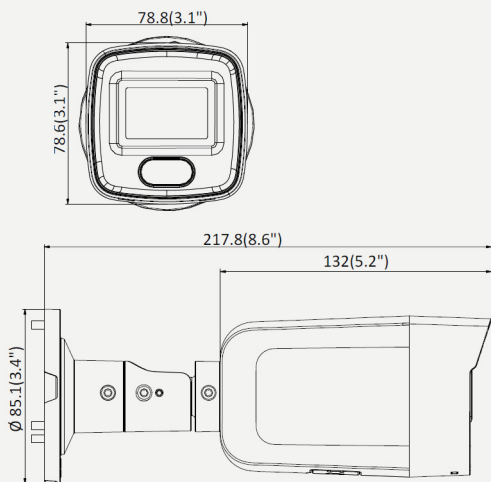


PRO	2.8mm	LED 40m	IP 67
SERIA	OBIEKTYW	OŚWIETLACZ	KLASA SZCZELNOŚCI
ColorVu			
KOLOROWY OBRAZ 24/7	KARTA PAMIĘCI		



Wymiary



Wymiary: [mm]

Opis

HQ-MP4028T-CV2 należy do najnowszej serii profesjonalnych kamer sieciowych ColorVu z AcuSense, które charakteryzują się bardzo wysoką jakością obrazu w kolorze nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Posiadają zaawansowane funkcje analizy i obróbki sygnału oraz kodowanie umożliwiające uzyskiwanie wysokich rozdzielczości przy niskim wykorzystaniu łącza.

Najnowocześniejszy przetwornik CMOS pozwala uzyskać wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4Mpx przy 25kl/s zyskując płynność nagrań co jest szczególnie przydatne przy obserwacji szybko poruszających się obiektów. Kamera wykorzystuje standard kompresji wideo H.265, H.265+, H.264+, H.264, przez co nagrania zajmują mniejsze pasmo i nie wymagają dużej ilości miejsca na dyskach twardych. Dodatkowo umożliwia wysyłanie danych trzema strumieniami.

Obudowa o klasie szczelności IP67 oraz szeroki zakres dopuszczalnych temperatur pozwalają na pracę w trudnych warunkach środowiskowych. Posiada szereg funkcji obróbki sygnału, zmniejszających szumy i podnoszących jakość obrazu (WDR 130dB, 3D DNR). Kamera może być zasilana bezpośrednio z sieci Ethernet dzięki obsłudze technologii PoE (standard IEEE 802.3af) lub tradycyjnie, za pomocą zasilacza DC 12V. Kamera posiada wbudowany mikrofon.

Akcesoria



Adapter HQ-ATB2

Specyfikacja techniczna

HQ-MP4028T-CV2

GŁÓWNE	
Sensor obrazu	1/1.8" Progressive scan CMOS
Maksymalna rozdzielcz.	2688×1520 pikseli (4Mpx)
Czułość	0.0005 Lux @F1.0 (AGC włączony) 0 Lux (LED włączony)
Migawka	1/3 s do 1/1000000 s
Poszerzony zakres dynamiki	Tak, 130dB
Wolna migawka	Tak
Zakres regulacji	Poziomo: 0°-360°, Pionowo: 0°-90°, Obrót: 0°-360°
OBIEKTYW	
Ogniskowa	2.8 mm
Kąt widzenia	Poziomo: 112°, Pionowo: 61°, Po przekątnej: 134°
Przystłona	F1.0
Głębina ostrości	2.5m do ∞
Mocowanie obiektywu	M16
DORI dystans	Wykrycie: 58 m, Obserwacja: 23 m , Rozpoznanie: 11 m , Identyfikacja: 2 m
DOŚWIETLACZ	
Typ doświetlacza	Światło białe
Zasięg doświetlacza	40 m
Inteligentne oświetlanie	Tak
WIDEO	
Główny strumień	50 Hz: 25 kl/s @ 2688×1520 / 1920×1080 / 1280×720. 60 Hz: 30 kl/s @ 2688×1520 / 1920×1080 / 1280×720 Strumień pomocniczy: 50 Hz: 25 kl/s @ 640×480, 640×360 / 320×240, 60 Hz: 30 kl/s @ 640×480, 640×360 / 320×240 Trzeci strumień: 50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360), 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Kompresja	Główny strumień: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264, Strumień pomocniczy: H.265 / H.264 / MJPEG, Trzeci strumień: H.265 / H.264
Szybkość transmisji wideo	32 Kbps ~ 8 Mbps
Kontrola Bitrate	Stała / zmienna
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Tak
Obszary zainteresowania (ROI)	Obsługa jednego regionu dla strumienia głównego i pomocniczego
Magazynowanie danych	Lokalne: Obsługa kart microSD/SDHC/SDXC (128GB); Zdalne: NAS(NFS, SMB/CIFS), ANR
OBRAZ	
Przełączanie dzień / noc	Dzień, noc, automatycznie, z harmonogramu
Stosunek szumów	>52dB
Ustawienia obrazu	Obracanie, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli
SIEĆ	
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP

Specyfikacja techniczna

HQ-MP4028T-CV2

Podgląd na żywo	Do 6 kanałów jednocześnie
Obsługiwane standardy	ONVIF (profil S, profil G, profil T), ISAPI, SDK
Użytkownicy	Obsługa do 32 użytkowników / 3 poziomy dostęp: administrator, operator, użytkownik
Archiwizacja	Karta MicroSD/SDHC/SDXC (256 GB), NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
FUNKCJE INTELIGENTNE	
Podstawowe funkcje	Detekcja ruchu (podział celów na ludzi i pojazdy), alarm sabotażowy wideo, wyjątki
Funkcje Deep Learning	Przechwytywanie twarzy
Wykrywanie ruchu	Tak (klasyfikacja ludzi i pojazdów)
Filtrowanie fałsz. alarm.	Filtrowanie alarmów analizy w oparciu o rozpoznanie obiektu (człowiek, pojazd)
Ochrona obwodowa (perymetryczna)	Wykrywanie przekroczenia wirtualnej linii, wykrywanie wtargnięcia, wykrywanie wejścia i wyjścia z obszaru
Inteligentne zdarzenia	Wykrywanie zmian sceny
INTERFEJS	
Sieć	1x RJ-45 10/100
Pamięć	1x slot karty microSD/ microSDHC/ microSDXC do 256 GB
Zasilanie	1x gniazdo 5,5/2,1 na przewodzie
Reset	Sprzętowo poprzez przycisk resetu lub programowo
POZOSTAŁE	
Metody powiadomień	Przesyłanie na NAS / kartę pamięci, powiadomianie centrum monitoringu, wyzwalanie nagrywania, przechwytywanie wyzwalania
Klasa szczelności	IP67
Maski prywatności	Tak
Dopuszczalna wilgotność	<95% (bez kondensacji)
Zasilanie i pobór mocy	12 VDC ± 25%, 0,5 A, max. 6 W, Ø5.5 mm coaxial PoE: 802.3af, Class 3, 36 V to 57 V, 0.25 A do 0.15 A, max. 7.5 Wanych.
Zakres temperatur	Pracy: -30°C ~ +60°C Przechowywania: -30°C ~ +60°C
Waga	Netto: 695 g, Brutto: 1090 g
Wymiary	Kamera: 215,2 x 78,8 x 78,6 mm, Opakowanie: 315 x 137 x 141 mm
CERTYFIKATY	
EMC	FCC SDoC (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 VoC (ICES-003: Issue 6, 2016) KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Bezpieczeństwo	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) LOA (IEC/EN 60950-1)
Środowiskowe	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Ochrona	IP67 (IEC 60529-2013)