

DS-2CD2343G2-LIZ(2U)Y**4 MP Acusense Smart Hybrid Light Zmotoryzowana zmiennoogniskowa wieżyczkowa**

AcuSense



- 2,8/4 mm w jednym obiektywie, punktowa zmienna ogniskowa
- Konstrukcja antykorozyjna (NEMA 4X), bardziej niezawodna
- Inteligentne światło hybrydowe: integruje podczerwień i białe światło, 3 dodatkowe tryby oświetlenia
- Krystalicznie czysty dźwięk dzięki Arrayed Dual-Mic
- Klasyfikacja osób i pojazdów oparta na uczeniu głębokim
- Odporność na wodę i pył (IP67)

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2688 × 1520
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), Cz/B: 0 luksów dla IR
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 75°, rotacja: 0 do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
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
Głębokość ostrości	2,8 mm: 1,1 m do ∞ 4 mm: 1,3 m do ∞
DORI	
DORI	2,8 mm: D: 66,6 m, O: 26,4 m, R: 13,3 m, I: 6,7 m 4mm: D: 79,2 m, O: 31,4 m, R: 15,8 m, I: 7,9 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 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+ 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 obszar dla strumienia głównego
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.711uław/G.711aław)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32 do 160 Kb/s (MP2L2)/8 do 320 Kb/s (MP3)/16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	-2U: 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, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
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.
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownicy: administrator, operator i użytkownik
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
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.
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
Przełączanie dzień/noc	Dzień, noc, automatycznie, harmonogram
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
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
Reset	Tak
Wbudowany mikrofon	-2U: 2 wbudowane mikrofony
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 danych NAS NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum monitoringu, wysyłanie emaila, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
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 $\pm$ 25%, 0,67 A, maks. 8 W, koncentryczna wtyczka zasilania $\varnothing$ 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 9,5 W
Materiał	Metal
Wymiary	$\varnothing$ 127,3 mm $\times$ 96,3 mm ($\varnothing$ 5,0" $\times$ 3,8")
Wymiary opakowania	150 mm $\times$ 150 mm $\times$ 141 mm (5,9" $\times$ 5,5" $\times$ 5,5")
Waga	Około 515 g (1,1 lb)
Waga z opakowaniem	Około 755 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	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	
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
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.

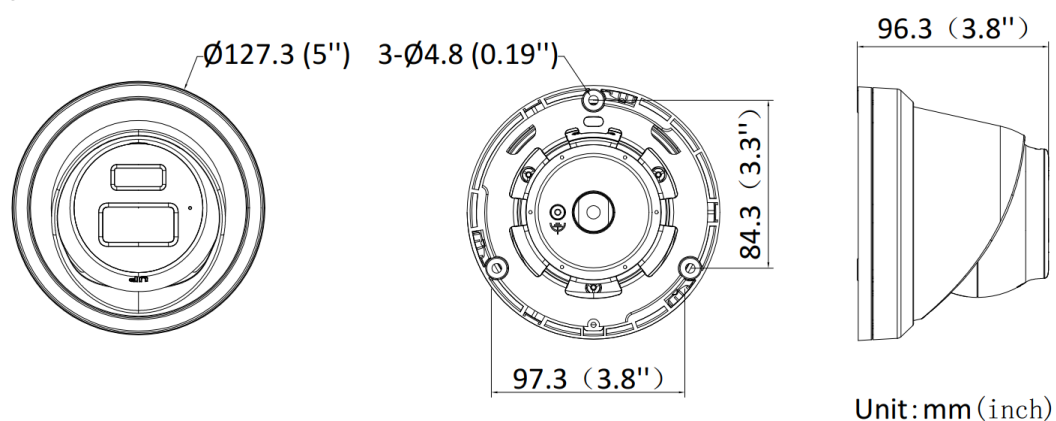
Ten model NIE ma OKREŚLONEJ OCHRONY.

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-2CD2343G2-LIZ2UY(2.8/4mm)
 DS-2CD2343G2-LIZY(2.8/4mm)
 DS-2CD2343G2-LIZ2UY(2.8/4mm)(BLACK)
 DS-2CD2343G2-LIZY(2.8/4mm)(BLACK)

▪ Wymiary

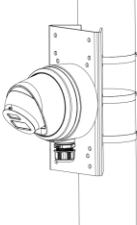
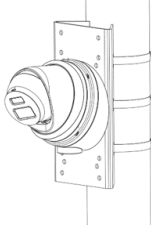
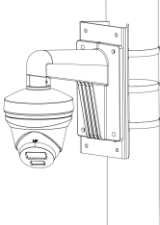
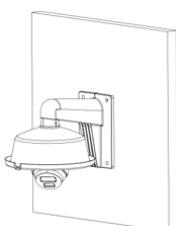
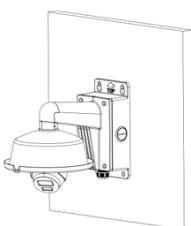
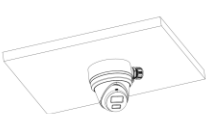
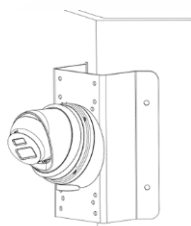
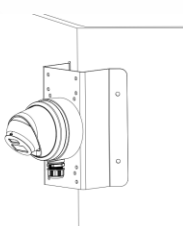
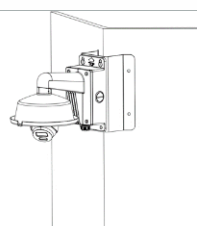
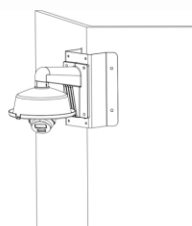


▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS	DS-1273ZJ-130-TRL -Y	DS-1273ZJ-130B-T RL-Y	DS-1280ZJ-DM8-Y	DS-1271ZJ-130-TRL -Y
				
DS-1276ZJ-SUS	DS-1281ZJ-M-Y			
				

▪ Metody instalacji

Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1253ZJ-L+DS-1273ZJ-130-TRL-Y	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1280ZJ-DM8-Y	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1273ZJ-130B-TRL-Y	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1281ZJ-M-Y	Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1273ZJ-130-TRL-Y
				
Pionowy montaż na słupie DS-1275ZJ-SUS+DS-1253ZJ-L+DS-1273ZJ-130B-TRL-Y	Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130-TRL-Y	Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130-TRL+DS-1253ZJ-L	Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130B-TRL-Y+DS-1253ZJ-L	Montaż na ścianie DS-1273ZJ-130B-TRL-Y
				
Puszka montażowa DS-1280ZJ-DM8-Y	Montaż podwieszany DS-1271ZJ-130-TRL-Y	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1273ZJ-130-TRL-Y	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1273ZJ-130B-TRL-Y	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1281ZJ-M-Y
				
Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1280ZJ-DM8-Y	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1253ZJ-L+DS-1273ZJ-130B-TRL-Y	Montaż narożny DS-1276ZJ-SUS+DS-1253ZJ-L+DS-1273ZJ-130-TRL-Y	Montaż na pochylonym suficie DS-1281ZJ-M-Y	
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

