

brother[®]**TZe**
TAPE

BENUTZERHANDBUCH

P-touch

H500/H500LI

Damit Sie Ihren P-touch sicher verwenden können, lesen Sie bitte zuerst die mitgelieferte Installationsanleitung. Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch, bevor Sie den P-touch verwenden. Bewahren Sie es zum Nachschlagen griffbereit auf.

Besuchen Sie uns bitte unter <http://solutions.brother.com/>, wo Sie neben Produktsupport auch Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ) erhalten.



- 1 EINFÜHRUNG
- 2 ETIKETT ERSTELLEN
- 3 ETIKETTEN DRUCKEN
- 4 SPEICHER VERWENDEN
- 5 P-TOUCH-SOFTWARE VERWENDEN
- 6 ZURÜCKSETZEN UND WARTUNG
- 7 PROBLEMLÖSUNGEN
- 8 ANHANG

Inhalt

ETIKETT ERSTELLEN	3
Text eingeben und bearbeiten.....	3
Text über die Tastatur eingeben	3
Textvorschläge verwenden	3
Speicher für Textvorschläge löschen.....	3
Neue Zeile hinzufügen	4
Neuen Block hinzufügen	4
Den Cursor bewegen.....	4
Text einfügen	4
Text löschen.....	4
Symbole eingeben.....	5
Symbole mit der Symbol-Funktion eingeben	5
Piktogramme eingeben	7
Piktogramme mit der Piktogramm-Funktion eingeben.....	7
Akzentbuchstaben eingeben	8
Textattribute einstellen	9
Textattribute für das gesamte Etikett einstellen	9
Textattribute zeilenweise einstellen	10
Automatische Anpassung einstellen.....	13
Rahmen einstellen.....	13
Etikettenlänge einstellen	17
Etikettenlänge einstellen	17
Vorlagen verwenden	18
Vorlagen verwenden - Beispiel: Inventaraufkleber erstellen.....	18
Blocklayouts verwenden.....	22
Blocklayouts verwenden	22
Etikett mit Barcode erstellen.....	25
Barcode-Parameter einstellen und Barcode-Daten eingeben	26
Barcode bearbeiten oder löschen.....	28
ETIKETTEN DRUCKEN	29
Etikettenvorschau.....	29
Etikett drucken.....	29
Mehrere Kopien drucken.....	30
Automatische Nummerierung	30
Spiegeldruck	32
Schnittoptionen.....	32
Etikettenlänge justieren	34
Etiketten befestigen.....	35
Etiketten mit Etikettenvorlagen drucken.....	35
Etikett mit Hilfe einer im P-touch gespeicherten Vorlage drucken.....	35

EINFÜHRUNG

SPEICHER VERWENDEN 38

Etikett speichern.....	38
Gespeichertes Etikett öffnen	38
Gespeichertes Etikett drucken	39
Gespeichertes Etikett löschen.....	39

P-TOUCH-SOFTWARE VERWENDEN 40

P-touch Editor verwenden	40
P-touch Editor (für Windows®) verwenden	40
P-touch Editor (für Macintosh) verwenden	44
P-touch Editor aktualisieren	46
Neue Etikettenvorlagen herunterladen (nur Windows®)	48
Neue Etikettenvorlagen auf den P-touch laden	49

ZURÜCKSETZEN UND WARTUNG 52

P-touch zurücksetzen.....	52
Daten auf Werkseinstellung mit der Tastatur des P-touch zurücksetzen	52
Daten mit der Menü-Taste zurücksetzen	52
Wartung und Pflege	53
Gehäuse reinigen	53
Druckkopf reinigen	53
Schneideeinheit reinigen	53

PROBLEMLÖSUNGEN 54

Was tun, wenn... ..	54
Fehlermeldungen	56

ANHANG 59

Technische Daten	59
------------------------	----

ETIKETT ERSTELLEN

Text eingeben und bearbeiten

Text über die Tastatur eingeben

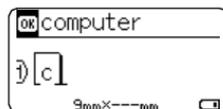
Die Tastatur des P-touch kann in derselben Weise wie die Tastatur eines herkömmlichen Computers verwendet werden.

Bezeichnung und Position jeder Taste finden Sie in der „Installationsanleitung“.

Textvorschläge verwenden

Wenn Sie ein Zeichen eingeben, ruft der P-touch alle Zeichenfolgen aus einer Historie aller bisher gedruckten Zeichenfolgen, die mit dem eingegebenen Zeichen beginnen und zeigt eine Liste der Optionen an, aus denen Sie eine Auswahl treffen können.

- 1 Geben Sie „C“ ein.
- 2 Der P-touch zeigt das letzte gedruckte Wort an, das mit dem Buchstaben „C“ begann, wie z. B. „Computer“.



- 3 Drücken Sie **OK**, um andere Begriffsoptionen anzuzeigen, die dem eingegebenen Zeichen entsprechen. Drücken Sie **▲** oder **▼**, um den gewünschten Begriff auszuwählen.
- 4 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**. Der ausgewählte Begriff wird auf der Textzeile angezeigt.

 Sie können die Einstellungen für Textvorschläge durch Drücken der Taste **Menü** ändern.

Speicher für Textvorschläge löschen

- 1 Drücken Sie die Taste **Menü**.
- 2 Wählen Sie „Textvorschläge“ mit der Taste **▲** oder **▼** und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
- 3 Wählen Sie „Textvorschläge löschen“ mit der Taste **▲** oder **▼** und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
- 4 „Alle Textvorschläge löschen?“ wird dann angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**. Alle Textoptionen im Speicher werden gelöscht.

1

2

3

4

5

6

7

8

Neue Zeile hinzufügen

- Drücken Sie **Eingabe**, um die aktuelle Textzeile zu beenden und eine neue Zeile zu beginnen. Im Display wird ein Zeilenumbruch-Symbol angezeigt und der Cursor wird an den Anfang der neuen Zeile bewegt.



- Die Anzahl der maximal möglichen Zeilen, die auf einem Etikett gedruckt werden können, ist von der Bandbreite abhängig. Bei einem 24 mm Band können maximal 7 Zeilen, bei einem 18 mm Band 5 Zeilen, bei einem 12mm Band 3 Zeilen, bei einem 9 mm und einem 6 mm Band 2 Zeilen, und bei einem 3,5 mm Band 1 Zeile gedruckt werden.
- Wenn Sie nach Eingabe von 7 Zeilen **Eingabe** drücken, erscheint eine Fehlermeldung.
- Wie Sie die Textattribute der einzelnen Zeilen ändern können, ist unter „Textattribute zeilenweise einstellen“ auf Seite 10 beschrieben.

Neuen Block hinzufügen

- Um einen neuen Text- bzw. Zeilenblock rechts vom zuvor eingegebenen Text zu beginnen, halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann **Eingabe**. Der Cursor bewegt sich an den Anfang des neuen Blocks.



Pro Etikett können maximal 5 Blöcke eingegeben werden.

Den Cursor bewegen

- Drücken Sie die Taste **▲**, **▼**, **◀** oder **▶**, um den Cursor um ein Zeichen oder eine Zeile zu versetzen.
- Um den Cursor an den Zeilenanfang oder das Zeilenende zu bewegen, halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann **◀** bzw. **▶**.
- Um den Cursor zum Textanfang oder Textende zu bewegen, halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann **▲** bzw. **▼**.

Text einfügen

- Um in einen bereits geschriebenen Text zusätzliche Zeichen einzufügen, bewegen Sie den Cursor rechts neben die Stelle, an der Zeichen eingefügt werden sollen. Geben Sie nun den zusätzlichen Text ein. Dieser wird links neben dem Cursor eingefügt.

Text löschen

■ Einzelnes Zeichen löschen

- Um ein einzelnes Zeichen zu löschen, bewegen Sie den Cursor rechts neben das zu löschende Zeichen und drücken Sie dann die **Korrekturtaste**. Durch jeden Druck auf die **Korrekturtaste** wird das Zeichen links vom Cursor gelöscht.



Wenn Sie die **Korrekturtaste** gedrückt halten, werden die Zeichen links vom Cursor kontinuierlich gelöscht.

■ Gesamten Text löschen

Mit der Taste **Löschen** können Sie den gesamten Text löschen.

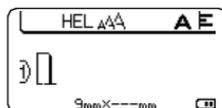
- 1 Drücken Sie die Taste **Löschen**.
Es werden die Optionen für „Löschen“ angezeigt.



- 2 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** „Nur Text“, um den gesamten Text, aber nicht die aktuellen Formateinstellungen zu löschen. Oder wählen Sie „Text+Format“, wenn Sie den Text einschließlich aller Formateinstellungen löschen möchten.

Um wieder zur Texteingabe zurückzukehren, ohne einen Text oder Formateinstellungen zu löschen, drücken Sie **Esc**.

- 3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.
Der gesamte Text wird gelöscht. Wenn Sie „Text+Format“ ausgewählt haben, werden auch alle Formateinstellungen gelöscht.



Symbole eingeben

Zusätzlich zu den auf der Tastatur abgebildeten Symbolen können verschiedene Symbole (einschließlich internationaler und erweiterter ASCII-Zeichen) mit der Symbolfunktion eingegeben werden.

Um ein Symbol einzugeben, verwenden Sie die unten beschriebene Symbol-Funktion.

Halten Sie alternativ dazu die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie anschließend eine Taste auf der Tastatur, um das Symbol einzugeben, das in der oberen rechten Ecke der ausgewählten Taste abgebildet wird.

Symbole mit der Symbol-Funktion eingeben

- 1 Drücken Sie die Taste **Symbol**.
Es wird eine Liste mit Symbolgruppen und den in den Gruppen gespeicherten Symbolen im Display angezeigt.

Das zuletzt eingegebene Symbol ist in dieser Liste ausgewählt.

- 2 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** eine Symbolkategorie (Zeichensetzung, Mathematik, usw.) und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.

- 3 Wählen Sie mit **▲**, **▼**, **◀** oder **▶** ein Symbol und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
Das ausgewählte Symbol wird dadurch in den Text eingefügt.

Bei der Auswahl eines Symbols:

- Drücken Sie die **Umschalttaste** und **Symbol**, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.
- Drücken Sie **Symbol**, um die nächste Seite aufzurufen.

