

HP Color LaserJet Pro MFP M477 sorozat



Lenyűgöző sebesség. Erőteljes biztonság.

Páratlan nyomtatási, beolvasási, másolási és faxolási teljesítmény, valamint erőteljes, átfogó biztonsági elemek a munkájára szabva. Ez a színes többfunkciós készülék gyorsabban elvégzi a feladatokat, és véd a fenyegetésektől¹. A JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazettákkal több oldal nyomtatható².



Főbb jellemzők

- 27 fekete-fehér oldal percenként/27 színes oldal percenként
- Az első színes oldal alvó vagy automatikusan kikapcsolt állapotból akár 9,9 másodpercen belül elkészül
- Vezető, 24 kép/perc kétoldalas nyomtatási sebesség
- 50 lapos automatikus lapadagoló (ADF) egyetlen műveletben elvégzett kétoldalas beolvasással; a beolvasás sebessége akár 47 kép/perc
- HP automatikus be- és kikapcsolás az alacsony energiafogyasztásért
- Nagy, 10,9 cm-es képátlójú színes érintőképernyő kézmozdulatokkal és alkalmazásokkal
- Beolvasás e-mailbe, mappába, felhőbe, USB-re
- LDAP, Privát nyomtatás, PIN kódos nyomtatás
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct/NFC, Mopria-tanúsítvánnyal, mobilalkalmazások



Több feladatot végezhet el, gyorsabban. Biztonságban tudhatja adatait.

- A digitális fájlokat beolvashatja közvetlenül e-mail üzenetekbe, USB-re, hálózati mappákba vagy felhőalapú tárhelyekre az előre betöltött üzleti alkalmazásokkal³.
- Szinte azonnal nyomtathat – várakozás nélkül. Ez az MFP versenytársainál gyorsabban ébred fel és nyomtat⁴.
- A saját osztályában leggyorsabb kétoldalas nyomtatásnak köszönhetően sokoldalú dokumentumokat is gyorsan kinyomtathat¹.
- Szabályozhatja a nyomtatási feladatokhoz való hozzáférést, és védelmet biztosíthat a dokumentumok számára olyan szolgáltatásokkal, mint az LDAP-hitelesítés, a HP JetAdvantage Private Print vagy az opcionális feladattárolás PIN kódos nyomtatással.

Egyszerű felügyelet. Hatékony nyomtatás.

- A 10,9 cm-es érintőképernyőn néhány koppintással és pöccintéssel egyszerűen, közvetlenül az MFP-n felügyelheti a nyomtatási feladatokat⁴.
- Egyszerűen nyomtathat Microsoft® Word- és PowerPoint®-dokumentumokat – mostantól közvetlenül USB-meghajtóról is.⁵
- Az alapvető felügyeleti szolgáltatásokat tartalmazó csomaggal egyszerűen felügyelheti eszközeit és beállításait a HP Web Jetadmin segítségével⁶.
- Nyomtasson a versenytársaknál kevesebb energiafogyasztással – a JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazetták segítségével⁷.

Még több oldal. Még nagyobb teljesítmény. Még biztosabb védelem.

- A HP JetIntelligence technológiás eredeti HP nagykapacitású színes tonerkazetták páratlanul gazdaságos nyomtatást biztosítanak².
- Számíthat a gyors, megbízható, professzionális minőségre a HP ColorSphere 3 tonerrel.
- A megvásárolt, utánozhatatlan HP-minőséget az innovatív, csalás elleni technológiával biztosíthatja.
- Az előre telepített tonerkazettákkal azonnal nyomtathat. A kazettákat lecserélheti opcionális, nagykapacitású kazettákra.

