Datablad

HP LaserJet M209dwe Printer

En kompakt svartvit laserskrivare med den snabbaste dubbelsidiga utskriften i sin klass[1] och den tidsbesparande HP Smart-appen.[2,3] Inkluderar HP+ – det smarta skrivarsystemet som håller er anslutna och redo att skriva ut från nästan var som helst.[2]

Den här skrivaren är kompatibel med HP+. Välj HP+ under produktinstallationen för att ta del av fördelarna. För att HP+ ska fungera under skrivarens hela livstid krävs ett HP-konto, kontinuerlig anslutning till internet och att du bara använder HP-originalbläckpatroner. Mer information på: http://www.hp.com/plus-faq

Jobba snabbt. Jobba smart.

- Skriv ut flersidiga dokument med klassens högsta hastighet för dubbelsidiga utskrifter.[1]
- Den här laserskrivaren är liten och kompakt och får plats nästan överallt – så liten är den.
- Få bättre räckvidd och snabbare, säkrare anslutning med Dual-Band Wi-Fi™ med självåterställning.[4]
- Inbyggda funktioner för trådlös anslutning och Ethernet gör det enkelt att komma åt, skriva ut och dela resurser i ett nätverk.[4]

Få aldrig slut på toner[5] och spara upp till 50 %[6] med Instant Ink för laserskrivare

- Få aldrig slut på toner i laserskrivaren.[5] Bekvämt byte av toner och smart leverans ingår.
- Spara upp till 50 % med Instant Ink.[6] Registrera er för att få toner, leverans och återvinning från 29 kr i månaden.
- Få sinnesro och flexibiliteten att byta eller avbryta när som helst utan kostnad.[7]
- Hjälp oss återföra plasten till skrivarna med en förbetald återvinningstjänst.[8]

HP + Den smarta skrivarlösningen

- Denna molnanslutna skrivare med HP+ är smartare – håller sig uppdaterad och alltid redo att skriva ut.[9]
- De första 6 månaderna med Instant Ink ingår[10]; efter 6 månader tillämpas en månadsavgift automatiskt såvida tjänsten inte avbryts.
- Skriv ut och skanna direkt från handen. Ta del av avancerade produktivitetsfunktioner i 2 år med HP+.[2]
- För varje sida ni skriver ut med HP+ skyddar eller återställer HP skogar i lika stor utsträckning.[7]

Förbli produktiv oavsett var du befinner dig

- Skanna med hög kvalitet och dela till Dropbox, Google Drive eller e-post från praktiskt taget var som helst.[2]
- Skriv ut dokument och bilder direkt från Dropbox och Google Drive med HP Smart-appen.[2]
- Spara tid genom att skicka ett säkert fax från en smarttelefon, platta eller dator med HP Smart-appen.[2]
- Eliminera steg i repetitiva uppgifter med Genvägar.[2] Skanna till molnet, e-post och mer med bara ett klick.[2]

Produktrundtur

HP LaserJet M209dwe skrivare

1. HP Smart-appen
2. LED-kontrollpanel med knappar
3. USB, Ethernet, Dual-Band Wi-Fi med självåterställning
4. 100-arks utmatningsfack
5. Snabbaste dubbelsidiga utskrift: 18 bld/min A4
6. Smarta lampor (endast dw)
7. Inmatningsfack för 150 ark
8. Dammskydd

10. Upp till 2 år HP-garanti totalt, förutsatt att HP+ aktiveras vid installationen. Två år består av: (1) ett års HP-standardgaranti; (2) ett års extra HP-garanti genom aktivering av HP+ vid installationen. Se dokumentationen i skrivarens förpackning för mer information om HPs garantier.

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	**W1350A** HP 135A svart original LaserJet-tonerkassett (Cirka 1100 sidor)
	W1350X HP 135X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet (Cirka 2400 sidor)
Tillbehör	
Service och support	**U23G6E** 3 års standardutbyte (tillgängligt i alla EMEA-länder utom Mellanöstern, adriatiska regionen, Afrika, Ryssland, Sydafrika, Israel, Slovenien, Turkiet) **U23G7E** 3 års utbyte nästa arbetsdag (tillgängligt i Österrike, Belgien, Tjeckien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Grekland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Slovakien, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien) **U23GCE** 3 års retur till depå (adriatiska regionen, CIS, EEM, Israel, Mellanöstern, Rumänien, Ryssland, Sydafrika, Turkiet)

