

## BARCODEPRINTERS

### Overzicht

- > Mobiele printers
- > Desktop printers
- > Mid-range printers
- > Industriële printers



Overal ter wereld doen allerhande professionele sectoren beroep op Toshiba-printoplossingen omwille van hun opmerkelijke veelzijdigheid, betrouwbaarheid en gebruiksgemak.

Of je printers nodig hebt voor mobiel gebruik, desktops, semi-industriële printers of printers die intensief gebruikt worden bij veeleisende industriële toepassingen, het Toshiba-assortiment zorgt voor de oplossing die voldoet aan jouw behoeftes.



# TOEPASSINGEN

## **Het antwoord op al je printopdrachten**

De veelzijdigheid van de Toshiba-barcodeprinters garandeert het printen van alle soorten etiketten en labels in elke bedrijfssector.

## **Transport, logistiek & magazijnbeheer**

Pickinglabels, palletlabels, containerlabels, pakbonnen, transportlabels, verzenddocumenten, proof-of-delivery-labels, retourlabels, leveringsnota's, facturen, dubbelzijdige labels,...

## **Productie & industrie**

Onderdeellabels, productlabels, dooslabels, palletlabels, containerlabels, conformiteitslabels, traceerbaarheidslabels,...

## **Gezondheidszorg**

Polsbandjes, identificatielabels, specimenlabels, etiketten voor labostalen, bloedzaklabels, productlabels, apotheeklabels,...

## **Retail**

Schapeliketten, promotie- en kortingslabels, prijskaartjes, productlabels, kassaticketten, facturen, waarborgdocumenten, dubbelzijdige labels,...

## **Post- en koerierdiensten**

Verzendetiketten, frankeervignetten, postzegels, ontvangstbewijzen, postzaklabels, transactiebewijzen, dooslabels, proof-of-delivery-labels, retourlabels, dubbelzijdige labels,...

## **Kantooromgeving**

Labels en etiketten voor de kantooradministratie

## **Openbare diensten & nutsbedrijven**

Boetes, parkeertickets, betaalbewijzen, bewijzen van meteropname,...

## **Openbaar vervoer**

Trein-, tram-, bus- en vliegtickets, instapkaarten, bagagelabels, taxi-tickets,...

## **Horeca & evenementensector**

Restauranttickets, BTW-bonnetjes, drankbonnetjes, tickets voor evenementen, bioscoop-, theater-, en museumtickets, toegangstickets voor pretparken & sportcentra,...

## **Dienstverlenende sector (dienst na verkoop)**

Prestatietickets, onderdeellabels, facturen,...

# MOBIELE PRINTERS

## Verruim je mobiele mogelijkheden

Voor mobiele printopdrachten biedt Toshiba draagbare toptechnologie voor zowat elke werkomgeving.

De toestellen zijn robuust en duurzaam en tegelijkertijd heel gemakkelijk in gebruik. Op deze printers kan je altijd rekenen.



## Toepassingen

De mobiele printers zijn in heel veel verschillende sectoren inzetbaar:

- > Retail
  - Schapetiketten, promotie- en kortingslabels, prijskaartjes,...
- > Transport, logistiek & magazijnbeheer
  - Pickinglabels, pakbonnen, transportlabels, verzenddocumenten, proof-of-delivery-labels, leveringsnota's, facturen,...
- > Horeca & evenementensector
  - Restauranttickets, BTW-bonnetjes, drankbonnetjes,...
- > Gezondheidszorg
  - Polsbandjes, identificatielabels, etiketten voor labostalen, apotheeklabels,...
- > Openbare diensten (politie, loketten bij overheden) & nutsbedrijven
  - Boetes, parkeertickets, betaalbewijzen, bewijzen van meteropname,...
- > Dienstverlenende sector
  - Prestatietickets, onderdeellabels, facturen,...

## Eigenschappen

### B-FP3D

### B-EP4DL/2DL

	B-FP3D	B-EP4DL/2DL
<b>Technologie</b>	Thermisch direct	Thermisch direct
<b>Printkop</b>	Flathead	Flathead
<b>Printsnelheid (max.)</b>	152,4 mm/sec (6 ips)	105 mm/sec (4.13 ips)
<b>Resolutie</b>	203 dpi (8 dots/mm)	203 dpi (8 dots/mm)
<b>Printlengte (max.)</b>	995 mm	995 mm
<b>Lengte lint (max.)</b>	niet van toepassing	niet van toepassing
<b>Gebruikersinterface</b>	USB, Bluetooth, WLAN	USB, serieel, Bluetooth, WLAN
<b>Printertalen</b>	TPCL, Label, ESC/POS, BCI (function)	TPCL, Label, RECEIPT, ESC/POS, BCI (function)
<b>Emulatie</b>	ZPL, CPCL	ZPL, CPCL
<b>Gewicht</b>	700 g (incl. batterij)	B-EP4DL: 860 g B-EP2DL: 480 g
<b>Afmetingen (B x D x H)</b>	16 x 150 x 80 mm	B-EP4DL: 145 x 150 x 77 mm B-EP2DL: 121 x 88 x 65 mm
<b>Opties</b>	Reservebatterij, schouderriem, enkelvoudige en zesvoudige laders, AC- & DC-adapter, sigarettenaansteker adapter, draadloze oplaadkit	Reservebatterij, schouderriem, enkelvoudige en zesvoudige laders, draagtas, AC- & DC-adapters, sigarettenaansteker adapter <sup>1)</sup> , linerless kit

<sup>1)</sup> Enkel voor B-EP2DL

# DESKTOP PRINTERS

## Makkelijk te integreren kantoorhulp

Met één druk op de knop produceer je met deze compacte printers razendsnel etiketten.

## Toepassingen

Door hun veelzijdigheid kunnen deze printers bijna overal ingezet worden:

- > Kantooromgeving
- > Transport, logistiek & magazijnbeheer
- > Productie & industrie
- > Gezondheidszorg
- > Retail
- > Post- en koerierdiensten
- > Openbare diensten
- > Openbaar vervoer
- > Horeca & evenementensector
- > Dienstverlenende sector



## Eigenschappen

### B-EV4D/4T GS/TS

### B-FV4D/4T GS/GH<sup>4)</sup>/GL<sup>4)</sup>/TS

Technologie	B-EV4D: Thermisch direct B-EV4T: Thermisch direct / Thermisch transfer	B-FV4D: Thermisch direct B-FV4T: Thermisch direct / Thermisch transfer
Printkop	Flathead	Flathead
Printsnelheid (max.)	GS: 127 mm/sec (5 ips) TS: 101,6 mm/sec (4 ips)	GS/GH/GL: 152,4 mm/sec (6 ips) TS: 101,6 mm/sec (4 ips)
Resolutie	GS: 203 dpi (8 dots/mm) TS: 300 dpi (12 dots/mm)	GS/GH/GL: 203 dpi (8 dots/mm) TS: 300 dpi (12 dots/mm)
Printlengte (max.)	GS: 995 mm TS: 453 mm	GS/GH/GL: 995 mm TS: 453 mm
Lintlengte (max.)	110 m <sup>1)</sup>	300 m <sup>5)</sup>
Gebruikersinterface	LAN, USB, parallel, serieel	LAN, USB, parallel <sup>6)</sup> , serieel, USB host
Printertalen	TPCL	TPCL, BCI (function)
Emulatie	ZPL, EPL, DPL, IPL <sup>2)</sup>	ZPL, EPL, DPL, IPL
Gewicht	B-EV4D: 2,3 kg B-EV4T: 2,4 kg	B-FV4D: 1,8 kg B-FV4T: 2,4 kg
Afmetingen (B x D x H)	B-EV4D: 198 x 258 x 169,5 mm B-EV4T: 198 x 258 x 173 mm	B-FV4D-GS/TS: 184 x 226 x 166 mm B-FV4D-GH/GL: 184 x 226 x 199 mm B-FV4T: 220 x 279 x 182 mm
Opties	Snijmodule (volledig of partieel), afpelmodule, externe mediahouder (buitendiameter mediarol 214 mm), toetsenbord, opberglade voor voedingsmodule, linerless aandrukrol <sup>3)</sup> , linerless snijmes <sup>3)</sup>	Snijmodule (volledig of partieel), afpelmodule, externe mediahouder (buitendiameter mediarol 214 mm), WLAN, Bluetooth

<sup>1)</sup> Enkel voor B-EV4T

<sup>2)</sup> Enkel 203 dpi

<sup>3)</sup> Enkel voor B-EV4D

<sup>4)</sup> Enkel voor B-FV4D

<sup>5)</sup> Enkel voor B-FV4T

<sup>6)</sup> Optie

# MID-RANGE PRINTERS

## Deze printers hebben het allemaal

De Toshiba mid-range barcodeprinters combineren de stevigheid en krachtige eigenschappen van de industriële printers en de compactheid van desktopmodellen.

Met de DB-EA4D kan je bovendien gelijktijdig en rechtstreeks op de voor- en achterzijde van je etiket printen. Hierdoor verspil je geen rugpapier en produceer je dus geen afval. Met deze twezijdige printer maak je een milieuvriendelijke en innovatieve keuze.



## Toepassingen

De mid-range printers kunnen overal een oplossing bieden. Het ergonomisch design en de stille werking zijn ideaal voor een kantoor. De printkwaliteit en snelheid zijn belangrijke troeven voor een veeleisende industriële omgeving.

Deze systemen worden in tal van sectoren ingezet:

- > Kantooromgeving
- > Transport, logistiek & magazijnbeheer
- > Productie & industrie
- > Gezondheidszorg
- > Retail
- > Post- en koerierdiensten
- > Openbare diensten
- > Openbaar vervoer
- > Horeca & evenementensector
- > Dienstverlenende sector

## Eigenschappen

	DB-EA4D	B-SA4TM/TP GS/TS	B-852
<b>Technologie</b>	Direct thermisch	Direct thermisch / Thermisch transfer	Direct thermisch / Thermisch transfer
<b>Printkop</b>	2 x flathead	Flathead	Flathead
<b>Printsnelheid (max.)</b>	152,4 mm/sec (6 ips)	152,4 mm/sec (6 ips)	101,6 mm/sec (4 ips)
<b>Resolutie</b>	203 dpi (8 dots/mm)	GS: 203 dpi (8 dots/mm) TS: 300 dpi (12 dots/mm)	300 dpi (12 dots/mm)
<b>Printlengte (max.)</b>	554 mm	997 mm	640 mm
<b>Lintlengte (max.)</b>	niet van toepassing	450 m	300 m
<b>Gebruikersinterface</b>	Parallel, USB, LAN	Parallel, USB, LAN	Parallel, USB, LAN
<b>Printertalen</b>	Graphics device interface support	TPCL, BCI (function)	TPCL, BCI (function)
<b>Emulatie</b>	niet van toepassing	ZPL	niet van toepassing
<b>Gewicht</b>	7,5 kg	B-SA4TM: 15 kg B-SA4TP: 12 kg	15,6 kg
<b>Afmetingen (B x D x H)</b>	240 x 226 x 237 mm	B-SA4TM: 238 x 402 x 332 mm B-SA4TP: 238 x 339 x 332 mm	385 x 181 x 243 mm
<b>Opties</b>	Snijmodule, papierrolhouder	Snij- en afpelmodule, seriële & I/O interface, real time clock	Snijmodule, seriële & I/O interface, real time clock

# INDUSTRIËLE PRINTERS



## Krachtig en snel

De industriële printers van Toshiba hebben een robuust en duurzaam design, en zijn ontworpen om in de meest veeleisende industriële omgevingen te functioneren.

## Toepassingen

Deze printers zijn geschikt voor alle industriële toepassingen:

### > Productie en industrie

- Automobiel
- Chemie
- Farmaceutica
- Textiel
- Elektronica
- Voedingssector



## Eigenschappen

	<b>B-EX4T1</b> GS/TS	<b>B-EX4D2/T2</b> GS/TS <sup>1)</sup> /HS <sup>1)</sup>	<b>B-EX4T3</b> HS	<b>B-EX6T1/T3</b> GS/TS	<b>B-SX8T</b>
<b>Technologie</b>	Thermisch direct / Thermisch transfer	D2: Thermisch direct T2: Thermisch direct / Thermisch transfer	Thermisch direct / Thermisch transfer	Thermisch direct / Thermisch transfer	Thermisch direct / Thermisch transfer
<b>Printkop</b>	Near edge	Flathead	Flathead	T1: Near edge T3: Flathead	Near edge
<b>Printsnelheid (max.)</b>	355 mm/sec (14 ips)	GS/TS: 305 mm/sec (12 ips) HS: 152 mm/sec (6 ips)	152 mm/sec (6 ips)	305 mm/sec (12 ips)	203 mm/sec (8 ips)
<b>Resolutie</b>	GS: 203 dpi (8 dots/mm) TS: 305 dpi (12 dots/mm)	GS: 203 dpi (8 dots/mm) TS: 305 dpi (12 dots/mm) HS: 600 dpi (23,6 dots/mm)	600 dpi (23,6 dots/mm)	GS: 203 dpi (8 dots/mm) TS: 305 dpi (12 dots/mm)	305 dpi (12 dots/mm)
<b>Printlengte (max.)</b>	1498 mm	1498 mm	498 mm	1498 mm	1364 mm
<b>Lintlengte (max.)</b>	800 m	800 m <sup>1)</sup>	300 m	800 m	300 m
<b>Gebruikers-interface</b>	USB, LAN	USB, LAN	USB, LAN	USB, LAN, USB host	Parallel, USB, LAN
<b>Printertaal</b>	TPCL, BCI (function)	TPCL, BCI (function)	TPCL, BCI (function)	TPCL, BCI (function)	TPCL, BCI (function)
<b>Emulatie</b>	ZPL	ZPL	niet van toepassing	ZPL	niet van toepassing
<b>Gewicht</b>	17 kg	17 kg	17 kg	20 kg	25 kg
<b>Afmetingen (B x D x H)</b>	278 x 460 x 310 mm	278 x 460 x 310 mm	278 x 460 x 310 mm	331 x 460 x 310 mm	416 x 289 x 395 mm
<b>Opties</b>	Snij- en afpelmodule, lintspaarfunctie, print & apply module, verificatiesystemen, seriële, parallele, WLAN & I/O interface, real time clock (USB host), RFID	Snij- en afpelmodule, print & apply module, verificatiesystemen, seriële, parallele, WLAN & I/O interface, real time clock (USB host)	Snij- en afpelmodule, seriële, parallele, WLAN & I/O interface, real time clock (USB host)	Snij- en afpelmodule, houder voor kettingpapier, seriële, parallele, WLAN & I/O interface, RFID <sup>2)</sup>	Snij- en afpelmodule, seriële, I/O interface, real time clock

