



HP LaserJet Pro MFP 4113fdn printer

Dé zakelijke printer voor maximale productiviteit

Ga voor maximale printprestaties voor je bedrijf. Ervaar ultrasnel printen en een zorgeloze installatie en beheer met deze HP LaserJet Pro. Het compacte design maakt ook mobiel printen heel eenvoudig. Dankzij de moderne beveiliging is je netwerk optimaal beschermd.



Voornaamste kenmerken

- Betrouwbare prints van hoge kwaliteit
- Snelle, eenvoudige setup
- Dubbelzijdig printen en scannen
- Gemakkelijk printerbeheer
- Automatische documentinvoer voor 50 vellen
- Invoercapaciteit van 250 pagina's
- Multi-purpose lade voor 100 pagina's
- Optionele invoerlade voor 550 pagina's

Ga voor snelheid, betrouwbaarheid en kwaliteit in één

Verwerk grote printprojecten met gemak door automatisch dubbelzijdig te printen.

Lever al je printprojecten snel met hoge printsnelheden tot 45 A4-pagina's per minuut.¹

Vertrouw op consistente, hoogwaardige prints met onderhoudsarme HP tonercartridges die niet gereinigd hoeven te worden.

Produceer hoogwaardige prints die weinig ruimte innemen met een compacte printer die bij je bedrijf past.

Werk eenvoudiger en maak het beheer van je printer gemakkelijker

Ga direct aan de slag in je kantoor met een snelle, simpele installatie in slechts een paar stappen.

Voeg simpel gebruikers toe en check de veiligheid en tonerniveaus vanaf elke plek met een slim dashboard voor makkelijk beheer.

Wacht niet tot je weer achter je bureau zit. Print en scan vanaf je mobiele apparaten met de handige HP app.²

Profiteer van de nieuwste software-updates en nieuwe productiviteitskenmerken zodat je printer altijd aansluit op jouw behoeften.

Bescherm je bedrijf met de beste beveiliging

Kies voor 's werelds eerste printers die beschermd zijn tegen kwantumaanvallen.³

Bescherm je data: printtaken en gevoelige data worden nooit op de printer opgeslagen en worden na elke taak gewist.

Bescherm je printersysteem met toner die is ontworpen met fraudebestendige chips, firmware en verpakkingen.⁷

Stroomlijn de beveiliging, compliance en het beheer van al je apparatuur met de optionele HP Security Manager.⁴

Bespaar energie en ga verspillend tegen

Profiteer van een unieke printkwaliteit met de nieuwste generatie TerraJet-toner die is ontworpen voor energiezuinig printen.⁵

Minder verspilling door zijn ontwerp: deze printer is gemaakt met gerecycled plastic⁶ om afval te verminderen.

Help plastic afval te verminderen met TerraJet tonercartridges die zijn gemaakt van gerecycled plastic.⁸

Voldoet aan strenge duurzaamheidscriteria voor Blue Angel-certificering.⁹

Productronddleiding

Afbeelding: HP LaserJet Pro MFP 4113fdn printer

- 1. Automatische documentinvoer voor 50 pagina's
- 2. Wolf Pro Security: De eerste printers ter wereld die bescherming bieden tegen quantum-aanvallen.¹
- 3. Hi-Speed USB 2.0, Ethernet
- 4. Invoerlade voor 250 vellen + multi-purpose lade voor 100 vellen met optionele invoerlade voor 550 vellen
- 5. Handig 10,93 cm kleurentouchscreen
- 6. Automatisch dubbelzijdig printen en scannen
- 7. Snelheid voor enkelzijdig printen tot 47/45 ipm (Letter/A4)²
- 8. Snelheid voor dubbelzijdig printen tot 41/40 ipm (Letter/A4)²
- 9. Snel printen, scannen, kopiëren en faxen in zwart-wit



Accessoires, supplies en support

Supplies ⁷	W1620A HP 162A zwarte LaserJet tonercartridge (Ca 3000 pagina's)
	W1620X HP 162X zwarte LaserJet tonercartridge (ca 10.000 pagina's)
	W1620XC HP 162X zwarte LaserJet Contract tonercartridge (ca 10.000 pagina's)
Accessoires	A4BU4A HP LaserJet 550-Sheet Blue Input Tray
Service en support	UQ3M6E - HP 3 jaar onsite service op de volgende werkdag voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UQ3M9PE - HP 1 jaar post-warranty onsite service op de volgende werkdag voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UQ3N0E - HP 3 jaar onsite service binnen 4 uur voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UR1H6PE - HP 1 jaar post-warranty 4 uur onsite service voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UR1H7E - HP 3 jaar vervangingsservice op de volgende werkdag voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UR1H8PE - HP 1 jaar post-warranty vervangingsservice op de volgende werkdag voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	US5V2E - HP 3 jaar onsite vervangingsservice op de volgende werkdag voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	US5V5PE - HP 1 jaar post-warranty onsite vervangingsservice op de volgende werkdag voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UR1H9E - HP 3 jaar retour aan depot-service voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	UR1J0PE - HP 1 jaar post-warranty retour aan depot-service voor LaserJet Pro MFP 4112 4113 4114
	U9JT1E - HP installatieservice met netwerkconfiguratie voor personal scanner en printer (1 unit)

¹ Gebaseerd op een interne analyse van HP van zakelijke printers met voorgeïnstalleerde encryptie, authenticatie, malwarebescherming, post-quantum digitale handtekening en initiële integriteitsbescherming van de BIOS-firmware met automatisch zelfherstel (maart 2025). Hieruit is gebleken dat er geen vergelijkbare printer in deze klasse is die een quantumbestendig cryptografisch schema gebruikt om de integriteit van het BIOS en de firmware te beschermen. ² Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste reeks testdocumenten. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printerclaims. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

