



# TJ-4121TN

Impresora industrial de etiquetas de 4"  
con pantalla táctil



## Robustez y rendimiento en los que puedes confiar

La impresora industrial de etiquetas de transferencia térmica TJ-4121TN es un equipo diseñado para trabajar en entornos exigentes proporcionando productividad, autonomía y un diseño robusto en un tamaño compacto.

### Principales características:

- Integración sencilla: compatible con múltiples lenguajes de impresión como ZPL2
- Reducción de tiempos de inactividad: ribbon de alta capacidad de 450m
- Robusta: diseñada para trabajar en entornos de gran producción
- Sencilla de usar con la pantalla táctil
- Alta productividad: velocidad de impresión de hasta 7ips (178 mm/seg) para mantener el ritmo de tu negocio
- Gran conectividad de serie: USB, host USB, serie, red cableada y WiFi opcional



## General

<b>Incluye</b>	Impresora industrial TJ-4121TN Cable de alimentación Cable USB Documentación Mandril para ribbon de 1" (una unidad)
<b>Idiomas soportados</b>	Danés, Alemán, Inglés, Español, Francés, Italiano, Holandés, Noruego, Portugués, Suomi, Sueco

## Dimensiones y peso

<b>Sin caja</b>	248(ancho) x 436(fondo) x 274(Alto) 9,4kg
-----------------	--

## Especificaciones

<b>Tecnología de impresión</b>	Transferencia térmica / Térmica directa
<b>Sensor</b>	Transmisivo y reflexivo
<b>Memoria</b>	RAM: 128MB Flash: 128MB
<b>Resolución de impresión</b>	300ppp
<b>Velocidad de impresión</b>	7 ips (178mm/seg)
<b>Anchura máxima de impresión</b>	105,7mm
<b>Longitud mínima de impresión</b>	Modo continuo: 5mm Modo rasgador : 50 mm Modo despegador: 25,4mm Modo cortador: 25,4mm
<b>Longitud máxima de impresión</b>	11.430mm
<b>Conexiones</b>	USB Ver.2.0 Hi Speed Host USB Serie RS232C (DB9 hembra) Red cableada 10/100BASE-TX Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (accesorio opcional)
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil color de 3,5" y 6 botones de navegación
<b>Comandos de impresión</b>	FBPL-EZD (EPL2,ZPL2,DPL)
<b>Tipos de letra internos</b>	8 fuentes alfanuméricas de mapas de bit para FBPL Motor de fuentes Monotype Image® true con una fuente escalable CG Triumvirate Bold Condensed

<b>Simbología de códigos de barra</b>	<p><b>Lineales:</b> Code128UCC, Code128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code39, Code39 with check digit, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN and UPC 2 (5) digits add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI with check digit, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN number, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS</p> <p><b>Bidimensionales:</b> CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39</p>
<b>Sistemas operativos soportados</b>	<p>Microsoft® Windows® 8.1 / Windows® 10 Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019</p> <p>macOS 10.12.x,10.13.x,10.14.x 10.15, OS X 10.11.x</p> <p>Ubuntu V11.04-16.04 / Fedora 24 / SUSE Linux Enterprise Server 12 / CentOS Linux 7.2 / Red Hat Enterprise 7.3</p>
<b>SDK para Windows</b>	Microsoft® Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows® Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019
<b>SDK para dispositivos móviles</b>	<p>Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2</p> <p>Requiere el desarrollo de aplicaciones de terceros utilizando Brother SDK. Más información disponible en <a href="http://www.brother.eu/developer">www.brother.eu/developer</a></p>
<b>Software</b>	<p><b>BarTender Ultra Lite Edition:</b> Software de diseño de etiquetas de código de barras</p> <p><b>Brother Printer Management Tool:</b> Software para la gestión centralizada de dispositivos para la actualización de ajustes, firmware y otras configuraciones. (Windows® 8.1 / Windows® 10 / Windows® Server 2012 / Server 2016 / Server 2019)</p>



## Especificaciones del material de impresión

Anchura mínima del material de impresión	20mm
Anchura máxima del material de impresión	Modo rasgador/despegador: 120mm Modo cortador: 114mm
Tipos de material de impresión	Continuo, pre cortado, marca negra, plegado en abanico y muesca
Bobinado del material de impresión	Exterior
Grosor	De 0,06 a 0,28mm
Diámetro máximo del rollo	203mm (8")
Diámetro mínimo del núcleo del rollo	25,4mm (1")
Diámetro máximo del núcleo del rollo	76,2mm (3")
Tipos de ribbon	Cera, Resina, Cera/resina
Bobinado del ribbon	Exterior / Interior
Anchura mínima del ribbon	40mm
Anchura máximo del ribbon	110mm
Diámetro sugerido del mandril	1"
Mandril y longitud del ribbon	Mandril de 1": Máximo diámetro exterior 81,3mm y 450m de longitud

## Condiciones de uso

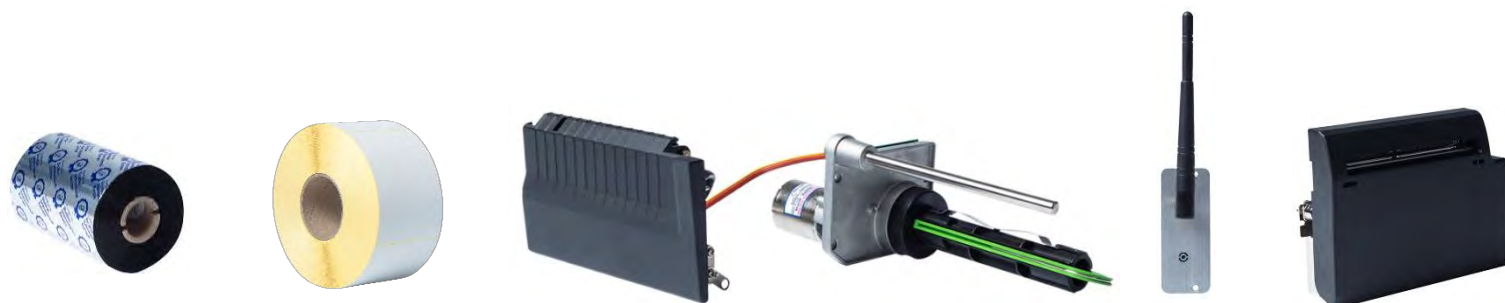
Temperatura de uso	0°C a 40°C
Humedad de uso	25% a 85% sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 60° C
Humedad de almacenamiento	10% a 90% sin condensación

## Consumibles

Rollo de etiquetas pre cortadas*	<b>Etiquetas de transferencia térmica con acabado mate</b> BUS1J074102203: 102x74mm (2.940 etiquetas )
	BUS1J150102203: 102x150mm (1.500 etiquetas)
	<b>Etiquetas de transferencia térmica con acabado semi-brillo</b> BCS1J074102203: 102x74mm (2.900 etiquetas)
	BCS1J150102203: 102x150mm (1.440 etiquetas)
Ribbon*	<b>Cera estándar:</b> BWS1D450110: 110mm x 450m
	<b>Cera premium:</b> BWP1D450110: 110mm x 450m
	<b>Cera/ Resina estándar:</b> BSS1D450110: 110mm x 450m
	<b>Cera/ Resina premium:</b> BSP1D450110: 110mm x 450m
	<b>Resina estándar:</b> BRS1D450110: 110mm x 450m
	<b>Resina premium:</b> BRP1D450110: 110mm x 450m

## Accesorios opcionales

<b>Despegador**</b> (con rebobinador de papel soporte)	PALP005
<b>Cortador**</b>	PACU004
<b>Módulo WiFi</b>	PAWI002



\* Para información adicional de consumibles, contacta con Brother Iberia ([www.brother.es](http://www.brother.es))

\*\* Requieren la instalación en el equipo por parte de un servicio técnico especializado

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso