

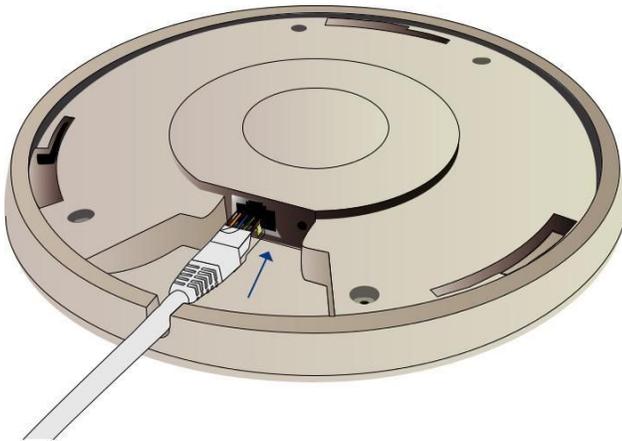


Capítulo 2: Instalação

Instalação de Hardware

O sistema UniFi Enterprise WiFi é alimentado pelo adaptador PoE (Power over Ethernet) incluído. Para instalar o AP, execute as seguintes etapas:

1. Conecte um cabo Ethernet à porta Ethernet no UniFi Enterprise WiFi System.



2. Conecte o cabo de alimentação à porta de alimentação no adaptador PoE. Conecte a outra extremidade do cabo de alimentação a uma tomada elétrica.

Abaixo está uma visão geral das conexões Power over Ethernet.



Diagrama de conexão de energia

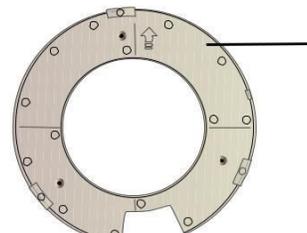
Montando o Ponto de Acesso

O sistema UniFi Enterprise WiFi pode ser montado na parede ou montado no teto. Execute as etapas para a instalação apropriada:

Parede de Montagem

1. Alinhe o suporte de montagem na parede com o texto de montagem na parede voltado para cima. Existem linhas horizontais e verticais no suporte para ajudar com orientação.

Wall Mount



Mount text

3. Conecte a outra extremidade do cabo Ethernet à porta Ethernet denominada PoE no Adaptador PoE.

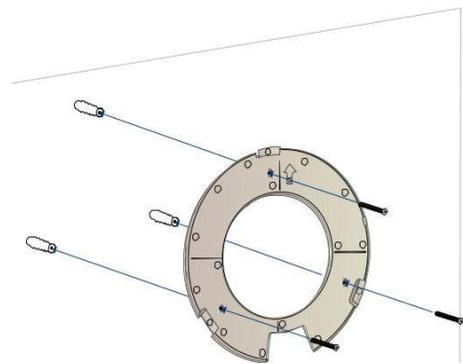
Nota: Se você planeja montar o AP em seu teto, execute as etapas de instalação da montagem do teto antes de conectar o cabo Ethernet ao adaptador PoE.

2. Use um lapis para marcar os furos na parede.

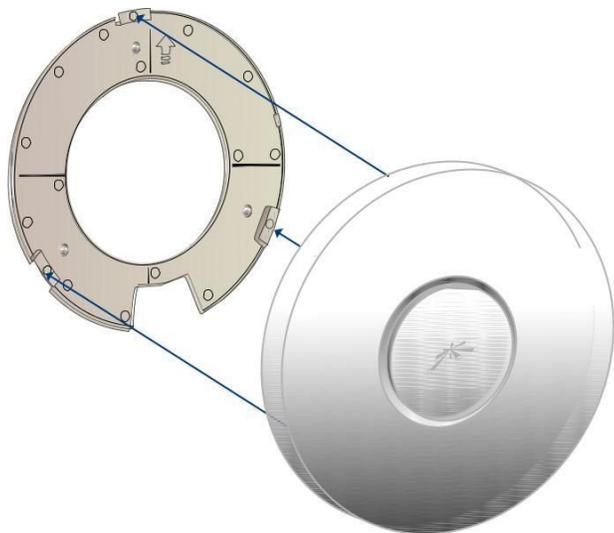
3. Use uma broca de 6 mm para perfurar os orifícios na parede.

