INTELLIO

ILO-382-VD-FI

IR Motorized Varifocal Dome kamera, 8MP



NEO Elite

Made in Japan / NDAA certified

Kamera és Érzékelő	
Max. felbontás	8MP, 3840(Sz) × 2160(M)
Min. megvilágítás	Színes: 0.003 Lux @ (F1.3, AGC BE), F/F: 0.0008 Lux @ (F1.3, AGC BE),0 Lux bekapcsolt megvilágítóval
Képérzékelő	1/1.8” Progresszív Scan CMOS
Zársebesség	1/5 - 1/100,000s
Nappal és Éjszaka	Automata (ICR)
Szögbeállítás	Forgatás: 0˚ - 355˚, Döntés: 0˚ - 75˚, Rotáció: 0˚ - 355˚
Megvilágító	
Típus	IR
IR hullámhossz	850 nm
Távolság	Akár 50 m (164.0 ft)
Vezérlés	Automata/Kézi
Lencse (optika)	
Típus	Változtatható gyújtótávolságú lencse, motorizált fókusztávolság állítás
Fókusztávolság	3.6 - 11 mm
Max. rekesznyílás	F1.3
Látószög (FOV)	H: 109.9° - 47.4°, V: 57.6° - 26.4°
Írisz	P-Írisz
DORI Távolság	
Észlelés (Detect)	84.1 - 184.9 m (275.92 - 606.63 ft)
Megfigyelés (Observe)	33.7 - 73.9 m (110.56 - 242.45 ft)
Felismerés (Recognize)	16.9 - 36.9 m (55.45 - 398,3 ft)
Azonosítás (Identify)	8.5 - 18.4 m (27.89 - 60.4 ft)
Képbeállítások	
Képbeállítás	Fényerő, Élesség, Kontraszt, Telítettség
Jelenet mód	Beltéri, Kültéri, Tükrözés, Folyosó mód
Expozíció mód	Auto, Kézi, Zársebesség-prioritás
Fehéregyensúly	Auto, Izzólámpa, Fénycső, Nappali fény, Árnyék, Kézi
Nappal és Éjszaka	Auto, Nappal, Éjszaka, Időzítő
Zajcsökkentés	2D/3D DNR
Képjavítás	HLC, BLC, Párátlanítás, WDR
Széles dinamikatartomány	Valós WDR (120dB)
Adatvédelmi maszk	4 terület

Videó - és Hangfolyamok	
Adatfolyamok száma	3 adatfolyam
Felbontás	Adatfolyam 1: 3840×2160, 2592×1944, 2592×1520, 2560×1440, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720 Adatfolyam 2: D1, VGA, CIF Adatfolyam 3: VGA, CIF, QVGA
Képkockasebesség	Akár 25/30 FPS (képkocka/másodperc)
Bitráta vezérlés	CBR/VBR
Bitráta	Adatfolyam 1: 200 Kbps - 16 Mbps Adatfolyam 2: 100 Kbps - 6 Mbps Adatfolyam 3: 100 Kbps - 3 Mbps
Intelligens kódolás	Támogatott
Érdeklődési terület	Ki / Be (8 terület, Téglalap)
Hangtömörítés	G.711 A-law, G.711 μ-law, RAW_PCM
Hang bitráta	64 Kbps (G.711), 128 Kbps (RAW_PCM)
Események és Riasztások	
Riasztási események	IVS, Mozgásérzékelés, Hálózati riasztás, Lemez riasztás, Nappali/Éjszakai váltás riasztás, Rendellenes hang érzékelése
Esemény műveletek	Riasztás rögzítés, FTP feltöltés, SMTP feltöltés, Hangriasztás kimenet
Intelligens Analitika	
Intelligens követés	Támogatja az arc, a teljes test és a jármű észlelését és rögzítését, a teljes test és a jármű attribútumok (jellemzők) érzékelését Többféle keretmódot támogat: Teljes keret, Négysarkos keret, Mozaik
Attribútum kinyerés	Emberi attribútumok: Nem, kor, szemüveg, sapka, táska, felsőruházat színe és stílusa, alsóruházat színe és stílusa, láthatósági mellény Jármű attribútumok: Típus, szín, márka, irány (orientáció)
Intelligens érzékelők	Behatolásérzékelés, intelligens mozgásérzékelés, egyszeres vonalátlépés, kettős vonalátlépés, őgyelgés, rossz irány észlelése, területen tartózkodó személyek számának korlátozása, kerületvédelem, szabálytalan parkolás, futásérzékelés, elesésérzékelés, verekedésérzékelés Támogatja a pontos célpont-osztályozást (ember/jármű)
Statisztikai érzékelők	Ember számlálás

