HP Designjet Z6100 Impressora de 42 pol.

Instruções de montagem

©2007 Hewlett-Packard Company Inkjet Commercial Division Avenida Graells 501 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona Espanha

Todos os direitos reservados.



1m 3.5ft

O espaço necessário para montagem é de 3 m na frente e 1 m nas laterais e na parte de trás.



Leia essas instruções com atenção

1m 3.5t

3m 10ft

São necessárias quatro pessoas para realizar certas tarefas.



 $\simeq 2h^{-1}$

O tempo necessário para montagem da impressora é de aproximadamente 132 minutos.

Página 1

Essas instruções de montagem explicam como montar a impressora. Observe que os ícones usados neste documento também estão localizados na embalagem da impressora. Os ícones lhe ajudam a localizar partes necessárias para cada etapa da montagem. Como são fornecidos parafusos sobressalentes, alguns permanecerão sem uso depois da montagem da impressora.









Remova as quatro alças plásticas superiores das laterais da caixa (duas de cada lado) e depois remova com cuidado as duas tampas laterais verticalmente.





2

Corte cuidadosamente as correias em volta das caixas. Certifique-se de que as caixas não caiam quando as correias forem cortadas.





Página 2



Montar o suporte Etapas 5 até 25. São necessárias duas pessoas para essa tarefa. O tempo necessário é de 20 minutos.











Abaixe o lado esquerdo do suporte transversal da caixa marcada com L e o lado direito do suporte transversal da caixa marcada com R.





Localize a embalagem com parafusos e a chave de fenda fornecidas. Note que a chave de fenda é um pouco magnética. Como são fornecidos parafusos sobressalentes, alguns permanecerão sem uso depois da montagem da impressora.



9

Retire a perna esquerda da caixa e, em seguida, remova as duas peças de dentro da perna.





10

Coloque a perna esquerda no lado esquerdo do suporte transversal. Ela irá encaixar-se somente no lado esquerdo.



Página 3



utilizando quatro parafusos na parte interna perna.





12

Fixe a perna esquerda no suporte transversal utilizando quatro parafusos no lado externo da perna.





13

Coloque a perna direita no lado direito do suporte transversal. Ela irá encaixar-se somente no lado direito.



Fixe a perna direita no suporte transversal utilizando quatro parafusos na parte interna da perna.





Fixe a perna direita no suporte transversal utilizando dois parafusos na parte externa da perna.



16

Use quatro parafusos para conectar a barra transversal às pernas.





17

Note que há material antideslizante ao redor de duas rodas dos pés. **NÃO REMOVA** este material ainda.



18

22



Página 4



Use quatro parafusos para conectar o pé à perna esquerda.

Aperte cada parafuso até a metade e, em seguida, aperte cada um deles gradualmente, até o fim.





20

Posicione o outro pé na perna direita. Use os pinos para ajudá-lo a posicionar o pé corretamente. Não remova o material antideslizante da roda.





21

Use quatro parafusos para conectar o pé à perna direita.

Aperte cada parafuso até a metade e, em seguida, aperte cada um deles gradualmente, até o fim.





Vire o conjunto do suporte para cima, conforme mostrado.





26

Acople o separador esquerdo da base à parte superior da perna esquerda. Ele encaixará no lugar.



24

Acople o separador direito da base à parte superior da perna direita. Ele encaixará no lugar.





25

Posicione as tampas das pernas esquerda e direita em frente às pernas (1) e, em seguida, encaixe a extremidade traseira (2) no local adequado.





Página 5







dissecantes (2).



















28

Remova o plástico protetor da base da impressora (1) e, em seguida, remova as duas embalagens



Fixe o lado direito da base no mecanismo da impressora utilizando um parafuso. Certifique-se de que seja totalmente parafusado.



31

Fixe o lado esquerdo da base no mecanismo da impressora utilizando dois parafusos. Novamente, certifique-se de que o parafuso seja totalmente parafusado.



32

Coloque as caixas de itens para consumo e de peças sobressalentes na parte de trás da caixa de impressora. As setas nas caixas devem apontar para a caixa de impressora. Verifique se o material antideslizante está fixado nas duas rodas traseiras.



33

Vire a impressora na direção das caixas de itens para consumo e de peças sobressalentes. A HP recomenda que quatro pessoas realizem essa tarefa.



