



HP OfficeJet Pro 9022e All-in-One-printer

Ultimativ, all-round produktivitet



Få hurtig printhastighed på op til 24 sider/min.¹, tosidet kopiering/scanning i et enkelt gennemløb, automatisk tosidet print og en 500-arks papirbakke. Vælg HP+ og få 6 måneders Instant Ink² og 1 års ekstra HP-garanti ved udelukkende brug af originalt HP-blæk.³

Dette er en HP+-aktiveret printer. Vælg HP+ i forbindelse med opsætning for at få aktivere fordelene. HP+ kræver en HP-konto, fast internetforbindelse og eksklusiv brug af originale HP-blækpatroner i hele printerens levetid. Flere oplysninger på: <http://www.hp.com/plus-faq>

Denne printer er kun beregnet til at fungere med patroner, der har nye eller genbrugte elektroniske kredsløb fra HP, og den bruger dynamiske sikkerhedsforanstaltninger til at blokere patroner med ændrede kredsløb eller ikke-HP-kredsløb. Regelmæssige firmwareopdateringer opretholder effektiviteten af disse foranstaltninger og blokerer patroner, der tidligere har fungeret. Genbrugte elektroniske kredsløb fra HP muliggør brug af genbrugte, genfremstillede og genopfyldte blækpatroner. Flere oplysninger på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Højdepunkter

- 6 måneders Instant Ink er inkluderet HP+⁹
- Op til 3 års HP-garanti med HP+¹²
- Med HP+ får du avancerede HP Smart-app-løsninger
- Print, kopiering, scanning, fax
- Printhastighed ISO: Op til 24 billeder/min. sort, op til 20 billeder/min. farve
- Scan begge sider på en side samtidigt

Designet til at spare dig tid

- Fjern trin i gentagne opgaver ved hjælp af Genveje.⁴ Scan til cloud, e-mail og meget mere – med ét tryk.⁴
- Arbejd hurtigt og håndfrit med en op til 35-siders auto-feeder. Få automatisk dobbeltsidet print.
- Tag kontrol over udskrivning, scanning, kopiering og fax ved at trykke og stryge på farvetouchskærmen.
- Print, scan og kopiér nemt fra din telefon ved hjælp af HP Smart – klassens bedste printapp.^{4,5}

Slut med at løbe tør for blæk med Instant Ink⁶

- Undgå at løbe tør for blæk.⁶ Praktisk udskiftning af blækpatroner og smart-levering inkluderet.
- Spar op til 70 % med Instant Ink.⁵ Tilmeld dig for at få blæk samt levering og genbrug uden besvær fra kun 14 kr. om måneden.
- Det er helt gratis at ændre, opsiges eller sætte dit abonnement på pause – det betyder færre bekymringer for dig⁸
- Du kan være med til at sørge for, at plastik fra brugte patroner genbruges korrekt med vores forudbetalte genbrugsservice.⁹

HP+: Smart-print er nu muligt

- En cloud-forbundet HP+ printer er smartere – Den holder sig selv opdateret og klar til at printe.¹⁰
- De første 6 måneders Instant Ink er inkluderet⁹; Efter 6 måneder opkræves der automatisk et månedligt gebyr, medmindre abonnementet opsiges.
- Print og scanning lige ved hånden. Få glæde af avancerede produktivitetstyper i 2 år med HP+.⁴
- HP+ beskytter først og fremmest vores planet takket være muligheden for at printe med nul nettooskovrydning¹¹ og patronongenbrug i lukket kredsløb.¹²

Forbedret sikkerhed, driftssikre forbindelser

- Begræns antallet af afbrydelser, og hold forbindelsen med automatisk opdaterende Wi-Fi®.¹³
- Få vigtige sikkerhedsfunktioner til at hjælpe med at opretholde fortrolighed og styring.
- Få support via chatbot og nyttige meddelelser med HP Smart-appen.⁴
- Del nemt ressourcer – få adgang og print via trådløst netværk og Ethernet-netværk.¹³

Tekniske specifikationer

Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax
Udskrivningsteknologi	HP Thermal Inkjet
Udskrivningshastighed	Sort (A4, ISO): Op til 24 sider/min.; Farve (A4, ISO): Op til 20 sider/min.; Kladde, sort (A4): Op til 39 s./min; Kladde, farve (A4): Op til 39 s./min
Udskrivning af første side	Sort (A4, klar): På kun 9 sekunder; Farve (A4, klar): På kun 10 sekunder
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): 1200 x 1200 gengivet dpi; Farve (bedst): Op til 4800 x 1200 optimeret dpi på HP Advance-fotopapir med input på 1200 x 1200 dpi
Normeret forbrug pr. måned	Op til 30000 sider A4; Anbefalet antal sider pr. måned: Op til 2000
Printerens avancerede softwarefunktioner	Retning: Stående/liggende; Udskriv på begge sider: Ingen/vend på den lange side/vend på den korte side; Siderækkefølge: Første til sidste/sidste til første; Sider pr. ark: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Indstillinger for kvalitet: Kladde/normal/bedste; Genveje til udskrivning; Udskriv i gråtoner: Fra/gråtoner i høj kvalitet/kun sort blæk; Layout for sider pr. ark: Højre, derefter ned/ned, derefter højre/venstre, derefter ned/ned, derefter venstre; Udskrivning med maksimal dpi: Nej/ja; HP Real Life-teknologi: Fra/til; Brochure: Ingen/brochure-venstreindbinding/brochure-højreindbinding; Sider, der skal udskrives: Udskriv alle sider/udskriv kun ulige sider/udskriv kun lige sider; Udskrivning uden ramme: Fra/til; Siderammer: Fra/til
Standardprintersprog	HP PCL3 GUI
Udskriftsområde	Udskriftsmargener: Top: 3,3 mm, Bund: 3,3 mm, Venstre: 3,3 mm, Højre: 3,3 mm; Maksimalt udskriftsområde: 216 x 356 mm
Udskrivning uden rammer	Ja, kun på fotopapir; 210 x 297 mm (A4)
Antal forbrugsvarer	4 (1 for hver af sort, cyan, magenta, gul)
Understøtter multitasking	Ja
Dupleksudskrivning	Automatisk (standard)
Kopieringshastighed	Sort (A4, ISO): Op til 23 kopier/min.; Farve (A4, ISO): Op til 17 kopier/min.
Specifikationer for kopimaskine	Indstillinger for kopimaskine: Antal kopier; Dobbeltsidet; Lysere/mørkere; HP-kopirettelse; ID-kopi; Tilpasning af størrelse; Kvalitet; papirformat; papirtype; Sætnis; Margensrift; Beskæring; Vis kopi; Valg af papirbakke; Forbedringer; Maksimalt antal kopier; Op til 99 kopier; Kopieringsopløsning: Op til 600 dpi; Formindskelse/forstørrelse: 25 til 400%
Scanningshastighed	Normal (A4): Op til 15 billeder/min. (200 ppi sort-hvid); Op til 8 billeder/min. (200 ppi, farve); Dupleks (A4): Op til 15 billeder/min. (200 ppi sort-hvid); Op til 6 billeder/min. (200 ppi, farve)
Scanningsfilformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Scannerspecifikationer	Scannertype: Glat og klæbefrit glas; Tosidet automatisk dokumentfæder i et enkelt gennemløb; Scanningsinputtilstand: Scanning via frontpanel; Kopiering: HP Software; EWS; Mobilapps; Twain-version: Version 2.1; Maksimalt scanningsformat (flattetbed): 215,9 x 297 mm; Maksimalt scanningsformat (ADF; metrisk): 215,9 x 355,6 mm; Optisk scanningsopløsning: Op til 1200 dpi
Avancerede scannerfunktioner	OCR (optisk teggenkendelse); Smart Task-genveje: scanning med ét klik til brugerdefinerbare cloud-destinationer, e-mail og print, opret redigerbare og søgbare dokumenter ved at scanne fra telefon eller printer; Smart Task-destinationer: Dropbox, Google Drev, One Drive, e-mailmodtagere, print; Scan begge sider af en side samtidigt
Område, der kan scannes	Maksimalt medieformat (flattetbed): 215,9 x 297 mm; Minimum medieformat (ADF): 127 x 127 mm; Maksimalt medieformat (ADF): 215,9 x 355,6 mm
Bitdybde/gråtoneniveauer	24 bit / 256
Digital forsendelse	Standard: Scan til e-mail; Scan til netværksmappe; Scan til SharePoint; Scan til thumb drive
Fax	Ja, farve
Faxspecifikationer	Fax-hukommelse: Op til 100 sider; Faxopløsning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: 203 x 196 dpi, 256 gråtoneniveauer;
Avancerede faxegenskaber	Digital fax – fax til pc fås med Windows; Gå til http://www.hp.com/support for at downloade den nyeste software
Processorhastighed	1,2 GHz
Tilslutning	Standard: 1 USB 2.0; 1 USB-værtsport; 1 Ethernet; 1 trådløs 802.11a/b/g/n; 2 RJ-11-modemporte
Trådløs forbindelse	Ja, indbygget Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Mulighed for mobiludskrivning	Chrome OS; HP Smart-app; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct-print; Mopria™-certificeret
Netværksegenskaber	Ja, via indbygget Ethernet-forbindelse; Trådløs 802.11a/b/g/n
Hukommelse	Standard: 512 MB
Antal papirbakker	Standard: 2
Medietyper	Almindeligt papir, HP-fotopapir, HP Matte Brochure eller Professional Paper, HP Matte Presentation Paper, HP Glossy Brochure eller Professional Paper, andet fotoinkjetpapir, andet mat inkjetpapir, andet blankt inkjetpapir, tykt almindeligt papir, let/genbrugspapir, almindeligt, HP Tri-fold-brochurepapir, blankt
Medieformat	Brugerdefineret (metrisk): Papirbakke 1: I/T. Papirbakke 2: 76,2 x 127 til 215,9 x 355,6 mm Understøttet (metrisk): A4, A5, A6, B5(IIS), kort (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Konvolut (A2, C5, C6, DL)
Gramvægt, understøttet	60 til 105 g/m² (almindeligt papir); 220 til 280 g/m² (foto); 75 til 90 g/m² (konvolutter); 163 til 200 g/m² (kort)

