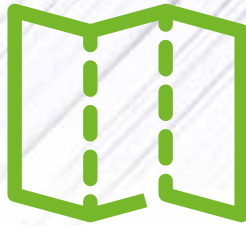


DS-600i

Kuvertiersysteme

## Die mehr als tragfähige Mailinglösung



Join us on



**NEOPOST**

Send. Receive. Connect.

# Das intelligente Kuvertiersystem für mehr Entfaltungsmöglichkeiten

Digitale Multimediasysteme sind aus der alltäglichen Kommunikation nicht mehr wegzudenken, und in diesem Umfeld spielt auch die zielgerichtete und personalisierte Briefpost eine wichtige Rolle.

Angesichts des Wandels in der Kommunikation hat Neopost bei der Entwicklung der DS-600i besonderen Wert auf ein Höchstmaß an Bedienkomfort, Effizienz und Präzision gelegt. Das modulare Design, Zuführungen mit hoher Anlagekapazität, der intuitiv zu bedienende Touchscreen und die Optionen für die Weiterverarbeitung des ausgegebenen Postguts sorgen dafür, dass Sie auch für Ihr Unternehmen eine genau passende Konfiguration finden werden.

In Kombination mit den Neopost-Softwarepaketen für das Output-Management bzw. Mailroom-Management lassen sich Qualität und absolute Integrität der Ausgangspost ganz leicht in die Praxis umsetzen.



## 1. Weiterverarbeitung des Postguts

Abgesehen vom extrem praktischen Ablageband und verschiedenen Frankierwerkoptionen ermöglicht die DS-600i die Personalisierung einer jeden Briefsendung.

Die im Rahmen der OMS/AIMS-Closed-Loop-Integritätskontrolle bereitgestellten Daten werden direkt für das Bedrucken der Umschläge mit individuellen Empfängerinformationen, Rücksendeadresse, Werbebotschaften sowie auch für den Frankiervermerk genutzt.

Innerhalb jeder Anwendung ist eine einprägsame Umschlaggestaltung mit Grafiken und Schriftfonts in einer Auflösung bis 600 dpi möglich. Großformatige Umschläge können sogar automatisch gedreht werden, damit ein Bedrucken im Hochformat möglich ist.



## 2. Umschlagmagazin

Die DS-600i verarbeitet eine große Bandbreite von Umschlagformaten von C6/C5 (US # 10) bis C4 (US 13x10) sowie sämtliche Zwischengrößen.

Die Kuvertierung erfolgt immer von der breiten Seite des Kuverts her, da der Vorgang so kontrollierter erfolgen kann und dickere Dokumentensätze (bis 10 mm) verarbeitet werden können.

Der Bediener braucht nur die selbstzentrierenden Seitenführungen und die hintere Stütze für das jeweilige Umschlagformat einzustellen, den Umschlagstapel in das Magazin einzulegen und dann den gewünschten Job im Betriebsmenü zu wählen.



Das System nimmt beim Drücken der Starttaste vollautomatisch sämtliche Einstellungen für die Größe des Dokumentensatzes und die Umschlagöffnung vor, sorgt für den Vorschub des Umschlagstapels gegen die Einzugsrollen und steuert den Kuvertiervorgang.

## 3. Benutzeroberfläche im Breitformat

Mit der optionalen IMOS-Software der neuesten Generation lässt sich die DS-600i mit dem 21-Zoll-Touchscreen äußerst einfach beherrschen. Jobs sind mit der Unterstützung des Assistenten in wenigen Schritten eingerichtet und lassen sich im Menü jederzeit schnell aufrufen.

Die Falzeinstellungen sowie die Justierungen für die Größe des Dokumentensatzes bzw. das Umschlagformat erfolgen automatisch und abgestimmt auf den gewählten Job. Die Menüführung für Bediener, Manager und Servicetechniker ist effizient in verschiedene, durch Passwörter geschützte Bereiche unterteilt.



Durch den direkten Zugriff auf das AIMS-Managementsystem hat der Bediener immer die gerade laufende Anwendung plastisch vor Augen – bis hin zu detaillierten Informationen über das einzelne Versandstück.



#### 4. Vielseitige Beilagenzuführungen

Die Beilagenzuführungen der DS-600i bieten ein Höchstmaß an Flexibilität und sind ausgelegt für Material ab 100 mm bis hin zum DIN-A4-Format. Möglich sind zudem Papierstärken von 80 g/m<sup>2</sup> (für Einzelblattzuführung) bzw. bis zu 6 mm starke Broschüren oder Hefte.



Die High-Capacity-Zuführung nimmt Material mit bis zu 250 mm Breite auf und bietet ein Maximum an Effizienz, da die Dokumente »on the fly«, d.h. bei laufendem Betrieb nachgelegt werden können.

Die optional mit Lesegerät ausgerüsteten Zuführungen können nach dem Erwerb der entsprechenden Lizenz Steuerzeichen bzw. Barcodes oder 2D-Matrixcodes lesen, etwa um das vom Falzturm gelieferte Hauptdokument durch personalisierte Beilagen zu ergänzen oder um für sichere Anwendungen mit personalisierten Gehaltsabrechnungen oder Kontoauszügen zu sorgen. In Kombination mit AIMS und dem dynamischen Umschlagdrucker (Direktadressierer) ergeben sich daraus einzigartige Verarbeitungs- und Gestaltungsmöglichkeiten für den Postversand.

#### 5. Mehr Flexibilität mit Falzturm

Falztürme sind in drei Ausführungen erhältlich und für individuelle Anforderungen konfigurierbar. Jeder Falzturm bietet eine Anlagekapazität von 2.000 Blatt, wobei die Zuführungen mit einer Kapazität von 500 beziehungsweise 1.000 Blatt kombiniert werden können. Die jeweils passende Konfiguration sollte nach der Anzahl und dem Mix der zu kuvertierenden Dokumente gewählt werden.

Das Material kann zum Falzen im Hochformat angelegt werden – oder auch im Querformat, wenn es in Großumschläge kuvertiert werden soll.

Jeder Turm ist mit zwei Lesegeräten ausgerüstet, sodass Dokumente mit der Druckseite nach oben oder unten angelegt werden können. Mit entsprechender Lizenz werden Steuerzeichen, Barcodes oder 2D-Codes gelesen.

Im Zusammenspiel mit der AIMS-Software ist eine umfassende Closed-Loop-Integritätskontrolle eines jeden Versandstücks innerhalb eines laufenden Jobs möglich.

Drei Falzplatten mit vollautomatischer Einstellung sorgen für eine Ausführung des für das verwendete Umschlagformat geeigneten Falzes (Wickel-, Z-, Einfach- oder Doppelparallelfalz).

Bis zu acht Blatt werden gesammelt und dann als kompletter Satz gefalzt. Umfangreichere Dokumentensätze mit bis zu 72 Blatt können vor der Kuvertierstation gesammelt und anschließend in einen C4-Umschlag kuvertiert werden.





## Automatisieren Sie Ihre Dokumentenaufbereitung

Neopost bietet eine Palette von Output-Management-Software-Lösungen (OMS), die darauf abgestimmt sind, das Generieren von Dokumenten zu optimieren. So werden die Arbeitskosten substantiell reduziert, und Dokumente erreichen den Kunden zuverlässig und schnell. Die OMS-Lösungen verbessern und erleichtern das Formatieren, Personalisieren, Gruppieren, Drucken von Dokumenten sowie intelligente Barcode-Anwendungen, sicheres Kuvertieren und Adressieren. Bekommen Sie Ihren Dokumentenmanagementprozess in den Griff und wählen Sie die Lösung, die am besten auf die für Ihr Unternehmen essenziellen Kommunikationsanforderungen abgestimmt ist.

### Sicherheit und Compliance

AIMS bietet das höchste Level an Dokumentensicherheit und -integrität sowie ein sehr modernes Browserinterface, mit dem Sie die absolute Gewissheit haben, dass sensitive Dokumente verarbeitet und pünktlich an den richtigen Empfänger versandt werden.

### Rentabilität immer im Blick

Ganz unabhängig davon, ob und in welchem Umfang Sie die Sicherheit eines Closed-Loop-Integritätssystems brauchen, stellt Ihnen AIMS eine breite Palette von Berichtsfunktionen in Echtzeit bzw. zur nachträglichen betriebswirtschaftlichen Auswertung zur Verfügung. Damit wird das umständliche Ausfüllen von Stundenzetteln oder Jobberichten überflüssig. Das Bedienpersonal kann sich ganz auf den jeweiligen Job konzentrieren – AIMS zeichnet alle notwendigen Informationen auf und macht sie verfügbar, damit Sie es schwarz auf weiß haben, wie rentabel Ihre Investitionen in Geräte und Mitarbeiter sind.

# Einfach intelligentes Output-Management

## Was ist OMS?

Großunternehmen, Mittelständler und kleinere Betriebe stehen heute unter erheblichem Wettbewerbsdruck, auch im Hinblick auf eine verbesserte Kundenkommunikation, denn sie müssen hierbei auf Kosten und Effizienz achten. Mit Neopost OMS-500 begegnen Sie dieser Herausforderung auf Augenhöhe und produzieren eine dynamische, personalisierte und sichere Kommunikation mit dem Kunden. Ganz gleich, ob Sie mit einer zentralen Produktion oder einem weit verzweigten Filialnetz arbeiten – mit OMS-500 haben Sie sämtliche Prozesse der Kundenkommunikation unter Kontrolle. Mit dem »kleinen Bruder«, der webbasierten OMS-200-Lösung erhält jeder Ihrer Mitarbeiter Zugriff auf eine flexible Output-Management-Software.

## Was ist AIMS?

Mit AIMS behalten Sie stets den Überblick, denn Sie kennen den genauen Status von jedem Dokument, das Sie verschickt haben – unabhängig von der Größe oder Komplexität Ihres Unternehmens. Und das gilt für unterschiedlichste Job- und Versandstücklisten. Egal ob diese von der Neopost-OMS (Output-Management-Software), von einer der vielfältigen ADF-Lösungen (Automated Document Factory) oder einfach durch den Betrieb des Kuvertiersystems generiert wurden.

**IMOS-Einbindung** Das integrierte Mail-Operating-System von Neopost zeichnet den Prozessfortschritt jedes einzelnen verarbeiteten Versandstücks auf und erzeugt die statistischen Daten für jede AIMS-Anwendung.

**Audit-Trail** AIMS-100 ist für Bereiche gedacht, die ohne Output-Management-Software (OMS) auskommen, und erlaubt die Erzeugung von Jobdateien bei laufendem Kuvertierbetrieb. Alle verarbeiteten Dokumente lassen sich so komplett nachverfolgen. Manuell versandte Stücke können aktualisiert und eventuell beschädigte Versandexemplare entfernt werden.

**Closed Loop** AIMS-500 bietet im Zusammenspiel mit unserer OMS eine voll integrierte Closed-Loop-Lösung. Die auf Symbolen basierende Bedieneroberfläche schafft die Basis für Dokumentensicherheit mit einem ganz neuen Ergonomielevel. Dieser Bedienkomfort wird ergänzt durch die automatische Datenbankgenerierung und den ebenfalls selbsttätigen Neudruck.

**External Loop** AIMS-1000 enthält ein einzigartiges Interface-Mapping-Modul, das die Kommunikation mit nahezu allen existierenden oder geplanten ADF-Implementierungen ermöglicht. Dateien werden für die Verwendung in AIMS importiert bzw. konvertiert und nach der Verarbeitung auch wieder in das Ursprungsformat umgewandelt.

## Wählen Sie die Ihren Anforderungen perfekt angepasste Systemkonfiguration

Dank dem modularen Aufbau lässt sich die DS-600i den unterschiedlichsten Aufgaben innerhalb Ihres Unternehmens oder Ihrer Organisation anpassen. Und wenn sich das Anforderungsprofil im Laufe der Zeit verändert? Dann kann man die DS-600i durch die entsprechenden Bausteine ausbauen und erweitern, damit Sie mit der sich weiterentwickelnden Welt der Kommunikation Schritt halten.



### Technische Daten

Steuerung über Touchscreen-PC-Monitore	ja
Kuvertiergeschwindigkeit	bis zu 6.000 Umschläge/Stunde bis zu 12.000 Blatt/Stunde
Stärke der Dokumentensätze	bis zu 10 mm
Anlagekapazität Dokumente	2.000 Blatt (in Kombination von Zuführungen mit 500 und 1.000 Blatt)
Anlagekapazität Beilagen	bis 250 mm (z.B. 1.000 Blatt zu 80g/m <sup>2</sup> )
Anlagekapazität Umschläge	bis zu 800 C5/C6 (US #10) bis zu 500 C4 (US 13x10)
Automatische Jobeinrichtung	ja
Sammeln vor dem Falzen	ja, bis zu 8 Blatt
Sammeln nach dem Falzen	ja
Sammeln von Beilagen	ja
Steuerzeichenlesung (alle Module)	optional (OMR, BCR oder 2D-Matrix)
Doppelblattkontrolle	ja
Closed-Loop-Integritätskontrolle	ja (mit AIMS)
Frankierwerk-Schnittstelle	ja (optional)
Vollmodularer Aufbau	ja
Vor Ort upgradefähig	ja
<b>Systemspezifikationen</b>	
Referenzkonfiguration: Kuvertierkopf, Leseturm, Beilagenzuführung und Ablageband	
Länge x Höhe x Tiefe	3.920 x 1.500 x 625 mm
Gewicht	ca. 450 kg

## Neopost Online Services: Gemeinsam sind wir stark



Neopost Online Services leisten einen wichtigen Beitrag zur erhöhten Produktivität der DS-600i. Dank unseres auf Prävention hin ausgerichteten Servicekonzepts sind Störungen schnell behoben. Das System ermöglicht allen Anwendern dank seiner sehr einfachen Bedienbarkeit und mit der Unterstützung des Neopost-Service Teams stets die bestmögliche Verfügbarkeit Ihrer Kuvertiermaschine.

## Warum Neopost?

Neopost ist ein weltweit führender Anbieter für Postbearbeitungslösungen, Transport-Services und digitale Kommunikation. Wir glauben, dass Menschen der Schlüssel zum Geschäftserfolg sind. Deshalb sind unsere Produkte und Dienstleistungen darauf zugeschnitten, Ihrem Unternehmen dabei zu helfen, die Qualität von Interaktionen zu verbessern und Menschen näher zusammenzubringen.

In diesem Zeitalter der Multichannel-Kommunikation begleiten und unterstützen wir Sie dabei, neue und innovative Wege zu gehen. Wir beraten Sie, wie Sie kostensenkende Synergien schaffen. Und mit weltweiter Abdeckung sowie starker lokaler Präsenz bieten wir Ihnen durchgängige Betreuung: telefonisch, vor Ort sowie online.

Heute ist Neopost in 31 Ländern vertreten und hat ein Partnernetzwerk in mehr als 90 Ländern. Mit unseren Produkten und weitreichenden Programmen fördern wir ein verantwortungsvolles unternehmerisches Handeln und eine nachhaltige Entwicklung. Zudem engagieren sich unsere 6.200 Angestellten auf der ganzen Welt dafür, Ihre Interaktionen stimmiger und wirkungsvoller zu machen – und Ihnen dadurch einen Wettbewerbsvorteil zu bieten, der eine Fülle von Geschäftschancen eröffnet.

Erfahren Sie mehr unter [www.neopost.de](http://www.neopost.de)



**BADER GmbH** · Hergeser Weg 3 · 98547 Viernau  
Telefon: 036847 / 42989 · Fax: 036847 / 40666  
E-Mail: [mail@bader.network](mailto:mail@bader.network)

Ihr regionaler **NEOPOST** Handelspartner.