



HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One nyomtató

A hatékonyság új szintje: gyors működés, teljes papírköteges kapacitás



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}

Dinamikus biztonságot nyújtó nyomtató. Csak eredeti HP áramkört használó tintapatronokkal használható. Lehetséges, hogy a módosított vagy nem HP áramkört használó tintapatronok nem működnek, illetve amelyek jelenleg használhatók, a jövőben működésképtelenné válhatnak. További tájékoztatás:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

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 másoláskor.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

Szolgáltatások	Nyomatás, másolás, szkennelés, faxolás
Nyomatási technológia	HP termál tintasugaras
Nyomatási sebesség	Fekete (A4, ISO): Akár 24 oldal percenként; Színes (A4, ISO): Akár 20 oldal percenként;
Első nyomat elkészítése	Fekete (A4-es méret, készenlétből): Akár 9 mp alatt; Színes (A4-es méret, készenlétből): Akár 10 mp alatt;
Nyomatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): 1200 x 1200 dpi felbontás; Színes (legjobb üzemmód): Akár 4800 x 1200 dpi optimalizált felbontás HP Advanced fotópapíron 1200 x 1200 dpi bemeneti felbontásból;
Havi terhelhetőség	Max. 30,000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: Akár 2000
Nyomtató intelligens szoftverfunkciói	Tájélot: 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/Normal/Legjobb; Nyomatási parancsikonok; Szürkeárnyaltos nyomtatás; Kikapcsolva/Kíváló minőségű szürkeárnyaltos/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; Nyomatandó 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
Keret nélküli nyomtatás	Igen, csak fotópapírra, 210 x 297 mm (A4-es)
Nyomatópatronok száma	4 (egy-egy fekete, ciánekék, bíborvörös, sárga)
Párhuzamos feladat-végrehajtás támogatott	Van
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)
Másolási sebesség	Fekete (A4, ISO): Akár 23 másolat percenként; Színes (A4, ISO): Akár 17 másolat percenként
A másoló műszaki adatai	Másolatok: Kétoldalas, Világosítás/Sötétítés, HP Copy Fix, Igazolmánymásolás, Átmeretezés, Minőség, Papírméret, Papírtípus, Szétválogatás, Margó eltávolítás, Vágás, Másolat előnézete, Tálcaválasztás, Javítások; Maximális példányszám: Legfeljebb 99 másolat; Másolási felbontás: Legfeljebb 600 dpi; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%
Beolvasási sebesség	Normál mód (A4-es méret): Akár 15 oldal percenként (200 oldal percenként, fekete-fehér); Akár 8 oldal percenként (200 oldal percenként, színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 15 oldal percenként (200 oldal percenként, fekete-fehér); akár 6 oldal percenként (200 oldal percenként, színes)
Beolvasás fájlformátuma	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa: Könnyű laplecsúsztatás az üvegről, beolvasás egyetlen műveletben az automatikus lapadagolóval (ADF); Beolvasás bemeneti módjai: Előlap: lapolvasás, másolás, faxolás; Szoftverek; Mobilalkalmazások; Twain verziószáma: 2.2-es verzió; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 215,9 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 1200 dpi
A lapolvasó speciális funkciói	OCR (optikai karakterfelismerés); Smart Tasks parancsikonok: 1 kattintással restre szabható 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 címzetek, nyomtatás
Olvasható terület	Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 215,9 x 297 mm; Legkisebb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 127 x 127 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 215 x 355 mm
Bitmélység/ Szürkeárnyaltszintek	24 bites / 256
Digitális küldés	Alapkiépítés: 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: Alapkiépítés: 203 x 98 dpi; Finom: 203 x 196 dpi, 256 szürkeárnyalt;
Fax szoftvertulajdonságai	Digitális fax; A fakküldés számítógépre funkció Windows rendszeren érhető el; A legújabb szoftverek letöltése: http://www.hp.com/support
Processorsebesség	1,2 GHz
Csatlakozhatóság	Alapkiépítés: 1 USB 2.0; 1 USB-gazdaport; 1 Ethernet; 1 vezeték nélküli 802.11b/g/n; 2 RJ-11 modempont; Opcionális: Nincs;
Vezeték nélküli	Van
Mobil nyomtatási képesség	Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct nyomtatás; Mopria™-tanúsítvány; HP Smart
Hálózati csatlakozhatóság	Igen, beépített Ethernet, vezeték nélküli 802.11b/g/n
Memória	Alapkiépítés: 512 MB; Maximum: 512 MB
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 2; Maximum: 2

