

## BCS-TIP4501IR-Ai Kamera IP 5.0 Mpx, tubowa BCS

**Producent:** BCS

**Cena netto:** 1218.70 zł

**Cena brutto:** 1499.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

**Kamera IP BCS-TIP4501IR-Ai z funkcjami inteligentnymi.** Posiada wysokiej jakości przetwornik **Progressive Scan CMOS 1/2.7" 5.0 Mpx** oraz stały obiektyw o ogniskowej **2.8 mm**. Kamera w szczelnej metalowej obudowie - IP67. Zastosowany promiennik podczerwieni został wykonany w technologii *Black Glass*. Zasięg promiennika: około 50 metrów.

**TIP4501IR-Ai** firmy **BCS** posiada **prosty system montażu *Easy Adjustment***. Zaletą urządzenia jest wbudowany czytnik kart micrSD obsługujący karty o maksymalnej pojemności 256 GB.

Dużą zaletą urządzenia są funkcje inteligentnej detekcji (AI) tj. przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, ochrona perymetryczna, detekcja twarzy, liczenie osób, zagubiony/pozostawiony obiekt, mapa ciepła

### Kamera IP TIP4501IR-Ai BCS została wyposażona w funkcje:

- **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:**
  - przekroczenie linii,
  - wtargnięcie w obszar,
  - ochrona perymetryczna,
  - detekcja twarzy,
  - liczenie osób,
  - zagubiony/pozostawiony obiekt,
  - mapa ciepła
- **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.

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA KAMERY ZEWNĘTRZNEJ IP BCS-TIP4501IR Ai:**

	<b>BCS-TIP4501IR-Ai BCS</b>
System wideo	IP
System skanowania	Progressive Scan
Przetwornik	1/2.7" 5Mpx CMOS
RAM/ROM	512MB / 128MB
Ilość pikseli	2592×1944
Czułość	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0.005Lux/F1.6( Kolor)</li><li>• 0Lux/F1.6(IR wł.)</li></ul>
Balans bieli	(AWB) Auto / ręcznie
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stały 2.8mm; F1.6</li><li>• kąt widzenia H:102°, V:71°</li></ul>
DORI (Detect/Observe/Recognize/Identify)	56m / 22m / 11m / 6m
Kompensacja tła	BLC / HLC / WDR(120dB)
Migawka	Auto / ręcznie (1/3~1/100000s)
Kontrola wzmocnienia (AGC)	Auto / ręcznie
Redukcja szumów	3D DNR
Detekcja ruchu	4 obszary
Maska prywatności	4 obszary
Obrót obrazu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mirror</li><li>• Flip 0°/90°/180°/270°</li></ul>
Wyostanie	Auto
Funkcje dzień/noc	Mechaniczny filtr IR (ICR)
Promiennik podczerwieni	50 metrów
Kompresja wideo	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.265H / MJPEG
Strumień główny	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2592×1944(1fps-20fps)</li><li>• 2560×1440(1fps-25/30fps)</li><li>• 1920×1080(1fps-50/60fps)</li></ul>
Strumień drugi	D1 (1 fps-20/30 fps) D1 (1 fps-50 fps)
Strumień trzeci	1080P (1~17 fps)
Bitrate	<ul style="list-style-type: none"><li>• H.264: 32~ 8192Kbps</li><li>• H.265: 19~ 8192Kbps</li></ul>
Podłączenie sieci	RJ-45 (10/100Base-T)
Protokoły	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE;802.1x;SNMP
Zgodność	ONVIF (Profil S / Profil G / Profil T); CGI; P2P
Użytkownicy	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	<ul style="list-style-type: none"><li>• iOS</li><li>• android</li></ul>
Gniazdo kart pamięci	microSD do 256GB
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"><li>• DC12V(±30%)</li><li>• PoE(802.3af), ePoE</li><li>• Pobór mocy &lt;6.8W</li></ul>

Warunki pracy	<ul style="list-style-type: none"><li>• -30°C ~+60°C</li><li>• ≤ 95% RH</li></ul>
Obudowa	Zewnętrzna metalowa IP67
Wymiary i waga	<ul style="list-style-type: none"><li>• 182.3 x 70.0 x 70.0 mm</li><li>• 0.47 kg</li></ul>