

BCS-DVR2404/3204HF-S

24/32 kanałowy rejestrator Full D1 2U



BCS-DVR2404HF-S: Nagrywanie w Full D1, 24 kanały video, 16 wejść audio oraz 1 wejście spot. Obsługuje HDMI, VGA, eSATA, USB2.0, obsługa 8 dysków HDD.

BCS-DVR3204HF-S: Nagrywanie w Full D1, 32 kanały video, 16 wejść audio oraz 1 wejście spot. Obsługuje HDMI, VGA, eSATA, USB2.0, obsługa 8 dysków HDD.

Podstawowe cechy

- 24/23 kanałowy rejestrator cyfrowy 2U
- Procesor Dual-core
- Do 24/32 kamer z podglądem w czasie rzeczywistym 1080p
- H.264 podwójny kanał kodowania
- Pełny kanał D1(4CIF) nagrywanie w czasie rzeczywistym
- HDMI/VGA /TV(BNC) synchroniczne wyjście wideo
- Równoczesne odtwarzanie w czasie rzeczywistym na wszystkich kanałach, GRID interfejs oraz inteligentne odtwarzanie
- Inteligentna detekcja ruchu: zasłonięcie kamery, zanik sygnału, wykrycie ruchu
- Obsługa pozycjonowania 3D z kamerami szybko-obrotowymi z serii BCS
- Łatwy backup: urządzenia USB, CD/DVD-RW, zgrywanie przez sieć
- Wyzwalanie alarmów: komunikat na ekranie, brzęczyk, reakcja PTZ, e-mail, FTP
- Wyjścia: 8 HDD SATA, 1 łącze e-Sata do 16TB, 4 x USB2.0
- Pełna obsługa przez sieć: wbudowany web-server, obsługa do 20 użytkowników jednocześnie, DMSS(mobilna aplikacja), CMS

BCS-DVR2404/3204HF-S

Specyfikacja

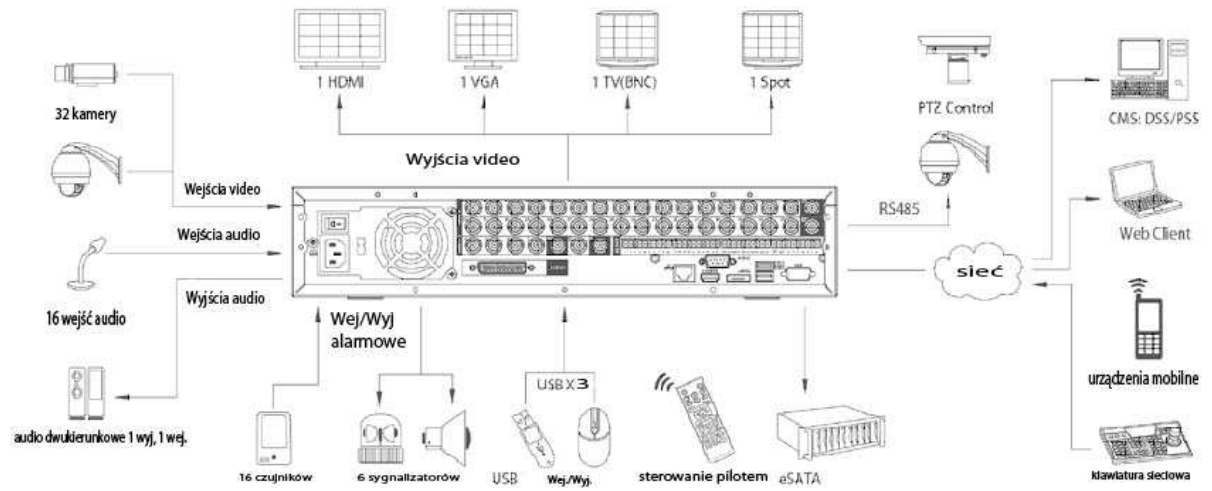
Model	BCS-DVR2404HF-S	BCS-DVR3204HF-S
System		
Procesor	Wysokowydajny procesor Dual-Core	
System operacyjny	LINUX	
Funkcjonalność systemu	Funkcja Pentaplex: Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp	
Kontrola	Panel, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć	
Video		
Wejście	24 kanały, BNC(75Ω)	32 kanałów, BNC(75Ω)
Standard	NTSC(525Linii, 60kl/s), PAL(625Linii, 50kl/s)	
Wyjście	1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, 1 Spot, BNC(1.0Vp-p, 75Ω)	
Audio		
Wejście	16 kanałów, BNC(200-2000mV 10KΩ)	
Wyjście	1 kanał, BNC(200-3000mV, 5KΩ)	
Dwukierunkowa komunikacja	1 kanał wejście BNC(200-3000mV, 10KΩ), 1 kanał wyjście, BNC(200-3000mV, 5KΩ)	
Ekran		
Podział obrazu	1/4/8/9/16/25	1/4/8/9/16/25/36
Rozdzielczość	1920 x1080, 1280 x1024, 1280x720, 1024x768	
Wyjście Spot	Tak	
Sekwencja obrazu	Tak	
Privacy Masking	4 definiowalne strefy prywatności	
OSD	Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie	
Nagrywanie		
Kompresja Video/Audio	H.264 / G.711	
Rozdzielczość nagrywania	D1/4CIF(704x576/704x480)/2CIF(704x288/704x240)/CIF(352x288/352x240)/QCIF(176x144/176x120)	
Kodowanie	Główny strumień: 1/HD1/2CIF/CIF(1~25/30kl/s)	
	Dodatkowy strumień: CIF/QCIF(1~25/30kl/s)	
Zajętość pasma	48~4096Kb/s	
Jakość obrazu	Zakres poziomów: 1~6 (poziom 6 - najlepszy, VBR)	
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja video, w tym : detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału; Alarm), Stop	
Priorytet nagrywania	Manualne >Alarm >Detekcja ruchu>Ciągłe	
Interwał nagrań	1~120 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30 sek., Post-nagrywanie: 10~300 sek.	
Video Detekcja i Alarm		

BCS-DVR2404/3204HF-S

Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, Alarm, E-mail, FTP, Buzzer i komunikat na ekranie
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), Czułość: 1~6 poziomów
Zanik sygnału, zakrycie kamery	Tak
Wejścia alarmowe	16 kanałów
Wyjścia przekaźnikowe	5 kanałów
Odtwarzanie i Archiwizacja	
Odtwarzanie nagrań	1/2/4/8/16
Tryb wyszukiwania	Czas/Data, Alarm, Detekcja ruchu i Zaawansowane szukanie (co do sekundy)
Funkcje odtwarzania	Play, Pause, Stop, Do Tyłu, Szybki play, Wolny play, Następny plik, Poprzedni plik, Następna kamera, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtórzenie, Petla, Archiwizacja, Cyfrowe powiększenie
Archiwizacja danych	Pendrive / USB HDD / USB CD / DVD-RW / eSATA / Sieć
Sieć	
Interfejs	Port RJ-45 (10/100/1000M)
Obsługiwane protokoły	HTTP, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ, Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Przeglądanie logów
Dysk	
Dysk Twardy	port 8x SATA, lub 6x HDD + 1 CD/DVD-RW
Zajętość dysku	Audio: 28.8MB/H, Video: 56~1800MB/H
Zarządzanie dysku	Monitorowanie dysku
Dodatkowe interfejsy	
USB	3 porty, 1 do myszy, 2 do archiwizacji
RS232	Klawiatura KBDB/NKBDB, Komunikacja z PC
RS485	PTZ
Pozostałe	
Zasilanie	AC 100~240 V, 50/60 Hz / DC 12V / 3A
Pobór prądu	40W
Warunki środowiskowe	0°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa
Wymiary	2U, 440mm×460mm×89mm(W×D×H)
Waga	6.5kg KG bez HDD

BCS-DVR2404/3204HF-S

Schemat połączeń



*dotyczy BCS-DVR3204HF-S