

# Profit durch Farbe

Pitney Bowes® IntelliJet™ 30 Drucksystem



# Brillante Ergebnisse durch Prozessintegration

Das innovative Pitney Bowes IntelliJet™ 30 Drucksystem ist darauf ausgerichtet, optimierte Ergebnisse Ihres bestehenden Druck- und Postprozesses zu ermöglichen. Die branchenführende Pitney Bowes® Production Intelligence®-Software ist direkt in das IntelliJet™ 30 Drucksystem integriert und bietet Ihnen so eine optimierte Plattform für eine bislang unerreichte Druck- und Postintegration, mit der Sie bei der Produktivität, Optimierung und Qualität neue Ebenen erschließen können, und das bei geringeren Gesamtbetriebskosten.

Das IntelliJet 30 Drucksystem ist ein Produkt aus der strategischen Allianz zwischen Pitney Bowes und HP, bei der die bewährte HP Tintenstrahltechnologie genutzt wird um relevante, leistungsstarke Vollfarb-Transaktionsanwendungen zu produzieren, die vollständig für Kuvertierung und Versand in Hochgeschwindigkeit optimiert sind.

Das IntelliJet 30 Drucksystem kann sich nicht nur positiv auf Ihre Kundenkommunikation auswirken, sondern auch Ihre Gewinnsituation auf höchst erfreuliche Weise beeinflussen.



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



Flexible Zubehöreelemente für die Anforderungen verschiedener Endverarbeitungssysteme

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

# Produktivitätssteigerung

Erzielen Sie Systemhöchstleistung, unabhängig von Seiteninhalt, Seitengröße und Anforderungen zur Weiterverarbeitung

Das Pitney Bowes IntelliJet 30 Drucksystem, ein modulares und konfigurierbares System mit integrierter Production Intelligence-Technologie, ermöglicht Ihnen Folgendes:

- Die Verarbeitung von Transaktionsaufträgen mit dem Pitney Bowes® IntelliJet™ Print Process Manager in Druckgeschwindigkeit
- Bewältigung hoher Volumina mit einem leistungsstarken, langlebigen und zuverlässigen Drucksystem:
  - Optimieren und produzieren Sie schneller: Mit einem Papierbahnformat von bis zu 762 mm und einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 183 Metern pro Minute
  - Erreichen Sie maximalen Durchsatz und Umfang mit 2-up bei A4-Anwendungen mit bis zu 2.618 Druckvorgängen pro Minute, 3-up bei A4 mit bis zu 3.696 Druckvorgängen pro Minute bzw. 4-up bei max. 19 cm Breite mit bis zu 5.236 Druckvorgängen pro Minute
  - Produzieren Sie bis zu 100 Millionen A4-Farbdruckbilder pro Monat

# Optimierte Produktion

Optimieren Sie Ihren gesamten hochvolumigen Druckprozess, und verkürzen Sie Ihren Weg zum Erfolg

Das Pitney Bowes IntelliJet 30 Drucksystem bietet Ihnen:

- Höhere Druckstromeffektivität durch Verarbeitung aller gängigen Druckersprachen sowie nahtlose Migration und Zusammenführung von Anwendungen
- Verwendung bestehender Druckströme und das Einfügen aktueller Botschaften wie TransPromo, MICR und relevanter Marketinginhalte
- Optimierung des Systems für Ihre Produktionsräume durch unterschiedliche Konfigurationen (z.B. geradlinige oder L-Konfigurationen)
- Größere Prozesskontrolle durch Closed Loop-Verfahren, Sicherstellung der SLA-Einhaltung und Nachweisbarkeit
- Nahtlose Zusammenführung und Optimierung Ihres Drucks mit den Pitney Bowes Weiterverarbeitungslösungen

