



HP Color LaserJet Pro M282-M283 multifunctionele printerserie

Buitengewoon, draadloos dubbelzijdig printen.^{1,2} Professionele MFP-productiviteit plus fax.¹

Een efficiënte, draadloze MFP met fax voor hoogwaardige kleuren.^{1,2} Bespaar tijd met Smart Tasks in de HP Smart-app en print en scan vanaf uw telefoon.³ 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

Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Voornaamste kenmerken

- 3 jaar zakelijke HP garantie zonder extra kosten¹⁰
- Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen¹
- 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®,¹ ingebouwd snel Ethernet, Hi-Speed USB
- 6,85 cm kleurentouchscreen, automatische documentinvoer voor 50 vel, gemakkelijk toegankelijke USB-poort
- Automatisch dubbelzijdig afdrukken¹
- 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.^{3,4}
- 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.³
- Organiseer documenten 50% sneller met Smart Tasks⁵ - de eerste mobiele printapp die scantaken automatiseert.⁶
- Ontvang meldingen bij het afdrukken, scannen of kopiëren vanaf uw mobiele apparaat, via de HP Smart-app.³

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.¹
- Eenvoudig beheer van afdruk-, scan-, kopieer- en faxtaken op het apparaat met een intuïtief touchscreen.¹
- Bespaar energie met de HP Auto-On/Auto-Off-technologie en deze ENERGY STAR®-gecertificeerde kleurenlaser MFP.⁷

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®.^{1,8}
- Deel materiaal in een handomdraai, open en print via een draadloos of een ethernetnetwerk.^{1,2}
- Maak met uw mobiel apparaat rechtstreeks verbinding met de printer en print zonder netwerktoegang.^{1,9}



3-jaar zakelijke HP-garantie



Multifunctionele printer



Smart Task



HP Auto-On/Auto-Off



Dual band Wi-Fi



Hi-Speed USB



Automatisch dubbelzijdig afdrukken



Invoerlade voor 250 vel en uitvoerlade voor 100 vel

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^{3,4}



Overzicht van de serie



Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Bestelnr.	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Functies	Printen, kopiëren, scannen	Printen, kopiëren, scannen, faxen	
Afdruksnelheid	Tot 21 ppm (zwart-wit en kleur)		
Verschijnen 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		

Accessoires, supplies en support

Supplies	W2210A HP 207A originele zwarte LaserJet tonercartridge (1350 pagina's)
	W2210X HP 207X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge (3150 pagina's)
	W2211A HP 207A originele cyaan LaserJet tonercartridge (1250 pagina's)
	W2211X HP 207X originele high-capacity cyaan LaserJet tonercartridge (2450 pagina's)
	W2212A HP 207A originele gele LaserJet tonercartridge (1250 pagina's)
	W2212X HP 207X originele high-capacity gele LaserJet tonercartridge (2450 pagina's)
	W2213A HP 207A originele magenta LaserJet tonercartridge (1250 pagina's)
Service en support	W2213X HP 207X originele high-capacity magenta LaserJet tonercartridge (2450 pagina's)
	<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, Israël, 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
Bestelnr.	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Functies	Printen, kopiëren, scannen	Printen, kopiëren, scannen, faxen	
Bedieningspaneel	6,8 cm (2,7 inch) kleurentouchscreen met 3 knoppen aan de linkerzijde (Start, Help, Terug)		
Printen			
Printtechnologie	Laser		
Printsnelheid	Zwart (A4, standaard): Tot 21 ppm; Kleur (A4, standaard): Tot 21 ppm;	Zwart (A4, standaard): Tot 21 ppm; Kleur (A4, standaard): Tot 21 ppm; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 12 ppm; Kleur (A4, dubbelzijdig): Tot 12 ppm;	
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, gereed): Vanaf 10,6 s; Kleur (A4, gereed): Vanaf 12,3 seconde; Zwart (A4, slaapstand): Vanaf 12,9 sec; Kleur (A4, slaapstand): Vanaf 13,2 s;		
Printresolutie	Zwart (beste): 600 x 600 dpi; Kleur (beste): 600 x 600 dpi; Technologie: HP ImageREt 3600;		
Maandelijks printvolume	40.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 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	6,8 cm (2,7 inch) kleurentouchscreen, automatisch dubbelzijdig printen, Ethernetnetwerken, 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	6,8 cm (2,7 inch) kleurentouchscreen, automatisch dubbelzijdig printen, draadloos printen, Ethernetnetwerk, 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
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 http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Printgebied	Printmarges Boven: 5 mm, Onder: 5 mm, Links: 5 mm, Rechts: 5 mm; Maximaal bedrukbaar gebied: 206 x 346 mm		
Dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)	Automatisch (standaard)	
Kopiëren			
Kopieersnelheid ¹	Zwart (A4): 21 kpm; Kleur (A4): 21 kpm		
Copierspecificaties	Aantal kopieën; Verkleinen/vergroten; Licht/donker; Optimaliseren; Papier; Meer pagina's kopiëren; Sorteren; Conceptmodus; Beeldaanpassing; Als nieuwe standaardwaarden instellen; Standaardwaarden herstellen; Maximum aantal kopieën: Tot 99 kopieën; Verkleinen/vergroten: 25 tot 400%;		
Scannen			
Scansnelheid	Standaard (A4): Tot 26 ppm (zwart-wit); 22 ppm (in kleur);		
Scanbestandsformaten	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scaninvoermodi: Scannen, kopiëren, e-mailen of faxen op voorpaneel; HP scansoftware: Gebruikersapplicatie via TWAIN of WIA; Twain-versie: Versie 1.9 (ouder OS); Versie 2.1 (Windows 7 of hoger); Dubbelzijdig scannen via ADF: Nee; Maximum scanformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: 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)		