<sup>1)</sup> Enkel voor B-EX4T2 <sup>2)</sup> Enkel voor B-EX6T1

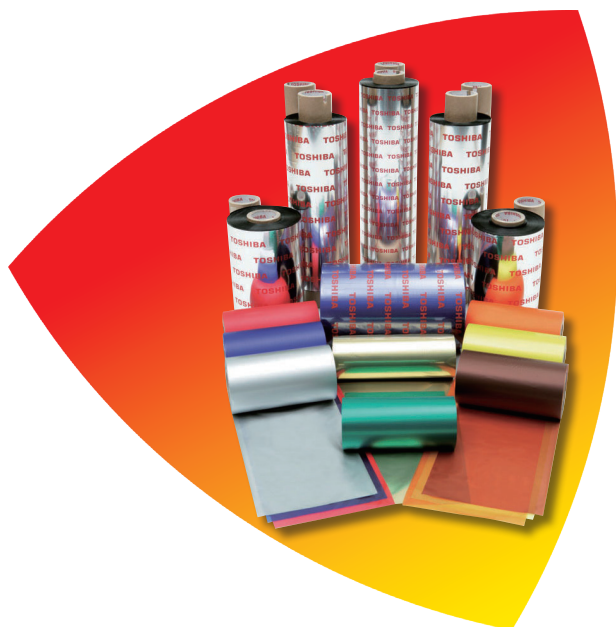
## SOFTWARE

Alle Toshiba-printers worden geleverd met BarTender (UltraLite), software waarmee je zeer eenvoudig zelf je labels kan ontwerpen. Daarnaast stelt Toshiba de nodige tools ter beschikking om printers naadloos te integreren in je bestaande netwerk.



## LINTEN

Bij thermisch printen van je labels is de keuze van linten primordiaal. Toshiba biedt geteste en goedgekeurde linten voor elke toepassing. De Toshiba linten worden speciaal voor de eigen printers ontwikkeld in lijn met de verschillende printtechnieken. De linten bieden de beste printresultaten terwijl ze de slijtage van de printeronderdelen en printkop tot een minimum herleiden. Om een goede printkwaliteit en een optimale levensduur van de printkop te garanderen, is het dus ten zeerste aangeraden om alleen met Toshiba-linten te werken.



## DUURZAME ONTWIKKELING

Toshiba engageert zich voor een betere wereld en een groenere toekomst. Door deelname aan milieuprojecten via het Carbon Zero Programma zorgt Toshiba dat er minder brandhout verbruikt wordt waardoor de CO2-uitstoot daalt.



- Toshiba ondersteunt een project in Kenia door er energie-efficiënte kookfornuizen te leveren en laat zo de levenskwaliteit van de gezinnen stijgen.
- Daarnaast worden in Oeganda waterputten gerenoveerd en onderhouden om de lokale bevolking zuiver drinkwater te geven. Het 'vuile' water hoeft daardoor niet meer gekookt te worden.
- In het Amazonewoud zet Toshiba haar

schouders onder een milieuproject in het teken van duurzaam bosbeheer en het voorkomen van ontbossing. Zo is er een rijkere biodiversiteit én kan er meer koolstofdioxide geabsorbeerd worden.

Met de ondersteuning van deze projecten kan Toshiba haar CO2-uitstoot van transport en productie in balans houden. Bij het ontwerp van nieuwe printers wordt eveneens rekening gehouden met energie- en milieuzuinige aspecten. Hierdoor biedt Toshiba steeds een groene printoplossing.

### TOSHIBA TEC Belgium Imaging Systems

Z.1. Researchpark 160  
BE-1731 Asse-Zellik

#### Telefoon

+32 2 410 21 00

#### E-mail

[bcs.sales@toshibatec-tgis.com](mailto:bcs.sales@toshibatec-tgis.com)

#### Website

[be.toshibatec.eu](http://be.toshibatec.eu)



Jouw Toshiba dealer: