

# HP LaserJet M3027 MFP sorozat



Azonnal tapasztalni fogja annak a pozitív hatását, ha egy kompakt asztali készülék egyszerre rendelkezik nyomtatási, másolási, faxolási, színes lapolvasási és e-mailbe küldési funkciókkal. Ez a rendkívül megbízható MFP készülék egyszerűen használható, könnyű a beállítása és kezelése, és a megszokott LaserJet minőséget nyújtja.



HP LaserJet M3027 MFP



HP LaserJet M3027x MFP

**Ezt a terméket elsősorban azon kis- és középvállalkozások munkacsapatainak szánjuk, ahol értékelik az olyan megbízható, könnyen kezelhető fekete-fehér MFP készüléket, amely több munka elvégzését teszi lehetővé kevesebb fáradtsággal.**

**Növelje kis munkacsoport teljesítményét ezzel a sokoldalú MFP készülékkel, amelynek ára az ön költségvetéséhez igazodik.**

Élvezze az összevont nyomtatási, másolási, analóg faxolási <sup>1</sup> és színes lapolvasási funkciók előnyeit. Kétoldalas dokumentumok nyomtatása a kétoldalas nyomtatóegységgel <sup>2</sup>. Küldés e-mailbe közvetlenül az MFP készülékről, amely egy egyszerű címjegyzékkel és az azonosításhoz biztonsági PIN kóddal is rendelkezik. Többet érhet el az akár 25 oldal/perc gyorsaságú nyomtatással és a gyorsan kinyomtatott első oldallal, amely a HP azonnal bekapcsoló technológiájának eredménye. Legyen hatékony a maximális 1100 lapos bemeneti kapacitás kihasználásával: 600 lapos alapképesség és 500 lapos tálca <sup>3</sup>.

**Kivételesen egyszerű használat az új kezelőpanelnek köszönhetően.**

Az átlátható kezelőfelület, amely az új HP MFP készülékeknél megegyezik, egyszerű navigálást tesz lehetővé és világosan megjeleníti, hogy melyik alkalmazások érhetőek el. Ez igazán egyszerűvé teszi a készülék használatát, kezelését és karbantartását. A nyomtatást kevesebbszer kell megszakítani, mivel a nyomtatókazettában és a készülékben alkalmazott interaktív HP Smart („okos”) nyomtatási technológia <sup>4</sup> optimalizálja a nyomtatás minőségét és egységességét. Élvezze a kategóriájában legjobb hálózati csatlakoztathatóságot a HP Jetdirect belső nyomtatószerveren keresztül. A HP Web Jetadmin távoli telepítést, konfigurálást és proaktív kezelést tesz lehetővé.

**Az asztali HP LaserJet minőség és megbízhatóság egyenlő az egységes eredménnyel, amelyre mindig lehet számítani.**

Kristálytisztá szövegből és vonalakból álló dokumentumok készítése a HP LaserJet nyomtatókazetta és a HP toner összetétel révén, amiket kifejezetten arra terveztek, hogy minden egyes nyomtatásnál professzionális minőségű eredményeket nyújtsanak. Üzemidő növelése: a 400 MHz-es processzor és a 256 MB-os memória (amely 512 MB-ig bővíthető) lehetővé teszi a nyomtatási, faxolási <sup>1</sup> és küldési feladatok egyszerű feldolgozását és a gyors visszatérést a nyomtatási feladatot végző programhoz. Ez a megbízható MFP készülék a megszokott LaserJet élményt nyújtja kompakt, integrált kivitelezésben, amely jól illik minden íróasztalra.

<sup>1</sup> A faxolási funkció csak a HP LaserJet M3027x MFP készüléknél van beépítve, a HP LaserJet M3027 MFP készüléket viszont később sem lehet ezzel bővíteni

<sup>2</sup> A kétoldalas nyomtatóegység csak a HP LaserJet M3027x MFP készüléknél van beépítve, a HP LaserJet M3027 MFP készüléket viszont később sem lehet ezzel bővíteni

<sup>3</sup> Az 500 lapos bemeneti tálca opcionális (külön megvásárolható) kiegészítő, amely a HP LaserJet M3027 MFP és a HP LaserJet M3027x MFP készülékekkel is használható

<sup>4</sup> Az összes HP nyomtatási jellemző rendelkezésre állását az eredeti HP kellékanyagok használata biztosítja.

# HP LaserJet M3027 MFP sorozat

A sorozat gyors áttekintése



## HP LaserJet M3027 MFP

- HP LaserJet M3027 MFP: nyomtatás akár 25 oldal/perc sebességgel
- 256 MB memória
- 400 MHz-es processzor
- 40 GB merevlemez
- HP Jet Direct beágyazott nyomtatószerver
- beágyazott webkiszolgáló
- 600 lapos induló bemeneti papírkapacitás az 500 lapos adagolótálca és a 100 lapos többcélú tálca révén
- 50 lapos automatikus lapadagoló



## HP LaserJet M3027x MFP

- HP LaserJet M3027x MFP: alapmodell analog faxszal és kétoldalas nyomtatóegységgel

## Ajánlott kiegészítők



J7989G  
HP nagyteljesítményű  
soros ATA EIO  
merevlemez



Q7719A  
HP 256 MB-os, 100  
érintkezős DDR DIMM



J7972G  
HP 1284B párhuzamos  
EIO kártya



Q7817A  
HP 500 lapos papírtálca



J7960G  
HP Jetdirect 625n belső  
nyomtatószerver (EIO,  
10/100/1000TX)



J7961G  
HP Jetdirect 635n  
IPv6/IPsec belső  
nyomtatószerver (EIO,  
10/100/1000TX)

## Működési és jótállási feltételek

<b>Működési környezet</b>	Működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 17,5 °C – 25 °C. Működési páratartalom: 20–80% relatív páratartalom. Javasolt működési páratartalom: 30–70% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: -20–60°C. Tárolási páratartalom: 10 – 90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: hangteljesítmény: LwAd 6,5 B(A) (nyomatás 35 oldal percenként). Hangnyomás: LpAm 56 dB(A) (nyomatás), 54 dB(A) (másolás és lapolvasás)
<b>Tanúsítványok</b>	CISPR 22: 1993/ EN 55022: 1994 A osztály, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC 47. cím CFR, 15. rész B osztály/ICES-003, Issue 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, 89/336/EEC Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelv és a 73/23/EEC kitesztelési irányelv, és ennek megfelelően a CE-jelölés hordozása. Rendelkező szabványok: Argentína (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Ausztrália (AS/NZ 3260), Kanada (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-1-03), Kína (GB4943), Cseh Köztársaság (CSN-IEC 60950-1; IEC 60825-1), Észtország (EEI-EN60950-1; IEC 60825-1), EU (CE jelölés-73/23/EGK Kitesztelési irányelv), Németország (TUV-EN60950-1; IEC 60825-1), Magyarország (MEEHEC 60950-1; IEC 60825-1), Litvánia (LS-IEC 60950-1; IEC 60825-1), Oroszország (GOST-R50377), Szlovákia (IEC 60950-1; IEC60825-1), Slovenia (SQI-IEC 60950-1; EN60825-1), Dél-Afrika (IEC 60950-1; IEC60825-1), US (UL-UL 60950-1; FDA-21 CFR 1. fejezet lézertermékekre vonatkozó J alfejezete); 1. osztályú lézer/LED termék. ENERGY STAR: Igen
<b>Garancia</b>	Egy éves következő munkanapi, helyszíni korlátozott garancia

## Rendelési adatok



### HP LaserJet M3027 MFP (CB416A)

HP LaserJet M3027 MFP (mereklemezsel), toner, támogatási szórólap, tápkábel, vezérlőpanel matricák, szoftvert/dokumentációt tartalmazó CD, Üzembehelyezési útmutató, fali plakát



### HP LaserJet M3027x MFP (CB417A)

mint a CB416A, valamint kétoldalas nyomtatási (duplex) egység, analóg fax, és telefonvezeték

## Kiegészítők, kellékek és támogatás

### Tartozékok

<b>J7989G</b>	HP nagyteljesítményű soros ATA EIO merevlemez
<b>Q7718A</b>	HP 128 MB-os, 100 érintkezős DDR DIMM
<b>Q7719A</b>	HP 256 MB-os, 100 érintkezős DDR DIMM
<b>J7972G</b>	HP 1284B párhuzamos EIO kártya
<b>Q7817A</b>	HP 500 lapos papírtálca

### Kellékek

<b>Q7551A</b>	HP LaserJet Q7551A fekete nyomtatókazetta intelligens nyomtatási technológiával 6500 oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint
<b>Q7551X</b>	HP LaserJet Q7551X fekete nyomtatókazetta intelligens nyomtatási technológiával 13 000 oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint

### Csatlakoztatás

<b>C6518A</b>	HP USB-kábel (2 méter)
<b>J7960G</b>	HP Jetdirect 625n belső nyomtatószerver (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7961G</b>	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec belső nyomtatószerver (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7951G</b>	HP Jetdirect ew2400 sorozat

### Terméktámogatás

<b>UF005A/E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni garancia, 3 év
<b>UF011A/E</b>	HP Care Pack, aznapi garancia (4 órán belül) 13 x 5, 3 év
<b>UF016PE</b>	HP Care Pack, jótállási időn túli következő munkanapi helyszíni garancia, 1 év
<b>UH015PE</b>	Care Pack, jótállási időn túli aznapi garancia (4 órán belül) 13 x 5, 1 év
<b>UF006E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni garancia, 4 év
<b>UF007E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni garancia, 5 év
<b>U2010A/E</b>	HP Care Pack, telepítés és hálózati konfigurálás

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>	A4: Akár 25 oldal percenként. Első lap kinyomatása (fekete): kevesebb mint 10 mp A sebesség specifikáció a jelenlegi ipari vizsgálati módszereknek megfelelően lett aktualizálva.			
<b>Processzor</b>	400 MHz. beágyazott MIPS processzor az egyedi HP ASIC áramkörben			
<b>Memória</b>	256 MB. Egy 100 érintkezés DDR DIMM bővíthelyen keresztül 512 MB-ra bővíthető. Merevlemez kapacitása: Alapkiépítés, 40 GB			
<b>Nyomatás</b>	Minőség	HP FastRes 1200, HP ProRes 1200 technológia, 600 dpi felbontás, 170 lpi vonalsűrűség		
	Felbontás	Legfeljebb 1200 x 1200 dpi		
	Nyomatónyelvek	HP Postscript Level 3 emuláció, PCL 6, PCL 5, PDF 1.4		
	Gazdaságos nyomtatás	Gazdaságos üzemmód (legfeljebb 50%-os toner megtakarítás 600 dpi mellett), az azonnal bekapcsoló technológiának köszönhetően minden egyes nyomtatási feladat után rögtön energiatakarékos üzemmódba kapcsol át (áramtakarékos), opcionális automatikus kétoldalas nyomtatás és több kicsinyített oldal nyomtatása egy lapra (papirtakarékos)		
	Betűtípusok/betűkészletek	80 méretezhető TrueType betűkészletek		
	Terhelhetőség	Legfeljebb 75 000 oldal/hónap		
	Nyomatási margók (mm)	Felső: 1 mm. Bal: 1 mm. Jobb: 1 mm. Alsó: 2 mm		
<b>Fax</b>	Kompatibilitás távközlési szabványokkal	Telecom: TBR-21: 1998; EG 201 121: 1998, FCC 68. rész, Industry Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Mexikó), PTC-200 (Új-Zéland), AS/ACIF S002: 2001 (Ausztrália), IDA PSTN1 (Szingapúr), TPS002-01 (Malajzia), IG 0005-11 (Tajvan), HKTA 2011 (Hong Kong), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (Kína)		
	Faxmemória	Függ a rendelkezésre álló szabad lemezterületől		
	Fax felbontás	Alapkiépítésben: 200 x 200 dpi. Nagyon finom: 300 x 300 dpi. Fotó: 200 x 200 dpi		
<b>Digitális küldés</b>	Fájlformátumok	PDF, TIFF, JPG, MTTIFF		
	Telepítés	HP Jetdirect beágyazott hálózati nyomtatószerveren, HP Jetdirect belső nyomtatószerveren, HP Jetdirect külső nyomtatószerveren, HP vezeték nélküli nyomtatószerveren, HP csatlakozó kártyákon keresztül		
<b>Beolvasás</b>	Típus	Síkágyas, ADF. Színes beolvasás: Igen		
	Beolvasási felbontás	Optikai: Legfeljebb 600 dpi. Javított: Legfeljebb 1200 dpi		
	Szűrkeáramlati szintek	256		
	Olvasható terület	Legnagyobb hordozóméret: 21,6 x 29,7 cm		
	Beolvasott lapok margója	Bal: 4,2. Felső: 4,2. Jobb: 4,2. Alsó: 4,2		
<b>Másolás</b>	Másolási sebesség	Legfeljebb 25 másolat percenként		
	Másolási felbontás	Legfeljebb 600 x 600 dpi		
	Több másolat	Legfeljebb 1000		
	Kicsinyítés/nagyítás	25–400%		
<b>Médiakezelés</b>	<b>Bemenet:</b>	<b>Kapacitás</b>	<b>Tömeg</b>	<b>Méret</b>
	1. tálcá	Normál papír: 100, írásvetítő fólia: 50, boríték: 10, címke: 50	60–199 g/m <sup>2</sup> (egyenes papírut különleges papírokhöz és fóliákhoz)	A4, A5, B5 (JIS), executive (JIS), 76 x 127 – 216 x 356 mm
	2. tálcá	Normál papír: 500	60–120 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, B5 (JIS), executive (JIS)
	3. tálcá	Normál papír: 500	60–120 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, B5 (JIS), executive (JIS)
	Automatikus lapadagoló	Normál papír: 50	60–105 g/m <sup>2</sup>	
	<b>Kimenet:</b>	Lap: Legfeljebb 250. Boríték: Legfeljebb 10. Írásvetítő fóliák: Legfeljebb 50		
<b>Médiatípusok</b>	Papír (normál, fotó, transzparens), borítékok, címkék, kártyák (kartoték, üdvözlő), írásvetítő fóliák			
<b>Illesztőfelület és csatlakoztathatóság</b>	Opcionális: HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec Print Server J7961A, HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet nyomtatószerver J7960A, HP Jetdirect 620n Gyors Ethernet nyomtatószerver J7934A, HP Jetdirect ew2400 802.11g vezeték nélküli nyomtatószerver J7951A, HP Jetdirect en3700 Gyors Ethernet nyomtatószerver J7942A, HP Jetdirect 175x Gyors Ethernet nyomtatószerver J6035D, HP nagyteljesítményű soros ATA merevlemez J7989G, HP 1284B párhuzamos kártya J7972G, HP Jetdirect csatlakozó kártya J4135A, HP bt450 Bluetooth vezeték nélküli nyomtató és PC adapter Q6398A, HP bt400 Bluetooth vezeték nélküli nyomtató adapter Q6399A			
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003; Mac OS 10.2 vagy újabb. A legújabb illesztőprogramok beszerezhetők a HP termékátogatási honlapjáról a <a href="http://www.hp.com/support/ljm3035mfp">http://www.hp.com/support/ljm3035mfp</a> címen			
<b>Kompatibilis hálózati operációs rendszerek</b>	Windows® NT 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition (csak Itanium), Server 2003 (IPv6 csak a Windows® XP és Server 2003 rendszerekben támogatott); Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x (NDPS); Mac OS 8.6 és újabb; RED HAT Linux 6.x, 7.x, 8.x, 9.x; SUSE Linux 6.x, 7.x, 9.x; HP UX 10.20, 11.x, 11i; Solaris® 2.5x, 2.6, 2.7, 2.8 (csak SPARC rendszerek); IBM® AIX 3.2.5 vagy újabb; MPE-iX, Unix, Citrix®, Metaframe, Windows® terminálkiszolgálók			
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	133MHz-es processzor vagy jobb, 64 MB RAM, 40 MB szabad lemezterület, USB vagy hálózati csatlakozó. Mac OS 10.2 vagy újabb, 128 MB RAM, 25 MB szabad lemezterület, hálózati vagy USB csatlakozó			
<b>Mellékelt szoftver</b>	Illesztők a weben: Nyomatási rendszer, csak PCL 6 illesztőprogram, csak PCL 5 illesztőprogram, csak Postscript illesztőprogram, WJA alkalmazás, UPD PCL 5, UPD Postscript, HP Easy Printer Care nyomtatókezelő szoftver, PC fax illesztőprogram			
<b>Vezérlőpult</b>	CCFL háttérvilágítással rendelkező STN LCD 640 x 240 analóg érintős kijelző, kontraszt/beállítás gőrgő, 5 LED állapotjelző (Figelem, Adat, Kész, Készenlét, Indítás), 13 gombos numerikus billentyűzet, 4 gomb (Újraindítás, Készenlét, Indítás, Leállítás)			
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemenő feszültség: 110 – 127 V~ (± 10%), 60 Hz (± 2 Hz), 7,5 A; 220 – 240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 4,5 A. Fogyasztás: maximum 0.1 watt (kikapcsolva), maximum 24 watt (készenlét), maximum 280 watt (üzemkés), maximum 600 watt (nyomtatás), maximum 1265 watt (másolás)			
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: 426 x 485 x 530 mm. Csomagolva: 600 x 630 x 670 mm			
<b>Tömeg</b>	Kicsomagolva: 27,56 kg. Csomagolva: 31,88 kg			

<http://www.hp.hu>



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2006. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP-termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített jótállás érvényes. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

Készült az EU-ban 10/06 4AA0-5314HUE

