Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 20:17

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/ds-2cd1021-i2-8mme-kamera-ip-tubowa-p-236371.html



DS-2CD1021-I(2.8mm)(E) Kamera IP tubowa

Cena brutto	**198,99 zł**
Cena netto	**161,78 zł**
Numer katalogowy	**MOHIKKAMP000089**
Kod producenta	**311308677**
Kod EAN	**6941264026341**
Gwarancja	**24 mc.**
Typ kamery	**Stałopozycyjna**
Minimalna czułość	**0.1**
Transmisja dwukierunkowa	**Tak**
Obiektyw	**2,8 mm @F2.0, poziome pole widzenia 105,8°, 4 mm @F2.2, poziome pole widzenia 83,6° 6 mm @F2.0, poziome pole widzenia 55°**
Kąt widzenia poziomy	**105**
Matryca	**1/2.8" progressive scan CMOS**
Tryb nocny (rejestratory)	**Tak**
Rozdzielczość (kamery int.)	**Full HD 1080p (1920x1080px)**
Detekcja ruchu (rejestratory)	**Tak**
Wbudowane głośniki	**Nie**
Funkcje specjalne	**Ustawienia - Jasność, nasycenie, kontrast, ostrość można regulować za pomocą przeglądarki internetowej lub oprogramowania klienckiego**
Protokoły sieciowe	**TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour**
Zasilanie	**Zasilanie 12 VDC 25%, PoE (802.3af) Pobór mocy maks. 5 W/6,5 W (PoE)**
Klasa szczelności	**IP67**
Waga	**500**
Wymiary	**69.1 mm × 66 mm × 172.7 mm (2.7" × 2.6" × 6.8")**
Pozostałe parametry	**Prędkość migawki -1/3 s do 1/100, 000 s Wolna migawka Dzień & Noc - Filtr IR z automatycznym przełącznikiem**

	Funkcje obrazu - 3D DNR, DWDR Zakres regulacji - Poziomo: 0° do 360°, Nachylenie: -90° do 90° Rotacja: 0° do 360° Ogniskowa/kąt - 2.8 mm @F2.0 Moc
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD1021-I(2.8mm)(E)

Kamera IP Hikvision DS-2CD1021-I to profesjonalne urządzenie do monitoringu o wysokiej jakości wizji. Jest to model tubowy, przeznaczony do instalacji monitoringu każdej wielkości. Polecany jest zarówno w przestrzeniach przemysłowych, jak również w systemach domowych, czy małej firmie. Relatywnie niska cena i mały gabaryt obudowy z zachowaną doskonałą jakością obrazu, jak w seriach przemysłowych, jest niewątpliwym plusem tego modelu kamery.

Kamery IP używane są w zmiennych warunkach obserwacji, dlatego wyposażone są w szereg technologii zapewniających niewrażliwość i aktywną adaptację do niejednorodnego środowiska monitoringu. Dodatkowo ma liczne funkcje związane z korektą obrazu i inteligentne systemy, które gwarantują bezproblemowe identyfikowanie każdego z rejestrowanych obiektów.

Kamera IP Hikvision DS-2CD1021-I posiada przetwornik 1/2.8 CMOS ze skanowaniem progresywnym, które rejestruje obraz w rozdzielczości 2 MP (1920×1080). Dzięki temu otrzymujemy obraz wysokiej jakości, z widocznymi szczegółami i naturalnym odwzorowaniem kolorów. Posiada obiektyw stałoogniskowy 2.8 mm i kącie widzenia 105.8°.

Obudowa kamery ma klasę szczelności IP 67, która zapewnia skuteczną ochronę przed warunkami pogodowymi (pełna odporność na kurz i wodę) oraz aktami wandalizmu.

Kamerę można zasilać w sposób konwencjonalny (z zasilacza 12V) lub przez PoE technologii pozwalającej przesłać dane i zasilanie jednym przewodem przy użyciu odpowiedniego rejestratora lub switch. Urządzenie ma wbudowany promiennik podczerwieni SMART IR, który pozwala na uzyskanie dobrej jakości obrazu w trudnych warunkach, np. w nocy lub bez jakiegokolwiek oświetlenia.

Funkcje WDR czy DNR poprawiają obraz rejestrowany w scenerii dziennej, zaś funkcje takie jak ANR czy Hot Spare pozwalają zabezpieczyć się przed utratą nagrań.

Najważniejsze funkcje kamery

- System detekcji ruchu jest inteligentną funkcja, umożliwiająca uruchomienie zapisu nagrań wideo w momencie wykrycia obiektów poruszających się w obszarze pracy urządzenia. Dzięki temu maksymalnie skracamy czas przeglądania materiałów wideo oraz mamy dostępną opcję otrzymywania powiadomień, jeśli w polu widzenia kamery pojawi się ruch.

D-WDR

- (Wide Dynamic Range) szeroki zakres dynamiki naświetlenia, czyli wyrównanie silnych kontrastów i różnic jasności. Poprawia odwzorowanie sceny w przypadku dużych różnic w poziomie oświetlenia różnych jej fragmentów. Technologia ta doskonale radzi sobie z nagrywaniem obrazu w obecności niejednorodnego naświetlenia kadru.

3D DNR

- (Digital Noise Reduction) funkcja cyfrowej redukcji szumu w obrazie. Powoduje ona filtrowanie pikseli przetwornika pod kątem usuwania efektów związanych z szumem w nagraniu powstałych w wyniku zakłóceń (wynikających np. ze zmian natężenia sygnału) oraz poprawnego oddawania barw przez kamerę. Dzięki temu rozwiązaniu możliwe jest zapisywanie czystych i przejrzystych nagrań zarówno w dzień, jak i w nocy.

AGC

- (Automatic Gain Control) zaawansowana funkcja, pozwalająca na systemowe zwiększenie poziomu sygnału. Stosowana na bieżąco korekcja, zabezpiecza stabilną jakość obrazu przechwytywanego w zmiennych warunkach obserwacji.

AES

- (Automatic Electronic Shutter) funkcja elektronicznej automatycznej migawki, która gwarantuje odpowiednie naświetlenie materiału niezależnie od zmian w oświetleniu.

BLC

- (Back Light Compensation) funkcja pozwalająca zachować czytelność i szczegółowość obiektów występujących zarówno na pierwszym, jak i na drugim planie obserwowanej sceny.