

TOSHIBA

BA410 BA420

NOVA GERAÇÃO DE
IMPRESSORAS DE ETIQUETAS

Catálogo de produto

- > As impressoras de etiquetas da serie BA400 da Toshiba, são os primeiros modelos, da nova geração, de produtos desenhados com uma revolucionária plataforma de software completamente renovada.
- > Construída com base na reconhecida plataforma mecânica Toshiba, a serie BA400 conserva toda a sua fiabilidade e robustez.
- > O novo e potente processador melhora ainda mais o rendimento da impressora, ao mesmo tempo que protege o seu investimento em relação a futuras necessidades.
- > Conectividade melhorada com Bluetooth de serie para uma fácil integração com aplicações móveis Android e iOS.



**TOGETHER
INFORMATION**

ESPECIFICACIONES

Modelos

Carcasa Metálica	<u>BA410-GS12</u>	<u>BA410-TS12</u>
Resolución	203 dpi (8 puntos/mm)	300 dpi (11,8 puntos/mm)
Dimensiones (An x Pr x Al)	245 x 414 x 333 mm	245 x 414 x 333 mm
Peso	15 kg	15 kg

Carcasa Plástica	<u>BA420-GS12</u>	<u>BA420-TS12</u>
Resolución	203 dpi (8 puntos/mm)	300 dpi (11,8 puntos/mm)
Dimensiones (An x Pr x Al)	245 x 350 x 332 mm	245 x 350 x 332 mm
Peso	12 kg	12 kg

General

Método de impresión	Térmica directa / Transferencia térmica
Cabezal de impresión	Cabezal plano
Memoria	128 MB (FROM), 128 MB (SRAM)
Interfaz de usuario	Pantalla LCD (128 x 64 puntos), 2x LED, 3x teclas
Temperatura y humedad de trabajo	5°-40°C (41°-104°F) / 25-85% humedad relativa sin condensación (HR)
Temperatura y humedad de almacenamiento	-40°-60°C (-40°-140°F) / 10-90% humedad relativa sin condensación (HR)
Alimentación	CA 100-240 V, 50/60 Hz

Impresión

Sensor	Reflectivo, transmisivo	
Velocidad impresión (máx.)	203,2 mm/segundos (8 ips)	
Ancho impresión (máx.)	<u>GS12</u> 104 mm	<u>TS12</u> 105.7 mm
Longitud impresión (máx.)	<u>Térmica directa</u> Por lotes Con cortador Con despegado	<u>Transferencia térmica</u> 11-1.498 mm 14-1.495 mm 15-1.497 mm
Códigos de barras	UPC/EAN/JAN, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 128, NW7, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 de 5, Matrix 2 de 5, Postnet, RM4SCC, KIX-Code, Customer Barcode, GS1 DataBar	
Códigos 2D	Data Matrix, PDF 417, MaxiCode, QR Code, Micro PDF 417, CP Code, Aztec, GS1 Data Matrix, Micro QR Code	
Fuentes	Fuente bitmap, fuente vectorial, fuente precio, TTF y OTF, caracteres personalizables	



Cintas de Impresión

Ancho	60-100 mm
Interior del mandril	25,4 mm (1 pulgada)
Ancho del mandril	118 mm
Longitud (máx)	450 m
Diámetro (máx)	75 mm

Papel

Alineación	Centrada	
Ancho de papel	<u>Térmica directa</u> 22-118 mm	<u>Transferencia térmica</u> 22-114 mm
Espesor de la etiqueta	<u>Térmica directa</u> En continuo Con cortador Con despegado	<u>Transferencia térmica</u> 0,1-0,17 mm 0,1-0,17 mm 0,13-0,17 mm
Diámetro interno del rollo	38, 40, 42, 76,2 mm	
Diámetro externo del rollo	<u>BA410</u> 200 mm	<u>BA420</u> 152,4 mm
Tipo de papel	Papel y etiquetas, mate, brillo, material sintético, film PET, poliamida	
Formato de papel	Rollo continuo, papel plegado	

Software y Conectividad

Emulación	ZPL II, SBPL
Driver de impresión	Windows 10/8.1/8/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2/Server 2012/Server 2008 R2, Linux, SAP
SDK	iOS, Android, Windows, Java
Interfaz	USB 2.0 HS, Ethernet 10/100 Base T (IPv4 & IPv6), Bluetooth V2.1 EDR con certificado MFi, NFC (para emparejamiento Bluetooth), WLAN 802.11a/b/g/n (banda dual para 2.4 GHz/5 GHz) ¹⁾ , puerto paralelo ¹⁾ , puerto serie ¹⁾ , expansión I/O ¹⁾
Modo lenguaje	TPCL, BCI (Basic programable)
Software de impresión	BarTender UltraLite (incluido con la impresora)

Accesorios

Para las impresoras serie BA400	Módulo cortador, módulo de despegado, puerto serie, puerto paralelo Centronics, módulo LAN inalámbrica, kit RFID UHF ²⁾ , expansión I/O, RTC (reloj en tiempo real), guía de papel plegado
--	---

¹⁾ Opcional

²⁾ La disponibilidad varía de un país a otro

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



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.

