

# 手持式热成像体温筛检仪DS-2TP31B-3AUF

产品名称	手持式热成像体温筛检仪DS-2TP31B-3AUF
公司名称	深圳市熙源泰科技有限公司
价格	9800.00/台
规格参数	品牌 : :3AUF 型号 : :DS-2TP31B-3A 产地 : :深圳
公司地址	深圳市龙华新区民治街道沙元埔壹玖柒零文创园B栋3楼309号
联系电话	0755-83995250 13715228626

## 产品详情

手持式热成像体温筛检仪DS-2TP31B-3AUF特点：

热成像图像：

原始分辨率 160\*120，高灵敏度氧化钒非制冷探测器

支持定时、温差快门校正

支持 3D 降噪功能，图像细节增强功能

支持 4 种伪彩色可调节

温度异常报警功能：

支持中心点、最高温、最低温测温

测温范围：30 ~45

测温精度：±0.5

系统功能：

待机时间>8h,支持自动关机省电模式

标配 8G 存储卡，支持扩展，最大 128G

图片存储全屏测温信息，支持离线测温分析(配合客户端使用)

手持式热成像体温筛检仪DS-2TP31B-3AUF技术参数

型号

参数

DS-2TP31B-3AUF

手持测温热像仪

热成像

探测器类型 非制冷氧化钒微幅射热计

探测器分辨率 160 × 120

响应波段 8~14 μ m

像元尺寸 17um

NETD ( 噪声等效温差 ) < 50mk(@25 ° C,F#=1.0)

热成像镜头焦距 f3.1 定焦无热化

最小测量距离 15cm

视场角 38.3 ° × 50 °

光圈 F1.1

测温

测温规则 3个测温点(中心点，最高温、最低温)

精度 ±0.5

测温范围 30 ~ 45

测温单位 摄氏度、华氏度、开尔文

图像显示

最大图像尺寸 160 × 120

帧频 25Hz

显示器 2.4英寸LCD屏(320 × 240)

图像模式 白热、黑热、铁红、彩虹

图像格式 带有测温信息的 JPEG 图像，支持客户端离线分析

系统功能

激光指示器 激光指示温度测量区域，通过扳机键激活

存储 8 GB Micro SD 卡

存储扩展 最大可支持 128G

电源接口 Micro USB 直充

电池类型 可充电锂离子电池

充电时间 <3H@25

电池工作时间 >8H@25

电源管理 可调节；关闭，5 分钟、10 分钟、20 分钟

电池

工作温度 15 ~35

湿度 95%

存储温度 -40 ~70

跌落 2m

防护等级 IP54

尺寸 196mm \*117mm \*59mm

重量 < 350g (含电池)

配件 5V 电源适配器、USB 线、腕带挂绳、8GB Micro SD 卡、说明文档