



IntelliJet 42® Drucksystem

# Durchgehend hohe Leistung

High-Speed-Tintenstrahldruck



# Beispiellose Druck- geschwindigkeit

---

## Mehr als 150 Milliarden

Seiten wurden bereits mit der HP Inkjet Drucktechnologie in der IntelliJet-Drucksystem-Familie produziert.

Bringen Sie Ihr Unternehmen auf ein neues Leistungsniveau.

Profitieren Sie von der einzigartigen Kombination aus Formatflexibilität, Produktivität und Druckqualität. Das IntelliJet 42 Drucksystem von BlueCrest produziert vollständig personalisierte Kommunikation, die für High-Speed-Kuvertieren und -Versand optimiert ist. Es ist darauf ausgelegt, Ihre Produktivität zu maximieren, Kosten zu senken und jederzeit einen großartigen Eindruck zu machen.

Eine sichere Investition in eine bewährte, flexible und erweiterbare Plattform. Durch die Optimierung von Arbeitsabläufen und die Konsolidierung von Ressourcen vereint das System die bewährte HP Inkjet Drucktechnologie und BlueCrest Production Intelligence-Software und ermöglicht so einen beispiellosen Durchsatz.

- Integrieren Sie Ihren gesamten Druck- und Versandprozess.
- Erstellen Sie vollfarbige Kommunikation bei höchster Druckgeschwindigkeit.
- Erfüllen und übertreffen Sie Service Level Agreements.
- Ihr neues Ziel: Fehlerloser Versand.

Versenden Sie mehr – ohne Unterbrechung.

Produzieren Sie pro Monat bis zu 210 Millionen Druckerzeugnisse im A4-Format. Beginnen Sie jeden Auftrag mit einfachem weißen Papier. Drucken Sie brillante Farben bei Geschwindigkeiten von bis zu 305 Metern pro Minute. Optimierter, durchgängiger Betriebsablauf für geringstmöglichen Bedieneringriff.

- Optionen zum automatischen Rollenwechsel für durchgehenden Betrieb
- Inline-Prozesssteuerung für automatisierte und kalibrierte Bildqualität
- Output-Optimierung für schnelleres Finishing

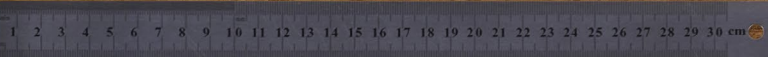
## Bieten Sie ausgezeichnete Farbqualität

Die bewährte HP Inkjet Drucktechnologie sorgt für ausdrucksstarke, hochwertige Druckerzeugnisse, die alle Blicke auf sich ziehen und bessere Ergebnisse erzielen. Drucken Sie gestochen scharfe, farbenprächtige, individuelle Rechnungen, Briefumschläge, Gutscheine und vieles mehr in einem einzigen Druckstrom.

- Ausgezeichnete Druckqualität mit nativer Auflösung von bis zu 2.400 Düsen pro Zoll
- Breiter Farbumfang und weiche Schattierung dank High Definition Nozzle Architecture
- Erstklassige optische Dichte
- Sicherer MICR-Druck

Hochwertige Druckerzeugnisse ermöglichen das Falzen und Kuvertieren ohne Qualitätsverluste.





**ASSURA BANK PLATINUM** Account Name: Craig Martin  
 Account Number: 45-32000  
 Credit Line: \$11,500.00  
 Available Credit: \$9,295.61

Page 1 of 6

**ASSURA REWARDS Points Earned This Period**  
**8,240**

Account Summary	Current Month	YTD
Previous Balance	\$2,276.98	\$11,435.67
Payments and credits	\$2,276.98	\$11,435.67
Purchases and adjustments	\$8,240.39	\$11,435.67
Interest on Purchases	\$0.00	\$0.00
Card Advance Fee	\$0.00	\$0.00
Late Payment Fee	\$0.00	\$0.00

