

DS-2CD2583G2-I(S)**8-MP-AcuSense-Mini-Dome-Netzwerkkamera mit festem Objektiv**

Mit Hilfe von Deep-Learning-Algorithmen ermöglicht die AcuSense-Technologie von Hikvision die Klassifizierung von Personen oder Fahrzeugen. Das System konzentriert sich auf Personen und Fahrzeuge, wodurch die Effizienz und Effektivität der Alarmierung erheblich verbessert wird.

- Hohe Bildqualität mit 8 MPx Auflösung
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Effiziente H.265+-Kompression
- Zuverlässiges Erkennen von Personen oder Fahrzeugen mit Hilfe von künstlicher Intelligenz
- -S: Audio- und Alarmschnittstelle verfügbar
- Wasser- und staubgeschützt (IP67) sowie vandalismussicher (IK08)

▪ Spezifikationen

Kamera	
Bildsensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Max. Auflösung	3.840 × 2.160
Min. Beleuchtung	Farbe: 0.005 Lux bei (F1.6, AGC EIN), S/W: 0 Lux mit eingeschaltetem IR
Verschlusszeit	1/3 s bis 1/100.000 s
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Schwenk-/Neigebereich	Schwenkbereich: -30° bis 30°, Neigungsbereich: 0° bis 75°, Drehbereich: 0° bis 360°
Objektiv	
Objektivtyp	2.8 / 4 / 6 mm Fixobjektiv
Brennweite & FOV	2,8 mm, horizontales Sichtfeld 106,4°, vertikales Sichtfeld 58,4°, diagonales Sichtfeld 124,8° 4 mm, horizontales Sichtfeld 87,6°, vertikales Sichtfeld 44,4°, diagonales Sichtfeld 104,9°
Objektivanschluss	M12
Iristyp	Fix
Blende	F1.6
Tiefe des Sichtfelds	2,8 mm: 1,4 m bis ∞ 4 mm: 2,1 m bis ∞
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 88 m O: 35 m R: 18 m I: 9 m 4 mm: D: 118 m O: 47 m R: 24 m I: 12 m
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR
Zusatzlicht	Bis zu 30 m
Smart IR	Ja
IR Wellenlänge	850 nm
Video	
Stream 1	50 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Stream 2	50 Hz: 25 fps (1.280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1.280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

Stream 3	50 Hz: 10 fps (1.920 × 1.080, 1.280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1.920 × 1.080, 1.280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Unter bestimmten Einstellungen wird der dritte Stream unterstützt.
Videokomprimierung	Stream 1: H.265+/H.265/H.264+/ H.264 Stream 2: H.265/H.264/MJPEG Dritter Stream: H.265/H.264
Video Bit Rate	32 Kbit/s bis 16 Mbit/s
H.264 Typ	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
H.265 Typ	Main Profile
Bitrate Control	CBR / VBR
Skalierbare Videocodierung (SVC)	H.264 und H.265 Codierung
Region of Interest (ROI)	1 fester Bereich für Stream 1 und Stream 2
Audio	
Audiokomprimierung	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio Bitrate	64 kbit/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 kbit/s (G.722.1)/16 kbit/s (G.726)/32–192 kbit/s (MP2L2)/8–320 kbit/s (MP3)/16–64 kbit/s (AAC-LC)
Audio-Abtastrate	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Umgebungsgeräuschfilterung	Ja
Netzwerk	
Protokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, WebSocket, WebSockets
Simultane Live-Ansicht	Bis zu 6 Kanäle
API	Offene Netzwerkschnittstelle (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer. 3 Benutzerebenen: Administrator, Operator und Benutzer
Sicherheit	Passwortschutz, kompliziertes Passwort, HTTPS-Verschlüsselung, IP-Adressfilter, Sicherheitsprüfprotokoll, Basic und Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE und Digest-Authentifizierung für ONVIF
Netzwerkspeicher	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatische Netzwerkauffüllung (ANR)
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Webbrowser	Plug-in für Liveansicht erforderlich: IE 10, IE 11 Live-Ansicht ohne Plug-in: Chrome 57.0 und höher, Firefox 52.0 und höher Lokaler Service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Bild	
Bildparameter einstellbar	Ja
Bildeinstellungen	Modus Drehen, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Verstärkung, Weißabgleich, einstellbar durch Client-Software oder Webbrowser
Tag-/Nachtumschaltung	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Bildverbesserung	BLC, HLC, 3D DNR
Schnittstellen	
Ethernet-Schnittstelle	1x RJ45 10M/100M selbstadaptiver Ethernet-Anschluss
Integrierter Speicher	Integrierter Speicherkartensteckplatz, unterstützt microSD-Karten mit bis zu 512 GB
Integriertes Mikrofon	Ja

