

Autodesk® Revit®
Autodesk® Revit® Architecture
Autodesk® Revit® MEP
Autodesk® Revit® Structure
Autodesk® Revit LT™

Perguntas e respostas

Este documento fornece perguntas e respostas sobre como usar o software Autodesk® Revit®, Autodesk® Revit® Architecture, Autodesk® Revit® MEP, Autodesk® Revit® Structure, ou Autodesk® Revit LT™ com o Boot Camp®, parte do Mac OS® OS X® que permite instalar e executar o Microsoft® Windows® (e aplicativos com base no Windows) em um computador Mac® ou com o Parallels Desktop® 9 Para software Mac, um utilitário de sistema disponível da Parallels, Inc., que permite executar aplicativos em cada sistema operacional sem reiniciar seu computador.

Conteúdo

1. É possível instalar o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure ou o Autodesk Revit LT em um computador Mac?
 2. O que é o Boot Camp?
 3. O que é o Parallels Desktop?
 4. Como o Boot Camp difere da virtualização?
 5. O Parallels Desktop é a única solução de virtualização suportada no Mac?
 6. Qual configuração fornece o melhor desempenho?
 7. E sobre o licenciamento?
 8. Quem devo contatar para obter suporte?
 9. Quais são os requisitos de sistemas para o hardware Mac, Windows ou Parallels Desktop?
 10. Como posso utilizar o Boot Camp?
 11. Depois de configurar Boot Camp, como posso especificar qual sistema operacional será utilizado?
 12. Como posso utilizar o Parallels Desktop?
 13. Devo usar uma partição FAT32 ou NTFS?
-

1. É possível instalar o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure ou o Autodesk Revit LT em um computador Mac?

Sim, é possível instalar o Autodesk Revit 2015, Autodesk Revit Architecture 2015, Autodesk Revit MEP 2015, Autodesk Revit Structure e o Autodesk Revit LT 2015 em um computador Mac em uma partição do Windows. O sistema deve utilizar o Boot Camp ou o Parallels Desktop para gerenciar a configuração de OS duplo e atender aos requisitos mínimos do sistema.

2. O que é o Boot Camp?

O Boot Camp é um utilitário fornecido com o Mac OS X v10.9.1 (também conhecido como "Mavericks"). Você pode instalar o Windows[®] em um computador Mac com processador Intel[®] de CPU Ao particionar a unidade de disco rígido. O Boot Camp Assistant guiará você através do processo. Após a instalação, utilize o Boot Camp para operar o seu Mac usando um duplo boot do sistema. Especifique o sistema operacional requerido (Windows[®] ou o Mac OS) quando você inicia o computador. Após você iniciar o computador, o sistema operacional é executado no modo nativo. Se você iniciar o computador no Windows, é possível instalar e executar aplicativos Windows em velocidades nativas.

***Nota:** é necessário adquirir uma licença para o software do sistema operacional Windows separadamente.*

3. O que é o Parallels Desktop?

O Parallels Desktop para Mac, é um utilitário de sistema disponível da Parallels, Inc. que mapeia os recursos de hardware do computador hospedeiro para uma máquina virtual usando um sistema operacional convidado. Use o utilitário para executar aplicativos no sistema operacional requerido sem reiniciar.

***Nota:** é necessário adquirir licenças para o software do sistema operacional Windows e o software Parallels Desktop separadamente.*

***Nota:** seu Mac deve ter memória suficiente para executar o Mac OS X e seus aplicativos Mac. Ele também precisa de memória para o sistema operacional da máquina virtual e para os aplicativos instalados na máquina virtual.*

4. Como o Boot Camp difere da virtualização?

O Boot Camp é uma configuração de duplo boot que permite que o sistema operacional seja executado no modo nativo.

5. O Parallels Desktop é a única solução de virtualização suportada no Mac?

A Autodesk testou e oficialmente oferece suporte a atual e as três versões anteriores do Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure e o Autodesk Revit LT em execução sob a atual e as três versões anteriores do Parallels Desktop para Mac. A Autodesk não testou e não oferece suporte para o uso de produtos com base na plataforma Revit[®] com outros software de virtualização.

6. Qual configuração fornece o melhor desempenho?

Para um desempenho máximo, use o Boot Camp para executar o Revit Architecture, Autodesk Revit MEP e Autodesk Revit Structure e o Autodesk Revit LT em um sistema operacional Windows nativo. Para projetos de pequeno e médio porte, o Parallels Desktop fornece maior conveniência e um bom desempenho.

7. E sobre o licenciamento?

Você pode usar uma licença independente ou de rede do Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP e Autodesk Revit Structure; mas usando o sistema como o servidor de licença de rede não é suportado. Para o Autodesk Revit LT, somente o licenciamento independente está disponível.

Nota: o mecanismo de licenciamento do Revit é sensível às alterações da configuração de hardware no modo de licenciamento independente. As alterações de configuração do hardware podem causar problemas de licenciamento ao utilizar o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure e o Autodesk Revit LT no Boot Camp e no Parallels Desktop na mesma máquina. Na primeira vez que o mecanismo de licenciamento do Revit encontrar uma alteração na configuração de hardware, ele tenta se recuperar do erro. Feche a caixa de diálogo de erro de licença na primeira vez que o erro for encontrado e reinicie o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure ou o Autodesk Revit LT no Boot Camp ou no Parallels Desktop. Normalmente é possível recuperar do primeiro erro de licença usando este método.

