



## Professionele labelprinter met USB en Wi-Fi

Print duurzame en slijtvaste labels met behulp van het grafische display en het professionele toetsenbord. Of print direct vanaf een PC, Mac, smartphone of tablet via USB of de draadloze Wi-Fi verbinding.



- Creëer duurzame labels tot 36 mm breed
- Hoge printsnelheid en afdrukken met hoge resolutie
- Wi-Fi interface om labels te printen vanaf smartphones en tablets
- Professioneel toetsenbord met verlicht LCD scherm
- Ingebouwde en bewerkbare labelsjablonen voor de meest gebruikte labeltoepassingen
- Geavanceerd snijmechanisme met handige labelstrip-functie
- Labelontwerp-software voor PC en Mac beschikbaar
- iOS en Android apps beschikbaar voor het ontwerpen en printen van labels



De PT-D800W is een professionele labelprinter waarmee u duurzame en slijtvaste labels kunt printen tot 36 mm breed. Print tekst, barcodes, afbeeldingen en logo's op gelamineerde, slijtvaste labels die geschikt zijn voor gebruik zowel binnen als buiten en vele jaren meegaan. Maak verbinding via USB of de draadloze Wi-Fi interface en ontwerp en print labels vanaf een PC of direct vanaf een smartphone of tablet via de iPrint&Label app.

*P-touch*



## Overzicht van de belangrijkste kenmerken

Prints slijtvaste labels van 3,5 mm tot 36 mm breed

Grote printhoogte van 32 mm waarmee u bijna randloos kunt afdrukken

360 dpi printresolutie voor scherpe tekst, afbeeldingen en barcodes

Hoge printsnelheid tot maximaal 60 mm per seconde

USB en Wi-Fi interface

Groot verlicht grafisch display voor snelle en eenvoudige label bewerking

Professioneel laptop toetsenbord voor een snelle tekstinvoer

Geavanceerd afsnijmechanisme voor het printen van handig te strippen labels of meerdere labels op één lange strook

Inclusief gratis professionele labeldesign-software voor PC en Mac

Koppel Excel, MSDE/SQL en CSV bestanden om snel en eenvoudig grote hoeveelheden labels te printen

Print 1D en 2D industriestandaard barcodes

Gratis app voor iOS en Android voor het afdrukken van labels vanaf smartphones en tablets

Geïntegreerd handvat en extra tape opslagruimte voor optimale mobiliteit

Optionele batterij houder voor het gebruik van de printer met de PA-BT-4000LI Lithium-ion batterij



## Professionele labels printen vanaf uw desktop of mobiele apparaten

Met een groot assortiment aan tape kleuren, diverse tape breedtes tot 36 mm en hoge printresolutie en printsnelheden, is de PT-D800W ideaal geschikt voor diverse toepassingen. Zoals facilitaire zaken, archivering van documenten en labels van diverse items. U kunt kiezen uit de vele ingebouwde labelontwerpen of gebruik maken van de USB of Wi-Fi aansluiting voor het ontwerpen en afdrukken van labels via uw PC / Mac of via iOS / Android smartphones of tablets.

## Geavanceerde labelprinter voor snel en efficiënt labelen

Met de PT-D800W maakt u labels van 3,5 mm tot 36 mm breed met een printhoogte van 32 mm. Deze printhoogte maakt het mogelijk om bijna randloos te printen. Met een printsnelheid tot maximaal 60 mm per seconde is deze labelprinter sneller in vergelijking met andere labelprinters. Gebruik het automatische snijmechanisme om lange stroken met half ingesneden labels te printen, die één voor één gestript kunnen worden.



## Optionele accessoires



### PA-BB-003

Batterij houder voor PA-BT-4000LI batterij



### PA-BT-4000LI

Oplaadbare Lithium-ion batterij







## Professionele labelontwerp-software voor PC en Mac

De PT-D800W wordt geleverd met P-touch Editor labelontwerp-software voor Windows en Mac. Dit professionele softwarepakket biedt functies die normaal gesproken alleen beschikbaar zijn in dure desktop applicaties. Zoals het genereren en printen van industriestandaard 1D en 2D barcodes, het importeren van logo's en andere grafische afbeeldingen en het gebruik van reeds op uw computer geïnstalleerde lettertypen. Tevens is het mogelijk om een Microsoft Excel® of CSV bestand te koppelen voor het snel printen van grote hoeveelheden labels met specifieke gegevens.

