



### Charakterystyka Rejestratora

- 16 kanałowy rejestrator cyfrowy
- Wyświetlanie do 16 kamer w rozdzielczości maksymalnej 1920x1080p
- Kompresja H.264/MJPEG zapewnia maksymalną jakość nagrań
- Każdy kanał może nagrywać z prędkością 15 kl/s w 1080p
- Jednoczesna praca wyjść HDMI/VGA
- Synchroniczne odtwarzanie na wszystkich kanałach
- Funkcja pentaplex
- Zaawansowana video detekcja: detekcja ruchu, zanik obrazu, zasłonięcie obrazu
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć
- Obsługa 1 dysku SATA do 6Tb każdy, 3 porty USB2.0
- Obsługa przez GUI, web server, BCS Manager lub klienta mobilnego BCS

### Schemat Podłączeń



## Specyfikacja techniczna rejestratora

Model	BCS-P-QDVR1601ME
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 dotykowy, Mysz, Pilot, Klawiatura, Sieć
Wideo / Wyświetlanie	
Standard Wideo	CVI/AHD/TVI/ANALOG/ IP
Ilość wejść wideo	16 kanałów, BNC(75Ω)
Ilość wyjść wideo	1 kanał, BNC(75Ω)
Wyjścia monitorowe	1 HDMI, 1 VGA
Rozdzielczości wyświetlania	Maksymalna HDMI 1920×1080
Podział na wyjściach	1/4/9/12/16
Sekwencja obrazu	Tak
Maski prywatności	4 definiowalne strefy prywatności na kanał
OSD	Nazwa kanału, Data i Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie
Audio	
Wejście	1 kanał, RCA (Line-in)
Wyjście	1 kanał, RCA (Line-out) / HDMI
Nagrywanie	
Kompresja Video/Audio	H.264 / MJPEG/G.711
Rozdzielczość nagrywania	Główny Strumień: 16 kan. 1080p@15kl/s
Zajętość pasma	48~7168Kb/s
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja video, w tym : detekcja ruchu, alarm), Stop
Interwał nagrań	Opóźnienie wyzwalacza (0-120 sek), opóźnienie nagrywania (10-300 sek)
Wideo detekcja i Alarm	
Wyzwalanie zdarzeń	Zapis połączeń, Zdjęcie, PTZ, Trasa, Pokaż wiadomość, Buzzer, Wyślij e-mail, FTP, Do chmury
Detekcja ruchu	Pola: 396 (18x22), Czułość: 6 poziomów
Wejścia alarmowe	brak
Wyjścia alarmowe	brak
Odtwarzanie i Archiwizacja	
Odtwarzanie nagrań	1/4/9/12/16
Tryb wyszukiwania	Czas/Data, Alarm, Detekcja Ruchu
Funkcje odtwarzania	Play, Pauza, Stop, Do Tyłu, Szybki play, Wolny play, Następny 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 (10/100/1000Mbps)
Obsługiwane protokoły	HTTP, TCP/IP, IPv4, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Serwer
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Przeglądanie logów
Dysk	
Dysk Twardy	Port SATA, Max 6TB HDD
Zarządzanie dysku	Monitorowanie dysku
Dodatkowe interfejsy	
USB	3 porty, mysz lub USB
RS485	PTZ
Pozostałe	
Zasilanie	DC 12V
Pobór prądu	10W bez HDD / 25W z HDD
Warunki środowiskowe	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa
Wymiary	1U, 320mm×245mm×50mm(W×D×H)
Waga	1.5kg bez HDD