

修订记录

日期	版本	修订记录
2026/05/12	1.0.0.2.16	新增和优化功能： 新增 GCX 测量模式。 新增 SA 测量模式谐波分析测量功能。 新增全通道校准功能。 新增校准信息显示功能。 新增夹具仿真功率补偿功能。 新增电子校准件表征功能。 新增压缩点搜索/饱和点搜索/常规工作点搜索功能。 新增偏好设置功能。 混频器测量模式支持双本振功能。 TDR 测量模式支持拓展端口功能。 GC 测量模式支持拓展端口功能。 AFR 支持时域图像显示功能。 最小扫描点数支持设置为 1 个点。 文件管理器支持收藏和历史记录功能。 功率计支持 IP 连接的方式。 功率计读数功能默认频率改为 50MHz。 开关矩阵支持表征和去嵌入功能。 修复问题： 修复平衡测量下单端测量（如：Sss11）不扫描的问题。 修复相位格式下的平滑处理结果异常的问题。 修复执行校准数据重写后迹线可能异常的问题。 修复功率校准进度可能异常的问题。 修复功率扫描和 CW 扫描保存的 csv 文件调用后迹线数据异常的问题。 修复外触发点触发模式下外部触发信号频率较高时扫描卡住的问题。 修复日志显示时间可能异常的问题。 修复 SA 测量模式下配置对话框控件异常的问题。 修复 TDR 测量模式下修改上升时间后眼图数据可能异常的问题。
2025/12/11	1.0.0.2.15.R2	解决反向直通响应校准异常的问题 解决使用 SCPI 保存状态文件时,如果目录不正确会提示保存成功但实际未保存文件的问题
2025/07/11	1.0.0.2.15	增加噪声系数测量功能 增加自动端口去嵌功能 支持使用滑动负载，偏移负载校准， 支持使用多个负载进行分频段校准 添加功率计管理界面 添加支持 HiSLIP 通信协议

日期	版本	修订记录
		解决以下 BUG: 修复低频下切换中频带宽迹线幅度变化较大的问题 修复文件浏览器跳转目录可能死机的问题 修复进行多通道校准可能死机的问题 修复保存调用 cal 文件可能异常的问题 修复多通道下频谱功能的扫描时间可能异常的问题 修复校准类型列表有时显示无效的校准类型的问题 修复加载 S2P 文件进行两端口去嵌可能死机的问题 修复使用数据型校准件校准可能异常的问题 修复调用 csv 或 snp 数据文件时可能出现插值异常的问题
2024/05/28	1.0.0.2.12	增加材料测量功能选项 增加开关矩阵扩展多端口应用选项
	1.0.0.2.11.R1	修改混频器测量中频率功率范围限制 修改迹线标题栏颜色随内存迹线颜色对应变化
	1.0.0.2.11	增加脉冲测量功能
	1.0.0.2.10.R1 0	增加用户手动校准和验证功能 增加纵向网格数量可设置功能 增加纵坐标支持对数显示功能 添加 point limit 功能
	1.0.0.2.10.R9	增加支持标量混频器测量功能 调整和优化了频谱分析测量界面
	1.0.0.2.10.R8	增加支持 Freq Offset 功能 优化了频谱分析部分功能 状态栏添加显示 smooth 状态 带宽搜索添加高级模式,支持频率百分比带宽设置功能 完善 SCPI 命令 优化 Marker->Delay 算法
	1.0.0.2.10.R5	实现频谱分析功能时发射源独立配置功能 增加 LXI 配置 优化扫描流程 完善 SCPI 命令 优化 TDR 界面
	1.0.0.2.10	增加了频谱分析功能选项 修复网络配置窗口输入异常 bug 修复鼠标点击输入框会死机 bug
	1.0.0.2.9.R5	解决插入或拔出电子校准件,对应菜单按钮没有更新的问题 修复触摸屏在一定操作下会出现死机现象的 bug
	1.0.0.2.9	添加和完善部分 SCPI 命令 解决部分情况下内存泄露和死机问题
2021/9/28	1.0.0.2.8	首次发布 工具栏添加快捷按钮 解决调整波形区域网格亮度时的卡顿问题 解决打开对话框概率性出现死机的问题

日期	版本	修订记录
		顶部保存文件快捷按钮添加对更多文件类型的支持
		补充添加对几款功率计的支持
		截图对话框添加图片编辑功能
		带宽搜索添加峰值参考功能
		修改中英文帮助文件的目录
		修改用户接收机校准流程
		使用工具栏按钮添加 Marker 时自动弹出输入框