

DS-2XV6445G0-Y**Stałopozycyjna, antykorozyjna kamera sieciowa do suwnic bram**

- Wysokiej jakości obraz w rozdzielczości 4MP
- Wysoka odporność na wstrząsy do 50 000 razy przy wstrząsach wibracyjnych 50 g
- Niskie opóźnienie z minimalnym czasem opóźnienia wynoszącym 80 ms
- Odporność na wodę i kurz (IP68)
- Obsługuje wejście zasilania 12 VDC i technologię Power over Ethernet (PoE)

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)
Ustawienie położenia kamery	Obrót: -20° do 20°, pochylenie: -20° do 20°, obrót: 0° do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, pole widzenia w poziomie 104,9°, pole widzenia w pionie 58,2°, pole widzenia po przekątnej 123,0° 4 mm, pole widzenia w poziomie 79,6°, pole widzenia w pionie 43,7°, pole widzenia po przekątnej 93,8°
Typ przesłony	Fixed
Głębina ostrości	2,8 mm: od 0,53 do 9,97 m 4 mm: od 0,74 do 3,1 m
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 kl./s (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) *Wysoka liczba klatek na sekundę jest obsługiwana przy określonych ustawieniach.
Podstrumień	50 Hz: 25 kl./s (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 kl./s (704 × 480, 640 × 480)
Trzeci strumień	50 Hz: 10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264 /H.265+/H.264+, Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265 i H.264
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
Przycinanie celu	Tak
Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
API	Otwarty sieciowy interfejs wideo (profil S, profil G), 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 adresu IP, uwierzytelnianie podstawowe i strawne dla HTTP/HTTPS, WSSE i uwierzytelnianie digest dla Open Network Video Interface, RTP/RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu kontroli, dziennik kontroli bezpieczeństwa, TLS 1.2, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)

Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)
Klient	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+, Safari 11+, Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, balans bieli, AGC, możliwość regulacji 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, odmrażanie
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (ludzie i pojazdy)), alarm sabotażu wideo, wyjątek (rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, nielegalne logowanie, zapelnienie dysku twardego, błąd dysku twardego)
Smart Event	wykrywanie zmiany sceny, wykrywanie nieostrości, wykrywanie bagażu nienadzorowanego, wykrywanie usuwania obiektów
Powiązanie	Przesyłanie do FTP/NAS, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
Funkcja Deep Learning	
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 ± 20%, 0,4 A, maks. 5 W, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 5 W
Materiał	Metal
Wymiary	130 mm × 100 mm × 74,8 mm (5,12" × 3,94" × 2,94")
Wymiary opakowania	245 mm × 195 mm × 205 mm (9,65" × 7,68" × 8,07")
Waga	Okolo 0,755 kg (1,66 funta)
Waga z opakowaniem	Okolo 2,134 kg (4,7 funta)
Warunki przechowywania	-40 °C do 60 °C (-40 °F do 140 °F) Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Uruchamianie i warunki pracy	-40 °C do 60 °C (-40 °F do 140 °F) Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Język	33 języki: 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
Grzałka	Tak
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	CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017, CB: IEC 62368-1: 2014+A11
Ochrona	IP68: IEC 60529-2013
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018), C5

▪ 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.

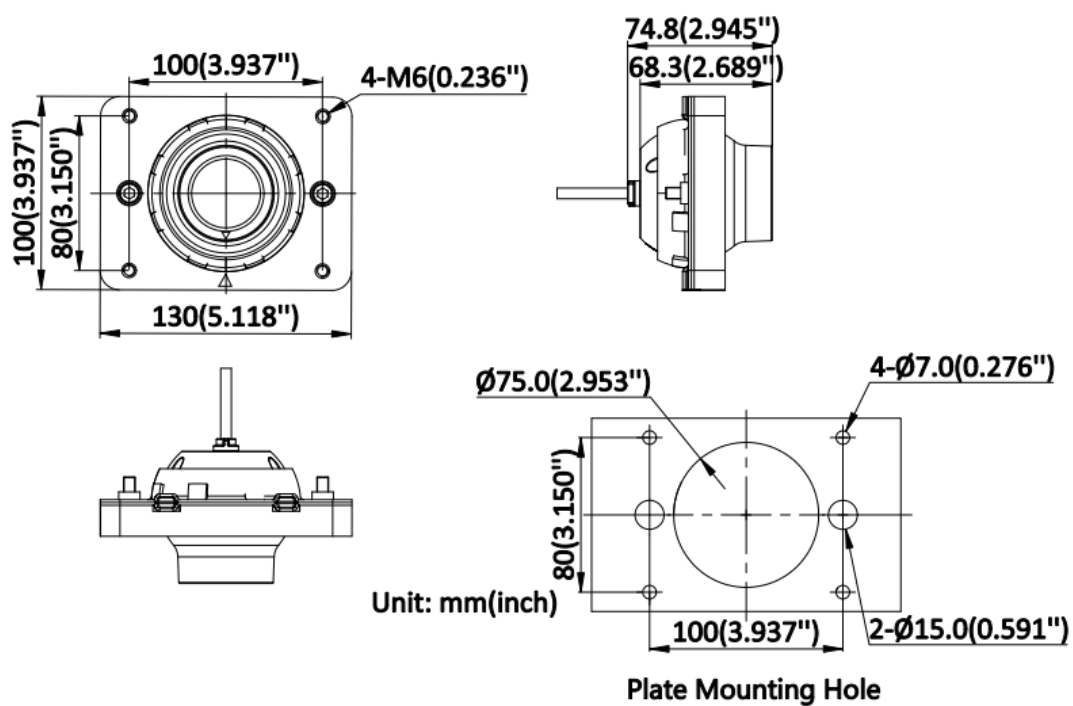
Poziom	Opis
Stopień ochrony	Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których konieczna jest profesjonalna ochrona przed korozją. Typowe scenariusze zastosowań obejmują linie brzegowe, doki, zakłady chemiczne i inne.
Umiarkowana ochrona	Produkty firmy Hikvision 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-2XV6445G0-Y(2.8mm)

DS-2XV6445G0-Y(4mm)

▪ Wymiary



Camera Mounting Hole (mm)	Camera Mounting Hole (inch)
Double Gang(4*M6)	Double Gang(4*Ø0.236")

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