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN



Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

● Symbolliste ●

Kategorie	Symbole																																																																																																				
Zeichensetzung	. , : ; " ' • ? ! ¿ ¡ - & ~ _ \ / * @ #																																																																																																				
Klammer/Pfeil	() [] < > « » [] → ← ↑ ↓ ⇨ ⇩ ⇧ ⇩ ⇨ ⇩ ⇨ ⇩ ↑ × ÷ §																																																																																																				
Mathematik	+ - × ÷ ± = ≥ ≤ ≠ ∴ α β γ δ μ Ω φ Σ ^a ^o 2 3 2 3 ¼ ½ ¾ I II III IV V VI VII VIII IX X																																																																																																				
Währung/Einh	% \$ ¢ € £ ¥ ¢ ° ft. in. m ² m ³ cc ℓ oz. lb. °F °C																																																																																																				
(Zahl)	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td></tr> <tr><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td><td>40</td></tr> <tr><td>41</td><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td><td>46</td><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td><td>51</td><td>52</td><td>53</td><td>54</td><td>55</td><td>56</td><td>57</td><td>58</td><td>59</td><td>60</td></tr> <tr><td>61</td><td>62</td><td>63</td><td>64</td><td>65</td><td>66</td><td>67</td><td>68</td><td>69</td><td>70</td><td>71</td><td>72</td><td>73</td><td>74</td><td>75</td><td>76</td><td>77</td><td>78</td><td>79</td><td>80</td></tr> <tr><td>81</td><td>82</td><td>83</td><td>84</td><td>85</td><td>86</td><td>87</td><td>88</td><td>89</td><td>90</td><td>91</td><td>92</td><td>93</td><td>94</td><td>95</td><td>96</td><td>97</td><td>98</td><td>99</td><td></td></tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																																																																																		
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40																																																																																		
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60																																																																																		
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80																																																																																		
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99																																																																																			
[Zahl]	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>13</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td></tr> <tr><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td><td>40</td></tr> <tr><td>41</td><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td><td>46</td><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td><td>51</td><td>52</td><td>53</td><td>54</td><td>55</td><td>56</td><td>57</td><td>58</td><td>59</td><td>60</td></tr> <tr><td>61</td><td>62</td><td>63</td><td>64</td><td>65</td><td>66</td><td>67</td><td>68</td><td>69</td><td>70</td><td>71</td><td>72</td><td>73</td><td>74</td><td>75</td><td>76</td><td>77</td><td>78</td><td>79</td><td>80</td></tr> <tr><td>81</td><td>82</td><td>83</td><td>84</td><td>85</td><td>86</td><td>87</td><td>88</td><td>89</td><td>90</td><td>91</td><td>92</td><td>93</td><td>94</td><td>95</td><td>96</td><td>97</td><td>98</td><td>99</td><td></td></tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	15	16	17	18	19	20																																																																																		
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40																																																																																		
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60																																																																																		
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80																																																																																		
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99																																																																																			

Piktogramme eingeben

Um ein Piktogramm einzugeben, verwenden Sie die nachfolgende Piktogramm-Funktion.

Piktogramme mit der Piktogramm-Funktion eingeben

- 1 Drücken Sie die Taste **Piktogramm**.
Es wird eine Liste mit Piktogrammgruppen und den in den Gruppen gespeicherten Piktogrammen angezeigt.



Das zuletzt eingegebene Piktogramm ist in dieser Liste ausgewählt.

- 2 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** eine Piktogrammcategory (Zeichen, Geschäft, usw.) und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.

- 3 Wählen Sie mit **▲**, **▼**, **◀** oder **▶** ein Piktogramm und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
Das ausgewählte Piktogramm wird dadurch in den Text eingefügt.



Bei der Auswahl eines Piktogramms:

- Drücken Sie die **Umschalttaste** und **Piktogramm**, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.
- Drücken Sie **Piktogramm**, um die nächste Seite aufzurufen.



Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

● Piktogrammliste ●

Kategorie	Piktogramme
Zeichen	
Elektro	
Datenkomm/AV	
Geschäft	
Professionell	
Ereignis	

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN

Kategorie	Piktogramme
Fahrzeug	
Persönlich	
Natur/Erde	
Piktogramme	



Die in der Tabelle dargestellten Symbole können leicht vom Anzeige- und Druckergebnis abweichen.

Akzentbuchstaben eingeben

Es können mit dem P-touch auch Buchstaben mit Akzent, wie spezielle Zeichen in anderen Sprachen, eingegeben und ausgedruckt werden.

- 1 Geben Sie zuerst den mit einem Akzent zu versehenen Buchstaben ein.



Die Großbuchstaben-Funktion kann zusammen mit der Akzentfunktion verwendet werden.

- 2 Drücken Sie die Taste **Akzent**.
Der eingegebene Buchstabe wird nun als Akzentbuchstabe angezeigt.

- 3 Drücken Sie so oft **Akzent**, bis der gewünschte Akzentbuchstabe angezeigt wird, oder wählen Sie diesen mit ◀ oder ▶ aus.



Die Reihenfolge der Akzentbuchstaben hängt von der gewählten Displaysprache ab.

- 4 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Der ausgewählte Akzentbuchstabe wird dadurch in die Textzeile eingefügt.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- In der Tabelle „Akzentbuchstaben“ sind alle verfügbaren Akzentbuchstaben aufgelistet.

● Akzentbuchstaben ●

Buchstabe	Akzentbuchstaben	Buchstabe	Akzentbuchstaben
a	á à â ã ä å ä å ä ä	n	ñ ñ ñ ñ
A	Á Â Ã Ä Å Æ Ā Ā Ā Ā Ā	N	Ñ Ñ Ñ Ñ
c	ç ċ ċ	o	ó ò ó ø ö ö œ ö
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ò Ó Ø Ö Ö Œ Ó
d	ď ð ď	r	ř ř ř
D	Ď Đ	R	Ř Ř Ř
e	é è ê ë ě ě ě ě	s	š š š š š
E	É Ê Ë Ě Ę Ę Ę Ę	S	Š Ś Š Š Š
g	ğ ğ	t	ť ť ť
G	Ğ Ğ	T	Ť Ť Ť
i	í î ï ÿ ÿ ÿ	u	ú û ü ü ü ü ü
I	Í Î Ï Ÿ Ÿ Ÿ	U	Ú Û Ü Ü Ü Ü Ü
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ķ	Y	Ý Ÿ
l	ł ł ł ł	Z	ž ž ž
L	Ł Ł Ł Ł	Z	Ž Ž Ž

Textattribute einstellen

Textattribute für das gesamte Etikett einstellen

Mit der Taste **Schriftart** können Sie eine Schriftart mit Größe, Breite, Attribut, Linie und Textausrichtung wählen.

- 1 Drücken Sie die Taste **Schriftart**.
Die aktuellen Einstellungen werden nun angezeigt.
- 2 Wählen Sie das gewünschte Attribut mit ▲ oder ▼ und wählen Sie dann mit ◀ oder ▶ die gewünschte Einstellung.
- 3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Einstellungen zu übernehmen.



Die neuen Einstellungen werden nur übernommen, wenn Sie **OK** oder **Eingabe** drücken.

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN



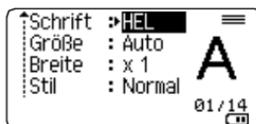
- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Mit der **Leertaste** können Sie die jeweils gewählte Einstellung wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.
- Alle verfügbaren Einstellungen finden Sie in der Tabelle „Einstellungsoptionen“.
- Kleine Zeichen können in Verbindung mit bestimmten Druckstilen (z. B. Schatten + Kursiv) eventuell nur schlecht lesbar sein.

Textattribute zeilenweise einstellen

Wenn ein Etikett aus zwei oder mehr Zeilen besteht, können Sie verschiedene Textmerkmale für jede einzelne Zeile auswählen (Schrift, Größe, Breite, Stil, Linie und Ausrichtung).

Bewegen Sie den Cursor mit der Taste **▲**, **▼**, **◀** oder **▶** in die Zeile, deren Textattribute Sie ändern möchten. Drücken Sie dann die **Umschalttaste** und anschließend

Schriftart, um die Textattribute anzuzeigen. ( im Display zeigt an, dass Sie nun nur für diese Zeile die Attribute ändern).



Wenn für jede Zeile unterschiedliche Attribute gewählt werden, erscheint nach Drücken der Taste **Schriftart** als Einstellung *****. Wenn Sie diese Einstellung mit den Tasten **▲** oder **▼** ändern, wird die neue Einstellung für alle Zeilen übernommen.



● Einstellungsoptionen ●

Attribut	Wert	Ergebnis	Wert	Ergebnis
Schrift	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc
	US (US)	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc	BRN (Brunei)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc	SOF (Sofia)	ABCabc
	FLO (Florida)	ABCabc	GER (Germany)	ABCabc
	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>	LGO (Letter Gothic)	ABCabc
Größe	Auto	Wenn die Einstellung „Auto“ gewählt ist, wird für den Text automatisch die größtmögliche Schrift für die jeweilige Bandbreite verwendet.	18pt	ABCabc
	48pt	ABCabc	12pt	ABCabc
	42pt	ABCabc	9pt	ABCabc gijlrv
	36pt	ABCabc	6pt	ABCabc gijlrv
	24pt	ABCabc		

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN

Attribut	Wert	Ergebnis	Wert	Ergebnis
Breite	x 2	ABCabc	x 2/3	ABCabc
	x 3/2	ABCabc	x 1/2	ABCabc
	x 1	ABCabc		
Stil	Normal	ABCabc	K+F (Kursiv + Fett)	ABCabc
	Fett (Fett)	ABCabc	K+U (Kursiv + Umriss)	ABCabc
	Umriss (Umriss)	ABCabc	K+S1 (Kursiv + Schatten1)	ABCabc
	Scha1 (Schatten1)	ABCabc	K+S2 (Kursiv + Schatten2)	ABCabc
	Scha2 (Schatten2)	ABCabc	Vert. (Vertikal)	◁ ⊞ ⊃ ⊜ ⊝ ⊞
	Kursiv (Kursiv)	ABCabc		
Linie	Aus	ABCabc	Untstr (Unterstrichen)	ABCabc
	Ausstr (Ausstreichen)	ABCabc		
Ausr. (Ausrichtung)	Links	ABCabc	Rechts	ABCabc
	Mitte	ABCabc	Blo (Blocksatz)	A B C a b c



- Der tatsächlich ausgedruckte Schriftgrad hängt von der Schriftbandbreite sowie der Anzahl der Zeichen und Eingabezeilen ab. Ab einer bestimmten Mindestgröße wird die gewählte Schriftart in eine standardmäßige Schriftart auf Basis der Schriftart Helsinki angepasst. Dadurch wird der Druck von kleinsten Schriften selbst auf schmalen bzw. mehrzeiligen Etiketten ermöglicht.
- Die 6-Punkt-Schriftgröße kann ausschließlich mit der Schriftart Helsinki ausgedruckt werden.
- Die Standardeinstellungen sind fett hervorgehoben.

Automatische Anpassung einstellen

Wenn die „Größe“ der Taste **Schriftart** auf „Auto“ und die „Länge“ der Taste **Etikett** auf einen bestimmten Wert eingestellt wird, können Sie wählen, wie der Text automatisch verkleinert werden soll, damit die eingestellte Etikettenlänge nicht überschritten wird.

1 Drücken Sie die Taste **Menü**, wählen Sie „Auto Anpassung“ mit der Taste **▲** oder **▼** und drücken Sie dann die Taste **OK** oder **Eingabe**.

2 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** den gewünschten Stil.



Wenn als Anpassungseinstellung „Textgröße“ gewählt ist, wird die gesamte Textgröße so eingestellt, dass der Text auf das Etikett passt.
Wenn „Textbreite“ gewählt ist, wird als Breite der Zeichen automatisch die Einstellung „x 1/2“ verwendet. (Falls eine weitere Verringerung der Textgröße notwendig ist, wird nach dem Ändern der Breite auf „x 1/2“ auch noch die gesamte Textgröße verringert.)

3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Einstellung zu übernehmen.



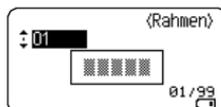
- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Mit der **Leertaste** können Sie die automatische Anpassung wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen („Textgröße“).

Rahmen einstellen

1 Drücken Sie die Taste **Rahmen**. Die aktuellen Einstellungen werden angezeigt.
Wählen Sie mit **▲** oder **▼** den gewünschten Rahmen.



Sie können den Rahmen auch durch direkte Eingabe der Rahmennummer mit den numerischen Tasten auswählen.



2 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Einstellungen zu übernehmen.



Die neuen Einstellungen werden nur übernommen, wenn Sie **OK** oder **Eingabe** drücken.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Mit der **Leertaste** können Sie die jeweils gewählte Einstellung wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.
- In der Tabelle „Rahmen“ sind die verfügbaren Rahmen aufgelistet.

1

2

3

4

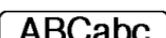
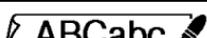
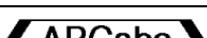
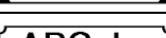
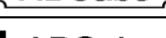
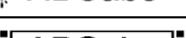
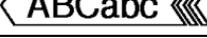
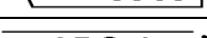
5

6

7

8

● Rahmen ●

Attribut	Wert	Ergebnis	Wert	Ergebnis
Rahmen	Aus	ABCabc	16	ABCabc 
	01	 ABCabc	17	 ABCabc
	02	 ABCabc	18	 ABCabc 
	03	 ABCabc	19	 ABCabc
	04	 ABCabc 	20	 ABCabc
	05	 ABCabc	21	 ABCabc 
	06	 ABCabc 	22	 ABCabc
	07	 ABCabc 	23	 ABCabc
	08	 ABCabc	24	 ABCabc 
	09	 ABCabc	25	 ABCabc
	10	 ABCabc 	26	 ABCabc 
	11	 ABCabc 	27	 ABCabc 
	12	 ABCabc 	28	 ABCabc 
	13	 ABCabc	29	 ABCabc 
	14	 ABCabc 	30	 ABCabc 
15	 ABCabc /	31	 ABCabc 	

Attribut	Wert	Ergebnis	Wert	Ergebnis
Rahmen	32		50	
	33		51	
	34		52	
	35		53	
	36		54	
	37		55	
	38		56	
	39		57	
	40		58	
	41		59	
	42		60	
	43		61	
	44		62	
	45		63	
	46		64	
	47		65	
48		66		
49		67		

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN

Attribut	Wert	Ergebnis	Wert	Ergebnis
Rahmen	68	 ABCabc 	84	 ABCabc 
	69	 ABCabc 	85	 ABCabc 
	70	 ABCabc 	86	 ABCabc 
	71	 ABCabc 	87	 ABCabc 
	72	 ABCabc 	88	 ABCabc 
	73	 ABCabc	89	 ABCabc 
	74	 ABCabc	90	 ABCabc 
	75	 ABCabc 	91	 ABCabc 
	76	 ABCabc 	92	 ABCabc 
	77	 ABCabc 	93	 ABCabc 
	78	 ABCabc 	94	 ABCabc 
	79	 ABCabc	95	 ABCabc
	80	 ABCabc 	96	 ABCabc 
	81	 ABCabc 	97	 ABCabc 
	82	 ABCabc 	98	 ABCabc
83	 ABCabc 	99	 ABCabc 	

Etikettenlänge einstellen

Etikettenlänge einstellen

Sie können die Länge eines Etiketts in einem Bereich von 30 mm - 300 mm einstellen.

- 1 Drücken Sie die Taste **Etikett**.
- 2 Wählen Sie „Länge“ mit ▲ oder ▼ , und stellen Sie den Wert dann mit ◀ oder ▶ ein.
- 3 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Mit der **Leertaste** können Sie den jeweiligen Wert wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.
- Wenn **Auto** gewählt ist, wird die Etikettenlänge automatisch entsprechend dem eingegebenen Text eingestellt.

1

2

3

4

5

6

7

8

Vorlagen verwenden

Sie können schnell und bequem Beschriftungen für die verschiedensten Zwecke erstellen, zum Beispiel für Aktenordner, zur Inventarkennzeichnung, für Namensschilder usw. Wählen Sie dazu einfach eine der Vorlagen, geben Sie den Text ein und formatieren Sie ihn nach Bedarf.



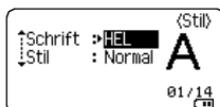
In Vorlagen können auch Symbole, Piktogramme und Akzentbuchstaben verwendet werden.

Vorlagen verwenden - Beispiel: Inventaraufkleber erstellen

- 1 Drücken Sie die Taste **Vorlagen**.
Die zuletzt verwendete Vorlage wird angezeigt.

- 2 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** die gewünschte Vorlage.

- 3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.



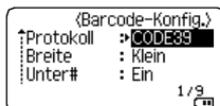
- 4 Wählen Sie das gewünschte Attribut mit **▲** oder **▼** und wählen Sie dann mit **◀** oder **▶** die gewünschte Einstellung.



- 5 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.



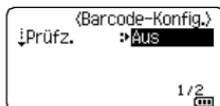
Das Menü „Barcode-Konfig.“ wird nur angezeigt, wenn ein Layout mit einem Barcode ausgewählt wird.



- 6 Wählen Sie das gewünschte Attribut mit **▲** oder **▼** und wählen Sie dann mit **◀** oder **▶** die gewünschte Einstellung.



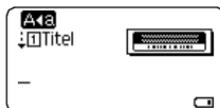
Die Funktion „Prüf.“ (Prüfziffer) wird nur angezeigt, wenn als Protokoll CODE39, I-2/5 oder CODABAR gewählt ist.



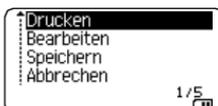
- 7 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Die Texteingabe-Ansicht für Vorlagen wird angezeigt.



Die Großbuchstaben-Funktion kann zur Texteingabe verwendet werden.



- 8** Geben Sie den Text ein und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
Wiederholen Sie diesen Vorgang für jedes Textfeld.
Wenn Sie in alle Textfelder Text eingegeben haben, wird nach Drücken von **OK** oder **Eingabe** das Druckmenü angezeigt.

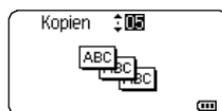


- 9** Wählen Sie „Drucken“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**, um den Bildschirm Kopien aufzurufen.

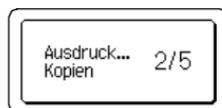


- Wählen Sie „Bearbeiten“, um den Text oder die Textattribute zu ändern.
- Wählen Sie „Speichern“, um das Etikett zu speichern.
Weitere Informationen zum Speichern, siehe „SPEICHER VERWENDEN“ auf Seite 38.
- Wählen Sie „Abbrechen“, um die Vorlagenfunktion zu verlassen.
- Wählen Sie „Druckoptionen“, um die Druckeinstellungen festzulegen.

- 10** Wählen Sie die gewünschte Anzahl an auszudruckenden Kopien mit ▲ oder ▼ oder geben Sie die gewünschte Anzahl mit den Zifferntasten ein.



- 11** Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Etiketten zu drucken.
„Ausdruck... Kopien“ wird angezeigt, solange die Etiketten gedruckt werden.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
 - Im Menü Stil und Barcode-Konfig. können Sie die gewählte Einstellung mit **Leertaste** wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.
 - In der Tabelle „Vorlagen“ sind die verfügbaren Vorlagen aufgelistet.
- Wenn die Breite des aktuell eingelegten Schriftbandes nicht zur im gewählten Layout eingestellten Breite passt, erscheint beim Versuch zu drucken eine Fehlermeldung. Drücken Sie **Esc** oder eine beliebige andere Taste, um die Fehlermeldung zu löschen. Legen Sie dann ein Schriftband mit der richtigen Breite ein.
 - Wenn die maximal mögliche Zeichenanzahl überschritten wird, erscheint nach Drücken von **OK** oder **Eingabe** die Fehlermeldung „Text zu lang!“. Drücken Sie **Esc** oder eine beliebige andere Taste, um die Fehlermeldung zu löschen. Geben Sie dann einen kürzeren Text ein.

1

2

3

4

5

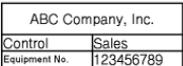
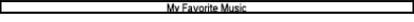
6

7

8

● Vorlagen ●

Attribut	Wert	Einzelheiten
Vorlagenname	Fähnchen1	 <p>(12 mm x 90 mm)</p>
	Fähnchen2	 <p>(12 mm x 90 mm)</p>
	Kabelbeschriftung 1 (Umlauf)	 <p>(24 mm x 39 mm)</p>
	Kabelbeschriftung 2 (Umlauf)	 <p>(18 mm x 39 mm)</p>
	Anschlüsse	 <p>(12 mm x 70 mm)</p>
	Orderrücken 1	 <p>(24 mm x 219 mm)</p>
	Orderrücken 2	 <p>(18 mm x 219 mm)</p>
	Dateiordner-Etikett	 <p>(12 mm x 82 mm)</p>
	Trennblatt (Hängeregister)	 <p>(12 mm x 42 mm)</p>
	Inventaraufkleber	 <p>(18 mm x 70 mm)</p>

Attribut	Wert	Einzelheiten
Vorlagenname	Fach	 (18 mm x 76 mm)
	Produktlabel	 (18 mm x 58 mm)
	Adress-Etikett 1	 (24 mm x 70 mm)
	Adress-Etikett 2	 (18 mm x 70 mm)
	Namensschild 1	 (24 mm x 72 mm)
	Namensschild 2	 (18 mm x 72 mm)
	CD 1	 (6 mm x 113 mm)
	CD 2	 (3,5 mm x 113 mm)

1

2

3

4

5

6

7

8

Blocklayouts verwenden

Mit den voreingestellten Blocklayouts können Sie schnell und bequem Beschriftungen herstellen. Wählen Sie dazu einfach eines der Blocklayouts, geben Sie den Text ein und formatieren Sie ihn nach Bedarf.

Blocklayouts verwenden

- 1 Drücken Sie die Taste **Blocklayouts**.
- 2 Wählen Sie mit ▲ oder ▼ eine Bandbreite.
- 3 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Bei unveränderter Bandbreite wird das zuletzt gewählte Blocklayout angezeigt. Falls die Bandbreite geändert wurde, wird das Standardlayout für die neue Breite angezeigt.
- 4 Wählen Sie mit ▲ oder ▼ das gewünschte Blocklayout.

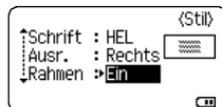
- 5 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.



- 6 Wählen Sie das gewünschte Attribut mit ▲ oder ▼ und wählen Sie dann mit ◀ oder ▶ die gewünschte Einstellung.



Mit der **Leertaste** können Sie die jeweils gewählte Einstellung wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.



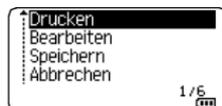
- 7 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.
Die Texteingabe-Ansicht für Blocklayouts wird angezeigt.



Die Großbuchstaben-Funktion kann zur Texteingabe verwendet werden.



- 8 Geben Sie den Text ein und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
Wiederholen Sie diesen Vorgang für jedes Textfeld. Nachdem Sie Text in alle Felder eingegeben haben, wird nach Drücken von **OK** oder **Eingabe** das Druckmenü angezeigt.

