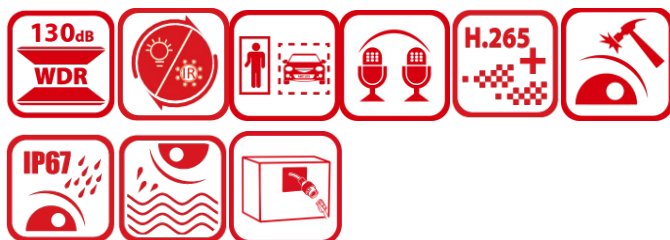


DS-2CD2643G3-LIZS2UY

4MP Acusense スマートハイブリッドライト搭載 電動バリフォーカル バレット型ネットワークカメラ

AcuSense 3.0



- 4MP 解像度で高精細な映像
- DarkFighter 搭載で映像性能を強化
- 電動バリフォーカルレンズで設置・監視がスムーズ
- スマートハイブリッドライト：スマートモード／IR モード／ホワイトライトモード
- 防錆設計で安定した保護性能（NEMA 4X）
- ディープラーニングによる人物・車両の分類
- 130 dB & AI WDR で性能向上、自動オン／オフ対応
- アレイ型デュアルマイクでクリアな音声
- 防塵・防水（IP67）& 耐破壊（IK10）
- 音声／アラームインターフェース対応

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.9" プログレッシブスキャン CMOS
最大解像度	2688 × 1520
最低被写体照度	カラー：0.001 ルクス（F1.6、AGC ON）、照明使用時：0 ルクス
シャッター速度	1 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°～ 90°、回転：0°～ 360°
レンズ	
レンズタイプ	バリフォーカルレンズ（電動）、2.8 ～ 12 mm
焦点距離／画角（FOV）	2.8 ～ 12 mm： 水平画角 99°～ 30°、垂直画角 52°～ 17°、対角画角 117°～ 34°
レンズマウント	Ø 14
アイリスタイプ	固定
絞り	F1.6
DORI	
DORI	2 ～ 12 mm：O：84 m～255 m、O：42 m～127.5 m、D：21 m～63.8 m、P：13.4 m～2 m、C：6.7 m～20.4 m、V：3.4 m～10.2 m、S：1.1 m～3.4 m
照明	
補助光の種類	IR、白色光
補助光の到達距離	最大 60 m
スマート補助光	はい
IR 波長	850 nm
映像	
メインストリーム	50 Hz: 25 fps（2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720） 60 Hz: 30 fps（2688 × 1520、1920 × 1080、1280 × 720）
サブストリーム	50 Hz: 25 fps（1280 × 720、768 × 432、640 × 360） 60 Hz: 30 fps（1280 × 720、768 × 432、640 × 360）
第 3 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） ※第 3 ストリームは一部の設定でサポートされます。
動画圧縮	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、 第 3 ストリーム：H.265/H.264、 ※第 3 ストリームは一部の設定でサポートされます。
動画ビットレート	32 Kbps ～ 8 Mbps
H.264 タイプ	Baseline Profile、Main Profile、High Profile
H.265 タイプ	Main Profile
SVC	H.264 および H.265 エンコード
ビットレート制御	CBR、VBR
関心領域（ROI）	メインストリーム／サブストリーム：固定領域 ×1

ターゲットのクロッピング	なし
音声	
音声圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
音声ビットレート	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw) /16 Kbps (G.722.1) /16 Kbps (G.726) /32 ~ 160 Kbps (MP2L2) /8 ~ 320 Kbps (MP3) /16 ~ 64 Kbps (AAC-LC)
音声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	あり
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, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
同時ライブビュー	最大 6 チャンネル
API	ONVIF (Profile S、ProfileG、ProfileT) ,ISAPI,SDK,ISUP
ユーザー / ホスト	最大 32 ユーザー ユーザー権限は 3 段階：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 (複雑なパスワード対応)、HTTPS 暗号化、IP アドレスフィルター、セキュリティ監査ログ、HTTP/HTTPS のベーシック認証・ダイジェスト認証、TLS 1.1/1.2/1.3、Open Network Video Interface 向け WSSE およびダイジェスト認証
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect、Hik-Central
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/CIFS)、自動ネットワーク補完 (ANR)、 ハイエンド Hikvision メモリーカード使用時は、カード暗号化とヘルスチェックに対応します。
Web ブラウザ	プラグイン不要のライブビュー：Chrome 91+、Firefox 88+、Edge 91+、Safari 13+ / ローカルサービス：Chrome 91+、Firefox 88+、Edge 91+
画像	
画像パラメーター切替	あり
昼/夜切替	昼、夜、自動、スケジュール
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または Web ブラウザで調整可能)
ワイドダイナミックレンジ (WDR)	130 dB
SNR	≥ 52 dB
画像補正	BLC、HLC、3D DNR
プライバシーマスク	設定可能な多角形プライバシーマスク ×4
インターフェース	
Ethernet インターフェース	RJ45×1 (10M/100M 自動適応 Ethernet ポート)
音声	内蔵マイク：デュアルアレイマイク 入力 ×1 (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 KΩ、インターフェース種別：不平衡 出力 ×1 (ライン出力)、2 芯端子台、最大出力振幅：3.3 Vpp、出力インピーダンス：100 Ω、インターフェース種別：不平衡
オンボードストレージ	内蔵メモリーカードスロット：microSD/microSDHC/microSDXC 対応 (最大 512 GB)
アラーム	入力 ×1、出力 ×1 (最大 24 VDC/24 VAC、1 A)
リセットキー	あり
イベント	
基本イベント	動体検知 (指定ターゲット種別 [人・車両・動物] でのアラーム連動に対応)、映像改ざんアラーム、例外

