

HP Color LaserJet Enterprise da série M553



Velocidades rápidas. Cor brilhante.

Velocidade e cor são a combinação perfeita para a sua empresa. É por isso que esta impressora com eficiência energética e os toners HP originais com JetIntelligence se juntam para produzir documentos vibrantes e com qualidade profissional, mesmo quando os funcionários precisam.



Low energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC



HP JetAdvantage compatible

Desfrute de um desempenho de alta velocidade, mesmo quando precisa.

- Imprima a partir do modo de suspensão em 9 segundos.¹ Obtenha impressões frente e verso tão rapidamente como de um só lado – até 40 ipm.²
- Esta impressora consome quantidades extremamente baixas de energia – graças à tecnologia inteligente de detecção de suportes e toner.³
- Dê mais recursos aos funcionários para que possam imprimir muito mais rápido com o ecrã tátil a cores ajustável de 4,3 pol. (10,9 cm).
- Imprima documentos de elevada qualidade de forma consistente em vários suportes, incluindo A5 – com detecção automática de suportes.

Mantenha o seu parque de impressoras simples, protegido e otimizado.

- Centralize o controlo do seu ambiente de impressão com o HP Web Jetadmin⁴ e ajude a aumentar a eficiência empresarial.
- Proteja dados sensíveis com funcionalidades incorporadas ou opcionais, incluindo soluções de segurança HP JetAdvantage.⁵
- Desenvolva, implemente e adicione facilmente soluções da HP e de terceiros. Escolha a atualização da memória de 1 GB opcional.⁶

Imprima sempre que a empresa precisar.

- Usufrua de impressão Wireless Direct no escritório a partir de dispositivos móveis e sem aceder à rede.⁷
- Imprima com um simples toque a partir do seu dispositivo móvel compatível com tecnologia NFC e sem necessidade de uma rede.⁸
- Imprima facilmente a partir de uma variedade de smartphones e tablets, normalmente sem necessidade de configurações nem aplicações.⁹

Obtenha mais páginas, desempenho e proteção.

- Os Toners HP Originais com Tecnologia HP JetIntelligence imprimem mais páginas por toner do que os da geração anterior.¹⁰
- Conte com qualidade profissional a velocidades rápidas – o toner HP ColorSphere 3 é o par perfeito para a sua impressora HP.
- Ajude a garantir a autêntica qualidade HP pela qual pagou com a tecnologia de autenticação de cartuchos e antifraude.
- Comece logo a imprimir com toners pré-instalados. Substitua-os por toners de elevado rendimento opcionais.¹¹

Descrição do produto

HP Color LaserJet Enterprise M553x apresentada:

1. O painel de controlo VGA a cores de 4,3 pol. (10,9 cm) intuitivo inclina para uma visualização mais fácil
2. Botão de Início (volta ao ecrã de início)
3. Hardware integration pocket (HIP) para integração de soluções
4. Porta USB de fácil acesso para imprimir ficheiros diretamente
5. Porta direita (acesso ao fusor e trajeto do papel)
6. Botão Ligar/Desligar frontal prático
7. Bandeja multifunções para 100 folhas
8. Porta frontal de acesso aos toners HP originais com JetIntelligence
9. Porta inferior direita (para aceder ao trajeto do papel)
10. Dois tabuleiros de entrada para 550 folhas, para uma capacidade total de entrada de 1200 folhas
11. Bandeja de 250 folhas
12. Impressão através de toque NFC/direta sem fios incorporada
13. Impressão frente e verso automática incorporada
14. 1 GB de memória e um processador de 1,2 GHz
15. Porta de acesso para bloqueio tipo Kensington opcional
16. Servidor de impressão integrado HP Jetdirect Gigabit Ethernet
17. Porta de imp. USB 2.0 de alta velocidade
18. Porta USB 2.0 de alta velocidade (para ligar dispositivos de terceiros)



