

Link do produktu: <https://geminitech.pl/bcs-u-tip45vsr4-bcs-ultra-kamera-tubowa-5mpx-ir-40m-motozoom-wdr-p-6291.html>



BCS-U-TIP45VSR4 BCS ULTRA KAMERA TUBOWA 5MPX IR 40M MOTOZOOM WDR

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	11690
Kod producenta	BCS-U-TIP45VSR4
Producent	BCS Line

Opis produktu

Kamera tubowa **5 megapikselowa IP** model **BCS-U-TIP45VSR4** marki **BCS Ultra**.

Urządzenie posiada przetwornik **1/2.8" 5Mpx CMOS** gwarantujący obraz w dobrej jakości z realnie oddanymi kolorami i nikłymi szumami przy słabym oświetleniu. Kamera posiada regulowany obiektyw typu motozoom **2.7mm ~ 13.5mm** o polu widzenia **H: 31°~96° V: 24°~70° D: 39°~125°**.

Posiada **5-krotny zoom optyczny**.

Urządzenie posiada slot na kartę pamięci **MicroSD**.

Obsługa za pomocą Web Service, CMS BCS Manager (Windows/Linux/MAC), Mobile App(iOS, android).

FUNKCJE POPRAWIAJĄCE JAKOŚĆ OBRAZU

Dzięki zastosowaniu technologii **WDR 120dB** kamera ta pozwala na lepsze odwzorowanie jasności i kontrastu w różnych warunkach oświetleniowych, zapewniając wyraźny i dokładny obraz. WDR 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 szумы i zakłócenia. W ten sposób kamera może uzyskać bardziej czysty i wyraźny obraz, nawet w warunkach o niskiej jasności lub przy dużym ruchu.

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.

AES to funkcja, która automatycznie reguluje czas otwarcia migawki w zależności od natężenia światła. Jest szczególnie przydatne w sytuacjach, gdy natężenie światła jest zmienna, takich jak nagrywanie w pomieszczeniach o różnym oświetleniu lub w trudnych warunkach zewnętrznych, na przykład podczas nagrywania w czasie zmieniającej się pogody.

KLASY OCHRONY

Kamera posiada poziom szczelności **IP67**, który sprawia, że jest niemal całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Bez względu na deszcz, wiatr czy pył, ta kamera działa niezawodnie, zapewniając stałą ochronę. Poza tym może pracować w dużym zakresie temperatur $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ i wilgotności powietrza maksymalnie 90% RH.

CHARAKTERYSTYKA

- Rodzaj przetwornika: **1/2.8" CMOS**,
- Ilość pikseli: **5Mpx**,
- Rozdzielczość: **2592(H)×1944(V)**,
- Pole widzenia: **H: 31°~96° V: 24°~70° D: 39°~125°**,
- Ogniskowa obiektywu: **2.7~13.5mm/F1.4**,
- Zoom optyczny: **5x**,
- Funkcje: **AWB, AGC, WDR, 3D DNR, AES**,
- Obrót obrazu: **Mirror, Flip**,
- Obsługa 3 strumieni wideo,
- Zasięg oświetlacza: **Do 40 metrów**,
- Klasa szczelności: **IP67**,
- Obsługa kart pamięci: **MicroSD**,
- Zasilanie: **12VDC / PoE(802.3af)**.

DANE TECHNICZNE

KAMERA

Przetwornik

Ilość pikseli

Czułość

Zasięg oświetlacza

Gniazdo karty pamięci

OBIEKTYW

Obiektyw

Typ obiektywu

Maksymalna wartość przysłony

Pole widzenia

WIDEO

Rozdzielczość

Kompresja

Szybkość odświeżania

Bitrate

SIEĆ

Ethernet

Protokoły

Zgodność

OGÓLNE

Zasilanie

Pobór prądu

Temperatura pracy

1/2.8" 5Mpx CMOS

2592(H)×1944(V)

0.08Lux(F1.4)

0Lux(IR)

40m IR LED

MicroSD

2.7mm ~ 13.5mm

Regulowany, motozoom

F1.4

H: 31°~96° V: 24°~70° D: 39°~125°

5M(2592×1944) / 4M(2560×1440) / 3M(2304×1296) /
2M(1920×1080) / 720P(1280×720) / (800×600) / (768×432) /
D1(704×576/704×480) / VGA(640×480) / (640×360) /
CIF(352×288/352×240)

H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG

Strumień główny: 2592×1944(1~25fps) /

2560×1440(1~25fps) / 2304×1296(1~25fps) /

1920×1080(1~25fps)

Strumień drugi: 704×576 / 704×480 / 640×480 / 640×360 /

352×288 / 352×240 (1~25fps)

Strumień trzeci: 1280×720 / 800×600 / 768×432 / 704×576 /

704×480 / 640×480 / 640×360 / 352×288 / 352×240

(1~25fps)

100Kbps~10Mbps

1x RJ-45 (10M/100M)

TCP/IP, UDP, AutoIP, RTP(UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS,

SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP,

SNMPv1/v2/v3(MIB-2)

ONVIF (S/G/T)

DC12V / PoE(802.3af)

Max. 10.5W

$-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$, $\leq 90\% \text{ RH}$

Klasa szczelności	IP67
Klasa wandaloodporności	-
Waga	900g
Wymiary	247×97mm