



# HP LaserJet M110w-skrivare

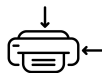
En effektiv laserskrivare av hög kvalitet som passar alla utrymmen och budgetar. Få snabba utskrifter från HPs minsta laserskrivare i sin klass,<sup>1</sup> samt den tidsbesparande HP Smart-appen.<sup>2,3</sup> Räkna med laserutskrifter med professionell kvalitet och sömlös installation.



Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, renoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Höjdpunkter

- Världens minsta laserskrivare i sin klass
- Instant Ink-abonnemanget för toner är tillgängligt
- Den kvalitet och tillförlitlighet som ni förväntar er av en branschledare
- Utskriftshastighet upp till 20 sid/min
- Intuitiv och enkel att använda
- Enkelt att skriva ut och skanna direkt från mobilen med HP Smart-appen
- HP Smart-appen; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; Wi-Fi® Direct-utskrift
- HP auto-on/auto-off-teknik



## HPs minsta laserskrivare i sin klass

- HPs minsta laserskrivare i sin klass<sup>1</sup> som är utformad för att vara effektiv
- Maximera drifttiden med utskriftshastigheter på upp till 20 sid/min i A4.<sup>4</sup>
- Få en trådlös anslutning med självåterställning så att ni kan förbli anslutna.<sup>5</sup>
- Smart och elegant design – enkel och intuitiv att använda.

## Produktivitet via telefonen

- Skanna med hög kvalitet och dela till Dropbox, Google Drive eller molnet – från en telefon med HP Smart-appen.<sup>2</sup>
- Öppna och skriv ut dokument snabbt från en smarttelefon samt från Dropbox och Google Drive via HP Smart-appen.<sup>2</sup>
- Ta en bild som ett dokument via HP Smart-appen och skicka det till skrivaren från en smarttelefon.<sup>2</sup>
- Eliminera steg i repetitiva uppgifter med Genvägar.<sup>2</sup> Skanna till molnet, e-post och mer med bara ett klick.<sup>2</sup>

## Få aldrig slut på toner<sup>6</sup> och spara upp till 50 %<sup>7</sup> med Instant Ink

- Få aldrig slut på toner i laserskrivaren.<sup>6</sup> Bekvämt byte av toner och smart leverans ingår.
- Spara upp till 50 % med Instant Ink.<sup>7</sup> Registrera er för att få toner, leverans och återvinning från 29 kr i månaden.
- Slipp oroa er och ha flexibiliteten att byta eller avbryta när som helst utan kostnad.<sup>8</sup>
- Hjälp oss återföra plasten till skrivarna med förbetald återvinningstjänst.<sup>9</sup>

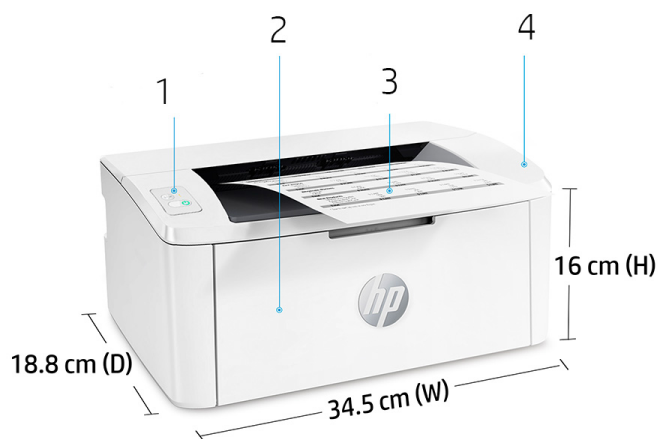
## Hjälper till att spara på resurser utan att göra avkall på prestanda

- HP Auto-On/Auto-Off-teknik – intelligens som slår på skrivaren när ni behöver den och sedan stänger av den när ni är klara.<sup>10</sup>
- Denna HP LaserJet uppfyller miljömärkningskrav, inklusive ENERGY STAR® och BLUE ANGEL.

