

# 音频 顺芯代理ES7144LV 双通道音频

产品名称	音频 顺芯代理ES7144LV 双通道音频
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

### 音频数模转换芯片(D/A)转换器-ES7144

ES7144LV 立体声数模输出系统，在一个 10 脚封装中包含了插值、多位 D/A 转换和模拟输出滤波功能。ES7144LV支持主流的音频数据接口格式，并且不同器件的区别仅在于它们所支持的接口类型不同。

ES7144LV是基于一个四阶多比特 Delta Sigma 调制器和线性模拟低通滤波器的转换器。此系列包含一个速率自动检测模式，基于采样速率和主时钟速率进行检测的方法，可在 2kHz 到200kHz 范围内自动选择采样率。此系列包含速率自动检测模式，根据数据采样率和主时钟速率的不同，对采样率在 2k 200kHz 范围内的数据自动选择过采样率。ES7144LV系列转换器均包含片上数字去加重功能。片上去加重功能采用+3.3V 和或+5V 单电源供电，仅需要很少的支持电路。

主要应用于 DVD 播放器、数字电视、家庭影院、机顶盒和汽车音响系统等产品。

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: 07 55-832 5 25 49

Mobile: 134 10 78 61 31

E-mail: kevin h tw@ 16 3.co m

QQ:43504 8294

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