

Link do produktu: <https://tixi.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2h87g3-lizs2uy-sl2-8-12mm-p-169393.html>

Kamera IP Hikvision DS-2CD2H87G3-LIZS2UY/SL(2.8-12mm)

Cena brutto	1 978,30 zł
Cena netto	1 608,37 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_63538
Kod producenta	463_63538
Kod EAN	6936422158880

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2H87G3-LIZS2UY/SL(2.8-12mm)

Model: DS-2CD2H87G3-LIZS2UY/SL(2.8-12mm)

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2CD2H87G3-LIZS2UY/SL(2.8-12mm)
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. rozdzielczość	3840 × 2160
Min. oświetlenie	Kolor: 0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux z oświetleniem
Czas migawki	1 s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr podczerwieni IR
Regulacja kąta	Pan: 0° do 360°, tilt: 0° do 75°, rotate: 0° do 360°
Obiektyw	Obiektyw varifocal, obiektyw zmotoryzowany, 2.8 do 12 mm
Typ obiektywu	2.8 do 12 mm, poziomy FOV 112.3° do 41.2°, pionowy FOV
Ogniskowa i FOV	58.1° do 23.1°, przekątna FOV 137.4° do 47.3°
Mocowanie obiektywu	Zintegrowane
Przysłona	Maks. F1.2
Typ przysłony	Stała
Głębina ostrości	1 m do ?
DORI	
DORI (Wide)	D: 89.2 m, O: 35.4 m, R: 17.8 m, l: 8.9 m
DORI (Tele)	D: 220.0 m, O: 87.3 m, R: 44.0 m, l: 22.0 m
Oświetlacz	
Typ doświetlenia	IR, światło białe
Zasięg doświetlenia	IR: do 40 m
Zasięg doświetlenia (światło białe)	Do 40 m
Inteligentne doświetlenie	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920

Strumień główny (60 Hz)	× 1080, 1280 × 720) 30 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Strumień pomocniczy	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Strumień pomocniczy (60 Hz)	30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień (60 Hz)	10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Kompresja wideo	Strumień główny: H.265/H.264/H.264+/H.265+, strumień pomocniczy: H.265/H.264/MJPEG, trzeci strumień: H.265/H.264 32 Kbps do 16 Mbps Baseline Profile, Main Profile, High Profile Main Profile CBR, VBR Kodowanie H.264 i H.265 1 stały region dla strumienia głównego
Bitrate wideo	
Typ H.264	
Typ H.265	
Kontrola bitrate	
SVC	
ROI	
Audio	Dźwięk mono
Typ audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Kompresja audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 do 192 Kbps (MP2L2)/8 do 320 Kbps (MP3)/16 do 64 Kbps (AAC-LC)
Bitrate audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Częstotliwość próbkowania audio	Tak
Filtracja szumów otoczenia	
Sieć	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
Protokoły	Do 6 kanałów ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G), ISAPI, SDK, ISUP Do 32 użytkowników 3 poziomy: administrator, operator i użytkownik Ochrona hasłem, złożone hasło, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), znak wodny, filtr adresów IP, uwierzytelnianie basic i digest dla HTTP/HTTPS, uwierzytelnianie WSSE i digest dla ONVIF, RTP/RTSP przez HTTPS, ustawienia limitu czasu sterowania, dziennik audytu bezpieczeństwa, TLS 1.1/1.2/1.3, uwierzytelnianie hosta (adres MAC) NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR) iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central Podgląd bez wtyczki: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+; usługa lokalna: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Jednoczesny podgląd na żywo	
API	
Użytkownicy/host	
Poziomy użytkowników	
Bezpieczeństwo	
Pamięć sieciowa	
Klient	
Przeglądarka WWW	
Obraz	Tak
Przełączanie parametrów obrazu	Tryb obrotu, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, regulacja przez oprogramowanie klienckie lub przeglądarkę
Ustawienia obrazu	Dzień, noc, auto, harmonogram 130 dB ? 52 dB EIS BLC, HLC, 3D DNR, korekcja zniekształceń, Defog 4 programowalne maski prywatności (wielokąt)
Przełącznik dzień/noc	
WDR	
SNR	
Stabilizacja obrazu	
Ulepszenia obrazu	
Maski prywatności	
Interfejs	
Interfejs Ethernet	
Pamięć wbudowana	1 port RJ45 10 M/100 M samoadaptacyjny Wbudowany slot kart pamięci, obsługa microSD/microSDHC/microSDXC, do 512 GB Maks. pobór mocy: 2 W, maks. poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 97 dB
Wbudowany głośnik	Wbudowany mikrofon: podwójny mikrofon w układzie matrycowym; 1 wejście (line in), dwużyłowa listwa zaciskowa, maks. amplituda wejściowa: 3.3 Vpp, impedancja wejściowa: 4.7 K?, interfejs: niesymetryczny; 1 wyjście (line out), dwużyłowa listwa zaciskowa, maks. amplituda wyjściowa: 3.3 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 ?, interfejs: niesymetryczny 2 wejścia, 2 wyjścia (maks. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Audio (we/wy)	Tak
Alarm	
Przycisk reset	

Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Detekcja ruchu (obsługa wyzwalania alarmu według typu celu: człowiek i pojazd), sabotaż wideo, wyjątek
Zdarzenia inteligentne	Detekcja zmiany sceny
Powiązania	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadomienie centrum nadzoru, wysyłanie e-mail, wyzwolenie wyjścia alarmowego, wyzwolenie nagrywania, wyzwolenie przechwycenia, ostrzeżenie dźwiękowe, światło stroboskopowe
Funkcje Deep Learning	
Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście do regionu, wyjście z regionu; obsługa wyzwalania alarmu według typu celu (człowiek i pojazd)
Przechwytywanie twarzy	Tak
Ogólne	
Zasilanie	12 VDC $\pm$ 25%, 1.4 A, maks. 16.8 W, dwużyłowa listwa zaciskowa, ochrona przed odwrotną polaryzacją; PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 20 W
Materiał	Podstawa: metal, obudowa: metal
Wymiary	O143.5 mm $\times$ 142.7 mm (O5.7" $\times$ 5.6")
Wymiary opakowania	170 mm $\times$ 170 mm $\times$ 225 mm (6.7" $\times$ 6.7" $\times$ 8.9")
Masa	Około 1265 g (2.8 lb.)
Masa z opakowaniem	Około 1530 g (3.4 lb.)
Warunki przechowywania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniej (bez kondensacji)
Warunki uruchomienia i pracy	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% 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 (Brazylia), ukraiński
Funkcje ogólne	Heartbeat, odbicie lustrzane, log flash, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
Światło błyskowe	światło białe
Zatwierdzenia	
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
Bezpieczeństwo	CB: IEC 62368-1: 2014+A11
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/EU, NEMA 4X (NEMA 250-2018)
Ochrona	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002