

HP Slate 21 All-in-One

Guia do Usuário

© 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

As garantias somente dos produtos e serviços HP estão estabelecidas na declaração de garantia que acompanha os produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não deve ser responsabilizada por nenhum erro técnico ou editorial, ou omissões, aqui contidos.

Este documento contém informações de propriedade da HP protegidas por direitos autorais. Nenhuma parte deste documento pode ser fotocopiada, reproduzida ou traduzida para qualquer outro idioma sem a permissão prévia e por escrito da Hewlett--Packard Company.

Primeira edição (Agosto de 2013)

Número de peça do documento: 734558-201

Aviso sobre o produto

Este guia descreve recursos comuns à maioria dos modelos. Alguns recursos podem não estar disponíveis no seu computador.

Sobre Este Guia

Este guia fornece informações sobre a configuração e uso do HP Slate 21 All-in-one.

AVISO! O texto apresentado dessa maneira indica que a não-observância das orientações poderá resultar em lesões corporais ou morte.

CUIDADO: O texto apresentado dessa maneira indica que a não-observância das orientações poderá resultar em danos ao equipamento ou perda de informações.

NOTA: O texto apresentado dessa maneira fornece importante informação adicional.

Conteúdo

1	Recursos do produto	1
	Componentes da parte frontal	2
	Componentes posteriores	3
2	Configuração do hardware	4
	Como preparar para uso em uma mesa	
	Como preparar para a instalação na parede	4
	Conectar os cabos	6
	Ajustar a inclinação	9
	Como ligar o all-in-one pela primeira vez	10
	Uso da tela de toque	11
	Deslize com um dedo	12
	Toque	12
	Pinçamento/Ampliação	12
	Rotação	13
	Deslizes	13
	Conexão a redes	14
	Conexão a redes sem fio	14
	Conexão a uma rede com fio	14
	Bluetooth	15
3	Uso da interface do usuário	16
	Navegação na internet	17
	Reprodução de Conteúdos	17
	Uso da câmera	18
	Impressão	18
	Ajuste das configurações	18
	Configurações de data/hora	
	Configurações de segurança	19
	Bloqueio de tela	19
	Criptografia	19
	Configurações de som	20
	ldioma	20
	Atualização do software	20
	Backup & reset	20
	Backup e Restauração	

Reset dos dados de fábrica	21
Habilitação do editor de método de entrada (IME)	21
4 Instruções de Segurança e Manutenção	22
Informações Importantes sobre Segurança	22
Instruções de manutenção	23
Limpeza do all-in-one	23
Embalagem do all-in-one	23
5 Perguntas freqüentes	24
6 Suporte do produto	25
7 Especificações técnicas	26
HP Slate 21 All-in-One	26
Recurso economizador de energia	27
Apêndice A Notificações de conformidade com os regulamentos	28
Notificação da Comissão Federal de Comunicações (FCC)	28
Modificações	28
Cabos	28
Declaração de Conformidade dos Produtos Marcados com o Logotipo da FCC (Somente nos	20
Estados Unidos)	28
Nullicação para o Canada	
Notificação de conformidade com os regulamentos da União Européia	20
Notificação alemã sobre ergonomia	
Notificação para o Japão	
Notificação para a Coréia do Sul	
Requisitos do conjunto do cabo de alimentação	
Requerimentos Japoneses para Cabo de Alimentação	30
Notificações Ambientais do Produto	31
Conformidade com as especificações da ENERGY STAR®	31
Descarte de Materiais	31
Descarte de Equipamento Inaproveitado por Usuários em Residências na União	
Europeia	32
Programa de reciclagem da HP	32
Substâncias Químicas	32
Restrição de Substâncias Perigosas (RoHS)	32
Regulamentação do EEE da Turquia	33

Restrição de Substâncias Perigosas da Ucrânia	
---	--

1 Recursos do produto

O HP Slate 21 All-in-One oferece acesso simples e fácil à Internet e à visualização em streaming de conteúdo de mídia (vídeo, áudio, fotos).

O all-in-one possui um painel de matriz ativa com TFT (thin-film transistor). Os recursos incluem:

- Sistema operacional Android 4.2 com suporte multi-usuário
- Monitor de LED com área de visualização de 54,6 cm (21,5 polegadas) na diagonal com resolução de 1920 x 1080
- Tempo de resposta de 5 ms, 250 nits, ângulo de visualização de 178/178, relação de contraste 1000:1
- Capacidade de inclinação de 15 a 70 graus
- Tela de toque óptico de 2 pontas que usa 3 câmeras
- Processador com 4 núcleos NvidiaTegra (T40S)
- Armazenamento de memória flash de 8 GB
- 3 portas USB 2.0
- Leitor de cartão Secure Digital (SD)
- Webcam HP TrueVision (720p HD) e microfone
- Conector Ethernet
- Portas de saída de áudio
- Capacidade Plug and play que permite que o all-in-one reconheça automaticamente dispositivos de hardware
- 802.11 a/b/g/n sem fio + Bluetooth 4.0
- Alto-falantes estéreo integrados
- Teclado com fio USB e mouse inclusos em determinados modelos
- Furos para suporte padrão VESA (Video Electronics Standards Association), oferecendo soluções flexíveis de montagem, incluindo montagens na parede
- Capacidade total de Internet

Componentes da parte frontal



Componentes posteriores

(5)

(6)

(7)

Conector Ethernet

Conector USB 2.0

Conector USB 2.0

Comp	oonente	Função
(1)	Leitor de SD Card	Lê e registra dados no cartões de memória SD (Secure Digital)
(2)	Conector USB 2.0	Conecta dispositivos USB externos ao all-in-one
(3)	Conector para saída de áudio (fone de ouvido)	Produz sons quando conectado a auto-falantes, fones de ouvido, plugues de ouvido ou headsets estéreos opcionais acionados por energia
(4)	Conector de energia CC	Conecta o cabo de alimentação CC do adaptador de

alimentação de CA

Conecta um cabo Ethernet ao all-in-one

Conecta dispositivos USB externos ao all-in-one

Conecta dispositivos USB externos ao all-in-one

2 Configuração do hardware

Você pode instalar o all-in-one em uma mesa ou montá-lo em um assessório de montagem, como um suporte de parede ou um braço articulado. Instale o all-in-one em um local conveniente e bem ventilado. Conecte os cabos após ter instalado o all-in-one em um assessório de montagem.

