

Une technologie toner reconnue combinée à la dernière génération de contrôleur

La série VarioStream 4000 offre à toutes les entreprises une gamme moderne et flexible de presses d'impression numérique en continu capables de relever tous vos défis. Cette série s'appuie sur les 35 ans d'expérience dont dispose Canon dans l'impression transactionnelle et à la demande mais également sur la capacité d'innover et de créer des solutions à la pointe de la technologie.

Le système VarioStream 4000 associe des standards bien établis à la nouvelle génération du contrôleur, dans la pure tradition Canon, pour offrir une flexibilité inégalée sur le marché. Conçue pour les environnements professionnels à haut volume, la série VarioStream 4000 est constituée de composants robustes et fiables pour assurer la pérennité de votre investissement et une production de haute qualité.

Intégration transparente au flux de production

Reposant sur des décennies d'expertise, le contrôleur SRA dispose des dernières avancées technologiques en AFP/IPDS (IS/3). Il prend également en charge des flux de données supplémentaires grâce à la suite logicielle PRISMAproduction, tels que les formats PDF/VT, PCL 6, LCDS, VIPP, PPML, ainsi que la connectivité d'hôte, comme notamment IBM z/OS. La suite logicielle PRISMA garantit une gestion efficace et fiable des flux de production des étapes de prépresse à la finition.

De plus, l'offre Canon de Services Professionnels vous permet de bénéficier d'un véritable accompagnement dans la mise en oeuvre de nos solutions au sein de votre structure et le déploiement de vos applications d'aujourd'hui et de demain.



UNE QUALITÉ ET UNE PRODUCTIVITÉ REMARQUABLES

VarioStream 4000 series



© 2020 Canon Production Printing. Canon est une marque déposée de Canon Inc. Arizona est une marque déposée de Canon Production Printing Netherlands B.V. Toutes les autres marques sont détenues par leurs propriétaires respectifs et reconnues comme telles. Il est interdit de copier, modifier, reproduire ou transmettre, sous quelque forme que ce soit ou par voie électronique, manuelle ou autre, la présente publication, même partiellement, sans l'autorisation écrite préalable de Canon Production Printing. Les illustrations et les images représentant les sorties d'imprimantes sont des simulations et ne correspondent pas nécessairement aux produits et services proposés sur chaque marché local. Le contenu de la présente publication ne doit pas être considéré comme une garantie de propriétés ou caractéristiques particulières, de performances techniques ou d'adéquation à des applications particulières. Le contenu de la présente publication est susceptible d'être modifié à tout instant et sans préavis. Canon Production Printing décline toute responsabilité en cas de préjudices directs ou indirects de quelque nature que ce soit ou de pertes ou frais découlant de l'utilisation du contenu de la présente publication.

Canon

Canon Europe
canon-europe.com
French edition

Canon

UNE QUALITÉ ET UNE PRODUCTIVITÉ REMARQUABLES

Le VarioStream 4000 est un système d'impression monochrome en continu extrêmement polyvalent qui offre une qualité et une productivité remarquables pour les environnements de production, une utilisation simple et intuitive et une intégration transparente des flux de production.

Vitesses comprises entre 27 et 89 m/min,
soit 180 et 1200 A4/min

Largeur d'impression max. de 18,25" (463,5 mm)

Grammages supportés de 35 et 160 g/m²

Productivité de 1,3 à 36 millions d'A4/mois

Configurations recto, recto verso et double recto

Technologie Quick Change Developer Station

Une intégration transparente dans vos flux de
production couleur

Interface opérateur tactile intuitive et conviviale

Plateforme évolutive

Une excellente qualité d'impression

Le VarioStream 4000 est équipé du puissant contrôleur SRA qui s'intègre facilement aux flux de production couleur et vous permet de bénéficier ainsi d'une compatibilité parfaite avec les autres systèmes Canon. Les documents couleur comme noir et blanc, sont imprimés en demi-teinte grâce à sa capacité d'impression en 256 niveaux de gris. Si votre flux de production nécessite l'impression de fichiers PDF, le moteur d'impression Adobe PDF Print Engine vous permet de bénéficier d'une excellente qualité d'impression.

Une flexibilité à toute épreuve

Le système d'impression VarioStream 4000 offre une flexibilité inégalée. Vous

pouvez imprimer vos travaux en recto, recto verso, voire même deux travaux en recto simultanément. Le VarioStream bénéficie de la technologie Quick Change Developer Stations (QCDS) qui vous offre la possibilité de changer aisément les types d'encre (arts graphiques, MICR, ...) en fonction de vos applications.

Une compatibilité élargie pour une impression fidèle de vos documents

Le VarioStream 4000 prend en charge les formats AFP/IPDS IS/3. La compatibilité avec les polices Unicode Complex Text vous permet d'imprimer vos documents dans toutes les langues étrangères. En outre, la série VarioStream 4000 se prête parfaitement à l'impression des codes-barres et codes 2D, tels que GS1-Databar et Royal Mail MailMark.

Un système évolutif afin de pérenniser votre investissement

Le VarioStream 4000 peut facilement être mis à niveau ultérieurement en fonction de l'évolution de vos besoins afin de protéger votre investissement. Vous pouvez mettre à niveau le système pour passer d'un mode recto à un mode d'impression recto verso, augmenter la productivité de 27 m/min à 89 m/min et améliorer la qualité d'impression en utilisant du toner Premium.

Une interface opérateur tactile et intuitive

Un grand panneau de commande à écran tactile simplifie les opérations, réduit le temps de mise en route des travaux et améliore ainsi la productivité globale.



Pré et post traitement

connexion à une vaste gamme de système de finition à l'aide de l'interface de Type 1



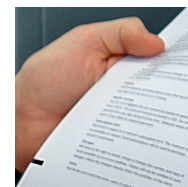
Enhanced Print Quality

La reproduction des demiteintes est améliorée par un meilleur positionnement et contour des points.



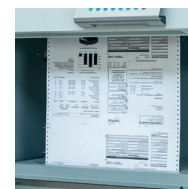
Contrôleur SRA performant

Compatible avec les formats de données AFP/IPDS IS/3, imprime avec 256 nuances de gris et utilise un moteur d'impression Adobe PDF Print Engine.



Intégrité des données

qui garantit la correspondance des données imprimées au recto avec celles imprimées au verso.



Pinless ou pinfed

pour prendre en charge les supports avec ou sans bande caroll



Quick Change Developer System

pour passer aisément d'un toner standard à un toner Premium ou MICR



Évolutivité

qui vous permet de passer d'une impression recto à une impression recto verso, d'améliorer la vitesse d'impression ou d'ajouter des toners