



B-SX 4 & B-SX5

Flexibler und leistungsstarker Industriedrucker

- Extrem hohe Druckgeschwindigkeit für hohen Output
- Schnelles und einfaches Handling
- Reduzierte Rüstzeiten und sehr hohe Zuverlässigkeit
- Einfach austauschbare Komponenten für ständige Betriebsbereitschaft
- Komponenten und Bestandteile entsprechen höchsten Qualitätsansprüchen
- Professionelle Etikettensoftware optional
- RFID Option vorgesehen
- Hohe Druckqualität für gut lesbare Barcodes
- Über BCI Anbindung an alle Programme möglich, z.B. SAP

Anwendungsgebiete:

Produktion, Lagerwesen, Handel, Einzelhandel, Logistik, Massenfertigung

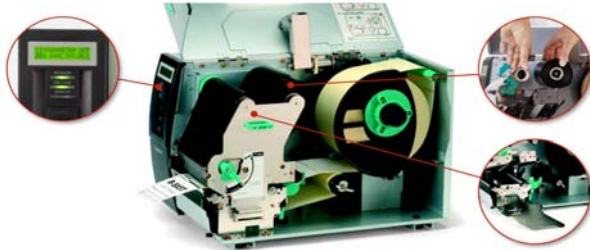


**SYSTEMHAUS FÜR
DATENINTEGRATION**

Am Weichselgarten 6
D- 91058 Erlangen
Telefon: 0 91 31/75 74-0
Telefax: 0 91 31/75 74-74
www.datenintegration.de
info@datenintegration.de

TOSHIBA

„...erfassen mit System!“



B-SX4 & B-SX5

Leistungsfähige Etikettendrucker für den Einsatz in Handel, Logistik und Fertigung! Die weltweit bekannte Marke Toshiba setzt mit der B-SX Serie neue Maßstäbe hinsichtlich Qualität und Leistung!



Technische Spezifikation

B-SX4

Technologie :	Thermotransfer /Thermodirekt
Druckkopf:	Edge Type
Auflösung:	8 Punkte (203 dpi)
Druckbreite:	Maximum 104 mm
Drucklänge:	Maximum 1498 mm
Druckgeschwindigkeit:	254 mm/ Sek.
Farbbandoptimierung:	Optional
Dimensionen:	291 mm (B) x 460 mm (T) x 308 mm (H); 18 kg
Schnittstellen:	2 serielle Ports, Bi-direktionaler paralleler Port, Start/ Stopp I/O*, PCMCIA I/F**, 10/100 Inten. LAN I/F**, USB**
Barcodes:	UPC/EAN/JAN, Code39, Code 93, Code 128, NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, RSS-14
2D Codes:	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417
Fonts:	Bitmap font (21 fonts), Outline font (7 fonts), Writable characters (132 fonts), Optional TrueType fonts (20 types)**
Optionen:	Schwingmesser, Rotationsmesser, Spendenmodul & Aufwickler***, USB Schnittstelle, eingebautes LAN Board, Speicherweit I/O***, 2-Slots-PCMCIA I/F Board, RFID Kit

B-SX5

Technologie :	Thermotransfer /Thermodirekt
Druckkopf:	Edge Type
Auflösung:	12,05 Punkte (306 dpi)
Druckbreite:	Maximum 127,5 mm
Drucklänge:	Maximum 1498 mm
Druckgeschwindigkeit:	203,2 mm/ Sek.
Farbbandoptimierung:	Optional
Dimensionen:	291 mm (B) x 460 mm (T) x 308 mm (H); 19 kg
Schnittstellen:	2 serielle Ports, Bi-direktionaler paralleler Port, Start/ Stopp I/O*, PCMCIA I/F**, 10/100 Inten. LAN I/F**, USB**
Barcodes:	UPC/EAN/JAN, Code39, Code 93, Code 128, NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, RSS-14
2D Codes:	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417
Fonts:	Bitmap font (21 fonts), Outline font (7 fonts), Writable characters (132 fonts), Optional TrueType fonts (20 types)**
Optionen:	Schwingmesser, Rotationsmesser, Spendenmodul & Aufwickler***, USB Schnittstelle, eingebautes LAN Board, Speicherweit I/O***, 2-Slots-PCMCIA I/F Board, RFID Kit

* Optionen für B-SX4 ** Optional *** Standard für B-SX5

Geschwindigkeit

Hochgeschwindigkeitsdruck ist die Norm. Ein extrem schnell ansprechender Etikettendrucker nicht! Die Reaktionszeit bei einem neuen Druckauftrag ist durch einen schnellen 32 Bit RISC Prozessor (SH-3 88 MHz), 8/ 16 MB DRAM Image Buffer, und 4 MB Flash Speicher für Programme und große Datenmengen deutlich beschleunigt worden.

Benutzerfreundlichkeit

Der Zugang zum Druckkopf, Transportwalze, Papierdurchlauf und zu den Sensoren ist mittels des weiten Öffnungsmechanismus schnell und einfach möglich. Mit dem Drucker wird eine CD-ROM geliefert, die eine Betriebsanleitung in verschiedenen Sprachen sowie technische Anleitungen (Programmierung, Spezifikation der Verbrauchsmaterialien, etc.) als auch die Windows Treiber enthält – alles, was das Leben des Anwenders erleichtert. Eine optionale, professionelle Software für den Etikettausdruck ist erhältlich!

Hohe Druckqualität

Die Druckköpfe -203 dpi bei dem B-SX4 und 306 dpi bei dem B-SX5 – sorgen für die Einzigartigkeit dieser Geräte auf dem Markt. Zu den Innovationen, die durch diese Druckköpfe möglich werden, gehören die Präzisionswärmesteuerung, ein neuer Hyperheizmechanismus und eine verbesserte Alphaschutzschicht. Die Reinheit dieser Druckköpfe wird weiterhin durch die neue lineare Drehmomentkontrolle des TOSHIBA TEC Doppelfarbbandmotorsystems verbessert. Die „On-the-fly“-Farbbandsparautomatik ermöglicht es, Farbband ohne nachteilige Auswirkungen für den Druckdurchlauf, einzusparen (eine Option beim B-SX4). Die TOSHIBA Farbbänder verlängern auch die Nutzungsdauer des Druckkopfes (100 km Laufzeit).

Zuverlässigkeit

Ein praxiserprobtes, belastbares Stahlgehäuse sowie ein robuster innerer Mechanismus wurden miteinander verbunden, um die hohe Zuverlässigkeit des B-SX4 und des B-SX5 zu gewährleisten. Diese technologischen Fortschritte bedeuten mehr Leistung und Funktionalität zu einem kostengünstigen Preis.

Vollständige Kompatibilität

Software und Lieferumfang sind kompatibel mit TOSHIBA TECs Vorgängermodellen - der B-X Druckerreihe produziert unter der TEC Handelsmarke.

Verbesserte Leistungsmerkmale:

Internet, E-Mail, FTP, XML, RFID und BCI. Die verbesserten Funktionen bieten viele Vorteile, einschließlich:

- dezentrales Drucken
- weniger kostenintensive Software- Integration, dank des standardisierten XML Datenaustausches
- dezentrale Installation des Etikettenformates und Aktualisierung (web print spooling)
- Effiziente Mitteilung über Fehler und Vorgänge
- technische Fernunterstützung
- Datenveränderung und –verarbeitung mittels BCI.

Technische Änderungen vorbehalten!

Version 1.1 MSO 03 03.03.06