

# HP LaserJet Pro 400 printer M401 serie



Haal meer uit uw werkdag. Overal op kantoor afdrukken met de ingebouwde draadloze netwerkinterface<sup>1,2</sup> en printers delen in het netwerk<sup>3</sup>. Print onderweg met mobiele printopties<sup>3</sup>. Business apps om toegang te krijgen tot, en te afdrukken van, het web<sup>4,5</sup>.



## Voornaamste kenmerken

- Eerste pagina is vanaf 8 seconden gereed
- Afdruksnelheid tot 33 ppm
- 128 MB RAM (M401a, M401d), 256 MB RAM
- 1 Hi-Speed USB 2.0-poort
- Aanbevolen paginavolume per maand: 750 tot 3000



2-sided printing



Ethernet



Auto On/Off Technology



Instant-on Technology



## Blijf productief en geef uw bedrijf een impuls met draadloos netwerkgebruik en indrukwekkende mobiliteit.

- Overal op kantoor aan te sluiten en te delen via draadloze connectiviteit<sup>2,3</sup>. Snelle netwerkconfiguratie<sup>1,6</sup>.
- Print vanaf vrijwel elke locatie met HP ePrint<sup>3,7</sup>. Met AirPrint™ print u draadloos vanaf uw iPad®, iPhone® en iPod touch®.
- Stuur bestanden vanaf een mobiel apparaat rechtstreeks naar de printer met HP Wireless Direct Printing<sup>1,9</sup>.
- Bespaar papier met automatisch dubbelzijdig afdrukken<sup>10</sup>. Afdruksnelheden tot 33 ppm A4 en een eerste pagina die binnen 8 seconden verschijnt<sup>11</sup>.

## Web-verbonden gebruiksgemak.

- Met zakelijke apps en het 8,89-cm (3,5-inch) kleurentouchscreen kunt u informatie van het web ophalen en afdrukken<sup>4,5</sup>.
- Beheer uw workflow met intuïtieve functies op de printer. Een handige USB-poort maakt rechtstreeks afdrukken vanaf een flashdrive mogelijk<sup>4</sup>.
- Houd controle over uw printomgeving en bespaar IT-tijd en kosten – HP Web Jetadmin bewaakt uw apparatuur en verhoogt de uptime.

## Produceer professionele uitvoer voor een scherpe prijs.

- Produceer professionele zakelijke documenten met scherpe tekst en afbeeldingen.
- Altijd een gerust gevoel dankzij vertrouwde HP LaserJet betrouwbaarheid en consistent printkwaliteit van de eerste tot de laatste pagina.
- Bespaar tijd met gemakkelijk installeerbare originele HP cartridges en geld met optionele high-capacity cartridges voor gebruikers die veel afdrukken<sup>13</sup>.
- Doe meer met een papiercapaciteit van 300 vel (totaal 800 vel met optionele lade voor 500 vel).

## Minder impact op het milieu.

- Bespaar energie met HP Auto-On/Auto-Off technologie, die de printer aanzet als dat nodig is en uitzet als hij niet wordt gebruikt<sup>14</sup>.
- Bespaar tot 50% papier met een automatische duplexmodule.
- Originele HP LaserJet tonercartridges zijn eenvoudig te recyclen via HP Planet Partners<sup>15</sup>.
- Minder verpakkingsafval: Originele HP tonercartridge HP 80A is voorgeïnstalleerd in de printer.

