



HP's voordeligste MFP biedt een uitstekende prijs-prestatie met efficiënte kopieer-, scan- en faxfuncties en een hoge laserprintkwaliteit. Compact, gemakkelijk te gebruiken en boordevol geavanceerde kenmerken die de productiviteit verhogen.



HP LaserJet M1319f  
multifunctionele printer

**Een uitstekende keuze voor kleinzakelijke klanten die één voordelig apparaat zoeken om te printen, te kopiëren, te scannen en te faxen. Ideaal voor klanten die een volwaardige, hoogwaardige fax en printer willen.**

**HP's voordeligste MFP met fax biedt een uitstekende prijs-prestatie en een hoog gebruiksgemak.**

U doet meer met uw budget dankzij de lage prijs van deze MFP. Printen, kopiëren, scannen en faxen: u bespaart geld met één apparaat. Deze gebruiksvriendelijke MFP met een handig tweeregelig bedieningspaneel vereenvoudigt multi-tasking. De all-in-one originele HP printcartridges zijn schoon, gemakkelijk te installeren en te vervangen en ze produceren een consistente printkwaliteit. Ruimtebesparend: deze compacte MFP is overal te plaatsen en te gebruiken waar hij nodig is. Een gerust gevoel dankzij beproefde HP LaserJet kwaliteit en betrouwbaarheid.

**Méer doen met prestaties die de productiviteit verhogen.**

Geen tijdverspilling, want Instant-on technologie produceert een eerste pagina vanuit stand-by vanaf 8,5 seconde. Instant-on kopiëren met LED-technologie zorgt ervoor dat ook de eerste kopie in seconden gereed is. Probleemloos kopiëren met een automatische document invoer voor 30 pagina's, plus de flexibiliteit van een prioriteits-invoerlade voor 10 vel voor afwijkende media en enveloppen. De MFP kan worden beschermd tegen diefstal met een gemakkelijk te bevestigen Kensington-slot. Een krachtige 240-MHz processor verwerkt complexe opdrachten.

**Meer functionaliteit dankzij het geïntegreerde ontwerp en de innovatieve kenmerken van deze MFP.**

De MFP is te gebruiken als telefoon met de geïntegreerde handset. Snelle, geavanceerde 33,6-kbps faxfunctie met FaxTel en een opslagcapaciteit voor 500 faxpagina's. Privé ontvangen maakt het mogelijk faxen veilig in het apparaat op te slaan totdat u ze wilt afdrukken. Snel de meest gebruikte nummers kiezen met snelkiesnummers. Minder papierafval en tijdverlies door ongewenste faxen dankzij de blokkering voor reclamefaxen (voor klanten met een nummerherkenningservice). Standaard sorteerfunctie bespaart tijd omdat u documenten niet met de hand hoeft te sorteren.

## Technische specificaties

<b>Printtechnologie</b>	Monochrome laser			
<b>Printsnellheid</b>	A4 zwart: 18 ppm. Eerste pagina gereed in zwart: < 8,5 seconde (vanuit stand-by). De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en het document			
<b>Processor</b>	240 MHz. Tensilica®			
<b>Geheugen</b>	32 MB. Niet uit te breiden			
<b>Printen</b>	Kwaliteit	REt, HP FastRes 1200		
	Resolutie	A4 zwart: 1200 x 1200 dpi		
	Printertalen	Host-gebaseerd		
	Economisch printen	Econofast-modus (bespaart toner), N-up printen (bespaart papier)		
	Fonts	Geen (host-gebaseerd)		
	Printvolume (per maand, A4)	8000 pagina's		
	Printmarges (mm)	Boven: 4 mm. Links: 4 mm. Rechts: 4 mm. Onder: 4 mm		
<b>Faxen</b>	Modemsnelheid	3 seconden per pag.		
	Telecom-goedkeuring	Telecom: TBR-21: 1998, EG 201 121: 1998, FCC Part 68, Industrie Canada CS03, NOM-151-SCT-1999 (Mexico), PTC-200 (Nieuw-Zeeland), AS/ACIF S002: 2001 (Australië), IDA PSTN1 (Singapore), TPS002-01 (Maleisië), IG 0005-11 (Taiwan), HKTA 2011 (Hongkong SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (China)		
	Faxgeheugen	Maximaal 500		
	Faxresolutie	Standaard: 203 x 98 dpi. Fijn: 203 x 196 dpi. Superfijn: 300 x 300 dpi (zonder halftone)		
	Snelkiezen	120. 10 sneltoetsen op het frontpaneel		
<b>Scannen</b>	Type	LED-scanner met papierinvoer. Kleurencans: Ja. Bestandsformaten: JPEG, TIFF, BMP, GIF, PDF, PNG		
	Scanresolutie	Optisch: Tot 600 dpi. Enhanced: Tot 19.200 dpi		
	Bitdiepte	24-bits		
	Grijsniveaus	256		
	Twain-versie	TWAIN-compatibel Versie 1.9		
	Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat: 21,6 x 38,1 cm		
	Marges voor gescande items	Links: 4 mm. Boven: 4 mm. Rechts: 4 mm. Onder: 4 mm		
	Intelligente scannersoftwarefuncties	Scannen in kleur met 600-dpi optische resolutie, 19.200-dpi enhanced. TWAIN/WIA scandrivers met beeldbewerking. CIS, 600 dpi, 24-bits kleur, alleen automatische documentinvoer (30 pagina's)		
<b>Kopiëren</b>	Kopieersnelheid	Zwart: 18 kpm (kopieersnelheid documentinvoer 14 kpm)		
	Kopieeresolutie	600 x 600 dpi		
	Aantal kopieën	Maximaal 99		
	Verkleinen/vergroten	25 tot 400%		
<b>Mediaverwerking</b>	<b>Invoer:</b> lade 1	<b>Capaciteit</b> vellen: 250, enveloppen: 10, transparanten: 10	<b>Gewicht</b> 60 tot 163 gr/m <sup>2</sup>	<b>Formaat</b> A4, A5, B5, C5, C6, DL, 16K, 76 x 127 tot 216 x 356 mm
	Automatische documentinvoer	vellen: 30	48 tot 105 gr/m <sup>2</sup>	Minimum: 148 x 105 mm (A6), Maximum: 215,9 x 355,6 mm (folio)
	<b>Uitvoer:</b> <b>Dubbelzijdig printen:</b>	Vellen: Maximaal 100. Enveloppen: Maximaal 10. Transparanten: Maximaal 10 Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)		

## Bestelinformatie

<b>CB536A</b>	HP LaserJet M1319f MFP, netsnoer(en), HP LaserJet zwarte startprintcartridge (opbrengst circa 1000 standaardpagina's), installatiegids, supportflyer, apparaatsoftware en elektronische gebruikershandleiding op cd-rom, overlay('s) voor bedieningspaneel, Readiris PRO tekstherkenningssoftware, invoerlade voor 250 vel, ondersteuning voor uitvoerenheid
---------------	--

### Service en support

<b>UH757E</b>	HP Care Pack, Exchange service op de volgende werkdag, 3 jaar
<b>UH761E</b>	HP Care Pack, Exchange service (standaard doorlooptijd), 3 jaar
<b>UH764E</b>	HP Care Pack, Retour aan depot, hardwaresupportservice, 3 jaar. (UH764E: alleen Baltisch gebied, Griekenland, Polen, Turkije, EEM, Slovenië, Tsjechische Republiek, Slowakije, Hongarije. UH757E/UH761E: Rest van Europa)



## Technische specificaties

<b>Mediatypen</b>	Papier (gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, bond, kleur, glanzend, briefhoofd, licht, zwaar, kringloop, ruw), enveloppen, vellum, transparanten, etiketten, kaarten
<b>Interface en aansluitopties</b>	Hi-Speed USB (compatibel met de USB 2.0 specificatie)
<b>Compatibele geheugenkaarten</b>	Geen
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home Edition, Server 2003; klaar voor Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4 of hoger. De nieuwste drivers zijn beschikbaar op <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
<b>Minimum systeemeisen</b>	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: een Pentium® II processor of hoger, 64 MB RAM, 250 MB vrije schijfruimte, SVGA 800 x 600 met 16-bits kleurenscherm, Internet Explorer 5.5 of hoger (volledige installatie), cd-rom drive, USB-poort (alleen printerdriver, scandriver); Microsoft® Windows® XP-32 Home Edition, XP-32 Professional: een Pentium® II processor (Pentium® III of hoger aanbevolen), 128 MB RAM, 250 MB vrije schijfruimte, SVGA 800 x 600 met 16-bits kleurenscherm, Internet Explorer 5.5 of hoger (volledige installatie), cd-rom drive, USB-poort; Microsoft® Windows® XP-x64: een Pentium® II processor (Pentium® III of hoger aanbevolen), 128 MB RAM, 250 MB vrije schijfruimte, SVGA 800 x 600 met 16-bits kleurenscherm, Internet Explorer 5.5 of hoger (volledige installatie), cd-rom drive, USB-poort; Windows Vista®-32 Home, -32 Professional: 1-GHz processor, 512 MB RAM, raadpleeg gebruikershandleiding voor minimaal vereiste schijfruimte, SVGA 800 x 600 met 16-bits kleurenscherm, Internet Explorer 5.5 of hoger (volledige installatie), cd-rom drive, USB-poort; Windows Vista®-64: 1-GHz processor, 512 MB RAM, raadpleeg gebruikershandleiding voor minimaal vereiste schijfruimte, SVGA 800 x 600 met 16-bits kleurenscherm, Internet Explorer 5.5 of hoger (volledige installatie), cd-rom drive, USB-poort. Mac OS X v10.3, v10.4 en hoger; G3, G4 of G5 PowerPC processor; 128 MB RAM; 30 tot 50 MB vrije schijfruimte; USB-poort; cd-rom drive
<b>Standaard software</b>	Host-gebaseerde printerdrivers, TWAIN 1.9 of WIA scannerdrivers, scanapplicatie, installer/uninstaller, HP MARS/Pony Express software voor het bijhouden van het verbruik, HP Order Reminder, schermfont, I.R.I.S. Readiris PRO tekstherkenningssoftware (wordt niet geïnstalleerd met de andere software, aparte installatie vereist), Mac print- en scandrivers. Toolbox- en EWS-software zijn inbegrepen. HP LaserJet Scan, HP PC Send/Receive LaserJet Fax, HP Fax Setup Wizard, installer/uninstaller, HP Director (Macintosh). Drivers op het web: Installer, printerdrivers, HP Send Fax, HP Scansoftware, HP Toolbox voor fax voor beheer en support, HP Software Update
<b>Bedieningspaneel</b>	2-regelig display voor 16 tekens, alfanumerieke knoppen, menu- en annuleerknoppen, fax-, kopieerknoppen
<b>Voeding</b>	Vereisten: Ingangsspanning 110 tot 127 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 4,5 A; 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 2,3 A. Verbruik: Max 365 Watt (tijdens printen), max 8 Watt (stand-by/slaapstand), < 0,1 Watt (uit). Gem elektriciteitsverbruik (TEC) 1,662 kWu/week
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	Zonder verpakking: 429 x 267 x 338 mm. Met verpakking: 600 x 333 x 440 mm
<b>Gewicht</b>	Zonder verpakking: 10 kg. Met verpakking: 12,3 kg
<b>Printerbeheer</b>	HP Toolbox FX, HP Embedded Web Server
<b>Omgevingscondities</b>	Temperatuur, in bedrijf: 15 tot 32,5 °C. Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 32,5 °C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 80% rel. Aanbevolen luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 80% rel. Temperatuur, bij opslag: -20 tot 40 °C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 0 tot 95% rel. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd 6,3 B(A) (tijdens printen), 6,4 B(A) (kopieren/scannen), 3,1 B(A) (stand-by). Geluidsdruk: LpAm 50 dB(A) (tijdens printen/kopieren/scannen), 16 dB(A) (stand-by)
<b>Certificaten</b>	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Klasse B (US), EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, Part 15 klasse B (US), ICES-003, Ed. 4 (Canada), GB9254-1998, EMC richtlijn 2004/108/EC met CE-merk (Europa), overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen. Productcertificaten: IEC 60950-1 (internationaal), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL-geregistreerd (V.S./Canada), GS-licentie (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (klasse 1 laser/LED-apparaat) GB4943-2001, Low-voltage richtlijn 2006/95/EC met CE-merk (Europa); overige veiligheidsgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen. ENERGY STAR: Ja
<b>Garantie</b>	Eén jaar garantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

## Bestelinformatie

Supplies	
<b>Q2612A</b>	HP LaserJet Q2612A zwarte printcartridge 2000 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752
Media supplies	
<b>CHP810</b>	HP Recycled Paper, 80 gr/m <sup>2</sup> , 500 vel, A4/210 x 297 mm
<b>CHP110</b>	HP Office Paper, 500 vel/A4/210 x 297 mm
<b>CHP210</b>	HP Printing Paper, 500 vel, A4/210 x 297 mm
Interfacemogelijkheden	
<b>Q6264A</b>	HP Hi-Speed USB-kabel (1,8 m)

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

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



© Copyright 2008 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 12/08 4AA1-8005NLE

