

HP LaserJet MFP M234sdwe skrivare



Superproduktiv. Superkompakt.

En högproduktiv MFP-enhet med de snabbaste dubbelsidiga utskrifterna i sin klass,¹ en automatisk matare och den tidsbesparande HP Smart-appen.^{2,3} Få utskrifter som ger mer.⁴ Räkna med mer tillförlitliga anslutningar och en bekymmersfri upplevelse.⁵



Detta är en HP+ skrivare. Det kräver ett HP-konto, internetanslutning och exklusiv användning av HPs originaltonerkassetter under skrivarens hela livstid. Mer: <http://www.hp.com/plus-faq>

Jobba snabbt. Jobba smart.

- Skriv ut flersidiga dokument med klassens högsta hastighet för dubbelsidiga utskrifter.¹
- Denna LaserJet 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.⁵
- Hantera stora utskrifter och spara tid med automatisk skanning och kopiering. Skanna och kopiera blixtnsnabbt med automatisk dokumentmatare.
- Enkel delning av resurser – åtkomst och utskrift via trådlösa nätverk och Ethernet.⁹

Få aldrig slut på toner⁷ och spara upp till 50 %⁸ med Instant Ink för laserskrivare

- Kom igång snabbt med enkel inställning med vägledning genom varje moment. Ladda bara ned HP Smart-appen, anslut till Wi-Fi® och dela skrivaren mellan alla enheter.²
- Skanna med hög kvalitet. Dela till Dropbox, Google Drive, e-post eller molnet – nästan överallt ifrån – med HP Smart-appen.²
- Öppna och skriv ut dokument och bilder snabbt från en smarttelefon samt från Dropbox och Google Drive via HP Smart-appen.²
- HP Smart-appen hjälper er att spara tid genom att skicka mobilfax direkt från smarttelefonen, plattan eller datorn.²
- Med HP Smart-appen kan ni vara uppkopplade mot skrivaren överallt.⁶ Få notiser när ni skriver ut, skannar eller kopierar från en smarttelefon.⁶

HP + Den smarta skrivarlösningen

- Med HP+ får ni färre skrivaravbrott med ett nytt uppkopplat moln som automatiskt upptäcker och åtgärdar anslutningsproblem.⁶
- De första 6 månaderna med Instant Ink ingår¹¹; efter 6 månader debiteras en månadsavgift automatiskt om abonnemanget inte avslutas.
- Med HP+ får ni mer gjort med avancerade funktioner i HP Smart-appen. Skanna flersidiga dokument enklare och spara tid med förprogrammerade genvägar.^{2,3}
- För HP+ kommer planeten i första hand med noll nettoavskogning¹² och återvinning av patroner och kassetter i ett slutet kretslopp.¹⁰

Förbli produktiv oavsett var du befinner dig

- Med HP+ stöder skrivaren hållbara utskrifter via Forest First.⁸ För varje sida som skrivs ut investerar vi i skydd av skog och hållbart skogsbruk.⁸
- 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

Produkttrundtur

HP LaserJet MFP M234e-serien

1. 40-arks automatisk dokumentmatare (endast sdne, sdwe)
2. HP Smart-appen
3. ID-kop.
4. USB, Ethernet, Dual-Band Wi-Fi med självåterställning
5. 100-arks utmatningsfack
6. Automatisk dubbelsidig utskrift: 18 bld/min A4
7. 150-arks integrerat inmatningsfack
8. Integrerat inmatningsfack
9. Smart, kontextbaserat UI



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	U13F9E HP 3 års standardutbyte (tillgängligt i alla EMEA-länder utom Mellanöstern, adriatiska regionen, Afrika, Ryssland, Sydafrika, Israel, Slovenien, Turkiet)
	U13FCE HP 3 års utbyte nästa arbetsdag (tillgängligt i Österrike, Belgien, Tjeckien, Danmark, Finland, Grekland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Slovakien, Sverige, Schweiz, Storbritannien)
	U16FYE HP 3 års retur till depå (tillgängligt i adriatiska regionen, CIS, EEM, Israel, Mellanöstern, Rumänien, Ryssland, Sydafrika, Turkiet)

