

## BCS-XVR1601-IV Rejestrator wielosystemowy BCS 16-kanałowy + dysk 2TB

**Producent:** BCS

**Cena netto:** 1962.60 zł

**Cena brutto:** 2414.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

Zestaw do monitoringu CCTV składający się z dwóch urządzeń, rejestratora **BCS-XVR1601-IV** oraz dysku twardego o pojemności **2 TB** (do pracy ciągłej 24/7) **ST2000VX008 Seagate**.

**BCS-XVR1601-IV** należy do grupy urządzeń rejestrujących obraz z **16 kamer** w rozdzielczości FullHD (1920x1080) z **prędkością 15 kl/s** oraz dodatkowo z **8 kamer IP do 6.0 MPx**. Urządzenie obsługuje **dyski o maksymalnej pojemności do 10TB**. W komplecie znajduje się dysk twardy o pojemności 2 TB Seagate - przeznaczony do pracy ciągłej 24/7.

Ten uniwersalny rejestrator pracuje z kamerami w technologii: **HD-CVI, HD-TVI, AHD** lub analogowej (**CVBS**). Obsługuje również kamery IP. Zaletą urządzenia są **inteligentne funkcje** tj. przekroczenie linii, zniknięcie (pozostawienie) przedmiotów, detekcja twarzy czy wtargnięcie w obszar.

Rejestrator został wyposażony w wysokiej rozdzielczości wyjścia video HDMI, VGA. Do obsługi kamer szybkoobrotowych można wykorzystać wbudowany port RS485.

### Właściwości rejestratora BCS-XVR1601-IV BCS:

- **Wyświetlanie do 16 kamer plus dodatkowe 8 kamery IP**
- Kompresja H.264 zapewnia maksymalną jakość nagrań - podwójny strumień kodowania
- Zapis do:
  - 4 kanałów HDCVI / AHD / HDTVII/ IP (**1080N, 720p**) / Analog (**960H**) z prędkością **25 kl/s**
  - 4 kanałów HDCVI / AHD / HDTVII/ IP (**1080P**) z prędkością **15 kl/s**
- **Maksymalna ilość kanałów IP: 16 + 8 dodatkowe do 6.0 MPx**
- Zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- Inteligentne funkcje: ochrona obwodowa (2 kanały), SMD Plus (16 kanałów), rozpoznawanie twarzy (2 kanały), inteligentne wyszukiwanie
- Jednoczesna praca wyjść HDMI / VGA(1920x1080)

- Inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ BCS
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć
- Obsługa: 1 dysk HDD SATA **do 10 TB**
- 2 porty USB
- Zdalna obsługa urządzenia:
  - wbudowany Web Server
  - obsługa przez CMS (program BCS Manager)
  - aplikacja mobilna BCS (iOS, android)

## Charakterystyka techniczna rejestratora BCS XVR1601-IV BCS:

<b>Symbol / Producent</b>	<b>BCS-XVR1601-IV</b>
<b>Typ urządzenia</b>	<b>Rejestrator CCTV</b>
System	HDCVI / AHD / TVI / Analog / IP
Procesor	Wbudowany wysoko wydajny procesor
System operacyjny	LINUX
Funkcjonalność systemu	Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp
Kontrola systemu	Mysz, Sieć
Ilość wejść wideo	16 kanałów (dodatkowe kanały IP 8)
Wyjścia monitorowe	1 HDMI 1080P, 1 VGA 1080P
Rozdzielczości wyświetlania	HDMI/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
Strefy 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>• 1~10kl/s: 5M-N(1296x1944)</li> <li>• 1~15kl/s: 1080P(1920x1080) / 4M-N(1280x1440)</li> <li>• 1~30kl/s: 1080N(960x1080) / 720P(1280x720) / 960H(960x576) / D1(704x576) / CIF(352x288)</li> </ul>
Strumień wideo główny	1~15kl/s: D1(704x576) / CIF(352x288)
Strumień wideo drugi	1~15kl/s: D1(704x576) / CIF(352x288)
Maksymalne pasmo	Przychodzące: 128Mbps
Bitrate	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
Audio	1 wejście i 1 wyjście audio
Kompresja audio	G.711a / G.711u / PCM
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja video, w tym: 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, Zdjęcie, Okno wideo, Buzzer, Komunikat na ekranie
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), regiony, czułość, próg
Odtwarzanie nagrań	1 / 4 / 8 / 9 / 16
Archiwizacja danych	Pamięć flash (USB) / Pobieranie przez sieć
Interfejs sieciowy	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	1x SATA max. 10TB
Interfejsy	1x USB 2.0 (front) / 1x USB 2.0 (back), RS485

Zasilanie	DC 12V / 2A
Pobór prądu	< 12W bez HDD
Warunki pracy	-10°C ~+55°C / 10~90% RH
Wymiary	1U 260mm x 235mm x 47mm
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	1 kanał (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

Podane parametry rejestratora dotyczą urządzenia z najnowszą wersją firmware i mogą różnić się w zależności od posiadanej wersji oprogramowania.