

Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5220



Esta impressora de ambiente de trabalho versátil e acessível abrange todas as suas necessidades de impressão a cores comerciais desde postais até documentos de grande formato A3. Obtenha qualidade de impressão superior com HP ColorSphere toner, velocidades rápidas e fácil utilização com uma fiabilidade ímpar.

Para equipas de trabalho pequenas de 3-15 utilizadores em ambientes não geridos em pequenas e médias empresas, que precisam de uma impressora versátil para todas as suas necessidades de impressão, desde folhas de cálculo, materiais de marketing e apresentações para clientes até documentos de formato grande.



Impressora da série HP
Color LaserJet Professional
CP5225



Impressora da série HP
Color LaserJet Professional
CP5225n



Impressora da série HP
Color LaserJet Professional
CP5225dn

Lide com toda a sua impressão comercial com esta impressora a cores acessível e versátil A3.

Imprima documentos comerciais quotidianos bem como projectos de formato amplo, e poupe dinheiro imprimindo os materiais de marketing a cores internamente. Versatilidade excepcional imprima desde postais até posters e em vários tipos de papel, incluindo normal, premium e brilhante e com pesos de até 220 gsm. Execute trabalhos grandes facilmente com uma capacidade de entrada expansível: desde 350 folhas padrão com um tabuleiro multi-objectivos p/ 100 folhas e um tabuleiro p/ 250 folhas, até um máximo de 850 folhas com um tabuleiro p/ 500 folhas opcional.

Obtenha produtos de alta qualidade consistente com o HP ColorSphere toner em vários documentos comerciais.

Obtenha texto preto nítido e cores vibrantes: Os tinteiros Original HP com HP ColorSphere toner fornecem resultados consistentes de qualidade profissional em vários documentos. Obtenha rápidas velocidades de impressão/cópia até 20 ppm a preto e a cores. A4. Comece rapidamente e acabe mais cedo graças à Tecnologia Instant-on que produz a primeira página em menos de 18 segundos a partir do modo de baixa potência. Veja resultados fantásticos com a HP ImageREt 3600, a tecnologia de resolução de imagem que cria cores suaves e imagens nítidas.

Simples de usar, partilhar e manter com um intuitivo painel de controlo e consumíveis fáceis de substituir.

Fácil de utilizar – um intuitivo painel de controlo apresenta as comunicações nítidas do estado do dispositivo. Ligue a sua impressora directamente a um computador com a porta High-speed USB 2.0 e cabo. Ligue-se facilmente a uma rede e partilhe recursos entre até 15 utilizadores ¹ com a ligação em rede integrada Fast Ethernet 10/100 Base-T. Minimize a interacção com os tinteiros all-in-one fáceis de substituir e conveniente acesso frontal aos consumíveis. Ferramentas para poupar tempo incluem o HP SureSupply² e o HP Easy Printer Care Software.

¹ Ligação em rede disponível apenas nos modelos n e dn

² As características e a disponibilidade do programa HP SureSupply podem variar consoante o país. Mais informação em www.hp.com/learn/suresupply

Descrição do produto

Impressora HP Color LaserJet Professional ilustrada

1. Cesto de saída superior p/ 250 folhas CP5225dn
2. Uma porta de acesso ao cartucho de impressão fácil de instalar
3. Tabuleiro 2 de entrada p/ 250 folhas com unidade alimentadora
4. Painel de controlo intuitivo com visor LCD baseado em ícones
5. Tabuleiro multifunções de 100 folhas suporta uma variedade de papéis especiais
6. Interruptor On/Off iluminado de acesso frontal
7. 192 MB memória expansível para 448 MB, e processador de 540 MHz
8. Ligação em rede integrada Fast Ethernet 10/100 Base-T com IPv4/IPv6 permite a partilha da impressora facilmente por até 15 utilizadores
9. Porta USB 2.0 Hi-Speed para ligação directa a impressora
10. Motor de impressão em linha (uma passagem) assegura uma qualidade de impressão fiável e precisa
11. Impressão frente e verso automática integrada



Série em resumo



Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5225

- Velocidade de impressão de até 20 ppm a preto e a cores
- ImageREt 3600
- qualidade de saída efectiva de 600 x 600 ppp
- 192 MB
- expansível até 448 MB via um slot DDR2 DIMM aberto
- processador de 540 MHz
- capacidade de entrada padrão de 350 folhas com tabuleiro multi-objectivos p/ 100 folhas 1 e tabuleiro de entrada p/ 250 folhas 2 mais tabuleiro p/ 500 folhas opcional 3

Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5225n

- Como modelo de base mais ligação em rede integrada Fast Ethernet 10/100 Base-T

Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5225dn

- Como modelo de base mais impressão frente e verso automática e ligação em rede integrada Fast Ethernet 10/100 Base-T

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.



CB421A
DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 64 MB. Melhore o desempenho de impressão de documentos complexos melhorando o fluxo de dados com atualizações de memória HP.



CB422A
DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 128 MB. Melhore o desempenho de impressão de documentos complexos melhorando o fluxo de dados com atualizações de memória HP.



CB423A
DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 256 MB. Melhore o desempenho de impressão de documentos complexos melhorando o fluxo de dados com atualizações de memória HP.



Q6264A
Cabo HP USB Hi-Speed (1,8 m). O cabo USB Hi-Speed HP liga facilmente a sua impressora a um PC ou Mac. Apresenta, de forma fiável, velocidades até 480 Mbps e é perfeito para ligar o seu computador à sua impressora de secretária.



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.

Informações para encomendas



Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5225 (CE710A)
Impres, cabo de aliment, Guia de Introd, CD c softw e docum, ligaç em rede integr Fast Ethernet 10/100 Base-T, impres frente e verso autom integr, tinteiros preto, turquesa, magenta e amarelo HP Color LaserJet pré-instalados c toner HP ColorSphere, tab multi-objec p 100 folhas, tab de entrada p 250 folhas



Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5225n (CE711A)
Impres, cabo de aliment, Guia de Introd, CD c softw e docum, ligaç em rede integr Fast Ethernet 10/100 Base-T, impres frente e verso autom integr, tinteiros preto, turquesa, magenta e amarelo HP Color LaserJet pré-instalados c toner HP ColorSphere, tab multi-objec p 100 folh, tab de entrada p 250 folhas



Impressora da série HP Color LaserJet Professional CP5225dn (CE712A)
Impres, cabo aliment, Guia de Introd, CD c softw e docum, ligaç em rede integr Fast Ethernet 10/100 Base-T, impres frente e verso autom integr, tinteiros preto, turquesa, magenta e amarelo HP Color LaserJet pré-instalados c toner HP ColorSphere, tab multi-object p 100 folh, tabuleiro de entr p 250 folh

Acessórios, Consumíveis e Suporte

Acessórios

CE860A	Tabuleiro para 500 folhas para HP LaserJet a cores
CB421A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 64 MB
CB422A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 128 MB
CB423A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 256 MB

Consumíveis

CE740A	Tinteiro de impressão preto CE740AHP Color LaserJet. Média do rendimento do tinteiro é de 7.000 páginas normais. O valor declarado do rendimento está em conformidade com a ISO/IEC 19798*
CE741A	Tinteiro de impressão ciano CE741AHP Color LaserJet. Média do rendimento do cartucho padrão 7300 páginas. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798*
CE742A	Tinteiro de impressão amarelo CE742AHP Color LaserJet. Média do rendimento do cartucho padrão 7300 páginas. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798*
CE743A	Tinteiro de Impressão magenta CE743AHP Color LaserJet. Média do rendimento do cartucho padrão 7300 páginas. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798*

Suportes de impressão

CHP370	Papel HP para laser a cores, de 90 g/m ² - 500 folhas/A4/210 x 297 mm
---------------	--

CG964A	Papel brilhante HP Professional Laser 120 gsm-250 folhas/A4/210 x 297 mm
CG969A	Papel brilhante HP Professional Laser 120 gsm-250 folhas/A3/297 x 420 mm
CG966A	Papel fotográfico brilhanteA4 HP p/ laser, 200 gsm com 100 folhas/210 x 297 mm

Conectividade

Q6264A	Cabo HP USB Hi-Speed (1,8 m)
J8021A	Servidores de impressão sem fio HP 802.11b/g/ew2500

Serviço e suporte

UT431E	HP Care Pack, Resposta no local no dia útil seguinte Color LaserJet Suporte de hardware, 3 anos
UQ497E	HP Care Pack, 4 horas, 13x5 Resposta no local no mesmo dia útil Color LaserJet Suporte de hardware, 3 anos
UT430E	HP Care Pack, Resposta no local no dia útil seguinte Color LaserJet Suporte de hardware, 4 anos
UQ502E	HP Care Pack, Resposta no local no dia útil seguinte Color LaserJet Suporte de hardware, 5 anos
UQ498PE	HP Care Pack, Serviço pós-garantia, Resposta no local no dia útil seguinte Color LaserJet Suporte de hardware, 1 ano
UQ492PE	HP Care Pack, Serviço pós-garantia, 4 horas, 13x5 Resposta no local no mesmo dia útil Color LaserJet CP5225 Suporte de hardware, 1 ano

