ハイレゾネットワークカメラ

4メガピクセル ネットワーク
IR PTZドームカメラ

SDN-A343

＜ オートフォーカスレンズ ＞
＜ マイクロSDカード 別売 ＞

ONVIF 2K QUAD HD

特 徴

- マイクロSDスロット付！カメラ単体でローカル録画可能
- 映像分析AI＆パン/チルト/ズーム機能で様々なシーン監視に使用できます
- 夜間撮影に強い超低照度技術”Dark Fighter”採用！
- 25倍光学ズームレンズを搭載したプロフェッショナルモデル(屋外設置用)
- デュアルモードパワー対応(DC12VまたはPoE+)

製品仕様(1)

モデル		4MPネットワーク IR PTZドームカメラ
機器形式		SDN-A343
撮影素子		1/2.8インチ プログレッシブスキャンCMOS
有効画素数		2,560×1,440 約4メガピクセル
最低被写体照度		カラー:0.0005Lux@F1.6(AGC ON) 白黒:0Lux(スマートIR 作動時)
映像圧縮方式		H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MPEG
フレームレート		固定ビットレートまたは可変ビットレート(32K ～ 16.38Mbps) / 1～30fps
映像ストリーム	メイン	2560×1440/2048×1536/1080P/720P/1280×960(30fps) 1080P/720P/1280×960(60fps)
	2nd	704×480/640×480/352×240(全30fp対応)
	3rd	1080P/720P/1280×960/704×480/640×480/352×240(全30fps対応)
関心領域(ROI)		各ストリームに対し8つの固定領域
プロトコル		TCP/IP, ICMP, HTTP/HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/v6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, SNMP, websocket
通信インターフェース		イーサネット 10 / 100Base(RJ-45×1)
シャッタースピード		1/100,000秒 ～ 1/1秒(スローシャッター対応)
デイ&ナイト		対応(IRカットフィルター搭載)
ノイズリダクション		3D DNR(Dark Fighter)
ダイナミックレンジ		スーパーWDR(120dB) / SNR(52dB以下)
映像設定		輝度調整/シャープネス/逆光補正/強光補正/デジタルDEFOG
検知機能		モーション検知/ビデオ改ざん/アラーム入力・出力
検知距離(DORI)		検出:25px/2.2Km、観察:63px/873m、認識:125px/440m、識別:250px/220m
映像分析		AIによるディープラーニングアルゴリズムによる検知 顔検知/ラインクロス/侵入/ゾーン侵入・退去/シーンチェンジ(置き忘れ・物体除去)/音検知

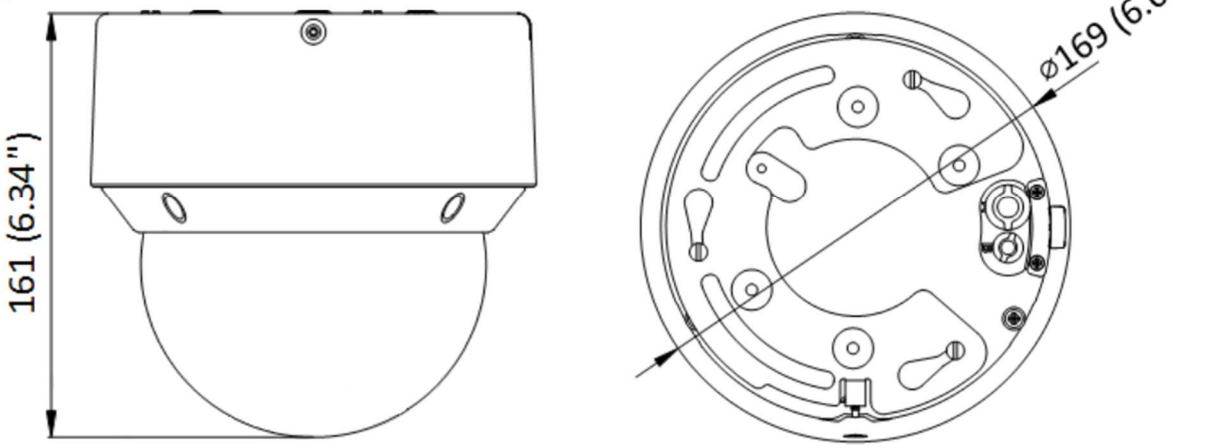
※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります

製品仕様(2)

モデル	4MPネットワーク IR PTZドームカメラ
機器形式	SDN-A343
レンズ	4.8～120mm@F1.6(オートフォーカス) / 視野角:2.6～53.3°
PTZ	パン【横方向】範囲:360°、パンスピード:0.1～300°/秒(プリセット:350°/秒) チルト【縦方向】範囲:-5～90°、チルトスピード:0.1～160°/秒(プリセット:200°/秒) ズーム【焦点】最小⇔最大まで約3.4秒(プリセット:最小⇔最大 約3.4秒)、比例ズーム対応
PTZ機能	プリセット:最大300、パターンスキャン、3Dポジショニング、PTZ位置情報、プリセットフリーズ
赤外線LED	スマートIR(850nm)搭載 / 照射距離:約50m
ユーザー数	最大:32 / 権限レベル(管理者・オペレーター・ユーザー)
WEBブラウザー	IE(10-11)、Chrome 57.0以上、Firefox 52.0以上、Safari 11以上
音　声	外部入力×1、圧縮：G.711ulaw(alaw)/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3 サンプリングレート：8/16/32/44.1/48KHz(環境ノイズフィルタリング対応)
アラーム	外部端子(音声/アラーム)・ROI/DORI/システムエラーなど検知
接続端子	ネットワーク(RJ-45)×1/ 電源(Φ3.5mm)×1/ 音声(Φ3.5mm)×2/ アラーム(端子)×4
ストレージ	マイクロSDスロット×1搭載(マイクロSD/SDHC/SDXC ※最大256GBまで対応)
システム相互運用性	ONVIFサポート(Profile G/S/T)、ISAPI、ISUP、SDK
保護等級	IP66(耐塵 / 防水)、TVS 6000V 雷/サージ/過電圧保護
電源 / 消費電力	DC12V/3.3Aまたは PoE+(IEEE802.3at/最大18W)
動作環境	温度: -30℃ ～ 65℃ / 湿度: 90%以下(結露なきこと)
寸法 / 重量	Φ169 × H:161mm / 約2.45Kg

寸　法

（単位：mm）



オプション

ジャンクションBOX
【DS-1280ZJ-SD11】
・カメラ専用ケーブル収納BOX
・アルミニウム製

壁面取付金具
【DS-1605ZJ】
・カメラを壁面取付できます
・アルミニウム製

マウント金具
コーナー用【DS-1276ZJ-SUS】
ポール用 【DS-1275ZJ-SUS】
・壁面金具と組合わせOK
・ステンレス製

天井吊下ブラケット
ロング:1m【DS-1691ZJ-L】
ミドル:50cm【DS-1691ZJ-M】
ショート:33.4cm【DS-1691ZJ】
・カメラを天井吊下可能
・スチール製(カラー:ホワイト)

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります