



ZBT-WG108-KC

5 Port 1200M无线1000M有线路由器

产品概述：

- **硬件：**采用MT7621方案，MIPS双核CPU，主频高达880MHZ, CPU标配散热器，保证系统运行稳定。装备大容量DDR2 RAM和高速SPI Flash,提升系统性能。提供5个1000M自适应以太网接口。提供双频WIFI，2.4G 300Mbps，另加5.8G 867Mbps统称1200Mbps无线网络，独立WIFI芯片标配屏蔽盖与导热硅胶，增强WIFI抗干扰能力，并改善芯片散热，2.4G与5.8G的输出功率都提供普通功率与中高功率两种配制，供客户定制选择。简捷明了的LED灯指示、可定制USB2.0接口、TF卡接口。满足各种路由应用需求,具有较高的性价比。
- **无线：**符合IEEE802.11 n/g/b/a/ac无线网络协议，采用2x2 MIMO (Multiple Input Multiple output)架构，双频并发无线传输速率高达1200M, 标配5dbi高增益全向天线，在空旷环境下，无线信号覆盖半径大于50米,无线带机量超边50个；
- **软件：**采用成熟稳定扩展性强的SDK系统，提供直观简单易用的设置界面； 集成多种网络应用功能。
- **可定制性：**为满足“路由爱好者”和一些“特殊行业”应用，支持“一键网页刷机模式”，可轻松实

产品图片：



产品特点：

- 采用MT7621方案，MIPS双核CPU，主频高达880MHZ, CPU标配散热器，保证系统运行稳定；
- 支持IEEE802.11 n/g/b/a/ac无线标准，双频并发速率高达1200Mbps；
- WIFI功率提供普通功率与中高功率两种配制，供客户定制选择；
- 支持IEEE 802.3/3u标准，1WAN+4LAN 1000M自适应网口,支持自动翻转（Auto MDI/MDIX）；
- DC直流供电，支持一键RESET功能；
- 支持USB2.0、TF卡（可按客户需求增加或取消此接口）；
- 支持网页“一键刷机模式”，用户可轻松进行刷机；

技术参数：

ZBT-WG108-KC 软件规格	
出厂默认设置	IP地址：192.168.1.1；用户/密码：root/admin
WAN接入方式	PPPoE、动态IP、静态IP
工作模式	ROUTER(可定制增加AP模式)；
DHCP服务器	DHCP服务器；客户端列表；静态地址分配
虚拟服务器	端口转发；DMZ主机
可支持系统	原厂SDK，openwrt
安全设置	无线加密，支持WEP，WPA, WPA2等安全加密模式
DDNS	不支持
VPN	不支持
WEB主题切换	不支持
带宽控制	不支持
静态路由	支持
系统日志	支持
其他	配置文件导入与导出；Web软件升级
ZBT-WG108-KC 硬件规格	
主芯片	MT7621A 双核 880MHZ
内存	DDR2 128MB （最高支持DDR2 256MB）
FLASH	SPI 16MB （最高支持32MB）
协议标准	IEEE802.11n/g/b/a/ac, IEEE802.3/802.3u
无线速率	双频并发高达1200Mbps
工作频段	2.4GHz 5.8GHz
天线	2根5dbi高增益全向2.4G天线，2根5dbi高增益全向5.8G天线
RF输出功率	11n：17dBm±1dBm 11g：17dBm±1dBm 11b：19dBm±1dBm 11a：19dBm±1dBm 11ac：18dBm±1dBm
接受灵敏度	11N HT20 MCS7：-72dBm 11N HT40 MCS7：-69dBm 11G 54Mbps：-74dBm 11B 11Mbps：-86dBm 11A 54Mbps：-73dBm 11AC VHT20 MCS8：-66dBm
接口	1个10/100M自适应WAN口，支持自动翻转（Auto MDI/MDIX） 4个10/100M自适应LAN口，支持自动翻转（Auto MDI/MDIX） 1个DC接口；1个USB 2.0接口；1个TF卡接口；
LED	power/2.4G/5.8G/WAN/LAN1/LNA2/LNA3/LNA4
按钮	1个Reset按钮
电源适配器	DC 12V/1000mA
产品最大功耗	< 12W
工作环境	工作温度：0℃ 到 40℃； 存储温度：-40℃到 70℃； 工作湿度：10% 到 90%RH 不凝结 存储湿度：5% 到 90%RH 不凝结
第三方认证	3C认证
配色	白色/黑色可定制
机壳尺寸（L*W*H）	164MM*137MM*35MM(外壳尺寸)
配件及包装	彩盒 278*238*81mm *1PCS 蛋隔纸托 271.76*234*75mm *1PCS 电源适配器 12V/1A *1PCS 超五类网线 *1PCS 产品说明书 *1PCS