

手册

VIAVI

FiberChekMOBILE™

检测、测试和认证光纤连接必不可少的移动应用程序

把您的移动设备变成基础光纤测试工具！

您多长时间查看一次您的手机？人们每天查看自己手机的平均次数为 100* 次左右。这么做的原因很简单。我们的移动设备为我们提供了在日常生活的许多必要方面所依赖的工具和功能。

您经常检查您的光纤吗？光纤是当今网络的重要组成部分，而光纤技术人员必须遵循最佳实践以确保网络性能。为了证明他们的工作质量，这些技术人员通常必须向客户提供认证报告。既然这些基础光纤测试对光纤技术人员的日常生活如此重要，难道不应该为其提供应用程序吗？我们 VIAVI Solutions 的回答是肯定的——这就是我们开发 FiberChekMOBILE 的原因，这是一款可将您的移动设备变为基础光纤测试工具的应用程序。

有了 FiberChekMOBILE，技术人员可以在自己的移动设备上检测端面质量，测量光功率，并根据行业标准认证光纤连接器。技术人员可在第一时间更加快速、准确地按时完成工作！



优点

- 第一时间更加快速、准确地完成工作
- 利用通过/未通过结果避免主观猜测
- 快速生成认证报告
- 利用您自己的移动设备进行测试、认证和分享结果

特性

- 依照 IEC 61300-3-35 标准或客户定义的规范进行通过/未通过自动分析
- 测量光功率和损耗
- 利用自带的移动功能实现轻松操作
- 可在设备中保存图像和测试结果
- 生成认证报告
- 通过电子邮件分享结果和报告
- StrataSync 资产和结果管理

*来源: <https://www.prnewswire.com/news-releases/americans-check-their-phones-96-times-a-day-300962643.html>

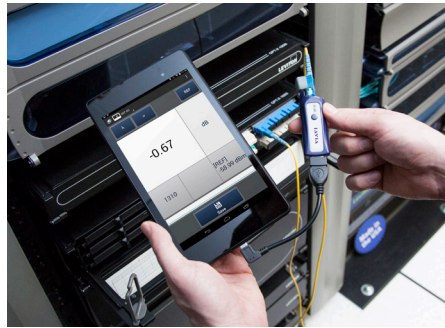
使您的移动设备拥有 FiberChekPRO 功能

VIAMI 利用我们倍受欢迎的 FiberChekPRO 软件，为技术人员提供依据行业标准进行的通过/未通过光纤端面自动分析、集成光功率测量以及生成认证报告等功能，给整个行业带来了革命性变化。有了 FiberChekMOBILE，技术人员如今可在掌中拥有 FiberChekPRO 的所有功能！



检测

使用 P5000i 显微镜进行通过/失败光纤自动检测



测试

使用 MP 系列光功率计测量光功率



保存和认证

生成认证报告并分享结果

利用其它移动功能，实现更简便的操作

有了移动设备，用户可使用种类广泛的机载功能，从而提高效率。FiberChekMOBILE 将这些功能直接合并到应用程序中，优化了技术人员的能力，使他们能够在第一时间更加快速准确地按时完成工作！



语音到文本录入

点击麦克风图标，录入有关测试或作业的所有评论，并将其即刻转换为文本



即时通过电子邮件发送报告

点击分享图标 (🔗) 可在任何地方发送随附多种报告的电子邮件



基于云的归档

点击分享图标 (🔗)，保存至基于云的储存应用程序



双指触屏缩放图像

缩放所捕捉的光纤图像或测试报告以了解缺陷或划痕的特写细节



GPS 标记

除时间和日期戳外，FiberChekMOBILE 还通过 GPS 坐标对每次测试进行标记



自动更新

您的移动设备将自动进行应用程序更新，以确保您始终拥有最新的软件和固件



已启用 StrataSync™

StrataSync 是托管式云解决方案，可提供资产、配置和测试数据管理功能

订购信息

订购信息因 VIAVI 测试仪器、移动设备类型以及仪器与设备的连接方式而异。没有集成 WiFi 的仪器需要 WiFi 适配器或 USB 线缆。如果通过 USB 连接到移动设备，P5000i 显微镜还需要购买激活密钥。

VIAVI 仪器	移动设备连接	移动设备操作系统	
		Google Android OS (4.4 或更高版本)	Apple iOS OS (8.0 或更高版本)
P5000i 数字分析显微镜	WiFi	订购 FBPP-WIFI 无线适配器	订购 FBPP-WIFI 无线适配器
	USB	订购 SW-FCM-A1 激活密钥 ¹ + FBPP-DCAC8 线缆 ²	不支持
FiberChek Probe 显微镜	WiFi	含软件许可证	默认情况下启用支持
	USB	订购 FBPP-DCAC8 线缆 ²	不支持
Sidewinder MPO 检测探针	WiFi	默认情况下启用支持	默认情况下启用支持
	USB	购买 Micro USB B 转 USB C 线缆 ³	不支持
MP 系列 USB 功率计	WiFi	不支持	不支持
	USB	订购 FBPP-DCAC8 线缆 ²	不支持

1. 必须为每台 P5000i 显微镜订购激活密钥。激活之后，显微镜便可在任何 Android 设备上运行
2. VIAVI 部件 FBPP-DPAC8 = USB 2.0 线缆、micro USB B 公头连接器（移动设备）转 USB A 母头（仪器）
3. 从第三方购买 = USB 2.0 线缆、micro USB B 公头连接器（移动设备）转 USB C 母头（仪器）