

RV110W的高级无线设置

目标

使用Web配置实用程序，用户可以更改RV110W上的各种无线设置，使路由器以最佳性能运行。本文介绍如何在RV110W上配置高级无线设置。

适用设备

- RV110W

步骤

步骤1.使用Web配置实用程序选择Wireless > Advanced Settings。将打开“高级设置”页。

Advanced Settings

Advanced Configuration

Frame Burst: Enable

WMM No Acknowledgement: Enable

Basic Rate: Default ▾

Transmission Rate: Auto ▾

N Transmission Rate: Auto ▾

CTS Protection Mode: Disabled Auto

Beacon Interval: 100 Milliseconds (Default : 100, Range : 40 - 3500)

DTIM Interval: 1 (Default : 1, Range : 1 - 255)

Fragmentation Threshold: 2346 (Default : 2346, Range : 256 - 2346)

RTS Threshold: 2347 (Default : 2347, Range : 0 - 2347)

Save Cancel

步骤2.在Frame Burst右侧，选中**Enable**复选框以设备制造商允许的最佳性能在网络上运行无线设备。

步骤3.在WMM No Acknowledgement (WMM无确认) 右侧，选中**Enable** (启用) 复选框以更高效地发送数据，但可能会发生更多错误。

步骤4.从Basic Rate下拉菜单中，选择设备可以传输的速率。

- 1-2 Mbps — 此选项最适用于较旧的无线技术。
- 默认 — 此选项以所有标准无线速率传输。

- 全部 — 此选项以所有无线速率传输。

步骤5.如果无线网络模式不是N-Only，请从Transmission Rate下拉菜单中选择数据传输速率。无线网络模式可以在无线>基本设置中设置。

注意：Auto使用可用的最快数据传输速率。

步骤6.如果无线网络模式为N-Only，请从N Transmission Rate下拉菜单中选择数据传输速率。

第7步：在CTS保护模式右侧，单击**禁用**单选按钮以禁用允许发送(CTS)保护，该保护检查进出网络的所有无线传输，或单击**自动**仅在必要时使用CTS保护。

步骤8.在Beacon Interval字段中，输入发送数据包以同步无线网络的时间（以毫秒为单位）。

步骤9.在DTIM间隔中，输入信标数据包包含网络新数据的频率，也称为传输流量指示消息(DTIM)。

步骤10.在分片阈值中，输入数据包最大大小的值，然后将其分片以便于传输。

步骤11.在RTS阈值字段中，输入发送权(RTS)阈值值，该值是服务器开始重新调整数据包大小之前数据包的最小大小。

步骤12.单击“**保存**”保存更改，或单击“**取消**”放弃更改。