

Link do produktu: <http://sklep-monitoring.pl/kamera-bcs-tha8130tdnir4-p-5075.html>



Kamera BCS-THA8130TDNIR4

Cena brutto	682,65 zł
Cena netto	555,00 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Kamera BCS-THA8130TDNIR4

Kamera tubowa, zrealizowana w oparciu o technologię AHD (Analog High Definition). Cechuje się dobrą jakością wykonania (1 Mpx / 800 TVL), wysoką funkcjonalnością i relatywnie niską ceną. Na wyposażeniu modelu znajdują się również inne sprawdzone komponenty, takie jak oświetlacz podczerwieni (80 m), mechaniczny filtr IR (ICR) i uchwyt 3D.

BCS-THA8130TDNIR4 jest polecana do udoskonalania istniejącego już systemu monitoringu analogowego lub jego zastąpienia (w szczególności gdy nie mamy możliwości położenia nowych kabli).

Charakterystyka:

- przetwornik 1/3" CMOS SONY EXMOR 1,3MP
- rozdzielczość 1 Mpx (AHD) 800 linii w kolorze (850linii w trybie B/W) w analogowej
- czułość 0,2 lux kolor/ 0,0 lux przy załączonym IR,
- obiektyw 6,0-60 mm, F1.4 megapixel
- zewnętrzna regulacja obiektywu
- menu ekranowe
- funkcja automatycznego D-WDR,
- tryb dualny - mechaniczny filtr podczerwienie (ICR)
- zasięg IR do 80m, 850nm diody wysokiej mocy
- funkcje, AWB, AGC, AES
- funkcja NR (redukcja szumów),
- temperatura pracy od -20 do +45 st. C,
- kamera zewnętrzna obudowa IP66,
- uchwyt 3D z przepustem kablowym,
- zasilanie DC12V / 7W wł IR
- wymiary śred/wys:94x259mm

Analog High Definition umożliwia transmisję obrazu wysokiej rozdzielczości (megapikselowy), przy pomocy klasycznych kabli koncentrycznych. Aby było to możliwe, zarówno kamera, jak i rejestrator muszą pracować w trybie AHD. Dodatkowymi zaletami technologii są:

- Brak widocznych opóźnień transmisji
- Duży skuteczny zasięg do 500 m
- Możliwość transmisji po klasycznym kablu UTP

Kamery zrealizowane w technologii AHD mają możliwość pracy w trybie analogowym - Mogą współpracować z rejestratorami DVR, kosztem zmniejszenia rozdzielczości generowanego obrazu.

BCS-THA8130TDNIR4 posiada wysokiej klasy szczelności (IP66), metalową obudowę. Zapewnia ona praktycznie całkowitą odporność przed opadami atmosferycznymi i zapyleniem. Dzięki czemu kamera może zostać zamontowana na zewnątrz.

Prezentowany model został wyposażony w dobrej jakości przetwornik obrazu 1/3" EXMOR CMOS. Dzięki czemu generowany przez kamerę obraz jest wysokiej szczegółowości:

- Tryb AHD - maksymalna rozdzielczość 720p
- Tryb analogowy - maksymalna rozdzielczość 800 TVL

Zastosowany obiektyw ma możliwość regulacji szerokości ogniskowej w zakresie od 2.8 do 12 mm. Użytkownik może z łatwością tak dobrać parametry kadru obrazu, aby kamera jak najlepiej spełniała swoją funkcję w systemie.

Uwaga!

Jeżeli po podłączeniu do rejestratora analogowego kamera nie będzie działać, najprawdopodobniej oznacza to, że znajduje się w trybie AHD. Konieczna jest wówczas zmiana trybu pracy - Dokonujemy jej przy pomocy joysticka znajdującego się na przewodzie połączeniowym.

Podstawowe funkcje kamery

- Dzień/noc - Dostosowuje pracę kamery w zależności od pory dnia, aby uzyskać jak najwyższą jakość podczas dnia i jak najwyższą czułość w nocy
- NR - Redukcja szumów, usuwająca zakłócenia powstałe w wyniku słabego oświetlenia
- D-WDR - Cyfrowy szeroki zakres dynamiki, zwiększający rozpiętość tonalną obserwowanej sceny. Umożliwia skuteczną obserwację kadru na którym znajdują się jasne i ciemne obszary
- AWB - Automatyczny balans bieli, umożliwia wierne odwzorowanie kolorów
- AGC - Automatycznie wzmacnia sygnał wyjściowy w przypadku spadku natężenia oświetlenia
- AES - Automatycznie reguluje czas naświetlania przetwornika, w zależności od panujących warunków oświetleniowych
- BLC - Kompensacja światła tła, umożliwia poprawne odwzorowanie obiektów, które znajdują się na silnie oświetlonym tle

Na wyposażeniu kamery znajduje się oświetlacz podczerwieni (40 m), dzięki któremu może ona pracować w warunkach całkowitej ciemności. Został on zrealizowany w oparciu o diodę LED 3 generacji, których średni czas działania wykosi około 50 000 godzin (prawie 6 lat).

Kamera na podstawie pomiaru natężenia oświetlenia, samodzielnie decyduje czy pracować w trybie nocnym czy w trybie dziennym.

Zastosowanie mechanicznego filtra podczerwieni (ICR), umożliwia wierne odwzorowanie kolorów:

-
- Tryb dzienny - Filtr jest aktywny, przez co zmniejszona zostaje ilość promieniowania IR docierającego do przetwornika. W rezultacie czego generowany obraz jest zbliżone do tego, które widzi ludzkie oko.
 - Tryb nocny - W tym trybie pracy, filtr zostaje ściągnięty z przetwornika i możliwa jest praca przy sztucznym świetle podczerwonym. Co prawda obraz traci na jakości, jednak znacznie poprawiają się jego parametry czułości

Uchwyt typu 3D umożliwia łatwą regulację położenia kamery. Dzięki niemu możemy ją zamontować w najdogodniejszym miejscu, na dowolnej płaskiej powierzchni (ściana, sufit).

Specyfikacja:

- Przetwornik obrazu: 1/3" EXMOR CMOS
- Max. rozdzielczość: AHD - 1 Mpx, analog - 800 TVL
- Obiektyw: 6 - 60 mm
- Oświetlacz podczerwieni: TAK
- Zasięg oświetlacza: 80 m
- Dzień/noc: TAK
- Mechaniczny filtr podczerwieni (ICR): TAK
- Funkcje: Dzień/noc, NR, DWDR, AGC, AES
- Obudowa: IP66
- Obudowa zewnętrzna: TAK
- Zasilanie: 12V DC
- Gwarancja producenta: 24 miesiące

zadzwoń i zapytaj o rabat
(22 672-36-36) (505-130-571)