

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-ip-dahua-nvr4104-4ks2-4-kanaly-1080p-hdmi-p-1821.html>



## REJESTRATOR IP DAHUA NVR4104-4KS2 4 KANAŁY 1080p HDMI

Cena brutto	<b>560,58 zł</b>
Cena netto	<b>455,76 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>NVR4104-4KS2</b>
Producent	<b>Dahua</b>

### Opis produktu

**Rejestrator DAHUA IP** typu Smart Box pozwala na zapis obrazu z kamer w maksymalnej rozdzielczości **4K** oraz wyświetlanie obrazu na żywo z **4 kamer** (z kompresją wideo H.264 i H.265). Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje **1 dysk SATA** o pojemności **do 6 TB**. Podwójny strumień sprawia, że transmisja po sieci nie stanowi dużego obciążenia dla łącza. Atutem rejestratora jest też **tryb pracy Pentaplex**, który umożliwia jednocześnie:

- wyświetlanie obrazu na żywo
- odtwarzanie nagranych materiałów i jego archiwizację
- nagrywanie wideo
- zdalny dostęp do rejestratora.

Istnieje również **aplikacja mobilna gDMSS Lite (Android) i iDMSS Lite (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:

- praca w technologii IP
- rozdzielczość obrazu do 4K (3840 x 2160 px)
- kompresja wideo H.264/H.265/MJPEG
- prędkość nagrywania: 80 Mbps
- wyjścia wideo: 1x HDMI, 1x VGA
- liczba kanałów IP: 4
- zgodność z ONVIF 2.4
- wejście/wyjście audio: 1/1
- obsługa max. 1 dysku twardego SATA (łącznie do 6 TB brak w zestawie)
- 2x USB 2.0
- obsługa chmury P2P
- obsługa oprogramowania Smart PSS & DMSS (zdalny podgląd)

### Oprogramowanie Smart PSS (dla komputera)



### DMSS (dla urządzeń mobilnych)



### ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



### P2P (podgląd online)



Nie trzeba wykorzystywać zewnętrznego adresu IP, wystarczy zeskanować kod QR lub przepisać numer seryjny do dedykowanej aplikacji.

### Panel tylny:



### Specyfikacja techniczna:

- standard: TCP/IP
- obsługiwane rozdzielczości:
  - 4@ 3840 x 2160 px,
  - 4@ 3072 x 2048 px,
  - 4@ 2560 x 1920 px,
  - 4@ 2048 x 1536 px,
  - 4@ 1920 x 1080 px,
  - 4@ 1280 x 720 px,
  - 4@ 704 x 576 px
- wyjścia wideo: 1x HDMI, 1x VGA
- wejścia/wyjścia audio: 1x CINCH (wejście na mikrofon zewnętrzny) / 1x CINCH
- metoda kompresji obrazu: H.265 / H.264 / MJPEG
- łączna max. prędkość zapisu:
  - 100 kl/s @ 3840 x 2160 px,
  - 100 kl/s @ 3072 x 2048 px,
  - 100 kl/s @ 2560 x 1920 px,
  - 100 kl/s @ 2048 x 1536 px,
  - 100 kl/s @ 1920 x 1080 px,
  - 100 kl/s @ 1280 x 720 px,
  - 100 kl/s @ 704 x 576 px
- obsługa max. 1 dysku SATA do 6 TB (brak w zestawie)
- tryby nagrywania: ręczny, detekcja ruchu, harmonogram
- protokoły sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IP Filter, PPPoE, FTP, IP Search, ONVIF 2.4
- archiwizacja na zewnętrznych nośnikach: na napęd USB (pendrive)
- 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
- przepływność (bitrate): max. 80 Mb/s
- funkcje sieciowe: pełna obsługa przez sieć, zdalne kopiowanie nagrań, wbudowany web server
- obsługa max. 128 użytkowników on-line
- ONVIF: 2.4
- maksymalne łączne obciążenie wyjść: 50W (przy pełnym obciążeniu)

- 
- dostęp z telefonu komórkowego:
    - Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P)
    - darmowa aplikacja gDMSS Lite, imou (Android) oraz iDMSS Lite i imou (iOS, iPhone)
    - istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus
  - wielozadaniowość: pentaplex
  - sterowanie głowicami obrotowymi PTZ: kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome)
  - detekcja ruchu: 22 x 18 pól detekcji - po wykryciu ruchu nagrywanie tylko kamery z detekcją
  - obsługa myszą: tak
  - zasilanie: 48V DC / 1.5A
  - wymiary: 205 x 205 x 46 mm
  - waga: 0,5 kg

**W zestawie:**

- rejestrator Dahua NVR4104-4KS2 - 1 szt;
- kabel sieciowy - 1 szt;
- myszka - 1 szt.