

1 仕様

■ カメラ部

イメージセンサー 1/1.8"プログレシブスキャン CMOS  
 最低照度 カラー：0.002lx (F1.8、AGC動作)  
 白黒：0lx (赤外線IRライト動作)  
 シャッタースピード 1/1~1/30,000秒  
 ホワイトバランス オート/マニュアル/ATW/室内  
 屋外/蛍光灯/ナトリウムランプ  
 AGC オート/マニュアル  
 デイナイト機能 IRカットフィルター  
 プライバシーマスク 24プログラマブルプライバシーマスク  
 フォーカスモード オート/半自動/マニュアル  
 3D DNR 対応  
 BLC 対応  
 WDR 120dB  
 光学防曇 対応  
 EIS 対応  
 局部露出 対応  
 局部フォーカス 対応  
 ラピッドフォーカス 光学像安定化

■ レンズ部

焦点距離/ズーム 5.7-205.2mm、光学36倍ズーム  
 デジタルズーム 16倍  
 ズームスピード 約4.4秒 (光学レンズ、ワイドテレ)  
 画角 水平：59.8° ~2.0°  
 垂直：33.6° ~1.1°  
 対角：68.6° ~2.3°  
 作動距離 10-1500mm  
 フォーカス F1.5-F4.5

■ PTZ

移動距離 (パン) 360° エンドレス  
 パンスピード 0.1° /秒-210° /秒 選択可能  
 プリセットスピード280° /秒  
 移動距離 (チルト) -20° ~90°  
 チルトスピード 0.1° /秒-150° /秒 選択可能  
 プリセットスピード250° /秒  
 比例ズーム 対応  
 プリセット 300ポジション  
 巡回 8グループ  
 (1グループあたり32プリセットポジション)

パターン

4パターン  
 (各スキャンで10分以上の時間を記録)

パワーオフメモリー

対応  
 パークアクション プリセット/パターン/パトロール  
 オート/チルト/ランダム/フレーム/パノラマ

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/パトロール  
 オート/チルト/ランダム/フレーム/パノラマ  
 ドームリポート/ドーム調整/AUX出力

■ スマート機能

境界保護 侵入、ラインクロス、境界入口、境界出口  
 指定されたターゲットタイプ  
 (人および車両) によるアラームトリガー  
 をサポート。  
 葉、光、動物、旗などのターゲット  
 タイプに起因する  
 誤ったアラームをフィルタリングします。  
 イベント検知 顔検知、オーディオ例外検知  
 スマートトラッキング マニュアル/オート/イベント  
 スマート記録 ANR(Automatic Network Replenishment)、  
 Dual-VCA

ROI

対応  
 (Region of interest)

