

IPC-CFS04/4G-SIM#EU 4-MP-Solar-4G-Kamera für den 24/7-Einsatz



Die HiLook-Solarkamera unterstützt den AOV-Modus, zeichnet sich durch extrem geringen Stromverbrauch aus und ermöglicht eine Videoaufzeichnung rund um die Uhr. Das Paket enthält ein Solarmodul und einen Lithium-Akku, sodass KEINE Netzwerk- oder Stromkabel erforderlich sind. Es eignet sich ideal für die HD-Überwachung im Außenbereich von kleinen Unternehmen und Privatgrundstücken sowie für die Nahbereichsüberwachung von Straßen, Parks, Wohnanlagen, Bauernhöfen, Plantagen, Baustellen usw.

- Unterstützt den AOV-Modus: Videoaufzeichnung rund um die Uhr
- 8-W-Solarmodul und 9000-mAh-Akku
- Unterstützt 4G-LTE-Datenübertragung
- Smart Hybrid Light: 30 m Weißlicht und IR
- Bewegungserkennung 2.0: Erkennung von Personen und Fahrzeugen
- Integriertes Mikrofon und Lautsprecher, unterstützt Zwei-Wege-Audio
- Wasser- und staubdicht (IP66)

▪ Spezifikationen

Kamera	
Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Min. Beleuchtung	Farbe: 0,005 Lux @ (F1,6, AGC EIN)
Verschlusszeit	1/3 s bis 1/100.000 s
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Schwenk-/Neigebereich	Schwenkbereich: 0° bis 360°, Neigungsbereich: 0° bis 180°, Drehbereich: 0° bis 360°
Objektiv	
Brennweite & FOV	2,8 mm, horizontales Sichtfeld 98,5°, vertikales Sichtfeld 53,1°, diagonales Sichtfeld 115,9°
Objektivtyp	Objektiv mit fester Brennweite, 2,8 mm
Blende	F1.6
Objektivanschluss	M12
Iristyp	Fix
Tiefe des Sichtfelds	1,4 m bis unendlich
DORI	
DORI	T: 63,4 m, B: 25,2 m, H: 12,7 m, l: 6,3 m
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR, Weißes Licht
Zusatzlicht	Bis zu 30 m
IR Wellenlänge	850 nm
Smart IR	Ja
Video	
Stream 1	50 Hz: 12,5 Bilder pro Sekunde (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Videokomprimierung	Stream 1: H.265
Audiokomprimierung	32 Kbit/s bis 8 Mbit/s
H.265 Typ	Main Profile
Bitrate Control	CBR / VBR
Audio	
Audiokomprimierung	G.711ulaw
Audio Bitrate	64 kbit/s (G.711 ulaw/G.711 alaw)
Audio-Abtastrate	8 kHz/16 kHz
Umgebungsgeräuschfilterung	Ja
Netzwerk	
Simultane Live-Ansicht	Bis zu 6 Kanäle
API	ISAPI, SDK
Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer 3 Benutzerebenen: Administrator, Operator und Benutzer
Client-Software	HiLook
Mobilfunk	
Standard	LTE-TDD
Frequenz	EU:LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 LA:LTE-FDD: B2/3/4/5/7/8/28/66
Datenübertragungsrate im Uplink und Downlink	Kat. 1, Uplink: 5,1 Mbit/s, Downlink: 10,3 Mbit/s

SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Bild	
Bildeinstellungen	Helligkeit, Kontrast, Weißabgleich, Sättigung, Schärfe
Tag-/Nachtschaltung	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
Bildverbesserung	BLC, HLC, 3D-DNR
WDR (Wide Dynamic Range)	Digital WDR
Schnittstellen	
Integrierter Speicher	Integrierter Micro-SD Karten Slot, Unterstützt Micro SD/SDHC/SDXC, bis zu 512 GB
Integriertes Mikrofon	Ja, 1 integriertes Mikrofon
Reset-Taste	Ja
Integrierter Lautsprecher	Ja, 1 eingebauter Lautsprecher
Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung (Unterstützung der Alarmauslösung bei bestimmten Zieltypen (Personen und Fahrzeuge))
Verknüpfung	Überwachungszentrale benachrichtigen, Aufzeichnung starten, Bildaufnahme starten, akustischer Alarm
Allgemein	
Power	5 V, 2 A
Material	Kunststoff
Abmessungen	Ø 81,6 mm × 221,3 mm (Ø 3,2" × 8,7")
Abmessungen Verpackung	320 mm × 228 mm × 148 mm (12,6" × 9,0" × 5,8")
Gewicht	~480 g
Gewicht inklusive Verpackung	ca. 1540 g (3,4 lb)
Start- und Betriebsbedingungen	0 °C bis 50 °C (32 °F bis 122 °F). Luftfeuchtigkeit: 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Allgemeine Funktionen	Spiegel, Blitzprotokoll
Lagerungsbedingungen	-20 °C bis 25 °C (-4 °F bis 77 °F). Luftfeuchtigkeit 70 % oder weniger (nicht kondensierend)
Blinkendes Licht	Ja
Batterie	
Batterietyp	Lithium
Kapazität	9000 mAh (3,7 V)
Max. Ladespannung	8,4 V
Betriebstemperatur	Aufladen: 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) Entladung: -20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Batteriespannung	6 V bis 8,4 V
Lebensdauer	Obergrenze (800.) ≥ 80 %
Zertifizierungen	
Funk	CE-RED: EN 301489-1 V2.1.1 (BT oder 2,4 GHz); EN 301489-17 V3.1.1 (BT oder 2,4 GHz); EN 300328 V2.1.1 (BT oder 2,4 GHz); EN 62311:2008 (BT oder 2,4 GHz)
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, EN 50121-4: 2016+A1:2019

Sicherheit	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 (EG) Nr. 1907/2006
Schutzklasse	IP66: IEC 60529-2013
Solarenergie	
Typ des Solarmoduls	Monokristallines Silizium-Solarmodul
Leistungsverbrauch	8 W
Abmessungen und Gewicht des Solarmoduls	263,8 × 171,7 × 18,5 mm / 450 g
Betriebstemperatur	-40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F)
Schutz	IP65

▪ 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.

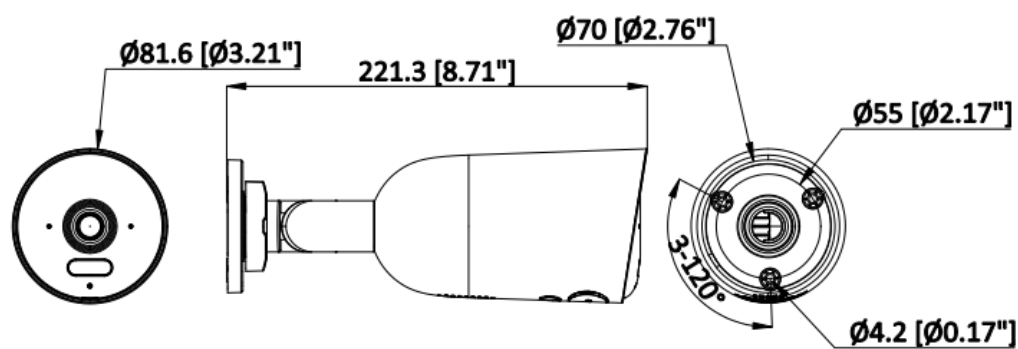
Dieses Modell hat KEINEN BESTIMMTEN SCHUTZ.

Stufe	Beschreibung
Höchster 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

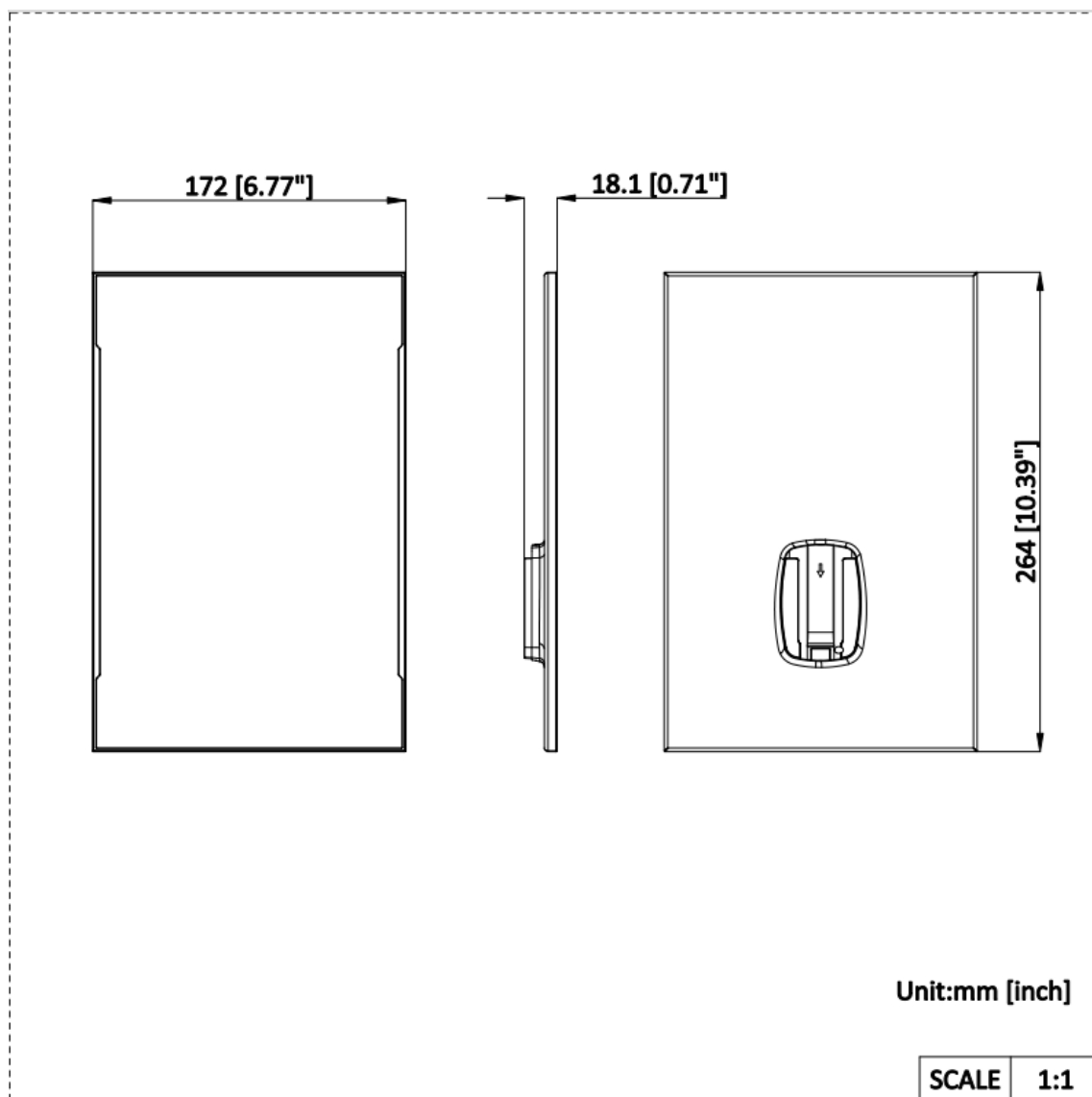
IPC-CFS04/4G (2,8 mm) (EU)

