



## Impressora HP Designjet série 4520



### Ideal para produção em cores e impressão sem supervisão

#### Produção em cores sem supervisão, com baixo custo

- Aproveite as vantagens da impressão em cores sem supervisão com dois rolos de mídia compridos de até 175 metros (575 pés) e cartuchos de tinta originais HP confiáveis de 400 ml em cores e 775 ml em preto.
- Duplique a capacidade de impressão e aumente realmente a produtividade com a tecnologia HP Double Swath e 160 GB de disco rígido.
- Alcance maior eficiência nos custos com suprimentos HP e suporte HP gratuito que oferecem um valor melhor e opções de acabamento que poupam tempo e dinheiro.

#### Oferece grandes possibilidades de expandir os seus negócios

- Experimente mais possibilidade de aumentar a sua produtividade pessoal com o HP Instant Printing Utility 2.0, o servidor de web integrado (EWS) da HP e o Serif PosterDesigner Pro para HP opcional<sup>(1)</sup>.
- Transforme sua Designjet em um sistema de gerenciamento de fluxo de trabalho de impressão com empilhador opcional e SCP reprocontrol para HP<sup>(2)</sup>.
- Produza linhas e imagens excelentes com tintas HP patenteadas, cabeças de impressão que proporcionam precisão de linha de 0,1%<sup>(3)</sup> e as tecnologias de cores profissionais da HP.
- Expanda seus negócios com recursos de cópia e digitalização de alto desempenho<sup>(4)</sup>.
- Escolha opções em um amplo portfólio de mais de 35 mídias originais HP para resultados de alta qualidade de desenhos CAD e renderizações para apresentações e pôsteres.

#### Integração confiável no seu ambiente de TI

- Conectividade e segurança confiáveis, com rede Gigabit Ethernet integrada, controle de acesso avançado e suporte HP Jetdirect opcional para IPsec e IPv6 seguros<sup>(5)</sup>. Um driver PS Linux oferece suporte adicional para usuários de Linux<sup>(6)</sup>.
- Gerencie a HP Designjet, seus equipamentos de impressão e os custos com o HP Web Jetadmin e o servidor de web integrado.
- Experimente uma tranquilidade real com uma impressora e suprimentos de impressão em que você pode confiar, de uma empresa com anos de experiência e conhecimento.

(1) O recurso Serif PosterDesigner Pro para HP é opcional. Não incluído, vendido em separado.

(2) O recurso SCP reprocontrol para HP é opcional. Não incluído, vendido em separado.

(3) +/-0,1% do comprimento de vetor especificado ou +/-0,1 mm (o que for maior) a 23° C (73° F), 50-60% de umidade relativa, em material de impressão E/A0 no modo de impressão Melhor ou Normal com filme fosco HP.

(4) O scanner HP Designjet 4520 é fornecido por padrão no multifuncional HP Designjet 4520 HD. É um acessório opcional (não incluído, vendido separadamente) nas impressoras HP Designjet 4520 e 4520ps.

(5) O suporte a IPsec e IPv6 requer a compra de HP Jetdirect 630n ou HP Jetdirect 635n.

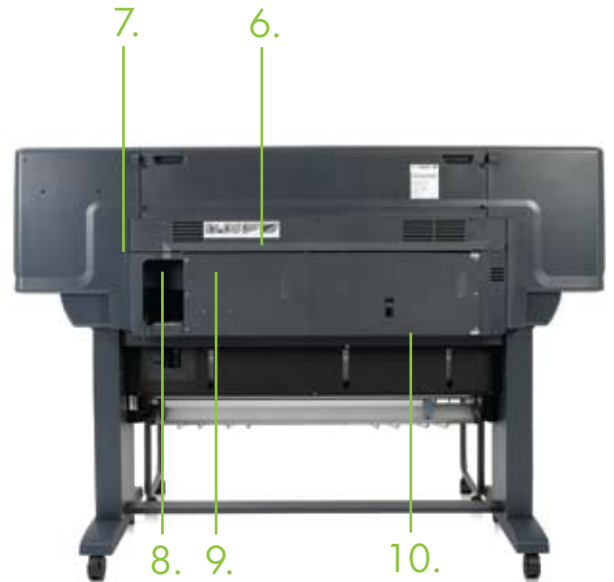
(6) Disponível apenas na impressora HP Designjet 4520ps e no multifuncional HP Designjet 4520 HD. Suporte em inglês apenas.



Para ambiente de <b>Alta Produção</b>	<b>100</b> impressões A1/D por hora	Cartuchos de 775 ml preto, 400 ml colorido	<b>160 GB</b> de disco rígido	PostScript opcional	SCP reprocontrol para HP	<b>2</b> rolos	Recursos de Digitalização e cópia
---------------------------------------	-------------------------------------	--	-------------------------------	---------------------	--------------------------	----------------	-----------------------------------

# Impressora HP Designjet série 4520

1. Cartucho de tinta de 225 e 400 ml para CMY, e 400 e 775 ml para K.
2. Acomoda dois rolos de mídia com suporte de rolo comprido de até 175 m (575 pés)
3. Painel frontal com animações que facilitam a utilização.
4. Consistência de cores e correspondência tela/impressão com as tecnologias de cores profissionais HP.
5. Pares de excepcionais cabeças de impressão asseguram à HP Designjet 4520 o dobro da capacidade de impressão dos modelos anteriores<sup>7</sup>.
6. Servidor de web integrado (EWS) HP para envio de arquivos independente de driver, gerenciamento de filas, visualização, status de suprimentos e da impressora e notificação de erros.
7. Servidor de impressão Jetdirect Gigabit Ethernet integrado HP (1000Base-T) + portas FireWire (compatíveis com IEEE-1394a).
8. Porta EIO para placas Jetdirect opcionais.
9. Processador integrado para impressão e processamento simultâneos. Disco rígido de 160 GB e 608 MB de memória padrão (atualizável para 1.120 MB).
10. Equipada com bandeja padrão para 25 impressões em A1 (D). Um empilhador opcional consegue aplanar e empilhar até 200 plotagens



(7 Comparação com qualquer impressora HP Designjet 600/700/800/1000)



Cartucho preto grande HP



Rolos de mídia longos HP



Margens de 5 mm



Tecnologia HP Double Swath

## Visão rápida da HP Designjet série 4520

### Impressora HP Designjet 4520

- Largura de até 1.067 mm (42 pol.)
- Resolução máxima de 2400 x 1200 dpi
- Dois rolos de mídia com suporte de rolo comprido de até 175 m (575 pés)
- Suprimentos de tinta de 225 e 400 ml para CMY, 400 e 775 ml para K
- Processador integrado e 608 MB de memória (expansível até 1.120 MB). Disco rígido de 160 GB
- Suporte a HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4

### Impressora HP Designjet 4520ps

Todos os recursos do modelo 4520 e mais:

- RIP integrado para Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.5

### HP Designjet 4520 HD-MFP

Todos os recursos do modelo 4520 e mais:

- RIP integrado para Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.5
- Scanner HP Designjet 452

### Acessórios opcionais

- Empilhador HP Designjet 4500
- Scanner HP Designjet 4520(4)
- Eixo de alimentação por rolos de 1.067 mm (42 pol.) HP Designjet
- Atualização de memória para 512 MB HP Designjet
- Placa USB 2.0 de alta velocidade HP Designjet
- Servidor de impressão HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
- Servidor de impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPSec
- Serif PosterDesigner Pro para HP
- SCP reprocontrol para HP

### Suporte e serviços opcionais

- Serviço de instalação HP (1 unidade)
- Serviço de instalação em rede HP (1 unidade)
- Suporte a hardware HP com atendimento no local no dia útil seguinte, 3 anos
- Suporte a hardware HP com resposta 9 x 5 no local em 4 horas, 3 anos
- Suporte a hardware HP com resposta 13 x 5 no local em 4 horas, 3 anos
- Suporte a hardware HP com atendimento no local no dia útil seguinte, pós-garantia por 1 ano
- Suporte a hardware HP com resposta 9 x 5 no local em 4 horas no mesmo dia, pós-garantia por 1 ano
- Resposta HP 13x5 em 4 horas

Ideal para impressão sem supervisão de desenhos, gráficos, mapas, apresentações, renderizações e pôsteres de grandes formatos de alta qualidade<sup>1</sup>.

