

BCS-DVR0404/0804/1604LF-A/1604LF-AE

4/8/16/16 kanałowy rejestrator cyfrowy 1U



BCS-DVR0404LF-A: 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-DVR0804LF-A: 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-DVR1604LF-A: 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.

BCS-DVR1604LF-AE: Pełny kanał CIF lub 1kan przy D1+15kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym; 16 kanałów video i 16 kanałów audio. Obsługuje: HDMI, VGA, TV, USB2.0 i 1 dysk HDD.

Podstawowe cechy

- 4/8/16/16 kanałowy rejestrator cyfrowy 1U
- Do 4/8/16/16 kamer z podglądem w czasie rzeczywistym 1080p
- H.264 podwójny kanał kodowania
- Pełny kanał 2CIF lub 2kan przy D1+2kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym (BCS-DVR0404LF-A)
- Pełny kanał 2CIF lub 2kan przy D1+6kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym; (BCS-DVR0804LF-A)
- Pełny kanał CIF lub 1kan przy D1+15kan przy CIF nagrywanie w czasie rzeczywistym (BCS-DVR1604LF-A/1604LF-AE)
- 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-server, obsługa do 20 użytkowników jednocześnie, DMSS(mobilna aplikacja), CMS

BCS-DVR0404/0804/1604LF-A/1604LF-AE

Specyfikacja

Model	BCS-DVR0404LF-A	BCS-DVR0804LF-A	BCS-DVR1604LF-A	BCS-DVR1604LF-AE
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)	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)	16 kanałów, BNC(200-2000mV, 30KΩ)
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	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(25/30 kl/s)/2kan przy D1+2kan przy CIF(25/30 kl/s)/ D1(12/15kl/s)	Główny strumień: pełny 2CIF(25/30 kl/s)/2kan przy D1+6kan przy CIF(25/30 kl/s)/ D1(12/15kl/s)	Główny strumień: pełny CIF (25/30 kl/s)/1kan przy D1+15kan przy CIF(25/30 kl/s)/ D1(6/7kl/s)	Główny strumień: pełny CIF (25/30 fps)/1kan przy D1+15kan przy CIF(25/30 kl/s)/ D1(6/7kl/s)
	Dodatkowy strumień: CIF 352x288/ 352x240; QCIF 176x144/176x120			
Zajętość pasma	32~4096Kb/s			
Jakość obrazu	Zakres poziomów: 1~6 (poziom 6 - najlepszy, VBR)			

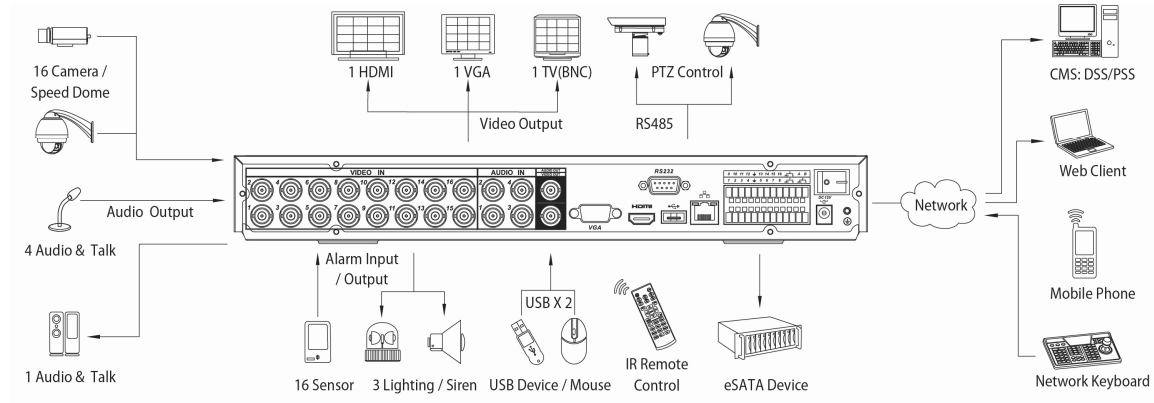
BCS-DVR0404/0804/1604LF-A/1604LF-AE

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				
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	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	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 / 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			

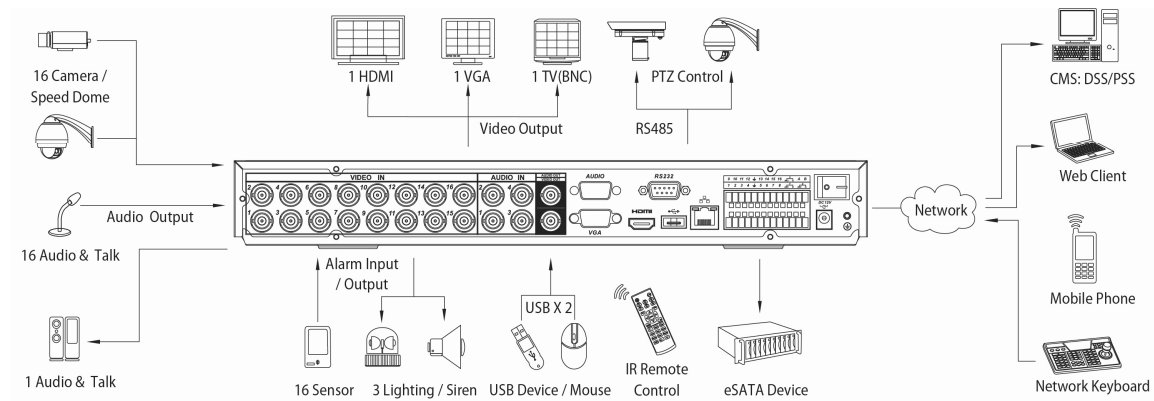
BCS-DVR0404/0804/1604LF-A/1604LF-AE

Wymiary	1U, 375mm×285mm×50mm(W×D×H)
Waga	1.5-2.5kg KG bez HDD

Schemat połączeń



***dotyczy BCS-DVR1604LF-A**



***dotyczy BCS-DVR1604LF-AE**