

配件

SUNMI MINI AP

SUNMI
HYPER
Wi-Fi

小身材，广覆盖

即插即用，不改变原有网络使用方式，即可解决你的商业网络通讯问题。

MINI AP是一款基于SUNMI Hyper Wi-Fi技术研发的网络设备，可提供比普通路由产品更广的传输范围，更强的穿透性和抗干扰能力，解决商业终端无线信号接收不稳定，频繁掉线，通信拥堵的问题。

长距离，广覆盖

10倍+现有Wi-Fi的通信距离，更强穿透力，最长通信距离可达1km。超强覆盖范围，实测单台AP可覆盖5000平米典型商业门店，减少漫游次数，避免设备漫游带来的网络卡顿、延迟、断连。

*以上数据基于商米实验室测试数据

高穿透，抗干扰

针对后厨等特殊场景，Hyper Wi-Fi频段特性保障信号即使穿过多重阻碍依然能够稳定连接。

即使是在人群拥挤的市集，音乐会，体育馆等特殊场景，Hyper Wi-Fi频段特性也能不畏干扰，保障商家收银业务正常进行。

即插即用，无需改变原有网络方式

自研SUNMI Link配网协议，即插即用，一键快速连接，建立稳定安全的无线通讯链路。

集发射模式（AP）和接收模式（Client）于一体，通过模式的切换灵活改造商户现有设备。保障商户在不新购设备情况下，通过AP和Client模式切换即可使用Hyper Wi-Fi。



内置天线，灵动造型
76mm × 76mm × 19mm

支持LAN口AP模式连接路由
由Client模式连接商米终端

长距离无线通信满足
商业场景5000平米的室内覆盖

配网速度Up支持
SUNMI Link一键无线配网

Type-C USB
灵活取电DC 5V/2A

支持灵活切换
AP和Client模式

支持WPA3
无线安全协议

SUNMI MINI AP 使用方式

通过MINI AP扩展Hyper Wi-Fi技术

SUNMI 2代台式、自助和IoT类产品均可支持。



内置SUNMI Hyper Wi-Fi模块

SUNMI 3代产品提供Hyper Wi-Fi版本（客户可自由选择）。



SUNMI MINI AP 技术规格

认证型号

FW020

操作系统

Linux

无线协议

802.11ah

无线频率

1GHz以下

天线

一根内置天线

无线安全协议

最高支持WPA3

无线工作模式

AP（发射模式）
Client（接收模式）

电源指示灯

白色闪烁：系统启动中
白色常亮：系统正常工作

无线指示灯

AP发射模式
蓝色常亮：无线正常工作
蓝色闪烁：等待Client接入

Client接收模式

绿色常亮：连接上AP，信号良好
绿色闪烁：搜索AP信号中
橙色常亮：连接上AP，信号不佳
熄灭：连接不上AP

有线网口

1个10/100Mbps LAN口

输入电源

DC 5V/2A (Type-C USB)

按键

1个Reset按键
1个无线配网按键
1个模式切换开关

尺寸(长*宽*高)

76*76*19mm

重量

73g

工作环境

工作温度：-10°C到40°C
工作湿度：10%~90%RH（不凝结）

存储环境

存储温度：-40°C到70°C
存储湿度：10%~90% RH（不凝结）

产品配件

说明书1本
网线1根
Type-C USB线缆1根
3M背胶1块