

製品仕様書

4K 防水ミニドームAIカメラ 2.7-13.5mm

MS-C8175-FPD

■ カメラ基本仕様

イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
最低被写体照度	カラー: 0.012Lux @F1.4、モノクロ: 0Lux (赤外線ON時)
WDR	120dB Super WDR
シャッター速度	1/100000s ~ 1s
焦点距離 / 絞り	2.7 ~ 13.5mm 電動ズームレンズ / F1.4
最大画角	水平: 110°~29° / 対角: 129°~33° / 垂直: 59°~16°
デナイトモード	自動 / 昼間 / 夜間 / スケジュール
赤外線照射距離	最大 50m

■ ビデオ / オーディオ

最大解像度	3840 x 2160 (800万画素 / 4K)
フレームレート	最大 30fps (3840 x 2160)
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 (HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR 調整可能)
画像調整	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、BLC、HLC、2D/3D DNR、防曇、AWB、廊下モード
オーディオ	内蔵マイク、G.711 / AAC / G.722 / G.726

■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA分析 (AI)	<input type="checkbox"/> エリア進入検知 <input type="checkbox"/> エリア退出検知 <input type="checkbox"/> 高度な動体検知 <input type="checkbox"/> ライン通過検知 <input type="checkbox"/> 徘徊検知 <input type="checkbox"/> 物体放置・持ち去り検知
Msense分析	人数カウント (進入人数、退出人数、レポート機能)
イベントトリガー	動体検知、外部入力、オーディオアラーム、ネットワーク切断、SDカードエラー等
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、SIP電話、HTTP通知、外部出力

■ 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
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DHCP, FTP, ONVIF (G/S/T)
外部インターフェース	DC電源、アラーム入力×1、アラーム出力×1、オーディオ入力×1、オーディオ出力×1
ストレージ	microSD / SDHC / SDXC カード対応 (最大 1TB)

■ ハードウェア / その他

動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0 ~ 90% (結露なきこと)
電源 / 消費電力	PoE (802.3af) または DC 12V±10% / 最大 8.4W (赤外線ON時)
保護等級	IP67規格 (防水防塵)
耐衝撃性能	IK10規格 (バンダルブルーフ)
外形寸法 / 重量	Φ130mm x 115mm / 約 780g
構造	3軸調整設計、メタルハウジング、本体色: ホワイト