



HP LaserJet M110w-skriver

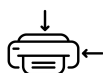
En effektiv laserskriver av høy kvalitet som passer både arbeidsplassen og budsjettet ditt. Få rask utskrift fra verdens minste laserskriver i sin klasse,¹ i tillegg til den tidsbesparende HP Smart-appen.^{2,3} Stol på laserutskrifter av profesjonell kvalitet og sømløst oppsett.



Denne skriveren er ment kun å fungere med tonere som har en ny eller gjenbrukt HP-brikke, og den bruker dynamiske sikkerhetstiltak for å blokkere tonere som ikke bruker HP-brikker. Regelmessige fastvareoppdateringer opprettholder effektiviteten til disse tiltakene og blokkerer blekkpatroner som fungerte tidligere. En gjenbrukt HP-brikke muliggjør bruk av gjenbrukte, bearbejdede og etterfylte blekkpatroner. Mer informasjon på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Hovedpunkter

- Verdens minste laserskriver i sin klasse
- Instant Ink-tjeneste for toner er tilgjengelig
- Kvalitet og pålitelighet som forventet fra bransjelederen
- Utskriftshastighet på opptil 20 spm
- Intuitiv, enkel å bruke
- Enkel mobil utskrift og skanning med HP Smart-appen
- HP Smart-appen; Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert; Wi-Fi® Direct-utskrift
- HP Auto-On/Auto-Off-teknologi



Verdens minste laserskriver i sin klasse

- Verdens minste laserskriver i sin klasse¹ er designet for effektiv ytelse.
- Maksimer opptiden med utskriftshastighet på opptil 20 spm i A4.⁴
- Hold deg tilkoblet ved hjelp av trådløs med automatisk tilbakestilling.⁵
- Smart og elegant designet, så den er enkel og intuitiv å bruke.

Vær produktiv via telefonen

- Med HP Smart-appen kan du bruke telefonen og få skanninger av høy kvalitet og dele til Dropbox, Google Drive eller nettskyen.²
- Bruk HP Smart-appen og få rask tilgang til, og skriv ut dokumenter fra smarttelefonen, Dropbox og Google Drive.²
- Med HP Smart-appen kan du ta et bilde som kopi og sende det til skriveren fra smarttelefonen din.²
- Med Snarveier kan du eliminere trinn i repeterende oppgaver.² Skann til nettskyen, e-post og mer med bare ett trykk.²

Gå aldri tom⁶ og spar opptil 50 %⁷ med Instant Ink for laserutskrift

- Gå aldri tom for toner til laserskriveren.⁶ Praktisk tonerbytte og smart levering er inkludert.
- Spar opptil 50 % med Instant Ink.⁷ Registrer deg for å få toner, levering og resirkulering med en startpris på 29 kr per måned.
- Du kan ta det helt med ro: Den fleksible planen kan endres eller avsluttes når som helst uten at det koster deg noe.⁸
- Hjelp oss med å få plasten tilbake i skrivere med en inkludert og forhåndsbetalt resirkuleringstjeneste.⁹

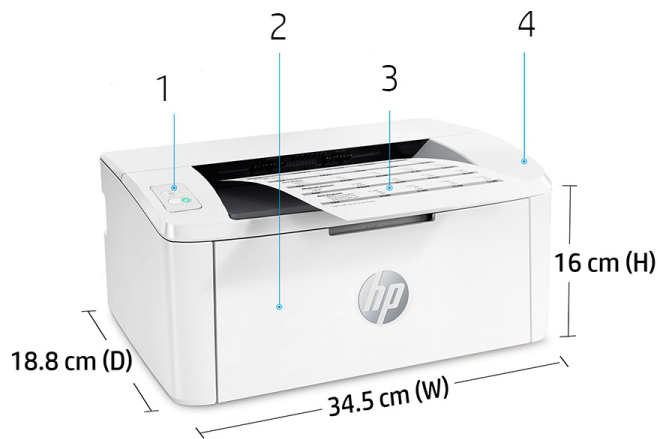
Bidra til å spare ressurser uten å ofre ytelsen

- Med HP Auto-On/Auto-Off-teknologi – analyse som kan slå skriveren din på når du trenger det, og av når du ikke trenger det.¹⁰
- HP LaserJet oppfyller kravene til miljømerking, inkludert ENERGY STAR® og BLUE ANGEL.

Produktomvisning

Bilde av HP LaserJet M110w-skriver

- 1. Intuitivt kontrollpanel
- 2. 150-arks papirskuff
- 3. 100-arks utskuff
- 4. Verdens minste laserskriver i sin klasse



Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita	W1420A HP 142A svart original LaserJet-tonerkassett (950 sider)
Tilbehør	
Service og kundestøtte	U35PQE HP 3 års Care Pack m/standardutskifting for LaserJet-skrivere U35PLE HP 3 års Care Pack m/utskifting neste dag for LaserJet-skrivere U35PTE HP 3 års Care Pack med innleverings-støtte for LaserJet-skrivere (U35PQE: alle EMEA-land, unntatt Midtøsten, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Tyrkia, U35PLE: Østerrike, Belgia, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italia, Nederland, Norge, Portugal, Spania, Sverige, Sveits, Storbritannia, Tsjekkia, Hellas, Ungarn, Polen, Slovakia, U35PTE: Midtøsten, Afrika, Sør-Afrika, Israel og Tyrkia)

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP LaserJet M110w-skriver
Produktnummer	7MD66F
Funksjoner	Skriv ut
Kontrollpanel	3 LED-lamper (varsling, klar, trådløst); 3 knapper (av/på, avbryt, trådløs)
Utskrift	
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal): Opptil 20 spm
Første side ut ²	Svart (A4, klar): Så raskt som 8,5 sek.; Svart (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 9,1 sek.
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): Opptil 600 x 600 dpi; Teknologi: HP FastRes 600
Månedlig kapasitet	Opptil 8000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum: 100 til 1000
Smarte skriverprogramvarefunksjoner ^{3,4}	HP Auto-On/Off ¹ , HP Smart-app ²
Standard skriverspråk	PCLm/PCLmS, URf, PwG
Utskriftsområde	Utskriftsmargen: Topp: 2 mm, Bunn: 2 mm, Venstre: 2 mm, Høyre: 2 mm; Maksimalt utskriftsområde: 216 x 355,6 mm
Dobbeltstidig utskrift	Ingen
Prosessorchastighet	500 MHz
Tilkobling	
Standard	1 USB Hi-Speed 2.0; 2,4 GHz trådløst 802.11b/g/n med Bluetooth® low energy
Mobil utskriftsfunksjon ⁵	HP Smart-appen; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct-utskrift; Mopria™-sertifisert
Nettverksprotokoller som støttes	TC/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLIP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTPDHCP/AutoIP; SNMP v. 1/2/3; HTTP/HTTPS; WS-overføring; FQDN; DNS
Minne	Standard: 32 MB; Maksimum: 16 MB Flash-ROM; 32 MB SDRAM; 32 KB NVRAM
Mediehåndtering	
Antall papirskuffer	Standard: 1 innskuff; Maksimum: 1 innskuff
Medietyper	Vanlig papir, konvolutt, postkort, etikett
Mediestørrelse	Tilpasset (metrisk): 105 x 148 til 216 til 355,6 mm Støttet (metrisk): A4; A5; A6; konvolutt (C5, DL); tilpasset
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 150-arks papirskuff Standard utkapasitet: 100-arks utskuff
Medievekt	65 til 120 g/m ²
Papirkapasitet	Skuff 1: Ark: 150; Konvolutt: 10 Maksimum: Opptil 150 ark
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 100 ark Konvolutt: Opptil 10 konvolutt Maksimum: Opptil 100 ark
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows 11; Windows 8; Windows Server; Linux
Minstekrav til systemet	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1; 32- eller 64-bits; 2 GB ledig harddiskplass; Internett-tilkobling; Microsoft® Internet Explorer eller Edge. Mac: Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB harddisk; Internett kreves
Medfølgende programvare	Ingen CD i esken. Last ned programvare fra hp.com eller 123.hp.com
Sikkerhetsadministrasjon	Passordbeskyttet innebygd webserver for nettverk; aktiv/deaktiver nettverksporter; SNMPv1/2/3 community-passordendring
Skriveradministrasjon	HP Printer Assistant (UI/DC), HP Device Toolbox
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H)	Minste 346 x 189 x 159 mm; Maksimum: 346 x 360 x 280 mm
Skrivervekt	3,8 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 15 til 32,5 °C Fuktighet: 30 til 70 % RF
Lagringsforhold	Temperatur: -20 til 60 °C
Akustisk	Akustisk effektemisjon: 6,0 B(A) Akustisk trykkiemisjon: 48 dB(A)
Strøm	Krav: 220 V til 240 V nominelt ved +/-10 % (min. 198 V, maks. 264 V), 50 til 60 Hz nominelt +/-3 Hz (min. 47 Hz, maks. 63 Hz); Forbruk: 361 watt (aktiv utskrift), 2,3 watt (klar), 1,0 watt (hvilemodus), 0,05 watt (manuelt-av), 0,05 watt (auto-av / manuelt-på), 1,0 watt (auto-av / vekking fra USB); Typisk strømforbruk (TEFC): 0,239 kWh/uke (Blue Angel); 0,256 kWh/uke (Energy Star 3.0); Type strømforsyning: Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen hvor skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsstrøm. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig.
Strømsparingsteknologi	HP Auto-av/Auto-på-teknologi
Sertifiseringer	RoHS (Australia), TUV- og GS-merket (Tyskland), BSMI (Taiwan), KC (Sør-Korea), Ukraina, EAC, øst-europeiske godkjenninger, CE-merket, FCC, UL, Singapore osv. Standard for elektromagnetisk stråling: CISPR32:2012 og CISPR32:2015/EN55032:2012 og EN55032:2015+AC:2016 - klasse B; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC tittel 47 CFR, del 15 Klasse B/ICES-003, utgave 6 Blue Angel Overholdelse av telekommunikasjonsstandards: Trådløst: 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 tittel 47 CFR, del 15 underdel C og E / RSS 247 utgave 1, 2015 og RSS 102 utgave 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Kan resikuleres gjennom HP Planet Partners; Inneholder resikulert plast fra forbruker
Opprinnelsesland	Produsert i Vietnam
Innhold i esken ⁷	7MD66F HP LaserJet M110w-skriver; Strømledning; HP svart LaserJet-tonerkassett (kapasitet: 300 sider); Oppsettsplakat; Referansehåndbok; Garantivedledning; Flygeblad
Garanti	Ett års begrenset garanti. Alternativene for garanti og støtte varierer etter produkt, land og lokal lovgivning

