



Impressora da série HP Color LaserJet Enterprise CP5525

Ideal para o trabalho em grupo ou parques de impressão em empresas de gestão, no sector público ou negócios de média dimensão que desejem uma impressora a cores de utilização simples com uma capacidade de suporte de papel superior e que possa dar saída a documentos gerais de escritório e grandes formatos.



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525n



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525dn



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525xh

Permite a impressão a cores de postais e pósteres.

- Expanda as suas opções comerciais: imprima apresentações, relatórios e materiais de marketing de grande impacto numa ampla gama de suportes, tipos e dimensões, desde postais a SRA3;
- Produza um grande volume de trabalhos de impressão sem ter de mudar de papel com frequência, com uma capacidade de papel até 2350 folhas¹.
- Eficiência melhorada: O HP Advanced Auto Media Sensing ajusta automaticamente as definições de acordo com o tipo de papel e suas dimensões, de modo a obter melhores resultados de impressão.
- Aumente a produtividade e a versatilidade com a impressão automática em frente e verso².

Consiga impressões com uma cor excelente sem comprometer a velocidade.

- Poupe tempo com uma impressão rápida: os documentos são impressos até 30 ppm A4.
- Obtenha a primeira página em 10 segundos no modo "pronto" e em 16 segundos no modo "poupança de energia" com a tecnologia de lig. instantânea sem tempo de espera.
- Desfrute de uma qualidade de impressão consistente: obtenha texto, gráficos e imagens deslumbrantes com elevada precisão e qualidade com o HP EasyColor e o HP ImageREt.
- Utilize tinteiros Original HP LaserJet com o toner HP ColorSphere para obter um contraste nítido, desenhos precisos e imagens vibrantes a partir de um amplo espectro de cores.

Conte com uma impressora que é fácil de utilizar e gerir.

- Torne a impressão tão móvel como você com HP ePrint³.
- Expanda as suas opções de segurança e integre facilmente funcionamento em rede gigabit empresarialmente pronto no seu parque de impressão.
- Supervisione os parques de impressão de modo remoto com o HP Web Jetadmin e controle a utilização de cores na impressão e os custos com os controlos de acesso à cor da HP.
- Imprima rapidamente a com facilidade— simplesmente ligue uma unidade Flash na porta USB e imprima. Mantenha os dados sensíveis seguros com o Disco Rígido Secure de elevado desempenho da HP⁴.

Minimize o seu impacto ambiental.

- Reduza desperdícios das embalagens com cartuchos de toner pré-instalados — sem caixas, envoltórios ou manuais.
- Reduza o seu impacto ambiental e utilize até 50% menos papel com impressão frente e verso².
- Obtenha uma fácil reciclagem — os tinteiros devolvidos através do programa HP Planet Partners são reciclados responsabilmente⁵.
- Reduza o impacto ambiental de um excesso de materiais de envio com a embalagem do HP ClearView⁶.

¹ O Tabuleiro opcional de papel para 500 folhas encontra-se disponível e é vendido de modo separado dos modelos n e dn.

² Impressão automática em frente e verso disponível apenas nos modelos dn e xh.

³ Requer uma ligação à Internet para a impressora. A funcionalidade funciona com qualquer dispositivo com capacidade para Internet e e-mail. Os tempos de impressão podem variar. Para obter uma lista de tipos de imagem e documentos suportados, consulte www.hp.com/go/eprintcenter. Alguns produtos HP LaserJet necessitam de uma actualização de firmware.

⁴ O Disco Rígido Secure opcional de elevado desempenho da HP encontra-se disponível e é vendido separadamente para os modelos n e dn.

