

Tiskárna HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One



Revoluční chytrá tiskárna vhodná i pro velkoobjemový tisk. Ušetřete čas díky službě Smart Tasks¹ a využívejte jednorůchodové oboustranné skenování. Tiskněte a skenujte z telefonu¹ a spolehněte se na bezproblémové připojení a nejlepší zabezpečení HP ve své třídě.^{2,3}

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

- 3letá záruka HP bez příplatků
- Tisk, kopírování, skenování, faxování
- Až 24 str./min černobíle, až 20 str./min barevně
- Skenujte automaticky obě strany papíru současně
- Vytvářejte upravitelné dokumenty s možností vyhledávání díky službě Smart Tasks
- 2x vstupní zásobník na 250 listů, výstupní zásobník na 100 listů
- Jednorůchodový oboustranný skener

Enormní úspora času

- Eliminujte kroky v opakujících se úkolech díky službě Smart Tasks.¹ Skenujte do cloudu, e-mailu a dalších umístění pouhým kliknutím.¹
- Vytvářejte na telefonu nebo tiskárně upravitelné dokumenty s možností vyhledávání díky službě Smart Tasks.¹
- Plňte pracovní úkoly rychle a bezobslužně díky automatickému podavači na 35 stran. Naskenujte rychle obě strany papíru současně.
- Tiskněte s přehledem velkoobjemové úlohy díky dvěma zásobníkům na 250 listů, které pojmu celý balík papíru.

Možnost práce odkudkoli

- Využívejte cloudový tisk přes síť Wi-Fi™ nebo mobilní síť a tiskněte odkudkoli.¹
- Získejte na smartphonu rychlý přístup k dokumentům i obrázkům a jejich tisku ze služeb Dropbox a Disk Google.¹
- Dosáhněte vysoce kvalitního skenování a sdílejte obsah přes Dropbox, Disk Google, e-mail nebo cloud prakticky odkudkoli.¹
- Nechte si na smartphone zasílat upozornění při tisku, skenování nebo kopírování.¹

Nejlepší zabezpečení HP ve své třídě,³ spolehlivá připojení

- Omezte prodlevy díky rozhraní Wi-Fi™ s funkcí samoopravení, které poskytuje kvalitní připojení.²
- Pořídte si nejlepší zabezpečení HP ve své třídě a chraňte zařízení, data a dokumenty.³
- Spolehněte se na podporu chatbota a užitečná upozornění aplikace HP Smart.¹
- Sdílejte snadno zdroje díky přístupu a tisku přes bezdrátovou síť a rozhraní Ethernet.²

Objednávání inkoustu nebylo nikdy snazší

- S originálními kazetami HP s vysokou výtěžností vytisknete více stran a nemusíte tak často měnit kazety.⁴
- Vytvářejte grafiku v živých barvách a profesionální kvalitě, která je vhodná pro prezentace a využití v kanceláři.
- Využívejte sytý černý text pro veškeré firemní dokumenty.

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Technologie tisku	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černobíle (A4, ISO): Až 24 str./min; Barevné (A4, ISO): Až 20 str./min; černobílý koncept (A4): Až 39 str./min; Barevný koncept (A4): Až 39 str./min
Vytištění první stránky	Černobíle (A4, stav připraveno): Již za 9 s; Barevné (A4, stav připraveno): Již za 10 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 na papíru HP Advanced Photo Paper při vstupním rozlišení 1 200 x 1 200 dpi
Měsíční kapacita tisku	Až 30 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: Až 2 000
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
Bezokrajový tisk	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	Černobíle (A4, ISO): Až 23 kopií/min; Barevné (A4, ISO): Až 17 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; Ofizniti; Náhled kopírování; Výběr zásobníku; Vylepšení; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 15 obr./min (200 ppi, černobíle); Až 8 obr./min (200 ppi, barevné); Oboustranný (A4): Až 15 obr./min (200 ppi, černobíle); až 6 obr./min (200 ppi, barevné)
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTE, TXT, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Snadno posuvné sklo, jednorůchodový 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 skenovaného dokumentu (plochy): 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 služby Smart Tasks: odeslati příprůsobitelného skenování do cloudových umístění, na e-mail a do tisku pomoci jednoho kliknutí, vytvoření upravitelných dokumentů s možnostmi vyhledávání naskenováním z telefonu nebo tiskárny; Umístění služby Smart Tasks: Dropbox, Disk Google, OneDrive, příjemce e-mailu, tisk; Skenujte obě strany papíru současně
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 / úrovně 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,
Specifikace faxu	Paměť faxu: Až 100 stran; Rozlišení faxu: Standardně: 203 x 98 dpi; Jemně: 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 stránce http://www.hp.com/support
Rychlost procesoru	1,2 GHz
Možnosti připojení	Standardně: 1x USB 2.0; 1x hostitelský port USB; 1x Ethernet; 1x bezdrátové rozhraní 802.11a/b/g/n; 2x modemový port RJ-11
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
Paměť	Standardně: 512 MB
Počet zásobníků papíru	Standardně: 2
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: Není k dispozici. Zásobník 2: 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)
Hmotnost médií, podporovaná	60 až 105 g/m² (běžný papír); 220 až 280 g/m² (fotografie); 75 až 90 g/m² (obálka); 163 až 200 g/m² (karta)
Vstupní kapacita	Standardně: Až 250 listů Automatický podavač dokumentů: Standardně, 35 listů Obálky: Až 30 obálek Štítky: Až 50 listů Karty: Až 50 listů
Výstupní kapacita	Standardně: Až 100 listů Obálky: Až 10 obálek Štítky: Až 30 listů Karty: Až 30 karet
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server; ChromeOS
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) 1GHz procesor, 2 GB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo internetové připojení, port USB, Internet Explorer Mac: OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (dříve OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14; 1,5 GB volného místa na pevném disku; Internetové připojení
Software součástí dodávky	Software pro tiskárny HP, online nákup spotřebního materiálu
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Minimální: 437 x 396,3 x 318,3 mm; Maximální: 437 x 547 x 318,3 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	496 x 377 x 489 mm
Hmotnost tiskárny	11,66 kg
Hmotnost balení	14,2 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: 7,0 B(A) (tisk rychlostí 21 str./min) Emise akustické tisku: 64 dB(A) (tisk rychlostí 21 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), 1,22 W (režim spánku), 0,08 W (nuční vypnutí) ; Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 0,258 kWh/týden ; Typ napájení: Interní (vestavěný) univerzální zdroj napájení
Certifikáty	CISPR 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 301 489-17 (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
Obsah balení	1MR70B: Tiskárna HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One; Černá startovací inkoustová kazeta HP 963 (cca 1 000 stran); Azurová startovací inkoustová kazeta HP 963 (cca 700 stran); Purpurová startovací inkoustová kazeta HP 963 (cca 700 stran); Žlutá startovací originální inkoustová kazeta HP 963 (cca 700 stran); Regulační leták; Leták s upozorněním na inkoust; Napájecí kabel; Instalační leták; Referenční příručka. Další informace o plnění a výtežnosti naleznete na stránce http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna	3JA23AE HP 963 Azurová originální inkoustová kazeta 3JA24AE HP 963 Purpurová originální inkoustová kazeta 3JA25AE HP 963 Žlutá originální inkoustová kazeta 3JA26AE HP 963 Černá originální inkoustová kazeta 3JA27AE HP 963XL Azurová originální inkoustová kazeta s vysokou výtežností 3JA28AE HP 963XL Purpurová originální inkoustová kazeta s vysokou výtežností 3JA29AE HP 963XL Žlutá originální inkoustová kazeta s vysokou výtežností 3JA30AE HP 963XL Černá originální inkoustová kazeta s vysokou výtežností 3JA31AE HP 967XL Černá originální inkoustová kazeta s vysokou výtežností
Servis a podpora	U6M82E 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro tiskárny OfficeJet Pro U6M87E 3letá služba HP Care Pack s výměnou a podporou opravy hardwaru pro tiskárny OfficeJet Pro (U6M82E: všechny země regionu EMEA s výjimkou severovýchodních zemí, Středního východu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Turecka, U6M87E: Střední východ, Afrika, Jihoafrická republika, Izrael, Turecko)
Záruka	Jednoletá omezená záruka na hardware; Možnost získat 3 roky záruky po zákaznické registraci v rámci smluvních podmínek na stránce http://www.hp.com/ew/warrantyextension ; Webová podpora 24 hodin denně, 7 dní v týdnu; Během záruční doby telefonická podpora v pracovní době

Poznámky pod čarou

¹ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>.

² Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními s pásmem 2,4 GHz a 5,0 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

³ Srovnání s většinou konkurenčních stolních barevných multifunkčních tiskáren stejné třídy v ceně do 299 EUR. Studie Keypoint Intelligence – Buyers Lab 2018, kterou si objednala společnost HP, vychází z průzkumu specifikací zveřejněných výrobcí tiskáren, posudků udržitelnosti a tiskových zpráv k 15. 12. 2018 a není potvrzena laboratorním testováním. Tržní podíl dle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker od organizace IDC ke 3. čtvrtletí 2018. Tržní o multifunkční tiskárně s nejlépešími bezpečnostními funkcemi ve své třídě vychází z hodnocení zveřejněných informací o integrováních bezpečnostních funkcích konkurenčních modelů stejné třídy ve smyslu nabídky vícevrstvého firemního zabezpečení, zejména šifrování na úrovni dat, zařízení, sítí, dokumentů, firemní úroveň zabezpečení sítě Wi-Fi; a zabezpečení tisku. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.

⁴ Vychází z černých a barevných originálních inkoustových kazet HP 962XL s vysokou výtežností. Inkoustové kazety s vysokou výtežností nejsou součástí balení; nutno zakoupit samostatně. Další informace naleznete na stránce <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Nižší náklady na stránku ve srovnání s výrobcem doporučenou maloobchodní cenou a publikovanou výtežností originálních inkoustových kazet HP 962 se standardní výtežností. Skutečné ceny se mohou lišit.

