

HP LaserJet Enterprise M527 többfunkciósnyomtató-sorozat



Lenyűgöző teljesítmény. Magas szintű biztonság.

Az azonnal elinduló, energiatakarékos MFP készülékkel hamarabb befejezheti feladatait¹. A többszintű eszközbiztonság védelmet nyújt a fenyegetésekkel szemben². A JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazettákkal a nyomtató több kiváló minőségű oldal nyomtatására képes³.



Color touchscreen



Low energy

Gyorsítsa fel a munkát és használjon kevesebb energiát

- Nem kell várnia a dokumentumokra. Az első oldalt mindössze 8,7 másodperc alatt kinyomtathatja az energiatakarékos alvó módból, és 5,7 másodperc alatt készenléti állapotból.
- A kétoldalas nyomtatásra jellemző teljesítménylassulás nélkül nyomtathat kétoldalas dokumentumokat, és a 2300 lapos maximális bemeneti kapacitásnak köszönhetően nagyobb feladatokat is rábízhata a gépre.
- Egyetlen műveletben olvashat be kétoldalas dokumentumokat rendkívül gyors beolvasási sebesség mellett. A HP EveryPage segítségével az alkalmazottak problémamentesen végezhetnek beolvasást, és azonnal észlelhetik a potenciális hibákat vagy kihagyott oldalakat, a Flow MFP M527c fejlett munkafolyamati szolgáltatásainak köszönhetően pedig időt takaríthat meg.
- Az innovatív kialakítás és toner technológia révén az MFP a hasonló HP készülékek között kategóriavezető az alacsony energiafogyasztás területén.⁴

Példátlan flottabiztonsági és -felügyeleti szolgáltatások

- A beépített szolgáltatások észlelik a biztonsági fenyegetéseket, és megjavítják az MFP-t, védve azt a bekapcsolástól a leállítáig².
- A beépített biztonsági szolgáltatásoknak és a 256 bites titkosításnak köszönhetően védheti az MFP-n tárolt és az átvitt bizalmas adatokat².
- A bizalmas üzleti adatokat a beépített és opcionális HP JetAdvantage biztonsági megoldásokkal védheti meg.⁵
- A HP Web Jetadmin⁶ segítségével központosíthatja a nyomtatási környezetet, és növelheti üzleti hatékonyságát.

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

- A precíziós fekete tonerrel éles szövegeket, mély fekete színt és jól látható ábrákat nyomtathat.
- Többet nyújt. A JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazetták az elődeiknél több oldal nyomtatását teszik lehetővé kazettánként³.
- A HP-től megszokott professzionális minőség a JetIntelligence kazettákkal, az Ön pénztárcájához szabott árakon.⁷
- A megvásárolt, eredeti HP-minőséget a csalás elleni és patronhitelesítési technológiával biztosíthatja.

A biztonságos nyomtatási lehetőségekkel mindig kapcsolatban maradhat

- Hálózati hozzáférés nélkül használhatja a 128 bites titkosítással ellátott vezeték nélküli közvetlen nyomtatást – mobil eszközökről.⁸
- Egy NFC-kompatibilis mobil eszközzel érintéssel is elindíthatja a nyomtatást a nyomtatón – hálózati kapcsolat nélkül.⁹
- Az Ethernet- és az opcionális vezeték nélküli hálózat használatával egyszerűen férhet hozzá a forrásokhoz, amelyeket könnyedén kinyomtathat és megoszthat.¹⁰

