## 树熊智能 AP

X2L



## 主要参数:

颜色分类: 白色

使用场景:室内吸顶

工作角色:AP

无线标准: 802.11b/g/n/ac

无线频率: 2.4G/5G 双频

无线传输速度: 733Mbps

有线传输率: 10/100Mbps

带机量:100

## 主要功能:

支持云 AC 自动发现, 部署, 统一管理和监控

支持集中式和分布式认证

支持 AP 模式

支持公安部安全审计,满足公共 Wi-Fi 安全系统要求,同时支持用户隔离,网络行为管理等

安全特性

具备计算机信息系统安全专用产品销售许可证

支持 Portal 一键,短信,微信,QQ,微博认证等第三方应用认证特性

支持 Wi-Fi 营销,广告推送,客流分析等营销推广特性

支持信道和功率自动调整,弱终端管理,无缝漫游,高密度部署优化等无线优化特性

支持远程管理和排障等系统管理特性

## 详细规格参数

产品型号		X2L
硬件规格		
以太网口		2个LAN 100M
USB 接口		无
复位/恢复出厂配置		1个
状态指示灯		1 个系统指示灯,1 个 2.4G,1 个 5G
/// 中 <del>之一</del>	PoE 供电	支持 802.3af 供电
供电方式	本地供电	支持 DC 12V/1.5A
功耗		<12W
无线规格	无线标准	802.11ac/n/a:5.725GHz-5.850GHz;5.15~5.35GHz(中国)
		802.11b/g/n: 2.4GHz-2.483GHz (中国)
	无线 MIMO	2.4G: 2x2:2
		5G: 1x1:1
	无线速率	733Mbps
	无线功率(最大)	2.4G 25dBm
		5G 16dBm
	可调功率粒度	1dbm
	无线信道	2.4G: 1~13

		5G: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 149, 153, 157, 161, 165		
	内置天线	内置全向天线		
		增益 2.4G: 5dbi, 5G: 3dbi		
外观尺寸		168×168×36.7mm		
工作/存储温度		0°C ~ 45°C/-20°C ~ 45°C		
工作/存储湿度		10%~90% (非凝结) /5%~95% (非凝结)		
防护等级		IP41		
安装方式		吸顶		
软件规格				
工作模式		AP		
部署方式		集中式 / 分布式		
WLAN 基础	整机最大接入用户数	100(实际用户数因应用环境等因素存在差异)		
	典型并发接入用户数	50		
	虚拟 AP	2.4G: 最大支持 4 个 SSID		
		5G: 最大支持 4 个 SSID		
	中文 SSID	支持		
	SSID 安全	支持 Open/WPA/WPA2		
	SSID 隐藏	支持		
	基于 SSID 的 VLAN	支持		
	MAC ACL 黑白名单	支持		
	接入用户数限制	支持		
	RTS/CTS	支持		

	WMM	支持
	STA 相关	支持 STA 上下线检测、STA 老化、基于 STA 的统计和状态查
		询等
	信道/功率自动调整	支持
	禁止弱信号终端接入	支持
	用户速率限制	支持
	用户带宽保证	支持
WLAN 优化	无线邻居发现	支持
	无缝漫游	支持
	管理帧速率控制	支持
	数据帧速率控制	支持
	弱终端管理帧抑制	支持
	一键认证	支持
	手机短信认证	支持
接入认证	微信认证	支持
	QQ 认证	支持
	微博认证	支持
	客制化第三方认证	支持
营销功能	广告推送	支持
	客流分析	支持
安全策略	用户隔离	支持
	上网行为管理	支持

	P2P 软件限制	支持
	在线视频管理	支持
	公安部安全审计	支持
系统管理	用户管理	支持
	访问方式	云端/WebUI/Telnet 支持远程访问与升级
	NTP Client	支持
	CPU 利用率	支持
	内存利用率	支持
	系统日志记录	支持
	MAC 地址克隆	支持
	定时重启	支持
	配置导入/导出	支持
	固件备份/升级	支持