

# 高品质热成像分析仪SAT HM300

产品名称	高品质热成像分析仪SAT HM300
公司名称	深圳宾宝科技有限公司
价格	85000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:宾宝 型号:sathm300
公司地址	深圳市宝安区45区裕安商务大厦319
联系电话	86-075533512885 03825299946

## 产品详情

### 成像性能

视场角/最小成像距离 $24^{\circ} \times 18^{\circ} / 0.1\text{m}$

空间分辨率1.3 mrad

热灵敏度  $0.05^{\circ} \text{c} @ 30^{\circ} \text{c}$

探测器类型非制冷焦平面

分辨率384x288

工作波段8-14um

焦距调焦方式手动

### 图像显示

图像模式 -n : 红外 -t : 红外/可见光/融合 -g : 红外/可见光/融合

液晶显示屏3.5 " tft 屏

可见光分辨率 -n: 无 -t: 640 x 480 全彩色 -g: 640 x 480 全彩色

寻像器无

视频输出ntsc (60hz) or pal (50hz) 复合视频

## 测温功能

测温范围-20 ~ +250 ，最高可到+1500 （可选）

测温精度  $\pm 2^{\circ}\text{c}$ 或读数的  $\pm 2\%$

测温模式 -n：1个可移动点，最高温/低温自动捕捉点 -t：4个可移动点，最高温/低温自动捕捉点，等温分析 -g：9个可移动点，最高温/低温自动捕捉点，等温分析，直线分析，5个可移动区域

参数修正辐射率，环境温度，距离，相对湿度

温差计算有

报警有

图像存储

类型minisd卡 2gb可移动

红外图像文件格式.sat

可见光图像文件格式无/.ccd/.ccd

红外视频无

注释蓝牙语音（仅限hm300g）

## 电源系统

工作电压 直流8v-11v 输出到设备

电池工作时间 可充电锂电池/约2.5小时

## 环境参数

工作环境温度-20  $^{\circ}\text{c}$ 到+50  $^{\circ}\text{c}$

储存环境温度-40  $^{\circ}\text{c}$ 到+70  $^{\circ}\text{c}$

湿度95%非冷凝 +25  $^{\circ}\text{c}$ 到+40  $^{\circ}\text{c}$

封装ip54

抗冲击性（工作时）25g

抗震动性（工作时）2g

其他

照明灯仅限-t/g

激光指示器仅限-t/g

usb2.1实时传输仅限-g

蓝牙仅限-g

网络接口/gps/wifi无

选配镜头12° , 48°

三脚架螺母尺寸1/4" \_20

"高品质 热成像分析仪SAT HM300"的型号为SATHM300 , 品牌是宾宝 , 加工定制为是