

Kamera sieciowa IP



i7-C13221A

Główne cechy:

- kamera wewnętrzna
- maksymalna rozdzielczość **2,1Mpx (1920x1080)**
- 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
- **wykrywanie przekroczenia płaszczyzny wirtualnej**
- **wykrywanie wtargnięcia**
- automatycznie przełączany **mechaniczny filtr odcięcia podczerwieni IRC**
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- możliwość zasilania przez **PoE lub 12V DC**
- gniazdo kart mikro SD/SDHC/SDXC (do 64GB)
- wejście / wyjście alarmowe
- wejście / wyjście audio
- pomocnicze wyjście wideo BNC
- 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

i7-C13221A KAMERA IP 2,1Mpx

Specyfikacja techniczna

Parametry techniczne:

Model	i7-C13221A
Parametry	Kamera 2,1Mpx w obudowie typu 'box'
Kamera	
Przetwornik	1/2.8" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	0.01Lux @ (F1.2,AGC ON)
Elektroniczna migawka	1/3s -1/100,000s
Mocowanie obiektywu	C/CS
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
Standard kompresji	
Kompresja wideo	H.264 main profile/ MJPEG
Strumień bitowy wideo	32 Kbps ~ 8 Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 3 obszary zainteresowania, SVC
Kompresja audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Strumień bitowy audio	64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.722.1) / 16Kbps(G.726) / 32-128Kbps(MP2L2)
Dwustrumieniowość	Tak
Obraz	
Maks.rozdzielczość obrazu	1920 × 1080 px
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50Hz: 25fps(1920 × 1080) 25fps (1280 × 960), 25fps (1280 × 720) 60Hz: 30fps(1920 × 1080) 30fps (1280 × 960), 30fps (1280 × 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 (Wspierane NFS,SMB/CIFS)
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub doapełnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy: z detekcji ruchu i/lub z wejścia alarmowego.
Alarmy	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, przekroczenie płaszczyzny wirtualnej, wtargnięcie w obszar, 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, przesłanie informacji o zdarzeniu do oprogramowania i7-VMS, wyzwolenie wyjścia alarmowego
Protokoły	TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP, PPPoE,NTP,UPnP,SMTP,SNMP,IGMP,802.1X,QoS,IPv6,Bonjour
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem z opcją dostępu anonimowego, możliwość definiowania użytkowników, filtr adresów IP.
Zgodne systemy	ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI
Interfejs	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet
Interfejs szeregowy	RS-485
Wejście audio	1 kanał wejście liniowe, 3.5mm mini jack
Wyjście audio	1 kanał 3.5mm mini jack
Wejście alarmowe	1 kanał

i7-C13221A KAMERA IP 2,1Mpx

Specyfikacja techniczna

Wyjście alarmowe	1 kanał
Wyjście wideo	1Vp-p wyjście kompozytowe (75Ω/BNC)
Przycisk reset	Tak
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart SD/SDHC/SDXC do 64GB, wbudowany slot mikro
Ogólne	
Warunki pracy	Kamera wewnętrzna, -30°C~60°C, wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Zasilanie	12V DCV±10% / PoE (802.3af)
Pobór mocy	Maks. 9W
Wymiary	68 × 56 × 144 mm
Waga	700g
Obiektyw, zasilacz i karta SD nie są zawarte w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	

Informacje do zamówień:

i7-C13221A

Wymiary:

jednostka [mm]

