



# HP LaserJet M209dw Printer

En særdeles produktiv multifunktionsprinter med klassens hurtigste tosidet print<sup>1</sup> og tidsbesparende HP Smart-app.<sup>2,3</sup> Få mere stabile forbindelser og en bekymringsfri oplevelse<sup>4,5</sup> samt HP-kvalitet i topklasse.



## Arbejd hurtigt. Arbejd smart.

- Print hurtigt dokumenter på mange sider med klassens hurtigste tosidet print.<sup>1</sup>
- Denne LaserJet kan du placere stort set alle steder – den er både lille og kompakt. Få lavet dine projekter hurtigt med en printer, du kan placere stort set alle steder.
- Få bedre rækkevidde og hurtigere og mere pålidelige forbindelser med dual-band Wi-Fi™ med selvnulstilling.<sup>4</sup>
- Del nemt ressourcer – få adgang og udskriv via trådløst netværk og Ethernet-netværk.<sup>5</sup>
- Få de udskrifter til arbejdsbrug, du ønsker – hurtigt. Denne printer leverer dine dokumenter med en høj hastighed.

## Forbliv produktiv overalt

- Scanning i høj kvalitet. Del til Dropbox, Google Drev, e-mail eller cloud – fra stort set alle steder – med HP Smart-app.<sup>2</sup>
- Få hurtig adgang til og print dokumenter og billeder fra din smartphone, Dropbox og Google Drev med HP Smart-appen.<sup>2</sup>
- Med HP Smart-app kan du forblive forbundet til din printer fra stort set alle steder.<sup>2</sup> Få besked, når du printer, scanner eller kopierer fra din smartphone.<sup>2</sup>

## Nem at sætte op, nem at bruge

- Kom hurtigt i gang med nem opsætning, som guider dig trin for trin. Du skal blot downloade HP Smart-appen, forbinde til et netværk og dele din printer på tværs af alle dine enheder.<sup>6</sup>
- Administrer nemt dine opgaver med smarte statusknapper og smart statuslampe, som giver en intuitiv oplevelse — knapperne vises kun, når du skal bruge dem.

## Vær med til at sætte et positivt aftryk på miljøet

- Denne HP LaserJet opfylder Eco Label-kravene, herunder ENERGY STAR® og BLUE ANGEL.
- Vær med til at spare på energien med en LaserJet, som bruger op til 20 % mindre energi end sin forgænger.
- Spar på strømmen med HP Auto-On/Auto-Off Technology – intelligens, der kan tænde din printer, når du skal bruge den, og slukke den, når du ikke skal.<sup>7</sup>

## Produktpræsentation

### HP LaserJet M209dw Printer

1. HP Smart-app
2. Kontrolpanel med LED-knapper
3. USB, Ethernet, dual-band, Wi-Fi med selvnulstilling
4. 100-arks udbakke
5. Hurtigste tosidet print: 18 billeder/min. A4
6. Smart statuslampe
7. 150-arks papirbakke
8. Støvovertæk



## Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	W1350A Original HP 135A LaserJet-tonerpatron, sort (Ca. 1.100 sider)
	W1350X Original HP 135X LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort (Ca. 2.400 sider)
Tilbehør	
Service og support	UG206E 3 års standardombytning (fås i alle EMEA-lande undtagen Mellemøsten, Sydafrika, Rusland, Sydafrika, Israel, Slovenien, Tyrkiet)
	UG086E 3 års ombytning næste hverdag (fås i Østrig, Belgien, Tjekkiet, Danmark, Finland, Grækenland, Irland, Italien, Holland, Norge, Polen, Portugal, Rumænien, Slovakiet, Sverige, Schweiz, Storbritannien)
	UG289E 3 års returnering til depot (fås i Sydafrika, CIS, EEM, Israel, Mellemøsten, Rumænien, Rusland, Sydafrika, Tyrkiet)

