



# HP LaserJet Pro MFP M227 serie

## Blijf een stap voor

Profiteer van meer pagina's, hogere prestaties en betere bescherming<sup>1</sup> met een HP LaserJet Pro MFP met JetIntelligence-tonercartridges. Maak uw bedrijf sneller: print dubbelzijdige documenten, scan, kopieer, fax en beheer om nog efficiënter te werken.



HP LaserJet Pro MFP M227sdn



HP LaserJet Pro MFP M227fdw

## Voornaamste kenmerken

- Printen, scannen, kopiëren, faxen (M227fdn/fdw)
- Hoge printsnelheid (28 ppm A4)
- Automatisch dubbelzijdig afdrukken standaard
- Scannen naar e-mail, USB en netwerkmappen (M227fdw)
- 2-regelig LCD (M227sdn/fdn) en een 6,9-cm kleurentouchscreen (M227fdw)
- Automatische documentinvoer (ADF) voor 35 vel
- HP ePrint, Apple AirPrint
- Printen via WiFi Direct en NFC touch-to-print (M227fdw)
- JetIntelligence



2-sided printing



High yield toner cartridge



Wireless



Automatic document feeder



Wireless direct



Ethernet

## Hoge snelheid, laag stroomverbruik

- Print, scan, kopieer en fax met een compacte multifunctionele laserprinter die geschikt is voor kleine werkplekken.
- Print productief dankzij automatisch dubbelzijdig printen, waarbij de eerste pagina vanaf 7 seconden verschijnt.<sup>2</sup>
- Bespaar stroom met HP Auto-On/Auto-Off technologie.<sup>3</sup>
- Start taken en scan naar e-mail, USB en netwerkmappen via het 6,9-cm kleurentouchscreen.<sup>4</sup>

## Mobiel printen is heel eenvoudig

- Print vanaf iPhone® en iPad® met AirPrint®, dat taken automatisch aanpast aan het juiste papierformaat.<sup>5</sup>
- Print vanaf uw mobiele device met Wi-Fi Direct® en NFC touch-to-print-technologie, waarbij een netwerk niet nodig is.<sup>6,7</sup>
- Print eenvoudig met HP ePrint door een e-mail te sturen vanaf een smartphone, tablet of notebook.<sup>8</sup>
- Stuur taken vanaf uw smartphone, tablet of pc naar elke bedrijfsprinter, met behulp van Google Cloud Print™ 2.0.<sup>9</sup>

## Beheer alle printers in uw bedrijf met een gerust hart

- HP Web Jetadmin biedt controle over uw gehele printomgeving en maakt uw bedrijf efficiënter.<sup>10</sup>
- Vind nieuwe apparaten en volg de printactiviteiten met HP Web Jetadmin remote detectie en bewaking.<sup>10</sup>
- Implementeer policygebaseerde beveiliging op al uw printers met het optionele HP JetAdvantage Security Manager.<sup>11</sup>

## HP kwaliteit, elke print opnieuw

- Produceer scherpe tekst, diep zwart en duidelijke afbeeldingen met zwarte precisietoner.
- Laat u niet misleiden door vervalsingen van originele HP supplies. Zorg ervoor dat u de kwaliteit krijgt waarvoor u heeft betaald.
- Print 2 maal meer pagina's dan met standaardcartridges met optionele originele HP high-capacity tonercartridges.<sup>12</sup>
- Print meer pagina's dan ooit<sup>1</sup> en houd het resterend aantal pagina's bij om ervoor te zorgen dat u krijgt waarvoor u heeft betaald.<sup>13</sup>

## Productronleiding

### HP LaserJet Pro MFP M227fdw (afgebeeld met open papierlade)

1. Invoer 35 vel
2. Flatbed scanner accepteert documenten tot 216 bij 297 mm
3. 6,9-cm kleurentouchscreen
4. Handige USB-poort
5. Automatische duplexfunctie
6. Faxpoort, Hi-Speed USB 2.0-poort, Fast Ethernet-netwerkpoot, mogelijkheid voor optioneel slot
7. Uitvoer voor 100 vel
8. Wi-Fi Direct Printing en NFC touch-to-print
9. Klep boven, toegang tot tonercartridges
10. Prioriteits-invoerlade: 10 vel
11. Invoerlade voor 250 vel (geopend)
12. Ingebouwde draadloze netwerkinterface (802.11b/g/n)



