

手持红外平台

产品名称	手持红外平台
公司名称	武汉智明力强光电系统有限公司
价格	1188.00/套
规格参数	
公司地址	武汉市东湖新技术开发区茅店山西路8号创星汇科技园B-9011号
联系电话	13720268330

产品详情

产品特点

基于FPGA平台的图像处理平台，可用于手持热像仪设备

低功耗、好灵活性，固件可灵活更新，满足不断更新的图像处理要求

可见光接入接口，满足多广谱融合要求

板载NAND Flash可以作为数据存储使用

双SPAM接口+SDRAM的多存储接口，能够满足多种图像处理需求

集成电机控制接口，满足光学调焦需求

可与TI ARM/Davinci/DSP系统集成，满足复合处理需求

应用领域

手持红外热像仪

便携红外热像仪

产品规格

芯片型号	EP4CE55U2317N
DRAM	1MB SRAM+32MB SDRAM
NAND	128MB

SRAM	512KB(256 × 2)
SDRAM	32MB(16B)
SENSOR	并行可见光10BIT
外围接口	可见光、液晶屏、热像仪接口、按键、串口、电机控制、GPMC、千兆网、音频
尺寸	76 × 52MM
工作温度	-40至85
存储温度	-40至85
输入电压	5VDC
最大功耗	3A

联系人：宋先生

联系电话：137 2026 8330

QQ：332 4133 078