

DS-2XC6244G0-L**316L 4MP podwodna kula zmiennoogniskowa****DarkFighter** 

- Obudowa ze stali nierdzewnej 316L, chroniąca kamery przeznaczone do stosowania w środowiskach o właściwościach korozyjnych, zapewnia niezawodność i trwałość w porównaniu ze standardowymi kamerami
- IP68: kamera może być używana pod wodą na głębokości do 15 metrów
- Kodowanie H.265+/H.265/H.264+/H.264: wydajna technologia kompresji pozwala zaoszczędzić miejsce w pamięci i zmniejsza wymagania dotyczące przepustowości
- Technologia DarkFighter umożliwia rejestrowanie wysokiej jakości kolorowych obrazów nawet przy najślabszym oświetleniu
- Technologia True WDR zapewnia wyraźny obraz nawet przy silnym oświetleniu z tyłu

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.4, AGC ON), czarno-biały: 0 Lux ze światłem
Czas otwarcia migawki	1s do 1/100,000 s
Obiektyw	
Ostrość	Auto, półautomatyczne, ręczne
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2.8 do 12 mm, pole widzenia w poziomie 70,1° do 29,7°, pole widzenia w pionie 38,7° do 16,8°, pole widzenia po przekątnej 81,2° do 34,0°
Przysłona	F1.4.
DORI	
DORI	Wide D: 61,5 m, O: 24,4 m, R: 12,3 m, l: 6.2 m Tele: D: 151,7 m, O: 60,2 m, R: 30,3 m, l: 15.2 m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Światło białe
Zasięg światła wspomagającego	Mętność (NTU) : 0 do 5, do 1 m, Mętność (NTU) : 5 do 15, do 0,5 m, Mętność (NTU) : > 15, do 0,2 m
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 kl./s (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 kl./s (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
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 fps (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	Obsługa 5 stałych regionów dla strumienia głównego i podstrumień
Przycinanie celu	Tak
Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
API	Open Network Video Interface, ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownicy: administrator, operator i użytkownik

Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), CVR, NVR, automatyczne uzupełnianie sieci (ANR), Wraz z wysokiej klasy kartą pamięci Hikvision obsługiwane jest szyfrowanie karty pamięci i wykrywanie stanu.
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 obracania, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, balans bieli, AGC, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełącznik dzień/noc	Dzień, Noc, Automatyczny, Harmonogram, Wyzwalacz alarmu
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, odmrażanie
Grafika na obrazie	Obraz LOGO można nałożyć na wideo w 24-bitowym formacie bmp 128 × 128.
SNR	≥ 52 dB
Maska prywatności	8 programowalnych wielokątnych masek prywatności
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC o pojemności do 128 GB, *W razie potrzeby zaleca się zakup karty pamięci wraz z produktem. Po złożeniu zamówienia, karta pamięci zostanie zainstalowana w produkcie podczas produkcji.
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu, alarm sabotażu wideo, wyjątek (rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, nielegalne logowanie, zapelnienie dysku twardego, błąd dysku twardego)
Smart Event	Wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie wtargnięcia, wykrywanie wejścia do regionu, wykrywanie wyjścia z regionu, wykrywanie bagażu bez nadzoru, wykrywanie usunięcia obiektu, wykrywanie zmiany sceny
Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
Ogólne	
Zasilanie	36 VDC ± 20%, 0,5 A, maks. 18 W, dwużyłowy blok zacisków PoE: IEEE 802.3at, klasa 4
Materiał	316L i powłoka antykorozyjna
Wymiary	210.6 mm × 208 mm × 224 mm (8,29" × 8,19" × 8,82")
Wymiary opakowania	700 mm × 530 mm × 365 mm (27,6" × 20,9" × 14,4")
Waga	Około 13,47 kg (29,69 funta)
Waga z opakowaniem	Około 17,38 kg (38,32 funta)
Warunki pracy i uruchamiania	-10°C do 60°C (14°F do 140°F). Wilgotność 100% lub mniej (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	Anti-banding, heartbeat, odbicie lustrzane, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli
Długość kabla	15 m (49,2 ft.) (w zestawie)
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: Issue 7, KC: KN32: 2015, KN 35: 2015
Bezpieczeństwo	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, BIS: IS 13252 (Część 1): 2010/IEC 60950-1: 2005, LOA: IEC/EN 60950-1
Ochrona	IP68 (IEC 60529-2013) (do 15 m pod wodą)

▪ 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.

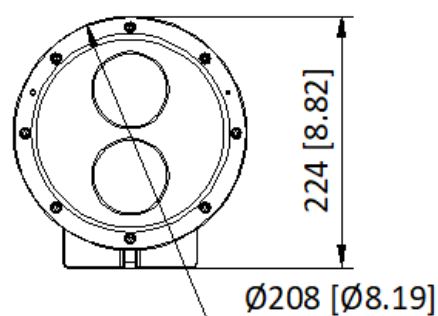
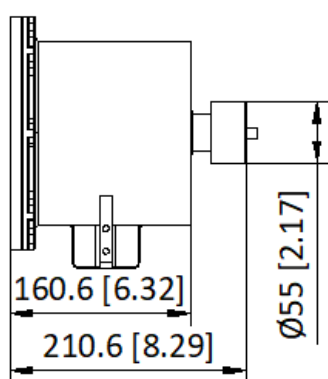
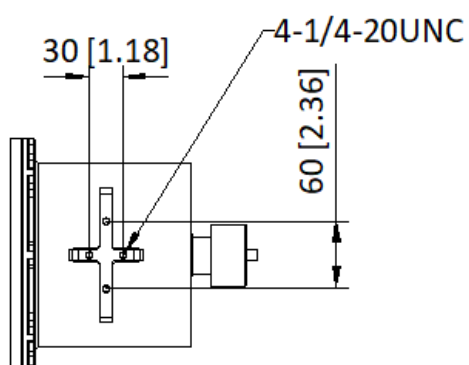
Ten model NIE ma OKREŚLONEJ OCHRONY.

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-2XC6244G0-L(2.8-12mm)

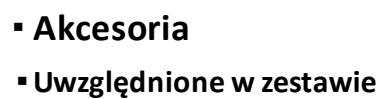
▪ Wymiary



Camera Mounting Hole (mm)	Camera Mounting Hole (inch)
60*30(4*1/4-20UNC)	2.36"*1.18"(4*1/4-20UNC)

Unit: mm [inch]

SCALE 1:1



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

