

Link do produktu: <https://geminitech.pl/bcs-l-nvr1604-a-4k-16p-bcs-line-rejestrator-sieciowy-16-kanalowy-32mpx-poe-ai-p-6268.html>



BCS-L- NVR1604-A-4K-16P BCS LINE REJESTRATOR SIECIOWY 16 KANAŁOWY 32MPX POE AI

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	11500
Kod producenta	BCS-L-NVR1604-A-4K-16P
Producent	BCS Line

Opis produktu

Nowoczesny inteligentny rejestrator sieciowy 16 kanałowy model **BCS-L-NVR1604-A-4K-16P** marki **BCS Line**.

Urządzenie zostało zbudowane w oparciu o wydajny procesor i system operacyjny Linux, który cechuje się bardzo wysoką funkcjonalnością i stabilnością.
Ilość obsługiwanych kamer **16x IP do 32Mpx**. Umożliwia **nagrywanie** obrazu w **rozdzielczości do 16Mpx** oraz podgląd na żywo.

Kompresja wideo odbywa się w standardach **H.265+ / H265 / H.264+ / H.264 / MJPEG**.
Urządzenie może być obsługiwane za pomocą panelu przedniego, myszy, klawiatury, sieci, pilota. Obsługa systemowa poprzez CMS(BCS Manager), aplikacje mobilną BCS(iOS, android).

Obsługuje **4 x dysk HDD** Sata - do 16TB pojemności na każdy dysk.
Posiadane wejścia wideo: **2x HDMI, 2x VGA**.
Urządzenie wyposażone w równolegle pracujące wyjścia HDMI i VGA.
Posiadane wejścia/wyjścia **audio: 1/2, alarmowe 16/6**.

Wbudowany **16 portowy switch PoE 802.3 af/at** o mocy 150W.

Umożliwia obsługę **funkcji POS**.

Posiada **inteligentne funkcje**, takie jak:

- **Ai - Funkcje inteligentne z rejestratora**, Detekcja twarzy, identyfikacja twarzy, ochrona perymetryczna (rozpoznawanie osoba / pojazd mechaniczny), SMD Plus
- **Ai - Funkcje inteligentne z kamer**, Detekcja twarzy, identyfikacja twarzy, metadane (rozpoznawanie osoba / pojazd mechaniczny), ochrona perymetryczna, SMD Plus, detekcja tłumy, liczenie osób, ARTR, natężenie ruchu pojazdów, mapa ciepła
- **Ai - Ochrona perymetryczna**, 4 kanały z rejestratora, 10 zasad na kanał / 16 kanałów z kamer
- **Ai - Detekcja twarzy**, 2 kanały z rejestratora (12 obrazów/s) / 16 kanałów z kamer / atrybuty twarzy (płeć, wiek, okulary, ekspresja twarzy, maska, zarost)
- **Ai - Metadane**, 8 kanałów z kamer / Atrybuty osoby (kolor ubrania, typ ubrania, nakrycie głowy, torba, wiek, płeć,

parasol) / atrybuty pojazdu mechanicznego (tablica rejestracyjna, kolor tablicy, typ pojazdu, logo, telefon, ilość osób, kask)

- **Ai ARTR** - 8 kanałów z kamer / czarna i biała lista 20 tyś pozycji
- **SMD 3.0** - 8 kanałów z rejestratora / 16 kanałów z kamer.

CHARAKTERYSTYKA REJESTRATORA

- Ilość kanałów: **16 do 32Mpx**,
- Technologia: **IP**,
- Wejścia/wyjścia wideo: **2x VGA, 2x HDMI**,
- Wyjścia VGA i HDMI działają jednocześnie,
- Wejścia/wyjścia audio: **1/2**,
- Wejścia/wyjścia alarmowe: **16/6**,
- Archiwizacja: **4x HDD Sata (max. 16TB na dysk), 3x USB**,
- Dodatkowe interfejsy: **RS232, RS485, eSATA**,
- Interfejs sieciowy: **2x RJ-45 port (10/100/1000Mbps)**,
- Wideo bitrate: **384 Mbps**,
- Wbudowany switch PoE: **16 portowy switch PoE 802.3 af/at o mocy 150W**,
- **Inteligentne funkcje AI, ARTR, POS**,
- Zasilanie: **AC100-240V**.

DANE TECHNICZNE

URZĄDZENIE

Rodzaj
Linia produktowa
WIDEO I AUDIO
Obsługa kamer
Audio I/O

IP
BCS Line

16 kanałów
1/2
G.711A / G.711U / G.726 / PCM

Kompresja audio

WYŚWIETLANIE

Wyjście wideo
Rozdzielczość

2x HDMI, 2x VGA
HDMI: 3840×2160 / 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768

Podział obrazu
Odtwarzanie
Wydajność wyświetlania

VGA: 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768
1/ 4/ 8/ 9/ 16
1/ 4/ 9/ 16
2×32M(20fps) / 2×24M(20fps) / 4×16M(30fps) / 5×12M(30fps)
/ 8×8M(30fps) / 12×5M(30fps) / 16×4M(30fps) / 1×32M
Ai(20fps) / 1×24M Ai(20fps) / 2×16M Ai(30fps) / 4×12M
Ai(30fps) / 4×8M Ai(30fps) / 8×5M Ai(30fps) / 12×4M Ai(30fps)
-

OSD

NAGRYWANIE

Kompresja wideo/audio
Rozdzielczość nagrywania
Bit rate

H.265+ / H265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
16Mpx
Max bitrate 384 Mbps

ALARM

Wejścia alarmowe
Wyjścia alarmowe

16
6

ODTWARZANIE I ARCHIWIZACJA

Archiwizacja

Możliwość zgrywania materiału na nośniki zewnętrzne typu
USB FLASH, USB HDD

SIEĆ

Interfejs
PoE
Protokoły sieciowe

2x RJ-45 port (10/100/1000Mbps)
16 portowy switch PoE 802.3 af/at o mocy 150W
HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, SNMP, NTP, DHCP,
DNS, SMTP, UPnP, IP Filter, PPPoE, FTP, DDNS, Alarm Server, IP
Search, Multicast, P2P, Auto Registration

OBSŁUGA DYSKÓW

HDD

4x HDD do 16TB każdy

Tryb HDD RAID

-

DODATKOWE INTERFEJSY

USB

3 porty USB

Interfejsy dodatkowe

eSATA

Porty szeregowo

RS232, RS485

INTELIGENTNE ALGORYTMY (AI)

Ai - Funkcje inteligentne z rejestratora

Detekcja twarzy, identyfikacja twarzy, ochrona perymetryczna (rozpoznawanie osoba / pojazd mechaniczny), SMD Plus

Ai - Funkcje inteligentne z kamer

Detekcja twarzy, identyfikacja twarzy, metadane (rozpoznawanie osoba / pojazd mechaniczny), ochrona perymetryczna, SMD Plus, detekcja tłumy, liczenie osób, ARTR, natężenie ruchu pojazdów, mapa ciepła

Ai - Ochrona perymetryczna

4 kanały z rejestratora, 10 zasad na kanał / 16 kanałów z kamer

Ai - Detekcja twarzy

2 kanały z rejestratora (12 obrazów/s) / 16 kanałów z kamer / atrybuty twarzy (płeć, wiek, okulary, ekspresja twarzy, maska, zarost)

Ai - Metadane

8 kanałów z kamer / Atrybuty osoby (kolor ubrania, typ ubrania, nakrycie głowy, torba, wiek, płeć, parasol) / atrybuty pojazdu mechanicznego (tablica rejestracyjna, kolor tablicy, typ pojazdu, logo, telefon, ilość osób, kask)

Ai - ARTR

8 kanałów z kamer / czarna i biała lista 20 tys pozycji

Ai - SMD

8 kanałów z rejestratora / 16 kanałów z kamer

OGÓLNE

Zasilanie

AC100-240V

Pobór prądu

Max. 13 W (bez dysku HDD)

Temperatura pracy

-10°C ~ 55°C

Wymiary (WxD×H)

440mm×413mm×70mm

Waga netto

4.8kg