



Scanner Fotográfico HP Scanjet G4050

Mais precisão nas cores e digitalização de alta definição com maior capacidade para slides e negativos.

- Excepcional digitalização com resolução de 4800 x 9600 dpi¹.
- Mais precisão nas cores e na reprodução de fotos.
- Elimine olhos vermelhos e acentue detalhes automaticamente.



Digitalização de fotos e filmes com alta definição e qualidade

- Obtenha mais precisão nas cores e na reprodução de fotos com a digitalização em 6 cores de 96 bits – uma exclusividade HP
- Remova poeira e arranhões ao toque de um botão, sem necessidade de retoques com software
- Gere digitalizações de alta definição que renderão belas reimpressões com resolução de 4800 x 9600 dpi¹
- Preserve a nitidez do texto em documentos com digitalizações de alta qualidade para arquivamento
- Edite o texto digitalizado de documentos e revistas – como cartas e artigos – usando o software que acompanha o produto

Digitalize e restaure mais slides e negativos

- Digitalize até 16 slides de 35 mm ou 30 negativos – e outros tamanhos de filme – usando o adaptador embutido
- Dê vida a fotos antigas ou danificadas restaurando cores desbotadas com o software incluso
- Remova automaticamente olhos vermelhos e acentue detalhes em fotos escuras usando as tecnologias HP Real Life

Preserve e compartilhe lembranças com rapidez e facilidade

- Digitalize várias fotos, slides ou negativos com rapidez e facilidade e depois salve-os como arquivos separados
- Digitalize, faça reimpressões ou copie documentos com rapidez e facilidade, e salve imagens ao toque de um botão
- Organize, edite e envie fotos por e-mail – sem ter de criar anexos pesados – usando o software HP Photosmart
- Faça digitalizações tridimensionais surpreendentemente realistas de livros e itens maiores

¹ Resolução máxima não disponível ao digitalizar negativos em 6 cores. A resolução máxima pode ser afetada por fatores do sistema.

Scanner Fotográfico HP Scanjet G4050

Especificações técnicas

Tipo de scanner	Horizontal
Tecnologia de digitalização	CCD (Charge Coupled Device)
Tecnologias HP Real Life	Eliminação de Olhos Vermelhos Automática HP, Iluminação Adaptável HP – melhor contraste, eliminação de pó e arranhões, e restauração de cores
Adaptador para materiais transparentes	TMA de mesa completo com modelos: digitalize 16 slides de 35 mm, 30 negativos de 35 mm, 2 filmes de formato médio, filme de 10 x 12,7 cm (4 x 5 pol.)
Velocidade de visualização¹	Até 8,5 segundos
Velocidade de execução¹	Conversão de foto colorida de 10 x 15 cm (4 x 6 pol.) em arquivo (200 dpi, 24 bits, TIFF): cerca de 11 s para digitalização de várias imagens, cerca de 30 s para digitalização de uma imagem; conversão de slides de 35 mm em arquivo (300 dpi, 24 bits, TIFF): cerca de 11 s para digitalização de várias imagens, cerca de 32 s para digitalização de uma imagem; conversão de negativos de 35 mm em arquivo (300 dpi, 24 bits, TIFF): cerca de 14 s para digitalização de várias imagens, cerca de 45 s para digitalização de uma imagem Digitalização com OCR de página de texto em tamanho A4 para Microsoft Word: cerca de 25 s para digitalização de uma imagem; conversão de foto colorida de 10 x 15 cm (4 x 6 pol.) para compartilhamento/e-mail (150 dpi, 24 bits): cerca de 28 s para digitalização de uma imagem de 21,6 x 27,9 cm (8,5 x 11 pol.) Conversão de PDF tamanho A4 para e-mail (300 dpi, 24 bits): cerca de 60 s para digitalização de uma imagem
Modos de entrada	Painel frontal: digitalização (digitalizações reflexivas do vidro), digitalização de filme, reprodução, digitalização e conversão em PDF; software HP Photosmart Premier; aplicativo do usuário via TWAIN; adaptador para materiais transparentes (digitalizações transmissivas de materiais com filme)
Resolução da digitalização²	Hardware: até 4800 x 9600 dpi Óptica: até 4800 dpi Aprimorada: até 999999 dpi
Intensidade de cores/níveis da escala de cinza	96/256 bits
Faixa de redução ou ampliação da imagem	De 10 a 2400% em incrementos de 1%
Tamanho máximo do documento	21,6 x 31,1 cm (8.5 x 12.3 pol.)
Tipos de mídia	Papel (comum, jato de tinta, fotográfico, faixa), envelopes, etiquetas, cartões (para fichário, comemorativos), objetos tridimensionais, slides e negativos de 35 mm (usando o adaptador para materiais transparentes), decalques para camiseta
Formatos de arquivos	Para imagens: PDF, BMP, TIFF, TIFF compactado, PCX, JPEG, FlashPix (FPX), GIF, PNG; para texto: HTML, TXT, Rich Text Format (RTF) Para páginas de texto e imagens: PDF, PDF (pesquisável), FlashPix, imagem PNG
Tipos de formatos fotográficos	Digitalização reflexiva de fotos impressas de até 21,6 x 31,1 cm (8.5 x 12.3 pol.), digitalização transmissiva de filmes positivos e negativos, slides montados de 35 mm, tiras de filme negativo de 35 mm, filme de formato médio (filme de rolo 120 ou 220), 10 x 12,7 cm (4 x 5 pol.)
Botões do painel de controle	4 botões no painel frontal (digitalização, digitalização de filme, digitalização em PDF)

