

Link do produktu: <https://evopro.pl/bcs-l-tip64vcr6l6h-ai2-kamera-ip-tubowa-4mpx-p-20.html>

BCS-L-TIP64VCR6L6H-Ai2 Kamera IP tubowa 4Mpx



Cena brutto	4 809,30 zł
Cena netto	3 910,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	BCS-L-TIP64VCR6L6H-Ai2
Kod producenta	13190

Opis produktu

BCS-L-TIP64VCR6L6H-Ai2 - Profesjonalna kamera IP tubowa 4 Mpx z motozoomem, grzałką, IR/WhiteLight 60 m, NightColor i zaawansowaną analityką AI

BCS-L-TIP64VCR6L6H-Ai2 to jedna z najbardziej zaawansowanych kamer tubowych serii BCS LINE, zaprojektowana do pracy w wymagających warunkach zewnętrznych. Wyposażona w duży przetwornik 1/1.8" CMOS 4 Mpx, jasną optykę oraz technologię NightColor, zapewnia wyjątkową czułość i kolorowy obraz nawet przy minimalnym oświetleniu.

Model z oznaczeniem H posiada wbudowaną grzałkę, dzięki czemu kamera pracuje stabilnie nawet przy -40°C, zapobiegając oszronieniu i parowaniu obiektywu. Hybrydowy oświetlacz Smart Dual Light (IR + WhiteLight) o zasięgu do 60 m umożliwia skuteczną obserwację w nocy, a po wykryciu obiektu kamera automatycznie przełącza się na światło białe, zapewniając pełnokolorowy obraz.

Zaawansowane funkcje AI, takie jak AcuPick, SMD 4.0, ochrona perymetryczna, rozpoznawanie obiektów, detekcja twarzy i metadane, czynią ten model idealnym do profesjonalnych instalacji przemysłowych, miejskich i komercyjnych.

Najważniejsze cechy kamery BCS-L-TIP64VCR6L6H-Ai2

Parametry obrazu

- Rozdzielczość: 4 Mpx (2688 × 1520)
- Przetwornik: 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- Czułość:
- kolor: ok. 0.0007 Lux (F1.8, 30IRE)
- B/W: ok. 0.0004 Lux
- 0 Lux przy IR/WhiteLight
- WDR: 140 dB – doskonała praca przy silnych kontrastach
- Redukcja szumów: 3D DNR
- Kompensacja: BLC / HLC / WDR / SSA
- Dodatkowe funkcje: Defog, LDC, RoI, Mirror/Flip

Optyka

- Obiektyw: motozoom 2.7-12 mm
- Apertura: F1.8
- Zoom optyczny: 4×
- Zoom cyfrowy: 16×
- Kąt widzenia:
- H: ok. 115°-47°

-
- V: ok. 62°-27°
 - D: ok. 137°-54°

DORI

- Detekcja: 57.5-130.8 m
- Obserwacja: 23-52.3 m
- Rozpoznanie: 11.5-26.2 m
- Identyfikacja: 5.8-13.1 m

Tryb nocny i oświetlacz

- Oświetlacz: IR LED + WhiteLight (Smart Dual Light)
- Zasięg IR: 60 m
- Zasięg światła białego: 60 m
- Filtr ICR: mechaniczny
- Tryb kolorowy w nocy: NightColor

Wbudowana grzałka (wersja H)

- Stabilna praca do -40°C
- Zapobieganie oszronieniu i parowaniu obiektywu
- Idealna do zastosowań zewnętrznych w polskim klimacie

Funkcje AI

- AcuPick - błyskawiczne wyszukiwanie osób i pojazdów w nagraniach
- SMD 4.0 - inteligentna detekcja ruchu z redukcją fałszywych alarmów
- **Ochrona perymetryczna:**
 - przekroczenie linii
 - wtargnięcie
 - szybkie przemieszczanie
 - loitering
 - detekcja tłumu
 - detekcja parkowania
- **Rozpoznawanie obiektów:**
 - soba
 - pojazd
- **Detekcja twarzy:**
 - wykrywanie,
 - śledzenie,
 - atrybuty,
 - ekspresje
- **Metadane AI:**
 - atrybuty osób (kolor ubrań, torba, nakrycie głowy itd.)
 - atrybuty twarzy (wiek, płeć, okulary, maska, zarost)
 - atrybuty pojazdów (typ, kolor, marka)
- **Funkcje biznesowe:**
 - liczenie osób
 - monitorowanie kolejki
 - mapa ciepła

Audio i alarmy

- Wbudowany mikrofon
- Wejście/wyjście audio: 1/1
- Wejście alarmowe: 2
- Wyjście alarmowe: 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

Zasilanie i obudowa

- Zasilanie: 12V DC / PoE (802.3at) / ePoE
- Pobór mocy: do ok. 22 W (z grzałką)
- Obudowa: metalowa, IP67 + IK10
- Temperatura pracy: -40°C do +60°C
- Waga: ok. 1.09 kg