

SonicWall® SonicWave 231c

Informações legais, normativas e de segurança

Fevereiro de 2019

Número de modelo regulamentar:
APL44-OCF



232-004766-50, Rev. A

SONICWALL®

Copyright © 2019 SonicWall Inc. Todos os direitos reservados.

SonicWall é uma marca comercial ou marca comercial registrada da SonicWall Inc. e/ou respectivos afiliados nos EUA e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais registradas são propriedade dos respectivos proprietários.

As informações neste documento são fornecidas em conexão com os produtos da SonicWall Inc. e/ou respectivos afiliados. Nenhuma licença, expressa ou implícita, por preclusão ou de outra forma, para qualquer direito de propriedade intelectual é concedida por este documento ou em conexão com a venda dos produtos da SonicWall. EXCETO CONFORME DISPOSTO NOS TERMOS E CONDIÇÕES, CONFORME ESPECIFICADO NO CONTRATO DE LICENÇA PARA ESTE PRODUTO, A SONICWALL E/OU RESPECTIVOS AFILIADOS NÃO ASSUMEM QUALQUER RESPONSABILIDADE E NEGAM QUALQUER GARANTIA, EXPRESSA, IMPLÍCITA OU LEGAL RELACIONADA A SEUS PRODUTOS INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, A GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO, ADAPTAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE OU NÃO INFRAÇÃO. EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA A SONICWALL E/OU RESPECTIVOS AFILIADOS DEVEM SER CONSIDERADOS RESPONSÁVEIS POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, EVENTUAL, PUNITIVO, ESPECIAL OU INCIDENTAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, DANOS POR PERDAS DE LUCROS, INTERRUPÇÃO DO TRABALHO OU PERDA DE INFORMAÇÕES) DEVIDO AO USO OU INCAPACIDADE DE USO DESTES DOCUMENTOS, MESMO QUE A SONICWALL E/OU RESPECTIVOS AFILIADOS TENHAM SIDO ALERTADOS QUANTO À POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. A SonicWall e/ou respectivos afiliados não garantem as representações ou fazem garantias no que diz respeito à precisão e integridade dos conteúdos deste documento e reservam o direito a alterar as especificações e descrições dos produtos a qualquer momento sem aviso prévio. A SonicWall Inc. e/ou respectivos afiliados não estabelecem qualquer compromisso em atualizar as informações contidas neste documento.

Para obter mais informações, visite <https://www.sonicwall.com/pt-br/legal/>.

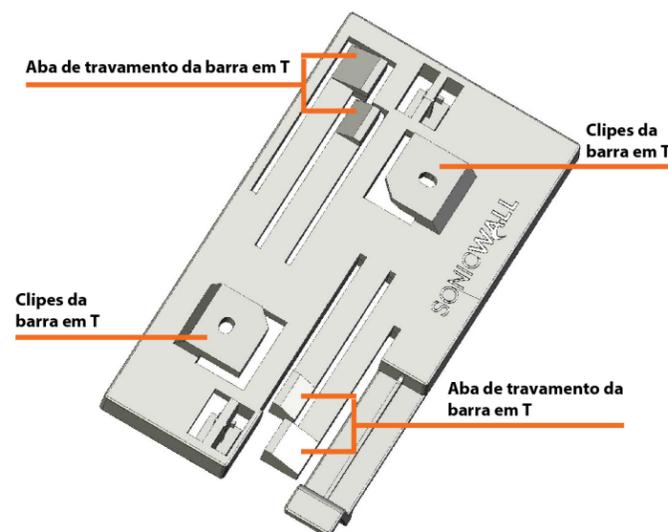
Instalar o suporte de montagem

O SonicWave 231c vem com um suporte de montagem para que possa ser montado no teto ou em outra superfície plana. Esta seção descreve como fixar o suporte de montagem no teto ou em uma parede interna.