Tekniska specifikationer

Modell	**HP LaserJet M209dwe Printer**
Produktnummer	6GW62E
Funktioner	Utskrift
Kontrollpanel	Knapp-LED
Skriv ut	
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet[1]	**Svart (A4, normal)**: Upp t 29 sid/min ; **Svart (A4, dubbelsidig)**: Upp till 18 bilder/min
Första sidan ut[2]	**Svart (A4, startklar)**: Så snabbt som 7 sek
Utskriftsupplösning	**Svart (bästa)**: Upp till 600 x 600 dpi
Kapacitet per månad	Upp till 20 000 sidor A4; **Rekommenderad sidvolym per månad**: 200 till 2 000
Smarta programfunktioner i skrivaren[3,4]	Automatisk dubbelsidig utskrift, HP auto-on/auto-off[1], HP Smart-appen[2]
Standardutskriftsspråk	PCLmS, URF, PWG
Utskriftsområde	**Utskriftsmarginaler** Högst upp: 6 mm, Underkant: 6 mm, Vänster: 5 mm, Höger: 5 mm; Maximalt utskriftsområde : 216 x 354 mm
Dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard)
Processorhastighet	500 MHz
Anslutning	
Standard	Ethernet 10/100 Base-TX; Trådlöst 802.11b/g/n, dual band 2,4 GHz/5 GHz
Kapacitet för mobil utskrift[5]	HP Smart-appen; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; Wi-Fi® Direct-utskrift
Stöd för nätverksprotokoll	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3;HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Nätverksfunktioner	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 inbyggd Wi-Fi 802.11b/g/n
Hårddisk	Ingen
Minne	**Standard**: 64 MB ;**Maximal**: 64 MB
Mediekapacitet	
Antal pappersfack	**Standard**: 1 ;**Maximal**: 1
Medietyper	Papper (laser, vanligt, grovt, vellum), kuvert, etiketter, kartong, vykort
Mediestorlek	**Anpassad (metrisk)**: 101,6 x 152,4 till 216 x 356 mm **Stöds (metrisk)**: A4; A5; A6; B5 (JIS)

Modell	**HP LaserJet M209dwe Printer**
Produktnummer	6GW62E
Mediekapacitet	**Standardinmatning:** 150-arks inmatningsfack **Standardutmatning:** 100-arks utmatningsfack
Medievikt	60 till 163 g/m²
Inmatningskapacitet	**Fack 1:** Ark: 150; Kuvert: 10 **Maximal:** Upp till 150 ark
Utmatningskapacitet	**Standard:** Upp till 100 ark; Kuvert: Upp till 10 kuvert OH-film: Inget stöd **Maximal:** Upp till 100 ark;
Kompatibla operativsystem	Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows 11; Linux
Lägsta systemkrav	**Windows**: Microsoft® Windows® 10: 32-bitars eller 64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, Internetanslutning. **Mac**: Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB HD; Internetanslutning krävs
Medföljande program	Nedladdningsbar programvara från http://www.hp.com eller http://www.123.hp.com
Säkerhetshantering	Säker start, integritetskontrollerad inbyggd programvara (firmware), integritetskontroll av körbar kod, lösenordsskyddad EWS, säker surfning via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 inaktiverat som standard; Uppdatera till OpenSSL version 1.1.1; aktivera/inaktivera nätverksportar; SNMPv1, SNMPv2 och SNMPv3, ändring av community-lösenord; Säkra standardinställningar, krypterade data i viloläge, aktiv FW-uppdatering, adminlösenord som standard, val av Cipher och TLS; Utlåsning från konto; Säker Wi-Fi-installation
Skrivarhantering	HP Printer Assistant (UDC); HP verktygslåda
Mått och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H)	**Lägsta** 355 x 279,5 x 205 mm; **Maximal**: 355 x 426,6 x 265 mm
Skrivarens vikt	5,6 kg
Driftsmiljö	**Temperatur**: 15 till 32,5 °C **Luftfuktighet**: 30 till 70% RH
Lagringsvillkor	**Temperatur**: -20 till 60 °C **Luftfuktighet**: 10 till 90 % RH
Akustik	**Ljudeffekt**: 6,7 B(A) **Ljudtryck**: 54 dB(A)
Strömförsörjning	**Krav**: 220 till 240 V AC (+/–10 %), 60/50 Hz, 2,7 A; **Energiförbrukning**: 420 W (aktiv utskrift), 2,0 W (startklar), 0,5 W (viloläge), 0,5 W (auto-off/Wake on LAN, aktiverad vid leverans), 0,04 W (auto-off/manual-on), 0,04 W (manual-off); **Typisk elförbrukning (TEC)**[6]: 0.224 kWh/Week (Energy Star); **Nätaggregatstyp**: Intern
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-teknik
Certifikat	TUV och GS-märkning (Tyskland), Ukraina, EAC, östeuropeiska godkännanden, CE-märkning, Energy Star, UL **Elektromagnetisk emission standard**: CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 – klass B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 ENERGY STAR®-certifierad **Blue Angel-anpassad** Nej, se ECI-dokumentet (visar vilka miljömärkningskriterier som uppfylls av respektive produkt) **Telekomöverensstämmelse**: Trådlöst: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3/utkast EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1/EN300 440-1 V2.1.1
Specifikationer för hållbar inverkan	Kvicksilverfri
Ursprungsland	Made in Vietnam
Medföljer[7]	6GW62E HP LaserJet Pro M209dwe skrivare; HP svart LaserJet-tonerkassett (ca 700 sidor); Dammskydd; Referenshandbok, installationsanvisningar, garantiguide och flygblad i vissa länder; Strömkabel
Garanti[8]	Två års begränsad garanti

