致力于为用户提供低成本、高带宽、远距离的无线通讯设备

QK5000WDGCM-L25mA

2.4/5.8GHz 1750M 双频室内吸顶无线AP



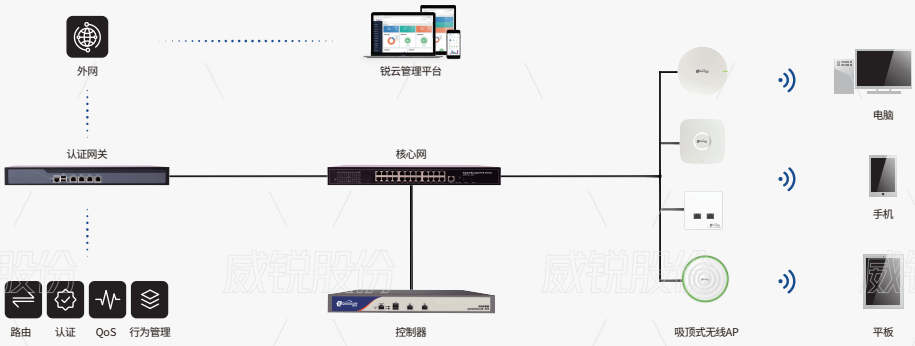
特点与优势

- 支持2.4G/5.8G同时工作，支持802.11ac/a/g/b/n
- 支持Fat/Fit模式管理
- 支持多种Portal认证
- 支持标准802.3af/非标强制供电
- 100+终端带机量
- 工业设计，高通芯片
- WEB与AC两种管理方式

产品介绍

QK5000WDGCM-L25mA是自主研发基于802.11AC协议的双频无线AP，可以提供相当于传统802.11b/g/n网络10倍以上的接入速率，具有较高的待机量能力及更好的抗干扰能力，同时该设备支持Fit管理模式，配合AC控制器可使网络管理更加高效便捷

网络拓扑



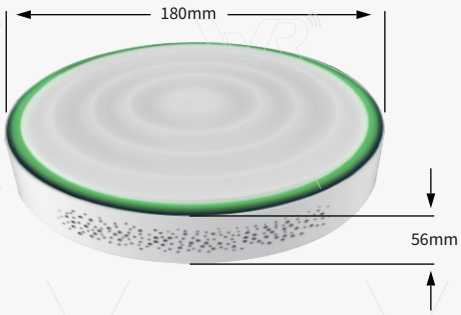
规格参数

频段	2.4GHz + 5GHz	覆盖距离（直径）	40m	工作湿度	0% - 95% 非凝结
无线标准	802.11ac/a/b/g/n	CPU	Atheros SoC 720MHz	模式	胖AP/瘦AP
最大发射功率	27dBm	闪存/内存	128MB DDR/16MB Flash	Portal认证	广告/微信/短信/账号密码（需配合AC管理）
带宽	1750M（2.4G 450M+5.8G 1299M）	硬件恢复	支持		
天线	3dBi 双频全向天线	接口	1×10/100/1000M	VLAN	802.1q
SSID数量	最多可达8个SSID/每模块	安装	吸顶/壁挂	黑白名单（MAC过滤）	支持（需配合AC管理）
加密	WEP,WPA-PSK,WPA-Enterprise（WPA/WPA2,TKIP/AES）	功耗	≤15W	限速策略	支持（需配合AC管理）
		供电	48VDC/0.32A 802.3af	无线漫游	支持（需配合AC管理）
实际带机量（终端）	100+	工作温度	-10°C - 60°C	均衡	负载/带宽均衡（需配合AC管理）

上海威锐电子科技股份有限公司
Website: www.doublecom.net
Tel: 400-861-8855
E-mail: sales@doublecon.net

*本文档根据现有信息制作，由于版本的迭代升级或者其他的原因，同一型号产品可能有多个版本，不同版本的产品可能会存在差异（包括功能参数、外观细节、产品资料、附属配件等）部分内容可能会有所变更；如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归上海多倍通新能源科技有限公司所有

产品尺寸与安装





应用场景

我们的产品通过了专业第三方测试机构的认证检验，测试条件复杂多样，无论是应对普通的安装条件，还是各种特殊的应用领域。产品可广泛应用于智慧校园、智慧景区、智慧路灯、智慧医院、宾馆酒店、商场超市、办公楼宇、电梯监控、工地监控、小区监控、厂区监控等应用场景

上海威锐电子科技股份有限公司
Website: www.doublecom.net
Tel: 400-861-8855
E-mail: sales@doublecon.net

*本文档根据现有信息制作，由于版本的迭代升级或者其他的原因，同一型号产品可能有多个版本，不同版本的产品可能会存在差异（包括功能参数、外观细节、产品资料、附属配件等）部分内容可能会有所变更；如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归上海多倍通新能源科技有限公司所有