

HP Color LaserJet Pro MFP M277 sorozat



Nagy teljesítmény. Kis méret.

Óriási teljesítmény kis dobozba zárva. A funkciógazdag MFP készülék és a JetIntelligence technológiát használó eredeti HP tonerkazetták a feladatok elvégzéséhez szükséges minden eszközt biztosítanak.



HP Color LaserJet Pro MFP
M277dw



Kezelőpanel nézet

Főbb jellemzők

- Nyomtatás, másolás, lapolvasás, faxolás, web, alkalmazások
- Akár 18 oldal/perc A4 méretű fekete-fehér és színes nyomtatás esetén
- Első nyomat elkészítése: < 12 mp fekete, 13 mp színes nyomat esetén
- Gigabit Ethernet, vezeték nélküli kapcsolat (M277dw)
- Automatikus kétoldalas nyomtatás (M277dw)
- 7,6 cm-es képátlójú színes érintőképernyő alkalmazásokkal
- <1 watt automatikus be-/kikapcsolással és hálózati ébresztés funkcióval
- Beolvasás e-mailbe, mappába, felhőbe; 50 lapos ADF

Használja ki még jobban az idejét.

- Professzionális minőségű színes dokumentumokat hozhat létre, és villámgyorsan elvégezheti feladatait a kétoldalas nyomtatás segítségével.^{1,2}
- Válassza a kategóriájában elérhető legkisebb többfunkciós nyomtatót, amellyel gyorsabban indíthatja el a nyomtatást az alvó állapot után, mint az azonos kategóriába sorolható más nyomtatókkal.²
- A 7,6 cm képátlójú érintőképernyőn időkímélő alkalmazásokhoz férhet hozzá, valamint közvetlenül e-mailbe, hálózati mappákba vagy a felhőbe olvashat be dokumentumokat.³
- Egyszerűen nyomtathat Microsoft® Word- és PowerPoint®-dokumentumokat – mostantól közvetlenül USB-meghajtóról is.⁴

Egyszerű mobilkészítős nyomtatási funkciókat használhat.

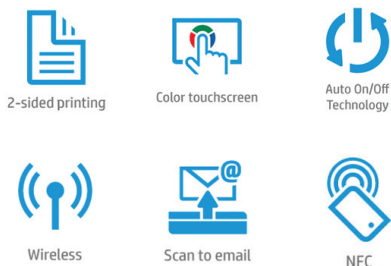
- Egy NFC-kompatibilis mobilkészítős eszközzel érintéssel is elindíthatja a nyomtatást az MFP eszközön – hálózati kapcsolat nélkül.⁵
- A vállalati hálózathoz történő hozzáférés nélkül használhatja az irodában a vezeték nélküli közvetlen nyomtatást – mobilkészítősokról.⁶
- Egyszerűen nyomtathat számos különféle okostelefonról és táblagépről – jellemzően további telepítés vagy alkalmazások nélkül.⁷

Több nyomtatott oldal, nagyobb teljesítmény és védelem.

- Minden eddiginél több oldalt nyomtathat a JetIntelligence technológiát használó eredeti HP nagykapacitású színes tonerkazettákkal.⁸
- Számíthat a gyors, professzionális minőségre – a HP ColorSphere 3 toner HP nyomtatójával működik a legjobban.
- A megvásárolt, utánozhatatlan HP minőséget a csalás elleni technológiával biztosíthatja.
- Az előre telepített tonerkazettákkal azonnal nyomtathat. A kazettákat lecserélheti opcionális, nagykapacitású kazettákra.⁹

Elébe mehet a mindennapi informatikai kihívásoknak.

- Az alapvető biztonsági és felügyeleti szolgáltatásokat tartalmazó csomaggal biztonságban tudhatja adatait, és egyszerűen kezelheti eszközeit.
- Az Ethernet- és a vezeték nélküli hálózat használatával egyszerűen férhet hozzá a forrásokhoz, valamint könnyedén kinyomtathatja és megoszthatja azokat.¹⁰
- Nagyobb biztonság és teljes körű vezérlés további költségek nélkül a HP JetAdvantage Private Print alkalmazással.