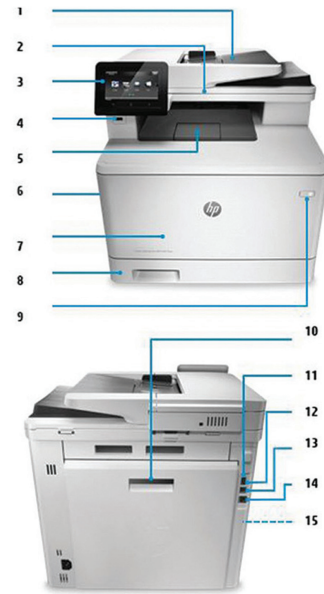
Az egyszerű nyomtatási lehetőségekkel mindig kapcsolatban maradhat

- Egyszerűen nyomtathat számos különféle okostelefonról és táblagépről – jellemzően további telepítés vagy alkalmazások nélkül.⁸
- A vállalati hálózathoz történő hozzáférés nélkül használhatja az irodában a vezeték nélküli közvetlen nyomtatást – mobilalkalmazásokkal⁹.
- NFC-kompatibilis mobilalkalmazással a dolgozók egy érintéssel is elindíthatják a nyomtatást – hálózati kapcsolat nélkül¹⁰.
- Az Ethernet- és vezeték nélküli hálózat használatával egyszerűen férhet hozzá a forrásokhoz, valamint könnyedén kinyomtathatja és megoszthatja őket¹¹.

Terméknézetek

Az ábrán a HP Color LaserJet Pro M477 sorozatú többfunkciós nyomtató látható

1. 50 lapos automatikus lapadagoló (ADF)
2. Síkágvas lapolvasó: legfeljebb 216 x 356 mm-es papír
3. Egyszerűen használható, 10,9 cm képátlójú színes érintőképernyő (felfelé dönthető)
4. Könnyen hozzáférhető USB-port
5. 150 lapos gyűjtőrekesz
6. Kioldógomb az elülső ajtóhoz (hozzáférés a HP JetIntelligence tonerkazettákhoz)
7. 50 lapos többfunkciós 1. tálca
8. 250 lapos 2. adagolótálca
9. Be-/kikapcsológomb
10. Hátsó ajtó (hozzáférés a nyomtatási úthoz)
11. Telefonvonal-kimeneti port
12. Faxbemeneti port
13. USB-port a feladatok tárolásához és a PIN kódos nyomtatáshoz
14. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
15. Ethernet hálózati port



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw
termékszám	CF377A	CF378A	CF379A
Funkciók	Nyomtatás, másolás, beolvasás, fax és e-mail	Nyomtatás, másolás, beolvasás, fax és e-mail	Nyomtatás, másolás, beolvasás, fax és e-mail
Nyomtatási sebesség (fekete és színes)	27 oldal/perc	27 oldal/perc; 24 kép/perc, kétoldalas	27 oldal/perc; 24 kép/perc, kétoldalas
Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nem áll rendelkezésre	Van	Van
Kétoldalas beolvasás egyetlen műveletben az 50 lapos automatikus lapadagolóval (ADF)	Van	Van	Van
Normál papírbemenet	50 lapos többfunkciós 1. tálca; 250 lapos 2. tálca	50 lapos többfunkciós 1. tálca; 250 lapos 2. tálca	50 lapos többfunkciós 1. tálca; 250 lapos 2. tálca
Opcionális papírbemenet	550 lapos 3. tálca	550 lapos 3. tálca	550 lapos 3. tálca
Hálózatkezelés	Beépített 10/100/1000 Ethernet, vezeték nélküli 802.11b/g/n	Beépített 10/100/1000 Ethernet	Beépített 10/100/1000 Ethernet, vezeték nélküli 802.11b/g/n
Mobil nyomtatási képesség	Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás, HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-tanúsítvány, Google Cloud Print 2.0	HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-tanúsítvány, Google Cloud Print 2.0	Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás, NFC érintéssel indítható nyomtatás, HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-tanúsítvány, Google Cloud Print 2.0

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	CF410A HP 410A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 2300 oldal
	CF410X HP 410X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 6500 oldal
	CF411A HP 410A ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 2300 oldal
	CF411X HP 410X nagy kapacitású ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 5000 oldal
	CF412A HP 410A sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 2300 oldal
	CF412X HP 410X nagy kapacitású sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 5000 oldal
	CF413A HP 410A bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 2300 oldal
	CF413X HP 410X nagy kapacitású bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 5000 oldal
kiegészítők	CF404A HP LaserJet 550-sheet Feeder Tray
szolgáltatások és támogatás	U8TP0E HP 3 éves, egy munkanapon belüli hardvertámogatás a színes LaserJet M477 többfunkciós nyomtatóhoz U8TP7PE HP 1 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli hardvertámogatás a színes LaserJet M477 többfunkciós nyomtatóhoz

Műszaki specifikáció

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw
termékszám	CF377A	CF378A	CF379A
Szolgáltatások	Nyomtatás, másolás, beolvasás, faxolás, e-mail	Nyomtatás, másolás, beolvasás, faxolás, e-mail	Nyomtatás, másolás, beolvasás, faxolás, e-mail
Nyomtatás			
Nyomtatási sebesség	Akár 27 oldal/percenként Fekete (A4); Akár 27 oldal/percenként Színes (A4)	Akár 27 oldal/percenként Fekete (A4); Akár 27 oldal/percenként Színes (A4) Akár 24 kép/perc fekete-fehér kétoldalas (A4); színes kétoldalas (A4)	Akár 27 oldal/percenként Fekete (A4); Akár 27 oldal/percenként Színes (A4) Akár 24 kép/perc fekete-fehér kétoldalas (A4); színes kétoldalas (A4)
Első nyomat elkészítése kész állapotból ¹	Akár 9 mp alatt fekete (A4, kész); Akár 9,9 mp alatt színes (A4, kész)		
Első nyomat elkészítése alvó állapotból ¹	Akár 11,4 mp alatt		
Nyomtatási felbontás	600 x 600 dpi, legfeljebb 38400 x 600 dpi Fekete; 600 x 600 dpi, legfeljebb 38400 x 600 dpi Szín; HP ImageREt 3600, a PANTONE® által kalibrálva		
Nyomtatási technológia	Lézer		
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók: Felső: 4,23 mm; Alsó: 4,23 mm; Bal: 4,23 mm; Jobb: 4,23 mm; Maximális nyomtatási terület: 211,8 x 351,8 mm		
Nyomtatónyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3-as szintű emuláció, PCLm PDF, URF, natív Office		
Nyomtató intelligens szoftverének jellemzői	Több kicsinyített oldal egy lapon; Leválogatás; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-tanúsítvány; Google Cloud Print; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Intuitív 10,9 cm-es (4,3 hüvelykes) képátjű érintőképernyős kezelőpanel; Nyomtatás a felhőből üzleti alkalmazások használatával a kezelőpanelen; HP JetAdvantage Private Print; Opcionális feladattárolás PIN kódos nyomtatási lehetőséggel (külön USB flash meghajtó vásárlása szükséges); Nyomtatás USB-ről	Automatikus kétoldalas nyomtatás; Több kicsinyített oldal egy lapon; Leválogatás; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-tanúsítvány; Google Cloud Print; HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Intuitív 10,9 cm-es (4,3 hüvelykes) képátjű érintőképernyős kezelőpanel; Nyomtatás a felhőből üzleti alkalmazások használatával a kezelőpanelen; HP JetAdvantage Private Print; Opcionális feladattárolás PIN kódos nyomtatási lehetőséggel (külön USB flash meghajtó vásárlása szükséges); Nyomtatás USB-ről	Automatikus kétoldalas nyomtatás; Több kicsinyített oldal egy lapon; Leválogatás; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-tanúsítvány; Google Cloud Print; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Intuitív 10,9 cm-es (4,3 hüvelykes) képátjű érintőképernyős kezelőpanel; Nyomtatás a felhőből üzleti alkalmazások használatával a kezelőpanelen; HP JetAdvantage Private Print; Opcionális feladattárolás PIN kódos nyomtatási lehetőséggel (külön USB flash meghajtó vásárlása szükséges); Nyomtatás USB-ről
Havi terhelhetőség	Akár 50 000 oldal (A4); Javasolt havi lapkapacitás: 750–4000 (Nyomtatás); 750–4000 (Beolvasás)		
Kétoldalas nyomtatás	Kézi (illesztőprogram támogatja)	Automatikus (alapkiépítésben)	Automatikus (alapkiépítésben)
Betűtípusok és betűtípuskészletek	84 méretezhető TrueType betűkészlet		
SureSupply támogatott	Van		
Processorsebesség	1200 MHz		
Csatlakoztatás			
Alapkiépítésben	Nagy sebességű USB 2.0-port; Beépített gyors Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati port; Wi-Fi 802.11b/g/n; USB-gazdaport	Nagy sebességű USB 2.0-port; Beépített gigabites Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati port; Könnyen hozzáférhető USB-port	Nagy sebességű USB 2.0-port; Beépített gyors Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózati port; Wi-Fi 802.11b/g/n; USB-gazdaport
