

## Kamera sieciowa IP



i7-C82430-IR

### Główne cechy:

- 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, 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, dostępne ogniskowe: **4mm , 6mm**
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- automatycznie przełączany mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **alternatywne możliwość 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

**Parametry techniczne:**

| Model  | <b>i7-C82430-IR</b>  |
|--|--|
| Parametry  | Kamera 3Mpx w obudowie zewnętrznej typu 'bullet'   |
| <b>Kamera</b>  |  |
| Przetwornik  | 1/3" CMOS z progresywnym skanowaniem   |
| Min. oświetlenie   | 0.07Lux @ (F1.2,AGC ON), 0.2Lux @ (F2.0,AGC ON), 0Lux przy IR ON   |
| Elektroniczna migawka                                      | 1/3s -1/100,000s   |
| Obiektyw   | 4mm/F2.0 , 6mm/F2.0  |
| Kąt widzenia   | 2048x1536: 70°(4mm), 43,3°(6mm)<br>1920x1080: 79°(4mm), 49°(6mm)   |
| 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   |
| <b>Standard kompresji</b>                                  |  |
| Kompresja wideo  | H.264 main profile / MJPEG   |
| Strumień bitowy  | 32 Kbps~16Mbps   |
| Dodatkowe funkcje kodera                                   | ROI: 3 obszary zainteresowania, SVC  |
| Kompresja audio  | Nie dotyczy  |
| Dwustrumieniowość  | Tak  |
| <b>Obraz</b>   |  |
| Maks.rozdzielczość obrazu                                  | 2048 x 1536 px   |
| Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości | 50Hz: 12.5fps (2048 x 1536), 25fps (1920 x 1080), 25fps (1280 x 720)<br>60Hz: 15fps (2048 x 1536), 30fps (1920 x 1080), 30fps (1280 x 720)   |
| Ustawienia obrazu  | Nasylenie, jasność, kontrast, barwa, ostrość:<br>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.<br>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, 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 2.2, PSIA, CGI   |
| <b>Interfejs</b>   |  |
| Interfejs komunikacyjny                                    | RJ45 10M / 100M Ethernet   |

# i7-C82430-IR KAMERA IP 3Mpx/HD1080



## Specyfikacja techniczna

SECURITY SOLUTIONS

|   |   |
|---|---|
| Przycisk reset  | Tak   |
| Ogólne  |   |
| Warunki pracy   | Kamera zewnętrzna IP66 ; -25°C~+60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)   |
| Oświetlacz  | Wbudowany oświetlacz podczerwieni 15-25m.<br>Możliwość programowego wyłączenia. |
| Zasilanie   | 12V DCV±10% / PoE (802.3af)   |
| Pobór mocy  | maks. 5,5W  |
| Wymiary   | 70.9x71.7x170mm (z uchwytem)  |
| Waga  | 300g  |
| Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy nabyć oddzielnie |   |

### Informacje do zamówień:

i7-C82430-IR 4mm

i7-C82430-IR 6mm

### Wymiary:

jednostka [mm]

