

HP LaserJet Pro MFP M28-printerserien



Verdens mindste laserprinter i sin klasse.¹

Få produktiv MFP-ydeevne, der passer til dine omgivelser og dit budget. Udskrivning, scanning og kopiering med professionel kvalitet. Nem udskrivning og scanning fra din smartphone^{2,3}



HP LaserJet Pro MFP M28a-printer



HP LaserJet Pro MFP M28w-printer

Særlige karakteristika

- Verdens mindste MFP-laserprinter i sin klasse¹
- Udskriv, scan, og kopiér på én kompakt enhed^{2,3}
- Den kvalitet og pålidelighed, du forventer fra branchens førende
- Udskrivningshastighed på op til 18 sider/min.⁴
- Intuitiv og nem at bruge
- Nem udskrivning og scanning fra mobilenheder med HP Smart-appen (M28w)³
- Wi-Fi Direct[®], Google Cloud Print[™], Mopria-certificeret, Apple AirPrint-mobiludskrivning (M28w)
- HP's automatiske tænd/sluk-teknologi⁶
- ID-kopi- og ikonbaseret LCD-display (kun M28w)

Dynamisk printer med aktive sikkerhedsfunktioner. Kun beregnet til brug med patroner, der er udstyret med en original HP-chip. Patroner med andre chips end HP's kan ikke bruges, og selvom de virker i dag, er det ikke sikkert, at de virker i fremtiden. Få mere at vide på:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Produktivitet, der passer overalt

- Håndter mange opgaver, og få meget ud af én enhed – udskriv, scan og kopiér.
- Maksimér din opetid med udskrivningshastigheder på op til 18/19 sider pr. minut.⁴
- Du kan nemt scanne filer direkte til PDF og e-mail med forudindlæste programmer til erhvervsbrug.⁵
- Kopiér begge sider af et ID-kort på én side.

Kompromisløs kvalitet

- Denne overraskende lille laserprinter leverer en fremragende kvalitet, side efter side.
- Spar på energien med HP's automatiske tænd/sluk-teknologi.⁶
- Bliv hurtigt færdig med udskriftsjob med en forudinstalleret original HP-tonerpatron.

Nem mobil udskrivning og scanning med HP Smart-app

- Udskriv fra skyen, scan fra din smartphone, og bestil toner via HP Smart-appen.^{2,3}
- Udskriv nemt fra en lang række smartphones og tablet-pc'er.^{2,7}
- Nem deling af ressourcer – få adgang og udskriv via trådløst netværk.^{2,8}
- Slut din smartphone direkte til printerens. Så kan du nemt udskrive uden at skulle oprette forbindelse til et netværk.^{2,9}



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

Produktpræsentation

HP LaserJet Pro MFP M28w vist

1. Intuitivt kontrolpanel med ikon-LCD
2. Forudinstalleret original HP-tonerpatron
3. 100-arks udbakke
4. Flatbedsscanneren håndterer papir op til 21,6 x 29,7 cm
5. Trådløst netværk (802.11b/g/n)
6. Wi-Fi Direct®-udskrivning
7. Nem mobiludskrivning med HP Smart-app
8. Hi-Speed USB 2.0-port
9. Papirbakke til 150 ark (vist lukket)



Oversigt over serien



Model	HP LaserJet Pro MFP M28a-printer	HP LaserJet Pro MFP M28w-printer
Produktnummer	W2G54A	W2G55A
Udskrivningshastighed	op til 18 sider/min., A4	op til 18 sider/min., A4
Papir-/udskriftskapacitet	150-arks papirkapacitet, 100-arks udskrift	150-arks papirkapacitet, 100-arks udskrift
LED-display	Ja	Ja
Patronkapacitet, sort-hvid/farve (i sider)	I kassen: ~500 A: ~ 1000	I kassen: ~500 A: ~ 1000
Netværksfunktioner	Fås ikke	Trådløst netværk (802.11b/g/n)
Funktion til mobiludskrivning	Fås ikke	Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; Mopria-certificeret; Wi-Fi Direct; HP Smart-app

Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	CF244A Original HP 44A LaserJet-tonerpatron, sort 1.000 sider
Service og support	<p>UG206E HP's 3-års Care Pack med almindelig ombytning til LaserJet-printere</p> <p>UG086E HP's 3-års Care Pack med ombytning næste dag til LaserJet-printere</p> <p>UG289E HP's 3-års Care Pack med returnering til lager til LaserJet-printere</p> <p>(UG206E: alle EMEA-lande, undtagen Mellemøsten, Afrika, Sydafrika, Israel, Tyrkiet, UG086E: Østrig, Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Tyskland, Irland, Italien, Holland, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tjekkiet, Grækenland, Ungarn, Polen, Slovakiet, UG289E: Mellemøsten, Afrika, Sydafrika, Israel, Tyrkiet)</p>

