Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 20:48

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-tubowa-ds-2cd2685fwd-izs-8mpix-2-8-12mm-p-15256.html



Kamera IP tubowa DS-2CD2685FWD-IZS 8Mpix 2,8-12mm

Cena brutto	**2 990,13 zł**
Cena netto	**2 431,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**16616**
Producent	**HIKVision**

Opis produktu

DS-2CD2685FWD-IZS firmy HIKVISION jest kamerą tubową 8MP dedykowaną do systemów IP. Posiada przetwornik 1/2.5" Progressive Scan CMOS oraz**obiektyw 2.8-12 mm**. Generuje obraz w rozdzielczości 8 Mpx - **3840 x 2160 pikseli**. Urządzenie wyposażone jest w promiennik podczerwieni działający na odległość **do 50 metrów**. Ponadto posiada miejsce na kartę pamięci Micro SD/SDHC/SDXC o pojemności nawet do 128 GB. Model zawarty jest w obudowie typu bullet o klasie szczelności IP67, dzięki czemu możliwy jest montaż urządzenia zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Model **DS-2CD2685FWD-IZS** wyposażony jest ponadto w **1 wejście / 1 wyjście alarmowe**, **1 wejście / 1 wyjście audio** oraz **dodatkowe wyjście BNC**.

Podstawowe parametry kamery DS-2CD2685FWD-IZS 2.8-12mm HIKVISION:

- Technologia IP 8.0 MPx
- Rozdzielczość: **3840 x 2160 px**
- **Obiektyw: 2.8-12 mm**
- Czułość (minimalne oświetlenie): 0 lux przy włączonym IR
- Oświetlacz IR: zasięg **do 50 metrów**
- **1 wejście / 1 wyjście audio**
- **1 wejście / 1 wyjście alarmowe**
- Dodatkowe **wyjście BNC**
- Klasa szczelności IP67
- Standardy: **ONVIF (PROFILE S, PROFILE G)**, 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-2CD2685FWD-IZS HIKVISION:

	DS-2CD2685FWD-IZS (2.8-12 mm) 8 MP Ultra-Low Light Network Bullet Camera
	Kamera
Przetwornik	1/2.5" CMOS Progressive Scan
Rozdzielczość max. [px]	3840 x 2160
Czułość (minimalne oświetlenie)	Kolor: 0.01 lux / F1.2, AGC On (0 Lux przy włączonym IR)
	Kolor: 0.0014 lux / F1.6, AGC On (0 Lux przy włączonym IR)
Prędkość migawki [s]	1/3 ~ 1/100 000
Dzień / Noc	Mechaniczne filtr podczerwieni ICR
Zasięg promiennika IR	Max. do 50 m

Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
WDR	120 dB
Regulacja 3-Axis [°]	Pozioma: 0~360 Pionowa: 0~90 Obrót: 0~360
	Obiektyw
Obiektyw regulowany	2.8-12 mm
Apertura	F1.4
Kąty widzenia [°]	Poziome pole widzenia: 115 do 35 Pionowe pole widzenia: 60 do 19 Pole widzenia po przekątnej: 146 do 38.5
Mocowanie	Φ14
	Kompresja audio / video
Bitrate / wideo /	32 kbps ~ 16 Mbps
Kompresja wideo	• główny strumień: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 • drugi strumień: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG • trzeci strumień: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Typ strumienia H.264	Profil główny / Profil wysoki
Typ strumienia H.265	Profil główny
Kompresja audio	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2
Bitrate / audio /	32 kbps ~ 128 kbps
	Inteligentne funkcje
Analiza behawioralna	Wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie intruza, wykrywanie pozostawionego bagażu, wykrywanie obiektu
Wykrywanie twarzy	Pojawienie się i wykrycie twarzy
ROI	Obsługa jednego regionu dla każdego strumienia
	Sieć
Pamięć	• Obsługa kart MicroSD/SDHC/SDXC o maksymalnej pojemności 128 GB • NAS (NFS/SMB/CIFS) • ANR
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Wywołanie alarmu	Wykrywanie ruchu, ingerencja w pliki wideo, sieć odłączona, konflikt adresów IP, niepoprawny login, pełny dysk twardy, błąd dysku twardego, wejście alarmowe, wyjście alarmowe
Standard	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), CGI, ISAPI
Podgląd na żywo	Do 6 kanałów jednocześnie
Użytkownicy / hosta	Obsługa do 32 użytkowników / 3 poziomy dostępu: Administrator, Operator, Użytkownik
Klient	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200
Obsługa w przeglądarkach	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Funkcje	Przycisk reset, *Anti-Flicker*, zabezpieczenie hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtr adresów IP
	Komunikacja
Komunikacja	1x RJ-45 10/100 Mbps
Audio	1 wejście (3.5 mm), 1 wyjście (3.5 mm)
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 12 VDC, 30 mA)
Wyjście wideo	1 Vp-p wyjście kompozytowe (75Ω / BNC)
SVC	Wsparcie dla kompresji H.264
	Pozostałe
Temperatura pracy / wilgotność	-30ºC ~ +60ºC / 95%
Napięcie zasilania	12 V DC **PoE 802.3at**
Pobór prądu / moc	12V DC: max. 1.5 A / 17 W PoE (802.3at, 42.5 V do 57 V): 0.5 A ÷ 0.1 A, max. 19 W
Klasa szczelności	IP67, IK10 TVS 2000V
Materiał	Metalowa
Wymiary [mm]	Φ144.13 × 332.73
Waga [g]	1893