

DS-2CD2786G2H-IPTRZS2U/S(L)(RB)**8 MP AcuSense PTRZ 可変焦点ドーム型ネットワークカメラ****AcuSense**

Powered by

DarkFighter

- 電動式パン、チルト、回転、ズームにより、設置と監視が簡単
- Powered-by-DarkFighter技術によるすぐれた低照度性能
- 120 dB WDR テクノロジーにより、強い逆光下でも鮮明な画像
- ディープラーニングに基づく人物と車両の分類
- 防水&防塵 (IP66) および耐破壊性 (IK10)
- オーディオおよびアラーム端子利用可能
- リアルタイムの高品質オーディオセキュリティのための内蔵アレイデュアルマイク
- 侵入者を警告するアクティブストロボライトとオーディオアラーム

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/1.8型プログレッシブスキャン CMOS
最大解像度	3840×2160
最低照度	カラー: 0.0008 ルクス @ (F1.2、AGC オン)、白黒: IR で 0 ルクス
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	リモート調整 (最大 1,000 サイクル パン: 0°～350°、チルト: 0°～85°、回転: 0°～350°)
レンズ	
レンズタイプ	可変焦点レンズ、電動レンズ、2.8～12 mm
焦点距離&FOV	2.8～12 mm、水平 FOV 112.3°～41.2°、垂直 FOV 58.1°～23.1°、対角 FOV 137.4°から47.3°
レンズマウント	一体型
アイリスタイプ	固定
絞り	最大F1.2
撮影可能距離	1 m から ∞
DORI	
DORI	広角: D: 89 m、O: 35 m、R: 18 m、I: 9 m 望遠: D: 220 m、O: 87 m、R: 44 m、I: 22 m
照明	
補助光の種類	赤外線
照射距離	最大 40 m
スマート補光機能	対応
IR波長	850 nm
ビデオ	
メインストリーム	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3200× 1800, 2688× 1520, 1920× 1080, 1280× 720) 60 Hz: 24 fps (3840 × 2160)、30 fps (3200× 1800, 2688× 1520, 1920× 1080, 1280× 720)
サブストリーム	50 Hz: 25 fps (1280× 720, 640× 480, 640× 360) 60 Hz: 30 fps (1280× 720, 640× 480, 640× 360)
サードストリーム	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280× 720, 640× 480, 640× 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080、1280× 720、640× 480、640× 360) *サードストリームには特定の設定で対応
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、 *サードストリームには特定の設定で対応
ビデオビットレート	32 Kbps から 16 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

ビットレート制御	CBR、VBR
スケーラブル映像符号化(SVC)	H.264およびH.265エンコーディング
関心領域(ROI)	メインストリームおよびサブストリーム向けに1つの固定領域
オーディオ	
音声圧縮	
オーディオビットレート	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32~192 Kbps (MP2L2)/8~320 Kbps (MP3)/16~64 Kbps (AAC-LC)
オーディオサンプリングレート	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 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、NTP、UPnP、SMTP、IGMP、802.1X、QoS、IPv4、IPv6、UDP、Bonjour、SSL/TLS、PPPoE、SNMP、WebSocket、WebSockets、SRTP、SFTP
同時ライブビュー	最大6チャンネル
API	ONVIF (PROFILE S、PROFILE G、PROFILE T)、ISAPI、SDK、ISUP
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
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、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とダイジェスト認証、HTTPS上のRTP/RTSP、制御タイムアウト設定、セキュリティ監査ログ、TLS 1.1/1.2/1.3、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)、自動ネットワーク補充(ANR)
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central
ウェブブラウザ	ライブビューにはプラグインが必要です: IE 11, プラグイン不要のライブビュー: Chrome 80+、Firefox 80+、Edge 89+、Safari 13+ ローカルサービス: Chrome 80+、Firefox 80+、Edge 89+、Safari 13+
画像	
画像パラメーターの切り替え	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ウェブブラウザで調整可能
デイ&ナイト切り替え	デイ、ナイト、自動、スケジュール
画像処理	BLC、HLC、3D DNR
SNR	≥52 dB
ワイドダイナミックレンジ(WDR)	120 dB
ブライバシーマスク	4つのプログラム可能なポリゴンブライバシーマスク
インターフェース	
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
オンボードストレージ	内蔵メモ리카ードスロット、micro SD/SDHC/SDXC カード対応、最大 512 GB
内蔵スピーカー	内蔵スピーカー 1 つ、最大消費電力: 2 W、最大音圧レベル: 10 cm: 97 dB。
オーディオ	内蔵マイク: アレイ型デュアルマイク、 1 入力 (ライン入力)、2 コア端子台、最大入力振幅: 3.3 Vpp、入力インピーダンス: 4.7 KΩ、インターフェースタイプ: 非平衡、 1 出力 (ライン出力)、2 コア端子台、最大出力振幅: 3.3 Vpp、出力インピーダンス: 100 Ω、インターフェースタイプ: 非平衡

