

DS-2XE6445G0-IZS/304**304 4MP Przeciwwybuchowa, zmiennoogniskowa kamera typu b**

- Konstrukcja przeciwybuchowa: kamera posiada międzynarodowe certyfikaty ATEX i IECEx i może być używany w strefach zagrożonych wybuchem gazu i pyłu
- obudowa ze stali nierdzewnej 304 i antykorozyjna powłoka natryskowa, chroniąca kamerę przed uszkodzeniami spowodowanymi przez iskry lub materiały korozyjne
- Wodoodporny i wandaloodporny IP68/IK08, zapobiegający przedostawaniu się wody do zastosowań zewnętrznych
- Kodowanie H.265+/H.265/H.264+/H.264: wydajna technologia kompresji pozwala zaoszczędzić miejsce w pamięci i zmniejsza wymagania dotyczące przepustowości
- szerokozakresowy zasilacz od 100 VAC do 240 VAC: łatwy w instalacji i bezpieczniejszy niż zasilacz sieciowy

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/3" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2688 × 1520
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.0125 Lux @ (F1.9, AGC ON), B/W: 0.005 Lux @ (F1.9, AGC ON), 0 Lux z podczerwienią
Czas otwarcia migawki	1s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2.8 do 12 mm, pole widzenia w poziomie 69,7° do 30,8°, pole widzenia w pionie 38,6° do 17,4°, pole widzenia po przekątnej 80,5° do 34,9°
Mocowanie obiektywu	Ø14
Przysłona	F1.9
DORI	
DORI	Wide D: 86 m, O: 34,1 m, R: 17,2 m, l: 8.6 m Tele: D: 192 m, O: 76,2 m, R: 38,4 m, l: 19.2 m
Oświetlacz	
Dodatkowy typ oświetlenia	IR
Zakres IR	Do 50 m
Długość fali IR	850 nm
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2680 × 1520, 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+ Strumień podrzędny: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265 i H.264
Bitrate wideo	32 Kb/s do 8 Mb/s
Typ H.264	Profil podstawowy/profil główny/profil wysoki
Typ H.265	Profil główny
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
ROI	5 niestandardowych regionów dla głównego strumienia
Przycinanie celu	Tak
Audio	
Typ Audio	Dźwięk mono
Kompresja Audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3
Bitrate audio	64 Kb/s (G.711)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32 do 192 Kb/s (MP2L2)/8 do 320 Kb/s (MP3)/16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz

Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 20 kanałów
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkownik: administrator, operator i użytkownik
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR)
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 11 Wtyczka bezpłatnego podglądu na żywo: Safari 12+ Usługa lokalna: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Niezalecane: Safari 11+, Edge
Obraz	
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulowane przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
Przełącznik dzień/noc	Dzień/Noc/Automatyczny/Harmonogram/Wyzwalany przez wejście alarmu
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, korekcja zniekształceń obiektywu
Maska prywatności	8 programowalnych wielokątnych masek prywatności
Grafika na obrazie	Grafikę można nałożyć na wideo w formacie bmp 128 × 128 24 bitów
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Audio	1 wejście (line in), 1 wyjście (line out),
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/SDHC/SDXC, do 256 GB *W razie potrzeby zaleca się zakup karty pamięci wraz z produktem. Po zamówieniu karta pamięci zostanie zainstalowana na produkcie podczas produkcji.
Alarm	1 wejście alarmowe, 1 wyjście alarmowe
Reset	Tak
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (obsługa alarmów wyzwalanych przez określone typy celów (ludzie i pojazdy)), alarm sabotażu wideo, wyjątki (rozłączenie sieci, konflikt adresów IP, nielegalne logowanie, zapelnienie dysku twardego, błąd dysku twardego)
Smart Event	Wykrywanie przekroczenia linii, wykrywanie wtargnięcia, wykrywanie wejścia w obszar, wykrywanie wyjścia z obszaru (obsługa alarmów wyzwalanych przez określone typy celów (ludzie i pojazdy)) Wykrywanie zmiany sceny, wykrywanie wyjątków audio, wykrywanie nieostrości, wykrywanie bagażu nienadzorowanego, wykrywanie usunięcia obiektu
Powiązanie	Przesyłanie na serwer FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, nagrywanie wyzwalane, przechwytywanie wyzwalacza, ostrzeżenie dźwiękowe

