

HP LaserJet Pro M12 printerserie



Kleine prijs. Superprestaties. Slimme keus.

Vertrouw op de professionele kwaliteit en de betrouwbare HP prestaties van de voordeligste, kleinste draadloze laserprinter van HP. Win ruimte en bespaar geld.



HP LaserJet Pro M12a printer



HP LaserJet Pro M12w printer

Voornaamste kenmerken

- Compact formaat: de kleinste HP laserprinter
- De kwaliteit en betrouwbaarheid die u verwacht van de industrieleider in laserprinters
- Printsnelheden tot 18 ppm
- Eerste pagina vanuit slaapstand (auto-uit) binnen 9,5 sec
- Draadloze netwerkinterface (M12w)
- HP ePrint[®], Google Cloud Print, Mopria-gecertificeerd[®], Wireless Direct Printing^{5,7} (M12w)
- HP Auto-On/Auto-Off

Uitstekende, betrouwbare kwaliteit zonder compromis

- U krijgt telkens opnieuw scherpe zwarte tekstdocumenten van de industrieleider in laserprinters.²
- Bespaar stroom met HP Auto-On/Auto-Off technologie.³
- Begin direct uit de doos te printen dankzij een voorgeïnstalleerde originele HP LaserJet tonercartridge.

Efficiënte printer voor kleine ruimtes

- Werk productief met een snelheden tot 18 pagina's per minuut.⁴
- Benut een kleine werkplek optimaal met deze compacte HP LaserJet Pro, de kleinste laserprinter van HP.
- Produceer hoogwaardige pagina's met de betrouwbare originele HP tonercartridges.

Verbonden printer die past bij uw manier van werken

- Benader, print en deel resources via het draadloze netwerk.⁵
- Print gemakkelijk vanaf mobiele apparaten met Android™ versie 4.4 of hoger of Google Chrome™-besturingssystemen.⁶
- Print rechtstreeks vanaf mobiele apparaten zonder het netwerk op te gaan.⁷
- Print op vrijwel elke locatie met HP ePrint.⁸



Auto On/Off
Technology



Instant-on
Technology



Wireless



Wireless direct

Productronleiding

HP LaserJet Pro M12w

1. Led-bedieningspaneel
2. Hi-Speed USB 2.0-poort
3. Uitvoer voor 100 vel
4. Klep boven, toegang tot tonercartridges
5. Draadloos direct printen
6. Ingebouwde draadloze netwerkinterface (802.11b/g/n)
7. Multi-purpose lade voor 150 vel (geopend)



Overzicht van de serie



Model	HP LaserJet Pro M12a printer	HP LaserJet Pro M12w
bestelnr.	TOL45A	TOL46A
Functie	Afdrukken	Afdrukken
Printsnelheid (zwart)	18 ppm	18 ppm
Interface mogelijkheden	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0; WiFi 802.11b/g/n
Bedieningspaneel	2 LED indicatielampjes (Attentie, Gereed)	3 LED indicatielampjes (Draadloos, Attentie, Gereed); 2 knoppen (Draadloos, Annuleren)
Mobiele printcapaciteit	Nvt	HP ePrint ⁸ , Google Cloud Print, Mopria-gecertificeerd ⁶ , Wireless Direct Printing ^{5,7} , mobiele apps

Accessoires, supplies en support

Supplies	CF279A HP 79A originele zwarte LaserJet tonercartridge
	CHP110 HP Office Paper, 500 vel, A4/210 x 297 mm
	CHP310 HP LaserJet papier, 500 vel, A4/210 x 297 mm
service en support	UG206E HP 3 jaar Care Pack met standaard exchange voor LaserJet printers UG086E HP 3 jaar Care Pack met exchange op volgende werkdag voor LaserJet printers UG289E HP 3 jaar Care Pack met retour aan depot voor LaserJet printers (UG206E: alle landen van EMEA, uitgezonderd het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, UG086E: Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, het Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, UG289E: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)

