

## Kamera sieciowa IP



**i7-C53213**

### Główne cechy:

- kamera w obudowie kopułowej zewnętrznej typu „antywandal”
- maksymalna rozdzielczość **1,3Mpx (1280x960)** do 25kl./s
- wydajna kompresja wideo 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**
- WDR cyfrowy z regulowanym poziomem
- wbudowany obiektyw szerokokątny 2,8mm
- **wykrywanie przekroczenia płaszczyzny wirtualnej**
- **wykrywanie wtargnięcia**
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 64GB)
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- odporność na uderzenia: IEC60068-275Eh,20J; EN50102, do IK10
- **alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:**
  - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx oraz i7-Hxx
  - dedykowane oprogramowanie typu CMS: i7-VMS PL Client
  - oprogramowanie do zapisu: i7-VMS PC NVR
  - oprogramowanie na urządzenia mobilne i7-MVS
  - przeglądarkę internetową Mozilla, Opera, Chrome, IE inne
  - odtwarzacze sieciowe np. VLC z wykorzystaniem protokołu RTSP
  - oprogramowanie i rejestratory firm trzecich z wykorzystaniem ONVIF, RTSP

# i7-C53213 KAMERA IP 1,3 Mpx

## Specyfikacja techniczna

### Parametry techniczne:

Model	i7-C53213
Parametry	Kamera 1,3Mpx w obudowie kopułowej zewnętrznej wandaloodpornej
<b>Kamera</b>	
Przetwornik	1/3" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	Kolor: 0.01Lux @ (F1.2,AGC ON), 0.028Lux @ (F2.0,AGC ON) BW: 0.001Lux @ (F1.2,AGC ON), 0.0028Lux @ (F2.0,AGC ON)
Elektroniczna migawka	1/3s -1/100,000s
Obiektyw	2.8mm / F2.0
Kąt widzenia	
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	Elektroniczna funkcja dualna
BLC	Tak z wyborem strefy
Regulacja modułu	poziom: ± 15°, pion: 0 - 90°, obrót: ± 15°
<b>Standard kompresji</b>	
Kompresja wideo	H.264 main profile / MJPEG
Strumień bitowy	32 Kbps~8Mbps
Kompresja audio	Nie dotyczy
Dwustrumieniowość	Tak
<b>Obraz</b>	
Maks.rozdzielczość obrazu	1280 x 960 p×
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50 Hz, 25 fps: 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480 60 Hz, 30 fps: 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, barwa ostrość: ustawiane przez VMS 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 (obsługa NFS, SMB/CIFS)
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub doapełnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy: z detekcji ruchu.
Alarmy	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, przekroczenie płaszczyzny wirtualnej, wtargnięcie, analiza dynamiczna, 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
Obsługa	ONVIF 2.2, PSIA, CGI, ISAPI
<b>Interfejs</b>	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC/SDXC do 64GB, wbudowany slot mikro
Przycisk reset	Nie
<b>General</b>	
Warunki pracy	Kamera zewnętrzna IP66 ; -30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)

# i7-C53213 KAMERA IP 1,3 Mpx

## Specyfikacja techniczna

Zasilanie	12V DCV +/-10% lub PoE (802.3af)
Pobór prądu	Max 4W
Odporność na uderzenia	IEC60068-275Eh, 20J; EN50102, do IK10
Wymiary	
Waga	400g
Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy nabyć oddzielnie	

### Informacje do zamówień:

i7-C53213 2,8mm

### Wymiary:

jednostka [mm]