

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-5w1-bcs-xvr16044ke-iii-16-kanalow-8mpx-hdmi-p-11438.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 5w1 BCS-XVR16044KE-III 16 KANAŁÓW 8MPX HDMI

Cena brutto	4 068,23 zł
Cena netto	3 307,50 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	15868
Producent	BCS
Liczba dysków twardych (max.)	4
Liczba kanałów	16
Rozdzielczość	8 Mpx (4K)

Opis produktu

Rejestrator wielosystemowy 5w1 BCS-XVR16044KE-III pozwala na zapis obrazu z **max. 16 kamer w rozdzielczości do 8MPX - 4K (HDCVI, HDTVI i AHD)**. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI (4K) 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
- nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 7kl/s @4K, 10kl/s @6 MPX, 12kl/s @5 MPX, 15kl/s @4K-N/4Mpx/3Mpx, 30kl/s @1080p/4M-N/720p/960H zamiennie na analog
- max. ilość kanałów IP: 32 kamer IPC do 12Mpx
- max. pasmo przychodzące 128Mbps
- automatyczne rozpoznawanie systemu pracy kamery
- wyjścia: HDMI 4K (3840x2160) i HDMI2/VGA(1920x1080)
- zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- inteligentne funkcje: detekcja (detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu), ochrona obwodowa (2 kanały), SMD Plus (16 kanałów), rozpoznawanie twarzy (2 kanały), inteligentne wyszukiwanie
- obsługa max. 4 dysków SATA do 10 TB każdy (brak w zestawie)
- 3x USB (2x3.0 i 1x2.0)
- port RS485, RS232, eSATA, 1x RJ45
- 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.



Specyfikacja techniczna:

- procesor: wysokowydajny procesor
- system operacyjny: LINUX
- funkcjonalność: Podgląd 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: 1xHDMI 4K, 1xHDMI 1080P, 1xVGA 1080p, BNC
- rozdzielczości wyświetlania:
 - HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
 - VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4/8/9/16/25/36
- sekwencja obrazu: tak
- maski prywatności: 4 definiowalne strefy prywatności na kanał
- OSD: Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie
- kompresja wideo: AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
- obsługiwane kamery: HDCVI do 8Mpx / AHD do 8Mpx / TVI do 8Mpx / IP do 12Mpx / ANALOG CVBS
- rozdzielczość strumienia głównego:
 - 1~7kl/s @4K (3840x2160)
 - 1~10kl/s @6Mpx (3072x2048)
 - 1~12kl/s @5Mpx (2592x1944)
 - 1~15kl/s @4K-N (1920x2160) / 4Mpx (2592x1520) / 3Mpx (2048x1520)
 - 1~30kl/s @1080p (1920x1080) / 4M-N (1280x1440) / 720p (1280x720) / 960H (960x576) / D1 (704x576) / CIF (352x288)
- rozdzielczość strumienia drugiego:
 - 1~15kl/s @960H (960x576)
 - 1~30kl/s @D1 (704x576) / CIF (352x288)
- max. pasmo: przychodzące: 128Mbps
- bitrate: 32~6144Kb/s na kanał
- wejście/wyjście audio: 4/1

-
- audio: wejście i wyjście interkom, 4 wejścia i 1 wyjście audio
 - kompresja audio: G.711A, G.711U, PCM
 - wejścia/wyjścia alarmowe: 16/6
 - 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: 1/4/8/9/16
 - ochrona obwodowa: 2 kanały (tylko CVI,AHD,TVI) 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 20000 obrazów, wyszukiwanie i rozpoznawanie obrazów twarzy spoza bazy danych
 - SMD plus: 16 kanałów (tylko CVI,AHD,TVI), wyszukiwanie pojazd/człowiek
 - 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, RS232, eSATA
 - temperatura pracy: -10°C ...+55°C
 - wilgotność: 10~90%RH
 - zasilanie: 100-240V AC, 50/60Hz
 - pobór prądu: <20 W (bez dysków HDD)
 - wymiary: 440 x 421 x 76 mm (1.5U)

W zestawie:

- rejestrator BCS-XVR16044KE-III - 1 szt;
- myszka - 1 szt;
- kabel zasilający - 1 szt;
- akcesoria montażowe.