Para montar o all-in-one, verifique se a alimentação do all-in-one e de todos os acessórios conectados está desativada, e siga as instruções abaixo para a sua configuração.

Como preparar para uso em uma mesa

Para montar o all-in-one em uma mesa:

- 1. Coloque o all-in-one virado para baixo em uma mesa com superfície plana, macia e protegida.
- 2. Abra a base de sustentação, até ouvir um click.



3. Ponha o all-in-one na posição vertical e coloque-o em uma superfície plana e estável.

Como preparar para a instalação na parede

NOTA: Este all-in-one foi feito para ser usado com suporte para montagem em parede Listado CSA ou UL.

Você só pode montar o all-in-one em suportes VESA na posição paisagem com as portas posteriores voltadas para baixo. Não coloque na posição retrato.

Para instalar o all-in-one em um acessório de montagem:

1. Coloque o all-in-one virado para baixo em uma mesa com superfície plana, macia e protegida.

2. Levante e gire a base de sustentação até que ela esteja posicionada verticalmente, de modo que você possa alcançar o parafuso que prende a base ao all-in-one.



3. Remova os dois parafusos que prendem a base ao all-in-one (1), puxe para cima a extremidade da base com cuidado, removendo-a do all-in one (2).



- Alinhe os furos dos parafusos do acessório de montagem VESA com a parte posterior do all-inone, e insira quatro parafusos de 10 mm (não inclusos) nos furos do acessório de montagem e do all-in-one.
 - ▲ CUIDADO: Este all-in-one é compatível com furos para montagem VESA padrão do setor de 100 mm. Para adaptar ao all-in-one uma solução de montagem de outros fabricantes, são necessários quatro parafusos de 4 mm, passo de 0,7 e 10 mm de comprimento. Não devem ser utilizados parafusos mais longos, pois podem danificar o all-in-one. É importante verificar se a solução de montagem do fabricante está em conformidade com o padrão VESA e se é classificada para suportar o peso do all-in-one. Para obter um melhor desempenho, é importante utilizar os cabos de alimentação e de vídeo que acompanham o all-in-one.



Conectar os cabos

As conexões de cabos exigidas dependem se você vai usar teclado e mouse ou uma conexão com fio (Ethernet) ou sem fio.

1. Coloque o all-in-one em um local conveniente e bem ventilado.

2. Remova a capa de E/S na parte traseira do all-in-one.



3. Se quiser usar uma conexão de rede com fio, conecte o cabo Ethernet à porta Ethernet no painel posterior do all-in-one (1), e a um conector Ethernet ativo (2).

Para obter mais informações, consulte Conexão a uma rede com fio na página 14.



4. Se quiser usar teclado e/ou mouse, conecte o teclado e o mouse às portas USB no painel posterior do all-in-one.



5. Conecte o cablo de alimentação CC na parte posterior do all-in-one (1); depois conecte o cabo de alimentação no adaptador CA (2) e a outra ponta em uma tomada na parede (3).



AVISO! Para reduzir o risco de choque elétrico e danos ao equipamento:

- Não desative o conector de aterramento do cabo de alimentação. O conector de aterramento é um importante recurso de segurança.

- Conecte o cabo de alimentação a uma tomada aterrada (fio terra) cujo acesso seja sempre fácil.

- Desconecte o equipamento da energia retirando o cabo de alimentação da tomada.

Para sua segurança, não coloque nada sobre os cabos ou fios de alimentação. Organize-os de forma que ninguém pise ou tropece acidentalmente neles. Não puxe fios ou cabos. Quando desconectar o cabo da tomada, segure-o pelo plugue.

Ajustar a inclinação

Para uma visualização ideal, ajuste a inclinação da tela de acordo com a sua preferência.

1. Vire a parte posterior do all-in-one para você, e segure-o com firmeza, para evitar derrubá-lo enquanto altera a inclinação.

2. Sem tocar a tela, ajuste a inclinação, movimentando a base de sustentação para cima e para baixo.



Como ligar o all-in-one pela primeira vez

NOTA: Para usar uma conexão remota, o Assistente de inicialização exige uma conexão de internet. Antes de ligar a alimentação do all-in-one, esteja preparado para estabelecer uma conexão de internet com fio (Ethernet) ou sem fio (Wi-Fi).

Depois de conectar os cabos, pressione o botão Liga/Desliga no lado direito do all-in-one para ligálo.



▲ CUIDADO: As telas que exibem a mesma imagem estática por um período prolongado poderão apresentar defeito de retenção de imagem.* Para evitar danos de retenção de imagem, você deve sempre desligar o all-in-one quando não for utilizá-lo por um período prolongado. A retenção de imagem é uma condição que pode ocorrer em todas as telas LCD. Telas com "retenção de imagem" não estão cobertos pela garantia HP.

* Um período de tempo prolongado corresponde a 12 horas consecutivas sem utilização.

Quando você ligar o all-in-one pela primeira vez, o Assistente de inicialização será aberto. Siga as instruções do Assistente de inicialização para:

- Selecionar seu idioma.
- Inserir as configurações de rede.
- Configurar o all-in-one para executar back-up automaticamente. A HP recomenta que você faça o back up no all-in-one. No caso de reposição de hardware, os backups permitirão que você restaure o seu sistema o mais remotamente possível.
- Configurar a data e hora.
- Registrar o seu all-in-one na HP.

NOTA: Você pode modificar as configurações que foram inseridas no Assistente de Inicialização a qualquer momento, acessando as Configurações na tela de Todos os Aplicativos, que você pode acessar pelo ícone central da barra de inicialização. Para obter mais informações sobre as opções do Assistente de Inicialização, consulte <u>Ajuste das configurações na página 18</u>.

Se quiser ajustar as configurações de segurança, como senhas, vá a Configurações, na tela Todos os Aplicativos.

Após completar o Assistente de inicialização, a Página inicial será exibida.

Uso da tela de toque

Um dispositivo de tela de toque permite controlar a tela diretamente com os dedos.

DICA: Em dispositivos com tela de toque, também é possível executar ações sobre a tela com um teclado e mouse.

Deslize com um dedo

O deslizamento com um dedo é usado principalmente para realizar movimentos laterais ou rolar listas e páginas, mas é possível usá-lo também para outras interações, como, por exemplo, mover um objeto.

- Para rolar ao longo da tela, deslize levemente o dedo pela tela na direção em que deseja.
- Para arrastar, pressione um objeto e o mantenha pressionado, em seguida arraste o objeto para movê-lo.



Toque

Para fazer uma seleção na tela, use a função de toque. Para selecionar e/ou abrir um objeto na tela, toque-o com um dedo.



Pinçamento/Ampliação

O pinçamento e a ampliação permitem ajustar o zoom em imagens ou texto.

- Faça mais zoom na imagem colocando os dois dedos juntos na tela e, em seguida, afastando--os.
- Faça menos zoom na imagem colocando os dois dedos afastados sobre a tela e, em seguida, aproximando-os.



Rotação

A rotação permite que você passe vários itens, como fotos.

Mantenha o dedo indicador de sua mão esquerda parado no objeto que deseja rotacionar. Com a mão direita, deslize seu indicador em movimento de deslize, na mesma direção que o ponteiro do relógio anda entre 12hs e 3hs. Para reverter a rotação, mova o dedo indicador na direção anti--horária, da posição das 3hs para a de 12hs.



NOTA: A rotação destina-se a aplicativos específicos onde se pode manipular um objeto ou imagem. Pode não funcionar para todos os aplicativos.

Deslizes

Com movimentos de deslize, você pode mudar telas ou imagens.

Deslize delicadamente o seu dedo da borda para o centro da tela, para exibir a tela ou imagem anterior ou seguinte.



Conexão a redes

Você pode conectar a redes tanto com uma conexão com fio (Eternet) ou sem fio (Wi-Fi). Não é possível habilitar conexões Ethernet e Wi-Fi ao mesmo tempo.

Conexão a redes sem fio

A capacidade de rede sem fio do all-in-one permite conectar o all-in-one a redes sem fio locais (comumente chamadas redes Wi-Fi, LANs sem fio ou WLANs). Em uma WLAN, o módulo sem fio móvel do seu all-in-one se comunica com um roteador sem fio ou um ponto de acesso sem fio.

NOTA: Para configurar uma WLAN e conectar à Internet, será necessário um modem de banda larga (DSL ou a cabo) (vendido separadamente), serviço de Internet de alta velocidade fornecido por um provedor de serviços de Internet e um roteador sem fio (vendido separadamente).

Para conectar a uma rede sem fio:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 📻 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Wi-Fi.
- 3. Selecione o botão ON para ligar o rádio sem fio.
- 4. Selecione um WLAN na lista.

NOTA: Se não houver nenhum WLANs na lista, você pode estar fora do alcance de um roteador sem fio ou de um ponto de acesso.

 Se o WLAN tiver habilitações de segurança, será solicitado que você insira um código de segurança. Digite o código e selecione Conectar.

Conexão a uma rede com fio

Para conectar o all-in-one diretamente a um roteador em sua casa (ao invés de usar uma conexão sem fio), ou para conectar a uma rede já existente no seu escritório, use uma conexão LAN.

A conexão a uma LAN exige um cabo de rede RJ-45 com 8 pinos.

Para conectar a uma rede com fio:

1. Ligue o cabo de rede a um conector de rede (1) no all-in-one.

- 2. Plugue a outra extremidade do cabo de rede a um conector de rede na parede (2) ou a um roteador.
- **NOTA:** Se o cabo de rede contiver circuito de supressão de ruído (3), que evita interferências de receptores de TV e rádio, ligue a extremidade do circuito do cabo na direção do all-in-one.



Bluetooth

O all-in-one inclui capacidade de Bluetooth, que cria uma rede de área pessoal (PAN) para conexão com outros dispositivos habilitados para Bluetooth, como computadores, telefones, impressoras, fones de ouvido, alto-falantes e câmeras. Em uma PAN, cada dispositivo se comunica diretamente com outros dispositivos, desde que estes estejam relativamente próximos — a menos de 10 metros (aproximadamente 33 pés) uns dos outros.

3 Uso da interface do usuário

A página inicial é exibida quando o all-in-one é ligado. Um sistema operacional Android utiliza aplicativos para executar a maior parte das tarefas.

NOTA: Os ícones na Interface do usuário do seu sistema operacional pode exibir ícones diferentes daqueles mostrados neste guia do usuário.



A lista de ícones próxima à margem inferior da tela oferece acesso rápido aos aplicativos mais populares.

Três ícones de navegação na área escura na parte inferior da tela executam as seguintes funções:

\bigcirc	Retorna	ar à te	la ar	nteri	or.
	_				



Retornar à página inicial.

Exibir uma lista de aplicativos abertos.

Navegação na internet

O all-in-one utiliza o navegador da Web Google Chrome, compatível com HTML5 e JavaScript, para navegar na Internet. Você precisa ter acesso à Internet para navegar.

NOTA: O Google Chrome não é compatível com plug-ins.

Para navegar na Internet:

- 1. Verifique se você tem uma conexão de Internet ao vivo, seja de uma rede sem fio ou de um cabo Ethernet (não incluso) plugado no seu all-in-one.
- 2. Selecione o ícone do Google Chrome 👩 na página inicial.
- 3. Use o navegador para navegar na Internet.

Para limpar o histórico de navegação.

- 1. Abra o Google Chrome.
- 2. Na barra de endereços, digite chrome: history.
- Selecione Limpar todos os dados de navegação . 3.

Reprodução de Conteúdos

Use o ícone Play para abrir o aplicativo que permite reproduzir música e vídeos e visualizar fotos armazenados num dispositivo de mídia flash USB ou num cartão de mídia. O ícone Play também permite acesso à câmera.

NOTA: O nome do arquivo de áudio e a(s) pasta(s) podem ter qualquer tamanho, mas não podem incluir caracteres especiais nem espaços para que o gerenciador de arquivos reconheça o arquivo de áudio.

Para reproduzir ou visualizar arguivos de mídia:

- 1. Insira o dispositivo de mídia que contém as suas mídias no leitor de cartão SD ou em uma porta USB no all-in-one.
- Selecione o ícone HP Media Player 🕥 na página inicial. 2.
- 3. Selecione o ícone do tipo de mídia que você quer reproduzir ou visualizar.
- 4. Procure o arquivo de mídia desejado.
- Selecione o arquivo para reproduzi-lo. 5.
- Use os controles na parte inferior da tela para parar, iniciar, pausar, modificar ou editar o 6. arquivo, como for apropriado.

NOTA: Os arquivos de música continuarão a ser reproduzidos até que você dê stop no aplicativo de música.

Uso da câmera

Você pode usar a câmera para tirar fotos e gravar vídeo. É possível visualizar e salvar a foto ou a gravação de vídeo.

Para usar a câmera:

- 1. Selecione o ícone de Câmera 🙆 na página inicial ou no HP Media Player.
- Se necessário, selecione a câmera para uso e se a câmera será usada sempre ou só neste caso.

Selecione Câmera.

- **NOTA:** Com a câmera exibida na tela, selecione a barra escura na parte inferior da tela para exibir os ícones de navegação.
- 3. Use os controles no lado direito da tela para fazer fotos ou vídeos.

Impressão

O recurso HP ePrint oferece impressão conveniente e os documentos impressos com o ePrint podem ter uma aparência diferente do original. Estilo, formatação e fluxo do texto podem diferir um pouco do documento original. Para documentos que exigem impressão de mais alta qualidade (como documentos jurídicos), a HP recomenda imprimir a partir do aplicativo de software de seu all-in-one, por meio do qual você terá mais controle sobre a aparência da impressão.

O HP ePrint permite imprimir de praticamente qualquer lugar em uma impressora HP compatível com ePrint. Uma vez ativado, o ePrint atribui um endereço de e-mail à sua impressora. Para imprimir, basta enviar um e-mail contendo o documento para o endereço de sua impressora. Para obter mais informações, visite <u>http://www.hp.com/go/ePrintCenter</u> para assuntos de compatibilidade e detalhes.

Como configurar o HP ePrint:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos in na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Adicionar conta.
- 3. Selecionar HP ePrint.
- Siga as instruções na tela.

Ajuste das configurações

Para ajustar as configurações, selecione o ícone Todos os Aplicativos 👼 na tela inicial e selecione **Configurações**.

Configurações de data/hora

As configurações de data/hora permitem definir a data e a hora do all-in-one.

Para definir a data e a hora:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 📻 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Data & Hora .

NOTA: Pode ser necessário rolar a lista de configurações para exibir a opção Data & Hora.

- 3. Para ajustar manualmente a data e a hora, limpe a caixa **Data & Hora automáticas** e a caixa **Fuso-horário automático**.
- 4. Selecione Ajustar data para configurar manualmente a data.
- 5. Selecione **Ajustar hora** para configurar manualmente a hora.

Configurações de segurança

Há várias configurações de segurança disponíveis para o seu all-in-one.

Para definir as configurações de segurança:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 📻 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Segurança.
- 3. Escolha a configuração a ser ajustada e siga as instruções na tela.

Bloqueio de tela

É possível configurar a tela do all-in-one para ser bloqueada após um período de inatividade. É possível escolher uma ação específica que o usuário deve executar para desbloquear a tela.

Para configurar o recurso de bloqueio de tela:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 📻 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Segurança.
- 3. Selecione Bloqueio de Tela.
- 4. Selecione a ação necessária para desbloquear a tela.

Criptografia

Você pode criptografar as suas contas, configurações, aplicações baixadas e seus dados, mídia e outros arquivos. Após criptografar o seu all-in-one, é necessário digitar um PIN numérico ou uma senha para descriptografá-lo a cada vez que você o liga.

NOTA: O processo de criptografia pode levar muito tempo para ser completado.

CUIDADO: Uma fez que você configure a criptografia, a única forma de removê-la é executar um reset dos dados de fábrica.

Para configurar a criptografia e a senha de inicialização:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 📷 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Segurança.
- 3. Selecione Criptografar tablet.
- 4. Siga as instruções na tela.

Configurações de som

O all-in-one oferece DTS Sound+, que pode ser configurado a partir da tela Configurações.

Para ajustar as configurações do DTS Sound+:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 😇 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione DTS Sound+.
- 3. Selecione o botão ON para ligar DTS Sound+.
- 4. Selecione o tipo de som.

Idioma

Para alterar o idioma:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 👜 na página inicial e selecione Configurações.
- 2. Selecione Idioma & entrada.
- 3. Selecionar Idioma.
- 4. Selecione seu idioma.

Atualização do software

O all-in-one faz verificações periódicas de atualização de software automaticamente. No entanto, também é possível fazer as verificações de atualizações manualmente.

Para verificar se há atualizações de sistema:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 😇 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Sobre o tablet.

NOTA: Pode ser necessário rolar a lista de configurações para exibir a opção **Sobre o tablet**.

- 3. Selecione Atualizações de sistema.
- 4. Para verificar as atualizações, selecione o botão Verificar agora e siga as instruções na tela.

Backup & reset

É possível configurar o all-in-one para executar back up de dados de aplicativos e restaurar configurações e dados que estejam no back-up ao reinstalar um aplicativo.

Você pode apagar dados pessoais do all-in-one.

Backup e Restauração

Para ajustar as configurações de backup e restauração:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos in na página inicial e selecione Configurações.
- 2. Selecione Backup & reset.
- 3. Selecione os boxes ao lado das configurações que você deseja habilitar.

Reset dos dados de fábrica

É possível fazer o reset das configurações de dados de fábrica do all-in-one. Essa ação apaga todos os dados do armazenamento interno do seu all-in-one.

Para reiniciar os dados de fábrica:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 👜 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Backup & reset.
- 3. Em Dados Pessoais, selecione Reset de dados de fábrica.
- 4. Selecione Reset tablet.

Habilitação do editor de método de entrada (IME)

Estão disponíveis um teclado virtual e externo e métodos de entrada para Hebraico, Árabe, Tailandês, Coreano, PinYin, Chinês (ZhuYin), Chinês (ChanJie) e Japonês. Para selecionar o idioma:

- 1. Selecione o ícone Todos os Aplicativos 👜 na página inicial e selecione **Configurações**.
- 2. Selecione Teclado & métodos de entrada, e então selecione Mais teclados.
- 3. Selecione Padrão, e depois Mais teclados.
- 4. Clique no ícone Mais teclados.
- 5. No menu Mais configurações de teclados, em IME e configurações de teclado, selecione IME Primário, e então selecione o seu idioma.