Vezeték nélküli	Beépített Wi-Fi; Hitelesítés WEP/WPA/WPA2 vagy WPA Enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; WPS; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás	Egyik sem	Beépített Wi-Fi; Hitelesítés WEP/WPA/WPA2 vagy WPA Enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; WPS; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; NFC érintéssel indítható nyomtatás
Támogatott hálózati protokollok	TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: 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, állapotartó DHCPv6-on keresztül); Felügyelet: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP		
memória	Alapkiépítésben: 256 MB NAND flash memória, 256 MB DRAM; maximum: 256 MB NAND flash memória, 256 MB DRAM		
Másolás			
Másoló beállítások	Példányszám; Kicsinyítés/nagyítás; Világosabb/sötétebb; Optimalizálás; Papír; Többoldalas másolás; Leválogatás; Tálca kiválasztása; Kétoldalas; Vázlat üzemmód; Képbállítás; Beállítás új alapértelmeztettként; Alapértékek visszaállítása; Másolatok maximális száma: Legfeljebb 99 másolat; Másolási felbontás: 600 x 600 dpi Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%		
Másolás sebessége	Akár 27 másolat/perc Fekete (A4), Akár 27 másolat/perc Színes (A4)		
Beolvasás			
Lapolvasó műszaki adatai	A lapolvasó típusa: Síkágyas, automatikus lapadagoló (ADF); Beolvasási technológia: Contact Image Sensor (CIS) technológia; Lapolvasási bevitel: Előlapos beolvasás, másolás, e-mail, fax vagy fájl gombok; HP Scan szoftver és felhasználói alkalmazás TWAIN vagy WIA használatával; Twain verziószáma: 1.9; Kétoldalas beolvasás (automatikus dokumentumadagoló): Van; Maximális beolvasási méret (síkágyas, automatikus lapadagoló): 216 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 1200 x 1200 dpi		
Beolvasási fájlformátum	Síkágyas, automatikus lapadagoló (ADF)		
Beolvasás sebessége ²¹	Akár 26 oldal/47 kép/percenként (fekete-fehér), akár 21 oldal/30 kép/percenként (színes)	Akár 26 oldal/47 kép/percenként (fekete-fehér), akár 21 oldal/30 kép/percenként (színes)	Akár 26 oldal/47 kép/percenként (fekete-fehér), akár 21 oldal/30 kép/percenként (színes)
Olvasható terület	Síkágyas; legkisebb hordozóméret: 48,8 x 48,8 mm; legnagyobb hordozóméret: 216 x 297 mm Beolvasási terület (lapadagoló): legkisebb hordozóméret: 102 x 152 mm; legnagyobb hordozóméret: 216 x 356 mm		
A lapolvasó speciális funkciói	Beolvasás e-mailbe; Beolvasás felhőbe; Beolvasás USB-re; Beolvasás hálózati mappába; LDAP e-mail keresés; Kétoldalas beolvasás egyetlen műveletben az automatikus lapadagolóval (ADF)	Beolvasás e-mailbe; Beolvasás felhőbe; Beolvasás USB-re; Beolvasás hálózati mappába; LDAP e-mail keresés; Kétoldalas beolvasás egyetlen műveletben az automatikus lapadagolóval (ADF)	Beolvasás e-mailbe; Beolvasás felhőbe; Beolvasás USB-re; Beolvasás hálózati mappába; LDAP e-mail keresés; Kétoldalas beolvasás egyetlen műveletben az automatikus lapadagolóval (ADF)
Ajánlott havi beolvasási mennyiség	750–4000	750–4000	750–4000
Bitmélység/Szürkeárnyalatszintek	30 bites / 256		
digitális küldés	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Beolvasás mappába; Beolvasás USB-meghajtóra	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Beolvasás mappába; Beolvasás USB-meghajtóra	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Beolvasás mappába; Beolvasás USB-meghajtóra