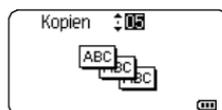


- 9** Wählen Sie „Drucken“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**, um den Bildschirm Kopien aufzurufen.

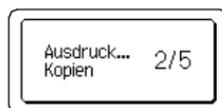


- Wählen Sie „Bearbeiten“, um den Text oder die Textattribute zu ändern.
- Wählen Sie „Speichern“, um das Etikett zu speichern.
Weitere Informationen zum Speichern, siehe „SPEICHER VERWENDEN“ auf Seite 38.
- Wählen Sie „Abbrechen“, um die Blocklayout-Funktion zu verlassen.
- Wählen Sie „Layout ändern“, um ein anderes Layout zu verwenden.
- Wählen Sie „Druckoptionen“, um die Druckeinstellungen festzulegen.

- 10** Wählen Sie die gewünschte Anzahl an auszudruckenden Kopien mit ▲ oder ▼ oder geben Sie die gewünschte Anzahl mit den Zifferntasten ein.



- 11** Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Etiketten zu drucken. „Ausdruck... Kopien“ wird angezeigt, solange die Etiketten gedruckt werden.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
 - In der Tabelle „Blocklayouts“ sind die verfügbaren Blocklayouts aufgelistet.
- ! • Wenn die Breite des aktuell eingelegten Schriftbandes nicht zur im gewählten Layout eingestellten Breite passt, erscheint beim Versuch zu drucken eine Fehlermeldung. Drücken Sie **Esc** oder eine beliebige andere Taste, um die Fehlermeldung zu löschen. Legen Sie dann ein Schriftband mit der richtigen Breite ein.

● Blocklayouts ●

Attribut	Wert	Einzelheiten
24mm	2zeiligA	... 12pt ... 36pt
	2zeiligB	... 36pt ... 12pt
	3zeilig	... 12pt ... 12pt ... 24pt

1

2

3

4

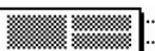
5

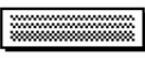
6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN

Attribut	Wert	Einzelheiten
24mm	1+2zeiligA	48pt...  ...24pt ...24pt
	1+2zeiligB	48pt...  ...12pt ...36pt
	1+3zeilig	48pt...  ...12pt ...12pt ...24pt
	1+4zeilig	48pt...  } 12pt
	1+5zeilig	48pt...  } 9pt
18mm	2zeiligA	 ...12pt ...24pt
	2zeiligB	 ...24pt ...12pt
	3zeilig	 ...9pt ...9pt ...24pt
	1+2zeiligA	42pt...  ...18pt ...18pt
	1+2zeiligB	42pt...  ...12pt ...24pt
	1+3zeilig	42pt...  } 12pt
	1+4zeilig	42pt...  } 9pt
1+5zeilig	42pt...  } 9pt	

Attribut	Wert	Einzelheiten
12mm	2zeiligA	 9pt 12pt
	2zeiligB	 12pt 9pt
	3zeilig	 6pt 6pt 12pt
	1+2zeilig	24pt...  12pt 12pt
9mm	2zeiligA	 6pt 12pt
	2zeiligB	 12pt 6pt
	1+2zeilig	18pt...  9pt 9pt
6mm	1+2zeilig	12pt...  6pt 6pt

Etikett mit Barcode erstellen

Durch Verwendung der Barcode-Funktion können Sie die Etiketten mit eindimensionalen Barcodes überall dort anbringen, wo Barcode-Lesegeräte zur Verarbeitung der Barcode-Daten benutzt werden (zum Beispiel in einem Inventarverwaltungssystem, zur Preisauszeichnung usw.).

- Der P-touch ist nicht speziell zur Erstellung von Barcode-Etiketten vorgesehen. Vergewissern Sie sich, dass der Barcode vom verwendeten Lesegerät auch entschlüsselt werden kann.
- Um die besten Resultate zu erhalten, sollten Barcodes auf weiße Bänder und mit schwarzer Schrift gedruckt werden. Nicht alle Barcode-Lesegeräte können farbige Bänder oder in bunter Schriftfarbe gedruckte Barcodes lesen.
- Verwenden Sie für die „Breite“ möglichst die Einstellung „Groß“. Einige Barcode-Lesegeräte können mit der Einstellung „Klein“ gedruckte Barcodes nicht lesen.
- Das kontinuierliche Drucken einer großen Anzahl von Etiketten mit Barcode kann zur Überhitzung des Druckkopfes führen, wodurch die Druckqualität beeinträchtigt wird.

1

2

3

4

5

6

7

8

Barcode-Parameter einstellen und Barcode-Daten eingeben

- 1** Drücken Sie die Taste **Barcode**.



Pro Etikett können Sie bis zu fünf Barcodes eingeben.

- 2** Wählen Sie das gewünschte Attribut mit ▲ oder ▼ und wählen Sie dann mit ◀ oder ▶ die gewünschte Einstellung.



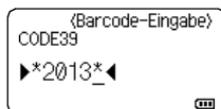
Die Zeichen werden in Abhängigkeit von der Bandbreite, der Zeilenanzahl im Etikett und den Stileinstellungen eventuell nicht unter dem Barcode ausgedruckt, obwohl für „Unter#“ die Einstellung „Ein“ gewählt ist.

- 3** Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Einstellungen zu übernehmen.



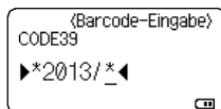
Die neuen Einstellungen werden nur übernommen, wenn Sie **OK** oder **Eingabe** drücken.

- 4** Geben Sie die Barcode-Daten ein.
Dem Barcode können mit Hilfe der Protokolle CODE39, CODE128, CODABAR oder GS1-128 Sonderzeichen hinzugefügt werden. Verwenden Sie keine Sonderzeichen, dann gehen Sie weiter zu Schritt 7.

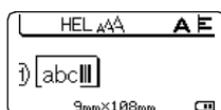


- 5** Drücken Sie die Taste **Symbol**.
Es wird eine Liste der für das gewählte Protokoll verfügbaren Sonderzeichen angezeigt.

- 6** Wählen Sie mit ▲ oder ▼ das gewünschte Zeichen aus und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**, um es zu den Barcode-Daten hinzuzufügen.



- 7** Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um den Barcode in das Etikett einzufügen.
Der Barcode wird in der Texteingabe-Ansicht angezeigt.



- Die Funktion „Prüf.“ (Prüfziffer) wird nur angezeigt, wenn als Protokoll CODE39, I-2/5 oder CODABAR gewählt ist.
- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Mit der **Leertaste** können Sie die jeweils gewählte Einstellung wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.
- In der Tabelle „Barcode-Konfiguration“ sind die verfügbaren Funktionen und Einstellungen aufgelistet.

Barcode-Konfiguration

Attribut	Wert
Protokoll	CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Breite	Klein
	Groß
Unter# (Zeichen werden unter dem Barcode ausgedruckt)	Ein
	Aus
Prüfz. (Prüfziffer)	Aus
	Ein (nur verfügbar für die Protokolle CODE39, I-2/5 und CODABAR)

Sonderzeichen

CODE39

Code	Sonderzeichen
1	-
2	.
3	(Leerz.)
4	\$
5	/
6	+
7	%

CODABAR

Code	Sonderzeichen
1	-
2	\$
3	:
4	/
5	.
6	+

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETT ERSTELLEN

CODE128, GS1-128 (UCC/EAN-128)

Code	Sonderzeichen	Code	Sonderzeichen	Code	Sonderzeichen
1	(Leerz.)	25	\	49	DC3
2	!	26	]	50	DC4
3	"	27	^	51	NAK
4	#	28	_	52	SYN
5	\$	29	NUL	53	ETB
6	%	30	.	54	CAN
7	&	31	SOH	55	EM
8	'	32	STX	56	SUB
9	(	33	ETX	57	ESC
10	)	34	EOT	58	{
11	*	35	ENQ	59	FS
12	+	36	ACK	60	|
13	,	37	BEL	61	GS
14	-	38	BS	62	}
15	.	39	HT	63	RS
16	/	40	LF	64	~
17	:	41	VT	65	US
18	;	42	FF	66	DEL
19	<	43	CR	67	FNC3
20	=	44	SO	68	FNC2
21	>	45	SI	69	FNC4
22	?	46	DLE	70	FNC1
23	@	47	DC1		
24	[	48	DC2		

Barcode bearbeiten oder löschen

- Zum Editieren der Daten und Parameter eines Barcodes positionieren Sie den Cursor in der Texteingabeansicht unter das Barcode-Symbol und öffnen dann das Menü „Barcode-Konfig.“. Näheres hierzu finden Sie unter „Barcode-Parameter einstellen und Barcode-Daten eingeben“ auf Seite 26.
- Um einen Barcode aus dem Etikett zu löschen, bewegen Sie den Cursor rechts neben die Barcode-Symbole im Etikett und drücken dann die **Korrekturtaste**.

ETIKETTEN DRUCKEN

Etikettenvorschau

Mit der Vorschau-Funktion kann das Layout des Etiketts und der eingelegte Bandtyp vor dem Ausdruck überprüft werden.

- 1] Drücken Sie die Taste **Vorschau**.
Es wird nun eine Vorschau des Etikettes angezeigt.

1. Der Balken kennzeichnet die Position des aktuell angezeigten Etikettenabschnitts.
2. Die Bandbreite der eingelegten Bandkassette und die Etikettenlänge werden wie folgt angezeigt.
Bandbreite x Etikettenlänge
3. Die Daten der eingelegten Bandkassette werden erfasst und angezeigt. In der ersten Zeile erscheint die Farbe der Zeichen und in der zweiten Zeile die Farbe des Bandes.



Mit ◀ oder ▶ können Sie das Etikett im Display nach links bzw. rechts verschieben, um alle Bereiche ansehen zu können.

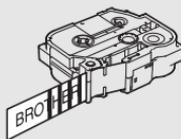
Mit ▲ oder ▼ können Sie die Darstellung der Vorschau verkleinern bzw. vergrößern.

- Um wieder zur Texteingabe zurückzukehren, drücken Sie **Esc**, **OK** oder **Eingabe**.
- Um zum Etikettenanfang oder -ende zu springen, halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann ◀ oder ▶.
- Sie können den Ausdruck des Etikettes direkt aus der Vorschau starten, indem Sie die Taste **Drucken** drücken oder indem Sie das Druckoptionen-Menü aufrufen und eine Druckoption auswählen. Lesen Sie dazu „Etikett drucken“ weiter unten.
- Die Vorschau ist ein schematisiertes Abbild des Etikettes und kann vom tatsächlich gedruckten Etikett abweichen.
- Bei manchen Bandkassetten kann die Farbe der Zeichen und die Farbe des Bandes nicht erfasst werden.

Etikett drucken

Nachdem Sie den Text eingegeben und die gewünschten Formateinstellungen gewählt haben, kann das Etikett ausgedruckt werden. Sie können ein Etikett einmal oder mehrmals ausdrucken und auch verschiedene Druckfunktionen, wie die automatische Nummerierung oder den Spiegeldruck, verwenden.

