Configurações do Wireless Distribution System (WDS) no RV110W

Objetivo

O Wireless Distribution System (WDS) é um sistema que conecta, sem fio, vários pontos de acesso para ajudar a expandir a área de uma rede. Para estabelecer tal sistema, todos os dispositivos WDS precisam ser definidos com as mesmas configurações WDS. Este artigo explica como configurar as configurações WDS no RV110W.

Dispositivos aplicáveis

• RV110W

Etapas do procedimento

Etapa 1. Use o utilitário de configuração da Web para escolher **Wireless > WDS**. A página *WDS* é aberta.

WDS					
WDS MAC Address: 54:75:D0:E3:A2:B8					
Allow wireless signal to be repeated by a repeater					
🖲 Auto 🗢 Manual					
Remote Access Point's MAC Address: Show Site Survey					
MAC 1	(Hint: 00:11:22:33:44:55 or 001122334455)				
MAC 2					
MAC 3]				
Save Cancel					

Etapa 2. Marque a caixa de seleção **Permitir que o sinal sem fio seja repetido por um repetidor** para ativar o WDS.

Etapa 3. Clique no botão de opção **Auto** para que o RV110W detecte automaticamente pontos de acesso remotos ou clique no botão de opção **Manual** para inserir o endereço MAC do dispositivo que repete o sinal.

Note: Se você escolher Automático, vá para a etapa 9.

WDS					
WDS MAC Address: 54:75:D0:E3:/ Allow wireless signal to be rep Auto Manual Remote Access Point's MAC Addre Hide Site Survey	A2:B8 beated by a r ess:	epeater			
Available Networks Table					
Network Name (SSID)	Channel	Security	Signal	MAC Address	
🔲 WSU Guest	6	Disabled	48%	00:14:1C:F1:21:30	-
WSU Guest	6	Disabled	12%	00:14:1C:F1:1B:70	=
WSU Secure	6	WPA2-Enterprise	48%	00:14:1C:F1:21:31	
wushock	6	WEP	49%	00:14:1C:F1:21:32	
ciscosb	6	Disabled	82%	00:1C:10:F6:AD:B4	
MITM-Test	8	Disabled	82%	00:40:96:29:23:8F	
MKTECH	9	WPA2-Personal	44%	E8:B7:48:5E:4D:20	-
Connect Refresh MAC 1 MAC 2 MAC 3	(+	Hint: 00:11:22:33:44	l:55 or 00	1122334455)	
Save Cancel					

Etapa 4. (Opcional) Clique em Show Site Survey para exibir todas as redes disponíveis.

Etapa 5. (Opcional) Clique em Atualizar para atualizar a tabela.

Etapa 6. (Opcional) Marque as caixas de seleção de até três redes que você deseja repetir.

Passo 7. (Opcional) Clique em **Connect** para adicionar os endereços MAC das três redes aos campos de endereço MAC.

Etapa 8. Em qualquer campo de endereço MAC vazio, insira o endereço MAC de uma rede à qual deseja se conectar.

Etapa 9. Clique em Salvar para salvar as alterações ou em Cancelar para descartá-las.