

LL2450C-AG23室外型11ag无线网桥AP

产品名称	LL2450C-AG23室外型11ag无线网桥AP
公司名称	武汉雷林通信科技有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:雷林 型号:LL2450C-AG23 接口标准:1个10/100BaseT网络接口
公司地址	武汉市硚口区古田五路17号三新材料孵化器1-402
联系电话	027-83873470 15972056044

产品详情

品牌	雷林	型号	LL2450C-AG23
接口标准	1个10/100 Base T网络接口	E1口速率	54Mbps
以太网口速率	54Mbps (kbps)	MAC地址过滤	54Mbps
数据长度	54Mbps (字节)	工作温度	54Mbps ()

ll2450c-ag23室外型11ag无线网桥ap

产品简介

工作在2.4/5ghz高性价比的ll2450c-ag23主要用于企业和公众无线网络接入。使用atheros芯片组，使得网络信号强，稳定性好，覆盖范围广。基于ieee802.11a/g技术标准的ll2450c-ag23，支持高达54mbps的传输速率。

ll2450c-ag23是室外型无线网桥ap，可外接2.4/5ghz天线，适合室外安装并提供优异的性能。同时，支持以太网供电技术，允许ll2450c-ag23可以放置到距离有线网络将近50米的位置。在5ghz频段，发射功率最大可达23dbm，即200mw。

产品特点

高性能的54mbps (802.11ag)无线网桥

射频发射功率最大可以增益23dbm，即200mw

支持wds（无线网桥）模式

支持无线中继模式(wireless repeater)

支持虚拟ap（多ssid）

支持ieee 802.3af (poe)

基于web的管理工具

支持uconfig管理工具，方便发现无线ap

支持ssh和telnet管理

支持ack超时设置

支持wpa /wpaii的psa和eap加密

支持152-bit wep (atheros proprietary)加密

支持802.1x加密

支持snmp v1/v2网管协议

技术规范

硬件技术规范

处理器	atheros soc 300 mhz网络处理器
内存	32mb ddr sdram
nor flash	4mb
以太网	1个10/100 base t网络接口
复位键	1个
防雷接地	支持
看门狗定时器	支持
poe供电	24v
直流电源	dc12-24v
功耗	4w
认证	fcc, ce
是否遵守rohs	是
湿度	0 --95% (无凝结)
温度范围	工作: -30 ° c-- 70 ° c , 存储: -40 ° c-- 80 ° c
尺寸	183 × 183 × 43(mm)
重量	2.4kg

射频技术规范

天线接口	1个n-k	
标准	ieee 802.11a:	54mbps , 48mbps , 36mbps , 24mbps , 18mbps , 12mbps , 9mbps , 6mbp automatically fallback to 5.5mbps, 2mbps, 1mbps
频率范围	5.150 ~ 5.350 ghz, 5.470 ~ 5.725ghz, 5.725 ~ 5.850 ghz (美国和加拿大) 5.150 ~ 5.350 ghz, 5.470 ~ 5.725ghz, 5.725 ~ 5.875 ghz (欧洲) 5.150 ~ 5.250 ghz, 5.250 ~ 5.350ghz, 5.470 ~ 5.725ghz(日本) 2.412ghz ~ 2.462ghz (美国和加拿大) 2.412ghz ~ 2.472ghz (欧洲) 2.412ghz ~ 2.484ghz (日本)	
调制技术	ofdm: bpsk, qpsk, 16qam, 64qam dsss: dbpsk, dqpsk, cck	
射频&电磁兼容证书	fcc part 15.407 (5.150--5.350ghz & 5.470--5.725ghz & 5.725 ~ 5.825ghz), fcc part 15.247 (5.725 ~ 5.850ghz , 2.400 ~ 2.4835ghz), fcc cfr title 47 part 15 subpart c: section 15.207	

fcc cfr title 47 part 15 subpart c: section 15.209

fcc cfr title 47 part 15 subpart c: 15.215(c)

fcc cfr title 47 part 15 subpart b: class b ansi c63.4

fcc oet 65

limited module level approval.

etsi, en 301 893, en 302 502, en 301 489-1/17, en 50392, en 55022, en 55024, en 61000-3-2/3,
en 61000-4-3/4/5/6/11

发射功率(误差: max/min= ± 2db),units : dbm

模式	速率	发射功率
11a/g	54 mbps	17/17
	48 mbps	19/19
	36 mbps	22/22
	6, 9, 12, 18, 24 mbps	23/23
11b	1, 2, 5.5, 11mbps	23

接收灵敏度(误差: max/min= ± 2db), units : -dbm

模式	模式	接收灵敏度
11a/g	6mbps	93/93
	9mbps	90/90
	12mbps	87/87
	18 mbps	84/84
	24 mbps	81/81
	36 mbps	78/78
	48 mbps	75/75
	54 mbps	72/72
11b	1, 2, 5.5mbps	93
	11mbps	90

典型应用