



HP Color LaserJet Enterprise flow M880 többfunkciósnyomtató-sorozat

Kiemelkedő színes nyomtatási teljesítmény. Nagyszerű érték.

Az élvonalbeli vállalati többfunkciós nyomtató továbbfejlesztett kidolgozási opciókkal és fájlmegosztással segít egyszerűsíteni a munkafolyamatokat és gyorsítani a dokumentumokhoz kapcsolódó feladatokat. A mobil nyomtatási és az érintéssel indítható nyomtatási képességekkel a felhasználóknak egyszerű, közvetlen hozzáférést biztosíthat a többfunkciós nyomtatóhoz^{1,2}.



Color touchscreen



Printer security settings



Wireless direct



Single-pass 2-sided ADF

Biztosíthatja a munkacsoportoknak a szükséges sebességet.

- A részlegek így aggodalmak nélkül olvashatnak be dokumentumokat: A HP EveryPage azonnal észlel minden lehetséges hibát és kihagyott oldalt.
- A HP Flow CM Enterprise segítségével korábban elképzelhetetlen módon kezelheti a tartalmakat³.
- Elfelejtetheti az e-mailt – alkalmazottai egyetlen lépésben olvashatnak be és küldhetnek dokumentumokat a Microsoft® SharePoint® szolgáltatásba.
- A hatékonyság egyszerűen elérhető az intuitív érintőképernyővel és a nagy méretű, kihúzható billentyűzettel.

Tartsa lendületben vállalkozását.

- Költségeket csökkentő kétoldalas műveletek – a kétoldalas, egyszeri lapáthaladásos beolvasással gyorsabban rögzítheti a dokumentumokat.
- A beépített optikai karakterfelismerő szoftverrel egyszerűen kereshet a beolvasott fájlokban.
- Időt takaríthat meg az informatikusoknak és egyszerűvé teheti a nyomtatást az egész vállalat számára, ha minden HP eszközhöz egyetlen illesztőprogramot használ⁴.
- Az alkalmazottak a kidolgozási opciók kínálatából választva gyorsabban fejezhetik be a nagy feladatokat⁵.

A mobil nyomtatással nagyobb hatékonyságot érhet el.

- A felhasználóknak egyszerű, közvetlen hozzáférést biztosíthat a vezeték nélküli közvetlen nyomtatással és az érintéssel indítható nyomtatási technológiával⁶.
- Mobil nyomtatás egyetlen érintéssel – kényelmesen, egyetlen érintéssel indíthat nyomtatást mobileszközökről².
- Az alkalmazottak szabadon nyomtathatnak a beépített nyomtatási képességgel vagy a HP ePrint alkalmazással és szoftverrel¹ rendelkező mobileszközökről.
- A felhasználók iPad®, iPhone® vagy iPod touch® készülékekről vezeték nélkül nyomtathatnak⁷.

Egyszeri befektetéssel egyszerű bővíthetőségre és hatékony felügyeletre tehet szert.

- Bővítsé lehetőségeit: könnyedén, igény szerint ütemezheti a firmware-frissítéseket, illetve tetszés szerint integrálhat megoldásokat és eszközöket.
- Növelheti üzleti hatékonyságát. A HP Web Jetadmin segítségével központilag felügyelheti és vezérelheti a nyomtatókat⁸.
- Flottaszintű házirendeket alkalmazhat, így a HP Imaging and Printing Center segítségével biztosíthatja az összes HP eszköz védelmét⁹.
- A HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemez használatával teljes biztonságban tudhatja az MFP készülékre küldött bizalmas adatokat.

A termék bemutatása

A képen a HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+ többfunkciós nyomtató látható:

1. Intuitív 8 hüvelykes (20,3 cm-es) HP Easy Select forgatható, színes érintőképernyős kezelőpanel
2. 200 lapos automatikus dokumentumadagoló, kétoldalas dokumentumok beolvasása egyetlen műveletben, valamint HP EveryPage az összetapadt lapok ultrahangos észleléséhez
3. Kezdőképernyő gomb (visszatérés a kezdőképernyőre)
4. A síkúveges színes lapolvasó akár 11 x 17 hüvelyk/A3 méretű lapok kezelésére is képes
5. Könnyen hozzáférhető USB-port a fájlok közvetlen mentéséhez és nyomtatásához
6. Hardverintegrációs zseb a megoldásintegrációhoz*
7. 500 lapos kimeneti tartó
8. Az előlapi ajtó kényelmes hozzáférést biztosít a HP tonerkazettákhoz és hengerekhez
9. Beépített automatikus kétoldalas nyomtatás
10. Kihúzható billentyűzet az egyszerű és pontos adatbevitel érdekében
11. 100 lapos, többfunkciós 1. tálca a nehéz egyéni hordozók kezelésére, legfeljebb 58 fontos (220 g/m²) bankpostapapír
12. A jobb oldali ajtók hozzáférést biztosítanak a beégetőműhöz és a papírelakadások helyéhez
13. Az 500 lapos adagolóátálca akár 11 x 17 hüvelyk/A3 méretű hordozók támogatására képes
14. A 3500 lapos nagy kapacitású adagolóátálca a letter/A4 méretű hordozókat támogatja
15. HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló
16. HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemez
17. Hozzáférést biztosító port az opcionális Kensington-stílusú zárhoz
18. Nagy sebességű USB 2.0-port (külső eszközök csatlakoztatásához)
19. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
20. 800 MHz-es processzor, 2,5 GB (rendszermemória)
21. Külső felületi csatlakozó (külső eszközök csatlakoztatásához)
22. Két belső USB 2.0-gazdaport a külső felek megoldásaihoz
23. RJ-11 faxport



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP Color LaserJet Enterprise flow M880z többfunkciós nyomtató	HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+ többfunkciós nyomtató
Termékszám	A2W75A	A2W76A
100 lapos többfunkciós 1. tálca	Igen	Igen
500 lapos 2. tálca	Igen	Igen
3x500 lapos adagolóátálca	Igen	Nem áll rendelkezésre
3500 lapos nagy kapacitású lapadagoló	Nem áll rendelkezésre	Igen
Érintéssel indítható nyomtatás, vezeték nélküli közvetlen mobilnyomtatás	Opcionális	

Kiegészítők, kellékanyagok és támogatás

Kellékek **A HP Jetdirect 2800W (J8029A) és a HP Jetdirect 2700W (J8026A) kiegészítő nem szerelhető fel egyszerre.	C1N54A HP LaserJet 110 V-os beégetőmű-készlet (130 000 oldal)
	C1N58A HP LaserJet 220 V-os beégetőmű-készlet (100 000 oldal)
	C1P70A HP LaserJet ADF görgő-cserékészlet (Átlagos nyomtatási kapacitás: 100 000 oldal)
	CF300A HP 827A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (29 500 oldal)
	CF301A HP 827A ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta (32 000 oldal)
	CF302A HP 827A sárga eredeti LaserJet tonerkazetta (32 000 oldal)
	CF303A HP 827A bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta (32 000 oldal)
	CF358A HP 828A fekete LaserJet képalkotó henger (30 000 oldal)
	CF359A HP 828A ciánkék LaserJet képalkotó henger (30 000 oldal)
	CF364A HP 828A sárga LaserJet képalkotó henger (30 000 oldal)
	CF365A HP 828A bíbor LaserJet képalkotó henger (30 000 oldal)
	D7H14A HP LaserJet D7H14A továbbító- és görgőkészlet (150 000 oldal)
Támogatás és szervíz	U8D23E HP 3 éves, egy munkanapon belüli Color LaserJet M880 többfunkciósnyomtató-támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8D17E HP 3 éves, 4 órán belüli 9x5 Color LaserJet M880 MFP-hardvertámogatás U8D24E HP 4 éves, egy munkanapon belüli Color LaserJet M880 többfunkciósnyomtató-támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8D25E HP 5 éves, egy munkanapon belüli Color LaserJet M880 többfunkciósnyomtató-támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8D42PE HP 1 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli Color LaserJet M880 MFP-hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8D40PE HP 1 évvel a jótállás után is 4 órán belüli 9x5 Color LaserJet M880 MFP-támogatás U8D39PE HP 2 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli Color LaserJet M880 MFP-hardvertámogatás

