

## 修改历史记录

版本及发布日期	修改
V1.0.3.1.21 2023/09/6	1、修改平坦度列表功能相关缺陷 2、修改 SCPI 命令相关缺陷 3、修订 VNC 功能相关缺陷
V1.0.3.1.19R5 2019/4/16	1、修改功率计功能相关缺陷 2、修改使用功率计填充 flatness，相关功能缺陷
V1.0.3.1.19R2 2019/4/16	1、增加 flatness 表格操作，可以使用功率计测量后自动按照设定的点数或者步进填充 2、增加手动校准参考的功能 3、优化 sweep 功能，可以按照步进或者点数设定扫描 4、修改 VNC 全屏时，不响应的缺陷 5、修改 FM 功能相关缺陷 6、优化 AM 性能指标
V1.0.3.1.18 2018/10/18	1、UI 相关修改 2、增加带宽升级选件 3、状态文件相关修改 4、IP 标志相关状态显示修改 5、LF SWEEP 触发设置相关修改 Preset 相关设置修改

## 升级说明

### 1 【警告】升级过程中请勿断电或拔出 U 盘！

1. 将固件升级文件（.ADS）拷贝到 U 盘。
2. 插入 U 盘。
3. 按 **UTILITY** 按钮，可以在系统设置菜单中看到**升级**按钮。



图 1 系统设置菜单

4. 点击**升级**按钮进入文件系统 (或者通过点击**保存/调用**按钮进入文件系统)。



图 2 文件系统

5. 选择以 ADS 为后缀名的固件升级文件，点击**加载**按钮进行升级，系统界面上会显示升级进度条。固件升级完成之后，系统会自动重启。
6. 信号源重启后，可以在系统信息页查看版本信息。