

# Imprimante série HP LaserJet Pro 400 M401



Exploitez davantage votre journée de travail. Configurez votre périphérique n'importe où au bureau l'aide de la mise en réseau intégrée sans fil,<sup>1,2</sup> et partagez les ressources d'impression sur un réseau<sup>3</sup>. Imprimez en déplacement avec les options d'impression mobiles<sup>4</sup>. Utilisez les applications professionnelles pour accéder au Web et imprimer à partir du Web.<sup>4,5</sup>



## Points forts

- Première page imprimée en 8 secondes seulement
- Vitesse d'impression jusqu'à 33 ppm
- 128 Mo de RAM (M401a, M401d), 256 Mo de RAM
- 1 port USB 2.0 haut débit
- Nombre de pages recommandé par mois : 750 à 3 000



2-sided printing



Ethernet



Auto On/Off Technology



Instant-on Technology



## Restez productifs et stimulez vos activités avec la mise en réseau sans fil et l'impression mobile.

- Configurez et partagez n'importe où au bureau avec la connectivité sans fil<sup>2,3</sup>. Configurez la mise en réseau rapide<sup>1,6</sup>.
- Imprimez où que vous soyez avec HP ePrint<sup>3,7</sup>. Imprimez sans fil depuis votre iPad®, iPhone® et iPod touch® équipé d'AirPrint™.
- Envoyez des fichiers depuis un périphérique mobile directement à votre imprimante à l'aide de l'impression directe sans fil HP<sup>1,9</sup>.
- Réduisez votre consommation de papier en optant pour l'impression recto-verso automatique<sup>10</sup>. Restez productif(-ve) : imprimez en A4 jusqu'à 33 ppm et la première page en seulement 8 secondes.<sup>11</sup>

## Expérimentez la facilité d'utilisation connectée à Internet.

- Utilisez les applications pour l'entreprise et l'écran tactile couleur de 8,89 cm (3,5 pouces) pour accéder au Web et imprimer des pages Internet<sup>4,5</sup>.
- Gérez le flux de travail avec des fonctions intuitives sur l'imprimante. Un port USB pratique permet d'imprimer directement à partir d'un lecteur flash<sup>4</sup>.
- Contrôlez facilement votre environnement d'impression, gagnez du temps et réduisez les coûts : HP Web Jetadmin vous aide à contrôler votre matériel et à accroître la disponibilité.

## Bénéficiez d'un résultat de qualité professionnelle à un prix remarquable.

- Produisez des documents de qualité professionnelle avec du texte gras et précis et des images nettes.
- Profitez d'une grande tranquillité d'esprit avec la qualité d'impression HP LaserJet fiable et consistante, de la première à la dernière page.
- Gagnez du temps avec les cartouches HP d'origine faciles à installer et économisez de l'argent avec les cartouches haute capacité en option conçues pour l'impression fréquente<sup>13</sup>.
- Faites en plus avec une capacité de 300 feuilles (800 feuilles au total avec bac de 500 feuilles en option).

## Réduisez votre impact environnemental.

- Économisez l'énergie avec la technologie HP Auto-On/Auto-Off qui met l'imprimante sous tension lorsque vous en avez besoin et l'éteint lorsque vous n'en avez plus besoin<sup>14</sup>.
- Réduisez la consommation de papier de 50 % avec l'impression recto verso automatique.
- Recyclez facilement les cartouches de toner HP LaserJet originales via le programme HP Planet Partners.<sup>15</sup>
- Réduisez les déchets d'emballages : cartouche de toner HP d'origine HP 80A fournie dans l'imprimante.

