

## **Auto-ID Gesamtübersicht**

---

➤ **Etikettendrucker**





# Connect Integrate Simplify

Das Motto steht für Toshibas neue bereichsübergreifende Produktgeneration mit modernster Technologie und Benutzerfreundlichkeit sowie höchste Flexibilität bei der Realisierung von Kundenanforderungen.

## **Connect**

Verbindet Menschen und Informationen für eine optimale Kommunikation.

## **Integrate**

Integriert Arbeitsabläufe für eine höhere Produktivität und Effizienz.

## **Simplify**

Vereinfacht Prozesse für einen effektiven Informationsfluss.

## Die Lösung für Ihren Etikettierbedarf

Thermotransfer-Etikettendrucker von Toshiba sind die perfekte Lösung für geschäftskritische Anwendungen: Ob Sie Belege, Versand- oder andere spezielle Etiketten drucken möchten, Toshiba hat das richtige System für Ihre Anforderungen.

Durch unsere große Erfahrung können wir unseren Kunden wirklich innovative Produkte anbieten, mit dem Mehrwert unseres verzweigten Servicenetzes. Unsere wettbewerbsfähige Produktpalette bietet den Kunden große Vorteile sowie die Zuverlässigkeit der Marke Toshiba.

Die Original Verbrauchsmaterialien von Toshiba wurden für die optimale Verwendung in Toshiba Barcode- und Etikettendruckern entwickelt und hergestellt. Sie sind speziell auf die Ansprüche der unterschiedlichen Drucktechnologien abgestimmt, um die Druckqualität entscheidend zu verbessern und bestmögliche Ergebnisse zu produzieren.

Unsere strengen Tests und die gründliche Qualitätskontrolle garantieren höchste Zuverlässigkeit. Erst wenn sie diese Tests bestanden haben, erhalten die Verbrauchsmaterialien den Zulassungsnachweis von Toshiba.

Der Vorteil für Sie liegt auf der Hand: makellose Druckqualität, auf die Sie sich verlassen können und reduzierte Gesamtkosten (TCO), da alle unsere Verbrauchsmaterialien den Verschleiß Ihrer Systeme auf ein Minimum reduzieren.

Damit sparen Sie nicht nur Geld, sondern Sie tragen auch zu einer umweltfreundlicheren Zukunft bei.



# Mobile Drucker

## Immer mit dabei

Unsere innovativen Thermodirektdrucker sind immer und überall zur Hand. In der schnellleibigen Welt von heute gewinnt es immer mehr an Bedeutung, an Ort und Stelle reagieren zu können.

Unsere robusten und strapazierfähigen Mobildrucker series wurden dazu entwickelt, bei einfacher Handhabung in den unterschiedlichsten Arbeitsumgebungen einsatzbereit zu sein.



## Anwendungen



Toshibas Mobildrucker series für den Etiketten- und Bondruck gewährleisten vielfältige Einsatzmöglichkeiten in bisher unerreichten Anwendungen.

- Handel  
Regalauszeichnung, Preis-, Angebots-, Rabattschilder und -etiketten, Aktionen, Bondruck für mobile Kassenslösungen
- Lagerwesen & Logistik  
Etiketten für Paletten oder Container, Rechnungsbelege, Paketverfolgung
- Gastronomie  
Event-Tickets, Essensgutscheine, Bondruck für mobile Kassenslösungen
- Gesundheitswesen  
Kennzeichnung von Dokumenten und Laborproben
- Behörden  
Politessen, Polizei, Betriebsdienste und öffentlicher Nahverkehr (Fahrkarten, Bußgeldbescheide, Eintrittskarten, Ablesebelege, etc.)
- Vor-Ort-Service  
Testprotokolldruck, Quittungen für Marketing- und Vertriebsaktivitäten & Supportaufwendungen

