



# Scanner HP SD Pro

**Aumente a produção com digitalização a cores precisa: linhas bem definidas e detalhes precisos fornecidos em alta velocidade.**



## **ACELERE – Acelere a produção e impulse os resultados**

- Faça mais com velocidades incríveis e digitalize 152,4 mm (6 polegadas)/segundo a cores, 330,2 mm (13 polegadas)/segundo a preto e branco.<sup>1</sup>
- Experimente um fluxo de trabalho sem interrupções com um controlador de ecrã tátil avançado, que permite o processamento ultrarrápido.
- Poupe tempo de funcionamento e gestão do seu scanner com uma interface de utilizador intuitiva que requer menos cliques para a digitalização final.
- Seja mais produtivo com opções de compressão melhoradas, predefinições ilimitadas, PDFs de várias páginas e agrupamento.

## **EXPANDA – Faça mais com tecnologia de digitalização avançada**

- Reproduza desenhos AEC/CAD, planos e mapas com linhas bem definidas e detalhes precisos utilizando a tecnologia de digitalização CIS.
- Elimine sombras e fundos indesejáveis com o novo sistema de dupla iluminação na tecnologia CIS.
- Produza resultados de elevada qualidade com 1200 ppp de resolução ótica para originais até 1118 mm (44 polegadas) de largura.
- Facilmente partilhe e colabore com digitalização para o software HP SmartStream,<sup>2</sup> para o e-mail, USB, pastas de rede e HDDs.

## **OPTIMIZE – Integre e proteja o seu fluxo de trabalho**

- Desfrute de uma integração perfeita com as impressoras HP PageWide XL e HP DesignJet; conte com uma solução de suporte único.
- Evite reimpressões – grande ecrã tátil para pré-visualizar e melhorar as imagens; edição pós-digitalização com o software HP SmartStream<sup>2</sup>.
- Proteja os seus dados com segurança avançada e configure uma palavra-passe para digitalizar para USB e aceder às definições avançadas.
- Crie um sistema multifunções<sup>3</sup>: poupe espaço com o suporte ajustável e controle facilmente os destinos de saída<sup>4</sup>.



**HP DesignJet**  
25 years reinventing design

Saiba mais em  
<http://www.hp.com/go/designjetsdproscanner>



## Especificações técnicas

Digitalização e produção de fotocópias	
Velocidade de Digitalização	Até 15 cm/seg. (a cores, 200 ppp); até 33 cm/seg. (escala de cinzentos, 200 ppp)
Resolução aperfeiçoada	9600 ppp
Resolução óptica	1200 ppp
Precisão	±0,1% ±1 pixel
Tecnologia de imagem	Tecnologia de digitalização CIS
Captura de dados (cores/mono)	48 bits/16 bits
Largura máxima de digitalização	1118 mm
Formatos de ficheiro suportados	PDF, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, criação de PDF com várias páginas
Digitalização para	Ficheiro, e-mail, USB, HDD, pasta de rede, FTP, impressão
Definições específicas de fotocopiadora	Modo de impressão, tamanho de saída, tipo de papel, cópias, ordem das páginas, agrupar, destino de saída da impressora (pasta, empilhador, cesto), seleção de estilo de dobragem (apenas disponível quando o acessório de pasta estiver disponível e suportado pela impressora HP de grande formato), revestimento, inclinação, aninhamento, reimpressão
Formato máximo de digitalização	1118 mm x 20,1 m; 914 mm x 26 m; 610 mm x 37,9 m; 305 mm x 75,76 m (utilizando um original a cores a 200 ppp e formatos de ficheiro TIFF)
Máximo de cópias	Sem limite
<b>Aplicações</b>	Desenhos a linha; Renderizações; Apresentações; Mapas; Ortofotografias
<b>Suportes de impressão</b>	
Processamento	Percurso alternativo direto do papel para digitalização de originais em folhas e cartolina. Face para cima, entrada frontal, saída traseira, rebobinar para a frente, utilizar o guia de retorno de documentos para o retorno frontal.
Tipos	Papel não abrasivo, sépia, cópias heliográficas, plástico, laminado plástico, placa de espuma, cartolina, jornal (sem contraplacado, placas de pedra e metálicas ou abrasivas, superfícies sujas, não tratadas, com bordas afiadas, presas com metal, queimadas ou transparências)
Espessura Máxima dos Suportes	2 mm
Tamanho	1168 mm
<b>Memória</b>	RAM: 4 GB Unidade de Disco Rígido: Padrão, 500 GB
<b>Conectividade</b>	
Interfaces (padrão)	Dual Gigabit Ethernet (1000Base-T); Porta USB 3.0 de alta velocidade certificada
Controladores incluídos	Os controladores do Windows para impressoras HP PageWide XL e HP DesignJet compatíveis
<b>Dimensões (l x p x a)</b>	
Scanner	1530 x 930 x 1660 mm
Envio	1500 x 680 x 710 mm
<b>Peso</b>	
Scanner	60 kg
Envio	85 kg
<b>Conteúdo da embalagem</b>	Scanner HP SD Pro de 1118 mm (44 pol.); Suporte; Ecrã tátil (PC de painel); Guia de referência rápida; Guias de suportes de impressão; Cartaz de configuração; Software de cópia/digitalização; Software de documentação; Cabos Ethernet (x2); Cabos de alimentação
<b>Variações ambientais</b>	
Temperatura de funcionamento	5 até 40 °C
Temperatura de armazenamento	-25 até 55 °C
Humidade de funcionamento	20 a 80% HR
<b>Acústica</b>	
Pressão sonora	62 dB(A) (a digitalizar); 30 dB(A) (pronta); 30 dB(A) (em suspensão);
Potência sonora	6,4 B(A) (a digitalizar); 3,3 B(A) (pronta); 3,3 B(A) (em suspensão);
<b>Alimentação</b>	
Consumo	47 watts (digitalização); 32 watts (pronta); 1,8 watts (ínativa)
Requisitos	Tensão de entrada (seleção automática de escala): 100 a 240 V (±10%), 50/60 Hz, 5 A (máximo)
<b>Certificação</b>	
Segurança	EUA e Canadá (certificado UL); UE (em conformidade com LVD e EN60950-1); Rússia (EAC); Singapura (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); México (NYCE); Coreia (KC)
Electromagnético	Conformidade para produtos ITE Classe A: UE (Diretiva CEM), EUA (Normas FCC), Canadá (ICES), Austrália (ACMA), Nova Zelândia (RSM), China (CCC), Japão (VCCI), Coreia (MSIP) e Rússia (EAC)
Ambientais	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE); REACH; EPEAT Bronze
<b>Garantia</b>	Garantia de hardware comercial de um ano

