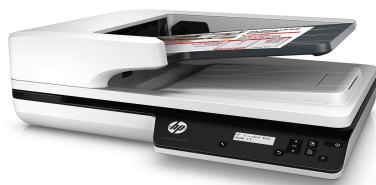




# Scanner de base plana HP ScanJet Pro 3500 f1

Ideal para pequenas e médias empresas que procuram digitalizações versáteis e repletas de funcionalidades para todo o tipo de tarefas: desde as mais específicas até projetos complexos.



## Digitalização frente e verso rápida e fiável

- Produza até 50 imagens (25 páginas) por minuto<sup>1</sup> com a digitalização frente e verso. Digitalize 3000 folhas por dia de forma fiável.
- Capture cada página de forma simples, mesmo em conjuntos de suportes mistos, com o HP EveryPage e um sensor ultrassónico.<sup>2</sup>
- Digitalize documentos até 21,6 x 309,9 cm (8,5 x 122 pol.) através do ADF e utilize a base plana para suportes volumosos.
- Perca menos tempo à espera: as digitalizações chegam ao destino com velocidades rápidas através de uma ligação USB 3.0.

## Trabalhe de forma mais inteligente, com uma digitalização rápida e simples

- Defina perfis de digitalização para tipos comuns de documentos e digitalize para vários destinos com o software HP Scan.
- Crie definições de digitalização através de um botão para tarefas recorrentes e efetue seleções utilizando o painel de controlo LCD.
- Partilhe rapidamente ou archive digitalizações diretamente para destinos populares na cloud com o software HP Scan.
- Digitalize diretamente para aplicações sem a necessidade de abrir outro programa com o controlador de TWAIN da HP repleto de funcionalidades.

## Imagens nítidas e captura de texto precisa

- Capture texto a partir de documentos com precisão para fácil edição com HP Scan e I.R.I.S. Software de OCR Readiris™ Pro.
- Obtenha digitalizações nítidas e realistas de documentos, gráficos e fotos com uma resolução de até 1200 ppp.
- A digitalização de rebordo de livro evita texto distorcido, mesmo próximo da lombada de livros e de outros materiais unidos.
- As funcionalidades de processamento automático de imagens disponíveis no software HP Scan incluído permitem-lhe melhorar imagens e eliminar páginas em branco.

<sup>1</sup> Velocidades de digitalização até 50 ipm (25 ppm), medidas a 300 ppp (preto e branco, escala de cinzentos e a cores). As velocidades reais de processamento podem variar dependendo da resolução da digitalização, das condições de rede, do desempenho do computador e do software de aplicações.

<sup>2</sup> O HP EveryPage é referido como HP Precision Feed nos dispositivos HP ScanJet introduzidos antes de maio de 2013.



# Scanner de base plana HP ScanJet Pro 3500 f1

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tecnologia de Digitalização	CMOS CIS (sensor de imagem por contacto)
Tipo de digitalização	Base plana, ADF; <b>Digitalização a cores:</b> Sim
Velocidade de Digitalização	Até 25 ppm/50 ipm (300 ppp)
resolução da digitalização	<b>Hardware:</b> Até 600 x 600 ppp (a cores e monocromático, ADF); Até 1200 x 1200 ppp (a cores e monocromático, base plana) <b>Óptica:</b> Até 600 ppp (a cores e monocromático, ADF); Até 1200 ppp (a cores e monocromático, base plana)
Formato de Ficheiro de Digitalização	Para texto e imagens: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, TXT (texto), RTF (texto formatado) e PDF pesquisável
Modos de Entrada para Digitalização	Funções de digitalização no painel frontal: guardar como PDF, guardar como JPEG, e-mail como PDF, e-mail como JPEG, enviar para cloud, digitalização frequente e guardar como texto editável (OCR). HP Scan em SO Windows, HP Easy Scan/ICA em SO Mac e aplicações de terceiros através de TWAIN.
Fonte de luz (digitalização)	Díodo de emissão de luz (LED)
Definições de ppp de resolução de saída	75, 150, 200, 240, 300, 400, 500, 600 e 1200 ppi
Níveis de escala de cinzas/Profundidade de bits	256; <b>Profundidade de Bits:</b> 24 bits
Ciclo de trabalho (diário)	3000 páginas (ADF)
Deteção de multi-alimentação	Sim
Capacidade do Alimentador Automático de Documentos	De série, 50 folhas
Digitalização frente e verso ADF	Sim
Tamanho de suporte (ADF)	A4, A5, A6, B5, B5 (JIS)
Peso de suportes (ADF)	45 a 120 g/m <sup>2</sup>
Portas de E/S externas	Porta USB 2.0 ou porta USB 3.0 de alta velocidade
Conectividade de Série	Porta USB 2.0 e porta USB 3.0 de alta velocidade
Painel de Controlo	LCD com 2 linhas; 5 botões (só de um lado/frente e verso, energia, cancelar, retroceder e ferramentas/manutenção)
Tipos de Suportes de Impressão comportados	Papel (faixa, jato de tinta, fotográfico, normal), envelopes, etiquetas, cartões (felicitações, índice)
Versão TWAIN	Certificação TWAIN. Versão 2.1
Software Incluído	Controlador de dispositivo de scanner da HP, controlador de digitalização WIA da HP, controlador de digitalização TWAIN da HP (certificado), HP Scan, HP Scanner Tools Utility, processador de eventos HP (botão), HP Windows Installer, I.R.I.S. Readiris Pro, I.R.I.S. Cardiris, Nuance PaperPort, LPDF (ficheiro com ligação para transferir o software); CD sem software para Mac
Sistemas Operativos Compatíveis	Windows 10 (32 bits/64 bits), Windows 8.1 (32 bits/64 bits), Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits); Mac OS X Mavericks 10.9, OS X Yosemite 10.10
Requisitos Mínimos do Sistema	<b>PC:</b> Windows 7 ou superior, processador de 2 GHz, 2 GB de RAM, 170 MB de espaço disponível no disco rígido (apenas para instalação do controlador), USB 2.0, monitor SVGA de 1024 x 768; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.9 (Mavericks) ou superior, 1 GB de espaço disponível no disco rígido, acesso à Internet

