

# Permita o boi da faixa em um ponto de acesso Wireless

## Objetivo

A direção da faixa é uma característica que permita seus dispositivos da duplo-faixa de detectar uma frequência de rádio mais alta da faixa gigahertz 5 e permita que o dispositivo transmita automaticamente nessa faixa. Porque a faixa 2.4 gigahertz é uma tecnologia adiantada desenvolvida para o Wi-fi, frequentemente é congestionada e experimenta a interferência dos dispositivos diferentes tais como Bluetooth, e mesmo os fornos de micro-ondas. Esta característica permite que seu Access point da duplo-faixa dirija e dirija dispositivos a uma frequência de rádio mais ótima, assim, melhorando o desempenho da rede.

Importante: Se seu ponto de acesso virtual (VAP) é configurado com tráfego de voz ou vídeo sensível ao tempo, não está incentivado permitir o boi da faixa.

Este documento fornece as etapas para permitir e desabilitar a direção da faixa em um ponto de acesso Wireless.

## Dispositivos aplicáveis

- WAP100 Series – WAP131, WAP150
- WAP300 Series – WAP351, WAP361, WAP371
- WAP500 Series – WAP571, WAP571E

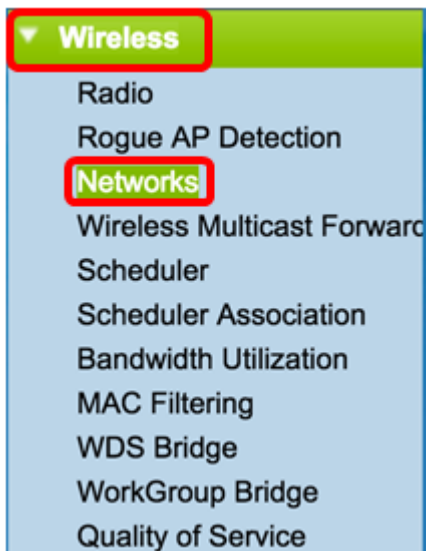
## Versão de software

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

## Permita o boi da faixa

Etapa 1. Entre à utilidade com base na Web, e escolha o **Sem fio > as redes**.

**Nota:** As opções de menu na imagem abaixo podem variar segundo o modelo do dispositivo que você se está usando. WAP361 é usado como um exemplo.



Etapa 2. Clique o botão de rádio para a interface de rádio 2.4 gigahertz.

**Nota:** As opções de interface de rádio podem variar segundo o modelo WAP. Alguns WAP mostram o rádio 1 como 2.4 gigahertz quando alguns tiverem o rádio 2 como 2.4 gigahertz.

Para WAP131, WAP150, WAP351, e WAP361, rádio 1 do clique (2.4 gigahertz).

A screenshot of the 'Networks' configuration page. At the top, it says 'Select the radio interface first, and then enter the configuration parameters.' Below this, there is a 'Radio:' section with two radio buttons: 'Radio 1 (2.4 GHz)' (selected) and 'Radio 2 (5 GHz)'. Below the radio selection is a table titled 'Virtual Access Points (SSIDs)'. The table has columns for 'VAP No.', 'Enable', 'VLAN ID', and 'SSID Name'. The first row shows '0' for VAP No., a checked 'Enable' box, '1' for VLAN ID, and 'cisco' for SSID Name. Below the table are 'Add', 'Edit', and 'Delete' buttons. At the bottom of the page is a 'Save' button.

VAP No.	Enable	VLAN ID	SSID Name
0	<input checked="" type="checkbox"/>	1	cisco

Para WAP371, WAP571, e WAP571E, rádio 2 do clique (2.4 gigahertz).

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

Etapa 3. Sob os pontos de acesso virtual (SSID), verifique a caixa de verificação de uma ou outra caixas de seleção de VAPs do padrão.

**Nota:** Para este exemplo, Cisco é usado como o nome SSID.

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

Etapa 4. O clique **edita** para alterar ajustes.

## 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

Add

Edit

Delete

Save

Etapa 5. Verifique a caixa de verificação do **boi da faixa** para permitir a direção da faixa.

**Nota:** Para desabilitar o boi da faixa, desmarcar a caixa de verificação.

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>				

Etapa 6. **Salv guarda** do clique.

## 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 ▼	<input type="text" value="cisco"/>

Esta configuração deve permitir e propagar o boi da faixa em seu Access point.