Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 15:50

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-ip-16-kanalowy-bcs-nvr1604-4k-p-iii-p-17196.html



Rejestrator IP 16-kanałowy BCS-NVR1604-4K-P-III

Cena brutto	**6 131,56 zł**
Cena netto	**4 985,01 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**18832**
Producent	**BCS**

Opis produktu

Rejestrator BCS-NVR1604-4K-P-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.

Rejestrator w wersji -P (BCS-NVR1604-4K-P-III) został wyposażony w 16 portowy switch PoE 802.3af/at.

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 4 dysków twardych SATA III o maksymalnej pojemności 10 TB każdy. Ponadto wyposażony został w cztery cyfrowe wyjście wideo:

- HDMI1 wysokiej rozdzielczości (4K - 3840x1080pt)
- HDMI2 (1920x545pt)
- VGA1 (1920x545pt)
- VGA2 (1920x545pt)

Posiada 5 portów USB: 2 porty USB 3.0 z tyłu obudowy, 2 porty USB 3.0 na płycie głównej oraz 1 port USB 2.0 na froncie obudowy.

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 16 wejścia / 6 wyjść alarmowych oraz audio (1 wejście / 2 wyjścia). Przez urządzenie możliwa jest zdalna obsługa ustawień parametrów nagrywania kamer. Można też wyszukać i konfigurować kamery IP w sieci. Urządzenie mieści się w obudowie o wymiarach 440 x 413 x 75 [mm] 1,5U.

Charakterystyka produktu BCS-NVR1604-4K-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 4 dysków SATA do max. 40 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
- Wbudowany 16 portowy switch PoE

Parametry techniczne rejestratora BCS NVR 1604 4K P III:

	BCS-NVR1604-4K-P-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
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
Video	2x HDMI 2x VGA Jednoczesna praca wyjść HDMI1 (3840x2160) z VGA1 (1920x1080) oraz HDMI2 (1920x1080) z VGA2 (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 ekran (1/4/8/9/16)

	2 ekran (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 / 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 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