

UV-365A紫外辐照计 紫外线强度检测仪

产品名称	UV-365A紫外辐照计 紫外线强度检测仪
公司名称	深圳市速德瑞科技有限公司
价格	5600.00/个
规格参数	加工定制:否 类型:手持式紫外辐照计 品牌:KUHNAST
公司地址	深圳市龙华大浪河背工业区河盛工业园1栋6楼
联系电话	86-075523158752

产品详情

uv-365a紫外辐照计 紫外线强度检测仪

技术参数：

光谱范围：uv 250-410纳米，中心波长：365纳米，

分辨率：0.01 mw/cm²(1mw/cm²=1000 uw/cm²)

量程范围：0-1999 mw/cm²（毫瓦特/平方厘米）

测量误差：± 5%

采用电源：1000 mah锂离子电池

电池功耗：约0.1ma

电池寿命：完全充放电约500次，充满一次正常使用60天，具体视使用情况而定。

主壳材质：铝合金，阳极表面处理

外形尺寸：方形结构，长120x宽78x高18 mm(毫米)

显示屏：1.5英寸(128*64液晶屏幕+钢化玻璃)

感光探头：直径:35mm，高度:16.5mm

探头线：标准线：1.5米，加长线：2米

受光孔径： 9mm

取样时间：约0.5秒

数据记录：10组循环数据

充电接口：usb(标准充电口)

主机净重：240g

探头净重：80g

使用温度：0至85 (摄氏度)

承受温度：120 (摄氏度)条件下持续照射不超过20秒

校验周期：由于所有的电子元件如：传感器，通常都会随使用时间的延长而老化，为更准确地保证测量精度和效果，建议校验的周期为一年

保修期限：由购买日起一年内保修，人为损坏或客观因素导致的损坏除外

标准配件：主机：1台；充电器：1个；充电线：1根；说明书：1本；保证卡：1张；便携箱：1个

主要特点：

铝合金外壳，小巧灵活，可以单手操作，

带背光128*64液晶屏幕，美观易读的人机界面，

探头与机体分离式设计，方便更换不同光谱的探头，

自动记忆功能，可循环存储10组数据，

带锁定功能，方便记录对比工作，

自动关机功能节省电量，

采用微电脑技术，精度高，功耗低

线性紫外探测器，稳定性好，受可见光影响小，

采用绿色环保可充电式锂离子电池，

自带usb标准充电口，可直接用电脑usb接口充电，

按美国nist量传标准生产校准。

使用方法：

- 1、首先要把探头连接插头插入仪器的连接口，如仪器是打开的状态会自动重启，关机状态就进入下一步操作；
- 2、按仪器面板上最左边的“no/off”键开机，进入系统显示品牌logo和产品序列号之后液晶显示屏上如显示值为max 0.000，cur 0.000，这时就可以进行测试；
- 3、将检测探头朝向需要检测的紫外光源，在检测时要注意数值的高低与仪器标准无关，与紫外灯的分布位置和功率有关；
- 4、随着检测探头的位置不同，仪器显示屏上将出现相对应的光强数据，如显示“100”，视其检测到的光强为100mw/cm²，max为最大值会自动记录，如无更高数值就会保持；
- 5、仪器屏幕会显示两组数据，最大值“max”，当前值“cur”，如果操作者要记录当前的某一个点的光强值，只需按一下“hold”按键数值就会锁定仪器显示屏上面的光强值；
- 6、按“change”键可重新进行下一组数据的测试，共循环保存记录的10组数据，
- 7、智能关机功能：10秒钟不按键或无测试信息自动关背光灯；无信号状态5分钟不操作按键自动关机；有信号状态10分钟不操作按键自动关机，关机后请将其放入专用包装内，妥善保管

本产品的加工定制是否，类型是手持式紫外辐照计，品牌是KUHNAST，型号是UV-365A，量程范围是0-1999mW/cm²，分辨率是0.1，取样时间是0.5，电源是内置锂电池，外形尺寸是120x78x18（mm）