

快牛 MAP-G527N 工业级无线网桥技术规格书

一、产品概述

MAP-G527N 工业级无线网桥，工作在 5GHz 频段，采用 802.11an 技术 2x2 两发两收无线架构，支持空中速率高达 300Mbps。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-G527N 内置 27dBi 高增益双极化栅格天线；
- 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，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-G527N
无线特性	无线协议	IEEE802.11a/n
	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±1dBm
	无线带宽	300Mbps
	接收灵敏度	300M: -74dBm@10% PER 54M: -78dBm@10% PER 1M: -98dBm@10% PER
天线	增益	27dBi 双极化碟形天线
	波瓣角度	Horizontal: 11° , Vertical: 11°

安全特性	防火墙	内置
	加密措施	WPA/WPA2;WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)
端口	网口	1x 10/100/1000Base-T Ethernet (Gigabit LAN with Passive PoE)
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	Φ440 x 257mm
	重量	3.7KG
	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	6W
	认证	CE, RoHS

三、产品展示



四、产品标配清单



无线网桥



说明书 保修卡



L型支架



安装夹码x2



电源适配器

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。

