

#### (DS-P27N)DS-2CD2123G2-I(S)

#### 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強化された Hikvision AcuSenseテクノロジーは、人間と車両のターゲット 分類アラームをフロントエンドとバックエンドのデバイスに提供します。このシステムは、人間と車両のターゲットに焦点 を当て、アラームの効率と効果を大幅に向上させます。

- 解像度2MPの高画質撮影
- 120dBのWDR技術により、強い逆光に対しても鮮明な 画像を実現
- 効率的なH.265+圧縮技術
- 防水・防塵(IP67)、バンダル耐性(IK10)対応
- ディープラーニングに基づく人物・車両ターゲット分類に 注目





## • 仕様

カメラ1/2.8" プログレッシブスキャンCMOS最低照度カラー:0.005ルクス@(F1.6、AGCオン)、IRオンで0ルクスシャッタースピード1/3秒~1/100,000秒スローシャッター対応P/NP/Nワイドダイナミックレンジ120 dBデイ/ナイトICRカット角度調整パン:0~355° チルト:0~75° 回転:0~355°レンズレンズタイプ/FOV2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127°絞りF1.6レンズマウントM12
最低照度 カラー:0.005ルクス@(F1.6、AGCオン)、IRオンで0ルクス シャッタースピード 1/3秒~1/100,000秒 スローシャッター 対応 P/N P/N ワイドダイナミックレンジ 120 dB デイ/ナイト ICRカット 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/FOV 2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127° 絞り F1.6
シャッタースピード1/3秒~1/100,000秒スローシャッター対応P/NP/Nワイドダイナミックレンジ120 dBデイ/ナイトICRカット角度調整パン:0~355° チルト:0~75° 回転:0~355°レンズレンズレンズタイプ/FOV2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127°絞りF1.6
スローシャッター       対応         P/N       P/N         ワイドダイナミックレンジ       120 dB         デイ/ナイト       ICRカット         角度調整       パン:0~355° チルト:0~75° 回転:0~355°         レンズ       レンズ         レンズタイプ/FOV       2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127°         絞り       F1.6
P/N       P/N         ワイドダイナミックレンジ       120 dB         デイ/ナイト       ICRカット         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/FOV         絞り       E1.6
ワイドダイナミックレンジ       120 dB         デイ/ナイト       ICRカット         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/FOV       2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127°         絞り       F1.6
デイ/ナイト ICRカット 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/FOV 2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127° 絞り F1.6
角度調整 パン:0~355° チルト:0~75° 回転:0~355° <b>レンズ</b> レンズタイプ/FOV 2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127° 絞り F1.6
レンズ         レンズタイプ/FOV       2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127°         絞り       F1.6
レンズタイプ/FOV       2.8mm、水平FOV107°、垂直FOV57°、対角FOV127°         絞り       F1.6
絞り F1.6
レンズマウント M12
DORI
DORI 2.8 mm: D: 67 m O: 26 m R: 13 m I: 6 m
イルミネーター
IR範囲 最大40m
IR波長 850 nm
ビデオ
最大解像度 1920 × 1080
50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
メインストリーム 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360)
60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
サードストリーム 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
メインストリーム: H.265/H.264/H.264+/H.265+
ビデオ圧縮 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 32 Kbps~8 Mbps
H.264 Type 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 Type メインプロファイル
H.264+ メインストリーム対応
H.265+ メインストリーム対応
ビットレート制御 CBR/VBR
スケーラブルビデオコーディング対応
(SVC)
関心領域(ROI) 各ストリームに1つの固定領域
オーディオ
ᄪᆇᄼᄼᅗᄀᇧᆸᄼ
環境ノイズフィルタ対応



オーディオ圧縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC		
	64Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/16Kbps-		
オーディオビットレート	64Kbps(AAC)/32-192Kbps(MP2L2)/8-320Kbps(MP3)		
ネットワーク			
同時ライブビュー	最大6チャンネル		
API	ONVIF(Profile S, Profile G), ISAPI, SDK		
_0_1	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP,		
プロトコル	SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE		
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー 3つのユーザーレベル:管理者、オペレーター、ユーザー		
	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPS暗号化、IPアドレスフィルター、セキュリテ		
セキュリティ	ィ監査ログ、HTTP/HTTPSの基本認証とダイジェスト認証、TLS 1.1/1.2、WSSE、		
	Open Network Video Interfaceのダイジェスト認証		
	MicroSD/SDHC/SDXCカード(256GB)ローカルストレージ、NAS(NFS、SMB/CIFS)、		
ネットワークストレージ	自動ネットワークリプレニッシュ(ANR)		
クライアント	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central		
	プラグイン必要なライブビュー :IE 10、IE 11		
Webブラウザ	プラグイン不要なライブビュー : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+		
	ローカルサービス クローム57.0以上、ファイヤーフォックス52.0以上		
イメージ			
デイ/ナイトスイッチ	デイ、ナイト、オート、スケジュール		
画像補正	BLC, HLC, 3D DNR		
画像パラメータスイッチ	対応		
	回転、ミラー、プライバシーマスク、彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、ゲイン、		
画像設定	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です。		
インターフェース			
	1入力(ライン入力), 2芯端子台, 最大入力振幅. 3.3 vpp, 入力インピーダンス: 4.7 K		
	Ω、インターフェースタイプ: 非平衡;1出力(ラインアウト)、2芯端子台、最大出力振		
	幅:3.3 Vpp、入力インピーダンス:4.7 KΩ;1 出力(ラインアウト)、2芯端子台、最大		
	出力振幅: 3.3 KΩ 3.3 vpp, 出力インピーダンス: 100 Ω, インターフェース形式: 非		
オーディオ	平衡, モノラル音声1入力(ライン入力), 2芯端子台, 最大入力振幅. 3.3 vpp, 入力イ		
	ンピーダンス: 4.7 ΚΩ、インターフェースタイプ:非平衡;1出力(ラインアウト)、2芯端		
	子台、最大出力振幅:3.3 Vpp、入力インピーダンス:4.7 KΩ;1 出力(ラインアウト)、		
	2芯端子台、最大出力振幅: 3.3 KΩ 3.3 vpp, 出力インピーダンス: 100 Ω, インター		
	フェース形式:非平衡, モノラル音声		
アラーム	入力1点、出力1点(最大DC12 V、30 mA)		
搭載ストレージ	内蔵マイクロSD、最大256GB		
ハードウェアリセット	対応		
通信インターフェース	RJ45 10M/100M自己適応型イーサネットポート1		
イベント			
基本イベント	動作検知(人・車両ターゲット分類)、映像改ざんアラーム、例外処理		
顔検出機能	対応		
	<u> </u>		