Tekniske specifikationer

Model	HP LaserJet Pro MFP M28a-printer	HP LaserJet Pro MFP M28w-printer
Produktnummer	W2G54A	W2G55A
Funktioner	Print, kopiering, scanning	
Kontrolpanel	LED	
Udskriv		
Udskrivningsteknologi	Laser	
Udskrivningshastighed ¹	Sort (A4, almindelig): Op til 18 sider/min.	
Udskrivning af første side ²	Sort (A4, klar): På kun 8,2 sek.; Sort (A4, dvale): På kun 8,2 sek.	Sort (A4, klar): På kun 8,2 sek.; Sort (A4, dvale): På kun 8,3 sek.
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Op til 600 x 600 x 1 dpi; Teknologi: HP FastRes 600	
Normeret forbrug pr. måned:	Op til 8.000 sider (A4); Anbefalet antal sider pr. måned: 100 til 1.000	
Printer Smart Software - egenskaber	HP Auto-tænd/Auto-sluk	Apple AirPrint™, Mopria-certificeret, HP's automatiske tænd/sluk, Wi-Fi Direct, HP Smart-app
Standardprintersprog	PCLm5; URF; PWG	
Printområde	Udskriftsmarginer: Top: 2 mm, Bund: 2 mm, Venstre: 2 mm, Højre: 2 mm; Maksimalt udskriftsområde: 216 x 297 mm	
Kopier		
Kopihastighed	Sort (A4): Op til 18 kopier/min.	
Kopieringsspecifikationer	Antal kopier; Lysere/mærkere; Optimering; Papir; Største antal kopier: Op til 99 kopier; Kopiopløsning: 600 x 400 dpi; Formindsk/forstør: 25 til 400%	
Scan		
Scan-filformat	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF	
Scannerspecifikationer	Scannertype: Flatbed; Scanning - teknologi: CIS; Scan-inputmetoder: Scanning via HP LaserJet Software Scan eller software, der er kompatibel med TWAIN eller WIA; Twain-version: Version 2.1 (Windows 7 og nyere); Maksimalt scanningsformat (flatbed, ADF): 216 x 297 mm; Optisk scanningsopløsning: Op til 1200 dpi	
Avancerede scannerfunktioner	Nej	
Anbefalet antal scanninger pr. måned	250 til 2.000	
Område, der kan scannes	Maksimumstørrelse på medie (flatbed): 216 x 297 mm	
Bitdybde/gråtoneniveauer	24 bit / 256	
Processorhastighed	500 MHz	
Tilslutning		
Standard	Hi-Speed USB 2.0-port	Hi-Speed USB 2.0-port; Indbygget Wi-Fi 802.11b/g/n
Trådløs forbindelse	Nej	Ja
Funktion til mobiludskrivning	Nej	Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; Mopria-certificeret; Wi-Fi Direct; HP Smart-app
Understøttede netværksprotokoller	Nej	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Hukommelse	Standard: 32 MB; Maksimum: 32 MB	
Mediehåndtering		
Antal papirbakker	Standard: 1 papirbakke; Maksimum: 1 papirbakke	
Medietyper	Almindeligt papir, konvolutter, postkort, labels	
Medieformat	Brugerdefineret (mål): 105 x 148 til 216 x 297 mm Understøttet (mål): A4; A5; A6; Konvolutter (C5, DL); Brugerdefineret	
Mediehåndtering	Standardinput: 150-arks papirbakke Standardoutput: 100-arks udbakke	

