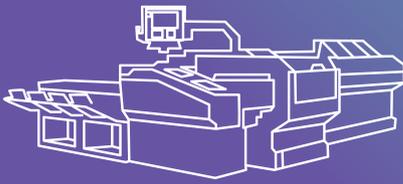


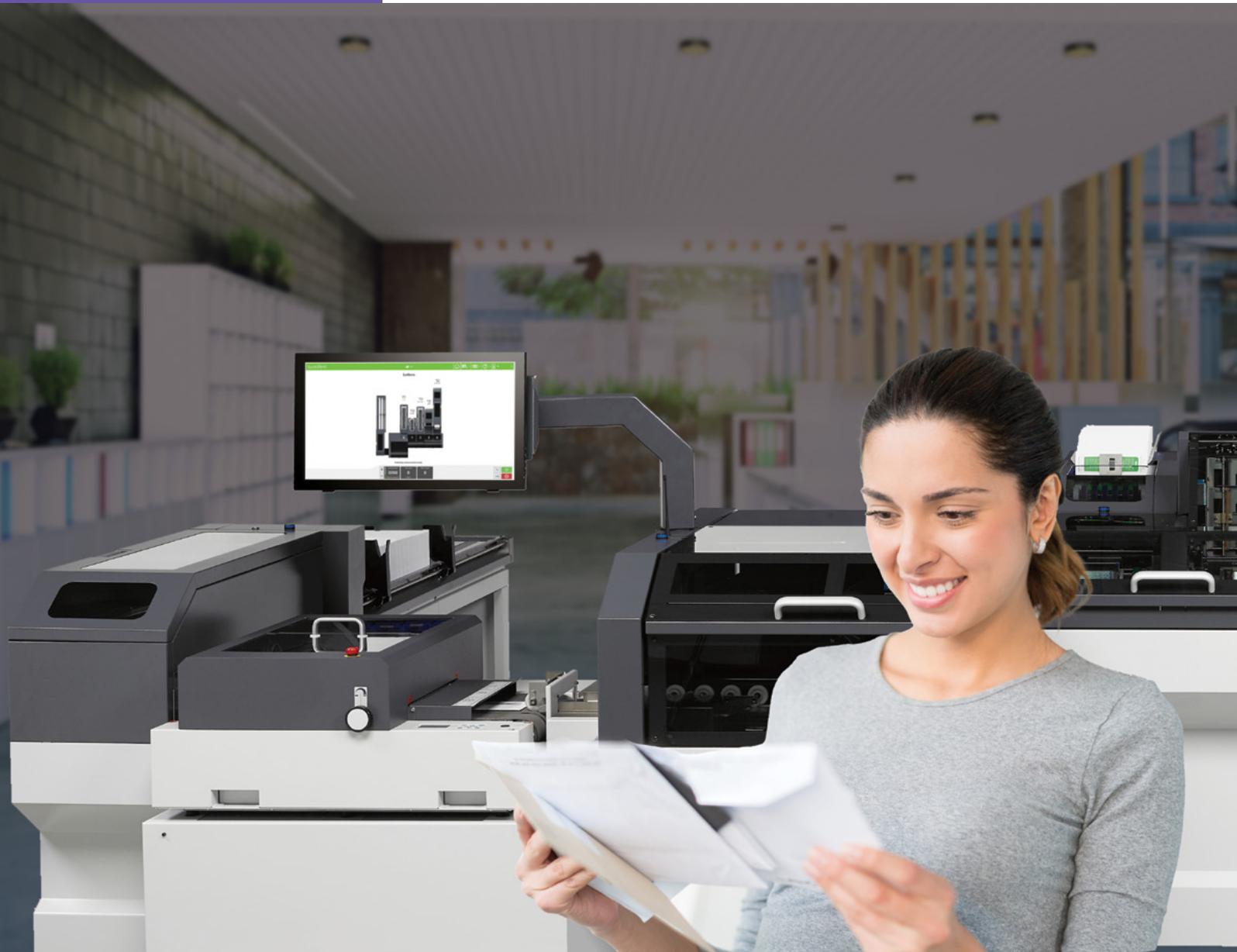
# quadient

## DS-1200 G4i



Kuvertiersystem

## Die neue Generation in Automation und Intelligenz



**VON EXPERTEN  
EMPFOHLEN**  
Gartner, Forrester  
und Aspire



**ERFAHRUNG**  
Langjährige Erfahrung  
und weltweite  
Vorreiterrolle



**NACHWEISBARE  
ERGEBNISSE**  
97%  
Kundenzufriedenheit



**EXPERTISE**  
7 Milliarden persona-  
lisierte Kundenkontakte  
pro Jahr

# Die neue Generation in Automation und Intelligenz

Die DS-1200 G4i bietet den neuesten Standard für Produktivität, Intelligenz und Flexibilität im Bereich hochvolumiger Postverarbeitung. Ob Sie Transaktionspost, individuelle Korrespondenz oder Marketingmailings versenden, die DS-1200 G4i meistert auch komplexeste Aufgaben effizient, präzise und fehlerfrei. Zusätzlich zu den bewährten Zuführ- und Falzoptionen für Dokumente und Beilagen für die Kuvertformate C5/6 oder C5 kuvertiert die DS-1200 G4i auch C4-Kuverts.

## 2. Automatische Positionierung der Kamera

Die Auto-Multi-Scannerlesung erkennt alle gängigen Steuercodierungen und positioniert sich selbst.

## 1. Dokumenten-/Beilagenzuführstation

Bis zu 16 Zuführungen in unterschiedlicher Ausführung. Das Material lässt sich bei laufendem Betrieb problemlos nachladen, was Standzeiten vermeidet.

## 3. Blattzuführung

Plug & Play Secure durch mobile Trolleys mit einer Kapazität von bis zu 5.000 Blatt. Für einen praktischen Transport von der Druckmaschine zur DS-1200 G4i.

## 4. Falzstationen

Bis zu 16 Falzstationen können in Reihe geschaltet werden und sorgen so für einen effizienten Workflow. Kein Vorfalzen erforderlich.

