

Impressora multifuncional HP PageWide XL Pro 5200 40 pol.



Expanda para novas aplicações de curto prazo com impressão instantânea



*A imagem do produto pode ser diferente da imagem do produto real

Responda mais rápido às demandas dos clientes

- Responda na hora às solicitações dos seus clientes, com velocidades de impressão de até 20 páginas D/A1 por minuto.¹
- Ofereça uma combinação de impressões técnicas e cartazes de varejo de curto prazo e atenda rapidamente às diferentes demandas.
- Entregue projetos completos 2 vezes mais rápido imprimindo saídas mistas de desenhos CAD e rígidos de papel para apresentação.²

Expanda sua oferta imprimindo aplicações em rígidos de papel

- Obtenha a capacidade de imprimir em rígidos de papel, papel cartão e papel de A2 a B1 e espessura de até 10 mm (3/8 pol.).
- Expanda para cartazes de varejo de curto prazo, frente e verso, e envie-os para impressão facilmente por meio do HP SmartStream.
- Obtenha fluxos de trabalho intuitivos para uma curva de aprendizado rápida com instruções de aplicação simples por meio do HP Learn.³
- Use papéis de origem responsável, com certificação FSC®, faça impressões recicláveis, aproveite as tintas pigmentadas HP à base de água.⁴

Ajude a aumentar a receita, cortar custos e proteger seu dispositivo, dados e documentos

- Possibilite um retorno rápido do investimento e aumente sua oferta com uma única solução com a marca HP.
- Aceite novos pedidos e, ao mesmo tempo, reduza o trabalho manual e economize até 50% nos custos de preparação e acabamento.⁵
- Economize ainda mais com redução de até 10 vezes no consumo de energia⁶, programa de devolução grátis de suprimentos⁷, cartucho HP Eco-Carton.
- Proteção de impressora de classe mundial com o HP Wolf Pro Security.

Essa impressora destina-se a funcionar somente com cartuchos que tenham um chip da HP novo ou reutilizado e aplica medidas de segurança dinâmica para bloquear cartuchos que usem um chip de terceiros. As atualizações periódicas de firmware manterão a eficácia dessas medidas e bloquearão cartuchos que funcionaram anteriormente. Um chip da HP reutilizado permite a utilização de cartuchos reutilizados, remanufaturados e recarregados. Para mais informações, acesse <http://www.hp.com/learn/ds>

Notas de rodapé de mensagens

- ¹ A impressora multifuncional HP PageWide XL Pro 5200 produz 20 impressões D/A1 de CAD em 1 minuto. O número de páginas varia de acordo com o modo de impressão e a aplicação impressa.
- ² Com base em testes encomendados pela HP e realizados pela Sogeti em setembro de 2020 comparando a impressora HP PageWide XL Pro 8200 a uma impressora concorrente comparável que representa a maioria do mercado de impressoras LED no mundo todo em 2019 de acordo com a IDC. Teste feito com a impressão de 3 cartazes B1 em espuma B1 e 3 cópias de um arquivo de 6 páginas combinando tamanhos A0, A1 e papéis normais e revestidos. Medindo o tempo desde se clicar em "enviar" até a última página sair da impressora. Usando modo de qualidade de impressão equivalente.
- ³ O HP Learn pode ser acessado por meio do HP PrintOS. É preciso ter uma conta no HP PrintOS, conexão com a Internet e um dispositivo conectado à Internet. Consulte mais informações em <http://www.printos.com>.
- ⁴ Código de licença da marca comercial BMG FSC®-C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licença da marca comercial HP FSC®-C017543, consulte <http://www.fsc.org>. Nem todos os produtos com certificação FSC® estão disponíveis em todas as regiões. Os materiais de impressão em papel de grande formato da HP, em sua maioria, podem ser reciclados por meio dos programas de reciclagem normalmente disponíveis ou de acordo com as práticas específicas da região. Alguns materiais de impressão HP são elegíveis para a devolução por meio do programa conveniente e gratuito de devolução de mídia de grande formato HP. Os programas podem não existir na sua área. Veja detalhes em <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.
- ⁵ Com base em testes encomendados pela HP e realizados pela Sogeti em setembro de 2020, comparando a impressora HP PageWide XL Pro séries 8200/5200 a uma impressora concorrente comparável que representa a maioria do mercado de impressoras LED no mundo todo em 2019 de acordo com a IDC, preparando e imprimindo o trabalho. Teste executado enviando-se 3 cópias de um arquivo de 6 páginas combinando tamanhos A0, A1 e papéis normais e revestidos. Medindo o tempo desde se clicar em "enviar" até a última página sair da impressora. Impresso no modo equivalente a rápido/CAD de qualidade de impressão.
- ⁶ Consumo de energia com base em testes realizados internamente pela HP de acordo com a norma ISO 20690 em setembro de 2020. As impressoras de comparação são impressoras com tecnologia LED capazes de imprimir entre 8 e 13 páginas D/A1 por minuto e que representam a participação majoritária no mercado de impressoras LED de volume intermediário nos EUA e na Europa de acordo com o IDC em outubro de 2020.
- ⁷ Para devolução grátis da bolsa de tinta interna e dos cabeçotes de impressão, acesse <http://www.hp.com/recycle>, para ver como participar e para disponibilidade do HP Planet Partners; o programa pode não estar disponível em sua região. Quando esse programa não estiver disponível e no caso de outros insumos não inclusos nele, fale com as autoridades locais responsáveis pelo destino de resíduos para se informar sobre a forma correta de descarte.

Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/pagewidexlpro5200>



Folheto de especificações

Especificações técnicas

Impressão	
Descrição	Impressora multifuncional em cores para grandes formatos
Documentos técnicos (a partir do rolo)	Até 1100 páginas A1/hora, 20 páginas A1/min.; Até 600 páginas A0/hora, 11 páginas A0 /min.
Cobertura total do poster (a partir do rolo)	Até 400 m ² /hora, 600 páginas B1/hora, 12 páginas B1/min.
Cobertura total do poster (a partir da bandeja de entrada)	Até 100 m ² /hora, 3 páginas B1/min.
Velocidade máxima de impressão	15 m/min
Tempo de aquecimento	S/ aquecimento
Saída da primeira página	18 seg. (com rolo e USB), 50 seg. (com bandeja de entrada e USB)
Resolução de impressão	1200 x 1200 dpi
Tecnologia	Tecnologia HP PageWide
Tipos de tinta	À base de pigmento (C, M, Y, K)
Cartuchos/frasco de impressão, número	4 (C, M, Y, K)
Volume do cartucho/frasco de impressão entregue	1 L
Cabeças de impressão	8 (C, M, Y, K)
Vida útil média do cabeçote de impressão	32 L
Garantia do cabeçote de impressão	12 meses a contar da data de instalação, ou 16 L, ou até à Data de Fim da Garantia impressa na embalagem, o que ocorrer primeiro.
Precisão de linha	±0,1% ¹
Largura mínima de linha	0,02 mm (endereçável a HP-GL/2);
Digitalizar e copiar	
Velocidade de digitalização linear	Colorido: até 15,24 cm/s; Escala de cinza: até 25,4 cm/s
Resolução de digitalização	1200 dpi
Tecnologia	Scanner CIS 36 pol. (91 cm)
Formato de digitalização	JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF/A, multi-PDF, multi-PDF/A (com atualização para PostScript/PDF)
Destinos de digitalização	Armazenamento para impressora, unidade USB, pasta de rede (SMB), pasta My home, digitalização para e-mail, digitalização para o software HP SmartStream
Largura máxima de digitalização	Até 914 mm
Comprimento máximo de digitalização	50 m (PDF), 12 m (TIFF), 8 m (JPEG) ²
Maximum copy length	9,5 m
Original thickness	0,26 mm
Funcionalidades de digitalização	Visualização ao vivo, conjuntos de configuração de digitalização, remoção inteligente de plano de fundo, aprimoramento de preto, ajuste automático de distorção, redução de velocidade de digitalização, configurações pós-edição (contraste, brilho, rotação, recorte e distorção)
Mídias de Impressão	
Aplicações	Desenhos de linha; Mapas; Ortofotos; Pôsteres; Pôsteres frente e verso; Quadros para apresentações; Papel de embrulho
Rolos	Media rolls: 2 rolos-padrão com comutação automática, expansível em até 4 rolos; Tamanho do rolo: 279 a 1016 mm; Roll length: Até 200 m; Diâmetro máximo do rolo: Até 177 mm; Diâmetro interno dos rolos: 7,6 cm
Tamanho da folha	297 a 1020 mm (largura), 450 ² a 765 ³ mm (comprimento)
Folhas-padrão	SRA3 ⁴ , A2, A1, B2, B1
Peso recomendado da mídia	70 a 200 g/m ² (rolo); 80 a 1050 g/m ² (folha/cartão)

Informações para pedidos

Produto	
4VV19A	Impressora multifuncional HP PageWide XL Pro 5200 40 pol.
Acessórios	
8SB02A	Gaveta HP PageWide XL
8SB04A	HP PageWide XL Pro Stacker
8SB05A	Alimentador de papel HP PageWide XL Pro
8SB07A	Kit de atualização HP PageWide XL PostScript/PDF
8SB09A	Kit de atualização para HP PageWide XL Folder para grandes áreas
8SF70A	Dobradora HP F70
CZ320B	Empilhador superior HP PageWide XL
Suprimentos de impressão originais HP	
3ED91A	Cartucho de tinta HP 867 1 litro magenta PageWide XL
3ED92A	Cartucho de tinta HP 867 1 litro amarelo PageWide XL
3ED93A	Cartucho de tinta HP 867 1 litro ciano PageWide XL
3ED94A	Cartucho de tinta HP 866 1 litro preto PageWide XL
3WW75A	HP 876 PageWide XL Pro Printhead

Notas de rodapé de especificação

¹ ±0,1% do comprimento específico do vetor ou ±0,2 mm (o que for maior) a 23 °C (73 °F), 50 a 60% de umidade relativa, em material de impressão tamanho A0/E em modo Melhor ou Normal com Polipropileno HP, mate e tinta com pigmento HP PageWide XL.

² 420 mm (16,5 pol.), apenas para cartões.

³ Comprimentos maiores podem ser compatíveis dependendo dos acessórios instalados.

⁴ A3 (Arch B e ANSI B), apenas para cartões.

⁵ Digitalizado a 200 dpi. Digitalização em PDF disponível somente em modelos PostScript.

⁶ Código de licença da marca comercial BMO FSC® C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licença da marca comercial HP FSC® C071543, consulte <http://www.fsc.org>. Nem todos os produtos com certificação FSC® estão disponíveis em todas as regiões. Para obter informações sobre os materiais de impressão em grande formato HP, acesse <http://www.HPLFMedia.com>.

⁷ Pode ser reciclado através de programas de reciclagem disponíveis publicamente.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Março 2025

br-br



Gramatura dos suportes por percurso do papel	70 a 200 g/m ² (rolo); 80 a 1050 g/m ² (folha/cartão)
Espessura	Até 0,4 mm (rolo); até 10 mm (folha/cartão)
Tipos de mídias	Papéis comuns e reciclados, papéis para pôster, polipropileno, papéis Tyvek, filme mate
Media input (standard)	Rolo, bandeja de entrada
Media input (optional)	Alimentador profissional de folhas
Media output (standard)	Cesta
Media output (optional)	Empilhador superior (capacidade para 100 páginas), empilhador profissional (capacidade para 500 páginas), dobrador automático

Controladora integrada

Interface de usuário	Tela HD capacitiva sensível ao toque de 15,6 polegadas (396 mm) TFT (retroiluminação LED) 16:9
Processador	Intel Core i3
Memória	16 GB DDR4
Disco rígido	1x SSD de 128 GB, 1x HDD de 500 GB, ambas com autcriptografia AES-256
Linguagens de impressão nativas	HP-GL/2, TIFF, JPEG
Linguagens de impressão (opcional)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 (com upgrade de PostScript/PDF upgrade)
Gerenciamento remoto	HP Partner Link, HP Embedded Web Server, HP Web Jetadmin, PrintOS

Conectividade

Interfaces	Host Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0
Rotas de impressão	Software HP SmartStream (opcional), software de impressão HP Click (opcional), drivers de impressão HP PageWide XL (PDF, HP-GL/2 e PCL3), Apple AirPrint

Dimensões (largura x profundidade x altura)

Produto	1955 x 785 x 1414 mm
Embalagem	2257 x 1040 x 1595 mm

Peso

Produto	490 kg
Embalagem	574 kg

Variações ambientais

Temperatura de funcionamento	5 a 40 °C
Umidade de funcionamento	20 até 80% de UR, dependendo do tipo de mídia

Acústica

Pressão sonora	Impressão: ≤60 dB(A) (em operação), ≤36 dB(A) (ociosa), ≤20 dB(A) (suspensão)
Potência sonora	Impressão: ≤7,8 B(A) (em operação), <5,5 B(A) (ociosa), <3,5 B(A) (suspensão)

Alimentação

Consumo	0,29 kW (típico); 0,9 kW (impressão máx.); 100 W (pronta); <18 W (em descanso)
Requisitos	Tensão de entrada (regulagem automática) 200-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 5 A

Certificação

Segurança	Em conformidade com IEC 60950-1+A1+A2 e IEC 62368-1 2ª edição; EUA e Canadá (certificação CSA); UE (em conformidade com LVD, EN 60950-1 e EN 62368-1); Rússia, Belarus e Cazaquistão (EAC); China (CCC)
-----------	---

Eletromagnético

	Em conformidade com os requisitos de Classe A, incluindo: EUA (normas da FCC), Canadá (ICES), UE (diretiva EMC), Austrália e Nova Zelândia (RCM), Japão (VCCI), Coreia (KC)
--	---

Ambiental

	ENERGY STAR, Registro EPEAT, marca CE (incluindo RoHS, WEEE, REACH). Em conformidade com requisitos de restrição de materiais WW RoHS na China, Coreia, Índia, Vietnã, Turquia, Sérvia e Ucrânia
--	--

Garantia	90 dias
----------	---------

Use as tintas e as cabeças de impressão originais HP, além de materiais de impressão de grande formato HP, para ter alta qualidade consistente e desempenho confiável que ajudam a evitar paralisações. Esses componentes críticos são projetados e fabricados em conjunto como um sistema otimizado de impressão, e as tintas originais HP são desenvolvidas para maximizar a vida útil das cabeças de impressão HP. Proteja seu investimento em impressoras HP usando tintas originais HP para aproveitar a proteção completa da garantia HP. Para obter mais informações, acesse <https://hp.com/go/OriginalHPinks>.

Materiais originais de impressão de grande formato HP

Papel comum HP Universal, núcleo de 3 pol. (certificado FSC®)⁶ (reciclável)⁷
Papel fosco para pôster HP Production, núcleo de 3 pol. (certificado FSC®)⁶ (reciclável)⁷
Papel acetinado para pôster HP Production, núcleo de 3 pol. (certificado FSC®)⁶ (reciclável)⁷
Papel revestido de alta gramatura HP Universal, núcleo de 3 pol. (certificado FSC®)⁶ (reciclável)⁷
Polipropileno fosco HP, núcleo de 3 pol.

Para todo o portfólio de materiais de impressão HP de grande formato, consulte HPLFMedia.com.

Os serviços HP Support Services oferecem serviços de instalação e suporte estendido (por exemplo, 2, 3, 4 e 5 anos). Para obter mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/cpc>