

# WiFi模块视频数据采集传输 MAC地址广播定位

产品名称	WiFi模块视频数据采集传输 MAC地址广播定位
公司名称	深圳市优迈德科技有限公司
价格	38.00/PCS
规格参数	品牌:优迈德 型号:7620 电压:3.3V
公司地址	深圳市南山区中山园路1001号TCL科学园区D2-6A
联系电话	0755-86675390 13428287506

## 产品详情

led智能灯 物联网模块 数据采集程序开发 电源驱动板 远程控制 调光调色 iot方案 mcu程序ic功能定制  
wifi音响打印机 净化器检测仪器 移动手持设备 智能热水器 智能晾衣架

一款基于针对无线连接的需求而开发，完整且自成系统的 wi-fi 网络解决方案的高度集成化专用芯片开发，符合wifi无线网络标准的嵌入式低功耗模块，内置无线网络协议ieee802.11协议栈以及tcp/ip协议栈，能够实现用户串口数据到无线网络之间的转换。通过该模块的串口，其他串口设备可以轻松接入无线网络。模块除作为sta接入传统的infa网络 and hoc网络外，本模块还支持软ap模式，在实现软ap的同时可实现dhcp server和dns server，以提供智能终端的零配置接入。此外通过 gpio 口集成传感器及其他应用的特定设备，既缩短前期开发时间，也最大限度减少运行中系统资源的占用。可应用于：wifi智能插座，wifi音乐盒，工业控制，网络摄像机，智能家居控制中心低功耗，应用广泛，可做无线ap，wifi中继使用，最高传输速率达300mbps内置音频解码ic，播放高品质的音乐，也可外置音频解码ic，软件可定制

主要特性符合802.11b/g/n 标准，高达150mbps 的无线传输速率；高集成单芯片设计，体积更小，功耗更低；支持深度睡眠和待机模式的低功耗操作；支持客户端实施ieee 省电模式；智能无线网关，路由ap，增强信号传输2.4ghz完整的802.11n解决方案工作温度 -20 ° c-70 ° c工作湿度 10% -90% rh 无凝结;网络类型 wifi direct (p2p)、soft-ap安全制式 集成 wep、tkip、aes 和 wapi 引擎网络协议 tcp/udp/arp/icmp/dhcp/dns/http待机功耗 1.1ma (芯片功耗) 接口类型 uart/i2s/gpio/pwm/sdio无线接口 陶瓷天线/ipx微型天线接口频率范围 2.412ghz~2.484ghz无线标准

ieee802.11b/g/n接口 uart, spi, i2c, pwm ,gpio

主要应用领域:手持移动设备、工业控制、远程设备监控、物联网应用、工业传感器和控制器、便携式无线通讯产品、智能led灯、家用电器、摄像机应用场合：写字楼、公寓、酒店、家居、广场、商店、智慧校园、公共设施可定制功能需求方案，芯片程序，手机app，odm方案商

led智能驱动控制板 rf控制模块 方案设计odm 无线传输

深圳市优迈德科技有限公司是专业从事信息技术、自动控制设备的技术开发、机电产品上门维护，电子元器件、智能控制产品、工业自动化控制工程、节能工程的设计与上门安装。产品应用领域涉及wifi模组类、无线ap类、rf无线模组类、dongle类、3g,智能家居,工控行业控制器,我们有最好的产品和专业的销售和技术团队，公司发展迅速，我们为客户提供最好的产品、良好的技术支持、健全的售后服务。

深圳市优迈德科技有限公司 深圳市南山区中山园路1001号TCL科学园区D2-6A

咨询热线：刘小姐 手机：13316853126 QQ：3510958550 微信：13316853126