HIKVISION

DS-2CD2583G2-LI(W)(S)(2U)

8-MP-Acusense-Smart-Hybrid-Light-Mini-Dome-Netzwerkkamera mit festem Objek

AcuSense







- Hohe Bildqualität mit 8 MP Auflösung
- Acusense: Zuverlässiges Erkennen von Personen oder Fahrzeugen mit Hilfe von künstlicher Intelligenz
- Smart Hybrid Light: Integriert IR- und Weißlicht, 3 zusätzliche Beleuchtungsmodi
- -2U: Integriertes Dual-Mikrofon-Array für hochwertige Audioüberwachung in Echtzeit
- Klare Bildgebung bei starkem Gegenlicht dank 120 dB echter WDR-Technologie
- Effiziente H.265+-Kompression
- 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), 0 Lux bei Beleuchtung
Verschlusszeit	1/3 s bis 1/100.000 s
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Schwenk-/Neigebereich	Schwenkbereich: -30° bis 30°, Neigungswinkel: 0° bis 75°, Drehbereich: 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°
Objektivanschluss	M12
Iristyp	Fix
Blende	F1.6
Tiefe des Sichtfelds	2,8 mm: 1,7 m bis unendlich 4 mm: 2,6 m bis unendlich
DORI	
DORI	2,8 mm, Tiefe: 84 m, Durchmesser: 33 m, Radius: 16 m, Höhe: 8 m 4 mm, D: 117 m, O: 46 m, R: 23 m, I: 11 m
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR, Weißlicht
Zusatzlicht	Bis zu 30 m
Smart IR	Ja
IR Wellenlänge	850 nm
Video	
Stream 1	50 Hz: 20 Bilder pro Sekunde (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.264/H.264+/H.265+, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Dritter Stream: H.265/H.264, *Ein dritter Stream wird unter bestimmten Einstellungen 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

Bitrate	CBR / VBR
Region of Interest (ROI)	1 fester Bereich für Stream 1 und Stream 2
Zielausschnitt (Target Cropping)	Ja
Audio	
Audiokomprimierung	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio Bitrate	-2U: 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	-2U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Umgebungsgeräuschfilterung	-2U: 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	ONVIF (Profil S, Profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Sicherheit	Passwortschutz, komplexes Passwort, HTTPS-Verschlüsselung, IP-Adressfilter, Sicherheitsprotokoll, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE und Digest-Authentifizierung für Open Network Video Interface
Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer 3 Benutzerebenen: Administrator, Bediener und Benutzer
Client-Software	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Netzwerkspeicher	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 : IE 11, Plug-in-freie Live-Ansicht: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Lokaler Dienst: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
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
Audio	Eingebautes Mikrofon: -2U: Doppelmikrofon-Array -S: 1 Eingang (Line-In), zweipolige Klemmenleiste, max. Eingangsamplitude: 3.3 Vpp, Eingangsimpedanz: 4,7 kΩ, Schnittstellentyp: nicht-symmetrisch 1 Ausgang (Line-Out), zweipolige Klemmenleiste, max. Ausgangsamplitude: 3.3 Vpp, Ausgangsimpedanz: 100 Ω
Alarm	-S: 1x Eingang, 1x Ausgang (max. 12 VDC, 30 mA)
Reset-Taste	Ja

Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung (Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Person und Fahrzeug), Videomanipulationsalarm, Ausnahme
Smart Event	Gesichtserkennung
Verknüpfung	Auf FTP/NAS/Speicherkarte hochladen, Überwachungszentrale benachrichtigen, E-Mail senden, Aufzeichnung auslösen, Bildaufnahme auslösen, -S: Alarmausgang auslösen
Deep Learning Funktion	
Perimeterschutz	Linienüberschreitung, Eindringen Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Personen und Fahrzeuge)
Allgemein	
Power	12 VDC ± 25 %, 0,54 A, max. 6,5 W, Ø 5,5 mm Koaxial-Stromstecker, Verpolungsschutz, PoE: IEEE 802.3af, Klasse 3, max. 8 W
Material	Sockel: Aluminium, Abdeckung: Kunststoff
Abmessungen	Ø 113,6 mm × 74,6 mm (Ø 4,47" × 2,94")
Abmessungen Verpackung	150 mm × 150 mm × 141 mm (5,91" × 5,91" × 5,55")
Gewicht	Ca. 500 g (1,1 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	ca. 660 g (1,5 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, KC: KN32: 2015, KN35: 2015
Sicherheit	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, IK08: IEC 62262:2002

▪ Typische Anwendung

Die Produkte von Hikvision werden entsprechend ihrer Korrosionsschutzleistung in drei Stufen eingeteilt. Lesen Sie die folgende Beschreibung, um die für Ihre Umgebung passende Lösung zu finden.

Dieses Modell verfügt über KEINEN SPEZIELLEN SCHUTZ

Stufe	Beschreibung
Hoher Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen ein professioneller Korrosionsschutz erforderlich ist. Typische Anwendungsszenarien sind Küsten, Häfen, Chemieanlagen und vieles mehr.
Mäßiger Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen mit mäßigen Korrosionsschutzanforderungen geeignet. Typische Anwendungsszenarien sind Küstengebiete, die etwa 2 Kilometer von der Küste entfernt sind, sowie Gebiete, die von saurem Regen betroffen sind.
Kein besonderer Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen kein besonderer Korrosionsschutz erforderlich ist.

▪ Verfügbare Modelle

DS-2CD2583G2-LI2U(2,8 mm)

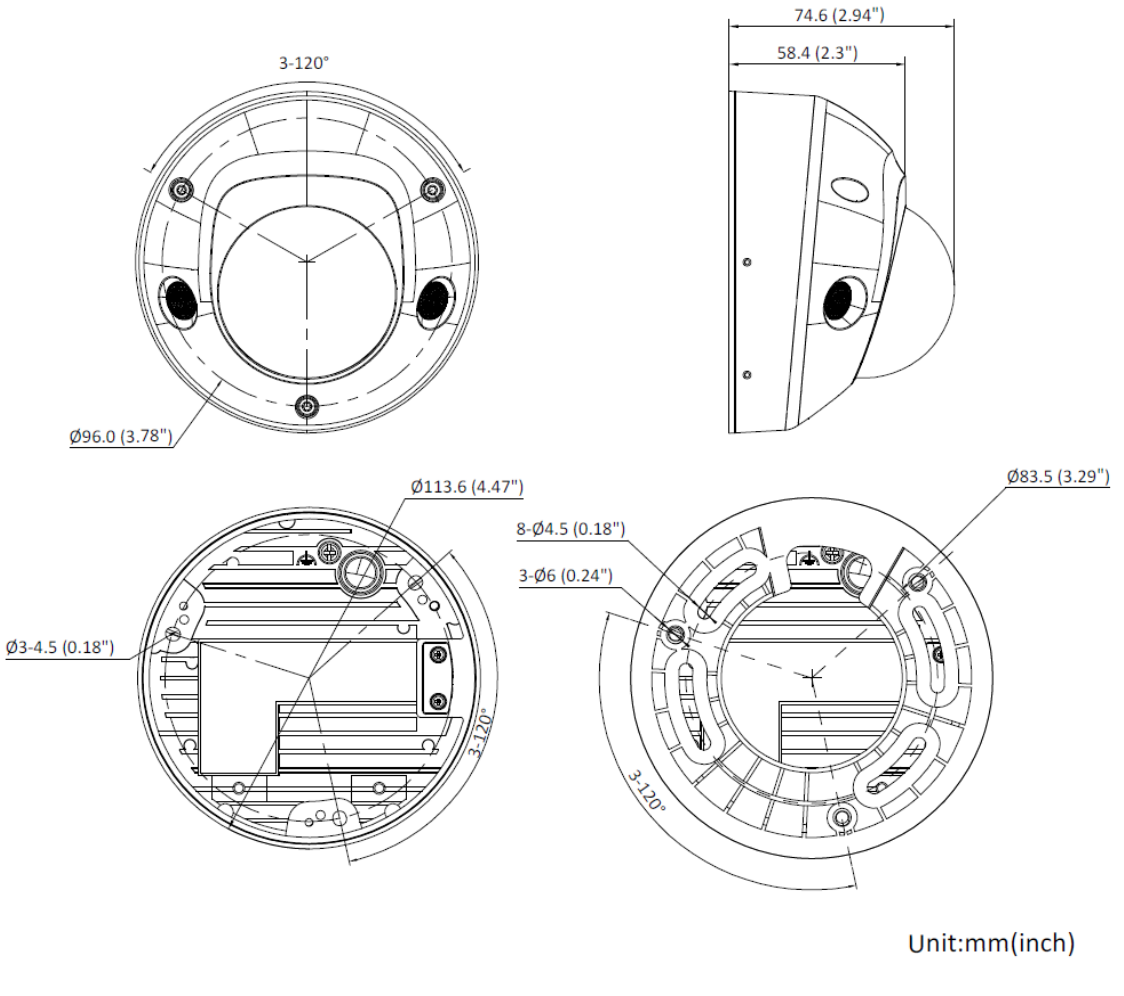
DS-2CD2583G2-LI2U (4 mm)

