



# Imprimante HP LaserJet Tank 2504dw

Capacités professionnelles avec jusqu'à 5 000 pages de toner pré-rempli et un coût par page extrêmement bas<sup>1</sup>

Découvrez des capacités et des économies prêtes pour les affaires avec l'imprimante HP LaserJet Tank 2504dw pré-remplie qui comprend jusqu'à 5 000 pages de toner HP authentique<sup>1</sup>



## Bénéficiez d'une qualité d'impression exceptionnelle au coût par page le plus bas du marché<sup>2</sup>

- Conçu pour l'impression à grand volume - pré-rempli avec 5 000 pages de toner dans le réservoir.
- Faites des économies sur les recharges avec le kit de recharge de toner HP ultra grande capacité.
- Fournissez des impressions d'une qualité exceptionnelle avec un texte net et des noirs profonds, page après page.

## Recharge facile du toner en 15 secondes grâce au toner HP authentique<sup>1</sup>

- Rechargez facilement le toner HP authentique en 15 secondes.<sup>1</sup>
- Moins de temps d'arrêt avec les options de recharge de toner HP de 2 500 et 5 000 pages.<sup>2</sup>
- Le kit de recharge de toner HP authentique a un design unique, fabriqué avec plus de 75 % de plastique en moins.<sup>3</sup>

## Fonctionnalités complètes pour une capacité adaptée à votre entreprise.

- Rapidité grâce à des documents de plusieurs pages avec impression recto-verso automatique.
- Imprimez, numérisez et partagez à tout moment et en tout lieu avec l'application HP Smart.<sup>4</sup>
- Faible maintenance avec un tambour d'imagerie longue durée allant jusqu'à 50 000 pages.<sup>5</sup>
- Protection fondamentale adaptée aux besoins du quotidien avec HP Wolf Essential security.

## Présentation du produit

### Présentation imprimante HP LaserJet Tank 2504dw

1. Wi-Fi® double bande avec réinitialisation automatique et Bluetooth LE
2. Impression recto verso rapide
3. Système de recharge de toner HP en 15 secondes sans tracas
4. HP Wolf Essential Security
5. Pré-rempli avec 5 000 pages de toner HP authentique
6. Tambour d'imagerie de 50 000 pages
7. Productivité mobile avec l'application HP Smart



## Accessoires, consommables et assistance

Consommables	W1530A Kit de recharge de toner HP 153A authentique LaserJet Tank, noir (~2 500 pages)
	W1530X Kit de recharge de toner HP 153X authentique LaserJet Tank, noir (~5 000 pages)
Service et Assistance	U04T6E Service d'échange standard pendant 3 ans (disponible dans tous les pays EMEA sauf Adriatique, Afrique, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Russie, Afrique du Sud, Turquie)
	U04T3E Service d'échange le jour ouvrable suivant pendant 3 ans (disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse)

## Caractéristiques techniques

<b>Modèle</b>	Imprimante HP LaserJet Tank Z504dw
<b>Référence du produit</b>	Z504dw
<b>Fonctions</b>	Imprimer
<b>Panneau de commandes</b>	Écran LCD à icônes; 2 voyants (WiFi, Attention); 5 boutons (WiFi, Infos, Reprendre, Annuler, Alimentation)
<b>Impression</b>	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression <sup>1</sup>	<b>Noir (A4, recto simple):</b> Jusqu'à 22 ppm ; <b>Noir (A4, recto verso):</b> Jusqu'à 14 ipm
Première page imprimée <sup>2</sup>	<b>Noir (A4, prêt):</b> Vitesse : 8,0 s ; <b>Noir (A4, veille):</b> En 8,4 secondes seulement
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal):</b> Jusqu'à 600 x 600 ppp ; <b>Technologie:</b> 600 x 400 ppp; 600 x 600 ppp
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 25 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> 250 à 2500
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante <sup>3,4</sup>	Impression recto-verso automatique, HP Auto-on/Auto-off, application HP Smart
Langages standards de l'imprimante	PCLm5; URF; PWG
Zone d'impression	<b>Marges d'impression:</b> Haut: 2 mm, Bas: 2 mm, Gauche: 2 mm, Droite: 2 mm; Zone d'impression maximale : 215,9 x 355,6 mm
Impression recto verso	Automatique
Vitesse du processeur	500 MHz
<b>Connectivité</b>	
Standard	USB haut débit (compatible avec les spécifications USB 2.0); Ethernet 10/100 Base-TX; Radio Wi-Fi 802.11a/b/g/n (2,4/5 GHz)
Fonctionnalité d'impression mobile <sup>5</sup>	Application HP Smart; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IP : IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Fonctionnalités réseau	Interface réseau 10/100Base-TX; WiFi 802.11b/g/n (2,4/5 GHz) intégré
Disque dur	Aucune
Mémoire	<b>Standard:</b> 64 Mo ; <b>Maximum:</b> 64 Mo SDRAM
<b>Gestion des supports</b>	
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Maximum:</b> 1
Types de supports	Papier ordinaire, Papier épais, Papier normal, Étiquettes, Papier léger, Enveloppe
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> De 102 x 152 à 215,9 x 355,6 mm <b>Prise en charge (mètres):</b> A6; A5; A4; Env. n°10; Env. C5; Env. DL; Env. B5; B5(JIS); B6 (JIS); 216 x 340 mm; Format personnalisé
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Jusqu'à 250 feuilles et 10 enveloppes <b>Sortie standard:</b> Jusqu'à 250 feuilles et 10 enveloppes <b>Entrée en option:</b> Jusqu'à 250 feuilles et 10 enveloppes
Grammage du support	Papier feuille coupée de 60 à 163 grammes
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> ordinaire, léger <sup>1</sup> , éco-énergétique, lourd <sup>1</sup> et lourd <sup>2</sup> <b>Maximum:</b> Jusqu'à 250 feuilles
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> 100 feuilles Enveloppes: jusqu'à 10 enveloppes Transparents: PAS de prise en charge de transparent <b>Maximum:</b> 100 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	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 (pour plus d'informations, consultez la page <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 Go sur disque dur; Internet requis
Logiciels fournis	Aucun CD inclus dans la boîte (sauf gouvernement Chine et Indonésie) Logiciel téléchargeable à partir de <a href="http://hp.com">hp.com</a> ou <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> #CD incluent le programme d'installation de logiciels HP, le programme de désinstallation de logiciels, le pilote d'imprimante et d'autres outils essentiels
Gestion de la sécurité	Démarrage sécurisé, intégrité du micrologiciel sécurisé, intégrité du code d'exécution, EWS protégé par un mot de passe, navigation sécurisée au moyen de SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 désactivé par défaut; OpenSSL version 1.1.1; Activation/désactivation des ports réseau: SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification de mot de passe communauté; Sécurité par défaut, données cryptées au repos, mise à jour active du micrologiciel, mot de passe administrateur par défaut, sélection du chiffrement et du TLS; Verrouillage de compte; Configuration Wi-Fi sécurisée
Administration de l'imprimante	Assistant d'impression HP (UDC), Boîte à outils pour les appareils HP; Utilitaire HP (Mac)
<b>Dimensions et poids</b>	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	<b>Minimum:</b> 348,7 X 285 X 214,8 mm; <b>Maximum:</b> 348,7X390,5X214,8 mm
Poids de l'imprimante	6,2 kg
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 15 à 32,5°C <b>Humidité:</b> 30 à 70% d'humidité relative
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -20 à 60°C
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,2 B (A) <b>Pression acoustique émise:</b> 50 dB(A)
Alimentation <sup>6</sup>	<b>Exigences:</b> Imprimante: 110V; RMN : L12543A; Tension nominale : 110-127 V; Courant nominal : 5,2 A; Fréquence : 50/60 Hz; Imprimante: 220V; RMN : L12543E; Tension nominale : 220-240 V; Courant nominal : 2,9 A; Fréquence : 50/60 Hz; <b>Usage:</b> Impression active : 354 W, Prêt : 1,59 W, Veille : 0,46 W, Arrêt manuel : 0,05 W, Arrêt automatique/Marche manuelle : 0,05 W, Arrêt automatique/Réveil sur réseau local : 0,4 W; <b>Consommation d'électricité typique :</b> Energy Star : 0,187 kWh/semaine; Blue Angel : 0,197 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré)
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On / Auto-Off ; Technologie de fusion instantanée HP
Certifications	RCM (Australie), TÜV et GS Mark (Allemagne), BSMI (Taiwan), CCC (Chine), BIS (Inde), KC (Corée du Sud), SIRin (Malaisie), Cambodge, Ukraine, CCE, approbations de l'Europe de l'Est, marquage CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chili, Argentine, Indonésie, Singapour, Philippines, etc. <b>Norme d'émission électromagnétique:</b> CISPR32:2015 et CISPR 35:2016/EN55032:2015 - Classe B; EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55035:2017; FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Classe B/ICES-003, Version 6 Blue Angel; Enregistré EPEAT® Silver; Certifié ENERGY STAR® <b>Conforme Blue Angel</b> Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques <b>Certification Télécom:</b> Sans fil : UE RED 2014/53/UE; 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 Titre 47 CFR, Partie 15 Éléments C & E / RSS 247 version 1, 2015 & RSS-102 version 5, 2015; CEI 62311:2007 / EN62311:2008
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable <sup>7, 21</sup>	Recyclable via HP Planet Partners; Contient du plastique recyclé post-consommation
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam
Contenu de l'emballage <sup>7</sup>	Z504dw Imprimante HP LaserJet Tank Z504dw; Tambour d'imagerie HP LaserJet Tank noir authentique (toner noir pré-rempli pour un rendement d'environ 5 000 pages); Cordon d'alimentation; Guide de configuration; Guide de référence; Brochures réglementaires/d'assistance Environ 5 000 pages en noir et blanc
Garantie	Extension de garantie jusqu'à 3 ans avec enregistrement dans les 60 jours sur le site <a href="http://www.hp.com/go/lasertank-warranty">www.hp.com/go/lasertank-warranty</a>