## Overzicht van de serie



Model	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro MFP M227fdn
Bestelnr.	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Functies	Printen, kopiëren, scannen	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen	
Fax	Nee	Ja	
Afdruksnelheid	Tot 28 ppm, 18 ipm dubbelzijdig		
Automatische duplexfunctie	Automatisch (standaard)		
Bedieningspaneel	2-regelig LCD	6,9-cm touch-screen LCD (kleur, grafisch)	2-regelig lcd met alfanumerieke toetsen:
Lade	Ja, 35 vel		
Netwerken	Ingebouwd Ethernet	Ingebouwd Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n	Ingebouwd Ethernet
Mobiele printcapaciteit	HP ePrint; AirPrint® 1.5 met mediabeschikbaarheidssensor; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct Printing; AirPrint® 1.5 met mediabeschikbaarheidssensor; Google Cloud Print™ 2.0; ondersteuning voor NFC touch-to-print	HP ePrint; AirPrint® 1.5 met mediabeschikbaarheidssensor; Google Cloud Print™ 2.0

## Accessoires, supplies en support

<b>Supplies</b>	<b>CF230A</b> HP 30A originele zwarte LaserJet tonercartridge (1600 pagina's)
	<b>CF230X</b> HP 30X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge (3500 pagina's)
	<b>CF232A</b> Originele HP 32A LaserJet fotogevoelige rol (23.000 pagina's)
	<b>CHP110</b> HP Office Paper, 500 vel, A4/210 x 297 mm ()
<b>CHP310</b> HP LaserJet papier, 500 vel, A4/210 x 297 mm ()	
<b>Service en support</b>	<b>UH764E</b> HP 3 jaar Care Pack met retour aan depot <b>UH757E</b> HP 3 jaar Care Pack met exchange op de volgende dag voor LaserJet printers UH764E HP 3 jaar Care Pack met retour aan depot voor LaserJet printers (UH764E: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, UH757E: Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, het Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, UH764E: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)

