



Ez az A3-as nyomtató gazdaságos megoldás a fekete-fehér nyomtatást igénylő nagy munkacsoportok és vállalati osztályok számára. A felhasználók és az informatikusok egyaránt értékelni fogják a rugalmas eszközt, amelyekkel hatékonyabb munkafolyamat és maximális termelékenység érhető el.

**Azok a vállalati osztályok vagy nagy munkacsoportok fogják értékelni a rendkívül megbízható HP LaserJet 9040 nyomtatósorozat képességeit, amelyeknek egyszerű, gazdaságos, nagy teljesítményű nyomtatóra van szükségük.**

**Megbízható, nagy teljesítményű nyomtatás alapáron.**

A külön rendelhető 8 rekeszes kimeneti gyűjtő minden rekeszét hozzárendelheti egy-egy személyhez, munkacsoporthoz vagy vállalati osztályhoz. A gyűjtő tartalmaz egy rendező/gyűjtő egységet, egy kimeneti gyűjtőt és egy feladat-szétválasztót is – a dokumentumok gyors és egyszerű megkülönböztethetőségéért.

Füzetek készítéséhez használja a külön rendelhető 3000 lapos gyűjtőt, a 3000 lapos tűzöt/gyűjtőt vagy egy többfunkciós gyűjtőt a hatékony dokumentumkezelés érdekében.

Bővítse a bemeneti és kimeneti papírkapacitást legfeljebb 3100 illetve 3600 lapra, így csökkentve a szükséges végfelhasználói beavatkozások számát és növelve a sokoldalúságot!

**Fokozza a munkacsoportok és a vállalati osztályok termelékenységét ezzel a problémamentes eszközzel.**

Takarékoskodjon a nagy mennyiségű nyomtatásnak köszönhetően a HP leggazdaságosabb nyomtatósorozatával, a 30 000 oldal nyomtatására képes HP Smart Print intelligens nyomtatókazetta használatával<sup>1</sup>. Élvezze a gyors, az iparágban egyedülálló hálózatkezelést a HP Jetdirect Fast Ethernet belső nyomtatószerverrel. Élvezze a könnyed hálózatkezelést a HP Web Jetadmin szoftverrel, amely távoli telepítést, konfigurálást és előrelátó hálózati periféria-kezelést tesz lehetővé. Az alacsony beszerzési ár teszi igazán egyszerű befektetéssé ezt a nyomtatót az Ön vállalkozása számára.

**Állandó, kiváló minőségre számíthat, ha ezt a HP nyomtatót használja.**

Könnyen elvégezheti a nagy mennyiségű nyomtatási feladatokat is a havi 300 000 oldalas kapacitással.

Csökken a várakozási idő és láthatóan nő a termelékenység a gyors, akár 40 oldal/perces nyomtatási sebességnek és a 8 másodpercen belül elkészülő első oldalnak köszönhetően.

A bonyolult dokumentumok sem jelenthetnek problémát a gyors, 533 MHz-es processzornak és az akár 512 MB-nyi dupla adatsebességű (DDR) memóriamodulnak köszönhetően.

Egyszerű és biztonságos nyomtatás a 10 gombos, intuitív LCD kezelőpanellel. A korszerű biztonsági lehetőségek nagyobb informatikai felügyeletet és felhasználói adatbiztonságot kínálnak.

<sup>1</sup>Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.



HP LaserJet 9040n  
nyomtató



HP LaserJet 9040dn  
nyomtató

## Terméknézetek

A képen az opcionális 2000 lapos adagolótálccával és az opcionális 8 rekeszes gyűjtővel felszerelt HP LaserJet 9040dn nyomtató látható

1. Az automatikus kétoldalas nyomtatógység teljes sebességű duplex nyomtatást tesz lehetővé
2. A 10 számbillentyűs kezelőpanel egyszerre négy sor szöveget és animált grafikát mutat
3. A 100 oldal tárolására alkalmas, többfunkciós tálcába akár 216 g/m<sup>2</sup> súlyú hordozót is helyezhet (standard tartozék a 9040n/dn és 9050n/dn modelleknél)
4. Állítható, 500 lapos 2. és 3. adagolótálca
5. A választható 2000 oldalas 4. adagolótálca nagy volumenű nyomtatást tesz lehetővé
6. A külön rendelhető 8 rekeszes gyűjtővel automatikusan lehet az anyagokat személyek és osztályok szerint rendezni
7. A HP Jetdirect Fast Ethernet belső nyomtatószervert hálózatkezelést tesz lehetővé
8. A nagy alapmemória (128 MB az n/dn modellnél) és a nagyteljesítményű 533 MHz-es processzor bonyolult feladatok gyors elvégzését teszi lehetővé
9. IEEE 1284-B megfelelésű kétirányú párhuzamos port



