

发布说明

CY3676 评估套件

发布日期：2016 年 11 月 1 日

感谢您对 CY3676 评估套件的关注。本文档列出了与该套件相关的套件内容、安装要求、套件文档、限制以及已知问题。

套件内容

CY3676 评估套件包括：

- CY3676 评估版
- 标准 USB-A 转 Mini-B 型线缆
- 快速入门指南

软件与工具

套件软件中所包含的示例项目要求 ClockWizard 版本 2.1 或更高版本。您可以从套件安装程序中获取该工具，也可以从 CY3676 评估套件的[网址](#)上下载。

这些示例项目也要求 PSoC Programmer 版本 3.25 或更高版本。您可以从套件安装程序中获取该工具，也可以从 PSoC Programmer 的[网址](#)上下载。

安装

该套件指南中提供了安装说明，您可以从 www.cypress.com/CY3676 网址上下载该指南。

示例文件与套件资料

CY3676 评估套件的[网址](#)上提供了套件安装文件、DVD 镜像（ISO）和设置文件（EXE），用于安装该套件相关的示例项目、文档和硬件文件。请参考套件安装程序中的套件指南，或访问套件[网址](#)，了解硬件和示例的详细信息。

套件版本

这是 CY3676 评估套件的版本**。本评估套件提供了 ClockWizard 2.1 GUI 应用程序以及通过该软件应用创建出来的示例项目。

限制及已知问题

无。

文档

该套件的文档位于安装目录的 Documentation 文件夹中。该套件文档的默认安装位置为：

<Install_Directory>\CY3676 Evaluation Kit\<version>\Documentation

文档包括：

- *CY3676_Kit_Guide.pdf*
- *CY3676_Quick_Start_Guide.pdf*
- *CY3676_Release_Notes.pdf*

芯片勘误表

芯片上没有任何勘误表。请参考 www.cypress.com/HPO 网页上提供的 CY29412 数据手册。

技术支持

若您需要技术支持，请访问 www.cypress.com/support 或者致电我们公司的客户支持 +1 (800) 541-4736 选择 2（美国），或 +1 (408) 943-2600 选择 2（国际）。

其它信息

更多有关 ClockWizard 2.1 的信息，请访问这里的[网址](#)

有关 PSoC Programmer 及其支持的硬件，请访问 PSoC Programmer 网址：
www.cypress.com/psocprogrammer

赛普拉斯半导体
198 Champion Court
San Jose, CA 95134-1709
电话（美国）： 800.858.1810
电话（国际）： +1.408.943.2600
www.cypress.com

版权所有

©赛普拉斯半导体公司，2016。此处所包含的信息可随时更改，恕不另行通知。除赛普拉斯产品内嵌的电路外，赛普拉斯半导体公司不对任何其它电路的使用承担任何责任。也不会根据专利权或其它权利以明示或暗示方式授予任何许可。除非与赛普拉斯签订明确的书面协议，否则赛普拉斯产品不保证能够用于或适用于医疗、生命支持、救生、关键控制或安全应用领域。此外，对于合理预计会发生运行异常和故障并对用户造成严重伤害的生命支持系统，赛普拉斯将不批准将其产品用作此类系统的关键器件。若将赛普拉斯产品用于生命支持系统，则表示制造商将承担因此类使用而招致的所有风险，并确保赛普拉斯免于因此而受到任何指控。

所有源代码（软件和/或固件）均归赛普拉斯半导体公司（赛普拉斯）所有，并受全球专利法规（美国和美国以外的专利法规）、美国版权法以及国际条约规定的保护和约束。赛普拉斯据此向获许可者授予适用于个人的、非独占性、不可转让的许可，用以复制、使用、修改、创建赛普拉斯源代码的派生作品、编译赛普拉斯源代码和派生作品，并且其目的只能是创建自定义软件和/或固件，以支持获许可者仅将其获得的产品依照适用协议规定的方式与赛普拉斯集成电路配合使用。除上述指定的用途外，未经赛普拉斯明确的书面许可，不得对此类源代码进行任何复现、修改、转换、编译或演示。

免责声明：赛普拉斯不针对此材料提供任何类型的明示或暗示保证，包括（但不限于）针对特定用途的适销性和适用性的暗示保证。赛普拉斯保留在不做出通知的情况下对此处所述材料进行更改的权利。赛普拉斯不对此处所述之任何产品或电路的应用或使用承担任何责任。对于发生故障（包括运转异常）或失效可能会对用户造成严重伤害的生命支持系统，赛普拉斯不授权将其产品用作此类系统的关键组件。若将赛普拉斯产品使用于生命支持系统中，则表示制造商将承担因此类使用而招致的所有风险，并确保赛普拉斯不会因此而受到任何指控。

产品使用可能受赛普拉斯软件许可协议的限制。

PSoC 和“可编程片上系统”是赛普拉斯半导体公司的商标。此处引用的所有其他商标或注册商标均归其各自所有者所有。

闪存代码保护

赛普拉斯产品符合相应的赛普拉斯 PSoC 数据手册中所包含的规范。赛普拉斯坚信，不论如何使用，其产品系列的安全性在目前市场上的同类产品中始终名列前茅。目前可能存在一些赛普拉斯不了解的、能够破坏代码保护功能的方法。据我们所知，此类的任何方法都是不正当的，并且可能是违法的。不仅仅是赛普拉斯，任何其他半导体制造商都无法保证各自代码的安全性。代码保护并不意味着我们保证产品“坚不可摧”。

赛普拉斯非常希望能够与关注其代码完整性的客户通力合作。代码保护技术正在不断发展。持续改进产品的代码保护功能是赛普拉斯的不懈追求。