

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd1643g2-lizu-2-8-12mm-pl-p-168054.html>



## Kamera IP HIKVISION DS-2CD1643G2-LIZU 2.8-12mm PL

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>882,90 zł</b>     |
| Cena netto       | <b>717,80 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>463_52512</b>     |
| Kod producenta   | <b>463_52512</b>     |
| Kod EAN          | <b>6942160472775</b> |

### Opis produktu

#### Kamera IP HIKVISION DS-2CD1643G2-LIZU 2.8-12mm PL

Model: DS-2CD1643G2-LIZU 2.8-12mm PL

#### Najważniejsze cechy:

Zmiennieogniskowa kamera sieciowa tubowa 4 MP z podwójnym oświetleniem MD 2.0

- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Wykrywanie ludzi i pojazdów
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: zaawansowana technologia o dużym zasięgu do 50 metrów
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii true WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Obsługa wbudowanej pamięci masowej do 512 GB (gniazdo kart SD)
- Wbudowany mikrofon zapewnia dźwięk w czasie rzeczywistym
- Zmotoryzowany obiektyw 2.8 do 12 mm zmiennieogniskowy ułatwiający instalację i monitorowanie
- Odporność na wodę i pył (IP67)

#### Przykładowe zastosowanie

Kamera **Hikvision DS-2CD1643G2-LIZU** idealnie sprawdzi się w miejscach wymagających całodobowego monitoringu o wysokiej skuteczności:

- stacje paliw,
- parkingi i garaże podziemne,
- hale magazynowe i przemysłowe,
- place załadunkowe,
- obiekty użyteczności publicznej.

#### Specyfikacja techniczna

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| Model | DS-2CD1643G2-LIZU (2.8-12mm) |
| Marka | Hikvision                    |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przetwornik obrazu               | 1/3" Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                                       |
| Maks. rozdzielczość              | 2560 × 1440                                                                                                                                                                                                      |
| Min. oświetlenie                 | Kolor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux z włączonym IR                                                                                                                                                     |
| Czas otwarcia migawki            | od 1/3 s do 1/100 000 s                                                                                                                                                                                          |
| Dzień i noc                      | Filtr odcinający IR                                                                                                                                                                                              |
| Ustawienie położenia kamery      | Obrót: od 0° do 360°, Przechylenie: od 0° do 90°, Rotacja: od 0° do 360°                                                                                                                                         |
| Typ obiektywu                    | Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm                                                                                                                                                                |
| Ogniskowa i pole widzenia        | 2.8 do 12 mm, HFOV 96.7° do 29.7°, VFOV 51.7° do 16.7°, DFOV 114.3° do 34°                                                                                                                                       |
| Mocowanie obiektywu              | O14                                                                                                                                                                                                              |
| Typ przesłony                    | Stała                                                                                                                                                                                                            |
| Przysłona                        | F1.6                                                                                                                                                                                                             |
| DORI                             | D: 64,0–198,0 m, O: 25,4–78,6 m, R: 12,8–39,6 m, I: 6,4–19,8 m                                                                                                                                                   |
| Światło wspomagające             | Podczerwień, światło białe                                                                                                                                                                                       |
| Zasięg światła wspomagającego    | Do 50 m                                                                                                                                                                                                          |
| Smart Supplement Light           | Tak                                                                                                                                                                                                              |
| Długość fali IR                  | 850 nm                                                                                                                                                                                                           |
| Strumień główny (50 Hz)          | 20 fps (2560 × 1440); 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                                                                                                           |
| Strumień główny (60 Hz)          | 20 fps (2560 × 1440); 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                                                                                                           |
| Podstrumień (50 Hz)              | 25 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                                                                                                                                                                      |
| Podstrumień (60 Hz)              | 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                                                                                                                                                                        |
| Kompresja wideo                  | Główny: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                                |
| Bitrate wideo                    | 32 Kb/s do 16 Mb/s                                                                                                                                                                                               |
| Typ H.264                        | Profil Podstawowy, Profil Główny, Profil Wysoki                                                                                                                                                                  |
| Typ H.265                        | Profil Główny                                                                                                                                                                                                    |
| Kontrola bitrate                 | CBR/VBR                                                                                                                                                                                                          |
| Skalowalne kodowanie wideo (SVC) | Kodowanie H.264 i H.265                                                                                                                                                                                          |
| ROI                              | 1 stały obszar dla strumienia głównego                                                                                                                                                                           |
| Typ Audio                        | Dźwięk mono                                                                                                                                                                                                      |
| Kompresja audio                  | G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC                                                                                                                                                               |
| Bitrate audio                    | 64 Kb/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32–160 Kb/s (MP2L2)/16–64 Kb/s (AAC-LC)                                                                                                          |
| Częstotliwość próbkowania audio  | 8 kHz/16 kHz                                                                                                                                                                                                     |
| Filtrowanie szumów środowiska    | Tak                                                                                                                                                                                                              |
| Protokoły                        | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP                                                                                                                             |
| Jednoczesny podgląd na żywo      | Do 6 kanałów                                                                                                                                                                                                     |
| API                              | Otwarty sieciowy interfejs wideo (profil S, profil G, profil T), ISAPI, SDK                                                                                                                                      |
| Użytkownik/host                  | Do 32 użytkowników; administrator, operator i użytkownik                                                                                                                                                         |
| Zabezpieczenia                   | Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, znak wodny, uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP, WSSE i uwierzytelnianie skrótowe dla ONVIF, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie hosta (adres MAC) |
| Klient                           | iVMS-4200, Hik-Connect                                                                                                                                                                                           |
| Przeglądarka internetowa         | Plug-in: TJ. 10, TJ. 11; Usługi lokalne: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+                                                                                                                                   |
| Ustawienia obrazu                | Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulacja z poziomu oprogramowania lub przeglądarki                                                                          |
| Przełącznik dzień/noc            | Dzień, noc, automatyczny, harmonogram                                                                                                                                                                            |
| WDR                              | 120 dB                                                                                                                                                                                                           |
| SNR                              | ? 52 dB                                                                                                                                                                                                          |
| Poprawa jakości obrazu           | BLC, HLC, 3D DNR                                                                                                                                                                                                 |
| Maska prywatności                | 4 programowalne wielokątne maski stref prywatności                                                                                                                                                               |
| Interfejs Ethernet               | 1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet                                                                                                                                                                  |
| Slot na kartę pamięci            | Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB                                                                                                                               |
| Wbudowany mikrofon               | Tak, 1 wbudowany mikrofon                                                                                                                                                                                        |
| Audio -S (wejście/wyjście)       | 1× line in (max 3,3 Vpp, 4,7 k?), 1× line out (max 3,3 Vpp, 100 ?), interfejs: non-equilibrium                                                                                                                   |
| Alarm -S                         | 1 wejście, 1 wyjście (maks. 12 VDC, 30 mA)                                                                                                                                                                       |
| Resetuj                          | Tak                                                                                                                                                                                                              |
| Zdarzenia podstawowe             | Wykrywanie ruchu (z rozróżnianiem człowiek/pojazd), sabotaż obrazu, wyjątek                                                                                                                                      |
| Powiązanie                       | FTP/karta pamięci, powiadomienie centrum, e-mail,                                                                                                                                                                |

