

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-ip-bcs-dmip5201ir-ai-2mpx-27-135mm-ir40-12v24v-poe-epoe-p-10497.html>



KAMERA KOPUŁKOWA IP BCS-DMIP5201IR-Ai 2Mpx 2.7-13.5mm IR40 12V/24V PoE ePoE

Cena brutto	2 113,25 zł
Cena netto	1 718,09 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	14936
Producent	BCS
Widzenie w nocy	31-40 m
Obiektyw	zmiennooogniskowy 2.7-13,5 mm
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)

Opis produktu

Kamera kopułkowa BCS IP posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX** oraz obiektyw zmiennooogniskowy **2.7-13.5 mm**, który pozwala na dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji. Produkt wyposażony jest też w reflektor podczerwieni **z zasięgiem do 40 m**, zapewniający doskonałą widoczność **w zupełnej ciemności**. Sprzęt posiada **zaawansowaną analitykę funkcji inteligentnych**:

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

Produkt posiada **wodoodporną i wandaloodporną** obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed złymi warunkami atmosferycznymi i aktami wandalizmu. Przeznaczony jest **do różnorodnych zastosowań**. Kamerę zamontujemy **na suficie**.

Cechy produktu:

- rozdzielczość: 2 MPX
- kompresja wideo: H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
- obsługa 3 strumieni kodowania
- obiektyw zmiennooogniskowy 2.7-13.5 mm / F1.5
- kąt widzenia: H: 109°~30°, V:57°~17°
- funkcje: AWB, AES, AGC, BLC, HLC, WDR(120dB), Ultra DNR, Defog, ROI, EIS, Mechaniczny filtr podczerwieni ICR
- promiennik podczerwieni IR - zasięg do 40 m
- możliwość strumieniowania obrazu w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem protokołu RTMP w popularnych serwisach streamingowych
- **obsługa funkcji inteligentnych:**
 - TWARZ:
 - Detekcja i rozpoznawanie atrybutów twarzy, zaawansowany algorytm nauki
 - Atrybuty twarzy: 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
- wejście/wyjście audio: 1/1
- wejście/wyjście alarmowe: 1/1
- gniazdo karty pamięci microSD max. 256GB (brak w zestawie)
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 6KV
- wbudowany web serwis, zgodność z BCS-NVR, CMS(BCS Manager), aplikacja mobilna BCS(iOS, android), P2P, Onvif
- stopień ochrony: IP67, IK10
- technologia ePoE - umożliwia transmisję do 800m przy prędkości 10 Mb/s lub 300m z prędkością 100 Mb/s poprzez skrętkę kat. 5.
- adaptery pasujące do kamery: BCS-AD5, BCS-UWS5 (brak w zestawie)

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, zapewniającą ochronę sprzętu przed złymi warunkami atmosferycznymi i aktami wandalizmu. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań. Można ją zamontować na suficie. Jest przydatny do obserwacji np. magazynów, biur, hurtowni czy szkół.

Wybrane funkcje:

1) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

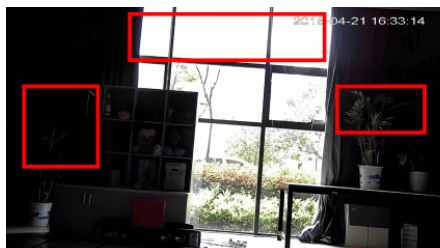
Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrozony, więc jest też bardziej czytelny.

2) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

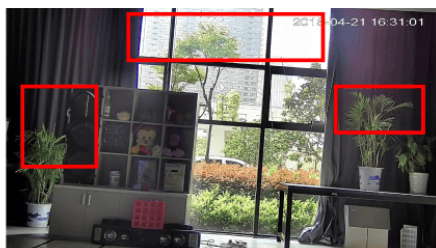
Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tłem, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.



