



HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One nyomtató



Egy forradalmi intelligens nyomtató – nagy mennyiségű nyomtatáshoz is. Időt takaríthat meg a Smart Tasks parancsikonjaival¹ és az egylépéses, kétoldalas beolvasással. A telefonjáról nyomtathat és olvashat be,¹ és mindig számíthat a problémamentes csatlakozásra és a HP kategóriavezető biztonsági rendszerére.^{2,3}

Ez a nyomtató kizárólag új, illetve újrahasznosított HP chippel rendelkező patronokkal használható, és dinamikus biztonsági intézkedéseket alkalmaz a nem HP chippel rendelkező patronok blokkolására. Az időszakos firmware-frissítések fenntartják ezen intézkedések hatékonyságát, és blokkolják a korábban még működő patronokat. Az újrahasznosított HP chip lehetővé teszi az újrahasznosított, felújított és újratöltött patronok használatát. További információk: <http://www.hp.com/learn/ds>

Főbb jellemzők

- 3 éves HP jótállás további költség nélkül
- Nyomtatás, másolás, szkennelés, faxolás
- Akár 24 fekete-fehér és 20 színes oldal/perc
- A lapok mindkét oldalának automatikus beolvasása, egyszerre
- Szerkeszthető és kereshető dokumentumokat hozhat létre a Smart Tasks segítségével
- 2 x 250 lapos adagolótálca, 100 lapos kimeneti tálca
- Egyetlen műveletben elvégzett kétoldalas beolvasás

Időtakarékosságra tervezve

- Automatikusan elvégezheti az ismétlődő feladatok lépéseit a Smart Tasks segítségével.¹ Beolvasás a felhőbe, e-mailbe, és egyéb helyekre – egyetlen koppintással.¹
- A Smart Tasks használatával szerkeszthető és kereshető dokumentumokat hozhat létre telefonról vagy nyomtatóról történő beolvasással.¹
- Gyors és beavatkozást nem igénylő munkavégzés a 35 lapos automatikus adagolóval. A lapok mindkét oldalát gyorsan, egyszerre olvashatja be.
- A két 250 lapos papírtálcán egy teljes papírköteg is elfér, így használatával nagy mennyiségben is magabiztosan nyomtathat.

Szabadon végezheti munkáját bárhol, bármikor

- Wi-Fi™ vagy mobilhálózathoz csatlakozva bárholon nyomtathat.¹
- Gyorsan elérhet és kinyomtathat dokumentumokat és képeket a telefonján a Dropboxból és a Google Drive-ból.¹
- Kiváló minőségben olvashat be dokumentumokat, és megoszthatja őket a Dropboxban, a Google Drive-on, e-mailben vagy a felhőben – gyakorlatilag bárholon.¹
- Értesítéseket kaphat az okostelefonjáról történő nyomtatáskor, beolvasáskor és másolásakor.¹

A HP kategóriavezető biztonsági rendszere,³ megbízható csatlakoztatás

- Az önjavító Wi-Fi™-vel mindig kapcsolatban maradhat, ezáltal kevesebbszer kell megszakítania a munkát.²
- A HP kategóriavezető biztonsági rendszerének segítségével megóvhatja eszközeit, adatait és dokumentumait.³
- A HP Smart alkalmazással csevegőrobotos támogatást és hasznos értesítéseket kaphat.¹
- Egyszerű erőforrás-megosztás – hozzáférés és nyomtatás vezeték nélküli és Ethernet-hálózaton keresztül.²

A tintarendelés soha nem volt ilyen egyszerű

- A nagy kapacitású eredeti HP patronokkal több oldalt nyomtathat, és ritkábban kell patronot cserélnie.⁴
- Élénk, professzionális minőségű színes grafikákat készíthet, amelyek munkahelyi használatra és bemutatókhoz is ideálisak.
- Telt, fekete színű szöveg az üzleti minőségű dokumentumokhoz.

