



Professionele labelprinters

De compacte TD-2000 printerlijn overbrugt de kloof tussen desktop en mobiel printen.

- Verbeter de productiviteit van uw medewerkers. De TD-2000 serie heeft de flexibiliteit van een mobiele printer maar de printsnelheid, functies en opslagcapaciteit van een desktop printomgeving
- Meer flexibiliteit - de modellen die gebruik kunnen maken van de optionele batterij kunnen tevens draadloos worden verbonden met mobiele apparaten, waardoor men niet voor elke afdruk terug hoeft naar het bureau of kantoor
- Veelzijdig en efficiënt - direct draadloos printen vanaf smartphones, tablets en PC's
- Professionele Windows™ barcode labelontwerp en printsoftware meegeleverd
- Afdrukken vanuit verschillende besturingssystemen en software met gebruik van Brother ESC /P printertaal (ZPLII® emulatie compatibel) voor moeiteloze integratie in nieuwe en bestaande systemen



Mobiel ontmoet desktop

Zeer efficiënte labeltoepassingen

Brother ontwikkelt al meer dan 20 jaar professionele labelprinters en heeft de onlangs geïntroduceerde TD-4000 labelprinterlijn gebruikt als uitgangspunt voor de nieuwe TD-2000 labelprinters. De TD-2000 biedt de prestaties, functies en de mogelijkheden van een desktopprinter, maar kan werken op een oplaadbare batterij*, waardoor er geprint kan worden vanaf een trolley, een drukke balie of elke andere werkplek.

De TD-2000 is geschikt voor rollen met een diameter tot 127 mm. Het assortiment bestaat uit drie modellen, die variëren in printresolutie en aansluitmogelijkheden. Alle drie modellen worden geleverd met een USB en een seriële aansluiting. De netwerkmodellen TD-2120N en TD-2130N zijn voorzien van een ethernet aansluiting en USB host poort met de mogelijkheid om een Wi-Fi® of Bluetooth® interface-module aan te sluiten.

De TD-2000 op maat samenstellen

De TD-2000-modellen worden standaard geleverd met handleiding, USB-kabel, AC adapter en een CD-rom met professionele labelontwerp-software.

Omdat elke printtoepassing anders is, zijn er tal van extra opties* beschikbaar om aan vrijwel elke eis te kunnen voldoen (zie hieronder). Met een op maat samengestelde oplossing worden de kosten tot een minimum beperkt, omdat u alleen die opties kiest die u daadwerkelijk nodig heeft.



Printen van labels en ontvangstbewijzen zonder tussenkomst van een computer of mobiel apparaat, direct via een optioneel LCD scherm (PA-TDU-001)



Verhoog de productiviteit met de optionele label stripper (PA-LP-001)

Onderweg printen zonder noodzakelijke stroomaansluiting, dankzij de optionele batterij eenheid (PA-BB-001) en de oplaadbare batterij, (PA-BT-4000LI)



Opties voor draadloos printen via Wi-Fi (PA-WI-001) en Bluetooth® verbinding (PA-BI-001)

Aansluiten via de RS-232C optionele seriële kabel (PA-SCA-001)



* Geldt alleen voor de TD-2120N en TD-2130N modellen. Het basismodel TD-2020 kan niet worden aangepast met de bovenstaande opties, met uitzondering van de seriële adapter.



brother

€129
€129
€129
€129

Toepassingen voor winkels en de levensmiddelen industrie

Verhoog de productiviteit en biedt uw winkelmedewerkers een breed scala aan labels en etiketten, die direct op de werkvloer kunnen worden afgedrukt op de TD-2000 via een laptop of een mobiel werkstation. Dankzij het compacte ontwerp is de TD-2000 ook bij uitstek geschikt voor een drukke werkplek of winkelbalie, zonder dat dit ten koste gaat van waardevolle werkruimte die een desktopprinter zou innemen. Scherpe tekst, logo's en barcodes worden razendsnel geprint op hoge kwaliteit Brother papier of labels. Dit draagt bij aan een verhoogde klanttevredenheid aan uw balie.



Met de doorlopende rollen kunt u grote banners en bewegwijzering creëren



Geef uw klanten alle benodigde informatie over producten, ingrediënten en houdbaarheid



Maak ter plekke duidelijke verkooplabels terwijl u door de winkel loopt



Print razendsnel duidelijke en beknopte aankoopnota's

Toepassingen:

- Prijskaartjes
- Aankoopbewijzen
- Schap labels
- Barcode labels
- Kortingsbonnen
- Actie en kortingsbanners voor in de winkel
- Informatie over voorverpakte levensmiddelen



Braun Thomas

Patient Number:
1036742

Date of Birth:
13/05/1977

Date of expiry:
20/08/2017

Blood Type:
O POS

O POS

Gezondheidszorg, medisch en laboratoria

De Brother TD-2000 kan helpen bij het verbeteren van informatiestromen binnen de gezondheidszorg, door duidelijke labels te printen van hoge kwaliteit die tevens de veiligheid en traceerbaarheid verbeteren.

