

# HP DeskJet 4120e All-in-One-skriver



## Enkel multitasking



Alle funksjoner. Hele verdien. Skriv ut, skann, kopier og få en 35-siders automatisk mater. Enkelt oppsett<sup>1</sup> og problemfri trådløs.<sup>2</sup> Velg HP+ og få seks måneder med Instant Ink<sup>3</sup> og ett ekstra år med HP-garanti med eksklusiv bruk av originalt HP-blekk.<sup>4</sup>

Dette er en HP+-kompatibel skriver. Velg HP+ ved produktoppsett for å aktivere fordeler. HP+ krever en HP-konto, tilkobling til internett og eksklusiv bruk av originale HP-blekkpatroner gjennom hele skrivers levetid. Mer på: <http://www.hp.com/plus-faq>

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

### Hovedpunkter

- 6 måneder med Instant Ink er inkludert med HP+<sup>3</sup>
- Skriv ut. Kopier. Skann. Send mobilfaks.
- Inneholder mer enn 20 % resirkulert plast
- 35-arks automatisk dokumentmater
- 60-arks papirskuff
- Pålitelig tilkobling med tobånds Wi-Fi og selvtilbakestilling + Bluetooth® 4.2
- Trådløs- og HP Smart-app-funksjonalitet<sup>2</sup>

### Nye tillegg slik at du kan gjøre mer

- Arbeid raskt og håndfritt – med en 35-arks automatisk mater kan du fullføre skanne- og kopieringsjobber raskt.
- Ved hjelp av HP Smart-appen er det enkelt å skrive ut, skanne og kopiere daglige dokumenter fra smarttelefonen.<sup>1</sup>
- Ved hjelp av tobånds Wi-Fi® med automatisk tilbakestilling får du bedre rekkevidde og raskere, mer pålitelig tilkobling.<sup>2</sup>
- Koble til med Bluetooth® og begynn å skrive ut raskt fra smarttelefonen eller nettbrettet – enkelt oppsett.<sup>3</sup>

### Enkelt oppsett. Enkel utskrift.

- Ved hjelp av HP Smart-appens enkle oppsett som veileder deg gjennom hvert trinn, kommer du raskt i gang.<sup>1</sup>
- Enkel håndtering av oppgaver og stor ytelse fra én enhet – utskrift, skanning og kopiering.
- Få rask og enkel utskrift direkte fra kontrollpanelet.
- Denne skriveren er laget av resirkulerte skrivere og annen elektronikk – mer enn 20 % etter vekten på plasten.

### Med Instant Ink går du aldri tom for blekk<sup>6</sup>

- Du går aldri tom for blekk.<sup>6</sup> Praktisk erstatning og smart levering av blekkpatroner inkludert.
- Spar opptil 70 % med Instant Ink.<sup>7</sup> Registrer deg og få blekk, levering og resirkulering til en startpris på 12 kr i måneden.
- Ingen bekymringer med fleksibilitet til å endre eller avbestille abonnementet når som helst uten kostnad.<sup>8</sup>
- Hjelp oss med å få plasten tilbake i skrivere med en inkludert og forhåndsbetalt resirkuleringstjeneste.<sup>9</sup>

### HP+: En smart skriverløsning

- En skytilkoblet HP+-skriver er smartere. Den holder seg oppdatert og klar til å skrive ut.<sup>10</sup>
- Første 6 måneder med Instant Ink er inkludert<sup>3</sup>; etter 6 måneder, påløper månedlige gebyrer med mindre du kansellerer.
- Skriv ut og skann rett fra håndflaten. Få avanserte produktivitetsfunksjoner i to år med HP+.<sup>1</sup>
- For hver side du skriver ut med HP+, beskytter eller rehabiliterer HP en tilsvarende mengde skog<sup>11</sup>

