



HIKVISION DS-2XE6442F-IZHRS(D)

Kamera IP 4MP w wykonaniu EX z obiektywem 2,8..12 mm moto-zoom, WDR, IP68, PoE, 100..240 V AC, wycieraczka



Kamera EX o rozdzielczości 4MP wyposażona w obiektyw zmiennoogniskowy 2,8..12 mm moto-zoom oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 80 m. Kamera przeznaczona do pracy w trudnych warunkach środowiskowych w strefach zagrożenia wybuchem. Posiada wbudowaną grzałkę oraz wycieraczkę.

Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/1,8"
AGC	Tak
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
Czułość kamery color	0,0005 Lux (F1,2; AGC wł.)
Czułość kamery B/W	0,0001 Lux (F1,2; AGC wł.)
Czułość (IR wł.)	0,00 Lux
Elektroniczna migawka	1/3 s do 1/100,000 s
Regulacja ostrości	Automatyczna, półautomatyczna, ręczna

DORI

Wykrycie (25PPM/ 8PPF)	44,1..151,7 m
Obserwacja (63PPM/ 19PPF)	17,5..60,2 m
Rozpoznanie (125PPM/ 38PPF)	8,8..30,3 m
Identyfikacja (250PPM/ 76PPF)	4,4..15,2 m

Optyka

Ogniskowa obiektywu	2,8..12 mm
Apertura	F1,4
Kąt obserwacji	H: 94..38°
Typ obiektywu	Moto-Zoom

Oświetlenie

Oświetlacz IR	80 m
---------------	------

Wideo

Maksymalna rozdzielczość obrazu	4 MP (2688 x 1512)
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	25 kl./s
Typ H.264	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
Typ H.265	Main Profile
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
Region zainteresowania (ROI)	1 stały region dla strumienia głównego i podstrumienia
WDR - Szeroki zakres dynamiki	WDR 120 dB
Kompensacja światła tylnego	BLC, HLC
Redukcja szumów	3D
Stabilizacja drgań obrazu	Tak
Strefy prywatności	8 konfigurowanych
Kompresja wizji	Strumień główny: H.265/H.264 /H.265+/H.264+ Strumień pomocniczy: H.265/H.264/MJPEG Strumień trzeci: H.265/H.264
Usunięcie mgły z obrazu	Tak
Strumień główny	25 fps (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720)
Strumień pomocniczy	25 fps (640 x 480, 640 x 360, 320 x 240)
Strumień trzeci	25 fps (1280 x 720, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240)
Ustawienia obrazu	Tryb obracania, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli regulowane przez oprogramowanie klienta lub przeglądarkę internetową
SNR	> 50 dB

Wyjścia sygnałów

Wyjście wideo	BNC CVBS
---------------	----------

HIKVISION DS-2XE6442F-IZHRS(D)

Audio

Kompresja audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC/MP3
Częstotliwość próbkowania	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Tor audio	1 wejście liniowe, 1 wyjście liniowe
Dwukierunkowy tor audio	Tak

Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	Tak
Detekcja sabotażu obrazu	Tak
Wbudowana analiza	Przekroczenie linii, detekcja intruza, wejście/wyjście z regionu, detekcja ludzi i pojazdów, detekcja audio

Przechowywanie danych

Rejestracja na kartę pamięci	uSD do 256GB
Rejestracja zdalna	FTP, NAS

Porty, Interfejsy

Wejścia alarmowe	2
Wyjścia alarmowe	2
Porty szeregowe	RS-485 dla kamery bez wycieraczki

Sieć

Przepływność wideo	32 Kbps..8 Mbps
Przepływność audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 Kbps to 320 Kbps (MP3)
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Plug-in required live view: IE 8+, Chrome 41.0 to 44, Firefox 30.0 to 51, Safari 8.0 to 11 Plug-in free live view: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+ Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Brak rekomendacji: Safari 11+, Edge
Interfejs sieciowy	10/100 Mbps
Obsługiwane protokoły sieciowe	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
API	Open Network Video Interface, ISAPI, SDK, Ehome

Parametry elektryczne

Zasilanie PoE	802.3at
Zasilanie AC	100..240 V AC
Pobór mocy	PoE: 23,6 W; DC: 22,6 W

Konstrukcja

Wymiary	513,2 x 169 x 30mm
---------	--------------------

Konstrukcja c.d.

Stopień ochrony obudowy	IP68
Waga	17,42 kg
Typ obudowy	Kompaktowa zewnętrzna
Grzałka	Tak
Wycieraczka	Tak

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-30..60°
Temperatura przechowywania	-40..60°

Normy Certyfikaty

Certyfikaty	ATEX: II 2 G Ex db op is IIC T6 Gb/ II 2D Ex tb op is IIC T80°C Db IECEx: Ex db IIC T6 Gb /Ex tb IIC T80°C Db W atmosferach wybuchowych gazów maksymalna temperatura powierzchni wynosi 85°C; W przypadku palnych atmosfer pyłowych maksymalna temperatura powierzchni wynosi 80°C; IIC: dla wybuchowych atmosfer gazowych innych niż kopalnie podatne na działanie ognia; Dla atmosfer z mieszaniną gazów wybuchowych: Strefa 1, Strefa 2, Strefa 21, Strefa 22.
Zabezpieczenie	IP68 (IEC 60529-2013)
EMC	FCC: FCC-SDoC (ANSI C63.4, FCC Part15 sub B) CE: CE-EMC (EN 50130-4: 2011+A1: 2014, EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013) IC: IC-VoC (ICES-003 Issue 7: 2020) KC: KN 301489-1, KN 301489-17, RRA NOTICE 2017-14 (2017.12.05), RRA NOTICE 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)

Akcesoria

Akcesoria dostępne osobno	DS-1707ZJ-Y, DS-2780ZJ-X/316L
---------------------------	-------------------------------

Opcjonalne akcesoria

DS-2780ZJ-X/316L	Puszka połączeniowa EX
------------------	------------------------

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

Siedziba spółki:

Santocka 39
71-083 **Szczecin**
tel. +48 91 485 40 60
fax +48 91 485 40 80
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

Warszawa: tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com

Gdańsk: tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com

Kraków: tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com

Wrocław: tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com

Poznań: tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com

Katowice: tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com