



- ✧ 支持 IEEE 802.11a/b/g/n/ac, 最大传输速率 1167Mbps
- ✧ WIFI 双射频设计, 支持 2 个 1000M 以太网口 (LAN/WAN)
- ✧ 支持路由、AP、客户端、网桥、WIFI 探针等多种工作模式
- ✧ 支持信道自动选择, 配合 2x2 MIMO 技术, 超强的抗干扰能力
- ✧ IP67 防护等级及工业级设计, 设备坚固耐用, 适用于工业环境
- ✧ 220V/AC、24V/DC、12V/DC、PoE 受电可选

产品概述

MWP-6771A 是一款支持 IEEE 802.11a/b/g/n/ac 室外型双频工业无线 AP, 基于 2*2 MIMO 技术, 最高速率可达 1167Mbps, 提供 4 个 N 型天线接口, 可根据现场应用灵活选择全向或定向天线, 支持 2 个 1000M 以太网接口, 支持路由模式, 组网方式更丰富。

MWP-6771A 支持 FAT AP/FIT AP 切换, 既可以单独工作, 也可以实现统一 AC 管理; 硬件设计符合行业标准, 包括工作温度、电源输入电压、浪涌保护, ESD 保护和抗振性, 供电方式可选 220V/AC、24V/DC、12V/DC、PoE 受电。

MWP-6771 具备 WIFI 终端定位功能, 适用于人员定位应用场景, 防水防尘全密闭设计, 防护 IP 等级达到 IP67, 适用于各种室内外环境, 主要应用于综合管廊、电力监控、安防、视频监控、轨道交通、智慧城市、智能制造等工业领域。

产品参数

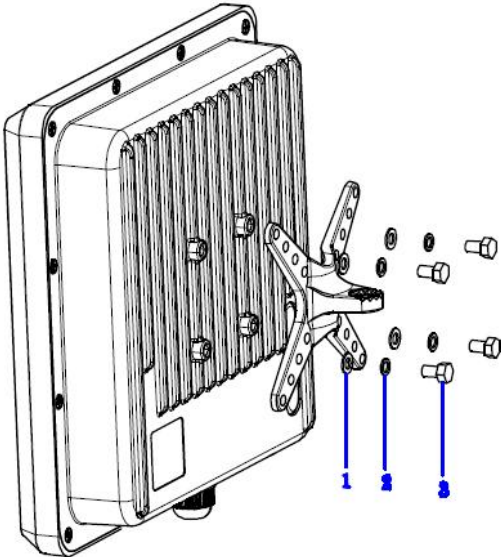
项目	属性	MWP-6771A
接口	网口	2 个 10/100/1000Mbps 以太网 RJ45 接口
	天线接口	WIFI: 4 个标准 N 型天线接口, 特性阻抗 50 欧
WLAN 射频参数	协议标准	支持 IEEE802.11a/b/g/n/ac 标准
	WLAN 带宽	最高速率达 1167Mbps
	WLAN 频段	2412~2484MHz 5150~5825MHz
	调制方式	11b:DSS:CCK@5.5/11Mbps, DQPSK@2Mbps, DBPSK@1Mbps 11a/g:OFDM:64QAM@48/54Mbps, 16QAM@24Mbps, QPSK@12/18Mbps, BPSK@6/9Mbps 11n:MIMO-OFDM:BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM 11ac: MIMO-OFDM:BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
	无线模式	支持 AP、AP WDS、Station、Station WDS、中继模式
	最大发射功率	27dBm (可调)
	接收灵敏度	2.4GHz: -94dBm 5GHz: -88dBm
WLAN 功能	整机最大接入用户数	128
	Multi-SSID	每个 Radio 最多支持 8 个 ESSID
	信道手动/自动调整	支持
	功率手动/自动调整	支持
	DHCP	支持 DHCP Server/Relay/Client
	VLAN	支持
	SSID 隐藏	支持
	用户数限制	支持
	IPV4 地址	支持静态地址或 DHCP 获取
	带宽限制	支持
网络安全	无线安全	SSID 广播开闭功能 用户终端隔离 支持无线黑白名单 64 位和 128 位 WEP, WPA /WPA2(TKIP and AES)
管理与维护	配置方式	支持命令行接口 (CLI) 配置
	升级方式	支持 FTP/TFTP/WEB 升级
	日志管理	支持系统日志, 分级告警, 调试信息输出 支持日志记录下载与上传
	设备诊断	支持 Ping 支持 Tracert
电源	输入电压	220V/AC、24V/DC、12V/DC、PoE 受电
	接口类型	航空插头
	保护	支持电源防反接保护/过载保护
硬件特性	最大功耗	15W
	安装方式	抱杆式 (杆径 25-45mm)
	散热方式	自然冷却, 无风扇
	外形尺寸	宽×高×深: 270*270*84mm

