

DS-2XE6482F-IZHRS(D)**316L 8MP Przeciwwybuchowa, zmiennooogniskowa kamera typu k**

- Konstrukcja przeciwwybuchowa: kamera posiada międzynarodowe certyfikaty ATEX i IECEx i może być używany w strefach zagrożonych wybuchem gazu i pyłu
- Obudowa ze stali nierdzewnej 316L i antykorozyjny spray chroniący kamerę przed uszkodzeniem spowodowanym iskrami lub materiałami korozyjnymi
- Wodoodporność IP68
- Kodowanie H.265+/H.265/H.264+/H.264: wydajna technologia kompresji pozwala zaoszczędzić miejsce w pamięci i zmniejsza wymagania dotyczące przepustowości
- Zasilacz AC 100 V do 240 V o szerokim zakresie

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/2" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	3840 × 2160
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), czarno-biały: 0.0002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux dla IR
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Obiektyw	
Ostrość	Auto, półautomatyczne, ręczne
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2,8 do 12 mm i 8 do 32 mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2.8 do 12 mm, poziome pole widzenia 94,8° do 38,2°, pionowe pole widzenia 50° do 21,4°, przekątna pola widzenia 113° do 43,9° 8 do 32 mm, poziome pole widzenia 41,8° do 14,9°, pionowe pole widzenia 22,9° do 8,5°, przekątna pola widzenia 48,7° do 17,1°
Iris Type	Auto-iris
Przysłona	2.8 do 12 mm F1.4 8 do 32 mm: F1.7
DORI	
DORI	2.8 -12 mm D: 6,4 do 220 m, O: 25,4 do 87,3 m, R: 12,8 do 44 m, I: 6,4 do 22 m 8 do 32 mm: D: 218 do 580 m, O: 86,5 do 230 m, R: 43,6 do 116 m, I: 21,8 do 58 m
Oświetlenie	
Dodatkowy typ oświetlenia	IR
Zasięg dodatkowego oświetlacza	2.8 do 12 mm: do 80 m 8 do 32 mm: do 150 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	Do 850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 20 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728) 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728) 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 24 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Trzeci strumień	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Podstrumienie: 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 BaseLine, profil główny, profil wysoki
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
Audio	
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Kompresja Audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
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)
Typ dźwięku	Mono sound
Sieć	
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	Open Network Video Interface, ISAPI, SDK, ISUP
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
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników. 3 poziomy: administrator, operator i użytkownik
Pamięć masowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR). Wraz z wysokiej klasy kartą pamięci Hikvision obsługiwane jest szyfrowanie karty pamięci oraz wykrywanie jej stanu.
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 8+, Chrome 41.0 do 44, Firefox 30.0 do 51, Safari 8.0 do 11 Plug-in free live view: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Usługa lokalna: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Niezalecane: Safari 11+, Edge
Obraz	
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli regulowany przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę internetową
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
Grafika na obrazie	Grafikę można nałożyć na wideo w formacie bmp 128 × 128 24 bitów
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, automatyczny, harmonogram
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR, odmrażanie
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
SNR	≥ 52 dB
Maska prywatności	8 programowalnych wielokątnych masek prywatności
Interfejs	
Wyjście wideo	Wyjście kompozytowe 1Vp-p (75 Ω/BNC)
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC, do 256 GB *W razie potrzeby zaleca się zakup karty pamięci wraz z produktem. Po złożeniu zamówienia, karta pamięci zostanie zainstalowana w produkcie podczas produkcji.

Audio	1 wejście (line in), 1 wyjście (line out),
Alarm	2 wejścia, 2 wyjścia (maks. 24 VDC, 1 A lub 110 VAC, 500 mA)
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
Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
Ogólne	
Zasilanie	100 VAC do 240 VAC, 0,38 A do 0,18 A, maks. 22.6 W, trzyżyłowa listwa zaciskowa PoE: IEEE 802.3at, 42,5 V do 57 V, 0,56 A do 0,42 A, maks. 23.6 W
Materiał	316L + powłoka antykorozyjna
Wymiary	513.2 mm × 169 mm × 308 mm (20,2" × 6,65" × 12,13")
Wymiary opakowania	753 mm × 313 mm × 424 mm (29,65" × 12,32" × 16,69")
Waga	Około 17,42 kg (38,40 funta)
Waga z opakowaniem	Około 19,80 kg (43,65 funta)
Warunki przechowywania	-30 °C do 60 °C (-22 °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
Wycieraczka	Tak
Długość kabla	1.1 m (3,61 ft.)
Funkcje ogólne	Anti-banding, heartbeat, odbicie lustrzane, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli
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) LOA: SANS IEC60950-1
Środowisko	CE CE-RoHS(RoHS Directive 2011/65/EU+2015/863)Reach SVHC:
Ochrona	IP68: IEC 60529-2013

