



Ha teljesítményre és használhatóságra vágyik, akkor ez a HP többfunkciós készülék való Önnek. A 26 oldal/perces sebesség, az egységesen kiváló nyomtatási minőség, a hálózati funkciók, az új faxmegoldás és a további szolgáltatások tárháza a hatékonyság jelentős növekedését okozza.

**Ideális eszköz olyan a kis- és középvállalkozásoknak, valamint nagyvállalati környezetben dolgozó kisebb munkacsoportoknak, melyeknek hatékony HP többfunkciós készülékre van szüksége nagymennyiségű fénymásolási és nyomtatási feladatok lebonyolítására, mialatt időt, helyet és pénzt szeretnének megtakarítani.**

**Valószínűleg meg szeretnének többet a nagy teljesítményű HP többfunkciós készülékekkel, amelyek gyors nyomtatást és fénymásolást nyújtanak.**

Legyen hatékonyabb az akár 26 oldal/perces nyomtatási és másolási sebességgel. Energiatakarékos üzemmódban az első nyomtatott oldal kevesebb mint 10 másodperc alatt elkészül, és a másolás is gyorsan elindul, köszönhetően a várakozást nem igénylő Instant-on technológiának. A nagy fókuszélességű CCD lapolvasó és az azonnal bekapcsolódó LED-világítás kiváló minőségű képek, 3D objektumok és kétoldalas nyomtatványok beolvasását teszi lehetővé anélkül, hogy a kötésnél fekete vonalak jelennének meg. A HP PCL 5, HP PCL 6 és HP PostScript Level 3 emulációs nyomtató-illesztőprogramokkal az igényes feladatok is kinyomtathatók.

**Jusson hozzá a szükséges funkciókhoz ezzel a minden igényt kielégítő HP többfunkciós készülékkel, amely segít, hogy Ön ne essen ki a ritmusból.**

Javítsa a kommunikációt olyan faxmegoldással, amely privát fogadást, valamint FaxTel<sup>1</sup> készüléket tartalmaz, továbbá akár 600 digitális oldalt is képes tárolni. Élvezze a kevesebb megszakítást, hála a maximum 500 lapos bemeneti kapacitásának<sup>2</sup>. Végezze el gyorsabban a munkáját a másolat-leválogató, kétoldalas nyomtatás és elektronikus tűző szolgáltatásokkal<sup>3</sup>. Ossza meg erőforrásait gyors, megbízható hálózaton. A 450 MHz-es processzornak és a 64 MB-os (akár 320 MB-ig bővíthető) memóriának köszönhetően a nagy és összetett feladatok is egyszerűen kezelhetők, emellett a nyomtatási feladatot elindító alkalmazáshoz is gyorsan vissza lehet térni.

**Kiváló eredmények eléréséhez, valamint egyszerű, gondtalan nyomtatáshoz bármikor számíthat erre a kiemelkedően megbízható HP többfunkciós készülékre.**

Biztosítson egyszerű nyomtatást és egységesen kiváló eredményt az eredeti HP LaserJet patronokba épített intelligenciával. Könnyedén biztosíthatja akár 15 HP lézerekészülék zökkenőmentes működését a HP Easy Printer Care Software 2.0 szoftverrel<sup>4</sup>. Tapasztalja meg a kibővített támogatást számos operációs rendszer esetén, beleértve a Windows Vista rendszert is. Hozzon ki többet nyomtatójából a nagysebességű USB 2.0 port segítségével, amellyel hozzáférhet más gyártók által készített megoldásokhoz is. Óvja meg többfunkciós készülékét a lopástól az eszközhöz mellékelt Kensington-zár használatával.

<sup>1</sup> A FaxTel szolgáltatás használatához kézi beállítás szükséges

<sup>2</sup> A HP LaserJet M2727nf MFP készülékhez alapfelszereltségként egy db 250 lapos papíradagoló tálcát jár, de még egy 250 lapos tálcával (Q7556A) bővíthető  
A HP LaserJet M2727nfs MFP készülékhez alapfelszereltségként két db 250 lapos papíradagoló tálcát jár

<sup>3</sup> Csak a HP LaserJet M2727nfs MFP készülékhez jár

<sup>4</sup> A program jellemzői és elérhetősége országonként változhat  
További részletekért látogassa meg a [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply) oldalt.



HP LaserJet M2727nf MFP



HP LaserJet M2727nfs  
MFP

## Műszaki adatok

<b>Nyomatási technológia</b>	Monokróm lézer			
<b>Nyomatási sebesség</b>	Akár 26 oldal percenként. Első lap kinyomatása (fekete): < 10,0 mp Bemelegedési idő: kisebb, mint 38 mp A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől és a dokumentum bonyolultságától függ.			
<b>Processzor</b>	450 MHz. Motorola Coldfire® V5e			
<b>Memória</b>	64 MB. Egy 144 tűs DDR2 DIMM bővíthetően keresztül 320 MB-ra bővíthető			
<b>Nyomatás</b>	Minőség	REt, HP FastRes, HP ProRes 1200, HP TrueRes		
	Felbontás	Max. 1200 x 1200 dpi		
	Nyomatónyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript Level 3 emuláció		
	Gazdaságos nyomtatás	Az energiatakarékos üzemmód nyomtatási minőségi beállítása miatt a szöveg nyomtatása kevesebb tonerrel történik, és takarékos a papírral is		
	Betűtípusok/betűkészletek	45 méretezhető TrueType, 35 PostScript betűkészlet		
	Nyomatási margók (mm)	Felső: 4 mm. Bal: 4 mm. Jobb: 4 mm. Alsó: 4 mm		
<b>Fax</b>	Modem átviteli sebessége	33,6 Kb/s (oldalanként 3 másodperc)		
	Kompatibilitás távközlési szabványokkal	Telekommunikáció: ES 203 021, FCC 68. rész, Industry Canada CS03, NOM-151-SCT-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 SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (Kína)		
	Faxmemória	Max. 600 oldal		
	Fax felbontás	Alapkiépítésben: 203 x 98 dpi. Finom: 203 x 196 dpi. Nagyon finom: 300 x 300 dpi (nincs féltónus)		
	Gyorstárcsázás	Legfeljebb 120 (119 csoport) hívás. 16		
<b>Beolvasás</b>	Típus	Síkágyas, ADF. Színes beolvasás: Igen		
	Beolvasási felbontás	Optikai: Max. 1200 dpi. Javitott: Max. 19 200 dpi		
	Színmélység	24 bites		
	Szürkeárnyalati szintek	256		
	Twain verziószáma	TWAIN kompatibilis 1.9-es verzió		
	Olvasható terület	Minimális papírméret: Nincs alsó határ. Legnagyobb hordozóméret: 216 x 297 mm		
	Beolvasott lapok margója	Bal: 4. Felső: 4. Jobb: 4. Alsó: 4		
<b>Másolás</b>	Másolási sebesség	Akár 26 másolat percenként (egy lap a síkágyon, több példány, az automatikus lapadagoló sebessége maximum 17,5 lap/perc)		
	Másolási felbontás	600 x 600 dpi		
	Több másolat	Max. 99		
	Kicsinyítés/nagyítás	25–400%		
<b>Médiakezelés</b>	<b>Bemenet:</b>	<b>Kapacitás</b>	<b>Súly</b>	<b>Méret</b>
	1. tálca	lap: 50, írásvetítő fólia: 10, boríték: 10	60 – 163 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, A6, B5 (JIS), C5, DL, 16K, Képeslap (JIS), Dupla képeslap (JIS); 76 x 127 – 216 x 356 mm
	2. tálca	lap: 250	60–120 g/m <sup>2</sup>	A5, B5 (JIS), A4; 148 x 210 – 216 x 356 mm
	3. tálca	lap: 250	60–120 g/m <sup>2</sup>	A5, B5 (JIS), A4; 148 x 210 – 216 x 356 mm
	Automatikus lapadagoló	lap: 50	60 – 90 g/m <sup>2</sup>	A4, A5, 127 x 127 – 216 x 381 mm
	<b>Kimenet:</b>	Lap: Max. 125. Boríték: Max. 10. Írásvetítő fóliák: Max. 10		
	<b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	Automatikus (alapkiépítésben)		

## Rendelési adatok

<b>CB532A</b>	HP LaserJet M2727nf MFP, tápkábel(ek), HP LaserJet Q7553A fekete tintapatron, termékkismertető, támogatási szórólap, az eszközkezelő szoftvert és az elektronikus felhasználói kézikönyvet tartalmazó CD-k, kezelőpanel-borító, Readiris PRO szövegfelismerő szoftver, automatikus lapadagoló bemeneti támogatása, telefonkábel(ek)
<b>CB533A</b>	HP LaserJet M2727nfs MFP, HP LaserJet M2727nf MFP, továbbá tűző és kiegészítő 250 lapos lapadagoló tálca



## Műszaki adatok

<b>Médiatípusok</b>	Papír (rajzpapír, színes, nehéz, fejléces, könnyű, sima, előnyomatott, előrelyukasztott, újrahaznosított, durva), borítékok, írásvetítő fóliák, címkék, kártyaköteg
<b>Illesztőfelület és csatlakoztathatóság</b>	10/100Base-T Ethernet, nagysebességű USB (kompatibilis az USB 2.0 szabvánnyal). Opcionális: Egyik sem
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Windows® 2000; Windows® Server 2003; Windows Vista™-tanúsítvány; Windows® XP Home; Windows® XP Media Center; Windows® XP Professional; Windows® XP Professional x64; Windows® XP Tablet PC; Mac OS X v10.3 vagy újabb verziója; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; HP-UX 10.20, 11.x; RED HAT Linux 6.x és az újabb verziók; SUSE Linux 6.x vagy újabb verziója; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (SPARC®); AIX 3.2.5 vagy újabb verziója; MPE/iX; Citrix® MetaFrame®; Terminálszolgáltatások. A legújabb illesztőprogramok letölthetők a <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> címről.
<b>Kompatibilis hálózati operációs rendszerek</b>	Az integrált 10/100 Ethernet kapcsolaton keresztül, támogatja a TCP/IP-alapú megoldásokat: Windows® 2000, Windows® XP Home, Windows® Professional, Windows® XP Professional x64, Windows® Server 2003, Windows Vista™-kompatibilis, Windows Vista™, 64 bites; Novell® NetWare NDPS szolgáltatások TCP/IP-n keresztül csak a 3.2, 4.2, 5.x, 6.x verzióval; HP átjáró (csak TCP/IP) és Novell® LPD átjáró; Mac OS 10.3 vagy újabb; Bonjour felfedezés támogatott; RED HAT Linux 6.x és az újabb verziók; SUSE Linux 6.x vagy újabb verziója; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (csak SPARC® rendszerek); IBM® AIX 3.2.5 vagy újabb verziója; MPE/iX; Citrix® MetaFrame®; Windows® Terminálszolgáltatások
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	Windows® 2000, Windows® Server 2003: bármilyen Pentium® II vagy újabb processzor, 64 MB RAM, 250 MB szabad merevlemez-terület, SVGA 800 x 600 felbontású 16 bit színmélységű színes kijelző, Internet Explorer 5.5 vagy újabb (teljes telepítés), CD-ROM meghajtó, USB port (csak nyomtató port és lapolvasó port); Windows® XP-32 Home, Windows® XP-32 Professional: bármilyen Pentium® II vagy újabb processzor (Pentium® III vagy újabb javasolt), 128 MB RAM, 250 MB szabad merevlemez-terület, SVGA 800 x 600 felbontású 16 bit színmélységű színes kijelző, Internet Explorer 5.5 vagy újabb (teljes telepítés), CD-ROM meghajtó, USB port Windows® XP-x64: bármilyen Pentium® II vagy újabb processzor (Pentium® III vagy újabb javasolt), 128 MB RAM, 250 MB szabad merevlemez-terület, SVGA 800 x 600 felbontású 16 bit színmélységű színes kijelző, Internet Explorer 5.5 vagy újabb (teljes telepítés), CD-ROM meghajtó, USB port; Windows Vista™, 64 bites: 1 GHz-es processzor, 512 MB RAM, ellenőrizze a felhasználói útmutatóban a szükséges merevlemez-területet, SVGA 800 x 600 felbontású, 16 bit színmélységű színes kijelző, Internet Explorer 5.5 vagy újabb (teljes telepítés), CD-ROM meghajtó, USB port; Mac OS X v10.3 vagy újabb verziója; G3 (500 MHz-es), G4, G5 vagy Intel® processzorok; 512 MB RAM; 100 MB merevlemez-terület; USB vagy hálózati port; CD-ROM meghajtó
<b>Mellékelt szoftver</b>	HP Toolbox FX, HP LaserJet Scan, TWAIN 1.9 vagy VIA lapolvasó meghajtó, HP LaserJet Fax, HP Fax telepítő varázsló, Readiris PRO szövegfelismerő szoftver (más szoftver nem telepíti, külön telepítendő), nyomtató-illesztőprogramok (HP PCL 6, HP Postscript Level 3 emuláció), telepítő/eltávolító, HP Director (Macintosh). Illesztők a weben: Telepítő, nyomtató-illesztőprogramok, HP Send Fax, HP Scan szoftver, HP Toolbox FX felügyeleti és támogatói segédprogramok, Readiris PRO szövegfelismerő szoftver, HP Software Update, HP Web Jetadmin, Enterprise Installer
<b>Vezérlőpult</b>	2 soros LCD szövegkijelző, alfanumerikus gombok, navigációs gombok és 3 LED (beállítások, balra, belépés, jobbra, mégse), fax gombok és 1 LED (fax indítása, telefonkönyv, hangerő, felbontás, újratárcsázás, egyérintéses gombok, shift), fénymásoló gombok és 2 LED (fénymásolás indítása, 2 oldalas, csökkent/növel, világosabb/sötétebb, leválogatás, minőség, papír, példányszám, aktuális beállítások), 2 lapolvasó gomb (beolvasás indítása, beolvasás helye).
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemeneti feszültség: 110 – 127 V~ (±10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 4,5 A; 220 – 240 V~ (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 2,6 A. Fogyasztás: maximum 410 watt (nyomtatás közben), maximum 410 watt (nyomtatás közben vagy beolvasáskor), maximum 13 watt (készletben/álvó állapotban), maximum 0,1 watt (kikapcsolt állapotban)
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: M2727nf: 500 x 406 x 457 mm; M2727nfs: 500 x 406 x 546 mm. Csomagolva: M2727nf: 596 x 496 x 595 mm; M2727nfs: 596 x 496 x 785 mm
<b>Súly</b>	Kicsomagolva: M2727nf: 17,2 kg; M2727nfs: 20,5 kg. Csomagolva: M2727nf: 22 kg; M2727nfs: 25,91 kg
<b>Nyomtató kezelése</b>	HP Toolbox FX, HP Web Jetadmin, beágyazott webkiszolgáló (csak Macintoshon)
<b>Működési környezet</b>	Működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Működési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Javasolt működési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: -20–40°C. Tárolási páratartalom: 0–95% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: hangteljesítmény: LwAd 6,4 B(A) (27 oldal/perces nyomtatási sebességnél), 6,9 B(A) (automatikus lapadagolóból fénymásolás/27 oldal/perces nyomtatási sebességnél), nem hallható (készletli állapotban). Hangnyomás: LpAm 50,4 dB(A) (nyomtatás közben), 55,4 B(A) (másolás vagy beolvasás közben)
<b>Tanúsítványok</b>	CISPR 22: 2005/ EN 55022: 2006 – B osztály; EN 61000-3-2: 2000+A2; EN 61000-3-3: 1995+A1; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC 47. cím CFR 15. rész B osztály 2/ICES-003, 3. kiadás; GB9254-1998. Rendelkező szabványok: IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993+A1: 1997+A2: 2001/EN 60825-1: 1994+A1: 2002+A2: 2001 (1. osztályú lézer/LED termék); GB4943-1995. ENERGY STAR: Igen
<b>Garancia</b>	Egyéves korlátozott garancia

