

# P-touch Guide.

Die Beschriftungsgeräte  
P-touch – zusammengefasst  
in der großen Übersicht.

[brother.de](http://brother.de) [brother.at](http://brother.at)

# Die Beschriftungsgeräte in der Übersicht.



**PT-H105/WB**

**PT-H110**

**PT-H200**

**PT-D200BW/VP**

## Schriftband

Bandtyp	TZe	TZe	TZe	TZe
Bandbreiten	3,5 – 12 mm	3,5 – 12 mm	3,5 – 12 mm	3,5 – 12 mm

## Konnektivität

Betriebssysteme	–	–	–	–
Plug-in & Label (ohne Installation)	–	–	–	–
Apps	–	–	–	–

## Schnittstellen

Schnittstellen	–	–	–	–
----------------	---	---	---	---

## Funktionen

Druckauflösung max.	180 dpi	180 dpi	180 dpi	180 dpi
Druckhöhe max.	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm
Druckgeschwindigkeit max.	20 mm/Sek.	20 mm/Sek.	20 mm/Sek.	20 mm/Sek.
Schneideeinheit	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell
Display	1 Zeile à 12 Zeichen	1 Zeile à 16 Zeichen	1 Zeile à 16 Zeichen	1 Zeile à 15 Zeichen
Tastatur	ABC	QWERTZ	QWERTZ	QWERTZ

## Etikettengestaltung

Barcodeindruck <sup>1</sup>	Nein	Nein	Nein	Nein
Zeichen/Symbole <sup>1</sup>	385 / 178	461 / 253	517 / 253	825 / 617
Schriftarten/-größen/-stile <sup>1</sup>	1 / 3 / 8	3 / 3 / 8	6 / 3 / 8	14 / 3 / 9
Rahmen <sup>1</sup>	7	14	59	97
Nummerierung <sup>1</sup>	Nein	1–9	1–9	1–9
Cloud-Etikettenvorlagen <sup>2</sup>	Nein	Nein	Nein	Nein
Zeilenanzahl max. <sup>1</sup>	2	2	2	2
Vertikal-/Spiegeldruck <sup>2</sup>	Ja / Nein	Ja	Ja	Ja
Mehrfachausdruck <sup>1</sup>	1–9	1–9	1–9	1–9
Arbeits-/Phrasenspeicher	80 / 720 Zeichen	80 / 1.200 Zeichen	80 / 1.200 Zeichen	80 / 2.400 Zeichen
Kabel-/Anschlüsse beschriften <sup>2</sup>	Ja / Nein	Ja / Nein	Nein	Nein
Verteiler / Klemmblocke beschriften <sup>2</sup>	Nein	Nein	Nein	Nein

## Sonstiges

Netzadapter	AD-24ES	AD-24ES	AD-24ES	AD-24ES
Batterien / Akku	6x AAA	6x AAA	6x AAA	6x AAA
Gewicht	390g	400g	400g	490g
Abmessungen (B x T x H)	110 x 207 x 59 mm	111 x 204 x 58 mm	111 x 204 x 58 mm	165 x 155 x 68 mm
Lieferumfang	12 mm (4 m) schwarz auf weiß	12 mm (4 m) schwarz auf weiß	12 mm Textilband (4 m) gold auf weiß	12 mm (4 m) schwarz auf weiß, VP: zzgl. Netzadapter, Koffer

## Preis (UVP)

34,90 €	34,90 €	49,90 €	39,90 € / 49,90 €
---------	---------	---------	-------------------

**PT-D210/VP****P-touch Cube****PT-H500/LI****PT-D400/VP****PT-D450VP**

TZe	TZe	TZe/HSe	TZe	TZe
3,5 – 12mm	3,5 – 12mm	3,5 – 12mm (TZe) 5,8 – 23,6mm (HSe)	3,5 – 18mm	3,5 – 18mm
-	Android/iOS	Windows/Mac	-	Windows/Mac
-	-	Nein	-	Nein
-	P-touch Design&Print	-	-	-
-	Bluetooth	USB	-	USB
180 dpi	180 dpi	180 dpi	180 dpi	180 dpi
9mm	9mm	18mm	15,8mm	15,8mm
20mm/Sek.	20mm/Sek.	20mm/Sek.	20mm/Sek.	20mm/Sek.
Manuell	Manuell	Automatisch	Manuell	Manuell
1 Zeile à 15 Zeichen	-	3 Zeilen à 16 Zeichen, beleuchtet	3 Zeilen à 16 Zeichen	3 Zeilen à 20 Zeichen, beleuchtet
QWERTZ	-	QWERTZ	QWERTZ	QWERTZ
Nein	Nein	Ja	Ja	Ja
825 / 617	lt. App	825 / 617	825 / 617	825 / 617
14 / 3 / 9	lt. App	14 / 9 / 10	14 / 7 / 10	14 / 8 / 10
97	lt. App	99	99	99
1 – 9	Nein	1 – 99	1 – 9	1 – 9
Nein	Ja	Ja	Nein	Ja
2	2	7	5	5
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
1 – 9	1 – 9	1 – 99	1 – 9	1 – 9
80 / 2.400 Zeichen	30 Etiketten	280 / 2.800 Zeichen	80 / 1.100 Zeichen	280 / 2.800 Zeichen
Nein	Nein	Ja	Ja / Nein	Ja
Nein	Nein	Ja	Nein	Ja
AD-24ES	AD-24ES	AD-E001	AD-E001	AD-E001
6x AAA	6x AAA	6x AA/Li-Ion Akku	6x AA	6x AA
490g	380g	830g	730g	730g
157 x 149 x 68mm	115 x 61 x 115mm	122 x 245 x 91 mm	188 x 177 x 72mm	188 x 177 x 72mm
12mm (4m) schwarz auf weiß, VP: zzgl. Netzadapter, Koffer	12mm (4m) schwarz auf weiß	12mm (4m) schwarz auf weiß, USB-Kabel, Li: inkl. Netzadapter, Akku	18mm (4m) schwarz auf weiß, Batterien, VP: inkl. Netzadapter, Koffer	18mm (4m) schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel, Koffer
39,90 € / 49,90 €	59,90 €	119,90 € / 169,90 €	59,90 € / 89,90 €	119,90 €

**PT-D600VP****PT-P700****PT-P750W/TDI****PT-E110/VP****PT-E300VP**

TZe	TZe/HSe	TZe/HSe	TZe	TZe/HSe
3,5 – 24mm	3,5 – 24mm (TZe) 5,8 – 23,6mm (HSe)	3,5 – 24mm (TZe) 5,8 – 23,6mm (HSe)	3,5 – 12mm	3,5 – 18mm (TZe) 5,8 – 17,7mm (HSe)
Windows/Mac	Windows/Mac	Windows/Mac Android/iOS	–	–
Nein	Ja	Ja	–	–
–	–	iPrint&Label/Mobile Cable Label Tool	–	–
USB	USB	USB/WLAN/NFC	–	–
180x360dpi	180dpi	180x360dpi	180dpi	180dpi
18 mm	18 mm	18 mm	9 mm	15,8 mm
30mm/Sek.	30mm/Sek.	30mm/Sek.	20 mm/Sek.	20 mm/Sek.
Automatisch	Automatisch	Automatisch (+ Halbschnitt)	Manuell	Manuell
3Zeilen à 20Zeichen (Farbe), beleuchtet	–	–	1 Zeile à 16Zeichen	3Zeilen à 16Zeichen, beleuchtet
QWERTZ	–	–	QWERTZ	QWERTZ
Ja	über Software-Vollversion <sup>3</sup>	über Software-Vollversion <sup>3</sup>	Nein	Ja
825 / 617	lt. PC/Software	lt. PC/Software/App	407 / 200	591 / 384
14 / 9 / 10	lt. PC/Software	lt. PC/Software/App	1 / 3 / 8	7 / 7 / 10
99	lt. Software	lt. Software/App	1	7
1–99	1–200	1–200	1–50	1–50
Ja	Ja	Ja	Nein	Nein
7	Kein Limit	Kein Limit	2	5
Ja	Ja	Ja	Ja / Nein	Ja / Nein
1–99	1–200	1–200	1–9	1–50
280 / 2.800 Zeichen	–	–	80 / 720 Zeichen	200 / 2.400 Zeichen
Ja	über Software-Vollversion <sup>3</sup>	über Software-Vollversion <sup>3</sup>	Ja	Ja
Ja	über Software-Vollversion <sup>3</sup>	über Software-Vollversion <sup>3</sup>	Nein	Ja
AD-E001	AD-E001	AD-E001	AD-24ES	AD-E001
6x AA	6x AA	6x AA/Li-Ion Akku	6x AAA	6x AA/Li-Ion Akku
950g	710g	800g	400g	740g
201 x 192 x 86mm	78 x 152 x 143mm	78 x 152 x 143mm	111 x 204 x 58mm	133 x 220 x 74 mm
24mm (4m) schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel, Koffer	24mm (4m) schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel	24mm (4m) schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel, TDI: 12mm (Flexi-Tape)+23,6mm (Schumpfschlauch) schwarz auf weiß, zzgl. Akku, Koffer	12mm (4m) schwarz auf weiß, VP: 9mm schwarz auf weiß (Flexi-Tape), Netzadapter, Koffer	18mm (4m) schwarz auf gelb (extra-stark), Netzadapter, Akku, Koffer
149,90 €	99,90 €	169,90 € / 219,90 €	39,90 € / 64,90 €	149,00 €

