



## Drucken aus DHL- Versandsoftware Broschüre

- Toshiba Drucklösungen für DHL Versenden und Paketpartner
- Mit Linerless Unterstützung



# Toshiba Lösungen für DHL-Anwender

## Vorteile der Toshiba Versandetiketten-Lösung

### Zuverlässigkeit

Toshiba verfügt über jahrzehntelange Erfahrung im Auto-ID Markt. Die Produktentwicklung erfolgt unter Berücksichtigung von Kundenanforderungen und Einhaltung strengster umweltrelevanter Vorschriften. Die Marke Toshiba steht für Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.

### Prozesssicherheit

Toshiba Produkte werden mit der Maßgabe entwickelt, auch unter extremen Bedingungen zuverlässig zu arbeiten und jederzeit beste Ergebnisse zu liefern. Die Systeme unterliegen hohen Sicherheitsanforderungen zum Wohl des Bedieners und der Umwelt.

### Schneller und einfacher Ausdruck

#### Thermo Common Label 199 x 203 mm

Immer mehr Toshiba Drucker finden ihren Einsatz bei DHL-Anwendungen. Die Integration der Drucker durch USB- oder Netzwerkanschluss und die Verwendung des angepassten Windowstreibers ist nicht nur benutzerfreundlich, sondern auch „easy“.

- „DHL Windowstreiber“ mit bereits benutzerdefiniertem Common Label Formular
- Automatische Etiketten-Kalibrierung
- Schneller Ausdruck über USB oder LAN
- 18 Monate Austauschgarantie (B2B) für Etikettendrucker
- Anbindung wird durch Toshiba Tec Helpdesk unterstützt

### Etiketten

Wir empfehlen folgendes Etikettenmaterial:

- **Artikelnummer: BLC310102000LL4**  
Linerless Rolle 102 mm x 70 m  
(Rolle, Kerndurchmesser 38,1 mm, 1 VE= 3 Rollen)  
Die Rolle passt zum BV420D-GL (Linerless).
- **Materialnummer: EDP-TE103199-K4**  
Common Label Format 103mm x 199 mm  
(Rolle, Kerndurchmesser 40 mm, 1VE= 5 Rollen mit je 250 Etiketten)  
Die Rolle passt sowohl auf die interne Rollenaufnahme des B-FV4 als auch die des B-EX4D.

Alle Druckertreiber und alle verfügbaren Dokumente finden Sie auf unserer Downloadseite:  
<https://de.toshibatec.eu/dhl-printout/>



# Die Toshiba Range für Ihre Versandpapiere und -etiketten

## BV420D-GL (Linerless)

### Etikettieren ohne Trägerpapier



#### Linerless

Linerless-Etiketten sind ein Beitrag zu mehr Nachhaltigkeit. Die Verantwortung von Toshiba umfasst die Entwicklung von technischen Produkten mit dem Hintergrund, Ressourcen zu schonen und den Anwendernutzen zu steigern.

#### Erhöhte Produktivität

Die nutzbare Lauflänge einer Rolle wird um bis zu 40 % bei gleichem Durchmesser erhöht. Somit verlängern sich die Rollenwechselzyklen und die Produktivität wird gesteigert (minimale Rüstzeit). Linerless-Etiketten verfügen über wesentlich mehr bedruckbare Fläche pro Etikettenrolle.

#### Zusätzliche Einsparungen

Linerless-Material hat ein geringeres Gewicht und benötigt weniger Platz als herkömmliche Etiketten, dadurch verringern sich die Transport- und Lagerkosten.

#### Schonung der Umwelt

Unnötiger Müll wird sowohl während der Produktion als auch beim Etikettendruck vermieden. Somit werden auch Entsorgungskosten reduziert.

#### Bedienung - vereinfacht und optimiert

Der BV420D-GL Linerless wurde speziell für eine sehr einfache Bedienung und Wartung modifiziert. Die einfache Drop-in-Ladefunktionalität der Linerless-Etikettenrolle erleichtert die Bedienung zusätzlich.