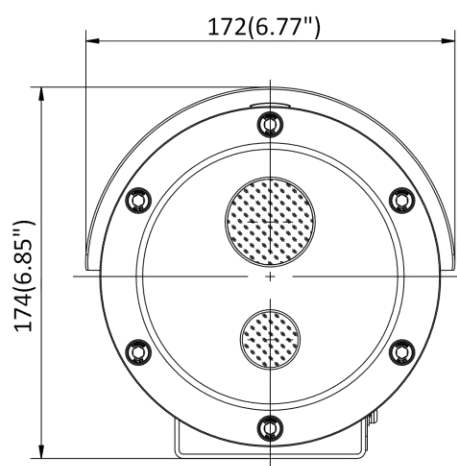
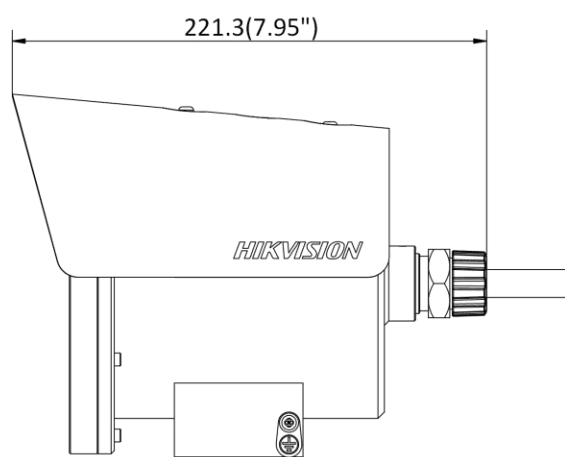
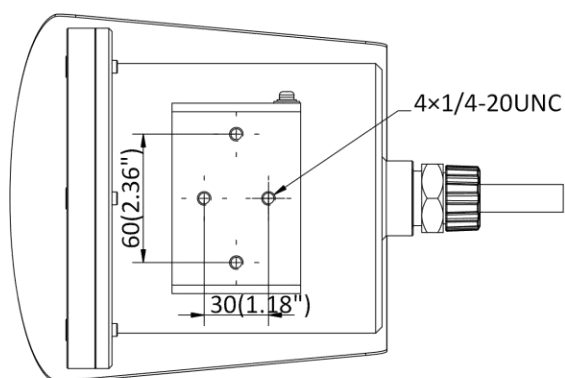
Ogólne	
Zasilanie	100 VAC do 240 VAC, 0,2 A, 50/60 Hz, maks. 12 W, trzyżyłowy blok zacisków PoE: 802.3af, klasa 3, 36 do 57 V, 0,3 do 0,2 A, maks. 12 W
Materiał	Stal nierdzewna 304
Wymiary	221 mm × 174 mm × 172 mm (8,0" × 6,9" × 6,8")
Wymiary opakowania	435 mm × 255 mm × 285 mm (17,1" × 10" × 11,2")
Waga	Około 5,21 kg (11,49 funta)
Waga z opakowaniem	Około 6,20 kg (13,67 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)
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	Heartbeat, mirror, anti-banding, znak wodny, ochrona hasłem, maska prywatności
Długość kabla	1.41 m (4,63 ft.)
Zatwierdzenie	
EMC	FCC FCC-SDoC(ANSI C63.4,FCC Part15, część B) CE: CE-EMC(EN 55024:2010 +A1:2015, EN 55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013) RCM IC-VoC(ICES-003 wydanie 7:2020)KC: KN 301489-1, KN 301489-17, POWIADOMIENIE O RADZIE 2017-14 (2017.12.05), POWIADOMIENIE O RRA 2017-19 (2017.12.28)
Bezpieczeństwo	CB (IEC 60950-1) CE: CE-LVD (EN 60950-1:2006+A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013)
Ochrona	IK08 (IEC 62262:2002), IP68 (IEC 60529-2013)
Zabezpieczenie przeciwwybuchowe	ATEX: II 2G Ex db IIC T6 Gb/ II 2D Ex tb IIIC T80°C Db IP68 IECEx: Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T80°C Db IP68 W przypadku atmosfery gazów wybuchowych maksymalna temperatura powierzchni wynosi 85°C; W przypadku atmosfery pyłów łatwopalnych maksymalna temperatura powierzchni wynosi 80°C; IIC: w przypadku atmosfery gazów wybuchowych innej niż w kopalniach podatnych na pożar; W przypadku atmosfery mieszanin gazów wybuchowych: Strefa 1, Strefa 2, Strefa 21, Strefa 22.

▪ Dostępny model

DS-2XE6445G0-IZS(2.8-12mm)/304

DS-2XE6445G0-IZS(2.8-12mm) O O "X И К В И/304

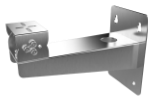
▪ Wymiary



Unit: mm (inch)

▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-1704ZJ	DS-2XE2702-M04(A DC)	DS-2XE2601-1(CS)	DS-1712ZJ	DS-2XE2703-M06(A DC)
				
DS-1751ZJ-AC(OS)				
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

