DS-2CD2067G3-LI2UY/S(L)(RB)
Stałopozycyjna kamera sieciowa typu bullet 6 MP Smart Hybrid Li

ColorVu 3.0





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

- HikAI-ISP dla doskonałego efektu redukcji szumów
- Kolorowy obraz 24/7 dzięki technologii ColorVu
- WDR z adaptacją do sceny
- Skupienie się na klasyfikacji osób i pojazdów w oparciu o głębokie uczenie się
- Wbudowany podwójny mikrofon zapewniający wysoką jakość dźwięku w czasie rzeczywistym
- Wbudowany dwukierunkowy system audio
- Konstrukcja antykorozyjna, zapewniająca niezawodność i trwałość w porównaniu ze standardem (NEMA4X)
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: Zintegrowane światła podczerwone i białe, 3 dodatkowe tryby oświetlenia
- Odporność na wodę i pył (IP67)
- Aktywne światło stroboskopowe i alarm dźwiękowy do odstraszenia intruzów

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	3200 × 1800
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux z oświetleniem
Czas otwarcia migawki	1s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: 0 do 360°, przechylenie: 0 do 90°, rotacja: 0 do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałoogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, poziome pole widzenia 108,8°, pionowe pole widzenia 56,4°, przekątna pola widzenia 134,3° 4 mm, poziome pole widzenia 93,3°, pionowe pole widzenia 47,2°, przekątna pola widzenia 114,2°
Mocowanie obiektywu	M16
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F1.0
Ostrość	2,8 mm: 3,3 m do ∞ 4 mm: 3,8 m do ∞
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 89 m, O: 35 m, R: 17 m, I: 8 m 4 mm: D: 109 m, O: 43 m, R: 21 m, I: 10 m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Światło białe, podczerwień
Zasięg dodatkowego oświetlacza	Do 40 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800 , 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 wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264, *Trzeci strumień jest obsługiwany w określonych ustawieniach.
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.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/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	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile 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 masowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR)
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Bezwtyczkowy podgląd na żywo: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Usługa lokalna: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
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
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, korekcja zniekształceń, odparowanie
SNR	≥ 52 dB
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	130 dB
Stabilizacja obrazu	EIS
Maska prywatności	4 programowalne wielokątne maski stref prywatności
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Slot na kartę pamięci microSD/microSDHC/microSDXC, do 512 GB
Wbudowany głośnik	Max. pobór mocy 2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 110 dB.
Audio	Wbudowany mikrofon: Podwójny mikrofon matrycowy
Reset	Tak

Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Detekcja ruchu (obsługa alarmów wyzwalanych przez określone typy celów (człowiek i pojazd)), alarm sabotażowy wideo, wyjątki
Smart Event	Detekcja nagłej zmiany sceny
Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania, ostrzeżenie dźwiękowe, miganie światła stroboskopowego
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 (człowiek i pojazd)
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC ± 25%, 1,25 A, maks. 15 W, koncentryczna wtyczka zasilania Ø5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 18 W
Materiał	Pokrywa przednia: Metal, korpus: Metal, wspornik: Metal
Waga	W przybliżeniu 530 g (1.2 lb.)
Waga z opakowaniem	Około 815 g (1,8 lb)
Wymiary	Ø74,4 mm × 176,3 mm (Ø2,93" × 6,94")
Wymiary opakowania	234 mm × 120 mm × 117 mm (9,2" × 4,7" × 4,6")
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)
Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
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 (Brazylia), ukraiński
Migające światło	Model /SRB: Czerwone i niebieskie światło /SL model: Światło białe
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, RCM: AS/NZS CISPR 32 2015, IC: ICES-003: Wydanie 7, KC: KN32: 2015, KN 35: 2015
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
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ 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.

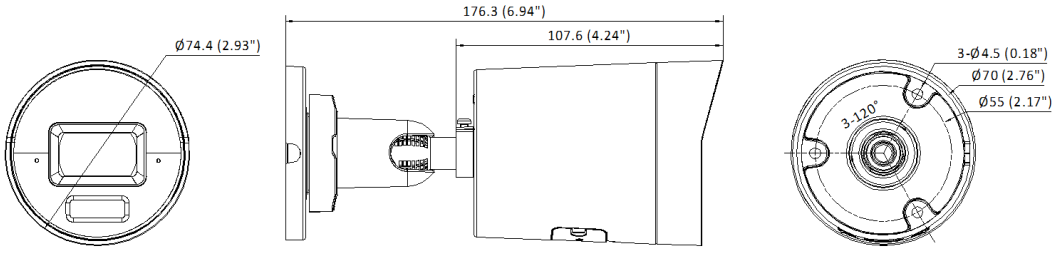
Ten model posiada UMIARKOWANĄ OCHRONĘ.

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-2CD2067G3-LI2UY/SL(2.8mm)
DS-2CD2067G3-LI2UY/SL(4mm)
DS-2CD2067G3-LI2UY/SL(2.8mm)(Black)
DS-2CD2067G3-LI2UY/SRB(2.8mm)
DS-2CD2067G3-LI2UY/SRB(4mm)
DS-2CD2067G3-LI2UY/SRB(2.8mm)(Black)

▪ Wymiary



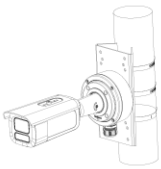
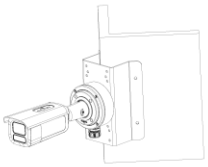
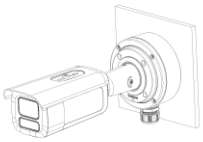
Unit: mm (inch)

▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS	DS-1280ZJ-XS
		

- **Metody instalacji**

Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1280ZJ-XS	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1280ZJ-XS	Puszka montażowa DS-1280ZJ-XS
		

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®