

## Kamera IP 4MP Color Master ULTRA

i6.4-C86340-LMG 4



- kolorowy obraz przez 24h /dobę
- bardzo wysoka czułość dzięki zastosowaniu przetwornika CMOS o przekątnej 1/1,8" oraz obiektywu F=1.0
- wydajna kompresja wideo H264/H.265/S+ H.265 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR, WDR 120dB
- ALARMY INTELIGENTNE: wtargnięcie, przekroczenie linii, wejście w obszar, wyjście z obszaru
- wielostrefowa detekcja ruchu
- 4 mocne diody światła białego LED o zasięgu do 30m
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 512GB)
- wbudowany mikrofon
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- metalowa obudowa , IP67

## PARAMETRY TECHNICZNE

Producent/marka	INTERNEC
Model	i6.4-C86340-LMG 4
<b>KAMERA</b>	
Przeznaczenie	Wewnątrz, zewnątrz
Obudowa	Bullet
Przetwornik	1/1,8" CMOS
Regulacja modułu	3D
<b>OBIEKTYW</b>	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Ogniskowa	4 mm
Kąt widzenia	90,7°
Jasność obiektywu	F1.0
Minimalne oświetlenie	0.0002 Lux (F1.0, AGC ON) 0 Lux przy LED ON
Elektroniczna migawka	1s ÷ 1/100 000s
Zwolniona migawka	Tak
<b>KODOWANIE</b>	
Obsługiwane kodeki wideo	H.265, H.264, S+265
Strumień główny	H.265, H.264, S+265
Strumień pomocniczy	H.265, H.264, S+265
Trzeci strumień	H.265, H.264
Strumień bitowy wideo	32 Kbps ÷ 6 Mbps
<b>OBRAZ</b>	
Maksymalna rozdzielczość obrazu	2560 x 1440 px
Ustawienia obrazu	Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość, barwa tła
Funkcje	Lustro, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie
Funkcje poprawy obrazu	3D DNR, WDR 120dB, BLC, HLC, ROI, defog
Funkcja dzień/noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 25fps (2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720), 60Hz: 24fps (2560x1440), 30fps (2304x1296, 1920 x 1080, 1280 x 720)
Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 25fps (704x576, 704x288, 640x360, 352x288); 60Hz: 30fps (704x480, 704x240, 640x360, 352x240)
<b>INTERFEJS</b>	

Język menu	PL, EN, DE, UA, ESP, RUS, inne
Funkcje audio	Wbudowany mikrofon
Przycisk reset	Tak
Oprogramowanie narzędziowe	I6.4 Searcher
Oprogramowanie klient PC	I6.4-VMS
Oprogramowanie mobilne	I6.4-MVS
Przeglądarki	Plug-in wymagany: IE10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+, Plug-in nie wymagany: Chrome 57.0+, Firefox 58.0+, Edge 16+, Safari 11+, Ograniczenia dla podglądu bez wtyczki: maks. rozdzielczość w podglądzie 1080p, brak odtwarzania
<b>AUDIO</b>	
Kompresja audio	G.711, ADPCM
Strumień bitowy audio	8K-48 Kbps
Ustawienia dźwięku	Regulacja wzmocnienia, filtr szumów tła
<b>ZAPIS</b>	
Obsługa kart SD	Do 512GB
Zapis sieciowy	ANR
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapewnienia nośnika, harmonogram ciągły lub alarmowy
Zdjęcia	Zrzut zdjęć na kartę pamięci/FTP, wyzwalenie harmonogramem lub zdarzeniem, sekwencyjny zrzut zdjęć
<b>SIEĆ</b>	
P2P	Tak
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Maks. ilość jednoczesnych połączeń	7
Protokoły	DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, IPv4, NTP, TCP/IP, UDP, Multicast, Telnet
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, szyfrowanie strumienia wideo - AES
<b>ANALITYKA</b>	
Analiza obrazu	Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wejście w obszar, wtargnięcie w obszar, wyjście z obszaru, maksymalna liczba reguł analizy zachowań: 2
Przekroczenie linii	Kierunki AB, A->B, B->A, definiowalna czułość
Wejście w obszar	Definiowalna czułość
Wyjście z obszaru	Definiowalna czułość
Wtargnięcie w obszar	Definiowalna czułość i czas
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wejście w obszar, wyjście z obszaru, wtargnięcie, dysk pełny, błąd zapisu, konflikt adresów IP, sabotaż wideo

Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, powiadomienie do aplikacji mobilnej, zrzut zdjęcia na FTP/SD
<b>OŚWIETLACZ</b>	
Wbudowany oświetlacz	Światło białe
Zasięg oświetlacza LED (do)	30 m
Funkcje oświetlacza	Możliwość wyłączenia, manualna regulacja mocy, automatyczna regulacja mocy, smart LED
<b>OGÓLNE</b>	
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Standard PoE	802.3af
Maksymalny pobór mocy	10 W
Materiał obudowy	Metal
Klasa szczelności	IP67
Temperatura pracy	-35°C ÷ 65°C
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	239 x 90 x 90 mm
Elementy w zestawie	Kotki montażowe, dławik
Najnowsza wersja FW	NVSS_V26.0.0.20221201_DZ235569
<b>POZOSTAŁE</b>	
Waga netto	0,92 kg
KGO	0,27 zł

