

BCS-DVR2408Q Rejestrator cyfrowy DVR 24 kanałowy BCS - zapis 600kl/s w D1 (FULL D1)

Producent: BCS

Cena netto: 4336.59 zł

Cena brutto: 5334.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

BCS-DVR2408Q - Rejestrator cyfrowy 24 kanałów video i 16 audi oraz 1 wejście spot BCS

Obsługuje HDMI, VGA, eSATA, USB2.0, obsługa 8 dysków HDD

Rejestrator wycofany z produkcji.

Rejestratory cyfrowe serii HFS to najbardziej rozbudowane urządzenia DVR firmy BCS. Te profesjonalne rejestratory cyfrowe umożliwiają zapis materiału video w bardzo dobrej jakości, wykorzystując przestrzeń dyskową do 16 TB.

Rejestrator posiada wyjście HDMI, VGA wysokiej rozdzielczości, USB2.0 oraz aplikację do obsługi mobilnej poprzez sieć GSM. Rejestrator umożliwia zapis materiału 25 kl/s w rozdzielczości D1 na każdy kanał. Rejestrator DVR można obsługiwać za pomocą myszy, przycisków na panelu przednim rejestratora, pilota lub poprzez sieć komputerową.

Rejestratory tej serii mogą zapisywać obraz do 600 kl/s w formacie D1(704x576) lub CIF (352x288) dla wszystkich kanałów, na maksymalnie 8 wewnętrznych dyskach HDD o pojemności do 16TB.

Podstawowe cechy BCS-2404HF-S / BCS DVR2408 Q:

- 24 kanałowy rejestrator cyfrowy
- Procesor Dual-core
- Obsługiwana rozdzielczość 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
- Kompresja H.264 zapewnia maksymalną jakość nagrań
- Nagrywanie 600 kl/s w D1

- Jednoczesna praca wyjść TV(BNC) / VGA / HDMI
- Wyjście SPOT
- Odtwarzanie wszystkich kanałów jednocześnie, GRID interfejs oraz inteligentne odtwarzanie
- Funkcja dual streaming - podwójny strumień kodowania
- Funkcja pentaplex
- Zaawansowana detekcja video: MD, zasłonięcie, zanik obrazu
- Inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ BCS
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć
- Obsługa 8 dysków SATA o pojemności do 2 TB, lub 6 dysków SATA o pojemności do 2 TB oraz nagrywarka DVD
- Możliwość sterowania kamerami szybkoobrotowymi - RS485
- Interfejs RS232 - pozwala na sterowanie kamerami szybkoobrotowymi za pomocą klawiatury BCS KBDB
- Pełna obsługa przez sieć: wbudowany web server, obsługa do 20 użytkowników jednocześnie, DMSS (mobilna aplikacja), CMS

Model BCS DVR 2408 Q / BCS1604HFS

• System:

- Procesor: wysokowydajny procesor Dual-Core
- System: LINUX
- Funkcjonalność: Funkcja Pentaplex: obraz na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja i zdalny dostęp
- Kontrola: Panel, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć

• Video:

- **Wejścia: 24 kanały, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)**
- Standard: PAL (625 linii, 50 kl/s)
- Wyjścia: 1 TV, BNC (1.0Vp-p, 75), **1 HDMI**, 1 VGA

• Audio:

- Wejścia: 16 kanały, BNC (200-2000mV, 10kOhm)
- Wyjścia: 1 kanał, BNC (200-3000mV, 5KOhm)
- Kanał dwukierunkowy: 1 kanał wejścia, (200-2800mV, 30K)

• Ekran:

- Podział ekranu/spot: 1/4/8/9/16/25
- Rozdzielczość: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
- Wyjście Spot: TAK
- Sekwencja: TAK
- Strefy prywatności: 4 definiowalne strefy na każdym kanale
- OSD: Nazwa, czas, zanik obrazu, blokada kamery, detekcja ruchu, nagrywanie

• Nagrywanie:

- Kompresja Video/Audio: H.264 / G.711
- Rozdzielczość nagrywania: D1/4CIF(704x576) / 2CIF(704x288) / CIF(352x288) / QCIF(176x144)
- Prędkość kodowania:
 - Główny strumień: 1/HD1/2CIF/CIF (1~25/30 kl/s);