Série em resumo



Modelo	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Número do produto	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Velocidade de impressão em páginas por minuto (ppm), A4/carta	38/40 ppm		
tabuleiro multifunções para 100 folhas, tabuleiro de entrada 2 para 550 folhas	Sim		
Tabuleiro de entrada 3 para 550 folhas	Opcional		Sim
2 tabuleiros de entrada 4 e 5 para 550 folhas	Opcional		
Caixa da impressora	Opcional		
Painel de controlo	Ecrã a cores de 4 linhas com teclado numérico		Ecrã tátil ajustável a cores de 4,3 pol. (10,9 cm)
Unidade de disco rígido	Opcional		
Memória (padrão/máxima)	1 GB/2 GB		
Hardware Integration Pocket (HIP)	Não disponível		Sim
Impressão frente e verso automática	Não disponível		Sim
Wireless direct e tecnologia NFC de impressão através de toque	Opcional		Sim
Certificação ENERGY STAR®/em conformidade com Blue Angel	Não disponível		Sim

Acessórios, Consumíveis e Suporte

Consumíveis	B5L36A Kit de fusor HP Color LaserJet B5L36A de 220V (Rendimento médio de 150 000 páginas)
	B5L37A Unidade de recolha de toner HP Color LaserJet B5L37A (Rendimento médio de 54 000 páginas)
	CF360A Toner HP LaserJet original 508A preto (6000 páginas)
	CF360X Toner HP LaserJet original 508X preto de elevado rendimento (12 500 páginas)
	CF361A Toner HP LaserJet original 508A ciano (5000 páginas)
	CF361X Toner HP LaserJet original 508X ciano de elevado rendimento (9.500 páginas)
	CF362A Toner HP LaserJet original 508A amarelo (5000 páginas)
	CF362X Toner HP LaserJet original 508X amarelo de elevado rendimento (9.500 páginas)
	CF363A Toner HP LaserJet original 508A magenta (5000 páginas)
	CF363X Toner HP LaserJet original 508X magenta de elevado rendimento (9.500 páginas)
Acessórios	B5L29A Unidade de Disco Rígido Secure Alto Desempenho HP
	B5L34A Bandeja para suportes de impressão HP Color LaserJet para 550 folhas
	B5L51A Caixa da impressora HP Color LaserJet
	F5562A Acessório HP Trusted Platform Module
	G6W84A DIMM DDR3 1 GB HP de 90 pinos
	B5L28A Portas USB internas HP
Serviço e suporte	U8CG3E – 3 anos de suporte de hardware HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3
	U8CG4E – 3 anos de suporte de hardware HP em 4 horas, 9x5, com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3
	U8CHOE – 4 anos de suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3
	U8CH1E – 5 anos de suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3
	U8CJ4PE – 1 ano de suporte de hardware HP pós-garantia no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3
	U8CJ5PE – 1 ano de suporte de hardware HP pós-garantia em 4 horas, 9x5, com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3
	U8CJ7PE – 2 anos de suporte de hardware HP pós-garantia no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color LaserJet M552/3

Especificações técnicas

Modelo	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Número do produto	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Funções	Imprimir		
Painel de controlo	LCD a cores de 4 linhas; 19 botões (Cancelar trabalho, Seta para cima e para baixo, Selecionar, Anterior, Início, 12 teclas e Ajuda); 3 LED de indicação (Atenção, Pronta, Ocupada)		Ecrã tátil de 10,9 cm com gráficos a cores
Imprimir			
Tecnologia de impressão	Laser		
Velocidade de impressão ¹	Preto (A4, normal) Até 38 ppm; Cores (A4, normal) : Até 38 ppm; Preto (A4, frente e verso) : Até 38 ipm; Cores (A4, frente e verso) : Até 38 ipm;		
Impressão da primeira página ²	Preto (A4, pronta) : Em apenas 6 segundos; Cores (A4, pronta) : Em apenas 7 seg.;		
Resolução de impressão	Preto (melhor) : Até 1200 x 1200 ppp, HP ImageREt 3600 (melhor); Cores (melhor) : Até 1200 x 1200 ppp, HP ImageREt 3600 (melhor); Tecnologia : HP ImageREt 3600, calibradas com Pantone;		
Ciclo mensal de produtividade ³	Até 80 000 páginas A4; Volume mensal de páginas recomendado ⁴ : 2000 a 7500 páginas		
Funcionalidades de software inteligente de impressora	HP ePrint, Apple AirPrint™, certificação Mopria, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, USB de acesso fácil, impressão frente e verso, cartuchos JetIntelligence, ajuda online	HP ePrint, Apple AirPrint™, certificação Mopria, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, USB de acesso fácil, impressão frente e verso, cartuchos JetIntelligence, Hardware Integration Pocket, ajuda online	HP ePrint, Apple AirPrint™, certificação Mopria, Open Extensibility Platform, firmware FutureSmart, tecnologia Instant-on, Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, USB de acesso fácil, impressão frente e verso, cartuchos JetIntelligence, Hardware Integration Pocket, Wireless Direct Printing, Near Field Communication, ecrã tátil a cores, ajuda online
Idiomas de impressão padrão	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulação HP Postscript de nível 3, impressão nativa de PDF (v1.7)		
Fontes tipográficas e tipos de letras	105 tipos de letra dimensionáveis TrueType internos em HP PCL, 92 tipos de letra dimensionáveis internos na emulação HP Postscript de nível 3 (símbolo do Euro incorporado); 1 tipo de letra interno Unicode (Andale Mono WorldType); 2 tipos de letra internos do Windows Vista/8 (Calibri, Cambria); Soluções de tipos de letra adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Tipos de letra HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Área de impressão	Margens de impressão Superior: 2 mm absoluto/5 mm assegurado em imagem, Inferior: 2 mm absoluto/5 mm assegurado em imagem, Esquerda: 2 mm absoluto/5 mm assegurado em imagem, Direita: 2 mm absoluto/5 mm assegurado em imagem; Área máxima de impressão:		
Impressão frente e verso	Manual (fornecido suporte de controladores)	Automática (standard)	

