



Tlačiareň HP LaserJet Tank 1504w

Funkcie pripravené na podnikanie, toner na prvých 5000 strán a najnižšie náklady na stranu¹

Objavte funkcie pripravené na podnikanie a úspory s tlačiarňou HP LaserJet Tank 1504w, ktorá sa dodáva s originálnym tonerom HP na prvých 5000 strán¹



Získajte vysokokvalitnú tlač s najnižšími nákladmi na stranu

- Navrhnutá na veľkoobjemovú tlač s tonerom na prvých 5000 strán.¹
- Ušetríte s plniacou súpravou tonera HP s ultravysokou výťažnosťou.²
- Dosahujete na každej strane výnimočnú kvalitu s ostrým textom a výraznými čiernymi farbami.

Lahké doplnenie originálneho tonera HP za 15 sekúnd.³

- Jednoduché doplnenie originálneho tonera HP za 15 sekúnd.³
- Menej prestojov vďaka plniam súpravám tonera HP na 2500 alebo 5000 strán.¹
- Plniaca súprava originálneho tonera HP má jedinečný dizajn, teraz so sníženým obsahom plastov o 75 %.⁴

Všetky funkcie pripravené na podnikanie.

- Využívajte prevádzkový čas na maximum s rýchlosťou tlače až 22 str./min.
- Tlačte a zdieľajte kedykoľvek a kdekoľvek s aplikáciou HP Smart.⁵
- Minimálna údržba vďaka zobrazovaciemu valcu až na 50 000 strán s dlhou životnosťou.⁶
- Kľúčová ochrana pre každodenné potreby s riešením HP Wolf Essential Security.

Popis príslušenstva výrobu

Zobrazená je tlačiareň HP LaserJet Tank 1504w

1. Dvoj pásomové Wi-Fi® s automatickým resetovaním a Bluetooth LE
2. Bezpečný systém na doplnenie tonera za 15 sekúnd
3. HP Wolf Essential Security
4. Vopred naplnené originálnym tonerom HP na 5000 strán
5. Zobrazovací valec na 50 000 strán
6. Produktivita na cestách s aplikáciou HP Smart



Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Doplnky	W1530A Plniaca súprava čierneho originálneho tonera HP 153A LaserJet Tank (asi 2500 strán)
	W1530X Plniaca súprava čierneho originálneho tonera HP 153X LaserJet Tank (asi 5000 strán)
Servis a podpora	U04SRE 3-ročná štandardná výmena (k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, EEM, Izraela, Jadranu, Južnej Afriky, Ruska, SNŠ, Turecka)
	U04SME 3-ročná výmena v nasledujúci pracovný deň (k dispozícii v Belgicku, Českej republike, Dánsku, Fínsku, Francúzsku, Grécku, Holandsku, Írsku, Nemecku, Nórsku, Poľsku, Portugalsku, Rakúsku, Rumunsku, Slovensku, Spojenom kráľovstve, Španielsku, Švajčiarsku, Švédsku a Taliansku)

Technické špecifikácie

Model	Tlačiareň HP LaserJet Tank 1504w
Číslo produktu	ZR7F3A
Funkcie	Tlač
Ovládací panel	LCD s ikonami; 2 indikátory (Wi-Fi, Upozornenie); 5 tlačidiel (Wi-Fi, Informácie, Pokračovať, Zrušiť, Napájanie)
Tlač	
Technológia tlače	Laserové
Rýchlosť tlače ¹	Čiernobielo (A4, normálna kvalita): Až 22 str./min.
Výstup prvej strany ²	Čiernobielo (A4, z režimu pohotovosti): 5 rýchlosťou až 8,0 sekúnd; Čiernobielo (A4, z režimu spánku): Už za 8,4 s
Rozlíšenie tlače	Čiernobielo (najvyššia kvalita): Až 600 x 600 dpi; Technológia: 600 x 400 dpi; 600 x 600 dpi
Mesačná záťaž	Až 25 000 strán A4; Odporúčany mesačný objem strán: 250 – 2500
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne ^{3,4}	HP Auto-On/Auto-Off, aplikácia HP Smart
Štandardné tlačové jazyky	PCLm5; URf; PwG
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 2 mm, Dolný: 2 mm, Ľavý: 2 mm, Pravý: 2 mm; Maximálna oblasť tlače: 215,9 x 355,6 mm
Duplexná tlač	Manuálne (podpora ovládačov zaistená)
Rýchlosť procesora	500 MHz
Konektivita	
Štandardné	1 vysokorychlostný port USB 2.0 (zariadenie); 1 port Wi-Fi Direct; Prístupový bod 802.11 b/g
Možnosť mobilnej tlače ⁵	Aplikácia HP Smart; Apple AirPrint™; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi® Direct
Podporované sieťové protokoly	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMPv1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Sieťové možnosti	Vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4/5 GHz)
Pevný disk	Žiadne
Pamäť	Štandardné: 64 MB; Maximum: 64 MB SDRAM
Manipulácia s médiami	
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 1; Maximum: 1 zásobník
Typy médií	Občasný papier, ťažký papier, kancelársky papier, štítky, ľahký papier, obálky
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): 102 x 152 až 215,9 x 355,6 mm Podporované (metrické): A6; A5; A4; Obálka č. 10; Obálka C5; Obálka DL; Obálka B5; B5 (US); B6 (US); Office 216 x 340; Vlastné
Manipulácia s médiami	Štandardný vstup: Vstup až na 150 hárkov Štandardný výstup: Až 100 hárkov Voliteľný vstup: Nevzťahuje sa
Hmotnosť médií	60 – 163 g/m
Vstupná kapacita	Zásobník 1: Vstup až 150 hárkov/15 mm, 10 obálok. Maximum: Až 150 hárkov
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 100 hárkov Obálky: 10 Fólie: Bez podpory priehľadných fólií Maximum: Až 100 hárkov
Kompatibilné operačné systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Kompatibilné sieťové operačné systémy	Windows Server 2008 R2 (64-bitový), Windows Server 2008 R2 (64-bitový, SP1), Windows Server 2012 (64-bitový), Windows Server 2012 R2 (64-bitový), Windows Server 2016 (64-bitový); Linux (ďalšie informácie nájdete na stránke http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bitový alebo 64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, Microsoft® Internet Explorer alebo Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB miesta na pevnom disku; Vyžaduje sa internetové pripojenie
Obsahuje softvér	Bez disku CD v balení; Softvér na stiahnutie zo stránky http://www.hp.com alebo http://123.hp.com
Správa zabezpečenia	Zabezpečené spustenie, integrita zabezpečeného firmvéru, integrita spúšťaného kódu, server EWS chránený heslom, zabezpečené prehľadávanie cez protokol SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; Protokol TLS 1.0/1.1 je v predvolenom nastavení zakázaný; OpenSSL verzie 1.1.1; Povolenie/zakázanie sieťových portov; SNMPv1, SNMPv2 a SNMPv3, zmena hesla komunity; Zabezpečené predvolené nastavenia, šifrované údaje v pokoji, aktívna aktualizácia firmvéru, heslo správcu v predvolenom nastavení, výber šifry a protokolu TLS; Zablokovanie konta; Zabezpečené nastavenie siete Wi-Fi
Správa tlačiarne	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
Rozmery a hmotnosť	
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne: 348,7 mm x 285 mm x 214,8 mm; Maximum: 348,7 x 390,5 x 214,8 mm
Hmotnosť tlačiarne	6,2 kg
Prevádzkové prostredie	Teplota: 15 až 32,5 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 30 – 70 %
Podmienky skladovania	Teplota: –20 až 60 °C
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,3 B(A) Emisie akustického tlaku: 50 dB(A)
Napájanie	Požiadavky: Menovité napätie: 110 – 127 V, menovitý prúd: 5,2 A, frekvencia: 50/60 Hz, RMN: L12543E, menovité napätie: 220 – 240 V, menovitý prúd: 2,9 A, frekvencia: 50/60 Hz; Spotreba: Aktívna tlač: 354 W, pripravené: 1,59 W, režim spánku: 0,46 W, manuálne vypnutie: 0,05 W, automatické vypnutie/ručné zapnutie: 0,05 W, automatické vypnutie/Wake on LAN: 0,4 W; Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): Energy Star: 0,187 kWh/tyždeň; Blue Angel: 0,197 kWh/tyždeň; Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania
Technológie s funkciami na šetrenie energie	Technológia HP Auto-On/Auto-Off; Technológia okamžitého nábehu-HU
Certifikáty	RCM (Austrália), TUV a značka GS (Nemecko), BSMI (Taiwan), CCC (Čína), BIS (India), KC (Južná Kórea), SIRIM (Malajzia), Kambodža, Ukrajina, EAC, povolenia pre východnú Európu, označenie CE, FCC, Energy Star, UL, Paragvaj, Čile, Argentína, Indonézia, Singapur, Filipíny atď. Štandard elektromagnetických emisií: CISPR32:2015 a CISPR 35:2016/EN55032:2015 – trieda B; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC, titul 47 CFR, časť 15, trieda B/ICES-003, výťažok 6 Blue Angel; Registrácia EPEAT® Silver Kompatibilita s technológiou Blue Angel: Áno, Blue Angel DE-UZ 219 – zaručené iba pri používaní originálneho spotrebného materiálu HP Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov: Bezdrôtové pripojenie: 2014/53/EU o rádiových zariadeniach; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3/ETSI EN 301 489-1 V3.1.1; EN 300 328; V2.2.2/EN301 893 V2.1.1/EN300 440-1 V2.1.1; FCC, titul 47, CFR, časť 15; podčasť C a E/RSS 247, výťažok 1, 2015 a RSS 102, výťažok 5, 2015; IEC 62311: 2007/EN62311: 2008
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Recyklovateľné prostredníctvom programu HP Planet Partners; Obsahuje recyklované plasty od spotrebiteľov
Krajina pôvodu	Vyrobené vo Vietname
Obsah balenia⁶	ZR7F3A Tlačiareň HP LaserJet Tank 1504w, Čierny originálny zobrazovací valec HP LaserJet Tank (na úvod sa poskytuje čierny toner s približnou výťažnosťou 5 000 strán); Napájací kábel; Inštalčná príručka; Referenčná príručka; Letáky s regulačnými informáciami/informáciami o podpore
Záruka	Až 3-ročná rozšírená záruka po registrácii do 60 dní na stránke www.hp.com/go/lasertank-warranty

Poznámky

¹ Skutočná výťažnosť sa môže líšiť v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Priemer podľa normy ISO/IEC 19752 pri nepretržitej tlači. Na tlač ďalších strán sa vyžaduje doplnenie tonera. Podrobnosti nájdete na stránke www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

² Plniaca súprava tonera sa nedodáva s tlačiarňou; kupuje sa samostatne.

³ Pri používaní v súlade s pokynmi. Priemerný čas doplnenia vychádza z interného testovania spoločnosťou HP.

⁴ Viac ako 75 % zníženie plastov bolo vypočítané porovnaním hmotnosti plastov v plniacich súpravách tonera HP Neverstop Laser 103/143 A/AD a HP Laser NS 108 A/AD a ich obaloch.

⁵ Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Môže sa vyžadovať predplatné; predplatné nemusí byť k dispozícii vo všetkých krajinách. Podrobnosti nájdete na stránke www.HPSmart.com. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami.

⁶ Kapacita zobrazovacieho valca je približne 50 000 jednostranných stránkov (papier formátu Letter alebo A4). Na skutočnú životnosť valca má vplyv množstvo faktorov, napríklad teplota, vlhkosť, typ papiera, typ používaného tonera a iné premenné. Jednotku zobrazovacieho valca možno vymeniť u autorizovaného servisného partnera.

Vyhľadania – technické špecifikácie

¹ Merané pomocou ISO/IEC 24734, s výnimkou prvej súpravy testovacích dokumentov. Viac informácií nájdete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

² Merané v súlade s normou ISO/IEC 17629. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Presná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

³ Možnosti technológie HP Auto-On/Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení; Môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

⁴ Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Môže sa vyžadovať predplatné; Predplatné nemusí byť k dispozícii vo všetkých krajinách. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.HPSmart.com>; Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami.

⁵ Pred tlačou musí byť mobilné zariadenie pripojené k signálu Wi-Fi Direct® multifunkčnej alebo štandardnej tlačiarne podporujúcej technológiu Wi-Fi Direct. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®.

⁶ Čierny originálny zobrazovací valec HP LaserJet Tank (na úvod sa poskytuje čierny toner s približnou výťažnosťou 5000 strán). Informácie o výťažnosti kazety dodanej s tlačiarňou nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/toneryield>. Hodnoty výťažnosti sú merané v súlade s normou ISO/IEC 19752 pri nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa môže výrazne líšiť v závislosti od tlačených obrázkov a ďalších faktorov.

