

Impressora HP Officejet Enterprise Color série X555



Fiabilidade semelhante ao laser, à velocidade e ao preço de tinta

Uma revolução na impressão para a sua empresa. Produza documentos a cores até duas vezes a velocidade e a metade do custo por página de impressoras laser a cores^{1,2}. Concebida com segurança avançada e capacidade de gestão completa, esta impressora empresarial foi concebida para durar.



Duas vezes a velocidade e a metade do custo das laser^{1,2}

- Cores de qualidade, até metade do custo – gaste até 50% menos por página comparado com as impressoras laser a cores².
- Acelere a impressão empresarial e mantenha a produtividade elevada – imprima até duas vezes mais rápido do que as impressoras laser¹.
- Confie nas tintas pigmentadas para documentos duradouros e resistentes à água, ao desbotamento e às manchas³.
- Concebida para velocidade – permita a impressão completa da largura de página a grandes velocidades com a tecnologia HP Pagewide.



Uma impressora totalmente carregada para a empresa

- Esteja confiante de que os dados empresariais sensíveis estão protegidos com soluções de segurança avançadas.
- Monitorize e controle as impressoras de forma centralizada com o HP Web Jetadmin⁴.
- Mantenha-se atualizado. Atualize facilmente esta impressora à medida que as soluções avançam com o HP FutureSmart Firmware.
- Tire partido de soluções simples de software e hardware que expandem as capacidades desta impressora.

Desempenho em que pode confiar

- Grande volume, grande valor – obtenha um valor excepcional com os tinteiros HP originais preto de alta capacidade⁵.
- Poupe tempo e reduza os custos de papel, utilizando a impressão frente e verso automática.
- Confie na longevidade – esta impressora foi concebida para menor manutenção, com um mínimo de peças consumíveis.
- Responda às exigências de grandes tarefas de impressão com esta impressora que tem uma capacidade de papel de até 1050 folhas⁶.

Conectividade fácil e controlo prático

- Navegue facilmente pelas tarefas de impressão com apenas toques – tudo com o ecrã tátil a cores de 10,9 cm (4,3 pol.).
- Permita uma impressão segura com apenas um toque do seu smartphone e tablet com capacidade NFC à impressora⁸.
- Tire tarefas de impressão do seu bolso e imprima a partir da sua unidade USB.
- Possibilite uma impressão móvel segura de acesso direto ponto a ponto sem a ligação à rede da empresa⁷.



Color touchscreen



2-sided printing



Auto On/Off Technology

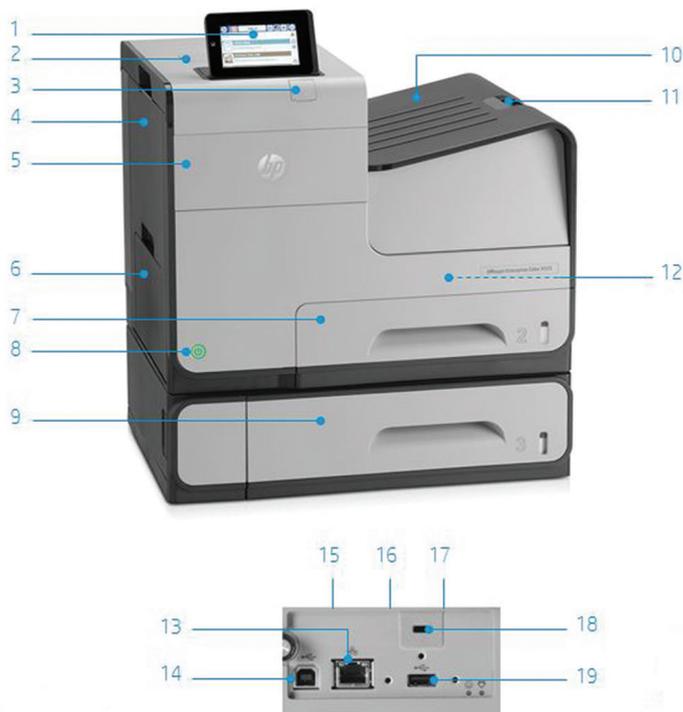


Network printing

Descrição do produto

Pacote HP Officejet Enterprise Color X555xh apresentado:

1. O painel de controlo com ecrã tátil a cores de 10,9 cm inclina para uma visualização mais fácil
2. Hardware integration pocket (HIP) para integração de soluções
3. Porta USB de fácil acesso para imprimir ficheiros diretamente
4. Acesso de porta única para desencravar papel
5. A porta frontal fornece um acesso prático aos tinteiros HP
6. O tabuleiro multifunções para 50 folhas suporta uma variedade de tamanhos e pesos de suportes
7. Tab. 2 de entrada 500 folhas
8. Botão Ligar/Desligar
9. Tabuleiro 3 para 500 folhas (acessório no pacote dn)
10. Gaveta de saída 300 folhas
11. Extensão da gaveta de saída
12. Impressão frente e verso automática integrada
13. Servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet
14. Porta USB 2.0 de alta velocidade (para imprimir do computador)
15. Processador de 796 MHz, 1280 MB de RAM
16. Disco rígido de elevado desempenho HP Secure de 320 GB (apenas no pacote xh)
17. Duas portas USB 2.0 de host internas para soluções de terceiros
18. Porta de acesso para bloqueio tipo Kensington opcional
19. Porta USB 2.0 de alta velocidade (para ligar dispositivos de terceiros)



Série em resumo



Modelo	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555xh
Número do produto	C2S11A	C2S12A
Impressão frente e verso automática	Sim	Sim
Tabuleiro 1 multifunções para 50 folhas	Sim	Sim
Tab. 2 p/ 500 folhas	Sim	Sim
Tab. 3 p/ 500 folhas	Opcional	Sim
Suporte de produto com caixa	Opcional	Opcional
Qualificado pela ENERGY STAR®	Sim	Sim
Disco rígido de alto desempenho HP Secure	Não disponível	Sim

Acessórios, Consumíveis e Suporte

Consumíveis	D8J07A Tinteiro HP original 980 Ciano 6600 páginas
	D8J08A Tinteiro HP original 980 Magenta 6600 páginas
	D8J09A Tinteiro HP original 980 Amarelo 6600 páginas
	D8J10A Tinteiro HP original 980 Preto 10 000 páginas
Acessórios	B5L07A Tabuleiro de entrada HP Officejet Enterprise para 500 folhas
	B5L08A Suporte e Caixa da Impressora HP Officejet Enterprise
	B5L09A Unidade de recolha de tinta HP Officejet Enterprise
Conectividade	J8021A Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g ew2500
	J8026A Servidor de impressão sem fios USB HP Jetdirect 2700w
	J8029A Acessório direto NFC/sem fios HP Jetdirect 2800w
Serviço e suporte	U1UM8E - 3 anos de suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color OfficeJet X555
	U1UM9E - 4 anos de suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color OfficeJet X555
	U1UN0E - 5 anos de suporte HP no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color OfficeJet X555
	U1UM2E - 3 anos de suporte de hardware HP em 4 horas, 9x5, para Color OfficeJet X555
	U1XL7PE - 1 ano de suporte HP pós-garantia no dia útil seguinte com retenção de suportes defeituosos para Color OfficeJet X555
	U1XL4PE - 2 anos de suporte de hardware HP pós-garantia no dia útil seguinte para Color OfficeJet X555
	U1XL5PE - 1 ano de suporte HP pós-garantia em 4 horas, 9x5, para Color OfficeJet X555 (U1UM2E/U1XL5PE: verifique a disponibilidade ao nível do país)