## Technische specificaties

Model	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro MFP M227fdn
<b>Bestelnr.</b>	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
<b>Functies</b>	Printen, kopiëren, scannen	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen	
<b>Bedieningspaneel</b>	2-regelig LCD-tekstdisplay; Knoppen (OK, Terug, Vooruit/achteruit, Annuleren, Aantal kopieën, Donkerder/lichter, Kopieermenu, Kopie starten, Instellen); 2 ledlampjes (light-emitting diode) (Gereed, Attentie)	2,7-inch (6,9-cm) touchscreen, LCD (kleur, grafisch)	2-regelig lcd-tekstdisplay; Knoppen (OK, Terug, Vooruit/achteruit, Annuleren, Aantal kopieën, Donkerder/lichter, Kopieermenu, Kopie starten, Instellen, Nummerherhaling, Alfanumerieke toetsen, Fax starten); 2 ledlampjes (light-emitting diode) (Gereed, Attentie)
<b>Printen</b>			
Printtechnologie	Laser		
Printsnelheid <sup>1</sup>	<b>Zwart (A4, standaard)</b> Tot 28 ppm; <b>Zwart (A4, dubbelzijdig):</b> Tot 18 ipm;		
Eerste pagina gereed <sup>2</sup>	<b>Zwart (A4, gereed):</b> Vanaf 6,4 seconden; <b>Zwart (A4, slaapstand):</b> Vanaf 7,7 sec;	<b>Zwart (A4, gereed):</b> Vanaf 6,8 sec; <b>Zwart (A4, slaapstand):</b> Vanaf 8,1 seconde;	<b>Zwart (A4, gereed):</b> Vanaf 6,6 sec; <b>Zwart (A4, slaapstand):</b> Vanaf 6,8 sec;
Printresolutie	<b>Zwart (beste):</b> 1200 x 1200 dpi; <b>Technologie:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200;		
Maandelijks printvolume <sup>3</sup>	30.000 pagina's A4; <b>Aanbevolen aantal pagina's per maand<sup>4</sup>:</b> 250 tot 2.500		
Intelligente printersoftwarefuncties	AirPrint 1.5 met mediabeschikbaarheidssensor, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, JetIntelligence-cartridges, duplexeheid	AirPrint 1.5 met mediasensor, Instant-on-technologie, HP Auto-On/Auto-Off-technologie, JetIntelligence-cartridges, Mopria-gecertificeerd, Wi-Fi Direct printen, dubbelzijdig afdrukken; HP Smart-app	AirPrint®, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, JetIntelligence-cartridges, dubbelzijdig printen
Standaard printertalen	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWF		
Fonts en lettertypen	84 scalable TrueType-lettertypen		
Printgebied	<b>Printmarges</b> Boven: 4 mm, Onder: 4 mm, Links: 4 mm, Rechts: 4 mm; Maximaal bedrukbaar gebied: 206 x 348 mm		
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard)		
<b>Kopiëren</b>			
Kopieersnelheid <sup>5</sup>	<b>Zwart (A4):</b> 28 kpm		
Copierspecificaties	Aantal kopieën; Licht/donker; Optimaliseren; Papier; Meer pagina's kopiëren; Sorteren; Modus Concept; <b>Maximum aantal kopieën:</b> Tot 99 kopieën; <b>Kopieerresolutie:</b> 600 x 600 dpi; <b>Verkleinen/vergroten:</b> 25 tot 400%;		
<b>Scannen</b>			
Scansnelheid <sup>6</sup>	<b>Standaard (A4):</b> Tot 15 ppm;		<b>Standaard (A4):</b> Tot 12 ppm;
Scanbestandsformaten	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Scannerspecificaties	Type scanner: ADF, flatbed; Scantechnologie: CIS; Scaninvoermodi: Scannen via HP LaserJet scansoftware of TWAIN-compatibele of WIA-compatibele software; Twain-versie: Versie 1.9 (ouder OS); Versie 2.1 (Windows 7 of hoger); Dubbelzijdig scannen via ADF: Nee; Maximum scanformaat (flatbed, ADF): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 300 dpi (kleur en zwart-wit, documentinvoer); Tot 600 dpi (kleur, flatbed); Tot 1200 dpi (monochroom, flatbed)	Type scanner: ADF, flatbed; Scantechnologie: CIS; Scaninvoermodi: Bedieningspaneel aan voorzijde, scannen via HP LaserJet scansoftware of TWAIN-compatibele of WIA-compatibele software; Twain-versie: Versie 1.9 (ouder OS); Versie 2.1 (Windows 7 of hoger); Dubbelzijdig scannen via ADF: Nee; Maximum scanformaat (flatbed, ADF): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 300 dpi (kleur en zwart-wit, documentinvoer); Tot 600 dpi (kleur, flatbed); Tot 1200 dpi (monochroom, flatbed)	Type scanner: ADF, flatbed; Scantechnologie: CIS; Scaninvoermodi: Scannen via HP LaserJet scansoftware of TWAIN-compatibele of WIA-compatibele software; Twain-versie: Versie 1.9 (ouder OS); Versie 2.1 (Windows 7 of hoger); Dubbelzijdig scannen via ADF: Nee; Maximum scanformaat (flatbed, ADF): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 300 dpi (kleur en zwart-wit, documentinvoer); Tot 1200 dpi (kleur en zwart-wit, flatbed)

Model	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro MFP M227fdn
Bestelnr.	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Geavanceerde scannerfuncties		Scannen naar e-mail of netwerkmappen	
Te scannen oppervlak	<b>Minimum mediaformaat (flatbed):</b> Nee <b>Maximum mediaformaat (flatbed):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Minimum mediaformaat (via ADF):</b> 148,5 x 210 mm <b>Maximum mediaformaat (via ADF):</b> 215,9 x 355,6 mm		
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits / 256		
Digital sending		Standaard: Scannen naar e-mail; Scannen naar netwerkmap	
<b>Faxen</b>			
Faxen	, Nee	Ja, 33,6 Kbps	
Faxspecificaties	<b>Telecom-goedkeuring:</b> Nee	<b>Faxgeheugen:</b> Tot 1000 pagina's; <b>Faxresolutie:</b> Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi; Superfijn: 300 x 300 dpi (zonder halftone); <b>Snelkiezen:</b> Max 120 (119 groepskeuzenummers); <b>Telecom-goedkeuring:</b> Draadloze telecommunicatie: EU R&TTE richtlijn 1999/5/EC, EN 301 489-1 V1.9.2/EN 301 489-17 V2.2.1, EN 300 328 V1.9.1/EN301 893 V1.8.1; <b>Faxtelecom:</b> ES 203 021, R&TTE-richtlijn 1999/5/EC (Annex II) met CE-markering (Europa)	<b>Faxgeheugen:</b> Tot 1000 pagina's; <b>Faxresolutie:</b> Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi; Superfijn: 300 x 300 dpi (zonder halftone); <b>Snelkiezen:</b> Max 120 (119 groepskeuzenummers); <b>Telecom-goedkeuring:</b> Faxtelecom: ES 203 021; R&TTE-richtlijn 1999/5/EC (Annex II) met CE-markering (Europa); overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen
Intelligente faxsoftwarefuncties		Faxadresboek; Snelkiezen; Factureercodes voor fax; Fax archiveren en doorsturen; Blokkering voor inkomende faxen	Faxadresboek; Snelkiezen; factuureercodes voor fax; Fax archiveren en doorsturen; Blokkering voor inkomende faxen
<b>Processorsnelheid</b>	800 MHz		
<b>Interfacemogelijkheden</b>			
Standaard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100Base-TX	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Hi-Speed USB 2.0 (host); 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 telefoonlijn (in); 1 telefoonlijn (uit); Draadloos; NFC	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 telefoonlijn (in); 1 telefoonlijn (uit)
Draadloos	Nee	Ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n	Nee
Mobiele printcapaciteit	HP ePrint; AirPrint® 1.5 met mediabeschikbaarheidssensor; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct Printing; AirPrint® 1.5 met mediabeschikbaarheidssensor; Google Cloud Print™ 2.0; ondersteuning voor NFC touch-to-print	HP ePrint; AirPrint®; Google Cloud Print™ 2.0
Ondersteunde netwerkprotocollen	TCP/IP: IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS		
Netwerkmogelijkheden	Standaard (ingebouwd Ethernet)	Standaard (ingebouwd Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)	Standaard (ingebouwd Ethernet)
<b>Geheugen</b>	<b>Standaard:</b> 256 MB; <b>Maximum:</b> 256 MB		
<b>Mediaverwerking</b>			
Aantal papierladen	<b>Standaard:</b> 1 hoofdlade en invoer met prioriteit voor 10 vel; <b>Maximum:</b> 1 hoofdlade, invoer met prioriteit voor 10 vel		
Mediatypen	Papier (laser, gewoon, foto, ruw, vellum), enveloppen, etiketten, kaarten, briefkaarten		
Mediaformaat	; <b>Ondersteund (metrisch):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS); <b>Automatische documentinvoer:</b> A4		
Mediaverwerking	<b>Standaard invoer:</b> Invoerlade voor 250 vel, prioriteits-invoerlade voor 10 vel <b>Standaarduitvoer:</b> Uitvoerlade voor 150 vel <b>Automatische documentinvoer:</b> 35 vel		<b>Standaard invoer:</b> Invoerlade voor 250 vel, prioriteits-invoerlade voor 10 vel <b>Standaarduitvoer:</b> Uitvoerlade voor 150 vel <b>Automatische documentinvoer:</b> Standaard, 35 vel
Mediagewicht	60 tot 163 gr/m²; <b>Automatische documentinvoer:</b> 70 tot 90 gr/m²		

