

Link do produktu: <https://evopro.pl/bcs-l-tip34fcr8l6-ai2-kamera-ip-tubowa-4mpx-p-18.html>

BCS-L-TIP34FCR8L6-Ai2 Kamera IP tubowa 4Mpx



Cena brutto	3 167,25 zł
Cena netto	2 575,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	BCS-L-TIP34FCR8L6-Ai2
Kod producenta	13184

Opis produktu

BCS-L-TIP34FCR8L6-Ai2 - Profesjonalna kamera IP tubowa 4 Mpx z NightColor, IR 80 m, WhiteLight 60 m i zaawansowaną analizą AI

BCS-L-TIP34FCR8L6-Ai2 to zaawansowana kamera IP tubowa z serii BCS LINE, zaprojektowana do pracy w profesjonalnych systemach monitoringu, gdzie kluczowa jest wysoka jakość obrazu, skuteczna analityka i niezawodność w każdych warunkach. Wyposażona w przetwornik 1/1.8" CMOS oraz jasną przysłonę F1.6, zapewnia bardzo wysoką czułość i szczegółowy obraz w dzień i w nocy. Technologia NightColor umożliwia rejestrację kolorowego obrazu przy minimalnym oświetleniu, a hybrydowy oświetlacz IR 80 m + WhiteLight 60 m gwarantuje skuteczną obserwację dużych przestrzeni.

Kamera obsługuje pełny zestaw funkcji AI: SMD 4.0, AcuPick, ochronę perymetryczną, rozpoznawanie obiektów, detekcję twarzy, metadane AI, co znacząco zwiększa skuteczność systemu i redukuje liczbę fałszywych alarmów. Solidna obudowa IP67 + IK10 zapewnia odporność na warunki atmosferyczne i akty wandalizmu.

Najważniejsze cechy kamery BCS-L-TIP34FCR8L6-Ai2

Parametry obrazu

- Rozdzielczość: 4 Mpx (2688 × 1520)
- Przetwornik: 1/1.8" PS CMOS
- Skanowanie: Progressive Scan
- Czułość:
- kolor: 0.0007 Lux (F1.6, 30IRE)
- B/W: 0.0004 Lux
- 0 Lux przy IR
- WDR: 140 dB
- Redukcja szumów: 3D DNR
- Kompensacja: BLC / HLC / WDR / SSA
- Dodatkowe funkcje obrazu: Defog, LDC, Rol, Mirror/Flip

Optyka

- Obiektyw: stałogniskowy 2.8 mm
- Apertura: F1.6
- Zoom cyfrowy: 16×
- Kąt widzenia:
- H: 112°

-
- V: 58°
 - D: 137°

DORI

- Detekcja: ok. 61.5 m
- Obserwacja: ok. 24.6 m
- Rozpoznanie: ok. 12.3 m
- Identyfikacja: ok. 6.2 m

Tryb nocny i oświetlacz

- Oświetlacz: IR LED + WhiteLight
- Zasięg IR: 80 m
- Zasięg światła białego: 60 m
- Filtr ICR: mechaniczny
- Tryb kolorowy w nocy: NightColor

Funkcje AI

- SMD 4.0 – inteligentna detekcja ruchu
- AcuPick – inteligentne wyszukiwanie obiektów w nagraniach
- **Ochrona perymetryczna:**
 - przekroczenie linii
 - wtargnięcie
 - szybkie przemieszczanie
 - loitering (szwendanie)
 - detekcja tłumu
 - detekcja parkowania
 - Rozpoznawanie obiektów: osoba / pojazd
 - Detekcja twarzy + atrybuty
- **Metadane AI:**
 - kolor ubrań
 - typ pojazdu
 - wiek, płeć, maska, okulary itd.
- **Funkcje biznesowe:**
 - liczenie osób
 - mapa ciepła
 - monitorowanie kolejki

Audio i alarmy

- Wbudowany mikrofon
- Wejście/wyjście audio: 1/1
- Wejście/wyjście alarmowe: 1/1
- Kompresja audio: G.711A / G.711Mu / G.723 / G.726 / PCM

Zapis i pamięć

- Gniazdo microSD: do 1 TB
- Obsługa: FTP, SFTP, NAS

Sieć i protokoły

- Port: RJ-45 10/100 Mbps
- ONVIF: S / G / T / M
- Protokoły:
IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, RTSP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, IGMP, QoS, UPnP, ICMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP, P2P

-
- Bezpieczeństwo:
 - Trusted Boot / Execution / Upgrade
 - IP/MAC filtering
 - logi bezpieczeństwa
 - certyfikaty X.509
 - HTTPS, 802.1x

Zasilanie i obudowa

- Zasilanie: 12V DC / PoE (802.3at) / ePoE
- Pobór mocy: do ok. 15.5 W
- Obudowa: metalowa, IP67 + IK10
- Temperatura pracy: -40°C do +60°C
- Wymiary: ok. 193 x 71 x 66 mm
- Waga: ok. 0.83-1.1 kg (w zależności od wersji)