- Dodatkowy strumień: CIF/QCIF (1~25/30 kl/s)
- Zajętość pasma: 40~4096 Kb/s
- Jakość obrazu: 6 poziomów jakości (poziom 6 najlepszy, VBR)
- Tryb nagrywania: Manualne, Terminarz (Ciągłe, MD - Detekcja video, w tym detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik sygnału, Alarm), Stop
- Priorytet nagrywania: Ręczne > Alarm > MD > Regularne
- Interwał nagrywania: 1~120 min. (domyślnie: 60 min.), Pre-nagrywanie: 1~30 sek., Post-nagrywanie: 10~300 sek.
- **Video detekcja i alarm:**
 - Wyzwalanie zdarzeń: Nagrywanie, Akcja PTZ , Trasa, Alarm, Email, Wyjście spot
 - Strefy prywatności: Strefy: 396 (22×18), Czułość: 1~6
 - Zanik i zasłonięcie kamery: Tak
 - Wejścia alarmowe: 16 kanałów
 - Wyjścia przekaźnikowe: 5 kanałów
- **Odtwarzania i archiwizacja:**
 - Odtwarzanie: 1/2/4/8/16
 - Tryb szukania: Czas/Data, Detekcja ruchu i Zaawansowane szukanie (z dokładnością co do sekundy)
 - Funkcje odtwarzania: Play, Pauza, Stop, Rew, Szybki play, Wolny play, Następny i Poprzedni plik, Następna, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtarzanie, Wybór archiwizacji, Cyfrowy zoom
 - Tryb archiwizacji: Flash drive / USB HDD / USB CD / DVD-RW / eSATA / Sieć TCP/IP
- **Sieć:**
 - Interfejsy: RJ-45 port (10/100M/1000M)
 - Obsługiwane usługi: TCP/IP, UDP, DHCP, DNS, RTSP, NTP, SMTP, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Serwer
 - Zdalne obsługa: Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Przeglądanie logów
- **Dysk twardy:**
 - Dyski: 8 HDD lub 6 HDD + 1 CD/DVD/Blu-ray,
 - Zajętość nagrań: Audio: 28.8MB/H, Video: 56~1800MB/H
 - Zarządzanie HDD: Monitorowanie dysku
- **Dodatkowe interfejsy:**
 - RS232: Klawiatura KBDB / NKDB, Komunikacja PC
 - USB: 3 porty
 - RS485: PTZ control
 - eSATA: 1 port, nagrywanie, archiwizacja
- **Pozostałe:**
 - Zasilanie: AC 230 V / DC 12V/3A
 - Pobór mocy: 40W (bez HDD)
 - Środowisko pracy: -10~+55 °C/ 10~90%RH / 86~106kpa
 - Wymiary: 2U, 440mm×460mm×89mm (W×D×H)
 - Waga: 6,5 kg (bez HDD)
 - Gwarancja: 24 miesiące

• Zdalny podgląd video za pomocą urządzeń mobilnych

Przy wykorzystaniu urządzeń mobilnych BlackBerry, Apple iPhone, oraz innych aparatów telefonicznych opartych na platformach Symbian lub WindowsCe, producent rejestratorów cyfrowych BCS udostępnia oprogramowanie umożliwiające zdalny podgląd video.

• Rejestrator cyfrowy DVR firmy BCS

Rejestratory BCS są jednymi z najpopularniejszych urządzeń sprzedawanych w systemach telewizji przemysłowej CCTV. Rejestrator cyfrowy DVR (Digital Video Recorder) służy do zapisu oraz obróbki obrazu z podłączonych do niego kamer przemysłowych. Podstawowym podziałem rejestratorów jest ich pojemność, możliwość podłączenia 4, 8, 16, 24 a nawet 32 kamer. Ilość wejść obok najważniejszych funkcji jest podstawowym kryterium wyboru rejestratora dla monitoringu wybranego obiektu.

• Podstawowe funkcje i parametry rejestratorów BCS.

Wszystkie rejestratory analogowe zbudowane zostały na bazie stabilnego systemu operacyjnego LINUX. Posiadają bardzo wydajną kompresję zapisu obrazu H.264 i dźwięku G.711. Pracują w systemie Pentaplex, co umożliwia jednoczesny: podgląd na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja oraz dostęp lokalny i zdalny poprzez sieć. Wszystkie urządzenia posiadają wbudowaną kartę sieciową umożliwiającą dostęp do rejestratora poprzez sieci lokalne LAN lub Internet.

Maksymalna rozdzielczość nagrywania w przypadku tego typu urządzeń to 4CIF nazywane także **D1 (704x576)** regulowana także dodatkowo 6 poziomami jakości obrazu określanymi przez użytkownika.

Wszystkie rejestratory obsługują dyski HDD SATA o maksymalnej pojemności 2TB (2000GB) ich ilość jest uzależniona od opcji rejestratorów, od 1 aż do 8 dysków wewnętrznych. Urządzenia posiadają złącza USB.2.0 służące do sterowania - mysz, zgrywania krótkich fragmentów materiału - pendrive czy uaktualnianiu oprogramowania. Wyświetlanie obrazów za pomocą wyjść video BNC, HDMI lub VGA odbywa się pełnoekranowo lub w podziale zgodnie z ilością wejść video.

DVR posiada wiele dodatkowych funkcji jak wideo detekcja, funkcje alarmowe, OSD w języku polskim, obsługę kamer PTZ itp. W celu zapoznania się ze szczegółami konkretnych modeli zapraszamy do przeczytania kart katalogowych urządzeń.

Rejestrator BCS posiada bardzo dobre opinie Klientów. Podstawowa zaleta to świetny stosunek jakości do ceny, bezawaryjność, łatwość obsługi, przyjazne menu.

