

# HP LaserJet M5025 MFP



A munkacsoport A3-as nyomtatási és másolási igényeinek kielégítésén túl erről az MFP készülékről olyan e-mailbe történő küldési és opcionális faxküldési funkciókat is biztosíthat a felhasználók számára, amelyek egyszerűen használhatóak és kedvező árúak, a munkát pedig könnyűvé és hatékonyá teszik.



HP LaserJet M5025 MFP

**Ez a készülék ideális választás azon kisvállalkozások munkacsoportjai számára, akiknek egy olyan egyszerűen használható, karbantartható és kezelhető fekete-fehér MFP készülékre van szükségük, amely a már jól ismert és bevált LaserJet tulajdonságokkal és megbízható A3-as nyomtatási képességekkel rendelkezik.**

**Ezt az MFP készüléket fantasztikusan egyszerű üzembe helyezni, használni és karbantartani a továbbfejlesztett kezelőpanelnek köszönhetően.**

Az átlátható kezelőpanel, amely az új HP MFP készülékeknél megegyezik, egyszerű navigálást tesz lehetővé, és világosan megjeleníti az elérhető alkalmazásokat. Így igazán egyszerűvé teszi a készülék használatát, kezelését és karbantartását. A HP Web Jetadmin távoli telepítést, konfigurálást és proaktív felügyeletet tesz lehetővé. A nyomtatást kevesebb idő kell megszakítani, mivel a nyomtatókazettában és a készülékben alkalmazott interaktív HP intelligens nyomtatási technológia<sup>4</sup> optimalizálja a nyomtatás minőségét és egységességét. Élvezze a kategóriájában legjobb hálózati csatlakoztathatóságot a HP Jetdirect belső nyomtatószerveren keresztül.

**E robusztus terhelhetőségű és kedvező árú MFP készülék A3-as funkcióival növelhető a munkacsoport teljesítménye.**

Az A3-as nyomtatással és másolással, az e-mailbe- és faxküldési funkcióval<sup>1</sup>, a beépített hálózati kapcsolattal és a kétoldalas nyomtatási lehetőséggel<sup>2</sup> egyaránt növelhető a hatékonyság. A 25 oldal/perces A3-as nyomtatás és másolás beállítja a siker mércéjét. A HP azonnal bekapcsoló technológiája biztosítja az első oldal gyors elkészülését – energiatakarékos üzemmód esetén is. A dokumentumokat közvetlenül e-mailbe küldheti az MFP készülékről, amely egy egyszerű címjegyzékkel és az azonosításhoz biztonsági PIN kóddal is rendelkezik. Rugalmas lapiradagolás: a 600 lapos induló kapacitás 2100 lapig bővíthető<sup>3</sup>.

**Tapasztalja meg az ismerős HP LaserJet megbízhatóságot és minőséget – az eredményekre mindig számíthat.**

Professzionális minőséget érhet el: a HP LaserJet nyomtatókazetta és a HP toner együttműködve minden nyomtatás alkalmával tiszta és kontrasztos szöveget és vonalakat produkál. Üzemidő-növekedés: a 460 MHz-es processzor és a 256 MB-os memória (amely 512 MB-ig bővíthető) lehetővé teszi a nyomtatási, faxküldési<sup>1</sup> és e-mailbe küldési feladatok egyszerű feldolgozását és a gyors visszatérést a nyomtatási feladatot végző programhoz. A HP PCL 5, HP PCL 6 és HP PostScript Level 3 emulációs nyomtató-illesztőprogramokkal az igénes feladatok is kinyomtatathatók.

<sup>1</sup> A faxküldési funkciók opcionálisak, és külön adhatók hozzá a HP LaserJet M5025 MFP készülékhez

<sup>2</sup> A kétoldalas nyomtatási egység opcionális kiegészítő, amely külön adható hozzá a HP LaserJet M5025 MFP készülékhez

<sup>3</sup> További opcionális lapadagolási lehetőség két konfigurációban: 500 lapos lapadagoló tálcá szekrényrel vagy integrált 3 x 500 lapos lapadagoló tálcá

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

# HP LaserJet M5025 MFP

A sorozat gyors áttekintése



## HP LaserJet M5025 MFP

- HP LaserJet M5025 MFP: nyomtatás akár 25 oldal/perc sebességgel
- 256 MB memória
- 460 MHz-es processzor
- 40 GB-os merevlemez
- HP Jet Direct beágyazott nyomtatószerver
- beágyazott webkiszolgáló
- digitális küldési funkció
- 600 lapos induló bemeneti papírkapacitás az 500 lapos adagolótálca és a 100 lapos többcélú tálca révén
- 50 lapos lapfordítós automatikus lapadagoló

## Ajánlott kiegészítők



J7989G  
HP nagyteljesítményű  
soros ATA EIO  
merevlemez



Q7719A  
HP 256 MB-os, 100  
érintkezős DDR DIMM



Q3701A  
HP LaserJet MFP analóg  
fax tartozék 300



J7972G  
HP 1284B párhuzamos  
EIO kártya



Q7549A  
HP LaserJet automatikus  
duplex egység

## HP Kits



Q7834A  
HP LaserJet M5035/M5025  
MFP 500 lapos tálca  
szekrényrel



Q7835A  
HP LaserJet M5035/M5025  
MFP integrált 3 x 500 lapos  
tálca

## HP Kits



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° C - 35° C. Javasolt működési hőmérséklet: 15° C - 35° C. Működési páratartalom: 20–80% relatív páratartalom. Javasolt működési páratartalom: 25–75% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: 13–38°C. Tárolási páratartalom: 20–80% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: hangteljesítmény: LwAd 6,6 B(A) (25 oldal/perces nyomtatás). Hangnyomás: LpAm 51 dB(A) (nyomtatás), 56 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. szakasz CFR, 15. rész B osztály/ICES-003, 4. szám/GB9254-1998, GB17625.1-2003, EMC 89/336/EGK irányelv és 73/23/EGK kisfeszültségi irányelv, és ennek megfelelően viseli a CE jelölést. 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-HEC 60950-1; IEC 60825-1), Észtország (EEI-EN60950-1; IEC 60825-1), EU (CE jelölés – 73/23/EGK kisfeszültségi 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), Szlovénia (SQHEC 60950-1; EN60825-1), Dél-Afrika (IEC 60950-1; IEC60825-1), Egyesült Államok (UL-UL 60950-1; FDA-21 CFR 1. fejezet lézertermékekre vonatkozó J alfejezete), 1 osztályú lézer/LED termék. ENERGY STAR: Igen
<b>Garancia</b>	Egyéves, következő napos, következő munkanapos helyszíni garancia ingyenes telefonos támogatással a garanciális időszak alatt

## Rendelési adatok



### HP LaserJet M5025 MFP (Q7840A)

HP LaserJet 5025 MFP (nyomtatómű, lapolvasó, automatikus lapadagoló, 40 GB-os merevlemez-meghajtó és kezelőpanel), tápkábel, 15 000 oldal kapacitású tonerkazetta, kezelőpanel-borító, üzembe helyezési útmutató, fali poszter, nyomtató-illesztőprogram CD-n

## Kiegészítők, kellékek és támogatás

### Tartozékok

<b>J7989G</b>	HP nagyteljesítményű soros ATA EIO merevlemez
<b>Q7719A</b>	HP 256 MB-os, 100 érintkezős DDR DIMM
<b>Q3701A</b>	HP LaserJet MFP analóg fax tartozék 300
<b>J7972G</b>	HP 1284B párhuzamos EIO kártya
<b>Q7549A</b>	HP LaserJet automatikus duplex egység
<b>Q7833A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP 220 voltos nyomtatókarbantartó készlet
<b>Q7834A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP 500 lapos tálca szekrényvel
<b>Q7835A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP integrált 3 x 500 lapos tálca
<b>Q7842A</b>	HP LaserJet M5035/M5025 MFP automatikus lapadagoló karbantartó készlet

### Kellékek

<b>Q7570A</b>	HP LaserJet Q7570A fekete nyomtatókazetta intelligens nyomtatási technológiával 15 000 szabvány oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint
---------------	--

### Csatlakoztatás

<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)

