

HP Color LaserJet Managed MFP E786dn nyomtatósorozat

Nagy teljesítményű. Rugalmas. Biztonságos.

A változás az egyetlen állandó dolog az üzleti életben. Átalakíthatja vállalkozását egy olyan nyomtatóval, amely fejleszthető a meglévő képességek bővítése érdekében. A HP legbiztonságosabb nyomtatóival¹ biztonságban tudhatja az adatait, és egyszerűsítheti a flottakezelést az elfoglalt IT-szakemberek számára.



Maximális hatékonyság

- Nagy teljesítményű processzorunknak köszönhetően bármivel megbirkózhat. Maximalizálhatja hatékonyságát, és növelheti az általános nyomtatási teljesítményt azáltal, hogy a lehető legnagyobb sebességgel másol, olvas be és nyomtat különféle méretű dokumentumokat.
- Az egységes felhasználói élmény és az intuitív, táblagépszerű ikonok révén könnyedén engedélyezhet munkafolyamatokat a teljes eszközparkra vonatkozóan a 25,65 cm képátlójú színes érintőképernyős kijelzőn.
- Hatékonyan dolgozhat, és naprakész maradhat a teljes eszközparkhoz elérhető legújabb funkciókkal kapcsolatban a frissíthető HP FutureSmart firmware segítségével.²
- A HP Web Jetadmin segítségével központosíthatja a nyomtatási környezetet, és növelheti üzleti hatékonyságát.³

Testreszabható megoldások tartósságra tervezve

- Megkönnyítheti mindennapjait a nyomtatás testreszabásával a felhőhöz csatlakoztatott HP Workpath-alkalmazásokkal, amelyek segítségével személyre szabott tartalmakhoz férhet hozzá, valamint integrálhatja a papíralapú és digitális munkafolyamatokat.⁴
- Szabadjára engedheti kreativitását a bármilyen irodai dekorációhoz illeszkedő, modern külsőnek és az ötféle testreszabható színes panelnek köszönhetően.
- Hatékonyan dolgozhat, és naprakész maradhat a teljes eszközparkhoz elérhető legújabb funkciókkal kapcsolatban a frissíthető HP FutureSmart firmware segítségével.²
- Megkönnyítheti mindennapjait a nyomtatás testreszabásával a felhőhöz csatlakoztatott HP Workpath-alkalmazásokkal, amelyek segítségével személyre szabott tartalmakhoz férhet hozzá, valamint integrálhatja a papíralapú és digitális munkafolyamatokat.⁴

A HP Wolf Security folyamatosan figyeli a fenyegetéseket⁵

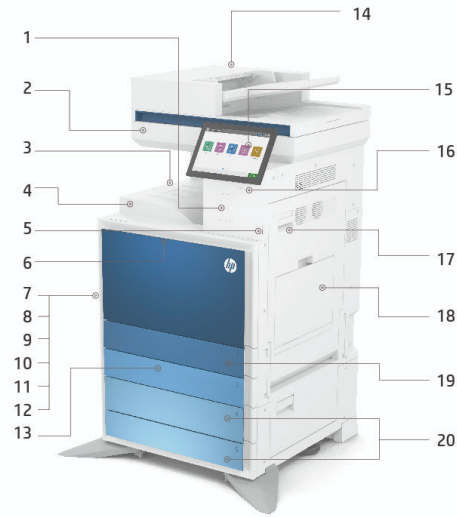
- A HP Sure Start a színfalak mögött folyamatosan dolgozik, bekapcsoláskor a rendszer automatikusan ellenőrzi a működési kódot (BIOS), és probléma esetén önállóan javítja a hibát.
- Emellett vizsgálja a nyomtató kimenő hálózati kapcsolatait a gyanús kérések és a kártevők kiszűrése érdekében, hogy Ön mindig biztonságban legyen és elérhető maradjon.
- A működés közbeni behatolásészlelésnek köszönhetően folyamatosan figyeli a fenyegetéseket. Common Criteria tanúsítvánnyal⁶ rendelkezik, így folyamatosan figyeli a memóriatevékenységeket a támadások valós időben történő észlelése és megakadályozása érdekében, hogy Ön biztonságban érezhesse magát.
- Az aktív rendszerfigyelést kínáló HP Memory Shield™ egy beépített biztonsági funkció, amely segít megakadályozni a különféle kártevő szoftverek által a program végrehajtási folyamatának átírására tett kísérleteket.

