



## DB-EA4D

### SOLUCIÓN TODO-EN-UNO

(Incluido consumibles, servicio y soporte)

Toshiba ofrece una solución global, incluyendo una amplia gama de consumibles aprobados, etiquetas, cintas de impresión y productos de limpieza.

La red de servicio disponible en todo el territorio mexicano, ofrece la tranquilidad de que una vez realizada la instalación de las impresoras, dispondrán de un mantenimiento profesional, realizado por expertos ingenieros y personal de servicio.



### CRECENCIALES VERDES



Toshiba está comprometida con el diseño y fabricación de productos que reduzcan el impacto ambiental, mediante la creación de normas de calidad ambiental para cada producto y su cumplimiento con los niveles más exigentes requeridos por la industria.

Todos los productos Toshiba cumplen la normativa RoHS.  
<http://www.toshibatec.co.jp/en/csr/report>

### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Reducción de Costos – etiquetas/recibos, almacenamiento, envío
- Bajo costo total de utilización
- Respeto medioambiental – uso del papel de respaldo
- Fácil de usar y manipular
- Alto rendimiento
- Menor intervención del usuario para un uso más eficiente
- ¡La variedad de aplicaciones es ilimitada!

### DB-EA4D

#### CARACTERÍSTICAS

Cabezal	Plano
Dimensiones	237(A) x 240(An) x 226(P) mm 9.3"(A) x 9.5"(An) x 8.9"(P) (Sin incluir el portarrollo de papel)
Interfaz	USB / LAN / SNMP (driver Windows™)
Interfaz opcional	Paralela
Alimentación	AC 100 a 120V 50/60Hz o AC 220 a 240V 50Hz 100V - 240V / 3.3A - 1.4A
Display	LCD 2 líneas / 3 teclas / 2 luz LED

#### IMPRESIÓN

Tecnología	Térmica Directa
Ancho de impresión	104 mm (4.1")
Altura de impresión	547.8 mm (21.6") ambas caras
Máx. Velocidad de impresión	6 pps (152.4 mm/s) velocidad ajustada automáticamente
Resolución	203 ppp (8 puntos/mm)
Fuentes / Códigos de barras	Windows®

#### PAPEL

Configuración tipo de papel	Rollo, plegado, hojas sueltas
Diámetro rollo (máx)	203.2 mm (8")
Ancho papel / Plegado	58 a 130 mm (2.3" x 5.1")
Alineación del papel	Centrado

#### ACCESORIOS

	Soporte para rollo de papel
--	-----------------------------

## DB-EA4D

Impresora de Etiquetas a Doble Cara Compacta y Multipropósito



La compacta y robusta impresora de etiquetas a doble cara DB-EA4D ha sido diseñada para ofrecer una solución ecológica y de bajo costo en aplicaciones que requieren salida dual. Fácil de usar por el usuario y con alta velocidad de impresión, esta innovadora tecnología proporciona una solución confiable y eficiente respecto a las tradicionales soluciones de impresión a una sola cara.



## TEC ELECTRONICA

### GRUPO TOSHIBA TEC

Corporativo  
Dr. Márquez No. 19  
Col. Doctores, C.P. 06720  
México, D.F.  
Tel. (55) 4160 4200  
Fax. (55) 5530 2291  
tecmexico@tecelectronica.com.mx

TEC Bajío  
Cerrada Carrizal No. 7  
Col. Carrizal, C.P. 76000  
Querétaro, Qro.  
Tel. (442) 215 3092  
Fax. (442) 215 5853  
tecbajio@tecelectronica.com.mx

TEC Norte  
Factores Mutuos No. 210 Oriente  
Col. Leones, C.P. 64600  
Monterrey, N.L.  
Tel. (81) 4160 1503  
Fax. (81) 8347 9058  
tecnorte@tecelectronica.com.mx

TEC Occidente  
Gabrielle D'Annunzio 5328,  
Colonia Jardines Vallarta,  
C.P. 45110, Zapopan, Jal. México  
Tel. (33) 4160 1500 y  
(33) 4160 1496  
teccoccidente@tecelectronica.com.mx

# TOSHIBA

Impreso con un  
Multifuncional  
**TOSHIBA**  
eSTUDIO

La tecnología ZST es una marca registrada de NCR Corporation. Todos los nombres de compañías y/o productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Todas las características y especificaciones descritas en este catálogo están sujetas a cambios sin previo aviso.