### Terméktámogatás

<b>UE719A/E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni garancia, 3 év
<b>UE999A/E</b>	HP Care Pack, aznapi garancia (4 órán belül) 13 x 5, 3 év
<b>UF002PE</b>	HP Care Pack, jótállási időn túli következő munkanapi helyszíni garancia, 1 év
<b>UF004PE</b>	HP Care Pack, jótállási időn túli aznapi garancia (4 órán belül) 13 x 5, 1 év
<b>UE720E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni garancia, 4 év
<b>UE721E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni garancia, 5 év
<b>U2014A/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>	A3: Max. 13 oldal percenként. A4: Max. 25 oldal percenként. Első lap nyomtatása (fekete): kevesebb mint 10 mp			
<b>Processzor</b>	460 MHz. Beágyazott MIPS processzor az egyedi HP ASIC áramkörben			
<b>Memória</b>	256 MB. Egy 100 érintkezős DDR DIMM bővíthelyen keresztül 512 MB-ra bővíthető. Merevlemez kapacitása: Alapkiépítés, 40 GB			
<b>Nyomatás</b>	Minőség	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi, 170 lpi		
	Felbontás	Legfeljebb 1200 x 1200 dpi		
	Nyomatónyelvek	HP Postscript Level 3 emuláció, PCL 6, PCL 5, PDF 1.4		
	Gazdaságos nyomtatás	Gazdaságos üzemmód (max. 50%-os toner megtakarítás 600 dpi mellett), az azonnal kapcsoló beégetőmű technológiának köszönhetően minden egyes nyomtatási feladat után rögtön energiatakarékos üzemmódba kapcsol át (áramtakarékos), opcionális automatikus kétoldalas nyomtatás és több kicsinyített oldal nyomtatása egy lapra (papírtakarékos)		
	Terhelhetőség	Legfeljebb 200 000 oldal/hónap		
	Nyomatási margók (mm)	Felső: 2 mm. Bal: 2 mm. Jobb: 2 mm. Alsó: 2 mm		
<b>Fax</b>	Faxmemória	A rendelkezésre álló szabad lemezterülettel függ		
<b>Digitális küldés</b>	Fájlformátumok	PDF, JPG, TIFF, MTIFF		
	Telepítés	HP Jetdirect beágyazott hálózati kapcsolaton, HP Jetdirect belső nyomtatószervereken, HP Jetdirect külső nyomtatószervereken, HP vezeték nélküli nyomtatószervereken, HP csatlakozó kártyákon keresztül		
<b>Beolvasás</b>	Típus	Síkágyas, ADF. Színes beolvasás: Igen		
	Beolvasási felbontás	Optikai: Legfeljebb 600 dpi. Javított: Legfeljebb 600 dpi		
	Szürkeárnyalati szintek	256		
	Olvasható terület	Legnagyobb hordozóméret: 29,7 x 42,0 cm		
	Beolvasott lapok margója	Bal: 5 mm. Felső: 6 mm. Jobb: 5 mm. Alsó: 6 mm		
<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. tálca	Normál papír: 100, boríték: 10	60–199 g/m <sup>2</sup>	67,2 x 127 mm-es levelezőlapok, A5, A4, A3, B4, B5, EXE, ITR, LGL, LGR, 76 x 127 mm – 312 x 469,9 mm
	2. tálca	Normál papír: 250	60–120 g/m <sup>2</sup>	A4, B4, B5 ITR, LGL, EXE, A5, 215,9 x 330,2 mm
	3. tálca	Normál papír: 250	60–120 g/m <sup>2</sup>	A4, B4, B5, ITR, LGL, EXE, A5, A3, LGR, 215,9 x 330,2 mm
	Automatikus lapadagoló	Normál papír: 50	60–120 g/m <sup>2</sup>	
	<b>Kimenet:</b>	Lap: Legfeljebb 250. Boríték: Legfeljebb 25. Írásvetítő fóliák: Legfeljebb 200		
	<b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	Automatikus (opcionális)		
<b>Médiatípusok</b>	Papír (normál, fotó, szalagcím), borítékok, címkék, kártyák (kartoték, üdvözlő), fóliák			
<b>Illesztőfelület és csatlakoztathatóság</b>	HP Jetdirect Fast Ethernet beágyazott nyomtatószerver, Foreign Interface Harness (FIH) port, USB A típusú port (az USB 2.0 szabványnak megfelelő), USB B típusú port (az USB 2.0 szabványnak megfelelő), szabad EIO-bővíthely, opcionális analóg fax. Opcionális: HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec nyomtatószerver J7961A, HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet nyomtatószerver J7960A, HP Jetdirect 620n Fast Ethernet nyomtatószerver J7934A, HP Jetdirect ew2400 802.11g vezeték nélküli nyomtatószerver J7951A, HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet nyomtatószerver J7942A, HP Jetdirect 175x Fast 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, Windows® Server 2003; Mac OS 10.2 vagy újabb. Opcionális: Windows 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Windows Server 2003; Mac OS 10.2 vagy újabb. A HP LaserJet M5035 MFP legújabb szoftverei és illesztőprogramjai a HP webhelyén található meg a következő címen: <a href="http://www.hp.com/support/ljm5035mfp">http://www.hp.com/support/ljm5035mfp</a> .			
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	133 MHz-es processzor vagy gyorsabb, 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>	4 feladatvezérlő gomb, 13 gombos numerikus billentyűzet, érintőképernyős grafikus kijelző, 3 állapotjelző, a kijelző kontrasztját szabályzó gomb			
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemenő feszültség: 115–127 V~ (± 10%), 60 Hz (± 2 Hz), 12 A; 220–240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6 A. Fogyasztás: maximum 0,1 W (kikapcsolva), maximum 24 W (készlet), maximum 280 W (üzemkész), maximum 600 W (nyomatás), maximum 1265 W (másolás)			
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: 610 x 571 x 584 mm. Csomagolva: 766 x 721 x 852 mm			
<b>Tömeg</b>	Kicsomagolva: 55 kg. Csomagolva: 61,1 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 4AA0-5299HUE