#### Linerless-Messer

Eine individuelle Etikettengröße/-länge kann auch durch den Klebstoff hindurch abgeschnitten werden.

#### Spendesensor

Das trägerlose Etikett liegt zur bequemen Entnahme bereit. Ein Sensor überwacht die Ausgabe und setzt danach den Druck fort.

#### IoT Device Management

Durch die Unterstützung der Toshiba Flottenmanagement-Software e-FleetManager kann die BV400D Serie optional verwaltet und überwacht werden. Das zentrale Gerätemanagement hilft bei der Steuerung und Pflege der Drucker z. B. durch Fernzugriffe, Firmware-Updates oder einer automatischen Regelzuweisung.

#### Allgemein

<b>Drucktechnologie</b>	Thermodirekt
<b>Druckkopftyp</b>	Flat Head
<b>Speicher</b>	128 MB (FROM), 128 MB (SRAM)
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), WLAN 802.11a/b/g/n (Dual Band für 2.4 GHz/5 GHz) <sup>1)</sup> , Bluetooth V2.1 EDR MFi zertifiziert <sup>1)</sup> , RS-232-C (seriell)
<b>Barcodes</b>	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, POSTNET, RM4SCC, KIX Code, Customer Barcode, GS1 DataBar, USPS Intelligent Mail Barcode
<b>2D Codes</b>	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR, GS1 Data Matrix, Aztec Code
<b>Abmessungen</b>	174 x 173 x 288 mm (B x H x T)
<b>Gewicht</b>	2,6 kg
<b>Standardausstattung</b>	Linerless-Messer und Etiketten-Entnahmesensor

#### Druck

<b>Auflösung</b>	203 dpi (8 Dot/mm)
<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b>	7 ips (177,8 mm/Sek.)
<b>Max. Druckbreite</b>	99 mm
<b>Max. Drucklänge</b>	8-997 mm
<b>Endlos Schneiden</b>	25,3 - 999 mm

#### Etikett

<b>Durchlassbreite</b>	32-102 mm
<b>Materialstärke</b>	0,06 - 0,19 mm
<b>Kerndurchmesser (innen)</b>	38,1 mm
<b>Rollen-Außendurchmesser</b>	Max. 107 mm

#### Optionen

RS-232-C Schnittstelle, WLAN Schnittstelle, Bluetooth Schnittstelle, Netzteil Abdeckung

<sup>1)</sup> In Abhängigkeit des jeweiligen Landes



# Die Toshiba Range für Ihre Versandpapiere und -etiketten

## B-FV4D-DHL

Für bis zu 1.000 Etiketten pro Tag



### Allgemein

Drucktechnologie	Thermodirekt
Druckkopftyp	Flat Head
Speicher	16 MB Flash ROM, 32 MB SD-RAM
Schnittstellen	USB 2.0, LAN 10/100 Base (inkl. IPv6), RS232, WLAN 802.11 b/g/n <sup>1)</sup>
Barcodes	EAN8/13, EAN8/13 add on 2&5, UPC-A, UPC-E, UPC-A add on 2&5, UPC-E add on 2&5, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (UCC/EAN128), NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, RM4SCC, KIX-Code, POSTNET, USPS Intelligent mail barcode, GS1 DataBar
2D Codes	Data Matrix, PDF417, QR Code, Maxicode, Micro PDF417, GS1-128 Composite (CC-A/CC-B/CC-C)
Abmessungen	184 x 167 x 226 mm (B x H x T)
Gewicht	1,76 kg
Standardausstattung	Durchlichtsensor (fix), Reflexionssensor (variabel)

### Druck

Auflösung	203 dpi (8 Dot/mm)
Max. Druckgeschwindigkeit	152,4 mm/Sekunde (6 Inch/Sekunde)
Max. Druckbreite	108 mm
Max. Drucklänge	999 mm