Környezetbarát nyomtatás bolygónk védelmében

- A termék rostalapú csomagolása – beleértve a külső dobozt és a belső rostalapú párnázást – 100%-ban fenntartható forrásból származik, ami azt jelenti, hogy újrahasznosított vagy tanúsított anyagból készült.⁷
- Környezettudatos kialakítású eszközeinkkel energiatakarékos a nyomtatás, hiszen a tonerkazetták több mint 57%-ban újrahasznosított műanyagból készülnek.⁸ Környezetbarát nyomtatás.
- Továbbfejlesztett energiatakarékos kialakítású eszközeink megfelelnek az EPEAT Gold, az Energy Star és a Blue Angel szigorú kritériumainak.⁹
- A jelenlegi beltéri levegőminőségi szabványoknak megfelelő összetételű, rendkívül alacsony olvadáspontú toner hatékony mind a nyomtatás, mind a környezetvédelem szempontjából.¹⁰

A termék bemutatása

- 1. Hardverintegrációs rekesz (más gyártótól származó eszközök és kiegészítők csatlakoztatásához)¹
- 2. A síkgyas lapolvasó legfeljebb A3 (297 x 432 mm) méretű lapok kezeléséhez használható
- 3. 500 lapos kimeneti tartó
- 4. Automatikus kétoldalas nyomtatás
- 5. Könnyen hozzáférhető USB-port²
- 6. Elülső ajtón keresztüli hozzáférés a tonerkazettákhoz
- 7. HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemez
- 8. Nyílás kábel típusú biztonsági zárhoz
- 9. SuperSpeed USB 3.0-gazdaport
- 10. Nagy sebességű USB 2.0-gazdaport
- 11. Gigabit Ethernet-port
- 12. SuperSpeed USB 3.0-eszközport
- 13. 520 lapos 3. tálcá, támogatás A3 méretig
- 14. 200 lapos, kétoldalas automatikus lapadagoló (ADF), támogatás A3 méretig
- 15. 25,6 cm képátlójú színes, érintőképernyős kijelző
- 16. Tápkapcsoló gomb
- 17. Jobb oldali ajtón keresztüli hozzáférés a nyomtatási úthoz
- 18. 100 lapos 1. többfunkciós tálcá, támogatás A3 méretig
- 19. 520 lapos 2. tálcá, támogatás A4 méretig
- 20. Opcionális 2 x 520 lapos dupla tálcá/árvány, támogatás legfeljebb A3 méretig



A sorozat gyors áttekintése

Típus	HP Color LaserJet Managed MFP E786dn			
Termékszám	5QJ90A	5QJ90A (Alap) + 8EP56AAE (Sebességlicenc)	5QJ90A (Alap) + 8EP57AAE (Sebességlicenc)	
Nyomtatási sebesség (A4 és letter, fekete és színes) ³	Akár 25 oldal percenként		Akár 30 oldal percenként	Akár 35 oldal percenként
Beolvasási sebesség (A4 és letter, fekete és színes) ⁴	90 oldal/perc / 180 kép/perc, egyoldalas/kétoldalas			
Funkciók	Nyomtatás, másolás és beolvasás (opcionális fax- és vezeték nélküli képességek) (minden modell)			
ADF kapacitás	200 lap			
Bemeneti kapacitás	Normál: 1140 lap; Maximum: 3140 lap (minden modell)			
Fejlett munkafolyamat-kezelés	Nem			

¹ A hardverintegrációs rekeszen (HIP) keresztül telepített megoldásokhoz további termékek vásárlására lehet szükség.
² A könnyen hozzáférhető USB-portot használat előtt egy rendszergazdának engedélyeznie kell.
³ A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: hp.com/go/printerclaims. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.
⁴ A 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.

Szolgáltatások és megoldások

Támogatás és szervíz	U03GVE HP 1 éves, következő munkanapi szolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez U03GWE HP 3 éves, következő munkanapi szolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez U03GXE HP 4 éves, következő munkanapi szolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez U03GYE HP 5 éves, következő munkanapi szolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez U03H6PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez U03H7PE HP 2 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez U03HZE HP 1 éves alkatrészcserelési szolgáltatás Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez (csak felügyelt alkatrész esetén) U03H3E HP 3 éves alkatrészcserelési szolgáltatás Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez (csak felügyelt alkatrész esetén) U03H4E HP 4 éves alkatrészcserelési szolgáltatás Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez (csak felügyelt alkatrész esetén) U03H5E HP 5 éves alkatrészcserelési szolgáltatás Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez (csak felügyelt alkatrész esetén) U03HBPE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes alkatrészcserelési szolgáltatás Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez (csak felügyelt alkatrész esetén) U03HCPE HP 2 éves, a jótállási időtartam után érvényes alkatrészcserelési szolgáltatás Color LaserJet Managed MFP E786xx készülékhez (csak felügyelt alkatrész esetén)
Megoldások	Biztonság: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Mobil és univerzális nyomtatás: HP Universal Print Driver (UPD); HP Print for Chrome bővítmény; HP Smart UPD; HP For Universal Print Workpath-alkalmazás Felügyelet: HP Web JetAdmin; HP Smart Device Services (SDS); Beágyazott webkiszolgáló; HP Custom Color Manager; HP Command Center; HP Smart nyomtatóadminisztrátori erőforráskészlet
Tartozékok (Opcionális)	155P7A HP LaserJet belső utófeldolgozó 2/3 lyukas lyukasztó 155P8A HP LaserJet belső utófeldolgozó 2/4 lyukas lyukasztó 155P9A HP LaserJet belső utófeldolgozó svéd szabványú lyukasztóegységgel 190A0A HP Color LaserJet munkacsoport-nyomtató „Holdszürke” színpanel 190A6A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató 2x520 lapos papírtálca/állandó „Holdszürke” színpanel 190A7A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató nagy kapacitású papírtálca/állandó „Holdszürke” színpanel 190A9A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató állandó „Holdszürke” színpanel 190B0A HP Color LaserJet munkacsoport-nyomtató „Üstökösörös” színpanel 190B6A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató 2x520 lapos papírtálca/állandó „Üstökösörös” színpanel 190B7A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató nagy kapacitású papírtálca/állandó „Üstökösörös” színpanel 190D9A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató állandó „Üstökösörös” színpanel 190C0A HP Color LaserJet munkacsoport-nyomtató „Kozmoszöld” színpanel 190C6A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató 2x520 lapos papírtálca/állandó „Kozmoszöld” színpanel 190C7A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató nagy kapacitású papírtálca/állandó „Kozmoszöld” színpanel 190C9A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató állandó „Kozmoszöld” színpanel 190D0A HP Color LaserJet munkacsoport-nyomtató „Csillagsárga” színpanel 190D6A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató 2x520 lapos papírtálca/állandó „Csillagsárga” színpanel 190D7A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató nagy kapacitású papírtálca/állandó „Csillagsárga” színpanel 190D9A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató állandó „Csillagsárga” színpanel 190F0A HP Color LaserJet munkacsoport-nyomtató „Hajnalbíbor” színpanel 190F6A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató 2x520 lapos papírtálca/állandó „Hajnalbíbor” színpanel 190F7A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató nagy kapacitású papírtálca/állandó „Hajnalbíbor” színpanel 190F9A HP LaserJet munkacsoport-nyomtató állandó „Hajnalbíbor” színpanel 2MU47A HP Accessibility Assistant 2NR12A HP kivehető merevlemezház 2TD64A HP kiegészítő lehetőségek kiegészítő 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/vezeték nélküli tartozék 478C2A HP hangvezérelt asszisztens nyomtatáshoz 4QL32A HP Legic Secure USB-olvasó 5QK14A HP MFP B10 analóg dupla fax 6GW49A HP LaserJet belső utófeldolgozó 6GW51A HP LaserJet fűzetkészítő utófeldolgozó egység 6GW52A HP LaserJet feladatválasztó munkacsoportoknak 6GW55A HP LaserJet tűző/fűző MFP 766R7A HP LaserJet 512 GB-os SED-TAA SSD, teljes csomag 7Z407A HP MFP B11 analóg dupla fax 7Z409A HP MFP 801 analóg szimpla fax 8FP31A HP JetDirect LAN-tartozék A19F5A HP LaserJet 2x520 lapos papírtálca/-állandó munkacsoportoknak A19FVA HP LaserJet 2000 lapos munkacsoport nagy kap. papírtálca/állandó A19FXA HP LaserJet nyomtatóállandó munkacsoportoknak B5L31A HP külső felületi csatlakozó Y1G11A HP LaserJet 2/4 lyukas lyukasztó kiegészítő Y1G12A HP LaserJet svéd szabványú lyukasztó kiegészítő Y1G13A HP LaserJet belső/fűzetkészítő többfunkciós készülék Y1G22A HP LaserJet papírtálca-melegítő kiegészítő Y1G23A HP LaserJet második kilépési kiegészítő Y7C05A HP HIP2 kártyaolvasó Y7C07A HP SIM for HID iClass HIP2 olvasóhoz
Sebességlicencek	8EP56AAE HP Color LaserJet Managed MFP E786 25–30 oldal/perces licenc 8EP57AAE HP Color LaserJet Managed MFP E786 25–35 oldal/perces licenc 8LB46AAE HP Color LaserJet Managed MFP E786 30–35 oldal/perces licenc
Kellékek	W9140MC HP W9140MC Managed fekete LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 14 500 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.) W9141MC HP W9141MC Managed ciankék LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 12 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.) W9142MC HP W9142MC Managed sárga LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 12 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.) W9143MC HP W9143MC Managed bíbor LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 12 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.) W9150MC HP W9150MC nagy kapacitású, fekete, felügyelt LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 29 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.) W9151MC HP W9151MC nagy kapacitású, ciankék, felügyelt LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 24 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.) W9152MC HP W9152MC nagy kapacitású, sárga, felügyelt LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 24 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.) W9153MC HP W9153MC nagy kapacitású, bíborörös, felügyelt LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 24 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.)

