

IS1684蓝牙音频模块

产品名称	IS1684蓝牙音频模块
公司名称	深圳市华盈科技有限公司
价格	15.00/个
规格参数	类型:射频ic 品牌:oem 型号:is1684
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道保安社区旱塘三路44-1号 四楼A区
联系电话	13316923095

产品详情

我们提供兼容于蓝牙2.1规范的单芯片方案，包含单声道耳机(mono headset)、立体声耳机 (stereo headset)、车载行动通讯系统(car kit)、蓝牙无线喇叭(speakers)、音源传输器(audio dongle)、蓝牙传输器(usb dongle)、蓝牙鼠标(mouse)、蓝牙键盘(keyboard)以及蓝牙游戏游戏杆(game pad) ，和运用于gps, 医疗设备及影音记录器的模块。

在创杰科技低成本高效能的产品特性下，创杰科技之蓝牙解决方案在单声道耳机(mono headset), 立体声耳机 (stereo headset), 蓝牙传输器(usb dongle)已获得一定的市占率，且期许在车载行动通讯系统(car kit), 蓝牙无线喇叭(speakers), 蓝牙鼠标(mouse), 蓝牙键盘(keyboard)获得类似的成绩。

典型应用： 蓝牙立体声耳机 蓝牙免提 蓝牙音频适配器 hifi蓝牙音箱 便携式蓝牙小音箱 无线蓝牙麦克风 蓝牙对讲机 蓝牙车载 蓝牙音频发射器 蓝牙无线话筒

bluetooth 3.0+edr multimedia soc is1684s brochure general description the issc is1684n is a highly integrated ultra-low power, single-chip rf and baseband ic for bluetooth v3.0+edr audio applications. the is1684n builds in an

audio processor and high performance audio codec to support the enhanced audio and speech. in addition, a power manager unit and program rom/ram are integrated to reduce bom cost for various bluetooth applications. compliant with bluetooth specification v.3.0 + edr in 2.4 ghz ism band class 2 bluetooth radio with 4dbm transmit power and -91dbm receiver sensitivity 16-bit/32-bit run time configurable audio processor noise and echo reduction stereo codec: 93db dac built-in 3.3v and 1.8v linear regulator built-in switching regulator built-in li-ion battery charger 10 hours playback for 120mah battery bluetooth stack and audio processing is executed in the build-in program rom and data ram 7x7 mm2 56qfn package

stereo headset wireless speaker wireless speakerphone bluetooth car-kit audio dongle

本产品的类型为射频IC，型号是IS1684，蓝牙标准为3.0+EDR，传输速率是3.0，品牌是OEM，封装为SOP4