

**DS-2CD1347G3H-LIUF 2.8mm PL#PL**

**4 MP ColorVu 3.0 Stałopozycyjna wieżyczkowa kamera sieciowa**



- HikAI-ISP dla doskonałego efektu redukcji szumów
- Super wyraźny, kolorowy obraz 24/7 dzięki technologii ColorVu 3.0
- Wykrywanie ruchu 3.0, dokładniejsza klasyfikacja osób i pojazdów
- -SL/-SRB: Światło stroboskopowe i alarm dźwiękowy odstrasżające intruzów
- -SL/-SRB: Dwukierunkowe audio przez kamerę i Hik-Connect
- Inteligentne światło hybrydowe: integruje podczerwień i białe światło, 3 dodatkowe tryby oświetlenia
- -SL/-SRB: Wbudowana pamięć masowa z kartą SD do 512 GB
- Odporność na wodę i pył (IP67)

## ▪ Specyfikacja

| Kamera                           |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przetwornik obrazu               | 1/1.8" Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                      |
| Maks. Rozdzielczość              | 2560 × 1440                                                                                                                                                                                       |
| Min. Oświetlenie                 | Kolor: 0.0001 Lux @ (F1.0, AGC Wł.)                                                                                                                                                               |
| Czas otwarcia migawki            | 1s do 1/100,000 s                                                                                                                                                                                 |
| Dzień i noc                      | Filtr odcinający IR                                                                                                                                                                               |
| Ustawienie położenia kamery      | Obrót: 0° do 360°, pochylenie: 0° do 75°, rotacja: 0° do 360°                                                                                                                                     |
| Obiektyw                         |                                                                                                                                                                                                   |
| Typ obiektywu                    | Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie                                                                                                                                                   |
| Ogniskowa i pole widzenia        | 2.8 mm, poziome pole widzenia 104°, pionowe pole widzenia 54,4°, przekątna pola widzenia 126,7°<br>4 mm, poziome pole widzenia 89,3°, pionowe pole widzenia 48,2°, przekątna pola widzenia 106,5° |
| Mocowanie obiektywu              | M16                                                                                                                                                                                               |
| Typ przesłony                    | Fixed                                                                                                                                                                                             |
| Przysłona                        | F1.0                                                                                                                                                                                              |
| Głębokość ostrości               | 2.8 mm: 2,5 m do ∞<br>4 mm: 2,8 m do ∞                                                                                                                                                            |
| DORI                             |                                                                                                                                                                                                   |
| DORI                             | 2.8 mm, D: 61 m, O: 24 m, R: 12 m, I: 6 m<br>4 mm, D: 68 m, O: 27 m, R: 13 m, I: 6 m                                                                                                              |
| Oświetlacz                       |                                                                                                                                                                                                   |
| Dodatkowe światło                | Podczerwień, światło białe                                                                                                                                                                        |
| Zasięg światła wspomagającego    | Do 30 m                                                                                                                                                                                           |
| Dodatkowy oświetlacz Smart       | Tak                                                                                                                                                                                               |
| Długość fali IR                  | 850 nm                                                                                                                                                                                            |
| Wideo                            |                                                                                                                                                                                                   |
| Strumień główny                  | 50 Hz:<br>25 kl/s (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60 Hz:<br>24 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                               |
| Podstrumień                      | 50 Hz: 25 fps (768 × 432, 640 × 360)<br>60 Hz: 24 fps (768 × 432, 640 × 360)                                                                                                                      |
| Kompresja wideo                  | Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+<br>Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                      |
| Bitrate wideo                    | 32 Kb/s do 16 Mb/s                                                                                                                                                                                |
| Typ H.264                        | Baseline Profile, Main Profile, High Profile                                                                                                                                                      |
| 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                                                                                                                                                            |
| Audio                            |                                                                                                                                                                                                   |
| Typ Audio                        | Dźwięk mono                                                                                                                                                                                       |
| Kompresja Audio                  | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC                                                                                                                                                          |

