Início



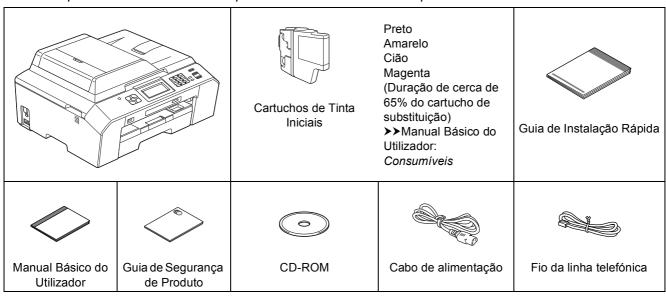
Leia o Guia de Segurança de Produto antes de configurar o aparelho. Em seguida, leia este Guia de Instalação Rápida para o instalar e configurar correctamente.

▲ 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.	



Retirar o aparelho da embalagem e verificar os componentes

Os componentes incluídos na caixa podem variar de acordo com o país.



ADVERTÊNCIA

Para o embalamento deste aparelho são utilizados sacos de plástico. Para evitar o perigo de asfixia, mantenha estes sacos de plástico fora do alcance de bebés e crianças. Os sacos de plástico não são brinquedos.



- Guarde todos os materiais de embalagem e a caixa para a eventualidade de ter de transportar o aparelho.
- Tem de adquirir um cabo de interface adequado à interface que pretende utilizar (para ligação USB ou em rede com fios).

Cabo USB

Recomenda-se a utilização de um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) que não exceda os 2 metros de comprimento (cabo não fornecido).

Cabo de rede

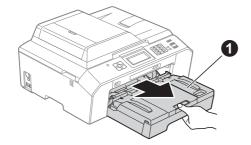
Utilize um cabo de par entrelaçado de Categoria 5 (ou superior) directo para rede 10BASE-T ou 100BASE-TX Fast Ethernet.

- Retire a fita e a película de protecção que envolvem o aparelho, bem como o LCD.
- Verifique se estão presentes todos os componentes.

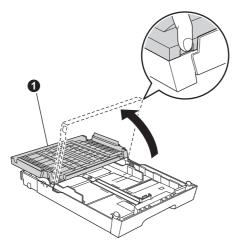
2

Colocar papel A4 simples

Puxe a gaveta do papel ① completamente para fora do aparelho.

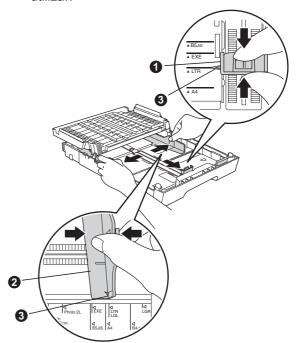


Abra a tampa da gaveta de saída do papel 1.



Com as duas mãos, pressione ligeiramente e faça deslizar a guia do comprimento do papel ① e, em seguida, as guias laterais do papel ②, de forma a ajustá-las ao tamanho do papel.

Certifique-se de que as marcas triangulares 3 na guia do comprimento do papel 1 e nas guias laterais do papel 2 estão alinhadas com a marca do tamanho do papel que está a utilizar.



Folheie a pilha de papel para evitar encravamentos ou alimentação incorrecta.

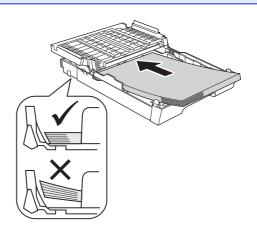


Certifique-se sempre de que o papel não está enrolado ou enrugado.

Com cuidado, coloque o papel na gaveta do papel com o lado a imprimir virado para baixo e introduzindo primeiro a margem superior. Certifique-se de que o papel está plano na gaveta.

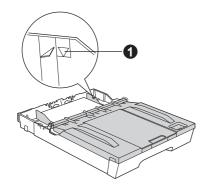
! IMPORTANTE

Tenha o cuidado de não empurrar o papel demasiado para dentro, pois este pode levantar na parte posterior da gaveta e causar problemas na alimentação de papel.

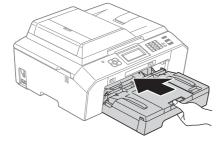


- Com as duas mãos, ajuste com cuidado as guias laterais ao tamanho do papel. Certifiquese de que as guias laterais do papel tocam nas extremidades do papel.
- Feche a tampa da gaveta de saída do papel.

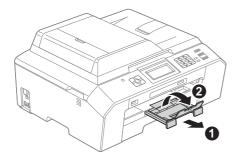
 Verifique se o papel está plano na gaveta e
 abaixo da marca de limite máximo de papel 1.



hLentamente, introduza a gaveta do papel completamente no aparelho.



Mantendo a gaveta do papel no lugar, puxe para fora o suporte do papel ① até ouvir um estalido e, em seguida, abra a aba do suporte do papel ②.



Ligar o cabo de alimentação e a linha telefónica

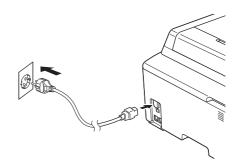
A ADVERTÊNCIA

- O aparelho deve estar equipado com uma ficha de ligação à terra.
- Como o aparelho está ligado à terra através da tomada eléctrica, pode proteger-se de eventuais situações de perigo eléctrico derivadas da rede telefónica mantendo o cabo de alimentação ligado ao aparelho quando o ligar a uma linha telefónica. De igual modo, pode proteger-se quando pretender mudar o aparelho de lugar, desligando primeiro a linha telefónica e, em seguida, o cabo de alimentação.

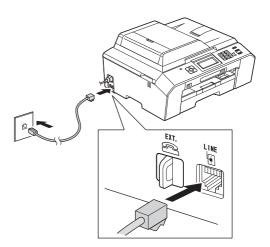
! IMPORTANTE

NÃO ligue ainda o cabo USB (caso utilize um cabo USB).

2 Ligue o cabo de alimentação.



Ligue o fio da linha telefónica. Ligue uma extremidade do fio da linha telefónica à tomada do aparelho com a indicação **LINE** e a outra extremidade a uma tomada telefónica de parede.

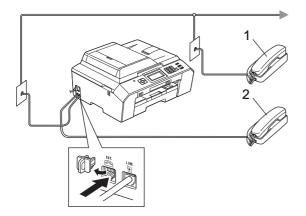


IMPORTANTE

O fio da linha telefónica TEM DE SER ligado à tomada do aparelho com a indicação LINE.



Se partilhar uma linha telefónica com um telefone externo, efectue a ligação da forma que se segue.

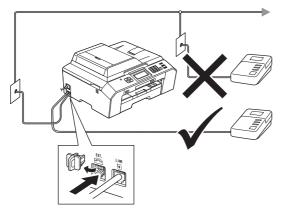


- 1 Extensão
- 2 Telefone externo

Certifique-se de que utiliza um telefone externo com um cabo que não exceda os 3 metros de comprimento.



Se partilhar uma linha telefónica com um atendedor de chamadas externo, efectue a ligação da forma que se segue.



Se tiver um atendedor de chamadas externo, configure o modo de recepção para

TAD externo. Consulte Seleccionar um modo de recepção na página 7. Informações detalhadas ➤➤ Manual Básico do Utilizador: Ligar um TAD (dispositivo de atendimento automático) externo

4

Seleccionar o país

- Certifique-se de liga o cabo de alimentação e o aparelho.
- Prima a opção correspondente ao seu país [Spain (Espanha) ou Portugal].



Se o LCD mostrar o país correcto, prima Yes (Sim) e, em seguida, avance para o passo **d**. Ou prima No (Não) e regresse ao passo **b** para seleccionar novamente o país.



Depois de o LCD mostrar a indicação

Accepted (Aceite) durante alguns segundos,
o aparelho reinicia automaticamente.

5

Seleccionar o idioma

- Prima o idioma.
- Prima Yes (Sim) ou No (Não).



Se tiver seleccionado o idioma incorrecto, pode alterá-lo depois de configurar a data e a hora. (>>Manual Avançado do Utilizador: Alterar o idioma do LCD)

Instalar os cartuchos de tinta

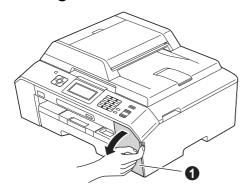
A AVISO

Se a tinta entrar em contacto com os olhos, laveos imediatamente com água e consulte um médico, se necessário.

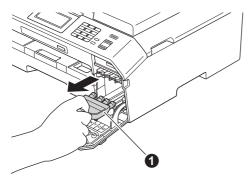


Certifique-se de que instala primeiro os cartuchos de tinta iniciais fornecidos com o aparelho.

- Certifique-se de que o aparelho está ligado.
 O LCD mostra Sem cartucho tinta.
- Abra a tampa do compartimento dos cartuchos de tinta 1.

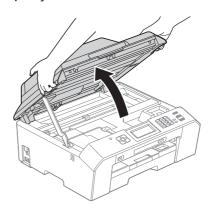


Retire a peça de protecção cor-de-laranja 1.



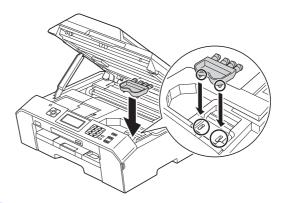
Nota

Não deite fora a peça de protecção cor-delaranja. Irá necessitar dela se transportar o aparelho. Levante a tampa do digitalizador até ficar fixa na posição aberta.



Guarde a peça de protecção cor-de-laranja no suporte existente no interior do aparelho, como indica a figura.