Fotnoter

[1] Jämförd med svartvita laserskrivare och MFP:er i samma klass som säljs för mindre än 220 € för singelfunktion eller mindre än 320 € för multifunktion och har en publicerad maximal månatlig kapacitet på 20 000 sidor eller lägre. Exakt hastighet för HP-skrivare varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, enhet och dokumentkomplexitet. Buyers Lab undersökning från september 2020 som HP beställt, baserat på en forskningsstudie publicerad av OEM med specifikationer av offentlig information från och med 2020-09-01. Marknadsandel såsom rapporterats av IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q2 för Nordamerika och Europa, Mellanöstern och Afrika. För mer information: http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex.
[2] Kräver att HP Smart-appen laddas ned. Information om lokala utskriftskrav finns på http://www.hp.com/go/mobileprinting. Vissa funktioner/program är endast tillgängliga på engelska och skiljer sig mellan versionen för stationära datorer och mobilversionen. Abonnemang kan krävas; abonnemang kanske inte erbjuds i alla länder. Mer information finns på http://www.hpsmart.com. Internetåtkomst krävs och måste köpas separat. HP-konto krävs för fullständig funktionalitet. Lista över operativsystem som stöds finns i appbutiker. Faxfunktioner är endast avsedda för att skicka fax. Efter två år tillkommer en månadsavgift för kunna fortsatta använda de avancerade funktionerna med HP Smart Advance. HP Smart Advance erbjuds inte i alla länder. Mer information finns på http://www.hpsmart.com.
[3] Baserat på HPs interna tester. Uppskattad genomsnittlig tid baserat på: 1) HP Smart-appen har laddats ned till den mobila/stationära enheten, 2) en Genväg har ställts in, 3) skanning med mer än 2- 3 relaterade uppgifter (skanna till e-post, spara och byt namn, lagra i molnet etc.). Jämförelsen av genomsnittlig tidsbesparing är baserad på användning av skanningsprogramvara på skrivare och stationär dator för slutförande av liknande skanning. Kräver nedladdning av HP Smart-appen och en HP-skrivare som stöds. Information om lokala utskriftskrav finns på http://www.hp.com/go/mobileprinting.
[4] Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 och 5,0 GHz. Mer information finns på http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®. Stödjer både 5,0 GHz och 2,4 GHz med 12 icke-överlappande kanaler jämfört med endast 3 icke-överlappande kanaler för 2,4 GHz. Stödjer 5,0 GHz-band (upp till 150 Mbit/s) jämfört med 2,4 GHz-band (upp till 72,2 Mbit/s). Internetåtkomst krävs och måste köpas separat.
[5] Baserat på använd utskriftsplan, internetanslutning till kompatibel HP-skrivare, giltigt kontokort, e-postadress och tillgång till leveranstjänst i ert område.
[6] Baserad på en månatlig abonnemangskostnad i USA och Kanada för toner i en HP Instant Ink-plan med 1 500 sidor jämfört med transaktionskostnad per sida på klassiska svartvita A4-laserskrivare och multifunktionsskrivare under 450 € som använder originalkassetter med standardkapacitet (toner och trumma i en kassett). Buyers Lab-undersökning från april 2020 på uppdrag av HP baserat på forskning om offentligt tillgänglig information per 2020-04-24. Skrivarna har valts ut baserat på marknadsandel såsom har rapporteras av IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2019Q4 i USA och Kanada. Mer information och den senaste rapporten finns på http://www.keypointintelligence.com/HPTonerService.
[7] Ni kan när som helst byta plan eller avbryta planen online. Om ni väljer att avbryta HP Instant Ink-planen kan ni återgå till att använda HP originalpatroner – standard eller XL. Planuppgraderingar träder i kraft omedelbart och kostnaden debiteras i efterhand eller i samband med nästa betalningsperiod, beroende på vad som har valts. En nedgradering av planen eller en uppsägning av abonnemanget träder i kraft efter den sista dagen av den aktuella betalningsperioden. Gå till instantink.hpconnected.com/terms för fullständig information.
[8] Programmets tillgänglighet varierar. Retur och återvinning av HP originalpatroner/-kassetter är för närvarande tillgänglig i över 60 länder, territorier och regioner i Europa, Asien, Afrika samt Nord- och Sydamerika via program HP Planet Partner. Programmets tillgänglighet varierar. Se http://www.hp.com/recycle för mer information.
[9] Tekniken används i systemet HP+ och jämförs med standardiserade HP-konsumentskrivare utan HP+. Skrivare med HP+ är alltid redo när ni är det. De använder förbättrade anslutningar med Smart Driver- och Print/Scan Doctor-teknik, är säkrare med Smart Security-teknik, mer produktiva genom HP Smart Advance-funktioner som ingår under två år samt mer hållbara tack vare möjlighet till Forest First-utskrifter och utskrifter med noll nettoavskogning.
[10] Instant Ink-registrering krävs. Instant Ink är inte tillgängligt i alla länder. Med förbehåll för den månatliga sidgränsen för vald plan. Registreringen på Instant Ink måste slutföras inom sju dagar efter att skrivaren har installerats med den HP-rekommenderade installationsprocessen enligt instruktionerna som medföljde skrivaren. Om tjänsten inte avbokas online på www.hpinstantink.com inom kampanjperioden kommer en månadsavgift för tjänsten att debiteras kontokortet, plus moms och kostnad för ytterligare sidor. Kunden debiteras för eventuella övertrasseringsavgifter och tillämplig moms i slutet av varje månad under kampanjperioden. Användningen av bläckpatronen eller tonerkassetten som kommer med förpackningen ingår i erbjudandeperioden. Ett erbjudande kan lösas in per skrivare. Kostnadsfria månader som ingår med Instant Ink kan komma att ändras efter 2022-04-30. Erbjudandet kan inte lösas in mot kontanter. Installationserbjudandet kan kombineras med andra erbjudanden; se villkoren för andra erbjudanden för mer information. Kräver giltigt kontokort, e-postadress och internetanslutning till skrivaren. Se ytterligare information om erbjudandet under registreringsprocessen online. Se http://www.hpinstantink.com för mer information om tjänsten.

