ESTADO DO PIAUÍ
COCAL DOS ALVES
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 042/2025
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 018/2025
LICITACAOCOCALDOSALVES.COM.BR

PROPOSTA COMERCIAL

Apresentamos nossa proposta para fornecimento do objeto conforme abaixo discriminado.

DADOS DA EMPRESA:					
Razão Social – ALLSET TECNOLOGIA LTDA		CNPJ – 55.149.591/0002-36 / NIRE: 32900714618			
Inscrição Municipal – 4778325		Inscrição Estadual – 084.301.89-9			
ENDEREÇO: Rodovia Governador Mario Covas, S/N. km 249 Sala 340 CEP: 29161.230, Bairro: Jacuhy, Serra/ ES					
Telefone / Fax - (31) 99917-0503		E-mail: licitacoes@allsetinfo.com.br vendas@snakecorp.com.br			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA/ MODELO	VLR UNIT.	VLT TOTAL
74	Impressora multifuncional jato de tinta colorida, wifi usb, bivolt velocidade maxima em preto 7,5ppm e em colorido 5,5ppm, resolucao (maxima) em preto 1200x1200dpi e colorido 4800x1200dpi. Trabalho mensal max: 1000 paginas	**09**	**EPSON L3250**	**R$ 1.300,00**	**R$ 11.700,00**
75	Impressora laser, monocromática com wireless , velocidade maxima em preto (ppm): 21 ppm. Resolução (máxima) em dpi: até 2400 x 600 dpi. Duplex: manual. Ciclo de trabalho mensal max.: 10.000 páginas.	**09**	**BROTHER HL-L1232w**	**R$ 1.280,00**	**R$ 11.520,00**
76	Impressora multifuncional jato de tinta colorida com wireless. Ciclo de trabalho mensal max.: 2.500 páginas.	**09**	**BROTHER DCP-T430w**	**R$ 1.230,00**	**R$ 11.070,00**
78	Impressora multifuncional laser colorida. Padrão de impressão duplex (frente e verso),velocidade máx. De impressão: até 33 ppm em preto/cores. Resolução da impressão (máxima em dpi): até 2400 x 600 dpi , ciclo de trabalho mensal máx.: 30,000 páginas.	**09**	**HP 4303fdw**	**R$ 4.600,00**	**R$ 41.400,000**
79	Impressora multifuncional laser monocromática com wireless. Padrão de impressão duplex (frente e verso) standart, velocidade max. De impressão: até 40ppm e resolução de 300dpi, 600 dpi e 1200 dpi.	**09**	**HP 4103fdw**	**R$ 2.385,00**	**R$ 21.465,00**

	Ciclo de trabalho mensal max.: 50.000 páginas.				

VALOR TOTAL R$ 97.155,00
(NOVENTA E SETE MIL CENTO E CINQUENTA E CINCO REAIS)

Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos a entregá-lo no prazo determinado no documento de convocação, assim, após cumpridas nossas obrigações, e para fins de posterior pagamento, fornecemos os seguintes dados:

CONDIÇÕES COMERCIAIS:

Prazo de Validade da Proposta – O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.
Garantia/Validade – O prazo de garantia será de acordo com o solicitado pelo Pregão.

Prazo de Entrega – O prazo de fornecimento será de 05 (cinco) dias úteis a partir da autorização de fornecimento, podendo ainda ser prorrogado por solicitação justificada do contratado.

Prazo de Pagamento O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

Local de Entrega - A entrega dos itens será em local indicado na ordem de fornecimento.

Observações – Declaramos de que os preços propostos incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a custos diretos e indiretos, mão-de-obra, materiais, tributos incidentes, taxa de administração, encargos sociais, trabalhistas, seguros, fretes, embalagem, lucro, despesas acessórias e outros encargos necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

DADOS BANCÁRIOS:		
Banco - BRADESCO	Agência: 0512-6	Conta: 113654-2
BANCO – SANTANDER (033)	Agencia: 3323	Conta: 13.006.770-5

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:		
Representante Legal: Aline Franco dos Santos	Estado Civil: Solteira	
Naturalidade: Sete Lagoas	Nacionalidade: Brasileira	Cargo: Sócio – Administrador
Identidade - MG-12.477.450-SSP/MG	CPF – 103.483.416-95	
E-mail – aline-franco@hotmail.com	Telefone- (31) 9 9917-0503	
Endereço - Rua Vespasiano nº 295 – Casa A, Distrito das Indústrias - Sete Lagoas/MG – CEP: 35.702-060		

DECLARAÇÕES:

Declaramos que nos preços cotados estão incluídos todos os custos e despesas diretas e indiretas, frete, taxas e impostos, tributos, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, transporte, inclusive desembaraço alfandegário e demais despesas decorrentes da execução do objeto licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente.

Declaramos conhecer e aceitar todas as condições deste Edital e de seus anexos e comprometemo-nos a cumprir as obrigações pelo preço constante na planilha acima.

Declaro que estou de acordo com todas as normas e condições deste Edital e seus anexos;

Declaro que esta proposta foi elaborada de forma independente;

Declaramos que os valores ofertados na proposta serão fixos e irreajustáveis.

Declaro que os materiais entregues com eventuais defeitos de confecção ou fabricação ou que apresentarem adulteração de qualidade ou que sofrerem eventual alteração de suas características dentro de seus prazos de validade serão substituídos, quando for o caso;

Declaramos que ofertamos produtos de primeiro uso e que estamos cientes de que não serão aceitos materiais remanufaturados ou reaproveitados.

PARA ABERTURA DE CHAMADO TÉCNICO

Empresa: ALLSET TECNOLOGIA
Contato: 0800-033-15-11
E-mail: suporte@snakecorp.com.br

DECLARAÇÕES ADICIONAIS

DECLARAÇÃO: Pelo presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente aos da Lei nº 14.133/2021, propondo à Prefeitura Municipal de Ivinhema-MS, a referida Proposta de Preços, bem como, caso venha a ser vencedora no presente certame, cumprir sua fiel execução, obedecendo todas às condições estabelecidas no Edital e seus anexos, inclusive prazos.

SERRA/ES, 8 de agosto de 2025

ALINE FRANCO DOS SANTOS:10348341695

Assinado de forma digital por ALINE FRANCO DOS SANTOS:10348341695
Dados: 2025.08.08 10:42:02 -03'00'

ALLSET TECNOLOGIA LTDA
ALINE FRANCO DOS SANTOS
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 103.483.416-95
MG – 12.477.45