## Produkttrundtur

Bilden visar en HP LaserJet M110w-skrivare

1. Intuitiv kontrollpanel
2. Inmatningsfack för 150 ark
3. Utmatningsfack för 100 ark
4. Världens minsta laserskrivare i sin klass



## Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	W1420A HP 142A svart original LaserJet-tonerkassett (950 sidor)
Tillbehör	
Service och support	U35PQE HP 3 års Care Pack med Standard Exchange för LaserJet-skrivare U35PLE HP 3 års Care Pack med Next Day Exchange för LaserJet-skrivare U35PTE HP 3 års Care Pack med Return to Depot Support för LaserJet-skrivare (U35PQE: alla EMEA-länder, utom Afrika, Israel, Mellanöstern, Turkiet, Sydafrika, U35PLE: Österrike, Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tjeckien, Grekland, Ungern, Polen, Slovakien, U35PTE: Mellanöstern, Afrika, Sydafrika, Israel, Turkiet)

## Tekniska specifikationer

Modell	HP LaserJet M110w-skrivare
Produktnummer	7MD66F
Funktioner	Utskrift
Kontrollpanel	Tre lampor (varning, redo, trådlös anslutning); Tre knappar (ström, avbryt. trådlös anslutning)
<b>Skriv ut</b>	
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet <sup>1</sup>	<b>Svart (A4, normal):</b> Upp t 20 sid/min
Första sidan ut <sup>2</sup>	<b>Svart (A4, startklar):</b> Så snabbt som 8,5 sek ; <b>Svart (A4, viloläge):</b> Så snabbt som 9,1 sek
Utskriftsupplösning	<b>Svart (bästa):</b> Upp till 600 x 600 dpi ; <b>Teknik:</b> HP FastRes 600
Kapacitet per månad	Upp till 8000 sidor A4; <b>Rekommenderad sidvolym per månad:</b> 100 till 1 000
Smarta programfunktioner i skrivaren <sup>3,4</sup>	HP Auto-On/Auto-Off <sup>1</sup> , HP Smart-app <sup>2</sup>
Standardutskriftsspråk	PCLm/PCLmS; URF; PWG
Utskriftsområde	<b>Utskriftsmarginaler</b> Högst upp: 2 mm, Underkant: 2 mm, Vänster: 2 mm, Höger: 2 mm; Maximalt utskriftsområde : 216 x 355,6 mm
Dubbelsidig utskrift	Ingen
Processorhastighet	500 MHz
<b>Anslutning</b>	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0 (enhet); Trådlöst 802.11b/g/n 2,4 GHz
Kapacitet för mobil utskrift <sup>5</sup>	HP Smart-appen; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct-utskrift; Mopria™-certifierad
Stöd för nätverksprotokoll	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP direktläge; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; WS-överföring; FQDN; DNS
Minne	<b>Standard:</b> 32 MB ; <b>Maximal:</b> 16 MB flash-ROM; 32 MB SDRAM; 32 kB NVRAM
<b>Mediekapacitet</b>	
Antal pappersfack	<b>Standard:</b> 1 inmatningsfack ; <b>Maximal:</b> 1 inmatningsfack
Medietyper	Vanligt papper, kuvert, vykort, etikett
Mediестorlek	<b>Anpassad (metrisk):</b> 105 x 148 till 216 till 355,6 mm <b>Stöds (metrisk):</b> A4; A5; A6; kuvert (C5, DL); anpassad