Avsägelser angående tekniska specifikationer

[1] Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på http://www.hp.com/go/printerclaims. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentens komplexitet.
[2] Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på http://www.hp.com/go/printerclaims. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
[3] HP Auto-On- och Auto-Off-teknikens funktioner är beroende av skrivare och inställningar; den fasta programvaran kan behöva uppgraderas.
[4] Kräver nedladdning av HP Smart-appen. Information om lokala utskriftskrav finns på http://www.hp.com/go/mobileprinting. Vissa funktioner/program är endast tillgängliga på engelska och skiljer sig mellan versionen för stationära datorer och mobilversionen. Instant Ink-abonnemang kan krävas. Instant Ink är inte tillgängligt i alla länder. Mer information finns på http://www.hptonerservice.com. Internetåtkomst krävs och måste köpas separat. HP-konto krävs för fullständig funktion. Lista över operativsystem som stöds finns i appbutiken. Faxfunktioner är endast avsedda för att skicka fax och kan kräva ytterligare köp. Mer information finns på http://www.hpsmart.com/mobile-fax.
[5] Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 och 5,0 GHz. Mer information finns på http://www.hp.com/go/mobileprinting. Apple AirPrint – Den mobila enheten måste ha AirPrint®. Wi-Fi Direct®-utskrift – Funktionen stöds på utvalda skrivare. Före utskrift måste mobila enheter anslutas direkt till en MFP eller skrivare med stöd för Wi-Fi Direct®. En app eller en drivrutin kan behövas, beroende på vilken mobil enhet som används. Mer information finns på http://www/hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®. Mopria®-logotypen är ett registrerat och/eller oregistrerat varumärke som tillhör Mopria Alliance, Inc. i USA och andra länder. Obehörig användning är strängt förbjuden. Kräver nedladdning av HP Smart-appen. Information om lokala utskriftskrav finns på http://www.hp.com/go/mobileprinting. Vissa funktioner/program är endast tillgängliga på engelska och skiljer sig mellan versionen för stationära datorer och mobilversionen. Internetåtkomst krävs och måste köpas separat. HP-konto krävs för fullständig funktion. Faxfunktioner är endast avsedda för att skicka fax och kan kräva ytterligare köp. Mer information finns på http://www.hpsmart.com/mobile-fax.
[6] Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värden baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.
[7] Information om kapacitet för kassetten som medföljde skrivaren finns på http://www.hp.com/go/toneryield. Kapacitet i enlighet med ISO/IEC 19752 vid kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på utskrivna bilder och andra faktorer.
[8] Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

se-sv Januari 2024