O mecanismo de licenciamento do Revit não pode se recuperar de alterações subsequentes. Não execute mais alterações de configuração do hardware após a recuperação do primeiro erro de licença. Se você usa o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP e Autodesk Revit Structure, na partição do Boot Camp pelo Parallels no mesmo computador e espera fazer alterações de configuração de hardware você deve usar o licenciamento de rede. Para o Autodesk Revit LT você deve usar o licenciamento independente, portanto, executar a partição do Boot Camp pelo Parallels não é recomendado nesta configuração.

8. Quem devo contatar para obter suporte?

- Para perguntas e problemas relacionados aos sistemas operacionais do Mac ou do Boot Camp, entre em contato com a Apple.
- Para perguntas e problemas relacionados com o Parallels Desktop, entre em contato com a Parallels.
- Para perguntas e problemas relacionados com sistemas operacionais Windows, entre em contato com a Microsoft.
- Para perguntas e problemas relacionados com o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure e o Autodesk Revit LT, entre em contato com seu revendedor ou com o suporte da Autodesk.

9. Quais são os requisitos de sistemas para o hardware Mac, Windows ou Parallels Desktop?

Consulte <http://www.autodesk.com/products/autodesk-revit-family/system-requirements>, seção Parallels.

10. Como posso utilizar o Boot Camp?

Para obter respostas às perguntas comuns, visite:

<http://www.apple.com/support/bootcamp/>

As etapas básicas para instalar Boot Camp são:

- No Mac OS, localize o Boot Camp Assistant na área Applications > Utilities.
- Imprima o Guia de Instalação e Configuração.
- Siga as instruções contidas no Guia de Instalação do Boot Camp para criar e pré-formatar uma partição do Windows.
- Instalar o Windows.

Advertência! Não formate ou instale o Windows na partição do Mac OS.

Nota : para completar o processo de instalação, você precisará da mídia de instalação do sistema operacional Mac para fornecer os drivers necessários do Windows.

11. Depois de configurar Boot Camp, como posso especificar qual sistema operacional será utilizado?

É possível especificar o sistema operacional padrão no Boot Camp Assistant. Ou, mantenha a opção Key Down quando você iniciar e, a seguir, selecione o sistema operacional.

12. Como posso utilizar o Parallels Desktop?

Para comprar a licença do software ou obter respostas para perguntas comuns, visite: <http://www.parallels.com/>.

As etapas recomendadas para instalar e configurar o Parallels Desktop são:

- Siga as etapas para configurar o Boot Camp e criar uma partição do Windows na unidade de disco rígido.
Nota: esta etapa é opcional. No entanto, um sistema com uma configuração de duplo boot e de máquina virtual fornece maior flexibilidade ao usuário. O Boot Camp pode ser configurado antes ou após a instalação do Parallels Desktop. Configure o Boot Camp primeiro para reter a personalização do Windows.
- Inicie o computador no Mac OS.
- Instalar o Parallels Desktop. Se uma partição do Boot Camp existir, o Parallels Desktop detecta e utiliza a partição do Boot Camp.
- Uma vez que você tenha instalado e configurado Parallels Desktop, inicie o Parallels Desktop e, em seguida, inicie o Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure ou o Autodesk Revit LT em uma janela. Utilize o modo de tela cheia para maximizar a área de tela do aplicativo Windows. Utilize o modo Coherence para integrar aplicativos Windows totalmente no Mac OS.

Nota: a configuração padrão de memória de vídeo da máquina virtual é 128 MB. Não aumente este valor se você estiver usando um sistema operacional Windows de 32 bits. Aumentar o montante de memória da placa de vídeo, o consumo da máquina virtual em um sistema operacional Windows de 32 bits pode causar a instabilidade. Se você estiver usando um sistema operacional Windows de 64 bits, 1024 MB é a configuração recomendada.

13. Devo usar uma partição FAT32 ou NTFS?

Quando você instala o Windows, é possível selecionar formatar a partição do Windows FAT32 ou o NTFS. Há vantagens e desvantagens para cada. Recomendamos que você utilize o NTFS.

Notas para usuários de laptops:

- Se você estiver usando o teclado do laptop, pode precisar pressionar a tecla **fn** (função) com a opção **ctrl**, **alt**, **delete** para Iniciar o Windows.
- Como um bloco de notas está configurado para preservar a vida útil da bateria, as opções de potência podem ter que ser ajustadas para tirar toda a vantagem da velocidade do processador. Por exemplo, um processador de 2,8 GHz pode ser operando em 1,59 GHz para economizar a potência usando o padrão de configuração Portable/Laptop.

Autodesk, the Autodesk logo, Revit, and Revit LT are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. Boot Camp, Mac, and OS X are trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. Microsoft, Internet Explorer, and Windows are all either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document.

© 2014 Autodesk, Inc. All rights reserved.