

# Rejestratory z serii LE-A

Trzy wersje kanałowe 4/8/16



## Model

BCS-DVR0404LE-A

BCS-DVR0804LE-A

BCS-DVR1604LE-A



Uwagi:

DVR0404LE-A: Posiada po 4 wejścia kanałów video i audio.

DVR0804LE-A: Posiada po 8 wejść kanałów video i audio.

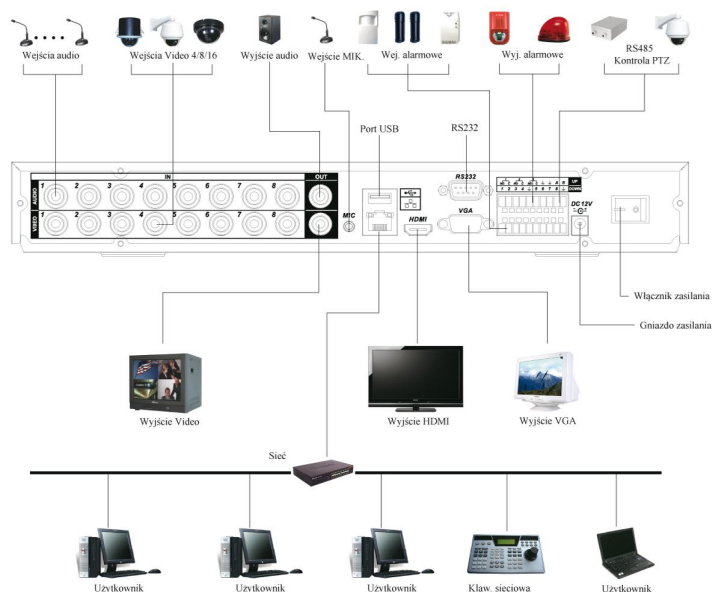
DVR1604LE-A: Posiada 16 wejść kanałów video i 4 wejścia torów audio.

Wszystkie kanały obsługują max. rozdzielczość nagrywania 704x576 do 25 kl/s. Możliwość odtwarzania wszystkich kanałów jednocześnie.

## Podstawowe cechy

- > Najwyższy poziom jakości w bardzo dobrej cenie
- > Kompresja obrazu H.264
- > Podgląd na żywo do 16 kamer, nagrywanie w D1 z prędkością do 25kl/s,
- > Podwójny strumień dekodowania zapewnia jednoczesny podgląd obrazu przez sieć.
- > Funkcja Pentaplex - możliwość wykonywania kilku czynności na raz :
  - podgląd na żywo
  - nagrywanie
  - odtwarzanie
  - backup
  - zdalny dostęp
- > Możliwość odtwarzania wszystkich kanałów jednocześnie
- > Kilka sposobów kontroli przy pomocy : Panelu Przedniego, Pilotem,
- > Klawiatury, myszki klawiatury sieciowej.
- Funkcje video detekcji: detekcja ruchu, zasłonięcie kamery,
- > zanik sygnału.
- Regulowane ustawienia kamery: maskowanie, blokada kamery,
- > ustawienia kolorów i nadawanie tytułów.
- Obsługa protokołów kamer PTZ: wsparcie dla 60 protokołów,
- > Okno alarmu, ftp, email, dźwięki alarmowe, presety PTZ
- Rozbudowane oprogramowanie sieciowe : wbudowany serwer www, CMS, obsługa kliku użytkowników. Daje możliwość oglądania na żywo obrazu, nagrywanie, odtwarzanie, obsługa zdarzeń.

## Połączenia



## Specyfikacja

System			
Procesor	Wysoko-wydajny wbudowany procesor		
System Operacyjny	LINUX		
Zasoby Systemowe	Funkcje Pentaplex: na żywo, nagrywanie, odtwarzanie, backup & zdalny dostęp		
Interfejs użytkownika	GUI, CMS		
Urządzenia sterujące	Przedni Panel, Mysz, Klawiatura DAHUA, Pilot, Klawiatura sieciowa		
Rodzaje obsł. klawiatury	Numeryczna/Alfanumeryczna/Znakowa		
Statusy Systemowe	Status HDD, Statystyki transmisji danych, Log nagrywania, Ver. bios, Użytkownicy itp.		
Video			
Wejście Video	4/8/16 ch, BNC, 1.0Vp-p, 75Ω		
Wyjście Video	1 Wyjście TV, BNC, 1.0Vp-p, 75Ω, 1 Wyjście VGA, 1 Wyjście HDMI		
Standard Video	PAL(625Linii, 50f/s), NTSC(525Linii, 60f/s)		
Kompresja Video	H.264		
Rozdzielczości	Format	NTSC	PAL
	D1(4CIF)	704 X 480	704 X 576
	CIF	352 X 240	352 X 288
	QCIF	176 X 120	176 X 144
Jakość nagrywania	CIF/QCIF: PAL 1f/s~25f/s, NTSC 1f/s~30f/s 4CIF(D1): PAL 1f/s-25f/s : NTSC 1f/s-30f/s		
Podział ekranu	Pełny ekran, podział na 1/4/9/16 części		
Tryb Sekwencji	Tak		
Jakość Obrazu	1~6 (poziom 6 najlepszy)		
Strefy Prywatności	Definiowalne, po 4 strefy dla każdej kamery		
Blokada Kamery	Blokada kamery dla danych użytkowników		
Regulacja Kamery	Dostosowywanie kolorów do czasu		
Wyświetlane statusy	Tytuł kamery, Czas, Zanik Sygnału, Zasłonięcie Kamery, Detekcja, Nagrywanie		
Regulacja parametrów video	Strefa wyświetlania i color		
Audio			
Wejście Audio	4/8/4 ch, BNC, 200-2800mV, 30KΩ		
Dwukierunkowe wejście	1 ch, BNC, 200-2800mV, 30KΩ, tak samo jak pierwszy kanał		
Wyjście Audio	1 ch BNC, 200-3000mv, 5KΩ		
Kompresja Audio	G.711		
Video Detekcja i Alarm			
Detekcja Ruchu	Strefy: 396 (22*18) detekcja stref Czułość: 1~6 (poziom 6 najlepszy) Wyzwalanie Nagrywania PTZ sekwencja alarm		

Zanik Sygnału	Wyzwalanie nagrywania PTZ sekwencja alarm
Zasłonięcie Kamery	Wyzwalanie nagrywania PTZ sekwencja alarm
Wejście alarmu	4/8/16 kanał, programowalne, uziemienie, ręczne otwarcie/zamknięcie, wyzwalanie nagrywania, PTZ, alarm, wyświetlanie sekwen.
Wyjście alarmu	3/3/3 kanał, 30VDC, 1A, NO/NC, form-C
Dysk Twardy	
Dysk Twardy	1 SATA port, obsługa 1 HDD
Zapełnianie dysku	Audio: 14.4MB/H Video: 56~500MB/H
Zarządzanie HDD	Funkcje Hibernacji, Alarm uszkodzenia dysku
Nagrywanie, Odtwarzanie i Tworzenie Kopi Bezpieczeństwa	
Nagrywanie	Ręczne, ciągłe, z detekcji, Alarm
Priorytety nagrywania	Ręczne >Alarm >Detekcja >Ciągły
Rozmiar pliku nagrania	1 - 120 minut (domyślnie: 60 minut)
Nadpisywanie	Tak
Wyszukiwanie nagrań	Czas/Data, Alarm, Detekcja & dokładne wyszukiwanie (do 1 sek.)
Odtwarzanie(funkcje)	Odtwarzanie wszystkich kanałów jednocześnie, pauza, stop, przewijanie, szybki play, wolny play, następny poprzedni plik, nastęna, poprzednia kamera, pełny obraz, powtarzanie, pętla.
Cyfrowy Zoom	Możliwość wybrania strefy powiększenia
Kopia Bezpieczeństwa	Flash disk/ USB HDD/ USB CD-DVD-RW/ przez Sieć
Sieć	
Interfejs	RJ-45 Port (10/100M)
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter,
Kontrola przez sieć	Monitor, Kontrola PTZ, Odtwarzanie, Ustawienia, Ściąganie plików, Log
Dodatkowe interfejsy	
Złącze USB	2 porty
RS232	Klawiatura Dahua, Komunikacja z PC
RS485	Kontrola PTZ
Pozostałe	
Zasilanie	220V 50Hz / 110V 60Hz
Pobór Mocy	25W
Temperatura Pracy	-10°C~+55°C
Wilgotność	10%~90%
Ciśnienie	86kpa~106kpa
Wymiary	1U, 375mmx285mmx45mm (W*D*H)
Waga	2.35KG(bez HDD)
Mocowanie	Pulpit lub Rack

## Zastosowania

Nadaje się do różnego rodzaju zastosowań, gdzie potrzebne są sprawdzone i dobre rozwiązania z branży bezpieczeństwa. Zalecane obszary instalacji przez producenta: Porty Lotnicze, Banki, Szpitale, Stacje Metra, Sklepy, Wystawy, Szkoły, Instytucje, Firmy Prywatne, Indywidualne Instalacje itp.