

Kamera sieciowa IP



i7-C78540D-IRAZ

Główne cechy:

- kamera zewnętrzna w obudowie typu 'bullet' z promiennikiem IR
- maksymalna rozdzielczość **4MP (2688x1520)**, **płynny obraz do 25kl/s**
- wydajna kompresja H265/H264 z regulowaną jakością i strumieniem danych
- kodowanie trój-strumieniowe
- bardzo czuły przetwornik CMOS z progresywnym skanowaniem – **super low light**
- cyfrowa redukcja szumów - 3D DNR
- **120dB WDR** z regulowanym poziomem
- wbudowany obiektyw z regulowaną ogniskową **2.8mm – 12mm**
- **moto zoom, auto focus**
- wbudowany oświetlacz podczerwieni **IR do 50m** z możliwością programowego wyłączenia
- 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, porzucony przedmiot (bagaż), usunięty przedmiot
- możliwość zasilania przez PoE 802.3af lub 12V DC
- gniazdo kart mikro **SD/SDHC/SDXC (do 128GB)** z obsługą ANR
- **wejście i wyjście audio**
- **wejście i wyjście alarmowe**
- złącza w podstawie uchwytu - nie jest potrzebna puszka montażowa
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **alternatywne możliwości konfiguracji, podglądu i/lub rejestracji przez:**
 - sieciowe rejestratory sprzętowe serii i7-Nxx, i7-T1x oraz 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-C78540D-IRAZ KAMERA IP 4Mpx

Specyfikacja techniczna

Parametry techniczne:

Model	i7-C78540D-IRAZ
Parametry	Kamera 4MP w obudowie zewnętrznej z promiennikiem IR
Kamera	
Przetwornik	1/2.5" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	0.008Lux (F1.2, AGC ON), 0.014 Lux (F1.6, AGC ON), 0lux przy IR ON
Elektroniczna migawka	1/3s -1/100,000s
Obiektyw	2,8 ~ 12mm @ F1.6 moto zoom, autofocus
Kąt widzenia	114° ~ 32°
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR z regulowanym poziomem 0-100
Szeroki zakres dynamiki	120 dB WDR z regulowanym poziomem 0-100
Inne funkcje poprawy obrazu	BLC, HLC
Dzień / Noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut: 7 poziomów przełączania automatycznego; harmonogram godzinowy przełączania, wywołanie wejściem alarmowym
Standard kompresji	
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: High i Main), H.265 (profil Main)
Strumień bitowy wideo	256 Kbps~16Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: po 1 obszarze dla strumienia głównego i pomocniczego
Kompresja audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Trójstrumieniowość	Tak
Obraz	
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	Nasylenie, jasność, kontrast, ostrość, balans bieli, lustro, obrót 90° - ustawiane przez CMS lub przeglądarkę
Funkcje	Znak wodny, przeciwmigotanie, 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.
Sieć	
Zapis sieciowy	NAS (obsługa NFS, SMB/CIFS), ANR
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapełnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy.
Alarmy	Detekcja ruchu, przekroczenie linii wirtualnej, wtargnięcie w obszar, detekcja twarzy, porzucony przedmiot (bagaż), usunięty przedmiot, detekcja zmiany sceny, sabotaż wideo, dysk pełny, błąd dysku, nieuprawnione logowanie, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP, wyzwolenie wejścia alarmowego
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP, przesłanie informacji o zdarzeniu do programu i7-VMS, wyzwolenie wyjścia alarmowego
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, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP
Zgodne systemy	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Interfejs	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Przycisk reset	Tak
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC/SDXC do 128GB, wbudowany slot micro SD

i7-C78540D-IRAZ KAMERA IP 4Mpx

Specyfikacja techniczna

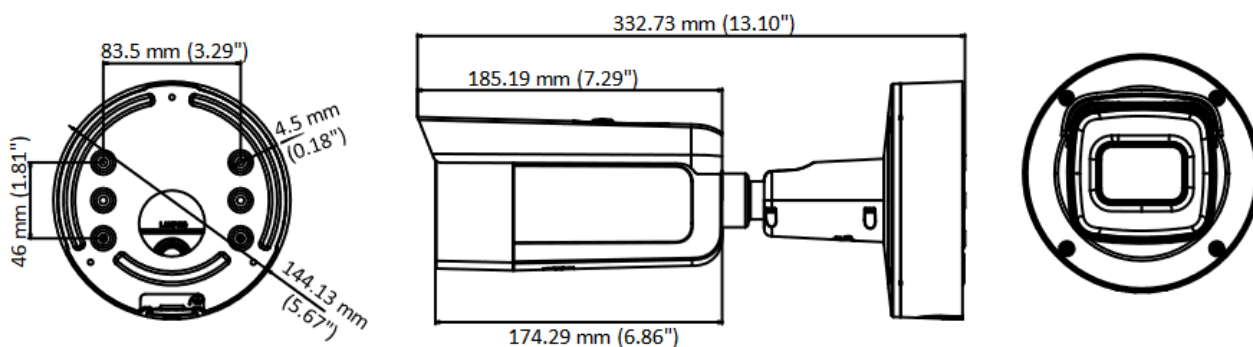
Audio	Wejście / wyjście audio (3,5mm)
Alarmy	Wejście / wyjście alarmowe
Ogólne	
Warunki pracy	Kamera zewnętrzna IP67 ; -40°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Oświetlacz	Wbudowany oświetlacz podczerwieni do 50m. Możliwość programowego wyłączenia.
Odporność na uderzenia	IK10
Szczelność	IP67
Materiał obudowy	Metal
Zasilanie	12V DCV±10% / PoE (802.3at, class 4)
Pobór mocy	12VDC: 1,2A, max. 14,4W PoE (802.3at, 42,5V – 57V): 0,43A – 0,3A, max. 18W
Wymiary	Ø144,13 x 332,73 mm
Waga	1900g
Zasilacz i karta SD nie są zawarte w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	

Informacje do zamówień:

i7-C78540D-IRAZ

Wymiary:

jednostka [mm]



Akcesoria:

Puszka montażowa w zestawie