



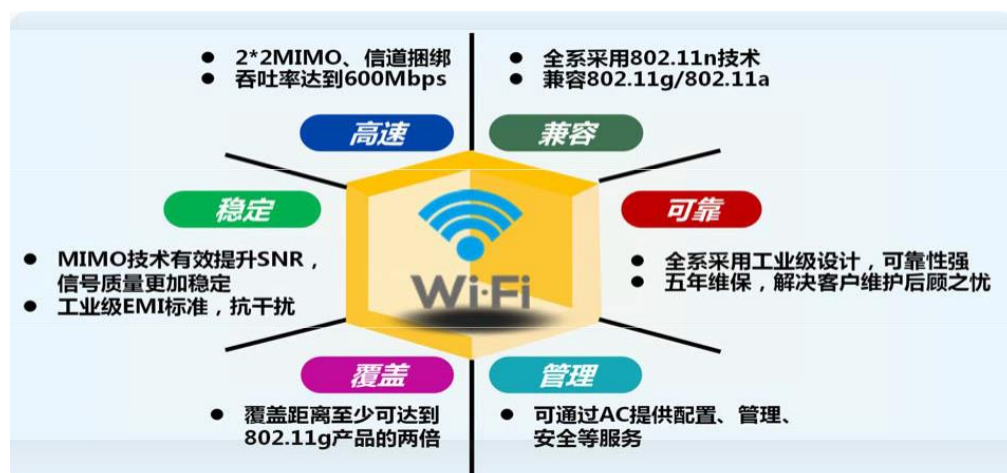
- ◇ 支持 802.11a/n (2T2R) 和 802.11b/g/n (2T2R)
- ◇ 支持无线探针定位功能
- ◇ 高速无线连接，传输速率最高可达 600 Mbps
- ◇ 多种工作模式适应不同网络应用环境需求
- ◇ 最大发射功率 27dBm (500mW)，且功率可调
- ◇ 支持信道自动选择，配合 MIMO 技术，抗干扰能力强
- ◇ IP67 防护等级及工业级设计，设备坚固耐用，适用于工业环境
- ◇ 支持 220V AC & 12~36V DC & 48V DC PoE 受电

产品概述

MWP-6000-P，是一款支持 IEEE 802.11a/b/g/n 工业级定位无线 AP；可支持单频和双频模式，为高带宽的无线网络应用提供了可靠的、性价比极高的解决方案；提供 4 个 N 型天线接口，支持无线探针定位；相比 802.11a/g/n 而言，它的连接更快，抗多径干扰能力强，覆盖的范围更广。

MWP-6000-P 支持 FAT AP/FIT AP 工作模式，冗余的无线连接方式，保证了整个无线网络的可靠性；MWP-6000 工业级无线 AP 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。MWP-6000 工业级无线 AP 在电源使用方面，提高了供电可靠性，支持 POE 受电。

MWP-6000-P 可以作为无线热点用于室内外的 WLAN 信号覆盖和无线网桥，主要应用于电力、油田、森林防火、智能交通、轨道交通、无线城市、智能制造等工业领域。



产品参数

属性	MWP-6000-P	
型号	MWP-6620-P	MWP-6670-P
接口	1x 10/100/1000M 2个 WIFI 射频 N 型接口 2个探针射频 N 型接口	1x 10/100/1000M 2个 WIFI 射频 N 型接口 2个探针射频 N 型接口
定位	支持无线探针定位	
网线类型和速率	10/100/1000M 自适应, 3/4/5类双绞线, 支持最大传输距离100m	
以太网标准	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab	
无线标准	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11b/g/n
RF 工作频段	2.4G: 2.412~2.484 GHz	5G: 5.15~5.35GHz&5.47~5.7 25GHz&5.745~5.825GHz 2.4G: 2.412~2.484 GHz
RF 调制	DSSS: CCK / DQPSK / DBPSK OFDM: / BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	
WIFI 工作带宽	300Mbps	
Multi-SSID	每个 Radio 最多支持8个 ESSID	
发射功率	27dBm (500mW), 且功率可调	
安全	SSID 广播开闭功能 基于 MAC/IP/Protocol/端口过滤技术 64位和128位 WEP, WPA /WPA2(IEEE 802.1X/RADIUS, TKIP and AES)	
RF RX 灵敏度	802.11n (5GHz): -85dBm@MCS0 (HT20) -67dBm@MCS7 (HT20) -82dBm@MCS0 (HT40) -64dBm@MCS7 (HT40) 802.11n (2.4GHz): -85dBm@MCS0 (HT20) -67dBm@MCS7 (HT20) -82dBm@MCS0 (HT40) -64dBm@MCS7 (HT40) 802.11a: -91dBm@6Mbps -72dBm@54Mbps 802.11g: -91dBm@6Mbps -72dBm@54Mbps	

定位工业无线 AP 产品彩页

	802.11b: -91dBm@2Mbps -87dBm@11Mb
操作模式	FAT AP/FIT AP
管理	Web Telnet AC集中管理 SNMP 串口
安全	WEP Encryption-64/128 bit WPA/WPA2 Personal WPA/WPA2 Enterprise 802.1x RADIUS client with PAP/CHAP MAC address filtering SSID broadcast disable
电源	支持220V AC & 12~36V DC & 48V DC PoE 受电 功耗: 10W (±1W)
工作环境	工作温度: -40°C~+75°C 储存温度: -40°C~85°C 相对湿度: 5%~95%无凝露
安装方式	壁挂式安装或抱杆式
外形尺寸	宽×高×深: 270×270×69mm
防护等级	IP67防护等级
MTBF	350000h
符合标准	IEEE802.3: CSMA/CD IEEE802.3i: 10Base-T IEEE802.3u: 100Base-T IEEE802.3ab-----1000Base-T IEEE802.3z-1000Base-SX 和1000Base-LX
EMI	电磁干扰度测试

