



HP LaserJet Tank MFP 2604dw nyomtató

Akár 5000 oldalra elég előtöltött toner és a legalacsonyabb oldalankénti költségek az üzleti igények kielégítéséhez.¹

Az akár 5000 oldalas kapacitású, előre feltöltött eredeti HP tonerrel ellátott HP LaserJet Tank MFP 2604dw All-in-One nyomtató üzleti funkciókat és megtakarításokat kínál.¹



Kiváló minőségű nyomtatás a legalacsonyabb oldalankénti költséggel

- Nagy mennyiségű nyomtatásra tervezve – 5000 oldalnyi előtöltött toner a tartályban.¹
- A rendkívül nagy kapacitású HP tonerújratöltő készlettel pénzt takaríthat meg az újratöltéseken.
- Minden oldalon éles szövegre és kontrasztos fekete színekre számíthat a kivételes minőség érdekében.

Könnyű tonerújratöltés 15 másodperc alatt az eredeti HP tonerkazettákkal²

- Könnyedén, 15 másodperc alatt újratöltheti az eredeti HP tonerkazettát.²
- Kevesebb állásidő a 2500 és 5000 oldalas HP tonerújratöltési lehetőségekkel.¹
- Az eredeti HP tonerújratöltő készlet egyedi kialakítású, és több mint 75%-kal kevesebb műanyaggal készül.³

Teljes funkciók a hatékony teljesítményért.

- Villámgyorsan kezelheti a többoldalas dokumentumokat az automatikus kétoldalas nyomtatással.
- Könnyen elvégezheti a felmerülő feladatokat, és a készüléket nyomtatáshoz, beolvasáshoz és másoláshoz is használhatja
- A HP Smart alkalmazással bármikor, bárholnan nyomtathat, beolvasást végezhet és megoszthat.⁴
- Csekély karbantartást igényel, akár 50 000 oldalra elég, hosszú képalkotóhenger-élettartammal.⁵

A termék bemutatása

LaserJet Tank MFP 2604sdw látható

1. 40 lapos automatikus lapadagoló
2. Éles szöveg és egyenletes minőségű nyomtatás
3. Automatikus kétoldalas nyomtatás
4. HP Smart Advance
5. Akár 5000 oldalra elég eredeti HP tonerrel előre feltöltve
6. Képalkotó hengerenként akár 50 000 oldal
7. Önviszzaállításra képes kétsávós Wi-Fi® és Bluetooth LE
8. Beépített gyors Ethernet
9. Akár percenkénti 22 oldalas nyomtatási sebesség (A4)
10. HP WOLF Security Essential
11. 250 lapos adagolótálca
12. Intelligens gombok



Kiegészítők, kellékanyagok és támogatás

Kellékek	W1530A HP 153A eredeti, fekete LaserJet Tank tonerújratöltő készlet (~2500 oldal)
	W1530X HP 153X eredeti, fekete LaserJet Tank tonerújratöltő készlet (~5000 oldal)
Tartozékok	
Támogatás és szerviz	U04TNE 3 éves normál csereszolgáltatás (minden EMEA-országban elérhető, kivéve az Adriai-tenger régiójában, Afrikában, a FÁK tagállamaiban, az európai feltörekvő piacokon (EEM), Izraelben, a Közel-Keleten, Oroszországban, Dél-Afrikában, Törökországban) U04TKE 3 éves, következő munkanapi csereszolgáltatás (elérhető Ausztriában, Belgiumban, Csehországban, Dániában, az Egyesült Királyságban, Finnországban, Franciaországban, Görögországban, Hollandiában, Írországon, Lengyelországban, Németországban, Norvégiában, Olaszországban, Portugáliában, Romániában, Spanyolországban, Svájcban, Svédországban, Szlovákiában)

