DS-2CD2346G2P-ISU /SL
Sieciowa kamera panoramiczna 4 MP typu turret

AcuSense





Technologia Hikvision AcuSense, wspomagana przez algorytmy głębokiego uczenia się, umożliwia klasyfikację alarmów dotyczących ludzi i pojazdów w kamerach i rejestratorach. System koncentruje się na takich celach jak człowiek/ pojazd, znacznie zwiększając wydajność i efektywność alarmów.

- Wysokiej jakości obrazowanie z rozdzielczością 4 MP
- Doskonała wydajność przy słabym oświetleniu dzięki technologii Powered-by-DarkFighter
- Jeden obraz przedstawiający wszystkie sceny objęte kamerą
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii WDR 120 dB
- Klasyfikacja alarmów wywołanych przez ludzi i pojazdy w oparciu o technologią głębokiego uczenia się
- Aktywne światło stroboskopowe i alarm dźwiękowy do odstraszenia intruzów
- Wbudowany dwukierunkowy system audio
- Odporność na wodę i pył (IP67)

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	2 × 1/2,5" CMOS ze skanowaniem progresywnym
Max. Rozdzielczość	3040 × 1368
Min. Oświetlenie	Kolor: 0,003 luksa przy (F1.6, AGC ON), 0 luksów z podczerwienią
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: -30° do 30°, pochylenie: -75° do 75°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałoogniskowy, podwójny, 2,8 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, poziome pole widzenia: 180°, pionowe pole widzenia: 81°
Mocowanie obiektywu	M12
Typ przeslony	Fixed
Przysłona	F1.6
DORI	
DORI	2,8 mm, D: 37 m, O: 15 m, R: 7 m, I: 3,5 m
Oświetlacz	
Dodatkowy typ oświetlenia	IR
Zakres IR	Do 30 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s (3040 × 1368) 60 Hz: 24 kl./s (3040 × 1368)
Podstrumień	50 Hz: 25 kl./s (1200 × 536, 960 × 432) 60 Hz: 24 kl./s (1200 × 536, 960 × 432)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG
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 obszar dla strumienia głównego
Audio	
Typ Audio	Dźwięk mono
Kompresja Audio	G.711/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)/32 do 192 Kbps (MP2L2)/8 do 320 Kbps (MP3)/16 do 64 Kbps (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak

Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, Websocket, Websockets
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-MD5), znak wodny, filtrowanie adresów IP, uwierzytelnianie podstawowe i szyfrowane dla HTTP/HTTPS, WSSE i szyfrowane uwierzytelnianie dla Open Network Video Interface, RTP/RTSP przez HTTPS, kontrola ustawienia limitu czasu, dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.2, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
Pamięć masowa	Systemy NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie zasobów sieciowych (ANR) oraz wysokiej klasy karta pamięci Hikvision, szyfrowanie kart pamięci i wykrywanie stanu.
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11, widok na żywo bez wtyczki: 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	Nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulowana za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
Przełączanie dzień/noc	Dzień, noc, automatycznie, harmonogram
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo karty pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC/TF, do 512 GB
Wbudowany mikrofon	Tak
Wbudowany głośnik	Max. pobór mocy 1,2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 95 dB
Audio	1 wejście (line in), terminal block,, max. amplituda wejścia: 3,3 Vpp, impedancja wejścia: 4,7 KΩ, typ interfejsu: nierównowaga, 1 wyjście (wyjście liniowe), listwa zaciskowa, maks. amplituda wyjściowa: 3,3 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 Ω, typ interfejsu: non-equilibrium
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC, 1 A)
Reset	Tak
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (ludzkie i samochodowe)), wejście i wyjście alarmu, migające światło alarmowe, dźwiękowe wyjście alarmu, wyjątek

Inteligentne wydarzenie	Detekcja przekroczenia linii, detekcja wtargnięcia, detekcja wejścia w obszar, detekcja wyjścia z obszaru (obsługa alarmu wyzwalanego przez określone typy obiektów (człowiek i pojazd)), detekcja zmiany sceny
Powiązanie	Prześlij na serwer FTP/NAS/kartę pamięci, powiadom centrum nadzoru, wyślij e-mail, uruchom wyjście alarmowe, uruchom nagrywanie, uruchom przechwytywanie, ostrzeżenie dźwiękowe, migające białe światło
Ogólne	
Zasilanie	12 V DC ± 25%, 0,88 A, maks. 10,5 W, Ø5,5 mm wtyk zasilania współosiowego, PoE: 802.3af, klasa 3, 36 V do 57 V, 0,35 A do 0,22 A, maks. 12,5 W
Materiał	Podstawa: metal, pokrywa: metal
Wymiary	Ø140 mm × 145,6 mm (Ø5,5" × 5,7")
Wymiary opakowania	230 mm × 230 mm × 230 mm (9" × 9" × 9")
Waga	Około 940 g (2,1 funta)
Waga z opakowaniem	Około 1700 g (3,7 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
Funkcja ogólna	Antypasmowe, bicie serca, lustro, dziennik flash, licznik pikseli
Migające światło	Tak
Zatwierdzenie	
EMC	FCC 47 CFR Part 15, Subpart B, CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, 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
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/UE, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006
Stopień ochrony	IP67: IEC 60529-2013

▪ Dostępny model

DS-2CD2346G2P-ISU/SL (2,8 mm)

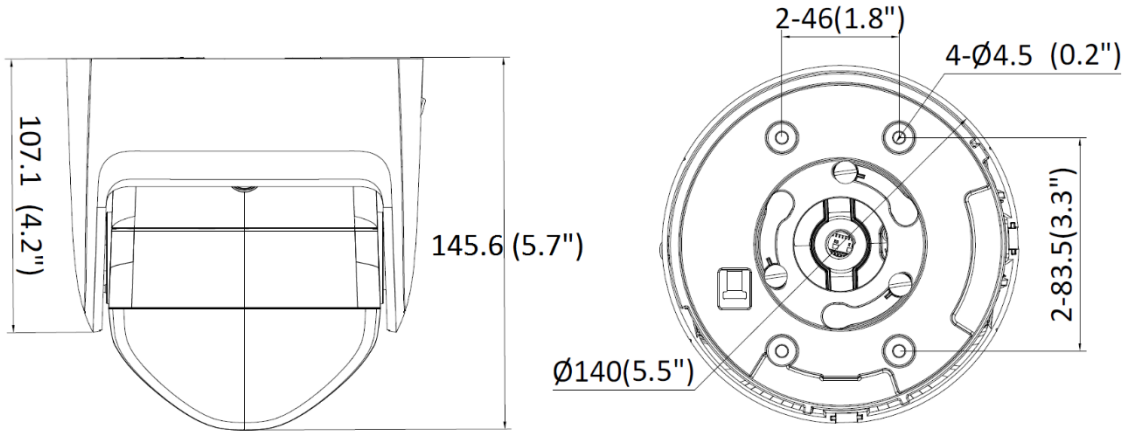
▪ Typowe zastosowanie

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

▪Opcjonalnie

DS-1271ZJ-140 Uchwyt sufitowy	DS-1273ZJ-140 Uchwyt ścienny	DS-1273ZJ-140B Uchwyt ścienny
		

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

©Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2022 I Data subject to change without notice I

05071020230218