



LASERJET ENTERPRISE 500 SÉRIE M551 EM CORES

M551n • M551dn

Cores profissionais, capacidade de gerenciamento intuitiva e capacidade de extensão de classe mundial – tudo por um valor excepcional. Ajude suas impressões comerciais a ter um maior impacto – produza materiais de marketing coloridos de alta qualidade e mais. Conte com a HP para recursos de economia de energia.



Faça com que sua empresa tenha a melhor aparência com cores de alto desempenho – sem pagar mais por impressões em preto

- Crie detalhes coloridos realistas e nítidos com os quais você pode contar, usando a tecnologia HP EasyColor.
- Aumente a precisão das cores com HP ImageREt 3600 e a tecnologia de toner HP ColorSphere.
- Alcance uma impressão de alta qualidade e baixo custo direto da caixa. Esta HP LaserJet é fornecida com um conjunto completo de cartuchos – em média, quase duas vezes mais toner preto e mais de duas vezes o toner colorido do que os principais concorrentes – um valor de aproximadamente US\$ 350.¹¹
- Imprima texto em preto de forma acessível, usando um cartucho de toner preto opcional de alta capacidade.^{2, 3}

Invista em uma impressora que é tão fácil de usar quanto de gerenciar

- Gerencie trabalhos diretamente da impressora com um visor colorido de quatro linhas e imprima facilmente a partir de um pen drive.⁴
- Torne a impressão tão móvel quanto você, com o HP ePrint.⁵
- Trabalho seguro através da autenticação do usuário, e proteção de dados com uma unidade de disco rígido HP Secure de alto desempenho.^{4, 6}
- Controle facilmente o uso de cores com o HP Color Access Control, além de gerenciar ambientes de impressão de maneira proativa.

Conduza sua empresa para uma abordagem mais responsável para impressão e manuseio de dados confidenciais

- Atualize, gerencie e amplie facilmente os recursos de impressoras em rede e faça mais com seu investimento.
- Adicione recursos a sua HP LaserJet quando aproveitar o programa HP Partner.
- Integre soluções opcionais de segurança e produtividade através do hardware integration pocket.^{4, 6}
- Economize espaço usando uma impressora desktop com capacidade para 600 folhas ou aumente para uma capacidade de até 1.100 folhas.¹

Reduza o uso de energia em 19% a 66% ao configurar o modo Auto-On/Auto-Off⁷

- Reduza a energia com a tecnologia HP Auto-On/Auto-Off.⁷ Também economize com a tecnologia Instant-on.⁹
- Colete dados, crie relatórios e controle configurações, usando o HP EcoSMART Fleet – uma extensão do HP Web Jetadmin.⁸
- Economize tempo com uma instalação de cartuchos conveniente e obtenha reciclagem de cartuchos fácil e gratuita.¹⁰
- Poupe recursos e economize papel, usando a impressão automática em frente e verso – obtenha até 50% de economia de papel.⁴



DESTAQUES ECOLÓGICOS

HP LaserJet Enterprise 500 série M551

INFORMAÇÕES SOBRE ECOLOGIA E MEIO AMBIENTE

- Economize energia: a tecnologia HP Auto-On/Auto-Off liga e desliga sua impressora conforme a necessidade.¹
- Reduza o uso de energia com a tecnologia Instant-on.²
- Reciclagem gratuita e conveniente de cartuchos em 53 países.



Produto com selo do ENERGY STAR[®]

¹ Os recursos HP Auto-On e Auto-Off estão sujeitos à impressora e às configurações.
² Em comparação com produtos que usam fusão tradicional.

www.hp.com/la/ecosolution

Envie para a reciclagem o hardware do seu computador e os suprimentos de impressão. Os serviços da HP de gerenciamento de ativos e reciclagem facilitam o descarte responsável.



¹ O alimentador para 500 folhas pode ser adquirido separadamente para as impressoras HP LaserJet Enterprise série 500. ² Cartucho de toner preto HP 507X não incluído; adquira separadamente. ³ Em comparação com a HP LaserJet Enterprise série P3015. Pressupondo-se que o cliente esteja imprimindo pelo menos 30% do total das páginas em cores com conteúdo similar ao conjunto de testes em cores ISO/IEC 19798 (<http://www.iso.org/jtc1/sc28>) e tamanho geral médio do trabalho de três páginas. Rendimentos estabelecidos com o uso de padrões de teste ISO/IEC. Rendimentos e custos reais variam bastante de acordo com imagens impressas, número de páginas coloridas impressas e outros fatores. ⁴ Impressão automática em frente e verso, USB para conexão direta e hardware integration pocket disponíveis apenas na impressora HP LaserJet Enterprise 500 M551 dn em cores. ⁵ Requer conexão de internet à impressora. O recurso funciona com um dispositivo habilitado para acesso à internet e envio/recebimento de e-mail. O tempo de impressão pode variar. Para ver a lista de tipos de documentos e imagens aceitos, consulte <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. Alguns produtos HP LaserJet precisarão de uma atualização de firmware. ⁶ Soluções implantadas com o hardware integration pocket podem exigir compra adicional. ⁷ Economia de energia com base nos testes internos da HP da configuração Auto-On/Auto-Off em comparação com a configuração padrão. Economia mínima com base em repouso de 45 minutos. Economia máxima com base em repouso de 1 minuto. Os resultados reais podem variar. ⁸ O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/webjetadmin>. O HP EcoSMART Fleet deve ser adquirido separadamente. ⁹ Em comparação com produtos que usam fusão tradicional. ¹⁰ A disponibilidade do programa pode variar. A devolução e a reciclagem de cartuchos de impressão da HP estão disponíveis hoje em mais de 50 países e territórios em todo o mundo através do programa HP Planet Partners. Para obter mais informações ou solicitar envelopes para devolução e caixas de coleta de grandes volumes, acesse <http://www.hp.com/recycle>. ¹¹ Com base na quantidade de toner preto e colorido fornecido com a impressora e na maioria das principais impressoras da concorrência por participação de mercado conforme relatado pela Gap Intelligence em 01/08/11.

HP LASERJET ENTERPRISE 500 SÉRIE M551 EM CORES

1. Hardware Integration Pocket para integração de soluções
2. Porta USB para conexão direta
3. Visor gráfico colorido com quatro linhas
4. Porta frontal permite acesso fácil aos quatro cartuchos de toner HP do multifuncional
5. Impressão automática em frente e verso integrada
6. Bandeja multipropósito para 100 folhas que aceita mídia pesada personalizada de até 220 g/m² (papel comum)
7. Botão liga/desliga
8. Bandeja de entrada para 500 folhas (segunda bandeja opcional para 500 folhas para uma capacidade de entrada total de 1.100 folhas)
9. Slot para uma trava de segurança de tipo cabo
10. Porta de impressão USB 2.0 de alta velocidade
11. Servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet embutido
12. Memória total de 1,024 MB e processador de 800 MHz para manusear trabalhos de impressão complexos com rapidez
13. Duas portas internas de host de tipo USB 2.0 para soluções de terceiros

Apresentação da impressora HP LaserJet Enterprise 500 M551dn em cores



Visão geral da série



	M551n	M551dn
Código do produto	CF081A	CF082A
Bandeja 1 multipropósito para 100 folhas	✓	✓
Bandeja 2 de entrada para 500 folhas	✓	✓
Impressão automática em frente e verso	N/D	✓
Hardware Integration Pocket	N/D	✓
Porta USB para conexão direta	N/D	✓
Selo do ENERGY STAR®	N/D	✓

A impressora HP LaserJet Enterprise 500 série M551 em cores oferece um aumento da produtividade com o poder da cor. Os principais recursos da impressora são destacados abaixo. Para uma visão mais aprofundada desses recursos e seus benefícios, consulte as páginas seguintes.

