

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-5w1-hd cvi hdtviahdanalogip-bcs-xvr1602-iii-16-kanalow-hdmi-p-3073.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 5w1 HDCVI/HDTVI/AHD/ANALOG/IP BCS- XVR1602-III 16 KANAŁÓW HDMI

Cena brutto	1 548,69 zł
Cena netto	1 259,10 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	XVR1602-III
Producent	BCS

Opis produktu

Rejestrator wielosystemowy BCS 5w1 pozwala na zapis obrazu z kamer analogowych oraz w technologii **HDCVI, HDTVI, AHD i IP**. Umożliwia wyświetlanie obrazu z max. **16 kamer + 8 dodatkowych kamer IP**. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika. Zaletą rejestratora jest też tryb pracy **Pentaplex**, a więc jednocześnie:

- wyświetlanie obrazu na żywo,
- nagrywanie wideo,
- odtwarzanie i archiwizacja nagrań,
- zdalny dostęp do rejestratora.

Produkt obsługuje **do 2 dysków SATA** o pojemności max. **10 TB każdy**.

Cechy produktu:

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- kompresja H.265/H264
- podwójny strumień kodowania
- wyświetlanie obrazu z max. 16 kanałów
- nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max 240 kl/s@1080P&4M-N, 400 kl/s@1080N&720P&960H zamiennie na ANALOG lub IP
- automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery
- maksymalna ilość kanałów IP: 16+8 dodatkowe do 6Mpx
- max. pasmo przychodzące: 96 Mbps
- jednoczesna praca wyjść HDMI / VGA
- wejścia/wyjścia audio: 4/1
- wejścia/wyjścia alarmowe: 16/3
- zaawansowana video detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- inteligentne funkcje: przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zniknięcie/pozostawienie przedmiotów, detekcja twarzy
- inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ BCS
- obsługa wybranych modemów 3G/4G/WiFi USB
- łatwa archiwizacja przez USB (2 porty pamięć flash), pobieranie przez sieć
- 2 porty USB
- obsługa do 2 dysków SATA do 10 TB każdy (brak w zestawie)
- wbudowany web server, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (system iOS/Android), P2P

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.

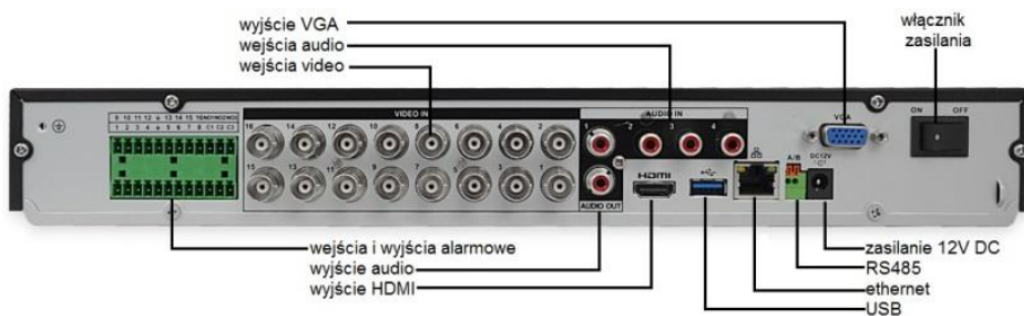
Technologia HDCVI



Przeważa nad konkurencją przede wszystkim ze względu na łatwość instalacji i konfiguracji sprzętu, brak opóźnień i zakłóceń oraz dłuższy dystans transmisji sygnału. Kanały w trybie tym obsługują audio przez kabel koncentryczny.



Panel tylny:



Specyfikacja techniczna:

- procesor: wysokowydajny procesor
- system operacyjny: LINUX
- funkcjonalność: funkcja pentaplex (Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp)
- kontrola: mysz, pilot, sieć
- standard wideo: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP
- ilość wejść video: 16
- wyjścia monitorowe: 1 HDMI, 1 VGA
- rozdzielczości wyświetlania: 1920×1080, 1280 ×1024, 1280×720

-
- podział na wyjściach: 1/4/8/9/16 (1/4/8/9/16/25 w trybie dodatkowych kamer IP)
 - maski prywatności: 4 definiowalne strefy prywatności na kanał
 - OSD: Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie
 - wejście/wyjście audio: 4/1, dwukierunkowy tor audio
 - kompresja wideo: H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.264H
 - kompresja audio: AAC(tylko pierwszy kanał) / G.711a / G.711u / PCM
 - rozdzielczość strumienia głównego:
 - 1~15fps: 1080P(1920×1080) lub 4M-N(1280×1440)
 - 1~25k/s: 1080N (960×1080) / 960H(960×576) / 720P(1280×720); / D1(704×576) / HD1 (352×576) / BCIF(704×288)/ CIF(352×288)
 - IP: 16+8 kan: do 6Mpx
 - rozdzielczość strumienia drugiego: 1~15fps: D1(704×576) / CIF(352×288)
 - zajętość pasma: 32~6144Kbps na kanał
 - tryby nagrań: Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja wideo, w tym : detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Stop
 - priorytet nagrań: Manualne >Detekcja ruchu>Ciągłe
 - interwały nagrań: 1~60 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30s, Post-nagrywanie: 10~300s
 - wyzwalanie zdarzeń: Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Buzzer i komunikat na ekranie
 - detekcja ruchu: Strefy: 396(22×18), regiony, czułość, próg
 - odtwarzanie kanałów: 1/4/9/16
 - wejścia/wyjścia alarmowe: 16/3
 - tryb szukania: Czas/Data, Detekcja Ruchu i 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: Flash drive USB / pobieranie przez sieć
 - port sieciowy: 1x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
 - funkcje sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search
 - zdalne sterowanie: Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Pobieranie plików, Przeglądanie logów
 - obsługa max. 2 dysków SATA (max. 10 TB każdy; brak w zestawie)
 - 1x USB 3.0 (tył), 1x USB 2.0 (front)
 - RS485 - tak
 - temperatura pracy: -10°C ...+55°C
 - wilgotność: 10~90%RH
 - zasilanie: 12VDC / 4A
 - pobór prądu: <10W (bez dysku HDD)
 - wymiary: 375 x 285 x 55 mm (1U)
 - waga: 1,7 kg (bez HDD)

W zestawie:

- rejestrator BCS-XVR1602-III - 1 szt;
- zasilacz - 1 szt.