



KODAK STREAM
INKJET TECHNOLOGY



KODAK PROSPER
EINDRUCKSYSTEME

Machen Sie Ihre traditionelle
Druckmaschine **digital**



NUTZEN SIE DAS BESTE AUS **BEIDEN WELTEN**

MAXIMIEREN SIE DAS GEWINNPOTENZIAL IHRER VORHANDENEN PRODUKTIONSTECHNIK

Die KODAK PROSPER Serie, die auf der KODAK Stream Inkjet-Technologie basieren, können Ihrem Umsatz mit hochqualitativen und sehr schnellen variablen Eindrucksmöglichkeiten, die sich direkt in Ihre Offset- und Flexodruck- sowie Weiterverarbeitungslinien integrieren lassen, neuen Schub geben. Wenn Sie Ihre bestehende Produktionstechnik mit PROSPER S oder PROSPER Plus Druckköpfen erweitern, können Sie zahlreiche neue, personalisierte Mehrwert-Anwendungen produzieren, die Ihren Kunden helfen, ihre geschäftlichen Ziele zu erreichen.

DRUCKEN SIE INLINE VARIABLEL

Früher war das Ergänzen variabler Inhalte in traditionell produzierten Druckerzeugnissen ein zeit-, arbeits- und kostenintensiver Prozess, bei dem die traditionell gedruckten Vordrucke zwischen einer Druckmaschine, dem Lager, dem Eindrucken und der Druckweiterverarbeitung hin und her wanderten. Mit PROSPER Eindrucksystemen werden variable Inhalte inline in Ihrer vorhandenen Druckmaschine oder Weiterverarbeitungsanlage hinzugefügt. So können Sie die Anforderungen Ihrer Kunden hinsichtlich Kostenkontrolle und Lieferterminen besser erfüllen.

Durch den personalisierten Druck im eigenen Haus behalten Sie auch die entsprechenden Gewinne bei sich und können gleichzeitig die Zufriedenheit Ihrer Kunden steigern.

QUALITÄT ZÄHLT

Bis zu 600 x 900 dpi Auflösung, geringe Tröpfchengröße, präzise Gleichmäßigkeit und Platzierung der Tröpfchen sowie eine außergewöhnliche optische Dichte und Beständigkeit bedeuten, dass PROSPER Eindrucksysteme eine Druckqualität liefern, die sich nur schwer vom traditionellen Druck unterscheiden lässt – und das mit dem zusätzlichen Nutzen der Variabilität. Zudem können Sie eine große Bandbreite von Standardpapieren – von ungestrichenen bis hin zu glänzend gestrichenen Materialien – ohne Geschwindigkeits- oder Qualitätseinbußen bedrucken.

HALTEN SIE BEI JEDEM GESCHÄFTLICHEN TEMPO MIT

Geschwindigkeiten von bis zu 900 Meter pro Minute, eine Fülle von automatisierten Wartungsfunktionen, vom Bedienpersonal einfach auswechselbare Druckköpfe und eine außergewöhnliche Haltbarkeit bedeuten, dass Sie Aufträge so schnell und zuverlässig wie eh und je produzieren können – nur dass diese Jobs für Ihre Kunden wertvoller und für Sie wesentlich profitabler werden.

LEISTUNGSSTARKE ANSTEUERUNG

PROSPER Eindrucksysteme werden von einem branchenführenden Controller angesteuert, der eine leicht zu bedienende grafische Benutzeroberfläche (GUI) aufweist und als digitales Frontend für eine korrekte Interpretation und Rasterisierung der Daten sorgt.



KODAK STREAM
INKJET TECHNOLOGY

**KONTINUIERLICHE
PRODUKTIVITÄT.**

**KONTINUIERLICHE
RENTABILITÄT.**

**KONTINUIERLICHER
INKJET.**



Mikrozonierung



Konsumentenbindung

Kundenspezifische Anpassung



BIETEN SIE IHREN KUNDEN HOCHWERTIGE MÖGLICHKEITEN, DIE IHNEN HELFEN, IHRE GESCHÄFTLICHEN ZIELE ZU ERREICHEN:

- Zielgerichtete Sonderangebote und Coupons
- Personalisierte Texte und Bilder
- Lokalisierte Informationen
- Geocodierte Landkarten
- Fortlaufende Codes
- Sicherheitscodes
- 2D- oder 3D-Strichcodes
- Fälschungsschutzmerkmale

VERSCHIEDENE EKTACOLOR TINTEN-OPTIONEN

Kodak bietet Ihnen für PROSPER Eindrucksysteme verschiedene optimierte Tinten an. Wählen Sie genau die richtige KODAK EKTACOLOR Tinte für Ihre Anwendung:

- EKTACOLOR Nanotechnologie-Pigmenttinten bieten eine hervorragende Beständigkeit gegen Kratzer, Ausbleichen und Wasser. Außerdem sorgen sie auf normalen gestrichenen Offsetpapieren für gesättigtes, dunkles Schwarz.
- Farbstoffbasierende Tinten bieten außergewöhnliche Kosteneffizienz.
- EKTACOLOR Sonderfarbtinten ermöglichen eine präzise Farbanpassung an Unternehmens- oder Markenfarben.
- Sicherheitstinten können zum Fälschungsschutz beitragen. Diese speziellen unsichtbaren Tinten fluoreszieren unter UV-Licht in einer hellen Farbe.
- Eine Vielfalt von Spezialtinten ist verfügbar, darunter eine Verpackungsdrucktinte für indirekten Lebensmittelkontakt sowie Tinten für die Produktdekoration, die für direkten Hautkontakt zugelassen sind.

EINGEBAUTE FLEXIBILITÄT

Mit einer Druckbreite von 105,6 mm bieten PROSPER Eindrucksysteme eine außerordentliche Skalierbarkeit. Sie können klein anfangen und später im Zuge einer Vor-Ort-Aufrüstung zusätzliche Druckköpfe hinzufügen. Je nach Konfiguration können Systeme bis zu 12 Druckstationen und 24 Druckköpfe umfassen und mit Lösungen von Kodak oder Drittanbietern problemlos in vorhandene Produktionsanlagen integriert werden. Sie können auch mit dem einfarbigen Druck beginnen und dann bei wachsenden geschäftlichen Anforderungen Sonderfarben oder den vierfarbigen Druck ergänzen.

OPTIMIERT FÜR IHREN ERFOLG

Die vollintegrierte Lösung von Kodak, die EKTACOLOR Tinten, KODAK OPTIMAX Primer, Spül- und Frischhaltelösungen sowie Inkjet-Module beinhaltet, wurde für hohe Qualität und Leistung optimiert. Sichern Sie sich jetzt mit einem KODAK PROSPER Eindrucksystem einen neuen Wettbewerbsvorteil.



Produktdekoration



Variable Verpackungen

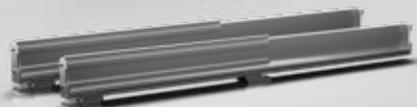
KODAK PROSPER Eindrucksysteme – Technologiematrix

	Anwendungen	Auflösungen	Max. Geschwindigkeit	EKTACOLOR tinten	Montage-/Einbauoptionen
PROSPER S5 System	<ul style="list-style-type: none"> Direktwerbung Eindrucken in Vordrucke Strichcodes 	600 x 600 dpi	153 m/min.	<ul style="list-style-type: none"> Benutzerspezifisch Schwarz / Sonderfarbe / CMYK Körperpflege/-hygiene Hohe Dichte Verpackungen 	<ul style="list-style-type: none"> Systeme mit Bogenzuführung Inline-Weiterverarbeitung Falt-Aggregate von Postversandsystemen usw.
PROSPER Plus 1/1W Systeme	<ul style="list-style-type: none"> Nummerierung Verpackungen Produktdekoration 	600 x 900 dpi 600 x 600 dpi	300 m/min		
PROSPER S10 System	<ul style="list-style-type: none"> Direktwerbung Eindrucken in Vordrucke Verlosungen & Gewinnspiele 	600 x 600 dpi	300 m/min		<ul style="list-style-type: none"> Systeme mit Rollenzuführung Inline-Finishing
PROSPER Plus 2/2W Systeme	<ul style="list-style-type: none"> Verpackungen Sicherheitsdruck Produktdekoration 	600 x 900 dpi 600 x 600 dpi 600 x 400 dpi 600 x 300 dpi	600 m/min		
PROSPER S20 System	<ul style="list-style-type: none"> Direktwerbung Zeitungen, Zeitschriften & Katalogbeilagen Verpackungen aus Wellpappe Wurfsendungen, Werbeflyer 	600 x 600 dpi 600 x 400 dpi 600 x 300 dpi	600 m/min		<ul style="list-style-type: none"> Systeme mit Rollenzuführung Offset-, Flexo- und Tiefdruck
PROSPER S30 System	<ul style="list-style-type: none"> Zeitungen, Zeitschriften & Katalogbeilagen Wurfsendungen, Werbeflyer 	600 x 600 dpi 600 x 400 dpi 600 x 300 dpi 600 x 200 dpi	900 M/MIN.		
PROSPER Print Bar	<ul style="list-style-type: none"> Direktwerbung Eindrucken in Vordrucke Verpackungen Produktdekoration 	600 x 600 dpi 600 x 900 dpi	300 m/min	<ul style="list-style-type: none"> Kundenspezifisch Schwarz / Sonderfarbe / CMYK Lebensmittelecht Hohe Dichte 	<ul style="list-style-type: none"> Inline-Finishing Falzeinheiten von Postversandsystemen Falz-/Leimsysteme

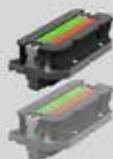
SYSTEMKOMPONENTEN

PROSPER Plus PIC-Boxen

Auf Schienen angeordnete Aufnahmevorrichtungen halten die PIC-Boxen über dem Bedruckstoff in Position.



Druckbalkenmodule



Düsenmodule
(1 aktiv, 1 als Ersatz)



KODAK.COM/GO/IMPRINTING

Eastman Kodak Company, 343 State Street Rochester, NY 14650 USA in Nordamerika. Hergestellt mit KODAK Technologie.

© Kodak, 2023. KODAK, EKTACOLOR, OPTIMAX, PROSPER und das KODAK Logo sind Marken von KODAK.

Technische Änderungen sind jederzeit ohne vorherige Ankündigung möglich. K-927.24.05.03.DE.05



KODAK STREAM
INKJET TECHNOLOGY