Biztonság	
OS / Firmware	Titkosított firmware, Aláírt firmware
Felhasználó hitelesítés	Digest hitelesítés, Brute-force támadás elleni védelem
Hálózat hitelesítés	IEEE 802.1X (EAP-TLS)
Biztonságos kommunikáció	HTTPS, WSS (WebSocket Secure), SRTP
Hozzáférés-vezérlés	IP-alapú hozzáférés-vezérlés, Automatikus kijelentkezés
Adatvédelem	Titkosítási hitelesítő adatok
Audit	Hozzáférés / Rendszer / Eseménynapló kezelés
Biztonságos tárolás	SD-kártya partíció titkosítás (AES-256), Biztonsági elem
Ellátási lánc biztonság	SBOM
Biztonsági Tanúsítvány	FIPS 140-3 level 3
Hálózat	
Protokollok	IPv4/IPv6, TCP/UDP, DNS, DHCP, HTTP/HTTPS, DDNS, PPPoE, RTSP/ RTCP/RTP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, ICMP, IGMP, SMTP, 802.1x, SNMP, Multicast
Alkalmazás Programozási Interfész (API)	ONVIF (Profilok: G/S/T/M), SDK, CGI
Max. egyidejű adatfolyam	10 csatorna
Felhasználó/Host szint	32+ felhasználó; 3 szint: Adminisztrátor, Operátor, Média felhasználó
Webböngésző	<IE11, Chrome, Firefox, Microsoft Edge
Interfészek	
Hálózati interfész	1 × Ethernet (10/100 Base-T), RJ-45 csatlakozó
Hang interfész	1 csatorna bement, 1 csatorna kimenet
Riasztás interfész	2 csatorna bement, 1 csatorna kimenet
SD-kártya foglalat	Beépített microSD-kártya foglalat, max. 1TB
Reset gomb	Támogatott
Általános Specifikációk	
Nyelv	Angol (alapértelmezett), Magyar, Japán, Lengyel, Olasz, Portugál, Spanyol, Orosz, Kínai, Hagyományos Kínai, Koreai, Francia, Cseh
Tápegység	12 VDC / 24VAC / PoE (802.3af)
Áramfogyasztás	Tipikus: 5 W (12 VDC), Maximum (IR be + fókuszálás): 11.5 W (12 VDC)
Üzemi hőmérséklet	-40°C - 60°C (-40°F - 140°F)
Üzemi páratartalom	Kevesebb, mint 90% relatív páratartalom (RH)
Nemzetközi Védettségjelölés	IP67 (ház), IK10
Tanúsítványok	CE-EMC - EN 55032, EN IEC 61000-6-4, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 50130-4 FCC 47 CFR Part 15 Subpart B
Anyag	Alumínium ötvözet, búra: műanyag
Méretek	φ130.01 × 113.31 mm (φ5.12 × 4.46 hüvelyk)
Nettó tömeg	Kb. 0.8 kg (1.76 lb)

Tartozékok (opcionális)

Kötődoboz		ILA-104
Oszlop szerelék		ILA-302
Plafon szerelék		ILA-401

Méretek (mm)