## Draadloze Wi-Fi interface voor ultieme flexibiliteit

Snel en eenvoudig labels printen vanaf uw smartphone of tablet, zonder tussenkomst van een PC. Dat kan met de Brother iPrint&Label app. Maak draadloos verbinding met de labelprinter en ontwerp en print labels direct vanaf uw iOS of Android apparaat. De PT-D800W kan ook worden aangesloten op uw draadloze netwerk zodat meerdere gebruikers binnen het kantoor via hun PC of Mac labels kunnen ontwerpen en afdrukken. Met de Brother Cable Label Tool app kunnen elektriciens, installateurs en IT professionals snel labels printen voor kabels, frontplaten, distributiepanelen en datacommunicatie installaties.





## Opslaan van uw eigen labels voor terugkerende labeltaken

Ontwerp en bewaar uw eigen labels via de labelontwerpsoftware op uw PC en verplaats deze vervolgens naar het ingebouwde geheugen van de PT-D800W. U kunt via het toetsenbord tekst invoegen voordat u het label gaat printen, zodat al uw labels dezelfde stijl en ontwerp hebben. U kunt vanaf uw PC ook afbeeldingen uploaden zoals bedrijfslogo's, foto's of speciale symbolen die u weer kunt gebruiken in uw labelontwerpen.

## Draagbaar oplossing om labels te printen waar en wanneer u wilt

Dankzij het handige handvat en de opslagruimte voor extra tapes en de AC adapter kunt u de PT-D800W eenvoudig meenemen. Plaats de optionele lithium-ion batterij en gebruik het professionele laptop-toetsenbord en het overzichtelijke LCD scherm om op elke plek en in elke situatie duurzame labels te ontwerpen en te printen. Maak gebruik van de vele ingebouwde labelsjablonen, de labelcollectie-functie en de meer dan honderd beschikbare kantoor- en industriële symbolen, om voor elke toepassing het passende label te ontwerpen.



## P-touch gelamineerde labels – ontworpen voor duurzaamheid

Brother P-touch gelamineerde TZe tapes zijn opgebouwd uit zes verschillende lagen. Dit resulteert in een dun, supersterk label. De thermische transfer inkt bevindt zich tussen twee beschermende PET lagen (polyester film), waardoor de tekst wordt beschermd tegen de gevolgen van water, slijtage, extreme temperaturen, chemicaliën en zonlicht. TZe tapes zijn getest onder zeer extreme omstandigheden, zodat u verzekerd bent van een professioneel kwaliteitslabel dat ontworpen is om zeer lang mee te gaan.

### Getest tot het uiterste

Brother P-touch gelamineerde labels zijn getest in het laboratorium en een samenvatting van de resultaten vindt u hieronder. Meer gedetailleerde informatie over de tests zijn op aanvraag beschikbaar.



**Temperatuurbestendige labels:** Brother P-touch labels zijn ontworpen voor duurzaamheid, zowel in de vrieskou, als onder extreem warme omstandigheden. Dit is bekend omdat deze zijn getest onder extreme omstandigheden. Testresultaten wijzen uit dat de gelamineerde Brother P-touch labels bestand zijn tegen temperaturen van  $-80^{\circ}\text{C}$  tot  $+150^{\circ}\text{C}$ .

**Tekstvervaging test:** gelamineerde P-touch labels zijn ontworpen om in alle omstandigheden even duidelijk en leesbaar te blijven, als de dag waarop ze zijn aangebracht. Ondanks dat verschillende gelamineerde Brother P-touch labels 1 jaar lang, in de buitenlucht blootgesteld waren aan een hoeveelheid UV-straling, was de afgedrukte tekst op alle tapes onveranderd en perfect leesbaar gebleven.



**Bestendigheid tegen water en chemische stoffen:** de gelamineerde Brother P-touch tapes werden aangebracht op verschillende glasplaten en gedurende twee uur ondergedompeld in water en verschillende chemicaliën. De tekst was onaangestast.