## Caractéristiques techniques

<b>Vitesse d'impression</b>	Jusqu'à 33 ppm Noir ISO (A4) sortie de la première page; Vitesse : 8 s noir (A4) Mesuré avec ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, voir le site Web <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application, du gestionnaire et de la complexité du document.
<b>Résolution d'impression</b>	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp Noir
<b>Technologie d'impression</b>	Laser
<b>Zone d'impression</b>	Marges d'impression: Haut: 5 mm; Bas: 5 mm; Gauche: 4 mm; Droite: 4 mm
<b>Langages d'impression</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3, impression directe PDF (v 1.7)
<b>Nombre de cartouches d'impression</b>	1 (noir)
<b>Fonctionnalité d'impression mobile</b>	<b>CF270A</b> : Non <b>CF274A</b> : Non <b>CF278A</b> : HP ePrint, Apple AirPrint™, certification Mopria, applications d'entreprise <b>CF399A</b> : Certification Mopria, HP ePrint, Apple AirPrint™
<b>Taux d'utilisation mensuel</b>	Jusqu'à 50,000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 750 à 3 000 pages
<b>Détecteur de papier automatique</b>	Non
<b>Vitesse du processeur</b>	800 MHz
<b>Sans fil</b>	<b>CF270A</b> : Aucun <b>CF274A</b> : Aucun <b>CF278A</b> : Aucun <b>CF399A</b> : Aucun
<b>Prêt pour le réseau</b>	<b>CF270A</b> : Aucun <b>CF274A</b> : Aucun <b>CF278A</b> : Standard (Ethernet Gigabit intégré) <b>CF399A</b> : Standard (Ethernet Gigabit intégré)
<b>Disque dur</b>	Aucun
<b>Types de supports</b>	Papier (ordinaire, mode vert, léger, épais, ordinaire, couleur, en-tête, préimprimé, préperforé, recyclé, rugueux) ; Enveloppes ; Étiquettes ; Transparents, papier cartonné
<b>Formats de support</b>	Pris en charge A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS) Bac multifonction : 76 x 127 à 216 x 356 mm ; bac 2 et bac d'alimentation de 500 feuilles en option : 105 x 148 à 216 x 356 mm
<b>Gestion des supports</b>	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 300 feuilles; Jusqu'à 10 enveloppes Enveloppes capacité de sortie: Jusqu'à 150 feuilles, Jusqu'à 10 enveloppes Maximum: Jusqu'à 150 feuilles
<b>Grammage</b>	Prise en charge par le chemin de papier: Bac 1 : 60 à 163 g/m <sup>2</sup> (chemin de papier direct pour les supports spéciaux) ; bac 2, bac 3 de 500 feuilles en option : 60 à 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Systèmes d'exploitation compatibles</b>	Installations complètes de logiciels prises en charge sous : Windows 8, Windows 7 32 bits et 64 bits, Windows Vista 32 bits et 64 bits, Windows XP 32 bits (SP2 ou version ultérieure) ; Installations de pilote uniquement prises en charge sous : Windows Server 2008 32 bits et 64 bits, Windows Server 2003 32 bits (SP3 ou ultérieure) ; Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7 ; Linux (Fedora (14, 15), Ubuntu (10.04, 10.10, 11.04), Debian (5.0, 6.0 et HP-UX 11))
<b>Configuration minimale requise</b>	Windows: Windows 8, Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits) ; processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) 1 GHz, 1 Go de RAM (32 bits) ou 2 Go de RAM (64 bits), 400 Mo d'espace disque disponible, CD/DVD-ROM ou Internet, port USB ou réseau ; Windows XP (32 bits) SP2 ; processeur Pentium® 233 MHz, 512 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible, lecteur de CD/DVD-ROM ou connexion Internet, port USB ou réseau ; Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7 ; Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core™ ; Disque dur de 500 Mo ; CD-ROM/DVD-ROM ou Internet ; port USB ou réseau
<b>Administration de l'imprimante</b>	Windows® : Périphérique HP (installation par défaut), alertes SNP (installation réseau minimum), HP Web Jetadmin (téléchargement) ; Mac : Utilitaire HP
<b>Dimensions de l'imprimante (L x P x H)</b>	<b>CF270A</b> : 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (bac multi-usage et couvercle repliable étendu ; bac 2 étendu au format légal) <b>CF274A</b> : 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (bac multi-usage et couvercle repliable étendu ; bac 2 étendu au format légal) <b>CF278A</b> : 364,6 x 368 x 271 mm, écran tactile bas (364,6 x 368 mm x 383,6 écran tactile relevé à 90°); Maximum 364,6 x 633,4 x 383,6 mm (bac multi-usage et couvercle repliable étendu, bac 2 étendu au format légal, écran tactile relevé à 90°) <b>CF399A</b> : 364,6 x 368 x 267,5 mm; Maximum 364,6 x 633,4 x 308,4 mm (bac multi-usage et couvercle repliable étendu, bac 2 étendu au format légal)
<b>Dimensions de l'emballage (L x P x H)</b>	430 x 330 x 480 mm
<b>Poids de l'imprimante</b>	<b>CF270A</b> : 10,1 kg <b>CF274A</b> : 10,7 kg <b>CF278A</b> : 11 kg <b>CF399A</b> : 10,7 kg
<b>Poids du carton/paquet</b>	<b>CF270A</b> : 13,3 kg <b>CF274A</b> : 13,9 kg <b>CF278A</b> : 14,2 kg <b>CF399A</b> : 13,9 kg

<b>Contenu de l'emballage</b>	<b>CF270A</b> : Imprimante HP LaserJet Pro 400 M401a ; cartouche de toner noir HP LaserJet 80A (environ 2 700 pages) ; guide d'installation, guide de mise en route, dépliant d'assistance, guide de garantie ; CD-ROM avec logiciel et documentation de l'imprimante ; cordon d'alimentation <b>CF274A</b> : Imprimante HP LaserJet Pro 400 M401d ; impression recto verso automatique intégrée ; cartouche de toner noir HP LaserJet 80A (environ 2 700 pages) ; guide d'installation, guide de mise en route, dépliant d'assistance, guide de garantie ; CD-ROM avec logiciel et documentation de l'imprimante ; cordon d'alimentation <b>CF278A</b> : Imprimante HP LaserJet Pro 400 M401dn ; impression recto verso automatique intégrée ; Ethernet 10/100/1000 Base-TX réseau ; cartouche de toner noir HP LaserJet 80A (environ 2 700 pages) ; guide d'installation, guide de mise en route, dépliant d'assistance, guide de garantie ; CD-ROM avec logiciel et documentation de l'imprimante ; cordon d'alimentation <b>CF399A</b> : HP LaserJet Pro 400 M401dne ; impression recto verso automatique intégrée ; réseau Ethernet 10/100/1000 Base-TX ; cartouche de toner noir HP 80A LaserJet (environ 2 700 pages) ; guide d'installation, dépliant d'assistance, carte de garantie ; cordon d'alimentation ; CD documentation
<b>Accessoires</b>	<b>CF284A</b> Bac/chargeur HP LaserJet - 500 feuilles
<b>Connectivité</b>	<b>C6520A</b> HP USB Cable 2.0 (a-b) 3 meter <b>Q6264A</b> HP Hi-Speed USB Cable (6 ft./1.8 m)
<b>Consommables</b>	<b>CF280A</b> HP 80A toner LaserJet noir authentique 2 700 pages <b>CF280X</b> HP 80X pack de 2 cartouches authentiques de toner LaserJet noir grande capacité Par cartouche : 6 900 pages Valeur de rendement déclarée, conformément à la norme ISO/IEC 19752. Les rendements réels varient considérablement sur la base des images imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, consultez <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Logiciels fournis</b>	Windows® : programme d'installation / de désinstallation HP pilote d'impression HP PCL 6, alertes d'état, mise à jour HP DXP ; Mac : programme d'installation / de désinstallation HP pilote HP Postscript, assistant de configuration HP, utilitaire HP, alertes HP, programme de mise à jour du microprogramme HP
<b>Certifications</b>	CSPR22:2005 +A1/EN 55022:2006 +A1 - Classe B ; EN 61000-3-2:2006 +A1 +A2 ; EN 61000-3-3:2008 ; EN 55024:1998 +A1 +A2 ; FCC CFR Titre 47, Partie 15 Classe B/ICES-003, Volume 4 ; GB9254-2008, GB17625.1-2003 Certifié ENERGY STAR: Oui (sauf modèle M401a)
<b>Pays d'origine</b>	Pays d'origine : Vietnam
<b>Garantie</b>	Garantie un an. Garantie et options d'assistance variables selon produit, pays et spécifications juridiques locales. Visitez notre site Internet : <a href="http://www.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html">http://www.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html</a>
<b>Environnement d'exploitation</b>	Température: 15 à 32,5°C, Humidité: 30 à 70% HR
<b>Stockage</b>	Température: -20 à 40°C, Humidité: 10 à 90% HR
<b>Acoustique</b>	Puissance acoustique émise: 6,4 B(A); Pression acoustique émise: 51 dB (A)
<b>Alimentation</b>	Configuration requise: Tension d'entrée : 220 à 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2 A maximum Consommation électrique : 570 watts (impression), 7,3 watts (prêt), 1,68 watts (veille), 0,1 watt (arrêt). Consommation d'électricité typique (TEC) : 1,394 kWh/semaine Module d'alimentation intégré Module d'alimentation
<b>Services et assistance</b>	<b>US249E</b> - Support matériel HP 3 ans avec intervention le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>US248E</b> - Service HP 3 ans avec remplacement le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>US250E</b> - Service HP 3 ans avec retour le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>US253PE</b> - Post-garantie de support matériel HP 1 an avec intervention le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>US252PE</b> - Post-garantie HP 1 an avec service d'échange le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>US254PE</b> - Post-garantie HP 1 an avec service de retour le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>U4T02E</b> - Support matériel HP 4 ans avec intervention le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 <b>U4T03E</b> - Support matériel HP 5 ans avec intervention le jour ouvré suivant pour LaserJet M401 (US248E/US252PE : Vérifiez la disponibilité dans chaque pays US250E/US254PE: Europe centrale, Europe de l'Est et Moyen-Orient, Méditerranée et Afrique uniquement)

