

OptiFiber Pro OTDR介绍

深圳市福克网络有限公司0755-82816978

- 测试企业级光纤链路的最佳OTDR
- 取代 OptiFiber
- 创新的外观设计
- 价格与OptiFiber持平
- 数据中心OTDR
- 尚未发布



OptiFiber Pro OTDR介绍

- 5.7英寸高解析度触摸屏

- 单模、多模、混合模式

- 8小时电池支持



- Smartphone用户界面

- 实时追踪测试

- 尺寸10.6 x 7.5 x 2.5

OptiFiber Pro 特性Demo

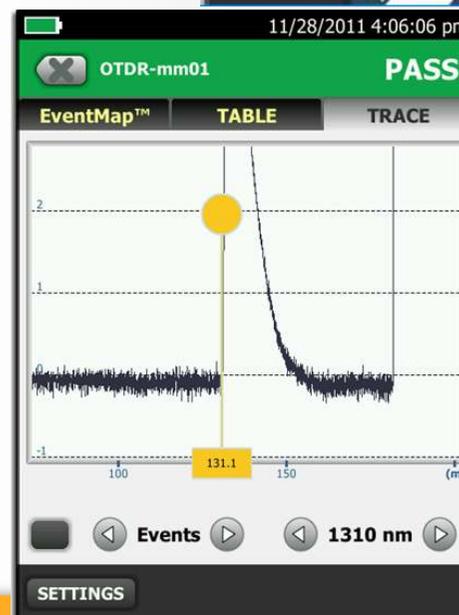
OFP满足新的测试需求

- 简单
- 深入
- 快捷



OptiFiber Pro: 简单

- 直观的智能手机界面
- 手势感应操作，加快测试速度
- 手指捏合缩放，迅速追踪分析
- 电容触摸屏：无需触摸笔



OptiFiber Pro: 简单

•事件图(Event Map):

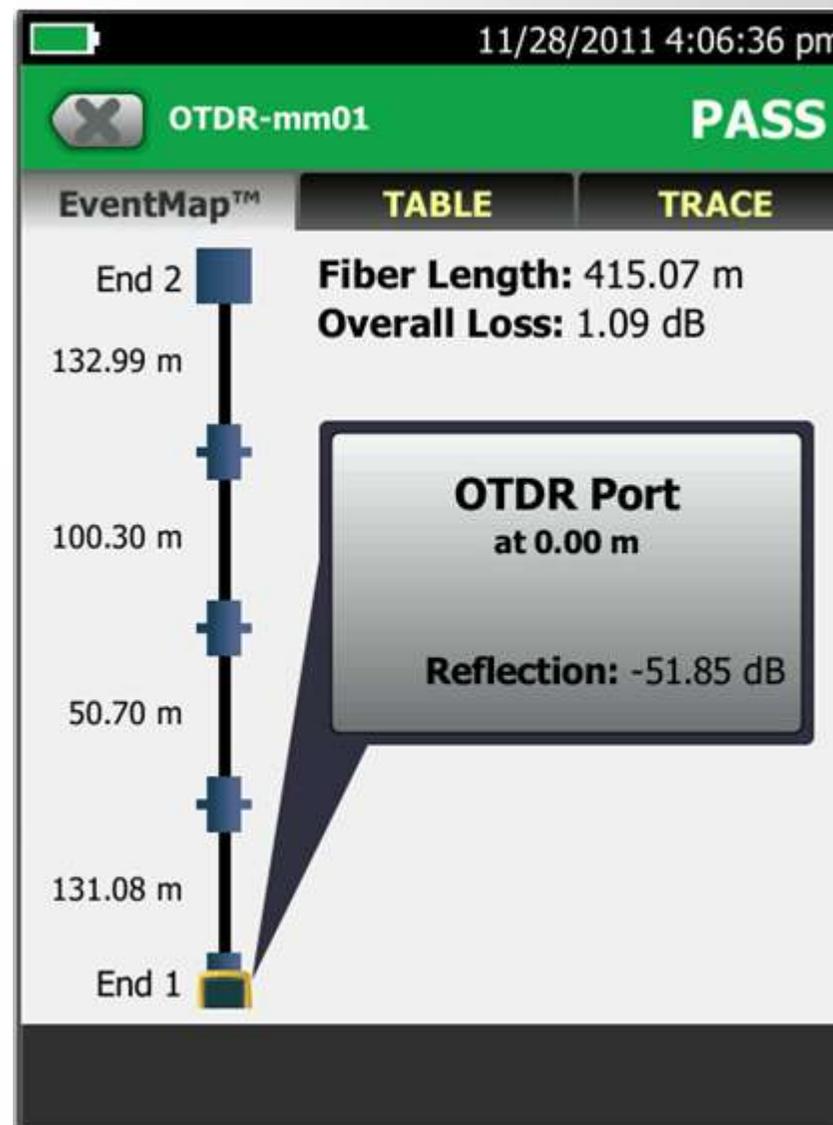
- 可免除分析OTDR曲线
- 减少OTDR专家级分析需求
- 人员专业技能要求低, 易用

