

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CANON PRÉSENTE LA SÉRIE COLORSTREAM 7000 DESTINÉE AUX VOLUMES DE PRODUCTION MOYENS

Fort du succès de la plateforme ColorStream, primée à plusieurs reprises, Canon élargit sa gamme avec la série ColorStream 7000. Cette nouvelle itération allie la qualité éprouvée de la technologie ColorStream à une productivité élevée. Elle permet aux prestataires de services d'impression de développer leurs activités dans les domaines de la communication client basée sur des documents, du publipostage et de la production de livres.



Canon étoffe sa gamme avec la série ColorStream 7000.



Cette nouvelle série se montre extrêmement performante notamment pour les applications du domaine de la communication commerciale et elle contribue également à la croissance dans les segments du publipostage et de la production de livres.

Wallisellen, le 17 juin 2026 – Avec ColorStream 7000, Canon présente une nouvelle solution de presse numérique à jet d'encre rotative destinée aux prestataires de services d'impression qui souhaitent optimiser leur production dans le segment de la volumétrie moyenne, de manière fiable, économique et durable. Basée sur la plateforme éprouvée ColorStream, cette nouvelle série allie une qualité d'impression et une productivité élevées à la flexibilité nécessaire pour répondre avec succès aux exigences croissantes de la communication client basée sur des documents, de la production de livres et du secteur du publipostage.

Avec ce lancement, Canon continue d'élargir sa gamme de leader dans le secteur de l'impression jet d'encre rotative. Ce lancement marque également une étape importante: la plateforme ColorStream fête ses 15 ans d'existence et compte désormais plus de 2 000 systèmes installés dans le monde. Conçue pour répondre aux environnements de production les plus exigeants, cette nouvelle série offre des performances fiables et une sécurité d'investissement à long terme aux entreprises pour qui la continuité de la production est essentielle.

La série ColorStream 7000 se décline en trois modèles (ColorStream 7075, 7100 et 7127) offrant des cadences de production allant de 48 à 127 mètres par minute et des volumes d'impression mensuels pouvant atteindre 56 millions de pages au format A4. Les systèmes sont disponibles en version monochrome ou couleur. L'utilisateur est ainsi libre de choisir une configuration répondant à ses besoins

actuels, tout en assurant une production stable et extensible dans le futur si nécessaire.

La qualité et la fiabilité éprouvées de la série ColorStream

Basée sur la toute dernière architecture des presses numériques à jet d'encre rotatives de Canon, la série ColorStream 7000 est équipée de têtes d'impression de 600 ppp natives et d'encre à base d'eau à forte teneur en pigments. Épaulée par la technologie Canon DigiDot, elle offre des dégradés réguliers et une densité optique élevée. Le résultat: une qualité d'impression correspondant à une résolution perçue allant jusqu'à 1200 ppp sur des papiers non couchés offset, recyclés et optimisés pour l'impression jet d'encre.

Les technologies employées sont basées sur la série ColorStream 6000, ce qui permet aux utilisateurs actuels de passer sans difficulté à la nouvelle plateforme.

Le système de têtes d'impression st refroidi par eau stabilise la température de l'encre même pendant les cycles de production prolongés. De plus, la technologie PreFire garantit le bon fonctionnement des buses grâce à une circulation constante de l'encre. Enfin, la gestion professionnelle des couleurs de Canon garantit un rendu homogène des couleurs tout au long d'un même travail d'impression, voire de différents travaux, ce qui est une condition essentielle, en particulier pour les applications réglementées et les environnements de production très exigeants en termes de reproductibilité et d'homogénéité.

Des flux de travail intégrés et un haut rendement

La série ColorStream 7000 s'intègre parfaitement à l'environnement du flux de travail PRISMA de Canon. Elle prend en charge, en option, la plateforme PRISMAproduction ainsi que l'outil basé sur le cloud PRISMAlytics Dashboard. Ce dernier offre à l'utilisateur une vue d'ensemble des données et l'aide à évaluer ses indicateurs de performance et à identifier les possibilités d'optimisation.

