



Tiskárna HP LaserJet Tank 1504w

Tiskárna firemní třídy s obsaženým tonerem pro vytištění až 5 000 stran a nejnižšími náklady na stránku¹

Objevte funkce a úsporná řešení firemní třídy s tiskárnou HP LaserJet Tank 1504w, která již obsahuje originální toner HP k vytištění až 5 000 stran¹



Tiskněte ve vysoké kvalitě s nejnižšími náklady na stránku.

- Navržena pro velkoobjemový tisk se zásobníkem naplněným tonerem pro vytištění 5 000 stran.¹
- Ušetříte za doplňování toneru s doplňovací sadou toneru HP s velmi vysokou výtěžností.²
- Tiskněte mimořádně kvalitní výtisky s ostrým textem a sytějšími černými obrazy, stránku za stránkou.

Snadné doplnění toneru za 15 sekund s originálním tonerem HP.³

- Snadno doplňte originální toner HP za 15 sekund.³
- Zkratejte prostoj s doplňovacími sadami toneru HP pro tisk 2 500 nebo 5 000 stran.¹
- Originální doplňovací sada toneru HP má jedinečný design a při její výrobě bylo spotřebováno o 75 % méně plastu.⁴

Veškeré funkce pro firemní zapojení.

- Využijte provozní dobu na maximum s rychlostmi tisku až 22 str./min.
- Tiskněte a sdílejte obsah prakticky odkudkoli s aplikací HP Smart.⁵
- Nízké požadavky na údržbu se zobrazovacím válcem s dlouhou životností pro tisk až 50 000 stran.⁶
- Zabezpečení HP Wolf Essential poskytuje základní ochranu pro každodenní potřeby.

Popis produktu

Na obrázku je tiskárna HP LaserJet Tank 1504w

- 1. Dvoupásmová síť Wi-Fi® se samoobnovením a Bluetooth LE
- 2. Systém doplňování toneru HP za 15 sekund a bez nepořádku
- 3. HP Wolf Essential Security
- 4. Obsahuje originální toner HP pro tisk 5 000 stran
- 5. Zobrazovací válec pro tisk 50 000 stran
- 6. Neomezená produktivita i na cestách s aplikací HP Smart



Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	W1530A Sada pro doplnění černého originálního toneru HP 153A LaserJet Tank (cca 2 500 stran)
	W1530X Sada pro doplnění černého originálního toneru HP 153X LaserJet Tank (cca 5 000 stran)
Servis a podpora	U04SRE 3letá služba se standardní výměnou (dostupná ve všech zemích regionu EMEA s výjimkou oblastí Jadranu, Afriky, SNS, EEM, Izraele, Blízkého východu, Ruska, Jižní Afriky, Turecka)
	U04SME 3letá služba s výměnou následující pracovní den (k dispozici v Rakousku, Belgii, České republice, Dánsku, Finsku, Francii, Německu, Řecku, Irsku, Itálii, Nizozemsku, Norsku, Polsku, Portugalsku, Rumunsku, Slovensku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku, Spojeném království)

Technická specifikace

Model	Tiskárna HP LaserJet Tank 1504w
Produktové číslo	ZR7F3A
Funkce	Tisk
Ovládací panel	LCD displej s ikonami; 2 kontrolky (WiFi, pozor); 5 tlačítek (WiFi, informace, pokračování, zrušení, napájení)
Tisk	
Technologie tisku	Laser
Rychlost tisku ¹	Černobíle (A4, normální): Až 22 str./min
Vytisknutí první stránky ²	Černobíle (A4, stav připraveno): Již za 8,0 s ; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 8,4 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejvyšší kvalita): Až 600 x 600 dpi ; Technologie: 600 x 400 dpi; 600 x 600 dpi
Měsíční kapacita tisku	Až 25 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 250–2 500
Inteligentní softwarové funkce tiskárny ^{3,4}	Funkce HP Auto-On/Off, aplikace HP Smart
Standardní tiskové jazyky	PCLm5; URF; Pwg
Oblast tisku	Okraje tisku Horní: 2 mm, Spodní strana: 2 mm, Levý: 2 mm, Pravý: 2 mm; Maximální oblast tisku : 215,9 x 355,6 mm
Oboustranný tisk	Ručně (poskytnutí podpory ovladačů)
Rychlost procesoru	500 MHz
Možnosti připojení	
Standardně	1 Hi-Speed USB 2.0 (device); 1 Wi-Fi Direct; 802.11b/g Access Point; Ethernet 10/100 Base-TX
Možnost mobilního tisku ⁵	Aplikace HP Smart; Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Funkce Wi-Fi® Direct
Podporované síťové protokoly	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Možnosti připojení k síti	Integrované rozhraní WiFi 802.11b/g/n (2,4/5 GHz)
Pevný disk	Žádné
Paměť	Standardně: 64 MB ; Maximálně: 64 MB SDRAM
Manipulace s médii	
Počet zásobníků papíru	Standardně: 1 ; Maximálně: 1 zásobník
Typy médií	Běžný papír, těžký papír, kancelářský papír, štiřky, lehký papír, obálky
Formáty médií	Vlastní (metrika): 102 x 152 až 215,9 x 355,6 mm Podporované (metrika): A6; A5; A4; Obálka č. 10; Obálka C5; Obálka DL; Obálka B5; B5 (JIS); B6 (JIS); Officio 216 x 340; vlastní
Manipulace s médii	Standardní vstup: Vstupní kapacita až 150 listů Standardní výstup: Až 100 listů Volitelný vstup: NA
Hmotnost médií	60 až 163 g/m²
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Vstupní kapacita až 150 listů/15 mm. 10 obálek. Maximálně: Až 150 listů
Výstupní kapacita	Standardně: Až 100 listů Obálky: 10 Průhledné fólie: Nepodporuje fólie Maximálně: Až 100 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Operační systém Linux
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2012 64bitový, Windows Server 2012 R2 64bitový, Windows Server 2016 64bitový; Linux (další informace jsou k dispozici na adrese http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimální požadavky na systém	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Microsoft® Internet Explorer nebo Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2GB pevný disk; Vyžaduje internetové připojení
Software součástí dodávky	Bez disku CD; Software ke stažení ze stránky http://www.hp.com or http://123.hp.com
Správa zabezpečení	Zabezpečené spuštění, zabezpečená integrita firmwaru, integrita kódu při spuštění, heslem chráněný webový server EWS, zabezpečené procházení přes protokoly SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 ve výchozím nastavení zakázáno; OpenSSL verze 1.1.1; povolení/zakázání síťových portů; SNMPv1, SNMPv2 a SNMPv3, změna hesla komunity; Zabezpečené výchozí nastavení, šifrovaná data při nečinnosti, aktivní aktualizace firmwaru, heslo správce ve výchozím nastavení, volba šifrování a TLS; Uzámknutí úcty; Nastavení zabezpečeného rozhraní Wi-Fi
Správa tiskárny	HP Printer Assistant (UDC); Sada nástrojů pro zařízení HP; HP Utility (Mac)
Rozměry a hmotnost	
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Minimálně 348,7 × 285 × 214,8 mm; Maximálně: 348,7 × 390,5 × 214,8 mm
Hmotnost tiskárny	6,2 kg
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 32,5 °C Vlhkost: 30–70% relativní vlhkost
Podmínky skladování	Teplota: -20 až 60 °C
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,3 B(A) Emise akustického tlaku: 50 dB(A)
Napájení	Požadavky: Jmenovité napětí: 110–127 V, jmenovitý proud: 5,2 A, frekvence: 50/60 Hz, RMN: L12543E, jmenovité napětí: 220–240 V, jmenovitý proud: 2,9 A, frekvence: 50/60 Hz; Spotřeba: Probíhající tisk: 35,4 W, pohotovostní režim: 1,59 W, režim spánku: 0,46 W, ručně vypnuto: 0,05 W, automatické vypnutí / ruční zapnutí: 0,05 W, automatické vypnutí / zapnutí přes LAN: 0,4 W; Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): Blue Angel: 0,197 kWh/tyden; Typ napájení: Interní (integrovaný) napájecí zdroj
Technologie funkce úspory energie	HP Auto-On/Off; HP Instant-on
Certifikáty	FBM (Austrálie), TÜV a GS Mark (Německo), BSMI (Tchaj-wan), CCC (Čína), BIS (Indie), KC (Jižní Korea), SIRIM (Malajsie), Kambodža, Ukrajina, EAC, schválení pro východní Evropu; označení CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonésie, Singapur, Filipíny atd. Norma elektromagnetického záření: CISPR32:2015 a CISPR 35:2016 /EN55032:2015 – třída B; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC hlava 47 CFR, část 15 třída B/ICES-003, vydání 6 Blue Angel; Registrace EPEAT® Silver Kompatibilita se standardem Blue Angel Ano, Blue Angel DE-UZ 219 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP Kompatibilita v oblasti telekomunikací: Bezdrátové rozhraní: 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 hlava 47 CFR, část 15 podčást C a E / RSS 247 vydání 1, 2015 a RSS 102 vydání 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Specifikace dopadu na udržitelnost ^{22, 27}	Možnost recyklace v programu HP Planet Partners; Obsahuje recyklované plasty od spotřebitelů
Země původu	Vyrobeno ve Vietnamu
Obsah balení ⁶	ZR7F3A Tiskárna HP LaserJet Tank 1504w; Černý originální zobrazovací váleček HP LaserJet Tank (v balení zaváděcí s výtečností černého toneru cca 5 000 stran); Napájecí kabel; Instalační příručka; Referenční příručka; Letáky s regulačními informacemi / informační letáky cca 5 000 černobílých stran
Záruka	Až 3letá rozšířená záruka po registraci do 60 dnů na stránce www.hp.com/go/lasertank-warranty

Poznámky pod čarou

¹ Skutečná výtěžnost závisí do velké míry na tištěném obsahu a dalších faktorech. Průměr vychází z normy ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Tisk dalších stran vyžaduje doplnění toneru. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

² Doplnovací sada toneru se nedodává s tiskárnou; nutno zakoupit samostatně.

³ Při použití podle návodu. Průměrná doba doplnění podle interního testování společnosti HP.

⁴ O více než 75 % nižší spotřeba plastu byla vypočítána na základě porovnání hmotnosti plastu použitého v doplnovacích sadách toneru HP Neverstop Laser 103/143 A/AD a HP Laser NS 108 A/AD a jejich obalech.

⁵ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Některé funkce/software jsou k dispozici pouze v angličtině a liší se v závislosti na počítačové nebo mobilní aplikaci. Může být vyžadováno předplatné; předplatné nemusí být k dispozici ve všech zemích. Podrobnosti naleznete na stránce HP Smart.com. Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. Pokud chcete dosáhnout plné funkčnosti, je nutný účet HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi.

⁶ Výtěžnost zobrazovacího válce je přibližně 50 000 jednostranných stran (formát papíru Letter nebo A4). Skutečnou životnost válce ovlivňuje mnoho faktorů, jako je teplota, vlhkost, typ papíru, typ používaného toneru a další proměnné. Jednotku zobrazovacího válce lze vyměnit prostřednictvím autorizovaného poskytovatele servisu.

Právní omezení pro technické údaje

¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

² Měřeno dle normy ISO/IEC 17629. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.

³ Technologie HP Auto-On/Auto-Off závisí na tiskárně a na nastavení; Může vyžadovat upgrade firmwaru.

⁴ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Některé funkce/software jsou k dispozici pouze v angličtině a liší se v závislosti na počítačové nebo mobilní aplikaci. Může být vyžadováno předplatné; Předplatné nemusí být k dispozici ve všech zemích. Podrobnosti naleznete na stránce: <http://www.HPSmart.com>; Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. Pokud chcete dosáhnout plné funkčnosti, je nutný účet HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi.

⁵ Mobilní zařízení musí být před tiskem připojeno k signálu Wi-Fi Direct® multifunkční tiskárny nebo tiskárny podporující tisk Wi-Fi Direct. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

⁶ Černý originální zobrazovací válec HP LaserJet Tank (v balení zaváděcí s výtěžností černého toneru cca 5 000 stran). Informace o výtěžnosti materiálu dodaného s tiskárnou najdete na stránce <http://www.hp.com/go/toneryield>. Naměřené hodnoty výtěžnosti odpovídají normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Skutečná výtěžnost závisí do velké míry na tištěném obsahu a dalších faktorech.

⁷ Požadavky na napájení vychází z podmínek země/oblasti, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a zneplatnit záruku. Hodnota Energy Star vychází zpravidla z měření zařízení s napájecím napětím 115 V.