Fotnoter

- ¹ Minste fotavtrykket i klassen kun sammenlignet med målene til de fleste personlige svart-hvitt laserskrivere priset lavere enn EUR 152 og MFP-enheter priset lavere enn EUR 211. Minstemål brukt i denne analysen. En Buyers Lab-undersøkelse fra august 2020, bestilt av HP, basert på en forskningsundersøkelse av publiserte OEM-spesifikasjoner som er offentlig tilgjengelig informasjon per 31.07.2020. Ifølge HP er målt fotavtrykk på 658,06 kvadrantcentimeter (102 kvadrattommer) for HP LaserJet Pro M109–112-serien, og 949,84 kvadrantcentimeter (147,226 kvadrattommer) for HP LaserJet Pro MFP M139–142-serien. Markedsandel som rapportert av IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Endelig historikk 1. kvartal 2020 i hele verden. Se <http://www.keypointintelligence.com/HP5smallestLaser> for mer informasjon.
- ² Krever nedlasting av HP Smart-appen. Du finner informasjon om lokale utskriftskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Visse funksjoner/programvarer er bare tilgjengelig på engelsk, og varierer mellom stasjonære og mobile applikasjoner. Abonnement kan være påkrevd; abonnement er kanskje ikke tilgjengelig i alle land. Se mer informasjon på <http://www.hpsmart.com>. Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat. HP-konto kreves for full funksjonalitet. En liste over operativsystemer som støttes er tilgjengelig i app-butikken.
- ³ Basert på intern HP-testing. Gjennomsnittlig tidsestimat er basert på: 1) nedlastet HP Smart-app på mobilenhet eller stasjonær enhet, 2) sette opp Snarvei, 3) skannejobber som har mer enn 2–3 tilknyttede oppgaver (skann til e-post, lagre og gi nytt navn, lagre i nettskyen osv.). Sammenligning av gjennomsnittlige tidsbesparelser basert på bruk av skriver og stasjonær skanneprogramvare for å fullføre lignende skanneoppgaver. Krever nedlasting av HP Smart-appen og en støttet HP-skriver. Du finner informasjon om lokale utskriftskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Målt ved hjelp av ISO/IEC 24734, utelukker første sett med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Faktisk hastighet varierer avhengig av systemkonfigurasjon, verts-OS, port-skjerm, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- ⁵ Trådløs drift er kun kompatibel med 2,4 GHz. Lær mer på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat.
- ⁶ Basert på sidebruk, internett-tilkobling til kvalifisert HP-skriver, gyldig betalingskort, e-postadresse og leveringstjeneste i ditt geografiske område.
- ⁷ Basert på månedlige abonnementskostnader for HP Instant Inks 1500-siders plan kontra transaksjonskostnad per side for svart-hvitt A4-laserskrivere og MFP-er i klassen priset til < EUR 450 som bruker originale integrerte kassetter med standard kapasitet (toner og trommel i én kassett). Buyers Lab-undersøkelse i april 2020, bestilt av HP, basert på undersøkelser av offentlig tilgjengelig informasjon per 24.04.2020. Skrivere valgt i henhold til markedsandel som rapportert av IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Endelig historikk 4. kvartal 2019 for USA og Canada. Se: http://www.keypointintelligence.com/HP_TonerService for mer informasjon og den siste rapporten.
- ⁸ Planen kan endres eller avsluttes på nett til enhver tid. Hvis du bestemmer deg for å avslutte HP Instant Ink-planen, kan du gå tilbake til bruk av originale HP Standard- eller XL-kassetter. Planoppgraderinger trer i kraft umiddelbart og beløpene blir trukket med tilbakevirkende kraft eller vil gjelde for neste betalingsperiode, avhengig av brukers ønske. Nedgraderinger og avslutning av planer trer i kraft etter betalingsperiodens siste dag. Du finner fullstendig informasjon på <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- ⁹ Gjennom HP Planet Partners-programmet (der dette er tilgjengelig), brukes resirkulert plast som råmaterialer og kombineres med andre materialer for å lage nye originale HP-patroner/-kassetter og andre hverdagsprodukter. For mer informasjon: <http://www.hp.com/hprecycle>.
- ¹⁰ Tilgjengeligheten til HPs Auto-på/Auto-av-teknologi avhenger av skriver og innstillinger; kan kreve en fastvareoppgradering.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

