

Kamera IP 4MP



- wydajna kompresja wideo H.265/H264/Ultra H.265 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- motozoom, autofocus
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR, WDR 120dB
- ALARMY INTELIGENTNE: detekcja twarzy, wtargnięcie, przekroczenie linii, wejście / wyjście z obszaru, wykrywanie audio
- STATYSTYKI: zliczanie osób, monitoring zagęszczenia tłumu
- wbudowany oświetlacz podczerwieni do 50m z możliwością programowego wyłączenia
- wielostrefowa detekcja ruchu
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 256GB)
- wejście / wyjście audio
- wejście / wyjście alarmowe
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- IK10, IP67

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	i6-C73542D-IRZA
KAMERA	
Przeznaczenie	Wewnątrz, zewnątrz
Obudowa	Bullet
Przetwornik	1/3" progressive scan CMOS
Regulacja modułu	3D
OBIEKTYW	
Typ obiektywu	Zmiennooogniskowy
Automatyka obiektywu	Motozoom, autofocus
Ogniskowa	2,7 ÷ 13,5 mm
Kąt widzenia	98,3° ÷ 31,3°
Jasność obiektywu	F1.2
Minimalne oświetlenie	0.002Lux (F1.2, AGC ON) 0lux przy IR ON
Elektroniczna migawka	1s ÷ 1/100 000s
Zwolniona migawka	Tak
KODOWANIE	
Obsługiwane kodeki wideo	Ultra H.265, H.265, H.264, MJPEG
Strumień główny	Ultra H.265, H.265, H.264, MJPEG
Strumień pomocniczy	Ultra H.265, H.265, H.264, MJPEG
Trzeci strumień	Ultra H.265, H.265, H.264, MJPEG
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	2688 x 1520 px
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli
Funkcje	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, AWB
Funkcja dzień/noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut, 4 poziomy przełączania automatycznego
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 30fps (2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080)

Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 30fps (1280x720, 720x576, 640x360)
Rozdzielczości strumienia trzeciego	50Hz: 30fps (720x576, 704x288, 640x360, 352x288)
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE, RUS, inne
Funkcje audio	1 wejście, 1 wyjście
Przycisk reset	Tak
Wejście / wyjście alarmowe	1 wejście, 1 wyjście
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 256GB
Zapis sieciowy	ANR, NAS
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika, harmonogram ciągły lub alarmowy
Zdjęcia	Zrzut zdjęć na kartę pamięci/FTP/NAS, wyzwalanie harmonogramem lub zdarzeniem, sekwencyjny zrzut zdjęć
SIEĆ	
P2P	Tak
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Maks. 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, przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, detekcja twarzy, wyjątek audio, wejście w obszar, wyjście z obszaru
Detekcja ruchu	Tryb 'siatka': 22x18 pól, czułość 0-100. Tryb 'obszar': 4 obszary z definiowalną czułością i wielkością obiektu

Przekroczenie linii	4 linie z definiowalną czułością, kierunki AB, A->B, B->A, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy
Wtargnięcie w obszar	4 obszary, definiowalny próg, czułość i czas, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy
Detekcja twarzy	Definiowana wg harmonogramu, definiowalny obszar oraz czułość, dostępna po wyłączeniu pozostałych funkcji VCA i statystycznych
Wejście w obszar	4 obszary z definiowalną czułością, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy
Wyjście z obszaru	4 obszary z definiowalną czułością, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy
Wykrywanie audio	Nagły wzrost, nagły spadek, nagła zmiana
Statystyki	Zliczanie osób, monitorowanie gęstości tłumu, dostępne po wyłączeniu innych funkcji VCA i statystycznych
Zliczanie osób	Zliczanie osób wchodzących lub wychodzących, trzy poziomy alarmów
Monitorowanie gęstości tłumu	Trzy poziomy ilości osób w monitorowanej scenie
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie wirtualnej linii, wtargnięcie w obszar, sabotaż wideo, detekcja twarzy, wyzwolenie wejścia alarmowego, wejście w obszar, wyjście z obszaru, wyjątek audio
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP/SD, wyzwolenie wyjścia alarmowego, zrzut zdjęcia na FTP, powiadomienie do i6-MVS
OŚWIETLACZ	
Wbudowany oświetlacz	IR
Zasięg oświetlacza (do)	50 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	8,4 W
Materiał obudowy	Metal
Kolor obudowy	Biały
Klasa szczelności	IP67
Odporność na uderzenia	IK10
Temperatura pracy	-30°C ÷ 60°C
Ochrona przeciwprzepięciowa	6kV
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	245,4 mm x 85,4 mm x 86,4 mm
Elementy w zestawie	Kotki montażowe, dławik
Karta odnosi się do FW wersja	GIPC-B6202.5.65.C02628.NB.211130

Najnowsza wersja FW	GIPC-B6202.5.65.C02628.NB.211130
POZOSTAŁE	
Waga netto	0,94 kg
KGO	0,27 zł

