

BCS-TIP8201IR-Ai Kamera IP 2.0 Mpx, tubowa BCS

Producent: BCS

Cena netto: 1908.94 zł

Cena brutto: 2348.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Zewnętrzna kamera BCS-TIP8201IR-AI dedykowana do cyfrowej sieci wizyjnej **IP** - wielostrumieniowej. Posiada wysokiej jakości przetwornik **1/2,7" 2.0 Mpx CMOS** oraz dynamiczny **obiektyw zmiennoogniskowy 2.7~13,5 mm, MOTOZOOM i przesłone F1.5**. Oferuje **kąt optyczny H: 109°~30°, V:57°~17°**, ma to pozwala na **pięciokrotny zoom optyczny**. Kamera została wyposażona w **promiennik IR o zasięgu do 50 metrów**. Uchwyt z przelotem kablowym pozwala na zamocowanie kamery zarówno na ścianie, jak i suficie. **Kamera BCS-TIP8201IR-AI firmy BCS** zasilana jest napięciem **12 VDC** lub poprzez **PoE (802.3af)**. Posiada wewnętrzny **czytnik kart pamięci MicroSD** - o maksymalnej pojemności **256 GB**.

Dużą zaletą kamery są inteligentne funkcje detekcji tj. Inteligentna analiza real-time, zaawansowane wyszukiwanie, kolejkovanie osób. Dodatkowo w kamerze zastosowano także **bufor pamięci RAM** o pojemności **512 MB**.

KAMERA BCS-TIP8201IR-AI 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*)
- **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.
- Mocną stroną są także pozostałe funkcje np: **AES, AGC, HLC, WDR(120dB), Ultra DNR, Defog, EIS**

- Wbudowany web serwis, zgodność z **BCS-NVR, CMS(BCS Manager)**, aplikacja mobilna **BCS(iOS, android), P2P, Onvif**
- **Inteligentna detekcja:**
 - wykrywanie i rozpoznawanie twarzy
 - Identyfikacja złożonych obiektów w strefie
 - metadane
 - inteligentna analiza real-time
 - zaawansowane wyszukiwanie obiektów w monitorowanym obszarze
 - określenie zdarzeń ochrony obwodowej
 - liczenie osób
 - zagubiony czy pozostawiony obiekt
 - detekcja audio

SPECYFIKACJA TECHNICZNA KAMERY ZEWNĘTRZNEJ IP BCS-TIP8201IR-Ai:

	BCS-TIP8201IR-Ai
System wideo:	IP
System skanowania	Progressive Scan
Przetwornik:	1/2.8" 2Mpx Starvis CMOS
RAM/ROM:	512MB/128MB
Ilość pikseli:	1920×1080
Czułość:	0.002Lux/F1.5(Kolor) 0Lux/F1.5(IR wł.)
Stosunek S/N:	>50dB
Obiektyw:	Motozoom 2.7~13.5 mm; F1.5 kąt widzenia H: 109°~30°, V:57°~17°
DORI(Detect/Observe/Recognize/Identify):	2.7 mm: 44m/18m/9m/4m 13.5 mm: 146m/58m/29m/15m
Balans bieli:	(AWB) Auto/ręcznie
Kompensacja tła:	BLC HLC 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 Flip 0°/90°/180°/270°
Wyostrażanie:	Auto/ręcznie
Dzień/noc:	Mechaniczny filtr IR (ICR)
Zoom:	Optyczny 5× Cyfrowy 16× H.265 H.265+
Kompresja wideo:	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:	1080P, 1.3M, 720P (1~25/30fps)
Strumień drugi	D1, VGA, CIF (1~25/30fps)
Strumień trzeci	1080P, 1.3M, 720P, D1, CIF (1~25/30fps)
Bitrate	H.264: 32~ 8192Kbps H.265: 19~ 7424Kbps
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, ICMP, HTTPS, IGMP, 802.1x, P2P
Audio	1 wejście / 1 wyjście G.711a G.711Mu
Kodowanie audio	AAC G.726 G.723
Alarm	2 wejścia 5mA 5VDC 1 wyjście 300mA 12VDC ONVIF (Profil S/Profil G)
Zgodność	CGI Milestone Genetec
Użytkownicy	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	iOS android
Gniazdo kart pamięci	microSD do 256GB
Zasilanie	DC12V(±30%) PoE(802.3af) ePoE Pobór mocy DC12V:3W 9.9W(IR wł.) PoE:3.7W 10.9W(IR wł.)
Warunki pracy	-30°C ~+60°C 10~95%RH
Obudowa	Zewnętrzna metalowa IP67, IK10, w kolorze białym
Wymiary i waga	273.2 × 95.0 × 95.0 mm 1.1kg
Obsługa funkcji inteligentnych	Detekcja i rozpoznawanie atrybutów twarzy i zaawansowany algorytm nauki
Twarz	Atrybuty 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
Metadane

Zaginiony/pozostawiony obiekt
Inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie