

DS-2CD2047G2H-LIU/SL**4 MP Smart Hybrid Light ze stałopozycyjną mini kamerą sieciową typu bullet ColorVu**

Technologia ColorVu firmy Hikvision zapewnia żywe, kolorowe obrazy w trybie 24/7 z zaawansowanymi obiektywami F1.0, matrycami o wysokiej wydajności i przyjaznym oświetleniem. Superprzystępna F1.0 zbiera więcej światła, aby uzyskać jaśniejsze obrazy. Zaawansowana technologia może znacznie poprawić wykorzystanie dostępnego światła.

- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: zaawansowana technologia o dużym zasięgu
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii WDR 130 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Klasyfikacja alarmów wywołanych przez ludzi i pojazdy w oparciu o technologię głębokiego uczenia się
- Aktywne światło stroboskopowe i alarm dźwiękowy do odstraszenia intruzów
- Wbudowany dwukierunkowy system audio
- Obsługa wbudowanej pamięci masowej do 512 GB (gniazdo kart SD)
- Odporność na wodę i pył (IP67)

• Specyfikacja

Model		DS-2CD2047G2H-LIU/SL
Kamera	Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
	Maks. Rozdzielczość	2688 × 1520
	Min. Oświetlenie	Kolor: 0,0005 luksa przy (F1,0, AGC Wł.), 0 luksów z oświetleniem
	Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
	Dzień i noc	Filtr odcinający IR
	Ustawienie położenia kamery	Pan: od 0° do 360°, uchył: od 0° do 90°, obrót: od 0° do 360°
Obiektyw	Ogniskowa i pole widzenia	2.8 mm, horizontal FOV 111.9°, vertical FOV 60.5°, diagonal FOV 133.6° 4 mm, horizontal FOV 95.2°, vertical FOV 50.6°, diagonal FOV 114.7° 6 mm, horizontal FOV 58.4°, vertical FOV 31°, diagonal FOV 68.7°
	Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8, 4, i 6 mm opcjonalnie
	Mocowanie obiektywu	M16
	Typ przesłony	Fixed
	Przysłona	F1.0
	Ostrość	2.8 mm: 3.1 m do ∞ 4 mm: 5.4 m do ∞ 6 mm: 12.1 m do ∞
DORI	DORI	2.8 mm, D: 58.2 m, O: 23.1 m, R: 11.6 m, I: 5.8 m 4 mm, D: 77 m, O: 30.5 m, R: 15.4 m, I: 7.7 m 6 mm, D: 115.6 m, O: 45.9 m, R: 23.1 m, I: 11.6 m
Oświetlacz	Dodatkowe światło	Podczerwień, światło białe
	Zasięg dodatkowego oświetlacza	Do 40 m
	Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
	Długość fali IR	850 nm
Wideo	Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 kl./s (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
	Podstrumień	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
	Trzeci strumień	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Trzeci strumień jest obsługiwany w niektórych ustawieniach.
	Kompresja	Główny strumień: H.265/H.264/H.265+/H.264+,

	wideo	Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264, *Trzeci strumień jest obsługiwany przy określonych ustawieniach.
	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 region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Audio	Kompresja Audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
	Typ Audio	Dźwięk mono
	Bitrate audio	64 Kb/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32 do 192 Kb/s (MP2L2)/8 do 320 Kb/s (MP3)/16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
	Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
	Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Sieć	Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
	Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
	API	Otwarty sieciowy interfejs wideo (profil S, profil G, profil T), ISAPI, SDK, ISUP
	Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
	Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i szyfrowane dla HTTP/HTTPS, WSSE i uwierzytelnianie szyfrowane dla Open Network Video Interface, RTP/RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli, dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.1/1.2/1.3, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
	Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)
	Klient	iVMS-4200, Hik-Connect
	Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11, Widok na żywo bez wtyczki: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+ Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Obraz	Przełączanie parametrów obrazu	Tak

