

DS-2DY9240IX-A(T5) 2 MP 40 × IR ネットワークポジショニングシステム



- 1/1.8型プログレッシブスキャンCMOS
- 解像度：最大1920×1080
- 最低被写体照度 カラー：0.005 Lux @(F1.2, AGC ON),
モノクロ：0.001 Lux @(F1.2, AGC ON), IR使用時0 Lux
- 雨感知式オートワイパー
- 光学40倍ズーム、デジタル16倍ズーム
- 140 dB WDR、3D DNR、HLC、BLC、スマートIR
- AC 24 V
- H.265+/H.265 ビデオ圧縮をサポート
- 最大400mまでのIR距離をサポート



・ DORI

DORI（検出、観察、認識、識別）距離は、カメラの視野内の人物や物体を識別する能力の一般的な目安になります。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されます。

DORI	検出	観測	認識	識別
定義	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
距離(Tele)	2979.3 m (9774.6 ft)	1182.3 m (3878.9 ft)	595.9 m (1955.1 ft)	297.9 m (977.4 ft)

・ Specification

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
最低照度	白黒：0.001Lux@(F1.2,AGC ON)、カラー：0.005Lux@(F1.2,AGC ON)、0Lux(IR使用時)
シャッタースピード	1/1秒～1/30,000秒
フォーカス	セミオート、マニュアル、オート
デイ&ナイト	ICR
BLC	対応
WDR	140 dB WDR
HLC	対応
3D DNR	対応
EIS	ジャイロセンサーを内蔵し、EIS性能を向上。
領域別露出度	対応
領域別フォーカス	対応
ホワイトバランス	自動、ATW、ナトリウムランプ、蛍光灯、屋内、屋外、MWB、固定WB
デジタルズーム	16倍
光学ズーム	40倍
プライバシーマスク	最大24枚のマスク、ポリゴン領域、モザイクマスク、マスクカラー設定可能
一般機能	ミラー、パスワード保護、電子透かし、IPアドレスフィルター
レンズ	
焦点距離	6.0mm～240mm、光学40倍
ズーム速度	約5.6秒
FOV	水平方向の視野 59.0～1.8° (wide-tele) 垂直方向の視野 33.7～1.1° (wide-tele) 対角方向の視野 63.4～2.1° (wide-tele)
絞り	F1.2
イルミネーター	
IR距離	最大400m IR距離
PTZ	
可動範囲（パン）	360°
可動範囲（チルト）	+40°～-90°
パンスピード	パンスピード：0.1°～120°/秒まで設定可能、プリセットスピード：120°/秒
チルトスピード	チルトスピード：0.1°～50°/秒まで設定可能、プリセットスピード50°/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
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ステータス表示	対応
プリセットフリーズ	対応
スケジュールされたタスク	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
メインストリーム	50Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
サードストリーム	50Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30 fps (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
H.265 タイプ	メインプロファイル
H.264+	対応
H.265+	対応
SVC	対応
ROI	対応
オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711 alaw, G.711 ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
スマート機能	
フェイスキャプチャー	最大30人の顔検出を同時にサポート。モーション検知、トラッキング、キャプチャ、グレーディング、顔選択などをサポートし、最適な顔画像を出力します。
ベーシックイベント	モーション検知、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	無人手荷物検知、物体除去検知、侵入検知、線路通過検知、領域進入検知、領域退出検知、音声異常検知
スマートトラッキング	マニュアル・トラッキング、イベント・トラッキング
スマートレコード	ANR、デュアルVCA
アラーム連動	プリセット、パトロールスキャン、パターンスキャン、メモリーカードビデオレコード、トリガー録画、監視センターへの通知、FTP/メモリーカード/NASへのアップロード、メール送信などのアラームアクション。
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, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
API	オープンエンドAPI, ISAPI, Hikvision SDK、サードパーティ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イス
同時ライブビュー	最大20チャンネル
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー、3つのレベル アドミニストレーター、オペレーター、ユーザー

セキュリティ対策	ユーザー名とパスワードの認証、MACアドレスバインディング、HTTPS暗号化、802.1X認証アクセス、IPアドレスフィルター
クライアント	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect, HikCentral Pro
ウェブブラウザ	IE11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+
インターフェース	
通信インターフェース	1 RJ45 10 M/100 M イーサネットインターフェース
搭載ストレージ	メモリーカードスロット内蔵、Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC対応、最大256GB; NAS (NFS, SMB/ CIFS)、ANR
アラーム入力	アラーム入力×7
アラーム出力	アラーム出力×2
オーディオ入力	オーディオ入力×1、2.0~2.4Vp-p、1kΩ±10%。
オーディオ出力	オーディオ出力×1、ラインレベル、インピーダンス：600 Ω
ビデオ出力	1.0V[p-p]/75Ω, PAL, NTSC
RS-485	半二重、HIKVISION、Pelco-P、Pelco-D、自己適応型
一般	
破壊防止アラーム	対応
電源	AC24V±25% 最大192W
動作条件	温度：-40°C~70°C、湿度：≤95%
ワイパー	対応。雨感知式オートコントロール
材質	アルミニウム合金 ADC12
寸法	460 mm × 390 mm × 491 mm (18.11" × 15.35" × 19.33")
重量	約 15 kg (33.07 lb)
ウェブクライアント言語	32カ国語 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、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）
承認	
保護	IP66規格、6000V耐雷、サージ保護、電圧過渡保護

・対応機種

DS-2DY9240IX-A(T5)

代表的なアプリケーション

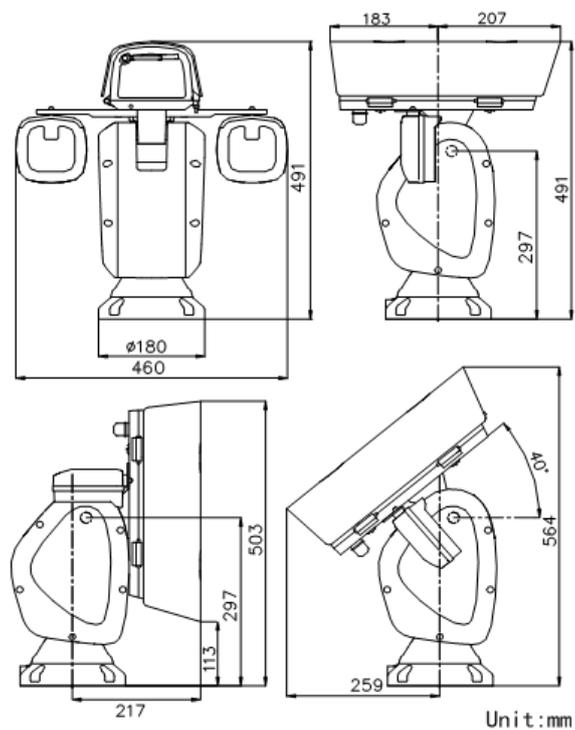
HIKVISION製品は、耐腐食性能により3つのレベルに分類されます。以下の説明を参考に、使用環境に応じて選択してください。

この機種は、特定の保護機能はありません。

レベル	説明
トップレベルの保護	このレベルのHikvision製品は、専門的な耐腐食保護が必須である領域での使用の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、中程度の耐腐食性のある場所で使用するために装備されています。

	代表的な適用場面としては、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



■ アクセサリー

■ オプション

DS-1693ZJ



Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

