

# B-SX4 B-SX5



## Kenmerken

	B-SX4T	B-SX5T
<b>Technologie</b>	Thermisch transfer/ thermisch direct	
<b>Printkop</b>	Edge type	
<b>Resolutie</b>	8 dots/mm (203 dpi)	12,05 dots/mm (306 dpi)
<b>Printbreedte</b>	Maximum 104 mm	Maximum 127,5 mm
<b>Printlengte</b>	Maximum 1.498 mm	
<b>Printsnelheid</b>	Maximum 254 mm/sec (10 ips)	Maximum 203,2 mm/sec (8 ips)
<b>Lintspaarfunctie</b>	Optie	Standaard
<b>Interfaces</b>	2 seriële poorten, bi-directionele parallelle poort, Expansion I/O*, PCMCIA I/F**, 10100 interne LAN I/F**, USB**	
<b>Barcode types</b>	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, RSS14	
<b>2D Codes</b>	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417	
<b>Lettertypes</b>	Bitmap font (21 types), Outline font (7 types), Writable characters (132 types), Optional TrueType fonts (20 types)*	
<b>Opties</b>	Zwaaimodule, draaimodule, afpelmodule & opwikkelaar***, lintspaarfunctie, ingebouwd LAN bord, Expansion I/O***, 2-slot-PCMCIA I/F bord, RFID kit	
<b>Afmetingen</b>	291 mm (B) x 460 mm (D) x 308 mm (H)	
<b>Gewicht</b>	18 kg (zonder media en lint)	19 kg (zonder media en lint)

## Voordelen voor de gebruiker

De B-SX4/SX5 biedt de gebruiker tal van voordelen:

- een verhoogde efficiëntie en productiviteit dankzij de hoge printsnelheden
- tijdswinst en een minimum aan opleiding dankzij het snelle en eenvoudige gebruik
- verlaagde productieonderbreking en verhoogde productiviteit dankzij de hoge betrouwbaarheid
- minimale herstellingskosten en maximale return on investment over de totale levensduur
- perfecte leesbaarheid van etiketten en barcodes dankzij de ingebouwde afdruk technologie voor hoge kwaliteit
- geleverd met BarTender TEC Ultra Lite etikettering software



\*Optie voor de B-SX4  
\*\* Optioneel  
\*\*\* Standaard op de B-SX5

Uw TOSHIBA TEC dealer:

## TOSHIBA TEC Europe Retail Information Systems

### Adressenlijst in Europa

#### België

Celideestraat 33  
1080 Brussel-Bruxelles  
Tel.: +32 (0) 2 410 21 00  
Fax: +32 (0) 2 410 68 69

#### Duitsland

Europark Fichtenhain B15  
47807 Krefeld  
Tel.: +49 (0) 2151/838-01  
Fax: +49 (0) 2151/838-480

#### Frankrijk

23/25, Avenue Jeanne d'Arc  
94117 Arcueil Cedex  
Tel.: +33 (0) 1 58 07 20 00  
Fax: +33 (0) 1 58 07 20 07

#### Ierland

Unit 11, Naas Road Business Park  
Naas Road, Dublin 12  
Tel.: +353 (0) 1-450-1511  
Fax: +353 (0) 1-450-0683

#### Nederland

Maanlander 14E  
3824 MP Amersfoort  
Tel.: +31 (0) 33 4759456  
Fax: +31 (0) 33 4759460

#### Oostenrijk

Triester Straße 14  
2351 Wiener Neudorf  
Tel.: +43 (0) 2236 49 766  
Fax: +43 (0) 2236 49 794

#### Portugal

Dr. José Joaquim de Almeida, 2-4º-i  
Sto Amaro de Oeiras  
2780-337 Oeiras  
Tel.: +351 21-446-7966  
Fax: +351 21-441-5836

#### Spanje

C/ Doctor Esquerdo, 207  
28007 Madrid  
Tel.: +34 91 502-1590  
Fax: +34 91 501-8100