Tekniska specifikationer

Modell	HP LaserJet MFP M234sdwe skrivare
Produktnummer	6GX01E
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna
Kontrollpanel	LCD med symboler; 5 lampor (Status, Media, Varning, Toner, Öppen lucka); 10 knappar (Ström, Info, Wi-Fi, Fortsätt, Avbryt, Plus, Meny, Minus, Kopiera, ID-kopiering)
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	Automatisk dubbelsidig utskrift, Instant-on-teknik, HP auto-on/auto-off, HP Smart-appen
Standardutskriftsspråk	PCLm5, 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)
Kopiera	
Kopieringshastighet	Svart (A4): Upp t 29 kop/min
Kopieringsspecifikationer	Förminskning/förstoring; Antal kopior; Ljusare/mörkare; Optimera; Pappersstorlek/-typ. Stöd för sortering och dubbelsidigt på ADF-paket.; Maximalt antal kopior: Upp till 99 kopior; Förminskning/förstoring: 25 till 200 %
Skanna	
Skanningshastighet ⁵	Normal (A4): Upp till 19 sid/min (svartvitt), upp till 10 sid/min (färg)
Filformat för skanning	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Skannerspecifikationer	Skannertyp Flatbädd, ADM; Skanningsteknik: CIS; Metoder för inläsning vid skanning: Kopiering via frontpanelen, HP Smart-appen, HP Scan programvara, app via skanningsdrivrutin; Twain-version: Version 2.1; Dubbesidig ADM-skanning: Nej; Optisk skanningsupplösning: Upp till 600 dpi
Avancerade skanningsfunktioner	Nej
Rekommenderad skanningsvolym per månad	150 till 1 500
Skanningsbar yta	Maximal mediastorlek (flatbädd): 216 x 297 mm ; Minimal mediastorlek (ADM): 148 x 210 mm Maximal mediastorlek (ADM): 216 x 356 mm
Bitdjup/gråskalenivåer	24-bitars / 256
Faxa	
Faxa	Nej
Processorhastighet	500 MHz
Anslutning	
Standard	Ethernet 10/100 Base-TX; Trådlöst 802.11b/g/n, dual band 2,4 GHz/5 GHz
Tillval	Nej
Kapacitet för mobil utskrift ⁶	Apple AirPrint™; HP Smart-appen; Mopria™-certifierad; Wi-Fi® Direct-utskrift
Stöd för nätverksprotokoll	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/BootP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Nätverksfunktioner	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 inbyggd Wi-Fi 802.11b/g/n
Hårddisk	Nej
Minne	Standard: 64 MB ; Maximal: 64 MB
Mediekapacitet	
Antal pappersfack	Standard: 1 ; Maximal: 1
Medietyper	Papper (laser, vanligt, grovt, vellum), kuvert, etiketter, kartong, vykort
Mediastorlek	Anpassad (metrisk): 101,6 x 152,4 till 216 x 356 mm Stöds (metrisk): A4; A5; A6; B5 (JIS) ADM: A4, A5, B4, B5, Letter, Legal

Modell	HP LaserJet MFP M234sdwe skrivare
Produktnummer	6GX01E
Mediekapacitet	Standardinmatning: Inmatningsfack för 150 ark Standardutmatning: 100-arks utmatningsfack
Medievikt	60 till 163 g/m ²
Inmatningskapacitet	Fack 1: Ark: 150; Kuvert: 10 Maximal: Upp till 150 ark ADM: Standard, 40 ark
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 100 ark; Kuvert: Upp till 10 kuvert 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 ledigt hårddiskutrymme; Internetanslutning krävs
Medföljande program	Ingen CD-inkorg; Nedladdningsbar programvara från http://www.hp.com eller http://www.123.hp.com
Säkerhetshandtering	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; Utläsning från konto; Säker Wi-Fi-installation
Skrivarhantering	HP Printer Assistant (UDC); HP verktygslåda
Mått och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; Maximal: 418,0 x 467,6 x 452,8 mm
Skrivarens vikt	9,5 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: 6,6 B(A) Ljudtryck: 51 dB(A)
Strömförsörjning	Krav: 110 V ingångsspänning: 110 till 127 V AC (+/-10 %), 60/50 Hz, 4,8 A 220 V ingångsspänning: 220 till 240 V (+/-10 %), 60 Hz (+/-2 Hz) 2,8 A (ej dubbel spänning, nättaggregatet varierar beroende på artikelnummer med tillvalskodnummer som identifierare); Energiförbrukning: 453 W (aktiv utskrift), 3,3 W (startklar), 0,6 W (viloläge), 0,6 W (auto-off/Wake on LAN, aktiverad vid leverans), 0,04 W (auto-off/manual-on), 0,04 W (manual-off); Typisk elförbrukning (TEC)⁷: 0,256 kWh/vecka (Energy Star); Nättaggregatstyp: Inbyggd 110 V eller 200 V nätenhet
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 och CISPR32:2015/EN55032: 2012 och EN55032: 2015 + AC: 2016 – klass B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 ENERGY STAR®-certifierad 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; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Specifikationer för hållbar inverkan	Kvicksilverfri
Ursprungsland	Tillverkad i Vietnam
Medföljer ⁸	6GX01E HP LaserJet MFP M234sdwe skrivare; HP svart LaserJet-tonerkassett (ca 700 sidor); Referenshandbok; Installationsanvisningar; Garantiguide och flygblad i vissa länder; Strömkabel
Garanti ⁹	Två års begränsad garanti

