



HP Color MFP S962dn
HP Color MFP S970dn

GUIA DE INÍCIO RÁPIDO

ANTES DO PRIMEIRO USO	2
MANUAIS OPERACIONAIS E COMO USÁ-LOS	4
ADVERTÊNCIAS.....	5
NOMES DE PEÇAS E ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO.....	7
TELA INICIAL	8
IMPRESSORA	9
COPIAR.....	10
FAX	12
DIGITALIZAR	14
ARQUIVAMENTO DE DOCUMENTO	16
SAÍDA DA CÓPIA.....	18
ACABAMENTO MANUAL	20
ESPECIFICAÇÕES.....	22
SUPRIMENTOS.....	28
OPÇÕES	29
ADMINISTRADOR/OUTROS (EMIÇÃO DE RUÍDOS).....	31



www.hp.com

ANTES DO PRIMEIRO USO

Para os usuários de fax

Instruções importantes de segurança

- Se um dos seus equipamentos de telefone não estiver funcionando corretamente, você deverá removê-lo imediatamente da linha telefônica, pois isso pode causar danos à rede telefônica.
- Nunca instale a fiação de telefone durante uma tempestade com raios.
- Nunca instale soquetes de telefone em locais úmidos, a menos que ele seja desenvolvido especificamente para tais locais.
- Nunca toque em terminais ou fios de telefone não isolados, a menos que a linha telefônica tenha sido desconectada.
- Tenha cuidado ao instalar ou modificar as linhas de telefone.
- Evite usar o telefone (a menos que seja com fio) durante uma tempestade elétrica. Existe o risco, ainda que remoto, de choque elétrico.
- Não use um telefone para relatar um vazamento de gás nos arredores do acidente.
- Não instale nem utilize este produto perto de água ou quando estiver molhado. Tome cuidado para não derramar nenhum líquido no produto.
- Guarde essas instruções.

Cuidado!

Desconecte o produto da eletricidade totalmente retirando-o da tomada. A tomada deve ser instalada perto do equipamento e deve ser de fácil acesso.

Cabos de interface blindados devem ser usados com esse equipamento para manter a conformidade com as regulamentações EMC.

O produto deve ser instalado perto de uma tomada acessível para fácil desconexão.

Cabo de linha e cabo de interface de FAX

Esses acessórios especiais devem ser usados com o dispositivo.

Para reduzir o risco de incêndio, use apenas cabos de telefonia Nº26 AWG ou maiores, com certificação UL.

PARA O SEU CONTROLE...

Para se proteger contra perda ou roubo, registre e mantenha o número de série do produto, localizado no canto inferior esquerdo do lado esquerdo do dispositivo.

Número do modelo _____

Número de série _____

Data de compra _____

Local da compra _____

Impressora HP autorizada _____

Número do departamento de serviços _____

Aviso para usuários nos EUA

EMC (este produto e dispositivos periféricos)

Aviso:

Segundo as Normas da FCC, qualquer alteração ou modificação não autorizada nesse equipamento não expressamente aprovada pelo fabricante pode anular a autoridade do usuário em operar esse equipamento.

Cabos de interface blindados devem ser usados com esse equipamento para manter a conformidade com as regulamentações EMC.

NOTA: Este equipamento foi submetido a testes e se encontra em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe A, de acordo com a Parte 15 das normas da FCC. Esses limites foram criados para proporcionar proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não instalado e utilizado de acordo com o manual de instruções, pode causar interferência prejudicial nas comunicações por rádio. A operação deste equipamento em área residencial provavelmente causará interferência prejudicial, e as despesas com a correção dessa interferência serão de responsabilidade do usuário.

ANTES DO PRIMEIRO USO

- NOTA:**
- As explicações deste manual presumem que você tem um conhecimento de computadores Windows ou Macintosh.
 - Para obter mais informações sobre seu sistema operacional, consulte o manual do sistema operacional ou a função de Ajuda on-line.
 - As explicações das telas e os procedimentos deste manual foram obtidas principalmente de ambientes Windows Vista® do Windows®. As telas podem variar de acordo com a versão do sistema operacional.
 - Esse manual possui referências à função de fax. Entretanto, observe que a função de fax não está disponível em alguns países e regiões.
 - Esse manual foi preparado com muita cautela. Se tiver comentários ou dúvidas sobre o manual, entre em contato com a HP ou com o representante de suporte e serviços de terceiros.
 - Esse produto passou por procedimentos rigorosos de inspeção e controle de qualidade. No caso de um improvável defeito ou outros problemas, entre em contato com a HP ou com o representante de suporte e serviços de terceiros.
 - Além de instâncias previstas por lei, a HP não é responsável por falhas decorrentes do uso do produto ou suas opções, falhas decorridas da operação incorreta do produto e suas opções, quaisquer outras falhas ou por qualquer dano causado pelo uso do produto.
-



Produtos que receberam a marca ENERGY STAR® foram desenvolvidos para proteger o meio ambiente por meio de eficiência de energia superior. Os produtos que atendem às diretrizes ENERGY STAR® possuem o logotipo mostrado acima.

Os produtos que não possuem o logotipo ENERGY STAR® não atendem às diretrizes.

■ Garantia

Embora tenhamos nos esforçado ao máximo para que esse documento seja extremamente útil e preciso, a HP não oferece qualquer tipo de garantia com relação ao seu conteúdo. Todas as informações deste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A HP não é responsável por nenhuma perda ou dano, direto ou indireto, resultante de ou relacionado ao uso deste manual operacional.

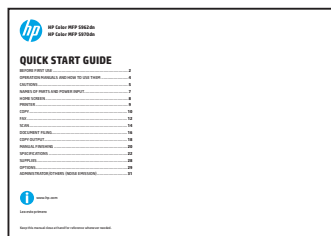
© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.. Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução, a adaptação ou a tradução sem permissão prévia por escrito, exceto sob as formas permitidas pelas leis de direitos autorais.

MANUAIS OPERACIONAIS E COMO USÁ-LOS

Guia de início rápido (este documento)

Apresenta avisos de segurança importantes, nomes de peças e componentes, informações sobre como ligar, visões gerais de operações, informações para pessoas que vão lidar com o produto e informações sobre outros aspectos relacionados a ele.

Leia esta seção antes de usar o produto pela primeira vez.



Manual do usuário (computador)

Ele pode ser baixado para um computador a partir do produto. Consulte este documento para saber mais sobre o modo de impressora e o modo de configurações, e veja os detalhes de cada tipo de modo.



HP Universal Print Driver (UPD)

O HP Universal Print Driver é um driver único que concede aos usuários acesso instantâneo a gama de produtos de impressão da HP sem ter que fazer download de drivers separados.

Para obter mais informações sobre o UPD, acesse www.hp.com/go/upd

Guia de operação (integrado)

Ele pode ser visualizado tocando no ícone do guia de operação no painel sensível ao toque do produto. Ao usar este produto, use o documento para ter uma visão geral de um modo específico ou quando tiver problemas ao operar o produto.



Fazer o download do Manual do usuário

Você pode fazer o download do [Manual do usuário] seguindo os procedimentos abaixo enquanto o dispositivo está conectado à rede.

1 Confirme o endereço IP do dispositivo

Primeiro, toque na tecla [Configurações] na tela inicial e em [Configurações do sistema] [Imprimir lista (Usuário)] no menu esquerdo.

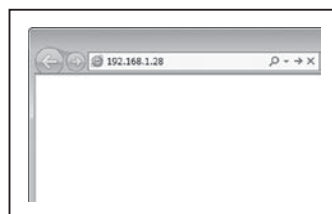
Em seguida, toque na tecla [Imprimir] em [Lista de todas as configurações personalizadas] e confirme o endereço IP na lista impressa.

2 Insira o endereço IP do dispositivo na barra de endereços do navegador da Web para acessá-lo.

<http://endereço IP do dispositivo/>

Uma verificação de usuário poderá ser necessária dependendo das configurações do dispositivo.

Entre em contato com o administrador do dispositivo para obter as informações de conta necessárias para a verificação.



3 Download do [Manual do usuário]

Clique em [Download do Guia de operação] na página exibida. Em seguida, selecione o idioma desejado a partir da lista "Idioma de download" e clique no botão [Download].

4 Clique duas vezes no arquivo baixado para exibir o Manual do usuário.

ADVERTÊNCIAS

Símbolos deste manual

Para garantir o uso seguro deste dispositivo, este manual usa diversos símbolos. Os símbolos de segurança são classificados conforme a explicação abaixo. Compreenda o significado dos símbolos ao ler o manual.

Significado dos símbolos



CUIDADO!
QUENTE



CUIDADO
AO TOCAR



AÇÕES
PROIBIDAS



NÃO DESMONTE



AÇÕES
OBRIGATÓRIAS



AVISO

Indica risco de morte ou ferimento grave.



CUIDADO

Indica risco de ferimento ou danos à propriedade.

Precauções de manuseio



AVISO



Se notar uma fumaça, um odor estranho ou outra anormalidade, não use o dispositivo.

Se for usado em qualquer uma dessas condições, pode ocorrer um incêndio ou choque elétrico. Desligue imediatamente a alimentação principal e remova o cabo de alimentação da tomada. Entre em contato com a HP ou com o representante de suporte e serviços de terceiros.



Não use spray inflamável para limpar o dispositivo.

Se o gás do spray entrar em contato com componentes elétricos quentes ou com a unidade de fusão dentro do dispositivo, pode ocorrer incêndio ou choque elétrico.



Não faça nenhuma modificação nesse dispositivo.

Isso pode resultar em acidentes pessoais ou danos ao dispositivo.



Não remova a cobertura do dispositivo.

Peças de alta voltagem dentro do dispositivo podem causar choques elétricos.



Não coloque um recipiente com água ou outro líquido perto do dispositivo ou um objeto de metal que possa cair dentro dele.

Se um líquido for derramado ou um objeto cair no dispositivo, pode ocorrer incêndio ou choque elétrico.



Se uma tempestade de raios começar, desligue a alimentação principal e remova o cabo de alimentação da tomada para impedir um possível choque elétrico ou incêndio.



Não olhe diretamente para a fonte de luz.

Fazer isso pode danificar seus olhos.

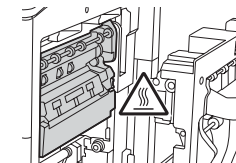


Não bloqueie as portas de ventilação do dispositivo. Não instale o dispositivo em um local que bloqueie as portas de ventilação.

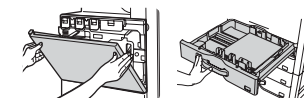
O bloqueio das portas de ventilação pode causar aquecimento, criando um risco de incêndio.



A unidade de fusão e a área de saída de papel são quentes. Ao consertar um erro de alimentação, não toque na unidade de fusão e na área de saída de papel. Tome cuidado para não se queimar.



Ao colocar papel, consertar um erro de alimentação, executar uma manutenção, fechar as tampas frontais e laterais e inserir e remover bandejas, tome cuidado para não machucar seus dedos.



O dispositivo inclui uma função de arquivamento de documento, que armazena dados de imagem do documento no disco rígido do dispositivo. Os documentos armazenados podem ser chamados e impressos ou transmitidos, caso necessário. Se ocorrer uma falha no disco rígido, os dados de documentos armazenados serão perdidos. Para impedir a perda de documentos importantes em uma eventual falha do disco rígido, mantenha as cópias originais ou armazene esses dados em outro dispositivo. Com a exceção de instâncias previstas por lei, a HP não se responsabiliza por quaisquer danos ou perdas resultantes da perda de dados de documentos armazenados.

Informações sobre laser

Comprimento de onda	788 nm + 12 nm/- 13 nm
Tempos de pulso	F1J61A Modo de papel normal (P/S = 300 mm/s) = (4,15 μ s \pm 0,017 ns)/7 mm Modo de papel pesado (P/S = 220 mm/s) = (5,659 μ s \pm 0,023 ns)/7 mm
	F1J62A Modo de papel normal (P/S = 330 mm/s) = (3,773 μ s \pm 0,015 ns)/7 mm Modo de papel pesado (P/S = 220 mm/s) = (5,659 μ s \pm 0,023 ns)/7 mm
Potência de saída	Máx. de 1,4 mW (LD1+LD2+LD3+LD4)

Cuidado

O uso de controles ou ajustes ou desempenho de procedimentos que não sejam os especificados aqui pode resultar em exposição à radiação perigosa.

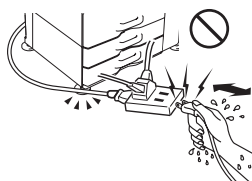
Este equipamento digital é um PRODUTO LASER CLASSE 1 (IEC 60825-1 Edição 2-2007)

Notas sobre alimentação

⚠ AVISO

- ⊘ **Não insira ou remova o cabo de alimentação com as mãos molhadas.**
Isso pode causar choque elétrico.

- ⊘ **Ao remover o cabo de alimentação da tomada, não o puxe.**
Puxar o cabo pode causar danos, como quebra e exposição de fios, e pode resultar em incêndio ou choque elétrico.



