

DS-2CD6984G0-IH(S)(Y)(AC)(/NFC)
32 MP 180° kamera sieciowa PanoVu

DarkFighter ✦



- Obraz łączony 180°: prezentowany obraz obejmuje pełny widok panoramiczny objęty przez kamerę.
- Wbudowana grzałka, rozruch w bardzo niskich temperaturach do -40 °C (-40 °F)
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)
- Wysoka rozdzielczość 32 MP: rejestrowanie wyraźnych obrazów i wyświetlanie większej ilości szczegółów na ścianie wideo
- Technologia DarkFighter rejestruje wysokiej jakości kolorowe obrazy nawet w słabo oświetlonym otoczeniu.

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	8160 × 3616
Min. Oświetlenie	Kolor: 0,009 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0,012 Lux @ (F1.4, AGC ON) B/W: 0,0009 luksa @ (F1,2, AGC ON), 0,0012 luksa @ (F1,4, AGC ON), 0 luksów z podczerwienią
Czas otwarcia migawki	1/25 s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: 0° do 355°, pochylenie: 0° do 90°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, 2,8 mm, cztery soczewki
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, Obraz z jednego obiektywu: poziome pole widzenia 102°, pionowe pole widzenia 55°, przekątna 120°, Obraz panoramiczny: poziome pole widzenia 180°, pionowe pole widzenia 95°
Mocowanie obiektywu	M12
Przystona	F1.4.
DORI	
DORI	2.8mm : D: 91.4m, O: 36.3m, R: 18.3m, I: 9.1m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Podczerwień, cztery diody LED IR
Zasięg światła wspomagającego	Do 20 m
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	Tryb panoramy: 50 Hz: 25 kl./s (8160 × 3616, 8160 × 2304) 60 Hz: 24 kl./s (8160 × 3616, 8160 × 2304) Tryb oryginalny: 50 Hz: 25 kl./s (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 kl./s (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Tryb Panorama + ePTZ: Kanał Panorama: 50 Hz: 25 kl./s (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 kl./s (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Kanał ePTZ: 50 Hz: 25 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720) Tryb podzielonej panoramy: 50 Hz: 25 fps (2032 × 3616) 60 Hz: 24 fps (2032 × 3616)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265 i H.264
Bitrate wideo	32 Kb/s do 16 Mb/s
Typ H.264	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
Typ H.265	Profil główny

Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
Audio	
Kompresja Audio	-S: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Bitrate audio	-S: 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 do 192 Kbps (MP2L2)
Częstotliwość próbkowania audio	-S: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	-S: Tak
Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
API	Otwarty sieciowy interfejs wideo (profil S, profil G), ISAPI
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownik: administrator, operator i użytkownik
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)
Klient	iVMS-4200
Przeglądarka internetowa	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Obraz	
Ustawienia obrazu	Tryb obracania (obsługuje tylko tryb oryginalny), nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, AGC i balans bieli regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełącznik dzień/noc	Dzień, Noc, Automatyczny, Harmonogram, Wyzwalanie alarmu (obsługuje tylko model -S)
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	Cyfrowy WDR
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS (obsługuje tylko tryb oryginalny)
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ45 10M/100M/1000M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC do 128 GB
Audio	-S: 1 wejście (wejście liniowe), złącze 3,5 mm 3-sekcyjne, maks. amplituda wejściowa: 1 Vpp, impedancja wejściowa: 4,7 kΩ, typ interfejsu: non-equilibrium, 1 wyjście (wyjście liniowe), 3,5 mm złącze 3-sekcyjne, maks. amplituda wyjściowa: 1 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 Ω, typ interfejsu: non-equilibrium
Alarm	-S: 2 wejścia, 2 wyjścia (maks. 12 VDC, 1 A)
RS-485	-S: 1 RS-485 (Half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive)
Reset	Tak
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wyjątek (rozłączona sieć, konflikt adresów IP, nielegalne logowanie, pełny dysk twardy, błąd dysku twardego)
Ogólne	
Zasilanie	Bez AC: 12 VDC ± 20%, 1,4 A, maks. 17 W, trzyżyłowy blok zacisków, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, 42,5 V do 57 V, maks. 23 W -AC: 24 VAC ± 20%, 1,2 A, 50 Hz, trzyżyłowy blok zacisków, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, 42,5 V do 57 V, maks. 23 W

Materiał	Stop aluminium i tworzywo sztuczne
Wymiary	190 mm × 208 mm × 207 mm (7,5" × 8,2" × 8,1")
Wymiary opakowania	336 mm × 261 mm × 293 mm (13,2" × 10,3" × 11,5")
Waga	Około 3,5 kg (7,7 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: 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
Funkcje ogólne	Reset jednym przyciskiem, zapobieganie migotaniu, bicie serca, lustro, ochrona hasłem, znak wodny, filtr adresów IP (obsługuje tylko tryb oryginalny)
Grzałka	Tak
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, RCM: AS/NZS CISPR 32 2015, IC: ICES-003: Issue 7, KC: KN32: 2015, KN 35: 2015
Bezpieczeństwo	CB IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1:2005, LOA: IEC/EN 60950-1
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
Ochrona przed korozją	-Y: 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.

Model z oznaczeniem -Y: Ten model posiada UMIARKOWANĄ OCHRONĘ.