Ambiente de funcionamento	<b>Amplitude Térmica em Funcionamento:</b> 10 a 35 °C <b>Amplitude Térmica de Armazenamento:</b> -40 a 60 °C <b>Amplitude Térmica Recomendada para Funcionamento:</b> 10 a 35 °C <b>Amplitude de Humidade Recomendada para Funcionamento:</b> 15% a 80% HR (sem condensação) <b>Intervalo Humidade de Não Funcionamento:</b> 0 a 90% HR (sem condensação)
Alimentação	<b>Consumo de energia:</b> 4,51 watts (pronta), 1,40 watts (inativa), 0,22 watts (auto-off), 0,22 watts (manual-off) <b>Requisitos de Energia:</b> Tensão de entrada: 90 a 264 VAC, 50/60 Hz
Emissões de potência acústica	5,8 B(A)
ENERGY STAR	Sim
informação sobre o cumprimento de normas/segurança	IEC 60950-1:2005 +A1 e todas as emendas aplicáveis; EN 60950-1:2006 +A11 +A1 +A2 +A2; segurança da EAC; CE da União Europeia; PVOC do Quênia; SON da Nigéria; SASO da Arábia Saudita; NRCS da África do Sul; aprovação de segurança da Ucrânia
Compatibilidade Electromagnética	Emissões de classe B; CISPR 22:2008 (Internacional); Diretiva CEM 2004/108/CE, EN 55022:2010 da União Europeia (marca CE); Certificado CEM da EAC; Aprovação CEM da Ucrânia; EN 61000-3-2:2014 (harmónicos); EN 61000-3-3:2013 (intermitência); Imunidade CISPR 24:2010, EN 50024:2010
Dimensões do produto	460 x 387 x 145 mm; <b>na caixa:</b> 579 x 245 x 499 mm
peso do produto	5,58 kg; <b>na caixa:</b> 7,6 kg
Conteúdo da embalagem	<b>L2741A:</b> Scanner HP ScanJet Pro 3500 f1; motor do scanner de base plana HP ScanJet Pro 3500 f1; guia de instalação; CD com controladores e software HP Scan; CD com software de pacote de bônus HP; folhetos de suporte; proteções; cabo USB; transformador; cabos de alimentação
acessórios	<b>L2742A</b> Kit de substituição do rolo ADF HP ScanJet Pro 3500 f1/4500 fn1
Garantia	Garantia comercial de um ano para hardware, com suporte telefónico e online incluídos. A garantia pode variar conforme as leis de cada país. Visite <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para mais informações sobre o premiado serviço HP e as opções de suporte na sua região.
Opções de Serviço e Suporte	<b>U8TF9E</b> Serviço HP 3 anos, troca no dia útil seguinte, ScanJet Pro 3500 <b>U8TG1E</b> Serviço HP 3 anos, troca no local no dia útil seguinte, ScanJet Pro 3500 <b>U8TG4PE</b> Serviço HP 1 ano, pós-garantia, troca no dia útil seguinte, ScanJet Pro 3500 <b>U8TGSPE</b> Serviço HP 1 ano, pós-garantia, troca no local no dia útil seguinte, ScanJet Pro 3500

Conte com uma assistência fiável para criar a melhor imagem possível. Podemos ajudá-lo a melhorar o seu ambiente de impressão e imagem, proteger o seu investimento TI e a expandir o seu negócio com assistência especializada que é acessível, pessoal e elaborada de acordo com as suas necessidades através dos serviços HP Care Pack.

Para mais informações, visite o nosso site da Internet em <http://www.hp.com>

Scanner de base plana HP ScanJet Pro 3500 f1 L2741A

O produto pode ser diferente das imagens apresentadas. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

Publicado na Europa, Médio Oriente e África Maio 2016 4AA6-1038PTE