

製品仕様書

200万画素 バレットAIカメラ 2.7-13.5mm 90fps

MS-C2964-TFPE

■ カメラ基本仕様	
イメージセンサー	1/2.8" Progressive Scan CMOS
解像度	1920×1080 (200万画素)
最低被写体照度	カラー: 0.005Lux @F1.4 / モノクロ: 0Lux (赤外線ON時)
WDR	140dB Super WDR (極めて高い逆光補正能力)
レンズ	電動ズーム 2.7~13.5mm @F1.4
画角	水平: 111°~34° / 垂直: 60°~19° / 対角: 130°~39°
赤外線照射距離	最大 50m (Smart IR搭載)
シャッター速度	1/1000000s ~ 1s
デイナイト機能	自動 / デイ / ナイト / スケジュール
■ ビデオ / オーディオ	
フレームレート	最大 90fps @1920×1080 (高速移動物体の撮影に対応)
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可変)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, 曇り除去, 回廊モード, LDC, ROI(8エリア)
プライバシーマスク	最大 8エリア設定可能
オーディオ圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726
■ AI インテリジェンス・イベント分析	
VCA 2.0	侵入検知 エリア進入 エリア退出 高度な動体検知 ライン通過 徘徊検知 物体放置 物体持ち去り
Msense 分析	ライン通過カウント(人・車両)、エリア内人数カウント、顔検知、属性分析(年齢/性別/眼鏡/マスク/帽子)、ヒートマップ分析(混雑状況の可視化)
顔プライバシー	検知した顔への自動モザイク処理に対応
イベント通知	FTP/SFTPアップロード, SDカード記録, HTTP通知, SIP電話, 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, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, ONVIF (Profile G, M, S, T)
ストレージ	microSD/SDHC/SDXCカードスロット (最大 1TB 対応)
外部端子	オーディオ入出力(1/1), アラーム入出力(1/1) ※マルチインターフェース版
セキュリティ	IPアドレスフィルタリング, SSL/TLS 1.2, 802.1x, ユーザー認証
■ ハードウェア / その他	
動作環境条件	温度: -40℃ ~ 60℃ / 湿度: 0 ~ 95% (結露なきこと)
電源供給	PoE (IEEE 802.3af) / DC 12V ±10%
消費電力	最大 11.5W (PoE) / 9.5W (DC 12V)
保護等級	IP67 (防水防塵), IK10 (耐衝撃)
外形寸法 / 重量	Φ76mm × 239.5mm / 約 825g
筐体構造	3軸調整設計, 本体色ホワイト, NDAA準拠
認証規格	CE, FCC, RoHS, CE-LVD