#### Verenigd Koninkrijk

Siskin House, Marlins Meadow  
Croxley Business Park  
Watford, Herts WD18 8TY  
Tel.: +44 (0) 1923 233688  
Fax: +44 (0) 1923 233698

#### TEC Italia S.R.L.

Via L. da Vinci, 39/D  
20094 Corsico (MI)  
Tel.: +39 02 48 60 24 61  
Fax: +39 02 45 83 930

#### TEC Polska Sp. z o.o.

Ul. Marynarska, 21  
02-674 Warszawa  
Tel.: +48 22 640 48 58  
Fax: +48 22 640 48 53

# TEC

TOSHIBA TEC EUROPE  
Retail Information Systems

www.toshibatec-eu.com

# B-SX4/B-SX5

Industriële printers  
van topkwaliteit



De nieuwe TOSHIBA TEC B-SX4 en B-SX5 thermisch transfer/ thermisch direct printers munten uit door hun technische innovatie en hoge kwaliteit. Ze volgen de uitermate succesvolle B-472 en de B-572 printers op en bieden uitzonderlijke prestaties en betrouwbaarheid aan uiteenlopende sectoren in de industrie zoals de productie-, chemie-, farmaceutica-, textiel-, elektronica- en telecomsector.

# TEC

TOSHIBA TEC EUROPE  
Retail Information Systems

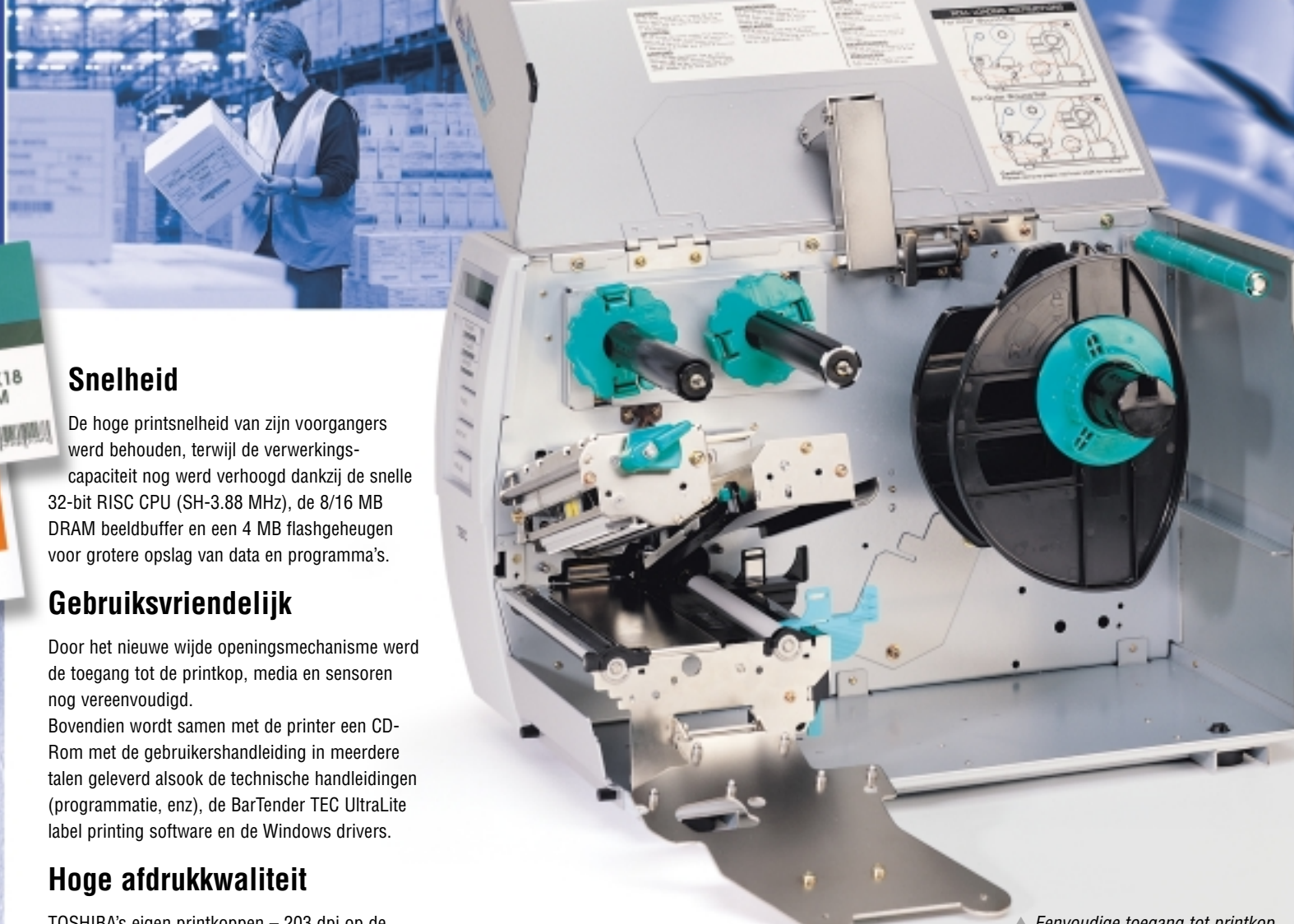
# B-SX4 B-SX5



Als u op zoek bent naar een flexibele industriële printer, dan vormen deze modellen de beste keuze dankzij hun verhoogd gebruiksgemak en de zeer lage TCO.

## Mogelijke toepassingsgebieden

- Productie
- Automobiellindustrie
- Chemie
- Farmaceutica
- Textiel
- Elektronica
- Telecommunicatie
- Voedingssector
- Kleinhandel
- Transport en logistiek
- Gezondheidszorg
- Nutsbedrijven
- Overheid



## Snelheid

De hoge printsnelheid van zijn voorgangers werd behouden, terwijl de verwerkingscapaciteit nog werd verhoogd dankzij de snelle 32-bit RISC CPU (SH-3.88 MHz), de 8/16 MB DRAM beeldbuffer en een 4 MB flashgeheugen voor grotere opslag van data en programma's.

## Gebruiksvriendelijk

Door het nieuwe wijde openingsmechanisme werd de toegang tot de printkop, media en sensoren nog vereenvoudigd. Bovendien wordt samen met de printer een CD-Rom met de gebruikershandleiding in meerdere talen geleverd alsook de technische handleidingen (programmatie, enz), de BarTender TEC UltraLite label printing software en de Windows drivers.

## Hoge afdrukkwaliteit

TOSHIBA's eigen printkoppen – 203 dpi op de B-SX4 en 306 dpi op de B-SX5 – maken deze printers tot unieke toestellen in de markt.

▲ Eenvoudige toegang tot printkop, printplaat, papierbaan en sensoren

# Snel, betrouwbaar, eenvoudig en compatibel aan een lagere "total cost of ownership" (TCO)

Dankzij het gebruik van deze printkoppen werden volgende innovaties mogelijk: precieze temperatuurcontrole in 7 stappen, een nieuw hypervermingsmechanisme en een verbeterde alpha protectie-laag. De uitstekende zuiverheid van deze printkoppen werd nog verder verbeterd door de nieuwe lineaire torsiecontrole van het TOSHIBA TEC dubbele-lint motorsysteem.

De nieuwe on-the-fly lintspaarfunctie (optie op de B-SX4) zorgt ervoor dat de linten kunnen gespaard worden zonder dat dit de verwerkingscapaciteit schaadt.

## Betrouwbaarheid

De robuuste stalen behuizing en het krachtige binnenmechanisme maken van de B-SX4 en de B-SX5 verbluffend betrouwbare printers. De technologische vooruitgang van deze printers

staat voor meer prestaties, meer functionaliteit, en dit aan een competitieve prijs. De nieuwe TOSHIBA printkoppen garanderen bovendien een dubbele levensduur (levensduur van 100 km).

## Eenvoudige connectiviteit

De B-SX4/SX5 printers beschikken over een reeks interfaceopties:

Standaard	Optie
1 externe RS232C poort, 1 interne RS232 poort voor RFID	Expansion I/O
ECP parallelle poort (Centronics)	USB v1.1 port
	Ingebouwd LAN bord 10/100 base
	2-slots PCMCIA Interface bord
	Draadloze LAN 802,11b kaart
	RFID

## Volledige compatibiliteit

Software en toebehoren zijn compatibel met de vorige TOSHIBA TEC modellen uit het B-X72 en B-X82 gamma.

## Geavanceerde functies:

Internet, E-mail, FTP, XML and BCI.

Deze geavanceerde functies bieden vele voordelen, waaronder:

- printen op afstand
- besparen op software-integratie dankzij standaard gegevensuitwisseling via XML
- installeren en updaten van etiketformaten op afstand (web print spooling)
- efficiënte berichtgeving over fouten en andere gebeurtenissen
- technische bijstand op afstand
- gegevens aanpassen en verwerken met behulp van de BCI.

## FTP

De FTP-server stuurt de bestanden via het internet door naar de printer met behulp van het File Transfer Protocol (FTP).

## Internet

De B-SX printers beschikken over een ingebouwde internetserver. Hiermee kunt u vanop afstand de printerfirmware updaten, de printerstatus en tellers bekijken, parameters instellen en uiteraard etiketten afdrukken door bestanden te verzenden of internetformulieren in te vullen.

## XML

De printer kan XML-bestanden ontvangen en automatisch koppelen aan de juiste etiketformaten.

## E-mail

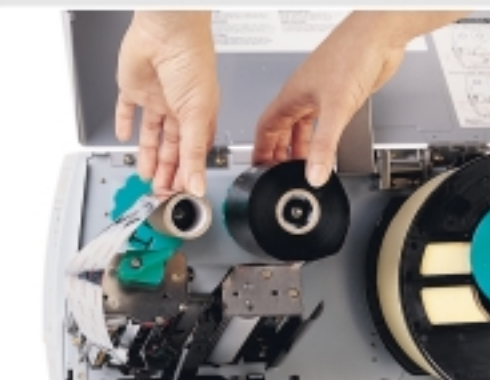
De printer kan via e-mail printopdrachten ontvangen, en een antwoord sturen als de printopdracht beëindigd of misgelopen is.

## Basic Command Interpreter

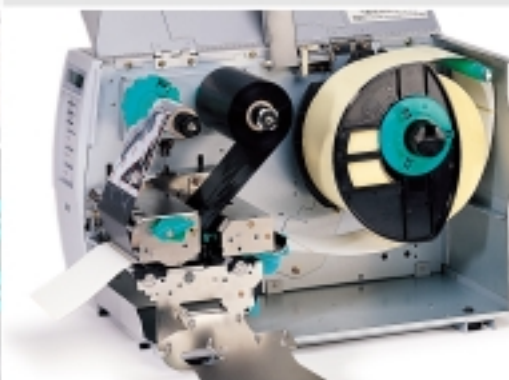
Met de krachtige Basic-taal kan het BCI-programma de inkomende gegevens verwerken om etiketten te genereren. Hierdoor kan de printer aan bestaande systemen gekoppeld worden zonder kosten voor aanpassingen aan de software.



▲ Gebruiksvriendelijk display



▲ Tijdsbesparing dankzij de snelle en eenvoudige bediening



▲ Wijd openingsmechanisme

**TEC**  
TOSHIBA TEC EUROPE  
Retail Information Systems