

**DS-2CD1143G2-I****Stałopozycyjna kopułkowa kamera sieciowa 4 MP**

- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Wykrywanie ludzi i pojazdów
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)
- Wyraźne obrazowanie nawet przy silnym oświetleniu pod światło dzięki technologii 120 dB WDR
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- EXIR 2.0: zaawansowana technologia podczerwieni o dużym zasięgu podczerwieni

## ▪ Specyfikacja

| Kamera                      |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przetwornik obrazu          | 1/3" Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                                                              |
| Maks. Rozdzielczość         | 2560 × 1440                                                                                                                                                                                                                             |
| Min. Oświetlenie            | Kolor: 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), Cz/B 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: 0° do 355°, pochylenie: 0° do 75°                                                                                                                                                                                                |
| Obiektyw                    |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Typ obiektywu               | Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie                                                                                                                                                                                         |
| Ogniskowa i pole widzenia   | 2.8 mm, horizontal FOV 99°, vertical FOV 55°, diagonal FOV 116°<br>4 mm, horizontal FOV 76°, vertical FOV 41°, diagonal FOV 90°                                                                                                         |
| Mocowanie obiektywu         | M12                                                                                                                                                                                                                                     |
| Typ przesłony               | Fixed                                                                                                                                                                                                                                   |
| Przysłona                   | F2.0                                                                                                                                                                                                                                    |
| DORI                        |                                                                                                                                                                                                                                         |
| DORI                        | 2,8 mm, D: 59 m, O: 23 m, R: 11 m, I: 5 m<br>4 mm, D: 79 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m                                                                                                                                                    |
| Oświetlacz                  |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dodatkowy typ oświetlenia   | IR                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zakres                      | Do 30 m                                                                                                                                                                                                                                 |
| Dodatkowy oświetlacz Smart  | Tak                                                                                                                                                                                                                                     |
| Długość fali IR             | 850 nm                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wideo                       |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Strumień główny             | 50 Hz:<br>20 fps (2560 × 1440)<br>25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60 Hz:<br>20 fps (2560 × 1440)<br>24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                                                |
| Podstrumień                 | 50 Hz: 25 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>60 Hz: 24 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                                                                                                                                |
| Kompresja wideo             | Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264<br>Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                                             |
| Bitrate wideo               | 32 Kb/s do 8 Mb/s                                                                                                                                                                                                                       |
| Typ H.264                   | Profil podstawowy/profil główny/profil wysoki                                                                                                                                                                                           |
| Typ H.265                   | Profil główny                                                                                                                                                                                                                           |
| Kontrola bitrate            | CBR/VBR                                                                                                                                                                                                                                 |
| ROI                         | 1 stały obszar dla strumienia głównego                                                                                                                                                                                                  |
| Sieć                        |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zabezpieczenia              | Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, znak wodny, uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP, WSSE i uwierzytelnianie skrótowe dla Open Network Video Interface, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie hosta (adres MAC) |
| Jednoczesny podgląd na żywo | Do 6 kanałów                                                                                                                                                                                                                            |
| API                         | Otwarty sieciowy interfejs wideo (Profil S, Profil T), ISAPI, SDK                                                                                                                                                                       |
| Protokoły                   | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP                                                                                                                                                          |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Użytkownik/host                 | Do 32 użytkowników<br>3 poziomy: administrator, operator i użytkownik                                                                                                                                                        |
| Oprogramowanie klienckie        | iVMS-4200, Hik-Connect                                                                                                                                                                                                       |
| Przeglądarka internetowa        | Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11<br>Usługa lokalna: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+                                                                                                                            |
| <b>Obraz</b>                    |                                                                                                                                                                                                                              |
| WDR (Szeroki zakres dynamiczny) | 120 dB                                                                                                                                                                                                                       |
| SNR                             | ≥ 52 dB                                                                                                                                                                                                                      |
| Przełącznik dzień/noc           | Dzień, noc, automatycznie, harmonogram                                                                                                                                                                                       |
| Poprawa jakości obrazu          | BLC, HLC, 3D DNR                                                                                                                                                                                                             |
| Ustawienia obrazu               | Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową                                                                   |
| Maska prywatności               | 4 programowalne wielokątne maski stref prywatności                                                                                                                                                                           |
| <b>Interfejs</b>                |                                                                                                                                                                                                                              |
| Interfejs Ethernet              | 1 RJ45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet                                                                                                                                                                               |
| <b>Zdarzenia</b>                |                                                                                                                                                                                                                              |
| Zdarzenia podstawowe            | Detekcja ruchu (obsługa alarmów wyzwalanych przez określone typy celów (człowiek i pojazd)), alarm sabotażowy wideo, wyjątki                                                                                                 |
| Powiązanie                      | Przesyłanie do FTP, wysyłanie wiadomości e-mail, powiadamianie centrum nadzoru, rejestrowanie wyzwalaczy                                                                                                                     |
| <b>Ogólne</b>                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| Zasilanie                       | 12 VDC ± 25%, 0,4 A, maks. 5 W, koncentryczna wtyczka zasilania Ø5,5 mm<br>PoE: 802.3af, klasa 3, 36 V do 57 V, 0,2 A do 0,15 A, maks. 6,5 W                                                                                 |
| Materiał                        | Metal i plastik                                                                                                                                                                                                              |
| Wymiary                         | Ø110,8 mm × 84,7 mm (Ø4,4" × 3,3")                                                                                                                                                                                           |
| Wymiary opakowania              | 134 mm × 134 mm × 108 mm                                                                                                                                                                                                     |
| Waga                            | Okolo 577 g (1,3 lb)                                                                                                                                                                                                         |
| Waga z opakowaniem              | W przybliżeniu 400 g (0.9 lb.)                                                                                                                                                                                               |
| Warunki przechowywania          | -30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)                                                                                                                                            |
| Uruchamianie i warunki pracy    | -30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)                                                                                                                                            |
| Język                           | Polski                                                                                                                                                                                                                       |
| Funkcje ogólne                  | Heartbeat, anti-banding, odbicie lustrzane, ochrona hasłem, resetowanie hasła za pośrednictwem poczty e-mail                                                                                                                 |
| <b>Zatwierdzenie</b>            |                                                                                                                                                                                                                              |
| EMC                             | FCC 47 CFR, część 15, podczęść B<br>CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014<br>RCM: AS/NZS CISPR 32 2015<br>IC: ICES-003: Wydanie 7<br>KC: KN32: 2015, KN 35: 2015 |
| Bezpieczeństwo                  | UL: UL 62368-1<br>CB: IEC 62368-1: 2014+A11<br>CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017<br>BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1: 2005                                                                                          |

