Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 18:00

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/kamera-ip-5mpix-bcs-tip4501ir-e-ai-p-23963.html



# Kamera IP 5Mpix BCS-TIP4501IR-E-Ai

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **1 314,87 zł** |
| Cena netto | **1 069,00 zł** |
| Dostępność | Dostępność: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt |
| Czas wysyłki | **14 dni** |
| Numer katalogowy | **20104** |
| Producent | **BCS LINE** |

## Opis produktu

### BCS-TIP4501IR-E-Ai

Kamera IP tubowa 5Mpx działająca w technologii STARLIGHT, umożliwiającej uzyskanie bardzo dobrej jakości obrazu w warunkach ograniczonego oświetlenia.  Kamera obsługuje inteligentne funkcje, takie jak przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, ochrona perymetryczna, detekcja audio. Umożliwia także detekcję ruchu oraz konfigurację masek prywatności. Ponadto posiada wbudowane funkcje zapewniające wysoką jakość analizowanego obrazu, między innymi: funkcja cyfrowej redukcji szumów 3D DNR niwelująca powstałe przy słabym świetle szumy, szeroki zakres dynamiki WDR120dB - możliwość obserwacji obszaru, na którym znajdują się zarówno ciemne jak i jasne obiekty, funkcja ROI, AWB, AES i wiele innych. Wbudowany mikrofon umożliwia nagrywanie również dźwięku bez konieczności stosowania zewnętrznych mikrofonów. Zapis obrazu możliwy jest na karcie pamięci microSD do 256GB. Obudowa zewnętrzna metalowa, o klasie szczelności IP67. Kamera zasilana jest napięciem DC12V oraz poprzez PoE.

### Cechy BCS-TIP4501IR-E-Ai:

- Przetwornik 1/2.7” 5Mpx PS CMOS
- Technologia Starlight
- Kodowanie H.265+/H.264+/H.264B/MJPEG
- Obsługa trzech strumieni kodowania
- Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- Funkcje AGC, AES, AWB, BLC, HLC, WDR(120dB), ROI, 3D DNR
- Obiektyw stały 2.8mm F1.6
- Promiennik podczerwieni o zasięgu do 50m
- Wbudowany web serwis, zgodność z BCS-NVR, CMS(BCS Manager), aplikacja mobilna BCS(iOS, android), P2P, Onvif
- Detekcja ruchu, maski prywatności
- Funkcje inteligentne: przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, ochrona perymetryczna, detekcja audio
- Wbudowany mikrofon, audio 1/1, alarm 1/1
- Obudowa zewnętrzna metalowa IP67
- Gniazdo karty pamięci microSD max. 256GB
- Zasilanie 12V DC i PoE

| **Model** | **BCS-TIP4501IR-E-Ai** |
|---|---|
| System skanowania | Progressive Scan |
| System | IP |
| RAM/ROM | 512MB/128MB |
| Przetwornik | 1/2.7” 5Mpx CMOS |

| | | |
|---|---|---|
| Ilość pikseli | | 2592(H) × 1944(V) |
| Czułość | | 0.005Lux/F1.6 (Kolor), 0Lux/F1.6 (IR Wł.) |
| Balans bieli | | (AWB) Auto/ręcznie |
| Obiektyw | | Stały 2.8mm F1.6 |
| Kąt widzenia | | H: 98°, V: 72° |
| DORI(Detect/Observe/Recognize/Identify) | | 56m/22m/11m/5m |
| 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 |
| Strefa prywatności | | 4 obszary |
| Obrót obrazu | | Mirror, flip 90°, 180°, 270° |
| Wyostrzanie | | Auto |
| Funkcja dzień/noc | | Mechaniczny filtr ICR |
| Promiennik podczerwieni | | 50m |
| Kompresja wideo | | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.265H / MJPEG |
| Główny strumień | | (2592 × 1944@1–20 fps) (2688 × 1520@1–25/30 fps) |
| Drugi strumień | | (704 × 576@1–25/30 fps) |
| Trzeci strumień | | (1280 × 720@1–25/30 fps) |
| Bitrate | | H.264: 3 Kbps–8192 Kbps H.265: 3 Kbps–8192 Kbps |
| Audio | | Wbudowany mikrofon, 1/1 |
| Alarm | 1/1 | |
| Kompresja audio | | G.711A; G.711Mu; G.726; AAC |
| Podłączenie sieci | | RJ-45 (10/100Base-T) |
| Protokoły | | IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHC |
| | | DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; SNMP |
| Zgodność | | ONVIF(Profil S/Profil G);CGI; P2P |
| Użytkownicy | | Maksymalnie 20 zalogowanych |
| Użytkownicy mobilni | | iOS, android |
| Gniazdo karty pamięci | | microSD do 256GB |
| Zasilanie | | DC12V (±30%) / PoE(802.3af) |
| Pobór mocy | | <5.4W |
| Warunki pracy | | -40°C ~ +60°C, ≤ 95% RH |
| Obudowa | | Metalowa IP67 |
| Waga | | 0.59kg |
| Wymiary | | 192.7 mm × 70.5 mm × 66.4 mm |