

## BCS-V-TI831IR3 Kamera IP 8.0 Mpx, tubowa BCS VIEW

**Producent:** BCS VIEW

**Cena netto:** 1236.59 zł

**Cena brutto:** 1521.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

**Kamera wizyjna IP BCS VIEW TI831IR3 z matrycą 8.0 Mpx.** Posiada promiennik **IR** o zasięgu dochodzącym do **50 metrów**. Kamera osiąga wysoką rozdzielność wizyjną **3840 × 2160 - z liczbą 20 kl./s** przy częstotliwości odświeżania **50 Hz**. W modelu **TI836IR5** umieszczono wysokowydajny układ optyczny **CMOS 1/2"** realizujący skanowanie wizyjne - w systemie **Progressive Scan**. Wykorzystuje stałogniskowe właściwości obiektywu **2.8 milimetra** przy ustalonej przesłonie: **F1.6**. Oferuje kąt optyczny **H: 102°, V: 55°**. Posiada prostą architekturę montażu oraz klasę szczelności **IP67**.

Niewątpliwą zaletą urządzenia jest obsługa protokołu **IP** wraz z warstwą transportu **TCP**. Ponadto uwzględniono pozostałą obsługę protokołów sieciowych np. takich jak.: (**ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, itp.**). Do dyspozycji ma także zintegrowany czytnik nośników pamięci **MicroSD** - o maksymalnej pojemności **128 GB**.

### Kamera TI831IR3 BCS VIEW została wyposażona w funkcje:

- **ROI** (Region of Interest) - system ten skutecznie poprawia jakość fragmentu wybranego obrazu. Jest to doskonałe rozwiązanie ekonomiczne, pozwalające zmniejszyć wielkość plików wideo z zachowaniem oryginalnej jakości obrazu.
- **Dzień / Noc** (*IR Cut Filter*)
- **Inteligentna detekcja:**
  - wtargnięcie w obszar
  - przekroczenie linii,
  - detekcja twarzy,
  - pozostawiony czy zaginiony obiekt
- **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.
- Wyróżnia się także pozostałymi metodami np. **AES, HLC, WDR (120dB), 3D DNR**

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA KAMERY ZEWNĘTRZNEJ IP BCS-V-TI831IR3:**

**Model: BCS-V-TI831IR3**

System wideo: IP

System skanowania: Progressive Scan

Przetwornik: 1/2" 8 Mpx CMOS

Ilość pikseli: 3840(H) × 2160 (V)

Czułość: Kolor: 0.008 Lux@(F1.2, AGC wł.), 0.014 Lux @(F1.6, AGC wł.), B/W:0Lux  
stały: 2.8 mm

Obiektyw: z przesłoną: F1.6  
z kątem widzenia: H: 102°, V: 55°

Balans bieli: (AWB) Auto/ręcznie

Kompensacja tła: BLC  
HLC  
WDR (120dB)

Migawka: Auto/ręcznie (1/3~1/100000s)

Kontrola wzmocnienia: (AGC) Auto/ręcznie

Redukcja szumów: 3D DNR

Funkcja dzień/noc: Mechaniczny filtr ICR

Promiennik podczerwieni: Zasięg do 30m

Kompresja wideo: H.265  
H.265+  
H.264  
H.264+  
MJPEG (drugi strumień)

Rozdzielczość: 8M (3840×2160)  
6M (3072×1728)  
4M (2560×1440)  
1080P (1920×1080)  
720P (1280×720)  
(640×480)  
(640×360)  
(352×288)  
(352×240)

Strumień główny: • 50 Hz:  
◦ 20 kl./s (3840×2160)  
◦ 25 kl./s (3072×1728, 2560×1440, 1920×1080, 1280×720)  
• 60 Hz:  
◦ 20 kl./s (3840×2160)  
◦ 30 kl./s (3072×1728, 2560×1440, 1920×1080, 1280×720)

Strumień drugi: 50 Hz: 25 kl./s (640×480, 640×360, 320×240)  
60 Hz: 30 kl./s (640×480, 640×360, 320×240)

Trzeci strumień: 50 Hz: 25 kl./s (1280×720, 640×360, 352×288)  
60 Hz: 30 kl./s (1280×720, 640×360, 352×240)

Podłączenie sieci: RJ-45 (10 Mb/s, 100 Mb/s)

Protokoły: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, P2P

Karta pamięci: microSD do 128GB

Zgodność: ONVIF (Profil S, Profil G)  
ISAPI

Użytkownicy: Maksymalnie 32

Użytkownicy mobilni: iOS  
android

Zasilanie: 12 V/DC ( $\pm 25\%$ )  
PoE (802.3af)

Pobór mocy: < 6W

Warunki pracy:  $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$   
10%~95% RH

Obudowa: Metalowa  
IP67  
IK10

Waga: 0.4 kg

Wymiary: 70 × 68 × 171 mm