

**2MP 超低照度**  
**固定焦点 Wi-Fi バレット型 ネットワークカメラ**  
**DS-2CV2021G2-IDW**



- 2MP 解像度による高品質な画像処理
- Wi-Fi 接続と簡単設置を実現
- 双方向音声機能内蔵により、リアルタイム監視が可能
- 効率的な H.265 圧縮技術
- IR 距離の長い高度な赤外線技術- EXIR 2.0 を搭載
- カメラ単体では、Wi-Fi 経由で Hik-Connect と接続することはできません
- 防水・防塵(IP67)
- メモリーカードスロット内蔵、micro SD/SDHC/SDXC カードに対応、最大 256 GB



## 仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最低照度	カラー:0.005 ルクス@ (F1.6、AGC オン)、白黒: IR で 0 ルクス
最大解像度	1920 × 1080
シャッタースピード	1/3 秒~1/100,000 秒
デイ&ナイト機能	IR カットフィルター
調整角度	パン: 0°~360°、チルト: 0°~90°、回転: 0°~360°
レンズ	
レンズタイプ	固定焦点レンズ、2.8 mm と 4.0 mm のオプション
焦点距離&FOV	2.8 mm: 水平 FOV 111°、垂直 FOV 59°、対角 FOV 133° 4 mm: 水平 FOV 91°、垂直 FOV 46°、対角 FOV 110°
絞り	F1.6
アイリスタイプ	固定
レンズマウント	M12
撮影可能距離	2.8 mm: 1 m ~ ∞ 4 mm: 1.1 m ~ ∞
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 42 m、O: 17 m、R: 9 m、I: 4 m 4 mm: D: 52 m、O: 21 m、R: 11 m、I: 5 m
照明	
補助光の種類	IR
照射距離	最大 30 m
IR 波長	850 nm
スマート補光機能	対応
ビデオ	
メインストリーム	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080、1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz: 25 fps (640 × 480、640 × 360) 60 Hz: 30 fps (640 × 480、640 × 360)
ビデオ圧縮	メインストリーム:H.265+/H.265/H.264+/H.264 サブストリーム: H.265/H.264/MJPEG
ビデオビットレート	32 Kbps~8 Mbps
H.264 タイプ	ベースラインプロファイル/メインプロファイル/ハイプロファイル
H.265 タイプ	メインプロファイル

オーディオ	
音声圧縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32~160 Kbps (MP2L2)/16~64 Kbps (AAC)
オーディオサンプリングレート	8 kHz/16 kHz
環境ノイズフィルタリング	対応
ネットワーク	
プロトコル	TCP/IP、ICMP、HTTP、HTTPS、FTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP、RTSP、RTCP、PPPoE、NTP、UPnP™、SMTP、SNMP、IGMP、802.1X、QoS、IPv6、Bonjour
同時ライブビュー	最大 6 チャンネル
API	オープンネットワークビデオインターフェース、ISAPI
ユーザー/ホスト	最大 32 ユーザー 3 種類のユーザーレベル: アドミニストレーター、オペレーター、ユーザー
クライアント	有線ネットワーク: Hik-Connect、iVMS-4200 Wi-Fi: iVMS-4200 *カメラ単体では、Wi-Fi 経由で Hik-Connect と接続することはできません
ウェブブラウザ	IE 10+: ライブビューにプラグインが必要 Chrome 57.0+、Firefox 52.0+: ライブビューにプラグイン不要 Chrome 57.0+、Firefox 52.0+: ローカルサービス
Wi-Fi	
転送速度	11n: 最大 300 Mbps
Wi-Fi プロトコル	802.11n: OFDM 802.11b: DSSS 802.11g: OFDM
周波数範囲	2.412 GHz~2.472 GHz
チャンネル帯域幅	20/40 MHz
変調方式	802.11n: BPSK、QPSK、16QAM および 64QAM 802.11b: DBPSK および DQPSK、CCK 802.11g: BPSK、QPSK、16QAM および 64QAM
ワイヤレス範囲	最長 120 m (実際の環境により性能は異なります)
アンテナ	アンテナ 2 本
画像	
画像設定	回転モード、彩度、輝度、コントラスト、シャープネス(クライアントソフトウェアまたはウェブブラウザで調整可能)
デイ・ナイト切り替え	自動、スケジュール、デイ、ナイト
ワイドダイナミックレンジ(WDR)	120 dB
画像処理	BLC、3D DNR
インターフェース	
内蔵マイク	あり