Műszaki adatok

Típus	HP LaserJet Tank MFP 2604dw nyomtató
Termékszám	381V0A
Vezérlőpult	Ikonos LCD; 3 jelzőfény (adathordozó, fedél nyitva, Wi-Fi); 10 gomb (Wi-Fi, Le, Menü, Fel, Másolás, Igazolványmásolás, Infó, Folytatás, Mégse, Be-/kikapcsolás)
Nyomtatás	
Nyomtatási technológia	Lézer
Nyomtatási sebesség ¹	Fekete-fehér (A4, normál): Akár 22 oldal percenként ; Fekete-fehér (A4, kétoldalas): Akár 14 kép/perc
Első nyomat elkészülése ²	Fekete-fehér (A4, készenlét): Akár 8 mp alatt ; Fekete-fehér (A4, alvó állapot): Akár 8,4 mp alatt
Nyomtatási felbontás	Fekete-fehér (legjobb): Akár 600 x 600 dpi ; Technológia: 600 x 600 dpi; 600 x 400 dpi
Havi terhelhetőség	Akár 25 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 250–2500
A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói ^{3,4}	Automatikus kétoldalas nyomtatás, HP automatikus be HP Smart alkalmazás
Szabványos nyomtatási nyelvek	PCLm5; URF; PWG
Betűtípusok és betűtípuskészletek	Nincs
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók Felső: 2 mm, Alsó: 2 mm, Bal: 2 mm, Jobb: 2 mm; Maximális nyomtatási terület : 215,9 x 355,6 mm
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus
Másolás	
Másolási sebesség	Fekete-fehér (A4): Akár 14 másolat percenként
Beolvasás	
Beolvasási fájlformátum	JPEG, RAW(BMP), PNG, TIFF, PDF
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa Síkágys, ADF (opcionális); Beolvasási technológia: Contact Image Sensor (CIS) technológia; Beolvasás beviteli módjai: HP Smart alkalmazás; és felhasználói alkalmazások a Twain szabvány segítségével; TWAIN-verzió: 2.1-es verzió; Kétoldalas beolvasás automatikus lapadagolóval: Nem; Optikai beolvasási felbontás: Akár 600 dpi
Ajánlott havi beolvasási mennyiség	150–1500
Beolvasási terület	Maximális nyomathordozó-méret (síkágyas): 216 x 297 mm ;Minimális nyomathordozó-méret (ADF): 148 x 210 mm Maximális nyomathordozó-méret (ADF): 216 x 356 mm
Bitmélység/szürkeárnyalatok szintjei	24 bites / 256
Processzor sebessége	500 MHz
Csatlakoztatási lehetőségek	
Normál	Nagy sebességű USB (kompatibilis az USB 2.0 specifikációval; Ethernet 10/100 Base-TX; 802.11a/b/g/n (2,4/5 GHz-es) Wi-Fi-rádió
Mobil nyomtatási képességApple AirPrint™; HP Smart App; Mopria™ Certified; Wi-Fi® Direct Printing	HP Smart alkalmazás; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct-nyomtatás
Támogatott hálózati protokollok	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/IPv4; SNMP v 1/2/3;HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Hálózati lehetőségek	Ethernet 10/100 Base-TX; beépített WiFi 802.11b/g/n (2,4/5 GHz)
Memória	Normál: 64 MB ;Maximális: 64 MB SDRAM
Nyomathordozó-kezelés	
Papírtálcák száma	Normál: 1 ;Maximális: 1 bemeneti tálca
Nyomathordozó-típusok	Síma papír, vastag papír, bankpostapapír, címke, könnyű papír, boríték
Nyomathordozó mérete	Egyéni (metrikus): 102 x 152 – 215,9 x 355,6 mm Támogatott (metrikus): A6; A5; A4; 10-es boríték; C5 boríték; DL boríték; B5 boríték; B5(JIS); B6 (JIS); 216 mm x 340 mm; Egyéni ADF: A4, Letter, Legal

Típus	HP LaserJet Tank MFP 2604dw nyomtató
Termékszám	381V0A
Nyomathordozó-kezelés	Alapkiépítésű bemenet: 250 lapos adagolótálca Opcionális bemenet: Nem alkalmazható
Nyomathordozó tömege	60–163 g/m ²
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: Lap: 250; Boríték: 10 Maximális: Akár 250 lap
Kimeneti kapacitás	Normál: Akár 100 lap Boríték: Legfeljebb 10 boríték Írásvetítő-fólia: Nem támogatja az írásvetítő-fóliát Maximális: Akár 100 lap
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows Server 2008 R2 64 bites, Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1), Windows Server 2012 64 bites, Windows Server 2012 R2 64 bites, Windows Server 2016 64 bites; Linux (További információk: http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 vagy 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat, Microsoft® Internet Explorer vagy Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB HD; Internetkapcsolat szükséges
Tartalmazza a szoftvert	Nincs mellékelve CD; Letölthető szoftver: http://www.hp.com vagy http://123.hp.com
Biztonságfelügyelet	Biztonságos rendszerindítás, biztonságos firmware-frissítések, futásidő alatti kódintegritás, jelszóval védett EWS, biztonságos böngészés SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; a TLS 1.0/1.1 alapértelmezés szerint le van tiltva; Az OpenSSL 1.1-es verziója; Hálózati portok engedélyezése/letiltása; SNMPv1, SNMPv2 és SNMPv3, közösségi jelszó megváltoztatása; Biztonságos alapértelmezett értékek, inaktív adatok titkosítása, aktív firmware-frissítés, alapértelmezés szerinti rendszergazdai jelszó, titkosítás és TLS kiválasztása; Fiókjárolás; Biztonságos Wi-Fi-beállítás
Nyomtató kezelése	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
Méret és súly	
Nyomtató méretei (sz x h x m)	Minimum 368 x 326 x 255 mm; Maximális: 368 x 390,5 X255mm
Nyomtató tömege	7,9 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–32,5 °C Páratartalom: 30–70% relatív páratartalom
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: –20–60 °C
Hang	Zajkibocsátás: 6,3 B(A) Hangnyomás-kibocsátás: 49 dB(A)
Tápellátás ⁷	Követelmények: 110–127 V névleges +/-10% (min. 99 V, max. 140 V), 50–60 Hz névleges +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz), 220–240 V névleges +/-10% (min. 198 V, max. 264 V); 50–60 Hz névleges +/-3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Fogyasztás: Aktív állapot, nyomtatás: 390 W, készenlét: 2,7 W, alvó állapot: 0,51 W, manuális kikapcsolás: 0,05 W, automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás: 0,05 W, automatikus kikapcsolás/hálózati ébresztés: 0,5 W; Jellemző energiafogyasztás⁵: Energy Star: 0,194 Kwh/hét; Blue Angel: 0,203 Kwh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnali aktiválás technológia
Tanúsítványok	RCM (Ausztrália), TUV és GS jelölés (Németország), BSMI (Tajvan), CCC (Kína), BIS (India), KC (Dél-Korea), SIRIM (Malajzia), Kambodzsá, Ukrajna, EAC, kelet-európai jóváhagyások, CE jelölés, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonézia, Szingapúr, Fülöp-szigetek stb. Elektromágneses kibocsátási szabvány: CISPR32:2015 és CISPR 35:2016 /EN55032:2015 – B osztály; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC 47. szakasz CFR, 15. rész, B osztály/ICES-003, 6. kiadás Blue Angel; EPEAT® Silver registered; ENERGY STAR® certified Blue Angel-megfelelőség Igen, Blue Angel DE-UZ 219 – a kompatibilitás csak az eredeti HP kellékanyagok használata esetén biztosított Távközlési megfelelés: Vezeték nélküli kapcsolat: EU RED 2014/53/EU; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 / ETSI EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.2.2 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; FCC 47. szakasz CFR, 15. rész, C és E bekezdés / RSS 247, 1. kiadás, 2015 és RSS 102, 5. kiadás, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Újrahasznosítható a HP Planet Partners keretében; Felhasználás után újrahasznosított műanyagot tartalmaz
Származási ország	Készült Vietnámban
A doboz tartalma ⁸	381V0A HP LaserJet Tank MFP 2604dw nyomtató; HP fekete eredeti LaserJet Tank képalkotó henger (induló ~5000 oldalas fekete tonerkapacitással); Tápkábel; Üzembehelyezési útmutató; Kézikönyv; Megfelelőségi/támogatási szórólapok
Jótállás	Akár 3 év kiterjesztett jótállás, ha a vásárlást követő 60 napon belüli regisztrál a www.hp.com/go/lasertank-warranty oldalon

Lábjegyzetek

¹ A tényleges kapacitás a kinyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől függően számottevően változhat. Átlagérték az ISO/IEC 19752 szabvány alapján, folyamatos nyomtatás esetén. További oldalak nyomtatása esetén a toner újratöltése szükséges. Részletek: www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

² Az útmutatónak megfelelő használat esetén. A HP belső tesztelésén alapuló átlagos újratöltési idő.

³ A 75% feletti műanyagtartalom-csökkentés a HP Neverstop Laser 103/143 A/AD és a HP Laser NS 108 A/AD tonerújratöltő készletben és a csomagolásában lévő műanyag súlya alapján lett kiszámítva.

⁴ A használatához a HP Smart alkalmazás letöltése szükséges. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Egyes funkciók/szoftverek csak angol nyelven érhetők el, illetve eltérnek az asztali és mobilalkalmazásokban. Előfizetésre is szükség lehet; előfordulhat, hogy az előfizetés nem érhető el az összes országban. A részletekért látogasson el a HP Smart.com webhelyre. Külön megvásárolható internet-hozzáférés szükséges. Az összes funkcióhoz csak HP-fiók birtokában lehet hozzáférni. A támogatott operációs rendszerek listája az alkalmazás-áruházakban érhető el.

⁵ A képalkotó henger kapacitása körülbelül 50 000 egyoldalas lap (letter vagy A4 méretű papír). Számos tényező határozza meg a henger tényleges hasznos élettartamát, például a hőmérséklet, a páratartalom, a papír típusa, a használt toner típusa és más változók. A képalkotóhenger-egység hivatalos szolgáltatót keresztül cserélhető le.

⁶ A tonerújratöltő készlet nem a nyomtató tartozéka; kérjük, vásárolja meg külön.

A műszaki adatokra vonatkozó nyilatkozatok

¹ A mérés az ISO/IEC 24734 használati 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 automatikus be- és kikapcsolási technológiájának képességei a nyomtatótól és a beállításoktól függően érhetők el; Bizonyos esetekben szükség lehet a firmware frissítésére.

⁴ A használatához a HP Smart alkalmazás letöltése szükséges. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Egyes funkciók/szoftverek csak angol nyelven érhetők el, illetve eltérnek az asztali és mobilalkalmazásokban. Előfizetésre is szükség lehet; előfordulhat, hogy az előfizetés nem érhető el az összes országban. További részletek: HP Smart.com; Külön megvásárolható internet-hozzáférés szükséges. Az összes funkcióhoz csak HP-fiók birtokában lehet hozzáférni. A támogatott operációs rendszerek listája az alkalmazás-áruházakban érhető el.

⁵ 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.

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. Az Energy Star-értékek számítása általában 115 voltos készülék alapján történik.

⁷ 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. Az Energy Star-értékek számítása általában 115 V teljesítményű készülék alapján történik.

⁸ 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.

