

DS-2CV2041G2-IDW (W) 4 MP EXIR Fixed Bullet Wi-Fi Netzwerkkamera



- Hohe Bildqualität mit 4 MPx Auflösung
- Realisierung einer Wi-Fi-Verbindung und einfache Installation
- Bietet Sicherheit in Echtzeit durch eingebautes Zwei-Wege-Audio
- EXIR 2.0, fortschrittliche Infrarot-Technologie mit großer IR-Distanz
- Unterstützung für Speicher an Bord bis zu 512 GB (SD-Kartensteckplatz)
- Wasser- und staubdicht (IP66)

▪ Spezifikationen

Kamera	
Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Auflösung	2.560 × 1.440
Min. Beleuchtung	Farbe: 0,5 Lux @ (F1.6, AGC ON), S/W: 0 Lux mit eingeschaltetem IR
Verschlusszeit	1/25 s bis 1/10000 s
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Schwenk-/Neige-/Drehbereich	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen: 0° bis 90°, Drehen: 0° bis 360°
Objektiv	
Objektivtyp	2.8 / 4 / 6 mm Fixobjektiv
Brennweite & FOV	2,8 mm, horizontaler Sichtbereich 97°, vertikaler Sichtbereich 53°, diagonaler Sichtbereich 117° 4 mm, horizontaler Sichtbereich 82°, vertikaler Sichtbereich 44°, diagonaler Sichtbereich 100°
Blende	F1.6
Objektivanschluss	M12
Iristyp	Fix
Tiefe des Sichtfelds	2,8 mm: 1 m bis ∞ 4 mm: 1,5 m bis ∞
DORI	
DORI	2,8 mm, T: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m 4 mm, T: 78 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR
Zusatzlicht	Bis zu 30 m
IR Wellenlänge	850 nm
Smart IR	Ja
Video	
Stream 1	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Stream 2	50 Hz: 25 fps (768 × 432, 512 × 288) 60 Hz: 30 fps (768 × 432, 512 × 288)
Videokomprimierung	Stream 1: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG
Video Bit Rate	256 Kbps bis 4 Mbps
H.264 Typ	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
H.265 Typ	Main Profile
Bitrate Control	CBR / VBR
Audio	
Audiokomprimierung	G.711/G.722.1/G.726/PCM/AAC-LC
Audio Bitrate	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 bis 64 Kbps (AAC-LC)
Audio-Abtastrate	8 kHz/16 kHz

Umgebungsgeräuschfilterung	Ja
Netzwerk	
Protokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, Bonjour
Simultane Live-Ansicht	Bis zu 4 Kanäle
API	NA
Sicherheit	Passwortschutz, HTTPS-Verschlüsselung, Security Audit Log, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS
Benutzer/Host	Nur ein Benutzer: Administrator
Netzwerkspeicher	NAS (NFS, SMB/CIFS), Zusammen mit High-End-Hikvision-Speicherkarten werden Speicherkartenverschlüsselung und Zustandserkennung unterstützt.
Client-Software	Hik-Connect, iVMS-4200
Webbrowser	NA
Wi-Fi	
Übertragungsrage	11n: bis zu 300 Mbps
WLAN-Protokoll	802.11n: OFDM, 802.11b: DSSS, 802.11g: OFDM
Frequenzbereich	2,412 GHz bis 2,472 GHz
Kanal-Bandbreite	20 MHz
Modulierung	802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM und 64QAM, 802.11b: DBPSK und DQPSK, CCK, 802.11g: BPSK, QPSK, 16QAM und 64QAM
Funkreichweite	Bis zu 120 m (Die Leistung hängt von der tatsächlichen Umgebung ab)
Antenne	2 Antennen
Bild	
Bildeinstellungen	Auto
Tag-/Nachtumschaltung	Auto, Zeitplan, Tag, Nacht
WDR (Wide Dynamic Range)	80 dB
SNR	≥ 52 dB
Bildverbesserung	BLC, 3D DNR
Schnittstellen	
Integriertes Mikrofon	Ja
Integrierter Lautsprecher	Ja
Integrierter Speicher	Integrierter Micro-SD Karten Slot, Unterstützt Micro SD/SDHC/SDXC, bis zu 512 GB
Reset-Taste	Ja
Ethernet-Schnittstelle	1x RJ45 10M/100M selbstadaptiver Ethernet-Anschluss
Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung (Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Mensch und Fahrzeug)), Ausnahme
Verknüpfung	Hochladen auf NAS/Speicherkarte, Benachrichtigung der Überwachungszentrale, Auslösen der Aufnahme, Auslösen der Erfassung
Allgemein	
Power	12 VDC ± 25%, 0,5 A, max. 6 W, Ø5,5 mm Koaxial-Netzstecker, Verpolungsschutz, Ein Schaltadapter ist im Lieferumfang enthalten.
Sprache	Englisch
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	Heartbeat, Spiegelung, Passwortschutz
Material	Vordere Abdeckung: Metall, hintere Abdeckung: Kunststoff
Abmessungen	175,6 mm × 73 mm × 89,1 mm (6,9" × 2,9" × 3,5")
Abmessungen Verpackung	260 mm × 125 mm × 125 mm (10,2" × 4,9" × 4,9")
Gewicht	Ca. 345 g (0,8 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	Ca. 635 g (1,4 lb.)
Zertifizierungen	
EMV	CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4:2011 +A1: 2014
Funk	CE-RED (EN 301489-1 V2.1.1(BT oder 2.4G))
Sicherheit	CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017
Umwelt	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Schutzklasse	IP66: IEC 60529-2013

▪ Typische Anwendung

Die Produkte von Hikvision werden entsprechend ihrer Korrosionsschutzleistung in drei Stufen eingeteilt. Wählen Sie anhand der folgenden Beschreibung die für Ihre Umgebung geeignete Variante aus.

Dieses Modell hat KEINEN BESTIMMTEN SCHUTZ.

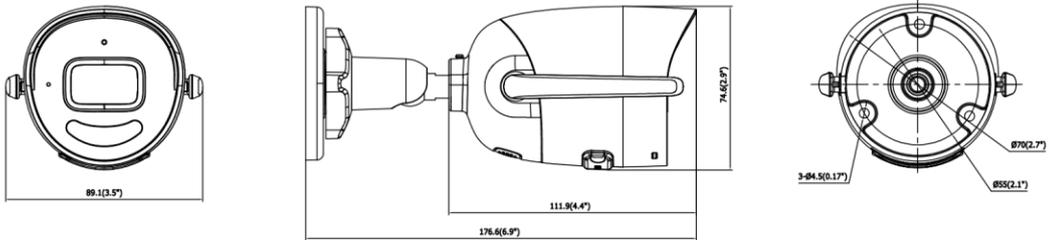
Stufe	Beschreibung
Hoher Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen ein professioneller Korrosionsschutz erforderlich ist. Typische Anwendungsszenarien sind Küsten, Häfen, Chemieanlagen und vieles mehr.
Mäßiger Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie 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-2CV2041G2-IDW(2.8mm)(W)

DS-2CV2041G2-IDW(4mm)(W)

▪ Abmessungen



Unit:mm (inch)

▪ Zubehör

▪ Optional erhältlich

DS-1280ZJ-XS
Anschlussbox



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

