

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-bcs-l-tip12fr3-w-2mpix-2-8mm-p-25302.html>

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

Cena brutto	<b>687,57 zł</b>
Cena netto	<b>559,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>28036</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

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

Urządzenie posiada przetwornik 1/2.8" gwarantujący obraz w dobrej jakości z realnie oddanymi kolorami i nikłymi szumami przy słabym oświetleniu.

Wyposażone jest w stały obiektyw 2.8mm.

Funkcje zastosowane w kamerze:

AWB (Automatic White Balance) - automatyczne dostosowanie balansu bieli w kamerze, co oznacza, że kamera automatycznie reguluje balans bieli, aby obraz wyglądał naturalnie, bez zniekształceń barw.

AGC (Automatic Gain Control) - automatyczna regulacja wzmocnienia sygnału w kamerze, co oznacza, że kamera dostosowuje wzmocnienie sygnału do zmieniających się warunków oświetleniowych, aby obraz był jasny i wyraźny.

AES (Automatic Exposure System) - automatyczne ustawianie czasu ekspozycji w kamerze, co oznacza, że kamera automatycznie dobiera czas ekspozycji do panujących warunków oświetleniowych, aby obraz był odpowiednio naświetlony.

BLC (Backlight Compensation) - kompensacja oświetlenia tła w kamerze, co oznacza, że kamera dostosowuje ekspozycję, aby zniwelować problem tła będącego zbyt jasne względem obiektu, który jest uchwycony na zdjęciu.

HLC (Highlight Compensation) - kompensacja nadmiernego nasycenia jasnych obszarów w kamerze, co oznacza, że kamera automatycznie reguluje ekspozycję, aby zniwelować efekt "rozmywania" jasnych obszarów.

DWDR (Digital Wide Dynamic Range) - szeroki zakres dynamiki w kamerze, co oznacza, że kamera może rejestrować obraz z wysokim kontrastem i dużą ilością szczegółów zarówno w jasnych, jak i ciemnych obszarach.

2D/3D DNR (Digital Noise Reduction) - cyfrowa redukcja szumów w kamerze, co oznacza, że kamera redukuje cyfrowo szumy na zdjęciu, aby uzyskać czystszy i bardziej szczegółowy obraz. 2D/3D oznacza, że są to dwa różne algorytmy redukcji szumów, a tryb 3D jest bardziej skuteczny, ponieważ uwzględnia również ruch w scenie.

Kamera wyposażona jest w promiennik podczerwieni o zasięgu do 30 metrów.  
Posiada klasę szczelności IP67.

Urządzenie posiada slot na kartę pamięci microSD o pojemności do 256GB.

Posiada wbudowany Web Service.

Obsługuje protokół RTMP, który dedykowany jest do transmisji obrazu na żywo.

### CHARAKTERYSTYKA

- 

Rodzaj przetwornika: 1/2.8",

- Ilość pikseli: 2Mpx,
- Rozdzielczość: 1920×1080,
- Ogniskowa obiektywu: 2.8mm,
- Pole widzenia: H: 100° V: 53° D: 120°,
- Funkcje: AWB, AGC, AES, BLC, HLC, DWDR, 3D DNR,
- Klasa szczelności: IP67,
- Obsługa kart pamięci: MicroSD do 256GB,
- Moduł WI-FI: IEEE802.11b/g/n(2.4GHz),
- Zasilanie: 12V DC.

## DANE TECHNICZNE

KAMERA	
Przetwornik	1/2.8" 2Mpx
Ilość pikseli	1920 × 1080
Czułość	0.025Lux(Kolor,F2.0,30IRE) 0.0025Lux(B/W,F2.0,30IRE) 0Lux(IR)
Oświetlacz	30 m
Dystans DORI	Detekcja: 47m Obserwacja: 19m Rozpoznawanie: 9m Identyfikacja: 5m
OBIEKTYW	

Obiektyw	2.8mm
Typ obiektywu	Stały
Maksymalna wartość przysłony	F2.0
Pole widzenia	H: 100° V: 53° D: 120°
WIDEO	
Rozdzielczość	2M(1920×1080) / 1.3M(1280×960) / 720P(1280×720) / VGA(640×480)
Kompresja	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Szybkość odświeżania	Strumień główny: 1920×1080/1.3M/720P(1~25/30fps) Podstrumień: 640×480(1~25/30fps)
Bitrate	H.264: 24 kbps~4096 kbps H.265: 9 kbps~4096 kbps
AUDIO	
Kompresja	-
Wejście / wyjście	-
ALARM	
Wejście alarmowe	-
Wyjście alarmowe	-
SIEĆ	
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n(2.4GHz)
Protokoły	IPv4, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, DHCP, DNS, NTP, Multicast, RTMP
Zgodność	ONVIF (S/G)
OGÓLNE	

Zasilanie	DC12V
Pobór prądu	Max. 4.1W
Temperatura pracy	-40°C ~ +60°C, ≤ 95% RH
Klasa szczelności	IP67
Klasa wandaloodporności	-
Waga	470g
Wymiary	166.2×70×128.6mm