

DS-2CD2123G2-I (D)**Stałopozycyjna kopułkowa kamera sieciowa 2 MP AcuSense**

Technologia AcuSense firmy Hikvision, oparta na algorytmach głębokiego uczenia, umożliwia przekazywanie alarmów sklasyfikowanych człowiek/pojazd. System koncentruje się na takich celach jak człowiek/ pojazd, znacznie zwiększając wydajność i efektywność alarmów.

- Obraz wysokiej jakości w rozdzielczości 2 MP
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Dokładna klasyfikacja alarmów człowiek / pojazd oparta na algorytmach głębokiego uczenia "deep learning".
- -S dostępny interfejs audio i alarmowy
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)

• Specyfikacja

Model		DS-2CD2123G2-I (D)
Kamera	Przetwornik obrazu	1/2.8" Progressive Scan CMOS
	Maks. Rozdzielczość	1920 × 1080
	Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 luksów dla IR
	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 75°, rotacja: 0° do 355°
Obiektyw	Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
	Ogniskowa i pole widzenia	2.8 mm, horizontal FOV 107°, vertical FOV 57°, diagonal FOV 127° 4 mm, horizontal FOV 87°, vertical FOV 46°, diagonal FOV 104°
	Mocowanie obiektywu	M12
	Typ przesłony	Fixed
	Przysłona	F1.6
	Głębokość ostrości	2.8 mm: 1 m do ∞ 4 mm: 1,2 m do ∞
DORI	DORI	2.8 mm: D: 44 m, O: 17 m, R: 9 m, I: 4 m 4 mm: D: 54 m, O: 21 m, R: 11 m, I: 5 m
Oświetlacz	Dodatkowy typ oświetlenia	IR
	Zakres	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 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360), *Trzeci strumień jest obsługiwany przy określonych ustawieniach.
	Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265 i H.264
	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	Obsługa 1 stałego regionu dla strumienia głównego i strumienia pomocniczego
Audio	Kompresja Audio	-S: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
	Bitrate audio	-S: 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	-S: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
	Filtrowanie szumów środowiska	-S: Tak
Sieć	Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
	Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
	API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
	Płynna transmisja strumieniowa	Tak
	Użytkownik/h ost	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
	Zabezpieczeni a	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtrowanie adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i szyfrowane dla HTTP/HTTPS, WSSE i uwierzytelnianie digest dla Open Network Video Interface, RTP/RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli, dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.3, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
	Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR), w połączeniu z wysokiej klasy kartą pamięci Hikvision obsługiwane jest szyfrowanie kart pamięci i wykrywanie stanu.
	Oprogramowa nie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
	Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11, Widok na żywo bez wtyczki: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Usługa lokalna: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
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, automatyczny, harmonogram

	dzień/noc	
	WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
	SNR	≥ 52 dB
	Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
	Maska prywatności	Tak
Interfejs	Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
	Slot na kartę pamięci	Slot na kartę pamięci microSD/microSDHC/microSDXC, do 256 GB
	Audio	-S: 1 wejście (wejście liniowe), dwużyłowy blok zacisków, maks. amplituda wejściowa: 3,3 Vpp, impedancja wejścia: 4.7 KΩ, typ interfejsu: nierównowagowy; 1 wyjście (wyjście liniowe), dwużyłowy blok zacisków, maks. amplituda wyjściowa: 3.3 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 Ω, typ interfejsu: non-equilibrium, mono sound
	Alarm	-S: 1 wejście, 1 wyjście (max. 12 VDC, 30 mA)
	Reset	Tak
Zdarzenia	Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
	Smart Event	Wykrywanie twarzy
	Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania, wyzwalanie wyjścia alarmowego (-S), ostrzeżenie dźwiękowe (-S)
Funkcja Deep Learning	Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie Obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (ludzi i pojazdy)
Ogólne	Zasilanie	12 VDC ± 25%, 0,5 A, maks. 6 W, koncentryczna wtyczka zasilania Ø5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, od 36 V do 57 V, od 0,2 A do 0,15 A, maks. 7.5 W
	Materiał	Korpus: stop aluminium, kopułka: tworzywo sztuczne
	Wymiary	Ø110,8 mm × 84,7 mm (Ø4,4" × 3,3")
	Wymiary opakowania	134 mm × 134 mm × 108 mm
	Waga	W przybliżeniu 530 g (1.2 lb.)
	Z wagą opakowania	W przybliżeniu 720 g (1.6 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 (Brazylia), ukraiński
	Funkcje ogólne	Anti-flicker, bicie serca, lustro, maska prywatności, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli
Zatwierdzenia	EMC	FCC 47 CFR Part 15, Subpart B, CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, IC: ICES-003: Issue 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/EU, WEEE: 2012/19/UE, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
	Stopień ochrony	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002

