

BCS-NVR1602-4K-III Rejestrator IP 12Mpx BCS 16-kanałowy + dysk 2TB

Producent: BCS

Cena netto: 2652.85 zł

Cena brutto: 3263.01 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Zestaw do monitoringu CCTV składający się z dwóch urządzeń, rejestratora **BCS-NVR1602-4K-III** oraz dysku twardego o pojemności **2 TB** (do pracy ciągłej 24/7).

BCS-NVR1602-4K-III 16 kanałowy rejestrator sieciowy firmy **BCS**. Urządzenie zapisuje obraz w maksymalnej rozdzielczości **12Mpx**. Posiada możliwość podpięcia 2 dysków twardech w interfejsie SATA III o pojemności 10TB każdy (w sumie max. 20 TB). Dużą zaletą rejestratora są wbudowane dwa wyjścia video: VGA oraz HDMI pracujące jednocześnie. **Na wyjściu HDMI otrzymujemy obraz w rozdzielczości 4K (3840x2160).**

Rejestrator IP **BCS-NVR1602-4K-III** jest zgodny ze standardem (protokołem) ONVIF, umożliwiając tym samym współdziałanie z kamerami innych producentów. Posiada 4 wejścia i 2 wyjścia alarmowe oraz wszystkie podstawowe porty tj. RS232, RS485, USB czy RJ45 (1000Mbps).

W komplecie z rejestratorem znajduje się dysk twardego o pojemności 2 TB Seagate seria SkyHawk.

Podstawowe właściwości rejestratora IP BCS-NVR1602-4K-III:

- **Ilość kanałów wideo: do 16**
- Bitrate: 320 Mbits
- **Ilość dysków: 2x HDD (max. 10TB każdy)**
- Wyjścia video: HDMI (3840x2160), VGA(1920x1080)
- Rozdzielczość nagrywania: **12 Mpx**, 8 Mpx, 6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, D1
- Alarm: **4 wejścia / 2 wyjścia**
- Dźwięk: jeden dwukierunkowy tor audio
- Interfejsy: 1x RJ-45 (10/100/1000Mbps), 2x USB (USB 2.0 / USB 3.0), RS485, RS232
- **Funkcje inteligentne:** przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, pozostawiony/zagubiony

- obiekt, detekcja twarzy, liczenie osób, mapa ciepła, detekcja audio
- Wbudowany Web-Serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P

SPECYFIKACJA REJESTRATORA BCS NVR 1602 4K III:

System	
System operacyjny	Embedded LINUX
Procesor	Quad-core, 4 rdzenie
Funkcjonalność	PENTAPLEX
Kontrola	panel przedni mysz pilot klawiatura sieć
Audio i Video	
Obsługa kamer IP	16 kanałów
Audio	jednokanałowy tor dwukierunkowy
Video	1x HDMI 11x VGA Jednoczesna praca wyjść HDMI (3840x2160) z VGA (1920x1080)
Ekran	
Rozdzielczość	3840 x 2160 1920 x 1080 1280 x 1024 1280 x 720 1024 x 768
Strefy prywatności	tak
Sekwencja	tak
Podział ekranu	1 / 4 / 8 / 9 / 16
OSD	nazwa kamery czas zanik video blokada kamery detekcja ruchu nagrywanie
Nagrywanie	
Rozdzielczość	12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 4Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1
Kompresja	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Jakość	CBR, VBR (1~6 poziomów)
Zajętość pasma	16kbps ~ 20Mbps, max bitrate 320Mbps
Priorytet nagrań	ręczne > alarm > MD > regularne
Interwały nagrań	1~120 min. (domyślnie: 60 min.) 1~30 sek. - pre-record 10~300 sek. - post-record
Tryby nagrań	ręczne / terminarz (regularne (ciągłe)) / MD (wideo detekcja ruchu, zanik, zasłonięcie, alarm) / stop

Odtwarzanie i archiwizacja	
Odtwarzanie kanałów	1 / 4 / 9 / 16
Tryb szukania	czas / data, alarm, MD i zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
Funkcje odtwarzania	wolny / szybki / zwykły play, pause, stop, rew, następny / poprzedni plik, następna / poprzednia kamera, pełny ekran, powtórzenie, archiwizacja, cyfrowy zoom
Archiwizacja	flash drive USB / ściąganie przez sieć
Detekcja i alarm	
Detekcja ruchu	strefy: 396 (22x18) czułość: 1~6
Wyzwalanie zdarzeń	nagrywanie, PTZ, alarm, trasa, FTP, spot, e-mail, buzzer i komunikaty ekranowe
Zanik video i zasłonięcie	tak
Alarm	wejścia: 4 kanały wyjścia: 2 kanały
Obsługa dysków	
HDD	2x SATA III
Pojemność	20 TB (max. 10 TB każdy)
e-SATA	brak
Zarządzanie HDD	grupowanie HDD hibernacja powielanie wykrywanie błędów
Nagrywarka CD/DVD-RW	możliwość wbudowania 1 nagrywarki wew.
Interfejsy	
USB	1x USB 3.0 (tył) 1x USB 2.0 (przód)
RS232	klawiatura komunikacja PC
RS485	PTZ
Sieć	
Port	1x RJ-45 10/100/1000Mbps
Liczba użytkowników	128 (max.)
Obsługa mobilna	android iOS
Funkcje sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search (kamery BCS IP, DVR), P2P
Pozostałe	
Waga	1.6 kg (bez HDD)
Wymiary	375 x 282 x 56 [mm] 1U
Zasilanie	12 V DC @ 4A
Pobór prądu	9.5 W (bez HDD)
Warunki pracy	-10 ~ 55 °C 10 ~ 90 % RH 86 ~ 106 kpa

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