スマートイベント	該当なし
連動	FTP/NAS/ メモリーカードへアップロード、監視センターへ通知、メール送信、アラーム出力をトリガー、録画をトリガー、キャプチャをトリガー
ディープラーニング機能	
顔キャプチャ	はい
周辺防護	ライン越え、侵入、エリア進入、エリア退出 指定した対象タイプ（人・車両・動物）でアラームのトリガーに対応
一般	
電源	12 VDC $\pm$ 25%、1.08 A、最大 13 W、 $\varnothing$ 5.5 mm 同軸電源プラグ、逆極性保護、 PoE : IEEE 802.3at、Class 4、最大 15 W
材質	アルミ合金ボディ
外形寸法	298 mm $\times$ 97.9 mm $\times$ 95.7 mm (11.8" $\times$ 3.9" $\times$ 3.8")
梱包サイズ	385 mm $\times$ 190 mm $\times$ 180 mm (15.2" $\times$ 7.5" $\times$ 7.1")
質量	約 1495 g (3.30 lb.)
梱包時の質量	約 2111 g (4.65 lb.)
保管条件	-30 $^{\circ}$ C $\sim$ 60 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F $\sim$ 140 $^{\circ}$ F)。湿度 95% 以下（結露しないこと）
起動・動作条件	-30 $^{\circ}$ C $\sim$ 60 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F $\sim$ 140 $^{\circ}$ 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	ハートビート、ミラー、フラッシュログ、メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンター、フリッカー低減
認証	
EMC	CE-EMC : EN 55032:2015+A1:2020、EN 50130-4:2011+A1:2014、EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021、EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021、RCM : AS/NZS CISPR 32: 2015、 IC : ICES-003 : Issue 7、 KC : KN32: 2015、KN35: 2015
安全	CB : IEC 62368-1:2014+A11、 CE-LVD : EN 62368-1:2014/A11: 2017、 BIS : IS 13252 (第 1 部) : 2010/IEC 60950-1: 2005、LOA : IEC/EN 60950-1
環境	CE-RoHS : 2011/65/EU、 WEEE : 2012/19/EU、 REACH : 規則 (EC) No 1907/2006
保護	IP67 : IEC 60529-2013、IK10 : IEC 62262:2002

代表的な用途

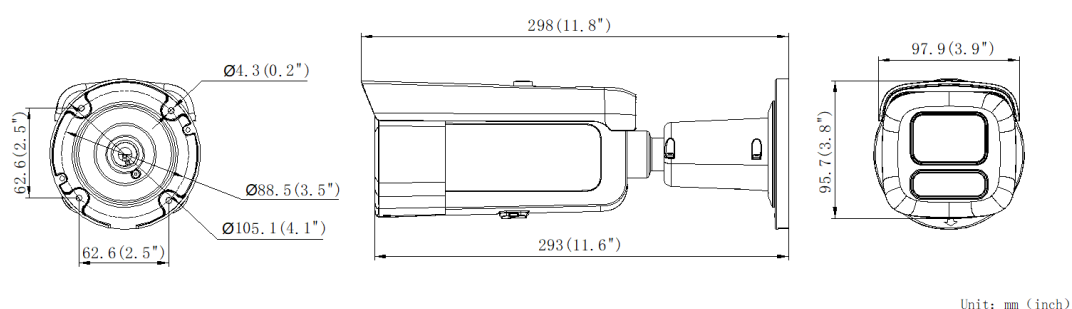
Hikvision 製品は、防食性能に応じて 3 つのレベルに分類されています。使用環境に合わせて、以下の説明を参考に選択してください。

本モデルは中程度の保護性能です。

レベル	説明
最上位の保護	このレベルの Hikvision 製品は、専門的な防食対策が求められる環境での使用を想定しています。

	必須です。主な使用シーンは、海岸線周辺、港湾・埠頭、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、中程度の防食性能が求められる環境での使用を想定しています。代表的な使用シーンは、海岸線から約 2km (1.24 マイル) 離れた沿岸エリアや、酸性雨の影響を受ける地域です。
特別な保護なし	このレベルの Hikvision 製品は、特別な防食対策を必要としない場所での使用に適しています。

寸法

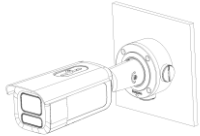
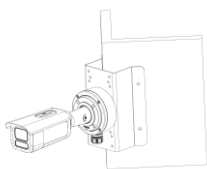
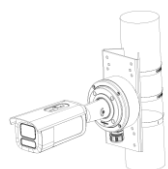
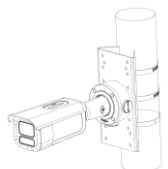


アクセサリ

オプション

DS-1280ZJ-S-Y	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1275ZJ-S-SUS	DS-1260ZJ-Y

設置方法

ジャンクションボックス DS-1280ZJ-S-Y	ジャンクションボックス DS-1260ZJ-Y	コーナー取付 DS-1276ZJ-SUS+DS-1280ZJ-S-Y	垂直ポール 取り付け DS-1275ZJ-SUS+DS-1280ZJ-S-Y	垂直ポール 取り付け DS-1275ZJ-S-SUS+DS-1260ZJ-Y
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

