了解RV345双WAN千兆VPN路由器和具备PoE功能的RV345P双WAN千兆VPN路由器





简介

本文旨在提供“机箱中的内容？” rv345 Dual-WAN VPN路由器的样式文档。如需更深入的了解，请单击此处查看RV34X系列整合数据表。

RV345双WAN VPN路由器是RV34x系列的一部分，易于使用、灵活、高性能和耐用，非常适合小型企业。现在，新型RV345增加了多项安全功能，如Web过滤、应用控制和IP源保护，可为小型机构和远程员工提供高度安全的宽带有线连接。这些新的安全功能还便于对网络上的允许活动进行微调。

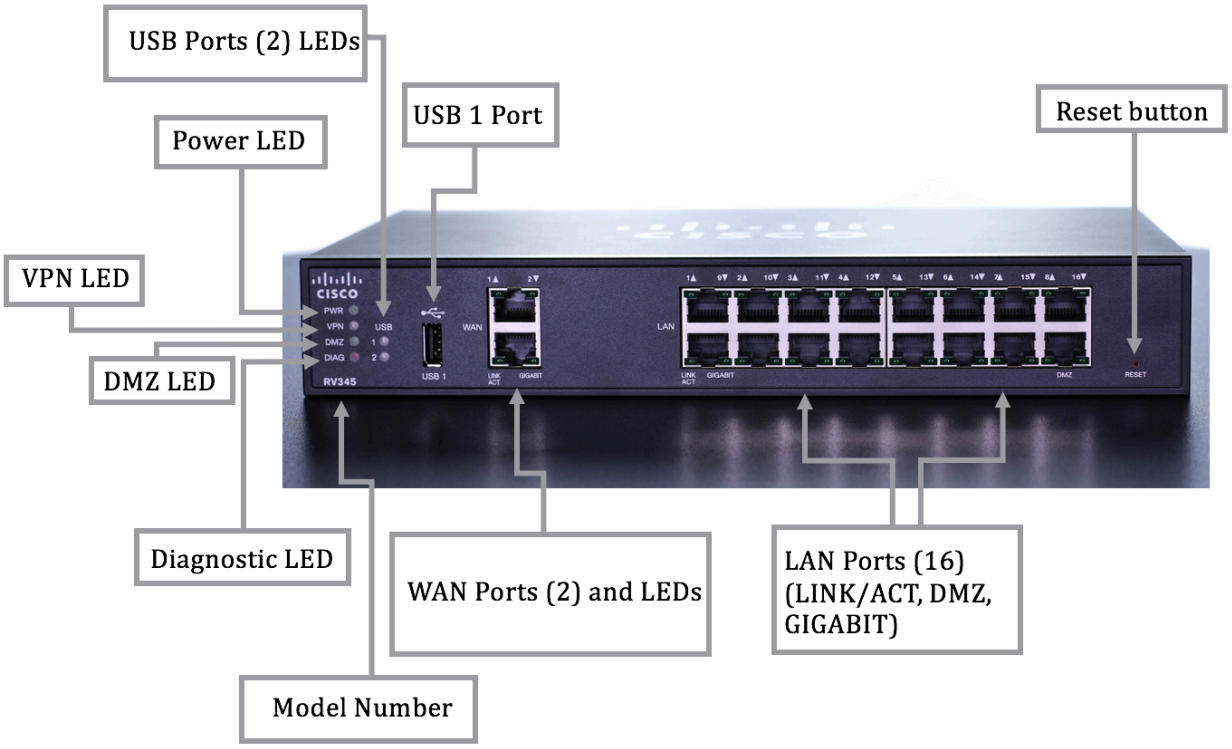
注意：要查看有关RV345 Dual-WAN VPN路由器的“开箱即用”文稿，请单击此处。