**Billing Cycle and Payment Information**

Days in Billing Cycle: 30  
 Closing Date: 7/23/2010  
 Minimum Payment Due: \$0.00  
 Past Due Amount: \$412.02  
 Total Minimum Payment Due: \$412.02  
 Payment Due Date: 7/10/2010

**Important Changes to Your Account Terms**

**Revised Terms as of 8/1/2010**

APR for Purchases	15%
Late Payment Fees	Balance under \$1000 = \$35 Balance over \$1000 = \$65

Account	New Balance	Due Date	Total Minimum Due	Amount Enclosed
45-32000	\$8,240.39	7/10/2010	\$412.02	

How to reach us:  
 TOLL FREE: 1-800-111-1122  
 ONLINE: www.assurabank.com  
 CUSTOMER SERVICE: 1-800-111-1122  
 LOST OR STOLEN CARD: 1-800-111-1122

Assura Bank Card Services  
 P.O. Box 1234  
 Atlantic City, FL 12345-6789

**ASSURA BANK PLATINUM** Customer Service  
 Email: customer.service@assurabank.com  
 Phone: 1-800-111-1122

Page 5 of 6

P.O. Box 1234  
 Atlantic City, FL 54321

**Account Activity Cont.**

Transaction Date	Ref #	Merchant	Amount
06/17/2010	000026	Expensive Wines are Us	\$28.98
06/19/2010	000027	Marlo Home	\$26.78
06/19/2010	000028	Starbucks Coffee	\$7.66
06/19/2010	000029	Gas and Go	\$58.02
06/21/2010	000030	All Grocers	\$125.82
06/21/2010	000031	Chapo Gourmet	\$65.27
06/21/2010	000032	Andreas Hair and Nail Salon	\$75.13
06/21/2010	000036	Entertainment Tx	\$225.00
06/21/2010	000037	Fast Pass	\$80.00
06/23/2010	000038	Financial Times	\$125.00
<b>TOTAL</b>			<b>\$8,240.39</b>

**Casual Pacific Airlines**  
 First class upgrade when you book your island vacation through Casual Pacific Airlines and use your Assura Bank credit card.  
 Call 1-800-5008 and mention offer code VY2009GLD500TUX

**Assura Bank offers you 15% off all home improvement products at ROWES**  
 Your nearest ROWES is located at 359 Newton Highway  
 Present this ad at check out  
 VY2009GLD600REXDU0

**Camping made comfortable**  
 See inside for special offer from COMFORTABLE TENTS

How to reach us:  
 TOLL FREE: 1-800-111-1122  
 ONLINE: www.assurabank.com  
 CUSTOMER SERVICE: 1-800-111-1122  
 LOST OR STOLEN CARD: 1-800-111-1122

Assura Bank Card Services  
 P.O. Box 1234  
 Atlantic City, FL 12345-6789

**ASSURA BANK PLATINUM** Customer Service  
 Email: customer.service@assurabank.com  
 Phone: 1-800-111-1122

Page 3 of 6

P.O. Box 1234  
 Atlantic City, FL 54321

**Account Activity**

Transaction Date	Ref #	Merchant	Amount
06/16/2010	000001	Payment Received	\$1,000.00
06/16/2010	000002	Starbucks Coffee	\$7.66
06/16/2010	000003	Marlo Home	\$26.78
06/16/2010	000004	Starbucks Coffee	\$7.66
06/16/2010	000005	Lunch at movie	\$12.50
06/16/2010	000006	All Claret Drycleaning	\$15.00
06/16/2010	000007	Calli Little Europe	\$12.50
06/16/2010	000008	Greenwich Village	\$12.50
06/16/2010	000009	Jule Louchee	\$12.50
06/16/2010	000010	Hall Photography	\$12.50
06/16/2010	000011	Piano Courtyard	\$12.50
06/16/2010	000012	Starbucks Coffee	\$7.66
06/16/2010	000013	Lunch cart	\$12.50
06/16/2010	000014	Early Thrift	\$12.50
06/16/2010	000015	SportsWorld, Inc	\$12.50
06/16/2010	000016	Star of Run Apparel	\$12.50
06/16/2010	000017	Rx Pharmacy	\$12.50
06/16/2010	000018	Old world bar	\$12.50
06/16/2010	000019	Arden Hair and Nail Salon	\$75.13
06/16/2010	000020	Brooks Pharmacy	\$12.50
06/16/2010	000021	Get Connected Wireless	\$43.21
06/16/2010	000022	All State Equipment Unlimited	\$12.50
06/16/2010	000023	Flowers and more	\$12.50
06/16/2010	000024	All Claret Drycleaning	\$15.00
06/16/2010	000025	Tanning Salon	\$12.50
06/16/2010	000026	Sport Rec.	\$12.50

