



### **Bewährte Toner-Technologie kombiniert mit modernster Controller-Technologie**

Die Serie VarioStream 4000 bietet Unternehmen in jeder Hinsicht moderne, flexible Endlos-Digital-drucksysteme, die allen Herausforderungen gewachsen sind. Die Serie gründet auf der 35-jährigen Erfolgsgeschichte von Canon als Innovationsführer und Hersteller von Transaktionsdruck und Print on Demand-Lösungen auf dem neuesten Stand der Technik.

Diese bewährten Standards im Verbund mit der neuesten Controller-Technologie machen die VarioStream 4000 zu einem Produkt in bester Canon Tradition – mit einer Flexibilität, die am Markt ihresgleichen sucht. Die VarioStream 4000 Serie ist für den Einsatz in professionellen Produktionsumgebungen mit hoher Auslastung ausgelegt, wobei die robusten, zuverlässigen Komponenten für eine lange Betriebsdauer mit hervorragender Druckqualität sorgen.

### **Nahtlose Integration in die Arbeitsabläufe**

Vor dem Hintergrund jahrzehntelanger Erfahrungen bei der Entwicklung von Hochgeschwindigkeits-Controllern für variable Daten unterstützt der neueste SRA-Controller die aktuellsten Entwicklungen beim AFP/IPDS-Druck mit voller IS/3-Unterstützung. In Kombination mit der PRISMAproduction-Workflow Suite können weitere Datenströme verarbeitet werden, beispielsweise PDF/VT, PCL 6, LCDS, VIPP und PPML sowie Host-Verbindungen wie IBM z/OS. Die leistungsfähige PRISMA-Workflow-Suite sorgt für das effektive, zuverlässige Workflow-Management von der Druckvorstufe bis zur Endverarbeitung.

Im Dienste einer ganzheitlichen Lösung stellen die Canon Professional Services Ihnen Berater für Geschäftsprozesse und Druckmanagement zur Seite. Diese Experten sorgen für eine nahtlose Einbindung in Ihre Geschäftsabläufe und legen durch eine Vielzahl von Anwendungen den Grundstein für künftiges Wachstum.



# **LEISTUNGSFÄHIGE ENDLOSDRUCKSYSTEME MIT HOHER PRODUKTIVITÄT UND QUALITÄT**

VarioStream 4000 series



© 2020 Canon Production Printing. Canon ist eine eingetragene Marke von Canon Inc. Arizona ist eine eingetragene Marke von Canon Production Printing Netherlands B.V. Canon achtet die Markenrechte Dritter. Der Inhalt dieses Dokuments darf nicht ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Canon Production Printing kopiert, modifiziert, reproduziert, übertragen oder zitiert werden. Illustrationen und grafische Abbildungen sind simuliert und nicht zwingend auf die Produkte und Dienstleistungen übertragbar, da länderspezifische Modifikationen möglich sind. Der Inhalt dieses Dokuments darf nicht als Garantie oder Zusicherung von Eigenschaften bzw. Spezifikationen oder als Garantie oder Zusicherung für technische Leistung oder als Eignung für Anwendungen ausgelegt werden. Der Inhalt dieses Dokuments kann ohne Vorankündigung geändert werden. Canon Production Printing haftet nicht für direkte bzw. indirekte Schäden, Verluste oder Aufwendungen, die sich aus der Beschreibung und deren praktischer Anwendung ergeben.

**Canon**

Canon Europe  
canon-europe.com  
German edition

**Canon**



# LEISTUNGSFÄHIGE ENDLOSDRUCK- SYSTEME MIT HOHER PRODUKTIVITÄT UND QUALITÄT

Das äußerst flexible Schwarzweiß-Endlosdrucksystem der Serie VarioStream 4000 sichert höchste Qualität und Produktivität für professionelle Druckumgebungen und bietet einfache, intuitive Bedienung und nahtlose Einbindung in die Arbeitsabläufe.

Geschwindigkeit von 27 – 89 m/min,  
180 – 1,200 A4/min

Druckbreite bis 463,5 mm (18.25")

Grammaturen von 35 – 160 g/m<sup>2</sup>

Monatliches Druckvolumen:  
bis zu 36 Millionen DIN A4-Seiten

Konfigurationen für Simplex-, Duplex- und  
dualen Simplex-Druck

Quick Change Developer Station für einen  
schnellen Wechsel der Toner- und Entwicklereinheit

Nahtlose Integration in bestehende und  
zukünftige Colour-Workflows

Intuitive, benutzerfreundliche Bedienung  
über Touchscreen

Größtmögliche Flexibilität durch einfaches  
Nachrüsten

## Hervorragende Druckqualität für moderne Arbeitsabläufe

Der SRA-Controller der VarioStream 4000 beruht auf derselben Technologie wie die der Canon Farb-Inkjetsysteme – und fügt sich so nahtlos in bestehende Colour-Workflows ein. Farb- und Schwarzweißdokumente werden gleichermaßen ansprechend mit 256 Graustufen und kräftigeren Schwarzflächen im Vergleich zu anderen Systemen gedruckt. Und wenn der Druck von PDF-Daten Bestandteil des Workflows ist, sorgt die eingebettete originale Adobe PDF Print Engine für optimale Druckqualität.