Especificações técnicas

Modelo	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555xh
Número do produto	C2S11A	C2S12A
Velocidade de impressão	Até 42 ppm ISO a preto (A4); Até 42 ppm ISO a cores (A4); Até 22 ipm frente e verso a preto (A4); Até 22 ipm frente e verso a cores (A4)	
Tempo de saída da primeira página	Em apenas 10 seg. preto (A4, pronta); Em apenas 10 seg. a cores (A4, pronta)	
Resolução de impressão	Até 1200 x 1200 ppp otimizados (quando imprimir a partir de um computador em papel HP ColorLok, Papel Mate HP Premium Inkjet para Apresentações e Papel Mate HP Inkjet para Folhetos e 600 x 600 ppp de entrada) A preto; Até 2400 x 1200 ppp otimizados (quando imprimir a partir de um computador em Papéis fotográficos HP Advanced e 600 x 600 ppp de entrada) a cores	
Tecnologia de impressão	HP Pagewide Technology com tintas pigmentadas	
Área de impressão	Margens de impressão: Superior: 4,2 mm; Inferior: 4,2 mm; Esquerda: 4,2 mm; Direita: 4,2 mm; Área máxima de impressão: 201,6 x 347,1 mm	
Idiomas de impressão	HP PCL 6, HP PCL 5c (controlador HP PCL 5c apenas disponível a partir da Web), emulação HP Postscript Nivel 3, impressão de PDF nativa (v 1.4)	
Capacidade de impressão portátil	HP ePrint, Apple AirPrint™, Impressão direta sem fios (acessório)	
Ciclo mensal de produtividade	Até 80 000 páginas (A4), Volume mensal de páginas recomendado: 1500 até 5000	
Impressão frente e verso	Automática (padrão)	
Fontes e tipos de letras	105 fontes dimensionáveis TrueType internas em HP PCL, 92 fontes dimensionáveis internas na emulação HP Postscript de Nivel 3 (símbolo do Euro integrado); 1 fonte interna Unicode (Andale Mono WorldType); 2 fontes internas do Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Fontes HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
SureSupply suportado	Sim	
Velocidade do processador	796 MHz	
Ecrã	Visor gráfico a cores (CGD) de 10,92 cm (4,3 pol.) com ecrã tátil; ecrã com rotação (ângulo ajustável); botão de Início iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0 de alta velocidade; Hardware Integration Pocket	
Sem fios	Opcional, activado com aquisição de acessório hardware	
Conectividade	Standard: 2 portas USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 Hardware Integration Pocket; 2 USB internos; Opcional: J8021A - Servidor de impressão HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Sem Fios; J8026A - Servidor de impressão HP Jetdirect 2700w USB Sem Fios; J8029A - Acessório NFC/Wireless Direct HP Jetdirect 2800w. Nota: os acessórios HP Jetdirect 2800W (J8029A) e HP Jetdirect 2700W (J8026A) não podem ser instalados ao mesmo tempo.	
Pronto para trabalhar em rede	Standard (Ethernet incorporada)	
Memória	Standard: 1280 MB; Máximo: 1280 MB	
Funções	Imprimir	
Profundidade de bits/ níveis de escala de cinzentos	24 bits (a cores)/	
Tipos de suportes	Papel normal (leve, intermédio, peso médio, pesado, extra pesado, pré-perfurado, reciclado, vegetal, outro papel normal para jacto de tinta), fotográfico (brilhante, brilho, brilho suave, acetinado, mate, outro papel fotográfico para jacto de tinta), envelopes, etiquetas, cartões, papéis especiais (folheto brilhante, folheto mate, folheto tripartido, cartões de felicitações, outro papel especial para jacto de tinta)	
Tamanho do papel	Métrica personalizada: Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 102 x 210 a 216 x 297 mm; Bandeja 3 opcional: 102 x 210 a 216 x 356 mm Métrica suportada: Bandeja 1: Ofício; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K; 10 x 15 cm; L; Hagaki; envelopes (B5; C5; C6; DL; Chou #3; Chou #4); Bandeja 2: A4; A5; B5 (JIS); 16K; envelopes (DL; B5; C5; Chou #3); Bandeja 3 opcional: A4; A5; B5 (JIS); 16K	Métrica personalizada: Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 102 x 210 até 216 x 297 mm; Bandeja 3: 102 x 210 a 216 x 356 mm Métrica suportada: Bandeja 1: Ofício; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K; 10 x 15 cm; L; Hagaki; envelopes (B5; C5; C6; DL; Chou #3; Chou #4); bandeja 2: A4; A5; B5 (JIS); 16K; envelopes (DL; B5; C5; Chou #3); bandeja 3: A4; A5; B5 (JIS); 16K

