

	型番	RM-L6L1-A	RM-L6L1	RM-L3L1-A	RM-L3L1	Mars640		Mars320	
検出器	解像度	640x480	640x480	384x288	384x288	640x480		320x240	
	ピクセルピッチ	17um	17um	17um	17um	12um		12um	
	温度分解能	<50mK	<50mK	<60mK	<60mK	<50mK		<50mK	
画像	フレームレート	30Hz	30Hz	30Hz	30Hz	30Hz		30Hz	
	アナログビデオ出力	0 0 0 0 0 PAL/NTSC	0 0 0 0 0 PAL/NTSC	0 0 0 0 0 PAL/NTSC	0 0 0 0 0 PAL/NTSC	0 0 0 0 0 PAL/NTSC		0 0 0 0 0 PAL/NTSC	
	デジタルズーム	1~4X	1~4X	1~4X	1~4X	1~8X		1~8X	
	カラーパレット	0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 20 0 0	0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 20 0 0	0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 20 0 0	0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 20 0 0	0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 20 0 0		0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 20 0 0	
	Scene Dynamic Range	-10°C~150°C	-10°C~150°C	-10°C~150°C	-10°C~150°C	High gain: 5°C to 120°C Low gain: 5°C to 500°C		High gain: 5°C to 120°C Low gain: 5°C to 500°C	
	起動	<5s	<5s	<10s	<10s	<5s		<5s	
	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)	UART (by USB port)		UART (by USB port)
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)	BT656, 14bit CMOS, USB2.0 (UVC)		BT656, 14bit CMOS, USB2.0 (UVC)	
放射測定	精度 測定レンジ カメラ設置環境	±2°C or ±2% -10°C~150°C 20°C~50°C	N/A 0 0 0 0	±2°C or ±2% -10°C~150°C 20°C~50°C	N/A 0 0 0 0	[High Gain] +/-3°C +/-1.5°C 10~100°C 10~100°C -20~50°C 0 25°C	[Low Gain] +/-5°C 30~500°C -20~50°C	[High Gain] +/-3°C +/-1.5°C 10~100°C 10~100°C -20~50°C 25°C	[Low Gain] +/-5°C 30~500°C -20~50°C
その他	消費電力	<1.5W	<1.5W	<1.2W	<1.2W	<1.5W		<1.5W	
	動作温度	-10~60°C	-10~60°C	-10~60°C	-10~60°C	-20~70°C		-20~70°C	
	保管温度	-40~60°C	-40~60°C	-40~60°C	-40~60°C	-40~85°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	24x24x14.9mm		24x24x14.9mm	
	入力電圧	5V	5V	5V	5V	5V		5V	