Como acordar dispositivos com o Wake-on-LAN: Guia completo e requisitos

ÍNDICE

Wake-on-LAN
Requisitos
Acordando um dispositivo
Estados de acordar suportados
Como configurar o Wake-on-LAN
- Configurações de Wake-on-LAN do AnyDesk
- Configurações específicas do sistema operacional
- Configurações do BIOS/UEFI

Wake-on-LAN

Acorde dispositivos adormecidos ou desligados com Windows, macOS (apenas chips Intel) e Linux usando o Wake-On-LAN.

Requisitos

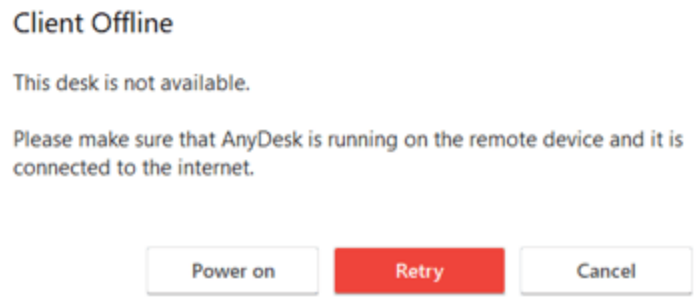
- Pelo menos um dispositivo adicional AnyDesk na rede do dispositivo adormecido deve estar online.
- O Wake-On-LAN está ativado nas configurações do AnyDesk do cliente adormecido.
- O sistema operacional e o hardware foram configurados adequadamente e suportam o Wake-On-LAN.

Atenção: Entre em contato com o fabricante do hardware para ver se ele suporta o Wake-On-LAN.

Voltar ao Topo

Acordando um dispositivo

Ao se conectar a um cliente offline, o AnyDesk mostrará um aviso para “Ligar” o dispositivo adormecido.



Se tudo estiver configurado corretamente, pressionar “Ligar” iniciará o processo de acordar o dispositivo adormecido, assumindo que haja um cliente AnyDesk online na **mesma rede** que o dispositivo que você está tentando acordar.

Por exemplo, na situação a seguir:

Seu cliente local **L** na sua rede **A**.
O cliente remoto desligado ou adormecido **R** na rede **B**.
Um cliente remoto acordado e online **W** na rede **B**.

Se você enviar uma solicitação de “Ligar” de **L** para **R**, nossos servidores AnyDesk procurarão clientes online na rede **B**, como **W**, e solicitarão que ele envie um pacote de acordar do dispositivo que hospeda **W** para o dispositivo que hospeda **R**.

Depois que o dispositivo for acordado, o AnyDesk se conectará automaticamente a ele.

Consulte Como configurar o Wake-on-LAN para obter uma descrição detalhada das configurações disponíveis.

Voltar ao Topo

Estados de acordar suportados

O AnyDesk acorda dispositivos nos seguintes modos:

- Desligado (Estado de energia S5, padrão para Windows 7)
- Desligamento híbrido (Padrão para Win 8, 8.1, 10)
- Suspensão

Voltar ao Topo

Como configurar o Wake-on-LAN

O Wake-On-LAN deve ser ativado nas configurações do cliente remoto do AnyDesk, as **configurações do sistema operacional** precisam ser configuradas corretamente e, por último, o Wake-on-LAN deve ser ativado nas **configurações do BIOS/UEFI da placa-mãe**.

Configurações de Wake-on-LAN do AnyDesk

Desativado	**Desativa o Wake-On-LAN**
Ativado	Ativado por padrão. Usando essa opção, o AnyDesk automaticamente enviará solicitações de acordar para clientes AnyDesk em redes locais diretas, e solicitará que eles enviem um pacote de acordar para o dispositivo alvo.
Ativado, mas acorde seu dispositivo usando apenas as seguintes mesas	IDs do AnyDesk de dispositivos na rede local podem ser configurados aqui. O dispositivo só pode ser acordado se pelo menos um dos dispositivos da lista estiver online.

Configurações específicas do sistema operacional

Essas são configurações específicas para o sistema operacional em uso, como Windows, Linux ou macOS.

Todas as alterações feitas em seu sistema são feitas sem garantia e por sua própria conta e risco.

1. Acesse as Configurações do BIOS na inicialização do seu PC (geralmente pressionando Del ou F1)
    1. Encontre o menu Gerenciamento de Energia e a opção Wake-On-LAN lá
    2. Ative o Wake-On-LAN
2. Ative o Wake-On-LAN no seu sistema operacional:
    1. Para Windows 7/10:
        1. Abra o menu Iniciar
        2. Procure por “Gerenciador de Dispositivos”
        3. Expanda a seção “Adaptadores de Rede”
        4. Clique com o botão direito do mouse no adaptador de rede e vá para Propriedades
        5. Selecione a guia “Avançado”

6. Role para baixo na lista para encontrar “Wake on Magic Packet”
7. Altere o valor para “Ativado”
8. Clique na guia Gerenciamento de Energia
9. Defina “Permitir que este dispositivo acorde o computador” e “Permitir apenas um pacote mágico para acordar o computador” para ativado
10. Clique em OK
11. Desative a inicialização rápida
    1. Abra Configurações
    2. Sistema
    3. Energia e Suspensão
    4. Configurações de energia adicionais
    5. Escolha “o que os botões de energia fazem”
    6. Desmarque a opção “Ativar inicialização rápida”
2. Para macOS:
    1. Abra as Preferências do Sistema
    2. Clique em “Economizador de Energia” localizado na segunda fileira de ícones
        1. Para laptops: Selecione a aba “Adaptador de Energia”, marque a caixa “Acordar para acesso à rede Wi-Fi” (seu roteador Wi-Fi precisa suportar essa funcionalidade)
        2. Para desktops: No centro da janela, sob os controles de suspensão do computador e exibição, marque a caixa “Acordar para acesso à rede”.
3. A configuração de acordar sobre Wi-Fi precisa da mesma configuração no BIOS/UEFI e de um Roteador Wi-Fi que a suporte.

Configurações do BIOS/UEFI

É provável que configurações específicas tenham que ser alteradas no BIOS/UEFI do sistema, isso deve ser feito apenas por um administrador de sistema experiente.

As configurações necessárias para ativar o Wake-on-LAN no BIOS/UEFI podem diferir significativamente e devem ser pesquisadas especificamente para o dispositivo no site do fabricante do sistema.

Aviso: Todas as alterações feitas em seu sistema são feitas sem garantia e por sua própria conta e risco.

Voltar ao Topo