

# UV能量计

产品名称	UV能量计
公司名称	复坦希（上海）电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市青浦区华徐公路3029弄86-88号（民兴大道）
联系电话	139-1711-6420 13917116420

## 产品详情

### 一：型号

FUTANS-FTE100是一款高质量、高精度的UV能量测量仪。

FUTANS-FTE110/111是一款高性能、高质量、高精度的UV功率、能量测量仪，测量功率、能量、温度、最高值出现的位置，可（EH365/FTEH405/UEH460三种），同时具有电池能量监测及显示功能。

### 二：功能说明

UV测量仪器测量的光谱范围为250-410nm(纳米)，最佳感应紫外线波长为365nm(纳米)。

FTE100系列每一次使用时，请将仪器的开关调至打开状态即“ON”位置，液晶显示屏上显示的读数为“0”mj/cm<sup>2</sup>（毫焦耳/平方厘米），如果不是特殊性用途，请每一次测量前，将其读数归零。

FTE110/111系列照度计每次使用时按下POWER键，机器完成初始化动作后开机，所有数据归零，即进入测试状态，

通过液晶屏可以分别显示能量值和光功率、最大光功率及所在位置、最高温度及所在位置，通过按MODE键切换

以上不同功能的显示，长按MODE键将清零以上数据，详细参数见产品规格书。

当完成测量时，长按POWER键可以关闭仪器，无感应或者无任何按键动作60s设备将自动关机，正确的操作将有效延长仪器的电池使用时间。

### 三：FTE100主要技术指标 见右图

光谱范围： UV 250-410nm（纳米）

光强范围： 0-5,000 mW/cm<sup>2</sup>

量程范围： 0-999,999 mJ/cm<sup>2</sup>

技术精度： ± 5%

采用电源： 3.6V高能量锂电池

电池寿命： 30000H

外形尺寸： 圆盘式结构，直径128mm(毫米)，高度14mm(毫米)

重 量： 约500g(克)，铝合金材质。

环境温度： 0至45 (摄氏度)

承受温度： 110 (摄氏度)条件下持续照射不超过10s(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及感光膜和液晶屏易耗品除外。

自动保护： 1小时无感应自动关机。

复坦希(上海)电子科技有限公司

TEL +86 021 69790531 69790465

手机：18616340766

FAX +86 021 60911032

Email: sales02@futansi.com

QQ : 2695334719

联系人：饶先生

上海市青浦区新凤中路333号E区五幢. 邮编：201705

了解详细信息请进入我们网站:

[www.futansi.com](http://www.futansi.com)