## Notes de bas de page

<sup>1</sup> Disponible sur le modèle M401dw uniquement ; <sup>2</sup> Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance au point d'accès et peuvent être limitées lors des connexions VPN ; <sup>3</sup> Sur les modèles M401dn, M401dw et M401dne uniquement ; <sup>4</sup> Disponible sur les modèles M401dn et M401dw uniquement ; <sup>5</sup> Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. Les disponibilités varient selon la région géographique, la langue et les contrats. Une mise à niveau du micrologiciel peut s'avérer nécessaire. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) ; <sup>6</sup> La connexion sans fil HP Auto peut ne pas être disponible pour toutes les configurations système. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. Pour plus d'informations sur la compatibilité, consultez le site [www.hp.com/go/autowirelessconnect](http://www.hp.com/go/autowirelessconnect) ; <sup>7</sup> Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Fonctionne avec tout périphérique compatible Internet et messagerie électronique. HP Web Services Account Registration nécessaire. Durées d'impression variables. Voir la liste des types de documents et d'images pris en charge sur la page [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter). Pour des solutions supplémentaires, reportez-vous à la page [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions) ; <sup>8</sup> Prend en charge les périphériques iOS 4.2 (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS et iPod touch 3ème et 4ème génération) qui prennent en charge le traitement multitâche. Les périphériques iOS 4.2 nécessitent une connexion réseau sans fil 802.11. L'imprimante AirPrint peut être connectée sans fil ou via Ethernet. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques commerciales d'Apple Inc. iPad, iPhone et iPod touch sont des marques commerciales d'Apple Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays ; <sup>9</sup> Non disponible sur tous les périphériques mobiles. Doit être activé sans fil et peut nécessiter un pilote ou des applications à télécharger sur <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. L'imprimante doit être compatible HP ePrint ; <sup>10</sup> Sur les modèles M401d, M401dn, M401dw et M401dne uniquement ; <sup>11</sup> Mesuré selon ISO/IEC 24734, exclut le premier ensemble de documents de test. Pour plus d'informations, voir [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document ; <sup>12</sup> Cartouche de toner noir HP LaserJet 80X non fournie ; doit être achetée séparément ; <sup>13</sup> Les fonctions HP Auto-On/Auto-Off et dépendent de l'imprimante et des paramètres ; <sup>14</sup> La disponibilité du programme varie. La récupération et le recyclage des cartouches d'impression HP sont actuellement disponibles dans plus de 50 pays et régions à travers le monde dans le cadre du programme HP Planet Partners. Pour plus d'informations, ou pour demander des enveloppes de retour ou des cartons de ramassage en vrac : <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 expresse 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.

