

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-ds-2cd2035fwd-i-3mpix-2-8mm-p-14433.html>



Kamera IP tubowa DS-2CD2035FWD-I 3MPix 2,8mm

Cena brutto	1 013,52 zł
Cena netto	824,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15675
Producent	HIKVISION

Opis produktu

DS-2CD2035FWD-I firmy HIKVISION jest zewnętrzną kamerą tubową 3MP dedykowaną do systemów IP. Posiada przetwornik 1/2.8" Progressive Scan CMOS oraz **obiektyw 2.8 mm (około 98°)**. Generuje obraz w rozdzielczości 3 Mpx - **2048 x 1536 pikseli**. Urządzenie wyposażone jest w promiennik podczerwieni działający na odległość **do 30 metrów**. Ponadto posiada miejsce na kartę pamięci Micro SD/SDHC/SDXC o pojemności nawet do 128 GB. Model zawarty jest w obudowie typu bulett o klasie szczelności IP67, dzięki czemu możliwy jest montaż urządzenia zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Podstawowe parametry kamery DS-2CD2035FWD-I 2.8mm HIKVISION:

- Technologia IP 3.0 MPx
- Rozdzielczość: **2048 x 1536 px**
- **Obiektyw: 2.8 mm** (około 98°)
- Czulość (minimalne oświetlenie): 0 lux przy włączonym IR
- Oświetlacz IR: zasięg **do 30 metrów**
- Klasa szczelności IP67
- Standardy: **ONVIF (PROFILE S, PROFILE G)**, PSIA, CGI, ISAPI

Funkcje kamery tubowej:

- **AGC (Auto Gain Control)** pomaga stabilizować parametr wzmocnienia sygnału, gdy tylko ten spadnie poniżej pewnego poziomu
- **WDR 120dB (Wide Dynamic Range)** pozwala uzyskać szeroki zakres dynamiki w urządzeniu, co gwarantuje skuteczniejsze odwzorowanie szczegółów występujących w ciemnych częściach obrazu
- **BLC (Back Light Compensation)** kompensacja światła wstecznego. Urządzenie wyposażone w tę technologię, skutecznie eliminuje efekt powstający przy kierowaniu kamery w stronę silnego źródła światła
- **3D DNR (Digital Noise Reduction)** cyfrowa redukcja szumów. Funkcja poprawia jakości obrazu w nocy poprzez redukcję smużenia oraz szumów powstałych na skutek słabego oświetlenia sceny
- **ROI (Region of Interest)** zwiększa jakość obrazu we fragmentach zaznaczonej sceny (włączone funkcje inteligentne), jednocześnie zmniejszając jakość i ilość danych poza zaznaczoną strefą ROI

Parametry techniczne DS-2CD2035FWD-I HIKVISION:

DS-2CD2035FWD-I (2.8 mm) 3 MP Ultra-Low Light Network Bullet Camera

Kamera

Przetwornik	1/2.8" CMOS Progressive Scan
Efektywna liczba pikseli [px]	2048 (H) x 1536 (V)
Czulość (minimalne oświetlenie)	Kolor: 0.005 lux / f1.2, AGC On
	0 Lux przy włączonym IR
Prędkość migawki [s]	1/3 ~ 1/100 000
Obiektyw	2.8 mm
	Kąt widzenia: około 98°
Mocowanie	M12
Regulacja [°]	pozioma: 0~360 pionowa: 0~90 obrót: 0~360
Bitrate	32 kbps ~ 16 Mbps

Kompresja

- główny strumień: H.265 / H.264
- drugi strumień: H.265 / H.264 / MJPEG
- trzeci strumień: H.265 / H.264

Klatki wideo

Obsługuje H.264+ / H.265+
2048x1536: 30fps

Inteligentne funkcje

Analiza behawioralna wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie intruza, wykrywanie pozostawionego bagażu, wykrywanie obiektu

Wykrywanie przekroczenia linii przekroczenie określonej linii (obsługuje jedną linię)

Wykrywanie intruza wtargnięcie i poruszenie się w określonym regionie (obsługuje jeden region)

Wykrywanie obiektu obiekty usunięte z określonego regionu (np. wystawy, eksponaty)

Wykrywanie pozostawionego bagażu obiekty pozostawione w określonym regionie (np. torebka, bagaż, niebezpieczne materiały)

Wykrywanie twarzy pojawienie się i wykrycie twarzy

Sieć

Pamięć

- obsługuje karty MicroSD/SDHC/SDXC o maksymalnej pojemności 128 GB
- NAS (NFS/SMB/CIFS)
- ANR

Protokoły TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6

Standard ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI

Komunikacja 1x RJ-45 10/100Mbps

Funkcje przycisk reset, *Anti-Flicker*, odbicie, zabezpieczenie hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtr adresów IP

Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność -30°C ~ +60°C / 95%

Napięcie zasilania [V DC] 12

PoE 802.3af Class 3

Moc (pobór prądu) [W] max. 5

Klasa szczelności IP67

Zasięg oświetlacza IR [metry] około 30

Wymiary [mm] 70 x 155.03

Waga [g] 410