



# Professionelles Beschriftungsgerät

PT-E310BTVP

## Entwickelt für Elektro- und Netzwerkinstallateure

Das PT-E310BT bietet eine professionelle Kennzeichnungslösung für jede Elektro- und Datenkommunikationsinstallation. Die eindeutige Kennzeichnung von Kabeln, Leitungen, Rohren, Schaltern und Steckdosen mit langlebigen und robusten Etiketten ist für Installateure von Elektro-, Datenkommunikations-, Telekommunikations- und Sicherheitsanlagen unerlässlich. Mit integrierten, branchenspezifischen Funktionen und One-Touch-Anwendungstasten sowie einer Bluetooth-Schnittstelle ermöglicht das PT-E310BT ein schnelles und effizientes Drucken, egal wo Sie sich gerade befinden.

### PT-E310BTVP



### Wesentliche Merkmale:

- Erstellen Sie dauerhafte Beschriftungslösungen über die integrierten, einfach zu bedienenden Beschriftungsfunktionen, über die PC-Software oder verbinden Sie sich einfach über Bluetooth mit Ihrem Smartphone oder Tablet und nutzen Sie die Brother Pro Label Tool App
- Großes hintergrundbeleuchtetes Grafikdisplay
- Druckt langlebige Etiketten mit einer Breite von bis zu 18 mm
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 20 mm/Sek. und integrierter Schneideeinheit
- 6x One-Touch-Applikationstasten für allgemeine, Frontplatten-, Stanzblock- und Patchpanel-Kennzeichnung sowie Kabelmarkierung durch Umwicklung oder Fähnchenetiketten
- Druck von Etiketten mit QR-Code/2D-Barcode und Logos
- Kompatibel mit den Pro Tapes von Brother, die speziell für industrielle Beschriftungsanwendungen entwickelt wurden und resistent gegen Wasser, Abrieb, Chemikalien und extreme Temperaturen sind



|          |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generell | <b>Lieferumfang</b><br>PT-E310BT Beschriftungsgerät,<br>Li-Ionen-Akku, USB Typ-C<br>Kabel (1 m, schwarz),<br>1x 18 mm schwarz auf gelbes<br>extra-stark klebendes<br>Schriftband,<br>Handschlaufe, Tragekoffer,<br>Dokumentation | <b>Unterstützte Sprachen</b><br>20 (Englisch, Deutsch,<br>Französisch, Spanisch,<br>Portugiesisch, Portugiesisch<br>(Bra), Italienisch,<br>Niederländisch, Dänisch,<br>Norwegisch, Schwedisch,<br>Finnisch, Ungarisch,<br>Tschechisch, Polnisch,<br>Rumänisch, Slowenisch,<br>Slowakisch, Kroatisch,<br>Türkisch) |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | <b>Gewicht und<br/>Abmessungen</b>                                                                                                                                                                                               | <b>Nur das Gerät<br/>(B) x (T) x (H)</b><br>135 x 70 x 236 mm                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Gewicht (Kg)</b><br>0,8 kg                                                                                                                                                                                     |
| Drucken  | <b>Druckauflösung</b><br>180 x 128 dpi                                                                                                                                                                                           | <b>Max. Druckbreite</b><br>3,5, 6, 9, 12, 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Dedizierte<br/>Beschriftungsfunktionen</b><br>Allgemein   Frontplatten  <br>Kabelmarkierung Fähnchen  <br>Kabelumwicklung<br>Patch Panel  <br>Punch Block  <br>Schrumpfschlauch  <br>Erweiterte Serialisierung |
|          | <b>Max. Druck-<br/>geschwindigkeit</b><br>USB-PD Adapter<br>(PA-AD-004):<br>20 mm/sec<br>Akku: 20 mm/sec                                                                                                                         | <b>Max. Druckhöhe (mm)</b><br>15,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                   |
|          |                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Schneidetyp</b><br>Schere                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                   |
| Design   | <b>Gerätetyp</b><br>Handgerät                                                                                                                                                                                                    | <b>Tastatur</b><br>QWERTZ                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Hauptdruck</b><br>Text                                                                                                                                                                                         |
|          | <b>Farbe des<br/>Gehäuses</b><br>Orange & Schwarz                                                                                                                                                                                | <b>Material der<br/>Tastatur</b><br>Gummi                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Anzahl der Tasten</b><br>64                                                                                                                                                                                    |
| Display  | <b>LCD-Größe</b><br>67 x 40 mm                                                                                                                                                                                                   | <b>Vorschau</b><br>Reale Vorschau                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Hintergrund-<br/>beleuchtung</b><br>Ja                                                                                                                                                                         |
|          | <b>LCD Spezifikation</b><br>Graphisch,<br>128 x 56 dpi                                                                                                                                                                           | <b>Text im LCD ablesbar</b><br>16 Zeichen x 3 Zeilen<br>(verwendet 15 Zeichen x<br>2 Zeilen)                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                   |