## Tekniske specifikationer

Model	HP LaserJet M209dw Printer
Produktnummer	6GW6ZF
Funktioner	Print
Kontrolpanel	Knapindikator
<b>Udskriv</b>	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed <sup>1</sup>	Sort (A4, normal): Op til 29 sider/min. ; Sort (A4, duplex): Op til 18 tommer/min
Udskrivning af første side <sup>2</sup>	Sort (A4, klar): På kun 7 sek. ; Sort (A4, dvale): På kun 7,5 sek.
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): Op til 600 x 600 dpi
Normeret forbrug pr. måned	Op til 20.000 A4; <b>Anbefalet antal sider pr. måned:</b> 200 til 2.000
Printerens avancerede softwarefunktioner <sup>3,4</sup>	Automatisk duplexprint, HP Auto-tænd/sluk, HP Smart-app
Standardprintersprog	PCLm5; URF; PWG
Udskriftsområde	<b>Udskriftsmargener</b> Top: 6 mm, Bund: 6 mm, Venstre: 5 mm, Højre: 5 mm; Maksimalt udskriftsområde : 216 x 354 mm
Dupleksudskrivning	Automatisk (standard)
Processorhastighed	500 MHz
<b>Tilslutning</b>	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 dual-band (2,4/5,0 GHz) Wireless 802.11b/g/n med Bluetooth® Low Energy
Mulighed for mobiludskrivning <sup>5</sup>	Apple AirPrint™; HP Smart-app; Mopria™-certificeret; Wi-Fi® Direct-print
Understøttede netværksprotokoller	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Netværksegenskaber	1 Ethernet 10/100 Base-TX; 1 indbygget Wi-Fi 802.11b/g/n
Harddisk	Ingen
Hukommelse	<b>Standard:</b> 64 MB ; <b>Maksimum:</b> 64 MB
<b>Mediehåndtering</b>	
Antal papirbakker	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Maksimum:</b> 1
Medietyper	Papir (laser, almindeligt, groft, indbinding); Konvolutter; Etiketter; Karton; Postkort
Medieformat	<b>Brugerdefineret (metrisk):</b> 101,6 x 152,4 til 216 x 356 mm <b>Understøttet (metrisk):</b> A4; A5; A6; B5 (US)
Mediehåndtering	<b>Standardinput:</b> 150-arks papirbakke <b>Standard udgang:</b> 100-arks udbakke
Medievægt	60 til 163 g/m².
Papirkapacitet	<b>Bakke 1:</b> Ark: 150; kuverter: 10 <b>Maksimum:</b> Op til 150 ark
Udskriftsbakkens kapacitet	<b>Standard:</b> Op til 100 ark Konvolutter: Op til 10 konvolutter <b>Maksimum:</b> Op til 100 ark
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows 11, Windows Server; Linux
Minde systemkrav	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7; 32-bit eller 64-bit, 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse, Microsoft® Internet Explorer. <b>Mac:</b> Apple® macOS High Sierra (v10.13) macOS Mojave (v10.14) macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11); 2 GB HD; Kræver internetforbindelse
Medfølgende software	Ingen cd i kasse; Download software fra <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> eller <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>
Sikkerhedsstyring	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, adgangskodebeskyttet EWS, sikker browsing via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 deaktiveret som standard; Opdater til OpenSSL version 1.1.1; aktivér/deaktiver netværksporte: SNMPv1, SNMPv2 og SNMPv3, ændring af gruppeadgangskode; Sikre standarder, krypterede data i hvile, aktiv FW-opdatering, administratoradgangskode som standard, valg af Cipher og TLS; Kontrolåbning; Sikker wi-fi-op sætning
Printeradministration	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox
<b>Mål og vægt</b>	
Printermål (B x D x H)	<b>Minimum</b> 355 x 279,5 x 205 mm; <b>Maksimum:</b> 355 x 426,5 x 265 mm
Printervægt	5,6 kg
Driftsmiljø	<b>Temperatur:</b> 15 °C til 32,5 °C <b>Luftfugtighed:</b> 30 til 70 % relativ luftfugtighed
Lagerforhold	<b>Temperatur:</b> -20 til 60°C <b>Luftfugtighed:</b> 10 til 90% relativ luftfugtighed
Lydforhold	<b>Lydintensitet:</b> 6,7 B(A) <b>Lydtryk:</b> 54 dB(A)
Strømforsyning	<b>Krav:</b> 220 til 240 V vekselstrøm (+/-10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,7 A; <b>Forbrug:</b> 420 W (print), 2,0 W (klar til print), 0,5 W (dvale), 0,5 W (automatisk tænd/sluk via USB, aktiveret ved levering), 0,04 W (automatisk sluk/manuel tænd), 0,04 W (slukket manuelt); <b>Typisk elforbrug (TEC)<sup>6</sup>:</b> 0,224 kWh pr. uge (Energy Star), 0,709 kWh pr. uge (Blue Angel); <b>Strømforsyningstype:</b> Intern
Teknologi til energibesparelse	HP's teknologi til automatisk tænding og slukning
Certificeringer	TÜV og GS Mark (Tyskland), Ukraine, EAC, østeuropæiske godkendelser, CE-mærkning, Energy Star, UL <b>Standard for elektromagnetisk udledning:</b> CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 og EN55032:2015+AC:2016 - Klasse B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 Blue Angel; ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT® Silver Blue Angel-kompatible ja, Blue Angel DE-UJ 205 <b>Telegodkendelser:</b> Trådløs: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3/Udkast EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1/EN 300 440-1 V2.1.1; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Fri for kviksølv
Fremstillet i	Fremstillet i Vietnam
Pakkens indhold <sup>7</sup>	6GW6ZF HP LaserJet Pro M209dw Printer; HP LaserJet-tonerpatron, sort (ca. 700 sider); Støvevotræk; Referencevejledning, installationsoversigt, garantivejledning og -folder i nogle lande; Strømledning
Garanti <sup>8</sup>	1 års begrænset garanti

