

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-hd-tvihd-cviahdanalog-hikvision-ds-7104hqhi-f1n-4-kanaly-hdmi-turbo-hd-30-p-3546.html>



REJESTRATOR HD-TVI/HD-CVI/AHD/ANALOG HIKVISION DS-7104HQHI-F1/N 4 KANAŁY HDMI TURBO HD 3.0

Cena brutto **578,10 zł**

Cena netto **470,00 zł**

Dostępność **Produkt archiwalny**

Numer katalogowy **9334**

Producent **HIKVISION**

Opis produktu

Rejestrator 4-kanalowy HIKVISION

pozwała na zapis obrazu z kamer w systemie HD-TVI, HD-CVI, AHD i CVBS o rozdzielczości 1080p przy prędkości 12 k/s.

Dzięki wbudowanym wyjściom

HDMI
i VGA

możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje

1 dysk twardy

o pojemności

do 6 TB.

Cechy produktu:

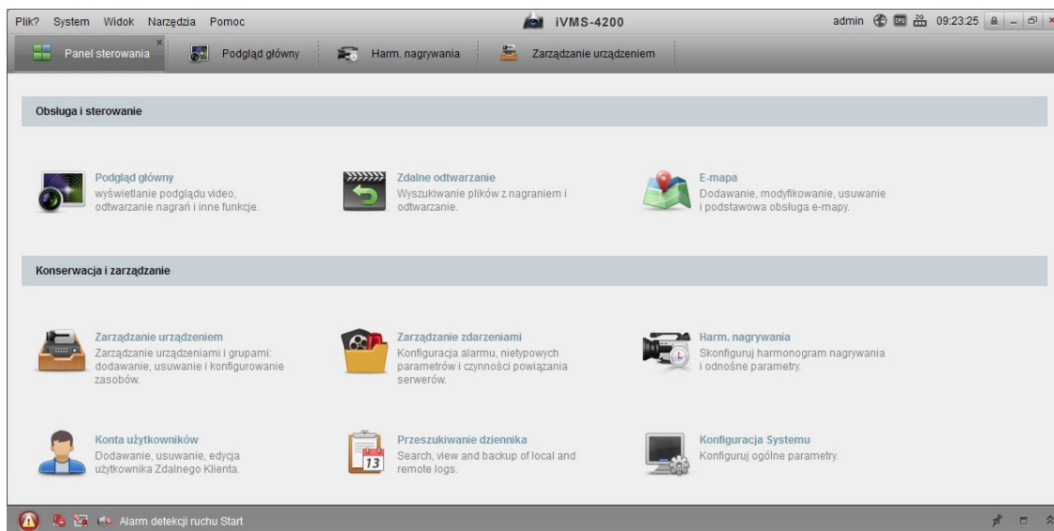
- wejścia wideo: 4x BNC
- monitor stanu sieci LAN, kamer i dysków
- obsługa przeglądarek: IE, Opera, Safari
- obsługa IPv4, IPv6
- 2x USB 2.0, RJ45
- aplikacja kliencka: iVMS 4200, iVMS 4500
- obsługa 1 dysku SATA do 6TB (brak w zestawie)
- napięcie zasilania: 12 VDC
- wymiary: 200 x 200 x 45 mm

Panel tylny:

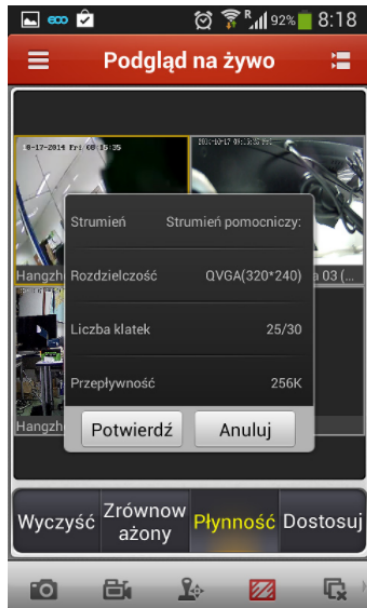


Oprogramowanie Klienta:

iVMS 4200 – 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 odczowaniu 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 RG6/11: 500 m,
- przy zastosowaniu przewodu sieciowego UTP (z wykorzystaniem konwerterów): do 300 m.

