

在RV215W的无线分布式系统(WDS)设置

客观

无线分布式系统(WDS)允许您连接多接入点，不用金属丝需要一个标准化的方式。此功能是有利管理多个漫游的客户端和无线网络。要设立这样系统，所有WDS设备需要设置为同样WDS设置。WDS的限制是只使用静态有线等效保密(WEP)，并且不支持Wi-Fi保护访问(WPA)或其他动态密钥分配技术。

Note:必须配置有两接入点WDS设置参加WDS链路。两接入点必须使用同样无线电频道为了与彼此联络。

例如，如果一个移动设备从一个区域被移动到另一个不应该减少或丢失设备的连接。设备在无线分布式系统一起连接的多接入点帮助下保留其连接。

此条款说明如何配置在RV215W的一WDS。

可适用的设备

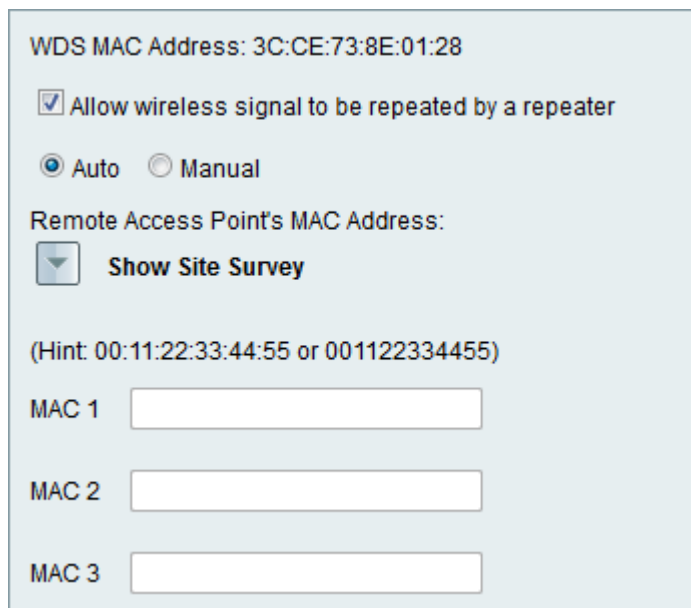
- RV215W

软件版本

- 1.1.0.5

WDS设置

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择无线> WDS。WDS页打开：



WDS MAC Address: 3C:CE:73:8E:01:28

Allow wireless signal to be repeated by a repeater

Auto Manual

Remote Access Point's MAC Address:

(Hint: 00:11:22:33:44:55 or 001122334455)

MAC 1

MAC 2

MAC 3

Step 2.检查允许无线信号由中继器复选框重复到enable (event) WDS作为中继器。在此模式下，接入点作为在两接入点之间的一中间并且扩大信元范围。在中继模式，接入点没有对LAN的一个有线连接。

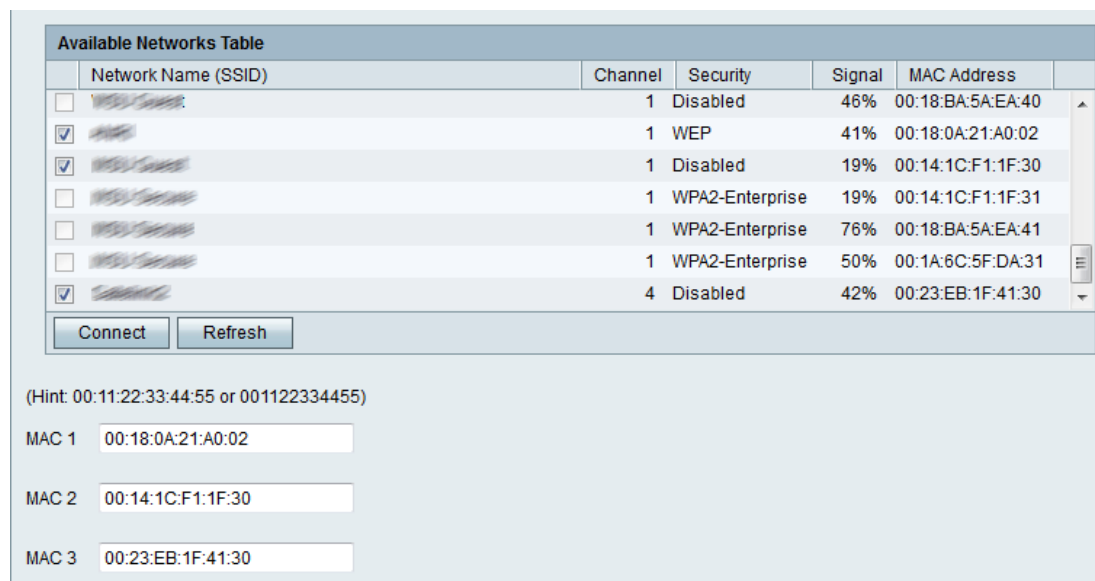
步骤3.点击期望单选按钮选择远程访问探知方法。可用的选项是：

•自动— RV215W自动地发现远程访问访问接入点。

Note:如果选择自动，请跳到第9步。

•手工—选择重复从可用的网络的信号设备的期望MAC地址。

第 4 步：如果Manual被选择，请点击**显示地点勘察**查看可用所有的网络。



Available Networks Table					
	Network Name (SSID)	Channel	Security	Signal	MAC Address
<input type="checkbox"/>	WiFi-Secure	1	Disabled	46%	00:18:BA:5A:EA:40
<input checked="" type="checkbox"/>	WiFi	1	WEP	41%	00:18:0A:21:A0:02
<input checked="" type="checkbox"/>	WiFi-Secure	1	Disabled	19%	00:14:1C:F1:1F:30
<input type="checkbox"/>	WiFi-Secure	1	WPA2-Enterprise	19%	00:14:1C:F1:1F:31
<input type="checkbox"/>	WiFi-Secure	1	WPA2-Enterprise	76%	00:18:BA:5A:EA:41
<input type="checkbox"/>	WiFi-Secure	1	WPA2-Enterprise	50%	00:1A:6C:5F:DA:31
<input checked="" type="checkbox"/>	WiFi	4	Disabled	42%	00:23:EB:1F:41:30

(Hint: 00:11:22:33:44:55 or 001122334455)

MAC 1

MAC 2

MAC 3

第 5 步：检查从可用的网络表将重复的期望网络。三网络可以被选择。

步骤6.点击**连接**添加选择的网络的MAC地址到MAC地址字段。

步骤7.点击**刷新**更新可用的网络表。

第8步(可选的) MAC地址在MAC 1-3字段可能也被输入。

步骤9.点击**“Save”**。