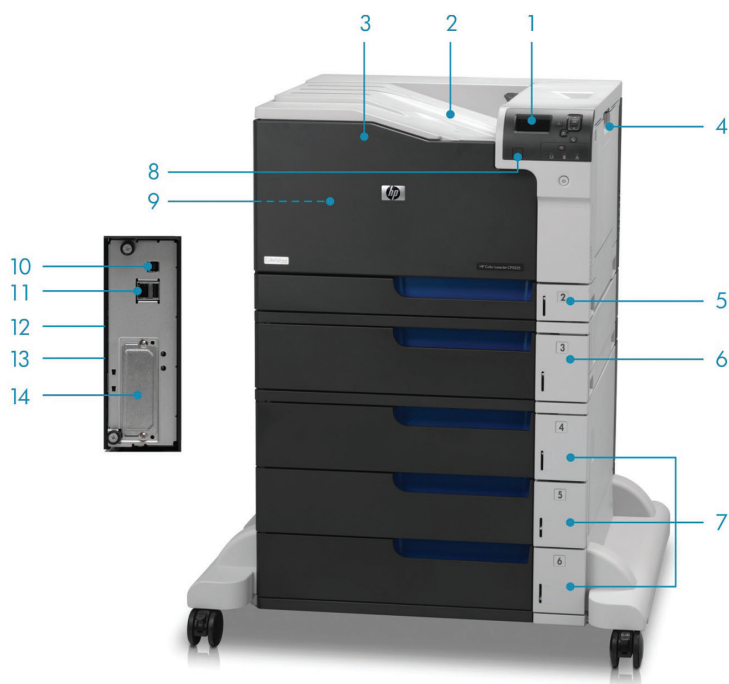
⁵ A disponibilidade do programa varia. Actualmente, a devolução e a reciclagem de tinteiros HP está disponível em mais de 49 países, territórios e regiões na Ásia, Europa e América do Norte e do Sul, através do programa HP Planet Partners. Para mais informações, visite: www.hp.com/recycle ou www.hp.pt/reciclar

⁶ A embalagem HP ClearView encontra-se apenas disponível para o modelo xh.

Descrição do produto

Impressora HP Color LaserJet Enterprise série CP5525

- 1 Painel de controlo intuitivo com visor a cores de 4 linhas
- 2 Tabuleiro de saída superior para 300 folhas
- 3 Uma porta de acesso para fácil instalação dos tinteiros
- 4 Tabuleiro multiusos para 100 folhas compatível com tamanhos de papel até SRA3
- 5 Tabuleiro 2 para 250 folhas
- 6 Tabuleiro 3 para 500 folhas
- 7 Três tabuleiros de entrada para 500 folhas com suporte de impressão, para uma capacidade de entrada total de 2350 folhas
- 8 Porta USB 2.0 para impressão directa
- 9 Impressão frente e verso automática incorporada
- 10 Porta USB 2.0 de alta velocidade para ligação directa à impressora
- 11 Servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet incorporado
- 12 1 GB de RAM e processador de 800 MHz
- 13 Unidade de Disco Rígido de Elevado Desempenho HP Secure
- 14 Uma ranhura EIO aberta



Série em resumo



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525n

- Impressora HP Color LaserJet Enterprise CP5525n: velocidade de impressão até 30 ppm a cores e 30 ppm a preto
- até 600 x 600 ppp de qualidade de saída efectiva com HP ImageREt 3600
- 1 GB de RAM
- Processador de 800 MHz
- 1 porta USB 2.0 de alta velocidade
- 1 porta USB 2.0 para impressão directa
- SSD (unidade de estado sólido) de 8 GB
- Servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet incorporado
- Tabuleiro multiusos para 100 folhas
- Tabuleiro de entrada 2 para 250 folhas
- Tabuleiro de entrada 3 para 500 folhas



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525dn

- Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525dn: como o modelo CP5525n mas com impressão frente e verso automática.



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525xh

- Impressora HP Color LaserJet Enterprise CP5525xh: como o modelo CP5525n e impressão frente e verso automática
- tabuleiros de entrada 4, 5 e 6 para 3 x 500 folhas adicionais
- Unidade de Disco Rígido de Elevado Desempenho HP Secure de 250 GB (AES-128)

Acessórios recomendados



CE860A
Tabuleiro para 500 folhas para HP LaserJet a cores
Melhore a produtividade com um tabuleiro fácil de instalar que permite imprimir mais páginas sem recarregar papel e manter carregados dois tipos de papel diferentes.



