

2.4G无线音频IC Alfaplus AWA8800S-

产品名称	2.4G无线音频IC Alfaplus AWA8800S-
公司名称	深圳赛豪半导体科技有限公司
价格	13.50/个
规格参数	类型:射频IC 品牌:Alfaplus 型号:AWA8800SAWA8810AWA8820
公司地址	深圳市福田区华强北振华路56号兰光大厦A座918室
联系电话	86-075583188139 13826588029

产品详情

awa8800

awa8810 awa8820 超低功耗完全集成2.4ghz射频收发器ic

厂家：alfaplus

封装：qfn48

包装：3000

赛豪半导体正规一级渠道邵先生13826588029、0755-83188139、qq19228180

awa8800系列包括两个家庭成员awa8800 soc和awa8810 soc的。两者都支持这两个soc的无线数字好于cd音质（48khz/16bit/stereo）音频流。除了在标准的i2s的每一位顾客的最喜爱的adc / dac的/ d型放大器的个人选择界面，awa8800还支持通过pc机/笔记本电脑和其他玩家的个人媒体usb接口，usb接口为今天的在线音乐娱乐的应用纯数字接口，不妥协，在所有的音乐聆听体验。

除了单向的高保真无线数字音频流，这两个系统级芯片还支持双向语音通信，以及双向控制命令。加上这三个特点，应用程序，如游戏耳机听着话筒输入和互联网音乐加上互联网电话交谈成为履行。

片上音频/ rf协议内的系统提供一个可靠的rf链路，甚至与所有干扰源，如微波炉，无线局域网，2.4ghz无线绳包围了严重的环境传达音频用户没有任何干扰或中断无线，手机和蓝牙。

没有任何压缩的音频无线传输。这种方法可以保证音频质量保持不变，从任何被破坏的可能性，或腐烂。这将是100%作为原始音频源完全一样。无压缩也有助于低延迟（通常为12.5ms），因为没有复杂的压缩/解压缩的过程中执行，并使得口形同步没有更多的一个问题。

awa8800系列的soc与评估套件，其目的是多么容易的无线音频流可以证明。只要将变送器连接到您的音频播放器，并连接接收机的音频输出到任何有源音箱，那么所有的纯音乐为您服务

无线耳机与麦克风输入参考设计也为生产做好准备。这将节省客户的宝贵的研发资源和缩短时间，市场化进程。为此做好了准备生产的参考设计带有一个完整的设计套件，为潜在客户（包括原理图，pcb布局，gerber文件和bom）。等完整的设计套件，很容易实现差异化和定制，以满足个别市场的需求。

本产品的类型是射频IC，品牌是AlfapluS，型号是AWA8800SAWA8810AWA8820，功率是1，用途是电脑，封装是QFN24QFN48QFN40QFN48，批号是14+，是否提供加工定制是否