

**TOSHIBA**

- Impresora de escritorio con tecnología térmica directa para etiquetas de 4 pulgadas
- Diseñada para facilitar el uso
- Compatibilidad con amplia gama de conexiones
- Varias emulaciones



➤ **B-FV4D**



## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- > Diseño con cabezal de impresión plano
- > Impresión térmica directa
- > Modelos de 203 ppp, 300 ppp
- > Modelos para mensajería y sin lámina protectora
- > DRAM de 32 MB, Flash de 16 MB
- > Velocidad máxima: 6 pps
- > TPCL (Toshiba) y emulaciones de ZPL II® (Zebra), EPL 2® (Eltron), DPL (Datamax), IPL® (Intermec, solo 200 ppp)
- > Larga vida útil del cabezal: 1 millón de pulgadas lineales
- > Cabezales de impresión fáciles de reemplazar
- > Tamaño compacto

<b>Modelos</b>	B-FV4D-GS (203 ppp) B-FV4D-GH (mensajería) B-FV4D-GL (sin lámina protectora)	B-FV4D-TS (300 ppp)
<b>Especificaciones de la impresora</b>		
Tecnología	Impresión térmica directa	Impresión térmica directa
Resolución	203 ppp (8 puntos/mm)	300 ppp (11,8 puntos/mm)
Velocidad de impresión (máx.)	6 pps (152,4 mm/s)	4 pps (101,6 mm/s)
Memoria: DRAM	32 MB	32 MB
Memoria: Flash	16 MB	16 MB
Longitud de impresión (máx.)	39,2 pulg. (995,0 mm)	17,8 pulg. (453,2 mm)
Ancho de impresión (máx.)	4,25 pulg. (107,9 mm) - GS 3,9 pulg. (99,1 mm) - GH	4,16 pulg. (105,7 mm)
<b>Materiales de impresión</b>		
Sensor de materiales	Ajustable reflejante (de marca negra) y fijo Transmisor (separación, muesca, orificio) - GS	Ajustable reflejante (de marca negra) y fijo Transmisor (separación, muesca, orificio)
Longitud del material	0,31 pulg. - 39,6 pulg. (7,8 mm - 1005,8 mm) - GS	0,31 pulg. - 39,6 pulg. (7,8 mm - 1005,8 mm)
Ancho del material	1,0 pulg. - 4,65 pulg. (25,4 mm - 118,1 mm) - GS 4,125 pulg. (104,7 mm) fijo - GH, GL	1,0 pulg. - 4,65 pulg. (25,4 mm - 118,1 mm)
Espesor del material	0,0024 pulg. - 0,0075 pulg. (0,06 mm - 0,19 mm) - GS, GH	0,0024 pulg. - 0,0075 pulg. (0,06 mm - 0,19 mm)
<b>Lenguaje de programación estándar</b>	TPCL (Toshiba), ZPL II® (Zebra) EPL 2® (Eltron), DPL® (Datamax) IPL® (Intermec, solo 200 ppp) - GS TPCL (Toshiba), ZPL II®, EPL 2® (Eltron) GH, GL	TPCL (Toshiba), ZPL II® (Zebra) EPL 2® (Eltron), DPL® (Datamax) IPL® (Intermec, solo 200 ppp)
<b>Interfaz estándar</b>	USB 2.0, Ethernet - GS USB 2.0, Ethernet, <i>Bluetooth</i> - GS USB 2.0, Ethernet, inalámbrico - GS USB 2.0, serial, Ethernet - GH, GL	USB 2.0, Ethernet USB 2.0, Ethernet, <i>Bluetooth</i> USB 2.0, Ethernet, inalámbrico
<b>Accesorios estándar</b>	Módulo de separación - GH Cortador sin lámina protectora - GL	
<b>Accesorios opcionales</b>	Cortador completo - GS Cortador parcial - GS Módulo de separación - GS Entrada externa de materiales de impresión DE 8 pulg. <i>Bluetooth</i> V 2.1+EDR - GS 802.11 b/g inalámbrica - GS Cabezal de impresión térmica de 203 ppp Cabezal de impresión térmica de 300 ppp	Cortador completo Cortador parcial Módulo de separación Entrada externa de materiales de impresión DE 8 pulg. <i>Bluetooth</i> V 2.1+EDR 802.11 b/g inalámbrica Cabezal de impresión térmica de 203 ppp Cabezal de impresión térmica de 300 ppp
<b>Fuentes estándar</b>	Fuentes integradas: Matriciales: Toshiba Escalable: Toshiba Vectoriales: Toshiba	Fuentes integradas: Matriciales: Toshiba Escalable: Toshiba Vectoriales: Toshiba
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura de funcionamiento	40 °F - 104 °F (5 °C - 40 °C)	40 °F - 104 °F (5 °C - 40 °C)
Humedad de funcionamiento	25 - 85 % HR (sin condensación)	25 - 85 % HR (sin condensación)
Consumo de energía (100 V)	Modo de impresión: 60 W Modo de espera: 3,7 W	Modo de impresión: 60 W Modo de espera: 3,7 W
Dimensiones (ancho x alto x prof.)	7,2 pulg. x 8,9 pulg. x 6,5 pulg. (184 mm x 226 mm x 167 mm) - GS	7,2 pulg. x 8,9 pulg. x 6,5 pulg. (184 mm x 226 mm x 167 mm)
Peso	3,8 lb/1,8 kg - GS	3,8 lb/1,8 kg
Peso para envío	6,8 lb/3,1 kg - GS	6,8 lb/3,1 kg

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS PARA LA VENTA

### Líder en rendimiento

- Alta velocidad de impresión cargada de funcionalidades
- Gran confiabilidad diseñada para la impresión a demanda

### Flexibilidad

- Cabezales de impresión fáciles de reemplazar
  - Fácil intercambio entre cabezales de impresión de 203 y 300 ppp
  - Detección automática de cabezal de impresión sin configuración ni Flash de firmware
  - Facilidad de servicio y mantenimiento
- Emulación de la competencia (lenguajes) con la herramienta de configuración
  - Todas las emulaciones son estándar
  - Integración completa con Zebra y otros entornos
- Opciones configuradas de alternativas de interfaz
  - USB y Ethernet estándares, otras (inalámbrica, *Bluetooth*)
  - Instalación completamente automática
- Amplia gama de opciones

### Facilidad de uso

- Sencilla carga superior de materiales
  - Diseñado para carga en un solo paso
  - Rapidez de activación garantizada
- Herramienta de gestión de la impresora
  - Configure, monitoree y controle varias impresoras a través de la red