



JMaster4 系列编程器快速安装指南

(适用于 JMaster4、JMaster4/L、JMaster4/LM、JMaster4/S)



扫描获取下载

● 准备安装包

准备好随机光盘放入光驱或下载安装包

编程软件下载链接 http://www.wave-cn.cn/dl_jm4p.html

● 安装编程器软件

安装包方式：双击下载的安装包，根据安装向导完成安装。

光盘方式：如光盘驱动器自动播放功能打开，光盘放入光盘驱动器将自动打开安装引导程序（如图 1）；如光盘驱动器自动播放功能被禁用，可以使用资源管理器打开光盘，双击光盘根目录下的 INSTALL3.EXE，打开安装引导程序（如图 1），点击安装引导程序中的“安装编程器软件”，根据向导逐步完成安装。

安装完成后，将在开始菜单、桌面生成快捷方式，方便用户快速打开软件。

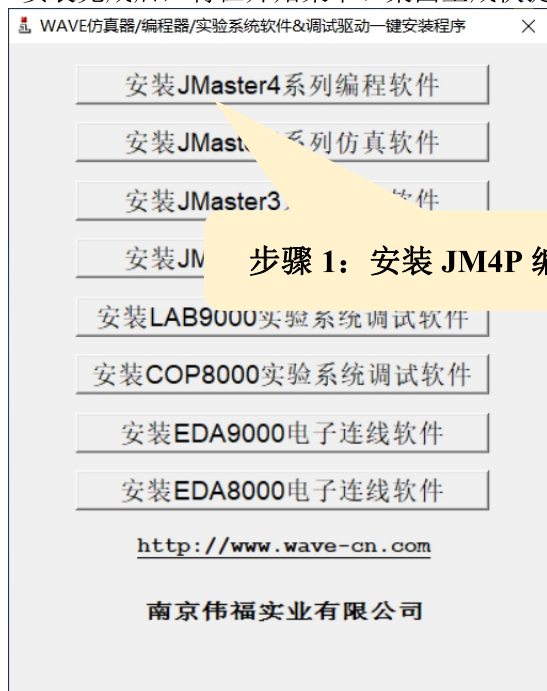


图 1



图 2

● 安装 USB 驱动程序（Windows8 及以上系统无需安装 USB 驱动）

开始菜单中找到 JMaster4 Programmer 程序组中的 USB Driver Setup Wizard 或打开编程器软件安装目录\USBDrivers\INSTALL3.EXE，打开安装引导程序（如图 2），点击“安装 USB 驱动程序”，按向导逐步完成安装。

● 开始使用

1. 【启动编程器软件并更新】在开始菜单 JMaster4 Programmer 程序组中或桌面上找到 JMaster4 Programmer 快捷方式并打开，点击主界面右下角的“更新”按钮，确保软件及编程算法为最新版本。
2. 【安装存储卡】在侧面卡槽安装 TF 卡（编程文件数>99 个或文件总大小>16MB 时）。
3. 【连接编程器】使用 USB 电缆将编程器连接到电脑。
4. 【联机使用】正常情况下标题栏将显示编程器序列号，如显示未连接，表明 USB 驱动为正常安装。
5. 【打开文件程序】读入程序，根据目标板、烧录工装特性进行相应设置，生成脱机编程文件(.JMO 如有无需生成)，并通过“编程器文件管理”下载到编程器。
6. 【连接目标板】将编程电缆正确连接到目标板（参考器件选择页面的引脚定义）。
7. 【编程】点击编程器软件上的“编程 P1”、“编程 P2”、“编程全部”按钮；确认设置无误后可保存 JMO 文件（保存时或通过“编程器文件管理”功能下载到编程器）；如编程文件已下载到编程器，关闭编程器软件通过编程器上三个的按键选择、打开文件后，可进行脱机编程测试。
8. 【功能测试】对目标板进行功能测试，确认程序是否完整正确编程到目标板芯片。



JMaster4 系列仿真器快速安装指南

(适用于 JMaster4、JMaster4/L)

扫描获取
下载

● 准备安装包

准备好随机光盘放入光驱或下载安装包

集成调试软件下载链接 http://www.wave-cn.cn/dl_jm4e.html

● 安装仿真器软件

安装包方式：双击下载的安装包，根据安装向导完成安装。

光盘方式：如光盘驱动器自动播放功能打开，光盘放入光盘驱动器将自动打开安装引导程序（如图 1）；如光盘驱动器自动播放功能被禁用，可以使用资源管理器打开光盘，双击光盘根目录下的 INSTALL3.EXE，打开安装引导程序（如图 1），点击安装引导程序中的“安装编程器软件”，根据向导逐步完成安装。

安装完成后，将在开始菜单、桌面生成快捷方式，方便用户快速打开软件。



图 1



图 2

● 安装 USB 驱动程序（Windows8 及以上系统无需安装 USB 驱动）

开始菜单中找到 JMaster4 Emulator 程序组中的 USB Driver Setup Wizard 或打开编程器软件安装目录\USBDrivers\INSTALL3.EXE，打开安装引导程序（如图 2），点击“安装 USB 驱动程序”，按向导逐步完成安装。

● 开始使用

1. 【启动编程器软件并更新】

在开始菜单

JMaster4 Emulator 程

序组中或桌面上找到

JMaster4 8x5x 或

JMaster4 STC 快捷方

式并打开，点击帮助

(Help)菜单下的“更新”

确保软件为最新版本。

2. 【连接编程头】

将仿真

头或目标板连接到仿真

器通道 1(按键 P1 对应

的通道，如图 3)。

3. 【编程器调试】

使用 USB 电缆将仿真器连接到电脑。新建或打开用户程序，新建项目，设置项目，编译项目，调试项目。

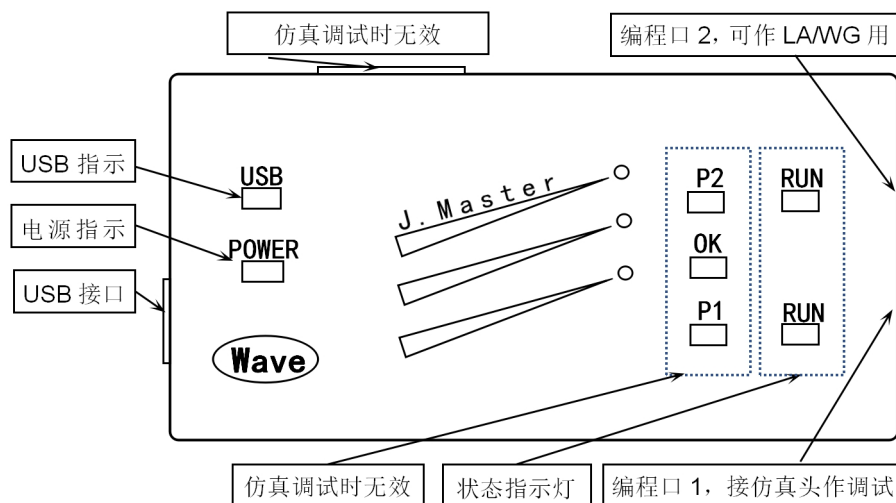


图 3 仿真器示意图