

DS-2DYH2A0IXS-D(T2) 2MP 低照度 光学100倍 PTZネットワークカメラ



HIKVISION DS-2DYH2A0IXS-D(T2) 2MP 低照度 光学100倍 PTZネットワークカメラは1/1.8" CMOSチップを採用しています。100倍光学ズームレンズを使用することで、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、森林、道路、鉄道、空港、港湾、広場、公園、景勝地、駅、大規模な会場など、精細な広範囲で幅広く使用できます。

- 2MP、最大1920×1080野解像度
- 焦点距離: 10~1000 mm、100倍光学ズーム、16倍デジタルズーム
- DarkFighter技術による優れた低照度性能
- 最大3000mのレーザー照射距離
- 車両用ワイパーを採用し、あらゆる気象条件下で効果的に機能し、交換も容易
- メモリーの電源オフに対応。デバイスは、電源オフ前の一定期間（設定可能）に停止した最後の位置に復元
- 光学デフォッグとOIS対応
- 防水・防塵(IP66)



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	Detect (検出)	Observe (観察)	Recognize (認識)	Identify (識別)
定義	25px/m	63px/m	125px/m	250px/m
距離 (テレ)	11034.5m (36202.43 ft)	4378.8m (14366.14 ft)	2206.9m (7240.49 ft)	1103.4m (3620.08 ft)

仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/1.8" CMOS
最低照度	カラー: 0.005Lux@(F3.0、AGC ON) 白黒: 0.0005Lux@(F3.0、AGC ON)、レーザー使用時0Lux
シャッタースピード	1/1秒~1/30,000秒
フォーカス	半自動、手動、自動
デイ/ナイト	IRカットフィルター
3D DNR (デジタルノイズリダクション)	対応
デフォッグ	対応
EIS	対応
OIS	対応
ホワイトバランス	自動/手動/ATW (自動追尾ホワイトバランス)/屋内/屋外/蛍光灯/ナトリウムランプ
デジタルズーム	16倍
光学ズーム	10~1000mm、光学100倍
プライバシーマスク	最大24プログラム対応、ポリゴン領域、モザイク、マスクカラーの設定可能
光学デフォッグ	対応
レンズ	
焦点距離	10~1000mm、光学100倍
画角	水平: 0.4° ~31.2° (ワイド-テレ) 垂直: 0.2° ~17.8° (ワイド-テレ) 対角: 0.5° ~35.5° (ワイド-テレ)
絞り	F3.0~F11.5
イルミネーター	
レーザー照射距離	最大3000m
波長	808nm
PTZ	
パン範囲	360°
チルト範囲	-45° ~45° (オートフリップ)
パンスピード	0.1° ~40° /秒まで設定可能
チルトスピード	0.1° ~20° /秒まで設定可能
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、各パトロールで最大32ノプリセット
パターンスキャン	4パターンスキャン、各スキャンで10分以上の時間を記録

メモリーの電源オフ	対応
パークアクション	プリセット、パターンスキャン、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、パターンスキャン、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	
最大解像度	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
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
オーディオ	
オーディオ圧縮	G722.1/G.711ulaw/G.711alaw/MP2L2/G.726/PCM
スマート機能	
顔キャプチャ	対応
通常イベント	動体検知、ビデオ改ざんアラーム、アラーム入力、アラーム出力、異常検知
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、置き忘れ物検知、物体除去検知
スマートエンコード	低ビットレート、ROI、SVC
ネットワーク	
プロトコル	IPv4/IPv6、HTTP、HTTPS、802.1x、Qos、FTP、SMTP、UPnP、SNMP、DNS、DDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP/IP、UDP、IGMP、ICMP、DHCP、PPPoE、Bonjour
API	CGI、ISUP、ONVIF: オープンネットワークビデオインターフェース
同時ライブビュー	20
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー、3レベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
インターフェース	
通信インターフェース	RJ45 10M/100M イーサネットインターフェース × 1
搭載ストレージ	最大256GB microSD/microSDHC/microSDXCカード対応micro SDスロット
アラーム入力	7入力
アラーム出力	2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、線形レベル、インピーダンス: 600Ω
RS-485	半二重、HIKVISION、Pelco-P、Pelco-D、自己適応型
全般	
電源	DC48V、6.67A、最大320W
動作環境	温度: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)、湿度: 95%以下
ワイパー	対応。水滴感知自動制御
寸法	662 × 449 × 620mm (26.06" × 17.68" × 24.41")

重量	50kg (110.25lb.)
Webクライアント言語	英語
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

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。

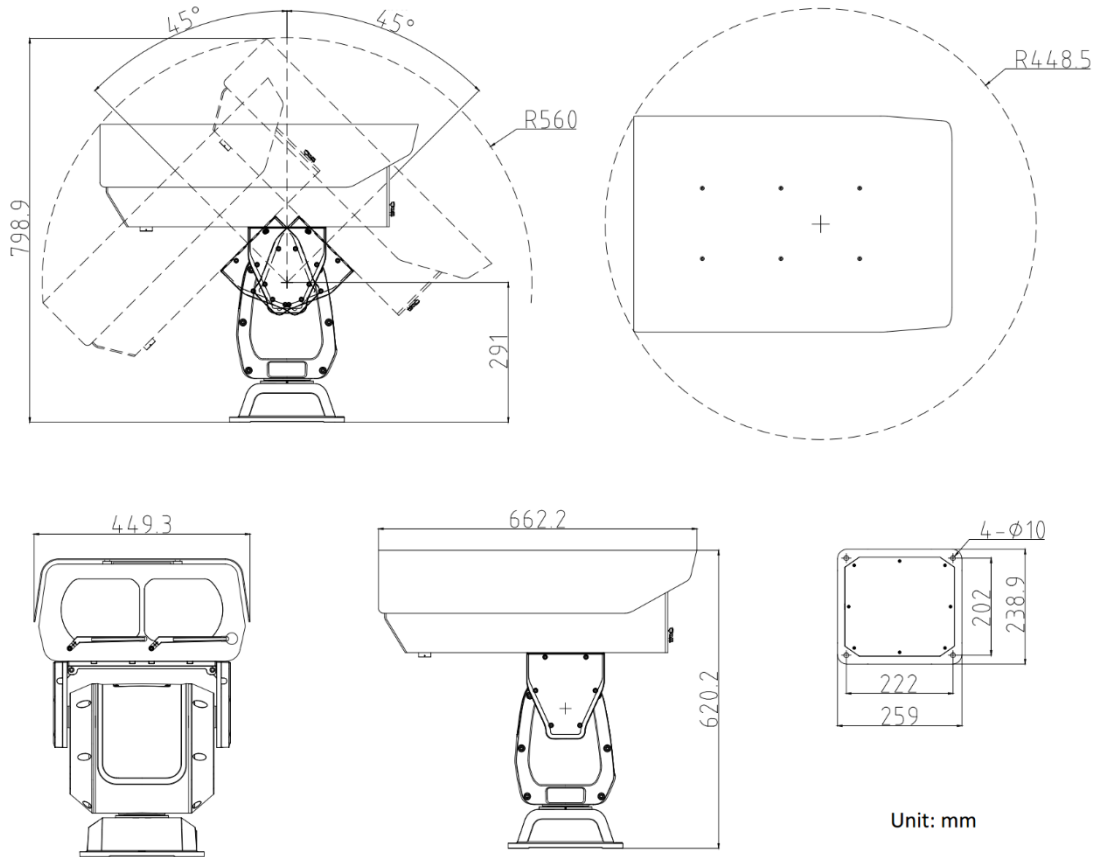
以下の説明を参考に、使用環境に応じて使用してください。

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

D'SSECURITY

寸法



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@pramahikvision.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