

P-touch Guide.

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

brother.de 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 | - | - | - | - |
|----------------|---|---|---|---|

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 ¹ | Nein | Nein | Nein | Nein |
| Zeichen/Symbole ¹ | 385 / 178 | 461 / 253 | 517 / 253 | 825 / 617 |
| Schriftarten/-größen/-stile ¹ | 1 / 3 / 8 | 3 / 3 / 8 | 6 / 3 / 8 | 14 / 3 / 9 |
| Rahmen ¹ | 7 | 14 | 59 | 97 |
| Nummerierung ¹ | Nein | 1–9 | 1–9 | 1–9 |
| Cloud-Etikettenvorlagen ² | Nein | Nein | Nein | Nein |
| Zeilenanzahl max. ¹ | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Vertikal-/Spiegeldruck ² | Ja / Nein | Ja | Ja | Ja |
| Mehrfachausdruck ¹ | 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 ² | Ja / Nein | Ja / Nein | Nein | Nein |
| Verteiler / Klemmblocke beschriften ² | 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 ³ | über Software-Vollversion ³ | 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 ³ | über Software-Vollversion ³ | Ja | Ja |
| Ja | über Software-Vollversion ³ | über Software-Vollversion ³ | 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



| 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 ⁵ | | | |
| schwarz | transparent | | TZe-111 | TZe-121 | TZe-131 | TZe-141 | TZe-151 | TZe-161 |
| schwarz | transparent | | | | TZe-131S ⁵ | | | |
| 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 ⁵ | | | |
| 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 ⁶ | | | |
| 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 ⁷ | | TZe-PR955 ⁷ | |
| schwarz | premium-gold | | | | TZe-PR831 ⁷ | | TZe-PR851 ⁷ | |
| 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



Lichtbeständig



Leicht ablösbar



Wasserbeständig



Stark haftend



Laminiert



Temperaturbeständig



Abriebfest



Resistent gegen die meisten Chemikalien



Fußnoten

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

² über Software/App vorhanden

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

⁴ gilt nur für ausgewählte Geräte

⁵ 4 Meter Länge

⁶ 8 Meter Länge

⁷ voraussichtlich ab Juni 2018 verfügbar

Weitere Informationen zu diesen und weiteren Lösungen von Brother und zahlreichen Partnern finden Sie auf www.brother.de und www.brother.at.

brother
at your side