

修订记录

日期	版本号	修订内容
2024/11/06	1.1.1.33R1	<ol style="list-style-type: none">1. PRBS 支持多项式编辑功能;2. 数字通道支持 burst 模式输出;3. 新增 5G NR、LTE_FDD、LTE_TDD、802.11.AX、802.11.BE 协议波形播放的支持4. 解决时基校准 DAC 码字有时无法保存问题
2024/04/08	1.1.1.32R3	<ol style="list-style-type: none">1. 支持 sigIQPro 生成的波形播放功能;2. burst 模式周期数最大支持 10^{13};3. 解决 sequence 输出时第一个波形点数大于 30M 时, 输出错误问题4. 解决 sweep 模式下, 频率大于 500MHz 时输出错误问题
2023/09/14	1.1.1.31	<ol style="list-style-type: none">1. 新增跳频功能2. 自带的 EasyWavex 支持多脉冲功能3. 解决调用文件头错误的 IQ 波形文件死机的问题4. 解决使用 OCXO 时偶发失锁问题5. 增加安全擦除用户文件功能6. 解决加载网盘波形文件卡死问题7. 解决误报过压告警的问题
2023/01/31	1.1.1.29R8	<ol style="list-style-type: none">1. 解决特定配置下脉冲输出错误的问题2. 新增幅度扫描功能3. 新增调节通道 skew 功能4. 文件管理器增加多文件操作5. 数字通道暂不支持 sequence 播放6. 优化 sequence 播放时波形数据的存储策略7. 支持播放示波器导出的包含多帧的 bin 文件8. PRBS 速率支持到 625Mbps9. 解决波形切换等情况下输出异常波形的问题
2022/04/21	1.1.1.24R3	第一个版本

版本兼容性

源版本	目标版本	兼容性
1.1.1.32R3	1.1.1.33R1	Tested
1.1.1.31	1.1.1.32R3	Tested
1.1.1.29R8	1.1.1.31	Tested
1.1.1.24R3	1.1.1.29R8	Tested

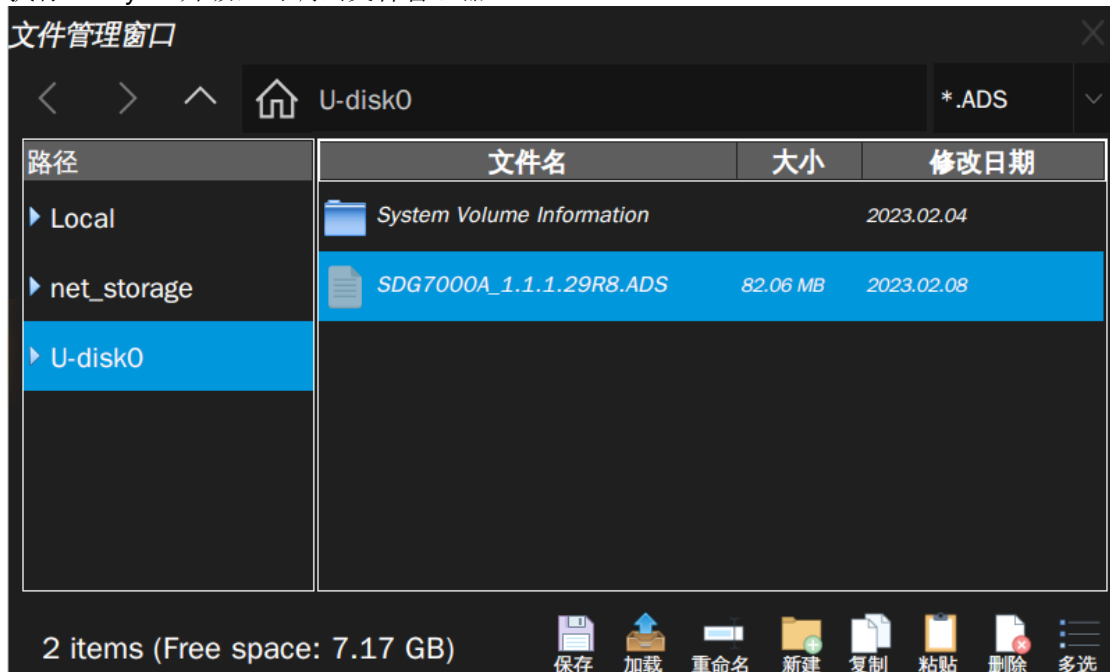
升级指导

【警告】升级过程中请勿断电！

1. 将固件升级的.ADS 后缀的文件拷贝到 U 盘中,将 U 盘插入信号源正面面板左边的 USB Host 接口。



2. 执行 Utility> >升级, 可调出文件管理器:



3. 在文件管理器中选择正确的 ADS 文件，选择加载，即开始升级操作。升级过程中设备会自动重启；
4. 重启完毕后，请执行 Utility>>系统信息，查看系统状态确认版本是否升级成功。

版本信息		    2023/02/08 13:01:28	
开机次数:	132		
软件版本:	1.1.1.29R8		
硬件版本:	01-00-FF-12-FF		
机型:	SDG7102A		
序列号:	SDG7ABAQ5R0010		
系统版本:	06.03.22.08		
 FPGA版本:	11-20230113		

【警告】 升级过程中请勿断电！