EPSON
EXCEED YOUR VISION

ecotank
Sistema Original Tanque de Tinta Epson

EPSON
EXCEED YOUR VISION

Especificações da EcoTank® L3250

IMPRESSÃO	
Tecnologia de impressão	Tecnologia de jato de tinta MicroPiezo Heat-Free™ de 4 cores (CMYK)
Resolução máxima de impressão	Até 5.760 dpi x 1.440 dpi
Velocidade máxima de impressão[1]	33 ppm em preto e 15 ppm em cores (rascunho, A4/carta)
Velocidade de impressão ISO[2]	10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta)
CÓPIAS	
Velocidade de cópia ISO[3]	7,7 cpm em preto e 3,8 cpm em cores (A4/carta)
Resolução máxima de cópia	1.200 dpi x 2.400 dpi
Tamanho máximo de cópia	A4/carta
DIGITALIZAÇÃO	
Tipo de digitalização	Base plana com sensor de linhas CIS colorido
Área máxima de digitalização	21,6 cm x 29,7 cm
Resolução óptica máxima	1.200 dpi x 2.400 dpi
Profundidade de cor	Cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída; tons de cinza: 16 bits de entrada, 8 bits de saída; preto e branco: 16 bits de entrada, 1 bit de saída
IMPRESSÃO WIRELESS	
Epson Connect™	Epson Smart Panel™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print® e Remote Print Driver
Outros	Chromebook Native Print
INTERFACE E CONECTIVIDADE	
Conectividade padrão	USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®[6]
Protocolos de impressão em rede	TCP/IPv4, TCP/IPv6
Protocolos para gerenciamento de redes	SNMP, HTTP, DHCP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP (64 bit/128 bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Compatibilidade com sistemas operacionais	Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 / 10 ou mais recente (32 bits, 64 bits) Windows Server® 2003 (SP2) ou mais recente Mac OS X 10.5.8 ou mais recente, Mac OS 11 ou mais recente
UTILIZAÇÃO DE PAPEL E MÍDIA	
Tamanho máximo de impressão	21,6 cm x 120 cm
Tipos de papel suportado	Papel normal, Papel especial Epson (Photo Glossy/Semi-gloss, Presentation Paper Matte, High Quality Ink Jet Paper e envelopes) Padrão: A4, Carta, Ofício (21,6 cm x 35,6 cm), Ofício México (21,6 cm x 34 cm)
Tamanho máximo de papel	Ofício 9 (21,5 cm x 31,5 cm), Fólio (21,6 cm x 33 cm), Executivo, Meia Carta, A6 Foto: 10 cm x 15 cm, 16:9 wide (10,2 cm x 18,1 cm), 13 cm x 18 cm, 8 cm x 10 cm Envelope nº 10, definido pelo usuário: 5,4 cm x 8,6 cm - 21,6 cm x 120 cm
Capacidade de carga	Bandeja traseira: até 100 folhas (A4/Ofício)
GERAL	
Software incluso	CD: Printer Driver, Epson Photo+, Epson ScanSmart
Dimensões (L x P x A)	Aberta: 37,5 cm x 57,8 cm x 25,3 cm - Fechada: 37,5 cm x 34,7 cm x 17,9 cm
Peso	3,9 kg
O que está na caixa?	Impressora Epson EcoTank® L3250, guia de instalação, CD com drivers, cabo de alimentação, cabo USB
País de origem	Filipinas
Garantia limitada estendida[4]	2 anos com registro do produto
Consumo de energia (aproximado)	12 W (no modo operação)
Tensão e frequência nominal	AC 100 - 240V / 50 Hz - 60 Hz
RENDIMENTO DAS TINTAS	
Garrafas de tinta de reposição originais Epson	1 garrafa com tinta preta rende até 4.500 páginas[5] 3 garrafas com tinta colorida (ciano, magenta, amarelo) rendem até 7.500 páginas[5] A EcoTank® L3250 foi projetada para uso exclusivo com as garrafas de tinta originais Epson. Epson recomenda o uso de tinta original para garantir o melhor desempenho e qualidade de impressão sem perder a garantia.
CÓDIGOS DOS PRODUTOS	
Impressoras	Impresssora Multifuncional Epson EcoTank® L3250 - C11CJ67303
Garrafas de tinta	Garrafa de tinta preta T544120-AL Garrafa de tinta ciano T544220-AL Garrafa de tinta magenta T544320-AL Garrafa de tinta amarela T544420-AL



ECOTANK é uma marca registrada da Seiko Epson Corporation. *Unidades tanque de tinta Epson vendidas no mundo até julho de 2021. **Requer o download do aplicativo Epson Smart Panel. Taxas de uso de dados podem ser aplicadas. 1- O número máximo de páginas/cópias por minuto (FPM/CPM) é medido após a primeira página com padrões de texto em modo rascunho (ou modo economia, dependendo da impressora/MFP) em papel comum. Os tempos reais de impressão/cópia variam com base na configuração do sistema, software e complexidade da página. 2- As velocidades de cópia em preto e em cores são determinadas de acordo com o padrão ISO/IEC 24734. O tempo real de impressão/cópia pode variar, com base na configuração do sistema, nos softwares e na complexidade da página. Para mais informações, acesse epson.com.br/velocidade-impressao. 3- Baseado na digitalização de um documento tamanho A4 a 200 dpi em preto e branco e cor em formato PDF, utilizando a interface USB. A velocidade de digitalização depende das condições da rede. 4- A garantia padrão é de 0 a 3 meses sem limite de páginas e de 4 a 12 meses, ou até 30.000 páginas, o que ocorrer primeiro. Para obter mais 12 meses (total de 24 meses de garantia) ou até 30.000 páginas (o que ocorrer primeiro), registre seu produto em até 30 dias a partir da data da compra e use garrafas de tinta Epson originais. Para mais informações sobre o programa de garantia estendida, acesse www.epson.com.br/garantia. 5- Parte da tinta das garrafas incluso é utilizada para a configuração inicial; os rendimentos são inferiores àqueles de garrafas de tinta de reposição. Os rendimentos de garrafas de tinta inclusas e de garrafas de tinta de reposição baseiam-se nas páginas de teste ISO/IEC 24712, utilizando a metodologia Epson. O rendimento real pode variar consideravelmente, por alguns motivos incluindo imagens impressas, configurações de impressão, temperatura e umidade. O rendimento pode ser inferior quando não houver impressão frequente ou quando houver impressão predominantemente com apenas uma cor de tinta. Todas as cores de tinta são utilizadas para a impressão e para a manutenção da impressora, e todas as cores devem estar disponíveis para impressão. Para mais informações, acesse epson.com.br/rendimento-tintas. 6- Wi-Fi CERTIFIED™ o nível de desempenho depende do alcance do roteador utilizado. Para mais informações, visite www.epson.com.br.

Better Products for a Better Future™
Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson, acesse epson.com.br/meioambiente

www.epson.com.br

App Store | Google Play

Para mais informações, acesse epson.com.br/smartpanel

Central de atendimento ao cliente
Capitais e regiões metropolitanas:
3004-6627
Outras localidades:
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson ECOTANK e PrecisionCore são marcas registradas, EPSON Exceed Your Vision é um logotipo registrado e Better Products for a Better Future, Epson Connect e Epson Print são marcas comerciais da Seiko Corporation. Mac, Mac OS e OS® X são marcas comerciais da Apple Inc®, registradas nos EUA e em outros países. Wi-Fi CERTIFIED™ é uma marca comercial da Wi-Fi Alliance®. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre essas marcas. CPD: LP LP1015O2 9/21

EcoTank® PARA FAMÍLIAS E ESTUDANTES
Econômica, confiável e conveniente

EcoTank® L3250

IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS

100%
SEM CARTUCHOS



Aplicativo Smart Panel**
Fácil configuração e operação a partir de dispositivos móveis

Sistema de abastecimento codificado EcoFit™
Simples, sem sujeira e sem desperdício

Conectividade avançada
Wi-Fi® e Wi-Fi Direct®[6]

Tecnologia MicroPiezo Heat-Free™
Imprima sem aquecimento em alta performance e com melhor qualidade

EcoTank® L3250

IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS

CONFIABILIDADE

MicroPiezo Heat-Free™
Imprima sem aquecimento em alta performance e com melhor qualidade

Impressão otimizada de fotos
Tons de preto aprimorados para garantir melhor impressão de textura, sombras e contraste em fotos

Imprime rapidamente
Velocidade máxima de até 33 ppm[1] em preto e 15 ppm[1] em cores



ECONOMIA

Menos custos, mais economia

100% SEM CARTUCHOS



IMPRIME ATÉ
4.500 PÁGINAS EM PRETO[5]
7.500 PÁGINAS COLORIDAS[5]

Utilize sempre tintas originais Epson. Proteja sua impressora. Proteja seu investimento.

