

Dane aktualne na dzień: 30-01-2026 20:07

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-hd-tviipahdanalog-hikvision-ds-7216huhi-f2n-16-kanalow-hdmi-turbo-hd-30-p-3555.html>



REJESTRATOR HD-TVI/IP/AHD/ANALOG HIKVISION DS-7216HUHI-F2/N 16 KANAŁÓW HDMI TURBO HD 3.0

Cena brutto	3 225,06 zł
Cena netto	2 622,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	9343
Producent	HIKVISION

Opis produktu

Rejestrator 16-kanalowy HIKVISION pozwala na zapis obrazu z kamer w systemie HD-TVI, IP, AHD i ANALOG o rozdzielczości 3MPX przy prędkości 15 k/s. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje do **2 dysków twardej** o pojemności **do 6 TB każdy**.

Cechy produktu:

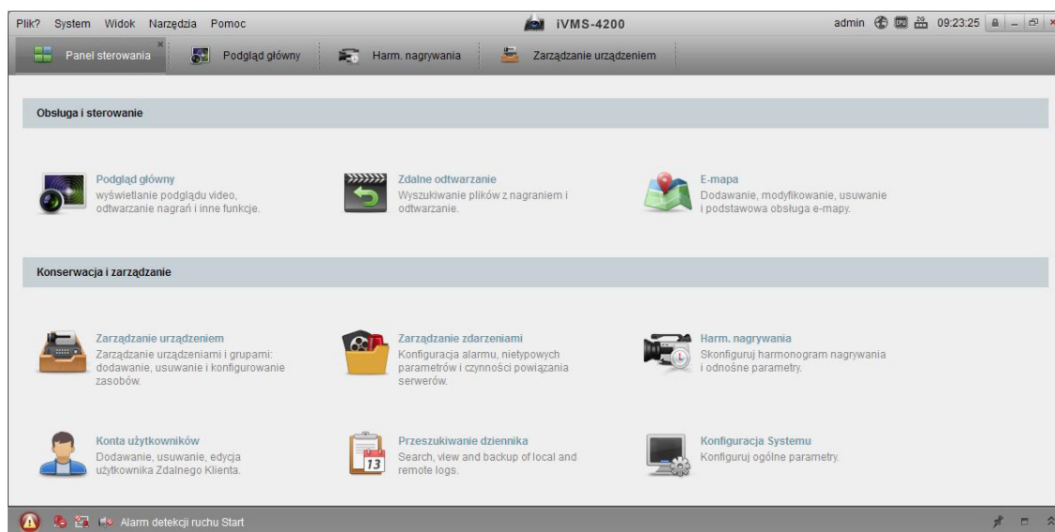
- wejścia wideo: 16x BNC + 2x IP
- funkcja analizy obrazu VCA
- monitor stanu sieci LAN, kamer i dysków
- obsługa przeglądarek: IE, Opera, Safari, Google Chrome
- obsługa IPv4, IPv6
- 1x USB 2.0, 1x USB 3.0, RS485, RJ-45
- aplikacja kliencka: iVMS 4200, iVMS 4500
- obsługa do 2 dysków SATA do 6TB (brak w zestawie)
- napięcie zasilania: 12 VDC
- wymiary: 380 x 290 x 48 mm

Panel tylny:

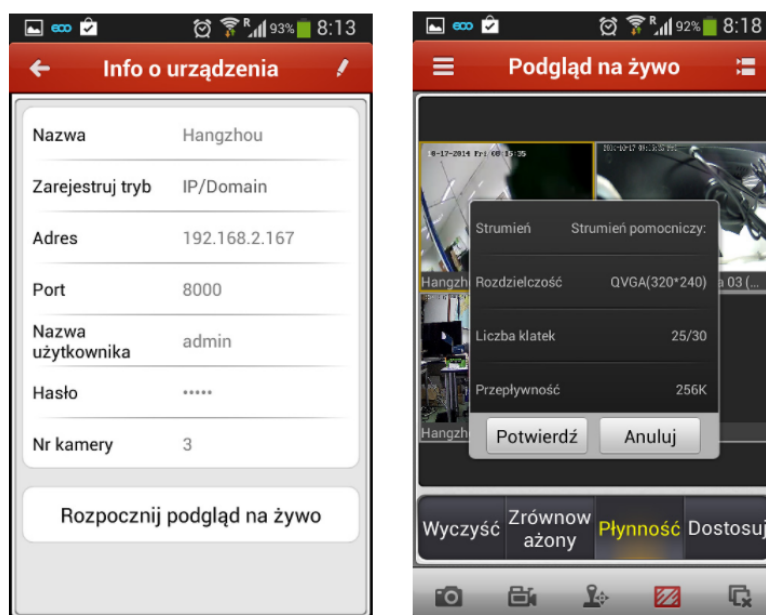


Opis produktu dla klientów:

- służy do podglądu, nadzoru i konfiguracji rejestratorów analogowych, sieciowych i kamer IP marki HIKVISION poprzez sieć. Pozwala na stworzenie systemu hybrydowego. Umożliwia zarządzanie maksymalnie 256 urządzeniami na max. 4 monitorach (1 ekran - obraz z max. 64 kamer). Daje też możliwość m.in. wyświetlania komunikatów alarmowych, zdalnego odtwarzania nagrań czy dwukierunkowej transmisji dźwięku.



iVMS 4500 - to aplikacja mobilna na telefony komórkowe z systemem operacyjnym Android, iOS i Windows Phone. Można ją stosować do zdalnego podglądu obrazu na żywo z rejestratorów DVR, NVR, kamer sieciowych z wykorzystaniem sieci WiFi, 2G lub 3G, a także do poglądu nagrań zapisanych na rejestratorze.



Technologia HD-TVI

Systemy monitoringu HD-TVI budowane są w oparciu o system analogowy, w którym transmisja danych odbywa się po klasycznych przewodach koncentrycznych. Dzięki temu proces instalacji jest szybszy, a koszty zmiany okablowania - mniejsze. Na urządzeniach HD-TVI zbudować można zupełnie nowy system dozoru. Standard ten też wykorzystuje sygnał o stosunkowo niskiej częstotliwości, który oferuje świetną wydajność pod względem odporności na zakłócenia elektromagnetyczne. Jakość obrazu jest bardzo wysoka - materiał jest wyraźny i o właściwym odwzorowaniu kolorów.

Transmisja obrazu

Zasięg transmisji wynosi do 500 metrów. W zależności od przewodu - zasięgi transmisji sygnału wizyjnego wynoszą:
 - przy zastosowaniu przewodu koncentrycznego RG59: 300 m,
 - przy zastosowaniu przewodu koncentrycznego RG611: 500 m,
 - przy zastosowaniu przewodu sieciowego UTP (z wykorzystaniem konwerterów): do 300 m.

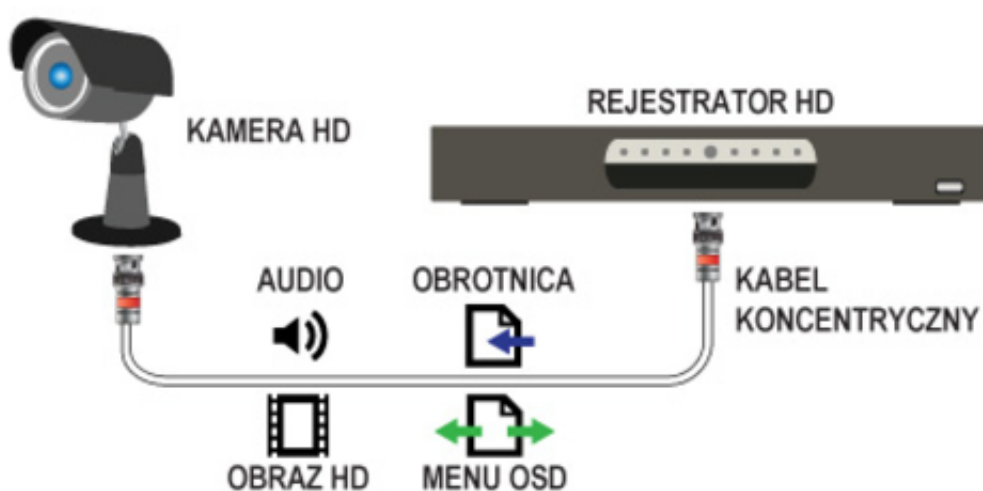
System HD-TVI posiada możliwość transmisji danych różnego typu - wykorzystując wspólny, pojedynczy przewód. Pozwala przesyłać sygnał:

- wizyjny (jakość HD),
- audio (z kamery),
- dane do sterowania kamerami obrotowymi,
- dane do sterowania menu OSD kamery.

