

Le serveur d'impression couleur PRISMAsync obtient la certification Idealliance

Reconnu pour son excellence au sein de l'industrie à titre de premier système certifié G7 avec contrôleur frontal numérique intégré

MISSISSAUGA (ONTARIO), le 15 juillet 2016 – Canon Canada Inc., un chef de file en matière de solutions d'imagerie numérique, a annoncé aujourd'hui que le serveur d'impression couleur PRISMAsync de Canon pour les [presses numériques couleur imagePRESS](#) a obtenu la désignation de système certifié G7 de l'International Digital Enterprise Alliance (Idealliance), un organisme associatif sans but lucratif qui constitue le principal organisme de certification des compétences, des systèmes, du matériel et des installations dans le domaine de la production médiatique de pointe. Le programme de [certification de systèmes G7 d'Idealliance](#) évalue la capacité d'un système logiciel d'étalonner un dispositif d'impression afin qu'il réponde à la définition de l'échelle de gris G7, certifiant ainsi que le système respecte ou dépasse les critères d'excellence établis de l'industrie.

Grâce à cette certification, le serveur d'impression couleur PRISMAsync est reconnu comme le premier système intégré en boucle fermée certifié G7 pour l'électrophotographie et le premier serveur d'impression couleur offrant un contrôleur de couleur intégré et une méthode d'étalonnage certifiée G7. S'appuyant sur l'idée que l'étalonnage de la presse numérique doit être une procédure simple que chaque utilisateur peut exécuter, Canon est le premier fournisseur de presses numériques à intégrer ce type d'étalonnage directement au contrôleur frontal numérique.

L'un des concepts clés de la certification G7 est l'idée d'avoir un objectif d'étalonnage à atteindre de manière à obtenir des résultats d'impression prévisibles, ce qui facilite grandement l'harmonisation entre l'épreuve et l'impression, et entre des technologies et des substrats disparates. Les ateliers d'impression qui recherchent les avantages de l'étalonnage certifié G7 sur leurs appareils numériques devaient, par le passé, exécuter des étapes complexes pour atteindre les critères G7. Simplement pour se conformer aux exigences de l'échelle de gris G7, on devait souvent avoir recours à la création de profils de sortie, à des connaissances spécialisées du contrôleur frontal numérique et à des logiciels externes.

Avec la fonction d'étalonnage certifié G7 du serveur d'impression couleur PRISMAsync¹, l'étalonnage complexe d'un appareil numérique selon les critères G7 est simplifié, ce qui permet aux utilisateurs d'effectuer un étalonnage en quelques minutes en suivant une procédure unique guidée par un assistant, directement depuis la console de la presse imagePRESS de Canon. Ces outils élaborés pour être intégrés au contrôleur frontal numérique ne nécessitent aucun investissement supplémentaire en matière de logiciels, de matériel ou de formation pour l'utilisateur moyen, tout en l'aidant à respecter les normes de qualité élevées et l'uniformité des couleurs, ainsi qu'à régler la presse numérique aux bonnes couleurs en peu de temps, ce qui offre une possibilité de revenus supplémentaires en augmentant le temps d'impression par jour.

« Depuis le lancement de la méthodologie G7 par Idealliance en 2006, les partenaires technologiques ont créé des innovations de manière à intégrer les critères G7 dans le flux d'impression. Le processus d'étalonnage en boucle fermée certifié G7 de la presse PRISMAsync est considéré comme une avancée clé dans l'évolution du programme de qualité et de validation des impressions de notre industrie », a expliqué David J. Steinhardt, président et chef de la direction d'Idealliance. « Idealliance félicite Canon pour sa perspicacité envers la mise au point de cette fonction, ainsi que pour son partenariat et son engagement envers notre industrie. »

À propos de Canon Canada Inc.

Établie à Mississauga (Ontario), Canon Canada Inc., une filiale en propriété exclusive de Canon USA, est un important fournisseur de solutions grand public, interentreprises et d'imagerie médicale numérique. L'innovation et les technologies de pointe jouent un rôle essentiel dans le succès de la société. Canon Canada Inc. s'est engagée à assurer le plus haut niveau de satisfaction et de fidélisation de la clientèle, offrant un service après-vente et de soutien 100 pour cent canadien pour tous les produits qu'elle distribue. Canon Canada Inc. est fidèle à sa philosophie du Kyosei en matière de responsabilité sociale et environnementale.

Pour plus d'information, veuillez consulter le site <http://canon.ca> ou suivez la société sur [Facebook](#), [Twitter](#) ou [Instagram](#) en utilisant @CanonCanada.

#

La disponibilité, les prix et les caractéristiques peuvent changer sans préavis.

Tous les noms de produit mentionnés et autres marques sont des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

ⁱ Le système avancé de gestion des couleurs PRISMAsync comprend l'étalonnage certifié G7 depuis la version 4.1.