	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)	130 dB
	SNR	≥ 52 dB
	Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, odmrażanie
	Maska prywatności	4 programowalne wielokątne maski stref prywatności
Interfejs	Interfejs Ethernet	1 RJ45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
	Wbudowany mikrofon	Tak, 1 wbudowany mikrofon
	Slot na kartę pamięci	Slot na kartę pamięci microSD/microSDHC/microSDXC, do 512 GB
	Wbudowany głośnik	Max. pobór mocy 1,2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 95 dB.
	Reset	Tak
Zdarzenia	Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
	Smart Event	Detekcja nagłej zmiany sceny
	Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania, ostrzeżenie dźwiękowe, światło stroboskopowe
Funkcje Deep Learning	Funkcje Deep Learning	Tak
	Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście do regionu, wyjście z regionu Obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (ludzi i pojazdy)
Ogólne	Zasilanie	12 VDC ± 25%, 0,54 A, maks. 6.5 W, koncentryczna wtyczka zasilania Ø5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 8 W
	Materiał	Metal
	Wymiary	Ø74,4 mm × 179,2 mm (Ø2,9" × 7,1")
	Wymiary opakowania	234 mm × 120 mm × 117 mm (9,2" × 4,7" × 4,6")
	Waga	Około 510 g (1,1 lb)
	Waga z opakowaniem	W przybliżeniu 880 g (1.9 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	33 języki: angielski, rosyjski, estoński, bułgarski, węgierski, grecki, niemiecki, włoski, czeski, słowacki, francuski, polski, holenderski, portugalski, hiszpański, rumuński, duński, szwedzki, norweski, fiński, chorwacki, słoweński, serbski, turecki, koreański, chiński tradycyjny, tajski, wietnamski, japoński, łotewski, litewski portugalski, ukraiński
	Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
Zatwierdzenie	Bezpieczeństwo	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017
	Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/UE
	Ochrona	IP67: IEC 60529-2013
	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: Issue 7, KC: KN32: 2015, KN 35: 2015

▪ Dostępny model

DS-2CD2047G2H-LIU/SL(2.8mm)

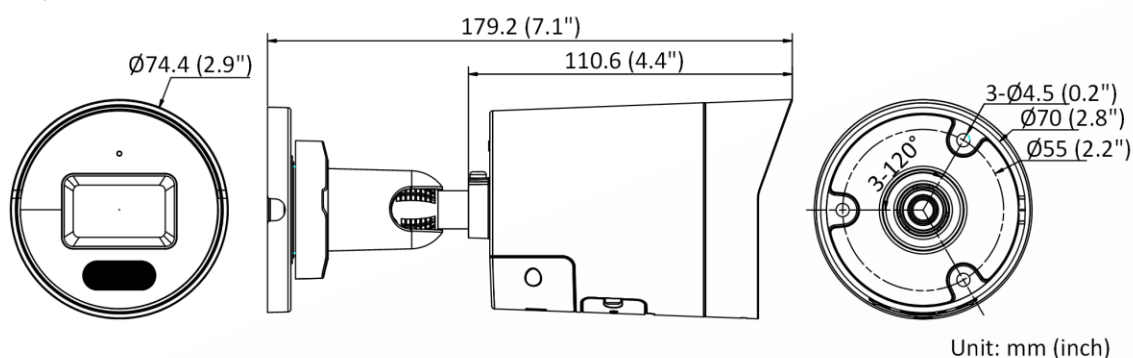
DS-2CD2047G2H-LIU/SL(4mm)

DS-2CD2047G2H-LIU/SL(2.8)BRA STD/SKD

DS-2CD2047G2H-LIU/SL 2.8mm EF PL(POLAND)

DS-2CD2047G2H-LIU/SL(4mm)(ZIM CAPLAW)

▪ Wymiary



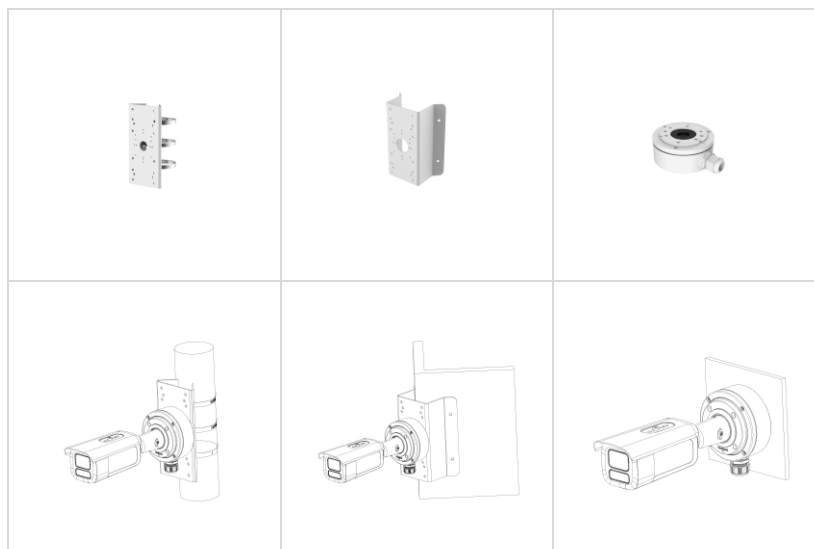
▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS
Pionowy uchwyt
słupowy

DS-1276ZJ-SUS
Uchwyt narożny

DS-1280ZJ-XS
Puszka montażowa



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