アラーム	入力端子×1、出力端子×1（最大DC 24 V、1 A）
リセットキー	対応
イベント	
基本イベント	動体検知（指定した対象物（人、車両）によるアラーム発動に対応 車両）によるアラームのトリガーに対応）、ビデオ改ざんアラーム、例外
スマートイベント	シーン変更検知
リンク方法	FTP/NAS/メモリカードへのアップロード、監視センターへの通知、Eメール送信、アラーム出力、録画のトリガー、キャプチャのトリガー、音声警告、ストロボライトの点滅 出力、記録トリガー、キャプチャトリガー、音声警告、ストロボライト点滅
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	対応
境界保護	ラインクロス、侵入検知、入口検知、出口検知 指定した対象タイプ（人物、車両）によるアラームのトリガーに対応
全般	
電源	12 VDC± 25%、1.35 A、最大 16 W、逆極性保護、2 コア端子台、 PoE: IEEE 802.3at、クラス 4、最大 18 W
材質	金属
寸法	Ø155 mm× 140.4 mm (Ø6.10"× 5.53")
梱包寸法	203 mm ×× ×203 mm ×× ×230 mm (8.0" × 8.0" × 9.1")
重量	約 840 g (1.9 ポンド)
梱包重量	約 1450 g (3.2 ポンド)
保管条件	-30°C～60°C（-22°F～140°F）。湿度95%以下（結露なきこと）
起動と動作条件	-30°C～60°C（-22°F～140°F）。湿度95%以下（結露なきこと）
一般機能	ハートビート、ミラー、メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンタ、アンチバンディング、フラッシュログ
言語	33言語に対応：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
フラッシュライト	白色光
認証規格	
EMC	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: 第7版、 RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015
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: 規則 (EC) No 1907/2006
保護	IK10: IEC 62262:2002, IP66: IEC 60529-2013

■ 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

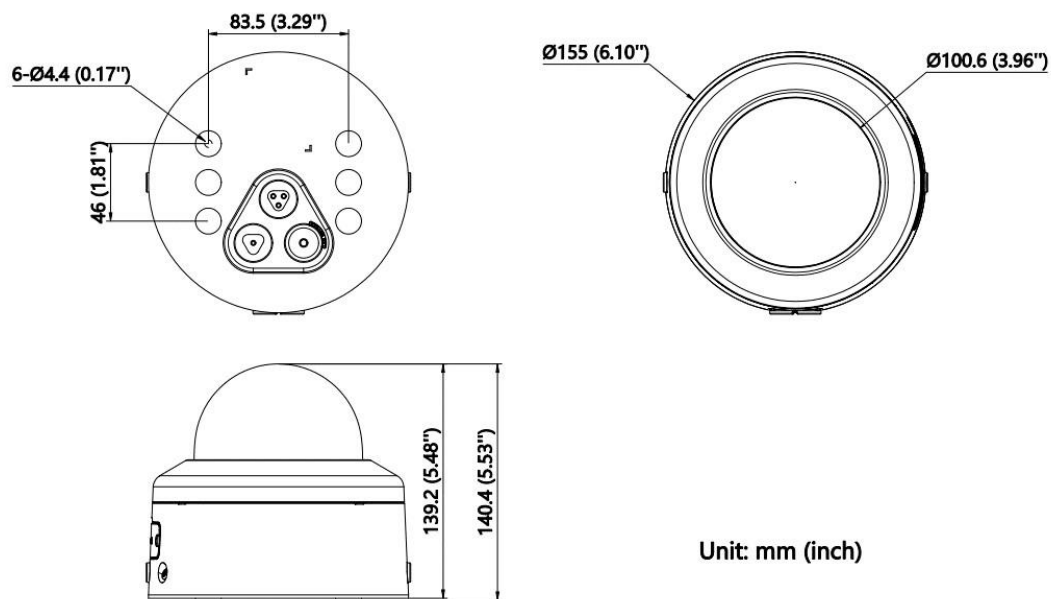
このモデルには特別な保護はありません

レベル	説明
最高レベルの保護	このレベルの Hikvision 製品は、専門的な防食保護が必須の分野での使用に対応しています。 防食保護が必須の分野で使用できます。防食性能は、海岸、ドック、化学工場などで使用できます。
中程度の保護	このレベルの Hikvision 製品は、中程度の防食保護が必要なエリアでの使用に適しています。 防食性能が要求される地域での使用に適しています。防食性能の一般的な用途としては、海岸から約 2 キロメートル (1.24 マイル) 離れた沿岸地域、および酸性雨の影響を受ける地域などが挙げられます。
特別な保護なし	このレベルの Hikvision 製品は、特定の防錆保護が必要ない場所での使用に適しています。 保護が特に必要とされない場所での使用に適しています。

■ 入手可能モデル

DS-2CD2786G2H-IPTRZS2U/SL(2.8-12mm)(BLACK)

■ 寸法



■ アクセサリー

■ オプション

DS-1473ZJ-155 ウォールマウント	DS-1471ZJ-155 ペンダントマウント	DS-1475ZJ-SUS 垂直ポールマウント	DS-1476ZJ-SUS コーナーマウント	DS-1250ZJ 防水

