



Een snelle A3 printer/copier die de gebruikersproductiviteit en de prestaties verhoogt. U bespaart tijd en werkt efficiënter met scannen naar e-mail, digital sending, een optionele fax en papierverwerkings- en afwerkingsopties naar keuze.



HP LaserJet M9059
multifunctionele printer

Ideaal voor werkgroepen van 30 tot 50 gebruikers in grote en middelgrote bedrijven die snelle (of snellere) kosteneffectieve hoog-volume print- en kopieerprestaties wensen met digital sending, scanfunctionaliteit, optionele fax en professionele afwerking.

De dagelijkse kantoortaken vereenvoudigen en tijd besparen.

Het Easy Select bedieningspaneel biedt een praktische, consistente gebruikerservaring voor alle HP modellen. Print- en kopieersnelheden tot 50 ppm. Bespaart tijd: documenten integreren in workflows met scannen naar e-mail en digital sending om documenten gemakkelijk van papieren naar elektronisch formaat te converteren. Het HP LaserJet MFP analoge faxaccessoire 300¹ kan worden toegevoegd om documenten te verzenden en te ontvangen. Papier besparen door dubbelzijdig kopiëren en scannen met de kleurenschanner met twee scankoppen.

Hogere gebruikersproductiviteit en betere prestaties.

Complexe documenten produceren met een reeks afwerkingsopties: 8-baks sorteersysteem om gemakkelijk te sorteren, uitvoereenheid voor 3000 vel, uitvoereenheid/nietmachine en multifunctionele finisher voor het maken van boekjes. Snel hoogwaardige kleurenafbeldingen in 600 x 600 dpi met de kleurenschanner met twee scankoppen. Standaard dubbelzijdig printen, kopiëren en scannen verhoogt de productiviteit en het bespaart papier. De functionaliteit van de MFP kan worden uitgebreid met geavanceerde documentscanfuncties, job-accounting en beveiligingsoplossingen.

Deze HP LaserJet MFP biedt consistente, betrouwbare prestaties.

Een gerust gevoel dankzij toonaangevende HP LaserJet betrouwbaarheid. Consistent en probleemloos printen met de originele HP LaserJet printcartridge met Smart Printing technologie. Schitterende documenten produceren met 1200-dpi printkwaliteit. Gemakkelijk supplies bestellen en beheren met HP SureSupply². HP Web Jetadmin voor remote configuratie en proactief vlootbeheer versnelt de beheerprocessen. HP Jetdirect netwerkinterface voor betrouwbaar gedeeld gebruik in grote werkgroepen.

¹ Faxfunctionaliteit is optioneel; moeten apart worden aangeschaft

² Programmamenmerken en leverbaarheid variëren per land
Raadpleeg voor meer informatie: www.hp.com/learn/suresupply.

Overzicht van de serie



HP LaserJet M9059 multifunctionele printer

- HP LaserJet M9059 MFP: print- en kopieersnelheid van 50 ppm
- 1200 dpi effectieve uitvoerkwaliteit
- 600 x 600 dpi scanresolutie
- 80-GB vaste schijf
- 394 MB RAM; uitbreidbaar tot 512 RAM
- 533-MHz processor
- Instant-on technologie
- aansluiting van accessoires van derden via USB-host
- Gigabit Ethernet interface
- standaard invoercapaciteit van 3200 vel met een multi-purpose lade voor 100 vel
- twee standaard invoerladen voor 500 vel
- invoerlade voor 2000 vel en een automatische documentinvoer voor 100 vel

Aanbevolen accessoires



J7972G
HP 1284B parallelle kaart



J8007G
HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec
802.11g Wireless
printserver