**PT-E500VP****PT-E550WVP****PT-D800W****PT-P900W****PT-P950NW**

TZe/HSe	TZe/HSe	TZe/HGe/HSe/STe/FLe	TZe/HGe/HSe/STe/FLe	TZe/HGe/HSe/STe/FLe
3,5 – 24 mm (TZe) 5,8 – 23,6 mm (HSe)	3,5 – 24 mm (TZe) 5,8 – 23,6 mm (HSe)	3,5 – 36 mm 5,8 – 23,6 mm (HSe)	3,5 – 36 mm 5,8 – 23,6 mm (HSe)	3,5 – 36 mm 5,8 – 23,6 mm (HSe)
Windows/Mac	Windows/Mac Android/iOS	Windows/Mac Android/iOS	Windows/Mac/Linux Android/iOS	Windows/Mac/Linux Android/iOS
Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
–	iPrint&Label / Mobile Cable Label Tool / Mobile Transfer Express	iPrint&Label / Mobile Cable Label Tool / Mobile Transfer Express	iPrint&Label / Mobile Cable Label Tool / Mobile Transfer Express	iPrint&Label / Mobile Cable Label Tool / Mobile Transfer Express
USB	USB/WLAN	USB/WLAN	USB/WLAN	USB/LAN/WLAN
180 dpi	180x360 dpi	360x720 dpi	360 x 720 dpi	360 x 720 dpi
18 mm	18 mm	32 mm	32 mm	32 mm
30 mm/Sek.	30 mm/Sek.	60 mm/Sek.	80 mm/Sek.	80 mm/Sek.
Automatisch	Automatisch (+ Halbschnitt)	Automatisch (+ Halbschnitt)	Automatisch (+ Halbschnitt)	Automatisch (+ Halbschnitt)
3 Zeilen à 16 Zeichen, beleuchtet	3 Zeilen à 16 Zeichen, beleuchtet	4 Zeilen à 17 Zeichen	–	–
QWERTZ	QWERTZ	QWERTZ	–	–
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
591 / 384	591 / 384	673 / 465	lt. PC/Software/App	lt. PC/Software/App
14 / 9 / 10	14 / 9 / 10	14 / 27 / 10	lt. PC/Software/App	lt. PC/Software/App
7	7	99	lt. Software/App	lt. Software/App
1–50	1–50	1–5.000	1–5.000	1–5.000
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
7	7	Kein Limit	Kein Limit	Kein Limit
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
1–99	1–99	1–5.000	1–5.000	1–5.000
1.500 / 18.297 Zeichen	1.500 / 18.297 Zeichen	1.500 / 40.000 Zeichen	–	–
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
AD-E001	AD-E001	AD9100ESA	AD9100ESA	AD9100ESA
6x AA/Li-Ion Akku	6x AA/Li-Ion Akku	– /Li-Ion Akku	– /Li-Ion Akku	– /Li-Ion Akku
920g	1,05kg	3,4kg	1,48kg	1,51kg
126 x 250 x 94 mm	126 x 250 x 94 mm	337 x 118 x 173 mm	118 x 192 x 146 mm	119 x 192 x 146 mm
24 mm (4m) schwarz auf gelb (extra-stark), Netzadapter, Akku, USB-Kabel, Koffer	24 mm (4m) schwarz auf gelb (extra-stark), 12 mm schwarz auf weiß (Flexi- Tape), Netzadapter, Akku, USB-Kabel, Koffer	Tastatur, 36 mm schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel, Tastatur-Kabel	36 mm schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel	36 mm schwarz auf weiß, Netzadapter, USB-Kabel
219,00€	249,00€	499,90€	429,90€	599,00€

