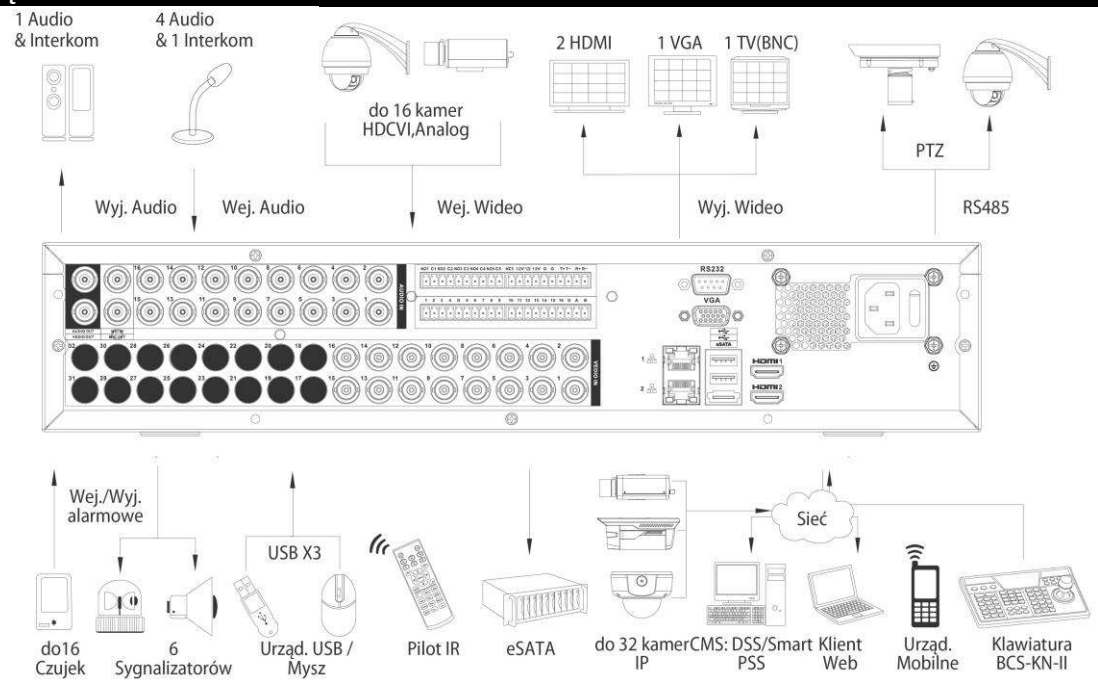
BCS-16082M TRYBRYDA HDCVI/ANALOG/IP

16 kanałów HDCVI/ANALOG/IP + 16 kanałów IP 1080p(opcja) 1.5U

Charakterystyka Rejestratorów

- Wyświetlanie kamer HDCVI/ANALOG/IP w maksymalnej rozdzielczości 1080p, funkcja PIP
- Kompresja H.264 zapewnia maksymalną jakość nagrań - podwójny strumień kodowania
- Obsługa do 16 kanałów HDCVI(@1080P)/ANALOG(@960H)/IP(@1080p) oraz dodatkowo 16 IP(@1080p). Max. pasmo biterate na wej./wyj. dla kamer IP - 160/160 Mbits
- Posiada 4 kanały wej. audio BNC, Wszystkie kanały wideo w trybie HDCVI obsługują audio przez kabel koncentryczny, obsługa audio do 32 z kamer IP*
- Jednoczesna praca wyjść HDMI/VGA/TV(BNC), dodatkowe wyjście monitora HDMI(tylko kanały HDCVI)
- Synchroniczne odtwarzanie max. 16 kanałów
- Zaawansowana video detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- Inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ BCS
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć, współpraca z wybranymi modemami 3G/WiFi (USB)
- Obsługa 8 dysków SATA do 32TB lub 3 dyski + nagrywarka CD/DVD-RW, 4 porty USB2.0, 1 x port eSATA(8TB)
- Wbudowany web server, obsługa przez CMS (DSS/Smart PSS) & DMSS

