



# HP LaserJet Pro M118dw

## HP's bedste værdi for laserkvalitet, tosidet udskrivning

Fremstil ensartede, professionelle tosidede dokumenter, som du forventer fra HP, med 1.000 sider af toner fra den dag, du pakker den ud. Udskriv let fra din mobilenhed, og spar tid og energi.<sup>1,2</sup>



## Særlige karakteristika

- HP's bedste værdi for tosidet udskrivning med laserkvalitet
- Udskrivningshastighed (28 sider/min. A4)
- Automatisk tosidet udskrivning som standard
- HP Mobiludskrivning og Wi-Fi Direct
- HP's automatiske tænding og slukning giver lavere strømforbrug
- 1.000 sider med den første toner
- Billedtromle med 23.000 sider



2-sided printing



Precision black toner



ePrint



Laser technology



Auto on/off



Wireless direct

## Uovertruffen kvalitet og værdi med det samme

- Få op til 1.000 sider fra den, du pakker den ud, og start hurtigt udskrivningen.
- Udskriv klar og tydelig tekst, dybe sorte toner og skarp grafik med sort præcisionstoner.
- Få billige driftsomkostninger og hjælp ved at tilføje værdi med en billedtromle, som er designet til at holde til op til 23.000 sider.<sup>3</sup>
- Med originale tonerpatroner fra HP får du udskrifter i professionel kvalitet samt den ydeevne, du forventer.

## Hjælp med at spare tid og energi

- Du kommer hurtigt gennem mange sider med automatisk dobbeltsidet udskrivning.
- Få mindre ventetid med en HP LaserJet Pro, som udskriver op til 28 sider pr. minut (A4).<sup>4</sup>
- Spar på energien med HP Auto-tænd/Auto-sluk-teknologien.<sup>2</sup>

## Nem mobiludskrivning med HP Smart-app

- Udskriv og scan fra din smartphone, og bestil nemt toner via HP Smart-appen.<sup>1</sup>
- Udskriv nemt fra en lang række smartphones og tablet-pc'er.<sup>5</sup>
- Nem deling af ressourcer – få adgang og udskriv via trådløst netværk.<sup>6</sup>
- Slut din smartphone eller tablet-pc'en direkte til printerens – så kan du nemt udskrive uden at skulle oprette forbindelse til et netværk.<sup>7</sup>

## Produktpræsentation

### HP LaserJet Pro M118dw-printer vist

1. Automatisk dobbeltsidet print
2. HP Auto-On/Auto-Off teknologi
3. Præcision sort toner - 1.000 sider ved levering
4. Billedtromle, designet til at holde til op til 23.000 sider
5. Udskrivningshastighed op til 30 sider/min.
6. Med de indbyggede trådløse funktioner kan du hurtigt få adgang til, udskrive og dele ressourcer via et netværk
7. Wi-Fi Direct®-udskrivning
8. Udskriv og scan fra din smartphone, og bestil nemt toner via HP Smart-appen.
9. Tonerpatroner, som er designet til at fungere med printere og MFP'er fra HP



## Tilbehør, forbrugsvarer og support

<b>Forbrugsvarer</b>	<b>CF232A</b> Original HP 32A LaserJet-printtromle (23.000 sider)
	<b>CF294A</b> Original HP 94A LaserJet-tonerpatron, sort (1.200 sider)
	<b>CF294X</b> Original HP 94X LaserJet-tonerpatron, sort (2.800 sider)
<b>Service og support</b>	<b>UG206E</b> HP's 3-års Care Pack med standardombytning til LaserJet-printere
	<b>UG086E</b> HP's 3-års Care Pack med ombytning næste dag til LaserJet-printere
	<b>UG289E</b> HP's 3-års Care Pack med returnering til lager til LaserJet-printere
	(UG206E – fås i alle EMEA-lande, undtagen Afrika, Israel, Mellemøsten, Sydafrika, Tyrkiet, UG086E – fås i Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Grækenland, Holland, Irland, Italien, Norge, Polen, Portugal, Schweiz, Slovakiet, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjekkiet, Tyskland, Ungarn, Østrig, UG289E – fås i Afrika, Israel, Mellemøsten, Sydafrika, Tyrkiet)