## Tekniske spesifikasjoner

Funksjoner	Skriv ut, kopier, skann, send mobilfaks
Utskriftsteknologi	HP termisk blekkskriver
Utskriftshastighet	<b>Svart (A4, ISO):</b> Opptil 8,5 spm; <b>Farger (A4, ISO):</b> Opptil 5,5 spm; <b>Kladd svart (A4):</b> Opptil 20 spm; <b>Kladd farger (A4):</b> Opptil 16 spm
Første side ut	<b>Svart (A4, klar):</b> Så raskt som 15 sek; <b>Farger (A4, klar):</b> Så raskt som 19 sek;
Utskriftsoppløsning	<b>Svart-hvitt (best):</b> Opptil 1200 x 1200 gjengitte dpi (ved utskrift fra en datamaskin); <b>Farge (best):</b> Opptil 4800 x 1200 optimerte dpi i farger (ved utskrift fra en datamaskin på utvalgt HP-fotopapir og 1200 inngående dpi);
Månedlig kapasitet	Opptil 1000 sider A4; <b>Anbefalt månedlig sidevolum:</b> 100 til 300
Standard skrifterspråk	HP PCL 3 GUI; PCLm (HP-apper/UPD); URF (AirPrint)
Utskriftsområde	<b>Utskriftsmargen:</b> Topp: 3 mm, Bunn: 12,7 mm, Venstre: 3 mm, Høyre: 3 mm; <b>Maksimalt utskriftsområde:</b> 215 x 355 mm
Utskrift uten kanter	Nei
Rekvistaantall	2 (1 hver av svart og trefargers)
Fleroppavekjøring støttes	Nei
Kompatibilitet med minnekort	Nei
Dobbeltstid utskrift	Manuelt (driverstøtte følger med)
Kopieringshastighet	<b>Svart (A4, ISO):</b> Opptil 6 kpm; <b>Farger (A4, ISO):</b> Opptil 3 kpm
Kopimaskinspesifikasjoner	<b>Kopimaskininnstillinger:</b> Autoforstør; <b>Største antall eksemplarer:</b> Opptil 9 kopier; <b>Kopieringsoppløsning:</b> Opptil 300 x 300 dpi; <b>Forminskning/forstørning:</b> Via HP Smart-appen
Skannehastighet	<b>Normal (A4):</b> Opptil 2,5 bpm (200 ppi, svart-hvitt); opptil 2,5 bpm (200 ppi, farger); <b>Tosidig utskrift (A4):</b> Nei
Skannefilformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Skannerspesifikasjoner	<b>Skannertype:</b> Planskanner, ADM; <b>Skannemetoder:</b> Frontpanelskanning; <b>Twain-versjon:</b> Versjon 2.1; <b>Største skannesstørrelse (plan):</b> 216 x 297 mm; <b>Scan size maximum (ADF/metric):</b> 215,9 x 355,6 mm; <b>Optisk skanneoppløsning:</b> Opptil 1200 dpi
Område som kan skannes	<b>Maksimal mediestørrelse (planskanner):</b> 216 x 297 mm; <b>Maksimal mediestørrelse (ADM):</b> 215,9 x 355,6 mm
Bitdybde/ gråtonenivåer	24-bit / 256
Digital sending	<b>Standard:</b> Nei
Faksing	Ja, mobil faks (bare sending).
Smarte faksprogramvarefunksjoner	Muligheten til å legge til filer fra telefonfiler/-bilder; Kameraskanning eller skrifterskanner; Muligheten til å legge til en forside og lagre en forside på en enkel måte; Tilgang til fakhistorikk for å se alle utkast og utsendte fakser; Mulighet til å redigere og sende fakser fra historikken på nytt; Enkelt å skrive ut faksbekreftelse
Tilkobling	<b>Standard:</b> 1 trådløs 802.11a/b/g/n med Bluetooth® 4.2; 1 høyhastighets USB 2.0;
Trådløst	Ja, innebygd Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
Mobil utskriftsfunksjon	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart-app; Mopria-sertifisert
Nettverksfunksjoner	Ja, innebygd Wi-Fi 802.11 a/b/g/n med Bluetooth® 4.2
Harddisk	Nei
Minne	<b>Standard:</b> 64 MB DDR1; 20 MB flash;
Antall papirskuffer	<b>Standard:</b> 1;
Medietyper	Vanlig papir, fotopapir, brosjyreapp, konvolutter og annet spesialpapir for blekkskrivere
Mediестørrelse	<b>Tilpasset (metrisk):</b> 89 x 127 til 215 x 279 mm <b>Støttet (metrisk):</b> A4; B5; A6; DL-konvolutt
Medievekt, støttet	A4: 60 til 90 g/m <sup>2</sup> ; HP-konvolutter: 75 til 90 g/m <sup>2</sup> ; HP-kort: opptil 200 g/m <sup>2</sup> ; HP 10 x 15 cm fotopapir: opptil 300 g/m <sup>2</sup>
Papirkapasitet	<b>Standard:</b> Opptil 60 ark <b>ADM:</b> Standard, 35 ark <b>Konvolutter:</b> Opptil 5 konvolutter <b>Kort:</b> Opptil 20 kort

Utskuffkapasitet	<b>Standard:</b> Opptil 25 ark <b>Konvolutter:</b> Opptil 5 konvolutter <b>Etiketter:</b> Opptil 10 ark <b>Kort:</b> Opptil 20 kort
Kompatible operativsystemer	Windows 10, 7; 32-/64-biters, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS
Minstekrav til systemet	<b>Windows:</b> Windows 10, 7; 32/64-biters, 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling, Internet Explorer. <b>Mac:</b> macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett-tilkobling
Medfølgende programvare	HP-skriverprogramvare, tilgjengelig på nettet
Skrivermål (B x D x H)	<b>Minste:</b> 428 x 332 x 200 mm; <b>Maksimum:</b> 428 x 579 x 261 mm (utgangsforlenget helt ut);
Pakningsstørrelse (B x D x H)	475 x 242 x 405 mm
Skrivervekt	4,82 kg
Pakningsvekt	6,19 kg
Driftsmiljø	<b>Temperatur:</b> 5 til 40 °C <b>Fuktighet:</b> 20 til 80 % RH (ikke-kondenserende)
Lagringsforhold	<b>Temperatur:</b> -40 til 60 °C <b>Fuktighet:</b> 5 til 90 % RH (ikke-kondenserende)
Akustisk	<b>Akustisk effekttemperatur:</b> 6,2 B(A) <b>Acoustic pressure emission:</b> 56 dB(A)
Strøm	<b>Krav:</b> Inngangsspenning: 220 til 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Forbruk:</b> 2,5 watt (klar); 1,1 watt (hvilemodus); 0,15 watt (av); 0,15 watt (auto-av); <b>Typisk strømforbruk (TEC):</b> 0,18 kWh/uke; <b>Type strømforsyning:</b> Intern;
Sertifiseringer	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 klasse B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, CFR 47 del 15 klasse B, ICES-003, utgave 6 klasse B, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 EPEAT® Silver
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Ingen
Opprinnelsesland	Produsert i Kina
Kontrollpanel	LCD ICON skjerm, 7 knapper (inkluderer strøm, avbryt, fortsett, informasjon, Wi-Fi, fargekopi og svart kopi) og med 5 LED-indikatorlamper (strøm, blekknivå, Wi-Fi, fortsett og informasjon)
Innhold i esken	<b>26Q90B:</b> HP DeskJet 4120e All-in-One-skriver; HP 305 svart oppstartspatron; HP 305 trefargers oppstartspatron; Støtteark; Installeringshåndbok; Referansehåndbok; Strømledning. Gå til <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> hvis du vil ha mer informasjon om blekkvolum og sidekapasitet
Supplies, After market or Supplies, replacement	<b>3YM60AE</b> HP 305 trefargers original blekkpatron <b>3YM61AE</b> HP 305 svart original blekkpatron <b>3YM62AE</b> HP 305XL høykapasitet svart, original blekkpatron <b>3YM63AE</b> HP 305XL høykapasitet trefargers, original blekkpatron
Service og kundesøtte	<b>UG187E</b> HP 3 års Care Pack m/standardutskifting for flerfunksjonsskrivere <b>UG062E</b> HP 3 års Care Pack m/utskifting neste dag for flerfunksjonsskrivere <b>UG235E</b> HP 3 års Care Pack m/retur for reparasjon for flerfunksjonsskrivere (UG187E – tilgjengelig i alle EMEA-land unntatt Midtøsten, Adriaterhavet, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Slovenia, Tyrkia, UG062E – tilgjengelig i Østerrrike, Belgia, Tsjekia, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Hellas, Irland, Italia, Nederland, Norge, Polen, Portugal, Romania, Slovakia, Spania, Sverige, Sveits, Storbritannia, UG235E – tilgjengelig i Adriaterhavet, Afrika, CIS, EEM, Israel, Midtøsten, Romania, Sør-Afrika, Tyrkia)
Garanti	Opptil 2 års HP-garanti. Døgnåpen nettsøtte 7 dager i uken; Telefonsøtte i arbeidstiden innenfor garantiperioden. <sup>11</sup>

## Fotnoter

<sup>1</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.hp.com/go/learnaboutsupplies>. En liste over operativsystemer som støttes er tilgjengelig i app-butikken. Fagseskapere 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.hp.com/go/mobileprinting> for mer informasjon.

<sup>2</sup> Trådløs drift er kun kompatibel med 2,4 GHz og 5,0 GHz. Lær mer på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi er et registrert varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance®. Støtter både 5,0 GHz og 2,4 GHz ved hjelp av opptil 12 ikke-overlappende kanaler kontra bare 3 ikke-overlappende kanaler for kun 2,4 GHz. Støtter 5,0 GHz-bånd (opptil 150 mbps) kontra 2,4 GHz-bånd (opptil 72,2 mbps). Internett-tilgang kreves og må kjøpes separat.

<sup>3</sup> Mobilenheten må støtte Bluetooth v4.2+ og være aktivert. En mobilapp som HP ePrint eller HP Smart må være installert og åpnet for utskrift. Mobilenheten må være mindre enn 1,52 meter fra skriveren. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og brukes av HP på lisens.

