

# B-EX4T1

东芝环保型工业打印机



**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

# B-EX4T1

东芝环保型工业打印机

## > 支持RFID短间距标签打印及偏移打印

EX4T1系列的RFID功能是通过在打印机中添加RFID模块来实现的，能够支持的最短标签打印距离为20mm，是业内的领先水准。它还同时支持偏移打印，即当打印一张RFID标签时，对下一张标签的数据写入工作也同步进行。我们目前拥有这项技术的专利权，它能够短间距标签实现更高的打印生产率。

## > 打印头抬起功能

此项技术使得打印头抬起跳过标签里的RFID芯片。这个特点避免了打印头与芯片的接触，以达到保护芯片和打印头的目的，有效的延长了打印头的使用寿命并减少芯片的损坏率。

## > Z-mode 功能

Z-mode技术使得EX4T1系列能够解析ZPL II® 指令，并且无需变更客户现有的条码打印软件系统，轻松享受东芝打印机给您带来的三大优势：

- 节省碳带费用
- 支持RFID模块
- 打印头“卡扣式”专利设计

代理商信息

B-EX4T1	
规格	
型号	B-EX4T1-GS12-CN-R      B-EX4T1-TS12-CN-R
打印方式	直热/热转印
打印头	悬压型
分辨率	203dpi / 305dpi
打印速度 (MAX)	355.6mm/秒 (14ips)
打印宽度 (MAX)	104mm (4.09英寸)
打印长度 (MAX)	1500mm (59英寸)
内存	32MB SDRAM / 16MB FLASH ROM
接口	标配: USB, LAN 选配: RS232C, Parallel, WLAN, 扩展I/O
介质	
纸张长度	8毫米 (0.32英寸) - 1,500毫米 (59英寸)
纸张宽度	25毫米 (0.98英寸) - 120毫米 (4.72英寸)
最大介质卷直径	203毫米 (8英寸)
卷芯直径	76毫米 (3英寸)
介质厚度	标签: 0.13毫米 (0.0051英寸) - 0.17毫米 (0.0067英寸) 标牌: 0.08毫米 (0.0031英寸) - 0.17毫米 (0.0067英寸)
碳带	
标准长度 (MAX)	600米 (1,968.5英寸)
碳带宽度	68毫米 (2.68英寸) - 112毫米 (4.41英寸)
碳带外径	90mm (3.54英寸)
卷芯内径	25.7mm (1.02英寸)
碳带设置	碳带墨面向外卷绕
物理规格	
宽度	278mm (10.9英寸)
高度	308mm (12.13英寸)
深度	460mm (18.11英寸)
重量	15千克 (32.4磅)
选购件	碳带节省模块、切刀模块、剥离模块 (含内置回卷器)、RFID UHF套件、窄形滚筒 (适用于50mm以下的窄标签)、扩展I/O卡、WLAN卡、RS-232C串口卡、并口卡、实时时钟 & USB host接口卡
条码类别	
一维码类型	UPC/EAN/JAN, Code39, Code93, Code128, EAN128, NW7, Industrial 2 of 5, MSI, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, Customer barcode, GS1 Databar
二维码类型	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code, Micro PDF417
字体	Bitmap: 21 types (包括简体中文), Kanji: 6 types (External Memory), Outline: 7 types, Writable characters: 132 types, Optional TTF: 20 types
工作参数	
工作温度	41 °F (5 °C) to 104 °F (40 °C)
存放温度	-40 °F (-40 °C) to 104 °F (60 °C)
工作湿度	25 - 85% (无冷凝)
存放湿度	10 - 90% (无冷凝)
电气参数	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz



## 劲速节能新典范

EX4T1系列能够使空闲状态的功耗降到最低值，从而降低耗电量。双碳带马达控制使碳带无褶皱，即便是更换碳带之后也没有褶皱现象发生，使介质和碳带的损耗程度降到最低，人性化设计不仅使打印头及滚筒的更换无需依靠任何工具，并且还大大缩减了更换电源组件及主板的时间，使日常维护更简易。



## SANPUM

深圳木村三浦科技有限公司

地址: 深圳市南山区南海大道海王大厦A座19E

电话: 86-755-23881000

传真: 86-755-23881777

邮箱: info@sanpum.com

深圳木村三浦科技有限公司

4008 824 824  
WWW.SANPUM.COM

# B-EX4T1

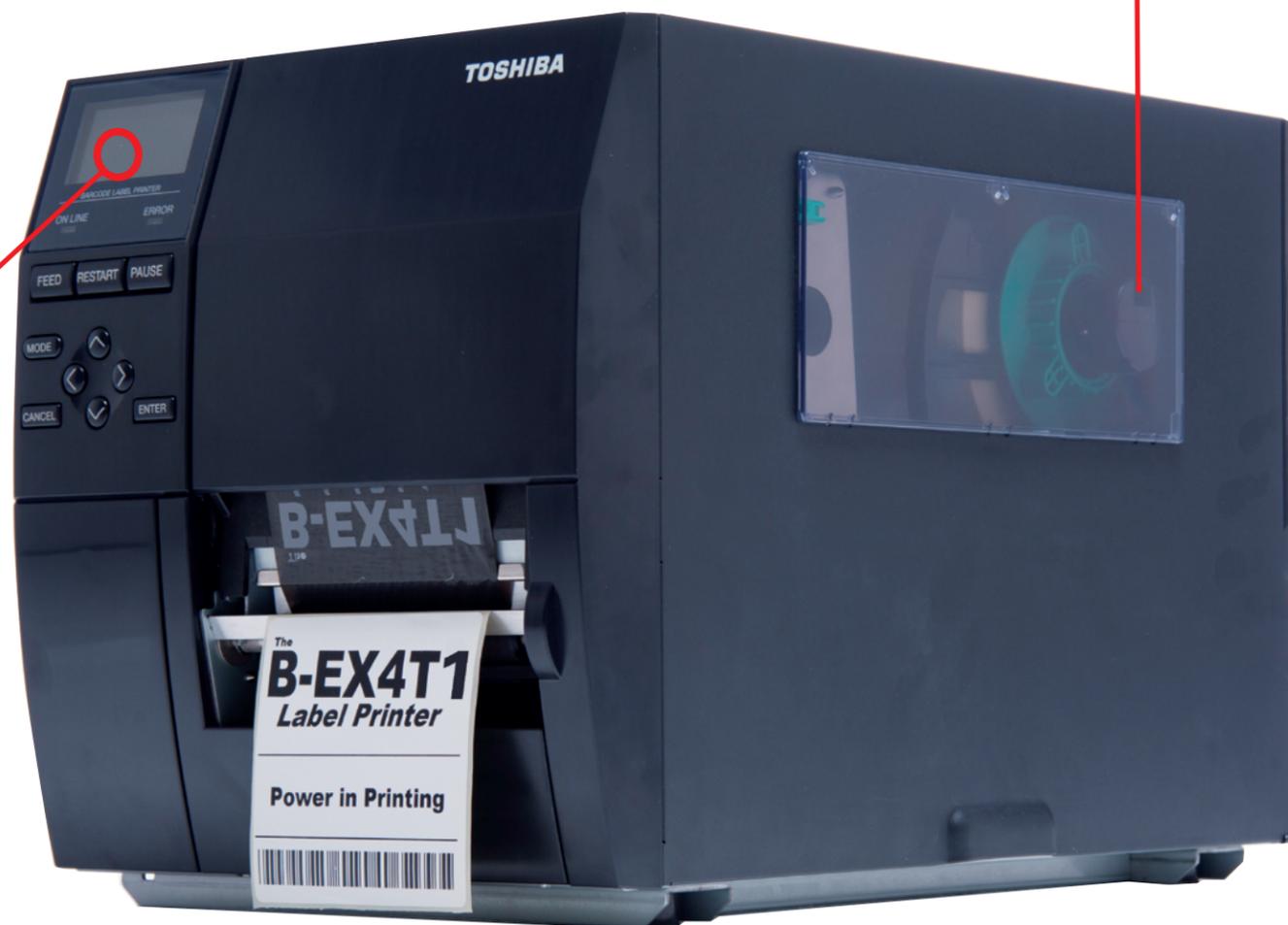
## 工业打印机的一次重大飞跃

在物流/运输领域，往往需要进行大批量标签打印，高吞吐量的打印机能够大大缩短打印时间。在工业/制造领域，经常在带有部分预印区域的标签上进行打印，启用碳带节约功能可以减少更多的碳带浪费。

- ▶ 制造业  
在制品标签的印制
- ▶ 服装业  
水洗牌、吊牌的印制
- ▶ 娱乐业  
高端票务/RFID入场券的印制
- ▶ 电子、电信业  
产品/部件标签的印制
- ▶ 物流、运输业  
货架/外包装/货物标识的印制
- ▶ 医疗、化学业  
样本/血袋/电子监管标签的印制
- ▶ 政府、公共事业  
合规标签的印制



独特的LCD图形“帮助”显示屏可改善设置操作，降低使用培训要求。使得操作极为简便，在工业打印机中独树一帜。



大面积的可视窗口，可使用户随时随地轻松掌握耗材剩余量。



“卡扣式”打印头使装卸耗时降至最低



便捷的维护操作及碳带安装



宽敞的打印头开启空间

### ▶ 更快速的打印新体验

14英寸/秒的最快打印速度能够最有效地实现卓越的生产效率，EX4T1系列打印速度的提升使得单位时间内的生产能力比原有产品最高提升了40%。与此同时，32 MB SDRAM存储器和16MB闪存能够随您所需处理更大型的程序和数据。

### ▶ 更高品质的打印新境界

203dpi及305dpi的打印分辨率配合东芝独特的悬压式打印技术以及双碳带马达控制技术能够让您充分领略到东芝高精确度的打印品质，而且还能够最大程度地降低打印头的磨损率。同时EX4T1系列提升了超长的打印头寿命。

### ▶ 人性科技新理念

东芝以客户利益为标杆，在EX4T1系列中的两大组件——“卡扣式”打印头和免工具滚筒设计，已获取了专利。更换无需借助任何辅助工具，在降低了硬件维护成本的同时也大大提高了操作效率。

### ▶ 功能更全面

EX4T1系列还拥有在工业打印机市场独一无二的新功能，包括内置热能打印头分辨率自动检测功能、DHCP地址显示以及自动走退纸至默认位置的功能。与此同时，此系列采用以太网和USB2.0为标准端口，支持并口、串口和无线LAN等可选接口，可最大程度减少维护要求，成为打印应用市场的理想之选。

### ▶ ECO生态环保设计

EX4T1系列采用了ECO生态环保设计，在功耗方面能够比之前产品降低40%，而碳带节省功能则能够尽可能的降低碳带的浪费，成为世界低碳环保的绿色先锋。在待机模式下功耗不足9W，是一款符合“新能源之星”标准的环保型工业打印机。

