



# HP Color LaserJet Pro M282-M283 multifunctionele printerserie

Buitengewoon, draadloos dubbelzijdig printen.<sup>1,2</sup> Professionele MFP-productiviteit plus fax.<sup>1</sup>

Een efficiënte, draadloze MFP met fax voor hoogwaardige kleuren.<sup>1,2</sup> Bespaar tijd met Smart Tasks in de HP Smart-app en print en scan vanaf uw telefoon.<sup>3</sup> Profiteer van naadloze verbindingen en een optimale beveiliging om aanvallen te detecteren en te stoppen.



HP Color LaserJet Pro MFP M282nw



HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn/M283fdw

## Voornaamste kenmerken

- 3 jaar zakelijke HP garantie zonder extra kosten<sup>10</sup>
- Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen<sup>1</sup>
- Tot 21 ppm in zwart-wit en kleur
- Bespaar tijd met Smart Task-snelkoppelingen in de HP Smart-app
- HP Auto-On/Auto-Off technologie
- Dual band Wi-Fi<sup>®</sup>,<sup>1</sup> ingebouwd snel Ethernet, Hi-Speed USB
- 6,85 cm kleurentouchscreen, automatische documentinvoer voor 50 vel, gemakkelijk toegankelijke USB-poort
- Automatisch dubbelzijdig afdrukken<sup>1</sup>
- Invoerlade voor 250 vel en uitvoerlade voor 100 vel



### De vrijheid om te werken waar u maar wilt

- Eenvoudig printen en scannen vanaf uw mobiele apparaat, met HP Smart - de beste mobiele printapp in zijn klasse.<sup>3,4</sup>
- Elimineer stappen bij terugkerende taken met aanpasbare snelkoppelingen, met Smart Tasks in de HP Smart-app. Scan naar de cloud, e-mail en meer - met slechts één tik.<sup>3</sup>
- Organiseer documenten 50% sneller met Smart Tasks<sup>5</sup> - de eerste mobiele printapp die scantaken automatiseert.<sup>6</sup>
- Ontvang meldingen bij het afdrukken, scannen of kopiëren vanaf uw mobiele apparaat, via de HP Smart-app.<sup>3</sup>

### HP kwaliteit en prestaties

- Krijg hoogwaardige kleuren en optimale printprestaties met originele HP tonercartridges met JetIntelligence.
- Werk snel uw taken af met automatisch dubbelzijdig afdrukken en een automatische documentinvoer voor 50 pagina's.<sup>1</sup>
- Eenvoudig beheer van afdruk-, scan-, kopieer- en faxtaken op het apparaat met een intuïtief touchscreen.<sup>1</sup>
- Bespaar energie met de HP Auto-On/Auto-Off-technologie en deze ENERGY STAR<sup>®</sup>-gecertificeerde kleurenlaser MFP.<sup>7</sup>

### Optimale beveiliging, betrouwbare verbindingen

- Bescherm uw data. Profiteer van optimale beveiliging met realtime dreigingsdetectie en softwarevalidatie.
- Krijg snellere, betrouwbaardere verbindingen met dual band Wi-Fi<sup>®</sup>.<sup>1,8</sup>
- Deel materiaal in een handomdraai, open en print via een draadloos of een ethernetnetwerk.<sup>1,2</sup>
- Maak met uw mobiel apparaat rechtstreeks verbinding met de printer en print zonder netwerktoegang.<sup>1,9</sup>

## Productronleiding

### Foto: HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw

1. Automatische duplexfunctie
2. Fax
3. 6,85-cm kleurentouchscreen
4. Handige USB-poort
5. 21 ppm, A4
6. Prioriteitsinvoerlade voor 1 vel
7. Invoerlade voor 250 vel
8. Automatische documentinvoer voor 50 vel
9. Flatbed scanner accepteert documenten tot 21,6 x 29,7 cm
10. Dual-band Wi-Fi®, geïntegreerd snel Ethernet, Hi-Speed USB
11. HP Auto-On/Auto-Off technologie
12. HP Smart, beste mobiele printapp in zijn klasse<sup>3,4</sup>



## Overzicht van de serie



Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Productnummer	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Functies	Printen, kopiëren, scannen	Printen, kopiëren, scannen, faxen	
Afdruksnelheid	Tot 21 ppm (zwart-wit en kleur)		
Verschuiven van eerste pagina in standby-modus, zwart	10,6 seconden		
Mediacapaciteit	Invoerlade 2 voor 250 vel, prioriteitsinvoerlade 1 voor 1 vel, uitvoerlade voor 100 vel		
Bedieningspaneel	6,85-cm kleurentouchscreen		
Connectiviteit	USB-connectiviteit, ingebouwd Fast Ethernet, dual-band Wi-Fi	USB-connectiviteit, geïntegreerd Fast Ethernet	USB-connectiviteit, ingebouwd Fast Ethernet, dual-band Wi-Fi
Wi-Fi Direct®	Ja	Nee	Ja
HP Smart-app	Ja		
Scannen met automatische documentinvoer	50 vel		
Sterke beveiliging	Ja		
Dubbelzijdig printen	Nee	Ja, automatisch	
Cartridgerendement, zwart/kleur (in pagina's)	Inbegrepen: ca. 1.350/700 A: ca. 1.350/1.250 X: ca. 3.150/2.450		

## Configureerbare items, accessoires, supplies en ondersteuning

Service en support	
	<p>UH761E3 jaar standaard vervanging voor HP Color LaserJet Pro M282-M283 multifunctionele printerserie</p> <p>UH757E 3 jaar, vervanging op volgende werkdag voor de HP Color M282LaserJet Pro-M283 multifunctionele printerserie</p> <p>UH764E 3 jaar retour aan depot voor HP Color LaserJet Pro M282-M283 multifunctionele printerserie</p> <p>(UH761E - beschikbaar in alle landen van EMEA, uitgezonderd Midden-Oosten, Adriatische Zee, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Slovenië, Turkije, UH757E - beschikbaar in Oostenrijk, België, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Groot-Brittannië, UH764E - beschikbaar in Adriatische Zee, Afrika, EEM, Israel, Midden-Oosten, Moldavië, Roemenië, Zuid-Afrika, Slovenië, Turkije)</p>

## Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Productnummer	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Functies	Printen, kopiëren, scannen	Printen, kopiëren, scannen, faxen	
Bedieningspaneel	6,8 cm (2,7 in) kleurentouchscreen met 3 knoppen aan de linkerzijde (Start, Help, Terug)		
<b>Printen</b>			
Printtechnologie	Laser		
Printsnelheid	<b>Zwart (A4, standaard)</b> Tot 21 ppm <b>Kleur (A4, standaard):</b> Tot 21 ppm <b>Zwart (A4, dubbelzijdig):</b> Tot 12 ppm <b>Kleur (A4, dubbelzijdig):</b> Tot 12 ppm		
Eerste pagina gereed	<b>Zwart (A4, standby):</b> Vanaf 10,6 s <b>Kleur (A4, gereed):</b> Vanaf 12,3 seconde; <b>Zwart (A4, slaapstand):</b> Vanaf 12,9 sec <b>Kleur (A4, slaapstand):</b> Vanaf 13,2 s		
Printresolutie	<b>Zwart (optimaal):</b> Tot 600 x 600 dpi <b>Kleur (optimaal):</b> Tot 600 x 600 dpi; <b>Technologie:</b> HP ImageREt 3600		
Maandelijks printvolume	Tot 40.000 pagina's A4; <b>Aanbevolen aantal pagina's per maand:</b> 150 tot 2500		
Intelligente printersoftwarefuncties	6,8 cm (2,7 inch) kleurentouchscreen, draadloos printen, ethernetnetwerken, Wireless Direct-printen, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, Google Cloud Print, HP Auto-On/Auto-Off-technologie, HP Smart-app, Smart task-snelkoppelingen in de HP Smart-app, HP JetAdvantage beveiligd printen	Draadloos printen, HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, HP auto-on-/auto-off- technologie, HP Smart-app, Smart Task-snelkoppelingen in de HP Smart-app, HP JetAdvantage beveiligd printen	
Standaard printertalen	HP, PCL6; HP, PCL5c; HP PostScript level 3 emulatie; PWG raster; PDF; PCLm; PCLm-S; NativeOffice; URF		
Fonts en lettertypen	84 scalable TrueType-lettertypen. Extra lettertype-oplossingen zijn beschikbaar op <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>		
Printgebied	<b>Pintmarges</b> Boven: 5 mm, Onder: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaal printgebied: 206 x 346 mm		
Dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)	Automatisch (standaard)	
<b>Kopiëren</b>			
Kopieersnelheid <sup>1</sup>	<b>Zwart (A4):</b> 21 kpm; <b>Kleur (A4):</b> 21 kpm		
Copierspecificaties	Aantal kopieën; Verkleinen/vergroten; Licht/donker; Optimaliseren; Papier; Meer pagina's kopiëren; Sorteren; Conceptmodus; Beeldaanpassing; Als nieuwe standaardwaarden instellen; Standaardwaarden herstellen; ; <b>Maximum aantal kopieën:</b> Tot 99 kopieën; <b>Vergroten/verkleinen:</b> 25 tot 400%		
Eerste kopie gereed	<b>A4:</b> Vanaf 11,4 seconde; <b>Zwart:</b> Vanaf 14,1 s <b>Kleur;</b>	<b>A4:</b> Vanaf 11,4 seconde; <b>Zwart:</b> Vanaf 14,1 s <b>Kleur;;</b> <b>2-zijdig A4:</b> 12 kpm; <b>Zwart:</b> 12 kpm <b>Kleur</b>	
Kopieeresolutie	<b>Kleur (tekst en afbeeldingen):</b> Tot 600 x 400 dpi		
<b>Scannen</b>			
Scansnelheid	<b>Standaard (A4):</b> Tot 26 ppm (zwart-wit); 22 ppm (in kleur)		
Indeling scanbestand	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Scannerspecificaties	<b>Type scanner:</b> Flatbed, automatische documentinvoer; <b>Scantechnologie:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Scaninvoermodi:</b> Scannen, kopiëren, e-mailen of faxen op voorpaneel; HP scansoftware; Gebruikersapplicatie via TWAIN of WIA; <b>Twain-versie:</b> Versie 1.9 (ouder OS); Versie 2.1 (Windows 7 of hoger); <b>Dubbelzijdig scannen met ADF:</b> Nee; <b>Optische scanresolutie:</b> Tot 300 dpi (kleur en zwart-wit ADF); Tot 1200 dpi (flatbed)		
Geavanceerde scannerfuncties	HP scansoftware; Scannen naar e-mail, netwerkmap; Automatische documentinvoer (ADF) voor 50 pagina's om automatisch meerbladige documenten te scannen; Automatisch bijsnijden van scan; Scannen naar Google Drive/Dropbox (pc); Scannen naar FTP (pc); Scannen naar Microsoft One Drive, Sharepoint (pc); Opslaan als bewerkbaar bestand (tekst, pdf)		
Scanbaar gebied	<b>Maximum mediaformaat (flatbed):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Minimum mediaformaat (documentinvoer):</b> 102 x 152 mm <b>Maximum mediaformaat (documentinvoer):</b> 215,9 x 355,6 mm		
Bitdiepte/grijstinten	8-bits (zwart-wit); 24-bits (kleur) / 256		
Digitaal verzenden	Standaard: Scannen naar e-mail; Scannen naar map; Scannen naar USB-drive		
<b>Fax</b>			
Fax	Nee,	Ja, 33,6 Kbps	
Faxspecificaties	<b>Faxgeheugen:</b> Tot 1.300 pagina's; <b>Faxresolutie:</b> Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: Tot 203 x 196 dpi; Superfijn: Tot 300 x 300 dpi; <b>Snel kiezen:</b> 120 nummers		
Intelligente faxsoftwarefuncties	Automatisch opnieuw kiezen, uitgesteld verzenden, fax doorsturen, TAM-interface, detectie specifiek belsegnaal, wizard voor voorbladen (alleen software), fax blokkeren, factureringscodes, polling-ontvangst, faxactiviteitenrapporten, instelling kiesvoorvoegsel		Automatisch opnieuw kiezen, uitgesteld verzenden, fax doorsturen, TAM-interface, detectie specifiek belsegnaal, wizard voor voorbladen (alleen software), fax blokkeren, factureringscodes, polling-ontvangst, faxactiviteitenrapporten, instelling kiesvoorvoegsel alleen voor Windows
Processorsnelheid	800 MHz		
<b>Connectiviteit</b>			
Standaard	Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX-netwerkpoort; 802.11n 2,4/5 GHz draadloos; Host-USB aan voorzijde	Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX-netwerkpoort; Faxpoort; Host-USB aan voorzijde	Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX-netwerkpoort; 802.11n 2,4/5 GHz draadloos; Faxpoort; Host-USB aan voorzijde
Draadloos	Ingebouwd 802.11 b/g/n; Authenticatie via WEP, WPA/WPA2 of 802.1x; Versleuteling via AES of TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		Ingebouwd 802.11 b/g/n; Authenticatie via WEP, WPA/WPA2 of 802.1x; Versleuteling via AES of TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Mobiel afdrukken mogelijk	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobiele apps; Mopria™-gecertificeerd; Wi-Fi® Direct Printing	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobiele apps; Mopria™-gecertificeerd	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mobiele apps; Mopria™-gecertificeerd; Wi-Fi® Direct Printing
Ondersteunde netwerkprotocollen	TCP/IP, IPv4, IPv6; Printen: TCP-IP-poort 9100 Direct Mode, LPD (alleen ondersteuning onbewerkte wachtrij), WSD; Detectie: SLIP, Bonjour, WS-Discovery; IP-configuratie: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, handmatig), IPv6		
Netwerkfuncties	Ja, via ingebouwd 10/100/1000 Base-TX Ethernet; Auto-crossover Ethernet; Authenticatie via 802.1X		
Geheugen	<b>Standaard:</b> 256 MB DDR, 256 MB Flash; <b>Maximaal:</b> 256 MB DDR, 256 MB Flash		

## Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Productnummer	7KW72A	7KW74A	7KW75A
<b>Mediaverwerking</b>			
Aantal papierladen	Standaard: 2 ; Maximaal: 2		
Typen media	Papier (bond, brochure, gekleurd, glanzend, zwaar, briefhoofd, licht, foto, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw), transparanten, etiketten, enveloppen, kaarten		
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 76 x 127 tot 216 x 356 mm ; Ondersteund (metrisch): Executive (184 x 267 mm); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330 mm); 4 x 6 (102 x 152 mm); 5 x 8 (127 x 203 mm); A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5(JIS) (182 x 257 mm); B6(JIS) (128 x 182 mm); 10 x 15 cm (100 x 150 mm); Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 184 x 260 mm; 197 x 273 mm; Briefkaart (JIS) (100 x 147 mm); Dubbele briefkaart (JIS) (147 x 200 mm); Envelop #10 (105 x 241 mm ); Envelop Monarch (98 x 191 mm); B5-envelop (176 x 250 mm); C5-envelop (162 x 229 mm); Envelop DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) ; ADF: A4		
Mediaverwerking	Standaard invoer: Invoertlade voor 250 vel ADF: Standaard, 50 vel		
Mediagewicht	60 tot 163 g/m <sup>2</sup> (zonder coating/mat, aanbevolen), tot 175 g/m <sup>2</sup> briefkaarten en 200 g/m <sup>2</sup> HP mat is toegestaan in de driver; 60 tot 163 g/m <sup>2</sup> (met coating/glanzend, aanbevolen), tot 175 g/m <sup>2</sup> briefkaarten en 220 g/m <sup>2</sup> HP glanzend is toegestaan in de driver.; ADF: 60 tot 90 gr/m <sup>2</sup>		
Invoercapaciteit	Lade 1: 1 vel: alle mediatypen Lade 2: Stapelhoogte 25 mm (papier van 75 g/m <sup>2</sup> ) Maximaal: 1 vel in lade 1; tot 250 vel (stapelhoogte 25 mm) in lade 2 ADF: Standaard, 50 vel		
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vel (stapelhoogte 10 mm) Enveloppen: 10-mm stapelhoogte Transparanten: 10-mm stapelhoogte Maximaal: Tot 100 vel (stapelhoogte 10 mm)		
Compatibele besturingssystemen <sup>2</sup>	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX		
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Vista; Windows Server; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; UNIX		
Minimum systeemeisen	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32-bits/64-bits): 2 GB beschikbare schijfruimte, cd-rom-/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer, Windows Vista® (32-bits); 2 GB beschikbare schijfruimte, cd-rom-/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8, Windows® XP SP3 of hoger (alleen 32-bits); iedere Intel® PENTIUM® II, Celeron® of 233-MHz compatibele processor, 850 MB beschikbare schijfruimte, cd-rom-/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8. Windows Server Support is beschikbaar via commandoregelinstallatie en ondersteunt Win Server 2008 R2 en hoger.; Mac: Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14), macOS Catalina (v10.15), 200 MB vrije schijfruimte, internet is vereist om te downloaden, USB		
Meegeleverde software	Geen cd (software wordt niet meegeleverd in de doos); Downloadbare software alleen van <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> , <a href="http://www.123.hp.com/laserjet">http://www.123.hp.com/laserjet</a> of <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>		
Beveiligingsbeheer	Embedded Web Server: wachtwoordbescherming, veilig browsen via SSL/TLS; Netwerk: netwerkpoorten en functies in/uitschakelen, SNMPv1 communitywachtwoord wijzigen; HP ePrint: HTTPS met certificaatvalidering, HTTP elementaire toegangsoauthenticatie; Firewall en ACL; SNMPv3		
Printerbeheer	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Afmetingen en gewicht</b>			
Afmetingen printer (b x d x h)	Minimaal 420 x 388,6 x 334,1 mm; Maximaal: 424 x 435 x 338 mm	Minimaal 420 x 421,7 x 334,1 mm; Maximaal: 424 x 475 x 338 mm	
Gewicht printer	18,0 kg	18,7 kg	
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 10 tot 32,5°C; Vochtigheid: 30 tot 70% rel		
Opslagcondities	Temperatuur: -20 tot 40°C; Vochtigheid: 0 tot 95% RV		
