

HP Color MFP S951 dn



Impression couleur de grands volumes avec un partenaire de grande valeur

Contribuez à l'amélioration de la productivité et à la réduction des coûts avec l'imprimante multifonction HP Color MFP S951 dn : une partie d'une solution de services d'impression gérés pour vos besoins en grands volumes d'imagerie et d'impression. Améliorez l'efficacité avec des numérisations rapides, un écran tactile LCD de 25,65 cm (10,1 pouces) et un clavier rétractable, le tout dans une imprimante multifonction facilement intégrée avec des solutions de flux de travail et de sécurité HP en option.



Conçue pour les grands volumes d'impression

Aidez les groupes de travail à gérer les charges de travail exigeantes avec une imprimante multifonction conçue pour exceller à la pointe de l'impression pour les départements.

- Accélérez les résultats commerciaux en imprimant et copiant jusqu'à 51 pages par minute.
- Procurez à votre équipe de quoi capturer des documents rapidement avec la numérisation à 170 ipm, à deux faces en une seule passe.
- Rendez les impressions couleur éclatantes, constantes et économiques pour chaque département. Produisez des rapports et brochures esthétiques et de qualité professionnelle à chaque fois.
- Passez moins de temps à recharger le papier et évitez les interruptions coûteuses avec une imprimante multifonction robuste qui propose des cycles élevés et une capacité d'alimentation allant jusqu'à 6 600 feuilles.
- Économisez de l'espace réseau lors de la numérisation de grands fichiers avec des technologies de compression avancées.
- Protégez les données sensibles envoyées sur votre HP Color MFP S951 dn grâce à un disque dur sécurisé intégré.

Contrôle précis du parc

Retirez le poids des épaules de l'équipe informatique avec une imprimante multifonction prenant en charge des options de sécurité, de gestion des documents et de gestion de parc tiers et HP en option, le tout configuré par les services d'impression gérés HP.

- Intégration de périphériques rationalisée avec HP Web Jetadmin¹ : découvrez et surveillez automatiquement les nouvelles imprimantes multifonction, et réapprovisionnez en fournitures.
- Obtenez une vue actuelle de votre environnement d'impression avec des services de surveillance à l'échelle du parc.
- Permettez à tout le monde d'imprimer facilement avec le pilote HP Universal Print² et ses protocoles PCL6 et PostScript inclus.
- La solution HP Access Control en option protège les documents confidentiels avec des mesures d'authentification automatiques, à l'échelle du parc, pour contrôler l'accès et réduire les coûts.
- Consolidez et rationalisez les processus de numérisation, d'envoi et de suivi des processus avec la solution HP Capture and Route optionnelle, facile à intégrer.
- Permettez aux employés d'imprimer depuis des périphériques mobiles vers des imprimantes HP ou autres que HP sur vos réseaux à l'aide de HP ePrint Enterprise, une solution d'impression mobile basée sur des serveurs.³ Elle permet aussi aux travailleurs en déplacement d'imprimer des documents en toute sécurité sur plus de 30 000 lieux d'impression publics dans le monde.⁴
- Authentifiez, chiffrez et gérez des tâches d'impression avec une solution de sécurité centralisée comme SafeCom.
- Contribuez à la sécurité des documents importants et réduisez les risques de fraude liée aux documents pour les applications de groupe de travail de production localisées, distribuées et légères. Imprimez des chèques, des ordonnances, des transcriptions, des certificats et tout autre document de valeur à l'aide de solutions offertes par HP et TROY.
- Des solutions supplémentaires peuvent être disponibles. Contactez un représentant commercial HP pour en savoir plus.

Dynamisez votre entreprise

Rationalisez le flux de travail de votre équipe et évitez les retards grâce à une imprimante multifonction qui tient le rythme des environnements commerciaux à grand volume.

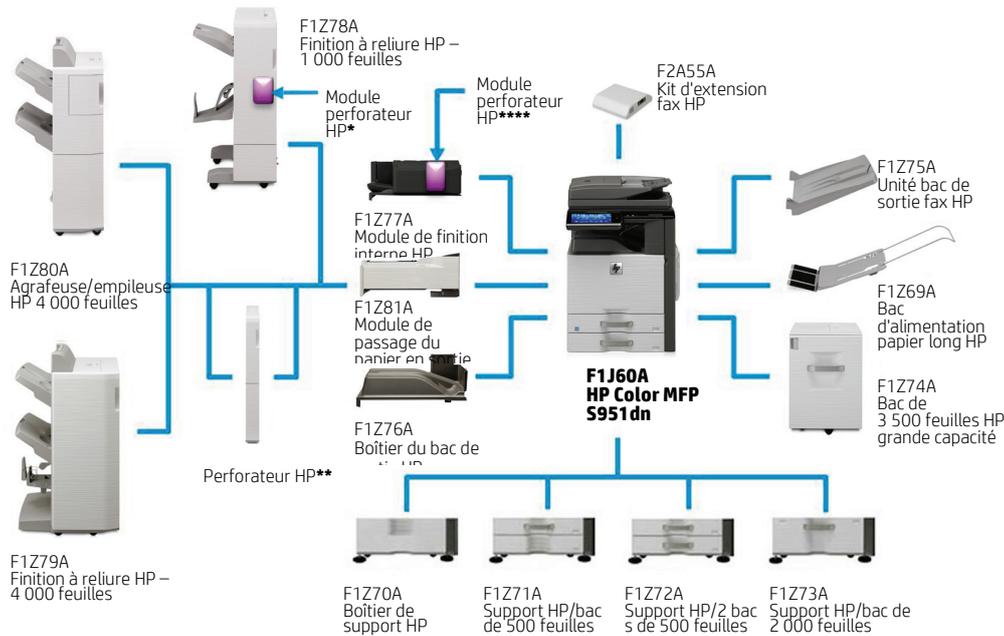
- Imprimez, numérisez, copiez et faxez avec l'écran tactile LCD couleur ajustable de 25,65 cm (10,1 pouces) : utilisez les options à l'écran pour accéder aux commandes, zoomer, effectuer des aperçus et modifier des documents en temps réel. Avec l'aperçu d'images, vous pouvez facilement donner à vos documents le rendu voulu avant de les imprimer, ce qui réduira les étapes et limitera les erreurs.
- Envoyez des documents par e-mail et ajoutez des mots-clés directement depuis l'imprimante multifonction, avec le grand clavier rétractable.
- Équipez les utilisateurs pour travailler plus rapidement en numérisant des documents d'un seul toucher. Numérisez de grands volumes et envoyez des fichiers par e-mail et sur des dossiers réseau, directement depuis l'écran tactile couleur intuitif.
- Améliorez la productivité avec des options de finition professionnelles.⁵ Obtenez des résultats remarquables avec un agrafage jusqu'à 100 feuilles,, des reliures, des perforations et des capacités de sortie jusqu'à 4 100 feuilles.

Empruntez un chemin éprouvé vers le succès

Transformez vos ressources d'impression en avantage stratégique avec des conseils d'expert grâce aux services d'impression gérés HP.⁶

- Comptez sur des experts ayant fait leurs preuves pour évaluer votre environnement d'impression, vous donner un aperçu complet de vos besoins en imagerie et impression, et vous fournir des recommandations pour toute amélioration possible.
- Renforcez votre entreprise et contribuez à la réduction du coût total de possession. Les spécialistes HP vous aident à planifier, acquérir, mettre au rebut et remplacer vos actifs en suivant l'évolution de vos besoins.
- Obtenez de l'aide pour placer les bons appareils et logiciels aux bons endroits afin d'améliorer l'efficacité et de rationaliser le flux de travail.
- Recevez des informations sur les habitudes d'impression, l'utilisation des périphériques et l'évolution des besoins pour identifier les améliorations qui pourraient renforcer votre avantage concurrentiel.

Accessoires de gestion du papier en option



Accessoires de perforation HP

* Module perforateur HP

- F2A34A Module perforateur 2 trous HP
- F2A35A Module perforateur 2/3 trous HP
- F2A36A Module perforateur 4 trous HP
- F2A37A Module perforateur large 4 trous HP

** Perforateur HP

- F2A42A Perforateur 2 trous HP
- F2A43A Perforateur 2/3 trous HP
- F2A44A Perforateur 4 trous HP
- F2A45A Perforateur large 4 trous HP

**** Module perforateur HP

- F1Z83A Module perforateur 2 trous HP
- F1Z91A Module perforateur 2/3 trous HP
- F1Z87A Module perforateur 4 trous HP
- F1Z82A Module perforateur large 4 trous HP



HP Color MFP S951dn – Exemple de configuration

Spécifications techniques

Panneau de commande/saisie des données	Écran LCD tactile graphique couleur WSVGA de 25,65 cm (10,1 pouces) avec contrôle de l'inclinaison, du rétroéclairage à DEL et du contraste Aperçu/modification en direct par gestes
Vitesse d'impression	Noir/couleur : jusqu'à 51 pages par minute (ppm) (A4) ; recto verso : jusqu'à 52 images par minute (ipm) (A4)
Première page imprimée⁷	Impression : en 8,5 secondes en noir, en 10,5 secondes en couleurs (A4) Copie : en 4,1 secondes en noir, en 5,7 secondes en couleurs (A4)
Vitesse de numérisation⁸	
Recto	Jusqu'à 85 ipm (A4) (noir/couleur)
Recto verso	Jusqu'à 170 ipm (A4) (noir/couleur)
Capacité d'entrée du chargeur automatique de documents	Jusqu'à 150 feuilles
Vitesse de copie	Jusqu'à 51 copies par minute (cpm) (A4), débit par défaut depuis la vitre ou le chargeur automatique de documents
Vitesse de télécopie⁹	Moins de 2 secondes par page
Résolution d'impression	Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
Résolution de numérisation	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Caractéristiques	
Général	Impression USB à l'avant Plage du zoom : 25 à 400 % (25 à 200 % avec chargeur automatique de documents) par incréments de 1 %
Numérisation	Scanner couleur sur vitre, jusqu'à 297 x 432 mm (11,7 x 17 po) ; chargeur automatique de documents à 150 feuilles avec numérisation recto verso en une seule passe ; numérisation, copie, e-mail et télécopie (avec accessoire en option) depuis le panneau avant
Imagerie avancée	Suppression automatique des pages vides, aperçu et modification en direct, détection automatique des couleurs, suppression automatique du fond, copie/impression des motifs masqués
Envoi numérique	Numérisation vers e-mail ; numérisation vers serveur FTP ; numérisation vers dossier ; numérisation vers fax (en option) ; formats de fichiers pour noir et blanc : TIFF, PDF, PDF/A, PDF chiffré, XPS. Formats de fichiers pour couleur : TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, PDF chiffré, PDF haute compression, XPS
Copie	Calibrage automatique des couleurs, ajustement de l'enregistrement (activé dans les paramètres du système), changement de bac automatique, copie pivotée, réservation de tâches (jusqu'à 99 états de tâche), aperçu ; MultiShot : nombre de pages réunies – 2 en 1 / 4 en 1 / 8 en 1 ; combinaison avec style dépliant (seulement 2 en 1 / 4 en 1) ; impression des bords ; centrage ; décalage marge (droite, gauche, haut), suppression des bords, couverture/intercalaires, copie livre, division livre, etc. Copies continues : jusqu'à 999
Envoi par télécopie	Maximum 2 000 entrées (dont la composition groupée pour le fax, le scanner et le fax Internet) Résolution de télécopie : 203,2 x 195,6 ppp, 256 niveaux de gris Le fax est un accessoire en option, fonctions de téléphonie prises en charge : accrocher, paramètre de durée de pause Oui (1-15 sec.), 10/20/TONALITÉ/Sélection auto. La disponibilité du paramètre ou de la valeur par défaut varie selon la destination du produit.
Processeur	1,86 GHz ; 600 MHz ; 400 MHz
Mémoire	4 Go de RAM
Disque dur	320 Go (la capacité du disque dur peut varier), chiffrement AES 256 disponible (doit être activé sur l'appareil)
Durabilité	
RMPV (volume mensuel recommandé)	De 10 000 pages à 75 000 pages
Volumétrie	Jusqu'à 400 000 pages (A4)

Caractéristiques des supports

Capacité d'entrée	Jusqu'à 6 600 feuilles (jusqu'à 1 100 feuilles sur le modèle de base en standard) ; bac 1 : jusqu'à 500 feuilles ; bac 2 : jusqu'à 500 feuilles ; bac à dérivations multiples : jusqu'à 100 feuilles Bacs en option : bac à grande capacité de 3 500 feuilles, support/bac de 2 000 feuilles, support/bac de 1 000 feuilles (2 bacs), support/bac de 500 feuilles (1 bac), 1 bac d'alimentation papier long
Capacité de sortie	Jusqu'à 4 100 feuilles (jusqu'à 400 feuilles sur le modèle de base en standard)
Impression recto verso	Automatique
Taille des supports	Maximum : A3W (30,48 x 45,72 cm, 12 x 18 po) ; minimum : A5R (13,97 x 21,59 cm, 5 ½ x 8 ½ po, R) ; SRA3/SRA4
Grammage des supports	Bacs 1 et 2 : 60 g/m ² à 220 g/m ² (16 à 80 lb) Bac à dérivations multiples : 55 g/m ² à 300 g/m ² (13 à 140 lb) Chargeur automatique de documents : 50 g/m ² à 128 g/m ² (13 à 34 lb)
Type de support	Papier fin, papier ordinaire, papier recyclé, papier coloré, papier à lettre, papier préimprimé, papier perforé, papier épais, papier cartonné, onglet, transparences, étiquettes, papier brillant, carte postale (Japon), enveloppes, supports pour bannières

