

## Kamera IP 4MP

### i6.6-C82440-ILUMFSG G 2.8



- wydajna kompresja wideo H.265/H264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- czuły przetwornik do pracy w trudnych warunkach oświetleniowych
- WDR 120dB , funkcje poprawy obrazu: 3D DNR, BLC, HLC, AWB
- oświetlacz podczerwieni do 40m oraz światła białego LED do 40m
- wbudowane czerwono-niebieskie światło ostrzegawcze
- tryby pracy: kolor 24H z białym światłem w nocy lub dzień/noc z oświetlaczem IR
- funkcja 'inteligentne białe oświetlenie' w nocy: włączenie światła białego i przetłoczenie obrazu na kolor po detekcji wtargnięcia
- ALARMY INTELIGENTNE: usunięcie obiektu, pozostawiony obiekt oraz wtargnięcie, przekroczenie linii z klasyfikacją typu obiektu
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 256GB)
- wbudowany mikrofon i wejście audio
- wbudowany głośnik i wyjście audio, komunikaty głosowe
- możliwość zasilania przez PoE 802.3at, DC 12V

## PARAMETRY TECHNICZNE

Producent/marka	INTERNEC
Model	i6.6-C82440-ILUMFSG G 2.8
<b>KAMERA</b>	
Przeznaczenie	Wewnątrz, zewnątrz
Obudowa	Bullet
Przetwornik	1/3" CMOS
Regulacja modułu	3D
<b>OBIEKTYW</b>	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Ogniskowa	2,8 mm
Kąt widzenia	94°
Jasność obiektywu	F1.6
Minimalne oświetlenie	0.005Lux (F1.6, AGC ON)
Elektroniczna migawka	1s ÷ 1/100 000s
<b>KODOWANIE</b>	
Obsługiwane kodeki wideo	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Strumień główny	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Strumień pomocniczy	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Trzeci strumień	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Wersje kodeków	H.265 (profil Main)
Strumień bitowy wideo	64 Kbps ÷ 6 Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 8 obszarów dla strumienia głównego
<b>OBRAZ</b>	
Maksymalna rozdzielczość obrazu	2560 x 1440 px
Ustawienia obrazu	Nasylenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli, odcień
Funkcje	Lustro, tryb korytarzowy, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny
Funkcje poprawy obrazu	3D DNR, WDR 120dB, BLC, HLC, ROI, AWB
Funkcja dzień/noc	AUTO, BW, KOLOR, filtr odcięcia podczerwieni IR cut, 3 poziomy przełączania automatycznego, harmonogram godzinowy przełączania
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 25fps (2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720), 60Hz: 30fps (2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720)
Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50 Hz: 25fps (1280x720, 704x576, 640x480, 352x288), 60 Hz: 30fps (1280x720, 704x480, 640x480, 352x240)

Rozdzielczości strumienia trzeciego	50Hz: 25fps (640x480, 480x240, 352x288); 60Hz: 30fps (640x480, 480x240, 352x240)
<b>INTERFEJS</b>	
Język menu	PL, EN, DE, UA, ESP, inne
Funkcje audio	1 wejście, 1 wyjście, wbudowany mikrofon, wbudowany głośnik
Przycisk reset	Tak
Oprogramowanie narzędziowe	i6.6 Searcher
Oprogramowanie klient PC	I6.6-VMS
Oprogramowanie mobilne	I6.6-MVS
Przeglądarki	Chrome 89+, Edge 89+, Firefox 87+, Safari 14+, Ograniczenia dla podglądu bez wtyczki: maks. rozdzielczość w podglądzie i odtwarzaniu: 1080p
<b>AUDIO</b>	
Kompresja audio	G.711
Ustawienia dźwięku	Regulacja wzmocnienia
Komunikaty dźwiękowe	Ilość komunikatów wbudowanych: 10, komunikaty w j. polskim, możliwość wgrzywania własnych komunikatów , ilość komunikatów własnych: 10
<b>ZAPIS</b>	
Obsługa kart SD	Do 256GB
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapętnienia nośnika, zapis ciągły i alarmowy
<b>SIEĆ</b>	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Protokoły	802.1x, DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPnP
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania
Maks. ilość jednoczesnych połączeń	6
P2P	Tak
<b>ANALITYKA</b>	
Analiza obrazu	Inteligentne białe oświetlenie, detekcja ruchu, detekcja ruchu z klasyfikacją obiektów, pozostawiony obiekt, przekroczenie linii, usunięcie obiektu, wtargnięcie w obszar, VCA z klasyfikacją obiektów
Detekcja ruchu	Siatka detekcji: 22x18 pól, filtr: wszystko, pojazd, pieszy, regulowana czułość 1-8
Przekroczenie linii	4 linie z definiowalną czułością, kierunki A B, A->B, B->A, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy, definiowalna czułość niezależnie dla różnych typów obiektów

Wtargnięcie w obszar	4 obszary, filtr: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, pieszy, definiowalna czułość niezależnie dla różnych typów obiektów
Usunięcie obiektu	1 obszar, definiowalny czas
Pozostawiony obiekt	1 obszar, definiowalny czas
Inteligentne białe oświetlenie	4 obszary, filtr domyślny: pieszy, filtr opcjonalny: pojazd silnikowy, pojazd niesilnikowy, definiowalna czułość niezależnie dla różnych typów, definiowalny czas świecenia
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wtargnięcie, usunięcie obiektu, pozostawiony przedmiot, dysk pełny, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wystanie e-mail, komunikat głosowy, zrzut zdjęcia na FTP/SD, światło ostrzegawcze (czerwono-niebieskie)
<b>OŚWIETLACZ</b>	
Wbudowany oświetlacz	IR, światło białe
Zasięg oświetlacza IR (do)	40 m
Zasięg oświetlacza LED (do)	40 m
Funkcje oświetlacza	Możliwość wyłączenia, smart IR, automatyczna regulacja mocy, inteligentne białe oświetlenie
Długość fali	850 nm
<b>OGÓLNE</b>	
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Standard PoE	802.3af
Maksymalny pobór mocy	9,5 W
Materiał obudowy	Metal
Kolor obudowy	Biały
Klasa szczelności	IP66
Temperatura pracy	-30°C ÷ 60°C
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	217.8 × 80.5 × 80.3 mm
Elementy w zestawie	Kotki montażowe, dławik
Karta odnosi się do FW wersja	5.2.3.5568B241021.ID15.U1(07A07)
Najnowsza wersja FW	5.2.3.5568B241021.ID15.U1(07A07)
<b>POZOSTAŁE</b>	
Waga netto	0,7 kg
KGO	0,2 zł

