



# HP TopShot LaserJet Pro

La première imprimante multifonction couleur équipée de TopShot Scanning satisfait aux exigences des petites entreprises et des particuliers en ce qui concerne la numérisation, la copie et l'impression. Capturez des images d'objets 3D avec HP TopShot Scanning puis postez-les sur Internet à l'aide d'applications métiers<sup>1</sup>.



## Capturez des images d'objets 3D et numérisez des documents courants.

- Capturez des images haute qualité d'objets 3D, sans paramètres ni éclairage spécifiques et supprimez aisément les déformations de l'arrière-plan avec le logiciel HP Scan.
- Un appareil photo incorporé dans un bras à charnière capture des images haute qualité de n'importe quel document jusqu'à A4 ou tout petit objet 3D, prêt à l'emploi dans la vente en ligne.
- Tirez parti des performances exceptionnelles de cette imprimante multifonction couleur capable de délivrer des impressions et des copies fiables.
- Tirez profit d'une opération unique et numérisez facilement un grand nombre d'objets, de documents et d'images.

## Restez connecté grâce à l'impression innovante connectée à Internet<sup>1</sup>.

- Simplifiez vos tâches quotidiennes avec des applications courantes de flux de travail<sup>1</sup> - numérisez des documents et des images directement sur les sites de stockage en ligne.
- Accédez à des informations, stockez des images et gérez l'intégralité du flux de travail directement à partir de l'imprimante par le biais de l'écran tactile couleur intuitif de 8,9 cm (3,5 pouces).
- Surfez sur Internet sans PC et accédez à une large gamme d'applications métiers afin d'archiver et d'imprimer des formulaires, de lire des articles et bien plus encore<sup>3</sup>.

## Restez productif, aussi bien pendant vos déplacements qu'au bureau.

- Vous pouvez effectuer des impressions partout avec la fonction HP ePrint<sup>2</sup>. Imprimez directement sur votre imprimante HP à partir de votre smartphone, ordinateur portable ou autre périphérique mobile<sup>2</sup>.
- Imprimez et partagez aisément vos documents sur un réseau sans fil<sup>4</sup>. Vous pouvez effectuer des impressions à partir de votre smartphone et périphérique sans fil, sans réseau, par le biais de l'impression directe sans fil<sup>5</sup>.
- Imprimez en toute simplicité, par une connexion sans fil, à partir de votre iPad™, iPhone® et iPod touch® équipé d'AirPrint™<sup>6</sup>.



## ecoHIGHLIGHTS

- Économisez de l'énergie : la fonction HP Auto-Off éteint votre imprimante lorsque vous n'en avez pas besoin<sup>1</sup>.
- Réduisez votre consommation d'énergie grâce à la technologie Instant-on<sup>2</sup>.
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches dans 54 pays.

Certifié ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Les fonctions HP Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres.

<sup>2</sup> En comparaison avec des produits utilisant une technologie d'alimentation classique.

Veillez recycler vos matériels informatiques et fournitures d'impression. Apprenez comment sur notre site Web.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup> Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité de l'application varie selon le pays, la langue et les accords. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).

<sup>2</sup> Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Fonctionne avec tout périphérique compatible Internet et messagerie électronique. Durées d'impression variables. Une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire pour certains HP LaserJet. 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>3</sup> Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité de l'application varie selon le pays, la langue et les accords. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).

<sup>4</sup> Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. Les opérations sans fil sont compatibles uniquement avec des routeurs de 2,4 GHz.

<sup>5</sup> Le périphérique mobile doit être compatible sans fil.

<sup>6</sup> Prend en charge les périphériques iOS 4.2 et les modèles ultérieurs (iPad®, iPhone® 4, iPhone® 3GS et iPod touch® des 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> générations) qui prennent en charge le traitement multitâche. Fonctionne avec les imprimantes et tout-en-un compatibles HP ePrint. AirPrint™ et les périphériques iOS 4.2 et modèles ultérieurs exigent un port "réseau sans fil" 802.11 à l'imprimante. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques commerciales d'Apple® Inc. iPad, iPhone et iPod touch sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.





# HP TopShot LaserJet Pro

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fonctions	Impression, copie, scan
Langages d'imprimante standard	HP PCL 5c, HP PCL 6, émulation HP Postscript niveau 3, PDF
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp; <b>Noir (normal)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp
Résolution de la technologie d'impression	HP ImageREt 2400
Technologie d'impression	Laser
Vitesse d'impression	<b>Noir (A4)</b> : Jusqu'à 16 ppm; <b>Première page imprimée en noir</b> : Vitesse : 16 s <b>Couleur (A4)</b> : Jusqu'à 4 ppm; <b>Première page, couleur</b> : Vitesse : 27,5 s
Nombre de cartouches d'impression	4 (1 de chaque : noir, cyan, magenta, jaune), 1 tambour d'imagerie
Taux d'utilisation	<b>Une fois par mois, A4</b> : Jusqu'à 20,000 pages
Volume de pages mensuel recommandé	250 à 950
marges d'impression	haut : 4,2 mm; gauche : 4,2 mm; bas : 4,2 mm; droite : 4,2 mm
Version Twain	Version 1,9
Numérisation couleur	Oui
Type de scanner	Appareil photo
Résolution de numérisation	<b>Matériel</b> : Capteur d'image CMOS 8 mégapixels; <b>Optique</b> : 8 mégapixels
Niveaux de gris / Profondeur	256; 24 bits
Format du fichier de numérisation	PDF, JPG, BMP, PNG, TIFF; PDF pouvant faire l'objet d'une recherche, RTF, TXT (disponibles par une application tierce)
Modes de numérisation	Compatible TWAIN ou WIA
Format de numérisation maximal	<b>À plat</b> : 216 x 297 mm
Résolution de copie	<b>Noir (texte et graphiques)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp; <b>Couleur (texte et graphiques)</b> : Jusqu'à 600 x 600 ppp
Vitesse de copie	<b>Noir (A4)</b> : Jusqu'à 16 cpm; <b>Couleur (A4)</b> : Jusqu'à 4 cpm
Nombre maximal d'exemplaires	Jusqu'à 99 copies
Plage d'agrandissement du copieur	25 à 400 %
Panneau de commande	<b>CF040A</b> : Écran tactile CGD intuitif 8,89 cm (écran graphique couleur); Boutons (accueil, annuler, aide, flèches droite/gauche, retour); Témoins lumineux (prêt, erreur, sans fil);
Connectivité standard	<b>CF040A</b> : 1 USB 2.0 haut débit; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 port sans fil 802.11b/g/n
Fonctions réseau	<b>CF040A</b> : Via le port Ethernet 10/100 et le port sans fil 802.11b/g/n intégré; <b>Prêt pour le réseau</b> : Standard (Ethernet intégré, WiFi 802.11 b/g/n)
Écran	Écran tactile couleur (écran graphique couleur) 8,89 cm
Capacité mémoire standard	128 Mo
Evolutivité mémoire	Non extensible
Fréquence des processeurs	600 MHz
Options d'impression recto verso	Manuelle (prise en charge des pilotes fournie)
Type de support et capacité, bac 1	<b>Bac 1</b> : feuilles : 150; étiquettes : 50; transparents : 50; cartes postales : 50; enveloppes : 10
Types de support pris en charge	Papier (normal, pour brochure, couleur, glacé, à en-tête, photo, ordinaire, pré-imprimé, pré-perforé, recyclé, rugueux), transparents, étiquettes, enveloppes, papier cartonné
Formats de supports pris en charge	A4 ; A5 ; A6 ; B5 (ISO, JIS); 10 x 15 cm ; cartes postales (JIS simple et double); enveloppes (DL, C5, B5)
Grammage	<b>Bac 1</b> : 60 à 176 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire); jusqu'à 220 g/m <sup>2</sup> (papier glacé)
Formats spéciaux	76 x 127 à 216 x 356 mm
Capacité du chargeur automatique de documents	Aucun
Traitement de l'impression	Bac d'alimentation de 150 feuilles, Bac de sortie 50 feuilles Capacité d'entrée papier : Jusqu'à 150 feuilles, Jusqu'à 10 enveloppes Capacité de sortie : Jusqu'à 50 feuilles, Jusqu'à 10 enveloppes, Jusqu'à 50 feuilles transparents
Alimentation	<b>Type d'alimentation</b> : Module d'alimentation intégré <b>Courant nominal en entrée</b> : Tension d'entrée : 100 à 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %), 4,0 A ; 220 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %), 2,5 A <b>Consommation d'énergie</b> : 310 watts (impression / copie active), 10,8 watts (prêt), 5,1 watts (veille prolongée), 0,3 watt (arrêt manuel). Consommation d'électricité type : 1 306 kWh/semaine
Logiciels fournis	Windows® : programme d'installation/de désinstallation HP, pilote d'impression HP PCL 6, pilote de numérisation HP WIA, pilote de numérisation HP TWAIN, HP Scan, alertes d'état, HP Update, DXP, logiciel Readiris ; Mac : programme d'installation/de désinstallation HP, pilote HP Postscript, HP Scan, assistant de configuration HP, utilitaire HP, alertes HP, mise à jour de microprogramme HP, logiciel Readiris
Configuration minimale du système	<b>PC</b> : Microsoft® 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-ROM/DVD-ROM ou Internet, port USB ou réseau ; Windows® (32 bits) : processeur Pentium® 233 MHz, 512 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD-ROM ou connexion Internet, port USB ou réseau; <b>Mac</b> : Mac OS x v10.5, v10.6 ; Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core™ ; Disque dur de 500 Mo ; CD-ROM/DVD-ROM ou Internet ; port USB ou réseau

