

# 在无线接入点上启用频段转向

## 目标

频段引导功能使您的双频设备能够检测5 GHz频段的较高射频，并允许设备在该频段上自动传输。由于2.4 GHz频段是Wi-Fi的早期技术，它经常拥塞，并会受到来自蓝牙甚至微波炉等不同设备的干扰。此功能允许您的双频接入点引导和引导设备使用更优化的射频，从而提高网络性能。

**重要信息：**如果虚拟接入点(VAP)配置了对时间敏感的语音或视频流量，则不鼓励启用频段引导。

本文档提供在无线接入点上启用和禁用频段引导的步骤。

## 适用设备

- WAP100系列 — WAP131、WAP150
- WAP300系列 — WAP351、WAP361、WAP371
- WAP500系列 — WAP571、WAP571E

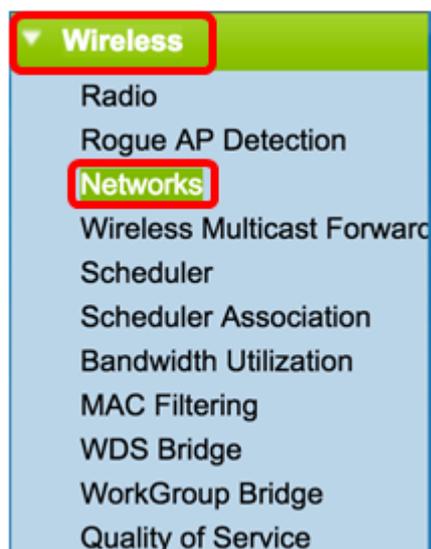
## 软件版本

- 1.0.1.4 - WAP131、WAP351
- 1.2.1.3 - WAP371
- 1.0.1.2 - WAP150、WAP361
- 1.0.0.17 - WAP571、WAP571E

## 启用频带转向

步骤1.登录到基于Web的实用程序，然后选择“无线”>“网络”。

**注意：**下图中的菜单选项可能因所使用的设备型号而异。WAP361用作示例。



步骤2.点击2.4 GHz无线电接口的单选按钮。

**注意：**无线电接口选项可能因WAP型号而异。某些WAP将Radio 1显示为2.4 GHz，而某些WAP将Radio 2显示为2.4 GHz。

对于WAP131、WAP150、WAP351和WAP361，点击Radio 1(2.4 GHz)。

Networks

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (2.4 GHz)  
 Radio 2 (5 GHz)

Virtual Access Points (SSIDs)				
	VAP No.	Enable	VLAN ID <a href="#">Add New VLAN</a>	SSID Name
<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	1	cisco

对于WAP371、WAP571和WAP571E，点击Radio 2(2.4 GHz)。

Networks

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (5 GHz)  
 Radio 2 (2.4 GHz)

Virtual Access Points (SSIDs)				
	VAP No.	Enable	VLAN ID <a href="#">Add New VLAN</a>	SSID Name
<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	1	cisco

步骤3.在虚拟接入点(SSID)下，选中任一默认VAP复选框的复选框。

**注意：**在本例中，cisco用作SSID名称。

### Networks

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (2.4 GHz)  
 Radio 2 (5 GHz)

Virtual Access Points (SSIDs)				
	VAP No.	Enable	VLAN ID <a href="#">Add New VLAN</a>	SSID Name
<input checked="" type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	1 ▼	cisco

步骤4.单击“编辑”修改设置。

### Networks

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (2.4 GHz)  
 Radio 2 (5 GHz)

Virtual Access Points (SSIDs)				
	VAP No.	Enable	VLAN ID <a href="#">Add New VLAN</a>	SSID Name
<input checked="" type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	1 ▼	cisco

步骤5.选中Band Steer复选框以启用频带转向。

**注意：**要禁用频带转向，请取消选中此复选框。

SSID Broadcast	Security	MAC Filter	Channel Isolation	Band Steer
<input checked="" type="checkbox"/>	WPA Personal ▼	Disabled ▼	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<a href="#">Show Details</a>				

步骤6.单击“保存”。

### Networks

Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.

Radio:  Radio 1 (2.4 GHz)  
 Radio 2 (5 GHz)

Virtual Access Points (SSIDs)				
	VAP No.	Enable	VLAN ID <a href="#">Add New VLAN</a>	SSID Name
<input checked="" type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	1 ▼	cisco

此配置应在您的接入点上启用并传播带宽引导。