Página 6

x4



Vire a impressora até que a parte de trás da impressora fique apoiada sobre as caixas, e as rodas com o material antideslizante toquem o chão.





35

Remova a paleta antes de levantar a impressora na posição correta.



36

Segure o corpo da impressora pelo lado traseiro e levante-a cuidadosamente. A HP recomenda que quatro pessoas realizem essa tarefa.



Remova as duas embalagens de isopor e o plástico que cobre o mecanismo da impressora.









43

Remova os dois suportes da caixa que contém o suporte e o compartimento. **Observação:** Os suportes estão marcados com L e R.



40

Fixe os suportes na parte inferior das pernas da impressora utilizando quatro parafusos. (Cada suporte requer dois parafusos.)





Página 7





41

38

Fixe os suportes na parte inferior das pernas da impressora utilizando quatro parafusos. (Cada suporte requer dois parafusos.)







Remova a montagem do compartimento da caixa que contém o suporte e o compartimento.







Insira os dois braços do compartimento

na no suporte transversal.

Clique nas extremidades dos dois braços do compartimento nos suportes de metal.

46

Use a alça azul para abrir o compartimento. A HP recomenda que você deixe o compartimento na posição fechada enquanto conclui os procedimentos de montagem da impressora.





47

Remova as fitas da embalagem numeradas de 1 a 7 da parte exterior da impressora e, em seguida, abaixe o defletor.



Página 8



Abra a janela da impressora e, em seguida, remova os itens da embalagem 1 a 5 do interior da impressora.

48

49

Remova a proteção da janela da impressora e da tela do painel frontal.





50

Remova o suporte do Guia de referência rápida da caixa de suprimentos.

Conecte o suporte do Guia de referência rápida inclinando o suporte para frente na parte superior (1), posicionando os dois ganchos e, em seguida, "clicando" a parte inferior (2) à parte traseira da impressora. 6



51

Conecte o cabo de Ethernet Gigabit na conexão da Ethernet Gigabit.



Coloque o cabo de Ethernet Gigabit no gancho da parte traseira da impressora.



55

Se a luz de energia no painel frontal permanecer desligada, pressione o botão Power para ligar a impressora.



Instale os suprimentos de tinta Etapas 53 até 81. É necessária uma pessoa para essa tarefa. O tempo necessário é de 40 minutos.





53

Conecte o cabo de força à parte traseira da impressora e, depois, conecte a outra extremidade à tomada CA.



Aguarde até essa mensagem ser exibida.

de inserção de suprimentos de tinta.

O painel frontal o guiará pelos procedimentos

Instale cartuchos de tinta p/ a config. do sistema de tinta

54

Ligue a impressora, pressionando o botão Power na parte traseira da impressora.



Página 9





Aguarde até que esta mensagem seja exibida no painel frontal (aproximadamente 1 minuto). Use as setas para cima e para baixo para realçar o idioma desejado e, em seguida, pressione o botão OK.

56







Agite o cartucho de tinta com vigor por aproximadamente 15 segundos. Atenção para não batê-lo contra nenhuma superfície, pois isso pode danificar o cartucho.

91 91 ← 🚃 - A= 4= Marin Konk 91 +

60

64

no painel frontal.

Coloque o cartucho de tinta na gaveta. A seta na frente do cartucho de tinta deve ficar voltada para cima. Observe as marcas na gaveta que indicam

a posição correta de colocação do cartucho.



61

Empurre a gaveta do cartucho de tinta para dentro da impressora até que ela trave.



Puxe a porta do cartucho de manutenção, que se localiza no lado direito da impressora, para abri-la.



62

A impressora emite um som quando o cartucho é inserido com êxito.

d (



Página 10



Retire a cobertura transparente da bandeja da impressora.

Insira o cartucho de manutenção, empurrando-o para dentro e para baixo até que ele trave no lugar e, em seguida, feche a porta do cartucho de manutenção. 6



63

Siga as mesmas instruções para inserir os outros sete cartuchos de tinta.









Aguarde até que esta mensagem seja exibida no painel frontal (aproximadamente 1 minuto).

68

72

Abra a janela da impressora e, em seguida, remova a espuma da embalagem da parte superior do carro dos cabeçotes de impressão.

69

73

Remova a fita que prende a alça do carro do cabeçote de impressão.



70

....

Puxe e libere a alça azul na parte superior do conjunto do carro. Levante a alça azul para abrir a tampa do cabeçote.





Remover todos os cabeçotes de impressão.



Agite o cabeçote de impressão com vigor por

aproximadamente 15 segundos. Atenção para

não batê-lo contra nenhuma superfície, pois isso pode danificar o cabeçote de impressão.

2

Página 11





71

Antes de remover os cabeçotes de impressão de configuração, observe cada um deles e verifique se há tinta.









Encaixe todos os cabeçotes verticalmente em suas posições corretas. A impressora emite um som quando todos os cabeçotes de impressão são inseridos com êxito.



76

Verifique se os cabeçotes de impressão estão colocados corretamente. Quando todos estiverem instalados, o painel frontal exibirá a mensagem "Feche a tampa do cabeçote de impressão e a janela".



77

Se a mensagem "Encaixar" for exibida novamente no painel frontal, verifique se toda a fita de proteção foi removida e encaixe firmemente os cartuchos de impressão. Se o problema persistir, consulte o CD/DVD do kit de inicialização da HP.



78

Feche a tampa da unidade de montagem dos carros.



Página 12





79

Verifique se a trava azul está corretamente posicionada e, em seguida, abaixe-a.







81

Aguarde até que a mensagem Pronta para **papel** seja exibida no painel frontal.

Verificando cabeçotes de impressão. Aguarde

10'-

83

87

o eixo na impressora.

Destrave e remova o hub azul da extremidade esquerda do eixo. Mantenha-o na posição horizontal.



Com o hub azul no lado esquerdo, coloque

84

Deslize um dos rolos de papel que veio com a impressora sobre o eixo. Verifique se o papel segue a orientação mostrada.



85

Verifique se o hub preto do lado direito do eixo está totalmente inserido no rolo de papel. (Não pode haver espaços entre o hub do eixo e o rolo).



Página 13



86

82

Coloque o hub azul no eixo. Verifique se o hub azul está totalmente inserido no rolo de papel (não pode haver espaço entre o hub do eixo e o rolo) e, em seguida, trave o hub.





Pronta para papel Nenhum papel carregado Pressione 🛛 k para entrar o menu Papel ð

88

No painel frontal, selecione o ícone de papel e pressione o botão OK.



Remova o eixo da impressora.





96

Levante a alavanca de carregamento de papel.



Verifique se o papel está alinhado com a linha

azul e com o semicírculo no cilindro.

93

Puxe aproximadamente 1 m (3 pés) de papel para evitar tensão no eixo, o que pode causar dificuldades no carregamento de papel na impressora.



Página 14



94

Insira a borda do papel na impressora, acima do rolete preto.



Aguarde até que o papel saia da impressora, como mostrado.









Aguarde até que esta mensagem seja exibida no painel frontal.

99

Use os hubs para enrolar o excesso de papel no eixo.







101



Página 15

105

A impressora realiza automaticamente o avanço do papel e o alinhamento do cabeçote de impressão. Durante esse processo, a impressora avançará o papel em até 3 m (~10 pés) antes de imprimir.



102

Use os hubs para enrolar o excesso de papel no eixo.



103

Confirme o tipo de papel e o comprimento do rolo de papel colocado na impressora. Estas informações estão incluídas na etiqueta da embalagem.



104_

100

Feche a janela da impressora.

No painel frontal, selecione o tipo de papel e o comprimento do rolo de papel colocado na impressora e, em seguida, pressione OK.





Página 16



1. Configure e conecte a impressora (Mac OS X)

Conexão de rede (Bonjour/Rendezvous).

1. Verifique se a impressora está ligada e conectada a uma rede Ethernet que esteja funcionando e se todos os computadores da rede estão ligados e conectados (incluindo hubs e roteadores).

2. No painel frontal da impressora, selecione

o ícone e, em seguida, selecione Connectivity (Conectividade), Gigabit Ethernet e a configuração View (Exibir). Anote o nome do serviço mDNS mostrado no painel frontal.

3. Coloque o CD/DVD do Kit de inicialização HP na unidade de CD/DVD, clique duas vezes no ícone de CD/DVD na tela e procure o ícone "Instalador da HP Designjet para Mac OS X".



 Clique duas vezes no ícone adequado para iniciar o instalador e siga as instruções da tela. Observação: A HP recomenda a utilização da opção Instalação Fácil.

