

Dispositivos apontadores e teclado

Manual do utilizador

© Copyright 2008 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows é uma marca comercial registada
nos EUA da Microsoft Corporation.

As informações contidas neste documento
estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
As únicas garantias que cobrem os produtos
e serviços da HP são estabelecidas
exclusivamente na documentação de
garantia que os acompanha. Neste
documento, nenhuma declaração deverá ser
interpretada como a constituição de garantia
adicional. A HP não se responsabiliza por
erros técnicos e editoriais ou omissões neste
documento.

Primeira Edição: Junho de 2008

Número de publicação do documento:
469013-131

Informação do produto

Este manual do utilizador descreve funcionalidades que são comuns à maioria dos modelos. Algumas funcionalidades poderão não estar disponíveis no seu computador.

Índice

1 Utilizar o Painel Táctil

Definir preferências do painel táctil	2
Ligar um rato externo	2

2 Utilizar o teclado

Utilizar teclas de atalho	3
Apresentar informações do sistema (fn+esc)	4
Abrir a Ajuda e Suporte (fn+f1)	4
Abrir a janela Opções de impressão (fn+f2)	4
Abrir um Web browser (fn+f3)	5
Alternar a imagem do ecrã (fn+f4)	5
Iniciar a Hibernação (fn+f5)	5
Iniciar a funcionalidade QuickLock (fn+f6)	5
Diminuir a luminosidade do ecrã (fn+f7)	6
Aumentar a luminosidade do ecrã (fn+f8)	6
Reproduzir, interromper ou retomar um CD de áudio ou um DVD (fn+f9)	6
Parar um CD de áudio ou um DVD (fn+f10)	6
Reproduzir a faixa ou a secção anterior de um CD de áudio ou de um DVD (fn+f11)	6
Reproduzir a faixa ou a secção seguinte de um CD de áudio ou de um DVD (fn+f12)	6

3 Utilizar teclados

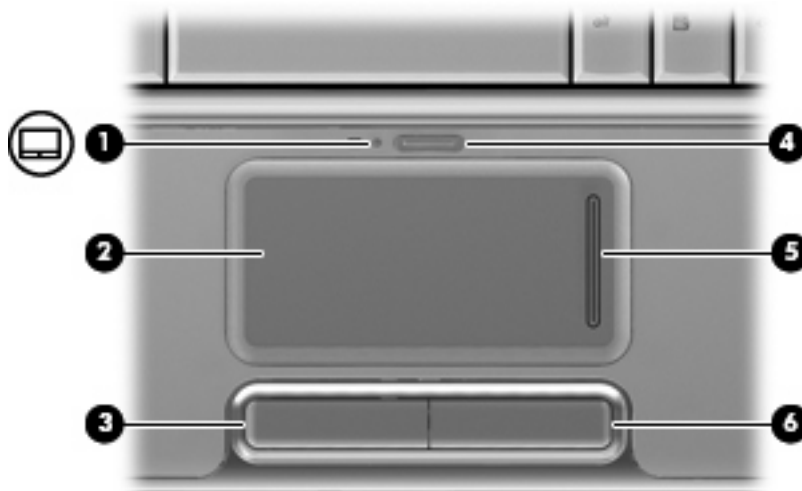
Utilizar um teclado numérico externo opcional	7
---	---

4 Limpar o painel táctil e o teclado

Índice Remissivo	10
------------------------	----

1 Utilizar o Painel Táctil


A ilustração e a tabela seguintes descrevem o Painel Táctil do computador.



Componente	Descrição
(1) Luz do painel táctil	<ul style="list-style-type: none">Branca: o painel táctil está activado.Âmbar: o painel táctil está desactivado.
(2) Painel Táctil*	Move o ponteiro e selecciona ou activa itens no ecrã.
(3) Botão esquerdo do painel táctil*	Funciona como o botão esquerdo do rato externo.
(4) Botão para ligar/desligar o Painel Táctil	Activa/desactiva o painel táctil.
(5) Zona de deslocamento vertical do painel táctil	Desloca-se para cima ou para baixo.
(6) Botão direito do Painel Táctil*	Funciona como o botão direito do rato externo.

*Esta tabela descreve as definições de fábrica. Para visualizar e alterar as preferências do Painel Táctil, seleccione **Iniciar > Painel de controlo > Hardware e Som > Rato**.

