

1 仕様

■ カメラ部

イメージセンサー 1/1.8"Progressive Scan CMOS
 最低照度 カラー：0.002lx (F1.2、AGC動作)
 白黒：0lx (赤外線IRライト動作)
 シャッタースピード 1~1/100.000秒
 スローシャッター 対応
 デイ&ナイト機能 IRカットフィルター
 ノイズ除去機能 3D DNR
 WDR 140dB
 角度調整 (ブラケット) パン : 0° ~35°
 チルト : 0° ~90°
 回転 : 0° ~360°

■ レンズ部

焦点距離 2.8~12mm
 アイリス F1.2
 フォーカス オート,セミオート,マニュアル
 画角 水平 : 103.3° ~38.6°
 垂直 : 54.2° ~21.9°
 対角 : 124.2° ~44.3°

■ IR部

IR照射距離 最大 約50m
 波長 850m

■ 圧縮規格

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/第3ストリーム/
 第4ストリーム/カスタムストリーム

H.264

H.265 / H.264 / MJPEG
 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.264+

メインストリーム対応

H.265

メインストリーム

H.265+

メインストリーム対応

ビデオビットレート

32Kbps~16Mbps

オーディオ圧縮方式

なし

オーディオビットレート

なし

■ スマート機能

周辺保護

ラインクロス、侵入、領域入り口、領域終了
 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

イベント検出

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のフィルタリング
 放置手荷物検知、物体撤去検知、
 シーンチェンジ検出、デフォーカス検知

顔検知とキャプチャ

顔検知性能：フレームごとに30人の顔
 検出可能な顔の位置：
 -65° ~65° (左右スイング)
 /-45° ~45° (上下)

統計

カウント

領域インタレスト

メインストリーム/サブストリーム
 第3ストリーム/第4ストリーム
 4ストリーム 各ストリームの動的顔追跡

■ イメージ

最大解像度 1920×1080
 メインストリーム 50Hz : 50fps
 (1920×1080,1280×960,1280×720)

サブストリーム

60Hz : 60fps
 (1920×1080,1280×960,1280×720)
 50Hz : 25fps (704×576、640×480)
 60Hz : 30fps (704×480、640×480)

■ イメージ

サードストリーム 50Hz : 25fps (1920×1080、1280×960、
 1280×720,704×576,640×480)
 60Hz : 30fps (1920×1080、1280×960、
 1280×720,704×480,640×480)
 第4ストリーム 50Hz : 25fps (1920×1080、1280×720、
 704×576,640×480)
 60Hz : 30fps (1920×1080、1280×720、
 704×576,640×480)
 第5ストリーム 50Hz : 25fps (704×576、640×480)
 60Hz : 30fps (704×480、640×480)
 カスタムストリーム 50Hz : 25fps (1920×1080、1280×720、
 704×576,640×480)
 60Hz : 30fps (1920×1080、1280×720、
 704×576,640×480)
 最大5つのカスタムストリームがサポートされています
 画像エンハンスメント BLC,HLC,3D DNR,Defog,EIS
 イメージ設定 回転モード,彩度,ブライトネス,コントラスト
 シャープネス
 ターゲットトリミング 可能
 SVC H.264 と H.265 エンコーディング
 デイ&ナイト設定 デイ/ナイト/スケジュール/トリガー
 ピクチャーオーバーレイ ロゴ画像は、128×128の24ビットbmp形式
 のビデオにオーバーレイすることができます

■ ネットワーク

ネットワークストレージ microSD/SDHC/SDXC カード(128GB)対応
 NAS(NFS、SMB/CIFS)/ANR機能
 アラームトリガー ビデオの改ざんアラーム、ネットワークの切断、

プロトコル

TCP / IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP
 DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP
 PPPoE,NTP,Up n P,SMTP,SNMP,
 IGMP,802.1X,QoSIPv 6 ,Bonjour

セキュリティ対策

パスワード保護HTTPS暗号化IEEE 802.1xポートベース

一般機能

WSSE、およびダイジェスト認証用のIPアドレス
 フィルタの基本およびダイジェスト認証
 ワンキーリセット、アンチフリッカー
 5ストリームとカスタムストリーム
 ハートビート、パスワード保護
 プライバシーマスク

規格

ONVIF (PROFILE S, PROFILE G),ISAPI,SDK

ユーザー/ホスト数

最大32ユーザー

クライアントソフト

3権限：Administrator,Operator,User

ウェブブラウザ

iVMS-4200,Hik-Connec,iVMS-5200, Hik-Central
 IE 推奨

■ インターフェイス

オーディオ

1入力Lineイン (3.5mm)