Modelo	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Número do produto	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Velocidade do processador	1,2 GHz		
Conectividade			
De série	Porta USB 2.0 de alta velocidade; Porta de rede Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX incorporada		
Opcional	Acessório de NFC/sem fios HP Jetdirect 3000w J8030A (disponibilidade mais recente), servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A (disponibilidade mais recente)		Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A (disponibilidade mais recente)
Sem fios	Opcional, ativado com aquisição de acessório hardware		Sim, impressão NFC através de toque incorporada; Impressão Wireless Direct
Capacidade de impressão móvel ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificação Mopria™		HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificação Mopria™; Impressão NFC através de toque; Impressão Wireless Direct
Protocolos de rede suportados	IPv4/IPv6: Compatível com o serviço Bonjour da Apple (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, Modo Directo IP, WS Print; Outros: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint		
Capacidades de rede	Padrão (Ethernet Gigabit incorporada)		
Disco rígido	4 GB de armazenamento não volátil, encriptação de firmware (AES 128 ou AES 256) de dados de cliente/trabalho; Secure Cryptographic Erase – dados de trabalho, eliminação segura – disco		
Memória	De série: 1 GB; Máximo: 2 GB		
Manuseamento de suportes			
Número de tabuleiros de papel	De série: 2 ; Máximo: 5		De série: 3 ; Máximo: 5
Tipos de material de impressão	Papel (normal, leve, vegetal, reciclado, média gramagem, alta gramagem, média gramagem brilhante, alta gramagem brilhante, extra gramagem, extra gramagem brilhante, cartolina, cartão brilhante), transparência a cores, etiquetas, timbrado, envelope, pré-impresso, perfurado, colorido, não tratado, película opaca, definido pelo utilizador		
Tamanho dos suportes	Personalizado (métrico): Tabuleiro 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Tabuleiro 2: 102 x 148 a 216 x 297 mm; Tabuleiros 3+ opcionais: 102 x 148 a 216 x 356 mm ; Suportado (métrico): Tabuleiro 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, envelopes (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizado: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Tabuleiro 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Personalizado: 102 x 148 a 216 x 297 mm; Tabuleiros 3+ opcionais: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Personalizado: 102 x 148 a 216 x 356 mm		Personalizado (métrico): Tabuleiro 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Tabuleiro 2: 102 x 148 a 216 x 297 mm; Tabuleiro 3: 102 x 148 a 216 x 356 mm; Tabuleiros 4+ opcionais: 102 x 148 a 216 x 356 mm ; Suportado (métrico): Tabuleiro 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, envelopes (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizado: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Tabuleiro 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Personalizado: 102 x 148 a 216 x 297 mm; Tabuleiros 3+ opcionais: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Personalizado: 102 x 148 a 216 x 356 mm
Manuseamento de suportes	Entrada normal: tabuleiro multifunções para 100 folhas, tabuleiro de entrada 2 para 550 folhas Entrada opcional: tabuleiro de entrada 3 de suportes para 550 folhas, tabuleiro de entrada 4 de suportes para 550 folhas, tabuleiro de entrada 5 de suportes para 550 folhas		Entrada normal: tabuleiro multifunções para 100 folhas, tabuleiro de entrada 2 para 550 folhas, tabuleiro de entrada 3 de suportes para 550 folhas Entrada opcional: tabuleiro de entrada 4 de suportes para 550 folhas, tabuleiro de entrada 5 de suportes para 550 folhas
Gramagem do material de impressão	Tabuleiro 1: 60 a 220 g/m ² (papel normal), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante); Tabuleiro 2: 60 a 220 g/m ² (papel normal), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante); Tabuleiros 3+ opcionais: 60 a 220 g/m ² (papel normal), 105 a 220 g/m ² (papel brilhante);		