Műszaki adatok

Típus	HP Color LaserJet Enterprise flow M880z többfunkciós nyomtató	HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+ többfunkciós nyomtató
Termékszám	A2W75A	A2W76A
Funkciók	Nyomtatás, másolás, szkennelés, faxolás	
Vezérlőpult	20,3 cm-es színes LCD képernyő kapacitív érintőképernyővel; forgatható (állítható dőlésszögű) kijelző; megvilágított kapacitív Kezdőképernyő gomb (gyors visszatéréshez a főmenübe); Könnyen hozzáférhető USB; Hardverintegrációs zseb	
Nyomtatás		
Nyomtatási technológia	Lézer	
Nyomtatási sebesség ¹	Fekete-fehér (A4, normál): Akár 46 oldal percenként Színes (A4, normál): Akár 46 oldal percenként ; Fekete-fehér (A4, kétoldalas): Akár 43 kép percenként Színes (A4, kétoldalas): Akár 43 kép percenként ; Fekete-fehér (A3, normál): Akár 22 oldal percenként Színes (A3, normál): Akár 22 oldal percenként	
Első nyomat elkészülése ²	Fekete-fehér (A4, készenlét): Akár 11 mp alatt Színes (A4, készenlét): Akár 11 mp alatt	
Nyomtatási felbontás	Fekete-fehér (legjobb): Akár 1200 x 1200 dpi Színes (legjobb): Akár 1200 x 1200 dpi ; Technológia: HP ImageREt 4800; HP FastRes 1200 (1200 dpi minőség), 600 x 600 dpi; HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi); Pantone® színekhez kalibrált	
Havi terhelhetőség	Akár 200 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 5000–25 000	
A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói	HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, Open Extensibility Platform, FutureSmart firmware, azonnali aktiválási technológia, HP automatikus be- és kikapcsolási technológia, HP Easy Color, Pantone® színekhez kalibrálva, nyomtatási előnézet, duplex, több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16), leválogatás, vízjelek, nyomtatási feladatok tárolása, feladatelválasztó, tűzés, eltolás, fűzetkészítés, lyukasztás	
Szabványos nyomtatási nyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript 3-as szintű emuláció, PDF	
Betűtípusok és betűtípuskészletek	HP PCL-ből elérhető 105 belső méretezhető TrueType betűkészlet, HP PostScript Level 3 emulációból elérhető 92 belső méretezhető TrueType betűkészlet (beépített euró szimbólum); 1 belső Unicode betűtípus (Andale Mono WorldType); 2 belső Windows Vista 8 betűtípus (Calibri, Cambria); további betűkészletek érhetők el külső szolgáltatók által készített flash-memóriakártyákon; A HP LaserJet betűtípus- és IPDS-emuláció a hp.com/go/laserjetfonts webhelyen érhető el.	
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók Felső: 2,1 mm, Alsó: 2,1 mm, Bal: 2,1 mm, Jobb: 2,1 mm; Maximális nyomtatási terület: 312 x 457,2 mm	
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)	
Másolás		
Másolási sebesség	Fekete-fehér (A4): Akár 46 másolat/perc; Színes (A4): Akár 46 másolat/perc	
A másoló műszaki adatai	Oldalak, Szétválogatás, Papírválasztás, Színes/fekete, Kicsinyítés/nagyítás, Képbeállítás, Tartalom tájolása; ; Maximális példányszám: Legfeljebb 9999 másolat; Másolási felbontás: Akár 600 x 600 dpi; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%	
Első példány elkészülése	Kétoldalas A4: Legfeljebb 43 kép percenként; Fekete: Legfeljebb 43 kép percenként Szín	
Másolási felbontás	Fekete-fehér (szöveg és grafika): Akár 600 x 600 dpi; Színes (szöveg és grafika): Akár 600 x 600 dpi	
Beolvasás		
Beolvasási sebesség	Normál (A4): Akár 70 oldal percenként (fekete-fehér), akár 68 oldal percenként (színes); Kétoldalas (A4): Akár 85 kép percenként (fekete-fehér), akár 63 kép percenként (színes)	
Beolvasási fájlformátum	Digitális kézbesítés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), kereshető PDF (OCR), kereshető PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Beolvasás a könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), kereshető PDF (OCR), kereshető PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Nyomtatás a könnyen hozzáférhető USB-portról: PDF, PS, Nyomtatáskész fájlok (.prn, .pcl, .cht)	
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa: Síkágvas, ADF; Beolvasási technológia: CCD (töltéscsatolt eszköz); Beolvasás beviteli módjai: Másolás, beolvasás e-mailbe, beolvasás hálózati mappába, beolvasás USB-eszköze, mentés eszközbe; Kétoldalas beolvasás automatikus lapadagolóval: Igen, a kétoldalas nyomtatást egyetlen műveletben támogató automatikus lapadagoló; Optikai beolvasási felbontás: Akár 600 dpi	

Típus	HP Color LaserJet Enterprise flow M880z többfunkciós nyomtató		HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+ többfunkciós nyomtató	
Termékszám	A2W75A		A2W76A	
A lapolvasó speciális funkciói	Szöveg/kép optimalizálása; Képbeállítás; Feladat létrehozása; Kimeneti minőség beállítása; 75–600 dpi választható beolvasási felbontás; Automatikus színfelismerés; Széltörlés; Automatikus színárnyalat; Automatikus feladatértékesítés; Üres oldalak kiszűrése; Automatikus tájolás; Automatikus oldalkörülvágás; HP gyorsbeállítások			
Ajánlott havi beolvasási mennyiség	26 750–44 600			
Beolvasási terület	Maximális nyomathordozó-méret (síkágyas): 297 x 432 mm; Minimális nyomathordozó-méret (ADF): 147 x 68 mm Maximális nyomathordozó-méret (ADF): 297 x 432 mm			
Bitmélység/szürkeárnyalatok szintjei	24 bites / 256			
Digitális küldés	Normál: Beolvasás e-mailbe, Mentés hálózati mappába, Beolvasás a SharePoint szolgáltatásba, Mentés USB-meghajtóra, Küldés FTP-re, Küldés helyi hálózati (LAN) faxra, Küldés internetes faxra, optikai karakterfelismerés (OCR), Helyi címjegyzék, SMTP SSL-kapcsolaton keresztül ; Opcionális: Opcionális a HP digitális kézbesítő szoftverrel (DSS), Küldés mappába, Küldés munkafolyamatba, Küldés nyomtatóra, Hitelesítés, Digitális fax (küldés helyi hálózatra (LAN), internetre), optikai karakterfelismerés (OCR), Helyi címjegyzék, HP Embedded Capture rögzítésen keresztül, Metaadatok rögzítése és érvényesítése, Adatátvitel, Beolvasási munkafolyamat kezelése			
Fax				
Fax ³	Igen, 33,6 kbit/s			
A fax műszaki adatai	Faxmemória: A bejövő faxok lemezre rögzíthetők; Faxfelbontás: Normál: 100 x 100 dpi; Finom: 200 x 200 dpi, 256 szürkeárnyalat; Nagyon finom: 300 x 300 dpi, 256 szürkeárnyalat; Gyorstárcsázás: Max. 100 (egyenként 100 számot tartalmazhat)			
A fax intelligens szoftvereinek funkciói	Tárolt faxok, faxarchiválás, faxátírányítás, mérlethez igazítás, fax címjegyzék, helyi hálózat (LAN)/internetes faxolás, faxszám megerősítése, Szabadság alatti faxütemezés			
Processzor sebessége	800 MHz			
Csatlakoztatási lehetőségek				
Normál	2 nagy sebességű USB 2.0-gazdaport, 1 nagy sebességű USB 2.0 eszköz, 1 gigabites Ethernet 10/100/1000T hálózati port, 1 külső interfész, 1 hardverintegrációs rekesz (HIP), 2 belső USB gaport, 1 fax			
Opcionális	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8021A, HP Jetdirect 2700 w USB vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8026A, HP Jetdirect 2800w NFC és Vezeték nélküli közvetlen kiegészítő J8029A			
Vezeték nélküli	Opcionális, a használatához külön kapható hardvertartozék szükséges			
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvánnyal; Mobilalkalmazások; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás			
Támogatott hálózati protokollok	IPv4/IPv6: Kompatibilis az Apple Bonjour rendszerrel (Mac OS 10.2.4 vagy újabb), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/tűzfal, IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6, IPv4: Auto-IP, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP közvetlen mód, WS Print, Egyéb: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint			
Hálózati lehetőségek	Vannak, a HP Jetdirect Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgáló (alaptartozék) révén, amely a következőket támogatja: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) támogatás a gyors Ethernet- és Gig-kapcsolatokon; IPsec (alaptartozék); 802.11b/g/n vezeték nélküli hálózatok (opcionális); Érintéssel indítható nyomtatás és Vezeték nélküli közvetlen kapcsolat (opcionális); Microsoft Universal Print (MUP) támogatása	Vannak, a HP Jetdirect Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgáló (alaptartozék) révén, amely a következőket támogatja: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) támogatás a gyors Ethernet- és Gig-kapcsolatokon; IPsec (alaptartozék); 802.11b/g/n vezeték nélküli hálózatok; Érintéssel indítható nyomtatás és Vezeték nélküli közvetlen kapcsolat (opcionális); Microsoft Universal Print (MUP) támogatása		
Merevlemez	Normál, minimum 500 GB-os HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemez (AES 256 vagy jobb hardvertitkosítás)			
Memória	Normál: 2,5 GB (rendszermemória); Maximális: 2,5 GB (rendszermemória)			
Nyomathordozó-kezelés				
Papírtálcák száma	Normál: 5 ; Maximális: 5		Normál: 4 ; Maximális: 4	
Nyomathordozó-típusok	Vágott papír, címkék, írásvetítő fóliák, fényes papír, fényes film, fotópapír, durva papír, borítékok			
Nyomathordozó mérete	Egyéni (metrikus): 1. tálca: 76,2 x 127 – 320 x 457,2 mm, 2. tálca: 148 x 210 – 297 x 432 mm, 3., 4. és 5. tálca: 148 x 210 – 320 x 457 mm ; Támogatott (metrikus): 1. tálca: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, RA3, SRA3, A6, B6 (JIS), D üdvözlőlapp (JIS), Borítékok: B5, C5, C6, DL, 2. tálca: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, 3., 4. és 5. tálca: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, RA3, SRA3 ; ADF: A3, A4, A5, B4, B5 (JIS), B6 (JIS)		Egyéni (metrikus): 1. tálca: 76,2 x 127 – 320 x 457,2 mm, 2. tálca: 148 x 210 – 297 x 432 mm, 3. és 4. tálca: 210 x 297 mm ; Támogatott (metrikus): 1. tálca: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, RA3, SRA3, A6, B6 (JIS), D üdvözlőlapp (JIS), Borítékok: B5, C5, C6, DL, 2. tálca: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, 3. és 4. tálca: A4 ; ADF: A3, A4, A5, B4, B5 (JIS), B6 (JIS)	
Nyomathordozó-kezelés	Alapkiépítésű bemenet: 100 lapos többfunkciós tálca, 4 x 500 lapos adagolótálca Normál kimenet: 500 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó ADF: Szabvány, 200 lap (75 g/m²)		Alapkiépítésű bemenet: 100 lapos többfunkciós tálca, 500 lapos adagolótálca, 1500 lapos adagolótálca, 2000 lapos adagolótálca Normál kimenet: 500 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó ADF: Szabvány, 200 lap (75 g/m²)	

Típus	HP Color LaserJet Enterprise flow M880z többfunkciós nyomtató		HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+ többfunkciós nyomtató
Termékszám	A2W75A		A2W76A
Nyomathordozó tömege	1–5. tálcá: 60–220 g/m ² ; ADF: 45–199 g/m ²		1. és 2. tálcá: 60–220 g/m ² , 3. és 4. tálcá: 60–120 g/m ² ; ADF: 45–199 g/m ²
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: lapok: 100, boríték: 10 2. tálcá: lap: 500 3. tálcá: 3., 4. és 5. tálcá: Lap: 500 Maximális: Legfeljebb 2100 lap (75 g/m ² tömegű adathordozó esetén) ADF: Szabvány, 200 lap (75 g/m ²)		1. tálcá: lapok: 100, boríték: 10 2. tálcá: lap: 500 3. tálcá: 3. tálcá: lapok: 1500, 4. tálcá: lapok: 2000 Maximális: Legfeljebb 4100 lap (75 g/m ² tömegű adathordozó esetén) ADF: Szabvány, 200 lap (75 g/m ²)
Kimeneti kapacitás	Normál: Akár 500 lap (75 g/m ² -es hordozó esetén) Boríték: Akár 60 boríték Írásvetítő-fólia: Akár 100 lap Maximális: Akár 3000 lap (75 g/m ² -es hordozó esetén) opcionális kimeneti eszköz használatával.		
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 10 (32 és 64 bites), Windows 8 (32 és 64 bites), Windows 7 (32 és 64 bites), Windows Vista (32 és 64 bites), Windows Server 2012 (64 bites) Windows Server 2008 (32 és 64 bites), Windows Server 2008 R2 (64 bites), Windows Server 2003 (SP1 vagy újabb) (32 és 64 bites); Mac OS X 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion; A támogatott operációs rendszerek legfrissebb listája: Air Print (http://support.apple.com/kb/ht4356), Android (http://www.android.com/), Citrix és Windows Terminal Services (http://www.hp.com/go/upd), HP ePrint szoftver-illesztőprogram (http://www.hp.com/go/eprintssoftware), Linux (http://www.hplip.net), Novell (http://www.novell.com/iprint), SAP eszköztípusok (http://www.hp.com/go/sap/drivers), SAP nyomtatás (http://www.hp.com/go/sap/print), UNIX (http://www.hp.com/go/unix), UNIX JetDirect (http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software)		
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows 8.1 (32 bites/64 bites); Windows 8 Basic (32 bites/64 bites); Windows 8 Pro (32 bites/64 bites); Windows 8 Enterprise (32 bites/64 bites); Windows 8 Enterprise N (32 bites/64 bites); Windows 8 Enterprise RT (csak 32 bites); Windows 7 (32 bites/64 bites) (Starter Edition is); Windows Vista (32 bites) (Starter Edition is); Windows Vista (64 bites); Windows XP (SP2 vagy újabb) (32 bites/64 bites); Windows Server 2012 R2; Windows Server 2012 (Nincs támogatás a szoftvertelepítőhöz); Windows Server Win7/2008 R2 (SP1); Windows Server 2008 (Standard Edition); Windows Server 2008 (Enterprise Edition); Windows Server 2008 (32 bites/64 bites) (SP1); Windows Server 2008 (32 bites/64 bites) (SP2); Windows Server 2008 R2 (32 bites/64 bites) (SP1); Windows Server 2008 Server terminálszolgáltatások; Windows Server 2008 Server terminálszolgáltatások, Citrix XenApp bővítménnyel; Windows Server 2003 (Standard Edition); Windows Server 2003 (Enterprise Edition); Windows Server 2003 (32 bites/64 bites) (SP1); Windows Server 2003 (32 bites/64 bites) (SP2); Windows Server 2003 R2 (32 bites/64 bites) (Standard Edition, Enterprise Edition); Windows Server 2003 Server terminálszolgáltatások; Windows Server 2003 Server terminálszolgáltatások Citrix Metaframe XP és Feature Release 3 bővítménnyel; Windows Server 2003 Server terminálszolgáltatások Citrix Presentation Server 4.0 alkalmazással; Windows Server 2003 Server terminálszolgáltatások Citrix Presentation Server 4.5 alkalmazással; Novell NetWare 6; Novell NetWare 6.5 [minimum SP8 teljes Windows Vista, Windows 7 és Windows XP esetén (SP7 csak Windows XP esetén)]; Novell iPrint Client v5.4 Windows XP, Windows Vista és Windows 7 rendszerhez (x86 és x64); Csak Novell iPrint támogatás; Novell Open Enterprise Server 2 (Linux); Novell Open Enterprise Server 6.5; egyéb Citrix (nyomtatás): Citrix XenApps 6.0, Xen Server 5.6, Xen Desktop 5.5; egyéb fűrtámogatás; Mac 10.5; Mac 10.6.8; Mac 10.7.5; Mac 10.8.x; Mac 10.9x; Linux operációsrendszer-verziók esetén tekintse meg a HP Linux webhelyét: hplipopen.source.com/hplip-web/index.html ; Unix HPLUX 11i; IBM AIX 3.2.5 vagy újabb verzió; MPE/iX; Citrix MetaFrame Server; Red Hat Linux 7.x vagy újabb verzió; Solaris 2.5 vagy újabb verzió (csak SPARC rendszerek); SuSe Linux 8.x vagy újabb verzió. (A Microsoft IPv6 kompatibilitáshoz használjon Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional vagy Windows Vista rendszert)		
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 (SP1 vagy újabb), Windows Vista, Windows Server 2012 (64 bites), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bites), Windows Server 2003 (SP1 vagy újabb); 200 MB szabad merevlemez-terület, CD-ROM/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, dedikált USB 1.1/2.0 vagy hálózati kapcsolat (az operációs rendszerrel kompatibilis hardverek rendszerkövetelményeit lásd: http://www.microsoft.com); Mac: Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, 1 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, Dedikált univerzális soros busz (USB 1.1 vagy 2.0) vagy hálózati kapcsolat (az operációs rendszerrel kompatibilis hardverek rendszerkövetelményeit az apple.com webhelyen találja)		
Tartalmazza a szoftvert	HP PCL 6 diszkrét nyomtató-illesztőprogram; Mac szoftverhivatkozás a webre (Mac telepítő); Windows Installer		
Biztonságfelügyelet	Identitáskézelés: Kerberos-hitelesítés, LDAP-hitelesítés, 1000 felhasználói PIN-kód, opcionális HP és külső fejlett hitelesítési megoldások (pl. kártyaolvasók); Hálózat: IPsec/tűzfal tanúsítvánnyal, előre megosztott kulcs és Kerberos-hitelesítés, támogatja a WJA-10 IPsec konfigurációjú bővítményt, 802.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, tanúsítványok, hozzáférés-vezérlési lista; Adatok: Tárhelytitkosítás, titkosított PDF és e-mail (a Microsoft FIPS 140-nek megfelelő titkosítási könyvtárainak a használatával), biztonságos törlés, SSL/TLS (HTTPS), titkosított hitelesítés; Eszköz: Biztonságjár-nyílás, USB-port leltitása, hardverintegrációs zseb a biztonsági megoldásokhoz; Biztonságkezelés: Kompatibilis a HP képalkotási és nyomtatásbiztonsági közpponttal		
Nyomtató kezelése	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)		
Méret és súly			
Nyomtató méretei (sz x h x m)	Minimum 704 x 635 x 1199 mm; Maximális: 1000 x 800 x 1199 mm		
Nyomtató tömege	150,6 kg		152,9 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–30°C; Páratartalom: 10–80% relatív páratartalom		
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: 0–35°C ; Páratartalom: 10–90% relatív páratartalom		
Hang	Zajkibocsátás: 7,0 B(A); Hangnyomás-kibocsátás: 55 dB(A)		
Tápellátás	Követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (+/-10%), 50 Hz (+/-2 Hz), 5,5 A ; Fogyasztás: 972 watt (nyomtatás közben), 972 watt (másolás közben), 80 watt (készzenlétben), 8,0 watt (alvó állapotban), 1,2 watt (automatikus kikapcsoláskor), 0,4 watt (kikapcsolva) ; Jellemző energiafogyasztás: Energy Star 3.0: 0,734 kWh/hét ; Tápegység típusa: Beépített tápegység		
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnal aktiválódó technológia		
Tanúsítványok	Elektromágneses kibocsátási szabvány: CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (A osztály), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3 :2008, EN 55024:2010, EMC irányelv: 2004/108/EK CE emblémával (Európa), egyéb EMC megfelelések az egyes országok előírásai szerint ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP Távközlési megfelelés: Fax telekom: ES 203 021; R&TTE 1999/5/EC jelű direktíva (II. kieg.) szerinti CE jelöléssel (Európa); FCC Part 68; egyéb telekommunikációs megfelelések az egyes országok előírásai szerint	Elektromágneses kibocsátási szabvány: CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (A osztály), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3 :2008, EN 55024:2010, EMC irányelv: 2004/108/EK CE emblémával (Európa), egyéb EMC megfelelések az egyes országok előírásai szerint ENERGY STAR®-minősítés; CECP Távközlési megfelelés: Fax telekom: ES 203 021; R&TTE 1999/5/EC jelű direktíva (II. kieg.) szerinti CE jelöléssel (Európa); FCC Part 68; egyéb telekommunikációs megfelelések az egyes országok előírásai szerint	
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Higanymentes		
Blue Angel-megfelelőség	Nincs; Lásd az ECI dokumentumot		
Származási ország	Gyártási hely: Kína		
A doboz tartalma	A2W75A HP Color LaserJet Enterprise flow M880z többfunkciós nyomtató, Fekete, ciánkék, bíbor és sárga HP LaserJet színes képalkotó henger, Fekete, ciánkék, bíbor és sárga HP LaserJet színes tonerkazetták, CD lemez szoftver-illesztőprogramokkal és dokumentációval, Dokumentáció (Hardvertelepítési útmutató), Tápkábel, HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló (beépített), Automatikus duplex egység (beépített), Titkosított merevlemez-meghajtó, 100 lapos többfunkciós tálcá, 1 db 500 lapos adagolótálcá, 3 db 500 lapos adagolótálcá állvánnyal, Fax, faxkábel	A2W76A HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+ többfunkciós nyomtató, Fekete, ciánkék, bíbor és sárga HP LaserJet színes képalkotó henger, Fekete, ciánkék, bíbor és sárga HP LaserJet színes tonerkazetták, CD lemez szoftver-illesztőprogramokkal és dokumentációval, Dokumentáció (Hardvertelepítési útmutató), Tápkábel, HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló (beépített), Automatikus duplex egység (beépített), Titkosított merevlemez-meghajtó, 100 lapos többfunkciós tálcá, 1 db 500 lapos adagolótálcá, 1 db 3500 lapos nagy kapacitású adagolótálcá állvánnyal, Fax, faxkábel	
Jótállás	Egyéves, következő munkanapi helyszíni jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Látogasson el a http://www.hp.com/support oldalra, és ismerje meg a HP díjnyertes szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.		

