

VIAVI

独立远程光纤测试系统 (RFTS)

一体化、完全集成的光纤监控

独立光纤测试平台 (FTH) 专为持续、自动监视暗光纤或在线监测网络而设计，以识别高风险节点/链路。

介绍我们针对网络可靠性和性能优化的尖端解决方案。凭借精确的部署和可靠的覆盖，它为您的网络带来前所未有的性能提升。独立 FTH 重新定义了您监控和维护光纤基础设施的方式。无论您是寻求最佳数据传输的服务提供商，还是希望维护 SLA 的暗光纤提供商，独立的光纤监控解决方案都是您通向更高效、更可靠、更面向未来的网络的门户。

通过预防性措施，最大限度地延长网络和服务正常运行时间，最大限度地减少平均传输时间，并完全避免一些质量问题。引导员工找到关键故障并派人去修复，而不是找出问题所在。通过明确识别自有和租赁网络部分或运营商和客户驻地部分之间的问题所在，减少服务中断并改进 SLA 管理（无需相互指责）。

RFTS FTH 是安装在机架上的 OTDR 平台设备，包括固件和内部光开关，使用外部光开关进行端口扩展。所有这些都以独立模式运行，用于按需测试和监控功能，或者作为由中央服务器控制的联网 ONMSi RFTS 系统的一部分。

添加 ONMSi 服务器将获得额外的软件功能，包括高级 GeoView 路由/故障映射、域和用户管理、光纤故障趋势数据分析、拓扑和扩展用例的功能。



暗光纤和在线光纤就绪光纤测试平台

优势

- 自动检测和定位网络关键光纤上的故障
- 通过即时运行中断警报降低 MTTR
- 通过降级通知进行主动维护
- 通过安全的 Web 浏览器访问，设置简单
- 无需服务器
- 用于快速故障定位的快速测量
- 市场上最小的功率和最高密度；通过双电源供电实现可靠性，便于安装和端口访问

特性

- 4、8、16、48 端口选项（可扩展）
- 提供 1610、1625 和 1650 纳米 OTDR 版本
- 集成 WDM MUX 的 1650 纳米支持在线监测 (LFR)
- 用于故障地理定位的 Google™ KML 文件导入
- 通过 SMTP、SMS 和 SNMP 陷阱自动发送故障通知
- 轻松迁移到基于服务器的 ONMSi

应用

- 光纤保障监控
- 点对点 (P2P) 暗纤链路和在线光纤链路

通过选择 VIAVI Care 支持计划，可在长达 5 年的时间内提升您的生产效率：

- 通过按需培训、优先技术支持和快速服务，最大限度地节省您的宝贵时间
- 以可预知的低成本维护您的设备，实现最佳性能

通过 VIAVI 独立光纤测试头支持合同保护您的投资。

除了可以每周 5 天、每天 8 小时联系我们的技术支持团队（技术支持中心）之外，您还可以享受我们的软件更新服务和水平服务协议 (SLA)。

计划可用性取决于产品类型和使用地区。并非所有计划都适用于每种产品或每个地区。要了解该产品在您所在地区享有哪些 VIAVI 维护支持计划选项，请联系当地的 VIAVI 代表处或访问：viavisolutions.cn/viavicareplan。

访问 <https://www.viavisolutions.com/zh-cn/what-fiber-monitoring>，了解更多有关光纤监控和远程光纤测试系统的信息。



北京
上海
上海
深圳
网站:

电话: +8610 6539 1166
电话: +8621 6859 5260
电话: +8621 2028 3588
(仅限 TeraVM 及 TM-500 产品查询)
电话: +86 755 8869 6800
www.viavisolutions.cn

© 2023 VIAVI Solutions Inc.
本文档中的产品规格和描述如有更改，恕不另行通知。
standalone-rfts-br-fop-nse-zh-cn
30193946 900 1123