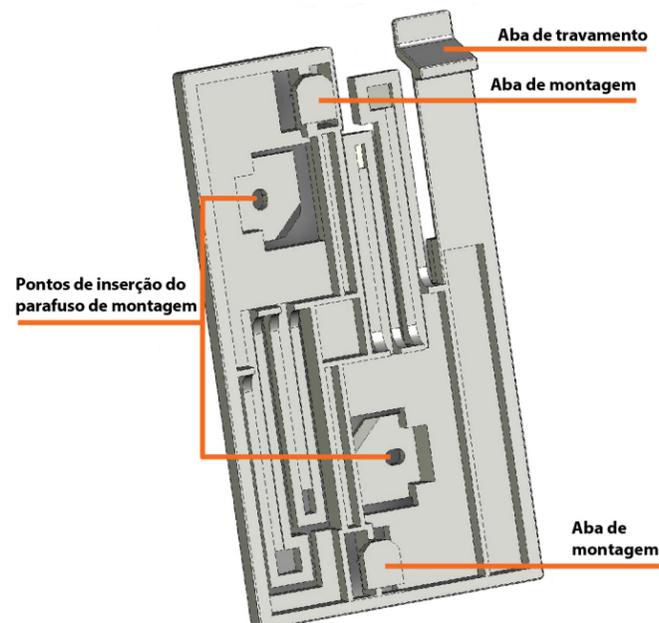
O suporte de montagem fornece dois pares de abas de travamento da barra em T que suportam duas larguras de barra em T para o teto: 15/16 pol. e 9/16 pol.

Para montar sobre uma superfície plana, os furos dos cliques da barra em T no suporte fornecem os pontos de inserção dos parafusos. Use parafusos de cabeça cilíndrica polida de chapa de zinco #6 (3,5 mm) (parafusos de chapa) com 1,25 polegadas (31,75 mm) de comprimento. Para montar em parede de gesso, devem ser usadas âncoras. As âncoras devem acomodar os parafusos e ter classificação para segurar, pelo menos, 10 lbs (4,5 kg).

Parte superior do suporte de montagem

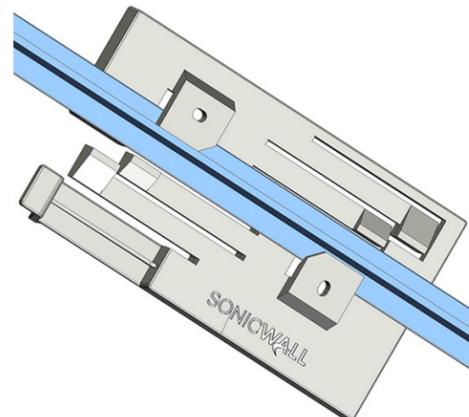


Parte inferior do suporte de montagem



Para fixar o suporte de montagem no teto usando os cliques da barra em T:

- 1 Pressione a parte superior do suporte de montagem contra a barra em T do teto aplicando pressão nas abas de travamento da barra em T no suporte de montagem.
- 2 Gire o suporte de montagem até a barra em T do teto deslizar nos cliques da barra em T no suporte de montagem e as abas de travamento da barra em T encaixarem.



Para fixar o suporte de montagem no teto ou na parede usando parafusos:

- 1 Coloque o lado superior do suporte de montagem contra o teto ou a parede e marque os locais dos dois pontos de inserção dos parafusos.
- 2 Faça furos iniciais nos locais marcados. Para uma parede de madeira, use uma broca que se encaixe nos parafusos. Para placas de gesso, use uma broca que se encaixe nas âncoras.
- 3 Para placas de gesso, aparafuse as âncoras.
- 4 Coloque o suporte de montagem contra a parede com os furos alinhados nas marcas ou âncoras.
- 5 Usando os parafusos e uma chave de fenda, prenda firmemente o suporte de montagem no teto ou na parede.

Instalar o SonicWave 231c

Esta seção descreve como conectar os cabos PoE e de rede e conectar o SonicWave 231c ao suporte de montagem.

O SonicWave 231c é alimentado por um adaptador de energia (vendido separadamente) ou por um Power over Ethernet (PoE). A SonicWall recomenda o uso de cabos CAT 5e para conectar o PoE ao ponto de acesso.

⚠ CUIDADO: Ao usar PoE para alimentar o dispositivo, é necessário um injetor PoE compatível com 802.3at, um comutador habilitado para PoE ou um dispositivo de segurança habilitado para PoE da SonicWall para fornecer energia a cada SonicWave 231c. Para manter o fornecimento de energia para o SonicWave 231c, o comprimento máximo do cabo CAT 5e, desde o dispositivo PoE até ao SonicWave 231c, é de 100 metros (333 pés).

Para conectar o SonicWave 231c ao PoE e à rede:

- 1 Usando um cabo Ethernet, conecte a porta **Data in** (Entrada de dados) no injetor ou comutador PoE a uma interface do seu dispositivo de rede. Se usar um firewall da SonicWall, conecte a uma interface de zona WLAN existente no firewall ou a uma interface não usada a ser configurada posteriormente no SonicOS.
- 2 Usando um segundo cabo Ethernet, conecte a porta **Data and Power out** no injetor PoE à porta **LAN/POE** no seu SonicWave 231c. Consulte o seu Guia de instalação PoE para obter mais informações.
- 3 Conecte o cabo de alimentação do injetor PoE a uma tomada elétrica apropriada.
- 4 Aguarde até dois minutos para que o **LED da LAN** no SonicWave 231c se acenda. Isso indica uma conexão ativa.

Para fixar o SonicWave 231c ao suporte de montagem:

- 1 Alinhe os dois pontos de inserção da aba de montagem na parte de trás do SonicWave 231c com as abas de montagem no suporte de montagem.
- 2 Insira as abas de montagem no SonicWave 231c e deslize o ponto de acesso para baixo até que a aba de travamento no suporte se encaixe no SonicWave.

Informações normativas e de segurança

Os produtos com "UL 2043" impresso nos seus rótulos encontram-se dentro dos limites especificados na "Norma UL 2043 relativa a teste de fogo quanto a calor e fumo liberados para produtos instalados em espaços de ventilação" (Plenum). Aplica-se apenas quando alimentado por PoE. A fonte de energia PoE não é abrangida pela avaliação UL 2043 para este ponto de acesso.

Número de modelo regulamentar

Modelo/tipo de norma	Nome do produto
APL44-OCF	SonicWave 231c

⚠ AVISO: As seguintes condições são necessárias para a instalação correta.

- 1 Monte o dispositivo em um local afastado da luz solar direta e de fontes de calor. Recomenda-se uma temperatura máxima de 104 °F (40 °C).
- 2 Mantenha os cabos afastados de linhas de energia, instalações de iluminação fluorescente e fontes de ruído como rádios, transmissores e amplificadores de banda larga.
- 3 Certifique-se de que não entre água ou umidade excessiva na unidade.
- 4 Permita que exista ventilação sem restrições em torno da unidade e através das portas de ventilação na lateral da mesma. É recomendável um mínimo de 1 pol. (26 mm) de espaço livre.
- 5 Deve-se prestar atenção à conexão do equipamento ao circuito de alimentação. Deve ser usado equipamento de classificação nominal adequado quando se lida com esse problema. Não sobrecarregue o circuito.
- 6 Este equipamento não se destina ao uso em locais de trabalho com unidades de exibição, em conformidade com o artº 2 do regulamento alemão para locais de trabalho com unidades de exibição. Para evitar reflexos incômodos nos locais de trabalho com exibição visual, este dispositivo não deve ser colocado no campo de visão direta.

Conexões por cabo

Todos os cabos Ethernet e RS232 (Console) são projetados para a conexão entre edifícios a outros equipamentos. Não conecte essas portas diretamente ao cabeamento de comunicação ou a outro cabeamento que saia do prédio em que o dispositivo SonicWall está localizado.

Informações sobre a fonte de alimentação

Quando a alimentação desse produto é fornecida pelo cabo Ethernet ligado à porta "LAN/POE", isso é chamado de "Power over Ethernet" ou "PoE". A fonte PoE deve estar na lista UL e marcada como "Classe 2" ou "LPS", com uma potência nominal de 48 V CC, 0,3 A no mínimo, Tma: mínimo de 40 °C.

Ao fazer a alimentação via adaptador de energia externo através do conector tipo barril, use somente fontes de alimentação listadas na UL marcadas como "Classe 2" ou "LPS" com uma potência nominal de 12 VCC, 1,5 A no mínimo, Tma: mínimo de 40 °C.

APL44-OCF (SonicWave 231c)



“Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados”

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – <http://www.anatel.gov.br>

① **NOTA:** Para notificações adicionais de normas e informações deste produto, visite <https://www.sonicwall.com/pt-br/support>.

Informações sobre garantia

Todos os dispositivos SonicWall contam com uma garantia limitada de hardware de 1 ano que prevê o fornecimento de peças de reposição essenciais para peças defeituosas sob garantia. Para obter mais detalhes sobre a garantia do seu produto, visite a página Informações sobre garantia em <https://www.sonicwall.com/pt-br/support>.