

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-hikvision-ds-2cd2020f-i-2mpx-4mm-ir30-12vdc-poe-p-3476.html>



KAMERA TUBOWA IP HIKVISION DS-2CD2020F-I 2Mpx 4mm IR30 12VDC PoE

Cena brutto	640,83 zł
Cena netto	521,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	9264
Producent	HIKVISION
Widzenie w nocy	21-30 m
Rozdzielczość	2 Mpx (FullHD)
Obiektyw	stałogniskowy 4 mm

Opis produktu

Kamera tubowa HIKVISION IP posiada przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX** oraz obiektyw stałogniskowy **4 mm**. Atutem jest też wbudowany promiennik podczerwieni **z zasięgiem do 30 metrów**, który zapewnia dobrą widoczność także w nocy.

Przeznaczona jest **do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych**. Posiada **wodoodporną obudowę**, która chroni ją przed złymi warunkami atmosferycznymi.

Cechy produktu:

- przetwornik: 1/2.8" Progressive Scan 2 MPX CMOS
- kompresja wideo: H.264/MJPEG
- rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- obiektyw stałogniskowy 4 mm
- promiennik IR - zasięg do 30 m
- funkcje: ROI, detekcja ruchu, 3D-DNR, DWDR, BLC, ICR, funkcje inteligentnej analizy obrazu
- obsługa kart MicroSD / MicroSDHC / MicroSDXC (do 128 Gb; brak w zestawie)
- ONVIF
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 12VDC, PoE

Przeznaczenie:

Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni ją przed złymi warunkami atmosferycznymi.

Wybrane funkcje:

1) ROI (obszar zainteresowania)

Dzięki tej funkcji poprawimy jakość wybranych fragmentów obrazu kosztem słabszej jakości pozostałych elementów. Wpływa to na korzystniejsze wykorzystanie mocy obliczeniowej procesora sygnałowego i zmniejszenie wymagań dot. pasma sieciowego.

2) BLC (Back Light Compensation - kompensacja światła wstecznego)

Funkcja przydatna w sytuacji, gdy sprzęt ukierunkowany jest na silne światło i pierwszy plan jest zbyt ciemny, przez co też niewyraźny. BLC rozświetla ciemne miejsca, wraz z tłem, dzięki czemu jakość obrazu jest zdecydowanie lepsza.

3) DNR (Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów)

Dzięki niej łatwo zredukujemy szumy na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.

4) WDR (Wide Dynamic Range)

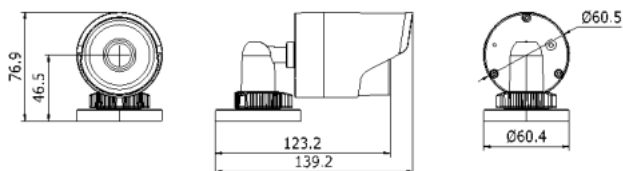
ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



Złącze:



Specyfikacja techniczna:



Unit: mm

- przetwornik obrazu: 1/2.8" 2 MPX
- kompresja wideo: H.264 / H.264+ / MJPEG
- ilość strumieni wideo: 2
- ilość klatek: 30
- obiektyw stałogniskowy 4 mm
- promiennik podczerwieni: zasięg do 30 m
- czułość: 0,028 lux
- kompatybilność: ONVIF
- oprogramowanie: iVMS-4200, Hik-Connect

-
- obsługa zdarzeń: detekcja ruchu, detekcja w obszarze, przekroczenie linii
 - protokoły sieciowe: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
 - złącza kamery: RJ-45
 - mocowanie obiektywu: M12
 - stopień ochrony: IP67
 - temperatura pracy: -30°C ... +60°C
 - zasilanie: 12V DC / PoE
 - pobór mocy: 7 W
 - wymiary: 60.4 × 76.9 × 139.28 mm
 - waga: 0,5 kg

W zestawie:

- kamera HIKVISION DS-2CD2020F-I - 1 szt;
- akcesoria montażowe;
- instrukcja obsługi.