Conectividade	Porta USB de alta velocidade (compatível com especificações USB 2.0)
Dimensões do produto (L x P x A)	30,3 x 50,8 x 10,8 cm (11,93 x 20 x 4,25 pol.)
Peso	5,3 kg
Conteúdo da embalagem	<ul style="list-style-type: none">Scanner Fotográfico HP Scanjet G4050Kit de modelosCabo USBAdaptador da fonte de alimentação/cabo(s) de forçaCDs (incluindo software e Guia do Usuário)Guia de Instalação e SuporteFolheto de registro do I.R.I.S.
Temperatura	Recomendada em operação: de 10° a 35° C Armazenagem: de -40° a 60° C
Umidade	Umidade em operação: de 0 a 90% UR Umidade em operação recomendada: de 15 a 80% UR Umidade em armazenagem: de 0 a 90% UR
Especificações de energia³	Fonte de alimentação externa, adaptador AC universal: 100 a 240 VAC, entrada de 50/60 Hz; saída de 24 VDC, 1500 mA, 36 watts; nível de eficiência Energy Star IV Consumo de energia: máximo de 25 W
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, XP Media Center Edition 2005; Mac OS X v10.3.9, v10.4 e superiores
Requisitos mínimos do sistema	PC: Pentium II de 233 MHz ou processador Celeron equivalente; 128 MB RAM, 500 MB de espaço disponível no disco rígido; monitor SVGA de 800 x 600 com cores de 16 bits; Windows 2000 Professional, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, XP Media Center Edition 2005; porta USB; unidade de CD-ROM; Internet Explorer 5.01 (SP 2 ou superior) Mac: Mac OS X v10.3.9, v10.4 ou superior; processador PowerPC G3, G4 e G5, processador Intel Core; 128 MB RAM [recomendamos 250 MB (necessário para v10.4 e superior)], 250 MB de espaço disponível no disco rígido
Garantia	Garantia limitada de 1 ano para o hardware, respaldada pela Satisfação Total HP que oferece Assistência Técnica Online através do site www.hp.com/support 24 horas por dia, 7 dias por semana. Para obter assistência por telefone, visite o site www.hp.com/la/suporte/contact e selecione o nome do país
Informações para pedidos	Serviço e suporte UA422E Retorno à HP, 2 anos U4787E Retorno à HP, 3 anos

Para obter mais informações, visite nosso site em www.hp.com.br



Produto HP

Scanner Fotográfico HP Scanjet G4050

Código de referência

L1957A



Observação: Os acessórios e os modelos variam de acordo com o país e podem não estar disponíveis para todos os países.

¹ As velocidades de digitalização variam dependendo da complexidade do documento e das especificações do PC ou Mac conectado.

² A resolução máxima em dpi alcançada na digitalização é limitada pela memória disponível no computador, espaço em disco e outros fatores do sistema.

³ Os requisitos de energia baseiam-se no país ou região onde o produto é vendido. Não converta as voltagens de operação ou use com outras voltagens, pois isso pode causar danos não cobertos pela garantia de produto da HP.