

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-hikvision-ds-7104hqhi-k1-2x-ds-2ce56d0t-irmf-2mpx-28mm-ir20-bnc-1tb-p-6977.html>



ZESTAW MONITORINGU HIKVISION DS-7104HQHI-K1 + 2x DS-2CE56D0T- IRMF 2MPX 2.8mm IR20 BNC 1TB

Cena brutto	956,69 zł
Cena netto	777,80 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12144
Producent	HIKVISION

Opis produktu

Zestaw monitoringu Hikvision 1080p FullHD do samodzielnego montażu.

W skład zestawu wchodzi:

- rejestrator AHD/TVI/CVI/ANALOG HIKVISION DS-7104HQHI-K1 - 1 szt;
- myszka - 1 szt;
- zasilacz do rejestratora - 1 szt;
- kamera kopułkowa HIKVISION DS-2CE56D0T-IRMF 2MPX 2.8mm IR20 - 2 szt;
- dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt;
- zasilacz impulsowy 12V 5A - 1 szt;
- szybkozłącze - 2 szt;
- wtyk BNC skręcany - 4 szt;
- łączówka, moduł bezpiecznikowy Pulsar AWZ593 - 1 szt;
- naklejka "OBIEKT CAŁODOBOWO MONITOROWANY" 20x20 cm - 1 szt;

W skład zestawu nie wchodzi przewód instalacyjny.

Kabel koncentryczny K60 do nabycia osobno.

Po zakupie oferujemy bezpłatną pomoc przy podłączeniu i skonfigurowaniu systemu telewizji przemysłowej.

Rejestrator AHD/TVI/CVI/Analog HIKVISION DS-7104HQHI-K1 1080p FullHD HDMI



Rejestrator 4-kanalowy HIKVISION pozwala na zapis obrazu z kamer w systemie HD-TVI, HD-CVI, AHD i CVBS o rozdzielczości **1080p i 720p** przy prędkości 15 kl/s. Dodatkowo 1 kanał ma możliwość nagrywania obrazu z kamer 3 Mpix przy 15 kl/s. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika. Produkt obsługuje **1 dysk twardy** o pojemności **do 6 TB**.

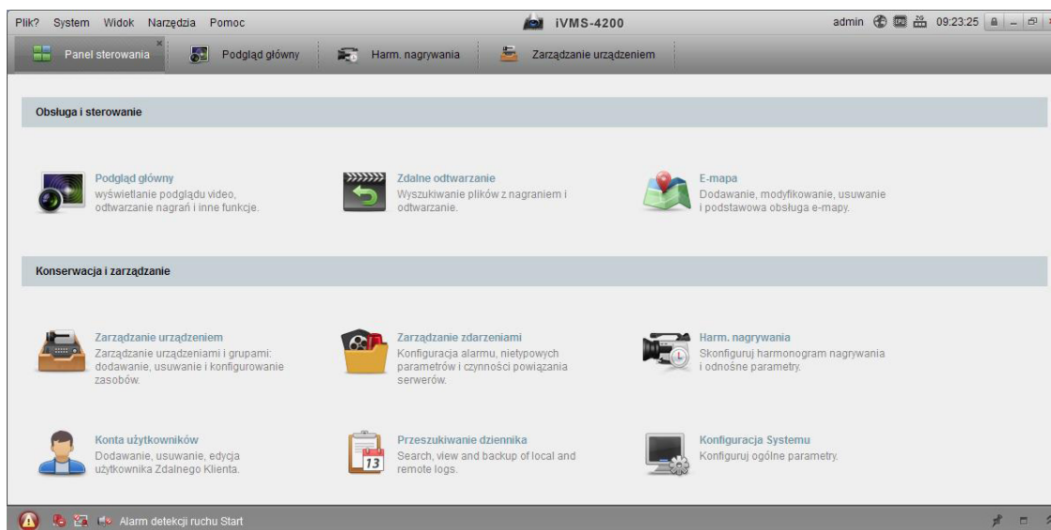
Cechy produktu:

- praca w technologii HD-CVI/HD-TVI/AHD/CVBS
- obsługa do 4 kamer
- nagrywanie sygnału HD-TVI w rozdzielczości 1080p, 720p przy 15 kl./s, WD1 i niższe rozdzielczości 25kl./s
- nagrywanie sygnału HD-CVI, AHD w rozdzielczości 2 Mpix przy 15 kl./s
- pierwszy kanał dodatkowo obsługuje nagrywanie obrazu z kamer 3 Mpix przy 15 kl./s
- funkcja nagrywania 1080p lite - nagrywanie w rozdzielczości 960x1080 przy 25 kl./s
- synchroniczne odtwarzanie nagrań z 4 kamer
- obsługa 4 kamer HD-TVI, AHD lub CVBS i 1 IP (maks. 4 Mpix, marki Hikvision lub inne poprzez Onvif)
- kompresja: H.265 i H.265+
- wyszukiwanie nagrań ze zdarzeń alarmowych
- kanał 0 - możliwość podglądu obrazu ze wszystkich kamer przy minimalnym wykorzystaniu sieci
- zoom cyfrowy wideo w trybie podglądu na żywo lub w trybie odtwarzania
- wejścia/wyjścia audio: RCA 1/1
- wyjście równoległe VGA i HDMI do 1920 x 1080 px
- wejścia wideo: 4x BNC + 1x IP
- monitor stanu sieci LAN, kamer i dysków
- obsługa przeglądark: IE
- obsługa IPv4, IPv6

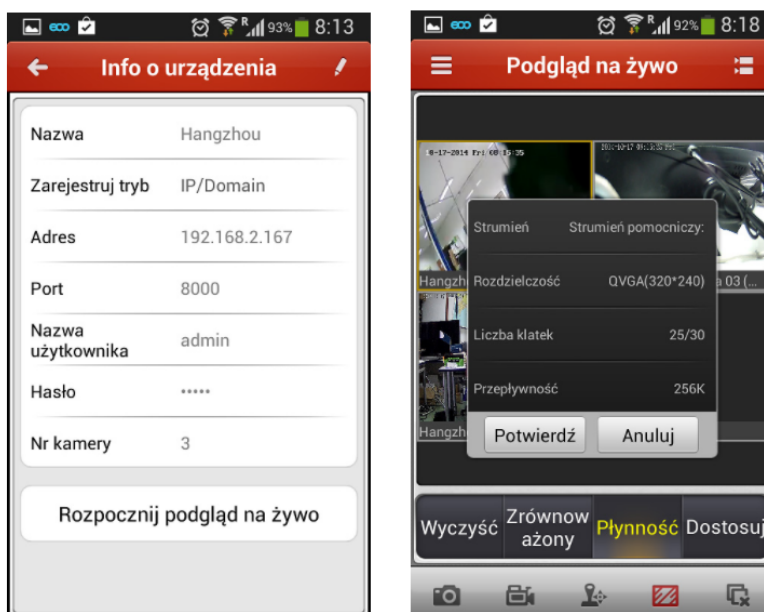
- 2x USB 2.0, RJ45
- aplikacja kliencka: iVMS 4200, iVMS 4500
- obsługa 1 dysku SATA do 6TB (brak w zestawie)
- napięcie zasilania: 12 VDC
- wymiary: 200 x 200 x 45 mm

Oprogramowania Kliencie:

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

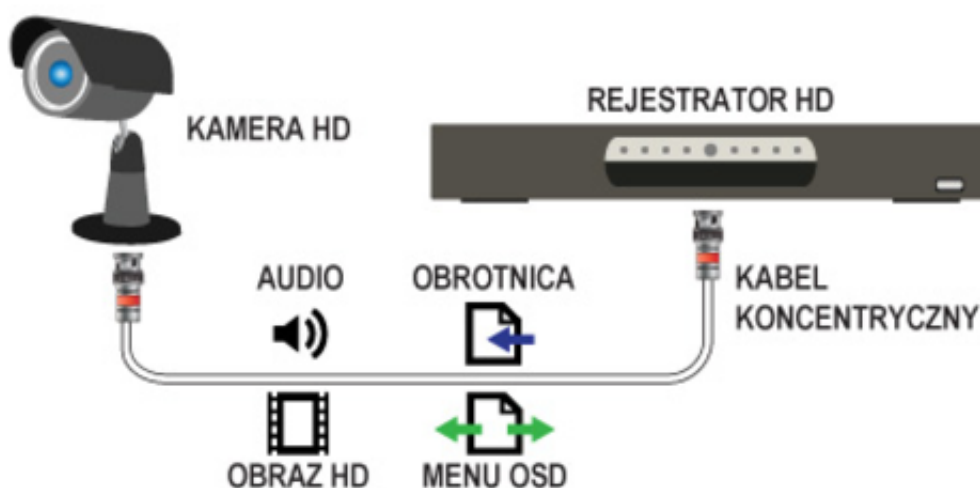
System HD-TVI posiada możliwość transmisji danych różnego typu - wykorzystując wspólny, pojedynczy przewód. Pozwala przesyłać sygnał:

- 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 luminacji
- daleki zasięg transmisji
- komunikacja dwukierunkowa - sterowanie OSD kamery i kamerami obrotowymi poprzez kabel sygnałowy bezpośrednio z rejestratora
- znacznie łatwiejsza konfiguracja systemu (w porównaniu do systemów bazujących na protokole IP)

Schemat działania systemu HD-TVI



Specyfikacja techniczna:

- standard formatu HD: AHD, HD-CVI, HD-TVI
- ilość kanałów: 4x BNC (1Vp-p 75Ohm)
- rozdzielczości obrazu przez HDMI/VGA: 1920x1080 (1080p), 1280x1024 (SXGA), 1280x720 (720p), 1024x768 (XGA)

-
- kompresja wideo/audio: H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ // G.711
 - prędkość zapisu: 15 kl/s @1080p
 - wejścia/wyjścia audio: 1/1 RCA
 - obsługa zdarzeń: detekcja ruchu, utrata wideo, sabotaż (zasłonięcie kamery)
 - bitrate pojedynczego kanału wideo: 32 Kbps - 10 Mbps
 - obsługa 1 dysku twardego o pojemności do 6 TB (brak w zestawie)
 - ilość wyjść monitorowych BNC / HDMI / VGA: 0/1/1
 - praca sieciowa/oprogramowanie: 1x RJ45, www, iOS/Android, CMS
 - dodatkowe funkcje: alarm na e-mail/CMS, darmowy DDNS
 - funkcje PTZ: sterowanie, presety, menu
 - protokoły sieciowe: TCP/IP, DHCP, DDNS, PPPoE, E-mail, NTP, SNMP, UPnP
 - 2x USB 2.0
 - napięcie zasilania: 12VDC
 - wymiary: 200 x 200 x 45 mm
 - waga: 1,2 kg
-

Kamera kopułkowa HIKVISION DS-2CE56D0T-IRMF 2MPX 2.8mm IR20



Kamera kopułkowa HIKVISION posiada wbudowany nowoczesny przetwornik obrazu, który pozwala na uzyskanie rozdzielczości obrazu **2 MPX**. Sprzęt ma również obiektyw stałogniskowy **2.8 mm**, który pozwala uzyskać szeroki kąt widzenia. Obsługuje obraz w technologii ATUM. Atutem jest również wbudowany reflektor podczerwieni IR posiadający **zasięg do 20 m**, dzięki któremu możesz rozpoznać niezbędne szczegóły w zupełnej ciemności. Przeznaczona jest do zastosowania w systemach monitoringu zbudowanych w oparciu o rejestratory HD-TVI. Posiada **wodoodporną** obudowę, która chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi. Można ją zastosować **na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń**. Sprawdzą się w monitoringu np. sklepu, domu czy magazynu. Montaż możliwy **na suficie**.

Cechy produktu:

- rozdzielczość: 25 kl/s @2MPX
- przetwornik: 1/4" 5MP CMOS
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- wbudowany reflektor podczerwieni IR - zasięg do 20 m
- funkcje: ICR, AGC, Smart IR
- czułość: 0.01Lux/F1.2; 0 Lux z IR
- złącza wideo: 1x 1Vp-p BNC: TVI / CVI / AHD / PAL
- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: -20°C ... +50°C
- zasilanie: 12VDC
- pobór prądu: 300 mA
- wymiary: Φ 89.9 x 70.1 mm
- waga: 0,4 kg

Przeznaczenie:

Kamera przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych. Idealnie sprawdzi się do obserwacji biur, magazynów, szkół czy sklepów. Montaż możliwy jest na suficie.

Aksesoria ogółem:

