

## B-EX4D2 B-EX4T2

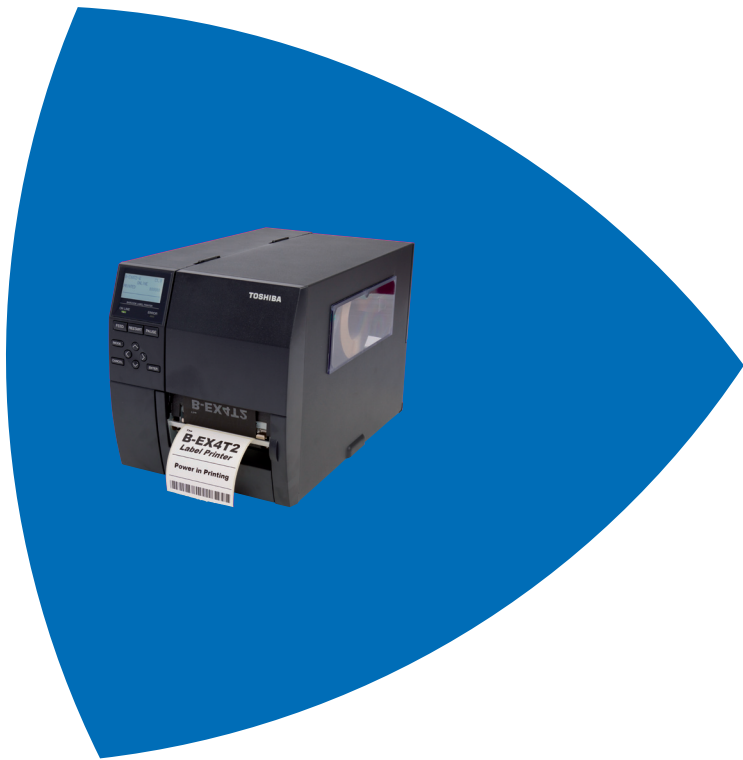
### IMPRESORA INDUSTRIAL

## Catálogo de producto

---

- > Las soluciones de impresión B-EX4D2 y B-EX4T2 representan productos industriales económicos de alta calidad, que ofrecen reducidos costes de funcionamiento y bajo coste total de propiedad (TCO).
- > Disponible en varias resoluciones para las aplicaciones de impresión industrial más diversas, se integran fácilmente en los flujos de trabajo existentes.
- > Solución Plug&Play, simplemente conectar y utilizar, libere a su empresa de las limitaciones de los sistemas heredados.





## ALTO RENDIMIENTO A BAJO COSTE

Con velocidades hasta de 12 pps, las impresoras de 4 pulgadas B-EX4D2 y B-EX4T2 están diseñadas para entornos industriales exigentes. Su avanzado proceso de datos asegura una impresión rápida y eficiente.

### Compatibilidad

Ambas series fueron diseñadas para poder convivir con impresoras de otros fabricantes de forma transparente, utilizando la emulación Z-Mode y D-Mode para la integración en los sistemas existentes. Su tecnología de cabezal plano, papel alineado a la izquierda y uso de cintas con bobinado interior o exterior permiten sustituir sistemas de impresión anticuados y costosos (utilizando los mismos consumibles actuales).

### Cintas de Impresión y Papel

El papel alineado a la izquierda y cintas con bobinado interior o exterior aseguran su total compatibilidad y competitividad en el mercado. Está disponible cinta de 600 m para disminuir el número de paradas por cambio de rollo y reducir aún más el coste de uso.

### Fácil Mantenimiento

Su innovadora tecnología, como el control de cinta de doble motor, cabezal de fácil acceso y accesorios instalables en campo, las impresoras B-EX4D2 y B-EX4T2 disminuyen aún más el coste de mantenimiento.

### Impresión Especializada

Todos los modelos están disponibles en resoluciones de 203, 300 o 600<sup>1</sup> dpi, para impresión especializada con alta resolución y calidad superior.

## APLICACIONES

La impresión industrial puede ser muy exigente y necesita sistemas en los que pueda confiar para que los flujos de trabajo de su empresa funcionen sin problemas. Con las impresoras B-EX4D2 y B-EX4T2 de Toshiba, tiene disponibles modelos de alto rendimiento que aumentan su eficiencia y, al mismo tiempo, garantizan beneficios económicos.

### Ventajas y Beneficios

- > Impresión industrial de bajo coste
- > Cabezal plano, fácil integración con impresoras de otros fabricantes
- > Alternativa económica para la sustitución eficiente de otros equipos
- > Rendimiento superior con un bajo mantenimiento
- > Compatibilidad de consumibles
- > Cinta extra larga (600 m) para una mayor productividad
- > USB y Ethernet estándar; serie, paralelo, USB host y WLAN opcional
- > Tecnología de emulación para la sencilla sustitución de impresoras de otros fabricantes

