

DS-2CD27123G2-LIZS2UY (czarna) –**12 MP, Acusense Smart Hybrid Light, sieciowa kamera kopułkowa z silnikiem**

AcuSense 3.0



- UHD: Rozdzielczość Ultra High Definition zapewnia realistyczne wrażenie zanurzenia się w akcji
- Zmotoryzowany obiektyw zmiennoogniskowy ułatwiający instalację i monitorowanie
- Innowacyjna konstrukcja gniazda, wysoka wodoodporność i łatwość obsługi
- Inteligentne oświetlenie hybrydowe: łączy w sobie oświetlenie na podczerwień i białe światło, 3 tryby oświetlenia uzupełniającego
- Klasyfikacja osób i pojazdów w oparciu o uczenie głębokie
- Krystalicznie czysty dźwięk dzięki wbudowanemu układowi dwóch mikrofonów
- Wyraźne obrazowanie w przypadku silnego światła tylnego dzięki technologii true WDR 120 dB
- Wydajna technologia kompresji H.265+
- Odporność na wodę i pył (IP67) i wandaloodporność (IK10)
- Konstrukcja antykorozyjna, zapewniająca niezawodność i trwałość w porównaniu ze standardem (NEMA 4X)

▪ Specyfikacja

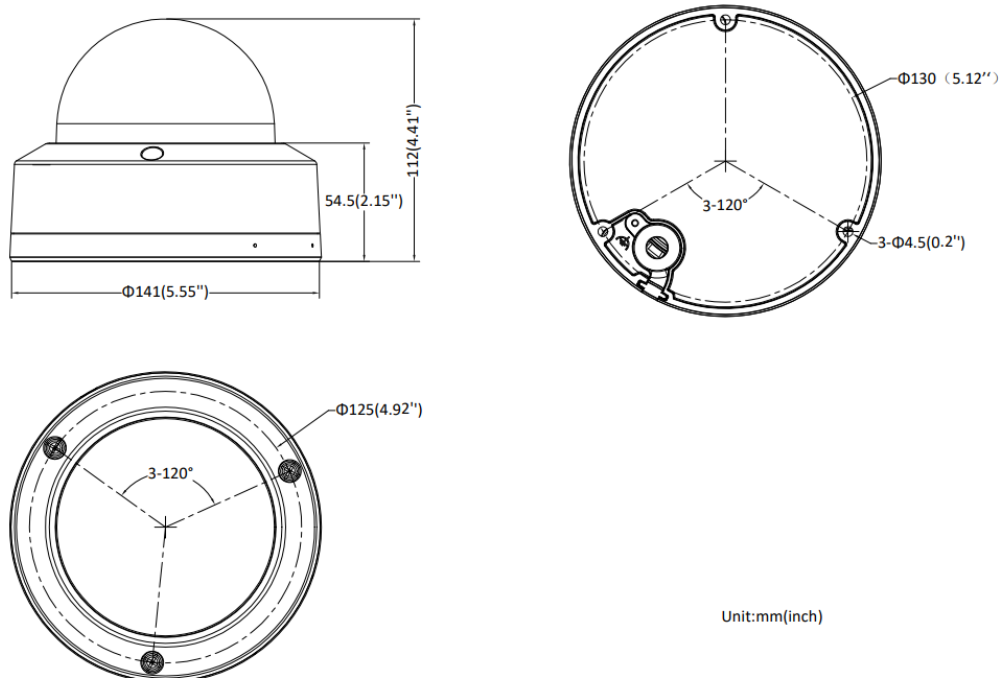
Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	4608 × 2592
Min. Oświetlenie	Kolor: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), czarno-biały: 0 Lux z włączonym IR
Czas otwarcia migawki	od 1/3 s do 1/100 000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Obrót: 0° do 355°, pochylenie: 0° do 75°, rotacja: 0° do 355°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw zmiennoogniskowy, motozoom, 2.8 do 12 mm
Ogniskowa i pole widzenia	Pole widzenia w płaszczyźnie poziomej od 102° do 44°, w płaszczyźnie pionowej od 54° do 25°, w płaszczyźnie ukośnej od 123° do 51°
Mocowanie obiektywu	Zintegrowane
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	Maks. F1.2
DORI	
DORI	Wide D: 113,0 m, O: 44,9 m, R: 22,6 m, I: 11,3 m mTele: D: 240,8 m, O: 95,5 m, R: 48,2 m, I: 24,1 m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Podczerwień, światło białe
Zasięg dodatkowego oświetlacza	Do 40 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 20 klatek na sekundę (4608 × 2592) 25 klatek na sekundę (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 klatek na sekundę (4608 × 2592) 30 klatek na sekundę (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Trzeci strumień	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Trzeci strumień jest obsługiwany w niektórych ustawieniach.
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Trzeci strumień: H.265/H.264, *Trzeci strumień jest obsługiwany przy określonych ustawieniach.
Bitrate wideo	32 Kb/s do 16 Mb/s
Typ H.264	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
Typ H.265	Profil główny
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
Kontrola bitrate	CBR/VBR
ROI	1 stały region dla strumienia głównego i strumienia podrzędnego

