

Link do produktu: <https://alertkam.pl/kompletny-zestaw-do-monitoringu-ip-hikvision-8-kamer-4mp-ds-2cd2043g2-i-rejestrator-8-kanalowy-ds-7608nxi-k2-switch-poe-ds-3e0310p-em-dysk-tw-p-12545.html>



KOMPLETNY ZESTAW DO MONITORINGU IP HIKVISION 8 KAMER 4MP DS-2CD2043G2-I + REJESTRATOR 8 KANAŁOWY DS-7608NXI-K2 + SWITCH POE DS-3E0310P-E/M + DYSK TW

Cena brutto **6 399,00 zł**

Cena netto **5 202,44 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **2 dni**

Numer katalogowy **12545**

Kod EAN **5907371251404**

Producent **HIKVISION**

Rozdzielczość **4 MP**

Zasięg promiennika IR / LED **Do 30 metrów**

Wbudowany mikrofon **NIE**

Opis produktu

KOMPLETNY ZESTAW DO MONITORINGU IP HIKVISION 8 KAMERY 4MP DS-2CD2043G2-I + REJESTRATOR 8 KANAŁOWY DS-7608NXI-K2 + SWITCH POE DS-3E0310P-E/M + DYSK TWARDY WD PURPLE 4 TB



ZESTAW ZAWIERA:

- 8 x KAMERA IP DS-2CD2043G2-I(2.8mm) ACUSENSE - 4 Mpx Hikvision
- 8 x UCHWYT KAMERY DS-1280ZJ-XS Hikvision
- 1 x REJESTRATOR IP DS-7608NXI-K2 8 KANAŁÓW ACUSENSE Hikvision
- 1 x SWITCH POE DS-3E0310P-E/M 8-PORTOWY Hikvision

☐ **1x Dysk HDD 4TB (w zależności od dostępności wysyłamy SEAGATE SKYHAWK bądź WD PURPLE bądź TOSHIBA)**

☐ **1x Zaciskarka do wtyków RJ45**

☐ **10 x wtyk RJ45**

☐ **50 metrów, profesjonalny przewód, skrętka UTP do zastosowania w systemach monitoringu**

☐ **1 x Mysz komputerowa**

☐ **1 x Kabel sieciowy**

☐ **1 x Zasilacz do rejestratora**

☐ **Templatka (szablon do nawiercenia otworów na ścianie)**

☐ **Kołki montażowe**

☐ **Oryginalne opakowanie producenta**

CECHY I FUNKCJE ZESTAWU:

☐ **Kompletny, gotowy do instalacji zestaw renomowanej marki HIKVISION z 8 cyfrowymi kamerami zewnętrznymi IP**

☐ **Podgląd na żywo i dostęp do nagrań przez internet na komputerze, smartfonie, tablecie**

☐ **Wysoka rozdzielczość cyfrowego obrazu szeroki kąt nagrywania**

☐ **Pełna widoczność w nocy dzięki oświetlaczom podczerwieni IR o zasięgu do 30m**

☐ **Funkcja detekcji ruchu, po wykryciu ruchu automatyczne wysłanie alarmu na telefon.**

☐ **Funkcja sabotaż, po utracie sygnału z kamery lub jej zasłonięciu automatyczne wysłanie alarmu na telefon.**

☐ **Funkcja nadpisywania materiału wideo (nagrywanie w pętli)**

☐ **Możliwość montażu kamer zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz - kamery w klasie szczelności IP67**

☐ **Prosty montaż**

☐ 8 x KAMERA IP DS-2CD2043G2-I(2.8mm) ACUSENSE - 4 Mpx Hikvision

Model **DS-2CD2043G2-I** to kamera **AcuSense drugiej generacji**, dedykowana do pracy ciągłej w inteligentnych systemów monitoringu wizyjnego. Kamera wyposażona jest w wydajny przetwornik CMOS 1/3", cechujący się czułością na poziomie **0,005Lux**, generujący obraz o rozdzielczości maksymalnej **2688 x 1520** (4Mpx). Kamera IP wykorzystuje wydajny algorytm kompresji obrazu **H.265**, zapewniający bezproblemowe i płynne przesyłanie obrazu. Dodatkowo posiada ona wbudowaną funkcję **Motion Detection 2.0**, pozwalającą na klasyfikację obiektów - poprzez stworzenie tzw. masek aktywności w kamerze można określić, jakiego typu obiekty mają być poddane analizie (pojazdy, sylwetki osób).



SPECYFIKACJA:

Standard:	TCP/IP
Przetwornik:	1/3 " Progressive Scan CMOS
System skanowania:	Progresywny
Wielkość matrycy:	4 Mpx
Rozdzielczość:	2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Obiektyw:	2.8 mm
Kąt widzenia:	<ul style="list-style-type: none">• 103 ° (dane producenta)• 100 ° (nasze testy)
Kompresja:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Zasięg oświetlacza IR:	40 m
Wejścia / wyjścia alarmowe:	

Audio:	
Gniazdo karty pamięci:	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Prędkość transmisji strumienia głównego:	20 kl/s @ 4 Mpx 25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL, TLS, PPPoE
WEB Server:	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line:	6
ONVIF:	18.12
Dostęp z telefonu komórkowego:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja iVMS-4500 lub Hik-Connect • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja iVMS-4500 lub Hik-Connect
Domyślny adres IP:	192.168.1.64
Domyślny login / hasło administratora:	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www:	80
Porty dostępu przez aplikację na PC:	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną:	8000
Port ONVIF:	80
RTSP URL:	<ul style="list-style-type: none"> • Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Interfejs RS-485:	
Wybrane funkcje:	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • EXIR - technologia wysoko efektywnych diod podczerwieni, które równomiernie oświetlają całą scenę, zarówno centralny punkt jak i narożniki • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • WB - Balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrowanie konturów obrazu • Konfigurowalne strefy prywatności • Detekcja ruchu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o

	rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, detekcja twarzy
Zasilanie:	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA
Pobór mocy:	• ≤ 7 W @ PoE (802.3af) • ≤ 6 W @ 12 V DC
Obudowa:	Compact, Metalowa
Kolor:	Biały
Klasa szczelności:	IP67
Temperatura pracy :	-30 °C ... 60 °C
Obsługiwane języki:	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski
Waga:	0.49 kg
Wymiary:	Ø 70 x 162 mm
Producent / Marka:	Hikvision
SAP Code:	311313535
Gwarancja:	3 lata

□ 8 x UCHWYT KAMERY DS-1280ZJ-XS Hikvision

Uchwyt DS-1280ZJ-XS / DS-1280ZJ-XS(Black) to pomocne akcesorium montażowe, które doskonale sprawdza się przy realizacji stanowisk monitoringu wizyjnego bazujących na nowoczesnych **kamerach IP i Analog HD** marki **Hikvision**.

Zaletą puszki jest jej przemyślana konstrukcja, która pozwala na ukrycie połączeń kablowych, transformatorów wideo we wnętrzu bez narażenia ich na niekorzystne działanie zjawisk atmosferycznych (np. na niską temperaturę, opady, nadmierną wilgotność).

