



HP Color Laser MFP 179fnw

Laserutskrift med full funksjonalitet. Prising på introduksjonsnivå.

Få produktiv MFP-ytelse – verdens minste i sin klasse.¹ Skriv ut, skann, kopier og faks, produser fargeresultater av høy kvalitet, og skriv ut og skann fra telefonen din.²



HP Color Laser MFP 178nw



HP Color Laser MFP 179fnw

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 fastwareoppdateringer 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 fargelaser i sin klasse¹
- Sylskarpe svarte og levende farger med HP-toner
- Skriv ut, skann, kopier og faks (faks kun i "f"-modellen)
- Utskriftshastighet på opptil 18/4 spm (svart/farger) i A4³
- 40-arks automatisk dokumentmater (kun 179)
- Trådløs / Ethernet-nettverksutskrift
- 700/500 innledende sider i boksen (svart/farge)
- Enkel mobilutskrift med HP Smart-appen
- Apple AirPrint™, Mopria-sertifisert, Google Cloud Print™-sertifisert



Mobile printing



Legendary HP reliability



Color laser performance



Easy ID copy



Compact size

Legendarisk kvalitet til en rimelig pris

- Denne laserskriveren har en svært beskjeden størrelse, men byr på eksepsjonell kvalitet, side etter side.
- Lag skarp tekst og fargegrafikk, og fyldig svart.
- Stol på en laserskriver med høy ytelse til en rimelig pris.
- Reduser forstyrrelser med selvregulerende Wi-Fi™ som holder deg tilkoblet.⁵

Designet for din arbeidsplass

- Arbeid effektivt med en liten, kompakt MFP – verdens minste i sin klasse.¹
- Få utskriftshastigheter på opptil 18/4 spm.³
- Få håndfri utskrift, skanning, kopiering og faksing ved bruk av en 40-siders ADM.
- Få rask og enkel utskrift og faksing direkte fra kontrollpanelet.

Enkel mobil utskrift og skanning med HP Smart-appen

- Få et enkelt oppsett, og skriv ut og skann fra telefonen, med HP Smart-appen.²
- Du kan enkelt skrive ut fra en rekke smarttelefoner og nettbrett.⁴
- Enkel deling av ressurser – tilgang til utskrift med trådløst nettverk og Ethernet-nettverk.⁵
- Koble smarttelefon eller nettbrett direkte til skriveren, og skriv ut uten behov for nettverkstilkobling.⁶

Produktomvisning

HP Color Laser MFP 179fnw

- 1. 40-siders ADM (f-modell)
- 2. 2-linjers LCD med tastatur
- 3. 18 spm i svart, 4 spm i farger (A4)
- 4. Hi-Speed USB 2.0; raskt Ethernet; Faksporter
- 5. Planskanner som håndterer opptil A4
- 6. 50-arks utskuff
- 7. Innebygd trådløst nettverk; Wi-Fi Direct-utskrift
- 8. 150-arks papirskuff
- 9. Forhåndsinstallert originale HP-tonerkassetter gir opptil 700 sider i svart, 500 sider i farger



Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita ¹⁴	5KZ38A HP LaserJet toneroppsamlerehet
	W1120A HP 120A LaserJet originalbildetrommel (16000 sider4000 sider) ¹⁵
	W2070A HP 117A svart original lasertonerkassett (~1000 sider) ¹⁵
	W2071A HP 117A cyan original lasertonerkassett (700 sider) ¹⁵
	W2072A HP 117A gul original lasertonerkassett (700 sider) ¹⁵
Tilbehør	W2073A HP 117A magenta original lasertonerkassett (700 sider) ¹⁵
Service og kundestøtte	UB4X3E HP 3 år m/standard utskifting for Color LaserJet 17x multifunksjonsskriverserie UB4X0E 3 år m/utskifting neste virkedag for Color LaserJet 17x flerfunksjonsskriverserie UB4X6E 3 år Tilbake til depot-tjeneste for Color LaserJet 17x flerfunksjonsskriverserie (UB4X3E - tilgjengelig i alle EMEA-land bortsett fra Midtøsten, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Tyrkia, UB4X0E - tilgjengelig i Østerrike, Belgia, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italia, Nederland, Norge, Portugal, Spania, Sverige, Sveits, Storbritannia, Tsjekkia, Hellas, Ungarn, Polen, Slovakia, UB4X6E - tilgjengelig i Midtøsten, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Tyrkia)

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktnummer	4ZB97A
Funksjoner	Skriv ut, kopier, skann, faks
Kontrollpanel	2-linjes LCD; 31 knapper: Strøm, Avbryt, Start (svart-hvitt/farger), navigasjon (meny, OK, tilbake, venstre, høyre), ID_Copy, kontrast, skalering, trådløst, numerisk og Tel (1 til 9, 0, *, #, adressebok, gjenoppringing, på hook), modus (faks, kopier, Skann til); LED-indikatorlamper: Strøm, Status, trådløst, modus
Utskrift	
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal): Opptil 18 spm Farger (A4, normal): Opptil 4 spm
Første side ut ²	Svart (A4, klar): På bare 12,4 sek Farger (A4, klar): Så raskt som 25,3 sek ; Svart (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 13 sek (15 min) Farger (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 26 sek (15 min)
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): Opptil 600 x 600 ppt 4 bits Farge (best): Opptil 600 x 600 ppt 4 bits ; Teknologi: ReCP
Månedlig kapasitet	Opptil 20 000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum ¹⁵ : 100 til 500
Smarte skriverprogramvarefunksjoner	Manuell tosidig utskrift og hefteutskrift, N-opp utskrift, hoppe over blanke sider, plakatutskrift, vannmerker
Standard skriverspråk	SPL
Utskriftsområde	Utskriftsmarger Topp: 5 mm, Bunn: 5 mm, Venstre: 5 mm, Høyre: 5 mm; Maksimalt utskriftsområde : 216 x 356 mm
Dobbeltsidig utskrift	Manuelt (driverstøtte følger med)
Kopiering	
Kopieringshastighet ⁴	Svart (A4): Opptil 18 kpm; Farger (A4): Opptil 4 kpm
Kopimaskinspesifikasjoner	Kopier; Originalstørrelse; Forminskning/forstørring; Mørkhet; Originaltype; Sortering; 2-opp; 4-opp; ID-kopiering; Juster bakgrunn; Autotilpass kopi; Fargemodus; Største antall eksemplarer: Opptil 999 kopier; Forminskning/forstørring: 25 til 400 %
Skanning	
Skannehastighet	Normal (A4): Opptil 15 bpm (svart-hvitt), opptil 6 bpm (farger)
Skannefilformat	PDF, JPG, TIFF
Skannerspesifikasjoner	Skannertype Planskanner, ADM; Skanneteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Skannemetoder: Skanning fra frontpanel, kopiering, HP MFP-skannerprogramvare, brukerprogram via TWAIN eller WIA; Twain-versjon: Versjon 1.9; Optisk skanneoppløsning: Opptil 600 × 600 ppt (300 ppt for Mac OS)
Avanserte skannerfunksjoner	Skann til WSD (kun nettverksstøtte); Bokskanning; Plakatsting for flere skanninger; Tekstkonvertering; Skann til e-bok; Eksisterende fil til e-bok
Anbefalt månedlig skannevolum ¹⁶	6250 til 10 500
Område som kan skannes	Maksimal mediestørrelse (planskanner): 216 x 297 mm ; Minste mediestørrelse (ADM): 145 x 145 mm Maksimal mediestørrelse (ADM): 216 x 356 mm
Bitdybde/ gråtonenivåer	24-biter (farger); 8-biter (mono) / 256
Digital sending	Standard: Skann til WSD; PC-skanning
Faksing	
Faksing	Ja, 33,6 kbps
Spesifikasjoner for faks	Faksminne: Opptil 400 sider; Faksoppløsning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: Opptil 203 x 196 dpi; Superfin: Opptil 300 x 300 dpi; Hurtigoppringing: Opptil 200 numre
Smarte faksprogramvarefunksjoner	Permanent faksminne-sikkerhetskopiering, fargefaksing, automatisk faksreduksjon, automatisk gjenoppringing, forsinket sending, faksvideresending, PC-faks, sikkert mottak
Prosesorhastighet	800 MHz
Tilkobling	
Standard	USB 2.0 Hi-speed-port; Rask Ethernet 10 / 100Base-Tx-nettverksport; Trådløst nettverk 802.11 b/g/n
Mobil utskriftsfunksjon ⁸	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mobil-apper; Mopria™-sertifisert; Wi-Fi® Direct-utskrift; Google Cloud Print™
Nettverksprotokoller som støttes	Via innebygd nettverksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (bare støtte for raw-kø), WSD; Oppdagelse: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP-konfigurasjon: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local og via ruter, Statefull via DHCPv6); Administrasjon: SNMPv1/v2/v3, HTTP
Nettverksfunksjoner	Via innebygd 10/100 Base-TX-nettverk
Minne	Standard: 128 MB ; Maksimum: ⁷ 128 MB
Mediehåndtering	
Antall papirskuffer	Standard: 1 ; Maksimum: 1
Medietyper	Vanlig, lett, tykt, ekstra tykt, farget, fortrykt, resirkulert, etiketter, bond, glanset
Mediestørrelse	Tilpasset (metrisk): 76 x 148,5 til 216 x 356 mm Støttet (metrisk): Skuff 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio 216 x 340. Skuff 2: Støttes ikke; Valgfri automatisk dupleksenhet: Støttes ikke ADM: B5

