

## Kamera sieciowa IP



**i7-C83121-IR**

### Główne cechy:

- kamera zewnętrzna w obudowie typu bullet
- maksymalna rozdzielczość 2,1MPx (1920x1080) do 25kl/s
- 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
- cyfrowy WDR
- wbudowany obiektyw z ogniskową **2,8mm** lub **4mm**
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
- 2 duże diody LED w technologii black glass
- automatycznie przełączany mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- obsługa funkcji P2P
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:
  - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx oraz hybrydowe i7-Tx, 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-C83121-IR KAMERA IP 2,1Mpx

## Specyfikacja techniczna

### Parametry techniczne:

| Model  | i7-C83121-IR   |
|--|--|
| Parametry  | Kamera 2Mpx w obudowie zewnętrznej z promiennikiem IR  |
| <b>Kamera</b>  |  |
| Przetwornik  | 1/2.8" progressive scan CMOS   |
| Min. oświetlenie   | 0.01Lux @ (F1.2,AGC ON), 0Lux with IR ON   |
| Elektroniczna migawka                                      | 1/3s -1/100 000s   |
| Obiektyw   | 2.8mm @F2.0, 4mm @F2.0   |
| Kąt widzenia   | 105.8° (2.8mm), 83.6° (4mm)  |
| Uchwyt 3D  | Poziom: 0° ~ 360°, pion: -90° ~ 90°, obrót: 0° ~ 360°  |
| Cyfrowa redukcja szumów                                    | 3D DNR z regulowanym poziomem 0-100  |
| Szeroki zakres dynamiki                                    | DWDR z regulowanym poziomem 0-100  |
| BLC  | Tak z wyborem strefy   |
| Dzień / Noc  | Filtr odcięcia podczerwieni IR cut: 7 poziomów przełączania automatycznego; harmonogram godzinowy przełączania   |
| <b>Standard kompresji</b>                                  |  |
| Kompresja wideo  | H.264+ / H.264 / MJPEG   |
| Strumień bitowy wideo                                      | 32 Kbps~8Mbps  |
| Dodatkowe funkcje kodera                                   | ROI: 1 obszar zainteresowania  |
| Dwustrumieniowość  | Tak  |
| <b>Obraz</b>   |  |
| Maks.rozdzielczość obrazu                                  | 1920 x 1080 px   |
| Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości | 50Hz: 25fps(1920x1080, 1280x960, 1280x720)<br>60Hz: 30fps(1920x1080, 1280x960, 1280x720)   |
| Ustawienia obrazu  | Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość:<br>ustawiane przez CMS lub przeglądarkę   |
| Funkcje  | Znak wodny, przeciwmigotanie, lustro, maski prywatności na obrazie, 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 (NFS, SMB/CIFS), ANR   |
| 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, RTCP, 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   |
| <b>Interfejs</b>   |  |
| Interfejs komunikacyjny                                    | RJ45 10M / 100M Ethernet   |
| Przycisk reset   | Nie  |
| Audio  | Brak   |
| Alarmy   | Brak   |

# i7-C83121-IR KAMERA IP 2,1Mpx

## Specyfikacja techniczna

| Ogólne  |  |
|---|--|
| Warunki pracy   | Kamera zewnętrzna IP67 ; -30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)       |
| Oświetlacz  | Wbudowany oświetlacz podczerwieni do 15-25m.<br>Możliwość programowego wyłączenia. |
| Zasilanie   | 12V DCV±10% / PoE (802.3af Class3)   |
| Pobór mocy  | Maks. 5W / 6,5W (PoE)  |
| Wymiary   | 69,1 x 66 x 172,7mm  |
| Waga  | 500g   |
| Materiał  | Obudowa i uchwyt – tworzywo  |
| Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy go nabyć oddzielnie. |  |

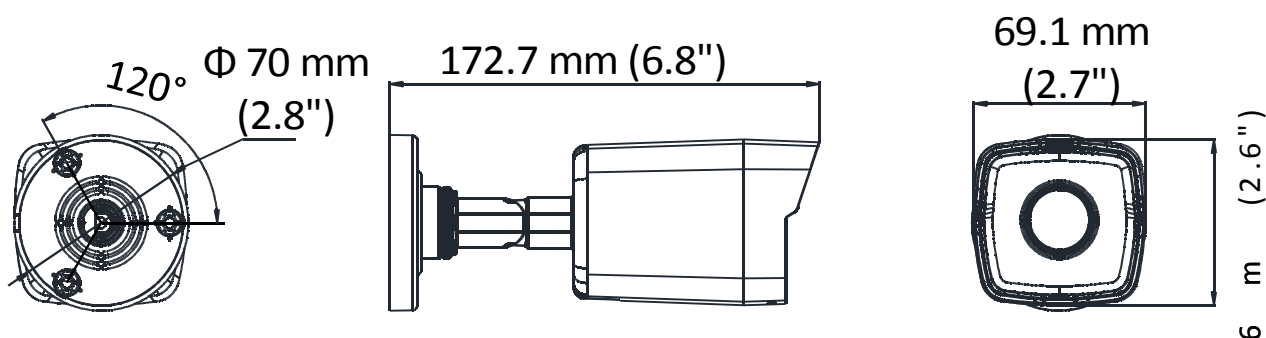
### Informacje do zamówień:

i7-C83121-IR 2,8mm

i7-C83121-IR 4mm

### Wymiary:

jednostka [mm]



### Akcesoria:

i7-B82P – opcjonalna puszka montażowa

