

Imprimante multifonction HP Officejet Pro X476dw



Une révolution de l'impression - qualité couleur 2 fois plus rapide,¹ pour un prix divisé par 2²

Augmentez l'efficacité du groupe de travail avec cette imprimante multifonction sans fil nouvelle génération pour une productivité élevée. Imprimez des documents couleur de qualité professionnelle à une vitesse jusqu'à deux fois plus élevée¹ que les imprimantes laser couleur² et pour la moitié du coût par page grâce à la technologie HP PageWide.

Vitesse d'impression: ISO jusqu'à 36 ppm en noir (A4) ; ISO jusqu'à 36 ppm en couleur (A4)

Gestion du papier: Impression recto verso automatique

Cycle d'utilisation: Jusqu'à 50 000 pages (A4)

RMPV: Entre 500 et 4 000 pages (impression)



HP PageWide Technology



Automatic 2-sided printing



Automatic document feeder



Scan to email



Mobile printing



Wireless



Imprimez jusqu'à 2 fois plus rapidement¹ pour un coût par page réduit de moitié² par rapport aux imprimantes laser couleur.

- Obtenez des impressions de qualité avec les encres HP d'origine pigmentées et économisez jusqu'à 50 % sur les coûts d'impression par rapport aux multifonction laser couleur.²
- Imprimez jusqu'à deux fois plus rapidement grâce à la technologie HP PageWide utilisée sur les presses numériques haut de gamme.¹
- Obtenez plus de résultat avec les fonctionnalités améliorant la productivité : un nouveau mode d'impression bureautique (55 ppm) et le recto verso.
- Conçue pour les volumes pouvant aller jusqu'à 2 800 pages par mois.

Donnez aux groupes de travail le pouvoir de faire plus grâce à cette imprimante multifonction facile à gérer.

- Un large écran tactile couleur de 10.9 cm pour imprimer, copier, numériser, télécopier et envoyer des fichiers numériques.
- Contrôlez à distance les paramètres et surveillez son statut à l'aide d'outils de gestion de pointe, tels que HP Web Jetadmin.
- Restez productif(-ve) : imprimez jusqu'à 9 200 pages par cartouche⁴ et chargez jusqu'à 1 050 feuilles à la fois grâce au bac d'alimentation auxiliaire.⁵
- Conçue pour les volumes pouvant aller jusqu'à 2 800 pages par mois.

Imprimez et restez productif(-ve), que vous soyez au bureau ou en déplacement.³

- Intégrez cette imprimante multifonction haute performance à votre réseau avec ou sans fil pour une efficacité améliorée des groupes de travail.
- Partagez la performance entre les membres des groupes de travail utilisant des ordinateurs portables, des tablettes et des périphériques mobiles⁶, même sans réseau ou routeur.⁷
- Profitez de la flexibilité de pouvoir imprimer à partir de smartphones et de tablettes de pratiquement n'importe où grâce à HP ePrint.⁸
- Imprimez des fichiers directement depuis votre clé USB en utilisant le port USB facile d'accès.

Préservez les ressources sans sacrifier les performances.

- Contrôlez vos coûts : ce périphérique certifié ENERGY STAR® utilise jusqu'à 50 % moins d'énergie que les imprimantes laser couleur.⁹
- Économisez jusqu'à 50 % sur le papier avec l'impression recto verso automatique et restez efficace à des vitesses révolutionnaires.
- Préservez les ressources, en utilisant les encres HP d'origine pigmentées qui requièrent moins d'emballage que les cartouches de toner.
- Réduisez votre impact : recyclez facilement vos cartouches d'encre HP d'origine gratuitement via le programme HP Planet Partners.¹⁰