~~□ 1 x REJESTRATOR IP DS-7608NXI-K2 8 KANAŁÓW ACUSENSE Hikvision~~

Sieciowy rejestrator DS-7608NXI-K2 to urządzenie zaprojektowane z myślą o realizacji systemów monitoringu wizyjnego IP. Podstawowym zadaniem urządzenia jest skuteczny zapis obrazu i dźwięku z maksymalnie **ośmiu kamer IP**. Rejestracja obrazu z monitoringu odbywa się przy maksymalnej rozdzielczości **4000x3000 (12Mpx)** i prędkości dochodzącej do **25/30 kl/s** dla poszczególnej kamery. Urządzenie pochodzi z najnowszej serii rejestratorów **AcuSense EasyIP 4.0**, gdzie wykorzystany został specjalny algorytm, który umożliwia **detekcję ruchu w oparciu o rozpoznanie obiektu (człowiek / pojazd) (8 kanałów)** lub **rozpoznanie (1 kanał) i porównywanie twarzy (4 kanały)** lub funkcje związane z **ochroną perymetryczną (2 kanały)**. Rejestrator wyposażono w **dwa interfejsy SATA**, dzięki którym możliwe jest umieszczenie **dwóch dysków HDD o maksymalnej pojemności 16TB każdy**. Model **DS-7608NXI-K2/8P** wyposażony został dodatkowo w **8 portowy switch PoE o mocy 80W**.

Rejestrator umożliwia bezpośrednie wyświetlanie obrazu na telewizorze lub monitorze **w rozdzielczości 4K poprzez jedno złącze HDMI** lub w jakości **Full HD poprzez port VGA**. Zastosowane nowoczesnych standardów kompresji — **H.265, H.264+**, znacznie poprawia przepustowość sygnału i sprawia, że nagrania zapisywane są w znakomitej jakości przy znacznie zmniejszonym zapotrzebowaniu na przestrzeń dyskową. Zaawansowane oprogramowanie rejestratora umożliwia szereg przydatnych w codziennym użytkowaniu funkcji, które nie tylko pozytywnie wpływają na bezpieczeństwo, ale również usprawniają proces nagrywania i odtwarzania. Niewątpliwym atutem prezentowanego modelu jest możliwość jednoczesnego wyświetlania podglądu na różnych urządzeniach np. monitorze, telewizorze, smartfonie czy tablecie.

Urządzenie Hikvision stanowi podstawowy element bezpiecznych i innowacyjnych sieci monitoringu CCTV, który umożliwia wydajną obsługę kamer rejestrujących bez konieczności stałego nadzoru przez użytkownika. Dzięki zastosowaniu wydajnego procesora i stabilnego systemu operacyjnego rejestrator **AcuSense Hikvision NVR DS 7608NXI K2** staje się wysokiej klasy urządzeniem, które stanowić będzie fundament niezawodnego systemu ochrony.



SPECYFIKACJA:

- wejścia wideo: 8x kanałów IP
- wyjścia wideo: 1x VGA, 1x HDMI (4K UHD)
- maks. rozdzielczość nagrywania: 4000×3000 (12Mpx)
- maks. bitrate: 80Mbps (wej.), 160Mbps (wyj.)
- format kompresji: H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264
- wejścia/wyjścia audio: 1/1 (RCA)
- wejścia/wyjścia alarmowe: 4/1
- interfejs sieciowy: 1x Ethernet 10/100/1000Mbps
- obsługa dysków: 2x HDD Sata III (max. 32TB)
- wbudowane funkcje AI: ochrona perymetryczna (2 kanały) lub wykrywanie i analiza twarzy (1 kanał) lub detekcja ruch 2.0 (8 kanałów)
- AcuSense - klasyfikacja obiektu z filtrowaniem alarmów
- zarządzanie biblioteką wizerunków (16 baz, do 20000 zdjęć)
- obsługa: ONVIF, RTSP, P2P
- wsparcie dla kamer z analityką obrazu (VCA) i kamer AI
- synchroniczne odtwarzanie do 8 kanałów wideo
- niezależna praca wyjść HDMI/VGA
- jeden dwukierunkowy tor audio - interkom
- rejestracja dźwięku z 8 kamer IP
- zaawansowane zarządzanie dyskami HDD

- inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ (przez sieć)
- pogląd obrazu:
 - programy: iVMS-4200, Hik-Central
 - przeglądarki internetowe: IE, Firefox, Chrome, Safari
 - aplikacje na Android lub iOS: Hik-Connect, Hik-Partner Pro
- gwarancja: 36 miesięcy

~~1 x SWITCH POE DS-3E0310P-E/M 8-PORTOWY Hikvision~~

DS-3E0310P-E/M to switch PoE marki **HIKVISION** z serii Value. Urządzenie jest wyposażone w **8 portów** RJ45 (10/100 Mbps) PoE 802.3af/at oraz w **2 porty UpLink Gigabit (1000Mbps)**. Dodatkowo przełącznik posiada **funkcję trybu dalekiego zasięgu**, która umożliwia współpracę z kamerami IP na odległość sięgającą **300m**.

Switch **DS-3E0310P-E/M** został zaprojektowany z myślą o niezawodności. Wyposażony w **zabezpieczenia przeciwprzepięciowe o wartości 6 kV**, chroni podłączone urządzenia przed uszkodzeniami spowodowanymi nagłymi skokami napięcia. **Metalowa obudowa** zapewnia dodatkową trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne, co czyni go **idealnym rozwiązaniem** do użytku zarówno w **biurach, jak i w domach**.



~~1x Dysk HDD 4TB WD PURPLE (w zależności od dostępności wysyłamy SEAGATE SKYHAWK bądź WD PURPLE bądź TOSHIBA)~~

Dysk twardej WD PURPLE podłączony do rejestratora **zapewnia zapis i archiwizację nagrań z kamer** mogących nagrywać w trybie ciągłym lub przerywanym.

Pojemność dysku 4 TB oferowanego w zestawie pozwala na archiwizację nagrań w wysokiej rozdzielczości **nawet do 2 tygodni**.

Najważniejsze cechy produktu:

- Pojemność: **4 TB**
- Pamięć podręczna cache: **64 MB**
- Wielkość: **3.5"**
- Interfejs: **SATA III (6.0Gb/s)**
- Rekomendowany do monitoringu CCTV
- Automatyczne zarządzanie prędkością obrotową (RPM)
- Zwiększona wydajność dzięki technologii **ALLFrame™**

GPSR

1. Urządzenie przed użyciem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że jest ono w dobrym stanie. Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawione

2. Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, jak również osoby nie mające doświadczenia lub znajomości obsługi takiego urządzenia, chyba że użytkowanie odbywa się pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub zgodnie z instrukcjami użytkownika przekazanymi przez taką osobę.

3. Nie wolno użytkować urządzenia w razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki, gdy nie działa prawidłowo lub gdy zostało uszkodzone lub upuszczone. Uszkodzony przewód zasilający lub wtyczka muszą zostać wymienione na nowe przez producenta, personel punktu serwisowego lub osobę z odpowiednimi kwalifikacjami, w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem elektrycznym. Ze względu na bezpieczeństwo nie zalecamy naprawiać urządzenia we własnym zakresie.

4. Nie wolno dotykać wtyczki wilgotnymi dłońmi! Aby wyjąć wtyczkę z gniazdka, należy pociągnąć za wtyczkę, nigdy za przewód.

5. Urządzenie należy stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Stosowanie osprzętu niezgodnie z zaleceniem producenta urządzenia, może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub urazy ciała.

EN 1. The device must be unpacked before use. After removing the packaging, make sure that device is in good condition. If the product has defects, it should not be used until it has been repaired.

EN 2. The device is not intended for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, as well as persons who do not have experience or knowledge of using such a device, unless use is under the supervision of a person responsible for their safety or in accordance with the instructions provided by such person.

EN 3. Do not use the device if the power cord or plug is damaged, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped. A damaged power cord or plug must be replaced by the manufacturer, service center or a similarly qualified person in order to avoid the risk of electric shock. For safety reasons, we do not recommend that you repair device yourself.

EN 4. Do not touch the plug with wet hands! To remove the plug from the socket, pull by the plug, never by the cord.

EN 5. The device should be used only for its intended purpose. Use of accessories contrary to the manufacturer's recommendations may result in damage to the device, property or bodily injury.