

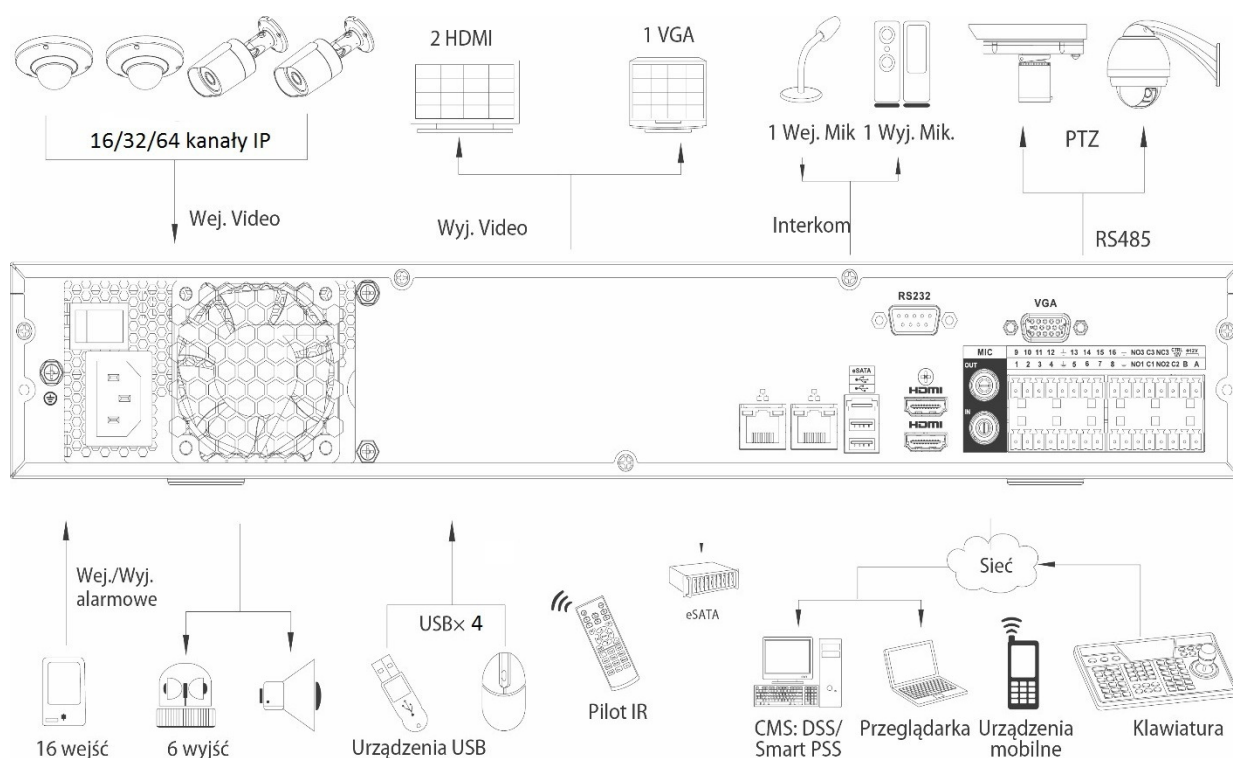
16/32/64 kanałowy rejestrator sieciowy 2U 4K Ultra HD



Charakterystyka Rejestratora

- H.265/H.264/MJPEG/MPEG4 podwójny strumień kodowania
- Czterordzeniowy procesor Quad-Core zapewniający jednoczesny podgląd, nagrywanie i zdalne zarządzanie
- Podgląd na żywo w rozdzielczości Ultra HD 3840 x 2160
- Nagrywanie max do 16/32/64 kamer IP: 12 Mpx, 8 Mpx, 6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, 720p, D1. Max bitrate 320 Mbps
- Odtwarzanie do 16kanałów przy rozdzielczości @1080p, przy 12/8/6/5/4/3 Mpx max odtwarzanie do 2 kan.
- Obsługa kamer IP innych marek: BCS, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videosec, Vivotech i ONVIF
- Zdalna obsługa ustawień parametrów nagrywania kamer (wybrane modele)
- Wyszukiwanie i konfiguracja kamer IP w sieci
- Obsługa PTZ i pozycjonowania 3D z kamerami szybko-obrotowymi
- Obsługa 8 dysków SATA do max. 48TB (max. 6TB każdy), 4 porty USB(2xUSB2.0, 2xUSB3.0)
- Obsługa RAID 0,1,5,6,10
- Możliwość podłączenia wybranych modemów WiFi i 3G poprzez port USB
- Wbudowany web-service, CMS(DSS/PSS/Smart PSS), iDMSS/gDMSS, BCS Viewer

Schemat Podłączeń



* na przykładzie BCS-NVR1608-4K-II. Parametry rejestratora mogą się różnić w zależności o posiadanej wersji firmware.