**Slijtvaste labels:** een schuurtoestel van 1 kg passeerde meerdere malen zowel gelamineerde Brother P-touch labels, als niet-gelamineerde labels van andere merken. Na 50 passages (heen-en-weer) waren de tekens op de gelamineerde Brother P-touch labels nog steeds onaangestast en het laminaat slechts licht beschadigd.



Gelamineerd



Temperatuur bestendig



Water bestendig



Verbleekt niet



Kras bestendig



Chemicaliën bestendig



Eenvoudig te strippen



Extra klevend



## TZe tape

3,5 mm	6 mm	9 mm	12 mm	18 mm	24 mm	36 mm
<b>Standaard gelamineerde tape (8 meter / *4 meter)</b>						
	TZe-111	TZe-121	TZe-131 / 131S*	TZe-141	TZe-151	TZe-161
			TZe-132			
			TZe-133			
			TZe-135	TZe-145		
	TZe-211	TZe-221	TZe-231 / 231S*	TZe-241	TZe-251	TZe-261
		TZe-222	TZe-232	TZe-242	TZe-252	TZe-262
		TZe-223	TZe-233	TZe-243	TZe-253	TZe-263
			TZe-334	TZe-344	TZe-354	
	TZe-315	TZe-325	TZe-335	TZe-345	TZe-355	TZe-365
		TZe-421	TZe-431	TZe-441	TZe-451	TZe-461
			TZe-435			
		TZe-521	TZe-531	TZe-541	TZe-551	TZe-561
			TZe-535		TZe-555	
	TZe-611	TZe-621	TZe-631 / 631S*	TZe-641	TZe-651	TZe-661
		TZe-721	TZe-731	TZe-741	TZe-751	
<b>Fluorescerende gelamineerde tape</b>						
			TZe-B31		TZe-B51	
			TZe-C31		TZe-C51	
<b>Mat gelamineerde tape - 8 meter</b>						
			TZe-M31			
			TZe-MQL35**			
			TZe-MQP35**			
			TZe-MQG35**			
<b>Metallic gelamineerde - 8 meter</b>						
		TZe-M921	TZe-M931		TZe-M951	TZe-M961
<b>Niet gelamineerde tape - 8 meter</b>						
TZe-N201		TZe-N221	TZe-N231	TZe-N241	TZe-N251	
<b>Flexibele ID gelamineerde tape - 8 meter</b>						
	TZe-FX211	TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX241	TZe-FX251	TZe-FX261
	TZe-FX611	TZe-FX621	TZe-FX631	TZe-FX641	TZe-FX651	TZe-FX661
<b>Sterk klevend gelamineerde tape - 8 meter</b>						
		TZe-S121	TZe-S131	TZe-S141	TZe-S151	
	TZe-S211	TZe-S221	TZe-S231	TZe-S241	TZe-S251	TZe-S261
		TZe-S621	TZe-S631	TZe-S641	TZe-S651	
<b>Textieltape - 3 meter</b>						
			TZe-FA3	TZe-FA4B		
<b>Veiligheidstape - 8 meter</b>						
				TZe-SE4		

## HSe krimpous tape (1,5 meter)

5,8 mm	8,8 mm	11,7 mm	17,7 mm	23,6 mm
HSe-211	HSe-221	HSe-231	HSe-241	HSe-251

(Beschikbaarheid tape verschilt per land)

## FLe voorgestante kabelvlag (72 labels)

45 mm x 21 mm
FLe-2511
FLe-6511
FLe-7511

# Specificaties

## Algemeen

Maximale tape breedte 36 mm | maximale printhoogte 32 mm voor bijna randloos printen  
360 dpi printresolutie voor heldere, duidelijke tekst, afbeeldingen en barcodes  
Printsnelheid tot 60 mm / seconde  
Ingebouwd snijmechanisme met handige labelstrip-functie  
Minimale labellengte: 5 mm | maximale labellengte: 1 meter  
Groot verlicht LCD scherm - 4 regels van 17 tekens  
Ingebouwde datum- en tijdfunctie voor het automatisch printen van datum en tijd op labels  
Afreembaar laptop toetsenbord

## Bekabelde verbinding

USB: 2.0 Full speed | Mac (USB 1.0, 2.0 protocol)

## Draadloze verbinding

Wi-Fi direct: IEEE802.11n | Ad-Hoc modus: IEEE802.11b | Infrastructure modus: IEEE802.11b/g/n | WPS 2.0

## Labels maken (ingebouwde functies)

14 lettertypen met 12 stijlen  
99 kaders en 465 symbolen om uw labels te personaliseren  
Tekstgeheugen voor 1500 tekens per label  
99 geheugenlocaties om veel gebruikte labels op te slaan  
35 voorgeprogrammeerde labels en 32 blok ontwerpen  
Speciale functies voor het creëren van kabellabels, patchpanelen en frontplaten

## Desktop software (PC/Mac)

P-touch editor professional labelontwerp-software  
Koppel Microsoft® Excel®, MSDE/SQL of CSV bestanden om snel grote hoeveelheden labels te printen met specifieke gegevens  
Keuze uit de geïnstalleerde lettertypen op uw PC of Mac om labels te personaliseren  
Ondersteunt diverse bestandsformaten (.bmp, .dib, .jpg, .tif, .ico, .wmf)  
Honderden kaders en symbolen beschikbaar om aan uw label te personaliseren  
Ondersteunt industriestandaard barcode protocollen

## Mobiele applicaties voor smartphones en tablets (iOS/Android)

Gratis iPrint&Label app beschikbaar voor het ontwerpen en printen van labels  
Gratis Cable label app tool beschikbaar voor het snel labelen van kabels, patchpanelen, frontplaten en schakelaars

## Ondersteunende barcode protocollen

1D: CODE39, CODE128, ITF 2/5, EAN13, EAN8, UPC-A, UPC-E, CODABAR, GS1-128 (UCC/EAN128)  
D: QR Code, PDF417, Data Matrix, Aztec Code, RSS-14 (standaard, afgekapt, gestapeld, Stacked Omni), RSS-Limited, RSS Expanded (standaard, gestapelde)

## Afmeting en gewicht

33,7 cm (b) x 18,8 cm (d) x 17,3 cm (h) | 3.4 kg

## Meegeleverd

36 mm zwart op wit tapecassette (8 meter)  
AC adapter  
2 x USB kabel (1 x voor het aansluiten op een PC/Mac, 1x voor het meegeleverde toetsenbord)  
Gebruikers handleiding

## Beschikbare tapecassettes

TZe tapecassettes: 3,5 mm - 36 mm  
HGe hoogwaardig tape: 12 mm, 24 mm en 36 mm  
HSe krimpkous tape: 5,8 mm - 23,6 mm  
FLe voorgestante kablevlag: 45 mm x 21 mm

### Systeem vereisten

**Besturingssystemen:** Microsoft® Windows Vista® | Microsoft® Windows® 7 | Microsoft® Windows® 8 | Microsoft® Windows® 8.1

Microsoft® Windows® 10 | Microsoft® Windows Server® 2008 | Microsoft® Windows Server® 2008 R2 | Microsoft® Windows Server® 2012

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 | Mac OS X 10.9.5/10.10.x/10.11.x

**Vrije schijfruimte:** Windows®: meer dan 70 MB | Mac: meer dan 500 MB

**Systeemgeheugen:** Systeem vereisten van het besturingssysteem

**Ondersteuning van P-touch add-in voor Microsoft® Office®:**

Microsoft® Word 2007/2010/2013/2016 | Microsoft® Excel® 2007/2010/2013/2016 | Microsoft® Outlook® 2007/2010/2013/2016

Kijk voor de meest recente ondersteuning op [www.brother.nl/bsc](http://www.brother.nl/bsc)

Microsoft, Windows, Windows Server en Windows Vista zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. Apple, Mac, Mac OS, iPhone, iPad en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., in de Verenigde Staten en andere landen. Uitgebreide specificaties en het volledige overzicht van alle P-touch producten vind u op: [www.brother.nl](http://www.brother.nl)

Contact:

**brother**  
at your side

### Brother International (Nederland)

Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen  
Postbus 600, 1180 AP Amstelveen  
Tel: 020 - 545 12 51 Fax: 020 - 643 64 95  
Website: [www.brother.nl](http://www.brother.nl)