Made for  
 iPhone | iPad | iPod

nur B-FP2D

## Hauptmerkmale

	B-FP2D	B-FP3D	B-EP4DL
Drucktechnologie	Thermodirekt	Thermodirekt	Thermodirekt
Druckkopf	Flat	Flat	Flat
Max. Druckgeschwindigkeit	152,4 mm/Sekunde (6 ips)	152,4 mm/Sekunde (6 ips)	105 mm/Sekunde (4,13 ips)
Max. Druckbreite	54 mm	72 mm	104 mm
Auflösung	203 dpi	203 dpi	203 dpi
Max. Drucklänge	995 mm	995 mm	995 mm
Max. Farbbandlänge	(ohne Farbband)	(ohne Farbband)	(ohne Farbband)
Schnittstellen	USB 2.0, Bluetooth V2.1 + EDR, Dual WLAN	USB 2.0, Bluetooth V2.1 + EDR, Dual WLAN	USB 2.0, Bluetooth V2.1 + EDR, Dual WLAN
Programmiersprachen	TPCL, Label, Receipt, ESC/POS, BCI (Funktion), Z-Mode, C-Mode, S-Mode	TPCL, Label, Receipt, ESC/POS, BCI (Funktion), Z-Mode, C-Mode	TPCL, Label, Receipt, ESC/POS, BCI (Funktion), Z-Mode, C-Mode
Gewicht	ca. 0,47 kg (mit Akku)	ca. 0,66 kg (mit Akku)	ca. 0,865 kg (mit Akku)
Abmessungen (B x H x T)	97 x 69 x 130 mm	116 x 80 x 150 mm	150 x 77 x 145 mm
Optionen	Ersatzakku, Schultergurt, Schutztasche, 1- und 6-fach Ladegerät für Akku, 1- und 4-fach Ladeschale für Drucker, AC Adapter	Ersatzakku, Schultergurt, 1- und 6-fach Ladegerät, AC Adapter	Ersatzakku, Schultergurt, 1- und 6-fach Ladegerät, AC Adapter
IoT Device Management	SOTI Connect (für WLAN Model)	SOTI Connect (für WLAN Model)	-
			

# Desktopdrucker

## Flexibel einsetzbar

Die BV400 Serie umfasst die fortschrittlichsten Modelle der Desktop-Range. In dem schlanken Gehäuse wurde ein leistungsstarke und skalierbare Systemarchitektur untergebracht, die eine intuitive Bedienung ermöglicht.

Stilvoll elegant und dennoch robust und langlebig, verarbeitet die BV400 Serie auch anspruchsvolle Druckaufträge mit Leichtigkeit. Die Standardschnittstellen USB & LAN sowie die optionale WLAN- und Bluetooth-Schnittstellen bieten die Voraussetzung für eine problemlose Integration auch in komplexe IT-Umgebungen.





## Anwendungen

Kompakt und dezent, aber leistungsstark und flexibel für jede Umgebung und Anwendung – eine Druckerserie, die wirklich universell einsetzbar ist!

- **Büroumgebung**  
Kennzeichnung von Dokumenten, Adressetiketten
- **Lagerwesen, Logistik & Dienstleistung**  
Paketverfolgung, Depot-Management
- **Einzelhandel & Supermärkte**  
Warenauszeichnung, Aktionen, Regalauszeichnung
- **Gesundheitswesen**  
Kennzeichnung von Dokumenten und Laborproben, Patientenidentifikation



