



Aumente a produtividade dos utilizadores e melhore o desempenho com a rápida impressão e cópia A3. Poupe tempo e torne as tarefas de escritório mais eficientes com digitalização para email, transmissão digital e fax opcional, e uma escolha de opções de tratamento de papel e de acabamento.

Uma excelente escolha para grupos de trabalho de 30 até 50 utilizadores em grandes e média empresas, que necessitem de impressões e cópias rápidas (e extra rápidas) a um custo efectivo com transmissão digital, digitalização, fax opcional e acabamento profissional.

Simplifica as tarefas diárias do escritório e poupe tempo valioso.

O painel de controlo Easy Select fornece uma experiência de utilização intuitiva e consistente em toda a gama HP. Desfrute de impressão e cópias com rapidez até 50 ppm. Poupe tempo: integre documentos em fluxos de trabalho com digitalização para email e transmissão digital adicional para uma fácil conversão de documentos de papel para formato electrónico. Adicione o acessório de Fax Analógico MFP HP LaserJet 300¹ para enviar e receber documentos com facilidade. Poupe papel com cópia de frente e verso e digitalização levada a cabo pelo scanner colorido de dupla cabeçaça.

Aumente a produtividade dos utilizadores e melhore o desempenho.

Produza documentos complexos com uma gama de escolhas de acabamento: caixa de correio com 8 tabuleiros para um fácil selecção/separação, empilhador para até 3000 folhas, agrafador/empilhador e acabamento multifunção para criar folhetos. Capture rapidamente imagens a cores de alta qualidade a 600x600 ppp com o digitalizador de cabeça dupla. Aumente a produtividade e poupe papel com impressão, cópias e digitalização frente e verso. Aumente a capacidade da MFP ao adicionar soluções avançadas de captura de documentos, contabilização de trabalhos e segurança.

Conte com esta MFP HP LaserJet para fornecer uma experiência consistente e fiável.

Tenha tranquilidade com a fiabilidade HP LaserJet reconhecida no mercado. Alcance uma impressão consistente, livre de problemas usando os cartuchos de impressão Originais HP LaserJet com a tecnologia de Impressão Inteligente. Produza documentos com um aspecto sensacional com qualidade de impressão de 1200 ppp. Encomende e gira facilmente os consumíveis com o HP SureSupply². Aumente a velocidade dos processos de gestão com o HP Web Jetadmin para configuração remota e gestão de frota pró-activa. Experimente uma partilha fiável em grande grupos de trabalho com a rede HP Jetdirect.

¹ A capacidade de fax é opcional; para adquirir em separado

² As características do programa e a disponibilidade podem variar conforme o país. Para mais informações, visite www.hp.com/learn/suresupply.



Impressora multifunções
HP LaserJet M9059

Série em resumo



Impressora multifunções HP LaserJet M9059

- MFPM9059 HP LaserJet : velocidade de impressão e cópia até 50 ppm
- qualidade efectiva de 1200 ppp
- resolução de digitalização de 600x600 ppp
- capacidade de disco rígido de 80 GB
- memória de 394 MB expansível até 512 MB
- processador a 533 MHz
- Tecnologia de Ligação Instantânea
- conectividade a terceiros através do anfitrião USB
- conectividade de rede Ethernet Gigabit
- capacidade de entrada de 3200 folhas com tabuleiro multifunções de 100 folhas
- dois tabuleiros de entrada de 500 folhas
- tabuleiro de 2000 folhas com alimentador automático de documentos (ADF) de 100 folhas

Acessórios recomendados



J7972G
Placa paralela HP 1284B



J8007G
Servidor de Impressão Sem Fios 802.11g HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec



C8091A
Recarga de agrafos HP



C8092A
5000 Agrafos/Cartucho HP



C9153A
Kit de Manutenção para o Utilizador HP de 220 volts



Q5693A
Caixa de correio 8 tab. HP LaserJet MFP



C8084A
Empilhador de 3000 folhas para MFP HP LaserJet



C8085A
Empilhador/agrafador de 3000 folhas para a MFP HP LaserJet



C8088B
Dispositivo de Acabamento Multifunções HP LaserJet MFP



Q3701A
Acessório de Fax Analógico HP LaserJet MFP 300



Q7719A
DIMM DDR, 100 pinos, 256 MB HP



J8019A
Disco rígido de alto desempenho HP Secure

Especificações de funcionamento e de garantia

Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento:15 até 32,5° C. Temperatura de funcionamento recomendada:17,5 até 25 °C. Humidade de funcionamento:20 a 80% HR. Humidade de funcionamento recomendada:30 a 70% HR. Temperatura de armazenamento:0 a 35° C. Humidade de armazenamento:15 a 90% HR. Níveis de ruído conforme a ISO 9296:potência sonora:LwAd7,5 B(A) (ativa), 5,6 B(A) (pronta). Pressão sonora:LpAm58 dB(A) (ativa), 39 dB(A) (pronta)
Certificações	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Classe A, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe A/ICES-003, Edição GB9254-1998, GB17625.1-2003, Directiva CEM 2004/108/CE e a Directiva relativa a Baixa Tensão 2006/95/CE, portadora da Marca CE em conformidade. Normas regulamentares:Argentina (TÜV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Austrália (AS/NZ 3260), Canadá (cULCAN/CSA C22.2 N.º 60950-00), China (GB4943), República Checa (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estónia (EEI-EN60950-IEC 60825-1), UE (Marca CE – Directiva relativa a Baixa Tensão 2006/95/CEE), Alemanha (TÜV-EN60950-IEC 60825-1), Hungria (MEEI- IEC 60950-IEC 60825-1), Legislação radiofónica japonesa, Lituânia (LS-IEC 60950-IEC 60825-1), México (NOM NYCENOM 019 SCFI), Polónia (B Mark- IEC 60950-IEC60825-1), Rússia (GOST- R50377), Eslováquia (IEC 60950-IEC60825-1), Eslovénia (SQHEC 60950-EN60825-1), África do Sul (IEC 60950-IEC60825-1), EUA (UL-UL 60950, FDA-21 CFR Capítulo 1 Subcapítulo J sobre lasers); Produto Laser/LED Classe 1. ENERGY STAR:Não
Garantia	Garantia de 90 dias apenas peças. A garantia e as opções de assistência variam conforme o produto, o país e a legislação local.

Informações para encomendas



Impressora multifunções HP LaserJet M9059 (CE800A)

MFP HP LaserJet 9059, cabo de alimentação Europeu e do Reino Unido, cartucho de impressão, CD de documentação, película para o painel de controlo, dois tabuleiros de 500 folhas de série, tabuleiro multifunções de 100 folhas, tabuleiro de 2000 folhas, opção de dispositivo de manuseamento de saída de papel, módulo para impressão duplex automática (pré-instalado), Servidor de Impressão Incorporado HP Jetdirect, alimentador automático de documentos (ADF). A impressora deve ser encomendada com um de quatro acessórios de saída de papel disponíveis.

Acessórios, Consumíveis e Suporte

Acessórios

J7972G	Placa paralela HP 1284B
C8091A	Recarga de agrafos HP
C8092A	5000 Agrafos/Cartucho HP
C9153A	Kit de Manutenção para o Utilizador HP de 220 volts
Q5693A	Caixa de correio 8 tab. HP LaserJet MFP
C8084A	Empilhador de 3000 folhas para MFP HP LaserJet
C8085A	Empilhador/agrafador de 3000 folhas para a MFP HP LaserJet
C8088B	Dispositivo de Acabamento Multifunções HP LaserJet MFP
Q3701A	Acessório de Fax Analógico HP LaserJet MFP 300
Q7719A	DIMM DDR, 100 pinos, 256 MB HP
J8019A	Disco rígido de alto desempenho HP Secure
J7989G	Unidade Disco Rígido ATA em série de Alto Desempenho HP
T1936AA	Software HP MFP Digital Sending 4.0
J8018A	Disco rígido EIO de alto desempenho HP Secure

Consumíveis

CE266C	Tinteiro HP LaserJet CE266C Contract, preto
---------------	---

Conectividade

J8007G	Servidor de Impressão Sem Fios 802.11g HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec
J7934G	Servidor de Impressão Fast Ethernet HP Jetdirect 620n

