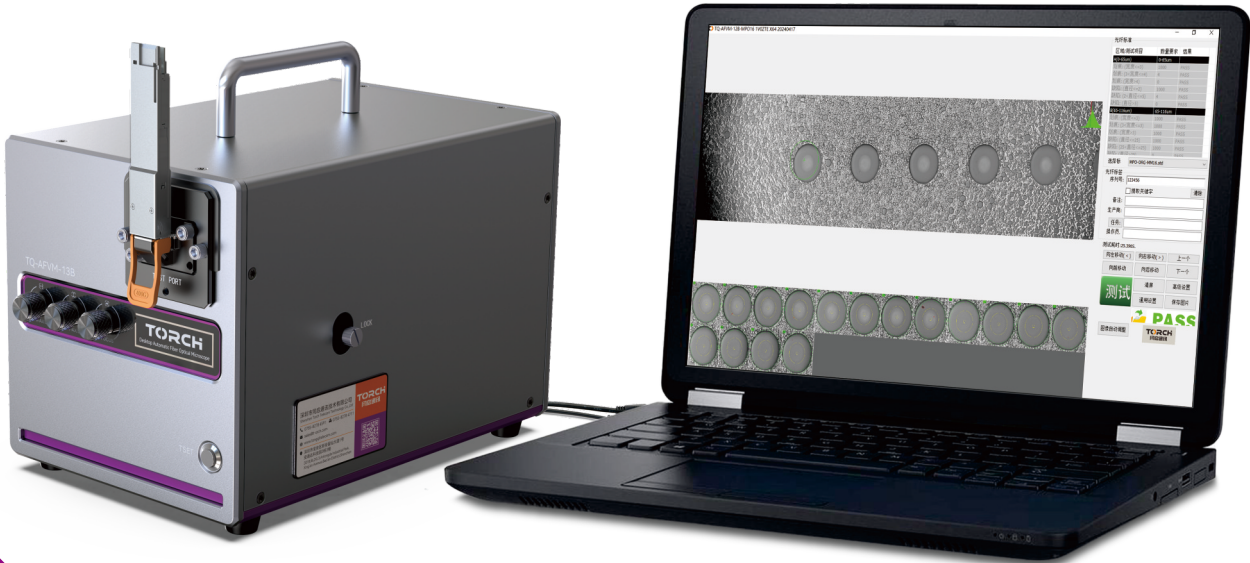


WK-AFVM-13B
桌面自动光纤端面检测仪



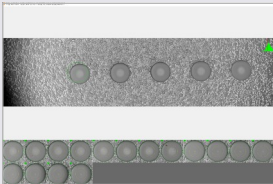
WK-AFVM-13B 是一款测试单多芯（SC/LC/MPO/MTP/MT）跳线及模块的，自动对焦、自动分析、自动判断、自动保存的全面的智能端面检测设备，简单易学易用，便于用户快速使用。

产品功能

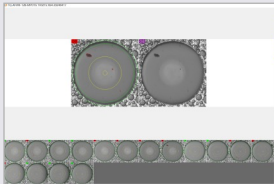
- X/Y/Z 三轴自动调整（同时具备手动旋钮调整）
- 多芯检查：12/16 芯MPO/MTP 光模块和光纤跳线
- 单芯检查：LC/SC 光纤跳线和光模块
- 放大倍数：200X
- 高清晰度：小于0.54 um
- 高速判断：小于15 秒（16芯）
- 自动分析：PASS/FAIL



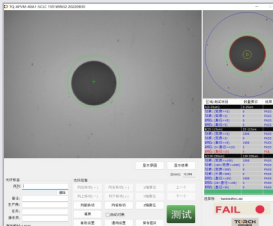
高效高质的强大分析软件



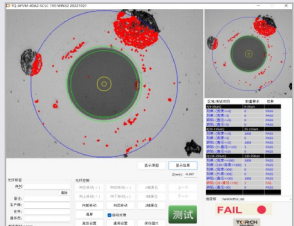
高效分析软件



多芯分析



单芯分析



自动拍摄端面

适用范围



MPO跳线



MT模组



MPO模块



SC 跳线

产品规格

技术参数列表：

项目	参数	项目	参数
放大倍数	200	供电	220 V
视野范围	1.672X0.418 mm	视频端口	USB 3.0
对焦行程	± 0.5 mm	控制端口	USB 2.0
对焦精度	10 μm	体积	289x179x225 mm
对焦速度	4s	重量	5.4 KG

图像传感器参数：

项目	参数	项目	参数
快门类型	卷帘快门	动态范围	71 db
像素尺寸	2.4 μm	光谱响应	390 nm / 1050 nm
最大帧率	22 FPS	传输接口	USB 3.0
信噪比	38.5 db	工作温度	-10℃ - 50℃
图像位深	12 bit	供电	USB 5V
输出图像格式	RAW8, RAW16, MONO8, MONO16		
兼容性	USB3.0,GenICam,HALCON,LabView,OpenCV		
典型功耗	工作：2.0 W ； 待机：1.4 W		

图像传感器参数：

项目	参数	项目	参数
处理器	酷睿 i3-7100	存储	120G （SSD）
显示器	14英寸（1080高清）	显卡	Intel® UHD Graphics 630
内存	4G	接口	USB 3.0
操作系统	Window 10 专业版 64位		

配置清单

WK-AFVM-13B 标准配置（主机包括附件）

序号	型号	描述
1	WK-AFVM-13B	主机 1台
2	USB 3.0 数据线	视频输出数据线 1条
3	USB-USB	软件控制数据线 1条
4	220V	电源线 1条
5	自动分析软件	分析软件 1套

选件适配器（需另外购买）

序号	型号	描述
1	MPO / UPC	1个
2	MPO / APC	1个