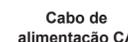


Início

ADVERTÊNCIA	ADVERTÊNCIA indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.
AVISO	AVISO indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos ligeiros ou moderados.

1 Desembalar a máquina e verificar os componentes

- Nota**
- Recomendamos que guarde a embalagem original.
 - Os componentes incluídos na caixa poderão diferir em função do país.
 - Se por algum motivo tiver de enviar a sua máquina, embale-a cuidadosamente na embalagem original para evitar quaisquer danos durante o transporte. A máquina deverá ser adequadamente segura junto do transportador. Para obter informação sobre como embalar a máquina, consulte *Embalar e transportar o aparelho* no *Manual do Utilizador*.
 - O cabo de interface não é um acessório padrão. Adquirir o cabo de interface adequado à interface que pretende utilizar (USB ou Rede).
- Cabo USB**
Recomendamos a utilização de um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) com um comprimento não superior a 2 metros.
- Cabo de rede**
Utilize um cabo par entrançado para ligação directa de categoria 5 (ou superior) para rede 10BASE-T ou 100BASE-TX Fast Ethernet.



CD-ROM(s) de documentação/instalação



Guia de Instalação Rápida



Folheto de Segurança e Questões Legais

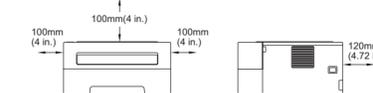


Conjunto da unidade do tambor e do cartucho de toner (pré-instalado)

ADVERTÊNCIA

Foram utilizados sacos de plástico para embalar a máquina. Os sacos plásticos não são brinquedos. Para evitar o perigo de asfixia, mantenha estes sacos fora do alcance de bebés e de crianças e eliminá-los de forma adequada.

Nota
Manter um espaço mínimo junto à máquina tal como mostrado na ilustração.



2 Retire o material de embalagem da máquina

IMPORTANTE

NÃO ligue já o cabo de alimentação CA.

- a.** Retire a fita adesiva da embalagem do exterior da máquina e o pacote de gel de sílica da bandeja de saída virada para baixo.

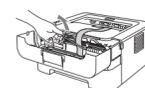
AVISO

NÃO ingerir o pacote de sílica. Descartar imediatamente.

- b.** Abra a tampa da frente.



- c.** Retire a fita elástica do tambor.



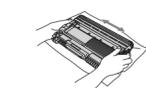
- d.** Puxe a tira de papel para retirar o material de protecção, conforme demonstrado na ilustração.



- e.** Retire o conjunto da unidade do tambor e do cartucho de toner.



- f.** Cuidadosamente, agite-o várias vezes para distribuir uniformemente o toner dentro do conjunto.



- g.** Coloque a unidade do tambor e o cartucho de toner novamente dentro da máquina.

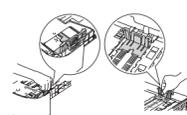


- h.** Feche a tampa da frente da máquina.



3 Coloque papel na bandeja do papel

- a.** Puxe a bandeja de papel totalmente para fora da máquina.
- b.** Enquanto pressionadeslize as guias superiores para se adaptarem ao formato do papel que está a colocar na bandeja. Certifique-se de que as guias estão bem encaixadas nas ranhuras.



Nota

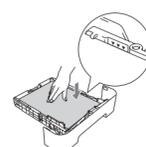
Para papel de formato Legal ou Folio, prima o botão de libertação na parte inferior da bandeja do papel e, em seguida, puxe a parte de trás da bandeja do papel. (Os formatos de papel Legal ou Folio não estão disponíveis em algumas regiões.)



- c.** Separe bem as folhas para evitar encravamentos e problemas na alimentação.

- d.** Coloque o papel na bandeja e certifique-se de que:

- O papel se encontra abaixo da marca máxima de papel (▼▼▼). Encher a bandeja de papel em excesso irá provocar encravamentos de papel.
- O lado a imprimir deve estar virado para baixo.
- As guias de papel tocam nos lados do papel para que este deslize correctamente.



- e.** Coloque a bandeja do papel novamente na máquina. Certifique-se de que está completamente inserida na máquina.

Para obter mais informações sobre o papel recomendado, consulte *Papel e material de impressão recomendados* no *Manual do Utilizador*.

4 Imprima uma página de teste

IMPORTANTE

NÃO ligue ainda o cabo de interface.

- a.** Ligue o cabo de alimentação CA à máquina e depois ligue-o à tomada eléctrica CA.

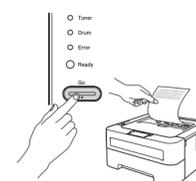
- b.** Ligue o interruptor da máquina.

- c.** Quando a máquina tiver terminado o aquecimento, o LED Ready pára de piscar e fica verde.

- d.** Prima **Go**. A máquina irá imprimir uma página de teste. Verifique se a página de teste foi correctamente impressa.

Nota

Esta função não estará disponível após o envio do primeiro trabalho de impressão a partir do seu computador.



Avance para
Vire a folha para instalar o controlador da impressora.

Indicações dos LEDs da impressora

A piscar: ou ou ACESO: ou ou APAGADO:

LED da impressora	APAGADO	INACTIVO PROFUNDAMENTE INACTIVO	A AQUECER A ARREFECER ¹	PRONTO	A RECEBER DADOS DADOS RESTANTES ²
Toner					
Drum					
Error					
Ready					

LED da impressora	TONER FRACO ³	SUBSTITUIR TONER ⁴	O TONER ACABOU	TAMBOR PROX. FIM ³	SUBSTITUA TAMBOR
Toner					
Drum					
Error					
Ready					
Manual do Utilizador	Capítulo 4	Capítulo 4	Capítulo 4	Capítulo 4	Capítulo 4

LED da impressora	TAMPA ABERTA PAPEL ENCRAVADO ²	SEM PAPEL	ERRO DO TAMBOR ²	TAMBOR PAROU	Erro de chamada de assistência ²
Toner					
Drum					
Error					
Ready					
Manual do Utilizador	Capítulo 5	Capítulo 5	Capítulo 4	Capítulo 4	Capítulo 3

¹ O LED irá acender e apagar em intervalos de 1 segundo.

² O LED irá acender e apagar em intervalos de 0,5 segundo.

³ O LED amarelo piscará acendendo durante 2 segundos e apagando durante 3 segundos, sucessivamente.

⁴ Pode alterar a definição do toner para o modo de continuação. Prima a tecla **Go** sete vezes (todos os LEDs piscam duas vezes e depois acende-se o LED **Ready**).

A máquina continua a impressão até o LED indicar a mensagem de o toner ter acabado.

Consumíveis

Quando chegar a altura de substituir os consumíveis, os LEDs no painel de controlo indicarão um erro. Para obter mais informações sobre consumíveis para a máquina, visite-nos em <http://www.brother.com/original/> ou contacte o seu revendedor local Brother.

Cartucho de toner	Unidade do tambor

Para a substituição dos consumíveis, consulte *Substituir consumíveis* no *Manual do Utilizador*.

Para utilizadores de rede (apenas para HL-2250DN)

Gestão baseada na web (web browser)

O servidor de impressão Brother vem equipado com um servidor web que lhe permite monitorizar o estado ou alterar algumas definições da configuração, utilizando HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

Nota

- 'admin' (sensível a maiúsculas e a minúsculas) e a palavra-passe predefinida é 'access'.
- Recomendamos Microsoft® Internet Explorer® 6.0 (ou superior) ou Firefox 3.0 (ou superior) para Windows® e Safari 3.0 (ou superior) para Macintosh. Certifique-se de que activa as opções de JavaScript e Cookies em qualquer um dos browsers utilizados. Para utilizar um web browser, tem de saber o Endereço IP do servidor de impressão. O endereço IP do servidor de impressão está listado na Página de definições da impressora.

- a.** Digite http://endereço_ip_máquina/ no browser. (Em que endereço_ip_máquina é o endereço IP ou o nome do servidor de impressão)



- Por exemplo: <http://192.168.1.2/>

Consulte *Gestão baseada na web* no *Manual do Utilizador de Rede*.

Reponha as definições de rede para as predefinições de fábrica

Pode repor o servidor de impressão novamente para as predefinições de fábrica (repor toda a informação como a palavra-passe e a informação sobre o endereço IP).

- a.** Desligue a máquina.
b. Certifique-se de que a tampa da frente está fechada e que o cabo de alimentação está ligado.

- c.** Mantenha a tecla **Go** premida enquanto liga o interruptor. Mantenha a tecla **Go** premida até todos os LEDs acenderem e depois o LED **Ready** se apagar.

