

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-ip-bcs-basic-2mpx-4-kamery-tubowe-dysk-1tb-poe-zdalny-dostep-p-17459.html>



ZESTAW MONITORINGU IP BCS Basic 2MPx – 4 Kamery Tubowe, Dysk 1TB, PoE, Zdalny Dostęp

Cena brutto	1 777,05 zł
Cena netto	1 444,76 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	21751
Producent	BCS BASIC

Opis produktu

Zestaw monitoringu IP BCS Basic 2Mpx – 4 kamery tubowe, PoE, dysk 1TB = bezpieczeństwo na odpowiednim poziomie



Szukasz niezawodnego systemu monitoringu, który będzie prosty w obsłudze, zapewni wyraźny obraz i sprawdzi się w codziennym użytkowaniu? Zestaw BCS został stworzony właśnie z myślą o takich wymaganiach.

Zastosowanie technologii PoE pozwala ograniczyć ilość przewodów i ułatwia montaż całego systemu. Kamery tubowe świetnie nadają się zarówno do monitorowania wnętrza budynku, jak i terenu wokół posesji. To praktyczne rozwiązanie dla osób, które oczekują stabilnej pracy systemu, wygodnego dostępu do nagrań oraz skutecznej ochrony domu lub firmy.

Najważniejsze cechy zestawu:

- ✓ kompletny zestaw monitoringu IP BCS do domu, firmy oraz posesji
- ✓ 4 kamery tubowe rejestrujące obraz w rozdzielczości 2 Mpx
- ✓ zdalny podgląd przez chmurę P2P oraz aplikację mobilną BCS Basic
- ✓ kamery wyposażone w promiennik IR - wyraźny obraz także po zmroku
- ✓ obudowy odporne na warunki atmosferyczne, przystosowane do montażu zewnętrznego

Co dokładnie kupujesz?

- 1x rejestrator IP BCS-B-NVR0401-4P(2.0) z myszką i zasilaczem;
- 4x kamera tubowa BCS-B-TIP12FR3(2.0) 2MPX 2.8mm;
- 1x dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej);
- 1x naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm.

Uwaga!

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

Potrzebujesz zestaw w innej konfiguracji? Skontaktuj się z nami, a przygotujemy ofertę specjalnie dla Ciebie!

Gdzie najlepiej sprawdzi się ten zestaw?

To rozwiązanie stworzone dla osób, które oczekują łatwej obsługi, stabilnej pracy systemu oraz dobrej jakości obrazu na co dzień.

Zestaw doskonale nadaje się do monitorowania takich miejsc jak:

- ✓ dom jednorodzinny
- ✓ sklep lub niewielka firma
- ✓ biuro
- ✓ magazyn
- ✓ garaż
- ✓ wejście do budynku
- ✓ korytarze, ciągi komunikacyjne oraz przestrzeń wokół obiektu

Wyraźny obraz przez całą dobę

Kamery **BCS-B-TIP12FR3(2.0)** wyposażono w **promiennik podczerwieni IR**, który umożliwia skuteczny monitoring także w godzinach nocnych. Zasięg doświetlenia sięga nawet **30 metrów w otwartej przestrzeni**, co pozwala zachować dobrą widoczność po zmroku.

Co to oznacza w praktyce?

Monitoring nie ogranicza się jedynie do rejestrowania ruchu — system pozwala dostrzec i rozpoznać więcej szczegółów, również nocą.