J8019A
Disco rígido de alto desempenho HP Secure
Proteger a sua empresa significa proteger a informação. Com o disco rígido EIO de alto desempenho HP com fecho estilo Kensington, pode facilmente ajudar a proteger dados valiosos na sua impressora ou MPF e obter um ótimo desempenho.



J8021A
Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g ew2500
Obtenha o melhor dos dois mundos — partilhe impressoras e multifunções HP através de redes com ou sem fios. Envie e imprima documentos protegidos por IPSec, 802.11x e várias opções de encriptação. Desfrute fácil instalação, configuração e gestão.



J7934G
Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
Com a segurança avançada e o desempenho líder na indústria do Servidor de Impressão Interno Fast Ethernet HP Jetdirect 620n permite às empresas partilhar impressoras HP com slots EIO em toda a rede e através da Internet, de um modo fácil e perfeitamente portátil.



J7961G
Servidor de Impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
Partilhe os periféricos suportados através da rede com um dos primeiros servidores de impressão EIO gigabit que suporta IPv6, IPv4 e IPsec. Confie na tecnologia e na segurança de rede avançadas e consiga transmissão de dados a velocidades gigabit (até 1000 MB por segundo).



J8007G
Servidor de impressão sem fios HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g
O Servidor de Impressão Sem Fios 802.11g HP Jetdirect 690n fornece conectividade com e sem fios. Obtenha autenticação e encriptação avançadas através do IPsec e desfrute de segurança robusta, fácil gestão e compatibilidade com a sua actual infra-estrutura de TI.

Informações para encomendas



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525n (CE707A)
Impressora HP LaserJet a cores CP5525n; Tinteiros (1 de cada: preto, ciano, magenta, amarelo); Tabuleiro de papel 2 para 250 folhas da HP LaserJet a cores; Tabuleiro de papel 3 para 500 folhas da HP LaserJet a cores; CDs que incluem software do equipamento e Guia do Utilizador electrónico; Documentação (incluindo Guias de Introdução); cabo de alimentação



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525dn (CE708A)
Impressora HP LaserJet a cores CP5525dn; Tinteiros (1 de cada: preto, ciano, magenta, amarelo); Tabuleiro de papel 2 para 250 folhas da HP LaserJet a cores; Tabuleiro de papel 3 para 500 folhas da HP LaserJet a cores; CDs que incluem software do equipamento e Guia do Utilizador electrónico; Documentação (incluindo Guias de Introdução); cabo de alimentação



Impressora HP LaserJet a cores Enterprise CP5525xh (CE709A)
Impressora HP Color LaserJet CP5525xh, tinteiros (preto, ciano, magenta, amarelo, 1 de cada); Tabuleiro 2 para 250 folhas HP Color LaserJet; Tabuleiro 3 para 500 folhas HP Color LaserJet; Suporte e alimentador de papel para 3 x 500 folhas HP Color LaserJet; Unidade de Disco Rígido de Elevado Desempenho HP Secure; CDs com software do dispositivo e Manual do Utilizador electrónico; Documentação (incluindo Guia Informação Básica); cabo de alimentação

Acessórios, Consumíveis e Suporte

Acessórios

CE860A Tabuleiro para 500 folhas para HP LaserJet a cores
J8019A Disco rígido de alto desempenho HP Secure

Consumíveis

CE270A Cartucho de toner preto HP LaserJet 650A
Rendimento médio do tinteiro preto contínuo de 13.500 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está em conformidade com a norma ISO/IEC 19798 em impressão contínua.

CE271A Cartucho de toner ciano HP LaserJet 650A
Rendimento médio do tinteiro composto ciano/amarelo/magenta contínuo de 15.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está em conformidade com a norma ISO/IEC 19798 em impressão contínua.

