



Priemyselné tlačiarne širších štítkov

Datasheet TJ-6421TN / TJ-6521TN

Výkon, na ktorý sa môžete spoľahnúť

Séria Brother TJ-6 je navrhnutá na tlač širších štítkov a dokáže tlačiť štítky so šírkou až 6,6 palca.

Odolné tlačiarne štítkov ponúkajú vysokú rýchlosť tlače, veľkú kapacitu pásky a možnosti interného prevíjania – ideálne pre priemyselnú tlač, ktorá vyžaduje väčšie štítky.

- Dôležité vlastnosti:**
- Podpora rôznych jazykov tlačových príkazov vrátane emulácie ZPL2
 - Rýchla tlač až 12 ips (ipm) - 304,8 mm/s
 - Možnosť automatického vnútorného navíjania (priemer 5")
 - Vysokokapacitná páska 450 m na minimalizáciu prestojov
 - Konštrukčná odolnosť pre náročné výrobné prostredie
 - Dotykový panel pre prémiové ovládanie
 - Flexibilné možnosti pripojenia cez USB, USB Host, sériové, ethernetové a voliteľné bezdrôtové pripojenie a Bluetooth (jeden modul)

Termotransfer alebo priama termotlač

Farebný dotykový panel pre jednoduchú obsluhu

Príslušenstvo:
jednotka oddelovača
a jednotka odstihu
(inštalácia iba predajcom)



Rozhrania WiFi a Bluetooth (voliteľné)

Podpora vysokokapacitných pásek do dĺžky 450 m

Všeobecné

Obsah balenia	Napájací kábel, USB kábel, dokumentácia
Jazyková podpora	angličtina, francúzština, nemčina, taliančina, poľština, španielčina

Rozmery a hmotnosť

Bez obalu	TJ-6421TN TJ-6521TN: 357 mm (š) x 510 mm (h) x 313 mm (v) 17,90 kg
-----------	---

Vnútorne vlastnosti

Spôsob tlače	Priama termálna / termotransferová
Rozlíšenie tlače	TJ-6421TN : 203 dpi TJ-6521TN : 300 dpi
Maximálna rýchlosť tlače	TJ-6421TN : 304,8 mm/sec. TJ-6521TN : 254 mm/sec.
Maximálna šírka tlače	168 mm
Maximálna dĺžka tlače	Kontinuálna: 10 mm Režim odtrhnutia: 50 mm Režim oddelenia: 25,4 mm Režim odstrihu: 25,4 mm
Maximálna dĺžka tlače	TJ-6421TN : 14 732 mm TJ-6521TN : 6 604 mm
Minimálna šírka média	50,8 mm
Maximálna šírka média	172,7 mm
Maximálny priemer kotúča	208 mm
Minimálny priemer jadra kotúča	38,1 mm
Maximálny priemer jadra kotúča	76,2 mm
Minimálna šírka pásky	50,8 mm
Maximálna šírka pásky	178 mm
Dĺžka vnútorného papierového jadra a pásky	1" papierové jadro: Max. vonkajší priemer 81 mm, dĺžka 450 mm
Rozhranie	USB ver.2.0 (Full Speed) (Type B), USB Host, sériové RS232C (zásuvka DB9) paralelný, káblová LAN 10/100BASE-TX, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n a Bluetooth v4.2 (voliteľný jeden modul)

Ovládací panel	TJ-6421TN TJ-6521TN: 4,3" farebná dotyková obrazovka, 1 indikátor stavu a 6 navigačných tlačidiel
Tlačové príkazy	FBPL-EZD (EPL2,ZPL2,DPL)
Interné písma a veľkosti	8 alfanumerických bitmapových písiem pre FBPL, Monotype Image® True Type font s jedným škálovateľným tučným kondenzovaným fontom CG Triumvirate Bold Condensed
Pamäť	RAM: 256 MB Flash: 512 MB (čítačka pamäťových kariet MicroSD Flash, alebo rozšírenie pamäte Flash až do 32 GB)
Interné čiarové kódy	Lineárny: Code128UCC, Code128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 s kontrolným číslom, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code39, Code39 s kontrolným číslom, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN a UPC 2 (5) doplnok čísel, Codabar, Postnet, MSI, MSI s kontrolným číslom, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN number, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS, GS1 Databar, RSS-Stacked Dvojrozmerné: CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39
Podpora operačného systému	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
Vývojový softvér Windows SDK	Microsoft® Windows® 10 / 11 Microsoft® Windows® Server 2016 / Server 2019 / Server 2022
Vývojová softvér Mobile SDK	Android v8 – v13 iOS v12 – v16.4 Vyžaduje vývoj aplikácií tretích strán pomocou súpravy Brother SDK, ďalšie informácie sú k dispozícii na adrese: atyourside.brother.co.uk/developer-centre
Software	BarTender Ultra Lite Edition: Softvér na navrhovanie štítkov s čiarovými kódmi Brother Printer Management Tool: Centrálny softvér na správu zariadení na aktualizáciu nastavení, firmwaru a ďalších konfigurácií. (jen Microsoft® Windows® 10/ Windows® 11), Microsoft® Windows® Server 2016 / Server 2019 / Server 2022)

Prostredie

Prevádzková teplota	0 °C až 40 °C
Prevádzková vlhkosť	25 % až 85 % bez kondenzácie
Skladovacia teplota	-40 °C až 60 °C
Skladovacia vlhkosť	10 % až 90 % bez kondenzácie

Spotrebný materiál

Typ kotúča*	Kotúče nepotiahnutých štítkov: BUS-1J211148-203: 148 mm x 211 mm, 1 080 štítkov
Typ pásky*	Štandardná vosková: BWS-1D450-154: 154 mm x 450 m Prémium vosková: BWP-1D450-154: 154 mm x 450 m Štandardná vosková / živicová BSS-1D450-154: 154 mm x 450 m Prémium vosková / živicová BSP-1D450-154: 154 mm x 450 m Štandardná živicová: BRS-1D450-154: 154 mm x 450 m Prémium živicová: BRP-1D450-154: 154 mm x 450 m

Voliteľné príslušenstvo (voliteľne u predajcu)

Oddelovač štítkov (s prevíjacou vložkou)	PA-LP-009
Jednotka odstrihu	PA-CU-008
Interný navíjač (priemer 5")	PA-RW-001
Rozhranie GPIO	PA-GP-003
Modul rozhrania WiFi a Bluetooth (jeden modul) (voľba používateľa)	PA-WB-001

* Ďalšie informácie o spotrebnom materiáli získate od miestnej pobočky spoločnosti Brother.

Všetky špecifikácie sú aktuálne v čase tlače a môžu sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
 Brother a logo Brother sú ochranné známky spoločnosti Brother Industries, Ltd., registrované v Japonsku a niektorých ďalších krajinách.
 Všetky obchodné názvy, logá a názvy produktov iných spoločností, ktoré sa tu objavujú, sú obchodnými názvami alebo ochrannými známkami príslušných spoločností.

Plánovanie produktov BIE: posledná aktualizácia: 03/03/2025