Műszaki adatok

Funkciók	Nyomatás, másolás, szkennelés, faxolás
Nyomatási technológia	HP Thermal Inkjet
Nyomatási sebesség	Fekete-fehér (A4, ISO): Akár 24 oldal percenként; Színes (A4, ISO): Akár 20 oldal percenként; Fekete-fehér vázlat (A4): Akár 39 oldal percenként; Színes vázlat (A4): Akár 39 oldal percenként
Első nyomat elkészülése	Fekete-fehér (A4, készlenlét): Akár 9 mp alatt; Színes (A4, készlenlét): Akár 10 mp alatt
Nyomatási felbontás	Fekete-fehér (legjobb): 1200 x 1200 dpi felbontás; Színes (legjobb): Akár 4800 x 1200 dpi optimalizált felbontás HP Advanced fotópapíron 1200 x 1200 dpi bemeneti felbontásból
Havi terhelhetőség	Akár 30 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: Akár 2000
A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói	Tájolás: Álló/fekvő; Nyomatás mindkét oldalra: Nincs/Átfordítás a hosszú oldal mentén/Átfordítás a rövid oldal mentén; Oldalsorrend: Előlről hátra/Hátulról előre; Oldalak laponként: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Minőségi beállítások: Piszkozat/Normál/Legjobb; Nyomatási parancsikonok; Szűrkeárnyalatos nyomtatás: Kikapcsolva/Kiváló minőségű szűrkeárnyalatos/Csak fekete tinta; Oldalak laponkénti elrendezése: Jobbra, majd le/Le, majd jobbra/Balra, majd le/Le, majd balra; Nyomatás a legnagyobb felbontással (DPI): Nem/Igen; HP Real Life technológiák: Be/Ki; Fűzet: Nincs/Fűzet – bal oldali kötés/Fűzet – jobb oldali kötés; Nyomtatandó oldalak: Az összes oldal nyomtatása/Csak a páratlan oldalak nyomtatása/Csak a páros oldalak nyomtatása; Szegély nélküli nyomtatás: Be/Ki; Oldalszegélyek: Ki/Be
Szabványos nyomtatási nyelvek	HP PCL3 GUI
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 3,3 mm, Alsó: 3,3 mm, Bal: 3,3 mm, Jobb: 3,3 mm; Maximális nyomtatási terület: 216 x 356 mm
Szegély nélküli nyomtatás	Igen, csak fotópapírra, 210 x 297 mm (A4-es)
Kellékanyagok száma	4 (egy-egy fekete, ciánkék, bíborvörös, sárga)
Párhuzamos feladat-végrehajtás támogatott	Igen
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)
Másolási sebesség	Fekete-fehér (A4, ISO): Akár 23 másolat percenként; Színes (A4, ISO): Akár 17 másolat percenként
A másoló műszaki adatai	Másoló beállításai: Másolatok száma; Kétoldalas; Világosítás/ötétítés; HP Copy Fix; Igazolványmásolás; Átméretezés; Minőség; Papírméret; Papírtípus; Leválogatás; Margó eltolása; Körülvágás; Másolat előnézete; Tálcia kiválasztása; Minőségjavítás; Maximális példányszám: Legfeljebb 99 másolat; Másolási felbontás: Akár 600 dpi; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%
Beolvasási sebesség	Normál (A4): Akár 15 oldal percenként (200 oldal percenként, fekete-fehér); Akár 8 kép percenként (200 oldal percenként, színes); Kétoldalas (A4): Akár 15 oldal percenként (200 oldal percenként, fekete-fehér); akár 6 kép percenként (200 oldal percenként, színes)
Beolvasási fájlformátum	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa: Könnyű laplecsúsztatás az üvegről, 2 oldalas beolvasás egyetlen műveletben az automatikus lapadagolóval (ADF); Beolvasás beviteli módjai: Előlapi beolvasás, másolás, faxolás, HP szoftver, EWS, mobilalkalmazások; TWAIN-verzió: 2.1-es verzió; Maximális beolvasási méret (síkágyas): 215,9 x 297 mm; Maximális beolvasási méret (ADF, metrikus): 215,9 x 355,6 mm; Optikai beolvasási felbontás: Akár 1200 dpi
A lapolvasó speciális funkciói	OCR (optikai karakterfelismerés); Smart Tasks parancsikonok: 1 kattintással testreszabható beolvasás a felhőbe, e-mailbe vagy a nyomtatóra, szerkeszthető és kereshető dokumentumok létrehozása telefonról vagy nyomtatóról történő beolvasással; Smart Tasks célhelyek: Dropbox, Google Drive, OneDrive, e-mail címzettek, nyomtatás; A lapok mindkét oldalát egyszerre olvashatja be
Beolvasási terület	Maximális nyomathordozó-méret (síkágyas): 215,9 x 297 mm; Minimális nyomathordozó-méret (ADF): 127 x 127 mm; Maximális nyomathordozó-méret (ADF): 215,9 x 355,6 mm
Bitmélység/szűrkeárnyalatok szintjei	24 bites / 256
Digitális küldés	Normál: Beolvasás e-mailbe; Beolvasás hálózati mappába; Beolvasás a SharePoint szolgáltatásba; Beolvasás USB-meghajtóra
Fax	Igen, színes,
A fax műszaki adatai	Faxmemória: Max. 100 oldal; Faxfelbontás: Normál: 203 x 98 dpi; Finom: 203 x 196 dpi, 256 szűrkeárnyalat;
A fax intelligens szoftvereinek funkciói	Digitális fax; A faxküldés számítógépre funkció Windows rendszeren érhető el; A legújabb szoftverek letöltése: http://www.hp.com/support
Processzor sebessége	1,2 GHz
Csatlakoztatási lehetőségek	Normál: 1 USB 2.0; 1 USB-gazdaport; 1 Ethernet; 1 vezeték nélküli 802.11a/b/g/n; 2 RJ-11 modemport
Vezeték nélküli	Igen, beépített Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Mobil nyomtatási képesség	Chrome OS; HP Smart alkalmazás; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct nyomtatás; Mopria™-tanúsítvány
Hálózati lehetőségek	Igen, beépített Ethernet-kapcsolaton keresztül; Vezeték nélküli 802.11a/b/g/n
Memória	Normál: 512 MB
Papírlálcák száma	Normál: 2

Nyomathordozó-típusok	Sima papír, HP fotópapírok, HP matt prospektuspapír vagy professzionális papír, HP matt prezentációs papír, HP fényes prospektuspapír vagy professzionális papír, egyéb tintasugaras fotópapírok, egyéb matt tintasugaras papírok, egyéb fényes tintasugaras papírok, vastag sima papír, könnyű/újrahasznosított sima papír, HP háromba hajtott fényes prospektuspapír
Nyomathordozó mérete	Egyéni (metrikus): 1. tábla: N/A. 2. tábla: 76,2 x 127 – 215,9 x 355,6 mm Támogatott (metrikus): A4, A5, A6, B5 (JIS), kártya (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Fénykép (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Boríték (A2, C5, C6, DL)
Nyomathordozó súlya, támogatott	60–105 g/m ² (sima); 220–280 g/m ² (fénykép); 75–90 g/m ² (boríték); 163–200 g/m ² (kártya)
Bemeneti kapacitás	Normál: Akár 250 lap ADF: Alapfelszereltség, 35 lap Boríték: Legfeljebb 30 boríték Címkek: Akár 50 lap Kártyák: Akár 50 lap
Kimeneti kapacitás	Normál: Akár 100 lap Boríték: Akár 10 boríték Címkek: Akár 30 lap Kártyák: Akár 30 kártya
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server; ChromeOS
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 1 GHz-es 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer Mac: OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (korábban OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14; 1,5 GB szabad merevlemez-terület; Internetelérés
Tartalmazza a szoftvert	HP nyomtatószoftver; kellékek vásárlása online
Nyomtató méretei (sz x h x m)	Minimium: 437 x 396,3 x 318,3 mm; Maximális: 437 x 547 x 318,3 mm
Csomag méretei (sz x h x m)	496 x 377 x 489 mm
Nyomtató tömege	11,66 kg
Csomag tömege	14,2 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 5–40 °C Páratartalom: 25–75% relatív páratartalom
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: –40–60 °C
Hang	Zajkibocsátás: 7,0 B(A) (21 oldal/perces nyomtatás) Hangnyomás-kibocsátás: 64 dB(A) (21 oldal/perces nyomtatásnál)
Tápellátás	Követelmények: Bemeneti feszültség: 100–240 V~ (+/-10%), 50–60 Hz ; Fogyasztás: 30 watt (nyomtatás közben), 5,80 watt (készenlétben), 1,22 watt (alvó állapotban), 0,08 watt (manuálisan kikapcsolva) ; Jellemző energiafogyasztás: 0,258 kWh/hét ; Tápegység típusa: Belső (beépített) univerzális tápegység
Tanúsítványok	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 B osztály; 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)
Származási ország	Készült Thaiföldön
Vezérlőpult	6,86 cm-es (2,7 hüvelykes) átmérőjű érintőképpelnyos kezelőpanel színes grafikus kijelzővel (CGD); 3 gomb: Kezdőlap, Sűgő, Vissza
A doboz tartalma	1MR70B: HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One nyomtató; HP 963 induló fekete tintapatron (kb. 1000 oldal); HP 963 induló ciánkék tintapatron (kb. 700 oldal); HP 963 induló bíbor tintapatron (kb. 700 oldal); HP 963 induló sárga eredeti tintapatron (kb. 700 oldal); Megfelelőségű szórólap; Figyelmeztető szórólap a tintákhoz; Tápkábel; Üzembehelyezési útmutató; Kézikönyv. További információk az utántöltésről és a kapacitásról: http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Kellékanyagok, utángyártott vagy Kellékanyagok, cserealkatrész	3JA23AE HP 963 ciánkék eredeti tintapatron 3JA24AE HP 963 bíbor eredeti tintapatron 3JA25AE HP 963 sárga eredeti tintapatron 3JA26AE HP 963 fekete eredeti tintapatron 3JA27AE HP 963XL nagy kapacitású ciánkék eredeti tintapatron 3JA28AE HP 963XL nagy kapacitású bíbor eredeti tintapatron 3JA29AE HP 963XL nagy kapacitású sárga eredeti tintapatron 3JA30AE HP 963XL nagy kapacitású eredeti fekete tintapatron 3JA31AE HP 967XL nagy kapacitású, eredeti fekete tintapatron
Támogatás és szervíz	U6M82E HP 3 éves Care Pack normál cserszolgáltatással OfficeJet Pro nyomtatókhoz – Ultranagy kapacitás U6M87E HP 3 éves Care Pack visszaszállítással és javítási hardvertámogatással OfficeJet Pro nyomtatókhoz – Ultranagy kapacitás (U6M82E: minden EMEA-országban, kivéve: Skandinávia, Közél-Kelet, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország, U6M87E: Közél-Kelet, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország)
Jótállás	Egyéves korlátozott hardverjótállás; 3 év jótállás lehetősége ügyfél-regisztráció esetén a felhasználási feltételek szerint http://www.hp.com/eu/warrantyextension ; Napi 24 óras webes támogatás a hét minden napján; Munkaidőben telefonos támogatás a jótállási időszak alatt

