



HP LaserJet Tank 1504w nyomtató

Akár 5000 oldalra elég előtöltött toner és a legalacsonyabb oldalankénti költségek az üzleti igények kielégítéséhez¹

Az akár 5000 oldalas kapacitású, előre feltöltött eredeti HP tonerrel ellátott HP LaserJet Tank 1504w nyomtató üzleti funkciókat és megtakarításokat kínál¹



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.²
- Minden oldalon éles szövegre és kontrasztos fekete színekre számíthat a kivételes minőség érdekében.

Könnyű tonerújratöltés 15 másodperc alatt az eredeti HP tonerkazettákkal.³

- Könnyedén, 15 másodperc alatt újratöltheti az eredeti HP tonerkazettát.³
- 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.⁴

Teljes körű üzleti képességeket biztosító funkciók.

- Maximalizálja a működési időt percenként akár 22 oldal nyomtatásával.
- A HP Smart alkalmazással bármikor, bárhol nyomtathat és megoszthat.⁵
- Csekély karbantartást igényel, akár 50 000 oldalra elég, hosszú képalkotóhenger-élettartammal.⁶
- Alapvető védelem a mindennapos igényekhez a HP Wolf Essential Security révén.

A termék bemutatása

Az ábrán a HP LaserJet Tank 1504w nyomtató látható

1. Önvisztaállításra képes kétsávos Wi-Fi® és Bluetooth LE
2. Tiszta, 15 másodperces HP tonerújratöltő rendszer
3. HP Wolf alapvető biztonság
4. 5000 oldalra elég eredeti HP tonerrel előre feltöltve
5. 50 000 oldalas kapacitású képkockító henger
6. Folyamatos produktivitás a HP Smart alkalmazás segítségével



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)
Támogatás és szerviz	U04SRE 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) U04SME 3 éves, következő munkanapi csereszolgáltatás (elérhető Ausztriában, Belgiumban, Csehországban, Dániában, az Egyesült Királyságban, Finnországban, Franciaországban, Görögországban, Hollandiában, Írországban, Lengyelországban, Németországban, Norvégiában, Olaszországban, Portugáliában, Romániában, Spanyolországban, Svájcban, Svédországban, Szlovákiában)

Műszaki adatok

Típus	HP LaserJet Tank 1504w nyomtató
Termékszám	ZR7F3A
Funkciók	Nyomatás
Vezérlőpult	Ikonos LCD; 2 jelzőfény (Wi-Fi, figyelmeztetés); 5 gomb (Wi-Fi, Infó, Folytatás, Mégse, Be-/kikapcsolás)
Nyomatás	
Nyomatási technológia	Lézer
Nyomatási sebesség ¹	Fekete-fehér (A4, normál): Akár 22 oldal/percenként
Első nyomat elkészülése ²	Fekete-fehér (A4, készlet): Akár 8,0 mp alatt ; Fekete-fehér (A4, alvó állapot): Akár 8,4 mp alatt
Nyomatási felbontás	Fekete-fehér (legjobb): Akár 600 x 600 dpi ; Technológia: 600 x 400 dpi; 600 x 600 dpi
Havi terhelhetőség	Akár 25 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 250–2500
A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói ^{3,4}	HP automatikus be- és kikapcsolás, HP Smart alkalmazás
Szabványos nyomtatási nyelvek	PCLMS; URF; PWG
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 2 mm, Alsó: 2 mm, Bal: 2 mm, Jobb: 2 mm; Maximális nyomtatási terület: 215,9 x 355,6 mm
Kétoldalas nyomtatás	Manuális (illesztőprogram-támogatással)
Processzor sebessége	500 MHz
Csatlakoztatási lehetőségek	
Normál	1 nagy sebességű USB 2.0 (eszköz); 1 Wi-Fi Direct; 802.11b/g hozzáférési pont
Mobil nyomtatási képesség ⁵	HP Smart alkalmazás; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct-nyomatás
Támogatott hálózati protokollok	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Hálózati lehetőségek	Built-in WiFi 802.11b/g/n (2,4/5GHz)
Merevlemez	Nincs
Memória	Normál: 64 MB ; Maximális: 64 MB SDRAM
Nyomathordozó-kezelés	
Papírtalca száma	Normál: 1 ; Maximális: 1 talca
Nyomathordozó-típusok	Sima papír; vastag papír; bankpostapapír, címke, könnyű papír, boríték
Nyomathordozó mérete	Egycéni (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 (US); B6 (US); Ofício 216 x 340; egycéni
Nyomathordozó-kezelés	Alapképtésű bemenet: Legfeljebb 150 lapos bemenet Normál kimenet: Akár 100 lap Opcionális bemenet: NA
Nyomathordozó tömege	60–163 g/m ²
Bemeneti kapacitás	1. talca: Akár 150 lapos/15 mm-es bemenet. 10 boríték. Maximális: Akár 150 lap
Kimeneti kapacitás	Normál: Akár 100 lap Boríték: 10 írásvetítő-fólia; Az írásvetítő-fóliák nem támogatottak 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 1.1.1-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 kválásztása; Fiókzárolás; 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 348,7 mm x 285 mm x 214,8 mm; Maximális: 348,7 x 390,5 x 214,8 mm
Nyomtató tömege	6,2 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: 50 dB(A)
Tápellátás	Követelmények: Névleges feszültség: 110–127 V, Névleges áramerősség: 5,2 A, Frekvencia: 50/60 Hz, RMNL 12543E, Névleges feszültség: 220–240 V, Névleges áramerősség: 2,9 A, Frekvencia: 50/60 Hz; Fogyasztás: Aktív állapot, nyomtatás: 354 W, készletlét: 1,59 W, alvó állapot: 0,46 W, manuális kikapcsolás: 0,05 W, automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás: 0,05 W, automatikus kikapcsolás/hálózati ébresztés: 0,4 W; Jellemző energiafogyasztás: Energy Star: 0,187 Kwh/hét; Blue Angel: 0,197 Kwh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnali aktiválás technológia
Tanúsítványok	RCM (Ausztrália), TÜV és GS jelölés (Németország), BSMI (Tajvan), CCC (Kína), BIS (India), KC (Dél-Korea), SIRIM (Malajzia), Kambodzs, Ukrajna, EAC, kelet-európai jóváhagyások, CE jelölés, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentína, 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 minősítés Blue Angel-megfelelőség Igen, Blue Angel DE-UZ 219 – a kompatibilitás csak az eredeti HP kellékszerek 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 ⁶	ZR7F3A HP LaserJet Tank 1504w nyomtató; HP fekete eredeti LaserJet Tank képkötő henger (induló ~5000 oldalas fekete tonerkapacitással); Tápkábel; Üzembehelyezési útmutató; Kézikönyv; Megfelelőség/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 A tonerújratöltő készlet nem a nyomtató tartozéka; kérjük, vásárolja meg külön.
- ³ Az útmutatónak megfelelő használat esetén. A HP belső tesztelésén alapuló átlagos újratöltési idő.
- ⁴ 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.
- ⁵ A használatához le kell tölteni a HP Smart alkalmazást. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Egyes funkciók/szoftverek csak angol nyelven érhetőek 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 [HPSmart.com](http://www.HPSmart.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.
- ⁶ A képkötő henger kapacitása körülbelül 50 000 egyszínes 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 képkötőhenger-egység hivatalos szolgáltatón keresztül cserélhető le.

A műszaki adatokra vonatkozó nyilatkozatok

- 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 automatikus be- és kikapcsolási technológiájának képességei a nyomtatótól és a beállításoktól függően érhetőek 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 érhetőek el, illetve eltérnek az asztali és mobilalkalmazásokban. Előfizetésre is szükség lehet; előfordulhat, hogy az előfizetés nem érhető el az összes országban. A részletekért lásd: <http://www.HPSmart.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 Nyomtatás előtt a mobilkészítőt a Wi-Fi Direct használatára képes All-in-One készülék vagy nyomtató Wi-Fi Direct® hálózathoz kell csatlakoztatni. További részletek: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. A Wi-Fi Direct® a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.
- ⁶ HP fekete eredeti LaserJet Tank képkötő henger (induló ~5000 oldalas fekete tonerkapacitással). A nyomtató kapacitásáról a <http://www.hp.com/go/toneryield> weboldalon tájékozódhat. A nyomtatási kapacitás mérése az ISO/IEC 19752 szabvány szerint és folyamatos nyomtatás mellett történt. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat.

