

DS-2CD3583G2-IS
e 8 MP Acusense feste Mini-Dome-Netzwerkamera**AcuSense**

Hikvision hat sich seit seiner Gründung der Entwicklung von Sicherheitsprodukten verschrieben. Hikvision folgt stets dem Prinzip "Security by Design" und hat viele Methoden der Sicherheitstechnologien in den Produktentwicklungszyklus aufgenommen, darunter Terminalsicherheit, Datensicherheit, Anwendungssicherheit, Netzwerksicherheit und Schutz der Privatsphäre. In der Zwischenzeit entsprechen alle von Hikvision eingesetzten Sicherheitstechnologien den vor Ort geltenden Gesetzen und Sicherheitsvorschriften. Diese Sicherheitsmaßnahmen können die Cybersicherheitsfunktionen des Produkts verbessern und Ihre Geräte sowie Ihre Daten vor böswilligen Cyberangriffen schützen.

- Hohe Bildqualität mit 8 MP Auflösung
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Effiziente H.265+-Kompression
- Zuverlässiges Erkennen von Personen oder Fahrzeugen mit Hilfe von künstlicher Intelligenz
- Wasser- und staubdicht (IP67)

▪ 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°, Neigung: 0° bis 75°, Drehung: 0° bis 360°
Objektiv	
Objektivtyp	2.8 / 4 / 6 mm Fixobjektiv
Brennweite & FOV	2,8 mm, horizontales Sichtfeld 108°, vertikales Sichtfeld 59°, diagonales Sichtfeld 127° 4 mm, horizontales Sichtfeld 88°, vertikales Sichtfeld 44°, diagonales Sichtfeld 105° 6 mm, horizontales Sichtfeld 54°, vertikales Sichtfeld 29°, diagonales Sichtfeld 63°
Objektivanschluss	M12
Iristyp	Fix
Blende	F1.6
Tiefe des Sichtfelds	2,8 mm: 1,7 m bis ∞ 4 mm: 2,6 m bis ∞ 6 mm: 5,8 m bis ∞
DORI	
DORI	2,8 mm, D: 84 m, O: 33 m, R: 16 m, I: 8 m 4 mm, D: 117 m, O: 46 m, R: 23 m, I: 11 m 6 mm, D: 176 m, O: 70 m, R: 35 m, I: 17 m
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR
Zusatzlicht	Bis zu 30 m
Smart IR	Ja
IR Wellenlänge	850 nm
Video	
Stream 1	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160) 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 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 *Unter bestimmten Einstellungen wird der dritte Stream unterstützt.
Video Bit Rate	32 Kbit/s bis 16 Mbit/s
H.264 Typ	Baseline Profile / Main Profile / High Profile

H.265 Typ	Main Profile
Skalierbare Videocodierung (SVC)	H.264- und H.265-Kodierung
Zielausschnitt (Target Cropping)	Ja
Bitrate	CBR / VBR
Region of Interest (ROI)	5 feste Bereiche für Stream 1 und Stream 2
Audio	
Audiokomprimierung	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio Bitrate	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 bis 192 Kbps (MP2L2)/8 bis 320 Kbps (MP3)/16 bis 64 Kbps (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, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
Simultane Live-Ansicht	Bis zu 6 Kanäle
API	Offene Netzwerkschnittstelle (ProfileS, ProfileG, ProfileT), ISAPI, SDK, ISUP
Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer 3 Benutzerebenen: Administrator, Bediener 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
Client-Software	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Netzwerkpeicher	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatische Aufzeichnung bei Netzwerkausfall (ANR). Zusammen mit Speicherkarten von Hikvision werden Verschlüsselung und Zustandserkennung unterstützt.
Webbrowser	Plug-in für Liveansicht erforderlich: IE10, IE11 Plug-in freie Liveansicht: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Lokaler Dienst: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Bild	
Bildparameter einstellbar	Ja
Tag-/Nachtumschaltung	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
Bildeinstellungen	Modus Drehen
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Bildverbesserung	BLC, HLC, 3D DNR
Privatzonenmaske	8 programmierbare Privatzonen (Polygone)
Schnittstellen	
Ethernet-Schnittstelle	1x RJ45 10M/100M selbstadaptiver Ethernet-Anschluss
Integrierter Speicher	Integrierter Micro-SD Karten Slot, Unterstützt Micro SD/SDHC/SDXC, bis zu 512 GB
Integriertes Mikrofon	Ja, 2 eingebaute Mikrofone
Audio	1x Eingang (Line in), zweiadrige Anschlussklemme, max. Eingangsamplitude: 3.3 Vpp, Eingangsimpedanz: 4,7 KΩ, Schnittstellentyp: Nicht-Gleichgewichts 1 Ausgang (Line-Out), zweiadriger Anschlussblock, max. Ausgangsamplitude: 3.3 Vpp, Ausgangsimpedanz: 100 Ω