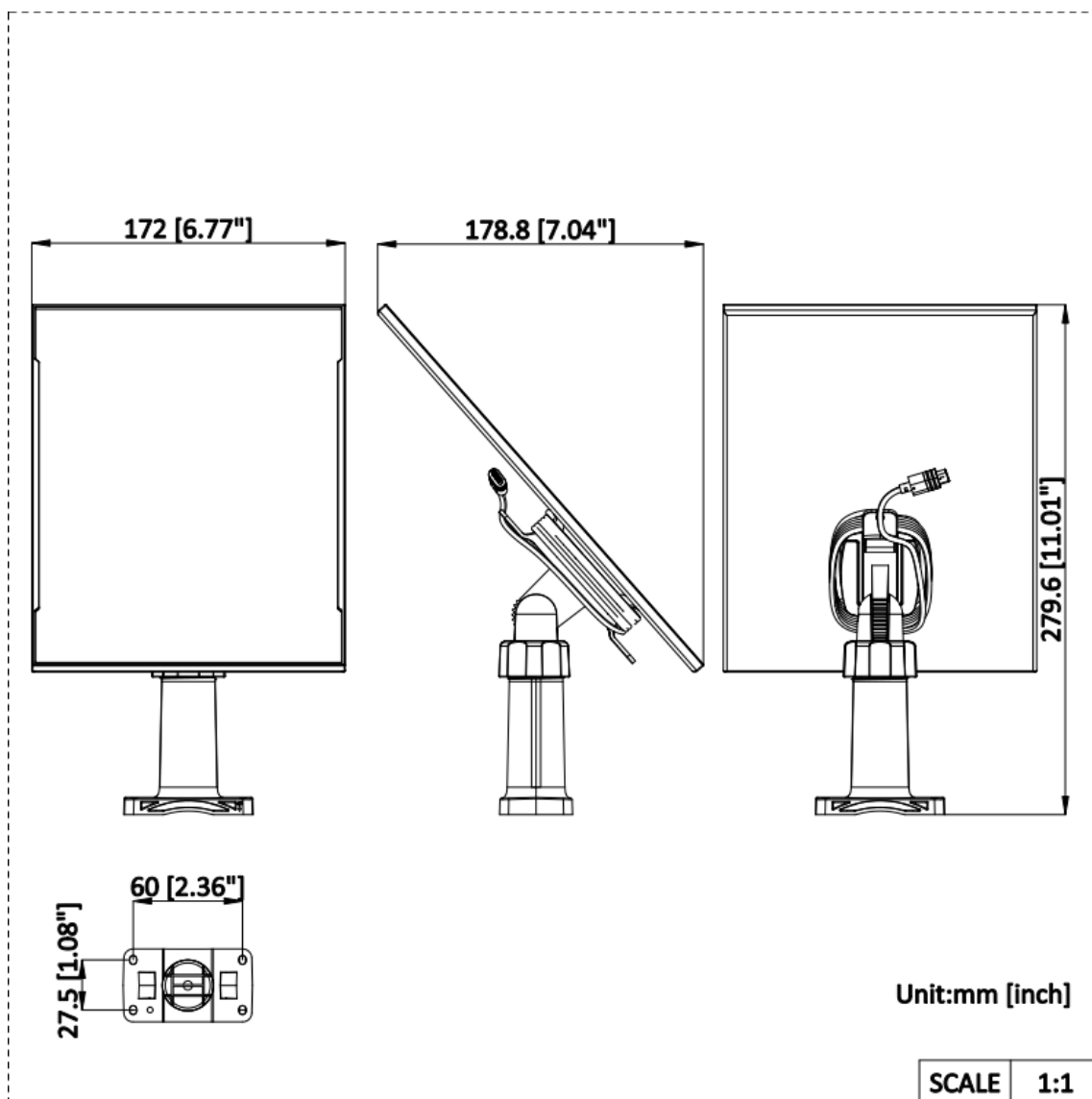
▪ Abmessungen



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----





▪ Zubehör

▪ Optional erhältlich

DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ

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.

HiLook