

Aruba 501 无线客户端桥接器 (J9835A)



新增内容

- 可将多达 15 个以太网设备或一个 RS232 串行设备以千兆级速率链接到无线网络。
- 整合一个运行速率高达 1.3 Gbps 的双频带 802.11ac MIMO 射频。
- 支持 IEEE 802.11b/g/n 和 802.11a/b/g/n/ac WLAN 网络。
- 接入点之间的快速漫游功能。
- 有限终身保修。

概述

HPE 501 无线客户端桥接系列通过将以太网客户端桥接至无线局域网 (WLAN)，扩展一系列协议的 WLAN 访问，并延长传统设备的寿命。电子收款机、医疗和制造设备以及其他装置均可在有 WLAN 信号覆盖的任何位置进行部署，从而节约安装以太网网络访问电缆所需的时间和成本。501 无线客户端桥接可集成到 HPE 移动系统，并可与来自 Hewlett Packard Enterprise 或其他供应商的 IEEE 802.11b/g/n 或 802.11a/b/g/n/ac WLAN 网络基础设施兼容。

功能

为传统有线设备提供高速无线连接

HPE 501 无线客户端桥接系列可将多达 15 个以太网设备或 1 个 RS 232 串行设备链接至 WLAN 网络，将无线接入功能扩展至传统设备。

凭借内置的双频带 802.11a/b/g/n 射频提供高速无线连接，以高达 1.3 Gbps 的速度实现无线发送和接收数据。

支持 RS-232 异步终端设备与兼容工作站在带集成串行 TCP/IP 转换器的网络上进行通信。

使用可选的室外 MIMO 天线改善无线覆盖范围与接收信号。

保护投资并降低成本

HPE 501 无线客户端桥接系列通过一个接入点链接多个 LAN 网段，经济高效地将有线连接扩展至不易布线的位置。

它提高了传统无线设备（如无线医疗设备）的性能。

该系列可以和 Hewlett Packard Enterprise 以及其他供应商提供的 IEEE 802.11b/g/n 或 802.11a/b/g/n/ac WLAN 网络基础设施实现互操作性。

提供有限终生保修。

强大的安全性

HPE 501 无线客户端桥接系列通过企业级分层安全机制（包括 802.1X 支持）保护网络免遭入侵。

通过 WPA2 和高等加密标准 (AES) 的安全性，实现高性能的硬件加速的加密，从而提供无线流量的数据完整性。

技术规格

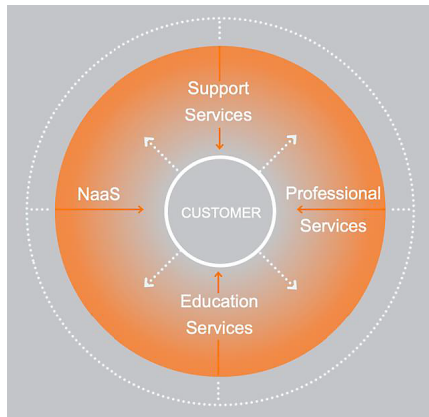
Aruba 501 无线客户端桥接器

Product Number	J9835A
差异	HPE 501 客户端桥接将最多可配备 15 台设备、支持各种协议的以太网局域网网段桥接到 802.11b/g/n 或 802.11a/n/ac WLAN，无需升级客户端，即可获得 802.1X PEAP 身份验证功能和 WPA2 安全性。
输入电压	由 PoE 提供强大动力
端口	1 个 RJ-45 自适应 10/100/1000 端口 1 个 RS-232C 串行控制台端口
功耗	9 瓦（最大）
产品尺寸（公制）	13.97 x 3.3 x 12.7 厘米
重量	0.91 千克
工作湿度范围	5% 至 95%（无凝结）

有关其他技术信息，可用的型号和选项，请参阅 [QuickSpecs](#)

Aruba 全球服务

Aruba 全球服务可以简化并加速网络技术生命周期，确保网络能够灵活扩展，同时进一步提高可预测性和成本效益。无论是想进行自有网络的运维并需要提高 IT 效率，还是想减轻一些负担，我们总能提供所需的服务，助您实现目标。如需了解更多 Aruba 全球服务相关信息，请访问：arubanetworks.com/services/



Aruba 支持服务

我们的支持服务可以降低复杂性并提高团队的生产力，继而确保企业紧跟技术进步和软件发布的步伐，并获得确保网络平稳运行所需的故障修复支持。选择优质的服务，意味着可以及时获得恰当的帮助。

Aruba 专业服务

我们的团队拥有深厚的知识资本和多种专用工具，能够提供一系列标准和定制专业服务，助您快速从 Aruba 技术中获得价值。

QuickStart 服务包括：

- 规划、审计和评估
- 智能运维
- 架构审查和设计

主动式工程服务包括：

- 客户体验管理
- 部署、迁移和知识传授
- 网络优化

网络优化培训服务可帮助贵团队快速上手。

Aruba 网络即服务 (NaaS)

我们的 NaaS 解决方案 Aruba 托管连接服务属于 HPE GreenLake 服务系列的一部分，有助于简化网络运维，加快设备处理速度，并增加 Aruba 网络的价值。如果贵团队需要专家指导和基于自动化技术的运维，请点击[此处](#)探索 Aruba NaaS 方案。

做出正确采购决策。
联系我们的售前专家。

[Find a partner](#)



立即聊天



立即电询



立即购买



立即分享



获取更新

版权所有 2023 慧与发展有限合伙企业。本文所含信息如有更改，恕不另行通知。Hewlett Packard Enterprise 产品与服务的全部保修条件在此类产品和服务附带的明确保修声明中均已列明。本文中的任何信息均不构成额外的保修条款。Hewlett Packard Enterprise 对本文档包含的技术性或编辑性错误或遗漏之处不承担任何责任。

部件和材料：慧将与提供慧与支持的必要更换部件和材料，以对服务覆盖的硬件进行维护。

对于达到制造商使用手册、产品规格概述或技术产品数据表中列出的最长支持使用寿命和/或最大使用量限制的部件和组件，将不作为这些服务的一部分来提供、维修或更换。

图像可能与实物有所不同。

[PSN6372587CNZH](#)，六月，2023。