

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-bcs-l-xvr08016-8x-bcs-ea15fsr32-5mpx-28mm-ir30-1tb-p-13391.html>



## ZESTAW MONITORINGU BCS-L-XVR0801(6) + 8x BCS-EA15FSR3(2) 5MPX 2.8mm IR30 1TB

Cena brutto	<b>2 788,90 zł</b>
Cena netto	<b>2 267,40 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>17763</b>
Kod EAN	<b>5906692705238</b>
Producent	<b>BCS</b>

### Opis produktu

#### Zestaw monitoringu 5Mpx do samodzielnego montażu.

Umożliwia skuteczne monitorowanie w **rozdzielczości 5 MPX**, oferując wszystko, czego potrzebujesz do stworzenia solidnego systemu monitoringu dla Twojego domu, biura czy małego przedsiębiorstwa.

Dzięki zaawansowanej technologii BCS możesz cieszyć się dobrą jakością obrazu. Obiektyw stałogniskowy o szerokim kącie widzenia zapewnia **kompleksowe objęcie monitoringiem danych obszarów**, natomiast wbudowany reflektor podczerwieni IR oferuje **doskonałą widoczność nawet w warunkach słabego oświetlenia**.

Zestaw jest łatwy w instalacji, co pozwala na samodzielny montaż. Ponadto, aplikacja mobilna BCS Manager pozwala na wygodny dostęp do obrazu z kamer na żywo oraz do zapisanych nagrań z dowolnego miejsca i o dowolnej porze.

Zestaw monitoringu BCS 5 MPX to nie tylko skuteczne narzędzie do zapewnienia bezpieczeństwa i monitorowania, ale również prosty w obsłudze i niezawodny system, który można dostosować do indywidualnych potrzeb i wymagań.

---

### W skład zestawu wchodzi:

- rejestrator wielosystemowy 5w1 BCS-L-XVR0801(6) - 1 szt;
- myszka - 1 szt;
- zasilacz do rejestratora - 1 szt;
- kamera kopułkowa BCS-EA15FSR3(2) 5MPX 2.8mm IR30 - 8 szt;
- dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt;
- zasilacz impulsowy 12V 5A - 1 szt;
- szybkozłącze - 8 szt;
- łączówka zasilania LZ-1 - 1 szt;
- transformator wideo TR-1D - 16 szt.
- naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm - 1 szt.

**W skład zestawu nie wchodzi przewód instalacyjny (skrętka komputerowa) oraz akcesoria montażowe (np. wtyki RJ45, zaciskarka do RJ45). Można je dokupić na naszej stronie.**

#### ⚠ Uwaga ⚠

W zestawie są akcesoria pod przewód skrętka komputerowa (UTP). Istnieje możliwość wymiany na akcesoria pod kabel koncentryczny. W celu wymiany proszę o podanie tej informacji w uwagach do zakupu. Brak informacji = wysyłka końcówek pod UTP.

**Po zakupie oferujemy bezpłatną pomoc przy podłączeniu i skonfigurowaniu systemu telewizji przemysłowej.**

---

### Rejestrator wielosystemowy 5w1 (AHD/IP/TVI/CVI/ANALOG) BCS-L-XVR0801(6) 5Mpx



**Rejestrator wielosystemowy 5w1 BCS-L-XVR0801(6)** umożliwia zapis i wyświetlanie obrazu **z 8 kamer w rozdzielczości do 6Mpx (IP) oraz 5Mpx (AHD / HDCVI / HDTVI)**. Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** istnieje możliwość podłączenia sprzętu do dowolnego odbiornika. Produkt obsługuje **max. 1 dysk SATA** o pojemności do **16 TB (w zestawie dysk o pojemności 1TB)**.

#### Cechy produktu (BCS-L-XVR0801(6)):

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- wyświetlanie do 8 kanałów + dodatkowe 4 kamery IP
- kompresja: H.265+ / H265 / H.264+ / H.264 / Ai coding
- rozdzielczość nagrywania: 5Mpx / 5Mpx Lite / 4Mpx Lite / 1080P / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF
- wbudowane funkcje inteligentne z rejestratora: Ochrona perymetryczna (rozpoznawanie osoba/pojazd mechaniczny), inteligentna detekcja ruchu (rozpoznawanie osoba/pojazd mechaniczny), detekcja twarzy, identyfikacja twarzy
- funkcja Pentaplex: podgląd na żywo / nagrywanie / odtwarzanie / archiwizacja / zdalny dostęp
- Ai - ochrona perymetryczna: 4 kanały analog HD
- Ai - detekcja twarzy: 2 kanały analog HD, atrybuty twarzy (płeć, wiek, okulary, ekspresja twarzy, maska, zarost), max 12 obrazów na sekundę
- Ai - identyfikacja twarzy: 2 kanały analog HD, max. 8 obrazów na sekundę, do 10 baz danych twarzy, 10 tyś obrazów
- Ai - SMD: 8 kanałów analog HD
- wejścia/wyjścia audio: 1/1

- obsługa: Local, Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), aplikacja mobilna (iOS, android)
- 2 porty USB
- obsługa 1 dysku SATA do 16 TB (w zestawie dysk o pojemności 1TB)

## 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.

## Technologia HDCVI



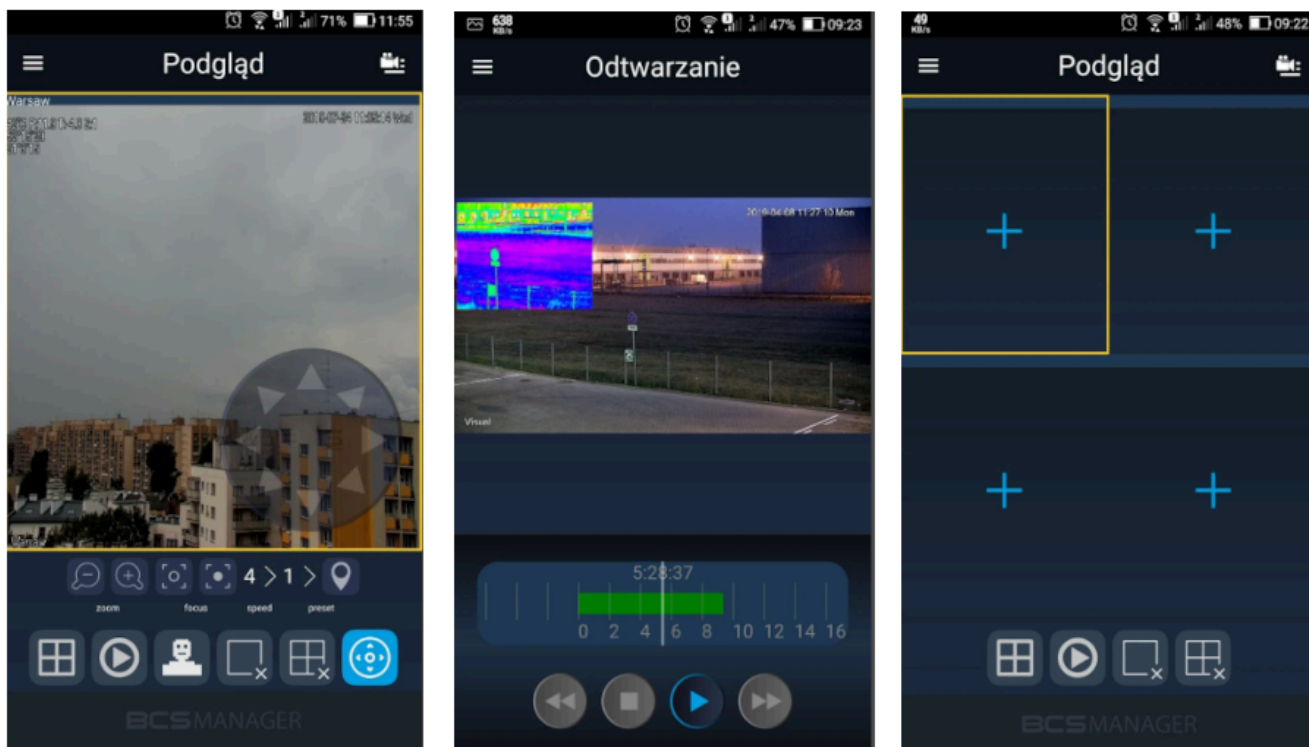
Przeważa nad konkurencją przede wszystkim ze względu na łatwość instalacji i konfiguracji sprzętu, brak opóźnień i zakłóceń oraz dłuższy dystans transmisji sygnału. Kanały w trybie tym obsługują audio przez kabel koncentryczny.



## Podgląd mobilny

**BCS Manager** to bezpłatna aplikacja do zarządzania i obsługi systemu CCTV IP BCS z poziomu smartfona z systemem **Android (Google Play)** i **iOS (App Store)**. Umożliwia **podgląd obrazu z kamer IP, rejestratorów (NVR, XVR) marki BCS**.

Aplikacja działa w lokalnej sieci WiFi i w sieci GSM umożliwiając połączenie przez Internet (stały adres IP lub dla wybranych urządzeń usługa chmurowa P2P).



### Specyfikacja techniczna (BCS-L-XVR0801(6)):

- standard wideo: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP
- ilość wejść wideo: 8 + 4 dodatkowe kanały IPC
- wyjścia wideo: 1xHDMI, 1xVGA
- rozdzielczości HDMI/VGA: 1920x1080 / 1280x1024 / 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4/8/9 (1/4/8/9/16 IP)
- odtwarzanie: 1/4/9
- max. rozdzielczość nagrywania: 5 Mpx
- pasmo wejściowe: 64 Mb/s
- pasmo wyjściowe: 64 Mb/s
- kamery:
  - HDCVI: 5Mpx, 4Mpx, 1080P @25/30kl/s, 720P @25/30/50/60kl/s
  - AHD: 5Mpx, 4Mpx, 1080P @25/30kl/s, 720P @25/30kl/s
  - HDTVI: 5Mpx @20kl/s, 4Mpx, 1080P @25/30kl/s, 720P @25/30kl/s
  - ANALOG: CVBS PAL/NTSC
  - IP: 6 Mpx
- rozdzielczości nagrywania: 5Mpx / 5Mpx Lite / 4Mpx Lite / 1080P / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF
- strumień główny: 5Mpx @6kl / CH1~4, 5Mpx Lite @12kl/s, 4Mpx Lite / 1080P @15kl/s, 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF @25/30kl/s
- strumień drugi: D1/CIF @15kl/s
- bitrate: 32Kb/s~6144Kb/s
- kompresja wideo: H.265+ / H265 / H.264+ / H.264 / Ai coding
- kompresja audio: G.711A / G.711U / PCM
- wejście/wyjście audio: 1/1
- użytkownicy: 128
- archiwizacja: możliwość zgrywania materiału na nośniki zewnętrzne typu USB FLASH, USB HDD
- interfejsy: 2x USB 2.0, 1x RS485
- detekcja ruchu: Strefy: 396(22x18)
- maski prywatności: 4
- obsługa: Local, Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), aplikacja mobilna (iOS, android)
- sieć: RJ-45(10/100Mbps)
- zgodność: ONVIF
- protokoły: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, IP Filter, DDNS, Alarm Server, P2P, Auto Registration
- obsługa 1 dysku SATA (max. 16 TB; w zestawie dysk 1TB)
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C

- 
- wilgotność: max. 90%RH
  - zasilanie: 12VDC
  - pobór prądu: <7W
  - wymiary: 260 x 235 x 47 mm (1U)
  - waga: 1kg

---

### Kamera kopułkowa 4w1 BCS-EA15FSR3(2) 5MPX 2.8mm IR30



**Kamera kopułkowa 4w1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog) BCS-EA15FSR3(2)** posiada rozdzielczość obrazu **5 MPX**, dzięki czemu łatwo rozpoznasz szczegóły i osoby.

Posiada obiektyw stałogniskowy **2.8 mm**, który umożliwia uzyskanie szerokiego kąta widzenia. Atutem jest także reflektor podczerwieni IR z maksymalnym **zasięgiem do 30 m** (w terenie otwartym), dzięki któremu jakość obrazu będzie wysoka także w zupełnej ciemności.

Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki czemu sprzęt możemy użyć do **różnorodnych zastosowań zewnętrznych**. Pozwala na **montaż na suficie**.

#### **UWAGA!**

Audio przesyłane jest łącznie z obrazem video za pomocą standardu CVI po koncentryku/skrętce.

#### **Cechy produktu (BCS-EA15FSR3(2)):**

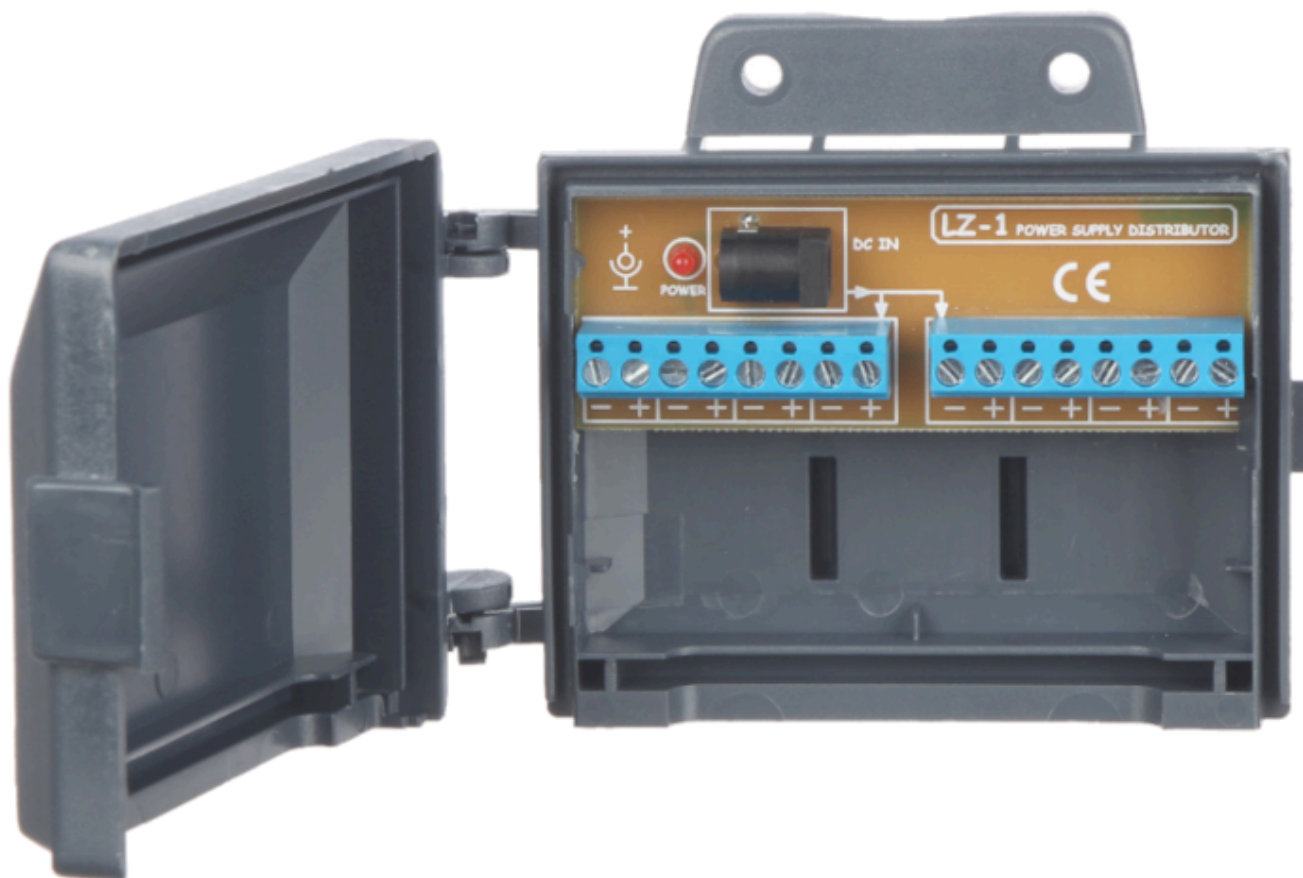
- rozdzielczość 2880x1620 @25k/s
- praca w technologii: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG
- funkcje: AGC, AWB, BLC, HLC, 2DNR, DWDR, Maski prywatności, Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- menu ekranowe OSD dostępne z poziomu rejestratora typu BCS-XVR
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm / F1.6
- promiennik podczerwieni o zasięgu do 30 m (w terenie otwartym)
- wbudowany mikrofon
- kolor obudowy - biały
- stopień ochrony: IP67

- adaptery pasujące do kamery (brak w zestawie): BCS-ATU-B, BCS-AD11, BCS-AT135, BCS-AT48, BCS-UDU

### Specyfikacja techniczna (BCS-EA15FSR3(2)):

- przetwornik: 1/2.7" 5Mpx PS CMOS
- system: HDCVI / AHD / HDTVI / ANALOG
- ilość pikseli: 2880(H) x 1620(V)
- rozdzielczość: HDCVI - 5Mpx (2880x1620) @25kl/s / 4Mpx (2560x1440) @25/30 kl/s / 1080p (1920x1080) @25/30 kl/s; AHD - 4Mpx (2560x1440) @25/30 kl/s; HDTVI - 4Mpx (2560x1440) @25/30 kl/s; CVBS - 960H (960x576/960x480)
- czułość: 0.005Lux(F1.6,30IRE) 0Lux(IR)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm/F1.6
- kąt widzenia: H: 111° V: 58° D: 132°
- promiennik podczerwieni - zasięg do 30 m (w terenie otwartym)
- balans bieli: AWB (auto/ręcznie)
- DORI: Detekcja 64m / Obserwacja 25m / Rozpoznanie 13m / Identyfikacja 6m
- migawka: Auto / manual 1/25(30)s~1/100000s
- kontrola wzmocnienia: AGC (auto/ręcznie)
- redukcja szumów: 2D DNR
- obrót obrazu: mirror
- funkcja dzień/noc: mechaniczny filtr ICR
- kolor: biały
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -40°C ... +60°C
- wilgotność: max. 95% RH
- zasilanie: 12VDC
- pobór mocy: max. 3.2 W
- wymiary: ø93 x 85,8 mm
- waga: 0,5kg

### Łączówka zasilania LZ-1 8 wyjść zasilania





---

**Łączówka zasilania LZ-1** przeznaczona jest do **dystrybucji zasilania**. Posiada **8 wyjść zasilania**. W przypadku większej liczby odbiorników niż 8, można łączyć odbiorniki równolegle na tym samym zacisku. Posiada obudowę, która pozwala na montaż jej za pomocą wkrętów do ściany lub opaską zaciskową do masztu (opaska i wkręty nie wchodzą w skład zestawu).

**Specyfikacja techniczna (LZ-1):**

- ilość wejść zasilania: 1
- ilość wyjść zasilania: 8
- temperatura pracy: -50 st. C ... +55 st. C
- dopuszczalna wilgotność otoczenia: <95%
- montaż: opaska zaciskowa do masztu (brak w zestawie) lub wkręty montażowe (brak w zestawie)
- złącza: wyjście (listwa zaciskowa), wejście (gniazdo 5.5/2.1)
- max. napięcie zasilania: 24V DC (typowo 12V)
- max. prąd zasilania: 4A
- max. prąd wyjściowy pojedynczego wyjścia: 4A
- wymiary: 116 x 90 x 36 mm
- waga: 0,086 kg