



Tiskárna HP OfficeJet Pro 9012e All-in-One

Plnohodnotná produktivita



Užívejte si rychlý tisk až 22 str./min¹, automatický oboustranný tisk, spolehlivé rozhraní Wi-Fi² a velký zásobník papíru na 250 listů. Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte 6 měsíců služby Instant Ink³ a prodlouženou (až 4 roky) záruku HP.⁴

Toto je tiskárna s podporou služby HP+. Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte výhody. Služba HP+ vyžaduje účet HP, nepřetržité 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-faq>. Pokud si vyberete standardní službu, nezapomeňte, že tato tiskárna bude fungovat pouze s kazetami, které mají nový nebo znovu použitý elektronický čip HP. Tiskárna navíc využívá dynamická bezpečnostní opatření k zablokování kazet s upravenými čipy nebo čipy jiných značek než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zachovávají účinnost uvedených opatření a mohou zablokovat kazety, které dříve fungovaly. Znovu použité elektronické čipy HP vám umožní znovu využít použité, repasované a doplněné kazety. Více informací na: <http://www.hp.com/learn/ds>

Významné události

- Služba HP+ zahrnuje 6 měsíců služby Instant Ink³
- Až 4 roky záruky HP se službou HP+⁴
- Se službou HP+ získáte pokročilá řešení HP Smart
- Tisk, skenování, kopírování, faxování
- Rychlost tisku ISO: Až 22 str./min černobíle, až 18 str./min barevně
- Se zkratkami můžete vytvářet upravitelné a prohledávatelné dokumenty⁵
- Vstupní zásobník na 250 listů, výstupní zásobník na 60 listů
- Oboustranný automatický podavač dokumentů

Enormní úspora času

- Zkratky vám umožní eliminovat kroky v opakujících se úkolech.⁵ Stačí kliknout a můžete skenovat do cloudu, e-mailu a dalších umístění.⁵
- Automatický podavač na 35 stran vám umožní plnit pracovní úkoly rychle a bezobslužně. Využívejte automatický oboustranný tisk.
- Spravujte tisk, skenování, kopírování a faxové úlohy pomocí pouhého stisknutí a potažení prstu na barevné dotykové obrazovce.
- Tiskněte, skenujte a kopírujte snadno z telefonu s nejlepší tiskovou aplikací HP ve své třídě – HP Smart.^{5,6}

Se službou Instant Ink budete mít inkoust vždy po ruce⁷

- Pokud se zaregistrujete ke službě Instant Ink, budete si moci užívat inkoust, včetně bezproblémového doručení a možnosti recyklace, a ušetříte až 70 %.⁷
- Službu můžete kdykoli změnit nebo zrušit.⁹

Tisk HP+ ještě nikdy nebyl snazší

- Se službou HP+ získáte cloudové rozhraní, které dokáže automaticky rozpoznat a vyřešit problémy s připojením.¹⁰
- Se službou Instant Ink budete mít inkoust vždy po ruce a ušetříte až 70 %. Služba HP+ zahrnuje 6měsíční zkušební dobu (vyžaduje aktivaci služby HP+ při nastavení a registraci služby Instant Ink, po 6 měsících vám budou účtovány měsíční poplatky až do zrušení služby).^{3,7,8}
- Se službou HP+ získáte pokročilá řešení HP Smart, například snadné skenování vícestránkových dokumentů z telefonu.⁵
- Pokud chcete využívat službu HP+, je nutné mít účet HP, nepřetržité internetové připojení a používat výhradně originální inkoustové kazety HP.

Zvýšené zabezpečení, spolehlivé připojení

- Omezte prodlevy díky rozhraní Wi-Fi™ s funkcí samoopravení, které poskytuje kvalitní připojení.²
- Využívejte bezpečnostní funkce, které nabízí maximální soukromí a přehled.
- Spolehněte se na podporu chatbota a užitečná upozornění aplikace HP Smart.⁵
- Sdílejte snadno zdroje díky přístupu a tisku přes bezdrátovou síť a rozhraní Ethernet.²

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Tisková technologie	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černá (A4, ISO): Až 22 str./min; Barevné (A4, ISO): Až 18 str./min; Návrhový černá (A4): Až 32 str./min; Návrhový barevné (A4): Až 32 str./min
Vytížení první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 9 s; Barevné (A4, připraveno): Již za 10 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Rozlišení až 1 200 x 1 200; Barevné (nejlepší): Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi u papíru HP Advanced Photo Paper 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 některé stránky / jen sudé stránky; Bezokrajový tisk: zapnuto/vypnuto; Okraje stránky: zapnuto/vypnuto.
Standardní tiskové jazyky	HP PCL3 GUI
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 3,3 mm, Dolní: 3,3 mm, Levý: 3,3 mm, Pravý: 3,3 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 356 mm
Tisk bez okrajů	Ano, pouze na fotopapíru, 210 x 297 mm (A4)
Množství spotřebního materiálu	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)
Podporuje multitasking	Ano
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)
Rychlost kopírování	Černá (A4, ISO): Až 21 kopií/min; Barevné (A4, ISO): Až 15 kopií/min
Specifikace kopírky	Počet kopií; Oboustranný; Zesvětlení/ztmavení; HP Copy Fix; Kopírování dokladů; Změna velikosti; Kvalita; Formát papíru; Typ papíru; Rázení; Posunutí okrajů; Otáčení; Náhled kopírování; Vylepšení; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopí: Až 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
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, RTE, TXT, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Snadno posuvné sklo, dvouprůchodový oboustranný automatický podavač dokumentů; Vstupní režim skenování: Skenování a kopírování z předního panelu, software HP EWS, mobilní aplikace; Twain verze: Verze 2.1; Maximální velikost skenu (plocha): 215,9 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 1 200 dpi
Pokročilé funkce skeneru	OCR (optické rozpoznávání znaků); Zkratky inteligentních úloh, odeslání přípočítaného skenování do cloudových úložišť, na e-mail a do tisku pomocí jednoho kliknutí, vytváření upravitelných a prohlédávacích dokumentů pouhým nasazením z telefonu nebo tiskárny; Čísle inteligentních úloh: Dropbox, Disk Google, OneDrive, příjemce e-mailu, tisk
Oblast pro snímání	Maximální velikost média (z plochy): 215,9 x 297 mm; Minimální velikost média (z automatického podavače): 127 x 127 mm; Maximální velikost média (z automatického podavače): 215,9 x 355,6 mm
Bitová hloubka/úrovněň šedé	24bitové / 256
Digitální odeslání (digital sending)	Standardní: Skenování do e-mailu; Skenování do síťové složky; Skenování do SharePointu; Skenování do paměťového zařízení;
Fax	Ano, barevné.
Specifikace faxu	Paměť faxu: Až 100 stran; Rozlišení faxu: Standardní: 203 x 98 dpi; Jemné: 203 x 196 dpi, 256bitové barvy;
Softwarové funkce pro faxování	Digitální fax – faxování do počítače je k dispozici v systému Windows. Nejnovější software lze stáhnout na adrese http://www.hp.com/support
Rychlost procesoru	1,2 GHz
Možnosti připojení	Standardní: 1x USB 2.0; 1x hostitelský port USB; 1x Ethernet; 1x bezdrátové rozhraní 802.11a/b/g/n; 2x modemový port RJ-11; Volitelné: Ne;
Bezdrátové připojení	Ano, integrované rozhraní Wi-Fi 802.11a/b/g/n
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
Pevný disk	Žádné
Paměť	Standardní: 512 MB; Maximální: 512 MB

Počet zásobníků papíru	Standardní: 1; Maximální: 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 třetině, lesklý
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: 76,2 x 127 až 215,9 x 355,6 mm Doporučené formáty (metrické): A4, A5, A6, B5 (JIS), Karta (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki), Fotografie (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Obálka (A2, C5, C6, DL)
Vstupní kapacita	Standardní: Až 250 listů Maximální: Až 250 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardně, 35 listů
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 60 listů Obálky: Až 10 obálek Štítky: Až 30 listů Karty: Až 30 karet Maximální: Až 60 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2012 64bitový, Windows Server 2012 R2 64bitový, Windows Server 2016, Chrome OS
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 7; 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Internet Explorer Mac: macOS v.10.14 Mojave, macOS v.10.15 Catalina, macOS v.11 Big Sur; 2 GB volného místa na pevném disku; Vyžaduje internetové připojení
Dodávané software	Software pro tiskárny HP, online nákup spotřebního materiálu
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min.: 439,3 x 342,5 x 278 mm; Maximální: 439,3 x 519,8 x 278 mm;
Rozměry balení (š x h x v)	497 x 325 x 409 mm
Hmotnost tiskárny	9,29 kg
Hmotnost balení	11,02 kg
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkost: 25–75% relativní vlhkost
Podmínky skladování	Teplota: -40 až 60 °C
Akustické vlastnosti	Zukové emise – napájení: 6,9 B (A) (tisk rychlosti 20 str./min)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/-10 %), 50 až 60 Hz; Spotřeba: Až 30 W (tisk), 5,80 W (pohotovostní režim), 1,20 W (režim spánku), 0,08 W (režim vypnutí); Obvyklá spotřeba elektriny (TEC): 0,258 kWh/týden; Typ napájení: Interní (vestavěný) univerzální zdroj napájení;
Certifikáty	CE (SPR 32:2012/EN 55032:2012 třída 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 301 489-1 (V3.1.1:2017))
Země původu	Vyrobeno v Thajsku
Ovládací panel	6,86cm (2,7") dotykový ovládací panel s barevným grafickým displejem; 3 tlačítka (domů, nápověda, zpět)
Co je obsaženo v krabici	2A255B: Tiskárna HP OfficeJet Pro 9012e All-in-One; Černá startovací inkoustová kazeta HP 963; Azurová startovací inkoustová kazeta HP 963; Purpurová startovací inkoustová kazeta HP 963; Žlutá startovací originální inkoustová kazeta HP 963; Regulační leták; Leták s upozorněním na inkoust; Napájecí kabel; Instalační leták; Referenční příručka. Další informace o plnění a výtečnosti jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotřební materiál	3A23AE: HP 963 Azurová originální inkoustová kazeta 3A24AE: HP 963 Purpurová originální inkoustová kazeta 3A25AE: HP 963 Žlutá originální inkoustová kazeta 3A26AE: HP 963 Černá originální inkoustová kazeta 3A27AE: HP 963XL Azurová originální inkoustová kazeta s vysokou výtečností 3A28AE: HP 963XL Purpurová originální inkoustová kazeta s vysokou výtečností 3A29AE: HP 963XL Žlutá originální inkoustová kazeta s vysokou výtečností 3A30AE: HP 963XL Černá originální inkoustová kazeta s vysokou výtečností
Servis a podpora	UG199E: 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro tiskárny OfficeJet Pro UG279E: 3letá služba HP Care Pack s opravou zařízení v servisním středisku pro tiskárny OfficeJet Pro (UG199E: všechny země regionu EMEA s výjimkou severovýchodní, Středního východu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Turecka, UG279E: Střední východ, Afrika, Jihoafrická republika, Izrael, Turecko)
Záruka	Až 3 roky záruky HP. Vebová podpora 24 hodin denně, 7 dní v týdnu; Během záruční doby telefonická podpora v pracovní době. ⁴