## Technische specificaties

<b>Printsnelheid</b>	Tot 33 ppm ISO zwart (A4) eerste pagina gereed: Vanaf 8 seconden zwart (A4) Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op: <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
<b>Printresolutie</b>	1200 x 1200 dpi Zwart
<b>Printtechnologie</b>	Laser
<b>Printgebied</b>	Afdrukmarges: Boven: 5 mm; Onder: 5 mm; Links: 4 mm; Rechts: 4 mm
<b>Printertalen</b>	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 emulatie, direct PDF (v. 1.7) afdrukken
<b>Aantal printcartridges</b>	1 (zwart)
<b>Mobiele printcapaciteit</b>	<b>CF270A:</b> Nee <b>CF274A:</b> Nee <b>CF278A:</b> HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, business apps <b>CF399A:</b> HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd
<b>Maandelijkse afdrukvolume</b>	50.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 750 tot 3000 pagina's
<b>Automatische papierherkenning</b>	Nee
<b>Processorsnelheid</b>	800 MHz
<b>Draadloos</b>	<b>CF270A:</b> Geen <b>CF274A:</b> Geen <b>CF278A:</b> Geen <b>CF399A:</b> Geen
<b>Netwerkklaar</b>	<b>CF270A:</b> Geen <b>CF274A:</b> Geen <b>CF278A:</b> Standaard (ingebouwd Gigabit Ethernet) <b>CF399A:</b> Standaard (ingebouwd Gigabit Ethernet)
<b>Vaste schijf</b>	Geen
<b>Mediatypen</b>	Papier (gewoon, groene modus, licht, zwaar, bankpost, kleur, briefhoofd, voorbedrukt, geperforeerd, kringlooppapier, ruw); enveloppen; etiketten; transparanten, dun karton
<b>Mediaformaten</b>	Ondersteund A4; A5; A6; B5 (IIS) Multi-purpose lade: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; lade 2, optionele lade voor 500 vel: 105 x 148 tot 216 x 356 mm
<b>Mediaverwerking</b>	Invoercapaciteit: Tot 300 vel; Tot 10 enveloppen Enveloppen Luitvoercapaciteit: 150 vel, Tot 10 enveloppen Maximum: 150 vel
<b>Papiergewicht</b>	Ondersteund, per papierbaan: Lade 1: 60 tot 163 gr/m² (vlak papierpad voor speciale media); lade 2, optionele lade voor 500 vel, lade 3: 60 tot 120 gr/m²
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Volledige softwareinstallatie ondersteund op: Windows 8, Windows 7 (32-bits en 64-bits), Windows Vista (32-bits en 64-bits), Windows XP (32-bits) (SP2 of hoger); Alleen driverinstallatie ondersteund op: Windows Server 2008 (32-bits en 64-bits), Windows Server 2003 (32-bits) (SP3 en hoger); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux (5.0, 6.0), OpenSUSE Linux (11.3, 11.4), Fedora (14, 15), Ubuntu (10.04, 10.10, 11.04), Debian (5.0, 6.0 en HPUX11)
<b>Minimum systeemseisen</b>	Windows: Windows 8, Windows 7 (32-bits/64-bits), Windows Vista (32-bits/64-bits): 1-GHz 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor, 1 GB RAM (32-bits) of 2 GB RAM (64-bits), 400 MB vrije schijfruimte, cd/dvd-rom drive of internet, USB- of netwerkpoort; Windows XP (32-bits) SP2: Pentium® 233-MHz processor, 512 MB RAM, 400 MB vrije schijfruimte, cd/dvd-rom drive of internet, USB- of netwerkpoort Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; PowerPC G4, G5 of Intel® Core™ processor; 500-MB vaste schijf; Cd-rom/dvd-rom drive of internet; USB of netwerk
<b>Printerbeheer</b>	Windows®: HP Device Toolbox (standaardinstallatie), SNMP Alerts (minimuminstallatie), HP Web Jetadmin (download); Mac: HP Utility
<b>Afmetingen printer (B x D x H)</b>	<b>CF270A:</b> 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 X 633,4 x 308,4 mm (multi-purpose lade en inschuifbare klep uitgeschoven; lade 2 uitgeschoven tot folioformaat) <b>CF274A:</b> 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 X 633,4 x 308,4 mm (multi-purpose lade en inschuifbare klep uitgeschoven; lade 2 uitgeschoven tot folioformaat) <b>CF278A:</b> 364,6 X 368 x 271 mm, touchscreen omlaag (364,6 x 368 x 383,6 mm, touchscreen in 90°-positie); Maximum 364,6 X 633,4 x 383,6 mm (multi-purpose lade en inschuifbare klep uitgeschoven, lade 2 uitgeschoven tot folioformaat, touchscreen in 90°-positie) <b>CF399A:</b> 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (multi-purpose lade en inschuifbare klep uitgeschoven, lade 2 uitgeschoven tot folioformaat)
<b>Afmetingen verpakking (b x d x h)</b>	430 x 330 x 480 mm
<b>Gewicht printer</b>	<b>CF270A:</b> 10,1 kg <b>CF274A:</b> 10,7 kg <b>CF278A:</b> 11 kg <b>CF399A:</b> 10,7 kg
<b>Gewicht met verpakking</b>	<b>CF270A:</b> 13,3 kg <b>CF274A:</b> 13,9 kg <b>CF278A:</b> 14,2 kg <b>CF399A:</b> 13,9 kg

<b>Meegeleverd in de doos</b>	<b>CF270A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 a printer; HP 80A zwarte LaserJet tonercartridge (ca 2700 pagina's); Installatiegids, getting started gids, supportflyer, garantiëgids; Cd-rom met printerdocumentatie en software; netsnoer <b>CF274A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 d printer; ingebouwde automatische duplexmodule; HP 80A zwarte LaserJet tonercartridge (ca 2700 pagina's); Installatiegids, getting started gids, supportflyer, garantiëgids; Cd-rom met printerdocumentatie en software; netsnoer <b>CF278A:</b> HP LaserJet Pro 400 M401 dn printer; ingebouwde automatische duplexmodule; Ethernet 10/100/1000Base-TX netwerk; HP 80A zwarte LaserJet tonercartridge (ca 2700 pagina's); Installatiegids, supportflyer, garantiëgids; netsnoer; Documentatie-cd
<b>Accessoires</b>	<b>CF284A</b> HP LaserJet papierinvoer/lade voor 500 vel
<b>Supplies</b>	<b>CF280A</b> HP 80A originele zwarte LaserJet tonercartridge 2700 pagina's <b>CF280X</b> HP 80X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge 6900 pagina's <b>CF280XD</b> HP 80X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge 6900 pagina's Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19752. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de afgedrukte foto's en andere factoren. Meer informatie is beschikbaar op <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Inbegrepen software</b>	Windows®: HP Installer/Uninstaller; HP PCL 6 printerdriver; statusmeldingen, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP Postscript driver, HP Setup Assistant, HP Utility; HP Alerts, HP Firmwareupdater
<b>Certificaten</b>	CEPR22:2005 +A1/EN 55022:2006 +A1 - Klasse B; EN 61000-3-2:2006 +A1 +A2; EN 61000-3-3:2006; EN 55024:1998 +A1 +A2; FCC titel 47 CFR, Part 15 Klasse B /ICES-003, Ed. 4; GB9254-2008, GB17625.1-2003 ENERGY STAR-gevalificeerd. Ja (uitgezonderd M401a model)
<b>Land van herkomst</b>	Geproduceerd in Vietnam
<b>Garantie</b>	Eén jaar garantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Ga naar onze website: <a href="http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html">http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html</a>
<b>Omgevingscondities</b>	Temperatuur: 15 tot 32,5 °C, Luchtvochtigheid: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid
<b>Gevegensopslag</b>	Temperatuur: -20 tot 40 °C, Luchtvochtigheid: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid
<b>Geluid</b>	Geluidsruddrukemissie: 6,4 B(A); Geluidsruddrukemissie: 51 dB (A)
<b>Voeding</b>	Vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%); 50/60 Hz (± 2 Hz) Verbruik: 570 Watt (tijdens afdrukken), 7,3 Watt (standby), 1,68 Watt (slaapstand), 0,1 Watt (uit). TEC (Typical Electricity Consumption): 1,394 kW-uur/week Ingebouwde voedingsmodule Voeding
<b>Service en support</b>	<b>US249E</b> - HP 3 jaar hardware support op de volgende werkdag voor LaserJet M401 <b>US248E</b> - HP 3 jaar exchange service op de volgende werkdag voor LaserJet M401 <b>US250E</b> - HP 3 jaar retour service voor LaserJet M401 <b>US253PE</b> - HP 1 jaar post-warranty hardware support op de volgende werkdag voor LaserJet M401 <b>US252PE</b> - HP 1 jaar post-warranty exchange service op de volgende werkdag voor LaserJet M401 <b>US254PE</b> - HP 1 jaar post-warranty retour service voor LaserJet M401 <b>U4020E</b> - HP 4 jaar hardware support op de volgende werkdag voor LaserJet M401 <b>U4020E</b> - HP 5 jaar hardware support op de volgende werkdag voor LaserJet M401 (US248E/US252PE: controleer de beschikbaarheid in uw land US249E/US254PE: alleen in Centraal- en Oost-Europa, het Midden-Oosten, het mediterrane gebied en Afrika)

