

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-ip-hikvision-ds-2cd2h63g2-lizs2u-28-12mm-pl-p-136014.html>



Kamera IP Hikvision DS-2CD2H63G2-LIZS2U 2.8-12mm PL

Numer katalogowy	63375
Kod producenta	DS-2CD2H63G2-LIZS2U 2.8-12mm PL
Kod EAN	6936422131777
Wielkość przetwornika	1/2.4
Wandaloodporność	Tak
Typ kamery	Zewnętrzna/wewnętrzna
WDR	Tak
Ogniskowa obiektywu	2.8-12 mm (motozoom)
IVS (inteligentna analiza obrazu)	Tak
Balans bieli	Tak
Wbudowany mikrofon	Tak
Detekcja ruchu	Tak
Pobór prądu	12
Obsługa kart pamięci	Tak
Temperatura pracy	-30 °C do 60 °C
Klasa odporności	IK10
Wbudowany reflektor światła białego	Tak
Czułość przetwornika	Kolor: 0,005 luksa przy (F1,6, AGC WŁ.), 0 luksów z oświetleniem
Jakość obrazu	6 Mpx
Audio	Tak
Rozdzielczość kamery	6MPX
Kąt widzenia	102.3° - 35°
Obiektyw	Motozoom
Widoczność w nocy	40
Materiał wykonania obudowy	Metalowa
Rozdzielczość	3200x1800
Wejścia/wyjścia alarmowe	1/1
Wbudowany reflektor podczerwieni	Tak
Wyjście wideo	Nie
Strefy prywatności	Tak
Seria	Pro

Onvif	Tak
Typ oświetlacza	Dual light (IR + LED)
Klasa szczelności	IP67
Zoom optyczny (PTZ)	≤5x
Pobór mocy	12
Wbudowany obiektyw	Tak
Wspierane protokoły sieciowe	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
Kolor obudowy	Biały
Typ obudowy	Kopułkowa
Rodzaj przetwornika	CMOS

Opis produktu

Kamera IP Hikvision DS-2CD2H63G2-LIZS2U 2.8-12mm PL

Model: DS-2CD2H63G2-LIZS2U 2.8-12mm PL

Najważniejsze cechy:

6 MP Acusense Smart Hybrid Light Zmotoryzowana zmiennoogniskowa kopułkowa kamera sieciowa

- Wysokiej jakości obrazowanie z rozdzielczością 6 MP
- Acusense: Klasyfikacja alarmów wywołanych przez ludzi i pojazdy w oparciu o technologię głębokiego uczenia się
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: Zintegrowane światła podczerwone i białe, 3 dodatkowe tryby oświetlenia
- Wbudowany podwójny mikrofon zapewniający wysoką jakość dźwięku w czasie rzeczywistym
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii true WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Zmotoryzowany obiektyw zmiennoogniskowy ułatwiający instalację i monitorowanie
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)

Specyfikacja techniczna

Model	DS-2CD2H63G2-LIZS2U (2.8-12mm) PL
Marka	Hikvision
Przetwornik obrazu	1/2.4" Progressive Scan CMOS
Maks. rozdzielczość	3200 × 1800
Min. oświetlenie	Kolor: 0,005 luksa przy (F1,6, AGC Wł.), 0 luksów z oświetleniem
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: 0° do 360°, pochylenie: 0° do 75°, rotacja: 0° do 360°
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm
Ogniskowa i pole widzenia	2,8–12 mm, HFOV 102,3°–35°, VFOV 53,9°–19,7°, DFOV 122,9°–40,1°
Mocowanie obiektywu	Ø14
Typ przestony	Stała

Przysłona	F1.6
DORI	2,8–12 mm: D: 75,3–201,0 m, O: 29,9–79,8 m, R: 15,1–40,2 m, I: 7,5–20,1 m
Zasięg światła wspomagającego	Do 40 m
Światło wspomagające	Podczerwień, światło białe
Smart Supplement Light	Tak
Długość fali IR	850 nm
Strumień główny (50 Hz)	25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Strumień główny (60 Hz)	30 kl./s (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień (50 Hz)	25 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Podstrumień (60 Hz)	30 kl./s (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień (50 Hz)	10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień (60 Hz)	10 kl./s (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Uwaga o trzecim strumieniu	*Trzeci strumień jest obsługiwany w niektórych ustawieniach.
Kompresja wideo	Główny: H.265/H.264/H.264+/H.265+; Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG; Trzeci: H.265/H.264
Bitrate wideo	32 Kb/s do 16 Mb/s
Typ H.264	Profil Podstawowy, Profil Główny, Profil Wysoki
Typ H.265	Profil Główny
SVC	Kodowanie H.264 i H.265
Kontrola bitrate	CBR/VBR
ROI	1 stały region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego
Przycinanie celu	Tak
Kompresja audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Bitrate audio	64 Kb/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32–192 Kb/s (MP2L2)/8–320 Kb/s (MP3)/16–64 Kb/s (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Protokoły	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
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników; administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, filtr adresów IP, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE i uwierzytelnianie skrótowe dla ONVIF.
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR; z kartą Hikvision: szyfrowanie i detekcja stanu
Przeglądarka internetowa	Plug-in: IE 11; Bezwtyczkowy podgląd: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+; Usługi lokalne: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, automatyczny, harmonogram
Ustawienia obrazu	Tryb obracania
WDR	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	8 programowalnych wielokątnych masek prywatności
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Audio (wbud.)	Podwójny mikrofon matrycowy
Audio (we/wy)	1 wejście (linia), max 3,3 Vpp, 4,7 kΩ; 1 wyjście (linia), max 3,3 Vpp, 100 Ω; interfejs: non-equilibrium
Slot na kartę pamięci	Wbudowane gniazdo microSD/microSDHC/microSDXC do 512 GB
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Resetuj	Tak
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (z rozróżnianiem człowieka/pojazd), sabotaż obrazu, wyjątek
Powiązanie	FTP/NAS/karta pamięci, powiadamianie centrum, e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, nagrywania i przechwytywania
Zabezpieczenie perymetryczne	Przekroczenie linii, wtargnięcie; wsparcie alarmów dla typów celów (człowiek i pojazd)

Zasilanie	12 VDC $\pm$ 25%, 0,88 A, maks. 10,56 W, Ø5,5 mm; PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 12,5 W
Materiał	Metal
Wymiary	Ø138,6 mm × 123 mm (Ø5,4" × 4,8")
Wymiary opakowania	170 mm × 170 mm × 160 mm (6,7" × 6,7" × 6,3")
Waga	Około 860 g (1,9 lb)
Waga z opakowaniem	Około 1150 g (2,5 lb)
Warunki przechowywania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Warunki pracy i uruchamiania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Język	Polski
Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
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: Wydanie 7, KC: KN32: 2015, KN 35: 2015 CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Część 1): 2010/IEC 60950-1: 2005, LOA: IEC/EN 60950-1
Bezpieczeństwo	CE-RoHS: 2011/65/UE, WEEE: 2012/19/UE, REACH: (EC) Nr 1907/2006
Środowisko	
Ochrona	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002