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, scan, fax
Vitesse d'impression	Jusqu'à 36 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 36 ppm Couleur ISO (A4); Jusqu'à 18 ppm recto-verso (A4) General Office (noir) Jusqu'à 55 ppm; General Office (couleur) Jusqu'à 55 ppm sortie de la première page: Vitesse : 9,5 s noir (A4, prêt); Vitesse : 9,5 s couleur (A4, prêt)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp optimisés depuis 600 x 600 ppp en entrée Noir; Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés depuis 600 x 600 ppp en entrée couleur
Technologie d'impression	Technologie HP Pagewide avec encres pigmentées
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 4,2 mm; Bas: 4,2 mm; Gauche: 4,2 mm; Droite: 4,2 mm
Langages d'impression	HP PCL5c 6, HP PCL6 5, PDF natif, émulation HP Postscript niveau 3 ;
Fonction d'impression	Impression sans bordure: Non
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, Mobile Apps, Google Cloud, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 50,000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 500 à 4 000
Détecteur de papier automatique	Non
Vitesse du processeur	792 Mhz
Ecran	écran tactile CGD (écran graphique couleur) de 10,9 cm, 1 voyant (sans fil), 6 touches capacitives rétroéclairées
Fonctionnalités sans fil	Oui
Connectivité	Standard: 2 hôte USB 2.0 haut débit ; 1 périphérique USB 2.0 haut débit ; 1 carte réseau Ethernet 10/100 Base-TX ; 1 port modem RJ-11 ; station 802.11 b/g/n ; point d'accès 802.11 b/g; Optionnel : Prise en charge des serveurs Jetdirect externes suivants ; Impression uniquement : serveur d'impression externe HP Jetdirect en 1700 (J7988G), serveur d'impression externe Fast-Ethernet HP Jetdirect en 3700 pour périphériques USB 2.0 haut débit avec mise en réseau (J7942G), serveur d'impression externe sans fil 802.11b/g ou Fast-Ethernet HP Jetdirect ew2400 (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), serveur d'impression sans fil 802.11 b/g HP Jetdirect ew2500 (J8021A) ; autres accessoires pris en charge : Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport TimeCapsule
Mémoire	Standard: 768 Mo; Maximum: 768 Mo
Paramètres du copieur	HP Copy Fix, ID Copy ; Redimensionner ; Qualité ; Plus clair / plus foncé ; Copie recto verso ; Sélection du bac ; Assembler ; Décalage de la marge ; Recadrer ; Prévisualisation d'une copie ; Améliorations ; Définir comme nouveaux paramètres par défaut; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 99 copies; Résolution de copie: Jusqu'à 600 ppp
Vitesse de copie	Jusqu'à 36 cpm noir ISO (A4), Jusqu'à 36 cpm couleur ISO (A4)
Fonctions logicielles intelligentes du copieur	Papier copie HP ; réduire / agrandir depuis la vitre du scanner (de 25 à 400 %) ; assembler ; copie recto verso ; réglages de l'image (obscurité, netteté) ; création de travaux
Spécifications du scanner	Type de scanner: A plat, chargeur automatique; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner: Applications du panneau avant ; Copie, numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse e-mail LDAP, numérisation vers un dossier réseau, numérisation vers USB, numérisation vers un ordinateur avec SW, Applications clientes ; Serveur Web embarqué, HP Scan App, HP Flux CM, Compatible avec HP Capture et routage; Version Twain: Version 1,9; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Oui; Taille de numérisation maximum (scanner à plat, charg. auto. doc.): 216 x 356 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 1 200 ppp
Formats de fichiers pour la numérisation	Types de fichiers de numérisation pris en charge par le logiciel : Bitmap (bmp), JPEG (jpg), PDF (pdf), PNG (png), Rich Text (rtf), Searchable PDF (pdf), Text (txt), TIFF (tif)
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 20 ipm (monochrome), jusqu'à 15 ipm (couleur); Jusqu'à 8 ipm (monochrome), jusqu'à 7 ipm (couleur); recto-verso: Jusqu'à 8 ipm (monochrome), jusqu'à 7 ipm (couleur)
Zone de numérisation	Format maximal du support: 216 x 356 mm; Zone de numérisation (ADF): Format minimal du support: 127 x 127 mm; Format maximal du support: 216 x 356 mm Chargeur automatique de documents
Profondeur de bits/Niveaux d'échelle de gris	24 bits (couleur); 8 bits (gris) / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers e-mail ; Numérisation vers un dossier réseau ; Numérisation vers USB ; Archivage fax vers dossier réseau ; Archivage fax vers E-mail ; Fax vers ordinateur
Télécopier	Oui, couleur, 33,6 kbps
Spécifications relatives à la télécopie	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 100 pages (noir et blanc) ; Jusqu'à 8 pages (couleur); Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; Numérotation rapide: Jusqu'à 99 numéros
Types de supports	Papier ordinaire (léger, intermédiaire, épaisseur moyenne, épais, très épais, préperforé, recyclé, papier à lettre, autres types de papiers ordinaires pour imprimantes à jet d'encre) ; Papiers photo HP Advanced (brillant, glacé, brillant atténué, satiné, mat, autres papiers photo pour imprimantes à jet d'encre) ; enveloppes ; étiquettes ; cartes ; brochures mates HP ; et d'autres papiers spéciaux jet d'encre HP (brochures brillantes, brochures mates, brochures plées en trois, Hagakis, cartes de vœux, et d'autres papiers spéciaux pour imprimantes à jet d'encre)
Formats de support	Bac 1 : A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS) ; B6 (JIS) ; 10 x 15 cm ; enveloppes (B5 ; C5 ; C6 ; DL). Bac 2 : A4 ; A5 ; B5 (JIS) ; enveloppes (B5 ; C5 ; DL). Bac 3 : A4 ; A5 ; B5 (JIS); Personnalisée: Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm ; Bac 2 : 102 x 210 à 216 x 297 mm ; Bac 3 : 102 x 210 à 216 x 356 mm
Gestion des supports	Norme d'entrée: Bac d'alimentation de 500 feuilles, bac universel de 50 feuilles; Jusqu'à 25 feuilles papier photo; Nombre d'enveloppes maximum: Jusqu'à 37 enveloppes Norme de sortie: Bac sortie face vers le bas 300 feuilles; Maximum: Jusqu'à 300 feuilles Impression recto verso: Automatique (standard) Chargeur automatique de documents: En standard, 50 feuilles
Compatibilité des cartes mémoire	Aucun
Fonctions logicielles intelligentes pour l'imprimante	HP ePrint, Mobile Apps, Google Cloud Print, Apple AirPrint™, impression sans fil directe HP; HP EasyColor, aperçu avant impression, impression recto verso automatique, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, impression de livrets, pages de garde, sélection du bac, mise à l'échelle, orientation portrait / paysage, de haute qualité en niveaux de gris et encre noire uniquement, modes d'impression Général / Professionnel / Présentation / Maximum de ppp, port USB avant, copie / numérisation/télécopie, sans fil
Fonctions logicielles intelligentes pour la télécopie	Télécopie numérique : télécopie vers ordinateur disponible avec Windows et Macintosh (Visitez la page hp.com/support pour télécharger les logiciels les plus récents.)
Administration de l'imprimante	HP Web Jetadmin ; Serveur Web embarqué ; Utilitaire de configuration de pilote HP ; Utilitaire de déploiement de pilote HP; utilitaire HP (Mac)
Gestion de la sécurité	Sécurité de gestion : SSL/TLS (HTTPS), IPP sur TLS ; WPA2-Enterprise ; authentification sans fil 802.1x (EAP-TLS, LEAP et PEAP) ; et authentification par clé pré-partagée pour réseaux sans fil (PSK) ; configuration du pare-feu d'un périphérique ; verrouillage de panneau de configuration ; mot de passe protégé EWS ; désactivation des protocoles et services inutilisés ; Syslog ; prise en charge de certificat ; micrologiciel signé ; paramètres de l'administrateur ; numérisation et télécopie vers dossier d'authentification