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw
termékszám	CF377A	CF378A	CF379A
Fax			
Fax	Van, 33,6 kbit/s	Van, 33,6 kbit/s	Van, 33,6 kbit/s
Kompatibilitás távközlési szabványokkal	ES 203 201; EN 300 328 v1.8.1; EN 301 489-1 v1.9.2; EN 301 489-17 v2.2.1; EN 62311:2008; IEC 62311:2007; R&TTE irányelv 1999/5/EK		
Faxolási jellemzők	Faxmemória: Akár 400 oldal; Fax felbontás: Alapkiépítésben: 203 x 96 dpi; Finom: 203 x 192 dpi; nagyon finom: 300 x 300 dpi; gyorstárcsázás: Akár 120 szám		
Intelligens faxeszftver jellemzői	Állandó faxmemória biztonsági mentése; Fax automatikus kicsinyítése; Automatikus újratárcsázás; Késleltetett küldés; Faxátírányítás; TAM csatoló; Lekérés; Védelem kiretlen faxok ellen; Megkülönböztető csemetés felismerése; Fedőlap varázsló; Fax blokkolása; Számlázási kódok; Mentés és betöltés; Lekérés fogadása; Faxtevékenység-jelentések; Tárcsázási előtag beállítás; Faxnapló nyomtatása		
Papírkezelés			
papírtípusok	Papír (rajzlap, broszúra, színezett, fényes, levélpapír, fénykép, sima, előnyomott, előlyukasztott, újrahasznosított, durva), képeslap, címke, boríték		
Papírméret	Egyéni mérőszám: 1. tábla: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tábla, opcionális 3. tábla: 100 x 148 – 216 x 356 mm Tárogatott mérőszám: 1. és 2. tábla: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, képeslap (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas), borítékok (DL, C5, B5); Opcionális 3. tábla: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, képeslap (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Automatikus duplex egység: A4, B5 Automatikus lapadagoló: A4; Egyéni méretek: 102 x 152 mm – 216 x 356 mm		
Papírkezelés	Alapkiépítésű adagoló: 50 lapos többfunkciós tábla, 250 lapos adagolótábla, 50 lapos automatikus lapadagoló (ADF) Normál kimenet: 150 lapos gyűjtőrekesz Opcionális/bemenet: Opcionális 550 lapos tábla Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos		
Bemeneti kapacitás	1. tábla: Lap: 50; Boríték: 5 2. tábla: Lap: 250; Boríték: 10 3. tábla: Lap: 550 maximum: Max. 850 lap (opcionális 550 lapos tálcával) Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos		
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítésben: Akár 150 lap, Legfeljebb 20 boríték írásvetítő fóliák maximum: Akár 150 lap Boríték: Legfeljebb 20 boríték		
Papír tömege	1. tábla: 60–176 g/m ² (legfeljebb 200 g/m ² képeslap és HP színes lézeres fényes fotópapír esetén); 2. tábla: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 200 g/m ² HP színes lézeres fényes fotópapír esetén); Opcionális 3. tábla: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 150 g/m ² HP fényes hordozó esetén); Automatikus duplex egység: 60–163 g/m ² Automatikus lapadagoló: 60–90 g/m ²		
Kompatibilis operációs rendszerek	A mellékelt illesztőprogrammal kompatibilis Windows rendszerek: A Windows 10 összes 32 és 64 bites kiadása (kivéve a táblagépek RT rendszereit), a Windows 8/8.1 összes 32 és 64 bites kiadása (kivéve a táblagépek RT rendszereit), a Windows 7 összes 32 és 64 bites kiadása, a Windows Vista összes 32 bites kiadása (Home Basic, Premium, Professional stb.); A (http://www.hp.com/webhelyről letöltött) Universal Print Driver illesztőprogrammal kompatibilis Windows rendszerek: A