Cores que aumentam os negócios

Produza material profissional de marketing que mantém detalhes coloridos realistas e nítidos com a tecnologia HP EasyColor. Alcance uma impressão de alta qualidade e baixo custo direto da caixa. Esta HP LaserJet é fornecida com um conjunto completo de cartuchos – em média, quase duas vezes mais toner preto e mais de duas vezes o toner colorido do que os principais concorrentes.¹² Mantenha baixos os custos das impressões em preto – mesmo quando imprimir em cores.

Você irá obter o mesmo custo do preto por página que uma impressora HP LaserJet somente em preto-e-branco.³ Economize dinheiro e minimize interrupções com cartuchos de toner preto de alta capacidade projetados para impressão frequente.²

Capacidade de gerenciamento líder do mercado

Manuseie trabalhos de impressão com facilidade e verifique o status da impressora com rapidez diretamente da impressora com o painel de controle colorido de quatro linhas. Use a porta USB para conexão direta a partir de um pen drive.⁴

Imprima aonde quer que os negócios levem você. O HP ePrint oferece soluções para impressão em sua rede segura da empresa⁶ ou impressão em locais públicos como aeroportos e hotéis⁷. Além disso, use o e-mail para imprimir de seu smartphone para uma impressora habilitada para o HP ePrint.⁵

Mantenha informações confidenciais seguras ao exigir um PIN para recuperar trabalhos de impressão. Mantenha um acesso seguro à impressora com o hardware integration pocket. Incorpore soluções de autenticação facilmente como leitores de crachás e cartões.^{4, 13}

Gerencie os recursos de impressão em cores de modo eficiente com o HP Color Access Control. Controle dispositivos facilmente com o HP Web Jetadmin líder do setor – até mesmo implante a tecnologia HP Auto-On/Auto-Off.⁹ Use o HP Universal Print Driver para acesso instantâneo a muitos dispositivos de impressão da HP.

Capacidade de expansão inovadora

Atualize, gerencie e amplie os recursos da impressora, usando o firmware HP FutureSmart. Atualizar e fazer upgrades permite que você simplifique o desenvolvimento e a implantação de soluções personalizadas da HP de gerenciamento de documentos e de fluxo de trabalho de terceiros.

Incorpore facilmente soluções opcionais de produtividade e segurança, usando o hardware integration pocket no painel de controle.^{4, 8} Mantenha um acabamento perfeito ao adicionar aplicativos que podem aumentar a eficiência e a segurança. Melhore a produtividade, usando uma impressora a laser compacta colorida com capacidade para 600 folhas – ideal para desktops. Aumente facilmente para uma capacidade de até 1.100 folhas.¹

Economia extraordinária de energia e papel

Reduza o uso de energia em 19% a 66% ao configurar o modo Auto-On/Auto-Off.¹⁰ Economize ainda mais energia com a tecnologia Instant-on.¹¹

Monitore, gerencie e controle o impacto de seu ambiente de imagens e impressão com o HP EcoSMART Fleet – uma extensão do HP Web Jetadmin.¹⁰ Use dados em tempo real para criar cenários para estudar e controlar a energia, a emissão de carbono e a economia de papel.

Conte com fácil instalação e manutenção com cartuchos para multifuncional originais HP LaserJet. A HP ajuda a reciclar seus cartuchos de toner: é fácil e grátis com o programa HP Planet Partners. A HP nunca remanufatura, revende ou envia cartuchos de impressão para aterros sanitários.¹¹

Gerencie o uso de papel de maneira responsável e obtenha uma economia de até 50%.⁴ Evite o desperdício de papel e imprima facilmente em ambos os lados de uma folha, usando a impressão automática em frente e verso.⁴

Obtenha o máximo de sua impressora com acessórios, suprimentos e serviços da HP.

Bandeja de papel para 500 folhas

Melhore a produtividade com notável capacidade de papel, usando esta potente impressora a laser colorida. Obtenha capacidade de até 1.100 folhas para economizar tempo e completar grandes trabalhos de impressão sem carregar papel novamente. Ganhe flexibilidade com a mídia, ao mesmo tempo gastando menos tempo para colocar papel.



CF084A

HP Enterprise Services

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. As opções são:

Cuidado otimizado (desempenho e estabilidade ideais):

Suporte no local em 4 horas, serviço Maintenance Kit Replacement, instalação com o serviço de configuração de rede

Cuidado padrão (alto nível de funcionamento)

Suporte no local no próximo dia útil, serviço Maintenance Kit Replacement, instalação com o serviço de configuração de rede

Cuidado básico (suporte mínimo recomendado)

Suporte no próximo dia útil no local

Suporte no local em 4 horas: Suporte no local em quatro horas após o recebimento de um chamado de serviço dentro do período de cobertura

Suporte no próximo dia útil no local: Serviço no local no dia útil seguinte ao chamado do serviço

Serviço Maintenance Kit Replacement: Substituição no local do kit de manutenção da impressora incluindo peças, materiais e mão de obra

Instalação com o serviço de configuração de rede: Montagem, configuração de rede e familiarização básica do administrador

Para obter mais informações sobre os serviços HP Care Pack, HP Contractual ou HP Managed Print, acesse www.hp.com/go/printservices

Impressora

HP LaserJet Enterprise 500 M551n em cores

CF081A

HP LaserJet Enterprise 500 M551dn em cores

CF082A

Cartuchos HP LaserJet⁴

Cartucho de toner preto HP 507A LaserJet (rend. apr. de ISO de 5.500)

CE400A

Cartucho de toner preto HP 507X LaserJet (rend. apr. de ISO de 11.000)

CE400X

Cartucho de toner ciano HP 507A LaserJet (rend. apr. de ISO de 6.000)

CE401A

Cartucho de toner amarelo HP 507A LaserJet (rend. apr. de ISO de 6.000)

CE402A

Cartucho de toner magenta HP 507A LaserJet (rend. apr. de ISO de 6.000)

CE403A

Acessórios

Band. de papel de 500 folhas e mídia pesada para o HP Color LaserJet

CF084A

Kit do fusor de 110 volts

CE484A

Kit do fusor de 220 volts

CE506A

Unidade de coleta de toner

CE254A

Serviços HP Care Pack

Sup. HP a HW no local p/LaserJet M551 em cores, 9x5 em 4 h, por 3 anos

HZ620E

Sup. HP a HW no próximo dia útil para LaserJet M551 em cores, por 4 anos

HZ627E

Conexão

Servidor de impressão sem fio HP Jetdirect ew2500

J8021A

Serv. de impr. sem fio HP Jetdirect 2700w USB (disponível no início de 2012)