Contenu de l'emballage	CN461A Imprimante HP Officejet X476dw MFP ; cartouche d'encre noire de démarrage Officejet HP 970 ; cartouches d'encre de démarrage HP 971 pour HP Officejet (cyan, magenta, jaune) ; logiciel d'impression et manuel d'utilisation sur CD-ROM ; guide de démarrage rapide ; poster d'installation ; câble d'alimentation
Accessoires	CN595A Bac 500 feuilles pour la série HP Officejet Pro X
Consommables	CN625AE HP 970XL cartouche d'encre noir grande capacité authentique 9200 pages CN626AE Cartouche authentique d'encre cyan haute capacité HP 971XL 6600 pages CN627AE Cartouche authentique d'encre magenta haute capacité HP 971XL 6600 pages CN628AE Cartouche authentique d'encre jaune haute capacité HP 971XL 6600 pages CN621AE Cartouche authentique d'encre noire HP 970 3000 pages CN622AE Cartouche authentique d'encre cyan HP 971 2 500 pages CN623AE Cartouche authentique d'encre magenta HP 971 2 500 pages CN624AE Cartouche authentique d'encre jaune HP 971 2 500 pages C6818A Papier jet d'encre brillant HP Professional (50 feuilles/A4/210 x 297 mm) Q6593A Papier jet d'encre mat professionnel HP 200 feuilles/A4/210 x 297 mm CHP210 Papier d'impression HP - 500 feuilles/A4/210 x 297 mm Moyenne basée sur la norme ISO/CEI 24711 ou sur la méthodologie de test HP et l'impression continue. Le rendement effectif varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Au démarrage, l'imprimante utilise une partie de l'encre de la cartouche fournie. Pour plus de détails, rendez-vous sur hp.com/go/learnaboutsupplies
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3, 32 bits), Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion, Linux (hplip.net)
Configuration minimale requise	Windows: Windows 8, Windows 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, Internet Explorer ; Windows Vista : Processeur 800 MHz 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, Internet Explorer ; Windows XP (SP3) ou supérieur (32 bits uniquement) : tout processeur Intel® Pentium® II, Celeron® ou compatible, 233 MHz ou supérieur, 750 Mo d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 6 ou version ultérieure ; Linux : Pour plus d'informations, voir hplip.net ; SAP : Pour plus d'informations, voir hp.com/go/sapdrivers Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion ; Processeur Intel® Core™ ; 1 Go d'espace disque disponible ; lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet ; port USB
Logiciels fournis	Programme d'installation Windows et pilote discret PCL 6 ; Programme d'installation Mac et pilote PS ; Mise à jour HP ; Étude de participation HP ; Barre d'outils Bing ; Impression HP Smart ; Reconnaissance optique de caractères IRIS
Grammage de support	Bac 1 : 60 à 120 g/m² (papier ordinaire) ; 125 à 300 g/m² (photo) ; 75 à 90 g/m² (enveloppe) ; 120 à 180 g/m² (brochure) ; 163 à 200 g/m² (carte). Bac 2 : 60 à 120 g/m² (papier ordinaire) ; 125 à 250 g/m² (photo) ; 75 à 90 g/m² (enveloppe) ; 120 à 180 g/m² (brochure) ; 163 à 200 g/m² (carte). Bac 3 : 60 à 120 g/m² (papier ordinaire) ; 125 à 250 g/m² (photo) ; 120 à 180 g/m² (brochure) ; 163 à 200 g/m² (carte) Poids du support recommandé: 60 à 120 g/m² (papier ordinaire) ; 125 à 300 g/m² (photo) ; 75 à 90 g/m² (enveloppe) ; 120 à 180 g/m² (brochure) ; 163 à 200 g/m² (carte) Chargeur automatique de documents: 60 à 90 g/m²
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	517 x 399 x 517 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	600 x 495 x 658 mm
Poids de l'imprimante	24 kg
Poids du carton/paquet	27,9 kg
Stockage	Température: De -40 à 60° C, Humidité: 5 à 90 % HR
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,8 dB(A); Pression acoustique émise: 54 dB(A) (impression en noir et blanc/couleur), 55 dB(A) (BAA copie noir et blanc), 54 dB(A) (copie couleur chargeur automatique de documents), 52 dB(A) (numérisation couleur chargeur automatique), 50 dB(A) (BAA numérisation noir et blanc), 15 dB(A) (inactif)
Alimentation	Configuration requise: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Consommation électrique: 100 watts (maximum), 70 watts en moyenne (impression), 10 watts (prêt), 4,8 watts (veille prolongée), 1,0 watt (arrêt automatique), 0,2 watt (arrêt manuel) Module d'alimentation: Module d'alimentation universelle (intégré)
Certifications	Directive européenne CEM 2004/108/CE CISPR 22 : 2005+A1:2005/EN 55022 : 2006+A1:2007, Classe B, EN 55024 : 1998+A1:2001+A2:2003, EN 61000-3-2 : 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009 (Europe) ; autres approbations CEM requises par différents pays; Certifié ENERGY STAR®
Pays d'origine	Produit en Chine
Garantie	Garantie HP standard d'un an limitée au matériel. Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et la législation locale.
Services et assistance	U624AE Service d'échange sur site le jour ouvrable suivant, garantie HP de 3 ans pour OfficeJet ProX476/imprimante multifonction X576 U42YZE Service d'échange sur site le jour ouvrable suivant, garantie HP de 4 ans pour OfficeJet ProX476/X576 U42YZE Service d'échange sur site le jour ouvrable suivant, garantie HP de 5 ans pour OfficeJet ProX476/X576 U6247PE Service d'échange sur site le jour ouvrable suivant, post-garantie HP de 1 an pour OfficeJet ProX476/imprimante multifonction X576 U1XQ3E Assistance matérielle le jour ouvrable suivant, garantie HP de 3 ans pour OfficeJet ProX476/imprimante multifonction X576 U1XQ5E Assistance matérielle le jour ouvrable suivant, garantie HP de 4 ans pour OfficeJet ProX476/imprimante multifonction X576 U1XQ6E Assistance matérielle le jour ouvrable suivant, garantie HP de 5 ans pour OfficeJet ProX476/imprimante multifonction X576 U1XR9PE Assistance matérielle le jour ouvrable suivant, post-garantie HP de 1 an pour OfficeJet ProX476/imprimante multifonction X576