Terméknézetek

A képen a HP Color LaserJet Pro MFP M277dw látható:

1. A 7,6 cm képátlójú, egyszerűen használható színes érintőképernyő felfelé dönthető a könnyebb használat érdekében
2. 50 lapos automatikus lapadagoló (ADF)
3. A síkgyas lapolvasó maximum 216 x 356 mm méretű papírt kezel
4. 100 lapos gyűjtőrekesz
5. Kis hatótávolságú kommunikációs (NFC) egység belső antennája
6. Kimeneti tálcá hosszabbítója
7. Be-/kikapcsológomb
8. Beépített automatikus kétoldalas nyomtatás
9. Könnyen hozzáférhető USB-port számítógép nélküli nyomtatáshoz és beolvasáshoz
10. Elülső ajtón keresztül hozzáférés a JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazettákhoz
11. Egylapos elsődleges adagolónyílás
12. 150 lapos 2. adagolótálca
13. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
14. Gyors Ethernet hálózati port
15. 800 MHz-es processzor, 256 MB RAM
16. Beépített vezeték nélküli hálózati működés
17. Faxbemeneti port
18. Telefonvonal-kimeneti port
19. Hátsó ajtó (hozzáférés a papírelakadás megszüntetéséhez)



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M277n	HP Color LaserJet Pro MFP M277dw
termékszám	B3Q10A	B3Q11A
Funkciók	Nyomtatás, másolás, lapolvasás és fax	Nyomtatás, másolás, lapolvasás és fax
Kétoldalas nyomtatás	Kézi	Automatikus
50 lapos automatikus lapadagoló (ADF)	Igen	Igen
7,6 cm-es színes érintőképernyő alkalmazásokkal	Igen	Igen
Az USB-eszköztől való közvetlen nyomtatás által támogatott fájlformátumok	.ppt, .doc, .pdf, .jpg	.ppt, .doc, .pdf, .jpg
Hálózat	Gyors Ethernet	Gyors Ethernet, vezeték nélküli 802.11b/g/n
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-tanúsítvány	NFC érintéssel indítható nyomtatás, vezeték nélküli közvetlen nyomtatás, HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-tanúsítvány

Kiegészítők, kellékek és támogatás

kiegészítők	UX435E HP 3 year Service Plan with Next business day Exchange for Color LaserJet MFP Printers UX453E HP 3 year Service Plan with Standard Exchange for Color LaserJet MFP Printers
Kellékek	CHP110 HP irodai papír – 500 lap/A4/210 x 297 mm CHP370 HP papír színes lézernyomtatókhöz, 90 g-os – 500 lap/A4/210 x 297 mm CG964A HP Professional fényes papír lézernyomtatókhöz, 120 g-os – 250 lap/A4/210 x 297 mm CG965A HP Professional fényes papír lézernyomtatókhöz, 150 g-os – 150 lap/A4/210 x 297 mm CG966A HP Professional fényes fotópapír lézernyomtatókhöz, 200 g-os – 100 lap/A4/210 x 297 mm CHP340 HP papír színes lézernyomtatókhöz, 120 g-os – 250 lap/A4/210 x 297 mm Q6550A HP Professional matt lézer fotópapír – 100 lap/A4/210 x 297 mm
szolgáltatások és támogatás	UX453E HP 3 éves szervizcsomag színes LaserJet multifunkciós nyomtatókhöz normál csereszolgáltatással UX435E HP 3 éves szervizcsomag színes LaserJet többfunkciós nyomtatókhöz következő munkanapi csereszolgáltatással (UX453E: minden EMEA-országban, UX435E: csak Ausztriában, a balti államokban, Belgiumban, Dániában, Finnországban, Franciaországban, Németországban, Írországon, Olaszországban, Hollandiában, Norvégiában, Portugáliában, Spanyolországban, Svédországban, Svájcban, az Egyesült Királyságban, a Cseh Köztársaságban, Görögországban, Magyarországon, Lengyelországban és Szlovákiában)

Műszaki specifikáció

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M277n		HP Color LaserJet Pro MFP M277dw
termékszám	B3Q10A		B3Q11A
Szolgáltatások	Nyomatás, másolás, szkennelés, faxolás		Nyomatás, másolás, szkennelés, faxolás
Kezelőpanel	7,6 cm átmérőjű intuitív érintőképernyős kezelőpanel színes grafikus kijelzővel; 3 gomb (kezdőlap, sűgő, vissza)		
Nyomatás			
Nyomatási technológia	Lézer		
Nyomatási sebesség ⁷	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 18 oldal percenként; Színes (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 18 oldal percenként; Fekete (A4-es méret, kétoldalas): Akár 11 kép/perc		
a nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő ⁸	fekete (A4, kész): Akár 11,5 mp alatt; színes (A4, kész): Akár 13 mp alatt		
Nyomatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): Legfeljebb 600 dpi; Színes (legjobb üzemmód): Legfeljebb 600 dpi; Műszaki jellemzők: HP ImageREt 3600		
Havi terhelhetőség	Max. 30,000 oldal (A4); Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 250–2500		
Szabvány nyomtatási parancsnyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3-as szintű emuláció, PCLm, PDF, URF		
Betűtípusok és betűtípuskészletek	84 méretezhető TrueType betűkészlet. További betűkészletek érhetők el a http://www.hp.com/go/laserjetfonts webhelyen		
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 4,3 mm, Alsó: 4,3 mm, Bal: 4,3 mm, Jobb: 4,3 mm; Maximális nyomtatási terület: 207,5 x 347,5 mm		
Kétoldalas nyomtatás	Kézi		
Másolás			
Másolás sebessége ⁹	Fekete (A4): Akár 18 másolat percenként; Színes (A4): Akár 18 másolat percenként		
A másoló műszaki adatai	Példányszám; Kicsinyítés/nagyítás; Világosabb/sötétebb; Optimalizálás; Papír; Többoldalas másolás; Leválogatás; Tálca kiválasztása; Kétoldalas; Vázlat üzemmód; Képbéállítás; Béállítás új alapértelmezettként; Alapértékek visszaállítása Másolatok maximális száma: Legfeljebb 99 másolat; Másolási felbontás: Max. 600 x 600 dpi; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%		
Beolvasás			
Beolvasás sebessége ¹⁰	Normál mód (A4-es méret): Akár 21 egyszínű, illetve 14 színes oldal nyomtatása percenként		
Beolvasási fájlformátum	PDF, kereshető PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF		
Lapolvasó műszaki adatai	A lapolvasó típusa: Síkágvas, automatikus lapadagoló (ADF) Beolvasási technológia: Contact Image Sensor (CIS) technológia; Lapolvasási bevitel: Előlapi lapolvasás, másolás, e-mail, fax vagy fájl gombok; HP Scan szoftver; Felhasználói alkalmazás TWAIN vagy WIA használatával; Twain verziószáma: 1.9-es verzió; Kétoldalas beolvasás (automatikus lapadagoló): Nem; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 216 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: Akár 300 x 300 dpi (színes és fekete-fehér, ADF); Akár 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi (síkágyas)		
A lapolvasó speciális funkciói	HP lapolvasási szoftver, beolvasás billentyű az érintőképernyőn az USB flash meghajtóra történő beolvasáshoz (PDF és JPEG), beolvasás e-mailbe, beolvasás mappába, 50 lapos automatikus lapadagoló (ADF) több oldal felügyelet nélküli beolvasásához, automatikus beolvasáskalibrálás, körülvágás és képjavitás		
Ajánlott havi beolvasási mennyiség ¹²	250–2500		
Olvasható terület	Minimális adathordozó-méret (síkágyas): 54 x 70 mm Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 216 x 297 mm; Legkisebb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 102 x 152 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 216 x 356 mm		
Bitmélység/ Szürkeárnyalatszintek	30 bites / 256		
digitális küldés	Alapkiépítés: Beolvasás e-mailbe, beolvasás mappába, beolvasás USB-eszközre		
Fax			
Fax	Igen, 33,6 kbit/s	Igen, 33,6 kbit/s	
Faxolási jellemzők	Faxfelbontás: Alapkiépítés: 203 x 96 dpi; Finom: 203 x 192 dpi; nagyon finom: 300 x 300 dpi; gyorstárcsázás: Akár 120 szám; Kompatibilitás távközlési szabványokkal: ES 203 201; EN 301 489-1 v1.9.2 / EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09); EN300 328 v1.8.1; IC: RSS 210; EN 62311:2008 / IEC 62311:2007; R&TTE irányelv (99/05/EK) – Európai Unió; IEC 62311:2007 / EN62311:2008		
Intelligens faxszoftver jellemzői	A faxmemória folyamatos biztonsági mentése, fax automatikus kicsinyítése, automatikus újratárcsázás, késleltetett küldés, faxátírányítás, TAM csatoló, lekérdezés, kéretlen fax korlátozása, megkülönböztető csengetés felismerése, fedőlap varázsló (csak szoftver), fax blokkolása, számlázási kódok, mentés és betöltés, lekérés fogadása, faxtevékenység-jelentések, tárcsázási előtag beállítása	A faxmemória folyamatos biztonsági mentése, fax automatikus kicsinyítése, automatikus újratárcsázás, késleltetett küldés, faxátírányítás, TAM csatoló, lekérdezés, kéretlen fax korlátozása, megkülönböztető csengetés felismerése, fedőlap varázsló (csak szoftver), fax blokkolása, számlázási kódok, mentés és betöltés, lekérés fogadása, faxtevékenység-jelentések, tárcsázási előtag beállítása	
Processorsebesség	800 MHz		
Csatlakoztathatóság			
Alapkiépítés	Nagy sebességű USB 2.0-port; Beépített gyors Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati port; USB-gazdaport	Nagy sebességű USB 2.0-port; Beépített gyors Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati port; USB-gazdaport	
Vezeték nélküli	Nem		
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvánnyal; Mobilalkalmazások	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvánnyal; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; Mobilalkalmazások	
Támogatott hálózati protokollok	TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomatás: 9100-as TCP-IP port, közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), nyomtatási webszolgáltatások; Észlelés: SLP, Bonjour, webszolgáltatások észlelése; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuális), IPv6 (állapot nélküli csatlakozás helyben és útválasztón keresztül, állapottartó DHCPv6-on keresztül); Felügyelet: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP		
Hálózati jellemzők	Igen, beépített 10/100 Base-TX Ethernet; Automatikus keresztirányú Ethernet; Hitelesítés 802.1x használatával		
Memória	Alapkiépítés: 256 MB; maximum : 256 MB		
Hordozók kezelése			
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 2; maximum: 2		
papírtípusok	Papír (bankpostapapír, brosiúra, színezett, fényes, vastag, levélpapír, vékony, fotó, sima, előnyomott, előlyukasított, újrahasznosított, durva), fóliák, címkék, borítékok, kártyaköteg		
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 76,2 x 127 mm-től 215,9 x 355,6 mm-ig Támogatott (metrikus): A4, A5, A6, B5, B6, 10 x 15 cm, üdvözlőlapok (JIS), borítékok (DL, C5, B5) Automatikus lapadagoló: A4, 101 x 152 – 216 x 355 mm		

