

## DS-2CD1T47G2H-LIU(F)

Stałopozycyjna kamera sieciowa typu bullet 4 MP ColorVu z inteligentnym oświetleniem hybrydowym

# ColorVu



- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Wykrywanie ludzi i pojazdów
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: zaawansowana technologia o dużym zasięgu
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Obsługa wbudowanej pamięci masowej do 512 GB (gniazdo kart SD) (opcja)
- Wbudowany mikrofon zapewnia dźwięk w czasie rzeczywistym
- Odporność na wodę i pył (IP67)

## ▪ Specyfikacja

<b>Kamera</b>	
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux z oświetleniem
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 180°, obrót: 0° do 355°
<b>Obiektyw</b>	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, poziome pole widzenia 115°, pionowe pole widzenia 60°, przekątna pola widzenia 143° 4 mm, poziome pole widzenia 94°, pionowe pole widzenia 50°, przekątna pola widzenia 110°
Mocowanie obiektywu	M12
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F1.0
<b>DORI</b>	
DORI	2,8 mm, D: 64 m, O: 25 m, R: 12 m, l: 6 m 4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, l: 7 m
<b>Oświetlacz</b>	
Dodatkowe światło	IR, światło białe
Zakres	Do 50 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
<b>Wideo</b>	
Strumień główny	50 Hz: 20 kl./s (2560 × 1440) 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 kl./s (2560 × 1440) 24 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate wideo	32 Kb/s do 8 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
<b>Audio</b>	
Typ Audio	Dźwięk mono
Kompresja Audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/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)
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
<b>Sieć</b>	
Protokoły	IPv4, IPv6, TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile T, Profile G (tylko model z -F)), ISAPI, SDK
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, znak wodny, podstawowe i przyswajalne uwierzytelnianie dla HTTP, WSSE i uwierzytelnienie przyswajalne dla Open Network Video Interface, dziennik kontroli bezpieczeństwa, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11, serwis lokalny: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
<b>Obraz</b>	
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełączanie dzień/noc	Dzień, noc, automatycznie, 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	-F: Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB
Wbudowany mikrofon	Tak, 1 wbudowany mikrofon
Przycisk reset	-F: Tak
<b>Zdarzenia</b>	
Zdarzenia podstawowe	Detekcja ruchu (obsługa alarmów wyzwalanych przez określone typy celów (człowiek i pojazd)), alarm sabotażowy wideo, wyjątki
Powiązanie	Przesyłanie na kartę pamięci (model -F obsługuje), wyzwalanie nagrywania (model -F obsługuje), przesyłanie na FTP, powiadamianie centrum monitoringu, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie przechwytywania, powiadamianie centrum monitoringu, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie przechwytywania
<b>Ogólne</b>	
Zasilanie	12 VDC ± 25%, 0,57 A, maks. 6,8 W, koncentryczna wtyczka zasilania Ø5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 8,3 W
Materiał	Pokrywa przednia: metal, korpus: plastik, wspornik: plastik

Wymiary	81 mm × 83,7 mm × 201,96 mm (3,17" × 3,29" × 7,95")
Wymiary opakowania	150 mm × 150 mm × 141 mm (5,91" × 5,91" × 5,55")
Waga	W przybliżeniu 550 g (1.2 lb.)
Z wagą opakowania	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, anti-banding, odbicie lustrzane, ochrona hasłem, resetowanie hasła za pośrednictwem poczty e-mail
<b>Zatwierdzenie</b>	
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, RCM: AS/NZS CISPR 32 2015, IC: ICES-003: Wydanie 7
Bezpieczeństwo	CB IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017 R., BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1: 2005
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/UE, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Stopień ochrony	IP67: IEC 60529-2013

## ▪ 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.

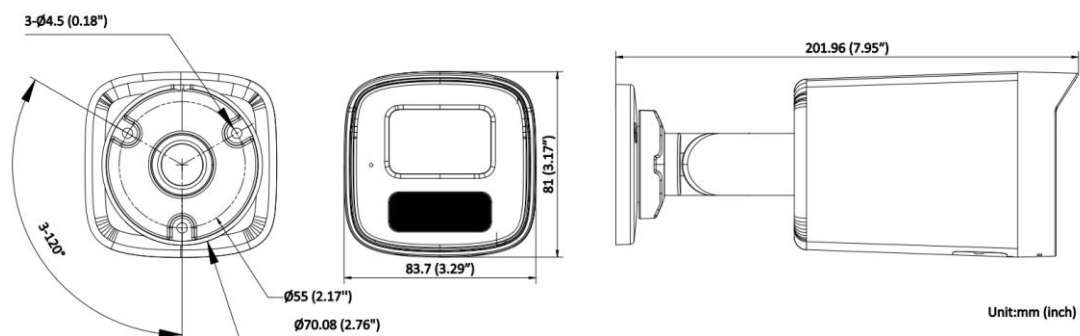
Poziom	Opis
Stopień ochrony	Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których konieczna jest profesjonalna ochrona przed korozją. Typowe scenariusze zastosowań obejmują linie brzegowe, doki, zakłady chemiczne i inne.
Umiarkowana ochrona	Produkty firmy Hikvision 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-2CD1T47G2H-LIU 2.8mm PL




DS-2CD1T47G2H-LIU 4mm PL

▪ **Wymiary**



▪ **Akcesoria**

▪ **Opcjonalne**

<b>DS-1275ZJ-SUS</b> Pionowy uchwyt słupowy	<b>DS-1276ZJ-SUS</b> Uchwyt narożny	<b>DS-1280ZJ-XS</b> Puszka montażowa
		

**Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
 Hangzhou 310051, China  
 T +86-571-8807-5998  
 www.hikvision.com



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

