

Kuvertiersysteme

DS-200 iQ

Ein ganz neuer Maßstab
in der Mail Production



quadi⁷ent
Because connections matter.

Ein ganz neuer Maßstab in der Mail Production

Dieses hochproduktive Kuvertiersystem meistert die ganze Bandbreite von Mailinganwendungen

Die DS-200 iQ wird dem ganzen Spektrum moderner Mailingaufgaben gerecht – von der Direct-Mail-Kampagne bis hin zum Versand »sensitiver« Inhalte wie etwa Arztrechnungen oder Kontoauszüge.

Dieses Kuvertiersystem optimiert den Workflow durch den Inline-Adressdruck (sogar auf C4-Format), bei dem keine vorgedruckten Umschläge mehr vorgehalten werden müssen. Jedes Poststück wird per Tracking erfasst; die darauf basierenden Berichtsfunktionen verschaffen Ihnen ein umfassendes, detailliertes und zuverlässiges Bild Ihrer Mail Production.

Das Kuvertiersystem DS-200 iQ von Quadiant® ist eines der wichtigsten Elemente für Ihren Mailflow. Es glänzt durch einfache Bedienung, hohe Produktivität sowie Flexibilität und setzt nach all diesen Kriterien neue Maßstäbe!

Mit der DS-200 iQ hat Quadiant® die Standards in allen diesen Bereichen noch einmal höher geschraubt. Basierend auf dem modularen Aufbau des Systems kann es an Ihre aktuellen und künftigen Anforderungen im Rahmen der geschäftlichen Entwicklung angepasst werden.



Die Bedienung – einfach, effizient und sicher

Mit dem 22-Zoll-IMOS-Touchscreen-Monitor wird die Bedienung und das Programmieren der DS-200 iQ zum Kinderspiel.

Bereits während Sie einen Job neu anlegen, errechnet das System, wie Sie die DS-200 iQ am effektivsten mit Ihrem Versandgut bestücken.

Jeden Job wählen Sie nur durch Antippen aus – und im Handumdrehen ist das System betriebsbereit.

So können Sie ganz einfach innerhalb weniger Minuten zwischen den unterschiedlichsten Jobs wechseln.

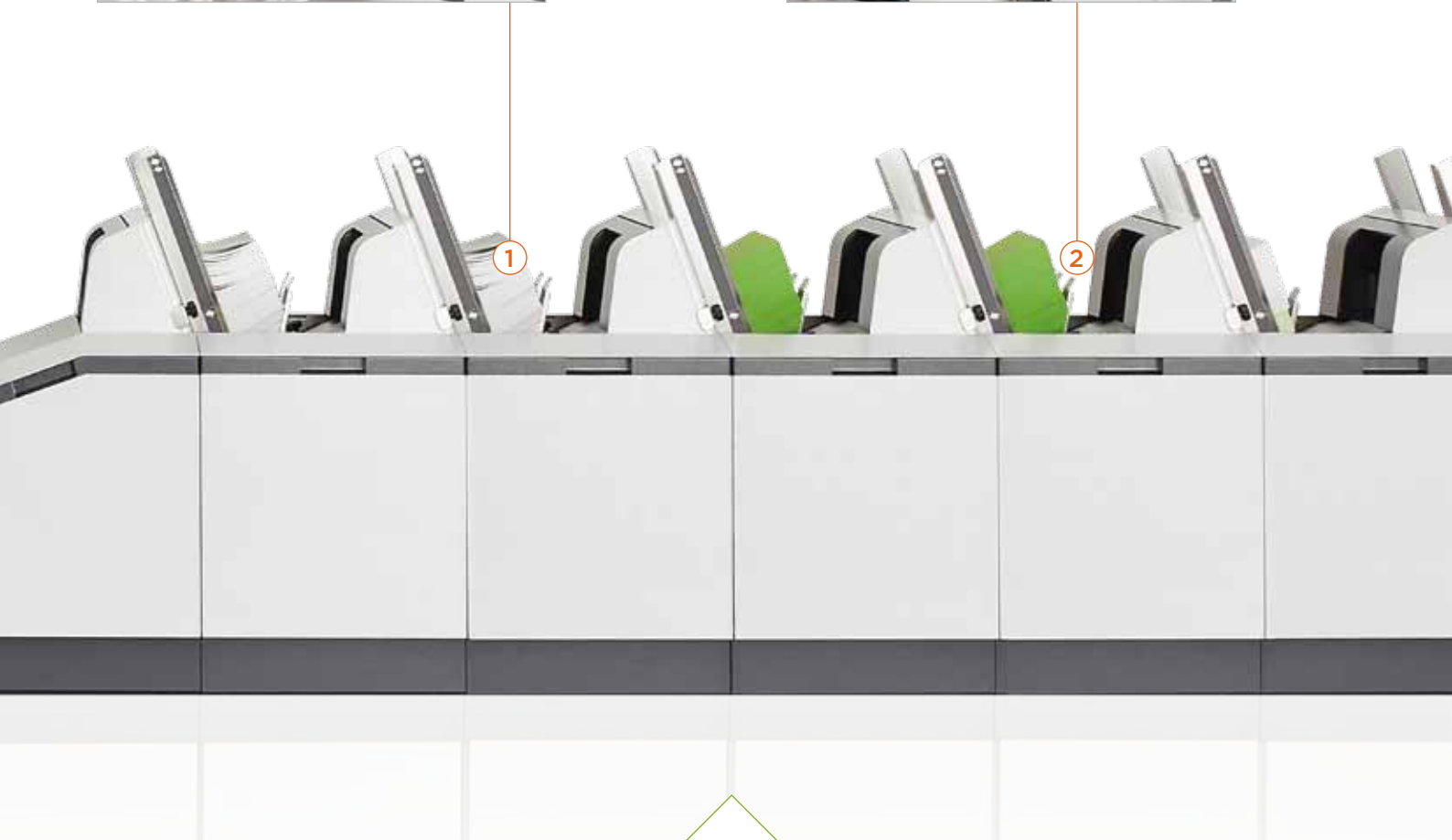
Die Benutzeroberfläche bietet auf jedem Bildschirm kontextsensitive Hilfefunktionen, um den Umgang mit der Software noch einfacher zu machen. Darüber hinaus hat jede Benutzerschnittstelle eine Fernwartungsfunktion, die den Quadiant®-Supportspezialisten eine direkte Verbindung zu Ihrem DS-200 iQ-System ermöglicht.