Connectivité	1 port Ethernet Gigabit 10/100Base-TX/1000Base-T ; 2 ports USB (USB1.1/USB2.0 (haut débit)) ; 1 port périphérique USB (USB1.1/USB2.0 (haut débit)) ; 1 port sans fil 802.11b/g/n ; 1 port d'interface série ; interface ACRE ; port USB interne pour lecteur de cartes à puce et clavier
---------------------	--

Fonctionnalités réseau	Via réseau 10/100Base-TX/1000Base-T, Wi-Fi 802.11b/g/n intégré
-------------------------------	--

Langages d'impression	Émulation PCL6, Adobe® PostScript® 3™
------------------------------	---------------------------------------

Polices	80 polices pour PCL, 136 polices pour Adobe PostScript 3
----------------	--

Protocoles réseau	Via la solution réseau intégrée : TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, EtherTalk ; IPP, LPR ; PSERVER/RPRINT pour l'environnement NetWare ; AppleTalk ; FTP ; HTTP ; POP3
--------------------------	--

Sécurité	Sans fil : WEP, WPA Personal, WPA Enterprise, ¹⁰ WPA2 Personal, WPA2 Enterprise ¹⁰ SSL : (serveur : HTTPS, IPP-SSL), (client : HTTPS, FTPS, SMTP-SSL, POP3-SSL, LDAP-SSL), transmission de PDF chiffrée, impression directe de fichiers PDF chiffrés, conformité à IEEE 802.1X pour activation/désactivation de port, changement de numéro de port, définition du numéro de port SNMP, changement du nom de communauté en cas d'accès en lecture seule SNMP V1, protection par mot de passe admin SNMP V3 (en cas d'accès à l'imprimante multifonction via FTP, la connexion peut être établie sans vérifier le mot de passe pour une protection contre les fuites de mot de passe admin), fonctionnalité d'effacement de disque jusqu'à 7 fois (doit être activée)
-----------------	--

Systèmes d'exploitation compatibles	Systèmes d'exploitation de serveur pris en charge pour UPD : <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows 8, Professionnel, Entreprise ; 32 bits et 64 bits • Mode UDP traditionnel : applications de bureau Windows 8 ; mode UDP dynamique pour applications modernes : applications de bureau Windows 8 • Microsoft Windows 7 Édition Starter, Édition Familiale Premium, Professionnel, Entreprise et Édition Intégrale ; 32 bits et 64 bits • Microsoft Windows Vista Professionnel, Entreprise, Édition Familiale Basique, Édition Familiale Premium et Édition Intégrale ; 32 bits et 64 bits • Microsoft Windows XP SP3 Édition Familiale et Professionnel ; 32 bits et 64 bits
--	---

Configuration système requise - Windows	Systèmes d'exploitation client pris en charge pour UPD : <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows 8, Professionnel, Entreprise ; 32 bits et 64 bits • Mode UDP traditionnel : applications de bureau Windows 8 ; mode UDP dynamique pour applications modernes : applications de bureau Windows 8 • Microsoft Windows 7 Édition Starter, Édition Familiale Premium, Professionnel, Entreprise et Édition Intégrale ; 32 bits et 64 bits • Microsoft Windows Vista Professionnel, Entreprise, Édition Familiale Basique, Édition Familiale Premium et Édition Intégrale ; 32 bits et 64 bits • Microsoft Windows XP SP3 Édition Familiale et Professionnel ; 32 bits et 64 bits
--	---

Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)	648 x 764 x 960 mm (25,5 x 30 x 37,8 pouces)
--	--

Poids (avec cartouches d'impression)	126 kg (278 livres)
---	---------------------

Contenu de la boîte	HP Color MFP S951dn, guide de démarrage rapide (sur CD), câble d'alimentation, cartouches de toner : noir, cyan, magenta et jaune, développeur CMJ, unité de récupération de toner, tambour d'imagerie, kit de communication d'applications HP, kit d'extension d'applications HP, kit de compression optimisée HP, kit de compte externe HP
----------------------------	--

Spécifications environnementales et énergétiques

Plages environnementales

Températures En fonctionnement : 10 à 35° C ; recommandé : 20 à 25 °C

Plage d'humidité relative En fonctionnement : 20 à 85 % ; recommandé : humidité relative de 65 ± 5%

Émission de puissance acoustique Mode prêt : 7,3 B(A)

Spécifications électriques

Alimentation requise Système 100 V : Tension d'entrée : 100-127 V CA, 50/60 Hz, 16 A
Système 200V : Tension d'entrée : 220 à 240 V CA, 50/60 Hz, 8 A

Consommation électrique¹¹ Impression : 959,0 watts, prêt : 183,0 watts, veille : 0,9 watt, hors tension : 0,2 watt

Consommation électrique type Système 100V : 3,853 kWh/semaine
Système 200V : 4,110 kWh/semaine

Fonctions d'économie d'énergie Conformité Blue Angel, certification ENERGY STAR® et EPEAT® Silver

Sécurité et conformité réglementaire

Imprimante multifonction ENERGY STAR, classée UL, International Energy Star Program (ver. 1.2 US) (ver.1,1), réglementations RoHS européennes, Europe REACH, ErP Lot4 (impression recto verso par défaut), déclaration de conformité CE (marquage CE), certificat de conformité UL (États-Unis et Canada), certificat Intertek GS, certificat CB, ACMA (Australie), autres approbations de sécurité requises par des pays spécifiques

IEC 60950-1:2005 +A1:2009, EN 60950-1:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011, IEC 60825-1:2007, EN 60825-1:2007, IEC 62471:2006, EN 62471:2007, directive sur les basses tensions 2006/95/EC avec marquage CE (Europe) ; autres homologations de sécurité spécifiques selon les pays

Norme relative aux émissions électromagnétiques

FCC CFR 47 Partie 15 Classe A, ICES-003, Volume 5 Classe A, EN 55022 : 2010 Classe A, EN 55024 : 2010, EN 61000-3-2 : 2006 +A1 : 2009 +A2 : 2009, EN 61000-3-3 : 2008, directive CEM 2004/108/CE avec marquage CE (Europe), autres homologations CEM spécifiques selon les pays

Certification de conformité des télécommunications

Réglementations FCC 47 CFR section 68, EG 201 120 V1.1.1 (1998-01), EG 201 121 V1.1.3 (2000-02), ES 203 021-1 V2.1.1 (2005-08), ES 203 021-2 V2.1.2 (2006-01), ES 203 021-3 V2.1.2 (2006-01), EN 301 489-1 V1.9.2:2011, EN 301 489-17 V2.2.1:2012, EN 300 328 V1.7.1 (2006-10), FCC section 15 sous-partie C (Section 15.247), Canada RSS-210 partie 8 (2010-12), Canada RSS-Gen partie 3 (2010-12), IEC 62311:2007, EN 62311:2008

Informations de commande

Produit	HP Color MFP S951dn	F1J60A
Consommables	Cartouche de toner noir HP (environ 40 000 pages)	F4Z29A
	Cartouche de toner cyan HP (environ 18 000 pages)	F4Z30A
	Cartouche de toner magenta HP (environ 18 000 pages)	F4Z31A
	Cartouche de toner jaune HP (environ 18 000 pages)	F4Z32A
	Développeur noir HP	F4Z34A
	Développeur CMJ HP	F4Z35A
	Agrafes HP – Cartouche de 2 000	F5A46A
	Agrafes HP – Cartouche de 5 000	F5A43A
	Agrafes HP – Cartouche de 5 000	F5A44A
	Agrafes HP – Cartouche de 5 000	F5A45A
	Cartouche de tampons HP	F7L88A
Accessoires	Boîtier du bac de sortie HP	F1Z76A
	Unité bac de sortie fax HP	F1Z75A
	Kit d'extension fax HP	F2A55A
	Imprint/Unité de tampon physique HP	F2A61A
	Module de finition interne HP	F1Z77A
	Bac de 3 500 feuilles HP grande capacité	F1Z74A
	Bac d'alimentation papier long HP	F1Z69A
	Module de passage du papier en sortie HP	F1Z81A
	Module perforateur 2 trous HP	F2A34A
	Module perforateur 2/3 trous HP	F2A35A
	Module perforateur 4 trous HP	F2A36A
	Module perforateur large 4 trous HP	F2A37A
	Module perforateur 2 trous HP	F1Z83A
	Module perforateur 2/3 trous HP	F1Z91A
	Module perforateur 4 trous HP	F1Z87A
	Module perforateur large 4 trous HP	F1Z82A
	Perforateur 2 trous HP	F2A42A
	Perforateur 2/3 trous HP	F2A43A
	Perforateur 4 trous HP	F2A44A
	Perforateur large 4 trous HP	F2A45A
	Finition à reliure HP – Agrafeuse 1 000 feuilles	F1Z78A
	Finition à reliure HP – Agrafeuse 4 000 feuilles	F1Z79A
	Agrafeuse/empileuse HP – 4 000 feuilles	F1Z80A
	Boîtier de support HP	F1Z70A
	Support HP/1 bac de 500 feuilles	F1Z71A
	Support HP/2 bacs de 500 feuilles	F1Z72A
	Support HP/1 bac de 2 000 feuilles	F1Z73A
Papier	Europe : hp.com/go/learnaboutsupplies	

