

# TOSHIBA

Catálogo de producto | Impresora 3 en 1 | Linerless, Etiquetas y Tickets

## TRST-L1N



# Impresora flexible 3 en 1

## Una nueva era de impresión multifunción

La Toshiba TRST-L1N es una impresora multifunción de 3" compacta y potente que imprime con facilidad en etiquetas linerless, papel de tickets térmico y etiquetas tradicionales. Ya sea en retail, hostelería, logística o industria, ofrece un rendimiento excepcional y una gran flexibilidad, ayudando a su equipo a atender a los clientes de forma más rápida e inteligente.

## Etiquetado sostenible y sin residuos

### La sostenibilidad se une a la eficiencia

La impresión linerless no es solo una tendencia, sino un compromiso con un futuro más sostenible y eficiente. Al eliminar el papel soporte, la TRST-L1N reduce residuos, optimiza el uso de papel gracias a su exclusiva tecnología de recuperación de papel y longitud variable, y disminuye costes. Además, al no generar residuos de papel soporte, minimiza riesgos de resbalones en el entorno de trabajo y agiliza los procesos, contribuyendo a unas operaciones más seguras, limpias y eficientes.

### Aplicaciones

Versatilidad para cualquier negocio, la TRST-L1N se adapta a una amplia variedad de sectores y aplicaciones:

- **Hostelería y restauración:** Tickets de cocina, etiquetado de ingredientes y alérgenos, envases para llevar, gestión de pedidos en cocina y entregas de comida.
- **Retail:** Tickets, etiquetas de lineal, rebajas de precio y etiquetado promocional.
- **Logística y almacén:** Gestión de inventario, etiquetas de envío, procesos pick-and-pack y cross-docking.
- **Fabricación:** Identificación de productos y componentes, etiquetado de cajas.



### Usabilidad y facilidad de uso

La TRST-L1N está diseñada para un uso sencillo y sin complicaciones: carga rápida del rollo, alineación automática del papel, adaptación inmediata a distintos soportes y un sensor que garantiza un flujo de impresión continuo. El sensor de etiqueta impresa hace que no se imprima la siguiente etiqueta hasta que el usuario no haya retirado la anterior. Con acceso sencillo a las piezas clave para su limpieza o sustitución, la TRST-L1N lo hace todo simple: cargar, imprimir y listo.

### Ventajas y características principales

**Impresora flexibe 3-en-1:** Compatible con etiquetas linerless, etiquetas estándar y papel de tickets, con guías y sensores ajustables para distintas anchuras y aplicaciones.

**Menos residuos con linerless:** El uso de linerless puede reducir hasta un 30% los desechos frente a las etiquetas con papel soporte.

**Longitud de etiqueta variable:** La tecnología de ahorro de etiqueta ajusta la longitud para eliminar desperdicios y reducir costes.

**Sensor de etiqueta impresa:** La impresión se detiene hasta que la etiqueta anterior se haya retirado, evitando errores en entornos de ritmo rápido.

**Instalación adaptable:** Funciona en posición vertical, horizontal o montada en pared, aprovechando al máximo cualquier espacio.

**Construcción robusta:** Resistencia IP21 a salpicaduras y hardware duradero para un rendimiento fiable incluso en entornos exigentes.

**Larga vida útil y bajo mantenimiento:** Diseñada para impresión linerless constante, manteniendo cortes precisos y un funcionamiento estable.

**Mantenimiento sencillo:** Elementos clave como el cabezal térmico, el rodillo o el cortador pueden limpiarse o sustituirse fácilmente, minimizando tiempos de inactividad.

**Conectividad inteligente:** USB 2.0, Ethernet y RS232 opcionales, además de soporte para cajón portamonedas, para una integración fluida en cualquier sistema de punto de venta.

# Especificaciones TRST-L1N

## Modo Linerless / Etiqueta

## Modo Ticket

### General

Resolución	203 dpi (8 puntos/mm)
Cabezal de impresión	Cabezal plano
Método de impresión	Térmico directo
Dimensiones	140 x 208 x 149,7 mm
Peso	2,14 kg
Interfaz de usuario	LED de estado, botón de alimentación, botón de encendido
Temperatura y humedad en funcionamiento	5°C–40°C / 25–85% humedad relativa sin condensación (HR)
Temperatura y humedad en almacenamiento	-40°–60°C / 10–90% humedad relativa sin condensación (HR)
Alimentación eléctrica	Externo, CC 24 V, 50/60 Hz

### Impresión

Sensores	Sensores fin de papel, fin próximo de papel, marca negra (BM), separación entre etiquetas y etiqueta impresa	
Velocidad máx.	203 mm/segundo (8 ips)	254 mm/segundo (10 ips)
Ancho de impresión	40, 58, 80 mm	
Códigos de barras	EAN8, EAN13, JAN8, JAN13, UPC-A, UPC-E, NW7, CODE 39, Code 93, ITF, MSI, Code 128, EAN 128, Industrial 2 de 5, POSTNET, RM4SCC, KIX-code, GS1 DataBar, USPS Intelligent mail, Customer Barcode	
Códigos 2D	Data Matrix, PDF417, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, Micro PDF417, CP Code, AZTEC Code, GS1 QR Code, GS1 Data Matrix	
Fuentes	CP437 (DOS EE. UU.), CP850 (DOS Latin 1), CP852 (DOS Latin 2), CP857 (DOS turco), CP858 (DOS Latin 1 + Euro), CP860 (DOS portugués), CP863 (DOS francés canadiense), CP865 (DOS nórdico), CP866 (DOS ruso), CP1251 (Windows cirílico), CP1252 (Windows latino 1), CP1253 (Windows griego), CP1254 (Windows latino-5 turco), CP1256 (Windows árabe), CP1257 (Windows báltico).	

### Papel

Alineación	Centrada	
Anchura papel soporte	40, 58, 80 mm	
Espesor de la etiqueta	0,06–0,1 mm	0,056–0,7 mm
Diámetro interior mandril	25,4 mm	
Diámetro exterior rollo	máx. 101,6 mm	
Tipo de papel	Papel linerless Toshiba	Papel para tickets
Formato del papel	Rollo	

### Software y Conectividad

Driver de impresión	Windows 11/10, Windows Server 2022/2019, Linux
Interfaz	USB 2.0 HS (tipo B), USB 2.0 HS (tipo A), RJ12 para 2 cajones portamonedas, LAN 10/100 BaseT <sup>(1)</sup> , RS232 <sup>(1)</sup>
Modo language	ESC/POS

### Opciones

Interfaz LAN	✓
Interfaz RS232	✓
Fuente de alimentación externa	✓
Cable Y de alimentación	✓

## 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 70 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**

<https://toshibatec-tsis.com>