CONVENIÊNCIA

Aplicativo Smart Panel**
Fácil configuração e operação a partir de dispositivos móveis

Sistema de abastecimento codificado EcoFit™
Simples, sem sujeira e sem desperdício

Conectividade avançada
Wi-Fi® e Wi-Fi Direct®[6]

Compacta e leve
Desenhada para ocupar pouco espaço

Tanques frontais integrados
Fácil visualização dos níveis de tinta

Modo rascunho vívido
Alta velocidade com mais qualidade do que no modo rascunho tradicional

Modo criação de tinta preta
Combina as tintas coloridas para continuar imprimindo e economizando tinta preta

Funcionalidade 3 em 1
Imprime, copia e digitaliza em alta qualidade

60 MILHÕES NOS PREFEREM*

Tranquilidade com respaldo Epson
Garantia limitada estendida de até 2 anos com registro do produto[4].

HL-L1232W

Folha de especificações avançadas

Especificações:

Impressão	
Tecnologia de impressão	Laser eletrofotográfico
Velocidade de impressão (máx.)	Até 20 ppm (A4) / 21 ppm (Carta)
Tempo da primeira página[1]	Menos de 10 segundos
Resolução de impressão (máx.)	Até 2400 x 600 dpi
Conectividade e compatibilidade	
Interfaces padrão	Wireless 802.11b/g/n (2,4 GHz) / 802.11a/n (5 GHz), Ethernet, USB 2.0 de alta velocidade
Compatibilidade com dispositivos móveis[3]	AirPrint®, Mopria™, Brother Mobile Connect, Wireless Direct
Sistemas operacionais compatíveis[4]	Windows 10 Home, 10 Pro, 10 Education, 10 Enterprise, 11 Home, 11 Pro, 11 Education, 11 Enterprise; Windows Server 2016, 2019, 2022 macOS v12, v13, v14 Chrome OS, Linux
Segurança	
Recursos de segurança	TLS/SSL, Filtro IP, SNMP v3
Manuseio de papel	
Capacidade de entrada de papel (máx.)[5]	Bandeja de papel para 150 folhas
Capacidade de saída (máx.)[5]	50 folhas
Tamanho do papel	Bandeja padrão: A4, Carta, Ofício, Ofício 2, Executivo, A5, B5
Tipos de mídia	Bandeja padrão: papel comum, papel reciclado
Pesos de mídia	Bandeja padrão: 65 a 105 g/m² (17 a 28 lb)
Geral	
Recurso duplex	Não
Processador	600 MHz
Memória (padrão)	64 MB
Software incluído[3]	Brother Mobile Connect para iOS® e Android™ Brother iPrint&Scan (desktop) para Windows e Mac® BRAdmin Light, BRAdmin Pro, Monitor de status[2]
Ciclo de rendimento máximo mensal[6]	Até 12.000 páginas
Volume mensal recomendado[7]	Até 2.000 páginas
Garantia	Garantia limitada de 1 ano

Suprimentos de reposição e acessórios opcionais:

TN116	Cartucho de toner de rendimento padrão (1.000 páginas)[8]
DR116	Unidade de cilindro (10.000 páginas)[9]

Informações de configuração:

Código UPC	012502676461
Dimensões / Peso da unidade	340 mm (L) x 238 mm (P) x 189 mm (A) 4,6 kg
Dimensões / Peso da caixa	415 mm (L) x 303 mm (P) x 324 mm (A) 5,6 kg
País de origem	Vietnã
Código tarifário harmonizado	8443.32.1010

Conteúdo da caixa:

Brother HL-L1232W, cartucho de toner preto inicial (1.500 páginas)[8], unidade de cilindro DR116 (10.000 páginas)[9], cabo USB, Guia de Configuração Rápida, Guia de Segurança do Produto, Guia de Referência

Trabalhando ao seu lado para um meio ambiente melhor

Na Brother, nossa iniciativa verde é simples. Nosso esforço visa assumir responsabilidades e agir respeitosamente buscando fazer a diferença positiva e contribuir para a construção de uma sociedade onde o desenvolvimento sustentável possa ser alcançado. Chamamos esta abordagem de Brother Earth.

1 Do modo pronto e da bandeja padrão.
2 Apenas Windows.
3 Pode exigir download gratuito. A compatibilidade pode variar de acordo com o dispositivo e o sistema operacional. Requer conexão com uma rede sem fio.
4 Para obter a compatibilidade do sistema operacional mais recente e fazer o download de drivers, visite support.brother.com. A impressão ou digitalização via macOS requer o uso do AirPrint. Drivers de impressora para Mac não são fornecidos. Para servidores 2012/2016/2019 somente impressão em rede.
5 Capacidade máxima baseada no uso de papel 80g/m².
6 O número máximo de páginas impressas mensalmente pode ser usado para comparar a durabilidade projetada entre produtos similares da Brother. Para maximizar a vida útil do seu equipamento, recomendamos a escolha de uma impressora que ofereça um ciclo de trabalho que exceda suas necessidades de impressão.
7 Faixa recomendada de páginas impressas mensalmente para obter o melhor desempenho possível e aumentar a vida útil da impressora. As impressoras são projetadas para suportar o uso ocasional além desta faixa, com pouco ou nenhum efeito sobre o equipamento. No entanto, a impressão constante acima do volume de impressão recomendado pode afetar negativamente a qualidade da impressão ou a vida do equipamento. É aconselhável sempre escolher uma impressora com um volume de impressão recomendado que seja adequado e que permita qualquer aumento antecipado nas suas necessidades de impressão.
8 Rendimento aproximado do cartucho de toner conforme a ISO/IEC 19752 (Carta/A4).
9 Aproximadamente 10.000 páginas com base em 1 página por trabalho (páginas Carta/A4 de um lado). O número de páginas pode ser afetado por vários fatores, incluindo, entre outros, o tipo e o tamanho da mídia.

©2024 BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION • Todas as marcas comerciais e marcas registradas mencionadas neste documento são propriedade de suas respectivas empresas. Mac, macOS e AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países. IOS é uma marca comercial ou marca registrada da Cisco nos Estados Unidos e em outros países e usada sob licença. O logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ e a marca identificadora Wi-Fi Protected Setup™ são marcas registradas da Wi-Fi Alliance®. Mopria®, o logotipo Mopria® e a marca e o logotipo Mopria® Alliance são marcas registradas e/ou não registradas e marcas de serviço da Mopria Alliance, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. O uso não autorizado é estritamente proibido. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

Deixe sua melhor impressão

DCP-T430W

MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA
COLORIDA BIVOLT COM WI-FI ®.

