



Imprimante Tout-en-un HP Smart Tank 580

L'imprimante connectée Smart Tank



Profitez d'une fiabilité au quotidien avec l'imprimante Tout-en-un HP Smart Tank 580 qui vous offre une qualité HP éprouvée et des économies réelles¹

Points forts

- Configuration mobile
- Boutons intelligents
- Capteurs de niveau d'encre
- Wi-Fi à réparation automatique
- Appli HP avec Smart Advance
- Technologie Auto-On/Auto-Off
- Remplissage d'encre sans déversement
- HP Wolf Essential Security



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

Gestion simplifiée grâce au réservoir d'encre

- Jusqu'à 18 000 pages noir et blanc ou 6 000 pages en couleur pour un coût unitaire ultra-faible^{2,1}
- Économisez de l'énergie grâce à la technologie HP Auto-On/Auto-Off³
- Les capteurs d'encre permettent d'éviter les remplacements coûteux des têtes d'impression

Prêt lorsque vous l'êtes

- Restez connecté et imprimez sans interruption grâce à la fonction Wi-Fi auto-réparatrice⁴
- Imprimez et numérisez vos documents où que vous soyez via un appareil mobile⁵
- Fax mobile avec l'application HP⁵

Expérience intuitive

- Installation facile via un appareil mobile⁵
- Jusqu'à trois ans d'impression inclus à un coût par page ultra-faible
- Bouteilles recyclables à code couleur pour un remplissage simple et sans dégâts⁶

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation
Technologie d'impression	Jet d'encre thermique HP
Performance d'impression ^{5, 7}	Noir (A4, ISO): Jusqu'à 12 ppm; Couleur (A4, ISO): Jusqu'à 5 ppm; économie sombres (A4): Jusqu'à 22 ppm; économie couleur (A4): Jusqu'à 16 ppm; Papier brouillon noir (A4 Memo): Jusqu'à 30 ppm; Papier brouillon couleur (A4 Memo): Jusqu'à 24 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 en couleurs (pour l'impression depuis un ordinateur et 1 200 ppp en entrée)
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 3 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé: 400 à 800
Langages standards de l'imprimante	Interface graphique HP PCL 3; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
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)
Impression recto verso	Manuel (avec prise en charge des pilotes)
Vitesse de copie ⁴	Noir (A4, ISO): Jusqu'à 10 cpm; Couleur (A4, ISO): Jusqu'à 2 cpm
Spécifications du copieur	Paramètres du photocopieur: 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: Via l'application HP
Vitesse de numérisation	Normal (A4): Jusqu'à 200 ppp/19 secondes (couleur), jusqu'à 200 ppp/10 secondes (mono);
Formats de fichiers pour la numérisation	JPG; PDF; PNG; TIFF; HEIF
Spécifications du scanner	Type de scanner: À plat uniquement; Modes d'entrée du scanner: Photocopie; Logiciel HP; EWS; Version Twain: Version 2.4; 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 vers fichier (à partir du logiciel); HP Smart Tasks
Vitesse du processeur	980 MHz
Connectivité	Standard: 1 port USB 2.0 haut débit (appareil); 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 port Wi-Fi Direct
Sans fil	Oui, Wi-Fi 2.4G, Wi-Fi Direct intégrés
Fonctionnalité d'impression mobile ³	Application HP; AirPrint d'Apple; Service d'impression Mopria; Plug-in HP Print Service (impression Android); * Impression en Wifi Direct
Fonctionnalités réseau	Oui (via le Wi-Fi)
Mémoire	Standard: DDR1 64 MB intégrée
Nombre de bacs papier	Standard: 1
Types de supports	Papier ordinaire, papiers mats pour brochure, papiers brillants pour brochure, papiers photo et enveloppes
Format du support	Personnalisée (métrique): 88,9 x 127 à 215,9 x 355,6 mm Prise en charge (mètres): A4; B5; A6; Enveloppe DL, Legal
Poids du support, pris en charge	Papier ordinaire : 60 à 90 g/m²; Enveloppes : 75 à 90 g/m²; Cartes : jusqu'à 200 g/m²; Papier photo : jusqu'à 300 g/m²

Capacité d'entrée papier	Standard: Jusqu'à 100 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Cartes: Jusqu'à 30 cartes
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 30 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Cartes: Jusqu'à 30 cartes
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma
Configuration minimale requise	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10; connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 Go HD; Internet requis
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) ¹	Minimum: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Maximum: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	495 x 198 x 478 mm
Poids de l'imprimante	5,03 kg
Poids du carton/paquet	7,2 kg à 7,6 kg selon le nombre de bouteilles incluses
Environnement d'exploitation	Température: 5 à 40°C Humidité: 20 à 80 % d'humidité relative
Conditions de stockage	Température: -40 à 60°C Humidité: HR entre 5 et 90 % (sans condensation)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,4 B(A) Pression acoustique émise: 56,8 dBA
Alimentation ²	Exigences: Tension d'entrée 100 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Haute tension : Tension secteur 200 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ; Usage: 0,109 Watt (Arrêt manuel), 3,023 Watts (Prêt), 1,096 Watt (Veille) ; Type d'alimentation électrique: Intégré en interne
Certifications	EN 55032:2015+A11:2020 Classe B; EN 55024:2010 +A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4 Conforme aux limites d'efficacité énergétique de l'écolabel
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable ¹	45 % de plastique recyclé post-consommation; Homologué EPEAT® Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2
Pays d'origine	Fabriqué en Chine
Panneau de commandes	Marche/arrêt, Annuler, Reprendre, Copie couleur, Copie noir et blanc, Copie ID, Wi-Fi et bouton Info
Contenu de l'emballage	1F3Y2A: Imprimante Tout-en-un HP Smart Tank 580; 3 x HP GT53XL Bouteilles d'encre noire authentique de 135 ml (1V24A); HP GT52 Bouteille d'encre cyan authentique de 50 ml (6ZE03A); HP GT52 Bouteille d'encre magenta authentique de 50 ml (6ZE04A); HP GT52 Bouteille d'encre jaune authentique de 50 ml (6ZE05A); Tête d'impression noire authentique HP (MOH50A); Tête d'impression trois couleurs authentique HP (6ZA18AE); Guide de configuration; Guide de référence; Notice de précaution concernant l'encre; Prospectus sur les réglementations; Brochure sur la garantie; Cordon d'alimentation; Pour en savoir plus au sujet du remplissage et du rendement, consultez le site https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Consommables, marché secondaire ou consommables, remplacement ⁶	1VV21AE Bouteille d'encre noire HP GT53XL authentique (135 ml) 6ZA17AE Tête d'impression noire 6ZA17AE HP 6ZA18AE Tête d'impression 3 couleurs 6ZA18AE HP GT MOH54AE Bouteille d'encre cyan HP GT52authentique (~8 000 pages) MOH55AE Bouteille d'encre magenta HP GT52 authentique (~8 000 pages) MOH56AE Bouteille d'encre jaune HP GT52 authentique (~8 000 pages)
Service et Assistance	UC3C1E Échange standard HP pendant 3 ans (disponible dans tous les pays de l'UE sauf en région Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Slovénie, Turquie) UASCOE Échange le jour ouvré suivant HP pendant 3 ans (disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, République tchèque, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, Royaume-Uni) UASCZE Retour à l'atelier HP pendant 3 ans (disponible en région Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Slovénie, Turquie)
Garantie	Garantie matérielle limitée d'un an ou 30 000 pages au premier terme échu à partir de la date d'achat, et jusqu'à 2 ans de garantie supplémentaire après inscription à l'adresse https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty . Périodes de garantie distinctes pour les pièces remplaçables par l'utilisateur.

Notes sur la description marketing

¹ Bouteilles d'encre HP comparées aux cartouches d'encre HP. Coût par page établi selon les résultats prévus du rendement en couleur noire et en couleur composite (cyan/magenta/jaune) sur la base de la méthodologie HP et sur une impression en continu de pages de test ISO/CEI 24712. Résultats non basés sur le protocole de test ISO/CEI 24711. La capacité d'impression réelle peut varier en fonction du contenu des pages et d'autres facteurs. Au démarrage, l'imprimante utilise une partie de l'encre contenue dans les bouteilles livrées en standard. Pour en savoir plus sur le remplissage et le rendement, consultez le site hp.com/go/learnaboutsupplies

² Basé sur une utilisation des clients de HP Smart Tank de 200 pages par mois. La capacité d'impression réelle peut varier considérablement en fonction du contenu des pages et d'autres facteurs. Moyenne basée sur la norme ISO/CEI 24711 ou sur une méthodologie de test HP et une impression continue. Au démarrage, l'imprimante utilise une partie de l'encre contenue dans les bouteilles livrées en standard. Pour en savoir plus, consultez le site : www.hp.com/go/learnaboutsupplies

³ Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres ; peut nécessiter une mise à niveau du microprogramme.

⁴ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 GHz. Pour en savoir plus, consultez www.hp.com/go/mobileprinting. Le nom « Wi-Fi » est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

⁵ Nécessite le téléchargement et l'installation de l'application HP. Pour en savoir plus sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site www.hp.com/go/mobileprinting. Certains logiciels ou fonctionnalités sont disponibles en anglais seulement et diffèrent entre l'application de bureau et l'appli mobile. Un abonnement peut être nécessaire. L'abonnement peut ne pas être disponible dans tous les pays. Pour en savoir plus, consultez le site : www.HPSmart.com. L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément. Pour profiter de toutes les fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponible dans les boutiques d'applications. Les fonctions de télécopie sont uniquement destinées à l'envoi d'une télécopie.

⁶ Les bouteilles d'encre peuvent être recyclées à travers le programme HP Planet Partner. La disponibilité du programme varie. Rendez-vous sur hp.com/go/recycle

Notes sur les spécifications techniques

¹ Les dimensions varient selon la configuration

² La puissance électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit.

³ Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des routeurs à 2,4 GHz ; à l'exclusion de la fonctionnalité de connexion sans fil directe. La connexion sans fil directe peut nécessiter l'installation d'un pilote ou d'applications sur un PC ou un appareil mobile compatible sans fil. La fonctionnalité sans fil peut varier selon le système d'exploitation de l'ordinateur et des appareils mobiles, reportez-vous à <http://hpconnected.com>. Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier. Apple, AirPrint, Mac, et macOS sont des marques d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. L'utilisation du logo Works with Apple signifie qu'un accessoire est conçu pour fonctionner de manière spécifique avec la technologie identifiée sur le logo et qu'il est certifié par le développeur comme répondant aux normes de performances d'Apple. Windows est une marque du groupe Microsoft. Mopria®, le logo Mopria © et la marque et logo Mopria Alliance™ sont des marques déposées ou non déposées et des marques de service de Mopria Alliance, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toute utilisation non autorisée est strictement interdite

⁴ Les caractéristiques de vitesse ont été mises à jour pour refléter les méthodes de test actuelles de l'industrie.

⁵ Après la première page ou après le premier jeu de pages test ISO. Pour en savoir plus, consultez le site : <http://hp.com/go/printerclaims>

⁷ Basé sur la méthodologie interne HP pour un document mémo au format A4. Pour en savoir plus, voir <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AAB-4168ENW>.