J8026A

Papel: www.hp.com/go/paper

Software

HP Web Jetadmin: www.hp.com/go/wja

HP Easy Printer Care: www.hp.com/go/easyprintercare

HP Universal Print Driver: www.hp.com/go/upd

Assistente de instalação de impressora em rede da HP: www.hp.com/go/inpw_sw

¹O alimentador para 500 folhas pode ser adquirido separadamente para as impressoras HP LaserJet Enterprise série 500. ²Cartucho de toner preto HP 507X não incluído; adquire separadamente. ³Em comparação com a HP LaserJet Enterprise série P3015. Pressupondo-se que o cliente esteja imprimindo pelo menos 30% do total das páginas em cores com conteúdo similar ao conjunto de testes em cores ISO/IEC 19798 (<http://www.iso.org/it1/sc29>) e tamanho geral médio do trabalho de três páginas. Rendimentos estabelecidos com o uso de padrões de teste ISO/IEC. Rendimentos e custos reais variam bastante de acordo com imagens impressas, número de páginas coloridas impressas e outros fatores. ⁴Impressão automática em frente e verso, USB para conexão direta e hardware integration pocket disponíveis apenas na impressora HP LaserJet Enterprise 500 M551dn em cores. ⁵Requer conexão de internet à impressora. O recurso funciona com um dispositivo habilitado para acesso à internet e envio/recebimento de e-mail. O tempo de impressão pode variar. Para ver a lista de tipos de documentos e imagens aceitos, consulte <http://www.hp.com/go/sprintcenter>. Alguns produtos HP LaserJet precisarão de uma atualização de firmware. ⁶O HP ePrint Enterprise requer um smartphone BlackBerry[®] 5.0 4.5 ou mais recente para acesso à internet e e-mail, iPhone[®] 3G ou mais recente, executando iOS 4.2 ou posterior, dispositivos HP webOS executando webOS 1.45 ou 2.0, ou dispositivo Android[™] executando a versão 1.4 ou mais recente, com serviço de Internet sem fio adquirido separadamente, software de servidor HP ePrint Enterprise e aplicativo de serviços HP ePrint. A solução funciona com impressoras com GUI PCL 5/6, PCL 3, PCL 3 (da HP e de outros fabricantes). BlackBerry[®] requer o uso do BlackBerry Enterprise Server (BES). Aplicativo HP webOS disponível em julho de 2011. ⁷Uso do HP ePrint em locais de impressão móvel requer smartphone habilitado para acesso à Internet e e-mail com serviço de Internet adquirido separadamente e o aplicativo de serviços HP ePrint. A disponibilidade e o custo da impressão variam de acordo com o local da impressão móvel. Acesse <http://www.hp.com/go/sprintmobile> para ver a lista de smartphones e sistemas operacionais aplicáveis. ⁸Pode requerer uma atualização de firmware. O dispositivo móvel deve ter capacidade sem fio, o que requer uma placa acessório opcional, disponível no início de 2012. A impressora deve estar habilitada para o HP ePrint. O recurso pode requerer driver ou aplicativos, disponíveis para download em <http://www.hp.com/go/sprintcenter>. ⁹Economia de energia com base nos testes internos da HP da configuração Auto-On/Auto-Off em comparação com a configuração padrão. Economia mínima com base em repouso de 45 minutos. Economia máxima com base em repouso de 1 minuto. Os resultados reais podem variar. ¹⁰O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/webjetadmin>. O HP EcoSMART Fleet deve ser adquirido separadamente. ¹¹A disponibilidade do programa pode variar. A devolução e a reciclagem de cartuchos de impressão da HP estão disponíveis hoje em mais de 50 países e territórios em todo o mundo através do programa HP Planet Partners. Para obter mais informações ou solicitar envelopes para devolução e caixas de coleta de grandes volumes, acesse <http://www.hp.com/recycle>. ¹²Com base na quantidade de toner preto e colorido fornecido com a impressora e na maioria das principais impressoras da concorrência por participação de mercado conforme relatado pela Gap Intelligence em 01/08/11. ¹³Soluções implantadas com o hardware integration pocket podem exigir compra adicional.