•图示: 各类光纤事件, 一目了然

- 连接器/反射事件
- 熔接点
- 弯曲过度等等

•指击: 提供事件细节说明

- 损耗值、反射值等



OptiFiber Pro: 简单

- 项目夹(**Project**): 设置工作内容和用户信息
- 100**个项目夹预设: 计划的测试项目或他人的计划项目
- 预定义测试项目和参数
- 可按需改变配置



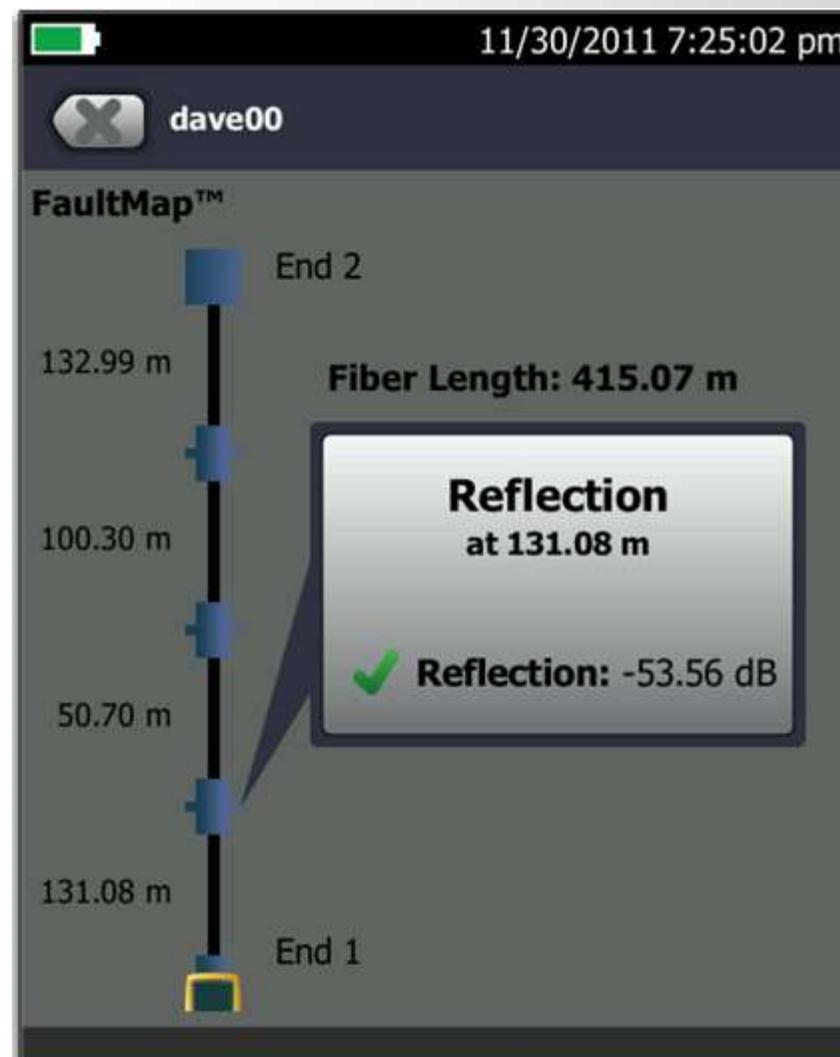
OptiFiber Pro: 深入

- 业界最短的测试死区
 - 事件死区: 0.5m
 - 衰减死区: 2m@850nm,
3m@1300/1310/1550
- 适合测试顶置配线架及末端配线结构的光纤链路
 - 高速链路
 - 多连接器的数据中心短链路
- 确保数据中心和存储网络的可靠性
 - 减少不确定结果
 - 消除结果猜测