# Einzelbänder auf einen Blick.

Die aktuelle Bandübersicht finden Sie auch unter  
[www.brother.de/beschriftungsgeraete/schriftbaender](http://www.brother.de/beschriftungsgeraete/schriftbaender)



Druckfarbe	Bandfarbe	3,5mm	6mm	9mm	12mm	18mm	24mm	36mm
Schriftbänder, laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	weiß		TZe-211	TZe-221	TZe-231	TZe-241	TZe-251	TZe-261
schwarz	weiß				TZe-231S <sup>5</sup>			
schwarz	transparent		TZe-111	TZe-121	TZe-131	TZe-141	TZe-151	TZe-161
schwarz	transparent				TZe-131S <sup>5</sup>			
schwarz	rot			TZe-421	TZe-431	TZe-441	TZe-451	TZe-461
schwarz	blau			TZe-521	TZe-531	TZe-541	TZe-551	TZe-561
schwarz	gelb	TZe-611	TZe-621	TZe-631	TZe-641	TZe-651	TZe-661	
schwarz	gelb				TZe-631S <sup>5</sup>			
schwarz	grün			TZe-721	TZe-731	TZe-741	TZe-751	
blau	weiß		TZe-223	TZe-233	TZe-243	TZe-253	TZe-263	
rot	weiß		TZe-222	TZe-232	TZe-242	TZe-252	TZe-262	
rot	transparent				TZe-132			
blau	transparent				TZe-133			
weiß	transparent				TZe-135	TZe-145		
weiß	schwarz		TZe-315	TZe-325	TZe-335	TZe-345	TZe-355	TZe-365
weiß	blau				TZe-535		TZe-555	
weiß	rot				TZe-435			
gold	schwarz				TZe-334	TZe-344	TZe-354	
Sicherheits- und Siegelband, laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	weiß					TZe-SE4		
Flexi-Tapes, laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	weiß		TZe-FX211	TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX241	TZe-FX251	TZe-FX261
schwarz	gelb		TZe-FX611	TZe-FX621	TZe-FX631	TZe-FX641	TZe-FX651	TZe-FX661
Extra-stark klebend, laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	weiß		TZe-S211	TZe-S221	TZe-S231	TZe-S241	TZe-S251	TZe-S261
schwarz	transparent			TZe-S121	TZe-S131	TZe-S141	TZe-S151	
schwarz	gelb			TZe-S621	TZe-S631	TZe-S641	TZe-S651	
Signalfarben, laminiert, 5 Meter Länge								
schwarz	signal-orange				TZe-B31		TZe-B51	
schwarz	signal-gelb				TZe-C31		TZe-C51	
Matte Schriftbänder, laminiert, 5 Meter Länge								
schwarz	transparent				TZe-M31 <sup>6</sup>			
weiß	apfelgrün				TZe-MQG35			
weiß	hellgrau				TZe-MQL35			
weiß	pink				TZe-MQP35			
Metallic-Schriftbänder, laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	silber (matt)			TZe-M921	TZe-M931		TZe-M951	TZe-M961
Textil-Aufbügelbänder, laminiert, 3 Meter Länge								
blau	weiß				TZe-FA3	TZe-FA4		