## 6. Vertical Stacker für optimale Entnahme der befüllten Kuverts

Intelligente Versatzsteuerung auf der Vertikalablage.



## 5. Personalisierte Ausgangspost dank dem dynamischen Adressdrucker

Mit einer Schnittstelle an das Drucksystem (z.B. AS-3060 oder das Farbsystem C500) oder auch an das Colour-DEP-Farbdrucksystem, verarbeiten Sie Ihre Briefe automatisiert weiter. Die gleichen Daten aus dem OMS/AIMS-Closed-Loop-Prozess für umfassende Integrität während der Verarbeitung, können auch für den Druck genutzt werden. Personalisieren Sie Ihre Ausgangspost mit individuellen Adressdetails, Rücksendeadressen oder Marketingslogos bzw. dem Aufdruck der PP-Frankierung. Die automatisierte Verarbeitung im Closed Loop stellt sicher, dass jedes bedruckte Kuvert genau das für den Empfänger bestimmte Dokument enthält. Layouts/Schriften haben eine Druckauflösung von bis zu 600 dpi. Das Ergebnis sind Sendungen mit einem ansprechenden Erscheinungsbild für Mailings, die garantiert geöffnet werden. Weitere Optionen für eine automatisierte Weiterverarbeitung der Dokumente ist die Anbindung an ein Frankiersystem.

## Trolleys mit hoher Kapazität

Mobile Trolleys fassen bis zu 5.000 Dokumente und transportieren diese direkt vom Drucker zur DS-1200 G4i. Die Zuführstationen sind für Einzelblatt oder Endlosverarbeitung ausgelegt. Müheloses Beladen und Plug & Play sorgen für ein Höchstmaß an Effizienz. Im Multijob-Modus können mehrere Anwendungen zu einem Stapel zusammengefasst und ohne Unterbrechung verarbeitet werden.



