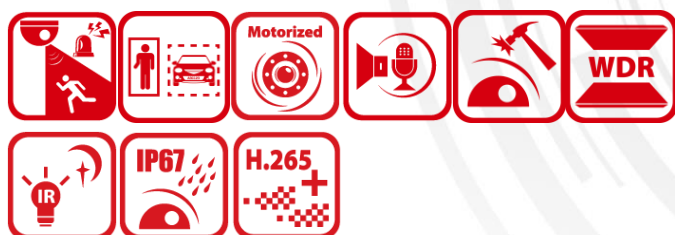


DS-2CD2646G2HT-IZS2U/S(L)(RB)

4MP AcuSense Strobe Light and Audible Warning Zmotoryzowana kamera sieciowa VarifocB

AcuSense



- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Zmotoryzowany obiektyw zmiennoogniskowy ułatwiający instalację i monitorowanie
- Klasyfikacja alarmów wywołanych przez ludzi i pojazdy w oparciu o technologię głębokiego uczenia się
- Aktywne światło stroboskopowe i alarm dźwiękowy do odstraszania intruzów
- Wbudowany dwukierunkowy system audio
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2688 × 1520
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), czarno-biały: 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°, przechylenie: 0 do 90°, rotacja: 0 do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2,8-12 mm, pole widzenia w poziomie 105,4°-34,3°, pole widzenia w pionie 56,1°-19,3°, pole widzenia po przekątnej 125,8°-39,4°
Mocowanie obiektywu	Ø14
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F1.28
Głębina ostrości	2,8 do 12 mm: 1 m-∞
DORI	
DORI	Wide D: 63,4 m, O: 25,2 m, R: 12,7 m, l: 6,3 m Tele: D: 180,6 m, O: 71,7 m, R: 36,1 m, l: 18,1 m
Oświetlacz	
Dodatkowy typ oświetlenia	IR
Zakres oświetlenia uzupełniającego	Do 60 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (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 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
Kontrola bitrate	CBR/VBR
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
ROI	1 stały region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Audio	
Kompresja Audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

Bitrate audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps do 64 Kbps (AAC-LC)/32 do 192 Kbps (MP2L2)/8 do 320 Kbps (MP3)
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, SRTP, SFTP
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownik: 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 masowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR)
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11 Bezwtyczkowy podgląd na żywo: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełączanie dzień/noc	Dzień, noc, automatycznie, harmonogram
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
SNR	≥ 52 dB
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
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	Tak, 2 wbudowane mikrofony
Wbudowany głośnik	Maks. pobór mocy 2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 120 dB.
Audio	1 wejście (liniowe), two-core terminal block,, max. amplituda wejścia: 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
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Reset	Tak

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 do FTP/NAS/karta pamięci, powiadamianie centrum monitoringu, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania, ostrzeżenie dźwiękowe
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 VDC $\pm$ 25%, 1,21 A, maks. 14,5 W, koncentryczna wtyczka zasilania $\varnothing$ 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 18 W
Materiał	Pokrywa przednia: metal, korpus: metal, wspornik: metal
Wymiary	298 mm $\times$ 97,9 mm $\times$ 95,7 mm (11,8" $\times$ 3,9" $\times$ 3,8")
Wymiary opakowania	385 mm $\times$ 190 mm $\times$ 180 mm (15.2" $\times$ 7.5" $\times$ 7.1")
Waga	Około 1520 g (3,35 lb)
Waga z opakowaniem	Około 2520 g (5,56 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)
Funkcje ogólne	Bicie serca, lustro, resetowanie hasła za pośrednictwem poczty e-mail, licznik pikseli, anty-banding
Język	Polski
Migające światło	/SRB: Czerwone i niebieskie światło /modele SL: Światło białe
Zatwierdzenie	
EMC	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: Wydanie 7, RCM: AS/NZS CISPR 32 2015, KC: KN32: 2015, KN 35: 2015
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, IK10: IEC 62262:2002

▪ 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.

