

Módulos de Memória

Guia do Usuário

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos ou editoriais nem por omissões contidos neste documento.

Primeira edição: maio de 2007

Número de peça: 440554-201

Aviso para o produto

Este guia do usuário descreve os recursos comuns à maioria dos modelos. Alguns recursos podem não estar disponíveis em seu computador.

Conteúdo

1 Inclusão ou substituição de um módulo de memória

2 Aumento do espaço no disco rígido para o arquivo de hibernação

Índice 6

1 Inclusão ou substituição de um módulo de memória

O compartimento do módulo de memória encontra-se na parte inferior do computador. É possível aumentar a capacidade de memória do computador atualizando o módulo de memória existente no respectivo slot.

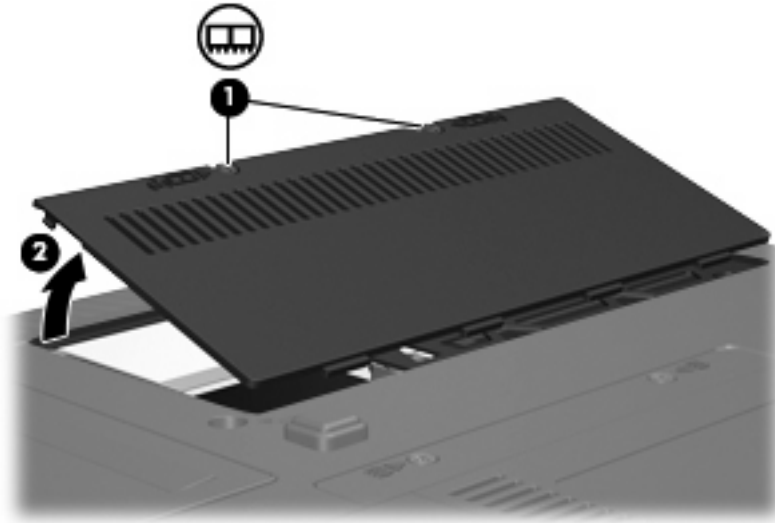
-
- △ **AVISO!** Para reduzir o risco de choque elétrico e danos ao equipamento, desconecte o cabo de alimentação e remova todas as baterias antes de instalar o módulo de memória.
 - △ **CUIDADO:** A descarga eletrostática (ESD) pode danificar os componentes eletrônicos. Antes de iniciar qualquer procedimento, assegure-se de estar descarregado de eletricidade estática tocando em um objeto de metal aterrado.
-

Para incluir ou substituir um módulo de memória:

1. Salve seu trabalho.
2. Desligue o computador e feche a tela.

Se não tiver certeza se o computador está desligado ou em Hibernação, ligue-o pressionando o botão Liga/Desliga. Em seguida, desligue o computador através do sistema operacional.
3. Desconecte todos os dispositivos externos conectados ao computador.
4. Desconecte o cabo de alimentação da tomada de alimentação de CA.
5. Vire o computador de cabeça para baixo sobre uma superfície plana.
6. Remova a bateria do computador.
7. Solte os dois parafusos da tampa do compartimento do módulo de memória **(1)**.

8. Levante a tampa do compartimento do módulo de memória (2) e retire-a do computador.



9. Se estiver substituindo um módulo de memória, remova o módulo de memória existente:

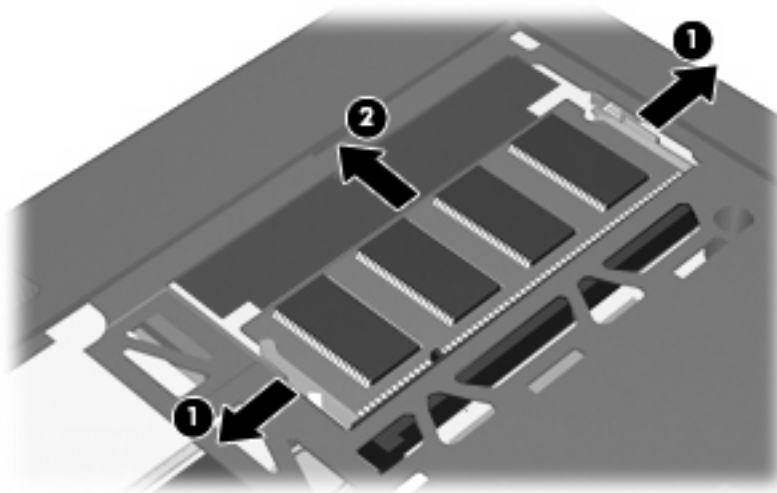
- a. Afaste os cliques de retenção (1) de cada lado do módulo de memória.

O módulo de memória inclina-se para cima.

△ **CUIDADO:** Para evitar danos no módulo de memória, segure-o somente pelas bordas. Não toque nos componentes do módulo de memória.

- b. Segure a borda do módulo de memória (2) e puxe-o cuidadosamente para fora do slot.

Para proteger um módulo de memória após a remoção, coloque-o em um recipiente à prova de eletrostática.

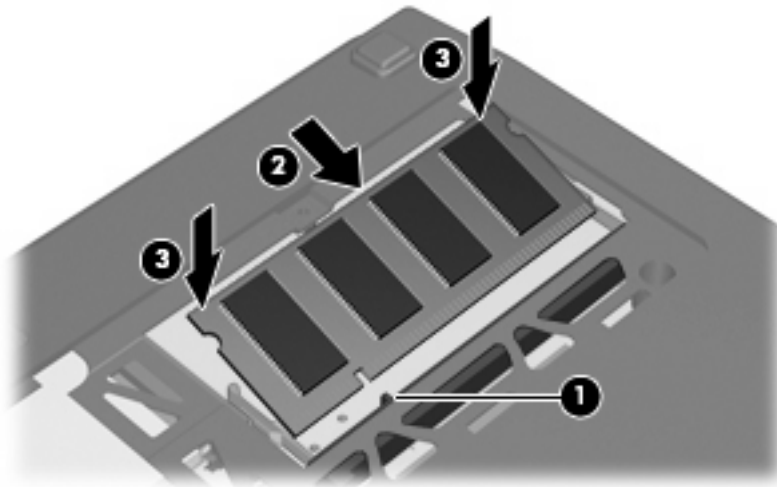


10. Insira um novo módulo de memória:

- a. Alinhe a borda do módulo de memória que apresenta uma ranhura (1) com a lingüeta no slot do módulo.

△ **CUIDADO:** Para evitar danos no módulo de memória, segure-o somente pelas bordas. Não toque nos componentes no módulo de memória e não dobre o módulo de memória.

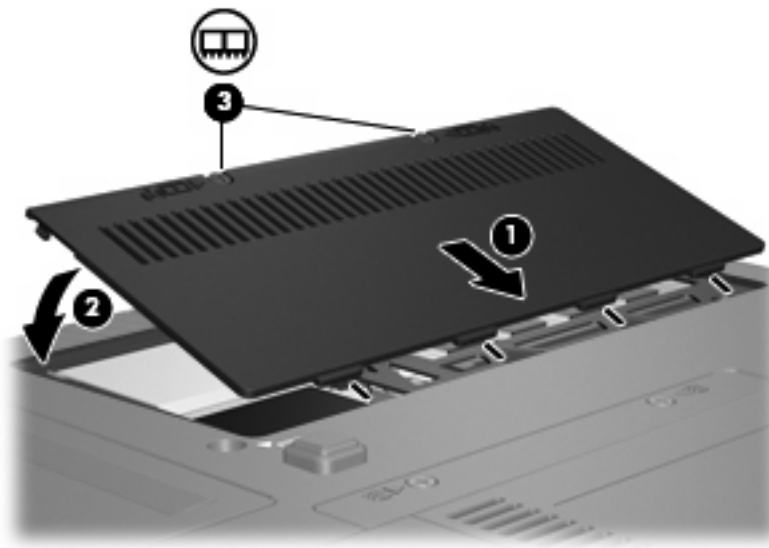
- b. Posicione o módulo de memória em um ângulo de 45° em relação à superfície do compartimento do módulo e pressione (2) no slot até ele encaixar.
- c. Pressione cuidadosamente o módulo de memória (3), aplicando força nas bordas direita e esquerda até que os cliques de retenção se encaixem no lugar.



- 11.** Alinhe as lingüetas (1) da tampa do compartimento do módulo de memória com as ranhuras no computador.

- 12.** Feche a tampa (2).

- 13.** Aperte os dois parafusos da tampa do compartimento do módulo de memória (3).



14. Recoloque a bateria.
15. Reconecte a fonte de alimentação externa e os dispositivos externos.
16. Ligue o computador.

2 Aumento do espaço no disco rígido para o arquivo de hibernação

Quando a hibernação é iniciada, o sistema operacional armazena suas informações em um arquivo de hibernação na unidade de disco rígido e, em seguida, desliga o computador. O sistema operacional reserva espaço na unidade de disco rígido para armazenar o arquivo de hibernação com base na quantidade de memória do sistema. Ao aumentar a memória do sistema, o sistema operacional aumenta o espaço da unidade de disco rígido reservado para o arquivo de hibernação.

Se surgirem problemas com a hibernação após o aumento de memória, verifique se o espaço livre na unidade de disco rígido é maior do que o espaço necessário para o arquivo de hibernação.

Para exibir a quantidade de espaço livre na unidade de disco rígido, siga estas etapas:

1. Selecione **Iniciar > Meu computador**.
2. Clique com o botão direito na unidade de disco rígido e, em seguida, clique em **Propriedades**.
- ▲ Para verificar a quantidade de espaço em disco rígido requerida pelo arquivo de hibernação, selecione **Iniciar > Painel de controle > Desempenho e manutenção > Opções de energia > guia Hibernar**.

Se o espaço livre na unidade de disco rígido for menor do que o espaço requerido pelo arquivo de hibernação, aumente a quantidade de espaço livre na unidade de disco rígido:

- ▲ Selecione **Iniciar > Ajuda e suporte > Desempenho e manutenção > Liberar espaço no disco rígido** e siga as instruções apresentadas na tela.

Índice

A

arquivo de hibernação 5

E

espaço na unidade de disco
rígido 5

espaço no disco rígido 5

H

hibernação 5

M

memória

 aumento 5

módulo de memória

 atualização 1

 inclusão 1

 inserção 3

 remoção 2

 substituição 1

T

tampa do compartimento do

 módulo de memória

 remoção 2

 substituição 3

