

DS-2DE7225IW-AE(S6) 2MP 光学 25 倍 PTZ ネットワークカメラ



HIKVISION DS-2DE7225IW-AE(S6) 2MP 光学25倍 PTZ ネットワークカメラは、1/2.8" CMOSチップを採用しています。25倍光学ズームレンズ使用することで、広範囲の映像を提供します。

このシリーズのカメラは、河川、道路、鉄道、空港、広場、公園、景勝地、会場など、様々なハイビジョン映像を広範囲で使用できます。

- 1/2.8" CMOS
- 2MPの高解像度による高画質な映像
- DarkFighter技術を搭載した優れた低照度性能
- 25倍光学ズーム、16倍デジタルズームによって、広範囲をクローズアップ表示
- WDR、HLC、BLC、3D DNR、デフォッグ、領域露出、領域フォーカス
- 最大200mのIR照射距離によって広範囲の夜景撮影
- AC24V & Hi-PoE
- H.265+/H.265ビデオ圧縮対応



・DORI

DORI (検出 detect、観察 observe、認識 recognize、識別 identify)距離とは、画角内の人物または物体を識別するカメラ機能の一般的な考え方になります。

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

DORI	検出 Detect	観察 Observe	認識 Recognize	識別 Identify
定義	25px/m	63px/m	125px/m	250px/m
距離 (テレ)	1600.0m (5249.3ft)	634.9m (2083.1ft)	320.0m (1049.9ft)	160.0m (524.9ft)

・仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS
最低照度	カラー: 0.005Lux @ (F1.6、AGC ON) 白黒: 0.001Lux @ (F1.6、AGC ON)、IR使用時0Lux
シャッタースピード	1～1/30,000秒
スローシャッター	対応
フォーカス	セミオート、マニュアル、オート
デイ/ナイト	IRカットフィルター
デイ/ナイト切り替え	デイ、ナイト、オート、スケジュール切り替え
BLC (逆光補正)	対応
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	120dB WDR
HLC (ハイライト補正)	対応
3D DNR (デジタルノイズリダクション)	対応
デフォッグ	対応
領域露出	対応
領域フォーカス	対応
画像設定	彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス
画像パラメータ切り替え	対応
ホワイトバランス	オート、ATW、ナトリウムランプ、蛍光灯、屋内、屋外、MWB、ロックされたWB
デジタルズーム	16倍
光学ズーム	25倍
プライバシーマスク	最大24マスク、マスクカラー設定可能
SNR	> 52dB
レンズ	
焦点距離	4.8～120mm、光学25倍
ズームスピード	約3.6秒
画角	水平: 2.5° ～57.6° (ワイド-テレ) 垂直: 1.4° ～34.4° (ワイド-テレ) 対角線: 2.9° ～64.5° (ワイド-テレ)
絞り	F1.6
PTZ	

パン範囲	360°
チルト範囲	-15° ~ 90° (オートフリップ)
パンスピード	0.1° ~ 160° /秒、プリセットスピード: 240° /秒
チルトスピード	0.1° ~ 120° /秒、プリセットスピード: 200° /秒
比例ズーム	対応
プリセット	300
パトロールスキャン	8パトロール、各パトロールごとに最大32のプリセット
パターンズキャン	4パターンズキャン
パワーオフメモリ	対応
パークアクション	プリセット、パターンズキャン、パトロールスキャン、オートスキャン、チルトスキャン、ランダムスキャン、フレームスキャン、パノラマスキャン
3Dポジショニング	対応
PTZ位置表示	対応
プリセットフリーズ	対応
スケジュールタスク	プリセット、パターンズキャン、パトロールスキャン、オートスキャン、チルトスキャン、ランダムスキャン、フレームスキャン、パノラマスキャン、ドーム再起動、ドーム調整、補助出力
ビデオ	
解像度	1920 × 1080
ストリームタイプ	メインストリーム、サブストリーム、サードストリーム
メインストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576、640 × 480、352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480、640 × 480、352 × 240)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720、704 × 576、640 × 480、352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080、1280 × 960、1280 × 720、704 × 480、640 × 480、352 × 240)
ビデオ圧縮	H.265、H.264、MJPEG
ビデオビットレート	32kbps~16384kbps
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
H.264+	対応
H.265+	対応
SVC (スケーラブルビデオコーディング)	対応
ROI (関心領域)	固定領域、メインストリーム、サブストリーム、サードストリームでそれぞれ8つの固定領域対応
オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711alaw、G.711ulaw、G.722.1、G.726、MP2L2、PCM
オーディオビットレート	MP2L2: 32kbps、40kbps、48kbps、56kbps、64kbps、80kbps、96kbps、112kbps、128kbps、144kbps、160kbps、192kbps
オーディオサンプリングレート	MP2L2: 16kHz、32kHz、48kHz、PCM: 8kHz、16kHz、32kHz、48kHz
環境ノイズフィルタリング	対応
スマート機能	
基本イベント	モーション検出、アラーム入力、アラーム出力、ビデオ改ざんアラーム、例外