Découvrez-en davantage sur
hp.com/us/en/business-services/hardware/s900mfp

Notes

¹ HP Web Jetadmin est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse hp.com/go/webjetadmin.

² Le pilote HP Universal Print est gratuit et peut être téléchargé à l'adresse hp.com/go/upd.

³ HP ePrint Enterprise nécessite le logiciel de serveur HP ePrint Enterprise. L'option application requiert un smartphone BlackBerry version 4.5 ou ultérieure, un iPhone 3G ou version ultérieure, un iPad ou un iPod touch (deuxième génération) fonctionnant sur iOS 4.2 ou version ultérieure ou des appareils Android™ fonctionnant sur version 2.1 ou supérieure avec un service Internet acheté séparément et l'application HP ePrint Enterprise. L'option messagerie électronique requiert un périphérique quelconque compatible avec la messagerie électronique et une adresse électronique autorisée. Cette solution fonctionne avec les imprimantes PCL5/6, PCL3 et PCL3GUI (HP et autres que HP).

⁴ L'utilisation de l'application HP ePrint Enterprise sur les lieux d'impression publics HP ePrint exige un smartphone ou une tablette prenant en charge Internet et la messagerie électronique avec un service Internet sans fil acheté séparément. La disponibilité et le coût de l'impression varient selon l'emplacement. Consultez hp.com/go/eprintenterprise pour plus d'informations.

⁵ Les options de finition doivent être achetées séparément.

⁶ Estimation des économies d'énergie et de papier réalisées selon l'analyse des opérations d'imagerie et d'impression d'un groupe de clients des services d'impression gérés HP à l'aide de données collectées sur les périphériques et de la consommation de papier, en comparaison avec des performances réelles ou prévues post-MPS. Les résultats dépendent des environnements professionnels spécifiques, de la manière dont les produits et services HP sont utilisés et d'autres facteurs. Les coûts d'impression généraux sont propres à chaque entreprise et ne doivent pas constituer une base pour estimer les économies possibles. D'après les analystes du secteur, les services d'impression gérés permettent généralement de réaliser jusqu'à 30 % d'économies.

⁷ Alimentation à bords longs de feuilles A4 (21 x 29,7 cm) depuis le 2e bac à papier, avec la vitre de documents, sans sélection automatique de couleurs et mode de couleurs automatique, imprimante multifonction pleinement prête. Peut varier selon les conditions de fonctionnement et l'environnement.

⁸ Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de la numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.

⁹ Moins de 2 secondes par page avec Super G3/JBIG.

¹⁰ Non applicable au mode point d'accès logiciel.

¹¹ Les spécifications d'alimentation électrique varient selon le pays/la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement afin de ne pas endommager l'imprimante.

Abonnez-vous sur
hp.com/go/getupdated



Partagez avec des collègues

©2014-2015 HP Development Company L.P. Les informations présentées dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont stipulées dans les déclarations formelles de garantie accompagnant ces produits et services. Les informations contenues dans ce document ne constituent en aucun cas une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs et omissions techniques ou rédactionnelles pouvant figurer dans ce document.

Adobe PostScript est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated. Android est une marque commerciale déposée de Google Inc. AppleTalk, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Microsoft, Windows, Windows XP et Windows Vista sont des marques du groupe Microsoft, déposées aux États-Unis.

