

DS-2XC6243G0-L(R)(D/Y)
4 MP podwodna kamera sieciowa typu bullet


Firma Hikvision od początku swojej działalności zajmuje się opracowywaniem produktów zapewniających bezpieczeństwo. Firma Hikvision zawsze przestrzega zasad bezpieczeństwa projektowego i stosuje wiele metod technologii bezpieczeństwa w cyklu rozwoju produktu, w tym bezpieczeństwo terminali, bezpieczeństwo danych, bezpieczeństwo aplikacji, bezpieczeństwo sieci i ochronę prywatności. Tymczasem technologie bezpieczeństwa wykorzystywane przez firmę Hikvision są zgodne z lokalnymi przepisami i regulacjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Te środki bezpieczeństwa mogą zwiększyć możliwości ochrony przed cyberatakami i chronić Twoje urządzenia, a także dane przed złośliwymi cyberatakami.

- Antykorozyjna obudowa polimerowa, chroniąca kamery przed środowiskiem korozyjnym, zapewniająca niezawodność i trwałość w porównaniu ze standardowymi kamerami
- Odporność na wodę i kurz (IP68): kamera może być używana pod wodą do 10 metrów
- Kodowanie H.265+/H.265/H.264+/H.264: wydajna technologia kompresji pozwala zaoszczędzić miejsce w pamięci i zmniejsza wymagania dotyczące przepustowości
- Modele wycieraczek (modele -R) obsługują odkażanie wycieraczek
- Dodatek światła białego, obsługa pełnego obrazu kolorowego
- Zarówno modele -D, jak i -Y posiadają czujniki tlenu rozpuszczonego do pomiaru stężenia tlenu rozpuszczonego i nasycenia powietrza w wodzie; D dla czujnika wody słodkiej; Y dla czujnika wody słonej.

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/3,0" CMOS ze skanowaniem progresywnym
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux z oświetleniem
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałogniskowy, opcjonalnie 2,8 i 4 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, poziome pole widzenia 99,5°, pionowe pole widzenia 55,5°, diagonalne pole widzenia 116,1° 4 mm, poziome pole widzenia 76,8°, pionowe pole widzenia 41,5°, diagonalne pole widzenia 90,8°
Przystona	F2.0
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Światło białe
Zasięg światła wspomagającego	NTU: 0 do 5, do 1 m, NTU: 5 do 15, do 0,5 m, 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 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
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
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
ROI	1 stały obszar dla strumienia głównego
Przycinanie celu	Tak
Sieć	
Protokoły	SSL/TLS, RTSP, TCP/IP, RTP, HTTP, QoS, PPPoE, ICMP, DDNS, UDP, UPnP, IGMP, DHCP, DNS, SNMP, IPv4, IPv6, FTP, HTTPS, 802.1X, NTP
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (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-MD5), WSSE i uwierzytelnianie skrótu dla ONVIF, uwierzytelnianie podstawowe i skrótu dla HTTP/HTTPS, RTP/RTSP przez HTTPS, dziennik audytu bezpieczeństwa, ustawienia limitu czasu kontroli
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 10, IE 11 Wtyczka darmowego podglądu na żywo: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+

Obraz	
Ustawienia obrazu	Tryb obracania, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, AGC, balans bieli, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, automatyczny, harmonogram
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	Tak
Grafika na obrazie	Obraz LOGO można nałożyć na wideo w 24-bitowym formacie bmp 128 × 128.
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Wbudowana pamięć eMMC, 64 GB
Reset	Tak
Zdarzenia	
Zdarzenie podstawowe	Detekcja ruchu, alarm sabotażowy, wyjątek (rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, nielegalne logowanie, pełny dysk twardy, błąd dysku twardego)
Smart zdarzenia	Detekcja przekroczenia linii, detekcja wtargnięcia, detekcja wejścia do regionu, detekcja wyjścia z regionu, detekcja nienadzorowanego bagażu, detekcja usunięcia obiektu, detekcja zmiany sceny, detekcja rozogniskowania
Powiązanie	Przesyłanie do FTP, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC, 0,88 A, maks. 10.6 W, dwużyłowa listwa zaciskowa, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 12.95 W
Materiał	-LY/LD/LRY/LRD: PTS+50%GF + stal nierdzewna -L/LR: PTS+50%GF
Wymiary	-L: 114 mm × 100,9 mm × 114,9 mm (4,49" × 3,97" × 4,52"), -LR: 122,1 mm × 122,7 mm × 206,6 mm (4,81" × 4,83" × 8.13"), -LD/LY: 192 mm × 169,1 mm × 172 mm (7,56" × 6,66" × 6,77"), -LRD/LRY: 196 mm × 185,4 mm × 264 mm (7,72" × 7,30" × 10,39")
Wymiary opakowania	498 mm × 342 mm × 182 mm (19,60" × 13,46" × 7,17")
Waga	-L: ok. 1825 g (4,02 lb) -LR: ok. 2040 g (4,50 lb) -LRD: ok. 2845 g (6,27 funta) -LRY: ok. 2490 g (5,49 lb) -LY: ok. 1760 g (3,88 lb) -LD: ok. 1765 g (3,89 lb)
Waga z opakowaniem	-L: ok. 2825 g (6,23 funta) -LR: ok. 3540 g (7,80 lb) -LRD: około 4020 g (8,86 funta) -LRY: ok. 4038 g (8,90 lb) -LY: ok. 3345 g (7,37 lb) -LD: ok. 3300 g (7,28 lb)
Warunki przechowywania	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Warunki pracy i uruchamiania	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)

Język	9 języków: Angielski, włoski, francuski, portugalski, hiszpański, rosyjski, japoński, koreański, tajski
Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
Wycieraczka	-R: Tak
Długość kabla	10 m (32,81 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	CB IEC 62368-1: 2014, 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
Ochrona	IP68: IEC 60529-2013
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018), C5
Czujnik tlenu rozpuszczonego	
Zakres pomiaru	-LD/-LY/-LRD/-LRY: Tlen rozpuszczony: od 0 do 20 mg/l, nasycenie od 0 do 200%, Temperatura: 0 °C do 50 °C (32 °F do 122°F)
Dokładność:	-LD/-LY/-LRD/-LRY: Tlen rozpuszczony: $\pm 0,3$ mg/l lub $\pm 3\%$, Temperatura: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ ($\pm 32,72^{\circ}\text{F}$)
Rozdzielczość	-LD/-LY/-LRD/-LRY: 0,01 mg/L

▪ 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 NAJWYŻSZY POZIOM OCHRONY.

