

## Motorola WiBB Mesh MEA 产品

### WMC 6300



#### 功能:

Mesh MEA 网络用户端设备，可直接连接至计算机和 IP 摄像头等通信终端设备。

#### 特征:

1. 完全支持端到端网状网，用户之间能够自组网；
2. 支持 6Mbps 突发数据速率；
3. 支持快速、精确的定位；
4. 支持空中在线软件升级。

#### 参数:

无线参数	
芯片	Motorola MN2064A
最大输出功率	23dBm
调制方式	QDMA
工作频段	2.4~2.4835GHz (ISM 频段)
最大突发数据速率	6Mbps
信道带宽	20MHz, 3 条独立数据信道, 共占用 60MHz
标配天线	2dBi, 远程定位全方向天线
天线接口	MMCX
主机接口	CardBus (PCMCIA II 类)
设备驱动	
客户端软件	MeshTray 和 MeshView
操作系统	Windows2000/XP 和 PocketPC 2002
网络参数	
网管软件	基于 SNMP v.3 的 MeshManager 网元管理系统
NTP 协议	支持
QoS	支持

空中在线软件升级	支持
MAC 地址访问控制列表	支持
Web (HTTP) 管理界面	支持
SNMP 代理远程管理	支持
固件版本升级	采用 TFTP
<b>安全参数</b>	
VPN	支持 FIPS-140-2 加密
认证管理	802.1X (网络和客户端之间, 客户端和客户端之间, 均采用 802.1X)
<b>供电参数</b>	
功耗 (发送时)	3.3W
功耗 (接收时)	1.5W
<b>物理参数</b>	
尺寸	8.6cm x 5.4cm x 0.5cm
重量	30.8 克
外壳	标准 PCMCIA II 类
指示灯	发送和接收指示
<b>环境参数</b>	
温度	-35°C ~ + 55°C
湿度	0~90%, 无凝结
<b>设备认证</b>	
核准认证	FCC 第 15 部分; RSS-210; 中国国家无线电管理局型号核准; ETSI EN 301 489-1; ETSI EN 301 489-17。
安全认证	IEC 60950; EN 60950; EN 60215; CSA C22.2 第 60950-00010 号。
<b>可选配件</b>	
天线	车载磁性安装天线; PDA 手持终端天线。