

## DS-2CD2443G0-I(W) 4 MP IR Fixe Cube-Netzwerk-Kamera



### Schlüsselfunktionen

- 2688 × 1520 @ 30fps
- IR: bis zu 10 m
- PIR: 10 m
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 120dB WDR
- Eingebauter MicroSD/SDHC/SDXC Karten-Slot, bis zu 128GB
- PoE
- BLC/3D DNR/HLC/ROI
- Wi-Fi (Optional)
- Farbe: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux mit IR



## Spezifikationen

<b>Kamera</b>	
Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.018 Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux mit IR
Verschlussgeschwindigkeit	1/3 s bis 1/100,000 s
Slow Shutter (Langsamer Verschluss)	Ja
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Digitale Rauschunterdrückung	3D DNR
WDR	120dB
3-Achsen-Verstellung	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen: 0° bis 90°, Rotieren: 0° bis 360°
<b>Linse</b>	
Brennweite	2.8/4 mm
Blende	F1.6
FOV	2.8 mm, horizontaler Blickwinkel: 98°, vertikaler Blickwinkel: 55°, diagonaler Blickwinkel: 114° 4 mm, horizontaler Blickwinkel: 78°, vertikaler Blickwinkel: 42°, diagonaler Blickwinkel: 93°
Linsenaufnahme	M12
<b>IR</b>	
IR-Reichweite	10 m
Wellenlänge	850nm
<b>PIR</b>	
Winkel	Horizontal: 90°, Vertikal: 80°
PIE-Reichweite	10 m
<b>Komprimierungsstandard</b>	
Video Komprimierung	Main Stream: H.265/H.264 Sub Stream: H.265/H.264/MJPEG Dritter Stream: H.265/H.264
H.264 Type	Main Profile/High Profile
H.264+	Unterstützt im Main Stream
H.265 Type	Main Profile
H.265+	Unterstützt im Main Stream
Video Bitrate	32 Kbps bis 16 Mbps
Audiokomprimierung	G722.1/G711/G726/MP2L2/PCM
Audiobitrate	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-160Kbps(MP2L2)
<b>Smart-Funktionen</b>	
Verhaltensanalyse	Linienüberquerungsdetektion, Einbruchsdetektion
Gesichtserkennung	Ja
Region of Interest	Unterstützt 1 fixe Region im Main und Sub Stream
<b>Bild</b>	
Max. Auflösung	2688 × 1520
Main Stream	50Hz: 25fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080) 60Hz: 30fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080)
Sub Stream	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Dritter Stream	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 288)

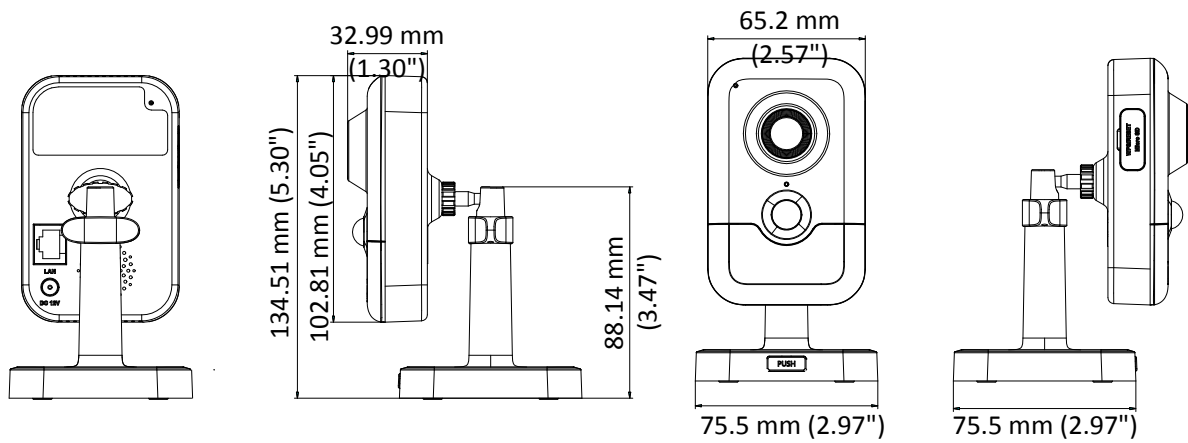
	60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280×720, 640 × 360, 352 × 240)
Bildeinstellungen	Korridormodus (Rotate mode), Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe und Weißabgleich sind über Clientsoftware oder Web Browser einstellbar
Bildverbesserung	BLC/3D DNR/HLC
Tag/Nacht Wechsel	Tag/Nacht/Auto/Zeitplan
<b>Netzwerk</b>	
Netzwerkspeicher	Support Micro SD/SDHC/SDXC Karte (128G), lokaler Speicher NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR
Alarm Trigger	Bewegungserkennung, Videomanipulation, Netzwerkverbindung getrennt, IP-Adressenkonflikt, illegales Login, HDD voll, HDD Fehler, Alarmeingang, Alarmausgang
Protokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Allgemeine Funktionen	One-key Reset, Anti-Flimmern, drei Streams, Heartbeat, Passwortschutz, Privatzenenmaskierung, Wasserzeichen, IP-Adressenfilter
Firmware Version	V5.5.80
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Simultane Live-Wiedergabe	Bis zu 6 Kanäle
User/Host	Bis zu 32 Benutzer 3 Level: Administrator, Operator und Benutzer
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200, iVMS-4500
Web Browser	Plug-in benötigt Live-Wiedergabe: IE8+, Chrome 41.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0-11 Plug-in freie Live-Wiedergabe: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+
<b>Schnittstelle</b>	
Audio	1 eingebautes Mikrofon, 1 eingebauter Lautsprecher, mono sound
Kommunikationsschnittstelle	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
On-board Speicher	Eingebauter Micro SD/SDHC/SDXC Slot, bis zu 128G
SVC	Support H.264 und H.265 Enkodierung
Resetknopf	Ja
<b>Wi-Fi (-W)</b>	
WI-FI Standard	IEEE 802.11b/g/n
Frequenz	2.412 GHz bis 2.4835 GHz
Kanalbandbreite	20M/40M
Protokolle	802.11b: DQPSK, DBPSK, CCK 802.11g/n: OFDM/64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK
Sicherheit	WPA, WPA2
Transferraten	11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: bis zu 150Mbps
Wi-Fi Reichweite	50 m
<b>Audio</b>	
Umgebungsgeräuschfilterung	Ja
Audio-Abtastrate	8kHz/16kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz
<b>Allgemein</b>	
Betriebsbedingungen	-10 °C bis +40 °C (14 °F bis +104 °F), rel. Luftfeuchtigkeit 95% oder weniger (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 VDC ± 25%, PoE (802.3af, Klasse 3)
Stromverbrauch und Spannung	12 VDC, 0.5 A, max. 6 W, Φ 5.5 mm Koaxialsteckerleistung PoE (802.3af, 36 V bis 57 V), 0.2 A bis 0.1 A, max. 7 W
Material	Kunststoff
Maße	102.8 mm × 65.2 mm × 32.6 mm (4.1" × 2.6" × 1.3")
Gewicht	Kamera: ca. 128 g (0.3 lb.)

50 m

## Verfügbare Modelle

DS-2CD2443G0-I (2.8/4 mm), DS-2CD2443G0-IW (2.8/4 mm)

## Maße



Distributed by



## **HIKVISION®**

### **Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com