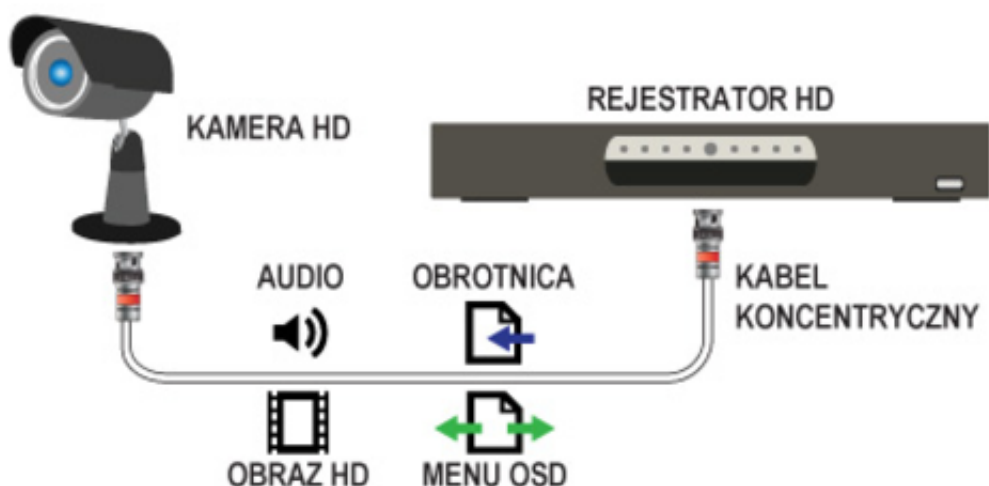
System HD-TVI posiada możliwość transmisji danych różnego typu - wykorzystując wspólny, pojedynczy przewód. Pozwala przesyłać sygnał:

- 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-7104HQHI-F1/N	
Kod towaru	M75105	
System	HD-TVI, AHD, HD-CVI, CVBS	
Wejścia wideo	BNC x 4	
Wyjścia wideo	HDMI, VGA, CVBS	
Rozdzielczości wyświetlania obrazu przez HDMI/VGA	1080p: 1920x1080 SXGA: 1280x1024 720p: 1280x720 XGA 1024x768	
Wejścia / wyjścia audio	RCA 1 / 1	
Wejścia / wyjścia alarmowe	-	
Obsługa zdarzeń	Detekcja ruchu, utrata wideo, sabotaż (zasłonięcie kamery)	
Wyświetlanie "na żywo"	25 kl./sek	
Nagrywanie (rozdzielczość /prędkość)	1080p	12 kl./sek
	960x1080	25 kl./sek
	720p	25 kl./sek
	VGA	25 kl./sek
	WD1/4CIF	25 kl./sek
Bitrate pojedynczego kanału video	32Kbps - 4607Kbps	
Bitrate kanału audio	64 Kbps	
Możliwość podłączenia dysków twardej	Max 1 x 6TB HDD SATA	
Funkcja monitorowania stanu dysku S.M.A.R.T.	Tak	
Zapis na dyskach sieciowych	Tak, NAS	
Porty zewnętrzne	2xUSB 2.0, RJ-45	
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 Firefox, Safari, smartphon'e'y (Android, Windows Mobile)	
Obsługa kamer PTZ	Nie	
Archiwizacja	Nośnik danych USB lub zdalna	
Zasilanie	DC 12V 1.5A	
Pobór mocy	<8 W (bez HDD)	
Temperatura pracy	-10...55 °C	
Dopuszczalna względna wilgotność	10...90%	
Wymiary (S x G x W)	200 x 200 x 45 mm	

W zestawie:

- rejestrator HIKVISION DS-7104HQHI-F1/N - 1 szt.

-
- myszka
 - płyta z oprogramowaniem
 - zasilacz
 - akcesoria montażowe
 - instrukcja obsługi (wersja PDF pobierz [tutaj](#))

- paragon lub faktura VAT