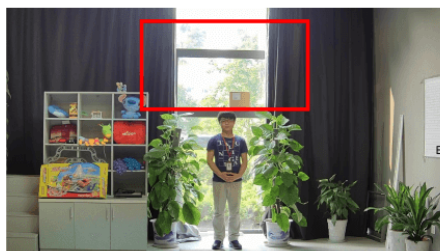
3) WDR (Wide Dynamic Range)



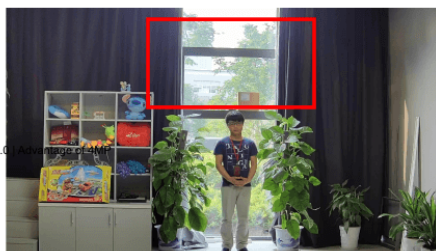
WDR OFF



WDR ON



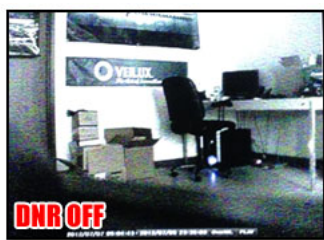
120dB WDR



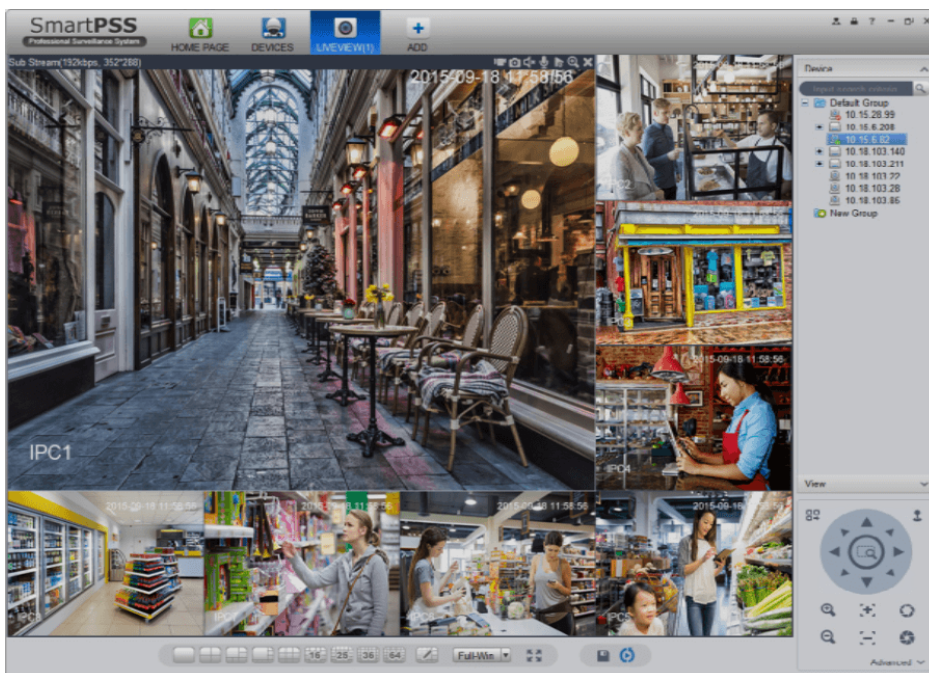
140dB WDR

4) DNR (Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów)

Dzięki niej łatwo zredukujemy szumy na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.



Smart PSS (dla komputera)



