

EasyCheck双倍率光纤端面检测仪

——EC200/80KML、EC400/200、EC200/40KC



维度科技的双倍率光纤端面检测仪，通过双屏同时显示或者切换显示，实现在双倍率下快速高效检测光纤端面质量，大倍率下检测光纤端面的细微缺陷，小倍率下可实现更大区域的检测。该设备的优势是，一个工位，一台设备，一次对焦，即可实现双倍率下光纤端面检测，节省检测工位，提升检测效率，降低生产成本。

主要优势

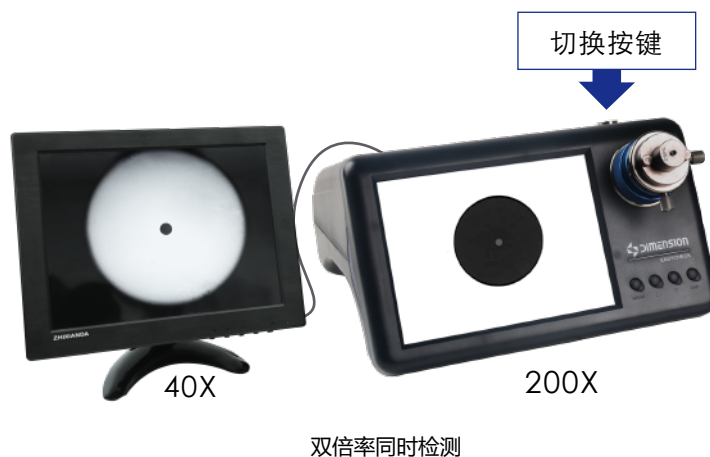
- 一次对焦，双倍率高效检测
- 图像质量清晰
- 完善的接口群
- 自动扫码存储图片（EC400/200）
- 可选脚踏开关切换倍率（EC400/200）

主要应用

- EC200/80KML主要应用于光纤连接器、光收发模块、TOSA/ROSA 等端面检测
- EC400/200主要应用于多种光纤连接器的端面检测
- EC200/40KC主要应用于光纤连接器TOSA/ROSA组件等各种产品端面检测

双倍率高效检测

一次对焦，EC200/80KML可通过双屏同时查看200X和80X双倍率下端面状况，也可以通过按键进行倍率切换；EC400/200通过按键或脚踏开关（可选）进行400X和200X倍率切换。大倍率下检测细微缺陷，小倍率下检测更大区域，可以节省检测工位，提升检测效率，降低生产成本。



图像质量清晰

EasyCheck双倍率光纤端面检测仪通过最优的光学系统设计、高分辨率的图像传感器和8"的纯黑白数字TFT显示器，真实地为您展现光纤端面的细节面貌。

完善的接口群

EasyCheck双倍率光纤端面检测仪，配备多种适配接口，可以满足各种光纤连接器、光收发模块、TOSA/ROSA等端面检测需求。



EC200/80KML



各种接口

便捷的辅助功能（EC400/200）

为满足产线员工的可操作性，EC400/200增设自动扫码存储图片功能、脚踏开关触发双倍率切换功能，使用更加方便灵活。

参数性能

型号	EC400/200KC	EC400/200KD	EC200/80KML	EC200/40KC
放大倍率	400X/200X		200X/80X	200X/40X
X Y轴调节	可调		可调	可调
对焦方式	手动		手动	手动
图像输入输出格式	—		AV OUT	AV OUT
显示屏	8" TFT 800*600 PIX		8" TFT 800X600 PIX	8" TFT 1024*768 PIX
外接接口	3*USB、1*SD、1*以太网接口		—	—
功耗	3W		3W	3W
工作温度	-10℃~ 40℃		-10℃~ 40℃	-10℃~ 40℃
存储温度	-20℃~ 55℃		-20℃~ 55℃	-20℃~ 55℃
电源电压	DC 12V		DC 12V	DC 12V
重量	1.6kg		1.6kg	1.6kg
体积	270mmX245mmX155mm		270mmX245mmX155mm	270mm*245mm*155mm

深圳市维度科技股份有限公司

电话: +86 755-26480850

邮箱: sales@dimension-tech.com

网站: www.dimension-tech.com