

16 kanałowy dwudyskowy 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 240 kl/s@1080P&4M-N, 400 kl/s@1080N&720P&960H zamiennie na ANALOG lub IP
- Automatyczne rozpoznawanie systemu pracy podłączonej kamery
- Maksymalna ilość kanałów IP: 16+8 dodatkowe do 6Mpx
- Maksymalne pasmo przychodzące 96Mbps
- Jednoczesna praca wyjść HDMI/ VGA
- 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
- 1 wejście i 1 wyjście audio
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), pobieranie przez sieć
- Obsługa 2 dysków SATA do 10TB każdy, 2 porty USB, RS485
- Wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android)

Specyfikacja techniczna		BCS-XVR1602-III
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, 1 VGA	
Rozdzielczości wyświetlania	1920×1080, 1280 ×1024, 1280×720	
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	1	
Wyjście	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	Główny Strumień:	1~15fps: 1080P(1920×1080) lub 4M-N(1280×1440) 1~25fps: 1080N(960×1080) / 720P(1280×720) / 960H(960×576) / D1(704×576) / HD1(352×576) / BCIF(704×288) / CIF(352×288) IP: 16+8 kan: do 6Mpx
	Extra Strumień:	1~15fps: D1(704×576) / CIF(352×288)
Zajętość pasma	32~6144Kbps na kanał, max bitrate Przychodzące: 96Mbps, Wychodzące: 96Mbps	
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	1~60 min. (domyślnie: 60 min.), 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	
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	Pamięć flash / Pobieranie przez sieć	
Sieć		
Interfejs	Port RJ-45 (10/100/1000M)	
Obsługiwane protokoły	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, IP Search	
Zdalne sterowanie	Monitor, PTZ, Odtwarzanie, Ustawienia, Pobieranie plików, Przeglądanie logów	
Dysk		
Dysk Twardy	2 porty SATA, max 10TB każdy HDD (razem 20TB)	
Zarządzanie dysku	Monitorowanie dysku	
Dodatkowe interfejsy		
USB	1xUSB 2.0 (front) / 1xUSB3.0 (tył)	
RS485	Tak	
Pozostałe		
Zasilanie	DC 12V / 4A	
Pobór prądu	<10W bez HDD	
Warunki środowiskowe	-10°C ~+55°C / 10~90%RH / 86~106kpa	
Wymiary	1U 375mm×285mm×55mm(W×D×H)	
Waga	1.7kg bez HDD	