INTELLIO

ILO-383-PT-EP

IR Explosion-proof
PTZ kamera, 40x, 8MP



NEO Elite

Made in Japan / NDAA certified

Kamera és Érzékelő	
Max. felbontás	8MP, 3840(Sz) × 2160 (M)
Min. megvilágítás	Színes: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC BE), F/F: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC BE)
Képérzékelő	1/1.8” Progresszív Scan CMOS
Zársebesség	1/5 - 1/20,000s
Nappal és Éjszaka	Automata (ICR)
Megvilágító	
Típus	IR
IR hullámhossz	850 nm
Távolság	Akár 200 m (656.2 ft)
Vezérlés	Automata/Kézi
Lencse (optika)	
Fókusztávolság	6.8 - 272 mm
Max. rekesznyílás	F1.63 - F4.94
Látószög (FOV)	H: 62.1° - 2.3°, V: 36.7° - 1.2°
Zoom sebesség	40x
Digitális zoom	16x
Írisz vezérlés	Automata/Kézi
Fókusz vezérlés	Automata/Kézi/Fél-automata
PTZ	
Pan/Tilt tartomány	Pan (vízszintes): 0° – 360° végtelenített, Tilt (függőleges): -90° – +90°
Pan sebesség	Pan sebesség: 0.1° – 30°/s, előre beállított (preset) sebesség: 30°/s
Tilt sebesség	Tilt sebesség: 0.1° – 20°/s, előre beállított (preset) sebesség: 30°/s
Kikapcsolási memória	Támogatott
3D pozicionálás	Támogatott
PTZ állapotkijelzés	Támogatott
Tétlenségi mozgás	Az idő beállítható (1–240 perc), és futtathatók olyan funkciók, mint az előre beállított pozíciók, járőrözések, pásztázások és nyomvonalak.

DORI Távolság	
Észlelés (Detect)	140.1 - 5,590 m (459.65 - 18,339.9 ft)
Megfigyelés (Observe)	56.1 - 2,238 m (184.1 - 7,342.52 ft)
Felismerés (Recognize)	28.1 - 1,119 m (92.2 - 3,671.3 ft)
Azonosítás (Identify)	14.1 - 559.9 m (46.3 - 1,836.9 ft)
Képbeállítások	
Képbeállítás	Fényerő, Élesség, Kontraszt, Telítettség
Jelenet mód	Beltéri, Kültéri, Tükrözés, Folyosó mód
Expozíció mód	Auto, Kézi, Zársebesség-prioritás, Írisz-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, Rezgéscsillapítás
Széles dinamikatartomány	Valós WDR (120dB)
Adatvédelmi maszk	40 terület, beállítható maszk szín
Videó - és Hangfolyamok	
Adatfolyamok száma	3 adatfolyam
Felbontás	Adatfolyam 1: 3840×2160, 2592×1520, 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	Támogatott
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
Hőérzékelők	Dohányzás, Füst és láng, Tűz
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, Hőtérkép
Biztonság	
OS / Firmware Védelem	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
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	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
Optikai kábel	-K: 1 egy modulból álló száloptikai interfész
Hang interfész	1 csat. bemenet, 1 csat. Kimenet
Riasztás interfész	5 csat. bemenet, 1 csat. Kimenet
RS-485	Támogatott
CVBS interfész	Támogatott
SD kártya foglalat	Beépített, akár 256GB
Reset gomb	Beépített

Általános Specifikációk	
Nyelv	Angol (alapértelmezett), Magyar, Japán, Lengyel, Olasz, Portugál, Spanyol, Orosz, Kínai, Hagyományos Kínai, Koreai, Francia, Cseh
Tápegység	100 - 240VAC
Áramfogyasztás	Kevesebb mint 75W
Üzemi hőmérséklet	-40°C - 60°C (-40°F - 140 °F)
Üzemi páratartalom	Kevesebb, mint 90% relatív páratartalom (RH)
Nemzetközi Védettségjelölés	IP68
Ablaktörlő	Támogatott
Tanúsítványok	ATEX: Ex II 2GD Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T80°C Db; IECEx: Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T80°C Db
Anyag	SUS316L
Méretek	530.01 × 295.03 × 420.1 mm (20.87 × 11.61 × 16.54 hüvelyk)
Nettó tömeg	38 kg (83.78 lb)
Kiegészítők (opcionális)	
Kötődoboz	 ILA-109
Fali szerelék	 ILA-206
Oszlop szerelék	 ILA-306
Méretek (mm)	

