



HP LaserJet Tank 2504dw printer

Zakelijke mogelijkheden met de vooraf gevulde toner voor tot 5000 pagina's en ultralage kosten per pagina¹

Ontdek zakelijke mogelijkheden en besparingen met de HP LaserJet Tank 2504dw printer die vooraf gevuld is met originele HP toner voor tot 5000 pagina's¹



Kies voor printen in hoge kwaliteit met de laagste kosten per pagina²

- Ontworpen voor het printen van grote volumes - vooraf gevulde tank met toner voor 5000 pagina's.
- Help te besparen op navullingen met de HP Toner Navul Kit met ultrahoge opbrengst.
- Lever unieke kwaliteit met scherpe tekst en diep zwart, elke pagina opnieuw.

Navullen zonder morsen in 15 seconden met originele HP toner¹

- Met gemak originele HP toner navullen in 15 seconden.¹
- Minder tijdverlies met HP Toner navulopties voor 2500 of 5000 pagina's.²
- De Originele HP Toner Navul Kit heeft een uniek ontwerp en is gemaakt met meer dan 75% minder plastic.³

Alle functies voor bedrijven.

- Druk meerbladige documenten snel af met automatisch dubbelzijdig afdrukken.
- Print, scan en deel altijd en overal met de HP Smart-app.⁴
- Weinig onderhoud met een lange levensduur van de belichtingstrommel, tot 50.000 pagina's.⁵
- Basisbescherming met HP Wolf Essential Security voor elke dag.

Productrondeleiding

Afbeelding: HP LaserJet Tank 2504dw printer

1. Dual-band Wi-Fi® met automatische reset en Bluetooth LE
2. Snel dubbelzijdig printen
3. HP Toner Navul Systeem in 15 seconden, zonder morsen
4. HP Wolf Essential Security
5. Originele HP toner die vooraf gevuld is voor 5000 pagina's
6. Belichtingstrommel voor 50.000 pagina's
7. Overal productief met de HP Smart-app



Accessoires, supplies en support

Supplies	W1530A HP 153A originele zwarte LaserJet Tank Toner Navul Kit (ca 2500 pagina's)
	W1530X HP 153X originele zwarte LaserJet Tank Toner Navul Kit (ca 5000 pagina's)
Service en support	U04T6E 3 jaar standaard vervanging (beschikbaar in alle landen van EMEA, Uitzonderd Adriatische landen, Afrika, GOS, EEM, Israël, het Midden-Oosten, Rusland, Zuid-Afrika, Turkije)
	U04T3E 3 jaar vervanging op de volgende werkdag (beschikbaar in Oostenrijk, België, Tsjechië, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk)

Technische specificaties

Model	HP LaserJet Tank 2504dw printer
Productnummer	ZR7F4A
Functionies	Print
Bedieningspaneel	LCD met pictogrammen; 2 lampjes (wifi, attentie); 5 knoppen (Wifi, Info, Hervatten, Annuleren, Aan-uit)
Printen	
Printtechnologie	Laser
Printsnelheid¹	Zwart (A4, standaard): Tot 22 ppm ; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 14 ipm
Eerste pagina gereed²	Zwart (A4, standby): Vanaf 8 seconden ; Zwart (A4, slaapstand): Vanaf 8,4 s
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 600 x 600 dpi ; Technologie: 600 x 400 dpi;600 x 600 dpi
Maandelijks printvolume	Tot 25.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 250 tot 2500
Intelligente printersoftwarefuncties^{3,4}	Automatisch dubbelzijdig printen, HP Auto-On/Auto-Off, HP Smart-app
Standaard printertalen	PCLmS; URF; PWG
Printgebied	Printmarges Boven: 2 mm, Onder: 2 mm, Links: 2 mm, Rechts: 2 mm; Maximaal printgebied: 215,9 x 355,6 mm
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Processorsnelheid	500 MHz
Connectiviteit	
Standaard	Hi-Speed USB (compatibel met de USB 2.0-specificaties); Ethernet 10/100 Base-TX; 802.11a/b/g/n (2,4/5 GHz) Wi-Fi-radio
Mobiel afdrukken mogelijk⁵	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Printen met Wi-Fi® Direct
Ondersteunde netwerkprotocollen	ICP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Netwerfuncties	Ethernet 10/100Base-TX; ingebouwd WiFi 802.11b/g/n (2,4/5 GHz)
Vaste schijf	Geen
Geheugen	Standaard: 64 MB ; Maximaal: 64 MB SDRAM
Mediaverwerking	
Aantal papierladen	Standaard: 1 ; Maximaal: 1
Typen media	Gevoon papier, zwaar papier, briefpapier, etiketten, licht papier, enveloppen
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 102 x 152 tot 215,9 x 355,6 mm Ondersteund (metrisch): A6; A5; A4; Nr.10 Env; C5 Env; DL Env; B5 Env; B5 (US); B6 (US); 216 x 340 mm; Aangepast
Mediaverwerking	Standaard invoer: Tot 250 pagina's en 10 enveloppen Standaard uitvoer: Tot 250 pagina's en 10 enveloppen Optionele invoer: Tot 250 pagina's en 10 enveloppen
Mediagewicht	60 tot 163 gram losse pagina's
Invoercapaciteit	Lade 1: gewoon, licht 1, eco-efficiënt, zwaar 1 en zwaar 2 Maximaal: tot 250 pagina's
Uitvoercapaciteit	Standaard: 100 vel Enveloppen; tot 10 Enveloppen Transparanten: GEEN ondersteuning voor transparanten Maximaal: 100 vel
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey; Linux
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows Server 2008 R2 64-bits, Windows Server 2008 R2 64-bits (SP1), Windows Server 2012 64-bits, Windows Server 2012 R2 64-bits, Windows Server 2016 64-bits; Linux (kijk voor meer informatie op https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, Microsoft® Internet Explorer of Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB harde schijf; Internet vereist
Meegeleverde software	Geen cd in de doos (uitgezonderd Indonesië en China) downloadbare software van hp.com of 123.hp.com #cd bevat HP Software Installer, Uninstaller, printerdriver en andere belangrijke tools
Beveiligingsbeheer	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS met wachtwoordbeveiliging, veilig browsen via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 is standaard uitgeschakeld; OpenSSL versie 1.1.1; Netwerkpoothen in/uitschakelen; SNMPv1, SNMPv2 en SNMPv3, Communitywachtwoord wijzigen; Veilige standaardinstellingen, versleutelde data in rust, actieve FW-update, standaard beheerderswachtwoord, Sleutel- en TLS-selectie; Vergrendeling van account; Veilige Wi-Fi-setup
Printerbeheer	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen printer (b x d x h)	Minimaal: 348,7 X 285 X 214,8 mm; Maximaal: 348,7 x 390,5 x 214,8 mm
Gewicht printer	6,2 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15 tot 32,5°C Vochtigheid: 30 tot 70% rel
Opslagcondities	Temperatuur: -20 tot 60°C
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,2 B(A) Geluidsdrukemissie: 50 dB(A)
Voeding⁶	Vereisten: Printer: 110V; RMN: 112543A; Nominale spanning: 110-127 V; Nominale stroom: 5,2 A; Frequentie: 50/60 Hz; Printer: 220V; RMN112543E; Nominale spanning: 220-240 V; Nominale stroom: 2,9 A; Frequentie: 50/60 Hz; Verbruik: Tijdens printen: 354 W; standby: 1,59 W; slaapstand: 0,46 W; handmatig uit: 0,05 W; Auto-uit/handmatig aan: 0,05 W; Auto-uit/Wake-on-LAN: 0,4 W; TEC (Typical Electricity Consumption): Energy Star: 0,187 kWh per week; Blue Angel: 0,197 kWh per week; Type voeding: Interne (ingebouwde) voeding
Energiebesparingstechnologie	HP Auto-On/Auto-Off technologie; Instant-on technologie
Certificeringen	RCM (Australië), TÜV en GS-merk (Duitsland), BSMI (Taiwan), CCC (China), BIS (India), KC (Zuid-Korea), SIRIM (Maleisië), Cambodia, Oekraïne, EAC, Oost-Europese goedkeuringen, CE-merk, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chili, Argentinië, Indonesië, Singapore, Filipijnen enz. Standaard voor elektromagnetische emissie: CISPR32:2015 & CISPR 35:2016 /EN55032:2015 - klasse B; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC Titel 47 CFR, deel 15 klasse B/ICES-003, nummer 6 Blue Angel; EPEAT® Silver-geregistreerd; ENERGY STAR®-gecertificeerd Blue Angel-compatibel: Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies Naleving telecommunicatie: Draadloos: 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 Titel 47 CFR, deel 15 subdeel C & E / RSS 247 nummer 1, 2015 & RSS 102 nummer 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Specificaties van het duurzaamheidseffect^{2, 27}	Recyclebaar via HP Planet Partners; Bevat gerecycled plastic uit consumentenproducten
Land van herkomst	Geproduceerd in Vietnam
Inhoud van de doos⁷	ZR7F4A HP LaserJet Tank 2504dw printer; HP Black Original LaserJet Tank belichtingsstrommel (opbrengst meegeleverde zwarte toner ca. 5000 pagina's); Netsnoer; Installatiegids; Naslaggids; Flyers met regelgeving/support ca. 5000 pagina's in zwart
Garantie	Tot 3 jaar uitgebreide garantie bij registratie binnen 60 dagen op www.hp.com/go/lasertank-warranty

