

Link do produktu: <https://www.bezpieczni112.pl/rejestrator-hybrydowy-16-bnc-8-kanalow-ip-i7-t2416vha-p-826.html>



Rejestrator hybrydowy 16 BNC + 8 kanałów IP i7-T2416VHA

Cena brutto	1 277,97 zł
Cena netto	1 039,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	i7-T2416VHA
Kod producenta	i7-T2416VHA

Opis produktu

Rejestrator IP/HD-TVI/AHD/CVI/analog z obsługą audio na kanałach BNC. Posiada 16 wejść BNC. Obsługuje 8 kanałów IP. Wyłączając kanały BNC uzyskuje się kolejne kanały IP.

Rejestrator umożliwia pełną obsługę systemu kamer na podłączonych monitorach, bez potrzeby użycia komputera. Alternatywnie na oprogramowaniu klienckim lub przez przeglądarkę użytkownik uzyskuje funkcje podglądu, odtwarzania, archiwizacji nagrań oraz dostęp do ustawień.

- Maksymalna rozdzielczość kamer IP: 6MP
- Maksymalna rozdzielczość kamer HD-TVI: 4MP
- **Równoczesny odbiór wideo i audio na wejściu BNC**
- Dwa powiązane wyjścia wideo o rozdzielczości do 3840 x 2160 dla HDMI lub 1920x1080 dla VGA/HDMI
- Interfejs 1 x LAN 10/100/1000Mbps
- do 96Mb dla połączeń przychodzących LAN od kamer IP
- Inteligentne wyszukiwanie nagrań (tzw. postdetekcja) w trybach odtwarzania lokalnym oraz zdalnym przez program i7-VMS

Dane techniczne

Model	i7-T2416VHA
Kanały analogowe	
Obsługiwane standardy	TVI, CVI, AHD, CVBS, IP
Maksymalna ilość kanałów BNC	16
Standardy HDTV	4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25
Uwaga dla 3MP	Tylko kanały 1,2,3,4
Standardy AHD	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Standardy HDCVI	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Standardy CVBS	PAL/NTSC
Wyjścia wideo	
Wyjścia wideo	1 x VGA, 1 x HDMI
Niezależne wyjścia wideo	Nie
Rozdzielczość HDMI	3840 x 2160 30Hz, 2560 x 1440 60Hz, 1920 x 1080 60Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024 x 768 60Hz
Rozdzielczość VGA	1920 x 1080 60Hz, 1280 x 1024 60Hz, 1280 x 720 60Hz, 1024

