

HP Color LaserJet Enterprise M554dn nyomtató



Időtálló teljesítmény minden üzleti igényhez



Dinamikus biztonságot nyújtó nyomtató Kizárólag eredeti HP lapkát használó tintapatronokkal használható. Lehetséges, hogy a nem HP lapkát használó tintapatronok nem működnek, illetve amelyek jelenleg használhatók, a jövőben működésképtelenné válhatnak. További tájékoztatás:: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Low energy



Auto on/off



HP Web Jetadmin



HP Planet Partners

A HP legbiztonságosabb nyomtatási megoldása¹

- A bekapcsoláskor a rendszer automatikusan ellenőrzi a működési kódot (BIOS), és probléma esetén önállóan javítja a hibát.
- Common Criteria tanúsítvánnyal² rendelkezik, így folyamatosan figyeli a memóriatevékenységeket a támadások valós időben történő észlelése és megakadályozása érdekében.
- Indításkor a rendszer automatikusan ellenőrzi a belső vezérlőprogramot, így meggyőződhet arról, hogy az a HP által aláírt eredeti kód.
- Emellett vizsgálja a nyomtató kimenő hálózati kapcsolatait a gyanús kérések és a kártevők kiszűrése érdekében.
- A beépített HP Trusted Platform Module használatával biztosíthatja a nyomtatón tárolt adatok, például a kulcsok, jelszavak, tanúsítványok és egyébek védelmét.³

Egyszerű használat, könnyű kezelhetőség

- A HP FutureSmart firmware frissíthető a legújabb funkciókkal,⁴ hogy még sok éven át optimalizálhassa befektetését.
- A HP Web Jetadmin segítségével központosíthatja a nyomtatási környezetet, és növelheti üzleti hatékonyságát.⁵
- Az egységes felhasználói élmény és az intuitív, táblagépszerű ikonok révén könnyedén engedélyezhet munkafolyamatokat a teljes gépparkra vonatkozóan.
- Ez a technológia a papírtípusnak megfelelően, automatikusan állítja be a nyomtatási módot, így egyenletes, kiváló minőségű eredményekre számíthat.
- Kevesebb várakozás. A percnként akár 33 oldalas nyomtatási sebességgel növelheti a termelékenységet.⁶

Továbbfejlesztett termelékenység a munkacsoportok támogatásához

- Megadhatja a munkacsoportoknak mindazt, amire a sikerhez szükségük van. Több száz, a HP és külső felek által fejlesztett megoldás közül válogathat, hogy azokat telepítse, amelyekre a csapatának szüksége van.
- A beépített Ethernet és az opcionális vezeték nélküli hálózat használatával egyszerűen férhet hozzá a forrásokhoz, amelyeket könnyedén kinyomtathat és megoszthat.⁷
- Közvetlenül a 6,9 cm-es (2,7 hüvelykes) színes kijelzőről nyomtathat.
- Az opcionális papírtálcával további 1200 oldalas kapacitást érhet el, így kevesebb időt kell szánnia a papír betöltésére.

A fenntarthatóság okos üzleti stratégia

- Már gyárilag úgy van beállítva, hogy minél kevesebb papírt használjon. A kétoldalas nyomtatás az automatikus megtakarításhoz alapértelmezetten beállított mód.⁸
- Ne pazarolja a papírt és a tonert: csak a legszükségesebb feladatokat nyomtassa ki a HP Roam for Business használatával.⁹
- A HP automatikus be- és kikapcsolási technológiája használatával intelligens módon takaríthat meg energiát, hiszen nem kell többet használnia a szükségesnél.¹⁰
- Csökkentheti ökológiai lábnyomát. Kazettáit a HP Planet Partners program keretében egyszerűen és díjmentesen újrahasznosíthatja.¹¹

Terméknézetek

A képen a HP Color LaserJet Enterprise M554dn látható

- 1. 250 lapos kimeneti gyűjtő
- 2. Elülső ajtón keresztüli hozzáférés a JetIntelligence technológiás eredeti HP tonerkazettákhoz
- 3. Automatikus kétoldalas nyomtatás (alapértelmezett)
- 4. 6,9 cm-es (2,7 hüvelykes) színes grafikus kijelző 24 gombos billentyűzettel
- 5. Hardverintegrációs rekesz (a kiegészítők és külső eszközök csatlakoztatásához)
- 6. Könnyen hozzáférhető USB-port
- 7. Kényelmesen elérhető be-/kikapcsoló gomb az előlapon
- 8. Jobb oldali ajtó a papírelakadás megszüntetéséhez és a beégetőműhöz való hozzáféréshez
- 9. 100 lapos többfunkciós 1. tálca
- 10. 550 lapos 2. bemeneti tálca 650 lapos teljes bemeneti kapacitással
- 11. Nyílás kábel típusú biztonsági zárhoz
- 12. Gigabit Ethernet hálózati port
- 13. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
- 14. Nagy sebességű USB 2.0-port a külső eszközökhöz



Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek ⁷	B5L36A HP Color LaserJet B5L36A 220 V-os beégetőmű-készlet (Átlagos kapacitás 150 000 oldal)
	B5L37A HP Color LaserJet B5L37A tonergyűjtőegység (Átlagos kapacitás 54 000 oldal)
	W2120A HP 212A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (5500 oldal)
	W2120X HP 212X fekete, nagy kapacitású, eredeti LaserJet tonerkazetta (13 000 oldal)
	W2121A HP 212A ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta (4500 oldal)
	W2121X HP 212X ciánkék, nagy kapacitású, eredeti LaserJet tonerkazetta (10 000 oldal)
	W2122A HP 212A sárga eredeti LaserJet tonerkazetta (4500 oldal)
	W2122X HP 212X sárga, nagy kapacitású, eredeti LaserJet tonerkazetta (10 000 oldal)
	W2123A HP 212A bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta (4500 oldal)
	W2123X HP 212X bíbor, nagy kapacitású, eredeti LaserJet tonerkazetta (10 000 oldal)
Tartozékok	3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/vezeték nélküli tartozék
	4QL32A HP Legic Secure USB-olvasó
	8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	B5L28A HP belső USB-portok
	B5L34A 550 lapos hordozótálca HP színes LaserJet nyomtatókhoz
	X3D03A HP Universal USB-s közelségérzékelős kártyaolvasó
	Y7C05A HP HIP2 kártyaolvasó
Támogatás és szerviz	U8CG3E HP 3 éves, következő munkanapi szolgáltatás Color LaserJet M55x készülékekhez
	U8CHOE HP 4 éves, következő munkanapi szolgáltatás Color LaserJet M55x készülékekhez
	U8CH1E HP 5 éves, következő munkanapi szolgáltatás Color LaserJet M55x készülékekhez
	U8CJ4PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szolgáltatás Color LaserJet M55x készülékekhez
	U8CJ7PE HP 2 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szolgáltatás Color LaserJet M55x készülékekhez
	U9JT1E HP telepítési szolgáltatás hálózati beállítással személyes lapolvasókhoz és nyomtatókhoz (1 egység)

Műszaki adatok

Típus	HP Color LaserJet Enterprise M554dn nyomtató
Termékszám	7ZU81A
Szolgáltatások	Nyomtatás
Vezérlőpult	6,86 cm képátlójú QVGA LCD (színes grafikás) kijelző, 24 gombos számbillentyűzet
Nyomtatás	
Nyomtatási technológia	Lézer
Nyomtatási sebesség ¹	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 33 oldal percenként; Színes (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 33 oldal percenként; Fekete (A4-es méret, kétoldalas): Max. 33 kép/perc; Színes (A4-es méret, kétoldalas): Max. 33 kép/perc;
Első nyomat elkészítése ²	Fekete (A4-es méret, készenlétből): Akár 6,7 másodperc alatt; Színes (A4-es méret, készenlétből): Akár 7,6 másodperc alatt; Fekete (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 9 mp alatt; Színes (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 9 mp alatt;
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): HP ImageREt 3600; Színes (legjobb üzemmód): HP ImageREt 3600; Műszaki jellemzők: HP ImageREt 3600, A Pantone által kalibrálva;
Havi terhelhetőség	Akár 80 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 2000–8500
Nyomtató intelligens szoftverfunkciói	Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, HP ePrint, opcionális barangolás a nyomtatás leegyszerűsítéséhez, Open Extensibility Platform, FutureSmart firmware, azonnali aktiválási technológia, HP automatikus be- és kikapcsolás, könnyen hozzáférhető USB, kétoldalas nyomtatás, hardverintegrációs rekesz, intuitív, 2,7 hüvelykes, 10 gombos színes kijelző, több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16), leválogatás, vízjelek, nyomtatási feladatok tárolása
Szabványos nyomtatási nyelvek	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP Postscript 3-as szintű emuláció, natív PDF nyomtatás (v 1.7), XPS
Betűtípusok és betűtípuskészletek	105 féle, HP PCL-ben méretezhető belső TrueType betűtípus, 92 belső, HP Postscript 3-as szintű emulációval méretezhető betűtípus (beépített euró szimbólum); 1 belső Unicode betűtípus (Andale Mono WorldType); 2 belső Windows Vista 8 betűtípus (Calibri, Cam
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók Felső: 2 mm abszolút / 5 mm garantált kép, Alsó: 2 mm abszolút / 5 mm garantált kép, Bal: 2 mm abszolút / 5 mm garantált kép, Jobb: 2 mm abszolút / 5 mm garantált kép; Maximális nyomtatási terület : 212 x 352 mm
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)
Processzor sebesség	1,2 GHz
Csatlakoztathatóság	
Alapkiépítés	Nagy sebességű USB 2.0-eszköz; 2 nagy sebességű USB 2.0-gazdaport; 1 Gigabit/gyors Ethernet 10/100/1000 Base-TX hálózat; Hardverintegrációs rekesz
Opcionális	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/vezeték nélküli kiegészítő 3JN69A; HP Jetdirect LAN-kiegészítő 8FP31A
Vezeték nélküli	Opcionális, a használatához külön kapható hardvertartozék szükséges
Mobil nyomtatási képesség ³	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvány; Opcionális barangolás a nyomtatás leegyszerűsítéséhez
Támogatott hálózati protokollok	Beépített hálózati megoldással: TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: 9100-as TCP-IP port, közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), nyomtatási webszolgáltatások, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP-nyomtatás, Google Cloud Print; ÉSZLELÉS:
Hálózati csatlakoztathatóság	Igen, a HP Jetdirect Ethernet beágyazott (normál) nyomtatókiszolgáló révén a következőket támogatja: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) támogatás a gyors Ethernet és Gigabit Ethernet kapcsolaton; IPsec (alaptartozék); 802.11b/g/n / 2,4/5 GHz-es Wi-Fi-rádió, vezeték nélküli hálózatok (opcionális)
Memória	Alapkiépítés: 1 GB ; Maximum: 1 GB
Médiakezelés	
Papírtalcák száma	Alapkiépítés: 2 ; Maximum: 3
Hordozótípusok	Papír (sima, könnyű, bankposta, újrahasznosított, középsúlyú, nehéz, középsúlyú fényes, nehéz fényes, extranehez, extranehez fényes, kártya, kártya fényes), színes írásvetítő fólia, címke, boríték, előnyomott, előlyukasztott, színezett, érdes, átlátszatlan fólia, egyedi
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 1. tálca: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tálca: 102 x 148 – 216 x 297 mm; Opcionális tálca: 102 x 148 – 216 x 356 mm Támogatott (metrikus): 1. tálca: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, boríték (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Egyéni: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tálca: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K; Egyéni: 102 x 148 – 216 x 297 mm; Opcionális 3. tálca: A4, RA4, A5, B5 (JIS), 16K; Egyéni: 102 x 148 – 216 x 356 mm

Típus	HP Color LaserJet Enterprise M554dn nyomtató
Termékszám	7ZU81A
Médiakezelés	Normál bemenet: 100 lapos többfunkciós tálcá, 550 lapos 2. adagolótálca Normál kimenet: 250 lapos kimeneti gyűjtő Opcionális bemenet: 550 lapos 3. hordozóadagoló tálcá
Hordozóanyagok súlya	1. tálcá: 60–220 g/m ² (sima papír), 105–220 g/m ² (fényes papír); 2. tálcá: 60–220 g/m ² (sima papír), 105–220 g/m ² (fényes papír); Opcionális 3. tálcá: 60–220 g/m ² (sima papír), 105–220 g/m ² (fényes papír)
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: Lap (75 g/m ² tömegű papír): 100; fólia, karton (163 g/m ²): 50; kártya (216 g/m ²): 30; Boríték: 10 2. tálcá: Lap (75 g/m ² tömegű papír): 550; Címke, kártya (163 g/m ²), Írásvetítő fólia: 200 3. tálcá: Lap (75 g/m ² tömegű papír): 550; Címke, kártya (163 g/m ²), Írásvetítő fólia: 200 Maximum: Akár 1200 lap
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 250 lap Boríték: Legfeljebb 10 boríték Írásvetítő fóliák: Akár 100 lap Maximum: Akár 250 lap
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows ügyfél operációs rendszer (32/64 bites): Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 Ultimate, mobil operációs rendszerek, iOS, Android; Mac: Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15; Különálló PCL6 nyomtató-illesztőprogram: a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos további információkért látogasson el a http://www.support.hp.com webhelyre, adja meg a termék nevét, végezzen keresést, kattintson a Használati útmutatók lehetőségére, adja meg a termék nevét, és keressen felhasználói útmutatót, keresse meg a (termék neve) felhasználói útmutatóját, keresse meg a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos részt; UPD PCL6 / PS nyomtató-illesztőprogramok, támogatott operációs rendszerek: a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatban a http://www.hp.com/go/upd webhelyen talál további információt.
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows Server 2008 R2 64 bites, Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1), Windows Server 2012 R2 64 bites, Windows Server 2016 64 bites, Windows Server 2019 64 bites, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp és XenDesktop 7.6, Novell iPrint kiszolgáló, Citrix Ready készlettanúsítvány – a Citrix Server 7.18-as verzióig, további információ: http://www.citrixready.citrix.com ; Linux: További információ: http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: További információ: http://www.hp.com/go/unixmodelscripts ; UPD PCL6 / PS nyomtató-illesztőprogramok: A támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos további információkért látogasson el a http://www.support.hp.com webhelyre, adja meg a termék nevét, végezzen keresést, kattintson a Használati útmutatók lehetőségére, adja meg a termék nevét, és keressen felhasználói útmutatót, keresse meg a (termék neve) felhasználói útmutatóját, keresse meg a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos részt; UPD PCL6 / PS nyomtató-illesztőprogramok, támogatott operációs rendszerek: a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatban a http://www.hp.com/go/upd webhelyen talál további információt.
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat vagy USB-port, webböngésző. Az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd a http://www.microsoft.com webhelyen Mac: 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat vagy USB-port, webböngésző. Az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd a http://www.apple.com webhelyen
Mellékelt szoftverek	A csomag nem tartalmaz szoftvermegoldásokat, ezek a http://www.hp.com vagy a http://www.123.hp.com webhelyen érhetők el
Biztonsági felügyelet	Személyazonosság-kezelés: Kerberos-hitelesítés; LDAP-hitelesítés; 1000 felhasználói PIN-kód; opcionális HP és külső fejlett hitelesítési megoldások (pl.; kártyaolvasók); Hálózat: IPsec/tanúsítvánnyal rendelkező tűzfal; Előre megosztott kulcs; és Kerberos-hitelesítés; A WJA-10 IPsec konfigurációjú bővítmény támogatása; 802.1x hitelesítés (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Tanúsítványok; Hozzáférés-vezérlési lista; Adatok: Tárhelytitkosítás; Titkosított PDF és e-mail (a Microsoft FIPS 140-nek megfelelő titkosítási könyvtárainak a használatával); Biztonságos törlés; SSL/TLS (HTTPS); Titkosított hitelesítő adatok; Eszköz: Biztonságizár-nyílás; USB-port letiltása; Hardverintegrációs rekesz a biztonsági megoldásokhoz; Behatolásészlelés a Red Balloon biztonsági technológiával (a támadások eszközön belüli folyamatos figyelése); HP SureStart biztonságos rendszerindítás (BIOS sértetlenség-ellenőrzés önjavító képességekkel); Engedélyezési lista (csak ismert, jóváhagyott kódokat tölts be, például DLL-eket, EXE-fájlokat stb.); Beépített Trusted Platform Module (TPM); HP Connection Inspector; Biztonságkezelés: Kompatibilis a következőkkel: HP JetAdvantage Security Manager, az ArcSight programban feldolgozott és elérhető eszközbiztonsági rendszernapló-üzenetek, valamint Splunk SIEM-ek
Nyomtató kezelése	HP Printer Assistant, HP Device Toolbox, HP Web JetAdmin szoftver, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, nyomtatóadminisztrátori erőforráskészlet a HP Universal Print Driver illesztőprogramhoz (Driver Configuration)
Méret és súly	
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább 458 x 479 x 400 mm; Maximum: 820 x 785 x 400 mm
Csomag mérete (sz x h x m)	600 x 500 x 598 mm
Nyomtató tömege	27,5 kg
Csomag súlya	31,3 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 10–32,5 °C Páratartalom: 30–70% relatív páratartalom
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: -20–40 °C
Hang	Zajkibocsátás: 6,4 B(A) (33 oldal/perces nyomtatás) Hangnyomás-kibocsátás: 51 dB(A) (33 oldal/perces nyomtatás)
Tápellátás	Követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V~, 50 Hz (nem kettős feszültség, a termék alkatrészszaám szerint változik az opció számozott kódazonosítójával); Fogyasztás: 589 watt (nyomtatás közben), 28,5 watt (készletben), 2,17 watt (alvó állapotban), 0,07 watt (automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás), 0,48 watt (automatikus ki- és bekapcsolás/ébresztés LAN-on keresztül); Jellemző energiafogyasztás⁴: Energy Star 3.0: 0,395 kWh/hét; Blue Angel: 1,203 kWh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) 220 voltos tápegység;
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnal aktiválódó technológia
Tanúsítványok⁵	CISPR 22:2008 (nemzetközi) – A osztály, CISPR 32:2012 (nemzetközi)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (nemzetközi)/ EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint. Blue Angel; CECP; ENERGY STAR®-tanúsítvány; EPEAT® Silver Blue Angel megfelelés⁶ Igen, Blue Angel DE-UZ 205 – a kompatibilitás csak az eredeti HP kellékszerek használatát esetén biztosított
Származási ország	Japánban készült
A doboz tartalma⁷	HP Color LaserJet Enterprise M554dn nyomtató; Négy előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (kapacitás: 5500 fekete-fehér oldal, 3500 ciánkék, bíbor, sárga kompozit oldal); Toner gyűjtő egység; Dokumentáció a csomagban; Tápkábel
Jótállás	Egyéves, következő munkanapi helyszíni jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Látogasson el a http://www.hp.com/support oldalra, és ismerje meg a HP díjnyertes szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.

Lábjegyzetek

¹ HP's most advanced embedded security features are available on HP Managed and Enterprise devices with HP FutureSmart firmware 4.5 or above. Claim based on HP review of 2019 published features of competitive in-class printers. Only HP offers a combination of security features to automatically detect, stop, and recover from attacks with a self-healing reboot, in alignment with NIST SP 800-193 guidelines for device cyber resiliency. For a list of compatible products, visit <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. For more information, visit <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² A harmadik fél általi tanúsítás 2019 májusától 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 Enterprise és HP Managed készülékekre vonatkozik. További információt a következő webhelyen talál: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.

³ Az opcionális HP Trusted Platform Module használatához szükség lehet a firmware frissítésére.

⁴ 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.

⁵ A HP Web Jetadmin ingyenesen letölthető a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> webhelyről.

⁶ A 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

⁷ A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési ponttól mért távolságtól függ, és aktív virtuális magánhálózati kapcsolatok közben korlátozott lehet.

⁸ Az adott országra jellemző beállítási specifikációktól függ.

⁹ A HP Roam engedélyezéséhez bizonyos eszközök esetében firmware-frissítésre és opcionális kiegészítőre lehet szükség a Bluetooth® Low Energy (BLE) jelzőképessegek működtetéséhez. Előfordulhat, hogy előfizetésre is szükség van. További információért lásd: <http://www.hp.com/go/roam>.

¹⁰ A HP automatikus be- és kikapcsolási technológiájának képességei a nyomtatótól és a beállításoktól függően érhetők el. Bizonyos esetekben szükség lehet a firmware frissítésére.

¹¹ A program elérhetősége változó. További információ: <http://www.hp.com/recycle>.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

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

² A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

³ A HP Roam engedélyezéséhez bizonyos eszközökhöz firmware-frissítés és opcionális kiegészítő lehet szükséges a Bluetooth® Low Energy (BLE) jelzőképessegek működtetéséhez. Erre a célra megvásárolható a HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/vezeték nélküli kiegészítő vagy a RadBeacon USB. Előfordulhat, hogy előfizetésre is szükség van. További információért lásd: <http://www.hp.com/go/roam>.

⁴ A jellemző energiafogyasztás (TEC) értékei egy termék 1 hét során jellemző energiafogyasztását jelentik, kilowattórában (kWh) mérve.

⁵ EPEAT®-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT-minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a <http://www.epeat.net> webhelyen tekinthető meg.

⁶ A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától és térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót és érvényteleníti a termék jótállását. A Blue Angel-értékek számítása általában 230 voltos készülék alapján történik.

⁷ Az átlagos fekete és színes kompozit (C/M/Y) jelzett kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány alapján és folyamatos nyomtatás mellett értendő. A tényleges kapacitás nagymértékben függ a nyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől. További részletek: <http://www.hp.com/go/toneryield>. A HP Color LaserJet Enterprise M554 sorozathoz mellékelt színes kazetták a megjelöltnél nagyobb kapacitással rendelkezhetnek a 2021 előtt gyártott nyomtatóegységek esetében.

