

## Gamme TD-4T (Transfert Thermique)

Imprimantes professionnelles 4 pouces pour reçus et étiquettes

Technologie Thermique  
directe ou Transfert  
thermique

Peeler et Cutter  
(en option)



Porte-rouleau externe  
(en option)

Prise en charge de  
ruban haute capacité  
jusqu'à 300 m de  
longueur

### Caractéristiques principales :

#### Technologie d'impression Transfert thermique

- Diverses applications verticales
- Impression de ruban en cire, cire/résine, résine
- Longueur de ruban maximum: jusqu'à 300m

#### Compatibilité Windows®, Mac® et Linux

- Impression depuis un PC fonctionnant sous Windows, Mac et Linux en USB et réseau Ethernet

#### Logiciels

- Compatibilité avec le logiciel BarTender édition UltraLite de Seagull pour la conception, l'impression et l'automatisation de la production d'étiquettes, codes-barres, balises RFID, etc.
- Compatibilité SAP

#### Productivité

- Vitesse d'impression jusqu'à 6 ips (152 mm/sec): TD-4420TN
- Jusqu'à 4 ips (101 mm/sec): TD-4520TN
- Longueur d'impression maximum: jusqu'à 25 400 mm (TD-4420TN) ou 11 430 mm (TD-4520TN)

#### Langages d'émulation

- Prise en charge des langages ZPL, EPL et DPL

#### Connectivités

- USB, hôte USB et interface série
- Réseau Ethernet

# Imprimantes professionnelles pour reçus et étiquettes

## TD-4420TN/TD-4520TN

brother  
at your side

### Général

<b>Contenu du carton</b>	Adaptateur secteur AC Câble USB 2 mandarin d'étiquettes – 1 mandrin de ruban Documentation
<b>Langues disponibles</b>	Danois, Allemand, Anglais, Espagnol, Français, Italien, Néerlandais, Norvégien, Portuguais, Finnois, Suédois

### Dimensions & Poids

<b>Sans carton</b>	204 (L) x 178 (P) x 280 (H) mm   2,5 kg
--------------------	---

### Caractéristiques

<b>Technologie d'impression</b>	Thermique direct / Transfert thermique
<b>Résolution d'impression</b>	TD-4420TN : 203 dpi TD-4520TN : 300 dpi
<b>Vitesse d'impression</b>	TD-4420TN : 152 mm/sec TD-4520TN : 127 mm/sec
<b>Largeur d'impression</b>	TD-4420TN : 108 mm TD-4520TN : 105 mm
<b>Longueur d'impression minimum</b>	Etiquette : 5 mm, Peeler : 25,4 mm, Cutter : 25,4 mm, Découpe : 50 mm
<b>Longueur d'impression maximum</b>	TD-4420TN : 25 400 mm TD-4520TN : 11 430 mm (Mode séparateur auto : 152,4 mm)
<b>Largeur du support minimum</b>	20 mm
<b>Largeur du support maximum</b>	112 mm
<b>Diamètre de rouleau maximum</b>	127 mm
<b>Largeur du ruban minimum</b>	40 mm
<b>Largeur du ruban maximum</b>	110 mm

<b>Dimension &amp; quantité rouleaux étiquettes</b>	102 mm x 74 mm 1 100 étiquettes 102 mm x 150 mm 550 étiquettes
---	---

<b>Largeur &amp; longueur du ruban</b>	110 mm x 102 mm - 300 m
--	-------------------------

<b>Interfaces</b>	USB Version .2.0 Full Speed (Type B) Hôte USB Interface série RS232C (DB9 mâle) Réseau Ethernet 10/100BASE-TX
-------------------	--

<b>Langages d'émulation</b>	EPL ZPL ZPL2 DPL
-----------------------------	---------------------------

<b>Tailles et polices</b>	Polices en bitmap : 8 alpha-numeric pour FBPL
---------------------------	---

<b>Mémoire</b>	RAM : 64 Mo SDRAM Flash : 128 Mo NAND-FLASH
----------------	--

### Codes-barres pris en charge

**Linéaires** : Code128UCC, Code128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, 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, Code11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS

**Bidimensionnels** : GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF 417

### Systèmes d'exploitation

Microsoft® Windows® Vista / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10  
Microsoft® Windows® Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016

MAC OS V10.6 – 10.14

Ubuntu V11.04-16.04 / Fedora 24 / SUSE Linux Enterprise Server 12 / CentOS Linux 7.2 / Red Hat Enterprise 7.3

### SDK Windows

Microsoft® Windows® Vista / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10  
Microsoft® Windows® Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016

### Logiciels

**BarTender Ultra Lite Edition** – Logiciel gratuit pour créer et modifier simplement des étiquettes 100% personnalisables depuis son ordinateur (large choix de polices, symboles, images, fonctions...)  
**Brother Printer Management Tool** – Logiciel permettant de configurer centralement les pilotes et de mettre à jour les paramètres d'imprimantes  
**Brother Communication Tool** – Logiciel de configuration d'imprimante

### Environnement

<b>Température de fonctionnement</b>	5°C à 40°C
<b>Humidité (fonctionnement)</b>	25% à 85% (sans condensation)
<b>Température de stockage</b>	-40°C à 60°C
<b>Humidité (stockage)</b>	10% à 90% (sans condensation)

### Consommables

<b>Types de rouleaux*</b>	Prédécoupés non couchés Prédécoupés couchés
---------------------------	--

<b>Types de rubans*</b>	Cire, cire/résine ou résine
-------------------------	-----------------------------

### Accessoires en option

<b>Séparateur automatique d'étiquettes</b>	PA-LP-003
<b>Cutter</b>	PA-CU-002
<b>Porte-rouleau externe</b>	PA-RH-001

\*Pour plus d'informations concernant les rubans et rouleaux pris en charge, veuillez vous rapprocher de votre contact Brother