



产品技术资料

全新 HP ProCurve M111客户端网桥

借助HP ProCurve M111客户端网桥，您可以将传统客户端设备与无线局域网相集成。因此，可将运行传统网络协议的以太网客户端设备连接到无线局域网，并扩展无线网络访问功能，使其可以访问DECnet、IPX、AppleTalk以及其他设备。TCP/IP转换器集成系列产品可实现TIA-232异步终端设备与网络兼容站点间的通信能力。强大的企业级分层安全性(包括IEEE 802.1X申请者)可以防止网络遭受入侵。使用WPA2 (AES)、WPA或WEP安全功能时，可通过硬件加速加密显著提高性能。

功能与优势

移动性

- **增强的安全性：**
 - 可配置的以太网MAC和协议过滤器
 - WEP、WPA和WPA2
 - IEEE 802.1X PEAP无线局域网身份验证
 - 硬件辅助的AES和RC4加密
- **位置灵活性：**
 - 100毫瓦基站与分集天线可提供更广泛的覆盖范围
 - 带有外置天线连接器的可配置IEEE 802.11 a/b/g基站
 - 强制通风设备
 - 可作为ProCurve智能移动系统的一部分进行集中管理

保修与支持

- **保修：**1年硬件有限保修及下一工作日提前更换服务(适用于大部分国家/地区)，可扩展保修时间
- **电子与电话支持：**惠普可提供有限电子与电话支持。欲了解更多的支持信息及相应的可用期限，请访问惠普网站：www.procurve.com/support。
- **软件版本：**欲了解更多的软件版本信息及相应的可用期限，请访问惠普网站：www.procurve.com/support。

HP ProCurve M111客户端网桥

规格



HP ProCurve M111客户端网桥 (J9389A)

端口	1个RJ-45自适应10/100端口 (IEEE 802.3 Type 10Base-T; IEEE 802.3u Type 100Base-TX); 双工: 半双工或全双工 1个RS-232C串行控制台端口
物理特性	
外形尺寸(长 x 宽 x 高)	12.7 x 13.97 x 3.3厘米(5 x 5.5 x 1.3英寸)
重量	0.91千克(2.0磅)
机箱	内层, 阻燃
环境	
工作温度	0°C到50°C (32°F到122°F)
工作相对湿度	5%到95%, 无凝结
非工作/存放温度	-40°C到80°C (-40°F到176°F)
非工作/存放相对湿度	5%到95%, 无凝结
冲击和振动	EN61373
电气特性	
说明	符合IEEE 802.3af PoE标准, 或通过可用的交流电源提供5伏直流电
功耗	5瓦
天线连接器	2个分集RP-SMA
天线	2根2dBi双频带全向天线
无线	FCC Part 15.247、FCC Part 15.407 (美国)、RSS-210 (加拿大)、EN 300 328、ARIB STD-T66、IDA注册(新加坡)、MIC认可(韩国)、RCR STD-33、ARIB STD-T71 (日本)、EN 301 893 (欧盟)
安全性	UL 2043、UL 60950-1、IEC 60950-1、EN 60950-1、CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1
排放	EN 55022 Class B、EN 301 489-1、EN 301 489-17、ICES-003 Class B、FCC Part 15, Class B
射频暴露	FCC Bulletin OET-65C、RSS-102; EN 50385
备注	最大传输功率依国家而异。
服务	3年仅零部件全球下一日提前更换服务 (UN655E) 3年4小时现场硬件服务, 13x5覆盖 (UN656E) 3年4小时现场硬件服务, 24x7覆盖 (UN657E) 3年4小时现场硬件服务, 24x7覆盖, 24x7软件电话支持 (UN658E) 1年保修后下一工作日更换(UN659E) 1年保修后4小时响应、13x5现场支持 (UN660PE) 1年保修后4小时响应、24x7现场支持 (UN661PE) 1年保修后硬件与软件 24x7电话支持 (UN662PE)
	欲了解服务级别描述与产品编号的详细信息, 请访问惠普网站: www.procurve.com/services 。欲了解您所在地区的服务及响应时间, 请与您当地的惠普销售办事处联系。

HP ProCurve M111客户端网桥 (J9389A)

基站特性: IEEE 802.11a/b/g

数据速率	IEEE 802.11a 6Mbps	IEEE 802.11a 54Mbps	IEEE 802.11g 6Mbps	IEEE 802.11g 54Mbps	IEEE 802.11b 1Mbps	IEEE 802.11b 11Mbps
收发器灵敏度	-90dBm	-72dBm	-92dBm	-72dBm	-90dBm	-90dBm
传输功率	20dBm	16dBm	20dBm	16dBm	20dBm	20dBm
标准与协议	移动性 5GHz频带下的IEEE 802.11a高速物理层		2.4GHz频带下的IEEE 802.11b高速物理层扩展 2.4GHz频带下的IEEE 802.11g更高数据速率扩展		IEEE 802.11i媒体访问控制(MAC)安全增强	

HP ProCurve M111客户端网桥附件

HP ProCurve 1端口电源馈电器 (J9407A)



惠普网络“网”者之选

更多信息

欲了解有关HP ProCurve Networking的更多信息，请访问：www.hp.com.cn/network

© Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2008年版权所有。本文信息如有更改，恕不另行通知。惠普产品与服务的全部保修内容在此类产品和服务附带的保修单中明确说明。本文所含信息不得视为额外的保修承诺。惠普对于本文所包含的技术或编辑错误、遗漏概不负责。

2008年12月 P/N: 4AA2-3269CHP