OptiFiber Pro: 深入

- 反射事件：沉默的“带宽窃贼”
 - 为何损耗小但误码率却很高
- 失败图(Fault Map)：是查找反射事件、消除潜在不可靠问题的最快方式
- 图示：大/小反射事件
- 指击：深入呈现事件细节



OptiFiber Pro: 深入

- 扩展了测试范围

- 多模光纤: 8-35km
- 单模光纤: 80-130km

- 针对校园网、企业网、政府网、园区网的理想的测试维护工具

- 园区网、企业网、存储网、数据中心

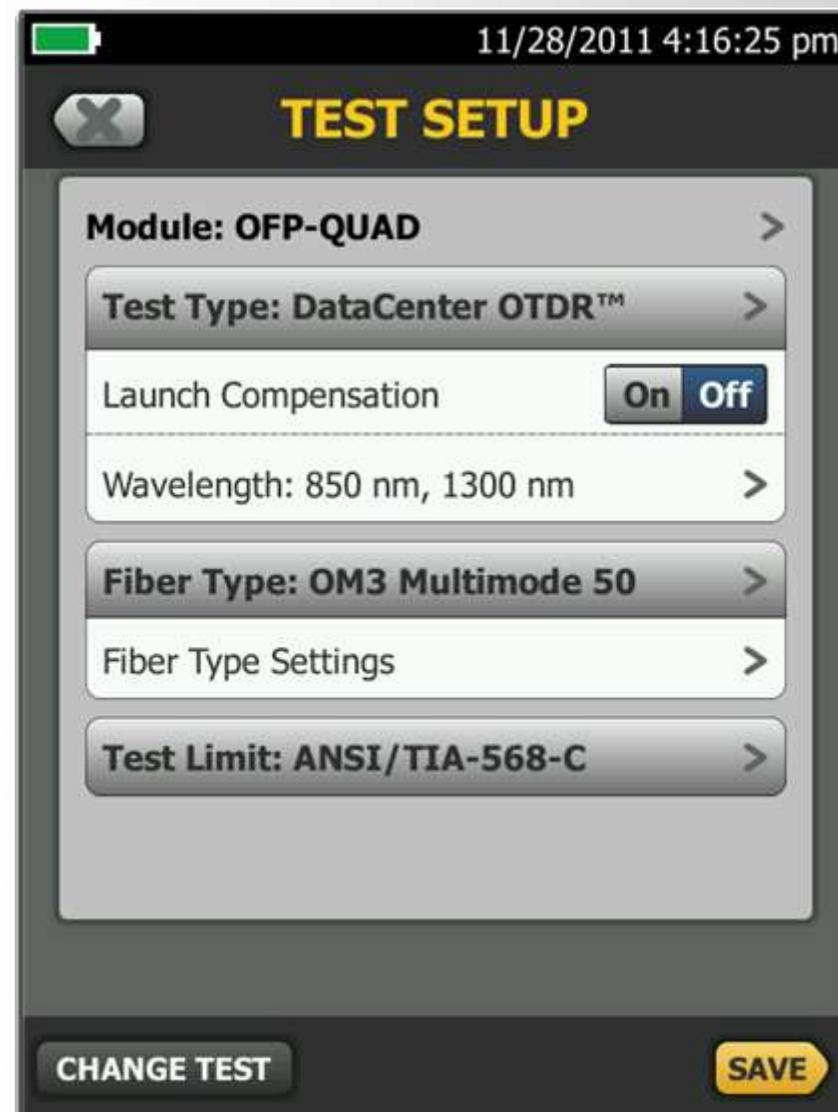
- 可不再使用运营商级(Telco级)OTDR

- Telco OTDR—难支短距高速多连接器链路
- 分辨力和细节不足
- 误诊率高, 更多故障原因靠猜测



OptiFiber Pro: 快捷

- 专设的数据中心**OTDR**测试模式：
 - 一键切换为数据中心光纤测试模式
- 强化的短距、多连接器及强反射链路的测试分析能力
- 单、多模及波长可选
- 迅速响应数据中心和存储网络测试