## Fodnoter

- <sup>1</sup> Sammenlignet med sort-hvid laserprintere og multifunktionsprintere i samme klasse til under 220 € for enkeltfunktion eller til under 320 € for multifunktion, som alle har en offentliggjort maksimal produktionskapacitet på 20.000 timer eller mindre. Undersøgelse udført af Buyers Lab i september 2020 på bestilling af HP baseret på en af OEM offentliggjort videnskabelig undersøgelse af offentligt tilgængelige oplysninger pr. 01/09/2020. Markedsandele svarende til IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Trackers for regnskabsåret 2020, 2. kvartal for Nordamerika og EMEA. Få flere oplysninger på <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- <sup>2</sup> Kræver download af HP Smart-appen. Få flere oplysninger om lokale printkrav på [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Visse funktioner/softwareprogrammer er kun tilgængelige på engelsk, og der kan være forskel på programmer til desktop og mobil. Kan kræve Instant Ink-abonnement. Instant Ink findes ikke i alle lande. Få flere oplysninger på <http://www.hptonerservice.com>. Internetadgang er påkrævet og skal købes separat. Fuld funktionalitet kræver en HP-konto. Se liste over understøttede operativsystemer i app-butikker. Faxfunktionerne er kun til afsendelse af en fax og kan kræve tillægskøb. Få flere oplysninger på <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>3</sup> Baseret på intern HP-test. Anslået gennemsnitlig tidsforbrug er baseret på: 1) downloadet HP Smart-app på mobilenhed eller desktop, 2) opsætning af Genvej, 3) scanning af jobs, som har mere end 2-3 sammenhængende opgaver (scan til e-mail, gem og omdøb, gem i cloud m.m.). Sammenligning af gennemsnitlig tidsbesparelse er baseret på brug af printer- og desktopscanningssoftware for at kunne sammenligne ensartede opgaver. Kræver download af HP Smart-appen og understøttet HP-printer. Få flere oplysninger om lokale printkrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>4</sup> Trådløs drift er kun kompatibel med brug af 2,4 GHz og 5,0 GHz. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®. Understøtter både 5,0 GHz og 2,4 GHz ved hjælp af op til 12 ikke-overlappende kanaler vs. kun 3 ikke-overlappende kanaler for 2,4 GHz. Understøtter op til 5,0 GHz bånd (op til 150 mbps) vs. 2,4 GHz bånd (op til 72,2 mbps). Internetadgang er påkrævet og skal købes separat.
- <sup>5</sup> Trådløs kapacitet kun tilgængelig på udvalgte modeller.
- <sup>6</sup> Trådløs drift er kun kompatibel med brug af 2,4 GHz og 5,0 GHz. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>7</sup> HP-teknologi til automatisk tænding og slukning afhænger af printeren og indstillingerne; kan kræve firmwareopgradering.

## Ansvarsfraskrivelse for 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> HP Auto-tænd/sluk-teknologimuligheder afhænger af printeren og indstillingerne; kan kræve firmware-opgradering.
- <sup>4</sup> Kræver download af HP Smart-appen. Få flere oplysninger om lokale printkrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Visse funktioner/softwareprogrammer er kun tilgængelige på engelsk, og der kan være forskel på programmer til desktop og mobil. Kan kræve Instant Ink-abonnement. Instant Ink findes ikke i alle lande. Få flere oplysninger på <http://www.hptonerservice.com>. Internetadgang er påkrævet og skal købes separat. Fuld funktionalitet kræver en HP-konto. Se liste over understøttede operativsystemer i app-butikker. Faxfunktioner er kun til afsendelse af en fax og kan kræve tilkøb. Få flere oplysninger på [www.hpsmart.com/mobile-fax](http://www.hpsmart.com/mobile-fax).
- <sup>5</sup> Trådløs drift er kun kompatibel med brug af 2,4 GHz og 5,0 GHz. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Apple AirPrint-mobilenheden skal have AirPrint®. Wi-Fi Direct®-printfunktionen understøttes på udvalgte printere. Inden print skal mobilenheden forbindes direkte til signalet fra en MFP eller printer, der understøtter Wi-Fi Direct®. Kræver muligvis også en app eller driver, afhængigt af mobilenheden. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®. Mopria®-logoet er et registreret og/eller ikke-registreret varemærke tilhørende Mopria Alliance, Inc. i USA og andre lande. Uautoriseret brug er strengt forbudt. Kræver download af HP Smart-appen. Få flere oplysninger om lokale printkrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Visse funktioner/softwareprogrammer er kun tilgængelige på engelsk, og der kan være forskel på programmer til desktop og mobil. Internetadgang er påkrævet og skal købes separat. Fuld funktionalitet kræver en HP-konto. Faxfunktioner er kun til afsendelse af en fax og kan kræve tilkøb. Få flere oplysninger på <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>6</sup> Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Anvend ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Energy Star-værdien er typisk baseret på måling af en 115-
- <sup>7</sup> Se <http://www.hp.com/go/toneryield> for at få oplysninger om kapacitet for de blækpatroner, der følger med printeren. Angivet sidekapacitet er i overensstemmelse med ISO/IEC 19752 og gælder for uafbrudt print. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt afhængigt af de printede billeder og andre faktorer.
- <sup>8</sup> Garanti- og supportmuligheder varierer, afhængigt af produkt, land og gældende lovkrav.

