

## 修订记录

Date	Version	Revision
2017/10/19	1.1.1.2.15R10	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 解决 roll stop 读数错误问题 ,解决保存 csv 时间值错误问题</li> <li>2. 修改自校正方案 ,解决不同采样率不同 offset 幅值不一样的问题</li> </ol>
2017/04/20	1.1.1.2.15R3	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. 可以在 20ms 以上时基开启解码功能</li> </ol>
2017/04/05	1.1.1.2.15	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 增加测量大字体显示</li> <li>2. 优化自校正方案</li> <li>3. 解决一些解码的 bug</li> </ol>
2016/11/29	1.1.1.2.13R5	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. 解决问题：UART 解码错误</li> <li>5. 解决问题：MSO 阈值错误导致 MSO 功能异常</li> </ol>
2016/10/18	1.1.1.2.13R3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. FFT 点数增加到 16K</li> <li>2. 自校正数据可以保存到设备</li> <li>3. Auto Setup 支持直流信号、带直流偏置的交流信号</li> <li>4. MSO 通过作为串行触发源时，不能正常触发</li> <li>5. roll stop 没有按中心放大</li> <li>6. 两次 Burst 信号，只能测量/解码一次</li> <li>7. 俄语菜单下自校正后提示信息显示有误</li> <li>8. 修正了一些 bug</li> <li>9. 从之前的版本升级，需要执行两次升级操作。详见升级指导章节。</li> </ol>
2016/2/27	1.1.1.2.6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 正式发布 SDS1000X+机型版本</li> <li>2. 解决 CSV 时间戳不对的问题</li> <li>3. 通道设置反相后触发电平没有随着改变的问题。</li> <li>4. 使用 Labview 驱动时出现超时报错</li> <li>5. 支持教育模式功能</li> <li>6. 修正了一些 bug</li> </ol>
2015/12/7	1.1.2.1.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 视频触发增加触发电平调节功能</li> <li>2. 规范化测量参数名称</li> <li>3. 修正了一些 bug</li> </ol>
2015/10/15	1.1.1.39.5	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 上电停在开机画面的问题 两种原因 操作了 autosetup 二级菜单，选择信源 ( all modules ) 时若有通道未开启则可能会陷入死机状况 )</li> <li>2. 使用了二级菜单帮助信息后再进入 average 死机问题</li> <li>3. 输入 100M 信号，示波器点显从 200ns 时基到 100ns 时基时波形卡住</li> <li>4. 修正了一些 bug</li> </ol>
2015/9/1	1.1.1.39.3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 第一个正式版本</li> </ol>

## 版本兼容性

Source Version	Object Version	Compatibility
-------------------	-------------------	---------------

## 升级指导

## ◆ 非常重要

因为 1.1.1.2.15R10 版本优化了自校正，因此从低版本升级到 1.1.1.2.15R10（或大于），升级完成后，重启机器，要执行一次自校正。

## ◆ 非常重要

因为 1.1.1.2.15 版本优化了自校正，因此从 1.1.1.2.13R5 版本（或小于）升级到 1.1.1.2.15（或大于），升级完成后，重启机器，要执行一次自校正。

## ◆ 非常重要

从 1.1.1.2.6 版本（或小于）升级到 1.1.1.2.13R3（或大于），需要进行两次升级操作。第一次是从 1.1.1.2.6 升级到 1.1.1.2.13R3，第二次是从 1.1.1.2.13R3 升级到 1.1.1.2.13R3 自己。