

Link do produktu: <https://geminitech.pl/bcs-u-eip15fsr3-bcs-ultra-kamera-kopulowa-5mpx-ir-30m-wdr-p-6294.html>



BCS-U-EIP15FSR3 BCS ULTRA KAMERA KOPUŁOWA 5MPX IR 30M WDR

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	11705
Kod producenta	BCS-U-EIP15FSR3
Producent	BCS Line

Opis produktu

Kamera kopułkowa **5 megapikselowa IP** model **BCS-U-EIP15FSR2** marki **BCS Ultra**.

Urządzenie posiada przetwornik **1/2.8" 5Mpx CMOS** gwarantujący obraz w dobrej jakości z realnie oddanymi kolorami i niskimi szumami przy słabym oświetleniu. Kamera posiada stały obiektyw **2.8mm** o polu widzenia **H: 103° V: 78° D: 126°**.

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 szumy 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°C~+50°C i wilgotności powietrza maksymalnie 90% RH.

Posiada także klasę wandaloodporności **IK10**. Takie kamery są zwykle stosowane w miejscach, gdzie istnieje ryzyko aktów wandalizmu lub prób uszkodzenia urządzenia. Mogą to być miejsca publiczne, obiekty komercyjne, stacje kolejowe, lotniska, itp. Kamera o klasie IK10 jest bardziej odporna na uszkodzenia fizyczne i zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa i trwałości w takich środowiskach.

CHARAKTERYSTYKA

- Rodzaj przetwornika: **1/2.8" CMOS**,
- Ilość pikseli: **5Mpx**,
- Rozdzielczość: **2592(H)×1944(V)**,
- Pole widzenia: **H: 103° V: 78° D: 126°**,
- Ogniskowa obiektywu: **2.8mm/F1.8**,
- Funkcje: **AWB, AGC, WDR, 3D DNR, AES**,
- Obrót obrazu: **Mirror, Flip**,
- Obsługa 3 strumieni wideo,
- Zasięg oświetlacza: **Do 30 metrów**,
- Klasa szczelności: **IP67**,
- Klasa wandaloodporności: **IK10**,
- Obsługa kart pamięci: **MicroSD**,
- Zasilanie: **12VDC / PoE(802.3af)**.

DANE TECHNICZNE

KAMERA

Przetwornik 1/2.8" 5Mpx CMOS
Ilość pikseli 2592(H)×1944(V)
Czułość 0.13Lux(F1.8)

Zasięg oświetlacza 0Lux(IR)
30m IR LED

Gniazdo karty pamięci MicroSD

OBIEKTYW

Obiektyw 2.8mm
Typ obiektywu Stały
Maksymalna wartość przysłony F1.8
Pole widzenia H: 103° V: 78° D: 126°

WIDEO

Rozdzielczość 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)

Kompresja H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Szybkość odświeżania 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)

Bitrate 100Kbps~10Mbps

SIEĆ

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

Zgodność

OGÓLNE

Zasilanie

Pobór prądu DC12V / PoE(802.3af)

Temperatura pracy
Klasa szczelności
Klasa wandaloodporności
Waga
Wymiary

-20°C ~ +50°C, ≤ 90% RH
IP67
IK10
850g
125×122mm