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



Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Laser		
Velocidade de impressão	Velocidade de impressão da primeira página A preto: < 16 seg. (de "Pronta"), A cores: < 17 seg. (de "Pronta") A4 A preto: Até 20 ppm, A cores: Até 20 ppm A velocidade exacta dependerá da configuração do sistema, da aplicação de software, do controlador e da complexidade do documento.		
Processador	540 MHz, Motorola Coldfire® V5x		
Memória	1 slot, 144-pinos, DDR2 DIMM, Expansível até 448 MB através de 1 slot DDR2 (DIMM)		
Resolução de impressão	A preto: Até 600 x 600 ppp Cor: Até 600 x 600 ppp		
Qualidade de impressão	HP ImageREt 3600		
Linguagens da impressora	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulação HP Postscript nível 3		
Tipos de caracteres/fontes	84 tipos de letra TrueType escaláveis		
Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 75.000 páginas		
Volume mensal de páginas recomendado	1500 até 5000		
Margens de impressão	superior: 4,23 mm, esquerda: 4,23 mm, direita: 4,23 mm, inferior: 4,23 mm		
Manuseamento de suportes	Entrada	Capacidade	Peso
	Tabuleiro 1	folhas: 100, envelopes: 20	60 a 220 g/m ²
	Tabuleiro 2	folhas: 250	Papéis normais até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ²
	Tabuleiro 3	folhas: 500 ml	Papéis normais até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ²
	Impressão frente e verso:	CP5225:Manual (fornecido suporte de controladores); CP5225n:Manual (fornecido suporte de controladores); CP5225dn:Automática (standard)	Papéis normais até 120 g/m ² , papéis revestidos até 160 g/m ²
	Saída:	Folhas: Até 250. Envelopes: De até 15	A3; A4; A5; SRA3; B4; B5
Tipos de suportes	Papel (normal, folheto, colorido, lustroso, timbrado, para fotografia, pré-impresso, perfurado, reciclado, não tratado), transparências, etiquetas, envelopes		
Interface e conectividade	CP5225:Hi-Speed USB 2.0; CP5225n:Hi-Speed USB 2.0, rede Ethernet com fios incorporada; CP5225dn:Hi-Speed USB 2.0, rede Ethernet com fios incorporada		
Capacidades de Rede	Através de rede 10/100 Base-TX incluída		
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Windows® 7 (HP UPD apenas); Mac OS X v10.3, v10.4 ou posterior; Linux (consulte http://www.hp.com) Opcional: Os mais recentes controladores disponíveis no website de apoio da HP, em http://www.hp.com/support		
Compatibilidade com sistemas operativos de rede	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Windows® 7 (HP UPD apenas); Mac OS X v10.3, v10.4 ou posterior; Linux (consulte http://www.hp.com)		
Requisitos mínimos do sistema	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: Processador a 133 MHz ou posterior, 64 MB de RAM, 250 MB de espaço disponível em disco rígido, porta de rede ou USB (apenas controlador de impressão). Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: qualquer processador Pentium® II (Pentium® III ou posterior recomendado, 128 MB de RAM, 250 MB de espaço disponível em disco rígido, porta de rede ou porta USB; (instalação completa); Microsoft® Windows® XP-x64: qualquer processador Pentium® II (Pentium® III ou posterior recomendado, 128 MB de RAM, 250 MB de espaço disponível em disco rígido, porta de rede ou porta USB; (apenas controlador de impressão); Windows Vista®-32 Home, -32 Professional: Processador a 1 GHz, 512 MB de RAM, 250 MB de espaço livre em disco, unidade de USB, USB; (instalação completa); Windows Vista®-64: Processador a 1 GHz, 512 MB de RAM, 250 MB de espaço livre em disco rígido, porta USB; (instalação completa); SVGA 800 x 600 com ecrã a cores de 16 bits, unidade de CD-ROM, Internet Explorer 5.5 ou superior, Mac OS X v10.3, ou posterior; Processador PowerPC G3, G4, G5, ou Intel® Core; 150 MB de espaço disponível em disco rígido; Unidade de CD-ROM; Portas USB 2.0;		
Software	Controlador de impres (HP PCL 6), utilit de configur Toolbox, alertas SNP, CD-ROM, video de formação e software de instalação em CD-ROM.		
Painel de controlo	Visor de 2 linhas e 16 caracteres no painel frontal, 5 botões (Cancelar trabalho, Seta p/ esquerda, Seta p/ direita, Seleccionar, Inverter), 2 LEDs (Atenção, Pronta)		
Gestão da impressora	SNP (instalação predefinida), Toolbox FX (instalação de software adicional)		
Capacidade de actualização	Memória expansível até 448 MB; tabuleiro p/ 500 folhas opcional, é possível instalar um tabuleiro adicional		
Alimentação	Requisitos: Voltagem de entrada de 115 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A; 220 a 240 V CA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Consumo: 440 watts (a imprimir), 30 watts (em espera), 4,4 watts (modo de poupança de energia), 0,5 watts (desligada). Consumo energético comum (CEC): 1,787 kWh/semana		
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa: 545 x 599 x 338 mm Na caixa: 718 x 702 x 478 mm		
Peso	Fora da caixa: 40,9 kg Na caixa: 43 kg		
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: 10 até 30 °C. Temperatura de funcionamento recomendada: 15 a 27° C. Humidade de funcionamento: 10 a 80% 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: LwAd6,3 B(A). Pressão sonora: LpAm49 dB(A)		
Certificações do produto	Certificações de segurança: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, Licença GS (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Dispositivo Laser/LED, Classe 1), Directiva de baixa tensão 2006/95/EC com Marca CE (Europa), outras aprovações de segurança conforme exigido por países GB4943-2001 individuais Certificações EMC: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Classe B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Título 47 CFR, Directiva EMC 2004/108/EC com marca CE (Europa), outras aprovações EMC como requeridas por países GB9254-1998individuais		
Garantia	Um ano, com devolução a um centro de assistência autorizado HP. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.		

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



© Copyright 2009 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 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 02/10 4AA2-8301PTE

