

BCS-NVR1604-4K-P-III **Rejestrator IP 16 kanałowy** **12MPx, PoE BCS**

Producent: BCS

Cena netto: 4914.63 zł

Cena brutto: 6045.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

BCS-NVR1604-4K-P-III 16 kanałowy rejestrator sieciowy firmy **BCS** w nowej wersji (III generacja). Urządzenie zapisuje obraz w maksymalnej rozdzielczości **12Mpx**. Posiada możliwość podpięcia 4 dysków twardej w interfejsie SATA III o pojemności 10TB każdy (w sumie max. 40 TB). Dużą zaletą rejestratora są wbudowane wyjścia video: VGA oraz HDMI pracujące jednocześnie. **Na wyjściu HDMI otrzymujemy obraz w rozdzielczości 4K (3840x2160).**

Rejestrator IP **BCS-NVR1604-4K-P-III** jest zgodny ze standardem (protokołem) ONVIF, umożliwiając tym samym współdziałanie z kamerami innych producentów. Posiada 16 wejść i 6 wyjść alarmowych oraz wszystkie podstawowe porty tj. RS232, RS485, USB czy RJ45 (1000Mbps).

Rejestrator BCS-NVR1602-4K-P-III został wyposażony w 16 portowy switch PoE 802.3af (25W/port).

Podstawowe właściwości rejestratora IP BCS-NVR1604-4K-P-III:

- **Ilość kanałów wideo: do 16**
- Bitrate: 320 Mbits
- Ilość dysków: **4x HDD (max. 10TB każdy)**
- Wyjścia video:
 - **HDMI1 4K**, HDMI2 1920x1080
 - VGA1 / VGA2: 1920x1080
- Rozdzielczość nagrywania: **12 Mpx**, 8 Mpx, 6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, D1
- Alarm: **16 wejść, 6 wyjść**
- Dźwięk: 1 wejście, 2 wyjścia
- Interfejsy: 2x RJ-45 (10/100/1000Mbps), 5x USB, RS485, RS232
- Switch PoE: **16 portów PoE (802.3af)**
- **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 1604 4K P III

System operacyjny	Embedded LINUX
Procesor	Quad-core, 4 rdzenie
Funkcjonalność	PENTAPLEX
	panel przedni
	mysz
Kontrola	pilot
	klawiatura
	sieć

Audio i Video

Obsługa kamer IP	16 kanałów
Lista producentów	BCS, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videosec, Vivotech, ONVIF
Audio	1 kanał wejście, 2 kanały wyjście, dwukierunkowy tor audio
	2x HDMI
	2x VGA
Video	Jednoczesna praca wyjść HDMI1 (3840x2160) z VGA1 (1920x1080) oraz HDMI2 (1920x1080) z VGA2 (1920x1080)

Ekran

	3840 x 2160
	1920 x 1080
Rozdzielczość	1280 x 1024
	1280 x 720
	1024 x 768
Strefy prywatności	tak
Sekwencja	tak
Podział ekranu	1 ekran (1/4/8/9/16)
	2 ekran (1/4/8/9/16)
	nazwa kamery
	czas
OSD	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 / e-SATA

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 zastąpienie	tak
Alarm	wejścia: 16 kanały wyjścia: 6 kanały

Obsługa dysków

HDD	4x SATA III
Pojemność	40 TB (max. 10 TB każdy)
e-SATA	1 port
Zarządzanie HDD	grupowanie HDD hibernacja powielanie wykrywanie błędów
Nagrywarka CD/DVD-RW	możliwość wbudowania 1 nagrywarki wew.

Interfejsy

USB	2x USB 3.0 (tył) 2x USB 3.0 (płyta główna) 1x USB 2.0 (przód)
RS232	klawiatura komunikacja PC
RS485	PTZ

Sieć

Port	1x RJ-45 10/100/1000Mbps
PoE	Wbudowany Switch PoE 16x porty 1-8 obsługują 800m ePoE i EoC
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	4.65 kg (bez HDD)
Wymiary:	440 x 413 x 75 [mm] 1.5U
Zasilanie	AC100-240V 50~60Hz
Pobór prądu	17.5 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.