

# B-EX4T1

## INDUSTRIËLE PRINTER

### Datasheet

---

- > Krachtige en snelle industriële printer met een gunstige prijs-kwaliteit verhouding, geschikt voor uiteenlopende toepassingen
- > Thermisch transfer printen met optimale afdrukresultaten
- > Geheel CO2-neutraal printen dankzij het Toshiba CO2-neutraal programma



## TOEPASSINGEN

De B-EX printerreeks staat bekend om optimale prestaties, gebruiksgemak en betrouwbare printresultaten. Deze printer kan voor diverse toepassingen in vele sectoren worden ingezet:

- > Transport, logistiek & magazijnbeheer
- > Productie & industrie
- > Gezondheidszorg
- > Post- en koerierdiensten

## Belangrijkste voordelen

- > Buitengewone printsnelheid
- > Geschikt voor veeleisende industriële toepassingen
- > Robuust en duurzaam
- > Gunstige prijs-kwaliteitsverhouding
- > Eenvoudig uitbreidbaar met verschillende modules
- > Netwerkimplementatie en remote aansturing met behulp van LAN-interface

## SNEL, FUNCTIONEEL, BETROUWBAAR

### Betrouwbare en snelle technologie

Deze geavanceerde printerreeks kan ingezet worden in zeer uiteenlopende en veeleisende industriële omgevingen. Ongeacht de omstandigheden, deze printers garanderen een goede printkwaliteit, buitengewone printsnelheid en een aanzienlijke productiecapaciteit.

### Geavanceerde functies

Door de near edge technologie is deze robuuste, industriële printer geschikt voor een grote diversiteit aan toepassingen. U print snel hoogwaardige afdrucken tot 14 inch per seconde. Met de automatisch gecentreerde mediadoorvoer en ribbon save functie (optioneel) wordt lint- en mediaverspilling voorkomen. Bovendien kan de B-EX4T1 een grote variëteit mediatypen (waaronder dikkere of complexere materiaalconstructies) afdrucken. Het is mogelijk om de printer te voorzien van RFID-ondersteuning, dit in combinatie met de near edge printkop maken de B-EX4T1 tot een alleskunner.

### Gebruiksvriendelijk

De B-EX-serie is een toegankelijke printer die eenvoudig schoongemaakt en onderhouden kan worden. De printkop en platenrollers zijn zonder gereedschap uitneembaar. Het overzichtelijke LCD-bedieningspaneel zorgt voor optimaal gebruikersgemak. De emulatie van diverse printertalen zorgt ervoor dat de printer eenvoudig te integreren is in bestaande printomgevingen.

### Centraal netwerkbeheer (SNMP)

Met de 'Simple Network Management Protocol'-tool voor centraal netwerkbeheer is het mogelijk om:

- > Alle printers in het netwerk te beheren via het IP-adres
- > Firmware van alle netwerkprinters tegelijk te updaten
- > Realtime inzicht te verkrijgen in de status van de printers
- > Foutmeldingen te bekijken, inclusief grafische instructies voor probleemoplossing.

# SPECIFICATIES

## Algemeen

<b>Technologie</b>	Thermisch direct / Thermisch transfer
<b>Printkop</b>	Near edge
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	278 x 460 x 310 mm
<b>Gewicht</b>	17 kg
<b>Gebruikersscherm en toetsen</b>	LCD, 2 x LED, 10 toetsen
<b>Temperatuur &amp; vochtigheid omgeving</b>	5 tot 40 °C / 25 tot 85 % niet-condenserende relatieve luchtvochtigheid
<b>Netspanning</b>	220 V, 50/60 Hz

## Print

<b>Resolutie</b>	GS/TS: 203/305 dpi
<b>Printsnelheid (max.)</b>	355 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, 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

## Ribbon

<b>Lengte (max.)</b>	800 m
<b>Diameter kern</b>	25,4 mm

## Media

<b>Uitlijning</b>	Gecentreerd
<b>Papierbreedte</b>	25 mm tot 120 mm
<b>Mediadikte</b>	0,13 mm tot 0,263 mm
<b>Binnendiameter mediarol</b>	76,2 mm
<b>Buitendiameter mediarol</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, parallel, serieel, 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

Peel-off module, cutter, interne rewinder, RFID UHF, ribbon save functie, real-time klok (USB host incl.), print&apply-module, verificatiesystemen

## Over Toshiba Tec

Toshiba Tec Netherlands richt zich op optimaal documentbeheer voor zakelijke klanten. We leveren en onderhouden innovatieve multifunctionele print- en communicatiesystemen en bijbehorende software. Dit aanbod vullen we aan met klantgerichte adviesdiensten en onze oplossing voor totale ontzorging. Toshiba Tec Netherlands is al decennia lang actief in Nederland. Vanuit Houten kunnen we al onze klanten alert bedienen. We maken deel uit van Toshiba Tec Corporation.

Toshiba Tec Corporation is een toonaangevende leverancier van informatietechnologie, opererend in verschillende sectoren - variërend van detailhandel, onderwijs en zakelijke dienstverlening tot horeca en productie. Met het hoofdkantoor in Japan en meer dan 80 vestigingen wereldwijd, helpt Toshiba Tec Corporation organisaties met het efficiënt ontwikkelen, opslaan, verwerken, delen, beheren en weergeven van informatie.

Neem voor meer informatie contact met ons op:

### **TOSHIBA TEC NETHERLANDS**

Duwboot 31  
3991 CD Houten  
NEDERLAND

#### **Telefoon**

+31 (0)30 - 6348 600

#### **E-mail**

[info@toshibatec.nl](mailto:info@toshibatec.nl)

#### **Website**

[www.toshibatec.nl](http://www.toshibatec.nl)

Together Information is Toshiba's visie over hoe mensen en organisaties data ontwikkelen, opslaan, verwerken, delen en beheren. En dan op zo een manier dat deze data efficiënt kan worden ingezet en bijdragen aan de kennis binnen organisaties.

Het is gebaseerd op onze overtuiging dat de meest succesvolle organisaties hun informatie op de meest efficiënte manier communiceren. Wij maken dit mogelijk door middel van een geïntegreerd portfolio van branchespecifieke oplossingen, die allemaal Toshiba's inzet voor de toekomst van de planeet weerspiegelen.