* A 6HN30A HP LaserJet Workflow gyorsítókártya 2023 januárjában lesz elérhető.

Műszaki adatok

Funkciók	Nyomtatás, másolás, beolvasás, faxolás (opcionális)			
Nyomtatási sebesség ^{1,2}	A4 Fekete	Akár 25 oldal percenként	Akár 30 oldal percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 35 oldal percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A4 Szín	Akár 25 oldal percenként	Akár 30 oldal percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 35 oldal percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A4 Fekete Kétoldalas	Akár 18 kép percenként	Akár 22 kép percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 24 kép percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A4 Szín Kétoldalas	Akár 18 kép percenként	Akár 22 kép percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 24 kép percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A3 Fekete	Akár 13 oldal percenként	Akár 16 oldal percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 18 oldal percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	Első nyomat elkészülése A4 Fekete	Akár 8,7 mp alatt	Akár 7,5 mp alatt (8EP56AAE)	akár 7,5 mp alatt (8EP57AAE)
	Első nyomat elkészülése A4 Szín	Akár 10,2 mp alatt	Akár 9,0 mp alatt (8EP56AAE)	akár 8,6 mp alatt (8EP57AAE)
	Nyomtatási felbontás##pnrntresfntnrnbr## Fekete-fehér (normál): Akár 600 x 600 dpi; Fekete-fehér (vékonyvonalas): Akár 1200 x 1200 dpi csökkentett sebesség mellett; Színes (normál): Akár 600 x 600 dpi; Színes (vékonyvonalas): Akár 1200 x 1200 dpi csökkentett sebesség mellett			
Nyomtatási technológia	Lézer; Optikai: Vékonyvonalas (1200 x 1200 dpi); Normál (600 x 600 dpi); Gyorsnézet (300 x 300 dpi)			
Nyomtatópatronok száma	4 (egy-egy fekete, ciánkék, bíborvörös, sárga)			
Szabványos nyomtatási nyelvek	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript 3-as szintű emuláció, PDF (1.7-es verzió), AirPrint™-kompatibilis			
A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói	Nyomtatási előnézet, kétoldalas nyomtatás, több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16), leválogatás, vízjelek, nyomtatási feladatokat tárolása, könnyen hozzáférhető USB-port			
Színes lapolvasás	Igen			
Beolvasási sebesség ³	A4: Akár 90 oldal/180 kép percenként (fekete-fehér), akár 90 oldal/180 kép percenként (színes) Kétoldalas: Letter: A4: Akár 180 kép percenként (fekete-fehér), akár 180 kép percenként (színes)			
Beolvasás típusa/technológiája	ADF; Síkágyas / D-CIS; Lemezes lapolvasó (CCD)			
Lapolvasási felbontás	Hardver: Akár 600 x 600 dpi; Optikai: Akár 600 x 600 dpi			
Beolvasási fájlformátum6	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; Nagy tömörítésű PDF; Nagy tömörítésű PDF/A; Kereshető PDF (OCR); Kereshető PDF/A (OCR); Nagy tömörítésű, kereshető PDF (OCR); Nagy tömörítésű, kereshető PDF/A (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode TEXT (OCR)			
Beolvasás beviteli módjai	A kezelőpanel alkalmazásai: Másolás; Fax; Beolvasás e-mailbe; Beolvasás hálózati mappába; Beolvasás USB-eszközre; Beolvasás feladattárolóba; Open Extensibility Platform (OXp), HP Workpath alkalmazások			
Beolvasási méret	ADF Maximális: 297 x 420 mm; ADF Minimum: 68 x 127 mm; Síkágyas: 297 x 432 mm;			
Kétoldalas beolvasás automatikus lapadagolóval	Igen, egymenetes kétoldalas lapolvasás			
ADF kapacitás	Alapfelszereltség, 200 lap			
TWAIN-verzió	2.4-es verzió			
Bitmélység/szürkeárnyalatok szintjei	24 bites/256			
Digitális küldés szabványos funkciói	Beépített optikai karakterfelismerés (OCR); beolvasás OneDrive-ba; beolvasás OneDrive vállalati verzióba; beolvasás SharePoint Online-ba; beolvasás e-mailbe; beolvasás hálózati mappába; beolvasás USB-meghajtóra; beolvasás a SharePoint szolgáltatásba; beolvasás FTP-re; beolvasás sFTP-re; beolvasás LAN hálózati faxra; beolvasás Internetes faxra; helyi címjegyzék; SMTP SSL-en keresztül; színes/monokróm automatikus észlelése; nagy tömörítésű PDF; képbeállítás (sötétség, kontraszt, háttér javítása, élesség); szöveg/kép optimalizálása (szöveg, vegyes, nyomtatott kép, fénykép); tartalom tájolása; beolvasási üzemmód (könyv, kétoldalas igazolóvány); szílek törlése; automatikus oldalkörülvágás; feladat-létrehozás; képelőnézet; üres oldalak kiszűrése; automatikus kiegyenesítés			
Másolási sebesség ⁷	A4 Fekete	Akár 25 másolat percenként	Akár 30 másolat percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 35 másolat percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A4 Szín	Akár 25 másolat percenként	Akár 30 másolat percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 35 másolat percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A4 Fekete Kétoldalas	Akár 18 másolat percenként	Akár 22 másolat percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 24 másolat percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	A4 Szín Kétoldalas	Akár 18 másolat percenként	Akár 22 másolat percenként (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 24 másolat percenként (a következővel: 8EP57AAE)
	Első példány elkészülése A4 Fekete	Akár 6,3 mp alatt	Akár 5,1 mp alatt (8EP56AAE)	akár 4,3 mp alatt (8EP57AAE)
	Első példány elkészülése A4 Szín	Akár 8,3 mp alatt	Akár 6,9 mp alatt (8EP56AAE)	akár 6,1 mp alatt (8EP57AAE)
Másolási felbontás	Fekete-fehér (szöveg és grafika): ; Akár 600 x 600 dpi ; Színes (szöveg és grafika): Akár 600 x 600 dpi			
Maximális példányszám	Legfeljebb 9999 másolat			
Másolat átméretezése	25–400%			
Másoló beállításai	Füzet; Leválogatás; Tartalom tájolása; Szílek törlése; Képbeállítás; Feladat-létrehozás; N vagy Z sorrend; Több oldal egy lapra; Szöveg/Fénykép; Kétoldalas másolás; Vízjel; kicsinyítés/nagyítás; Beolvasási üzemmód (könyv, kétoldalas igazolóvány); Bélyegzők; Képfedés; Kép eltávol; Képelőnézet; Papírváltásztás; Üres oldalak kiszűrése; Beolvasás feladattárolóba; Automatikus kiegyenesítés; Színes/monokróm automatikus észlelése			
Faxolási sebesség	Legfeljebb: 33,6 kbit/s			
Faxfelbontás	Fekete-fehér (legjobb): Akár 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi, csak a fogadott faxokhoz); Fekete-fehér (normál): 203 x 98 dpi			
Faxfunkciók	Faxmemória: Akár 500 oldal; Fax automatikus kicsinyítése támogatott: Igen Automatikus újratárcsázás: Igen Késleltetett faxküldés: Nem Megkülönböztető csengetés felismerése támogatott: Nem Támogatott faxátírányítás: Igen Fax-telefon TAM csatlóója támogatott: Nem Támogatott faxlekérdezés: Igen (csak fogadáskor) Fax és telefon üzemmód támogatott: Nem Kéretlen faxok elleni védelem támogatott: Igen Számok tárcsázásának maximális sebessége: Akár 1000 hívószám (egyenként 210 célállomást tartalmazhat) Támogatott PC-illesztőfelület: Igen Támogatott távoli lekérési képesség: Nem Telefon-kézbeszélő támogatott: Nem			
Alapvető csatlakozók	1 gigabites Ethernet 10/100/1000T hálózat; 1 hardverintegrációs recesz, 2. generációs (HIP2); 1 nagy sebességű USB 2.0 (gazdaport); 1 SuperSpeed USB 3.0 (eszköz); 1 SuperSpeed USB 3.0 (gazdaport)			
Hálózati lehetőségek	Alaptartozék (beépített Gigabit 10/100/1000T Ethernet); Microsoft Universal Print (MUP) támogatása			
Vezeték nélküli funkció	Opcionális, a használatához külön kapható hardvertartozék szükséges			
Mobil nyomtatási képesség	Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct nyomtatás; NFC érintéssel indítható nyomtatás (opcionális); PrinterOn Print			
Memória	Normál: 6 GB; Maximális: 6 GB			
Processzor sebessége	Négymagos (1,6 GHz), kétmagos (1,4 GHz); SSD (766R7A); Opcionális, HP LaserJet 512 GB-os SED-TAA SSD-meghajtó / Tárhely: Szabványos, beépített 500 GB-os merevlemez / Merevlemez: Normál, HP LaserJet 500 GB-os merevlemez; AES 256 hardvertitkosítás; Biztonságos törlési funkciók (biztonságos fájlörölés – ideiglenes feladatfájlok, biztonságos törlés – feladatadatok, biztonságos ATA törlés – lemez)			
Terhelhetőség (havi)	A4:	Akár 110 000 oldal	Akár 130 000 oldal (a következővel: 8EP56AAE)	Akár 150 000 oldal (a következővel: 8EP57AAE)
Ajánlott havi nyomtatási mennyiség	Akár 20 000			
Papírkézelés	Bemeneti kapacitások: Akár 1140 lap (1. tálcá: akár 100 lap; 2. tálcá: akár 520 lap; 3. tálcá: akár 520 lap) Normál; Akár 10 boríték; Maximális bemeneti kapacitások: Akár 3140 lap; Kimeneti kapacitások: Akár 500 lap Normál; Akár 100 lap Irásvetítő-fólia; Kétoldalas nyomtatási lehetőségek: Automatikus; Borítékadagoló: Nem; Szabványos papírtálcák: 3			

Műszaki adatok

Támogatott adathordozó-típusok	Sima, HP EcoEFFICIENT, HP matt (90 g), könnyű (60–74 g), bankpostapapír, újrahasznosított, HP matt (105 g), HP matt (120 g), HP enyhén fényes (120 g), HP fényes (120 g), közepes tömegű (96–110 g), nehéz (111–130 g), közepes tömegű fényes (96–110 g), nehéz fényes (111–130 g), HP matt (150 g), HP fényes (150 g), extranehez (131–175 g), extranehez fényes (131–175 g), HP matt (200 g), kartonpapír (176–220 g), könnyű papírlemez (221–255 g), papírlemez (256–300 g), színes írásvetítő-fólia, címkék, fejleces, boríték, előnyomott, előlyukasztott, színezett
Hordozóanyag súlya, támogatott	1. tálcá: 60–300 g/m²; 2. és 3. tálcá: 60–220 g/m²
Támogatott nyomathordozó-méretek	1. tálcá: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Ofício, 8K, 16k, levelezőlap, levelezőlap (JIS), B5-ös boríték, C5-ös boríték, C6-os boríték, DL boríték; 2. tálcá: A4, A4R, A5, Ra4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Ofício, 16k; 3. tálcá: A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Ofício, 8K, 16k
Egyéni nyomathordozó-méretek	1. tálcá: 98 x 148 mm – 297 x 432 mm; 2. tálcá: 139,7 x 210 mm – 297 x 364 mm; 3. tálcá: 139,7 x 210 mm – 297 x 432 mm
A doboz tartalma	SQJ90A HP Color LaserJet Managed MFP E786dn nyomtató; A csomagban található anyagok; Telepítési útmutató; Megfelelőségi szórólap; Tápkábelek; Címke; Dobok
Cserekazetták ⁴	HP fekete Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 14 500 oldal) W9140MC; HP ciankék Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 12 000 oldal) W9141MC; HP sárga Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 12 000 oldal) W9142MC; HP bíbor Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 12 000 oldal) W9143MC; HP fekete Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 29 000 oldal) W9150MC; HP ciankék Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 24 000 oldal) W9151MC; HP sárga Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 24 000 oldal) W9152MC; HP bíbor Managed LaserJet tonerkazetta (ISO-kapacitás: 24 000 oldal) W9153MC
Termékméretek	Sz x h x m: 585 x 646 x 908,1 mm; Maximális: 1681 x 1196 x 1241 mm; 66,2 x 47,1 x 48,9 in
Termék tömege	~82,7 kg;
Jótállási szolgáltatások	1 éves, csak alkatrészekre. A kibővített 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 szervizszolgáltatásai
ENERGY STAR-tanúsítvány	Igen
Ökocímkék	IT ECO nyilatkozat; Blue Angel; EPEAT®-minősítés; ENERGY STAR®-tanúsítvány
Vezérlőpult	10,1 hüvelykes (25,65 cm-es) színes grafikus kijelző (CGD) érintőképernyővel; forgatható (állítható dőlésszögű) kijelző; Hangszóró
Kijelző leírása	25,65 cm (10,1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Tartalmazza a szoftvert	A csomag nem tartalmaz szoftvermegoldásokat, ezek a http://www.hp.com vagy a http://123.hp.com webhelyen érhetők el