- ⚠ **Se não for usar o dispositivo por muito tempo, certifique-se de remover o cabo de alimentação da tomada.**

- ⚠ **Certifique-se de conectar o cabo de alimentação apenas a uma tomada que atenda à voltagem especificada e aos requisitos atuais.**
Certifique-se também de que a tomada esteja devidamente aterrada. Não use um fio de extensão ou adaptador para conectar outros dispositivos à tomada usada pelo produto. Usar uma fonte de alimentação inadequada pode causar incêndio ou choque elétrico.
* Para ver os requisitos de fonte de alimentação, consulte a placa no canto inferior esquerdo do lado esquerdo do dispositivo.

Notas de instalação

⚠ AVISO

- ⊘ **Não instale o dispositivo em uma superfície instável ou inclinada. Instale-o em uma superfície que possa suportar o peso do dispositivo.**

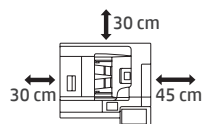
Há risco de ferimentos se o dispositivo cair ou for derrubado.

- ⊘ **Certifique-se de conectar o cabo de alimentação apenas a uma tomada que atenda à voltagem especificada e aos requisitos atuais. Certifique-se também de que a tomada esteja devidamente aterrada. Não use um fio de extensão ou adaptador para conectar outros dispositivos à tomada usada pelo produto. Usar uma fonte de alimentação inadequada pode causar incêndio ou choque elétrico.**

* Para ver os requisitos de fonte de alimentação, consulte a placa no canto inferior esquerdo do lado esquerdo do dispositivo.

- ⚠ **Perto de uma parede**

Certifique-se de deixar os espaços mostrados à direita entre a unidade e a parede mais próxima ou outra superfície. Para facilitar a manutenção, você deve também deixar espaços em volta da unidade (mostrados à direita).



- ⊘ **Locais muito quentes, frios, úmidos ou secos (perto de aquecedores, umidificadores, ar-condicionado, etc.)**

O papel ficará úmido e uma condensação poderá ser formada dentro do dispositivo, causando erros de alimentação e saída suja.

- ⊘ **Não instale o dispositivo em um local com pouca circulação de ar.**

Uma pequena quantidade de ozônio é criada dentro do dispositivo durante a impressão. Essa quantidade de ozônio criada não é suficiente para ser prejudicial. Entretanto, um odor desagradável poderá surgir ao imprimir muitas cópias e, por isso, o dispositivo deve ser instalado em uma sala com ventilador ou janelas com muita circulação de ar. (O odor pode causar dor de cabeça.)

- ⊘ **Locais expostos à luz do sol direta**

As peças plásticas podem ficar deformadas e isso pode resultar em uma saída suja.

- ⊘ **Locais com gás de amônia**

Instalar o dispositivo perto de um dispositivo de cópia diazoico pode causar uma saída suja.

- ⊘ **Locais sujeitos a vibração.**

A vibração pode causar falhas.

⚠ CUIDADO

O dispositivo possui um disco rígido integrado. Não submeta o dispositivo a choques ou vibrações. Nunca mova o dispositivo quando a energia estiver ligada.

- **O dispositivo deve ser instalado perto de uma tomada acessível para facilitar a conexão.**
- **Conecte o dispositivo a uma tomada que não é usada por nenhum outro aparelho elétrico. Se um aparelho de iluminação estiver conectado na mesma tomada, a luz pode piscar.**

Sobre itens consumíveis

⚠ AVISO

- ⊘ **Não jogue um cartucho de toner no fogo.**
O toner pode voar e causar queimaduras.

- ⊘ **Armazene cartuchos de toner fora do alcance de crianças.**

NOMES DE PEÇAS E ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO

O dispositivo tem dois interruptores de alimentação: o interruptor de alimentação principal dentro da tampa frontal está localizado no canto inferior esquerdo e o botão [LIG/DES] (☰) está no painel operacional.

Ligar a alimentação

- Gire o interruptor de alimentação principal para a posição "I". O indicador de alimentação principal pisca em verde. O botão [LIG/DES] (☰) não funcionará enquanto o indicador de alimentação principal pisca em verde.
- Após o indicador de alimentação principal acender a luz verde, pressione o botão [LIG/DES] (☰).

Desligar a alimentação

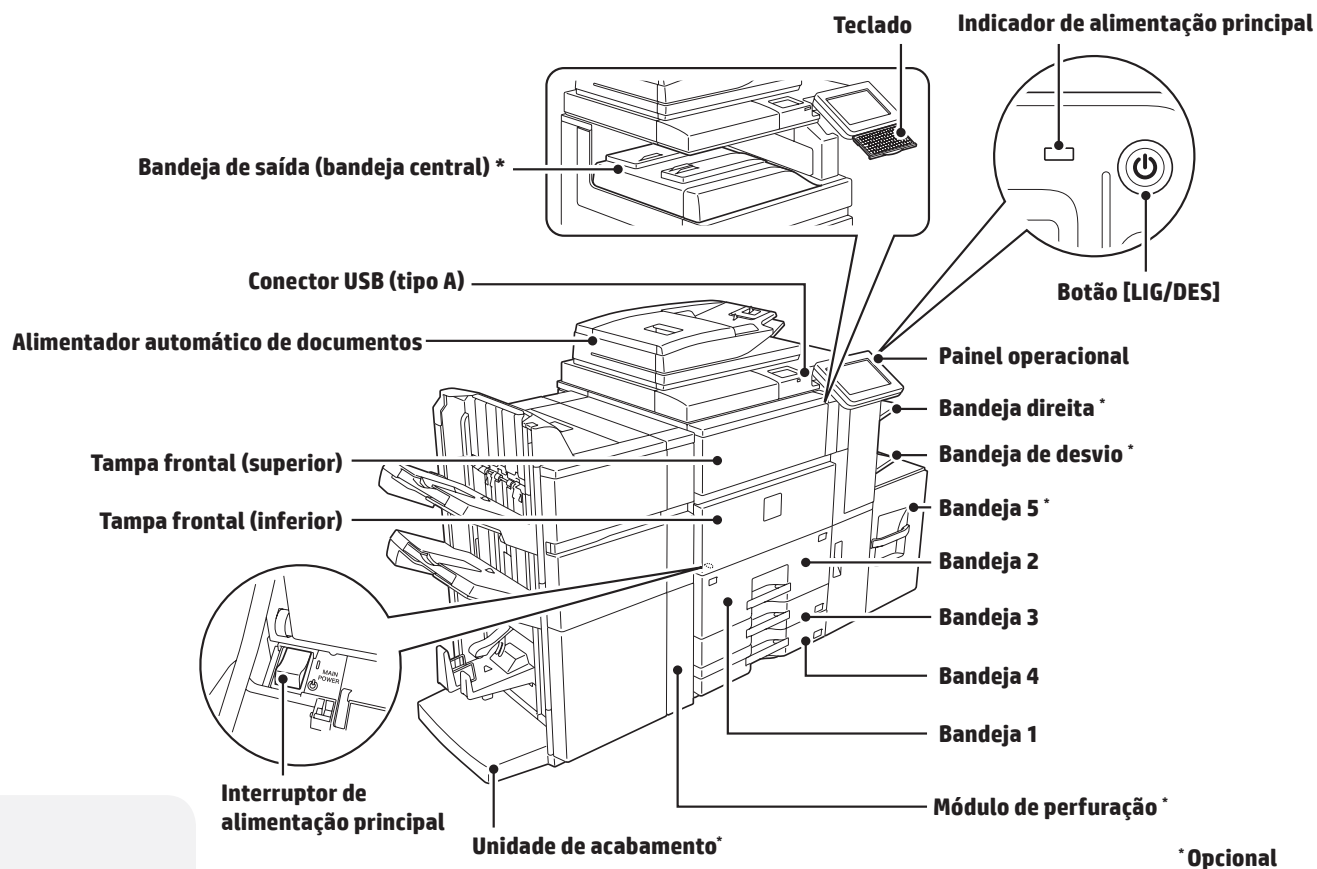
Desligue a alimentação pressionando o botão [LIG/DES] (☰) e gire o interruptor de alimentação principal para a posição "O".

Reiniciar o dispositivo

Para que algumas configurações entrem em vigor, o dispositivo precisa ser reiniciado. Siga a mensagem exibida no painel sensível ao toque para reiniciar o sistema (desligue a alimentação pressionando o botão [LIG/DES] (☰) e pressione-o novamente para ligar).

Cuidado:

- Ao desligar o interruptor de alimentação principal, certifique-se de que todos os indicadores estejam desligados (com exceção do indicador de alimentação principal).
- No caso de uma queda repentina de energia, ligue o dispositivo e desligue-o na ordem correta. Se você desligar o interruptor de alimentação principal ou desconectar o cabo de alimentação enquanto o indicador está aceso ou piscando, a unidade de disco rígido pode ser danificada ou dados podem ser perdidos.
- Desligue o botão [LIG/DES] (☰) e o interruptor de alimentação principal e desconecte o cabo de alimentação se suspeitar de falha no dispositivo, se uma tempestade de raios estiver se aproximando ou se for mover o dispositivo.



- NOTA:**
- Ao usar o fax, sempre mantenha o interruptor de alimentação principal na posição "Ligado".
 - Em alguns estados de operação do dispositivo, reiniciar usando o botão [LIG/DES] (☰) pode fazer com que as configurações não entrem em vigor. Nesse caso, desligue o interruptor de alimentação principal e ligue-o novamente.

TELA INICIAL

Esta tela é exibida primeiro. Quando você toca em um ícone, a tela correspondente é exibida.

O pressionamento do botão [Tela inicial] () no painel operacional também exibe essa tela.

* A tela pode ser diferente de acordo com o modelo e as personalizações.

Copiar

O original digitalizado é impresso.

Área de rolagem

Até 12 ícones são exibidos.

Ícones que não são exibidos podem ser mostrados ao rolar horizontalmente.

Área fixa

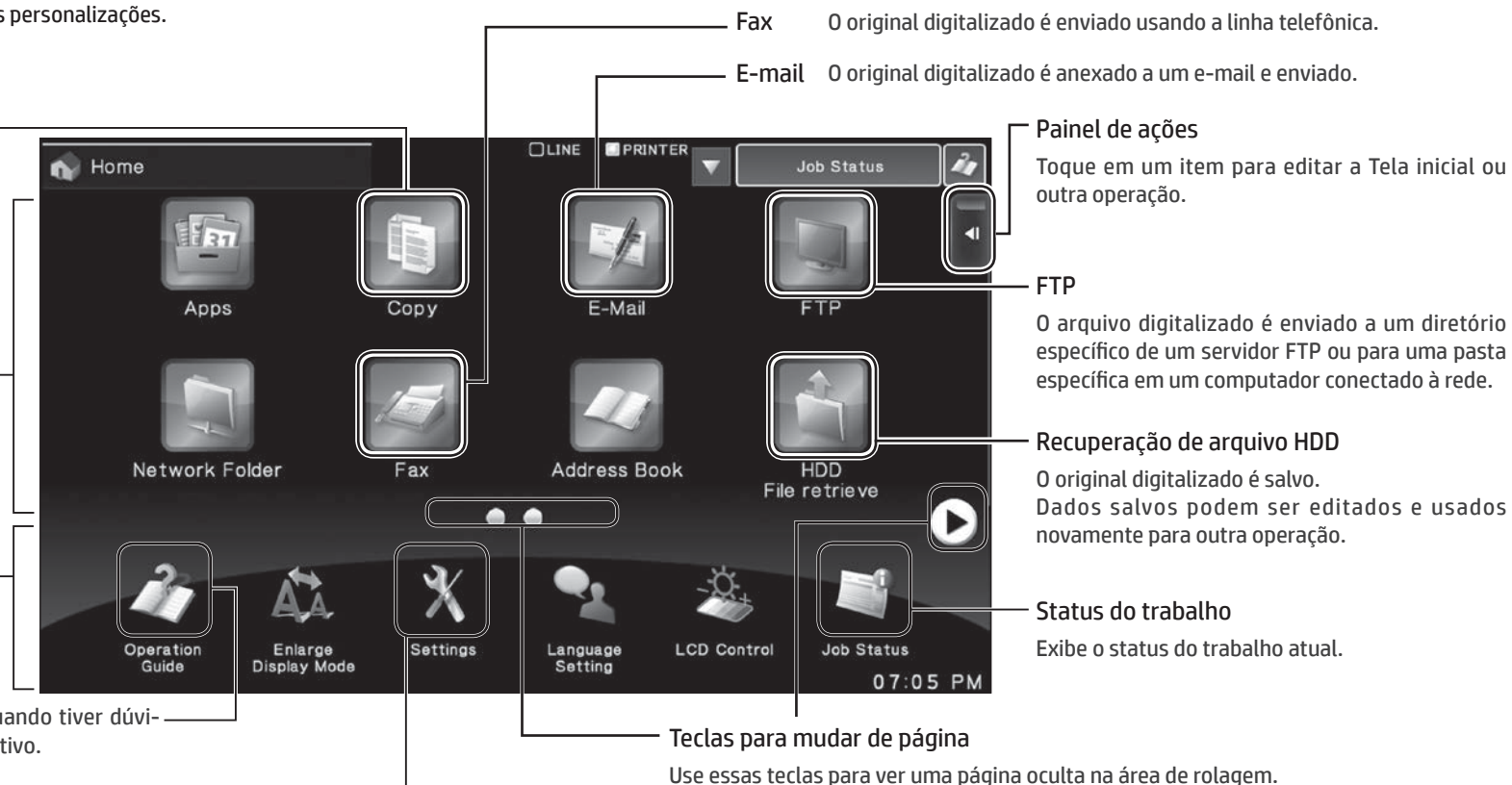
Até 10 ícones são exibidos.

Guia de operação

Consulte o Guia de operação quando tiver dúvidas sobre como operar o dispositivo.

Configurações

Permite que várias configurações sejam ajustadas de acordo com como o dispositivo será usado ou seu estado de uso atual.



Uso do painel sensível ao toque

Além do método convencional de tocar uma vez, o painel sensível ao toque do dispositivo pode ser operado com um toque longo, arrastando os dedos e deslizando-os.

	Toque Toque e solte o dedo rapidamente. Use esse método para selecionar uma tecla, guia ou caixa de seleção.
	Toque longo Toque a tecla com seu dedo e segure-o por alguns instantes.

	Toque duplo Toque no painel levemente duas vezes. Use esse método para alternar entre modos de visualização ou aumentar uma imagem de visualização.
	Arrastar os dedos Arraste o painel para rolar uma imagem de visualização.

	Arrastar Arraste (deslize seu dedo tocando o painel em uma direção aleatória) para substituir ou excluir páginas na exibição original na tela de visualização.
	Deslizar Deslize a barra de rolagem (com seu dedo tocando o painel) para rolar para cima ou para baixo em uma lista com muitos itens.

Impressão básica

■ Em um ambiente Windows

Esta seção explica como imprimir um documento do Microsoft Word.

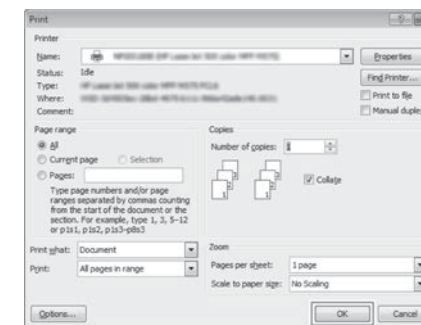
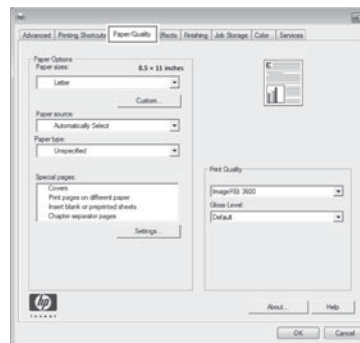
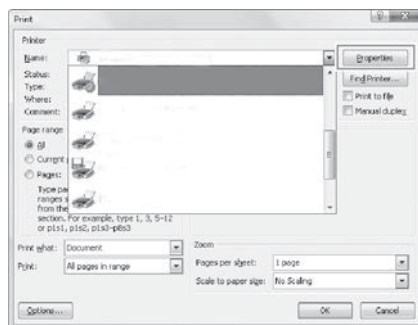
Nota: para usar o UPD, baixe-o no site da HP. Para obter mais informações, acesse www.hp.com/go/upd.

1 No programa do software, selecione a opção [Imprimir]

2 Selecione o produto e clique no botão [Preferências] ou [Propriedades]

3 Clique na guia [Papel/Qualidade] e selecione o tamanho do papel

4 Clique no botão [OK] para fechar a caixa de diálogo e clique no botão [OK] para imprimir o trabalho



* Certifique-se de que o tamanho do papel é o mesmo do que foi definido no aplicativo.

■ Para ambientes Mac OS X

O exemplo a seguir explica como imprimir um documento a partir do aplicativo de acessório padrão "TextEdit" no Mac OS X.

1 Selecione [Configurar página] a partir do menu [Arquivo] e escolha a impressora

2 Configure o papel e clique no botão [OK]

3 Selecione [Imprimir] a partir do menu [Arquivo]. Certifique-se de que a impressora correta foi selecionada.

4 Configurações de impressão

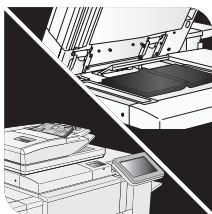
5 Clique no botão [Imprimir] para iniciar a impressão

NOTA:

- Tipos diferentes de folhas de papel podem ser inseridos para capas, etc.
- Para ambientes Windows, papéis diferentes podem ser inseridos na página especificada ou podem ser inseridos como encartes.

Operações básicas

1 Coloque o original



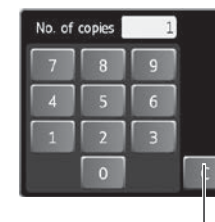
2 Configurações de cópia



3 Visualize

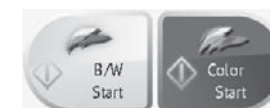


4 Especifique o número de cópias



Corrige o número de cópias

5 Iniciar (preto-e-branco ou colorido)



- 1 Configurações de cópia
- 2 Exibe a caixa de diálogo [Revisão de função]
- 3 Digitaliza o original e exibe-o na área de visualização (se isso for necessário)
- 4 Cancela todas as configurações

Configurações de cópia

Color Mode Full Color

Modo de cor

Auto	Identifica automaticamente a cor ou o preto-e-branco para a cópia
Full Color	Copia em cores
B/W	Copia em preto-e-branco
2 Color	Copia em duas cores
Single Color	Copia em uma cor

2-Sided Copy 1-Sided->1-Sided

Cópia frente e verso

1-Sided->1-Sided	Cópia de um lado
1-Sided->2-Sided	Saídas de duas folhas originais de um lado para uma folha frente e verso
2-Sided->2-Sided	Saídas de uma folha original frente e verso para uma folha frente e verso
2-Sided->1-Sided	Saídas de uma folha original frente e verso para duas folhas de um lado

Output

Saída

Middle tray	Imprime na bandeja do meio do dispositivo
Offset Tray	Imprime na bandeja de deslocamento do acabamento
Sort	Imprime por classificação e conjunto
Group	Imprime por classificação e página
Right tray	Imprime na bandeja de saída à direita do dispositivo

Copy Ratio 100 %

Proporção de cópia

Zoom	Exibe o menu de proporção básico.																								
XY Zoom	Exibe o menu de proporção XY Zoom.																								
Auto Image	Define automaticamente a proporção com base nas configurações originais e configurações de papel.																								
<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <td>B4->B5</td><td>70%</td><td>115%</td><td>B5->A4</td></tr> <tr> <td>A3->A4</td><td></td><td></td><td>B4->A3</td></tr> <tr> <td>B5->A5</td><td>81%</td><td>122%</td><td>A5->B5</td></tr> <tr> <td>B4->A4</td><td></td><td></td><td>A4->B4</td></tr> <tr> <td>A4->B5</td><td>86%</td><td>141%</td><td>B5->B4</td></tr> <tr> <td>A3->B4</td><td></td><td></td><td>A4->A3</td></tr> </table>	B4->B5	70%	115%	B5->A4	A3->A4			B4->A3	B5->A5	81%	122%	A5->B5	B4->A4			A4->B4	A4->B5	86%	141%	B5->B4	A3->B4			A4->A3	Define a proporção com base nas configurações originais e configurações de papel.
B4->B5	70%	115%	B5->A4																						
A3->A4			B4->A3																						
B5->A5	81%	122%	A5->B5																						
B4->A4			A4->B4																						
A4->B5	86%	141%	B5->B4																						
A3->B4			A4->A3																						
<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; display: inline-block;"> 100 (25 ~ 200) % </div>	Aumenta ou diminui a imagem em incrementos de 1%																								
Other Ratio	Transita para a tela "Other Ratio" (Outra proporção)																								
by Paper	Transita para a tela "by Paper" (por Papel)																								
by Size	Transita para a tela "by Size" (por Tamanho)																								

* Observe que a Bandeja de desvio é um recurso padrão em alguns países e regiões.

Exposure Auto

Exposição

Auto	Seleciona automaticamente	Map	Melhor opção para mapas com texto nítido
Text	Melhor opção para originais com textos	Light Original	Melhor opção para originais com cores esmaecidas, como aqueles escritos com lápis.
Text/Printed Photo	Prioriza a qualidade de texto e fotos impressas		Toque em uma área mais escura ou mais clara para ajustar o sombreamento
Text/Photo	Melhor opção para originais com texto para os quais fotos são coladas	Copy of Copy	Selecione essa opção para originais copiados ou impressos
Printed Photo	Prioriza a qualidade das fotos	Color Tone Enhancement	Selecione essa opção para aprimorar a cor da cópia colorida
Photo	Melhor opção para originais com fotos		

Original Auto A4

Original

Auto	Seleciona automaticamente																														
Inch	Exibe lista de tamanho em polegadas																														
AB	Exibe lista de tamanho AB																														
Direct Entry	Exibe a tela de entrada direta																														
Custom Size	Exibe a lista de tamanhos personalizados																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">AB</th> <th colspan="2">Polegada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A5</td> <td>A5R</td> <td>B5</td> <td>B5R</td> <td>5 1/2 × 8 1/2</td> <td>5 1/2 × 8 1/2 R</td> </tr> <tr> <td>A4</td> <td>A4R</td> <td>B4</td> <td>A3</td> <td>8 1/2 × 11</td> <td>8 1/2 × 11 R</td> </tr> <tr> <td colspan="2">216 × 340</td> <td colspan="2">216 × 343</td> <td>8 1/2 × 13</td> <td>8 1/2 × 14</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>11 × 17</td> <td>8 1/2 × 13 2/5</td> </tr> </tbody> </table>		AB				Polegada		A5	A5R	B5	B5R	5 1/2 × 8 1/2	5 1/2 × 8 1/2 R	A4	A4R	B4	A3	8 1/2 × 11	8 1/2 × 11 R	216 × 340		216 × 343		8 1/2 × 13	8 1/2 × 14					11 × 17	8 1/2 × 13 2/5
AB				Polegada																											
A5	A5R	B5	B5R	5 1/2 × 8 1/2	5 1/2 × 8 1/2 R																										
A4	A4R	B4	A3	8 1/2 × 11	8 1/2 × 11 R																										
216 × 340		216 × 343		8 1/2 × 13	8 1/2 × 14																										
				11 × 17	8 1/2 × 13 2/5																										

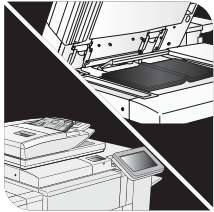
Others

Outras opções

Multi Shot	Copia um original com várias páginas em uma única folha	Margin Shift	Adiciona margens	Erase	Especifica o apagamento da borda (apagamento central) e apaga a largura do original para cópias
Pamphlet Copy	Organiza um formato panfleto	Covers/Inserts	Inserir capa ou folhas de inserção	Transparency Inserts	Imprime transparências de maneira que não fiquem grudadas
Blank Page Skip	Pula páginas em branco de um original	Card Shot	Copia ambos os lados de um cartão em uma única página	Position Image	Especifica a posição da impressão da imagem
Tab Copy	Copia legendas em um papel com guias	Dual Page Copy	Copia cada lado da página	Book Copy	Copia um panfleto
Book Divide	Divide o panfleto original por página em uma cópia	Stamp	Imprime datas, o número de páginas e carimbos	Custom Image	Adiciona uma imagem registrada ao original
Hidden Pattern Print	Preenche a cópia com carimbos de cópia não autorizada	Repeat Layout	Repete a mesma imagem em uma folha na cópia	Multi-Page Enlargement	Faz uma cópia com tamanho de pôster
Mirror Image	Inverte o original em uma imagem espelhada	Full Bleed Copy	Copia os originais sem cortar as bordas	Centering	Copia no centro do papel
B/W Reverse	Reverte branco e preto	Job Build	Copia diversos originais de uma vez	Tandem Copy	Usa dois dispositivos para copiar em paralelo
Original Count	Verifica o número de folhas originais digitalizadas	Mixed Size Original	Copia os originais de diferentes tamanhos juntos	Slow Scan Mode	Este modo alterna os controles do alimentador de documentos para originais com papel mais fino
Sharpness	Ajusta a nitidez de uma imagem	Scan Resolution	Especifica a resolução do original	RGB Adjust	Ajusta o vermelho/verde/azul das cópias
Suppress Background	Suprime a área de plano de fundo clara nas cópias	Color Balance	Ajusta a cor de uma imagem de cópia	Brightness	Ajusta o brilho de uma imagem de cópia colorida
Intensity	Ajusta a intensidade (saturação) de uma imagem de cópia colorida	File	Usa arquivamento de documento	Quick File	Salva temporariamente os dados digitalizados no disco rígido do dispositivo
Preview Edit	Exibe uma imagem de visualização após a seleção				

Operações básicas

1 Coloque o original



2 Configurações de envio e digitalização de fax



3 Visualize



4 Especifique o destino



Correção

5 Iniciar



- 1 Configurações de envio e digitalização de fax
- 2 Exibe a caixa de diálogo [Revisão de função]
- 3 Digitaliza o original e exibe-o na área de visualização (se isso for necessário)
- 4 Cancela todas as configurações

Configurações de envio e digitalização de fax

Exposure Auto

Exposição

Auto

Seleciona automaticamente

← →

Toque em uma área mais escura ou mais clara para ajustar o sombreamento

Original

Original

Scan Size

Auto A4

Especifica o tamanho original a ser digitalizado

100%

Exibe a proporção do tamanho da digitalização e envia-o

Send Size

Auto A4

Especifica o tamanho original a ser enviado

2-Sided Tablet

Digitaliza um original em frente e verso (Tablet)

2-Sided Booklet

Digitaliza um original em frente e verso (Livro)

Image Orientation

Especifica a orientação original

Resolution Standard

Resolução

Standard

Melhor opção para originais com textos em tamanho normal

Fine

Melhor opção para originais com textos

Super Fine

Melhor opção para originais com ilustrações

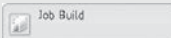
Ultra Fine

Melhor opção para texto fino ou espessura delicada em originais com fotos

Address Book

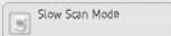
Catálogo de endereços

Toque nessa opção para ver a tela de catálogo de endereços e selecionar um destino.



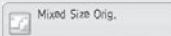
Criação de trabalho

Toque nessa opção para ativar ou desativar o modo de criação de trabalho. Definir como ativado digitaliza um grande número de originais em segmentos.



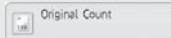
Modo de digitalização lenta

Toque nessa opção para ativar ou desativar o modo de digitalização lenta. Definir como ativado impede deslocamentos ou atolamentos de folhas de papel finas ao serem digitalizadas.



Orig. de diversos tamanhos

Use essa opção para ativar ou desativar o modo de originais de diversos tamanhos. Definir como ativado digitaliza originais de diferentes tamanhos juntos, usando o alimentador automático de documentos.



Contagem de original

Toque para ativar ou desativar a configuração de contagem de original. Definir como ativado envia um fax após verificar o número de folhas originais digitalizadas.



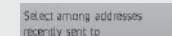
Exibir configurações originais

Exibe as configurações originais no canto inferior central do painel.



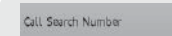
Pesquisa de endereços global

Um destino é pesquisado no catálogo de endereços global.



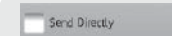
Selecionar entre os endereços de envio usados recentemente

Selecione um destino a partir da tela de log de transmissão.



Ligar para número pesquisado

Selecione um destino a partir do número pesquisado.



Enviar diretamente

Envia o original digitalizado sem salvá-lo na memória.

Others

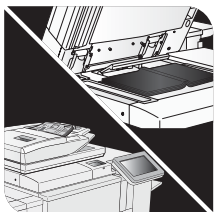
Outras opções

Erase	Especifica o apagamento da borda (apagamento central) e apaga a largura do original a ser enviado	Dual Page Scan	Digitaliza cada lado da página de um documento encadernado	Book Divide	Envia um panfleto original dividindo-o por páginas
Card Shot	Envia ambos os lados de um cartão em uma única página	Timer	Executa automaticamente uma transmissão ou um recebimento de consulta no tempo especificado	Verif. Stamp	Carimba originais digitalizados (opcional)
Own Name Select	Seleciona as informações do remetente para transmissão de fax	Transaction Report	Imprime o relatório de transação	Memory Box	Use essa opção para registrar e gerenciar os dados a serem enviados ao receber dados de outro dispositivo por chamada, bem como gerenciar dados recebidos em uma recepção confidencial.
File	Salva os dados enviados no disco rígido do dispositivo	Quick File	Salva temporariamente os dados enviados no disco rígido do dispositivo	Multi Shot	Envia duas páginas como uma página
Polling	Os dados originais colocados no outro dispositivo são recuperados ao operar o seu dispositivo				

Esse manual possui referências à função de fax. Entretanto, observe que a função de fax não está disponível em alguns países e regiões.

Operações básicas (digitalizar para e-mail)

1 Coloque o original



2 Configurações de digitalização



3 Visualize



4 Especifique o destino



5 Iniciar



- 1 Configurações de digitalização
- 2 Exibe a caixa de diálogo [Revisão de função]
- 3 Digitaliza o original e exibe-o na área de visualização (se isso for necessário)
- 4 Cancela todas as configurações

Configurações de digitalização

Address Book

Catálogo de endereços

Toque nessa opção para ver a tela de catálogo de endereços e selecionar um destino.



Toque nessa opção para alternar entre Para e Cc.



Pesquisa um destino

File Name

Nome do arquivo

Selecione o nome de um arquivo ou digite-o.

Subject

Assunto

Selecione um assunto ou digite-o.

Toque para inserir o Endereço

Insira um diretório de endereço.

Resolução

100x100dpi	300x300dpi	100 × 100 dpi
150x150dpi	400x400dpi	150 × 150 dpi
200x200dpi	600x600dpi	200 × 200 dpi
		300 × 300 dpi
		400 × 400 dpi
		600 × 600 dpi

Enviar a mesma imagem como endereço de fax

Toque nessa opção para ativar ou desativar "Enviar a mesma imagem como endereço de fax".

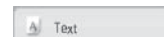
Definir como ativado envia a mesma imagem como endereço de fax.

Exposição

Auto Seleciona automaticamente



Toque em uma área mais escura ou mais clara para ajustar o sombreamento



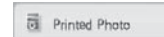
Melhor opção para originais com textos



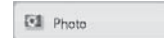
Prioriza a qualidade de texto e fotos impressas



Melhor opção para originais com texto para os quais fotos são coladas



Prioriza a qualidade das fotos



Melhor opção para originais com fotos



Melhor opção para mapas com texto nítido

Formato do arquivo

Essa função define o formato do arquivo e o modo de compactação (proporção) dos dados enviados.

Formato do arquivo		Modo de compactação		Configuração de número de páginas
Cor/escala de cinza		P/B		Cor/escala de cinza/preto-e-branco
TIFF	Formatos de transmissão: TIFF, XPS, JPEG, PDF, PDF/A	Formatos de transmissão: TIFF, XPS, PDF, PDF/A	Low	<input type="checkbox"/> Specified Pages per File Especifica o número de páginas por arquivo
XPS	<input type="checkbox"/> Encry. Cria um arquivo PDF criptografado	<input type="checkbox"/> Encry. Cria um arquivo PDF criptografado	Middle	
JPEG			High	<input type="checkbox"/> Compact Envia dados reduzindo seus tamanhos
PDF			Bk Letter Emphasis	
PDF/A		None		<input type="text" value="1"/> (1 ~ 99) Page Exibe o número de páginas por arquivo
		MH (G3)		<input type="button" value="-"/> <input type="button" value="+"/> Aumenta ou diminui o número de páginas por arquivo
		MMR (G4)		

Outras opções

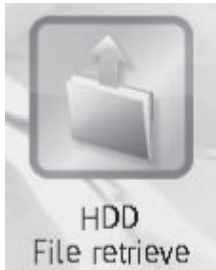
Job Build	Toque nessa opção para ativar ou desativar o modo de criação de trabalho. Definir como ativado digitaliza um grande número de originais em segmentos.	Slow Scan Mode	Digitaliza um original fino	Mixed Size Original	Digitaliza os originais de diferentes tamanhos juntos
Original Count	Toque para ativar ou desativar a configuração de contagem de original. Definir como ativado verifica o número de folhas originais digitalizadas.	Erase	Especifica o apagamento da borda (apagamento central) e apaga a largura do original a ser enviado	Dual Page Scan	Digitaliza um original como duas páginas separadas
Book Divide	Envia um panfleto original dividindo-o por páginas	Card Shot	Envia ambos os lados de um cartão em uma única página	Timer	Executa uma transmissão automaticamente no tempo especificado
Verif. Stamp	Carimba originais digitalizados	Suppress Background	Digitaliza originais suprimindo a área de plano de fundo clara	Blank Page Skip	Apaga páginas em branco misturadas em um original após a digitalização
Drop Out color	Remove cores cromáticas do original digitalizado antes da transmissão	Sharpness	Ajusta a nitidez de uma imagem para produzir uma imagem mais clara e suave.	Contrast	Adiciona contraste ao original digitalizado antes da transmissão
File	Salva os dados enviados no disco rígido do dispositivo	Quick File	Salva temporariamente os dados enviados no disco rígido do dispositivo		

ARQUIVAMENTO DE DOCUMENTO

Esse recurso salva o original digitalizado no dispositivo, os dados de fax recebidos ou os dados impressos a partir de um computador no disco rígido do dispositivo ou em um dispositivo de memória externa. Os dados salvos podem ser impressos ou enviados. Também é possível editar os arquivos armazenados, por exemplo combinando-os.

Operações básicas

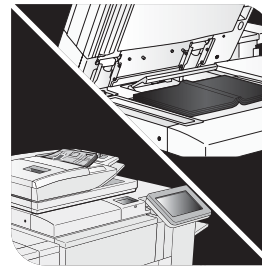
1 TELA INICIAL



2 Seleccione a pasta



3 Coloque o original



4 Iniciar



Tela de seleção de pasta

Pasta principal

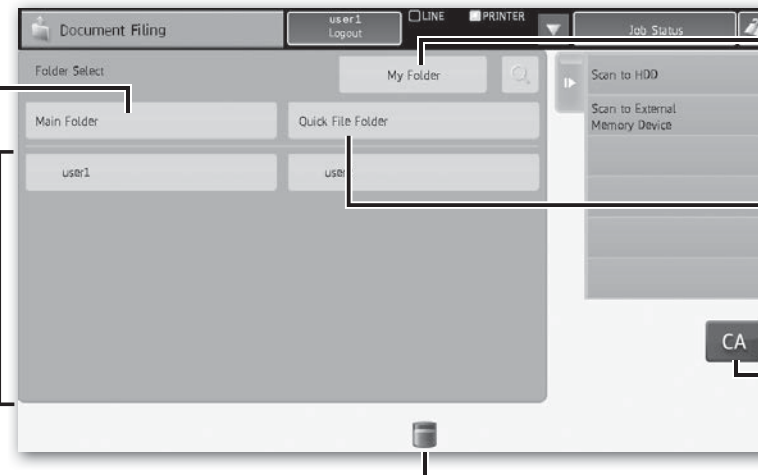
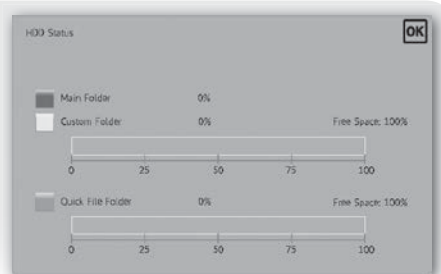
Use essa opção para salvar o original se desejar compartilhar com outros usuários.

Pasta personalizada

A pasta do usuário registrado.

Status do HDD

O uso do disco rígido do dispositivo é exibido em um formato gráfico, separado pelas Pasta principal, Pasta personalizada e Pasta de arquivamento rápido.



Minha pasta

Exibe a tela privada para o usuário que fez login.

Pasta de arquivamento rápido

Salva arquivos temporariamente.

Botão Redefinir

Use esse botão para redefinir todas as configurações.

NOTA: • Os arquivos armazenados usando [Arquivamento rápido] são fornecidos com a propriedade "Compartilhamento" e podem ser acessados por qualquer pessoa para impressão e envio. Portanto, não armazene documentos confidenciais ou que não deseja que outras pessoas usem por meio da função [Arquivamento rápido].

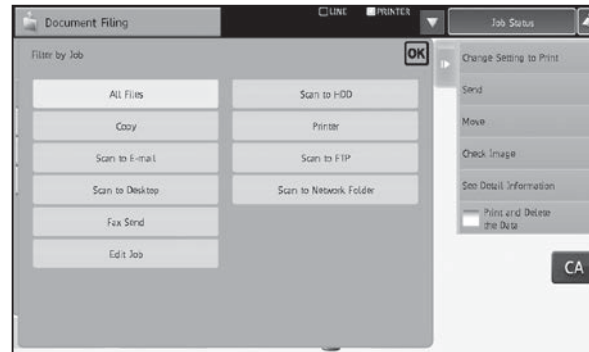
Exibição de lista de arquivos

Você pode selecionar o método para exibir os arquivos. As exibições de listas ou miniaturas podem ser selecionadas.

