



MASSARBEIT – STELLEN SIE IHR WUNSCHSYSTEM ZUSAMMEN.

BEWÄHRTE DIGIDOT-TECHNOLOGIE

Die ColorStream 6000-Serie basiert auf dem vielfach im Markt bewährten Inkjet-Verfahren. Die piezoelektrische Drop on Demand-Technologie DigiDot verwendet die branchenweit schnellsten und zuverlässigsten Druckköpfe. Über eine mehrstufiger 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 WORKFLOWS

Die nahtlose Einbindung der ColorStream 6000-Serie gewährleistet eine einfache und direkte Datenverarbeitung, die den hohen Anforderungen und Datenübertragungsraten im Hochgeschwindigkeits-Vollfarbdruck gerecht wird.

Neben AFP/IPDS (IS/3) unterstützt die PRISMAproduction Workflow-Suite die Formate PDF, PDF X4, PDF/VT (APPE 3.8), PCL 6, LCDS, VIPP und PPML sowie Host-Verbindungen.

Die Canon Professional Services bieten Ihnen Geschäftsprozess-, Proofing- und Farbmanagementberatung, so dass Sie einen schnellen Wechsel hin zum Vollfarbdruck mit einem reibungslosen Übergang von S/W- zu Farbanwendungen realisieren können.



EFFIZIENTER DRUCKEN

ColorStream 6000



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 (0) 2151 3450
Fax: +49 (0) 2151 345 102
canon.de/business

Stand: August 2017
Bestell-Nr.: 1700210

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. +43 (1) 360 277 4567
canon.at/business

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
de.canon.ch/business

German edition
© Canon Europa N.V., 2017

Canon

Canon

DAS FLEXIBLE WERKZEUG FÜR WIRTSCHAFTLICHE, NACHHALTIGE PRODUKTIONEN

Die ColorStream 6000 ist ein äußerst vielseitiges Inkjet-Endlosdrucksystem für den Vollfarbdruck. Es basiert auf der erfolgreich im Markt etablierten ColorStream-Technologie und bietet herausragende Druckqualität und Konfigurationsflexibilität für die effiziente und zuverlässige Produktion von Transaktionsdokumenten, Mailings, Verlagsprodukten und Werbematerialien. Die ColorStream 6000 Chroma ist mit dem neuen Chromera-Tinten-Paket ausgestattet. Diese sind Garant für eine beispiellose Farbtreue, einen größeren Farbraum und eine höhere optische Dichte.

Da sich die ColorStream 6000 nahtlos in bestehende Workflows einfügt, sind effiziente, verlässliche Arbeitsabläufe – von der Vorstufe bis zur Endverarbeitung – gewährleistet.

ColorStream 6000 (Chroma)-Serie: 6200, 6500, 6700, 6900

Geschwindigkeit: 48 bis 127 m/Min., 324 bis 1.714 Seiten/Min. (DIN A4); Schwarz-Option: 150 m/Min, 2.020 Seiten/Min. (DIN A4)

Druckbreite: bis 540 mm

Grammatur: 60 bis 160 g/m²

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

Bessere Farbrillanz auf einer größeren Palette von Substraten

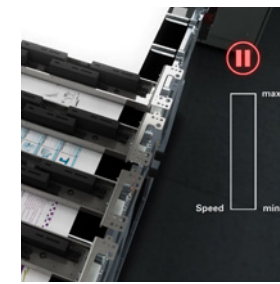
Kompakte Bauweise für geringeren Platzbedarf

Einfache Einbindung in standardisierte Workflows

Hervorragende Nachhaltigkeit

Bis zu
40 %
größerer Farbraum

Die neuen Chromera-Tinten steigern die Farbrillanz, indem sie den Farbraum auf vielen ungestrichenen Papieren um 20 bis 40 % erweitern.



EFFIZIENTER BETRIEB

Die 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. Ohne Neustarts lassen sich Bücher unterschiedlichen Seitenumfanges 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.

ALLES IM GRIFF

PRISMAproduction und der MP-Controller der dritten Generation mit skalierbarer Rasterarchitektur (SRA) sichern die Datenintegrität und einen nahtlosen Workflow. Die Weiterentwicklung von AFP/IPDS (IS/3) unterstützt Transaktions-Anwendungen, während die neue Adobe PDF Print Engine 3.8 die Verarbeitung von PDF/X4- und PDF/VT-Datenströmen und damit die reibungslose Produktion von grafischen Anwendungen gewährleistet.



PRODUKTIVITÄT NEU DEFINIERT

Die ColorStream 6000 verbindet Produktivität mit höchster Zuverlässigkeit. Dabei erreicht sie eine Geschwindigkeit von bis zu 127 Metern pro Minute. Selbst Papiere von 559 mm Breite können bedruckt werden. Mithilfe des optionalen Hochgeschwindigkeits-Schwarz sind sogar 150 Meter pro Minute möglich.

NAHTLOSE EINBINDUNG

Die ColorStream 6000 ist das schmalste Inkjet-Endlosdrucksystem auf dem Markt und bietet kompakte Höchstleistung bei geringem Platzbedarf. Dank der langjährigen Zusammenarbeit mit Endverarbeitungsherstellern können wir Ihnen eine Vielzahl integrierter, durchgängiger Finishing-Lösungen zur Optimierung der Produktivität anbieten, während die intelligente Endverarbeitungsschnittstelle (Typ 1) gleichzeitig Höchstleistung garantiert.



SIE HABEN DIE WAHL

Um eine breite Palette von Anforderungen abzudecken, bieten wir Ihnen die Wahl zwischen Simplex- und Duplexdruck, Druckbreiten von 165 bis 540 mm und der Aufstellung als I-, L- oder H-Twin. Darüber hinaus kann die ColorStream 6000 mit bis zu sechs Druckknöpfen für zusätzliche Farben ausgestattet werden. Und auf Wunsch kann auch das Gehäuse individuell an ihr Corporate Design angepasst werden.

Mit chroma im Vorteil

NEUE GESCHÄFTSFELDER

Die ColorStream 6000 Chroma eröffnet neue Einsatzbereiche. Dank erweiterten Trocknungsmöglichkeiten und den neuen Chromera Tintensätzen können selbst dünne Papiere verarbeitet werden. Das Druckergebnis besticht durch Farbrillanz und scharfe Kontraste auf unterschiedlichsten Papieren.

HÖHERE DRUCKQUALITÄT

Die verbesserte Bildverarbeitung mit hochentwickelter Druckkopfkalibrierung optimiert Anwendungen mit hoher Farbabdeckung. Die neue Canon PreFire-Technologie steigert zusätzlich die Bildqualität, weil weniger Refresh- Maßnahmen nötig sind und eine gleichmäßige Tropfengröße und -positionierung gewährleistet wird.