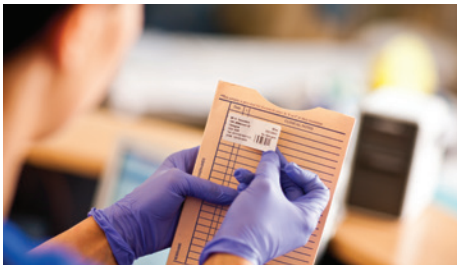
De netwerkmodellen (2120N en 2130N) bieden werknemers in de gezondheidszorg de mogelijkheid om snel en draadloos een grote verscheidenheid aan barcode labels te printen op elke gewenste plek of in elke situatie. Zoals in het laboratorium, de apotheek, de receptie of zelfs aan het bed van de patiënt. Met ondersteuning voor de meest voorkomende barcode protocollen, zijn alle modellen bij uitstek geschikt voor elke labeltoepassing in de gezondheidszorg.



Labelformaten kunnen worden aangepast, zodat deze geschikt zijn voor elke toepassing



Print patiënteninformatie wanneer dit nodig is



Gegevens van patiënten en andere belangrijke documenten zijn snel te vinden dankzij een duidelijk identificatielabel



Monsters kunnen veilig worden geïdentificeerd met duidelijke labels

Toepassingen:

- Polsbandjes voor patiënten
- Recepten
- Doseringlabels
- Labels voor monsters
- Afspraakkaartjes
- Labels voor microscoopplaatjes



Professionele software

Direct 'kant-en-klare' labeloplossing

Elk model uit de TD-2000 serie is een complete labeloplossing en wordt geleverd met professionele labelontwerp- en printsoftware. Dit pakket is ontwikkeld door Brother en beschikt over vele standaard en geavanceerde ontwerpfuncties.

P-touch Editor 5

Professionele software-oplossing die standaard wordt meegeleverd en waarmee u op maat gemaakte labels produceert. Met zeer veel mogelijkheden voor labelontwerp en speciale functies zoals: ondersteuning van meer dan 15 barcode protocollen, geavanceerde rastering van afbeeldingen om hoogwaardige grijstinten af te drukken en mogelijkheid voor het verwijzen naar data in Excel-spreadsheets voor grote printopdrachten.

Oplossingen voor Windows™ systemen met b-PAC SDK

Deze functie is ontwikkeld voor geavanceerde gebruikers zoals systeemintegrators. Door slechts een paar regels programmeringscode toe te voegen, kunnen er labels vanuit vele Microsoft® Windows™ applicaties worden geprint.

- Maak een labelsjabloon met P-touch Editor 5 en sla het bestand op.
- Gebruik b-PAC SDK om via een opdrachtregel tekst/barcode/afbeeldingen aan het labelsjabloon toe te voegen.
- Verstuur de printopdracht vanuit uw eigen programma.
- De b-PAC SDK stelt het label met uw gegevens samen en drukt het af.

Oplossingen voor smartphones en tablets met de gratis Mobile SDK

De Mobile Software Development Kit (SDK) maakt het voor programmeurs en software developers eenvoudig om het printen van labels en ontvangstbewijzen te integreren in mobiele apps. Er zijn SDK pakketten beschikbaar voor iOS™, Android™ en Windows Mobile™.



Vergroot de vrijheid en mobiliteit - print draadloos vanaf vrijwel elk tablet of mobiele apparaat



Special ontworpen labels zijn eenvoudig toe te passen

Oplossingen voor bestaande en oudere systemen

Ondersteuning voor ZPLII® toepassingen zonder extra ontwikkelingskosten. Sluit de TD-2000 aan en pas de ingebouwde instellingen aan naar gelang uw systeemvereisten.

Ingebouwde Brother ESC / P en Brother sjabloon functies voor het printen vanuit niet-Windows™ PC's en apparaten.

Voor meer informatie of voor het downloaden van de SDK's, kunt u terecht bij het Developer Center op www.brother.eu/developers



Brother labelrollen zijn gemaakt van hoogwaardig papier en eenvoudig te installeren

Brother RD-labelrollen

De TD-2000 serie maakt gebruik van Brother RD-labels. Deze zijn verkrijgbaar op voorgestante labelrollen en bieden een hoge print kwaliteit en extra bescherming tegen vlekken en wrijving. Daarnaast is er papierrol zonder kleeflaag verkrijgbaar.

