

## BCS-TIP5501IR-Ai Kamera IP 5.0 Mpx, tubowa BCS

**Producent:** BCS

**Cena netto:** 1378.86 zł

**Cena brutto:** 1696.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**Kamera zewnętrzna IP BCS-TIP5501IR-Ai** z klasą szczelności **IP66**. Wysoka szczelność oznacza, że kamera jest odporna na trudne warunki atmosferyczne, a także na bezpośrednie działanie np. pyłu lub kurzu, a nawet strumienia wody z różnych kierunków.

Kamera posiada wewnętrzny bufor **RAM - o rozmiarze 512 MB i ROM 128 MB**, oraz wydajny **5Mpx przetwornik 1/2.7" CMOS z czułością 0,005 Lux w kolorze**. Oprócz tego wyposażona została w wewnętrzny stały obiektyw 3.6 mm z przesłoną F1.6 (**kąt widzenia:H: 84°, V:58°**). Zewnętrzny model IP **BCS-TIP5501IR-Ai** zawiera **po jednym wejściu (5 mA / 5V) i wyjściu (300 mA / 12V), alarmowym** oraz po jednym wejściu i wyjściu **audio**. Wysokiej jakości diod IR wbudowane w urządzenie są w stanie doświetlić obserwowaną scenę **na odległość do 80 metrów**.

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-TIP5501IR-AI BCS ZOSTAŁA WYPOSAŻONA W FUNKCJE:

- **Funkcja dzień/noc**
- **Detekcja twarzy**
- **Zaawansowanym algorytm nauki twarzy**
- **Identyfikacja atrybutów twarzy:**
  - wesoły i zaskoczony
  - normalny, a także zły
  - smutny lub oburzony czy zmieszany, a nawet przestraszony
  - okulary
  - maska
  - wąsy
  - broda
- **Zaawansowana ochrona obwodowa:**

- Zaawansowane wyszukiwanie – osób i pojazdów
- Grupowanie obiektów i rozpoznawanie ich jako osoba czy pojazd
- **Funkcje detekcyjne:**
  - Liczenie osób przy przekroczeniu lub wtargnięciu w obszar linii w 4 obszary niezależnej detekcji
  - Wykrywanie zakupionych czy pozostawiony obiekt
  - Realizowanie Inteligentnej funkcji analizy real-timei
  - Wyszukiwanie zaawansowane
- **Zaletą są także pozostałe funkcje kamery np: AWB, AES, AGC, BLC, HLC, WDR(120dB), Ultra DNR, Defog, ROI**

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA KAMERY ZEWNĘTRZNEJ IP BCS-TIP5501IR-Ai:**

|   | <b>BCS-TIP5501IR-Ai</b>  |
|---|--|
| System wideo                            | IP   |
| System skanowania                       | Progressive Scan   |
| Przetwornik                             | 1/2.7" 5Mpx CMOS   |
| RAM/ROM                                 | 512 MB / 128 MB  |
| Ilość pikseli                           | 2592x1944  |
| Czułość                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.005Lux/F1.6( Kolor)</li> <li>• 0Lux/F1.6(IR wł.)</li> </ul>   |
| Stosunek S/N                            | >50dB  |
| Obiektyw                                | Stały 3.6mm; F1.6<br>kąt widzenia H: 84°, V:58° <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.6 mm: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 80 m</li> <li>◦ 32 m</li> <li>◦ 16 m</li> <li>◦ 8 m</li> </ul> </li> </ul> |
| DORI(Detect/Observe/Recognize/Identify) |  |
| Balans bieli (AWB)                      | auto / ręcznie   |
| Kompensacja tła                         | BLC<br>HLC<br>WDR(120dB)   |
| 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<br>Flip 0°/90°/180°/270°  |
| Wyostrzanie                             | auto / ręcznie   |
| Dzień/noc                               | Mechaniczny filtr IR (ICR)   |
| Zoom                                    | Cyfrowy 16x<br>H.265<br>H.265+   |
| Kompresja wideo                         | H.264<br>H.264+<br>MJPEG   |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Rozdzielczość        | 5M (2592×1944)<br>4M (2688×1520)<br>3M (2304×1296)<br>2M (1920×1080)<br>1.3M (1280×960)<br>720P (1280×720)<br>D1 (704×576)<br>VGA (640×480)<br>CIF (352×288) |
| Strumień główny      | 5M, 4M(1~20fps)<br>3M (1~25 / 30fps)<br>2M, 1.3M, 720P (1~50 / 60fps)  |
| Strumień drugi       | D1, VGA, CIF (50 / 60fps)  |
| Strumień trzeci      | 1080P/1.3M/720P/D1/CIF (1~25/30fps)  |
| Bitrate              | H.264: 32~ 8192 Kbps<br>H.265: 19~ 8192 Kbps   |
| Podłączenie sieci    | RJ-45 (10/100 Base-T)  |
| Protokoły            | HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS;<br>PPPoE; IPv4/v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP, P2P   |
| Audio                | 1 wejście / 1 wyjście<br>G.711a<br>G.711Mu   |
| Kodowanie audio      | AAC<br>G.726<br>G.723  |
| Alarm                | 1 wejście 5 mA 5V DC<br>1 wyjście 300 mA 12V DC<br>ONVIF (Profil S/Profil G)<br>CGI  |
| Zgodność             | Milestone<br>Genetec   |
| Użytkownicy          | Maksymalnie 20 zalogowanych  |
| Użytkownicy mobilni  | iOS<br>android   |
| Gniazdo kart pamięci | microSD do 256GB   |
| Zasilanie            | DC12V (±30%)<br>PoE (802.3af)<br>ePoE<br>Pobór mocy <9.5W  |
| Warunki pracy        | -30°C ~+60°C<br>10~95%RH   |
| Obudowa              | Zewnętrzna metalowa IP67   |
| Wymiary i waga       | 244.1 × 79.0 × 75.9 mm<br>0.8kg  |

## **OBSŁUGA FUNKCJI INTELIGENTNYCH:**

Detekcja i rozpoznawanie atrybutów twarzy, zaawansowany algorytm nauki

Atrybuty twarzy:

Detekcja  
twarzy:

- wesoły
- zaskoczony
- normalny
- zły
- smutny
- oburzony
- zmieszany
- przestraszony

Dodatkowe atrybuty: okulary, maska, wąsy, broda

Ochrona obwodowa Klasyfikacja obiektów: rozpoznawanie osoba/pojazd przy przekroczeniu linii i wtargnięciu w obszar  
Zaawansowane wyszukiwanie: osoba/pojazd

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

## **Kamera BCS-TIP5501IR-Ai jest kompatybilna z kilkoma adapterami (puszkami) m.in.:**

- BCS-AT5V
- BCS-AT135
- BCS-AT356
- BCS-ATU-B

Uwaga. Przedstawione na zdjęciach puszki i uchwyty nie znajdują się w zestawie z kamerą. Do kupienia jako osobne produkty.