



# HP LaserJet M110we-skriver

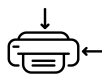
Verdens minste laserskriver i sin klasse<sup>1</sup> er designet for effektivitet med rask utskriftshastighet og den tidsbesparende HP Smart-appen.<sup>2,3</sup> Inkluderer HP+, det smarte utskriftssystemet som alltid er tilkoblet og klart for utskrift fra hvor som helst.<sup>2</sup>



Dette er en HP+-skriver. Den krever en HP-konto, tilkobling til internett og eksklusiv bruk av originale HP-tonerkassetter gjennom hele skriverens levetid. Mer på: <http://www.hp.com/plus-faq>

## Hovedpunkter

- Verdens minste laserskriver i sin klasse
- HP+, det skyttilkoblede, smarte utskriftssystemet
- 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 klasse<sup>1</sup> er designet for effektiv ytelse.
- Arbeidet ditt trenger ikke å vente på skriveren. Maksimer opptiden med utskriftshastigheter på opptil 21/20 spm.<sup>4</sup>
- Hold deg tilkoblet ved hjelp av trådløs med automatisk tilbakestilling.<sup>5</sup>
- Smart og elegant designet, så den er enkel og intuitiv å bruke.

## Gå aldri tom<sup>6</sup> og spar opptil 50 %<sup>7</sup> med Instant Ink for laserutskrift

- Gå aldri tom for toner til laserskriveren.<sup>6</sup> Praktisk tonerbytte og smart levering er inkludert.
- Spar opptil 50 % med Instant Ink.<sup>7</sup> 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.<sup>8</sup>
- Hjelp oss med å få platen tilbake i skrivere med en inkludert og forhåndsbetalt resirkuleringstjeneste.<sup>9</sup>

## HP+, en smart skriverløsning

- Denne skyttilkoblede HP+-skriveren er smarere – alltid oppdatert og klar når du vil skrive ut.<sup>10</sup>
- De første 6 månedene med Instant Ink er inkludert<sup>11</sup>; etter 6 måneder blir du automatisk fakturert et månedlig beløp med mindre du sier opp abonnementet.
- Skriv ut og skann rett fra håndflaten. Få avanserte produktivetsfunksjoner i to år med HP+.<sup>2</sup>
- For hver side du skriver ut med HP+, beskytter eller rehabiliterer HP en tilsvarende mengde skog.<sup>12</sup>

## Vær produktiv uansett hvor du er

- Få skanninger av høy kvalitet og del dem på Dropbox, Google Drive eller e-post – fra praktisk talt hvor som helst.<sup>2</sup>
- Skriv ut dokumenter og bilder direkte fra Dropbox og Google Drive med HP Smart-appen.<sup>2</sup>
- Med HP Smart-appen sparer du tid ved å sende en sikker faks fra smarttelefonen, nettbrettet eller PC-en.<sup>2</sup>
- Med Snarveier kan du eliminere trinn i repeterende oppgaver.<sup>2</sup> Skann til nettskyen, e-post og mer med bare ett trykk.<sup>2</sup>

## Produktomvisning

### Bilde av HP LaserJet M110we-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	U31VWE HP 3 års Care Pack m/standardutskifting for LaserJet-skrivere U31VXE HP 3 års Care Pack m/utskifting neste dag for LaserJet-skrivere U31W1E HP 3 års Care Pack med innleverings-støtte for LaserJet-skrivere (U31VWE: alle EMEA-land, unntatt Midtøsten, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Tyrkia (U31VXE: Østerrike, Belgia, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italia, Nederland, Norge, Portugal, Spania, Sverige, Sveits, Storbritannia, Tsjekia, Hellas, Ungarn, Polen, Slovakia U31W1E: Midtøsten, Afrika, Sør-Afrika, Israel og Tyrkia)

## Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP LaserJet M110we-skriver
Produktnummer	7MD66E
Funksjoner	Skriv ut
Kontrollpanel	3 LED-lamper (varsling, klar, trådløst); 3 knapper (avbryt, av/på, trådløs)
<b>Utskrift</b>	
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet <sup>1</sup>	<b>Svart (A4, normal):</b> Opptil 20 spm
Første side ut <sup>2</sup>	<b>Svart (A4, klar):</b> Så raskt som 8,5 sek ; <b>Svart (A4, fra hvilemodus):</b> Så raskt som 9,1 sek
Utskriftsoppløsning	<b>Svart-hvitt (best):</b> Opptil 600 x 600 dpi ; <b>Teknologi:</b> HP FastRes 600
Månedlig kapasitet	Opptil 8 000 sider A4; <b>Anbefalt månedlig sidevolum:</b> 100 til 1000
Smarte skriverprogramvarefunksjoner <sup>3,4</sup>	HP Auto-On/Auto-Off <sup>1</sup> , HP Smart-app <sup>2</sup>
Standard skriverspråk	PCLm/PCLmS; URF; PWG
Utskriftsområde	<b>Utskriftsmarger</b> Topp: 2 mm, Bunn: 2 mm, Venstre: 2 mm, Høyre: 2 mm; Maksimalt utskriftsområde : 216 x 355,6 mm
Dobbelttidig utskrift	Nei
Prosesorhastighet	500 MHz
<b>Tilkobling</b>	
Standard	802.11b/g/n (2,4 GHz) Wi-Fi-radio
Mobil utskriftsfunksjon <sup>5</sup>	HP Smart-appen; Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert; Wi-Fi® Direct-utskrift
Nettverksprotokoller som støttes	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; WS-overføring; FQDN; DNS
Minne	<b>Standard:</b> 32 MB ; <b>Maksimum:</b> 16 MB Flash-ROM; 32 MB SDRAM; 32 KB NVRAM
<b>Mediehåndtering</b>	
Antall papirkuffer	<b>Standard:</b> 1 innskuff ; <b>Maksimum:</b> 1 innskuff
Medietyper	Vanlig papir, konvolutt, postkort, etikett
Mediestørrelse	<b>Tilpasset (metrisk):</b> 105 x 148 til 216 til 355,6 mm <b>Støttet (metrisk):</b> A4; A5; A6; konvolutter (C5, DL); tilpasset

Modell	HP LaserJet M110we-skriver
Produktnummer	7MD66E
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 150-arks papirskuff Standard utkapasitet: 100-arks utskuff
Medievekt	65 til 120 g/m <sup>2</sup>
Papirkapasitet	Skuff 1: Ark: 150; Konvolutter: 10 Maksimum: Opptil 150 ark
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 100 ark Konvolutter: Opptil 10 konvolutter Maksimum: Opptil 100 ark
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows 11; Linux
Minstekrav til systemet	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10: 32/64-bits, 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling. <b>Mac:</b> 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; aktiver/deaktiver nettverksporter; SNMPv1/2/3 community-passordendring
Skriveradministrasjon	HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H)	Minste 346 x 189 x 158 mm; Maksimum: 346 x 360 x 280 mm
Skrivervekt	~ 3,79 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 trykkemisjon: 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); Typisk strømforbruk (TEC) <sup>6</sup> : 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	RCM (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 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC tittel 47 CFR, del 15 klasse B/ICES-003, utgave 6 ENERGY STAR® certified Overholdelse av telekommunikasjonsstandarder: 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 resirkuleres gjennom HP Planet Partners; Inneholder resirkulert forbrukerplast; Utskrifter uten avskoging med HP+
Opprinnelsesland	Produsert i Vietnam
Innhold i esken <sup>7</sup>	7MD66E HP LaserJet M110we-skriver; Strømledning; HP svart LaserJet-tonerkassett (kapasitet: 300 sider); Oppsettsplakat; Referansehåndbok; Garantiveiledning; Flygeblad
Garanti	To års begrenset garanti; Se dokumentasjonen i skriveresken for mer informasjon om HP-garantien. HP-garantifordeler gjelder i tillegg til eventuelle lovfestede rettigheter gitt under gjeldende forbrukervernslover relatert til varer som ikke samsvarer med salgskontrakten. Slike lovfestede forbrukerrettigheter er på ingen måte begrenset eller påvirket av HP-garantien

