

DS-2CD2H123G2-LIZS2UY/SL12MP – kamera sieciowa Acusense z lampą strobooskopową i inteligentnym oświetleniem hybrydowym, wyspecjalizowana w monitorowaniu

AcuSense 3.0



- UHD: Rozdzielczość Ultra High Definition zapewnia realistyczne wrażenie zanurzenia się w akcji
- Zmotoryzowany obiektyw zmiennoogniskowy ułatwiający instalację i monitorowanie
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: łączy w sobie oświetlenie na podczerwień i białe światło, 3 tryby oświetlenia dodatkowego
- Aktywna lampa stroboskopowa i alarm dźwiękowy (/SL: białe światło, /SRB: czerwone i niebieskie światło)
- Klasyfikacja osób i pojazdów w oparciu o uczenie głębokie
- Krystalicznie czysty dźwięk dzięki wbudowanemu układowi dwóch mikrofonów oraz inteligentnemu głośnikowi PA
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii true WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)
- Konstrukcja antykorozyjna, zapewniająca niezawodność i trwałość w porównaniu ze standardem (NEMA 4X)

▪ Specyfikacja

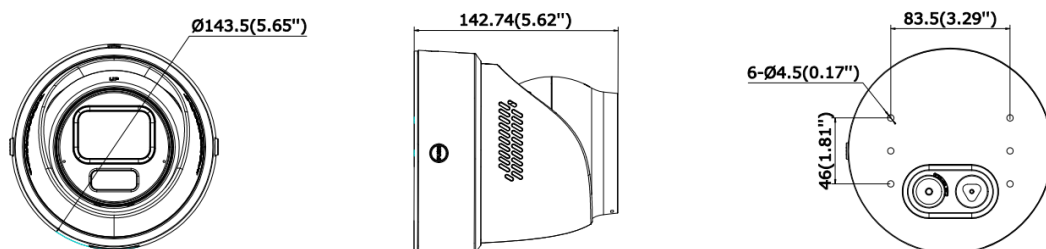
Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	4608 × 2592
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), czarno-biały: 0 Lux z włączonym IR
Czas otwarcia migawki	1s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: 0° do 360°, pochylenie: 0° do 75°, rotacja: 0° do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm
Ogniskowa i pole widzenia	poła widzenia w płaszczyźnie poziomej od 102° do 44°, w płaszczyźnie pionowej od 54° do 25°, w płaszczyźnie ukośnej od 123° do 51°
Mocowanie obiektywu	Zintegrowane
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	Maks. F1.2
DORI	
DORI	Wide D: 113,0 m, O: 44,9 m, R: 22,6 m, I: 11,3 m mTele: D: 240,8 m, O: 95,5 m, R: 48,2 m, I: 24,1 m
Oświetlacz	
Zakres oświetlenia uzupełniającego	Do 40 m
Dodatkowy typ oświetlenia	Podczerwień, światło białe
Smart IR	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 20 klatek na sekundę (4608 × 2592) 25 klatek na sekundę (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 klatek na sekundę (4608 × 2592) 30 klatek na sekundę (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień	50 Hz: 10 klatek na sekundę (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 klatek na sekundę (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+, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264, *Trzeci strumień jest obsługiwany przy określonych ustawieniach.
Bitrate wideo	od 32 Kb/s do 20 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
Przycinanie celu	Tak
Audio	
Typ Audio	-2U: Dźwięk mono
Kompresja Audio	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Bitrate audio	-2U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps to 64 Kbps (AAC-LC)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)
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, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownicy: 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 sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)
Klient	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	Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli – regulowane 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, korekcja zniekształceń, odmgławianie
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
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Wbudowany głośnik	Max. pobór mocy 2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 97 dB.
Reset	Tak

Audio	Wbudowany mikrofon: Układ dwóch mikrofonów, 1 wejście (linein), dwużyłowa listwa zaciskowa, maksymalna amplituda sygnału wejściowego: 3,3 Vpp, impedancja wejścia: 4,7 KΩ, typ interfejsu: non-equilibrium, 1 wyjście (wyjście liniowe), two-core terminal block, maks. amplituda wyjściowa: 3,3 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 Ω, typ interfejsu: non-equilibrium
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
Smart Event	Detekcja nagłej zmiany sceny
Powiązanie	Przesłać na serwer FTP/NAS/kartę pamięci, powiadomić centrum monitoringu, uruchomić nagrywanie, uruchomić przechwytywanie obrazu, wysłać wiadomość e-mail
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 (ludzi i pojazdy)
Ogólne	
Zasilanie	12 V DC $\pm$ 25%, 1,4 A, maks. 18 W, 2-żyłowa listwa zaciskowa, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 22 W
Materiał	Metal
Wymiary	Ø138,6 mm × 123 mm (Ø5,4" × 4,8")
Wymiary opakowania	170 mm × 170 mm × 160 mm (6,7" × 6,7" × 6,3")
Waga	Około 860 g (1,9 funta)
Waga z opakowaniem	Około 1140 g (2,5 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, 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
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
Bezpieczeństwo	CB IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: CB 2017: 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
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ Typowe zastosowanie

▪ Wymiary



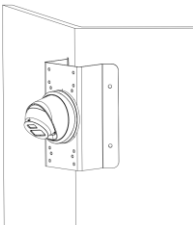
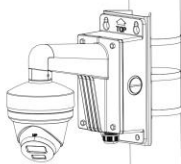
Unit: mm(inch)

▪ Akcesoria

▪ Opcjonalnie

DS-1476ZJ-SUS	DS-1475ZJ-SUS	DS-1273ZJ-140B-Y	DS-1271ZJ-140-Y	DS-1273ZJ-140-Y
				

▪ Metody montażu

Mocowanie narożne DS-1476ZJ-SUS	Montaż pionowy na słupie DS-1475ZJ-SUS+DS-1273ZJ-140B-Y	Mocowanie na ścianie DS-1273ZJ-140B-Y + DS-1253ZJ-L	Mocowanie na ścianie DS-1273ZJ-140-Y	Mocowanie zawieszki DS-1271ZJ-140-Y
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