1. versaFeeder mit hoher Kapazität: ausgelegt für eine große Vielfalt an Beilagen.



2. Kuvertieren von bis zu sechs Millimeter dicken Broschüren.



Optionen für die weitere Bearbeitung

Die DS-200 iQ wartet mit einer großen Vielfalt an Optionen für die Weiterbearbeitung des ausgegebenen Postguts auf und bietet somit zusätzliche Möglichkeiten der Optimierung von Kosten und Effizienz.

Kuvertierte Umschläge können in bis zu drei Stapelablagen sortiert werden, und zwar anhand von Kriterien wie Gewicht, Zieladresse oder Art der Weiterbearbeitung.

Jede Sendung kann per dynamischem Umschlagdrucker mit Empfängerdetails, Rücksendeadresse, Werbeslogans oder »Entgelt bezahlt«-Abdruck versehen werden.



3. Kontinuierlicher Betrieb – Die Zuführungen lassen sich im Kaskadenmodus koppeln. Läuft eine Zuführung leer, übernimmt die nächste, sodass eine Gesamtanlagekapazität von 2.000 Blatt erreicht wird. Die Standardzuführungen arbeiten mit Sensoren, die einen automatischen Neustart auslösen, wenn wieder Material eingelegt worden ist.



4. Automatisches Aussteuern

Um einen Systemstillstand zu vermeiden und die Produktivität zu steigern, nimmt das Aussteuerfach fehlkuvertierte Umschläge oder ausgesonderte Dokumente auf, während das System normal weiterläuft.

Flexible Dokumentenzuführungen

Der Flex-Falzturm ist in drei Feeder-Konfigurationen erhältlich und kann so den unterschiedlichsten Anforderungen angepasst werden.



Durch die Kombination von Zuführungen mit 500 oder 1.000 Blatt wird bei diesen Falztürmen eine Gesamtanlagekapazität von jeweils 2.000 Blatt erreicht. Das Anlegen der Dokumentenstapel erfolgt für den Kuvertierbetrieb mit Falzen im Hochformat bzw. für das Kuvertieren ohne Falzen in großformatige Kuverts auch im Querformat.

Für den zuverlässigen Einzug von bedrucktem Material mit unterschiedlichster Papierqualität sind die Zuführungen mit einer elektromechanischen Doppelblattkontrolle ausgestattet.

Jeder Falzturm bietet Steuerzeichenlesung auf der Blattober- und -unterseite und somit ein Höchstmaß an Kompatibilität mit vorhandenen Anwendungen.

Jeder Scanner ist für alle Steuer-codes ausgelegt, wie etwa OMR, BCR, 2D-Matrixcode und QR-Code.

Das System erfasst die Position des Barcodes automatisch bei der Lesung des ersten Blatts.



5. Anlegen von Tagespost



Transparenz und Integrität

Unternehmen müssen heute einer Fülle gesetzlicher Auflagen und vielen Kundenwünschen gerecht werden, immer mit dem Ziel, die Integrität der geschäftlichen Kommunikation zu garantieren.