## Hauptmerkmale

	<b>B-EV4D/4T</b> GS/TS	<b>B-FV4D/4T</b> GS/GH <sup>2)</sup> /GL <sup>2)</sup> /TS	<b>BV410D/BV420D</b> GS/GL (Linerless Modell)/TS
<b>Drucktechnologie</b>	B-EV4D: Thermodirekt B-EV4T: Thermodirekt/Thermotransfer	B-FV4D: Thermodirekt B-FV4T: Thermodirekt/Thermotransfer	Thermodirekt
<b>Druckkopf</b>	Flat Head	Flat Head	Flat Head
<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b>	GS: 127 mm/Sekunde (5 ips) TS: 101,6 mm/Sekunde (4 ips)	GS/GH/GL: 152,4 mm/Sekunde (6 ips) TS: 101,6 mm/Sekunde (4 ips)	GS/GL: 177,8 mm/Sekunde (7 ips) TS: 127 mm/Sekunde (5 ips)
<b>Max. Druckbreite</b>	GS: 108 mm / TS: 105,7 mm	GS: 108 mm / TS: 105,7 mm	GS: 108 mm / GL: 99 mm / TS: 105,7 mm
<b>Auflösung</b>	GS: 203 dpi TS: 300 dpi	GS/GH/GL: 203 dpi TS: 300 dpi	GS/GL: 203 dpi TS: 300 dpi
<b>Max. Drucklänge</b>	GS: 995 mm TS: 453 mm	997 mm	997 mm
<b>Max. Farbbandlänge</b>	110 m <sup>3)</sup>	300 m <sup>3)</sup>	ohne Farbband
<b>Schnittstellen</b>	RS-232C (max. 115.200 bps), Centronics (SPP), USB 2.0 (Full Speed), LAN 10/100 Base	USB 2.0, LAN 10/100 Base, RS-232C (max. 115.200 bps)	USB 2.0, USB-Host Memory, LAN 10/100 Base (IP V6)
<b>Programmiersprachen</b>	TPCL, EPL	TPCL, BCI (Funktion), optional: ZPL, DPL, EPL, IPL	TPCL, BCI (Funktion), ZPL II, DPL, SPL
<b>Gewicht</b>	B-EV4D: 2,3 kg B-EV4T: 2,4 kg	B-FV4D: 1,8 kg B-FV4T: 2,4 kg	GS / TS: 2,0 kg GL: 2,6 kg
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	B-EV4D: 198 x 173 x 258 mm B-EV4T: 198 x 173 x 258 mm	B-FV4D-GS/TS: 184 x 166 x 226 mm B-FV4D-GH: 184 x 199 x 226 mm B-FV4D-GL: 184 x 199 x 271 mm B-FV4T: 220 x 182 x 279 mm	GS / TS: 174 x 173 x 218 mm GL: 174 x 173 x 288 mm
<b>Optionen</b>	Messer Vollschnitt, Messer Teilschnitt, Spendemodul, Externer Abwickler für 214 mm Rollendurchmesser, Netzteilabdeckung	Spendemodul (Standard für GH Modell), Messer Vollschnitt <sup>4)</sup> , Messer Teilschnitt <sup>4)</sup> , Externer Abwickler für 203 mm Rollendurchmesser, WLAN I/F (802.11b/g) <sup>5)</sup> oder Bluetooth I/F <sup>5)</sup>	Spendemodul, Messer Vollschnitt, Messer Teilschnitt, RS232, Bluetooth mit Mfi Unterstützung, Dual Band WLAN (2,4 & 5 GHz), Externer Abwickler für 214 mm Rollendurchmesser, Netzteilabdeckung
<b>IoT Device Management</b>			e-FleetManager (optional), SOTI Connect Unterstützung
	<sup>1)</sup> Nur verfügbar für B-EV4T	<sup>2)</sup> Nur verfügbar für B-FV4D <sup>3)</sup> Nur verfügbar für B-FV4T <sup>4)</sup> Nicht verfügbar für GH/GL Modell <sup>5)</sup> Nicht verfügbar für GH Modell	 

# Mid-Range-Drucker

## Das Beste aus beiden Welten

Mit ihrer kompakten Bauweise, geringen Stellfläche und funktionalem „Top-Loader“- sowie „Front Handling“-Konzept können die Toshiba Mid-Range-Drucker problemlos in jede platzkritische Umgebung und Anwendung flexibel eingebunden werden.

Der kompakte, stabile und robuste Zweiseitendrucker DB-EA4D ist mit seiner doppelseitigen Ausgabe die kostengünstige und umweltfreundliche Lösung für alle, die einen Mehrwert zur herkömmlichen einseitigen Bedruckung suchen.



## Anwendungen

Sowohl für die Bedürfnisse des Handels oder der Büroumgebung als auch die der robusten Industrieumgebung werden mit der Mid-Range Serie berücksichtigt, dazu tragen ein ergonomisches Design und eine überlegende Druckqualität maßgeblich bei.








- Lebensmittelbranche
- Einzelhandel
- Verwaltung
- Ticketing
- Produktion
- Verpackung



Made for  
 iPhone | iPad | iPod

nur BA410 & BA420

## Hauptmerkmale

	BA410 Metall Version GS/TS	BA420 Kunststoff Version GS/TS	B-852
Drucktechnologie	Thermodirekt/Thermotransfer	Thermodirekt/Thermotransfer	Thermodirekt/Thermotransfer
Druckkopf	Flat	Flat	Flat
Max. Druckgeschwindigkeit	203 mm/Sekunde (8 ips)	203 mm/Sekunde (8 ips)	101,6 mm/Sekunde (4 ips)
Max. Druckbreite	GS: 104 mm / TS: 105,7 mm	GS: 104 mm / TS: 105,7 mm	216,8 mm
Auflösung	GS: 203 dpi TS: 300 dpi	GS: 203 dpi TS: 300 dpi	300 dpi
Max. Drucklänge	1498 mm	1498 mm	640 mm
Max. Farbbandlänge	450 mm	450 mm	300 mm
Schnittstellen	USB 2.0, USB-Host Memory, LAN (IP V6), Bluetooth mit MFi Unterstützung, NFC für Bluetooth pairing	USB 2.0, USB-Host Memory, LAN (IP V6), Bluetooth mit MFi Unterstützung, NFC für Bluetooth pairing	USB 2.0 (Full Speed), LAN 10/100 Base
Programmiersprachen	TPCL, BCI (Funktion), ZPL, SPL	TPCL, BCI (Funktion), ZPL, SPL	TPCL, BCI (Funktion)
Gewicht	15 kg	15 kg	15,6 kg
Abmessungen (B x H x T)	245 x 333 x 414 mm	245 x 333 x 350 mm	ohne Rollenhalter: 385 x 265 x 181 mm mit Rollenhalter: 385 x 265 x 427 mm
Optionen	Messer, Spendemodul, Start-Stop-Schnittstelle, 300 dpi Druckkopf, RS232, Centronics, Dual band WLAN (2,4 & 5 GHz), UHF-RFID Kit, RTC Echtzeituhr  	Messer, Spendemodul, Start-Stop-Schnittstelle, 300 dpi Druckkopf, RS232, Centronics, Dual band WLAN (2,4 & 5 GHz), UHF-RFID Kit, RTC Echtzeituhr  	Messer, Start-Stop-Schnittstelle, RS232, Centronics, RTC Echtzeituhr
IoT Device Management	e-FleetManager (optional) 	e-FleetManager (optional) 	e-FleetManager (optional) 

# Industriedrucker



## Für extreme Beanspruchung






Unsere Industriedrucker im robusten und stabilen Design gewährleisten Höchstleistungen in Industrie und Produktion. Die breite Auswahl an Modellen und Optionen bieten "All-in-one"-Lösungen und werden allen Bedürfnissen gerecht.

## Anwendungen

Die innovativen Industriedrucker von Toshiba verfügen über herausragende Eigenschaften und bringen hervorragende Leistung für eine breite Vielfalt an Umgebungen und Anwendungen.

- Industrie & Produktion
- Automobil
- Chemie & Pharmaindustrie
- Textilbranche
- Elektronik
- Lebensmittel
- Transport & Logistik

