



Imprimantes de bureau 4 pouces pour étiquette, bracelet et reçu

TD-4215D / TD-4425DN / TD-4525DN / TD-4455DNWB / TD-4555DNWB/
TD-4425DNFC / TD-4555DNWBFC

Imprimante thermique directe professionnelle 4 pouces

La gamme d'imprimantes d'étiquettes professionnelles TD de Brother vous offre une impression de haute qualité à la demande, pour tous vos besoins.

Imprimez facilement des étiquettes jusqu'à 4 pouces de largeur grâce à la technologie d'impression thermique directe, adaptée à une grande variété d'applications métiers.



Principales caractéristiques :

- Vitesses d'impression rapides allant jusqu'à 203 mm/sec (8 ips)
- Impression thermique directe sur une large gamme de supports, y compris le Linerless³
- Configuration automatique des consommables pour une installation simplifiée
- Prête à être intégrée dans des applications iOS et Android
- Connectivité USB-C, USB Host et port série en standard¹

Large fente avec
fenêtre pour les
consommables
surdimensionnés

Tête d'impression
et rouleau
d'entraînement
remplaçables
(en option)

Écran LCD avec
horloge intégrée¹

Interface
Bluetooth¹

Réseau local
sans fil prenant
en charge les
bandes 2,4 GHz
et 5 GHz¹

Cutter préinstallé avec
capteur de prise d'étiquette
(modèles Linerless)³

Général

Dans l'emballage	Adaptateur secteur + câble d'alimentation Câble USB Documentation Support de rouleau
Langues	Allemand, Anglais, Danois, Espagnol, Français, Finnois, Italien, Néerlandais, Norvégien, Portugais, Suédois

Dimensions & Poids

Sans l'emballage	180(L) x 224(P) x 155(H) mm 2,08 Kg 180(L) x 224(P) x 155(H) mm 2,12 Kg [^] 180(L) x 155(P) x 281(H) mm 2,49 Kg ³
------------------	---

Caractéristiques intégrées

Méthode d'impression	Thermique Direct
Longueur d'impression minimum	Continu : 6,4 mm, Peeler: 17 mm, Cutter: 20 mm, Tear: 18 mm (Mode cutter disponible uniquement sur les modèles Linerless) ³
Longueur d'impression maximum	3000 mm
Largeur minimum du support	19 mm 39 mm (Modèles Linerless) ³
Largeur maximum du support	106 mm (Modèles Linerless) ³ 118 mm
Diamètre maximum du rouleau	102 mm (Modèles Linerless) ³ 127 mm
Diamètre minimal du mandrin du rouleau	12,7 mm 25,4 mm (Modèles Linerless) ³
Interfaces	USB Ver.2.0 (Full Speed) (Type C) USB Host [^] Serial RS232C (DB9 male) Bluetooth Dual Mode(Classic + LE) (SPP, OPP, HCRP, GATT/MFi) ¹ Réseau local sans fil 802.11a/b/g/n compatible 2,4 GHz et 5 GHz (avec prise en charge d'AirPrint® pour les appareils iOS®) ¹ Wired LAN 10/100BASE-TX ²
Systèmes d'exploitation	Microsoft® Windows® 10 / Windows® 11 Microsoft® Windows® Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 / Server 2025 (TD-4425DN, TD-4525DN, TD-4455DNWB, TD-4555DNWB, TD-4425DNFC, TD-4555DNWBFC) Linux
Systèmes d'exploitation mobiles	Android 8 ou ultérieur iOS® 15 ou ultérieur (TD-4425DN, TD-4525DN, TD-4455DNWB, TD-4555DNWB, TD-4425DNFC, TD-4555DNWBFC) Nécessite le développement d'une application tierce à l'aide du kit de développement logiciel de Brother, plus d'informations sur https://www.brother.eu/en/developer

Logiciels	P-touch Editor : logiciel de création d'étiquette code-barre Mobile Deploy App : configuration d'imprimante à distance ¹ Brother font Manager : outil de téléchargement de police (Windows® seulement via USB) Printer Settings Tool : logiciel de configuration d'appareil (Windows® seulement)
Langages d'émulation	Raster, ESC/P, P-touch Template, ZPL 2, EPL 2, DPL & CPCL emulations (pour obtenir une aide supplémentaire, contactez votre bureau local Brother)
Polices & tailles	<ESC/P> Police d'image : Letter Gothic Bold (16,24,32,48dot), Helsinki (16,24,32,48dot), Brussels (24,32,48dot), Brougham (24,32,48dot), San Diego (24,32,48dot), Gothic (16,24,32dot) Police de schéma : Letter Gothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1 – 400dots) <Modèle P-touch> Police de schéma : Letter Gothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1 – 400dots) Le support de polices* est téléchargeable via les logiciels Police Manager
Codes-barres intégrés	Linéaire : CODE 39, ITF(I-2/5), EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), UPC-A, UPC-E, CODABAR (NW-7), CODE 128, GS1-128(UCC/EAN 128), GS1 Databar Standard Omnidirectional/Truncated/Stacked/Stacked Omnidirectional/Limited/Expande, CODE93, POSTNET, UPC/EAN EXTENSION, MSI, Code-barres Intelligent Mail Bidimensionnel : QR Code (model 1, model 2, micro QR), Maxicode, PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417) Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), Aztec

Environnement

Température fonctionnelle	5°C à 40°C
Humidité fonctionnelle	20% à 85% sans condensation
Température de stockage	-20°C à 60° C
Humidité de stockage	10% à 95% sans condensation

Consommables

Reçus⁶	BDL-7J000102-058: 101,6 mm x 32,2 m BDL-7J000076-066: 76 mm x 42 m BDL-7J000058-102: 58 mm x 101,6 m BDL-7J000058-040: 58 mm x 13,8 m
Étiquettes⁶	BDE-1J152102-058: 85 Étiquettes – 102 mm x 152 mm BDE-1J000102-102: Étiquette continue – 102 mm x 58 m BDE-1J050102-102: 1 050 Étiquettes – 102 mm x 50 mm BDE-1J152102-102: 350 Étiquettes – 102 mm x 152 mm BDE-1J026076-102: 1 900 Étiquettes – 76 mm x 26 mm BDE-1J044076-066: 400 Étiquettes – 76 mm x 44 mm BDE-1J026051-102: 1 900 Étiquettes – 51 mm x 26 mm BDE-1J026051-060: 500 Étiquettes – 51 mm x 26 mm
Étiquettes Linerless³	BFA-274058-080 Étiquettes Linerless, 58 mm x 51,8 m BFA-274106-080 Étiquettes Linerless, 106 mm x 51,8 m BFA-274080-080 Étiquettes Linerless, 80 mm x 51,8 m BFA-274039-102 Étiquettes Linerless, 39 mm x 82,3 m BDA-274058-080 Étiquettes Linerless, 58 mm x 51,8 m BDA-255058-102 Étiquettes Linerless, 58 mm x 114 m

Accessoires en option

Séparateur d'étiquettes	PA-LP-002 ⁶
Cutter	PA-CU-001 ⁶
Linerless cutter	PA-LCU-002 ³
Tête d'impression	203dpi: PA-HU2-001 300dpi: PA-HU3-001
Rouleau d'entraînement	203dpi: PA-PR2-001 ⁶ 300dpi: PA-PR3-001 ⁶
Rouleau d'entraînement Linerless	203dpi: PA-LPR2-002 ⁴ 300dpi: PA-LPR3-002 ⁵
Adaptateur secteur médical (IEC-60601)	PA-AD-006EU PA-AD-006UK

¹TD-4455DNWB / TD-4555DNWB / TD-4555DNWBFC seulement

²TD-4425DN/TD-4525DN/TD-4455DNWB/TD-4555DNWB/
TD-4425DNFC/TD-4555DNWBFC seulement

³TD-4425DNFC / TD-4555DNWBFC seulement (Modèles Linerless)

⁴TD-4425DNFC seulement (Modèle Linerless)

⁵TD-4555DNWBFC seulement (Modèle Linerless)

⁶Pas compatible avec TD-4425DNFC / TD-4555DNWBFC (Modèles Linerless)

[^]TD-4455DNWB/TD-4555DNWB seulement

*L'utilisation des polices nécessite une licence dédiée

Comparaison

	TD-4215D	TD-4425DN / TD-4425DNFC	TD-4525DN	TD-4455DNWB	TD-4555DNWB / TD-4555DNWBFC
Largeur d'impression maximum	104 mm	104 mm	108 mm	108 mm	108 mm
Résolution d'impression	203 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi
Vitesse d'impression	127mm/sec	203mm/sec	152mm/sec	203mm/sec	152mm/sec
USB / hôte USB	Oui / Non	Oui / Non	Oui / Non	Oui / Oui	Oui / Oui
Série	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
LAN câblé	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Bluetooth	-	-	-	Oui	Oui
Wi-Fi	-	-	-	Oui	Oui
Écran LCD (avec horloge interne)	-	-	-	Oui	Oui

Toutes les spécifications sont correctes au moment de la création de la fiche produit et sont sujettes à modification. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd., inscrits au Japon et dans certains autres pays. Les noms de produits, de logos d'autres entreprises sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs sociétés respectives.

Dernière mise à jour 16/02/2026