

# ES7240 音频解码芯片

产品名称	ES7240 音频解码芯片
公司名称	深圳市锦宏世纪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市南山区西丽街道留仙大道云谷创新产业园朗山阁701-706
联系电话	0755-86643915 13410786131

## 产品详情

### 音频模数转换芯片(A/D)转换器-ES7240

ES7240是一种用于数字音频系统的完善的模拟至数字(A/D)转换器。它具有采样、A/D转换和抗混叠滤波功能，可同时为左和右通道生成24位采样频率达每通道200千赫的串行数值。采用一个5阶多位Delta-Sigma调制器，并具有数字滤波和简化功能，从而无需外部抗混叠滤波器。ES7240特别适用于那些要求宽动态范围、高保真、低噪音的音频系统，比如机顶盒、DVD-R、CD-R、卡拉OK系统、效果处理器以及车载音响设备。先进的多位Delta-Sigma调制器 24位转换 支持包括192 kHz在内的所有音频采样率,5V电压时动态范围为101分贝 -94 分贝 THD+N 高通滤波器可消除直流偏移量 低延迟数字滤波器 3.3伏电源下功耗为90毫瓦 模拟/数字内核供电电压为3.3伏至5伏 支持1.8伏和5伏的逻辑电平 自动模式选择 与CS5340,CS5341引脚兼容 家居和车载产品升级 封装：16引脚TSSOP;无铅装配

深圳市锦宏世纪科技有限公司---苏州顺芯一级代理商：ES7240，ES8388S，ES7144LV，ES7145LV，ES8323等。

如需取样或者技术支持请咨询联系：

Kevin.xiao/肖先生

FAX: 075 5-8 3 25 2 549

Mobile: 1 34 10 78 61 31

E-mail: kevin ht w@ 1 63.c o m

QQ:435 048 294

地址：深圳市南山区珠光西路博伦职业学校实习基地2栋308