Serviço e suporte

UP833E	HP Care Pack, suporte de hardware no dia útil seguinte, 5 anos
UP848E	HP Care Pack, suporte de hardware no dia útil seguinte, 4 anos
UP845E	HP Care Pack, suporte de hardware no dia útil seguinte, 3 anos
UP846E	HP Care Pack, suporte de hardware no dia útil seguinte, 1 ano
UP847PE	HP Care Pack, suporte de hardware no dia útil seguinte pós garantia, 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 Monocromática		
Velocidade de impressão	A4A preto:Até 50 ppm, Cor. A3:Até 28 ppm. Saída da primeira página preto,< 9,5 seg. ("Pronta") Todas as páginas impressas provêm do tabuleiro predefinido de uma HP LaserJet 9040/9050mfp com um Tabuleiro 4 de elevada capacidade de entrada (HCI).		
Processador	533 MHz. Processador MIPS 20KC (Unidade ASIC)		
Memória	384 MB. Expansível a 512 MB substituindo 128 MB (ranhura DIMM 2) com 256 MB. Sem ranhura aberta disponível. Capacidade de Disco Rígido:De série, 80 GB		
Imprimir	Qualidade	tecnologia de Aperfeiçoamento da Resolução (REI)	
	Resolução	A preto:HP FastRes 1200 (qualidade de 1200 ppp), 600 x 600 ppp	
	Linguagens da impressora	HP PCL 6, HP PCL 5e, Emulação HP Postscript nível 3, impressão directa de PDF (v 1.3) com pelo menos 128 MB de memória activa, XHTML-Print v 0.95, HP PJI (linguagem de tarefas da impressora), PML (linguagem de gestão da impressora); 80 fontes internas TrueType dimensionáveis; soluções disponíveis de fontes adicionais	
	Impressão económica	Modo económico (poupa toner), regresso imediato a modo de poupança de energia depois de cada tarefa de impressão graças à tecnologia de fusor de ligação instantânea (poupa electricidade). Impressão normal automática frente e verso e impressão N-numa folha (poupa papel)	
	Tipos de caracteres/fontes	80 fontes dimensionáveis TrueType internas em HP PCL e emulação HP Postscript Nível 3; soluções fontes adicionais disponíveis	
	Ciclo de trabalho (mensal, A4)	Até 300000 páginas	
	Volume mensal de páginas recomendado	15000 até 50000	
	Margens de impressão (mm)	Superior:2,1 mm. Esquerda:3,2 mm. Direita:3,7 mm. Inferior:2,9 mm	
	Área máxima de impressão	303,4 x 468 mm	
Enviar por fax	Velocidade do modem	33,6 kbps (com acessório de fax analógico opcional)	
	Memória do fax	Dependente da disponibilidade de espaço em disco	
	Resolução de fax	Standard:300 x 300 ppp (com acessório de fax analógico opcional). Superfine:300 x 300 ppp (com acessório de fax analógico opcional). Foto:200 x 100 ppp (com acessório de fax analógico opcional)	
	Marcação rápida	Até 100	
Transmissão digital	Formatos de ficheiros	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF	
	Funcionalidades	Standard:Digitalizar para email, Pasta do Ambiente de trabalho, pasta de rede. Endereçamento LDAP. Autenticação do utilizador: PIN, LDAP/Active Directory com Kerberos. Opcional:Enviar para Fax de rede (LAN), Fax de Internet, impressora, aplicação, FTP, fluxo de trabalho, OCR. Soluções de autenticação do utilizador.	
Digitalizar	Tipo	Base plana, alimentador automático de documentos. Digitalização a cores:Sim	
	Resolução de digitalização	Óptica:Até 600 ppp. Melhorada:Até 600 ppp	
	Profundidade de bits	30 bits	
	Níveis de escala de cinzentos	256	
	Área digitalizável	Tamanho máximo dos suportes:27,9 x 43,2 cm	
	Margens para itens digitalizados	Esquerda:4,2 mm (A4). Superior:4,2 mm (A4). Direita:4,2 mm (A4). Inferior:4,2 mm (A4)	
Copiar	Velocidade de cópia	Até 50 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
	Tabuleiro 1	folhas: 100, envelopes: 10	64 a 227 g/m ²
	Tabuleiro 2	folhas: 500	64 a 199 g/m ²
	Tabuleiro 3	folhas: 500	64 a 199 g/m ²
	Alimentador automático de documentos		
	Saída:	Folhas: Até 3000 páginas (com empilhador ou agrafador/empilhador). Envelopes: De até 10	
	Impressão frente e verso:Automática (standard)		
Tipos de suportes	Papel (vegetal, a cores, timbrado, normal, pré-impresso, perfurado, reciclado, não tratado), etiquetas, cartolina, transparências		
Interface e conectividade	1 porta USB 2.0 Hi-Speed, 1 servidor de impressão HP Jetdirect Gigabit Ethernet integrado, 1 ranhura EIO aberta, 1 ligação Jellink para dispositivo de tratamento de papel, 1 porta USB anfitrião (compatível com especificações USB 2.0) para funcionalidade adicional, 1 porta Foreign Interface Harness (FIH). Opcional:Servidores de impressão internos e externos HP Jetdirect		
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional; Preparada para Windows Vista®; OS/2 v3.0 ou superior; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ou posterior; Linux; AutoCAD. Os controladores de impressora e software mais recentes para todos os sistemas operativos suportados estão disponíveis em http://www.hp.com/support . Dependendo da configuração dos computadores com sistema operativo Windows, o programa de instalação para o software da impressora verifica automaticamente o acesso do computador quanto ao acesso à Internet, de modo a obter o software mais recente		
Compatibilidade com sistemas operativos de rede	Microsoft® Windows® Server 2003, XP, 2003 64 bits, XP 64 bits; Windows Vista®, Windows Vista® 64 bits (para Microsoft® IPv6 compatível com Microsoft® Windows® 2003, XP e Windows Vista®); Novell® 5.1 e superior Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 e superior; RED HAT Linux 7.x e superior; SUSE Linux 8.x e superior; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 e posteriores (apenas sistemas SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 e posteriores; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services		
Requisitos mínimos do sistema	Microsoft® Windows® 2000: processador a 300 MHz, 64 MB de RAM; Microsoft® Windows® XP Home e XP Professional: processador a 233 MHz, 64 MB de RAM; 180 MB de espaço livre em disco rígido para Windows®, unidade CD-ROM ou ligação Internet. Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ou superior com 128 MB de memória, CD-ROM, 160 MB de espaço livre em disco rígido. Para Mac OS v10.4 e superior, são suportados Macs com processadores PowerPC e Intel® Core		
Painel de controlo	Três luzes LEDs de indicação, teclado numérico de 10 teclas, ecrã tátil gráfico (193 mm x 72 mm)		
Alimentação	Requisitos:Voltagem de entrada de 110 até 127 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 até 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Consumo:1022 Watts (activa/e imprimir), 1030 Watts (cópia), 331 Watts (pronta), 244 Watts (suspensão), 2 watts (desligada); Typical Electricity Consumption (TEC): 18,9 kWh/Semana. Os valores relativos à energia mencionados são os mais elevados medidos para impressão e cópia, utilizando todas as tensões standard.		
Dimensões (l x p x a)	Fora da caixa:Com caixa de correio com 8 tabuleiros: 1092 x 838 x 1219 mm, com empilhador: 1168 x 787 x 1.194 mm, com agrafador/empilhador: 1168 x 787 x 1.194 mm, com acabamento multifunções: 1295 x 787 x 1.194 mm. Na caixa:978 x 914 x 1448 mm (sem a solução de acabamento de saída)		
Peso	Fora da caixa:143 kg (sem a solução de acabamento de saída). Na caixa:181,4 kg (sem a solução de acabamento de saída)		
Gestão da impressora	Servidor Web Incorporado, HP Web Jetadmin		
Gestão de segurança	SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X autenticação (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com Certificate, autenticação Pre-Shared Key, e autenticação Kerberos. Suporte para configuração WJA-10 IPsec com uso de Plugin IPsec		

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



© 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 07/09 4AA2-5257PTE

