



# Immer auf dem richtigen Weg

Print & Apply-Lösungen für Logistik und Versandhandel

Logopak – Your solution provider. /// [www.logopak.com](http://www.logopak.com)





## Zur richtigen Zeit am richtigen Ort

Wir kennen die Herausforderungen in Logistik und Versand.

Das Einsatzspektrum der Print & Apply-Systeme von Logopak reicht vom Kommissionierer-Karton bis zur ladungsgesicherten Palette in der Intra- und Distributionslogistik. Insbesondere im Versand werden an die Etikettiersysteme höchste Anforderungen an Geschwindigkeit, Flexibilität und Datensicherheit gestellt. Dies gilt für Versandverpackungen, Paletten, Gitterboxen und andere großvolumige Ladungsträger. Eine Etikettierung mit Echtzeit-Druck bei höchsten Taktzahlen und unbedingter Datensicherheit ist die Voraussetzung für einen reibungslosen Geschäftsbetrieb.



# E-Commerce

Jedes Produkt, das in die Distributions- und Logistik-Lieferkette eingebracht wird, benötigt ein Barcode-Versandetikett zur Identifizierung.

Die großen Versanddienstleister bestehen dabei auf die Verwendung von Barcodes, die vordefinierten Unternehmensstandards entsprechen. Logopak ist erfahren in der Zusammenarbeit mit allen großen Spediteuren und verfügt über autorisierte Versandaufkleber-Layouts. In Großbritannien arbeitet Logopak mit einigen der größten E-Commerce-Unternehmen eng zusammen.

Zu den von Logopak angebotenen Lösungen gehören Standard-Versandetiketten, Dokumenteneinleger für Lieferscheine und Rechnungen, die in

das Versandgebilde hineingelegt werden, sowie Over-Shipping-Label (OSL), die das Versandetikett und weitere Dokumente beinhalten.

Als Barcode-Symbole können z. B. Code 39, GS1 128 und Code 128 verwendet werden.

Aufgrund der im Verhältnis zu linearen Barcodes größeren hinterlegbaren Datenmenge, finden immer häufiger 2D-Barcodes Verwendung. On-Demand gedruckt und in Echtzeit aufgebracht, ist üblicherweise ein Etikett pro Einheit ausreichend.



# Kartons und Gebinde

Für das perfekte Barcode-Etikett sind folgende Punkte wichtig:

- » Echtzeit-Kennzeichnung, Eins-zu-eins-Kennzeichnung
- » Anwendungsgeschwindigkeit bis zu 160 Stück/Minute
- » Zuverlässigkeit: Die Etikettier-Lösung ist ein wichtiger Teil des Linienprozesses und muss einen hohen Grad an Effizienz, Zuverlässigkeit, Leistung und Genauigkeit bieten
- » Intuitive Benutzeroberfläche und einfache Bedienung sorgen für effiziente Maschinenbedienung. Große TDI-Touchscreens mit intelligenter Fehlersuche ermöglichen eine schnelle Erkennung und Behebung von Störungen
- » Barcode-Validierung / -Verifizierung: Die Barcode-Online-Validierung erfasst im Wesentlichen jeden Barcode und ist die Kontrolle zwischen dem Etikettierer und der Produktionslinie. Sie kann einen Stopp auslösen oder fehlerhafte Barcodes aussortieren und zur Neuetikettierung zuführen
- » Für die Kennzeichnung von Kartons und Gebinden bieten unsere Lösungen eine optimale Kombination aus Geschwindigkeit, Präzision, Zuverlässigkeit und Flexibilität



<small>Damage which cannot be seen from the outside must be notified to Geopost in writing within 7 days</small>		<b>DPD</b> <b>www.dpd.co.uk</b>	
Perfect Barcodes Ltd 47 Brent Street Long Whitton West Yorkshire, England BX12 4NZ		<b>1 of 1</b> Con Weight: <b>15 Kg</b>	
Contact: John Smith Phone: 01904 692333 Additional Info: Deliver to side entrance or loading bay 3 behind reception		Sender: Account: 304024 Euro Distribution Birmingham Depot 4456543/443	
<b>1550</b> TRACK		<b>1900 5423 93 P</b>	
		<b>NEXT DAY</b> <small>SERVICE</small>	
<b>FR-1234-MRS9</b>			
<b>41</b>			
<small>101-FR-13090</small> <small>DGFRGGYTLQWXCDFRAFR1234</small>			
<b>T30</b>			
			
<small>0013 0901 5501 9011 2345 6101 250 3</small>			

# Paletten

Paletten-Etikettierlösungen, die für die Paletten-Etikettierung mit GS1 und SSCC Barcode-Etiketten geeignet sind, werden eingesetzt, um die sichere Handhabung und Nachverfolgbarkeit von Versandgütern zu gewährleisten. Auf der fertig gepackten Palette werden Barcode-Etiketten auf zwei benachbarten Seiten (lange Seite, kurze Seite) aufgebracht, um die optimale Sichtbarkeit des Barcode-Etiketts bei Regal-Lagerung zuzulassen. Alle Etiketten werden in Echtzeit mit einem vertikal ausgerichteten Barcode aufgebracht.

