

Link do produktu: <https://evopro.pl/bcs-l-tip24fcr5l5-ai2-kamera-ip-tubowa-4mpx-p-16.html>

BCS-L-TIP24FCR5L5-Ai2 Kamera IP tubowa 4Mpx



Cena brutto	2 835,15 zł
Cena netto	2 305,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	BCS-L-TIP24FCR5L5-Ai2
Kod producenta	13180

Opis produktu

BCS-L-TIP24FCR5L5-Ai2 - Profesjonalna kamera IP tubowa 4 Mpx z NightColor, Smart Dual Light i zaawansowaną analityką AI

Kamera BCS-L-TIP24FCR5L5-Ai2 to nowoczesne rozwiązanie z serii BCS LINE, stworzone do pracy w wymagających systemach monitoringu. Wyposażona w wysokiej klasy przetwornik 1/1.8" CMOS o rozdzielczości 4 Mpx (2688×1520), zapewnia bardzo szczegółowy i wyraźny obraz zarówno w dzień, jak i w nocy.

Technologia NightColor oraz podwójny oświetlacz Smart Dual Light (IR + WhiteLight) o zasięgu do 50 m umożliwiają rejestrację kolorowego obrazu nawet przy minimalnym oświetleniu. Dzięki temu kamera świetnie sprawdza się w miejscach, gdzie kluczowa jest identyfikacja osób i pojazdów po zmroku.

Zaawansowane funkcje AI, takie jak ochrona perymetryczna, klasyfikacja obiektów, SMD 4.0, AcuPick czy rozbudowane metadane, znacząco zwiększają skuteczność systemu i redukują liczbę fałszywych alarmów. Solidna obudowa IP67 oraz wsparcie PoE / ePoE gwarantują niezawodność w każdych warunkach.

Najważniejsze cechy kamery BCS-L-TIP24FCR5L5-Ai2

Parametry obrazu

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

Optyka

- Obiektyw: stałoogniskowy 2.8 mm
- Apertura: F1.6

-
- Zoom cyfrowy: 16×
 - Kąt widzenia:
 - H: ok. 112°
 - V: ok. 58°
 - D: ok. 137°

DORI

- Detekcja: ok. 61 m
- Obserwacja: ok. 25 m
- Rozpoznanie: ok. 12 m
- Identyfikacja: ok. 6 m

Tryb nocny i oświetlacz

- Oświetlacz: IR LED + WhiteLight (Smart Dual Light)
- Zasięg IR: 50 m
- Zasięg światła białego: 50 m
- Filtr ICR: mechaniczny
- Tryb kolorowy w nocy: NightColor

Funkcje AI

- **Ochrona perymetryczna:**
- przekroczenie linii
- wtargnięcie
- szybkie przemieszczanie
- loitering (szwendanie)
- detekcja tłumy
- detekcja parkowania
- Klasyfikacja obiektów: osoba / pojazd
- SMD 4.0 – inteligentna detekcja ruchu
- AcuPick – inteligentne wyszukiwanie w nagraniach
- Detekcja twarzy:
- wykrywanie
- śledzenie
- atrybuty (wiek, płeć, ekspresja, okulary, maska itd.)
- **Metadane:**
- atrybuty osób, twarzy i pojazdów
- **Funkcje biznesowe:**
- liczenie osób
- monitorowanie kolejki
- mapa ciepła

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, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, IGMP, QoS, UPnP, ICMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP, P2P
 - Bezpieczeństwo:
 - Trusted Boot
 - filtrowanie IP/MAC
 - logi bezpieczeństwa
 - certyfikaty X.509

Zasilanie i obudowa

- Zasilanie: 12V DC / PoE (802.3at) / ePoE
- Pobór mocy: do ok. 15.5 W
- Obudowa: metalowa, IP67
- Temperatura pracy: -40°C do +60°C
- Wymiary: ok. 193 × 71 × 66 mm
- Waga: ok. 0.61 kg