

## **DS-2CD2183G0-IS(2.8mm) Kamera IP 8.0 Mpx, kopułowa HIKVISION**

**Producent:** HIKVISION

**Cena netto:** 1263.41 zł

**Cena brutto:** 1553.99 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### **Opis produktu:**

**Kamera kopułowa DS-2CD2183G0-IS** oparta jest o technologię IP i należy do zaawansowanych technologicznie urządzeń telewizji przemysłowej CCTV. Posiada wysokiej jakości przetwornik **1/2.5" CMOS Progressive Scan 8.0 Mpx** oraz obiektyw o ogniskowej 2.8 mm i kącie widzenia około 124 stopnie. Obraz rejestrowany jest z prędkością 12.5 kl/s przy rozdzielczości 3840 x 2160 pikseli wykorzystując przy tym nowoczesne kodowanie obrazu **H.265+**. Do wyboru jest również kompresja H.265, H.264+ oraz H.264. Urządzenie wyposażone zostało w promiennik podczerwieni o zasięgu około 30 metrów. Dodatkowo, model posiada wbudowane gniazdo na kartę pamięci MicroSD o **maksymalnej pojemności do 128 GB**. Całość mieści się w wandaloodpornej obudowie IK10 o klasie szczelności IP67 i wymiarach  $\Phi 111 \times 82.4$  [mm]. Zasilanie odbywa się poprzez standardowe 12 V lub za pomocą PoE 802.3af.

Model kamery HIKVISION DS-2CD2183G0-IS posiada wbudowane **1 wejście / 1 wyjście audio** oraz **1 wejście / 1 wyjście alarmowe**.

**True WDR 120dB w kamerze HIKVISION** - poszerzony zakres dynamiki obrazu pozwala na obserwację sceny, na której znajdują się elementy kontrastujące (jasne/ciemne objekty), bez utraty szczegółów obrazu. Aktywna funkcja WDR pozwala np. umieścić kamerę wewnątrz budynku i skierować jej obiektyw w stronę przeszkolonych drzwi wejściowych z zamiarem obserwacji osób wchodzących. Nie nastąpi wtedy typowe "prześwietlenie" obrazu, jak to ma miejsce w przypadku kamer pozbawionych trybu True WDR. Metoda działania funkcji - czujnik obrazu WDR rejestruje kilka zdjęć z krótkimi i długimi czasami ekspozycji, a następnie łączy je w jedną klatkę.

Kamera wyposażona jest w **funkcje inteligentnej detekcji**, takie jak przekroczenie linii, czy wykrycie intruza

## PODSTAWOWE PARAMETRY KAMERY HIKVISION DS-2CD2183G0-IS

- Typ urządzenia: **kamera IP, kopułowa**
- Seria: **EasyIP 2.0+**
- Rozdzielczość: **8 Mpx (3840x2160)**
- Promiennik IR: **zasięg do 30 metrów**
- Obiektyw: **2.8mm**
- Kompresja: **H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG**
- Funkcje: **ROI, AGC, ICR, WDR 120dB, 3D DNR, BLC, balans bieli, ONVIF (Profil S, Profil G), detekcja ruchu**
- Funkcje inteligentnej detekcji: **przekroczenie linii, wykrycie intruza**
- Standard: **IP67, IK10**
- Zasilanie: **DC 12 V, PoE (802.3af, class 3)**
- Pamięć: **gniazdo kart microSD (max. 128GB)**
- Interfejsy:
  - **Audio wej/wyj: 1/1**
  - **Alarm wej/wyj: 1/1**