Przycinanie celu	Tak
Audio	
Kompresja Audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Bitrate audio	64 Kb/s (G.711u law/G.711a law)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/od 32 do 160 Kb/s (MP2L2)/od 8 do 320 Kb/s (MP3)/od 16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Sieć	
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 3 poziomy użytkownicy: administrator, operator i użytkownik
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, szyfrowanie HTTPS, filtr adresów IP, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie podstawowe i skrócone dla HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE i uwierzytelnianie skrócone dla Open Network Video Interface.
Pamięć sieciowa	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatyczne uzupełnianie sieci (ANR), w połączeniu z wysokiej klasy kartą pamięci Hikvision obsługiwane jest szyfrowanie kart pamięci i wykrywanie stanu.
Oprogramowanie klienckie	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: IE 11, Plug-in free live view: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Usługa lokalna: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Obraz	
Przełączanie parametrów obrazu	Tak
Ustawienia obrazu	Brak
Przełącznik dzień/noc	Dzień, noc, automatyczny, harmonogram
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	8 programowalnych wielokątnych masek prywatności
Interfejs	
Interfejs Ethernet	1 RJ-45 10M/100M, samoadaptacyjny port Ethernet
Slot na kartę pamięci	Slot na kartę pamięci microSD/microSDHC/microSDXC, do 512 GB
Audio	Wbudowany mikrofon: Podwójny mikrofon w układzie 1 wejście (wejście liniowe), dwużyłowy blok zacisków, maks. amplituda wejściowa: 3,3 Vpp, impedancja wejścia: 4.7 KΩ, interface type: non-equilibrium, 1 wyjście (line out), two-core terminal block, max. output amplitude: 3,3 Vpp, impedancja wyjściowa: 100 Ω, typ interfejsu: non-equilibrium
Alarm	1 wejście, 1 wyjście (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Reset	Tak

Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
Powiązanie	Przesyłanie na FTP/NAS/kartę pamięci, powiadamianie centrum nadzoru, wysyłanie wiadomości e-mail, wyzwalanie wyjścia alarmowego, wyzwalanie nagrywania, wyzwalanie przechwytywania
Funkcja Deep Learning	
Ochrona perymetryczna	Przekroczenie linii, wtargnięcie Obsługa wyzwalania alarmu przez określone typy celów (ludzi i pojazdy)
Ogólne	
Zasilanie	12 V DC $\pm$ 25%, 1,1 A, maks. 13,2 W, PoE: IEEE 802.3at, klasa 4, maks. 15 W
Materiał	Metal
Wymiary	$\varnothing 121,5$ mm $\times$ 97,6 mm ($\varnothing 4,78$ " $\times$ 3,84")
Wymiary opakowania	150 mm $\times$ 150 mm $\times$ 141 mm (5,9" $\times$ 5,9" $\times$ 5,5")
Waga	Około 620 g (1.4 lb.)
Waga z opakowaniem	W przybliżeniu 880 g (1.9 lb.)
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, flash log, reset hasła przez e-mail, licznik pikseli, anti-banding
Zatwierdzenie	
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, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: CB 2017: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/UE, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Stopień ochrony	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
Ochrona przed korozją	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ Typowe zastosowanie

▪ Wymiary



Unit:mm(inch)

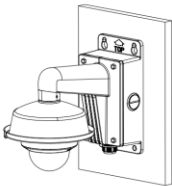
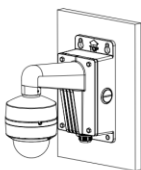
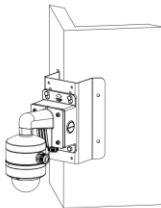
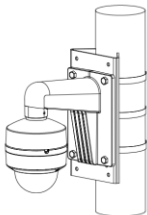
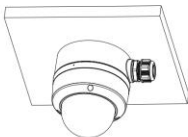
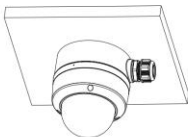
▪ Akcesoria

▪ Opcjonalne

DS-2200ZJ-WAJ-12 0	DS-1276ZJ-SUS	DS-1272ZJ-120	DS-1275ZJ-SUS	DS-1280ZJ-DM46
DS-1272ZJ-120B	DS-2200ZJ-WA-120	DS-2210ZJ-WA-120	DS-1271ZJ-120	DS-2280ZJ-WA140

▪ Metody montażu

Mocowanie na ścianie DS-2200ZJ-WAJ-120 + DS-1253ZJ-M	Mocowanie na ścianie DS-1272ZJ-120 + DS-1253ZJ-M	Mocowanie na ścianie DS-1272ZJ-120B	Mocowanie na ścianie DS-2200ZJ-WA-120 + DS-1253ZJ-M	Mocowanie narożne DS-1276ZJ-SUS + DS-1272ZJ-120B + DS-1280ZJ-DM46
---	---	---	--	---

				
Montaż pionowy na słupie DS-1275ZJ-SUS + DS-1272ZJ-120	Puszka przyłączy a DS-1280ZJ-DM46	Puszka montażowa DS-2280ZJ-WA140	Mocowanie zawieszki DS-2210ZJ-WA-120	Mocowanie zawieszki DS-1271ZJ-120
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

