



Növelje a felhasználói hatékonyságot, és a teljesítményt a gyors A3-as nyomtatással és másolással. Takarítson meg időt és tegye hatékonyabbá az irodai feladatokat az e-mailbe olvasás, digitális kézbesítés és opcionális fax funkciókkal, valamint a papírkezelő lehetőségek választékával.



HP LaserJet M9059
többfunkciós nyomtató

Remek választás nagy- és középvállalatok 30–50 fős munkacsoportjai számára, amelyek gyors (és nagyon gyors), nagy mennyiségű, költséghatékony nyomtatást és másolást igényelnek digitális küldéssel, lapolvasással, opcionális faxolással és professzionális kidolgozással.

Egyszerűsítse a mindennapi irodai feladatokat és takarítson meg értékes időt.

Az Easy Select vezérlőpanel egyedi, egységes felhasználói élményt nyújt a HP termékvonalon. Gyors nyomtatás és másolás, percenként akár 50 oldalas sebességgel. Takarítson meg időt: integrálja a dokumentumokat a munkafolyamatba az e-mailbe történő beolvasással és a digitális kézbesítéssel, így egyszerűen konvertálhatja a dokumentumokat papírból elektronikus formátumúvá. A HP LaserJet többfunkciós készülékhez való Analog Fax Accessory 300 (analóg faxkiegészítő)¹ hozzáadásával egyszerűen küldhet és fogadhat dokumentumokat. A kétféjes színes lapolvasó által biztosított kétoldalas másolás és beolvasás révén papírt takaríthat meg.

Növelje a felhasználók hatékonyságát és növelje a teljesítményt.

Hozzon létre bonyolult dokumentumokat a befejezési lehetőségek széles választékával: 8 rekeszes gyűjtő az egyszerű rendezéshez/leválogatáshoz, gyűjtő akár 3 000 laphoz, tűző/gyűjtő egység és többfunkciós befejező fűzetkészítéshez. A kétféjes színes lapolvasóval gyorsan rögzíthet kiváló minőségű színes képeket 600x600 dpi felbontásban. Lendítse fel a termelékenységet és takarítson meg papírt a kétoldalas nyomtatással, másolással és lapolvasással. Bővítsa a többfunkciós készülék képességeit fejlett dokumentumrögzítés, feladatkönyvelés és biztonsági megoldások hozzáadásával.

E HP LaserJet többfunkciós készülék folyamatosan megbízható eredményeket nyújt.

Nyugalom az ipari körökben híres HP LaserJet megbízhatóságnak köszönhetően. Egységes, gondtalan nyomtatás az intelligens nyomtatási technológiájával ellátott eredeti HP LaserJet nyomtatókazettának köszönhetően. Készítsen tetszetős dokumentumokat az 1200 dpi felbontású nyomtatási minőséggel. Rendeljen és kezeljen egyszerűen kellékeket a HP SureSupply² szoftverrel. Gyorsítsa fel a kezelési folyamatokat a HP Web Jetadmin programmal, mellyel távoli konfigurációt és flottakezelést tehet lehetővé. Megbízható megosztás a nagy munkacsoportokban a HP Jetdirect hálózatkészletnek köszönhetően.

¹ A faxképesség opcionális; kérjük, vásárolja meg külön

² A program jellemzői és elérhetősége országonként változhatnak.
További információk: www.hp.com/learn/suresupply.

A sorozat gyors áttekintése



HP LaserJet M9059 többfunkciós nyomtató

- HP LaserJet M9059 MFP: percenként akár 50 oldalas nyomtatási és másolási sebesség
- 1200 dpi-s effektív kimeneti minőség
- 600 x 600 dpi-s lapolvasási felbontás
- 80 GB-os merevlemez
- 394 MB memória (512 MB-ig bővíthető)
- 533 MHz-es processzor
- azonnal üzemkész technológia
- kapcsolódás külső gyártók termékeivel USB-s gazdagépen keresztül
- gigabites Ethernet csatlakozás
- alapkivitelben 3200 lapos bemeneti kapacitás 100 lapos többcélu tálcával
- két 500 lapos adagolótálca
- 2000 lapos adagolótálca és 100 lapos automatikus dokumentumadagoló

Ajánlott kiegészítők



J7972G
HP 1284B párhuzamos
kártya



J8007G
HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec
802.11g vezeték nélküli
nyomtatókiszolgáló



C8091A
HP tűzőpatron-utántöltő



C8092A
HP 5000 tűzőkazetta



C9153A
HP 220 V-os felhasználói
karbantartó készlet



Q5693A
HP LaserJet MFP 8 rekeszes
kimeneti gyűjtő



C8084A
HP LaserJet MFP 3000 lapos
lerakó



C8085A
HP LaserJet MFP 3000 lapos
tűző/lerakó



C8088B
HP LaserJet MFP
többfunkciós összefűző
egység



Q3701A
HP LaserJet MFP analóg fax
tartozék 300



Q7719A
HP 256 MB-os, 100
érintkezős DDR DIMM



J8019A
HP Secure nagy
teljesítményű merevlemez

Működési és jótállási feltételek

Működési környezet	Működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 17,5 – 25°C. Működési páratartalom: 20–80% relatív páratartalom. Javasolt működési páratartalom: 30–70% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: 0–35°C. Tárolási páratartalom: 15–90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: hangteljesítmény: LwAd7,5 B(A) (aktív), 5,6 B(A) (üzemkész). Hangnyomás: LpAm58 dB(A) (működés közben), 39 dB(A) (üzemkész állapotban)
Tanúsítványok	CISPR 22: 2005/ EN 55022: 2006 A osztály, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC 47. szakasz CFR, 15. rész A osztály/ICES-003, 4. kiadás/GB9254-1998, GB17625.1-2003, 2004/108/EC Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelv és a 2006/95/EC kisfeszültségi irányelv, valamint ennek megfelelően a CE-jelölés hordozása. Rendelkező szabványok: Argentína (TUV S jelölés-Rs.92/98/Ds.1009/98), Ausztrália (AS/NZ 3260), Kanada (cULCAN/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 – 2006/95/EC kisfeszültségi irányelv), Németország (TUV-EN60950-IEC 60825-1), Magyarország (MEEI-IEC 60950-IEC 60825-1), Japán rádiótörvény, Litvánia (LS IEC 60950-IEC 60825-1), Mexikó (NOM NYCENOM 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-UL 60950; FDA-21 CFR 1. fejezet lézertermékekre vonatkozó J alfejezete); 1. osztályú lézer/LED termék. ENERGY STAR: Nem
Garancia	90 nap garancia (csak alkatrészekre). A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változhatnak.

Rendelési adatok



HP LaserJet M9059 többfunkciós nyomtató (CE800A)

HP LaserJet 9059 többfunkciós készülék, európai és angol szabványú tápkábel, nyomtatókazetta, dokumentációs CD, vezérlőpanel rátét, két szabvány 500 lapos papíradagoló tálca, 100 lapos többcélu tálca, 2000 lapos papíradagoló tálca, kimeneti papírkezelő eszköz opció, automatikus kétoldalas nyomtatási tartozék (előtelepített), HP Jetdirect beágyazott nyomtatókiszolgáló, automatikus dokumentumadagoló (ADF). A nyomtatót a négy lehetséges papírkimeneti tartozék egyikével kell megrendelni.

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Tartozékok

J7972G	HP 1284B párhuzamos kártya
C8091A	HP tűzőpatron-utántöltő
C8092A	HP 5000 tűzőkazetta
C9153A	HP 220 V-os felhasználói karbantartó készlet
Q5693A	HP LaserJet MFP 8 rekeszes kimeneti gyűjtő
C8084A	HP LaserJet MFP 3000 lapos lerakó
C8085A	HP LaserJet MFP 3000 lapos tűző/lerakó
C8088B	HP LaserJet MFP többfunkciós összefűző egység
Q3701A	HP LaserJet MFP analóg fax tartozék 300
Q7719A	HP 256 MB-os, 100 érintkezős DDR DIMM
J8019A	HP Secure nagy teljesítményű merevlemez
J7989G	HP nagyteljesítményű soros ATA merevlemez
T1936AA	HP MFP digitális kézbesítő szoftver 4.0
J8018A	HP Secure nagy teljesítményű EIO merevlemez

Kellékek

CE266C	HP LaserJet CE266C imprimatúra fekete nyomtatókazetta
---------------	---

Csatlakoztatás

J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló
J7934G	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet nyomtatószerver

Szerviz és támogatás

UP833E	HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 5 év
UP848E	HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 4 év
UP845E	HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 3 év
UP846E	HP Care Pack, következő munkanapi hardvertámogatás, 1 év
UP847PE	HP Care Pack, garanciális időn túli következő munkanapi hardvertámogatás, 1 év

A tartozékok, kiegészítők és szolgáltatások teljes listáját a következő címen találhatja meg: <http://www.hp.com>
Munkafolyamattal, eszközkezeléssel és egyéb megoldásokkal kapcsolatban keresse fel Global Solutions Catalog weboldalunkat: www.hp.com/go/gsc



