Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 08:03

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-bcs-l-xvr1601-v-16x-bcs-ta15fsr3-g2-5mpx-2-8mm-ir30m-2tb-p-18279.html



ZESTAW MONITORINGU BCS-L-XVR1601-V + 16x BCS-TA15FSR3-G(2) 5MPX 2,8mm IR30m 2TB

Cena brutto	**5 740,49 zł**
Cena netto	**4 667,07 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**22548**
Producent	**BCS**

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 stałoogniskowy 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-XVR1601-V - 1 szt;
- myszka - 1 szt;
- zasilacz do rejestratora - 1 szt;
- kamera tubowa BCS-TA15FSR3-G(2) 5MPX 2,8mm IR30 - 16 szt;
- dysk twardy 2TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt;
- zasilacz impulsowy 12V 5A - 2 szt;
- szybkozłącze - 16 szt;
- łączówka zasilania LZ-1 - 2 szt;
- transformator wideo TR-1D - 32 szt;
- naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm - 1 szt.

W skład zestawu nie wchodzi przewód instalacyjny (skrętka komputerowa). Można go 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-XVR1601-V 5Mpx



Rejestrator wielosystemowy 5w1 BCS-L-XVR1601-V pozwala na zapis i wyświetlanie obrazu **z 16 kamer w rozdzielczości do 6Mpx (IP), 5Mpx (AHD / HDCVI / HDTVI).** Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI i VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.
Produkt obsługuje **max. 1 dysk SATA** o pojemności max. **16 TB** (w zestawie dysk o pojemności 2TB).

Cechy produktu (BCS-L-XVR1601-V):

- praca w technologii HDCVI/HDTVI/IP/Analog/AHD
- wyświetlanie do 16 kanałów plus dodatkowe 8 kamer IP
- kompresja: H.265+ / H265 / H.264+ / H.264 / Ai coding
- nagrywanie: 5Mpx Lite / 4Mpx Lite / 1080P / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF
- wbudowane funkcje inteligentne: ochrona perymetryczna (2 kanały analog HD), detekcja twarzy (2 kanały analog HD), SMD Plus (16 kanałów analog HD)
- max. pasmo przychodzące: 128 Mbps
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P, Onvif
- 2 porty USB
- port RS485
- obsługa 1 dysku SATA do 16 TB (w zestawie dysk o pojemności 2TB)

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 przeciwzakłóceniowa
- 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



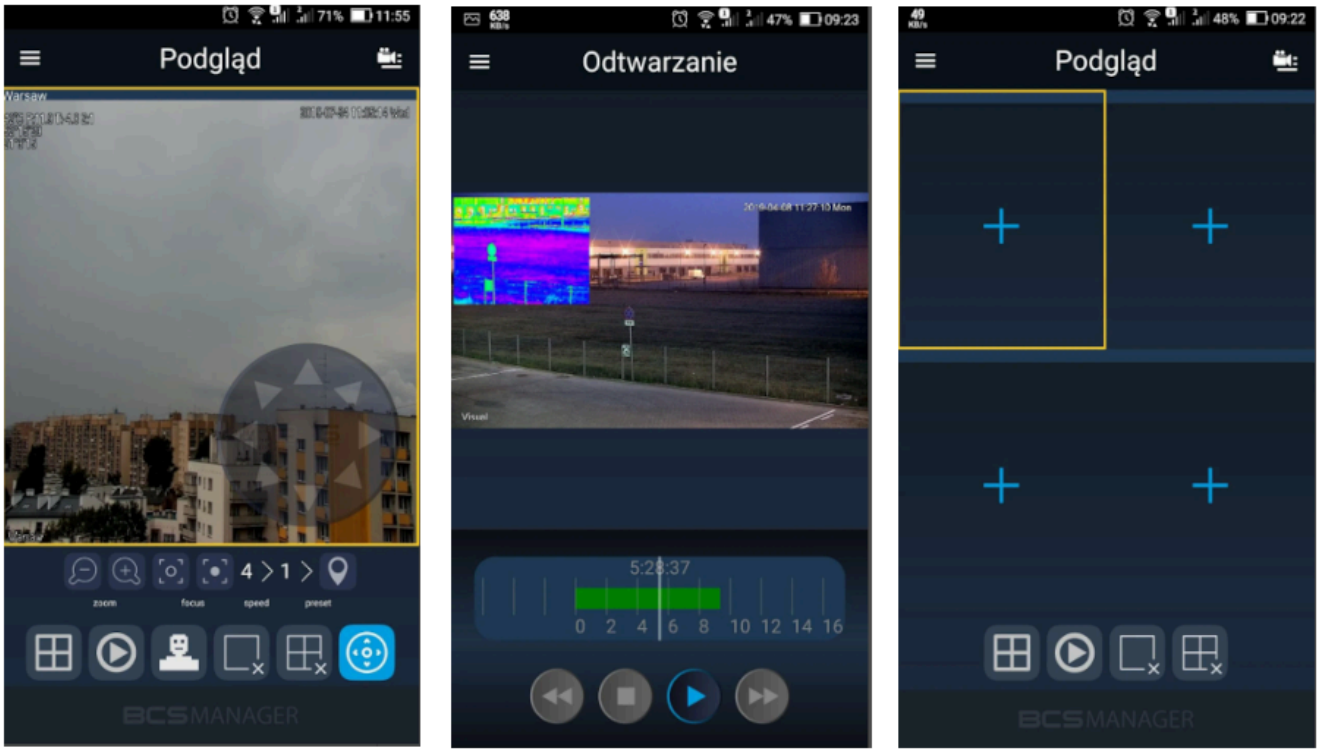
Przeważa nad konkurencją przede wszystkim ze względu na łatwość instalacji i konfiguracji sprzętu, brak opóźnień i zakłóceń oraz dłuższy dystans transmisji sygnału. Kanały w trybie tym obsługują audio przez kabel koncentryczny.





Podgląd mobilny

BCS Manager to bezpłatna aplikacja do zarządzenia 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-XVR1601-V):

- standard wideo: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG/IP
- ilość wejść wideo: 16 + 8 dodatkowe kanały IPC
- wyjścia wideo: 1xHDMI, 1xVGA
- rozdzielczości HDMI/VGA: 1920x1080 / 1280x1024 / 1280x720
- podział na wyjściach: 1/4/8/9/16 (1/4/8/9/16/25/36 IP)
- odtwarzanie: 1/4/9/16
- max. rozdzielczość nagrywania: 5 Mpx Lite
- pasmo wejściowe: 128Mb/s
- kamery:
    - HDCVI: 5Mpx, 4Mpx, 1080P @25/30kl/s, 720P @25/30/50/60kl/s
    - AHD / HDTVI: 5Mpx, 4Mpx, 1080P @25/30kl/s, 720P @25/30kl/s
    - ANALOG: PAL/NTSC
    - IP: 6 Mpx
- rozdzielczości nagrywania: 5 Mpx Lite / 4Mpx Lite / 1080P / 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF
- strumień główny: 5Mpx Lite @10kl/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
- POS: tak
- Ai - Wbudowane funkcje inteligentne: tak
- Ai - Ochrona perymetryczna: 2 kanały analog HD
- Ai - Detekcja twarzy: 2 kanały analog HD
- Ai - SMD Plus: 16 kanałów analog HD
- wejście/wyjście audio: 1/1
- użytkownicy: 128
- interfejsy: 1x USB 2.0, 1x USB 3.0
- port szeregowy RS485
- obsługa: Local, Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), Mobile App(iOS, android)
- sieć: RJ-45(10/100/1000Mb/s)
- zgodność: ONVIF
- protokoły: HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, P2P
- obsługa 1 dysku SATA (max. 16 TB; w zestawie dysk 2TB)
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- wilgotność: max. 90%RH

- zasilanie: 12VDC
- pobór prądu: <12W
- wymiary: 260 x 235 x 47 mm (1U)

Kamera tubowa 4w1 BCS-TA15FSR3-G(2) 5MPX 2,8mm IR30m



Kamera tubowa 4w1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, Analog) BCS-TA15FSR3-G(2) posiada rozdzielczość obrazu **5 MPX**, dzięki czemu łatwo rozpoznasz szczegóły i osoby.
Posiada obiektyw stałoogniskowy **2.8 mm**, który umożliwia uzyskanie szerokiego kąta widzenia. Atutem jest także reflektor podczerwieni IR z **zasięgiem do max. 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 zarówno na ścianie, jak i na suficie.**

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

Cechy produktu (BCS-TA15FSR3-G(2)):

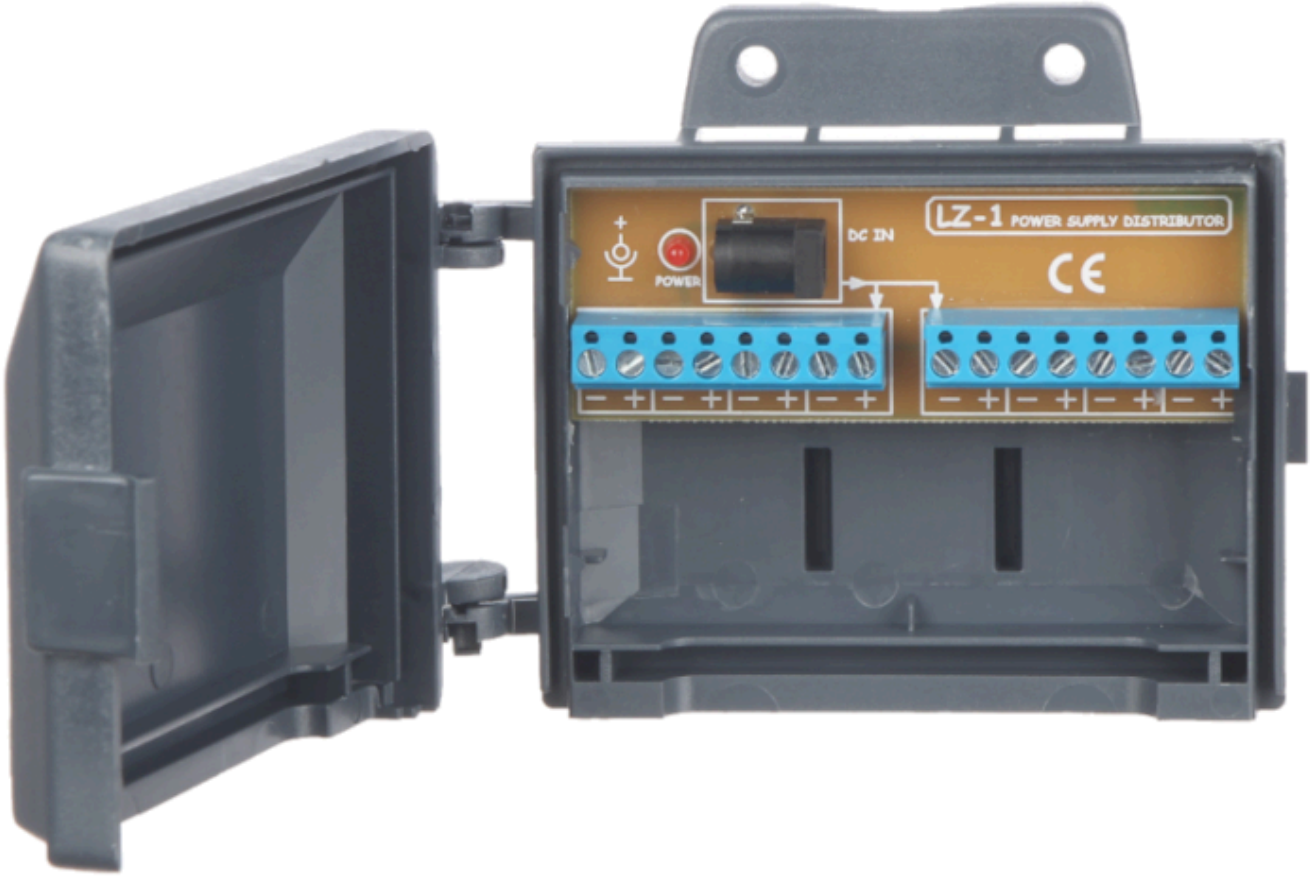
- rozdzielczość: 2880x1620 @25kl/s
- praca w technologii: HDCVI/AHD/TVI/ANALOG
- technologia Starlight
- funkcje: AGC, AWB, BLC, HLC, 2DNR, DWDR, Maski prywatności, Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- menu ekranowe OSD dostępne z poziomu rejestratora
- obiektyw stałoogniskowy 2.8 mm / F1.6
- promiennik podczerwieni o zasięgu do 30 m (w terenie otwartym)
- wbudowany mikrofon
- obsługa ustawień w menu OSD kamery przez rejestrator typu BCS-XVR
- kolor obudowy - grafitowy
- stopień ochrony: IP67
- adaptery (brak w zestawie) pasujące do kamery: BCS-AT135-G, BCS-AT3-G, BCS-AT356

Specyfikacja techniczna (BCS-TA15FSR3-G(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)
- stosunek S/N: 65 dB
- obiektyw stałoogniskowy 2.8 mm/F1.6
- kąt widzenia: D: 132° H: 111° V: 58°
- 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: 2DNR
- funkcja dzień/noc: mechaniczny filtr ICR
- kolor: grafitowy
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -40°C ... +60°C
- wilgotność: max. 95% RH
- zasilanie: 12VDC
- pobór mocy: max. 3.2 W
- wymiary: 174,5 x 72,3 x 70,6 mm
- waga: 0,4kg

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