

製品仕様書

4K 180°パノラマドームAIカメラ

MS-C8165-PE

■ 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 x 2160 (800万画素 / 4K)
最低照度	カラー: 0.012Lux @F2.0、白黒: 0Lux (赤外線ON時)
WDR	120dB Super WDR
レンズ/マウント	1.68mm @F2.0 / M12
最大画角	水平 180° / 垂直 86°
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
赤外線照射距離	最大 15m
デイ・ナイト	Day/Night/Auto/Customize/Schedule

■ ビデオ / オーディオ

最大フレームレート	25fps @3840x2160
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)
オーディオ圧縮方式	G.711 / AAC / G.722 / G.726
オーディオ入出力	内蔵マイク
画像調整	BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, AGC, ホワイトバランス, デフォグ, アンチフリッカー
プライバシーマスク	最大 8エリア設定可能

■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0 (基本分析)	侵入検知 エリア進入検知 エリア退出検知 ライン通過検知 徘徊検知 高度な動体検知 物体放置検知 物体持ち去り検知
Msense (高度分析)	オブジェクトカウント 属性検知 (人・車) ヒートマップ エリア内人数カウント ※最大50ターゲットを同時検知。衣服の色、帽子、車種等を識別可能。
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード録画、HTTP通知、SIP電話、プッシュ通知

■ ネットワーク / インターフェース

ネットワーク	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port
プロトコル	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, FTP, NTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, TLS 1.2
外部ストレージ	microSD / SDHC / SDXC カードスロット (最大 1TB 対応)
互換性	ONVIF Profile G & M & S & T, CGI, API

■ 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	PoE (802.3af) / DC 12V±10%
消費電力	最大 8.4W (PoE) / 最大 7.1W (DC12V)
保護等級	IP67 (防水防塵) / IK10 (耐衝撃)
外形寸法 / 重量	95.8mm × 74.0mm × 158.5mm / 約 630g
筐体仕様	本体色ホワイト、ジャンクションボックス一体型
特記事項	NDAA準拠 、スマートストリーム(H.265+)対応