Műszaki adatok

Nyomatási technológia	Monokróm lézer		
Nyomatási sebesség	A4Fekete:Akár 50 oldal percenként, Színek: A3:Akár 28 oldal percenként. Első lap kinyomatása (fekete) < 9,5 mp (üzemkész üzemmódból) Minden nyomtatott oldal a nagy kapacitású (HCI) negyedik bemeneti tálcával felszerelt HP LaserJet 9040/9050mp alapértelmezett lapadagoló tálcájából származik.		
Processzor	533 MHz. MIPS 20KC processzor (Unity ASIC)		
Memória	384 MB. A 128 MB-os (2. DIMM foglalat) 256 MB-osra cserélésével 512 MB-ra bővíthető. Nincs szabad foglalat. Merevlemez kapacitása:80 GB alapkitelben		
Nyomatás	<p>Minőség Felbontásfinomító technológia (REI) Fekete:HP FastRes 1200 (1200 dpi minőség), 600 x 600 dpi Fehér:HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript level 3 emuláció, közvetlen PDF-nyomatás (v 1.3) legalább 128 MB memóriával, XHTML-Print v 0.95, HP PJI (nyomatási feladat nyelv), PML (nyomatáskezelő nyelv); 80 belső, méretezhető TrueType betűkészlet; további betűkészlet-megoldások is elérhetők Gazdaságos üzemmód (tonerkímélő), nyomtatás után azonnali visszatérés az energiatakarékos üzemmódba, az azonnal bekapcsoló Instant-on (rövid beemelegedési idejű bekapcsolás) égetési technológiának köszönhetően (áramkímélő). Automatikus kétoldalas nyomtatás alapkiépítésben és több kicsinyített oldal egy lapon (papirtakarékos)</p> <p>Gazdaságos nyomtatás 80 belső TrueType méretezhető betűtípus HP PCL és HP Postscript level 3 emulációval; további betűkészlet-megoldások is elérhetők</p> <p>Betűtípusok/betűkészletek Kihasznátltság (havi, A4) Max. 300000 oldal Javasolt havi lapkapacitás 15 000-50 000 Nyomatási margók (mm) Felső:2,1 mm. Bal:3,2 mm. Jobb:3,7 mm. Alsó:2,9 mm Maximális nyomtatási terület 303,4 x 468 mm</p>		
Fax	<p>Modem átviteli sebessége 33,6 Kb/s (a külön rendelhető analóg faxtartozékkal) Faxmemória A rendelkezésre álló lemezterületől függ Fax felbontás Alapkiépítésben:300 x 300 dpi (a külön rendelhető analóg fax egységgel). Nagyon finom:300 x 300 dpi (a külön rendelhető analóg fax egységgel). Fotó:200 x 100 dpi (a külön rendelhető analóg fax egységgel) Max. 100</p> <p>Gyorstárcsázás</p>		
Digitális küldés	<p>Fájlformátumok PDF, JPEG, TIFF, MTIFF Jellemzők Alapkiépítésben:Beolvasás e-mailbe, asztali mappa, hálózati mappa. LDAP-címzés. Felhasználói hitelesítés: PIN-kód, LDAP/Active Directory Kerberos-szal. Opcionális:Küldés hálózati faxra, internetes faxra, nyomtatóra, alkalmazásba, FTP-re, munkafolyamatba, optikai karakterfelismerés. Fejlett felhasználó-hitelesítési megoldások.</p>		
Beolvasás	<p>Típus Síkígyas, ADF. Színes beolvasás:Igen Beolvasási felbontás Optikai:Legfeljebb 600 dpi. Javított:Legfeljebb 600 dpi Szinmélység 30 bites Szürkeárnyalati szintek 256 Olvasható terület Legnagyobb hordozóméret:27,9 x 43,2 cm Beolvasott lapok margója Bal:4,2 mm (A4). Felső:4,2 mm (A4). Jobb:4,2 mm (A4). Alsó:4,2 mm (A4)</p>		
Másolás	<p>Másolási sebesség Akár 50 másolat percenként Másolási felbontás Max. 600 x 600 dpi Több másolat Akár 999 Kicsinyítés/nagyítás 25-400%</p>		
Médiakezelés	Bemenet:	Kapacitás	Súly
	1. tálcá	lap: 100, boríték: 10	64 – 227 g/m ²
	2. tálcá	lap: 500	64 – 199 g/m ²
	3. tálcá	lap: 500	64 – 199 g/m ²
	Automatikus lapadagoló		
	Kimenet:	Lap: Max. 3000 (gyűjtővel vagy tűző/gyűjtővel). Boríték: Max. 10	
	Kétoldalas nyomtatás:Automatikus (alapkiépítésben)		
Médiatípusok	Papír (bankposta, színes, cégjelzéses, egyszerű, előnyomatott, előlyukasztott, újrahasznosított, kemény), címkék, karton, fóliák		