HP LASERJET ENTERPRISE 500 SÉRIE M551 EM CORES

Especificações técnicas	HP LaserJet Enterprise 500 M551n em cores (CF081A)	HP LaserJet Enterprise 500 M551dn em cores (CF082A)
Velocidade de impressão¹	Cor e preto-e-branco: até 33 ppm, Carta (até 32 ppm, A4)	
Saída da primeira página²	Cor e preto-e-branco (A4, pronto): 11 segundos	
Recurso do HP ePrint	Sim	
Resolução de impressão	Em preto-e-branco (Melhor): até 1.200 x 1.200 dpi; em preto-e-branco (Normal): até 600 x 600 dpi; em cores (Melhor): até 1.200 x 1.200 dpi	
Imprimir Resolução Technologies	HP ImageREt 3600, PANTONE certificado	
Tecnologia de impressão	Laser	
Painel de controle	Visor gráfico colorido com quatro linhas, três luzes (Atenção, Dados, Pronta), sete botões (Ajuda, Menu, OK, Parar, Voltar, Para baixo, Para cima)	
Processador	Tipo: ARM Cortex-A8; velocidade: 800 MHz	
Memória	1 GB (1.024 MB)	
Monitor	LCD com 4 linhas (imagens em cores)	
Índices de durabilidade	Ciclo de serviço ³ : Até 75.000 páginas (A4/Carta); volume mensal de páginas recomendado ⁴ : 1.500 a 5.000 páginas	
Papel	Bandeja multipropósito para 100 folhas, bandeja de entrada 2 para 500 folhas	
Saída	Escaninho de saída para 250 folhas	
Opções de impressão em frente e verso	Manual (suporte a driver fornecido)	Automática (padrão)
Tipos de mídia	Papel (sulfite, leve, comum, reciclado, peso médio, pesado, peso médio brilhante, pesado brilhante, extrapesado, extrapesado brilhante, cartolina, cartolina brilhante), transparência colorida, etiquetas, papel timbrado, envelope, pré-impresso, perfurado, colorido, áspero, filme opaco, definido pelo usuário	
Tamanhos de mídia	Bandeja 1: 76,2 x 127 mm (3 x 5 pol.) a 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.); bandeja 2: 101,6 x 148,5 mm (4,0 x 5,85) a 215,9 x 293,9 mm (8,5 x 11,69 pol.)	
Gramaturas de mídia	Bandeja 1: 7,26 a 26,3 kg (16 a 58 lb) (comum), 12,7 a 26,3 kg (28 a 58 lb) (brilhante); bandeja 2: 7,26 a 19,5 kg (16 a 43 lb) (papel comum); 12,7 a 26,3 kg (28 a 58 lb) (papel brilhante)	
Interfaces	1 porta de host USB 2.0 de alta velocidade; 1 porta de dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 porta de rede Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; 2 portas internas de host USB;	2 portas de host USB 2.0 de alta velocidade; 1 porta de dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 porta de rede Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; 1 Hardware Integration Pocket; 2 portas internas de host USB;
Linguagens	HP PCL 6, HP PCL 5c (driver HP PCL 5c disponível apenas na internet), emulação de HP postscript nível 3, impressão nativa de PDF (v 1.4)	
Recursos de rede	Via servidor de impressão integrado HP Jetdirect 10/100/1000Base-TX Ethernet (padrão); 802.3az (EEE); IPsec (padrão), rede sem fio 802.11b/g/n (opcional)	
Fontes	105 fontes TrueType internas escaláveis em HP PCL, 92 fontes internas escaláveis em emulação HP Postscript nível 3 (símbolo de euro incorporado); 1 fonte Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fontes internas para Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); soluções de fontes adicionais disponíveis em cartões de memória flash de terceiros; fontes HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Protocolos de rede	IPv4/IPv6: compatível com Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 ou superior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; 0 utos: N e W are N D S. B ndery, N D P S, ePrint	
Segurança	Gerenciamento da segurança: SNMPv3, SSL/TLS, autenticação 802.1X (EAP: PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/firewall com certificado, autenticação de chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos; suporte a configuração WJA-10 IPsec usando Psec Plug-in	
Dimensões (l x p x a)	514 x 491 x 385 mm (20,2 x 19,3 x 15,2 pol.)	514 x 491 x 402 mm (20,2 x 19,3 x 15,8 pol.)
Peso (com cartuchos de impr.)	34 kg (74,8 kg)	34,6 kg (76,12 lb)
Requisitos de sistema, Windows:	PC: Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2 ou superior), Windows® Server 2003 (SP1 ou superior), Windows® Server 2008, Windows® Server 2008 R2; 200 MB de espaço disponível no disco rígido; para ver os requisitos de sistema de hardware compatíveis com sistemas operacionais, acesse http://www.microsoft.com Mac: Mac OS X v10.5, 10.6, 150 MB de espaço disponível no disco rígido; para ver os requisitos de sistema de HW compatíveis com sist. oper., acesse: http://www.apple.com	
O que vem na caixa	Impressora, quatro cartuchos de toner HP LaserJet pré-instalados (rendimento aproximado de 5.500 páginas em preto e de 6.000 páginas em cores), unidade de coleta de toner, documentação na caixa (Guia de passos iniciais), documentação e drivers do software em CD-ROM, cabo de alimentação, servidor de impressão integrado HP Jetdirect Gigabit Ethernet, bandeja multipropósito 1 para 100 folhas, bandeja de entrada 2 para 500 folhas M551dn : Como acima mais impressão automática em frente e verso integrada	
Garantia	Garantia limitada de um ano no local.	

