

Dane aktualne na dzień: 17-05-2024 03:40

Link do produktu: <https://alertkam.pl/monitoring-bcs-4-kamery-8mp-bcs-tip3801ir-e-v-p-2573.html>



MONITORING BCS 4 KAMERY 8MP BCS-TIP3801IR-E-V

Cena brutto	4 499,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	3 657,72 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	2573
------------------	-------------

Producent	BCS IP
-----------	---------------

Opis produktu



ZESTAW ZAWIERA:

- 4 x kamera tubowa BCS LINE BCS-TIP3801IR-E-V
- Rejestратор 4 kanałowy BCS LINE BCS-L-NVR0401-4KE
- Switch PoE 4x PoE, 2x LAN BCS-B-SP0402 BCS
- Dysk twardy WD Purple o pojemności 2 TB
- Komplet elementów podłączeniowych i montażowych

DODATKOWO W ZESTAWIE:

- Tablica informacyjna " UWAGA ! Obiekt monitorowany "
- Skrętka komputerowa UTP Cat. 5e 50 m
- Złączki RJ-45 do podłączenia kamer



ZESTAW DO MONITORINGU BCS LINE NA 4 KAMERY TUBOWE

Wysokiej jakości profesjonalny zestaw monitoringu renomowanej marki BCS LINE idealny do dozoru wizyjnego Twojego domu firmy lub biura.

Dobrej jakości zestaw do monitoringu **BCS LINE** na 4 kamery tubowe **BCS-TIP3801IR-E-V** o rozdzielczości **8 Mpx**.

Zestaw monitoringu przeznaczony do użytku zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz obiektów.

Zestaw składa się z **4 kamer tubowych o rozdzielczości 8 Mpx** wyposażonych w **szeroki kąt widzenia 105 stopni i promiennik podczerwieni do 30 metrów** pozwalający na rejestrację obrazu zarówno w dzień jak i w nocy. (w całkowitej ciemności).

Multifunkcyjny rejestrator BCS LINE BCS-L-NVR0401-4KE umożliwia obsługę do 4 kamer w rozdzielczości do 8MP a dołączony Switch PoE

BCS-B-SP0402 umożliwia zasilanie kamer za pomocą jednego przewodu (skrętki komputerowej UTP).

Rejestrator w połączeniu z **dedykowanym dyskiem twardym WD PURPLE 2 TB** stanowi serce zestawu umożliwiając zarządzanie nim a także zapis i archiwizację danych.

Podłączenie rejestratora do sieci internetowej za pośrednictwem **gniazda LAN** skutkuje **możliwością zdalnego zarządzania i podglądu obrazu z kamer za pośrednictwem komputera lub telefonu z dowolnego miejsca na świecie.**

Dodatkowo po podłączeniu zewnętrznego ekranu do rejestratora możliwy jest także podgląd obrazu z kamer.

Producent przewidział ponadto aplikację na komputery **BCS MANAGER** oraz aplikację mobilną na telefony komórkowe **BCS LINE** ułatwiającą zarządzanie zestawem monitoringu i pozwalającą na ciągłą obserwację monitorowanych terenów oraz obiektów.



KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZAKUPU ZESTAWU :

- ✓ Wysoka rozdzielczość kamer 8 Mpx pozwalająca dostrzec nawet najdrobniejsze szczegóły

-
- ✓ Szereg inteligentnych funkcji zastosowany w kamerach optymalizujących obraz
 - ✓ Szeroki kąt widzenia zastosowany w kamerach ułatwia uchwycenie odpowiedniego kadru
 - ✓ Promiennik podczerwieni IR do 30m zastosowany w kamerach umożliwiający widoczność w całkowitej ciemności
 - ✓ Kamery odporne na każde warunki atmosferyczne do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynku
 - ✓ Switch PoE dołączony do zestawu pozwala na zasilenie kamer na dużych odległościach
 - ✓ Wydajny dysk 2 TB pozwalający na zapis i archiwizację nagrań z kamer w wysokiej rozdzielczości
 - ✓ Aplikacja na telefon pozwalająca na podgląd i odtwarzanie obrazu z kamer



UWAGA

OBIEKT



MONITOROWANY



ALERTKAM

4x KAMERA TUBOWA 8MP BCS LINE BCS-TIP3801IR-E-V

DO ZASTOSOWAŃ WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ OBIEKTÓW

Wysoka rozdzielczość **8 Mpx** w połączeniu z dobrą jakością przetwornikiem obrazu **1/2,7" Progressive Scan CMOS** zastosowanym w kamerze pozwala na dostrzeżenie nawet najdrobniejszych szczegółów i zdarzeń w sposób transparentny i komfortowy dla użytkownika.

