

# 直播声卡 TK0430D完全替代 SGM4917

产品名称	直播声卡 TK0430D完全替代 SGM4917
公司名称	深圳市芯晶图电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区中兴路105号 儒骏大厦801-9
联系电话	17520464016 17520464016

## 产品详情

关断功能，差分输入，130mw立体声G类耳机[放大器](#)

特点5V 供电，为32 负载提供125mW 输出功率 锦宏智浦欣151 1247 6010 莫 R5V 供电，为1k 负载提供3VRMS 输出驱动3.3V 供电，为600 负载提供2VRMS 输出驱动全差分输入固定增益或外部可调增益，无咔嗒/噼噗声2.5V 至5.5V 较宽的工作范围输出无需隔直流电容平坦的THD+N，[音频](#)频段优于90dB18 位，SNR 可达112dBQFN16 3mm\*3mm 封装、

应用[蓝牙耳机](#) [智能手机](#)音响，DVD 平板/笔记本电脑机顶盒 便携式 [游戏机](#)

差分输入、可直接输出的线路驱动器/耳机放大器。5V供电时，器件为1k 负载提供3VRMS输出驱动；3.3V供电时，为600 负载提供2VRMS输出驱动。5V供电时，器件为32 耳机负载提供125mW驱动。IC具有6dB内部固定增益，也可利用外部电阻设置增益。IC在整个音频频带内提供优异的THD+N。IC有两个不同开启时间(tON)版本，版本A、C和E的导通时间tON为5.5ms，用于耳机驱动；B和D则具有130ms的tON，用于机顶盒设计（

目前仅提供A版本，其他版本需预定）。内部

电荷泵对输入[电源](#)

反相，产生负电源。放大器的输出级由输入正电源和电荷泵输出负电源供电，双极性供电使得输出偏置在零电位，省去了大尺寸、容易引入失真的输出[耦合](#)电容。IC上电或断电时没有咔嗒/噼噗声。