

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Canon étoffe sa gamme de presses numériques jet d'encre avec les modèles ColorStream 8200 et 8110

- Presses numériques jet d'encre haute vitesse
- Vitesse d'impression 200 et 110 mètres par minute
- Productivité record grâce à diverses fonctions d'automatisation
- Performance maximale grâce au logiciel de gestion de flux de production PRISMAproduction



Canon a étoffé sa gamme ColorStream 8000 de deux nouveaux modèles: la ColorStream 8200 et la ColorStream 8110

ColorStream 8200: le modèle le plus productif de la gamme avec jusqu'à 200 m/min

Software PRISMAproduction: plateforme de gestion des flux de production et de la performance de production, intégrée et graduable

26 mars 2024 – Canon présente deux nouveaux modèles de presses numériques haute vitesse jet d'encre à la conférence de presse pré-drupa. La gamme à succès ColorStream 8000 se dote d'un nouveau complément classique avec le modèle 8110 et d'un nouveau porte-étendard avec la ColorStream 8200. La Canon ColorStream 8200 est aujourd'hui le modèle le plus productif de la gamme avec une vitesse maximale atteignant 200 mètres par minute. Elle sera présentée à la drupa sur le stand Canon situé dans la halle 8a. Avec sa vitesse de 110 mètres par minute, la ColorStream 8110 est idéale pour les prestataires de services d'impression qui investissent dans un nouveau système d'impression ColorStream tout en souhaitant conserver leur ligne de finition existante.

Depuis sa commercialisation en 2011, la série ColorStream s'est montrée comme l'investissement le plus rentable pour les environnements de production de forte volumétrie. Plus de 1800 centres d'impression ont été installés dans le monde. En réponse à la forte demande exprimée par la clientèle, la nouvelle Canon ColorStream 8200 est la presse numérique ColorStream la plus productive et automatisée conçue à ce jour, car minimisant les interventions manuelles requises et

Canon

offrant une disponibilité et une performance exceptionnelles. À sa vitesse maximale, la ColorStream 8200 délivre 2692 pages A4 par minute. Ce niveau de productivité en fait l'outil parfait pour les communications commerciales, l'impression transactionnelle et de livres, ainsi que les prestataires de services d'impression désireux de surmonter des pics de production avec facilité tout en produisant des tâches d'impression diverses, composées par exemple d'un mix d'extraits transactionnels, de publications et de livres, mais également de publicité directe et documentations produits.

La qualité d'impression des nouvelles presses ColorStream 8200 et 8110 est identique au niveau élevé de qualité délivré par la gamme ColorStream 8000 actuelle. Elles sont équipées de têtes d'impression de résolution native 1200 ppp et d'encre polymères hautement pigmentées à base aqueuse couvrant un espace colorimétrique étendu sur du papier non couché, recyclé ou prétraité jet d'encre. L'emploi de composants robustes et durables sur les modèles ColorStream 8200 et 8110, conjugué aux fonctions d'automatisation telles que le Splice-Handling et la communication de données avec les modules de finition en ligne, reflètent l'accent mis par Canon pour atteindre une productivité de pointe tout en réduisant les impacts environnementaux des produits et processus.

Grâce à PRISMAproduction, une plateforme intégrée et graduable de gestion performante des flux de production et de la production automatisant et intégrant la saisie/conversion des données, ainsi que la prépresse et l'impression, la performance de la gamme ColorStream 8000 peut être maximisée encore davantage.

PRISMAproduction traite les fichiers en vue d'une impression de production haute performance et permet de gérer les flux AFP Pre-Flight/PDF Pre-Flight et Make-Ready, l'enrichissement des données et l'ordonnancement des pages via une seule plateforme dans un flux d'impression flexible. La fonction de batching de PRISMAproduction permet en outre d'optimiser la gestion des commandes et la séquence de production en tenant compte de la tendance actuelle vers toujours plus de tirages de faible volume.

Commentaire de **Hans Schmidbauer, Director, Marketing & Innovation, Commercial Print, Canon EMEA**: «Les client-e-s de la gamme ColorStream 8000 sont enthousiasmé-e-s par la conception robuste et la qualité d'impression de ces systèmes d'impression et saluent leur degré d'automatisation, leur disponibilité étonnamment élevée et la performance OEE (Overall Equipment Effectiveness) qui en résulte. En commercialisant notre nouveau porte-étendard ColorStream 8200, nous contribuons à générer de nouveaux gains de productivité sans faire de compromis ni sur la fiabilité ni sur la qualité. De plus, sachant que les prestataires de services de communication commerciale et maisons d'édition sont intéressés par la production de livres et documents sur du papier recyclé non couché de faible grammage, nous sommes sûrs que les nouveaux modèles ColorStream seront particulièrement demandés.»



La nouvelle ColorStream 8200 sera présentée au salon drupa 2024 sur le stand de Canon situé dans la halle 8a au sein d'une solution de bout en bout pour la production de livres. Grâce à l'installation de prétraitement et post-traitement en ligne intégrée Hunkeler, la presse numérique produit des blocs de livres avec Spice-Handling automatique, formats différents, nombre de pages et longueurs du dos du livre variables pour tous les volumes de tirage à une vitesse d'impression maximale de 200 mètres par minute, se montrant ainsi excellente en termes de productivité, de performance et de qualité aussi bien dans l'impression que dans les phases de transformation ultérieures.

Informations complémentaires sur la gamme ColorStream 8000:

<https://fr.canon.ch/business/products/production-printers/digital-presses/colorstream-8000-series/>

À propos de Canon

https://fr.canon.ch/about_us/

Contact médias Canon

Canon (Suisse) SA | Carina Berchtold
Richtistrasse 9 | CH-8304 Wallisellen
carina.berchtold@canon.ch

Contact Médias

Contcept Communication GmbH | Christelle Roth
Rue Enning 1 | CH-1003 Lausanne | +41 (0)21 552 00 44
christelle.roth@contcept.ch | www.contcept.ch

Canon
