

Ultimativer Digitaldruck

Pitney Bowes® IntelliJet™ 42
Drucksystem



Qualität, Formatgrößen und Produktivität - optimal kombiniert

Das IntelliJet™ 42 Drucksystem wurde speziell entwickelt, um großen Druckumgebungen zu helfen, ein neues Maß an Produktivität zu erreichen. Die integrierte Pitney Bowes® Production Intelligence™ Software ermöglicht die Verwaltung, Kontrolle und Optimierung Ihrer gesamten Druck- und Weiterverarbeitungsprozesse. Eine Medienbreite von 42" kombiniert mit der beispiellosen Druckgeschwindigkeit ermöglichen eine höchst produktive Dokumentenerstellung. Das eröffnet neue Chancen einer intelligenten Ressourcenplanung.

Resultierend aus der strategischen Allianz zwischen Pitney Bowes und HP nutzt das IntelliJet™ 42 Drucksystem die bewährte HP Inkjet-Technologie für vollständig personalisierte Kommunikation, die bestens für die Weiterverarbeitung in Hochgeschwindigkeitssystemen vorbereitet ist.

Das IntelliJet™ 42 Drucksystem garantiert hervorragende Ergebnisse und entsprechende Gewinne.



Individuelle Anpassung
an Ihre Vor- und
Nachverarbeitung

Inline-Prozesssteuerung bietet
automatisierte Bildqualität und
Kalibrierung für Druckkonsistenz
und -integrität

Produktivitätssteigerung

Erfüllen Sie Ihre SLAs (Service Level Agreements),
oder übertreffen Sie diese mit einer kontinuierlich
laufenden Produktion

Das Pitney Bowes IntelliJet™ 42 Drucksystem mit integrierter Production Intelligence™ Technologie ermöglicht Ihnen Folgendes:

- Verarbeiten Sie vollständig variable, vollfarbige Dokumente in Echtzeit mit dem Pitney Bowes® IntelliJet™ Print Process Manager
- Sichern Sie Ihre Produktion mit einem leistungsstarken und zuverlässigen Drucksystem:
 - Verwirklichen Sie den ultimativen Digitaldruck mit einer Bahngeschwindigkeit von bis zu 183 Meter pro Minute. Produzieren Sie bis zu 140 Millionen A4-Farbdruckbilder pro Monat
 - Erreichen Sie eine neue Anwendungsflexibilität mit einer bis zu 42" (1.067 mm) anpassbaren Medienbreite
 - Liefern Sie mit maximaler Druckgeschwindigkeit: 4-up bei A4-Anwendungen mit bis zu 4.926 Druckvorgängen pro Minute
 - Profitieren Sie von einer schlanken, durchgehenden Produktion mit Option auf einen automatischen Rollenwechsel

Durchgängige, schlanke Produktion

Optimieren Sie Ihre Druck- und Weiterverarbeitungsprozesse, und erreichen Sie erhebliche Betriebskosteneinsparungen

Das IntelliJet™ 42 Drucksystem unterstützt Sie bei der Umsetzung einer vollständigen Prozessoptimierung:

- Straffen Sie Ihre Prozesse mit der Möglichkeit alle gängigen Druckersprachen zu verarbeiten sowie Anwendungen nahtlos zu migrieren und zusammenzuführen
- Erzielen Sie eine planbare und fehlerfreie Produktionsleistung

Minimieren Sie Ausfallzeiten in der Endverarbeitung durch Dokumente, die für die Pitney Bowes Kuvertiersysteme Mailstream Productivity Series MPS und Mailstream Evolution™ MES optimiert sind



Skalierbare Drucktechnologie ermöglicht
ein Höchstmaß an Thermo Inkjet-
Druckqualität bei geringerer TCO