Terméknézetek

A képen a HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c látható

- 100 lapos automatikus lapadagoló (ADF), kétoldalas dokumentumok beolvasása egyetlen műveletben, valamint HP EveryPage
- Hardverintegrációs rekesz (HIP) kiegészítők és külső eszközök csatlakoztatásához
- Könnyen hozzáférhető USB-port a fájlok közvetlen mentéséhez és nyomtatásához
- 250 lapos kimeneti tálcá
- Felső fedélén keresztüli hozzáférés a JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazettához
- 100 lapos többfunkciós tálca
- 550 lapos 2. tálca
- Intuitív 20,3 cm-es képátlójú érintőképernyős kezelőpanel
- Kihúzható billentyűzet az egyszerű és pontos adatbevitel érdekében
- Kényelmes tűzőgép
- Kényelmesen elérhető elülső be-/kikapcsológomb
- Beépített automatikus duplex egység
- Beépített vezeték nélküli közvetlen és NFC érintéssel indítható nyomtatás
- 1,2 GHz-es processzor, 1,75 GB memória (2,5 GB-ra bővíthető)
- HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemez
- Nyílás opcionális kábel típusú biztonsági zárhoz
- Faxport
- HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatószolgálgó
- Nagy sebességű USB 2.0-port (külső eszközök csatlakoztatásához)
- Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
- Hátsó ajtó (hozzáférés a nyomtatási úthoz)



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M527dn	HP LaserJet Enterprise MFP M527f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c
Termékszám	F2A76A	F2A77A	F2A81A
Analóg fax	Opcionális	Van	Van
100 lapos többfunkciós 1. tálca	Van	Van	Van
550 lapos 2. tálca	Van	Van	Van
550 lapos 3. tálca	Opcionális	Opcionális	Opcionális
550 lapos 4. tálca	Opcionális	Opcionális	Opcionális
550 lapos 5. tálca	Opcionális	Opcionális	Opcionális
Nyomtatószelekrény	Opcionális	Opcionális	Opcionális
HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemez	16 GB eMMC / opcionális	Van	Van
100 oldalas ADF egy műveletben végzett, kétoldalas lapolvasással	Van	Van	Igen (plusz HP EveryPage)
Fejlett munkafolyamat-szolgáltatások*	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre	Van
Kényelmi tűzőegység	Nem áll rendelkezésre	Van	Van
Vezeték nélküli közvetlen és NFC érintéssel indítható nyomtatás	Opcionális	Opcionális	Opcionális
ENERGY STAR® és Blue Angel tanúsítvány	Van	Van	Van

*Fejlett munkafolyamat-szolgáltatások (nagy kapacitású lapolvasó, HP EveryPage, kihúzható billentyűzet, beépített optikai karakterfelismerés (OCR), küldés a SharePoint szolgáltatásba és automatikus dokumentumszerkesztési szolgáltatások)

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	CF287X HP 87X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 18 000 oldal
	CF287A HP 87A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 9000 oldal
Tartozékok	Q7432A HP tűzőpatron-csomag
	Q7432A HP tűzőpatron-csomag (2 patron, egyenként 1500 kapocs)
	F2A72A HP LaserJet 550 lapos papíradagoló-tálca
	F2A73A HP LaserJet nyomtatószekrény
	B5L53A HP LaserJet többfunkciós nyomtató – analóg faxtartozék 600
	B5L29A HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemez
	F5S62A HP Trusted Platform Module kiegészítő
	A7W14A HP LaserJet svéd kiosztású programozható billentyűzet
	E5K48A HP 1 GB x32 144-tűs (800 MHz) DDR3 SODIMM
	F2A87A HP belső USB-portok
Csatlakoztathatóság	B5L31A HP külső felületi csatlakozó
	J8030A HP Jetdirect 3000w NFC/vezeték nélküli kiegészítő
Támogatás és szervíz	J8031A HP Jetdirect 2900nw nyomtatókiszolgáló
	U8TT5E HP 3 éves, egy munkanapon belüli LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8TT6E HP 4 éves, egy munkanapon belüli LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8TT7E HP 5 éves, egy munkanapon belüli LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8TT8E HP 3 éves, 4 órán belüli 9x5 LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8TV6PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, egy munkanapon belüli LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8TV7PE HP 2 éves, a jótállási időtartam után érvényes, egy munkanapon belüli LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel U8TV8PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, 4 órán belüli 9x5 LaserJet M527 MFP hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel

Műszaki specifikáció

Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M527dn	HP LaserJet Enterprise MFP M527f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c
Termékszám	F2A76A	F2A77A	F2A81A
Szolgáltatások	Nyomtatás, másolás, szkennelés	Nyomtatás, másolás, szkennelés, faxolás	
Kezelőpanel	20,3 cm-es (8 hüvelykes) színes LCD kijelző érintőképernyővel; Forgatható (állítható dőlésszögű) kijelző; Megvilágított Kezdőlap gomb (a gyors visszatéréshez a főmenübe)		20,3 cm-es (8 hüvelykes) színes LCD kijelző érintőképernyővel; Forgatható (állítható dőlésszögű) kijelző; Megvilágított Kezdőlap gomb (a gyors visszatéréshez a főmenübe); Integrált billentyűzet
Nyomtatás			
Nyomtatási technológia	Lézer		
Nyomtatási sebesség ¹	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 43 oldal percnként; Fekete (A4-es méret, kétoldalas): Akár 34 kép/perc		
Első nyomat elkészítése ²	Fekete (A4-es méret, készenlétből): Akár 5,7 mp alatt; Fekete (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 8,7 mp alatt		
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): Max. 1200 x 1200 dpi; Műszaki jellemzők: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
Havi terhelhetőség ³	Akár 150 000 oldal (A4); Ajánlott havi nyomtatási mennyiség ⁴ : 2 000 – 7 500		
Nyomtató intelligens szoftverének jellemzői	Nyomtatási előnézet, kétoldalas nyomtatás, több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16), leválogatás, vízjelek, nyomtatási feladatok tárolása, könnyen hozzáférhető USB-port		
Szabvány nyomtatási parancsnyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5 (a HP PCL 5 illesztőprogram csak az internetről érhető el), HP Postscript 3-as szintű emuláció, natív PDF nyomtatás (v 1.7)		
Betűtípusok és betűtípuskészletek	HP PCL-ből elérhető 105 belső méretezhető TrueType betűkészlet, HP PostScript 3-as szintű emulációból elérhető 92 belső méretezhető betűkészlet (beépített euró szimbólum); 1 belső Unicode-betűtípus (Andale Mono WorldType); 2 belső Windows Vista-/Windows 8-betűtípus (Calibri, Cambria); További betűtípusok érhetők el külső szolgáltatók által biztosított flashmemória-kártyákon; A HP LaserJet betűtípusok és az IPDS emuláció a http://www.hp.com/go/laserjetfonts oldalon érhető el		
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók: Felső: 5 mm, Alsó: 5 mm, Bal: 5 mm, Jobb: 5 mm; Maximális nyomtatási terület: 215,9 x 355,6 mm		
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)		
Másolás			
Másolás sebessége ⁵	Fekete (A4): Akár 43 másolat percnként		
A másoló műszaki adatai	Kétoldalas másolás; Méretezhetőség; Képbéállítás (sötétség, kontraszt, háttér javítása, élesség); N-up; N- vagy Z-rendezés; Tartalom tájolása; Leválogatás; Füzet; Feladat létrehozása; Széltől szélíg feladatok tárolása; Igazolványmásolás; Könyvmásolás; A–B másolás (különböző hordozóméretek között); Másolatok maximális száma: Legfeljebb 9999 másolat; Másolási felbontás: Max. 600 x 600 dpi; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%		
Beolvasás			
Beolvasás sebessége ⁶	Normál mód (A4-es méret): Akár 43 oldal/43 kép percnként (monokróm), akár 38 oldal/38 kép percnként (színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 43 kép/perc (monokróm), illetve 38 kép/perc (színes)		Normál mód (A4-es méret): Akár 45 oldal/64 kép percnként (monokróm), akár 45 oldal/58 kép percnként (színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 64 kép/perc (monokróm), illetve 58 kép/perc (színes)
Beolvasási fájlformátum	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS PDF/A		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, .pdl, .cht)

Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M527dn		HP LaserJet Enterprise MFP M527f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c
Termékszám	F2A76A		F2A77A	F2A81A
Lapolvasó műszaki adatai	A lapolvasó típusa: Síkágvas, automatikus lapadagoló (ADF) (kétoldalas, egyetlen műveletben végzett beolvasás); Beolvasási technológia: CIS (Contact Image Sensor) képerzékelő; Lapolvasási bevitel: A kezelőpanel alkalmazásai: Másolás, e-mail, mentés hálózati mappába, mentés USB-meghajtóra, mentés eszközmemóriába, Open Extensibility Platform- (OXP-) alkalmazások; Kétoldalas beolvasás (automatikus lapadagoló): Van; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 356 x 216 mm; Optikai beolvasási felbontás: Legfeljebb 600 dpi			Beolvasási technológia: CIS (Contact Image Sensor)
A lapolvasó speciális funkciói	Szöveg/kép optimalizálása;Képbeállítás;Feladatlétrehozás;Kimeneti minőség beállítása;Választható beolvasási felbontás 75 és 600 dpi között;Automatikus színészlelés;Szélek törlése;Feladatértésítés;Üres oldalak kiszűrése;HP gyorsbeállítások		Szöveg/kép optimalizálása; Képbeállítás; Feladat létrehozása; Kimeneti minőség beállítása; 75–600 dpi választható beolvasási felbontás; Automatikus színfelismerés; Szélek törlése; Feladatértésítés; Üres oldalak kiszűrése; HP gyorsbeállítások; HP EveryPage; Automatikus tájolás; Beágyazott optikai karakterfelismerés (OCR); Oldal automatikus körülvágása; Automatikus árnyalás	
Ajánlott havi beolvasási mennyiség ⁷	4150–6900		8350–13 900	
Olvasható terület	Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 356 x 216 mm; Legkisebb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 105 x 127 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 356 x 216 mm			
Bitmélység/ Szürkeárnyalatszintek	24 bites / 256			
Digitális küldés	Alapkiépítés: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Mentés USB-meghajtóra; Küldés FTP-re; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül; Üres oldal kihagyása; Szélek törlése; Automatikus színérzékelés; Tartalom automatikus körülvágása; Kompakt PDF; 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	Alapkiépítés: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Mentés USB-meghajtóra; Küldés FTP-re; Küldés LAN hálózati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül; Üres oldal kihagyása; Szélek törlése; Automatikus színérzékelés; Tartalom automatikus körülvágása; Kompakt PDF; 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	Alapkiépítés: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Mentés USB-meghajtóra; Küldés SharePoint szolgáltatásba; Küldés FTP-re; Küldés LAN hálózati faxra; Küldés internetes faxra; Optikai karakterfelismerés (OCR); Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül; Üres oldal kihagyása; Szélek törlése; Automatikus színérzékelés; Tartalom automatikus körülvágása; Kompakt PDF; Automatikus árnyalás; Automatikus tájolás; Több helyről való adagolás észlelése; Automatikus kiegyenesítés; Oldal automatikus körülvágása; Optikai karakterfelismerés (OCR); 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	
Fax				
Fax	Opcionális		Van, 33,6 kbit/s	
Faxolási jellemzők			Faxmemória: Max. 500 oldal Faxfelbontás: Alapkiépítés: 203 x 98 dpi Finom: 203 x 196 dpi nagyon finom: 203 x 392 vagy 300 x 300 dpi; Kompatibilitás távközlési szabványokkal: Telecom vezetékes: ES 203 021; R&TTE, 1999/5/EK-irányelv CE emblémával (Európa); Egyéb távközlési jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint	
