

# 製品仕様書

400万画素 Pro Box AIカメラ 60fps

MS-C4452-RPE

## ■ カメラ基本仕様

イメージセンサ	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	カラー: 0.001Lux @F1.2、白黒: 0.0005Lux @F1.2
ダイナミックレンジ	140dB Super WDR (Super WDR対応)
レンズマウント	C / CSマウント (P-Iris / DC-Iris 対応)
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
デイ・ナイト切替	Day / Night / Auto / Customize / Schedule
画像補正	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AGC, 防曇, AWB, デブラー, アンチフリッカー, 廊下モード

## ■ ビデオ / オーディオ

最大解像度	2688 × 1520 (4MP)
フレームレート	メイン: 60fps @(2688x1520, 1920x1080等) / サブ: 60fps / サード: 30fps
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG (スマートストリーム対応)
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR 調節可能)
オーディオ圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726
入出力設定	プライバシーマスク (8エリア), ROI (8エリア)

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0 (基本AI)	<span>侵入検知</span> <span>エリア進入検知</span> <span>エリア退出検知</span> <span>高度な動体検知</span> <span>ライン通過検知</span> <span>徘徊検知</span> <span>物体放置・持ち去り検知</span>
Msense (高度AI)	<span>顔検知</span> <span>顔属性分析</span> <span>オブジェクトカウント(人・車両)</span> <span>エリア内人数カウント</span> <span>ヒートマップ</span>
属性抽出	最大50ターゲット同時検出 (服装の色、帽子、車両タイプ: 自転車/車/バイク/バス/トラック/スクーター)
イベントトリガー	動体検知、タンパー検知、ネットワーク断、SDカードエラー、外部入力、オーディオアラーム等
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード録画、外部出力、SIP電話、HTTP通知等

## ■ ネットワーク / インターフェース

イーサネット	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port
外部端子	オーディオ I/O (1/1), アラーム I/O (1/1), RS485
ストレージ	microSD / SDHC / SDXC カード対応 (最大 1TB)
対応プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, SNMP, UPnP, VPN, MQTT等
適合性 / 機能	ONVIF Profile G & M & S & T, API, SIP/VoIP対応, NDAA準拠

## ■ ハードウェア / その他

動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0% ~ 95% (結露なきこと)
電源供給	PoE (802.3af) / DC 12V ± 10%
消費電力	最大 8.8W (PoE時), 6.7W (DC12V時)
寸法 / 重量	130mm × 75mm × 66mm / 約427g (ABFモデル) / 約366g (非ABF)
筐体色	ホワイト
その他機能	オートバックフォーカス(オプション), ウォーターマーク

※製品のデザイン、仕様は改良のため予告なく変更される場合があります。