Schemat Podłączeń



*na przykładzie BCS-CVR16082M. Parametry rejestratora mogą się różnić w zależności o posiadanej wersji firmware.

v.022015

BCS-16082M TRYBRYDA HDCVI/ANALOG/IP

Specyfikacja techniczna	BCS-CVR16082M
System	
Procesor	Wbudowany wysoko wydajny procesor
System operacyjny	LINUX
Funkcjonalność systemu	Funkcja Pentaplex: Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp
Kontrola systemu	Panel, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć
Wideo / Wyświetlanie	
Standard Wideo	PAL
Ilość wejść wideo, IP	16 kan. HDCVI/ANALOG/IP + 16 kan. IP
Wyjścia monitorowe	2 HDMI, 1 VGA, 1 TV/BNC(75Ω)
Rozdzielczości wyświetlania	1920×1080, 1280 ×1024, 1280×720, 1024×768
Podział na wyjściach	1/4/9/16/25/36 * w zależności od wybranej wersji kanałowej
Sekwencja obrazu	Tak
Maski prywatności	4 definiowalne strefy prywatności na kanał
OSD	Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie
Audio	
Wejście	4 kanały wej. audio BNC(200-2000mV10KΩ), wszystkie kanały wideo HDCVI mogą obsługiwać audio przez kabel koncentryczny, obsługa audio do 32 z kamer IP
Wyjście	1 kanał wyj. audio BNC(200-3000mV, 5KΩ), HDMI
Dwukierunkowa komunikacja	Interkom 1 wej./wyj. audio
Nagrywanie	
Kompresja Video/Audio	H.264 / G.711
Rozdzielczość nagrywania	Główny Strumień: Kamery HDCVI :1080p/720P/960H/D1/HD1/2CIF/CIF(1~25/30fps) Kamery IP : @1080p, @720P
	Extra Strumień: Kamery analogowe : 25kl/s@CIF/QCIF Kamery IP : 25kl/s@D1/CIF/QCIF
Zajętość pasma	48~8192Kb/s na kanał, Max. sumaryczny biterate wej./wyj. 160/160 Mbits
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja video, w tym : detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Stop
Priorytet nagrywania	Manualne >Detekcja ruchu>Ciągłe
Interwał nagrań	1~120 min. (domyślnie: 60 min.), 1~30 sek.(HDCVI), 1~5 sek.(IP), Post-nagrywanie: 10~300 sek.
Wideo detekcja i Alarm	
Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Buzzer i komunikat na ekranie
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), Czułość: 1~6 poziomów
Zanik sygnału, zakrycie kamery	tak
Wejścia/Wyjścia alarmowe	16 wejść / 6 wyjść
Odtwarzanie i Archiwizacja	
Odtwarzanie nagrań	1/4/9/16
Tryb wyszukiwania	Czas/Data, Detekcja Ruchu i Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
Funkcje odtwarzania	Play, Pauza, 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 / Sieć / Wew. CD/DVD-RW
Sieć	
Interfejs	2 porty RJ-45 (10/100M/1000M)
Obsługiwane protokoły	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filtr, PPPOE, DDNS, FTP
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Przeglądanie logów
Dysk	
Dysk Twardy	8 x SATA, 4 x HHD max. 32TB lub 3 x HDD + nagrywarka CD/DVD-RW, możliwość podłączenia 4 HDD(po 2TB) przez port eSATA
Zarzadzanie dysku	Monitorowanie dysku, SMART, Powielanie
Dodatkowe interfejsy	
USB	4 porty,
RS485	PTZ
RS232	1 port(RJ45)
eSATA	1 port
Pozostałe	
Zasilanie	AC100-240V / 50/60Hz
Pobór prądu	40W bez HDD
Warunki środowiskowe	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa
Wymiary	2U, 440mm×460mm×89mm(W×D×H)
Waga	6.5 kg bez HDD