■ IR

IR距離 最大200m  
 スマートIR 対応

■ イメージ

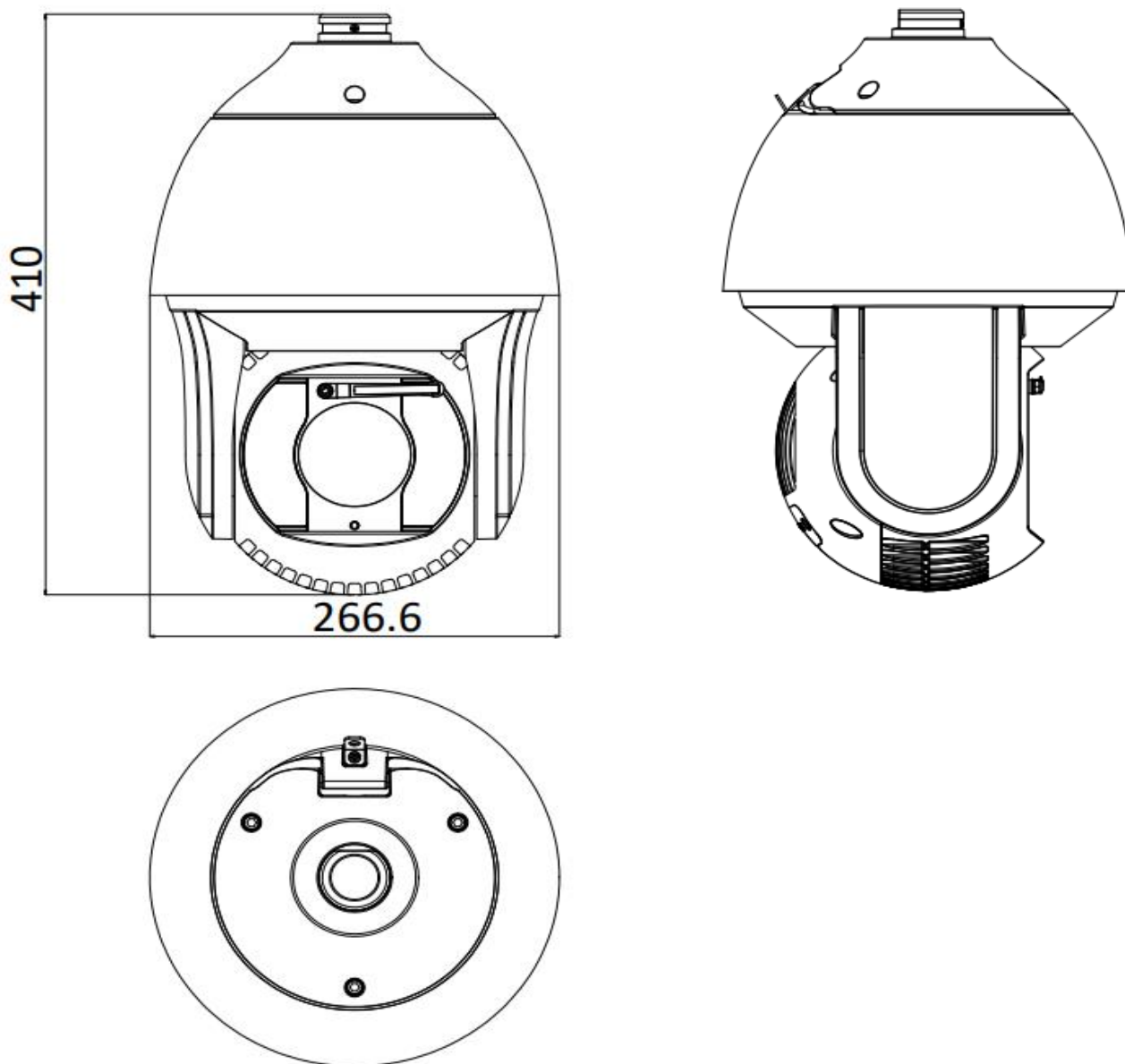
最大画素数 1920×1080  
 メインストリーム 50Hz：25fps  
 (1920×1080,1280×960,1280×720)  
 50fps  
 (1920×1080,1280×960,1280×720)  
 60Hz：30fps  
 (1920×1080,1280×960,1280×720)  
 60fps  
 (1920×1080,1280×960,1280×720)  
 サブストリーム 50Hz：25fps  
 (704×576,640×480,352×288)  
 60Hz：30fps  
 (704×480,640×480,352×240)  
 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)  
 イメージ設定 HLC,BLC,3D DNR,Defog,EIS  
 局部露出、局部フォーカス  
 対応  
 ROI (Region of interest)  
 SVC 対応  
 映像圧縮方式 メインストリーム：  
 H.265+/H.265/H.264+/H.264  
 サブストリーム  
 H.265/H.264/MJPEG  
 サードストリーム  
 H.265/H.264/MJPEG  
 H.264ベースライン/メイン/ハイプロファイル  
 G.711alaw/G.711ulaw/G.722/  
 G.726/MP2L2/PCM  
 オーディオ圧縮  
 プロトコル IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos,  
 FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS,  
 NTP, RTSP,RTCP, RTP, TCP/IP,  
 DHCP,PPPoE, Bonjour  
 ユーザー/ホスト数 最大32ユーザー  
 3権限：Administrator,Operator,User  
 セキュリティ対策 ユーザ認証 (IDとPW)、  
 ホスト認証 (MACアドレス)  
 IPアドレスフィルタリング、HTTPS暗号化  
 IEEE 802.1xポートベースのネットワークアクセス制御  
 ■ システムインテグレーション  
 アラーム入出力 7入力,2出力  
 オーディオ入出力 1入力,1出力  
 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、  
 録画をトリガする、監視センターに通知する、  
 FTP/メモリーカード/NASにアップロードする、  
 送信するメールなど  
 通信インターフェース 1 RJ45 10M/ 100M Ethernet  
 PoE+(802.3 at, class4)  
 CVBS 対応  
 RS-485 HIKVISION,Pelco-P,Pelco-D、自己適応的  
 ネットワークストレージ microSD/SDHC/SDXC カード(256GB)対応  
 NAS (NPS, SMB/CIFS)、ANR  
 API オープンエンド：ONVIF、ISAPI,CGI  
 サードパーティ サポート：HIKVISION SDK  
 クライアント数 iVMS-4200,iVMS-4500,iVMS-5200  
 ウェブブラウザ Hik-Connect,  
 IE推奨

型式	DS-2DF8236IX-AEL	作成/改定日	2018年11月
株式会社セキュリティデザイン		整理番号	SD11-0013

■ 基本部

電源	AC24V (最大60W) Hi-PoE (最大50W)
動作環境	温度：-40°C~70°C 湿度：90%以下 (結露なきこと)
保護等級	IP66,IK10
寸法	Φ266.6×410mm
質量	8Kg

2 外観図 (単位：mm)



型式	DS-2DF8236IX-AEL	作成/改定日	2018年11月
株式会社セキュリティデザイン		整理番号	SD11-0013