

Imprimante e-All-in-One HP ENVY 7640



Parfaitement adaptée à tous vos besoins d'impression et projets créatifs

Achetez l'imprimante personnelle e-tout-en-un HP haut de gamme pour l'impression de photos de qualité professionnelle à moindre coût, de projets créatifs et de documents de qualité laser. Les fonctions avancées d'impression mobile facilitent l'impression depuis votre smartphone, votre tablette et votre ordinateur connecté, à domicile ou en déplacement.¹



Faites l'expérience de l'impression mobile et de l'impression photo.

- Exploitez la manière la plus simple d'imprimer à partir de votre smartphone ou tablette avec ou sans routeur ou réseau local sans fil.^{2,3,4}
- Imprimez des photos de 10 x 15 cm/13 x 18 cm à partir de votre périphérique portable sans changer de papier à l'aide du bac à papier photo séparé.
- Commencez à imprimer rapidement à partir de votre smartphone, tablette ou PC grâce à une configuration facile.⁵
- Imprimez à partir d'un iPhone®, d'un iPad®, d'appareils portables Android™, d'une tablette Amazon Kindle® Fire, et bien plus encore.¹

Profitez de performances polyvalentes adaptées à tous vos projets personnels.

- Créez des photos sans bordure de qualité professionnelle, réalisez des projets créatifs et imprimez facilement des documents exceptionnels.
- Copiez, numérisez et télécopiez rapidement des documents de plusieurs pages en mode mains libres grâce au chargeur automatique de documents de 25 pages.
- Connectez-vous de façon intuitive à votre réseau local ou à Internet grâce à la connexion sans fil² ou via le port Ethernet.

Laissez libre cours à votre créativité à moindre coût.

- Consultez, modifiez et imprimez facilement des photos et documents directement à partir de l'écran tactile de 8,89 cm (3,5 pouces).
- Imprimez des photos et des documents à moindre coût avec les cartouches d'encre grande capacité HP authentiques.⁶
- Accédez quand bon vous semble à des pages de coloriage, des recettes, des coupons et bien plus encore avec les éléments imprimables HP gratuits.⁷
- Gérez cette imprimante e-tout-en-un HP et lancez des numérisations lorsque vous êtes en déplacement avec l'application mobile d'impression à distance HP All-in-One Printer Remote.⁸

Réduisez votre impact sur l'environnement.

- Economisez de l'énergie avec cette imprimante e-tout-en-un certifiée ENERGY STAR®.
- Economisez du papier et préservez les ressources : utilisez jusqu'à 50 % de papier en moins grâce à l'impression recto-verso automatique.
- Bénéficiez d'un recyclage gratuit et facile des cartouches grâce au programme HP Planet Partners.⁹

Vitesse d'impression: Bac d'alimentation de 125 feuilles, bac de papier photo de 15 feuilles

Gestion papier: Bac d'alimentation de 125 feuilles, bac à papier photo de 15 feuilles, chargeur automatique de documents de 25 pages, impression recto verso automatique

Connecteurs: 2 Hi-Speed USB 2.0 ; Fast Ethernet 10/100Base-TX ; Wi-Fi 802.11b/g/n ; NFC



Auto Photo Tray



NFC



2-Sided Printing



25-Page ADF



8.8 cm (3.5 inch) touchscreen



Print with or without a router

Caractéristiques techniques

Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP
Fonctions	Impression, télécopie, numérisation, copie, Web, photo
Vitesse d'impression	Jusqu'à 14 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 9 ppm Couleur ISO (A4) Jusqu'à 14 ppm noir ISO; Jusqu'à 9 ppm couleur ISO
Connectivité en standard	2 USB 2.0 haut débit; Fast Ethernet 10/100Base-TX; Wi-Fi 802.11b/g/n; Télécopieur RJ-11; NFC
Fonctionnalités sans fil	Oui
Fonctionnalité d'impression mobile	Fonctions sans fil directes et connectivité Wi-Fi locale pour permettre l'impression mobile via HP ePrint ou Apple AirPrint™, etc.; Compatible NFC. Prend en charge l'impression depuis la plupart des smartphones et tablettes qui fonctionnent sous l'un des systèmes d'exploitation suivants : Android, iOS, BlackBerry, Windows 8, Windows RT.
Gestion des supports	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 125 feuilles; 40 cartes Cartes; jusqu'à 15 feuilles papier photo capacité de sortie: Maximum: Jusqu'à 25 feuilles Impression recto verso: Automatique
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 1000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 300 à 400
Langages d'impression	Interface graphique HP PCL 3
Fonction d'impression	Impression sans bordure: Oui (jusqu'à 216 x 297 mm), emplacement pour carte mémoire
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 3 mm; Bas: 3 mm; Gauche: 3 mm; Droite: 3 mm; Zone d'impression minimale: 209,9 x 349,6 mm
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp rendus pour une impression depuis un ordinateur Noir; Jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp optimisés en couleur (lors de vos impressions depuis un PC avec les papiers photo HP sélectionnés et ppp maximum) couleur
Mémoire	Barrette DDR3 de 128 Mo
Capacité du bac d'alimentation automatique	En standard, 25 feuilles
Paramètres du copieur	Recto verso ;; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 50 copies; Résolution de copie: 300 x 300 ppp; Plage de redimensionnement en mode copie: 25 à 400 %
Vitesse de copie	Jusqu'à 5 cpm noir ISO (A4), Jusqu'à 5 cpm couleur ISO (A4)
Spécifications du scanner	Type de scanner: À plat; Technologie de numérisation: Capteur par contact; Modes d'entrée du scanner: Numérisation vers ordinateur, carte SD ou courrier électronique via le panneau avant ou le Centre de solutions HP; Version Twain: Version 1,9; Taille de numérisation maximum (scanner à plat, charg. auto. doc.): 216 x 297 mm; Résolution de numérisation optique: 1200 ppp
Vitesse de numérisation	15 secondes par numérisation; Incompatible; recto-verso: Incompatible
Profondeur de bits/Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Zone de numérisation	Format maximal du support: 216 x 297 mm; Format maximal du support: 216 x 356 mm Chargeur automatique de documents
Envoi numérique	Standard: Via l'application de commande d'imprimante; numérisation vers e-mail; Depuis un logiciel: numérisation vers fichier, numérisation vers e-mail
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, BMP, JPG, GIF, TIF, PNG
Télécopier	Oui, couleur
Spécifications relatives à la télécopie	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 100 pages en noir et blanc; Résolution de télécopie: Standard: 98 x 208 ppp; Fine: 196 x 208 ppp; Numérotation rapide: Jusqu'à 120 numéros
Grammage	Bac 1 : A4 : 75 à 90 g/m ² ; enveloppes HP : 75 à 90 g/m ² ; papier photo HP : jusqu'à 250 g/m ² ; papier photo HP 10 x 15 cm : jusqu'à 250 g/m ²
Types de supports	Papier (ordinaire, jet d'encre, photo), enveloppes, transparents, étiquettes, cartes, supports HP Premium, supports pour transfert sur tissu, supports sans marge
Formats de support	A4; A5; B5; DL; C6; A6; Personnalisés: 76 x 127 à 216 x 356 mm

Contenu de l'emballage	E4W47A Imprimante e-tout-en-un HP ENVY 7640; HP 62 cartouche d'encre Noire; HP 62 Cartouche d'encre Trois couleurs; CD avec logiciels; Instructions de configuration; Cordon d'alimentation; Cordon téléphonique; Enveloppe de recyclage
Consommables	C2P04AE HP 62 cartouche d'encre noire authentique ~200 pages C2P05AE HP 62XL cartouche d'encre noire grande capacité authentique ~600 pages C2P06AE HP 62 cartouche d'encre trois couleurs authentique ~165 pages C2P07AE HP 62XL cartouche d'encre trois couleurs grande capacité authentique Environ 415 pages J3M80AE HP 62 pack de 2 cartouches authentiques d'encre noir / trois couleurs Q5456A Papier photo HP Advanced à finition brillante (25 feuilles, A4, 21 x 29,7 cm) Q8008A Papier photo HP Advanced à finition brillante sans bordure (60 feuilles, 10 x 15 cm) Rendem. approx. Le rendement exact dépend de l'imprimante et de l'utilisation spécifique. Des informations supplémentaires sont disponibles sur http://www.hp.com/go/pageyield .
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 8.1, 8, 7, Vista; Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion, OS X Mavericks
Configuration minimale requise	Windows: Windows 8.1, 8 et 7 : processeur 1 GHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 Go d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista : processeur 800 MHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 Go d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer Mac: OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, 1 Go d'espace disponible sur le disque dur, Internet, port USB
Ecran	Ecran tactile capacitif (graphique couleur de 8,89 cm
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP, Mise à jour HP, Acheter des fournitures en ligne, HP Photo Creations
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	454 x 410 x 193 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	497 x 247 x 491 mm
Poids de l'imprimante	7,67 kg
Poids du carton/paquet	9,156 kg
Environnement d'exploitation	Température: 5 à 40 °C, Humidité: 20 à 80% HR
Stockage	Température: De -40 à 60 °C, Humidité: Humidité relative entre 10 % et 90% (sans condensation)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,4 B(A) (en impression à 6 ppm); Pression acoustique émise: 49 dB (a) (impression noir et blanc, recto, mode normal, papier A4)
Alimentation	Configuration requise: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50 à 60 Hz (+/- 3 Hz) Consommation électrique: 5,04 W (prêt), 1,55 W (veille), 0,25 W (arrêt)
Certifications	CISPR 22 : 2008/EN 55022 : 2010 (Classe B), CISPR24 : 2010/EN 55024 : 2010, EN 301 489-1 v1.9.2: 2011, EN 301 489-17 v2.2.1: 2012, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3: 2008, directive CEM 2004/108/CE avec marquage CE (Europe) Certifié ENERGY STAR: Oui
Pays d'origine	Fabriquée en Thaïlande
Garantie	Garantie limitée d'un an. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.
Services et assistance	UG064E Care Pack HP 3 ans avec échange le jour suivant pour imprimantes multifonction UG189E Care Pack HP 3 ans avec échange standard pour les imprimantes multifonction (UG064E : uniquement en Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Grèce, Allemagne, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Portugal, Espagne, Suède, Royaume-Uni, République tchèque, Grèce, Hongrie et Pologne, UG189E : tous les pays de la zone EMEA)

