



Inkjet-Lösungen von Kern und DJM arbeiten eng zusammen und sind vollständig in die White-Paper-Factory-Verarbeitung für Direktmailing-Dienstleister integriert.

Um die Kundenkommunikation so effektiv wie möglich zu gestalten, haben viele Direktmailinganbieter die Grundsätze der White-Paper-Factory auf ihre Produktion angewendet.

Nach diesem Prinzip wird normalerweise unbedrucktes Papier verwendet. Die meisten Briefe und Broschüren sind bereits digital in Vollfarbe gedruckt, zum Kuvertieren solcher Dokumente werden bis jetzt jedoch oft vorbedruckte Umschläge verwendet.

Mit dem Modul Print@Exit von Kern und dem voll integrierten C500-Vollfarbdruckmodul von DJM können Kunden eine vollständige White-Paper-Factory in ihrer Produktion umsetzen und profitieren so von vielen Vorteilen.

Kürzere Time-to-Market

Direkt nachdem das Mailing entworfen wurde, kann mit der Produktion begonnen werden. So wird sichergestellt, dass die Briefe unverzüglich die Endkunden erreichen.

Verbesserte Rücklauftrate

Der Briefumschlag ist der erste Teil der Postsendung, welcher den Empfänger anspricht. Durch das Hinzufügen persönlicher Nachrichten oder Logos auf dem Umschlag wird die Wirkung des Mailings verbessert und die Antwort- und Rücklauftrate erhöht.

Reduzierte Lagerkosten

Durch das Drucken von Logos, Adressinformationen und Nachrichten direkt auf das Kuvert, müssen keine vorgedruckten Umschläge am Lager gehalten werden. Es werden nur noch Blankoumschläge benötigt.

Maximal ausgelastete Betriebszeit

Verschiedene Aufträge können zusammengestellt und nacheinander produziert werden, ohne dass das System angehalten werden muss. Dies verbessert die Betriebszeit und den Durchsatz des Systems.

Optimierte Kuvertlogistik

Geringere Lagerkosten und vereinfachte Lagerhaltung können durch Reduzierung vieler verschiedener Umschläge

Vorteile DJM C500

- Automatisierte Wartung
- Ausarbeiten einer optimalen Lösung
- Hohe Druckqualität
- Zuverlässige Technik

erzielt werden. Handhabung und Administration in Bezug auf Bestandsbuchung und -entnahme werden reduziert. Darüber hinaus werden die Risiken und Kosten von veralteten Lagerbeständen auf null reduziert.

Eigenschaften DJM C500

- Technologie: Thermisch DOD (HP TIJ.4)
- Vollfarbendruck (CMYK)
- Tinte auf Wasserbasis
- Druckkopf Wartung: automatisierte Wartung (Verschliessen, Abwischen und Reinigen)
- Druckbreite (pro Druckkopf): 4.25 inch (108 mm)
- Auflösung: 600 × 300 dpi
- Anzahl Düsen: 10.560
- Abstand zwischen Stift und Papier: 1.2 – 2.0 mm
- Tropfengröße, Prozessfarben: 6 pl, schwarz: 9 pl
- Tintenzufuhr (pro Farbe): extern, Doppelkartusche pro Farbe
- Verbrauchsmaterial: Tinte, Druckkopf und Reiniger



DJM C500, integriert in Kern 3600 mit Print@Exit.

System Ergänzungen **Kern Print@Exit**



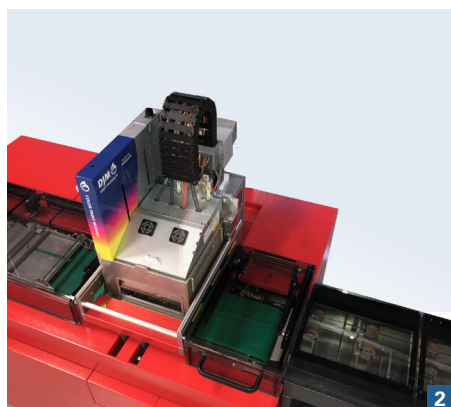
1

1 Maximale Produktivität mit der DJM Kameleon Datenstation

Der Bediener benötigt kein spezielles Fachwissen im Bereich Tintenstrahl-druck. Das Tintenversorgungssystem ist mit Doppelkartuschen pro Farbe ausgestattet. Die Tintenpatronen können daher während des Betriebs gewechselt werden und führen nicht zu Stillstandzeiten der Maschine.

2 Kern Print@Exit mit DJM C500

Zum Bedrucken von Briefumschlägen integriert Kern den Druckkopf DJM C500 in das Print@Exit Druckmodul. Das DJM C500 Druckmodul wird von der DJM Kameleon-Software gesteuert und ist vollständig in die Kern mailFactory® Software integriert.



2

3 Hohe Druckqualität

Personalisierte Nachrichten für maximale Ergebnisse. Das DJM C500-Druckmodul verfügt über eine hohe Auflösung, die zusammen mit den kleinen Tropfengrößen zu einer hohen Druckqualität führt.



3

4 Einfache Nutzung

Das DJM C500-Druckmodul ist einfach zu verwenden. Der Austausch von Tintenpatronen, Druckkopf und Reinigungsmitteln kann vom Bediener ganz ohne Werkzeug durchgeführt werden. Das DJM C500 Druckmodul ist mit einer umfassenden Wartungsstation für das Reinigen und Abwischen der Druckköpfe ausgestattet, um dem Bediener ein Höchstmass an Benutzerfreundlichkeit und Betriebszeit zu gewährleisten.

5 DJM Inkjet-Lösungen

Kern und DJM sind Partner für diese Drucklösung. Zusammen bieten sie jahrelange Erfahrung im Umgang mit Papier und im Tintenstrahl-druck. www.djm.nl



4



5

Kern AG

3510 Konolfingen
Schweiz

Telefon +41 31 790 35 35
info.switzerland@kernworld.com
www.kernworld.com