

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-ip-hikvision-2mpx-4-kamery-tubowe-dysk-1tb-poe-zdalny-dostep-p-9288.html>



ZESTAW MONITORINGU IP HikVision 2MPx – 4 Kamery Tubowe, Dysk 1TB, PoE, Zdalny Dostęp

Cena brutto	2 393,75 zł
Cena netto	1 946,14 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	761
Kod EAN	5906692704903
Producent	HIKVISION

Opis produktu

**Zestaw monitoringu IP HikVision 2Mpx - 4 kamery,
PoE, dysk 1TB = bezpieczeństwo na dobrym
poziomie**

Szukasz prostego i dobrego monitoringu, który zapewni odpowiednią jakość obrazu, wygodną obsługę i stabilną pracę na co dzień? Ten zestaw Hikvision został zaprojektowany by sprostać takim zadaniom.

Dzięki technologii PoE instalacja jest prostsza i bardziej uporządkowana, a zastosowane kamery tubowe doskonale sprawdzą się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku. To rozwiązanie dla osób, które oczekują nie tylko nagrywania obrazu, ale także wygodnej obsługi i realnego wsparcia w codziennym zabezpieczeniu obiektu.

Najważniejsze funkcje systemu:

- ✓ gotowy zestaw monitoringu IP HikVision do domu, firmy i posesji
- ✓ 4 kamery tubowe zapewniające obraz w rozdzielczości 2Mpx
- ✓ obsługa wielu funkcji poprawiających jakość obrazu, w tym też inteligentnych funkcji AI
- ✓ zdalny dostęp przez chmurę P2P i aplikację na urządzenia mobilne Hik-Connect
- ✓ kamery z promiennikiem podczerwieni IR - dobra jakość obrazu w nocy
- ✓ wodoodporne kamery do zastosowań zewnętrznych

Co dokładnie kupujesz?

- 1x rejestrator IP HikVision DS-7104NI-Q1/4P/M(D)/PL z myszką i zasilaczem;
- 4x kamera tubowa HikVision DS-2CD1021-I (F) 2MPX 2.8mm;
- 1x dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej);
- 1x naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm.

Uwaga!

W skład zestawu **nie wchodzi przewód instalacyjny (skrętka komputerowa) oraz akcesoria montażowe** (np. wtyki RJ45, zaciskarka do RJ45). Można je dokupić na naszej stronie.

Potrzebujesz zestaw w innej konfiguracji? Skontaktuj się z nami, a przygotujemy ofertę specjalnie dla Ciebie!

Dla kogo ten zestaw?

Sprawdzi się wszędzie tam, gdzie liczy się łatwa obsługa, dobra jakość obrazu oraz stabilne działanie systemu. To bardzo dobry wybór do:

- domu jednorodzinnego,
- małej firmy / sklepu,
- biura,
- magazynu,
- garażu,
- wejścia do budynku,
- ciągów komunikacyjnych i stref zewnętrznych.

Skuteczny nadzór w dzień i w nocy

Kamery **DS-2CD1021-I (F)** zostały wyposażone w **promiennik podczerwieni IR**, dzięki czemu mogą pracować skutecznie również po zmroku. Zasięg wynosi **do 30 metrów w terenie otwartym**.

Efekt?

Nie tylko widzisz – ale rozpoznajesz szczegóły.



Obiektyw stałogniskowy - uzyskaj szeroki kąt widzenia

Obiektyw **2.8 mm** ze stałą ogniskową posiada szeroki kąt widzenia (106°).

Dzięki niemu:

- widzisz więcej terenu,
- zmniejsza ryzyko martwych stref,
- nie musisz ponownie montować kamery.

To rozwiązanie klasy profesjonalnej – stosowane także w instalacjach komercyjnych.



Monitoring na telefonie - masz kontrolę zawsze i wszędzie

Pełna kontrola w twojej kieszeni

- podgląd obrazu z kamer w czasie rzeczywistym lub odtwarzanie nagrań
- natychmiastowe powiadomienia o ruchu
- dostęp do archiwalnych nagrań
- szybka reakcja na zdarzenia

Kamera współpracuje z aplikacją **Hik-Connect** (system Android / iOS), co czyni ją wygodnym narzędziem do codziennego monitoringu.