**Buy an adult movie ticket and get a child's ticket for free at BIG SCREEN MOVIES**  
 5751 Downtown Plaza  
 Mention this ad for your free ticket.

**Want a more comfortable tent for your next camping trip? Visit Comfortable Tents**  
 42 Main Street

How to reach us:  
 TOLL FREE: 1-800-111-1122  
 ONLINE: www.assurabank.com  
 CUSTOMER SERVICE: 1-800-111-1122  
 LOST OR STOLEN CARD: 1-800-111-1122



## Automatisieren Sie sämtliche Abläufe.

Die integrierten Funktionen unterstützen Sie bei der Verwaltung, der Steuerung und der Integration des gesamten Druck- und Versandprozesses.

- Bearbeiten und transformieren Sie alle gängigen Seitenbeschreibungssprachen.
- Nahtlose Migration und Zusammenführung von Anwendungen.
- Fügen Sie Auszügen personalisierte Werbetexte hinzu.
- Integrieren Sie sichere MICR-Prüfungen und relevante Marketing-Angebote inline.

## Senken Sie die Gesamtbetriebskosten.

Weniger Platz, Maschinen, Mitarbeiter und Verbrauchsmaterial ermöglichen eine hervorragende Effizienz auf allen Ebenen.

- Konsolidieren Sie verschiedene herkömmliche Drucksysteme.
- Vermeiden Sie vorgedruckte Formulare.
- Minimieren Sie teuren Vordruckbestand.
- Passen Sie die Farbdeckung für jeden Auftrag individuell an.
- Führen Sie Aufträge zusammen, sortieren Sie Dateien vor und bereinigen Sie Adressen für maximale Einsparungen bei der Frankierung.

## Konfigurieren Sie Druckaufträge für maximale Geschwindigkeit.

Das skalierbare Medienformat mit 1067 mm bietet umfassende Flexibilität:

- Verarbeiten Sie 4-up A4-Anwendungen bei bis zu 8.212 Druckvorgängen pro Minute, und verdoppeln Sie so Ihre Produktivität.
- Trennen Sie den Output beim Wiederaurollen in zwei separate 2-up Rollen für eine nahtlose Weiterverarbeitung.

## Wir sorgen dafür, dass Ihr Betrieb läuft.

Nutzen Sie die Vorteile einer erstklassigen Installation und Integration.

- Lassen Sie Ihre Maschinen für die optimale Verarbeitung Ihrer Aufträge und Anwendungen einrichten.
- Sichern Sie sich höchstmögliche Integrität und ein optimiertes Reporting.
- Erreichen Sie durchgehende Prozessoptimierung.
- Erzielen Sie hohe Druckqualität sowie optimierte Leistung und Produktivität.

# Produktivität und Gewinn maximieren.

Das IntelliJet 42 Drucksystem vereint bewährte HP Inkjet Drucktechnologie und BlueCrest Production Intelligence-Software, -Hardware und -Supportleistungen, um Ihren gesamten Druck- und Versandprozess zu verschlanken und zu optimieren.

- Output-Management und ADF-Software
- Drucksysteme
- Hochgeschwindigkeits-Kuvertiersysteme
- Hochgeschwindigkeits-Sortierlösungen
- Tracking

Basierend auf der innovativen HP PageWide Web Press T-400 Serie.



Passen Sie Ihre Aufträge individuell an Ihre Bedürfnisse an und erreichen Sie so maximale Produktivität im Druck und in der Postbearbeitung.