## Informação para encomenda

### Produto

G6H50B Scanner HP SD Pro

## serviços e suporte

**USAC5E** - Suporte de hardware HP, 3 anos, no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner Designjet SD Pro

**U7VB6E** - Suporte de hardware HP, 4 anos, no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner Designjet SD Pro

**USAC6E** - Suporte de hardware HP, 5 anos, no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner Designjet SD Pro

**USAC7PE** - Suporte de hardware HP, pós-garantia, 1 ano, no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner Designjet SD Pro

**USAC8PE** - Suporte de hardware HP, pós-garantia, 2 anos, no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Scanner Designjet SD Pro

## impressoras suportadas

Impressora HP PageWide XL 8000

Impressora HP PageWide XL série 5000

Impressoras de produção fotográfica HP DesignJet Z6800

Impressora de produção Z6600 HP DesignJet

Impressoras de produção fotográfica HP DesignJet Z6200

Impressora HP DesignJet série Z6100

Impressora PostScript® HP DesignJet Z5400

Impressora fotográfica HP DesignJet Z5200

Impressora fotográfica HP DesignJet série Z3200

Impressora fotográfica HP DesignJet série Z3100

Impressora fotográfica HP DesignJet série Z2100

Impressora de produção T7200 HP DesignJet

Impressora HP DesignJet série T7100

Impressora multifunções de produção HP DesignJet T3500

Impressora multifunções HP DesignJet série T2530

Impressora multifunções HP DesignJet série T2500

Impressora multifunções HP DesignJet série T2300

Impressora HP DesignJet série T1530

Impressora HP DesignJet série T1500

Impressora HP DesignJet T1300

Impressora HP DesignJet série T1200

Impressora HP DesignJet série T1120

Impressora HP DesignJet série T1100

Impressora HP DesignJet série T930

Impressora HP DesignJet série T920

Impressora multifunções HP DesignJet T830

Impressora HP DesignJet T795

Impressora HP DesignJet série T790

Impressora HP DesignJet série T770

Impressora HP DesignJet T730

Impressora HP DesignJet série T610/T620

Impressora HP DesignJet série T520

Impressora HP DesignJet série 5500

Impressora HP DesignJet 5100

Impressora HP DesignJet série 4500/4520

Impressora HP DesignJet série 4000/4020

Impressora HP DesignJet série 10500/1055CM

Impressora HP DesignJet série 510

Impressora HP DesignJet série 500

### Destaques ECO

Com qualificação ENERGY STAR®; EPEAT® Bronze  
**Recicle hardware de impressão de grande formato e consumíveis de impressão. Descubra como no nosso website**

[Hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup> Digitalização monocromática: imagem A1 com gráficos e texto a preto, a 200 ppp; digitalização a cores: imagem A1 totalmente a cores, a 200 ppp, RGB de 24 bits.

<sup>2</sup> HP SmartStream é uma solução de software profissional com suporte para impressora HP PageWide XL e impressoras de produção HP DesignJet.

<sup>3</sup> O scanner pode ser colocado em cima dos seguintes modelos de impressoras HP DesignJet: Impressora HP DesignJet série 500/510/T520/T610/T620/T790/T1100/T1200/T1500/T1700/Z6100; Impressoras HP DesignJet T795/T1300; Impressora fotográfica HP DesignJet série Z2100/Z3100/Z3200; Impressora fotográfica HP DesignJet Z5200; Impressora PostScript HP DesignJet Z5400; Impressoras de produção fotográfica HP DesignJet Z6200/Z6800; Impressoras de produção HP DesignJet T7200/Z6600.

<sup>4</sup> Destinos de saída para cópias, tais como pastas e empilhadores, estão disponíveis para a impressora HP PageWide XL 8000, impressora HP PageWide XL série 5000, impressora de produção HP DesignJet T7200, impressora HP DesignJet série T7100, impressora multifunções de produção HP DesignJet T3500, impressora multifunções HP DesignJet série T2500, impressora HP DesignJet série T1500 e impressora HP DesignJet série T920.