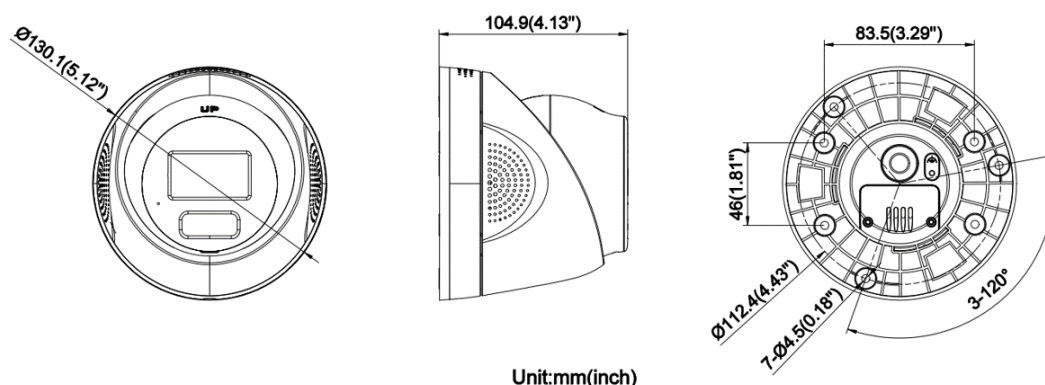
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bitrate audio                   | 64 Kb/s (G.711)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32 do 160 Kb/s (MP2L2)/16 do 64 Kb/s (AAC-LC)/8 do 160 Kb/s (MP3)                                                                                                                     |
| Częstotliwość próbkowania audio | 8 kHz/16 kHz                                                                                                                                                                                                                            |
| Filtrowanie szumów środowiska   | Tak                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Sieć</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Protokoły                       | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, IPv6, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP                                                                                                                                              |
| Jednoczesny podgląd na żywo     | Do 6 kanałów                                                                                                                                                                                                                            |
| API                             | ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK                                                                                                                                                                                                  |
| 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) |
| Użytkownik/host                 | Do 32 użytkowników<br>3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik                                                                                                                                                      |
| Klient                          | iVMS-4200, Hik-Connect                                                                                                                                                                                                                  |
| Przeglądarka internetowa        | Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+,<br>Plug-in free live view: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+                                                                                       |
| <b>Obraz</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ustawienia obrazu               | Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, możliwość regulacji za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej                                                              |
| Przełącznik dzień/noc           | Dzień, noc, automatyczny, harmonogram                                                                                                                                                                                                   |
| WDR (Szeroki zakres dynamiczny) | 120 dB                                                                                                                                                                                                                                  |
| SNR                             | ≥ 52 dB                                                                                                                                                                                                                                 |
| Poprawa jakości obrazu          | BLC, HLC, 3D DNR                                                                                                                                                                                                                        |
| Maska prywatności               | 4 programowalne wielokątne maski stref prywatności                                                                                                                                                                                      |
| <b>Interfejs</b>                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Interfejs Ethernet              | 1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet                                                                                                                                                                                         |
| Slot na kartę pamięci           | -LIUF/-SL/-SRB: Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB,<br>-LIU: NA                                                                                                                         |
| Wbudowany mikrofon              | Tak, 1 wbudowany mikrofon                                                                                                                                                                                                               |
| Wbudowany głośnik               | -SL/-SRB: Maks. pobór mocy 1.5 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 98 dB,<br>-LIU/-LIUF: NA                                                                                                                                  |
| Reset                           | -LIUF/-SL/-SRB: Tak,<br>-LIU: NA                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Zdarzenia</b>                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zdarzenia podstawowe            | Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek                                                                                                                  |
| Powiązanie                      | Przesyłanie do FTP, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania                                                                                                       |

| Ogólne                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie                    | -LIU/-LIUF: 12 VDC $\pm$ 25%, 0,50 A, maks. 6.0 W, koncentryczna wtyczka zasilania $\varnothing$ 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 7.5 W,<br>-SL/-SRB: 12 VDC $\pm$ 25%, 0,64 A, maks. 7.68 W, koncentryczna wtyczka zasilania $\varnothing$ 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 9.21 W |
| Materiał                     | Pokrywa: PLASTIK, korpus główny: METAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wymiary                      | $\varnothing$ 130,1 mm $\times$ 103,1 mm ( $\varnothing$ 5,1" $\times$ 4,1")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wymiary opakowania           | 170 mm $\times$ 170 mm $\times$ 160 mm (6,7" $\times$ 6,7" $\times$ 6,3")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Waga                         | -LIU/-LIUF: Około 505 g (1,1 lb.),<br>-SL/-SRB: W przybliżeniu 580 g (1.3 lb.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Waga z opakowaniem           | -LIU/-LIUF: Około 755 g (1,7 lb.),<br>-SL/-SRB: W przybliżeniu 800 g (1.8 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, mirror, flash log, resetowanie hasła przez e-mail, ochrona hasłem, anti-banding                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Migające światło             | -SL: Białe światło,<br>-SRB: Czerwone i niebieskie światło,<br>-LIU/LIUF: NA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zatwierdzenie                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| EMC                          | CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bezpieczeństwo               | CB IEC 62368-1: 2014+A11,<br>CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Środowisko                   | CE-RoHS: 2011/65/EU,<br>WEEE: 2012/19/UE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ochrona                      | IP67: IEC 60529-2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## ▪ Dostępny model

DS-2CD1347G3H-LIUF 2.8mm PL(HIK POLSKA)

## ▪ Wymiary

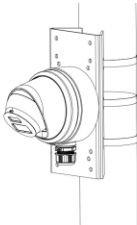
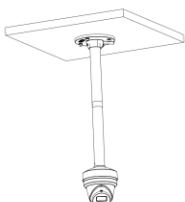


## ▪ Akcesoria

**▪ Opcjonalne**

| DS-1273ZJ-130-TRL                                                                 | DS-1275ZJ-SUS                                                                     | DS-1276ZJ-SUS                                                                     | DS-1280ZJ-DM8                                                                       | DS-1281ZJ-M                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| DS-1271ZJ-130-TRL                                                                 | DS-1273ZJ-130B-TRL                                                                |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|  |  |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

**▪ Metody instalacji**

| Montaż na ścianie<br>DS-1273ZJ-130-TRL                                              | Montaż na ścianie<br>DS-1273ZJ-130B-TRL                                             | Pionowy montaż na<br>słupie<br>DS-1275ZJ-SUS+DS-1280ZJ-DM8                          | Montaż narożny<br>DS-1276ZJ-SUS+DS-1273ZJ-130B-TRL                                   | Puszka montażowa<br>DS-1280ZJ-DM8                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| Montaż na<br>pochyłym suficie<br>DS-1281ZJ-M                                        | Montaż podwieszany<br>DS-1271ZJ-130-TRL                                             |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|  |  |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