Dicas úteis

Para alternar idiomas no teclado virtual:

- Pressione a tecla do idioma selecionado ou a tecla EN/US (Inglês/EUA) para alternar entre o idioma selecionado e o inglês.
- Se você pressionar e segurar a tecla de idioma, os idiomas disponíveis serão exibidos numa janela instantânea.

Para executar ações, use as seguintes combinação de teclas:

Combinação de teclas	Behavior (Comportamento)
Shift + A	Alternar de letra maiúscula para minúscula
Alt + Shift	Alternar entre os idiomas primários
Ctrl + Espaço	Alternar entre idiomas primário e secundário

Para ocultar o teclado virtual, clique o ícone de teclado

Para selecionar escrita cursiva em modo virtual para Chinês Tradicional, Chinês Simplificado, Coreano e Japonês, selecione o ícone de escrita cursiva

4 Instruções de Segurança e Manutenção

Informações Importantes sobre Segurança

Um cabo de alimentação está incluído no all-in-one. Caso outro cabo seja utilizado, use somente uma fonte de alimentação e conexão apropriadas para esse all-in-one. Para obter informações sobre o conjunto de cabos de alimentação corretos para uso com o all-in-one, consulte <u>Requisitos do</u> conjunto do cabo de alimentação na página 30.

AVISO! Para reduzir o risco de choque elétrico e danos ao equipamento:

• Não desative o recurso de aterramento do cabo de alimentação. O plugue de aterramento é um importante recurso de segurança.

- Conecte o cabo de alimentação a uma tomada com aterramento cujo acesso seja sempre fácil.
- Desligue a energia do produto desconectando o cabo de alimentação da tomada elétrica.

Para sua segurança, não coloque nada sobre os cabos ou fios de alimentação. Arrume-os de forma que ninguém possa acidentalmente pisar ou tropeçar neles. Não puxe o cabo ou fio. Quando desconectar o cabo da tomada, segure o fio pelo plugue.

Para diminuir o risco de lesões graves, leia o *Guia de Segurança e Conforto*. Ele descreve a correta configuração da workstation, postura, saúde e hábitos de trabalho apropriados para usuários de computadores, e fornece importantes informações de segurança elétrica e mecânica. Este guia está localizado na Web em <u>http://www.hp.com/ergo</u> e/ou no documentation CD (CD de documentação), se o all-in-one vier acompanhado de um.

▲ CUIDADO: Para proteger o all-in-one, conecte todos os seus cabos de alimentação e seus dispositivos periféricos a algum tipo de dispositivo de proteção contra picos de energia, como um filtro de linha ou um no-break (Fonte de Alimentação Ininterrupta - UPS). Nem todos os filtros de linha oferecem proteção contra picos de energia; os filtros de linha precisam estar identificados especificamente com essa propriedade. Utilize um filtro de linha cujo fabricante tenha uma Política de Ressarcimento de Danos de forma que você possa substituir seu equipamento, se houver falha na proteção contra picos de energia.

Utilize os móveis apropriados e de tamanho adequado projetados para apoiar corretamente seu HP all-in-one.

AVISO! Os all-in-ones incorretamente colocados sobre cômodas, estantes de livros, prateleiras, escrivaninhas, alto-falantes, baús ou carrinhos podem cair e provocar danos pessoais.

Deve-se tomar cuidado para direcionar todos os cabos conectados no all-in-one de forma que ninguém puxe, pise ou tropece neles acidentalmente.

Instruções de manutenção

Para aprimorar o desempenho e prolongar a vida do all-in-one:

- Não abra o gabinete do all-in-one ou tente fazer você mesmo a manutenção do equipamento. Ajuste somente os controles descritos nas instruções operacionais. Se o all-in-one não estiver funcionando adequadamente, ou tiver sofrido algum dano ou queda, entre em contato com o distribuidor, revendedor ou fornecedor de serviços autorizado HP.
- Utilize somente fonte de alimentação e conexão adequadas para esse all-in-one, como indicado na etiqueta/painel traseiro do all-in-one.
- Verifique se a corrente nominal total dos produtos conectados à tomada não excede a corrente nominal da tomada elétrica e se a corrente nominal total dos produtos conectados ao cabo não excede a corrente nominal do cabo. Verifique a etiqueta de energia para determinar a corrente nominal em ampères (AMPS ou A) de cada dispositivo.
- Instale o all-in-one perto de uma tomada de fácil acesso. Desconecte o all-in-one segurando firmemente o conector e puxando-o da tomada. Nunca desconecte o all-in-one puxando pelo cabo.
- Desligue o all-in-one quando não estiver sendo utilizado. Você pode aumentar consideravelmente a vida útil do seu all-in-one, desligando-o sempre que não o estiver usando.

MOTA: All-in-ones com "retenção de imagem" não estão cobertos pela garantia HP.

- O gabinete possui slots e aberturas de ventilação. Essas aberturas não devem ser bloqueadas nem cobertas. Nunca insira nenhum tipo de objeto nos slots do gabinete ou outras aberturas.
- Não derrube o all-in-one nem o coloque em uma superfície instável.
- Não coloque nada sobre o cabo de alimentação. Não pise no cabo de alimentação.
- O all-in-one deve ficar em um ambiente bem ventilado, longe de luz, calor e umidade excessiva.
- Ao remover a base do all-in-one, coloque-o com a tela para baixo em uma superfície macia, para que ela não seja arranhada, danificada ou quebrada.

Limpeza do all-in-one

- 1. Desligue o all-in-one e desconecte o cabo de alimentação na parte traseira da unidade.
- Remova o pó do all-in-one limpando a tela e o gabinete com uma flanela anti-estática limpa e macia.
- 3. Para situações de limpeza mais difíceis, use uma mistura de 50/50 de água e álcool isopropílico.

CUIDADO: Vaporize a mistura de limpeza em uma flanela e use-a para limpar a superfície da tela suavemente. Nunca vaporize a mistura de limpeza diretamente na superfície da tela. Ela pode escorrer atrás do painel e danificar os componentes eletrônicos.

CUIDADO: Não use limpadores que contenham quaisquer materiais à base de petróleo como benzeno e thinner, ou qualquer substância volátil para limpar a tela ou gabinete do all-in-one. Essas substâncias podem danificá-lo.

Embalagem do all-in-one

Guarde a embalagem original em local seguro. Você pode precisar dela quando for mover ou transportar o all-in-one.

Perguntas freqüentes

Pergunta	Resposta	
Como me conecto à Internet?	Conecte a uma rede com fio (Ethernet) ou sem fio (Wi-Fi) e use uma das duas opções de navegador pré-instaladas.	
	Uma vez que tenha estabelecido uma conexão de Internet, selecione o ícone Todos os Aplicativos 📻 na tela inicial. Duas opções de navegadores estão disponíveis: Chrome e Browser. Toque uma das opções de navegador para navegar na Internet.	
Como instalar softwares, como meu jogo favorito?	Você encontrará aplicativos de Android para o seu all-in-one no Google Play Store (em inglês), uma loja online com conteúdos para download grátis e pagos.	
Posso usar o meu all-in-one sem uma conexão de Internet?	Sim, é possível executar alguns aplicativos e recursos de mídia sem conectar à Internet.	
	É possível usar alguns aplicativos sem uma conexão de Internet. Por exemplo, o aplicativo pré-instalado HP Media Player permite ver imagens e fotos, ouvir música e usar a câmera.	
Como posso abrir arquivos?	É possível abrir arquivos com o aplicativo ou os aplicativos com os quais eles se associam.	
	Os arquivos são abertos nos aplicativos ou com a utilização do aplicativo pré-instalado gerenciador de arquivos HP no seu all-in-one.	
Onde posso salvar arquivos no meu all-in-one?	É possível usar um armazenamento local, um Cartão de memória SD, uma Unidade USB flash ou um armazenamento online (nuvem) para salvar seus arquivos.	
Como posso imprimir documentos?	É possível imprimir com conexão sem fio a partir do seu all- -in-one usando a solução de impressão incorporada da HP, o aplicativo HP ePrint, ou o Google Cloud Print.	
Posso conectar um dispositivo com Bluetooth ao meu all-in- -one?	Sim, muitos dispositivo com Bluetooth são compatíveis com o seu all-in-one.	
Onde posso encontrar o endereço MAC Wi-Fi do all-in-one?	O endereço MAC está listado na seção Sobre o tablet do menu de Configurações, em Status .	
	 Na Tela Inicial, selecione o ícone Todos os Aplicativos e selecione Configurações. 	
	2. Na seção Sistema , selecione Sobre o tablet.	
	3. Selecione Status.	
	O endereço MAC Wi-Fi está listado.	
Posso instalar um sistema operacional diferente no meu all- -in-one?	O Android 4.2 é o único sistema operacional compatível com o all-in-one.	

6 Suporte do produto

Para informações adicionais sobre o uso do all-in-one, consulte <u>http://www.hp.com/support</u>. Selecione seu país ou região, selecione **Suporte de Produto e Solução de Problemas**, e então digite o modelo do seu monitor na janela BUSCA.

NOTA: O guia do usuário do all-in-one, o guia de referência e os drivers estão disponíveis em <u>http://www.hp.com/support</u>.

O cabo Ethernet e o acesso à Internet não são fornecidos.

Se as informações fornecidas no guia não responderem a suas perguntas, você pode entrar em contato com o suporte técnico. Para obter suporte nos EUA, acesse <u>http://www.hp.com/go/</u> <u>contactHP</u>. Para obter suporte mundial, acesse <u>http://welcome.hp.com/country/us/en/</u> <u>wwcontact_us.html</u>.

Aqui você pode:

- Conversar com um técnico HP on-line
- NOTA: Se o suporte por bate-papo não estiver disponível em um idioma específico, ele estará disponível em inglês.
- Suporte por e-mail
- Encontrar telefones do suporte técnico
- Localizar um centro de serviço HP

7 Especificações técnicas

NOTA: Todas as especificações de desempenho representam as especificações típicas fornecidas pelos fabricantes de componentes da HP; o desempenho real dos equipamentos pode ser superior ou inferior ao especificado. As especificações estão sujeitas a alterações. As especificações completas e mais recentes para produtos de exibição estão disponíveis em http://www.hp.com/support.

HP Slate 21 All-in-One

Peso máximo (sem a embalagem)	4,85 kg (10,7 lbs)			
Dimensões (incluindo a base)				
Altura	35,4 cm (13,9 polegadas)			
Profundidade	6,7 cm (2,6 polegadas)			
Largura	53,1 cm(20,9 polegadas)			
Faixa de Temperatura	5°C 2 35°C (41 2 05°E)			
Temperatura de operação	-20° C $= 60^{\circ}$ C ($-4 = 140^{\circ}$ E)			
Temperatura não-operacional:	-20 C a 00 C (-4 a 140 T)			
Umidade	20% a 80%			
Em operação (sem condensação)	5% a 95%			
Não-operacional (38,7°C temperatura máxima do bulbo úmido)				
Altitude	0.35000 metros (0.3.16.400 péc)			
Operacional	0 = 12,192 metros (0 = 10,400 pcs)			
Fora de operação				
Resolução gráfica ideal	1920 × 1080			
Fonte de alimentação	90 – 265 VCA, 45/63 Hz			
Processador	ARM A15 Quad Core 1,6 GHz			
Memória RAM Flash	8 GB			
Memória	1 GB DDR3L			
Portas USB 2.0	3 saídas			
Áudio	Saída de linha			
Sistema operacional	Android 4.2			
Atualizações de imagem / componentes	Atualizações de software OverTheAir (OTA)			
Solução de Internet (navegador)	Navegadores Google Chrome e Android			
Reprodutor de vídeo	Suporte			
Reprodutor de áudio	Suporte			

Moldura fotográfica	Suporte
Codecs de vídeo	Ver lista de codecs HP ou o documento nVidia "Lista de recursos do pacote de suporte de placa Tegra para software de release Android 17r14"
Contêiner de vídeo	Ver lista de codecs HP ou o documento nVidia "Lista de recursos do pacote de suporte de placa Tegra para software de release Android 17r14"
Codecs de áudio	Ver lista de codecs HP ou o documento nVidia "Lista de recursos do pacote de suporte de placa Tegra para software de release Android 17r14"
Contêiner de áudio	Ver lista de codecs HP ou o documento nVidia "Lista de recursos do pacote de suporte de placa Tegra para software de release Android 17r14"
Codecs de imagem	JPEG, GIF, PNG, BMP, WEBP
Contêiner de imagem	JPEG, GIF, PNG, BMP, WebP
Produtividade - Manipulador de documentos	KingSoft Office
Dispositivo de entrada externo	Leitor de cartão Secure Digital (SD)
Montagem VESA	100 mm x 100 mm

Para obter uma lista de dispositivos recomendados para armazenamento em USB ou leitor de cartão, consulte as Quickspecs do HP Slate 21 All-in-one.