Windows 10 összes 32 és 64 bites kiadása (kivéve a táblagépek RT rendszereit), a Windows 8/8.1 összes 32 és 64 bites kiadása (kivéve a táblagépek RT rendszereit), a Windows 7 összes 32 és 64 bites kiadása, a Windows Vista összes 32 és 64 bites kiadása, a Windows 8/8.1 összes 32 és 64 bites kiadása (kivéve a táblagépek RT rendszereit), a Windows 7 összes 32 és 64 bites kiadása, a Windows Vista összes 32 és 64 bites kiadása (Home Basic, Premium, Professional stb.); Mac OS (a nyomtató-illesztőprogramok a HP.com webhelyen és az Apple Store áruházban érhetők el): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobil operációs rendszerek (operációs rendszerbe épített illesztőprogramok): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux rendszerek (operációs rendszeren belüli HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Egyéb operációs rendszerek: UNIX		
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 és 64 bites (SP2) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások), Windows Server 2003/2003 R2 32 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); A Universal Print Driver (UPD) programmal vagy a http://www.hp.com/webhelyről letöltött 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 és 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 (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 (www.novell.com/iprint): Windows 8 (32 és 64 bites), ajánlott: v5.86+, Windows 8.1, ajánlott: v5.94+, Windows 7 (32 és 64 bites), ajánlott: v5.82+, Windows Vista (32 és 64 bites), ajánlott: v5.82+		
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint; Apple AirPrint™; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; Mopria-tanúsítvánnyal; Google Cloud Print 2.0; Mobilalkalmazások	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-tanúsítvánnyal; Google Cloud Print 2.0; Mobilalkalmazások	HP ePrint; Apple AirPrint™; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; NFC érintéssel indítható nyomtatás; Mopria-tanúsítvánnyal; Google Cloud Print 2.0; Mobilalkalmazások
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows Vista (32 és 64 bites) vagy újabb rendszer, 233 MHz-es processzor vagy erősebb, 512 MB RAM, 400 MB szabad merevlemez-terület, CD-ROM vagy internet, USB- vagy hálózati kapcsolat Mac: OS X 10.7 vagy újabb rendszer, internet, USB- vagy hálózati kapcsolat, 1 GB szabad merevlemez-terület		
Szoftver mellékelve	Windows OS esetén: HP szoftvertelepítő/eltávolító, HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogram, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Device Toolbox, HP fax- és nyomtató-illesztőprogram, HP faxbeállító varázsló, HP termékfejlesztési tanulmány, HP Scan alkalmazás és illesztőprogramok, Beolvasás e-mailbe beállítás varázsló, Beolvasás mappába beállítás varázsló, HP Update, Termékrejestrációs segéd, HP Web Services Assist (HP Connected), online felhasználói útmutatók (a szoftver operációs rendszerrel függően eltérő lehet: WinXP/Vista: csak illesztőprogram, Win 7: teljes megoldás, Win 8 és újabb: csak illesztőprogramok, az MS alkalmazás-áruházban további alkalmazások érhetők el); Mac OS esetén: Üdvözlőképernyő (a felhasználókat átirányítja a HP.com webhelyre vagy az OS alkalmazás letöltési helyére LaserJet szoftverek esetében)		