### Etikett

Durchlassbreite	25-118 mm
Materialstärke	0,06 - 0,19 mm
Kerndurchmesser (innen)	25,4 - 38,1 mm
Rollen-Außendurchmesser	127 mm intern oder Leporello (gefaltetes Material)

### Optimiert

für Transport- und Logistikanwendungen

## B-EX4D-GS12

Für bis zu 25.000 Etiketten pro Tag



### Allgemein

Drucktechnologie	Thermodirekt
Druckkopftyp	Flat Head
Speicher	16 MB Flash ROM, 32 MB SD-RAM
Schnittstellen	USB 2.0, LAN 10/100 Base RS232 <sup>1)</sup> , Centronics <sup>1)</sup> , Wireless LAN <sup>1)</sup>
Barcodes	JAN8, JAN13, EAN8, EAN8+2 digits, EAN8+5 digits, EAN13, EAN13+2 digits, EAN13+5 digits, UPC-E, UPC-E+2 digits, UPC-E+5 digits, UPC-A, UPC-A+2 digits, UPC-A+5 digits, MSI, ITF, NW-7, CODE39, CODE93, CODE128, EAN128, Industrial 2 to 5, Customer Bar Code, POSTNET, KIX CODE, RM4SCC (ROYAL MAIL 4 STATE CUSTOMER CODE), GS1 DataBar
2D Codes	Data Matrix, PDF417, QR Code, Maxi Code, Micro PDF417, CP Code
Abmessungen	310 x 460 x 278 mm (B x H x T)
Gewicht	17 kg
Standardausstattung	Display, Durchlichtsensor (variabel), Reflexionssensor (variabel)

### Druck

Auflösung	203 dpi (8 Dot/mm)
Max. Druckgeschwindigkeit	305 mm/Sekunde (12 Inch/Sekunde)
Max. Druckbreite	104 mm
Max. Drucklänge	1.498 mm

### Etikett

Durchlassbreite	25 - 114 mm (variabel)
Materialstärke	0,08 - 0,17 mm
Kerndurchmesser (innen)	40 - 76,2 mm
Rollen-Außendurchmesser	200 mm intern oder Leporello (gefaltetes Material)

### Optionen

Messer, Spendemodul mit internem Aufwickler, RTC Echtzeituhr, USB Host Memory Interface

<sup>1)</sup> optional

## Über Toshiba Tec

Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH ist Teil der weltweit operierenden Toshiba Tec Corporation, die in verschiedenen Bereichen der High-Tech-Industrie tätig ist.

Toshiba Tec Corporation ist ein führender Anbieter von Produkten im Bereich der Informationstechnologie mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten in Industrie, Logistik und Handel sowie im Gesundheitswesen und Dienstleistungssektor. Mit Hauptsitz in Japan und über 80 Niederlassungen weltweit unterstützt die Toshiba Tec Corporation Organisationen dabei, neue Wege bei der Erstellung, Aufzeichnung, Verteilung, Verwaltung und Verbreitung von Informationen zu gehen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne an uns:

### **Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH**

Carl-Schurz-Str. 7  
41460 Neuss

### **Website**

[www.toshiba.de/tec](http://www.toshiba.de/tec)

### **Ihr Ansprechpartner bei Toshiba:**

Andreas Krisch  
Telefon: +49 172 169 7725  
E-Mail: [Andreas.Krisch@toshibatec-tgis.com](mailto:Andreas.Krisch@toshibatec-tgis.com)

Together Information repräsentiert Toshibas Vision darüber, wie Menschen und Organisationen Ideen und Daten entwickeln, aufzeichnen, austauschen, verwalten und darstellen.

Sie beruht auf Toshibas Überzeugung, dass die erfolgreichsten Organisationen diejenigen sind, die Informationen auf effizienteste Weise übermitteln.

Toshiba ermöglicht dies mittels eines integrierten Portfolios von branchenspezifischen Lösungen, die alle das Engagement des Unternehmens für die Zukunft unseres Planeten widerspiegeln.

