

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-5w1-bcs-xvr1602-iv-16-kanalow-hdmi-p-11441.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 5w1 BCS-XVR1602-IV 16 KANAŁÓW HDMI

Cena brutto	2 212,89 zł
Cena netto	1 799,10 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15871
Producent	BCS
Liczba dysków twardych (max.)	2
Rozdzielczość	5M-N
Liczba kanałów	16

Opis produktu

Rejestrator wielosystemowy BCS-XVR1602-IV pozwala na zapis obrazu **z 16 kamer w rozdzielczości do 5M-N (HDCVI, HDTVI, AHD)**. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje **do 2 dysków SATA** o pojemności max. **10 TB każdy** (brak w zestawie).

Cechy produktu:

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- kompresja H.265+/H.265/H.264+/H.264
- wyświetlanie obrazu do 16 kanałów + 8 kamer IPC
- nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 10kl/s @5M-N, 15kl/s @1080p/4M-N, 30kl/s @1080N/720p/960H zamiennie na analog lub max. 24 kamer IPC
- automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery
- max. pasmo przychodzące: 128 Mbps
- jednoczesna praca wyjść HDMI (3840x2160) / VGA (1920x1080)
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- zaawansowana video 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 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.



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
- wyjścia monitorowe: 1x HDMI 4K, 1x VGA 1080p
- rozdzielczości wyświetlania:
 - HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
 - VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4/8/9/16 (1/4/8/9/16/25 w trybie dodatkowych kamer IP)
- sekwencja obrazu: tak
- maski prywatności: 4 definiowalne strefy prywatności na kanał
- OSD: Nazwa kamery, czas, zanik sygnału, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie
- rozdzielczość strumienia głównego: 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)
- rozdzielczość strumienia drugiego: 1~15kl/s @ D1 (704x576) / CIF (352x288)
- zajętość pasma: 32~6144Kbps na kanał
- kompresja wideo: AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
- obsługiwane kamery: HDCVI do 5Mpx / AHD do 5Mpx / TVI do 5Mpx / IP do 6Mpx / ANALOG CVBS
- 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: 1~60min. (domyślnie: 60min.), Pre-nagrywanie: 1~30s, Post-nagrywanie: 10~300s
- wyzwalanie zdarzeń: Nagrywanie, PTZ, trasa, E-mail, FTP, zdjęcie, okno wideo, buzzer, komunikat na ekranie
- 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
- detekcja ruchu: Strefy: 396 (22x18), regiony, czułość, próg
- odtwarzanie kanałów: 1/4/8/9/16
- tryb szukania: Czas/Data, Detekcja Ruchu i Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
- funkcje odtwarzania: Play, Pauza, Stop, Do Tyłu, Szybki play, Wolny play, Następny plik, Poprzedni plik, Następna kamera, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtórzenie, Pętla, Archiwizacja, Cyfrowe powiększenie
- 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 max. 2 dysków SATA (max. 10 TB każdy; 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 / 4A
- pobór prądu: <12W (bez dysku HDD)
- wymiary: 375 x 288 x 53 mm (1U)



W zestawie:

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