

## Kamera sieciowa IP



**i7-C84142-IRW**

### Główne cechy:

- kamera zewnętrzna typu 'bullet' z promiennikiem IR
- **wbudowany interfejs WiFi**
- maksymalna rozdzielczość **4MP** (2560x1440px)
- 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)
- czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem
- cyfrowa redukcja szumów – 3D DNR
- D-WDR z regulowanym poziomem
- wbudowany obiektyw szerokokątny o ogniskowej **2.8mm**
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- automatycznie przełączany mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC
- 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
- **alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:**
  - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx, i7-H1x, i7-T2x
  - dedykowane oprogramowanie typu CMS: i7-VMS PL Client
  - oprogramowanie do zapisu: i7-VMS PC NVR
  - oprogramowanie na urządzenia mobilne i7-MVS Guard
  - przeglądarkę internetową
  - odtwarzacze sieciowe np. VLC z wykorzystaniem protokołu RTSP
  - oprogramowanie i rejestratory firm trzecich z wykorzystaniem ONVIF, RTSP

# i7-C84142-IRW KAMERA IP WiFi 4 MP

## Specyfikacja techniczna

### Parametry techniczne:

Model	i7-C84142-IRW
Parametry	Kamera IP WiFi 4 MP w obudowie cylindrycznej
<b>Kamera</b>	
Przetwornik	1/3" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	0.01Lux (F1.2, AGC ON), 0.028Lux (F2.0, AGC ON), 0lux przy IR ON
Elektroniczna migawka	1/3s -1/100,000s
Obiektyw	2,8mm / F2.0
Kąt widzenia	100°
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
Regulacja modułu	poziom: 0° - 360°, pion: 0° - 90°, obrót 0-360°
<b>Standard kompresji</b>	
Kompresja wideo	Strumień główny: H.265+ / H.265 / H264+ / H264 Strumień pomocniczy: H.265/H.264/MJPG
Typy kodeków	H.264 (profile:Baseline, Main, High), H.265 (profil Main)
Strumień bitowy wideo	32 Kbps~8Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: po 1 obszarze dla strumienia głównego i pomocniczego
Kompresja audio	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)
Próbkowanie audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Filtr szumu otoczenia	Tak
<b>Obraz</b>	
Maks. rozdzielczość obrazu	2560 × 1440 px
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50Hz: 20fps (2560 × 1440), 25fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20fps (2560 × 1440), 30fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Ustawienia obrazu	Nasylenie, jasność, kontrast, ostrość: ustawiane przez CMS lub przeglądarkę
Funkcje	Znak wodny, lustro, 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.
<b>Sieć</b>	
Zapis sieciowy	NAS (obsługa NFS, SMB/CIFS), ANR
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy: z detekcji ruchu.
Alarmy	Detekcja ruchu, 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, przestanie informacji o zdarzeniu do oprogramowania 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
Integracja	ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
<b>Interfejs</b>	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC/SDXC do 128GB, wbudowany slot mikro
Przycisk reset	Tak

# i7-C84142-IRW KAMERA IP WiFi 4 MP

## Specyfikacja techniczna

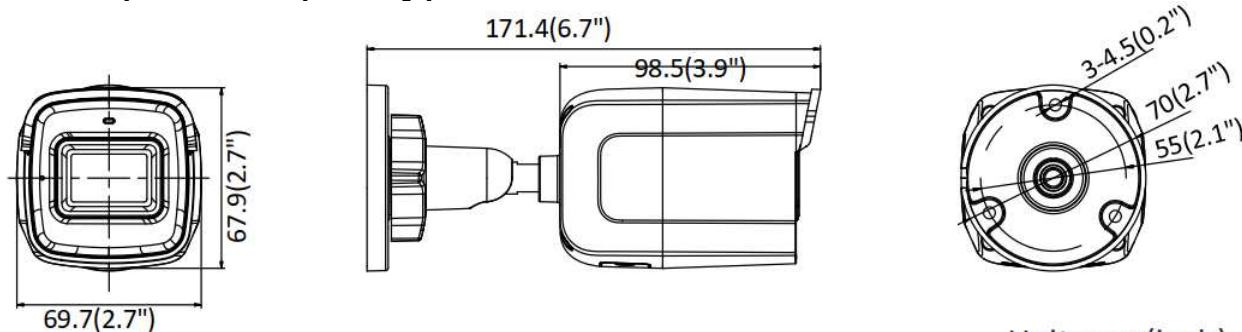
Audio	Wbudowany mikrofon, mono
WiFi	
Standard WiFi	IEEE802.11b/g/n 2.412 GHz ~ 2.472 GHz
Zabezpieczenia	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Zasięg transmisji	ok. 50m, zależny od warunków środowiskowych
Ogólne	
Warunki pracy	Kamera zewnętrzna IP66 ; -30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Oświetlacz	Wbudowany oświetlacz podczerwieni 850nm o zasięgu do 30m. Możliwość programowego wyłączenia.
Zasilanie	12V DC
Pobór prądu	Maks. 5W
Materiał	Plastikowy przód, metalowy korpus
Wymiary	69.7 mm × 67.9 mm × 171.4 mm (bez anteny)
Waga	370g
Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy nabyć oddzielnie	

### Informacje do zamówień:

i7-C84142-IRW 2,8mm

### Wymiary:

antena zewnętrzna WiFi nie jest uwzględniona na schemacie



Unit: mm(inch)

jednostka mm(cal)

### Akcesoria:

Puszka montażowa i7-B82P