スマート機能	顔検出、侵入検出、ラインクロス検出、領域侵入検出、領域退出検出、置き忘れ物検出、物体除去検出、オーディオ例外検出
スマート追跡	手動追跡、イベント追跡、オート追跡
スマート記録	ANR、デュアルVCA
アラーム連動	メモリーカード映像録画、アラーム出力、電子メールの送信、監視センターへの通知、FTPへのアップロード、スマート追跡、NAS映像録画
ネットワーク	
ネットワークストレージ	NAS (NFS、SMB/ CIFS)
プロトコル	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, ISUP, WebSocket, WebSockets
API	オープンエンドAPI、ISAPI、Hikvision SDK、サードパーティの管理プラットフォーム、Hik-Connect、ISUP、オープンネットワークビデオインターフェース、CGI
同時ライブビュー	20
ユーザー/ホスト	32
セキュリティ対策	ユーザー名とパスワードの認証、MACアドレスの結合、HTTPSの暗号化、802.1X認証アドレス、IPアドレスフィルター
クライアント	iVMS-4200、Hik-Connect
Webブラウザ	IE10-11、Chrome 57+、Firefox 52+、Safari 12+
インターフェース	
通信インターフェース	1RJ45 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/SDHC/SDXCカード対応
アラーム入力	2入力
アラーム出力	1出力
オーディオ入力	1入力、2.0~2.4Vp-p、1kΩ ±10%
オーディオ出力	1出力、ラインレベル、インピーダンス: 600Ω
補助光	
IR照射距離	200m
全般	
電源	AC24V、PoE (802.3at)
消費電力	最大24W、ヒーター用最大1.6W、IR用最大12Wを含む
動作環境	-30°C~65°C (-22°F~149°F)、湿度: 90%以下 (結露しないこと)
リセット	対応
デミスト	対応
材質	ADC12
寸法	Ø220 × 353.4mm (Ø8.66" × 13.91")
重量	約4.5kg (9.92lb.)
承認	
保護等級	防水、防塵IP66標準、6000V雷保護、サージ保護、電圧過渡保護、耐衝撃IK10 (ガラス窓は除く)

・代表的な用途

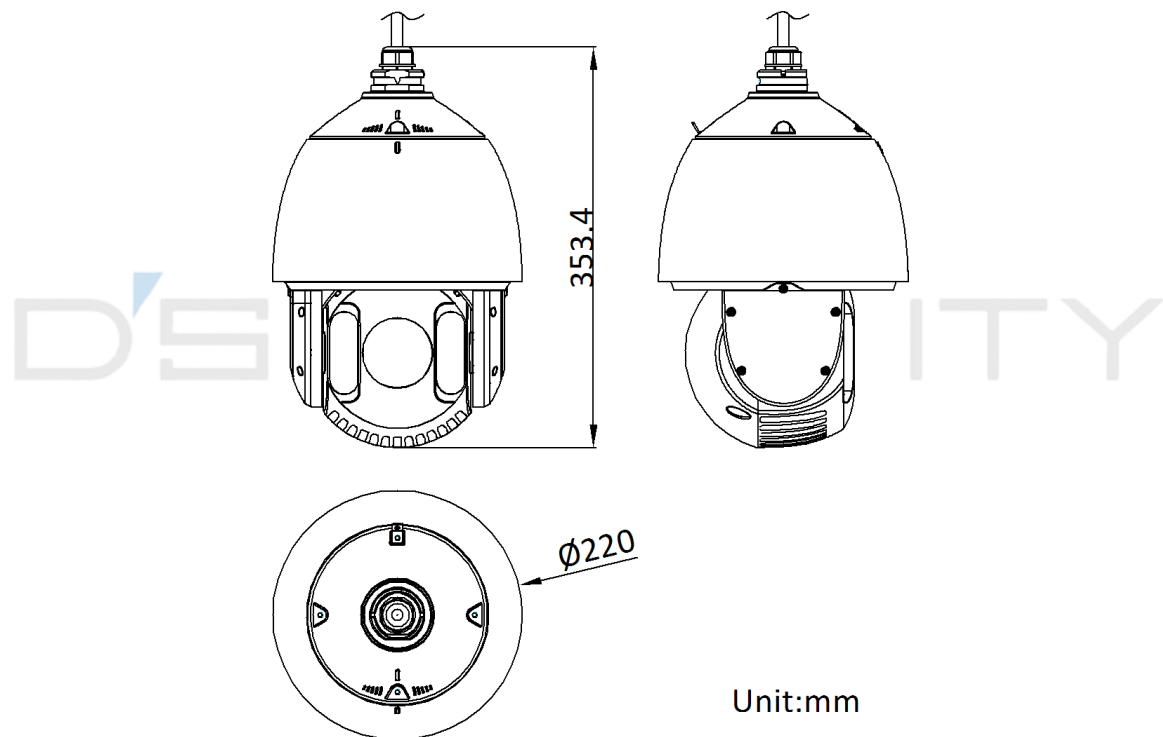
HIKVISION 製品は、耐腐食性能に応じて 3 つのレベルに分類されます。

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、ドック、化学プラントなど
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



・金具

・オプション

DS-1619ZJ	DS-1681ZJ	DS-1602ZJ	DS-1673ZJ	DS-1660ZJ

DS-1100KI(B)	DS-1682ZJ	DS-1604ZJ-corner	DS-1005KI	DS-1663ZJ
				
DS-1604ZJ-BOX-CORNER	DS-1667ZJ	DS-1604ZJ	DS-1661ZJ	DS-1604ZJ-box
				
DS-1604ZJ-pole	DS-1604ZJ-BOX-POLE		DS-1662ZJ	
				

*DS-1673ZJ は、DS-1661ZJ または DS-1662ZJ と組み合わせて使用してください。

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