

Link do produktu: <https://geminitech.pl/kamera-kopulowa-bcs-v-eip14fwr3-bcs-view-ip-4mpx-28mm-poe-p-6570.html>



Kamera kopułowa BCS-V-EIP14FWR3 BCS View, ip, 4Mpx, 2.8mm, poe

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10638
Kod producenta	BCS-V-EIP14FWR3
Producent	BCS Point

Opis produktu

Opis produktu:

Kamera sieciowa BCS-V-EIP14FWR3 kopułowa 4Mpx z obiektywem 2.8mm

Kamera sieciowa IP 4Mpx model BCS-V-EIP14FWR3 marki BCS View. Wyposażona jest w dobrej klasy przetwornik 1/3" 4Mpx PS CMOS, . Obiektyw stałogoniskowy 2.8 mm, F2.0, Kąt widzenia 98°. Kompresja wideo odbywa się w standardach: H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG. Posiada wbudowany promiennik IR do 30 metrów (z możliwością regulacji mocy świecenia), który umożliwia widzenie nawet w obszarze, gdzie oświetlenie jest słabe, bądź wcale dany obszar nie jest oświetlony.

Dzięki zastosowaniu technologii WDR kamera ta pozwala na automatyczne przechwytywanie zarówno ciemnych i jasnych obszarów obrazu (poprawa widoczności i zwiększona czytelność obrazu). Technologia ROI poprawia jakości wybranych fragmentów obrazu, dzięki czemu otrzymujemy czytelniejszy obraz. Funkcja AWB odpowiada za automatyczny balans bieli, a funkcja AGC za automatyczne wzmocnienie sygnału wyjściowego. BLC, HLC zapewniają lepszy balans światła, np. gdy kamera jest skierowana na okno lub drzwi, czy też na światła reflektorów. AES odpowiada za automatyczną migawkę. Technologia 3DNR zmniejsza szumy przy słabym oświetleniu.

Główne cechy:

- Model: **BCS-V-EIP14FWR3**
- Przetwornik **1/3" 4 Mpx** PS CMOS
- Kompresja wideo H.265+/H.265/H.264/MJPEG
- Obsługa dwóch strumieni wideo
- Czułość 0.01Lux(F2.0, AGC) 0Lux(B/W,IR)
- Nagrywanie: **20 kl./s przy 4 Mpx** (2560×1440), 25/30 kl./s przy (2304×1296, 1920×1080)
- Obsługa ICR Dzień/Noc
- Wbudowany promiennik podczerwieni **do 30 m**
- Obiektyw stały **2.8mm, F 2.0**
- Kąt widzenia **H: 98° V: 53.1° D: 114.7°**
- Temperatura pracy -30°C do + 60°
- Zasilanie 12V DC ± 25% 10.8W, POE (802.3af) 12.9W

Funkcje kamery:

- **AGC** Automatyczna regulacja wzmocnienia sygnału, do uzyskania stabilnego obrazu.
- **AWB** Analizuje otoczenie pracy kamery i samoczynnie dostosowuje parametry obrazu.
- **AES** Kamera automatycznie dostosuje pracę urządzeń optycznych do aktualnych warunków oświetlenia.
- **BLC** Samoczynnie steruje poziomem jasności całego nagrania i pozwala zachować skuteczność rejestracji szczególnie nasłonecznionych obiektów.
- **HLC** Identyfikacja silnych źródeł światła i automatyczne zniwelowanie ich.

- Wbudowany WEB Server, zgodność z BCS-NVR-VIEW, CMS (BCS Basic Manager), P2P
- Aplikacja mobilna (Android, iOS) BCS View

- **WDR** Pozwala uzyskać przejrzysty i szczegółowy obraz, dzięki umiejętnemu niwelowaniu zarówno zbyt jasnych, jak i zaciemnionych fragmentów nagrania.
- **3D DNR** Cyfrowa redukcja szumów (mrowienia obrazu). algorytmy stosowane w kamerach analizują obraz oraz redukują poziom szumów zarówno na obiektach stałych jak i poruszających się.
- **ROI** Region zainteresowania, dzięki której możemy ustalić obszar, który ma być zapisywany w jak najlepszej jakości.

AWB ochrona koloru białego

Inteligentny system automatycznego balansu bieli umożliwia reprodukcję materiału wideo z zachowaniem naturalnych proporcji odcieni barwy białej. Funkcja AWB analizuje otoczenie pracy kamery i samoczynnie dostosowuje parametry obrazu.

WDR przejrzysty i szczegółowy obraz

Funkcja poszerzonego zakresu dynamiki pozwala uzyskać przejrzysty i szczegółowy obraz, dzięki umiejętnemu niwelowaniu zarówno zbyt jasnych, jak i zaciemnionych fragmentów nagrania. Dzięki systemowi WDR możliwe jest zachowanie czytelności całości monitoringu w miejscach o zróżnicowanym poziomie oświetlenia obserwowanej sceny.

3D DNR- Cyfrowa redukcja szumów (mrowienia obrazu)

Algorytmy stosowane w kamerach analizują obraz oraz redukują poziom szumów zarówno na obiektach stałych jak i poruszających się.

ODPORNĄ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE

Stopień ochrony IP67 oznacza, że kamerę można umieścić w dowolnym miejscu. Urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę nawet w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych, dzięki wysokiej jakości materiałom, z których wykonana jest obudowa urządzenia.

Specyfikacja techniczna:

Przetwornik	1/3" PS CMOS
Ilość pikseli	4Mpx
Czułość	0.01Lux(F2.0, AGC) 0Lux(B/W,IR)
Zasięg podczerwieni	do 30 metrów
Obiektyw	2.8mm
Typ obiektywu	Stały
Maksymalna wartość przysłony	F2.0
Pole widzenia	H: 98° V: 53.1° D: 114.7°
Rozdzielczość	4M(2560×1440) / 3M(2304×1296) / 2M(1920×1080) / 720P(1280×720) / VGA(640×480) / 360P(640×360)
Kompresja	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
Szybkość odświeżania	Strumień główny: 2560×1440(20fps) 2304×1296/1920×1080/1280×720(30fps) Drugi strumień: 1280×720/640×480/640×360(30fps)
Sieć	RJ-45 10/100 Mbps
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, 802.1x
Zasilanie	DC12V, PoE (802.3af)

Pobór mocy	max. 5W
Temperatura pracy	-30°C ~ +60°C
Klasa szczelności	IP67
Wsparcie	ONVIF(Profil S, Profil G)
Wymiary	Ø110×85.3mm
Waga	320g