Powiązania wyjść wideo	x 768 60Hz
Podziały w podglądzie na żywo	HDMI = VGA
Kanał zero	1, 4, 6, 8, 9, 16, 25
Kodowanie	Nie
Obsługiwane kodeki wideo	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Strumień bitowy wideo	32 Kbps ÷ 6 Mbps
Kodowanie strumienia głównego	Dla 4MPx*: 4MP lite @15kl/s; 1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF @25kl/s
	Dla 3MPx**: 3MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF @15kl/s (tylko wybrane kanały)**
	Dla 1080p: 1080p/720p @15kl/s, VGA/WD1/4CIF/CIF @25kl/s
	Dla 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF @30kl/s
	Przy włączonej funkcji 1080p lite: 3MP @15kl/s, 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF @25kl/s
Kodowanie strumienia pomocniczego	WD1/4CIF@12fps, CIF@25fps (PAL)/30fps (NTSC)
Kompresja audio	G.711u
Strumień bitowy audio	64 Kbps
Kanały IP	6 MP
Maksymalna rozdzielczość kanałów IP	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Kodowanie	Główny, pomocniczy, zdarzeniowy
Obsługiwane strumienie	Kanały BNC wymienne na IP
Funkcja hybrydy	Rozszerzona ilość kanałów IP, kanały BNC wymienne na IP,
Charakterystyka trybu Enhanced IP	rozszerzenie pasma o 4Mbps za każdy wyłączony kanał BNC
Zasoby przy wyłączonym trybie Enhanced IP	
Ilość kanałów IP przy aktywnych kanałach BNC	2
Ilość kanałów IP przy nieaktywnych kanałach BNC	18
Pasmo całkowite (przychodzące + wychodzące)	128 Mbps
Zasoby maksymalne dla kanałów IP	
Aktywny tryb Enhanced IP	Tak
Ilość kanałów IP przy aktywnych kanałach BNC	8
Ilość kanałów IP przy nieaktywnych kanałach BNC	24
Pasmo przychodzące przy aktywnych kanałach BNC	32 Mbps
Pasmo przychodzące przy nieaktywnych kanałach BNC	96 Mbps
Pasmo wychodzące	128 Mbps
Interfejs	
Język menu	PL, EN, DE
Oprogramowanie narzędziowe	I7-VMS, SADP
Oprogramowanie klient PC	I7-VMS
Oprogramowanie mobilne	I7-MVS Guard
Przeglądarki	Plug-in nie wymagany: Chrome 45+, Firefox 52+, Plug-in wymagany: IE8 (WIN XP, WIN7), IE9 (WIN7), IE10 (WIN7), Chrome 41.0-44, Firefox 30.0-51
	Konto administratora, konta użytkowników, uprawnienia lokalne, uprawnienia zdalne, definiowalne dla kanałów
Dostęp	
Sieć	
P2P	Tak
Interfejsy LAN	1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Obsługiwane protokoły	DDNS, DHCP, DNS, HTTPS, iSCSI, NFS, NTP, PPPoE, SADP, TCP/IP, UPnP™
Interfejsy zewnętrzne	
USB	2 x USB 2.0
Wejścia audio	1 x RCA (2Vp-p, 1kΩ)
Wyjścia audio	1 x RCA (2Vp-p, 1kΩ)
Równoczesny odbiór wideo i audio na wejściu BNC	Tak
Medium zapisu	
Maksymalna ilość HDD	1
Maksymalna pojemność HDD	6TB dla każdego z dysków
Tryby pracy dysków	Normalny (odczyt i zapis), ochrona przed nadpisaniem (tylko odczyt)
Grupowanie dysków	Grupa, przydziały
RAID	Nie
Zapis sieciowy	NAS, IP SAN, 2 dyski sieciowe
Diagnostyka	SMART, wykrywanie uszkodzonych sektorów

Nagrywanie	Ręczny, ciągły, alarmowy, detekcja ruchu, ruch lub alarm, ruch i alarm, zdarzenie
Harmonogram nagrywania	8 definiowalnych okresów w ciągu doby w różnym trybie nagrywania
Ilość okresów harmonogramu	W pętli lub do zapętnienia dysków, nagrywanie przed zdarzeniowe i po zdarzeniowe
Typ nagrywania	Główny, pomocniczy
Nagrywane strumienie	Z kanałów IP obsługujących audio, z wejść audio RCA, z wejść BNC
Nagrywanie audio	
Odtwarzanie	
Odtwarzanie synchroniczne	Do 16 kanałów, rzeczywista, maksymalna liczba synchronicznie odtwarzanych kanałów jest wynikiem rozdzielczości dla poszczególnych kanałów
Archiwizacja	
Nośnik	USB, LAN
Funkcje	Wycinanie klipu, wg daty i czasu, informacja o postępie
Analityka	
Analiza obrazu	Detekcja ruchu, przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, detekcja twarzy, rozpoznawanie tablic rejestracyjnych
Detekcja ruchu	Dla wszystkich kanałów IP i BNC, konieczna kamera IP z obsługą detekcji ruchu
Przekroczenie linii	Tylko kanały IP, konieczna kamera IP z obsługą przekroczenia linii
Wtargnięcie w obszar	Tylko kanały IP, konieczna kamera IP z obsługą wtargnięcia w obszar
Detekcja twarzy	Tylko kanały IP, konieczna kamera IP z obsługą detekcji twarzy
Rozpoznawanie tablic rejestracyjnych	Tylko kanały IP, konieczna kamera IP z rozpoznawaniem tablic
Ogólne	
Obudowa	Mini
Zasilanie AC/DC	12 VDC
Pobór mocy	≤ 15W (bez dysków)
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Temperatura pracy	-10°C ÷ 55°C
Wilgotność otoczenia	10 ÷ 90%
Wymiary	285 x 210 x 45 mm
Elementy w zestawie	Mysz, przewód SATA, przewód zasilający HDD, śruby mocujące HDD, zasilacz
Karta odnosi się do FW wersja	4.21.002 build 191217
Najnowsza wersja FW	4.21.002 build 191217
Pozostałe	
Waga netto	0,911 kg
KGO	0,26 zł