

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

**Producent:** HIKVISION

**Cena netto:** 1202.44 zł

**Cena brutto:** 1479.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### **Opis produktu:**

**Kamera kopułowa DS-2CD2183G0-I** 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.

**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 "przeświecenie" 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-I**

- 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: **brak**

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

|                                   |                                                                                                                             |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Model</b>                      | <b>DS-2CD2183G0-I</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<br>B/W: 0.028 lux / F2.0, AGC On<br>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°<br>pionowa: 0~75°<br>obrót: 0~355°                                                                          |
|                                   | <b>Obiektyw</b>                                                                                                             |
| Stałoogniskowy                    | 2.8 mm                                                                                                                      |
| Apertura                          | F2.0                                                                                                                        |
| Focus                             | Fixed                                                                                                                       |
| Kąt widzenia                      | poziomy: 102°<br>pionowy: 53°<br>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<br>drugi strumień: H.265 / H.264 / MJPEG<br>trzeci strumień: H.265 / H.264 |
| Bitrate wideo                     | 32 kbps ~ 16 Mbps                                                                                                           |
|                                   | <b>Funkcje inteligentne</b>                                                                                                 |
| ROI ( <i>Region of Interest</i> ) | 1 stały obszar dla głównego oraz dodatkowego strumienia                                                                     |
| Funkcje <i>Smart</i>              | przekroczenie linii, wykrycie intruza                                                                                       |

## Obraz

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>3D DNR                                                                                                                          |
| Ustawienia obrazu       | obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, AGC, balans bieli regulowany przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową |
| Przełącznik Dzień / Noc | Auto / Harmonogram                                                                                                                     |

## Sieć

|                             |                                                                                                                                  |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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+                                                                               |

## Interfejs

|                |                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------|
| Komunikacja    | 1x RJ-45 10M / 100M<br>samoadaptacyjny port Ethernet |
| Przycisk Reset | Tak                                                  |

## Pozostałe

|                                         |                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Temperatura pracy / wilgotność [°C / %] | -30°C ~ 60 / 95                             |
| Napięcie zasilania [V DC]               | 12                                          |
| Pobór mocy [W]                          | <b>PoE 802.3af klasa 3</b><br>7.5 / 9 (PoE) |
| Klasa szczelności                       | IP67, IK10                                  |
| Materiał wykonania                      | kopułka: plastik<br>dolna podstawa: metal   |
| Wymiary [mm]                            | Ø 111 x 82.4                                |
| Waga [g]                                | 500                                         |