Druckfarbe	Bandfarbe	3,5 mm	6 mm	9 mm	12 mm	18 mm	24 mm	36 mm
Schriftbänder, nicht laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	weiß	TZe-N201		TZe-N221	TZe-N231	TZe-N241	TZe-N251	
High-Grade Schriftbänder (5er Pack), laminiert, 8 Meter Länge								
schwarz	weiß				HGe-231V5		HGe-251V5	HGe-261V5
schwarz	transparent				HGe-131V5		HGe-151V5	
schwarz	gelb				HGe-631V5		HGe-651V5	
schwarz	silber (matt)				HGe-M931V5		HGe-M951V5	
Schablonenbänder, nicht laminiert, 3 Meter Länge								
schwarz	weiß					STe-141	STe-151	STe-161
Pastell Schriftbänder, laminiert, 4 Meter Länge								
schwarz	pastell-blau				TZe-MQ531			
schwarz	pastell-lila				TZe-MQF31			
schwarz	pastell-rosa				TZe-MQE31			
Gemusterte Schriftbänder, laminiert, 4 Meter Länge								
schwarz	silber Spitzen				TZe-MPSL31			
schwarz	gold-geometr.				TZe-MPGG31			
weiß	premium-silber				TZe-PR935 <sup>7</sup>		TZe-PR955 <sup>7</sup>	
schwarz	premium-gold				TZe-PR831 <sup>7</sup>		TZe-PR851 <sup>7</sup>	
schwarz	rot-kariert				TZe-MPRG31			
schwarz	rosa Herzen				TZe-MPPH31			
Textil-Schriftbänder, nicht laminiert, 4 Meter Länge								
gold	dunkelblau				TZe-RN34			
gold	weinrot				TZe-RW34			
gold	rosa				TZe-RE34			
schwarz	weiß				TZe-R231			
gold	weiß				TZe-R234			
Druckfarbe	Bandfarbe	5,8 mm	8,8 mm	11,7 mm	17,7 mm	23,6 mm		
Schrumpfschläche, nicht laminiert, 1,5 Meter Länge								
schwarz	weiß	HSe-211	HSe-221	HSe-231	HSe-241	HSe-251		

## Die Multipacks.

Einzelbänder	Typ	Anzahl pro Einzelband	Länge pro Einzelband
Multipack, 3 x 12 mm breite Bänder			
TZe-231	TZe-32M3	2	8m
TZe-MQP35		1	2m
TZe-231	TZe-31M3	1	8m
TZe-431		1	8m
TZe-631		1	8m



### Anspruchsvolle Tests leicht gemeistert

Wir haben unsere laminierten TZe-Schriftbänder unter extremen Bedingungen hinsichtlich Abrieb, Temperaturen, Chemikalien und Sonnenlicht getestet. Daher können Sie sicher sein, dass die Schriftbänder professionellen Qualitätsansprüchen gerecht werden und selbst extremen Bedingungen standhalten. Durch ihre besondere Beschaffenheit sind unsere P-touch Schriftbänder somit nicht nur zur Beschriftung im Innenbereich, sondern auch ideal für den Außeneinsatz geeignet.



Erfahren Sie mehr unter [www.brother.de/beschriftungsgeraete/tested-to-the-extreme](http://www.brother.de/beschriftungsgeraete/tested-to-the-extreme)



Lichtbeständig



Leicht ablösbar



Wasserbeständig



Stark haftend



Laminiert



Temperaturbeständig



Abriebfest



Resistent gegen die meisten Chemikalien



#### Fußnoten

<sup>1</sup> je nach Modell ist Funktion bzw. mehr Auswahl über Software/App vorhanden

<sup>2</sup> über Software/App vorhanden

<sup>3</sup> kostenloser Download unter <http://support.brother.com>

<sup>4</sup> gilt nur für ausgewählte Geräte

<sup>5</sup> 4 Meter Länge

<sup>6</sup> 8 Meter Länge

<sup>7</sup> voraussichtlich ab Juni 2018 verfügbar

Weitere Informationen zu diesen und weiteren Lösungen von Brother und zahlreichen Partnern finden Sie auf [www.brother.de](http://www.brother.de) und [www.brother.at](http://www.brother.at).

**brother**  
at your side