## Tekniske specifikationer

<b>Model</b>	HP LaserJet Pro M118dw
<b>Produktnummer</b>	4PA39A
<b>Kontrolpanel</b>	Knapindikator: 4 LED-indikatorer (trådløs, klar, advarsel, toner); 3 knapper (genoptag, annuller, trådløs)
<b>Udskriv</b>	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed <sup>1</sup>	<b>Sort (A4, almindelig)</b> Op til 28 sider/min.; <b>Sort (A4, dupleks):</b> Op til 18 tommer/min;
Udskrivning af første side <sup>2</sup>	<b>Sort (A4, klar):</b> På kun 6,8 sek.; <b>Sort (A4, dvale):</b> På kun 6,9 sekunder;
Udskriftsopløsning	<b>Sort (bedst):</b> Op til 1200 x 1200 dpi; <b>Teknologi:</b> HP Fastres 1200, HP Prores 1200;
Normeret forbrug pr. måned <sup>3</sup>	Op til 20.000 sider A4; <b>Anbefalet antal sider pr. måned<sup>4</sup>:</b> 200 til 2.000
Printerens avancerede softwarefunktioner	AirPrint®, Instant-on-teknologi, HP Auto tænd/sluk-teknologi, JetIntelligence-patroner, Mopria-certificeret, Wi-Fi Direct®-udskrivning, dupleksudskrivning, HP Smart App
Standardprintersprog	PCL5c; PCL6; PS; PCLm; PDF; URF; PWG
Skrifttyper og skriftsnit	84 skalerbare TrueType-fonte
Udskriftsområde	<b>Udskriftsmarginer</b> Top: 4 mm, Bund: 4 mm, Venstre: 4 mm, Højre: 4 mm;
Dupleksudskrivning	Automatisk (standard)
<b>Processorhastighed</b>	800 MHz
<b>Tilslutning</b>	
Standard	1 Hi-Speed-USB 2.0; 1 Ethernet 10/100network; Trådløs forbindelse
Trådløs forbindelse	Ja, indbygget Wi-Fi 802,11b/g/n
Funktion til mobiludskrivning <sup>5</sup>	Apple AirPrint™; HP ePrint; Wi-Fi Direct®-udskrivning; Google Cloud Print™
Understøttede netværksprotokoller	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; og HTTP/HTTPS
Netværksegenskaber	10/100 Ethernet
<b>Hukommelse</b>	<b>Standard:</b> 256 MB; <b>Maksimum:</b> 256 MB
<b>Mediehåndtering</b>	
Antal papirbakker	<b>Standard:</b> 1 hovedbakke og prioritet til 10 ark; <b>Maksimum:</b> 1 hovedbakke og prioritet til 10 ark
Medietyper	Papir (laser, almindeligt, foto, kraftigt, pergament), kuverter, labels, karton, postkort
Medieformat	<b>Brugerdefineret (mål):</b> 76 x 127 til 216 x 356 mm. <b>Understøttet (mål):</b> A4; A5; B5 (JIS); A6

