

# HP LaserJet Pro 500 Color MFP M570



## HP's voordeligste productieve kleurenlaserapparaat

Taken zijn sneller gereed, u produceert opvallende kleuren en kunt snel installeren en verbinding maken<sup>1,2</sup>. Print vanaf uw smartphone of tablet met HP ePrint<sup>3</sup>. Wees zuinig met grondstoffen en recycle gebruikte cartridges<sup>4</sup>.



### Voornaamste kenmerken

- Printen/kopiëren tot 30 ppm
- 256 MB RAM, 800-MHz processor
- 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 host-USB; 1 Fast Ethernet
- 600 x 600 dpi (met HP ImageREt 3600)

### Verbeter uw productiviteit.

- Verhoog de productiviteit en werk sneller dankzij scannen met twee scankoppen in één leesslag.
- Print documenten met een snelheid van 30 pagina's per minuut<sup>5</sup>. Een robuust aanbevolen printvolume van 1500 tot 4000 pagina's per maand.
- Zet papieren documenten om in gemakkelijk te distribueren en te bewaren digitale bestanden en maak onberispelijke kopieën.
- Blijf productief door handige verwerking van jobs met de documentinvoer voor 50 vel en de automatische duplexmodule.

### Maak indruk met overtuigende kleuren.

- Vereenvoudig workflows: snel toegang tot bedrijfsinformatie om deze op te slaan en te printen met een 8,99-cm (3,5-inch) kleuren-touchscreen<sup>6</sup>.
- Zorg voor maximale impact – optimaliseer kleurinstellingen en produceer levendige resultaten met een zeer hoge resolutie.
- Produceer marketingmateriaal van topkwaliteit op kantoor op tal van media en in diverse formaten.
- Direct gebruiksklaar want de cartridges zijn al geïnstalleerd. Print extra voordelig met high-capacity cartridges<sup>7</sup>.

### Snelle, gemakkelijke installatie en aansluiting.

- Gebruik HP Auto Wireless Connect om een netwerkverbinding zonder kabels te configureren.<sup>1</sup>
- Print vanaf uw smartphone of tablet met HP ePrint<sup>3</sup>. Zend gemakkelijk printopdrachten vanaf apparaten zonder netwerk<sup>2,8</sup>.
- Gebruik resources efficiënter met een draadloze en 10/100/1000T Gigabit Ethernet netwerkinterface – openen, printen en delen<sup>9</sup>.
- Deze MFP is proactief te beheren met HP Web Jetadmin om het kantoorgebruik en de apparaatstatus op afstand te bewaken.

### Minder impact op het milieu.

- Bespaar energie met HP Auto-On/Auto-Off technologie, Instant-on kopiëren en Instant-on technologie<sup>10</sup>.
- Bespaar grondstoffen en papier door automatisch dubbelzijdig te printen.
- Centrale toegang tot stroombesparende opties en printerinstellingen via de HP EcoSMART-console.
- Werk milieuvriendelijker: originele HP LaserJet tonercartridges zijn eenvoudig te recycleren via HP Planet Partners<sup>4</sup>.

## Technische specificaties

<b>Functies</b>	Printen, kopiëren, scannen, faxen
<b>Printsnelheid</b>	Tot 30 ppm ISO zwart (A4); Tot 30 ppm ISO kleur (A4); 27 ipm dubbelzijdig zwart (A4) Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op <a href="http://hp.com/go/printerclaims">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. eerste pagina gereed: Vanaf 10,5 seconde Zwart (A4); Vanaf 10,5 seconde Kleur (A4)
<b>Printresolutie</b>	600 x 600 dpi Zwart; 600 x 600 dpi Kleur
<b>Printtechnologie</b>	Laser
<b>Printgebied</b>	Printmarges: Boven: 5 mm; Onder: 5 mm; Links: 5 mm; Rechts: 5 mm; Maximaal bedrukbare gebied: 210,9 x 350,6 mm
<b>Printertalen</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PostScript Level 3 emulatie, PDF (v 1.7), AirPrint™-compatibel
<b>Aantal printcartridges</b>	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
<b>Mobiele printcapaciteit</b>	<b>CZ271A:</b> HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, business apps; <b>CZ272A:</b> HP ePrint, Wireless Direct Printing, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, business apps;
<b>Maandelijks printvolume</b>	75.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 1500 tot 4000
<b>Automatische papierherkenning</b>	Nee
<b>Processorsnelheid</b>	800 MHz
<b>Scherm</b>	8,89-cm touch-screen LCD (kleur, grafisch)
<b>Dradloos</b>	<b>CZ271A:</b> Nee; <b>CZ272A:</b> Ja, ingebouwd WiFi 802.11 b/g/n;
<b>Netwerkklaar</b>	<b>CZ271A:</b> Standaard (ingebouwd Gigabit 10/100/1000T Ethernet); <b>CZ272A:</b> Standaard (ingebouwd Gigabit 10/100/1000T Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n);
<b>Geheugen</b>	Standaard: 256 MB
<b>mediatypen</b>	Papier (bond, brochure, gekleurd, glanzend, briefhoofd, foto, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw), briefkaarten, transparanten, etiketten, enveloppen
<b>mediaformaten</b>	ondersteund Lade 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; briefkaarten (JIS enkel, JIS dubbel); enveloppen (ISO DL, ISO C5, ISO B5); Lade 2, optionele lade 3: A4; A5; B5 (JIS); Automatische duplexmodule: A4; A5; B5 (JIS); afwijkend OR afwijkende formaten: Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 148 x 210 tot 216 x 297 mm; Optionele lade voor 500 vel, lade 3: 148 x 210 tot 216 x 356 mm; Automatische duplexmodule: 148 x 210 tot 216 x 356 mm
<b>mediaverwerking</b>	Invoercapaciteit: Tot 350 vel Luitvoercapaciteit: 250 vel, Tot 10 enveloppen maximum: 250 vel Dubbelzijdig printen: Automatisch (standaard)
<b>Papiergewicht</b>	Ondersteund, per papierbaan: Lade 1: 60 tot 216 gr/m <sup>2</sup> (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend papier); Lade 2: 60 tot 163 gr/m <sup>2</sup> (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend papier); Optionele lade 3: 60 tot 176 gr/m <sup>2</sup> (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend papier); Automatische duplexmodule: 60 tot 163 gr/m <sup>2</sup> (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend papier)
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Installatie van de complete software ondersteund op: Windows 10 (32-bits/64-bits), Windows 8 (32-bits/64-bits), Windows 7 (32-bits/64-bits), Windows Vista (32-bits/64-bits), Windows Server 2012; Alleen driverinstallatie ondersteund op: Windows Server 2008 (32-bits en 64-bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (32-bits) (SP3 en hoger); Mac: OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (ondersteund met een vooraf samengesteld pakket), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (ondersteund door het automatische installatieprogramma); HPUX 11 en Solaris 8/9
<b>Minimum systeemeisen</b>	Windows: Windows 10, 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 netwerkpoot Mac: Mac OS X Mountain Lion (v 10.8), OS X Lion (v10.7x), v10.6x; 1 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-rom of internet, USB
<b>Multitasking wordt ondersteund</b>	Ja
<b>Dubbelzijdig printen</b>	Automatisch (standaard)
<b>Capaciteit automatische documentinvoer</b>	Standaard, 50 vel
<b>Kopieerinstellingen</b>	Aantal kopieën; Verkleinen/vergroten; Lichter/donkerder; Optimaliseren; Papier; Meer pagina's kopiëren; Sorteren; Lade kiezen; Dubbelzijdig; Conceptmodus; Beeldaanpassing; Instellen als nieuwe standaard; Standaardinstellingen terugzetten; Maximumaantal kopieën: Tot 99 kopieën: Kopieerresolutie: 300 x 300 dpi; Kopieerresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: 300 x 300 dpi; Kopieën vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
<b>Scannerspecificaties</b>	Scannertype: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Invoermodi voor scannen: Van pc: Pollution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) of Device Stage (Windows® 7); TWAIN-compatibele of WIA-compatibele software; Twain-versie: Versie 1.9; Dubbelzijdig scannen met documentinvoer. Ja, dubbelzijdig met twee koppen, scannen in kleur; Maximum scanformaat (flatbed, documentinvoer): 216 x 297 mm; Optische scanresolutie: 300 x 300 dpi (kleur en zwart-wit, documentinvoer); 1200 x 1200 dpi (zwart-wit, flatbed)
<b>Standaard scanbestandsformaat</b>	PDF, JPG
<b>Formaat scanbestand, voetnoot</b>	HP Scan-software meegeleverd – bestandsformaten worden ondersteund via software op een pc
<b>Software scanbestandsformaat</b>	Windows: JPG, BMP, PDF, TIFF, PNG, RTF; Mac: JPG, TIFF, PNG, PDF, doorzoekbaar PDF, RTF, TXT
<b>Scansnelheid</b>	19,5 ppm in zwart-wit, 14 ppm in kleur
<b>Bitdiepte/ grijstinten</b>	24-bits (8-bits voor dubbelzijdig scannen in kleur)/ 256
<b>Te scannen oppervlak</b>	minimum mediaformaat: Alle formaten tot A4; maximum mediaformaat: 216 x 297 mm; Scangebied (documentinvoer): minimum mediaformaat: 127 x 177 mm; maximum mediaformaat: 216 x 356 mm Automatische documentinvoer
<b>digitale verzending</b>	Standaard: Scannen naar e-mail met opzoeken van LDAP e-mailadres

<b>Meegeleverd in de doos</b>	<b>CZ271A:</b> HP LaserJet Pro 500 Color MFP M570dn; heeft ingebouwde automatische duplexmodule; ingebouwd 10/100/1000T Gigabit Ethernet; HP LaserJet zwarte tonercartridge (circa 5500 pagina's), cyaan, magenta en gele tonercartridges (circa 6000 pagina's); Cd-rom met printerdocumentatie en software; Installatiegids, supportflyer, garantietaak; Netsnoer; Faxkabel; <b>CZ272A:</b> HP LaserJet Pro Color MFP M570dw; heeft ingebouwde automatische duplexmodule; ingebouwd 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Wireless 802.11 b/g/n; HP LaserJet zwarte tonercartridge (circa 5500 pagina's), cyaan, magenta en gele tonercartridges (circa 6000 pagina's); Cd-rom met printerdocumentatie en software; Installatiegids, supportflyer, garantietaak; Netsnoer; Faxkabel; USB-kabel;
<b>Supplies</b>	<b>CE400A</b> HP 507A originele zwarte LaserJet tonercartridge 5500 pagina's <b>CE400X</b> HP 507X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge 11.000 pagina's <b>CE401A</b> HP 507A originele cyaan LaserJet tonercartridge 6000 pagina's <b>CE402A</b> HP 507A originele gele LaserJet tonercartridge 6000 pagina's <b>CE403A</b> HP 507A originele magenta LaserJet tonercartridge 6000 pagina's <b>CE254A</b> HP Color LaserJet verzamelkit voor toner Circa 36.000 pagina's <b>CE484A</b> HP Color LaserJet CE484A 110-V fuserkit 150.000 pagina's <b>CE506A</b> HP Color LaserJet 220-V fuserkit 150.000 pagina's Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19798 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte foto's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>accessoires</b>	<b>CF084A</b> HP Color LaserJet invoerlade voor 500 vel papier en zware media <b>CF085A</b> HP LaserJet 500 Color printerseriekast
<b>Faxen</b>	Ja, 33,6 Kbps
<b>Faxspecificaties</b>	Faxgeheugen: 250 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi; superfijn: 300 x 300 dpi (zonder halftone); snelkiezen: 120 nummers; Broadcasting, max aantal bestemmingen: 120
<b>Slimme faxsoftwerefuncties</b>	Permanente faxgeheugenbackup, automatisch verkleinen, automatische nummerherhaling, uitgestelde verzending, faxen doorsturen, TAM-interface, polling, blokkering voor reclamefaxen, apart telefoonsignaal, wizard voor digitale faxvoorbladen, fax blokkeren, factureringscodes, opslaan en laden, ontvangen via polling, faxactiviteitsrapporten, helprefix instelling, faxlog printen
<b>Inbegrepen software</b>	Windows®: HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6 printerdriver, HP WIA scandriver, HP TWAIN scandriver, HP Scan, HP Fax installatiewizard, HP Send Fax, HP Fax Print Driver, statusmeldingen, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP PostScript driver, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax Print Driver, HP Utility, HP Firmwareupdater
<b>Printerbeheer</b>	Windows®: HP Device Toolbox, Statusmeldingen (standaardinstallatie), SNP Alerts (minimum netwerkinstallatie), HP Web Jetadmin (download); Mac: HP Utility
<b>Afmetingen printer (B x D x H)</b>	<b>CZ271A:</b> 515 x 500 x 538 mm <b>CZ272A:</b> 515 x 500 x 538 mm
<b>Omgevingscondities</b>	Temperatuur: 10 tot 30 °C, Luchtvochtigheid: 20 tot 60% rel
<b>Gegevensopslag</b>	Temperatuur: 0 tot 35 °C, Luchtvochtigheid: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid
<b>Geluid</b>	Geluidskrachtmissie: 6,6 B(A); Geluidsdruk: 52 dB(A)
<b>Voeding</b>	vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6 A verbruik: 605 Watt (tijdens printen), 440 Watt (tijdens kopiëren), 52 Watt (standby), 8,1 Watt (slaapstand), 0,3 Watt (uit). TEC (Typical Electricity Consumption): 3,259 kW-uur/week Ingebouwde voedingsmodule
<b>certificaten</b>	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 klasse A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, EMC-richtlijn 2004/108/EC met CE-merk (Europa), overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen ENERGY STAR-gequalificeerd: Ja
<b>Land van herkomst</b>	Geproduceerd in China
<b>Garantie</b>	1 jaar garantie met on-site service. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.
<b>Interface mogelijkheden</b>	<b>J8021A</b> HP Jetdirect ew2500 802.11b/g draadloze printserver
<b>service en support</b>	<b>U6V78E</b> - HP jaar hardwaresupport op volgende werkdag voor Color LaserJet M570 multifunctionele printer <b>U6V82E</b> - HP 3 jaar 13 x 5 hardwaresupport binnen 4 uur voor Color LaserJet M570 multifunctionele printer <b>U6V90PE</b> - HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag voor Color LaserJet M570 multifunctionele printer <b>U6V93PE</b> - HP jaar post-warranty 13 x 5 hardwaresupport binnen 4 uur voor Color LaserJet M570 multifunctionele printer <b>U6V91PE</b> - HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag voor Color LaserJet M570 multifunctionele printer (U6V82E/U6V93PE: Controleer de beschikbaarheid in uw land)