Papirkapacitet	Standard: Op til 250 ark ADF: Standard, 35 ark Konvolutter: Op til 30 konvolutter Etiketter: Op til 50 ark Kort: Op til 50 ark
Udskriftsbakkens kapacitet	Standard: Op til 100 ark Konvolutter: Op til 10 konvolutter Etiketter: Op til 30 ark Kort: Op til 30 kort
Kompatible operativsystemer	Windows 11 Windows 10 Windows 8 Windows 7 ChromeOS
Mindste systemkrav	Windows: Windows 10, 7: 32/64-bit, 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse, Internet Explorer Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB ledig plads på harddisken; Kræver internet
Medfølgende software	HP-printersoftware, køb forbrugsvarer online
Printer mål (B x D x H)	Minimum: 437 x 396,3 x 318,3 mm; Maksimum: 437 x 547 x 318,3 mm
Pakkens mål (B x D x H)	496 x 377 x 489 mm
Printervægt	11,66 kg
Pakkens vægt	14,2 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 5–40°C Luftfugtighed: 25 til 75% relativ luftfugtighed
Lagerforhold	Temperatur: -40 til 60°C
Lydforhold	Lydintensitet: 7,0 B(A) (ved udskrivning af 21 sider/min.) Lydtryk: 64 dB(A) (udskrivning med 21 sider pr. minut)
Strømforsyning	Krav: Indgangsspænding: 100–240 V vekselstrøm (+/- 10 %), 50/60 Hz. Ikke dobbeltspænding. Strømforsyningen afhænger af produktnummer med # muligheder for kodeidentifikator. ; Forbrug: Op til 30 W (print), 5,80 W (klar), 1,22 W (dvale), 0,08 W (slukket manuelt) ; Typisk elforbrug (TEC): 0,258 kWh pr. uge ; Strømforsyningstype: Indbygget universalstrømforsyning
Certificeringer	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Klasse B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 (V2.1.1:2017), EN 301 489-17 (V3.1.1 2017)
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Sammen med HP OfficeJet Pro 9000-serien og originale HP-forbrugsvarer, hardware designet til at reducere energiforbruget, papiret er ansvarligt indkøbt, og blækpatroner kan nemt genanvendes. ¹⁰
Fremstillet i	Fremstillet i Thailand
Kontrolpanel	2,7" touchpanel med CGD (grafisk farvedisplay); 3 knapper (Startside, Hjælp, Tilbage)
Pakkens indhold	226V0B: HP OfficeJet Pro 9022e All-in-One-printer; HP 963-blækpatron til opsætning, sort; HP 963-blækpatron til opsætning, cyan; HP 963-blækpatron til opsætning, magenta; HP 963-blækpatron til opsætning, gul; Lovgivningspjecer: Brochure med advarsler vedrørende blæk; Strømledning; Installationsoversigt; Referencevejledning. Få flere oplysninger om blæk niveauer og kapacitet på http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Forbrugsvarer, eftermarked eller forbrugsvarer, udskiftnig	3JA23AE HP 963 Original Ink-blækpatron, cyan (700 sider) 3JA24AE HP 963 Original Ink-blækpatron, magenta (700 sider) 3JA25AE HP 963 Original Ink-blækpatron, gul (700 sider) 3JA26AE HP 963 Original Ink-blækpatron, sort (1.000 sider) 3JA27AE HP 963XL Original Ink-blækpatron med høj kapacitet, cyan (1.600 sider) 3JA28AE HP 963XL Original Ink-blækpatron med høj kapacitet, magenta (1.600 sider) 3JA29AE HP 963XL Original Ink-blækpatron med høj kapacitet, gul (1.600 sider) 3JA30AE HP 963XL Original Ink-blækpatron med høj kapacitet, sort (2.000 sider)
Service og support	U6M82E HP 3 års Care Pack med standardombytning til OfficeJet Pro-printere – Ultra High U6M87E HP 3 års Care Pack hardwaresupport med ombytning ved reparation til OfficeJet Pro-printere - Ultra High (U6M82E: alle EMEA-lande, undtagen Norden, Mellemøsten, Afrika, Sydafrika, Israel, Tyrkiet, U6M87E: Mellemøsten, Afrika, Sydafrika, Israel, Tyrkiet)
Garanti	Op til 3 års HP-garanti. 24-timers internetsupport alle ugens 7 dage; Telefonsupport i åbningstiden inden for garantiperioden. ¹²

