

HP Ink Tank sans fil 415

Meilleure qualité d'impression de sa catégorie.¹ Jusqu'à 15 000 pages noir et blanc ou 8 000 pages couleur.²



Imprimez des volumes élevés pour un coût par page extrêmement faible,² et profitez d'une impression mobile facile.¹ Grâce à un système de réservoir d'encre fiable et sans éclaboussures,³ vous serez en mesure d'imprimer jusqu'à 8 000 pages couleur ou 15 000 pages noir et blanc,⁴ et d'obtenir une qualité exceptionnelle.

Points forts

- Impression mobile et sans fil
- Configuration simple et rapide
- Encres durables de haute qualité
- Une expérience de recharge propre et facile
- Impression à très faible coût



Plus pour moins cher

- Imprimez des milliers de pages grâce au système de réservoir d'encre grande capacité.
- Imprimez jusqu'à 8 000 pages avec un ensemble de bouteilles d'encre couleur HP ou jusqu'à 15 000 pages avec 2 bouteilles d'encre noire HP.²
- Imprimez des volumes élevés à un coût par page extrêmement bas grâce à ce système de réservoir d'encre grande capacité.⁴

Pas de saletés. Pas de gaspillage.

- Rechargez facilement votre réservoir d'encre avec des bouteilles refermables et sans éclaboussures.⁵
- Surveillez facilement les niveaux d'encre et renouvelez l'encre conçue par HP quand vous le souhaitez.
- Les réservoirs d'encre transparents vous permettent d'imprimer en toute confiance.

Qualité HP exceptionnelle

- Vous pouvez compter sur un texte plus noir, plus net, tirage après tirage.⁶
- Vous pouvez compter sur les encres authentiques HP pour des photos qui durent jusqu'à 22 fois plus longtemps.⁷
- Créez des brochures, des dépliants, des photos sans bordures, ainsi que d'autres documents qui ont fière allure, directement dans votre bureau.
- Obtenez les fonctionnalités dont vous avez besoin pour le travail et d'autres tâches grâce aux fonctionnalités de copie et de numérisation.

Impression et numérisation mobiles faciles

- Imprimez depuis votre smartphone, et numérisez et partagez de pratiquement n'importe où.⁸
- Commandez de l'encre directement depuis l'application HP Smart.⁸
- Imprimez facilement depuis différents smartphones et tablettes.³
- Connectez votre smartphone ou votre tablette directement à votre imprimante et imprimez facilement même sans accès au réseau.⁹



Quiet mode



Wireless direct



Borderless

Présentation du produit

Réservoir d'encre HP sans fil 415 affiché

1. Panneau de commande
2. Têtes d'impression remplaçables
3. Scanner à plat 21 x 29,7 cm (A4)
4. Bac d'alimentation jusqu'à 60 pages
5. Réservoirs grande capacité transparents
6. Système de remplissage sans déversement
7. Technologie à valves automatiques
8. Rallonge du bac
9. Wi-Fi Direct® et réseau sans fil intégrés
10. Impression mobile facile avec l'application HP Smart
11. Ecran LCD (avec icônes d'état facilement compréhensibles)
12. Boutons d'exécution des tâches (annuler, reprise, informations Sans fil, démarrer copie couleur, démarrer copie noire)
13. Bouton d'alimentation



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	MOH57AE Bouteille d'encre noire HP GT51 authentique ~5 000 pages
	MOH54AE Bouteille d'encre cyan HP GT52 authentique ~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
	X4E40AE Bouteille d'encre noire authentique HP GT51XL Original 135 mL ~6 000 pages
Service et Assistance	U9UC1E HP Care Pack 2 ans avec échange standard pour les imprimantes multifonctions
	U9NQ9E HP Care Pack 2 ans avec échange le jour suivant pour les imprimantes multifonctions
	U9NR5E HP Care Pack 2 ans avec retour atelier pour les imprimantes multifonctions
	(U9UC1E : Tous les pays de la zone EMEA, sauf le Moyen-Orient, l'Afrique, l'Afrique du Sud, Israël, la Turquie, U9NQ9E : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse, U9NR5E : Afrique, Afrique du Sud, Israël, Moyen-Orient, Turquie)

Spécifications techniques

Modèle	HP Ink Tank sans fil 415
Référence du produit	Z4B53A
Fonctions	Impression, numérisation, copie, sans fil
Panneau de commande	7 voyants LED et 9 boutons, également avec un affichage ICON LCD
Impression	
Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP
Vitesse d'impression ¹	Noir (A4, ISO) : Jusqu'à 8 ppm; Couleur (A4, ISO) : Jusqu'à 5 ppm; Noir (Utilisation bureautique) : Jusqu'à 19 ppm; Couleur (Utilisation bureautique) : Jusqu'à 15 ppm
Première page imprimée	Noir (A4, prêt) : Vitesse : 14 s; Couleur (A4, prêt) : Vitesse : 18 s
Résolution d'impression	Noir (optimal) : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp rendus; Couleur (optimal) : Jusqu'à 4800 x 1200 ppp optimisés (lors de l'impression d'un PC avec les papiers photo HP sélectionnés et 1200 ppp en entrée)
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 1000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé : 400 à 800

Modèle	HP Ink Tank sans fil 415
Référence du produit	Z4B53A
Langages de l'imprimante standard	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, 210 x 297 mm (A4)
Nombre de cartouches d'impression	1 bouteille d'encre noire, lot de 3 bouteilles d'encre de couleur
Prise en charge du multitâche	Non
Impression recto verso	Manuelle (prise en charge des pilotes fournie)
Copie	
Vitesse de copie ²	Noir (A4, ISO): 6,5 cpm; Couleur (A4, ISO): 2 cpm
Caractéristiques de copie	Agrandissement automatique; Nombre maximum de copies: Jusqu'à 9 copies; Résolution de copie: Jusqu'à 600 x 300 ppp; Réduction/Agrandissement: ajustement à la page
Numérisation	
Vitesse de numérisation	Normal (A4): Jusqu'à 21 secondes
Format du fichier de numérisation	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Caractéristiques du scanner	type de scanner: À plat Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes de numérisation: Numérisation via logiciel HP Photosmart; Version Twain: Version 2.1; Format de numérisation maximal (à plat, chargeur): 216 x 297 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 1 200 x 1 200 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
Télécopier	
Télécopier	Aucun
Vitesse du processeur	360 MHz
Connectivité	
Standard	1 port USB 2.0 haut débit
Sans fil	Oui
Fonctionnalité d'impression mobile ³	HP ePrint
Protocoles réseau pris en charge	9100 IP direct, LPR, serveur Web embarqué, SNMP, SLP, services d'impression Web
Fonctions réseau	Aucun
Mémoire	Standard: Intégré; Maximum : Intégré
Gestion du papier	
Nombre de bacs papier	Standard: 1; Maximum: 1
Types de supports	Papier ordinaire ; Papiers photo HP ; Papier HP mat pour brochure ou papier professionnel ; Papier HP mat pour présentations ; Papier HP brillant pour brochure ou papier professionnel ; Papiers photo HP jet d'encre ; Papiers mats HP jet d'encre ; Papiers brillants HP jet d'encre ;
Format du support	Personnalisée (métrique): 76,2 x 127 à 215 x 355 mm Prise en charge (mètres): A4; B5; A6; Enveloppe DL
Gestion des supports	Entrée standard: Bac d'alimentation de 60 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 25 feuilles Chargeur automatique de documents: Non
Grammage du support	A4 : 60 à 90 g/m ² ; Enveloppes HP : 75 à 90 g/m ² ; Cartes HP : Jusqu'à 200 g/m ² ; Papier photo HP 10 x 15 cm : Jusqu'à 300 g/m ²
Capacité d'entrée papier	Standard: Jusqu'à 60 feuilles Maximum: Jusqu'à 60 feuilles Chargeur automatique de documents: Non
Capacité de sortie	Standard: Jusqu'à 25 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 5 enveloppes étiquettes: Jusqu'à 10 feuilles Cartes: Jusqu'à 20 cartes Maximum: Jusqu'à 25 feuilles

Modèle	HP Ink Tank sans fil 415
Référence du produit	Z4B53A
Systèmes d'exploitation supportés	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, Windows Vista®, Windows® XP SP3 minimum (32 bits uniquement) : Windows Server 2008 32 bits (SP1 ou supérieur), Windows Server 2008 64 bits (SP1 ou supérieur), 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, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, Mac OS Sierra v10.12 (anciennement OS X)
Configuration minimale du système	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : processeur 1 GHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista® : processeur 800 MHz 32 bits (x86), 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 ou versions ultérieures (32 bits uniquement) : tout processeur Intel® Pentium® II, Celeron® ou 233 MHz compatible, 850 Mo d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8. La prise en charge Windows Server est fournie via l'utilitaire d'installation en ligne de commande - Windows Server 2008 32 bits (SP1 ou supérieur), Windows Server 2008 64 bits (SP1 ou supérieur), Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2016; Mac: OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, Mac OS Sierra v10.12 (anciennement OS X), 1,5 Go d'espace disponible sur le disque dur, accès Internet
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP, HP Photo Creations
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) ⁴	Minimum: 525 x 310 x 158 mm; Maximum: 525 x 553,5 x 256,6 mm
Dimensions du colis (l x P x H)	591 x 396 x 203 mm
Poids de l'imprimante	4,67 kg
Poids du colis	5,88 kg
Environnement d'exploitation	Température: 5 à 40 °C; Humidité: 20 à 80 % HR
Stockage	Température: De -40 à 60° C Humidité: HR entre 5 et 90 % (sans condensation)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,0 B(A);
Alimentation⁵	Exigences: Tension secteur 200 à 240 V c.a. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consommation: 10 W maximum, 0,07 W (arrêt), 2,1 W (veille), 0,88 W (non actif) ; Type d'alimentation électrique: Interne
Certifications	CISPR 22:2008/EN 55022:2010, Classe B ; CISPR24:2010/EN 55024:2010 ; EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 ; EN 61000-3-3:2013 ; ICES-003, 5ème édition Classe B ; GOST (Russie) Certifié ENERGY STAR®
Pays d'origine	Fabriquée en Chine
Contenu de l'emballage	HP Ink Tank sans fil 415; 2 Bouteilles d'encre noire HP GT51XXL (170 mL, env.15 000 pages); Bouteille d'encre cyan HP GT52 (70 mL, 8 000 pages); Bouteille d'encre magenta HP GT52 (70 mL, 8 000 pages); Bouteille d'encre jaune HP GT52 (70 mL, 8 000 pages); CD du logiciel; Poster d'installation; Câble d'alimentation; Câble USB.
Garantie	Un an d'assistance technique primée, 24h/24, 7j/7, via le site http://www.hp.com/support ; Garantie matérielle limitée d'un an ou 15 000 pages à compter de la date d'achat, selon l'éventualité qui survient en premier; Périodes de garantie distinctes pour les pièces remplaçables par l'utilisateur; Garantie supplémentaire d'un an de plus ou jusqu'à 20 000 pages sans frais avec enregistrement du produit.

