



FAKTENBLATT – KODAK PROSPER Print Bar

Der KODAK PROSPER Print Bar hebt die Inkjet-Kompetenz von Kodak mit skalierbaren Druckbreiten und automatischer Passerkontrolle auf eine neue Ebene. Er ermöglicht nahtlosen Digitaldruck mit größeren Druckbreiten auf analogen Maschinen, sodass Druckereien problemlos den hochqualitativen Offset-, Flexo- oder Tiefdruck mit seitenteiligen oder ganzseitigen variablen Inhalten kombinieren können. Zusammen mit dem verbesserten automatischen Farbpasser erschließt der KODAK PROSPER Print Bar potenziell lukrative neue Geschäftschancen für individualisierte Verpackungen, Direktwerbeaktionen und mehr.

Wichtige Merkmale

- Druckbreite skalierbar in Schritten von 105 mm
- Druckqualität auf Offset-Niveau (bis zu 600 x 900 dpi)
- Branchenführende Druckgeschwindigkeiten von bis zu 300 m/min
- Neue Smart-Stitch-Funktionalität erzeugt nahtlose Druckbilder
- KODAK Stream Inkjet-Technologie mit KODAK EKTACOLOR Tinten
- Kundenspezifische Konfigurationen sowie vorkonfigurierte Konfigurationen für einfarbigen und CMYK-Druck sind lieferbar

Kundenvorteile

- Erfüllung von Kundenwünschen hinsichtlich variablem Druck, Versionierung und Individualisierung
- Praktisch keine kostenträchtigen Schäden durch den Aufprall von Druckmedien auf den Druckkopf, wie sie bei DOD-Systemen üblich sind, da die Inkjet-Köpfe bis zu 9-mal weiter vom Bedruckstoff entfernt sind
- Maximierung der Produktionsmöglichkeiten vorhandener Druck- und Weiterverarbeitungsanlagen und -prozesse, um eine höhere Investitionsrendite zu erzielen
- Rationalisierung von Produktionsabläufen mit weniger Prozessschritten als zuvor
- Automatische Kontrolle des Farbpassers, dadurch weniger Nachdrucke und Makulatur

Stellungnahme des Managements

„Der neue PROSPER Print Bar macht die Eindruckstechnologie von Kodak für noch mehr Akzidenz-, Direktwerbe- und Verpackungsanwendungen zu einer äußerst attraktiven Lösung. Durch die Unterstützung größerer Druckbreiten und die Gewährleistung einer gleichbleibend hohen Druckqualität durch die neue Smart-Stitch-Funktion und den automatischen Farbpasser erreicht das Inkjet-Eindrucken im Hochgeschwindigkeitsbereich ein bisher nicht gekanntes Niveau.“

Randy Vandagriff, Sr. VP, Digital Print, Kodak

Verfügbarkeit

Der PROSPER Print Bar ist weltweit verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter www.kodak.com/go/imprinting