

LZT-1150电磁辐射测试仪

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | LZT-1150电磁辐射测试仪 |
| 公司名称 | 上海英凯电器有限公司 |
| 价格 | 330.00/台 |
| 规格参数 | 加工定制:否 品牌:LZT 型号:LZT-1150 |
| 公司地址 | 上海市松江区小昆山镇经济区（注册地址） |
| 联系电话 | 暂无 |

产品详情

加工定制：否

品牌：LZT

型号：LZT-1150

测量范围：-

电磁辐射测试仪 lzt-1150 新款

产品概述:

lzt-1150电磁辐射测试仪是新型多功能电磁辐射测试仪器，实现高频辐射低频辐射一体并进行相对准确的测试。高频用于测试并了解手机、手机信号塔、无线设备等电磁辐射；低频测试电场辐射，用于测试并了解家电、电脑、电缆、高压线、变电站等用电、导电、供电设备的电磁辐射。根据测试结果对电磁辐射进行合理处理或有效躲避，让用户对身边电磁辐射做到充分了解。

特点

操作简单，测试方便。物超所值，便于携带。针对性强，高频/低频分频测试。功能完善，可数值锁定、峰值锁定。设计精美，外形专业。设计符合ce。

应用

1.高频电磁辐射测试应用：无线路由器、手机、手机信号塔、电视信

号塔、广播信号塔等在仪器测试技术指标内所有电磁辐射源。

2.低频电磁辐射测试应用：电脑、电视机、复印机、传真机、空调、冰

箱、音响、洗衣机、电线、电源、等在仪器测试技术指标内的用电、通

电、供电等所有电磁辐射源。

技术指标：尺寸：132mm（长）×69mm（宽）×31mm（厚）重量：140克
读数显示：3-1/2位液晶显示器档位：低频—v/m（伏/米）；高频— $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ （微瓦/平方厘米）精度：
低频：1v/m；高频：1 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 量程：
低频：1v/m—1999v/m；高频：1 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ —1999 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 测试频宽：低频：5hz—400khz
；高频：30mhz—3000mhz取样时间：约0.3秒感测头：单轴（仪器顶端）过载提示：
lcd显示“ol”操作温度：-15 —— +60 操作湿度：相对湿度80%以下工作电压：9v（6f22 9v电池）

测量程序

1、按下电源开关，设定low/high按钮，如屏幕右侧显示 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 为高频辐射测量模式，如屏幕右侧显示v/m为低频辐射测量模式，测量使用高频或低频可根据“三、仪器应用范围”选择。注：由于环境可能存在电磁场干扰，在开机时仪器可能有微小读数，并不是仪器有故障。2、手持仪器慢慢接近待测电磁辐射源，如实际辐射值在仪器测试技术指标内则仪器会有数值显示；如仪器无读数则说明该辐射源的电磁辐射数值小于机器最小读数1 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 或1v/m。注：对于高压设施远距离测量即可，切记注意安全。3、测量时按下data hold按钮，屏幕上方显示“h”时仪器处于数值锁定状态，再按锁定取消。4、测量时按下max hold按钮，屏幕上方显示“max”时仪器处于峰值锁定状态，再按锁定取消。此功能用于检测特定环境某一时段的辐射最大值。5、当仪器左上角显示“ ”时表明电池电量不足，请及时更换电池。

相关知识及参考资料

根据相关报告推荐：职业人员每日连续暴露8小时的环境辐射容许值14v/m或50 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 。公众环境照射的电磁辐射值不大于10v/m或40 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 。注：以上两组数据仅供用户参考，不具备法律效力。

相关参考资料：《电磁辐射防护规定》（gb8702-88）《环境电磁波卫生标准》（gb9175-88）电磁辐射环境影响评价方法与标准（hj/t10.3-1996）