Zalety systemu HD-TVI:

- wierny obraz w podglądzie na żywo (brak kompresji)
- wysoka rozdzielczość: 720p, 1080p, 3MPX
- brak opóźnień
- rejestratory trybrydowe - obsługa kamer HD-TVI, CVBS, IP
- duża odporność na zakłócenia elektromagnetyczne, dzięki zastosowaniu synchronicznej modulacji amplitudowej QAM oraz separacji sygnałów chrominancji i luminancji
- daleki zasięg transmisji
- komunikacja dwukierunkowa - sterowanie OSD kamery i kamerami obrotowymi poprzez kabel sygnałowy bezpośrednio z rejestratora
- znaczeni łatwiejsza konfiguracja systemu (w porównaniu do systemów bazujących na protokole IP)

Schemat działania systemu HD-TVI



Specyfikacja techniczna:

Model	DS-7216HUI-F2/N	
Kod towaru	M75317	
System	HD-TVI, AHD, CVBS, IP	
Wejścia wideo	BNC x 16 + 2 kanały IP	
Rozdzielczości wyświetlania obrazu przez HDMI/VGA	4K: 3840×2160, 30Hz (tylko HDMI) 2K: 2560×1440, 60Hz 1080p: 1920x1080 SXGA: 1280x1024 720p: 1280x720 XGA 1024x768	
Wejścia / wyjścia audio	RCA 4 / 1	
Wejścia / wyjścia alarmowe	16 / 4	
Obsługa zdarzeń	Detekcja ruchu, utrata wideo, sabotaż (zasłonięcie kamery)	
Wyświetlanie "na żywo"	25 kl./sek	
Nagrywanie (rozdzielczość /prędkość)	3 Mpix	15 kl./sek
	1080p	25 kl./sek
	720p	25 kl./sek
	VGA	25 kl./sek
	WD1/4CIF	25 kl./sek
	CIF	25 kl./sek
Bitrate pojedynczego kanału video	32 Kbps - 10 Mbps	
Bitrate kanału audio	64 Kbps	
Możliwość podłączenia dysków twardych	Max 2 x 6TB HDD SATA	
Funkcja monitorowania stanu dysku S.M.A.R.T.	Tak	
Zapis na dyskach sieciowych	Tak, NAS	
Porty zewnętrzne	1xUSB 2.0, 1X USB 3.0, RS-485, RJ-45 (10M / 100M / 1000M Auto)	
Drugi strumień	WD1, 4CIF, CIF, QVGA, QCIF	
Protokoły sieciowe	TCP/IP, DHCP, DDNS, PPPoE, E-mail, NTP, SNMP, UPnP	
Porty programowe	Serwer - 8000 HTTP - 80 RTSP - 554	
Podgląd zdalny	Przeglądarka Internet Explorer, po zainstalowaniu pluginu - Google Chrome, Firefox, Safari, smartfony (Android, Windows Mobile)	
Obsługa kamer PTZ	Tak	
Archiwizacja	Nośnik danych USB lub zdalna	
Zasilanie	DC 12V 2A	
Pobór mocy	<20 W (bez HDD)	
Temperatura pracy	-10...55 °C	
Dopuszczalna względna wilgotność	10...90%	
Wymiary (S x G x W)	380 x 290 x 48 mm	

W zestawie:

- rejestrator HIKVISION DS-7216HUI-F2/N- 1 szt.
 - pilot
 - płyta z oprogramowaniem
 - instrukcja obsługi (wersja PDF pobierz [tutaj](#))

- paragon lub faktura VAT