DS-2CD2583G2-LIS2U (2,8 mm)

DS-2CD2583G2-LIS2U (4 mm)

DS-2CD2583G2-LIS2U (2,8 mm) (SCHWARZ)

▪ Abmessungen

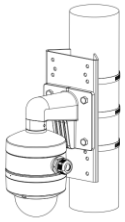
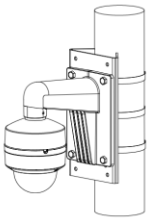
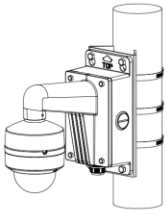
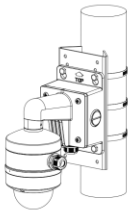
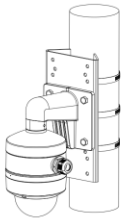
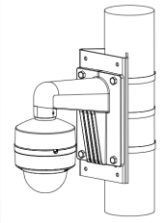
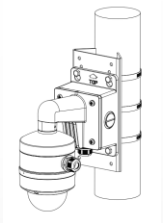
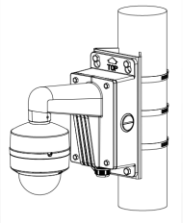
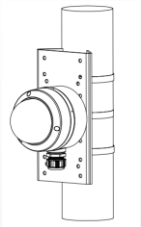
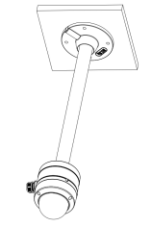