Poznámky pod čarou

- Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace jsou k dispozici na adrese <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, hostitelském operačním systému, portu/monitoru, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
- Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovací s pásmem 2,4 GHz a 5,0 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.
- Vyžaduje registraci Instant Ink. Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Subjekt pro plán s měsíčním limitem stránek byl vybrán. Vyžaduje dokončení registrace služby Instant Ink do 7 dnů od nastavení tiskárny pomocí procesu nastavení doporučeného společnosti HP, který je uveden v pokynech dodaných s tiskárnou. Použití dodané inkoustové kazety je zahrnuto do nabídky. Na jednu tiskárnu se může vztahovat pouze jedna nabídka. Nabídka bezplatných měsíců pro subjekt Instant Ink se po 31. 10. 2021 změnila a nelze ji směnít za hotovost. Nabídka 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. Pokud nedojde ke zrušení služby v rámci propagační doby online na adrese <http://www.hpinstantinink.com>, z vaší kreditní/debetní karty se strhne měsíční poplatek na základě vybraného plánu, daň a poplatek za překročení limitu. Zákazníkovi se na konci každého měsíce propagační doby strhne veškeré poplatky za příslušné daně a překročení limitu. Další informace o nabídce zjistíte během online registrace. Podrobnosti o službě jsou k dispozici na adrese <http://www.hpinstantinink.com>.
- Pokud chcete využívat čtyři roky záruky HP, při nastavení je nutné aktivovat službu HP+ a samostatně zaregistrovat záruku. 4 roky zahrnují: (1) dva roky standardní záruky HP, (2) jeden dodatečný rok záruky HP díky aktivaci služby HP+ při nastavení; (3) jeden bonusový rok záruky HP díky samostatné online registraci, kterou je nutné dokončit do 60 dnů od zakoupení tiskárny na adrese <http://www.hp.com/eu/bonuswarranty/>. Další informace o záruce HP jsou k dispozici v dokumentaci v balení tiskárny. Výhody záruky HP doplňují veškerá platná zákonná práva na ochranu spotřebitele.
- Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Určité funkce/software jsou k dispozici pouze v angličtině a liší se v závislosti na desktopové nebo mobilní aplikaci. Může vyžadovat předplatné služby Instant Ink. Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hpinstantinink.com>. Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. Pokud chcete dosáhnout plné funkčnosti, je nutný účet HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi. Možnost faxování zahrnuje pouze odeslání faxů a může vyžadovat zakoupení dodatečného příslušenství. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/eu/bonuswarranty/>.
- Srovnání s tiskovými aplikacemi OEM pro větší množství nejprodávanějších inkoustových a laserových tiskáren i multifunkčních tiskáren určených do domácností a kanceláří v ceně do 449,99 EUR včetně. Tržní podíl podle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker od organizace IDC k 4. čtvrtletí 2019. Tvzení vychází z průzkumu tiskových aplikací od výrobci tiskáren a praktického testování a studie Keypoint Intelligence – Buyers Lab zadané společností HP. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- Vychází z využití plánu, internetového připojení k podporované tiskárně HP, platné kreditní nebo debetní karty, e-mailové adresy a doručovací služby ve vaší oblasti.
- Vychází z ceny měsíčního předplatného plánu HP Instant Ink se 700 stranami bez dokoupení dalších sad stránek ve srovnání s cenou za stranu při tisku stránek podle normy ISO/IEC 24711 na většině klasických barevných inkoustových kazetových tiskárnách a multifunkčních tiskárnách A4 stejné třídy, které využívají originální kazety se standardní kapacitou z strany do 200 EUR ve většině zemí EMEA a do 200 GBP ve Spojeném království. Na prodejní ceny nebyl v této studii brán zřetel. Tiskárny HP Ink Advantage byly vyřazeny kvůli nestandardnímu hardwaru a modelu spotřebního materiálu. Studie Buyers Lab z července 2020 zadaná společností HP vychází z veřejně dostupných informací k 1. červnu 2020. Tiskárny byly vyřazeny na základě tržního podílu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.
- 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. Upgrade plánu proběhne 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. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- Zlepšené připojení tiskárny s využitím technologií Smart Driver a Print/Scan Doctor služby HP+ ve srovnání se spotřebitelskými tiskárnami HP bez služby HP+.

