

BCS-P-214RSA-II Kamera IP 4.0 MPx, kopułowa BCS POINT

Producent: BCS POINT

Cena netto: 669.92 zł

Cena brutto: 824.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Kamera IP BCS-P-214RSA-II serii **BCS POINT** w obudowie kopułowej, grafitowej. Obsługuje trzy strumienie kodowania. Wyposażona jest w wydajny przetwornik Progressive Scan CMOS 1/3" 4 Mpx i pracuje przy pomocy obiektywu o ogniskowej 2.8 mm. Uzyskuje kąt widzenia około 108 stopni w poziomie i 57 stopni w pionie. Obraz rejestrowany jest z prędkością do 30 kl/s przy wykorzystaniu maksymalnej rozdzielczości kamery, czyli **4 Mpx - 2688 × 1520 pikseli**. Posiada promiennik podczerwieni, który poprawi widoczność w nocy na odległość około 40 metrów.

Kamera kopułowa BCS-P-214RSA-II umożliwia kompresję obrazu w nowoczesnym standardzie **H.265+**, dzięki czemu nagrywany materiał zaoszczędzi miejsce na dysku twardym **nawet o 45 %** w porównaniu z kompresją H.264. Urządzenie wyposażone jest w zwykłe funkcje istotnie poprawiające jakość obrazu, a także w funkcje inteligentne, m.in. **przekroczenie linii**, detekcja audio, wtargnięcie w obszar i inne. Posiada też interfejs alarmowy i interfejs audio — po jednym wejściu i wyjściu.

Kamera jest zgodna ze standardem **ONVIF**, co oznacza, że współpracuje z urządzeniami innych producentów. Posiada obudowę o klasie szczelności IP67, która pozwala na instalację urządzenia na zewnątrz budynku. Ma nadaną także klasę IK10, która informuje, że urządzenie odporne jest na różnego rodzaju akty wandalizmu. Mieści się w wymiarach 108,7 × 81,1 [mm] i wadze około 430 gram.

PODSTAWOWE PARAMETRY KAMERY BCS POINT BCS-P-214RSA-II

- Typ urządzenia: **kamera IP, kopułowa**
- Rozdzielczość: **4 Mpx (2688×1520)**
- Promiennik IR: **zasięg do 40 metrów**

- Obiektyw: **2.8 mm**
- Kompresja: **H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG**
- Funkcje: **ICR, AWB, AGC, BLC, HLC, ROI, DEFOG, Ultra DNR, WDR 120dB, detekcja ruchu, maski prywatności**
- Funkcje inteligentnej detekcji: **przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, pojawienie się obiektu, zniknięcie obiektu, detekcja audio, liczenie osób**
- Standard: **IP67, IK10**
- Zasilanie: **DC 12 V, PoE (802.3af)**
- Pamięć: **MicroSD do 128 GB**
- Interfejsy: **alarm, audio**

FUNKCJE KAMERY BCS-P-214RWSA-II

- [Dzień / Noc \(IR Cut Filter\)](#).
- **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.
- **WDR 120dB**, 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.
- **AWB** (*Auto White Balance*) odpowiedzialny jest za analizę obrazu pod względem występowania różnych barw bieli a następnie za jego automatyczną regulację.
- **HLC** (*High Light Compensation*) ma za zadanie automatycznie wykryć i zniwelować oddziaływanie silnych źródeł światła na przetwornik kamery, dzięki czemu kamera zyskuje możliwość rejestracji obiektów znajdujących się za tak naświetlonym obszarem.
- **Ultra DNR** oznacza cyfrową redukcję szumów, co w praktyce ogranicza występowanie rozmyć powstałych przez niedostateczne światło lub jego brak.
- **DEFOG**, czyli zaawansowany system korekcji obrazu. Poprawia czytelność rejestrowanych nagrań, głównie wykonanych w trudnych warunkach atmosferycznych (deszcz, mgła, opady śniegu, zjawisko smogu).
- **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.
- wbudowany WEB Serwer, zgodność z BCS-NVR-Point, CMS (BCS Manager), P2P

DANE TECHNICZNE KAMERY KOPUŁOWEJ IP BCS-P-214RWSA-II

BCS-P-214RWSA-II

System skanowania	Progressive Scan
Przetwornik	1/3" 4 Mpx CMOS
Ilość pikseli	2688 × 1520

Czułość	kolor: 0,03 lux, F1.6 B/W: 0 lux (wł IR)
Stosunek S/N	ponad 52 dB
Obiektyw	2.8 mm, F1.6 kąt widzenia: 107,8°
DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify)	63m / 25m / 13m / 6m
Balans bieli (AWB)	auto / ręcznie
Kompensacja tła	BLC / HLC / WDR 120dB
Migawka	1-1/100000 s auto / ręcznie
Kontrola wzmacnienia (AGC)	auto / ręcznie
Redukcja szumów	2D/3D NR
Detekcja ruchu	4 obszary
Strefa prywatności	8 obszarów
Obrót obrazu	odbicie, obrót o 90, 180 i 270 stopni
Wyostanie	auto
Funkcja Dzień / Noc	mechaniczny filtr ICR
Promiennik podczerwieni	zasięg do 40 metrów
Kompresja wideo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG 4 Mpx - 2688 × 1520 px, 2560 × 1440 px 3 Mpx - 2304 × 1296 px 1080p - 1920 × 1080 px 720p - 1280 × 720 px D1 - 704 × 576 px 2CIF - 704 × 288 px CIF - 352 × 288 px
Rozdzielczość	
Strumień główny	4 Mpx / 3 Mpx / 1080p - 25/30 kl/s
Strumień drugi	1080p / 720p / D1 / 2CIF / CIF
Strumień trzeci	D1 / 2CIF / CIF
Podłączenie sieci	1x RJ-45 (10M/100M)
Protokoły	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, NAS, P2P
Zgodność	ONVIF Profil S, G, T API
Użytkownicy	maksymalnie 10 zalogowanych
Użytkownicy mobilni	iOS, android
Audio	1 wejście 1 wyjście
Kodowanie audio	G.711A / G.711U
Alarm	1 wejście / 1 wyjście
Gniazdo karty pamięci	microSD do 128 GB
Zasilanie	DC 12 V PoE 802.3af
Pobór mocy	4.5 W
Warunki pracy	-35 °C ~ 60 °C
Obudowa	klasa szczelności: IP67 klasa ochrony: IK10
Waga	430 g
Wymiary	108,7 × 81,1 [mm]