

you can
Canon

CLC 3200
Color Production

*Kleine Farbauflagen kostengünstig,
schnell und professionell produzieren*





Endlich: Kleine Farbauflagen werden kostengünstig

Sie und Ihre Kunden fordern High-Speed- und High-Quality-Farbdrucke „on demand“, gedruckt aus verschiedensten Dateiformaten und professionelle Endverarbeitung wird natürlich auch erwartet. Mit dem innovativen CLC 3200 können Sie jetzt fast alle Kundenwünsche erfüllen, ohne dabei Ihr Budget zu überfordern. Denn er arbeitet genauso schnell und kostengünstig wie professionell.

Der CLC 3200 ist mit neuester Technologie und Canon Innovationen ausgestattet und druckt im Netzwerk auf einer umfangreichen Auswahl von Medien. Klar dass Sie dabei auf exzellentes Farb-Management und ausgefeiltes Finishing nicht verzichten müssen. So können Sie noch mehr Jobs viel effizienter abwickeln – und seien Ihre Kunden noch so anspruchsvoll: Dank der hervorragenden Canon-Technologie haben Sie die Nase vorn.





EIN PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS MIT BETONUNG AUF LEISTUNG

Der CLC 3200 bietet High-Performance zu einem überschaubaren Preis und diese Investition zahlt sich aus – mit einer Vielseitigkeit und Produktivität. Zum Beispiel variabler Datendruck – der CLC 3200 lässt sich leicht bedienen und ist sehr zuverlässig. So können Sie einfach, schnell und kosteneffizient kleine Farbaufgaben ausliefern.

MODULAR HEISST VÖLLIG FLEXIBEL

Sie können den kompakten CLC 3200 genau so konfigurieren, wie Sie ihn gern hätten. Einzelne Druck- und Scanner-Module lassen Ihnen die Wahl, ob Sie nur ein reines Drucksystem, einen Kopierer oder ein multifunktionales Komplettsystem konfigurieren wollen.

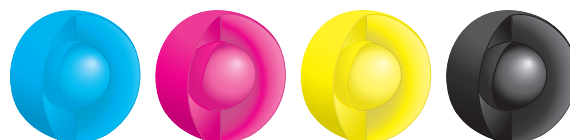
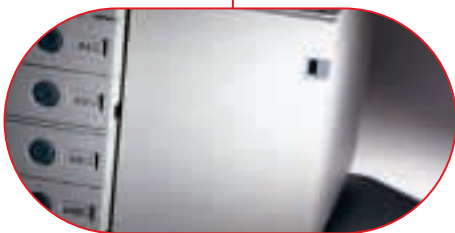
Die breite Zubehörpalette umfasst zusätzlich verschiedene Papiereinzüge, -kassetten und -magazine sowie unterschiedliche Finishing-Module. Steuerbar über den optionalen Print-Controller, der Ihnen zusätzlich die neuesten Color-Management-Funktionen bietet.

PRODUKTIVITÄT BEDEUTET SCHNELLER DURCHSATZ

Wenn wir schnell sagen, meinen wir richtig schnell: Die neue 4-Trommel-Technologie mit geradem Papierweg und nur einem Papierkontakt schafft bis zu 32 A4-Seiten pro Minute – und zwar vollfarbig und schwarzweiß. Doppelseitig können Dank einer neuen Duplex-Einheit bis zu beeindruckenden 27 A4-Seiten pro Minute gedruckt werden. Dabei werden unzählige Programme und Dateiformate voll unterstützt, z.B. PS3, TIFF6, PDF und PCL. Die Job-Steuerung übernehmen Sie an normalen Workstation-Rechnern. Von dort aus können Sie mittels des optionalen Finishers auch Booklets mit Mittelfalz und Sattelheftung produzieren.

HERVORRAGENDE QUALITÄT

Der CLC 3200 setzt neue Standards in der Farbdrucker-Klasse: Hochprofessionell wirkende, seidenmatt glänzende Drucke sind der Verdienst des neuen Canon „S-Type“-Spherical-Toners. Die ölfreie Fixierung garantiert hohe Qualität mit dem optimalen Glanzgrad – so kommt die volle Farbtiefe neutral und natürlich zur Geltung. Und das mit einer Druckauflösung bis 600 x 600 dpi, die mittels SST-Glättung eine optische Auflösung bis zu 2.400 dpi erzeugt, bei 256 Stufen pro Farbe. So können Sie sicher sein, die Qualität zu liefern, die Ihre Kunden verlangen.





Zuverlässiger und flexibler als Sie denken

Um heute im Geschäft erfolgreich zu sein, müssen Sie problemlos mit allen Dateiformaten arbeiten können, die Ihre Kunden anliefern – und das Ganze am liebsten immer noch schneller und in größeren Auflagen. Kein Problem, denn der neue CLC 3200 erfüllt diese Anforderungen nicht nur, er übertrifft sie sogar. Und zwar sowohl in der flexiblen Hard- als auch in der kompatiblen Software-Ausstattung. So geben wir Ihnen alle Tools an die Hand, mit denen Sie auch anspruchsvolle Projekte vom Tisch bekommen – in hervorragender Qualität.

UMFANGREICHE DRUCKMEDIEN- UNTERSTÜTZUNG

Der CLC 3200 verfügt über einen geraden Papierlauf, der eine große Palette von Printmedien und Grammaturen akzeptiert und verarbeiten kann. Registerdruck und Einschließblätter werden unterstützt. Das Papierhandling des CLC 3200 verarbeitet alles vom Briefumschlag bis zum übergroßen SRA3-Bogen (A3++: 320 x 357 mm) und Papierstärken von 64 bis 253 g/m². Der automatische, doppel-seitige Druck aus den Kassetten unterstützt bis 209 g/m² und A3+ alle Formate und Stärken. Beeindruckend, oder? Übrigens: Dank der bis zu 6 Magazine, die insgesamt bis zu 4.800 Blatt fassen, geht eine kleine Farbaufgabe in einem Rutsch und ohne Unterbrechung durch.





AUF DAUER ZUVERLÄSSIG HEISST KEIN STRESS

Die solide Konstruktion, der gerade Papierpfad und das stabile Farbmanagement machen den CLC 3200 zu einem äußerst zuverlässigen Drucksystem. Ein großformatiges Touch-Screen-Display zeigt ein logisches Menü, das sich intuitiv erschließt und so auch komplexe Jobaufträge leicht macht. Über ein Webbrowser-Fenster lassen sich alle Funktionen übrigens auch von jedem User im Netzwerk steuern.

NUTZEN SIE IHR NETZWERK GANZ NEU

Der CLC 3200 integriert sich direkt und vollkommen in Ihr Netzwerk. Zum Beispiel fungiert er als Personal Image Server – ihre Farb-Datenbank im Netz. So können Sie gespeicherte Farbdokumente und Scans mit Seiten aus PC-Programmen kombinieren und in einem Vorgang als Gesamtdokument ausdrucken, ohne sie vorher mühsam auf dem PC in ein Dokument zusammenfügen zu müssen. Abgelegte Dateien lassen sich auch vollfarbig verschicken: an E-Mail-Adressen, File-Server oder Datenbanken. Das spart viel Zeit, verbessert den Workflow und WYSIWYG bekommt so eine völlige neue Bedeutung.

DOCUMENT-FINISHING VOLLAUSSTATTUNG

Ihre Kunden verlangen fertig konfektionierte Dokumente? Kein Problem, der CLC 3200 lässt Sie nicht im Stich. Alle Endverarbeitungsvarianten stehen Ihnen optional offen: vom einfachen Heften bis hin zu perfekten Booklets in Sattelfestung mit gefalzten Seiten und Deckblättern. Originale können dabei über automatische Vorlageneinzüge oder Extramagazine zugeschossen werden. Natürlich läuft alles wie von selbst, so dass Sie nicht daneben stehen müssen. Mit dem optionalen automatischen Originaleinzug und dem hochvolumigen Papiermagazin erhöhen Sie Ihre Produktivität noch einmal.