ディープラーニング機能	
<b>★ 日</b> / <b>1</b> = #	踏切検知、侵入検知
<b>境界</b> 保護	人および車両のターゲット分類をサポート
一般	
V= =11.	FTP/メモリカード/NASへのアップロード、監視センターへの通知、記録トリガー、キャ
連動方式	プチャートリガー、メール送信
	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
Webクライアント言語	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、韓国語、中国語繁体字、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	アンチフリッカー、ハートビート、メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンター
保管環境	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)。湿度 95%以下(結露しないこと)
起動·動作環境	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F)。湿度 95%以下(結露しないこと)
電源	DC12V±25%、逆極性保護機能付き
电心	PoE:802.3af、クラス3
消費電力	DC12V、0.4A、最大5 W
<b>石貝电刀</b>	PoE (802.3af, 36 V~57 V), 0.2A~0.15A,最大6.5 W
電源インターフェース	Ø5.5 mm同軸電源プラグ
材質	アルミ合金製ボディ
TIP	気泡:プラスチック
ネジの材質	SUS304
カメラ寸法	Ø110.8 × 84.7 mm (Ø4.4" × 3.3" )
パッケージ寸法	$134 \times 134 \times 108 \text{ mm} (5.3'' \times 5.3'' \times 4.3'')$
カメラ重量	約530 g (1.2 lb.)
パッケージ重量を含む	約720 g (1.6 lb.)
承認	
	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014,
EMC	EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015);
	IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN
安全性	60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Part
	1):2010+A1:2013+A2:2015)
環境性	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No
	1907/2006)
耐久性	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262: 2002)



## ・モデル

DS-2CD2123G2-I (2.8mm)

DS-2CD2123G2-IS (2.8 mm)

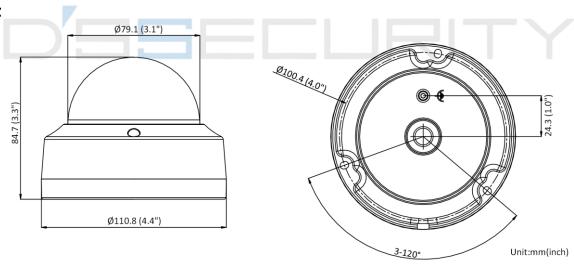
## 代表的なアプリケーション

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、NO SPECIFIC PROTECTIONがあります。

レベル	商品説明
トップレベルの保護	このレベルのHikvision製品は、専門的な防錆対策が必要な場所で使用するために装備され
	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2km離れた沿岸部や酸性雨
	の影響を受ける地域などが挙げられます。
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





## 金具

DS-1280ZJ-DM18 ジャンクション ボックス	DS-1250ZJ レインシェード	DS-1259ZJ 傾斜型 シーリング金具	DS-1272ZJ-110 壁面取付金具	DS-1272ZJ-110B 壁面取付金具
				6
DS-1276ZJ-SUS	DS-1258ZJ	DS-1275ZJ-SUS	DS-1271ZJ-110	
コーナー金具	壁面取付金具	ポール取付金具	天吊り金具	
	55			





#### HIKVISION 日本正規代理店

# □ ディーズセキュリティ株式会社

本 社	〒921-8011	石川県金沢市入江2丁目180	TEL:076-292-4000
東京オフィス	〒101-0036	東京都千代田区神田北乗物町16 英ビル7F	TEL:03-6661-6116
大阪オフィス	〒530-0002	大阪府大阪市北区曽根崎新地2丁目6番24号 MF桜橋2ビル9F	TEL:06-6484-9919
名古屋オフィス	〒453-6110	愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート10F	TEL:052-212-9004
札幌オフィス	₹060-0062	北海道札幌市中央区南2条西5-31-1 RM.BLD7F	TEL:011-251-4000
仙台オフィス	〒980-0021	宮城県仙台市青葉区中央4-10-3 仙台キャピタルタワー17F	TEL:022-266-4001
新潟オフィス	〒940-2473	新潟県長岡市芹川町2662番地1	TEL:0258-29-0858
広島オフィス	〒730-0015	広島県広島市中区橋本町7-14 橋本町BLD6F	TEL:082-228-4010
福岡オフィス	〒812-0011	福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル10F	TEL:092-433-9001
The second secon			