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Bestelnr.	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Minimum mediaformaat (via ADF): 102 x 152 mm Maximum mediaformaat (via ADF): 215,9 x 355,6 mm		
Bitdiepte/ grijstinten	8-bits (zwart-wit); 24-bits (kleur) / 256		
Digital sending	Standaard: Scannen naar e-mail; Scannen naar map; Scannen naar USB-drive		
Faxen			
Faxen	Nee,	Ja, 33,6 Kbps	
Faxspecificaties	Telecom-goedkeuring: 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	Faxgeheugen: Tot 1.300 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: Tot 203 x 196 dpi; Superfijn: 300 x 300 dpi; Snelkiezen: 120 nummers; Telecom-goedkeuring: Faxtelecom: ES 203 021; overige telecomgoedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen	Faxgeheugen: Tot 1.300 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: Tot 203 x 196 dpi; Superfijn: 300 x 300 dpi; Snelkiezen: 120 nummers; Telecom-goedkeuring: 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
Intelligente faxsoftwarefuncties	Automatisch opnieuw kiezen, uitgesteld verzenden, fax doorsturen, TAM-interface, detectie specifiek belsegnaal, wizard voor voorbladen (alleen software), fax blokkeren, factureringscodes, polling-ontvangst, faxactiviteitsrapporten, instelling kiesvoorvoegsel		
Processorsnelheid	800 MHz		
Interfacemogelijkheden			
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
Mobiele printcapaciteit	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: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP-configuratie: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, handmatig), IPv6		
Netwerkmogelijkheden	Ja, via ingebouwd 10/100/1000 Base-TX Ethernet; Auto-crossover Ethernet; Authenticatie via 802.1X		
Geheugen	Standaard: 256 MB DDR, 256 MB Flash; Maximum: 256 MB DDR, 256 MB Flash		
Mediaverwerking			
Aantal papierladen	Standaard: 2 ; Maximum: 2		
Mediatypen	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 297 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) ; Automatische documentinvoer: A4		
Mediaverwerking	Standaard invoer: Invoerlande voor 250 vel Automatische documentinvoer: Standaard, 50 vel		
Mediagewicht	60 tot 163 g/m ² (zonder coating/mat, aanbevolen), tot 175 g/m ² briefkaarten en 200 g/m ² HP mat is toegestaan in de driver; 60 tot 163 g/m ² (met coating/glanzend, aanbevolen), tot 175 g/m ² briefkaarten en 220 g/m ² HP glanzend is toegestaan in de driver.; Automatische documentinvoer: 60 tot 90 gr/m ²		
Invoercapaciteit	Lade 1: 1 vel: alle mediatypen Lade 2: Stapelhoogte 25 mm (papier van 75 g/m ²) Maximum: 1 vel in lade 1; tot 250 vel (stapelhoogte 25 mm) in lade 2 Automatische documentinvoer: Standaard, 50 vel		