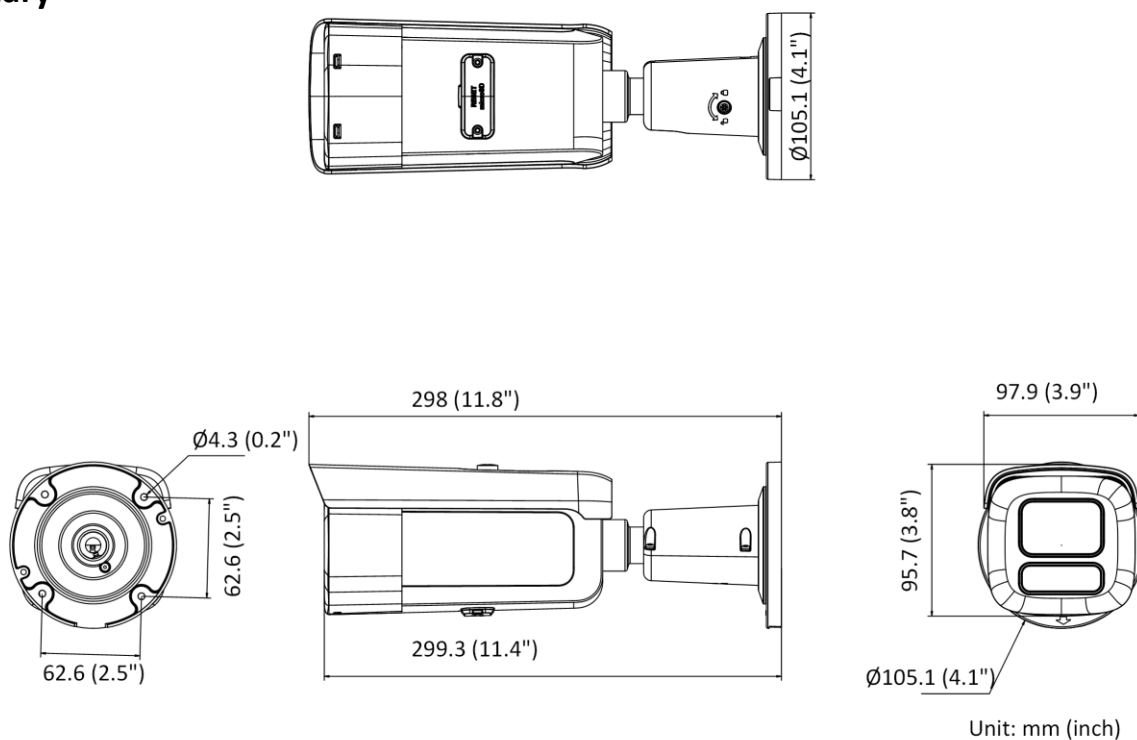
Poziom	Opis
--------	------

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

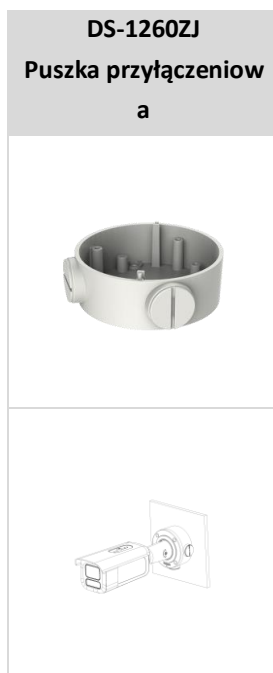
DS-2CD2646G2HT-IZS2U/SL 2.8-12mm EF PL

▪ Wymiary

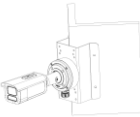
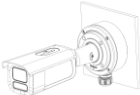
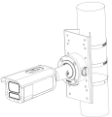


▪ Akcesoria

▪ Uwzględnione w zestawie



▪ Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS Pionowy uchwyt słupowy	DS-1276ZJ-SUS Mocowanie narożne	DS-1280ZJ-S Puszka przyłączeniowa	DS-1275ZJ-S-SUS Pionowy uchwyt słupowy
			
			

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



Hikvision
Corporate Channel



hikvisionhq