## Voetnoten

<sup>1</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>2</sup> HP Wireless Direct Printing, ingebouwde draadloze connectiviteit en HP Auto Wireless Connect zijn alleen beschikbaar op de HP LaserJet Pro 500 Color MFP M570dw.; <sup>3</sup> Een internetverbinding naar de HP web-compatibele printer en registratie van een HP ePrint account zijn vereist (een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Voor mobiele apparaten is een internetverbinding en e-mailfunctionaliteit vereist. Mogelijk is een wireless access point nodig. Mogelijk zijn een apart data-abonnement of verbruikstarieven van toepassing. Printtijden en verbindingssnelheden kunnen variëren. Voor sommige HP LaserJet printers is een firmwareupgrade vereist.; <sup>4</sup> Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Het retour- en recyclingprogramma voor originele HP cartridges is momenteel in meer dan 50 landen en regio's in Azië, Europa, Noord- en Zuid-Amerika beschikbaar via het HP Planet Partners programma. Meer informatie is beschikbaar op [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).; <sup>5</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. De snelheid waarmee eerste pagina verschijnt is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de software, het document, het netwerk, mediabreedte en -gewicht, omgevingscondities en de jobgrootte.; <sup>6</sup> Een internetverbinding naar de printer is vereist. Voor services is registratie vereist. Apps zijn niet in alle landen en talen en onder alle overeenkomsten beschikbaar. Meer informatie op [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).; <sup>7</sup> De HP LaserJet 507X zwarte tonercartridge is niet inbegrepen; moet apart worden aangeschaft.; <sup>8</sup> Mobiel device moet draadloos gebruik ondersteunen. Printer moet HP ePrint-compatibel zijn. Mogelijk zijn drivers of apps vereist, die u kunt downloaden van [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).; <sup>9</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>10</sup> HP Auto-On/Auto-Off technologie afhankelijk van printer en instellingen. Instant-on technologie claim gebaseerd op een vergelijking met producten die met traditionele fusing werken. Instant-on kopiëren claim gebaseerd op een vergelijking met producten die fluorescentielampen gebruiken.

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



ColorSphere  
HP TONERS

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2015 HP 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 garantiebepalingen 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.q. weglatingen in dit document.