## DANE TECHNICZNE KAMERY KOPUŁOWEJ IP DS-2CD2183G0-IS HIKVISION

<b>Model</b>	<b>DS-2CD2183G0-IS</b>
<b>Producent</b>	<b>Hikvision</b>
	<b>Kamera</b>
Przetwornik	1/2.5" CMOS Progressive Scan
Czułość (minimalne oświetlenie)	kolor: 0.01 lux / F1.2, AGC On B/W: 0.028 lux / F2.0, AGC On 0 lux przy wł. IR
Prędkość migawki [s]	1/3 ~ 1/100 000
Wolna migawka	Tak
Auto-Iris	Nie
Dzień & Noc	ICR
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
WDR	Szeroki zakres dynamiki 120 dB
Regulacja [°]	pozioma: 0~355° pionowa: 0~75° obrót: 0~355°
	<b>Obiektyw</b>
Stałoogniskowy	2.8 mm
Apertura	F2.0
Focus	Fixed
Kąt widzenia	poziomy: 102° pionowy: 53° przekątna: 124°
Mocowanie	M12
	<b>Promiennik podczerwieni</b>
Zasięg	do 30 metrów
Długość fali	850 nm
	<b>Kompresja</b>

Kompresja wideo	główny strumień: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 drugi strumień: H.265 / H.264 / MJPEG trzeci strumień: H.265 / H.264
Bitrate wideo	32 kbps ~ 16 Mbps
Kompresja audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Bitrate audio	64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.722.1) / 16Kbps (G.726) / 32-192Kbps (MP2L2)
Częstotliwość próbkowania audio	8kHz / 16kHz / 32kHz / 44.1kHz / 48kHz
<b>Funkcje inteligentne</b>	
ROI ( <i>Region of Interest</i> )	1 stały obszar dla głównego oraz dodatkowego strumienia
Funkcje Smart	przekroczenie linii, wykrycie intruza
<b>Obraz</b>	
Rozdzielczość	3840 x 2160 px
Prędkość obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• główny strumień: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 50Hz: 12.5 fps (3840 x 2160), 20 fps (3072 x 1728), 25 fps (2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720)</li> <li>◦ 60Hz: 15 fps (3840 x 2160), 20 fps (3072 x 1728), 30 fps (2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720)</li> </ul> </li> <li>• drugi strumień: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 50Hz: 25 fps (640 x 480, 640 x 360, 320 x 240)</li> <li>◦ 60Hz: 30 fps (640 x 480, 640 x 360, 320 x 240)</li> </ul> </li> <li>• trzeci strumień: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 50Hz: 25 fps (1280 x 720, 640 x 360, 352 x 288)</li> <li>◦ 60Hz: 30 fps (1280 x 720, 640 x 360, 352 x 240)</li> </ul> </li> </ul>
Poprawienie obrazu	BLC 3D DNR
Ustawienia obrazu	obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, AGC, balans bieli regulowany przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełącznik Dzień / Noc	Auto / Harmonogram / Wywołanie poprzez Alarm
<b>Sieć</b>	
Pamięć sieciowa	obsługa kart Micro SD/SDHC/SDXC (do 128 GB), pamięci lokalnej i NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Funkcje podstawowe	wykrycie ruchu, sabotaż wideo, odłączenie sieci, konflikt adresów IP, nieautoryzowane logowanie, błąd dysku, dysk pełny
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Funkcje ogólne	odbicie lustrzane, zabezpieczenie hasłem, maska prywatności, znak wodny, filtrowanie adresu IP
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Jednoczesny podgląd na żywo	do 6 kanałów
Użytkownicy	do 32 użytkowników
Klient	poziomy uprawnień: Administrator, Operator, Użytkownik
Przeglądarka internetowa	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200 IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
<b>Interfejs</b>	
Komunikacja	1x RJ-45 10M / 100M samoadaptacyjny port Ethernet
Audio wej. / wyj.	1/1
Alarm wej. / wyj.	1/1
Przycisk Reset	Tak
<b>Pozostałe</b>	
Temperatura pracy / wilgotność [°C / %]	-30°C ~ 60 / 95
Napięcie zasilania [V DC]	12 <b>PoE 802.3af klasa 3</b>
Pobór mocy [W]	7.5 / 9 (PoE)
Klasa szczelności	IP67, IK10

Materiał wykonania	kopułka: plastik dolna podstawa: metal
Wymiary [mm]	Ø 111 x 82.4
Waga [g]	500