Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:54

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-16-kanalowy-bcs-nvr1602-4k-iii-p-17203.html



# Rejestrator IP 16-kanałowy BCS-NVR1602-4K-III

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 749,06 zł** |
| Cena netto | **2 235,01 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **18839** |
| Producent | **BCS** |

## Opis produktu

Rejestrator BCS-NVR1602-4K-III to nowe urządzenie sieciowe z rodziny BCS Line oferujące zaawansowane rozwiązania oparte na technologii IP (Internet Protocol). Rejestrator III generacji. Z powodzeniem sprawdzi się przy budowie średniej wielkości bądź tych dużych, bardziej wymagających systemów nadzoru wideo. Obsługuje kamery BCS z tej samej serii oraz standard Onvif, który gwarantuje prostą integrację i obsługę systemów monitoringu IP różnych producentów.

Model nagrywa do 16 kamer IP w rozdzielczości 12Mpx i pracuje przy wykorzystaniu kompresji H.264+/H.265+, dzięki której zapewnia maksymalną jakość nagrań przez podwójny strumień kodowania. Posiada także możliwość podpięcia do 2 dysków twardych SATA III o maksymalnej pojemności 10 TB każdy. Ponadto wyposażony został w cyfrowe wyjście VGA, HDMI wysokiej rozdzielczości (4K - 3840x1080pt) oraz 2 porty USB, w tym jeden w wersji 3.0.

Rejestrator dysponuje funkcjami inteligentnymi, do których należą: przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, pozostawiony / zagubiony obiekt, detekcja twarzy, liczenie osób, mapa ciepła oraz detekcja audio. Ma również możliwość podłączenia wybranych modemów WiFi i 3G poprzez port USB. Posiada 4 wejścia / 2 wyjścia alarmowe oraz jednokanałowy dwukierunkowy tor audio. Przez urządzenie możliwa jest zdalna obsługa ustawień parametrów nagrywania kamer. Można też wyszukać i konfigurować kamery IP w sieci. Urządzenie mieści się w stylowej obudowie o wymiarach 375 x 282 x 56 [mm].

### Charakterystyka produktu BCS-NVR1602-4K-III:

- Czterordzeniowy Procesor Quad-Core zapewniający jednoczesny podgląd, nagrywanie i zdalne zarządzanie
- Nagrywanie do 16 kamer IP: 12 Mpx, 8 Mpx, 6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, D1
- Bitrate: 320 Mbps (max.)
- Dekodowanie:
    - do 16 kanałów przy rozdzielczości 1080p
    - do 4 kanałów przy rozdzielczości 8Mpx
- Obsługa PTZ i pozycjonowania 3D z kamerami szybko-obrotowymi
- Obsługa 2 dysków SATA do max. 20 TB (max. 10 TB każdy)
- H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG podwójny strumień kodowania
- Wyszukiwanie i konfiguracja kamer IP w sieci

- Podgląd na żywo w rozdzielczości Ultra HD 3840 x 2160
- Zdalna obsługa ustawień parametrów nagrywania kamer (wybrane modele)
- Wbudowany Web-Serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P
- Możliwość podłączenia wybranych modemów WiFi i 3G poprzez port USB

## Parametry techniczne rejestratora BCS NVR 1602 4K III:

| | |
|---|---|
| | BCS-NVR1602-4K-III |
| System | |
| System operacyjny | Embedded LINUX |
| Procesor | Quad-core, 4 rdzenie |
| Funkcjonalność | PENTAPLEX |
| Kontrola | panel przedni<br>mysz<br>pilot<br>klawiatura<br>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 | jednokanałowy tor dwukierunkowy |
| Video | 1x HDMI<br>11x VGA<br>Jednoczesna praca wyjść HDMI (3840x2160) z VGA (1920x1080) |
| Ekran | |
| Rozdzielczość | 3840 x 2160<br>1920 x 1080<br>1280 x 1024<br>1280 x 720<br>1024 x 768 |
| Strefy prywatności | tak |
| Sekwencja | tak |
| Podział ekranu | 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36 |
| OSD | nazwa kamery<br>czas<br>zanik video<br>blokada kamery<br>detekcja ruchu<br>nagrywanie |
| Nagrywanie | |
| Rozdzielczość | 12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 4Mp, 3Mp, 1080p, 720p, D1 |
| Kompresja | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPJEG |
| 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<br>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)<br>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<br>wyjścia: 2 kanały |
| Obsługa dysków | |
| HDD | 2x SATA III |
| Pojemność | 20 TB (max. 10 TB każdy) |
| e-SATA | brak |
| Zarządzanie HDD | grupowanie HDD<br>hibernacja<br>powielanie<br>wykrywanie błędów |
| Nagrywarka CD/DVD-RW | możliwość wbudowania 1 nagrywarki wew. |
| Interfejsy | |
| USB | 1x USB 3.0 (tył)<br>1x USB 2.0 (przód) |
| RS232 | klawiatura<br>komunikacja PC |
| RS485 | PTZ |
| Sieć | |
| Port | 1x RJ-45 10/100/1000Mbps |
| Liczba użytkowników | 128 (max.) |
| Obsługa mobilna | android<br>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<br>10 ~ 90 % RH<br>86 ~ 106 kpa |