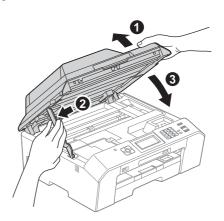
Certifique-se de que as duas saliências na parte de baixo da peça de protecção cor-delaranja encaixam nas duas ranhuras do suporte.



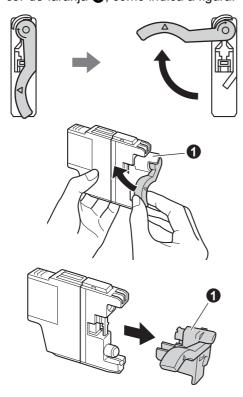
Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe

.

Exerça uma ligeira pressão sobre o suporte da tampa do digitalizador ② e feche a tampa do digitalizador ③ com ambas as mãos.

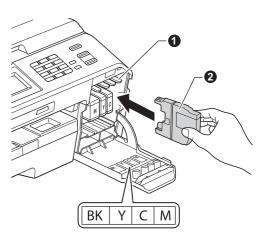


Retire o cartucho de tinta da embalagem.
Rode o manípulo de desbloqueio verde na
peça de protecção cor-de-laranja para a
direita, até ouvir um estalido, para libertar o
vácuo. Em seguida, retire a peça de protecção
cor-de-laranja , como indica a figura.

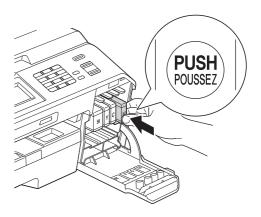


! IMPORTANTE

NÃO agite os cartuchos de tinta. Se a tinta manchar a pele ou o vestuário, lave-os imediatamente com sabão ou detergente. Tenha o cuidado de fazer corresponder a cor do manípulo ① com a cor do cartucho ②, conforme ilustrado na figura abaixo.
Instale cada cartucho de tinta no sentido da seta existente na etiqueta.



Com cuidado, insira o cartucho de tinta premindo onde diz "PUSH" (EMPURRE) até ouvir um estalido. Depois de instalar todos os cartuchos, feche a tampa do compartimento dos cartuchos de tinta.





O aparelho irá preparar o sistema de tinta para a impressão. Este processo demora cerca de quatro minutos. Não deslique o aparelho.

7

Verificar a qualidade de impressão

Quando o processo de preparação terminar, o LCD mostra Coloque papel e prima Iniciar.

Prima Iniciar.

- Verifique a qualidade dos quatro blocos de cor na folha. (preto/amarelo/cião/magenta)
- Se todas as linhas estiverem nítidas e visíveis, prima Sim para terminar a verificação da qualidade e vá para o passo 8.

OK



Se faltarem linhas curtas, prima $\mbox{Não}$ e siga as indicações do LCD.

NΛá



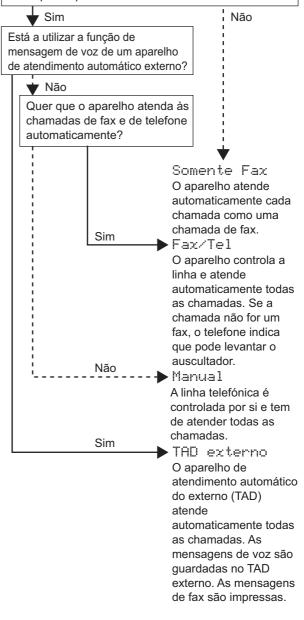
8

Seleccionar um modo de recepção

Existem quatro modos de recepção possíveis:
Somente Fax, Fax/Tel, Manual e TAD externo.

>> Manual Básico do Utilizador: Utilizar os modos de recepção

Quer utilizar as funções de telefone do seu aparelho (se disponíveis) ou um telefone externo ou um dispositivo de atendimento externo ligado na mesma linha que o aparelho?



- **Prima** Menu.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.inicial. Prima Conf.inicial.
- C Prima Modo recepção.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Somente Fax, Fax/Tel, TAD externo ou Manual.
 Prima o modo de recepção desejado.
- Prima Parar.

Configurar o contraste do LCD (se necessário)

Se tiver dificuldades em ler o LCD, experimente alterar a configuração do contraste.

- **Prima** Menu.
- Prima Config.geral.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar as
 Definições LCD.
 Prima Definições LCD.
- **Prima** Contraste LCD.
- Prima ◀ ou ▶ para escolher o nível de contraste.
 Prima OK.
- f Prima **Parar**.

Configurar a data e a hora

O aparelho mostra a data e a hora; se configurar a ID do aparelho, esta será adicionada a todos os faxes que enviar.

- Prima Menu.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.inicial.
 Prima Conf.inicial.
- C Prima Data e Hora.
- Introduza os últimos dois dígitos do ano no ecrã táctil e, em seguida, prima OK.
 Para mover o cursor para a esquerda, prima e reintroduza o número.



(por exemplo, introduza 1 2 para 2012).

- Repita para mês/dia/hora no formato de 24-horas.
- f Prima Parar.



Introduzir informação pessoal (ID do aparelho)

Deve definir o nome e número de fax a imprimir em todas as páginas de fax que enviar.

Informações sobre como introduzir texto ➤➤Manual Básico do Utilizador: *Introduzir texto*

- Prima Menu.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.inicial.
 Prima Conf.inicial.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar

 ID equipamento.

 Prima ID equipamento.
- Introduza o número do seu fax (até 20 dígitos) no ecrã táctil e, em seguida, prima OK.
- Introduza o seu nome (até 20 caracteres) utilizando o ecrã táctil e, em seguida, prima OK.



- Prima para percorrer letras, números e caracteres especiais (os caracteres disponíveis podem variar de acordo com o país).
- Se precisar de introduzir um carácter que esteja no mesmo botão que o carácter anterior, prima ▶ para deslocar o cursor para a direita.
- Se tiver introduzido um carácter incorrecto e quiser alterá-lo, prima para o apagar e introduza o carácter correcto.
- f Prima **Parar**.



Se se enganar e pretender recomeçar, prima **Parar** e volte para **a**.

12

Relatório de transmissão de fax

O aparelho Brother inclui um relatório de verificação da transmissão que pode ser utilizado como confirmação de envio de um fax. Este relatório indica o nome ou o número de fax do destinatário, a data, a hora e a duração da transmissão, o número de páginas transmitidas e se a transmissão foi bem sucedida.

Instruções sobre a utilização desta função ➤➤ Manual Básico do Utilizador: Relatório de verificação da transmissão

13

Configurar o modo de marcação por tons ou impulsos

O aparelho vem configurado para um serviço de marcação por tons. Se tiver um serviço de marcação por impulsos (rotativo), é necessário alterar o modo de marcação.

- Prima Menu.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.inicial.
 Prima Conf.inicial.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Tom/pulso.
 Prima Tom/pulso.
- Prima Pulso (ou Tom).
- Prima Parar.

Configurar o tipo de linha telefónica

Se ligar o aparelho a uma linha que utilize PBX ou ISDN (RDIS) para enviar e receber faxes, é ainda necessário alterar o tipo de linha telefónica efectuando o procedimento indicado a seguir.

- Prima Menu.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.inicial.
 Prima Conf.inicial.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.Linha Tel. Prima Conf.Linha Tel.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Normal, PBX ou ISDN.
 Prima o tipo de linha telefónica desejado.



Se seleccionar PBX, o aparelho pede-lhe que defina o prefixo de marcação. >> Manual Básico do Utilizador: Configurar o tipo de linha telefónica

Prima Parar.

PBX e TRANSFERIR

O aparelho está inicialmente configurado para Normal, o que permite que seja ligado a uma linha PSTN (Rede Telefónica Pública Comutada) padrão. No entanto, muitos escritórios utilizam um sistema telefónico central ou Posto Privado de Comutação (PBX). O aparelho pode ser ligado à maior parte dos tipos de PBX. A função de remarcação do aparelho suporta apenas intervalos de remarcação (TBR). O TBR funciona com a maioria dos sistemas PBX, permitindo-lhe ter acesso a uma linha exterior ou transferir chamadas para outra extensão. Esta função é activada quando premir a tecla **Tel/R**.

Configurar a compatibilidade da linha telefónica (VoIP)

Se ligar o aparelho a um serviço de VoIP (através da Internet), tem de alterar a configuração da compatibilidade.



Se utilizar uma linha telefónica analógica, pode ignorar este passo.

- **Prima** Menu.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Conf.inicial.
 Prima Conf.inicial.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Compatível.
 Prima Compatível.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar
 Básico(p/ VoIP).
 Prima Básico(p/ VoIP).
- Prima Parar.

USB

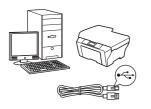


Seleccionar o tipo de ligação

Estas instruções de instalação são para o Windows[®] XP/XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows[®] 7 e Mac OS X (versões 10.4.11, 10.5.x e 10.6.x).



- Para o Windows Server[®] 2003/2008/2008 R2, os controladores encontram-se na página de transferência para o seu modelo em http://solutions.brother.com/.
- Se o seu computador não tiver uma unidade de CD-ROM, pode transferir os controladores, manuais e utilitários mais recentes para o seu modelo a partir do Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/. Algumas aplicações de software incluídas no CD-ROM podem não estar disponíveis para transferência.

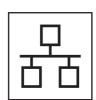




Para cabo de interface USB

Windows[®], avance para a página 12 Macintosh, avance para a página 15





Para rede com fios

Windows[®], avance para a página 18 Macintosh, avance para a página 22





Para rede sem fios

Windows[®] e Macintosh, avance para a página 25



Para utilizadores de interface USB

(Windows® XP Home/XP Professional/Windows Vista®/Windows® 7)



Antes de instalar

Certifique-se de que o computador está ligado e que inicie a sessão com direitos de administrador.