Notes de bas de page

¹La comparaison est basée sur les spécifications publiées par les fabricants du mode couleur le plus rapide disponible (en août 2013) et inclut les imprimantes multifonction laser couleur de moins de 1 000 € et les imprimantes laser couleur de moins de 800 € en août 2013, en fonction des parts de marché indiquées par IDC au 2nd trimestre 2013 et de tests HP internes sur des imprimantes en mode couleur le plus rapide (documents échantillons de 4 pages testés selon la norme ISO 24734). Pour plus d'informations, visitez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>. ²L'affirmation concernant le coût par page (CPP) se fonde sur la majorité des imprimantes multifonction laser couleur de moins de 1 000 € et des imprimantes laser couleur de moins de 800 € au mois d'août 2013, en fonction des parts de marché indiquées par IDC au 2nd trimestre 2013. Les comparaisons de coût par page pour les consommables laser sont basées sur les spécifications publiées par les fabricants des cartouches de la capacité la plus élevée. Coût par page de l'imprimante HP Officejet Pro X basé sur l'estimation du prix de détail des cartouches d'encre HP 970XL/971XL et sur le rendement publié des impressions couleur et de l'impression continue en mode par défaut. Les prix réels peuvent varier. Les rendements réels peuvent varier selon l'imprimante utilisée, les images imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, visitez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ³Nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible Web et l'enregistrement à un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents pris en charge et des types d'images et d'autres détails HP ePrint, reportez-vous à <http://www.hpconnected.com>). Les appareils mobiles nécessitent une connexion Internet et une fonctionnalité de messagerie. Peut nécessiter un point d'accès sans fil. Des forfaits de données ou des frais d'utilisation achetés séparément peuvent s'appliquer. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier. ⁴Volume de page basé sur la cartouche d'encre noire HP 970XL. ⁵Capacité jusqu'à 1 050 feuilles avec bac à papier auxiliaire optionnel 1x500 non inclus ; à acheter séparément. ⁶L'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 du compte HP ePrint peuvent aussi être nécessaires. L'utilisation du haut débit sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques mobiles. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre fournisseur de services. Pour plus d'informations, consultez <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ⁷Le périphérique mobile doit être connecté directement au réseau sans fil de l'imprimante avant l'impression. En fonction du périphérique portable, une application ou un pilote peuvent également être requis. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès dans l'imprimante. ⁸Nécessite une connexion Internet à une imprimante compatible HP ePrint. L'imprimante nécessite l'enregistrement du compte HP ePrint. Une application ou un logiciel peut être requis(e). Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des opérations à 2,4 GHz. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier. L'utilisation du haut débit sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques mobiles. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre fournisseur de services. Pour en savoir plus, consultez <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ⁹Majorité des imprimantes tout-en-un laser couleur de moins de 1 000 € HTVA en août 2012, imprimante Officejet Pro avec cartouches grande capacité. Utilisation d'énergie basée sur les tests HP. Les coûts et la consommation énergétique réels peuvent varier. Pour plus d'informations : <http://www.hp.com/go/officejet>. ¹⁰La disponibilité du programme varie. Le programme de récupération et de recyclage des cartouches HP d'origine est actuellement disponible dans 47 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 : <http://www.hp.com/recycle>.



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

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. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie-express accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses.

