

IT-8 在线式红外测温仪 工业测温 厂家直销

产品名称	IT-8 在线式红外测温仪 工业测温 厂家直销
公司名称	武汉迪凯光电科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:迪凯 型号:IT-8 温度范围:-25-3000 分段
公司地址	武汉市东湖新技术开发区光谷大道特1号国际企业中心三期3栋3层05号（注册地址）
联系电话	027-87509105 13396080336

产品详情

IT-8红外测温仪是一款高性能温度测量仪器。几乎可以满足所有温度测量场合的使用需求。强大的用户使用辅助软件系统及人机交互可提供现场标定功能，为用户提供非常完美的使用体验，是工业温度测量的较佳选择。

硬件配置方面：优异的光学元件及精密机械件，高亮四位LED显示，同轴激光瞄准，高达320:1的距离系数比，多种测量模式，多种标准模拟输出可供选择，为客户现场使用及二次开发提供了丰富的资源。

软件配置方面：流水线式操作，参数顺序循环，可现场设置需要的输出规格，可现场进行标定实时测量值。专用上位机软件配合使用可以得到测量历史数据及数据分析图片。在一个多点网络中可支持32台测温仪同时工作。

型号设计方面：-25 ~ 3000 之间科学分段，具有良好的行业匹配特点。可以满足大部分工业现场温度测量需求。参数设置：发射率、峰值测量、峰值保持、测量速度、通讯参数等。其中，发射率在0.10~1.00的范围内连续可调，调整步长为0.01；峰值测量一般用于温度剧烈变化的场合及瞬态温度测量。

型号	IT-8L1	IT-8L2	IT-8H1	IT-8H2	IT-8H3	IT-8H4
温度范围	-25-800	50-500	200-800	300-1400	800-2600	1000-3000

（可定制）

探测器	Thermopile	InGaAs	InGaAs	Si	Si
响应波长	8-14 μm	2-3.1m	0.7-1.7m	0.4-1.1m	
测量精度	$\pm 1\%$ (FS)			$\pm 0.5\%$ (FS)	
重复性精度	0.2%				
温度分辨力	0.5				1
响应时间	50ms		5ms		
发射率	0.10 - 1.00可调节 (0.01)				