

## BCS-XVR16014KE-III Rejestrator HDCVI, HDTVI, AHD, ANALOG, IP 16 kanałowy BCS

**Producent:** BCS

**Cena netto:** 2734.96 zł

**Cena brutto:** 3364.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**BCS-XVR16014KE-III** rejestrator 16 kanałowy. Urządzenie rejestruje obraz z **16 kamer** w rozdzielczości **4K (3840x2160)** z prędkością **7 kl/s** oraz dodatkowo z **16 kamer IP 8MPx**. Rejestrator automatycznie rozpoznaje standard wideo podłączonej kamery: **HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog (CVBS)** oraz **IP**. Został wyposażony w wysokiej rozdzielczości wyjścia video HDMI (3840x2160) i VGA (1920x1080) oraz w szybki interfejs sieciowy RJ-45 1000 Mbps. Rejestrator **III generacji** posiada możliwość montażu **jednego dysku HDD o pojemności do 10 TB**.

Zaletą rejestratorów serii XVR jest zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu, a także funkcje inteligentne: ochrona obwodowa (2 kanały), SMD Plus (16 kanałów), rozpoznawanie twarzy (2 kanały) oraz inteligentne wyszukiwanie.

### Parametry rejestratora BCS-XVR16014KE-III BCS:

- **Rejestrator wielosystemowy 16 kanałowy BCS serii XVR**
- Automatyczne rozpoznawanie systemu obrazu z możliwością wyboru manualnego
- Kompresja H.265+/H265/H.264+/H.264
- Bitrate przychodzący: 128 Mbps
- Nagrywanie:
  - **7 kl/s: 4K (3840x2160)**
  - 10 kl/s: 6M (3072x2048)
  - 12 kl/s: 5MPx (2592x1944)
  - 15 kl/s: 4K-N (1920x2160) / 4MPx (2592x1520)
  - 30 kl/s: 1080P, 720P, 960H, D1
- **Maksymalna ilość kanałów IP: 16 + 16 dodatkowych do 8MPx**
- Zaawansowana video detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu, detekcja twarzy
- Inteligentne funkcje: ochrona obwodowa (2 kanały), SMD Plus (16 kanałów), rozpoznawanie twarzy (2 kanały), inteligentne wyszukiwanie
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć
- Obsługa: **1 dysk HDD SATA do 10 TB**

- Interfejsy:
  - 2 porty USB (2.0)
  - **RS-485**
  - Audio RCA: 1 wejście, 1 wyjście (dwukierunkowy tor audio)
  - Wyjścia wideo:
    - **HDMI: 3840x2160**
    - VGA: 1920x1080
  - **RJ-45: 1000 Mbps**
- Wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P

## Charakterystyka techniczna rejestratora BCS XVR16014KE-III BCS:

<b>Symbol / Producent</b>	<b>BCS-XVR16014KE-III</b>
<b>Typ urządzenia</b>	<b>Rejestrator CCTV</b>
Procesor	Wbudowany wysoko wydajny procesor
System operacyjny	LINUX
Funkcjonalność systemu	Funkcja Pentaplex: Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp
Kontrola systemu	Mysz, Sieć
Standard Wideo	HDCVI / AHD / TVI / CVBS (analog) / IP
Ilość wejść wideo	16 kanałów (dodatkowe kanały IP 16)
Wyjścia monitorowe	1 HDMI 4K (3840x2160), 1 VGA
Rozdzielczości wyświetlania	HDMI: 3840x2160, 2560x1440, 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~7 kl/s: 4K (3840x2160)</li> <li>• 1~10 kl/s: 6.0 Mpx (3072x2048)</li> <li>• 1~12 kl/s: 5.0 Mpx (2592x1944)</li> <li>• 1~15 kl/s: 4K-N (1920x2160) / 4M(2592x1520) / 3M(2048x1520)</li> <li>• 1~30 kl/s: 1080P(1920x1080) / 4M-N(1280x1440) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / CIF(352x288)</li> </ul>
Strumień wideo główny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~15fps: 960H(960x576)</li> <li>• 1~30fps: D1(704x576) / CIF(352x288)</li> </ul>
Strumień wideo drugi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~15fps: 960H(960x576)</li> <li>• 1~30fps: D1(704x576) / CIF(352x288)</li> </ul>
Maksymalne pasmo	Przychodzące: 128 Mbps
Bitrate	32~6144 Kbps na kanał
Kompresja wideo	AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264 <ul style="list-style-type: none"> <li>• HDCVI do 8Mpx</li> <li>• AHD do 8Mpx</li> <li>• TVI do 8Mpx</li> <li>• IP do 8Mpx</li> <li>• ANALOG CVBS</li> </ul>
Obsługiwane kamery	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TVI do 8Mpx</li> <li>• IP do 8Mpx</li> <li>• ANALOG CVBS</li> </ul>
Audio	1 wejście i 1 wyjście
Kompresja audio	G.711A, G.711U, PCM
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe, MD - Detekcja wideo: detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Alarm, Stop
Interwał nagrań	1~60 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30 sek., Post-nagrywanie: 10~300 sek.

Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Buzzer i komunikat na ekranie
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), regiony, czułość, próg
Odtwarzanie nagrań	1 / 4 / 9 / 16
Archiwizacja danych	Pamięć flash (USB) / Pobieranie przez sieć
Interfejs sieciowy	1 Port RJ-45 (10/100/1000M)
Obsługiwane protokoły	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
Dysk Twardy	1 port SATA, max. 10 TB HDD
Interfejsy	1 port USB 2.0 (front) / 1 port USB 2.0 (tył), RS485
Zasilanie	DC 12V / 3A zasilacz w komplecie
Pobór prądu	<15W bez HDD
Warunki pracy	-10°C ~ +55°C / 10~90%
Wymiary i waga	1U, 325 mm x 256 mm x 55 mm (WxDxH)
Waga	1 kg bez HDD
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 20000 obrazów, wyszukiwanie i rozpoznawanie obrazów twarzy spoza bazy danych
SMD Plus	16 kanałów, wyszukiwanie pojazd/człowiek