



TJ-4420TN

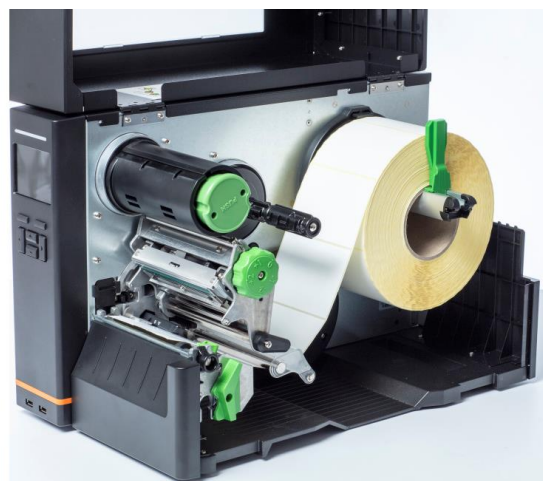
Impresora industrial de etiquetas de 4"

Robustez y productividad para entornos industriales

La impresora industrial de etiquetas TJ-4420TN está diseñada para entornos exigentes, minimizando tiempos de inactividad y maximizando la productividad gracias su alta velocidad de impresión, ribbon de gran capacidad y su diseño robusto.

Principales características:

- Integración sencilla: compatible con múltiples lenguajes de impresión como ZPL2
- Máxima productividad: velocidad de impresión de hasta 14ips (356 mm/seg) para mantener el ritmo de tu negocio
- Reducción de tiempos de inactividad: ribbon de alta capacidad de 600m
- Facilidad de uso con la pantalla LCD color para navegar por las funciones de la impresora
- Conectividad flexible que se ajusta a tus necesidades: USB, host USB, serie, red cableada y accesorio WiFi y Bluetooth opcional
- Robusta: diseñada para trabajar en entornos de gran producción
- Fiabilidad: 5 años de garantía de serie



General

Incluye	Impresora industrial TJ-4420TN Cable de alimentación Cable USB Documentación
Idiomas soportados	Danés, Alemán, Inglés, Español, Francés, Italiano, Holandés, Noruego, Portugués, Suomi, Sueco

Dimensiones y peso

Sin caja	276(ancho) x 502(fondo) x 326(Alto) 15,35kg
----------	--

Especificaciones

Tecnología de impresión	Transferencia térmica / Térmica directa
Sensor	Transmisivo y reflexivo
Memoria	RAM: 256MB Flash: 512MB + lector de tarjetas micro SD o expansión de memoria flash hasta 32GB
Resolución de impresión	203ppp
Velocidad de impresión	14 ips (356mm/seg)
Anchura máxima de impresión	104mm
Longitud mínima de impresión	Modo continuo: 5mm Modo rasgador : 50 mm Modo despegador: 12,7mm Modo cortador: 25,4mm
Longitud máxima de impresión	25.400mm
Conexiones	USB Ver.2.0 Hi Speed Host USB (independiente: teclado USB, escáner USB / almacenamiento) Serie RS232C (DB9 hembra) Red cableada 10/100BASE-TX Wi-Fi 802.11 a/b/g/n y Bluetooth v4.2 (accesorio opcional – módulo de coexistencia)
Panel de control	Pantalla LCD color de 3,5", 1 indicador de estado y 6 botones
Comandos de impresión	FBPL-EZD (EPL2,ZPL2,DPL)
Tipos de letra internos	8 fuentes alfanuméricas de mapas de bit para FBPL Motor de fuentes Monotype Image® true con la fuente escalable CG Triumvirate Bold Condensed

Simbología de códigos de barra	Lineales: Code128UCC, Code128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, Standard 2of 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 Bidimensionales: CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF 417, TLC 39
Sistemas operativos soportados	Microsoft® Windows® 7/ 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 macOS 10.12.x,10.13.x,10.14.x 10.15, OS X 10.11.x Ubuntu V11.04-16.04 / Fedora 24 / SUSE Linux Enterprise Server 12 / CentOS Linux 7.2 / Red Hat Enterprise 7.3
SDK para Windows	Microsoft® Windows® 7/ 8.1 / 10 Microsoft® Windows® Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019
SDK para dispositivos móviles	Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2 Requiere el desarrollo de aplicaciones de terceros utilizando Brother SDK. Más información disponible en www.brother.eu/developer
Software	BarTender Ultra Lite Edition: Software de diseño de etiquetas de código de barras Brother Printer Management Tool: Software para la gestión centralizada de dispositivos para la actualización de ajustes, firmware y otras configuraciones. (Windows® 7/ 8.1 / 10 / Windows® Server 2012 / Server 2016 / Server 2019)

Especificaciones del material de impresión

Anchura mínima del material de impresión	20mm
Anchura máxima del material de impresión	114mm
Tipos de material de impresión	Continuo, pre cortado, marca negra, plegado en abanico, muesca, perforado, etiqueta, etiqueta de cuidado/atención. Modo despegador: papel recubierto normal
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	38,1mm (1'5")
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	25,4mm (1")
Anchura máxima del ribbon	114,3mm (4,5")
Diámetro sugerido del mandril	1"
Mandril y longitud del ribbon	Mandril de 1"(exterior o interior recubierto de tinta). Máximo diámetro exterior 90mm y 600m 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

Rollos de etiquetas pre cortadas*	Etiquetas de transferencia térmica con acabado mate BUS1J074102203: 102x74mm (2.940 etiquetas)
	BUS1J150102203: 102x150mm (1.500 etiquetas)
	Etiquetas de transferencia térmica con acabado semi-brillo BCS1J074102203: 102x74mm (2.900 etiquetas)
	BCS1J150102203: 102x150mm (1.440 etiquetas)
Ribbon*	Cera estándar: BWS1D600110: 110mm x 600m
	Cera premium: BWP1D600110: 110mm x 600m
	Cera/ Resina estándar: BSS1D600110: 110mm x 600m
	Cera/ Resina premium: BSP1D600110: 110mm x 600m
	Resina estándar: BRS1D600110: 110mm x 600m
	Resina premium: BRP1D600110: 110mm x 600m

Accesorios opcionales

Despegador** (con rebobinador de papel soporte)	PALP006
Cortador**	PACU005
Módulo WiFi y Bluetooth	PAWB001

* Para información adicional de consumibles, contacta con Brother Iberia (www.brother.es)

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

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso