

Kamera IP 4MP

i7-C84142-IRW



- wbudowany interfejs WiFi
- wydajna kompresja wideo H.265/H.264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie dwu-strumieniowe, strumień pomocniczy np. do transmisji przez wolne łącza (Internet)
- cyfrowa redukcja szumów – 3D DNR, WDR 120dB z regulowanym poziomem
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- 2 diody LED w technologii black glass
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 128 GB)
- zasilanie 12V DC
- wbudowany mikrofon
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	i7-C84142-IRW
KAMERA	
Przeznaczenie	Wewnątrz, zewnątrz
Obudowa	Bullet
Przetwornik	1/3" progressive scan CMOS
Regulacja modułu	3D
OBIEKTYW	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Automatyka obiektywu	Brak
Ogniskowa	2,8 mm
Kąt widzenia	100°
Jasność obiektywu	F2.0
Minimalne oświetlenie	0.028 Lux (F2.0, AGC ON), 0 Lux z IR
Elektroniczna migawka	1/3s ÷ 1/100,000s
Zwolniona migawka	Tak
KODOWANIE	
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.264, MJPEG
Wersje kodeków	H.264 (profile: Base, Main, High), H.265 (profil Main)
Strumień bitowy wideo	256 Kbps ÷ 8 Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: po 1 obszarze dla strumienia głównego i pomocniczego
OBRAZ	
Maksymalna rozdzielczość obrazu	2560 x 1440 px
Ustawienia obrazu	Nasycenie, kontrast, jasność, ostrość, balans bieli
Funkcje	Przeciwmigotanie, lustro, maski prywatności, obrót 180°, własny tekst na obrazie, znak wodny
Funkcje poprawy obrazu	2D DNR, 3D DNR, WDR 120dB, BLC
Funkcja dzień/noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut, 7 poziomów przełączania automatycznego, harmonogram przełączania automatycznego, harmonogram godzinowy przełączania
Rozdzielczości strumienia głównego	50Hz: 20fps (2560x1440), 25fps (2304x1296, 1920x1080, 1280x720) 60Hz: 20fps (2560x1440), 30fps (2304x1296, 1920x1080, 1280x720)

Rozdzielczości strumienia pomocniczego	50Hz: 25fps (640x480, 640x360, 320x240) 60Hz: 30fps (640x480, 640x360, 320x240)
INTERFEJS	
Język menu	PL, EN, DE
Funkcje audio	Wbudowany mikrofon
Przycisk reset	Tak
Wi-Fi	Tak
Oprogramowanie narzędziowe	I7-VMS, SADP
Oprogramowanie klient PC	I7-VMS
Oprogramowanie mobilne	I7-MVS Guard
Przeglądarki	Plug-in wymagany: IE8+, Plug-in nie wymagany: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+, Plug-in usługa lokalna: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
AUDIO	
Kompresja audio	G.711, G.722, G.726, MP2L2, PCM
Strumień bitowy audio	64 Kbps dla G.711, 16 Kbps dla G.722.1, 16 Kbps dla G.726, 32-192 Kbps dla MP2L2
Ustawienia dźwięku	Regulacja wzmocnienia, filtr szumów tła
WI-FI	
Standard WiFi	IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz
Antena	Zewnętrzna
Zabezpieczenia	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Zasięg transmisji	Do 50m, zależny od warunków środowiskowych
ZAPIS	
Obsługa kart SD	Do 128GB
Zapis sieciowy	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
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
Protokoły	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTP, RTCP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPnP
Zgodne systemy	Protokół własny, ONVIF, ISAPI, SDK
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP, blokada nieuprawnionego logowania

ANALITYKA	
Analiza obrazu	Detekcja ruchu
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
Alarmy	Detekcja ruchu, dysk pełny, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP, sabotaż wideo
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, zrzut zdjęcia na FTP/NAS/SD, zrzut zdjęcia na FTP/NAS, powiadomienie do i7-VMS/ i7-MVS
OŚWIETLACZ	
Wbudowany oświetlacz	IR
Zasięg oświetlacza IR (do)	30 m
Funkcje oświetlacza	Możliwość wyłączenia, smart IR, manualna regulacja mocy
Długość fali	850 nm
OGÓLNE	
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Zasilanie	12 VDC, 0.5 A, max: 6W
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Kolor obudowy	Biały
Klasa szczelności	IP66
Odporność na uderzenia	Brak
Temperatura pracy	-30°C ÷ 60°C
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	69.7 mm x 67.9 mm x 171.4 mm (bez anteny)
Elementy w zestawie	Kołki montażowe, antena WI-FI, klucz torx, dławik
Karta odnosi się do FW wersja	5.4.81 build 180203
Najnowsza wersja FW	5.4.81 build 180203
POZOSTAŁE	
Waga netto	0,4 kg
KGO	0,12 zł

Wymiary (mm)