IMPRIMA COM CORES FORTES, VIBRANTES E FIÉIS

BANDEJA COBERTA · BANDEJA COBERTA ·

GARRAFA DE RECARGA FÁCIL E BAIXO CUSTO ·



brother
at your side

DCP-T430W

Folha de especificações avançadas

Especificações:

Impressão	
Tecnologia de impressão	Jato de tinta colorido
Velocidade de impressão (máx.)[1]	Preto (Modo Eco): até 27 ppm | Colorido (Modo Eco): até 11 ppm | Preto (ISO/IEC 24734): até 16 ipm | Colorido (ISO/IEC 24734): até 9 ipm
Tempo da primeira página[2]	6,2/9,6 segundos
Resolução de impressão (máx.)[3]	Até 6.000 x 1.200 dpi
Cópia	
Velocidade de cópia (máx.)[4]	Até 11,0/3,5 ipm
Resolução de cópia (máx.)[3]	Impressão: 1.800 x 1.200 dpi (Mono/Colorida) | Digitalização: 1.200 x 1.200 dpi (Mono) / 600 x 1.200 dpi (Colorida)
Redução/ampliação de cópia[5]	25% - 400% em incrementos de 1%
Opções de cópia	Cópias múltiplas (até 99), N-em-1, pôster[5], remoção da cor de fundo[5], ajustar à página[6], cópia de identidade
Digitalização	
Tipo de scanner	Vidro de exposição colorido (CIS)
Tamanho do vidro de exposição	8,5" x 11,7" (A4/Carta)
Resolução de digitalização (máx.)[3]	Óptico: até 2.400 x 1.200 dpi (mesa plana) | Interpolado: até 19.200 x 19.200 dpi
Compatibilidade de digitalização	Imagem, e-mail, arquivo, OCR
Recursos avançados de digitalização[7]	De múltiplas páginas para uma única página, remoção de cor de fundo
Conectividade e compatibilidade	
Interfaces padrão	Wireless 802.11b/g/n (2,4 GHz) / 802.11a/n (5 GHz), USB 2.0 de alta velocidade
Sistemas operacionais compatíveis[8]	Windows: 10 Home, 10 Pro, 10 Education, 10 Enterprise, 11 Home, 11 Pro, 11 Education, 11 Enterprise; Windows Server 2016, 2019, 2022 macOS v12, v13, v14 Chrome
Compatibilidade com dispositivos móveis[9]	AirPrint®, Mopria™, Brother Mobile Connect, Wireless Direct
Aplicativos da Brother em nuvem[10]	Imprimir e-mail
Manuseio de papel	
Capacidade de entrada de papel (máx.)[11]	Bandeja de papel para 150 folhas, entrada de alimentação manual de folha única
Capacidade de saída (máx.)[11]	50 folhas (até A4/Carta)
Tipos de mídia	Papel comum, jato de tinta, papel reciclado, papel brilhante
Pesos de mídia	Bandeja padrão: 64 - 220 g/m2 (17 - 58 libras) | Entrada de alimentação manual: 64 - 300 g/m2 (17 - 79 libras)
Tamanho de papel	Bandeja padrão e entrada de alimentação manual de folha única: A4, Carta, Ofício, Ofício (México), Fólio, EXE, A5, A6, Foto (4x6"), Cartão de índice (5x8"), Foto-2L (5x7"), Envelope C5, Com-10, Envelope DL, Monarch
Geral	
Tela	LED
Velocidade da CPU	576 MHz
Memória (padrão/máx.)	128 MB
Software incluído	Brother iPrint&Scan (desktop) para Windows e Mac®, Brother Mobile Connect para iOS® e Android™
Ciclo de rendimento máximo mensal[12]	Até 2.500 páginas
Volume mensal recomendado[13]	50 a 1.000 páginas
Garantia	Garantia limitada de 1 ano

Suprimentos de substituição e acessórios opcionais

BTD100BK	Garrafa de tinta preta de ultra rendimento (aprox. 7.500 páginas)[12]
BTD100C	Garrafa de tinta ciano de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas)[12]
BTD100M	Garrafa de tinta magenta de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas)[12]
BTD100Y	Garrafa de tinta amarela de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas)[12]
BTD1002PK	Conjunto de 2 garrafas de tinta preta de ultra rendimento (aprox. 7.500 páginas/cada)[12]
BTD1003PK	Conjunto de 3 garrafas de tinta colorida (C/M/Y) de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas/cada)[12]

Informações de configuração:

Código UPC	012502676843
Dimensões / Peso da unidade	390 mm (L) x 343 mm (P) x 149 mm (A) / 6,3 kg
Dimensões / Peso da caixa	461 mm (L) x 208 mm (P) x 461 mm (A) / 7,3 kg
País de origem	Filipinas
Código tarifário harmonizado	8443.31.0000

Conteúdo da caixa:

Brother DCP-T430W, uma garrafa de tinta preta BTD100BK de ultra rendimento[15], BTD100C/M/Y garrafas de tinta ciano, magenta e amarelo (uma de cada)[15], Guia de Configuração Rápida, Guia de Segurança do Produto, Guia de Referência, Cabo USB

Brother Earth

Trabalhando ao seu lado para um meio ambiente melhor

Na Brother, nossa iniciativa verde é simples. Nosso esforço visa assumir responsabilidades e agir respeitosamente, buscando fazer a diferença positiva e contribuir para a construção de uma sociedade onde o desenvolvimento sustentável possa ser alcançado. Chamamos esta abordagem de Brother Earth.

Código de barras digitalizável:

012502676843

COMPATIBLE WITH WINDOWS

Works with Apple AirPrint

mopria

Wi Fi CERTIFIED

Wi-Fi PROTECTED SETUP

1 A velocidade PPM é baseada na impressão no MODO ECO e exclui o tempo para completar a primeira página e dependerá de vários fatores. Velocidade IPM baseada na ISO/IEC 24734. Mais informações em support.brother.com/g/s/id/printspeed/.
2 Do modo pronto e da bandeja padrão.
3 As resoluções são listadas em dpi, vertical por horizontal. Resolução interpolada para Windows. Resolução de impressão de até 6.000 x 1.200 dpi. Somente Windows.
4 A velocidade de cópia é baseada na ISO/IEC 24735. Mais informações em support.brother.com/g/s/id/printspeed/.
5 Apenas cópia remota.
6 Apenas atalho de cópia EWS e cópia remota.
7 Somente na versão desktop do Brother iPrint&Scan.
8 Consulte os requisitos do sistema em support.brother.com.
9 Pode exigir download gratuito. A compatibilidade pode variar de acordo com o dispositivo e o sistema operacional. Requer conexão com uma rede sem fio.
10 Requer uma conexão com a Internet. Somente via EWS.
11 Capacidade máxima baseada no uso de papel 80g/m2.
12 O número máximo de páginas impressas mensalmente pode ser usado para comparar a durabilidade projetada entre produtos similares da Brother. Para maximizar a vida útil do seu equipamento, recomendamos a escolha de uma impressora que ofereça um ciclo de trabalho que exceda suas necessidades de impressão.
13 Faixa recomendada de páginas impressas mensalmente para obter o melhor desempenho possível e aumentar a vida útil da impressora. As impressoras são projetadas para suportar o uso ocasional além desta faixa, com pouco ou nenhum efeito sobre o equipamento. No entanto, a impressão constante acima do volume de impressão recomendado pode afetar negativamente a qualidade da impressão ou a vida do equipamento. É aconselhável sempre escolher uma impressora com um volume de impressão recomendado que seja adequado e que permita qualquer aumento antecipado nas suas necessidades de impressão.
14 Os rendimentos aproximados são extrapolados com base na metodologia original da Brother que utiliza padrões de teste ISO/IEC 24712. Os rendimentos não são baseados na ISO/IEC 24711. Para obter mais informações sobre o rendimento de páginas, visite go.brother/pageyield.
15 O rendimento real das garrafas fornecidas será de, aproximadamente, 95% das garrafas de substituição BTD100BK e de 89% da garrafa BTD100CMY, devido ao processo de inicialização do sistema de tinta. Os rendimentos aproximados são extrapolados com base na metodologia original da Brother que utiliza padrões de teste ISO/IEC 24712.