Zabezpieczenie przeciwwybuchowe	ATEX: II 2 G Ex db op to IIC T6 Gb/ II 2D Ex tb op to IIIC T80°C Db IECEx: Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIIC T80°C Db W przypadku atmosfer wybuchowych maksymalna temperatura powierzchni wynosi 85°C; w przypadku atmosfer palnych maksymalna temperatura powierzchni wynosi 80°C; IIC: w przypadku atmosfer wybuchowych innych niż kopalnie wrażliwe na ogień ; w przypadku atmosfer wybuchowych: Strefa 1, Strefa 2, Strefa 21, Strefa 22.
Ochrona przed korozją	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.

Ten model posiada NAJWYŻSZY POZIOM OCHRONY.

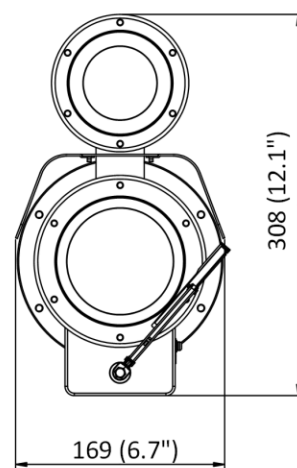
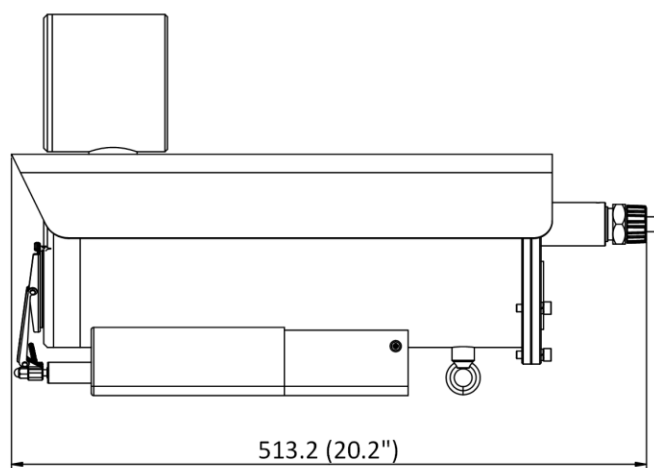
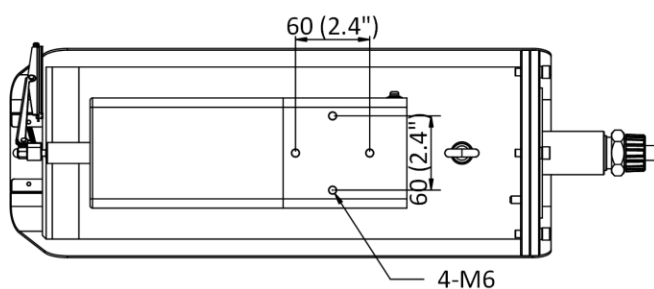
Poziom	Opis
Stopień ochrony	Produkty firmy Hikvision na tym poziomie są przeznaczone do stosowania w obszarach, w których konieczna jest profesjonalna ochrona przed korozją. Typowe scenariusze zastosowań obejmują linie brzegowe, doki, zakłady chemiczne i inne.
Umiarkowana ochrona	Produkty firmy Hikvision 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-2XE6482F-IZHRS(2.8-12mm)(D)

DS-2XE6482F-IZHRS(8-32mm)(D)

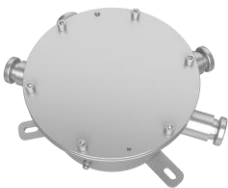
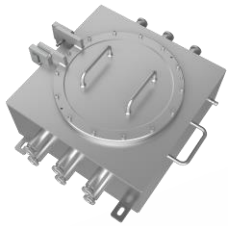
▪ Wymiary



Unit: mm (inch)

▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-2XE2705-M04(316L)	DS-2XE2707CB-M12(316L)	DS-1707ZJ-Y-AC(OS)	DS-1751ZJ-AC(OS)	DS-2XE2601-1-Y(SS)
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