● IMPORTANTE

- NÃO ligue ainda o cabo USB.
- Se estiver algum programa em execução, feche-o.



- Os ecrãs podem variar de acordo com o sistema operativo utilizado.
- O CD-ROM inclui o ScanSoft™
 PaperPort™12SE. Este software suporta
 Windows® XP Home (SP3 ou superior), XP
 Professional (SP3 ou superior), XP
 Professional x64 Edition (SP2 ou superior),
 Windows Vista® (SP2 ou superior) e
 Windows® 7. Actualize para o Windows®
 Service Pack mais recente antes de instalar o
 MFL-Pro Suite.

18

Instalar o MFL-Pro Suite

Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o aparelho em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.



Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a **O meu computador** (**Computador**), clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em start.exe. Aparece o menu superior do CD-ROM. Clique em Instalação inicial.



Clique em Instalação de MFL-Pro Suite e clique em Sim se aceitar os termos do contrato de licença. Siga as instruções apresentadas no ecrã.





No Windows Vista[®] e Windows[®] 7, quando aparecer o ecrã de Controlo de Conta de Utilizador, clique em **Permitir** ou **Sim**.

Seleccione Conexão Local (USB) e clique em Seguinte. A instalação prossegue.





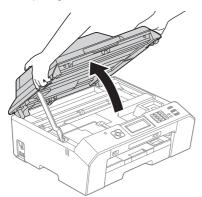
Quando aparecer este ecrã, avance para o passo seguinte.



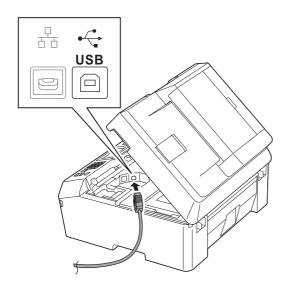
19

Ligar o cabo USB

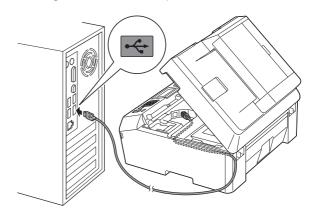
Levante a tampa do digitalizador até a fixar bem na posição aberta.



Ligue o cabo USB à porta USB assinalada com o símbolo . A porta USB encontra-se no interior do aparelho, do lado direito, como indica a figura abaixo.



Passe cuidadosamente o cabo USB através da calha e para fora da parte de trás do aparelho. Ligue o cabo ao computador.

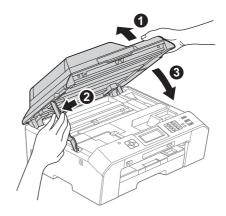


! IMPORTANTE

Certifique-se de que o cabo não impede a tampa de fechar; caso contrário, pode ocorrer um erro.

Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe ①.

Exerça uma ligeira pressão sobre o suporte da tampa do digitalizador ② e feche a tampa do digitalizador ③ com as duas mãos.



A instalação continua automaticamente. Os ecrãs de instalação aparecem sequencialmente.

IMPORTANTE

NÃO cancele nenhum ecrã durante a instalação. Pode demorar alguns segundos até serem apresentados todos os ecrãs.



No Windows Vista[®] e Windows[®] 7, quando aparecer o ecrã de Segurança do Windows[®], clique na caixa de verificação e clique em **Instalar** para concluir a instalação correctamente.



- Quando aparecer o ecrã Registo online, efectue a sua selecção e siga as instruções apresentadas no ecrã.
- Se não pretender especificar o aparelho como impressora predefinida, retire a selecção de **Estabelecer como impressora predefinida** e clique em **Seguinte**.



Concluir e reiniciar

Clique em Concluir para reiniciar o computador.

Depois de reiniciar o computador, terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.





- Se aparecer uma mensagem de erro durante a instalação do software, execute o Diagnóstico da Instalação que se encontra em Iniciar/Todos os programas/Brother/ MFC-JXXX (em que MFC-JXXX corresponde ao nome do modelo do aparelho).
- Consoante as suas definições de segurança, pode aparecer uma janela de Segurança do Windows[®] ou de software antivírus quando utilizar o aparelho ou o respectivo software. Autorize a janela a continuar.

- Aparecem os seguintes ecrãs.
 - Quando aparecer o ecrã Procurar Actualizações de Firmware, seleccione a opção de actualização de firmware pretendida e clique em OK.
 - Quando o Brother Product Research & Support Program (Programa de Invest. e Assist. para Produtos Brother) iniciar, siga as instruções apresentadas no ecrã.



É necessário ter acesso à Internet para a actualização do firmware e para o Brother Product Research & Support Program (Programa de Invest. e Assist. para Produtos Brother).



A instalação fica assim concluída.

Avance para

Avance para instalar aplicações opcionais na página 40.



Controlador da Impressora XML Paper Specification

O Controlador da Impressora XML Paper Specification é o controlador mais adequado para Windows Vista[®] e Windows[®] 7 para imprimir a partir de aplicações que utilizam documentos de formato XML Paper Specification. Transfira o controlador mais recente acedendo ao Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/.



Para utilizadores de interface USB (Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x)



Antes de instalar

USB

Certifique-se de que o aparelho e o Macintosh estão ligados. Terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.



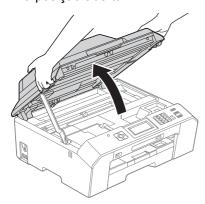
Os utilizadores de Mac OS X 10.4.0 a 10.4.10 têm de efectuar a actualização para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.

18

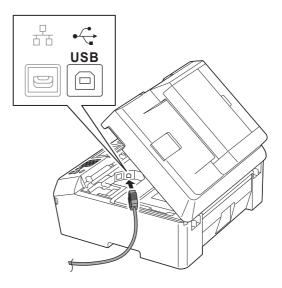
Ligar o cabo USB

● IMPORTANTE

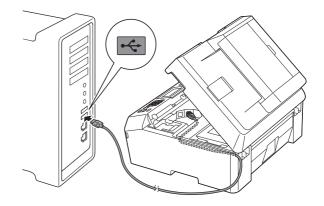
- NÃO ligue o aparelho a uma porta USB de um teclado ou a um hub USB desligado.
- Ligue o aparelho directamente ao Macintosh.
- Levante a tampa do digitalizador até a fixar bem na posição aberta.



Ligue o cabo USB à porta USB assinalada com o símbolo ←. A porta USB encontra-se no interior do aparelho, do lado direito, como indica a figura abaixo.



Passe cuidadosamente o cabo USB através da calha e para fora da parte de trás do aparelho. Ligue o cabo ao Macintosh.



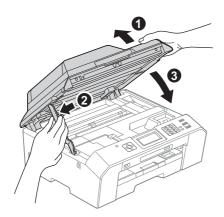
IMPORTANTE

Certifique-se de que o cabo não impede a tampa de fechar; caso contrário, pode ocorrer um erro.



Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe ①.

Exerça uma ligeira pressão sobre o suporte da tampa do digitalizador ② e feche a tampa do digitalizador ③ com as duas mãos.



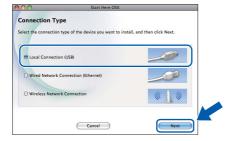
19

Instalar o MFL-Pro Suite

- Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM.
- Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX** para instalar.



Seleccione Local Connection (USB)
(Conexão Local (USB)) e clique em Next
(Seguinte). Siga as instruções apresentadas
no ecrã.



- Aguarde enquanto o software é instalado.

 Após a instalação, o software da Brother procura o dispositivo Brother. Isto irá demorar um pouco.
- Seleccione o seu aparelho na lista e, em seguida, clique em **OK**.



Quando aparecer este ecrã, clique em **Next** (Seguinte).



A instalação do MFL-Pro Suite está concluída.
Avance para o passo 20.



Transferir e instalar o Presto! PageManager

Quando instala o Presto! PageManager, a funcionalidade OCR é adicionada ao Brother ControlCenter2. Com o Presto! PageManager, pode facilmente digitalizar, partilhar e organizar fotografias e documentos.

a No ecrã Brother Support (Assistência Brother), clique no ícone Presto! PageManager para aceder ao sítio de transferência do Presto! PageManager e siga as instruções apresentadas no ecrã.





Concluir A instalação fica assim



Para utilizar o Image Capture para a digitalização no Mac OS X 10.6.x, instale o controlador da impressora CUPS, que pode ser transferido a partir da página do seu modelo no Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/.



Para utilizadores de interface de rede com fios

(Windows® XP Home/XP Professional/Windows Vista®/Windows® 7)



Antes de instalar

Verifique se o computador está ligado e se iniciou a sessão com direitos de administrador.



IMPORTANTE

Se estiver algum programa em execução, feche-o.



- Os ecrãs podem variar de acordo com o sistema operativo utilizado.
- O CD-ROM inclui o ScanSoft™ PaperPort™12SE. Este software suporta Windows® XP Home (SP3 ou superior), XP Professional (SP3 ou superior), XP Professional x64 Edition (SP2 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior) e Windows® 7. Actualize para o Windows® Service Pack mais recente antes de instalar o MFL-Pro Suite.
- Se tiver configurado previamente o aparelho para uma rede sem fios e posteriormente quiser configurá-lo para uma rede com fios, deve verificar se a Interface Rede está configurada para LAN cablada. A interface de rede sem fios ficará inactiva com esta configuração.

No aparelho, prima Menu.