Modelo	HP Color LaserJet Enterprise M553n	HP Color LaserJet Enterprise M553dn	HP Color LaserJet Enterprise M553x
Número do produto	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Capacidade de entrada	Tabuleiro 1: folhas (papel de 75 g/m ²): 100; acetatos, cartolina (163 g/m ²): 50; cartolina (216 g/m ²): 30; envelopes: 10 Tabuleiro 2: folhas (papel de 75 g/m ²): 550; etiquetas, cartolina (163 g/m ²), acetatos: 200 Tabuleiro 3: folhas (papel de 75 g/m ²): 550; etiquetas, cartolina (163 g/m ²), acetatos: 200 Máximo: Até 2300 folhas		
Capacidade de saída	De série: Até 250 folhas Envelopes: Até 10 envelopes Transparências: Até 100 folhas Máximo: Até 250 folhas		
Sistemas operativos compatíveis ⁶	Windows OS compatíveis com o controlador fornecido: Windows 10, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 8/8.1, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 7, todas as edições de 32 bits e 64 bits, Windows Vista, todas as edições de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); Windows OS compatíveis com o controlador de impressão universal (a partir de HP.com): Windows 10, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 8/8.1, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 7, todas as edições de 32 bits e 64 bits, Windows Vista, todas as edições de 32 bits e 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); Mac OS (controladores de impressão HP disponíveis em HP.com e na Apple Store): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; SO para dispositivos móveis (controladores In-OS): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (In-OS HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Outros SO: UNIX		
Sistemas operativos de rede compatíveis	Windows OS compatíveis com o controlador fornecido: Windows Server 2008 R2 (64 bits) (SP1) Standard/Enterprise (+ Serviços de cluster e terminal), Windows Server 2008 (32/64 bits) (SP2) Standard/Enterprise (+ Serviços de cluster e terminal), Windows Server 2003/2003 R2 (32 bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Serviços de cluster e terminal); Windows OS compatível com o controlador de impressão universal (UPD) ou controladores específicos de produto em HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64 bits) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Serviços de cluster e terminal), Windows Server 2008/2008 R2 (32/64 bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Serviços de cluster e terminal), Windows Server 2003/2003 R2 (32/64 bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Serviços de cluster e terminal); Citrix (no Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 e 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (mais Feature Pack 2 e 3); Citrix (no Windows Server 2008/2008R2): Citrix XenApp 5.0 (mais Feature Pack 2 e 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (no Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; servidores Novell (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 para Linux, NetWare 6.5/SP8; Clientes Novell (http://www.novell.com/iprint): Para Windows 8 (32 bits/64 bits) recomenda-se v5.86+, para 8.1 recomenda-se v5.94+, para Windows 7 (32/64 bits) recomenda-se v5.82+, para Windows Vista (32/64 bits) recomenda-se v5.82+, para Windows XP/SP3 (apenas 32 bits) recomenda-se v5.82+		
Requisitos mínimos do sistema	Windows: Windows 10, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 8/8.1, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 7, todas as edições de 32 bits e 64 bits, Windows Vista, todas as edições de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); Windows OS compatíveis com o controlador de impressão universal (a partir de HP.com): Windows 10, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 8/8.1, todas as edições de 32 bits e 64 bits (excluindo RT OS para tablets), Windows 7, todas as edições de 32 bits e 64 bits, Windows Vista, todas as edições de 32 bits e 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); SO para dispositivos móveis (controladores In-OS): iOS, Android, Windows 8/8.1/10, RT; Linux OS (In-OS HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Outros SO: UNIX; Unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet; USB dedicado, ligação de rede ou ligação sem fios; 200 MB de espaço disponível no disco rígido; Mac: Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Internet; USB; 1 GB de espaço disponível no disco rígido		
Software incluído	Windows OS: Programa de instalação/desinstalação de software HP, controlador para impressora HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Update, assistência de registro do produto, assistência de serviços Web HP (HP Connected), manuais do utilizador online; Mac OS: ecrã de boas-vindas (direciona os utilizadores para HP.com ou OS App Store para software LaserJet)		
Gestão de segurança	Segurança de gestão: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com certificado, autenticação com chave pré-partilhada e autenticação Kerberos; Suporte para configuração WJA-10 IPsec com utilização de Plug-in IPsec; Porta de acesso para bloqueio tipo Kensington		
Gestão da impressora	Kit de recursos do administrador da impressora (utilitário de configuração do controlador, utilitário de implementação do controlador, administrador de impressão gerida); Software HP Web JetAdmin; Software HP Proxy Agent; HP Imaging and Printing Security Center; Utilitário HP (Mac)		
Dimensões e peso			
Dimensões da impressora (L x P x A)	Mínimos 458 x 479 x 399 mm; Máximo: 699 x 479 x 399 mm;		Mínimos 458 x 479 x 581 mm; Máximo: 699 x 479 x 581 mm;
Dimensões da embalagem (L x P x A)	600 x 500 x 598 mm		750 x 600 x 598 mm
Peso da impressora	27 kg	27,5 kg	33,4 kg
Peso da embalagem	30,8 kg	31,3 kg	38,6 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 15 a 30 °C; Humidade: 30 a 70% HR		
Condições de armazenamento	Temperatura: 0 a 35 °C; Humidade: 10 a 90% HR		
Acústica ⁷	Emissões de potência acústica: 6,5 B(A); Emissões de pressão acústica: 51 dB(A)		
Energia/Alimentação ⁸	Requisitos: Tensão de entrada: 200 a 240 VAC, 50 Hz; Consumo: 617 watts (impressão ativa), 33,7 watts (pronta), 3,95 watts (inativa), 1 watt (desligar automático/WOL), 0,1 watts (desligar automático/ligar manual), 0,1 watts (desligada); Consumo típico de eletricidade (TEC): 1,98 kWh/semana (Energy Star), 1,86 kWh/semana (Blue Angel); Tipo de fonte de alimentação: Fornecimento de energia incorporado;		
Tecnologia de poupança de energia	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on		
Certificações	CISPR 22:2008 (classe A), EN 55022:2010 (classe A), EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 CECP Em conformidade com Blue Angel Não; Consulte a documentação relativa a ECI.	CISPR 22:2008 (classe A), EN 55022:2010 (classe A), EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 Qualificação ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Em conformidade com Blue Angel Não; Consulte a documentação relativa a ECI.	CISPR 22:2008 (classe A), EN 55022:2010 (classe A), EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 Qualificação ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Em conformidade com Blue Angel Sim; Blue Angel (RAL-UZ 205)
Conteúdo da embalagem ⁹	Impressora HP Color LaserJet Enterprise M553n; quatro toners HP LaserJet pré-instalados (rendimento de aprox. 6000 páginas a preto e aprox. 5000 páginas a cores); unidade de recolha de toner; documentação na embalagem; CD com software; Cabo de energia; tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas; tabuleiro de entrada 2 para 550 folhas	Impressora HP Color LaserJet Enterprise M553dn; quatro toners HP LaserJet pré-instalados (rendimento de aprox. 6000 páginas a preto e aprox. 5000 páginas a cores); unidade de recolha de toner; documentação na embalagem; CD com software; Cabo de energia; tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas; tabuleiro de entrada 2 para 550 folhas	Impressora HP Color LaserJet Enterprise M553x; quatro toners HP LaserJet pré-instalados (rendimento de aprox. 6000 páginas a preto e aprox. 5000 páginas a cores); unidade de recolha de toner; documentação na embalagem; CD com software; Cabo de energia; tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas; tabuleiro de entrada 2 para 550 folhas; tabuleiro de entrada 3 para 550 folhas
Garantia	Garantia de 1 ano, no dia útil seguinte, no local. As opções de suporte e garantia variam de acordo com o produto, o país e os requisitos legais locais. Visite http://www.hp.com/support para mais informações sobre o premiado serviço HP e as opções de suporte na sua região.	Garantia de um ano no local	Garantia de 1 ano, no dia útil seguinte, no local. As opções de suporte e garantia variam de acordo com o produto, o país e os requisitos legais locais. Visite http://www.hp.com/support para mais informações sobre o premiado serviço HP e as opções de suporte na sua região.