Model bez oznaczenia -Y: 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-2CD6984G0-IHSAC/NFC(2.8mm)

DS-2CD6984G0-IHS/NFC(2.8mm)

DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm)

DS-2CD6984G0-IHS(6mm)

DS-2CD6984G0-IH(2.8mm)

DS-2CD6984G0-IH(6mm)

DS-2CD6984G0-IHSAC(2.8mm)

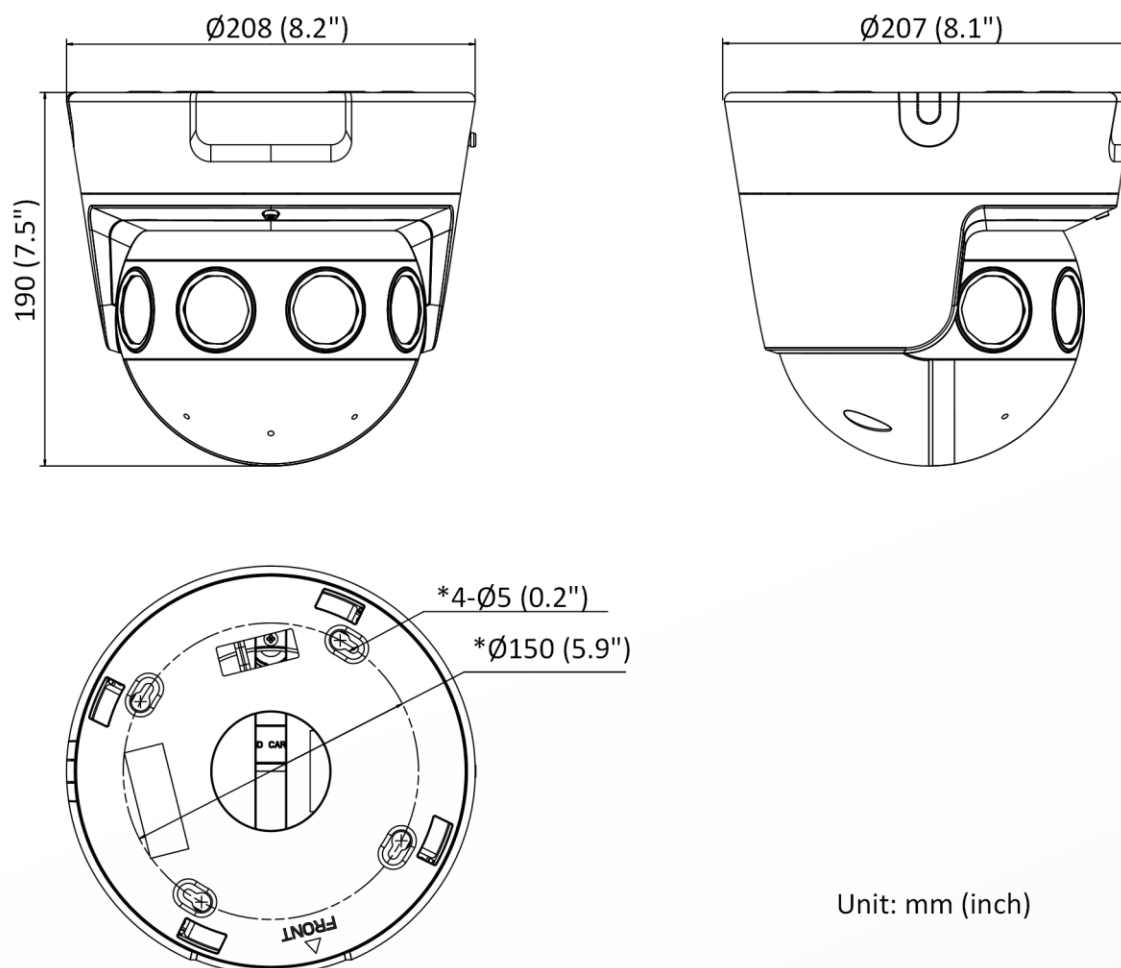
DS-2CD6984G0-IHAC(2.8mm)

DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm)(D)

DS-2CD6984G0-IHSY(2.8mm)

DS-2CD6984G0-IHSY(2.8mm)(D)

▪ Wymiary



▪ Akcesoria

▪ Opcjonalnie

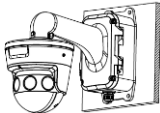
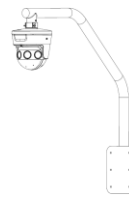
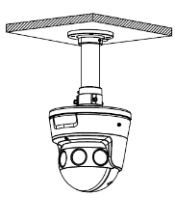
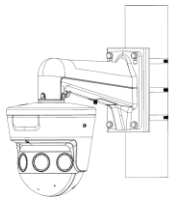
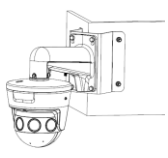
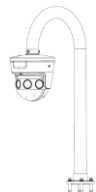
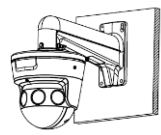
DS-1604ZJ-BOX
Uchwyty ścienny

DS-1660ZJ
Uchwyty ścienny

DS-1661ZJ
Uchwyty sufitowe

DS-1602ZJ-Pole
Pionowy uchwyt
słupowy

DS-1602ZJ-Corner
Uchwyt narożny

				
				
DS-1619ZJ Inne		DS-1602ZJ Uchwyt ścienny		
				
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