## Kuvertgröße automatisch bestimmt

Nach dem Lesen und Sammeln stellt das System (nach von Ihnen festgelegten Kriterien) automatisch fest, in welches Kuvertformat Ihr Postgut am besten passt. Es stehen drei verschiedene Betriebsmodi zur Verfügung.

Im **Tandemmodus** verpackt das System das Postgut je nach Anzahl der zu kuvertierenden Seiten entweder in C5/6-, C5- oder C4-Kuverts.

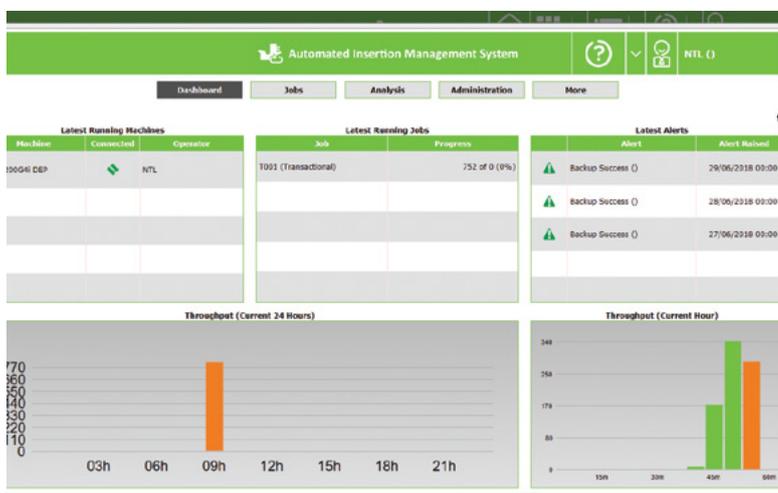
Der **Full-Format-Modus** kann 72 Blatt und bis zu acht Beilagen in ein C4-Kuvert verpacken.



Im **Twinmodus** werden aus einem System zwei: Die C4-Verpackung kann komplett gelöst vom anderen System C 6/5 oder C5 arbeiten.

## Easy to use dank intelligentem Betriebssystem IMOS

Über einen Touchscreen-Monitor werden alle Funktionen der Betriebssoftware IMOS leicht und userfreundlich gesteuert. Die Programmierung oder der Wechsel zwischen den Verarbeitungsjobs nimmt nur Sekunden in Anspruch. Kuvertgröße und Dokumentendicke stellen sich sogar automatisch ein.



## Inklusive: AIMS-100 für integrierte Dokumentensicherheit

AIMS-100 überwacht die Bearbeitung eines jeden Dokuments und gleicht dies mit einer Datenbank ab. Auf diese Weise werden fehlende oder fehlerhafte Dokumente entdeckt und neu ausgedruckt, sodass jeder einzelne Job zu 100% korrekt bearbeitet wird. Das Dashboard zeigt detaillierten Verarbeitungsinformationen über Dokumentensätze bzw. einzelne Dokumente in Echtzeit.

AIMS ist in verschiedenen Versionen verfügbar und passt dadurch perfekt zu Ihrem Budget und Bedarf. Es verschafft Ihnen einen Überblick über alle Aktivitäten in Ihrer Poststelle und bietet historische Analysen zu Leistung und Durchsatz.

