

Impressora multifunções a cores da Série CM3530 HP LaserJet



A MFP Color LaserJet da HP fornece resultados de alta qualidade a velocidades de até 30 ppm A4. Fácil de utilizar e gerir, oferece alto desempenho num design economizador de espaço, e está totalmente equipada para uma integração simples no ambiente de rede.

Uma grande escolha para pequenas equipas de 3 a 10 utilizadores em grandes empresas, cooperações, empresas geridas e PMEs que precisem de um dispositivo multifunções compacto, fiável e fácil de utilizar para produzir uma gama de documentos empresariais de alta qualidade.

Alcance uma maior produtividade de equipa com esta MFP rápida, compacta e a cores.

Aumente a produtividade com rápidas velocidades de impressão/cópia até 30 ppm A4, a preto ou a cores, e impressão frente e verso e cópia a toda a velocidade. Concepção compacta que poupa espaço na secretária. Partilhe facilmente as funcionalidades com a ligação de rede incorporada. Tecnologia Instant-on que permite obter rapidamente a primeira página a partir do modo de economia de energia sem espera. Envie documentos de papel para e-mail, pastas de rede, impressoras e fax¹ directamente a partir do dispositivo. Desfrute de uma excepcional qualidade de impressão com o HP ImageREt 3600 e toner melhorado HP ColorSphere.

Poupe tempo e reduza dos custos totais enquanto fornece uma melhor valor para o seu negócio.

Poupe recursos ao gerir o uso de consumíveis com a premiada² tecnologia HP Color Access Control: ligue/desligue a cópia a cores utilizando uma palavra-passe de sistema estabelecida através do servidor Web incorporado ou aplique restrições por aplicação. Reduza o desperdício de toner e utilize eficientemente a cor com o Auto Color Sensing que detecta se um documento é a cores ou monocromático e ajusta as definições de acordo. Sem necessidade de recorrer a serviços externos: esta MFP permite que crie documentos de aspecto profissional dentro da empresa, poupando dinheiro.

melhore os resultados e facilite o fluxo de trabalho com esta MFP a cores, fiável e com todas as funcionalidades.

melhoria do fluxo de trabalho: expanda a entrada de papel de 250 folhas com o tabuleiro opcional para 500 folhas e suporte pesado e imprima numa gama de papeis e dimensões. Comunique facilmente e partilhe informação através de fax¹. Proteja os dados segurando o acesso ao Disco Rígido³ e com o leitor de identificação integrado⁴. As funções inteligentes incorporadas nos cartuchos de tinta HP garantem uma impressão sem falhas. Crie e finalize facilmente documentos empresariais profissionais com o agrafador conveniente⁵.

¹ Padrão na MFP HP CLJ CM3530fs e opcional no modelo base, comprar em separado

² O Laboratório Buyer's deu à HP um prémio de "Outstanding Achievement" em Dezembro de 2007 pelas extensivas funcionalidades de controlo de cor incluídas nas suas impressoras laser e produtos multifunções

³ Disco rígido de 80GB, padrão
Discos rígidos internos e EIO encriptados de 80GB também disponíveis como opção

⁴ Ranhura padrão integrada para leitores de identificação
Solução total como opcional

⁵ Disponível somente na MFP HP CLJ CM3530fs.



Impressora multifunções
HP Color LaserJet
CM3530



Impressora multifunções
HP Color LaserJet
CM3530fs

Série em resumo



Impressora multifunções HP Color LaserJet CM3530

- MFP HP Color LaserJet CM3530: velocidade de impressão e cópia até 30 ppm em preto e a cores A4
- Qualidade de impressão HP ImageREt 3600
- 512 MB de memória expansiva até 1GB
- Microprocessador a 515 MHz
- Porta USB 2.0 Hi-Speed
- Rede 10/100BaseT
- Ecrã gráfico a cores
- Digitalização de cores
- Envio para email
- Envio para pasta de rede
- LDAP
- Tabuleiro de entrada de 250 folhas



Impressora multifunções HP Color LaserJet CM3530fs

- MFP HP Color LaserJet CM3530fs: como modelo base mais fax e agrafador conveniente

Acessórios recomendados



CE522A
Tabuleiro de papel alta gramagem para 500 folhas HP LaserJet



CC521A
HP Printer Cabinet



J7997G
Servidor de impressão HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit



J7961G
Servidor de Impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec



J7972G
Placa paralela HP 1284B



T1936AA
Software HP MFP Digital Sending 4.0



J8018A
Disco rígido EIO de alto desempenho HP Secure



J8019A
Disco rígido de alto desempenho HP Secure



CC411A
DIMM DDR2 HP, 200 pinos, 512 MB



J7934G
Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect 620n

Especificações de funcionamento e de garantia

Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: 10 a 30 °C. Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 27° C. Humidade de funcionamento: Entre 10 e 70% HR. Humidade de funcionamento recomendada: 20 a 60% 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: LwAd7,0 dB(A) (ativa/imprimir, copiar ou a digitalizar), 4,8 dB(A) (pronta). Pressão sonora: LpAm55 dB(A) (ativa/imprimir, copiar ou a digitalizar), 34 dB(A) (pronta)
Certificações	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Classe A, EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe A (USA), ICES-003, Edição 4, (Canadá), GB9254-1998, Directiva CEM 2004/108/EC com Marca CE (Europa), outras aprovações EMC conforme exigidas pelos diferentes países. Normas regulamentares: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (EUA), IEC 60825-1+A1+A2, consta da lista UL/cUL (EUA/Canadá), licença GS (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Dispositivo Laser/LED de Classe 1) GB4943-2001, Directiva de Baixa Voltagem 2006/95/EC com Marca CE (Europa); outras aprovações de segurança conforme requerido pelos diferentes países. ENERGY STAR: Sim
Garantia	1 Ano, no local no dia útil seguinte. A garantia e as opções de assistência variam consoante o produto, o país e a legislação local.

Informações para encomendas



Impressora multifunções HP Color LaserJet CM3530 (CC519A)

MFP HP Color LaserJet CM3530, Guia de instalação da Transmissão Digital, Panfleto de Suporte, cabo de alimentação, película para o painel de controlo, CD de administração, CD do utilizador, Manual de introdução, póster de parede, Cartucho de Impressão Preto para HP Color LaserJet CE250A de capacidade padrão (rendimento de 5.000 páginas), Cartucho de Impressão Turquesa para HP Color LaserJet CE251A de capacidade padrão (rendimento de 7.000 páginas), Cartucho de Impressão Amarelo para HP Color LaserJet CE252A de capacidade padrão (rendimento de 7.000 páginas), Cartucho de Impressão Magenta para HP Color LaserJet CE253A de capacidade padrão (rendimento de 7.000 páginas), Kit de recolha do toner CE254A (capacidade para 36.000 páginas), Fusor de prevenção de 220v (150.000 páginas).



Impressora multifunções HP Color LaserJet CM3530fs (CC520A)

Como o conteúdo da CM3530, excepto: Impressora Multifunções HP Color LaserJet CM3530fs com Fax e Agrafador Conveniente.

Acessórios, Consumíveis e Suporte

Acessórios

CE522A	Tabuleiro de papel alta gramagem para 500 folhas HP LaserJet
CC521A	HP Printer Cabinet
J7972G	Placa paralela HP 1284B
T1936AA	Software HP MFP Digital Sending 4.0
CC487A	Acessório para fax analógico 500 para MFPs HP LaserJet
J8018A	Disco rígido EIO de alto desempenho HP Secure
J8019A	Disco rígido de alto desempenho HP Secure
CC411A	DIMM DDR2 HP, 200 pinos, 512 MB

Consumíveis

CE250A	Cartucho de Impressão Preto CE250A para HP Color LaserJet Média contínuo tinteiro preto rende 5.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CE250X	Cartucho de Impressão Preto CE250X para HP Color LaserJet Média contínuo tinteiro preto rende 10.500 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CE251A	Cartucho de Impressão Turquesa CE251A para HP Color LaserJet Média contínuo composto Ciano/Amarelo/Magenta rende 7.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*

CE252A	Cartucho de impressão Amarelo CE252A para HP Color LaserJet Média contínuo composto Ciano/Amarelo/Magenta rende 7.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CE253A	Cartucho de Impressão Magenta CE253A para HP Color LaserJet Média contínuo composto Ciano/Amarelo/Magenta rende 7.000 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CE254A	Kit de recolha do toner HP Color LaserJet CE254A

