



新闻稿

2010年8月9日

Actel 发布全新 FlashPro4 编程器

爱特公司(Actel Corporation)宣布推出最新硬件编程器FlashPro4，以支持Actel 快闪FPGA器件，包括IGLOO系列和ProASIC 3 系列(包括RT ProASIC3)、SmartFusion™和Actel Fusion®系列FPGA。FlashPro4 同时支持由Actel SoftConsole集成式设计环境(IDE) 所管理的FPGA 嵌入式处理器软件编程和调试。

FlashPro4 使用兼容高速协议的 USB 2.0 提供高性能通信，以便充分利用 480Mbps 带宽。这一编程器并支持 IGLOO nano 1.2V 内核 FPGA 的 1.2V 电压编程。

爱特公司设计解决方案高级经理Wendy Lockhart称：“FlashPro4 为我们的快闪FPGA客户提供了最新的硬件技术，能够同时进行针对嵌入式处理器设计的硬件设计和软件编程。此外，该编程器提供了一个共用的路径，使得用户能够便利地使用 Synopsys® Identify® RTL 调试器和Actel片上调试 (on-chip debug)，或利用Actel嵌入式软件 IDE SoftConsole来进行FPGA调试。FlashPro4 的价格十分低廉，让我们的客户轻易将其纳入终端系统中，使得他们的客户和技术支持人员能够方便地在现场进行系统内编程升级。”

主要特性

- 为目前所有的Actel快闪FPGA提供编程功能，以及嵌入式ARM® Cortex™-M3、Cortex-M1、8051 和未来的嵌入式处理器设计的嵌入式软件设计和调试功能。
- 为 Synopsys Identify、Actel 片上调试和 Actel SoftConsole 嵌入式软件 IDE 的硬件和软件调试提供共用接口。
- 为单个 Actel 快闪 FPGA 器件或菊花链而设的低成本系统内编程(in-system programming, ISP)硬件。
- 支持Actel IGLOO nano 1.2V 内核FPGA的 1.2V电压编程。
- 替代并完全向后兼容 FlashPro3 编程器。

价格和供货

Actel FlashPro4 编程器现已发售，产品编号为 FLASHPRO4，售价为 49 美元。该套件包括：USB 缆线、带有 10 脚 JTAG 连接器的带状缆线和一张快速启动卡。

客户同时可以免费获取FlashPro软件作为Actel Libero集成设计环境(IDE)所有版本的组成部分，或者是单独工作的版本。

要订阅爱特公司的最新信息，请访问以下网站：

RSS: www.actel.com/rss

Twitter: www.twitter.com/actelcorp

Facebook: www.facebook.com/actelcorp

LinkedIn: www.linkedin.com/companies/actel

关于爱特公司

爱特公司(Actel Corporation) 是低功耗和混合信号FPGA的领导厂商，提供最全面的系统和功率管理解决方案。该公司于 1985 年成立，于纽约纳斯达克交易所 (NASDAQ) 上市，代号ACTL。爱特公司在上海、香港、台北、东京和首尔设有办事处，并在中国大陆和亚洲主要城市建立了完善的分销商网络。查询更多信息，请访问爱特的网站：www.actel.com.cn。

— 完 —

发稿：爱特公司

代发：隽科公关有限公司

媒体垂询，请联络：

爱特公司

刘怡君

电话：(886) 2 2656 0056 # 18

电邮：regine.liu@actel.com

隽科公关

陈家丽/李家慧

电话：(010) 6410 8528

传真：(852) 2525 1893

电邮：ailie@techworksasia.com /

karrie@techworksasia.com

爱特公司(Actel)的名字和商标、Actel Fusion、IGLOO、Libero、Pigeon Point、ProASIC、SmartFusion 及有关标志均是爱特公司的商标或注册商标，所有其它商标及服务标志属有关拥有者所有。