Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 06:57

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-kopulkowa-4w1-8mpx-bcs-ea18fwr3l3-z-obiektywem-stalym-2-8mm-oraz-promiennikiem-ir-white-led-p-21129.html



KAMERA KOPUŁKOWA 4w1 8Mpx BCS-EA18FWR3L3 z OBIEKTYWEM STAŁYM 2,8mm ORAZ PROMIENNIKIEM IR + White LED

Cena brutto	**364,20 zł**
Cena netto	**296,10 zł**
Dostępność	**Dostępność 24h.**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25420**
Kod EAN	**5904890717206**
Producent	**BCS**

Opis produktu

Kamera kopułkowa 4w1 8Mpx 4K BCS-EA18FWR3L3 - świetna jakość obrazu



Zależy Ci na modernizacji monitoringu bez wymiany całej instalacji? Kamera **BCS-EA18FWR3L3** będzie doskonałym wyborem. Zapewnia wysoką jakość obrazu i stabilną pracę, dzięki czemu masz realną kontrolę nad tym, co dzieje się wokół domu, firmy lub magazynu.

 Rozdzielczość aż **8Mpx**, obsługa systemów AHD / HDCVI / HDTVI / CVBS oraz obiektyw ze stałą ogniskową sprawiają, że kamera działa skutecznie w każdych warunkach – zarówno w dzień, jak i w nocy, oferując wyraźny obraz i większą precyzję detekcji.

Jedno urządzenie, a wiele możliwości

Kamera **BCS-EA18FWR3L3** obsługuje cztery standardy transmisji obrazu:

- HDCVI
- AHD
- HDTVI
- CVBS (analog)

Sprawia to, że łatwo dopasujesz urządzenie do istniejącej instalacji – bez konieczności wymiany całego systemu.

Zmodernizuj swój system monitoringu - wykorzystaj istniejące okablowanie

To rozwiązanie szczególnie polecane jest, jeśli:

- posiadasz starszy system analogowy,
- chcesz poprawić jakość obrazu bez dużych kosztów, ale...
- nie planujesz wymiany przewodów.

Kamera działa na klasycznym kablu koncentrycznym, co znacząco upraszcza modernizację całego systemu.

Rozdzielczość 4K (8Mpx) - precyzja, której nie przeoczysz

Rozdzielczość **8 Mpx (4K)** przekłada się na:

- wyraźnie ostrzejszy obraz niż w 5 Mpx i Full HD,
- znacznie lepszą identyfikację osób, tablic rejestracyjnych i detali,
- dużo większą ilość szczegółów w całym kadrze.

To wyraźny krok naprzód względem starszych kamer analogowych oraz niższych rozdzielczości, szczególnie w miejscach, gdzie liczy się precyzja obrazu.

Obiektyw stałoogniskowy – uzyskaj szeroki kąt widzenia

Obiektyw **2,8 mm** ze stałą ogniskową posiada szeroki kąt widzenia (H: 105.5° V: 56.5° D: 125.3°).

Dzięki niemu:

- widzisz więcej terenu,
- zmniejsza ryzyko martwych stref,
- nie musisz ponownie montować kamery.



Oświetlenie podczerwienią IR - nocny obraz

Kamera wyposażona jest w **diody podczerwieni IR oraz oświetlacz światła białego White LED,** które:

- pozwalają na rejestrację obrazu w kolorze w nocy,
- posiadają zasięg do 30m (w terenie otwartym),
- umożliwiają dostrzeżenie większej ilości detali.

Takie rozwiązanie zwiększa skuteczność monitoringu i pozwala uchwycić więcej szczegółów.

Dobra jakość obrazu dzięki szeregowi funkcji

- DWDR - szeroki zakres dynamiki oświetlenia
- 3D DNR - cyfrowa redukcja szumu w obrazie
- BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła

- AGC - automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu
- AWB - automatyczny balans bieli
- Mechaniczny filtr podczerwieni
- Mirror - obrót obrazu (pionowo / poziomo)

Odporność na warunki zewnętrzne

- obudowa o wysokiej odporności (IP67),
- praca w trudnych warunkach atmosferycznych,
- stabilne działanie w niskich i wysokich temperaturach.

Kamera sprawdzi się zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz budynków.



Prosta instalacja i szybka konfiguracja - odpowiednie rozwiązanie dla każdego

- szybkie przełączanie trybów pracy (AHD / CVI / TVI / CVBS),
- kompatybilność z wieloma rejestratorami,
- brak skomplikowanej konfiguracji sieciowej.

Jest to idealne rozwiązanie dla osób, które chcą prostego i skutecznego monitoringu.

Dla kogo ten model

Kamera będzie dobrym wyborem jeśli:

 modernizujesz stary system CCTV,
 chcesz wykorzystać istniejące przewody,
 zależy ci na dobrej jakości obrazu bez przechodzenia na IP,
 potrzebujesz prostego i stabilnego rozwiązania.

Specyfikacja techniczna:

Parametry kamery:

- przetwornik: 8Mpx PS CMOS
- ilość pikseli: 3840(H)×2160(V)
- standard wideo: HD-CVI / AHD / HD-TVI / ANALOG CVBS
- rozdzielczość HD-CVI / HD-TVI / AHD: 8Mpx 4K (3840x2160) @15kl/s
- rozdzielczość CVBS: 960H (960×576 / 960×480)
- promiennik podczerwieni: zasięg 30 m (w terenie otwartym)
- reflektor światła białego White LED: zasięg 30 m (w terenie otwartym)
- czułość: 0.01Lux(F2.0) 0.001Lux(B/W,F2.0,30IRE) 0Lux(B/W,IR)
- migawka: auto / manual 1/30s~1/100000s
- DORI: 88m (Detect) / 35.2m (Observe) / 17.6m (Recognize) / 8.8m (Identify)
- stosunek S/N: 65 dB

Parametry obiektywu kamery:

- typ obiektywu: stałoogniskowy
- ogniskowa: 2,8 mm
- wielkość przysłony: F2.0
- typ przysłony: stała
- kąt widzenia: H: 105.5° V: 56.5° D: 125.3°

Pozostałe:

- wbudowany mikrofon
- obsługa ustawień w menu OSD kamery przez rejestrator typu BCS-XVR

Obudowa i parametry pracy:

- kolor: biały
- materiał: metal
- temperatura pracy: -40^{o}C ... +60^{o}C
- wilgotność: max. 95% RH
- stopień ochrony: IP67
- wymiary: Ø94 × 85,7 mm
- waga: 0,32 kg

Zasilanie:

- zasilanie: 12VDC
- pobór mocy: max. 4,1W

Dedykowane akcesoria montażowe – lepszy montaż, lepszy efekt

Aby uzyskać estetyczny i trwały montaż, warto zastosować dedykowane akcesoria BCS. Dzięki nim instalacja jest nie tylko łatwiejsza, ale również bardziej profesjonalna i bezpieczna.

Rekomendowane uchwyty (puszki montażowe) do tej kamery:

- BCS-L-AT135(2),
- BCS-L-AT48,
- BCS-ATU-B,
- BCS-AD11,
- BCS-ADU100,
- BCS-ADU125,
- BCS-ADU170,

- BCS-L-UD2.

Dlaczego warto dokupić uchwyt?

- ukrycie kabli (ważne dla klienta końcowego)
- zabezpieczenie instalacji przed warunkami atmosferycznymi
- łatwiejszy montaż (mniej problemów dla instalatora)
- lepszy efekt wizualny

W zestawie:

- kamera BCS-EA18FWR3L3 - 1 szt.