Prima ∧ ou ∨ para visualizar Rede e prima

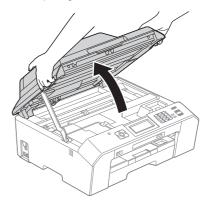
Prima ∧ ou ∨ para visualizar Interface Rede e prima Interface Rede.

Prima LAN cablada.

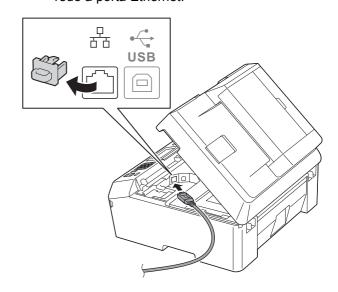
Prima Parar.

Ligar o cabo de rede

Levante a tampa do digitalizador até a fixar bem na posição aberta.



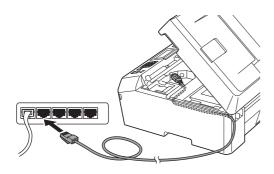
b A porta Ethernet, assinalada com o símbolo 器, encontra-se no interior do aparelho, do lado esquerdo, como indica a figura abaixo. Retire a tampa de protecção e ligue o cabo de rede à porta Ethernet.





Passe cuidadosamente o cabo de rede através da calha e para fora da parte de trás do aparelho. Ligue o cabo à rede.

Rede com fios



IMPORTANTE

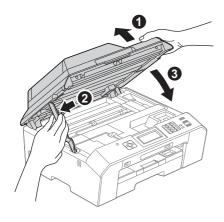
Certifique-se de que o cabo não impede a tampa de fechar; caso contrário, pode ocorrer um erro.



Se estiver a utilizar os cabos USB e de rede em simultâneo, encaminhe os dois cabos através da calha, colocando um por cima do outro.

d Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe 1.

Exerça uma ligeira pressão sobre o suporte da tampa do digitalizador 2 e feche a tampa do digitalizador 3 com as duas mãos.



Instalar o MFL-Pro Suite

Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o aparelho em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.



Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a O meu computador (Computador), clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em start.exe.

b Aparece o menu superior do CD-ROM. Clique em Instalação inicial.



Clique em Instalação de MFL-Pro Suite e clique em Sim se aceitar os termos do contrato de licença. Siga as instruções apresentadas no ecrã.





No Windows Vista® e Windows® 7, quando aparecer o ecrã de Controlo de Conta de Utilizador, clique em Permitir ou Sim.



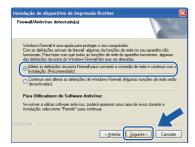




Seleccione Ligação com rede Ligada (Ethernet) e clique em Seguinte.



Quando aparecer este ecrã, seleccione Altere as definições da porta Firewall para consentir a conexão de rede e continue com a instalação. (Recomendado) e clique em Seguinte.



Se utilizar outro firewall que não o Windows[®] Firewall ou se o Windows[®] Firewall estiver desactivado, poderá aparecer este ecrã.



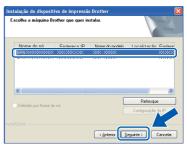
Consulte as instruções fornecidas com o software de firewall para obter informações sobre como adicionar as portas de rede que se seguem.

- Para a digitalização em rede, adicione a porta UDP 54925.
- Para a recepção de PC-Fax em rede, adicione a porta UDP 54926.
- Se continuar a ter problemas com a ligação de rede, adicione a porta UDP 137 e 161.

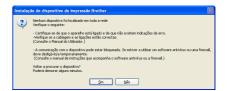
🕅 Nota

 Se houver mais do que um aparelho ligado à rede, escolha o seu aparelho na lista e clique em Seguinte.

Esta janela não é apresentada se existir apenas um aparelho ligado à rede, pois esse aparelho será seleccionado automaticamente.



 Se o seu aparelho n\u00e3o for detectado na rede, aparece o seguinte ecr\u00e1.



Confirme as suas definições seguindo as instruções apresentadas no ecrã.

A instalação dos controladores da Brother começa automaticamente. Os ecrãs de instalação aparecem sequencialmente.

! IMPORTANTE

NÃO cancele nenhum ecrã durante a instalação. Pode demorar alguns segundos até serem apresentados todos os ecrãs.



No Windows Vista[®] e Windows[®] 7, quando aparecer o ecrã de Segurança do Windows[®], clique na caixa de verificação e clique em **Instalar** para concluir a instalação correctamente.

- Quando aparecer o ecrã **Registo online**, efectue a sua selecção e siga as instruções apresentadas no ecrã.
- Se não pretender especificar o aparelho como impressora predefinida, retire a selecção de **Estabelecer como impressora predefinida** e clique em **Seguinte**.





Concluir e reiniciar

Clique em Concluir para reiniciar o computador. Depois de reiniciar o computador, terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.





- Se aparecer uma mensagem de erro durante a instalação do software, execute o Diagnóstico da Instalação que se encontra em Iniciar/Todos os programas/Brother/ **MFC-JXXX** (em que MFC-JXXX corresponde ao nome do modelo do aparelho).
- Consoante as suas definições de segurança, pode aparecer uma janela de Segurança do Windows[®] ou de software antivírus quando utilizar o aparelho ou o respectivo software. Autorize a janela a continuar.



Aparecem os seguintes ecrãs.

- · Quando aparecer o ecrã Procurar Actualizações de Firmware, seleccione a opção de actualização de firmware pretendida e clique em OK.
- · Quando o Brother Product Research & Support Program (Programa de Invest. e Assist. para Produtos Brother) iniciar, siga as instruções apresentadas no ecrã.



É necessário ter acesso à Internet para a actualização do firmware e para o Brother Product Research & Support Program (Programa de Invest. e Assist. para Produtos Brother).

Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu aparelho com vários computadores da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo 19 na página 19. Consulte também o passo 17 na página 18 antes de instalar.



Licença de rede (Windows®)

Este produto inclui uma licença de PC para um máximo de 2 utilizadores. Esta licença suporta a instalação do MFL-Pro Suite, incluindo o ScanSoft™ PaperPort™12SE num máximo de 2 PCs na rede. Se pretender utilizar mais do que 2 PCs com o ScanSoft™ PaperPort™12SE instalado, adquira o pacote Brother NL-5, que é um pacote de várias licenças de PC para um máximo de 5 utilizadores adicionais. Para adquirir o pacote NL-5, contacte o seu revendedor da Brother ou o serviço de apoio ao cliente da Brother.



A instalação fica assim concluída.

Avance para

Avance para instalar aplicações opcionais na página 40.



Controlador da Impressora XML Paper Specification

O Controlador da Impressora XML Paper Specification é o controlador mais adequado para Windows Vista[®] e Windows[®] 7 para imprimir a partir de aplicações que utilizam documentos de formato XML Paper Specification. Transfira o controlador mais recente acedendo ao Brother Solutions Center em

http://solutions.brother.com/.



Para utilizadores de interface de rede com fios (Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x)



Antes de instalar

Certifique-se de que o aparelho e o Macintosh estão ligados. Terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.

Nota

- Os utilizadores de Mac OS X 10.4.0 a 10.4.10 têm de efectuar a actualização para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.
- Se tiver configurado previamente o aparelho para uma rede sem fios e posteriormente quiser configurá-lo para uma rede com fios, deve verificar se a Interface Rede está configurada para LAN cablada. A interface de rede sem fios ficará inactiva com esta configuração.

No aparelho, prima Menu.

Prima ∧ ou ∨ para visualizar Rede e prima Rede.

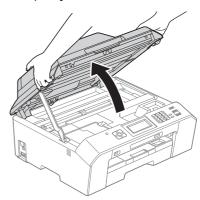
Prima ∧ ou ∨ para visualizar Interface Rede e prima Interface Rede. Prima LAN cablada.

Prima Parar.

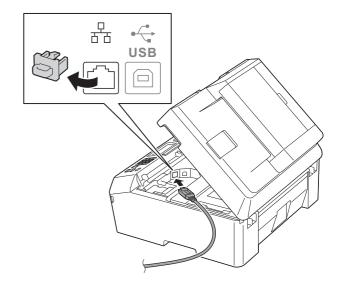
18

Ligar o cabo de rede

Levante a tampa do digitalizador até a fixar bem na posição aberta.



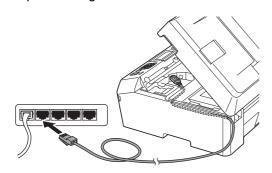
A porta Ethernet, assinalada com o símbolo , encontra-se no interior do aparelho, do lado esquerdo, como indica a figura abaixo. Retire a tampa de protecção e ligue o cabo de rede à porta Ethernet.





Passe cuidadosamente o cabo de rede através da calha e para fora da parte de trás do aparelho. Ligue o cabo à rede.

Rede com fios



IMPORTANTE

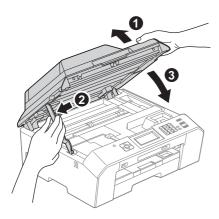
Certifique-se de que o cabo não impede a tampa de fechar; caso contrário, pode ocorrer um erro.



Se estiver a utilizar os cabos USB e de rede em simultâneo, encaminhe os dois cabos através da calha, colocando um por cima do outro.

d Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe 1.

> Exerça uma ligeira pressão sobre o suporte da tampa do digitalizador 2 e feche a tampa do digitalizador 3 com as duas mãos.

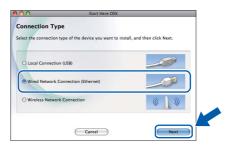


Instalar o MFL-Pro Suite

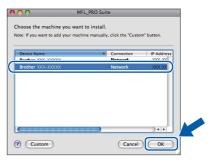
- Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM.
- b Clique duas vezes no ícone Start Here OSX para instalar.



