



come

and

see

# Intelligente Kommunikation in Farbe

Océ ColorStream 3000 Z

**Canon**

# Flexibel gebaut für höchste Inkjet- Ansprüche

Die Océ ColorStream 3000 Z ist ein äußerst kompaktes, vielseitiges Inkjet-Endlosdrucksystem, das sich individuell zusammenstellen lässt und für eine herausragende Produktivität und Druckqualität steht. Sie lässt sich nahtlos in bestehende Arbeitsabläufe einbinden und ermöglicht so die effiziente, zuverlässige und nachhaltige Produktion von Transaktionsdokumenten, Direktmailings, Büchern, Zeitungen und Werbematerial. Die modulare Bauweise sorgt für Investitionssicherheit: Jederzeit lässt sich das System aufrüsten, von ein- auf beidseitigen Druck, von S/W auf Farbe, von Basis- auf Höchstgeschwindigkeit.

Océ ColorStream 3000 Z Serie:  
3200 Z, 3500 Z, 3700 Z, 3900 Z

Geschwindigkeit: 48 bis 127 m/Min.  
324 bis 1.714 Seiten/Min. (DIN A4)

Druckbreite: bis 540 mm

Grammatur: 60 bis 160 g/m<sup>2</sup>

Max. monatliche Druckleistung:  
bis zu 56 Mio Seiten (DIN A4)

Piezoelektrische Drop on Demand-  
Inkjettechnologie

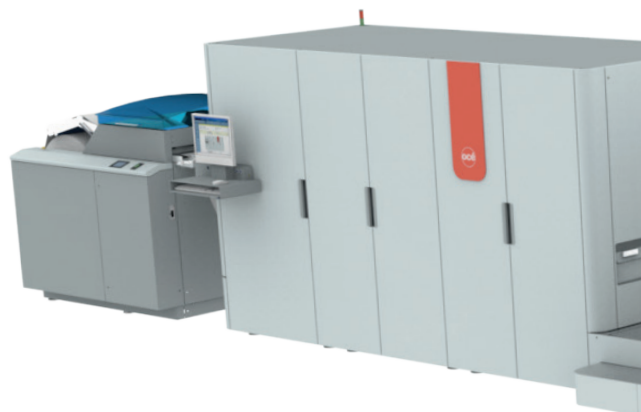
Bis zu 6 Farben konfigurierbar

Kleine Stellfläche

Optionaler Stapeldruck

## Bis zu 56 Mio. Farbdrucke

Die ColorStream 3000 Z ist ideal geeignet für ein monatliches Volumen von bis zu 56 Millionen Farbdrucken. Die Verbindung aus Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit ist Garant für wahre Produktivität.



### Das Z macht den Unterschied

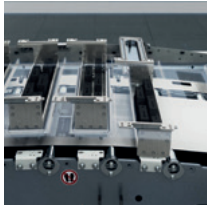
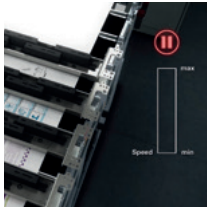
Das einzige Inkjetsystem, das neben Rollen- auch die Z-Falz-Papierzuführung ermöglicht. Die optionale Stapelzufuhr und -ausgabe ermöglicht – als Alternative zum Rollendruck – die wirtschaftliche Produktion kleinerer Auflagen auf der gleichen Maschine.

### Tinte nach Mass

Für jede Anforderung – vom einfachen Transaktions- bis zum Premiumdruck, der einen hohen Kontrast und einen breiten Farbumfang mit kräftigen, brillanten Farben verlangt – steht Ihnen der passende Tintensatz zur Verfügung.

### Effizient bis zum Schluss

Die Océ ColorStream 3000 Z lässt sich nahtlos an Partner-Endverarbeitungsgeräte (Schneiden, Falzen, Heften, Lochen, Zuschießen) anbinden. Eine offene Endverarbeitungsschnittstelle mit Typ 1-Anbindung sorgt für Höchstleistung.



### Effizienter Betrieb

Die Océ HeadSafe-Technologie ermöglicht einen wirtschaftlichen, einfachen Wechsel zwischen S/W- und Farbjobs. Dank Qualitätsdrucken ab der ersten Seite, ausschussfreien Druckunterbrechungen und einer ausgeklügelten Endverarbeitungsschnittstelle gehört Makulatur der Vergangenheit an. Ohne Neustarts lassen sich Bücher unterschiedlichen Seitenumfangs in kleinen Auflagen wirtschaftlich produzieren.

### Nachhaltiger Betrieb

Der geringe Papier-, Tinten- und Stromverbrauch bürgt für Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit. Die Druckfarben lassen sich beim Papierrecycling entfernen – ein weiterer ökologischer Pluspunkt.