Intelligens faxszoftver jellemzői			Tárolt faxok, Faxarchiválás, Faxátírányítás, Méretre igazítás, Faxcímjegyzék, Faxolás helyi hálózatról (LAN)/internetről, Faxszám megerősítése, Fax ütemezése szabadság idejére	
Processorsebesség	1,2 GHz			
Csatlakoztathatóság				
Alapkiépítés	2 nagy sebességű USB 2.0-gazdaport; 1 nagy sebességű USB 2.0-eszköz; 1 gigabites Ethernet 10/100/1000T hálózati port		1 nagy sebességű USB 2.0-gazdaport; 1 nagy sebességű USB 2.0-eszköz; 1 gigabites Ethernet 10/100/1000T hálózati port; 1 faxcsatlakozó	
Opcionális	HP Jetdirect 3000w NFC/vezeték nélküli kiegészítő J8030A; HP Jetdirect 2900nw nyomtatókiszolgáló J8031A			
Vezeték nélküli	Opcionális, a hardvertartozékok megvásárlásakor lép érvénybe.			
Mobil nyomtatási képesség ⁸	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvánnyal			
Támogatott hálózati protokollok	IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibilis (Mac OS 10.2.4 vagy újabb), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, 9100-as port, LPD, WS felfedezés, IPP, biztonságos IPP, IPsec tűzfal; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP közvetlen mód, WS nyomtatás; Egyéb: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint			
Hálózati jellemzők	Igen, beépített Gigabit Ethernet			
Merevlemez	Opcionális, 500 GB memória (B5L29A kiegészítő)		Szabványos beépített HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemez, legalább 320 GB kapacitás; AES 128 hardvertitkosítás vagy erősebb; Biztonságos törlési funkciók (biztonságos fájlirtás – ideiglenes munkafájlok, biztonságos törlés – munkaadatok, biztonságos ATA törlés – lemez); Az Egyesült Államok kormányszata: Szabványos, a FIPS 140-2 előírásainak megfelelő merevlemez, legalább 500 GB kapacitás	
Memória	Alapkiépítés: 1,25 GB (nyomtató), 500 MB (lapolvasó) – Összes alapkiépítésű memória: 1,75 GB; Maximum: ⁹ 2,0 GB (nyomtató), 500 MB (lapolvasó) – Összes maximális memória: 2,5 GB			
Médiakezelés				
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 2; Maximum: 4			
Hordozótípusok	Papír (bankposta, színes, cégjelzéses, egyszerű, előnyomtatott, előlyukasztott, újrahasznosított, kemény), boríték, címke, kártya, írásvetítő fólia, egyéni			
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 1. tálcá: 76 x 127–216 x 356 mm; 2. tálcá: 102 x 148–216 x 297 mm; 3+ opcionális tálcá: 102 x 148–216 x 356 mm Támogatott (metrikus): 1. tálcá: A4, A5, A6, B5, 10 x 15 cm, levelezőlapok (JIS egyoldalas és kétoldalas), borítékok (DL, C5, C6, B5), egyéni hordozóméretek: 76 x 127–216 x 356 mm; 2. tálcá, opcionális 3., 4. és 5. tálcá: A4, A5, B5, kétoldalas levelezőlap, egyéni hordozóméretek: 102 x 148–216 x 297 mm Automatikus lapadagoló: A4, A5, B5			
Médiakezelés	Normál bemenet: 1 db 550 lapos adagolótálca; 1 db 100 lapos többfunkciós tálcá Normál kimenet: 250 lapos kimeneti tartó Opcionális bemenet: Opcionális 550 lapos tálcá (összesen 3 tálcá)		Normál bemenet: 1 db 550 lapos adagolótálca; 1 db 100 lapos többfunkciós tálcá Normál kimenet: 250 lapos kimeneti gyűjtő, beépített tűzőegység Opcionális bemenet: Opcionális 550 lapos tálcá (összesen 3 tálcá)	
Hordozóanyagok súlya	1. tálcá: 60–200 g/m ² ; 2–5. tálcá: 60–120 g/m ² ; Automatikus lapadagoló: 45–200 g/m ²			

Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M527dn		HP LaserJet Enterprise MFP M527f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c
Termékszám	F2A76A		F2A77A	F2A81A
Bemeneti kapacitás	1. tálc a: Lap: 100; Boríték: 10 2. tálc a: Lap: 550 3. tálc a: Lap: egyenként 550 Maximum : Akár 2300 lap Automatikus lapadagoló : Szabványos, 100 lapos			
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés : Akár 250 lap Boríték: Legfeljebb 10 boríték Írásvetítő fóliák: Akár 75 lap Maximum : Akár 250 lap			
Kompatibilis operációs rendszerek	A mellékelt illesztőprogrammal kompatibilis Windows operációs 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 (Home Basic, Premium, Professional stb.); Mac OS (a HP nyomtató-illesztőprogramok a http://www.HP.com webhelyen és az Apple Store áruházban érhetők el): 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 operációs 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 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 (32/64 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 (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 bites)/Windows 8 (64 bites), ajánlott: v5.86+; Windows 8.1, ajánlott: v5.94+; Windows 7 (32 bites)/Windows 7 (64 bites), ajánlott: v5.82+; Windows Vista (32 bites)/Windows Vista (64 bites), ajánlott: v5.82+; Beolvasás mappába és Beolvasás e-mailbe funkció beállítása			
Minimális rendszerkövetelmények	Windows : A Windows 10 összes (32 bites 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.), CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, dedikált USB vagy hálózati/vezeték nélküli kapcsolat, 200 MB szabad merevlemez-terület, operációs rendszerrel kompatibilis hardver (a rendszer hardverkövetelményeit lásd a http://www.microsoft.com webhelyen); Mac : Mac OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, internet, USB, 1 GB szabad merevlemez-terület, operációs rendszerrel kompatibilis hardver (a rendszer hardverkövetelményeit lásd a http://www.apple.com webhelyen)			
Szoftver mellékelve	Windows operációs rendszer esetén: HP szoftvertelepítő/-eltávolító, HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogram, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, Termékrejestrációs segéd, HP Web Services Assist (HP Connected), online felhasználói kézikönyvek; Mac OS esetén: Üdvözlőképernyő (a felhasználókat átírányítja a HP.com webhelyre vagy az OS alkalmazás letöltési helyére LaserJet szoftverek esetében)			
Adatvédelem kezelése	Biztonságos kezelés: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, 802.1X-hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, tanúsítvánnyal rendelkező IPsec/tűzfal, előre megosztott kulcson alapuló hitelesítés és Kerberos-hitelesítés; A WJA-10 IPsec konfiguráció támogatása IPsec bővítménnyel			
Nyomtatókezelés	UPD nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet; Active Directory Administrator Template for UPD, AutoUpgradeUPD, Driver configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Print Administrator, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, PlugPlay illesztőprogramok eltávolítása; HP Web JetAdmin szoftver, HP Proxy Agent szoftver, HP JetAdvantage Security Manager			
Méret és súly				
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább : 482 x 496 x 497 mm; Maximum : 507 x 631 x 497 mm			
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	735 x 592 x 613 mm			
Nyomtató tömege ¹⁰	21,9 kg	22,0 kg	22,1 kg	
Csomagolási súly	27,52 kg			
Működési környezet	Hőmérséklet : 15–32,5°C; Páratartalom : 30–70% relatív páratartalom			