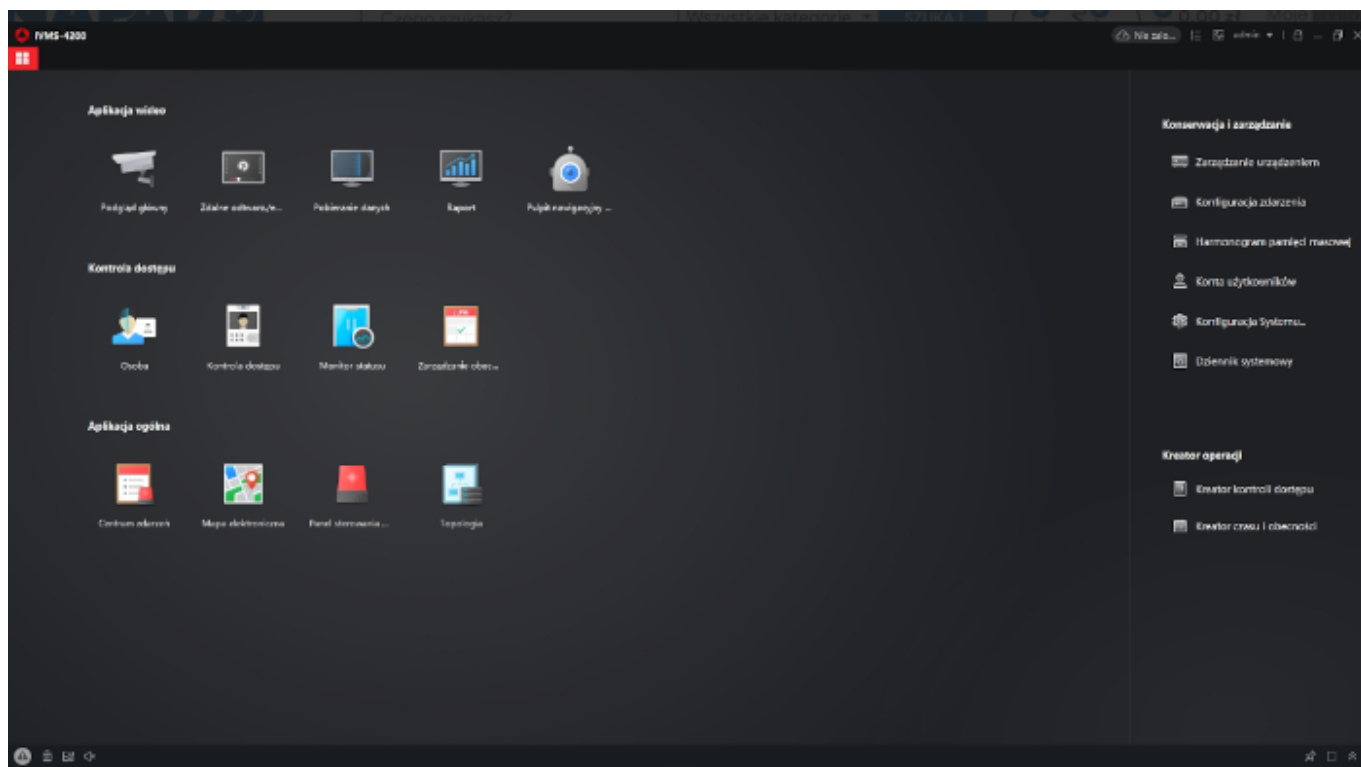
iVMS-4200 - Twoje centrum zarządzania monitoringiem

Dedykowane jest do rejestratorów DVR, NVR, kamer IP, dekodów, urządzeń VCA i innych podobnym rozwiązań.

□ Pozwala na:

- **podgląd na żywo obrazu** z kamer IP i innych połączonych urządzeń w czasie rzeczywistym
- **nagrywanie wideo** z połączonych kamer IP, rejestratorów DVR, NVR i innych urządzeń
- **dostosowanie harmonogramów nagrywania** oraz parametrów nagrywania i przechowywania danych tak, by sprostać indywidualnym wymaganiom projektowym.
- **zdalne przeszukiwanie** zarejestrowanych nagrań wideo i **odtwarzanie** ich na komputerze,
- **tworzenie kopii zapasowej danych** z połączonych urządzeń.

□ Oprogramowanie obsługuje również **funkcje alarmów i powiadomień**, które można dostosować w przypadku wykrycia nieprawidłowości lub incydentów. Użytkownik otrzymuje wówczas powiadomienia na żywo, co pozwala szybko reagować na potencjalne zagrożenia.



Prosta instalacja dzięki PoE

Switch PoE ułatwia budowę systemu monitoringu, ponieważ umożliwia jednoczesne przesyłanie zasilania i danych jednym przewodem. To rozwiązanie upraszcza montaż, poprawia estetykę instalacji i pozwala wygodniej rozmieścić kamery.

- jeden przewód = zasilanie + obraz
- mniej kabli, mniej problemów
- szybki i uporządkowany montaż



Przystosowany do pracy na zewnątrz

Kamery wchodzące w skład zestawu są **wodoodporne**, dlatego mogą pracować również na zewnątrz budynku, w trudnych warunkach takich, jak: deszcz, śnieg, zmienne temperatury.

To ważna cecha przy montażu na elewacji, podbitce, przy wejściu, bramie, garażu lub na terenie posesji.