Conectividade

J7997G	Servidor de impressão HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
J7961G	Servidor de Impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J7934G	Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect 620n

Serviço e suporte

UK937E	HP Care Pack, dia útil seguinte no local, 3 anos
UL356E	HP Care Pack, dia útil seguinte no local, 4 anos
UL357E	HP Care Pack, dia útil seguinte no local, 5 anos
UL359E	HP Care Pack, 4 horas 13x5 no mesmo dia no local, 3 anos
UL364PE	HP Care Pack, pós-garantia, dia útil seguinte no local, 1 ano
UL366PE	HP Care Pack, 4 horas 13x5 pós-garantia, no mesmo dia útil no local, 1 ano

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

Para opções de fluxos de trabalho, gestão de dispositivos e outras soluções, visite o catálogo de soluções globais: www.hp.com/go/gsc



Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Laser			
Velocidade de impressão	A4A preto:Até 30 ppm, Cor:Até 30 ppm. Saída da primeira página preto,< 11,3 seg. ("Pronta"), a cores:< 12,5 seg. ("Pronta") A velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.			
Processador	515 MHz. Processador Freescale Coldfire® V5x Superscalar incorporado			
Memória	512 MB. Expansível até 1 GB através de 1 slot DIMM disponível. Capacidade de Disco Rígido:Padrão, disco rígido integrado HP de 80 GB de elevado desempenho			
Imprimir	Qualidade	HP ImageREt 3600		
	Resolução	A preto:Até 1200 x 600 ppp, Cor:Até 1200 x 600 ppp		
	Linguagens da impressora	HP PCL 6, HP PCL 5, emulação HP Postscript Nivel 3, impressão directa em PDF v 1.4		
	Impressão económica	Retorno imediato ao modo de economia após cada impressão, graças à Tecnologia de Fusor de Ligação Instantânea (Instant-on), impressão automática de frente e verso e impressão N-up		
	Tipos de caracteres/fontes	Conjunto de 80 tipos de letra HP (e ainda grego, hebraico, cirílico, árabe)		
	Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 75000 páginas		
	Volume mensal de páginas recomendado	2000 até 6000		
	Área máxima de impressão	207,4 x 347,1 mm		
Enviar por fax	Velocidade do modem	33,6 kbps (3 seg. por página)		
	Resolução de fax	Standard:200 x 100 ppp. Superfine:300 x 300 ppp (400 x 400 ppp somente para faxes Recebidos)		
	Marcação rápida	Até 100 números (cada um pode conter 100 destinos)		
Transmissão digital	Formatos de ficheiros	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF		
	Funcionalidades	Standard:Digitalização para email incorporada, envio para pasta de rede, LDAP. Opcional:Opcional através do Software HP Digital Sending (HP DSS), e-mail secundário, envio para pasta, envio para fluxo de trabalho, envio para impressora, autenticação, fax digital (transmissão para LAN, Internet)		
Digitalizar	Tipo	Base plana, alimentador automático de documentos. Digitalização a cores:Sim		
	Resolução de digitalização	Óptica:Até 600 ppp		
	Níveis de escala de cinzentos	256		
	Área digitalizável	Tamanho mínimo dos suportes:14,8 x 21 cm. Tamanho máximo dos suportes:21,6 x 35,6 cm		
Copiar	Velocidade de cópia	Até 30 cpm		
	Resolução de cópia	Até 600 x 600 ppp		
	Várias cópias	De até 999		
	Redução/Ampliação	25 até 400%		
Manuseamento de suportes	Entrada:	Capacidade	Peso	Formato
	Tabuleiro 1	folhas: 100, envelopes: 10, transparências: pilha de 10 mm	60 a 220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), A6, postal duplo (JIS), 16K; envelopes (N.º 9, N.º 10, Monarch, C5, C6, DL, B5); carta, legal, executivo, declaração; 98,4 x 148 mm a 216 x 356 mm
	Tabuleiro 2	folhas: 250	60 a 220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), 16K; carta, executivo; 148 x 210 mm a 216 x 297 mm
	Tabuleiro 3	folhas: 500 (opcional)	60 a 220 g/m ² (opcional)	A4, A5, B5 (JIS), 16K; carta, legal, executivo; 148 x 210 mm até 216 x 356 mm (opcional)
	Alimentador automático de documentos	folhas: 50	60 a 105 g/m ²	A4, A5, carta, legal, personalizado
	Saída:	Folhas: Até 250. Envelopes: De até 10. Transparências: De até 15		
	Impressão frente e verso:Automática (standard)			
