



HP ScanJet Pro 4200 s1

(8Q4W2A)

Compacto. Versátil. Desempenho profissional.

Mantenha-se à frente das exigências da sua empresa utilizando o HP ScanJet Pro 4200 s1. Trate rapidamente da papelada com a automatização do processo de trabalho e digitalize uma variedade de documentos, desde passaportes a faturas, com uma nitidez excepcional – tudo num equipamento compacto.



Digitalize facilmente passaportes e documentos de todos os tipos

- Obtenha facilidade de utilização, com digitalizações diretas e frontais de passaportes e documentos de identificação, sem ter de utilizar uma folha de transporte.
- Mantenha os documentos delicados preservados, com o modo de baixa velocidade, que protege as folhas finas durante a digitalização.

Poupe tempo e aumente a produtividade com velocidades de digitalização rápidas

- Carregue os seus documentos para digitalização e conquiste o seu dia com o rápido alimentador automático de documentos para 50 folhas.
- Obtenha digitalização rápida com velocidades de até 40 páginas/80 imagens por minuto¹ – recomendada para 4500 páginas por dia.
- Poupe tempo e reduza os desperdícios com uma digitalização frente e verso que captura todos os dados com uma única passagem.
- Digitalize uma grande variedade de documentos – até mesmo pilhas de suportes de impressão de vários tipos e tamanhos – com a tecnologia HP EveryPage.

Simplifique tarefas com processos de trabalho automatizados

- O OCR de passaportes com MRZ extrai diretamente dados importantes como o nome, o número do passaporte, a nacionalidade e a data de emissão.
- Poupe tempo e simplifique os seus trabalhos de digitalização com o software HP Scan.
- Digitalize documentos diretamente para várias soluções com os drivers de TWAIN, ISIS® e WIA incluídos e repletos de funcionalidades.
- Poupe tempo com um equipamento que reconhece um passaporte ou cartão de identificação na entrada frontal e o digitaliza automaticamente.

Proteja as suas digitalizações contra malware

- Obtenha segurança avançada com o HP Secure Boot, que verifica e repara automaticamente o BIOS durante o arranque.
- A validação da assinatura do código do firmware protege das atualizações não fiáveis, com verificações da lista de permissões.



Acessórios e serviços

Acessórios	9Y0H9A Kit de substituição de rolos para HP ScanJet Pro 4200 (200.000 páginas)
Serviço e suporte	UF8E8E Serviço HP de Substituição avançada para HP ScanJet Pro 4200 (3 anos) (Países Bálticos, África do Sul, Médio Oriente) UF8E9PE Serviço HP, Pós-garantia, de Substituição avançada para HP ScanJet Pro 4200 (1 ano) (Países Bálticos, África do Sul, Médio Oriente) UF8F0E Serviço HP de Substituição avançada no Dia útil seguinte para HP ScanJet Pro 4200 (3 anos) (todos os países da região EMEA, exceto Países Bálticos, África do Sul, Médio Oriente, Turquia) UF8F3PE Serviço HP, Pós-garantia, de Substituição avançada no Dia útil seguinte para HP ScanJet Pro 4200 (1 ano) (todos os países da região EMEA, exceto Países Bálticos, África do Sul, Médio Oriente, Turquia) UF8F4E Serviço HP de Substituição, no Local, no Dia útil seguinte para HP ScanJet Pro 4200 (3 anos) (Áustria, Bélgica, Suíça, Dinamarca, Finlândia, Países Baixos, Noruega, Suécia, Espanha, Portugal, Polónia, Grécia) UF8F7PE Serviço HP de Substituição, Pós-garantia, no Local, no Dia útil seguinte para HP ScanJet Pro 4200 (1 ano) (Áustria, Bélgica, Suíça, Dinamarca, Finlândia, Países Baixos, Noruega, Suécia, Espanha, Portugal, Polónia, Grécia) UF8F8E Serviço HP de Entrega do equipamento avariado a um centro de reparação HP para HP ScanJet Pro 4200 (3 anos) (apenas Turquia) UF8F9PE Serviço HP, Pós-garantia, de Entrega do equipamento avariado a um centro de reparação HP para HP ScanJet Pro 4200 (1 ano) (apenas Turquia)

