

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-tubowa-ip-hikvision-ds-2cd2025fwd-i-black-2mpx-28mm-ir30-12vdc-poe-p-3473.html>



## KAMERA TUBOWA IP HIKVISION DS-2CD2025FWD-I (BLACK) 2Mpx 2.8mm IR30 12VDC PoE

Cena brutto	<b>1 027,05 zł</b>
Cena netto	<b>835,00 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>12433</b>
Producent	<b>HIKVISION</b>
Obiektyw	<b>stałogniskowy 2.8 mm</b>
Widzenie w nocy	<b>21-30 m</b>
Rozdzielczość	<b>2 Mpx (FullHD)</b>

### Opis produktu

#### Produkt archiwalny

**Kamera tubowa HIKVISION IP** posiada przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX** oraz obiektyw stałogniskowy **2.8 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.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
- rozdzielczość: 1920x540pt
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- promiennik IR - zasięg do 30 m
- darmowa usługa Hik-Connect (umożliwia uzyskanie pełnego zdalnego dostępu do kamery/rejestratora w przypadku zmiennego adresu IP lub za pomocą adresu domenowego przez przeglądarkę www wymagane konto Hik-Connect)
- funkcje: ROI, detekcja ruchu, 3D-DNR, WDR (120dB), ANR, BLC, HLC, ICR, funkcje inteligentnej analizy obrazu (wykrywanie twarzy, przekroczenia linii, wtargnięcia, bagażu bez nadzoru, usunięcia obiektu)
- obsługa kart MicroSD / MicroSDHC / MicroSDXC (do 128 Gb; brak w zestawie)
- ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI
- stopień ochrony: IP67
- kolor czarny
- 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)**

## **5) ANR (Automatic Network Replenishment)**

Pozwala praktycznie wyeliminować problemy związane z awariami sieci i nie zapisuje dużej ilości danych na kartach MicroSD. Nagrania zapisywane są na karcie tylko w przypadku problemów z łącznością z rejestratorem. Po ustaniu awarii nagrania są automatycznie synchronizowane.

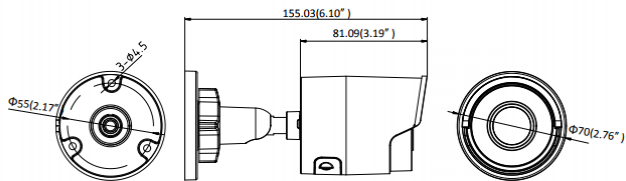
## **ONVIF (współpraca z większością kamer IP)**



### **Złącze:**



### **Specyfikacja techniczna:**



Unit: mm

- przetwornik obrazu: 1/2.8" 2 MPX
- kompresja wideo: H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / MJPEG
- ilość strumieni wideo: 3
- ilość klatek: 30
- obiektyw stałogniskowy 2.8 mm
- promiennik podczerwieni: zasięg do 30 m
- czułość: 0.005 lux
- kompatybilność: ONVIF
- oprogramowanie: iVMS-4200, Hik-Connect
- złącza kamery: RJ-45, przycisk reset, SDHC
- mocowanie obiektywu: M12
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -30°C ... +60°C
- zasilanie: 12V DC / PoE
- pobór mocy: 6,5 W
- wymiary: 70 x 155.03 mm
- waga: 0,65 kg

#### W zestawie:

- kamera HIKVISION DS-2CD2025FWD-I BLACK - 1 szt;
- akcesoria montażowe;
- instrukcja obsługi.