

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/rejestrator-wielosystemowy-8mpx-4k-bcs-l-xvr0401-4ke5-4-kanaly-p-19102.html>



REJESTRATOR WIELOSYSTEMOWY 8Mpx 4K BCS-L-XVR0401-4KE(5) 4 KANAŁY

Cena brutto	1 083,75 zł
Cena netto	881,10 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23351
Kod EAN	5904890712409
Producent	BCS

Opis produktu

Rejestrator 5w1 BCS-L-XVR0401-4KE(5) to urządzenie do monitoringu, które pozwala na zapis obrazu w rozdzielczości **do 8Mpx 4K (HDCVI / HDTVI / AHD / IP)**.

□ Dzięki funkcjom sztucznej inteligencji (AI) zapewnia **skuteczną analizę obrazu, ograniczenie fałszywych alarmów oraz identyfikację ludzi i pojazdów**.

□ Intuicyjna obsługa, **mobilna aplikacja** i kompatybilność z ONVIF sprawiają, że jest to niezawodne rozwiązanie do systemów zabezpieczeń.

Obsługiwane technologie i kompresja

- praca w technologii HDCVI / HDTVI / AHD / Analog / IP
- rozdzielczość obrazu: do 8Mpx
- kompresja H.265+ / H265 / H.264+ / H.264 / Ai coding

Złącza i interfejsy

- wyświetlanie obrazu z max. 4 kanałów + dodatkowe 4 kamery IP
- wyjścia video: 1x HDMI 4K, 1x VGA 1080p
- wejścia audio: 1x
- wyjścia audio: 1x
- porty USB: 2x

Funkcje (w tym też funkcje inteligentne (AI)):

- funkcje inteligentne z rejestratora: ochrona perymetryczna (rozpoznawanie osoba/pojazd mechaniczny), inteligentna detekcja ruchu (rozpoznawanie osoba/pojazd mechaniczny), detekcja twarzy, identyfikacja twarzy
- ochrona perymetryczna: 4 kanały analog HD
- detekcja twarzy: 2 kanały analog HD, atrybuty twarzy (płeć, wiek, okulary, ekspresja twarzy, maska, zarost), max 8 obrazów na sekundę
- identyfikacja twarzy: 2 kanały analog HD, max. 8 obrazów na sekundę, do 10 baz danych twarzy, 20 tys. obrazów
- SMD: 4 kanały analog HD
- POS - współpraca z urządzeniami zainstalowanymi w punktach sprzedaży i wyświetlanie danych z nich w postaci

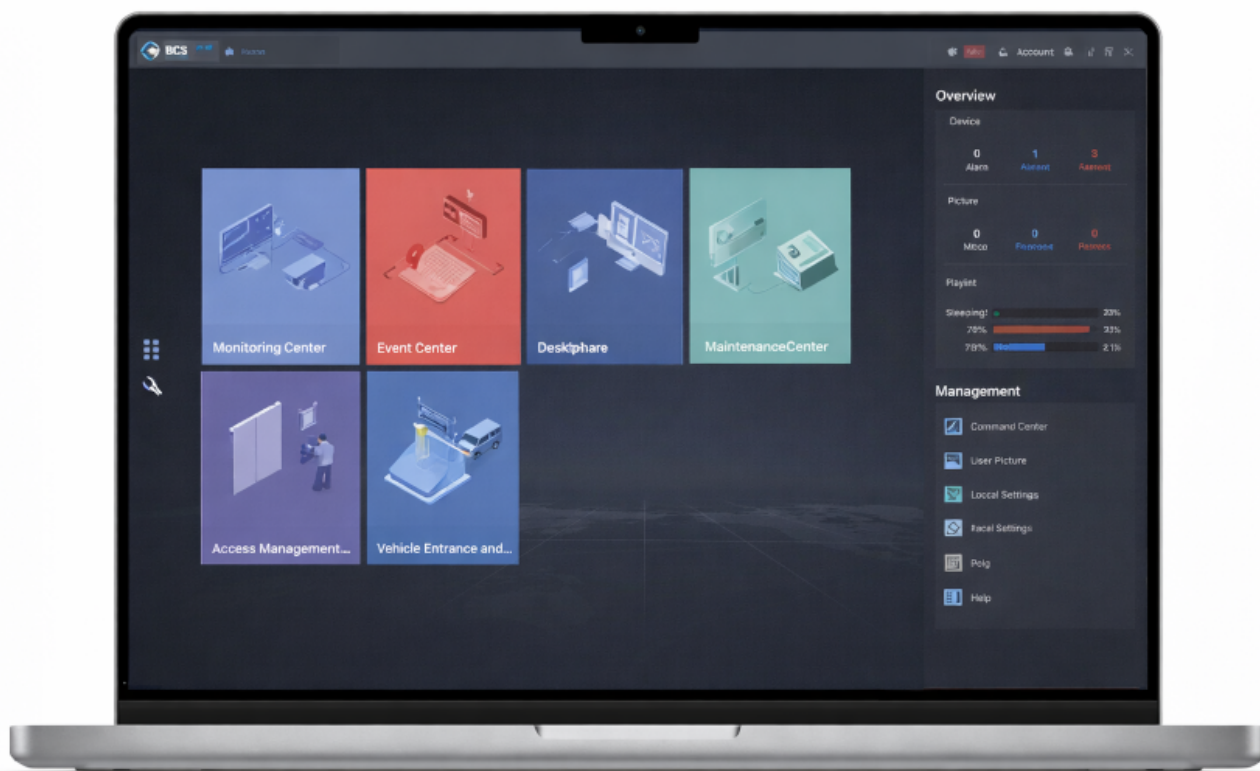
- nałożonego tekstu w wybranym oknie kanału
- zgodność ze standardem ONVIF (obsługa kamer IP różnych producentów)
- wbudowany web server
- obsługa 1 dysku twardego do 16TB (brak w zestawie)

Oprogramowanie na komputer BCS Line CMS

To darmowe oprogramowanie zapewniające obsługę 64 kanałów wideo, z możliwością rozszerzenia do 256 kanałów wideo za pomocą licencji (płatnej). Umożliwia integrację systemu monitoringu z kontrolą dostępu i wideodomofonami.

Współpracuje z inteligentnymi funkcjami np. rozpoznawaniem twarzy, automatycznym rozpoznawaniem tablic rejestracyjnych (LPR) czy metadane wideo.

Istnieje możliwość obsługi pojedynczej lokalizacji z opcją rozszerzenia funkcjonalności. Rozbudowa jest prosta - wystarczy wykupić licencje.



Zdalny dostęp - kontrola z telefonu

Darmowa aplikacja na urządzenia mobilne **BCS Line** (Android / iOS) umożliwia nie tylko zdalny nadzór nad monitoringiem, ale także:

- odtwarzanie nagrań wideo,
- powiadomienia PUSH,
- zdalną konfigurację,
- inicjalizację urządzenia.

To wygodne rozwiązanie dla użytkowników, którzy chcą mieć kontrolę nad obiektem także podczas pracy, podróży lub poza godzinami obecności na miejscu.



Technologia HD-CVI

HDCVI przeważa nad konkurencją przede wszystkim ze względu na łatwość instalacji i konfiguracji sprzętu, brak opóźnień i zakłóceń oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

Technologia AHD (Analog High Definition)

Nowatorska technologia przetwarzania i sterowania obrazem, która wykorzystuje wysokiej jakości podzespoły i świetnie uzupełni nowoczesne systemy monitoringu. Cechuje ją ponadto:

- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m
- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceńowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

Specyfikacja techniczna:

- standard transmisji: HD-CVI / AHD / HD-TVI / ANALOG / IP
- funkcja Pentaplex: podgląd na żywo / nagrywanie / odtwarzanie / archiwizacja / zdalny dostęp
- kanały: 4+4
- max. rozdzielczość nagrywania: 8Mpx
- wyjścia monitorowe: 1x HDMI 4K, 1x VGA 1080p
- rozdzielczości wyświetlania HDMI: 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
- rozdzielczości wyświetlania VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4 (1/4/8/9 w trybie IP)
- kamery HDCVI: 8Mpx (4K) @25/30kl/s / 6Mpx @20kl/s / 5Mpx @20kl/s / 5Mpx @25kl/s / 4Mpx @25/30kl/s / 1080p

-
- @25/30kl/s / 720p @25/30kl/s / 720p @50/60kl/s
 - kamery AHD / HDTVI: 8Mpx (4K) @15kl/s / 5Mpx @20kl/s / 4Mpx @25/30kl/s / 3Mpx @25/30kl/s / 1080p @25/30kl/s / 720p @25/30kl/s
 - kamery ANALOG: CVBS / PAL / NTSC
 - kamery IP: 8Mpx
 - rozdzielczość nagrywania: 8Mpx / 6Mpx/ 5Mpx / 4K Lite / 4Mpx / 3Mpx / 4Mpx Lite / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF
 - strumień wideo główny: 8Mpx @7kl/s, 6Mpx @10kl/s, 5Mpx @12kl/s, 4K Lite / 4Mpx / 3Mpx @15kl/s, 4Mpx Lite / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF @25/30kl/s
 - strumień wideo drugi: 960H @15kl/s, D1 / CIF @25/30kl/s
 - max. pasmo przychodzące: 64 Mb/s
 - max. pasmo wychodzące: 64 Mb/s
 - wejście/wyjście audio: 1/1
 - kompresja wideo: AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
 - kompresja audio: G.711A, G.711U, PCM
 - bitrate: 32Kb/s~6144Kb/s
 - odtwarzanie: 1/4
 - użytkownicy: 128
 - POS: tak
 - obsługa: Local, Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), Mobile App(iOS, android)
 - detekcja ruchu: strefy: 396(22x18)
 - maski prywatności: 4
 - archiwizacja: możliwość zgrywania materiału na nośniki zewnętrzne typu USB FLASH, USB HDD
 - port sieciowy: 1x RJ-45 (10/100 Mbps)
 - zgodność: ONVIF
 - funkcje sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, P2P
 - obsługa max. 1 dysku SATA (max. 16 TB; brak w zestawie)
 - 1x USB 2.0, 1x USB 3.0
 - temperatura pracy: -10°C ...+55°C
 - wilgotność: max. 90% RH
 - obudowa: 1U
 - zasilanie: 12VDC
 - pobór prądu: max. 7W (bez dysku HDD)
 - wymiary: 260 x 235 x 47 mm

W zestawie:

- rejestrator BCS-L-XVR0401-4KE(5) - 1 szt.