Hordozótípusok	Síma 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 síma papír, könnyű/újrahasznosított síma papír, HP háromba hajtott fényes prospektuspapír
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 1. tábla: 76,2 x 127 mm-től 215,9 x 355,6 mm-ig Támogatott (metrikus): A4; A5; A6; B5 (JIS); Boríték (DL, C5, C6); Kártya
Bemeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 250 lap Maximum: Legfeljebb 500 lap Automatikus lapadagoló: Szabványos, 35 lapos
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 100 lap Boríték: Legfeljebb 10 boríték Címkek: Akár 30 lap Kártyák: Akár 30 kártya Maximum: Akár 100 lap
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Server 2008 R2 64 bites, Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1), Windows Server 2012 64 bites, Windows Server 2012 R2 64 bites, Windows Server 2016
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; Internet-hozzáférés; USB
Mellékelt szoftverek	HP nyomtatószoftver, kellékek vásárlása online
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább: 437 x 396,3 x 318,3 mm; Maximum: 437 x 547 x 318,3 mm;
Csomag mérete (sz x h x m)	496 x 377 x 489 mm
Nyomtató tömege	12,02 kg
Csomag súlya	15,06 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)
Tápellátás	Követelmények: Bemeneti feszültség: 100–240 V (~+/-10%), 50–60 Hz; Fogyasztás: 30 watt (nyomatás közben), 5,80 watt (készenlében), 1,22 watt (alvó állapotban), 0,08 watt (manuálisan kikapcsolva); Jellemző energifogyasztás: 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) ENERGY STAR® minősítés; EPEAT® Silver
Származási ország	Készült Thaiföldön
Vezérlőpult	6,75 cm-es (2,65 hüvelykes) átmérőjű érintőképernyős kezelőpanel színes grafikus kijelzővel; 3 gomb: (kezdőlap, sügő, vissza)
A doboz tartalma	1MR70B: HP OfficeJet Pro 9023 All-in-One nyomtató; HP 963 induló fekete tintapatron (kb. 1000 oldal); HP 963 induló bíbor tintapatron (~700 oldal); HP 963 induló sárga tintapatron (~700 oldal); HP 963 induló sárga eredeti tintapatron (kb. 700 oldal); „Nincs mellékelt CD” szórólap; Figyelmeztető szórólap a tintákhoz; Tápkábel; Üzembehelyezési útmutató; Referencia-útmutató
Kellékek	3JA23AE: HP 963 ciánekék 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 ciánekék eredeti tintapatron 3JA28AE: HP 963XL nagy kapacitású bíbor eredeti tintapatron 3JA29AE: HP 963XL nagy kapacitású sárga eredeti tintapatron 3JA30AE: HP 963XL nagy kapacitású fekete eredeti tintapatron 3JA31AE: HP 967XL nagy kapacitású, eredeti fekete tintapatron 3YP35AE: HP 963XL 4 darabos nagy kapacitású fekete/ciánekék/bíbor/sárga eredeti tintapatronok
Támogatás és szerviz	UGM82E: HP 3 éves Care Pack normál csereszolgáltatással OfficeJet Pro nyomtatókhoz – Ultranagy kapacitás UGM87E: HP 3 éves Care Pack visszazállítással és javítási hardvertámogatással OfficeJet Pro nyomtatókhoz – Ultranagy kapacitás (UGM82E: minden EMEA-országban, kivéve: Skandinávia, Közel-Kelet, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország, UGM87E: Közel-Kelet, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország)
Jótállás	Egyéves korlátozott hardverjótállás; 3 év jótállás lehetőségére ügyfél-regisztráció esetén a felhasználási feltételek szerint http://www.hp.com/eu/warrantyextension ; Napi 24 órás 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 legújabb kategórián belüli, kevesebb mint €299 értékű fogyasztói, színes, asztali, all-in-one tintasugaras nyomtatóval összehasonlítva. Keypoint Intelligence – a HP megbízásából, 2018-ban a Buyers Lab által készített kutatás alapján, amelyben a nyomtatógyártók által kiadott adatokat, fenntarthatóság-jelentéseket és a 2018. 12. 15-ig kiadott sajtóközleményeket vettük figyelembe, az eredmények laboratóriumi tesztelés által nem igazoltak. Piac részesedés az IDC CYQ3 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 többek 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>. A 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.



A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. 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 hibákért és mulasztásokért.

Készült az EU-ban 4AA7-4370, Május 2019

