Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 10:13

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-ipc-b1b20-0280b-2mpix-2-8mm-p-20937.html



Kamera IP tubowa IPC-B1B20-0280B 2Mpix 2,8mm

Cena brutto	**367,77 zł**
Cena netto	**299,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**23016**

Opis produktu

Kamera firmy DAHUA z wbudowanym przetwornikiem 1/2.7" 2Megapixel progresive CMOS idealnie nadająca się do wykorzystania jej wewnątrz jak i na zewnątrz budynku dzięki obudowie z ochroną IP67. Urządzenie posiada wbudowany stały obiektyw 2.8mm oraz działa w rozdzielczości 1080P(1920x1080).

Kamera posiada wbudowany promiennik podczerwieni z 1 diodą Smart IR o zasięgu do 30m(w zależności od przejrzystości powietrza), dzięki czemu może pokazywać obraz nawet w całkowitej ciemności. Funkcje takie jak: DWDR, BLC, ICR, DNR, HLC, ROI pozwalają uzyskać jeszcze lepszy obraz z kamery.

- Obsługa funkcji działania w Chmurze(P2P)
- Zdalny podgląd z każdego miejsca na świecie - wystarczy dostęp do internetu
- Brak potrzeby przekierowania portów oraz posiadania adresu publicznego lub domeny DNS
- Szybka konfiguracja funkcji - wystarczy znać numer ID, login oraz hasło urządzenia
- Zdalny dostęp z różnych urządzeń:
  - Komputer PC(MAC, Windows)
  - Przeglądarka internetowa(Internet Explorer, Mozilla Firefox)
  - Mobilnie(iOS, Android)
- Oprogramowanie dostępne na naszej stronie internetowej w zakładce Oprogramowanie i Aktualizacje(dla PC) oraz w Sklepie Play(Android) oraz AppStore(iOS)

Ochrona IP67

Kamera posiada obudowę o stopniu ochrony IP67 odporną na złe warunki atmosferyczne takie jak wiatr, grad czy deszcz, dlatego nadaje się do zamontowania wewnątrz jak i na zewnątrz budynku.

W urządzeniu zastosowano nowoczesny algorytm kompresji wideo H.265, którym za zadanie jest zmniejszanie wielkości zapisanych plików, bez utraty jakości obrazu. Wykorzystanie tej kompresji w urządzeniu pozwala na gromadzenie dużej ilości informacji przy niewielkim zapotrzebowaniu przestrzeni dyskowej oraz zapewni szybki transfer plików pomiędzy urządzeniami. Najnowszy standard H.265 jest następcą standardu H.264 i pozwala na dwukrotnie lepszą kompresję danych przy zachowaniu tej samej jakości. Zastosowanie funkcji Smart Codec pozwala na jeszcze większe zaoszczędzenie miejsca na dysku poprzez analizę ruchu na obrazie. Przy statycznym obrazie ilość danych zmniejsza się do minimum. Podczas ruchu Codec analizuje tylko fragment obrazu, na którym ten ruch się odbywa.

Funkcja ROI

System Region of Interest umożliwia zwiększenie jakości nagrywanego obrazu we fragmentach obserwowanej sceny wskazanych przez użytkownika. Dzięki funkcji ROI realna jest ekonomiczna rejestracja nagrań i oszczędność całkowitej wielkości plików wideo z zachowaniem oryginalnej jakości obrazu w priorytetowych obszarach monitoringu.

Funkcja Smart IR

Kamera z funkcją Smart IR zapewnia wyrazisty i idealnie oświetlony obraz w ciemnym otoczeniu. Działanie polega na tym, że kamera automatycznie reguluje natężenie światła podczerwieni w zależności od otoczenia co eliminuje efekt prześwietlenia obiektu znajdującego się blisko kamery.

Oświetlacz IR - Mechaniczny filtr podczerwieni

Kamera posiada wbudowany oświetlacz podczerwieni, który pozwala na doświetlenie obszaru przed kamerą w całkowitej ciemności. W warunkach niedostatecznej widoczności kamera przechodzi w tryb czarno-biały oraz diody IR uruchamiają się. Zdjęty zostaje również mechaniczny filtr podczerwieni. Dzięki takim zabiegom uzyskujemy lepszą czułość kamery w nocy.

Funkcja BLC - kompensacja światła wstecznego

Kamera posiada funkcję BLC, która służy do sterowania światłem wstecznym. Funkcja ta pozwala na wyeliminowanie efektu powstającego, gdy kamera jest skierowana w stronę silnego źródła światła. Wtedy zazwyczaj pierwszy plan staje się ciemny i nieczytelny. Kamera przy użyciu tej funkcji rozjaśnia sobie pierwszy plan jak i również całe tło.

Zdalny dostęp przez przeglądarki internetowe takie jak Internet Explorer oraz Mozilla Firefox pozwala na łatwe sterowanie urządzeniami bez instalowania dodatkowych programów na komputerze, oraz pozwala na zarządzenie z każdego komputera.

Specyfikacja techniczna

Model	IPC-B1B20-0280B
Przetwornik	1/2.7" 2Megapixel progresive CMOS
Obiektyw	2.8mm
K?t widzenia	115°
Czu?o??	0.09Lux / F2.0(kolor, 1/3s, 30IRE) 0,5Lux / F2.0(kolor, 1/30s, 30IRE) 0Lux / F2.0(IR w?.)
Filtr Dzie?/Noc	Mechaniczny filtr podczerwieni

Diody IR	1 szt., Smart IR
Zasi?g promiennika podczerwieni	do 30m
Kompresja	H.265/H.264, Smart Codec
Rozdzielczo?? maksymalna	1080P(1920x1080)
Pr?dko?? nagrywania	25/30kl/s przy 1080P
Strumienie kodowania	Dwa strumienie kodowania
Regulacja po?o?enia	Panorama: 0 ~ 360° Nachylenie: 0 ~ 90° Obrót: 0 ~ 360°
IVS	-
Protoko?y	ONVIF profile S i G, CGI
Funkcja	DWDR BLC HLC ROI DNR ICR
Audio	-
Port pami?ci	-
Alarm	-
Odporno??	IP67
Temperatura pracy	-30 ~ 60°
Zasilanie	12V DC, PoE

Pobór pr?du	Maksymalnie 4.2W