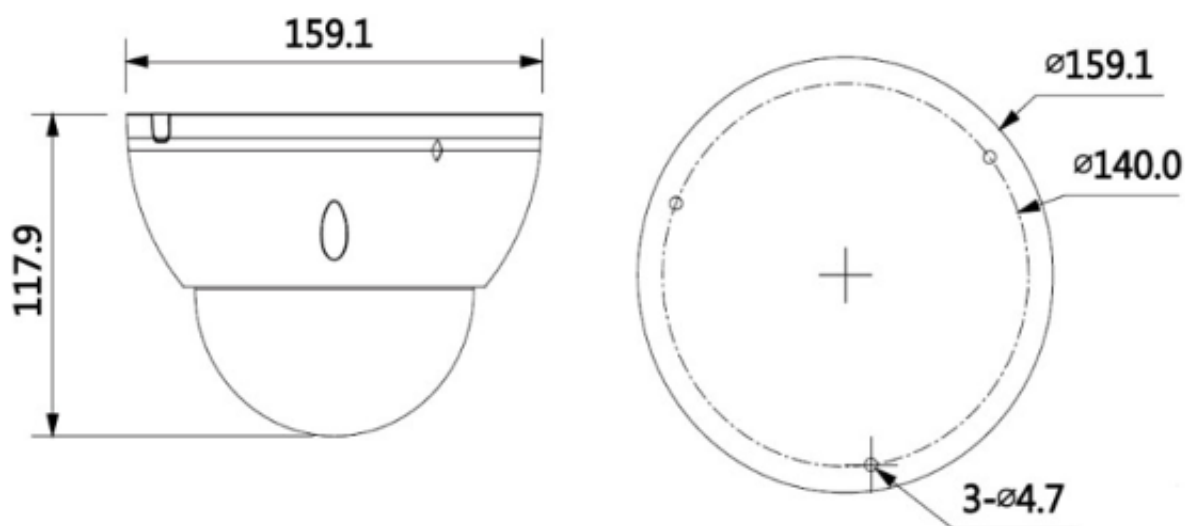
DMSS (dla urządzeń mobilnych)



Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



Specyfikacja techniczna:



- system: IP
- przetwornik: 1/2.8" 2Mpx Starvis PS CMOS
- RAM/ROM: 512MB/128MB
- ilość pikseli: 1920x1080
- czułość: 0.002Lux/F1.5(Kolor) 0Lux/F1.5(IR wł.)
- rozdzielczość: 1080P (1920x1080) / 1.3Mpx (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704x576) / VGA (640x480) / CIF (352x288)

-
- obiektyw zmiennoogniskowy 2.7-13.5 mm / F1.5
 - kąt widzenia: H: 109°~30°, V:57°~17°
 - DORI (Detect/Observe/Recognize/Identify):
 - 2.7mm: 44m/18m/9m/4m;
 - 13.5mm: 146m/58m/29m/15m
 - migawka: 1/3~1/100000s
 - detekcja ruchu: 4 obszary (regulacja: rozmiar, położenie, czułość, próg)
 - maska prywatności: 4 obszary (regulacja: rozmiar, położenie)
 - stosunek S/N: >50dB
 - obrót obrazu: Mirror, Flip 0°/90°/180°/270°
 - zasięg oświetlacza IR: do 40 m
 - zoom: 5x (optyczny), 16x (cyfrowy)
 - gniazdo karty pamięci: obsługa kart MicroSD do 256 Gb (brak w zestawie)
 - kompresja wideo: H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
 - strumień główny: 1~25/30fps @1080P / 1.3Mpx / 720P
 - strumień drugi: 1~25/30 fps @D1 / VGA / CIF
 - strumień trzeci: 1~25/30fps @1080P / 1.3Mpx / 720P / D1 / CIF
 - przepływność (bitrate): 32~ 8192Kbps (H.264); 19 Kbps-7424 Kbps (H.265)
 - wejście/wyjście audio: 1/1
 - kompresja audio: G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726/G.723
 - wejście/wyjście alarmowe: 1 wejście 5mA 5VDC / 1 wyjście 300mA 12VDC
 - interfejs sieciowy: RJ-45 (10/100Base-T)
 - protokoły sieciowe: 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, Milestone, Genetec
 - max. liczba użytkowników on-line: 20
 - dostęp z telefonu komórkowego: darmowa aplikacja gDMSS Lite (Android), iDMSS Lite (iOS)
 - obudowa: metalowa
 - stopień ochrony: IP67, IK10
 - temperatura pracy: -30°C ... 60°C
 - zasilanie: 12V DC / 24V AC / PoE (802.3af) / ePoE
 - pobór mocy: <11.8 W
 - wymiary: ø159.1 x 117.9 mm

W zestawie:

- kamera BCS-DMIP5201IR-Ai - 1 szt.