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Lors d'une utilisation conforme aux instructions. Durée de rechargement moyen basé sur les tests HP en interne.
- <sup>2</sup> Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Rendement moyen selon la norme ISO/CEI 19752 (en impression continue). Les pages imprimées supplémentaires nécessitent une recharge de toner. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>3</sup> La réduction de plus de 75 % du plastique est calculée en comparant le poids du plastique contenu dans le kit de recharge de toner HP Neverstop Laser 103/143 A/AD et HP Laser NS 108 A/AD et son emballage.
- <sup>4</sup> Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre l'application de bureau et l'application mobile. Un abonnement peut être nécessaire ; l'abonnement peut ne pas être disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez [HP Smart.com](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies). L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément. Pour bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge et disponibles dans les app stores.
- <sup>5</sup> Le rendement du tambour d'imagerie est d'environ 50 000 pages recto (papier de format Lettre ou A4). De nombreux facteurs déterminent la durée de vie réelle du tambour, comme la température, l'humidité, le type de papier, le type de toner utilisé et d'autres variables. Le tambour d'imagerie peut être remplacé par un prestataire de services autorisé.

## Avvertissements spécifications techniques

- <sup>1</sup> Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, consultez <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>2</sup> Mesures effectuées selon la norme ISO/CEI 17629. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>3</sup> Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; Peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.
- <sup>4</sup> Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre l'application de bureau et l'application mobile. Un abonnement peut être nécessaire ; l'abonnement peut ne pas être disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez <http://www.hpsmart.com>. L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément. Pour bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge et disponibles dans les app stores.
- <sup>5</sup> Le périphérique portable doit être connecté au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante Tout-en-un ou d'une imprimante prenant en charge le Wi-Fi Direct avant l'impression. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>6</sup> L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- <sup>7</sup> L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- <sup>8</sup> Tambour d'imagerie LaserJet Tank noir authentique (inclut environ 5 000 pages de toner noir fourni). Pour en savoir plus sur le rendement possible avec votre imprimante, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valeurs de rendement mesurées conformément à la norme ISO/CEI 19752 et à l'impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.
- <sup>9</sup> Rendements déclarés selon la norme ISO/CEI 19752 et avec une impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/toneryield>.
- <sup>10</sup> Mesure effectuée selon le test de performance de fonctionnalité ISO/CEI 24734, à l'exclusion de la première série de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.

