

Koder Wideo/ Audio IP



i7-E6701

Kodery wideo / Audio Ip – umożliwiają podłączenie kamer analogowych do rejestratora NVR, dodatkowo mogą być wykorzystane jako rejestratory dla kamer analogowych na karcie microSD.

i7-E6701 stanowi cyfrowy **jednokanałowy sieciowy serwer wideo**, do wykorzystywania jako moduł IP do kamer analogowych. Urządzenie zamienia na postać cyfrową podany na wejście sygnał analogowy wideo i przesyła skompresowany obraz do dowolnej lokalizacji w sieci IP (sieć lokalna, internet). Wbudowany interfejs RS485 oraz obsługa popularnych protokołów Pelco-P,D umożliwiają sterowanie kamerami szybkoobrotowymi w kopułach obrotowych poprzez sieć IP

Główne cechy:

- kompresja 1 kanału wideo w rozdzielczości 4CIF w czasie rzeczywistym
- wsparcie dla rozdzielczości 4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF w czasie rzeczywistym
- kompresja dwóch strumieni video o oddzielnie definiowanych parametrach
- kompresja 1 kanału audio
- obsługiwane protokoły sieciowe: IPv4/v6, HTTP/S, QoS layer3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UpnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, IGMP RTP/RTCP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKSv4/v5, PSIA, OnVIF, netFilter
- kontrola kamer PTZ (Pelco-P,D i inne)
- **zapis na karcie microSD (SDHC o pojemności do 32GB)**
- detekcja ruchu w obrazie
- obsługa alarmu na wejściu alarmowym, wysterowanie wyjścia alarmowego
- **obsługa dwukierunkowej komunikacji głosowej przez sieć IP**
- możliwość zasilania przez **PoE lub 12V DC**
- 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
 - oprogramowanie do zapisu: NVR PC serwer
 - oprogramowanie na urządzenia mobilne
 - przeglądarkę internetową Internet Explorer, Mozilla, Opera, inne

i7-E6701 Koder Wideo / Audio Ip

Specyfikacja techniczna

Parametry techniczne:

Model	i7-E6701
Parametry	Serwer Wideo 1-kanałowy z gniazdem microSD
Wideo / Audio wejścia	
Kompresja wideo	H.264 / MPEG4 / MPEG2 / MJPEG
Wejścia wideo	1-kanał BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
Kompresja audio	G.711
Wejście audio	1-kanał, gniazdo 3.5mm (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
Dwukierunkowość Audio	Tak, 1-kanał, 3.5mm audio(2.0 Vp-p, 1 KΩ)(Line in)
Wideo / Audio wyjście	
Wyjście Audio	1-kanał, gniazdo 3.5mm (Liniowe, 600 Ω)
Rozdzielczości	4CIF/2CIF/CIF/QCIF
Ilość klatek	H.264/MPEG4/MPEG2: 25 fps (P) / 30 fps (N); MJPEG: 15 fps
Wielkość strumienia wideo	Od 32 Kbps do 8 Mbps (możliwość zdefiniowania)
Wielkość strumienia audio	64 Kbps
Dwustrumieniowość	Tak
Rodzaj strumienia danych	Wideo / Wideo & Audio
Sieć	
Zapis sieciowy	NAS
Alarmy	Detekcja ruchu, sabotaż wideo, nieuprawnione logowanie, błąd zapisu, błąd sieci IP
Protokoły	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS layer3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UpnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP/RTCP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKSv4/v5, PSIA, OnVIF, netFilter
Zapis Danych	
Typ	NAS, IPSAN, microSD
Pojemność	Do 4TB na każdy dysk, 32GB dla kart microSD
Interfejs	
Interfejs komunikacyjny	RJ45 10M / 100M Ethernet z adapterem zasilania PoE
Zapis lokalny	Wsparcie dla kart microSD/SDHC do 32GB, wbudowany slot
Sterowanie PTZ	RS-485
Wejścia/ Wyjścia Alarmowe	1/1
Ogólne	
Warunki pracy	-10°C~55°C, wilgotność 10% ~ 90%
Zasilanie	12V DCV±10% / PoE (802.3af)
Pobór mocy	Maks. 6W
Wymiary	80 x 39 x 90 mm
Waga	1 Kg
Zasilacz 12V 0,5A w zestawie. Karta microSD nie jest zawarta w zestawie, należy nabyć oddzielnie.	