

# HP LaserJet M5025 MFP



Deze MFP voorziet in de A3 print- en kopieerbehoefte, biedt zenden naar e-mail en optionele faxfunctionaliteit, is gunstig geprijsd, gebruiksvriendelijk en maakt processen eenvoudig en efficiënt.



HP LaserJet M5025 MFP

**Ideaal voor werkgroepen in kleine en middelgrote ondernemingen die een gemakkelijk te gebruiken, te beheren en te onderhouden monochrome MFP zoeken met LaserJet kwaliteit en betrouwbare prestaties op formaten tot A3.**

**Deze MFP is heel eenvoudig te gebruiken, te installeren, te beheren en te onderhouden via het verbeterde bedieningspaneel.**

De handige interface (de zelfde op alle nieuwe HP MFP's) vergemakkelijkt het navigeren en toont alle beschikbare applicaties, om het gebruik, het beheer en het onderhoud te vereenvoudigen. HP Web Jetadmin maakt remote installatie, configuratie en proactief beheer mogelijk. Minder onderbrekingen omdat HP's interactieve Smart Printing technologie <sup>4</sup> in de printcartridge en het apparaat de printkwaliteit en betrouwbaarheid optimaliseert. De interne HP Jetdirect printserver biedt de beste netwerk mogelijkheden in zijn klasse.

**Deze krachtige, voordelige MFP met multifunctionele A3-capaciteit verhoogt de output van de werkgroep.**

U ziet de productiviteit stijgen met print- en kopieermogelijkheden op A3-formaat, zenden naar e-mail, faxen <sup>1</sup>, een ingebouwde netwerkinterface en dubbelzijdig printen <sup>2</sup>. De A3 print- en kopieersnelheid van 25 ppm waarborgt een uitstekend werktempo. HP's Instant-on technologie zorgt dat de eerste pagina snel verschijnt, zelfs vanuit powersave-modus. Direct zenden naar e-mail vanaf de MFP, die een eenvoudig adresboek onderhoudt, met een PIN-code als beveiliging. Flexibele invoermogelijkheden: standaardcapaciteit van 600 vel, uit te breiden tot 2100 vel <sup>3</sup>.

**De bekende HP LaserJet betrouwbaarheid en kwaliteit voor resultaten waarop u altijd kunt rekenen.**

Professionele kwaliteit: de HP LaserJet printcartridge en HP toner produceren samen bij elke print opnieuw heldere, scherpe tekst en lijnen. Hogere uptime: een 460-MHz processor en 256 MB geheugen (uit te breiden tot 512 MB) om print- en faxtaken <sup>1</sup> en verzending naar e-mail probleemloos te verwerken en snel terug te keren naar de applicatie. Printerdrivers voor HP PCL 5, HP PCL 6 en HP PostScript Level 3 emulatie voor veeleisende printopdrachten

<sup>1</sup> Faxfunctionaliteit kan als optie worden toegevoegd aan de HP LaserJet M5025 MFP

<sup>2</sup> De duplexmodule is een optioneel accessoire dat kan worden toegevoegd aan de HP LaserJet M5025 MFP

<sup>3</sup> Optionele extra invoercapaciteit is beschikbaar in twee configuraties: een invoerlade voor 500 vel met opbergkast of drie geïntegreerde invoerladen voor 500 vel

<sup>4</sup> Met originele HP supplies zijn alle HP printfuncties en kenmerken beschikbaar.

# HP LaserJet M5025 MFP

## Overzicht van de serie



### HP LaserJet M5025 MFP

- HP LaserJet M5025 MFP: print snelheid 25 ppm
- 256 MB geheugen
- 460-MHz processor
- 40-GB vaste schijf
- interne HP Jetdirect printserver
- Embedded Web Server
- digital sending
- standaard invoercapaciteit van 600 vel met invoerlade voor 500 vel en multi-purpose lade voor 100 vel
- automatisch omkerende documentinvoer voor 50 vel

## Aanbevolen accessoires



J7989G  
HP high-performance  
Serial ATA EIO vaste  
schijf



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



Q3701A  
HP LaserJet MFP analoog  
faxaccessoire 300



J7972G  
HP 1284B parallele  
EIO-kaart



Q7549A  
HP LaserJet automatische  
duplexmodule

### HP Kits

Q7833A  
HP LaserJet  
M5035/M5025 MFP  
220-V  
printeronderhoudskit



Q7834A  
HP LaserJet M5035/M5025  
MFP lade voor 500 vel met  
opbergkast



Q7835A  
HP LaserJet M5035/M5025  
MFP 3 geïntegreerde  
invoerladen voor 500 vel

### HP Kits

Q7842A  
HP LaserJet M5035/M5025  
MFP  
documentinvoer-onderhoudskit



J7960G  
Interne HP Jetdirect 625n  
printserver (EIO,  
10/100/1000TX)



J7961G  
Interne HP Jetdirect 635n  
IPv6/IPsec printserver (EIO,  
10/100/1000TX)

## Gebruiks- en garantiespecificaties

<b>Omgevingscondities</b>	Temperatuur, in bedrijf: 15 tot 35° C. Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 35° C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid. Aanbevolen luchtvochtigheid, in bedrijf: 25 tot 75% relatieve luchtvochtigheid. Temperatuur, bij opslag: 13 tot 38° C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd 6,6 B(A) (bij een print snelheid van 25 ppm). Geluidsdruk: LpAm 51 dB(A) (tijdens printen), 56 dB(A) (kopiëren of scannen)
<b>Certificaten</b>	CISPR 22: 1993/EN 55022: 1994 Klasse A, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Title 47 CFR, Part 15 Klasse B/ICES-003, Ed. 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, draagt CE-merken voor EMC richtlijn 89/336/EEC en laag-voltage richtlijn 73/23/EEC. Productcertificaten: Argentinië (TUV S Merk-Rs.92/98/Ds.1009/98), Australië (AS/NZ 3260), Canada (cUL-CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-03), China (GB4943), Tsjechische Republiek (CSN-IEC 60950-1; IEC 60825-1), Estland (EHE-EN60950-1; IEC 60825-1), EU (CE-merk -richtlijn voor laag voltage 73/23/EEC), Duitsland (TUV-EN60950-1; IEC 60825-1), Hongarije (MEEHEC 60950-1; IEC 60825-1), Litouwen (LS-IEC 60950-1; IEC 60825-1), Rusland (GOST-R50377), Slowakije (IEC 60950-1; IEC60825-1), Slovenië (SQHEC 60950-1; EN60825-1), Zuid-Afrika (IEC 60950-1; IEC60825-1), V.S. (UL-UL 60950-1; FDA-21 CFR Hoofdstuk 1, sub-hoofdstuk J voor laserapparatuur), klasse 1 Laser/LED product. ENERGY STAR: Ja
<b>Garantie</b>	Eén jaar garantie met on-site support met respons op volgende werkdag met gratis telefonische support tijdens de garantieperiode

## Bestelinformatie



### HP LaserJet M5025 MFP (Q7840A)

HP LaserJet 5025 MFP (met printerengine, scanner, automatische documentinvoer, 40-GB vaste schijf en bedieningspaneel), netsnoer, tonercartridge voor 15.000 pagina's, overlay voor het bedieningspaneel, installatiegids, muurposter, cd met printerdriversoftware

## Accessoires, supplies en support

### Accessoires

<b>J7989G</b>	HP high-performance Serial ATA EIO vaste schijf
<b>Q7719A</b>	HP 256-Mb 100-pins DDR DIMM-module
<b>Q3701A</b>	HP LaserJet MFP analoog faxaccessoire 300
<b>J7972G</b>	HP 1284B parallelle EIO-kaart
<b>Q7549A</b>	HP LaserJet automatische duplexmodule
<b>Q7833A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP 220-V printeronderhoudskit
<b>Q7834A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP lade voor 500 vel met opbergkast
<b>Q7835A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP 3 geïntegreerde invoerladen voor 500 vel
<b>Q7842A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP documentinvoer-onderhoudskit

### Supplies

<b>Q7570A</b>	HP LaserJet Q7570A zwarte printcartridge met smart printing technologie 15.000 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752
---------------	---

### Interfacemogelijkheden

<b>J7960G</b>	Interne HP Jetdirect 625n printserver (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7961G</b>	Interne HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver (EIO, 10/100/1000TX)

### Service en support

<b>UE719A/E</b> HP Care Pack, 3 jaar on-site support met respons op volgende werkdag
<b>UE999A/E</b> HP Care Pack, 3 jaar support op dezelfde werkdag met respons binnen 4 uur, 13 x 5
<b>UF002PE</b> HP Care Pack, on-site support met respons op de volgende werkdag, 1 jaar post-warranty
<b>UF004PE</b> HP Care Pack, support op dezelfde werkdag met respons binnen 4 uur, 13 x 5, 1 jaar post-warranty
<b>UE720E</b> HP Care Pack, 4 jaar on-site support met respons op volgende werkdag
<b>UE721E</b> HP Care Pack, 5 jaar on-site support met respons op volgende werkdag
<b>U2014A/E</b> HP Care Pack, installatie en netwerkconfiguratie

Een compleet overzicht van supplies, accessoires en services is beschikbaar op: <http://www.hp.com>

## Technische specificaties

<b>Printtechnologie</b>	Monochrome lasertechnologie			
<b>Printsnelheid</b>	A3: 13 ppm. A4: 25 ppm. Eerste pagina gereed in zwart: Minder dan 10 seconden			
<b>Processor</b>	460 MHz. MIPS geïntegreerd in aangepast HP ASIC			
<b>Geheugen</b>	256 MB. Uit te breiden tot 512 MB via één 100-pins DDR DIMM-slot. Capaciteit vaste schijf: Standaard, 40 GB			
<b>Printen</b>	Kwaliteit	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi, 170 lpi		
	Resolutie	1200 x 1200 dpi		
	Printertalen	HP PostScript Level 3 emulatie, PCL 6, PCL 5, PDF 1.4		
	Economisch printen	Econofast modus (bespaart tot 50% toner bij 600 dpi), na elke printopdracht direct terug naar de energiezuinige stand, dankzij instant-on fusertechnologie (bespaart elektriciteit), optionele automatische duplexmodule en N-up functie (bespaart papier)		
	Maximumgebruik	200.000 pagina's per maand		
	Printmarges (mm)	Boven: 2 mm. Links: 2 mm. Rechts: 2 mm. Onder: 2 mm		
<b>Faxen</b>	Faxgeheugen	Afhankelijk van vrije schijfruimte		
<b>Digital sending</b>	Bestandsformaten	PDF, JPG, TIFF, MTIFF		
	Installatie	Via interne HP Jetdirect netwerkprintserver, interne HP Jetdirect printservers, externe HP Jetdirect printservers, HP draadloze printservers en HP interfacekaarten		
<b>Scannen</b>	Type	Flatbed, automatische documentinvoer. Kleurencans: Ja		
	Scanresolutie	Optisch: 600 dpi. Enhanced: 600 dpi		
	Grijstintniveaus	256		
	Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat: 29,7 x 42 cm		
	Marges voor gescande items	Links: 5 mm. Boven: 6 mm. Rechts: 5 mm. Onder: 6 mm		
<b>Kopiëren</b>	Kopieersnelheid	25 kpm		
	Kopieeresolutie	600 x 600 dpi		
	Aantal kopieën	1000		
	Verkleinen/vergroten	25 tot 400%		
<b>Mediaverwerking</b>	<b>Invoer:</b>	<b>Capaciteit</b>	<b>Gewicht</b>	<b>Formaat</b>
	Lade 1	Vellen: 100, enveloppen: 10	60 tot 199 gr/m <sup>2</sup>	67,2 x 127 mm briefkaarten, A5, A4, A3, B4, B5, EXE, LTR, LGL, LGR, 76 x 127 mm tot 312 x 469,9 mm
	Lade 2	Vellen: 250	60 tot 120 gr/m <sup>2</sup>	A4, B4, B5 LTR, LGL, EXE, A5, 215,9 x 330,2 mm
	Lade 3	Vellen: 250	60 tot 120 gr/m <sup>2</sup>	A4, B4, B5, LTR, LGL, EXE, A5, A3, LGR, 215,9 x 330,2 mm
	Automatische documentinvoer	Vellen: 50	60 tot 120 gr/m <sup>2</sup>	
	<b>Uitvoer:</b>	Vellen: 250. Enveloppen: 25. Transparanten: 200		
	<b>Dubbelzijdig printen:</b>	Automatisch (optioneel)		
<b>Mediatypen</b>	Papier (gewoon, foto, banner), enveloppen, etiketten, kaarten (systeemkaarten, wenskaarten), transparanten			
<b>Interface en aansluitopties</b>	Interne HP Jetdirect Fast Ethernet printserver, FIH (Foreign Interface Harness), USB (compatibel met de USB 2.0 specificatie) type A poort, USB (compatibel met de USB 2.0 specificatie) type B poort, vrij EIO-slot, optionele analoge fax. Optioneel: HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver J7961A, HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet printserver J7960A, HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printserver J7934A, HP Jetdirect ew2400 802.11g Wireless printserver J7951A, HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet printserver J7942A, HP Jetdirect 175x Fast Ethernet printserver J6035D, HP high-performance Serial ATA vaste schijf J7989G, HP 1284B parallelle kaart J7972G, HP Jetdirect interfacekaart J4135A, HP bt450 draadloze Bluetooth print- en pc-adaptor Q6398A, HP bt400 draadloze Bluetooth printadaptor Q6399A			
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Windows® 2000, XP Home Edition, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Windows® Server 2003; Mac OS 10.2 en hoger. Optioneel: Windows 2000, XP Home Edition, XP Professional, XP Professional x64, Windows Server 2003; Mac OS 10.2 en hoger. Actuele software en drivers voor de HP LaserJet M5035 MFP zijn beschikbaar op de HP website: <a href="http://www.hp.com/support/ljm5035mfp">http://www.hp.com/support/ljm5035mfp</a>			
<b>Minimum systeemeisen</b>	133-MHz processor of hoger, 64 MB RAM, 40 MB vrije schijfruimte, USB- of netwerkaansluiting. Mac OS 10.2 en hoger, 128 MB RAM, 25 MB vrije schijfruimte, netwerk- of USB-poort			
<b>Standaard software</b>	Drivers op het web: Printsysteem, alleen PCL 6 driver, alleen PCL 5 driver, alleen PostScript driver, WJA applet, UPD PCL 5, UPD PostScript, HP Easy Printer Care software, PC faxdriver			
<b>Bedieningspaneel</b>	4 functieknoppen, 13 numerieke toetsen, grafisch touch-screen, 3 statuslampjes, 1 knop voor het displaycontrast			
<b>Voeding</b>	Vereisten: Ingangsspanning: 115 – 127 V (±10%), 60 Hz (±2 Hz), 12 A; 220 – 240 V (±10%), 50 Hz (±2 Hz), 6 A. Verbruik: Max. 0,1 Watt (uit), max. 24 Watt (slaapstand), max. 280 Watt (stand-by), max. 600 Watt (tijdens printen), max. 1265 Watt (tijdens kopiëren)			
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	Zonder verpakking: 610 x 571 x 584 mm. Met verpakking: 766 x 721 x 852 mm			
<b>Gewicht</b>	Zonder verpakking: 55 kg. Met verpakking: 61,1 kg			

<http://www.hp.nl>



Copyright © 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. 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 10/06 4AA0-5299NLE