Modell	HP Color Laser MFP 179fnw
Produktnummer	4ZB97A
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 150-arks papirskuff Standard utkapasitet: 50-arks utskuff
Medievekt	60 til 220 g/m ²
Papirkapasitet	Skuff 1: Ark (75 g/m ²): 150 Maksimum: Opptil 150 ark ADM: Standard, 40 ark
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 50 ark Maksimum: Opptil 50 ark
Kompatible operativsystemer ⁸	Windows 11; Windows 8; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows 11; Windows 8; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Minstekrav til systemet	Windows: PC: Windows® 10, 8.1, 8, 2 GB ledig harddiskplass, CD-ROM-/DVD-stasjon eller Internett-tilkobling, USB-port, Internet Explorer. Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB ledig harddiskplass, Internett kreves, USB
Medfølgende programvare	Common Installer, V3 utskriftsdriver med Lite SM, TWAIN / WIA-Driver, HP MFP skanning, HP PC-faks LJ-nettverk, OCR-program
Sikkerhetsadministrasjon	Passordbeskyttet innebygd webserver for nettverk; Aktiver/deaktiver nettverksporter; SNMPv1 community-passordendring; SNMPV2 og V3; IPSec; Filtrering : MAC, IPv4, IPv6
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H) ⁹	Minste 406 x 363 x 344,1 mm; Maksimum: 421,9 x 422,9 x 344,1 mm
Skrivervekt ¹⁰	14,08 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 10 til 30 °C Fuktighet: 20 til 70 % RF (ikke-kondenserende)
Lagringsforhold	Temperatur: -20 til 40 °C
Akustisk	Akustisk effektemisjon: 6,5 B(A) (utskrift i svart-hvitt modus); 6,1 B(A) (utskrift i fargemodus)
Strøm ¹¹	Krav: 220-volts inngangsspenning: 220–240 VAC, 50/60 Hz; Forbruk: 300 watt (aktiv utskrift), 38 watt (klar), 1,9 watt (hvilemodus), 0,2 watt (manuell av); Typisk strømforbruk (TEC)¹²: 0,876 kWh/uke (Blue Angel); 1,093 kWh/uke (Energy Star); Type strømforsyning: Intern (innebygd) strømforsyning
Strømsparingsteknologi	HP Auto på/Auto-av-teknologi
Sertifiseringer ¹⁶	CE-merket, Nemko, Fimko, Demko, Semko, Øst-Europa Standard for elektromagnetisk stråling: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024: 2010, EN 55032:2012 / AC:2013, 47 CFR Del 15, underdel B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 utgave 5, KN32, KN35, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438 (andre EMC-godkjenninger som kreves av enkelte land) CECP Overholdelse av telekommunikasjonsstandarder: EBR21
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Uten kvikksølv
Opprinnelsesland	Produsert i Kina
Innhold i esken ¹³	4ZB97A HP Color Laser MFP 179fnw; Forhåndsinstallert HP laserskriver svart introduksjonstonerkassett (700 sider); HP laserskriver cyan tonerkassett (500 sider); HP laserskriver gul tonerkassett (500 sider); HP laserskriver magenta tonerkassett (500 sider); Bildetrommel; Toneroppsamlingsenhet; Oppsettplakat; Referansehåndbok; Kundestøtteark; Garantiveiledning; Ingen CD-ROM; Strømledning; USB-kabel; Telelinjekabel
Garanti	Ett års begrenset maskinvaregaranti; For mer informasjon, kan du gå til https://www.support.hp.com

