

Kamera sieciowa IP



i7-C42430-IRA

Główne cechy:

- kamera zewnętrzna w obudowie kopułowej wandaloodpornej
- 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 z regulowaną ogniskową **2.8mm - 12mm**
- 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
- gniazdo kart mikro SD/SDHC (do 32GB)
- wejście / wyjście audio
- wejście / wyjście alarmowe
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **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

Parametry techniczne:

Model	i7-C42430-IRA
Parametry	Kamera 3Mpx w obudowie zewnętrznej kopułowej IR
Kamera	
Przetwornik	1/3" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	0.07Lux @ (F1.2,AGC ON), 0.1Lux @ (F1.4,AGC ON), 0Lux przy IR ON
Elektroniczna migawka	1/25s -1/100,000s
Obiektyw	2.8 ~ 12mm @ F1.4
Zakres kątów	2048x1536: 28.3° ~ 91.2° 1920x1080: 31.9° ~ 105.2°
Mocowanie obiektywu	Φ14
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR z regulowanym poziomem 0-100
Szeroki zakres dynamiki	D-WDR – cyfrowy WDR z regulowanym poziomem 0-100
BLC	Tak z wyborem strefy
Dzień / Noc	Filtr odcięcia podczerwieni IR cut: 7 poziomów przełączania automatycznego; harmonogram godzinowy przełączania, sterowany wejściem alarmowym
Regulacja modułu	3D: poziom: 0° - 360°, pion: 0° - 75°, obrót 0° - 360°
Standard kompresji	
Kompresja wideo	H.264 main profile / MJPEG
Strumień bitowy wideo	32 Kbps~16Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 3 obszary zainteresowania, SVC
Kompresja audio	G.711 / G.726/ MP2L2
Strumień bitowy audio	64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.726) / 32-128Kbps(MP2L2)
Dwustrumieniowość	Tak
Obraz i dźwięk	
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) 60Hz: 15fps (2048 x 1536), 30fps (1920 x 1080), 30fps (1280 x 720)
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, barwa, ostrość: ustawiane przez CMS lub przeglądarkę
Ustawienia dźwięku	Regulacja wzmocnienia, filtr szumów tła.
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.
Sieć	
Zapis sieciowy	NAS
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do wypełnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy: z detekcji ruchu i/lub z wejścia alarmowego.
Alarmy	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, dysk pełny, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP, naruszenie wejścia alarmowego.
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP, przestanie informacji o zdarzeniu do oprogramowanie 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 z opcją dostępu anonimowego, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP

i7-C42430-IRA KAMERA IP 3Mpx/HD1080

Specyfikacja techniczna

Zgodne systemy	ONVIF 2.2, PSIA, CGI
Interfejs	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Przycisk reset	Tak
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC do 32GB, wbudowany slot
Audio	Wejście / wyjście audio
Alarmy	Wejście / wyjście alarmowe
Ogólne	
Warunki pracy	Kamera zewnętrzna IP66 ; -30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Oświetlacz	Wbudowany oświetlacz podczerwieni 10-20m. Możliwość programowego wyłączenia.
Zasilanie	12V DCV±10% / PoE (802.3af)
Pobór mocy	Maks. 5,5W
Odporność na uderzenia	IEC60068-275Eh, 50J; EN50102, do IK10
Wymiary	Φ 140 × 100 mm
Waga	1000g
Zasilacz i karta SD nie są zawarte w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	

i7-C42430-IRA KAMERA IP 3Mpx/HD1080

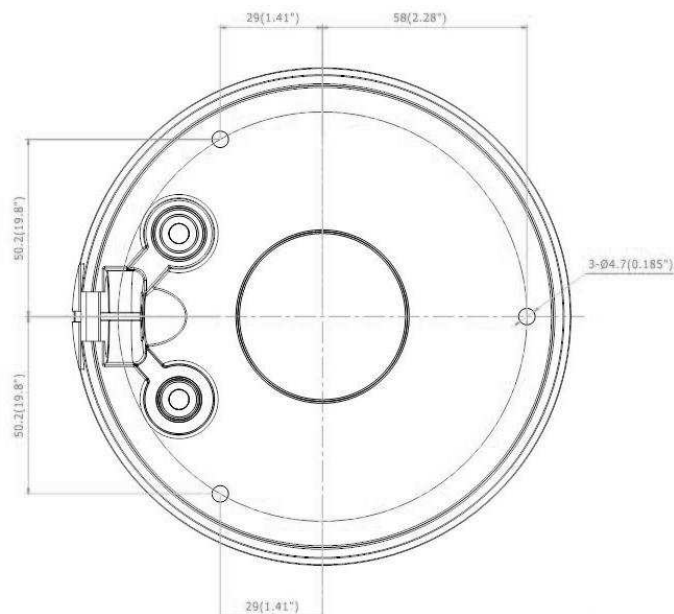
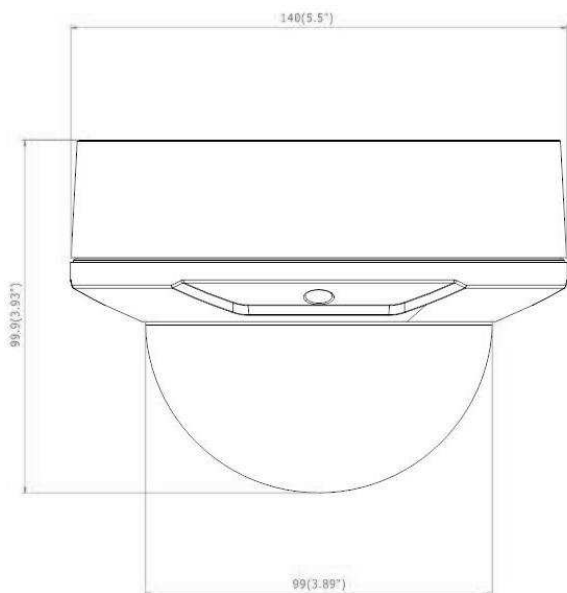
Specyfikacja techniczna

Informacje do zamówień:

i7-C42430-IRA

Wymiary:

jednostka [mm]



Akcesoria:

i7-B1256 – opcjonalny uchwyt ścienny