室外型双频工业无线 AP

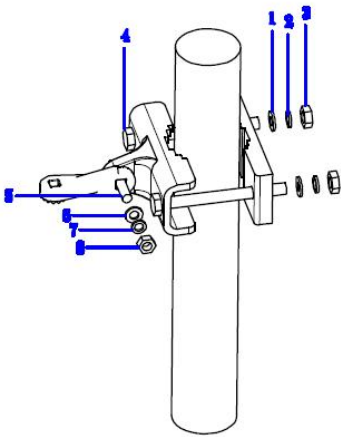
产品彩页

	防护等级	IP67
工作环境	工作温度	-40℃~+75℃
	存储温度	-40℃~+85℃
	相对湿度	5%~95%无凝露
设备可靠性	MTBF	350000h
	MTTR	2 小时
	质保期	3 年
行业标准	EMC	IEC61000-4-2(ESD) ±8kV(contact), ±15kV(air) IEC61000-4-4(EFT) Power Port:±4kV;Data Port:±2kV IEC61000-4-5(Surge) Power Port:±2kV/DM, ±4kV/CM;Data Port:±2kV

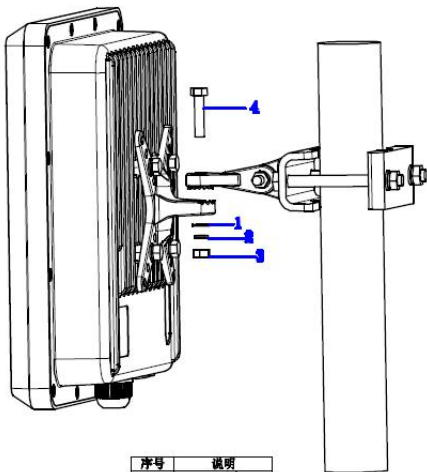
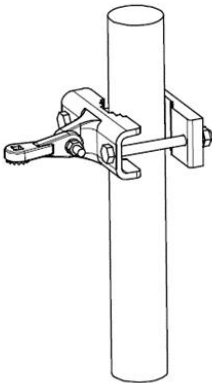
安装图示



序号	说明
1	Ø8平介
2	Ø8弹介
3	M6x12六角螺丝



序号	说明
1	Ø8平介
2	Ø8弹介
3	M8螺母
4	M8x80六角螺丝
5	M6x30六角螺丝
6	Ø8平介
7	Ø8弹介
8	M6螺母



序号	说明
1	Ø8平介
2	Ø8弹介
3	M6螺母
4	M6x36六角螺丝

订货信息

产品型号	规格参数
MWP-6771A	双频工业无线 AP, 支持 IEEE 802. 11a/b/g/n/ac, 最大传输速率 1167Mbps; 支持 220V/AC 供电(12V/DC、24V/DC 可选) ; 2*10M/100M/1000M 电口, 4 个 N 型接口, IP67 防护等级
MWP-6771AP	双频工业无线 AP, 支持 IEEE 802. 11a/b/g/n/ac, 最大传输速率 1167Mbps; 支持 POE 受电(不含 POE 适配器) ; 2*10M/100M/1000M 电口, 4 个 N 型接口, IP67 防护等级