Technische specificaties

Model	HP LaserJet Pro MFP 4113fdn printer
Productnummer	8X3F8A
Bedieningspaneel	4,3-inch (10,9 cm) kleurentouchscreen
Printen	
Printtechnologie	Laser
Printsnelheid ^{13,14}	Zwart (A4, standaard): Tot 45 ppm ; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 40 ipm ; Printsnelheid zwart (liggend, A5): Tot 80 ppm
Eerste pagina gereed ¹⁸	Zwart (A4, standby): Vanaf 3,8 sec ; Zwart (A4, slaapstand): Vanaf 6,4 seconden
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 1200 x 1200 dpi ; Technologie: Standaard (600 dpi), gedetailleerd (1200 dpi), Economode (600 dpi)
Maandelijks printvolume ¹⁵	Tot 80.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand¹⁶: tot 4.000
Intelligente printersoftwarefuncties ⁴	Automatisch dubbelzijdig printen en boekjes printen, N-up printen, sorteren, watermerken, alleen printerdriver installeren, TerraJet voor tonerbesparing, geschikt voor tal van papierformaten en -soorten
Standaard printertalen	pwgRaster, urf, jpeg, tiff, pcl, pdcl, postScript, pdf, nativeOffice, pdcm
Fonts en lettertypen	110 schaalbare TrueType-lettertypen
Printgebied	Pintmarges Boven: 5 mm, Onder: 5 mm, Links: 4 mm, Rechts: 4 mm; Maximaal printgebied : 215,9 x 355,6 mm
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard)
Kopiëren	
Kopieersnelheid ³	Zwart (A4): Tot 45 kpm
Copierspecificaties	Tekst/foto; Dubbelzijdige kopie: formaat origineel; licht/donker; Aantal kopieën; Pagina vullend/Werkelijke grootte/Eigen instelling; formaat wijzigen; Passend maken; Maximum aantal kopieën: 999 kopieën; Vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Scannen	
Scansnelheid ¹	Standaard (A4): Tot 38 ppm/63 ipm (zwart-wit), tot 26 ppm/38 ipm (kleur) ; Dubbelzijdig (A4): Tot 63 ipm (zwart-wit), tot 38 ipm (kleur)
Indeling scanbestand	Standaard: PDF, JPG, TIFF;
Scannerspecificaties	Type scanner Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scaninvoermodi: Knoppen aan voorzijde: scannen, kopiëren, e-mailen, archiveren; HP scansoftware, HP Smart; en gebruikersapplicatie via TWIN of WIA; Twain-versie: Versie 2.3; Dubbelzijdig scannen met ADF: Ja; Optische scanresolutie: Tot 1200 x 1200 dpi
Geavanceerde scannerfuncties	Invoer voor single-pass dubbelzijdig scannen; Scannen naar cloud (Google Drive en DropBox); Scannen naar e-mail met opzoeken van LDAP e-mailadres; Scannen naar netwerkmapi; scannen naar USB; Scannen naar Microsoft SharePoint®; Scannen naar computer met software; Fax archiveren naar netwerkmapi; Fax archiveren naar e-mail; Faxen naar computer; Fax in-/uitschakelen; Snelle instellingen
Aanbevolen aantal scans per maand	750 tot 4000
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 216 x 297 mm ; Minimum mediaformaat (documentinvoer): 102 x 127 mm Maximum mediaformaat (documentinvoer): 216 x 356 mm
Bitdiepte/grijsinten	24-bits / 256
Fax	
Fax/modem	Fax: Ja, Modem: 33,6 Kbps
Faxspecificaties	Faxgeheugen: 400 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 200 x 100 dpi ; Fijn: Tot 203 x 196 dpi ; Superfijn: Tot 300 x 300 dpi ; Snel kiezen: Tot 200 nummers
Intelligente faxsoftwarefuncties	Automatisch fax verkleinen; Automatische nummerherhaling; Uitgestelde verzending; Fax doorsturen; TAM-interface; Blokkering voor reclamefaxen; Apart belsignaal; Voorbladen; Fax blokkeren; Factuurcodes; Opslaan en laden; Faxactiviteitenrapporten; Internationale toegangscode instellen; Faxlog printen; HP Digitale fax
Processorsnelheid	1200 MHz
Opslag	Optioneel printtaken opslaan via externe host USB-poort achter (minimaal 16 GB)
Connectiviteit	
Standaard	1 fax; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T netwerk; 1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 1 Hi-Speed USB 2.0 (host); USB-poort op de printer
Ondersteunde netwerkprotocollen	TCP/IP, IPv4, IPv6; Printen: TCP-IP-poort 9100 Direct Mode, LPD (alleen ondersteuning onbewerkte wachtrij), IPP Print; Detectie: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-configuratie: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, handmatig), IPv6 (Stateless Link-Local en via router, Stateful via DHCPv6), SSL-beveiliging en certificaatbeheer; Beheer: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Netwerkfuncties	Ethernet
Vaste schijf	Geen
Geheugen	Standaard: 512 MB ; Maximaal: 512 MB
Mediaverwerking	
Aantal papierladen	Standaard: 2 ; Maximaal: 3
Typen media	Papier (gewoon, EcoFICIENT, licht, zwaar, bond, gekleurd, briefpapier, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw); enveloppen; etiketten;
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Lade 1: 76,2 x 127 tot 215,9 x 355,6 mm; Lade 2, 3: 105 x 148 tot 216 x 355 mm Ondersteund (metrisch): Lade 1: Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), 4 x 6, 5 x 8, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Postcard (JIS), dubbele briefkaart (JIS), Envelop #10, Envelop Monarch, Envelop, Envelop B5, Envelop C5, Envelop DL, A5-R, Aangepast, Statement, 3 x 5, 5 x 7, L 9 x 13 cm, Envelop C6, Japanese Envelop Chou #3, Japanese Envelop Chou #4; Lade 2 en 3: Letter, Legal, Executive, Oficio 8,5 x 13, 5 x 8, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio 216 x 340 mm, 16K 195 x 270 mm, 16K 184 x 260 mm, 16K 197 x 273 mm, dubbele briefkaart (JIS), A5-R, Aangepast, 5 x 7 ADF: Letter; Legal; A4; aangepaste formaten 102 x 127 to 216 x 356 mm
