

Link do produktu: <https://evopro.pl/bcs-l-nvr12816xr-a-8krd-ai-rejestrator-ip-nvr-128-kanalowy-p-341.html>

BCS-L-NVR12816XR-A-8KRD-Ai Rejestrator IP NVR 128-Kanałowy



Cena brutto	72 139,50 zł
Cena netto	58 650,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	BCS-L-NVR12816XR-A-8KRD-Ai
Kod producenta	11513

Opis produktu

BCS-L-NVR12816XR-A-8KRD-Ai to najwyższej klasy 128-kanałowy rejestrator IP z linii BCS LINE, przeznaczony do bardzo dużych instalacji monitoringu wymagających maksymalnej wydajności, stabilności i zaawansowanej analityki. Urządzenie obsługuje 16 dysków twardych, redundancję zasilania, pełny zestaw funkcji RAID, wyjścia HDMI 8K/4K/VGA oraz rozbudowany pakiet funkcji inteligentnych Ai, w tym AcuPick, detekcję twarzy, identyfikację, metadane i ochronę perymetryczną.

Parametry techniczne:

- Nazwa urządzenia: BCS-L-NVR12816XR-A-8KRD-Ai
- Linia produktowa: BCS LINE
- System: IP
- Zastosowanie: rejestrator IP z procesorem klasy przemysłowej i systemem operacyjnym Linux
- Funkcja Pentaplex: podgląd na żywo / nagrywanie / odtwarzanie / archiwizacja / zdalny dostęp
- Kanały: 128
- Dyski: 16
- Pojemność dysku: 20 TB
- Typ RAID: 0/1/5/6/10
- Hot swap: tak
- Tryb nagrywania: ciągłe, manualne, alarm, detekcja ruchu, terminarz, Ai
- Max rozdzielczość nagrywania: 32 Mpx
- Pasma wejściowe: 1280 Mbps (640 Mbps Ai)
- Pasma wyjściowe: 1024 Mbps (512 Mbps Ai)
- Pasma nagrywania: 1280 Mbps (640 Mbps Ai)

Wydajność wyświetlania:

-
- 2×32M@30fps
 - 2×24M@30fps
 - 4×16M@30fps
 - 5×12M@30fps
 - 8×8M@30fps
 - 12×5M@30fps
 - 16×4M@30fps
 - 32×2M@30fps
 - 128×D1@30fps

Wydajność Ai:

- 1×32M@30fps
- 1×24M@30fps
- 2×16M@30fps
- 2×12M@30fps
- 4×8M@30fps
- 6×5M@30fps
- 8×4M@30fps
- 16×2M@30fps
- 80×D1@30fps

Pozostałe parametry:

- Rozdzielczość nagrywania: 32M / 24M / 16M / 12M / 8M / 5M / 4M / 2M / 1.3M / 720P / D1
- Kompresja wideo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- Wyjścia HDMI: HDMI8K / 2× HDMI4K / HDMI
- Wyjścia VGA: 2× VGA
- Rozdzielczości HDMI: 7680×4320 / 3840×2160 / 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768
- Rozdzielczości VGA: 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768

Tryby wyświetlania:

- jednoczesny: VGA1 1080P ~ VGA2 1080P ~ HDMI1 4K ~ HDMI2 4K ~ HDMI3 8K ~ HDMI4 1080P
- niezależny: VGA1 1080P ~ HDMI1 4K / VGA2 1080P ~ HDMI2 4K / HDMI3 4K / HDMI4 1080P

Podział obrazu:

- 1/4/8/9/16/25/36/64
- Odtwarzanie: 1/4/9/16
- Archiwizacja: USB FLASH, USB HDD

-
- Użytkownicy: 128
 - Interfejsy: 2× USB 2.0, 2× USB 3.0, eSATA
 - Porty szeregowo: RS232, RS485
 - Audio: wejście 1, wyjścia 2, kompresja G.711A / G.711U / G.726 / PCM
 - Wejścia alarmowe: 32
 - Wyjścia alarmowe: 16
 - Alarmy: detekcja ruchu, zanik sygnału, sabotaż, zmiana sceny, PIR, IPC, Ai, offline, HDD, IP, MAC, login
 - Obsługa: lokalna, Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), aplikacje mobilne iOS/Android
 - Język menu: polski
 - Sieć: 4× RJ-45 10/100/1000/2500 Mbps
 - Zgodność: ONVIF (S/G/T), obsługa kamer innych producentów
 - Obsługa PTZ: inteligentne pozycjonowanie 3D
 - Protokoły: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, DDNS, Alarm Server, IP Search, Multicast, P2P, Auto Registration, iSCSI
 - Obsługa klastra: N+M
 - Zasilanie: 2× 100–240V AC
 - Pobór mocy (bez dysków): max 25 W
 - Warunki pracy: -10°C do +55°C, max 93% RH
 - Obudowa: 3U
 - Wymiary: 485×542×133 mm
 - Waga (bez dysków): 13.9 kg

Ai - Funkcje inteligentne z rejestratora:

- Detekcja twarzy
- Identyfikacja twarzy
- Ochrona perymetryczna (osoba / pojazd mechaniczny)
- Metadane
- SMD Plus
- ARTR

Ai - Funkcje inteligentne z kamer:

- Detekcja twarzy
- Identyfikacja twarzy
- Metadane (osoba / pojazd mechaniczny)
- Ochrona perymetryczna
- SMD Plus

-
- Detekcja tłumy
 - Liczenie osób
 - ARTR
 - Natężenie ruchu pojazdów
 - Monitorowanie obiektów
 - Mapa ciepła

Ai - Ochrona perymetryczna:

- 32 kanały z rejestratora
- 10 zasad na kanał
- 64 kanały z kamer

Ai - Detekcja twarzy:

- 8 kanałów z rejestratora (12 obrazów/s)
- 64 kanały z kamer
- Atrybuty: płeć, wiek, okulary, ekspresja twarzy, maska, zarost

Ai - Identyfikacja twarzy:

- 32 kanały detekcji z kamer + identyfikacja z rejestratora (32 obr/s)
- 8 kanałów detekcji z rejestratora + identyfikacja (16 obr/s)
- 64 kanały identyfikacji z kamer
- do 40 baz danych
- 300 000 obrazów
- do 48 GB

Ai - Metadane:

- 8 kanałów z rejestratora
- 64 kanały z kamer
- Atrybuty osoby: kolor ubrania, typ ubrania, nakrycie głowy, torba, wiek, płeć, parasol
- Atrybuty pojazdu: tablica, kolor tablicy, typ pojazdu, logo, telefon, liczba osób, kask

Ai - ARTR:

- 64 kanały z kamer
- czarna i biała lista: 20 000 pozycji

Ai - SMD:

- 32 kanały z rejestratora
- 64 kanały z kamer

Ai - Inteligentne wyszukiwanie:

- Technologia AcuPick