Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 13:23

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/kamera-obrotowa-hdcvihd-tviahdanalog-bcs-sdhc2430-ii-4mpx-4-5135mm-24vac-p-5020.html



KAMERA OBROTOWA HDCVI/HD-TVI/AHD/ANALOG BCS-SDHC2430-II 4Mpx 4,5~135mm 24VAC

Cena brutto	**4 411,40 zł**
Cena netto	**3 586,50 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**10607**
Producent	**BCS**

Opis produktu

Produkt archiwalny

Kamera obrotowa BCS posiada wbudowany przetwornik obrazu o wysokiej rozdzielczości **4 MPX**, a także obiektyw zmiennoogniskowy **4,5~135 mm,** dzięki któremu dopasujesz kąt widzenia do miejsca obserwacji. Dzięki **30-krotnemu zoomowi optycznemu** uzyskasz znaczne przybliżenie. Maksymalna prędkość rotacji wynosi **500 º/s.**
Kamera posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, która chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi i aktami wandalizmu. Może służyć **do różnych zastosowań nadzoru wizyjnego.** Pozwala **na montaż na suficie, ścianie lub słupie** (wymagane dodatkowe akcesoria).

Uwaga! Przełączenie w inny tryb pracy (dostępne są tryby CVI, TVI, AHD, SD) odbywa się z poziomu menu ekranowego (dostępne tylko z CVI, AHD, TVI). Po przestawieniu w tryb SD, dostęp do menu jest tylko przez RS485. Zmiana trybu w SD przy pomocy dipswitchy na płycie głównej kamery nie działa!

Cechy produktu:

- przetwornik obrazu: 1/3", 4 Mpx PS CMOS
- zoom optyczny: 30x
- obiektyw zmiennoogniskowy: 4,5~135 mm
- standard przesyłania obrazu: HDCVI, HDTVI, AHD, ANALOG
- max. 30 kl/s przy 4 MPX / 1080p; 60 kl/s @720 p
- funkcje: Dzień/noc (ICR), Ultra DNR, Auto iris, Auto focus, AWB, HLC, BLC, WDR (120dB), Defog, Strefy prywatności (do 24)
- zasięg transmisji:
    - z wykorzystaniem standardowego kabla koncentrycznego 75Ω – do 500 m
    - z wykorzystaniem skrętki – do 300 m
- szybka transmisja w czasie rzeczywistym na duże odległości
- automatyczne rozpoznawanie głównych protokołów takich, jak DH-SD, Pelco P/D,
- sterowanie OSD dostępne przez kabel koncentryczny z poziomu rejestratorów BCS-CVR lub poprzez RS485
- maksymalna prędkość pracy: 500º/s, 0º ~ 360º obrotu, -15º ~ 90º auto flip 180º
- wejście mikrofonowe
- wejście/wyjście alarmowe: 2/1
- inteligentne pozycjonowanie 3D
- stopień ochrony: IP67, IK10
- zasilanie: 24VAC

Przeznaczenie:

Kamera posiada wodoodporną i wandaloodporną obudowę, która chroni sprzęt przed złymi warunkami atmosferycznymi i aktami wandalizmu. Może służyć do różnych zastosowań nadzoru wizyjnego. Pozwala na montaż na suficie. Świetnie pasuje do obserwacji hurtowni, placu, parkingu, szkoły itp.

Technologia AHD (Analog High Definition)

Nowatorska technologia przetwarzania i sterowania obrazem, która wykorzystuje wysokiej jakości podzespoły i świetnie uzupełni nowoczesne systemy monitoringu. Cechuje ją ponadto:

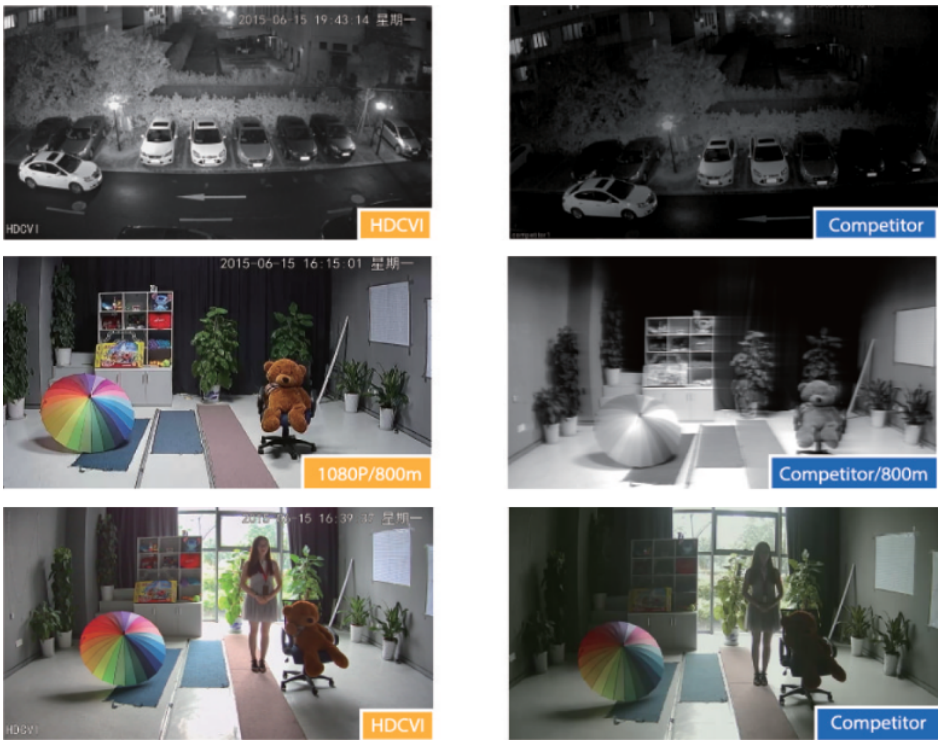
- wysoka rozdzielczość (HD i Full HD) na odległość do 500 m
- stabilność obrazu
- ochrona przeciwzakłóceniowa
- bogate i naturalne kolory
- szczegółowy obraz.