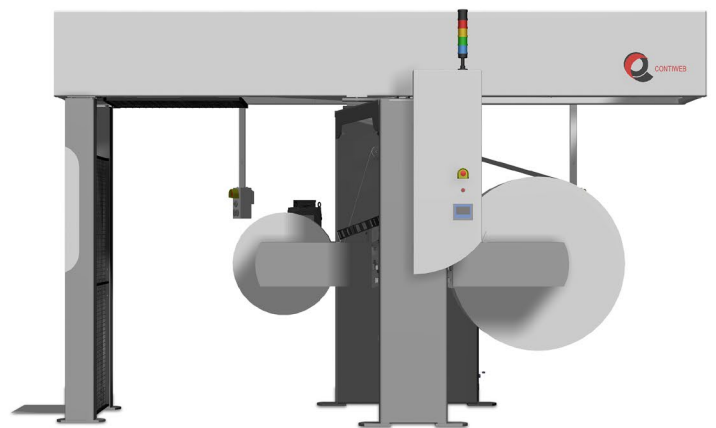
Maximieren Sie die Betriebszeit mit einem eigens für Kuvertiermaschinen von BlueCrest optimierten Output.

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

Erfüllen Sie Anforderungen der Kunden an ausgezeichnete Druckqualität mit nativer Auflösung von bis zu 2.400 Düsen pro Zoll mit High Definition Nozzle Architecture.

Vollintegrierte Inline-MICR-Checks (optional).

Automatischer Rollenwechsel mit optionalem Nullgeschwindigkeits-Rollenwechsler.



Skalierbare Drucktechnologie ermöglicht ein Höchstmaß an Thermo Inkjet-Druckqualität bei geringeren Gesamtbetriebskosten.

Verarbeiten Sie 100 % variablen Inhalt in Transaktionsdruckgeschwindigkeit mit dem leistungsstarken, skalierbaren IntelliJet Print Process Manager. Der IntelliJet Print Process Manager verarbeitet eine Reihe von Seitenbeschreibungssprachen, z. B., LCDS, AFP, AFPDS, PS, PDF und PCL.

Optimale Produktivität mit bis zu 1067 mm Papierbahnbreite und Geschwindigkeiten von bis zu 305 Metern pro Minute.



## Gelangen Sie schneller von Erkenntnissen zu Maßnahmen mit Clarity.



Gewinnen Sie vollständige Transparenz über Ihre Druck- und Versandprozesse mit intelligenten Einblicken, um maximale betriebliche Leistung, Effizienz und Kosteneinsparungen zu erreichen. Clarity ermöglicht eine vorausschauende und kollaborative Kurskorrektur auf dynamische Betriebsbedingungen mit intelligenten Einblicken auf die Interaktion zwischen Maschinen, Aufträgen und Bedienern.

- Treffen Sie präzisere Geschäftsentscheidungen mit 24/7-Transparenz in angeschlossenen Systeme.
- Nutzen Sie die Erkenntnisse um die Ursachen von operativen Verlusten zu verstehen, unabhängig davon, ob diese mit dem System, der Arbeitseinheit, dem Bediener oder dem Workflow zusammenhängen.
- Optimieren Sie die Kapazitätsplanung um bestehende und neue SLAs zu erfüllen.
- Erfüllen Sie strenge regulatorische und datentechnische Sicherheitsanforderungen.

### Wo branchenführender Support und Erfolg aufeinandertreffen

BlueCrest bietet erstklassigen Support und umfassende Dienstleistungen, die Ihre Technologie-Investitionen optimieren. Sie können sich auf BlueCrest Global Services verlassen, um Ihre individuellen betrieblichen Anforderungen zu erfüllen.

- Profitieren Sie von den nachgewiesenen Fähigkeiten und dem Fachwissen unseres engagierten globalen Teams für erstklassige Installations-, Integrations- und Implementierungsservices.
- Erzielen Sie optimale Leistung mit branchenweit führendem technischen Support.
- Stellen Sie maximale Systemverfügbarkeit sicher durch Echtzeit-Einblicke und prädiktive Analysen, die es unseren globalen Experten ermöglichen, fundierte Entscheidungen zu treffen und Leistungsprobleme schnell zu beheben. quickly resolve performance issues.



Hochwertiger  
Tintenstrahldruck:  
Hochgradig personalisiert,  
produktiv und rentabel



	IntelliJet 42 Drucksystem*	IntelliJet 42 HD Drucksystem*
Durchsatz	Bis zu 244 m/min Schwarzweiß- oder Farbdruck	Bis zu 305 m/min im Produktivitätsmodus; 152 m/min im Qualitätsmodus
Druckvorgänge pro Minute	Bis zu 6.982 Druckvorgänge pro Minute, 4-up-Druck nebeneinander	Bis zu 8.727 Druckvorgänge pro Minute, 4-up-Druck nebeneinander
Auflösung	1.200 Düsen pro Zoll Standard, erweiterbar auf High Definition Nozzle Architecture	2.400 Düsen pro Zoll native Auflösung im Qualitätsmodus; 1.200 Düsen pro Zoll native Auflösung im Produktivitätsmodus
Medien	<b>Papierzufuhr:</b> Kontinuierlicher Rolleneinzug, Tight-Web <b>Substrate:</b> Große Auswahl an unbeschichteten Standard-Offset-Materialien und Inkjet-optimierten, beschichteten Materialien <b>Breite:</b> bis zu 1067 mm <b>Gewicht:</b> 40–200 g/m <sup>2</sup> ; optionale Aufrüstung: 40–350 g/m <sup>2</sup>	<b>Papierzufuhr:</b> Kontinuierlicher Rolleneinzug, Tight-Web <b>Substrate:</b> Große Auswahl an unbeschichteten Standard-Offset-Materialien und Inkjet-optimierten, beschichteten Materialien <b>Breite:</b> bis zu 1067 mm <b>Gewicht:</b> 40–350 g/m <sup>2</sup>
Drucksysteme	<b>Technologie:</b> HP Thermo-Inkjet <b>Tintenart:</b> HP Pigmenttinten und Grundierung auf Wasserbasis <b>Farben:</b> CMYK, optional MICR <b>Bedruckbare Breite:</b> bis zu 1060 mm <b>Max. Nennleistung:</b> bis zu 175 Millionen A4-Formate bzw. entsprechende Vollfarb-Druckvorgänge pro Monat	<b>Technologie:</b> HP Thermal Inkjet <b>Tintenart:</b> HP Pigmenttinten und Grundierung auf Wasserbasis <b>Farben:</b> CMYK <b>Bedruckbare Breite:</b> bis zu 1060 mm <b>Einschaltdauer:</b> bis zu 210 Millionen A4-Formate bzw. entsprechende Vollfarb-Druckvorgänge pro Monat
Dateiformate für die Eingabe	Metacode, LCDS, AFP, AFPDS, PS, PDF und PCL	
Druckercontroller	IntelliJet Print Process Manager	
Abmessungen (H x L x B)	Geradlinige Anordnung mit optionalem Wickler und optionalem zusätzlichem Zugriffsbereich: 4,4 m x 21,7 m x 3,4 m	
Betriebsumgebung	Temperaturbereich: 18-24 C° Luftfeuchtigkeit: Optimal 40-60 % relative Luftfeuchte (RH); maximal 15-80 % RH (nicht kondensierend)	
Stromanforderungen	Elektrische Spannung: 400 Volt, 3 Phasen	
Optionales Zubehör	HP QuickVision Quality Image Check, Farbkalibrierungsset, Inline-Beladungssystem, Befeuchtungssystem, Nullgeschwindigkeits-Rollenwechsler	

\*Die in diesem Dokument angegebenen Produktspezifikationen stehen unter Änderungsvorbehalt.



**BLUECREST™**

**BlueCrest  
Steubenplatz 17  
64293 Darmstadt**

**Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Website [bluecrestinc.com/de](http://bluecrestinc.com/de)**