

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-5w1-32-kanalowy-bcs-xvr3204-iii-p-17347.html>

Rejestrator 5w1 32-kanalowy BCS-XVR3204-III

Cena brutto	4 391,10 zł
Cena netto	3 570,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	19015
Producent	BCS

Opis produktu

Rejestrator cyfrowy 32 kanałowy BCS-XVR3204-III wielosystemowy - 5w1. Urządzenie serii XVR firmy BCS to uniwersalny rejestrator, który może pracować w jednej z innowacyjnych technologii HD-CVI, HD-TVI lub AHD, czyli przesyłu obrazu jakości HD i FullHD w systemach monitoringu analogowego przy użyciu kabla koncentrycznego. Rejestrator BCS XVR 3204 obsługuje również tradycyjne kamery analogowe (CVBS) oraz kamery cyfrowe IP (w sumie max 32 kanały IP w rozdzielczości do 8.0 MPx).

Rejestrator serii BCS XVR, to urządzenie dające szereg możliwości dotyczących budowy nowych systemów monitoringu oraz podnoszenia jakości obrazu w już istniejących systemach. Istnieje możliwość pozostawienia obecnie pracujących kamer (analog) oraz rozbudowanie systemu o nowe kamery pracujące w praktycznie dowolnej technologii: IP, CVI, TVI, AHD lub CVBS. Rejestrator BCS-XVR3204-III automatycznie rozpoznaje system pracy podłączonego urządzenia.

W rejestratorze można umieścić do czterech dysków twardych SATA III o pojemności do 10TB każdy. Urządzenie posiada cztery wejścia i jedno wyjście audio, oraz szereg interfejsów tj.: porty USB, RS485, RS232, RJ45 (10/100/1000M), 16 wejść i 6 wyjść alarmowych.

Podstawowe właściwości rejestratora BCS-XVR3204-III BCS:

- Wyświetlanie do 32 kanałów
- Kompresja H.265 / H.265+ / H.264 / H264+ / MJPEG zapewnia maksymalną jakość nagrań - podwójny strumień kodowania
- Nagrywanie:
 - do 32 kanałów HDCVI / AHD / TVI z max. prędkością 320 kl/s, rozdzielczość 5M-N (tylko pierwszy i drugi kanał),
 - do 32 kanałów HDCVI / HDTV / AHD / Analog / IP z max. prędkością 480 kl/s, rozdzielczość 1080P (1920x1080)
 - do 32 kanałów HDCVI / HDTV / AHD / Analog / IP z max. prędkością 800 kl/s, rozdzielczość: 1080N (960x1080) / 720P (1280x720) / 960H (960x576)
- Maksymalna ilość kanałów IP: 32 w rozdzielczości do 8.0 MPx
- Maksymalne pasmo przychodzące: 128Mbps
- Automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery z możliwością wyboru manualnego
- Jednoczesna praca wyjść HDMI2 / VGA (1920x1080) oraz niezależne wyjście HDMI1-4K (3840x2160)

- Zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- Inteligentne funkcje: przekroczenie linii(pierwsze 16 kanałów), wtargnięcie w obszar(pierwsze 16 kanałów), zniknięcie/pozostawienie przedmiotów(pierwsze 2 kanały), detekcja twarzy
- Obsługa: 4 dyski SATA o pojemności do 10 TB każdy
- 3 porty USB, RS485, RS232, eSATA
- 16 wejść i 6 wyjść alarmowych, 1 wejście i 1 wyjście mikrofonowe, 1 wyjście i 4 wejścia audio
- Wbudowany Web Server, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P

Parametry techniczne rejestratora BCS-XVR3204-III BCS:

System	
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
Wideo / Wyświetlanie	
Standard Wideo	HDCVI / AHD / TVI / CVBS (analog) / IP
Ilość wejść wideo	32 kanały
Wyjścia monitorowe	2x HDMI, 1x VGA, 1x BNC
Rozdzielczości wyświetlania	
	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI1-4K: 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 • HDMI2/VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
Podział na wyjściach	1 / 4 / 8 / 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
Audio	
Wejście	4 kanał
Wyjście	1 kanał
Dwukierunkowa komunikacja	Interkom przez wejście i wyjście
Nagrywanie	
Kompresja Video/Audio	H.265 / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG AAC(tylko pierwszy kanał) / G.711a / G.711u / PCM
Rozdzielczość nagrywania	Główny Strumień: <ul style="list-style-type: none"> • 1~10 kl/s: 5M-N(1296x1944) - tylko pierwszy i drugi kanał • 1~15 kl/s: 1080P(1920x1080) lub 4M-N(1280x1440) • 1~25 kl/s: 1080N(960x1080) / 720P(1280x720) / 960H (960x576) / D1 / CIF

Extra Strumień:

- 1~15 kl/s: D1(704x576) / CIF(352x288)

Kanały IP	32 do 8.0 MPx
Zajętość pasma	32~6144 Kb/s na kanał
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja video, w tym: detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Stop
Priorytet nagrywania	Manualne > Detekcja ruchu > Ciągłe
Interwał nagrań	1~60 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30 sek., Post-nagrywanie: 10~300 sek.
Wideo detekcja i Alarm	
Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Buzzer i komunikat na ekranie
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), Regiony, Czułość, Próg
Zanik sygnału, zakrycie kamery	tak
Wejścia / wyjścia alarmowe	16 / 6
Odtwarzanie i Archiwizacja	
Odtwarzanie nagrań	1 / 4 / 9 / 16
Tryb wyszukiwania	Czas/Data, Detekcja Ruchu i Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
Funkcje odtwarzania	Play, Pauza, Stop, Do Tytu, Szybki play, Wolny play, Następny plik, Poprzedni plik, Następna kamera, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtórzenie, Pętla, Archiwizacja, Cyfrowe powiększenie
Archiwizacja danych	Pamięć flash / Pobieranie przez sieć / eSATA
Sieć	
Interfejs	1x Port RJ-45 (10/100/1000M)
Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Przeglądanie logów
Dysk	
Dysk Twardy	4 porty SATA, max. 10 TB HDD każdy, eSATA