

Dane aktualne na dzień: 22-04-2026 05:31

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-4w1-8mpx-bcs-ta28fsr42-z-objektywem-stalym-2-8mm-i-podczzerwienia-ir-12vdc-p-18508.html>



KAMERA TUBOWA 4w1 8MPx BCS-TA28FSR4(2) z OBIEKTYWEM STAŁYM 2,8mm I PODCZERWIENIĄ IR 12VDC

Cena brutto	423,99 zł
Cena netto	344,71 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	22760
Kod EAN	5904890713116
Producent	BCS

Opis produktu

Kamera tubowa 4w1 8Mpx 4K BCS-TA28FSR4(2) - świetna jakość obrazu



Jeśli zależy Ci na sprawdzonym, efektywnym i dobrej jakości systemie monitoringu, który zapewnia doskonałą kontrolę nad

tym, co dzieje się wokół domu lub firmy, ten zestaw BCS będzie trafnym wyborem.

☐ System opiera się na stabilnej technologii analogowej HD (4w1), łączącej wysoką jakość obrazu z prostym montażem i wysoką niezawodnością działania.

☐ Rozdzielczość aż 8 MPX 4K, doświetlenie w nocy, kompatybilność z różnymi standardami oraz funkcje inteligentnej analizy sprawiają, że system działa skutecznie zarówno w ciągu dnia, jak i po zmroku.

Jedno urządzenie, a wiele możliwości

Kamera **BCS-TA28FSR4(2)** 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 8Mpx 4K - 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 stałogniskowy - uzyskaj szeroki kąt widzenia

Obiektyw **2,8 mm** ze stałą ogniskową posiada szeroki kąt widzenia.

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, które:

- pozwalają na rejestrację obrazu w kolorze w nocy,
- posiadają zasięg do 40m (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
- 2D/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

Odporność na warunki zewnętrzne

- obudowa o wysokiej odporności (IP66),
- 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: 1/2.8" 8Mpx Sony IMX415 CMOS
- system: HDCVI / AHD / HDTVI / ANALOG
- ilość pikseli: 3840(H)×2560(V)
- Chipset: FH8556H
- rozdzielczość: 8Mpx @12,5kl/s (HDCVI, HDTVI), 8Mpx @15kl/s (HDCVI, HDTVI, AHD), PAL/NTSC (CVBS)
- czułość: 0.01Lux(F1.2,AGC) 0Lux(B/W,IR)
- promiennik podczerwieni IR LED - zasięg do 40 m (w terenie otwartym)
- migawka: auto / manual 1/30s~1/10000s

Parametry obiektywu kamery:

- typ obiektywu: stałogniskowy
- ogniskowa: 2,8 mm
- wielkość przysłony: F1.2
- typ przysłony: stała

Funkcje kamery:

- balans bieli: AWB (auto/manual)
- kontrola wzmocnienia: AGC (auto/manual)
- redukcja szumów: 2D / 3D DNR
- funkcja dzień/noc: mechaniczny filtr ICR

Obudowa i parametry pracy:

- kolor: biały (dostępny także w kolorze grafitowym - TA28FSR4-G)
- stopień ochrony: IP66
- temperatura pracy: -20°C ... +60°C
- wilgotność: max. 95% RH
- wymiary: Ø187×68 mm
- waga: 0,5kg

Zasilanie:

- zasilanie: 12VDC
- pobór mocy: max. 8W

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 bezpieczniejsza.

Rekomendowane uchwyty (puszki montażowe) do tej kamery:

- BCS-ATA12456,
- BCS-V-AWDT,
- BCS-V-AWMT.

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-TA28FSR4(2) - 1 szt.