

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-ds-2cd2025fwd-i-2mpix-2-8mm-p-14431.html>



Kamera IP tubowa DS-2CD2025FWD-I 2Mpix 2,8mm

Cena brutto	1 125,45 zł
Cena netto	915,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15672
Producent	HIKVISION

Opis produktu

DS-2CD2025FWD-I firmy HIKVISION jest zewnętrzną kamerą tubową FullHD dedykowaną do systemów IP. Posiada przetwornik 1/2.8" Progressive Scan CMOS oraz **obiektyw 2.8 mm (około 108°)**. Generuje obraz w rozdzielczości 2 Mpx - **1920 x 1080 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-2CD2025FWD-I 2.8mm HIKVISION:

- Technologia IP FullHD
- Rozdzielczość: **1920 x 1080 px**
- **Obiektyw: 2.8 mm** (około 108°)
- 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)** pomagają 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-2CD2025FWD-I HIKVISION:

DS-2CD2025FWD-I (2.8 mm) 2 MPx Ultra-Low Light Network Bullet Camera Kamera

Przetwornik	1/2.8" CMOS Progressive Scan
Efektywna liczba pikseli [px]	1920 (H) x 1080 (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 108°
Mocowanie	M12

Regulacja [°]	obrót: 0~360
Kompresja	<p>prędkość: 0~360 ps</p> <p>skala pionowa: 0~90</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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+ 1920x1080: 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 poruszanie 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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, <i>Anti-Flicker</i> , odbicie, zabezpieczenie hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtr adresów IP
Pozostałe	
Temperatura pracy / wilgotność	-30°C ~ +60°C / 95%
Napięcie zasilania [V DC]	12
Moc (pobór prądu) [W]	max. 5
Klasa szczelności	IP67
Zasięg oświetlacza IR [metry]	około 30
Wymiary [mm]	70 x 155.03
Waga [g]	410