|                 |                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Środowisko      | CE-RoHS: 2011/65/UE<br>WEEE: 2012/19/EU<br>Reach: Regulation (EC) No 1907/2006 |
| Stopień ochrony | IP67: IEC 60529-2013<br>IK10: IEC 62262: 2002                                  |

## ▪ Typowe zastosowanie

Produkty firmy Hikvision są klasyfikowane na trzy poziomy w zależności od ich właściwości antykorozyjnych. W celu wybrania odpowiedniego środowiska należy zapoznać się z poniższym opisem.

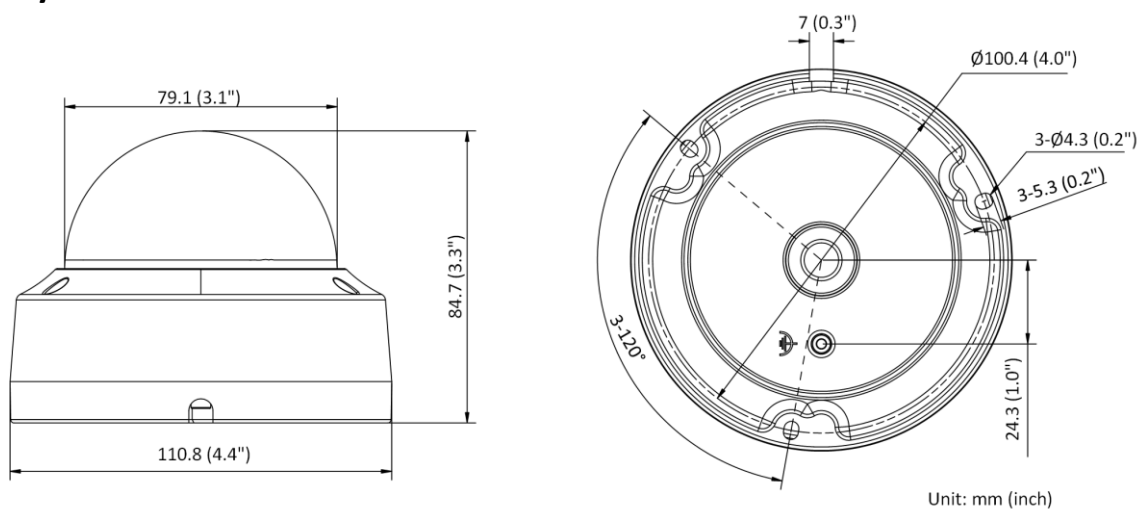
Ten model NIE ma OKREŚLONEJ OCHRONY.

| Poziom                  | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stopień ochrony         | Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których konieczna jest profesjonalna ochrona przed korozją. Typowe scenariusze zastosowań obejmują linie brzegowe, doki, zakłady chemiczne i inne.                                    |
| Umiarkowana ochrona     | Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach o umiarkowanych wymaganiach w zakresie zapobiegania korozji. Typowe zastosowania obejmują obszary przybrzeżne około 2 km od linii brzegowych, a także obszary narażone na kwaśny deszcz. |
| Brak specjalnej ochrony | Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których nie jest wymagana specjalna ochrona przed korozją.                                                                                                                            |

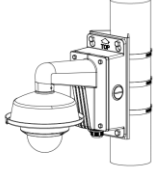
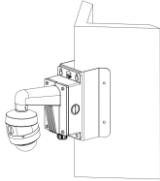
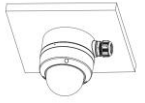
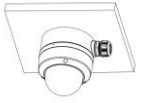
## ▪ Dostępny model

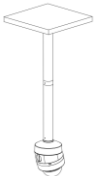
DS-2CD1143G2-I 4mm PL

## ▪ Wymiary



**▪ Akcesoria**
**▪ Opcjonalne**

| DS-1272ZJ-110B<br>Uchwyt ścienny                                                    | DS-1258ZJ<br>Uchwyt ścienny                                                         | DS-1272ZJ-110<br>Uchwyt ścienny                                                     | DS-1271ZJ-110<br>Uchwyt sufitowy                                                      | DS-1275ZJ-SUS<br>Pionowy uchwyt<br>słupowy                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |    |
|    |    |    |    |    |
| DS-1276ZJ-SUS<br>Uchwyt narożny                                                     | DS-1280ZJ-DM18<br>Puszka przyłączeniowa                                             | DS-1259ZJ<br>Uchwyt sufitowy skośny                                                 | DS-1250ZJ<br>Wodoodporny                                                              | DS-2280ZJ-WA110<br>Puszka przyłączeniowa                                              |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

| DS-2210ZJ-WA-110<br>Uchwyt sufitowy                                               | DS-2200ZJ-WA-110<br>Uchwyt ścienny                                                | DS-2200ZJ-WAJ-110<br>Uchwyt ścienny                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
|  |  |  |

#### Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