---

|                              |                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie                    | wyzwalanie nagrywania i przechwytywania, alarm (-S)<br>12 VDC $\pm$ 25%, 0,9 A, maks. 11 W, O5,5 mm; PoE: IEEE<br>802.3af, klasa 3, maks. 12,9 W                                    |
| Materiał                     | Metal i plastik                                                                                                                                                                     |
| Wymiary                      | O105 mm $\times$ 252 mm (O4,13" $\times$ 9,92")                                                                                                                                     |
| Wymiary opakowania           | 315 mm $\times$ 137 mm $\times$ 141 mm (12,40" $\times$ 5,39" $\times$ 5,55")                                                                                                       |
| Waga                         | Około 585 g (1,3 lb)                                                                                                                                                                |
| Waga z opakowaniem           | Około 910 g (2,0 lb)                                                                                                                                                                |
| Warunki przechowywania       | -30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub<br>mniejsza (bez kondensacji)                                                                                                |
| Warunki pracy i uruchamiania | -30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub<br>mniejsza (bez kondensacji)                                                                                                |
| Język                        | Polski                                                                                                                                                                              |
| Funkcje ogólne               | Heartbeat, mirror, resetowanie hasła przez e-mail, ochrona<br>hasłem, anti-banding                                                                                                  |
| EMC                          | CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN<br>50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN<br>61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, RCM: AS/NZS CISPR 32<br>2015, IC: ICES-003: Issue 7 |
| Bezpieczeństwo               | UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN<br>62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Część 1): 2010/IEC<br>60950-1: 2005                                                |
| Środowisko                   | CE-RoHS: 2011/65/UE, WEEE: 2012/19/UE, REACH: (EC) Nr<br>1907/2006                                                                                                                  |
| Ochrona                      | IP67: IEC 60529-2013                                                                                                                                                                |