Kamera wyposażona jest w szereg zaawansowanych technologicznie funkcji takich jak:

- **Dzień/noc** - Dostosowuje pracę kamery w zależności od pory dnia, tak aby zachować jak najlepszą jakość obrazu w dzień oraz jak najwyższą czułość w -nocy przy słabym oświetleniu
- **3D DNR** - Cyfrowa redukcja szumów, poprawiająca ogólną jakość obrazu w warunkach słabego oświetlenia. Umożliwia również osiągnięcie wyższego stopnia kompresji obrazu
- **WDR 120dB** - Cyfrowy szeroki zakres dynamiki, zwiększający rozpiętość tonalną obserwowanego kadru. Umożliwia skuteczną obserwację sceny, w której są zarówno ciemne i jasne obszary
- **AWB** - Automatyczny balans bieli, umożliwiający wierne odwzorowanie kolorów
- **AGC** - Automatycznie wzmacnia sygnał wyjściowy, w przypadku spadku natężenia oświetlenia
- **BLC** - Kompensacja światła tła, umożliwia poprawne odwzorowanie obiektów, które znajdują się na silnie oświetlonym tle
- **HLC** - Kompensacja światła reflektorów, zwiększa prawdopodobieństwo np. poprawnej detekcji tablic rejestracyjnych w warunkach nocnych, gdy światła samochodu są włączone

-
- **Strefy prywatności** - Programowalne strefy, umożliwiające zamaskowanie obszarów obrazu, które nie powinny być obserwowane (4 strefy)

Szeroki kąt widzenia kamery wynoszący aż **105 stopni** umożliwia precyzyjne uchwycenie kadru oraz obserwację dużego pola będącego w jej zasięgu.

Promiennik podczerwieni IR do 30 metrów pozwala na obserwację niedoświetlonych trudno dostępnych zakamarków o każdej porze dnia oraz czytelny obraz w nocy nawet w całkowitej ciemności.

Wbudowany slot na kartę MicroSD do 256 GB pozwala kamerze na rejestrację nagrań bez użycia rejestratora.

Kamera ma wodoodporną obudowę o klasie szczelności IP67 dzięki której jest odporna na wszystkie warunki pogodowe i może być stosowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz obiektów.







▣NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU:▣

- Przetwornik 1/2.7" 8Mpx PS CMOS
- Kodowanie H.265+/H.264+/MJPEG
- Obsługa dwóch strumieni kodowania
- Mechaniczny filtr podczerwieni ICR

-
- Funkcje AGC, AWB, BLC, HLC, WDR(120dB), 3DNR
 - Obiektyw 2.8mm F2.0
 - Promiennik podczerwieni o zasięgu do 30m
 - Wbudowany web serwis, zgodność z BCS-NVR, CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P, Onvif
 - Detekcja ruchu, maski prywatności
 - Funkcje inteligentne: Ochrona perymetryczna
 - Obudowa zewnętrzna metalowa IP67
 - Gniazdo karty pamięci microSD max. 256GB
 - Zasilanie 12V DC i PoE
 - Adaptery pasujące do kamery: BCS-AT135, BCS-AT3, BCS-AT356



▣ REJESTRATOR IP BCS LINE BCS-L-NVR0401-4KE 4 KANAŁY ▣

BCS-L-NVR0401-4KE to rejestrator, w pełni wykorzystywany w profesjonalnych strukturach monitoringu wizyjnego.

Urządzenie stanowi element innowacyjnej serii HIKVISION, przystosowanych do sieci wizyjnych systemów zabezpieczeń w rozdzielczości **4K Ultra HD**.

Prezentowany rejestrator **BCS-L-NVR0401-4KE** przeznaczony został do wydajnego monitoringu IP opartego o **4 kamery IP**.

Bitrate wejściowy na poziomie **80Mb/s** pozwala na skuteczną współpracę z kamerami wysokiej rozdzielczości.

Obraz rejestrowany przez urządzenie może być archiwizowany na jednym dysku twardym o maksymalnej pojemności 10 TB .

Ponadto **rozbudowane funkcje zarządzania obrazem i jego analizą** zapewniają dostęp do wysokiej jakości funkcji, które były do tej pory zarezerwowane wyłącznie dla bardzo zaawansowanych technicznie rejestratorów.

Urządzenie na swoim wyposażeniu posiada **port HDMI z obsługą 4K**, **port VGA**, oraz **2 porty USB**.

Dodatkowo w produkcie zastosowano **interfejs audio**, który pozwala na podłączenie do systemu PA.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU:

- Wyświetlanie i nagrywanie do 4 kamer IP w rozdzielczości maksymalnej 8Mpx

-
- Kompresja H.265+/H265/H.264+/H.264/MJPEG
 - Maksymalne pasmo przychodzące 80Mb/s
 - Detekcja ruchu, maski prywatności
 - Obsługa funkcji inteligentnych z kamery: ochrona perymetryczna (4 kanały), detekcja twarzy (4 kanały), SMD Plus (4 kanały)
 - Jednoczesna praca wyjść HDMI 4K i VGA 1080p
 - Obsługa 1 dysku SATA do 10TB
 - 2xUSB, 1xRJ45
 - 1 wejście i 1 wyjście audio
 - Wbudowany web serwer, obsługa przez CMS (BCS Manager), aplikacja mobilna BCS (iOS, android), P2P, Onvif
 - Zasilanie DC 48V

Switch PoE 4x PoE, 2x LAN BCS-B-SP0402 BCS

ZASILANIE KAMER NA DUŻYCH ODLEGŁOŚCIACH

BCS-B-SP0402 - 6-portowy switch PoE, zaprojektowany z myślą o systemach monitoringu IP. Niezawodny i uniwersalny, umożliwia transmisję danych i zasilanie 4 kamer IP PoE.

Do elementów wyróżniających przełącznika sieciowego **BCS-B-SP0402** można zaliczyć:

Wbudowane 4 porty PoE 802.3af / 802.3at (10 / 100 Mb/s)

Wbudowany 2 port UPLINK fast ethernet (do podłączenia rejestratora IP lub innego urządzenia sieciowego)

Maksymalna moc dla pojedynczego portu PoE: 36 W

Maksymalna, łączna moc urządzeń podłączonych do portów PoE: 60 W

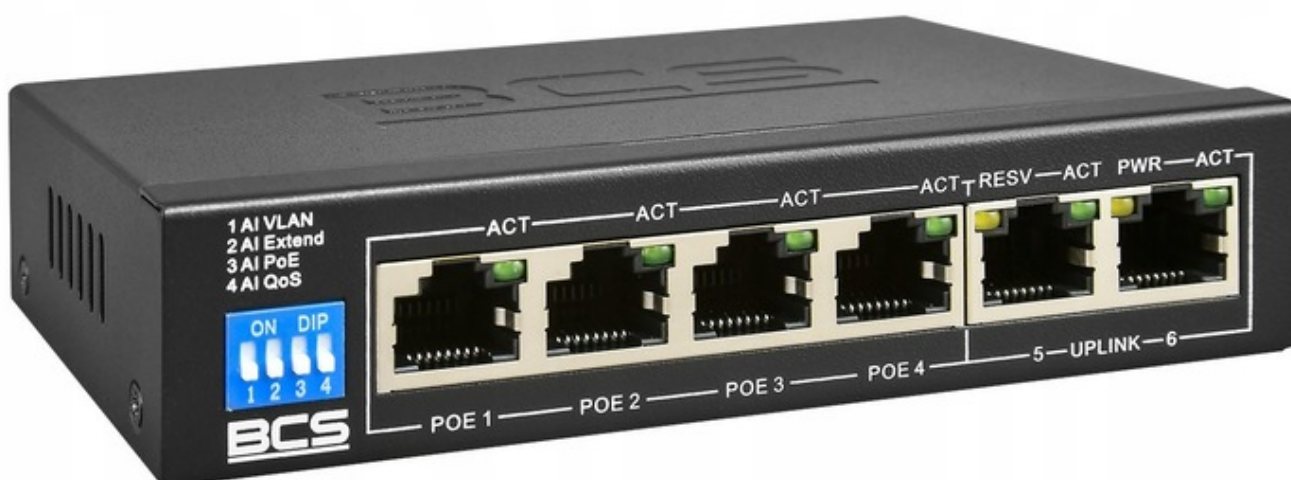
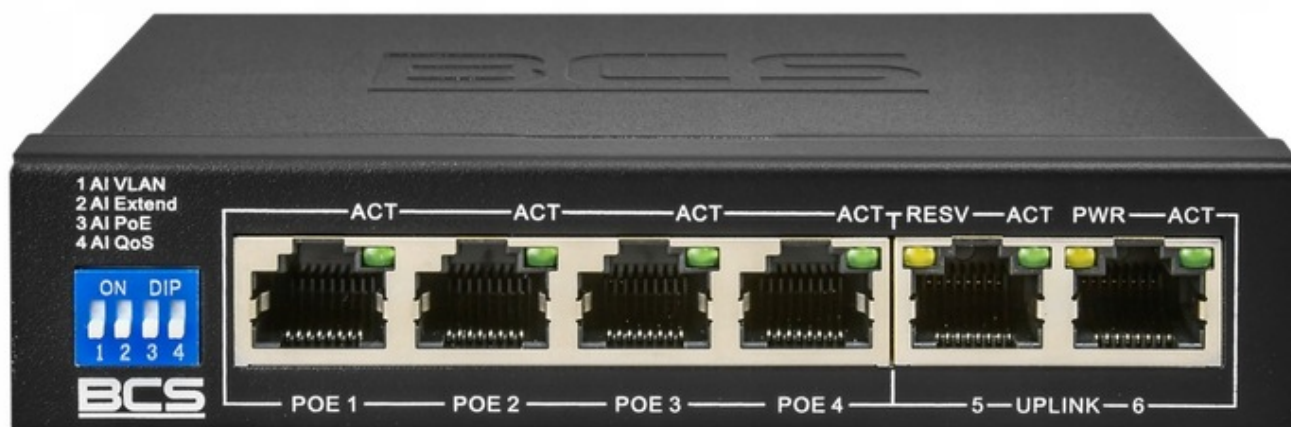
AI VLAN: Porty 1, 2, 3, 4 są odizolowane od portów 5, 6

AI EXTEND: Porty 1, 2, 3, 4 obsługują transmisję do 250m (cat5e, cat6)

AI QOS Quality Of Service: priorytetyzacja pakietów wideo

AI PoE: Monitorowanie portów, które zasilają urządzenia PoE i automatyczny restart przez odcięcie zasilania przy wykryciu nieodpowiadającego urządzenia

Switch ze względu na możliwość pracy w trybie VLAN (bezpieczeństwo + duży zasięg transmisji), **sprawdza się świetnie w systemach monitoringu IP**. Model **BCS-B-SP0402** można wykorzystać do budowy małego systemu CCTV, w obiekcie takim jak np.: dom, sklep lub biuro. Można go również wykorzystać jako element większego systemu monitoringu, w ramach którego współpracuje ze sobą kilka switchy. Dodatkową zaletą switcha jest bardzo atrakcyjna cena. Przez nią jest on doskonałym wyborem dla osób, które poszukują ekonomicznych rozwiązań CCTV IP.



Najważniejsze cechy produktu:

- 6 portowy switch PoE 10/100Mbps
 - 4 tryby pracy: AI VLAN, AI EXTEND, AI PoE, AI QoS:
1. **AI VLAN** - funkcja powoduje izolację portów 1-4. Urządzenia podłączone do tych portów nie widzą się nawzajem. Porty 5 i 6 (uplink) mogą się komunikować z portami 1-4.
 2. **AI Extend** - funkcja ogranicza prędkość portów 1-4 do 10 Mbps, dzięki czemu możliwe jest zasilanie i transmisja danych na odległość do 250 metrów.
 3. **AI PoE** - funkcja włącza monitorowanie par przewodów podających zasilanie do urządzenia. W przypadku wykrycia anomalii switch wyłącza zasilanie portu i po chwili włącza ponownie.
 4. **AI QoS** - włączenie funkcji powoduje nadanie wysokiego priorytetu przesyłania dla pakietów zawierających nagłówki video. Switch przesyła je w pierwszej kolejności. Dzięki temu przesyłany strumień zachowuje płynność.
- Standard IEEE802.3 af/at
 - Maksymalna moc do 36W dla pojedynczego portu PoE
 - 4 porty PoE

-
- **2 porty RJ45 uplink**
 - **Funkcja MDI/MDIX**
 - **Transmisja do 250m**
 - **Funkcja VLAN**
 - **Metalowa obudowa**
 - **Zasilacz 52V DC 1.15A w zestawie**

❑ WYDAJNY DYSK TWARDY 2TB ❑

WYGODNY ZAPIS I ARCHIWIZACJA DANYCH NAWET DO 2 TYGODNI

Dysk twardy WD PURPLE podłączony do rejestratora **zapewnia zapis i archiwizację nagrań z kamer** mogących nagrywać w trybie ciągłym lub przerywanym.

Pojemność dysku 2 TB oferowanego w zestawie pozwala na archiwizację nagrań w wysokiej rozdzielczości **nawet do 2 tygodni**.

Najważniejsze cechy produktu:

- **Pojemność: 2 TB**
- **Pamięć podręczna cache: 64 MB**
- **Wielkość: 3.5"**
- **Interfejs: SATA III (6.0Gb/s)**
- **Rekomendowany do monitoringu CCTV**
- **Automatyczne zarządzanie prędkością obrotową (RPM)**
- **Zwiększona wydajność dzięki technologii ALLFrame™**



