

SM-10 音源升级说明



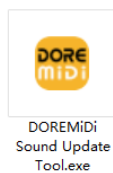
Current version: V1.1.0
Designed by DOREMiDi

目录

- 一、 概述 1
- 二、 升级步骤 1
- 三、 安装 USB 驱动 2
 - 1. 方式一：正常安装驱动 2
 - 2. 方式二：关掉计算机数字签名安装驱动 2
 - 2.1. 关闭数字签名（注：如果计算机是 Win7 系统，则跳过此步骤） 2
 - 2.2. 安装驱动 4

一、概述

本文档用于指引用户对 MIDI 伴奏音源盒（SM-10）进行音源部分的升级操作。SM-10 使用“DOREMiDi Sound Update Tool.exe”软件，可以对音色库/伴奏曲/示范曲/音源固件等部分进行升级。



- 软件图标：
- 升级工具下载：[DOREMiDi Sound Update Tool.rar](#)
（注意：如果下载链接不可用，请到 DOREMiDi 官网下载：www.doremidi.cn）
- 计算机环境：Windows 7 及以上系统，暂不支持 Mac 计算机。

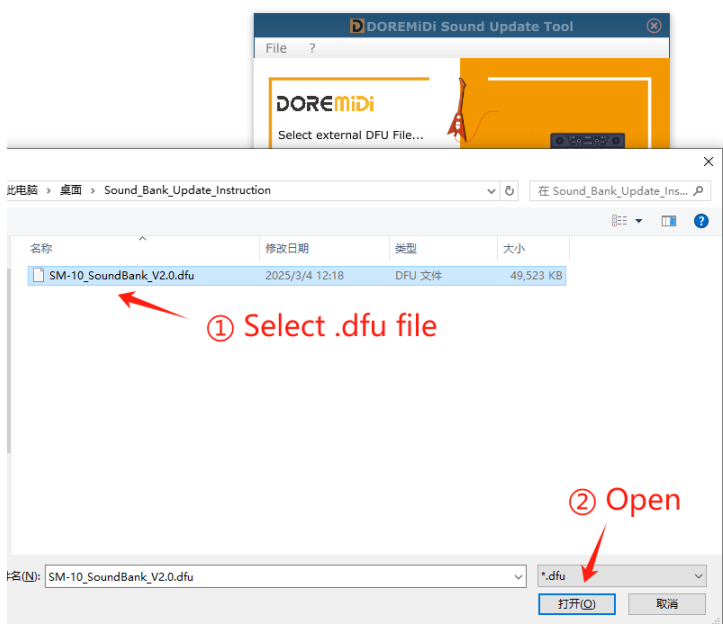
二、升级步骤

1. 将 SM-10 的 USB Device 口连接到计算机，并开机。

（注意：①为确保升级过程稳定可靠，请直接连接到计算机的 USB 口，不要连接到 USB 集线器/拓展坞。
②请确保 USB 线连接牢靠，升级过程中请不要拔掉 USB 线，否则可能损坏产品。）



2. 打开音色库升级软件“DOREMiDi Sound Update Tool.exe”，软件会自动弹窗，请选择音色库“xxxx.dfu”文件



3. 点击“REBOOT DEVICE”等待硬件重启→再点击“UPDATE DEVICE”→等待更新成功。
(注意: 下载过程中, 请不要操作 SM-10 的界面, 不要断开 USB 连接!)



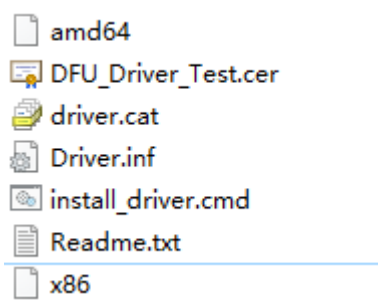
4. 点击“Abort”退出升级, 断电并重启产品 (重要)!

三、安装 USB 驱动

部分计算机识别不到设备, 可能是计算机缺少驱动。请安装 USB 驱动“SM-10_Driver.inf”, 参考以下步骤。

1. 方式一: 正常安装驱动

1.1. 打开文件目:DFU_Driver_Package



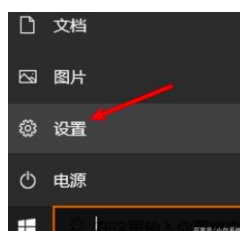
- 1.2. 右键点击 install_driver.cmd, 选择以管理员身份运行
- 1.3. 如果弹出管理员权限提示, 点击“是”。
- 1.4. 如果第一次运行提示: “Test mode has been enabled.Please reboot Windows, then run this script again.” 说明系统已开启测试模式, 此时先重启电脑。
- 1.5. 重启后, 再次双击 install_driver.cmd。
- 1.6. 安装成功时, 会看到类似提示: 已成功添加驱动程序程序包在设备上。

2. 方式二: 关掉计算机数字签名安装驱动

该方式适用于通过“方式一: 正常安装驱动”后, 软件“DOREMiDi Sound Update Tool.exe”依然扫描不到“DOREMiDi: SM-10”的计算机。此类计算机可能内部“winusb.sys”文件缺失或者损坏, 或者计算机系统停止更新。

2.1. 关闭数字签名 (注: 如果计算机是 Win7 系统, 则跳过此步骤)

2.1.1. 点击计算机左下角→开始菜单上单击选择设置



2.1.2. 我们在设置页面选择“更新和安全”。



2.1.3. 我们在“更新和安全页面”点击“恢复”→选择”立即重新启动“。



2.1.4. 在启动页面选择“疑难解答”→“高级选项”→“启动设置”→“重启”。



2.1.5. 重启后选择在启动设置页面按“F7”或者“7”选择“禁用驱动程序强制签名”即可。

启动设置

按一个数字以从下列选项中进行选择:

使用数字键或功能键 F1-F9。

- 1) 启用调试
- 2) 启用启动日志记录
- 3) 启用低分辨率视频
- 4) 启用安全模式
- 5) 启用带网络连接的安全模式
- 6) 启用带命令提示符的安全模式
- 7) 禁用驱动程序强制签名
- 8) 禁用预先启动反恶意软件保护
- 9) 禁用失败后自动重新启动

百家号/小白系统

2.2. 安装驱动

2.2.1. 右键“计算机”→点击“管理”→进入“计算机管理”界面→选择“设备管理器”→“右键！SM-10”→“浏览我的电脑以查找驱动程序”



2.2.2. 点击“浏览”→选择带有“SM-10_Driver.inf”文件的文件夹→点击“下一步”



2.2.3. 安装成功后，设备管理器→通用串行总线设备→可以看到“SM-10”，说明驱动安装成功

