



■カメラ仕様

カメラ	イメージセンサー	1 / 1.7型プログレッシブ CMOS
	最低被写体照度 ※換算値	0.05Lux @ F2.8 IR On:0 Lux(赤外線照射距離15m)
	WDR	120dB Super WDR
	シャッタースピード	1/100000秒~1秒
	デイナイト	デイ / ナイト / オート / カスタマイズ / スケジュール
	S/N比	>55dB
レンズ	レンズ	1.98mm @ F2.8
	撮影範囲	天井取付:360° / 壁面取付:180° / テーブル取付:360°
	マウント	M12
映像	最大解像度	4000×3000
	メインストリーム	フィッシュアイビュー: 60Hz:30fps @(3000×3000, 2560×2560, 1920×1920, 1280×1280) 50Hz:25fps @(3000×3000, 2560×2560, 1920×1920, 1280×1280)
	サブストリーム	フィッシュアイビュー: 60Hz:30fps @(1280×960, 1024×1024, 736×736, 576×576) 50Hz:25fps @(1280×960, 1024×1024, 736×736, 576×576)
	映像圧縮方式	H.265 / H.265(HEVC) / H.264 / H.264 / MJPEG
	ビットレート	16Kbps~16Mbps(CBR / VBR制御可能)
	プライバシーマスク	最大24のエリア
	ROI	最大8のエリア
	画質設定	輝度 / コントラスト / 彩度 / シャープネス
	取付方法	天井取付 / 壁面取付 / テーブル取付
	ディスプレイ	デコードモード
表示モード		全11個のディスプレイモード オンボード側歪み補正 天井取付:1O, 1P, 2P, 4R, 1O3R, 1P3R, 1O1P3R 壁面取付:1O, 1P, 4R, 1O3R, 1P3R, 1O1P3R テーブル取付:1O, 1P, 2P, 4R, 1O3R, 1P3R, 1O1P3R クライアント側歪み補正 天井取付:1O, 1P, 2P, 4R, 1O3R, 1P1R, 1P4R, 1P6R, 1O8R 壁面取付:1O, 1P, 4R, 1O3R, 1P1R, 1P4R テーブル取付:1O, 1P, 2P, 4R, 1O3R, 1P1R, 1P4R, 1P6R, 1O8R
		注意: フィッシュアイカメラのマルチチャンネルモードのみが1O1P3Rをサポートします。 上記の文字O, P, Rは次のように説明されます。 O:フィッシュアイビュー / P:180度パノラマビュー / 2P:2*180度パノラマビュー / R:PTZ
インターフェース	イーサネット	1*RJ45 10M / 100M / 1000M イーサネットポート
	音声入力出力	マイク内蔵、音声入力出力インターフェース
	アラーム入力出力	1 / 1
ネットワーク	ネットワークストレージ	NAS(NFS, SMB / CIFSに対応), ANR
	プロトコル	IPv4 / IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, Bonjour, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL
音声	音声圧縮方式	G.711 / AAC / G.722 / G.726
	オーディオサンプリングレート	8 / 16 / 32 / 44.1 / 48KHz
	オーディオビットレート	16~256Kbps
	双方向オーディオ	対応
インテリジェント分析	映像分析	侵入検知、退出検知、高度動体検知、リンククロス検知、改ざん検知、滞留検知、置き去り検知、持ち去り検知
システム	人数カウントとレポート	退場/入場の人数をカウントします。エリア別人数の検出は最大4エリア
	ストレージ	microSD / SDHC / SDXCカード、最大256GB
	高度機能	自動追尾、ヒートマップ、バックライト補正、ハイライト補正、2D DNR、3D DNR、オートホワイトバランス、IPアドレスフィルタリング、AGC、アンチフリッカ、ブレ除去、ウォーターマーク
	SIP/VoIP	Voice & Video-over-IP対応
	アラームトリガー	モーション検知、ネットワークエラー検知、外部入力検知、音声アラーム 他
	アラームイベント	FTPアップロード、SMTPアップロード、SDカード録画、外部出力、SIP電話、HTTP通知 他
	システム相互運用性	ONVIF Profile G & Q & S & T, API
全般	動作温度範囲	-40℃~60℃
	動作湿度範囲	0~90%(結露なきこと)
	電源供給	PoE(802.3at) / DC12V±10%
	消費電力	6W MAX(赤外線照射時11W MAX)
	IP保護等級	IP67 防塵防水性
	IK保護等級	IK10 耐衝撃性金属ハウジング
	寸法 / 重量	φ140mm×49mm / 700g

FULSUP-C974-PB[AI]		株式会社プロテック		Rev1.0	
符号 STM.	部品番号 PART NUMBER		会社名 COMPANY NAME	材質 MATERIAL	仕上 FINISH
群番 GROUP NO.	尺度 SCALE	仕上 FINISH	材質 MATERIAL	品名 NAME [AI対応]360度全方位レンズパノラマ ネットワークカメラ(12MP)	
	承認 APPROVED	照査 CHECKED	製図 DRAWN	設計 DESIGNED	図面番号 DRAWING NUMBER
初用型名 MODEL	承認 杉原	照査 高橋	製図 23.10.30	設計	SHEET