Lábjegyzetek

¹ A használatához a HP Smart alkalmazás letöltése szükséges. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://hp.com/go/mobileprinting>.
² A vezeték nélküli működés csak a 2,4 GHz-es és az 5,0 GHz-es frekvencián érhető el. További információk: <http://hp.com/go/mobileprinting>. A Wi-Fi a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.
³ A legtöbb kategórián belüli, kevesebb mint €299 értékű fogyasztói, színes, asztali, all-in-one tintasugaras nyomtatóval összehasonlítha. Keypoint Intelligence – a HP megbízásából 2018-ban a Buyers Lab által készített kutatás alapján, amelyben a nyomtatógyártók által kiadott adatokat, fenntarthatósági jelentéseket és a 2018. 12. 15-ig kiadott sajtóközleményeket vették figyelembe, az eredmények laboratóriumi tesztelés által nem igazoltak. Piaci részesedés az IDC CQY3 2018 Hardcopy Peripherals Tracker szerint, 2018. harmadik negyedévi kiadás. Az AIO a kategóriája legjobb biztonsági szolgáltatásával rendelkezik a kategóriába tartozó modellek hivatalos beágyazott biztonsági szolgáltatásaira vonatkozóan elvégzett vizsgálat alapján, és üzleti szintű, többpontos biztonságot nyújt, amely többiek között a következőket tartalmazza: titkosítás az adatok, az eszköz, a hálózat és a dokumentum szintjén; nagyvállalati szintű Wi-Fi biztonság; és biztonságos nyomtatás. További részletek: <http://www.keypointintelligence.com/HPOfficeJetPro>.
⁴ HP 962XL nagy kapacitású fekete és színes eredeti tintapatronokkal. A nagy kapacitású tintapatronokat a termék nem tartalmazza; külön vásárolhatók meg. További információ: <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. Az alacsonyabb oldalankénti költség a normál kapacitású HP 962 eredeti tintapatronok gyártó által ajánlott kiskereskedelmi árával és közzétett oldalkapacitásával történő összevetésen alapul. A tényleges árak eltérőek lehetnek.



© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Az itt található információk bejelentés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibáért és hiányosságokért.

