

BCS-V-TI421IR3 Kamera IP 4.0 Mpx, tubowa BCS VIEW

Producent: BCS VIEW

Cena netto: 815.45 zł

Cena brutto: 1003.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Ekonomiczna kamera IP model BCS-V-TI421IR3 z wizyjnym kodowaniem obrazu H.265/+ oraz H.264/+. Przechwytuje obraz w optymalnej rozdzielczości **2688 (H) × 1520 (V)** megapikseli. Urządzenie (serii **VIEW**) wyposażone w matrycę **4.0 Mpx**, bazuje na układzie **CMOS 1/2.5"** oraz architekturze skanowania obrazu **Progressive Scan**. Model **TI421IR3** posiada obiektyw o ogniskowej 2.8 milimetra oraz szeroki kąt widzenia (H/V), który wynosi **H: 103°, V: 58°**. Rejestruje obraz wizyjny z prędkością **25/30 kl./s**.

TI421IR3 firmy **BCS VIEW** posiada obudowę wykonaną w warstwie szczelności **IP67**. Kamera z **diodami IR** z zasięgiem do **30 metrów** oraz mechanicznym filtrem **ICR**. Ma integrowany czytnik nośników pamięci **MicroSD** (do **128 GB**). Urządzenie zasilane napięciem **12 V/DC** lub **PoE (802.3af)**, zapewnia optymalne warunki pracy przy temperaturze od **-30°C** do **+60°C** - przy poziomie wilgotności **10% ~ 95% RH**.

Podstawowe parametry kamery BCS VIEW BCS-V-TI421IR3:

- Typ urządzenia: **kamera IP, tubowa**
- Max.: rozdzielczość obrazu: **4 Mpx (2688 × 1520)**
- Nocne podświetlenie wizyjne **IR: do 30 metrów**
- Obiektyw: **2.8 milimetra**, z przesłoną **F1.6**
- Kompresja: **H.265/+, H.264/+, MJPEG**
- Standard: **IP67, ONVIF (S,G), ISAPI, FastEthernet**
- Zasilanie: **12 V/DC, PoE (802.3af)**
- Gniazdo pamięć: typu **microSD (do 128 GB)**

Funkcje kamery BCS-V-TI421IR3:

- **Detekcja ruchu**
- **Definiowanie wizyjnych masek intymności**
- **Funkcje inteligentne:** wtargnięcie w obszar, przekroczenie linii, detekcja twarzy, zaginiony/pozostawiony obiekt
- **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.
- **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.
- **3D DNR** oznacza cyfrową redukcję szumów, co w praktyce ogranicza występowanie rozmyć powstałych przez niedostateczne światło lub jego brak.
- **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.
- Wbudowany WEB Serwer, zgodność z BCS-NVR-Point, CMS (BCS Manager), P2P, aplikacja mobilna BCS (iOS, android)
- Dzień / Noc (*IR Cut Filter*).
- **AGC** (*Auto Gain Control*) pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu.
- **AWB** (*Auto White Balance*) odpowiedzialny jest za analizę obrazu pod względem występowania różnych barw bieli, a następnie za jego automatyczną regulację.
- **AES** - Dzięki funkcji AES urządzenie automatycznie dostosuje pracę instrument optycznych do aktualnych warunków oświetlenia.

DANE TECHNICZNE KAMERY TUBOWEJ IP BCS-V-TI421IR3:

BCS-V-TI421IR3

Typ urządzenia:	Kamera tubowa
System transmisji:	IP
Architektur skanowania:	Progressive Scan
Przetwornik:	1/3" 4Mpx CMOS
Ilość pikseli:	2688(H) × 1520 (V)
Czułość:	Kolor: 0.01 Lux@ (F1.2, AGC wł.), 0.018 Lux @(F1.6, AGC wł.), B/W:0Lux
Obiektyw:	Stały 2.8 mm z przesłoną F1.6 Kąt widzenia H: 103°, V: 58°
Balans bieli:	(AWB) Auto/ręcznie

BCS-V-TI421IR3

Kompensacja tła:	BLC HLC WDR (120dB)
Migawka:	Auto/ręcznie (1/3~1/100000s)
Kontrola wzmocnienia:	(AGC) Auto/ręcznie
Redukcja szumów:	3D DNR
Funkcja dzień/noc:	Mechaniczny filtr ICR
Promiennik podczerwieni:	Zasięg do 30m
Kompresja wideo:	H.265 H.265+ H.264 H.264+ MJPEG (drugi strumień)
Rozdzielczość:	4M (2688×1520) (2560×1440) 3M (2304×1296) 1080P (1920×1080) 720P (1280×720) / (640×480) / (640 ×360) / (352×288) / (352×240)
Strumień główny:	50 Hz: 25 kl./s (2688×1520, 2560×1440, 2304×1296, 1920×1080) 60 Hz: 30 kl./s (2688×1520, 2560×1440, 2304×1296, 1920×1080)
Strumień drugi:	50 Hz: 25 kl./s (640×480, 640×360, 320×240) 60 Hz: 30 kl./s (640×480, 640×360, 320×240)
Trzeci strumień:	50 Hz: 25 kl./s (1280×720, 640×360, 352×288) 60 Hz: 30 kl./s (1280×720, 640×360, 352×240)
Podłączenie sieci:	RJ-45 (10 Mb/s / 100 Mb/s)
Protokoły:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, P2P
Karta pamięci:	microSD do 128GB
Zgodność:	ONVIF (Profil S, Profil G) ISAPI
Użytkownicy:	Maksymalnie 32
Użytkownicy mobilni:	iOS, android
Zasilanie:	DC 12V (±25%) PoE (802.3af)
Pobór mocy:	< 6W
Warunki pracy:	-30°C ~ +60°C 10%~95% RH
Obudowa:	Metalowa IP67
Waga:	0,4 kg
Wymiary:	70 × 70 × 155 mm