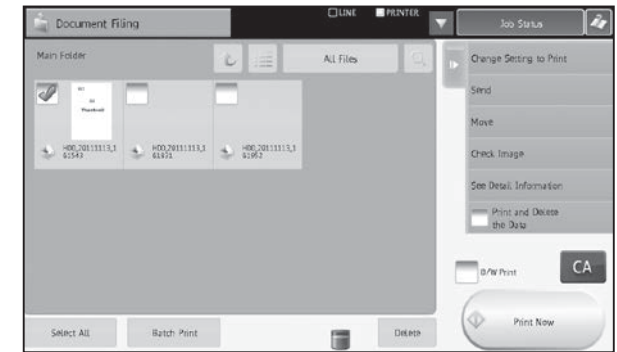
■ Exibir por pasta



■ Exibir por trabalho



Exibição de miniaturas de arquivos



Menu de configurações de trabalho

Selecione o arquivo que quiser recuperar e, em seguida, a operação desejada. As operações a seguir são exibidas no painel de ações. A operação [Imprimir agora] não é exibida no painel de ações, mas sim como um botão na área do acionador.

Change Setting to Print	Imprime um arquivo a partir da tela de reimpressão Este item alterna para [Imprimir] quando diversos arquivos são selecionados.	See Detail Information	Exibe informações de detalhes de arquivos e alterações de propriedades Este item não será exibido quando diversos arquivos forem selecionados.
Send	Envia um arquivo a partir da tela reenviar Este item não será exibido quando diversos arquivos forem selecionados.	<input type="checkbox"/> Print and Delete the Data	Selecione este item se quiser excluir dados após a impressão.
Move	Movê um arquivo Você pode também editar o nome do arquivo por meio dessa opção.	<input type="checkbox"/> B/W Print	Selecione este item se quiser imprimir tudo em preto-e-branco Este item não será exibido quando diversos arquivos forem selecionados.
Combine File	Junta dois arquivos selecionados em um único arquivo Este item não é exibido quando apenas um ou três ou mais arquivos são selecionados.		Imprime o arquivo selecionado imediatamente
Check Image	Verifica o conteúdo do arquivo original pela imagem Este item não será exibido quando diversos arquivos forem selecionados.	Delete	Exclui dados

SAÍDA DA CÓPIA

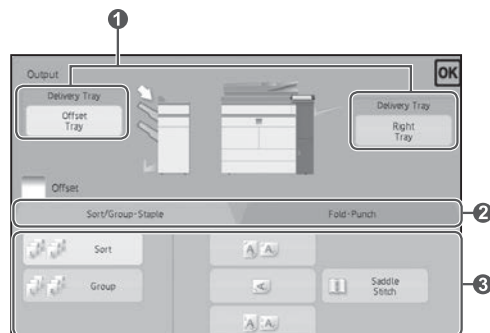
Defina as configurações de saída para cópias usando Classificar, Agrupar, Deslocamento, Grampear, Perfurar ou Dobrar.

Operações básicas

1 Selecione [Output] (Saída)



2 Configurações de saída de cópia



- 1 Especifique a bandeja de saída
- 2 Selecione o tipo de saída de papel e a saída
- 3 Especifique os detalhes no modo de saída

3 Verifique a imagem de visualização



4 Iniciar (preto-e-branco ou colorido)



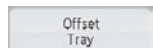
Configurações da bandeja de saída


Configurações da bandeja de saída

Especifique o destino das cópias.
A bandeja de saída selecionada atualmente é indicada por uma seta.

(Quando um acabamento (grampeamento de 100 folhas) ou unidade de acabamento (grampeamento de 100 folhas) estiver instalado)


A tecla [Bandeja do meio] pode ser selecionada.


 Imprime na bandeja de deslocamento

 Imprime na bandeja direita
Se as funções deslocamento, grampeamento, grampeamento/alceamento, dobramento ou perfuração estiverem especificadas, a bandeja direita não estará disponível.

Função Classificar/Agrupar

Essa função define o método de classificação ao copiar um original digitalizado.

 Sort Classifica o original digitalizado em um conjunto e imprime-o

 Group Agrupa o original digitalizado em uma página e imprime-o

Função Deslocamento

(Quando um acabamento ou unidade de acabamento estiver instalado)

Selecione essa função quando quiser fazer cópias deslocando-as de conjunto por conjunto.

Selecione a função de grampeamento limpará a marca de seleção Deslocamento automaticamente.

Grampear

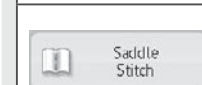
(Quando um acabamento ou unidade de acabamento estiver instalado)

Essa função grampeia as cópias de saída e coloca-as na bandeja.

 1 grampo atrás

 1 grampo na frente

 2 grampos

 Saddle Stitch
As cópias podem ser dobradas no meio, grampeadas e impressas.
Essa função só está disponível quando a unidade de acabamento estiver instalada.

Saddle
Stitch

Grampeamento/alceamento

(Quando uma unidade de acabamento estiver instalada)

As cópias podem ser dobradas no meio, grampeadas e impressas.

(Quando um módulo de corte estiver instalado na unidade de acabamento)

Para acabamento de dobramento, um lado é cortado, oferecendo uma imagem de saída com ótima aparência.

<input type="button" value="Off"/>	Libera o grampeamento/alceamento	<input type="button" value="2-Sided"/>	Digitalização de originais frente e verso
<input type="button" value="Left Binding"/>	Isso seleciona a encadernação esquerda	<input type="button" value="Cover Setting"/>	Toque nessa opção para ativar ou desativar a configuração de capa ou para definir as configurações da bandeja de papel.
<input type="button" value="Right Binding"/>	Isso seleciona a encadernação direita	<input type="button" value="1-Sided"/>	Digitaliza originais de um lado

Trimmer
Setting

Configuração de corte

(Quando um módulo de corte estiver instalado na unidade de acabamento)

Ativar o "Grampeamento/alceamento" permite que você defina configurações de corte.

<input type="button" value="Off"/>	Desativa a configuração de corte
<input type="button" value="On"/>	Ativa a configuração de corte
<input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/> (2.0~20.0) mm	Especifica a largura de corte entre 2,0 e 20,0 mm

Função de dobramento

(Quando uma unidade de acabamento ou dobramento estiver instalada)

As cópias podem ser dobradas e impressas.

<input type="button" value="Saddle Fold"/>	Seleciona o acabamento de dobramento
<input type="button" value="Z-Fold"/>	Seleciona a dobra em Z
<input type="button" value="C-Fold"/>	Seleciona a dobra em C
<input type="button" value="Accordion Fold"/>	Seleciona a dobra tipo sanfona
<input type="button" value="Double Fold"/>	Seleciona a dobra dupla
<input type="button" value="Half Fold"/>	Seleciona a meia dobra

Tela de detalhes de configuração para cada tipo de dobramento

<input type="button" value="Inside"/>	Dobra o papel para que o lado impresso fique voltado para baixo durante a saída	<input type="button" value="A3"/> <input type="button" value="B4"/> <input type="button" value="A4R"/>	Seleciona o tamanho do papel a ser dobrado em Z (Um dos seguintes tamanhos pode ser selecionado: A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14" e 8-1/2" x 11"R)
<input type="button" value="Outside"/>	Dobra o papel para que o lado impresso fique voltado para cima durante a saída	<input type="button" value="Fold Multiple Sheets Together"/>	Selecione essa opção para dobrar diversas folhas juntas
<input type="button" value="Original Image"/> <input type="button" value="Doubled Image"/>	Exibe uma imagem dobrada	<input type="button" value="Open Left"/>	Dobra o papel para encadernação esquerda durante a saída
<input type="button" value="A"/> <input type="button" value="B"/>		<input type="button" value="Open Right"/>	Dobra o papel para encadernação direita durante a saída

Função de perfuração

(Quando um módulo de perfuração estiver instalado)

Esta função perfura cópias e as imprime. Ela está disponível para papéis B5R a A3.

<input type="button" value="2 Hole Punch"/>	Faz furos durante a saída
<input type="button" value="3 Hole Punch"/>	
<input type="button" value="4 Hole Punch"/>	
<input type="button" value="4 Hole Punch"/>	

ACABAMENTO MANUAL

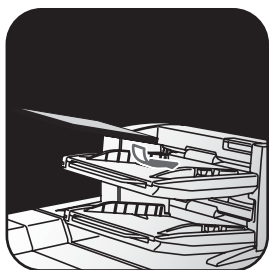
Este recurso permite que você defina o acabamento de páginas copiadas ou impressas.

É possível selecionar o modo de acabamento manual se o insersor estiver instalado.

Quando o acabamento (grampeamento de 100 folhas), a unidade de acabamento (grampeamento de 100 folhas), o módulo de perfuração ou a unidade de dobramento estiverem instalados, operações de acabamento, como grampear, perfurar ou dobrar poderão ser executadas.

Operações básicas

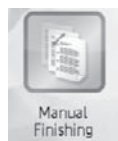
1 Coloque o original



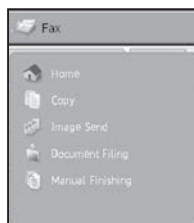
Ajuste a guia da bandeja do insersor para o tamanho do papel e coloque-o nela. (Mídias especiais, como transparências e papel com guias, não podem ser usadas.)

2 Alterne para o modo de acabamento manual

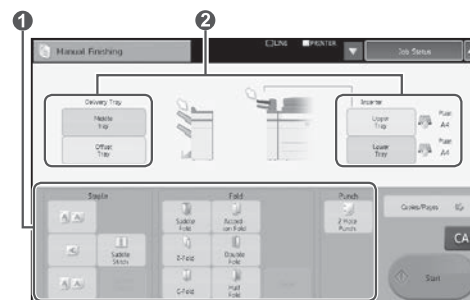
- Altere os modos a partir da Tela inicial



- Altere os modos a partir da tela de cada modo



3 Configurações do método de acabamento



- 1 Selecione o método de acabamento adequado
- 2 Altere a bandeja de papel ou a bandeja de saída conforme necessário

4 Iniciar



Configurações de carregamento e saída de papel

Verificação e alteração da bandeja de saída



Você pode verificar o tipo e o tamanho do papel inserido. Conforme necessário, o tipo e o tamanho do papel podem ser especificados para cada bandeja superior e inferior. Se desejar alterar os tamanhos e os tipos de papéis, selecione [Configurações do sistema] > [Configurações da bandeja de papel] > [Inserir].

Plain A4	Verifica o tipo e o tamanho do papel
Upper Tray	Seleciona a bandeja superior como bandeja de papel
Lower Tray	Seleciona a bandeja inferior como bandeja de papel

Verificação e alteração da bandeja de saída



A bandeja de saída é selecionada automaticamente com base na função de saída definida. Entretanto, se você selecionar Dobra em Z, Meia dobra ou Perfurar, poderá definir a bandeja do meio ou de deslocamento como saída. Se tiver alterado a bandeja de saída, pode ser que a função de saída não esteja selecionada, dependendo das configurações de saída do original.

Middle tray	Seleciona a bandeja do meio como bandeja de saída
Offset Tray	Seleciona a bandeja de deslocamento como bandeja de saída



Orientação do original inserido

Para grampear ou perfurar na posição desejada, coloque o papel conforme o seguinte:

- Para a função de grampeamento, coloque o papel voltado para cima e alinhe o texto com a direção da tela do painel sensível ao toque. (Para a função de grampeamento/alceamento, coloque o papel para que a superfície do meio fique para cima.)
- Ao usar a função perfurar ou dobrar, coloque o papel voltado para cima e alinhe o texto na horizontal e acima da direção de digitalização (direita).

Grampeador

(Quando um acabamento estiver instalado)

Essa função grampeia as folhas de papel inseridas em um maço.



1 grampo atrás



1 grampo na frente



2 grampos

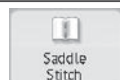
Grampeamento/alceamento

(Quando uma unidade de acabamento (grampeamento de 100 folhas) estiver instalada)

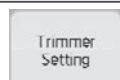
Essa função grampeia cada conjunto de cópias em duas posições no centro do papel, dobra-o ao meio e o imprime.

(Quando um módulo de corte estiver instalado na unidade de acabamento)

Para grampeamento/alceamento, um lado é cortado, oferecendo uma imagem de saída com ótima aparência.



Grampeia cada conjunto de cópias em duas posições no centro do papel e dobra-o ao meio durante a saída



Corta um lado para acabamento de dobramento durante a saída
Especifica a largura de corte entre 2,0 e 20,0 mm

Função de dobramento

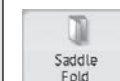
(Quando uma unidade de dobramento estiver instalada)

Essa função dobra o papel em Z, em C ou em outros formatos.

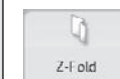
(Quando uma unidade de acabamento (grampeamento de 100 folhas) estiver instalada)

O papel pode ser dobrado em uma unidade de dobramento.

- * Os tamanhos de papéis que podem ser selecionados variam de acordo com o tipo de dobramento.
- * Mídias especiais, como transparências e papel com guias, não podem ser usadas.



Tamanhos de papéis permitidos:
A3W, A3, B4, A4R, SRA3 12" × 18", 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 11"R, 8K
As configurações de dobramento podem ser definidas em [Detalhes].