## Hauptmerkmale

	B-EX4T1 GS/TS	B-EX4D2/T2/T3 GS <sup>1)</sup> /TS <sup>2)</sup> /HS <sup>3)</sup>	B-EX6T1/T3 GS/TS	B-SX8T
Drucktechnologie	Thermodirekt/Thermotransfer	B-EX4D2: Thermodirekt B-EX4T2/T3: Thermodirekt/ Thermotransfer	Thermodirekt/Thermotransfer	Thermodirekt/Thermotransfer
Druckkopf	Near Edge	Flat	T1: Near Edge T3: Flat	Corner Edge
Max. Druckgeschwindigkeit	355,6 mm/Sekunde (14 ips)	GS/TS: 305 mm/Sekunde (12 ips) HS: 152,4 mm/Sekunde (6 ips)	305 mm/Sekunde (12 ips)	203 mm/Sekunde (8 ips)
Max. Druckbreite	104 mm	104 mm	160 mm	213,3 mm
Auflösung	GS: 203 dpi TS: 305 dpi	GS: 203 dpi TS: 300 dpi HS: 600 dpi	GS: 203 dpi TS: 305 dpi	305 dpi
Max. Drucklänge	1.498 mm	1.498 mm / T3: 498 mm	1.490 mm	1.364 mm
Max. Farbbandlänge	800 m	D2: -, T2: 800 m, T3: 300m	800 m <sup>6)</sup>	300 m <sup>6)</sup>
Schnittstellen	USB 2.0, LAN 10/100 Base	USB 2.0, LAN 10/100 Base	USB 2.0, LAN 10/100 Base, IPv6, USB Host/RTC	Centronics, USB 2.0, LAN (10/100Base)
Programmiersprachen	TPCL, ZPL, DPL BCI (Funktion)	TPCL, ZPL, DPL <sup>1)</sup> BCI (Funktion) <sup>1)</sup>	TPCL, ZPL, DPL BCI (Funktion)	TPCL, BCI (Funktion)
Gewicht	17 kg	B-EX4D2: 15 kg B-EX4T2/T3: 17 kg	20 kg	25 kg
Abmessungen (B x H x T)	278 x 310 x 460 mm	278 x 310 x 460 mm	331 x 310 x 460 mm	ohne Rollenhalter: 417 x 396 x 282 mm
Optionen	Rollenmesser, Rotationsmesser, Start-Stop-Schnittstelle, Spendemodul mit internem Aufwickler, RFID-UHF Kit, Farbband-optimierung, USB Host Memory Interface, RS232, Centronics, Wireless-LAN 	Rollenmesser, Spendemodul mit internem Aufwickler, Start-Stop-Schnittstelle, RTC Echtzeituhr, USB Host Memory Interface, RS232 <sup>4)</sup> , Centronics, Wireless-LAN <sup>5)</sup> , präzisions Spendemodul <sup>6)</sup>	Rollenmesser, Start-Stop- Schnittstelle, Rotary Cutter <sup>7)</sup> , Spendemodul, RS232, Centronics, Wireless-LAN, RFID- UHF Kit <sup>7)</sup> 	Schwingmesser, Spendemodul, Start-Stop-Schnittstelle, RTC Echtzeituhr, RS232
IoT Device Management	e-FleetManager (optional) 	e-FleetManager (optional) 	e-FleetManager (optional) 	e-FleetManager (optional) 

<sup>1)</sup> Für B-EX4D2 & B-EX4T2

<sup>2)</sup> Nur für B-EX4T2 <sup>3)</sup> Für B-EX4T2 & B-EX4T3

<sup>4)</sup> Standard für B-EX4T3 <sup>5)</sup> Nur für B-EX4T3

<sup>6)</sup> Farbbandoptimierung standard

<sup>7)</sup> Nur verfügbar für B-EX6T1

# Verbrauchsmaterial

Das in den Druckern verwendete Verbrauchsmaterial hat eine lebenswichtige Bedeutung für jede Etikettendrucklösung. Die Qualität des Druckers hängt von der Qualität des Verbrauchsmaterials ab. Nur von Toshiba zugelassene Farbbänder garantieren die hohe Druckqualität und lange Lebensdauer des Druckkopfes. Alle von Toshiba zugelassenen Farbbänder werden zusammen mit den Druckern getestet, um höchste Druckqualität, geringste Abnutzung des Druckkopfs und optimale Leistung zu ermöglichen.

Anwendungshinweise und empfohlene Druckmedien dienen nur als allgemeine Richtlinie. Farbbänder können in vielen verschiedenen Anwendungen zum Einsatz kommen. Um die besten Ergebnisse zu erlangen, müssen einige Tests durchgeführt werden, um die ideale Kombination von Etikett und Farbband für Ihre spezielle Anwendung zu finden. Bei Verwendung von Verbrauchsmaterial, das nicht von Toshiba zugelassen ist, kann die Garantie des Druckkopfs verfallen.



## 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

**Telefon**  
 +49 2131-1245-0

**Fax**  
 +49 2131-1245-402

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

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

Sie beruht auf Toshiba's 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.