Para mover o ponteiro, faça deslizar o dedo pela superfície do Painel Táctil na direcção pretendida. Utilize os botões esquerdo e direito do painel táctil como se fossem os botões correspondentes de ratos externos. Para deslocar o ecrã para cima e para baixo utilizando a zona de deslocamento vertical do Painel Táctil, faça deslizar o dedo para cima ou para baixo sobre as linhas verticais.

 **NOTA:** Se estiver a utilizar o Painel Táctil para mover o ponteiro, levante o dedo do Painel Táctil antes de o mover para a zona de deslocamento. O simples deslizar do seu dedo do Painel Táctil para a zona de deslocamento, não fará activar a função de deslocamento.

Definir preferências do painel táctil

Utilize as propriedades do Rato no sistema operativo Windows® para personalizar as definições dos dispositivos apontadores, incluindo as definições que se seguem:

Para aceder às Propriedades do Rato, seleccione **Iniciar > Painel de Controlo > Hardware e Som > Rato**.

Ligar um rato externo

É possível ligar um rato USB externo ao computador utilizando uma das portas USB do computador. O rato USB também pode ser ligado ao sistema através das portas de um dispositivo de ancoragem ou de um produto de expansão opcionais.

2 Utilizar o teclado

Utilizar teclas de atalho

As teclas de acesso rápido são combinações da tecla **fn** (1) com a tecla **esc** (2) ou uma das teclas de função (3).

Os ícones nas teclas **f1** até **f12** representam as funções das teclas de atalho. As funções e os procedimentos das teclas de atalho serão abordados nas secções seguintes.



Função	Tecla de atalho
Apresentar informações do sistema.	fn+esc
Abrir a Ajuda e Suporte	fn+f1
Abrir a janela Opções de impressão.	fn+f2
Abrir o browser da Web.	fn+f3
Alternar a imagem do ecrã.	fn+f4
Iniciar uma Hibernação.	fn+f5
Iniciar o QuickLock.	fn+f6
Diminuir a luminosidade do ecrã.	fn+f7
Aumentar a luminosidade do ecrã.	fn+f8
Reproduzir, interromper ou retomar a reprodução de CDs de áudio ou DVDs.	fn+f9

Função	Tecla de atalho
Parar a reprodução de CDs de áudio ou DVDs.	fn+f10
Reproduzir a faixa ou secção anterior de CDs de áudio ou DVDs.	fn+f11
Reproduzir a faixa seguinte de CDs de áudio ou DVDs.	fn+f12

Para utilizar um comando de tecla de atalho no teclado do computador, execute qualquer dos seguintes passos:

- Prima rapidamente a tecla **fn** e, em seguida, prima rapidamente a segunda tecla do comando da tecla de atalho.
– ou –
- Prima sem soltar a tecla **fn**, prima rapidamente a segunda tecla do comando e, em seguida, solte ambas as teclas em simultâneo.

Apresentar informações do sistema (fn+esc)

Prima **fn+esc** para ver informações sobre os componentes de hardware e do número de versão do BIOS do sistema.

Na apresentação de informação do Windows obtida através de **fn+esc**, o número da versão do BIOS (basic input-output system) é mostrado como a data do BIOS. Em alguns modelos de computador, a data do BIOS é mostrada em formato decimal. A data do BIOS é por vezes designada por número de versão da ROM do sistema.

Abrir a Ajuda e Suporte (fn+f1)

Prima **fn+f1** para abrir a Ajuda e Suporte.

Para além de fornecer informações sobre o sistema operativo do Windows, o Centro de Ajuda e Suporte disponibiliza as informações e ferramentas seguintes:

- Informações sobre o computador, tais como modelo e número de série, software instalado, componentes de hardware e especificações.
- Respostas a perguntas sobre a utilização do computador.
- Tutoriais que ensinam a utilizar o computador e as funcionalidades do Windows.
- Actualizações para o sistema operativo Windows, os controladores e o software instalado no computador.
- Controlo da funcionalidade do computador.
- Resolução automática e interactiva de problemas, soluções de reparação e procedimentos de recuperação do sistema.
- Hiperligações para especialistas de suporte.

Abrir a janela Opções de impressão (fn+f2)

Prima **fn+f2** para abrir a janela Opções de impressão do programa activo do Windows.

Abrir um Web browser (fn+f3)

Prima **fn+f3** para abrir o Web browser.

Até ter configurado a Internet ou os serviços de rede, a tecla de atalho **fn+f3** abre o Assistente de Ligação à Internet do Windows.

Após ter configurado a Internet ou os serviços de rede e a home page do Web browser, pode premir **fn+f3** para aceder rapidamente à sua home page e à Internet.


Alternar a imagem do ecrã (fn+f4)

Prima **fn+f4** para alternar a imagem do ecrã entre os dispositivos de apresentação ligados ao sistema. Por exemplo, com um monitor externo ligado ao computador, premir a tecla de atalho **fn+f4** faz alternar a imagem entre o ecrã do computador, o ecrã do monitor externo e uma apresentação simultânea no computador e no monitor.


A maioria dos monitores externos recebe informações de vídeo do computador utilizando o padrão de vídeo VGA externo. A tecla de atalho **fn+f4** também pode alternar imagens entre outros dispositivos, que recebem informações de vídeo do computador.

Os tipos de transmissão de vídeo que se seguem, com indicação dos dispositivos que os utilizam, são admitidos pela tecla de atalho **fn+f4**:

- LCD (ecrã do computador)
- VGA externo (a maioria dos monitores externos)
- HDMI (televisores, câmaras de vídeo, leitores de DVD, VCRs e placas de captura de vídeo com portas HDMI)
- Vídeo composto (televisores, câmaras de vídeo, gravadores de DVD, VCRs e placas de captura de vídeo com tomadas de entrada de vídeo composto)

 **NOTA:** Os dispositivos de vídeo composto só podem ser ligados ao sistema através da utilização de um dispositivo de ancoragem ou de um produto de expansão opcionais.

Iniciar a Hibernação (fn+f5)

 **CUIDADO:** Para reduzir o risco de perda de informações, guarde o trabalho antes de iniciar o modo de hibernação.

Prima **fn+f5** para iniciar a Hibernação.

Ao iniciar o modo de Hibernação, as informações são guardadas num ficheiro de hibernação no disco rígido e o computador é encerrado.

O computador tem de estar ligado para iniciar a Hibernação.


Para sair da Hibernação, prima o botão de energia.

A função da tecla de atalho **fn+f5** pode ser alterada. Por exemplo, é possível iniciar a tecla de atalho **fn+f5** para iniciar a Suspensão em vez da Hibernação.

Iniciar a funcionalidade QuickLock (fn+f6)

Prima **fn+f6** para iniciar a funcionalidade de segurança QuickLock.

A funcionalidade QuickLock protege as informações apresentando a janela de início de sessão do sistema operativo. Durante a apresentação da janela de início de sessão, o computador não pode ser acedido até que seja introduzida uma palavra-passe de utilizador ou de administrador do Windows.

 **NOTA:** Para utilizar o QuickLock, tem de definir uma palavra-passe de utilizador ou de administrador do Windows. Para obter instruções, consulte a Ajuda e Suporte.

Para utilizar o QuickLock, prima **fn+f6** para que seja apresentada a janela de início de sessão e bloquear o computador. Em seguida, siga as instruções que aparecem no ecrã para introduzir a palavra-passe de utilizador ou de administrador do Windows e aceder ao computador.

Diminuir a luminosidade do ecrã (fn+f7)

Prima **fn+f7** para diminuir a luminosidade do ecrã. Mantenha premida a tecla de atalho para diminuir gradualmente a luminosidade.

Aumentar a luminosidade do ecrã (fn+f8)

Prima **fn+f8** para aumentar a luminosidade do ecrã. Mantenha premida a tecla de atalho para aumentar gradualmente a luminosidade.

Reproduzir, interromper ou retomar um CD de áudio ou um DVD (fn+f9)

As tecla de atalho **fn+f9** só funciona se estiver inserido um CD de áudio ou um DVD:

- Se o CD de áudio ou o DVD não estiver a ser reproduzido, prima **fn+f9** para iniciar ou retomar a reprodução.
- Se o CD de áudio ou o DVD estiver a ser reproduzido, prima **fn+f9** para parar a reprodução.

Parar um CD de áudio ou um DVD (fn+f10)

Prima **fn+f10** para parar a reprodução de um CD de áudio ou de um DVD.

Reproduzir a faixa ou a secção anterior de um CD de áudio ou de um DVD (fn+f11)

Durante a reprodução de um CD de áudio ou de um DVD, prima **fn+f11** para reproduzir a faixa anterior de um CD ou a secção anterior de um DVD.

Reproduzir a faixa ou a secção seguinte de um CD de áudio ou de um DVD (fn+f12)

Durante a reprodução de um CD de áudio ou de um DVD, prima **fn+f12** para reproduzir a faixa seguinte de um CD ou a secção seguinte de um DVD.