产品图

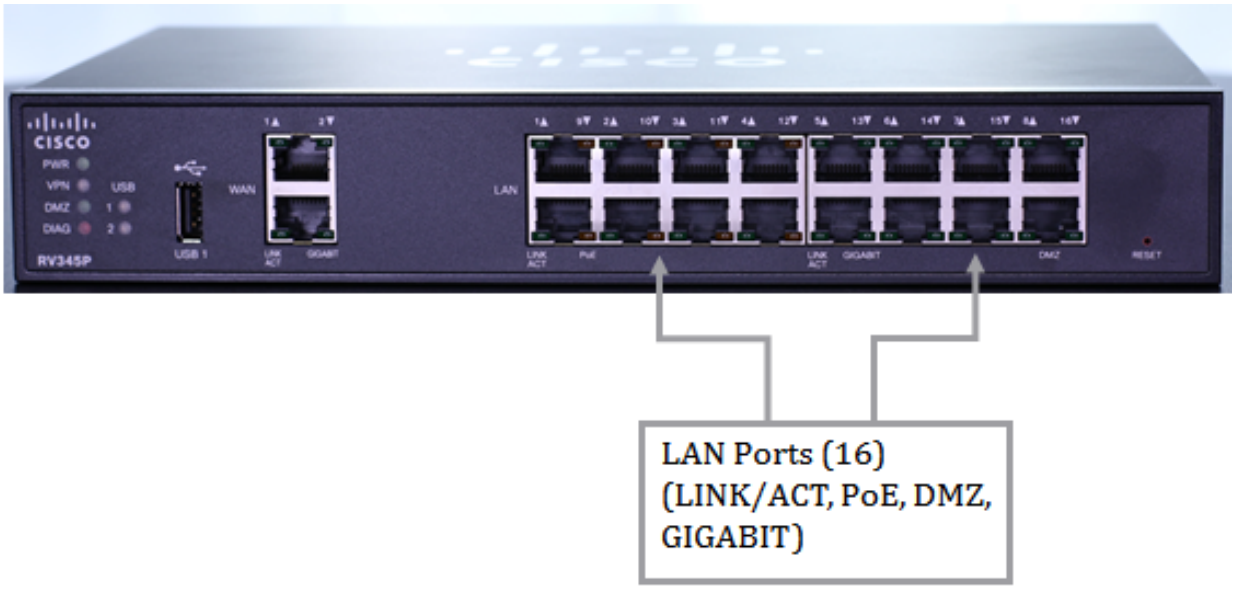
前面板视图

前面板显示型号、重置按钮、LED，如电源、VPN、DMZ、诊断、USB(1、2)、WAN(LINK/ACT、GIGABIT)、LAN(LINK/ACT、GIGABIT、DMZ)以及端口USB 1、WAN(1-2)和LAN(1-16)。

下图为RV345。

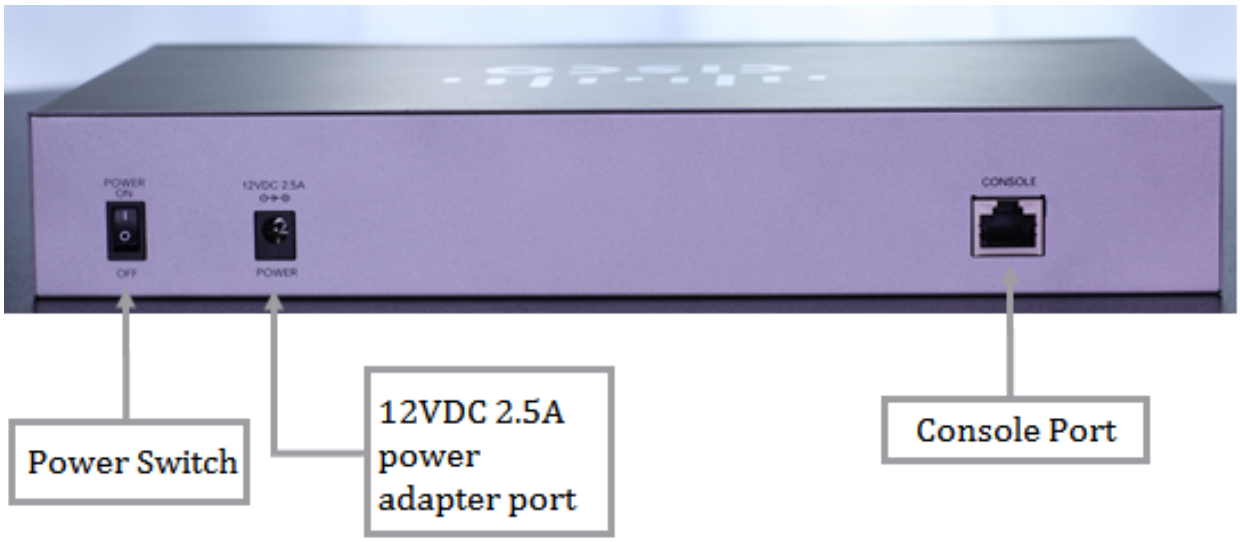


下图为RV345P。其正面视图类似于RV345P，不同之处在于RV345P具有PoE LAN LED。



后面板视图

后面板显示控制台端口、开关和12VDC 2.5A电源适配器端口。



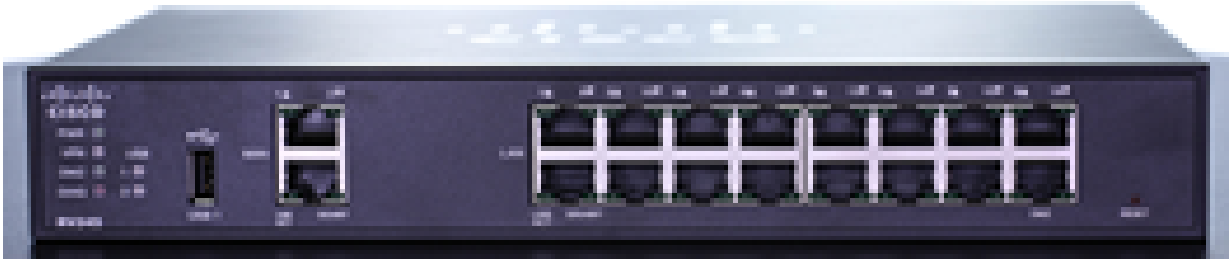
右侧面板视图