<b>Model</b>	HP LaserJet Pro M118dw
<b>Produktnummer</b>	4PA39A
<b>Mediehåndtering</b>	<b>Standardinput:</b> 250-arks papirbakke, 10-arks prioritetsbakke <b>Standardoutput:</b> 150-arks udbakke
<b>Gramvægt</b>	60 til 163 g/m <sup>2</sup> .
<b>Papirkapacitet</b>	<b>Bakke 1:</b> Op til 10 ark; Op til 10 konvolutter <b>Bakke 2:</b> Op til 250 ark <b>Maksimum:</b> Op til 260 ark
<b>Udskriftsbakkens kapacitet</b>	<b>Standard:</b> Op til 150 ark Kuverter: Op til 10 kuverter <b>Maksimum:</b> Op til 150 ark
<b>Kompatible operativsystemer<sup>6</sup></b>	Windows® 10, 8.1, 8 og 7: 32/64-bit, 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Windows Vista®: (kun 32-bit), 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Windows® XP SP3 eller senere (kun 32-bit): enhver Intel® Pentium® II-, Celeron®- eller 233 MHz-kompatibel processor, 850 MB ledig plads på harddisken, internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS Mojave (v10.14). Linux (du kan få flere oplysninger på <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ). Unix (du kan få flere oplysninger på <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )
<b>Kompatible netværksoperativsystemer</b>	Windows Server 2008 R2 (64-bit); Windows Server 2008 R2, 64-bit (SP1); Windows Server 2012 64-bit, Windows Server 2012 R2 64-bit, Windows Server 2016
<b>Mindste systemkrav</b>	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-bit, 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Windows Vista®: (kun 32-bit), 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Windows® XP SP3 eller senere (kun 32-bit): enhver Intel® Pentium® II-, Celeron®- eller 233 MHz-kompatibel processor, 850 MB ledig plads på harddisken, internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. <b>Mac:</b> Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), macOS 10.14 (Mojave); 2 GB ledig plads på harddisken; Internetadgang
<b>Medfølgende software</b>	Til Windows OS: Program til afinstallation af HP-software, program til afinstallation af HP-software (ekskl. Win8+). HP PCL6-printerdriver, HP Device Experience (DXP), HP Web Services Assist (HP Connected), Device Setup & Software, HP Printer Assistant, online-brugermanualer til HP's produktforbedringsstudie. Til Mac OS: Henviser brugerne til download af software.
<b>Sikkerhedsstyring</b>	Integreret webserver til netværksbrug, som er beskyttet med adgangskode; Aktivér/deaktiver netværksporte; Ændring af adgangskode til SNMPv1-gruppen
<b>Printeradministration</b>	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox
<b>Mål og vægt</b>	
<b>Printer mål (B x D x H)<sup>7</sup></b>	<b>Minimum</b> 370,5 x 407,4 x 223,9 mm; <b>Maksimum:</b> 370,5 x 624,4 x 359,5 mm;
<b>Pakkemål (B x D x H)</b>	438 x 278 x 466 mm
<b>Printervægt<sup>8</sup></b>	6,9 kg
<b>Pakkevægt</b>	9,2 kg
<b>Driftsmiljø</b>	<b>Temperatur:</b> 15 til 32,5°C <b>Luftfugtighed:</b> 30% til 70% relativ luftfugtighed
<b>Lagerforhold</b>	<b>Temperatur:</b> -20 til 60 °C <b>Luftfugtighed:</b> 10 til 90% relativ fugtighed
<b>Lydforhold</b>	<b>Lydintensitet:</b> 6,6 B(A) <b>Lydtryk:</b> 53 dB(A)
<b>Strømforsyning<sup>9</sup></b>	<b>Krav:</b> Indgangsspænding 220 V: 220 til 240 V vekselstrøm (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,1 A; <b>Forbrug:</b> 480 W (aktiv udskrivning), 1,9 W (klar), 0,5 W (dvale), 0,8 W (automatisk tænd/sluk via USB, aktiveret ved forsendelse), 0,05 W (automatisk slukning/manuel tænding), 0,05 W (manuel slukning); <b>Typisk elforbrug (TEC)<sup>10</sup>:</b> Blue Angel: 0826 kWh/uge; Energy Star: 0,810 kWh/uge; <b>Strømforsyningstype:</b> Intern (Indbygget) strømforsyning;
<b>Teknologi til energibesparelse</b>	HP's teknologi til automatisk tænding og slukning
<b>Certificeringer</b>	CISPR 22:2008/CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Klasse B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 ENERGY STAR®-mærket; EPEAT® Silver <b>Overholder Blue Angel</b> Ja, Blue Angel DE-UZ 205
<b>Oprindelsesland</b>	Fremstillet i Vietnam
<b>Kassens indhold<sup>11</sup></b>	HP LaserJet Pro M118dw-printer; HP LaserJet-tonerpatron, sort (1.000 sider); HP LaserJet-billedtromle (23.000 sider); Netledning; USB-kabel; Startvejledning; Konfigurationsoversigt; Supportpjece; Lovgivningspjece; Trykfejlsliste, erklæring (visse lande).
<b>Garanti</b>	1 års begrænset garanti