Tipos de suportes	Papel (normal, pré-impreso, fimbado, perfurado, vegetal, reciclado, colorido, pouco espesso, intermédio, espesso, muito espesso, não tratado, lustroso, muito lustroso, resistente), transparências, etiquetas, envelopes, cartolina			
Interface e conectividade	Opcional:Servidor de Impressão Gigabit Ethernet HP Jetdirect 630n IPv6 J7997G, Servidor de Impressão HP Jetdirect 635n IPv6/IPSec J7961G, Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect en3700, Servidor de Impressão HP Jetdirect en1700 IPv4/IPv6, Placa paralela HP 1284B J7972G			
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5. Opcional:Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; x86 e x64; Mac Installer para Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5. Os controladores de impressora e software mais recentes para todos os sistemas operativos comportados estão disponíveis em http://www.hp.com/support/cljcm3530mfp			
Compatibilidade com sistemas operativos de rede	Compatível Windows Vista®, Windows Vista® Premium; Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, Server 2003, 2003 (64 bits), XP Professional x64 (IPv6 somente suportado no 2003 e XP; IPsec em IPv4 somente no 2003 e XP); Novell NetWare 5.1 ou superior; Mac OS v9.x, OS X v10.2 ou superior; RED HAT Linux 7.x ou posterior; SuSE Linux 8.x ou posterior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 ou superior (SPARC®); AIX® 3.2.5 ou superior; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Microsoft® Windows® Terminal Services. Opcional:Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, Server 2003, Server 2008; Windows Vista®; x86 e x64; Mac Installer para OS Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5			
Requisitos mínimos do sistema	Microsoft® Windows® XP: Processador a 333 MHz com 128 MB de RAM, Server 2003: Processador a 550 MHz com 128 MB de RAM, Server 2008: Processador a 1 GHz (x86) ou processador a 1.4 GHz (x64) com 512 MB de RAM; Windows Vista®: Processador a 800-MHz com 512 MB de RAM; pelo menos 20 MB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD, porta USB ou ligação de Rede. Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; Processador PowerPC G3, G4, G5, ou Intel® Core; 256 MB de RAM; 160 MB de espaço disponível em disco rígido;			
Software standard	Microsoft® Windows® Installer (Microsoft® Windows® XP, Server 2003, Windows Vista® e Server 2008), x86 e x64, Mac Installer (OS X v10.3, v10.4, v10.5), Controlador de impressora universal HP PCL 6 e controladores de impressora nível 3 PostScript universais HP parar Microsoft® Windows®, Macintosh. Software controlador Postscript 3 HP (v 4.3.1) e HP Printer Utility para Mac OS X			
Painel de controlo	20,6 cm (8.1 pol.) ecrã LCD gráfico táctil a cores, botões de controlo de trabalho, teclado numérico, luzes LED de estado, Receptáculo de Integração de Hardware			
Alimentação	Requisitos:voltagem de entrada 115 a 127 V ca (+/- 10%), 50/60 Hz (+/2 Hz); voltagem de entrada 220 a 240 V ca (+/- 10%), 50/60 Hz (+/2 Hz). Consumo:652 watts máximo (activa/imprimir); 666 watts máximo (activa/cópia ou digitalização); 72.2 watts máximo (Suspensão 1), 18.1 watts máximo (Suspensão 2); 87.4 watts no máximo (pronta); 0,84 watt no máximo (desligado); Typical Electricity Consumption (TEC): 6,070 kWh/Semana*. * Os requisitos de energia são baseados no país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto.			
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa:CM3530:515 x 519 x 560,5 mm; CM3530fs:543 x 519 x 560,5 mm. Na caixa:813 x 661 x 875 mm			
Peso	Fora da caixa:CM3530:47,6 kg; CM3530fs:48,4 kg. Na caixa:CM3530:63,2 kg; CM3530fs:64 kg			
Gestão da impressora	HP Web Jetadmin; Software HP de Assistência Rápida à Impressora (nenhum é enviado na caixa)			

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



© Copyright 2008 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 na cláusulas da 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 07/09 4AA2-1312PTE