NOTA: A HP recomenda que o dispositivo de armazenamento seja formatado em FAT16/32 ou NTFS. ExFAT não é compatível.

Recurso economizador de energia

O all-in-one admite um estado de energia reduzida. O estado de energia reduzida será ativado após um período de inatividade. A tela do all-in-one fica se esvazia, a luz auxiliar se apaga e a luz de alimentação no botão Liga/Desliga começa a piscar. Quando o all-in-one estiver no estado de energia reduzida, ele utilizará menos de um watt de energia. Há um breve período de aquecimento antes que o all-in-one retorne ao seu modo operacional normal.

A Notificações de conformidade com os regulamentos

Notificação da Comissão Federal de Comunicações (FCC)

Este equipamento foi testado e está de acordo com os limites estabelecidos para dispositivos digitais da Classe B, em conformidade com a Parte 15 das Normas da FCC. Esses limites foram estabelecidos para fornecer proteção suficiente contra interferências que possam prejudicar instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais às comunicações de rádio. Porém, não há garantias de que não ocorrerão interferências em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial na recepção de rádios ou televisões, a qual pode ser resolvida com o desligamento e a nova inicialização do equipamento, recomendamos que o usuário corrija a interferência adotando uma ou mais das medidas descritas abaixo:

- Redirecione ou reposicione a antena de recepção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada que não esteja no mesmo circuito do receptor.
- Consulte o revendedor ou um técnico especializado em rádios ou televisores para obter ajuda.

Modificações

A FCC exige que o usuário seja notificado de que quaisquer alterações ou modificações feitas neste dispositivo que não sejam aprovadas expressamente pela Hewlett Packard Company poderão anular o direito do usuário de operar o equipamento.

Cabos

As conexões a este dispositivo devem ser feitas com cabos blindados com tampas metálicas de conector RFI/EMI para atender às normas e regulamentações da FCC.

Declaração de Conformidade dos Produtos Marcados com o Logotipo da FCC (Somente nos Estados Unidos)

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Normas da FCC. A operação do mesmo está sujeita às seguintes condições:

- 1. Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial.
- Esse dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam provocar operação indesejada.

Para dúvidas sobre o produto, entre em contato com:

Hewlett Packard Company

P. O. Box 692000, Mail Stop 530113

Houston, Texas 77269-2000

Ou telefone para 1-800-HP-INVENT (1-800 474-6836)

Para esclarecer dúvidas sobre essa declaração da FCC, entre em contato pelo endereço:

Hewlett Packard Company

P. O. Box 692000, Mail Stop 510101

Houston, Texas 77269-2000

Ou telefone para (281) 514-3333

Para identificar este produto, localize o Número de Peça, Série ou Modelo nele marcado.

Notificação para o Canadá

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations. CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Avis Canadien

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Notificação de conformidade com os regulamentos da União Européia

Produtos com a marca CE estão em conformidade com uma ou mais das seguintes diretivas da UE, conforme aplicável:

CE

- Diretiva referente à baixa tensão 2006/95/EC; Diretiva de EMC 2004/108/EC; Diretiva de EMC 2009/125/EC; Diretiva R&TTE 1999/5/EC; Diretiva de RoHS 2011/65/EU
- A conformidade com essas diretivas é avaliada usando normas europeias harmonizadas aplicáveis.
- A Declaração de Conformidade pode ser encontrada no seguinte site: <u>http://www.hp.eu/</u> <u>certificates</u>.
- (Pesquise com o nome do modelo do produto ou seu Número de Modelo Regulamentar (RMN), que pode ser encontrado na etiqueta de regulamentação.)

O contato para assuntos normativos é Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS:HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY.

Notificação alemã sobre ergonomia

Os produtos HP que tenham a marca de aprovação "GS", quando fazem parte de um sistema contendo computadores, teclados e monitores da marca HP que tenham a marca de aprovação

"GS", atendem às exigências ergonômicas aplicáveis. Os guias de instalação que acompanham os produtos fornecem informações sobre configuração.

Notificação para o Japão

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環 境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオや テレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き 起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いを して下さい。

VCCI-B

Notificação para a Coréia do Sul

B급 기기 (가정용 방송통신기기) 용할 수 있습니다.

Requisitos do conjunto do cabo de alimentação

A fonte de alimentação do all-in-one contém o recurso ALS (Comutação automática de linhas). Esse recurso permite que o all-in-one funcione com tensões de entrada entre 100–120V ou 200–240V.

O conjunto de cabos de alimentação (cabo flexível ou plugue de parede) que acompanha o all-in-one atende aos requisitos do país onde você adquiriu o equipamento.

Se você adquirir o cabo de alimentação em outro país, deverá adquirir um que seja aprovado para o país em que será utilizado.

O cabo de alimentação deve ser ajustado ao produto, à tensão e à corrente marcada na etiqueta de especificações elétricas do produto. A especificação de tensão e a corrente do cabo devem ser mais altas que a tensão e a corrente marcadas no produto. Além disso, a área da seção transversal do fio deve ser no mínimo 0,75 mm² ou 18 AWG, e o comprimento deve estar entre 6 pés (1,8 m) e 12 pés (3,7 m). Se você tiver alguma dúvida sobre o tipo de cabo de alimentação que deve utilizar, entre em contato com a assistência técnica autorizada da HP.

O cabo de alimentação deve ser direcionado de forma que as pessoas não pisem nele e que ele não seja pressionado por outros objetos. Atenção especial deve ser dada ao conector, à tomada e ao local de saída do cabo do monitor.

Requerimentos Japoneses para Cabo de Alimentação

Para utilizar no Japão, utilize somente o cabo de alimentação recebido com este produto.