## Voetnoten

<sup>1</sup> Alleen beschikbaar op M401dw model.; <sup>2</sup> Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point en kunnen beperkt zijn tijdens een actieve VPN-connectie.; <sup>3</sup> Alleen beschikbaar op de M401 dn, M401 dw en M401 dne modellen.; <sup>4</sup> Alleen beschikbaar op M401 dn en M401 dw model.; <sup>5</sup> Een wireless access point en een internetverbinding naar de printer zijn vereist. Voor services is registratie vereist. Beschikbaarheid varieert per land/taal, is afhankelijk van overeenkomsten en vereist een firmwareupgrade. Meer informatie op [www.hp.com/go/autowirelessconnect](http://www.hp.com/go/autowirelessconnect).; <sup>6</sup> HP Auto Wireless Connect is niet voor alle systeemconfiguraties beschikbaar. Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Kijk voor informatie over compatibiliteit op [www.hp.com/go/autowirelessconnect](http://www.hp.com/go/autowirelessconnect).; <sup>7</sup> Een internetverbinding naar de printer is vereist. De functie werkt met elk aangesloten internet- en e-mail-compatibel apparaat. Vereist HP webservices accountregistratie. Printtijden kunnen variëren. Kijk voor een lijst met ondersteunde document- en afbeeldingstypen op [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). Meer oplossingen zijn beschikbaar op [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions).; <sup>8</sup> Ondersteunt iOS 4.2-apparaten (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS en 3e en 4e nieuwe generatie iPod touch) die multitasking ondersteunen. Voor iOS 4.2-apparaten is een 802.11 draadloze netwerkverbinding vereist, AirPrint-compatibele printer kan draadloos of via Ethernet aangesloten worden. AirPrint en het AirPrint logo zijn handelsmerken van Apple Inc. iPad, iPhone en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., die zijn geregistreerd in de V.S. en andere landen.; <sup>9</sup> Niet op alle mobiele apparaten beschikbaar. Moet draadloos gebruik ondersteunen en mogelijk zijn een driver of apps vereist, die u kunt downloaden van [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). Printer moet HP ePrint-compatibel zijn.; <sup>10</sup> Alleen beschikbaar op de M401 d, M401 dn, M401 dw en M401 dne modellen.; <sup>11</sup> Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.; <sup>12</sup> De HP 80X LaserJet zwarte tonercartridge is niet inbegrepen; moet apart worden aangeschaft.; <sup>13</sup> HP Auto-On/Auto-Off technologie is afhankelijk van printer en instellingen.; <sup>15</sup> Het programma is niet in alle landen beschikbaar. HP's cartridge retour- en recyclingprogramma is momenteel in meer dan 50 landen en regio's overal ter wereld beschikbaar via het HP Planet Partners programma. Kijk voor meer informatie en om retourenveloppen of verzameldozen te bestellen op [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle)



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiëbepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.o. w. wetgevingen in dit document. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantiëverklaringen 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.