Biztonságfelügyelet	Identifikációs: Kerberos-hitelesítés, LDAP-hitelesítés, 1000 felhasználói PIN-kód, opcionális HP és külső fejlett hitelesítési megoldások (pl. kártyaolvasók); Hálózat: IPsec/tűzfal tanúsítvánnyal/előre megosztott kulcson alapuló hitelesítéssel, megátja a WJA-10 IPsec konfigurációjú bővítményt, B02.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS; tanúsítványok; Adatok: Tárhelytitkosítás, titkosított PDF és e-mail, SSL/TLS (HTTPS), titkosított hitelesítő adatok; Eszköz: HP Sure Start biztonságos rendszerindítás (BIOS sértetlenségének ellenőrzése önjavító képességekkel), behatolásészlelés (a támadások eszközön belüli folyamatos figyelése), engedélyezési lista (csak ismert, jóváhagyott kódokat tölt be), HP Memory Shield™, beépített Trusted Platform Module, HP Connection Inspector, biztonságigázár-nyílás, USB-port leltitkása; Biztonságkezelés: Kompatibilis a következőkkel: HP Security Manager, az ArcSight programban feldolgozott és elérhető eszközbiztonsági rendszernapló-üzenetek, valamint Splunk SIEM-ek
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobil operációs rendszerek; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Minimális rendszerkövetelmények	Számítógép: 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat vagy USB-port, webböngésző. Az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd a microsoft.com webhelyen; Mac: 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat vagy USB-port, webböngésző. Az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd az apple.com webhelyen
Tápellátás	Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység; Áramellátási követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V, váltóáram, 50/60 Hz; Energiafogyasztás: 580 watt (25 oldal/perc, nyomtatás), 670 watt (30 oldal/perc, nyomtatás), 720 watt (35 oldal/perc, nyomtatás), 32,0 watt (készenlétben), 0,8 watt (alvó állapotban), 0,2 watt (automatikus kikapcsolás), 0,2 watt (kézi kikapcsolás)
Hang	Zajkibocsátás: 6,60 Bel(A), A4 méretű papírra percenként 25 oldalas sebességgel történő egyoldalas színes nyomtatás esetén; 6,70 Bel(A), A4 méretű papírra percenként 30 oldalas sebességgel történő egyoldalas színes nyomtatás esetén; 6,75 Bel(A), A4 méretű papírra percenként 35 oldalas sebességgel történő egyoldalas színes nyomtatás esetén; Hangnyomás-kibocsátás (aktív állapot, nyomtatás): 50 dB(A), A4-es papírra percenként 25 oldalas sebességgel történő egyoldalas színes nyomtatás esetén; 51 dB(A), A4-es papírra percenként 30 oldalas sebességgel történő egyoldalas színes nyomtatás esetén; 52 dB(A), A4-es papírra percenként 35 oldalas sebességgel történő egyoldalas színes nyomtatás esetén; Hangnyomás-kibocsátás (aktív állapot, beolvasás): 56 dB(A), A4 méretű papírról percenként 90 kép sebességgel, automatikus lapadagolóval történő beolvasás esetén; 58 dB(A), A4 méretű papírról percenként 120 kép sebességgel, automatikus lapadagolóval (ADF) történő beolvasás esetén; 53 dB(A), A4 méretű papírról percenként 60 kép sebességgel, automatikus lapadagolóval (ADF) történő beolvasás esetén
Működési környezet	Működési hőmérséklet-tartomány: 15–30 °C; Javaoalt működési hőmérséklet: 15–30 °C; Tárolási hőmérséklet-tartomány: –10–40 °C; Üzemi páratartalom-tartomány: 20–80% relatív páratartalom; Javasolt működési tartomány (páratartalom) - leírás: 20–80% relatív páratartalom