Notas de rodapé

- ¹ Medido utilizando a norma ISO/IEC 17629. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata dependerá da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.
- ² Velocidade de impressão medida de acordo com a norma ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata dependerá da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.
- ³ Com base nos testes da HP utilizando o método TEC (Typical Electricity Consumption – consumo de eletricidade típico) do programa ENERGY STAR® ou conforme divulgado em energystar.gov vs. impressoras a laser a cores de função única concorrentes com velocidades de impressão entre 31 e 44 páginas por minuto (ppm) a partir de novembro de 2014. Os resultados reais podem variar.
- ⁴ Plug-in de dispositivo universal oferecido com o HP Web Jetadmin 10.3 SR4 e superior. O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser transferido em <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁵ Algumas soluções necessitam de ser transferidas ou adquiridas adicionalmente. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.
- ⁶ As soluções implementadas através do Hardware Integration Pocket (HIP) podem necessitar de uma aquisição adicional.
- ⁷ Disponível apenas em países europeus selecionados. Apenas de série na HP LaserJet Enterprise M553x. A funcionalidade está disponível sem custos e requer que a impressora esteja ligada à Internet com os serviços Web ativados. Para mais informações, visite <http://www.hpjetadvantage.com>.
- ⁸ A capacidade de impressão HP Touch-to-Print é fornecida de série apenas na HP LaserJet Enterprise M553x. O dispositivo móvel deve suportar impressão através de tecnologia Near Field Communication (NFC). Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁹ Para usufruir de impressão local, o dispositivo móvel e a impressora devem estar na mesma rede ou ter uma ligação sem fios direta. O desempenho da ligação sem fios depende do ambiente físico e da distância desde o ponto de acesso. As operações sem fios são compatíveis apenas com operações de banda larga sem fios, de 2,4 GHz. Para usufruir de impressão remota, uma impressora HP com capacidade de ligação à Internet tem de estar ligada à Internet. Poderá também ser necessária uma aplicação ou software e um registo de conta HP ePrint. Para usufruir de banda larga sem fios, é necessário um contrato de serviços para dispositivos móveis adquirido em separado. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algumas funcionalidades requerem a aquisição de um acessório opcional.
- ¹⁰ A afirmação relativa a rendimentos em número de páginas superiores aos dos toners de geração anterior baseia-se nas seguintes comparações: Toners HP LaserJet 507A/X Preto vs. Toners HP LaserJet 508A/X Preto, e Toners HP LaserJet 507X Ciano, Magenta e Amarelo vs. Toners HP LaserJet 508X Ciano, Magenta e Amarelo. A afirmação relativa ao rendimento não se aplica aos Toners HP LaserJet 508A Ciano, Magenta e Amarelo. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ¹¹ Os Toners HP LaserJet Originais 508X de elevado rendimento não estão incluídos; é necessário adquirir em separado.
- ¹² Um dispositivo em conformidade com as emissões de classe A da FCC cumpre os níveis (superiores) menos rigorosos de emissões permitidas pela FCC para o funcionamento de um produto num ambiente comercial. Um dispositivo de classe A da FCC não pode ser comercializado para utilização num ambiente doméstico e um dispositivo de classe A da FCC não deve ser adquirido para utilização num ambiente doméstico devido ao maior risco de interferência de comunicações via rádio.