- d.** Solte a tecla **Go**. Certifique-se de que todos os LEDs apagam.

- e.** Prima a tecla **Go** seis vezes. Certifique-se de que todos os LEDs acendem para indicar que as predefinições de fábrica do servidor de impressão foram repostas. A impressora irá reiniciar.

Para Windows®

Antes da instalação

Certifique-se de que o computador está ligado e que iniciou a sessão com privilégios de Administrador.

! IMPORTANTE

- Se estiverem programas em execução, feche-os.
- Os ecrãs poderão diferir dependendo do seu sistema operativo.

Nota

- Para utilizadores Windows Vista® e Windows® 7, quando aparecer o ecrã **Controlo de Conta de Utilizador**, clique em **Permitir** ou **Sim**.
- Dependendo das definições de segurança, poderá aparecer uma janela da Segurança do Windows ou do software antivírus quando utiliza a máquina o seu software. Autorize ou permita que a janela continue.
- **XML Paper Specification Controlador da impressora**
O XML Paper Specification Controlador da impressora é o controlador mais adequado para a impressão a partir de aplicações que utilizam os documentos XML Paper Specification. Transfira o controlador de impressora mais recente do Brother Solutions Center, a partir do endereço <http://solutions.brother.com/>.

5 Para utilizadores de cabo de interface USB

- a.** Desligue a máquina e certifique-se de que o cabo de interface USB **NÃO** está ligado à máquina e comece então a instalação do controlador da impressora. Se já tiver ligado o cabo, desligue-o.



Instale o controlador de impressora

- b.** Coloque o CD-ROM de instalação na unidade de CD-ROM. Se solicitado, seleccione o seu modelo e idioma.

Nota

Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá para **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone CDROM e depois clique duas vezes em **start.exe**.

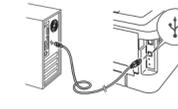
- c.** Clique em **Instalar o controlador de impressora** e depois clique em **Sim** se aceitar o contrato de licença.



- d.** Siga as instruções no ecrã até aparecer este ecrã.



- e.** Ligue o cabo USB ao conector USB assinalado com o símbolo  e, em seguida, ligue o cabo ao computador.



- f.** Ligue a máquina e siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

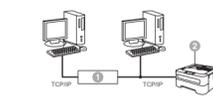
Concluir

A instalação está agora concluída.

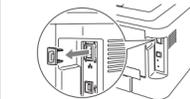
5 Para utilizadores de cabo de rede com fios (apenas HL-2250DN)

- Nota**
Se pretende ligar a máquina à rede, recomendamos que consulte o administrador do sistema antes de iniciar a instalação.

Para utilizadores de rede ponto-a-ponto



- 1 Router
- 2 Máquina



- a.** Retire a tampa de protecção do conector LAN.

- b.** Ligue o cabo de rede ao conector LAN assinalado com um símbolo  e depois ligue-o a uma porta livre do seu hub.



- c.** Certifique-se de que a alimentação da máquina está ligada.

Instale o controlador de impressora

- d.** Coloque o CD-ROM de instalação na unidade de CD-ROM. Se solicitado, seleccione o seu modelo e idioma.

Nota

Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá para **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone CDROM e depois clique duas vezes em **start.exe**.

- e.** Clique em **Instalar o controlador de impressora** e depois clique em **Sim** se aceitar o contrato de licença.



- f.** Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Nota

Poderá encontrar o endereço IP e o nome do nó da máquina imprimindo a página de definições da impressora. Consulte *Imprimir a página de definições da impressora* abaixo.

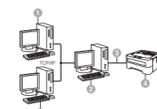
Concluir

A instalação está agora concluída.

Nota

Se utilizar um endereço IP especificado para a máquina, deve definir o método Boot para Estático utilizando o BRAdmin Light. Para obter mais informações, consulte *Alterar as definições de rede da máquina no Manual do Utilizador de Rede*.

Para utilizadores de redes partilhadas



- 1 Computador cliente
- 2 Também designado por "Servidor" ou "Servidor de impressão"
- 3 TCP/IP ou USB
- 4 Máquina

Instale o controlador de impressora

- a.** Coloque o CD-ROM de instalação na unidade de CD-ROM. Se solicitado, seleccione o seu modelo e idioma.

