



Imprimantes industrielles conçues pour l'impression d'étiquettes larges A5

Fiche Produit TJ-6421TN / TJ-6521TN

Des performances sur lesquelles vous pouvez compter

Conçue pour l'impression d'étiquettes plus larges, la série TJ-6 de Brother est capable d'imprimer des étiquettes jusqu'à 6 pouces de large.

Ces imprimantes d'étiquettes robustes offrent des vitesses d'impression élevées, une grande capacité de ruban et une option de ré-enrouleur interne, ce qui les rend idéales pour les applications industrielles nécessitant des étiquettes de plus grand format.

Caractéristiques Principales :

- Prise en charge de différents langages de commande d'imprimante, y compris l'émulation ZPL2
- Vitesse d'impression rapide jusqu'à 304,8 mm/sec
- Option de ré-enrouleur interne automatique (diamètre extérieur de 5")
- Ruban de grande capacité de 450 m pour minimiser les temps d'arrêt
- Conception robuste intégrée pour les environnements de production exigeants
- Écran tactile pour une expérience utilisateur optimale
- Connectivité flexible : USB, hôte USB, série, Ethernet et, en option, Wi-Fi et Bluetooth (module unique)

Transfert thermique et thermique direct

Écran tactile couleur pour une utilisation simplifiée

Accessoires disponibles :
cutter et peeler
(installation par le revendeur uniquement)



Connectivités Wi-Fi et Bluetooth (en option)

Prend en charge des rubans jusqu'à une longueur de 450 m

Général

Dans le carton	Adaptateur secteur Câble USB Documentation
Langues	Allemand, Anglais, Danois, Espagnol, Finnois, Français, Italien, Néerlandais, Norvégien, Portugais, Suédois

Dimensions & Poids

Sans le carton	TJ-6421TN TJ-6521TN: 357mm (L) x 510mm (l) x 313mm (H) 17,90kg
----------------	---

Caractéristiques

Méthode d'impression	Thermique Direct / Transfert Thermique
Résolution d'impression	TJ-6421TN : 203dpi TJ-6521TN : 300dpi
Vitesse d'impression max.	TJ-6421TN : 304,8 mm/sec TJ-6521TN : 254 mm/sec
Largeur d'impression max.	168 mm
Longueur d'impression min.	En continu: 10 mm Tear mode: 50 mm Peeler mode: 25.4 mm Cutter mode: 25.4 mm
Longueur d'impression max.	TJ-6421TN : 14732 mm TJ-6521TN : 6604 mm
Largeur minimale du support	50,8 mm
Largeur maximale du support	172,7 mm
Diamètre maximal du rouleau	208 mm
Diamètre minimal du mandrin du rouleau	38,1 mm
Diamètre maximal du mandrin du rouleau	76,2 mm
Largeur minimum du ruban	50,8 mm
Largeur Maximale du ruban	178 mm
Mandrin de papier interne et longueur du ruban	Mandrin papier 1 pouce : Max. OD 81mm, 450m de longueur
Interfaces	USB Ver.2.0 (Full Speed) (Type B), USB Host Serial RS232C (DB9 femelle) Parallel Wired LAN 10/100BASE-TX Wi-Fi 802.11 a/b/g/n & Bluetooth v4.2 (single-module option)

Panneau de contrôle	TJ-6421TN TJ-6521TN: Écran tactile couleur de 4,3 pouces, 1 témoin lumineux d'état et navigation via 6 boutons
Commandes d'impression	FBPL-EZD (EPL2,ZPL2,DPL)
Polices et tailles de caractères internes	8 polices bitmap alphanumériques pour FBPL Moteur de polices TrueType Monotype Image® avec une police évolutive CG Triumvirate Bold Condensed
Mémoire	RAM: 256MB Flash: 512MB (Lecteur de carte mémoire MicroSD ou extension de mémoire Flash jusqu'à 32 Go)
Code-barres interne	Codes linéaires pris en charge : Code128UCC, Code128 sous-ensembles A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5 (avec ou sans chiffre de contrôle), Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code39 (avec ou sans chiffre de contrôle), Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN et UPC avec extensions 2 ou 5 chiffres, Codabar, Postnet, MSI (avec ou sans chiffre de contrôle), PLESSEY, China Post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN numérique, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS, GS1 Databar, RSS-Stacked Codes 2D pris en charge : CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39
Support du système opérationnel	Microsoft® Windows® 10 / 11 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 MacOS v11.3 – v14.4 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® 10 / 11 Microsoft® Windows® Server 2016 / Server 2019 / Server 2022
SDK Mobile	Android v8 – v13 iOS v12 – v16.4 Nécessite le développement d'une application tierce à l'aide du kit de développement logiciel de Brother Plus d'informations disponibles à : atyourside.brother.co.uk/developer-centre
Logiciels	BarTender Ultra Lite Edition: Barcode label design software (download) Brother Printer Management Tool: Software to centrally manage devices for updating settings, firmware and other configurations. (Microsoft® Windows® 10/ Windows® 11 only), Microsoft® Windows® Server 2016 / Server 2019 / Server 2022)

Environnement

Température de fonctionnement	De 0°C à 40°C
Humidité de fonctionnement	De 25% à 85% sans condensation
Température de stockage	De -40°C à 60° C
Humidité de stockage	De 10% à 90% sans condensation

Équipement

Type de rouleau*	Étiquette non couchée : BUS-1J211148-203: 148mm x 211mm, 1,080 étiquettes
Type de ruban*	Cire Standard : BWS-1D450-154: 154mm x 450m Cire Premium : BWP-1D450-154: 154mm x 450m Cire/Résine Standard : BSS-1D450-154: 154mm x 450m Cire/Résine Premium : BSP-1D450-154: 154mm x 450m Résine Standard : BRS-1D450-154: 154mm x 450m Résine Premium : BRP-1D450-154: 154mm x 450m

Accessoires en option (En option)

Peeler d'étiquettes (avec ré-enrouleur)	PA-LP-009
Cutter	PA-CU-008
Ré-enrouleur interne (5 pouces de diamètre)	PA-RW-001
Interface GPIO	PA-GP-003
Interface WiFi and Bluetooth (module) (En option)	PA-WB-001

*Pour toute information complémentaire sur les consommables, veuillez contacter votre bureau Brother local.

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 certain autres pays. Les noms de produits, de logos d'autres entreprises sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs sociétés respectives.

BIE Planification de produits : Dernière mise-à-jour 03/03/2025