

NICHT NUR MITHALTEN – VORAUSGEHEN



Bearbeiten Sie Ihre Druckaufträge
planmäßig – jederzeit. Mit der
imagePRESS C910 Serie.

Canon

ZUKUNFTSWEISEND AUS PRINZIP

Die Rolle des Drucks entwickelt sich ständig weiter, und Sie müssen sich mit entwickeln. Mit dem richtigen digitalen Produktionsdrucksystem sind Sie fit für die Zukunft.

Seit 2006 hat sich die Canon imagePRESS Serie einen ausgezeichneten Ruf für konstant hohe Druckqualität, überlegene Produktivität und bewährte Zuverlässigkeit bei einer großen Auswahl an Medien erworben. Hinzu kommt noch die große Auswahl an leistungsstarken und flexiblen Workflows.

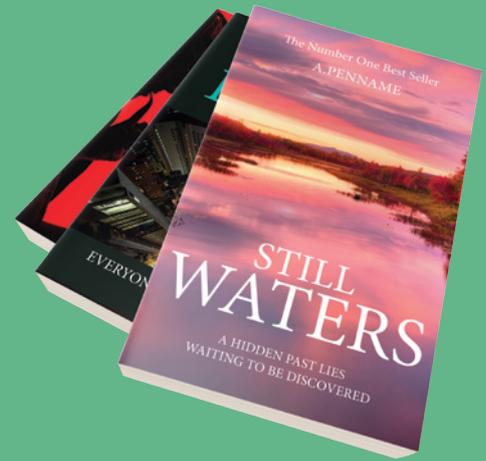
Die neue imagePRESS C910 Serie setzt die Tradition fort – mit der imagePRESS C910, imagePRESS C810 und imagePRESS C710.

Ob kommerzielle Druckdienstleister oder interne Druckzentren – mit der imagePRESS C910 Serie können Sie Ihr Angebot erweitern und die gesteckten Wachstumsziele für Ihr Unternehmen erreichen.

Es reicht nicht aus, nur mitzuhalten – seien Sie Ihren Mitbewerbern einen Schritt voraus. Sie sind erst dann richtig erfolgreich, wenn Sie schon heute erkennen, was Ihre Kunden in Zukunft von Ihnen erwarten.







DIE PERFEKTE VERSTÄRKUNG FÜR JEDE DRUCKUMGEBUNG

Die imagePRESS C910 Serie wurde für agile und anspruchsvolle Umgebungen konzipiert – in den verschiedensten Bereichen. Denn gleichbleibend hohe Qualität, Produktivität, Medienflexibilität und Zuverlässigkeit sind stets gefragt.

Sie müssen auf alles vorbereitet sein, deshalb benötigen Sie ein echtes Allround-Drucksystem: Für Flexibilität, Produktivität und Zuverlässigkeit – und mit durchgehend hoher Qualität auf Offsetniveau. All das bietet Ihnen die imagePRESS C910 Serie:

- Erweiterte Medienvielfalt, darunter Dünndruckpapiere, strukturierte Medien und Briefumschläge
- Papier- und Tonerwechsel im laufenden Betrieb
- Produktionsgeschwindigkeiten bis zu 90 Seiten pro Minute
- Glanzoptimierung, damit Bilder nahezu an den optimalen Glanz des Materials herankommen – vergleichbar mit dem Offsetdruck
- Die hervorragende Stabilität der 190 lpi R-VCSEL Bildtechnologie in Verbindung mit dem CV-Toner, für lebendige, gestochen scharfe Bilder
- Multi-Density Adjustment Technology (Multi D.A.T) ermöglicht Farbkorrektur und Kalibrierung in Echtzeit, für durchgängig hohe Qualität auch über hohe Auflagen hinweg
- Das Compact Registration Module (CRM) sorgt für eine perfekte Registerhaltigkeit
- Nahtlose Einbindung in Ihre vorhandenen Workflow-Lösungen

Für welches Modell aus der imagePRESS C910 Serie Sie sich auch entscheiden, Sie werden begeistert sein von den neuen Geschäftschancen, die sich Ihnen dadurch eröffnen.





Kommerzielle Druckdienstleister

Mehr als „nur“ Print On Demand. Handeln Sie vorausschauend. Heben Sie sich von der Konkurrenz ab und überraschen Sie Ihre Kunden mit zusätzlichen Angeboten. Mit der imagePRESS C910 Serie lassen sich neue Geschäftschancen erschließen: Aus Standardbriefumschlägen entsteht eine auffällige Post – oder drucken Sie beidseitige Banner-Anwendungen für attraktive Kalender oder interessant gefaltzte Broschüren.

Profitieren Sie von den zahlreichen Möglichkeiten beim Finishing, z.B. ringgeheftete Präsentationen, Flyer im Dreifachfalz und mehrseitige, vollformatige, angeschnittene Broschüren.

Leistungsstarke, flexible Workflows erleichtern Kunden die Jobübergabe aus der Ferne. Optisch höchst durchdachte Bedieneroberflächen machen die Druckvorstufe und die Produktion intuitiver. Vorlagen, automatisierte Abläufe und Hotfolder ermöglichen die einfache Abarbeitung von wiederkehrenden Aufträgen.

Büros und Kreativabteilungen

Die imagePRESS C910 Serie eignet sich perfekt für anspruchsvolle Aufgaben im Büro oder kreativen Umfeld. Wir verfügen über eine breite Palette von Ein- und Ausgabemöglichkeiten – sowie ein unterschiedliches Angebot an Workflow-Lösungen, um den Bedürfnissen unserer Kunden gerecht zu werden.

Interne Druckzentren

Ihre Kunden innerhalb des Unternehmens drängen auf Kosteneinsparungen, schnelle Lieferzeiten, Bequemlichkeit, Kontrolle und natürlich hohe Qualität. Die Ansprüche sind hoch und die Anfragen vielfältig: Broschüren, Banner, Geschäftsberichte, Schulungsunterlagen, Präsentationen – und das alles müssen Sie in einer Produktionsumgebung realisieren, in der jede Kostenstelle auf dem Prüfstand steht und mit externen Anbietern verglichen wird.

Befreien Sie sich mit der imagePRESS C910 Serie von diesem Druck. Die imagePRESS C910 Serie liefert durchgängig hohe Qualität bei einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 90 Seiten pro Minute. Dabei ist sie produktiv, einfach zu bedienen und äußerst vielseitig. Sie können eine breite Auswahl an Medien einsetzen und die Endverarbeitung erfolgt inline – alles bei minimalen Bedieneringriffen. Um die Produktivität und die Benutzerfreundlichkeit noch zu verbessern, können Ihre Kunden die Jobs über eine Vielzahl an Softwarelösungen, wie Canon uniFLOW oder PRISMAdirect, an Sie übermitteln.

JA! ZU ALLEN FARBEN, ZU ALLEN MEDIEN – ZU JEDER ZEIT



Ihre Kunden sind anspruchsvoll. Genau das möchten Sie auch, denn je besser Sie deren Ansprüche an Qualität, Termintreue und Kostensicherheit erfüllen, desto höher steigt Ihr Ansehen – und umso besser läuft Ihr Geschäft.

Die imagePRESS C910 Serie bietet unerreichte Leistung und Anwendungsvielfalt. Wir haben sie entwickelt, damit Sie den immer größerer werdenden Bedarf für hochwertigen Farbdigitaldruck auf vielfältigen Medien mit einer breiten Auswahl an Endverarbeitungsoptionen bei kurzen Lieferzeiten abdecken können. Und wir haben dies in ein kompaktes System zusammengefasst, das leicht einen geeigneten Platz in Ihrem Unternehmen findet.