Technische specificaties

Model	HP LaserJet Pro M12a printer	HP LaserJet Pro M12w
bestelnr.	TOL45A	TOL46A
Functies	Afdrukken	
Bedieningspaneel	2 LED indicatielampjes (Attentie, Gereed)	3 LED indicatielampjes (Draadloos, Attentie, Gereed); 2 knoppen (Draadloos, Annuleren)
Printen		
Printtechnologie	Laser	
Printsnelheid	Zwart (A4, standaard): Tot 18 ppm	
Printresolutie	Zwart (beste): Tot 600 x 600 x 2 dpi; Technologie: HP FastRes 600, HP FastRes 1200	
Maandelijks printvolume ¹	Tot 5000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand ² : 100 tot 1000	
Standaard printertalen	Host-gebaseerd printen	
Printgebied	Printmarges: Boven: 4 mm, Onder: 4 mm, Links: 4 mm, Rechts: 4 mm	
Dubbelzijdig printen	Handmatig	
Processorsnelheid	266 MHz	
Interfacemogelijkheden		
Standaard	1 Hi-Speed USB 2.0	
Draadloos	Nee	
Mobiele printcapaciteit	Mobiel printen wordt niet ondersteund	HP ePrint; Mopria™-gecertificeerd; Mobiele apps; Zonder 'SIP's'
Ondersteunde netwerkprotocollen	Via ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n draadloos netwerk: IPv4, IPv6; HP ePrint	
Netwerkmogelijkheden	Geen	Standaard (ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n)
Geheugen	Standaard: 8 MB; maximum: 8 MB	
Mediaverwerking		
Aantal papierladen	Standaard: Tot 150 vel invoer; Tot 100 vel uitvoer; maximum: Tot 150 vel invoer; Tot 100 vel uitvoer	
Mediatypen	Papier (laser, gewoon, foto, ruw, vellum), enveloppen, etiketten, kaarten, transparanten, briefkaarten	
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Invoerlade voor 150 vel: 147 x 211 tot 216 x 356 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; A6; B5; Briefkaarten; Enveloppen (C5, DL, B5)	
Mediaverwerking	Standaard invoer: Invoerlade voor 150 vel Standaarduitvoer: Uitvoer voor 100 vel	
Mediagewicht	60 tot 163 gr/m ²	
Invoercapaciteit	lade 1: Vellen: 150; enveloppen: 15 maximum: 150 vel	
Uitvoercapaciteit	Standaard: 100 vel Enveloppen: Tot 15 enveloppen Transparanten: Tot 10 vel maximum: 100 vel	
Compatibele besturingssystemen	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits; Windows Vista®: 32-bits/64-bits; Windows® Server 2008: 32-bits/64-bits; Windows® Server 2003: 32-bits/64-bits; Mac OS X v 10.11, v 10.10, v 10.9	
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits; Windows Vista®: 32-bits/64-bits; Windows® Server 2008: 32-bits/64-bits; Windows® Server 2003: 32-bits/64-bits; Mac OS X v 10.11, v 10.10, v 10.9	
Minimum systeemeisen	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 (32-bits/64-bits): 2 GB RAM voor 64-bits, 1 GB RAM voor 32-bits, 400 MB vrije schijfruimte; Windows Vista® (32-bits/64-bits): 1 GB RAM voor 32-bits; Windows® Server 2008 (32-bits/64-bits); Windows® Server 2003: 512 MB RAM, 400 MB vrije schijfruimte; Alle systemen: Cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort; Mac: Mac OS X v10.11, v10.10, v10.9, 1 GB vrije schijfruimte, cd-rom drive, USB-poort, Internet	
Inbegrepen software	HP status en meldingen, CD Launch Pad, Print Driver, Software Installer/Uninstaller	
Printerbeheer	HP status en meldingen (alleen cd-installatie)	
Afmetingen en gewicht		
Afmetingen printer (B x D x H) ³	Minimum: 349 x 238 x 196 mm; maximum: 349 x 410 x 228 mm	
Afmetingen verpakking (B x D x H)	400 x 250 x 298 mm	
Gewicht printer	5,2 kg	
Gewicht verpakking	6,35 kg	
Omgevingscondities	Temperatuur: 15 tot 32,5 °C; Luchtvochtigheid: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid	
Gegevensopslag	Temperatuur: -20 tot 40 °C; Luchtvochtigheid: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid	
Geluid	Geluidskrachtmissie: 6,4 B(A); Geluidsdruk: 50 dB(A)	
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6 A; verbruik: 375 watt (printen), 1,2 watt (standby), 0,8 watt (slaapstand), 0,8 watt (auto-uit/wake-on-USB, ingeschakeld bij levering), 0,45 watt (auto-uit/handmatig aan), 0,45 watt (handmatig uit); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde): Blue Angel: 0,509 kWh/week; Energy Star: 0,494 kWh/week; type voeding: Ingebouwde voedingsmodule	
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie; Instant-on technologie	
Certificaten	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010 ENERGY STAR®-gecertificeerd, Blue Angel, EPEAT Silver	
Inhoud van de doos⁴	HP LaserJet Pro M12a printer; Voorgeïnstalleerde originele HP zwarte LaserJet introductietoner cartridge (500 pagina's); Installatiegids; Installatieposter; Supportflyer; Garantiegids; Cd-rom met softwaredrivers en documentatie; Netsnoer	HP LaserJet Pro M12w printer; Voorgeïnstalleerde originele HP zwarte LaserJet introductietoner cartridge (500 pagina's); Installatiegids; Installatieposter; Supportflyer; Garantiegids; Cd-rom met softwaredrivers en documentatie; Netsnoer; USB-kabel
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 Claim over laagste prijs is gebaseerd op aanbevolen verkoopadviesprijs van fabrikant (MRSP). De werkelijke prijzen kunnen afwijken.

² Gebaseerd op het WW marktaandeel van geleverde units van 1996 t/m 2015, WW categorieën monochrome en kleurenlaser. Bron: IDC 2015Q4 Quarterly Hardcopy Peripheral Tracker.

³ HP Auto-On/Auto-Off technologie is afhankelijk van de printer en de instellingen.

⁴ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie 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.

⁵ De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk met een 2,4-GHz router.

⁶ De functie werkt niet met een iPhone®, een iPad® of mobiele apparaten met Windows®. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4-GHz verbinding. Mogelijk heeft u een app of software nodig en moet het HP ePrint-account worden aangemeld. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/mobileprinting.

⁷ De functie werkt met apparaten met Android™ 4.4 of later. Om te printen moet het mobiele device verbonden zijn met een MFP of printer op het Wi-Fi®-netwerk die printen via Wireless Direct ondersteunt. Afhankelijk van het mobiele apparaat kan een app of driver nodig zijn. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.

⁸ Een internetverbinding naar een printer die HP ePrint ondersteunt is vereist. Registratie van een ePrint account voor de printer is vereist. Mogelijk heeft u een app of software nodig. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4-GHz verbinding. De printtijden en verbindingssnelheden kunnen variëren. Voor draadloos breedbandgebruik is een afzonderlijk aan te schaffen providercontract vereist. Informeer bij uw serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/mobileprinting.

Technische specificaties disclaimers

¹ 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.

² 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.

³ In- en uitvoerlade niet uitgeschoven.

⁴ Originele HP zwarte LaserJet introductietoner cartridge (500 pagina's). De werkelijke opbrengst varieert aanzienlijk, afhankelijk van de afgedrukte foto's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2016 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.

