

DS-2CD63C5G0-I(V)(S) 12 MP IRネットワーク魚眼レンズカメラ



With -V Model

Without -V Model

DeepinView^{series} IMMERSIVE^{enables}

DS-2CD63C5G0-I(V)(S)は、監視シーンを360度のパノラマ画像で提供できる魚眼ネットワークカメラです。

プログレッシブスキャンCMOSセンサーにより、最大4000×3000の高解像度画像を提供します。最大18種類のライブビュー表示モードは、3種類のマウントタイプに対応しており、様々なユーザーの好みに対応します。

独立制御の3つの赤外線ライトは、15mの範囲をカバーし、低照度またはゼロ照度の環境でも良好な視界を提供します。

- 1/1.7型 プログレッシブスキャン CMOS
- 最大 4000 × 3000 @20fps
- 最大18種類のライブビュー表示モード
- デジタルWDR
- 最大15m IR範囲
- マイク・スピーカー内蔵
- スマート機能
- 6つの動作解析、3つの異常検知
- ディープラーニングアルゴリズムによるヒートマップ ディープラーニングによる交差点解析
- パノラマレンズ RPL : B9VVT

・ DORI

DORI（検出、観察、認識、識別）距離は、カメラの視野内の人物や物体を識別する能力の一般的な目安になります。カメラセンサーの仕様とEN 62676-4: 2015に規定された基準に基づいて計算されます。

DORI	検出	観測	認識	識別
距離(1.29 mm)	27.9 m	11.1 m	5.6 m	2.8 m



Specifications

カメラ	
イメージセンサー	1/1.7型プログレッシブスキャンCMOS
最低照度	カラー：0.05ルクス@ (F2.2、AGCオン) 白黒：0.01ルクス@ (F2.2、AGCオン)、IR使用時0ルクス
シャッタースピード	1秒～1/100,000秒
スローシャッター	対応
デイ&ナイト	IRカットフィルター
デジタルノイズ低減	3D DNR
WDR	デジタルWDR
レンズ	
焦点距離	1.29 mm
絞り	F2.2
FOV	水平方向視野：180°、垂直方向視野：180°
レンズマウント	M12
IR	
IR範囲	最大15mの赤外線範囲、3つのLED。各LEDは独立して制御されます。
波長	850 nm
圧縮規格	
動画圧縮	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
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.264+	メインストリーム対応
H.265 タイプ	メインプロファイル
H.265+	メインストリーム対応
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 16 Mbps
SVC	H.265とH.264に対応
スマート機能	
行動分析学	ラインクロス検出、侵入検出、領域入口検出、領域出口検出、無人手荷物検出、物体除去検出
異常検知	オーディオ異常検知
交差点解析	交差点に相当するシーンでのフローを検出・解析し、レポートを作成 最大10通りの交差点をサポート
ヒートマップ	設定されたエリア内の訪問回数（人数または滞在時間で算出）をグラフで表示します。ヒートマップレポートは、空間ヒートマップと時間ヒートマップの折れ線グラフの2種類を用意しています。
ピープルカウント	入退室、通過を個別にカウント リアルタイムアップロード、統計周期ごとのアップロードに対応 日、週、月、年単位でレポートをメール送信 身長によるターゲットフィルタリングに対応
関心領域	メインストリームの4つの固定領域
イメージ	
最大解像度	4000 × 3000
メインストリーム 最大フレームレート	50Hz: 20fps (4000 × 3000), 25fps (3000 × 3000, 2560 × 2560) 60Hz: 20fps (4000 × 3000), 30fps (3000 × 3000, 2560 × 2560)
サブストリーム 最大フレームレート	50Hz: 20fps (720 × 720, 640 × 480) 60Hz: 20fps (720 × 720, 640 × 480)

