

BCS-DMIP3401IR-Ai Kamera IP 4.0 Mpx, kopułowa BCS

Producent: BCS

Cena netto: 1429.27 zł

Cena brutto: 1758.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

BCS-DMIP3401IR-Ai jest to kamera IP serii **BCS LINE**. Kamera działa w technologii STARLIGHT, umożliwiającej uzyskanie bardzo dobrej jakości obrazu w warunkach ograniczonego oświetlenia. Urządzenie wyposażone w wysokiej jakości przetwornik **1/1.8" 4Mpx PS CMOS** oraz stały obiektyw o ogniskowej **2.8 mm** (kąt widzenia H: 98° V: 72°). Dużą zaletą urządzenia są wbudowane **funkcje inteligentnej detekcji** takie jak:

- ochrona obwodowa,
- detekcja twarzy,
- rozpoznawanie obiektów,
- metadane,
- inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie,
- liczenie osób,
- zagubiony/pozostawiony obiekt,
- detekcja audio.

Kamera **BCS-DMIP3401IR-Ai** posiada funkcje **WDR(120dB)**, która poprawia dynamikę kamery, wydobywając większą ilość szczegółów z kontrastowego planu obserwacyjnego. Dodatkowo funkcja cyfrowej redukcji szumów ULTRA DNR niwelująca powstałe przy słabym świetle szумы.

Kamera IP posiada czytnik **kart pamięci MicroSD** o maksymalnej pojemności 256 GB dzięki, któremu jest możliwy zapis obrazu na karcie. Solidna, metalowa obudowa kamery daje możliwość montażu urządzenia na zewnątrz, w miejscach narażonych na ataki wandalizmu. Posiada promiennik IR, który charakteryzuje się zasięgiem świecenia na odległości do 50 metrów.

Dodatkową zaletą urządzenia są wbudowane interfejsy: wejście/wyjście audio oraz wejście/wyjście alarmowe.

Właściwości kamery

- Typ urządzenia: **kamera IP, kopułowa**
- Rozdzielczość: **4 MPx (2688x1520)**
- Promiennik IR: **zasięg do 50 metrów**
- Obiektyw: **2.8 mm**
- Kompresja: **H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.265H / MJPEG**
- Funkcje: **WDR(120dB), Dzień/Noc ICR, AWB, AES, AGC, BLC, HLC, Ultra DNR, Onvif, ROI**
- Funkcje inteligentnej detekcji: **ochrona obwodowa, detekcja twarzy, rozpoznawanie obiektów, metadane, inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie, liczenie osób, zagubiony/pozostawiony obiekt, detekcja audio**
- Standard: **IP67, IK10**
- Zasilanie: **DC12V, PoE (802.3af), ePoE**
- Pamięć: **gniazdo kart microSD (max. 256GB)**
- Interfejsy: **audio, alarm**

Kamera BCS-DMIP3401IR-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:**
 - ochrona obwodowa,
 - detekcja twarzy,
 - rozpoznawanie obiektów,
 - metadane,
 - inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie,
 - liczenie osób,
 - zagubiony/pozostawiony obiekt,
 - detekcja audio.
- **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-DMIP3401IR-Ai:

	BCS-DMIP3401IR-Ai
System wideo	IP
System skanowania	Progressive Scan
Przetwornik	1/1.8" 4Mpx STARLIGHT CMOS
RAM/ROM	512MB / 128MB
Ilość pikseli	2688(H)x1520(V)
Czułość	<ul style="list-style-type: none">• 0.0016Lux/F1.6 (Color,1/3s,30IRE)• 0.015Lux/F1.6 (Color,1/30s,30IRE)• 0Lux/F1.6(IR on)
Balans bieli	(AWB) Auto / ręcznie
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none">• Stały 2.8mm• Kąt widzenia 113° V: 60°
DORI (Detect/Observe/Recognize/Identify)	58m / 23m / 12m / 6m
Kompensacja tła	BLC / HLC / WDR(120dB)
Migawka	1/3~1/100000s
Kontrola wzmocnienia (AGC)	Auto / ręcznie
Redukcja szumów	Ultra 2D/3D DNR
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	50 metrów
Kompresja wideo	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
Strumień główny	2688x1520 (1fps-25/30fps)
Strumień drugi	D1 (1 fps-25/30 fps)
Strumień trzeci	1080p@1-11 fps
Bitrate	<ul style="list-style-type: none">• H.264: 32~ 8192Kbps• H.265: 19~ 8192Kbps
Audio	1 wejście / 1 wyjście
Kompresja audio	G.711A; G.711Mu; G.726; AAC; G.723
Alarm	1 wejście / 1 wyjście
Podłączenie sieci	RJ-45 (10/100Base-T)
Protokoły	HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, ICMP, HTTPS, IGMP, 802.1x, P2P
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">• DC12V(±30%)• PoE(802.3af), ePoE• Pobór mocy <6W
Warunki pracy	<ul style="list-style-type: none">• -30°C ~+60°C• ≤ 95% RH
Obudowa	Zewnętrzna metalowa IP67
Wymiary i waga	<ul style="list-style-type: none">• Ø122mm x 88.9mm• 0.5 kg
Kompatybilne uchwyty / puszki montażowe	BCS-AD2M3V, BCS-UD1, BCS-UWS3