

Manual do utilizador da 12V PSU for Hub/Hub Plus/ReX

Atualizado Setembro 19, 2025



12V PSU for Hub/Hub Plus/ReX é uma fonte de alimentação que liga os painéis de controlo Hub/Hub Plus, bem como o repetidor de rádio ReX a fontes de 12 volts DC. Trata-se de uma placa eletrónica que substitui a fonte de alimentação normal de 110/230 V no corpo do aparelho.

[Comprar outros acessórios para hubs](#)

A instalar



A instalação da 12V PSU para Hub/Hub Plus/ReX deve ser feita apenas por um eletricista qualificado.

Antes de instalar a fonte de alimentação, certifique-se de que o dispositivo está desligado da rede elétrica.

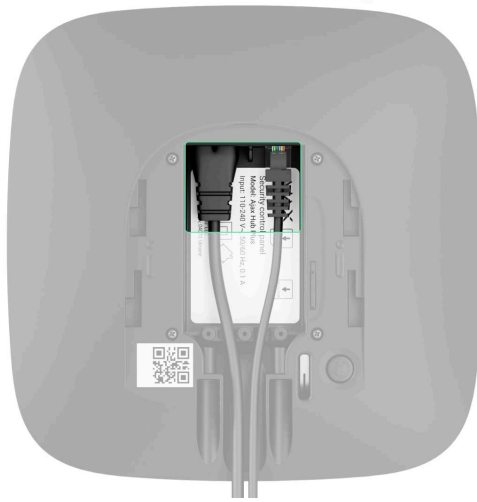
Ao instalar a 12V PSU for Hub/Hub Plus/ReX, siga as regras gerais de segurança elétrica, bem como os requisitos das leis regulamentares de segurança elétrica. Não desmonte o aparelho enquanto este estiver sob tensão!

Processo de instalação:

1. Remova os parafusos e retire o hub ou repetidor do painel de instalação do SmartBracket, deslocando o dispositivo para cima.

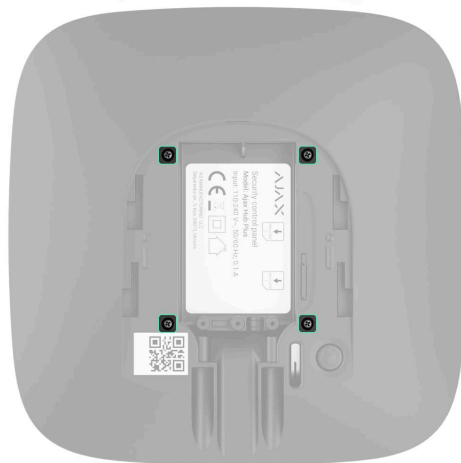


2. Desligue o hub ou repetidor mantendo premido o botão de alimentação durante 2 segundos.
3. Desligue os cabos de alimentação e Ethernet.

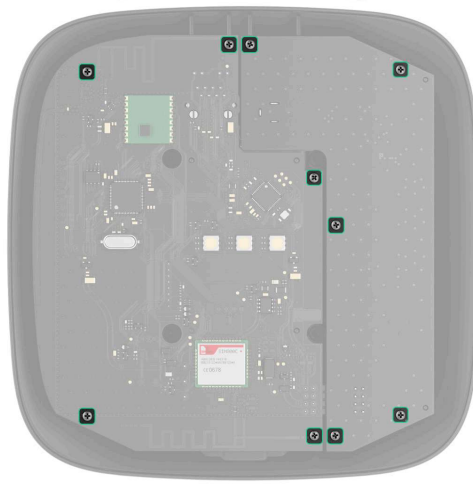


Aguarde 5 minutos para que os condensadores se descarreguem.

4. Remova quatro parafusos da tampa traseira e retire-a.



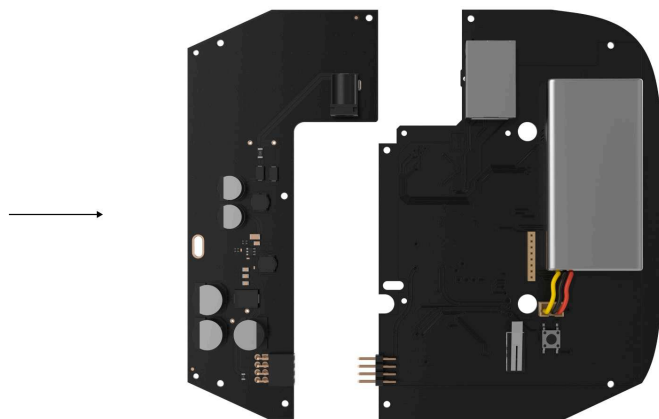
5. Remova os parafusos que prendem as placas ao corpo do dispositivo.



6. Retire cuidadosamente as duas placas, mantendo-as no mesmo plano e não as desligando. Existem conectores entre as placas: não os quebre.



7. Desconecte a fonte de alimentação (placa menor) da placa principal.
8. Conecte a PSU de 12V Hub/Hub Plus/ReX à placa principal usando o conector de oito pinos entre eles. Não dobre ou curve as antenas ao substituir a placa: isso pode causar uma avaria no dispositivo.



9. Volte a montar a placa e a carcaça do dispositivo e aperte os parafusos.



Verifique se a bateria e os seus cabos não estão entalados. Quando instaladas corretamente, as placas ficam firmemente apoiadas em todos os guias e não balançam. Segurando as placas juntas com a tampa traseira, vire o dispositivo. Os slots do cartão SIM, a alimentação e as tomadas de Ethernet devem corresponder com precisão e se encaixar nas tomadas correspondentes, e o botão de alimentação não deve estar preso.

Verifique as informações sobre a tensão de entrada no corpo do dispositivo para evitar ligações de alimentação incorretas no futuro. Utilize o autocolante especial incluído com a instrução no conjunto.

10. Conecte o cabo de alimentação (e o cabo Ethernet) às tomadas apropriadas.

11. Ligue a fonte de alimentação ao hub ou repetidor.



Não conecte o cabo de alimentação com voltagem que exceda a voltagem de entrada aceitável de 12V PSU for Hub/Hub Plus/ReX.

12. Ligue o dispositivo mantendo premido o botão de alimentação durante 2 segundos

13. Feche e fixe o painel de montagem do SmartBracket

Ligue o dispositivo, aguarde até carregar e verifique o estado da energia externa na app Ajax. Se não houver energia e estiver a utilizar um adaptador de terminal, verifique a polaridade dos fios ligados. Se não houver energia mesmo depois de voltar a ligar, contacte o [Serviço de Apoio da Ajax](#).

Manutenção

The device does not require technical maintenance.

Características técnicas

[Todas as especificações técnicas de 12V PSU for Hub/Hub Plus/ReX](#)

[Conformidade com as normas](#)

Conjunto completo

1. 12V PSU for Hub/Hub Plus/ReX.
2. Adaptador para terminal.
3. Guia rápido.

Garantia

A garantia dos produtos da empresa de responsabilidade limitada “Ajax Systems Manufacturing” é válida por 2 anos após a compra e não se estende à bateria incluída.

Se o dispositivo não funcionar corretamente, contacte primeiro o Apoio Técnico Ajax. Em metade dos casos, os problemas técnicos podem ser resolvidos à distância!

[Obrigações de garantia](#)

Acordo de Utilizador

Apoio técnico: support@ajax.systems