

### Kamera sieciowa IP



i7-C86340D-IR

#### Główne cechy:

- kamera zewnętrzna w obudowie typu 'bullet' z promiennikiem IR
- maksymalna rozdzielczość **4MPx (2688x1520)\***, płynny obraz do 25kl/s
- wydajna kompresja wideo H.265/H264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie trój-strumieniowe, strumień pomocniczy np. do transmisji przez wolne łącza (Internet)
- czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR
- WDR 120dB z regulowanym poziomem
- obiektyw z ogniskową **2.8mm** lub **4mm**
- wbudowany oświetlacz podczerwieni z możliwością programowego wyłączenia
  - **IR do 50m dla 2.8mm** i do **IR do 80m dla 4mm**
- automatycznie przełączany mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- **obsługa alarmów inteligentnych** tj. przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, detekcja twarzy
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- **gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 128GB)**
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:**
  - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx, i7-T2x, i7-H1x
  - dedykowane oprogramowanie typu CMS: i7-VMS PL Client
  - oprogramowanie do zapisu: i7-VMS PC NVR
  - oprogramowanie na urządzenia mobilne i7-MVS
  - przeglądarkę internetową
  - odtwarzacze sieciowe np. VLC z wykorzystaniem protokołu RTSP
  - oprogramowanie i rejestratory firm trzecich z wykorzystaniem ONVIF, RTSP

\* od wersji firmware 5.5.51

# i7-C86340D-IR KAMERA IP 4Mpx

## Specyfikacja techniczna

### Parametry techniczne:

Model	i7-C86340D-IR
Parametry	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), 0.018Lux@(F1.6, AGC ON), 0Lux z wł. IR
Elektroniczna migawka	1/3s -1/100,000s
Obiektyw	2.8mm / 4mm @F1.6
Zakres kątów	2.8mm – 103°, 4mm - 83°
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR z regulowanym poziomem 0-100
Szeroki zakres dynamiki	120dB WDR z regulowanym poziomem
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	Strumień główny: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Strumień pomocniczy: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H265/H264
Typy kodeków	H.264 (profile: Main i High), H.265 (profil Main)
Strumień bitowy wideo	32 Kbps~16Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: po 1 obszarze dla strumienia głównego i pomocniczego
Trójstrumieniowość	Tak
<b>Obraz</b>	
Maks.rozdzielczość obrazu	2688 x 1520 px
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50Hz: 25fps(2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080) 60Hz: 30fps(2688x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080)
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 (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, przekroczenie linii wirtualnej, wtargnięcie w obszar, wykrycie twarzy, sabotaż wideo, nieuprawnione logowanie, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP, błąd HDD, HDD pełny
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP, przesłanie informacji o zdarzeniu do oprogramowanie i7-VMS,
Protokoły	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, ICMP, RTCP, IGMP, SNMP, FTP, 802.1x, QoS ,HTTPS, UPnP, Ipv6
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem z opcją dostępu anonimowego, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP.
Zgodne systemy	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G) PSIA, CGI, 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
<b>Ogólne</b>	
Warunki pracy	-30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Oświetlacz	Wbudowany oświetlacz podczerwieni do 50m (2.8mm), do 80m (4mm) Możliwość programowego wyłączenia.

# i7-C86340D-IR KAMERA IP 4Mpx

## Specyfikacja techniczna

Zasilanie	12V DCV±25% / PoE (802.3af, class 3)
Pobór mocy	2.8mm: 12 VDC, 0.6A, max. 7.5W PoE (802.3af, 37V do 57V), 0.2A do 0.1A, max. 9.5W 4mm: 12 VDC, 0.95A, max. 11.5W PoE (802.3af, 37V do 57V), 0.35A do 0.1A, max. 12.5W
Stopień ochrony	TVS 2000V
Szczelność	IP67
Wymiary	Ø105 x 299.7 mm
Waga	1180g
Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	

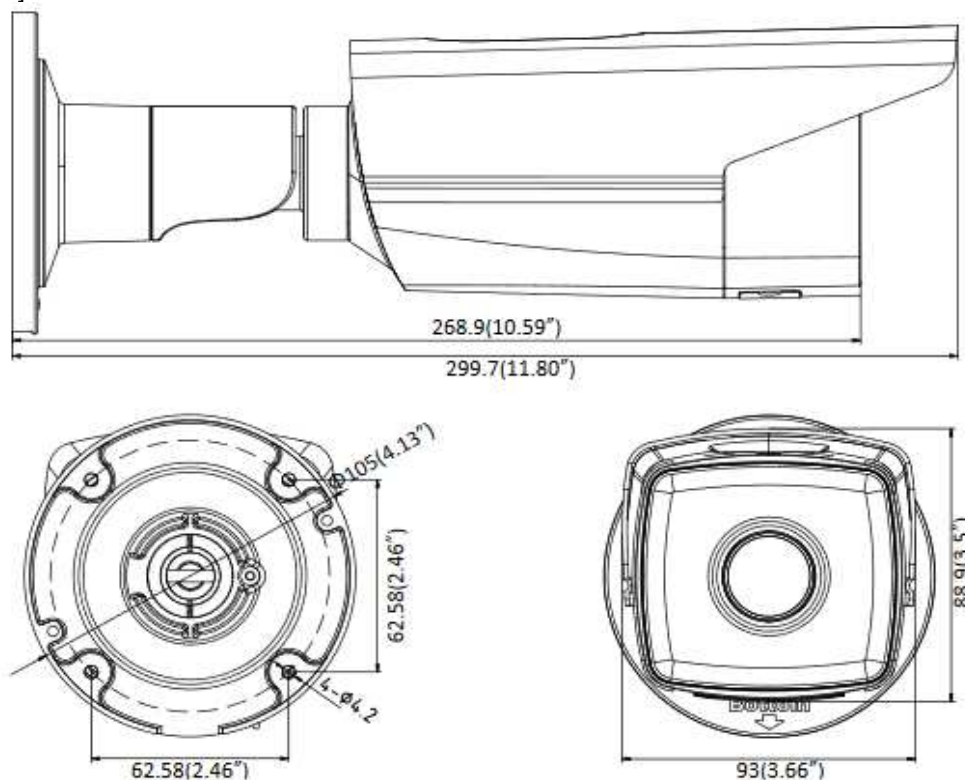
### Informacje do zamówień:

i7-C86340D-IR 2.8 mm

i7-C86340D-IR 4 mm

### Wymiary:

jednostka [mm]



### Akcesoria:

Puszka montażowa i7-B84P

Puszka montażowa i7-B1260