## TECHNISCHE DATEN

|   |   |
|---|---|
| Kuvertierleistung                           | bis zu 12.000 Kuverts/Std.  |
| Sammelgeschwindigkeit                       | bis zu 30.000 Blatt (A4)/Std.   |
| Windows-10-Steuerung                        | Standard (über 24"-Touchscreen)   |
| Job-Programmierungsassistent                | ja  |
| Mehrblatteinzug                             | Standard  |
| Anzahl Module zusätzlich zum Kuvertiermodul | <ul style="list-style-type: none"><li>• bis 16 für C5-Kuverts</li><li>• bis 8 für C4-Kuverts</li></ul>  |
| Kapazität Dokumente                         | bis zu 5.000 (80 g/m <sup>2</sup> )   |
| Kapazität Beilagen                          | bis zu 6.000  |
| Kapazität Kuvert                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• C 6/5 und C5 bis zu 2.000</li><li>• C4 bis zu 500</li></ul>   |
| Falzarten                                   | Wickel-, Zickzack-, Einfach-, Doppelparallelfalz, ungefalzt  |
| Dokumentenlänge                             | 140-406 mm  |
| Dokumentbreite                              | 140-228 mm  |
| Papiergrammatur                             | 70-130 g/m <sup>2</sup>   |
| Kuvertgröße                                 | 89-254 mm   |
| Kuvertbreite                                | 225-330 mm  |
| Kuvertformate                               | C6/5, C5, B5, optional: C4  |
| Kuvertgrammatur                             | 70-100 g/m <sup>2</sup>   |
| Dicke des Dokumentensatzes                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• bis zu 8 mm (DL bzw. C5)</li><li>• bis zu 10 mm (C4)</li></ul>  |
| Beilagendicke                               | bis zu 6 mm   |
| Falzkapazität (PowerFold)                   | bis zu 8 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )   |
| Aussteuerfach vor dem Falzen                | Divert'n Continue   |
| Aussteuerfach nach dem Falzen               | Present on Deck   |
| Sammeln nach dem Falzen                     | ja  |
| Sammeln von Beilagen                        | ja  |
| LAN oder WLAN                               | Fernsupport, iRemote, Onlineservice OLS   |
| Doppelblattkontrolle                        | Standard optisch  |
| Vergleichslesung                            | alle Lesestationen  |

### Optionen

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Doppelblattkontrolle              | mechanisch oder mit Ultraschall   |
| Sammeln vor dem Falzen            | optional                          |
| Output-Management-Software        | OMS                               |
| Closed-Loop-Sendungskontrolle     | AIMS                              |
| Lesetechnologien (alle Stationen) | OMR/2D-Barcode/2D-DataMatrix, OCR |
| Vertical Stacker                  | 1.500 Briefe                      |
| Kuvertsartierung                  | optional                          |
| Anbindung Frankiermaschine        | optional                          |
| Anbindung Adressdrucker           | AS-3060                           |
| Anbindung Farbdrucker             | Colour DEP                        |



## WÄHLEN SIE IHR PASSENDES SYSTEM:

Das System ist mit diversen Optionen für Kuvertieren und Sammeln sowie mit vielen verschiedenen Zuführ- und Lesefunktionen erhältlich, wodurch eine Konfiguration für jeden Bedarf möglich ist. Ein breites Sortiment an Dokumenten- und Beilagenzuführungen kann an jeder beliebigen Stelle des Systems positioniert werden, um genau die Konfigurationen herzustellen, die den Bedürfnissen unterschiedlicher Unternehmen entsprechen. Die DS-1200 G4i ist so ausgelegt, dass sie jeweils die höchstmögliche effektive Taktleistung erreicht. Die hohe Sammelgeschwindigkeit von bis zu 30.000 Blatt pro Stunde ermöglicht die effiziente Verarbeitung von Sendungen mit mehreren Dokumenten.

# quadi<sup>ent</sup>

## Über Quadi<sup>ent</sup>®

Quadi<sup>ent</sup> unterstützt mehrere Hunderttausend Unternehmen auf der ganzen Welt dabei, mit ihren Kunden in Verbindung zu bleiben. Der Fokus liegt auf drei Kernbereichen der modernen Kundeninteraktion: der intelligenten Automatisierung von Kundenkommunikation, Paketschließfachlösungen und Mailinglösungen. In diesen Feldern entwickelt Quadi<sup>ent</sup> innovative Lösungen, die relevante, personalisierte und wertvolle Kundenerlebnisse schaffen. Quadi<sup>ent</sup> ist im Compartment B der Euronext Paris (QDT) notiert und ist im SBF 120®, CAC® Mid & Small Index und im EnterNext® Tech 40 Index vertreten.

Mehr Infos unter [www.quadi<sup>ent</sup>.com](http://www.quadi<sup>ent</sup>.com)