



Faça mais impressão a cores e marketing interno com a potente impressora HP Color LaserJet CP2020. Fácil de usar, com velocidades até 20 ppm A4 a preto e a cores e excepcional qualidade de impressão a cores com toner HP ColorSphere.



Impressora HP Color LaserJet CP2025n



Impressora HP Color LaserJet CP2025dn

Mais adequada para ambientes de pequenas e médias empresas, em que utilizadores altamente produtivos e pequenas equipas (de 1 a 8 utilizadores) necessitam de uma impressora a cores rápida e fiável para criar materiais de marketing e vendas de aspecto profissional e documentos gerais sob pedido.

Crie impacto com documentos a cores de qualidade profissional que promovem a empresa.

Promova a empresa com documentos de aspecto profissional criados internamente com a fórmula melhorada do toner HP ColorSphere e papel Original HP. Tinteiros comprovados all-in-one HP oferecem resultados constantes. Veja a diferença com o toner HP ColorSphere: maior nitidez com alto brilho, maior gama de cores vivas e qualidade de fotos realistas. A HP ImageREt 3600 permite qualidade excepcional numa variedade de suportes. Faça mais a partir do ambiente de trabalho com um inovador design que poupa espaço.

Alcance os objectivos com esta impressora rápida e potente que é fácil de usar e manter.

Veja resultados rapidamente com até 20 ppm a preto e a cores. Reduza o tempo de espera: A Tecnologia Instant-on HP proporciona uma saída rápida da primeira página, até a partir do modo de poupança de energia. poupe tempo e dinheiro vendo os documentos antes de os imprimir com o software HP Print View. Uma porta de fácil acesso permite-lhe substituir tinteiros rápida e facilmente. Veja o estado da impressora e navegue pelo intuitivo painel de controlo retroiluminado de duas linhas.

Obtenha impressões personalizadas internamente, quando necessitar, com esta fiável impressora a cores LaserJet.

Com ferramentas de marketing gratuitas pode facilmente criar materiais de marketing de alto impacto sem agência de publicidade ou loja de cópias. Avalie os custos previamente para melhor planeamento do projecto e tomada de decisão com HP Print Cost Estimator. Aceda às funções da impressora e aos relatórios de estado através de um único controlador de impressão. Confie na impressão de rede com rede incorporada Ethernet/Fast Ethernet para fácil partilha. Poupe papel e reduza custos com impressão frente e verso¹.

¹ Padrão com CP2025dn.

Especificações técnicas

Tecnologia de impressão	Tecnologia de impressão a laser a cores em linha			
Velocidade de impressão	A4 a preto: Até 20 ppm, a cores: Até 20 ppm Velocidade de impressão da primeira página A preto: < 17,8 seg. (de "Pronta"), a cores: < 18 seg. (de "Pronta") 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	RAM DDR2 de 128 MB + memória flash interna de 4 MB, Expansível até 384 MB com a adição de 256 MB DDR2 na única slot disponível.			
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 40000 páginas			
Volume mensal de páginas recomendado	750 até 2000			
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	Formato
	Tabuleiro 1	folhas: 50, transparências: 50, envelopes: 10	60 a 176 g/m ² (até 220 g/m ² com Papel Fotográfico lustroso HP para laser a cores)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, envelopes (ISO DL, ISO C5, ISO B5), postais (Standard #10, JIS simples, JIS Duplo), 76 x 127 a 216 x 356 mm
	Tabuleiro 2	folhas: 250, envelopes: 10	60 a 163 g/m ² (até 176 g/m ² com postais, até 220 g/m ² com papéis para Fotografia Brilhantes HP Color Laser)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, envelopes (ISO DL, ISO C5, ISO B5), postais (JIS simples, JIS Duplo), 100 x 148 a 216 x 356 mm
	Tabuleiro 3	folhas: 250, envelopes: 10	60 a 163 g/m ² (até 176 g/m ² com postais, até 220 g/m ² com papéis para Fotografia Brilhantes HP Color Laser)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, envelopes (ISO DL, ISO C5, ISO B5), postais (JIS simples, JIS Duplo), 100 x 148 a 216 x 356 mm
	Impressão frente e verso:			A4
	Saída:	Folhas: Até 150. Envelopes: De até 20. Transparências: De até 50		
Tipos de suportes	Papel (normal, folheto, colorido, lustroso, timbrado, para fotografia, pré-impresso, perfurado, reciclado, não tratado), transparências, etiquetas, envelopes			
Interface e conectividade	Porta USB 2.0 de alta velocidade; Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporada			
Capacidades de Rede	Via rede interna na placa			
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64; Windows Vista®; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ou posterior Opcional: OS/2, UNIX, Linux, http://www.hp.com/support/LJCP2020series			

Informações para encomendas

CB494A	Impressora HP Color LaserJet CP2025n, cabo de alimentação, CD (manual do utilizador, software da impressora), guia de iniciação, extensão para o tabuleiro de saída, 4x Cartuchos de Impressão Inicial HP Color LaserJet (turquesa, magenta, amarelo, preto) com Toner HP ColorSphere com rendimento de até 1,200 páginas (de acordo com a norma ISO/IEC 19798)
CB495A	HP Color LaserJet CP2025dn com impressão frente e verso automática

Consumíveis para impressoras a laser

CC530A	Cartucho de Impressão Preto CC530A para HP Color LaserJet Média contínuo tinteiro preto rende 3.500 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CC531A	Cartucho de Impressão Turquesa CC531A para HP Color LaserJet Média contínuo composto Ciano/Amarelo/Magenta rende 2.800 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CC532A	Cartucho de impressão Amarelo CC532A para HP Color LaserJet Média contínuo composto Ciano/Amarelo/Magenta rende 2.800 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*
CC533A	Cartucho de Impressão Magenta CC533A para HP Color LaserJet Média contínuo composto Ciano/Amarelo/Magenta rende 2.800 páginas padrão. O valor declarado do rendimento está conforme a ISO/IEC 19798.*



Especificações técnicas

Compatibilidade com sistemas operativos de rede	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP 64-Bit, Server 2003/2008; Windows Vista®; Mac OS X v10.28, v10.3, v10.4, v10.5; RED HAT/SUSE Linux 6.x ou posterior; Novell® NetWare 3.2 ou posterior (apenas NDPS-TCP/IP); Citrix® MetaFrame; Windows® Terminal Services; (nota: nem todas as configurações de sistemas operativos e protocolos são suportadas. Para mais informações, consulte http://www.hp.com/support/net_printing), Opcional: Microsoft® Windows® XP Professional x64, XP Tablet PC, Server 2003 (32/64 bits)
Requisitos mínimos do sistema	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: qualquer processador Pentium® II ou superior, 64 MB de RAM, 250 MB de espaço em disco rígido, ecrã SVGA 800 x 600 com cores de 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), unidade de CD-ROM, porta USB; (apenas controlador de impressão). Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: qualquer processador Pentium® II (recomendamos Pentium® III ou posterior), 128 MB de RAM, 250 MB de espaço em disco rígido, ecrã SVGA 800 x 600 com cores de 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior, unidade de CD-ROM, porta USB; (instalação completa). Microsoft® Windows® XP-x64: qualquer processador Pentium® II (recomendamos Pentium® III ou posterior), 128 MB de RAM, 250 MB de espaço em disco rígido, ecrã SVGA 800 x 600 com cores de 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), unidade de CD-ROM, porta USB; (apenas controlador de impressão). Windows Vista®-32 Home, -32 Professional: Processador 1 GHz, 512 MB RAM, 250 MB espaço mínimo em disco, ecrã SVGA 800 x 600 com cores 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), CD-ROM, porta USB; (instalação completa). Windows Vista®-64: Processador 1 GHz, 512 MB RAM, 250 MB espaço mínimo em disco, ecrã SVGA 800 x 600 com cores 16 bits, Internet Explorer 5.5 ou posterior (instalação completa), CD-ROM, porta USB; (instalação completa), Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ou posterior; Processador PowerPC G3, G4, G5, ou Intel® Core; 150 MB de espaço disponível em disco rígido; Unidade de CD-ROM; Porta USB
Software	Controlador de impressão (HP PCL 6), utilitário de configuração Toolbox, alertas SNP, DTSS, vídeo de formação e software de instalação em CD-ROM.
Painel de controlo	Visor 2 linhas e 16 caracteres painel retroiluminado, 5 botões (Cancelar trabalho, Seta para a esquerda, Seta para a direita, Seleccionar, Retroceder); 2 LEDs (Atenção, Pronto)
Gestão da impressora	Toolbox (instalação recomendada) ou SNP (instalação expressa)
Capacidade de actualização	Memória expansível até 384 MB; tabuleiro para 250 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: 445 Watts no máximo (activa), 18 Watts no máximo (pronta), 6,7 Watts no máximo (inactiva), 0,48 Watt no máximo (desligada)
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento: Entre 15 e 30°C. Temperatura de funcionamento recomendada: 15 até 27 °C. Humidade de funcionamento: 10 a 80% HR. Humidade de funcionamento recomendada: 20 a 70% HR. Temperatura de armazenamento: -20 até 40° C. Humidade de armazenamento: 10 a 95% HR. Níveis de ruído conforme a ISO 9296: Potência sonora: LwAd 6,6 B(A) (a imprimir a 20 ppm), 3.1 B (A) (pronta). Pressão sonora: LpAm 53 dB(A) (activa), inaudível (preparada)
Certificações do produto	Certificações de segurança: 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 Certificações EMC: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Classe B, EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B (EUA), ICES-003, Assunto 4 (Canadá), GB9254-1998, Directiva EMC 2004/108/EEC com Marca CE (Europa), outras aprovações EMC conforme exigidas pelos diferentes países
Garantia	Garantia limitada de um ano, devolução ao centro de assistência autorizado. A garantia e as opções de assistência variam consoante o produto, o país e a legislação local.

Informações para encomendas

Acessórios	
CB500A	Tabuleiro de Entrada para 250 folhas para HP Color LaserJet
CB421A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 64 MB
CB422A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 128 MB
CB423A	DIMM DDR2 HP, 144 pinos, 256 MB
Q6302A	Servidor de impressão HP 2101nw Wireless G
Conectividade	
Q6264A	Cabo HP USB Hi-Speed (1,8 m)
Serviço e suporte	
UL381E	HP Care Pack, Devolução ao armazém, 2 anos
UL382E	HP Care Pack, Devolução ao armazém, 3 anos
UL389PE	HP Care Pack, Devolução pós garantia, 1 ano
UL388E	HP Care Pack, Assistência no local dia útil seguinte, 1 ano
UL387E	HP Care Pack, Assistência no local dia útil seguinte, 2 anos
UL388E	HP Care Pack, Assistência no local dia útil seguinte, 3 anos
UL392PE	HP Care Pack, Assistência no local dia útil seguinte pós-garantia, 1 ano
H4513E	HP Care Pack, Assistência de instalação pessoal LaserJet
H3110E	HP Care Pack, Assistência de instalação pessoal LaserJet de rede, 1 ano

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

<http://www.hp.pt>



© 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 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 07/08 4AA1-9986PTE