adattárolás	Hőmérséklet : -20 és 60°C; Páratartalom : 10–90% relatív páratartalom			
Hang ¹¹	Zajkibocsátás : 6,8 B(A); Kisugárzott hangnyomás : 54 dB(A)			
Tápellátás	Követelmények : Bemeneti feszültség: 220–240 V váltóáram, 50/60 Hz, 4,0 A (+/- 10%); Fogyasztás ¹² : 671 watt (nyomtatás közben), 27,8 watt (készületben), 3,2 watt (alvó állapotban), 0,71 watt (automatikus ki- és bekapcsolás esetén), LAN-kapcsolatban: 0,06 watt (automatikus kikapcsolás esetén), 0,06 watt (kikapcsolt állapotban); Jellemző energiafogyasztás ¹³ : 1,752 kWh/hét (Energy Star); Tápegység típusa : Beépített tápegység	Követelmények : Bemeneti feszültség: 220–240 V váltóáram, 50/60 Hz, 4,0 A (+/- 10%); Fogyasztás ¹² : 671 watt (nyomtatás közben), 27,8 watt (készületben), 3,2 watt (alvó állapotban), 0,71 watt (automatikus ki- és bekapcsolás esetén), LAN-kapcsolatban: 0,06 watt (automatikus kikapcsolás esetén), 0,06 watt (kikapcsolt állapotban); Jellemző energiafogyasztás ¹³ : 1,752 kWh/hét (Energy Star), 1,648 kWh/hét (Blue Angel); Tápegység típusa : Beépített tápegység	Követelmények : Bemeneti feszültség: 220–240 V váltóáram, 50/60 Hz, 4,0 A (+/- 10%); Fogyasztás ¹² : 671 watt (nyomtatás közben), 27,8 watt (készületben), 3,2 watt (alvó állapotban), 0,71 watt (automatikus ki- és bekapcsolás esetén), LAN-kapcsolatban: 0,06 watt (automatikus kikapcsolás esetén), 0,06 watt (kikapcsolt állapotban); Jellemző energiafogyasztás ¹³ : 1,752 kWh/hét (Energy Star), 1,648 kWh/hét (Blue Angel); Tápegység típusa : Beépített tápegység	
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia, Azonnali aktiválás technológia, Azonnal aktiválódó másolás			
Tanúsítványok	CISPR 22:2008 (nemzetközi) – A osztály; EN 55022:2010 (EU) – A osztály; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010, EMC-irányelv: 2004/108/EK; Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint ENERGY STAR®-minősítés; CECP; EPEAT® Silver Blue Angel megfeleléség : Nincs; Lásd az ECI dokumentumot	CISPR 22:2008 (nemzetközi) – A osztály; EN 55022:2010 (EU) – A osztály; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010, EMC-irányelv: 2004/108/EK; Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint ENERGY STAR®-minősítés; CECP; EPEAT® Silver Blue Angel megfeleléség : Nincs; Lásd az ECI dokumentumot	CISPR 22:2008 (nemzetközi) – A osztály; EN 55022:2010 (EU) – A osztály; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010, EMC-irányelv: 2004/108/EK; Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint ENERGY STAR®-minősítés; EPEAT® Gold; CECP Blue Angel megfeleléség : Van; Blue Angel RAL-UZ 205	
A doboz tartalma	HP LaserJet Enterprise MFP M527dn; HP 87A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (9000 oldal); Szoftvert és elektronikus dokumentációt tartalmazó CD-k; Felhasználói útmutató; Támogatási szórólapok; Jótállási jegyek; Szükséges hibajegyzékek	HP LaserJet Enterprise MFP M527f; HP 87A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (9000 oldal); Szoftvert és elektronikus dokumentációt tartalmazó CD-k; Felhasználói útmutató; Támogatási szórólapok; Jótállási jegyek; Szükséges hibajegyzékek	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c; HP 87A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (9000 oldal); Szoftvert és elektronikus dokumentációt tartalmazó CD-k; Felhasználói útmutató; Támogatási szórólapok; Jótállási jegyek; Szükséges hibajegyzékek	
Jótállás	Egy éves, egy munkanapon belüli, 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

