

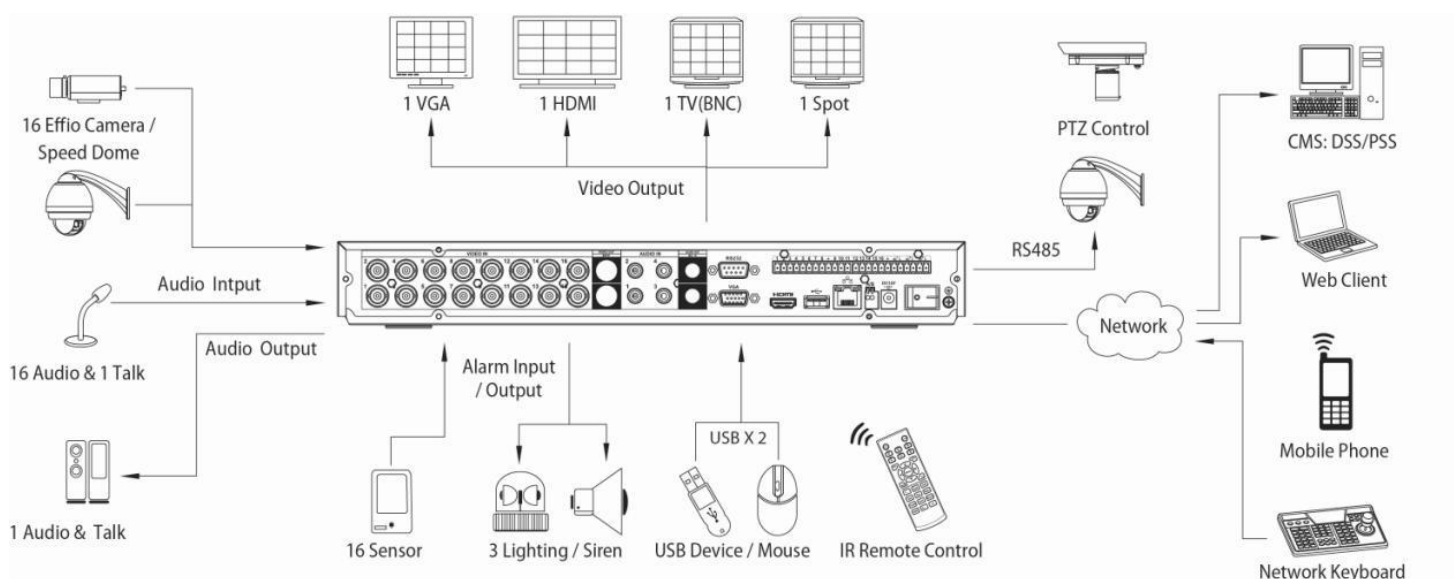
16 kanałowy rejestrator cyfrowy 1U kamer EFFIO 960H



Charakterystyka Rejestratora

- 16 kanałowy rejestrator cyfrowy kamer 960H EFFIO
- Wyświetlanie do 16 kamer na monitorze o rozdzielczości maksymalnej 1920x1080p
- Kompresja H.264 zapewnia maksymalną jakość nagrań do 960H (960x576)
- Każdy kanał może nagrywać z prędkością 25 kl/s w 960H
- Jednoczesna praca wyjść HDMI/VGA/TV(BNC)
- Synchroniczne odtwarzanie na wszystkich kanałach
- Funkcja dual streaming - podwójny strumień kodowania
- Funkcja pentaplex
- Zaawansowana video detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- Inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ BCS
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć
- Obsługa 2 dysków SATA do 8Tb, 2 porty USB2.0
- Wbudowany web server, obsługa przez CMS (DSS/PSS) & DMSS

Schemat Podłączeń



* na przykładzie BCS-DVR1602Q-960

Specyfikacja techniczna rejestratora BCS-DVR1602Q-960

Model	BCS-DVR1602Q-960
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, EFFIO 960H
Ilość wejść wideo	16 kanałów, BNC(75Ω)
Wyjścia monitorowe	1 HDMI, 1 VGA, 1 TV/BNC(75Ω)
Rozdzielczości wyświetlania	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Podział na wyjściach	1/4/9/16
Sekwencja obrazu	Tak
Maski prywatności	4 definiowalne strefy prywatności na kanał
OSD	Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie
Audio	
Wejście	16 kanały, BNC(200-2000mV10KΩ)
Wyjście	1 kanał, BNC(200-3000mV, 5KΩ)
Dwukierunkowa komunikacja	Poprzez wejście audio na 1 kanale
Nagrywanie	
Kompresja Video/Audio	H.264 / G.711
Rozdzielczość nagrywania	Główny Strumień: każdy kanał. 960H(960×576)/ D1/ CIF@25kl/s Extra Strumień: CIF/QCIF 25kl/s
Zajętość pasma	48~4096Kb/s
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.), Pre-nagrywanie: 1~30 sek., Post-nagrywanie: 10~300 sek.
Wideo detekcja	
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	4 wejść / 3 wyjścia
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
Sieć	
Interfejs	Port RJ-45 (10/100M)
Obsługiwane protokoły	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Przeglądanie logów
Dysk	
Dysk twardy wewnętrzny	2 x SATA, Max 8TB HDD,
Zarządzanie dysku	Monitorowanie dysku
Dodatkowe interfejsy	
USB	2 porty, 1 do myszy, 1 do archiwizacji
RS485	1x PTZ
RS232	1x Komunikacja PC, lub Klawiatura
Pozostałe	
Zasilanie	DC 12V / 2A zasilacz w komplecie
Pobór prądu	25W bez HDD
Warunki środowiskowe	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa
Wymiary	1U, 375mm×285mm×50mm
Waga	2.5kg bez HDD