## A sorozat áttekintése



### HP LaserJet 9040n nyomtató

- Két 500 lapos bemenő tálca biztosítja az 1000 lapos kapacitást
- két üres EIO kártyahely
- HP Jetdirect gyors Ethernet beépített nyomtatószervert
- összesen 128 MB memória



### HP LaserJet 9040dn nyomtató

- A HP LaserJet 9040n-nel megegyező; továbbá duplex egység az automatikus kétoldalas; teljes sebességű nyomtatás biztosításához

## Ajánlott kiegészítők



**C8084A**  
HP LaserJet MFP 3000 lapos lerakó  
A HP 3000 lapos gyűjtő segítségével nagyterjedelmű dokumentumokat nyomtathat nyugodt, felügyelet nélküli környezetben. A gyűjtő automatikus feladateltolási lehetőséget is biztosít.



**C8085A**  
HP LaserJet MFP 3000 lapos tűző/lerakó  
A HP LaserJet 9000 sorozatba tartozó nyomtatókhoz szánt HP 3000 lapos tűzős gyűjtő által biztosított lehetőségek közé tartozik a nagy mennyiségű nyomtatása automatikus feladat-szétválasztással, illetve a professzionális kiszérés többállásos tűzéssel.



**C8088B**  
HP LaserJet MFP többfunkciós összefűző egység  
A HP többfunkciós papírkezelője a HP LaserJet 9000, 9000mfp, 9000Lmfp, 9050 és 9040 készülékeket valódi dokumentumkészítő rendszerre alakítja, amely használatra kész füzeteket vagy összefűzött dokumentumokat készít a lapokból.



**Q5693A**  
HP LaserJet MFP 8 rekeszes kimeneti gyűjtő  
Növelje a kimeneti kapacitást akár 2000 lapra a HP LaserJet MFP 8-rekeszes kimeneti gyűjtővel. Ez a munkafolyamatokat négy megkönnyítő, többrekeszes intelligens üzemmódjával is megkönnyítő, többrekeszes kiegészítő kényelmes hozzáférést biztosít a nyomtatási, másolási és faxolási feladatokhoz egyaránt.



**C8531A**  
HP LaserJet 2000 lapos opcionális adagolótálca  
A HP 2000 lapos külön rendelhető adagolótálcája olyan bővítési lehetőséget biztosít az Ön LaserJet 9000 nyomtatójának, amellyel optimalizálhatóvá válik a nagy mennyiségű anyagok nyomtatása is. Ez a nagykapacitású tálca maximálisan alkalmazkodik készülékéhez, és rugalmas papírbemeneti forrást biztosít, ugyanakkor csökkenti a felhasználói beavatkozások számát.



**J6073G**  
HP nagyteljesítményű EIO merevlemez  
Használja ki a HP nagyteljesítményű EIO merevlemezének időtakarékos megoldásait, a lenyűgöző 40 GB-os kapacitást és a széles körű alkalmazhatóságot.

### HP Global Solutions katalógus

A HP Global Solutions partnerekszelés körü üzleti célú nyomtatási megoldásokat szállítanak és integrálnak: A termékek keverhetők, illeszthetők és tesztre szabhatók. A megoldások többek között: E-ürlapok és levélpapírok, Vonalkód- és csekknyomtatás (optikai és mágnesintás karakter-felismerés), Nyomtatás SAP R/3 és ERP csomagokból, Biztonságos nyomtatás, Host nyomtatás, Költségvezérelt nyomtatás és másolás, Nyomtatási feladatok könyvelése és különleges ipari megoldások. További információk a [www.hp.com/eur/gsc](http://www.hp.com/eur/gsc) címen található.

## Rendelési adatok



### HP LaserJet 9040n nyomtató (Q7698A)

HP LaserJet 9040n nyomtató, 100 lapos többcélú tálca, két 500 lapos adagolótálca, nyomtatott oldallal felfelé lerakó kimeneti tartó, hálózati tápkábel, nyomtatókazetta, nyomtató dokumentáció, nyomtatószoftver CD-ROM-on, kezelőpanel felirati tábla



### HP LaserJet 9040dn nyomtató (Q7699A)

HP LaserJet 9040dn nyomtató, 100 lapos többcélú tálca, két 500 lapos adagolótálca, automatikus kétoldalas nyomtatási egység, nyomtatott oldallal felfelé lerakó kimeneti tartó, hálózati tápkábel, nyomtatókazetta, nyomtató dokumentáció, nyomtatószoftver CD-ROM-on, kezelőpanel felirati tábla

## Kiegészítők, kellékek és támogatás

### Tartozékok

<b>C8084A</b>	HP LaserJet MFP 3000 lapos lerakó
<b>C8085A</b>	HP LaserJet MFP 3000 lapos tűző/lerakó
<b>C8088B</b>	HP LaserJet MFP többfunkciós összefűző egység
<b>Q5693A</b>	HP LaserJet MFP 8 rekeszes kimeneti gyűjtő
<b>C8531A</b>	HP LaserJet 2000 lapos opcionális adagolótálca
<b>J6073G</b>	HP nagyteljesítményű EIO merevlemez
<b>C8532A</b>	HP LaserJet kétoldalas nyomtatási tartozék
<b>C8568A</b>	HP LaserJet többfunkciós papírtálca
<b>C8091A</b>	HP tűzőpatron-utántöltő
<b>Q7720A</b>	HP 512 MB-os, 100 érintkezős DDR DIMM
<b>C9153A</b>	HP 220 V-os felhasználói karbantartó készlet
<b>C9152A</b>	HP 110 V-os felhasználói karbantartó készlet

### Kellékek

<b>C8543X</b>	HP LaserJet C8543X fekete nyomtatókazetta 30 000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szerint
---------------	---

### Csatlakoztatás

<b>J7961G</b>	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec nyomtatószerver
<b>J8007G</b>	HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló
<b>J7997G</b>	HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit nyomtatószerver
<b>J7983G</b>	HP Jetdirect 510x Fast Ethernet nyomtatószerver
<b>J3263G</b>	HP Jetdirect 300x nyomtatószerver gyors Ethernethez

### Szerviz és támogatás

<b>H7694A/E</b>	HP Care Pack, következő munkanapos helyszíni garancia, 3 év
<b>H7696A/E</b>	HP Care Pack, 4 órán belüli helyszíni válasz, 3 év
<b>UK681E</b>	HP Care Pack, következő munkanapos helyszíni garancia, 5 év
<b>U6409E</b>	HP Care Pack, következő munkanapos helyszíni garancia, 4 év

A tartozékok, kiegészítők és szolgáltatások teljes listáját a következő címen találhatja meg: <http://www.hp.com>