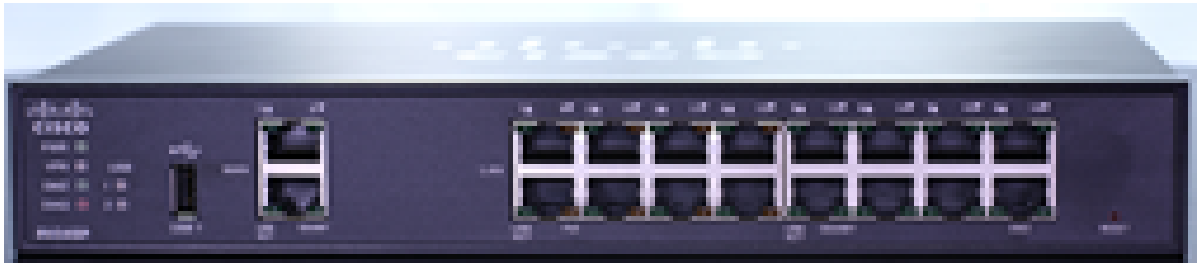
右侧面板显示第二个USB端口和Kensington锁插槽。



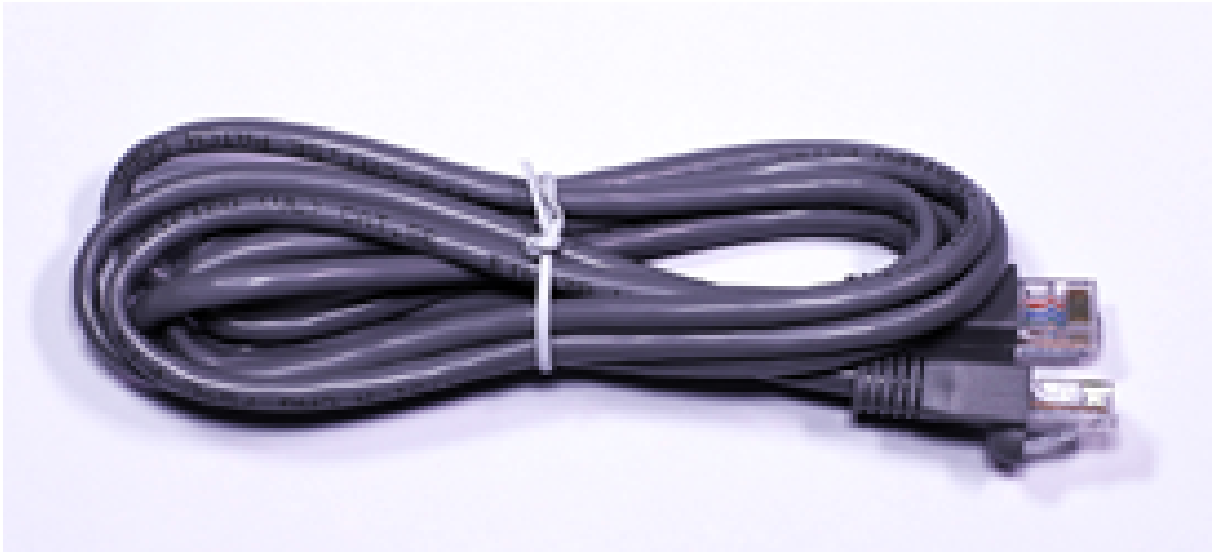
数据包内容

a)





b)



c)

d)





e)



f)



g)

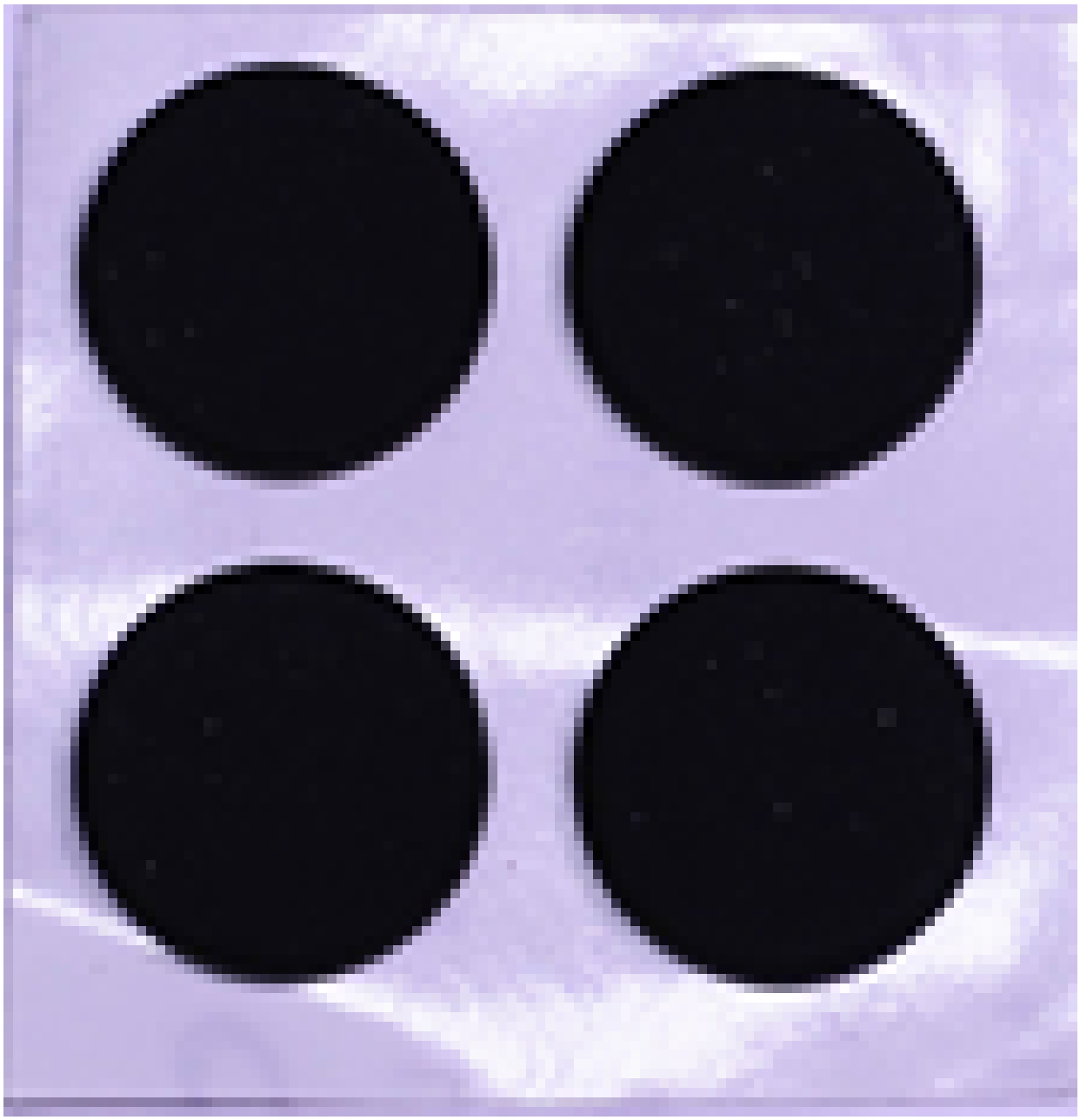
h)





