

## Kamera sieciowa IP



**i7-C72640D-IRAZ**

### Główne cechy:

- kamera zewnętrzna w obudowie typu 'bullet' z promiennikiem IR
- maksymalna rozdzielczość **4MPx (2688x1520)**
- płynny obraz **do 25kl./s w rozdzielczości HD1080 (1920x1080)**
- wydajna kompresja wideo H.264/H264+ z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie dwu-strumieniowe,
- czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR
- 120dB WDR z regulowanym poziomem
- wbudowany obiektyw z regulowaną ogniskową 2,8mm – 12mm
- **moto zoom**
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- automatycznie przełączany mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- **obsługa funkcji P2P**
- 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
- wejście/wyjście audio
- wejście wyjście alarmowe
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:**
  - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx oraz hybrydów i7-T1x, 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

# i7-C72640D-IRAZ KAMERA IP 4Mpx

## Specyfikacja techniczna

### Parametry techniczne:

Parametry	Model
	Kamera 4Mpx w obudowie zewnętrznej z promiennikiem IR
<b>Kamera</b>	
Przetwornik	1/3" progressive scan CMOS
Min. oświetlenie	0.01Lux @ (F1.2,AGC ON), 0,014Lux (F1.4, AGC ON) 0Lux with IR ON
Elektroniczna migawka	1/3s -1/10,000s
Obiektyw	2,8 ~ 12mm @ F1.4 moto zoom
Kąt widzenia	112° ~ 33,8°
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR z regulowanym poziomem 0-100
Szeroki zakres dynamiki	120 dB WDR z regulowanym poziomem 0-100
BLC	Tak z wyborem strefy
Dzień / Noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut: 7 poziomów przełączania automatycznego; harmonogram godzinowy przełączania, wywołanie wejściem alarmowym
<b>Standard kompresji</b>	
Kompresja wideo	H264+ / H.264 / MJPEG
Strumień bitowy wideo	32 Kbps~16Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 3 obszary zainteresowania, SVC
Kompresja audio	G.711/G.722/G.726/MP2L2
Trójstrumieniowość	Tak
<b>Obraz</b>	
Maks.rozdzielczość obrazu	2688 x 1520 px
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50Hz: 20fps (2688x1520), 25fps (1920x1080), 25fps (1280x720) 60Hz: 20fps (2688x1520), 30fps (1920x1080), 30fps (1280x720)
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, 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.
<b>Sieć</b>	
Zapis sieciowy	NAS
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapelnienia 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 (PROFIL S, PROFIL G), PSIA, CGI, ISAPI, P2P
<b>Interfejs</b>	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet

# i7-C72640D-IRAZ KAMERA IP 4Mpx

## Specyfikacja techniczna

Przycisk reset	Tak
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC/SDXC do 128GB, wbudowany slot micro SD
Wyjście wideo	CVBS
Audio	Wejście / wyjście audio
Alarmy	Wejście / wyjście alarmowe
<b>Ogólne</b>	
Warunki pracy	Kamera zewnętrzna IP67 ; -30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Oświetlacz	Wbudowany oświetlacz podczerwieni do 20-30m. Możliwość programowego wyłączenia.
Zasilanie	12V DCV±10% / PoE (802.3af Class3)
Pobór mocy	Maks. 7,5W
Wymiary	95 x 105 x 258.6 mm
Waga	1200g
Zasilacz i karta SD nie są zawarte w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	

# i7-C72640D-IRAZ KAMERA IP 4Mpx

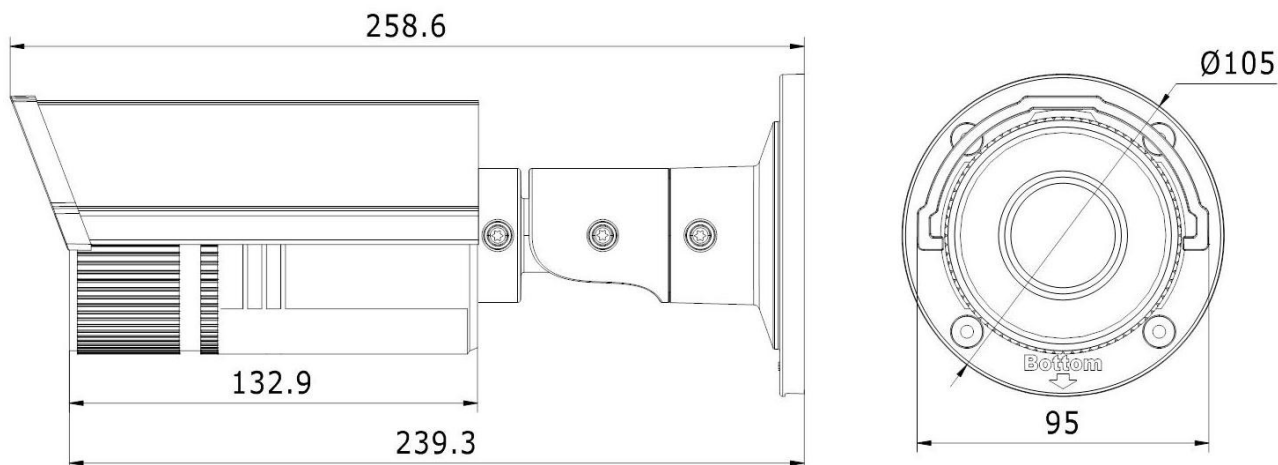
## Specyfikacja techniczna

### Informacje do zamówień:

i7-C72640D-IRAZ

### Wymiary:

jednostka [mm]



### Akcesoria:

i7-B1260 - puszka montażowa



Rysunek przedstawia puszkę oraz fragment uchwytu kamery.