Model	HP Color LaserJet Pro MFP M282nw	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw
Bestelnr.	7KW72A	7KW74A	7KW75A
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vel (stapelhoogte 10 mm) Enveloppen: 10-mm stapelhoogte Transparanten: 10-mm stapelhoogte Maximum: Tot 100 vel (stapelhoogte 10 mm)		
Compatibele besturingssystemen ²	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 of hoger: alleen 32-bits, een Intel® Pentium® II, Celeron® of 233-MHz compatibele processor, 850 MB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8. Ondersteuning voor Windows Server wordt geboden via de command line installer en ondersteunt Win Server 2008 R2 en hoger; 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; Linux: kijk voor meer informatie op http://www.hp.com .		
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 of hoger: alleen 32-bits, een Intel® Pentium® II, Celeron® of 233-MHz compatibele processor, 850 MB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8. Ondersteuning voor Windows Server wordt geboden via de command line installer en ondersteunt Win Server 2008 R2 en hoger; 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; Linux: kijk voor meer informatie op https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: kijk voor meer informatie op http://www.hp.com .		
Minimum systeemeisen	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 of hoger: alleen 32-bits, een Intel® Pentium® II, Celeron® of 233-MHz compatibele processor, 850 MB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8. Ondersteuning voor Windows Server wordt geboden via de command line installer 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		
Bijbehorende software	Geen cd (software wordt niet meegeleverd in de doos); Downloadbare software alleen van http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet of http://www.123.hp.com		
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 toegangsauthenticatie; Firewall en ACL; SNMPv3		
Printerbeheer	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
Afmetingen en gewicht			
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum 420 x 388,6 x 334,1 mm; Maximum: 424 x 435 x 338 mm;	Minimum 420 x 421,7 x 334,1 mm; Maximum: 424 x 475 x 338 mm;	
Afmetingen verpakking (b x d x h)	498 x 398 x 490 mm	498 x 398 x 532 mm	
Gewicht printer	18,0 kg	18,7 kg	
Gewicht met verpakking	20,3 kg	21,5 kg	
Omgevingscondities	Temperatuur: 10 tot 32,5 °C; Luchtvochtigheid: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid		
Bewaarmstandigheden	Temperatuur: -20 tot 40 °C; Luchtvochtigheid: 0 tot 95% rel		
Geluid	Geluidskrachtmissie: 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; Geluidsdrukmissie: 50 dB(A) (zwart-wit), enkelzijdig; 50 dB (A) (kleur), enkelzijdig; 50 dB (A) (zwart-wit), dubbelzijdig; 49 dB(A) (kleur), dubbelzijdig		
Voeding ³	Vereisten: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz), 60 Hz (± 3 Hz); Gebruik: 361 watt (tijdens afdrukken), 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 voedingsbron: Interne (ingebouwde) voedingsmodule;	Vereisten: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz), 60 Hz (± 3 Hz); Gebruik: 361 watt (tijdens afdrukken), 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); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde)⁴: Blue Angel: 0,696 kWh/week; Type voedingsbron: Interne (ingebouwde) voedingsmodule;	Vereisten: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz), 60 Hz (± 3 Hz); Gebruik: 361 watt (tijdens afdrukken), 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); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde)⁴: Energy Star: 0,251 kWh/week; Blue Angel: 0,696 kWh/week; Type voedingsbron: Interne (ingebouwde) voedingsmodule;
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie; Instant-on technologie		
Certificaten ⁵	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	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	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®-gekwificeerd
Blue Angel-compatibel	Nee, raadpleeg het ECI-document (Ecolabel Comparison Information)	Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies	
Land van herkomst	Gemaakt in Vietnam		
Inhoud van de doos ⁶	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	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	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 http://www.hp.com/support voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in uw regio.		

Voetnoten

- ¹ 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.
- ² 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>.
- ³ 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.
- ⁴ 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/HPSmartApp>.
- ⁵ 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.
- ⁶ 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>.
- ⁷ 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. 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 E53.0- en VOC-certificering omdat niet aan de eisen voor dubbelzijdig afdrukken wordt voldaan.
- ⁸ 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).
- ⁹ 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®.
- ¹⁰ Registreren binnen 60 dagen na aanschaf op www.hp.com/eu/3yearwarranty.

Technische specificaties disclaimers

- ¹ 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.
- ² 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.
- ³ 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 115V-model.
- ⁴ 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 115V-model.
- ⁵ 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. 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 E53.0- en VOC-certificering omdat het niet voldoet aan de eisen voor dubbelzijdig afdrukken.
- ⁶ Introductiecartridges inbegrepen, opbrengst: 1.350 pagina's in zwart, 700 pagina's van kleurencartridges (C/Y/M).



www.energystar.gov



De afbeeldingen kunnen afwijken van de werkelijkheid. © Copyright 2019 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 4AA7-6434, Januari 2020