Fodnoter

¹ Målt i henhold til ISO/IEC 24734, omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed kan variere afhængig af systemkonfigurationen, host-operativsystemet, port-skærm, softwareprogram og dokumentets kompleksitet.

² Kræver tilmelding til Instant Ink. Instant Ink er ikke tilgængelig i alle lande. Afhænger af den månedlige sidebegrænsning i det valgte abonnement. Tilmelding til Instant Ink skal gennemføres inden for 7 dage efter opsætning af printer i henhold til den af HP anbefalede opsætningsproces, som det fremgår af den brugervejledning, som fulgte med printer. Medmindre serviceydelsen opsiges online inden for kampagneperioden på www.hpinstantink.com, opkræves der via betalingskort et månedligt gebyr for serviceydelsen baseret på det valgte abonnement, plus afgifter og gebyr for ekstra forbrug. Kunden bliver opkrævet gebyr for ekstra forbrug og gældende afgifter i slutningen af hver måned i kampagneperioden. Anvendelse af de medfølgende blæk- eller tonerpatroner er inkluderet i tilbudsperioden. Der kan indløses ét tilbud pr. printer. Inkluderede måneder med Instant Ink ændres efter 30. april 2022. Tilbuddet kan ikke ombyttes til kontanter. Opsætningstilbuddet kan kombineres med andre tilbud; se vilkår og betingelser for det andet tilbud for at få flere oplysninger. Kræver gyldigt betalingskort, en e-mailadresse samt internetforbindelse til printer. Få flere oplysninger om tilbuddet i forbindelse med tilmeldingsprocessen online. Få flere oplysninger om serviceydelsen på <http://www.hpinstantink.com>.

³ Op til 3 års HP-garanti i alt ved aktivering af HP+ i forbindelse med opsætning og online registrering. 3 års garanti omfatter: (1) 1 års HP-standardgaranti; (2) yderligere 1 års HP-garanti via aktivering af HP+ i forbindelse med opsætning; og (3) 1 års HP-bonusgaranti via separat registrering online, som skal udføres på hp.com/eu/bonuswarranty senest 60 dage efter køb af printer. Se dokumentationen i printerkassen for at få flere oplysninger om HP-garanti. HP's garantifordele gælder uden forringelse af lovbestemte rettigheder, der er gældende i henhold til gældende forbrugerbeskyttelsesrettigheder vedrørende produkter, som ikke overholder købskontrakten. Sådanne forbrugerrettigheder begrænses eller påvirkes på ingen måde af HP-garantien. Se: www.hp.com/limitedwarranty.

⁴ Kræver download af HP Smart-appen. Få flere oplysninger om lokale printkrav på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Visse funktioner/software er kun tilgængelige på engelsk, og der kan være forskel på programmer til desktop og mobil. Der kræves muligvis abonnement; Abonnement er muligvis ikke tilgængelig i alle lande. Få flere oplysninger på <http://www.hpsmart.com>. Internetadgang er påkrævet og skal købes separat. Der kræves en HP-konto for at opnå fuld funktionalitet. Se en liste over understøttede operativsystemer i app-butikker. Faxfunktionerne er kun til afsendelse af fax. Efter 2 år opkræves der et månedligt gebyr for fortsat at anvende avancerede funktioner med HP Smart Advance. HP Smart Advance er ikke tilgængelig i alle lande. Få flere oplysninger på <http://www.hpsmart.com>.

⁵ Baseret på månedsprisen for Instant Ink-abonnement med 700 sider uden tilkøb af sæt med ekstra sider sammenlignet med udgiften pr. side for at printe ISO/IEC 24711-sider på almindelige A4-farveprintere med InkJet-patroner og multifunktionsprintere med originale patroner med standardkapacitet, som sælges til størstedelen af EMEA-lande <200 EUR; UK <200 GBP. Salgspriser er ikke taget i betragtning i denne undersøgelse. HP Ink Advantage-printere er ikke inkluderet, da hardwaren og forbrugsvarerne ikke er standard. Undersøgelse fra juli 2020 foretaget af Buyers Lab på bestilling af HP baseret på offentligt tilgængelige oplysninger pr. 1. juni 2020. Printerne er udvalgt ud fra deres markedsandele som oplyst i IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Få flere oplysninger på <https://keypointintelligence.com/HPInstantInk>.

⁶ Baseret på abonnementsbrug, internetforbindelse til kvalificeret HP-printer, gyldigt betalingskort, e-mailadresse og leveringstjeneste i dit geografiske område.