内蔵スピーカー	あり
オンボードストレージ	メモリーカードスロット内蔵、micro SD/SDHC/SDXC カードに対応、最大 256 GB
リセットキー	あり
イーサネット端子	RJ45 10 M/100 M 自己適応型イーサネット端子×1
<b>イベント</b>	
基本イベント	モーション検知、異常
<b>全般</b>	
電源	12 VDC ± 25%、0.5 A、最大 6 W、Ø5.5 mm 同軸電源プラグ、逆極性保護、スイッチングアダプターはパッケージに含まれています。
保管条件	-30°C～60°C/湿度 95%以下(結露なきこと)
言語	英語、日本語
起動および動作条件	-30°C～60°C/湿度 95%以下(結露なきこと)
一般機能	アンチフリッカー、ハートビート、ミラー、パスワード保護、プライバシーマスク、透かし、IP アドレスフィルター
材質	ベース: 金属、前面カバー: 金属、背面カバー: プラスチック
寸法	175.6 mm × 73 mm × 89.1 mm
梱包寸法	260 mm × 125 mm × 125 mm
重量	約 345 g
梱包重量	約 690 g
<b>認証規格</b>	
EMC	FCC: 47 CFR Part 15、Subpart B, CE-EMC: EN 55032: 2015、EN 61000-3-2:2019、EN 61000-3-3: 2013+A1:2019、EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, KC: KN32: 2015、KN35: 2015
RF	FCC ID (FCC Part 15.247(BT or 2.4G)); CE-RED (EN 301489-1 V2.1.1(BT or 2.4G); EN 301489-17 V3.1.1(BT or 2.4G); EN 300328 V2.1.1(BT or 2.4G); EN 62311:2008(BT or 2.4G));
安全	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU、 WEEE: 2012/19/EU、 Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
保護	IP67: IEC 60529-2013

## 入手可能モデル

DS-2CV2021G2-IDW (2.8/4 mm)

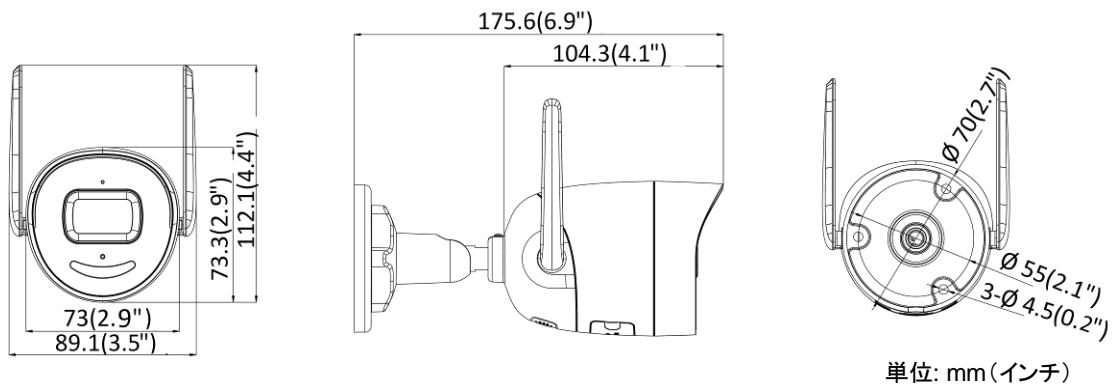
## ・防食性能

Hikvision 製品は、防食性能に応じて3つのレベルに分類されています。以下の説明を参照し、使用環境に合わせて選択してください。

このモデルには特別な保護はありません。

レベル	説明
最高レベルの保護	このレベルの Hikvision 製品は、専門的な防食保護を必要とする場所で使用できるように装備されています。主な適用例としては、海岸線、ドック、化学プラントなどです。
中程度の保護	このレベルの Hikvision 製品は、中程度の防食性が求められる場所で使用できるように装備されています。主な適用例としては、海岸線から約 2 km 離れた沿岸地域や酸性雨の影響を受ける地域などです。
特別な保護なし	このレベルの Hikvision 製品は、特定の防食保護を必要としない場所での使用向けに装備されています。

## ・寸法図



## ・アクセサリ

### ■オプション



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