<sup>4</sup> Basert på månedlig abonnementskostnad for HP Instant Ink 700-siders planer uten kjøp av ekstra sett med sider, sammenlignet med kostnad per side for å skrive ut ISO/IEC 24711-sider på de fleste tradisjonelle A4 fargeblekkskrivere og MFP-er i samme klasse ved bruk av originale patroner med standard kapasitet priset til: de fleste EMEA-land < euro 200; Storbritannia < GBP 200. Salgspris er ikke vurdert i denne studien. HP Ink Advantage-skriverer er unntatt på grunn av ikke-standard maskinvare- og rekvistamodell. Buyers Lab-studie fra juli 2020, bestilt av HP, basert på offentlig tilgjengelig informasjon per 1. juni 2020. Skrivere valgt basert på markedsandel i IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Endelig historikk 1. kvartal 2020. Se <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW> for mer informasjon.

<sup>5</sup> Andre eller avbryt planen når som helst på nett. Hvis du bestemmer deg for å avslutte HP Instant Ink-planen, kan du gå tilbake til bruk av originale HP Standard- eller XL-patroner. Planoppgraderinger trer i kraft umiddelbart og beløpene blir trukket med tilbakevirkende kraft eller vil gjelde for neste betalingsperiode, avhengig av brukers ønske. Nedgraderinger eller avbestilling av planer trer i kraft etter gjeldende betalingsperiodes siste dag. For alle detaljer gå til [instantink.hpconnected.com/terms](http://instantink.hpconnected.com/terms).

<sup>6</sup> Programtilgjengelighet varierer. Retur og resirkulering av originale HP-patroner/-kassetter er for tiden 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. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>7</sup> Utnyttet teknologi i HP+-systemet og sammenlignet med HPs standard forbrukerskrivere uten HP+. HP+-skrivere er klare når du er klar, med forbedret tilkobling som utnytter Smart Driver- og Print/Scan Doctor-teknologi. De er sikrere med Smart Security-teknologi, mer produktive gjennom HP Smart Advance-funksjoner som er inkludert i to år, og mer bærekraftige ved å aktivere Forest First-utskrift og utskrift uten avskjuling.

<sup>8</sup> Registrering i Instant Ink nødvendig. Instant Ink er ikke tilgjengelig i alle land. Underlagt månedlig sidegrense for valgt plan. Må fullføre registrering i Instant Ink innen 7 dager etter oppsett av skriveren med den HP-anbefalte oppsettprosessen som angitt i instruksjonene som fulgte med skriveren. Med mindre tjenesten avsluttes i løpet av kampanjeperioden på nett på [www.hpinstantink.com](http://www.hpinstantink.com), vil et månedlig tjenestegebyr basert på valgt plan, i tillegg til gebyrer for ekstra sider, bli belastet betalingskortet ditt. Kunden vil bli belastet for eventuelle gebyrer for ekstra sider og gjeldende avgifter på slutten av hver måned i kampanjeperioden. Bruk av blekkpatroner eller tonerkassetter som følger med i esken er inkludert i tilbudsidene. Ett tilbud kan inløses per skriver. Tilbud på inkluderte måneder med Instant Ink kan endres etter 30.04.2022. Tilbud kan ikke innløses i kontanter. Oppsettstidbud kan kombineres med andre tilbud; se vilkår for det andre tilbudet for mer informasjon. Krever et gyldig betalingskort, en e-postadresse og internettilkobling til skriveren. Se tilleggsinformasjon om tilbudet som er tilgjengelig under registreringsprosessen på nett. For informasjon om tjenesten, se <http://www.hpinstantink.com>.

<sup>9</sup> I samarbeid med våre partnere, inkludert WWF og Arbor Day Foundation, jobber HP med å forvalte, restaurere og verne skogområder i mange land over hele verden. Med HP+ blir hver utskrift – uavhengig av papirmerke – håndtert gjennom HPs Forest Positive Framework for å motarbeide risikoen for avskjuling. HPs merkevarepapir produseres bare av materialer fra sertifiserte ansvarlig drevene skogområder eller av resirkulerte materialer. For andre papirmerker investerer HP i prosjekter for restaurering, vern eller drift av skog i nøkkelregioner for å kompensere for eventuelt papir brukt av HP+-kunder som kanskje ikke er ansvarlig produsert. For å finne ut mer, kan du gå til <http://www.hp.com/forestfirst>.

<sup>10</sup> I samarbeid med våre partnere, inkludert WWF og Arbor Day Foundation, jobber HP med å forvalte, restaurere og verne skogområder i mange land over hele verden. Med HP+ blir hver utskrift – uavhengig av papirmerke – håndtert gjennom HPs Forest Positive Framework for å motarbeide risikoen for avskjuling. HPs merkevarepapir produseres bare av materialer fra sertifiserte ansvarlig drevene skogområder eller av resirkulerte materialer. For andre papirmerker investerer HP i prosjekter for restaurering, vern eller drift av skog i nøkkelregioner for å kompensere for eventuelt papir brukt av HP+-kunder som kanskje ikke er ansvarlig produsert. For å finne ut mer, kan du gå til <http://www.hp.com/forestfirst>.

