

4MP IQ Starlight Duál fényű mini dóm kamera

IPD-314OV-IQ-28SWAL



Kiemelt tulajdonságok

- 4 MP felbontású, 1/2.9" CMOS Starlight nagyérzékenységű érzékelő
- 4MP (2688 × 1520)@30/25 (alapért.) fps; 4MP (2560 × 1440)@30/25 fps; 3MP (2304 × 1296)@30/25 fps; 2MP (1920 × 1080)@30/25 fps
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- Wise-ISP technológia: olyan mesterséges intelligencián alapuló technológia, ami az éjszakai kép minőségét hatékonyan javítja úgy zajszűrésben, mint színvisszaadásban és az objektumok háttértől való leválasztásában
- 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 arc érzékelés
- Intelligens létszámmellenőrzés és csoportosulás figyelés támogatása
- A 130 dB-es valós WDR technológia tiszta képet tesz lehetővé erős fényviszonyok között is
- Támogatja a 9:16 folyosó üzemmódot
- Riasztási be-/kimenet: 1/1, Audió be-/kimenet: 1/1
- Beépített mikrofon és hangszóró
- Smart IR megvilágítás, max. 30 m
- Fehér fényű megvilágítás, max. 30 m
- MikroSD kártya támogatása, max. 512 GB
- IP67, IK10 védettség

Műszaki adatok

Modell	IPD-314OV-IQ-28SWAL				
Kamera					
Felbontás	4 MP				
Érzékelő	1/2.9" CMOS				
Fényérzékenység	Színes: 0.002 lux (F1.6, AGC be), 0 lux IR megvilágítással				
Day/Night	valós (ICR)				
Shutter	Auto/kézi, 1 - 1/100000 s				
Állítható nézési irány	Pan: -48° - 48°, Tilt: 0° - 80°, Elforgatás: 0° - 360°				
Jel/zaj viszony	> 56 dB				
WDR	130 dB				
Optika					
Fókusz	2.8 mm				
Írisz típusa	Fix				
Írisz	F1.6				
Látószög (H)	101.1°				
Látószög (V)	57.1°				
Látószög (O)	117.7°				
DORI					
DORI távolság	Fókusz (mm)	Érzékelés (m)	Megfigyelés (m)	Felismerés (m)	Azonosítás (m)
	2.8mm	63m	25.2m	12.6m	6.3m
Megvilágítás					
Világítás típusa	Duál megvilágítás				
Megvilágítási távolság (IR)	30 m				
Megvilágítási távolság (Fehér fény)	30 m				
IR vezérlés	Auto/kézi				
Hullámhossz	850 nm				
Fehér fény vezérlés	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	4 MP (2688 × 1520), max. 30 fps; 4 MP (2560 × 1440), max. 30 fps; 3 MP (2304 × 1296), max. 30 fps; 1080P (1920 × 1080), max. 30 fps; 720P (1280 × 720), max. 30 fps				
Képsűrűség -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				
Képsűrűség -3. stream	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. 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
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)
Arc érzékelés	Támogatott
Statisztikai analízis	Intelligens létszámmellenőrzés és csoportosulás figyelés támogatása

Események

Alap funkciók	Mozgásérzékelés, IQ mozgásérzékelés, Szabotázs, Audió érzékelés
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
Zajelnyomás	Támogatott
Mintavételi frekvencia	8 kHz

Tároló

Helyi tároló	Mikro SD, max. 512 GB
Hálózati tároló	ANR; NAS (NFS)

Network

Protokoll	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS, SSH
Kompatibilitás	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), API, SDK
Felhasználók	max. 32 felhasználó, 3 felhasználói szint: adminisztrátor, általános és kezelő
Kliens programok	Videosec Control Panel, Videosec Control Panel PRO, Guard Station
Web böngésző	Plug-in telepítése szükséges az élőképek megtekintéséhez: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+ Plug-in mentes élőképek 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	Beépített, duál mikrofon
Beépített hangszóró	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)
Védettség	IP67 (IEC 60529) IK10 (IEC 62262)
Általános	
Tápellátás	12 V DC $\pm 25\%$, PoE (IEEE 802.3af)
Teljesítmény felvétel	Max. 8.5 W
Tápcsatlakozó	$\varnothing$ 5.5mm x 2.1 mm DC aljzat
Méretetek	$\varnothing 111.2$ mm $\times$ 72.6 mm ($\varnothing \times H$)
Súly	0.46 kg
Anyag	fém
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

Méretetek