Voetnoten

¹ Indien gebruikt volgens de instructies. Gemiddelde tijd voor navullen is gebaseerd op interne tests van HP.

² De werkelijke opbrengst kan aanzienlijk variëren, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. Gemiddelde gebaseerd op ISO/IEC 19752 bij continu printen. Voor het printen van meer pagina's moet toner worden bijgevuld. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

³ Meer dan 75% minder plastic is berekend door vergelijking van het gewicht in plastic van de HP Neverstop Laser 103/143 A/AD met dat van de HP Laser NS 108 A/AD Toner Navul Kit inclusief verpakking.

⁴ De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op www.hp.com/go/mobileprinting. Bepaalde functies of software zijn alleen beschikbaar in het Engels en er kunnen verschillen bestaan tussen de desktop- en de mobiele applicaties. Een abonnement is mogelijk vereist; een abonnement is mogelijk niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op hpsmart.com. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de appstores.

⁵ De opbrengst van de belichtingstrommel is ongeveer 50.000 enkelzijdige pagina's (papier van Letter- of A4-formaat). Er zijn veel factoren die de werkelijke gebruiksduur van de trommel bepalen, zoals temperatuur, luchtvochtigheid, papiersoort, soort gebruikte toner en andere variabelen. De belichtingstrommel kan worden vervangen door een erkende serviceprovider.

Disclaimers technische specificaties

¹ Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

² Gemeten volgens ISO/IEC 17629. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

³ HP Auto-On/Auto-Off technologie is afhankelijk van de printer en de instellingen; Een firmwareupgrade kan vereist zijn.

⁴ De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies of software zijn alleen beschikbaar in het Engels en er kunnen verschillen bestaan tussen de desktop- en de mobiele applicaties. Een abonnement is mogelijk vereist; Een abonnement is mogelijk niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.HPSmart.com>. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de appstores.

⁵ Om te printen moet het mobiele apparaat verbonden zijn met het Wi-Fi Direct®-signaal van een All-in-One of printer die printen via Wi-Fi Direct ondersteunt. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.

⁶ De voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie is hierna ongeldig. De Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115 V-model.

⁷ De voedingsspecificaties zijn gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie is hierna ongeldig. Energy Star-waarde is gebaseerd op metingen met het 115V-model.

⁸ HP Black Original LaserJet Tank belichtingstrommel (opbrengst meegeleverde zwarte toner ca. 5000 pagina's). Kijk voor informatie over de opbrengst die bij de printer is meegeleverd op <http://www.hp.com/go/toneryield>.

Opbrengst gemeten conform ISO/IEC 19752 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren.

⁹ Opbrengst volgens ISO/IEC 19752 bij continu printen. De werkelijke opbrengst kan sterk variëren, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/toneryield>.

¹⁰ Gemeten met ISO/IEC 24734 Feature Performance-test, uitgezonderd de eerste reeks testdocumenten. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.