[www.tecelectronica.com.mx](http://www.tecelectronica.com.mx)

# IMPRESORA DE ETIQUETAS DB-EA4D

## APLICACIONES

- Correos y Logística**  
 Etiqueta postal con recibo; tarjetas o cartulinas para jaulas de transporte y sacas de correo
- Comercio**  
 Recibos de transacciones con política de devolución o información sobre garantía; encuestas de satisfacción; ingredientes e información nutricional; etiquetado de precio
- Transporte**  
 Tarjetas de embarque, boletos de tren y autobús con ofertas y promociones
- Gasolineras**  
 Recibo de gasolina con ofertas especiales y promociones; vales para las tiendas; consejos de viaje
- Fabricación**  
 Marcado de productos con información logística y de envío
- Juegos de Azar, Lotería y Tickets de Acceso**  
 Juegos de temporada; ofertas especiales y promociones; descuentos y cupones; registro de eventos y tarjetas de acceso
- Servicios de Alquiler**  
 Ticket a doble cara de identificación de vehículo
- Internet y Servicios Online**  
 Etiqueta de envío con talón de contenido
- Autoservicio**  
 Recibos de transacción; recibos en operaciones de ingreso; estado de cuentas; promociones; ofertas y encuestas

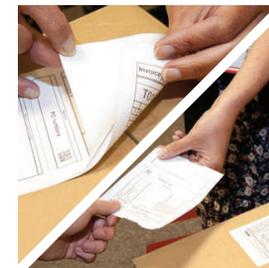
# ▶ INNOVADORA Y ECONÓMICA: SOLUCIÓN DE IMPRESIÓN ECOLÓGICA

Reduzca costos durante todo el ciclo de vida del producto, utilice lo último en impresión ecológica sin comprometer el rendimiento, la facilidad de uso y/o la funcionalidad.



Display retroiluminado con menús intuitivos, indicadores LED de diferentes colores y diseño universal.

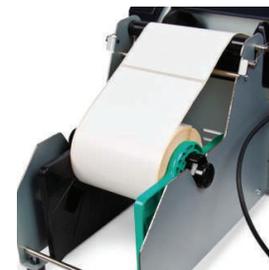
Impresión a doble cara para generar nuevas oportunidades y aplicaciones innovadoras.



Despegar y aplicar la etiqueta de envío dejando la factura correspondiente (o el listado de artículos, política de devolución y procedimiento, encuesta a los clientes, etc.) impreso en el papel soporte de la etiqueta.



La DB-EA4D incorpora fácil acceso al recorrido del papel, mantenimiento sin herramientas y 2 cabezales para imprimir simultáneamente en las caras delantera y trasera del papel térmico.



Carga fácil del papel externo con el soporte opcional de rollo para reducir el tiempo de carga del papel.

## ▶ RESPETO MEDIOAMBIENTAL

Las soluciones de etiquetado actuales generan residuos debido a la necesidad de eliminar el papel soporte de las etiquetas.

En consonancia con su cada vez mayor compromiso ecológico, Toshiba ha abordado esta cuestión mediante el desarrollo de la impresora térmica directa EA4D a dos caras, que añade valor y funcionalidad al papel soporte de la etiqueta o al dorso del ticket, imprimiendo directamente en él.

## ▶ COMPACTA Y DE ALTO RENDIMIENTO

Su diseño compacto requiere poco espacio y asegura que la impresora dispone de flexibilidad para operar en cualquier entorno o aplicación, desde diferentes entornos de fabricación a limitados espacios en aplicaciones de comercio y logística.

La etiqueta y el papel de respaldo se imprimen de forma simultánea, generando una rápida impresión de las etiquetas y tickets a velocidades hasta de 6 pps (por 2 caras).

## ▶ BAJO COSTO DE UTILIZACIÓN

Si utilizamos el envío de paquetes como aplicación ejemplo, la etiqueta de dirección para el envío se imprime al mismo tiempo que el talón de contenido, imprimiéndose éste en el papel de respaldo de la etiqueta.

La impresión de doble cara genera otros ahorros aparte de los menores costos del papel, por ejemplo la reducción del espacio de almacenamiento y los costos de transporte del papel, puesto que se emplea menos material.

## ▶ FÁCIL UTILIZACIÓN

El intuitivo display LCD retroiluminado facilita su uso, unido a los LED de notificación con diferente color (se utilizan colores distinguibles por discapacitados visuales). La función de Auto-Carga permite la carga fácil del papel para el usuario, además su mantenimiento se facilita permitiendo reemplazar sin herramientas componentes clave como el cabezal y el rodillo de impresión.

## ▶ OPCIONES FLEXIBLES

Para ampliar el rango de aplicaciones de impresión, la DB-EA4D dispone de accesorios para el uso de papel en rollo. Con Bartender estándar y la posibilidad de descargar versiones más potentes, el usuario puede fácilmente diseñar la etiqueta más adecuada a las necesidades de su negocio.



# TOSHIBA