

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-5w1-hdcviahdtviahdanalogip-bcs-xvr16044ke-ii-16-kanalow-hdmi-p-7348.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 5w1 HDCVI/HDTVI/AHD/ANALOG/IP BCS- XVR16044KE-II 16 KANAŁÓW HDMI

Cena brutto	5 533,89 zł
Cena netto	4 499,10 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12487
Producent	BCS
Liczba dysków twardych (max.)	4
Liczba kanałów	16
Rozdzielczość	8 Mpx (4K)

Opis produktu

Rejestrator wielosystemowy BCS 5w1 pozwala na zapis obrazu z **max. 16 kamer w rozdzielczości do 8MPX - 4K (HDCVI, HDTVI i AHD)**. Umożliwia wyświetlanie obrazu z **max. 16 kamer + dodatkowe 16 kamer IP**. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika. Produkt obsługuje **do 4 dysków SATA** o pojemności max. **10 TB każdy (brak w zestawie)**.

Cechy produktu:

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- kompresja H.265+/H265/H.264+/H.264
- podwójny strumień kodowania
- nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 7kl/s 4K, 10kl/s 6 MPX, 12kl/s 5 MPX, 15kl/s 4 MPX / 3 MPX, 25kl/s 1080P / 4 M-N / 720P / 960H / D1 / CIF zamiennie na analog lub IP plus dodatkowe 16 IP
- max. ilość kanałów IP: 16+16 do 12Mpx
- max. pasmo przychodzące 128Mbps
- automatyczne rozpoznawanie systemu pracy kamery
- jednoczesna praca wyjść HDMI1 (3840x2160) / VGA (1920x1080) oraz niezależne HDMI2 (1920x1080)
- zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- inteligentne funkcje: przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zniknięcie/pozostawienie obiektu, detekcja twarzy
- obsługa wybranych modemów 3G/4G/WiFi USB
- obsługa max. 4 dysków SATA do 10 TB każdy (brak w zestawie)
- 3x USB
- port RS485, RS422, RS232, eSATA
- wejście i wyjście mikrofonowe
- wejścia/wyjścia audio: 4/1
- wejścia/wyjścia alarmowe: 16/6
- wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (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: podgląd na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja i zdalny dostęp
- kontrola: mysz, pilot, sieć, panel przedni
- standard wideo: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP
- ilość wejść wideo: 16
- wyjścia monitorowe: 1xHDMI 4K, 1xHDMI 1080P, 1xVGA, 1xBNC
- rozdzielczości wyświetlania:
 - HDMI1: 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1280 x1024, 1280x720
 - HDMI2/VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4/8/9/16; 1/4/8/9/16/25/36 (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)
- rozdzielczość strumienia drugiego: 1~15kl/s: 960H (960x576), 1~25kl/s: D1 (704x576), CIF (352x288)
- max. pasmo: przychodzące: 128Mbps
- bitrate: 32~8192Kbps na kanał
- audio: wejście i wyjście interkom, 4 wejścia i 1 wyjście audio
- kompresja audio: AAC (tylko pierwszy kanał) / 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
- odtwarzanie nagrań: 1/4/9/16
- wejścia/wyjścia alarmowe: 16/6
- archiwizacja danych: 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. 4 dysków SATA (max. 10 TB każdy; brak w zestawie)
- monitorowanie dysku
- 1x USB 2.0 (front) / 2x USB 3.0 (tył)
- port RS485, RS422, RS232, eSATA
- temperatura pracy: -10°C ... +55°C
- wilgotność: 10~90%RH
- zasilanie: 100-240V AC, 50/60Hz
- pobór prądu: <35 W (bez dysków HDD)
- wymiary: 440 x 415 x 76.8 mm (1.5U)



W zestawie:

- rejestrator BCS-XVR16044KE-II - 1 szt.