	Easy Install
⊖ Introduction ⊖ Read Me ⊖ License	Click the Install button to install your printer software on the selected disk.
O Installation Type Installing Finish Up	
-	Installation powered by VICE X

5. Após a instalação do software, o Assistente para configuração da impressora HP é iniciado automaticamente, para ajudá-lo a configurar uma conexão com a impressora. Siga as instruções na tela.

0 \varTheta 🗑	HP Printer Setup Assistant
Introduction	
To allow the HP utility, click Con	Printer Setup Assistant to add your printer to the system's printer setup tinue.
If you want to c application.	reate printer queue by yourself using the Printer Setup Utility, quit this
	Quit Continue

6. No Assistente para configuração da impressora HP, clique no botão Continuar.

7. Na lista de impressoras exibida, selecione uma linha que contém o nome do serviço mDNS da impressora na coluna Nome da impressora e "Bonjour/Rendezvous" na conexão manual. Role para o lado se necessário para consultar a coluna Tipo de conexão.

• Se a impressora for exibida na lista, clique no botão Continuar e vá para a etapa 8.

• Se a impressora não aparecer na lista, continue para a etapa 10.

Printer Model		Printer Driver	Connection Type	Di
HP Designje	t Z6100ps 60in Photo	PostScript	Bonjour/Rendezvous	N
HP Designjet Z6100ps 60in Photo HP Designjet Z6100ps 60in Photo HP Designjet Z6100ps 60in Photo		PostScript PostScript PostScript	IP Printing	10 10 10
			IP Printing	
			IP Printing	
HP Designje	z6100ps 42in Photo	PostScript	Bonjour/Rendezvous	N
HP Designje	z6100ps 42in Photo	PostScript	Bonjour/Rendezvous	N A
HP Designje	z6100ps 42in Photo	PostScript	Bonjour/Rendezvous	N
(C)•	•
My printe	r is not on the list		Refresh Li	st

8. A tela seguinte exibe informações sobre a instalação de sua impressora. Se necessário, renomeie a impressora e clique no botão Continuar.



9. Continue seguindo as instruções na tela. Quando você chegar à tela Fila de impressora criada, clique em Sair para sair ou em Criar nova fila se quiser conectar outra impressora à rede.

10. Selecione "Minha impressora não está na lista" e clique no botão "Continuar".

11. Selecione o tipo de conexão.

Página 17

12. Siga as instruções da tela que o ajudam a conectar a impressora na rede e selecione o botão "Sair" para fechar a janela do assistente.

Windows

Configure e conecte a impressora



 Configure e conecte a impressora (Windows)

Conexão de rede Uma conexão de rede é a melhor maneira de compartilhar a impressora com sua equipe.

1. Verifique se a impressora e o computador estão ligados e conectados à rede.

2. Anote o endereço IP da impressora, mostrado na tela Pronto do painel frontal.

3. Coloque o CD/DVD do Kit de inicialização HP na unidade de CD/DVD. Se o CD/DVD não iniciar automaticamente, execute o programa START.EXE na pasta raiz do CD/DVD.

4. Clique no botão Instalar.

 Siga as instruções na tela para configurar a impressora. As observações a seguir o ajudam a entender as telas e fazer as escolhas apropriadas:

 Quando for perguntado como a impressora está conectada, selecione a opção Conectada através da Rede.



• Selecione a impressora na lista. Se houver mais de uma impressora HP Designjet Z6100 conectada na rede, use o endereço IP anotada anteriormente para confirmar que a impressora correta foi selecionada.

esignjet Z6100 Photo Printer Seri	es Setup		
Printers Found Setup found the following supported install.	printers. Select the one yo	ou want to	Ø
etected HP Designjet Z6100 Photo Prin	ter Series printers on your l	local network:	
Model	Hardware Address	IP Add	Hostname 🔺
HP Designjet Z6100 42in Photo	0040CA93FF06	192	ggxx@bp
HP Designjet Z6100ps 42in Photo	0040CA98E277	192	ggxx@bp
HP Designjet Z6100ps 42in Photo	0040CA93FF0F	192	NPI0040
HP Designjet Z6100ps 60in Photo	0040CA98E275	192	NPI0040(
HP Designjet Z6100ps 42in Photo	0040CA93FF0E	192	ggxx@bp
HP Designjet Z6100 42in Photo	0040CA84EAE9	192	NP10040(-
	001001007550	100	•
the printer you want to install is not liste	d, click 'Search	<u>S</u> earch.	Again
yan.			
			-
Help	< Back	Next >	Cancel

• Verifique se as configurações de rede estão corretas para a impressora selecionada.

