HP LaserJet Tank 1504w Drucker



Ideal für Unternehmen – dank mitgeliefertem Toner für ca. 5.000 Seiten und super-günstigen Kosten pro Seite¹

Der HP LaserJet Tank 1504w Drucker – vorbefüllt mit Original HP Toner für ca. 5.000 Seiten – bietet genau die Funktionen, die Ihr Unternehmen braucht, und senkt gleichzeitig Ihre Kosten.¹





Hochqualitatives Drucken bei sehr niedrigen Kosten pro Seite

- Für großes Druckvolumen konzipiert bereits befüllt mit Toner für ca. 5.000 Seiten.¹
- Das HP Toner-Nachfüllkit mit besonders hoher Reichweite reduziert die Anzahl der Nachfüllvorgänge.²
- Sichern Sie sich erstklassige Qualität mit gestochen scharfem Text und sattem Schwarz Seite für Seite.

Einfach und in nur 15 Sekunden mit Original HP Toner nachfüllbar³

- Füllen Sie Original HP Toner mühelos in nur 15 Sekunden nach.³
- Weniger Stillstandzeiten dank HP Toner-Nachfülloptionen für 2.500 oder 5.000 Seiten.
- Aufgrund ihrer einzigartigen Konstruktion haben Original HP Toner-Nachfüllkits einen um mehr als 75 % reduzierten Kunststoffgehalt.⁴

Volle Funktionalität für geschäftsfähige Leistung

- Maximieren Sie Ihre Produktivität mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 22 Seiten/Min.
- Mit der HP Smart App können Sie jederzeit und überall drucken, scannen und Dateien teilen.⁵
- Die langlebige Bildtrommel für ca. 50.000 Seiten reduziert den Wartungsaufwand.⁶
- HP Wolf Essential Security bietet wesentliche Sicherheitsfunktionen für den Geschäftsalltag.

Produktübersicht

Abbildung: HP LaserJet Tank 1504w Drucker

- 1. Dual-Band Wi-Fi $^{\rm e}$ mit automatischer Rücksetzung und Bluetooth LE
- 2. System zum sauberen Nachfüllen von HP Toner in 15 Sekunden
- 3. HP Wolf Essential Security
- 4. Vorbefüllt mit Original HP Toner für ca. 5.000 Seiten
- 5. Bildtrommel für ca. 50.000 Seiten
- 6. Produktivität für unterwegs mit der HP Smart App



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W1530A Original HP 153A Schwarz LaserJet Tank Toner-Nachfüllkit (ca. 2.500 Seiten)
	W1530X Original HP 153X Schwarz LaserJet Tank Toner-Nachfüllkit (ca. 5.000 Seiten)
Service und Unterstützung	U04SRE 3 Jahre Standardaustausch (verfügbar in allen EMEA-Ländern ausgenommen Adria, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Südafrika und Türkei) U04SME 3 Jahre Austausch am nächsten Arbeitstag (verfügbar in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Belgien, der Tschechischen Republik, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, der Slowakei, Spanien, Schweden und dem Vereinigten Königreich)