- ¹ Målt med ISO/IEC 24734, utelukker første sett med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driveren og dokumentets kompleksitet.
- ² Målt med ISO/IEC 17629. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- ³ HPs automatiske på-/avslåingsteknologi er avhengig av skriver og innstillinger; kan kreve en fastvareoppgradering.
- ⁴ Krever nedlasting av HP Smart-appen. Du finner informasjon om lokale utskriftskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Visse funksjoner/programvarer er bare tilgjengelig på engelsk, og varierer mellom stasjonære og mobile applikasjoner. Instant Ink-abonnement kan være påkrevd. Instant Ink er ikke tilgjengelig i alle land. Se mer informasjon på www.hptonerservice.com. Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat. HP-konto kreves for full funksjonalitet. En liste over operativsystemer som støttes er tilgjengelig i app-butikken. Faksfunksjoner er bare for sending av faks, og kan kreve tilleggskjøp. Du finner mer informasjon på <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁵ Wi-Fi® er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®. Trådløs drift er bare kompatibel med 2,4 GHz. Lær mer på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Trådløs ytelse er avhengig av det fysiske miljøet og avstanden fra tilgangspunktet. AirPrint og AirPrint-logoen er varemerker som tilhører Apple® Inc. Mopria®-logoen er et registrert og/eller uregistrert varemerke som tilhører Mopria Alliance, Inc. i USA og andre land. Uautorisert bruk er strengt forbudt. Krever nedlasting av HP Smart-appen. Du finner informasjon om lokale utskriftskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Visse funksjoner/programvarer er bare tilgjengelig på engelsk, og varierer mellom stasjonære og mobile applikasjoner. Instant Ink-abonnement kan være påkrevd. Instant Ink er ikke tilgjengelig i alle land. Se mer informasjon på <http://www.hptonerservice.com>. Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat. HP-konto kreves for full funksjonalitet. En liste over operativsystemer som støttes er tilgjengelig i app-butikken. Faksfunksjoner er bare for sending av faks, og kan kreve tilleggskjøp. Du finner mer informasjon på <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁶ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Energy Star-verdier er vanligvis basert på måling av en 115 V-enhet.
- ⁷ Se <http://www.hp.com/go/toneryield> for å få kapasitetsinformasjon om kassetten som følger med skriveren. Kapasitetsverdier målt i samsvar med ISO/IEC 19752 og kontinuerlig utskrift. Faktisk kapasitet varierer betydelig avhengig av bildene som skrives ut, samt andre faktorer.

