

DS-2CD2323G2-LI2U/S(L)(RB)

Stałopozycyjna wieżyczkowa kamera sieciowa 2 MP ze światłem stroboskopowym Acusense i ostrzeżeniem światłem hybrydowym

AcuSense



- Obraz wysokiej jakości w rozdzielczości 2 MP
- AcuSense: Skupienie się na klasyfikacji osób i pojazdów w oparciu o głębokie uczenie się
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: Zintegrowane światła podczerwone i białe, 3 dodatkowe tryby oświetlenia
- Wbudowany podwójny mikrofon zapewniający wysoką jakość dźwięku w czasie rzeczywistym
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii true WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Odporność na wodę i pył (IP67)
- Aktywne światło stroboskopowe i alarm dźwiękowy do odstraszania intruzów

• Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	1920 × 1080
Min. Oświetlenie	Kolor: 0,005 luksa przy (F1,6, 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	Obrót: 0 do 360°, przechylenie: 0 do 90°, rotacja: 0 do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, poziome pole widzenia 112°, pionowe pole widzenia 61°, przekątna pola widzenia 132° 4 mm, poziome pole widzenia 91°, pionowe pole widzenia 46°, przekątna pola widzenia 110°
Mocowanie obiektywu	M12
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F1.6
Głębokość ostrości	2,8 mm: 0,9 m do ∞ 4 mm: 1,3 m do ∞
DORI	
DORI	2,8 mm, D: 40 m, O: 16 m, R: 8 m, I: 4 m 4 mm, D: 56 m, O: 22 m, R: 11 m, I: 5 m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	IR, światło białe
Zasięg	Do 30 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (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 8 Mb/s
Typ H.264	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
Typ H.265	Profil główny
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265

Kontrola bitrate	CBR/VBR
ROI	1 stały region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Przycinanie celu	Tak
Audio	
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
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownik: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, filtr adresów IP, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie podstawowe i skrócone dla HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE i uwierzytelnianie skrócone dla Open Network Video Interface.
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR), wraz z zaawansowaną kartą pamięci Hikvision, obsługiwane jest szyfrowanie karty pamięci i sprawdzanie sprawności karty.
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Bezwtyczkowy podgląd na żywo: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Usługa lokalna: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
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	8 programowalnych wielokątnych masek 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
Reset	Tak
Wbudowany głośnik	1 wbudowany głośnik, Maks. pobór mocy: 2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 110 dB.
Audio	Wbudowany mikrofon: Podwójny mikrofon matrycowy
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Detekcja ruchu (obsługa alarmów wyzwalanych przez określone typy celów (człowiek i pojazd)), alarm sabotażowy wideo, wyjątki
Smart Event	Wykrywanie twarzy

Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania, ostrzeżenie dźwiękowe, miganie światła stroboskopowego
Funkcja Deep Learning	
Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie Obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (ludzi i pojazdy)
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC $\pm$ 25%, 1 A, maks. 12 W, koncentryczna wtyczka zasilania $\varnothing$ 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 16 W
Materiał	Metal
Wymiary	$\varnothing$ 127.3 mm $\times$ 96.3 mm ($\varnothing$ 5" $\times$ 3.8")
Wymiary opakowania	150 mm $\times$ 150 mm $\times$ 141 mm (5,9" $\times$ 5,5" $\times$ 5,5")
Waga	Około 590 g (1,1 lb)
Waga z opakowaniem	Około 820 g (1,7 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, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
Migające światło	Modele SRB: Czerwone i niebieskie światło Inne modele: 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	CB IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, LOA: IEC/EN 60950-1
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