\* Auf Basis des innovativen HP T300 Colour Inkjet Web Production System

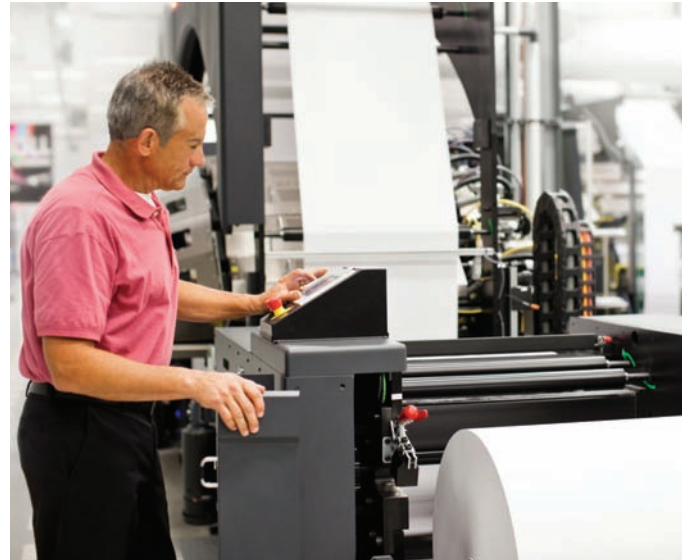
Skalierbare Drucktechnologie ermöglicht ein Höchstmaß an Thermo Inkjet-Druckqualität bei geringerer TCO

## Attraktive Total Cost of Ownership (TCO)

### Steigern Sie die Rentabilität, indem Sie neue Möglichkeiten gleich von Beginn an nutzen

Das IntelliJet 30 Drucksystem kann Sie bei der Optimierung Ihres Betriebsergebnisses unterstützen:

- Konsolidierung herkömmlicher Drucksysteme und Einsparungen bei Personal, Platzbedarf und Serviceverträgen
- Reduzierung von Beständen vorgedruckter Formulare und Verzicht auf kostenintensives, vorbehandeltes Material durch direkten Druck auf weißes Papier und die Verwendung der einzigartigen HP Inline-Grundierung
- Erzielung höherer Portorabatte durch die Production Intelligence® Software, die Sie bei der Mengen- und Budgetplanung unterstützt.



## Umsatzerzeugende Qualität

### Produzieren Sie zuverlässig in Farbe - ansprechend und ohne Kompromisse

Profitieren Sie von den vielfältigen, farbigen Möglichkeiten, die Ihnen Folgendes bieten:

- Unerreichte, konsistente Qualität, die Ihre Kunden mehr als zufriedenstellt - basierend auf der HP Inkjet-Technologie:
  - Profitieren Sie von einer marktführenden adressierbaren Auflösung von 1200 x 600 dpi
  - Erzielen Sie eine ausgezeichnete optische Dichte
  - Erstellen Sie langlebige Dokumente, die einer starken Beanspruchung standhalten
- Erzielung einer planbaren Serviceleistung und Erfüllung allgemeiner Anforderungen an gedruckte Kommunikation. Nähern Sie sich einer fehlerfreien Dokumentenproduktion auf Basis einer Closed Loop-Verarbeitung.

## Hohe Druck- und Postaufkommen so produktiv, effizient und kosteneffektiv wie nie:

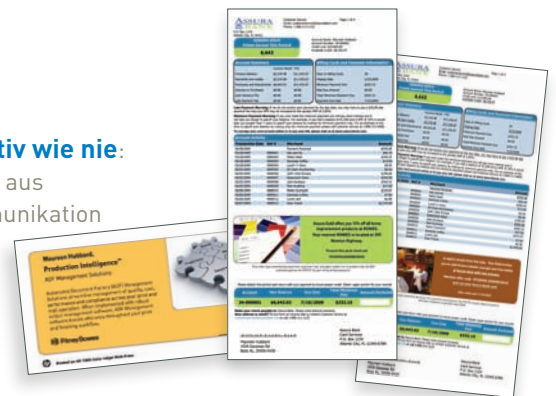
Das IntelliJet 30 Drucksystem\* ist Bestandteil einer integrierten Lösung bestehend aus Pitney Bowes Hardware, Software und Support. Diese neue Form der Kundenkommunikation wirkt sich maßgeblich auf Ihre Gewinnsituation aus.

