



Tiskárna HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One

Profesionální tisk pro vaše podnikání.



Seznamte se s profesionální barevnou inkoustovou tiskárnou pro vaši rostoucí firmu od světové společnosti #1 v oblasti tiskáren a nejjednodušší tiskovou aplikací. Od rozpočtů až po zprávy – snadné cloudové sdílení a tisk na více zařízeních.^{1,2}

Toto je tiskárna s podporou služby HP+. Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte výhody. Služba HP+ vyžaduje účet HP, nepřetržitě internetové připojení a výhradní použití originálních inkoustových kazet HP po celou dobu životnosti tiskárny. Další informace jsou k dispozici na adrese: <http://www.hp.com/plus>

Tato tiskárna je určena k použití pouze s kazetami, které mají nový nebo opakovaně použitý čip HP, a využívá dynamická bezpečnostní opatření k blokování kazet s čipem jiného výrobce než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zajistí zachování účinnosti těchto opatření a zablokování kazet, které dříve fungovaly. Opakovaně použitý čip HP umožňuje využívat opakovaně použité, recyklované a znovu naplněné kazety. <http://www.hp.com/learn/ds>

Významné události

- Nastavení pomocí nejlepší tiskové aplikace²
- Nejlepší samoregenerační modul Wi-Fi® od společnosti HP³
- 22 str./min černobíle / 18 str./min barevně⁴
- Vstupní zásobník na 250 listů
- Automatický podavač dokumentů
- Snímač nedostatku papíru
- Pokročilé mobilní skenování/zkratky²
- Podpora služby Instant Ink
- Včetně inkoustu na 3 měsíce – HP+⁵

Poskytněte svému týmu výkonné zařízení pro zvýšení produktivity

- Pořídte si tiskárnu HP OfficeJet Pro vybavenou vstupním zásobníkem na 250 stránek a buďte vždy připraveni na velké objemy.
- Vyhněte se zbytečnému čekání u tiskárny s automatickým podavačem dokumentů pro oboustranné skenování.
- Zrychlete tisk s novou inkoustovou tiskárnou pracující rychlostí až 22 stránek za minutu.⁴
- Skenujte/tiskněte/kopírujte pomocí snadno použitelné aplikace pro tisk z cloudových úložišť, jako je Disk Google nebo OneDrive.²

Naše nejlepší technologie pro stálé připojení a zabezpečení³

- Zůstaňte ve spojení s naší nejspolehlivější Wi-Fi® - dvoupásmovou, samoregenerační, která se automaticky znovu připojí.³
- Chraňte svou síť před kybernetickými hrozbami s řešením HP Wolf Pro Security.³
- Spolehněte se na řešení, která se vyvíjejí společně s vámi od nejspolehlivější značky pro formát A4.⁶

Buďte vždy připraveni tisknout. Mějte vždy dostatek inkoustu.⁸

- S předplatným Instant Ink si můžete nechat doručit inkoust přímo ke svým dveřím ještě předtím, než vám dojde.⁸
- Ušetříte až 70 % díky službě Instant Ink. Zaregistrujte se a získáte inkoust s automatickým doručením již od 44 Kč za měsíc.^{9,8}
- Buďte v klidu díky možnosti kdykoli bezplatně změnit plán nebo předplatné zrušit.¹⁰

Podpora inovací a 40% podíl recyklovaných plastů¹¹

- Vyberte si tiskárnu, které obsahují alespoň 40 % recyklovaného plastu.¹¹
- Za každou vytištěnou stránku s HP budeme stejnou měrou pomáhat s obnovou a správou lesů.¹²
- Originální inkoustové kazety HP můžete po použití bezplatně recyklovat v programu HP Planet Partners.¹³