## Műszaki adatok

<b>Nyomatási technológia</b>	Monokróm lézer		
<b>Nyomatási sebesség</b>	A4fekete: Akár 40 oldal percenként A nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő Fekete: akár 8 mp-es sebesség		
<b>Processzor</b>	533 MHz, MIPS 20KC		
<b>Memória</b>	128 MB, Két DDR DIMM bővíthetelen keresztül 512 MB-ra bővíthető		
<b>Nyomatási felbontás</b>	Max. 600 x 600 dpi		
<b>Nyomatónyelvek</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 emuláció, közvetlen PDF nyomtatás (v 1.3), XHTML-Print v 0.95, HP PJI (nyomatási feladat nyelv), PML (nyomatatókezelő nyelv)		
<b>Gazdaságos nyomtatás</b>	Gazdaságos üzemmód, duplex és előadás-kivonat nyomtatás		
<b>Betűtípusok/betűkészletek</b>	80 belső TrueType méretezhető betűtípus HP PCL és HP Postscript Level 3 emulációval; DIMM modulokkal további betűkészlet megoldások lehetségesek		
<b>Kihasználtság (havi, A4)</b>	Max. 300000 oldal		
<b>Nyomatási margók</b>	felső: 1 mm, bal: 1 mm, jobb: 1 mm, alsó: 1 mm		
<b>Médiakezelés</b>	<b>Bemenet</b>	<b>Kapacitás</b>	<b>Súly</b>
	1. tálca	lap: 100	64–216 g/m <sup>2</sup>
	2. tálca	lap: 500	64 – 199 g/m <sup>2</sup>
	3. tálca (Opcionális)	lap: 500	64 – 199 g/m <sup>2</sup>
	<b>Kimenet:</b>	Lap: Legfeljebb 600 (500 nyomtatott oldallal lefelé, 100 nyomtatott oldallal felfelé). Boríték: Legfeljebb 60 (felső és oldalsó tartók). Írásvetítő fóliák: Legfeljebb 100 (felső és oldalsó tartók)	
	<b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	9040n: Automatikus (opcionális); 9040dn: Automatikus (alapkiépítésben)	
<b>Média típusok</b>	Papír (sima, előnyomatott, cégjelzéses, előrelyukasztott, rajz, színes, újrahasznosított, kemény), írásvetítő fóliák, címkék, kártyaköteg		
<b>Illesztőfelület és csatlakoztathatóság</b>	Kétirányú IEEE 1284-B kompatibilis párhuzamos port, két szabad EIO bővíthető, HP Jetdirect Fast Ethernet beágyazott nyomtatószerver, Opcionális: HP Jetdirect belső nyomtatókiszolgálók és HP Jetdirect külső nyomtatókiszolgálók		
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Windows Vista® tanúsítvány; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5 Opcionális: A legfrissebb illesztőprogramok és más szoftverek letölthetők az Internetről. A Microsoft Windows alatt futó számítógépek konfigurációjától függően a nyomtatószoftver telepítő programja automatikusan megvizsgálja, van-e a számítógépen Internet-hozzáférés a legfrissebb szoftver letöltéséhez.		
<b>Kompatibilis hálózati operációs rendszerek</b>	Microsoft Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 2003 64-bit, XP 64-bit, Vista 64-bit, Server 2008; Novell 5.1 és újabb; Mac OS X v 10.2, v10.3, v10.4 vagy újabb; Red Hat linux 7.x és újabb; SuSE Linux 8.x és újabb; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris 2.5 és újabb (csak SPARC rendszerek); IBM AIX 3.2.5 és újabb (*); MPE/iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminálszolgáltatások (* Csak a hálózati operációs rendszer szállítójának szoftverével)		
<b>Biztonságkezelés</b>	SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS)		
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	Microsoft® Windows® 2000: 300 MHz-es processzor és 64 MB RAM; Windows XP Home, Windows XP Professional: 233 MHz-es processzor és 64 MB RAM; 180 MB szabad lemezterület; 1 GHz-es processzor, 512 MB RAM [Windows Vista™-kompatibilis, a minimális merevlemez-területet lásd a felhasználói útmutatóban], CD-ROM meghajtó vagy internetkapcsolat; dedikált IEEE 1284 szabványú párhuzamos port, Mac OS X v 10.2, v 10.3, v 10.4, v 10.5; Power PC G3, G4, G5 vagy Intel Core processzor; 4 MB szabad RAM és 160 MB szabad merevlemez-terület; AppleTalk- és Bonjour-kompatibilis		
<b>Szoftver</b>	Nyomtató-illesztőprogramok és telepítőszoftverek CD-ROM-on (HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 emuláció)		
<b>Vezérlőpult</b>	Három világító dióda (LED) jelzőfény, 4 navigációs gomb, külön sűgő gomb, külön menü gomb, 10 gombos numerikus billentyűzet, 4 soros kijelző és külön stop gomb		
<b>Nyomtató kezelése</b>	HP Web Jetadmin		
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: 9040n: 110–127 V~ (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz); 220–240 V~ (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz); 9040dn: 110–127 V~ (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz); 220–240 V~ (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz). Anyagszükséglet: 1000 W (nyomatás), 205 W (készlet), 36 W (energiaatakarékos), 0,3 W (kikapcsolva)		
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: 638 x 600 x 633 mm Csomagolva: 9040n: 911,9 x 789,9 x 721,4 mm; 9040dn: 911,9 x 789,9 x 721,4 mm		
<b>Súly</b>	Kicsomagolva: 9040n: 69,4 kg; 9040dn: 76,2 kg Becsomagolva: 9040n: 83,1 kg; 9040dn: 89,8 kg		
<b>Működési környezet</b>	Működési hőmérséklet: 10–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 10–32,5°C. Működési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Ajánlott üzemeltetési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: 0–40°C. Tárolási páratartalom: 10–90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: Hangteljesítmény: LwAd 7 B(A). Hangnyomás: LpAm56 dB(A) (működés közben), 39 dB(A) (készlet)		
<b>Terméktanúsítványok</b>	Balesetvédelmi tanúsítványok: Argentína (TUV S jelölés-Rs.92/98/Ds.1009/98), Ausztrália (AS/NZ 3260), Kanada (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-00), Kína (GB4943), Cseh Köztársaság (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Észtország (EEI-EN60950-IEC 60825-1), EU (CE jelölés - 73/23/EGK kifizetsültségi irányelv), Németország (TÜV-EN60950-IEC 60825-1), Magyarország (MEEI-IEC 60950-IEC 60825-1), Japán rádió törvény, Litvánia (LS IEC 60950-IEC 60825-1), Mexikó (NOM NYCE-NOM 019 SCFI), Lengyelország (B jelölés-IEC 60950-IEC60825-1), Oroszország (GOST- R50377), Szlovákia (IEC 60950-IEC60825-1), Szlovénia (SQI-IEC 60950-EN60825-1), Dél-Afrika (IEC 60950-IEC60825-1), USA (UL-LUL 60950, FDA-21 CFR 1. fejezet lézertermékekre vonatkozó J alfejezete); 1. osztályú lézer/LED termék		
<b>Garancia</b>	Egyéves következő munkanapi, helyszíni garancia		

<http://www.hp.com/hu>



© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. A szerzői jogi törvények értelmében megengedettek túl tilos előzetes írásbeli engedély nélkül sokszorosítani, feldolgozni, vagy lefordítani. © 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. A HP a jelen tájékoztatóban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem felel a jelen tájékoztatóban található szerkesztési vagy nyomtatási hibákért.

Készült az EU-ban 07/09 4AA2-1823HUE