Notes de bas de page

- ¹ Comparés aux systèmes d'encre en réservoir de fabricants de matériel informatique d'origine d'autres marques de même catégorie à moins de 299,99 €. Les résultats des tests sont similaires pour différents modèles utilisant la même formule d'encre de fabricant de matériel informatique d'origine. Rapport de Keypoint Intelligence - Buyers Lab du 8 décembre 2017 sur des tests utilisant des encres de fabricants de matériel informatique d'origine, en mode par défaut et en mode brouillon pour l'impression et la photocopie sur papier ordinaire avec analyse de la densité d'image et de la qualité visuelle. Rendez-vous sur keypointintelligence.com/hpsmarttank.
- ² Les calculs du rendement moyen en noir et blanc et en couleur composite (cyan/magenta/jaune) par bouteille sont 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. Les 2 bouteilles d'encre noire GT51XXL incluses peuvent imprimer jusqu'à 7 500 pages de test chacune, et ne sont pas disponibles en vente séparée. Deux bouteilles d'encre noire GT51 ou GT51XL supplémentaires sont nécessaires pour imprimer 8 000 pages de test 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 sur le remplissage et le rendement, consultez le site hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ³ Pour plus d'informations sur les exigences locales d'impression, consultez le site <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ 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. Les résultats ne sont pas basés sur la procédure de test ISO/CEI 24711. 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://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁵ Lorsqu'elle est utilisée conformément aux instructions d'installation.
- ⁶ D'après des tests comparatifs de densité optique effectués par HP en interne avec la gamme d'imprimantes HP DeskJet 5800 et les cartouches HP 51 et HP 52.
- ⁷ Documents et photos sur papier ordinaire stockés sous verre avec des encres OEM. Comparés aux systèmes d'encre en réservoir de fabricants de matériel informatique d'origine d'autres marques de même catégorie. Consultez la déclaration du 8 juin 2017 et le rapport Wilhelm Imaging Research sur wilhelm-research.com et hp.com/go/printpermanence.
- ⁸ Nécessite le téléchargement de l'application HP Smart. Les fonctionnalités contrôlées peuvent varier en fonction du système d'exploitation de l'appareil mobile. Pour connaître la liste complète des systèmes d'exploitation pris en charge et pour plus de détails, consultez le site <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Pour des informations plus détaillées sur les exigences locales en matière d'impression, consultez le site <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁹ 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://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.

Spécifications techniques disclaimers

- ¹ 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>
- ² Les caractéristiques de vitesse ont été mises à jour pour refléter les méthodes de test actuelles de l'industrie.
- 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 2,4 GHz; à l'exclusion de la fonction de connexion sans fil directe. La connexion sans fil directe peut nécessiter l'installation et la connexion d'un pilote ou d'applications sur le périphérique portable sans fil ou sur l'ordinateur. La fonctionnalité sans fil peut varier selon l'ordinateur et les systèmes d'exploitation mobiles. Rendez-vous sur hpconnected.com. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier. AirPrint™ prend en charge OS X® Lion, OS X® Mountain Lion et les périphériques (fonctionnant sous iOS 4.2 ou versions ultérieures) suivants : iPad®, iPhone® (3GS ou version ultérieure), iPod touch® (3e génération ou version ultérieure), et nécessite que l'imprimante soit connectée au même réseau que votre périphérique OS X ou iOS. AirPrint, le logo AirPrint, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques commerciales de Apple® Inc. Windows® est une marque déposée du groupe Microsoft. Les noms et logos BlackBerry® sont la propriété de Research In Motion Limited. Android est une marque commerciale de Google Inc.
- ⁴ La prise en charge de Windows Server est fournie par l'utilitaire d'installation en lignes de commandes - Windows Server 2008 32 bits (SP1 ou version ultérieure), Windows Server 2008 64 bits (SP1 ou version ultérieure), Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2016
- ⁵ L'alimentation électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Vous risquez d'endommager l'imprimante et d'annuler la garantie du produit.



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

Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expressives fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

