

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 zasłonięcie | 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 moga różnić się w zależności od posiadanej wersji oprogramowania.