Designjet Z6100 Photo Printer Ser	ies Setup		
Confirm Network Settings Setup recommends the following network settings for the printer:			
Confirm the settings below, then click 'N	ext' to accept these settings.		
Device Name:	HP Designjet Z6100 42in Photo	<u>^</u>	
TCP/IP Settings			
IP Address:	192.168.1.1		
Subnet Mask:	255.255.248.0		
Hostname:	ggxx@bpo.hp.com		
Fully Qualified Name(s):	An annual fra Haraka a baraka a d		
Configuration Method:	Automatically obtained	-	
		lings	
Help	(Back Next)	Cance	
Tiob		Cance	

Página 18

HP Color Center HP Advanced Profiling Solution

HP Color Center

O HP Color Center fornece em um lugar os principais recursos necessários para o gerenciamento de cores. É possível criar impressões com cores precisas usando o Color Center para calibrar a impressora, criar e instalar perfis de cores ICC personalizados e gerenciar vários tipos de papel disponíveis para sua impressora.

Para usar o HP Color Center, é necessário instalá-lo. Siga as instruções do CD/DVD de instalação do produto.

Para acessar o HP Color Center no Windows, clique duas vezes no ícone a seguir, localizado na área de trabalho do computador.



Para acessar o HP Color Center no Mac OS, clique duas vezes no ícone a seguir, localizado no dock.



A HP também oferece soluções desenvolvidas especificamente para atender os requisitos mais exigentes de designers gráficos e fotógrafos profissionais.

HP Advanced Profiling Solution

A HP e a X-Rite trabalharam juntas pra desenvolver a HP Advanced Profiling Solution, fornecida pela tecnologia Gretag/MacbethTM, que tira proveito do espectrofotômetro interno da HP para fornecer um revolucionário fluxo de trabalho de cores ICC calibradas de ponta a ponta.

O HP Advanced Profiling Solution, próprio para impressoras HP, oferece um sistema de gerenciamento de cores poderoso, automatizado e econômico que proporciona um fluxo de trabalho agilizado com o qual você evita gastos, aborrecimentos e atraso com dispositivos de medição off-line. Juntas, a X-Rite e a HP proporcionam uma nova experiência para designers, fotógrafos e outros profissionais de criação para gerar provas e impressões de qualidade de forma precisa e consistente.

A Advanced Profiling Solution inclui:

- O calibrador de monitor HP Colorimeter, com o qual é possível calibrar com precisão e criar perfis de todos os monitores: LCD, CRT e laptops.
- Um programa de software de edição e perfil ICC que oferece recursos adicionais e funcionalidade além daqueles incluídos no HP Color Center.

Com a Advanced Profiling Solution, você pode:

• Visualizar cores correspondentes na tela e no papel impresso.

- Gerar perfis de cores para todos os tipos de papéis, em RGB ou CMYK.
- Editar os perfis de cores visualmente para o máximo de controle.
- Executar todas as operações facilmente utilizando uma interface de software passo a passo, sem a necessidade de manuais extras.

O HP Advanced Profiling Solution é totalmente suportado pela HP, de forma que não será necessário efetuar contrato com várias organizações de suporte de empresas diferentes.

Principais recursos

- A HP Advanced Profiling Solution o ajuda a controlar suas cores:
 Calibre e crie perfil para todos os seus monitores: LCD, CRT e laptop.
- Execute uma criação de perfil CMYK automatizado por meio dos drivers do software HP, garantindo impressões precisas
- Execute uma criação de perfil CMYK automatizado quando sua impressora é acionada por um Raster Image Processor (RIP - Processador de conversão de imagens) para obter impressões digitais precisas e provas.
- Edite seus perfis de maneira fácil e visual para o controle máximo de cores.

Fornecida pela



Página 19

©2007 Hewlett-Packard Company. Inkjet Commercial Division Avenida Graells 501 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona Espanha

Todos os direitos reservados.

Printed in Germany Imprimé en Allemagne Stampato in Germania

www.hp.com