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,4 B(A) (zwart-wit), enkelzijdig; 6,3 B (A) (kleur), enkelzijdig; 6,3 B (A) (zwart-wit), dubbelzijdig; 6,3 B(A) (kleur), dubbelzijdig; Geluidsdrukemissie: 50 dB(A) (zwart-wit), enkelzijdig; 50 dB (A) (kleur), enkelzijdig; 50 dB (A) (zwart-wit), dubbelzijdig; 49 dB(A) (kleur), dubbelzijdig		
Voeding <sup>3</sup>	Vereisten: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz), 60 Hz (± 3 Hz); Verbruik: 361 watt (tijdens afdrucken), 7,8 watt (stand-by), 0,8 watt (slaapstand), 0,05 watt (handmatig uit), 0,05 watt (auto-uit/handmatig aan), 0,06 watt (auto-uit/wake-on-LAN); Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule	Vereisten: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz), 60 Hz (± 3 Hz); Verbruik: 361 watt (tijdens afdrucken), 7,8 watt (stand-by), 0,8 watt (slaapstand), 0,05 watt (handmatig uit), 0,05 watt (auto-uit/handmatig aan), 0,06 watt (auto-uit/wake-on-LAN); TEC (Typical Electricity Consumption) <sup>4</sup> : Blue Angel: 0,696 kWh/week; Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule	Vereisten: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz), 60 Hz (± 3 Hz); Verbruik: 361 watt (tijdens afdrucken), 7,8 watt (stand-by), 0,8 watt (slaapstand), 0,05 watt (handmatig uit), 0,05 watt (auto-uit/handmatig aan), 0,06 watt (auto-uit/wake-on-LAN); TEC (Typical Electricity Consumption) <sup>4</sup> : Energy Star: 0,251 kWh/week; Blue Angel: 0,696 kWh/week; Type voeding: Interne (ingebouwde) voedingsmodule
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie; Instant-on technologie		
Certificeringen <sup>5</sup>	TÜV en GS-merk (Duitsland), EAC, Oost-Europese goedkeuringen, CE-merk, Energy Star, UL Standaard voor elektromagnetische emissie: CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016 - klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 + A1:2015 Naleving telecommunicatie: Draadloos: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008	TÜV en GS-merk (Duitsland), EAC, Oost-Europese goedkeuringen, CE-merk, Energy Star, UL Standaard voor elektromagnetische emissie: CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016 - klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 + A1:2015 EPEAT® Silver Naleving telecommunicatie: Faxtelecom: ES 203 021; overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen	TÜV en GS-merk (Duitsland), EAC, Oost-Europese goedkeuringen, CE-merk, Energy Star, UL Standaard voor elektromagnetische emissie: CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015 + AC:2016 - klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 + A1:2015 EPEAT® Silver; ENERGY STAR®-gequalificeerd Naleving telecommunicatie: Fax Telecom: ES 203 021; overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen; Draadloos: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.1.1/EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Kwikkvrij		
Blue Angel-compatibel	Nee, raadpleeg het ECI-document (Ecolabel Comparison Information)		
Land van herkomst	Gemaakt in Vietnam		
Inhoud van de doos <sup>6</sup>	7KW72A HP Color LaserJet Pro MFP M282nw printer; HP LaserJet introductiecartridges: 700 kleuren gezamenlijke paginaopbrengst (C/Y/M) en 1.350 paginaopbrengst in zwart; Installatiegids; Netsnoer; USB-kabel	7KW74A HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn printer; HP LaserJet introductiecartridges: 700 kleuren gezamenlijke paginaopbrengst (C/Y/M) en 1.350 paginaopbrengst in zwart; Installatiegids; Netsnoer; Telefoonsnoer	7KW75A HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw printer; HP LaserJet introductiecartridges: 700 kleuren gezamenlijke paginaopbrengst (C/Y/M) en 1.350 paginaopbrengst in zwart; Installatiegids; Netsnoer; USB-kabel; Telefoonsnoer
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> Faxfunctionaliteit alleen beschikbaar op HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn en HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Draadloze functionaliteit alleen beschikbaar op HP Color LaserJet Pro MFP M282nw en HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw. Draadloze functionaliteit voor dubbelzijdig afdrukken beschikbaar op HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn en HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw.
- <sup>2</sup> Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz- en 5,0 GHz-verbinding. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>3</sup> De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf elke plek op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels.
- <sup>4</sup> In vergelijking met OEM apps voor mobiel printen voor het merendeel van de meest verkochte inkjet- en laserprinters en All-in-Ones voor thuis en thuishkantoor, met een prijs van minder dan of gelijk aan 429,99 euro. Marktgegevens van IDC uit het tweede kwartaal van 2018, Hardcopy Peripherals Tracker. Claim gebaseerd op onderzoek van mobiele printapps van printerfabrikanten en praktijkgerichte testen en studies door Keypoint Intelligence - Buyers Lab in opdracht van HP. Bekijk het rapport van september 2018 op <http://www.keypointintelligence.com/HP5SmartApp>.
- <sup>5</sup> Gebaseerd op interne tests van HP. Gemiddelde tijdschatting gebaseerd op: 1) gedownloade HP Smart-app op mobiel of desktop, 2) instellen van de Smart Tasks-snelkoppeling, 3) scantaken met meer dan 2-3 gekoppelde taken (scannen naar e-mail, opslaan en hernoemen, opslaan naar de cloud, enzovoort). Vergelijking van gemiddelde tijdsbesparing gebaseerd op het gebruik van scansoftware op de printer en de desktop om vergelijkbare scantaken uit te voeren. Vereist het downloaden van de HP Smart-app en een ondersteunde HP printer. Kijk voor informatie over printen vanaf elke plek op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels.
- <sup>6</sup> Vergeleken met de meeste concurrerende desktop All-in-One kleureninkjetprinters in deze klasse onder €299 Onderzoek in opdracht van HP uitgevoerd door Keypoint Intelligence - Buyers Lab 2018 op basis van een marktonderzoek van de door printerfabrikanten gepubliceerde specificaties, duurzaamheidsverslagen en persberichten tot 15 december 2018 en niet bevestigd in laboratoriumtesten. Marktgegevens van IDC uit het derde kwartaal van 2018, Hardcopy Peripherals Tracker. De mogelijkheid om werk te automatiseren met de OEM mobiele printapp en zo een workflow van meerdere stappen op een mobiel device te creëren, met weergave van een snelkoppeling in de app en/of op het bedieningspaneel van de printer; en/of het gebruik van intelligente optische tekenherkenning om een gescand bestand een naam te geven op basis van de eerste woorden van een document. Kijk voor meer informatie op <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
- <sup>7</sup> HP Auto-On/Auto-Off technologie is afhankelijk van de printer en de instellingen; een firmware-upgrade kan vereist zijn. HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw printer is Energy Star 3.0-gecertificeerd. Kijk voor meer informatie op <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>. De kooprichtlijnen en specificaties van EPA vindt u op [https://www.energystar.gov/products/office\\_equipment/imaging\\_equipment](https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment). De HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn is net zo energiezuinig als de Energy Star 3.0-certificering en is in het bezit van het alternatieve VOC-certificaat. Model HP Color LaserJet Pro MFP M282nw komt niet aanmerking voor de ES3.0- en VOC-certificering omdat niet aan de eisen voor dubbelzijdig afdrukken wordt voldaan.
- <sup>8</sup> Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz- en 5,0 GHz-verbinding. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van de Wi-Fi Alliance®. Ondersteuning voor zowel 5 GHz als 2,4 GHz met tot 12 niet-overlappende kanalen versus 3 niet-overlappende kanalen voor alleen 2,4 GHz. Ondersteuning voor 5 GHz (tot 150 mbps) versus 2,4 GHz (tot 72,2 mbps).
- <sup>9</sup> Om te printen moet het mobiele apparaat verbonden zijn met het Wi-Fi Direct®-signaal van een AIO of printer die printen via Wi-Fi Direct ondersteunt. Meer informatie vindt u op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.
- <sup>10</sup> Registreren binnen 60 dagen na aanschaf op [www.hp.com/eu/3yearwarranty](http://www.hp.com/eu/3yearwarranty).