# ESPECIFICACIONES

## General

<b>Tecnología</b>	B-EX4D2: Térmica Directa B-EX4T2: Térmica Directa / Transferencia Térmica
<b>Cabezal</b>	Plano
<b>Dimensiones (An x Pr x Al)</b>	278 x 460 x 310 mm
<b>Peso</b>	17 kg
<b>Memoria</b>	16 MB (FROM), 32 MB (SRAM)
<b>Interfaz</b>	LCD Gráfico, 2 x LED, 10 x teclas
<b>Temperatura de funcionamiento / humedad</b>	-40°C to 60°C / 10-90% humedad relativa sin condensación (HR)
<b>Temperatura de almacenamiento / humedad</b>	5°C to 40°C / 25-85% humedad relativa sin condensación (HR)
<b>Alimentación</b>	100 a 240V AC, 50/60 Hz adaptador AC

## Impresión

<b>Resolución</b>	GS/TS/HS: 203/300 dpi (8/11.8 dots/mm) HS <sup>1)</sup> : 600 dpi (23.6 dots/mm)
<b>Sensor</b>	Reflectivo, Transmisivo
<b>Velocidad de impresión máxima</b>	Modelos GS y TS: 305 mm/segundo (12 ips) Modelo HS <sup>1)</sup> : 152 mm/segundo (6 ips)
<b>Ancho de impresión Máximo</b>	104 mm
<b>Longitud de impresión</b>	<b>B-EX4D2</b> <b>B-EX4T2</b> Lote: 8-1.498 mm              Lote: 8-1.498 mm Corte: 19-1.494 mm              Corte: 23.4-1.494 mm Despegado: 13-254 mm              Despegado: 23,4-254 mm
<b>Códigos de barras</b>	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Entrelazado 2 de 5, Industrial 2 de 5, Matrix 2 de 5, Postnet, RM4SCC, KIX-Code, Código de barras Personalizado, GS1 Databar
<b>Códigos 2D</b>	Data Matrix, PDF 417, Maxicode, QR Code, Micro PDF 417, CP Code
<b>Fuentes</b>	Fuentes Bitmap, Fuentes Outline, Fuentes de Precio, Fuentes Personalizables, True Type opcional

## Ribbon<sup>1)</sup>

<b>Ancho Ribbon</b>	41-112 mm
<b>Tamaño del núcleo del rollo de Ribbon</b>	25,4 mm (1 pulgada)
<b>Máx. longitud Ribbon</b>	600 m
<b>Máx. diámetro rollo Ribbon</b>	90 mm

## Papel

<b>Alineación</b>	Izquierda
<b>Ancho del papel soporte</b>	25-114 mm
<b>Espesor</b>	Etiqueta: 0,13-0,17 mm Tag: 0,08-0,17 mm
<b>Diámetro interno del núcleo del rollo</b>	76.2 mm
<b>Diámetro externo del rollo</b>	200 mm
<b>Tipo de materiales</b>	Papel y etiquetas, mate, brillo, sintético, PET, poliamida
<b>Formato</b>	Rollo, plegado

## Software y Conectividad

<b>Emulación</b>	ZPL II, DPL
<b>Sistemas operativos soportados</b>	Windows 10/8/7/Vista (32/64 bit), Windows Server 2012/Server 2008 (32/64 bit)
<b>Interfaz</b>	USB 2.0, LAN 10/100 Base, RS232 <sup>2)</sup> , Centronics <sup>2)</sup> , Wireless LAN <sup>2)</sup>
<b>Lenguaje de impresión</b>	TPCL, BCI (Basic Command Interpreter)
<b>Software de diseño e impresión</b>	BarTender UltraLite (gratuito)

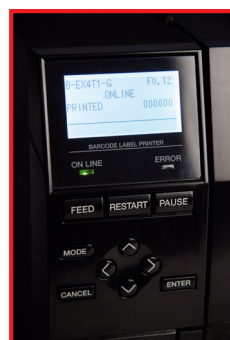
## Accesorios

<b>Para B-EX4D2/T2</b>	Cortador, despegado y rebobinador interno, reloj en tiempo real RTC, USB host, RS232, Centronics, Wireless LAN
------------------------	--

- <sup>1)</sup> Solo B-EX4T2  
<sup>2)</sup> Opcional



Uso intuitivo para mayor eficiencia.



## Sobre Toshiba Tec

Toshiba Tec Spain Imaging Systems forma parte de Toshiba Tec Corporation, proveedor líder de soluciones tecnológicas que operan en múltiples industrias que varían desde entornos de oficina, industria, logística, retail y educación.

Con sede central en Japón y más de 80 filiales en todo el mundo, Toshiba Tec Corporation ayuda a las organizaciones a transformar la manera en la que crean, registran, comparten, gestionan y muestran la información.

## TOSHIBA TEC SPAIN IMAGING SYSTEMS

Edificio Toshiba - c/Deyanira, 57  
28022 Madrid - España

## Página Web

[www.toshibaprinting.es](http://www.toshibaprinting.es)



**Together Information es la visión que Toshiba tiene de cómo la gente y las organizaciones van a crear, grabar, registrar y compartir sus ideas y datos.**

**Para Toshiba, las organizaciones de mayor éxito son las que comunican información de manera más eficaz. Together Information pretende transmitir al mercado y a sus clientes que dispone de una oferta integrada de soluciones específicas para sus negocios y, al mismo tiempo, dejar claro su compromiso con el cliente, con su futuro y el del planeta.**