C Selectione Wired Network Connection (Ethernet) (Ligação com rede Ligada (Ethernet)) e clique em Next (Seguinte). Siga as instruções apresentadas no ecrã.



- d Aguarde enquanto o software é instalado. Após a instalação, o software da Brother procura o dispositivo Brother. Isto irá demorar um pouco.
- e Se o aparelho estiver configurado para a sua rede, seleccione o aparelho na lista e, em seguida, clique em OK.





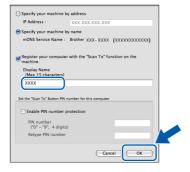


Nota

- Se o seu aparelho n\u00e3o for detectado na rede, confirme as defini\u00f3\u00f3es de rede.
- Pode encontrar o endereço MAC (endereço Ethernet) e o endereço IP do aparelho imprimindo o relatório de configuração da rede.
 ➤ Manual do Utilizador de Rede: Imprimir o relatório de configurações da rede
- Se aparecer este ecrã, clique em **OK**.



Introduza um nome para o Macintosh em **Display Name** (Nome mostrado) com um máximo de 15 caracteres.



Se pretender utilizar a função de digitalização directamente do aparelho para digitalizar através da rede, tem de assinalar a caixa Register your computer with the "Scan To" function on the machine (Registre o seu computador com a função "Digitalizar para" no aparelho).

Clique em OK. Avance para f.

O nome que introduzir irá aparecer no LCD do equipamento quando premir a tecla **DIGITALIZAR** e seleccionar uma opção de digitalização. (>>Manual do Utilizador de Software: Digitalização em Rede)

f

Quando aparecer este ecrã, clique em **Next** (Seguinte).





A instalação do MFL-Pro Suite está concluída.

Avance para o passo 20.

20

Transferir e instalar o Presto! PageManager

Quando instala o Presto! PageManager, a funcionalidade OCR é adicionada ao Brother ControlCenter2. Com o Presto! PageManager, pode facilmente digitalizar, partilhar e organizar fotografias e documentos.

No ecrã **Brother Support** (Assistência Brother), clique no ícone **Presto! PageManager** para aceder ao sítio de transferência do Presto! PageManager e siga as instruções apresentadas no ecrã.



21

Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu aparelho com vários computadores da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo **19** na página 23. Consulte também o passo **17** na página 22 antes de instalar.



A instalação fica assim concluída.



Para utilizar o Image Capture para a digitalização no Mac OS X 10.6.x, instale o controlador da impressora CUPS, que pode ser transferido a partir da página do seu modelo no Brother Solutions Center em

http://solutions.brother.com/.



Para utilizadores de interface de rede sem fios



Antes de começar

Em primeiro lugar, tem de configurar as definições de rede sem fios do aparelho para comunicar com o ponto de acesso/router de rede. Depois de o aparelho estar configurado para comunicar com o ponto de acesso/router, os computadores da rede terão acesso ao aparelho. Para poder utilizar o aparelho a partir destes computadores, tem de instalar os controladores e o software. As instruções que se seguem orientam-no ao longo do processo de configuração e instalação.

Para obter os melhores resultados na impressão dos documentos do dia-a-dia, coloque o aparelho Brother o mais próximo possível do ponto de acesso/router de rede, com o menor número possível de obstáculos. Objectos grandes e paredes entre os dois dispositivos, bem como interferências causadas por outros dispositivos electrónicos, podem afectar a velocidade de transferência de dados dos documentos.

Devido a estes factores, o método de ligação sem fios pode não ser o melhor para todos os tipos de documentos e aplicações. Se imprimir ficheiros de grande dimensão, por exemplo documentos com várias páginas contendo texto e gráficos pesados, talvez seja melhor considerar a opção de Ethernet com fios, para uma transferência de dados mais rápida, ou a opção USB que proporciona a velocidade de transferência mais rápida.

Apesar de o Brother MFC-J5910DW poder ser utilizado em redes com e sem fios, apenas pode ser utilizado um destes métodos de ligação de cada vez.



Se tiver configurado previamente as definições de rede sem fios do aparelho, tem de reiniciar as definições de rede antes de poder configurar novamente as definições da rede sem fios.

No aparelho, prima Menu.

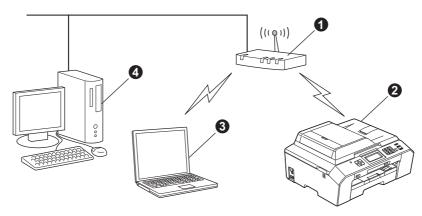
Prima ∧ ou ∨ para visualizar Rede e prima Rede.

Prima ∧ ou ∨ para visualizar Reiniciar rede e prima Reiniciar rede.

Prima Sim para aceitar. Prima sem soltar Sim durante 2 segundos para confirmar.

As instruções que se seguem aplicam-se ao modo de infra-estrutura (ligação a um computador através de um ponto de acesso/router).

Modo de infra-estrutura



- Ponto de acesso/router
- 2 Aparelho em rede sem fios (o seu aparelho)
- 3 Computador com capacidade para comunicações sem fios ligado ao ponto de acesso/router
- 4 Computador ligado com fios ao ponto de acesso/router

Verifique se as definições de rede sem fios do aparelho correspondem ao ponto de acesso/router.



Para configurar o aparelho no modo Ad-hoc (ligado a um computador com capacidade para comunicações sem fios sem um ponto de acesso/router), pode consultar as instruções do Manual do Utilizador de Rede incluído no CD-ROM.

Pode visualizar o Manual do Utilizador de Rede seguindo as instruções abaixo.

1 Lique o computador. Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM.

Para Windows®

- 2 Seleccione o modelo e o idioma. Aparece o menu superior do CD-ROM.
- 3 Clique em Documentação e, em seguida, em Documentos em PDF. Aparece a página inicial.
- 4 Clique em Manual do Utilizador de Rede.

Para Macintosh:

- 2 Clique duas vezes em **Documentation** (Documentação) e na pasta do idioma que pretende.
- 3 Clique duas vezes em top.pdf e, em seguida, clique em Manual do Utilizador de Rede.

((9))

Utilizadores de Rede sem fios

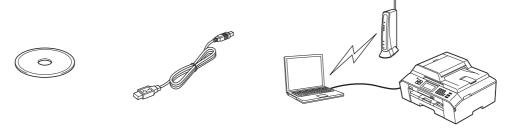


Seleccionar o método de instalação sem fios

As instruções que se seguem proporcionam três métodos de instalação do aparelho Brother num ambiente de rede sem fios. Seleccione o método que prefere para o seu ambiente.

Configuração utilizando o programa de instalação do CD-ROM e um cabo USB (apenas Windows®)

Durante a configuração, é necessário utilizar temporariamente um cabo USB (cabo não fornecido).



Recomenda-se que utilize um PC ligado sem fios à rede para este método.

- Se estiver a utilizar o Windows[®] XP ou um computador ligado a um ponto de acesso/router por cabo de rede, tem de saber as definições da ligação sem fios. Anote as definições da rede sem fios na área abaixo.
- Não deve contactar o serviço de apoio ao cliente da Brother para solicitar assistência sem ter na sua posse as informações de segurança sem fios. Não podemos ajudá-lo a localizar as definições de segurança da rede.

Item	Registar as definições de rede sem fios actuais	
SSID (Nome da rede)		
Chave de rede		

* A Chave de rede pode também ser designada por Palavra-passe, Chave de segurança ou Chave de encriptação.



Se não souber estas informações (SSID e chave de rede), não pode prosseguir com a configuração sem fios.

Como posso encontrar estas informações?

- 1) Deve consultar a documentação fornecida com o ponto de acesso/router sem fios.
- 2) O nome de rede inicial pode ser o nome do fabricante ou do modelo.
- 3) Se não souber as informações de segurança, contacte o fabricante do router, o administrador do sistema ou o fornecedor de Internet.

Avance para

página 28



Configuração manual a partir do painel de controlo (Windows[®] e Macintosh)
Se o seu ponto de acesso/router sem fios não suportar WPS (Wi-Fi Protected Setup) ou AOSS™,
anote as definições de rede sem fios do ponto de acesso/router sem fios na área abaixo.

Não deve contactar o serviço de apoio ao cliente da Brother para solicitar assistência sem ter na sua posse as informações de segurança sem fios. Não podemos ajudá-lo a localizar as definições de segurança da rede.

Item	Registar as definições de rede sem fios actuais
SSID (Nome da rede)	
Chave de rede	

^{*} A Chave de rede pode também ser designada por Palavra-passe, Chave de segurança ou Chave de encriptação.



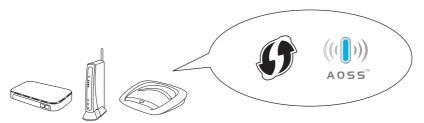
Se não souber estas informações (SSID e chave de rede), não pode prosseguir com a configuração sem fios.

Como posso encontrar estas informações?

- 1) Deve consultar a documentação fornecida com o ponto de acesso/router sem fios.
- 2) O SSID inicial pode ser o nome do fabricante ou do modelo.
- 3) Se não souber as informações de segurança, contacte o fabricante do router, o administrador do sistema ou o fornecedor de Internet.

Avance para página 31

Configuração de um toque utilizando WPS ou AOSS™ (Windows® e Macintosh)
Se o ponto de acesso/router sem fios for compatível com configuração automática sem fios (um toque) (WPS ou AOSS™)



Avance para página 32



Configuração utilizando o programa de instalação do CD-ROM e um cabo USB (apenas Windows®)

Durante a configuração, é necessário utilizar temporariamente um cabo USB (cabo não fornecido).

Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o aparelho em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.



Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a **O meu computador** (**Computador**), clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em start.exe.

Aparece o menu superior do CD-ROM. Clique em Instalação inicial.



Clique em Instalação de MFL-Pro Suite e clique em Sim se aceitar os termos do contrato de licença. Siga as instruções apresentadas no ecrã.



Nota

No Windows Vista[®] e Windows[®] 7, quando aparecer o ecrã de Controlo de Conta de Utilizador, clique em **Permitir** ou **Sim**.

Seleccione Ligação a uma Rede Sem Fios e clique em Seguinte.



Quando aparecer este ecrã, seleccione Altere as definições da porta Firewall para consentir a conexão de rede e continue com a instalação. (Recomendado) e clique em Seguinte.



Se utilizar outro firewall que não o Windows[®] Firewall ou se o Windows[®] Firewall estiver desactivado, poderá aparecer este ecrã.



Consulte as instruções fornecidas com o software de firewall para obter informações sobre como adicionar as portas de rede que se sequem.

- Para a digitalização em rede, adicione a porta UDP 54925.
- Para a recepção de PC-Fax em rede, adicione a porta UDP 54926.
- Se continuar a ter problemas com a ligação de rede, adicione a porta UDP 137 e 161.



Seleccione Utilize o computador ou o painel de controlo directamente e clique em Seguinte.



Seleccione Utilize temporariamente um cabo USB (recomendado) e clique em Seguinte.





Se aparecer este ecrã, leia a **Informação Importante**. Depois de confirmar o SSID e a Chave de rede, assinale a caixa e clique em **Seguinte**.



Ligue temporariamente o cabo USB (não fornecido) directamente ao computador e ao aparelho.



Se aparecer o ecrã de confirmação, assinale a caixa e clique em **Seguinte**; avance para **i**. Caso contrário, avance para **j**.

Quando aparecer este ecrã, assinale **Sim** se pretender estabelecer a ligação com o SSID indicado. Clique em **Seguinte** e avance para **I**.



Quando aparecer este ecrã, o assistente irá procurar as redes sem fios disponíveis para o aparelho. Seleccione o SSID que anotou para a sua rede no passo **18-a** na página 26 e, em seguida, clique em **Seguinte**.





- Se a lista estiver vazia, verifique se o ponto de acesso está activado e a difundir o SSID e, em seguida, verifique se o aparelho e o ponto de acesso estão dentro do alcance para a comunicação sem fios. Em seguida, clique em Actualizar.
- Se o ponto de acesso estiver definido para não difundir o SSID, pode adicioná-lo manualmente clicando no botão Avançado. Siga as instruções apresentadas no ecrã para introduzir o Nome (SSID) e clique em Seguinte.





Introduza a Chave de rede que anotou no passo 18-a na página 26; em seguida, introduza novamente a chave em Confirmar chave de rede e clique em Seguinte.





Se a rede não estiver configurada para Autenticação e Encriptação, irá aparecer o seguinte ecrã. Para prosseguir com a configuração, clique em **OK** e avance para **I**.



Clique em **Seguinte**. As definições serão enviadas para o aparelho.



Nota

- As definições não serão alteradas se clicar em Cancelar.
- Se pretender introduzir manualmente as definições do endereço IP do aparelho, clique em Alterar endereço IP e introduza as definições do endereço IP necessárias para a sua rede.
- Se aparecer o ecr
 á de erro na configuraç
 áo
 sem fios, clique em Repetir.

Desligue o cabo USB entre o computador e o aparelho.



Clique em **Seguinte** para prosseguir com a instalação do MFL-Pro Suite.



A configuração sem fios está agora concluída. O indicador de quatro níveis do lado superior esquerdo do LCD do aparelho apresentará a intensidade do sinal sem fios do ponto de acesso/router.

Para instalar o MFL-Pro Suite, continue para o passo 21-f na página 36.

Avance para

Página 36



19

Configuração manual a partir do painel de controlo (Windows[®] e Macintosh)

No aparelho, prima Menu.

Prima ▲ ou ✔ para visualizar Rede e prima Rede.

Prima WLAN.

Prima Assis. Configur.

Quando aparecer I/F de rede definida p/ sem fios. Prima, prima Sim para aceitar.

O assistente de configuração sem fios será iniciado.

Para cancelar, prima Não.

O aparelho irá procurar SSIDs disponíveis. A lista de SSIDs disponíveis irá demorar alguns segundos a aparecer.

Se aparecer uma lista de SSIDs, prima ∧ ou ∨ para seleccionar o SSID que anotou no passo **18-b** na página 27. Seleccione o SSID com o qual pretende estabelecer ligação.

Se o ponto de acesso/router sem fios do SSID seleccionado for compatível com WPS e o aparelho pedir para utilizar WPS, avance para **c**.

Se o aparelho pedir que introduza uma chave de rede, avance para **d**.

Caso contrário, avance para e.



- Se não aparecer uma lista de SSIDs, verifique se o ponto de acesso está ligado. Coloque o aparelho mais perto do ponto de acesso e experimente recomeçar a partir de a.
- Se o ponto de acesso estiver configurado para não difundir o SSID, terá de adicionar manualmente o nome SSID. Para obter informações, consulte o Manual do Utilizador de Rede.
- Prima Sim para ligar o aparelho utilizando WPS. (Se seleccionar Não para continuar com a configuração manual, avance para **d** para introduzir uma Chave de rede).

Quando o LCD mostrar Inicie WPS, prima o botão WPS no ponto de acesso/router sem fios e, em seguida, prima Seguinte para continuar.

Avance para e.

Introduza a chave de rede que anotou no passo **18-b** na página 27 utilizando o ecrã táctil.

As letras aparecem por esta ordem: minúscula e, em seguida, maiúscula. Prima para percorrer letras, números e caracteres especiais (os caracteres disponíveis podem variar de acordo com o país). Para mover o cursor para a direita, prima ▶. (Para obter mais informações, consulte Introduzir texto para definições sem fios na página 41).

Prima OK depois de introduzir todos os caracteres e, em seguida, prima Sim para aplicar as definições.

- O aparelho irá tentar estabelecer ligação à rede sem fios. Pode demorar alguns minutos.
- Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD e é automaticamente impresso um Relatório WLAN.

Se a ligação tiver falhado, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte *Solução* de problemas na página 33.



A configuração sem fios está agora concluída. O indicador de quatro níveis do lado superior esquerdo do LCD do aparelho apresentará a intensidade do sinal sem fios do ponto de acesso/router.

Para instalar o MFL-Pro Suite, continue para o passo **20**.

Para utilizadores de Windows[®]:

Avance para

Página 35

Para utilizadores de Macintosh:

Avance para

Página 38



19

Configuração de um toque utilizando WPS ou AOSS™ (Windows[®] e Macintosh)

Confirme se o ponto de acesso/router sem fios apresenta o símbolo WPS ou AOSS™ ilustrado abaixo.





- Coloque o aparelho Brother dentro do alcance do ponto de acesso/router WPS ou AOSS™. O alcance pode variar de acordo com o ambiente de utilização. Consulte as instruções fornecidas com o ponto de acesso/router.
- No aparelho, prima Menu.

Prima ▲ ou ✔ para visualizar Rede e prima Rede.

Prima WLAN.

Prima ▲ ou ✔ para visualizar WPS/AOSS e prima WPS/AOSS.

Quando aparecer I/F de rede definida p/ sem fios. Prima, prima Sim para aceitar.

O assistente de configuração sem fios será iniciado.

Para cancelar, prima Não.



Se o ponto de acesso/router sem fios for compatível com WPS (método PIN), pode também configurar o aparelho através do método PIN (Personal Identification Number - Número de Identificação Pessoal). ➤➤ Manual do Utilizador de Rede: Configuração utilizando o Método PIN de Wi-Fi Protected Setup.

Quando o LCD mostrar

Inicie WPS ou AOSS, prima o botão WPS ou AOSS™ no ponto de acesso/router sem fios. Consulte as instruções no manual do utilizador do ponto de acesso/router sem fios.



Em seguida, prima $\bigcirc \mathbb{K}$ e o aparelho irá detectar automaticamente que modo (WPS ou $AOSS^{TM}$) o ponto de acesso/router sem fios utiliza e irá tentar estabelecer ligação à rede sem fios.

Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD e é automaticamente impresso um Relatório WLAN.

Se a ligação tiver falhado, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte *Solução* de problemas na página 33.



A configuração sem fios está agora concluída. O indicador de quatro níveis do lado superior esquerdo do LCD do aparelho apresentará a intensidade do sinal sem fios do ponto de acesso/router.

Para instalar o MFL-Pro Suite, continue para o passo **20**.

Para utilizadores de Windows®:

Avance para

Página 35

Para utilizadores de Macintosh:

Avance para

Página 38





Solução de problemas

Não deve contactar o serviço de apoio ao cliente da Brother para solicitar assistência sem ter na sua posse as informações de segurança sem fios. Não podemos ajudá-lo a localizar as definições de segurança da rede.

Como encontrar as informações de segurança sem fios (SSID e chave de rede)

- 1) Deve consultar a documentação fornecida com o ponto de acesso/router sem fios.
- 2) O SSID inicial pode ser o nome do fabricante ou do modelo.
- 3) Se não souber as informações de segurança, contacte o fabricante do router, o administrador do sistema ou o fornecedor de Internet.
- * A Chave de rede pode também ser designada por Palavra-passe, Chave de segurança ou Chave de encriptação.

Relatório WLAN

Se o Relatório WLAN impresso indicar que a ligação falhou, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte as instruções que se seguem.

