

光时域反射仪(VF-700)

光时域反射仪(VF-700)概述

VF700是FTTX网络的新一代高性能、多功能便携式OTDR。该产品采用大屏幕多点触控屏、SOR数据实时分析处理、多应用功能平台、P65复杂环境防护等新技术,可实现对被测光纤光缆的长度、传输损耗、接头损耗等的测量,并能对光纤线路中的事件点、故障点准确定位;被广泛应用于光纤通信系统的工程施工与维护测试、紧急抢修测试,光纤光缆的研制与生产测试等多需求场景。

多点触控屏

P65复杂环境防护

SOR数据实时分析

多应用功能平台

秉承“教、学、做”为一体的教学环境和生产性集训基地为理念

此产品具有以下特点

- 7英寸可触控高亮度彩色LCD显示屏,支持多种触控模式;
- U盘设计直观简便,提供便捷的快捷图标切换操作;
- 智能通信光自动监测功能,保障测试的精度及可靠性;
- 智能光接口连接状态诊断功能,保障测试的精度;
- 智能电池低电压告警提示功能;
- Linux × 操作系统,提供本地升级服务,提供多语言操作界面光接口类型丰富,满足不同客户的各种需求;
- 小巧轻便(1.5kg),坚固耐用;
- >10小时续航时间,8G内存,适于长时间野外作业,采用P65防护设计,满足更多环境场合的应用。

此产品具有以下规格

- | | | |
|------------|-------------------|-----------|
| 01 以太网接口 | 05 充电指示灯 | |
| 02 USB接口 | 06 OTDR接口/OTDR1接口 | 09 触摸屏 |
| 03 耳机接口 | 07 VFL接口/OTDR2接口 | 10 电接口防尘盖 |
| 04 电源适配器接口 | 08 电源开关按键 | 11 光接口防尘盖 |
| | | 12 触摸笔 |
| | | 13 U型支架 |

