

BCS-DVR0401M/0801M/1601S

4/8/16 kanałowy rejestrator cyfrowy 1U



BCS-DVR0401M: Pełny kanał 2CIF lub 2kan przy D1+2kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym; 4 kanały video i 4 audio. Obsługuje: HDMI, VGA, TV, USB2.0 i 1 dysk HDD.

BCS-DVR0801M: Pełny kanał 2CIF lub 2kan przy D1+6kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym; 8 kanałów video i 8 audio. Obsługuje: HDMI, VGA, TV, USB2.0 i 1 dysk HDD.

BCS-DVR1601S: Pełny kanał CIF lub 1kan przy D1+15kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym; 16 kanałów video i 4 kanały audio. Obsługuje: HDMI, VGA, TV, USB2.0 i 1 dysk HDD.

Podstawowe cechy

- 4/8/16 kanałowy rejestrator cyfrowy 1U
- Do 4/8/16 kamer z podglądem w czasie rzeczywistym
- H.264 podwójny kanał kodowania
- Pełny kanał 2CIF lub 2kan przy D1+2kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym (BCS-DVR0401M)
- Pełny kanał 2CIF lub 2kan przy D1+6kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym; (BCS-DVR0801M)
- Pełny kanał CIF lub 1kan przy D1+15kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym (BCS-DVR1601S)
- 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, zgrywanie przez sieć
- Wyzwalanie alarmów: komunikat na ekranie, brzęczyk, reakcja PTZ, e-mail, FTP
- Wyjścia: 1 HDD SATA max do 4TB, 2 x USB2.0
- Pełna obsługa przez sieć: wbudowany web-serwer, obsługa do 20 użytkowników jednocześnie, DMSS(mobilna aplikacja), CMS

BCS-DVR0401M/0801M/1601S

Specyfikacja

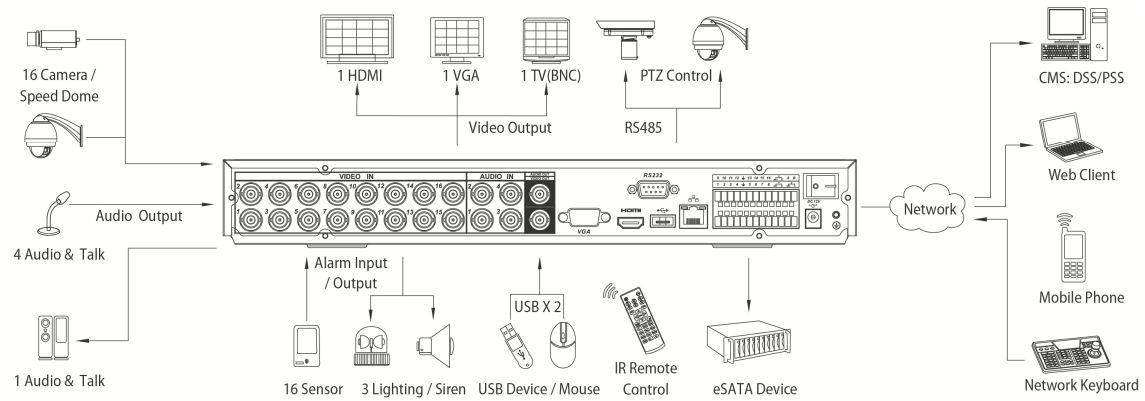
Model	BCS-DVR0401M	BCS-DVR0801M	BCS-DVR1601S
System			
Procesor	Wysokowydajny procesor		
System operacyjny	LINUX		
Funkcjonalność systemu	Funkcja Pentaplex: Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp		
Kontrola	Panel, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć		
Video			
Wejście	4 kanały, BNC(75Ω)	8 kanałów, BNC(75Ω)	16 kanałów, BNC(75Ω)
Standard	NTSC(525Linii, 60kl/s), PAL(625Linii, 50kl/s)		
Wyjście	1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, BNC(75Ω)		
Audio			
Wejście	4 kanały, BNC(200-2000mV 10KΩ)	8 kanałów, BNC(200-2000mV 10KΩ)	16 kanałów, BNC(200-2000mV 10KΩ)
Wyjście	1 kanał, BNC(200-3000mV, 5KΩ)		
Dwukierunkowa komunikacja	Poprzez wejście audio na 1 kanale		
Ekran			
Podział obrazu	1/4	1/4/8/9	1/4/8/9/16
Rozdzielczość	1920 x1080, 1280 x1024, 1280x720, 1024x768		
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: pełny 2CIF(25 kl/s)/2kan przy D1+2kan przy CIF(25 kl/s)/ D1(12 kl/s)	Główny strumień: pełny 2CIF(25 kl/s)/2kan przy D1+6kan przy CIF(25 kl/s)/ D1(12 kl/s)	Główny strumień: pełny CIF (25 kl/s)/1kan przy D1+15kan przy CIF(25 kl/s)/ D1(6 kl/s)
	Dodatkowy strumień: CIF 352x288/ 352x240; QCIF 176x144/176x120		
Zajętość pasma	32~4096Kb/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.		

BCS-DVR0401M/0801M/1601S

Video Detekcja i Alarm			
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	4 kanały	8 kanałów	16 kanałów
Wyjścia przekaźnikowe	1 kanał	3 kanały	
Odtwarzanie i Archiwizacja			
Odtwarzanie nagrań	1/2/4	1/2/4/8	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, Pętla, Archiwizacja, Cyfrowe powiększenie		
Archiwizacja danych	Pendrive / USB HDD / USB CD / DVD-RW / 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 1 SATA, Max 4TB HDD		
Zajętość dysku	Audio: 28.8MB/H, Video: 56~1800MB/H		
Zarządzanie dysku	Monitorowanie dysku		
Dodatkowe interfejsy			
USB	2 porty, 1 do myszy, 1 do archiwizacji		
RS232	Klawiatura KBDB/NKBDB, Komunikacja z PC		
RS485	PTZ		
Pozostałe			
Zasilanie	DC 12V / 3A		
Pobór prądu	20W bez HDD		
Warunki środowiskowe	0°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa		
Wymiary	1U, 375mmx285mmx50mm(WxDxH)		
Waga	1.5-2.5kg KG bez HDD		

BCS-DVR0401M/0801M/1601S

Schemat połączeń



dotyczy BCS-DVR1601S