Código de erro	Soluções recomendadas			
	A definição sem fios não está activada; active a definição sem fios. - Se tiver um cabo de rede ligado ao equipamento, retire-o e active a definição sem fios do equipamento.			
TS-01	No aparelho, prima Menu. Prima ∧ ou ∨ para visualizar Rede e prima Rede. Prima ∧ ou ∨ para visualizar Interface Rede e prima Interface Rede. Prima WLAN. Prima Parar.			
TS-02	 O ponto de acesso/router sem fios não é detectado. Verifique os 4 pontos que se seguem. Certifique-se de que o ponto de acesso/router sem fios está ligado. Coloque o aparelho num local sem obstáculos ou mais perto do ponto de acesso/router sem fios. Coloque temporariamente o aparelho a cerca de um metro de distância do ponto de acesso sem fios, enquanto configura as definições sem fios. Se o ponto de acesso/router sem fios utilizar a filtragem de endereço MAC, confirme se o filtro permite o endereço MAC do aparelho Brother. Se tiver introduzido manualmente o SSID e as informações de segurança (SSID/método de autenticação/método de encriptação/chave de rede), estes dados podem estar incorrectos. Volte a confirmar o SSID e as informações de segurança e reintroduza as informações correctas, se necessário. Consulte Como encontrar as informações de segurança sem fios (SSID e chave de rede) na página 33 para confirmar. 			



	Oo métados do sutsutis se a de s	ovinto oso utilizados noto nonte de accessivantes en su su			
	Os métodos de autenticação/encriptação utilizados pelo ponto de acesso/router sem fios seleccionado não são compatíveis com o aparelho.				
	Para o modo de infra-estrutura, altere os métodos de autenticação e encriptação do ponto de acesso/router sem fios. O aparelho suporta os métodos de autenticação seguintes:				
	método de autenticação	método de encriptação			
		TKIP			
	WPA-Personal	AES			
	WPA2-Personal	AES			
TS-04	Aberto	WEP Nenhum (sem encriptação)			
	Chave partilhada	WEP			
	Se o problema não ficar resolvido, o SSID ou as definições de rede que introduziu podem estar incorrectos. Volte a confirmar as definições de rede sem fios.				
	Consulte Como encontrar as informações de segurança sem fios (SSID e chave de rede) na página 33 para confirmar.				
	Para o modo ad-hoc, altere os métodos de autenticação e encriptação do seu computador para a definição sem fios. O seu aparelho só suporta o método de autenticação Aberto com encriptação WEP opcional.				
TS-05	As informações de segurança (SSID/chave de rede) estão incorrectas. Volte a confirmar o SSID e as informações de segurança (chave de rede). Se o router usar encriptação WEP, introduza a chave utilizada como primeira chave WEP. O seu aparelho Brother só suporta a utilização da primeira chave WEP.				
	Consulte Como encontrar as informações de segurança sem fios (SSID e chave de rede) na página 33 para confirmar.				
TS-06	As informações de segurança sem fios (método de autenticação/método de encriptação/chave de rede) estão incorrectas. Volte a confirmar as informações de segurança sem fios (método de autenticação/método de encriptação/chave de rede) na tabela, no campo relativo ao código TS-04. Se o router usar encriptação WEP, introduza a chave utilizada como primeira chave WEP. O seu aparelho Brother só suporta a utilização da primeira chave WEP.				
	Consulte Como encontrar as informações de segurança sem fios (SSID e chave de rede) na página 33 para confirmar.				
TS-07	O aparelho não consegue detectar um ponto de acesso/router sem fios com WPS ou AOSS™ activado.				
	Se pretender configurar as definições sem fios utilizando WPS ou AOSS™, tem de operar tanto o aparelho como o ponto de acesso/router sem fios. Confirme se o ponto de acesso/router sem fios é compatível com WPS ou AOSS™ e experimente recomeçar.				
	Se não souber operar o ponto de acesso/router sem fios utilizando WPS ou AOSS™, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso/router sem fios, contacte o fabricante do ponto de acesso/router sem fios ou o administrador de rede.				
	São detectados dois ou mais po	ontos de acesso sem fios com WPS ou AOSS™ activado.			
TS-08	 Certifique-se de que apenas um ponto de acesso/router sem fios dentro do alcance tem o método WPS ou AOSS™ activo e tente novamente. Experimente recomeçar após alguns minutos, de forma a evitar interferência de outros pontos de acesso. 				



Instalar os controladores e o software

(Windows® XP Home/XP Professional/Windows Vista®/Windows® 7)

Rede sem fios



Antes de instalar

Certifique-se de que o computador está ligado e que inicie a sessão com direitos de administrador.



IMPORTANTE

Se estiver algum programa em execução, feche-o.



- Os ecrãs podem variar de acordo com o sistema operativo utilizado.
- O CD-ROM inclui o ScanSoft™ PaperPort™12SE. Este software suporta Windows® XP Home (SP3 ou superior), XP Professional (SP3 ou superior), XP Professional x64 Edition (SP2 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior) e Windows® 7. Actualize para o Windows® Service Pack mais recente antes de instalar o MFL-Pro Suite.



Instalar o MFL-Pro Suite

Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o aparelho em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.



Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a O meu computador (Computador), clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em start.exe.

b Aparece o menu superior do CD-ROM. Clique em Instalação inicial.



Clique em Instalação de MFL-Pro Suite e clique em Sim se aceitar os termos do contrato de licença. Siga as instruções apresentadas no





No Windows Vista® e Windows® 7. guando aparecer o ecrã de Controlo de Conta de Utilizador, clique em Permitir ou Sim.

d Seleccione Ligação a uma Rede Sem Fios e clique em Seguinte.





Quando aparecer este ecrã, seleccione Altere as definições da porta Firewall para consentir a conexão de rede e continue com a instalação. (Recomendado) e clique em Seguinte.



Se utilizar outro firewall que não o Windows[®] Firewall ou se o Windows[®] Firewall estiver desactivado, poderá aparecer este ecrã.



Consulte as instruções fornecidas com o software de firewall para obter informações sobre como adicionar as portas de rede que se seguem.

- Para a digitalização em rede, adicione a porta UDP 54925.
- Para a recepção de PC-Fax em rede, adicione a porta UDP 54926.
- Se continuar a ter problemas com a ligação de rede, adicione a porta UDP 137 e 161.
- Seleccione o seu aparelho na lista e clique em Seguinte.





- Se o seu equipamento não for detectado na rede, confirme as suas definições seguindo as instruções apresentadas no ecrã. Caso se depare com este erro, avance para o passo 18-b da página 27 e configure novamente a ligação sem fios.
- Se estiver a utilizar WEP e o LCD mostrar Ligada sem que o aparelho tenha sido detectado na rede, verifique se introduziu a chave WEP correctamente. A chave WEP é sensível a maiúsculas e minúsculas.

A instalação dos controladores da Brother começa automaticamente. Os ecrãs de instalação aparecem sequencialmente.

! IMPORTANTE

NÃO cancele nenhum ecrã durante a instalação. Pode demorar alguns segundos até serem apresentados todos os ecrãs.

Nota

No Windows Vista[®] e Windows[®] 7, quando aparecer o ecrã de Segurança do Windows[®], clique na caixa de verificação e clique em **Instalar** para concluir a instalação correctamente.

- Quando aparecer o ecrã **Registo online**, efectue a sua selecção e siga as instruções apresentadas no ecrã.
- Se não pretender especificar o aparelho como impressora predefinida, retire a selecção de **Estabelecer como impressora predefinida** e clique em **Seguinte**.

Concluir e reiniciar

Clique em Concluir para reiniciar o computador. Depois de reiniciar o computador, terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.





- Se aparecer uma mensagem de erro durante a instalação do software, execute o Diagnóstico da Instalação que se encontra em Iniciar/Todos os programas/Brother/ **MFC-JXXX** (em que MFC-JXXX corresponde ao nome do modelo do aparelho).
- · Consoante as suas definições de segurança, pode aparecer uma janela de Segurança do Windows[®] ou de software antivírus quando utilizar o aparelho ou o respectivo software. Autorize a janela a continuar.



- · Quando aparecer o ecrã Procurar Actualizações de Firmware, seleccione a opção de actualização de firmware pretendida e clique em OK.
- · Quando o Brother Product Research & Support Program (Programa de Invest. e Assist. para Produtos Brother) iniciar, siga as instruções apresentadas no ecrã.



É necessário ter acesso à Internet para a actualização do firmware e para o Brother Product Research & Support Program (Programa de Invest. e Assist. para Produtos Brother).

Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu aparelho com vários computadores da rede, instale MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo 20 na página 35.



Licença de rede (Windows®)

Este produto inclui uma licença de PC para um máximo de 2 utilizadores. Esta licença suporta a instalação do MFL-Pro Suite, incluindo o ScanSoft™ PaperPort™12SE num máximo de 2 PCs na rede. Se pretender utilizar mais do que 2 PCs com o ScanSoft™ PaperPort™12SE instalado, adquira o pacote Brother NL-5, que é um pacote de várias licenças de PC para um máximo de 5 utilizadores adicionais. Para adquirir o pacote NL-5, contacte o seu revendedor da Brother ou o serviço de apoio ao cliente da Brother.



A instalação fica assim concluída.

Avance para

Avance para instalar aplicações opcionais na página 40.



Controlador da Impressora XML Paper Specification

O Controlador da Impressora XML Paper Specification é o controlador mais adequado para Windows Vista[®] e Windows[®] 7 para imprimir a partir de aplicações que utilizam documentos de formato XML Paper Specification. Transfira o controlador mais recente acedendo ao Brother Solutions Center em

http://solutions.brother.com/.



