Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 02:28

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-bcs-l-tip12fr3-2mpix-2-8mm-p-26854.html



Kamera IP tubowa BCS-L-TIP12FR3 2Mpix 2,8mm

Cena brutto	**584,25 zł**
Cena netto	**475,00 zł**
Numer katalogowy	**29841**
Kod producenta	**32310**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Kamera tubowa 2 megapikselowa IP model BCS-L-TIP12FR3 marki BCS Line.

Urządzenie posiada przetwornik 1/2.8” 2Mpx CMOS gwarantujący obraz w dobrej jakości z realnie oddanymi kolorami i nikłymi szumami przy słabym oświetleniu. Wyposażone jest w stałoogniskowy obiektyw 2.8mm.

Dzięki zastosowaniu technologii DWDR kamera ta pozwala na lepsze odwzorowanie jasności i kontrastu w różnych warunkach oświetleniowych, zapewniając wyraźny i dokładny obraz. DWDR jest szczególnie przydatny w sytuacjach, w których istnieją znaczne różnice między jasnymi i ciemnymi obszarami na obrazie.

W urządzeniu zastosowano także technologię 3D Noise Reduction, która zapewnia lepszą jakość obrazu, redukując szumy i zakłócenia. W ten sposób kamera może uzyskać bardziej czysty i wyraźny obraz, nawet w warunkach o niskiej jasności lub przy dużym ruchu.

Funkcje BLC i HLC pozwalają na lepsze odwzorowanie jasności i kontrastu w sytuacjach, w których jedno z źródeł światła jest znacznie jaśniejsze od innych. W ten sposób kamera może uchwycić ważne szczegóły, nawet jeśli jest ona umieszczona w cieniu lub w tle jasnego źródła światła.

AGC to automatyczne regulowanie wzmocnienia sygnału w razie, gdy zachodzi taka potrzeba. Jeśli poziom sygnału jest zbyt niski, AGC zwiększa jego wzmocnienie, a jeśli jest zbyt wysoki, z kolei zmniejsza wzmocnienie, aby uniknąć przesterowania.

Funkcja AWB odpowiada za automatyczne dostosowanie balansu bieli w obrazie, aby zapewnić naturalne i wierne odwzorowanie kolorów. Działa poprzez analizę koloru światła w kadrze i dostosowanie jego temperatury barwowej tak, aby wszystkie kolory w obrazie wyglądały naturalnie. Dzięki temu, niezależnie od tego, czy kamera jest ustawiona w świetle dziennym, świetle sztucznym czy innym źródle światła, obraz zawsze będzie miał naturalne i wierne odwzorowanie kolorów.

Wyposażona jest w promiennik podczerwieni o zasięgu do 30 metrów, który zapewnia monitorowanie nocne.
Posiada klasę szczelności IP67.

Obsługa kamery następuje poprzez wbudowany Web serwer, CMS (BCS Manager), aplikację mobilną BCS (iOS, android) lub P2P.

CHARAKTERYSTYKA

- Rodzaj przetwornika: 1/2.8" CMOS,
- Ilość pikseli: 2Mpx,
-

Rozdzielczość: 1920×1080,

- Ogniskowa obiektywu: 2.8mm,
- Pole widzenia: H: 102° V: 54° D: 120°,
- Zasięg promiennika IR: do 30 metrów,
- Funkcje: AWB, AGC, BLC, HLC, DWDR, 3D DNR, AES,
- Obsługa dwóch strumieni wideo,
- Klasa szczelności: IP67,
- Zasilanie: DC12V, PoE(802.3af).

DANE TECHNICZNE

KAMERA	
RAM/ROM	64MB/16MB
Przetwornik	1/2.8” 2Mpx progressive scan
Ilość pikseli	1920×1080
Czułość	0.01Lux(F2.0) 0Lux(IR)
Zasięg podczerwieni	do 30 metrów
Dystans DORI	Detekcja: 39m Obserwacja: 15m Rozpoznawanie: 8m Identyfikacja: 4m
OBIEKTYW	
Obiektyw	2.8mm

Typ obiektywu	Stały
Zoom optyczny	-
Maksymalna wartość przysłony	F2.0
Pole widzenia	H :102° V: 54° D: 120°
WIDEO	
Rozdzielczość	2M(1920×1080) / 1.3M(1280×960) / 720P(1280×720) / D1(704×576/704×480) / CIF(352×288/352×240)
Kompresja	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
Szybkość odświeżania	Strumień główny: 1920×1080(1~25/30fps) Drugi strumień: 704×576(1~25fps) 704×480(1~30fps)
Detekcja ruchu	4
Maski prywatności	4
AUDIO	
Kompresja	-
Wejście / wyjście	-
SIEĆ	
Ethernet	1x RJ-45 (10M/100M)
Protokoły	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, NTP, Multicast
Zgodność	ONVIF (S/G/T)
OGÓLNE	
Zasilanie	DC12V, PoE(802.3af)
Pobór prądu	Max. 5.5W

Temperatura pracy	-40°C ~ +60°C
Klasa szczelności	IP67
Klasa wandaloodporności	-
Waga	400g
Wymiary	164.6 × 70 × 70mm