Nyomtatókezelés	Nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet (illesztőprogram-konfigurációs segédprogram, illesztőprogram-telepítési segédprogram, felügyelt nyomtatási adminisztrátor); HP Web JetAdmin szoftver; HP Proxy Agent szoftver; HP képkapcsolási és nyomtatásbiztonsági központ; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Win 7)		
Kezelőpanel	10,9 cm (4,3 hüvelyk) képátlójú színes, intuitív érintőképernyő; 3 gomb (kezdőlap, sűgő, vissza)		
Méret és súly			
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább: 416 x 461 x 400 mm maximum: 426 x 641 x 414 mm	Legalább: 416 x 472 x 400 mm maximum: 426 x 652 x 414 mm	Legalább: 416 x 472 x 400 mm maximum: 426 x 652 x 414 mm
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	597 x 497 x 490 mm	597 x 497 x 490 mm	597 x 497 x 490 mm
Nyomtató tömege ²	21,8 kg	23,2 kg	23,2 kg
Csomagolási súly	26,2 kg	26,7 kg	26,8 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–30 °C, Nedvesség: 20% – 70% relatív páratartalom (nem lecsapódó)		
adattárolás	Hőmérséklet: -20–40 °C, Nedvesség: 10–95% relatív páratartalom (nem lecsapódó)		
Hang³	Zajkibocsátás: 6,3 B(A); Kisugárzott hangnyomás: 49 dB(A)		
Áramellátás⁴	követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz) anyagigény: 570 watt (nyomtatás közben), 18,6 watt (készenlétben), 2,5 watt (alvó állapotban), 0,6 watt (Automatikus be- és kikapcsolás, USB-csatlakozáson keresztül), 0,05 watt (kikapcsolva)		
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnali aktiválás technológia		
minősítések	CISPR 22:2008 (B osztály); EN 55022:2010 (B osztály); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint		
Garancia	Eg éves korlátozott hardvergarancia		
A doboz tartalma	HP Color LaserJet Pro MFP M477fnw; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (Fekete: 2300 oldal, induló ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal tonerkazettánként); Mellékelt dokumentáció (Első lépések útmutató; Telepítési poszter); Szoftver-illesztőprogramok és dokumentáció CD lemezen; Tápkábel; USB-kábel	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdn; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (Fekete: 2300 oldal, induló ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal tonerkazettánként); Mellékelt dokumentáció (Első lépések útmutató; Telepítési poszter); Szoftver-illesztőprogramok és dokumentáció CD lemezen; Tápkábel; Beépített duplex egység; Beépített fax	HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (Fekete: 2300 oldal, induló ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal tonerkazettánként); Mellékelt dokumentáció (Első lépések útmutató; Telepítési poszter); Szoftver-illesztőprogramok és dokumentáció CD lemezen; Tápkábel; USB-kábel; Beépített duplex egység; Beépített fax
Cserepatronok⁵	HP 410A fekete LaserJet tonerkazetta (2300 oldal) CF410A; HP 410X fekete LaserJet tonerkazetta (6500 oldal) CF410X; HP 410A ciánkék LaserJet tonerkazetta (2300 oldal) CF411A; HP 410X ciánkék LaserJet tonerkazetta (5000 oldal) CF411X; HP 410A sárga LaserJet tonerkazetta (2300 oldal) CF412A; HP 410X sárga LaserJet tonerkazetta (5000 oldal) CF412X; HP 410A bíbor LaserJet tonerkazetta (2300 oldal) CF413A; HP 410X bíbor LaserJet tonerkazetta (5000 oldal) CF413X		

