

Canon enrichit sa série d'imprimantes imagePROGRAF PRO grâce à l'ajout de quatre nouveaux modèles destinés aux marchés des beaux-arts, de la photographie et de la production d'affichage

MISSISSAUGA (Ontario), le 18 mars 2016 – Canon Canada Inc., chef de file en solutions d'imagerie numérique, a annoncé aujourd'hui l'enrichissement de sa série imagePROGRAF grâce à l'ajout de quatre imprimantes à jet d'encre grand format. Cela comprend les modèles imagePROGRAF PRO-4000 de 44 pouces et imagePROGRAF PRO-2000 de 24 pouces avec Chroma Optimizer de 11 couleurs plus conçus pour produire une qualité d'image spectaculaire pour les marchés des beaux-arts et de la photographie, de même que l'imagePROGRAF PRO-6000S de 60 pouces et l'imagePROGRAF PRO-4000S de 44 pouces huit couleurs, soit deux modèles à prix abordable, capables de produire des affiches accrocheuses et des affichages vifs et économiques pour l'industrie de la production d'affichage.

Les imprimantes imagePROGRAF PRO-4000 et imagePROGRAF PRO-2000 sont des imprimantes 11 couleurs plus Chroma Optimizer qui continuent d'offrir des solutions d'impression à l'intention des photographes qui sont « tout autant obsédés » par l'image. Ces imprimantes produisent des impressions d'une qualité digne de celle exigée par le monde des beaux-arts. Ces nouveaux modèles complètent la gamme d'appareils reflex professionnels de Canon non seulement en raison de leur apparence, mais également en raison de leur capacité à créer des images à la fine pointe de l'industrie pour produire la qualité étonnante d'image de Canon, de l'entrée à la sortie, que l'on appelle « Crystal-fidelity ». À l'instar de l'imagePROGRAF PRO-1000, les modèles à 11 couleurs sont également assortis de la ligne rouge distinctive de Canon, comme la ligne rouge se trouvant sur les objectifs de la série EF L de Canon.

Une qualité d'image exceptionnelle

Le système d'encre LUCIA PRO avec Chroma Optimizer de 11 couleurs plus produit une image de qualité exceptionnelle, assortie d'une gamme de couleurs enrichie, d'un bronzage réduit, d'une résistance améliorée aux égratignures, d'une plus grande clarté de l'image, de l'uniformité du lustre, d'une excellente reproduction des ombres ainsi que d'une plus grande densité optique du noir. Comparativement aux anciens modèles, cette série d'imprimantes est dotée d'une tête d'impression plus large (1,28 po de largeur) et de la technologie anti-obstruction, ce qui permet de rehausser l'efficacité, de réduire les cycles de nettoyage et de prévenir le gaspillage d'encre. Les têtes d'impression nouvellement conçues donnent lieu à des imprimantes plus compactes, car seulement une tête d'impression est installée dans chaque imprimante de la série PRO. Par ailleurs, tous les modèles maintiennent une qualité d'impression supérieure grâce à des capteurs multiples qui calibrent l'imprimante, ce qui permet d'assurer la consistance des couleurs, de la première à la dernière impression. Ces imprimantes sont également dotées d'une plateforme mécanique haute précision nouvellement conçue, ce qui se traduit par un cadre uniforme et rigide qui réduit les vibrations au moment de l'impression et par l'expulsion plus précise de l'encre. Ces modèles sont également munis de fonctionnalités qui alimentent les supports sans effort, ce qui permet aux photographes de ne plus craindre les photos imprimées défraîchies par les traces de doigts.

Une grande productivité

Pour une polyvalence accrue, un système de rouleaux multifonction fait automatiquement partie du modèle huit couleurs de 60 pouces et vient en option dans le cas des modèles de 44 pouces et de 24 pouces de la série. Il s'agit de la première fois que l'imprimante imagePROGRAF de 24 pouces peut être dotée de ce système. Lorsque le système de rouleaux multifonction est employé à titre de rouleau double, les utilisateurs peuvent charger un support lustré dans un rouleau et un support mat dans l'autre rouleau. Cela permet de passer d'un rouleau à l'autre de manière homogène, sans devoir changer de support ou d'encres noires. Le système de rouleaux multifonction se sert de son intelligence pour envoyer la bonne tâche d'impression au bon support, ce qui a pour effet d'automatiser le processus et de faciliter l'utilisation de l'imprimante. Le rouleau peut alors servir d'unité d'enroulement avec réenroulement bidirectionnel, ce qui est idéal pour les longs tirages ininterrompus.

Les quatre nouveaux modèles sont munis du moteur de traitement L-COA PRO donnant une reproduction des images en haute précision et le traitement à grande vitesse des données à haute résolution. Le réservoir d'encre secondaire qui plaît tellement aux utilisateurs de la série imagePROGRAF fait également partie de ces nouveaux modèles. Cela a pour effet de réduire les temps d'arrêt et de minimiser les coûts, car le remplacement du réservoir d'encre se fait automatiquement pendant l'impression. Le modèle à huit couleurs emploie la même nouvelle tête d'impression à 12 canaux, sauf que les couleurs de C, M, J et MB sont disposées symétriquement en miroir, ce qui favorise une impression en haute vitesse et une forte densité des couleurs.