Model	HP LaserJet Pro MFP M227sdn	HP LaserJet Pro MFP M227fdw	HP LaserJet Pro MFP M227fdn
Bestelnr.	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Invoercapaciteit	<b>Lade 1:</b> Vellen: 10; enveloppen: 10 <b>Lade 2:</b> Vellen: 250; enveloppen: 10 <b>Maximum:</b> Tot 260 vel <b>Automatische documentinvoer:</b> 35 vel		<b>Lade 1:</b> Vellen: 10; enveloppen: 10 <b>Lade 2:</b> Vellen: 250; enveloppen: 10 <b>Maximum:</b> Tot 260 vel <b>Automatische documentinvoer:</b> Standaard, 35 vel
Uitvoercapaciteit	<b>Standaard:</b> 150 vel <b>Enveloppen:</b> Tot 10 enveloppen <b>Maximum:</b> 150 vel		
Compatibele besturingssystemen <sup>7</sup>	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang is vereist, USB; Linux (kijk voor meer informatie op <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (kijk voor meer informatie op <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )		
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang is vereist, USB; Linux (kijk voor meer informatie op <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )		
Minimum systeemeisen	<b>Windows:</b> Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; <b>Mac:</b> Apple OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang is vereist, USB-poort		
Bijbehorende software	Voor Windows OS: HP Software Installer, HP Software Uninstaller (behalve Windows 8+), HP PCL6 printerdriver, HP Device Experience (DXP), HP Connected, Device Setup & Software, HP Printer Assistant, HP productverbeteringsonderzoek, online gebruikershandleidingen, HP Scan Driver, HP Scan Application, HP Fax Driver (alleen 4:1 bundel), HP Fax Application (alleen 4:1 bundel); Voor Mac OS: Welkomstscherm (leidt gebruikers naar <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> of OS App Source voor LaserJet-software)		
Beveiligingsbeheer	Embedded Web Server met wachtwoordbeveiliging, netwerkpoorten in/uitschakelen, SNMPv1-communitywachtwoord wijzigen	Geïntegreerde netwerkwebserver met wachtwoordbeveiliging; Netwerkpoorten in/uitschakelen; SNMPv1-community wachtwoord wijzigen; 802.1x authenticatie	
Printerbeheer	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Afmetingen en gewicht</b>			
Afmetingen printer (B x D x H) <sup>8</sup>	<b>Minimum</b> 403 x 407,4 x 311,5 mm; <b>Maximum:</b> 403 x 624,4 x 455,6 mm;		
Afmetingen verpakking (b x d x h)	490 x 392 x 490 mm		
Gewicht printer	9,4 kg		
Gewicht met verpakking	13,2 kg		
Omgevingscondities	<b>Temperatuur:</b> 15 tot 32,5 °C; <b>Luchtvochtigheid:</b> 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid		
Bewaarmstandigheden	<b>Temperatuur:</b> -20 tot 60 °C; <b>Luchtvochtigheid:</b> 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid		
Geluid	<b>Geluidskrachtmissie:</b> 6,6 B(A) (printen met 28 ppm); <b>Geluidsdrukemissie:</b> 52 dB(A)		
Voeding <sup>9</sup>	<b>Vereisten:</b> Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz, 3,3 A; <b>Gebruik:</b> 475 watt (tijdens printen), 4,5 watt (standby), 1,0 watt (slaapstand), 0,8 watt (auto-uit/wake-on-USB, ingeschakeld bij aflevering); <b>Standaardenergieverbruik (TEC-waarde)</b> <sup>10</sup> : Blue Angel: 0,941 kWh/week; Energy Star: 0,926 kWh/week; <b>Type voedingsbron:</b> Intern;		
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie		
Certificaten <sup>11</sup>	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 ENERGY STAR®-gekwalificeerd; CECP; <b>Blue Angel-compatibel</b> Ja; Blue Angel RAL-UZ 205	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 ENERGY STAR®-gekwalificeerd; CECP; <b>Blue Angel-compatibel</b> Ja, Blue Angel RAL-UZ 205	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 - Klasse B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, FCC Title 47 CFR, Part 15 Klasse B / ICES-003, Ed 6, GB9254-2008, GB17625.1-2012 ENERGY STAR®-gekwalificeerd; CECP; <b>Blue Angel-compatibel</b> Ja, Blue Angel RAL-UZ 205
Inhoud van de doos <sup>12</sup>	HP LaserJet Pro MFP M227sdn; HP zwarte LaserJet tonercartridge (1600 pagina's); HP LaserJet fotogevoelige rol (23.000 pagina's); Netsnoer; Installatiegids; Installatieposter; Supportflyer; Cd-rom met printerdocumentatie en software	HP LaserJet Pro MFP M227fdw; HP zwarte LaserJet tonercartridge (1600 pagina's); HP LaserJet fotogevoelige rol (23.000 pagina's); Netsnoer; Installatiegids; Installatieposter; Supportflyer; Cd-rom met printerdocumentatie en software; USB-kabel; Telefoonsnoer	HP LaserJet Pro MFP M227fdn; HP zwarte LaserJet tonercartridge (1600 pagina's); HP LaserJet fotogevoelige rol (23.000 pagina's); Netsnoer; Installatiegids; Installatieposter; Supportflyer; Cd-rom met printerdocumentatie en software
Garantie	Een jaar exchangegarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in uw regio.		

## Voetnoten

- <sup>1</sup> Gebaseerd op de cartridgeopbrengst volgens ISO/IEC 19752 voor originele HP 30A zwarte LaserJet tonercartridges in vergelijking met originele HP 83A zwarte LaserJet tonercartridges en originele HP 30X high-capacity zwarte LaserJet tonercartridges in vergelijking met originele HP 83X high-capacity zwarte LaserJet tonercartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Gemeten volgens ISO/IEC 17629. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>3</sup> HP Auto-On/Auto-Off technologie is afhankelijk van de printer en de instellingen.
- <sup>4</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. Kijk voor meer informatie op [hpconnected.com](http://hpconnected.com).
- <sup>5</sup> Mobiel device moet iOS v7.0 of hoger bevatten. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>6</sup> U heeft een compatibel mobiel device nodig dat printen via NFC ondersteunt. Kijk voor een lijst van mobiele devices die printen via NFC ondersteunen op <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- <sup>7</sup> De functie wordt niet op alle printers ondersteund. Om te printen moet het mobiele device verbonden zijn met het signaal van een MFP of printer die printen via Wi-Fi Direct® ondersteunt. Afhankelijk van het mobiele device kan een app of driver nodig zijn. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct is een geregistreerd handelsmerk van de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>8</sup> Registratie van een ePrint-account is vereist. Mogelijk heeft u een app of software nodig. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>9</sup> Registratie bij Google Cloud Print™ en een Google-account zijn vereist. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>10</sup> Sommige functies van HP Web Jetadmin worden niet ondersteund op de HP LaserJet Pro MFP M227. HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>11</sup> Gebaseerd op interne gegevens van HP (Device Security Comparison, januari 2015) en een Solutions Report over HP JetAdvantage Security Manager 2.1 van Buyers Laboratory LLC, februari 2015. Moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>12</sup> Gebaseerd op de cartridgeopbrengst volgens ISO 24711 voor originele HP 30X high-capacity zwarte LaserJet tonercartridges in vergelijking met originele HP 87X high-capacity zwarte LaserJet tonercartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>13</sup> In vergelijking met tonerniveaumeters van eerdere HP producten.

## Technische specificaties disclaimers

- <sup>1</sup> Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar 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.
- <sup>2</sup> Gemeten volgens ISO/IEC 17629. Kijk voor meer informatie 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.
- <sup>3</sup> Het printvolume is het maximum 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.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> Snelheid waarmee eerste kopie verschijnt en kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar 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.
- <sup>6</sup> Gemeten met ISO/IEC 17991, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie en de complexiteit van het document.
- <sup>7</sup> Geen ondersteuning voor Windows XP® (64-bits) en Windows Vista® (64-bits); De meegeleverde software ondersteunt niet alle 'compatibele besturingssystemen'; Complete software is alleen beschikbaar voor Windows 7 en latere versies; Voor oudere Windows-besturingssystemen (XP, Vista en equivalente servers) zijn er alleen printerdrivers beschikbaar; Voor Windows Server 2003 32-bits en 2008 32-bits/64-bits, 2008 R2 64-bits, 2012 64-bits, 2012 R2 64-bits wordt alleen printerdriver geïnstalleerd; Windows RT OS voor tablets (32-bits/64-bits) gebruikt een eenvoudige HP printerdriver die in RT OS is ingebouwd; Linux-systemen gebruiken de HPLIP-software in het besturingssysteem.
- <sup>8</sup> Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie.
- <sup>9</sup> 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. Stroomverbruik is gebaseerd op metingen met het 115-V-model.
- <sup>10</sup> 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. Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115-V-model.
- <sup>11</sup> EPEAT-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor registratiestatus per land.
- <sup>12</sup> HP 30A originele zwarte LaserJet tonercartridge (1.600 pagina's), originele HP 32A LaserJet fotonegatieve rol (23.000 pagina's). Het werkelijke rendement varieert aanzienlijk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 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.

Gepubliceerd in EMEA 4AA6-7490, December 2018