CE272A Cartucho de toner amarelo HP LaserJet 650A
Rendimento médio do tinteiro composto ciano/amarelo/magenta contínuo de 15.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está em conformidade com a norma ISO/IEC 19798 em impressão contínua.

CE273A Cartucho de toner magenta HP LaserJet 650A
Rendimento médio do tinteiro composto ciano/amarelo/magenta contínuo de 15.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está em conformidade com a norma ISO/IEC 19798 em impressão contínua.

CE980A Kit de recolha do toner HP Color LaserJet CE980A
Até 150.000 páginas

CE977A Kit de fusor 110V CE977A HP Color LaserJet
Até 150.000 páginas

CE978A Kit de fusor 220V CE978A HP Color LaserJet
Até 150.000 páginas

CE979A Kit de transferência HP Color CE979A LaserJet
Até 150.000 páginas

Conectividade

J8021A Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g ew2500

J7934G Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect 620n

J7961G Servidor de Impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec

J8007G Servidor de impressão sem fios HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g

Serviço e suporte

UV276E Pacote de Assistência HP, LaserJet a cores Enterprise 13x5 com tempo de resposta de 4 horas CP5520 Suporte do hardware da impressora, 3 anos

UX964E Pacote de assistência HP, LaserJet a cores Enterprise no dia útil seguinte CP5520 Suporte do hardware da impressora, 3 anos

UV280E Pacote de assistência HP, LaserJet a cores Enterprise no dia útil seguinte CP5520 Suporte do hardware da impressora, 4 anos

UV279E Pacote de assistência HP, LaserJet a cores Enterprise no dia útil seguinte CM4540 Suporte do hardware MFP, 5 anos

UV269PE Pacote de assistência HP, Suporte de pós-garantia LaserJet a cores Enterprise no dia útil seguinte CP5520 Suporte do hardware da impressora, 1 ano

UV268PE Pacote de assistência HP Suporte de pós-garantia LaserJet a cores Enterprise no dia útil seguinte CP5520 Suporte do hardware da impressora, 2 anos

UV271PE Pacote de assistência HP, LaserJet a cores Enterprise 13x5 Suporte pós-garantia com tempo de resposta em 4 horas CP5520 Suporte do hardware da impressora, 1 ano.

Para obter uma lista completa de consumíveis, acessórios e serviços, consulte <http://www.hp.com>

Conte com uma assistência fiável para criar a melhor imagem possível. Podemos ajudá-lo a melhorar o seu ambiente de impressão e imagem, proteger o seu investimento TI e a expandir o seu negócio com assistência especializada que é acessível, pessoal e elaborada de acordo com as suas necessidades através dos serviços HP Care Pack.



Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Laser		
Velocidade de impressão	Velocidade de impressão da primeira página: A preto: Em apenas 10 seg., A cores: Em apenas 10 seg. A4: A preto: Até 30 ppm, A cores: Até 30 ppm Medido usando a norma ISO/IEC 24734, exclui primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims . A velocidade exacta depende da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.		
Processador	800 MHz, Intel® X86-Vr		
Memória	1 GB, Não expansível		
Imprimir	Qualidade Resolução Linguagens da impressora Tipos de caracteres/fontes Ciclo de trabalho (mensal, A4) Volume mensal de páginas recomendado Margens de impressão	HP ImageREt 3600 A preto: Até 600 x 600 ppp, A cores: Até 600 x 600 ppp 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 (v1.4) 105 fontes dimensionáveis TrueType internas em HP PCL, 92 fontes dimensionáveis internas na emulação HP Postscript Nivel 3; (símbolo do Euro incorporado); soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros Até 120,000 páginas 2500 a 10.000 Superior: 5 mm, Esquerda: 5 mm, Direita: 5 mm, Inferior: 5 mm	
Manuseamento de suportes	Entrada Tabuleiro 1 Tabuleiro 2 Tabuleiro 3 Impressão frente e verso:	Capacidade folhas: 100; transparências: 50; envelopes: 10 folhas: 250; transparências: 50 folhas: 500 CP5525n: Manual (fornecido suporte de controladores); CP5525dn: Automática (standard); CP5525xh: Automática (standard);	Peso 60 a 220 g/m ² papéis normais de 60 até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ² 60 a 220 g/m ² papéis normais de 60 até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ² 60 até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ² ; CP5525xh: papéis normais de 60 até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ² ; Formato A3; A4; A5; B4 (IIS); B5; B5 (IIS); C5; DL; SRA3; A3; A4; A5; B4 (IIS); B5; B5 (IIS); C5; DL A3; A4; A5; B4 (IIS); B5; B5 (IIS); C5; DL A3; A4; B4; B5 (IIS); SRA3;
Tipos de suportes	Saída: Folhas: Até 300 folhas. Envelopes: Até 40 envelopes. Transparências: Até 300 folhas Papel (extra espesso, lustroso, espesso, muito lustroso, imagens muito lustrosas, intermédio, baixa gramagem, normal, resistente, reciclável), envelopes, cartolina, etiquetas, transparências		
Interface e conectividade	1 USB 2.0 de alta velocidade, 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000, IPv6, BiDi; 1 EIO		
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, Modo Directo IP, WS Print; Outros: NetWare NDS, Bindery, NDFS, iPrint		
Compatibilidade com sistemas operativos	Windows® 7 32 bits e 64 bits; Windows Vista® 32 bits e 64 bits; Microsoft® Windows® XP de 32 bits ou de 64 bits (SP2 ou superior), Server 2008 de 32 bits e de 64 bits, e Edição 2008 R2, Server 2003 de 32 bits e de 64 bits, Serviços de terminal Citrix® e Windows® (consulte as Informações técnicas em http://www.hp.com/go/upd , Separador de documentação); Novell® (consulte http://www.novell.com/iprint); Mac OS X v10.4, ou superior; Linux (consulte http://www.hplip.net); Dispositivos do tipo UNIX, SAP Opcional: Encontre os drivers actualizados para todos os sistemas operacionais disponíveis em http://www.hp.com/support/cljcp5525 . Se não tiver acesso à Internet, consulte o guia incluído na caixa da impressora		
Compatibilidade com sistemas operativos de rede	Windows® 7 32 bits e 64 bits; Windows Vista® 32 bits e 64 bits; Microsoft® Windows® XP de 32 bits ou de 64 bits (SP2 ou superior), Server 2008 de 32 bits e de 64 bits, e Edição 2008 R2, Server 2003 de 32 bits e de 64 bits, Serviços de terminal Citrix® e Windows® (consulte as Informações técnicas em http://www.hp.com/go/upd , Separador de documentação); Novell® (consulte http://www.novell.com/iprint); Mac OS X v10.4, ou superior; Linux (consulte http://www.hplip.net); Dispositivos do tipo UNIX, SAP		
Requisitos mínimos do sistema	Windows® 7; Windows Vista®; Microsoft® Windows® XP SP2 ou superior, Server 2003, Server 2008; Requisitos do sistema de hardware compatíveis com o sistema operativo, consulte http://www.microsoft.com para os requisitos do sistema; 220 MB de espaço disponível em disco rígido, Mac OS X v10.4, ou superior; Requisitos do sistema de hardware compatível com o Sistema Operativo, consulte: http://www.apple.com ; 150 MB de espaço disponível em disco rígido		