System **AHD** nie wymaga też zmiany struktury kablowej oraz posiada wejścia CVBS, dzięki którym kamery można wykorzystać w systemach analogowych.

Technologia HD-CVI



Technologia HDCVI przeważa nad konkurencją głównie ze względu na łatwą instalację i konfigurację, brak zakłóceń i opóźnień sygnału oraz dłuższy dystans transmisji sygnału.

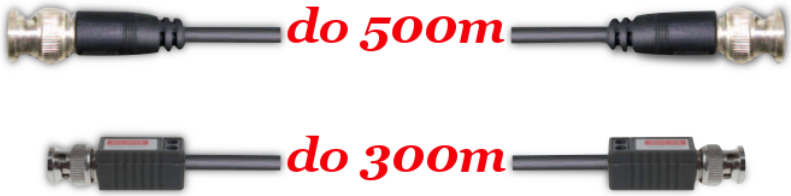


WDR (Wide Dynamic Range)

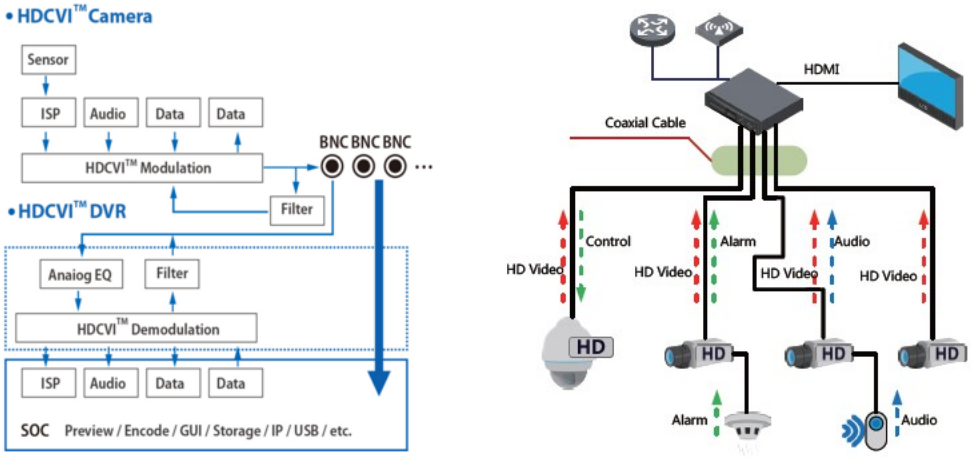
Dzięki tej funkcji uzyskujemy świetną jakość zacienionych miejsc.



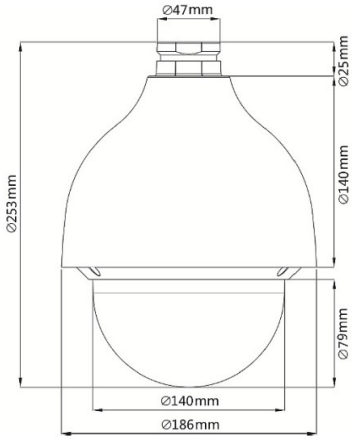
Transmisja obrazu do 500 m przewodem koncentrycznym, do 300 m skrętką komputerową



Schemat działania systemu HD-CVI (sygnał wideo, audio i sterowanie 1 przewodem)



Specyfikacja techniczna:



- przetwornik obrazu: 1/3'' CMOS
- max. rozdzielczość: 2592 x 1520 (4 Mpx)
- prędkość: max. 25 kl/s @ 4 Mpx

- obiektyw zmiennoogniskowy: 4.5 - 135 mm
- zoom optyczny: 30x
- zoom cyfrowy: 16x
- czułość: 0 lux (wł. IR)
- funkcje: Dzień/noc, Auto Iris, Auto Focus, WDR, NR, AWB, AGC, BLC, HLC, Strefy prywatności
- RS-485: TAK
- wejście audio: 1x
- wejście/wyjście alarmowe: 2/1
- protokoły komunikacyjne RS-485: DH-SD, Pelco-P, Pelco-D
- zakres obrotu: 360^{o}
- prędkość obrotu: max. 500 ^{o}/s
- funkcje automatycznego patrolu: 300 presetów, 8 tras, 5 ścieżek, 5 auto-skanów
- stopień ochrony: IP67, IK10
- temperatura pracy: -40^{o}C ...+60^{o}C
- zasilanie: 24 V AC

W zestawie:

- kamera BCS-SDHC2430-II - 1 szt.