

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SL12MP – sieciowa kamera typu „bullet” z lampą strobooskopową i alarmem dźwiękowym

Powered by
DarkFighter

AcuSense 3.0



- UHD: Rozdzielczość Ultra High Definition zapewnia realistyczne wrażenie zanurzenia się w akcji
- Aktywna lampa stroboskopowa i alarm dźwiękowy (/SL: białe światło, /SRB: czerwone i niebieskie światło)
- Doskonała wydajność przy słabym oświetleniu dzięki technologii Powered by DarkFighter
- Krystalicznie czysty dźwięk dzięki wbudowanemu układowi dwóch mikrofonów oraz inteligentnemu głośnikowi PA
- Klasyfikacja osób i pojazdów w oparciu o uczenie głębokie
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii WDR 130 dB
- Odporność na wodę i pył (IP67)
- Konstrukcja antykorozyjna, zapewniająca niezawodność i trwałość w porównaniu ze standardem (NEMA 4X)
- Opakowanie zabezpieczone przed manipulacją i przyjazne dla środowiska

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	4608 × 2592
Min. Oświetlenie	Kolor: 0,0008 luksa przy (F1,6, AGC wł.), 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	Pan: od 0° do 360°, uchył: od 0° do 90°, obrót: od 0° do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2,8, 4, lub 6 mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, pole widzenia w poziomie 94,2°, pole widzenia w pionie 51,1°, pole widzenia po przekątnej 110,2° ; 4 mm, pole widzenia w poziomie 73,1°, pole widzenia w pionie 40,2°, pole widzenia po przekątnej 84,8° ; 6 mm, pole widzenia w poziomie 47°, pole widzenia w pionie 25,6°, pole widzenia po przekątnej 54,6°
Mocowanie obiektywu	M16
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F1.6
Głębina ostrości	2,8 mm: od 2,9 m do ∞; 4 mm: od 3,5 m do ∞; 6 mm: od 8,3 m do ∞
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 117 m, O: 46 m, R: 23 m, I: 11 m , 4 mm: D: 148 m, O: 59 m, R: 29 m, I: 14 m , 6 mm: D: 236 m, O: 93 m, R: 47 m, I: 23 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: 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 i H.264
Bitrate wideo	od 32 Kb/s do 24 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	-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
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, korekcja zniekształceń, odmgławianie
SNR	≥ 52 dB
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	130 dB
Stabilizacja obrazu	Brak

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 głośnik	Maks. pobór mocy 2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 120 dB.
Audio	Wbudowany mikrofon: Układ dwóch mikrofonów, 1 wejście (line in), dwużyłowa listwa zaciskowa, maks. 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
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Reset	Tak
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%, 1,41 A, maks. 17 W, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego o średnicy 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 18 W
Materiał	Przednia pokrywa: metal, korpus: metal, wspornik: Metal
Wymiary	88,7 mm $\times$ 91,2 mm $\times$ 287,2 mm (3,49" $\times$ 3,59" $\times$ 11,31")
Wymiary opakowania	386 mm $\times$ 156 mm $\times$ 155 mm (15,20" $\times$ 6,14" $\times$ 6,10")
Waga	Około 1250 g (2,76 funta)
Waga z opakowaniem	Około 1800 g (3,97 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)
Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
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 (Brazylia), ukraiński
Migające światło	Model /SRB: Model Red and Blue Light/SL: 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: 2017
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/UE, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Stopień ochrony	IP67: IEC 60529-2013
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

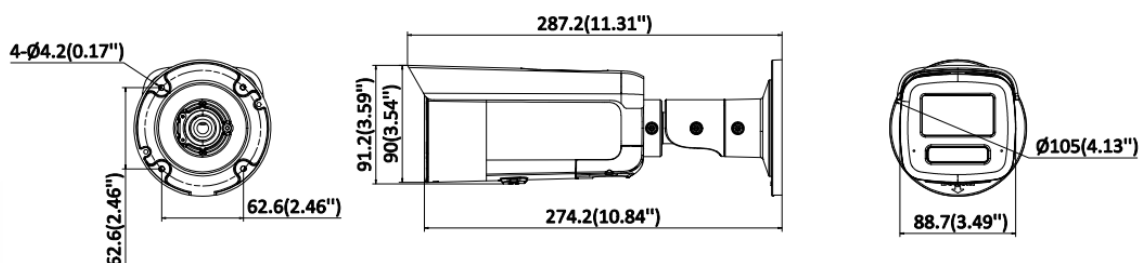
▪ Typowe zastosowanie

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 posiada UMIARKOWANĄ OCHRONĘ.

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



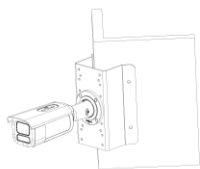
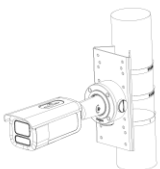
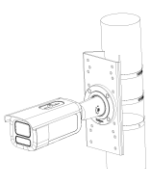
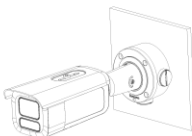
Unit: mm(inch)

▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1260ZJ-Y	DS-1275ZJ-S-SUS
			

▪ Metody montażu

Mocowanie narożne DS-1276ZJ-SUS	Montaż pionowy na słupie DS-1275ZJ-SUS + DS-1260ZJ-Y	Montaż pionowy na słupie DS-1275ZJ-S-SUS	Puszka przyłączy a DS-1260ZJ-Y
			

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