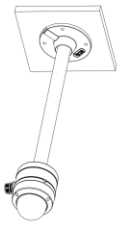
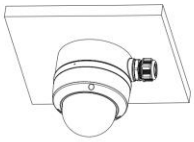
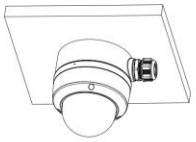
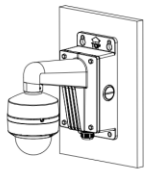
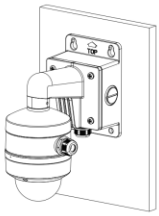
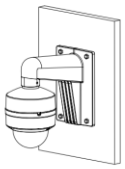
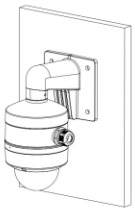
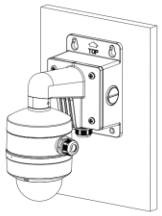
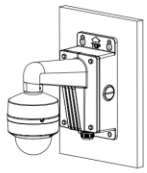
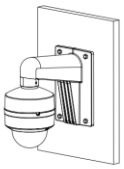
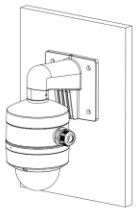
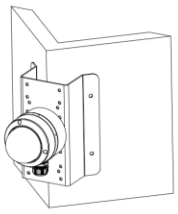
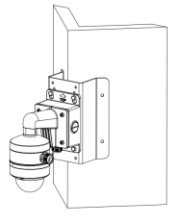
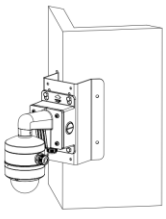
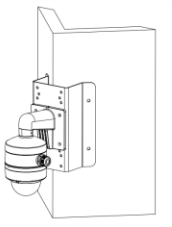
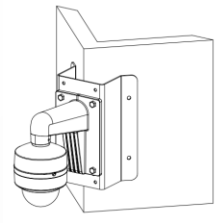
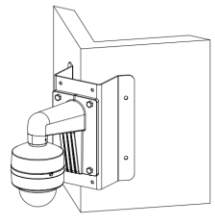
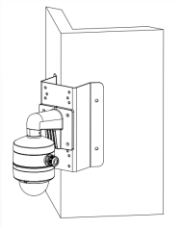
▪ Zubehör

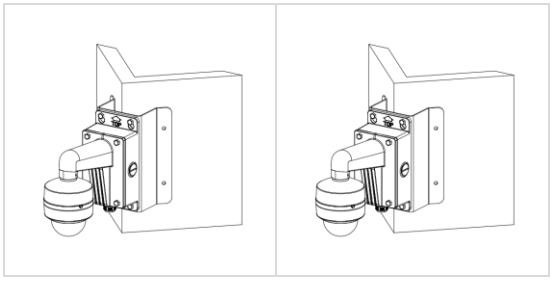
▪ Optional erhältlich

DS-1275ZJ-SUS	DS-2210ZJ-WA-120	DS-1280ZJ-DM46	DS-1272ZJ-120B	DS-1272ZJ-120
				
DS-2280ZJ-WA120	**DS-2200ZJ-WAJ-120**	**DS-1276ZJ-SUS**	**DS-2200ZJ-WA-120**	**DS-1271ZJ-120**
				

▪ Installationsmethoden

Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-1280ZJ-DM46+DS-2200ZJ-WA-120	Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WA-120	Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B	Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-1280ZJ-DM46+DS-1272ZJ-120B	Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS + DS-1272ZJ-120 + DS-1280ZJ-DM46
				
Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120	**Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-120+DS-1280ZJ-DM46**	**Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-120**	**Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-2280ZJ-WA120**	**Befestigung des Anhängers DS-2210ZJ-WA-120 + DS-1280ZJ-DM46**
				

Befestigung des Anhängers DS-2210ZJ-WA-120	Befestigung des Anhängers DS-1271ZJ-120	Befestigung des Anhängers DS-1271ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46	Junction Box DS-1280ZJ-DM46	Junction Box DS-2280ZJ-WA120
				
Wandmontage DS-1272ZJ-120B	Wandmontage DS-1272ZJ-120B + DS-1280ZJ-DM46	Wandmontage DS-1272ZJ-120	Wandmontage DS-1272ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46	Wandmontage DS-2200ZJ-WAJ-120+ DS-1280ZJ-DM46
				
Wandmontage DS-2200ZJ-WAJ-120	Wandmontage DS-2200ZJ-WA-120	Wandmontage DS-2200ZJ-WA-120+DS-1280ZJ-DM46	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-2280ZJ-WA120	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS + DS-1272ZJ-120B + DS-1280ZJ-DM46
				
Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-120+DS-1280ZJ-DM46	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WA-120+DS-1280ZJ-DM46	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WA-120	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46
				
Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-120	Eckmontage DS-1276ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B			



See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®