

# USER MANUAL

## 使用说明书

### 概述

手持稳定光源可根据用户需要提供1到4个波长稳定输出,既可提供650可见光,也可以向单模光纤测量提供1310nm和1500nm的双波长输出,或者同时提供850/1300/1310/1550nm四个波长激光输出,是光纤工程的理想测试仪表

### 产品特性

- 1.支持自动关机
- 2.支持记忆波长功能
- 3.支持SC,FC,ST接口
- 4.支持超长续航时间
- 5.支持单键切换工作波长
- 6.支持光路调制
- 7.LCD屏显示工作波长状态
- 8.高稳定度多波长单(多)模激光输出,CW方式或者调节方式

1

### 按键说明

按键	功能说明
	1.短按开机→长按2秒关机。(关机自动保存使用波长,默认开启10分钟自动关机功能)。
AUTO	1.短按关闭→开启10分钟自动关机功能。
LIGHT	1.短按开启→关闭LED背光(3分钟自动关闭)。 1.长按开启→闪烁→关闭650红光(选装)。
WAVE	1.短按1550nm→1310nm切换。
MODE	1.短按270HZ→1000HZ→2000HZ→0HZ切换。

2

### 规格参数

发光器件	FP-LD
输出光功率(dBm)	-7
调制	CW/270/1K/2K
光纤类别	SM/MM
连接器	FC/PC
工作温度(°C)	-10至+60
储存温度(°C)	-25至+70
自动关机时间(min)	10
电池持续工作时间(h)	45
产品尺寸(mm)	190*100*49
产品重量(g)	267

数据仅供参考,请以实物为准。

3

### 充电功能:

标配DC+5V充电接口,开机状态下,充电过程电量标闪烁,充电结束电量标停止闪烁。(选装)

### 标准配置:

主机、产品保修卡、合格证、使用说明书、牛津软包(选配)、内置锂电池(选配)、3节5号电池(选配)、充电器(选配)

### 常见故障

故障显示	可能原因	解决办法
LCD显示微弱	电量不足	充电
开机无法显示	电量不足或其他	重新开机或充电
LCD显示数据不正常	接头故障、油污或破锁定	重新连接接头及清洁传感器

4

### 日常保养与维护

- 1.请经常保持传感器端面的清洁,做到无脂、无污染,不要使用不清洁和非标准适配器接头,不要插入抛光面差的端口,否则会损坏传感器端面,使测试出现误差。
- 2.尽可能坚持使用一种适配器。
- 3.一旦不使用时,立即盖上防尘盖,保护端面清洁,防止长时间暴露在空气中附着灰尘产生测量误差。
- 4.请小心插拔适配器接头,避免端口造成刮痕。
- 5.定期性清洁传感器表面,清洁传感器表面时,请使用专用清洁棉签圆周方向轻轻擦拭。

5

### 保修条例

自用户收到货十二个自然月内,我司将对其产品的质量及工艺承诺,保修期为收货之日起十二个自然月内:当购买的产品在此期间被发现质量问题,我司将会作出相应的处理或更换,但任何情况下,我司的责任不会超过该产品的购买价值。

如果仪表在使用过程中出现问题,根据常见故障提示方案仍无法解决,用户不得擅自打开机壳,请与我司联系。

对于产品缺陷造成故障,我司负责免费维修或更换产品。

6

### 注:

此保证仅适用于正常使用仪表,而且无损坏或正常使用情况下,由于产品质量或物料缺陷造成故障,我司负责免费维修或者更换。对于意外情况,不正当使用,擅自开机维修的,我司有权拒绝保修。

深圳市开通腾讯有限公司  
公司官网: [www.kai tengtx.com](http://www.kai tengtx.com)

① 说明书版本若有变更,恕不另行通知。

版本:V1.0

7