Especificações técnicas

Painel de controlo	1 indicador luminoso (Erro); 3 botões (Ligar/Desligar, Digitalizar, Cancelar)
Especificações do scanner	Tipo de scanner Alimentador automático de documentos (ADF); Alimentação automática de folhas; Tecnologia de digitalização: Alimentador automático de documentos (ADF); Sensor de imagem por contacto (CIS); Modos de entrada de digitalização: Um modo de digitalização predefinido no ecrã para HP Scan no Windows, HP Easy Scan/ICA no macOS, e aplicações de terceiros através de TWAIN.; Versão TWAIN: Versão 2.4; Digitalização a cores: Sim; Definições de dpi de resolução de saída: 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 ppp; Escala de imagem ou gama de ampliação: Não realizará qualquer dimensionamento arbitrário
Tamanho de digitalização	ADF: Máximo 216 x 5842 mm (ADF); 216 x 5842 mm (entrada frontal); Mínima 52 x 74 mm (ADF); 51 x 51 mm (entrada frontal)
Velocidade de digitalização ¹	Até 40 ppm/80 ipm (a preto e branco, a cores, 300 ppp); Até 20 ppm/40 ipm (modo de baixa velocidade)
Resolução de digitalização	Ótica Até 600 ppp; Hardware: Até 600 x 600 ppp
Formato dos ficheiros digitalizados	BMP; CSV; Excel (XLS); Excel (XLSX); JPEG; PDF; PDF/A; PNG; RTF; PDF pesquisável; TIFF; TXT; Word (DOC); Word (DOCX)
Caraterísticas avançadas do scanner	Digitalizar para USB 3.0; Reconhecimento ótico de caracteres (OCR); Digitalização inteligente que reconhece a diferença entre texto, linhas e imagens para armazenamento de documentos em várias camadas; Calibração automática da digitalização; Alimentação automática de documentos; Remoção de páginas em branco; Detecção de código de barras; Separação de lotes; Combinação de documentos; Tecnologia HP Precision Feed; Digitalização para destino
Níveis de escala de cinzas/Profundidade de bits	256/24 bits (externo), 48 bits (interno)
Ciclo de produtividade	Ciclo de produtividade diário recomendado: 4500 páginas
Capacidade do alimentador automático de documentos ²	De série, 50 folhas
Conectividade	Normal 1 USB 3.0 SuperSpeed
Memória	Normal 512 MB
Manuseamento do suporte de impressão	
Tipos de suportes de impressão	Papel (banner, brochura, jato de tinta, normal), papel de fotografia (sem margens, HP Premium, Panoramic, com aba removível), envelopes, etiquetas, cartões (de felicitações, de índice), cartões de identificação/documentos de identificação, passaporte
Peso dos suportes (ADF)	28 a 120 g/m² (ADF); 28 a 430 g/m² (entrada frontal)
Sistemas operativos compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows 8.1; Windows Server; macOS Catalina 10.15; macOS Big Sur 11; macOS Monterey 12; macOS Ventura 13; macOS Sonoma 14; macOS Sequoia 15; Linux
Requisitos mínimos do sistema	PC: Microsoft Windows 11, 10, 8.1, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019; 2 GB de espaço disponível no disco rígido, ligação à Internet, browser da Internet, USB
Software incluído	Software HP Scan, HP Scanner Tools Utility, HP Scan Assistant, HP WIA Scan Driver, HP TWAIN Scan Driver; Driver de ISIS, Driver de ICA, HP Easy Scan para macOS, HPUI Scan para Linux
Analisar especificações do servidor	
Gestão de segurança	Botão Ligar/Desligar
Dimensões e peso	
Dimensões do produto (C x P x A)	Mínima ³ : 305 x 107 x 128 mm; Máximo: 305 x 287 x 272 mm (com todos os tabuleiros abertos e estendidos)
Dimensões da embalagem (L x P x A)	393 x 196 x 291 mm
Peso do produto	aprox. 2 kg
Peso da embalagem	Aprox. 4,25 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 17,5 a 25 °C Humidade: 30 a 70% de HR
Armazenamento	Temperatura: -40 a 60 °C
Energia	Requisitos: Tensão de entrada: 100 a 240 V CA, 50/60 Hz; Consumo energético: 4,6 watts (pronto), 1,15 watts (em suspensão), 0,065 watts (desligado); ENERGY STAR: Sim
País de origem	Fabricado na China; Fabricado em Taiwan
Certificações ⁴	IEC 62368-1:2018 / EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 Compatibilidade eletromagnética: EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A2:2021, CISPR 32:2015+AMD1:2019, CISPR 32:2019 ED2.1, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, Título 47, parte 15, do CFR (Code of Federal Regulations) da FCC (Federal Communications Commission), ICES-003 (7.ª edição) Declaração IT ECO; Registo EPEAT®; Certificação ENERGY STAR®
Especificações de impacto sustentável	Embalagem com certificação FSC®; 30% de plástico reciclado pós-consumo
Conteúdo da embalagem	8Q4W2A Transformador; Cabo USB; Manual do utilizador; Folheto com informações regulamentares
Garantia	Garantia limitada de um ano em hardware, suporte telefónico e web incluídos. A garantia pode variar conforme as leis de cada país.

Exclusões de responsabilidade de especificações técnicas

¹ Velocidades de digitalização até 40 ppm medidas a 300 ppp (a cores) a partir do alimentador automático de documentos ao digitalizar para ficheiro digital. As velocidades reais podem variar consoante a resolução da digitalização, as condições da rede, o desempenho do computador e o software de aplicação.
² A capacidade do alimentador automático de documentos (ADF) é definida com base no papel de 80 g/m².
³ As dimensões variam de acordo com a configuração.
⁴ Este produto tem certificação EPEAT® Silver. O estado varia de acordo com o país. Saiba mais em <https://www.epeat.net>.