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ A HP legfejlettebb beépített biztonsági szolgáltatásai a 4.5-ös vagy újabb verziójú HP FutureSmart firmware-t futtató HP Managed és HP Enterprise készülékeken érhetők el. A HP által a kategóriába tartozó nyomtatók hivatalosan közzétett szolgáltatásaira vonatkozóan elvégzett 2021-es vizsgálat alapján. Kizárólag a HP kínálja a biztonsági funkciók azon együttesét, amelyek automatikusan észlelik és megállítják a támadásokat, majd az önjavító újraindítás során képesek az önálló helyreállításra az NIST SP 800–193-as, az eszközök kibebiztonságára vonatkozó irányelveinek megfelelően. A kompatibilis termékek listája a <https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> webhelyen tekinthető meg. További információért lásd: <https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
² Előfordulhat, hogy a HP FutureSmart jövőbeni firmware-frissítéseivel bevezetett egyes funkciók a régebbi eszközökön nem lesznek elérhetők, ha például a termék fizikai jellemzői korlátozzák az új funkció működését.
³ A HP Web Jetadmin ingyenesen letölthető a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> webhelyről.
⁴ A konkurens gyártók 2019 áprilisában közzétett alkalmazásplatform-specifikációra vonatkozó, a HP által elvégzett vizsgálata alapján. Kizárólag a HP Workpath kínálja az alkalmazás beküldéskor történő ellenőrzésének és az alkalmazás automatikus újraellenőrzésének kombinációját. A HP Workpath engedélyezéséhez bizonyos eszközök esetében opcionális kiegészítőre vagy firmware-frissítésre lehet szükség. Előzetesre is szükség lehet.
⁵ A HP Security neve mostantól HP Wolf Security. A biztonsági funkciók platformonként eltérőek. További információért látogasson el a <http://www.hp.com/wolfsecurity> webhelyre.
³⁶ A harmadik féltől tanúsított 2019 májusától 2024-ig a Common Criteria Information Technology Security Evaluation (Az informatikai biztonságértékelés közös szempontjai) című ISO/IEC 15408 szabvány követelményein alapul. A tanúsítvány a 4.5.1-es vagy újabb verziójú HP FutureSmart firmware-t futtató HP Managed és HP Enterprise készülékekre vonatkozik. További információ: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>
⁷ A külső rostalapú csomagolás és a belső rostalapú párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.
⁸ Az eredeti HP tonerkazetták 100%-a 1–77%-ban tartalmaz a fogyasztói vagy ipari felhasználás után újrahasznosított anyagot. Ez az arány nem vonatkozik a tonertárolókra és a fel nem sorolt egyéb termékekre. A termékek listája itt található: <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent>. Hardveralapú: A felhasználás után újrahasznosított anyag a képalkotó berendezésekre vonatkozó EPEAT-szabványban, az IEEE 1680.2 szabványban szereplő meghatározáson alapul, és a műanyag teljes súlyának arányában értendő.
⁹ A HP saját elhatározásából úgy tervezi és teszteli nyomtatási rendszerét, hogy a kibocsátásuk ne lépje túl a Blue Angel és az EPEAT ökocímkék előírásai szerinti értékeket. EPEAT®-regisztrált, ha elérhető. Az EPEAT-regisztráció országonként eltér. A regisztráció országonkénti állapota a <http://www.epeat.net> webhelyen tekinthető meg.
¹⁰ HP-nyomtató, HP-papír és eredeti HP-kellékek – Blue Angel DE-UZ 219 kibocsátási követelmény.
¹¹ A beolvasási sebességek mérése az automatikus lapadagolóból (ADF) történt. A tényleges feldolgozási sebesség a beolvasási felbontástól, a hálózati körülményektől, a számítógép teljesítményétől és a szoftveralkalmazástól függően változhat.

Műszaki specifikációkra vonatkozó lábjegyzetek

¹ A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.
² A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.
³ A 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.
⁴ Becsült átlagos kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány alapján. A tényleges kapacitás a kinyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
⁵ A Scan szoftver által támogatott formátumok: Windows [JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] és Mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, kereshető PDF, RTF, TXT]. Az optikai karakterfelismeréshez a HP FutureSmart 5.8.1.1-es vagy újabb verziója szükséges. Az Open Office XML-hez és gnás szerkeszthető OCR-formátumokhoz opcionális HP szerkeszthető OCR-licen szükséges.
⁶ Az első kész példány és a másolási sebesség mérése az ISO/IEC 29183 használata alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További tudnivalók: hp.com/go/printerclaims. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától és a dokumentumtól függ.
⁸ A zajszintértékek változhatnak. A legfrissebb információk: <https://www.hp.com/support>
⁹ Az optikai karakterfelismeréshez a HP FutureSmart 5.8.1.1 vagy újabb verziója szükséges. A OneDrive-ba, a OneDrive vállalati verzióba és a SharePoint Online-ba történő beolvasáshoz a HP FutureSmart 5.8-as vagy újabb verziója szükséges.
¹⁰ A HP FutureSmart 5.8.1.1 vagy újabb verziója szükséges hozzá.

További tudnivalóért látogasson el ide:

© Copyright 2025. HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó jótállás minden esetben az adott termék vagy szolgáltatás jótállási dokumentumában foglaltak szerint érvényes. Az itt szereplő információk semmilyen tekintetben nem minősülnek kiegészítő jótállásnak. A HP nem tehető felelőssé a jelen dokumentumban esetleg előforduló technikai vagy szerkesztési hibákért, illetve hiányosságokért.

