

豪华舱体版热成像检测仪

产品名称	豪华舱体版热成像检测仪
公司名称	深圳思瑞迪科技有限公司
价格	19999.00/台
规格参数	品牌:巡恒科技 型号:ZR-1001 产地:河北
公司地址	深圳市福田区福田街道滨河大道5022号
联系电话	0335-5919640 17261116735

产品详情

豪华舱体版热成像检测仪

技术参数：

- 1.*探测器类型：采用非致冷氧化钒焦平面红外探测器；
- 2.图像帧像素：水平288像素 × 垂直384像素 × 14Bits；传感器像元尺寸：17 μm；
- 3.*成像速度：50帧/秒；
- 4.工作波段：8~14 μm；
- 5.测温范围：0 ~100 ；
- 6.温度分辨率：0.02 ；
- 7.空间分辨率： 2mrad；
- 8.镜头参数：采用专业非球面光学红外镜头，焦距f=8.5mm；
- 9.*扫描视场：水平32° × 垂直42°，结合独特的“全身高扫描”（类似于全景照相）功能，垂直视场可扩展3倍，轻松实现全身高一次成像；1.5米处全身成像(身高不限)；
- 10.调焦范围：0.3m ~ 无穷远；
- 11.*调焦方式： 计算机控制电动调焦； 自动调焦； 软件控制1~4倍数码变焦； 曲线直观提示调焦

清晰度评价指示，使调焦过程直观、方便； 焦距锁定功能；（需提供软件截图验证）

12.数据接口类型：USB2.0 数字接口。

13.可为用户免费定制个性化报告格式。免费提供HIS系统、PACS系统软件接口。

软件系统：

- 1.软件系统为集图像采集、图像管理查询、图像处理分析、评估报告编辑打印于一体的综合软件系统；
- 2.软件系统包含全身八大系统的“热源描述”、“评估提示”、“保健建议”、“中医体质”等多种评估模板，为评估医生建立评估报告提供了方便、快捷、规范的评估工具；评估模板具有自动添加、自动完善功能；评估模板独立于程序的设计，方便用户采用自己的个性化模板及采用多种评估模板；
- 3.评估报告输出可分为“精简报告”、“综合报告”，“精简报告+保健建议”等多种形式，可满足不同检查的需求。可为用户提供个性化报告定制设计。
- 4.可同时显示任意多幅图像，每幅图像都可以任意放大/缩小显示；在放大/缩小状态时仍可进行分析处理；在放大状态下图像无马赛克效果；可清除图像背景；
- 5.测温方式多样化：点温、矩形、圆角矩形、椭圆、多边形测温可同时进行；测温区域数量多可达26个；可导出保存测温数据；测温区域边界线采用黑白相间线，任意背景下都清晰可见；测温结果智能显示，每两个测温区域自动形成对比显示温差，测温结果自动保存并可打印输出；
- 6.图像文件采用了压缩存储，使图像数据文件尺寸缩小30%以上，节约了硬盘存储空间；
- 7.系统提供5种标准调色板，18种辅助调色板，提供了丰富多样的图像显示效果；系统提供的三维图像显示功能，配合23种调色板及温窗的变化，可产生魔幻的图像效果。
- 8.可为用户提供个性化报告定制设计。