

Kamera IP PTZ dualna 2MP Color Master PTZ

i6-P0420C20-IRL



- wbudowana kamera szerokokątna 2,8mm stałopozycyjna do obserwacji całej sceny
- wbudowana kamera PTZ 2,8-12mm do podglądu szczegółowego
- śledzenie obiektów przez kamerę PTZ z powiązaniem analizy VCA kamery szerokokątnej
- dwa niezależne źródła światła - IR oraz LED
- zasięg promiennika IR do 10 metrów dla kamery szerokokątnej
- zasięg promiennika IR do 50 metrów dla kamery PTZ
- zasięg promiennika LED do 10 metrów dla kamery PTZ
- bardzo wysoka czułość 0,002lux w trybie kolorowym
- gniazdo kart SD/SDHC/SDXC (do 256GB) z obsługą ANR
- wbudowane dwa mikrofony oraz głośnik

PARAMETRY TECHNICZNE

Producent/marka	INTERNEC
Model	i6-P0420C20-IRL
KAMERA	
Przeznaczenie	Wewnątrz, zewnątrz
Obudowa	Obrotowa
Przetwornik	1/2,8" CMOS
Sposób montażu	Sufitowy, ścienny
OBIEKTYW	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy, zmienneogniskowy
Automatyka obiektywu	Brak, motozoom, autofocus
Ogniskowa	2,8 mm, 2,8 ÷ 12 mm
Kąt widzenia	102,4°, 106,6° ÷ 30,6°
Jasność obiektywu	F1.6
Minimalne oświetlenie	0.002Lux (F1.6, AGC ON) 0lux przy IR / LED ON
Elektroniczna migawka	1s ÷ 1/100 000s
Zwolniona migawka	Tak
ZOOM optyczny	Brak, 4X
ZOOM cyfrowy	16X
PTZ	
Zakres ruchu w pionie	18° +/- 5°, -10° - 100°
Zakres ruchu w poziomie	0°, 0° - 345°
Szybkość obrotu w pionie dla sterowania ręcznego	1° - 50°/s
Szybkość obrotu w pionie dla presetów	50°/s
Szybkość obrotu w poziomie dla sterowania ręcznego	1° - 40°/s
Szybkość obrotu w poziomie dla presetów	40°/s
Ilość presetów	255
Ilość patroli	16
Akcje parkowania	Preset, patrol

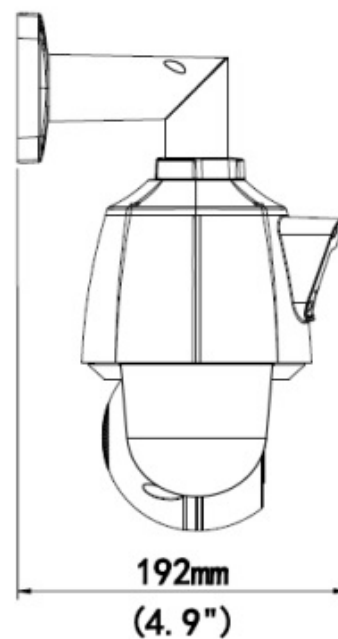
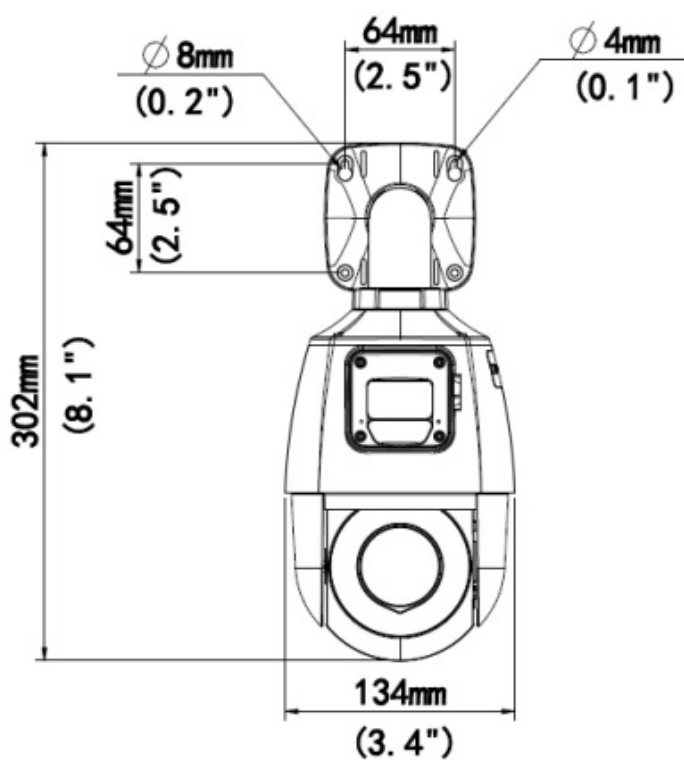
Funkcje PTZ	Szybkość obrotu proporcjonalna do powiększenia, dynamiczne maski prywatności, ustawienie limitów obrotu, regulacja szybkości sterowania
Inteligentne śledzenie	Tak
KODOWANIE	
Obsługiwane kodeki wideo	Ultra H.265, H.265, H.264, MJPEG
Strumień główny	Ultra H.265, H.265, H.264, MJPEG
Strumień pomocniczy	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	1920 x 1080 px
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli, harmonogramy dla parametrów obrazu
Funkcje	Przeciwmigotanie, lustro, tryb korytarzowy, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny
Funkcje poprawy obrazu	2D DNR, 3D DNR, WDR 120dB, DWDR, BLC, HLC, ROI, defog
Funkcja dzień/noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut, 4 poziomy przełączania automatycznego
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 25fps (1920x1080, 1280x720) 60Hz: 20fps (1920x1080, 1280x720)
Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 30fps (1280x720, 720x576, 640x360, 704x288, 352x288)
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE, RUS, inne
Funkcje audio	Wbudowany głośnik, wbudowane dwa mikrofony
Przycisk reset	Tak
Wi-Fi	Nie
Oprogramowanie narzędziowe	I6 Searcher
Oprogramowanie klient PC	I6-VMS
Oprogramowanie mobilne	I6-MVS
Przeglądarki	Plug-in wymagany: IE10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+
AUDIO	
Kompresja audio	G.711
Ustawienia dźwięku	Regulacja wzmocnienia, filtr szumów tła
ZAPIS	
Obsługa kart SD	Do 256GB
Zapis sieciowy	ANR

Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapętnienia nośnika, zapis ciągły i alarmowy
Zdjęcia	Zrzut zdjęć na kartę pamięci/FTP, wyzwalanie harmonogramem lub zdarzeniem, sekwencyjny zrzut zdjęć
SIEĆ	
P2P	Tak
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Protokoły	802.1x, ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, SSL, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPnP
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania
ANALITYKA	
Analiza obrazu	Przekroczenie linii, wejście w obszar, wtargnięcie w obszar, wyjście z obszaru, wykrywanie audio, powiązanie Master-Slave
Przekroczenie linii	4 linie z definiowalną czułością, kierunki AB, A->B, B->A, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy
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
Wtargnięcie w obszar	4 obszary, definiowalny próg, czułość i czas, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy
Powiązanie Master-Slave	Śledzenie obiektu po wyzwoleniu funkcji VCA, śledzenie ciągłe lub ograniczone czasowo 1-3600s
Alarmy	Przekroczenie linii, wejście w obszar, wyjście z obszaru, wtargnięcie, wyjątek audio
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, ostrzeżenie dźwiękowe, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP/SD, powiadomienie do aplikacji mobilnej, wywołanie śledzenia automatycznego, komunikat głosowy, ostrzeżenie światłem białym
OŚWIETLACZ	
Wbudowany oświetlacz	IR, światło białe
Zasięg oświetlacza IR (do)	50 m
Zasięg oświetlacza LED (do)	10 m
Funkcje oświetlacza	Możliwość wyłączenia, smart IR, manualna regulacja mocy, automatyczna regulacja mocy, smart LED
Długość fali	850 nm
OGÓLNE	
Zasilanie AC/DC	12 VDC

Standard PoE	802.3at
Maksymalny pobór mocy	16 W
Materiał obudowy	Metal, tworzywo sztuczne
Klasa szczelności	IP66
Odporność na uderzenia	Brak
Temperatura pracy	-20°C ÷ 60°C
Ochrona przeciwprzepięciowa	2kV
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	Montaż ścienny: Ø134 x 154 x 363mm Montaż sufitowy: Ø134 x 192 x 302mm
Elementy w zestawie	Kotki montażowe, dławik
Karta odnosi się do FW wersja	CIPC-B2302.3.86.C02668.NB.220418
Najnowsza wersja FW	CIPC-B2302.7.11.C02618.NB.230404
POZOSTAŁE	
Waga netto	1,05 kg
KGO	0,3 zł

Wymiary (mm):

Montaż ścienny



Montaż sufitowy