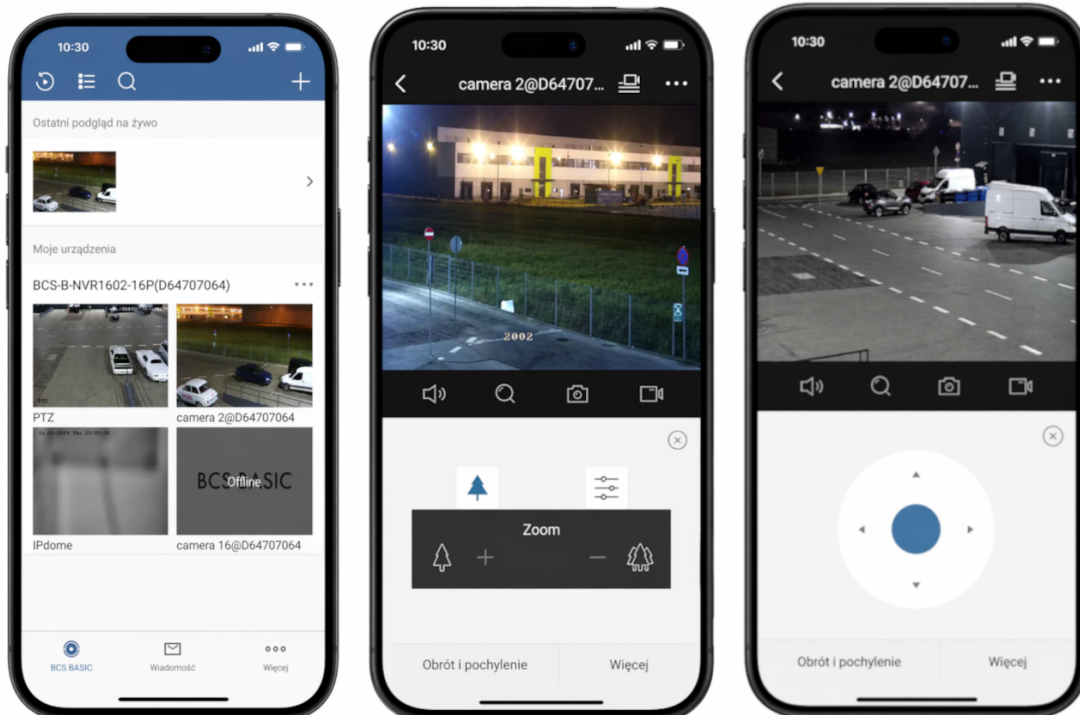


Zdalny dostęp - kontrola z telefonu

Darmowa aplikacja na urządzenia mobilne **BCS Basic** (Android / iOS) umożliwia zdalny nadzór nad monitoringiem oraz podgląd obrazu z **kamer IP i rejestratorów (NVR, XVR) BCS z serii Basic**.

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

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



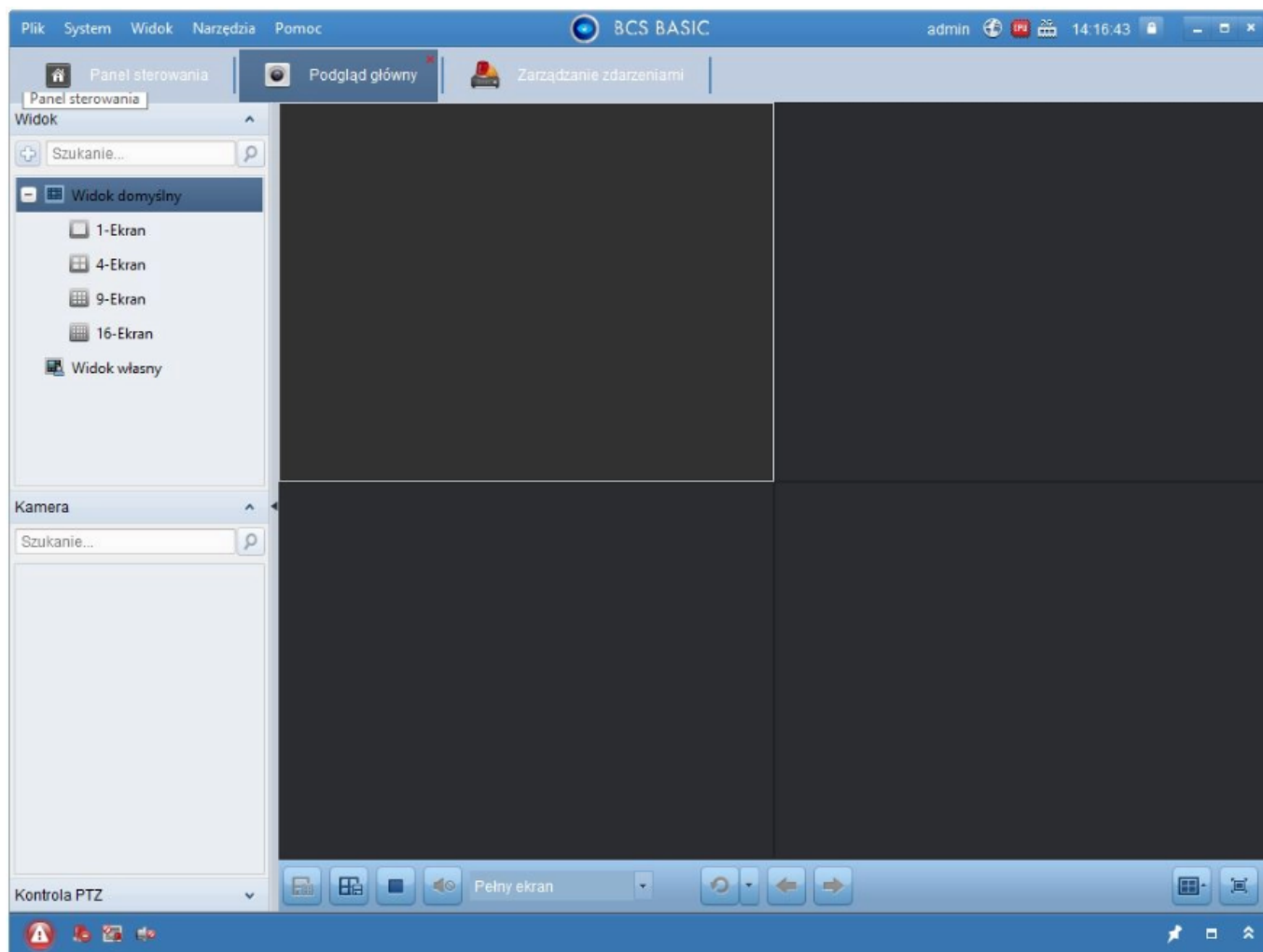
Oprogramowanie na komputer BCS Basic Manager

Jest to darmowe oprogramowanie na komputer, które służy do podglądu z kamer sieciowych i zarządzania rejestratorami serii NVR i XVR z serii Basic.

Umożliwia między innymi:

- jednoczesny podgląd na żywo z wielu kamer,
- odtwarzanie i pobieranie nagrań z rejestratorów,
- odtwarzanie archiwalnych nagrań bezpośrednio z rejestratorów,
- pełną konfigurację parametrów urządzeń.

Dostępne jest na systemy Windows i macOS.



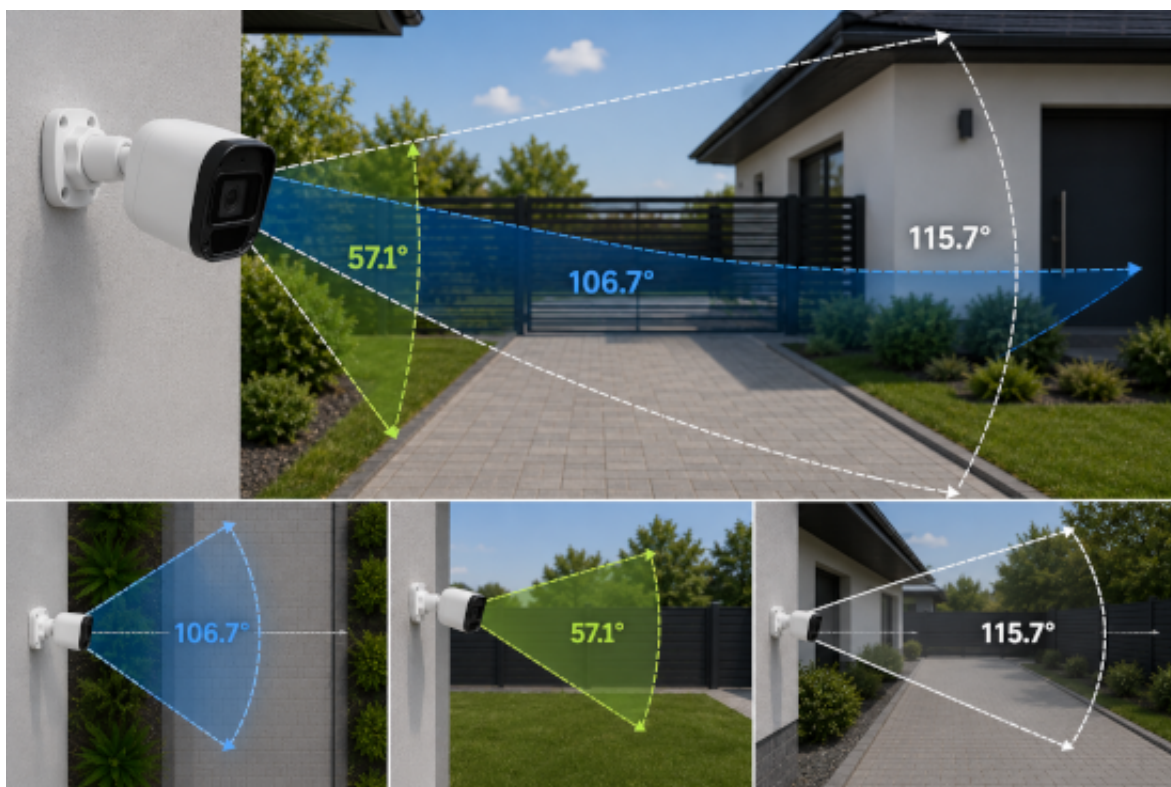
Dodatkiem jest narzędzie serwisowe **BCS Basic Tool**, które **służy do szybkiego wyszukiwania kamer IP oraz rejestratorów**, umożliwiając zbiorczą zmianę adresów IP, aktualizację oprogramowania sprzętowego (firmware) oraz konfigurację parametrów sieciowych. Dzięki temu proces uruchamiania systemu jest znacznie szybszy i prostszy.

Obiektyw stałogniskowy - uzyskaj szeroki kąt widzenia

Obiektyw **2,8 mm** ze stałą ogniskową posiada szeroki kąt widzenia (H: 106.7°, V: 57.1° D: 115.7°).

Dzięki niemu:

- widzisz więcej terenu,
- zmniejsza ryzyko martwych stref,
- nie musisz ponownie montować kamery.



Dobra jakość obrazu dzięki szeregowi funkcji

- AGC – automatyczna regulacja wzmacnienia
- AWB – automatyczny balans bieli
- BLC – kompensacja światła wstecznego
- HLC – kompensacja silnego światła
- DWDR – cyfrowy szeroki zakres dynamiki
- 2D / 3D DNR – cyfrowa redukcja szumów
- Detekcja ruchu (4 obszary)
- Maski prywatności (max. 4)

Odporność na warunki zewnętrzne

- obudowa o wysokiej odporności (IP67),
- praca w trudnych warunkach atmosferycznych,
- stabilne działanie w niskich i wysokich temperaturach.

Kamera sprawdzi się zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz budynków.



Prosta instalacja dzięki PoE

Switch PoE ułatwia budowę systemu monitoringu, ponieważ umożliwia jednoczesne przesyłanie zasilania i danych jednym przewodem. To rozwiązanie upraszcza montaż, poprawia estetykę instalacji i pozwala wygodniej rozmieścić kamery.

- jeden przewód = zasilanie + obraz
- mniej kabli, mniej problemów
- szybki i uporządkowany montaż



Rejestrator IP BCS-B-NVR0401-4P(2.0) 8MPX 4K



Najważniejsze cechy:

- praca w technologii IP
- obsługa do 4 kamer w rozdzielczości do 8MPX (4K UHD)
- zgodność ze standardem ONVIF
- łatwa archiwizacja przez USB (2 porty pamięć flash), pobieranie przez sieć
- aplikacja mobilna BCS Basic (Android, iOS) – podgląd na żywo z dowolnego miejsca
- darmowe oprogramowanie BCS Basic Manager na komputer pozwala na zarządzanie całym systemem
- obsługa 1 dysku SATA do 6 TB (w zestawie dysk 1TB)
- 2 porty USB
- wbudowany 4-portowy switch PoE

Kamera tubowa BCS-B-TIP12FR3(2.0) 2MPX 2.8mm IR30m



Najważniejsze cechy:

- praca w technologii IP
- rozdzielczość obrazu: do 2 Mpx
- zasięg oświetlacza IR: 30 m (w terenie otwartym)
- obiektyw stałogniskowy 2,8 mm
- kąt widzenia: H: 106.7°, V: 57.1° D: 115.7°
- wbudowany mikrofon
- menu ekranowe OSD dostępne z poziomu rejestratora
- kamera wodoodporna (IP67) - możliwość montażu także na zewnątrz
- montaż na suficie lub na ścianie

Specyfikacja techniczna:

Rejestrator BCS-B-NVR0401-4P(2.0):

- kanały IP: 4
- funkcja Pentaplex: Podgląd na żywo / nagrywanie / odtwarzanie / archiwizacja / zdalny dostęp
- wyjścia monitorowe: 1x HDMI 4K, 1x VGA
- rozdzielczość nagrywania: 8Mpx / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 2Mpx / 960P / 720P / D1 / 2CIF / CIF / QCIF
- rozdzielczość wyświetlania HDMI: 3840×2160 / 1920×1080 / 1600×1200 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768
- rozdzielczość wyświetlania VGA: 1920×1080 / 1600×1200 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768
- wydajność wyświetlania: 1x 8Mpx @30kl/s / 1x 5Mpx @30kl/s / 2x 4Mpx @30kl/s / 4x 3Mpx @25kl/s / 4x 2Mpx @30kl/s
- podział na wyjściach: 1/4
- odtwarzanie nagrań: 1/4
- kompresja wideo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
- max. pasmo: 40Mb/s (wejściowe), 40Mb/s (wyjściowe)

-
- archiwizacja: możliwość zgrywania materiału na nośniki zewnętrzne typu USB FLASH, USB HDD
 - kanały PoE: 4
 - standard: IEEE 802.3 af/at
 - moc switcha PoE: 54W max 30W/port
 - sieć: RJ-45 10/100/1000Mbps
 - użytkownicy: 128
 - obsługa: Local, Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), Mobile App(iOS, android)
 - zgodność: ONVIF, obsługa kamer innych producentów
 - protokoły: P2P, UPnP, DHCP
 - dysk twardy: 1x SATA do 6 TB (w zestawie dysk 1TB)
 - 2x USB 2.0
 - temperatura pracy: -10°C~+55°C
 - wilgotność: 10-90% RH
 - zasilanie: 48V DC
 - pobór mocy: max. 9W (bez HDD)
 - wymiary: 260 x 243 x 46mm
 - waga: 1,2kg

Kamera tubowa BCS-B-TIP12FR3(2.0):

- przetwornik: 1/2,8" 2MPX Progressive Scan CMOS
- ilość pikseli: 1920(H)×1080(V)
- czułość: 0.02Lux(F2.1,AGC) 0Lux(B/W,IR)
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm/F2.1
- kąt widzenia: H: 106.7°, V: 57.1° D: 115.7°
- zoom cyfrowy: 16
- DORI: Detect 43m / Observe 17m / Recognize 9m / Identify 4m
- migawka: auto / manual 1~1/100000s
- zasięg reflektora IR: 30m (w terenie otwartym)
- stosunek S/N: 52dB
- obrót obrazu: Mirror, Flip 0°/90°/180°/270°
- ilość strumieni: 2
- kompresja wideo: H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
- rozdzielczość: 2Mpx (1920×1080) / 720P (1280×720) / D1 (720×576) / (640×360) / 2CIF (704×288) / CIF (352×288)
- strumień główny: 1920×1080 / 1280×720 @30fps
- strumień drugi: 720×576 / 640×360 / 704×288 / 352×288 @30fps
- kompresja audio: G.711
- połączenie sieci: RJ-45 10/100 Mbps
- protokoły: IPv4, IGMP, ICMP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, HTTP, RTMP
- wspierane standardy: ONVIF(S/T)
- kolor: biały
- temperatura pracy: -30°C ...+60°C
- wilgotność względna: max. 95% RH
- stopień ochrony: IP67
- zasilanie: 12V DC / PoE (802.3af)
- pobór mocy: max. 3.5W
- wymiary: 144 × 60 × 65mm
- waga: 0,19kg

W zestawie:

- rejestrator IP BCS-B-NVR0401-4P(2.0) - 1 szt;
- myszka (do rejestratora) - 1 szt;
- zasilacz (do rejestratora) - 1 szt;
- kamera tubowa BCS-B-TIP12FR3(2.0) - 4 szt;
- dysk twardy 1TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt;
- naklejka "OBIEKT MONITOROWANY CAŁODOBOWO" 20x20cm - 1 szt.