Especificações técnicas renúncias

- ¹ Medida de acordo com a norma ISO/IEC 24734 e excluindo o primeiro conjunto de documentos de teste. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia consoante a configuração do sistema, a aplicação de software, o controlador e a complexidade dos documentos.
- ² Medida de acordo com a norma ISO/IEC 17629. Para saber mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia consoante a configuração do sistema, a aplicação de software, o controlador e a complexidade dos documentos.
- ³ O ciclo de produtividade é definido como o número máximo de páginas de imagens impressas por mês. Este valor fornece uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implementação adequada de impressoras e multifunções para atender às necessidades de utilizadores ou de grupos ligados.
- ⁴ A HP recomenda que o número de páginas impressas por mês se encontre dentro do número definido para o desempenho ideal do dispositivo, com base em alguns fatores, tais como intervalos de substituição de consumíveis e vida útil do dispositivo num período de extensão de garantia.
- ⁵ Para ser compatível, poderá ser necessária uma atualização de firmware; a mesma encontra-se disponível para transferência em <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁶ Not all compatible Operating Systems are supported with In-Box software. Full solution software available only for Windows 7 and newer. Legacy Windows Operating Systems (XP, Vista and equivalent servers) get print and scan drivers only. Windows RT OS for tablets (32/64-bit) uses a simplified HP print driver built into the RT OS. UNIX modelscripts are available on <http://www.hp.com> (modelscripts are printer drivers for UNIX operating systems); Linux systems use in-OS HPLIP software.
- ⁷ Acoustic values are subject to change. For current information, see <http://www.hp.com/support>. Configuration tested: base model, simplex printing, A4 paper at an average of 38 ppm.
- ⁸ Power requirements are based on the country/region where the printer is sold. Do not convert operating voltages. This will damage the printer and void the product warranty. Power consumption in Auto-Off mode depends on customer network switch capability, user configuration and network activity. Off-mode power may vary while checking network packets for print jobs.
- ⁹ Toner cartridge yields established using ISO/IEC test standards. Actual yields and costs vary considerably depending on images printed, number of colour pages printed and other factors.



www.blauer-engel.de/uz205



<http://www.hp.com/pt>

O produto pode ser diferente do apresentado nas imagens. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

Publicado na Europa, Médio Oriente e África 4AA5-6746, Dezembro 2018

