

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/bcs-l-eip242fr3-th-ai0202-kamera-ip-kopulowa-termowizyjna-video-4-mpx-p-3715.html>

BCS-L-EIP242FR3-TH-Ai(0202) Kamera IP kopułowa termowizyjna + video 4 Mpx

Cena brutto	7 378,77 zł
Cena netto	5 999,00 zł
Numer katalogowy	11648
Kod producenta	BCS-L-EIP242FR3-TH-Ai(0202)
Producent	BCS LINE

Opis produktu

Kamera BCS-L-EIP242FR3-TH-Ai(0202) to innowacyjne urządzenie monitorujące, które łączy funkcje termowizyjne i wizyjne, oferując szerokie możliwości nadzoru w różnych środowiskach. Dzięki zaawansowanej technologii, trwałej konstrukcji oraz funkcjom opartym na sztucznej inteligencji, kamera ta doskonale spełnia wymagania użytkowników poszukujących niezawodnych i wszechstronnych rozwiązań do monitoringu.

Charakterystyka techniczna kamery BCS-L-EIP242FR3-TH-Ai(0202):

- Przetwornik termowizyjny: urządzenie wyposażono w sensor o rozdzielczości 256x192 pikseli z obiektywem 2 mm. Funkcja ta umożliwi precyzyjną detekcję różnic temperatur, co sprawdza się w prewencji pożarowej i monitorowaniu termicznym.
- Przetwornik wizyjny: kamera wizyjna o rozdzielczości 4 Mpx z przetwornikiem CMOS 1/2.7" oraz obiektywem 2 mm zapewnia doskonałą jakość obrazu i odwzorowanie szczegółów w wysokiej rozdzielczości.
- Technologia DWDR: umożliwia poprawę widoczności w obszarach o zróżnicowanym poziomie oświetlenia, gwarantując szczegółowy obraz w trudnych warunkach.
- Oświetlenie nocne: promiennik podczerwieni IR o zasięgu do 30 metrów zapewnia skuteczny monitoring w ciemności, umożliwiając stałą obserwację nawet bez dodatkowego światła.
- Funkcje AI: algorytmy oparte na sztucznej inteligencji wspierają wykrywanie ruchu, rozpoznawanie obiektów (ludzi i pojazdów) oraz analizę zdarzeń. Ochrona perymetryczna i precyzyjne alarmy minimalizują ryzyko fałszywych powiadomień.
- Pomiar temperatury: wbudowane funkcje termowizyjne pozwalają monitorować temperaturę w czasie rzeczywistym i wykrywać ewentualne anomalie.
- Zapis danych: kamera obsługuje karty MicroSD o pojemności do 256 GB, umożliwiając lokalne przechowywanie nagrań.
- Zasilanie: obsługa technologii PoE (Power over Ethernet) oraz zasilania 12VDC zapewnia elastyczność instalacji.
- Wytrzymała obudowa: obudowa o klasie szczelności IP67 chroni przed pyłem, wilgocią i ekstremalnymi warunkami atmosferycznymi.

Funkcjonalność:

Kamera BCS-L-EIP242FR3-TH-Ai(0202) to zaawansowane narzędzie monitorujące, które integruje termowizję i wysokiej klasy funkcje wizualne. Możliwość detekcji temperatury w połączeniu z zaawansowanymi algorytmami sztucznej inteligencji zwiększa jej użyteczność w szerokim spektrum zastosowań. Funkcja nocnego widzenia wspomagana promiennikiem IR pozwala zachować pełną kontrolę nad obszarem nawet w całkowitych ciemnościach.

Zastosowanie:

- Obiekty przemysłowe: hale produkcyjne, magazyny, elektrownie, gdzie wymagana jest precyzyjna kontrola temperatury i analiza zdarzeń.
- Infrastruktura publiczna: monitorowanie ulic, parków, szkół, instytucji rządowych i obiektów użyteczności publicznej.
- Ochrona domów i osiedli: wykorzystanie w zabezpieczeniu prywatnych posesji, rezydencji oraz obiektów mieszkalnych.
- Prewencja pożarowa: wczesne wykrywanie anomalii termicznych w strefach zagrożenia.
- Transport i logistyka: monitoring portów, lotnisk oraz stacji transportowych, gdzie istotne są szybkie reakcje na potencjalne zagrożenia.

Profesjonalne systemy zabezpieczeń antywłamaniowych, sygnalizacji pożaru i oddymiania oraz monitoringu

Kamera BCS-L-EIP242FR3-TH-Ai(0202) to niezawodne urządzenie dla użytkowników wymagających wysokiego poziomu bezpieczeństwa i zaawansowanych funkcji monitorujących. Jej uniwersalność, solidność i wszechstronność sprawiają, że idealnie nadaje się do różnorodnych zastosowań w warunkach zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Dzięki tej kamerze możesz czuć się bezpiecznie i pewnie, niezależnie od sytuacji.