## Fodnoter

- <sup>1</sup> Kræver download af HP Smart-appen. Mobilenhedens operativsystem afgør, hvilke funktioner der kan styres. Få en liste over alle understøttede operativsystemer samt relevante oplysninger på <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Du kan få flere oplysninger om lokale udskrivningskrav på <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>2</sup> HP's automatiske tænd/sluk-teknologi afhænger af printeren og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.
- <sup>3</sup> Baseret på typisk ejerskab af fem års udskrivning af 350 sider pr. måned. Baseret på interne HP-test, typisk kapacitet på 32A Original LaserJet-billedtromle er 23.000 sider.
- <sup>4</sup> Den angivne kapacitet er baseret på ISO/IEC 19798 og vedvarende udskrivning. Den faktiske kapacitet kan variere betragteligt afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. Du kan få flere oplysninger på <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>5</sup> Du kan få flere oplysninger om kravene for lokal udskrivning på <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>6</sup> Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz- og 5,0 GHz-forbindelser. Du kan få flere oplysninger på <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.
- <sup>7</sup> Mobilenheden skal oprette forbindelse til Wi-Fi Direct®-signalet fra en Wi-Fi Direct-kompatibel AiO eller printer inden udskrivningen. Du kan få flere oplysninger på <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.

## Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer

- <sup>1</sup> Målt vha. ISO/IEC 24734, omfatter ikke første sæt dokumenter. Få mere at vide på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den faktiske hastighed vil variere afhængigt af systemkonfiguration, software, driver og dokumentets kompleksitet.
- <sup>2</sup> Målt ifølge ISO/IEC 17629. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.
- <sup>3</sup> Arbejdsrytme defineres som det maksimale antal sider med billeder pr. måned. Denne værdi angiver produktrobustheden i forhold til andre HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter og er med til at sikre, at man benytter de printere og multifunktionsprintere, der passer til brugernes eller gruppernes behov.
- <sup>4</sup> HP anbefaler, at antallet af udskrevne sider pr. måned holdes inden for det angivne interval, så enhedens ydeevne optimeres – baseret på faktorer som interval for udskiftning af forbrugsvarer og enhedens levetid i en udvidet garantiperiode.
- <sup>5</sup> HP ePrint - printeren kræver oprettelse af en ePrint-konto. Kræver muligvis installation af en app eller software. Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz-forbindelser. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Apple AirPrint-mobilenheden skal have AirPrint®. Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz-forbindelser. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Google Cloud Print™ - Kræver Google Cloud Print™-registrering og oprettelse af en Google-konto. Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz-forbindelser. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct®-udskrivning - Funktionen understøttes på udvalgte printere. Inden udskrivning skal mobilenheden forbindes direkte med en MFP eller printer, der understøtter Wi-Fi Direct®. Kræver muligvis også en app eller en driver, afhængigt af mobilenheden. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.
- <sup>6</sup> Understøtter ikke Windows® XP (64-bit) og Windows Vista® (64-bit); Det er ikke alle "kompatible operativsystemer", der understøttes med software; Det komplette udvalg af software fås kun til Windows 7 og nyere; Det er kun muligt at hente printerdrivere til ældre Windows-operativsystemer (XP, Vista og tilsvarende servere); Windows-server OS, installerer kun driver ved hjælp af kommandolinjen; I Windows RT til tablets (32-/64-bit) bruges der en forenklet HP-printerdriver, som er en del af RT OS; På Linux-systemer bruges der HPLIP-software, som indgår i operativsystemet.
- <sup>7</sup> Uden bakker, og dæksler er ikke trukket ud.
- <sup>8</sup> Med printerpatroner.
- <sup>9</sup> Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Værdier for strømforbrug er typisk baseret på måling af en 115 V-enhed.
- <sup>10</sup> Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Energy Star-værdien er typisk baseret på måling af en 115-V-enhed.
- <sup>11</sup> HP LaserJet-starttonerpatron i sort (1.000 sider), original HP LaserJet-billedtromle (23.000 sider). Den faktiske kapacitet kan variere betragteligt afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



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



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

Produktet kan afvige fra de viste billeder. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og tjenesteydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og tjenesteydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Udgivet i EMEA 4AA7-3768, Oktober 2018