Tamanhos de papéis permitidos:
A3, B4, A4R, 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 11"R
Essa opção pode ser usada com as funções grampear ou perfurar apenas quando os papéis A3, B4 ou 11" × 17" forem usados.



Tamanhos de papéis permitidos:
A4R, 8-1/2" × 11"R



Tamanhos de papéis permitidos:
A4R, 8-1/2" × 11"R



Tamanhos de papéis permitidos:
A4R, 8-1/2" × 11"R



Tamanhos de papéis permitidos:
A4R, 8-1/2" × 11"R

Configuração do número de cópias (número de páginas)

Copies/Pages

Essa função insere folhas previamente classificadas e imprime diversos conjuntos de uma vez.

Configuração de número de cópias

1 (1-999)

Insira o número de cópias de saída (de 1 a 999)

Configuração de número de páginas

All Pages

Selecione essa opção para definir todas as páginas como um conjunto

* Se essa configuração estiver ativada, defina o [Número de cópias] para "1".

Manual

Selecione essa opção para especificar o número de páginas de cada conjunto

1 (1-200)

Insira um valor numérico quando [Manual] estiver selecionado.
(de 1 a 200 páginas)

Verificação e alteração da bandeja de saída

Middle tray

Offset tray

A bandeja de saída é selecionada automaticamente com base na função de saída definida. Entretanto, se você selecionar Dobra em Z, Meia dobra ou Perfurar, poderá definir a bandeja do meio ou de deslocamento como saída. Se tiver alterado a bandeja de saída, pode ser que a função de saída não esteja selecionada, dependendo das configurações de saída do original.

Middle tray

Seleciona a bandeja do meio como bandeja de saída

Offset tray

Seleciona a bandeja de deslocamento como bandeja de saída

Função de perfuração

(Quando um módulo de perfuração estiver instalado)

Essa função faz furos no papel. Ela está disponível para papéis B5R a A3.

Você não pode usar papel A3W (12" × 18") e mídias especiais, como transparências e papéis com guias.

2 Hole Punch

3 Hole Punch

4 Hole Punch

1 Hole Punch

Faz furos durante a saída

Se o papel for A3, B4 ou 11" × 17", essa função poderá ser usada com grampeamento/alceamento ou com a função de dobramento para dobra em Z.

Básico/Copiadora

Nome	HP Color MFP S962dn (F1J61F)/HP Color MFP S970dn (F1J62A)		
Tipo	Console		
Cor	Full color		
Sistema de cópias	Copiadora a laser eletrostático		
Resolução de digitalização	Digitalização (P/B): 600 × 600 dpi, 600 × 400 dpi Digitalização (colorida): 600 × 600 dpi Impressão: 600 × 600 dpi, equivalente a 9.600 dpi × 600 dpi		
Gradação	Digitalização: equivalente a 256 níveis/Impressão: equivalente a 256 níveis		
Tamanhos de papel original	Máx. A3 (11" × 17") - para folhas e documentos encadernados		
Tamanhos de cópia	<p>A3 largo (12" × 18") para A5R, 5-1/2" × 8-1/2"R, Transparência, Papel pesado, Envelopes</p> <p>Bandeja 1: A4, B5, 8-1/2" × 11"</p> <p>Bandeja 2: A4, 8-1/2" × 11"</p> <p>Bandeja 3: A3 largo (12" × 18"), A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 13-1/2", 8-1/2" × 13-2/5", 8-1/2" × 13", 8-1/2" × 11", 8-1/2" × 11"R, 7-1/4" × 10-1/2"R</p> <p>Bandeja 4: A3 largo (12" × 18"), A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 13-1/2", 8-1/2" × 13-2/5", 8-1/2" × 13", 8-1/2" × 11", 8-1/2" × 11"R, 7-1/4" × 10-1/2"R, 5-1/2" × 8-1/2"R</p> <p>Bandeja de desvio múltiplo: A3 largo (12" × 18") para A5R, 5-1/2" × 8-1/2"R, SRA3, Transparência, Papel pesado, Envelopes</p> <p>Margem perdida (extremidade dianteira): 4 mm (11/64") ± 1 mm (± 3/64")</p> <p>Margem perdida (extremidade traseira): 2 mm (6/64") - 5 mm (- 13/64")</p> <p>Extremidade dianteira/extremidade traseira: total de 8 mm (21/64") ou menos</p> <p>Borda próxima/borda distante: total de 4 mm (11/64") ± 2 mm (± 6/64") ou menos</p>		
Tempo de aquecimento	55 segundos ● Isso pode variar de acordo com as condições do ambiente.		
Tempo da primeira cópia		F1J61A	F1J62A
	Colorida:	5,6 segundos	5,1 segundos
	P/B:	4,0 segundos	3,7 segundos
		● Isso pode variar de acordo com o estado do dispositivo.	
Velocidades de cópias contínuas* (quando o deslocador não estiver em operação)		F1J61A	F1J62A
	A4, B5, 8-1/2" × 11":	62 cópias/min	70 cópias/min
	A4R, B5R, A5R, 8-1/2" × 11"R, 7-1/4" × 10-1/2"R, 5-1/2" × 8-1/2"R:	43 cópias/min	46 cópias/min
	B4, 8-1/2" × 14":	36 cópias/min	40 cópias/min
	A3, 11" × 17":	32 cópias/min	35 cópias/min
		* Velocidade contínua para a mesma fonte original. A saída pode ser temporariamente interrompida para estabilizar a qualidade da imagem.	

Proporções de cópia	Tamanho igual: 1:1 ± 0,8% Ampliar: 115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 % Reduzir: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 % Alcance de zoom: 25 a 400% (25 a 200% usando DSPF) em incrementos de 1%, total de 376 incrementos. É possível calcular a taxa de zoom quando os milímetros são especificados.
Papel a ser usado	Bandeja 1: 60 a 105 g/m ² (16 lb a 28 lb) Bandeja 2: 60 a 105 g/m ² (16 lb a 28 lb) Bandeja 3: 60 a 220 g/m ² (16 lb de gramatura a 80 lb de capa) Bandeja 4: 60 a 220 g/m ² (16 lb de gramatura a 80 lb de capa) Bandeja de desvio múltiplo: Índice de 55 a 300 g/m ² (16 lb a 170 lb)
Alimentação de papel/capacidade	1.200 + 800 + 500 + 500 folhas em 4 bandejas mais bandeja de desvio múltiplo com 100 folhas. ● Usando papel de 80 g/m ² (21 lb)
Alimentação máx. de papel/capacidade máx.	1.200 + 800 + 500 + 500 folhas em 4 bandejas mais bandeja de desvio múltiplo com 500 folhas + 5.000 folhas nas bandejas de grande capacidade ● Usando papel de 80 g/m ² (21 lb)
Cópia contínua	Máx. de 9.999 cópias
Memória	Padrão: 5 GB HDD: 1 TB Cartão SD: 4 GB ● 1 GB = Um bilhão de bytes quando se refere à capacidade do disco rígido. A capacidade do formato real é menor.
Ambiente	Ambiente operacional 10 °C (54 °F) a 35 °C (91 °F) (20% a 85% de UR) (Umidade de 60% ou menos quando a temperatura é de 35°C (91°F), e temperatura de 30°C (86°F) ou menos quando a umidade for mais de 85%) 590 - 1.013 hpa Ambiente padrão 20 °C (68 °F) a 25 °C (77 °F) (65 ± 5% de UR)
Fonte de alimentação necessária	CA 220-240 V/8 A, 50/60 Hz (fontes de alimentação de 2 × 220-240 V) Consumo de energia Máx. de 3,84 kW (incluindo as opções, como a mesa)
Dimensões	845 mm (L) × 844 mm (P) × 1.222 mm (A) (33-15/64" (L) × 33-15/64" (P) × 48-7/64" (A))
Peso	Aprox. 222 kg (489 lb)
Dimensões gerais	Com a bandeja de desvio múltiplo aberta 1.242 mm (L) × 844 mm (P) (48-29/32" (L) × 33-15/64" (P)) Com a bandeja de saída direita aberta 1.261 mm (L) × 844 mm (P) (49-21/32" (L) × 33-15/64" (P))

Alimentador automático de documentos (equipamento padrão)

Nome	Alimentador dúplex de uma passagem (Duplex Single Pass Feeder, DSPF)	
Tipos de alimentadores de documentos	Alimentador dúplex de uma passagem (Duplex Single Pass Feeder, DSPF)	
Tamanhos de papel original	A3 (11" x 17") a A5 (5-1/2" x 8-1/2")	
Tipos de papéis originais	Peso do papel	Papel fino de 35 g/m ² (9 lb) a 49 g/m ² (13 lb)
		Papel comum de 50 g/m ² (13 lb) a 128 g/m ² (34 lb)
	Frente e verso	50 g/m ² (13 lb) a 128 g/m ² (34 lb)

Capacidade de armazenamento de papel	150 folhas (21 lb (80 g/m ²)) (ou altura máxima da pilha de 49/64" (19,5 mm))
Velocidade de digitalização (cópia)	P/B: 75 folhas de um lado por minuto (A4 (8-1/2" x 11") horizontal) (600 x 400 dpi)
	Colorido: 51 folhas de um lado por minuto (A4 (8-1/2" x 11") horizontal) (600 x 600 dpi)

Bandejas de grande capacidade

Nome	Bandeja de grande capacidade de 5.000 folhas HP (F1Z99A)
Tamanhos de papéis	A3W (12" x 18") a B5R (8-1/2" x 11"), SRA3
Papel a ser usado	Índice de 55 a 300 g/m ² (16 lb a 170 lb)
Capacidade de papel	5.000 folhas (2.500 x 2)
Fonte de alimentação necessária	CA 230 V, 10 A
Dimensões	895 mm (L) x 763 mm (P) x 986 mm (A)
	(35-1/4" (L) x 30-1/32" (P) x 38-13/16" (A))
Peso	Aprox. 131 kg (288 lb)

Nome	Bandeja de desvio múltiplo de 500 folhas HP (F1Z96A)
Tamanhos de papéis	A3W (12" x 18") a B5R (8-1/2" x 11"), SRA3
Papel a ser usado	Capa de 55 a 220 g/m ² (16 lb a 80 lb)
Capacidade de papel	500 folhas
Fonte de alimentação necessária	Fornecida a partir das bandejas de grande capacidade
Dimensões	Quando a bandeja de papel de saída está armazenada 705 mm (L) x 556 mm (P) x 170 mm (A) (27-3/4" (L) x 21-7/8" (P) x 6-11/16" (A))
	Quando a bandeja de papel de saída está estendida 880 mm (L) x 556 mm (P) x 170 mm (A) (34-21/32" (L) x 21-7/8" (P) x 6-11/16" (A))
Peso	Aprox. 18 kg (39 lb)

Nome	Bandeja de grande capacidade de 3.500 folhas HP (F1Z98A)
Tamanhos de papéis	A4, B5, 8-1/2" x 11"
Papel a ser usado	Capa de 60 a 220 g/m ² (16 lb a 80 lb)
Capacidade de papel	3.500 folhas
Dimensões	376 mm (L) x 575 mm (P) x 523 mm (A)
	(14-51/64" (L) x 22-41/64" (P) x 20-19/32" (A))
Peso	Aprox. 28,5 kg (63 lb)

Nome	Bandeja de grande capacidade de 3.000 folhas HP (F1Z97A)
Tamanhos de papéis	A3W (12" x 18") a B5 (8-1/2" x 11")
Papel a ser usado	Capa de 60 a 220 g/m ² (16 lb a 80 lb)
Capacidade de papel	3.000 folhas
Dimensões	690 mm (L) x 578 mm (P) x 522 mm (A)
	(27-11/64" (L) x 22-49/64" (P) x 20-19/32" (A))
Peso	Aprox. 50 kg (110 lb)

Acabamentos

Nome	Grampeador/empilhador HP, grampeador de 50 folhas (F2A01A)	
Tamanhos de papéis	Depende das especificações do alimentador	
Papel a ser usado	Índice de 55 a 300 g/m ² (16 lb a 170 lb)	
Nº de bandejas	2	
Capacidade da bandeja (21 lb (80 g/m ²))	Bandeja superior	
	Sem grampeamento	A3W (12" × 18")/A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"), SRA3: 650 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" × 8-1/2"R): 1.550 folhas
	Função de grampeamento	A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"): 50 unidades ou 650 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.550 folhas
	Bandeja inferior	
Sem grampeamento	A3W (12" × 18")/A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"), SRA3: 650 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" × 8-1/2"R): 1.700 folhas A4/B5/8-1/2" × 11" sem Offset: 2.450 folhas	
Função de grampeamento	A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"): 50 unidades ou 650 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.700 folhas	
	<ul style="list-style-type: none"> Saída Offset não disponível para A3W (12" × 18")/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" × 8-1/2"R). 	
Nº máx. de folhas grampeadas (90 g/m ² (24 lb))	Nº máx. de 50 folhas (A4 (8-1/2" × 11"), B5) Nº máx. de 30 folhas (A3 (11" × 17"), B4 (8-1/2" × 14"), A4R (8-1/2" × 11"R))	
Posição dos grampos	1 na parte inferior, 1 na parte superior, 2 no meio	
Fonte de alimentação necessária	Fornecida pelo dispositivo	
Dimensões	Quando a bandeja de papel de saída está armazenada	
	Quando a bandeja de papel de saída está estendida	
Peso	Aprox. 42 kg (92,6 lb)	