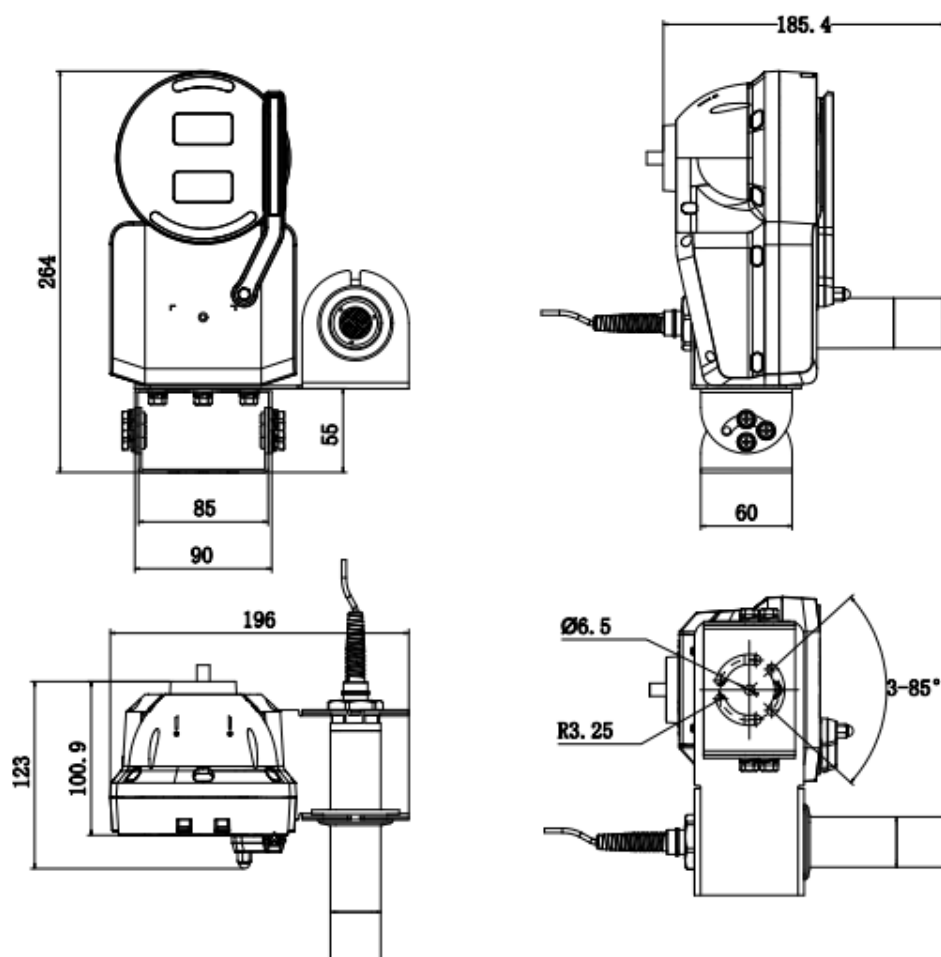
Poziom	Opis
Stopień ochrony	Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których konieczna jest profesjonalna ochrona przed korozją. Typowe scenariusze zastosowań obejmują linie brzegowe, doki, zakłady chemiczne i inne.
Umiarkowana ochrona	Produkty firmy Hikvision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

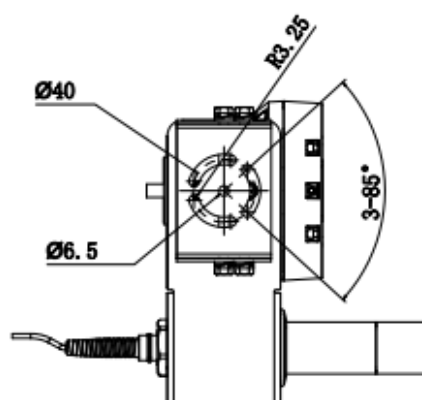
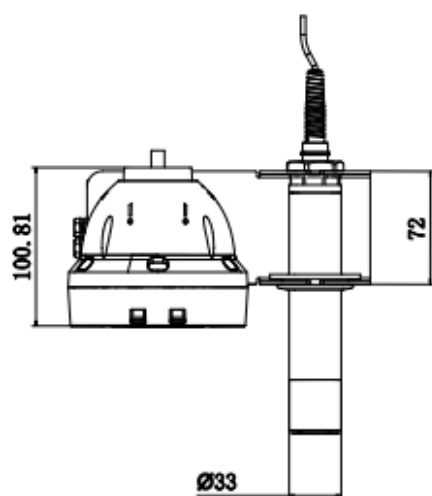
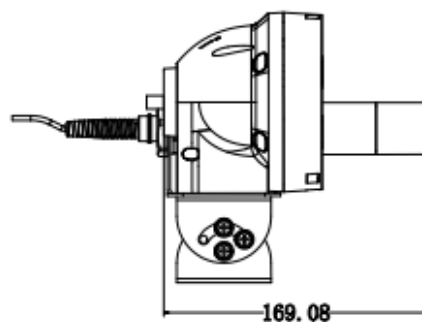
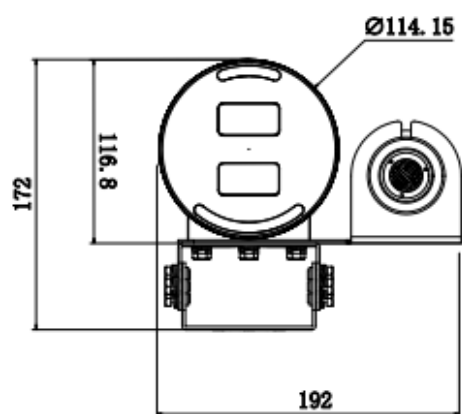
▪ Dostępny model