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M277n	HP Color LaserJet Pro MFP M277dw
termékszám	B3Q10A	B3Q11A
hordozók kezelése	Normál bemenet: 150 lapos adagoló tálcá, többfunkciós tálcá Normál kimenet: 100 lapos kimeneti papírtartó Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos	
hordozó súlya	60to163 g/m ² papír, legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 200 g/m ² fényes hordozó; Automatikus lapadagoló: 60to163 g/m ² papír, legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 200 g/m ² fényes hordozó	
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: Többfunkciós tálcá (1. tálcá): 1 lap 2. tálcá: Normál bemenet (2. tálcá): 150 lap maximum: Akár 150 lap a 2. tálcában Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos	
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 100 lap Boríték: 10 mm kötegmagasság Írásvetítő fóliák: 10 mm kötegmagasság maximum: Akár 100 lap	
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows: Windows 8.1 (64 bites), Windows 8 Basic (32 és 64 bites), Windows 8 Pro (32 és 64 bites), Windows 8 Enterprise (32 és 64 bites), Windows 8 Enterprise N (32 és 64 bites), Windows 7 (beleértve a Starter Edition kiadást, 32 és 64 bites), Windows Vista (beleértve a Starter Edition kiadást, 32 bites), Windows Vista (64 bites); Mac: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Mobil operációs rendszerek: iOS, Android, Windows 8 RT; Egyéb: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (az automatikus telepítő támogatja), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.1, 12, 12.0), HPUX 11 és Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (előre összeállított csomaggal támogatott), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04)	
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	A mellékelt illesztőprogrammal kompatibilis Windows rendszerek: Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások), Windows Server 2008 32/64 bites (SP2) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások), Windows Server 2003/2003 R2 32 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); A HP.com webhelyről letöltött Universal Print Driver (UPD) programmal vagy a termékspecifikus illesztőprogramokkal kompatibilis Windows rendszerek: Windows Server 2012/2012 R2 64 bites Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ fűrt- és terminálszolgáltatások), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ fűrt- és terminálszolgáltatások), Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); Citrix (Windows Server 2003/2003 R2 rendszeren), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 és 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (és Feature Pack 2 és 3); Citrix (Windows Server 2008/2008 R2 rendszeren), Citrix XenApp 5.0 (és Feature Pack 2 és 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (Windows Server 2012/2012 R2 rendszeren): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell-kiszolgálók (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell-ügyfelek (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (32/64 bites), ajánlott: v5.86+, 8.1, ajánlott: v5.94+, Windows 7 (32/64 bites), ajánlott: v5.82+, Windows Vista (32/64 bites), ajánlott: v5.82+, Windows XP / SP3 (csak 32 bites), ajánlott: v5.82+	
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows: Windows 8 Basic 32 bites, Windows 8 Pro 32 bites, Windows 8 Enterprise 32 bites, Windows 8 Enterprise N 32 bites, Windows 8 Basic 64 bites, Windows 8 Pro 64 bites, Windows 8 Enterprise 64 bites, Windows 8 Enterprise N 64 bites, Windows 8.1 64 bites, Windows 7 (beleértve a Starter Edition 32 és 64 bites kiadást), Windows Vista (beleértve a Starter Edition 32 bites kiadást); Mobil operációs rendszerek: Android, Windows 8 RT, Windows 10 Mobile; Egyéb: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (az automatikus telepítő támogatja), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.1, 12, 12.0), HPUX 11 és Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (előre összeállított csomaggal támogatott), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04); CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat; Dedikált USB- vagy hálózati/vezeték nélküli kapcsolat; 200 MB szabad merevlemez-terület; Kompatibilis hardver (az operációs rendszer hardverkövetelményeit lásd: http://www.microsoft.com); Mac: Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Mobil: iOS; Internet; Dedikált USB, hálózati vagy vezeték nélküli kapcsolat; 1 GB szabad merevlemez-terület	
Szoftver mellékelve	A dobozban található CD (Windows-partíció): HP telepítő/eltávolító, HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogram, DXP (Device Experience), felhasználói kézikönyv, HP Send Fax, HP Device Toolbox, HP fax- és nyomtató-illesztőprogram, HP faxbeállító varázsló, HP termékfejlesztési tanulmány, HP Scan, HP TWAIN és WIA lapvasó-illesztőprogramok, Beolvasás e-mailbe beállítási varázsló, Beolvasás mappába beállítási varázsló, HP Update, Termékregrisztrációs segéd, HP Web Services Assist (HP Connected), .NET 3.5 SP1 (csak régebbi Windows operációs rendszerek esetében); A dobozban található CD (Mac-partíció): Údvözlőképernyő (a felhasználókat átirányítja a http://www.hp.com webhelyre vagy az OS alkalmazás letöltési helyére HP LaserJet szoftverek esetében)	
Adatvédelem kezelése	Beágyazott webkiszolgáló: jelszavas védelem, biztonságos böngészés SSL-/TLS-kapcsolaton keresztül; Hálózat: hálózati portok és szolgáltatások engedélyezése/letiltása, SNMPv1 és SNMPv2 közösségi jelszó módosítás; HP ePrint: HTTPS tanúsítványérvényesítéssel, HTTP alapvető elérési hitelesítés; Tűzfal és ACL; SNMPv3	
Nyomtatókezelés	Nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet (illesztőprogram-konfigurációs segédprogram, illesztőprogram-telepítési segédprogram, felügyelt nyomtatási adminisztrátor); HP Web JetAdmin szoftver; HP Proxy Agent szoftver; HP képkötési és nyomtatásbiztonsági központ; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox	
Méret és súly		
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább: 420 x 384 x 322 mm; maximum: 420 x 849 x 578 mm	
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	498 x 398 x 490 mm	
Nyomtató tömege	15,3 kg	
Csomagolási súly	20,2 kg	
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–30 °C; Páratartalom: 10–80% relatív páratartalom	
adattárolás	Hőmérséklet: –20–40°C; Páratartalom: 0–95% relatív páratartalom	
Hang	Zajkibocsátás: 6,3 B(A) (18 oldal/perc nyomtatási sebesség mellett) Kisugárzott hangnyomás: 50 dB(A)	
Áramellátás	követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz) anyagszükséglet: 365 watt (nyomtatás/másolás), 10,5 watt (készenlét), 2,7 watt (alvó állapot), 1,73 watt (Blue Angel alvó állapot), 0,1 watt (automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás), 0,97 watt (HP automatikus ki- és bekapcsolás/bekapcsolás LAN-on keresztül), 0,1 watt (kézi kikapcsolás); Jellemző energiafogyasztás: 1,026 kWh/hét, 0,843 kWh/hét (Blue Angel jellemző energiafogyasztás, TEC); áramellátás típusa: Beépített tápegység	
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnali aktiválás technológia	
minősítések	CISPR 22:2008 B osztály, EN 55022:2010 B osztály, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008	
A doboz tartalma	HP Color LaserJet Pro MFP M277n nyomtató; HP 201A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (~1500 oldalas kapacitás) és induló HP LaserJet színes tonerkazetta (~700 oldalas színes kompozit (C/Y/M) kapacitás); Üzembe helyezési útmutató; a nyomtató dokumentációja és a szoftver a CD-ROM-on; tápkábel	HP Color LaserJet Pro MFP M277dw nyomtató; HP 201A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (~1500 oldalas kapacitás) és induló HP LaserJet színes tonerkazetta (~700 oldalas színes kompozit (C/Y/M) kapacitás); Üzembe helyezési útmutató; a nyomtató dokumentációja és a szoftver a CD-ROM-on; tápkábel; USB-kábel
Jótállás	1 év jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Látogasson el a http://www.hp.com/support címre, és ismerje meg a HP díjnyertes szervizszolgáltatási és támogatási lehetőségeit a régiójában.	