Nome	Grampeador/empilhador HP, grampeador de 100 folhas (F2A02A)	
Tamanhos de papéis	Depende das especificações do alimentador	
Papel a ser usado	Índice de 55 a 300 g/m ² (16 lb a 170 lb)	
Nº de bandejas	3	
Capacidade da bandeja (80 g/m ² (21 lb))	Bandeja superior	
	Sem grampeamento	A3W (12" × 18")/A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"), SRA3: 750 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/5-1/2" × 8-1/2"R (A5R): 1.500 folhas
	Função de grampeamento	A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"): 50 unidades ou 750 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.500 folhas
	Bandeja central	
Sem grampeamento	A3W (12" × 18")/A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"), SRA3: 125 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" × 8-1/2"R): 250 folhas	
Bandeja inferior		
Sem grampeamento	A3W (12" × 18")/A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"), SRA3: 750 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" × 8-1/2"R): 1.500 folhas A4/B5/8-1/2" × 11" sem Offset: 2.500 folhas	
Função de grampeamento	A3 (11" × 17")/B4 (8-1/2" × 14"): 50 unidades ou 750 folhas A4 (8-1/2" × 11")/A4R (8-1/2" × 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.500 folhas	
	<ul style="list-style-type: none"> Saída Offset não disponível para A3W (12" × 18")/B5R (7-1/4" × 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" × 8-1/2"R). 	
Nº máx. de folhas grampeadas (90 g/m ² (24 lb))	Nº máx. de 100 folhas (A4 (8-1/2" × 11"), B5) Nº máx. de 50 folhas (A3 (11" × 17"), B4 (8-1/2" × 14"), A4R (8-1/2" × 11"R))	
Posição dos grampos	1 na parte inferior, 1 na parte superior, 2 no meio	
Fonte de alimentação necessária	CA 230 V, 10 A	
Dimensões	Quando a bandeja de papel de saída está armazenada	
	Quando a bandeja de papel de saída está estendida	
Peso	Aprox. 61 kg (134,5 lb)	

Acabamento de grampeamento/alceamento

Nome	Acabamento de grampeamento/alceamento, grampeador de 50 folhas (F2A03A)	
Tamanhos de papéis	Depende das especificações do alimentador	
Papel a ser usado	Índice de 55 a 300 g/m ² (16 lb a 170 lb)	
Nº de bandejas	3	
Capacidade da bandeja (80 g/m ² (21 lb))	Bandeja superior Sem grampeamento	A3W (12" x 18")/A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"), SRA3: 650 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R): 1.550 folhas
	Função de grampeamento	A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"): 50 unidades ou 650 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.550 folhas
	Bandeja inferior Sem classificação	A3W (12" x 18")/A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"), SRA3: 650 folhas A4R (8-1/2" x 11"R)/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R): 1.700 folhas A4/B5/B5-1/2" x 11": 2.450 folhas
	Função de grampeamento	A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"): 50 unidades ou 650 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.700 folhas
	Bandeja de grampeamento/alceamento	10 unidades (11 a 15 folhas), 20 unidades (6 a 10 folhas), 25 unidades (1 a 5 folhas)
		• Saída Offset não disponível para A3W (12" x 18")/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R).
Nº máx. de folhas grampeadas (90 g/m ² (24 lb))	Nº máx. de 50 folhas (A4 (8-1/2" x 11"), B5) Nº máx. de 30 folhas (A3 (11" x 17"), B4 (8-1/2" x 14"), A4R (8-1/2" x 11"R))	
Posição dos grampos	1 na parte inferior, 1 na parte superior, 2 no meio	
Método de grampeamento (para grampeamento/alceamento)	Dobra central com 2 grampos centrais	
Posição de dobramento de grampeamento/alceamento	Dobra central	
Tamanhos aceitos	A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14")/A4R (8-1/2" x 11"R)/A3W (12" x 18")	
Pesos aceitos	Índice de 60 g/m ² (16 lb) a 256 g/m ² (140 lb) Índice com peso de papel de 106 g/m ² (28 lb) a 256 g/m ² (140 lb) O índice de 256 g/m ² (140 lb) só está disponível para uso no modo de capa e para dobra de uma folha.	
Nº máx. de folhas de grampeamento/alceamento	Nº máx. de 15 folhas (80 g/m ² (21 lb)): 14 folhas (80 g/m ² (21 lb)) + 1 folha (256 g/m ² (140 lb) de índice) Nº máx. de 10 folhas (90 g/m ² (24 lb)): 9 folhas (90 g/m ² (24 lb)) + 1 folha (256 g/m ² (140 lb) de índice)	
Fonte de alimentação necessária	Fornecida pelo dispositivo	
Dimensões	Quando a bandeja de papel de saída está armazenada 642 mm (L) x 662 mm (P) x 1100 mm (A) (25-9/32" (L) x 26-3/64" (P) x 43-19/64" (A))	
	Quando a bandeja de papel de saída está estendida 772 mm (L) x 662 mm (P) x 1100 mm (A) (30-3/8" (L) x 26-1/8" (P) x 43-19/64" (A))	
Peso	Aprox. 72 kg (158,7 lb)	

Nome	Acabamento de grampeamento/alceamento, grampeador de 100 folhas (F2A04A)	
Tamanhos de papéis	Depende das especificações do alimentador	
Papel a ser usado	Índice de 55 a 300 g/m ² (16 lb a 170 lb)	
Nº de bandejas	4	
Capacidade da bandeja (80 g/m ² (21 lb))	Bandeja superior Sem grampeamento	A3W (12" x 18")/A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"), SRA3: 750 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R): 1.500 folhas
	Função de grampeamento	A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"): 50 unidades ou 750 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.500 folhas
	Bandeja central Sem grampeamento	A3W (12" x 18")/A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"), SRA3: 125 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R): 250 folhas
	Bandeja inferior Sem classificação	A3W (12" x 18")/A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"), SRA3: 750 folhas A4R (8-1/2" x 11"R)/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R): 1.500 folhas A4/B5/B5-1/2" x 11": 2.500 folhas
	Função de grampeamento	A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14"): 50 unidades ou 750 folhas A4 (8-1/2" x 11")/A4R (8-1/2" x 11"R)/B5: 100 unidades ou 1.500 folhas
	Bandeja de grampeamento/alceamento	60 a 105 g/m ² (16 lb a 28 lb): 5 folhas
	Função de grampeamento	60 a 81,4 g/m ² (16 lb a 21 lb): 5 unidades (16 a 20 folhas), 10 unidades (11 a 15 folhas), 15 unidades (1 a 5 folhas) 81,4 g/m ² até 105 g/m ² (21 lb até 28 lb): 15 unidades (6 a 10 folhas), 25 unidades (1 a 5 folhas)
	Função de grampeamento no modo de capa	60 a 81,4 g/m ² (16 lb a 21 lb): 5 unidades (16 a 20 folhas), 10 unidades (11 a 15 folhas) 81,4 g/m ² até 105 g/m ² (21 lb até 28 lb): 10 unidades (1 a 10 folhas)
		• Saída Offset não disponível para A3W (12" x 18")/B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)/A5R (5-1/2" x 8-1/2"R).
Nº máx. de folhas grampeadas (90 g/m ² (24 lb))	Nº máx. de 100 folhas (A4 (8-1/2" x 11"), B5) Nº máx. de 50 folhas (A3 (11" x 17"), B4 (8-1/2" x 14"), A4R (8-1/2" x 11"R))	
Posição dos grampos	1 na parte inferior, 1 na parte superior, 2 no meio	
Método de grampeamento (para grampeamento/alceamento)	Dobra central com 2 grampos centrais	
Posição de dobramento de grampeamento/alceamento	Dobra central	
Tamanhos aceitos	A3 (11" x 17")/B4 (8-1/2" x 14")/A4R (8-1/2" x 11"R)/A3W (12" x 18")	
Pesos aceitos	60 g/m ² (16 lb) a índice de 300 g/m ² (170 lb) O peso de papel de 106 g/m ² (28 lb) a índice de 300 g/m ² (170 lb) só está disponível para uso no modo de capa e para dobra de uma folha.	
Nº máx. de folhas de grampeamento/alceamento	Nº máx. de 30 folhas (80 g/m ² (21 lb)): 29 folhas (80 g/m ² (21 lb)) + 1 folha (256 g/m ² (140 lb) de índice) Nº máx. de 20 folhas (90 g/m ² (24 lb)): 19 folhas (90 g/m ² (24 lb)) + 1 folha (256 g/m ² (140 lb) de índice)	
Fonte de alimentação necessária	CA 230 V, 10 A	
Dimensões	Quando a bandeja de papel de saída está armazenada 767 mm (L) x 765 mm (P) x 1040 mm (A) (30-13/64" (L) x 30-1/8" (P) x 40-15/16" (A))	
	Quando a bandeja de papel de saída está estendida 896 mm (L) x 765 mm (P) x 1040 mm (A) (35-9/32" (L) x 30-1/8" (P) x 40-15/16" (A))	
Peso	Aprox. 108 kg (238,1 lb)	

Módulo de perfuração

Nome	Módulo de perfuração, 50 folhas (F2A03A/F2A01A) F2A12A, F2A13A, F2A14A, F2A15A
Tamanho de papel para o módulo de perfuração	A3 (11" x 17") a B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)
Furos	2 furos, 2/3 furos, 4 furos, 4 furos largos

Fonte de alimentação necessária	Fornecida do acabamento/acabamento de grampeamento/alceamento
Dimensões	102 mm (L) x 662 mm (P) x 914 mm (A) (4-1/64" (L) x 26-1/8" (P) x 36" (A))
Peso	Aprox. 8 kg (17,6 lb)

Módulo de perfuração

Nome	Módulo de perfuração, 100 folhas (F2A04A/F2A02A) F2A16A, F2A17A, F2A18A, F2A19A
Tamanho de papel para o módulo de perfuração	A3 (11" x 17") a B5R (7-1/4" x 10-1/2"R)
Furos	2 furos, 2/3 furos, 4 furos, 4 furos largos

Fonte de alimentação necessária	Fornecida do acabamento/acabamento de grampeamento/alceamento
Dimensões	95 mm (L) x 715 mm (P) x 392 mm (A) (3-47/64" (L) x 28-5/32" (P) x 9-13/32" (A))
Peso	Aprox. 3,7 kg (8,2 lb)

Fax

Nome	Kit de expansão de fax HP (F2A55A)
Linhas que podem ser usadas	Linhas telefônicas gerais (PSTN), linha central privada (PBX)
Densidade da linha de digitalização	Caracteres comuns: 8 pontos/mm x 3,85 linhas/mm Caracteres pequenos: 8 pontos/mm x 7,7 linhas/mm Caracteres finos: 8 pontos/mm x 15,4 linhas/mm Alta definição: 16 pontos/mm x 15,4 linhas/mm
Velocidade de conexão	Super G3: 33,6 kbps, G3: 14,4 kbps
Método de codificação	MH, MR, MMR, JBIG
Modo de conexão	Super G3/G3
Tamanhos de papéis originais para transmissão	A3 (11" x 17") a A5 (5-1/2" x 8-1/2") (papel com comprimento máx. de 1.000 mm* pode ser transmitido (somente um lado e P/B).)
Tamanho do papel registrado	A3 (11" x 17") a A5 (5-1/2" x 8-1/2")

Tempo de transmissão	Aprox. 2 segundos *1 (papel A4 padrão HP (8-1/2" x 11"), caracteres normais, Super G3 (JBIG)) Aprox. 6 segundos (G3 ECM)	
Memória	1 GB	
Observações	Memória de discagem de toque Entradas por grupo Transmissões em massa	Máx. de 2.000 entradas (incluindo discagem de grupo para fax, scanner e fax pela Internet) Máx. de 500 entradas Máx. de 500 destinatários

*1 Em conformidade com o método de transmissão de 33,6 kbps para fax Super G3 padronizado pela União Internacional de Telecomunicações (International Telecommunications Union (ITU-T)). Essa é a velocidade para envio de um pedaço de papel A4 (8-1/2" x 11") com cerca de 700 caracteres na qualidade de imagem padrão (8 x 3,85 linhas/mm) e no modo de Alta velocidade (33,6 kbps). Essa é a velocidade de transmissão apenas para informações de imagens e não inclui o tempo para o controle da transmissão. O tempo real necessário para uma transmissão depende do conteúdo do texto, tipo de dispositivo de fax que receberá o material e condições da linha telefônica.

