

快牛 MAP-S516C 工业级无线基站网桥技术规格书

一、产品概述

MAP-S516C 工业级无线网桥，工作在 **5GHz** 频段，采用 **802.11ac** 技术 **2x2** 两发两收无线架构，支持空中速率高达 **867Mbps**。采用 **OFDM** 调制及 **MIMO** 技术，支持点对点（**PTP**）和点对多点（**PTMP**）的网络结构，是真正实现高性能、高带宽、多功能平台的工业级室外无线网桥 **AP**。

二、功能特性、技术参数

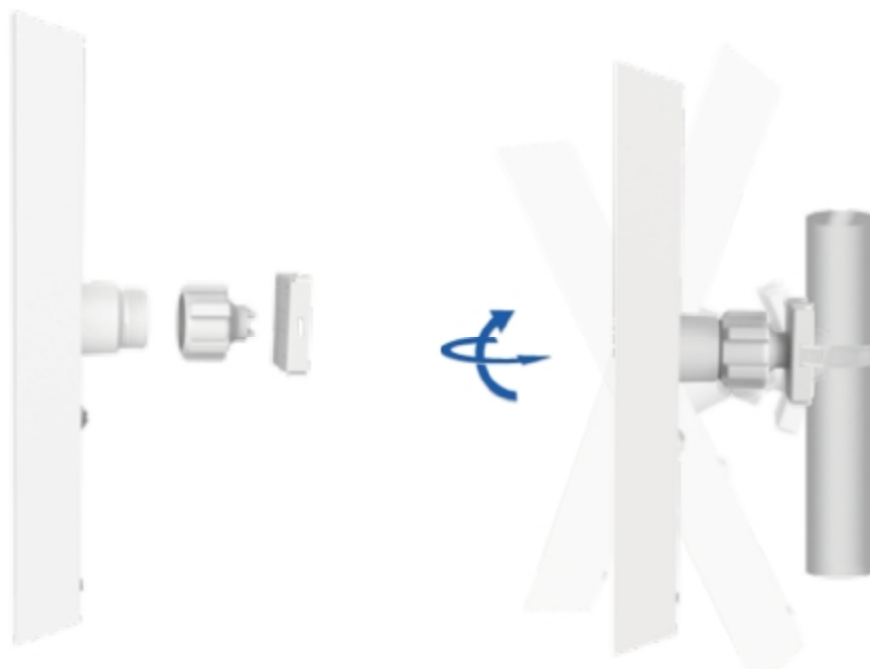
- 2 **MAP-S516C** 集成 **17dBi 120度**高增益双极化扇区天线；
- 2 最高可到 **27dBm** 射频功率；
- 2 内置“看门狗”使系统更加稳定可靠；
- 2 标配千兆以太网接口，无线速率最高可达 **867Mbps**，可最大限度发挥无线传输带宽性能；
- 2 **TDMA** 技术可有效增加网络传输带宽、减少网络延时；
- 2 **IP67** 防护级别**-40 ~85° C** 工作温度，可满足任何室外苛刻的工作环境；



型号		MAP-S516C
无线特性	无线协议	IEEE802.11ac
	频率范围	5.150-5.250GHz 5.250-5.350GHz (Support DFS) 5.470-5.725GHz (Support DFS) 5.725-5.825GHz
	射频功率	27dBm±2dBm
	无线带宽	867Mbps

	接收灵敏度	867Mbps: -67dBm@10% PER 300M: -74dBm@10% PER 54M: -78dBm@10% PER 1M: -98dBm@10% PER
天线	增益	17dBi 双极化 120 度扇区天线
安全特性	防火墙	内置
	加密措施	WPA/WPA2;WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP) Encryption; 64/128-bit WEP;
端口	网口	1x 10/100/1000Base-T Ethernet (Gigabit LAN with Passive PoE)
	硬件复位	Reset 支持
LED 指示灯	Power	On/Off
	LAN	On/Off/Flashing
	WLAN	On/Off/Flashing
	RSSI Signal	1,2,3 级
物理参数	尺寸	395 x 100 x 90mm
	重量	0.78KG
	ESD	16kV
	工作温度	-40C~+75C
	存储温度	-40 ~85° C
	工作湿度	95% , 无冷凝
	电源	Passive PoE (24VDC, 0.75A)
	功耗	10W
	认证	CE, RoHS

三、产品展示



厂家联系电话：0755-86171525/86171535，更多信息请访问网站：<http://www.mobisys.cn> 或扫描右边的二维码最终解释权属于产品制造商：深圳盟贝特志成网络技术有限公司。

免责声明：虽然 MOBISYS 试图在所有技术资料中提供准确的信息，但不保证资料的内容不含有技术性误差或印刷型错误，为此 MOBISYS 对本资料中的不准确不承担任何责任。MOBISYS 保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的。

快牛、MOBISYS、uFast 是深圳盟贝特志成网络技术有限公司的注册商标。