Nota

Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá para **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone CDROM e depois clique duas vezes em **start.exe**.

- b.** Clique em **Instalar o controlador de impressora** e depois clique em **Sim** se aceitar o contrato de licença.



- c.** Siga as instruções no ecrã até aparecer este ecrã. Escolha a fila da máquina e clique em **OK**.



Nota

Contacte o administrador se não souber a localização e o nome da fila da máquina na rede.

- d.** Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Concluir

A instalação está agora concluída.

Para Mac OS X

Antes da instalação

! IMPORTANTE

- Para obter os controladores mais recentes e informações sobre o Mac OS X que está a utilizar, visite <http://solutions.brother.com/>.
- Para utilizadores Mac OS X 10.4.0 a 10.4.10, faça a actualização para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.

Certifique-se de que a máquina está ligada à alimentação eléctrica e que o Macintosh está ligado. Deve iniciar sessão com privilégios de Administrador.

5 Para utilizadores de cabo de interface USB

- a.** Ligue o cabo USB ao conector USB assinalado com um símbolo  e, em seguida, ligue o cabo ao Macintosh.



Instale o controlador de impressora

- c.** Coloque o CD-ROM de instalação na unidade de CD-ROM.

- d.** Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX**. Siga as instruções no ecrã.



Nota

A instalação demora alguns minutos a concluir.

- e.** Siga as instruções no ecrã até aparecer este ecrã. Escolha a máquina na lista e, em seguida, clique em **OK**.



- f.** Clique em **Next (Seguinte)**.



Nota

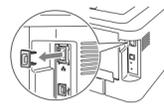
Quando aparecer o ecrã **Brother Support** (Assistência Brother), faça a sua selecção e siga as instruções no ecrã.

Concluir

A instalação está agora concluída.

5 Para utilizadores de cabo de rede com fios (apenas HL-2250DN)

- a.** Retire a tampa de protecção do conector LAN.



- b.** Ligue o cabo de rede ao conector LAN assinalado com um símbolo  e depois ligue-o a uma porta livre do seu hub.



- c.** Certifique-se de que a alimentação da máquina está ligada.

Instale o controlador de impressora

- d.** Coloque o CD-ROM de instalação na unidade de CD-ROM.

- e.** Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX**. Siga as instruções no ecrã.



Nota

A instalação demora alguns minutos a concluir.

- f.** Siga as instruções no ecrã até aparecer este ecrã. Escolha a máquina na lista e, em seguida, clique em **OK**.



Nota

- Se tiver mais do que uma máquina do mesmo modelo ligada à rede, o endereço MAC (endereço Ethernet) será apresentado a seguir ao nome do modelo.
- Poderá encontrar o endereço MAC (Endereço Ethernet) e o endereço IP da sua máquina imprimindo a página de definições da impressora. Consulte a *Imprimir a página de definições da impressora* à direita.

- g.** Clique em **Next (Seguinte)**.



Nota

Quando aparecer o ecrã **Brother Support** (Assistência Brother), faça a sua selecção e siga as instruções no ecrã.

Concluir

A instalação está agora concluída.

Nota

Se utilizar um endereço IP especificado para a máquina, deve definir o método Boot para Estático utilizando o BRAdmin Light. Para obter mais informações, consulte *Alterar as definições de rede da máquina no Manual do Utilizador de Rede*.

Imprimir a página de definições da impressora

A página de definições da impressora indica todas as definições actuais da impressora, incluindo as definições de rede.

- a.** Certifique-se de que a tampa da frente está fechada e que o cabo de alimentação está ligado.
- b.** Ligue a máquina e aguarde que esta fique no estado Pronto.
- c.** Prima a tecla **Go** três vezes no espaço de 2 segundos. A máquina imprimirá a página de definições actual.

Nota

Para utilizadores de rede
Se o IP Address (endereço IP) na página das definições da impressora apresentar 0.0.0.0, aguarde um minuto e tente novamente.

Brother CreativeCenter

BROTHER CREATIVECENTER

Inspire-se. Se utilizar o sistema operativo Windows clique duas vezes no ícone Brother CreativeCenter no ambiente de trabalho para aceder a um web site GRATUITO com muitas ideias e recursos para utilização pessoal e profissional.

Os utilizadores do sistema operativo Mac podem aceder ao Brother CreativeCenter através do seguinte endereço web: <http://www.brother.com/creativecenter/>