

Kamera sieciowa IP



i7-C84430-IRW

Główne cechy:

- **wbudowany interfejs WiFi**
- kamera zewnętrzna w obudowie typu 'bullet'
- maksymalna rozdzielczość 3Mpx(2048x1536)
- płynny obraz do 25kl./s w rozdzielczości HD1080 (1920x1080)
- wydajna kompresja wideo H.264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie dwu-strumieniowe
- przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem
- cyfrowa redukcja szumów – 3D DNR
- WDR cyfrowy z regulowanym poziomem
- wbudowany obiektyw o ogniskowej 4mm
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- obsługa funkcji P2P
- automatycznie przełączany mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- obsługa funkcji inteligentnych tj. przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 128GB) z obsługą ANR
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:**
 - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx, oraz hybrydowe i7-Tx, i7-H1x
 - dedykowane oprogramowanie typu CMS: i7-VMS PL Client
 - oprogramowanie do zapisu: i7-VMS Storage Server
 - oprogramowanie na urządzenia mobilne i7-MVS
 - przeglądarkę internetową Mozilla, Chrome, IE inne
 - odtwarzacze sieciowe np. VLC z wykorzystaniem protokołu RTSP
 - oprogramowanie i rejestratory firm trzecich z wykorzystaniem ONVIF, RTSP

Parametry techniczne:

Model	i7-C84430-IRW
Parametry	Kamera 3Mpx w obudowie zewnętrznej typu 'bullet'
Kamera	
Przetwornik	1/3" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	0.07Lux @ (F1.2, AGC ON) , 0Lux przy IR ON
Elektroniczna migawka	1/3s -1/100,000s
Obiektyw	4mm/F2.0
Kąt widzenia	2048x1536: 70°(4mm) 1920x1080: 79°(4mm)
Mocowanie obiektywu	M12
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR z regulowanym poziomem 0-100
Szeroki zakres dynamiki	D-WDR – cyfrowy WDR z regulowanym poziomem 0-100
Dzień / Noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut: 7 poziomów przełączania automatycznego; harmonogram godzinowy przełączania
BLC	Tak z wyborem strefy
Standard kompresji	
Kompresja wideo	H.264 / MJPEG
Strumień bitowy	32 Kbps~12Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 3 obszary zainteresowania, SVC
Kompresja audio	Nie dotyczy
Dwustrumieniowość	Tak
Obraz	
Maks.rozdzielczość obrazu	2048 x 1536 px
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50Hz: 20fps (2048 × 1536), 25fps (1920 × 1080), 25fps (1280 × 720) 60Hz: 20fps (2048 × 1536), 30fps (1920 × 1080), 30fps (1280 × 720)
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, barwa, ostrość: ustawiane przez CMS lub przeglądarkę
Funkcje	Znak wodny, przeciwmigotanie, lustro, obrót 90°, maski prywatności na obrazie, smart IR, własny tekst na obrazie.
Detekcja ruchu	22x18 pól, czułość 6 poziomów, tryby pracy: normalny oraz zaawansowany. W trybie zaawansowanym możliwość definiowania stref o różnej czułości oraz różnicowania czułości w trybie dzień i noc.
Sieć	
Zapis sieciowy	NAS
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy z detekcji ruchu.
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie linii wirtualnej, wtargnięcie w obszar, sabotaż wideo, dysk pełny, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP.
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP, przesłanie informacji o zdarzeniu do oprogramowanie i7-VMS
Protokoły	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, FTP, 802.1x, QoS, HTTPS, UPnP, IPV6, Bonjour
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem z opcją dostępu anonimowego, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP.
Zgodne systemy	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI, P2P
Interfejs	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Przycisk reset	Tak
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC/SDXC do 128GB, wbudowany slot

WiFi	
Standard WiFi	IEEE802.11b/g/n
Zakres częstotliwości	2.4 GHz ~ 2.4835 GHz
Pasmo kanału	20/40MHz
Protokoły	802.11b: CCK, QPSK, BPSK 802.11g/n: OFDM
Zabezpieczenia	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Moc nadawania	11b: 17±1.5dBm @ 11Mbps 11g: 14±1.5dBm @ 54Mbps 11n: 12.5±1.5dBm
Czułość odbioru	11b: -90dBm @ 11Mbps (typowo) 11g: -75dBm @ 54Mbps (typowo) 11n: -74dBm (typowo)
Maks. transmisja	11b: 11Mbps 11g: 54Mbps 11n: do 150Mbps
Zasięg transmisji	ok. 50m zależnie od warunków środowiskowych
Ogólne	
Warunki pracy	Kamera zewnętrzna IP66 ; -30°C~+60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Oświetlacz	Wbudowany oświetlacz podczerwieni 15-25m. Możliwość programowego wyłączenia.
Zasilanie	12V DCV±10% / PoE (802.3af)
Pobór mocy	maks. 5,6W
Wymiary	70.9x71.7x170mm (z uchwytem)
Waga	500g
Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy nabyć oddzielnie	

Informacje do zamówień:**i7-C84430-IRW 4mm****Wymiary:**

jednostka [mm]