Die integrierte AIMS-Software stellt Ihnen ein Echtzeit-Dashboard zur Verfügung, das Ihnen den schnellen Zugriff auf detaillierte Informationen über alle Mailingprozesse und Dokumentsätze erlaubt. In Kombination mit der Output-Management-Software (Impress Automate) von Quadient® kann diese Lösung einfach erweitert werden und stellt dann einen umfassenden Closed-Loop-Validierungsprozess bereit.

Automatisieren Sie Ihre Dokumentenerstellung:

Holen Sie alles aus Ihren Dokumenten heraus!

Die Impress-Automate-Lösungen erlauben und erleichtern das Formatieren, Personalisieren, Gruppieren, Drucken Ihrer Dokumente und bieten zudem intelligente Barcode-Anwendungen, sicheres Kuvvertieren und Adressieren.

Impress Automate, AIMS und IMOS greifen nahtlos ineinander und decken so sämtliche wichtigen Anforderungen Ihrer Unternehmenskommunikation ab.



Das passt! Ein zukunftsfähiges modulares System

Aufgrund des modularen Aufbaus der DS-200 iQ mit ein bis elf Zuführstationen haben Sie die Sicherheit, ein System zu erwerben, das Ihren Anforderungen auch in Zukunft gewachsen ist.



Alles im Fluss durch komplett automatisierte Mailingprozesse

Durch eine volle Bandbreite von Ausgabeoptionen für die Weiterbearbeitung der Sendungen können Sie in Ihrer Postbearbeitung flexibel auf postalische Bestimmungen reagieren und die entsprechenden Kostenoptimierungen vornehmen, etwa durch:

- Flexible Sortiereinheit mit bis zu 3 Stapelablagen
- Intelligente Frankiermaschinenanbindung
- Zuführungen mit hoher Kapazität

Technische Daten

Max. Volumen (pro Monat)	200.000
Taktleistung	bis zu 5.000 Umschläge/Std.
Sammelleistung (Mehrfachabzug)	bis zu 7.800 Blatt/Std.
Umschlagformate	C6/5, C5, B5, C4
Behälterkapazität Klebeflüssigkeit	10 Liter
Mehrfachblatt-Zuführung	ja
Kaskaden-Zuführbetrieb	ja
Aussteuerfach für Dokumente	ja
Jobspeicher	unbegrenzt
Automatische Jobeinstellung	ja
Manuelle Zuführung (Tagespost)	ja
Anlagekapazität Dokumente/Zuführung	bis zu 500 bzw. 1.000
Anlagekapazität Umschläge	bis zu 800
Falzarten	Einfach-, Wickel-, Zickzack- und Doppelparallelfalz sowie Nichtfalzen
Falzkapazität	bis zu 8 Blatt (80 g/m ²)
Briefablageband	optional
Papierstärke Dokumente	min. 70 g/m ² - max. 120 g/m ²
Max. Beilagenstärke	6 mm
Papierstärke Beilagen	80 g/m ² bis 120 g/m ² max. 2,5 mm ungefalzt
Max. Füllstärke	bis zu 6 mm
22"-Touchscreen-Monitor	ja
Onlinehilfe/Remote Assistance	ja / ja

Qualität und Sicherheit

Sammeln vor dem Falzen	optional
Mögliche Lesung	optional (OMR, BCR, 2D, QR-Code)
Lesen von Dokumenten	optional Blattober-/unterseite
Integrierte Datenprotokollierung/Berichte	optional (AIMS)
Closed Loop/datenbasierte Verarbeitung	optional (Impress Automate & AIMS)
Doppelblattkontrolle	Standard elektromechanisch
Automatische Doppelblatterkennung	ja (an allen Zuführungen)

Budgetoptimierung

Modularer Aufbau	ja (1 bis 11 Zuführstationen)
------------------	-------------------------------

Systemspezifikationen

Stellfläche (basierend auf Grundkonfiguration mit 3 Stationen). Detaillierte Maßzeichnung je nach gewünschter Konfiguration auf Anfrage.	
Länge x Tiefe	2.720 x 635 mm
Gewicht	337 kg

Über Quadient

Quadient® unterstützt mehrere Hunderttausend Unternehmen auf der ganzen Welt dabei, mit ihren Kunden in Verbindung zu bleiben. Der Fokus liegt auf vier Kernbereichen der modernen Kundeninteraktion: Geschäftsprozessautomatisierung, Mailinglösungen, Customer Experience Management und Paketschließfachlösungen. In diesen Feldern entwickelt Quadient® innovative Lösungen, die relevante, personalisierte und wertvolle Kundenerlebnisse schaffen.

Mehr Infos unter www.quadient.com