Lábjegyzetek

¹ Helyi nyomtatás esetén a mobil eszköznek és a nyomtatónak ugyanazon a hálózaton kell lenni, vagy a nyomtatóhoz közvetlen vezeték nélküli kapcsolatra van szükség. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. A vezeték nélküli műveletek csak 2,4 GHz-es műveletekkel kompatibilisek. A távoli nyomtatáshoz szükség van internetkapcsolatra egy HP webre csatlakozó nyomtatóhoz. Egy alkalmazásra vagy szoftverre és HP ePrint-fiók regisztrálására is szükség lehet. A vezeték nélküli szélessávú szolgáltatás használata külön szolgáltatási szerződést igényel mobil eszközön. A lefedettség és az elérhetőség kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. További részleteket a hp.com/go/mobileprinting oldalon tekinthet meg.

² Az érintéssel indítható nyomtatási képesség opcióként érhető el a HP Color LaserJet Enterprise flow MFP M880z+ A2W75A és M880z A2W76A készülékhez. A mobil eszköznek támogatnia kell a kis hatótávolságú kommunikációval kompatibilis nyomtatást. A támogatott eszközök listáját lásd: hp.com/go/mobileprinting.

³ A HP Flow CM nem minden régióban érhető el. Fájlok fel- és letöltéséhez hálózati kapcsolatra van szükség. További szoftverekre és licencekre lehet szükség.

⁴ A HP Universal Print Driver ingyenesen letölthető a hp.com/go/upd webhelyről.

⁵ A papírkezelési opciók külön vásárolhatók meg.

⁶ A vezeték nélküli közvetlen nyomtatás opcióként érhető el a HP LaserJet Enterprise M880z+ A2W76A és M880z A2W75A készülékekhez. Előfordulhat, hogy a mobil eszközhöz alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzése szükséges. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a nyomtatótól mért távolság. További részletek: hp.com/go/wirelessprinting.

⁷ Az OS X® Lion, OS X Mountain Lion és a következő, legalább 4.2-es verziójú iOS rendszert futtató eszközöket támogatja: iPad® (minden modell), iPhone® (3GS vagy újabb) és iPod touch® (3. generációs vagy újabb). A HP AirPrint szolgáltatást támogató nyomtatókkal működik, és a nyomtatónak ugyanahhoz a hálózathoz kell csatlakoznia, mint az OS X vagy iOS eszköznek. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. Az OS X, az iPad, az iPhone és az iPod touch név az Apple® Inc. az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye. Az AirPrint™ és az AirPrint embléma az Apple Inc. védjegye.

⁸ A HP Web Jetadmin ingyenesen letölthető a hp.com/go/webjetadmin webhelyről.

⁹ A HP Imaging and Printing Security Center külön vásárolható meg.

A műszaki adatokra vonatkozó nyilatkozatok

¹ A mérés az ISO/IEC 24734 használata alapján, a teszt dokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.

² A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

³ Az ITU-T szabvány szerinti próbakép alapján, szabványos felbontás mellett, MMR kódolással a HP faxeszköz V.34 esetén 1 oldalt 3 mp alatt, V.17 esetén pedig 1 oldalt 6 mp alatt képes továbbítani.

⁴ Hivatalos kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További információt a következő webhelyen talál: hp.com/go/learnabouthsupplies.

⁵ A színes kompozit (C/M/Y) és fekete kapacitás hivatalos átlagértékei az ISO/IEC 19798 szabvány szerint, folyamatos nyomtatás esetén. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: hp.com/go/learnabouthsupplies.



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright HP Development Company, L.P., 2018. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

hu-hu Január 2025

--

