

BCS-DMIP5401IR-Ai Kamera IP 4.0 Mpx, kopułowa BCS

Producent: BCS

Cena netto: 2634.96 zł

Cena brutto: 3241.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Kamera IP kopułowa **BCS-DMIP5401IR-Ai**. Urządzenie wyposażone w wysokiej jakości przetwornik **1/1.8" 4Mpx PS CMOS** oraz zdalnie regulowany obiektyw w zakresie **2.7~12 mm** (tzw. MOTOZOOM). 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 oraz detekcja audio. Kamera umożliwia także detekcję ruchu oraz konfigurację masek prywatności.

Kamera **BCS-DMIP5401IR-Ai** posiada funkcję **WDR(140dB)**, 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. Dodatkowo jest wyposażona w wejście/wyjście audio i wejście/wyjście alarmowe. Kamera BCS-DMIP5401IR-Ai posiada obudowę kopułową z promiennik IR, który charakteryzuje się zasięgiem świecenia na odległości do 40 metrów.

Właściwości kamery

- Typ urządzenia: **kamera IP, kopułowa**
- Rozdzielczość: **4 MPx (2688x1520)**
- Promiennik IR: **zasięg do 40 metrów**
- Obiektyw: **2.7~12 mm, MOTOZOOM**
- Kompresja: **H.264 / H.265+ / H.264 / H.264+ / H.264B / H.265H / MJPEG**
- Funkcje: **WDR(140dB), Dzień/Noc ICR, AWB, AES, AGC, BLC, HLC, Ultra DNR, Onvif, ROI, EIS**
- 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, AC24V, PoE (802.3af), ePoE**
- Pamięć: **gniazdo kart microSD (max. 256GB)**
- Interfejsy: **audio, alarm**
- Uwaga: **zapowiedź, kamera wkrótce w ofercie**

Kamera BCS-DMIP5041IR-Ai BCS została wyposażona w funkcje:

- **WDR (140 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 doskonałe 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-DMIP5401IR-Ai:

	BCS-DMIP5401IR-Ai BCS
System wideo	IP
System skanowania	Progressive Scan
Przetwornik	1/8" 4Mpx CMOS
RAM/ROM	1024MB/128MB
Ilość pikseli	2688x1520
Czułość	<ul style="list-style-type: none"> • 0.003 Lux/F1.8(Kolor); • 0 Lux/F1.8(IR wł.)
Obiektyw	<ul style="list-style-type: none"> • Motozoom 2.7~12mm; F1.8 • Kąt widzenia H: 114°~47°, V:62°~26°
DORI	<ul style="list-style-type: none"> • W: 2.7mm: 58m/23m/12m/6m • T: 12mm: 131m/52m/26m/13m
(Detect/Observe/Recognize/Identify)	

Balans bieli (AWB)	Auto / ręcznie
Kompensacja tła	<ul style="list-style-type: none"> • BLC • HLC • WDR(140dB)
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	<ul style="list-style-type: none"> • Mirror • Flip 0°/90°/180°/270°
Wyostżanie	Auto / ręcznie
Dzień/noc	Mechaniczny filtr IR (ICR)
IR	do 40 metrów
Kompresja wideo	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
	<ul style="list-style-type: none"> • 4M (2688×1520) • 3M (2304×1296) • 2M (1920×1080) • 1.3M (1280×960) • 720P (1280×720) • D1 (704×576) • VGA (640×480) • CIF (352×288)
Rozdzielczość	<ul style="list-style-type: none"> • 4M/3M (1~25/30fps) • 2M/1.3M/720P(1~50/60fps)
Strumień główny	D1/VGA/CIF (50/60fps)
Strumień drugi	1080P/1.3M/720P/D1/CIF (1~25/30fps)
Strumień trzeci	<ul style="list-style-type: none"> • H.264: 32~ 8192Kbps • H.265: 19~ 8192Kbps
Bitrate	
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, P2P
Audio	1 wejście / 1 wyjście
	<ul style="list-style-type: none"> • G.711a • G.711Mu
Kodowanie audio	<ul style="list-style-type: none"> • AAC • G.726 • G.723
Alarm	<ul style="list-style-type: none"> • 1 wejście 5mA 5VDC • 1 wyjście 300mA 12VDC
Zgodność	ONVIF (Profil S/Profil G), CGI, P2P
Użytkownicy	Maksymalnie 20 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	<ul style="list-style-type: none"> • iOS • android
Gniazdo kart pamięci	microSD do 256GB
	<ul style="list-style-type: none"> • DC12V(±30%) • AC24V(±30%) • PoE(802.3af), ePoE • Pobór mocy: 12.4W
Zasilanie	
Warunki pracy	-30°C ~ +60°C / 10~95%RH
Obudowa	Zewnętrzna metalowa IP67, IK10
Wymiary i waga	<ul style="list-style-type: none"> • Ø159 x 117.9 mm • 0.95kg

Obsługa funkcji inteligentnych:

	Detekcja i rozpoznawanie atrybutów twarzy zaawansowany algorytm nauki
	Atrybuty twarzy:
Detekcja twarzy:	<ul style="list-style-type: none">• wesoły• zaskoczony• normalny• zły• smutny• oburzony• zmieszany• przestraszony
	Dodatkowe atrybuty: okulary, maska, wąsy, broda
Ochrona obwodowa:	Klasyfikacja obiektów: rozpoznawanie osoba/pojazd przy przekroczeniu linii i wtargnięciu w obszar Zaawansowane wyszukiwanie: osoba/pojazd
Liczenie osób:	Liczenie osób przy przekroczeniu linii 4 obszary niezależnej detekcji Liczenie osób przy wtargnięciu w obszar 4 obszary niezależnej detekcji Osoby w kolejce
Dodatkowe	Zaginiony/pozostawiony obiekt
Metadane:	Inteligentna analiza real-time i zaawansowane wyszukiwanie