DS-2CD1383G2-LIUF8 MP – inteligentna hybrydowa kamera sieciowa z ruchomą głowicą obrotową



- Obraz wysokiej jakości w rozdzielczości 8 MP
- Wykrywanie ludzi i pojazdów
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: zaawansowana technologia o dużym zasięgu
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Obsługa pamięci wewnętrznej o pojemności do 512 GB (gniazdo kart SD) (opcjonalnie)
- Wbudowany mikrofon zapewnia dźwięk w czasie rzeczywistym
- Odporność na wodę i pył (IP67)

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	3840 × 2160
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), czarno-biały: 0 Lux z włączonym 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 360°, pochylenie: 0° do 75°, rotacja: 0° do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałoogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, pole widzenia w poziomie 113°, w pionie 62°, po przekątnej 134° ; 4 mm, pole widzenia w poziomie 90°, w pionie 49°, po przekątnej 108°
Mocowanie obiektywu	M12
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F2.0
DORI	
DORI	2,8 mm, głębokość: 79 m, otwór: 31 m, promień: 15 m, wkładka: 7 m ; 4 mm, głębokość: 102 m, otwór: 40 m, promień: 20 m, wkładka: 10 m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Podczerwień, światło białe
Zasięg światła wspomagającego	Do 30 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 12,5 klatek na sekundę (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 klatek na sekundę (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 12,5 klatek na sekundę (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 15 klatek na sekundę (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate wideo	32 Kb/s do 16 Mb/s
Typ H.264	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
Typ H.265	Profil główny
Kontrola bitrate	CBR/VBR
ROI	1 stały obszar dla strumienia głównego
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
Audio	
Typ Audio	Dźwięk mono
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz

Kompresja Audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Bitrate audio	64 Kb/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/od 32 do 160 Kb/s (MP2L2)/od 16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
Sieć:	
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, znak wodny, uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP, WSSE i uwierzytelnianie skrótowe dla Open Network Video Interface, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	Open Network Video Interface (profil S, profil T, profil G (obsługiwany wyłącznie przez model -F)), ISAPI, SDK
Protokoły	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11, Usługa lokalna: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Obraz	
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Przełącznik dzień/noc	Dzień,noc,automatyczny,harmonogram
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, możliwość regulacji za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
Maska prywatności	4 programowalne wielokątne maski stref prywatności
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	-F: Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB
Wbudowany mikrofon	Tak
Przycisk reset	-F: Tak
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
Powiązanie	Przesyłanie na FTP/kartę pamięci (-F), powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania (-F), wyzwalanie przechwytywania
Ogólne	
Zasilanie	12 V DC ± 25%, 0,41 A, maks. 5 W, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego o średnicy 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 6,5 W
Materiał	Metal i plastik
Wymiary	Ø110 mm × 93 mm (Ø4,33" × 3,66")
Wymiary opakowania	150 mm × 150 mm × 141 mm (5.9" × 5.9" × 5.6")
Waga	W przybliżeniu 385 g (0.85 lb.)

Waga z opakowaniem	Około 586 g (1,3 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	angielski, ukraiński
Funkcje ogólne	Sygnał pulsacyjny, funkcja eliminacji pasm, tryb lustrzany, ochrona hasłem, resetowanie hasła za pośrednictwem poczty elektronicznej
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, RCM: AS/NZS CISPR 32 2015, IC: ICES-003: Wydanie 7
Bezpieczeństwo	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017, BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1:2005
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/UE, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Stopień ochrony	IP67: IEC 60529-2013

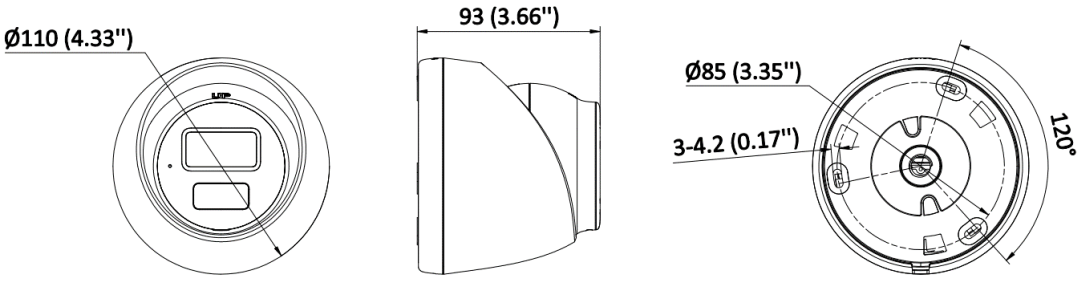
▪ Typowe zastosowanie

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.

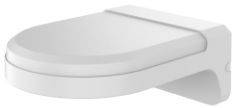
▪ Wymiary



Unit:mm (inch)

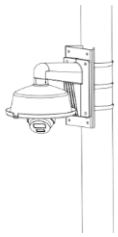
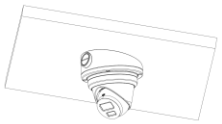
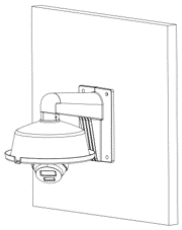
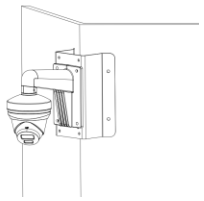
▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1275ZJ-SUS	DS-1281ZJ-S	DS-220AZJ-130-WA	DS-1272ZJ-110-TRS	DS-1476ZJ-SUS
				
DS-1280ZJ-S	**DS-1276ZJ-SUS**	**DS-1280ZJ-TR13**	**DS-1271ZJ-110-TRS**	**DS-1475ZJ-SUS**
				
DS-1275ZJ-S-SUS	**DS-220AZJ-145-WA**			
				

▪ Metody montażu

Montaż pionowy na słupie DS-1275ZJ-SUS + DS-1272ZJ-110-TRS + **DS-1253ZJ-M**	Montaż pionowy na słupie **DS-1475ZJ-SUS+DS-220AZJ-130-WA**	Montaż pionowy na słupie **DS-1275ZJ-S-SUS+DS-220AZJ-130-WA**	Montaż **na** pochyłym suficie **DS-1281ZJ-S**	Mocowanie na ścianie **DS-220AZJ-130-WA**

				
Mocowanie na ścianie DS-1272ZJ-110-TRS + **DS-1253ZJ-M**	Mocowanie na ścianie **DS-220AZJ-145-WA**	Mocowanie narożne **DS-1476ZJ-SUS+DS-220AZJ-130-WA**	Mocowanie narożne **DS-1276ZJ-SUS+DS-1272ZJ-110-TRS**	Puszka przyłączeniowa **DS-1280ZJ-S**
				
Puszka przyłączeniowa DS-1280ZJ-TR13	Mocowanie zawieszki **DS-1271ZJ-110-TRS**			
				

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®