INTELLIO

ILO-242-BL-IR

IR Motorized Varifocal Bullet kamera, 4MP



NEO Core

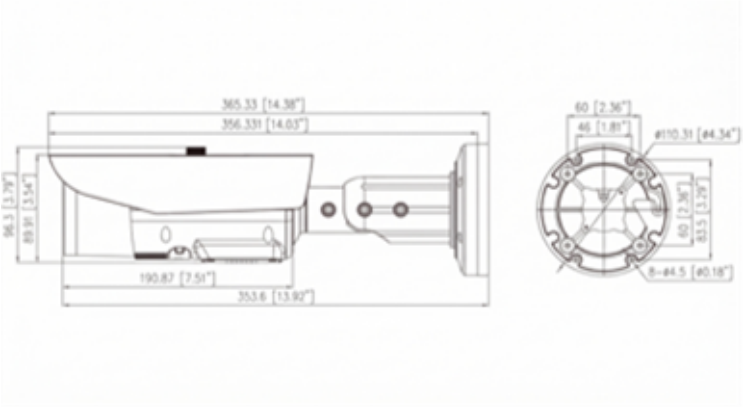
Made in Japan / NDAA certified

Kamera és Érzékelő	
Max. felbontás	4MP, 2560(Sz) × 1440(M)
Min. megvilágítás	Színes: 0.0008 Lux @ (F1.3, AGC BE), F/F: 0.0003 @ (F1.3, AGC BE), 0 Lux bekapcsolt megvilágítóval
Képérzékelő	1/1.8” Progresszív Scan CMOS
Zársebesség	1/5 - 1/20,000s
Nappal és Éjszaka	Automata (ICR)
Szögbeállítás	Forgatás: 0˚ - 360˚, Döntés: 0˚ - 90˚, Rotáció: 0˚ - 360˚
Megvilágító	
Típus	IR
IR hullámhossz	850 nm
Távolság	Akár 60 m (196.9 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: 113.9° - 50.8°, V: 59.5° - 28.5°
Írisz	Fix írisz
DORI Távolság	
Észlelés (Detect)	60.1 - 129.9 m (197.2 - 426.2 ft)
Megfigyelés (Observe)	24.1 - 51.9 m (79.1 - 170.28 ft)
Felismerés (Recognize)	12.1 - 25.9 m (39.7 - 84.97 ft)
Azonosítás (Identify)	6.1 - 12.9 m (20.01 - 139.93 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	DWDR
Adatvédelmi maszk	4 terület

Videó - és Hangfolyamok	
Adatfolyamok száma	3 adatfolyam
Felbontás	Adatfolyam 1: 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 - 12 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, Fehér fény riasztás kimenet
Intelligens Analitika	
Intelligens követés	Támogatja az arc, teljes test és jármű észlelését
Intelligens érzékelők	Behatolás, intelligens mozgásérzékelés, egyszeres vonalátlépés, kettős vonalátlépés, őgyelgés, rossz irány észlelése és szabálytalan parkolás. Támogatja a megadott célponttípusok (ember/jármű) alapján történő riasztásindítást.
Statisztikai érzékelők	Ember számlálás
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, 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
Hang interfész	1 csatorna bement, 1 csatorna kimenet
Riasztás interfész	1 csatorna bement, 1 csatorna kimenet
SD-kártya foglalat	Beépített microSD-kártya foglalat, max. 256GB
Reset gomb	Támogatott
Általános Specifikációk	
Nyelv	Angol (alapértelmezett), Magyar, Japán, Lengyel, Olasz, Portugál, Spanyol, Orosz, Kínai, Hagyományos Kínai, Koreai, Francia, Cseh
Tápegység	12 VDC (-15% - +25%)/PoE (802.3af)
Áramfogyasztás	Max 11.5 W
Üzemi hőmérséklet	-40°C - 55°C (-40°F - 131°F)
Üzemi páratartalom	Kevesebb, mint 90% relatív páratartalom (RH)
Nemzetközi Védettségjelölés	IP67 (ház), IK10
Tanúsítványok	CE-EMC - EN 55032, EN IEC 61000-6-3, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 50130-4 FCC 47 CFR Part 15 Subpart B
Anyag	Alumínium ötvözet
Méretek	φ110.31 × 356.331 mm (φ4.34 × 14.03 hüvelyk)
Nettó tömeg	Kb. 1.45 kg (3.2 lb)
Tartozékok (opcionális)	
Kötődoboz	 ILA-106
Fali szerelék	 ILA-301
Oszlop szerelék	 ILA-302

Méretek (mm)


365.33 [14.38"]
356.331 [14.03"]
96.5 [3.79"]
89.91 [3.54"]
190.87 [7.51"]
353.6 [13.92"]
60 [2.36"]
46 [1.81"]
ø110.31 [ø4.34"]
60 [2.36"]
83.5 [3.29"]
8-ø4.5 [ø0.18"]