

製品仕様書

4K 防水ミニドームAIカメラ JB

MS-C8175-PD/J

■ カメラ基本仕様

| | |
|----------|---|
| イメージセンサー | 1/2.8" Progressive Scan CMOS |
| 有効画素数 | 3840(H)×2160(V) (約800万画素) |
| 最低照度 | カラー: 0.012Lux @F1.6 / モノクロ: 0Lux (赤外線ON時) |
| WDR | 120dB Super WDR |
| レンズ/マウント | 2.8mm @F1.6 / M12固定 |
| 画角 | 水平 110° / 対角 126° / 垂直 60° |
| デイナイト機能 | 自動 / デイ / ナイト / スケジュール / カスタマイズ |
| 赤外線照射距離 | 最大 25m |

■ ビデオ / オーディオ

| | |
|---------|--|
| 最大解像度 | 3840 × 2160 (4K) |
| フレームレート | 最大 30fps (3840×2160) |
| 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可変) |
| 画像調整 | 飽和度/輝度/コントラスト/鮮明度/HLC/BLC/2D・3D DNR/曇り除去/廊下モード |
| オーディオ圧縮 | G.711 / AAC / G.722 / G.726 |
| オーディオ機能 | 内蔵マイク (Built-in Microphone) |

■ AI インテリジェンス・イベント分析

| | |
|-----------|---|
| AI VCA機能 | <input type="checkbox"/> 侵入検知 <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り <input type="checkbox"/> 改ざん検知 |
| Msense機能 | 人数カウント (ピープルカウンティング: 流入 / 流出 / 滞在) |
| イベントトリガー | 動体検知、オーディオアラーム、ネットワーク断線、外部ストレージエラー |
| イベントアクション | FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、SIP電話通知、HTTP通知 |

■ 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 |
| ネットワーク | IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DHCP, FTP, NTP, SNMP, UPnP, Bonjour, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, TLS 1.2 |
| 外部ストレージ | microSD / SDHC / SDXC カード (最大 1TB 対応) |
| 互換性 | ONVIF Profile G & S & T, API |

■ 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) |
| 電源方式 | PoE (IEEE 802.3af) 対応 |
| 消費電力 | 通常 4.6W / 最大 6.6W (赤外線ON時) |
| 防水・耐衝撃性能 | IP67準拠 (耐塵・防水) / IK10準拠 (耐衝撃・耐破壊) |
| 外形寸法 | Φ108mm × 96.5mm (ジャンクションボックス含む) |
| 重量 | 約 600g |
| 特記事項 | NDAA準拠、スマートストリーム、3軸調整設計、本体色: ホワイト |