DS-2XC6243G0-L(4mm)
 DS-2XC6243G0-L(2.8mm)
 DS-2XC6243G0-LY(4mm)
 DS-2XC6243G0-LY(2.8mm)
 DS-2XC6243G0-LRD(4mm)
 DS-2XC6243G0-LRD(2.8mm)
 DS-2XC6243G0-LD(2.8mm)
 DS-2XC6243G0-LD(4mm)
 DS-2XC6243G0-LRY(2.8mm)
 DS-2XC6243G0-LRY(4mm)
 DS-2XC6243G0-LR(2.8mm)
 DS-2XC6243G0-LR(4mm)

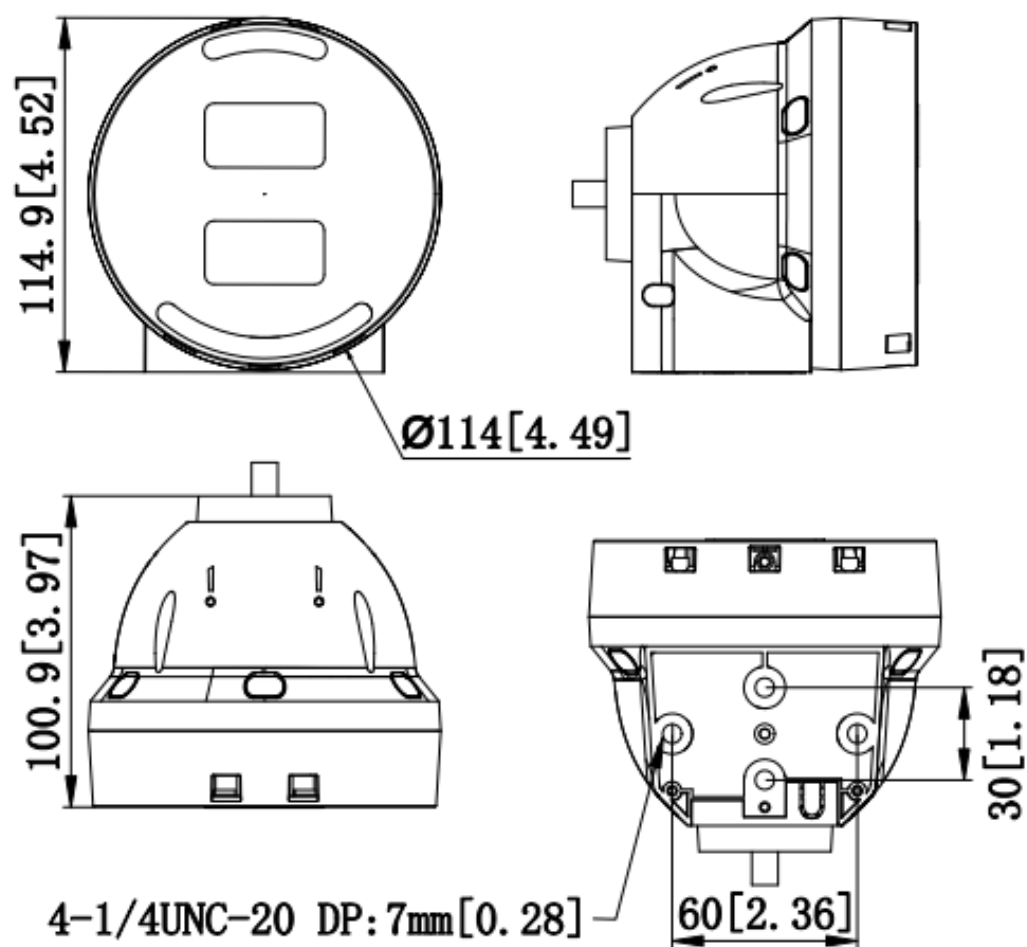
▪ Wymiary



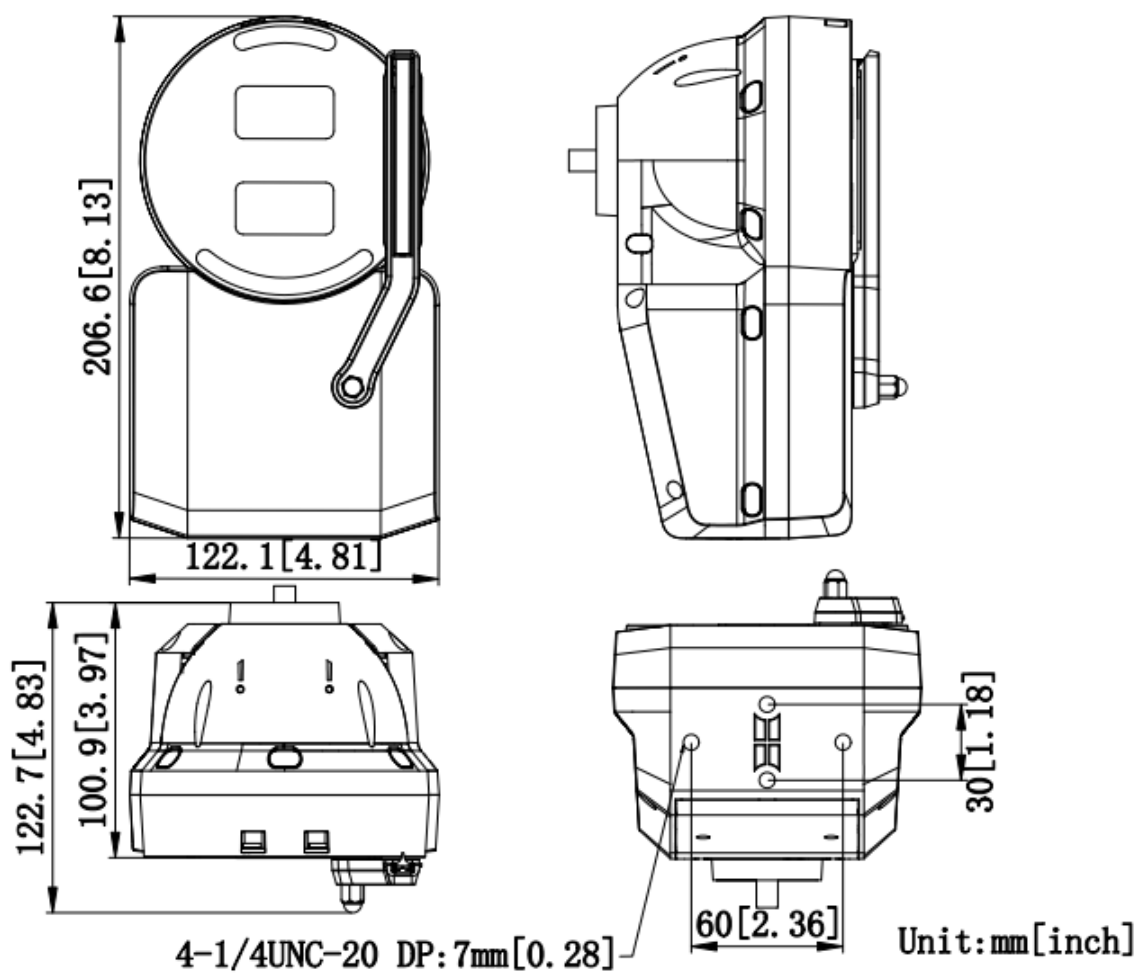
Unit:mm



Unit:mm



Unit:mm[inch]



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

