

DS-2CD2043G2-LIZ(2U)Y**4 MP Acusense Smart Hybrid – sieciowa kamera typu bullet z silnikiem i zmienną os**

- 2,8/4 mm w jednym obiektywie, zmiennoogniskowy
- Konstrukcja odporna na korozję (NEMA 4X), większa niezawodność
- Inteligentna lampa hybrydowa: łączy w sobie oświetlenie na podczerwień i białe światło, 3 tryby oświetlenia dodatkowego
- Krystalicznie czysty dźwięk dzięki układowi dwóch mikrofonów
- Klasyfikacja osób i pojazdów w oparciu o uczenie głębokie
- Odporność na wodę i pył (IP67)

• Specyfikacja

Model		DS-2CD2043G2-LIZ(2U)Y
Kamera	Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
	Maks. Rozdzielczość	2688 × 1520
	Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 luksów dla IR
	Czas otwarcia migawki	1s 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	Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, obiektyw z napędem silnikowym, 2,8–4 mm
	Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, pole widzenia w poziomie 99,3°, pole widzenia w pionie 54,8°, pole widzenia po przekątnej 120,2° 4 mm, pole widzenia w poziomie 80,0°, pole widzenia w pionie 44,1°, pole widzenia po przekątnej 94,0°
	Mocowanie obiektywu	Ø14
	Typ przesłony	Fixed
	Przysłona	F1.6
	Głębina ostrości	2,8 mm: od 1,1 m do nieskończoności 4 mm: od 1,3 m do ∞
DORI	DORI	2,8 mm: Głębokość: 66,6 m, szerokość: 26,4 m, wysokość: 13,3 m, zanurzenie: 6,7 m 4 mm: Głębokość: 79,2 m, szerokość: 31,4 m, wysokość: 15,8 m, zanurzenie: 7,9 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 wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+, 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
	Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
	Kontrola bitrate	CBR/VBR
	ROI	1 stały region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Audio	Typ Audio	Dźwięk mono
	Kompresja Audio	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
	Bitrate audio	-2U: 64 Kb/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32–160 Kb/s (MP2L2)/8–320 Kb/s (MP3)/16–64 Kb/s (AAC-LC)
	Częstotliwość próbkowania audio	-2U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
	Filtrowanie szumów środowiska	-2U: 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, 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 użytkowników: 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), w połączeniu z wysokiej klasy kartą pamięci Hikvision obsługiwane jest szyfrowanie kart pamięci i wykrywanie stanu.
	Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
	Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 11, Plug-in free live view: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Usługa lokalna: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Obraz	Przełączanie parametrów obrazu	Tak
	Ustawienia	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, możliwość

	obrazu	regulacji za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
	Przełącznik dzień/noc	Dzień,noc,automatyczny,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
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 mikrofon	-2U: 2 wbudowane mikrofony, Without-2U: Brak
	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	Prześlij na serwer FTP/urządzenie NAS/kartę pamięci, powiadom centrum monitoringu, wyślij wiadomość e-mail, uruchom nagrywanie, uruchom przechwytywanie
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 V DC ± 25%, 0,6 A, maks. 7,2 W, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego Ø 5,5 mm, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 8 W
	Materiał	Metal
	Wymiary	Ø74,4 mm × 176,3 mm (Ø2,9" × 6,9")
	Wymiary opakowania	234 mm × 120 mm × 117 mm (9,2" × 4,7" × 4,6")
	Waga	Około 515 g (1,1 funta)
	Waga z opakowaniem	Około 710 g (1,6 funta)
	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,

Zatwierdzenia		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
	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
	Bezpieczeństwo	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

▪ 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.

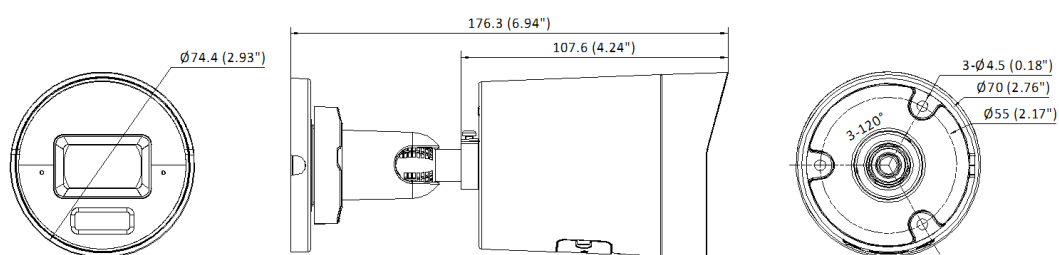
▪ Dostępny model

DS-2CD2043G2-LIZY (2,8/4 mm)

DS-2CD2043G2-LIZ2UY (2,8/4 mm)

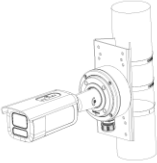
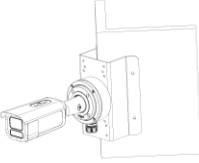
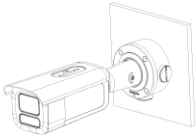
DS-2CD2043G2-LIZ2UY (2,8/4 mm)/CZARNY

▪ Wymiary



Unit: mm (inch)

- Akcesoria
- Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS Pionowy uchwyt słupowy	DS-1276ZJ-SUS Mocowanie narożne	DS-1280ZJ-XS-Y Puszka montażowa
		
		

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

