



S Series

MD9581-H (3.6 mm)

5MP Mobile Dome Network
Camera



技術仕様

System Information

CPU	マルチメディア SoC (System-on-Chip)
フラッシュ	256MB
RAM	1GB

Camera Specifications

イメージセンサー	1/2.7" プログレッシブ CMOS
最大解像度	2560X1920
レンズタイプ	固定焦点
焦点距離	f = 3.6 mm
F値	F2.0
アイリスタイプ	Fixed-iris
画角	83° (水平) 61° (垂直) 111° (対角線)
シャッター速度	1/5 秒 to 1/32,000 秒
WDR Technology	WDR Pro
デイナイト機能	あり
取り外し可能なIRカットフィルター	あり
イルミネーター	内蔵IRイルミネーター, effective 最大 25 メートル Smart IR 搭載, 赤外線LED*2
最低照度	0.1 lux @ F2.0 (カラー) 0.01 lux @ F2.0 (白黒) IR-LED オンするとき 0 ルクス
パン範囲	±30°

チルト範囲	90°
回転範囲	±180°
パン/チルト/ズーム機能	48x デジタルズーム (4x on IEプラグイン,12x 内蔵)
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXC card slot Seamless Recording

ビデオ	
圧縮	H.265, H264, MJPEG
最大フレームレート	30 fps @ 2560X1920 60 fps @ 1920x1080
最大ストリーム数	3つ同時ストリーム
S/N比	55dB
ダイナミックレンジ	120dB
ビデオストリーミング	解像度、画質、ビットレート一定制御が可能; Smart Stream III
画像設定	調整可能な画像サイズ、品質、ビットレート; タイムスタンプ, テキストオーバーレイ, フリップ&ミラー; 設定可能な明るさ, コントラスト, 彩度, シャープネス, ホワイトバランス, 露出制御とゲイン, 逆光補正, プライバシーマスク; スケジュールされたプロファイル設定, 3DNR, ビデオ回転, 曇り除去

オーディオ	
オーディオ能力	一方向オーディオ
圧縮	G.711, G.726
インターフェース	内蔵マイク 外部マイク入力
有効範囲	5 メートル

ネットワーク	
ユーザー	最大10クライアントまでライブビューが可能
プロトコル	802.1X, ARP, CIFS/SMB, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS, UDP, UPnP
インターフェース	10Base-T/100 BaseTX イーサネット (M12, Female, 4pin D-coded)
ONVIF	プロファイルG、S、T対応、詳細は www.onvif.org を参照

ソリューションインテグレーション	
VADPパッケージ	トレンドマイクロ (3年間無料トライアル)
ビデオモーション検知	5ウィンドウビデオ動体検知

アラームおよびイベント	
イベントトリガー	モーション検知, 手動トリガー, 外部入力, 定期トリガー, システム起動, 録画通知, カメラ妨害検知, オーディオ検出, SDカード寿命, サイバーセキュリティイベント (ブルートフォース攻撃イベント, サイバー攻撃イベント, 不正接続隔離イベント), 衝撃検知
イベントアクション	外部出力, 電子メール, HTTP, FTP, NASサーバー, SDカード を経由したイベント通知 電子メール, HTTP, FTP, NASサーバー, SDカード経由のファイルアップロード

一般	
----	--

コネクタ	M12 ネットワーク/PoE接続用*1 オーディオ入力*1 外部入力*1(30V, 1A) 外部出力*1(12V, 50mA)
LEDインジケータ	システム電源および動作状態の表示
電源入力	IEEE 802.3af PoE Class 2
消費電力	Max. 6W(IR ON) Max. 3.3W(IR OFF)
外形寸法	98 x 54 x 110mm
質量	400g
ケーシング	IP67, IP66, IK10, NEMA 4X
認証	<p>EMC CE (EN 55032, EN 55024 Class B, EN 50121-4, EN 50121-3-2), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class B), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class B), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class B)</p> <p>安全性 UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471)</p> <p>環境 IK10 (IEC 62262), IP66/67 (IEC 60529), NEMA (NEMA 250 Type 4X) Railway: EN 50155: 2017 EN 50121-3-2:2016 EN 60068-2-1:2007 EN 60068-2-2:2007 EN 61373:2010 EN 45545-2 IEC 60571 Ed 3.0 IEC 62236-3-2 Ed 3.0 EN50121-4:2016 車両: ECE R118</p>
動作温度	<p>起動時温度: -40°C ~ 55°C 稼働時温度: -40°C ~ 60°C(IRオフ) -40°C ~ 55°C(IRオン) Maximum (intermittent): 70 °C (158 °F)</p>
湿度	98% RH (結露なきこと)

システム要件

オペレーティングシステム	Microsoft Windows 8/7 Mac 10.12 (Chromeのみ)
ウェブブラウザ	Chrome 58.0 以上 Internet Explorer 11
その他の再生プレーヤー	VLC: 1.1.11 以上

同梱付属品

パッケージ内容	クイックインストレーションガイド, ドライバー, アライメントステッカー, 乾燥剤袋
---------	--