Impressora de rede

Tipo	Tipo integrado
Velocidade de impressão contínua	A mesma que a velocidade de cópia contínua
Resolução	Processamento de dados: 600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi Impressão: 600 x 600 dpi, equivalente a 9.600 dpi x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
Linguagem de descrição de página	Padrão: emulação PCL6, Adobe® PostScript® 3
Protocolos compatíveis	TCP/IP, IPv4/IPv6, IPX/SPX, NetBIOS, IPP, EtherTalk
Sistemas operacionais compatíveis	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows Server 2008R2 * Macintosh (Mac OS x 10.4 ~ 10.4.11, 10.5 ~ 10.5.8, 10.6.5 ~ 10.6.8, 10.7 ~ 10.7.2)

Fontes internas	80 fontes para PCL, 136 fontes para Adobe® PostScript® 3
Memória	Disco rígido e memória do sistema do dispositivo
Interface	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, USB 1.1, USB 2.0 (modo de alta velocidade)

*: Pode acontecer da conexão não ser estabelecida. Entre em contato com a HP ou com o representante de suporte e serviços de terceiros.

Scanner de rede

Tipo	Scanner colorido
Resolução de digitalização (principal × vertical)	100 × 100 dpi, 150 × 150 dpi, 200 × 200 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi (função Push Scan) 50 a 9.600 dpi *1 (função Pull Scan)
Velocidade de digitalização (8-1/2" × 11" (A4))	P/B: 75 folhas/minuto (um lado) Colorido: 75 folhas/minuto (um lado) ● No modo padrão usando papel comum HP (A4 (8-1/2" × 11") com 6% de cobertura) e com o detector automático de cor desativado. A velocidade varia de acordo com o volume de dados do original.
Interface	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, USB 2.0 (durante digitalização da memória USB)
Protocolos compatíveis	TCP/IP (IPv4)
Sistemas operacionais compatíveis *2	Pull Scan (TWAIN) Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows Server 2008R2 *2

Formato de saída	(P/B) TIFF, PDF, PDF/A, PDF criptografado, XPS *3 Método de compactação: descompactação, G3 (MH), G4 (MMR) (Escala de cinza/colorido) TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF criptografado, PDF de alta compactação, XPS *3 Método de compactação: JPEG (alta, média e baixa compactação, ênfase em letras pretas)
Driver	Compatível com TWAIN

- *1: Você deve diminuir o tamanho da digitalização ao aumentar a resolução.
*2: Pode acontecer da conexão não ser estabelecida. Entre em contato com a HP ou com o representante de suporte e serviços de terceiros.
*3: XPS (Especificação de papel XML)

Unidade de corte

Nome	Unidade de corte HP (F2A08A)
Tamanho a ser usado no módulo de corte	A3W (12" × 18"), A3, B4, A4R, 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 13-1/2", 8-1/2" × 13-2/5", 8-1/2" × 13", 8-1/2" × 11"R, SRA3
Nº máx. de folhas para corte	2 a 20 folhas (60 g/m ² a 81,4 g/m ² (16 lb a 21 lb)) 2 a 10 folhas (81,4 g/m ² até 105 g/m ² (21 lb até 28 lb)) 2 a 3 folhas (Índice de 105 g/m ² até 220 g/m ² (28 lb até 80 lb)) • Quando papel comum é cortado. Inclui uma capa de índice de 300 g/m ² (170 lb) ou menos.

Fonte de alimentação necessária	Fornecida pelo acabamento de grampeamento/alceamento
Dimensões	251 mm (L) × 625 mm (P) × 403 mm (A) (9-7/8" (L) × 24-15/32" (P) × 15-7/8" (A))
Peso	Aprox. 32 kg (70,6 lb)

Unidade de dobramento

Nome	Unidade de dobramento (F2A09A)
Tipos de dobramentos	Dobras em Z, em C, tipo sanfona, dobra dupla, meia dobra.
Tamanho a ser usado na unidade de dobramento	Dobra em Z: A3, B4, A4R, 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 11"R Dobras em C, tipo sanfona, dobra dupla, meia dobra: A4R, 8-1/2" × 11"R
Papel a ser usado	55 g/m ² a 105 g/m ² (16 lb a 28 lb)

Capacidade da bandeja (80 g/m ² (21 lb))	Dobra em C/Dobra tipo sanfona/Dobra dupla 60 mm (2-23/64") (Equivalente a 40 folhas. (Equivalente a 25 folhas para a Dobra dupla.)) • As cópias feitas na Dobra em Z ou Meia dobra são enviadas para a bandeja de acabamento ou de acabamento de grampeamento/alceamento.
Fonte de alimentação necessária	CA 100-240 V
Dimensões	336 mm (L) × 770 mm (P) × 1050 mm (A) (13-15/32" (L) × 30-5/16" (P) × 41-11/32" (A))
Peso	Aprox. 66 kg (145,5 lb)

Insersor

Nome	Insersor de 400 folhas HP (F2A10A)
Tamanho a ser usado no insersor	A3W (12" × 18"), A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" × 17", 8-1/2" × 14", 8-1/2" × 13-1/2", 8-1/2" × 13-2/5", 8-1/2" × 13", 8-1/2" × 11", 8-1/2" × 11"R, 7-1/4" × 10-1/2"R, 5-1/2" × 8-1/2"R
Papel a ser usado	Capa de 60 g/m ² a 220 g/m ² (16 lb a 80 lb)
Nº de bandejas	2

Capacidade da bandeja (80 g/m ² (21 lb))	Bandeja superior: 200 folhas Bandeja inferior: 200 folhas
Fonte de alimentação necessária	Fornecida pelo dispositivo
Dimensões	540 mm (L) × 760 mm (P) × 1276 mm (A) (21-1/4" (L) × 29-7/8" (P) × 50-1/4" (A))
Peso	Aprox. 45 kg (99,2 lb)

SUPRIMENTOS

Suprimentos padrão para esse produto que podem ser substituídos pelo usuário incluem: papel, cartuchos de toner e cartuchos de grampos para acabamento.

Certifique-se de usar apenas produtos compatíveis com a HP para cartuchos de toner, cartuchos de grampos para acabamento e transparências.



Para obter o melhor resultado de cópia, certifique-se de usar apenas Suprimentos da HP que foram desenvolvidos, projetados e testados para aumentar a vida útil e o desempenho dos produtos da empresa. Procure pela etiqueta de Suprimentos na embalagem do toner.

Armazenamento de suprimentos

Armazenamento adequado

1. Armazene os suprimentos em um local:
 - limpo e seco
 - com uma temperatura estável
 - não exposto à luz do sol direta
2. Armazene o papel na embalagem e mantenha-o reto.
3. Papel armazenado em embalagem em pé ou fora do invólucro pode enrolar ou ficar úmido, resultando em erro de alimentação.

Armazenamento de cartuchos de toner

Armazene uma nova caixa de cartucho de toner horizontalmente com a parte superior para cima. Não armazene um cartucho de toner com a parte de baixo voltada para cima. Se isso ocorrer, o toner pode não distribuir corretamente mesmo após sacudi-lo com vigor e o fluxo não circulará dentro dele.

Cartucho de grampos

O acabamento e a unidade de acabamento requerem o seguinte cartucho de grampos:
F5A43A (para acabamento e acabamento de grampeamento/alceamento)
Aprox. 5.000 por cartucho × 3 cartuchos
F5A46A (para o grampeamento/alceamento do acabamento de grampeamento/alceamento e acabamento de grampeamento/alceamento)
Aprox. 2.000 por cartucho × 3 cartuchos
F5A45A (para acabamento)
Aprox. 5.000 por cartucho × 3 cartuchos

Fornecimento de peças sobressalentes e itens consumíveis

O fornecimento de peças sobressalentes para conserto do dispositivo é garantido por pelo menos 7 anos após o término da produção. Peças sobressalentes são aquelas que podem quebrar dentro do escopo do uso normal do produto, porém algumas peças que normalmente excedem o tempo de vida do produto não são consideradas como peças sobressalentes. Os itens consumíveis também estão disponíveis por 7 anos após o término da produção.

Unidades opcionais

Quando unidades opcionais estiverem instaladas, operações de acabamento, como grampear, perfurar ou dobrar, poderão ser executadas.

Com opções completas de instalação



Acabamento/Acabamento de grampeamento/alceamento

Cada conjunto de cópias pode ser grampeado ou as folhas podem ser dobradas e grampeadas.



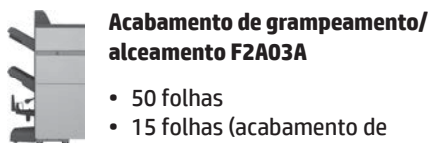
Acabamento F2A01A

- 50 folhas



Acabamento F2A02A

- 100 folhas



Acabamento de grampeamento/alceamento F2A03A

- 50 folhas
- 15 folhas (acabamento de grampeamento/alceamento)



Acabamento de grampeamento/alceamento F2A04A

- 100 folhas
- 25 folhas (acabamento de grampeamento/alceamento)
- Para acabamento de dobramento, um lado é cortado, oferecendo uma imagem de saída com ótima aparência (quando o módulo de corte está em uso).

Unidade de dobramento

Cada conjunto de cópias pode ser dobrado.



Unidade de dobramento F2A09A

- Meia dobra
- Dobra em Z
- Dobra em C
- Dobra tipo sanfona
- Dobra dupla

Módulo de perfuração

Perfura cópias e as envia automaticamente para a bandeja.



Módulo de perfuração (3 furos) F2A13A

- Para acabamento de grampeamento de 50 folhas (F2A01A) ou acabamento de grampeamento/alceamento (F2A03A)

Módulo de perfuração (3 furos) F2A17A

- Para acabamento de grampeamento de 100 folhas (F2A02A) ou acabamento de grampeamento/alceamento (F2A04A)

Unidade de correção de ondulação

Executa a correção de ondulação da saída.



Unidade de correção de ondulação F2A05A

Inseror

Inserir uma folha de papel em uma página específica como uma folha de inserção.



Inseror F2A10A

- 200 folhas × 2

Bandejas de grande capacidade

Você pode reduzir drasticamente o tempo de carregamento de um grande número de papéis.



Bandeja de grande capacidade F1Z98A

- Papel A4 pode ser definido.



Bandeja de grande capacidade F1Z97A

- Papel A3 pode ser definido.



Bandejas de grande capacidade F1Z99A

- 2 bandejas

ADMINISTRADOR/OUTROS (EMISSÃO DE RUÍDOS)

Encaminhando todos os dados enviados e recebidos para o administrador (função de administração de documentos)

Essa função é usada para encaminhar todos os dados enviados e recebidos pelo dispositivo para um destino específico (Digitalizar para endereço de e-mail, Digitalizar para destino de FTP ou Digitalizar para pasta da rede). Essa função pode ser usada pelo administrador do dispositivo para arquivar todos os dados enviados e recebidos. Para definir as configurações de administração de documentos, clique em [Configurações do aplicativo] e em [Função de administração de documentos] no "modo de Configurações". (É necessário ter direitos de administrador.)

- NOTA:**
- As configurações de resolução, exposição e encaminhamento de dados de envio e recebimento permanecem em vigor.
 - Quando o encaminhamento estiver ativado para dados enviados no modo fax:
 - A tecla [Direct TX] não será exibida no painel sensível ao toque.
 - A discagem e transmissão on-line rápidas com o uso do alto-falante não poderão ser usadas.

Senha do modo de Configurações

Uma senha de administrador é necessária para definir as configurações do dispositivo usando direitos de administrador. As configurações podem ser definidas a partir do painel operacional ou usando o navegador da Web de um computador. Após configurar o dispositivo, consulte o "modo de Configurações" no Manual do usuário para definir uma nova senha.

- NOTA:** A mesma senha de administrador é usada para o painel operacional e a página da Web. Se o administrador alterar a senha no painel operacional, a senha será válida para fazer login na página da Web.

Senha para fazer login a partir de um computador

Como padrão de fábrica, "Administrador" é a única conta que pode fazer login em um navegador da Web. Ao definir a autenticação de usuário, "Administrador do sistema" também poderá fazer login em um navegador da Web. Você pode também especificar uma conta do dispositivo como um usuário para login.

As senhas padrão de fábrica para as respectivas contas são mostradas a seguir.

Ao fazer login como "Administrador" ou "Administrador do sistema", você poderá gerenciar todas as configurações disponíveis pelo navegador da Web.

	Conta	Senha
Usuário	usuário	usuários
Administrador	admin	admin
Administrador do sistema	adminsist	adminsist

- NOTA:** Não se esqueça da nova senha de administrador.

Emissão de ruídos

Valores de emissão de ruídos

Veja a seguir os valores de emissão de ruídos, medidos de acordo com o ISO7779.

Nível de potência sonora L_{wAd}

	F1J61A	F1J62A
Em operação	7,8 B	7,8 B
Modo de espera	-	-

Nível de pressão sonora L_{pAm}

	F1J61A	F1J62A
Em operação	59 B	60 B
Modo de espera	-	-

- Em operação: com as opções F2A11A e F2A01A.
- Modo de espera: "-" = menor que ruído de fundo.