Modelo	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555xh
Número do produto	C2511A	C2512A
Manuseamento de papel	Entrada de série: Bandeja de entrada p/ 500 folhas, bandeja multifunções p/ 50 folhas Saída padrão: Bandeja de saída para baixo 300 folhas Opcional/Entrada: Bandeja para 500 folhas opcional	Entrada de série: 2 bandejas de entrada p/ 500 folhas, bandeja multifunções p/ 50 folhas
Capacidade de entrada	Tableiro 1: folhas: 50; envelopes: 7; cartões: 25; foto: 25; etiquetas: 25 Tableiro 2: folhas: 500; envelopes: 30; cartões: 100; foto: 100; etiquetas: 100	
Capacidade de saída	Standard: Até 300 folhas, Até 35 envelopes transparências Máximo: Até 300 folhas	
Gramagem do papel	Tableiro 1: 60 a 120 g/m ² (papel normal); 125 a 300 g/m ² (fotografia); 75 a 90 g/m ² (envelope); 120 a 180 g/m ² (folheto); 163 a 200 g/m ² (cartão). Tableiro 2: 60 a 120 g/m ² (papel normal); 125 a 250 g/m ² (fotografia); 75 a 90 g/m ² (envelope); 120 a 180 g/m ² (folheto); 163 a 200 g/m ² (cartão). Tableiro 3 opcional: 60 a 120 g/m ² (papel normal); 125 a 250 g/m ² (fotografia); 120 a 180 g/m ² (folheto); 163 a 200 g/m ² (cartão)	Tableiro 1: 60 a 120 g/m ² (papel normal); 125 a 300 g/m ² (fotografia); 75 a 90 g/m ² (envelope); 120 a 180 g/m ² (folheto); 163 a 200 g/m ² (cartão). Tableiro 2: 60 a 120 g/m ² (papel normal); 125 a 250 g/m ² (fotografia); 75 a 90 g/m ² (envelope); 120 a 180 g/m ² (folheto); 163 a 200 g/m ² (cartão). Tableiro 3: 60 a 120 g/m ² (papel normal); 125 a 250 g/m ² (fotografia); 120 a 180 g/m ² (folheto); 163 a 200 g/m ² (cartão)
Conectividade de série	2 portas USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 Hardware Integration Pocket; 2 USB internos	
Conteúdo da embalagem	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555dn; Tinteiros HP Officejet de inicialização Preto, Ciano, Amarelo e Magenta (a preto: aprox. 7800 páginas, a cores: aprox. 3400 páginas); Guia de instalação de hardware; Cartão de garantia; Software e documentação eletrônica em CD-ROM; Cabo de alimentação; Duplex automático (de origem)	Impressora HP Officejet Enterprise Color X555xh; Bandeja de papel para 500 folhas; Tinteiros HP Officejet de inicialização Preto, Ciano, Amarelo e Magenta (a preto: aprox. 7800 páginas, a cores: aprox. 3400 páginas); Guia de instalação de hardware; Cartão de garantia; Software e documentação eletrônica em CD-ROM; Cabo de alimentação; Duplex automático (de origem); Bandeja 3 de entrada para 500 folhas; Unidade de disco rígido de elevado desempenho HP Secure; Mínimo de 320 GB; Criptografia de hardware AES 256 ou superior
Tinteiros de substituição	Tinteiro HP Original 980 Ciano (6600 pág.) D8J07A; Tinteiro HP Original 980 Magenta (6600 pág.) D8J08A; Tinteiro HP Original 980 Amarelo (6600 pág.) D8J09A; Tinteiro HP Original 980 Preto (10.000 pág.) D8J10A	
Protocolos de rede suportados	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; Outros: ePrint	
Sistemas operativos compatíveis	Windows XP (SP3 ou superior) (32 bits e 64 bits); Windows Vista (32 bits e 64 bits); Windows 7 (32 bits e 64 bits); Windows 8 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2003 (SP2 ou superior) (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 (32 bits e 64 bits); Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits); Mac OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Para obter suporte para o sistema operativo mais recente, consulte: Air Print (http://support.apple.com/kb/ht4356); Android; Citrix® e Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd); HP ePrint Software Driver (http://www.hp.com/go/eprintssoftware); Linux (http://www.hplip.net); Novell (http://www.novell.com/iprint); Tipos de dispositivo SAP (http://www.hp.com/go/sap/drivers); SAP Print (http://www.hp.com/go/sap/print); UNIX (http://www.hp.com/go/unix); UNIX Jetdirect (http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software); Unix Model Scripts (http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)	
Requisitos mínimos do sistema	Windows: Windows 8; Windows Vista; Windows 7 (SP1+); Windows Server 2003 (SP1+); Windows Server 2008; Windows Server 2008 R2 (64 bits); Windows Server 2012 (64 bits); Windows XP (SP2+); Unidade de CD-ROM ou DVD, ou ligação à Internet; Porta Universal Serial Bus (USB 1.1 ou 2.0) dedicada ou ligação de rede; 200 MB de espaço disponível na unidade de disco rígido; Para os requisitos de hardware compatível com o sistema operativo, consulte: http://www.microsoft.com Mac: OS X v10.6, OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion; Unidade de CD-ROM ou DVD, ou ligação à Internet; Porta Universal Serial Bus (USB 1.1 ou 2.0) dedicada ou ligação de rede; 1 GB de espaço disponível na unidade de disco rígido	
Software incluído	Controlador de impressora HP PCL 6 Discrete; Mac Software Link to Web (Mac Installer); Windows Installer	
Gestão de segurança	Segurança de gestão: SNMPv3, SSL/TLS, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com Certificado, autenticação de chave pré-partilhada, e autenticação Kerberos; Suporte para Configuração IPsec WJA-10 utilizando IPsec Plug-in	
Gestão da impressora	HP Web Jetadmin; Utilitário HP (Mac)	
Painel de controlo	Visor gráfico a cores (CGD) de 10,92 cm (4,3 pol.) com ecrã tátil; ecrã com rotação (ângulo ajustável); botão de Início iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0 de alta velocidade; Hardware Integration Pocket	
Dimensões da impressora (L x P x A)	Mínimos: 533 x 399 x 470 mm (com bandeja multifunções para cima) Máximo: 800 x 670 x 470 mm (bandeja multifunções para baixo, bandeja principal estendida, extensão da gaveta de saída do papel na posição legal)	Mínimos: 533 x 399 x 610 mm (com bandeja multifunções para cima) Máximo: 800 x 670 x 610 mm (bandeja multifunções para baixo, bandeja principal estendida, extensão da gaveta de saída do papel na posição legal)
Dimensões da embalagem (L x P x A)	600 x 495 x 577 mm	
Peso da impressora	23,1 kg	28,5 kg
Peso da embalagem	28 kg	34,5 kg
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 15 a 30 °C, Humidade: 20 a 60% HR	
Armazenamento	Temperatura: Antes de arranque inicial (não removida): -40 a 60°C Após arranque inicial (removida): 0 a 60°C Se armazenada abaixo da temperatura de funcionamento mais baixa especificada, a unidade deve aquecer lentamente para uma temperatura de funcionamento aprovada (a HP recomenda aguardar 24 horas até a temperatura de funcionamento aprovada antes de utilizar a impressora)., Humidade: 5 a 90% HR	
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,8 B(A); Emissões de pressão acústica	
Alimentação	Requisitos: Voltagem de entrada: 100 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Consumo: 54 watts (a imprimir), 17 watts (pronta), 0,4 watts (desligar manual), 10 watts (inativa), 0,4 watts (desligar automático/ligar manual), 2 watts (ligar automático/WOL); Consumo de Eletricidade Típico (TEC): 2,1 kWh/semana (Energy Star); 1,2 kWh/semana (Blue Angel) Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna	
Certificações	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Classe A), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:2010; Diretiva CEM 2004/108/CE com marcação CE (Europa); outras aprovações CEM, em conformidade com os requisitos dos diferentes países; Certificação Energy Star, certificação Blue Angel Qualificação ENERGY STAR®, Blue Angel UZ-171 e EPEAT® Silver	
Garantia	Garantia limitada de 1 ano, no dia útil seguinte, no local. A garantia pode variar conforme as leis de cada país. Visite hp.com/support para informações sobre o serviço premiado HP e as opções de suporte na sua região.	

Notas de rodapé

¹ Comparação com base nas especificações publicadas pelos fabricantes sobre o modo a cores mais rápido disponível (a partir de dezembro de 2013) e inclui impressoras laser a cores ≤ 1200 € com base na quota de mercado conforme comunicada pela IDC a partir de Q3 de 2013 e testes internos da HP de impressora no modo a cores mais rápido disponível (amostra de documentos de categoria de 4 páginas testados a partir da norma ISO 24734). Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.; ² Custo por página (CPP) com base na maioria das impressoras laser a cores ≤ 1200 € em dezembro de 2013, com base na quota de mercado comunicada pela IDC em Q3 de 2013. Rendimento ISO com base na impressão contínua no modo predefinido. As comparações de CPP para consumíveis laser são baseadas nas especificações publicadas dos consumíveis de maior capacidade. Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/officejet>. CPP com base no preço comercial estimado dos tinteiros HP 980. Para obter mais informações, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ³ Classificação de permanência de ecrã por Wilhelm Imaging Research, Inc. ou HP Image Permanence Lab. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printpermanence>.; 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 Volume de impressão com base no Tinteiro HP original 980 Preto.; ⁶ Requer a aquisição de uma bandeja de papel opcional.; ⁷ Antes da impressão, o dispositivo móvel deve estar ligado diretamente à rede Wi-Fi de uma impressora multifunções com capacidade de impressão direta sem fios. Dependendo do dispositivo móvel, pode ainda ser necessária uma aplicação ou um controlador. O desempenho sem fios depende do ambiente físico e da distância até ao ponto de acesso na impressora multifunções. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. A impressão direta sem fios requer a compra de um módulo opcional.; ⁸ A capacidade impressão através de toque requer a aquisição de um módulo opcional. O dispositivo móvel deve suportar a impressão com a tecnologia de comunicação de campo próximo (NFC). Para uma lista de dispositivos suportados, consulte <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.



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

O produto pode ser diferente do apresentado nas imagens. © Copyright 2014 Hewlett-Packard 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. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias que se aplicam aos produtos e serviços HP são as contidas nas cláusulas de garantia explícitas que acompanham os referidos produtos e serviços. Nada neste documento pode ser entendido como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidos neste documento.