Fotnoter

- ¹ Jämfört med likvärdiga svartvita laserskrivare och MFP-enheter under 220 euro för singelfunktionsenheter/under 320 euro för multifunktionsenheter, alla med en publicerad maximal månadskapacitet på 20 000 eller lägre. Buyers Lab-studie från september 2020 som utförts på uppdrag av HP, baserat på en granskning av allmänt tillgängliga OEM-publicerade specifikationer per 2020-09-01. Marknadsandel enligt IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q2 för Nordamerika och EMEA. Mer information finns på <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- ² 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>.
- ³ Baserat på HPs interna tester. Uppskattning av genomsnittlig tid baseras på: 1) HP Smart-appen har laddats ned till den mobila 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 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>. Vissa funktioner/program är endast tillgängliga på engelska.
- ⁴ Instant Ink-registrering krävs. Instant Ink är inte tillgängligt i alla länder. Med förbehåll för sidbegränsning per månad för vald plan. Instant Ink-registreringen måste göras inom 7 dagar efter att skrivaren har installerats enligt HPs anvisningar som medföljde skrivaren. Om tjänsten inte avbokas online på <http://www.hpinstantink.com> inom kampanjperioden kommer en månadsavgift för tjänsten att debiteras kontokortet, plus skatt och kostnad för ytterligare sidor. Kunden kommer att debiteras eventuell kostnad för ytterligare sidor och tillämpliga skatter i slutet av varje månad under kampanjperioden. Användningen av bläckpatroner i förpackningen ingår i kampanjerbjudandet. Ett erbjudande kan lösas in per skrivare. Erbjudandet om kostnadsfria månader med Instant Ink kan komma att ändras efter 2021-10-31. Erbjudandet kan inte lösas in mot kontanter. Installationserbjudandet kan kombineras med andra erbjudanden; Mer information finns i villkoren för det andra erbjudandet. Kräver ett giltigt kontokort, en e-postadress och internetanslutning till skrivaren. Se ytterligare information om erbjudandet under registreringsprocessen online. Mer information om tjänsten finns på <http://www.hpinstantink.com>.
- ⁵ 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.
- ⁶ Förbättrad skrivaranslutning med Smart Driver och Print/Scan Doctor-teknik i systemet för HP+, jämfört med HP-skrivare utan HP+.
- ⁷ Mervärde beräknas baserat på 6 månader med valfri Instant Ink-plan. Kräver att slutkunden aktiverar HP+ och prenumererar på Instant Ink. Se mer information om Instant Ink-erbjudanden på förpackningen eller <http://www.hpinstantink.com>. Med HP+ får kunder även ytterligare värde i form av (i) tillgång till avancerade funktioner i appen HP Smart och (ii) ytterligare ett års HP-garanti (totalt 2 års HP-garanti). HPs garantiförmåner gäller utöver lagstadgade rättigheter som tillhandahålls enligt gällande konsumentskyddslagrelaterade till varors bristande överensstämmelse med försäljningsavtalet. Sådana lagstadgade konsumenträttigheter är inte begränsade och påverkas inte på något sätt av HPs garanti.
- ⁸ Mer information finns på <https://www8.hp.com/us/en/hp-information/sustainable-impact>. Investeringar omfattar samarbeten mellan icke-statliga organisationer som är inriktade på att skydda skogar, förbättra en ansvarsfull skogsförvaltning och bidra till att utveckla vetenskapliga mål för en ansvarsfull skogsförvaltning.
- 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 <http://www.hpinstantink.com> inom kampanjperioden kommer en månadsavgift för tjänsten, beroende på valt abonnemang, att debiteras kontokortet, plus moms och avgift för extra 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.

Avsägelse 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 Möjligheten att använda HP Auto-On/Off-teknik är beroende av skrivare och installationer; Den inbyggda 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 Skanningshastigheter uppmätta från automatisk dokumentmatare. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram.
- ⁶ Den mobila enheten måste anslutas till Wi-Fi Direct®-signalen från en allt-i-ett-enhet eller skrivare med stöd för Wi-Fi Direct före utskrift. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.
- ⁷ 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.
- ⁸ 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 de utskrivna bilderna och andra faktorer.
- ⁹ Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.

