



# Imprimante Tout-en-un sans fil HP Smart Tank 516

La meilleure qualité d'impression de sa catégorie,<sup>1</sup> impression sans cartouche dans un design innovant



Cette imprimante à réservoir d'encre haute capacité assure une qualité sans compromis et offre jusqu'à 4 ans de cartouches d'encre inclus dans le coffret.<sup>2</sup> Bénéficiez de connexions plus rapides avec le Wi-Fi bi-bande,<sup>3</sup> et de l'impression mobile facile avec l'application HP Smart.<sup>3</sup>

## Points forts

- Technologie CISS : imprimante sans cartouche à la conception innovante
- Impression, numérisation, copie, sans fil
- Plusieurs années d'impression incluses dans l'emballage (jusqu'à 18 000 pages en noir et blanc ou 8 000 pages de couleur)
- Recharge facile et propre
- Des têtes d'impression remplaçables par l'utilisateur



Wireless



Easy setup



Borderless



Integrated tank design with automatic ink sensor



Color ink technology



Clean refill



Up to 3 years extended warranty

## Imprimante à encre innovante, sans cartouche : pour des impressions de grand volume et à faible coût

- Jusqu'à 18 000 pages en noir et blanc ou jusqu'à 8 000 pages de couleur incluses dans l'emballage.<sup>5</sup>
- Surveillez et maintenez facilement les niveaux d'encre avec une conception de réservoir intégré et un capteur d'encre automatique.
- Recharge automatique rapide avec bouteilles grande capacité, refermables et sans éclaboussures.<sup>6</sup>
- Têtes d'impression facilement remplaçables.

## Connexions plus rapides, productivité simplifiée, où que vous soyez

- La liberté de travailler de quasiment partout avec HP Smart, la meilleure application d'impression mobile de sa catégorie.<sup>2</sup>
- Optimisez les tâches répétitives à l'aide de raccourcis personnalisables grâce à la fonction Smart Tasks.<sup>2</sup>
- Bénéficiez de connexions plus rapides et plus fiables avec le Wi-Fi® double bande.<sup>4</sup>
- Bénéficiez de vitesses jusqu'à 38 % plus rapides par rapport au modèle HP Ink Tank.<sup>6</sup>
- Jusqu'à 3 ans de garantie gratuite.

## La technologie CISS offre la meilleure qualité d'impression de sa catégorie

- Profitez de milliers d'impressions de haute qualité incluses dans l'emballage, à la maison comme au bureau.
- Vous pouvez compter sur du texte net et sombre et sur des graphismes aux couleurs vives pour toutes vos impressions.
- Imprimez des photos qui résistent à la décoloration et qui durent.<sup>7</sup>
- Créez des brochures, des dépliants, des photos sans bordures, ainsi que d'autres documents qui ont fière allure.

Caractéristiques techniques

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonctions                                     | Impression, numérisation, copie, sans fil                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Technologie d'impression                      | Impression jet d'encre thermique HP                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Performance d'impression                      | Noir (A4, ISO): Jusqu'à 11 ppm; Couleur (A4, ISO): Jusqu'à 5 ppm; économie sombres (A4): Jusqu'à 22 ppm; économie couleur (A4): Jusqu'à 16 ppm                                                                                                                                                    |
| Première page imprimée                        | Noir (A4, prêt): Vitesse : 14 s; Couleur (A4, prêt): Vitesse : 21 s;                                                                                                                                                                                                                              |
| Résolution d'impression                       | Noir (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp rendus; Couleur (optimal): Jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp optimisés couleur (si impression depuis un ordinateur et entrée 1 200 ppp);                                                                                                                        |
| Taux d'utilisation mensuel                    | Jusqu'à 1000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé: 200 à 800                                                                                                                                                                                                                              |
| Langages standards de l'imprimante            | Interface graphique HP PCL 3                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zone d'impression                             | Marges d'impression: Haut: 3 mm, Bas: 3 mm, Gauche: 3 mm, Droite: 3 mm; Zone d'impression maximale: 216 x 355 mm                                                                                                                                                                                  |
| Impression sans bordure                       | Oui (jusqu'à 8,5 x 11 pouces, 210 x 297 mm)                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nombre de fournitures                         | 4 (1 bouteille d'encre noire, jeu de 3 bouteilles d'encre de couleur)                                                                                                                                                                                                                             |
| Compatibilité des cartes mémoire              | Non                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Impression recto verso                        | Manuelle (prise en charge des pilotes fournie)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vitesse de copie                              | Noir (A4, ISO): Jusqu'à 10 cpm; Couleur (A4, ISO): Jusqu'à 2 cpm                                                                                                                                                                                                                                  |
| Spécifications du copieur                     | Nombre de copies, redimensionnement, qualité, éclaircissement/assombrissement, taille de papier, type de papier, copie de pièce d'identité, assemblage, amélioration; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 99 copies; Résolution de copie: Jusqu'à 600 ppp; Réduction/Agrandissement: 25 à 400 % |
| Formats de fichiers pour la numérisation      | JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Spécifications du scanner                     | Type de scanner: À plat uniquement; Modes d'entrée du scanner: Numérisation panneau avant; Copie: Logiciel HP; EWS; Version Twain: Version 2.1; Taille de numérisation maximum (scanner à plat): 216 x 297 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 1200 ppp                               |
| Zone de numérisation                          | Format maximale du support (à plat): 216 x 297 mm;                                                                                                                                                                                                                                                |
| Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris | 24 bits / 256                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Envoi numérique                               | Standard: Numérisation quotidienne (numérisation vers PDF); HP Smart Tasks;                                                                                                                                                                                                                       |
| Télécopier                                    | Incompatible                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vitesse du processeur                         | 800 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Connectivité                                  | Standard: Port USB 2.0 haut débit, Wi-Fi, Bluetooth LE;                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sans fil                                      | Oui, Wi-Fi 802.11 b/g/n double bande intégré, sans fil direct, BLE                                                                                                                                                                                                                                |
| Fonctionnalité d'impression mobile            | Application HP Smart; Apple AirPrint™; Fire™; Google Cloud Print 2.0; HP ePrint; Impression avec Android; Certification Mopria™; Impression directe sans fil                                                                                                                                      |
| Fonctionnalités réseau                        | Oui (via le Wi-Fi)                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mémoire                                       | Standard: 256 Mo; Mémoire intégrée; Maximum: 256 Mo                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nombre de bacs papier                         | Standard: 1; Maximum: 1                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Types de supports                             | Papier ordinaire, papiers mats pour brochure, papiers brillant pour brochure, papiers photo, enveloppes, autres papiers jet d'encre spéciaux                                                                                                                                                      |
| Format du support                             | Personnalisée (métrique): 76,2 x 127 à 215,9 x 355,6 mm<br>Prise en charge (mètres): A4; B5; A6; Enveloppe DL                                                                                                                                                                                     |
| Capacité d'entrée papier                      | Standard: Jusqu'à 100 feuilles<br>Maximum: Jusqu'à 100 feuilles                                                                                                                                                                                                                                   |
| Capacité de sortie                            | Standard: Jusqu'à 30 feuilles<br>Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes<br>Étiquettes: Jusqu'à 10 feuilles<br>Cartes: Jusqu'à 30 cartes<br>Maximum: Jusqu'à 30 feuilles                                                                                                                                |
| Systèmes d'exploitation compatibles           | Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (précédemment OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14                                                                                                                                     |

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Configuration minimale requise         | Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, Internet Explorer.<br>Mac: OS X v10.11 El Capitan et supérieur, accès à Internet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Logiciels fournis                      | Disponible à partir de <a href="http://www.support.hp.com/drivers">http://www.support.hp.com/drivers</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dimensions de l'imprimante (L x P x H) | Minimum: 447 x 373 x 158 mm;<br>Maximum: 449 x 605,65 x 258,7 mm;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dimensions de l'emballage (L x P x H)  | 495 x 198 x 480 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Poids de l'imprimante                  | 5,14 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Poids du carton/paquet                 | 7,25 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Environnement d'exploitation           | Température: 5 à 40°C<br>Humidité: 20 à 80 % HR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Conditions de stockage                 | Température: -40 à 60 °C<br>Humidité: HR entre 5 et 90 % (sans condensation)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Acoustique                             | Puissance acoustique émise: 6,5 B(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Alimentation                           | Exigences: Tension en entrée: De 220 à 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3Hz);<br>Consommation: 0,12 Watts (Arrêt manuel), 3,12 Watts (Prêt), 0,75 Watt (Veille);<br>Consommation d'électricité typique: 0,13 kWh/semaine;<br>Type d'alimentation électrique: Intégré en interne;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Certifications                         | CISPR 32:2015/EN 55032:2015, Classe B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EAC (Russie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pays d'origine                         | Fabriquée en Chine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Panneau de commandes                   | 4 voyants LED et 7 boutons (Annuler, Reprendre, Copie couleur, Copie N/B, Wi-Fi, Info, Alimentation) avec un affichage LCD avec icône                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Contenu de l'emballage                 | 3YW70A: Imprimante Tout-en-un sans fil HP Smart Tank 516; 3 x HP GT53XL Bouteilles d'encre noire authentique de 135 ml; HP GT52 Bouteille d'encre cyan authentique; HP GT52 Bouteille d'encre magenta authentique; HP GT52 Bouteille d'encre jaune authentique; Notice de précaution pour l'encre; Fiche pour le réemballage; Guide d'installation; Guide de référence; Brochure sur les réglementations; Notice PT; Fiche réglementaire RoH-EAC; Cordon d'alimentation; Pour en savoir plus au sujet du remplissage et du rendement, consultez le site <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>                                                                      |
| Consommables                           | 1VV21AE Bouteille d'encre noire HP GT53XL authentique (135 ml)<br>MOH54AE Bouteille d'encre cyan HP GT52 authentique<br>MOH55AE Bouteille d'encre magenta HP GT52 authentique<br>MOH56AE Bouteille d'encre jaune HP GT52 authentique<br>6ZA17AE Tête d'impression noire 6ZA17AE HP<br>6ZA18AE Tête d'impression 3 couleurs 6ZA18AE HP GT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Service et Assistance                  | UC3C1E Service HP pour imprimantes Smart Tank 510 - Échange standard - 3 ans<br>UA5C0E Service HP pour imprimantes Smart Tank 510 - Échange le jour ouvré suivant - 3 ans<br>UA5C2E Service HP pour imprimantes Smart Tank 510 - Retour atelier - 3 ans<br>(UC3C1E : disponible dans tous les pays de la zone EMEA à l'exception du MO, de l'Afrique, de l'Afrique du Sud, d'Israël, de la Turquie, UA5C0E : disponible en Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Portugal, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, République Tchèque, Grèce, Hongrie, Pologne, Slovaquie, UA5C2E disponible en Russie, au MO, en Afrique, en Afrique du Sud, en Israël, en Turquie) |
| Garantie                               | Garantie standard d'un an ou garantie limitée à 30 000 pages et bénéficiez d'une garantie prolongée de 3 ans dès votre inscription à <a href="http://www.hp.com/go/SmartTank3years warranty">http://www.hp.com/go/SmartTank3years warranty</a> . Périodes de garantie distinctes pour les pièces remplaçables par l'utilisateur;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Notes de bas de page

<sup>1</sup> La meilleure qualité d'impression de sa catégorie sur papier ordinaire et photo à l'aide d'encres OEM par rapport à la majorité des plates-formes à réservoir d'encre CISS OEM non HP d'un prix inférieur à 449,99 €. Selon la part de marché publiée pour le 1<sup>er</sup> trimestre Q1 2019, Hardcopy Peripherals Tracker, version Q1 2019. Les résultats des tests sont similaires pour la même plate-forme avec différents modèles utilisant la même formule d'encre OEM. Les imprimantes HP Smart Tank sont aussi désignées par la marque HP Smart Tank Plus dans certaines régions. Détail dans le rapport du laboratoire de mai 2019 établi par Keypoint Intelligence - Buyers Lab utilisant des encres OEM. Consultez le site <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.

<sup>2</sup> Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Pour des informations plus détaillées sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>3</sup> Résultats basés sur une consommation de 200 pages par mois. Le rendement réel peut varier considérablement en fonction du contenu des pages à imprimer et d'autres facteurs. Moyenne basée sur la norme ISO/CEI 24711 ou sur la méthodologie de test HP et une impression continue. Au démarrage, l'imprimante utilise une partie de l'encre des bouteilles livrées dans la boîte. Pour plus de détails, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

<sup>4</sup> Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 et 5 GHz. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Le nom "Wi-Fi" est une marque déposée reconnue comme appartenant à la Wi-Fi Alliance®. Supporte les fréquences 5,0 GHz et 2,4 GHz utilisant jusqu'à 12 canaux sans chevauchement (seulement 3 canaux sans chevauchement pour les fréquences 2,4 GHz). Supporte les fréquences 5,0 GHz jusqu'à 150 Mbps et les fréquences 2,4 GHz jusqu'à 72,2 Mbps.

<sup>5</sup> Lorsqu'elle est utilisée conformément aux instructions d'installation.

<sup>6</sup> Rendement moyen en noir et blanc et en couleur composite (cyan/magenta/jaune) par bouteille. Les trois bouteilles d'encre noires GT53XL incluses dans le coffret impriment jusqu'à 6 000 pages de test chacune. Résultats basés sur la méthodologie HP et sur l'impression en continu de pages de test ISO/CEI 24712. Les résultats ne sont pas basés sur la procédure de test ISO/CEI 24711. Une bouteille d'encre noire supplémentaire peut s'avérer nécessaire pour imprimer 8 000 pages de test en couleur. Le rendement réel varie en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Au démarrage, l'imprimante utilise une partie de l'encre des bouteilles fournies. Pour en savoir plus au sujet du remplissage et du rendement, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

<sup>7</sup> Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printpermanance>.

<sup>8</sup> Par rapport à la majorité des applications d'impression mobile OEM destinées aux imprimantes laser, jet d'encre et Tout-en-un les plus vendues pour le domicile et les travailleurs indépendants, à un prix inférieur ou égal à 429,99 €. Part de marché citée par IDC dans son "Hardcopy Peripherals Tracker CY Q2 2018". Déclaration basée sur des travaux de recherche portant sur les applications d'impression mobiles des fabricants d'équipements d'impression et sur l'étude et les tests commandés par HP et réalisés par Keypoint Intelligence - Buyers Lab.



<http://www.hp.com/fr>

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Publié dans la zone EMOA Septembre 2020

–