Modell	HP LaserJet M110w-skrivare
Produktnummer	7MD66F
Mediekapacitet	<b>Standardinmatning:</b> 150-arks pappersmagasin <b>Standardutmatning:</b> 100-arks utmatningsfack
Medievikt	65 till 120 g/m <sup>2</sup>
Inmatningskapacitet	<b>Fack 1:</b> Ark: 150; Kuvert: 10 <b>Maximal:</b> Upp till 150 ark
Utmatningskapacitet	<b>Standard:</b> Upp till 100 ark; Kuvert: Upp till 10 kuvert <b>Maximal:</b> Upp till 100 ark;
Kompatibla operativsystem	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows 11; Windows 8; Windows Server; Linux
Lägsta systemkrav	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32- eller 64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, internetanslutning, Microsoft® Internet Explorer eller Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internetanslutning krävs
Medföljande program	Ingen CD i förpackningen. Ladda ned programvaran från hp.com eller 123.hp.com
Säkerhetsshantering	Lösenordskyddad inbyggd nätverkswebbsserver; aktivering/inaktivering av nätverksportar; Lösenordsändring för SNMPv1/2/3-community
Skrivarhantering	HP Printer Assistant (UDC); HP verktygslåda
<b>Mått och vikt</b>	
Skrivarens mått (B x D x H)	<b>Lägsta</b> 346 x 189 x 159 mm; <b>Maximal:</b> 346 x 360 x 280 mm
Skrivarens vikt	3,8 kg
Driftsmiljö	<b>Temperatur:</b> 15 till 32,5 °C <b>Luftfuktighet:</b> 30 till 70% RH
Lagringsvillkor	<b>Temperatur:</b> -20 till 60°C
Akustik	<b>Ljudeffekt:</b> 6,0 B(A) <b>Ljudtryck:</b> 48 dB(A)
Strömförsörjning	<b>Krav:</b> 220–240 V nominell @ +/-10 % (min. 198 V, max. 264 V), 50–60 Hz nominell +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); <b>Energiförbrukning:</b> 361 W (aktiv utskrift), 2,3 W (startklar), 1,0 W (viloläge), 0,05 W (manuell avstängning), 0,05 W (auto av/manuellet på), 1,0 W (auto av/aktiveras med USB); <b>Typisk elförbrukning (TEC)<sup>5</sup>:</b> 0,239 kWh/vecka (Blue Angel); 0,256 kWh/vecka (Energy Star 3.0); <b>Nättaggregatstyp:</b> Strömkraven baseras på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig.
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-teknik
Certifikat	RCM (Australien), TÜV och GS Mark (Tyskland), BSMI (Taiwan), KC (Sydkorea), Ukraina, EAC, godkänd i Östeuropa, CE-märkt, FCC, UL, Singapore osv. <b>Elektromagnetisk emission standard:</b> 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; FCC rubrik 47 CFR, del 15 klass B/ICES-003, utgåva 6 ENERGY STAR® certified <b>Telekomöverensstämmelse:</b> Trådlöst: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; FCC-rubrik 47 CFR, avsnitt 15 underavsnitt C & E/RSS 247 utgåva 1, 2015 och RSS 102 utgåva 5, 2015; IEC 62311:2007/EN62311:2008
Specifikationer för hållbar inverkan	Återvinningsbart via HP Planet Partners; Innehåller återvunnen plast efter förbrukade konsumentprodukter
Ursprungsland	Tillverkad i Vietnam
Medföljer <sup>7</sup>	7MD66F HP LaserJet M110w-skrivare; Strömkabel; HP svart LaserJet-tonerkassett (kapacitet: 300 sidor); Installationsanvisningar; Referenshandbok; Garantiguide; Flygblad
Garanti	Ett års begränsad garanti. Garanti- och supportalternativ varierar per produkt, land och lokal lagstiftning

## Fotnoter

- <sup>1</sup> Minsta storleken i sin klass jämfört med mätten hos majoriteten av personliga svartvita laserskrivare och MFP-enheter som kostar mindre än 152 € och mindre än 211 €, respektive. Minimimått som används i denna analys. Studie utförd av Buyers Lab augusti 2020 på uppdrag av HP, baserad på en forskningsundersökning om OEM-publicerade specifikationer som är offentligt tillgänglig information från och med 2020-07-31. Per HP är den uppmätta storleken för HP LaserJet Pro M109–112-serien 658,06 kvadratcentimeter (102 kvadrattum) och för HP LaserJet Pro MFP M139–142-serien 949,84 kvadratcentimeter (147,226 kvadrattum). Marknadsandel som rapporterats enligt IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1 Worldwide. Mer information finns på <http://www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser>.
- <sup>2</sup> 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 är inte tillgängliga 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.
- <sup>3</sup> Baserat på HP:s interna tester. Uppskattning av genomsnittlig tid baseras på: 1) att 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 liknande skanning. Kräver nedladdning av HP Smart-appen och en HP-skrivare som stöds. Information om lokala utskriftskrav finns på [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>4</sup> Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument är ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfigurationen, tillämpningsprogrammet, drivrutinen och dokumentets komplexitet.
- <sup>5</sup> Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 GHz. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Internetåtkomst krävs och måste köpas separat.
- <sup>6</sup> Baserat på använd utskriftsplan, internetanslutning till kompatibel HP-skrivare, giltigt kontokort, e-postadress och tillgång till leveranstjänst i ert område.
- <sup>7</sup> Baserad på en månatlig abonnemangskostnad för en HP Instant Ink-plan med 1500 sidor med transaktionskostnad per sida på klassiska svartvita A4-laserskrivare och MFP:er under 450 € som använder originalkassetter med standardkapacitet (toner och trumma i en kasset). Buyers Lab-undersökning från april 2020 på uppdrag av HP baserat på forskning om offentligt tillgänglig information per den 24 april 2020. 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/HP\\_Toner\\_Service](http://www.keypointintelligence.com/HP_Toner_Service).
- <sup>8</sup> Byt eller avbryt abonnemanget när som helst online. Om ni väljer att avbryta HP Instant Ink-abonnemanget kan ni återgå till att använda HP-originalkassetter – standard eller XL. Utskriftsplanuppgrederingar träder i kraft omedelbart och kostnaden debiteras retroaktivt eller i samband med nästa betalningsperiod, beroende på vad som har valts. En nedgradering av utskriftsplanen eller en uppsägning av abonnemanget träder i kraft efter den sista dagen av den aktuella betalningsperioden. Se <http://www.instantink.hpconnected.com/terms> för mer information.
- <sup>9</sup> Via programmet HP Planet Partners (om tillgängligt) används återvunnen plast som råvara och kombineras med andra material för att tillverka nya HP-originalpatroner/-kassetter samt andra vardagsprodukter. För mer information: <http://www.hp.com/hprecycle>.
- <sup>10</sup> Möjligheten att använda HP Auto-On/Auto-Off-teknik är beroende av skrivare och inställningar; den inbyggda programvaran kan behöva uppdateras.

## Avsägelse angående tekniska specifikationer

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> HP Auto-On- och Auto-Off-teknikens funktioner är beroende av skrivare och inställningar; den fasta programvaran kan behöva uppdateras.
- <sup>4</sup> 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. Instant Ink-abonnemang kan krävas. Instant Ink är inte tillgängligt i alla länder. Mer information finns på [www.hptonerservice.com](http://www.hptonerservice.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 och kan kräva ytterligare köp. Mer information finns på <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>5</sup> Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®. Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 GHz-drift. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Trådlös prestanda beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten. AirPrint och AirPrint-logotypen är varumärken som tillhör Apple® Inc. 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. 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 funktionalitet. Lista över operativsystem som stöds finns i appbutiker. Faxfunktioner är endast avsedda för att skicka fax och kan kräva ytterligare köp. Mer information finns på <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- <sup>6</sup> Strömkraven är baserade på landet/regionen där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värden baseras vanligtvis på mätning av en 115 V-enhet.
- <sup>7</sup> 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.