CUIDADO: Não utilize o cabo de alimentação recebido com este produto em qualquer outro equipamento.

Notificações Ambientais do Produto

Conformidade com as especificações da ENERGY STAR®

Como parceira ENERGY STAR®, a Hewlett-Packard Company concluiu o processo de certificação e qualificação de produto avançado do EPA para assegurar que os produtos marcados com o logotipo ENERGY STAR® estejam qualificados pela ENERGY STAR®, segundo os termos das diretrizes ENERGY STAR® aplicáveis para eficiência energética.

A seguinte marca de certificação ENERGY STAR® aparece em todos os monitores certificados pela ENERGY STAR®:



As especificações do programa da ENERGY STAR® para monitores e computadores foi criado pela EPA para promover o melhor aproveitamento de energia e reduzir a poluição do ar através de equipamentos domésticos, de escritório e de fábricas. Uma maneira para que os produtos alcancem estes objetivos é utilizando os recursos de gerenciamento de energia do Microsoft Windows para reduzir o consumo de energia quando o produto não estiver em uso.

O recurso de gerenciamento de energia permite que o computador inicie o modo de energia reduzida ou "suspensão" após um período de inatividade do usuário. Quando utilizado com um monitor externo certificado pela ENERGY STAR®, este recurso também admite recursos de gerenciamento de energia similar para o monitor. Para aproveitar as vantagens dessa economia de energia potencial, os usuários devem usar as configurações de gerenciamento de energia padrão que são fornecidas com os computadores e monitores qualificados como ENERGY STAR®. As configurações de gerenciamento de energia padrão nos computadores certificados pela ENERGY STAR® são predefinidas para proceder da seguinte maneira quando o sistema está funcionando com alimentação de CA:

- Desligar um monitor externo após 15 minutos de inatividade do usuário
- Iniciar um modo de suspensão de baixo consumo de energia para o computador após 30 minutos de inatividade do usuário

Os computadores certificados pela ENERGY STAR® saem do modo de suspensão de baixo consumo de energia e os monitores certificados pela ENERGY STAR® retomam a operação quando o usuário reassume o uso do computador. Os exemplos incluem o usuário pressionando o botão Liga/Desliga/suspensão, recebendo um sinal de entrada de um dispositivo de entrada, recebendo um sinal de entrada de uma conexão de rede com o recurso Wake On LAN (WOL) ativado, etc.

Informações adicionais sobre o programa ENERGY STAR®, seus benefícios ambientais e economias potenciais de energia e financeiras dos recursos de gerenciamento de energia podem ser encontrados no Web site de Gerenciamento de Energia do EPA ENERGY STAR® em http://www.energystar.gov/powermanagement.

Descarte de Materiais

Alguns monitores LCD HP contém mercúrio na lâmpada fluorescente que pode exigir manipulação especial no fim da vida útil.

O descarte deste material pode ser regulamentado devido a questões que envolvem o meio ambiente. Para obter informações sobre descarte ou reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou com a EIA (Electronic Industries Alliance) <u>http://www.eiae.org</u>.

Descarte de Equipamento Inaproveitado por Usuários em Residências na União Europeia



Este símbolo afixado no produto ou em sua embalagem indica que o produto não deve ser descartado junto com o lixo doméstico. Pelo contrário, você é responsável por levar o equipamento descartado até o local de coleta determinado para a reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos. A coleta seletiva e a reciclagem de seus equipamentos no momento do descarte ajudarão a conservar os recursos naturais e a garantir que eles sejam reciclados de forma a proteger a saúde do ser humano e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre os locais de coleta de equipamentos descartados para reciclagem, entre em contato com a prefeitura local, o serviço de coleta de lixo doméstico ou a loja onde adquiriu o produto.

Programa de reciclagem da HP

A HP recomenda aos clientes que reciclem os equipamentos eletrônicos usados, cartuchos de impressora HP original e baterias recarregáveis. Para obter mais informações sobre os programas de reciclagem, visite <u>http://www.hp.com/recycle</u>.

Substâncias Químicas

A HP está comprometida com o fornecimento de informações aos clientes sobre as substâncias químicas em seus produtos como for necessário, para estar em conformidade com os requisitos legais como REACH (Regulamentação EC Nº 1907/2006 do Parlamento e Conselho Europeu). Um relatório sobre informação química para este produto pode ser encontrado em <u>http://www.hp.com/go/reach</u>.

Restrição de Substâncias Perigosas (RoHS)

Uma notificação reguladora japonesa, definida pela especificação JIS C 0950, 2005, obriga que fabricantes forneçam declarações de conteúdo de material para certas categorias de produtos eletrônicos oferecidos para venda a partir de 1º de julho de 2006. Para visualizar a declaração de materiais JIS C 0950 para este produto, visite <u>http://www.hp.com/go/jisc0950</u>.

2008年、日本における製品含有表示方法、JISC0950が公示されました。製造事業者は、2006年7月1日以降に販売される電気・電子機器の特定化学物質の含有につきまして情報提供を義務付けられました。製品の部材表示につきましては、www.hp.com/go/jisc0950を参照してください。

有毒有害物质/元素的名称及含量表

根据中国 《电子信息产品污染控制管理办法》

液晶显示器

有毒有害物质和元素						
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
液晶显示器显示 面板	х	0	0	0	0	0
机箱/其它	х	0	0	0	0	0

CRT 显示器

			有毒有害物质和元素			
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
阴极射线管	х	0	0	0	0	0
机箱/其它	x	0	0	0	0	0

O: 表示该有毒或有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒或有害物质至少在该部件所用的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。

表中标有"X"的所有部件都符合欧盟 RoHS 法规一"欧洲议会和欧盟理 事会 2003 年 1 月 27 日关于电子电器设备中限制使用某些有害物质的 2002/95/EC 号指令"。

注:环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

Regulamentação do EEE da Turquia

Em Conformidade com a Regulamentação EEE

EEE Yönetmeliğine Uygundur

Restrição de Substâncias Perigosas da Ucrânia

O equipamento está em conformidade com os requisitos da Regulamentação Técnica aprovada pela Resolução do Gabinete do Ministro da Ucrânia a partir de 3 de dezembro de 2008 No1057, em termos de restrições quanto ao uso de determinadas substâncias perigosas em equipamento elétrico e eletrônico.