

Kamera sieciowa IP



i7-C31210D

Główne cechy:

- kamera wewnętrzna
- maksymalna rozdzielczość **1,0Mpx (1280x720 @ 30fps)**
- płynny obraz **do 25kl./s**
- 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
- 100dB WDR cyfrowy z regulowanym poziomem do zastosowań w środowisku o silnym natężeniu światła padającego zza obiektu obserwowanego
- **wykrywanie przekroczenia linii wirtualnej**
- **wykrywanie wtargnięcia**
- wielostrefowa detekcja ruchu z opcją dynamicznej analizy
- zasilanie **12V DC**
- zegar czasu rzeczywistego z podtrzymaniem po utracie zasilania
- **alternatywne możliwość 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-C31210D KAMERA IP 1,0Mpx

Specyfikacja techniczna

Parametry techniczne:

Model	i7-C31210D
Parametry	Kamera 1,0Mpx w obudowie typu 'mini'
Kamera	
Przetwornik	1/4" CMOS z progresywnym skanowaniem
Min. oświetlenie	0.01Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux przy oświetleniu IR 0.028Lux @(F2.0,AGC ON) ,0 przy oświetleniu IR
Elektroniczna migawka	1/25s -1/100,000s
Obiektyw	3.6mm@F2.0, Kąt widzenia: 65°
Mocowanie obiektywu	Pinhole
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR z regulowanym poziomem 0-100
Szeroki zakres dynamiki	100dB WDR z regulowanym poziomem 0-100
BLC	Tak z wyborem strefy
Dzień / Noc	Elektroniczna funkcja dualna
Standard kompresji	
Kompresja wideo	H.264 main profile/ MJPEG
Strumień bitowy wideo	32 Kbps ~ 8 Mbps
Dodatkowe funkcje kodera	ROI: 3 obszary zainteresowania, SVC
Dwustrumieniowość	Tak
Obraz	
Maks.rozdzielczość obrazu	1280 x 720 px
Liczba klatek na sekundę (fps) przy zadanej rozdzielczości	50 Hz: 25 fps (1280 x 720), 25 fps (704 x 576), 25 fps (640 x 480) 60 Hz: 30 fps (1280 x 720), 30 fps (704 x 576), 30 fps (640 x 480)
Ustawienia obrazu	Nasycenie, jasność, kontrast, barwa, 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.
Sieć	
Zapis sieciowy	NAS (Wspierane NFS,SMB/CIFS)
Opcje zapisu	Nagrywanie z nadpisywaniem lub do zapelnienia nośnika. Harmonogramy zapisu: ciągły lub alarmowy: z detekcji ruchu, przekroczenia linii wirtualnej, wtargnięcia w obszar.
Alarmy	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, przekroczenie linii wirtualnej, wtargnięcie w obszar, dysk pełny, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, konflikt adresów IP, odłączenie od sieci IP.
Reakcje alarmowe	Wyzwolenie nagrywania, wysłanie e-mail, zrzut zdjęcia na FTP, przestanie informacji o zdarzeniu do oprogramowanie i7-VMS
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
Przycisk reset	Tak
Ogólne	
Warunki pracy	Kamera wewnętrzna, -30°C ~ 60°C,

i7-C31210D KAMERA IP 1,0Mpx

Specyfikacja techniczna

	wilgotność maks. 95% (nieskondensowana)
Zasilanie	12V DCV±10%
Pobór mocy	Maks. 3W
Wymiary	37.3 × 41.4 × 24.3 mm
Waga	55g
Zasilacz nie jest zawarty w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	

Informacje do zamówień:

i7-C31210D (3,6mm)

Wymiary:

jednostka [mm]