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Technologie tisku	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černobíle (A4, ISO): Až 22 str./min; Barevné (A4, ISO): Až 18 str./min; Černobílý koncept (A4): Až 32 str./min; Barevný koncept (A4): Až 32 str./min
Vytíštění první stránky	Černobíle (A4, stav připraveno): Již za 10 s; Barevné (A4, stav připraveno): Již za 11 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejvyšší kvalita): Rozlišení až 1 200 x 1 200; Barevné (nejvyšší kvalita): Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi u fotopapíru HP Advanced při vstupním rozlišení 1 200 x 1 200 dpi
Měsíční kapacita tisku	Až 25 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: Až 1 500
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Orientace: na výšku / na šířku; Tisk na obě strany: žádný / překlopení po délce / překlopení po šířce; Pořadí stránek: zepředu dozadu / zezadu dopředu; Počet stránek na list: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Nastavení kvality: koncept/normální/nejvyšší; tiskové zkratky; Tisk v odstínech šedi: vypnuto / odstíny šedi ve vysoké kvalitě / pouze černý inkoust; Rozvržení stránek na list: vpravo a pak dolů / dolů a pak vpravo / vlevo a pak dolů / dolů a pak vlevo; Tisk v max. rozlišení: ano/ne; Technologie HP Real Life: zapnuto/vypnuto; Brožura: žádná / brožura s levou vazbou / brožura s pravou vazbou; Stránky k tisku: všechny stránky / jen liché stránky / jen sudé stránky; Bezokrajový tisk: zapnuto/vypnuto; Okraje stránky: zapnuto/vypnuto;
Standardní tiskové jazyky	HP PCL3 GUI
Oblast tisku	Okraje tisku: Horní: 3,3 mm, Spodní strana: 3,3 mm, Levý: 3,3 mm, Pravý: 3,3 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 356 mm (Legal)
Bezokrajový tisk	Ano, pouze fotografický papír, až 8,5 x 11 palců (US Letter), 210 x 297 mm (A4)
Množství spotřebního materiálu	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)
Podporuje multitasking	Ano
Oboustranný tisk	Automaticky
Rychlost kopírování	Černobíle (A4, ISO): Až 21 kopií/min; Barevné (A4, ISO): Až 14 kopií/min
Specifikace kopírký	Nastavení kopírký: Počet kopií; Oboustranný; Zesvětlení/ztmavení; HP Copy Fix; Kopírování dokladů; Změna velikosti; Kvalita; Formát papíru; Typ papíru; Řazení; Posunutí okrajů; Oříznutí; Náhled kopírování; Vylepšení; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
Funkce softwaru pro chytré kopírký	Oboustranný; Zesvětlení/ztmavení; Kopírování dokladů; Změna velikosti; Kvalita; Formát papíru; Typ papíru; Řazení; Posunutí okrajů; Oříznutí; Náhled kopírování; Vylepšení
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 8 obr./min (200 ppi, černobíle); Až 8 obr./min (200 ppi, barevné); Oboustranný (A4): Až 4 obr./min (200 ppi, černobíle); Až 4 obr./min (200 ppi, barevné)
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Snadno posuvné sklo, dvouprůchodový oboustranný automatický podavač dokumentů; Vstupní režimy skenování: Skenování a kopírování z předního panelu, software HP, EWS, mobilní aplikace; Twain verze: Verze 2.4; Maximální velikost skenovaného dokumentu (plochý): 215,9 x 297 mm; Maximální velikost skenu (automaticky podavač dokumentů, metrické jednotky): 215,9 x 355,6 mm; Optické rozlišení skenu: Až 1 200 dpi
Pokročilé funkce skeneru	OCR (optické rozpoznávání znaků); Zkratky chytrých úloh: přizpůsobitelné skenování do cloudových umístění, e-mailu a tisku jedním kliknutím, vytváření prohledávatelných a upravitelných dokumentů skenováním z telefonu nebo tiskárny; Cíle chytrých úloh: Dropbox, Disk Google, OneDrive, příjemce e-mailu
Skenovatelná oblast	Maximální formáty médií (skenovací deska): 215,9 x 297 mm; Minimální formáty médií (ADF): 127 x 127 mm; Maximální formáty médií (ADF): 215,9 x 355,6 mm
Bitová hloubka / úroveň odstínů šedé	24bitové / 256
Digitální odesílání	Standardně: Skenování do e-mailu; Skenování do síťové složky; Skenování do SharePointu; Skenování do paměťového zařízení
Fax	Ano, barevné Modem Synaptics Troy; Rychlost přenosu dat až 33,6 kb/s
Specifikace faxu	Paměť faxu: Až 100 stran; Rozlišení faxu: Standardně: 200 x 100 dpi;
Softwarové funkce pro faxování	Digitální fax – faxování do počítače je k dispozici v systému Windows (použijte: Nejnovější software lze stáhnout na http://www.hp.com/support .
Rychlost procesoru	1,2 GHz
Možnosti připojení	Standardně: 1 × Ethernet; 1 × vysokorychlostní USB 2.0 (zařízení); 1 × vysokorychlostní USB 2.0 (hostitel); 1 × Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (dvoupásmová); 2 × RJ-11 pro fax / modem / telefonní linku
Bezdrátové připojení	Ano, s integrovaným dvoupásmovým rozhraním Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac a samoopravným řešením
Možnost mobilního tisku	Chrome OS; Aplikace HP Smart; Apple AirPrint™; Funkce Wi-Fi® Direct; Certifikace Mopria™
Možnosti připojení k síti	Ano, přes integrované rozhraní Ethernet; Bezdrátové rozhraní 802.11a/b/g/n/ac
Pevný disk	Žádné
Paměť	Standardně: 512 MB
Počet zásobníků papíru	Standardně: 1
Typy médií	Běžný papír, fotopapír HP, matný brožurový nebo profesionální papír HP, matný prezentační papír HP, lesklý brožurový nebo profesionální papír HP, další inkoustové fotopapíry, další matné inkoustové papíry, další lesklé inkoustové papíry, silný běžný papír, lehký/recyklovaný běžný papír, brožurový papír HP přehnutý na třetiny, lesklý
Formáty médií	Vlastní (metrika): Zásobník 1: 76,2 x 127 až 215,9 x 355,6 mm Podporované (metrika): A4, A5, A6, B5 (JIS), karta (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Fotografie (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Obálka (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4); 8,5 x 13"
Hmotnost médií, podporovaná	60 až 105 g/m ² (běžný papír); 220 až 280 g/m ² (fotografie); 75 až 90 g/m ² (obálka); 163 až 200 g/m ² (karta)