## Rendelési adatok

Tartozékok	
<b>CB421A</b>	HP 64 MB DDR2 144 érintkezős SDRAM DIMM
<b>CB422A</b>	HP 128 MB DDR2 144 érintkezős SDRAM DIMM
<b>CB423A</b>	HP 256 MB DDR2 144 érintkezős SDRAM DIMM
Kellékek	
<b>Q7553A</b>	HP LaserJet Q7553A fekete nyomtatókazetta intelligens nyomtatási technológiával 3 000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint
<b>Q7553X</b>	HP LaserJet Q7553X fekete nyomtatókazetta intelligens nyomtatási technológiával 7 000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint
Hordozó-kellékanyagok	
<b>CHP110</b>	HP Office Paper (irodai papír), 80 g/m²-A4/210 x 297 mm/500 lap
<b>CHP810</b>	HP Recycled Paper (újrahaznosított papír) 80 g/m²-A4/210 x 297 mm/500 lap
<b>CHP210</b>	HP Printing Paper (nyomtatópapír), 80 g/m²-A4/210 x 297 mm/500 lap
Csatlakoztatás	
<b>C6518A</b>	HP USB-kábel (2 méter)
<b>C6520A</b>	HP USB-kábel (3 méter)
Szerviz és támogatás	
<b>H5471E</b>	HP Care Pack, egységcsere, 3 év
<b>UD910E</b>	HP Care Pack, következő munkanapos cseregarancia, 2 év
<b>H5478E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni válasz, 3 év
<b>UD911E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni válasz, 3 év
<b>H2649PE</b>	HP Care Pack, garanciaidő lejáratá utáni garancia, következő munkanapi helyszíni válasz, 1 év
<b>H5739PE</b>	HP Care Pack, garanciaidő lejáratá utáni garancia, egységcsere, 1 év

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

<http://www.hp.hu>



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007. 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 09/07 4AA1-4462HUE

