



扫一扫，加入 e 络盟电子微信圈！

## e 络盟现提供新型飞思卡尔 Freedom 开发平台 FRDM- KE02Z

一款针对噪音环境应用的高性能低成本开发板

[中国 – 2013 年 8 月 16 日] [e 络盟](#)日前宣布提供新型飞思卡尔 Freedom 开发平台 [FRDM-KE02Z](#)，这是一款基于 Kinetis E 系列微控制器的低成本开发平台，专门针对恶劣电磁干扰环境应用而设计。

FRDM-KE02Z Freedom 开发平台采用业内首款基于 ARM® Cortex®-M0+内核的 Kinetis E 系列微控制器 KE02Z64VQH2，为设计工程师提供强大的可耐受 5V 电压的电磁兼容性(EMC)和静电放电(ESD)保护功能,是恶劣噪音环境的理想开发平台。亚太区用户现可通过 [e 络盟](#)购买，售价为 12.95 美元。

FRDM-KE02Z 开发平台是工业应用的完美选择，其输入电源电压范围为 5.5V，坚固耐用，且可耐受高达 5.5V 的 I/O 端口，适用于工业控制、远程通信设备、电机控制及电池供电设备等。

FRDM-KE02Z 开发平台易于访问微控制器 I/O，具备板载加速度计与热敏传感器、电机控制接口、电容触摸滑块、IrDA 发送器与接收器等。此外，FRDM-KE02Z 平台还融合了飞思卡尔开放标准的嵌入式串行和调试适配器 OpenSDA，为用户进行串行通信、闪存编程及运行控制调试提供多种选择。

**注：凡于 6 月 1 日至 8 月 31 日期间购买飞思卡尔系列产品的客户，均有机会免费赢取基于 FRDM-K20D50M K20 的新版 Freedom 开发板。三块开发板等您来拿！**

<完>

### e 络盟简介

e 络盟前身是派睿电子，隶属于 element14 公司及其母公司 Premier Farnell 集团。e 络盟网站是大中华区电子设计工程师和电子爱好者的首个互动社区、研究门户和电子商务网站。该网站提供产品数据、设计工具、技术信息和顶级品牌的电子元件，从而使得电子设计变得更为便利。用户可以咨询行业专家，并与世界各地的同行展开合作。



e 络盟已能向大中华区提供来自 3500 家世界知名供应商的超过 400,000 余种现货元器件产品。其中上海库房储存有 42,000 种，可以在中国实现翌日到货；亚洲库存 2-3 个工作日内到货，其余海外库存产品，也可以实现 5 日或更短的到货周期。

中国的设计工程师可以在无最小采购数量和无最小选购金额限制下，通过中文产品目录、网站、专业的客服中心和资深销售团队查询和选购产品。

大中华区 e 络盟网址：

中国大陆：[cn.element14.com](http://cn.element14.com) 香港：[hk.element14.com](http://hk.element14.com) 台湾：[tw.element14.com](http://tw.element14.com)

### element14 简介

element14 提供超过 13 万种产品，由位于上海、新加坡和悉尼的三个分销中心配送，翌日到货。公司提供每周 7 天每天 24 小时的客户支持以及每周 5 天每天 24 小时的本地语言技术支持、目录销售。客户还享受无障碍退货政策。

element14 网站是全球电子设计工程师和电子爱好者的首个互动社区、研究门户和电子商务网站。该网站提供产品数据、设计工具、技术信息和顶级品牌的电子元件，从而使得电子设计变得更为便利。用户可以咨询行业专家，并与世界各地的同行展开合作。e 络盟在线社区由 Premier Farnell plc (LSE: pfl) 赞助。

欲了解更多信息，请访问：<http://cn.element14.com/>

### Premier Farnell 集团简介

Premier Farnell 集团有限公司向全球电子设计工程师、维修工程师和采购人员提供高品质服务、多渠道的关键产品、资讯、软件和技术解决方案。它向电子设计工程师提供 29 种当地语言的交易网站以及极为重要的业界首个 element14 在线社区——[www.element14.com](http://www.element14.com)。该集团在欧洲、北美和亚太地区销售各种产品和服务，2012 年销售额 9.52 亿英镑。

Premier Farnell 集团拥有一个全球性供应链，库存可以预测并满足客户需求。Premier Farnell 集团认识到各个市场的个性化需求，在不同市场经营不同的品牌名，并不断使其运营模式国际化。该集团在欧洲经营 Farnell 品牌，北美经营 Newark element14 品牌，巴西经营 Farnell Newark 品牌，在亚太地区经营 element14 品牌。

### 关键信息：

- 在全球 35 个国家/地区设有办事处
- 全球有超过 4,100 名员工
- 超过 156 个行业的 200 万名客户
- 提供 3,500 家领先供应商
- 超过 40 多万产品库存，并可提供超过 400 万其他产品
- 全球领先的 RoHS, WEEE 以及 REACH 法规方面的专家

欲了解更多信息，请访问：<http://www.PremierFarnell.com>

### 媒体联络：

冯军  
e 络盟北亚洲营销经理  
电话: 021-6196 1388  
Email: [lfeng@element14.com](mailto:lfeng@element14.com)

熊美凤  
智汇公关  
电话: 010-6581 0096  
Email: [element14@newell.com](mailto:element14@newell.com)