▪ Typowe zastosowanie

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.

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.

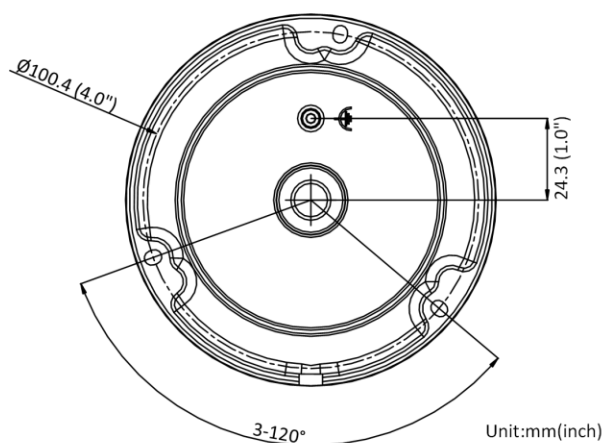
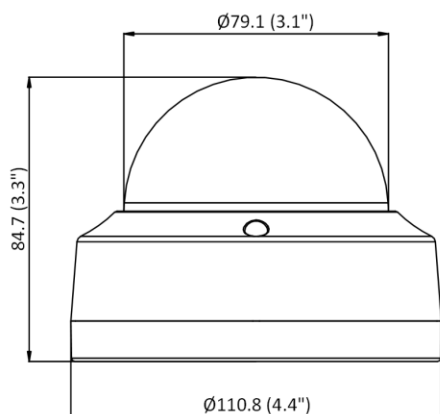
Ten model NIE ma OKREŚLONEJ OCHRONY.

▪ Dostępny model

DS-2CD2123G2-I(2.8mm)(D)

DS-2CD2123G2-I(4mm)(D)

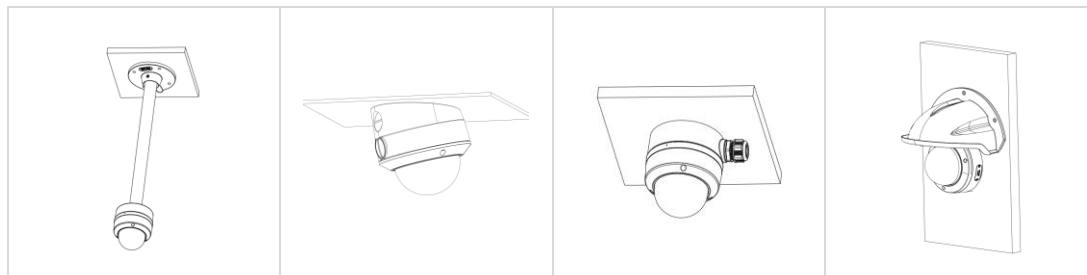
▪ Wymiary



▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS Pionowe mocowanie do słupa	DS-1272ZJ-110 Uchwyt naścienny	DS-1272ZJ-110B Uchwyt naścienny	DS-1276ZJ-SUS Mocowanie narożne	DS-1258ZJ Uchwyt naścienny
DS-1271ZJ-110 Mocowanie sufitowe	DS-1259ZJ Uchwyt sufitowy skośny	DS-1280ZJ-DM18 Puszka przyłączeniowa	DS-1250ZJ Wodoodporny	



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

