

(DS-P48)DS-2CD2123G2-IU

2MP 耐衝撃 低照度 ドームネットワークカメラ



AcuSense



ディープラーニングアルゴリズムによってより強化された HIKVISION AcuSense技術は、フロントエンドおよびバックエンドデバイスへ人と車両のターゲット分類アラームを提供します。人と車両をターゲットにしたシステムによって、アラームの効率および効果を大幅に向上させます。

- 2MPの高解像度による高画質な映像
- 120dB WDR技術により、強い逆光に対しても鮮明な映像
- 効率的なH.265+圧縮技術
- 内蔵マイクによるリアルタイムな音声セキュリティ
- ディープラーニングに基づいた人と車両のターゲット分類に注力
- 防水、防塵IP67/耐衝撃IK10



仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS
最大解像度	1920 × 1080
最低照度	カラー: 0.005Lux@(F1.6、AGC ON)、白黒: IR使用時0Lux
シャッタースピード	1/3秒～1/100,000秒
デイ/ナイト	IRカットフィルター
角度調整	パン: 0° ～355° 、チルト: 0° ～75° 、回転: 0° ～355°
レンズ	
レンズタイプ	単焦点レンズ、2.8mm、(4mm: オプション)
画角	2.8mm: 水平: 107° 、垂直: 57° 、対角線: 127° 4mm: 水平: 87° 、垂直: 46° 、対角線: 104°
レンズマウント	M12
アイリスタイプ	固定
絞り	F1.6
被写界深度	2.8mm: 1m～∞ 4mm: 1.2m～∞
DORI	
DORI	2.8mm: D(検出): 44m、O(観察): 17m、R(認識): 9m、I(識別): 4m 4mm: D(検出): 54m、O(観察): 21m、R(認識): 11m、I(識別): 5m
イルミネーター	
補助光源タイプ	IR
IR照射距離	30m
スマートIR	対応
IR波長	850nm
ビデオ	
メインストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080、1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (640 × 480、640 × 360) 60Hz: 30fps (640 × 480、640 × 360)
サードストリーム	50Hz: 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360) 60Hz: 10fps (1920 × 1080、1280 × 720、640 × 480、640 × 360) *サードストリームは特定の設定の下でサポート
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265/H.264/H.264+/H.265+ サブストリーム: H.265/H.264/MJPEG サードストリーム: H.265/H.264
ビデオビットレート	32Kbps～8Mbps
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
ビットレート制御	CBR、VBR

SVC (スケーラブルビデオコーディング)	H.264、H.265エンコード
ROI (関心領域)	メインストリームとサブストリームにそれぞれ対して1つの固定領域
オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
オーディオビットレート	64Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps (G.722.1)/16Kbps (G.726)/32~192Kbps (MP2L2)/8~320Kbps (MP3)/16~64Kbps (AAC-LC)
オーディオサンプリングレート	8kHz/16kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz
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, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
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 (プロファイルS、プロファイルG、プロファイルT)、ISAPI、SDK、ISUP
スムーズストリーミング	対応
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー 3ユーザーレベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
セキュリティ	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPS暗号化、802.1X認証 (EAP-TLS、EAP-LEAP、EAP-MD5)、透かし、IPアドレスフィルター、HTTP/HTTPSの基本認証とダイジェスト認証、オープンネットワークビデオインターフェースのWSSEおよびダイジェスト認証、HTTPSを介したRTP/RTSP、タイムアウト設定制御、セキュリティ監査ログ、TLS1.3、ホスト認証 (MACアドレス)
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)、ANR (自動ネットワーク補充) ハイエンドなHIKVISIONメモリーカードとともに、メモリーカードの暗号化と正常性の検知対応
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central
Webブラウザ	要プラグインライブビュー: IE 10、IE 11 非プラグインライブビュー: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+ ローカルサービス: Chrome 57.0+、Firefox 52.0+
画像	
画像パラメータ切り替え	対応
画像設定	回転モード、彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、ホワイトバランス クライアントソフトウェアまたはWebブラウザによって調整可能
デイ/ナイト切り替え	デイ、ナイト、オート、スケジュール
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	120dB
SNR	≥52dB
画像補正	BLC (逆光補正)、HLC (ハイライト補正)、3D DNR (デジタルノイズリダクション)
プライバシーマスク	対応
インターフェース	
イーサネットインターフェース	1 RJ45 10M/100M 自己適応型イーサネットポート
搭載ストレージ	最大256GBmicroSDカード対応内蔵メモリーカードスロット

