



## C Series

# FD9380-H (2.8 mm)

5MP Outdoor Dome Network  
Camera



## 技術仕様

システム情報	
CPU	マルチメディア SoC (System-on-Chip)
フラッシュ	128 MB
RAM	512 MB

  

カメラ仕様	
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 (5MP)
レンズタイプ	固定焦点
焦点距離	f = 2.8 mm
F値	F2.0
アイリスタイプ	固定焦点
画角	103° (水平) 76° (垂直) 134° (対角線)
シャッター速度	1/5秒~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 30 メートル Smart IR 搭載, 赤外線LED*2
最低照度	0.03 lux @ F2.0 (カラー) <0.005 lux @ F2.0 (白黒) IR-LED オン のとき 0 ルクス
パン範囲	350°

チルト範囲	75°
回転範囲	350°
パン/チルト/ズーム機能	ePTZ: 48倍デジタルズーム (IEプラグイン4倍、内蔵12倍)
ストレージ	シームレス録画 to MicroSD/SDHC/SDXC card (1TB capacity supported) and recording to network-attached storage (NAS)

## ビデオ

圧縮	H.265, H.264, MJPEG
最大フレームレート	20 fps @ 2560x1920
最大ストリーム数	3ビデオストリーム (最大8つの設定可能なプロファイル)
S/N比	FD9380-H (2.8mm): 65 dB FD9380-H (3.6mm): 67 dB
ダイナミックレンジ	120 dB
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	<p>一般設定 ビデオタイトル、タイムスタンプオーバーレイ、ビデオの向き (反転、ミラー、回転)、デイナイト設定</p> <p>イルミネーター イルミネーター、露出オーバー防止</p> <p>画像設定 ホワイトバランス、画像調整 (明るさ、コントラスト、彩度、シャープネス、ガンマ曲線)、曇り除去、3DNR</p> <p>露出 BLC、HLC、露出制御 (露出レベル、露出時間、ゲイン調節)、AE速度調整、WDR</p> <p>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</p>

## 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
セキュリティ	アクセスリスト、ダイジェスト認証、HTTPS、IEEE 802.1x、パスワード保護、トレンドマイクロ IoT セキュリティ (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)、ユーザーアクセスログ、ユーザーアカウント管理
プロトコル	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, UPnP
インターフェース	10 Base-T/100 Base-TX イーサネット (RJ-45) *3P/ETL 規格に準拠した標準CAT5e およびCAT6 ケーブルの利用を推奨。
ONVIF	プロファイルG、S、T対応、詳細は <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> を参照

## ソリューションインテグレーション

ビデオモーション検知	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	Camera 妨害検知、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)、手動トリガー、モーション検知、定期トリガー、録画通知、SDカード寿命、システム起動
イベントアクション	電子メール、HTTP、FTP、NASサーバー、SDカード、プッシュ通知 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	10/100 Mbps ネットワーク/PoE接続用RJ-45ケーブルコネクタ
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	最大 6.49 W/3.69 W (IRオン/オフ)
外形寸法	ø 117.2 x 89.6 mm
質量	540 g
認証	<p>EMC CE (EN 55032 Class B, EN 55024), 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 (IEC 60529)</p> <p>IA BIS (IS 13252)</p> <p>* IK10 (Housing)</p>
動作温度	<p>起動時温度: -10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)</p> <p>稼働時温度: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)</p>
湿度	90%

システム要件	
オペレーティングシステム	Microsoft Windows 10/8/7 Mac 10.12 (Chromeのみ)
ウェブブラウザ	Chrome 58.0 以上 Internet Explorer 10/11
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	クイックインストールガイド, アライメントステッカー, 取付ネジ一式, ケーブルグランド