SERVICE UND SUPPORT

Sie können sich auf vollen technischen Support vor Ort verlassen. Kompetente Techniker tun alles, um Ausfallzeiten so weit wie möglich auszuschließen.



Erweitertes Farb-Management für jeden Einsatz

Mit dem optionalen Canon C1 Color Controller steuern Sie das Farbmanagement des CLC 3200 – konsistente Farben, hervorragende Farbtreue und maximaler Druckdurchsatz ist das Ergebnis. Eine Vielzahl einfach bedienbarer Funktionen macht es Ihnen möglich, Farbausdrucke auf hohem professionellen Standard abzuliefern.

DIE COMMAND WORKSTATION

Die Command Workstation Software wird serienmäßig zu Ihrem C1-Controller mitgeliefert. Für das zentrale Printmanagement konzipiert, verwaltet sie bequem Ihre Druckaufträge und übernimmt das Finetuning der Jobs. Sie können über drei Sicherheitsstufen Einstellungen und Druckfreigabe kontrollieren, Job-Voransichten im Fullscreen oder als Thumbnails überprüfen, den Speicher bearbeiten oder Dateien hochladen, um diese später auszudrucken oder zu archivieren.

POST-RIP CALIBRATION

Durch die integrierte ColorWise™ Post-RIP Calibration können Sie komplette Jobs rippen, um sie später zu drucken, ohne dass sich zwischendurch die Kalibrierung ändert. Sie haben aber bis zum Schluss die Möglichkeit, die Kalibrierung zu justieren oder den gleichen Job in unterschiedlichen Abstimmungen zu drucken. Und mit Fiery FreeForm lassen sich Masterdaten direkt im Speicher ablegen, die erst später für den variablen Datendruck benötigt werden – dabei greift natürlich die aktuelle Kalibrierung erst dann, wenn die Daten auch wirklich benötigt werden.

ICC-SIMULATION

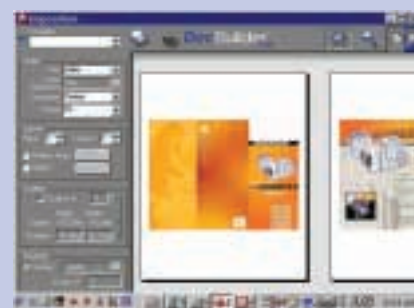
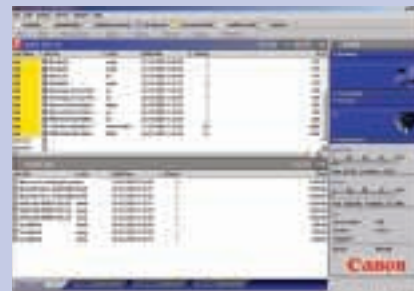
Profitieren Sie direkt von der Möglichkeit der Simulation für den Proof-Einsatz oder die Kleinauflagenproduktion. Mit GCR (Grey Component Replacement) können Sie die Ausgabe über ICC-Profile simulieren, und zwar zielgerichtet auf die Eingabewerte für den Proof, oder für die Eigenproduktion mit dem CLC 3200 für die Ausgabe. Diese Funktion sorgt für gleich bleibende Balance der neutralen Töne.

„SPOT ON“ SPEICHER

„Spot On“ ist ein praktisches Tool, das hilft, benutzerdefinierte Farbkorrekturen für bestimmte Bereiche - zum Beispiel Firmenlogos - zu speichern, zu verwalten und zu proofen. Die Farbdefinitionen werden als Farbbezeichnungen oder -werte im Controller hinterlegt und automatisch im Workflow aufgerufen, wenn ColorWise gespeicherte Farbbezeichnungen in Postscript- oder PDF-Printjobs findet. ColorWise wählt dann direkt eine farbgetreue Einstellung für den Drucker. Dieses Verfahren garantiert konsistente Ergebnisse bei Erst- und Nachdruck.

DOCBUILDER PRO

Optional erhalten Sie DocBuilder Pro – eine Montagesoftware, die Ihnen hilft, Druckaufträge aus unterschiedlichen Dateien, Programmen und Betriebssystemen zusammensetzen, was eine große Zeit- und Aufwandsparnis bedeutet. Die neueste Version unterstützt verschiedene Seitengrößen, Randlöschung, variable Schnitt- und Falzmarken, Rechtsbindung, Hinzufügen, Entfernen oder Duplizieren von Seiten, Nutzendruck und Änderungen kurz vor dem Druck innerhalb der PDF-Datei.



TECHNISCHE DATEN CLC 3200

Geschwindigkeit max.	A4 32 Seiten/Min.	Zusatzausstattung	Finisher M1 (1.000 Blatt), N1 (2.000 Blatt) und N2 (2.000 Blatt, Mittelfalz, Sattelheftung), Image Reader, D-ADF, Unterschrank, Doppel-Kassetteneinheit, 2.500 Blatt Papiermagazin, Kartenleser, Ablagebox, Token-Ring-Karte
Farbe und S/W	A3 16 Seiten/Min.		
Auflösung	600 x 600 dpi (600 x 2.400 dpi optisch)		
Farbtiefe	8 Bit pro Farbe (256 Halbtonstufen)		
Papiergewichte/-formate	64 bis 253 g/m ² , Kassetten: A4, LGL, B4, LTR, A3, A3+, Stapelanlage: Umschläge bis A3, Papiere bis A3++ (320 x 457 mm)	iR Funktionen	RUI, ImageWare, NetSpot, Image Server
Duplex	Automatisch bis 209 g/m ² und A3+, manuell bis 253 g/m ² und A3++ (320 x 457 mm)	Funktionserweiterung	Faxkarte, Universal-Send-Kit, Security Kit
Papiervorrat	2 Papierkassetten à 550 Blatt, 2 opt. Papierkassetten à 550 Blatt, 1 opt. Papiermagazin à 2.500 Blatt	Druckerkarte C1	Intel Pentium III 850 MHz, 10 GB HDD 128 MB RAM, aufrüstbar auf 256 MB PDL: PostScript 3 und PCL5c Dienstprogramme: Command Workstation 4 Software (nicht für Mac), Fiery WebTools, Fiery Link, Fiery Downloader, Fiery Scan, Fiery ColorWise Pro, (inkl. Colour Editor, Color Profile Manager, Color Setup, SpotOn), Fiery FreeForm (variabler Datendruck), optional: DocBuilderPro
Stapelanlage	max. 100 Blatt, 64 bis 253 g/m ²		
Vorwärmzeit	6 Minuten		
Erstkopie	9,5 S/W bis 12,8 Sekunden Farbe		
Maße (B x H x T)	620 x 786 x 1.040 mm		
Gewicht	156 kg		

™ Sämtliche Firmen- und/oder Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Irrtümer und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle angegebenen Leistungsdaten wurden unter Laborbedingungen bei Canon Inc., Japan, gemessen. Stand: April 2003 © Canon Deutschland GmbH 2003

you can
Canon



Canon Inc.
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku,
Tokyo 146-8501, Japan
www.canon.com

Europe, Africa and Middle East
Canon Europa N.V.
P.O. Box 2262, 1180 EG Amstelveen,
the Netherlands
www.canon-europe.com

German Edition 0036W853
© Canon Europa N.V., 2003 (0603)

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

Canon Österreich G.m.b.H.
Oberlaaer Straße 233
1100 Wien
Tel. (01) 680 88
Fax (01) 680 88-191
www.canon.at

Canon (Schweiz) AG
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Tel. (01) 835 61 61
Fax (01) 835 64 68
www.canon.ch