

製品仕様書

4K PTZバレットPlus AIカメラ 光学20倍

MS-C8267-X20PE

■ カメラ基本仕様	
イメージセンサー	1/1.8" Progressive Scan CMOS
有効画素数	3840(H)×2160(V) 800万画素(4K)
最低被写体照度	カラー: 0.009Lux @F1.6、モノクロ: 0Lux (IR ON時)
WDR / S/N比	120dB Super WDR / 55dB以上
シャッタースピード	1/1000000s ~ 1s
デイナイト機能	昼夜切替 (Auto / Day / Night / Customize / Schedule)
赤外線照射距離	最大 180m
■ レンズ・PTZ機能	
焦点距離 / ズーム	6.4~128mm (光学20倍ズーム / デジタル16倍)
最大口径比 / 制御	F1.6 ~ F4.0 / オートアイリス対応
画角	水平: 60°~3.7° / 垂直: 37°~2.1° / 対角: 67°~4.2°
パン範囲 / 速度	360° エンドレス / 手動: 0.1°~50°/s、プリセット: 50°/s
チルト範囲 / 速度	-45° ~ 30° / 手動: 0.1°~30°/s、プリセット: 30°/s
プリセット / その他	300プリセット、8パトロール(各48点)、4パターン、3Dポジショニング
■ ビデオ / オーディオ	
圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG (スマートストリーム対応)
最大解像度	3840×2160 @30fps
マルチストリーム	3ストリーム (メイン / サブ / サード)
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR調整可能)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, Defog, AWB, プライバシーマスク(8エリア), ROI
オーディオ	G.711 / AAC / G.722 / G.726 圧縮、双方向音声対応
■ 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/退出検知、高度な動体検知、ライン通過検知、徘徊検知、物体放置、物体持ち去り
Msense分析	顔検知、属性検知 (年齢、性別、眼鏡、マスク、帽子)、オブジェクトカウント (人・車両)
属性抽出	最大50ターゲット同時検出: 衣服の色、車両タイプ (乗用車、バイク、トラック、バス等)
オプション機能	煙・火災検知、ヘルメット着用検知 (※ライセンス要確認)
イベントアクション	SDカード録画、HTTP通知、FTP/SFTPアップロード、外部出力、PTZ連動、音声再生
■ ネットワーク / インターフェース / ハードウェア	
イーサネット	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port
インターフェース	Audio I/O (1/1)、Alarm I/O (1/1)
ストレージ	microSD/SDHC/SDXCカードスロット (最大 1TB対応)
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, RTSP, RTMP, HTTP, ONVIF (Profile G/M/S/T), NDAA準拠
電源 / 消費電力	PoE (802.3at) または DC 12V/3A / 最大 25W (PoE), 21W (DC)
動作環境 / 保護	温度: -40°C~60°C、湿度: 0~90% (結露なきこと) / IP66準拠
外形寸法 / 重量	110mm × 337mm × 220mm / 約 2.9kg