Variações ambientais

Variação de temperatura

Em operação: 10 a 30° C (50 a 81° F)
Recomendado: 15 a 27° C (59 a 80,6° F)
Armazenamento: 0 a 35° C (32 a 95° F)

Variação de umidade

Em operação: 10 a 70% de UR
Recomendado: 20 a 60% de UR
Fora de operação: 10 a 90% de UR

Acústica⁵

Emissões de energia acústica
Pressão sonora (observador)

Ativo, impressão: 6,6 B(A), Ocioso/Pronto: 4,4 B(A)
Ativo, impressão: 52 dB(A), Ocioso/Pronto: 30 dB(A)

Energia

Fonte de alimentação exigida

Tensão de entrada: 115 a 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A; 220 a 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A
605 watts (imprimindo), 51 watts (pronto), 6,9 watts (repouso), 0,3 watts (desligado)

Consumo de energia⁷

Consumo de eletricidade típico (TEC)

4,053 kWh/semana

Aprovações e exigências de segurança

IEC 60950-1 (Internacional); EN 60950-1 +A11 (UE); IEC 60825-1; listado na UL/cUL (EUA/Canadá); Licença GS (Europa); EN 60825-1 (Laser Classe 1/dispositivo com LED); Diretiva de baixa tensão 2006/95/EC com Classificação CE (Europa); outras aprovações de segurança conforme exigido por cada país
CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 Classe B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B (EUA), ICES-003, Edição 4 (Canadá), GB9254-2008, Diretiva EMC 2004/108/EC com Classificação CE (Europa), outras aprovações EMC conforme exigido por cada país

Padrão de emissões eletromagnéticas

¹ Medições usando 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 conforme a configuração do sistema, o software, o driver e a complexidade do documento. ² A velocidade exata varia conforme a configuração do sistema, o software, o driver e a complexidade do documento. ³ O ciclo de serviço é definido como o número máximo de páginas por mês de saída com imagens. Esse valor oferece uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP LaserJet em cores e permite a implantação adequada de impressoras e multifuncionais para satisfazer a demandas de indivíduos ou grupos conectados. ⁴ A HP recomenda a impressão de um número mensal de páginas de acordo com a faixa indicada para desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos para substituição de suprimentos e vida útil do dispositivo durante o período de garantia estendida. ⁵ Rendimentos do cartucho de toner estabelecidos com o uso de padrões de teste ISO/IEC. Rendimentos e custos reais variam bastante de acordo com imagens impressas, número de páginas coloridas impressas e outros fatores. ⁶ Configuração testada: O pacote HP LaserJet Enterprise 500 M551dn em cores testou a impressão só frente, em papel A4 em uma média de 32 ppm. ⁷ Requisitos de energia de acordo com o país ou a região em que a impressora é vendida. Não converta tensões operacionais; isso danifica a impressora e anula a garantia do produto. O consumo de energia no modo Desligamento automático depende do recurso do computador de rede do cliente, da configuração do usuário e da atividade de rede. A energia do modo desligado pode variar ao verificar pacotes de rede para trabalhos de impressão.



© Copyright 2011, 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão estabelecidas nas declarações expressas de garantia que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou editoriais contidos neste documento. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. Microsoft, Windows, e Windows XP são marcas comerciais da Microsoft Corporation. Windows Vista é uma marca registrada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Para saber mais, acesse www.hp.com.br

4AA3-6451PTL, Maio de 2012, Ver.4