Ensemble, ces solutions permettent une gestion centralisée du flux de travail, un suivi continu des performances et une analyse des processus d'impression fondée sur les données.

L'utilisateur peut également bénéficier de fonctions très pratiques, telles que la mise en pause sans gaspillage, les modes d'inspection et de l'impression contrôlée sur des rampes de vitesse, ainsi qu'un contrôle et une édition des tâches d'impression sans perte inutile. Les fonctions d'automatisation en ligne optimisent par ailleurs la communication avec les systèmes de finition et contribuent à la fluidité de la production de bout en bout.

Une plateforme moderne et évolutive à long terme

La série ColorStream 7000 est basée sur une plateforme technologique de pointe conçue pour assurer une maintenabilité à long terme, minimiser les arrêts de production et optimiser l'efficacité globale des équipements, notamment grâce à

la maintenance préventive, aux mises à jour logicielles et à la surveillance de l'état des machines.

Elle est équipée d'un réseau de capteurs intégrés, qui contrôlent en continu l'état du système, assistent la gestion de l'ensemble du processus d'impression et contribuent à maintenir une qualité de production élevée et constante. Son interface utilisateur intuitive sur écran tactile permet d'accéder aisément à la gestion de la production et à l'assistance en ligne.

Reposant sur la même base technologique que la série ColorStream 8000, cette nouvelle plateforme est équipée du contrôleur SRA Massive Parallel de Canon, qui offre un traitement des données amélioré par rapport aux modèles précédents. Grâce à son architecture modulaire, l'utilisateur peut augmenter les performances de son système ou de passer de l'impression monochrome à l'impression couleur, ce qui lui permet de sécuriser son investissement à long terme.

La durabilité est prise en compte jusque dans le moindre détail

Les critères de durabilité ont été intégrés à la série ColorStream 7000 dès sa conception. Les systèmes se caractérisent par une efficacité énergétique maximale, aussi bien en mode de production qu'en mode veille.

Le système de séchage par contact, associé à une alimentation précise du papier et à une gestion des encres à haute précision, permet d'obtenir un rendu fiable sur des papiers non couchés optimisés pour l'impression jet d'encre et recyclés, tout en réduisant la consommation d'énergie.

Cette série est également conforme aux certifications environnementales reconnues, telles que le label Nordic Swan Ecolabel et le label Blauer Engel (DE-UZ 195), et aide les prestataires de services d'impression à atteindre leurs objectifs en matière de développement durable.

La solution idéale pour les volumes de production moyens

Au sein de la gamme de presses numériques à jet d'encre rotatives de Canon, la série ColorStream 7000 vient compléter la série de pointe ColorStream 8000 en proposant une solution équilibrée aux prestataires de services d'impression qui souhaitent moderniser ou développer leur production dans le segment des volumes moyens.

Avec cette nouvelle série, Canon réaffirme sa stratégie qui consiste à proposer des plateformes clairement différenciées pour répondre à divers besoins de production, le tout soutenu par un écosystème cohérent de services, de flux de travail et de logiciels.

Claudia Leipert, Product Business Developer, Production Print chez Canon (Suisse) SA explique:

«Dans le segment des volumes de production moyens, nos clients n'attendent

pas des promesses, mais des performances fiables sur lesquelles ils peuvent développer leur activité. C'est précisément dans ce créneau que se situe la série ColorStream 7000. Elle allie la qualité et la fiabilité éprouvées de la plateforme ColorStream à l'évolutivité, à l'intégration des flux de travail et à la sécurité de l'investissement, des exigences aujourd'hui incontournables dans les environnements de production modernes. S'appuyant sur l'expérience issue de plus de 2000 installations dans le monde, elle constitue une plateforme tournée vers l'avenir et axée sur une performance stable et la capacité d'évoluer avec les exigences du marché.

La série ColorStream 7000 est d'ores et déjà disponible dans la région EMEA directement auprès de Canon. Sa disponibilité dans les autres régions peut varier.

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