## Disclaimers technische specificaties

- <sup>1</sup> Snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt en kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183 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, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
- <sup>2</sup> Geen ondersteuning voor Windows® XP (64-bits) en Windows Vista® (64-bits); "Compatibele besturingssystemen" worden niet ondersteund met meegeleverde software, maar kunnen online worden gedownload; Complete software is alleen beschikbaar voor Windows 7 en latere versies; Windows Server OS (alleen installatiedriver); 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>3</sup> De voedingspecificatie 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 115V-model.
- <sup>4</sup> De voedingspecificatie 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 115V-model.
- <sup>5</sup> De HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw printer is Energy Star 3,0-gecertificeerd. Kijk voor meer informatie op <https://www.energystar.gov/sites/default/files/FINAL%20Version%203.0%20Imaging%20Equipment%20Specification%20Cover%20Memo.pdf>; De kooprichtlijnen en specificaties van EPA vindt u op [https://www.energystar.gov/products/office\\_equipment/imaging\\_equipment](https://www.energystar.gov/products/office_equipment/imaging_equipment). De HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn is net zo energiezuinig als de Energy Star 3.0-certificering en heeft het alternatieve VOC-certificaat. Model M282nw komt niet in aanmerking voor ES3.0- en VOC-certificering omdat het niet voldoet aan de eisen voor dubbelzijdig afdrukken.
- <sup>6</sup> Introductiecartridges inbegrepen, opbrengst 1.350 pagina's in zwart, 700 pagina's van kleurencartridges (C/Y/M).