Rejestrator IP Hikvision DS-7104NI-Q1/4P/M(D)/PL 6Mpx PoE



Najważniejsze cechy:

- stabilna praca w systemie monitoringu IP
- zapis obrazu z kamer w rozdzielczości **max. 6 MPX**
- wyświetlanie obrazu na żywo z **4 kamer**
- 2 wyjścia wideo (1x HDMI, 1x VGA)
- obsługa inteligentnych funkcji analizy obrazu - realizowane przez rejestrator: Smart Playback, Smart Search, współpraca z kamerami IP
- obsługa inteligentnych funkcji analizy obrazu - realizowane przez kamery: przekroczenie linii, wtargnięcie, detekcja ruchu
- intuicyjne i funkcjonalne menu
- obsługa max. 1 dysku twardego SATA (do 6 TB, w zestawie dysk 1TB)
- zgodność z ONVIF

Kamera tubowa HikVision DS-2CD1021-I (F) 2Mpx 2.8mm



Najważniejsze cechy:

- rozdzielczość: 2 MPX Full HD
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm z szerokim kątem widzenia (106°)
- obsługa szeregu funkcji poprawiających jakość obrazu
- wbudowany promiennik podczerwieni z zasięgiem do 30 m (w terenie otwartym)
- zdalny dostęp przez telefon – aplikacja Hik-Connect
- zgodność z ONVIF – możliwość współpracy z urządzeniami innych producentów w jednym systemie
- wodoodporna obudowa
- montaż na ścianie lub suficie

Funkcje:

- poprawa jakości obrazu w trudnych warunkach oświetleniowych (BLC)
- cyfrowa redukcja szumów (3D DNR)
- szeroki zakres dynamiki (DWDR)
- obszar zainteresowania (ROI)
- mechaniczny filtr podczerwieni (ICR)
- EXIR (technologia wysoko efektywnych diod podczerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki)
- detekcja ruchu
- tryb dzień/noc (color/b&w/auto)
- konfigurowalne strefy prywatności
- lustrzane odbicie (Mirror)
- zdolność urządzenia do odtwarzania drobnych szczegółów, tekstur oraz wyraźnych krawędzi obrazu (Sharpness)

Specyfikacja techniczna

Rejestrator Hikvision DS-7104NI-Q1/4P/M(D)/PL:

-
- standard: IP
 - obsługiwane rozdzielczości: max. 6 MPX
 - rozdzielczość nagrywania: 6 MPx / 4 MPx / 3 MPx / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
 - ilość kamer IP: 4
 - kompresja wideo: H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
 - przepływność (bitrate): max. 40 Mb/s (przychodzące) max. 60 Mbps (wychodzące)
 - wyjście wideo: 1x HDMI, 1x VGA
 - rozdzielczość wyjść wideo: 1920×1080p / 1600×1200 / 1280×1024 / 1280×720 @ 60Hz
 - dekodowanie: 4 kanały @ 1080p / 2 kanały @ 4 MP / 1 kanał @ 6 MP
 - odtwarzanie: 4-kanałowe synchroniczne
 - wejścia/wyjścia audio: -
 - wejścia / wyjścia alarmowe: -
 - interfejs sieciowy: 1x RJ-45 10/100 Base-TX
 - protokoły sieciowe: TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, UPnP
 - obsługa do 16 użytkowników jednocześnie
 - wbudowany 4-portowy switch PoE, 25.5 W / Kanał - PoE (802.3af/at)
 - max. łączne obciążenie switcha: ≤36W
 - 2x USB
 - obsługa 1 dysku twardego (do 6 Tb; w zestawie dysk 1TB)
 - archiwizacja na zewnętrznych nośnikach: na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
 - oprogramowanie: iVMS-4200, Hik-Connect
 - temperatura pracy: -10°C ... +55°C
 - wilgotność: 10% do 90%
 - zasilanie: 48V DC / 1,04A (zasilacz w zestawie)
 - pobór mocy: ≤ 10 W (bez HDD)
 - wymiary: 265 x 228 x 48 mm
 - waga: 0,84 kg

Kamera HikVision DS-2CD1021-I (F):

- standard: IP
- przetwornik: 1/2.8" 2 MPX CMOS
- czułość: 0.01 lux
- kompresja: H.264/H.264+/MJPEG
- stosunek sygnał/szum (S/N): >50 dB
- przepływność (bitrate): 256 kbit/s ... 8192 kbit/s (H.264)
- oświetlacz IR - zasięg do 30 metrów (w terenie otwartym)
- obiektyw stałogniskowy: 2.8 mm/F2.0
- kąt widzenia: 106°
- rozdzielczość: 1920 x 1080 (1080p), 1280 x 960 (1.3 Mpx), 1280 x 720 (720p)
- prędkość transmisji strumienia głównego: 25 kl/s @ 1080p
- strumienie: 2
- standard ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI
- interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
- protokoły sieciowe: TCP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IEEE 802.1x, IPv6, Bonjour
- dostęp z telefonu komórkowego: iVMS-4500 lub Hik-Connect (Android / iOS)
- obudowa: plastikowa
- temperatura pracy: -30°C ... +60°C
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12V DC / 410 mA; PoE (802.3af)
- pobór mocy: ≤ 5W
- wymiary: 69.1 x 66 x 172.7 mm
- waga: 0,28kg



W zestawie:

- rejestrator IP HikVision DS-7104NI-Q1/4P/M(D)/PL - 1 szt;
- myszka (do rejestratora) - 1 szt;
- zasilacz (do rejestratora) - 1 szt;
- kamera tubowa HikVision DS-2CD1021-I (F) - 4 szt;
- dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt;
- naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm - 1 szt.