i)

j)



a)RV35 Dual WAN Gigabit VPN路由器或

b)RV35P双WAN千兆VPN路由器，带PoE

c)以太网电缆

d)快速入门指南

e)电源适配器

f)控制台电缆

g)2个安装机架支架

h)8个安装螺钉

i)锚和螺钉

j)泡沫垫

最低要求

- 具有PoE支持、PoE馈电器或交流电源适配器的交换机或路由器
- 基于Web的配置的启用Java的网络浏览器

默认设置

参数	默认值
用户名	思科
密码	思科
LAN IP 地址	192.168.1.1
回退LAN IP	192.168.1.1
子网掩码	255.255.255.0

技术详细资料

状态 LED

这些LED根据设备的状态指示其状态。

功能	LED名称	LED行为
链路	顶部LED	绿色

功能	LED名称	LED行为
/ACT和速度	LAN 1-4	• 熄灭 — 未检测到链路 • 闪烁 — 检测到链路，Rx/TX数据
千兆	底部LED LAN 1-4	绿色 • 熄灭 — 检测到10 M/100 M链路或无链路 • 实线 — 检测到1000 M链路
以太网供电	PoE（仅RV345P）	琥珀色 • 稳定 — 带有PoE的设备连接到端口并供电
电源	PWR	绿色 • 关闭 — 设备已关闭 • 稳定亮起 — 已启动 • 闪烁 — 正在启动
DMZ	DMZ	绿色 • 关闭 — 设备关闭或禁用DMZ • 固定 — 启用DMZ
VPN	VPN LED	绿色 • OFF — 未定义电源或没有VPN隧道或已禁用所有VPN隧道 • Solid — 至少有一个VPN隧道处于启用状态 • 闪烁 — Rx/TX数据 琥珀色 • 稳定 — 未启用任何VPN。
诊断	DIAG	红色

功能	LED名称	LED行为
		• 熄灭 — 未通电或即将启动。 • 缓慢闪烁 — 固件正在升级。 • 快速闪烁 — 固件升级失败 • 稳定 — 系统无法同时使用活动和非活动固件映像启动，或者处于修复模式。
USB	USB 1和USB 2	绿色 • 熄灭 — 未通电或未检测到USB，或USB已连接但无法识别。 • 固定 — USB已连接到ISP，且已识别USB。 • 闪烁 — Rx/Tx数据

产品功能

- 以太网供电(RV345P)直接从路由器为设备供电。
- 应用控制，通过应用策略集保护您的网络。
- Web过滤，用于防范恶意网站或非工作网站。过滤超过270亿个URL。
- 内容过滤以限制对某些网站的访问。
- 远程工作人员客户端。
- IP安全(IPsec)站点到站点VPN有助于为远程员工和多个分支机构实现安全连接。
- 通过成熟的状态数据包检测(SPI)防火墙和硬件加密提供强大的安全性。
- 双WAN端口
- 双USB端口，用于备份和恢复，以及3G/4G调制解调器故障转移或备用主连接。
- 高性能千兆以太网端口，支持大型文件传输和多用户。
- 简单的安装和基于Web的直观实用程序
- FindIT网络管理支持
- 行业领先的支持

相关内容

- 在RV345P路由器上配置以太网供电(PoE)设置
- 在RV34x系列路由器上配置应用控制
- 在RV34x系列路由器上配置内容过滤器
- 在RV34x系列路由器上配置IP源防护
- 配置RV34x系列路由器的系统日志设置

- 管理RV34x系列路由器的计划

观看与本文相关的视频...

点击此处查看思科的其他技术讲座

关于此翻译
思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。