4. Insira as 3 âncoras de parafuso M3x20 na parede.

5. Fixe o suporte de montagem na parede na parede, inserindo os parafusos de auto-rosca M2.9x20 nas âncoras.



6. Alinhe os entalhes no AP com os entalhes no suporte de montagem na parede.

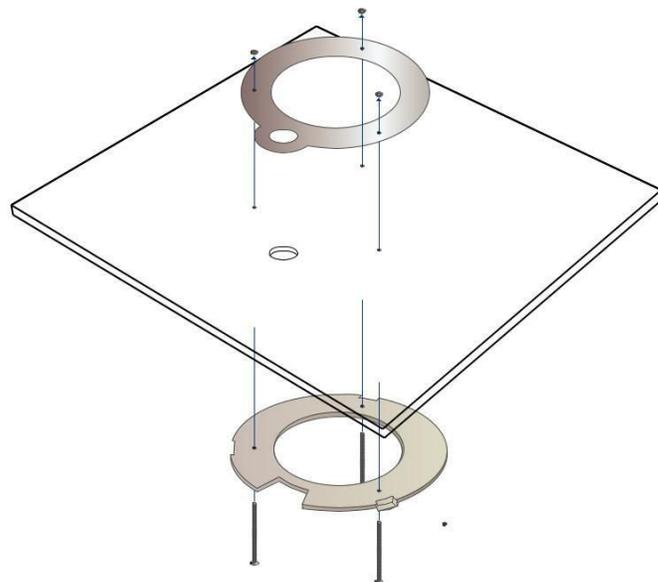


Wall Mount

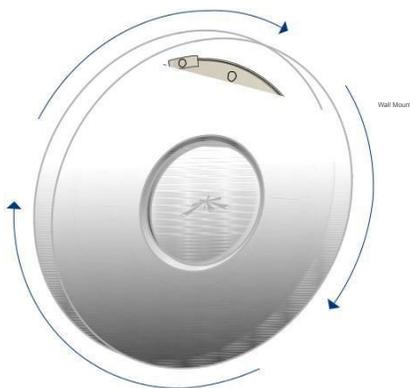
5. Proteja o suporte de montagem na parede e o suporte de teto

Plateto no telhado do teto usando a cabeça plana 3 M3x50

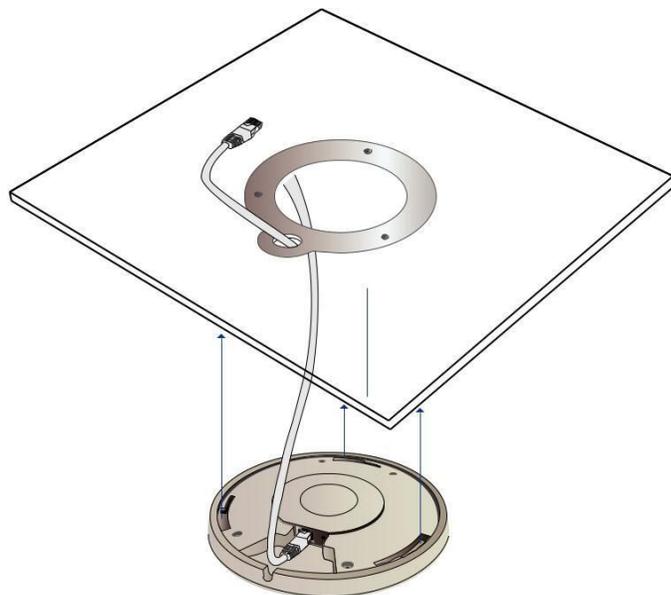
Parafusos e 3 porcas M3 Keps com arruelas de dentes.



7. Gire o AP no sentido horário até encaixar no lugar.



6. Alimente o cabo Ethernet através do orifício e, em seguida, alinhe o UniFi AP com os entalhes no suporte de montagem na parede.



Montagem no teto

1. Remova a telha do teto.
2. Alinhe a placa de montagem no teto no centro do lado superior da telha do teto.
3. Use uma broca de 3,5 mm para perfurar furos para os três parafusos de cabeça plana.
4. Corte ou perfure um círculo de aproximadamente 25 mm de tamanho que se alinha com o círculo maior na placa de montagem no teto. Isso será usado para o cabeamento Ethernet.

Nota: O UniFi AP suporta PoE passivo, que funciona com o adaptador PoE incluído.

Se você deseja alimentar o UniFi AP-Outdoor a partir de uma chave compatível com 802.3af, o Ubiquiti Networks oferece o adaptador Instant 802.3af opcional para transformar instantaneamente qualquer dispositivo PoE em um produto totalmente compatível com 48V, 802.3af. Os detalhes do produto estão disponíveis no nosso site em <http://ubnt.com/8023af>

7. Gire o AP no sentido horário até encaixar no lugar.

Instalação de software

Insira o CD do software UniFi Controller na sua unidade de CD-ROM e siga as instruções para o seu tipo de computador específico.

Usuários do Mac

1. Clique no ícone Instalar.



2. Clique em Continuar e siga as instruções na tela para instalar o software.



3. Vá para Go> Aplicativos e clique duas vezes no ícone UniFi.



Prossiga para "Configurar o Software do Controlador UniFi" na página 6.

Usuários de PC

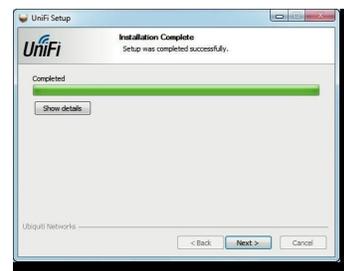
1. Inicie o UniFi-installer.exe.
2. Clique em Instalar.



3. Se o seu computador não tiver Java 1.6 ou superior instalado, você será solicitado a instalá-lo. Clique em Instalar para continuar.



4. Clique em **Próximo**.

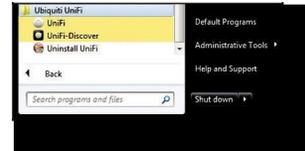


5. Certifique-se de que a opção Iniciar controlador UniFi depois da instalação esteja marcada e clique em **Terminar**.





Nota: O software UniFi Controller também pode ser iniciado a partir de Iniciar> Todos os Programas.



Configurando o software UniFi Controller

1. A inicialização do software UniFi Controller começará. Quando a opção estiver disponível, clique em Iniciar um navegador para gerenciar rede sem fio.



2. Selecione seu idioma e país. Alternativamente, você clicar em restauração de um backup anterior para usar um arquivo que contenha as configurações de backup. Clique em Avançar.



4. O Assistente de Instalação UniFi criará uma rede sem fio primária segura para seus dispositivos. Execute as seguintes etapas:



- a. Digite um nome de rede sem fio exclusivo (SSID) no campo SSID seguro.
- b. Digite uma frase secreta única para ser usada para sua rede principal no campo Chave de segurança.

3. Selecione os dispositivos que deseja configurar e clique em **Próximo**.



c. Para habilitar o acesso do visitante, selecione Ativar acesso de convidado e digite um nome de rede de convidado no campo SSID convidado.

Clique **Avançar**.

5. Digite um nome de administrador no campo Nome de administrador e senha no campo Senha a ser usado ao acessar a interface de gerenciamento. Confirme sua senha no campo Confirmar. Clique em Avançar.

Parabéns, sua rede sem fio agora está configurada.

Uma tela de login será exibida para a interface de gerenciamento do UniFi Controller. Digite o nome e a senha do administrador que você criou e clique em Login.



6. Na guia Concluir, reveja suas configurações. Clique em Voltar para fazer alterações ou Finalizar para salvar suas configurações. Uma vez terminado, você será redirecionado para a interface de gerenciamento via seu navegador.

Vá para o próximo capítulo para obter informações sobre o uso do software UniFi Controller.

