

TOSHIBA

> **BV420D**

- > Impresora térmica directa de escritorio para etiquetas de 4 pulgadas
- > Diseño elegante y compacto
- > Mayor productividad
- > Múltiples emulaciones
- > Resoluciones de hasta 300 ppp y velocidades de hasta 7 ips



> BV420D



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE VENTA

Diseñada teniendo en mente al cliente

- Varios modelos en la serie BV400D (colores, velocidades, LED, LCD y sin soporte)
- Elegante y compacta, con conectores integrados que ahorran espacio
- Opción de cubierta para integrar el adaptador de CA con la impresora para lograr una estética agradable
- Ideal para transporte (etiquetas de envío), salud (pulseras) y ventas minoristas (etiquetas para anaqueles)

Facilidad de uso

- Fácil de configurar y mantener, con cabezales de impresión reemplazables y sensores de falta de papel y cubierta abierta
- Los modelos LED muestran claramente el estado de la impresora
- Menor tiempo de inactividad, gracias a la carga de medios superior en un solo paso

Mayor productividad

- Un 20 % más de capacidad respecto a las velocidades más bajas con el modelo de 7 ips (203 ppp)
- Interfaz estándar, con opciones de WLAN o Bluetooth para adaptarse a todos los entornos de trabajo
- Opciones de modelo sin soporte y módulos cortadores y de despegado para una mayor eficiencia de trabajo

Conectividad y adaptabilidad avanzadas

- Amplia gama de emulaciones para adaptarse a varios entornos existentes
- Herramientas de red que permiten monitorizar las impresoras de manera remota
- Software intermedio mejorado para el desarrollo de aplicaciones con dispositivos inteligentes
- Arquitectura de sistema operativo escalable para mantenerse a la par de los estándares de tecnología más recientes

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- > Impresora térmica directa de escritorio de 4 pulgadas
- > Modelos de 203 y 300 ppp
- > Diseño de cabezal de impresión de borde plano
- > 128 MB SDRAM, 128 MB ROM Flash
- > Velocidad máxima de impresión: 7 ips
- > Se ofrece un modelo sin soporte
- > Compatibilidad de emulación: Zebra® ZPL II, Datamax® DPL, Sato® SBPL
- > Tamaño compacto
- > Cabezales de impresión y consumibles fáciles de reemplazar
- > Certificación ENERGY STAR V3.0

Modelos	BV420D-GS (203 ppp) BV420D-GL (203 ppp) sin soporte	BV420D-TS (300 ppp)
Especificación de la impresora		
Tecnología	Térmica directa	Térmica directa
Resolución	203 ppp (8 puntos/mm)	300 ppp (11,8 puntos/mm)
Velocidad de impresión (máx.)	7 ips (177,8 mm/s)	5 ips (127 mm/s)
Memoria	128 MB SDRAM 128 MB ROM Flash	128 MB SDRAM 128 MB ROM Flash
Largo de impresión (máx.)	39,25 pulgadas (997 mm)	39,25 pulgadas (997 mm)
Ancho de impresión (máx.)	4,25 pulgadas (109,7 mm) (GS) 3,9 pulgadas (99 mm) (GL)	4,16 pulgadas (106 mm)
Medios		
Sensor de medios	Reflectante, transmisivo (GS) Reflectante (GL)	Reflectante, transmisivo
Largo de los medios	Modo por lotes 0,32 a 39,25 pulgadas; Modo por tira 0,92 a 5,92 pulgadas; Modo cortado 0,76 a 39,1 pulgadas modo cortado	Modo por lotes 0,32 a 39,25 pulgadas; Modo por tira 0,92 a 5,92 pulgadas; Modo cortado 0,76 a 39,1 pulgadas modo cortado
Ancho de los medios	1,0 a 4,6 pulgadas (25,4 mm a 118 mm) (GS) 32 mm (1,26 pulgadas) a 102 mm (4 pulgadas) (GL)	1,0 a 4,6 pulgadas (25,4 mm a 118 mm)
Grosor de los medios	0,0024 a 0,0074 pulgadas (0,06 mm a 0,19 mm)	0,0024 a 0,0074 pulgadas (0,06 mm a 0,19 mm)
Lenguaje de programación	Toshiba TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)	Toshiba TPCL, Basic Command Interpreter (BCI)
Emulaciones	Zebra® ZPL II, Datamax® DPL, Sato® SBPL	Zebra® ZPL II, Datamax® DPL, Sato® SBPL
Interfaz		
Estándar	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base-T	
Opcional	WLAN 802.11a/b/g/n (doble banda para 2.4 GHz/5 GHz) Bluetooth V2.1 EDR con puerto serie con certificación MFI (RS-232C)	
Accesorios estándar	Cortador sin soporte (GL)	
Opciones de accesorios	Módulo cortador completo* Módulo cortador parcial* Módulo de despegado* Soporte de medios externo de 8 pulgadas (203 mm)* Kit para LAN inalámbrica Kit de interfaz Bluetooth Kit I/F serial (RS-232C) Cubierta para adaptador de CA	
	* No es una opción para el modelo BV420D-GL02	
Fuentes estándar	Fuentes integradas: Mapa de bits, contorno, precio, TTF (opcional), caracteres imprimibles	
Características ambientales		
Temperaturas de funcionamiento	41 °F a 104 °F (5 °C a 40 °C)	
	41 °F a 95 °F (5 °C a 35 °C) (GL)	
Humedad de funcionamiento	25 % a 85 % de humedad relativa (no condensante)	
Consumo de energía	Modo de impresión: 60 W Modo de espera: 4,4 W	
Dimensiones (anchura x altura x profundidad)	6,85 x 8,59 x 6,81 pulgadas (174 x 218 x 173 mm)	
	6,85 x 8,59 x 6,81 pulgadas (174 x 218 x 173 mm) (GL)	
Peso	4,4 lb (2 kg)	
	5,7 lb (2,6 kg) (GL)	
Peso de envío	6,61 lb (3 kg)	
	7,94 lb (3,6 kg) (GL)	