

思科 WRV200

给您快速成长的企业带来安全智能的无线网络

Cisco SMB 产品系列质量可靠，是普通用户用的起的网络解决方案，它智能又安全，安装和维护简单，帮助您的企业快速成长。

启用可靠无线智能 SNMP 管理网络，通过 WEB 管理界面，简单明了的设置 WRV200 各项功能。SNMP 帮助您远程管理控制设备。

这台 VPN 路由器支持多 SSID 和 VLAN 划分，结合 QoS 功能可有效提升语音视频质量。支持无线 QoS (WMM) 和有线 QoS (端口优先级)，保障您网络上语音视频的高质量传输。

10 条吞吐量高达 30M 的 IPSec QuickVPN 隧道让您的移动办公用户简单安全的连接到公司网络。这个产品提供安全认证加密和防火墙功能，其他安全功能包括启用/禁用 SSID 广播，MAC 地址过滤和 DOS 保护。

RangeBooster 技术利用 MIMO 提供更远的无线覆盖范围。无线桥接和 MIMO 允许在更远的范围搭建网络，RF 输出可根据无线覆盖要求进行灵活调节。

产品数据

RangeBooster (MIMO) 技术显著提升无线覆盖范围
SPI 防火墙，无线加密和 VPN 隧道技术让您的网络更安全
支持多 SSID 和 VLAN，安全隔离网络
增强的 QoS (Wireless wired) 功能提升语音视频质量

Wireless-N 安全智能无线网络

产品型号：WRV200-CN

产品特性

802.11g 支持高达 54Mbps 无线传输速率
两根支持 MIMO 的固定天线提供比标准 G 产品 2-3 倍的无线覆盖范围
支持多 SSID，通过 VLAN 划分建立隔离的，安全的网络

支持 10 条 IPSec QuickVPN 隧道

3 年有限保修

Wireless-N 安全智能无线网络

产品规格

产品型号 WRV200-CN

标准 IEEE802.11g, IEEE802.11b,
IEEE802.3, IEEE802.3u, 802.1x
(安全认证), 802.11i - Ready
(安全 WPA2), 802.11e - Ready
(无线 QoS)

端口 以太网, 天线, Power

按钮 复位

电缆类型 UTP CAT5

LCD Power, DMZ, 无线, 以太网, LAN
1-4

操作系统 Linux

性能

NAT 吞吐量 Wirespeed - 100 Mb/s

IPSec 吞吐量 30 Mb/s 3DES throughput

管理/配置

WebUI 内置 Web UI (HTTP/HTTPS)

SNMP 版本 SNMP 版本 1, 2c

事件日志 电子邮件通知, 远程 Syslog

Web 固件升级 支持通过 Web 浏览器升级固件

诊断 Flash, RAM, LAN, WLAN"

接收灵敏度 11.g: 54Mbps@ - 69dBm, 11.b:11Mbps@ - 82dBm

无线 QOS WMM. 802.11e-ready

无线

规格/调制方式 Radio and Modulation Type: 802.11b/DSSS, 11g/OFDM

数据速率 数据速率支持 11b: 1, 2, 5.5,

	11 Mbps, 11g: 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	
信道	11 个信道 (美国), 13 个信道 (欧洲和日本)	
外置天线数	2 全向天线	
天线接口	固定	
传输功率	传输功率在正常温度范围内可调 11.g: Typical -18dBm, 11.b: Typical - 20dBm	
功率可调	Y	
天线增益	2dBi	
接收灵敏度	11.g: 54Mbps@ - 69dBm , 11.b: 11Mbps@ - 82dBm	
无线 QoS	WMM. 802.11e-ready	
安全		
WEP/WPA/WPA2	WEP 64bit/128bit, WPA-TKIP/ AES, WPA2-PSK, WPA2-ENT802.1x	
认证	802.1x - Radius (MD5, SHA1,	TLS,
TTLS, PEAP) Dynamically	Varying Encryption Keys	
访问控制	ACL 基于 MAC 地址	
防火墙	SPI 状态包侦测防火墙	
DOS	预防服务攻击	
网络		
VLAN 支持	4 个 LAN 端口和 4 个 SSID , 能够部署 5 个 VLAN	
SSID 广播	启用/禁用	
多 SSID	支持 4SSID	
无线 VLAN 映射	支持基于 SSID 划分 VLAN , 无线客户端隔离	
WDS	允许无线信号被中继器中继	
DMZ	可在任意 LAN 口上用软件设置	
VPN		
10 条 IPSec 通道	3DES/AES 加 密 , MD5/SHA1 认证	
支持 Quick VPN		

路由

Static and RIP v1 , v2

工作环境

尺寸 6.69"×1.65"×7.62"

(W×H×D) 170×42×193.5mm

净重 12.52 盎司 (0.355 公斤)

认证 FCC class B , CE , IC

工作温度 32°F~104°F (0°C~40°C)

存储温度 -4°F ~158°F (-20°C~70°C)

工作湿度 10% ~ 85% , 非冷凝

存储湿度 5% ~ 90% , 非冷凝

最低要求

安装有 802.11b 或 802.11g 无线适配器的电 脑 , 并安装有 TCP/IP 协议

安装有网卡的电脑 , 并安装有 TCP/IP 协议

启用 Java 的 WEB 浏览器

装箱清单

Wireless-G MIMO VPN 宽带路由器 , 带两根 固定天线

带用户指南的安装向导 CD-ROM

网络电缆

电源适配器

支座

注册卡

SMB 产品宣传册

快速安装向导

带标签的白盒

CISCO

思科系统 (中国) 网络技术有限公司

地址 : 北京市朝阳区建国门外大街 2 号银泰大厦 7-12 层

邮编 : 100022

Web : <http://www.cisco.com.cn>

电话 : (8610)85155000

传真 : (8610)85155960

免费服务热线 : 800 -888-8168 400-628-2616

如需获取各地的 CISCO 销售和技术支持联络方式列表,请访问我们的网站 ,
www.cisco.com.cn

思科系统 (中国) 网络技术有限公司版权所有。

2008.思科系统公司版权所有。该版权和/或其它所有权利均由思科系统公司拥有并保留。Cisco, Cisco IOS, Cisco IOS标识, Cisco Systems, Cisco Systems标识, Cisco Systems Cisco Press标识等均为思科系统公司或其在美国和其他国家的附属机构的注册商标。这份文档中所提到的所有其它品牌, 名称或商标均为其各自所有人的财产。合作伙伴一词的使用并不意味着在思科和任何其他公司之间存在合伙经营的关系