

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-5w1-hdcvihdvtviahdipanalog-dahua-xvr5104c-4m-4-kanaly-hdmi-p-5241.html>



## REJESTRATOR 5W1 HDCVI/HDTV/ AHD/ IP/ ANALOG DAHUA XVR5104C-4M 4 KANAŁY HDMI

Cena brutto	<b>868,38 zł</b>
Cena netto	<b>706,00 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>10864</b>
Producent	<b>Dahua</b>
Liczba dysków twardych (max.)	<b>1</b>
Liczba kanałów	<b>4</b>
Rozdzielczość	<b>4 Mpx (2K)</b>

### Opis produktu

**Rejestrator 5w1 DAHUA** pozwala na zapis obrazu z 4 kamer oraz współpracuje z kamerami w różnej technologii (**CVI/TVI/AHD/IP/ANALOG**), dzięki czemu można go połączyć ze starszymi systemami monitoringu. Dodatkowo, sprzęt obsługuje kompresję H.264+ i umożliwia wyświetlanie obrazu na wyświetlaczu z rozdzielczością **2688 x 1520**. Atutem jest też oprogramowanie **Smart PSS** na komputer, dzięki któremu możemy z łatwością zarządzać systemem. Istnieje również **aplikacja mobilna gDMSS Lite** (system: Android) i **iDMSS Lite** (system 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 HDCVI/HDTV/ AHD/ Analog/ IP
- kompresja wideo H.264/H.264+
- wejścia wideo: 4x AHD / CVI / TVI / ANALOG / IP + 2x IP
- wyjścia wideo: 1x HDMI (2K), 1x VGA
- rejestracja dźwięku z max. 6 kamer IP
- nagrywanie: AHD, CVI, TVI: 15 kl/s @2688x1520 (4MPX), 25 kl/s @1920x1080 (2MPX) IP: 25 kl/s @2592x1944 (5MPX)
- wejście/wyjście audio: 1/1 (dwukierunkowy tor audio - interkom)
- zgodność z ONVIF
- interfejs sieciowy: 1x Ethernet 10/100 Base-T
- max. bitrate na kanał: 6144 Kbps
- obsługa wybranych modemów 3G/4G/WIFI (USB)
- inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ
- podgląd obrazu: przeglądarka internetowa IE, urządzenia mobilne (z systemami iOS, Android)
- max. liczba dysków twardych: 1 x 8TB (brak w zestawie)
- 2x USB 2.0
- obsługa oprogramowania Smart PSS & DMSS (zdalny podgląd)
- zasilanie: 12VDC / 2A

### Technologia AHD (Analog High Definition)

Nowatorska technologia przetwarzania i sterowania obrazem, która wykorzystuje wysokiej jakości podzespoły i świetnie uzupełni nowoczesne systemy monitoringu. Cechuje ją ponadto:

- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m

- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceńowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

### Technologia HD-CVI

Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

**Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową**



### Oprogramowanie Smart PSS (dla komputera)



### DMSS (dla urządzeń mobilnych)



## ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



### Specyfikacja techniczna:

- system operacyjny: Linux
- obsługa kamer: 4x AHD / CVI / TVI / ANALOG / IP + 2x IP
- wejścia wideo: 4x BNC
- współpraca z kamerami producentów: IPOX, BCS, Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek
- dwukierunkowy tor audio
- wejście audio: 1x RCA (max. 6 kamer IP)
- wyjście audio: 1x RCA
- interfejsy: 1x VGA, 1x HDMI
- podział ekranu: 1/4 lub 1/4/6 (włączony tryb rozszerzenia IP)
- rozdzielczość: 2560×1440, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
- OSD: nazwa kamery, czas, zanik wideo, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie
- kompresja: H.264/H.264+
- prędkość na kanał dla AHD/CVI/TVI: 15 kl/s @ 2688×1520 (4Mpx), 15 kl/s @ 2048×1536 (3MPX), 25 kl/s @ 920×1080 (1080p), 25 kl/s @ 1280×720 (720p)
- prędkość na kanał dla IP: 25 kl/s @ 2592×1944 (5Mpx), 25 kl/s @ 2560×1440 (4Mpx), 25 kl/s @ 1920×1080 (2Mpx), 25 kl/s @ 1280×720 (1Mpx)
- prędkość na kanał dla CVBS: 25 kl/s @ 960×576 (960H), 25 kl/s @ 704×576 (D1), 25 kl/s @ 352×576 (CIF), 25 kl/s @ 176×120 (QCIF)
- zapis extra strumienia na kanał: 12 kl/s @960x576 (960H), 25 kl/s @D1/CIF/QCIF
- bitrate: 1Kbps ~ 6144 Kbps (na kanał)
- jakość nagrań: CBR, VBR (1~6 poziomów)
- tryby nagrywania: manualny, terminarz (ciągłe MD - detekcja wideo, w tym: detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), stop
- interwał nagrań: 1~60 min. (domyślnie: 60 min.), pre-nagrywanie: 1~30 sek., post-nagrywanie: 10~300 sek.
- wyzwalanie zdarzeń: nagrywanie, PTZ, trasa, email, FTP, buzzer i komunikaty ekranowe
- detekcja ruchu: 396 stref (22 x 18)
- strefy prywatności: definiowalne 4 strefy detekcji na każdym kanale
- zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- inteligentne funkcje: przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zniknięcie/pozostawienie przedmiotów, detekcja twarzy
- wejście alarmowe: lokalnie brak, max. 6 z kamer IP
- wyjście alarmowe: lokalnie brak, max. 6 z kamer IP
- odtwarzanie: 1/4
- tryb szukania: czas/data, alarm, detekcja ruchu, zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)

- 
- funkcje odtwarzania: play, pauza, stop, do tyłu, szybki play, wolny play, następny plik, poprzedni plik, następna kamera, poprzednia kamera, pełny ekran, powtórzenie, pętla, archiwizacja, cyfrowe powiększenie
  - archiwizacja: USB / wewnętrzny dysk HDD / ściąganie przez sieć
  - Ethernet: 1x RJ45 10/100 Base-T
  - obsługiwane protokoły: HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search (wsparcie dla kamer IP, DVR, NVS, itp.)
  - zgodność ze standardem: ONVIF 2.42, CGI
  - max. liczba użytkowników: 128 (jednocześnie, dual stream)
  - WiFi i 3G/4G: obsługa wybranych modemów przez port USB
  - obsługa: CMS (Smart PSS), DSS, Easy4IP, www (IE), urządzenia mobilne (iOS, Android)
  - przepustowość: 24 Mbps
  - dysk HDD: 1x SATA (max. 8TB/HDD)
  - USB: 2x 2.0
  - temperatura pracy: -10 st. C ... +55 st. C
  - wilgotność względna: 10~90% RH
  - zasilanie: 12V DC / 2A
  - pobór mocy: <10W (bez HDD)
  - wymiary: 205 x 211 x 45 mm
  - waga: 0,55 kg (bez HDD)

#### **W zestawie:**

- rejestrator Dahua XVR5104C-4M - 1 szt.
- mysz - 1 szt;
- zasilacz - 1 szt.