

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-5w1-hdcvihdtviahdanalogip-bcs-xvr1601-iv-16-kanalow-hdmi-p-10961.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 5w1 HDCVI/HDTVI/AHD/ANALOG/IP BCS- XVR1601-IV 16 KANAŁÓW HDMI

Cena brutto	1 876,39 zł
Cena netto	1 525,52 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15406
Producent	BCS
Liczba dysków twardych (max.)	1
Liczba kanałów	16
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)

Opis produktu

Rejestrator wielosystemowy BCS 5w1 pozwala na zapis i wyświetlanie obrazu **z 16 kamer w rozdzielczości do 5 M-N (w zależności od technologii)**. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje **max. 1 dysk SATA** o pojemności max. **10 TB (brak w zestawie)**.

Cechy produktu:

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- kompresja: H.265+/H265/H.264+/H.264
- wyświetlanie obrazu z max. 16 kanałów + dodatkowe 8 kamer IP
- nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 10kl/s @5M-N, 215kl/s @1080P&4M-N, 30kl/s @1080N&720P&960H zamiennie na analog lub max. 24 kamer IPC do 6Mpx
- automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery
- max. pasmo przychodzące: 128 Mbps
- jednoczesna praca wyjść HDMI(1920x1080) / VGA(1920x1080)
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- inteligentne funkcje: ochrona obwodowa (2 kanały), SMD Plus (16 kanałów), rozpoznawanie twarzy (2 kanały), inteligentne wyszukiwanie
- 2 porty USB
- port RS485
- 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, ONVIF

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: Podgląd na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp
- kontrola: mysz, sieć
- standard wideo: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP
- ilość wejść wideo: 16 + 8 dodatkowe kanały IPC
- wyjścia monitorowe: 1xHDMI 1080P, 1xVGA 1080P
- rozdzielczości wyświetlania HDMI/VGA: 1920x1080, 1280 x1024, 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4/8/9/16 (1/4/8/9/16/25 w trybie dodatkowych kamer IP)
- sekwencja obrazu: tak
- strefy prywatności: 4 definiowalne strefy prywatności na kanał
- OSD: Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie
- strumień główny wideo:

- 1~10kl/s @5M-N (1296x1944)
- 1~15kl/s @1080P (1920x1080) / 4M-N (1280x1440)
- 1~30kl/s @1080N(960x1080) / 720P (1280x720) / 960H (960x576) / D1 (704x576) / CIF (352x288)
- wejście/wyjście audio: 1/1, dwukierunkowy tor audio
- kompresja wideo: H.265 / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG
- kompresja audio: G.711a / G.711u / PCM / AAC (tylko pierwszy kanał)
- rozdzielczość strumienia głównego:
 - 1~10kl/s: 5M-N (1296x1944) - tylko pierwszy i drugi kanał
 - 1~15kl/s: 1080P (1920x1080) lub 4M-N (1280x1440)
 - 1~25kl/s: 1080N (960x1080) / 720P (1280x720) / 960H (960x576) / D1 (704x576) / CIF (352x288)
- strumień wideo drugi: 1~15kl/s @D1 (704x576) / CIF (352x288)
- max. pasmo przychodzące: 128Mb/s
- bitrate: 32~6144Kbps na kanał
- kompresja wideo: AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
- obsługiwane kamery: do 5Mpx (HDCVI / AHD / HDTVI) / do 6Mpx (IP) / CVBS (ANALOG)
- wejście/wyjście audio: 1/1
- kompresja audio: G.711A, G.711U, PCM
- tryby nagrań: Manualny, Terminarz (Ciągłe, MD - Detekcja wideo: detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Alarm, Stop
- interwały nagrań: 1~60 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30s, Post-nagrywanie: 10~300s
- wyzwalanie zdarzeń: Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Zdjęcie, Okno wideo, Buzzer, Komunikat na ekranie
- detekcja ruchu: Strefy: 396(22x18), regiony, czułość, próg
- ochrona obwodowa: 2 kanały, 10 IVS na kanał, rozpoznawanie i wyszukiwanie pojazd/człowiek dla wtargnięcia w obszar i przekroczenia linii
- rozpoznawanie twarzy: 2 kanały (tylko CVI,AHD,TVI) przetwarzanie 12 obrazów na sekundę, do 10 baz danych, max 10000 obrazów, wyszukiwanie i rozpoznawanie obrazów twarzy spoza bazy danych
- SMD Plus: 16 kanałów, wyszukiwanie pojazd/człowiek
- odtwarzanie nagrań: 1/4/8/9/16
- archiwizacja: pamięć flash (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, SNMP, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search
- obsługa 1 dysku SATA (max. 10 TB; brak w zestawie)
- 1x USB 2.0 (tył), 1x USB 2.0 (front)
- RS485 - tak
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- wilgotność: 10~90%RH
- zasilanie: 12VDC / 2A
- pobór prądu: <12W
- wymiary: 260 x 235 x 47 mm (1U)

W zestawie:

- rejestrator BCS-XVR1601-IV - 1 szt;
- zasilacz - 1 szt;
- myszka - 1 szt.