Mediaverwerking	Standaard invoer: Lade 1 voor 100 vellen, invoerlade 2 voor 250 vellen, automatische documentinvoer voor 50 vellen Standaarduitvoer: Uitvoerbak voor 150 vel Optionele invoer: Optionele lade van 1x550-sheet
Mediagewicht	Lade 1: 60 tot 200 gr/m²; Lade 2, optionele lade 3 voor 550 vellen: 60 tot 120 g/m²
Invoercapaciteit	Lade 1: Aantal vellen: 100; Enveloppen: 10; Etiketten: 40 Lade 2: Vellen: 250 Lade 3: Vellen: 550 Maximaal: Tot 900 vellen (met optionele invoerlade voor 550 vellen) ADF: Standaard, 50 vel
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 150 vellen Enveloppen: Tot 10 enveloppen Maximaal: Tot 150 vellen
Envelopinvoer	Nee
Compatibele besturingssystemen ¹⁹	Windows 11 (64-bit en ARM64); Windows 10 (32-bits, 64-bits en ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: ManjaroLinux 20.2; Linux: ManjaroLinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: RHEL 6; Linux: RHEL 7; Linux: RHEL 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Linux; Citrix; Windows Server 2016 64-bits; Windows Server 2019 64-bits; Windows Server 2022 64-bits; Windows Server 2025 64-bits
Meegeleverde software	Er worden geen softwareoplossingen in de doos meegeleverd, deze zijn alleen beschikbaar op http://support.hp.com
Beveiligingsbeheer	Beveiliging beheer: SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x authenticatie; 802.1x authenticatie (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) met RADIUS servers
Printerbeheer	HP Web JetAdmin-software; HP JetAdvantage Security Manager; Printer Administrator Resource-kit voor de HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - driver; Deployment Utility - Managed Printing Administrator); HP Embedded Web Server; HP Insights/WXP
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen printer (b x d x h) ⁹	Minimaal 420 x 386 x 307 mm; Maximaal: 458 x 563 x 558 mm
Gewicht printer ¹²	Ca. 12,2 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 32,5°C Vochtigheid: 30 tot 70% rel
Opslagcondities	Temperatuur: -20 tot 40°C
Geluid ¹⁷	Akoestische stroomemissie: 6,5 B(A) Geluidsdrukemissie: 54 dB (A)
Voeding ⁵	Vereisten: 110 V ingangsspanning: 110 tot 127 V (± 10%), 50/60 Hz (±3 Hz); 220 V ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz) (geen dubbele spanning, voedingsmodule varieert per bestelnummer met # optiecode-ID); Verbruik: 548 watt (actief printen), 8,1 watt (stand-by), 1,08 watt (slaapstand), 1,08 watt (Auto-Off/Wake-on-LAN, ingeschakeld bij levering), 0,06 watt (Auto-Off/Handmatig-On), 0,06 watt (standby-off); TEC (Typical Electricity Consumption)¹¹: 0,45 kWh/week (Blue Angel); 0,48 kWh/Week (Energy Star 3.0); Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off-technologie; Instant-on-technologie; TerraJet-toner
Certificeringen	RCM (Australië), TÜV en GS-merk (Duitsland), BSMI (Taiwan), CCC (China), BIS (India), KC (Zuid-Korea), SIRIM (Maleisië), Cambodja, Oekraïne, EAC, Oost-Europese goedkeuringen, CE-merk, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chili, Argentinië, Indonesië, Singapore, Filipijnen enz. Standaard voor elektromagnetische emissie: CISPR 22:2008 klasse B, CISPR 32:2015 klasse B, EN 55032:2015+A11:2020 klasse B, CISPR 35:2016, EN 55035:2017+A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, FCC CFR 47 Part 15 klasse B, ICES-003, Issue 7 klasse B, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 IT ECO-verklaring; Blue Angel Blue Angel-compatibel¹⁰ Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies Naleving telecommunicatie: EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1; EN 300 440 V2.1.1
Land van herkomst	Thailand(B19, ABB, ABU, ABY, ABT, BAZ, B13, ACQ); China(B09);
Inhoud van de doos ⁵	8X3F8A HP LaserJet Pro MFP 4113fdn printer; Voorgeïnstalleerde HP originele zwarte LaserJet tonercartridge (3000 pagina's); Hardware-installatiegids; flyer met regelgeving; HP printersoftware is beschikbaar op www.hp.com/support ; Netsnoer; USB-kabel (alleen AP en draadloos) ca. 3000 pagina's in zwart
Garantie	Eén jaar garantie op reparatie in bench/depot. De garantie- en ondersteuningsopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Neem contact op met je contractuele verkoper of ga naar https://hp.com/support voor de bekoonde HP service- en ondersteuningsopties in je regio. Optioneel en niet inbegrepen bij de aanschaf van een printer. Tot 3 jaar garantie beschikbaar bij productregistratie binnen 60 dagen na aankoop. Dekking is onderhevig aan de garantievoorwaarden van HP, inclusief beperkingen, uitsluitingen en regionale beschikbaarheid. Meld je aan op https://h41201.www4.hp.com/WMC/F. Web/landing/promotie/14227/?ngeo=1

Voetnoten

¹ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op <https://hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

² HP Smart en myHP vormen nu samen de HP app. Deze app is beschikbaar voor pc's met Windows 10 (64-bits) of 11, macOS-computers en voor mobiele telefoons en tablets met Apple of Android. Bij de lancering bieden Windows-pc's geen ondersteuning voor printfuncties. De HP app moet worden gedownload van www.hp.com/hp-app. Niet alle apparaten, services en apps van HP zijn beschikbaar in de HP app. Bepaalde functies zijn alleen beschikbaar in het Engels en kunnen verschillen per printer- en pc-model, land en desktop- en mobiele applicatie. HP kan kosten in rekening brengen voor het gebruik van geselecteerde functies van de HP app. Een internetaansluiting is vereist. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Alleen functie voor het versturen van faxen. Livechat en telefonische ondersteuning zijn beschikbaar tijdens kantooruren en de beschikbaarheid verschilt per land. De chatservice is in ondersteunde regio's beschikbaar in de lokale taal. In niet-ondersteunde regio's wordt standaard Engels gebruikt. Welke vergaderfuncties worden ondersteund, is afhankelijk van het apparaat en de apparaatconfiguratie. Check de servicevoorwaarden op <https://www.hp.com/hp-app-terms-of-use>

³ Gebaseerd op een interne analyse van HP van zakelijke printers met voorgeïnstalleerde encryptie, authenticatie, malwarebescherming, post-quantum digitale handtekening en initiële integriteitsbescherming van de BIOS-firmware met automatisch zelfherstel (maart 2025). Hieruit is gebleken dat er geen vergelijkbare printer in deze klasse is die een quantumbestendig cryptografisch schema gebruikt om de integriteit van het BIOS en de firmware te beschermen.

⁴ HP Security Manager moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer info op <https://hp.com/go/securitymanager>

⁵ Berekeningen van HP zijn gebaseerd op genormaliseerde TEC-data van Energy Star® van HP LaserJet Pro- en Enterprise-series met HP TerraJet-cartridges in vergelijking met voorgangers. Bekijk <https://hp.com/TerraJet/energysaving>

⁶ De HP LaserJet Pro 4006/4007/4008/4112/4113/4114 printers bestaan voor minstens 5% uit gerecycled plastic. Gerecycled plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. PCR-materiaal is gebaseerd op de definitie in de EPEAT-norm voor beeldbewerkingsapparatuur, IEEE 1680.2.

⁷ HP kantoorprinters hebben betrekking op bepaalde Enterprise- en Managed-apparaten met FutureSmart-firmware 4.5 en hoger, Pro-apparaten, LaserJet-modellen 200 en hoger, met respectievelijk originele HP tonercartridges, PageWide-cartridges en inktcartridges. HP cartridges met geïntegreerde printkoppen vallen hier niet onder. Digitale tracking in de toeleveringsketen, hardware, chips en beveiligingskenmerken van verpakkingen verschillen lokaal per SKU. Kijk op <https://hp.com/cartridgesecurity>

⁸ Gerecycled plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. Kijk voor meer informatie op <https://www.hp.com/tonerrecycledcontent>.

⁹ Dit HP printstelsel voldoet aan de Blue Angel DE-UZ 219 emissiecriteria voor zakelijk gebruik in de volgende 33 landen: Duitsland, Oostenrijk, Zwitserland, Frankrijk, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Zweden, Denemarken, Finland, Noorwegen, België, Nederland, Luxemburg, Italië, Spanje, Portugal, Polen, Tsjechische Republiek, Slowakije, Slovenië, Hongarije, Kroatië, Roemenië, Bulgarije, Griekenland, Estland, Letland, Litouwen, Servië, Turkije, Israël, Marokko, Zuid-Afrika.

Disclaimers technische specificaties

¹ Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkomstandigheden, het prestatieniveau van de computer en de toepassing.

² 80 g/m² papier

³ Snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt en enkelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, dubbelzijdige kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 24735, uitgezonderd de eerste reeks testdocumenten. Kijk voor meer informatie op <https://www.hp.com/go/printerclaims>. De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en de complexiteit van het document.

⁴ Voor het opslaan van printtaken moet een aparte USB-flashdrive met een minimumcapaciteit van 16 GB worden aangeschaft.

⁵ De voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen.

⁶ Kijk voor informatie over de opbrengst van de cartridge die bij de printer is meegeleverd op <http://www.hp.com/go/toneryield>. Opbrengst gemeten conform ISO/IEC 19752 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren.

⁷ Afgegeven rendement conform ISO/IEC 19752 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/toneryield>.

⁸ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor registratiestatus per land.

⁹ Zonder laden, kleppen niet uitgeschoven.

¹⁰ De voedingsspecificaties zijn gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie is hierna ongeldig. De Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115 V-model en 230 V voor Blue Angel.

¹¹ TEC (Typical Energy Consumption) is het gemiddelde stroomverbruik van een product in 1 week, gemeten in kilowattuur (kWh).

¹² Met cartridge

¹³ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op <https://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.

¹⁴ Gemeten met de ISO/IEC 24734 Feature Performance-test, met uitzondering van de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op <https://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.

¹⁵ Het printvolume is het maximale aantal pagina's dat per maand kan worden geproduceerd. Deze waarde geeft de robuustheid van het product aan in vergelijking met andere HP LaserJet of HP Color LaserJet apparaten, aan de hand waarvan kan worden bepaald welke printers en MFP's het meest geschikt zijn voor de behoeften van individuele gebruikers of teams.

¹⁶ Om optimale prestaties te waarborgen adviseert HP het aantal pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden; dit is gebaseerd op factoren als de frequentie waarmee supplies worden vervangen en de levensduur van het apparaat tijdens een verlengde garantieperiode.

¹⁷ Geteste configuratie: basismodel, enkelzijdig printen, A4-papier met een gemiddelde snelheid van 45 ppm.

¹⁸ De printtijd van de eerste pagina is gemeten door HP, vanaf het moment van activatie tot de pagina uit de printer rolt. Bekijk de meting volgens de ISO/IEC 17629-norm op <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.

¹⁹ Elk kwartaal komen er updates van Citrix Server-versies uit. Kijk voor updates op <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; ¹² Elk kwartaal komen er updates van Citrix XenApp & XenDesktop-versies uit. Kijk voor updates op <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Citrix Ready Kit-certificering - zie <http://citrixready.citrix.com> voor de nieuwste kwalificatie voor HP printers.

