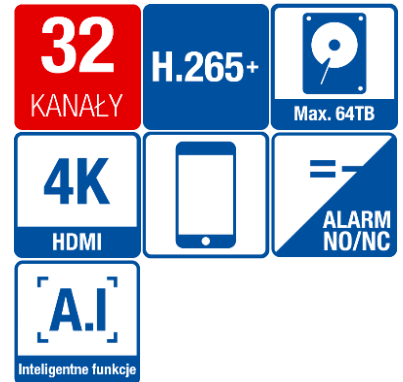


BCS-NVR3208-4K-AI

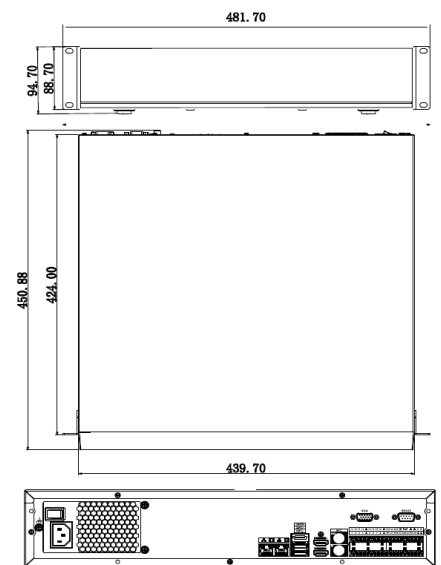
32 kanałowy 8×HDD rejestrator z zaawansowaną obsługą funkcji inteligentnych



Charakterystyka:

- Wyświetlanie i nagrywanie do 32 kamer IP w rozdzielczości maksymalnej 16Mpx
- Kompresja H.265+/H265/H.264+/H.264/MJPEG
- Maksymalne pasmo przychodzące 320Mbps
- Zaawansowana analityka funkcji inteligentnych: ochrona obwodowa, detekcja i rozpoznawanie twarzy, rozpoznawanie obiektów, rozpoznawanie metadanych, ANPR, inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie, liczenie osób
- Jednoczesna praca wyjść HDMI1/VGA z maksymalną rozdzielczością 1080P
- Wyjście HDMI2 z maksymalną rozdzielczością 4K
- Obsługa 8 dysków SATA do 8TB każdy
- 4×USB, RS232, RS485, eSATA, 2×RJ45
- 16 wejść i 6 wyjść alarmowych
- 1 wejście i 1 wyjście audio
- Wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P
- Zasilanie AC 100~240V

Wymiary podstawowe:



BCS-NVR3208-4K-AI

32 kanałowy 8xHDD rejestrator z zaawansowaną obsługą funkcji inteligentnych

Dane techniczne:

Procesor	Wbudowany wysokowydajny wielordzeniowy procesor
System operacyjny	LINUX
Funkcjonalność systemu	Podgląd na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp
Kontrola systemu	Mysz, sieć, pilot, panel przedni
Kanały IP	32
Wyjścia monitorowe	1xHDMI 4K, 1xHDMI 1080P, 1xVGA 1080P
Rozdzielczości wyświetlania	HDMI1/VGA: 1920x1080 , 1280x1024, 1280x720 , 1024x768 HDMI2: 3840x2160 , 1920x1080 , 1280x1024, 1280x720 , 1024x768
Podział na wyjściach	1 ekran: 1/4/8/9/16/25/36 2 ekran: 1/4/8/9/16
Sekwencja obrazu	Tak
Dekodowanie	4-ch@8MP(30fps), 16-ch@1080P(30fps)
Maksymalne pasmo	320Mbps (160Mbps przy włączonych funkcjach inteligentnych)
Rozdzielczość nagrywania	16MP, 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, D1
Kompresja	Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG
Audio	1 wejście i 1 wyjście
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe, MD - Detekcja wideo: detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Alarm, IVS)
Interwał nagrań	1~120 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30s, Post-nagrywanie: 10~300s
Wyzwalanie zdarzeń	Wyjście alarmowe, Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Zdjęcie, Okno wideo, Buzzer, Komunikat na ekranie
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), regiony, czułość, próg
Alarm	16 wejść / 6 wyjść
Odtwarzanie nagrań	1/4/9/16
Archiwizacja danych	Pamięć flash (USB) / eSATA / Pobieranie przez sieć
Interfejs sieciowy	2xPort RJ-45 (10/100/1000M)
Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P
Użytkownicy	Max 128
Użytkownicy mobilni	iOS, android
Zgodność	ONVIF 2.4, SDK, CGI
Dysk twardy	8xSATA max 8TB każdy dysk (razem 64TB)
Interfejsy	2xUSB 2.0 (front) / 2xUSB3.0 (tył), RS485, RS232, eSATA
Zasilanie	AC100V-240V, 50/60Hz, Pobór mocy < 16W (bez dysków)
Warunki pracy	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa
Wymiary i waga	2U 440mm x 450mm x 95mm (WxDxH) 6.7kg(bez dysków)



BCS-NVR3208-4K-AI

32 kanałowy 8×HDD rejestrator z zaawansowaną obsługą funkcji inteligentnych

Obsługa funkcji inteligentnych:

Ochrona obwodowa	Obsługa 16 kanałów, 10 zasad IVS na kanał
	Klasyfikacja obiektów: rozpoznawanie osoba/pojazd przy przekroczeniu linii i wtargnięciu w obszar
	Zaawansowane wyszukiwanie: osoba/pojazd
Rozpoznawanie twarzy	Maksymalne przetwarzanie 24 obrazy twarzy na sekundę
	4 kanały stream wideo / 16 kanałów stream zdjęcie
	Tryb „obcy” – wykrywanie twarzy spoza bazy danych – ustawienie progu wykrywania podobieństwa
	Zaawansowane wyszukiwanie: 8 obiektów obrazów twarzy w tym samym czasie
	Baza danych: do 20 baz, 100000 obrazów twarzy całkowicie. Atrybuty: nazwa, płeć, data urodzenia, narodowość, adres, ID. Każda baza może być podłączana do kanału wideo niezależnie.
	Wyzwalacze: buzzer, komunikat głosowy, email, zdjęcie, nagrywanie, wyjście alarmowe, aktywacja PTZ, itp.
Metadane	Twarz: płeć, wiek, okulary, zarost, maska
	Pojazd: kolor, model, marka, kolor rejestracji, znaki szczególne, pas bezpieczeństwa
	Osoba: górna część, kolor, dolna część, kolor, nakrycie głowy, torba
	Pojazd nie mechaniczny: typ, kolor, liczba osób
	Zaawansowane wyszukiwanie: wyszukiwanie obiektów po metadanych

