

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-ip-dahua-nvr4104-p-4ks2-4x-ipc-hdw3841em-as-0280b-8mpx-28mm-ir30-4tb-p-11955.html>



ZESTAW MONITORINGU IP Dahua NVR4104-P-4KS2 + 4x IPC-HDW3841EM- AS-0280B 8MPX 2.8mm IR30 4TB

Cena brutto	6 546,35 zł
Cena netto	5 322,24 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	16373
Producent	Dahua

Opis produktu

Zestaw monitoringu IP Dahua 8 MPX do samodzielnego montażu.

W skład zestawu wchodzi:

- rejestrator IP Dahua NVR4104-P-4KS2 - 1 szt;
- myszka - 1 szt;
- zasilacz do rejestratora - 1 szt;
- kamera kopułkowa Dahua IPC-HDW3841EM-AS-0280B 8.3MPX (4K UHD) 2.8mm IR30 - 4 szt;
- dysk twardej 4TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt.

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!

Rejestrator IP Dahua NVR4104-P-4KS2 8,3Mpx (4K) PoE



Rejestrator IP Dahua NVR4104-P-4KS2 pozwala na zapis obrazu z kamer w rozdzielczości max. **8,3Mpx (4K)** oraz wyświetlanie obrazu na żywo z **4 kamer** (z kompresją wideo H.264+ i H.265+). Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI 4K i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje **1 dysk SATA** o pojemności **do 10 TB (w zestawie dysk 4TB)**.

Istnieje również **aplikacja mobilna DMSS (Android, iOS)**, która umożliwia podgląd z dowolnego miejsca na Ziemi. Możemy też dostać alert na maila, gdy zaistnieje niepokojące zdarzenie (funkcja: **detekcja ruchu**).

Rejestrator jest kompatybilny ze standardem **ONVIF**, więc współpracuje z kamerami IP większości znanych producentów.

Cechy produktu (NVR4104-P-4KS2):

- praca w technologii IP
- rozdzielczość obrazu do 8,3Mpx 4K (3840 x 2160 px)
- kompresja wideo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- prędkość nagrywania: 80 Mbps
- wyjścia wideo: 1x HDMI 4K, 1x VGA
- liczba kanałów IP: 4
- zgodność z ONVIF
- wejście/wyjście audio: 1/1
- Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje:

- Zaawansowane funkcje ochrony obwodowej: wtargnięcie, przekroczenie linii z uwzględnieniem osobnych zasad dla pojazdów i pieszych, klasyfikacja ludzi i pojazdów,

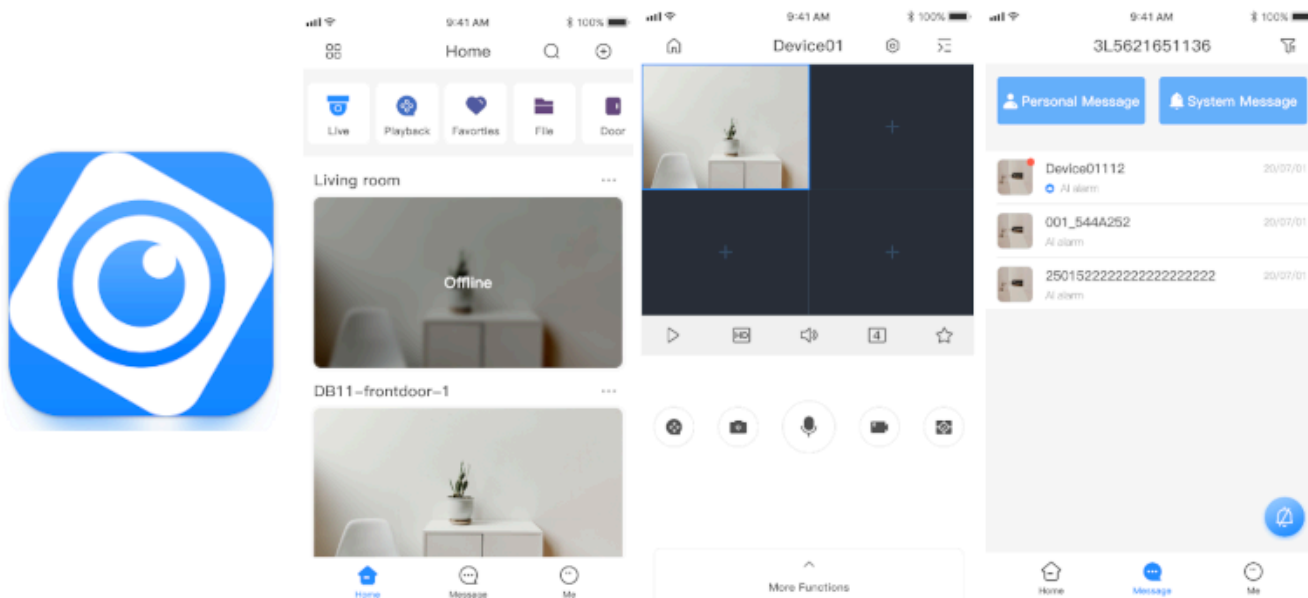
- Rozpoznawanie i analiza twarzy w czasie rzeczywistym (max. 8 zdjęć na sekundę): analiza twarzy: (określenie płci, wieku oraz charakterystycznych elementów wyglądu tj. okulary, zarost, maska), wyszukiwanie w czasie rzeczywistym osób na podstawie podanych informacji pobocznych z zakresu odpowiadającego rozpoznawanym przez sztuczną inteligencję urządzenia cech

- SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy, pojazd bezsilnikowy

- obsługa max. 1 dysku twardego SATA do 10 TB (w zestawie dysk 4TB)
- 2x USB 2.0
- obsługa chmury P2P
- opcja zasilania PoE - wbudowany 4-portowy switch

Aplikacja mobilna DMSS

Dzięki darmowym aplikacjom na system Android i iOS możemy uzyskać zdalny dostęp do kamer na komórce lub tablecie z dowolnego miejsca na świecie. Możemy także otrzymać alerty na maila w sytuacji wystąpienia niepożądanego zdarzenia. Aplikacje można pobrać ze sklepu Google Play (Android) i AppStore (iOS).



Specyfikacja techniczna (NVR4104-P-4KS2):

- standard: TCP/IP
- obsługiwane rozdzielczości: max. 8.3 Mpx, 4K UHD (3840 x 2160 px)
- wyjścia wideo: 1x HDMI 4K, 1x VGA

-
- wejścia/wyjścia audio: 1x CINCH / 1x CINCH
 - metoda kompresji obrazu: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
 - obsługa max. 1 dysku SATA do 10 TB (w zestawie dysk 4TB)
 - tryby nagrywania: ręczny, detekcja ruchu, harmonogram
 - protokoły sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P, ONVIF
 - archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
 - wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań:

- wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń
- odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania
- zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
- synchroniczne odtwarzanie wszystkich kanałów, funkcja Smart Search
- synchroniczne odtwarzanie w podziale na 1/4 kanały

- przepływność (bitrate): max. 80 Mb/s
- funkcje sieciowe: pełna obsługa przez sieć, zdalne kopiowanie nagrań, wbudowany web server
- wbudowany 4-portowy switch PoE, 25.5 W / Kanał, PoE (802.3af/at)
- maksymalne łączne obciążenie wyjść: 36W (przy pełnym obciążeniu)
- dostęp z telefonu komórkowego: Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P), darmowa aplikacja DMSS (Android, iOS)
- sterowanie głowicami obrotowymi PTZ: kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome)
- obsługa myszą: tak
- 2x USB 2.0
- zasilanie: 48V DC / 1.25A (zasilacz w zestawie)
- wymiary: 205 x 205 x 42 mm
- waga: 0,51 kg

Kamera kopułkowa Dahua IPC-HDW3841EM-AS-0280B 8.3MPX (4K UHD) 2.8mm IR30



Kamera kopułkowa IP DAHUA IPC-HDW3841EM-AS-0280B posiada przetwornik obrazu o rozdzielczości aż **8 MPX (4K UHD)** oraz obiektyw stałogniskowy **2,8 mm**, który umożliwi uzyskanie szerokiego kąta widzenia. Atutem kamery jest też

reflektor podczerwieni z maksymalnym **zasięgiem do 30 m (w terenie otwartym)**, który zapewnia dobrą widoczność także w zupełnej ciemności.

Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki której możemy użyć sprzęt **do różnorodnych zastosowań zewnętrznych**. Pozwala na **montaż na suficie**. Nadaje się do monitoringu np. hurtowni, magazynu czy szkoły.

Cechy produktu (IPC-HDW3841EM-AS-0280B):

- rozdzielczość: 8.3 MPX (4K UHD)
- obiektyw stałogniskowy 2,8 mm
- kąt widzenia: 108°
- zasięg promienników podczerwieni: do 30 m (w terenie otwartym)
- możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości
- funkcje: WDR (120 dB), 3D-DNR, ROI, BLC, HLC, Mirror, Detekcja ruchu, Detekcja dźwięku, Konfigurowalne strefy prywatności, Analiza IVS (przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów), SSA (inteligentna adaptacja sceny poprzez automatyczną regulację parametrów ekspozycji w celu uzyskania lepszego obrazu)
- obsługa kart Micro SD do 256Gb (możliwy zapis lokalny, brak w zestawie)
- stopień ochrony: IP67

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną obudowę, stanowiącą ochronę sprzętu przed złymi warunkami atmosferycznymi. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Pozwala ona na montaż sprzętu na suficie. Jest przydatna do obserwacji np. magazynów, biur, hurtowni czy szkół.

ROI (obszar zainteresowania)

Dzięki tej funkcji poprawimy jakość wybranych fragmentów obrazu kosztem słabszej jakości pozostałych elementów. Wpływa to na korzystniejsze wykorzystanie mocy obliczeniowej procesora sygnałowego i zmniejszenie wymagań dot. pasma sieciowego.

ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



Specyfikacja techniczna (IPC-HDW3841EM-AS-0280B):

- przetwornik: 1/2.8" 8.3Mpx PS CMOS
- rozdzielczość: 3840 x 2160 (8.3Mpx 4K UHD), 3072 x 2048 (6Mpx), 3072 x 1728 (5Mpx), 2592x1944 (5 MPX), 2688x1520 (4 MPX), 2048 x 1536 (3Mpx), 2304x1296 (3 MPX), 1920x1080 (1080p), 1280x960 (1,3 MPX), 1280x720 (720p)
- zasięg oświetlacza IR: do 30 m (w terenie otwartym)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- kąt widzenia: 108°
- kompresja obrazu: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- audio: wbudowany mikrofon, detekcja dźwięku
- prędkość transmisji strumienia głównego: 20 kl/s @8.3Mpx, 25 kl/s @5Mpx
- interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
- protokoły sieciowe: IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE SNMP
- Webserver - wbudowany
- dostęp z telefonu komórkowego: darmowa aplikacja gDMSS Plus (Android), iDMSS Plus (iOS)

- obudowa metalowa
- kolor: biały
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -40 st. C ... +60 st. C
- zasilanie: 12V DC / 600 mA; PoE (802.3af)
- pobór mocy: ≤ 6.9W @12VDC; ≤ 7.9W @PoE
- wymiary: Ø 106 x 94mm
- waga: 0,53 kg

