

## BCS-DMIP2501IR-V-E-Ai Kamera IP 5.0 Mpx, kopułowa BCS

**Producent:** BCS

**Cena netto:** 1714.63 zł

**Cena brutto:** 2109.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

**BCS-DMIP2501IR-V-E-Ai** jest to kamera IP serii **BCS LINE**. Kamera została wyposażona w zdalnie regulowany obiektyw w zakresie od 2.7 do 13.5mm (tzw. Motozoom). Posiada wysokiej jakości przetwornik **1/2.7" 5Mpx PS CMOS** generujący obraz w rozdzielczości 2592x1944px. Dużą zaletą urządzenia są wbudowane **funkcje inteligentnej detekcji** takie jak przekroczenie linii czy wtargnięcie w obszar. Kamera umożliwia także detekcję ruchu oraz konfigurację masek prywatności.

Kamera sieciowa **BCS-DMIP2501IR-V-E-Ai** posiada funkcje **WDR(120dB)**, która poprawia dynamikę kamery, wydobywając większą ilość szczegółów z kontrastowego planu obserwacyjnego. Dodatkowo funkcja cyfrowej redukcji szumów 3D DNR niwelująca powstałe przy słabym świetle szumy.

Budowa kamery pozwala na montaż urządzenia zarówno na suficie jak i na ścianie. Posiada czytnik **kart pamięci MicroSD** o maksymalnej pojemności 256 GB dzięki, któremu jest możliwy zapis obrazu na karcie. Wbudowany mikrofon umożliwia nagrywanie również dźwięku bez konieczności stosowania zewnętrznych mikrofonów. Kamera z promiennikiem IR, który charakteryzuje się zasięgiem świecenia **na odległości do 40 metrów**.

### Właściwości kamery

- Typ urządzenia: **kamera IP, kopułowa**
- Rozdzielczość: **5 MPx (2592x1944)**
- Promiennik IR: **zasięg do 40 metrów**
- Obiektyw: **2.7~13.5 mm, MOTOZOOM**
- Kompresja: **H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.265H / MJPEG**
- Funkcje: **WDR(120dB), Dzień/Noc ICR, AGC, AES, AWB, BLC, HLC, 3D DNR, Onvif, ROI**
- Funkcje inteligentnej detekcji: **przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar**
- Standard: **IP67**
- Zasilanie: **DC12V, PoE (802.3af)**

- Pamięć: **gniazdo kart microSD (max. 256GB)**
- Interfejsy: **wbudowany mikrofon**

### Kamera BCS-DMIP2501IR-V-E-Ai BCS została wyposażona w funkcje:

- **WDR (120 dB)**, czyli technologia zapewniająca kamerze szeroki zakres dynamiki. Dzięki zastosowaniu tego rozwiązania, odwzorowanie szczegółów znajdujących się w ciemnych częściach obrazu, nie będzie sprawiać dla kamery najmniejszego problemu.
- **ROI (Region of Interest)** - system ten skutecznie poprawia jakość fragmentu wybranego obrazu. Jest to doskonale rozwiązanie ekonomiczne, pozwalające zmniejszyć wielkość plików wideo z zachowaniem oryginalnej jakości obrazu.
- **Dzień / Noc (IR Cut Filter)**
- **Inteligentna detekcja:** przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar
- **AGC (Auto Gain Control)** pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu.
- **BLC (Back Light Compensation)** - kompensacja światła wstecznego jest jedną z powszechniejszych funkcji dostępnych w kamerach. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła.
- **AWB**, czyli funkcja balansu bieli, która reguluje reakcję urządzenia na różną temperaturę światła tak, aby rejestracja bieli oraz szarości odwzorowywała barwy naturalne.

### Parametry techniczne kamery IP BCS-DMIP2501IR-V-E-Ai:

	BCS-DMIP2501IR-V-E-Ai
System wideo	IP
System skanowania	Progressive Scan
Przetwornik	1/2.7" 5Mpx STARVIS CMOS
RAM/ROM	512MB / 128MB
Ilość pikseli	2592(H)x1944(V)
Czułość	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.005Lux/F1.6( Kolor)</li> <li>• 0Lux/F1.6(IR wł.)</li> </ul>
Balans bieli	(AWB) Auto / ręcznie
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motozoom 2.7~13.5mm F1.5</li> <li>• Kąt widzenia H: 99°~26°, V: 72°~20°</li> </ul>
DORI (Detect/Observe/Recognize/Identify)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W: 64m/25m/13m/6m</li> <li>• T: 222m/89m/44m/22m</li> </ul>
Kompensacja tła	BLC / HLC / WDR(120dB)
Migawka	1/3~1/100000s
Kontrola wzmocnienia (AGC)	Auto / ręcznie
Redukcja szumów	3D DNR - regulacja
Detekcja ruchu	4 obszary
Maska prywatności	4 obszary
Obrót obrazu	Mirror, Flip 0°/90°/180°/270°
Wyostżanie	Auto
Funkcje dzień/noc	Mechaniczny filtr IR (ICR)
Promiennik podczerwieni	40 metrów

Kompresja wideo	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.264H / MJPEG
Strumień główny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2592x1944@1-20 fps</li> <li>• 2688x1520@1-25/30 fps</li> </ul>
Strumień drugi	704x576@1-25/30 fps
Strumień trzeci	1280x720@1-25/30 fps
Bitrate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• H.264: 3~ 8192Kbps</li> <li>• H.265: 3~ 8192Kbps</li> </ul>
Audio	Wbudowany mikrofon
Kompresja audio	G.711A; G.711Mu; G.726; AAC;
Podłączenie sieci	RJ-45 (10/100Base-T)
Protokoły	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; Bonjour
Zgodność	ONVIF(Profil S/Profil G), CGI, P2P
Użytkownicy	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	iOS, android
Gniazdo kart pamięci	microSD do 256GB
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DC12V(±30%)</li> <li>• PoE(802.3af)</li> <li>• Pobór mocy &lt;8W</li> </ul>
Warunki pracy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• -30°C ~+60°C</li> <li>• ≤ 95% RH</li> </ul>
Obudowa	Zewnętrzna metalowa IP67
Wymiary i waga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø108.3mm x 122mm</li> <li>• 0.69 kg</li> </ul>
Kompatybilne uchwyty / puszki montażowe	BCS-AD2M3V, BCS-AT135, BCS-AT356, BCS-UD1