

# 製品仕様書

200万画素 ProバレットPlus AIカメラ 光学12倍 60fps P-iris

MS-C2966-X12RIPG1

## ■ 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: 0.001Lux @F1.2、モノクロ: 0Lux (赤外線ON時)
ワイドダイナミックレンジ	140dB Super WDR
レンズ / 焦点距離	オートフォーカス 光学12倍ズーム 5mm~60mm @F1.2
画角	H58.8°~5.1° / D66.5°~5.9° / V33.7°~2.9°
シャッタースピード	1/100000s ~ 1s
赤外線照射距離	最大 180m (LED 6個 / 波長 850nm)
アイリス制御	P-Iris (自動/手動)

## ■ ビデオ / オーディオ

最大解像度	1920 × 1080 (200万画素)
最大フレームレート	60fps (1920×1080) ※高フレームレート対応
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
ビットレート	16Kbps ~ 16Mbps (CBR/VBR 調整可能)
画像調整	BLC, HLC, 2D/3D DNR, AWB, デフログ, 電子防振(DIS), ROI(8領域), プライバシーマスク
オーディオ圧縮	G.711 / AAC / G.722 / G.726
ストリーミング	最大4ストリーム同時配信対応

## ■ AI インテリジェンス・イベント分析

VCA 2.0 (基本分析)	<input type="checkbox"/> 侵入検知 <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"/> 物体放置検知 <input type="checkbox"/> 物体持ち去り検知
Msense (高度分析)	<input type="checkbox"/> オブジェクトカウント(人・車両) <input type="checkbox"/> 顔検知 <input type="checkbox"/> ヘルメット着用検知 <input type="checkbox"/> 属性検知(性別/年齢/服色/車タイプ) <input type="checkbox"/> ヒートマップ <input type="checkbox"/> 転倒検知 <input type="checkbox"/> 暴力検知 <input type="checkbox"/> プライバシー保護(顔・体モザイク)
イベントアクション	FTP/SFTPアップロード、SDカード記録、外部出力、SIP着信、HTTP通知 等

## ■ 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
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, ONVIF(S/G/T/M), API
アラーム I/O	2入力 / 2出力
オーディオ I/O	1入力 / 1出力
ローカルストレージ	Micro SD / SDHC / SDXC 最大 1TB 対応

## ■ ハードウェア / その他

動作温度 / 湿度	-40℃ ~ 60℃ / 0 ~ 95% RH (結露なきこと)
電源 / 消費電力	PoE+ (802.3at) / DC 12V~28V / 最大15.2W (PoE+)
防水防塵 / 耐衝撃	IP67 / IK10
保護機能	6KV サージ保護、レンズヒーター内蔵
筐体 / 色	金属製バレット型 / ホワイト / ジャンクションボックス一体型
外形寸法 / 重量	320mm × 134mm × 126mm / 約 1.6kg
その他規格	NDAA準拠、CE, FCC, RoHS, UL準拠