

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/kamera-ip-kopulowa-ds-2cd2h85fwd-izs-8mpix-2-8-12m-p-15302.html>



Kamera IP kopułowa DS-2CD2H85FWD-IZS 8Mpix 2,8-12m

Cena brutto	2 960,61 zł
Cena netto	2 407,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	16675
Producent	HIKVISION

Opis produktu

DS-2CD2H85FWD-IZ firmy HIKVISION jest kamerą kopułową 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 30 metrów**. Ponadto posiada miejsce na kartę pamięci Micro SD/SDHC/SDXC o pojemności nawet do 128 GB. Model zawarty jest w obudowie typu dome o klasie szczelności IP67, dzięki czemu możliwy jest montaż urządzenia zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Podstawowe parametry kamery DS-2CD2H85FWD-IZ 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 30 metrów**
- Klasa szczelności IP67, obudowa IK10
- 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 szumienia 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-2CD2H85FWD-IZ HIKVISION:

DS-2CD2H85FWD-IZ (2.8-12 mm) 8 MP Vari-focal Network Turret 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: 0.014 lux / F1.4, 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 30 m
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
WDR	120 dB

Regulacja 3-Axis [°]
Pozzioma: 0~355
Pionowa: 0~75
Obrót: 0~360

Obiektyw

Obiektyw regulowany 2.8-12 mm
Apertura F1.4
Kąty widzenia [°]
Pozziome pole widzenia: 115 do 35
Pionowe pole widzenia: 60 do 19
Pole widzenia po przekątnej: 146 do 38.5
Mocowanie Ø14

Kompresja video

Bitrate 32 kbps ~ 16 Mbps
Klatki wideo 3840 x 2160: 20 kl/s
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

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 twardego, błąd dysku twardego, wejście alarmowe, wyjście alarmowe
Standard ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), CGI, ISAPI
Komunikacja 1x RJ-45 10/100 Mbps
Podgląd na żywo Do 6 kanałów jednocześnie
Użytkownicy / hosta Obsługa do 32 użytkowników / 3 poziomy dostęp: 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*, odbicie, zabezpieczenie hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtr adresów IP

Pozostałe

Temperatura pracy / wilgotność -30°C ~ +60°C / 95%
Napięcie zasilania 12 V DC
PoE 802.3af
Pobór prądu / moc 12V DC: 0.92 A, max. 11 W
PoE (802.3at, 37 V do 57 V): max. 0.35 A ÷ 0.22 A, max. 12.5 W
Klasa szczelności IP67, IK10
TVS 2000V
Materiał Metalowa
Wymiary [mm] Ø 135.8 × 145.5
Waga [g] 1060