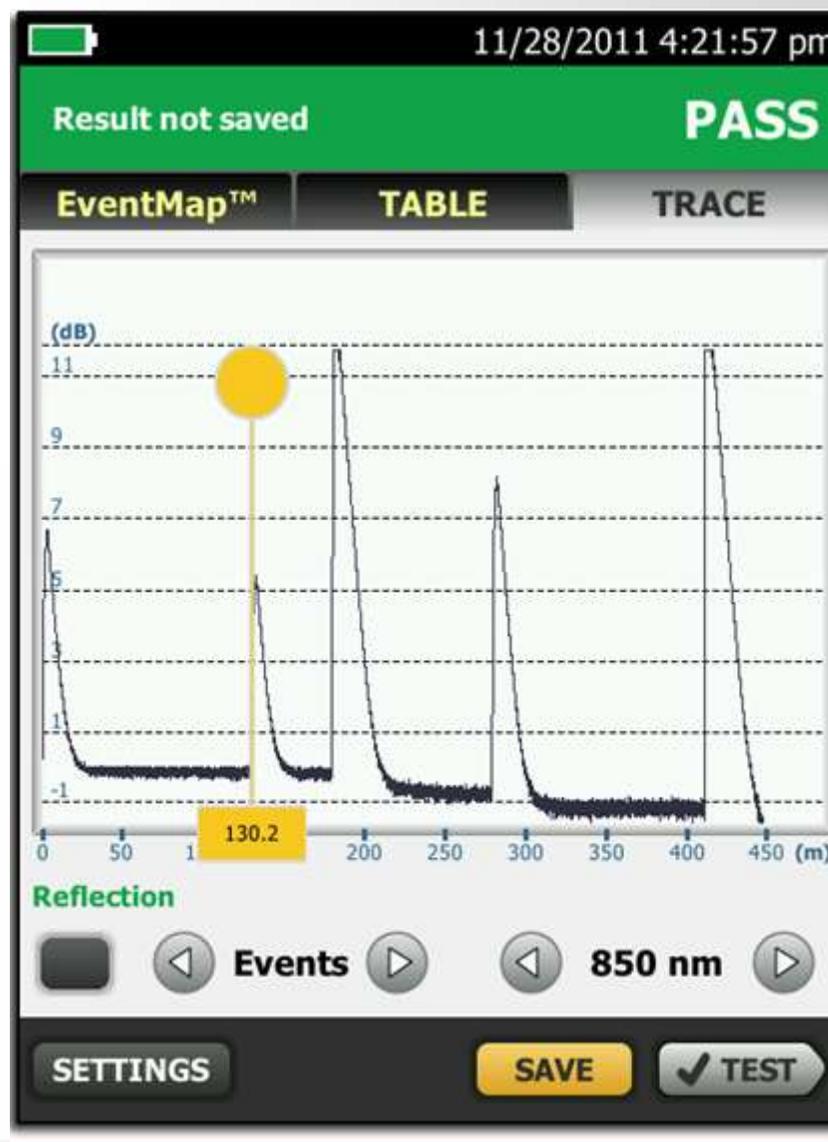
OptiFiber Pro: 快捷

• 业界最快的OTDR迹线测试时间

- 快测模式: 2秒
- 数据中心模式: 2秒(典型)
- 自动OTDR模式: 5秒(典型)

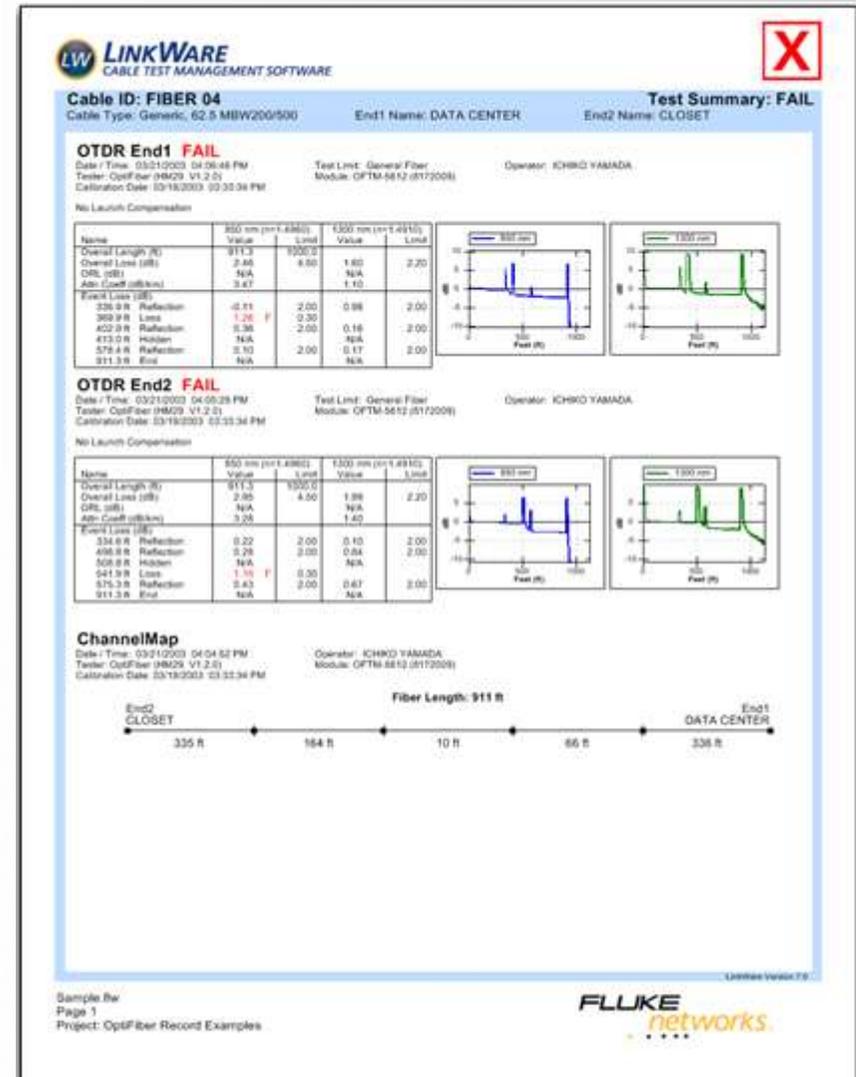
• 提高了测试精度

• 不再浪费时间



OptiFiber Pro: 快捷

- **LinkWare**软件：将**OTDR**测试与其它福禄克网络测试仪共用集成
- 无需学习、解释**OTDR**曲线就可提交优质的测试报告
- 可输出**Bellcore SR-4731**文件格式



OptiFiber Pro: 小结



简单:
智能手机界面
事件图
项目夹

深入:
最短的死区
失败图
扩展的测试范围

快捷:
数据中心测试模式
最快的迹线测试时间
集成一体的报告

- 减少培训时间
- 较少的用户错误
- 更短的MTTR
- 更少的宕机时间
- 更低的资金耗费
- 更低的运行费用
- 最快的测试结果

OptiFiber Pro: 销售和市场

新高度

• **OptiFiber Pro**是业界第一款真正适合数据中心的**OTDR**，用于应对企业级高速光纤基础结构的新挑战。这款突破性的**OTDR**结合了易用性和空前的测试效率，为你提供了一套针对园区网、数据中心和光纤存储网的认证及故障诊断的最佳解决方案。

OptiFiber Pro: 销售和市场营销

产品特点	产品优势	用户益处
1. 智能手机用户界面	简单的以“任务定向”的光纤分析	减少培训时间、诊断时间和操作出错的概率
2. 数据中心OTDR模式	消除数据中心光纤测试中的各种结果猜测	节省时间，缩短MTTR
3. 最短的事件和衰减死区	适合诊断多连接器、顶置机架和末端接入的光纤链路结构	提高虚拟数据中心和SAN的可靠性
4. 事件图	图形化显示光纤中的各种问题“事件”	无需学习如何解读OTDR迹线
5. 五秒完成测试(每个波长)	业界测试速度最快的OTDR	提高测试诊断效率，缩短MTTR
6. 35km多模，120km单模	电信级测试兼园区网长光纤测试	无需第二个OTDR来诊断园区网故障
7. 项目夹	适合不同水平的用户	一个OTDR适合专家和新手使用
8. 屏幕帮助指南	初级技术员也能诊断企业级光纤链路，少培训	新手也能象专家那样进行分析
9. LinkWare 集成	灵活的测试结果，合并的报告更便于管理	单一报告系统提高了效率/生产率