CD0115PSINKA4V1

©2024 BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION • Todas as marcas comerciais e marcas registradas mencionadas neste documento são propriedade de suas respectivas empresas. Mac, macOS e AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países. IOS é uma marca comercial ou marca registrada da Cisco nos Estados Unidos e em outros países e usada sob licença. Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, o logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ e a marca identificadora Wi-Fi Protected Setup™ são marcas registradas da Wi-Fi Alliance®. Mopria®, o logotipo Mopria® e a marca e o logotipo Mopria® Alliance são marcas registradas e/ou não registradas e marcas de serviço da Mopria Alliance, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. O uso não autorizado é estritamente proibido.

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, aceda a: http://www.hp.com/learn/ds



Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw



Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw

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 a rede Wi-Fi® que busca, de forma inteligente, a melhor conexão para permanecer on-line. [6]
- Faça mais em menos etapas. Atalhos simples permitem que seus funcionários concluam tarefas comuns com apenas um toque.

Faça mais com recursos de produtividade inteligentes [1]

- 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 painel [2]

- 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]

Advance your security with 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] Requer o download do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse www.hp.com/go/mobileprinting. Certos recursos/softwares estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária. [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] As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). O acesso à internet é necessário e deve ser adquirido separadamente. [7] O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager. [9] Entrega automática e fatura consolidada: As impressoras precisam de conexão direta de Internet para participação no programa. O acesso à Internet é vendido separadamente. [10] Com base no uso do plano, conexão de Internet com uma impressora HP elegível, cartão de crédito/débito válido, endereço de e-mail e serviço de entrega em sua região geográfica. [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. Consulte hp.com/TerraJetplasticreductions. [13] Cálculos da HP com base nos dados de TEC normalizados do Energy Star® em cartuchos HP TerraJet, em comparação com os antecessores. Consulte hp.com/TerraJetenergysaving. [14] Modo de impressão padrão das séries HP Color LaserJet Pro com a tecnologia HP TerraJet, em comparação com as antecessoras. Consulte hp.com/TerraJetcolors.

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	Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw	Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw
Referência	5HH65A	5HH67A
Funções	Print, scan, copy. 50-page automatic document feeder.	Print, scan, copy, fax. 50-page automatic document feeder with single-pass, two-sided scanning.
Impressão e cópia automáticas em frente e verso	Sim	
Conectividade	Não	Sim
Interface de usuário	Dual-band Wi-Fi®[1], Bluetooth®, Wi-Fi® Direct[1], and Ethernet	
Produtividade	Tela de toque em cores de 4,3 pol.	
Usuário e volume	Print speeds up to 35 ppm Letter / 33 ppm A43, 300-sheet standard paper capacity	Print speeds up to 35 ppm (Letter)/ 33 ppm (A4), 300-sheet standard paper capacity
	3-10 people printing up to 4,000 pages per month	

Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

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

Principais recursos

DM (sem fio): Design compacto com desempenho inovador. Impressão em frente e verso de alta velocidade com Wi-Fi® autorrecuperável.[6] DM (somente rede): Design compacto com desempenho inovador. Impressão em frente e verso de alta velocidade. EM (sem fio): Faça a impressão em cores de qualquer lugar com velocidade extremamente alta e Wi-Fi autorrecuperável. [1,6] EM (somente rede): Faça a impressão em cores de qualquer lugar com velocidade extremamente alta. [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.

Suprimentos

W2300A	Cartucho de toner LaserJet original preto HP 230A (~ 2.000 páginas)
W2300X	Cartucho de toner LaserJet original preto HP 230X (~7.500 páginas)
W2301A	Cartucho de toner LaserJet original ciano HP 230A (~1.800 páginas)
W2301X	Cartucho de toner LaserJet original ciano HP 230X (~5.500 páginas)
W2302A	Cartucho de toner LaserJet original amarelo HP 230A (~1.800 páginas)
W2302X	Cartucho de toner LaserJet original amarelo HP 230X (~5.500 páginas)
W2303A	Cartucho de toner LaserJet original magenta HP 230A (~1.800 páginas)
W2303X	Cartucho de toner LaserJet original magenta HP 230X (~5.500 páginas)

Soluções

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

Impressão móvel e universal: Driver de impressão universal HP (UPD); HP Print para extensão do Chrome; Driver de impressão HP Smart; Print Anywhere com Private Pickup opcional; HP Smart UPD; Aplicativo HP Smart

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; HP Command Center 2.0(ECP); Premium Fleet e Security Management no ECP (Premium Experience)

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] Requer o download do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse www.hp.com/go/mobileprinting. Certos recursos/softwares estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária. [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] As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). O acesso à internet é necessário e deve ser adquirido separadamente. [7] O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager. [9] Entrega automática e fatura consolidada: As impressoras precisam de conexão direta de Internet para participação no programa. O acesso à Internet é vendido separadamente. [10] Com base no uso do plano, conexão de Internet com uma impressora HP elegível, cartão de crédito/débito válido, endereço de e-mail e serviço de entrega em sua região geográfica. [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. Consulte hp.com/TerraJetplasticreductions. [13] Cálculos da HP com base nos dados de TEC normalizados do Energy Star® em cartuchos HP TerraJet, em comparação com os antecessores. Consulte hp.com/TerraJetenergysaving. [14] Modo de impressão padrão das séries HP Color LaserJet Pro com a tecnologia HP TerraJet, em comparação com as antecessoras. Consulte hp.com/TerraJetcolors.

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

Modelo	Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw	Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw
Referência	5HH65A	5HH67A
AIO functions	Impressão, cópia, digitalização	Impressão, cópia, digitalização, fax
Impressão		
Velocidade de impressão,,	**Saída da primeira página Carta:** As fast as 9.1 sec Preto; As fast as 9.7 sec Cor; **Saída da primeira página A4:** Até 9,5 segundos Preto; Em até 10,2 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	ImageREt 2400 38.400x600 DPI	
Tecnologia de impressão	Laser; **Tecnologia de Resolução da Impressão:** HP ImageREt 2400, calibração PANTONE®	
Número dos cartuchos de impressão	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)	
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 6, HP PCL 5e, Emulação HP Postscript nível 3, PDF, URF, PWG Raster, Office nativo, TIFF, JPEG	
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, HP JetAdvantage Security Manager, Agente de proxy SNMP HP (parte do HP WebJetAdmin), Agente de proxy HP WS Pro (parte do HP WebJetAdmin), Kit de recursos do administrador de impressora inteligente para o driver de impressão universal HP Smart (Configuração do driver, Utilitário - Driver, Utilitário de implantação - Administrador de impressão gerenciado)	
HP Sure Supply	%%Products.suresupplysupport%%	
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 da digitalização	**Hardware:** 600 x 600 dpi (Ótica); 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; 102 x 152 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/44 ipm (preto e branco), até 26 ppm/35 ipm (cores) Carta; Até 29 ppm/44 ipm (preto e branco), até 26 ppm/35 ipm (cores) 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, PDF Pesquisavel, 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	
Copiar		
Velocidade de cópia	**Carta:** Up to 35 cpm Preto; Up to 35 cpm Cor; **A4:** Até 33 cpm Preto; Até 33 cpm Cor; **Saída da primeira cópia Carta:** As fast as 7.5 sec Preto; As fast as 10 sec Cor; **Saída 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; **Saída da primeira cópia Carta:** As fast as 7.5 sec Preto; As fast as 10 sec Cor; **Saída 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/Escurecer; 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 page**Até:**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	Porta USB 2.0 de alta velocidade; Porta de rede Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-Tx incorporada; USB de fácil acesso	
Capacidades de rede	Sim, via Ethernet 10/100/1000 Base-TX, Gigabit incorporada; 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; Bluetooth Low-Energy	
Capacidade de impressão móvel	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mopria™ Certified; Wi-Fi® Direct Printing; HP Smart App and other mobile Apps	
Memória	**Padrão:** 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM; **Máximo:** 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM	
Velocidade do processador	1200 MHz / **Armazenamento**: Armazenamento de trabalhos opcional através da porta USB traseira de host (mínimo de 16 GB) /	
Ciclo de trabalho (mensal)	**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	Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303dw	Impressora HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw
Referência	5HH65A	5HH67A
Manuseamento de papel		
Entrada	Bandeja multipropósito para 50 folhas, bandeja de entrada para 250 folhas, alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas; Até 300 folhas Padrão; Até 15 envelopes	
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	
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: ~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.	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	Garantia com atendimento no local no próximo dia útil por um ano. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local. Entre em contato com o seu Fornecedor contratual ou acesse hp.com/support para saber mais sobre as opções de serviço e suporte premiadas da HP em sua região. (código de garantia 4G; ID da garantia A001)	
Conformidade com standards de eficiência energética[3]	CECP; Declaração IT ECO; EPEAT® Silver Índia	
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; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Linux; Citrix; Chrome OS; Sistema operacional móvel	
Sistemas operacionais de rede compatíveis	SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux; Windows Server	
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:** 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); **Número de consumo típico elétrico (TEC):** 1,423 kWh/semana (Blue Angel); 0,422 kWh/semana (Energy Star 3.0)	
Acústica	**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] Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registo por país, aceda a 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.