## Fotnoter

- <sup>1</sup> 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 658,063 kvadrattentimeter (102 kvadrattommer) for HP LaserJet Pro M109–112-serien, og 949,84 kvadrattentimeter (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 [keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser](http://www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser) for mer informasjon.
- <sup>2</sup> 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. Faksfunksjoner er bare for utsending av en faks. Etter to år vil månedlige gebyrer påløpe for fortsatt bruk av avanserte funksjoner med HP Smart Advance. HP Smart Advance er ikke tilgjengelig i alle land. Se <http://www.hpsmart.com> hvis du vil ha mer informasjon.
- <sup>3</sup> Basert på intern HP-testing. Gjennomsnittlig tidsestimert er basert på: 1) nedlastet HP Smart-app på mobilenhet eller stasjonær enhet, 2) sette opp Snavel, 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 [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> Trådløs drift er kun kompatibel med 2,4 GHz. Lær mer på [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat.
- <sup>6</sup> Basert på sidebruk, internett-tilkobling til kvalifisert HP-skriver, gyldig betalingskort, e-postadresse og leveringstjeneste i ditt geografiske område.
- <sup>7</sup> Basert på månedlige abonnementskostnader i USA og Canada for toner i 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/PrinterService> for mer informasjon og den siste rapporten.
- <sup>8</sup> 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. For fullstendig informasjon, kan du gå til [instantink.hpconnected.com/terms](http://instantink.hpconnected.com/terms).
- <sup>9</sup> Programtilgjengelighet varierer. Retur og resirkulering av originale HP-patroner/-kassetter er tilgjengelig i mer enn 60 land, territorier og regioner i Asia, Afrika, Europa og Nord- og Sør-Amerika gjennom HP Planet Partners-programmet. Programtilgjengelighet varierer. Hvis du vil vite mer, se <http://www.hp.com/recycle>.
- <sup>10</sup> Utnytter teknologi i HP+-systemet og sammenlignet med HPs standard forbrukerskrivere uten HP+. HP+-skrivere har forbedret tilkobling som utnytter Smart Driver og Print/Scan Doctor-teknologi, er mer sikker med Smart Security-teknologi, mer produktiv gjennom HP Smart Advance-funksjoner inkludert i to år, og mer bærekraftig ved aktivering av Forest First-utskrift.
- <sup>11</sup> Det er påkrevd å registrere seg for Instant Ink. Instant Ink er ikke tilgjengelig i alle land. Underlagt månedlig sidegrense for valgt plan. Må fullføre registrering for Instant Ink innen 7 dager etter oppsett av skriveren med den HP-anbefalte oppsettprosessen som indikert i instruksjonene som fulgte med skriveren. Med mindre tjenesten blir kansellert innenfor kampanjeperioden på nett på [www.hpinstantink.com](http://www.hpinstantink.com), vil en månedlig tjenesteavgift basert på valgt plan, i tillegg til gebyrer for ekstra sider, bli belastet betalingskortet ditt. Kunden vil bli belastet for eventuelle gebyrer for ekstra sett med sider på slutten av hver måned i kampanjeperioden. Bruk av blekkpatron eller tonerkassett i esken er inkludert i tilbudsperioden. Det kan innløses ett tilbud per skriver. Tilbudet med inkluderte måneder med Instant Ink kan bli endret etter 30.04.2022. Tilbud kan ikke innløses i kontanter. Oppsett-tilbud kan kombineres med andre tilbud; se vilkårene for det andre tilbudet for mer informasjon. Krever et gyldig betalingskort, en e-post-adresse og internett-tilkobling til skriver. Se ytterligere tilbudsinformasjon som er tilgjengelig under den nettbaserte registreringsprosessen. Se [www.hpinstantink.com](http://www.hpinstantink.com) for mer informasjon om tjenesten.
- <sup>12</sup> I samarbeid med sine partnere, inkludert WWF og Arbor Day Foundation, jobber HP med å forvalte, rehabilitere og beskytte skogområder i mange land i verden. Med HP+ blir hver utskrift – uavhengig av papirmerke – håndtert gjennom HPs Forest Positive Framework for å motarbeide risikoen for avskoging. HP-merket papir produseres bare av materialer hentet fra sertifisert ansvarlig skogdrift eller fra resirkulert innhold. For andre papirmerker investerer HP i rehabiliterings-, beskyttelses- eller forvaltningsprosjekter for skogområder i viktige regioner som er tilstrekkelig til å balansere eventuelt papir HP+-kunder bruker som kanskje ikke er ansvarlig produsert. Lær mer på <http://www.hp.com/forestfirst>.

## Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> HPs automatiske på-/avslåingsteknologi er avhengig av skriver og innstillinger; kan kreve en fastvareoppgradering.
- <sup>4</sup> 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>.
- <sup>5</sup> 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>.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> 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.