内蔵マイク	対応
リセットキー	対応
イベント	
基本イベント	動体検知（指定されたターゲットタイプ(人と車両)によるアラームトリガー対応）、ビデオ改ざんアラーム、例外
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知、領域侵入検知、領域退出検知（指定されたターゲットタイプ(人と車両)によるアラームトリガー対応）、顔検知
リンケージ	FTP/NAS/メモリーカードへのアップロード、監視センターへの通知、電子メールの送信、トリガー録画、トリガーキャプチャ
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	対応
全般	
電源	DC12V±25%、0.5A、最大6W、Ø5.5mm同軸電源プラグ、逆極性保護 PoE: 802.3af、クラス3、36V～57V、0.2A～0.15A、最大7.5W
材質	本体: アルミニウム合金、バブル: プラスチック
寸法	Ø121.4×92.2mm (Ø4.8"×3.6")
パッケージ寸法	150×150×141mm (5.9"×5.9"×5.6")
重量	約570g (1.3lb.)
パッケージ付き重量	約806g (1.8lb.)
保管環境	-30℃～60℃ (-22°F～140°F)、湿度: 95%以下（結露しないこと）
動作環境	-30℃～60℃ (-22°F～140°F)、湿度: 95%以下（結露しないこと）
言語	33言語 英語、ロシア語、エストニア語、ブルガリア語、ハンガリー語、ギリシャ語、ドイツ語、イタリア語、チェコ語、スロバキア語、フランス語、ポーランド語、オランダ語、ポルトガル語、スペイン語、ルーマニア語、デンマーク語、スウェーデン語、ノルウェー語、フィンランド語、クロアチア語、スロベニア語、セルビア語、トルコ語、韓国語、繁体字中国語、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトアニア語、ポルトガル語（ブラジル）、ウクライナ語
一般機能	フリッカー防止、ハートビート、ミラー、プライバシーマスク、電子メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンター
承認	
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, IC: ICES-003: Issue 7, KC: KN32: 2015, KN35: 2015
安全性	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1: 2005
環境性	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
保護等級	防水、防塵IP67: IEC 60529-2013/耐衝撃IK10: IEC 62262:2002

・代表的な用途

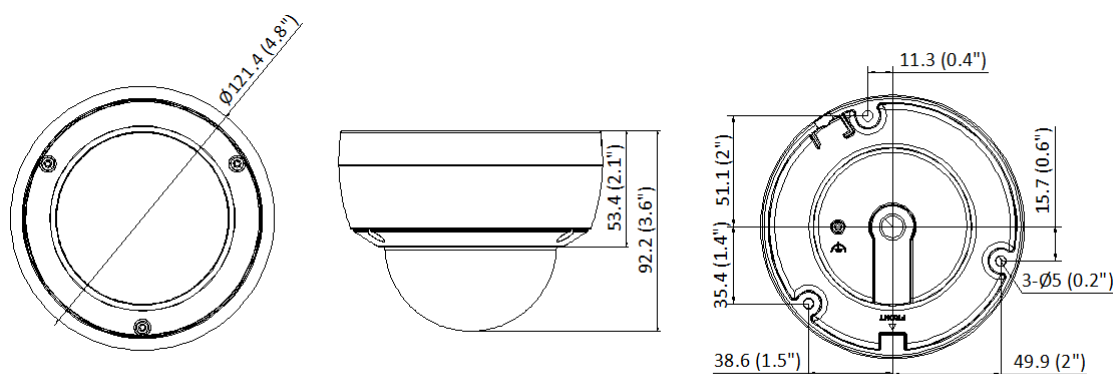
HIKVISION製品は、耐腐食性能に応じて3つのレベルに分類されます。

以下の説明を参考に、使用環境に応じて使用してください。

このモデルに特定の耐腐食保護はありません。

レベル	説明
トップレベルの保護	専門的な耐腐食保護が必須な領域で使用するためのもの 使用例: 海岸線、埠頭、化学工場など
適度な保護	適度に耐腐食保護の要求がある領域で使用するためのもの 使用例: 海岸線から約2km離れた沿岸部、酸性雨の影響を受けている地域など
保護なし	特定の耐腐食保護を必要としない領域で使用するためのもの

・寸法



Unit:mm (inch)

・金具

・オプション

DS-1271ZJ-120(Black) 天吊り金具	DS-1280ZJ-DM46 ジャンクションボックス	DS-1253ZJ-M レインシェード	DS-1276ZJ-SUS(Black) コーナー金具	DS-1280ZJDM46(Black) ジャンクションボックス
				
DS-1275ZJ-SUS ポール取付金具	DS-1272ZJ-120B 壁面取付金具	DS-1272ZJ-120 壁面取付金具	DS-1276ZJ-SUS コーナー金具	DS-1271ZJ-120 天吊り金具
				
DS-1275ZJ-SUS(Black) ポール取付金具 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@pramahirvision.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