

イメージング	AV5100M カメラ仕様	AV3100M カメラ仕様	AV3130M DayNight™ カメラ仕様
	5MpixelのCMOSイメージセンサ	3MpixelのCMOSイメージセンサ	3Mpixel CMOS + 1.3Mpixel
	2592(水平)×1944(垂直)ピクセル配列	2048(水平)×1536(垂直)ピクセル配列	CMOSモノクロームイメージセンサ
	2分の1インチの光学形式		
	2.2μmのピクセル間隔	3.2μmのピクセル間隔	3.2μmのピクセル間隔
	BayerモザイクRGBフィルタ		
	感度1 ルックス@F1.4	感度0.2 ルックス@F1.4	感度0.01ルックス@F1.4
	ダイナミックレンジ60dB		
最大SN比41 dB	最大SN比45 dB	最大SN比45 dB	
データ転送	転送レート最大55Mbps(カメラから送出される最大データスピード)		
	ビデオフレームレート最大12fps@2560×1600	ビデオフレームレート最大22fps@1920×1080	ビデオフレームレート最大20fps@1920×1200
	Motion JPEG、21品質レベルに可変		
	TFTP、HTTP転送プロトコル		
プログラム機能	100Base-TXイーサネットインターフェイス		
	自動露出(AE)とゲインコントロール(AGC)(ダイナミックレンジ120dB以上)		Day-Night自動切替・自動露出(AE)とゲインコントロール(AGC)
	自動逆光補正		
	自動マルチ・マトリクス・ホワイトバランス		
	50/60Hz選択によるフリッカーコントロール		
	電子ズーム/パン/チルト(PTZ)		
	映像の電子的180度回転		
	低光量モード時のプログラマブルなブレ制御		
	解像度、明るさ、ガンマ、シャープネス		
	サチュレーション、デシメーションのリモート設定		
	全視野とズーム映像のビデオフレームレートでの同時送出		
	ハードウェア動体検知		
電気的特性	AE:スピード優先/画質優先/MoonLight™モード		
	DCオート・アイリス・コントロール(オプション)		
	Power-over-Ethernet(PoE)またはDC入力		
	IEEE 802.3af準拠		
	12V-48VDC入力(カメラ電源コネクタに直接入力する場合)		
取得規格	消費電力は最大3ワット		消費電力は最大3.5ワット
	接点入出力(入力1系統、出力1系統)		
機械的特性	FCC Part15、Class A/CE/ROHS適合		
	幅76mm×高さ63.5mm×奥行57mm(レンズの寸法は含まず)		
	243グラム(レンズの重量は含まず)		
ネットワークコネクタ	C/CS型		Dual C/CS型
電源コネクタ	RJ45、PoE機能付		
環境条件	ワイヤークランプタイプ(PoE機能を使わない場合に使用)		
	動作温度0℃から+50℃		
	保管温度-20℃から+60℃		
湿度0%から90%(結露なきこと)			

イメージング	AV2100M カメラ仕様	AV1300M カメラ仕様
	2MpixelのCMOSイメージセンサ	1.3MpixelのCMOSイメージセンサ
	1600(水平)×1200(垂直)ピクセル配列	1280(水平)×1024(垂直)ピクセル配列
	2分の1インチの光学形式	
	4.2μmのピクセル間隔	
	BayerモザイクRGBフィルタ	
	感度0.1ルックス@F1.4	
	ダイナミックレンジ60dB	
データ転送	最大SN比45dB	
	転送レート最大55Mbps(カメラから送出される最大データスピード)	
	ビデオフレームレート最大24fps@1600×1200	ビデオフレームレート最大30fps@1280×1024
	Motion JPEG、21品質レベルに可変	
プログラム機能	TFTP、HTTP転送プロトコル	
	100Base-TXイーサネットインターフェイス	
	自動露出(AE)とゲインコントロール(AGC)(ダイナミックレンジ120dB以上)	
	自動逆光補正	
	自動マルチ・マトリクス・ホワイトバランス	
	50/60Hz選択によるフリッカーコントロール	
	電子ズーム/パン/チルト(PTZ)	
	映像の電子的180度回転	
	低光量モード時のプログラマブルなブレ制御	
	解像度、明るさ、ガンマ、シャープネス	
	サチュレーション、デシメーションのリモート設定	
	全視野とズーム映像のビデオフレームレートでの同時送出	
電気的特性	ハードウェア動体検知	
	AE:スピード優先/画質優先/MoonLight™モード	
	DCオート・アイリス・コントロール(オプション)	
	Power-over-Ethernet(PoE)またはDC入力	
	IEEE 802.3af準拠	
取得規格	12V-48VDC入力(カメラ電源コネクタに直接入力する場合)	
	消費電力は最大3ワット	
機械的特性	接点入出力(入力1系統、出力1系統)	
	FCC Part15、Class A/CE/ROHS適合	
	幅76mm×高さ63.5mm×奥行57mm(レンズの寸法は含まず)	
ネットワークコネクタ	C/CS型	
電源コネクタ	RJ45、PoE機能付	
環境条件	ワイヤークランプタイプ(PoE機能を使わない場合に使用)	
	動作温度0℃から+50℃	
	保管温度-20℃から+60℃	
湿度0%から90%(結露なきこと)		