### Kompatible Datenströme

Die Systeme meistern mühelos IPDS- und PCL-Datenströme, außerdem PostScript, TIFF, PDF, ASCII, LCDS und Metacode bei Einsatz von Océ PRISMA-Workflowlösungen.

### Kompakte Hochleistung

Die Océ ColorStream 3000 Z ist das schlankeste Endlosdrucksystem auf dem Markt. Die benötigte Stellfläche reduziert sich um ein Drittel im Vergleich zur Océ ColorStream 3000 Serie.

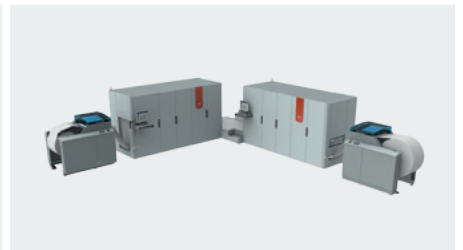
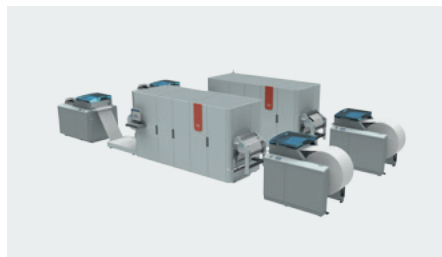


### Alles im Griff

Océ PRISMAproduction® und der MP-Controller der dritten Generation mit skalierbarer Rasterarchitektur (SRA®) sichert die Datenintegrität und einen nahtlosen Workflow bei Transaktions- und grafischen Anwendungen.

### Ihr individueller Drucker

Sie können wählen aus einer Vielzahl von Systemvarianten – vom einseitigen S/W- bis zum beidseitigen Vierfarbdruck, zwischen 432 mm und 540 mm Druckbreite und ob die Drucktürme als I, H oder L angeordnet sind. Über eine optional integrierbare fünfte und sechste Farbe können Sie Spezialtinten (Spot Colours, Sicherheitstinten) einsetzen.





### **Bewährte Océ DigiDot-Technologie**

Die Océ ColorStream 3000 Z Serie basiert auf dem vielfach im Markt bewährten Océ-Inkjetverfahren. Die piezoelektrische Drop-on-Demand-Technologie Océ DigiDot verwendet die branchenweit schnellsten und zuverlässigsten Druckköpfe. Über eine mehrstufige Tropfenregulierung erzeugt sie eine sensationelle Bildqualität mit nahtlosen Farbübergängen und einer wahrgenommenen Auflösung von 1.200 dpi - und das bei äußerst niedrigem Tintenverbrauch. Die langlebigen Druckköpfe machen dem Benutzer die Verwendung, Reinigung und Wartung leicht.

### **Nahtlose Einbindung in Arbeitsabläufe**

Mit dem Océ SRA MP-Controller als Steuerzentrale ist die Einbindung der Z-Modellreihe in standardisierte Branchenworkflows gewährleistet. Eine Nonstop-Datenverarbeitung für höchste Anforderungen und eine Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung beim Vollfarbdruck sind selbstverständlich.

Dank über 25 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung von Hochleistungs-Controllern zur Verarbeitung variabler Datenströme, unterstützt der aktuelle SRA MP-Controller die jüngsten Verbesserungen beim AFP/IPDS-Druck (IS/3). In Verbindung mit der Océ PRISMAproduction-Workflow Suite werden weitere Datenformate unterstützt. Hierzu zählen PDF (APPE 3.6), PCL 6, LCDS, VIPP, PPML und Host-Anbindung, einschließlich Fujitsu oder IBM MVS, sowie viele Spezialformate.

Mit der leistungsfähigen Océ PRISMA-Workflow Suite, die für eine effektive, verlässliche Steuerung der Arbeitsabläufe von der Druckvorstufe bis zu Endverarbeitung sorgt, sowie professionellen Dienstleistungen wie Geschäftsprozess- und Farbmanagementberatung, wird der Einstieg in den Vollfarbdruck und der Übergang von der S/W- zur Farbwelt ein Kinderspiel.

**Canon Inc.**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

**Canon Deutschland GmbH**  
Europark Fichtenhain A10  
47807 Krefeld  
Tel. +49 2151 345 0  
Fax +49 2151 345 102  
canon.de

© Canon Deutschland GmbH 2015  
Stand: Oktober 2015  
Bestell-Nr.: 1500244

**Canon Austria GmbH**  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel: 0810 0810 09  
(zum Ortstarif)  
canon.at

**Canon (Schweiz) AG**  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel: 0848 833 835  
canon.ch