¹A HP belső tesztjei alapján, amelyben az alvó állapot utáni első nyomtatás elkészítését és a kétoldalas nyomtatás sebességét vizsgálták 2015 augusztusában. Az eszköz beállításainak függvényében változhat. A tényleges eredmények ettől eltérhetnek.

²A HP egyedülálló biztonság-ellenőrzési szolgáltatást biztosít, amely egészen a BIOS rendszerig terjed, és önjavító képességekkel is rendelkezik. Egyes szolgáltatásokhoz további termékek beszerzése szükséges. A biztonsági funkciók aktiválásához a FutureSmart szervizcsomag frissítésére lehet szükség. További információ: hp.com/printersthatprotect.

³A korábbi tonerkazettákhoz viszonyított több oldalra vonatkozó állítás a HP 55X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetták kapacitásának és a HP 87X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetták kapacitásának összehasonlításán alapul. További információ: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴A HP által az ENERGY STAR® program jellemző energiafogyasztási (TEC) módszerével végzett tesztelésen, illetve az energystar.gov 2015 augusztusában kiadott jelentésén alapul. A tényleges eredmények ettől eltérőek lehetnek.

⁵Egyes megoldások használatához letöltés vagy további termékek beszerzése szükséges. További információ: <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.

⁶Az univerzális eszköz bővítmény a HP Web Jetadmin 10.3 SR4 vagy újabb verzióhoz érhető el. A HP Web Jetadmin ingyenesen letölthető a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> webhelyről.

⁷A HP 87X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta nem tartozék; külön vásárolható meg.

⁸A vezeték nélküli közvetlen nyomtatáshoz az opcionális HP Jetdirect 3000w NFC/vezeték nélküli közvetlen kiegészítő megvásárlása szükséges. Nyomtatás előtt a mobilkészítőt közvetlenül a vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal kompatibilis MFP készülék vagy nyomtató Wi-Fi hálózathoz kell csatlakoztatni. A mobilkészítőtől függően szükség lehet további alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzésére. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a többfunkciós készülék hozzáférési pontjától mért távolság. További részletek: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

⁹Az érintéssel indítható nyomtatás használatához az opcionális HP Jetdirect 3000w NFC/vezeték nélküli közvetlen kiegészítő megvásárlása szükséges. A mobilkészítőnek támogatnia kell a kis hatótávolságú kommunikációval (NFC-) kompatibilis nyomtatást. További információ: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

¹⁰A vezeték nélküli hálózatkészítéshez a HP Jetdirect 2900nw nyomtatókiszolgáló megvásárlása szükséges. A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési ponttól mért távolságtól függ, és aktív virtuális magánhálózati kapcsolatok közben korlátozott lehet.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹A 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.

²A 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.

³A terhelhetőség az egy hónapban kinyomatható oldalak maximális száma. Ezen érték segítségével összehasonlítható a termék teljesítménye más HP LaserJet és HP Color LaserJet eszközökkel, és lehetővé teszi nyomtatók és többfunkciós nyomtatók megfelelő arányú üzembe helyezését az összekapcsolt egyéni vagy csoportos felhasználók igényeinek kielégítése érdekében.

⁴A HP azt javasolja, hogy a havonta kinyomtatott leképezett 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.

⁵Az első kész példány és a másolási sebesség mérése az ISO/IEC 29183 használatát 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.

⁶A beolvasási sebességek az automatikus lapadagolóból (ADF) lettek mérve. A tényleges feldolgozási sebesség a beolvasási felbontástól, a hálózati körülményektől, a számítógép teljesítményétől és a szoftveralkalmazástól függően változhat.

⁷A HP azt javasolja, hogy a havonta beolvasott oldalak száma ne haladja meg a készülékre vonatkozó optimális teljesítménytartományt.

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 információ: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁹A maximális memória az 1 GB-os DIMM modul beépítésével érhető el. A belső vezérlőprogram által használható maximális kapacitás 2 GB, ezért 250 MB ebben a konfigurációban nem érhető el.

¹⁰„A” méretű tonerkazettát tartalmaz.

¹¹A zajsztintértékek változhatnak. A legfrissebb információk: <http://www.hp.com/support>.

¹²A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától és térségtől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását. Az energiafogyasztási értékek általában 115 V teljesítményű készülék alapján lettek számolva.

¹³A Blue Angel TEC módszer alapján a következő lehetséges kivételek mellett: 1 perces vagy kisebb, alvó állapotra vonatkozó késleltetés, letiltott Wi-Fi.



www.blauer-engel.de/uz205



<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.



Készült az EU-ban 4AA6-1518HUE, Április 2018