IPC-ACU-D504-FSD-3A(2.8mm)

Skrócona specyfikacja:

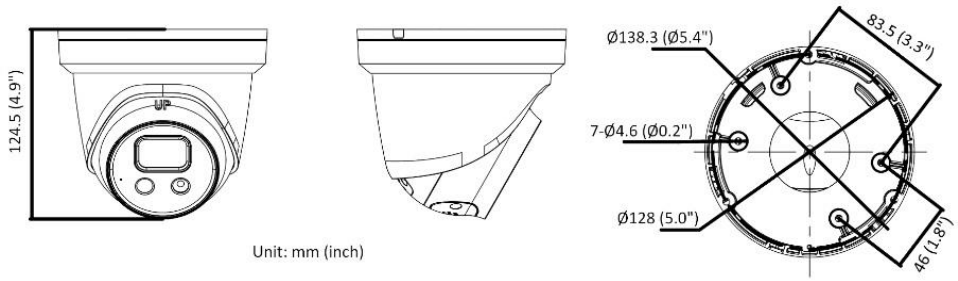
- rozdzielczość: **4 MPx**
- oświetlacz IR: **do 30 m**
- kompresja H.265/H.265+/H.264/H.264+/MJPEG
- **AcuSense** - inteligentne filtrowanie fałszywych alarmów
- **DarkFighter** - technologia Ultra Low Light
- **Wbudowany mikrofon, głośnik, alarm** wej/wyj

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
Migawka	1/3 s to 1/100,000 s
Wolna migawka	Tak
Dzień/Noc	IRC
DNR	120 dB
Regulacja kąta nachylenia	Obrót: 0° - 360°, pochylenie: 0° - 75°, rotacja: 0° - 360°
Obiektyw	
Ogniskowa	Stałoogniskowy, 2.8
Apertura	F1.4
FOV	2.8 mm, HFOV 103°, VFOV 55°, DFOV 123°
Mocowanie obiektywu	M12
IR	
Zasięg IR	Do 30 m
Dł. fali	850 nm
Wideo	
Max. Rozdzielczość	2688 × 1520
Główny strumień	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Dodatkowy strumień	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień	50Hz: 10fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 x 360) 60Hz: 10fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

Kompresja wideo	Główny strumień: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Dodatkowy strumień: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264
H.264 Type	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.265 Type	Main Profile
H.264+	Main Stream supports
H.265+	Main Stream supports
Bitrate wideo	32 Kbps - 8 Mbps
Audio	
Filtrowanie szumów	Tak
Częstotliwość próbkowania	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Kompresja audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Audio Bit Rate	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC)
Funkcje SMART	
Zdarzenia SMART	Ochrona obwodowa: detekcja przekroczenia linii, detekcja intruza, detekcja wejścia w obszar, detekcja wyjścia z obszaru (klasyfikacja człowiek/ pojazd)
Podstawowe zdarzenia	Detekcja ruchu, alarm sabotażu wideo, wyjątki (rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, błędne logowanie, pełny dysk, błąd dysku), detekcja zmiany sceny
Powiązania	Przesyłanie na kartę FTP/NAS/pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie zrzutu obrazu
ROI	1 obszar dla strumienia głównego, dodatkowego
Obraz	
SNR	≥ 52 dB
Poprawa obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Ustawienia obrazu	Saturacja, jasność, kontrast, ostrość, AGC i balans bieli
Przełączanie Dzień/ Noc	Dzień/Noc/Automatyczne/Harmonogram
Sieć	
Pamięć masowa	Micro SD/SDHC/SDXC (256 GB), lokalna pamięć NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, silne hasło, szyfrowanie HTTPS, filtr adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i uwierzytelnianie digest dla HTTP/HTTPS, WSSE i uwierzytelnianie digest dla ONVIF, TLS1.1/1.2.
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
Użytkownik/Host	Do 32 użytkowników, 3 poziomy: Administrator, Operator, Użytkownik
Oprogramowanie klienckie	MWAPP, MWCMS
Przeglądarka	Plug-in: IE10+, Chrome 57+, Firefox 52+
Interfejs	
Komunikacja	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
Slot na kartę pamięci	Wbudowany slot na kartę micro SD/SDHC/SDXC do 256 GB
Wbudowany mikrofon	Tak
Wbudowany głośnik	Tak
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC/24 VAC, 500mA)
Audio	1 wyjście liniowe

	1 wejście liniowe
Ogólne	
Obsługiwane języki	33 języki angielski, rosyjski, estoński, bułgarski, węgierski, grecki, niemiecki, włoski, czeski, słowacki, francuski, polski, holenderski, portugalski, hiszpański, rumuński, duński, szwedzki, norweski, fiński, chorwacki, słoweński, serbski, turecki, koreański, tradycyjny chiński, tajski, wietnamski, japoński, łotewski, litewski, portugalski (Brazylia), ukraiński
Ogólne funkcje	Zabezpieczenie przed migotaniem, trzy strumienie, odbicie lustrzane, maski prywatności, licznik pikseli
Reset	Reset poprzez przycisk reset w korpusie kamery i oprogramowaniu klienckim
Środowisko pracy	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F), wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji)
Środowisko przechowywania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F), wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji)
Zasilanie	12 VDC ± 25%, ochrona przeciw odwrotnej polaryzacji; PoE (802.3af, class 3)
Pobór mocy oraz natężenia	12 VDC, 0.65 A, max. 7.8 W; PoE (802.3af, 36 V do 57 V), 0.25 A - 0.15 A, max. 8.8 W
Materiał	Korpus kamery : metal, obręcz: plastik
Wymiary	Kamera: Φ 138.3 × 124.5 mm (Φ 5.4” × 4.9”) Z opakowaniem: 170 × 170 × 150 mm (6.9” × 6.9” × 5.9”)
Waga w przybliżeniu	Kamera 825 g (1.8 lb.) Z paczka w przybliżeniu 1120 g (2.5 lb.)
Ochrona	
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Safety	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013, IEC 62368-1: 2014); CE-LVD (EN 60950-1: 2005 + Am 1: 2009 + Am 2: 2013, IEC 62368-1: 2014); BIS (IS 13252(Part 1): 2010+A1: 2013+A2: 2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Stopień ochrony	IP67 (IEC 60529-2013)

Wymiary



Dostępne opcje produktu

IPC-ACU-D504-FSD-A 2.8 mm kolor biały	**IPC-ACU-D504-FSD-A-G-C 2.8 mm** kolor grafitowy	