

# BL90

## 产品规格书



- 1800M WIFI6
- 支持2.4GHz和5.8GHz双频
- 千兆双网口
- 24PoE供电/DC供电任选
- 胖瘦一体
- 带机量150以上

## 产品概述

BL90 是一款高性能、高速率的室内型 11ax 双频吸顶 AP，可提供 2.4G 和 5.8GHz 双频无线服务，最大支持的带宽--2.4G 为 600Mbps，5.8G 支持 1200Mbps。

## 产品特性

- 拥有更好的传输质量，更高的传输速率，并发速率最高可达 1800Mbps。
- 支持硬件看门狗功能，异常设备自动恢复，免维护。
- 优雅的外观设计，端口隐藏式壳体，布线美观。
- 支持 48V PoE、DC 12V 两种供电方式。

## 产品规格

规格技术参数	
产品型号	BL90
CPU	MT7621A+MT7905N+MT7975DN
Flash	SPI NOR 16MB
内存:	256MB
2.4G 工作频段	2.4GHz – 2.484GHz
2.4G WIFI 传输协议	802.11 b / g / n /ac /ax
5G 工作频段	5.150GHz ~ 5.850GHz
5G WIFI 传输协议	802.11 a / n / ac /ax
外置天线 2.4GHz	天线×2PCS, 增益: 5DBi
外置天线 5.8GHz	天线×2PCS 增益: 4DBi
最高速率	5G: 1200Mbps 2.4G:600Mbps
最大支持无线接入	150+

2.4G 最大发射功率	< 18dBm
5.8G 最大发射功率	< 18dBm
接口 (WAN)	1 个 10/100/1000M 自适应 WAN 口,支持 48V POE 供电
接口 (LAN)	1 个 10/100/1000M 自适应 LAN 口
POE	48V $\approx$ 0.5A
DC	12V $\approx$ 1.5A
按键	reset 键 (长按 6-10 秒恢复出厂默认配置)
状态指示灯	WAN 口灯, LAN 口灯, 三色灯 (三种不同的颜色分别表示: sys-红, 2.4G-绿, 5.8G-蓝)
最大功耗	< 15W
ESD 测试	$\pm$ 6KV
产品尺寸	168mm * 168 mm * 32 mm
工作环境	正常工作温度:-20°C to 45°C; 极限工作温度-30°C to 70°C; 存贮温度: -40°C to 70°C; 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)

想要了解更多深圳星恒讯科技的产品,  
请浏览我们的网站 [www.movingcomm.com](http://www.movingcomm.com)

提供的信息可随时更改而不事先通知。深圳星恒讯科技可以随时在不发通知的情况下修改产品生命周期、规格和产品说明。以上信息是按“原样”提供，深圳星恒讯科技对该信息的准确性、产品的特性、可用性、功能或列出产品的兼容性不做任何形式的声明或担保。请联系我们，了解关于上述特定产品或系统的更多信息。

Copyright © 2020 Shenzhen MovingComm Technology. All rights reserved.

## 深圳星恒讯科技有限公司

SHENZHEN MOVINGCOMM TECHNOLOGY CO., LTD.

地址：深圳市宝安区石岩街道水田社区长城路同富康水田  
工业区5号楼4楼

邮编：518108

电话：86-755-23125215-999, 86-131-68045675

传真：86-755-23125215-802

邮箱：[marketing@movingcomm.com](mailto:marketing@movingcomm.com)