Alarm	1x Eingang, 1x Ausgang (max. 12 VDC, 30 mA)
Reset-Taste	Ja
Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung (Klassifizierung von Personen und Fahrzeuge), Alarm bei Videomanipulation, Ausnahme
Smart Event	Erkennung von unbeaufsichtigtem Gepäck, Erkennung von Objekten, Erkennung von Herumlungen, Erkennung von Menschenansammlungen, Erkennung von laufenden Menschen, Erkennung von Parkplätzen, Diagnose der Videoqualität
Verknüpfung	Hochladen auf FTP/NAS, Benachrichtigen des Überwachungszentrums, Senden von E-Mails, Auslösen von Alarmausgängen, Auslösen von Aufzeichnungen, Auslösen von Aufnahmen
Deep Learning Funktion	
Gesichtserfassung	Ja
Perimeterüberwachung	Überqueren von Linien, Eindringen, Betreten und Verlassen von Bereichen Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Menschen und Fahrzeuge)
Allgemein	
Power	12 VDC \pm 25 %, 0,5 A, max. 6 W, \varnothing 5,5 mm Koaxialstecker, Verpolungsschutz PoE: IEEE 802.3af, Klasse 3, max. 7 W
Material	Sockel: Aluminium, Abdeckung: Kunststoff
Abmessungen	\varnothing 113,6 mm \times 72,6 mm (\varnothing 4,5" \times 2,9")
Abmessungen Verpackung	134 mm \times 134 mm \times 108 mm
Gewicht	Ca. 410 g (0,9 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	Ca. 645 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)
Sprache	33 Sprachen: Englisch, Russisch, Estnisch, Bulgarisch, Ungarisch, Griechisch, Deutsch, Italienisch, Tschechisch, Slowakisch, Französisch, Polnisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch, Rumänisch, Dänisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Kroatisch, Slowenisch, Serbisch, Türkisch, Koreanisch, traditionelles Chinesisch, Thai, Vietnamesisch, Japanisch, Lettisch, Litauisch, Portugiesisch (Brasilien), Ukrainisch
Allgemeine Funktionen	Heartbeat, Spiegelung, Flash-Log, Passwortrücksetzung per E-Mail, Pixelzähler, Anti-Banding
Zertifizierungen	
EMV	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: Ausgabe 7
Sicherheit	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2.017, BIS: IS 13252 (Teil 1): 2010/IEC 60950-1:2005, LOA: IEC/EN 60950-1
Umwelt	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Schutzklasse

IP67:IEC 60529-2013

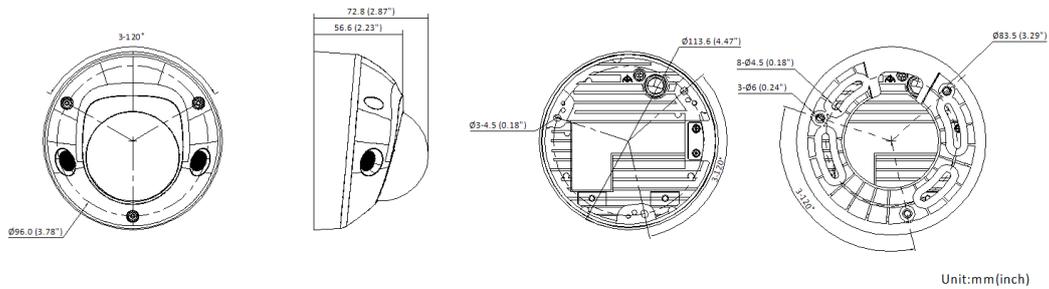
▪ Verfügbare Modelle

DS-2CD3583G2-IS(2.8mm)(B)

DS-2CD3583G2-IS(4mm)(B)

DS-2CD3583G2-IS(6mm)(B)

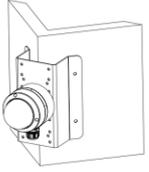
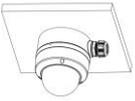
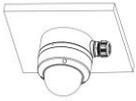
▪ Abmessungen



▪ 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-1200 Wandhalterung
				
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

