



TD-4425DN

Impresora de etiquetas de sobremesa de 4"
de 203ppp con red cableada

Gama de impresoras de etiquetas de sobremesa térmicas directas de 4"

La gama de impresoras TD-4D destaca por su productividad en tamaño compacto.

Ofrecen un uso flexible, permitiendo imprimir etiquetas, recibos y pulseras identificativas de hasta 4 pulgadas de ancho. Son la solución perfecta para aplicaciones en retail, transporte y logística, y sanidad.



Principales características:

- Velocidad de impresión hasta 203mm/seg (8pps)
- Resolución de 203ppp
- Tecnología térmica directa
- Calibración automática de soporte
- Conectividad USB, serie y red cableada
- Impresión de etiquetas, pulseras y recibos de hasta 4"

Ranura de alimentación amplia con ventana para medios de gran formato

Cabezal de impresión y rodillo opcionales



Cortador o despegador opcional

Todas las especificaciones son correctas en el momento de la impresión y están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother y el logotipo de Brother son marcas comerciales de Brother Industries, Ltd., registradas en Japón y otros países. Todos los nombres comerciales, logotipos y nombres de productos de otras empresas que aparecen son nombres comerciales o marcas comerciales de esas empresas respectivas.

General

Incluye	Impresora TD-4425DN Soporte de rollos Cable alimentación de CA y adaptador Cable USB (A-C) Documentación
Idiomas soportados	Inglés / Danés / Neerlandés / Finés / Francés / Alemán / Italiano / Noruego / Portugués / Español / Sueco / Japonés / Chino

Dimensiones y peso

Sin caja	180 (ancho) x 224 (fondo) x 155 (alto) 2,08 kg
-----------------	---

Especificaciones

Tecnología de impresión	Térmica directa
Sensor	Reflectivo (ajustable) y Transmisivo (fijo) Calibración automática (longitud y ancho) Detección automática del soporte ((longitud y ancho)
Ubicación del sensor	Reflectivo (ajustable) / transmisivo (fijo)
Modo barra de corte	Continuo, rasgado Opcional: despegador / cortador
Memoria	RAM: 256MB Flash: 64MB
Resolución de impresión	203ppp
Velocidad de impresión	Máxima: 8pps (203mm/seg)
Anchura máxima de impresión	104,1mm
Longitud máxima de impresión	Continuo: 3.000mm Troquelado/marca negra: 1.000mm
Longitud mínima de impresión	Continuo: 6,4 mm (recomendado 18 mm) Troquelado / marca negra: 18 mm Despegador: 17 mm Cortador: 20 mm
Panel de control	3 LEDs con 3 botones
Conexiones	USB Ver.2.0 Full Speed (tipo C) Serie RS232C (DB9 macho) Ethernet 10/100 BASE-TX

Protocolos	IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS Name Resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Client and Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Client and Server, TFTP Server, ICMP, Web Services (Print), SMTP Client IPv6: NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Client and Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Client and Server, TFTP Server, ICMPv6, Web Services (Print), SMTP Client
Seguridad Ethernet	SSL/TLS1.0/1.1/1.2/1.3 (HTTPS, IPPS) SNMPv3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP- TLS, EAP-TTLS)
Comandos de impresión	Raster, ESC/P, P-touch Template, ZPL, EPL, DPL & CPCL
Tipos de letra internos	<P-touch Template> Letter Gothic Regular, Helsinki, Brussels, Gothic <ESC/P> Bitmap: LetterGothicBold:, Helsinki, Brussels, SanDiego, Brougham, Gothic: Contorno (Outline): LetterGothicRegular, Helsinki, Brussels, Gothic
Simbología de códigos de barras (ESC/P)	Lineales: CODABAR (NW-7), CODE 39, CODE93, CODE 128, EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), GS1-128(UCC/EAN 128), GS1 Databar(Omni, Truncated, Stacked, Stacked Omni, Limited, Expanded, Expanded Stacked), ITF(I-2/5), MSI, POSTNET, UPC and EAN 2 or 5 digit extensions, UPC-A, UPC-E, Bidimensionales: Aztec, Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), Maxicode, PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417), QR Code (model 1, model 2, micro QR)
Simbología de códigos de barras (P-touch Template)	Lineales: CODABAR (NW-7), CODE 39, CODE 128, EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), GS1- 128(UCC/EAN 128), GS1 Databar (Omni, Truncated, Stacked, Stacked Omni, Limited, Expanded), Intelligent Mail Barcode, ITF(I- 2/5), POSTNET, UPC-A, UPC-E Bidimensionales: Aztec, Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), Maxicode, PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417), QR Code (model 1, model 2, micro QR)

Todas las especificaciones son correctas en el momento de la impresión y están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother y el logotipo de Brother son marcas comerciales de Brother Industries, Ltd., registradas en Japón y otros países. Todos los nombres comerciales, logotipos y nombres de productos de otras empresas que aparecen son nombres comerciales o marcas comerciales de esas empresas respectivas.

Especificaciones (continuación)

Sistemas operativos soportados	Microsoft® Windows® 10 /11 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 / Server 2025 Linux iOS Android
Software	P-touch Editor 6.x Windows SDK Mobile (Android / iOS) SDK Mobile Transfer Express
Soporte para NTP (Network Time Protocol)	Sí
Función de recorte	Sí

Especificaciones del material de impresión

Ancho del material de impresión	19-118mm
Largo del material de impresión	Continuo: 6,4mm-3.000mm Despegador: 17mm-1.000mm Cortador: 20mm-3.000mm Rasgador: 18mm-3.000mm
Tipos de material de impresión	Etiqueta, pulsera, recibo, tag (tarjeta) Formato de soporte: zig-zag / rollo Tipo de soporte: troquelado / continuo Bobinado del soporte: fuera y dentro
Grosor	0,058-0,279mm
Diámetro máximo del Rollo	127mm (5")
Diámetro mínimo del núcleo del rollo	12.7mm(0.5")

Accesorios opcionales

Adaptador medico	PAAD006EU
Cortador	PACU001
Despegador	PALP002
Cabezal	PAHU2001 (203ppp)
Rodillo	PAPR2001 (203ppp)

Condiciones de uso

Temperatura de uso	5°C a 40°C
Humedad de uso	20% a 85% sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 60° C
Humedad de almacenamiento	10% a 95% sin condensación

Durabilidad y certificaciones

Certificaciones	WHQL
------------------------	------

Todas las especificaciones son correctas en el momento de la impresión y están sujetas a cambios sin previo aviso. Brother y el logotipo de Brother son marcas comerciales de Brother Industries, Ltd., registradas en Japón y otros países. Todos los nombres comerciales, logotipos y nombres de productos de otras empresas que aparecen son nombres comerciales o marcas comerciales de esas empresas respectivas.