

## BCS-BIP7201-Ai Kamera IP 2.0 Mpx, bez obiektywu, wewnętrzna BCS

**Producent:** BCS

**Cena netto:** 1964.23 zł

**Cena brutto:** 2416.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**Wewnętrzna kamera IP, kompaktowa BCS-BIP7201-Ai** z obsługą standardu **ONVIF (S/G)** i **FastEthernet (10/100 Base-T)** – określonego dla wewnętrznego interfejsu sieciowego. Na dodatek wspiera także pozostałe standardy, np. **CGI** i **Milestone** oraz **Genetec**. Kamerę można zasilić na wiele różnych sposobów: napięciem **12 VDC** lub przemiennym **24 VAC**, a także wykorzystując **PoE (802.3af)** lub poprzez **ePoE**. Posiada **wejście i wyjście audio**, **dwa wejścia i wyjście alarmowe** oraz wewnętrzny port **RS485**.

Model **BCS-BIP7201-Ai** oferuje rozdzielczości obrazu - **1920x1080 pikseli**, który zakodowany jest metodą: **H.265** lub **H.264** czy **MJPEG**. Wyposażony w przetwornik **2Mpx** z **Progressive Scan** i układem **CMOS** o rozmiarze **1/2.8"**. Kamera oferuje bezpośredni zapis materiałów wizyjnych na zewnętrznej pamięci - MicroSD o pojemności do 256 GB.

Do urządzenia należy dokupić obiektyw - **urządzenie obsługuje obiektywy C/CS Auto DC** - z techniką realizuje system automatycznej przysłony. Uwaga. Kamera sprzedawana jest bez obiektywu. Obiektyw należy dokupić osobno.

Największą zaletą kamer **BCS** serii **-AI** jest zaawansowana obsługa **funkcji inteligentnych** tj. detekcja i rozpoznawanie twarzy, inteligentna analiza real-time z zaawansowanym wyszukiwaniem, detekcja audio czy liczenie osób.

### KAMERA BCS-BIP7201-Ai ZOSTAŁA WYPOSAŻONA W FUNKCJE:

- **WDR (120 dB)**, czyli technologia zapewniająca kamerze szeroki zakres dynamiki. Dzięki zastosowaniu tego rozwiązania, odwzorowanie szczegółów znajdujących się w ciemnych częściach obrazu, nie będzie sprawiać dla kamery najmniejszego problemu.
- **DEFOG**, czyli zaawansowany system korekcji obrazu. Poprawia czytelność rejestrowanych nagrań, głównie wykonanych w trudnych warunkach atmosferycznych (deszcz, mgła, opady śniegu, zjawisko smogu).
- **ROI (Region of Interest)** - system ten skutecznie poprawia jakość fragmentu wybranego obrazu. Jest to doskonale rozwiązanie ekonomiczne, pozwalające zmniejszyć wielkość

plików wideo z zachowaniem oryginalnej jakości obrazu.

- **Dzień / Noc (IR Cut Filter)**
- **Inteligentna detekcja**
- **AGC (Auto Gain Control)** pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu.
- **BLC (Back Light Compensation)** - kompensacja światła wstecznego jest jedną z powszechniejszych funkcji dostępnych w kamerach. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła.
- **AWB**, czyli funkcja balansu bieli, która reguluje reakcję urządzenia na różną temperaturę światła tak, aby rejestracja bieli oraz szarości odwzorowywała barwy naturalne.
- Wbudowany web serwis, zgodność z **BCS-NVR, CMS (BCS Manager)**, aplikacja mobilna **BCS(iOS, android), P2P, Onvif**
- Dużą zaletą są także pozostałe funkcje: **AES, HLC, Ultra DNR, EIS, ABF**
- **Inteligentna detekcja**

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA KAMERY ZEWNĘTRZNEJ IP BCS-BIP7201-Ai:**

### **BCS-BIP7201-Ai**

System wideo: IP

System skanowania: Progressive Scan

Przetwornik: 1/2.8"  
2 Mpx Starvis CMOS

RAM/ROM: 512 MB  
128 MB

Ilość pikseli: 1920×1080

Czułość: 0.002 Lux  
F1.7 ( Kolor)

Stosunek S/N: >50dB

Obiektyw: C/CS

Balans bieli (AWB): auto  
ręcznie

Kompensacja tła: BLC  
HLC  
WDR (120 dB)

Migawka: 1/3~1/100000s

Kontrola wzmocnienia (AGC) : auto  
ręcznie

Redukcja szumów: Ultra 2D/3D DNR

Detekcja ruchu: 4 obszary (regulacja: rozmiar, położenie, czułość, próg)

Maska prywatności: 4 obszary (regulacja: rozmiar, położenie)

Obrót obrazu: Mirror  
Flip 0° /90° /180° /270°

Wyostrażanie: Auto/ręcznie

Dzień/noc: Mechaniczny filtr IR (ICR)

Zoom: Cyfrowy 16x

Kompresja wideo:	H.265 H.265+ H.264 H.264+ MJPEG
Rozdzielczość:	1080P (1920×1080) 1.3M (1280×960) 720P (1280×720) D1 (704×576) VGA (640×480) CIF (352×288)
Strumień główny:	25/30 FPS 1080P 1.3M 720P
Strumień drugi:	25/30 FPS D1 VGA CIF
Strumień trzeci:	25/30 FPS 1080P 1.3M 720P D1 CIF
Bitrate:	H.264: od 32 do 8192 Kbps H.265: od 19 do 7424 Kbps
Podłączenie sieci:	RJ-45 (10/100Base-T)
Protokoły:	HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP, P2P
Audio:	1 wejście / 1 wyjście wbudowany mikrofon
Kodowanie audio:	G.711a G.711Mu AAC G.726 G.723
Alarm:	2 wejścia 5mA 5 VDC 1 wyjście 1A 30 VDC /0.5A 50V AC ONVIF (Profil S/Profil G)
Zgodność:	CGI Milestone Genetec
Użytkownicy:	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni:	iOS android
Gniazdo kart pamięci:	microSD do 256GB
Zasilanie:	DC 12 V (±25%) AC 24 V (25%) PoE (802.3af) ePoE Pobór mocy
Warunki pracy:	-30°C ~+60°C 10~95%RH
Obudowa:	Wewnętrzna kompaktowa
Wymiary i waga:	135.4 x 74.4x 65.5 mm 0.53 kg

## OBSŁUGA FUNKCJI INTELIGENTNYCH:

	Detekcja i rozpoznawanie atrybutów twarzy oraz zaawansowany algorytm nauki
	Atrybuty twarzy:
	<ul style="list-style-type: none"><li>• wesoły</li><li>• zaskoczony</li><li>• normalny</li><li>• zły</li><li>• smutny</li><li>• oburzony</li><li>• zmieszany</li><li>• przestraszony</li></ul>
	Dodatkowe atrybuty: (okulary, maska, wąsy, broda)
Ochrona obwodowa:	Klasyfikacja obiektów: rozpoznawanie osoba oraz pojazdów przy przekroczeniu linii i wtargnięciu w obszar
	Zaawansowane wyszukiwanie: osoba oraz pojazdów
Liczenie osób:	Liczenie osób przy przekroczeniu linii, 4 obszary niezależnej detekcji
	Liczenie osób przy wtargnięciu w obszar, 4 obszary niezależnej detekcji
	Osoby w kolejce
Dodatkowe:	Zaginiony/pozostawiony obiekt
Metadane:	Inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie