



Impressora HP Color LaserJet Pro MFP séries 4301-4303dw/fdn/fdw

Impressão colorida rápida e ferramentas de gerenciamento simples.

Obtenha impressão colorida com velocidade extremamente alta, hardware confiável e gerenciamento remoto simples e seguro.

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 a: <http://www.hp.com/learn/ds>



HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw Printer



HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw Printer

Desempenho máximo de cores para grandes equipes de trabalho

- Dê suporte à sua equipe de trabalho dinâmica com esta compacta impressora colorida de alto desempenho, ideal para até 10 usuários.
- Aprimore seu fluxo de trabalho com velocidade incrivelmente rápida para atender a ambientes de alta demanda.
- Evite interrupções com o Wi-Fi® que busca de forma inteligente a conexão mais estável para permanecer on-line.⁶

Faça mais com recursos de produtividade inteligentes¹

- O aplicativo de gerenciamento de fluxos de trabalho ideal para as empresas atuais de pequeno a médio porte com trabalho flexível.¹
- Automatize para conquistar mais. Atalhos simples permitem o que seu pessoal conclua tarefas de várias etapas com apenas um toque.
- A conectividade ininterrupta permite que você imprima de qualquer lugar, em qualquer dispositivo e em qualquer rede.¹
- Produtividade na palma da mão. Imprima, digitalize e economize tempo com os atalhos do aplicativo HP Smart.¹

Configure e gerencie usando um único painel²

- Conecte sua frota de impressoras. Recursos robustos e ferramentas inteligentes ajudam seu pessoal a fazer mais, onde quer que o trabalho aconteça.
- O Smart Admin facilita o gerenciamento das impressoras HP conectadas à nuvem em qualquer lugar, por meio de um único painel.²
- DM: Adicione uma camada de segurança. A opção de PIN/pull autentica os trabalhos de impressão somente quando você está presente. EM (sem fio): Evite interrupções com a rede Wi-Fi®⁷ que busca, de forma inteligente, a melhor conexão para permanecer on-line.⁶ EM (somente Ethernet): Centralize os seus negócios de impressão. O HP Web Jetadmin adiciona e atualiza facilmente dispositivos, soluções e políticas.³
- Centralize os seus negócios de impressão. O HP Web Jetadmin adiciona e atualiza facilmente dispositivos, soluções e políticas.³

Melhore a sua segurança com o HP Wolf Pro

- Obtenha segurança imediata para sua frota de impressoras. Com as configurações predefinidas, ela está sempre pronta quando você precisa.
- Valide antes da operação. A configuração segura usa a assinatura do código de inicialização antes de ligar.
- Antecipe possíveis riscos à segurança. Atualizações de rotina ajudam sua empresa a se manter resiliente contra as ameaças mais recentes.
- Adicione uma camada de segurança. A opção de PIN/pull autentica os trabalhos de impressão somente quando você está presente.

¹ Requires HP app download available at www.hp.com/go/mobileprinting. Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. Fax capabilities are for sending a fax only. List of supported operating systems available in app stores. See details at <http://123.hp.com>. ² Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. ³ O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em www.hp.com/go/webjetadmin. ⁴ Cálculos da HP com base em dados TEC normalizados pela ENERGY STAR® em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesse hp.com/ecosmart. ⁵ A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode exigir upgrade de firmware. ⁶ O acesso à Internet é necessário e deve ser adquirido separadamente. As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Compatível tanto com 5,0 GHz quanto com 2,4 GHz usando até 112 canais não sobrepostos, comparado com somente 3 canais não sobrepostos para 2,4 GHz apenas. Compatível com banda de 5,0 GHz (até 150 mbps) comparado com banda de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). Saiba mais em www.hp.com/go/mobileprinting. ⁷ O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager. ¹² Redução de plástico calculada por página com base no peso do cartucho em gramas e no rendimento declarado em cartuchos de toner HP TerraJet, em comparação com os antecessores. Acesse hp.com/TerraJet/plasticreductions. ¹³ Cálculos da HP com base nos dados de TEC normalizados do Energy Star® em cartuchos HP TerraJet, em comparação com os antecessores. Acesse hp.com/TerraJet/energysaving. ¹⁴ Modo de impressão padrão das séries HP Color LaserJet Pro com a tecnologia HP TerraJet, em comparação com as antecessoras. Acesse hp.com/TerraJet/colors.

Descrição do produto

- 1. Projetado para equipes de trabalho de até 10 usuários
- 2. USB direto para impressão e digitalização via unidade flash
- 3. Bandeja 1 de uso geral para 50 folhas
- 4. Porta Ethernet
- 5. Porta USB 2.0 de alta velocidade para armazenamento de trabalhos
- 6. Entrada de linha de fax (somente modelos de fax)
- 7. Porta de telefone de extensão (somente modelos de fax)
- 8. Alimentador automático de documentos para 50 páginas
- 9. Wi-Fi® de banda dupla com recuperação automática (somente modelos sem fio) e Ethernet
- 10. Tela de toque capacitiva de 4,3 polegadas (todas as funções de entrada)
- 11. Bandeja de saída para 150 folhas
- 12. Botão Liga/Desl.
- 13. Cores mais realistas com o toner HP Tone
- 14. Configurações de segurança predefinidas
- 15. Velocidades de impressão de até 35 ppm (papel carta) ou 33 ppm (papel A4); imprime até 300 folhas em papel padrão
- 16. Bandeja 2 para 250 folhas



Série em resumo



Modelo	HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw Printer		HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw Printer
Referência	5HH65A		5HH67A
Funções	Impressão, digitalização, cópia. Alimentador automático de documentos para 50 páginas.		Impressão, digitalização, cópia, fax. Alimentador automático de documentos para 50 páginas, com digitalização automática de frente e verso.
Impressão e cópia automáticas em frente e verso	Sim		
Conectividade	Não		Sim
Interface de usuário	Wi-Fi® de banda dupla ¹ , Bluetooth®, Wi-Fi® Direct ¹ e Ethernet		
Produtividade	Tela de toque em cores de 4,3 pol.		
Usuário e volume	Velocidades de impressão de até 35 ppm Papel carta/33 ppm A43, imprime até 300 folhas em papel padrão	Velocidades de impressão de até 35 ppm (papel carta)/33 ppm (A4); imprime até 300 folhas em papel padrão	
	Equipes de 3 a 10 pessoas imprimindo até 4.000 páginas por mês		

Serviços HP

@@Downtime can have serious consequences, so HP provides support beyond the standard warranty. You benefit from reduced risk, maximized uptime, predictable service delivery and no unbudgeted repair costs. HP Care Pack Services provide a comprehensive suite of protection services designed to keep HP hardware and software up and running so employees can stay productive.@@

Para a disponibilidade de Care Packs, acesse: hp.com/go/cpc

Principais recursos

DM (wireless): Compact design with groundbreaking performance. High-speed, double-sided printing and self-healing Wi-Fi®.⁶ DM (network only): Compact design with groundbreaking performance. High-speed and double-sided printing. EM (wireless): Print in color from anywhere with blazing fast speed and self-healing WiFi. ^{1,6} EM (network only): Print in color from anywhere with blazing fast speed. ¹

Faça mais com recursos de produtividade inteligentes e atalhos simples, disponíveis em qualquer lugar e a qualquer momento. ¹

Aprimore a segurança com o HP Wolf Pro Security, integrado e pré-configurado imediatamente.

Soluções

Fluxo de trabalho: Destinos de digitalização; HP Smart Pro

Segurança: HP Security Manager; HP Secure Print e Insights; Segurança inteligente opcional

Impressão móvel e universal: HP Universal Print Driver (UPD); HP Print for Chrome Extension; HP Smart Printing Driver; Optional Print Anywhere with Private Pickup; HP Smart UPD

Gestão: HP Web JetAdmin; HP Smart Device Services (SDS); HP Smart Admin; Servidor da Web Incorporado; Kit de recursos do administrador de impressoras HP Smart

Serviços

U51Z0E - Serviço HP no local de 2 anos com resposta no dia útil seguinte para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z1E - Serviço HP no local de 3 anos com resposta no dia útil seguinte para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z2E - Serviço HP no local de 4 anos com resposta no dia útil seguinte para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z3E - Serviço HP no local de 5 anos com resposta no dia útil seguinte para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z4E - Serviço HP no local de 2 anos com resposta 9x5 em 4 horas para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z5E - Serviço HP no local de 3 anos com resposta 9x5 em 4 horas para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z6E - Serviço HP no local de 4 anos com resposta 9x5 em 4 horas para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z7E - Serviço HP no local de 5 anos com resposta 9x5 em 4 horas para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z8E - Serviço HP de troca de peças de canal de 3 anos para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51Z9E - Serviço HP de troca de peças de canal de 4 anos para Color LaserJet Pro MFP 430x

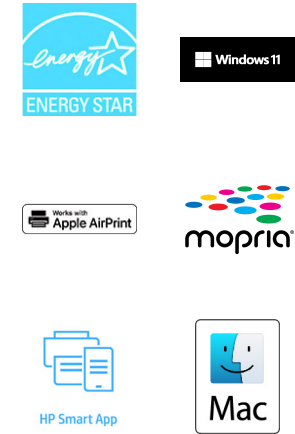
U51ZBE - Serviço HP de troca de peças de canal de 5 anos para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51ZCPE - Serviço HP no local de 1 ano pós-garantia com resposta no dia útil seguinte para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51ZDPE - Serviço HP no local de 1 ano pós-garantia com resposta 9x5 em 4 horas para Color LaserJet Pro MFP 430x

U51ZFPE - Serviço HP de troca de peças de canal de 1 ano pós-garantia para Color LaserJet Pro MFP 430x

U9JT1E - Instalação HP com serviço de rede para scanner e impressão pessoais



¹ Requires HP app download available at www.hp.com/go/mobileprinting. Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. Fax capabilities are for sending a fax only. List of supported operating systems available in app stores. See details at <http://123.hp.com>.

² Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários.

³ O HP Web JetAdmin é gratuito e pode ser baixado em hp.com/go/webjetadmin

⁴ Cálculos da HP com base em dados TEC normalizados pela ENERGY STAR® em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesse hp.com/ecosmart

⁵ A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode exigir upgrade de firmware.

⁶ O acesso à internet é necessário e deve ser adquirido separadamente. As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Compatível tanto com 5,0 GHz quanto com 2,4 GHz usando até 112 canais não sobrepostos, comparado com somente 3 canais não sobrepostos para 2,4 GHz apenas. Compatível com banda de 5,0 GHz (até 150 mbps) comparado com banda de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). Saiba mais em www.hp.com/go/mobileprinting.

⁷ O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager.

¹² Redução de plástico calculada por página com base no peso do cartucho em gramas e no rendimento declarado em cartuchos de toner HP TerraJet, em comparação com os antecessores. Acesse hp.com/TerraJet/plasticreductions.

¹³ Cálculos da HP com base nos dados de TEC normalizados do Energy Star® em cartuchos HP TerraJet, em comparação com os antecessores. Acesse hp.com/TerraJet/energysaving.

¹⁴ Modo de impressão padrão das séries HP Color LaserJet Pro com a tecnologia HP TerraJet, em comparação com as antecessoras. Acesse hp.com/TerraJet/colors.

Impressora HP Color LaserJet Pro MFP séries 4301-4303dw/fdn/fdw

Modelo	HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw Printer		HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw Printer
Referência	5HH65A		5HH67A
AIO functions	Impressão, cópia, digitalização		Impressão, cópia, digitalização, fax
Impressão			
Velocidade de impressão,,	Salda da primeira página Carta: As fast as 9.1 sec Preto; As fast as 10 sec Cor; Salda da primeira página A4: Até 9,5 segundos Preto; 10,5 segundos Cor; Carta: Até 35 ppm Preto; Up to 35 ppm Cor; A4: Até 33 ppm Preto; Até 33 ppm Cor; Frente e verso Carta: Up to 31 ipm Preto; Up to 31 ipm Cor; Frente e verso A4: Até 29 ipm Preto; Até 29 ipm Cor		
Resolução de impressão	Preto (Melhor): Até 600 x 600 dpi, até 38.400 x 600 dpi aprimorados; Preto (normal) ImageREt 2400, Modo de qualidade de impressão HP Premium (600 x 600 dpi) Cor (Melhor): Até 600 x 600 dpi; Color (normal): ImageREt 2400, Modo de qualidade de impressão HP Premium (600 x 600 dpi)		
Tecnologia de impressão	Laser; Tecnologia de Resolução da Impressão: HP ImageREt 2400		
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)		
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PCL 5c, Emulação HP Postscript nível 3, PDF, URF, PWG Raster, Office nativo		
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Impressão duplex automática, intercalação, marcas d'água, formatos imprimíveis, modo silencioso, modo de impressão HP Premium, aceita diversos tipos e tamanhos de papel		
Gestão da impressora	Software HP Web JetAdmin, Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (Parte do HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (Parte do HP WebJetAdmin), Kit de recursos para administrador de impressora inteligente para o Driver de impressão universal HP Smart (Configuração de driver, Utilitário - Driver ,Utilitário de implantação - Administrador de impressão gerenciada)		
Digitalizar			
Tipo de digitalização / Tecnologia	Tipo: Base plana, alimentador automático de documentos; Tecnologia: Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS); Versão TWAIN: Versão 2.3		
Resolução de digitalização	Hardware: Até 1200 x 1200 dpi; Ótica: Até 1200 dpi		
Formatos dos arquivos digitalizados	PDF; JPG; TIFF		
Modos de entrada de digitalização	Botões de digitalização, cópia, e-mail ou de arquivos no painel frontal; Software HP Scan; e aplicativo de usuário via TWAIN ou WIA		
Tamanho da digitalização	Alimentador automático de documentos: 216 x 356 mm Máximo; 105 x 148 mm Mínimos; Base plana: 216 x 297 mm		
Velocidade de digitalização	Até 29 ppm (preto e branco), até 26 ppm (cores) Carta; Até 29 ppm (preto e branco), até 26 ppm (cores) A4;	Até 29 ppm, até 26 ppm Carta; Até 29 ppm, até 26 ppm A4; Duplex: Up to 46 ipm (b&w), up to 37 ipm (color) Carta; Até 44 ipm (preto e branco), até 35 ipm (cores) A4	
Funções avançadas do scanner	O software HP Scan para Windows aceita PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. O software HP Easy Scan para Mac aceita PDF, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF.		
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	30 bits / 256		
Características padrão transmissão digital	Scan to SharePoint; Scan to One Drive; Scan to email		
Copiar			
Velocidade de cópia	Carta: Up to 35 cpm Preto; Up to 35 cpm Cor; A4: Até 33 cpm Preto; Até 33 cpm Cor; Salda da primeira cópia Carta: As fast as 7.5 sec Preto; As fast as 10 sec Cor; Salda da primeira cópia A4: Em até 7,6 segundos Preto; Velocidade máxima 10 seg. Cor	Carta: Up to 35 cpm Preto; Up to 35 cpm Cor; A4: Até 33 cpm Preto; Até 33 cpm Cor; Salda da primeira cópia Carta: As fast as 7.5 sec Preto; As fast as 10 sec Cor; Salda da primeira cópia A4: Em até 7,6 segundos Preto; Velocidade máxima 10 seg. Cor; Frente e verso Carta: Up to 31 cpm Preto; Up to 31 cpm Cor; Frente e verso A4: Até 29 cpm Preto; Até 29 cpm Cor	
Resolução de cópia	Cor (texto e gráficos): Até 600 x 600 dpi		
Maximum Number of Copies	Até 999 cópias		
Dimensionamento da copiadora	25 até 400%		
Definições de copiadora	Cópia de identidade; Número de cópias; Redimensionar (Incluindo 2 ou mais páginas); Clarear/Escrever; Aprimoramentos; Tamanho original; Margem de encadernação; Intercalação; Seleção de bandeja; Frente e verso; Salvar configurações atuais; Restaurar padrões de fábrica; Qualidade (rascunho/padrão/melhor)		
Fax			
Velocidade de transmissão de fax		5 sec per pageAté:33,6 kbps	
Resolução de fax		Preto (Melhor): Até 300 x 300 dpi; Preto (Padrão): 200 x 100 ppp	
Funcionalidades de fax		Memória do fax: Até 500 páginas; Suporte de redução automática de fax: Sim; Remarcação automática: Sim; Envio de fax adiado: Sim; Compatibilidade com detecção de toque distintivo: Sim; Fax forwarding supported: Sim; Suporte de interface TAM de telefone de fax: Sim; Fax polling supported: Não; Suporte de modo de telefone de fax: Sim; Suporte de junk barrier: Sim, como números de fax bloqueados; Marcação de números com a máxima velocidade: Até 100 números; Suporte de interface de PC: Sim; Suporte de capacidade de recuperação remota: Não; Suporte de handset telefônico: Não	
Conectividade			
Conectividade padrão	1 USB 2.0 de alta velocidade (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidade (host); 1 Wi-Fi 802.11ac (banda dupla); 1 Wi-Fi Direct; Walk-up USB; Ethernet com autocrossover; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100TX	1 rede Gigabit Ethernet 10/100TX; 1 USB 2.0 de alta velocidade (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidade (host); 1 porta RJ-11 para fax/modem/linha telefônica; 1 Wi-Fi 802.11ac (banda dupla); 1 Wi-Fi Direct; Ethernet com autocrossover; Walk-up USB	
Capacidades de rede	Sim, via Ethernet 10/100/100Base-TX, Gigabit incorporadas; Ethernet com autocrossover; Autenticação via 802.1x; 802.11ac (Wi-Fi 5)		
Capacidade sem fios	Sim, banda dupla Wi-Fi integrada (Wi-Fi 5); Autenticação via WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA Enterprise; Criptografia via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		
Capacidade de impressão móvel	Apple AirPrint™; HP app and other mobile Apps; Mopria™ certified; HP app; Wi-Fi® Direct Printing	Aplicativo HP Smart; Apple AirPrint™; Certificação Mopria™; Impressão via Wi-Fi® Direct; HP Smart App e outros aplicativos móveis	
Memória	Padrão: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM; Máximo: 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM		
Velocidade do processador	1200 MHz		
Armazenamento	Padrão: Armazenamento de trabalhos opcional através da porta USB traseira de host (mínimo de 16 GB)		
Ciclo de trabalho (mensal) ⁷	Carta: Até 50.000 páginas; A4: Até 50.000 páginas; Volume mensal de páginas recomendado: 750 a 4.000		

Impressora HP Color LaserJet Pro MFP séries 4301-4303dw/fdn/fdw

Modelo	HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw Printer		HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw Printer
Referência	5HH65A		5HH67A
Manuseamento de papel			
Entrada	Padrão: Bandeja multipropósito para 50 folhas, bandeja de entrada para 250 folhas, alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas; Até 300 folhas; Até 15 envelopes; Máximo: Até 850 folhas (com bandeja opcional para 550 folhas)		
Saída	Padrão: Bandeja de saída para 150 folhas; Até 150 folhas Padrão		
Opções de frente e verso	Automático		
Capacidade do alimentador automático de documentos	Padrão, 50 folhas sem enrolamento; Digitalização ADF duplex: Não		Padrão, 50 folhas sem enrolamento; Digitalização ADF duplex: Sim
Alimentador de envelopes	Não		
Bandejas standard de papel	2		
Tipos de mídias	Papel (sulfite, folheto, colorido, brilhante, timbrado, fotográfico, comum, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero), cartões postais, etiquetas, envelopes		
Gramatura da mídia	60 a 163 g/m² (até 176 g/m² com cartões postais, até 200 g/m² com papéis fotográficos brilhantes HP Color Laser)		
Tamanhos personalizados das mídias	Um lado: Bandeja 1: 76,2 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 98 x 148 mm a 216 x 356 mm; Bandeja 3 opcional: 100 x 148 a 216 x 356 mm; Duplex (todas as bandejas): 148 x 148 mm a 216 x 356 mm		
Dimensões (largura x profundidade x altura)	16,6 x 17,1 x 15,1 in; 421 x 435 x 384 mm; Máximo: 16,6 x 27 x 30 in (with optional 550-sheet tray 3); 421 x 686 x 761 mm (com bandeja 3 para 550 folhas opcional)		
Peso	~45 lb; ~20,4 kg		
Conteúdo da caixa ¹	HP Color LaserJet Pro 4303dw; 4 cartuchos de toner HP LaserJet pré-instalados (preto: ~2.000 páginas, ciano, magenta e amarelo introdutórios: ~1.000 páginas); Documentação na caixa (guia de referência, cartão de instalação); Folheto regulamentar; cartão de garantia (quando necessário). O software da impressora HP está disponível em www.hp.com/support ; Cabo de alimentação; Cabo USB.		HP Color LaserJet Pro 4303fdw; 4 cartuchos de toner HP LaserJet pré-instalados (preto: ~2.000 páginas, ciano, magenta e amarelo introdutórios: ~1000 páginas); Documentação na caixa (guia de referência, cartão de instalação); cartão de garantia (quando necessário). O software da impressora HP está disponível em www.hp.com/support ; Cabo de alimentação; Cabo USB.
Cartuchos substitutos ²	Cartucho de toner HP 230A LaserJet preto original (~2.000 páginas) W2300A; Cartucho de toner LaserJet original ciano HP 230A (~1.800 páginas), W2301A; Cartucho de toner LaserJet original amarelo HP 230A (~1.800 páginas), W2302A; Cartucho de toner LaserJet original magenta HP 230A (~1.800 páginas), W2303A; Cartucho de toner LaserJet original preto HP 230X (~7.500 páginas), W2300X; Cartucho de toner LaserJet original ciano HP 230X (~5.500 páginas), W2301X; Cartucho de toner LaserJet original amarelo HP 230X (~5.500 páginas), W2302X; Cartucho de toner LaserJet original magenta HP 230X (~5.500 páginas), W2303X		
Características da garantia	One-year, onsite repair. Warranty and support options vary by product, country and local legal requirements. Contact your Contractual Vendor or go to hp.com/support to learn about HP award winning service and support options in your region.		
Com certificação Energy Star	Não		
Rótulos ecológicos ³	CECP; Declaração IT ECO; EPEAT® Silver Índia		
Sustainable impact specifications	Certificação ENERGY STAR®; Registro EPEAT®; Contém plástico reciclado pós-consumo		
Painel de controle	Tela de toque capacitiva de 4,3 polegadas (todas as funções de entrada)		
Monitor	4,3" diagonal WLED-backlit anti-glare (480X272)		
Software incluído	Nenhuma solução de software está inclusa na caixa, apenas em http://hp.com e http://123.hp.com ;		
Fontes e tipos de caracteres	84 tipos de letra TrueType escaláveis		
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 11; Windows 10; SO Windows Client; Android; iOS; SO de dispositivos móveis; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; SO Chrome		
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SEIVA		
Requisitos mínimos do sistema	PC:2 GB de espaço disponível em disco rígido, conexão com a Internet ou porta USB, navegador de Internet. Para requisitos de hardware do SO adicionais, consulte microsoft.com ; Mac: 2 GB de espaço disponível em disco rígido, conexão com a Internet ou porta USB, navegador de Internet. Para requisitos adicionais de hardware do sistema operacional, consulte apple.com ;		
Alimentação ⁴	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (integrada); Fonte de alimentação exigida: Tensão de entrada de 110 volts: 110 a 127 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Tensão de entrada de 220 volts: 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz; sem dupla voltagem, fonte de alimentação varia por número de peça com nº identificador de código de Opção); Consumo de energia ⁵ : 585 watts (Imprimindo), 18 watts (Pronta), 0,8 watts (Suspensão), 0,8 watt (HP Auto-On/Auto-Off), 0,07 watt (Desl. automático/liga manual), 0,07 watt (Desligada)		
Acústica ⁶	Emissões de potência acústica: 6,1 B(A)		
Ambiente de funcionamento	Gama de temperaturas de funcionamento: 10 a 32,5°C ; Temperatura de funcionamento recomendada: 10 a 32,5°C ; Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40 °C ; Intervalo de umidade para funcionamento: 10 a 80% de UR (sem condensação) ; Faixa de umidade operacional recomendada: 30 a 70% de UR (sem condensação)		

¹ Para obter informações sobre o rendimento dos cartuchos incluídos na impressora, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimento medidos em conformidade com o ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. ² Rendimentos declarados com base em ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para obter mais detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield> ³ Registro EPEAT®, se aplicável. O registro EPEAT varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registro por país, acesse <http://www.epeat.net>. ⁴ A classificação de consumo normal de eletricidade (TEC) representa a eletricidade típica consumida por um produto durante 1 semana, com medição em quilowatts-hora (kWh). Blue Angel TEC com base no resultado de testes de 230 V; Dados ENERGY STAR TEC com base em resultados de testes de 115 V. ⁵ Valores baseados nos resultados de testes de 115 V, com base no método de teste ES. ⁶ Configuração testada: modelo básico, impressão simples, papel A4 em uma média de 33 ppm. ⁷ O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de imagens. Esse valor proporciona uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implantação adequada de impressoras e MFPs para atender às demandas de pessoas ou grupos conectados.

Para saber mais, acesse hp.com