## Flexibilität für die moderne Arbeitswelt

Die VarioStream 4000 bietet einzigartige Flexibilität für wechselnde Anwendungs-

anforderungen. Drucken Sie einseitige, doppelseitige oder sogar zwei einseitige Druckaufträge gleichzeitig, und wechseln Sie im Handumdrehen zwischen Produktions- und Grafikdruckqualität. Oder nutzen Sie die Quick Change Developer Station (QCDS), um schnell und einfach auf ein MICR-Drucksystem umzustellen.

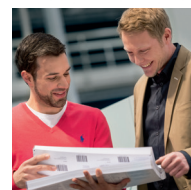
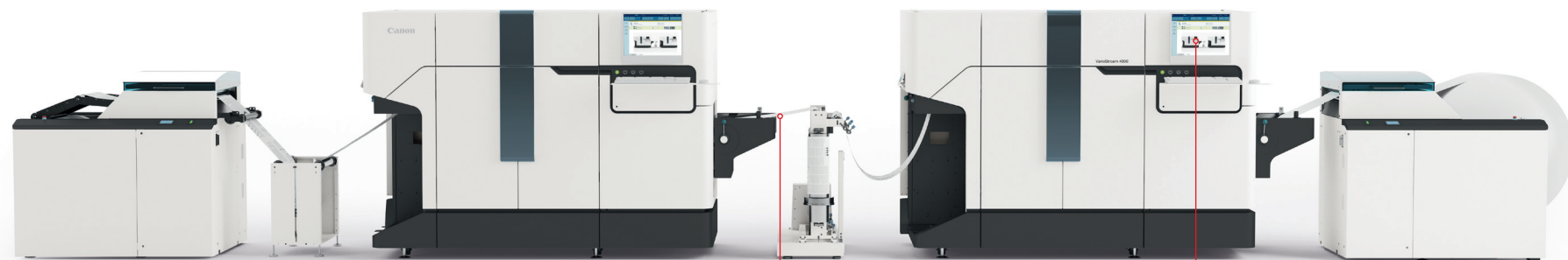
## Vertrauenswürdige Druckverfahren für Ihre wichtigsten Druckaufträge

Die VarioStream 4000 unterstützt die aktuellsten Entwicklungen bei AFP/IPDS IS/3. Von sämtlichen europäischen Schriftzeichen über alle Schrift- und Sonderzeichen der Welt – die Unterstützung für komplexen Unicode-Text liefert Ihnen ein Drucksystem, das die Vorgaben des

Interchange Set 3 für die korrekte Darstellung aller Sonderzeichen erfüllt. Und wenn die neuesten Strich- und 2D-Codes wiedergegeben werden sollen (z. B. GS1-Databar und Royal Mail MailMark), ist die VarioStream 4000 Serie das richtige Drucksystem für diese Anforderung.

## Investitionsschutz für die Zukunft

Die VarioStream 4000 lässt sich schnell und einfach nachrüsten und an wechselnde Druckanforderungen anpassen. So werden Ihre Investitionen geschützt, und Sie erhalten Planungssicherheit. Stellen Sie beispielsweise vom einseitigen auf den doppelseitigen Druck um, steigern Sie die Geschwindigkeit von 27 m/Min. auf 89 m/Min., und erhöhen Sie die Druckqualität mit Einsatz von Premium-Toner.



## Vor- und Nachverarbeitung

mit einfacher Anbindung an eine Vielzahl von integrierten Endverarbeitungssystemen über Typ 1-Schnittstelle nach Branchenstandard



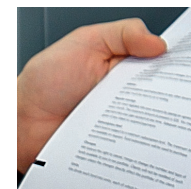
## Erhöhte Druckqualität

in Konfigurationen mit Pinless-Transport durch präzise Tonerplatzierung per Transferwalzensystem



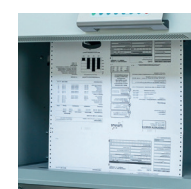
## Leistungsstarker SRA Controller

liefert 256 Graustufen, AFP/IPDS IS/3-kompatibel, verwendet die originale Adobe PDF Print Engine



## Absolute Datenintegrität

Daten auf den Vorderund Rückseiten der Dokumente stimmen stets überein



## Pinless- oder Pinfeed- Transportsysteme

Zufuhr von Medien mit oder ohne Lochstreifenrand



## Quick Change Developer Station

Einfacher Wechsel zwischen Standard-, Premium- und MICR-Toner



## Volle Nachrüstbarkeit

Umstellung vom Simplex- auf den Duplexdruck, höhere Druckgeschwindigkeit oder zusätzliche Toner