

**TOSHIBA**

# B-EX4T2 B-EX4D2

## INDUSTRIELE PRINTERS

### Productbrochure

---

- > Krachtige en robuuste printoplossingen aan een scherpe prijs.
- > Snel printen in 203, 300 of 600\* dpi (\* voor de B-EX4T2).
- > Inzetbaar in de meest diverse omgevingen en in bestaande netwerken.



**TOGETHER  
INFORMATION**

## TOEPASSINGEN

In welke omgeving je ook een barcodelabel nodig hebt, met de B-EX4T2- en B-EX4D2-printers heb je de zekerheid dat de werkstroom altijd vlot verloopt. Deze printers kunnen voor heel diverse toepassingen in vele sectoren ingezet worden:

- > **Transport & logistiek en magazijnbeheer**  
 Pickinglabels, palletlabels, containerlabels, pakbonnen, transportlabels, verzenddocumenten, proof-of-delivery-labels, retourlabels, leveringsnota's, facturen,...
- > **Productie & industrie (automobiel, chemie, elektronica, farmaceutica, telecommunicatie, textiel, voedingssector, zware nijverheid, papierindustrie, bosbouw,...)**  
 Onderdeellabels, productlabels, dooslabels, palletlabels, containerlabels, conformiteitslabels, traceerbaarheidslabels,...
- > **Gezondheidszorg (ziekenhuizen, zorginstellingen, apotheken, laboratoria,...)**  
 Polsbandjes, identificatielabels, specimenlabels, etiketten voor labostalen, bloedzaklabels, productlabels, apotheeklabels,...
- > **Post- en koerierdiensten**  
 Verzendetiketten, ontvangstbewijzen, postzaklabels, transactiebewijzen, dooslabels, proof-of-delivery-labels, retourlabels,...

## Belangrijkste voordelen

- > Snelle verwerking van printgegevens
- > Robuust en duurzaam
- > Betaalbaar industrieel printen
- > Compatibel met veel verschillende soorten media
- > Standaard voorzien van een LAN-interface waardoor gemakkelijk integreerbaar in elk netwerk én aanstuurbaar vanop afstand

## STERKE PRESTATIES AAN EEN LAGE KOSTPRIJS

### Een snelle input én output

De B-EX4T2- en B-EX4D2-printerreeks is speciaal ontworpen voor een veeleisende industriële omgeving. Met een snelle verwerking van de data en een printsnelheid tot 305 mm per seconde zijn deze printers op en top productief.

### Hoge printkwaliteit

De B-EX4T2- en B-EX4D2-printers zijn beschikbaar in 203 of 300 dpi voor de meest gangbare toepassingen. Voor meer gespecialiseerde prints is bij de B-EX4T2 600 dpi mogelijk. De combinatie van snelheid en kwaliteit maakt deze printers uniek in de markt. Je kan steeds op een vlotte workflow rekenen.

### Robuust

De robuuste metalen behuizing van deze printers en de hoge kwaliteit van de printkoppen zorgen er niet alleen voor dat je altijd op deze printers kan vertrouwen, ook de gebruiks- en onderhoudskost daalt hierdoor fors.

### Heel veel mediatypes en -soorten mogelijk

Bij deze printers kunnen linksuitgelijnde media van diverse papier- en labelsoorten gebruikt worden. Voor de B-EX4T2 zijn zowel binnen- als buitengewikkelde linten geschikt.

### Eenvoudig onderhoud

De vooruitstrevende technologie, zoals de dubbele lintmotorcontrole van Toshiba, geven de toestellen extra stevigheid, waardoor onderhoudskosten beperkt blijven. De printkop en printrol kan de operator zelf vervangen, zonder gereedschap of tussenkomst van een techniker. Verder zijn diverse opties mogelijk waardoor je zonder veel extra investeringen je printer kan upgraden.

### Emulatietechnologie

Door het gebruik van de emulatietechnologie kunnen deze Toshiba printers naadloos geïntegreerd worden in bestaande systemen. Software- of systeemaanpassingen zijn hierdoor overbodig.

# EIGENSCHAPPEN

## Algemeen

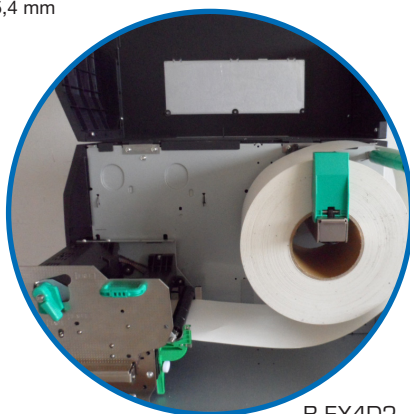
<b>Technologie</b>	B-EX4T2: Direct thermisch / Thermisch transfer B-EX4D2: Direct thermisch
<b>Printkop</b>	Flathead
<b>Afmetingen (B x D x H)</b>	278 x 460 x 310 mm
<b>Gewicht</b>	17 kg
<b>Gebruikersscherm &amp; toetsen</b>	LCD, 2 x LED, 10 x toetsen
<b>Temperatuur en vochtigheid omgeving</b>	5 tot 40 °C / 25 tot 85 % niet-condenserende relatieve luchtvochtigheid
<b>Netspanning</b>	220 V, 50/60 Hz AC adapter

## Print

<b>Resolutie</b>	GS/TS/HS: 203/305/600 dpi
<b>Printsnelheid (max.)</b>	GS/TS/HS: 305/305/152 mm/seconde
<b>Printbreedte (max.)</b>	104 mm
<b>Printlengte (max.)</b>	1498 mm
<b>Barcodes</b>	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Postnet, RM4SCC, KIX-Code, GS1 Databar, Plessey
<b>2D Codes</b>	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR, GS1 Databar Matrix
<b>Fonts</b>	Bitmap font, Outline font, Price font, Truetype font

## Lint

<b>Lengte</b>	450 en 600 m
<b>Diameter kern</b>	25,4 mm



B-EX4D2

De Toshiba B-EX4T2 & B-EX4D2: hoge printkwaliteit en snelle output in een robuuste metalen behuizing.

## Media

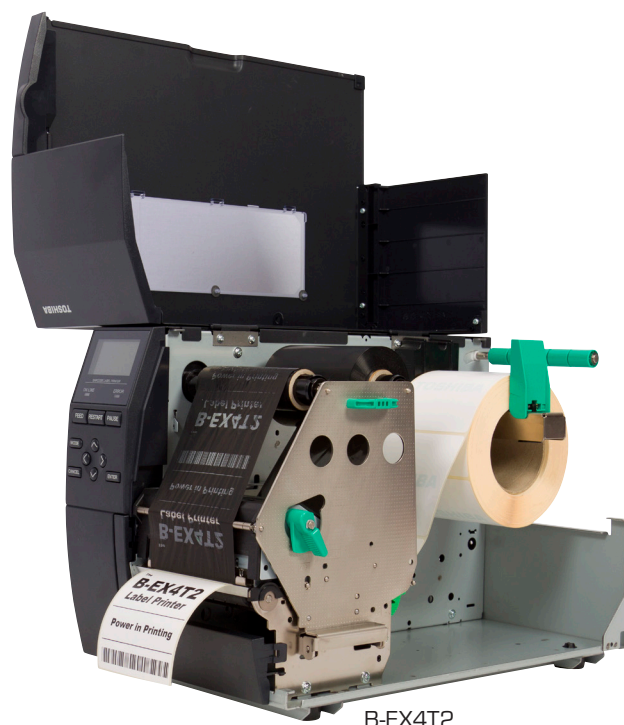
<b>Uitlijning</b>	Links
<b>Papierbreedte</b>	25 tot 114 mm (HS-model: 15 tot 114 mm)
<b>Mediadikte</b>	0,08 tot 0,17 mm
<b>Binnendiameter mediariol</b>	38, 40, 76,2 mm
<b>Buitendiameter mediariol</b>	200 mm (met interne rewinder 180 mm)
<b>Mediatype</b>	Op rol, kettingpapier
<b>Mediasoort</b>	Vellum papier en labels, mat gecoat papier, blinkend gecoat papier, synthetische film, PET film, polyamide

## Software & connectiviteit

<b>Gebruikersinterface</b>	LAN, USB, serieel, parallel, WLAN, I/O-interface (optioneel)
<b>Printerdrivers</b>	Windows 10/8/7/Vista (32/64 bit), Windows Server 2012/Server 2008 (32/64 bit)
<b>Labelsoftware</b>	BarTender UltraLite
<b>Software</b>	Simple network management protocol (SNMP)
<b>Printertalen</b>	TPCL, BCI (function)
<b>Emulatie</b>	ZPL, Datamax

## Opties

Snij- en afpelmodule, interne rewinder, real time klok (USB host incl.), print&apply-module, verificatiesystemen



B-EX4T2

# TOSHIBA TEC

Toshiba TEC Belgium Imaging Systems is een onderdeel van Toshiba TEC Corporation die wereldwijd actief is in diverse hightech sectoren waaronder industrie, transport en logistiek, retail, onderwijs, enz.

Met het hoofdkwartier in Japan en wereldwijd meer dan 80 dochterondernemingen is Toshiba een sterke partner om organisaties te helpen in slimme en vooruitstrevende IT-oplossingen.

## Together information

Toshiba gelooft dat efficiënt informatie creëren, verwerken, delen, beheren en presenteren een belangrijke voorwaarde is voor het succes van een bedrijf. De wereldwijde knowhow en ervaring in print- en scantechnologie stelt Toshiba in staat om bedrijven te helpen hun communicatie maximaal op punt te zetten.



# 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 CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub>-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  
B-1731 Asse-Zellik

### Telefoon

+32 2 410 21 00

### E-mail

bcs.sales@toshibatec-tgis.com

### Website

be.toshibatec.eu



# CODIPACK GROUP

Industrielaan 8  
2250 Olen

info@codipack.com

+32 14 25 40 40

Esp 222A

5633AC Eindhoven

info@codipack.com

+31 40 241 00 30