

# Wählen Sie die passende Option für Ihre Anforderungen und Ihre Druckumgebung

Die Auswahl des richtigen Controllers für Ihr Xerox® Impika® Inkjet Farbdrucksystem richtet sich nach den vorgesehenen Anwendungsgebieten und Workflows. Die angebotenen Controller-Optionen sind jeweils für spezifische Anforderungen ausgelegt. Das stellt sicher, dass Sie die geeignete Lösung für Ihr Unternehmen finden.

## **Xerox® Impika® Controller: Für die Integration von PDF-Workflows**

Der Impika Controller eignet sich ideal, um PDF-Dateien für den Druck vorzubereiten. Er verfügt über ein bedienerfreundliches Frontend und liefert sehr hochwertige Druckergebnisse. Damit ist er die richtige Lösung für Druckbetriebe, die Wert auf Qualität und Farbtreue legen.

Das Farbmanagement-Toolkit erleichtert die schnelle und bequeme Farbverwaltung für Druckaufträge. Es beinhaltet ein leicht bedienbares Tool für die Zusammenstellung, mit dem Sie die Farbebenen Ihrer Dateien trennen können. Zudem können Sie die passende Auflösung und das richtige ICC-Profil auswählen, um jeden Druckauftrag in bestmöglicher Qualität zu produzieren.

Der Impika Controller ist eine kosteneffiziente Lösung. Er kann auf vorab gerasterte variable Daten oder auf statische Daten abgestimmt werden, bei denen ein für einmaliges Rastern und Mehrfachdruck optimierter Workflow benötigt wird. Er ist mit allen Impika Tintenstrahldrucksystemen kompatibel.

## **Xerox® Impika® IPDS Controller: Für optimierten Transaktions-Produktionsdruck**

Der Impika IPDS Controller ist ein äußerst leistungsfähiges digitales Frontend. Er ist für den klassischen, datenstrombasierten Produktionsdruck von Transaktionsdokumenten mit hohem Druckvolumen ausgelegt.

Dieser Controller ist für den IPDS™-Druck der neusten Generation optimiert und erfüllt alle aktuellen Industriestandards. Darüber hinaus unterstützt er PDF-Container und die neuesten Fortschritte beim Farbmanagement. Die Berechnung der Seiten erfolgt während des laufenden Betriebs mit der Nenngeschwindigkeit des gesteuerten Impika Tintendrucksystems.

Die Konfiguration des Impika IPDS Controllers lässt sich detailliert auf Ihre Workflow- und Leistungsanforderungen abstimmen. Der Controller ist für anspruchsvollste IPDS-Transaktionsdruck-Umgebungen mit hohem Druckvolumen ausgelegt und kann mit allen Impika Tintenstrahldrucksystemen eingesetzt werden.

## **Xerox® FreeFlow®-Druckserver: Die Referenz für Performance und Vielseitigkeit**

Der Xerox FreeFlow-Druckserver ist die ideale Kombination. Er unterstützt die für den PDF-Druckprozess benötigten besonderen Anforderungen im Grafikbereich und bringt zugleich die nötige Leistung für IPDS-basierte Abläufe mit.

Dieser Controller ist das Ergebnis von mehr als 20 Jahren Erfahrung mit der Entwicklung für Druckumgebungen in den Bereichen Grafikkommunikation und Transaktionsdruck. Dank Fortschritten bei der PDF-Technologie, insbesondere PDF/VT, rückt er an die Spitze der Lösungen für den Transaktionsdruck-Workflow. Er rastert und druckt dynamische PDF-Inhalte mit der Geschwindigkeit des zur Produktion eingesetzten Tintenstrahldrucksystems. Die skalierbare RIP-Architektur des Servers und die Integration des Distributed Computing-Prinzips sorgen dafür, dass der Controller mit Ihren Anforderungen wachsen kann.

Der Xerox FreeFlow-Druckserver eignet sich ideal Kunden, die sowohl Unterstützung für PDF- als auch für IPDS-Workflows benötigen. Er kann mit Impika Tintenstrahldrucksystemen in der 24er-Konfiguration eingesetzt werden.

# Controller-Optionen für Xerox® Impika® Tintenstrahldrucksysteme

## Unterstützte Schnittstellen:

	Xerox® Impika® Controller	Xerox® Impika® IPDS Controller	Xerox® FreeFlow®-Druckserver
PostScript	X		X
PDF	X		X*
IPDS		X**	X
Xerox® VIPP®			X
IPP, HTTP(S)			X
JDF/JMF			X

Anmerkung: Der Xerox® Impika® Controller und der Xerox® Impika® IPDS Controller können sich gleichzeitig im Speicher der gleichen Druckeinheit befinden.

\*Adobe® PDF-zertifizierte RIP-Lösung mit APPE-Unterstützung

\*\* Zertifiziert für AFP/IPDS IS/3



### Xerox® Impika® Controller Spezifikationen

- Hardware auf PC-Basis
- Windows Server-Betriebssystem
- RIP auf Harlequin-Basis
- RIP unter Nenngeschwindigkeit der Druckeinheit
- Bedienerfreundliche Tools für Farbmanagement und Zusammenstellung
- Schätzung des Tintenverbrauchs



### Xerox® Impika® IPDS Controller Spezifikationen

- Hardware auf Server-Rack-Basis
- Windows Server-Betriebssystem
- Zertifiziert für IPDS IS/3
- RIP mit Nenngeschwindigkeit der Druckeinheit
- Kompatibel zu den meisten marktüblichen zentralen Hostsystemen
- Unterstützt ICC-Farbmanagement
- Unterstützt PDF- und TIFF-Multipage-Objektcontainer



### Xerox® FreeFlow®-Druckserver Spezifikationen

- Hardware auf Server-Rack-Basis
- Solaris Betriebssystem
- Für IPDS und Adobe zertifizierte PDF-Rasterung
- RIP mit Nenngeschwindigkeit der Druckeinheit
- Kompatibel zu den meisten marktüblichen zentralen Hostsystemen
- Professionelle Tools für Zusammenstellung und Auftragsverwaltung
- Schätzung des Tintenverbrauchs
- Vollständig parallele Objekt-Zwischenspeicherung