¹L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau sans fil ou soient connectés via la fonction directe de connexion sans fil. 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 opérations à 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP également connectée à Internet. Une application ou un logiciel et l'enregistrement d'un compte HP ePrint peuvent également être nécessaires. L'utilisation du haut débit sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques portables. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre fournisseur d'accès. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

²Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance au point d'accès. Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des routeurs 2,4 GHz.

³Nécessite un périphérique portable d'impression compatible NFC. Pour obtenir la liste des périphériques d'impression mobiles compatibles NFC, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.

⁴Par rapport aux imprimantes à jet d'encre grand public / familiales et tout-en-un < 399 € HT en avril 2014. Téléchargement de l'application requis pour la configuration de l'imprimante. L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau ou soient connectés à l'imprimante via la fonction de connexion sans fil directe. 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 opérations à 2,4 GHz. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP également connectée à Internet. Une application ou un logiciel et l'enregistrement d'un compte HP ePrint peuvent également être nécessaires. L'utilisation du haut débit sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques portables. Renseignez-vous auprès de votre fournisseur d'accès sur la disponibilité de ce type de connexion et la couverture dans votre zone. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵Nécessite le téléchargement de l'application mobile HP All-in-One Printer Remote et est compatible avec l'iPhone® 4 et version ultérieure, l'iPad® de 4ème génération, l'iPad mini™, l'iPad Air™, l'iPod® et les périphériques mobiles sous Android™ 4.0.3 ou version ultérieure. L'imprimante et le périphérique portable doivent se trouver sur le même réseau local sans fil disposant d'un accès à Internet. Pour obtenir la liste complète des systèmes d'exploitation pris en charge, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁶Basé sur les cartouches d'encre noire HP 62XL grande capacité authentiques et les cartouches d'encre trois couleurs HP 62XL grande capacité authentiques. Cartouches d'encre grande capacité non fournies; à acheter séparément. Pour plus d'informations, visitez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Réduction du coût par page comparé au prix de vente estimé et au rendement par page publié des cartouches d'encre HP 62 à rendement standard. Les prix réels peuvent varier.

⁷Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet à l'imprimante. Les services requièrent une inscription. La disponibilité des applications HP Printable varie en fonction du pays, de la langue et des accords et peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel. Toutes les applications HP Printables ne peuvent pas être configurées pour la diffusion automatique et pour tous les modèles d'imprimantes. Pour obtenir plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/hpconnected/help/printables>.

⁸Le périphérique portable nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet. Compatible avec l'iPhone 4® et version ultérieure, l'iPad® de 4ème génération, l'iPad mini™, l'iPad Air™ et l'iPod® 5G exécutant iOS 7 ou une version ultérieure et les périphériques portables exécutant Android™ 4.0.3 ou une version ultérieure. Les fonctions de commandes peuvent varier en fonction du système d'exploitation du périphérique portable. Pour la commande de numérisation/copie, le périphérique portable et l'imprimante doivent se trouver sur le même réseau sans fil ou être connectés via la fonction de connexion sans fil directe de l'imprimante. Pour la numérisation mobile, l'appareil photo requiert au minimum 5 mégapixels et la fonction de mise au point automatique.

⁹La disponibilité du programme varie. Le programme de récupération et de recyclage des cartouches HP authentiques est actuellement disponible dans plus de 50 pays, territoires et régions d'Asie, d'Europe et d'Amérique du Nord et du Sud, dans le cadre du programme HP Planet Partners. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.hp.com/recycle>.



<http://www.hp.com>

Le produit peut différer des images présentées. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne saurait être tenue responsable des éventuelles erreurs techniques ou d'édition contenues dans ce guide, ni des omissions.