通信インターフェイス

1出力 (3.5mm) ,モノラル

アラーム入出力

1 RJ45 10M/ 100M Ethernet port

ビデオ出力

2入力、2出力

オンボードストレージ

(最大DC24 V1A 又は AC110 V 500 mA)

BNC

1Vp-p コンポジット出力 (75Ω/BNC) 調整用

リセットボタン

microSD/ SDHC/ SDXC スロット256GB 対応

■ オーディオ

CVBSアナログ出力 (4CIF分解能)、内部

環境ノイズフィルタリング

なし

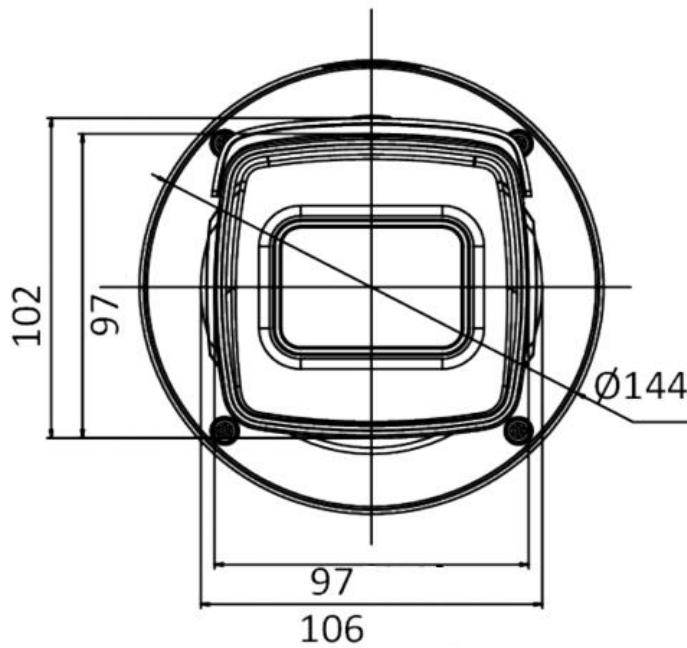
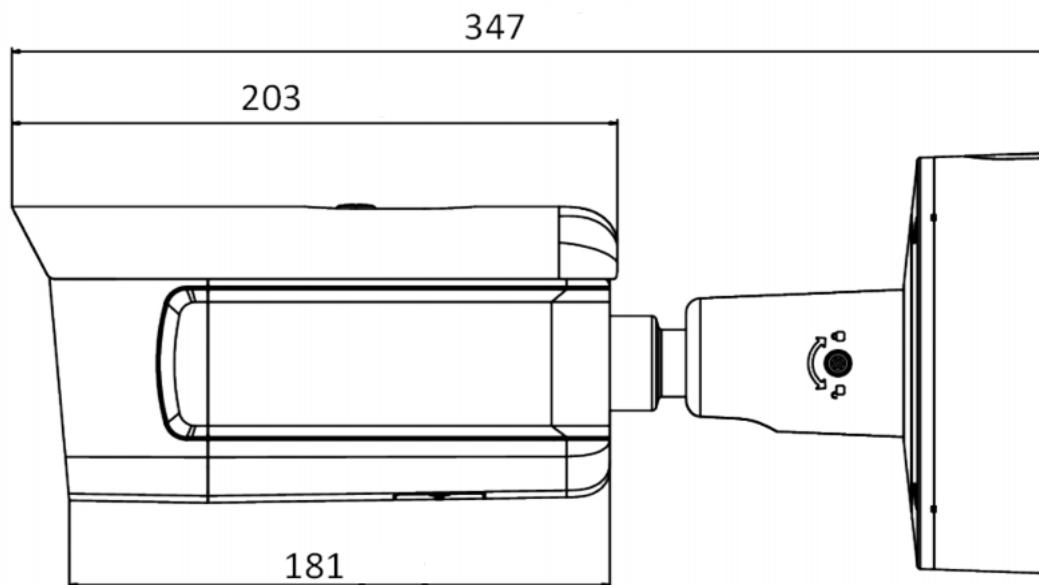
オーディオサンプリングレート

なし

型式	DS-2CD7A26G0-IZS	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	SD11-0023

■ 基本部	
動作環境	温度：-30°C~60°C 湿度：95%以下（結露なきこと）
電源	DC12V,14W PoE（802.3af）
消費電力	最大9.5W,0.75A
保護等級	IK10,IP67
IR投光距離	30m
寸法	Φ144×347mm
重量	2.45Kg

2 外観図（単位：mm）



型式	DS-2CD7A26G0-IZS	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	SD11-0023