Lábjegyzetek

¹A HP belső tesztjei alapján, amelyben három vezető versenytárs készülékén vizsgálták az alvó állapot utáni első nyomtatás elkészítését és a kétoldalas nyomtatás és fénymásolás sebességét 2015 augusztusában. Az eszköz beállításainak függvényében változhat. A tényleges eredmények változhatnak. További részletek: <http://www.hp.com/go/ljclaims>; ²A HP 305X tonerkazetták és a HP 410X eredeti HP LaserJet tonerkazetták kapacitásának összehasonlítása alapján. További információ: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>; ³Használatához a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatások regisztrációt igényelhetnek. Az alkalmazások elérhetősége országonként, nyelvenként és szerződésenként eltérő. További részletek: <http://www.hpconnected.com>; ⁴Vezeték nélküli hozzáférési pont és a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatások regisztrációt igényelnek. Az alkalmazás elérhetősége országonként, nyelvenként és szerződésenként eltérő, és a firmware frissítését igényelheti. További információkért látogasson el a <http://www.hpconnected.com> webhelyre; ⁵A 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; ⁶A HP Web Jetadmin ingyenesen letölthető a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> webhelyről; ⁷A HP által az ENERGY STAR® program jellemző energiafogyasztási (TEC) módszerével végzett tesztelésen, illetve az energystar.gov három vezető versenytársra vonatkozóan 2015 augusztusában kiadott jelentésén alapul. A tényleges eredmények eltérőek lehetnek. További részletek: <http://www.hp.com/go/ljclaims>; ⁸A vezeték nélküli működés csak a 2,4 GHz-es frekvencián érhető el. Alkalmazásra vagy szoftverre, illetve HP ePrint-fiók regisztrálására lehet szükség. Egyes szolgáltatásokhoz opcionális kiegészítő megvásárlása szükséges. További információk: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>; ⁹A funkciót csak a HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw és M477fnw támogatja. Nyomtatás előtt a mobilkészítőt közvetlenül a vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal kompatibilis többfunkciós nyomtató vagy nyomtató Wi-Fi hálózathoz kell csatlakoztatni. A mobilkészítőtől függően szükség lehet további alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzésére. További információk: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>; ¹⁰A funkciót a HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw támogatja. Az NFC-nyomtatással kompatibilis mobilkészítőt igényel. Az NFC-nyomtatással kompatibilis mobilkészítők listáját lásd: <http://www.hp.com/go/nfcprinting>; ¹¹A funkciót csak a HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw és M477fnw támogatja. A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési pont távolságától függ, és aktív virtuális magánhálózatok kapcsolatok közben korlátozott lehet.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a bemeneti feszültségtől, a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat; ²Tonerkazettákkal; ³Tesztelt konfiguráció: alaptípus, egyoldalas nyomtatás, A4 méretű papírra, percenként 43 oldalas átlagos sebességgel; ⁴A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától/térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását; ⁵A nyomtatón előre telepítve vannak induló tonerkazetták: ciankék, bíbor és sárga (1200 oldal), illetve fekete A (KA) (2300 oldal), automatikus tonerzár-eltávolítással minden tonerkazettához; ⁶A HP SureSupply jelzi a nyomtatópatron töltöttségének csökkenését, és segít az online módon vagy helyben, a HP vagy viszonteladó partnere révén történő beszerzésben. Csak eredeti HP kellékanyagokkal együtt érhető el. Internet-hozzáférést igényel. További információk: <http://www.hp.com/go/SureSupply>; ⁷A jellemző energiafogyasztás (TEC) értékei egy termék 1 hét során jellemző energiafogyasztását jelentik, kilowattórában (kWh) mérve; ⁸A terhelhetőség az egy hónapban kinyomatható oldalak maximális száma. Ezen érték segítségével összehasonlítható a termék teljesítménye más HP LaserJet és HP Color LaserJet készülékekkel, és lehetővé teszi nyomtatók és többfunkciós készülékek megfelelő arányú telepítését az összekapcsolt egyéni vagy csoportos felhasználók igényeinek kielégítése érdekében; ⁹A HP azt javasolja, hogy a havonta kinyomtatott lekepezett nyomatok száma ne haladja meg a készülékre vonatkozó – a kellékanyagok cseréjének időközén, az eszköz kibővített jótállási időn túli élettartamán és egyéb tényezők alapján megadott – optimális teljesítménytartományt; ¹⁰Az ITU-T szabvány szerinti 1. próbakép alapján, szabványos felbontás mellett. A bonyolultabb oldalak nyomtatása vagy a nagy felbontás használata hosszabb időt és több memóriát igényel; ¹¹A Windows és a Mac majdnem azonos fájlformátumokat támogat, de a Mac a BMP helyett a JPG-2000 típust támogatja; ¹²A HP azt javasolja, hogy a havonta beolvasott oldalak száma ne haladja meg a készülékre vonatkozó optimális teljesítménytartományt; ¹³Nem minden kompatibilis operációs rendszerhez jár MELLÉKELT szoftver. A teljes szoftvercsomag csak a Windows 7 verzióhoz érhető el. A korábbi Windows rendszerekhez (XP, Vista és ezeknek megfelelő kiszolgálók) csak nyomtató- és lapolvasó-illesztőprogramok érhetőek el. Windows 8 és Windows 10 operációs rendszerhez az MS alkalmazás-áruházban érhetőek el alkalmazások. A táblagépeken futtatható Windows RT (32 és 64 bites) rendszer az RT rendszerbe beépített, egyszerűsített HP nyomtató-illesztőprogramot használ. A UNIX modellparancsfájlok a HP.com oldalon érhetőek el (a modellparancsfájlok a UNIX operációs rendszerek nyomtató-illesztőprogramjai). A Linux rendszerek operációs rendszeren belüli HPLIP szoftvert használnak.



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, 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 hibáért és mulasztásokért.

Készült az EU-ban 09/15 4AA6-0843HUE