Hochwertige Farbausgabe

- Lebendige, durchgängig hohe Bildqualität auf einer breiten Auswahl an Medien
- 190 lpi Punktraster als Standardeinstellung für atemberaubende Bilder
- Präzise Registerhaltigkeit im Schön- und Widerdruck
- Glanzoptimierung, die sich nach dem Glanz des Papiers richtet
- Verschiedene Kalibrierungsmöglichkeiten für optimale Farbkonsistenz



Auswahl der Controller

- PRISMAsync R7 Controller
- imagePRESS Server H350
- imagePRESS Server G250
- Canon PS/PCL Druckerkits

Vielseitige Endverarbeitung

- 3-Seiten-Beschnitt
- Sattelstichheftung bis 200 Seiten
- Klebebindung bis zu 200 Blatt
- Gerader Rücken (Square Fold) für die Broschürenproduktion
- Verschiedene Lochoptionen
- Rillen und Ringbindung
- 5 verschiedene Falzoptionen

Medienflexibilität

- Herausragende Leistung bei Aufträgen mit gemischten Medien von 52 bis 350 g/m² – ohne Qualitätsverlust und bei ungestrichenen Medien bis 220 g/m² auch ohne Produktivitätsverlust
- Tolle Ergebnisse mit strukturierten Medien
- Automatischer beidseitiger Druck von Bannern bis 762 mm auf Grammaturen bis 300 g/m²
- Druck von Briefumschlägen in Standardformaten
- Druck von einseitigen Bannern bis 1.300 mm

Produktivität

- Produktionsgeschwindigkeiten bis 90 Seiten pro Minute (Farbe und S/W)
- Großzügige Papiereingabe für 7.650 Blatt mit bis zu 6 verschiedenen Eingabefächern
- Halbautomatische Seitenregistrierung für eine effizientere Arbeitsweise für den Bediener

WAS IMMER SIE MACHEN, MACHEN SIE ES BESSER

Der Druck entwickelt sich weiter und findet neue Wege, sich neben den digitalen Medien hervorzuheben. Von Broschüren und Bannern bis zu Visitenkarten und Büchern: Die imagePRESS C910 Serie verbessert traditionelle Produkte und ermöglicht es Ihnen, neue Anwendungen auf den Markt zu bringen.





Eine Auswahl für interne Druckzentren und auch externe Druckdienstleister

Ganz gleich, was Sie heute drucken und was Sie künftig drucken möchten, die imagePRESS C910 Serie nimmt die Herausforderung an:

- Mailings, Broschüren, Visitenkarten
- Flyer, kleine Kataloge, Broschüren
- Postwurfsendungen, Geschäftsberichte, Schulungsunterlagen, Formulare, Verzeichnisse
- Newsletter, Transaktionsdokumente
- Mitarbeiterzeitungen
- Präsentationen
- Beidseitig bedruckte Banner
- Briefumschläge
- Und viel, viel mehr...



Endverarbeitung

„Papier rein, fertiges Produkt raus!“ Die große Auswahl an Endverarbeitungsoptionen von Canon macht das möglich: Einsparen von Arbeitsschritten und effizientes Finishing in einem kompakten System. Damit sichern Sie die Qualität, auch bei gefalzten Rückenstichheftungen dank der internen Rillfunktion der professionellen Locheinheit.



Drucken im Bannerformat

Denken Sie größer und breiter – erweitern Sie Ihr Angebot um das automatische beidseitige Bedrucken von Formaten bis 762 mm bzw. einseitig bis zu 1.300 mm.



Eine Vielzahl an Medien

Von 52 bis 350 g/m² – Sie haben die Flexibilität, Ihren Kunden alles zu bieten, was sie erwarten. Und weitere Produkte, an die sie noch nicht einmal gedacht haben.





INNOVATION ÜBERALL

Als wir 2006 die imagePRESS Modellreihe vorgestellt haben, war unsere Mission, durch bahnbrechende Technologie und Innovation unseren Kunden einen Wettbewerbsvorsprung zu verschaffen. Dabei wollten wir bestehende Marktanforderungen erfüllen und künftige vorwegnehmen.



Die imagePRESS C910 Serie folgt konsequent dieser Tradition. Das Gehäuse des Systems mag kompakt erscheinen, doch es ist vollgepackt mit Technik, die in über einem Jahrzehnt gereift ist. Dabei haben wir die Erfahrungen von Tausenden von imagePRESS Anwendern mit einfließen lassen, die uns im Detail berichtet haben, was sie von einem digitalen Farbdrucksystem erwarten.

Unschlagbare Zuverlässigkeit - Tag für Tag

Bei der imagePRESS C910, C810 und C710 haben wir die Technik und Ingenieurskunst noch weiter verbessert. Das hat dazu beigetragen, dass sich die imagePRESS in der Druckbranche als Synonym für Zuverlässigkeit etabliert hat. Und da Zuverlässigkeit sich in höherer Verfügbarkeit ausdrückt, können Sie sicher sein, dass die Jobs termingerecht erledigt werden, was wiederum Ihren Ruf in puncto Zuverlässigkeit stärkt.

Bestimmen Sie den Farbton

Die Systeme verfügen über R-VCSEL Laserscanner, für eine hervorragende und wirkungsvolle Farbwiedergabe, sowie den CV Toner (Consistently Vivid) von Canon und die fortschrittliche Übertragungstechnik mittels eines elastischen Transferbandes (ITB).

Der 32-strahlige rote VCSEL-Laser sorgt für eine klare, knackige Ausgabe bei hoher Geschwindigkeit, während der speziell strukturierte, feine CV-Toner ein breites Spektrum an satten und lebendigen Farben bietet. Das ITB funktioniert ähnlich wie das Gummituch in einer Offsetmaschine. Zusammen mit dem CV-Toner wird damit der Tonertransfer verbessert, was zu einer höheren Qualität auf den meisten Medien führt, einschließlich strukturierten und geprägten Medien. Die Makulatur wird verringert, ebenso der Stromverbrauch. Kurz, Sie können sicher sein, stets die höchste Qualität zu produzieren.

AUSSERGEWÖHNLICH STABIL

Hohe Produktivität und Geschwindigkeit zählen nichts ohne wiederholbare, voraussagbare Druckergebnisse. Mit der imagePRESS C910 Serie können Sie sicher sein, dass der letzte Bogen einer Auflage perfekt dem ersten entspricht.



Kalibrierwerkzeuge

Multi-Density Adjustment Technology (Multi D.A.T) ermöglicht Farbkorrektur und Kalibrierung in Echtzeit, für durchgängig hohe Qualität und stabile Ausgabe auch über hohe Auflagen hinweg. Das System liest Referenzfelder, die entweder auf die Trommel (für S/W) oder das Bildtransferband (für Farbe) gedruckt werden, und nimmt automatisch im laufenden Betrieb entsprechende Anpassungen vor. Es sind keine Bedieneingriffe erforderlich.



VF-Entwicklereinheit

Die Entwicklereinheit arbeitet bei niedriger Temperatur, um einen Verschleiß des Entwicklers zu verhindern. Dadurch werden eine stabile Bildqualität und einheitliche Farben erreicht – besonders wichtig bei hohen Auflagen und in leistungsorientierten Druckumgebungen.



Feuchtigkeitssensor / Lüftereinheit

Die präzise Kontrolle des internen Gerätezustands und der Lüfterleistung ist mitverantwortlich für die gleichbleibende Qualität über den gesamten Drucklauf.



Kompakte Registereinheit (Compact Registration Module, CRM)

Für perfekte Registerhaltigkeit im Schön- und Widerdruck über die gesamte Auflage. CRM nutzt digitale Sensoren und Registerrollen zur Schräglagenkorrektur und zur perfekten Ausrichtung des Druckbildes.



HÖHERE PRODUKTIVITÄT, MEHR MÖGLICHKEITEN

Sie befinden sich in einem leistungsorientierten Umfeld mit anspruchsvollen Kunden und ständig wechselnden Aufträgen. Optimieren Sie die Verfügbarkeit durch ein ganzes Bündel an praxiserprobten Produktivitätsfunktionen, die dafür sorgen, dass die imagePRESS C910 Serie mit minimalen Unterbrechungen zur Verfügung steht.



Produktionsgeschwindigkeiten

Die imagePRESS C710, imagePRESS C810 und imagePRESS C910 ermöglichen maximale Druckgeschwindigkeiten von 70, 80, bzw. 90 Seiten pro Minute auf einem breiten Spektrum von Medien bis zu 350 g/m². Doch ganz gleich bei welcher Druckgeschwindigkeit und auf welchen Medien, Ihre Kunden bekommen stets die vertraute imagePRESS Qualität.



Hochentwickeltes TBF (Doppelband-Fixiereinheit)

Die innovative, auf Induktion beruhende Heiz- und Kühltechnik von Canon verwendet 2 Bänder zur Fixierung bei niedrigen Temperaturen. Das minimiert Hitzeschwankungen bei Druckjobs auf verschiedenen Medien und hält die Produktivität bei normalen und gemischten Aufträgen hoch, während sich der Glanz und die Bildqualität gut kontrollieren lassen.



Hohe Papiereingabekapazität

Die hohe Papiereingabekapazität bis zu 7.650 Blatt ermöglicht unbeaufsichtigte Produktionsläufe. Die Druckmedien können aus 6 unterschiedlichen Papierfächern zugeführt werden – perfekt für Jobs auf gemischten Medien.



Austausch im laufenden Betrieb

Die Möglichkeit, sowohl Papier als auch Toner im laufenden Betrieb zu wechseln, hält ihre Produktion am Laufen.





BANNERDRUCK ERWEITERN SIE IHR ANGEBOT

Durch die imagePRESS C910 Serie bekommen Ihre Kunden Lust auf mehr: Verschieben Sie die Grenzen, entwickeln Sie neue Ideen und neue Produkte.

POD Deck Lite XL-A1 - Banner Papiereingabezufuhr

Optimieren Sie die Möglichkeiten im Bannerdruck mit der imagePRESS C910 Serie durch zusätzlichen automatischen beidseitigen Druck bis zu einer Länge von 762 mm. Die Zufuhreinheit mit einer Kapazität von 1.000 Bannerbögen ermöglicht die professionelle Nutzung des gesamten Potenzials des langen Formats. Bieten Sie Ihren Kunden anwenderspezifisch aufregende und lukrative Anwendungen wie Buchumschläge, Kalender, Plakate, Broschüren im Dreifachfalz, DIN A4 im Querformat gefalzt, kreative Direktmailings und vieles mehr.



COME AND
JOIN US

rescuing the
RAINFOREST
ANNUAL FUNDRAISING DINNER

SATURDAY, SEPTEMBER 30TH





TECHNIK, DIE DIE ARBEIT AM LAUFEN HÄLT

In einer leistungsorientierten Druckumgebung müssen sich neue Systemkomponenten schnell einbinden lassen. Daher ist die imagePRESS C910 Serie mit einer Reihe von intuitiven, bedienerfreundlichen Workflow-techniken ausgestattet. Wählen Sie einfach die, die am besten für Sie und Ihre Druckumgebung geeignet ist.



imagePRESS Server H350 und imagePRESS Server G250

Diese leistungsstarken und intuitiven EFI-Controller mit ihren professionellen Farbmanagement-Werkzeugen gestatten die Herstellung von Proofs und die Ausführung von kurzfristigen Änderungen, sowie ein effektives Preflighting und Auftrags-Troubleshooting. Sie können, um Stillstand zu vermeiden, gleichzeitig drucken, rippen und Aufträge spoolen. Die mitgelieferte Fiery-Software erlaubt die Verarbeitung variabler Daten für eine hochwertige Personalisierung.

Die imagePRESS Server H350 und G250 der neuesten Generation unterstützen selbstverständlich FS350 Pro, das aktuelle Fiery-System. Das ist genau die Leistungs-kategorie, die man in professionellen Druckumgebungen benötigt. Der intuitive 17,8 cm große LCD-Touchscreen des H350 erleichtert den Zugriff maßgeblich.

Canon PS/PCL

Canon PS und PCL sorgen nicht nur für eine vollständige Einbindung in Ihren vorhandenen Workflow, sie unterstützen auch jede weitere Expansion. Verblüffend einfach zu bedienen, haben beide die nötige Power, um das Tagesgeschäft souverän zu bewältigen. Sie behalten stets den Überblick und die Kontrolle über alle Aufträge. Für alle Drucksysteme der imagePRESS C910 Serie ist ein kombiniertes PS- und PCL-Kit erhältlich – Sie investieren nur in die Funktionen, die Sie auch wirklich benötigen. Die MEAP-Plattform für die C910 Serie ermöglicht die Einbindung einer ganzen Reihe von Büroanwendungen. Obwohl es nicht über den PRISMAsync-Controller aktiviert ist, können Sie mit der JDF Parser MEAP-App eine Verbindung mit dem Canon PS Printer Kit und der PRISMA-Software herstellen.



PRISMAsync Controller

Entwickelt für eine höhere Druckleistung bei einfacher Bedienung, fügt sich der PRISMAsync Controller nahtlos in Ihre Abläufe ein.

Mit dem PRISMAsync Controller steigern Sie die Effizienz im Unternehmen, denn er stellt sicher, dass die Jobs korrekt und termingerecht erledigt werden. Alle imagePRESS Systeme können über ihn einfach und intuitiv bedient werden, Fehler werden reduziert und die Produktivität steigt. Ab Version 6 ist der Kalibrierungsprozess dreimal schneller, ohne Abzüge bei der Qualität. Darüber hinaus bietet er eine nahtlose Einbindung aller PRISMA-Applikationen und ist zudem kompatibel zu Drittanbietern, das verschafft Ihnen einen zusätzlichen Vorteil.

Dank der PRISMAsync Remote Controller-App – für iOS und Android verfügbar – haben Sie Ihre Jobs auch von unterwegs aus im Griff.

PRISMAlytics gibt Ihnen einen kompletten Überblick über den Stand Ihrer PRISMAsync-Produktion, optimal für Ihre Druckumgebung.



EINE MODELLREIHE – ENDLOSE VORTEILE

Die wichtigsten Funktionen auf einen Blick

- **Consistently Vivid (CV) Toner** – für hervorragende und wirkungsvolle Farbwiedergabe
- **R-VCSEL Technologie** – für klare, knackige Ergebnisse bei hohen Geschwindigkeiten
- **Erweiterte Möglichkeiten bei der Endverarbeitung** – einschließlich einer professionellen Locheinheit mit Rillfunktion und einer professionellen Heft- und Falzeinheit
- **Beidseitiger Bannerdruck** – bis zu 762 mm
- **Verbesserte Kalibrierung und Multi D.A.T** – Konsistenz und Genauigkeit, vom ersten bis zum letzten Bogen
- **Außergewöhnliche Leistung bei gemischten Medien** – bis zu 350 g/m², ohne Qualitätsverlust auch bei strukturierten Medien
- **Auswahl an flexiblen Controllern und Workflows**, darunter der imagePRESS Server H350 und PRISMAsync R7
- **Geringer Platzbedarf** – passt perfekt in jede Umgebung
- **Unglaubliche Zuverlässigkeit** für maximale Verfügbarkeit und Produktivität
- **Hergestellt von Canon** – Spitzenqualität, Leistung und Kundendienst, wie man sie von einem Marktführer im Digitaldruck erwarten darf



WIR UNTERSTÜTZEN SIE – JEDERZEIT GERNE

Mit einem Digitaldrucksystem aus der imagePRESS Serie entscheiden Sie sich auch für Canon.

Das bedeutet, dass Sie von der Erfahrung aus über 80 Jahren Forschung und Entwicklung von innovativen Imaging-Technologien profitieren – Erfahrung die mit jedem Tag wächst, und mit der wir streben, unsere Technologien immer weiter zu verbessern.

Sie genießen auch die Unterstützung eines Unternehmens, das verstanden hat, dass jede Druckumgebung anders ist, mit unterschiedlichen Ansprüchen und Zielsetzungen.

Entscheiden Sie sich für Canon als Partner, und wir werden mit Ihnen neue Ideen und neue Anwendungen entwickeln, die Ihre Kunden begeistern und Ihr Unternehmen produktiver und rentabler machen.



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Deutschland GmbH. 2019

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: Juni 2019
Bestell-Nr.: 1900087

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

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

Canon