Para saber mais, acesse hp.com

© Copyright 2023 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 as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Março 2023

Folheto de especificações | LAR

Série de impressoras HP LaserJet Pro MFP 4103dw/fdw

Potencialize a produtividade do escritório com altas velocidades, hardware confiável e conectividade.

Esta impressora foi desenvolvida para proporcionar o máximo de produtividade com velocidades rápidas e hardware confiável, oferecendo uma utilização diária sem complicações onde quer que o trabalho aconteça, para que você possa se concentrar mais no seu negócio.



Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw



Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw

Máxima produtividade.

- Ofereça suporte à sua equipe de trabalho dinâmica com esta impressora inteligente de alta velocidade, ideal para até 10 usuários.
- Aprimore seu fluxo de trabalho com a velocidade de impressão máxima da série HP Pro para atender a ambientes de alta demanda. [1]
- Digitalize ambos os lados com uma única passagem. A digitalização frente e verso permite que os usuários façam mais em menos tempo.
- Produtividade na palma da mão. Imprima, digitalize e obtenha atalhos que economizam tempo com o aplicativo HP Smart. [2]

Gerenciamento perfeito.

- Centralize o gerenciamento de impressão da sua empresa. O HP Web Jetadmin facilita o gerenciamento com seu conjunto de recursos. [4]
- Configure suas impressoras rapidamente onde quer que o trabalho aconteça. A conectividade na nuvem facilita o trabalho da equipe de TI.
- Acesse suas impressoras de um único painel. O Smart Admin orienta você durante a configuração e oferece visibilidade de TI.[3]
- Evite interrupções com o Wi-Fi® que busca de forma inteligente a melhor conexão para permanecer on-line [8]

HP Wolf Pro Security.

- Obtenha segurança pronta para uso para a impressora. As configurações pré-definidas estão prontas quando você precisar.
- Configure a segurança da sua impressora no painel. O Smart Admin facilita a configuração e o monitoramento da TI. [3]
- Adicione uma camada de segurança. A opção de PIN/pull autentica os trabalhos de impressão somente quando você está presente.
- Defina políticas de configuração e valide as configurações universalmente com o HP Security Manager.[9]

[1] Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. [2] Requires the HP Smart app download. For details on local printing requirements see www.hp.com/go/mobileprinting. Certain features/software are available in English language only, and differ between desktop and mobile applications. Subscription may be required; subscription may not be available in all countries. See details at www.hpsmart.com. Internet access required and must be purchased separately. HP account required for full functionality. For more information, see www.hpsmart.com. [3] Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. [4] O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em hp.com/go/webjetadmin. [6] A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. [7] Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite hp.com/recycle. [8] As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. [9] O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager. [10] Economize até 50% em toner (monocromático) – Com base no custo de assinatura mensal do serviço de toner monocromático HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página para imprimir páginas ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras de cartucho de toner monocromáticos A4 tradicionais abaixo de US$ 493 e € 494 e MFPs com preço abaixo de US$649 USD e € 672 usando cartuchos integrados originais de capacidade padrão (toner e tambor em um cartucho). CPP médio por país usado para determinar a porcentagem de declaração de economia em relação ao CPP para o HP Instant Ink. Os preços de venda não foram considerados neste estudo. Impressoras que usam apenas cartuchos XL foram excluídas devido ao modelo de hardware e consumíveis não padrão. Estudo da Keypoint Intelligence de setembro de 2021 encomendado pela HP, com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2021Q2. Para mais detalhes: www.keypointintelligence.com/HPInstantInk [11] Entrega automática e fatura consolidada: As impressoras precisam de conexão direta de Internet para participação no programa. O acesso à Internet é vendido separadamente. [12] Nunca fique sem: Com base no uso do plano, conexão de Internet com uma impressora HP qualificável, cartão de crédito/débito válido, endereço de e-mail e serviço de entrega em sua região geográfica. [13] Altere ou cancele: Altere ou cancele seu plano on-line a qualquer momento. Se decidir cancelar o HP Instant Ink, será possível voltar a usar os cartuchos originais HP padrão ou XL. As atualizações do plano entram em vigor imediatamente e as cobranças serão aplicadas de forma retrospectiva ou no ciclo seguinte de faturamento, dependendo da opção do usuário. Os downgrades e cancelamentos do plano entram em vigor após o último dia do período atual de faturamento. Para ver todos os detalhes, acesse hpinstantink.com/terms

Descrição do produto

1. Tela de toque colorida intuitiva (CGD) de 2,7" (6,86 cm)
2. Porta USB de fácil acesso
3. A bandeja 1 de uso geral para 100 folhas aceita mídia de até 216 x 356 mm (8,5 pol. x 17 pol.)
4. Alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas, com única passada e digitalização em frente e verso
5. O scanner de mesa aceita tamanhos de mídia de até 216 x 297 mm (8,5 pol. x 11,7 pol.)
6. Bandeja de saída para 150 folhas
7. Impressão automática frente e verso
8. A bandeja de entrada 2 para 250 folhas aceita mídia de até 216 mm x 356 mm (8,5" x 14")



Série em resumo





Modelo	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw
Referência	2Z627A	2Z629A
Funções	Impressão, cópia, digitalização	Impressão, cópia, digitalização, fax
Velocidade de impressão (carta/A4)	Até 42/40 páginas por minuto (ppm)	
Velocidade de digitalização (carta/A4)	Símplex: Até 31/29 ppm (preto); Até 21/20 ppm (colorido) Dúplex: Até 49/46 imagens por minuto (preto); 36/34 (ipm) (colorido)	
Digitalização	ADF 50 Folhas com passagem única, leitura simultânea nos dois lados	
Impressão automática frente e verso	√	
Visor do painel de controle	Tela de toque em cores de 2,7 pol. (6,86 cm)	
Tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas, Tabuleiro 2 para 250 folhas	√	
Bandeja 3 de 550 folhas opcional	Adicionar até um	
Capacidade de entrada (padrão/máx.)	Até 350/900 folhas	
Volume mensal de páginas recomendado	Entre 750 e 4000 páginas	
Rendimentos do toner (A/X)	Toner inicial para até 3.050 pgs./ Toner Comercial para até 9.700 pgs.	

Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

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

Principais recursos

Design compacto com desempenho inovador. Impressão frente e verso de alta velocidade de até 42 ppm e digitalização frente e verso. Aplicativo HP Smart habilitado para que você possa imprimir e digitalizar facilmente da nuvem, incluindo aplicativos como Google Drive™ e Dropbox™. [1,2]

Gerencie as impressoras com o eficiente Web Jetadmin ou conecte as impressoras à nuvem com uma conta HP. Ferramentas de gerenciamento intuitivas ajudam você a configurar as impressoras, integrar usuários, rastrear níveis de toner, garantir a segurança e muito mais. [4,3]

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

Suprimentos

W1510A	Cartucho de toner HP LaserJet 151A preto (O cartucho rende, em média, 3.050 páginas padrão. O valor de rendimento declarado está em conformidade com a ISO/IEC 19752.)
W1510X	Cartucho de toner HP LaserJet 151X preto (O cartucho rende, em média, 9.700 páginas padrão. O valor de rendimento declarado está em conformidade com a ISO/IEC 19752.)

Soluções

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

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

Gestão: HP Web JetAdmin; HP Smart Admin; Servidor da Web Incorporado; Kit de recursos do administrador de impressoras HP Smart; HP Smart Device Services (SDS); HP Command Center 2.0(ECP); Premium Fleet e Security Management no ECP (Premium Experience)

Windows 11

HP Smart App

Works with Apple AirPrint

mopria

[1] Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. [2] Requires the HP Smart app download. For details on local printing requirements see www.hp.com/go/mobileprinting. Certain features/software are available in English language only, and differ between desktop and mobile applications. Subscription may be required; subscription may not be available in all countries. See details at www.hpsmart.com. Internet access required and must be purchased separately. HP account required for full functionality. For more information, see www.hpsmart.com. [3] Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. [4] O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em hp.com/go/webjetadmin. [6] A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. [7] Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite hp.com/recycle. [8] As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. [9] O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse hp.com/go/securitymanager. [10] Economize até 50% em toner (monocromático) – Com base no custo de assinatura mensal do serviço de toner monocromático HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página para imprimir páginas ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras de cartucho de toner monocromáticos A4 tradicionais abaixo de US$ 493 e € 494 e MFPs com preço abaixo de US$649 USD e € 672 usando cartuchos integrados originais de capacidade padrão (toner e tambor em um cartucho). CPP médio por país usado para determinar a porcentagem de declaração de economia em relação ao CPP para o HP Instant Ink. Os preços de venda não foram considerados neste estudo. Impressoras que usam apenas cartuchos XL foram excluídas devido ao modelo de hardware e consumíveis não padrão. Estudo da Keypoint Intelligence de setembro de 2021 encomendado pela HP, com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2021Q2. Para mais detalhes: www.keypointintelligence.com/HPInstantInk [11] Entrega automática e fatura consolidada: As impressoras precisam de conexão direta de Internet para participação no programa. O acesso à Internet é vendido separadamente. [12] Nunca fique sem: Com base no uso do plano, conexão de Internet com uma impressora HP qualificável, cartão de crédito/débito válido, endereço de e-mail e serviço de entrega em sua região geográfica. [13] Altere ou cancele: Altere ou cancele seu plano on-line a qualquer momento. Se decidir cancelar o HP Instant Ink, será possível voltar a usar os cartuchos originais HP padrão ou XL. As atualizações do plano entram em vigor imediatamente e as cobranças serão aplicadas de forma retrospectiva ou no ciclo seguinte de faturamento, dependendo da opção do usuário. Os downgrades e cancelamentos do plano entram em vigor após o último dia do período atual de faturamento. Para ver todos os detalhes, acesse hpinstantink.com/terms

