

Dane aktualne na dzień: 12-10-2025 08:54

Link do produktu: <https://www.diablosat.pl/kamera-ip-bcs-dmip1300air-13-cmos-3-mp-36-mm-icr-poe-ir-20-m-ip66-p-3245.html>



Kamera IP BCS-DMIP1300AIR 1/3" CMOS, 3 Mp, 3.6 mm, ICR, PoE, IR 20 m, IP66

Cena	899,00 zł
Cena poprzednia	950,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BCS-DMIP1300AIR
Producent	BCS

Opis produktu

Kamera IP BCS-DMIP1300AIR 1/3" CMOS, 3 Mp, 3.6 mm, ICR, PoE, IR 20 m, IP66



BCS-DMIP1300AIR to kopułowa kamera IP wyposażona w wysokiej jakości przetwornik obrazu 1/3" Aptina CMOS, o rozdzielczości 3 Mp i stałogniskowy obiektyw 3.6 mm. Używa kompresji sygnału wideo H.254 z podwójnym strumieniem kodowania i jest wyposażona w mechaniczny filtr podczerwieni (ICR) oraz oświetlacz IR (do 20 m). DMIP wspiera standard ONVIF i jej zasilanie może zostać zrealizowane w technologii PoE (Power over Ethernet). Urządzenie używa najlepszej dostępnej na rynku kompresji wideo H.264 z podwójnym strumieniem kodowania. Podwójny strumień kodowania jest szczególnie przydatny dla użytkowników, którzy chcą zdalnie pracować z kamerą. Pomimo nagrywania na rejestratorze danych wysokiej jakości, użytkownik (przy pomocy np. dedykowanego oprogramowania na iPhone) może oglądać obraz z kamer w jakości niższej, z drugiego, definiowanego strumienia. W ten sposób można znacznie zniwelować wymagania co do przepustowości łącza.



Kamera jest też wyposażona w mechaniczny filtr podczerwieni, który znacznie redukuje niekorzystny wpływ promieniowania IR za dnia. W porze nocnej kamera "ściąga" filtr z soczewki. Dzięki temu obraz dzienny zachowuje oryginalne kolory, a w nocy możliwa jest praca przy sztucznym świetle podczerwonym. Promiennik IR umożliwia skuteczną pracę kamery w warunkach całkowitej ciemności, na odległość do 20 m. Kamera posiada wbudowany Web server, CMS, NVR i DMS.

Kolejną zaletą BCS-DMP1300AIR jest wspieranie standardu ONVIF. Oznacza to, że jest ona kompatybilna z każdym innym urządzeniem systemów obserwacyjnych, które również go wspierają. Zasilanie kamery może zostać zrealizowane przy pomocy technologii PoE (802.3af) - skrętką UTP, służącą do przesyłania danych. Obudowa kamery w klasie IP66 gwarantuje pełną wodoszczelność i pyłoszczelność. Dzięki czemu kamera może być używana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Podstawowe funkcje kamery:

- **Tryb dzień/noc** - dostosowuje pracę kamery w zależności od pory dnia, aby uzyskać jak najwyższą jakość podczas dnia i jak najwyższą czułość w nocy;
- **DWDR** - cyfrowy szeroki zakres dynamiki, umożliwia wierne odwzorowanie silnie kontrastowych obiektów;
- **NR** - redukcja szumów wygładza obraz, usuwając zbędne zakłócenia w warunkach słabego oświetlenia;
- **AGC** - automatycznie wzmacnia sygnał wyjściowy w przypadku spadku natężenia oświetlenia;
- **AES** - automatycznie dostosowuje pracę urządzeń optycznych do aktualnych warunków oświetlenia;
- **BLC** - Kompensacja światła tła, umożliwia obserwację obiektów znajdujących się na silnie oświetlonym tle;
- **HLC** - Kompensacja światła reflektorów, umożliwia rozpoznawanie tablic rejestracyjnych w warunkach nocnych, gdy światła samochodu są włączone;

Dostęp przez internet:

BCS-DMIP1300AIR jest wyposażona w interfejs Ethernet. Wystarczy podłączyć kabel internetowy do kamery i odpowiednio skonfigurować połączenie. Po takim zabiegu, możliwy jest zdalny podgląd widoku z kamery poprzez przeglądarkę internetową lub odpowiednie programy na komputer. Posiadając odpowiednie uprawnienia (hasło), możliwe jest zarządzanie parametrami konfiguracyjnymi urządzenia.

Stabilny, wielozadaniowy system:

System operacyjny kamery został zbudowany w oparciu o system Linux, co gwarantuje stabilną i ciągłą pracę urządzenia.

Wysoka funkcjonalność:

Kamera IP BCS DMIP1300AIR ma możliwość dowolnego skonfigurowania parametrów pracy. Jasność, kontrast, nasycenie kolorów w obrazie oraz inne funkcje pozwalają na uzyskanie optymalnej jakości generowanego obrazu. Strumień główny i dodatkowy mogą być niezależnie konfigurowane (kompresja, prędkość, itp.). Kamera wyposażona jest w tryb pracy dzień / noc, dzięki czemu obserwacja prowadzona w dzień i w nocy jest zachowana na wysokim poziomie. Po przekroczeniu pewnego progu ciemności, kamera automatycznie przełącza się w tryb czarno-biały.

Specyfikacja:

- Przetwornik obrazu: 1/3" Aptina CMOS
- Procesor sygnałowy: Ambarella
- Max rozdzielczość: 3 Mp
- Obiektyw: 3.6 mm
- Oświetlacz podczerwieni: Diody LED, 20 m
- Dzień/noc: Tak
- ICR: Tak
- Kompresja obrazu: H.264, MJPEG
- Prędkość zapisu: 20 kl/s @ 3 Mp
- Funkcje: Dzień/noc, DWDR, NR, AGC, AES, BLC, HLC
- Obudowa: IP66
- Zasilanie: 12V DC, PoE (802.3af)
- Pobór mocy: 5 W

24 miesiące gwarancji