

# USBi Emulator

for

**SigmaDSP/SHARC**

(2013)



**Part Number:** AD-HPUSBi

**Update:** October, 2013, Beijing, China

## AD-HPUSBi 仿真器介绍

### 【产品型号】AD-HPUSBi

### 【产品简介】

AD-HPUSB 仿真器是 OpenADSP (北京四维电子) 最新推出的低成本的 SigmaStudio 仿真器,其全面支持 ADI 公司的 SigmaDSP 全系列和新 SHARC DSP 等音频产品的开发。该仿真器通过 USB 线缆直接供电,并且增加了接口保护电路,使仿真器更加稳定可靠。低成本设计大大降低了新老客户的 SigmaDSP 和 SHARC DSP 的开发门槛;一年保修的售后服务为客户免去了后顾之忧!

(对于用 AD-HPUSBi 仿真器结合 SHARC 214xx 评估板开发的客户,我们还免费赠送价值 50RMB 的 USBi 到 SHARC 评估板的转接板一个。)

### 【产品性能】

- 支持 SigmaDSP 全系列,如 ADAU17xx, ADAU14xx, AD194X 等;
- 并支持新 SHARC DSP,如 2136X 和 214XX 及以后产品;
- 支持 USB 转 SPI 或 I2C 接口与 DSP 互联;
- 支持 3.3V IO 电压; (如需支持 1.8V IO 电压,请与我们联系。)
- SDC 10 针双排插针连接器;
- 可给目标板提供 DC 5.0V 的电源;
- 可直接对 I2C EEPROM 进行读写,擦除等操作;
- RoHS 兼容。

**【支持型号】**

ADAU17xx 系列	ADAU1701	ADAU1702	ADAU1761
	ADAU1781	ADAU1772	
ADAU14xx 系列	ADAU1401	ADAU1461	
ADAU144x 系列	ADAU1442	ADAU1445	ADAU1446
ADAU145x 系列	ADAU1450	ADAU1451	ADAU1452
AD194x 系列	AD1940	AD1941	
ADSP-2136x 系列	21369	21368	21367
	21366	21364	21363
ADSP-2147x 系列	21479	21478	21477
ADSP-2148x 系列	21489	21488	21487
	21486	21483	
ADSP-2146x 系列	21469		
其它 DAU 产品	SSM25xx	ADAU19xx	ADAU13xx
	ADAV4xx	AD193x	AD195x

**【产品配置】**

USBi 仿真器	1 个
USB 线缆	1 条
SigmaStudio3.9 安装程序 ( 光盘 )	1 套
Windows .NET framework4.0 安装程序 ( 光盘 )	1 套
仿真器使用指南 ( 光盘 )	1 册
产品保修卡	1 张
产品装箱单	1 张

**【售后服务】**

- 1月包换，1年保修，终身成本价维修；半年内损坏无偿更换全新产品；
- 在线技术支持（通过网站、电话、EMAIL、QQ等方式获得技术支持，如客户在产品使用中遇到问题，24小时内予以响应）：
  - 论坛技术支持：[www.openadsp.com/bbs](http://www.openadsp.com/bbs)（推荐）
  - QQ技术支持群：90643884（推荐）
  - Email技术支持：[sale@openadsp.com](mailto:sale@openadsp.com)
- 24小时工具备件服务（保修期内，如24小时内无法修复故障仿真器，我们将提供备用仿真器给客户使用，确保客户项目开发不受影响）

**【产品价格】**

型号	货期	价格（美金/人民币）
AD-HPUSBi	现货	\$75/¥450

**【联系我们】**

- 联系人：陈工
- 联系电话：15507583023
- 电子邮箱：[sale@openadsp.com](mailto:sale@openadsp.com) OpenADSP开源社区网店：（以下店址均可）  
<http://openadsp.taobao.com/>  
<http://dsp-tools.taobao.com/>
- QQ支持：12482141