Lábjegyzetek

¹A kétoldalas nyomtatás csak a HP Color LaserJet Pro M277dw esetén érhető el.

²Az összehasonlítás a gyártók által (a 2014. novemberi állapot szerint) közzétett specifikációkon alapszik, és a 11 és 20 oldal/perc közötti sebességgel nyomtató színes többfunkciós lézernyomtatókra (MFP) vonatkozik.

³Vezeték nélküli hozzáférési pont és a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatások regisztrációt igényelnek. Az alkalmazások elérhetősége országonként, nyelvenként és szerződésenként eltérő. További információkért látogasson el a <http://www.hpconnected.com> webhelyre.

⁴A Microsoft és a PowerPoint a Microsoft cégcsoport bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban. A szolgáltatás a Microsoft Word és a PowerPoint 2003-as vagy újabb verzióival működik. Csak a latin betűtípusok támogatottak.

⁵A funkció csak a HP Color LaserJet Pro M277dw esetén érhető el. Kis hatótávolságú kommunikáció (NFC) keresztüli nyomtatással kompatibilis mobilkészítőt igényel. Az NFC-nyomtatással kompatibilis mobilkészítők listáját lásd: <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.

⁶A funkció csak a HP Color LaserJet Pro M277dw esetén érhető el. A mobilkészítőt a nyomtatás előtt közvetlenül a nyomtató vezeték nélküli hálózatához kell csatlakoztatni. A mobilkészítőtől függően szükség lehet további alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzésére. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a nyomtató hozzáférési pontjától mért távolság.

⁷Helyi nyomtatás esetén a mobilkészítőnek és a nyomtatónak ugyanazon a vezeték nélküli hálózaton kell lennie, vagy közvetlen vezeték nélküli kapcsolatra van szükség. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. A vezeték nélküli működés csak a 2,4 GHz-es frekvencián érhető el. A távoli nyomtatáshoz internetkapcsolatra van szükség az internethez csatlakozó HP nyomtatóval. Alkalmazásra vagy szoftverre, illetve HP ePrint-fiók regisztrálására is szükség lehet. A vezeték nélküli szélessávú szolgáltatás használata külön szolgáltatási szerződést igényel mobilkészítőknél. A lefedettség és az elérhetőség kapcsolatos információkról érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. További információk: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Egyes szolgáltatásokhoz opcionális modul megvásárlása szükséges.

⁸A HP 131A tonerkazetták és a HP 201X eredeti HP LaserJet tonerkazetták kapacitásának összehasonlítása alapján. További információ: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁹A nagykapacitású eredeti HP 201X LaserJet tonerkazetták nem járnak a termék mellé; külön vásárolhatók meg.

¹⁰A funkció csak a HP Color LaserJet Pro M277dw esetén érhető el. A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési pont távolságától függ, és aktív virtuális magánhálózati kapcsolatok közben korlátozott lehet.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹Induló tonerkazetták mellékelve, ~1500 oldalas fekete és ~700 oldalas színes kompozit (C/Y/M) kapacitás.

²A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától/térségétől függ. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását.

³A 201A cserekazetta hivatalos átlagos kompozit (C/Y/M) nyomtatási kapacitása kb. 1400 oldal, hivatalos átlagos fekete nyomtatási kapacitása pedig kb. 1500 oldal az ISO/IEC 19798 szabvány szerint és folyamatos nyomtatás esetén. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint, folyamatos nyomtatás mellett. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵A zajkibocsátási értékek változhatnak. A legfrissebb információkért keresse fel a [hp.com/support](http://www.hp.com/support) webhelyet. Tesztelt konfiguráció: M277dw típus, egyoldalas nyomtatás vagy másolás A4 méretű papírra, percnként 18 oldalas átlagos sebességgel.

⁷A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

⁸A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright HP Development Company, L.P., 2017. 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.

Készült az EU-ban 4AA5-6751HUE, Január 2017