Illesztőfelület és csatlakoztathatóság	Hi-Speed USB 2.0, HP Jetdirect gigabites Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgáló, 1 szabad EIO-foglalat, Jetlink kapcsolat papírkezelő készülékhez, gazda USB port (az USB 2.0 szabvánnyal kompatibilis) további funkcióhoz, 1 Foreign Interface Harness (FIH). Opcionális:HP külső és belső Jetdirect nyomtatókiszolgálók		
Kompatibilis operációs rendszerek	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional; Windows Vista®-kompatibilis; OS/2 v3.0 vagy újabb verzió; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 vagy újabb verzió; Linux; AutoCAD. A legújabb nyomtató-illesztőprogramok és a támogatott operációs rendszerekhez szükséges szoftver rendelkezésre áll a következő webhelyen: http://www.hp.com/support . A Windows alatt futó számítógépek konfigurációjától függően a nyomtatószoftver telepítő programja automatikusan megvizsgálja, van-e a számítógépen Internet-hozzáférés, hogy letöltsa a legfrissebb szoftvert		
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Microsoft® Windows® Server 2003, XP, 2003 64 bites, XP 64 bites; Windows Vista®, 64 bites Windows Vista® (Microsoft® Windows® 2003, XP és Windows Vista® rendszerrel kompatibilis Microsoft® IPv6-hoz); Novell® 5.1 és újabb Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 és újabb; RED HAT linux 7.x vagy újabb verzió, SUSE linux 8.x vagy újabb verzió; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 és újabb (csak SPARC® rendszereken); IBM® AIX 3.2.5 vagy újabb verzió; MPE/iX; Citrix® Metaframe Server; Windows® Terminal Services		
Minimális rendszerkövetelmények	Microsoft® Windows® 2000: 300 MHz-es processzor, 64 MB RAM; Microsoft® Windows® XP Home és XP Professional: 233 MHz-es processzor, 64 MB RAM; 180 MB szabad merevlemez-terület Windows® rendszerhez, CD-ROM-meghajtó vagy internetkapcsolat. Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 vagy újabb verzió 128 MB RAM-mal, CD-ROM, 160 MB szabad merevlemez-terület. Mac OS v10.4 vagy újabb verzióhoz, PowerPC és Intel® Core processzorú Mac számítógépek támogatottak		
Vezérlőpult	3 világító dióda (LED) jelzőfény, 10 gombos numerikus billentyűzet, grafikus érintőképernyős kijelző (193 x 72 mm)		
Áramellátás	Követelmények:Bemeneti feszültség 110-127 V~ (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz); 220-240 V~ (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Fogyasztás:1022 watt (nyomatás közben), 1030 watt (másolás), 331 watt (készlet), 244 watt (alvó módban), 2 watt (kikapcsolt állapotban); Jellemző energiafogyasztás (TEC): 18,9 kWh/hét. A megadott értékek a legmagasabbak nyomtatás és másolás közben, minden szabványos tápfeszültség esetében.		
Méreték (sz x mé x ma)	Kicsomagolva:8 rekeszes gyűjtő: 1092 x 838 x 1 219 mm, gyűjtővel együtt: 1168 x 787 1194 mm, tűző/gyűjtő egységgel: 1168 x 787 x 1194 mm, multifunkciós papírkezelővel: 1295 x 787 x 1194 mm. Csomagolva:978 x 914 x 1448 mm (papírkezelési megoldás nélkül)		
Súly	Kicsomagolva:143 kg (papírkezelési megoldás nélkül). Csomagolva:181,4 kg (papírkezelési megoldás nélkül)		
Nyomatató kezelése	Beágyazott webszerver (EWS), HP Web Jetadmin		
Biztonságkezelés	SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X hitelesítés (EAP: PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/Firewall tanúsítvánnyal, hitelesítés előre megosztott kulccsal és Kerberos hitelesítés. Támogatás WJA-10 IPsec konfigurációhoz, IPsec-kiegészítő használatával		

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



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A dokumentumban foglaltak nem értelmezhetők további garanciavállalásként. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibáért vagy hiányosságokért.

Készült az EU-ban 07/09 4AA2:5257HUE