3 Utilizar teclados

O computador tem um teclado numérico integrado e suporta um teclado numérico externo opcional ou um teclado externo opcional que inclua um teclado numérico.



Componente	Descrição
(1) Tecla num lk	Prima em combinação com a tecla fn para activar o teclado numérico incorporado.
(2) Luz Num Lock	Acesa: A função Num Lock está activada.
(3) Teclado numérico integrado	Pode ser utilizado tal como as teclas de um teclado numérico externo.

Utilizar um teclado numérico externo opcional

As teclas da maioria dos teclados numéricos externos funcionam de maneira diferente, consoante o modo num lock esteja ligado ou desligado. (O modo num lock é desligado na fábrica.) Por exemplo:

- Com o modo num lock activado, a maior parte das teclas do teclado numérico introduz números.
- Com o modo num lock desactivado, a maior parte das teclas do teclado numérico funciona como as teclas de seta, Page Up ou Page Down.

Com o modo num lock de um teclado numérico externo activado, acende-se a luz respectiva no computador. Com o modo num lock de um teclado numérico externo desactivado, apaga-se a luz respectiva no computador.

Para activar ou desactivar o modo num lock no teclado externo enquanto trabalha:

- ▲ Prima **num lk** no teclado numérico externo e não no computador.

4 Limpar o painel táctil e o teclado

A sujidade e a gordura no painel táctil (somente nalguns modelos) podem fazer com que o ponteiro se apresente instável no ecrã. Para evitar esta situação, limpe o painel táctil com um pano húmido e lave as mãos frequentemente durante a utilização do computador.

△ **AVISO!** Para reduzir o risco de choque eléctrico ou danos nos componentes internos, não utilize acessórios do aspirador para limpar o teclado. O aspirador pode depositar resíduos domésticos na superfície do teclado.

Limpe o teclado regularmente para impedir que as teclas colem e para remover o pó, os pêlos e partículas que possam ficar presos entre as teclas. Pode ser utilizada uma lata de ar comprimido com uma extensão em cânula, para forçar a circulação de ar entre as teclas e debaixo das mesmas, de modo a soltar e remover resíduos.



Se o teclado do computador incluir um ponteiro indicador, poderá ser necessário limpar ou substituir a tampa do ponteiro periodicamente. (Alguns modelos incluem tampas de substituição do ponteiro indicador.)

Índice Remissivo

- B**
botões
 Ligar/desligar o Painel Táctil 1
 Painel táctil 1
Botões do painel táctil,
 identificar 1
- C**
controlos de multimédia, teclas de
 atalho 6
- E**
ecrã
 imagem, alternar 5
 teclas de atalho de
 luminosidade do ecrã 6
- H**
HDMI 5
- I**
imagem do ecrã, alternar 5
- L**
luz do painel táctil, identificar 1
luzes
 num lock 7
 Painel Táctil 1
luz num lock, identificar 7
- M**
manutenção
 Painel Táctil 9
 teclado 9
- N**
num lock, teclado externo 8
- P**
Painel táctil
 definir preferências 2
 identificar 1
 zona de deslocamento 1
Painel Táctil 9
- R**
rato, externo
 definir preferências 2
 ligar 2
- T**
Tecla de atalho Ajuda e
 Suporte 4
tecla de atalho das informações do
 sistema 4
tecla de atalho para a
 Hibernação 5
tecla de atalho para a janela
 Opções de Impressão 4
tecla de atalho para o Web
 browser 5
Tecla de atalho QuickLock 5
teclado 3, 9
teclado, externo
 num lock 8
teclado numérico, externo
 utilizar 7
teclado numérico, incorporado
 identificar 7
tecla fn 3
teclas de atalho
 abrir a Ajuda e Suporte 4
 Abrir a janela Opções de
 Impressão 4
 abrir Web browser 5
 alternar a imagem do ecrã 5
 apresentar informações do
 sistema 4
 aumentar a luminosidade do
 ecrã 6
 controlos de CD de áudio ou
 DVD 6
 descrição 3
 diminuir a luminosidade do
 ecrã 6
 iniciar Hibernação 5
 iniciar o QuickLock 5
 utilizar 4
teclas de atalho, identificação 3
teclas de atalho de luminosidade do
 ecrã 6
teclas de função 3
tipos de transmissão de vídeo 5
- V**
vídeo composto 5
- Z**
zonas de deslocamento, Painel
 táctil 1