Model	HP LaserJet Pro MFP M28a-printer	HP LaserJet Pro MFP M28w-printer
Produktnummer	W2G54A	W2G55A
Gramvægt	65 til 120 g/m ²	
Papirkapacitet	Bakke 1: Ark: 150; kuverter: 10 Maksimum: Op til 150 ark	
Kapacitet for udbakke	Standard: Op til 100 ark Kuverter: Op til 10 kuverter Maksimum: Op til 100 ark	
Kompatible operativsystemer	Windows® 10, 8.1, 8 og 7: 32-bit eller 64-bit, 2 GB ledig harddiskplads, cd-rom-/dvd-drev eller internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); 1,5 GB ledig plads på harddisken; Kræver internet; USB Linux (Få flere oplysninger på https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)	
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows® 10, 8.1, 8 og 7: 32-bit/64-bit, 2 GB ledig plads på harddisken, cd-rom-/dvd-drev eller internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer. Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); 1,5 GB ledig plads på harddisken; Kræver internet; USB Linux (Find flere oplysninger på https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)	
Minimumskrav til system	Windows: Windows® 10, 8.1, 8 og 7: 32-bit eller 64-bit, 2 GB ledig harddiskplads, cd-rom-/dvd-drev eller internetforbindelse, USB-port, Internet Explorer.; Mac: Apple® macOS High Sierra (v10.13), macOS Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11); 1,5 GB ledig plads på harddisken; Kræver internet; USB	
Software inkluderet	Til Windows OS: HP-softwareinstallationsprogram; HP-afinstallationsprogram (ekskl. Win8+); HP PCLmS-printerdriver; HP Device Experience (DXP); HP Web Services Assist (HP Connected); Enhedskonfiguration og -software; Onlinebrugervejledninger; HP Printer Assistant; HP Scan-driver; HP Scan-program; HP's produktforbedringsstudie. Til Mac OS: Velkomstskaerm (sender brugerne ind på http://www.hp.com eller OS App Source, hvor der findes LaserJet-software)	
Sikkerhedsstyring	Integreret webserver til netværksbrug, beskyttet med adgangskode.	Integreret webserver til netværksbrug, som er beskyttet med adgangskode; Aktivér/deaktiver netværksporte; Ændring af adgangskode til SNMPv1-gruppen
Printeradministration	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)	
Mål og vægt		
Printermål (B x D x H)	Minimum: 360 x 264 x 197 mm; Maksimum: 360 x 427 x 347 mm	
Pakkemål (B x D x H)	398 x 248 x 306 mm	
Printervægt	5,4 kg	
Pakkevægt	6,9 kg	
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 32,5°C; Luftfugtighed: 30% til 70% relativ luftfugtighed	
Harddiskplads	Temperatur: -20 til 60 °C; Luftfugtighed: 10 til 90% relativ fugtighed	
Lydforhold	Lydintensitet: 6,5 B(A); Akustisk lydtryk: 52 dB(A)	
Strømforsyning	Krav: 220 V - 240 V nominelt ved +/-10 % (min 198 V, maks. 264 V), 50-60 Hz nominelt ved +/-3 Hz (min. 47 Hz, maks. 63 Hz); Forbrug: 365 W (udskrivning), 2,9 W (klar), 0,6 W (dvale), 0,1 W (slukket automatisk/tændt manuelt), 0,1 W (slukket manuelt), 0,6 W (slukket automatisk/tændt via USB); Typisk elforbrug (TEC): Blue Angel: 0,456 kWh/uge; Energy Star: 0,417 kWh pr. uge; Strømforsyningstype: Energikrav er baseret på det land eller den region, hvor printeren er solgt. Tilslut aldrig til en anden driftsspænding. Det kan ødelægge printeren, og garantien bortfalder.	
Teknologi til energibesparelse	HP's teknologi til automatisk tænding og slukning	
Certificeringer	CISPR 22:2008 og 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 Overholder Blue Angel: Ja; Blue Angel RAL-UZ 205	
Kassens indhold ⁴	HP LaserJet Pro M28a-printer; Forudinstalleret, original HP LaserJet-starttonerpatron i sort (500 sider); Startvejledning; Installationsoversigt; Supportpjece; Garantivejledning; Software drivere og dokumentation på cd-rom; Netledning	HP LaserJet Pro M28w-printer; Forudinstalleret, original HP LaserJet-starttonerpatron i sort (500 sider); Startvejledning; Installationsoversigt; Supportpjece; Pjece med EU-erklæring (kun EU); Garantivejledning; Software drivere og dokumentation på cd-rom; Netledning; USB-kabel
Garanti	1 års begrænset garanti	

Fodnoter

- ¹ Verdens mindste printer af denne type udelukkende ved sammenligning med målene for de fleste personlige laserprintere i verden (defineret som sort-hvide laserprintere <100 € og sort-hvide laser-MFP'er < 150 €); Intern HP-undersøgelse af printerproducenters offentliggjorte specifikationer pr. 9. oktober 2017 og en undersøgelse fra 2017, som HP har bedt Keypoint Intelligence-Buyers Lab om at udføre. Markedsandel, som er rapporteret af IDC CYQ2 2017 Hardcopy Peripherals Tracker. Den målte størrelse for HP LaserJet Pro M15-printerserien er 649,30 kvadrantcentimeter og 956,13 kvadrantcentimeter for HP LaserJet Pro MFP M28-serien. Få flere oplysninger på <http://www.keypointintelligence.com/products/samples/new-hp-laserjet-series>.
- ² Fås kun til HP LaserJet Pro MFP M28w.
- ³ Kræver download af HP Smart-appen. Mobilenhedens operativsystem afgør, hvilke funktioner der kan styres. Få en liste over alle understøttede operativsystemer og relevante oplysninger på <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Få flere oplysninger om lokale udskrivningskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Målt i henhold til ISO/IEC 24734 – omfatter ikke de første testdokumenter. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.
- ⁵ Kræver internetforbindelse til printereren. Brug af tjenester kræver muligvis oprettelse af en konto. Udbuddet af apps afhænger af land, sprog og aftaler. Der er flere oplysninger på <http://www.hpconnected.com>.
- ⁶ HP's automatiske tænd/sluk-teknologi afhænger af printereren og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.
- ⁷ Få flere oplysninger om kravene til lokal udskrivning på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁸ Trådløs brug er kun mulig med 2,4-GHz-forbindelser. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.
- ⁹ Mobilenheden skal sluttes til Wi-Fi Direct®-signalet fra en Wi-Fi Direct-kompatibel AIO eller printer inden udskrivningen. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.

Ansvarsfraskrivelser vedr. tekniske specifikationer

- ¹ 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.
- ² 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.
- ³ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printereren sælges. Anvend ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printereren og medføre, at garantien bortfalder. Energy Star-værdien er typisk baseret på måling af en 115-V-enhed.
- ⁴ Original HP LaserJet-starttonerpatron i sort (500 sider). Den faktiske kapacitet kan variere betragteligt afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.



www.blauer-engel.de/uz205

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

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 4AA7-2094DAE, Marts 2018

