Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 20:33

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 98º)**. 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 988º)
- Czułość (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)
Czułość (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 98º
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 Obsługuje H.264+ / H.265+
Klatki wideo	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 poruszanie się w określonym regionie (obsługuje jednen 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	-30ºC ~ +60ºC / 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