## Flexibilidade total para a impressora HP Designjet série 4520



### Mais funções com o multifuncional HP Designjet 4520 HD

Com velocidades de digitalização de 7,6 cm por segundo em cores e 25,4 cm por segundo em preto-e-branco, impressões em tamanho 2 A1 (D) em menos de 1 minuto<sup>8</sup> e com excelente qualidade de impressão (resolução óptica de 508 dpi e resolução aprimorada de até 9600 dpi), o multifuncional HP Designjet 4520 HD proporciona cópias e digitalizações com desempenho incrível.

O sistema de cópia integrado do Designjet mostra, na interface de usuário do scanner, informações em tempo real sobre a impressora, a mídia e a fila, contagem de cópias na impressora e recursos de prioridade de trabalho de cópia.

A integração com a impressora proporciona ótima qualidade de cópia e desempenho.

A tela de toque de fácil uso, a calibração de cores e as configurações de impressão fáceis para conjuntos de impressão tornam a digitalização e a cópia excepcionalmente simples.

Possui fácil integração com uma ampla variedade de aplicações de terceiros líderes de mercado, como digitalização, conversão bitmap em vetorial ou gerenciamento de documentos.

Este multifuncional é totalmente compatível. Imprima documentos digitalizados com facilidade diretamente em quase todas as impressoras HP Designjet<sup>9</sup>. Os recursos de digitalização para rede integrados estimulam a produtividade com poucas etapas. É fácil salvar arquivos digitalizados nos formatos PDF, TIFF, JPEG2000 e DWF.

### Empilhador da HP Designjet 4520 (opcional)

O Empilhador da HP Designjet 4520 reúne até 200 plotagens de tamanho A1 (D) ou A0 e as aplaina automaticamente, mantendo-as organizadas até você poder pegá-las. Imprima tiragens sem supervisão durante o horário comercial—e conclua mais tarefas—ou durante a noite.

Libere a equipe de produção para que trabalhe em vários projetos de uma vez. O empilhador da HP Designjet 4520 cuida de trabalhos grandes em cores e em preto-e-branco sem supervisão. Esse tipo de impressão (sem a presença humana, ou seja, sem supervisão) permite que os usuários concluem mais tarefas.

Economize tempo e reúna seu trabalho de alto impacto e valioso à medida que ele for impresso com o empilhador da HP Designjet 4520. Quando você for buscar o trabalho, ele estará organizado, aguardando a retirada. Reúna de maneira clara e fácil todos os tamanhos e gramaturas de mídias imprimíveis suportados pela impressora HP Designjet série 4520<sup>10</sup>, incluindo mais de 35 materiais de impressão originais HP, desde o novo papel revestido sem ranhuras HP disponível em 100 g/m<sup>2</sup> e 170 g/m<sup>2</sup> até o novo papel comum reciclado HP sem cloro feito com 100% de papel reciclado e até polipropileno fosco adesivo para uso diário HP versátil e faixa durável HP com DuPont™ Tyvek<sup>®</sup>.

(8) Impressão mecânica. Desenho de linha impresso no modo Rápido em papel para jato de tinta branco brilhante HP (comum). A velocidade indicada é a velocidade máxima da impressora.

(9) Totalmente compatível com os produtos HP Designjet das séries 510, 4020, 4520, 5000, 5500, T610, T1120, Z2100, Z3200, Z6100.

(10) O desempenho do empilhador pode variar dependendo da mídia usada.