Fotnoter

- ¹ Klassens minste fotavtrykk sammenlignet kun med dimensjonene for de fleste konkurrerende personlige laserskrivere globalt (definert som ikke-utgåtte fargelaserskrivere < € 200 og fargelaser-MFP-er < € 300); HPs interne undersøkelser av skriverprodusenters publiserte spesifikasjoner per 4. september 2018, og en studie fra Keypoint Intelligence-Buyers Lab 2018, bestilt av HP. Markedsandel som rapportert av IDC CYQ2 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. Fotavtrykk for HP Color Laser 150-skriverserien er 1180,6 kvadratcentimeter, for HP Color Laser 170 MFP-serien 1476,1 kvadratcentimeter. Mer informasjon på keypointintelligence.com/HPColorLaser.
- ² Krever nedlasting av HP Smart-appen. Du finner informasjon om lokale utskriftskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Utelukker det første settet med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet varierer avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- ⁴ Du finner mer informasjon om lokale utskriftskrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ Trådløs drift er kun kompatibel med 2,4 GHz og 5,0 GHz. Les mer på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®.
- ⁶ Mobilenheten må være koblet til Wi-Fi Direct®-signalet til en Wi-Fi Direct-kompatibel AiO eller skriver før utskrift. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®.

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 HP anbefaler at antall bildebehandlingssider per måned holdes innenfor det angitte området for optimal enhetsytelse, basert på faktorer som intervaller for rekvizitautskifting og enhetens levetid over en utvidet garantiperiode.
- ⁴ Første kopi ut og kopieringshastighet er målt med ISO/IEC 29183 og utelukker første sett av testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- ⁵ HP anbefaler at antall skannede sider per måned holdes innenfor den oppgitte kapasiteten for å få optimal enhetsytelse.
- ⁶ Kan kreve firmavareoppgradering for å være kompatibel, lastes ned fra <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁷ 128 MB (DDR3-1333).
- ⁸ Kan kreve fastvareoppgradering for å være kompatibel, lastes ned fra <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁹ Målene varierer med konfigurasjonen.
- ¹⁰ Vekten varierer med konfigurasjonen.
- ¹¹ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenninger. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Strømforbruksverdier er vanligvis basert på måling av en enhet på 115V.
- ¹² 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-verdien er vanligvis basert på måling av 115V enhet og 230V for Blue Angel.
- ¹³ Introduksjonskassetter er inkludert; Kapasitet: 500 fargekompositt (C/Y/M) og 700 sider i svart. Erstatningskassetter har en gjennomsnittlig oppgitt kapasitet på 700 sider for fargekompositt (C/M/Y), og på 1000 sider for svart basert på ISO/IEC 19798 og kontinuerlig utskrift. Faktisk kapasitet varierer betydelig avhengig av bildene som skrives ut, samt andre faktorer. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ¹⁵ HP anbefaler at antall bildebehandlingssider per måned holdes innenfor det angitte området for optimal enhetsytelse, basert på faktorer som intervaller for rekvizitautskifting, og enhetens levetid over en utvidet garantiperiode.



Produktet kan avvike noe fra bildene som vises. © Opphavsrett 2019 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene gitt for HP-produkter og -tjenester er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

no-no Mars 2025

