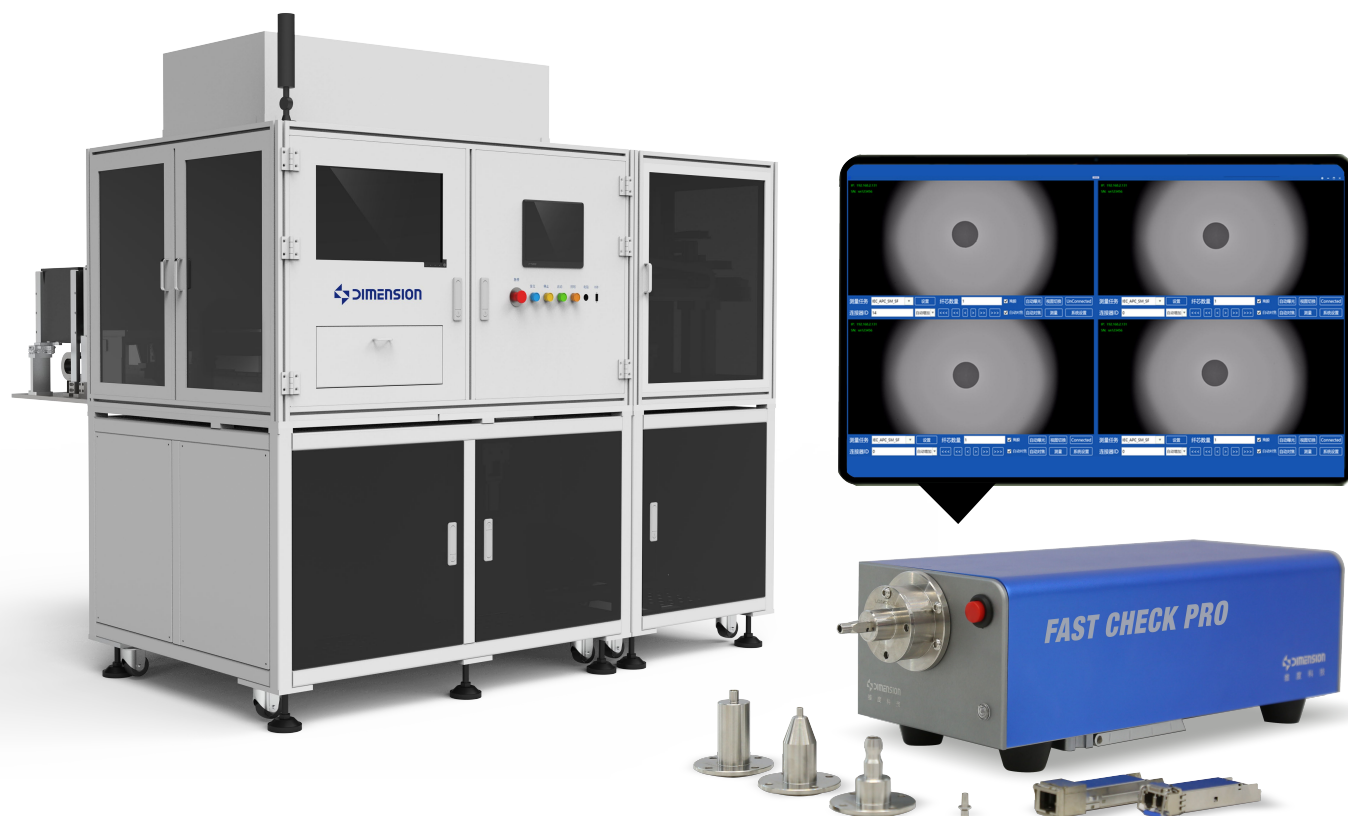


FastCheck Pro

全自动端面检测仪



为了满足光组件、光模块、光连接器自动化检测，提高光器件的生产检测效率。维度科技重点打造一款FastCheck Pro全自动端面检测仪，更加适用于自动化生产检测系统。采用最新软、硬件联合的方式，提升设备清晰度，提高检测能力，实现自动居中、自动对焦、自动曝光、自动测量、网络通讯、IO控制，成为自动化产线的理想选择。

主要优势

- 检测能力卓越适应自动化
- 全自动测量
- 网络控制传输数据
- 图像质量清晰

主要应用

- 光纤连接器检测
- 光收发模块检测
- TOSA/ROSA 组件检测

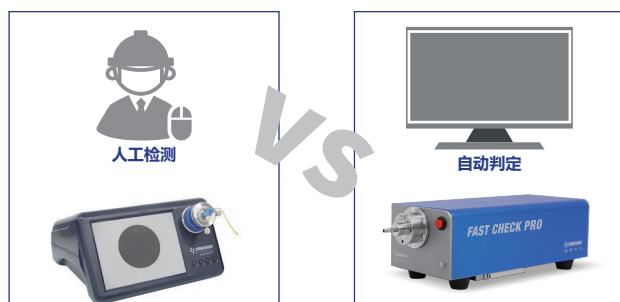
全自动测量

FastCheck Pro是一款全自动端面检测仪，具备自动居中、自动对焦、自动曝光、自动测量等自动化功能。



检测能力卓越适应自动化

FastCheck Pro为实现高效的自动化生产检测，硬件软件合力提升，检测能力和稳定性同步提升。通过IO通讯接口结合自动化设备与 Offsoon Pro组成全自动清洁与检测系统，实现自动上下料、自动清洁、自动检测、自动盖帽等全自动功能。

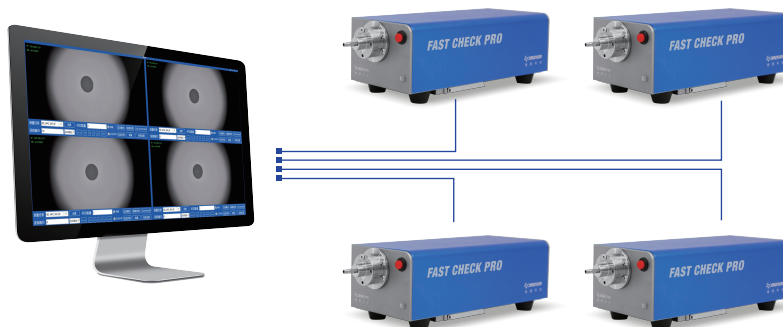


图像质量清晰

FastCheck Pro采用全新的数字成像方案，图像质量达到与 EasyCheck 系列200X端检仪图像质量一致的水平。促使组件和模块的生产制造过程中，告别人工检测，实现自动判断，提高检测效率。

网络控制传输数据

FastCheck Pro支持网络传输，PC软件同时能够支持4台 FastCheck Pro设备的连接运行。告别传统的一对一通过数据线连接端检仪和PC。



参数性能

项目	参数
光学放大倍率	10X
视场大小	960umX540um
分辨能力	1um
测量速度（不含对焦）	1s
测量方式	自动
对焦方式	自动
工作温度	-10°C~ 40°C
存储温度	-20°C~ 55°C
电源电压	DC 24V
重量	2.7kg
体积	286mmX101mmX86mm

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