## Gehäuse

Alle Logopak Palettenetikettierer werden mit einem pulverbeschichteten Stahlgehäuse (optional Edelstahl) geliefert. Weitere Ausstattungsoptionen sind Heizung, Kühlung, Beleuchtung und Überdruckgehäuse. Alle Gehäuse verfügen über eine pneumatische Falltür zum Schutz der Maschine vor widrigen Umgebungsbedingungen wie Staub, Schmutz oder Kälte.

## One-Stop-Paletten-Etikettierung

Logopak One-Stop-Paletten-Etikettierer ermöglichen das Aufbringen von zwei Etiketten an benachbarten Paletten-Seiten während eines einzelnen Linienstopps. Sie sind ideal für Situationen mit begrenztem Förderbandplatz. Falls drei Etiketten aufgebracht werden müssen, kann dies mit einem einzigen Applikator bei zwei Stopps geschehen.

Alle Logopak Produkte werden komplett in-house hergestellt und sind daher nicht auf die Integration von Hard- oder Software von Drittanbietern angewiesen.



### THE COMPANY LIMITED ANY ADDITIONAL INFORMATION

SSCC  
050123450001234563

Content  
15012345678907

Use By  
08.03.14

Count  
110  
Batch No.  
1234AB



(02)05012345678907(17)140308(37)110



(00)050123450001234563(10)1234AB

002006

# Optionen für mehr Leistung

Individuell kombinierbar

## LogoSoft®

### Industrial Middleware

Fünf gute Gründe für LogoSoft

**Effizient:** Die leistungsstarke Software synchronisiert die ERP-Stammdaten automatisch mit dem Etikettierer. Sie bietet Echtzeit- und Serien-Etikettierung, individuelle Produktkennzeichnung und vieles mehr.

**Zuverlässig:** LogoSoft gewährleistet den bidirektionalen Datenaustausch, erstellt Backups sowie Rückmeldungen und speichert Logdaten. Eine lokale Datenbank sichert den Betrieb bei Netzwerkausfall. Software-Updates finden im laufenden Betrieb statt.

**Integrierbar:** Die Software ist mit vielen ERP-Systemen (SAP, Oracle) kompatibel. Ihre Integration ist modular möglich – als Middleware oder Stand-Alone-Lösung.



## RFID-Technologie

**Flexibel:** Alle Logopak Etikettiersysteme können mit RFID-Technologie ausgestattet werden – optional auch nachträglich.

**Vielseitig:** „Flag-on-demand“, „Flag-Tags“ und „Bad-Tag-Removal“ werden unterstützt.

**Modular:** Unterstützt GS1 Standards und individuelle Erweiterungen.

**Erprobt:** Ausgelegt für industrielle Anwendungen für einen 24/7 Betrieb.

**Zukunftssicher:** LogoSoft ist skalierbar und lässt sich bei wachsenden Produktionskapazitäten sogar als standortübergreifende Server-Anwendung nutzen. Es sind unterschiedliche Gerätetypen und auch Fremdfabrikate einbindbar.

**Anwenderfreundlich:** Die intuitive Benutzeroberfläche basiert auf dem millionenfach erprobten Google Material Design. Anwender erkennen so sofort, welche Bereiche wichtige Informationen enthalten bzw. interaktiv sind.



## Barcode-Verifizierung

**Einzigartig:** Erste integrierte vollautomatische In-Line-Barcode-Validierung nach ISO/IEC Norm 15426 und 15426-1.

**Sicher:** Validierung und Speicherung der gedruckten Barcode-Qualität.

**Anpassbar:** Individuelle Definition von Mindestkriterien und Druckqualität.

**Effizient:** Ersetzt manuelle Geräte und Stichproben und verhindert Barcode-Lesbarkeitsreklamationen vom Empfänger.



# Weltweiter Service

Wir verfügen über ein weltweites Service-Netzwerk mit Service-Personal, das von Logopak factory-trained und zertifiziert wurde.



## Erstklassige, sichere Ersatzteilversorgung

Wir sichern Ihnen eine mindestens 10-jährige Liefergarantie auf alle Ersatzteile für Logopak Anlagen zu. Eingespielte Prozesse stellen schnelle Lieferzeiten sicher.

## Wartung Ihrer Logopak Systeme

Wir bieten auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Wartungspläne an – für die regelmäßige Überprüfung und präventive Wartung der Systeme durch einen Logopak Fachmann.

# Consumables

## Etiketten und Thermo-Transfer-Bänder aus dem Hause Logopak

Exakt zugeschnitten auf Ihre Maschinen bieten wir Ihnen die ganze Bandbreite von Blanko-Etiketten, vorgedruckten Schmuck-Etiketten, Spezial-Etiketten und RFID-Etiketten.

Auf Wunsch fertigen wir Lauflängen exakt nach Ihren speziellen Bedürfnissen an.



# Logopak Lösungen im Überblick



Logopak Systeme GmbH & Co. KG  
Dorfstraße 40  
D-24628 Hartenholm  
Tel. +49 4195 9975-0  
Fax +49 4195 1265  
www.logopak.com

Logopak – Your solution provider. /// [www.logopak.com](http://www.logopak.com)

