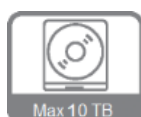


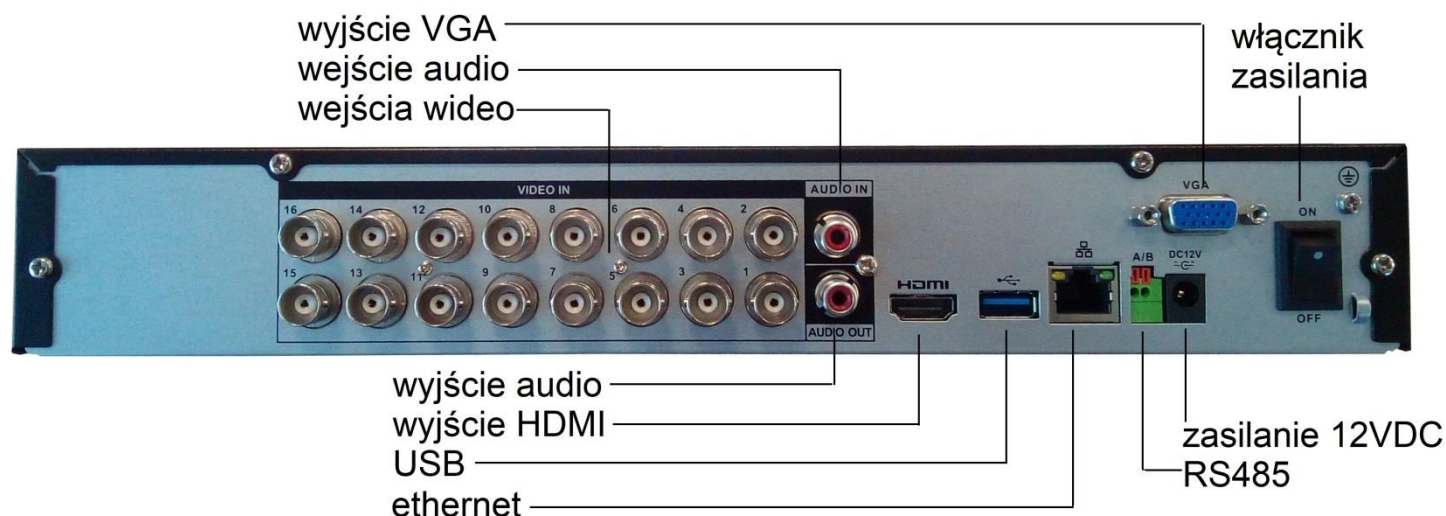
16 kanałowy jednodyskowy rejestrator 5-systemowy HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP



Charakterystyka Rejestratora

- Wyświetlanie do 16 kanałów plus dodatkowe 8 kamery IP
- Kompresja H.265+/H264+ zapewnia maksymalną jakość nagrań - podwójny strumień kodowania
- Nagrywanie do 16 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 112kl/s@4K, 160kl/s@6M, 192kl/s@5M, 240 kl/s@4M/3M, 400kl/s@1080P/4M-N/720P/960H/D1/CIF zamiennie na analog lub IP
- Automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery
- Maksymalna ilość kanałów IP: 16+8 dodatkowe do 8Mpx
- Maksymalne pasmo przychodzące 96Mbps
- Jednoczesna praca wyjść HDMI(3840x2160) / VGA(1920x1080)
- Zaawansowana wideo detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- Inteligentne funkcje: przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, zniknięcie/pozostawienie przedmiotów, detekcja twarzy
- Inteligentne pozycjonowanie 3D z kamerami PTZ BCS
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), pobieranie przez sieć
- Obsługa 1 dysku SATA do 10TB, 2 porty USB, 1 port RS485, 1 wejście i 1 wyjście audio
- Obsługa wybranych modemów 3G/4G i WiFi
- Wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P

Schemat Podłączeń



Specyfikacja techniczna		BCS-XVR16014KE-II	
System			
Procesor	Wbudowany wysoko wydajny procesor		
System operacyjny	LINUX		
Funkcjonalność systemu	Funkcja Pentaplex: Obraz na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja i Zdalny dostęp		
Kontrola systemu	Mysz, Sieć, Pilot		
Wideo / Wyświetlanie			
Standard Wideo	HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP		
Ilość wejść wideo	16		
Wyjścia monitorowe	1 HDMI 4K, 1 VGA		
Rozdzielczości wyświetlania	3840x2160(HDMI), 2560x1440(HDMI), 1920x1080, 1280 x1024, 1280x720		
Podział na wyjściach	1/4/8/9/16 (1/4/8/9/16/25 w trybie dodatkowych kamer IP)		
Sekwencja obrazu	Tak		
Maski prywatności	4 definiowalne strefy prywatności na kanał		
OSD	Nazwa kamery, Czas, Zanik sygnału, Blokada kamery, Detekcja ruchu, Nagrywanie		
Audio			
Wejście/Wyjście	1/1		
Dwukierunkowa komunikacja	Interkom przez wejście i wyjście		
Nagrywanie			
Kompresja wideo/audio	H.265/H.265+/H.264//H.264+/H.264B/H.264H		AAC(tylko pierwszy kanał)/G.711a/G.711u/PCM
Rozdzielczość nagrywania	Strumień główny:	1~7kl/s: 4K(3840x2160) 1~10kl/s:6M(2880x1920) 1~12kl/s:5M(2592x1944) 1~15kl/s: 4M(2560x1440) / 3M(2048x1536) 1~25kl/s: 1080P(1920x1080), 4M-N(1280x1440), 720P(1280x720), 960H(960x576), D1(704x576), CIF(352x288) IP: 16+8 kan: do 8Mpx	
	Strumień drugi:	1~15kl/s: 960H(960x576), D1(704x576), CIF(352x288)	
Zajętość pasma	32~6144Kbps na kanał		
Tryb nagrywania	Manualny, Terminarz (Ciągłe; MD - Detekcja wideo, w tym : detekcja ruchu, zakrycie kamery, zanik sygnału), Stop		
Priorytet nagrywania	Manualne >Detekcja ruchu>Ciągłe		
Interwał nagrań	1~60min (domyślnie: 60min.), Pre-nagrywanie: 1~30s, Post-nagrywanie: 10~300s		
Wideo detekcja i Alarm			
Wyzwalanie zdarzeń	Nagrywanie, PTZ, Trasa, E-mail, FTP, Buzzer i komunikat na ekranie		
Detekcja ruchu	Strefy: 396 (22x18), regiony, czułość, próg		
Zanik sygnału, zakrycie kamery	tak		
Wejścia/Wyjścia alarmowe	N/A		
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 Tytu, Szybki play, Wolny play, Następny plik, Poprzedni plik, Następna kamera, Poprzednia kamera, Pełny ekran, Powtórzenie, Pętla, Archiwizacja, Cyfrowe powiększenie		
Archiwizacja danych	Pamięć flash / Pobieranie przez sieć		
Sieć			
Interfejs	Port RJ-45 (10/100/1000M)		
Obsługiwane protokoły	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, FTP, SNMP, P2P		
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ , Odtwarzanie, Ustawienia, Pobieranie plików, Przeglądanie logów		
Dysk			
Dysk Twardy	1 port SATA, Max 10TB HDD		
Zarządzanie dysku	Monitorowanie dysku		
Dodatkowe interfejsy			
USB	1xUSB 2.0 (front) / 1xUSB3.0 (tył)		
RS485	Tak		
Pozostałe			
Zasilanie	DC 12V / 3A		
Pobór prądu	<20W bez HDD		
Warunki środowiskowe	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa		
Wymiary	1U 325mm x 255mm x 55mm (WxDxH)		
Waga	1.3kg bez HDD		

*Parametry rejestratora mogą się różnić w zależności od posiadanej wersji firmware