Milieuvriendelijke rollen

Brother neemt zijn milieuverantwoordelijkheden serieus. Het papier dat wordt gebruikt bij de productie van Brother RD-labelrollen is afkomstig uit duurzaam beheerde bossen.

Brother RD-labels bevatten geen bisfenol-A, een chemische stof die veel gebruikt wordt bij de productie van inferieure labels. Daarom zijn Brother RD-labels veilig voor gebruik in de levensmiddelen industrie en niet schadelijk voor de gezondheid van jonge kinderen.



Er kunnen veel verschillende soorten labels worden afgedrukt met de TD-2000 series



De lijm die gebruikt wordt voor Brother RD-rollen is veilig en gecertificeerd voor het labelen van levensmiddelen

Verkrijgbare RD-rollen:

Voorgestante labelrol met vast formaat

RD-S05E1 voorgestante label: 51 mm x 26 mm - wit (1552 labels/rol)

Doorlopende papierrol

RD-S07E5 doorlopende papierrol: 58 mm x 86 m (niet zelfklevend)

Brother rollen kunnen tevens worden aangepast aan elke gewenste specificatie (onder voorbehoud van de minimale bestel hoeveelheid).

Specificaties

	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
Printen en opties			
Print technologie	Rechtstreeks thermisch		
Afdrukresolutie	203 dpi	203 dpi	300 dpi
Afdruksnelheid (afhankelijk van het gebruikte papier/labelssoort)	Maximum 152,4 mm / sec (6 ips) (in een Brother standaard omgeving)		
Maximale printbreedte	56 mm		
Maximale afdruk lengte	1 m		
Minimale afdruk lengte	6 mm		
Knoppen	Power, feed, print		
Printer geheugen	6 MB of maximaal 99 sjablonen		
AC voeding	AC adapter (100 - 240 V 50/60 Hz)		
Uitvoer opties	Standaard: continue, afscheuren Optioneel: niet ondersteund	Standaard: continue, afscheuren Optioneel: label stripper (PA-LP-001)	
Optionele configuratie*	Seriële adapter (PA-SCA-001)	Oplaadbare batterij (PA-BT-4000LI), batterij eenheid (PA-BB-001), touchpanel display (PA-TDU-001) Bluetooth Interface (PA-BI-001), WLAN interface (PA-WI-001) seriële kabel (PA-SCA-001)	

Maat			
Gewicht	Ongeveer 1,32 kg	Ongeveer 1,34 kg	
Afmeting	BxDXH circa 110 mm x 215 mm x 172 mm		

Interface			
USB	USB 2.0 (Full Speed) (mini-B, Peripheral)		
Serieel	RS232C Originele seriële kabel - PA-SCA-001*		
Bedraad LAN	Niet ondersteund	10/100BASE-TX	
USB Host poort	Niet ondersteund	Ondersteunt alleen PA-WI-001 (optioneel) of barcode scanner **	
Bluetooth® (De optionele Bluetooth® interface vereist)	Niet ondersteund	Bluetooth® versie 2.0 + EDR (klasse 2) Bluetooth® ondersteunde profielen SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile)	
WLAN (de optionele WLAN interface vereist)	Niet ondersteund	Wireless LAN IEEE802.11 b / g / n (Infrastructure modus / Adhoc modus)	

Werkomgeving			
Ondersteunde besturingsystemen	Microsoft Windows® XP Windows Vista® / Windows® 7 Windows® 8	Microsoft Windows® XP / Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 Microsoft Windows Server® 2003/2008/2008 R2/2012	
SDK ondersteuning	Windows® b-PAC	Windows® b-PAC SDK, iOS®, Android™, Windows Mobile™	
Printertaal	P-touch Template2.0 (inclusief ZPLII® emulatie), raster, ESC/P		
Bedrijfstemperatuur	In werking: 5° C tot 40° C	In werking: 5° C tot 40° C Opladen: 5° C tot 40° C	
Luchtvochtigheid	20 tot 80% (geen condensatie, maximale 'wet bulb' temperatuur: 27° C)		
Luchtvochtigheid bij opslag	20 tot 80% (geen condensatie, maximale 'wet bulb' temperatuur: 45° C)		
Opslag temperatuur	-20° C tot 60° C		

* Vereist extra aankoop ** Wanneer de RS-232C aansluiting wordt gebruikt in combinatie met een externe barcode scanner, dan dient gebruik te worden gemaakt van de PA-SCA-001 (RJ25 naar DB9M seriële kabel)

Brother International (Nederland) BV
Postbus 600, 1180 AP Amstelveen
Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen
Tel: 020 – 545 12 51 Fax: 020 – 643 64 95
www.brother.nl

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.