Audio	-IS: 1 Eingang (Line-In), zweipolige Klemmenleiste, max. Eingangsamplitude: 3.3 Vpp, Eingangsimpedanz: 4,7 kΩ, Schnittstellentyp: Nichtgleichgewichts- 1 Ausgang (Line-Out), Zweileiter-Anschlussblock, max. Ausgangsamplitude: 3.3 Vpp, Ausgangsimpedanz: 100 Ω
Alarm	-IS: 1 Eingang, 1 Ausgang (max. 12 VDC, 20 mA)
Reset-Taste	Ja
Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung (Klassifizierung von Personen und Fahrzeugen), Alarm bei Manipulation der Videoaufzeichnung, Ausnahmefall
Smart Event	Linienüberschreitungserkennung, Einbruchserkennung, Gesichtserkennung
Verknüpfung	Hochladen auf FTP/NAS, Benachrichtigen des Überwachungszentrums, Senden von E-Mails, Auslösen von Aufzeichnungen, Auslösen von Aufnahmen
Allgemein	
Power	12 VDC ± 25 %, 0,54 A, max. 6,5 W, Ø 5,5 mm Koaxial-Stromstecker, Verpolungsschutz PoE: (802.3af, Klasse 3, 36 V bis 57 V, 0,22 A bis 0,14 A, max. 8 W
Abmessungen	Ø 113,6 mm × 72,6 mm (Ø 4,5" × 2,9")
Abmessungen Verpackung	134 mm × 134 mm × 108 mm
Gewicht	ca. 400 g (0,9 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	Ca. 635 g (1,4 lb.)
Lagerungsbedingungen	-30 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit: 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Start- und Betriebsbedingungen	-30 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit: 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Allgemeine Funktionen	Anti-Flicker, Heartbeat, Passwort per E-Mail zurücksetzen, Pixelzähler
Zertifizierungen	
EMV	FCC (47 CFR Part 15, Abschnitt B) CE-EMC (EN 55032: 2.015, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2.019, EN 50130-4: 2011+A1: 2.014) RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015) IC (ICES-003: Ausgabe 7) KC (KN32: 2015, KN35: 2015)
Sicherheit	UL (UL 62368-1) CB (IEC 62368-1: 2014+A11) CE-LVD (EN 62368-1: 2014/A11: 2017)
Umwelt	CE-RoHS (2011/65/EU) WEEE (2012/19/EU) Reach (Verordnung (EC) No 1907/2006)
Schutzart	IP67: IEC 60529-2013, IK08: IEC 62262:2002

▪ Verfügbare Modelle

DS-2CD2583G2-IS (2,8 mm)

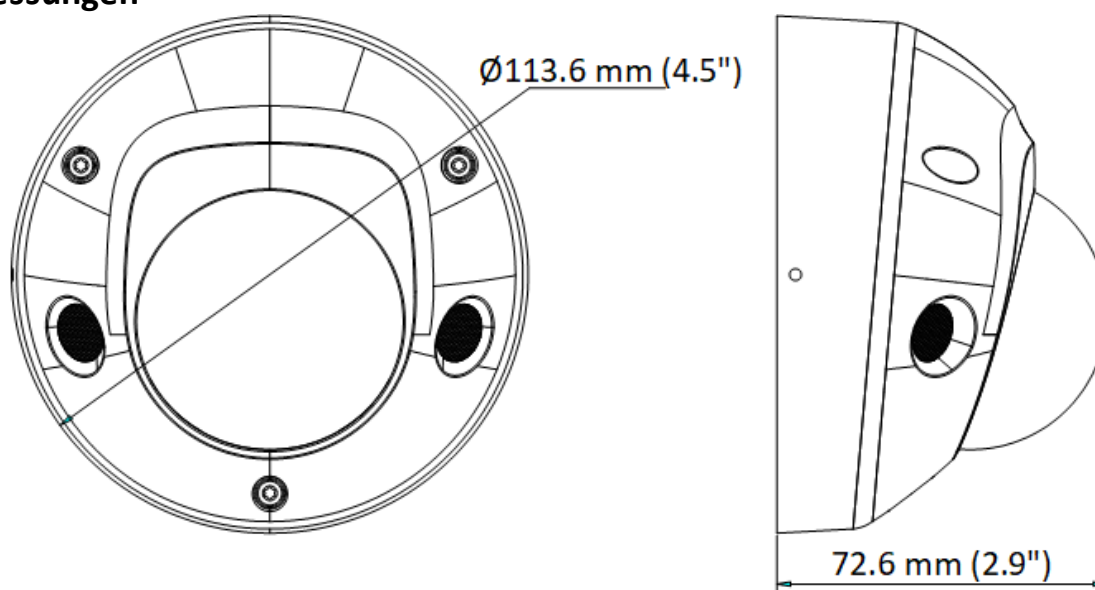
DS-2CD2583G2-IS (4 mm)