Technische Daten

redifficie bater	
Modell	HP LaserJet Tank 1504w Drucker
Produktnummer	2R7F3A
Funktionen	Drucken
Bedienfeld	LCD-Symbole; 2 Leuchten (Wi-Fi, Achtung); 5 Tasten (Wi-Fi, Info, Fortfahren, Abbrechen, Ein/Aus)
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 22 Seiten pro Min.
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 8,0 Sek. ; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): in nur 8,4 Sekunden
Druckauflösung	Schwarzwelß (optimal): Bis zu 600 x 600 dpi ; Technologie: 600 x 400 dpi; 600 x 600 dpi
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 25.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 250 bis 2.500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken ^{3,4}	HP Auto-On/Auto-Off, HP Smart App
Standard-Drucksprachen	PCLmS; URF; PWG
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 2 mm, Unten: 2 mm, Links: 2 mm, Rechts: 2 mm; Maximaler Druckbereich: 215,9 x 355,6 mm
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Prozessorgeschwindigkeit	500 MHz
Konnektivität	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0 (device); 1 Wi-Fi Direct; 802.11b/g Access Point; Ethernet 10/100 Base-TX
Funktion für mobiles Drucken ⁵	HP Smart App; Apple AirPrint ^m ; Mopria ^m -zertifiziert; Drucken über Wi-Fi [®] Direct
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; B00TP/DHCP/AutolP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Netzwerkfunktionen	Wi-Fi 802.11b/g/n (2.4/5 GHz) integriert
Festplatte	Keine
Speicher	Standard: 64 MB; Maximal: 64 MB SDRAM
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 1: Maximat: 1 Fach
Medientypen	Normalpapier, schweres Papier, Hartpostpapier, Etiketten, leichtes Papier, Briefumschläge
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 102 x 152 bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt (metrisch): A6; A5; A4; Nr. 10 Briefumschläge; C5-Briefumschläge; D1-Briefumschläge; B5-Briefumschläge; B5 (JIS); B6 (JIS); Officio 216 x 340; benutzerdefiniert
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: Zuführung für bis zu 150 Blatt Standardausgabe: Bis zu 100 Blatt Papierzuführung optional: k. A.
Mediengewichte	60 bis 163 g/m²
Papierzuführungskapazität	Fach 1:2uführung für bis zu 150 Blatt/15 mm Stapelhöhe. 10 Briefumschläge. Maximal: Bis zu 150 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 100 Blatt Briefurnschläge: 10 Transparentfolien: Transparentfolien werden nicht unterstützt Maximal: Bis zu 100 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; mac0S 10.15 Catalina; mac0S 11 Big Sur; mac0S 12 Mountrey; Linux
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server 2008 R2 64 Bit, Windows Server 2008 R2 64 Bit (SP1), Windows Server 2012 64 Bit, Windows Server 2012 R2 64 Bit, Windows Server 2016 64 Bit; Linux (weitere Informationen unter http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Min. Systemvoraussetzungen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer oder Edge. Mac Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	Keine im Lieferumfang enthaltene CD; Software-Download von http://www.hp.com oder http://123.hp.com
Sicherheitsmanagement	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS mit Kennwortschutz, sicheres Browsen per SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.0/1.1 standardmäßig deaktiviert; OpenSSL Version 1.1.1; Netzwerkanschlüsse aktivieren/deaktivieren, SNMPv1, SNMPv1, Und SNMPv3, Community-Kennwortänderung; sichere Standardwerte, verschlüssselte gespeicherte Daten, aktives FW-Update, Administratorkennwort standardmäßig, Chiffren- und TLS-Auswahl; Benutzerkontosperre; sichere Wi-F-Ernrichtung
Druckerverwaltung	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox HP Utility (Mac)
Abmessungen und Gewicht	•
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 348,7 x 285 x 214,8 mm; Maximal: 348,7 x 390,5 x 214,8 mm
Druckergewicht	6.2 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C Luftfeuchtiskeit: 30 bis 70 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur -20 bis 60 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspeget 6,3 B(A) Schallldruckpeget 50 dB(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Nennspannung: 110 bis 127 V. Nennstrom: 5,2 A, Frequenz: 50/60 Hz, RMNt.12543E, Nennspannung: 220 bis 240 V, Nennstrom: 2,9 A, Frequenz: 50/60 Hz; Energieverbrauch: Aktives Drucken: 354 W, Bereitschaftsmodus: 1,59 W, Ruhemodus: 0,46 W, manuell aus: 0,05 W, automatisch aus/manuell ein: 0,05 W, automatisch aus/Wake on LAN: 0,4 W; Typischer Stromverbrauch (TEC): Blauer Engel: 0,197 kWh/Woche; Netztellup: Interness (Integlieries): Netztellup: Netz
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-On/Auto-Off-Technologie; Instant-on-Technologie
Prüfzeichen	RCM (Australien, TÜV – und S-Zeichen (Deutschland), BSM (Taiwan), CCC (China), BIS (Indien), KC (Südkorea), SIRIM (Malaysia), Kambodscha, Ukraine, EAC, osteuropäische Genehmigungen, CE-Zeichen, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentinien, Indonesien, Singapur, Philippinen usw. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CTSPR 32:2015 und CISPR 32:2015 – Klasse B; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 55035:2017; FCC Titel 47 CFR, Teil 15 Klasse B/CES-003, Ausgabe 6 Blauer Engel; EPEAT*–Silver-registriert Entspricht dem Blauen Engel, B., Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör Telekom-Zertfikationern Wireless: EU RED 2014/53/EU; ETSI EN 301 489-117: V3.1.1; EN 300 328: V2.2.2 / EN 301 893 V2.1.1 / EN 300 440-1 V2.1.1; FCC Titel 47 CFR, Abschnitt 15, Unterabschnitte C und E/RSS 247 Ausgabe 1, 2015, und RSS 102 Ausgabe 5, 2015, EIG 62311-2007/FINE/321
Technische Daten zur Nachhaltigkeit ^{22, 27}	Recycelbar über HP Planet Partners; Enthält recycelten Haushaltskunststoff
Herkunftsland	Hergestellt in Vietnam
Lieferumfang ⁶	2R7F3A HP Laser Jet Tank 1504w Drucker; HP Schwarz Original Laser Jet Tank Bildtrommel (schwarzer Toner für ca. 5.000 Seiten im Lieferumfang enthalten); Netzkabel; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; rechtliche Himweise/Support-Flyer 1. 5.000 Seiten in Schwarzweiß 2. 5.000 Seiten in Schwarzweiß 3. 5.000 Seiten in Schwarzweiß 4. 5.000 Seiten in Schwarzweiß 5. 5.000 Seiten in Schwarzweiß 6. 5.000
Garantie	Bis zu 3 Jahre Garantieverlängerung nach Registrierung unter www.hp.com/go/lasertank-warranty innerhalb von 60 Tagen
diane	as 20 3 some commissional north registrering with www.itxtuniggrasetone.worlong ninetral volutor rogen