Software	Drivers da impressora e software de instalação em CD: Controlador de impressão Windows® (HP PCL 6 discretos), alertas SNP, controlador de impressão Mac		
Painel de controlo	Ecrã do painel de controlo a cores com LCD de 4 linhas de 5,2 cm para gráficos e texto; 7 botões de controlo do trabalho (Menu, Select (Selecionar), Stop (Parar), Back/Exit (Anterior/Sair), Help (Ajuda), Seta para cima, Seta para baixo); 3 luzes LED de estado (Atenção, Dados, Pronto); Ajuda melhorada com gráficos animados; Porta USB directa com tampa		
Gestão da impressora	HP Web Jetadmin; Janela pop-up para notificação de estado (SNP) para domínios com menos de 100 utilizadores		
Gestão de segurança	Segurança de gestão: SNMPv3, SSL/TLS, autenticação 802.1X (EAP: PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com Certificate, autenticação de chave Pre-Shared, e autenticação Kerberos; Suporte para configuração WJA-10 IPsec com uso de Plug-in IPsec		
Alimentação	Fornecimento de energia incorporado; Requisitos: Voltagem de entrada: 220 a 240 VAC (-10/+6%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Consumo: 620 Watts (activa), 62 Watts (em espera), 19,5 Watts (inactiva), 0,5 Watts (desligada manualmente). Consumo eléctrico típico (TEC) 5,644 kWh/Semana		
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa: CP5525n: 544 x 586 x 465 mm; CP5525dn: 544 x 586 x 465 mm; CP5525xh: 745 x 688 x 885 mm; Na caixa: CP5525n: 995 x 767 x 822 mm; CP5525dn: 995 x 767 x 822 mm; CP5525xh: 979 x 797 x 1359 mm;		
Peso	Fora da caixa: CP5525n: 53,3 kg; CP5525dn: 53,5 kg; CP5525xh: 84 kg; Na caixa: CP5525n: 85 kg; CP5525dn: 85 kg; CP5525xh: 168 kg;		
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: 15 a 27° C. Temperatura de funcionamento recomendada: 17 a 25° C. Humidade de funcionamento: Entre 10 e 70% HR. Humidade de funcionamento recomendada: 30 a 70% HR. Temperatura de armazenamento: De 0° a 35° C. Humidade de armazenamento: 10 a 90% HR. Níveis de ruído conforme a ISO 9296: Potência sonora: LwAd6,6 B(A)		
Acústica	Emissões de Potência Acústica: 6,6 B(A) Emissões de Pressão Acústica: 49 dB(A)		
Certificações do produto	Certificações de segurança: IEC 60950-1 (Internacional); EN 60950-1+A11 (UE); IEC 60825-1+A1+A2; Licença GS (Europa); EN 60825-1+A1+A2 (Dispositivo Laser/LED Classe 1); Directiva de baixa voltagem 2006/95/CE com marca CE (Europa); outras aprovações de segurança conforme requerido pelos diferentes países Certificações EMC: CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Classe B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1 +A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Título 47 CFR, GB 9254-2008, Directiva EMC 2004/108/EC com marca CE (Europa), outras aprovações EMC como requeridas por países individuais		
Garantia	Garantia de um ano, no dia seguinte, no local de instalação. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.		

<http://www.hp.com/pt>
<http://www.hp.com/go/clj5525>



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

Publicado na Europa, Médio Oriente e África 01/12 4AA3-1049PTE

ecoHIGHLIGHTS

- Reduz o consumo de energia até 50% com tecnologia Instant-on¹.
- Evite reimpressões com a consistência dos toners Originais HP e com as Professional Color Technologies da HP.
- Diminua a utilização de papel em até 50%, através da impressão frente e verso automática².
- Reciclagem de cartuchos conveniente em 53 países.

Certificado pela ENERGY STAR®

¹ Poupança de energia com base nos testes HP de consumo normal de electricidade do programa ENERGY STAR (TEC) de produtos HP LaserJet com tecnologia de ligação instantânea vs. modelos de topo competitivos desde Março de 2009.

² Impressão automática em frente e verso disponível apenas nos modelos dn e xh. Recicla o hardware do seu computador e consumíveis de impressão. Gestão de activos HP e serviços de reciclagem facilitam a eliminação responsável.

www.hp.com/ecosolutions

