

Kamera IP 2MP

i6-C48222D-IRZM



- wydajna kompresja wideo H.265/H264/Ultra H.265 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- motozoom, autofocus
- kodowanie trój-strumieniowe, trzeci strumień np. do transmisji przez wolne łącza (Internet)
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR, WDR 120dB
- ALARMY INTELIGENTNE: detekcja sylwetki, wykrywanie audio
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- wielostrefowa detekcja ruchu
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 128GB)
- wbudowany mikrofon
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- IP67

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	i6-C48222D-IRZM
KAMERA	
Przeznaczenie	Wewnętrz, zewnętrz
Obudowa	Kopuła
Przetwornik	1/2,7" Progressive Scan CMOS
Regulacja modułu	3D
OBIEKTYW	
Typ obiektywu	Zmiennooogniskowy
Automatyka obiektywu	Motozoom, autofocus
Ogniskowa	2,8 ÷ 12 mm
Kąt widzenia	108° ÷ 32,6°
Jasność obiektywu	F1.6
Minimalne oświetlenie	0.005Lux (F1.6, AGC ON) 0lux przy IR ON
Elektroniczna migawka	1s ÷ 1/100 000s
Zwolniona migawka	Tak
KODOWANIE	
Obsługiwane kodeki wideo	H.265, H.264, MJPEG, Ultra H.265
Strumień główny	H.265, H.264, MJPEG, Ultra H.265
Strumień pomocniczy	H.265, H.264, MJPEG, Ultra H.265
Trzeci strumień	H.265, H.264, MJPEG, Ultra H.265
Wersje kodeków	H.264 (profile: Base, Main, High)
Strumień bitowy wideo	128 Kbps ÷ 16 Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 8 obszarów dla strumienia głównego
OBRAZ	
Maksymalna rozdzielczość obrazu	1920 x 1080 px
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli
Funkcje	Przeciwmigotanie, lustro, tryb korytarzowy, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny, redukcja zniekształceń
Funkcje poprawy obrazu	2D DNR, 3D DNR, WDR 120dB, BLC, HLC, ROI, defog
Funkcja dzień/noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut, 4 poziomy przełączania automatycznego
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 25fps (1920x1080, 1280x720)

Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 30fps (1280x720)
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE, inne
Funkcje audio	Wbudowany mikrofon
Oprogramowanie narzędziowe	I6 Searcher
Oprogramowanie klient PC	I6-VMS
Oprogramowanie mobilne	I6-MVS
Przeglądarki	Plug-in nie wymagany: Chrome 57.0+, Firefox 58.0+, Edge 16+, Safari 11+, Ograniczenia dla podglądu bez wtyczki: rozdzielczość poniżej 1080p 30fps, brak odtwarzania, Plug-in wymagany: IE9+, Chrome 41 i poniżej, Firefox 52 i poniżej
AUDIO	
Kompresja audio	G.711
Ustawienia dźwięku	Regulacja wzmocnienia, filtr szumów tła
ZAPIS	
Obsługa kart SD	Do 128GB
Zapis sieciowy	ANR, NAS
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika, harmonogram ciągły lub alarmowy
Zdjęcia	Zrzut zdjęć na FTP, wyzwalanie harmonogramem lub zdarzeniem, sekwencyjny zrzut zdjęć
SIEĆ	
P2P	Tak
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Ilość jednoczesnych połączeń	9
Protokoły	ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, NTP, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, SSL, SMTP, TCP/IP, UDP, UPnP
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF, ISAPI
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania
ANALITYKA	
Analiza obrazu	Detekcja ruchu, detekcja sylwetki, wykrywanie audio
Detekcja ruchu	4 obszary, tryb 'siatka': 22x18 pól, czułość 0-100. Tryb 'obszar': 4 obszary z definiowalną czułością i wielkością obiektu
Wtargnięcie w obszar	Definiowalny próg, czułość i czas
Detekcja sylwetki	1 obszar z definiowaną czułością
Alarmy	Detekcja ruchu, wyjątek audio, detekcja sylwetki

Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wystanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP, powiadomienie do i6-MVS
OŚWIETLACZ	
Wbudowany oświetlacz	IR
Zasięg oświetlacza (do)	40 m
Funkcje oświetlacza	Smart IR, manualna regulacja mocy, automatyczna regulacja mocy
Długość fali	850 nm
OGÓLNE	
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Standard PoE	802.3af
Maksymalny pobór mocy	8,0 W
Materiał obudowy	Metal
Kolor obudowy	Biały
Klasa szczelności	IP67
Temperatura pracy	-30°C ÷ 60°C
Ochrona przeciwprzepięciowa	6kV
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	Ø129,1 x 110 mm
Elementy w zestawie	Kołki montażowe, dławik
POZOSTAŁE	
Waga netto	0,684 kg
KGO	0,2 zł