Vstupní kapacita	Standardně: Až 250 listů Automaticky podavač dokumentů: Standardně, 35 listů Obálky: Až 30 obálek Štítky: Až 50 listů Karty: Až 50 karet
Výstupní kapacita	Standardně: Až 60 listů Obálky: Až 10 obálek Štítky: Až 30 listů Karty: Až 30 karet
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Linux; Windows Server; Chrome OS
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 11, 10: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Internet Explorer . Mac: Apple macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey, macOS v13 Ventura, 2GB pevný disk, vyžaduje internetové připojení
Software součástí dodávky	Software pro tiskárny HP
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Minimální: 439,3 x 342,5 x 278 mm (režim minimálního uložštění); Maximální: 439,3 x 519,8 x 278 mm (vysunutý výstupní zásobník)
Rozměry balení (Š x H x V)	487 x 325 x 409 mm
Hmotnost tiskárny	cca 9,29 kg
Hmotnost balení	12,11 kg
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkost: 25–75% relativní vlhkost
Podmínky skladování	Teplota: -40 až 60 °C
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,8 B(A) (tisk rychlostí 20 str./min) Emise akustického tlaku: 61 dB(A) (tisk rychlostí 20 str./min)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/-10 %), 50 až 60 Hz ; Spotřeba: 5,06 W (pohotovostní režim), 1,22 W (režim spánku), 0,14 W (vypnuto) ; Typ napájení: Interní (vestavěný) univerzální zdroj napájení
Certifikáty	CISPR 32:2015 + AMD1:2019 / EN 55032:2015 + A11:2020 třída B; CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 část 15 třída B; ICES-003, vydání 7 třída B; VCCI-CISPR 32:2016 třída B Prohlášení IT ECO; Registrace EPEAT®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Produkt s podporou iniciativy Forest First se službou HP+; Recyklovatelnost v rámci programu HP Planet Partners
Země původu	Vyrobeno v Thajsku.
Ovládací panel	6,86cm (2,7") dotykový ovládací panel s barevným grafickým displejem; 3 tlačítka: (domů, nápověda, zpět)
Obsah balení	403XBB: Tiskárna HP OfficeJet Pro 9120e All-in-One; Černá zaváděcí inkoustová kazeta HP 937; Azurová zaváděcí inkoustová kazeta HP 937; Purpurová zaváděcí inkoustová kazeta HP 937; Žlutá zaváděcí inkoustová kazeta HP 937; Regulační leták; Leták s upozorněním na inkoust; Napájecí kabel; Instalační leták; Referenční příručka [další informace o náplních a výtěžnosti jsou k dispozici na http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies]
Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna	456W2NE Azurová originální inkoustová kazeta HP 937 (800 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752) 456W3NE Purpurová originální inkoustová kazeta HP 937 (800 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752) 456W4NE Žlutá originální inkoustová kazeta HP 937 (800 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752) 456W5NE Černá originální inkoustová kazeta HP 937 (Průměrná výtěžnost kazety je 1 250 standardních stran. Uvedená hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.) 456W6NE Azurová originální inkoustová kazeta HP 937e EvoMore (1 650 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752) 456W7NE Purpurová originální inkoustová kazeta HP 937e EvoMore (1 650 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752) 456W8NE Žlutá originální inkoustová kazeta HP 937e EvoMore (1 650 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752) 456W9NE Černá originální inkoustová kazeta HP 937e EvoMore (Průměrná výtěžnost kazety je 2500 standardních stran. Uvedená hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.) 6C400NE Čtyřbalení originálních inkoustových kazet HP 937 CMYK (Average cartridge yields 1,250 standard pages. Declared yield value in accordance with ISO/IEC 19752.800 standardních stran dle normy ISO/IEC 19752)
Servis a podpora	UG199E 3letá služba HP se standardní výměnou (k dispozici ve všech zemích EU kromě jadranské oblasti, Afriky, SNS, EEM, Izraele, Blízkého východu, Ruska, Rumunska, Slovinska, Jihoafrické republiky, Turecka) UG076E 3letá služba HP s výměnou další pracovní den (k dispozici v Rakousku, Belgii, České republice, Dánsku, Finsku, Francii, Německu, Řecku, Irsku, Itálii, Nizozemsku, Norsku, Polsku, Portugalsku, Rumunsku, Slovensku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku a Spojeném království) UG279E 3letá služba HP s opravou v servisu (k dispozici v jadranské oblasti, Africe, SNS, EEM, Izraeli, Rusku, Rumunsku, Slovinsku, Jihoafrické republice, Turecku, na Blízkém východě)
Záruka	Standardní jednoletá komerční záruka HP na hardware. Jeden rok záruky HP navíc s aktivací služby HP+ při nastavení; a (3) jeden bonusový rok servisu HP v případě samostatné online registrace, kterou je nutné provést do 60 dnů od zakoupení tiskárny na adrese www.hp.com/eu/bonuswarranty/ . Až 3 roky záruky. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Viz http://www.hp.com/limitedwarranty .

Poznámky pod čarou

¹ Založeno na dodávkách ve 4. čtvrtletí 2022 uvedených ve zprávě IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® ze 4. čtvrtletí 2022. Zahrnuje dodávky všech tiskových zařízení (inkoustové tiskárny, laserové tiskárny, kopírky a multifunkční zařízení, včetně výrobních jednotek).

² Srovnání s tiskovými aplikacemi OEM pro většinu nejprodávanějších inkoustových a laserových tiskáren i multifunkčních tiskáren se síťovým připojením určených do domácností a kanceláří v ceně 2450 USD. Tiskárny byly vybrány na základě tržního podílu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical k 1. čtvrtletí roku 2023. Tvzení vychází z průzkumu tiskových aplikací od výrobců tiskáren a praktického testování a studie Keypoint Intelligence zadané společností HP v červenci 2023. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese: keypointintelligence.com/HPSmartapp. Vyžaduje stažení aplikace HP, která je k dispozici na www.hp.com/go/mobileprinting. Některé funkce jsou k dispozici pouze v anglickém jazyce a mohou se lišit v závislosti na modelu tiskárny nebo zemi a aplikaci pro stolní počítače či mobilní zařízení. Společnost HP si vyhrazuje právo zavést poplatky za používání funkcí poskytovaných aplikací HP. Vyžaduje internetové připojení a nemusí být k dispozici ve všech zemích. K dosažení plné funkčnosti je zapotřebí účet HP. Funkce faxu slouží pouze k odesílání faxů. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi. Podrobnosti najdete na stránce www.hpsmart.com.

³ Tiskárny řady HP OfficeJet Pro 9100 disponují samoopravným rozhraním Wi-Fi a HP Wolf Pro Security, což jsou nejlepší a nejspolehlivější technologie společnosti HP pro stálé připojení a zabezpečení. Je vyžadován přístup k internetu, který je nutné zakoupit samostatně. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními s pásmem 2,4 GHz a 5,0 GHz. Další informace naleznete na adrese www.hp.com/go/mobileprinting. HP Security se nyní nazývá HP Wolf Security. Bezpečnostní funkce se liší v závislosti na platformě. Podrobnosti jsou k dispozici v datovém listu produktu.

⁴ S vyloučením první sady zkušebních stránek ISO. Podrobnosti naleznete na stránce: www.hp.com/go/printerclaims.

⁵ Vyberte si při nastavení službu HP+ a aktivujte výhody. Služba HP+ vyžaduje účet HP, nepřetržitě internetové připojení a používání výhradně originálního inkoustu HP po celou dobu životnosti tiskárny. Více na hp.com/plus.

⁶ Ocenění BLI Reliability Award vychází ze zařízení testovaných společností Keypoint Intelligence v letech 2017 až 2021.

⁷ Instant Ink je první inteligentní služba pro doručení inkoustu na světě (založeno na počtu zákazníků, kteří si službu zaregistrovali k červnu 2023, a na datu prvního spuštění služby Instant Ink ve srovnání s datem spuštění nejprodávanějších konkurenčních srovnatelných služeb pro doručování inkoustu).

⁸ Vychází z využití plánu, internetového připojení k podporované tiskárně HP, platného způsobu platby, e-mailové adresy a doručovací služby ve vaší oblasti.

⁹ Vychází z měsíčního předplatného plánu HP Instant Ink na 700 stránek bez nutnosti zakoupení dalších sad stránek v porovnání s náklady na stránku (CPP) pro tisk stránek podle normy ISO/IEC 24711 na většině tiskáren a multifunkčních tiskáren HP A4 s barevnými inkoustovými kazetami. Ceny srovnávacích tiskáren platné k září 2022 v ceně nejdražší nebo levnější než nejdražší laserová tiskárna podporující službu HP Instant Ink v jednotlivých zemích v místní měně. Ceny ve slevě byly z této studie vyloučeny. Průměrné náklady na stránku v každé zemi slouží k určení procentuální úspory ve srovnání s náklady na stránku při použití služby HP Instant Ink. Tiskárny HP Ink Advantage, tiskárny prodávané na základě smlouvy a další tiskárny používající pouze kazety XL jsou vyloučeny z důvodu nestandardního modelu hardwaru a spotřebního materiálu. Studie Keypoint Intelligence z října 2022 zadaná společností HP. Tiskárny byly vybrány na základě tržního podílu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2022Q2.

www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

¹⁰ Plán můžete kdykoli změnit nebo zrušit online. Pokud se rozhodnete zrušit plán HP Instant Ink, můžete se vrátit k používání originálních standardních nebo XL kazet HP. Upgrady plánu proběhnou s okamžitou platností a poplatky budou účtovány zpětně nebo v následujícím fakturačním období podle výběru uživatele. Downgrady a zrušení plánu začínají platit po uplynutí posledního dne aktuálního fakturačního období. Úplné podrobnosti naleznete na hpinstantink.com/terms.

¹¹ Podíl recyklovaných plastů se počítá na základě celkové hmotnosti plastů.

¹² Společnost HP spolupracuje s neziskovými partnery na správě, obnově a ochraně lesů v mnoha oblastech. Díky společnosti HP se každý výtisk řeší v rámci programu HP Forest Positive pro ochranu před rizikem odlesňování. www.hp.com/forestfirst

¹³ Dostupnost programu HP Planet Partners se liší. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/hprecycle

¹⁴ Po 3 měsících bude automaticky účtován poplatek, pokud nebude služba zrušena. Vyžaduje registraci ke službě HP Instant Ink. HP Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Platí měsíční limit 700 stran. Vyžaduje dokončení registrace služby HP Instant Ink do 7 dnů od nastavení tiskárny pomocí procesu nastavení doporučeného společností HP, který je uvedený v pokynech dodaných s tiskárnou. Použití inkoustové kazety v dodávce je zahrnuto do nabídky. Pokud nedojde ke zrušení služby v rámci propagační doby online na adrese hpinstantink.com, z vaší kreditní/debetní karty se strhne měsíční poplatek na základě vybraného plánu a případný poplatek za překročení limitu. Zákazníkovi se na konci každého měsíce propagační doby strhnou veškeré poplatky za překročení limitu. Na jednu tiskárnu se může vztahovat pouze jedna nabídka. Zkušební verze služby HP Instant Ink se může po 31. 12. 2024 změnit. Nabídku nelze směnit za hotovost. Nabídku nastavení lze kombinovat s dalšími nabídkami. Další podrobnosti jsou k dispozici ve smluvních podmínkách příslušné nabídky. Vyžaduje platnou kreditní/debetní kartu, e-mailovou adresu a internetové připojení tiskárny. Další informace o nabídce zjistíte během online registrace. Podrobnosti o službě jsou k dispozici na adrese hpinstantink.com.