Planilha de dados | Série de impressoras HP LaserJet Pro MFP 4103dw/fdw

Modelo	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw
Referência	2Z627A	2Z629A
AIO functions	Impressão, cópia, digitalização	Impressão, cópia, digitalização, fax
Impressão		
Velocidade de impressão[7],[8],[6]	**Saída da primeira página Carta:** As fast as 6.1 sec Preto; **Saída da primeira página A4:** Em até 6,3 segundos Preto; **Carta:** Até 42 ppm Preto; **A4:** Até 40 ppm Preto; **Frente e verso Carta:** Up to 36 ipm Preto; **Frente e verso A4:** Até 34 ipm Preto; **Velocidade de impressão (Paisagem, A5):** Até 63 ppm Preto	
Resolução de impressão	**Preto (Melhor)** Linhas finas (1200 x 1200 dpi); **Preto (normal)** Normal (nativo 600 x 600 dpi; aprimorado até 4800 x 600 dpi); **Preto (linhas finas)** Linhas finas (1200 x 1200 dpi)	
Tecnologia de impressão	Laser; **Print resolution technology:** HP FastRes 1200, HP ProRes1200, Economode	
Número dos cartuchos de impressão	1 (preto)	
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulação HP postscript nível 3, PDF, URF, Office nativo, PWG Raster	
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Impressão duplex automática e de livretos, impressão N-up, intercalação, marcas d'água, instalação somente do driver da impressora, Economode para economia de toner, aceita uma variedade de tamanhos e tipos de papel	
Gestão da impressora	Assistente de impressora HP; Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (Parte do HP WebJetAdmin); HP WS Pro Proxy Agent (Parte do HP WebJetAdmin); Kit de recursos do Administrador de impressora para Driver de impressão universal HP (Utilitário de configuração de driver - Driver; Utilitário de implantação - Administrador de impressão gerenciado)	
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 da digitalização	**Hardware:** Mesa (até 1200 x 1200 dpi); ADF (até 300 x 300 dpi); **Ótica:** Até 1200 x 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; 102 x 152 mm Mínimos; **Base plana:** 216 x 297 mm	
Velocidade de digitalização[11]	Até 29 ppm/46 ipm (preto e branco), até 20 ppm/34 ipm (cores) Carta; Até 29 ppm/46 ipm (preto e branco), até 20 ppm/34 ipm (cores) A4; **Duplex:** Up to 49 ipm (b&w), up to 36 ipm (color) Carta; Até 46 ipm (preto e branco), até 34 ipm (cores) A4	
Funções avançadas do scanner	Vis cópia; PDF; JPG; O software HP Scan para Windows aceita PDF, PDF pesquisável, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. O software HP Easy Scan para Mac aceita PDF, PDF pesquisável, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF;	
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits / 256	
Copiar		
Velocidade de cópia	**Carta:** Up to 42 cpm Preto; **A4:** Até 40 cpm Preto; **Saída da primeira cópia Carta:** As fast as 6.8 sec Preto; **Saída da primeira cópia A4:** Em até 7,2 segundos Preto; **Frente e verso Carta:** Up to 36 cpm Preto; **Frente e verso A4:** Até 34 cpm Preto	
Resolução de cópia	**Cor (texto e gráficos):** Até 600 x 600 dpi	
Maximum Number of Copies	Até 9999 cópias	
Dimensionamento da copiadora	25 até 400%	
Definições de copiadora	Cópia de identidade; Número de cópias; Redimensionar (incluindo 2 ou mais páginas); Clarear/Escurecer; Aprimoramentos; Tamanho original; Margem de encadernação; Intercalação; Seleção de bandeja; Frente e verso; Qualidade (rascunho, normal, melhor); Salvar configurações atuais; Restaurar padrões de fábrica	
Fax		
Velocidade de transmissão de fax		6 sec per page**Até:**33,6 kbps (máximo); 14,4 kbps (padrão)
Resolução de fax		**Preto (Melhor):** Até 300 x 300 dpi; **Preto (Padrão):** 203 x 98 dpi
Funcionalidades de software inteligente de fax		Redução automática de fax; Rediscagem automática; Envio atrasado; Encaminhamento de fax; Interface TAM; Junk barrier; Detecção de toque distinto; Folha de rosto; Bloquear fax; Códigos de cobrança; Salvar e carregar; Relatórios de fax; Config. prefixo de discagem; Imprimir log de fax; HP Digital Fax
Funcionalidades de fax	**Suporte de redução automática de fax:** Não; **Envio de fax adiado:** Não; **Compatibilidade com detecção de toque distintivo:** Não; **Suporte de interface TAM de telefone de fax:** Não; **Fax polling supported:** Não; **Suporte de handset telefônico:** Não	**Memória do fax:** Até 400 páginas; **Suporte de redução automática de fax:** Sim; **Remarcação automática:** Sim; **Envio de fax adiado:** Não; **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, apenas correspondência de CSID (ID de chamada não suportada); **Marcação de números com a máxima velocidade:** Até 200 números; **Suporte de interface de PC:** Sim; **Suporte de capacidade de recuperação remota:** Sim (apenas recebe); **Suporte de handset telefônico:** Não
Conectividade		
Conectividade padrão	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 rear host USB; 1 Front USB port; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T network; 802.3az(EEE); 802.11b/g/n/2.4/5 GHZ Wi-Fi radio + BLE	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 rear host USB; 1 Front USB port; Gigabi Ethernet LAN 10/100/1000BASE-T network; 802.3az(EEE); 802.11b/g/n / 2.4 / 5 GHZ Wi-Fi radio + BLE
Capacidades de rede	Sim, via Ethernet 10/100/1000Base-TX, Gigabit incorporadas; Ethernet com autocrossover; Autenticação via 802.1X	
Capacidade de impressão móvel	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mopria™ Certified; Wi-Fi® Direct Printing	
Memória	**Padrão:** 512 MB; **Máximo:** 512 MB	
Velocidade do processador	1200 MHz / **Armazenamento**: Armazenamento de trabalhos opcional através da porta USB traseira de host (mínimo de 16 GB) / **Disco rígido:** Não	
Ciclo de trabalho (mensal)	**Carta:** Até 80.000 páginas; **A4:** Até 80.000 páginas; **Volume mensal de páginas recomendado:** 750 a 4.000	
Manuseamento de papel		
Entrada	1 bandeja para 100 folhas, 2 bandejas de entrada para 250 folhas; alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas; Até 350 folhas (Bandeja 1: até 100 folhas; Bandeja 2: até 250 folhas) Padrão; Até 10 envelopes	
Saída	Padrão: Bandeja de saída para 150 folhas; Até 150 folhas Padrão	
Opções de frente e verso	Automático (padrão)	
Capacidade do alimentador automático de documentos	Padrão, 50 folhas; **Digitalização ADF duplex:** Sim	
Alimentador de envelopes	Não	
Bandejas standard de papel	2	
Tipos de mídias	Papel (comum, EcoEFFICIENT, leve, pesado, sulfite, colorido, timbrado, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero); envelopes; etiquetas;	
Gramatura da mídia	Bandeja 1: 60 a 200 g/m²; bandeja 2, bandeja 3 opcional para 550 folhas: 60 a 120 g/m²	
Formatos dos suportes de impressão	Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Ofício (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Cartão postal japonês; Cartão-postal japonês duplo invertido; Envelope nº 10; Envelope Monarch; Envelope B5; Envelope C5; Envelope DL; Tamanho personalizado; 4 x 6 pol.; 5 x 8 pol.; Meio carta; Bandeja 2 e Bandeja 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Ofício (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Tamanho personalizado; A5-R; 4 x 6 pol.; B6 (JIS)	
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm; Bandejas 2, 3: 104,9 x 148,59 a 215,9 x 355,6 mm	
Dimensões (largura x profundidade x altura)	16.54 x 15.35 x 12.72 in; 420 x 390 x 323 mm; **Máximo:** 16.93 x 25 x 12.8 in; 430 x 634 x 325 mm	
Peso	27.78 lb; 12,6 kg	
Conteúdo da caixa[2]	Cartucho original HP pré-instalado; Guia de instalação; Folheto de Apoio; Guia de Garantia; Folheto Regulatório; Cabo de alimentação; Cabo USB (somente AP e sem fio).Para SKU 2Z629A#696, o toner inicial é de até 3.050 páginas e para SKU 2Z629A#001, o toner inicial é de até 9.700 páginas.	
Cartuchos substitutos[4]	Cartucho de toner comercial HP preto original (~9.700 páginas) W1030XC/Produção local -W1030XZ	
Características da garantia	Garantia de reparo de banco/depósito de um ano. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local. Entre em contato com o seu Fornecedor contratual ou acesse hp.com/support para saber mais sobre as opções de serviço e suporte premiadas da HP em sua região. (código de garantia 4E; ID da garantia A033)	
Rótulos ecológicos[5]	Declaração IT ECO	
Painel de controle	Tela de toque colorida de 2,7"	
Monitor	2.7" (6.86 cm) intuitive color touchscreen (CGD)	
Software incluído	Nenhuma solução de software vem na caixa, apenas em http://hp.com; http://123.hp.com;	
Fontes e tipos de caracteres	84 tipos de letra TrueType escaláveis	
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS	
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows 8; Windows Server; Linux; Citrix; Novell	
Requisitos mínimos do sistema	**PC:**2 GB de espaço em disco rígido; conexão com 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 Internet ou porta USB; Navegador de Internet. Para requisitos adicionais de hardware do sistema operacional, consulte apple.com;	
Alimentação[10]	**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 (+/- 2 Hz); **Consumo de energia:** 510 watts (imprimindo), 7,5 watts (pronta), 0,9 watt (suspensão), 0,9 watt (desligamento automático/Wake on LAN, ativado no envio), 0,06 watt (desligamento automático/liga manualmente), 0,06 watts (desligamento manual); **Número de consumo típico elétrico (TEC):** 0,40 kWh/semana (Blue Angel); 0,44 kWh/semana (Energy Star 3.0)	
Acústica	**Emissões de potência acústica:** 6,7 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% UR	

[1] O recurso de armazenamento de trabalhos exige a aquisição de uma unidade flash USB separada com capacidade mínima de 16 GB. [2] Para obter informações sobre rendimento do cartucho incluído com a impressora, consulte http://www.hp.com/go/toneryield. Valores de rendimento medidos em conformidade com o ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. [3] Economia do toner - Com base no custo mensal de assinatura do serviço de toner monocromático HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem a aquisição de serviços adicionais [4] Rendimentos declarados com base em ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para obter mais informações, consulte http://www.hp.com/go/toneryield [5] Esteja ciente de que os produtos HP LaserJet Pro série 4001 e MFP 4101 são certificados pela ENERGY STAR 3.0 e EPEAT nos EUA e as séries HP LaserJet Pro 4003 e MFP 4103 funcionalmente equivalentes atendem aos limites de eficiência energética do rótulo ecológico. [6] Medido usando o teste de desempenho de recurso da ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, acesse http://www.hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. [7] Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. [8] Medido usando ISO/IEC 17629. Para obter mais informações, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. [9] Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. O valor de Energy Star normalmente se baseia nas medições do dispositivo de 115 V e de 230 V para Blue Angel. [10] 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). [11] Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo.

Para saber mais, acesse hp.com

© Copyright 2022 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 as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Outubro 2022