⁷ Baseret på månedsprisen for Instant Ink-abonnement med 700 sider uden tilkøb af sæt med ekstra sider sammenlignet med udgiften pr. side for at printe ISO/IEC 24711-sider på almindelige A4-farveprintere med InkJet-patroner og multifunktionsprintere med originale patroner med standardkapacitet, som sælges til størstedelen af EMEA-lande <200 EUR; UK <200 GBP. Salgspriser er ikke taget i betragtning i denne undersøgelse. HP Ink Advantage-printere er ikke inkluderet, da hardwaren og forbrugsvarerne ikke er standard. Undersøgelse fra juli foretaget af Buyers Lab på bestilling af HP baseret på offentligt tilgængelige oplysninger pr. 1. juni 2020. Printerne er udvalgt ud fra markedsandele oplyst i IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Få flere oplysninger på <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.

⁸ Du kan til enhver tid ændre eller opsiges dit abonnement online. Hvis du vælger at opsiges dit Instant Ink-abonnement, kan du gå tilbage til at bruge originale standard- eller XL-blækpatroner fra HP. Opgradering af abonnementet sker med øjeblikkelig virkning, og eventuelle gebyrer opkræves med tilbagevirkende kraft eller i den næste faktureringsperiode, afhængigt af brugerens valg. Nedgradering eller opsigelse af abonnement træder i kraft efter den sidste dag i den aktuelle faktureringsperiode. Få flere oplysninger på <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.

⁹ Programmet er ikke tilgængeligt i alle lande. Returnering og genbrug af originale HP-patroner fås i øjeblikket i mere end 60 lande, territorier og områder i Asien, Afrika, Europa og Nord- og Sydamerika via HP Planet Partners-programmet. Programmet er ikke tilgængeligt i alle lande. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/recycle>.

¹⁰ Ved anvendelse af teknologien i HP+ systemet sammenlignet med HP's standard forbrugerprintere uden HP+. HP+ printere er klar, når du er, med forbedret forbindelse, der benytter Smart Driver- og Print/Scan Doctor-teknologi, mere sikre med Smart Security-teknologi, mere produktive ved hjælp af HP Smart Advace-funktioner, som er inkluderet i 2 år, samt mere bæredygtige med mulighed for Forest First-print og print med nul nettoskovrydning.

¹¹ HP samarbejder med vores partnere WWF og Arbor Day Foundation om at administrere, genoprette og beskytte skove i hele verden via forskellige projekter. Med HP+ tages der hånd om alle print — uafhængigt af papirmærke — via HP's Forest Positive Framework, som arbejder mod skovrydning. HP's papir stammer udelukkende fra certificerede kilder med ansvarligt skovbrug eller fra genanvendt indhold. Når det gælder andre papirmærker, investerer HP i skovegendannelse, beskyttelse og genopretning i vigtige regioner i for eksempel Brasilien for at balancere det papir, som anvendes af HP+kunder, som muligvis ikke stammer fra ansvarlige kilder. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/forestfirst>.

¹² Op til 3 års HP-garanti i alt ved aktivering af HP+ i forbindelse med opsætning og online registrering. 3 års garanti omfatter: (1) 1 års HP-standardgaranti; (2) yderligere 1 års HP-garanti via aktivering af HP+ i forbindelse med opsætning; og (3) 1 års HP-bonusgaranti via separat registrering online, som skal udføres på hp.com/eu/bonuswarranty senest 60 dage efter køb af printer. Se dokumentationen i printerkassen for at få flere oplysninger om HP-garanti. HP's garantifordele gælder uden forringelse af lovbestemte rettigheder, der er gældende i henhold til gældende forbrugerbeskyttelsesrettigheder vedrørende produkter, som ikke overholder købskontrakten. Sådanne lovbestemte forbrugerrettigheder begrænses eller påvirkes ikke på nogen måde af HP-garantien. Se: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

¹³ Trådløs brug er kun mulig med 2,4 GHz- og 5,0 GHz-forbindelser. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi er et registreret varemærke tilhørende Wi-Fi Alliance®.

