



Priemyselné tlačiarne štítkov

TJ-4020TN / TJ-4120TN / TJ-4021TN / TJ-4121TN

Výkon, na ktorý sa môžete spoľahnúť

Priemyselná tlačiareň štítkov modelového radu TJ vám zaistí maximálnu produktivitu. Použitím vysokokapacitných termotransferových pásek získate kvalitné a odolné štítky pre aplikáciu v rôznych odvetviach.

Hlavné vlastnosti:

- Podpora viacerých príkazových jazykov tlačiarne, vrátane ZPL2 emulácie
- Vysokokapacitná páska až 450 m pre minimalizáciu prestojov
- Odolnosť aj v náročných výrobných prostrediach
- Vysoká rýchlosť tlače až 10 obr./s. (254 mm / s.)
- LED indikátory a dotykový panel s displejom pre komfortnú obsluhu
- Viaceré možnosti pripojenia – cez USB, USB Host, Ethernet, sériovo a cez voliteľné Wifi



Všeobecné

Obsah balenia	Napájací kábel USB kábel Dokumentácia 1" papierová špulka
Podpora jazykov	anglický, nemecký, dánsky, španielsky, francúzsky, taliansky, holandský, nórsky, portugalský, fínsky, švédsky

Rozmery & hmotnosť

Bez obalu	TJ-4020TN TJ-4120TN: 248 mm (š) x 436 mm (h) x 274 mm (v) / 9,2 kg
	TJ-4021TN TJ-4121TN: 248 mm (š) x 436 mm (h) x 274 mm (v) / 9,4 kg

Technické údaje

Technológia tlače	Priama termálna / Termotransferová
Rozlíšenie tlače	TJ-4020TN TJ-4021TN: 203 dpi TJ-4120TN TJ-4121TN: 300 dpi
Maximálna rýchlosť tlače	TJ-4020TN TJ-4021TN: 254 mm/s TJ-4120TN TJ-4121TN: 178 mm/s
Maximálna šírka tlače	TJ-4020TN TJ-4021TN: 107 mm TJ-4120TN TJ-4121TN: 105,7 mm
Minimálna dĺžka tlače - režim	Kontinuálne: 5 mm Odtrhnutie: 50 mm Oddelenie: 25,4 mm Odstrihnutie: 25,4 mm
Maximálna dĺžka tlače	TJ-4020TN TJ-4021TN: 25 400 mm TJ-4120TN TJ-4121TN: 11 430 mm
Minimálna šírka média	20 mm
Maximálna šírka média	odtrhnutie/oddelenie: 120 mm odstrihnutie: 114 mm
Maximálny priemer rolky	203 mm
Minimálny priemer jadra rolky	25,4 mm
Maximálny priemer jadra rolky	76,2 mm
Minimálna šírka pásky	40 mm
Maximálna šírka pásky	110 mm
Odporúčaná šírka papierovej špulky	1" papierová špulka
Priemer papierovej špulky/dĺžka farbonosnej pásky	1" papierová špulka: max. ø 81,3 mm, dĺžka pásky 450 m
Rozhranie	USB Ver.2.0 (Full Speed) (Type B), USB Host Sériové RS232C (DB9 zásuvka) Wired LAN 10/100BASE-TX Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (voliteľný modul)

Ovládaci panel	TJ-4020TN TJ-4120TN: 4 LED diódy, indikácia stavu tlačiarne a 2 tlačidlá TJ-4021TN TJ-4121TN: 3,5" farebný dotykový displej a 6 tlačidiel
Tlačové príkazy	FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
Interné typy a veľkosti písma (fonty)	8 alfanumerických bitmapových fontov pre FBPL Monotype Image® true type fonty so škálovateľným CG Triumvirate Bold Condensed
Pamäť	RAM: 128 MB Flash: 128 MB
Interné čiarové kódy	Lineárne: Code128UCC, Code128 podskupiny A, B, C, EAN128, Interleaved 2 z 5, Interleaved 2 z 5 s kontrolnou číslicou, Standard 2 z 5, Industrial 2 z 5, Code39, Code39 s kontrolnou číslicou, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN a UPC 2 (5) digits add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI s kontrolnou číslicou, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN number, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS 2-dimenzionálne: CODABLOCK F režim, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39
Podpora operačných systémov	Microsoft® Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 OS X 10.11.x macOS 10.12.x, 10.13.x, 10.14.x 10.15 Ubuntu V11.04-16.04 / Fedora 24 / SUSE Linux Enterprise Server 12 / CentOS Linux 7.2 / Red Hat Enterprise 7.3
Windows SDK	Microsoft® Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019
Mobile SDK	Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2 Vyžaduje vývoj aplikácií tretích strán použitím Brother SDK, viac informácií na www.brother.eu/developer
Programové vybavenie	BarTender Ultra Lite Edition: Softvér pre tvorbu štítkov s čiarovými kódmi Brother Printer Management Tool: Softvér centrálnej správy zariadení pre aktualizáciu nastavení, firmvéru a ďalších konfigurácií. (Microsoft® / Windows® 8.1 / Windows® 10 only), Microsoft® Windows® Server 2012 / Server 2016 / Server 2019)

Prevádzkové podmienky

Prevádzková teplota	0°C - 40°C
Prevádzková vlhkosť	25% - 85% bez kondenzácie
Teplota skladovania	-40°C - 60° C
Vlhkosť skladovania	10% - 90% bez kondenzácie

Spotrebný materiál

Rolka so štítkami*	Nepotiahnuté: BUS-1J074102-203: 102 mm x 74 mm, 2940 štítkov BUS-1J150102-203: 102 mm x 150 mm, 1500 štítkov
	Potiahnuté: BCS-1J074102-203: 102 mm x 74 mm, 2900 štítkov BCS-1J150102-203: 102 mm x 150 mm, 1440 štítkov
	Vosková štandard: BWS-1D450-110: 110 mm x 450 m
	Vosková premium: BWP-1D450-110 – 110 mm x 450 m
Termotransferová páska*	Voskovo-živcová štandard: BSS-1D450-110: 110 mm x 450 m
	Voskovo-živcová premium: BSP-1D450-110: 110 mm x 450 m
	Živicová štandard: BRS-1D450-110: 110 mm x 450 m
	Živicová premium: BRP-1D450-110: 110 mm x 450 m

Voliteľné príslušenstvo

Oddeľovač štítkov (so spätným návinnom pásky/podkladu)	PA-LP-005
Jednotka odstrihu	PA-CU-004
WLAN rozhranie (modul) (voliteľné)	PA-WI-002

*Pre ďalšie informácie kontaktujte svojho predajcu alebo miestnu kanceláriu Brother

Všetky špecifikácie pri vydaní sú správne. Brother je registrovaná ochranná známka spoločnosti Brother Ltd. Všetky názvy produktov sú registrované ochranné známky alebo prislúchajú daným spoločnostiam. Zmeny a chyby vyhradené.

Navrhnuté a vyvinuté marketingovým oddelením BCEE (10/2020)