Instalar os controladores e o software (Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x)



Antes de instalar

Certifique-se de que o aparelho e o Macintosh estão ligados. Terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.



Os utilizadores de Mac OS X 10.4.0 a 10.4.10 têm de efectuar a actualização para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.

21

Instalar o MFL-Pro Suite

- Introduza o CD-ROM do programa de instalação fornecido na unidade de CD-ROM.
- Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX** para instalar.



Seleccione Wireless Network Connection (Ligação a uma Rede Sem Fios) e clique em Next (Seguinte).



O software da Brother procura o dispositivo Brother na rede sem fios. Se o aparelho estiver configurado para a rede, seleccione o dispositivo que pretende instalar e clique em **Next** (Seguinte).





Se as definições sem fios falharem, aparece o ecrã **Wireless Device Setup Wizard** (Assistente de configuração de dispositivos de rede sem fios). Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a configuração sem fios.



Aguarde enquanto o software é instalado. Após a instalação, aparece a janela que se segue.

Seleccione o seu aparelho na lista e, em seguida, clique em ${\bf OK}.$







- Pode encontrar o endereço MAC (endereço Ethernet) e o endereço IP do aparelho imprimindo o relatório de configuração da rede. >> Manual do Utilizador de Rede: Imprimir o relatório de configurações da rede
- Se aparecer este ecrã, clique em **OK**.



Introduza um nome para o Macintosh em Display Name (Nome mostrado) com um máximo de 15 caracteres.



Se pretender utilizar a função de digitalização directamente do aparelho para digitalizar através da rede tem de assinalar a caixa Register your computer with the "Scan To" function on the machine (Registre o seu computador com a função "Digitalizar para" no aparelho).

Clique em OK. Avance para f.

O nome que introduzir irá aparecer no LCD do equipamento quando premir a tecla DIGITALIZAR e seleccionar uma opção de digitalização. (➤➤Manual do Utilizador de Software: Digitalização em rede)

Quando aparecer este ecrã, clique em Next (Seguinte).





A instalação do MFL-Pro Suite está concluída.

Avance para o passo 22.

Transferir e instalar o Presto! PageManager

Quando instala o Presto! PageManager, a funcionalidade OCR é adicionada ao Brother ControlCenter2. Com o Presto! PageManager, pode facilmente digitalizar, partilhar e organizar fotografias e documentos.

No ecrã Brother Support (Assistência Brother), clique no ícone Presto! PageManager para aceder ao sítio de transferência do Presto! PageManager e siga as instruções apresentadas no ecrã.



Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu aparelho com vários computadores da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo 20 na página 38.



A instalação fica assim concluída.



Para utilizar o Image Capture para a digitalização no Mac OS X 10.6.x, instale o controlador da impressora CUPS, que pode ser transferido a partir da página do seu modelo no Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/.

Instala Aplicativos Opcionais Windows®

Instala aplicativos opcionais

FaceFilter Studio/BookScan & Whiteboard Suite suportados pela Reallusion, Inc.

O FaceFilter Studio é uma aplicação de fácil utilização para a impressão de fotografias sem

O software BookScan Enhancer corrige automaticamente as imagens digitalizadas de livros. O software Whiteboard Enhancer limpa e melhora o texto e as imagens das fotografias tiradas a quadros brancos.

🛮 🗷 Nota

- O aparelho tem de estar activado e ligado ao computador.
- Algumas aplicações precisam de acesso à Internet.
- · Certifique-se de que iniciou a sessão com direitos de administrador.
- Esta aplicação não está disponível para o Windows Server® da série 2003/2008.
- a Abra novamente o menu superior, ejectando e voltando a inserir o CD-ROM ou clicando duas vezes em start.exe a partir da pasta de raiz.
- b Aparece o Menu superior do CD-ROM. Seleccione o idioma e clique em Aplicações adicionais.



C Clique no botão da aplicação que pretende instalar.



d Volte ao ecrã Aplicações adicionais para instalar mais aplicações.

Instalar a Ajuda do FaceFilter Studio

Para saber como utilizar o FaceFilter Studio, transfira e instale a Ajuda do FaceFilter Studio.

- Para executar o FaceFilter Studio, vá a Iniciar/Todos os programas/Reallusion/ FaceFilter Studio no computador.
- b Clique em Procurar Actualizações no ecrã ou clique no botão no canto superior direito do ecrã para aceder à página web de actualizações da Reallusion.



- Clique no botão **Download** (Transferir) e seleccione uma pasta para guardar o ficheiro.
- d Feche o FaceFilter Studio antes de iniciar o programa de instalação da Ajuda do FaceFilter Studio. Clique duas vezes no ficheiro transferido a partir da pasta que especificou e siga as instruções do ecrã para efectuar a instalação.



Para visualizar a Ajuda completa do FaceFilter Studio, seleccione Iniciar/ Todos os programas/Reallusion/ FaceFilter Studio/FaceFilter Studio Ajuda no computador.

Para Utilizadores de Rede

Repor as predefinições de fábrica para as definições de rede

Para repor todas as predefinições de fábrica para as definições de rede do servidor interno de Impressão/Digitalização, efectue o procedimento que se segue.

- Certifique-se de que o aparelho não está a funcionar e, em seguida, desligue todos os cabos do aparelho (excepto o cabo de alimentação).
- Prima Menu.
- C Prima ∧ ou ∨ para visualizar Rede e prima Rede.
- Prima ∧ ou ∨ para visualizar Reiniciar rede e prima Reiniciar rede.
- Prima Sim.
- f Prima sem soltar Sim durante 2 segundos para confirmar.
- Depois de o aparelho reiniciar, volte a ligar todos os cabos.

Introduzir texto para definições sem fios

São atribuídas até quatro letras a cada botão de letra do ecrã táctil. Se premir o botão correcto repetidamente, pode aceder ao carácter pretendido.

Prima 📳 para percorrer letras, números e caracteres especiais (os caracteres disponíveis podem variar de acordo com o país).



Inserir espaços

Para introduzir um espaço, prima [] e, em seguida, prima o botão de espaços [_] ou [_].

Repetir caracteres

Se precisar de introduzir um carácter que esteja no mesmo botão que o carácter anterior, prima ▶ para deslocar o cursor para a direita.

Efectuar correcções

Se tiver introduzido um carácter incorrecto e quiser alterá-lo, prima 📵 para o apagar e introduza o carácter correcto.

Consumíveis de substituição

Quando for necessário substituir cartuchos de tinta, surgirá uma mensagem de erro no LCD. Para obter mais informações sobre os cartuchos de tinta indicados para o seu aparelho, consulte http://www.brother.com/original/ ou contacte o seu revendedor local da Brother.

Cartucho de tinta

Preto	Amarelo	Cião	Magenta
LC1240BK (alta capacidade)	LC1240Y (alta capacidade)	LC1240C (alta capacidade)	LC1240M (alta capacidade)
LC1280XLBK (muito alta capacidade)	LC1280XLY (muito alta capacidade)	LC1280XLC (muito alta capacidade)	LC1280XLM (muito alta capacidade)

O que é a Innobella™?

A Innobella™ é uma gama de consumíveis originais disponibilizada pela Brother. O nome "Innobella™" deriva das palavras "Inovação" e "Bela" e simboliza uma tecnologia "inovadora" que proporciona resultados de impressão "belos" e "duradouros".



Marcas registadas

O logótipo da Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Windows Vista é uma marca registada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Windows e Windows Server são marcas registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Macintosh e Mac OS são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos Estados Unidos e noutros países.

Nuance, o logótipo Nuance, PaperPort e ScanSoft são marcas comerciais ou marcas registadas da Nuance Communications, Inc. ou das suas filiais nos Estados Unidos e/ou noutros países.

FaceFilter Studio é uma marca comercial da Reallusion, Inc.

AOSS é uma marca comercial da Buffalo Inc.

WPA, WPA2 e Wi-Fi Protected Setup são marcas comerciais ou marcas registadas da Wi-Fi Alliance nos Estados Unidos e/ou noutros países. Cada empresa cujo software é mencionado neste manual possui um Contrato de Licença de Software específico abrangendo os seus programas

Quaisquer denominações comerciais e nomes de produtos que apareçam em produtos da Brother, documentos afins e quaisquer outros materiais são marcas comerciais ou marcas registadas das respectivas empresas.

Compilação e publicação

Sob supervisão da Brother Industries, Ltd., este manual foi compilado e publicado com as informações mais recentes sobre descrições e especificações do produto.

O conteúdo deste manual e as especificações deste produto estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.

A Brother reserva-se o direito de, sem aviso prévio, efectuar alterações nas especificações e nos materiais aqui contidos, não sendo responsável por quaisquer danos (incluindo danos indirectos) causados pela utilização dos materiais apresentados, incluindo, mas não se limitando a, erros tipográficos e outros relacionados com esta publicação.

Direitos de autor e licença

©2011 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados.

Este produto inclui software desenvolvido pelos seguintes fornecedores:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWORKS, INC.

©2008 Devicescape Software, Inc.

Este produto inclui o software "KASAGO TCP/IP" desenvolvido pela ZUKEN ELMIC,Inc.



Inspire-se. Se utilizar o Windows[®], clique duas vezes no ícone do Brother CreativeCenter no seu ambiente de trabalho para aceder ao nosso sítio web GRATUITO com muitas ideias e recursos para uso pessoal e profissional.

Os utilizadores de Mac podem aceder ao Brother CreativeCenter através do endereço: http://www.brother.com/creativecenter/