Model	BCS-NVR1608-4K-II	BCS-NVR3208-4K-II	BCS-NVR6408-4K-II
System			
Procesor	Wysokowydajny czterordzeniowy procesor Quad-core		
System operacyjny	Embedded LINUX		
Funkcjonalność	Funkcja pentaplex		
Kontrola	Panel przedni, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć		
Video i Audio			
Obsługa kamer IP	16 kanałów	32 kanały	64 kanały
Lista producentów	BCS, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videosec, Vivotech i ONVIF		
Wyjście Video	2 x HDMI, 1 VGA		
Wyj./Wej. Audio	1 kanał wejście, 1 kanał wyjście, dwukierunkowy tor audio		
Ekran			
Podział ekranu	1/4/8/9/16	1/4/8/9/16/25/36	1/4/8/9/16/25/36
Rozdzielczość wyj. video	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768		
Sekwencja	Tak		
Strefy prywatności	4 definiowalne strefy na każdym kanale		
OSD	Nazwa kamery, czas, zanik video, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie		
Nagrywanie			
Kompresja	H.265 / H.264 / MJPEG/MPEG4		
Nagrywanie w rozdzielczości	12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 4Mp, 3Mp, 1080P, 720P, D1		
Max. zajętość pasma	16kbps ~ 20 Mbps, max bitrate 320 Mbps		
Jakość nagrań	CBR, VBR(1~6 poziomów)		
Tryby nagrań	Ręczne, Terminarz (Regularne (Ciągłe), MD (Video detekcja: Detekcja ruchu, Zanik, Zasłonięcie), Alarm), Stop		
Priorytet nagrań	Ręczne > Alarm > MD > Regularne		
Interwały nagrań	1~120 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-record: 1~30 sek., Post-record: 10~300 sek.		
Detekcja & Alarm			
Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, Alarm, Email, FTP, Spot, Buzzer & komunikaty ekranowe		
Detekcja Ruchu	Strefy: 396(22x18), Czułość: 1~6		
Zanik Video & Zasłonięcie	Tak		
Wej. alarmowe	16 kanałów		
Wyj. alarmowe/przełącznikowe	6 kanałów		
Odtwarzanie & Archiwizacja			
Odtwarzanie kanałów	1/4/8/16		
Tryb szukania	Czas/Data, Alarm, MD & Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy), Smart Search		
Funkcje odtwarzania	Play, Pause, Stop, Rew, Szybki play, Wolny play, Następny plik, Poprzedni plik, Następna kamera, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtórzenie, Archiwizacja, Cyfrowy zoom		
Archiwizacja	Flash drive / USB HDD / USB CD&DVD-RW / Ściąganie przez sieć / eSata		
Sieć			
Port	2 x RJ-45 port (10/100/1000Mbps)		
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		
Max. liczba użytkowników	128 (jednoczesnych połączeń)		
Obsługa smartfon	iPhone, iPad, android, Windows Phone		
Obsługa dysków			
HDD	8 portów SATA III, max. 48TB (max. 6TB każdy),		
Tryb HDD RAID	RAID 0/1/5/6/10		
eSATA	1 port		
Zajętość	Max. 8.8GB/H na kanał		
Zarządzanie HDD	Grupowanie HDD, Hibernacja, Wykrywanie błędów, Powielanie		
Nagrywarka CD/DVD-RW	Możliwość wbudowania 1 nagrywarki wew.		
Dodatkowe interfejsy			
USB	2 porty USB 3.0 / 2 porty USB 2.0		
PoE	Brak		
RS232	Klawiatura, Komunikacja PC		
RS485	PTZ		
Pozostałe			
Zasilanie	AC100-240V		
Pobór prądu	16.7W (bez dysku HDD)		
Warunki pracy	-10 ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa		
Wymiary(szer x głęb x wys)	440mmx454mmx 95mm 2U		
Waga	6.55 KG (bez dysku HDD)		