Contenu de l'emballage	<b>CF040A</b> : Imprimante multifonction HP TopShot LaserJet Pro M275 ; guide d'installation ; brochure d'assistance ; Garantie ; CD-ROM de logiciels et de documentation ; Cordon d'alimentation ; Cartouche de toner noir découverte HP LaserJet (environ 500 pages), cartouche de toner cyan découverte HP LaserJet (environ 500 pages), cartouche de toner jaune découverte HP LaserJet (environ 500 pages), cartouche de toner magenta découverte HP LaserJet (environ 500 pages) ; câble USB
Consommables	<b>CE310A</b> Cartouche d'encre noire HP LaserJet 126A Rendement moyen d'une cartouche noire en continu : 1 200 pages standard. Valeur de rendement déclarée en accord avec la norme ISO/IEC 19798. <b>CE311A</b> Cartouche d'encre cyan HP LaserJet 126A Rendement moyen d'une cartouche cyan/jaune/magenta composite en continu : 1 000 pages standard. Valeur de rendement déclarée en accord avec la norme ISO/IEC 19798. <b>CE312A</b> Cartouche d'encre jaune HP LaserJet 126A Rendement moyen d'une cartouche cyan/jaune/magenta composite en continu : 1 000 pages standard. Valeur de rendement déclarée en accord avec la norme ISO/IEC 19798. <b>CE313A</b> Cartouche d'encre magenta HP LaserJet 126A Rendement moyen d'une cartouche cyan/jaune/magenta composite en continu : 1 000 pages standard. Valeur de rendement déclarée en accord avec la norme ISO/IEC 19798. <b>CE314A</b> Tambour d'imagerie HP 126A LaserJet 14000 pages (noir) 7000 pages (couleur)
Systèmes d'exploitation supportés	Installations logicielles complètes prises en charge sur : Microsoft® Windows® 7 (32 et 64 bits), Windows Vista® (32 et 64 bits), Windows® XP 32 bits (SP2 ou version ultérieure) ; Installations de pilote uniquement pris en charge sur : Microsoft® Windows® Server 2008 (32 et 64 bits), Server 2003 32 bits (SP3 ou version ultérieure) ; Mac OS x v10.5, v10.6 ; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (pris en charge avec un package préinstallé) ; SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (pris en charge par le programme d'installation automatique) ; HP-UX 11 et Solaris® 8/9
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise</b> : 6,1 B(A) <b>Pression sonore émise</b> : 50 dB(A)
Environnement d'exploitation	<b>Température de fonctionnement</b> : 15 à 32,5°C <b>Température de fonctionnement recommandée</b> : 20 à 27 °C <b>Température de stockage</b> : -20 à 40°C <b>Plage d'humidité à l'arrêt</b> : 10 à 95% HR <b>Humidité en fonctionnement</b> : 10 à 80% HR <b>Humidité de fonctionnement recommandée</b> : 20 à 70% HR
Certifications du produit	CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022 : 2006 +A1 classe B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3 : 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Titre 47 CFR, GB9254-2008, directive EMC 2004/108/EC avec marquage CE (Europe), autres approbations de compatibilité électromagnétique requises par les différents pays; <b>Certifications de sécurité</b> : IEC 60950-1 (international) ; EN 60950-1 +A11 (UE) ; IEC 60825-1; licence GS (Europe) ; EN 60825-1 (périphérique laser de classe 1/LED) ; Directive Basse Tension 2006/95/EC avec marquage CE (Europe) ; autres approbations de sécurité comme requis par les différents pays; <b>ENERGY STAR</b> : <b>CF040A</b> : Oui; Télécommunications sans fil : UE (directive R&TTE 1999/5/CE, EN 301 489-1 V1.8.1:2008-04, EN 301 489-17 v2.1.1 (2009-05), EN 300 328-1 : V1.7.1:2006-10) ; autres approbations de télécommunications requises par différents pays
Dimensions du produit	<b>l x p x h</b> : 468 x 409 x 270 mm <b>Maximum</b> : 468 X 470 x 495 mm (dans l'état prêt à COPIER, avec bras de capture en position HAUTE, butée papier étendue pour format legal et toutes les portes d'accès fermées)
Poids du produit	13,5 kg
Garantie	Un an, garantie limitée, échange de produit. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.
Pays d'origine	Produit en Chine
Options de service et d'assistance	<b>UX453E</b> Plan de services HP de 3 ans avec remplacement standard pour une imprimante multifonction couleur LaserJet <b>UX435E</b> plan de services HP 3 ans avec remplacement le jour ouvrable suivant des imprimantes multifonction couleur LaserJet. (UX453E : Europe / Moyen-Orient / Afrique UX435E : Uniquement en Autriche, en Belgique, au Danemark, en Finlande, en France, en Allemagne, en Irlande, en Italie, aux Pays-Bas, en Norvège, au Portugal, en Espagne, en Suède, en Suisse, au R.U., en République tchèque, en Grèce, en Hongrie, en Pologne et en Slovaquie).

Comptez sur la prise en charge fiable pour créer la meilleure image possible. Nous pouvons vous aider à améliorer votre environnement d'impression et d'imagerie, protéger votre investissement informatique et faire croître votre activité grâce à la prise en charge experte, abordable, personnelle et adaptée à vos besoins via HP Care Pack Services.

Pour plus d'informations, visitez notre site Web : <http://www.hp.com>

### HP TopShot LaserJet Pro

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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 responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses. Tous les noms de produits et marques mentionnés sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Informations sujettes à modification sans préavis.

Publié dans la zone EMOA Janvier 2012 4AA3-8549FRE