DS-2CD2583G2-I (2,8 mm)

DS-2CD2583G2-I (4 mm)

DS-2CD2583G2-IS (2,8 mm) (Schwarz)

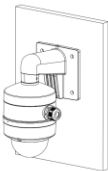
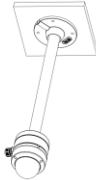
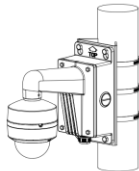
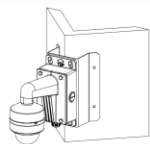
▪ **Abmessungen**

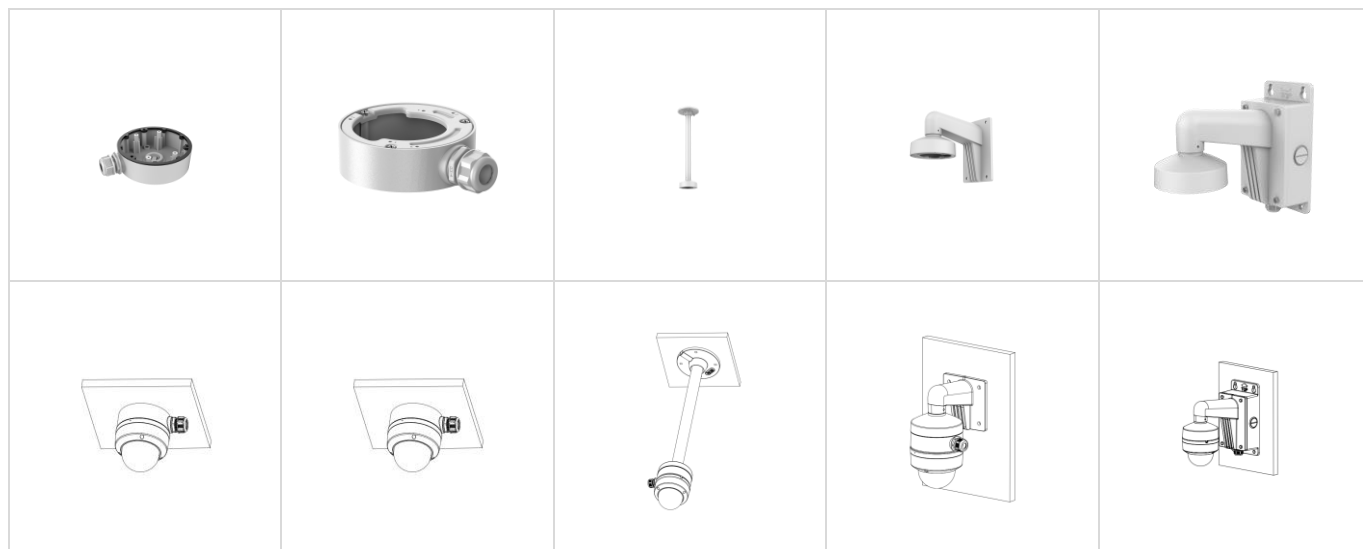


Unit: mm (inch)

▪ **Zubehör**

▪ **Optional erhältlich**

DS-1272ZJ-120 Wandhalterung	DS-1272ZJ-120B Wandhalterung	DS-1271ZJ-120 Deckenhalterung	DS-1275ZJ-SUS Masthalterung	DS-1276ZJ-SUS Eckenhalterung
				
				
DS-1280ZJ-DM46 Anschlussbox	DS-2280ZJ-WA120 Anschlussbox	DS-2210ZJ-WA-120 Deckenhalterung	DS-2200ZJ-WA-120 Wandhalterung	DS-2200ZJ-WAJ-120 Wandhalterung



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

