

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-5w1-hdcvihdtviahdanalogip-bcs-xvr16014ke-ii-16-kanalow-hdmi-p-5012.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 5w1 HDCVI/HDTVI/AHD/ANALOG/IP BCS- XVR16014KE-II 16 KANAŁÓW HDMI

Cena brutto	2 323,59 zł
Cena netto	1 889,10 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	10599
Producent	BCS

Opis produktu

Produkt archiwalny

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 + dodatkowe 8 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 **max. 1 dysk SATA** o pojemności max. **10 TB**.

Cechy produktu:

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- kompresja H.265+/H264+
- podwójny strumień kodowania
- wyświetlanie obrazu z max. 16 kanałów + dodatkowe 8 kamer IP
- nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 112kl/s@4K, 160kl/s@6M, 192kl/s@5M, 240 kl/s@4M/3M, 400kl/s@1080P/4M-N/720P/960H/D1/CIF zamiennie na analog lub IP
- automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery
- maksymalna ilość kanałów IP: 16+8 dodatkowych do 8MPX
- max. pasmo przychodzące: 96 Mbps
- jednoczesna praca wyjść HDMI 4K / VGA lub MATRYCA
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- 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
- 1 port RS485
- 2 porty USB
- obsługa 1 dysku SATA do 10 TB (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.

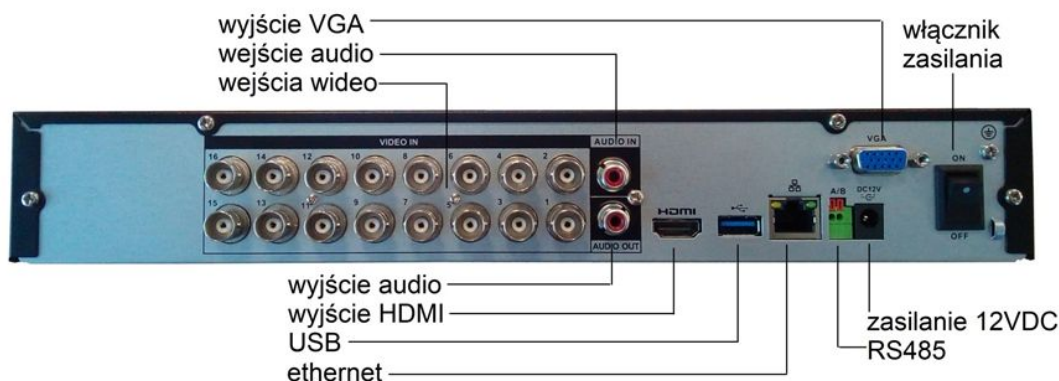
Technologia HDCVI



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 wideo: 16
- wyjścia monitorowe: 1 HDMI 4K, 1 VGA
- rozdzielczości wyświetlania: 3840x2160(HDMI), 2560x1440(HDMI), 1920x1080, 1280 x1024, 1280x720
- 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: 1/1, dwukierunkowy tor audio
- kompresja wideo/audio: H.265 / H.265+ / H.264 /H.264+ / H.264B / H.264H; AAC (tylko pierwszy kanał) / G.711a / G.711u / PCM
- rozdzielczość strumienia głównego: 1~7kl/s: 4K; 1~10kl/s:6 Mpx; 1~12kl/s: 5 Mpx; 1~15kl/s: 4 Mpx (2560x1440) / 3 Mpx (2048x1536); 1~25kl/s: 1080P (1920x1080), 4 M-N (1280x1440), 720P (1280x720), 960H (960x576), D1 (704x576), CIF (352x288); IP: 16+8 kan: do 8 Mpx
- rozdzielczość strumienia drugiego: 1~15 fps: 960H (960x576), D1 (704x576), CIF (352x288)
- 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(22x18), regiony, czułość, próg
- odtwarzanie kanałów: 1/4/9/16
- tryb szukania: Czas/Data, Detekcja Ruchu i Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
- funkcje odtwarzania: Play, Pauza, Stop, Do Tyłu, Szybki play, Wolny play, Następnny 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 mobilna: iOS, Android
- obsługa max. 1 dysku SATA (max. 10 TB; brak w zestawie)
- monitorowanie dysku
- 1x USB 3.0 (tył), 1x USB 2.0 (front)
- RS485 - tak
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- wilgotność: 10~90%RH
- zasilanie: 12VDC / 3A
- pobór prądu: <20W (bez dysku HDD)
- wymiary: 325 x 255 x 55 mm (1U)
- waga: 1,3 kg (bez HDD)

W zestawie:

- rejestrator BCS-XVR16014KE-II - 1 szt;
- zasilacz - 1 szt.