

Antena LBE-M5-23



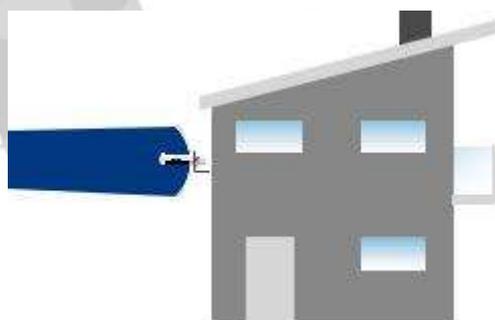
Conteúdo de pacote



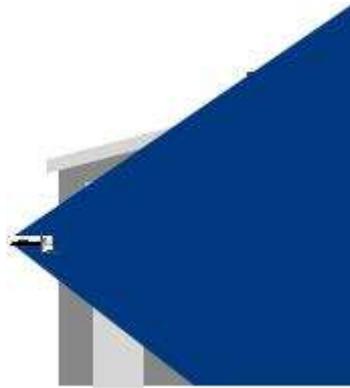
Nós recomendamos que você proteja sua linha de ambientes extremos com cabo Ethernet blindado de grau industrial da Ubiquiti Networks.

Exemplo de aplicações

O LiteBeam montado com o refletor fornece uma cobertura direcional (o ganho depende do refletor).



A antena montada sem o refletor fornece uma cobertura usando apenas 3dBi.



Visão geral de Hardware



Portas

Porta Ethernet Suporta conexões 10/100 e PoE passivo. Esta porta deve ser conectada à LAN e ao servidor DHCP.

Botão de reset Para reiniciar os padrões de fábrica, pressione e mantenha pressionado o botão Reset por mais de 10 segundos, enquanto o LiteBeam já estiver ligado. Alternativamente, o LiteBeam pode ser redefinido remotamente através de um botão de reinicialização localizado na parte inferior do adaptador PoE.

LEDS



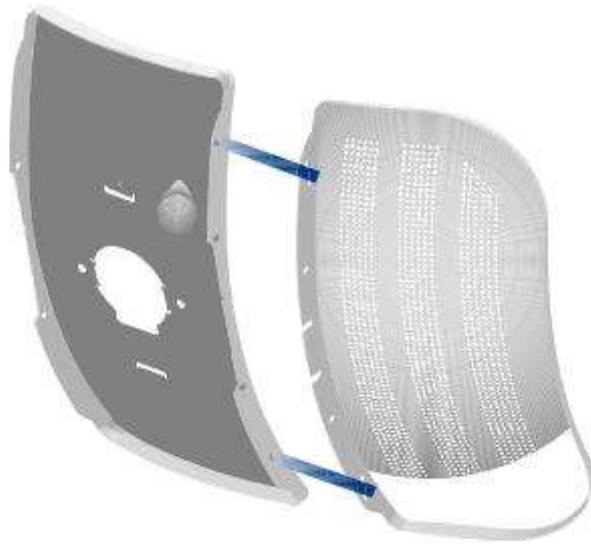
Conexão sem fio O LED acenderá a verde quando uma conexão sem fio for estabelecida.

Ethernet O LED acende-se verde contínuo quando uma conexão Ethernet ativa é feita e pisca durante uma atividade.

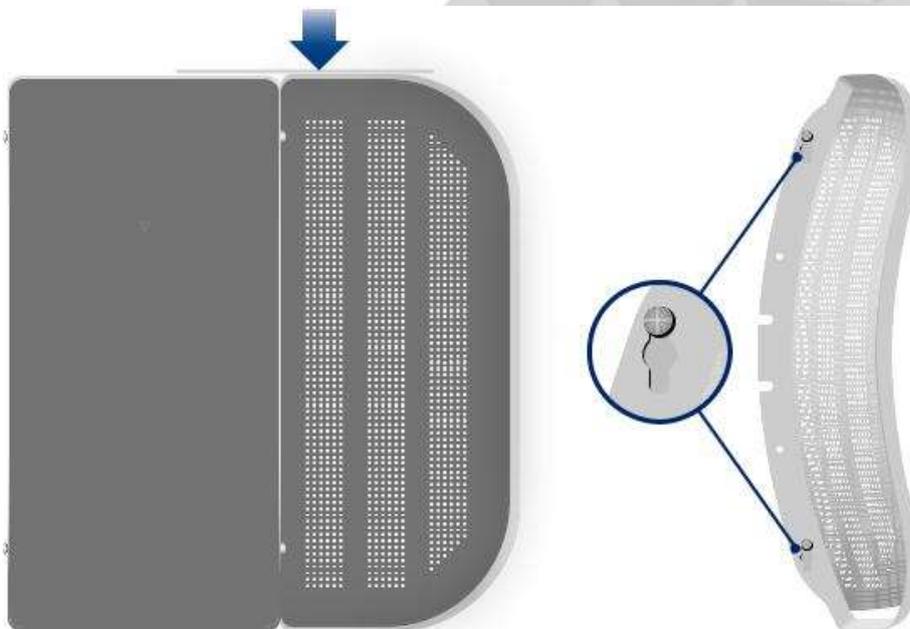
Power O LED vai acender verde quando o dispositivo for ligado.

Instalação de Hardware

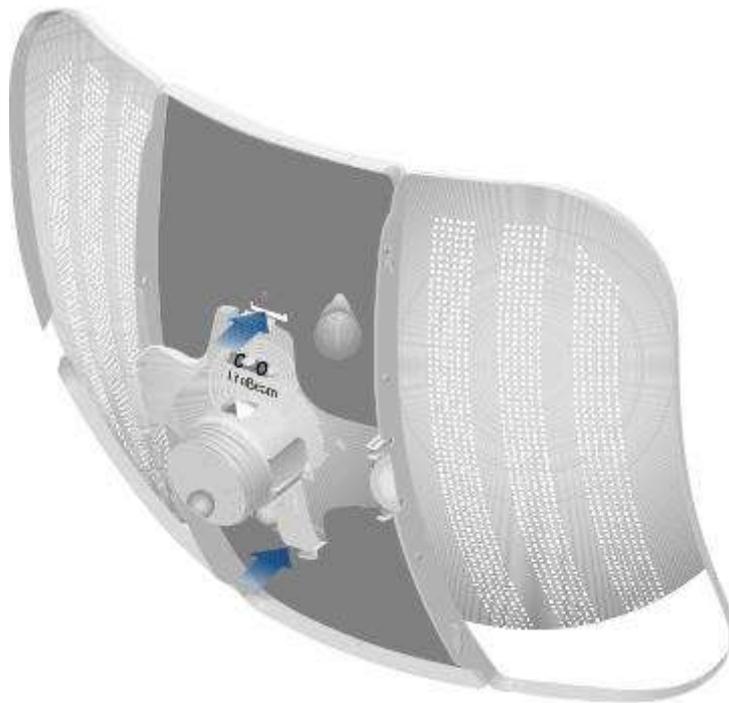
1. Monte o refletor da antena conectando os painéis do refletor lateral ao painel do refletor central:
2. Insira as cabeças dos dois parafusos de montagem no Painel Refletor Central na grande abertura dos encaixes de um Painel Refletor lateral.



- a. Deslize o Painel do Refletor Lateral até que as bordas superiores dos painéis se alinhem. O Painel de Refletor Lateral é capturado quando ambas as cabeças dos parafusos de montagem estão posicionadas sobre a abertura estreita dos furos de encaixe.



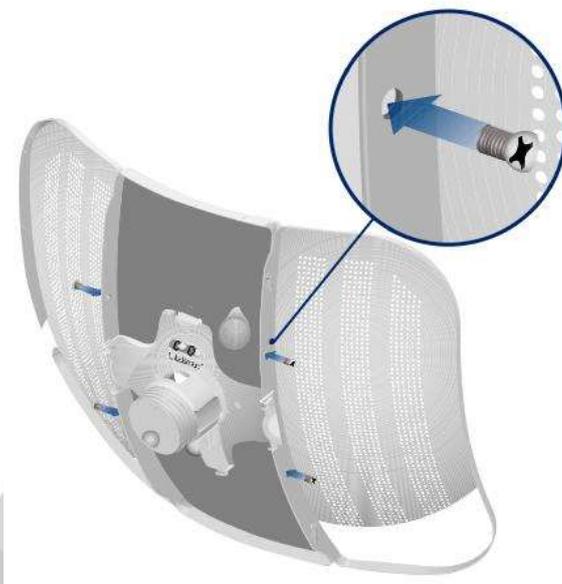
- b. Repita a montagem no outro lado do painel de refletor.
1. Segure o conjunto de montagem do refletor (use uma mesa ou uma superfície plana) e insira o receptor da antena no conjunto de montagem do refletor para apoiar os painéis:
 - a. Alinhe as setas no Painel do Refletor Central e o Receptor de Alimentação, insira as bordas dos Painéis de Refletores Laterais e os Painéis Centrais nos braços de segurança do Receptor de Alimentação.
 - b. Insira o Receptor de Alimentação no Painel do Refletor Central pressionando os ganchos de encaixe superior e inferior nos slots do Painel Refletor Central.



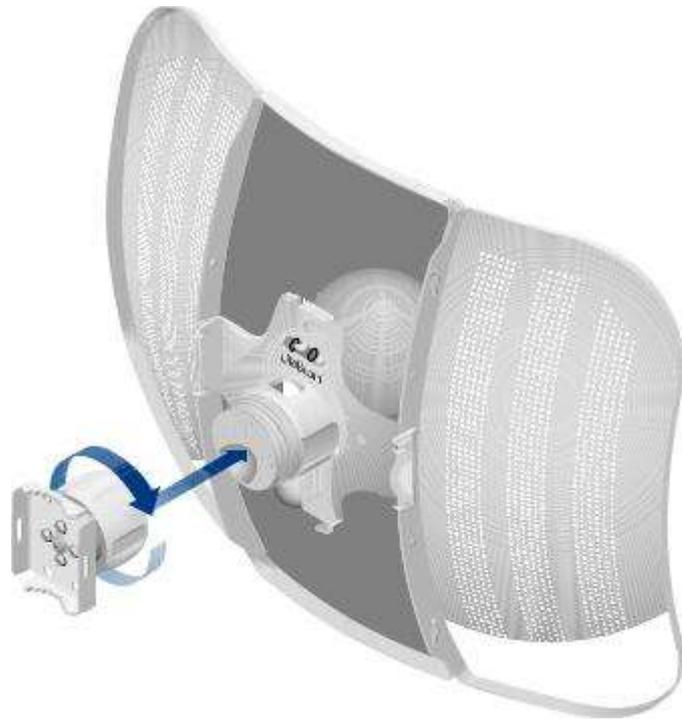
ATENÇÃO: Não Instale o Feed Receiver no conjunto do refletor, empurrando para baixo sobre uma mesa ou outra superfície plana, pois isso pode deformar os painéis. Segure o conjunto do refletor manualmente.



- 3 (opcional) Para suporte adicional, prenda quatro parafusos auto-roscantes m 3x4 (não incluídos) no conjunto da antena.



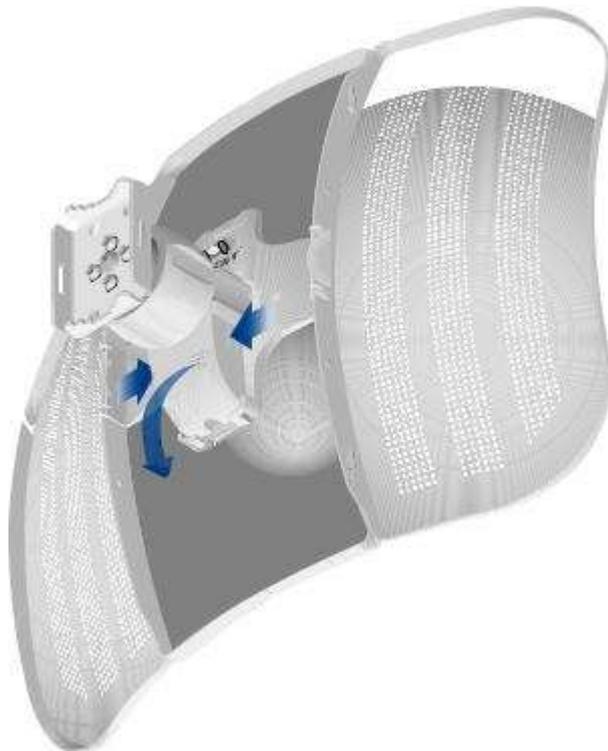
4. Anexe o conjunto de montagem ao Feed Receiver girando a porca de bloqueio no sentido horário com as mãos. Não aperte a porca.



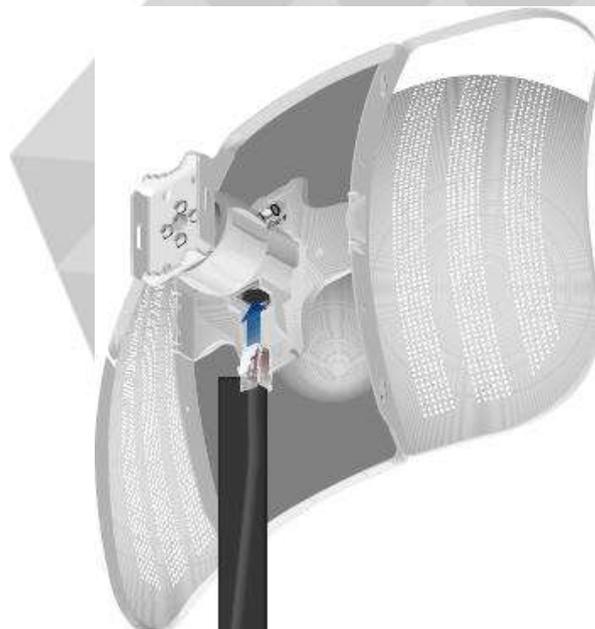
5. Insira a Alimentação da Antena no Receptor de alimentação até que a alimentação se encaixe no lugar.



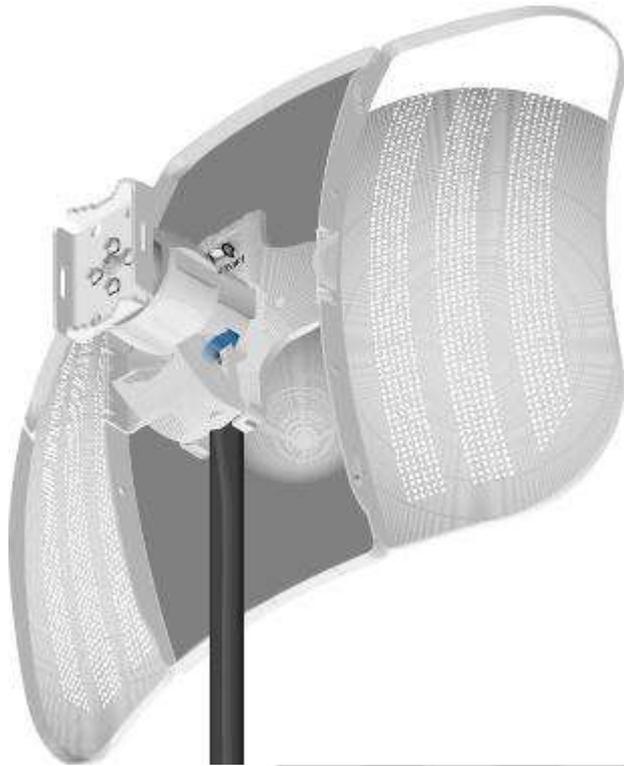
6. Pressione os dois lados da tampa e retire do suporte.



7. Conecte um cabo Ethernet à porta.



8. Volte a colocar a tampa da porta.

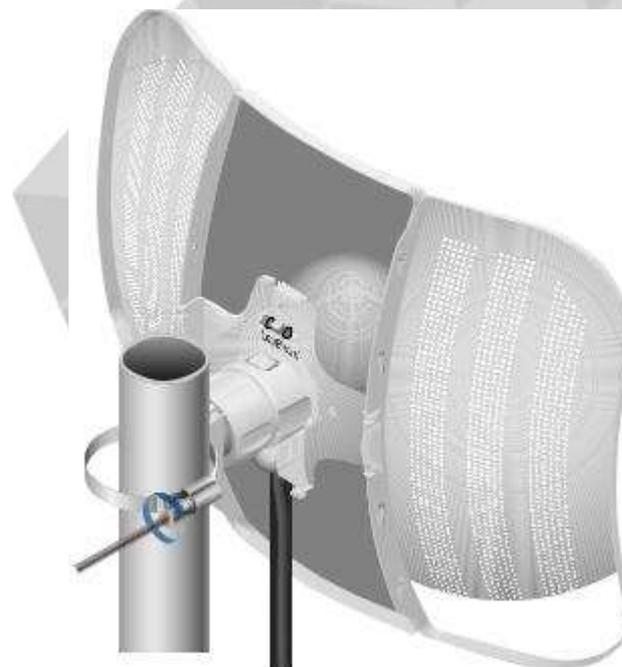


9. Abra a braçadeira de metal e encaixe-a através das duas ranhuras da montagem de juntas de esfera.





10. Enrole a braçadeira de metal ao redor do poste. Use uma chave de fenda de 7 mm ou uma chave de fenda para girar o parafuso no sentido horário e aperte firmemente a correia no poste.



11. Solte a porca de bloqueio no conjunto de montagem, e aponte para a outra extremidade do link sem fio.



Ligando pela Ethernet

1. Conecte a outra extremidade do cabo Ethernet do LiteBeam à porta correspondente rotulada POE no adaptador.



2. Conecte um cabo Ethernet da sua LAN à porta Ethernet identificada LAN no Adaptador PoE.



3. Conecte o cabo de energia a porta no adaptador PoE. Conecte a outra ponta em uma tomada.