PT-E310BTVP | Seite 3

|                                 |                                          |                                                    |                                                                                                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stromversorgung                 | Li-Ion-Akku<br>BA-E001                   | USB-PD-Adapter<br>PA-AD-004<br>(nicht enthalten)   | Automatische<br>Abschaltung Batterie:<br>20 Min. (Aus, 10 Min. ~ 1 hr.)<br><br>USB-Ladung:<br>20 Min. (Aus, 10 Min. ~ 12 Std.) |
|                                 |                                          |                                                    |                                                                                                                                |
| Schnittstellen                  | PC-Anschluss<br>Ja                       | Bluetooth<br>Version 5.0<br>(SPP/iAP)              | MFi<br>Ja (3.0)                                                                                                                |
|                                 | Schnittstellen<br>USB, Bluetooth         | USB<br>Win: USB 1.1, 2.0, 3.0<br>Mac: USB 1.1, 2.0 |                                                                                                                                |
| Software und App-Kompatibilität | Software<br>P-touch Editor               | App<br>Pro Label Tool                              |                                                                                                                                |
|                                 |                                          |                                                    |                                                                                                                                |
| Kompatible Versionen            | Android<br>9, 10, 11, 12, 13             | Windows<br>Win 10, 11                              | Mac<br>11, 12, 13                                                                                                              |
|                                 | iOS<br>15, 16                            |                                                    |                                                                                                                                |
| Speicher                        | Maximale Zeichen<br>pro Etikett<br>1.800 | Speicherplätze<br>99                               |                                                                                                                                |
|                                 |                                          |                                                    |                                                                                                                                |

|                                        |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Etiketten-<br>gestaltung<br>(Software) | Anzahl der Zeichen<br>(ohne Leerzeichen)<br>684                                                          | Schriftstile<br>10 Arten<br>(Normal, Fett, Umriss,<br>Schatten 1, Schatten 2, Kursiv,<br>Kursiv & Fett, Kursiv & Umriss,<br>Kursiv & Schatten 1, Kursiv &<br>Schatten 2) | Barcode<br>11 Arten<br>(CODE39, ITF 2/5, EAN13,<br>EAN8, UPC-A, UPC-E,<br>CODABAR, GS1-128 (UCC/<br>EAN128), CODE128,<br>QR code, Datenmatrix)                   |
|                                        | Anzahl der<br>Akzentbuchstaben<br>147                                                                    | Rahmen<br>7                                                                                                                                                              | 1D-Barcodes nur für<br>übertragene Vorlagen;<br>RSS-14 (Standard,<br>Truncated, Stacked,<br>StackedOmni),<br>RSS-Limited, RSS<br>Expanded (Standard,<br>Stacked) |
|                                        | Anzahl der Symbole<br>476                                                                                | Unterstreichen<br>Ja (einer der Stile)                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                  |
|                                        | Zeichengröße<br>7 Arten<br>(Auto/6/9/12/18/24/36/42pt)                                                   | Durchstreichen<br>Ja (einer der Stile)                                                                                                                                   | 2D-Barcodes nur für<br>übertragene Vorlagen;<br>PDF417, AztecCode                                                                                                |
|                                        | Zeichenbreiten<br>5 Arten<br>(x2, x3/2, x1, x2/3, x1/2)                                                  |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                  |
|                                        | Schriftarten<br>7 Arten<br>(Helsinki, Brussels, Los<br>Angeles, Atlanta, Adams,<br>Sofia, Letter Gothic) |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                  |
| Etikettenformat<br>(Software)          | Mehrzeiliger<br>Druck (max.)<br>5 Zeilen                                                                 | Einstellung der<br>Bandlänge<br>Auto, 25 ~ 300 mm<br>(je nach Einstellung<br>des Etikettentyps)                                                                          | Horizontale<br>Ausrichtung<br>Links- / Rechtsbündig,<br>Mittig, Blocksatz                                                                                        |
|                                        | Mehrblockdruck<br>(max.)<br>99 Blöcke                                                                    | Einstellungen für<br>den Rand des<br>Bandes<br>Siehe<br>Benutzerhandbuch                                                                                                 | Text einfügen/<br>überschreiben<br>Nur einfügen                                                                                                                  |
|                                        | Minimale<br>Etikettenlänge<br>30 mm                                                                      |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                  |
|                                        | Text<br>Max. 1800 Zeichen                                                                                | Zeilenformat<br>Ja                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |
| Drucken<br>(Software)                  | Kopien drucken<br>(wiederholter Druck)<br>Ja (1-99)                                                      | Nummerierung<br>Ja (1-99)<br>Simultan, Erweitert, Oktal,<br>Dezimal, Hexadezimal                                                                                         | Vertikaler Druck<br>Ja (in der Einstellung des<br>Etikettentyps)                                                                                                 |
|                                        | Spiegeldruck<br>Ja                                                                                       | Druckvorschau<br>Ja                                                                                                                                                      | Gedrehter Text (für<br>Kabelbeschriftung)<br>Einmal drehen  <br>Drehen und<br>wiederholen                                                                        |
| PT-E310BTVP   Seite 5                  |                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                  |