Facilité d'emploi

Ces nouveaux modèles de la série imagePROGRAF PRO comprennent de nombreuses améliorations afin d'en rehausser la facilité d'emploi. Parmi ces améliorations, notons un écran tactile couleur LCD renouvelé de 3,5 pouces, la possibilité d'imprimer directement à partir d'une clé USB et la connectivité mobile. Dorénavant, les utilisateurs peuvent imprimer des fichiers PDF et JPEG directement à partir d'une clé USB, ce qui permet une impression rapide et aisée, sans ordinateur. L'écran LCD de 3,5 pouces permet de prévisualiser les fichiers, pour que les utilisateurs puissent constater s'ils impriment le bon fichier. Par ailleurs, la fonctionnalité Wi-Fi^{MD} (IEEE 802.11b/g/n) permet une connexion harmonieuse et facile aux bureaux avec réseau LAN sans fil.¹

Logiciel convivial

Le logiciel intuitif Print Studio Pro de ces nouvelles imprimantes imagePROGRAF PRO permet d'améliorer encore plus l'expérience des utilisateurs. Le logiciel Print Studio Pro met l'accent sur la qualité et la facilité d'utilisation. Il s'agit d'un plugiciel pour les logiciels Adobe^{MD} Photoshop^{MD}, Adobe Lightroom^{MD}² et Canon Digital Photo Professional. Ce plugiciel permet d'exporter les fichiers facilement vers l'imprimante.¹ La fonction Quick Utility Toolbox permet aux utilisateurs de bénéficier d'un portail pour assurer le lancement et la commande du logiciel à partir d'une interface centrale. Par ailleurs, la fonctionnalité Accounting Manager est incluse afin d'aider les photographes à tenir compte du coût des produits consommables, comme l'encre et les supports. Grâce à cela, les utilisateurs sont en mesure de déterminer leurs dépenses d'impression générale. L'outil Device Management Console est un outil d'administration qui permet aux utilisateurs de gérer jusqu'à 50 imprimantes de la série imagePROGRAF en surveillant les tâches, comme les messages d'erreur et les renseignements sur l'imprimante, dont l'état d'exécution des calibrages, à partir d'un seul endroit.

Disponibilité

Ces modèles imagePROGRAF PRO devraient être mis en marché en juin 2016. Le prix de détail suggéré du fabricant pour l'imagePROGRAF PRO-4000 est de 8 095 \$, ou de 9 445 \$ avec l'ajout du système facultatif de rouleaux multifonction. Le prix de détail suggéré du fabricant pour l'imagePROGRAF PRO-

2000 est de 4 195 \$, ou de 5 195 \$ avec l'ajout du système facultatif de rouleaux multifonction. Dans le cas de l'imagePROGRAF PRO-6000S, le système de rouleaux multifonctions est standard, et son prix de détail suggéré par le fabricant est de 13 995 \$. Le prix de détail suggéré du fabricant pour l'imagePROGRAF PRO-4000S est de 6 745 \$, ou 8 095 \$ avec l'ajout du système facultatif de rouleaux multifonction. Par ailleurs, l'imprimante PRO-1000 annoncée antérieurement a un prix de détail suggéré du fabricant de 1 599,99 \$.

À propos de Canon Canada Inc.

Canon Canada Inc., dont le siège se trouve à Mississauga (Ontario), filiale à 100% de Canon USA, est un fournisseur leader dans le domaine des solutions d'imagerie numérique pour les particuliers, les entreprises et le secteur médical. Innovation et technologie de pointe sont les ingrédients essentiels du succès de Canon. Canon Canada Inc. s'engage à assurer à ses clients le plus haut niveau de satisfaction et de loyauté; son service et son assistance à la clientèle sont canadiens à 100% pour tous ses produits. Canon Canada Inc. est fidèle à sa philosophie Kyosei de responsabilité sociale et environnementale. Pour de plus amples renseignements, prière de se rendre à <http://canon.ca> ou de suivre l'entreprise à [Facebook](#), [Twitter](#) or [Instagram](#) en utilisant @CanonCanada.

#

Les prix, les stocks et les spécifications peuvent changer sans préavis. Les prix sont fixés par les détaillants et peuvent varier.

Tous les noms de produits et autres marques cités sont l'entière propriété de leurs propriétaires respectifs.

¹ L'impression sans fil est possible uniquement avec un réseau fonctionnel de capacité 802.11b/g ou 802.11n. La performance sans fil peut varier en fonction du terrain et de la distance entre l'imprimante et le réseau sans fil client.

² Les logiciels Adobe^{MD} Photoshop^{MD} et Adobe Lightroom^{MD} doivent être achetés séparément.