Fußnoten

- ¹ Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Durchschnitt basierend auf ISO/IEC 19752 und kontinuierlichem Drucken. Zusätzliche Seiten erfordern das Nachfüllen von Toner. Details unter www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ² Das Toner-Nachfüllkit ist nicht im Lieferumfang des Druckers enthalten. Bitte separat kaufen.
- ³ Bei Verwendung gemäß den Anweisungen. Durchschnittliche Nachfüllzeit basierend auf internen Tests von HP.
- ⁴ Der Wert für Kunststoffeinsparungen in Höhe von über 75 % basiert auf dem Vergleich des Kunststoff-Gewichts bei HP Neverstop Laser 103/143A/AD und HP Laser NS 108 A/AD Toner-Nachfüllkits und deren Verpackungen. ⁵ Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu lokalen Druckanforderungen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting. Einige Funktionen/Software-Komponenten sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um Desktop- oder mobile Anwendungen handelt. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich. Das Abonnement ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Details unter HPSmart.com. Internetzugang ist erforderlich, muss separat gekauft werden. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme finden Sie in den App Stores.
- ⁶ Reichweite der Bildtrommel: ca. 50.000 A4-Seiten bei einseitigem Druck. Die tatsächliche Nutzungsdauer der Trommel hängt von vielen Faktoren ab z. B. von der Temperatur, der Luftfeuchtigkeit, dem verwendeten Papiertyp, der Art des verwendeten Toners und anderen Variablen. Die Bildtrommeleinheit kann durch einen autorisierten Serviceanbieter ausgetauscht werden.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- 1 Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Software-Anwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments
- ² Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/printerclaims. Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments. ³ HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar. Möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.
- 4 Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu lokalen Druckanforderungen finden Sie unter www.hp.com/go/mobileprinting. Einige Funktionen/Software-Komponenten sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich je nachdem, ob es sich um Desktop- oder mobile Anwendungen handelt. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich. Das Abonnement ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Details unter http://www.HPSmart.com; Internetzugang ist erforderlich, muss separat gekauft werden. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme finden Sie in den App
- 5 Das Mobilgerät muss vor dem Drucken mit dem Wi-Fi-Direct[®]-Signal eines Wi-Fi-Direct-fähigen Multifunktionsgeräts oder Druckers verbunden werden. Details unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi-Alliance®.
- ⁶ HP Schwarz Original LaserJet Tank Bildtrommel (schwarzer Toner für ca. 5.000 Seiten im Lieferumfang enthalten). Informationen zur Reichweite des mit Ihrem Drucker gelieferten Toners unter http://www.hp.com/go/toneryield. Die Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19752 bei kontinuierlichem Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren.
- ⁷ Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