画像補正	BLC、HLC、デフォグ、3D DNR
画像設定	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、AGC、ホワイトバランスはクライアントソフトウェアまたはWebブラウザで調整可能
デイ/ナイトスイッチ	デイ/ナイト/オート/スケジュール/アラームインによるトリガー (-S)
ピクチャーオーバーレイ	128x128 24bit bmpフォーマットで動画にロゴ画像を重ねることができます。
ライブビュー表示	
マウントタイプ	テーブル、壁、天井への取り付けに対応
デコードモード	ハードウェアデコード、ソフトウェアデコードに対応。
表示モード	計18種類の表示モード ソフトウェアデコード： シーリングマウント：魚眼、180パノラマ、360パノラマ、360パノラマ+PTZ、360パノラマ+3PTZ、360パノラマ+6PTZ、360パノラマ+8PTZ、2PTZ、4PTZ、魚眼+3PTZ、魚眼+8PTZ、半球、AR半球、円柱ウォールマウント：魚眼。魚眼ビュー、パノラマビュー、パノラマ+3PTZ、パノラマ+8PTZ、4PTZ、魚眼+3PTZ、魚眼+8PTZ テーブルマウント：魚眼映像、180パノラマ映像、360パノラマ映像、360パノラマ+PTZ、360パノラマ+3PTZ、360パノラマ+6PTZ、360パノラマ+8PTZ、4PTZ、魚眼映像+3PTZ、魚眼映像+8PTZ、シリンダー ハードウェアデコード： シーリングマウント：魚眼、180パノラマ、パノラマ、4PTZ、魚眼+3PTZ、4PTZフュージョン ウォールマウント：魚眼、180パノラマ、パノラマ、4PTZ、魚眼+3PTZ、4PTZ融合 テーブルマウント：魚眼、180パノラマ、パノラマ、4PTZ、魚眼+3PTZ、4PTZ融合
オーディオ (-S)	
環境ノイズフィルタ	対応
オーディオサンプリングレート	8 kHz/16 kHz
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
オーディオビットレート	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-160Kbps(MP2L2)
ネットワーク	
ネットワークストレージ	microSD/SDHC/SDXCカード (256G) ,ローカルストレージおよびNAS (NFS,SMB/CIFS) ,ANR
アラームトリガー	モーション検知、ビデオ改ざん警報、ネットワーク切断、IPアドレス競合、不正ログイン、HDDフル、HDDエラー
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, UDP, Bonjour
セキュリティ対策	パスワード保護、HTTPS暗号化、IEEE 802.1xポートベースネットワークアクセス制御、IPアドレスフィルタ、HTTP/HTTPSのBasic認証およびダイジェスト認証、ONVIFのWSSE認証およびダイジェスト認証
一般機能	ワンキーリセット、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、ウォーターマーク、IPアドレスフィルター
ファームウェアバージョン	5.5.73
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
同時ライブビュー	最大20チャンネル
ユーザー/ホスト	最大32ユーザーまで対応。管理者、オペレーター、ユーザーの3つのユーザーレベル
クライアント	iVMS-4200, iVMS-4500, Hik-Connect, iVMS-5200, Hik-Central
ウェブブラウザ	IE8+, Chrome31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari8.0+
インターフェース	
通信インターフェース	RJ45 10M/100M/1000M自己適応型イーサネットポート1個
オーディオ	内蔵マイク×2、内蔵スピーカー×1、モノラル音声 -S: 音声入力1系統 (ライン入力、3.5mm)、音声出力1系統 (ライン出力、3.5mm)
アラーム (-S)	1チャンネルアラーム入力、最大12 V; 1チャンネルアラーム出力、最大24 VDC、1 A
搭載ストレージ	micro SD/SDHC/SDXCスロット内蔵、最大256GBまで対応
リセットボタン	対応
一般	

動作環境	-40 °C~+60 °C、湿度 95%以下 (結露なきこと)
電源	12 VDC±20%, PoE (802.3at, class 4), -Sモデル：2芯端子台 Sモデルなし：Φ5.5 × 2.1 mm 同軸電源プラグ
消費電力	12 VDC、1 A、最大 12.5 W PoE (802.3at, 42.5~57 V), 0.4 A~0.3 A, 最大15 W
保護レベル(-V)	IP67, IK10
ヒーター	対応
材質	金属
寸法	Vモデルなし：167.4×152.8×46.8mm Vモデル：167×152.8×55mm
重量	約1400 g (3.09 lbs)

対応機種

DS-2CD63C5G0-I (1.29 mm); DS-2CD63C5G0-IS (1.29 mm), DS-2CD63C5G0-IV (1.29 mm), DS-2CD63C5G0-IVS (1.29 mm)