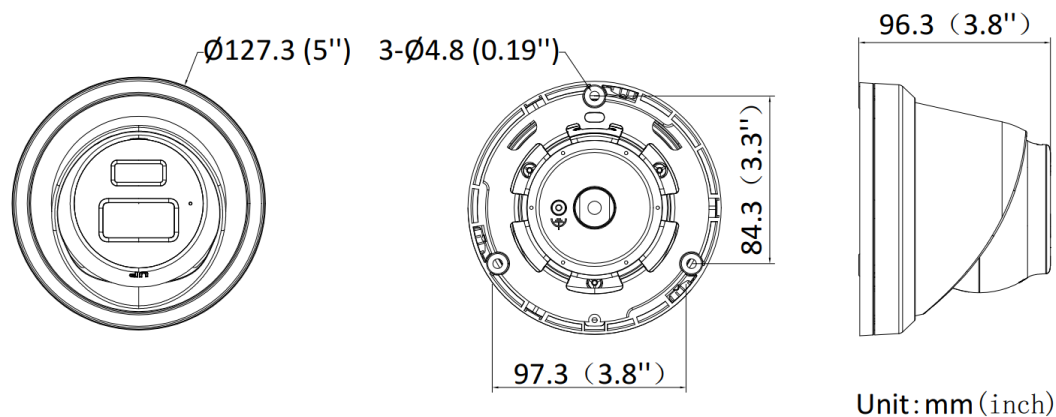
	obszary narażone na kwaśny deszcz.
Brak specjalnej ochrony	Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których nie jest wymagana specjalna ochrona przed korozją.

▪ Dostępny model

DS-2CD2323G2-LI2U/SL 2.8mm PL

DS-2CD2323G2-LI2U/SL 4mm PL

▪ Wymiary



▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

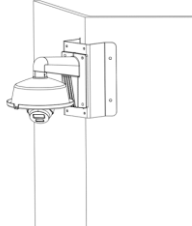
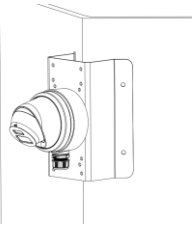
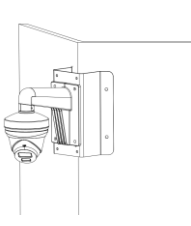
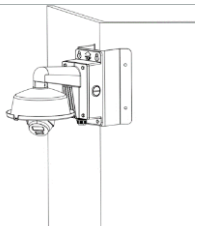
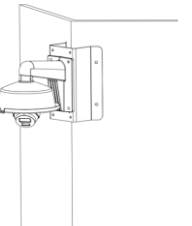
DS-2280ZJ-WA130	DS-1275ZJ-SUS	DS-1281ZJ-M	DS-2200ZJ-WA-130	DS-1273ZJ-130-TRL
DS-1273ZJ-130-TRL	DS-1271ZJ-130-TRL	DS-1280ZJ-DM8	DS-2210ZJ-WA-130	DS-2200ZJ-WAJ-130
DS-1273ZJ-130B-T RL	DS-1276ZJ-SUS			



Metody instalacji

Puszka montażowa DS-2280ZJ-WA130	Puszka przyłączeniowa a DS-1280ZJ-DM8	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-12 81ZJ-M	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130-TRL+DS-125 3ZJ-L	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-130+DS-12 53ZJ-L
Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130+DS-128 0ZJ-DM8	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130-TRL	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130B-TRL+DS-12 53ZJ-L	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-12 80ZJ-DM8
Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-130	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 80ZJ-WA130	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130+DS-125 3ZJ-L	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130+DS-228 0ZJ-WA130	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130B-TRL
Montaż na pochylnym suficie DS-1281ZJ-M	Montaż na ścianie DS-2200ZJ-WA-130+D S-1280ZJ-DM8	Montaż na ścianie DS-2200ZJ-WA-130+D S-1253ZJ-L	Montaż na ścianie DS-2200ZJ-WA-130+D S-2280ZJ-WA130	Montaż na ścianie DS-2200ZJ-WA-130

Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130-TRL	Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130-TRL+D S-1253ZJ-L	Montaż na ścianie DS-2200ZJ-WAJ-130+ DS-1253ZJ-L	Montaż na ścianie DS-2200ZJ-WAJ-130	Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130B-TRL
Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130B-TRL+ DS-1253ZJ-L	Montaż podwieszany DS-1271ZJ-130-TRL	Montaż podwieszany DS-2210ZJ-WA-130+D S-1280ZJ-DM8	Montaż podwieszany DS-2210ZJ-WA-130	Montaż podwieszany DS-2210ZJ-WA-130+D S-2280ZJ-WA130
Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130+DS-128 0ZJ-DM8	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-12 80ZJ-DM8	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-12 81ZJ-M	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130-TRL	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130+DS-228 0ZJ-WA130
Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130B-TRL	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130-TRL+DS-125 3ZJ-L	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 80ZJ-WA130	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-130	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130

				
Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-12 73ZJ-130B-TRL+DS-12 53ZJ-L	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-130+DS-12 53ZJ-L	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-130+DS-125 3ZJ-L		
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

