

BCS-NVR3208-4K-AI

32 kanálový 8×HDD rekordér sieťový s pokročilou podporou inteligentných funkcií

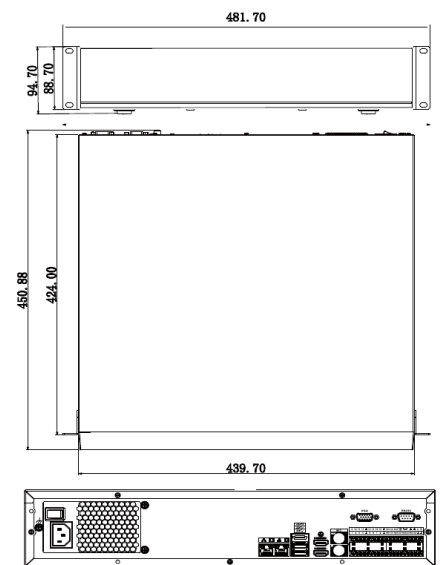


ONVIF®

Charakteristika:

- Zobrazit' a zaznamenať až 32 IP kamier s maximálnym rozlíšením 16Mpx
- Kompresia H.265+/H265/H.264+/H.264/MJPEG
- Maximálna vstupná šírka pásma 320Mbps
- Pokročilá analýza inteligentných funkcií: perimetrická ochrana, detekcia a rozpoznávanie tváre, rozpoznávanie objektov, ANPR, inteligentná analýza v real-time a pokročilé vyhľadávanie, počítanie ľudí
- Súčasná prevádzka výstupov HDMI1/VGA s maximálnym rozlíšením 1080P
- HDMI2 výstup s maximálnym 4K rozlíšením
- Podpora 8 diskov SATA do 10TB každý
- 4×USB, RS232, RS485, eSATA, 2×RJ45
- 16 vstupov a 6 výstupy alarm
- 1 vstup a 1 výstup audio
- Vstavaný webový server, podpora CMS (BCS Manager), mobilná aplikácia BCS (iOS, android), P2P
- Napájanie AC 100~240V

Základné rozmery:



BCS-NVR3208-4K-AI

32 kanálový 8×HDD rekordér sieťový s pokročilou podporou inteligentných funkcií

Technické špecifikácie:

Procesor	Vstavaný vysoko výkonný viacjadrový procesor
Operačný systém	LINUX
Funkcie systému	Živé sledovanie, nahrávanie, prehrávanie, archivácia a vzdialený prístup
Kontrola systému	Myš, sieť, diaľkové ovládanie, predný panel
Kanály IP	32
Výstupy (monitor)	1×HDMI 4K, 1×HDMI 1080P, 1×VGA 1080P
Rozlíšenie	HDMI1/VGA: 1920×1080 , 1280×1024, 1280×720 , 1024×768 HDMI2: 3840×2160 , 1920×1080 , 1280×1024, 1280×720 , 1024×768
Rozdelenie výstupov	1 ekran: 1/4/8/9/16/25/36 2 ekran: 1/4/8/9/16
Sekvencia obrázkov	Áno
Dekódovanie	4-ch@8MP(30fps), 16-ch@1080P(30fps)
Maximálna šírka pásma	Prichádzajúce 320Mbps (160Mbps s povolenými inteligentnými funkciami) Odchádzajúce 320Mbps (160Mbps s povolenými inteligentnými funkciami)
Rozlíšenie záznamu	16MP, 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, D1
Kompresia	Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG
Audio	1 vstup a 1 výstup
Režim nahrávania	Manuál, Plánovač (nepretržitý, MD-detekcia videa: detekcia pohybu, kryt kamery, útlm signálu), alarm, IVS)
Interval nahrávania	1~120 min. (štandardne: 60 min.), Pre-recording: 1~30s, Post-recording: 10~300s
Spúšťanie udalostí	Výstup alarmu, nahrávanie, PTZ, trasa, E-mail, FTP, fotografia, Video okno, bzučiak, správa na obrazovke
Detekcia Pohybu	Zóny: 396 (22×18), regióny, citlivosť, prah
Alarm	16 vstupov / 6 výstupy
Prehrávanie nahrávok	1/4/9/16
Archivácia dát	Flash disk (USB) / eSATA / sieť na stiahnutie
Sieťové rozhranie	2×Port RJ-45 (10/100/1000M)
Protokoly	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P
Používateľ	Max 128
Mobilní používatelia	iOS, android
Kompatibilita	ONVIF 2.4, SDK, CGI
Disk	8×SATA max 10TB každý disk (celkom 80TB)
Rozhranie	2×USB 2.0 (front) / 2×USB3.0 (tyl), RS485, RS232, eSATA
Napájanie	AC100V-240V, 50/60Hz, spotreba energie < 16W (bez diskov)
Pracovné podmienky	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa
Rozmery a hmotnosť	2U 440mm × 450mm × 95mm (W×D×H) 6.7kg (bez diskov)



BCS-NVR3208-4K-AI

32 kanálový 8×HDD rekordér sieťový s pokročilou podporou inteligentných

Podpora inteligentných funkcií:

Perimetrická ochrana	Podpora 16 kanálov, pravidlá 10 IVS na kanál
	Klasifikácia objektu: rozpoznanie tváre/vozidla pri prekročení čiary a napadnutí oblasti
	Rozšírené vyhľadávanie: osoba/auto
Rozpoznávanie tváre	Maximálne spracovanie 24 obrázkov tváre za sekundu
	4 kanály video stream / 16 kanálov photo stream
	Režim "Alien" - detekcia tváre mimo databázy-nastavenie prahu detekcie podobnosti
	Rozšírené vyhľadávanie: 8 objektov s obrázkom tváre súčasne
	Databáza: až 20 databáz, 100 000 obrázkov z celej tváre. Atribúty: meno, pohlavie, dátum narodenia, štátna príslušnosť, adresa, ID. Každá databáza môže byť pripojená k video kanálu nezávisle.
	Spúšťače: bzučiak, hlasová výzva, E-mail, Fotografia, nahrávanie, núdzový východ, aktivácia PTZ atď.
Metadáta	Tvár: pohlavie, vek, okuliare, fúzy, maska
	Auto: farba, model, značka, registračná farba, špeciálne značky, bezpečnostný pás
	Tvár: horná časť, farba, Spodná časť, farba, čelenka, taška
	Nemechanické auto: typ, farba, počet ľudí
	Rozšírené vyhľadávanie: Vyhľadávanie objektov podľa metadát