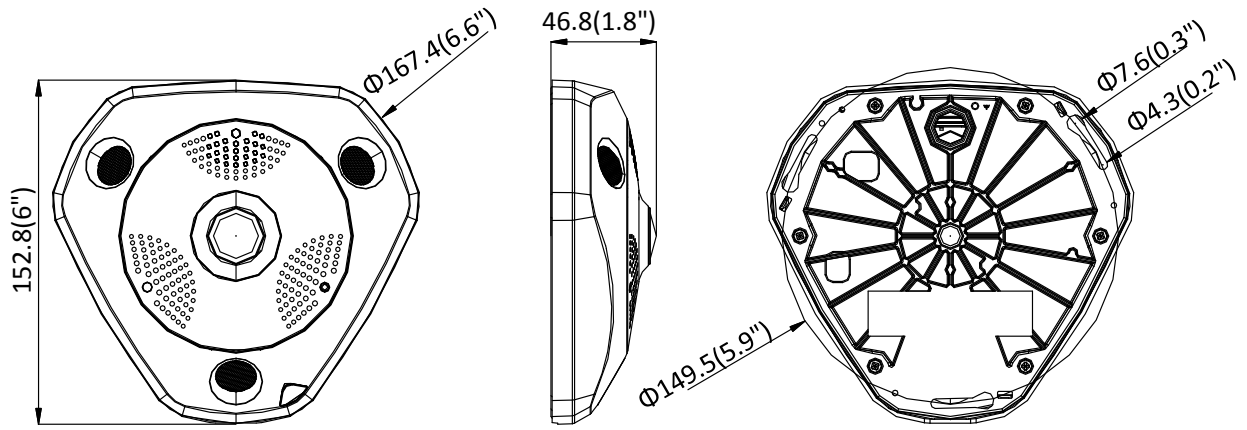
代表的なアプリケーション

Hikvision製品は、耐腐食性能により3つのレベルに分類されます。以下の説明を参考に、使用環境に応じて選択してください。

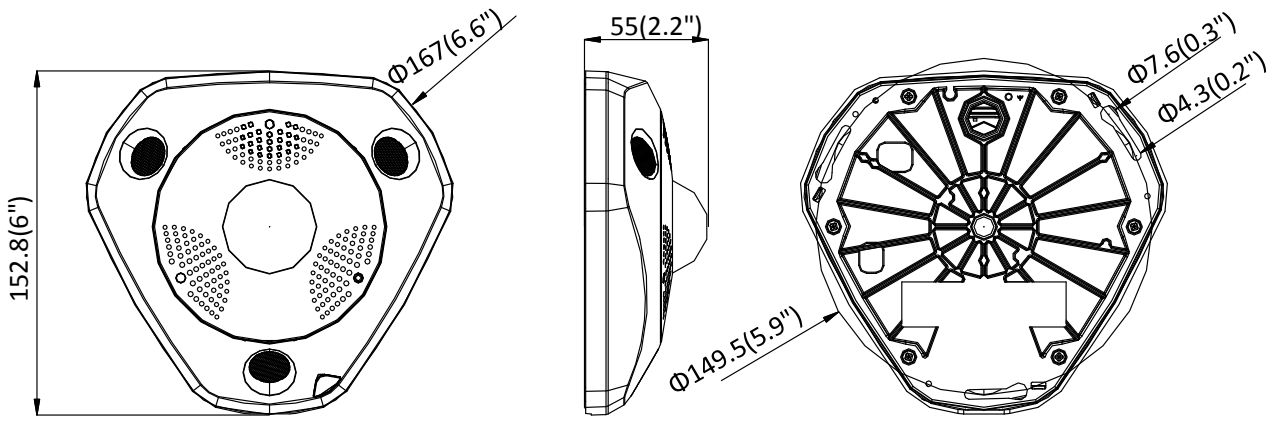
このモデルには、特定の保護機能はありません。

レベル	概要
トップレベルの保護	このレベルのHikvision製品は、専門的な耐腐食保護が必須である領域での使用のために装備されています。典型的なアプリケーションシナリオは、海岸線、埠頭、化学工場などです。
中程度の保護	このレベルのHikvision製品は、防錆の要求が中程度の地域で使用するために装備されています。代表的なアプリケーションシナリオとしては、海岸線から約2キロメートル離れた沿岸部や酸性雨の影響を受ける地域などがあります。
特に保護しない	このレベルのHikvision製品は、特定の防錆を必要としない領域で使用するために装備されています。

寸法



Without -V Model



With -V Model

Unit: mm(inch)

Accessories



DS-1280ZJ-DM25
Junction Box



DS-1281ZJ-DM25
Inclined Ceiling Mount



DS-1273ZJ-DM25
Wall Mount



DS-1271ZJ-DM25
Pendant Mount



DS-1283ZJ
Wall Mount (3-axis Adjustment)

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