Erstellen Sie
vollintegrierte inline-
MICR-Checks

- Erreichen Sie den vereinbarten SLA früher durch Closed-Loop-Verarbeitung.
- Verarbeiten Sie zwei 2-up-Anwendungen parallel und trennen Sie sie für eine nahtlose Weiterverarbeitung beim Wiederaufrollen in separate 20"-Rollen

Attraktive Total Cost of Ownership (TCO) Reduzieren Sie die Kosten, und verkürzen Sie den Return on Investment (ROI)

Das IntelliJet™ 42 Drucksystem bietet das Optimum an Produktionsleistung, damit Sie höhere Gewinne erzielen:

- Konsolidieren Sie mehrere Drucksysteme und erzielen Sie Einsparungen bei Personal, Platzbedarf und Serviceverträgen
- Reduzieren Sie Ihre Bestände an vorgedruckten Formularen im Sinne einer White-Paper-Factory™. Verzichten Sie auf kostenintensives, vorbehandeltes Material durch die Verwendung der einzigartigen HP Inline-Grundierung
- Erzielen Sie höhere Portorabatte durch die Production Intelligence® Software, die Sie bei der Mengen- und Budgetplanung unterstützt.

Umsatzerzeugende Qualität Produzieren Sie in brillanten Farben bei unerreichter Geschwindigkeit

Erreichen Sie ein neues Niveau an vierfarbiger oder s/w Qualität bei Hochvolumen:

- Erfüllen Sie Kundenanforderungen für gleichbleibend hohe Qualität mit der bewährten HP Inkjet-Technologie:
 - Erzielen Sie eine ausgezeichnete optische Dichte
 - Erstellen Sie langlebige Dokumente, die einer starken Beanspruchung standhalten
- Wechseln Sie von althergebrachten Standarddokumenten zu zielgerichteter Kommunikation mit variablen und relevanten Marketing-Botschaften.

Die Lösung für durchgängige, optimierte Druck- und Postabfertigung

Das IntelliJet™ 42 Drucksystem* ist Bestandteil einer integrierten Lösung, bestehend aus Pitney Bowes® Hardware, Software und Support. Diese neue Form der Kundenkommunikation wirkt sich maßgeblich auf Ihre Gewinnsituation aus.



* Auf Basis des innovativen HP T400 Colour Inkjet Web Production System

Erfüllen Sie die Anforderungen Ihrer Kunden durch exzellente Druckqualität

Verarbeiten Sie 100 % variablen Inhalt in Transaktionsdruckgeschwindigkeit mit dem leistungsstarken, skalierbaren IntelliJet™ Print Process Manager

IntelliJet™ Print Process Manager verarbeitet alle gängigen Druckersprachen

Optimale Produktivität mit bis zu 42" (1.067 mm) Medienbreite und Geschwindigkeiten von bis zu 183 Meter pro Minute

Automatischer Rollenwechsel ohne Geschwindigkeitsverlust



Unsere Spezialisten für Ihren Support Einzigartiger Service und Support: 24 x 7

Maximieren Sie die Betriebszeit durch individuelle Service- und Supportkonzepte:

- Effiziente Migration mit umfassendem Installations- und Integrationssupport
- Optimale Ersatzteilversorgung mit schnell verfügbaren, zertifizierten Originalteilen
- Konsequente Einhaltung von SLAs dank fortlaufend geschulter Techniker
- Effiziente Erkennung und Behebung von potenziellen Problemen durch Echtzeit-Ferndiagnose

Pitney Bowes® IntelliJet™ 42 Drucksystem

Druckgeschwindigkeit	bis zu 183 m/min Formatgrößen: 4-up bei A4-Anwendungen mit bis zu 4.926 Druckvorgängen pro Minute
Medien	Papierzufuhr: Kontinuierlicher Rolleneinzug, Tight-Web Substrate: Große Auswahl an unbeschichteten Standard-Offset-Materialien und Inkjet-optimierten, beschichteten Materialien Druckbare Breite: Bis zu 1.067 mm Gewicht: 40 bis 200 g/m ² ; optionales Upgrade: 40 bis 350 g/m ²
Druck	Technologie: HP Thermo-Inkjet Auflösung: 1.200 dpi Tintenart: HP Pigmenttinten und Grundierung auf Wasserbasis Farben: CMYK, optional MICR Druckbare Breite: Bis zu 1.060 mm Maximalleistung: 140 Millionen A4-Formate bzw. entsprechende Vollfarb-Druckvorgänge pro Monat
Eingabe-Dateiformate:	Metacode, LCDS, AFP, AFPDS, PS, PDF und PCL
Front End	IntelliJet™ Print Process Manager
Abmessungen (H x L x B)	Bei geradliniger Konfiguration mit optionaler Aufrollvorrichtung und zusätzlichem optionalen Übergang für den Zugriff: 2,97 m x 20,48 m x 4,42 m. Die tatsächlichen Abmessungen variieren je nach endgültigem Systemdesign und Systemkonfiguration
Betriebsumgebung	Temperaturbereich: 15 bis 30 °C Luftfeuchtigkeit: Optimal 40 bis 60 % relative Luftfeuchte (RH); maximal 15 bis 80 % RH (nicht kondensierend)
Stromanschluss:	400 Volt, 3 Phasen

Vollständige Prozessoptimierung mit Pitney Bowes

Pitney Bowes bietet eine einzigartige Lösung, die alle Hardware-, Software- und Servicekomponenten Ihres hochvolumigen Druck- und Weiterverarbeitungsprozesses optimiert, damit Sie hervorragende Ergebnisse und entsprechende Gewinne erzielen können.

Production Intelligence® Technologie

Daten- und Adressqualität

Output-Management und ADF-Software

Drucksysteme

High-Speed Kuvertierung

High-Speed Sortierung

Sendungsverfolgung

Leistungssteigerung

GESCHWINDIGKEIT



FORMAT ▶ 2-up 3-up 4-up

Pitney Bowes

Pitney Bowes Deutschland GmbH
Tiergartenstraße 7
64646 Heppenheim
Tel: +49 6252 708-00
Fax: +49 6252 73354
E-Mail: contact.dmt.de@pb.com
www.pitneybowes.de

Pitney Bowes Austria Ges.m.b.H.
Ernst Melchior Gasse 20
1020 Wien
Tel: +43 1 2583621-0
Fax: +43 1 2583621-34
E-Mail: contact.dmt.at@pb.com
www.pitneybowes.at

Pitney Bowes [Switzerland] AG
Vogelsangstraße 17
8307 Effretikon
Tel: +41 52 35457-57
Fax: +41 52 35457-00
E-Mail: contact.dmt.ch@pb.com
www.pitneybowes.ch

© 2011 Pitney Bowes
Alle Rechte vorbehalten. 98401332



DIN EN ISO 9001:2008
QA 04 100 970375

Über Pitney Bowes

Seit mehr als 90 Jahren bietet Pitney Bowes innovative Lösungen, um physische und digitale Kommunikationskanäle effizient und gewinnbringend miteinander zu verbinden. Das Portfolio des Weltmarktführers im Bereich Post- und Dokumentenmanagement umfasst Software, Hardware und verschiedene Dienstleistungen, mit denen Kunden ihre Produktivität steigern können. Zunehmend unterstützt Pitney Bowes Unternehmen auch bei der Erschließung neuer Geschäftsfelder – mit fortschrittlichen Lösungen im Bereich Customer Communications Management (CCM). Pitney Bowes erwirtschaftet einen Jahresumsatz von rund 5,4 Milliarden US-Dollar und beschäftigt weltweit 30.000 Mitarbeiter. Pitney Bowes: Every connection is a new opportunity™
Weitere Informationen finden Sie unter www.pitneybowes.de

CE Pitney Bowes bestätigt, dass der IntelliJet™ 42 den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG und der Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 89/336/EWG entspricht.