



## Kodak Approval NX

Digitales Farbproofsystem

### Vielseitiges, druckverbindliches Farbproofen

Das **Kodak Approval NX**-Digitalfarbproofsystem bietet ein unübertroffenes Maß an Vielseitigkeit und Leistung sowie umfassende Kontrolle mit anpassbarer Dichte bei jeder Grundfarbe. Die einzigartige **Recipe Color**-Technologie von **Kodak** erlaubt es, Millionen von brillanten Schmuckfarben, Sonderfarben, firmen- und markenspezifischen Farben sowie Metallic-Farbtönen zu reproduzieren. Außerdem erstellt das **Approval NX**-System farbverbindliche Verpackungs- und Akzidenzproofs so präzise, dass sie mit den späteren Fortdruckresultaten übereinstimmen. Dadurch sparen Sie Zeit und Geld.

### Beschleunigtes Proofen

Die **Kodak Rapid Recipe Color**-Technologie ermöglicht die Ausgabe von Proofs mit mehreren Sonderfarben bei außergewöhnlichen Geschwindigkeiten. Das auf der mit einem GATF-Award ausgezeichneten **Kodak Recipe Color**-

Software basierende **Approval NX**-System arbeitet bei der Wiedergabe von Skalen- und Sonderfarben mit bis zu vier verschiedenen CMYK-Dichten. So verringert sich die Anzahl der Durchläufe, die das **Approval**-System für das Proofen komplexer Jobs benötigt. Sie sparen Zeit und erhalten extrem präzise Farbresultate.

### Punktgenaue Wiedergabe und höhere Effizienz für Verpackungsdruckereien

Das **Approval NX**-System ermöglicht die genaue Simulation sämtlicher Produktionsprozesse, einschließlich Offset-, Tief- und Flexodruck. Zudem können Sie auch auf den tatsächlichen Auflagen-Bedruckstoffen proofen. Markeninhaber erhalten echte Rasterproofs und Verpackungs-Dummys, die jeden Aspekt des tatsächlichen Druckjobs emulieren.

Sie müssen eine kritische Farbe proofen? Das **Approval NX**-System

ist **Pantone**®-kalibriert und für **Hexachrome**®-, **Opaltone**®- sowie **MetalFX**®-Prozesse zertifiziert und kann mithilfe spezieller Farbfolien, wie zum Beispiel Orange, Grün, Blau, Deckweiß und Metallic-Farbtönen, ein breites Farbspektrum erzeugen.

### Verlässliches Proofen

Das **Approval NX**-System erlaubt ein müheloses Überprüfen der Bildintegrität und die Kontrolle hinsichtlich Dichte, Punktzuwachs, Überdrucken und Überfüllungen, Moiré sowie Sonder- und firmenspezifischer Hausfarben. Das Überprüfen der Dateiintegrität, einschließlich Rasterung, RIP-Kompatibilität, Farbabrissen und Sonderfarbausätzen, ist ebenfalls einfach. **Approval NX** vereinfacht die Kontrolle und Beurteilung der Auftragsstruktur. Das gilt auch für Aufträge, die auf anspruchsvollen Materialien gedruckt werden.

# Kodak - Approval NX Digitales Farbproofsystem

## DIGITALE RASTER-FARBPROOFSYSTEME

### Technische Daten

Bebildungsverfahren	Thermischer Laser-Ablationstransfer mit Rasterung
Maximales Bildformat	NX 34: 338 x 530 mm NX 68: 676 x 530 mm
Ausgabeauflösung	2.400 dpi oder 2.540 dpi
Standardfarbfolien	C, M, Y, K
Sonderfarbfolien	Orange, Grün, Metallic, Blau, Deckweiß
Reihenfolge der Farbauszüge	Per Befehl wählbar. Standardeinstellung: CMYK
Dichte	Anpassbar für jede Farbe, außer Metallic und Deckweiß
Kompatible RIP-Typen	Kompatibel zu jedem RIP, der die Kommunikationsanforderungen des Host (TCP/IP-Schnittstelle und -Protokoll) erfüllt und Farbauszugsdaten gemäß Definition in den veröffentlichten Open Front End (OFE)-Spezifikationen erstellt. Zahlreiche RIPs, die TIFF- und DCS2-Dateien erzeugen, können über eine zusätzlich lieferbare Zubehörschnittstelle ebenfalls angeschlossen werden. Es sind bestimmte Einschränkungen zu beachten
Schnittstellentyp, RIP-to-Host	TCI/IP-Schnittstelle über Sockets
Kommunikationsgeschwindigkeit	Der Host übernimmt den kompletten Job und überträgt die Farbauszugsdaten unter eigener Zeitsteuerung zur Proofoffenheit
Host-Typ	<b>Microsoft Windows</b> NT-PC (im Lieferumfang enthalten)
Timeout-Intervalle	Timeout für Kommunikationsmeldungen: variabel, durch den jeweiligen RIP implementiert. Empfohlener Timeout: 5-10 Sekunden
Timeout für Farbauszugsdaten	Jeweils 180 Sekunden für 10-MB-Kommunikationsblöcke vom RIP. 60 Sekunden zwischen aufeinander folgenden Blöcken vom RIP.
Durchsatz	NX 34: 6 Proofs/Stunde NX 68: 4 Proofs/Stunde Diese Angaben beziehen sich auf die Ausgabe von Vierfarbproofs bei maximalem Bildformat



#### Kodak Approval NX-Digital-Farbproofsystem

Gewicht: 816,5 kg  
Länge: 193 cm  
Breite: 88,9 cm  
Höhe: 177,8 cm

#### Kodak 800XL-Laminator

Gewicht: 226,8 kg  
Länge: 182,9 cm  
Breite: 121,9 cm  
Höhe: 117,5 cm

Wenn Sie mehr über die Lösungen von Kodak erfahren möchten,  
besuchen Sie [graphics.kodak.com](http://graphics.kodak.com)

**Hauptsitz EAMER**  
Waterloo, Belgien  
Tel. +32 2 352 25 11  
Fax +32 2 352 09 15

Gedruckt mit Kodak-Technologie

© Kodak, 2006. Kodak, Approval und Recipe Color sind Marken von Kodak. PANTONE® und sonstige Pantone Inc.-Marken sind das Eigentum von Pantone Inc. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechtsinhaber. Technische Änderungen sind jederzeit ohne vorherige Ankündigung möglich.

E.PC.018.0206.de.01

# Kodak