## Unsere Spezialisten für Ihren Support

### Einzigtiger Service und Support: 24 x 7

Maximieren Sie die Betriebszeit durch individuelle Service- und Supportkonzepte:

- Schnelle Inbetriebnahme durch erstklassigen Installations- und Integrationsupport
- Konsolidierung und Reduzierung von Servicekosten, die derzeit auf mehrere Drucksysteme verteilt sind
- Konsequente Einhaltung von SLAs dank fortlaufend geschulter Techniker
- Einfache Erkennung und Behebung von potenziellen Problemen durch Echtzeit-Ferndiagnose



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



Steigern Sie Ihre Produktivität mit einer Papierbahnbreite von 762 mm und einer Geschwindigkeit von bis zu 183 Metern pro Minute für variable Vollfarbaufräge

IntelliJet Print Process Manager verarbeitet gängige Druckersprachen

Erstellen Sie vollintegrierte inline-MICR-Checks

Erfüllen Sie höhere Qualitätsanforderungen mit einer adressierbaren Vollfarbauflösung von 1200 x 600 dpi

Nutzen Sie Papierformate zwischen 40 und 350 g/m<sup>2</sup>, auch unbeschichtetes Papier, ganz ohne Vorbehandlung

# Pitney Bowes® IntelliJet 30 Drucksystem

Druckgeschwindigkeit	122 m/min, optional bis zu 183 m/min; Formatgrößen: 4-up bei max. 19 cm Breite mit bis zu 5.236 Druckvorgängen pro Minute, 3-up bei A4 mit bis zu 3.696 Druckvorgängen pro Minute; 2-up bei A4-Anwendung mit bis zu 2.464 Druckvorgängen pro Minute
Auflösung	1200 x 600 dpi adressierbare Auflösung
Medien	<b>Papierzufuhr:</b> Kontinuierliche Rollenzufuhr, Tight-Web <b>Substrate:</b> Große Auswahl an unbeschichteten Standard-Offset-Materialien und Inkjet-optimierten, beschichteten Materialien <b>Druckbare Breite:</b> Bis zu 762 mm (Mindestmedienbreite A4), optional bis zu 559 mm <b>Gewicht:</b> 40-200 g/m <sup>2</sup> ; optionales Upgrade: 40-350 g/m <sup>2</sup>
Druck	<b>Technologie:</b> HP Thermo-Inkjet <b>Tintenart:</b> HP Pigmenttinten und Grundierung auf Wasserbasis <b>Farben:</b> CMYK, optional MICR <b>Druckbare Breite:</b> Bis zu 739 mm (Mindestmedienbreite A4), optional bis zu 521 mm <b>Maximalleistung:</b> 100 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: 2,77 m x 21,82 m x 3,15 m; auch als L-Konfiguration verfügbar. Die tatsächlichen Abmessungen variieren je nach endgültigem Systemdesign und Systemkonfiguration
Betriebsumgebung	<b>Temperaturbereich:</b> 15-30 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> Optimal 40-60 % relative Luftfeuchte (RH); maximal 15-80 % 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 von Pitney Bowes

Daten- und Adressqualität

Output-Management und ADF-Software

Drucksysteme

High-Speed Kuvrierung

High-Speed Sortierung

Sendungsverfolgung



## 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. 98401319



DIN EN ISO 9001:2008  
QA 04 100 970375

Über Pitney Bowes

Pitney Bowes feiert mehr als 90 Jahre voller Innovationen. Das Unternehmen bietet Software, Hardware und Services, um unterschiedliche Kommunikationskanäle miteinander zu verbinden. Schon lange als Unternehmen bekannt, das die Produktivität seiner Kunden verbessert, unterstützt Pitney Bowes mit seinem Lösungsportfolio Unternehmen zunehmend auch bei der Optimierung ihrer Kommunikation, dem Ausbau ihrer Geschäftstätigkeiten und damit dem Unternehmenswachstum. Pitney Bowes erwirtschaftet einen Jahresumsatz von rund 5,6 Milliarden US-Dollar und beschäftigt weltweit 33.000 Mitarbeiter. [www.pitneybowes.de](http://www.pitneybowes.de) Every connection is a new opportunity™



Pitney Bowes bestätigt, dass das Pitney Bowes® IntelliJet™ 30 Drucksystem den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG und der EMV-Richtlinie 89/336/EWG entspricht.