

	型番	RM-L6L1-A	RM-L6L1	RM-L3L1-A	RM-L3L1	RC-A001	RC-R001
検出器	解像度 (ピクセル)	640x480	640x480	384x288	384x288	80x80	80x62
	ピクセルピッチ	17um	17um	17um	17um	34um	45um
	温度分解能	<50mK	<50mK	<60mK	<60mK	<300mK	<150mK
画像	フレームレート	30fps	30fps	30fps	30fps	30fps	5~30fps
	アナログビデオ出力	オプションPAL/NTSC	オプション PAL/NTSC	オプション PAL/NTSC	オプション PAL/NTSC	N/A	N/A
	デジタルズーム	1~4X	1~4X	1~4X	1~4X	N/A	N/A
	カラーパレット	カラー (10種類) モノクロ (2種類)	カラー (10種類) モノクロ (2種類)	カラー (10種類) モノクロ (2種類)	カラー (10種類) モノクロ (2種類)	固定	固定
	起動	< 5s	< 5s	<10s	<10s	<15s	<10s
チャンネル	インターフェース	UART(by USB port)	UART(by USB port)	UART(by USB port)	UART(by USB port)	SPI	SPI
	ビデオチャンネル	BT656, 14bit CMOS, USB2.0 (UVC)	BT656, 14bit CMOS, USB2.0 (UVC)	BT656, 14bit CMOS, USB2.0 (UVC)	BT656, 14bit CMOS, USB2.0 (UVC)	USB (by processor board)	USB (by processor board)
放射測定	精度	±2°C or ±2%		±2°C or ±2%		±2°C	±2°C
	測定レンジ	-10°C~ 150°C	N/A 画像のみ	-10°C~ 150°C	N/A 画像のみ	20°C~ 45°C	0°C~ 400°C
	カメラ設置環境	20°C~50°C		20°C~50°C		5°C~50°C	20°C~50°C
その他	消費電力	<1.5W	<1.5W	<1.2W	<1.2W	<50mW	<45mW
	動作温度	-10~60°C	-10~60°C	-10~60°C	-10~60°C	5~50°C	-20~85°C
	保管温度	-40~60°C	-40~60°C	-40~60°C	-40~60°C	-40~60°C	-40~85°C
	寸法(レンズ含まず)	44.5x44.5x43.1mm	44.5x44.5x43.1mm	44.5x44.5x43.1mm	44.5x44.5x43.1mm	16x16x21mm	13x17x10.68mm
	入力電圧	5V	5V	5V	5V	5V	5V
	シャッター	有	有	有	有	無	無