C8091A
HP nietjescartridges
navulling



C8092A
HP 5000 nietjescartridge



C9153A
HP 220-V onderhoudskit



Q5693A
HP LaserJet MFP 8-baks
sortersysteem



C8084A
HP LaserJet MFP
uitvoereenheid voor 3000
vel



C8085A
HP LaserJet MFP
uitvoereenheid/nietmachine
voor 3000 vel



C8088B
HP LaserJet MFP
multifunctionele finisher



Q3701A
HP LaserJet MFP analoog
faxaccessoire 300



Q7719A
HP 256-Mb 100-pins DDR
DIMM-module



J8019A
HP veilige high-performance
vaste schijf

Gebruiks- en garantiespecificaties

Omgevingscondities	Temperatuur, in bedrijf: 15 tot 32,5 °C. Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 17,5 tot 25 °C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% rel. Aanbevolen luchtvochtigheid, in bedrijf: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid. Temperatuur, bij opslag: 0 tot 35 °C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 15 tot 90% relatieve luchtvochtigheid. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd7,5 B(A) (tijdens printen), 5,6 B(A) (standby). Geluidsdruk: LpAm58 dB(A) (tijdens printen), 39 dB(A) (standby)
Certificaten	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 klasse A, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Title 47 CFR, Part 15 klasse A, ICES-003, Ed. 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, draagt CE-merken voor EMC 2004/108/EC en laag-voltage richtlijn 2006/95/EC. Productcertificaten: Argentinië (TÜV S Merk-Rs.92/98/Ds.1009/98), Australië (AS/NZ 3260), Canada (cUL-CAN/CSA C22.2 No. 60950-00), China (GB4943), Tsjechische Republiek (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estland (EEI-EN60950-IEC 60825-1), EU (CE Merk-Low Voltage Directive 2006/95/EC), Duitsland (TÜV-EN60950-IEC 60825-1), Hongarije (MEEI- IEC 60950-IEC 60825-1), Japan radiowet, Litouwen (LS- IEC 60950-IEC 60825-1), Mexico (NOM NYCENOM 019 SCFI), Polen (B Merk-IEC 60950-IEC60825-1), Rusland (GOST- R50377), Slowakije (IEC 60950-IEC60825-1), Slovenië (SQI- IEC 60950-EN60825-1), Zuid-Afrika (IEC 60950-IEC60825-1), VS (UL-UL 60950; FDA-21 CFR Hoofdstuk 1 Sub-hoofdstuk J voor laserapparatuur); Klasse 1 Laser/LED product. ENERGY STAR: Nee
Garantie	90 dagen garantie, alleen onderdelen. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

Bestelinformatie



HP LaserJet M9059 multifunctionele printer (CE800A)

HP LaserJet 9059 MFP, netsnoer met Europese en Britse stekker, printcartridge, documentatie-cd, overlay voor het bedieningspaneel, twee standaard invoerladen voor 500 vel, multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 2000 vel, papierverwerkingsoptie naar keuze, automatische duplexmodule (voorgeïnstalleerd), interne HP Jetdirect printserver, automatische documentinvoer. De printer moet worden besteld met een van de vier uitvoerapparaten.

Accessoires, supplies en support

Accessoires

J7972G	HP 1284B parallelle kaart
C8091A	HP nietjescartridges navulling
C8092A	HP 5000 nietjescartridge
C9153A	HP 220-V onderhoudskit
Q5693A	HP LaserJet MFP 8-baks sorteersysteem
C8084A	HP LaserJet MFP uitvoereenheid voor 3000 vel
C8085A	HP LaserJet MFP uitvoereenheid/nietmachine voor 3000 vel
C8088B	HP LaserJet MFP multifunctionele finisher
Q3701A	HP LaserJet MFP analoog faxaccessoire 300
Q7719A	HP 256-Mb 100-pins DDR DIMM-module
J8019A	HP veilige high-performance vaste schijf
J7989G	HP high-performance seriële ATA vaste schijf
T1936AA	HP MFP Digital Sending software 4.0
J8018A	HP veilige high-performance EIO vaste schijf

Supplies

CE266C	HP LaserJet CE266C zwarte printcartridge, contract
---------------	--

Interfacemogelijkheden

J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g Wireless printserver
J7934G	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printserver

Service en support

UP833E	HP Care Pack, hardwaresupport op de volgende werkdag, 5 jaar
UP848E	HP Care Pack, hardwaresupport op de volgende werkdag, 4 jaar
UP845E	HP Care Pack, hardwaresupport op de volgende werkdag, 3 jaar
UP846E	HP Care Pack, hardwaresupport op de volgende werkdag, 1 jaar
UP847PE	HP Care Pack, post-warranty hardwaresupport op de volgende werkdag, 1 jaar

Een compleet overzicht van supplies, accessoires en services is beschikbaar op: <http://www.hp.com>
Raadpleeg voor workflow-, apparaatbeheer- en andere oplossingen de Global Solutions catalogus: www.hp.com/go/gsc



Technische specificaties

Printtechnologie	Monochrome laser			
Printingsnelheid	A4Zwart:50 ppm, Kleur. A3:Tot 28 ppm. Eerste pagina gereed in zwart,< 9,5 seconde (vanuit standby) Als alle geprinte pagina's afkomstig zijn uit de standaardlade van een HP LaserJet 9040/9050mfp met een high-capacity invoereenheid (HCI) als lade 4.			
Processor	533 MHz. MIPS 20KC processor (Unity ASIC)			
Geheugen	384 MB. Uit te breiden tot 512 MB door 128 MB (DIMM-slot 2) te vervangen door 256 MB. Geen vrij slot beschikbaar. Capaciteit vaste schijf:Standaard, 80 GB			
Printen	<p>Kwaliteit Resolution Enhancement technology (RET) Resolutie Zwart:HP FastRes 1200 (1200-dpi kwaliteit), 600 x 600 dpi Printertalen HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PostScript Level 3 emulatie, direct PDF printen (v 1.3) met tenminste 128 MB geheugen, XHTMLPrint v 0.95, HP PJI (Printer Job Language), PML (Printer Management Language); 80 interne scalable TrueType fonts; extra fontoplossingen zijn leverbaar</p> <p>Economisch printen Economodus (bespaart toner), na elke printopdracht direct terug naar de energiezuinige stand dankzij instant-on fusertechnologie (bespaart elektriciteit). Standaard automatische duplexmodule en N-up functie (bespaart papier)</p> <p>Fonts 80 interne TrueType fonts, scalable in HP PCL en HP PostScript Level 3 emulatie; extra fontoplossingen zijn leverbaar</p> <p>Printvolume (per maand, A4) 300.000 pagina's Aanbevolen aantal pagina's per maand 15.000 tot 50.000</p> <p>Printmarges (mm) Boven:2,1 mm. Links:3,2 mm. Rechts:3,7 mm. Onder:2,9 mm Maximaal bedrukbaar gebied 303,4 x 468 mm</p>			
Faxen	<p>Modemsnelheid 33,6-Kbps (met optioneel analoog faxaccessoire) Faxgeheugen Afhankelijk van de beschikbare schijfruimte Faxresolutie Standaard:300 x 300 dpi (met optioneel analoog faxaccessoire). Superfijn:300 x 300 dpi (met optioneel analoog faxaccessoire). Foto:200 x 100 dpi (met optioneel analoog faxaccessoire) Snelkiezen Maximaal 100</p>			
Digital sending	<p>Bestandsformaten PDF, JPEG, TIFF, MTIFF Kenmerken Standaard:Scannen naar e-mail, desktopmap, netwerkmap, LDAP-adressering. Gebruikersauthenticatie: PIN, LDAP/Active Directory met Kerberos. Optioneel:Zenden naar LAN-fax, Internet-fax, printer, applicatie, FTP, workflow, OCR. Geavanceerde gebruikersauthenticatie-oplossingen.</p>			
Scannen	<p>Type Flatbed, automatische documentinvoer. Kleurencans:Ja Scanresolutie Optisch:Tot 600 dpi. Enhanced:Tot 600 dpi Bitdiepte 30-bits Grijsniveaus 256 Te scannen oppervlak Maximum mediaformaat:27,9 x 43,2 cm Marges voor gescande items Links:4,2 mm (A4). Boven:4,2 mm (A4). Rechts:4,2 mm (A4). Onder:4,2 mm (A4)</p>			
Kopiëren	<p>Kopieersnelheid 50 kpm Kopieeresolutie 600 x 600 dpi Aantal kopieën Tot 999 Verkleinen/vergroten 25 tot 400%</p>			
Mediaverwerking	<p>Invoer: Lade 1 Lade 2 Lade 3 Automatische documentinvoer</p>	<p>Capaciteit vellen: 100, enveloppen: 10 vellen: 500 vellen: 500</p>	<p>Gewicht 64 tot 227 gr/m² 64 tot 199 gr/m² 64 tot 199 gr/m²</p>	<p>Formaat A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS), kwarto, folio, executive, tabloid, JPostD, 98 x 191 tot 312 x 470 mm A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO) (uitgezonderd lade 4), B4 (JIS), B5 (JIS), kwarto, kwarto-R, folio, executive, tabloid, 148 x 210 tot 297 x 432 mm A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO) (uitgezonderd lade 4), B4 (JIS), B5 (JIS), kwarto, kwarto-R, folio, executive, tabloid, 148 x 210 tot 297 x 432 mm A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS), executive, folio, kwarto, tabloid</p>
Mediatypen	Papier (bankpost, gekleurd, briefpapier, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw), etiketten, kaarten, transparanten			
Interface en aansluitopties	Hi-Speed USB 2.0, interne HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver, 1 vrij EIO-slot, Jetlink aansluiting voor papierverwerkingsoptie, host USB-poort (compatibel met de USB 2.0 specificatie) voor extra functionaliteit, 1 Foreign Interface Harness (FIH). Optioneel:Externe en interne HP Jetdirect printservers			
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® XP Home Edition, XP Professional; Klaar voor Windows Vista®; OS/2 v3.0 of hoger; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 of hoger; Linux; AutoCAD. Recente drivers voor alle ondersteunde besturingssystemen zijn beschikbaar op: http://www.hp.com/support . Afhankelijk van de configuratie van Windows-computers controleert het installatieprogramma voor de printersoftware automatisch of de computer toegang heeft tot het internet, om de nieuwste software te downloaden.			
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Microsoft® Windows® Server 2003, XP, 2003 64-bits, XP 64-bits; Windows Vista®, Windows Vista® 64-bits (voor Microsoft® IPv6 compatibel met Microsoft® Windows® 2003, XP en Windows Vista®); Novell® 5.1 en hoger; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 en hoger; RED HAT linux 7.x en hoger, SUSE linux 8.x en hoger; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 en hoger (alleen SPARC®-systemen); IBM® AIX 3.2.5 en hoger; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services			
Minimum systeemeisen	Microsoft® Windows® 2000: 300-MHz processor, 64 MB RAM; Microsoft® Windows® XP Home Edition en XP Professional: 233-MHz processor, 64 MB RAM; 180 MB vrije schijfruimte voor Windows®, cd-rom drive of internetaansluiting. Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 of hoger met 128 MB RAM, cd-rom, 160 MB een vrije schijfruimte. Voor Mac OS v10.4 en hoger, PowerPC en Intel® Core Processor Macs worden ondersteund			
Bedieningspaneel	Drie LED-indicatoren, 10 numerieke toetsen en een grafisch touch-screen display (193 x 72 mm)			
Voeding	Vereisten:Ingangsspanning 110 tot 127 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz); 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz). Verbruik:1022 Watt (tijdens printen), 1030 Watt (tijdens kopiëren), 331 Watt (standby), 244 Watt (slaapstand), 2 Watt (uit); TEC (Typical Electricity Consumption): 18,9 kW-uur per week. Het vermelde stroomverbruik is de hoogste waarde die tijdens het printen en kopiëren is gemeten voor alle standaard voltages.			
Afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking:Met 8-baks sorteersysteem: 1092 x 838 x 1219 mm, met uitvoereenheid: 1168 x 787 x 1194 mm, met uitvoereenheid/nietmachine: 1168 x 787 x 1194 mm, met multifunctionele finisher: 1295 x 787 x 1194 mm. Met verpakking:978 x 914 x 1448 mm (zonder uitvoer-/afwerkingsoplossing)			
Gewicht	Zonder verpakking:143 kg (zonder uitvoer-/afwerkingsoplossing). Met verpakking:181,4 kg (zonder uitvoer-/afwerkingsoplossing)			
Printerbeheer	Embedded Web Server, HP Web Jetadmin			
Beveiligingsbeheer	SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X authenticatie (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP via TLS, IPsec/Firewall met Certificate, PreShared Key-authenticatie en Kerberos-authenticatie. Ondersteuning voor WJA-10 IPsec configuratie met IPsec plug-in			

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



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Gepubliceerd in EMEA 07/09 4AA2-5257NLE

