

# LTK5138

产品名称	LTK5138
公司名称	深圳市恒凯微电子科技有限公司
价格	.38/个
规格参数	品牌:LTK 型号:LTK5138 产地:广东
公司地址	深圳市龙华新区观澜新田新丰工业区24号B栋2楼
联系电话	075521004152 15112575574

## 产品详情

LTK5138是一款5.5W、单声道D类自动增益控制、超低EMI、无需滤波器的音顿功率放大芯片。LTK 5138工作电压2.5V-5.5V,在D类放大器模式下可以提供高于90%的效率，新型的无滤波器结可以省去传统D类放大器的输低通滤波器，从而节省了系统成本和PCB空间，是便携式应用的理想选择。LTK5138采用独有的DRC(Dynamic range control)技术，降低了大功率输出时，由于波形切顶带来的失真，相比同类产品，动态反应更加出色。LTK5138采用SOP-8封装。