- **Versuchen Sie nicht, das Schriftband aus dem Bandausgabe-Schlitz zu ziehen, weil dadurch neben dem Schriftband auch das Farbband beschädigt werden kann.**
- Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände vor dem Bandausgabe-Schlitz liegen, während gedruckt oder das Band vorgeschoben wird, weil dadurch ein Bandstau entstehen kann.
- Vergewissern Sie sich, dass sich noch genügend Band in der Kassette befindet, bevor Sie mehrere Etiketten hintereinander ausdrucken. Wenn sich nur noch wenig Band in der Kassette befindet, sollten Sie eine geringere Kopienanzahl eingeben, die Etiketten einzeln drucken oder die Bandkassette austauschen.
- Ein gestreiftes Schriftband zeigt an, dass das Band bald zu Ende ist. Wenn das gestreifte Ende des Bandes während des Druckens erscheint, schalten Sie den P-touch mit der Taste **Ein-/Aus-Taste** aus. Versuchen Sie stattdessen, den Druck mit leerer Bandkassette fortzusetzen, kann der P-touch beschädigt werden.



1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETTEN DRUCKEN

Mehrere Kopien drucken

Sie können ein Etikett automatisch bis zu 99-mal ausdrucken lassen.

- 1 Stellen Sie sicher, dass die richtige Bandkassette eingelegt und druckbereit ist.
- 2 Drücken Sie die Taste **Drucken** und wählen Sie dann die gewünschte Anzahl an auszudruckenden Kopien mit ▲ oder ▼ oder geben Sie die Anzahl mit den Zifferntasten ein.

💡 Halten Sie ▲ oder ▼ gedrückt, um die Kopienanzahl schnell zu ändern.

- 3 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**. „Ausdruck... Kopien“ wird angezeigt, solange die Etiketten gedruckt werden.

💡 Wenn Sie beim Drucken von mehreren Kopien eines Etikettes automatisches Abschneiden gewählt haben, wird eine Meldung zur Bestätigung angezeigt, ob die Etiketten nach jedem Etikettendruck abgeschnitten werden sollen. Um die Anzeige der Meldung zu deaktivieren, drücken Sie die Taste **Menü**, wählen Sie „Schneidepause“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**. Wählen Sie „Aus“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Die während des Druckens angezeigten Zahlen bedeuten „Aktuell gedruckte Kopie/ Gesamtzahl der Kopien“.
- Wenn Sie bei der Auswahl der Kopienanzahl die **Leertaste** drücken, wird die Anzahl wieder auf 1 zurückgesetzt.

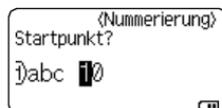
⚠ Nehmen Sie die Etiketten gleich nach dem Schneiden heraus, damit sie nicht im Bandausgabe-Schlitz bleiben.

Automatische Nummerierung

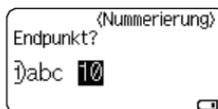
Mit dieser Funktion können Sie mehrere Kopien eines Etikettes mit automatisch fortlaufender Nummerierung drucken. (Es können bis zu 99 Etiketten nummeriert werden.)

- 1 Stellen Sie sicher, dass die richtige Bandkassette eingelegt und druckbereit ist.
- 2 Drücken Sie die Taste **Druckoptionen** und wählen Sie „Nummerierung“ mit ▲ oder ▼.
- 3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.

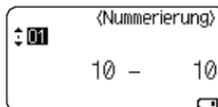
💡 Um die Daten eines Barcodes bei jedem Ausdruck automatisch zu erhöhen, wählen Sie hier das Barcode-Symbol. Sie werden dann aufgefordert, die Anzahl der Ausdrücke zu wählen. Lesen Sie dazu bei Schritt 6 weiter.



- 4** Bewegen Sie den Cursor zum ersten Zeichen des Nummerierungsablaufs und drücken Sie auf **OK** oder **Eingabe**.



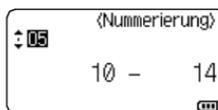
- 5** Bewegen Sie den Cursor zum letzten Zeichen des Nummerierungsablaufs und drücken Sie auf **OK** oder **Eingabe**.
Es wird die Anzahl der zu druckenden Etiketten angezeigt.



- 6** Wählen Sie die gewünschte Etikettendruckanzahl mit **▲** oder **▼** oder geben Sie die Anzahl mit den Zifferntasten ein.



Halten Sie **▲** oder **▼** gedrückt, um die Kopienanzahl schnell zu ändern.



- 7** Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Die Etiketten werden gedruckt.
Während des Druckvorgangs wird die Anzahl der gedruckten Kopien angezeigt.

- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Die während des Druckens angezeigten Zahlen bedeuten „Aktuell gedruckte Kopie/Gesamtzahl der Kopien“.
- Wenn Sie bei der Auswahl der Kopienanzahl die **Leertaste** drücken, wird die Anzahl wieder auf den Standardwert 1 zurückgesetzt.
- Die automatische Nummerierung kann auch auf Barcodes angewendet werden. Wenn für einen Barcode der automatische Nummerierungsablauf aktiviert wurde, kann diese Funktion nicht zusätzlich für andere Zeichen verwendet werden.
- Die Daten werden jeweils nach dem Ausdruck eines jeden Etiketts automatisch erhöht.
- Der automatische Nummerierungsablauf kann nur einmal pro Etikett verwendet werden.
- Symbole oder andere nicht-alphanumerische Zeichen des Nummerierungsablaufs werden ignoriert.
- Der automatische Nummerierungsablauf kann nur auf eine maximal fünfstelligen Zahlen- oder Buchstabenfolge angewendet werden.



- Buchstaben und Zahlen werden wie unten dargestellt erhöht:

0→1...9→0→...

A→B...Z→A→...

a→b...z→a→...

A0→A1...A9→B0→...

Zur Untergliederung oder zum Festlegen der Anzahl der zu druckenden Ziffern können Leerzeichen (im Beispiel durch „_“ gekennzeichnet) verwendet werden:

_9→10...99→00→...

_Z→AA...ZZ→AA→...

_1_9→2_0...9_9→0_0→...

1

2

3

4

5

6

7

8

ETIKETTEN DRUCKEN

Spiegeldruck

Wenn Sie mit der Funktion Spiegeldruck eine Beschriftung gespiegelt auf ein durchsichtiges Band drucken, kann das Schriftband z.B. innen an eine Fensterscheibe geklebt und von außen gelesen werden.

- 1 Stellen Sie sicher, dass die richtige Bandkassette eingelegt und druckbereit ist.
- 2 Drücken Sie die Taste **Druckoptionen** und wählen Sie „Spiegeldruck“ mit ▲ oder ▼.
- 3 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Die Meldung „Druck OK?“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**. „Ausdruck... Kopien“ wird angezeigt, solange die Etiketten gedruckt werden.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Verwenden Sie zum Ausdruck mit der Spiegeldruck-Funktion ein transparentes Band.
- Die Funktionen „Kopien“ und „Nummerierung“ können nicht zusammen mit dem Spiegeldruck verwendet werden.

Schnittoptionen

Mit den Schnittoptionen kann festgelegt werden, wie das Band beim Ausdruck des Etikettes vorgeschoben und abgeschnitten wird. Die Optionen „Kettendruck“ und „Kein Scht“ können mit schmaleren Rändern und der Vermeidung von abgeschnittenen Leerstellen zwischen den Etiketten den Bandabfall deutlich verringern.

- 1 Drücken Sie die Taste **Etikett**.
- 2 Wählen Sie „Schnitt“ mit ▲ oder ▼, und stellen Sie den Wert dann mit ◀ oder ▶ ein.
- 3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Einstellungen zu übernehmen.

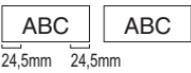
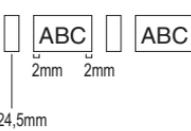
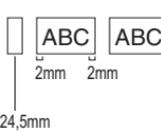
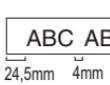


Die neuen Einstellungen werden nur übernommen, wenn Sie **OK** oder **Eingabe** drücken.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- In der Tabelle „Schnittoptionen“ sind die verfügbaren Funktionen und Einstellungen aufgelistet.

● Schnittoptionen ●

Einstellung	Beschreibung	Beispiel
Großer Rand	Schneidet das Band nach dem Ausdruck jedes Etikettes automatisch ab. Die Etiketten haben am Anfang und Ende einen großen Rand von 24,5 mm.	
Kleiner Rand	Nur vor dem ersten Etikett wird ein Stück Band abgeschnitten, anschließend wird jedes Etikett nach dem Ausdruck automatisch abgeschnitten. Die Etiketten haben an beiden Enden einen kleinen Rand von 2 mm.	
Kettdruck	<ul style="list-style-type: none"> Nur vor dem ersten Etikett wird ein Stück Band abgeschnitten, anschließend wird jedes Etikett nach dem Ausdruck automatisch abgeschnitten. Die Etiketten haben an beiden Enden einen kleinen Rand von 2 mm. Das Band wird nach dem letzten Ausdruck weder vorgeschoben noch abgeschnitten. Drücken Sie Vorl.&Schnitt, um das Band zu transportieren und abzuschneiden. 	
Kein Scht	<ul style="list-style-type: none"> Wählen Sie diese Einstellung zum Drucken von mehreren Kopien eines Etikettes, wenn die Etiketten nach jedem Druck nicht abgeschnitten werden sollen oder wenn Sie ein Textil-Aufbügelband oder andere Spezialbänder verwenden, die mit der Schneideeinheit des P-touch nicht abgeschnitten werden können. Das Band wird nach dem Ausdruck weder vorgeschoben noch abgeschnitten. <ul style="list-style-type: none"> Drücken Sie Vorl.&Schnitt, um das Band zu transportieren und abzuschneiden. Wenn Sie Spezialbänder verwenden, die nicht mit der Schneideeinheit des P-touch abgeschnitten werden können, nehmen Sie die Bandkassette aus dem P-touch heraus und schneiden Sie das Band mit der Schere ab. 	

1

2

3

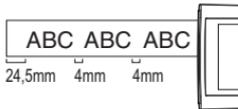
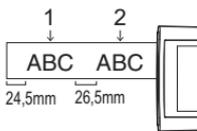
4

5

6

7

8

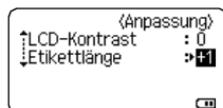
Einstellung	Beschreibung	Beispiel
Spez. Band	<ul style="list-style-type: none"> Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie ein Spezialband verwenden. Wenn Sie ein Textil-Aubügelband verwenden, wählen Sie vor dem Druck als Schnittoption „Kein Scht“. Nehmen Sie dann nach dem Druck die Bandkassette aus dem P-touch heraus und schneiden Sie das Band mit der Schere ab. 	<ul style="list-style-type: none"> Wenn mehrere Kopien auf einmal gedruckt werden:  Wenn ein Etikett zweimal gedruckt wird:  <p>1. Erster Druck 2. Zweiter Druck</p>

Etikettenlänge justieren

Sie können die Länge des gedruckten Etiketts aus einem Bereich von -3 bis +3 wählen.

1 Drücken Sie die Taste **Anpassung**.

2 Wählen Sie „Etikettlänge“ mit ▲ oder ▼ und stellen Sie dann mit ◀ oder ▶ den gewünschten Wert ein.



3 Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Einstellung zu übernehmen.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Mit der **Leertaste** können Sie den jeweiligen Wert wieder auf die Standardeinstellung zurücksetzen.
- Eine Stufe entspricht ca. 1 % der Etikettenlänge.

Etiketten befestigen

- 1 Falls notwendig, schneiden Sie die Ränder mit einer Schere ab, damit das Etikett die passende Größe hat.
- 2 Ziehen Sie das Etikett von der Trägerfolie ab.
- 3 Kleben Sie es dann auf den gewünschten Gegenstand und streichen Sie mit dem Finger darüber, um das Etikett sicher zu befestigen.

-  Die meisten TZe-Bänder bieten eine komfortable Trägerfolie zum Abziehen. Um die Trägerfolie zu entfernen, falten Sie das Etikett der Länge nach, so dass der Text innen liegt. Ziehen Sie dann die Trägerfolien nacheinander ab. Ziehen Sie dann die Trägerfolien nacheinander ab.
- Achten Sie darauf, dass der Untergrund nicht nass, schmutzig oder uneben ist. Die Etiketten haften sonst eventuell nicht richtig und könnten sich ablösen.
 - Lesen Sie den Beipackzettel von Textilbändern, extra-stark klebenden Bändern und anderen Spezialbändern aufmerksam durch und beachten Sie die darin enthaltenen Hinweise.
 - Wir empfehlen zum Schneiden eines Schrumpfschlauches eine Schere.

Etiketten mit Etikettenvorlagen drucken

Etikett mit Hilfe einer im P-touch gespeicherten Vorlage drucken

Auf der nächsten Seite finden Sie eine Übersicht der vielen Etikettenvorlagen. Wenn Sie diese Vorlagen zum Drucken verwenden, sparen Sie Zeit.

Neue Etikettenvorlagen können Sie vom Brother Solutions Center herunterladen:

<http://solutions.brother.com>

Einzelheiten dazu finden Sie unter „Neue Etikettenvorlagen herunterladen (nur Windows®)“ auf Seite 48.

- 1 Drücken Sie die Taste **Etikettenvorlagen**.
- 2 Wählen Sie mit ▲ oder ▼ die Sprache des Etiketts, das gedruckt werden soll, und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
 Folgende Sprachen können ausgewählt werden: „Dänisch“, „Deutsch“, „Englisch(UK)“, „Englisch(USA)“, „Finnisch“, „Französisch“, „Französisch(Kanada)“, „Italienisch“, „Kroatisch“, „Niederländisch“, „Norwegisch“, „Polnisch“, „Portugiesisch“, „Portugiesisch (Brasilien)“, „Rumänisch“, „Schwedisch“, „Slowakisch“, „Slowenisch“, „Spanisch(Spanien)“, „Spanisch(USA)“, „Tschechisch“, „Türkisch“, „Ungarisch“ oder „Andere“.

-  Wenn Sie Etikettenvorlagen in einer Sprache herunterladen, die nicht im P-touch voreingestellt ist, wird „Andere“ am Ende der verfügbaren Sprachen angezeigt. Wählen Sie „Andere“, um diese Etiketten zu verwenden.

1

2

3

4

5

6

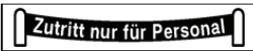
7

8

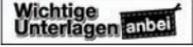
ETIKETTEN DRUCKEN

- 3 | Wählen Sie mit ▲ oder ▼ die Kategorie und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
 Abbildungen aller verfügbaren Vorlagen finden Sie in der Etikettenvorlagenliste.
- 4 | Es wird die Vorschau des ersten Etiketts angezeigt.
 Wählen Sie mit ▲ oder ▼ ein Etikett und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
 Wenn Sie das Etikett zu den „Favoriten“ hinzufügen möchten, wählen Sie „Zu Favoriten hinzuf.“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann auf **OK** oder **Eingabe**, um die ausgewählte Etikettenvorlage der Favoritenliste hinzuzufügen. Indem Sie die am häufigsten verwendeten Etikettenvorlagen registrieren, können Sie bei Bedarf die Vorschaubilder der Etiketten schnell und einfach anzeigen.
- 5 | Wählen Sie „Drucken“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
 Für Etikettenvorlagen kann nur ein 12 mm, 18 mm oder 24 mm Band verwendet werden.
- 6 | Wählen Sie die gewünschte Anzahl an auszudruckenden Kopien mit ▲ oder ▼ oder geben Sie die Anzahl mit den Zifferntasten ein.
- 7 | Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Etiketten zu drucken. „Ausdruck... Kopien“ wird angezeigt, solange die Etiketten gedruckt werden.

● Etikettenvorlagenliste ●

Kategorie	Etikett
Dateien	    
Büroschilder	    

* Die Etiketten dienen lediglich der Veranschaulichung.

Kategorie	Etikett
Kommunikation	     
Achtung	    
Vertrieb	    

* Die Etiketten dienen lediglich der Veranschaulichung.

1

2

3

4

5

6

7

8

SPEICHER VERWENDEN

Im Etikettenspeicher können Sie bis zu 50 häufig benutzte Etiketten als Dateien speichern, um sie jederzeit wieder schnell zur Bearbeitung oder zum Drucken aufrufen zu können.



Wenn der Etikettenspeicher voll ist, müssen Sie zum Speichern eines weiteren Etiketts ein bereits gespeichertes Etikett überschreiben.

Etikett speichern

- 1 Wenn Sie den Text eingegeben und das Etikett formatiert haben, drücken Sie die Taste **Datei** und wählen Sie „Speichern“ mit **▲** oder **▼**.
- 2 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**. Es wird nun eine Speicherplatznummer angezeigt.
Wenn unter einer Speicherplatznummer bereits ein Etikett gespeichert ist, wird auch der Etikettentext angezeigt.
- 3 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** eine Speicherplatznummer und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**, um das Etikett unter dieser Nummer zu speichern.
Das Etikett ist nun gespeichert und Sie gelangen wieder zur Texteingabe zurück.



Wenn unter der ausgewählten Nummer bereits eine Datei gespeichert ist, wird diese durch das neu gespeicherte Etikett überschrieben.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Bis zu 280 Zeichen können in einer Datei gespeichert werden. Die Anzahl der Zeichen hängt jedoch auch von der Art der Zeichen ab, z. B. wenn Sie Symbole eingeben.
- Wie Sie mit der Vorlagen- oder Blocklayout-Funktion erstellte Etiketten speichern können, finden Sie unter „Vorlagen verwenden“ auf Seite 18 oder „Blocklayouts verwenden“ auf Seite 22.

Gespeichertes Etikett öffnen

- 1 Drücken Sie die Taste **Datei** und wählen Sie „Öffnen“ mit **▲** oder **▼**.
- 2 Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**. Es wird nun die Speicherplatznummer eines gespeicherten Etiketts angezeigt.
Darunter wird der Textanfang des gespeicherten Etikettes gezeigt, damit Sie sehen, welches Etikett hier gespeichert ist.
- 3 Wählen Sie mit **▲** oder **▼** eine Speicherplatznummer und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**, um die ausgewählte Datei zu öffnen. Das Etikett ist nun geöffnet und wird in der Texteingabe-Ansicht angezeigt.



Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

Gespeichertes Etikett drucken

- 1 | Drücken Sie die Taste **Datei** und wählen Sie „Drucken“ mit ▲ oder ▼ .
- 2 | Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Es wird nun die Speicherplatznummer des gespeicherten Etiketts angezeigt. Darunter wird der Textanfang des gespeicherten Etikettes gezeigt, damit Sie sehen, welches Etikett hier gespeichert ist.
- 3 | Wählen Sie mit ▲ oder ▼ eine Speicherplatznummer und drücken Sie dann **Drucken**, **OK** oder **Eingabe**, um den Bildschirm Kopien aufzurufen.
- 4 | Wählen Sie die gewünschte Anzahl an auszudruckenden Kopien mit ▲ oder ▼ oder geben Sie die Anzahl mit den Zifferntasten ein.
- 5 | Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Etiketten zu drucken.
„Ausdruck... Kopien“ wird angezeigt, solange die Etiketten gedruckt werden.



- Drücken Sie **Esc**, um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.
- Wenn Sie versuchen, ein leeres Etikett zu drucken, wird „Kein Text!“ im Display angezeigt.

Gespeichertes Etikett löschen

- 1 | Drücken Sie die Taste **Datei** und wählen Sie „Löschen“ mit ▲ oder ▼ .
- 2 | Drücken Sie die Taste **OK** oder **Eingabe**.
Es wird nun die Speicherplatznummer des gespeicherten Etiketts angezeigt. Darunter wird der Textanfang des gespeicherten Etikettes gezeigt, damit Sie sehen, welches Etikett hier gespeichert ist.
- 3 | Wählen Sie mit ▲ oder ▼ eine Speicherplatznummer und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
Die Meldung „Löschen?“ wird angezeigt.
- 4 | Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**, um die Datei zu löschen.
Das Etikett ist nun gelöscht und Sie gelangen wieder zur Texteingabe zurück.



- Um das Löschen abzubrechen und wieder zum vorherigen Schritt zurückzukehren, drücken Sie **Esc**.

1

2

3

4

5

6

7

8

P-TOUCH-SOFTWARE VERWENDEN

Um den P-touch mit einem Computer verwenden zu können, muss der P-touch Editor und der Druckertreiber installiert werden. Ausführliche Informationen zur Installation der P-touch-Software finden Sie in der Installationsanleitung.

P-touch Editor verwenden

Nachfolgend werden die Verfahren für das jeweilige Computer-Betriebssystem erläutert. „XX-XXX“ in den Bildschirmabbildungen steht für die P-touch-Modellnummer.

Neueste Treiber und Software können Sie im Brother Solutions Center herunterladen:

<http://solutions.brother.com>

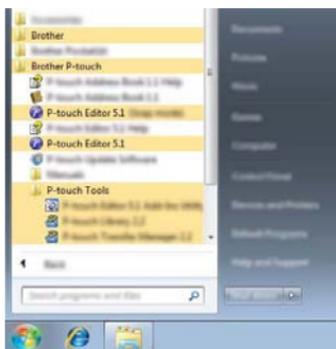
P-touch Editor (für Windows®) verwenden

■ P-touch Editor starten

1 Für Windows Vista®/Windows® 7

Klicken Sie im Startmenü auf [Alle Programme]-[Brother P-touch]-[P-touch Editor 5.1].

Wählen Sie beim Start des P-touch Editors, ob Sie ein neues Layout anlegen oder ein vorhandenes Layout öffnen möchten.



Für Windows® 8

Klicken Sie auf [P-touch Editor 5.1] im Bildschirm [Start]/[Apps] oder doppelklicken Sie auf [P-touch Editor 5.1] auf dem Desktop.

Wählen Sie beim Start von P-touch Editor, ob Sie ein neues Layout anlegen oder ein vorhandenes Layout öffnen möchten.



- Sie können den P-touch Editor auch über Verknüpfungen starten, wenn Sie bei der Installation das Anlegen von Verknüpfungen ausgewählt haben.
- Verknüpfungssymbol auf dem Desktop: zum Starten des P-touch Editors doppelklicken
- Verknüpfungssymbol in der Schnellstartleiste: zum Starten des P-touch Editors anklicken
- Um die Funktionsweise des P-touch Editors beim Start zu ändern, klicken Sie auf [Werkzeuge]-[Optionen] in der Menüleiste von P-touch Editor zur Anzeige des Dialogfensters [Optionen]. Wählen Sie [Allgemein] und die gewünschte Einstellung im Listenfeld [Operationen] unter [Starteinstellungen]. Die Standardeinstellung ist [Neue Ansicht anzeigen].

2 | Wählen Sie eine Option im Bildschirm.



1. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Neues Layout], um eine neues Layout zu erstellen.
2. Um ein neues Layout von einem vordefinierten Layout zu erzeugen, wählen Sie die entsprechende Kategorie.
3. Wenn Sie ein vordefiniertes Layout mit einer Datenbank verbinden möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben [Datenbank verbinden].
4. Um ein vorhandenes Layout zu öffnen, klicken Sie auf [Öffnen].

1

2

3

4

5

6

7

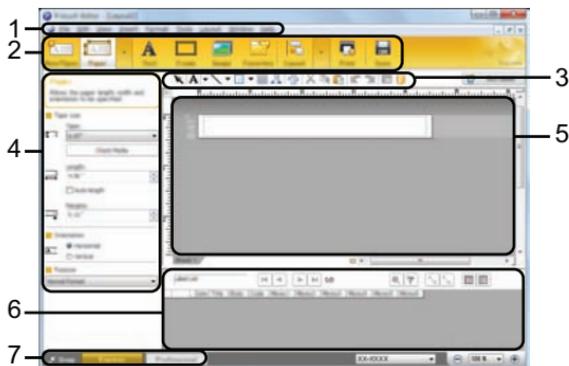
8

■ Betriebsmodi

Der P-touch Editor hat drei verschiedene Betriebsmodi: [Express], [Professional] und [Snap]. Mit den Modusauswahlschaltflächen können Sie ganz einfach zwischen den Modi umschalten.

[Express]-Modus

In diesem Modus können Sie schnell und einfach Layouts mit Text und Bildern erstellen. Der Bildschirm des [Express]-Modus wird nachfolgend erläutert.

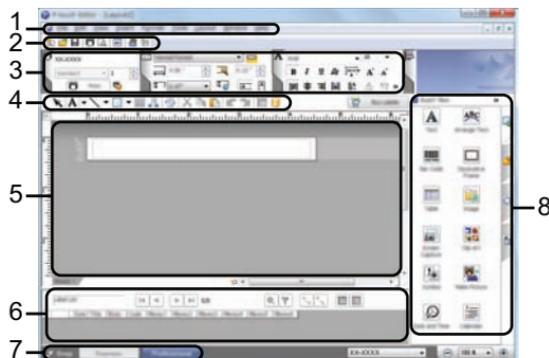


1. Menüleiste
2. Befehlsleiste
3. Symbolleiste „Zeichnen/Bearbeiten“
4. Eigenschaften-Leiste
5. Layout-Fenster
6. Datenbank-Fenster
7. Modusauswahlschaltflächen

[Professional]-Modus

In diesem Modus können Sie Layouts mit Hilfe einer großen Auswahl an erweiterten Tools und Optionen erstellen.

Der Bildschirm des [Professional]-Modus wird nachfolgend erläutert.



1. Menüleiste
2. Standard-Symbolleiste
3. Eigenschaftenpalette
4. Symbolleiste „Zeichnen/Bearbeiten“
5. Layout-Fenster
6. Datenbank-Fenster
7. Modusauswahlschaltflächen
8. Seitenleiste

1

2

3

4

5

6

7

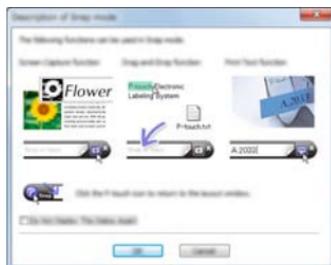
8

P-TOUCH-SOFTWARE VERWENDEN

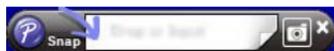
[Snap]-Modus

In diesem Modus können Sie den Inhalt des Computerbildschirms ganz oder teilweise kopieren, als Bild drucken oder zur späteren Verwendung speichern.

- 1 | Klicken Sie auf die Modusauswahlschaltfläche [Snap].
Das Dialogfenster [Beschreibung des Snap-Modus] wird angezeigt.



- 2 | Klicken Sie auf [OK].
Die [Snap]-Moduspalette wird angezeigt.



- Wenn das Kontrollkästchen [Diesen Dialog nicht mehr anzeigen] im Dialogfenster [Beschreibung des Snap-Modus] aktiviert ist, wird das Dialogfenster beim nächsten Aufruf des [Snap]-Modus nicht mehr angezeigt.
- **Für Windows Vista®/ Windows® 7**
Sie können den P-touch Editor im [Snap]-Modus auch starten, indem Sie im Startmenü auf [Alle Programme]-[Brother P-touch]-[P-touch Editor 5.1 (Snap-Modus)] klicken.
- **Für Windows® 8**
Sie können den P-touch Editor im [Snap]-Modus auch starten, indem Sie auf [P-touch Editor 5.1 (Snap-Modus)] im Bildschirm [Start]/[Apps] klicken.

P-touch Editor (für Macintosh) verwenden

■ P-touch Editor starten

- 1 | Doppelklicken Sie auf das Symbol [P-touch Editor] auf dem Schreibtisch.

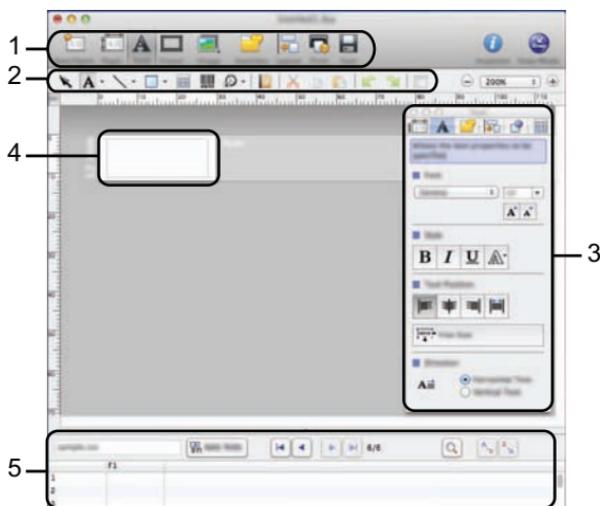
- Mit Hilfe der folgenden Methode kann der P-touch Editor auch gestartet werden. Doppelklicken Sie auf [Macintosh HD] - [Programme] - [P-touch Editor] und dann auf das Anwendungssymbol [P-touch Editor].

P-touch Editor startet.

■ Betriebsmodi

Standardmodus

Dieser Modus bietet die einfache Etikettenerstellung mit Text und Bildern. Das Layoutfenster besteht aus den folgenden Bereichen:



1. Befehlsleiste
2. Symbolleiste „Zeichnen/Bearbeiten“
3. Inspektor
4. Layout-Fenster
5. Datenbank-Fenster

Snap-Modus

In diesem Modus können Sie den Bildschirm kopieren, als Bild drucken oder zur späteren Verwendung speichern. Führen Sie zum Starten des Snap-Modus die nachfolgenden Schritte aus.

- 1 Wenn Sie auf [Snap-Modus] klicken, erscheint das Dialogfenster [Beschreibung des Snap-Modus]. Klicken Sie auf [OK].

💡 Wenn Sie [Diesen Dialog nicht mehr anzeigen] aktivieren, wird der Snap-Modus beim nächsten Mal direkt aufgerufen.



- 2 Snap-Modus wird angezeigt.



1

2

3

4

5

6

7

8

P-TOUCH-SOFTWARE VERWENDEN

P-touch Editor aktualisieren

Mit der P-touch Update Software kann der P-touch Editor aktualisiert werden. Während der folgenden Schritte wird häufig XX-XXXX angegeben. Die Angabe „XX-XXXX“ bezieht sich auf den P-touch-Namen.

- ! Sie müssen mit dem Internet verbunden sein, um die P-touch Update Software zu starten.
- Sie werden eventuell feststellen, dass sich die Software und der Inhalt dieses Handbuchs unterscheiden.
- Bei der Installation der P-touch Update Software wird auf dem Desktop (oder einem anderen Ort Ihrer Wahl) eine Verknüpfung erstellt.
- Schalten Sie das Gerät bei einer Datenübertragung oder Aktualisierung der Software nicht aus.

■ P-touch Editor aktualisieren (für Windows®)

- 💡 Die P-touch Update Software können Sie erst verwenden, nachdem Sie sie von der CD-ROM aus dem Lieferumfang installiert haben. Sie können die Software auch vom Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) herunterladen.

1 Für Windows Vista®/Windows® 7

Doppelklicken Sie auf das Symbol [P-touch Update Software].

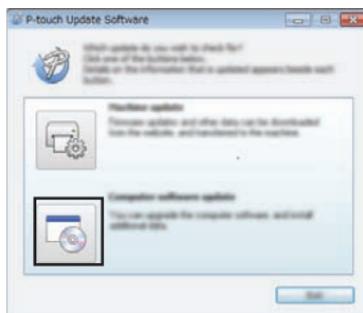
- 💡 Mit Hilfe der folgenden Methode kann auch die P-touch Update Software gestartet werden. Klicken Sie auf die Startschaltfläche und wählen Sie dann [Alle Programme] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



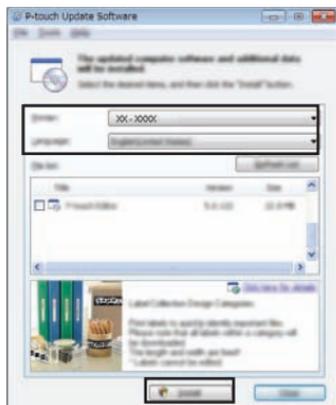
Für Windows® 8

Klicken Sie auf [P-touch Update Software] im Bildschirm [Start]/[Apps] oder doppelklicken Sie auf [P-touch Update Software] auf dem Desktop.

- #### 2
- Klicken Sie auf das Symbol [Computersoftware-Update].



- 3 Wählen Sie [Drucker] und [Sprache], aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem P-touch Editor und klicken Sie dann auf [Installieren].



Es wird eine Meldung über den Abschluss der Installation angezeigt.

■ P-touch Editor aktualisieren (für Macintosh)

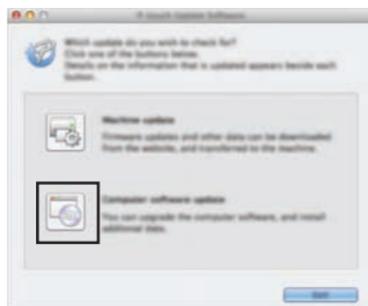
- Die P-touch Update Software können Sie vom Brother Solutions Center herunterladen (<http://solutions.brother.com>). Macintosh-Benutzer können diesen URL durch Klicken auf das Symbol  von der CD-ROM direkt aufrufen.

- 1 Doppelklicken Sie auf das Symbol [P-touch Update Software].

- Mit Hilfe der folgenden Methode kann auch die P-touch Update Software gestartet werden. Doppelklicken Sie auf [Macintosh HD] - [Programme] - [P-touch Update Software] und dann auf das Anwendungssymbol [P-touch Update Software].



- 2 Klicken Sie auf das Symbol [Computersoftware-Update].



1

2

3

4

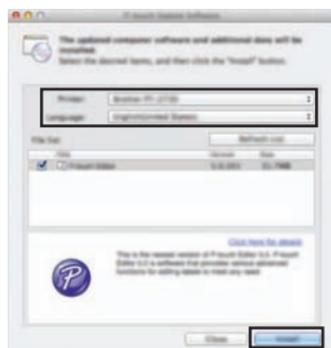
5

6

7

8

- 3** Wählen Sie [Drucker] und [Sprache], aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem P-touch Editor und klicken Sie dann auf [Installieren].



Es wird eine Meldung über den Abschluss der Installation angezeigt.

Neue Etikettenvorlagen herunterladen (nur Windows®)

Mit der P-touch Update Software können zusätzliche Etikettenvorlagenkategorien auf den P-touch heruntergeladen werden.

Mit diesem Dienstprogramm können Sie auch die Software aktualisieren.



- Die P-touch Update Software können Sie erst verwenden, nachdem Sie sie von der CD-ROM aus dem Lieferumfang installiert haben.
- Einzelheiten zur Installation der Software finden Sie in der „Installationsanleitung“.
- Sie müssen mit dem Internet verbunden sein, um die P-touch Update Software zu starten.
- Die Entwürfe der Etikettenvorlagen können nicht bearbeitet werden.
- Sie werden eventuell feststellen, dass sich die Software und der Inhalt dieses Handbuchs unterscheiden.
- Bei der Installation der P-touch Update Software wird auf dem Desktop (oder einem anderen Ort Ihrer Wahl) eine Verknüpfung erstellt. Wenn Sie überprüfen möchten, ob es neue Etikettenvorlagen gibt, doppelklicken Sie auf das Symbol, um die Software zu starten.

Neue Etikettenvorlagen auf den P-touch laden

Das folgende Beispiel gilt für Windows® 7.

Während der folgenden Schritte wird häufig XX-XXXX angegeben. Die Angabe „XX-XXXX“ bezieht sich auf den P-touch-Namen.

1 Schalten Sie den P-touch ein und schließen Sie das USB-Kabel an.

2 Doppelklicken Sie auf das Symbol [P-touch Update Software].

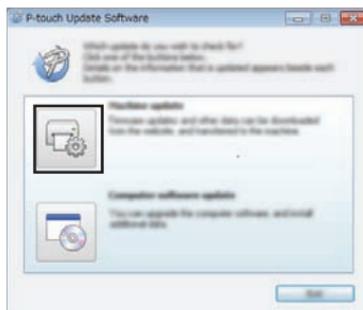


Mit Hilfe der folgenden Methode kann auch die P-touch Update Software gestartet werden.

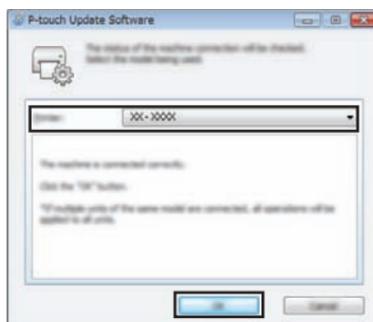
Klicken Sie auf die Startschaltfläche und wählen Sie dann [Alle Programme] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



3 Klicken Sie auf das Symbol [Geräte-Update].



4 Wählen Sie den [Drucker], achten Sie darauf, dass [Das Gerät ist korrekt angeschlossen.] angezeigt wird und klicken Sie dann auf [OK].



1

2

3

4

5

6

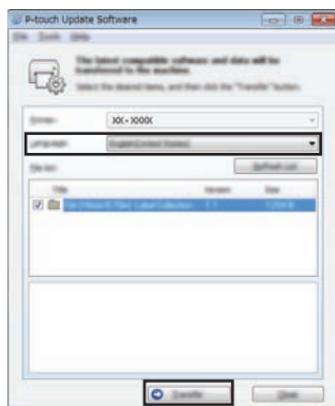
7

8

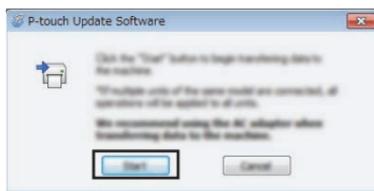
P-TOUCH-SOFTWARE VERWENDEN

- 5** Wählen Sie die [Sprache], aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Etikettenvorlagen, die heruntergeladen werden sollen, und klicken Sie anschließend auf [Übertragen].

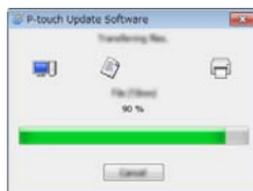
! Schalten Sie den P-touch nicht aus und trennen Sie das Kabel nicht, während Daten übertragen werden.



- 6** Überprüfen Sie die Inhalte, die aktualisiert werden sollen, und klicken Sie dann auf [Start], um mit der Aktualisierung zu beginnen.

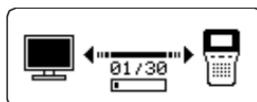


- 7** Das Dialogfeld auf der rechten Seite wird auf dem Computer angezeigt, während die Software aktualisiert wird.



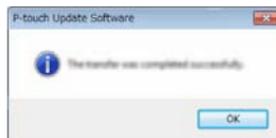
Der rechts abgebildete Bildschirm erscheint im P-touch-LC-Display.

! Schalten Sie den P-touch während der Aktualisierung nicht aus.



- 8** Klicken Sie auf [OK], um die Aktualisierung abzuschließen.

Nach der Aktualisierung wird auf dem Display die Eingabeansicht wieder angezeigt.





- Neu heruntergeladene Etikettenvorlagen werden der entsprechenden „Kategorie“ hinzugefügt.
- Neu hinzugefügte Kategorien werden durch ein nachgestelltes Sternchen „*“ hervorgehoben.
- Gehen Sie wie folgt vor, wenn Sie heruntergeladene Etikettenvorlagen löschen möchten.



1. Drücken Sie die Taste **Etikettenvorlagen**.
 2. Wählen Sie mit ▲ oder ▼ die Sprache und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
 3. Wählen Sie mit ▲ oder ▼ die Kategorie und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.
 4. Drücken Sie **Löschen**.
- Wenn Sie die heruntergeladenen Etikettenvorlagen auch in „Favoriten“ aufgenommen haben, wird der Eintrag auch dort gelöscht.
 - Es ist nicht möglich, einzelne Etiketten aus einer „Kategorie“ zu löschen.
 - Bei Auswahl von „Download neue Etikett.“ wird „Mit PC verbinden, dann P-touch Update Software starten“ angezeigt.
 - Wenn Sie Etikettenvorlagen in einer Sprache herunterladen, die nicht im P-touch voreingestellt ist, wird die Sprache für diese Etiketten als „Andere“ gespeichert.

1

2

3

4

5

6

7

8

ZURÜCKSETZEN UND WARTUNG

P-touch zurücksetzen

Sie können den P-touch zurücksetzen, um alle Einstellungen und die gespeicherten Etiketten zu löschen. Verwenden Sie diese Funktion auch, wenn der P-touch einmal nicht mehr wie gewohnt arbeiten sollte.

Daten auf Werkseinstellung mit der Tastatur des P-touch zurücksetzen



Alle Texte, Formateinstellungen und Optionen sowie die im Speicher abgelegten Etiketten werden durch das Zurücksetzen des P-touch gelöscht. Auch die Sprach- und Maßeinheiteneinstellungen werden gelöscht.

■ So setzen Sie alle Etiketten und benutzerdefinierten Einstellungen zurück

Schalten Sie den P-touch aus. Halten Sie die **Umschalttaste** und die **Korrekturtaste** gedrückt. Halten Sie die **Umschalttaste** und die **Korrekturtaste** gedrückt und drücken Sie einmal die **Ein-/Aus-Taste**, lassen Sie dann die **Umschalttaste** und die **Korrekturtaste** los.



Lassen Sie die Taste **Ein-/Aus-Taste** los, bevor Sie die anderen Tasten loslassen.

■ So setzen Sie die benutzerdefinierten Einstellungen zurück

(Die unter „Favoriten“ gespeicherten Etikettenvorlagen werden dabei nicht zurückgesetzt.)

Schalten Sie den P-touch aus. Halten Sie die **Umschalttaste** und die Taste **R** gedrückt. Halten Sie die **Umschalttaste** und die Taste **R** gedrückt und drücken Sie einmal die **Ein-/Aus-Taste**, lassen Sie dann die **Umschalttaste** und die Taste **R** los.



Lassen Sie die Taste **Ein-/Aus-Taste** los, bevor Sie die anderen Tasten loslassen.

Daten mit der Menü-Taste zurücksetzen

Drücken Sie die Taste **Menü**, wählen Sie „Zurücksetzen“ mit **▲** oder **▼** und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**. Wählen Sie mit **▲** oder **▼** die Methode zum Zurücksetzen und drücken Sie dann **OK** oder **Eingabe**.

Wert	Einzelheiten
Alle Einst. zurück	Heruntergeladene Etiketten werden NICHT gelöscht. Alle anderen Daten werden gelöscht und auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.
Alle Inhalte löschen	Heruntergeladene Etiketten werden gelöscht. Der Inhalt im Speicher wird ebenfalls gelöscht. Alle anderen Daten werden NICHT gelöscht und Einstellungen NICHT zurückgesetzt.
Werkseinstellung	Alle Etiketten und benutzerdefinierten Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Wartung und Pflege

Um den optimalen Betrieb und eine optimale Lebensdauer des P-touch zu gewährleisten, sollten Sie das Gerät regelmäßig wie folgt reinigen.

- Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät und ziehen Sie den Netzadapter ab, bevor Sie den P-touch reinigen.

Gehäuse reinigen

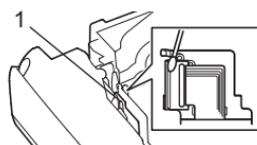
Wischen Sie das Gehäuse mit einem weichen trockenen Tuch ab, um Staub und Flecken zu beseitigen.

Hartnäckige Flecken können mit einem leicht angefeuchteten Tuch entfernt werden.

- Verwenden Sie keinen Verdünnern, Benzin, Alkohol oder andere organischen Reinigungsmittel, weil dadurch der P-touch beschädigt oder verformt werden kann.

Druckkopf reinigen

Streifen im Ausdruck oder schlechte Druckqualität weisen normalerweise auf einen verschmutzten Druckkopf hin. Reinigen Sie den Druckkopf mit der optionalen Reinigungskassette (TZe-CL4) oder verwenden Sie zur manuellen Reinigung des Druckkopfes ein Wattestäbchen.



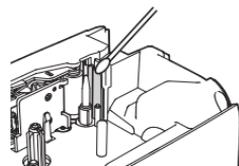
1. Druckkopf

- Berühren Sie den Druckkopf nicht mit den Fingern!
- Zur Verwendung der Reinigungskassette lesen Sie den mit dieser Kassette gelieferten Beipackzettel.

Schneideeinheit reinigen

Mit der Zeit kann sich Klebstoff an der Schneideeinheit ablagern, wodurch die Klinge stumpf werden und ein Bandstau an der Schneideeinheit entstehen kann.

- Um dies zu vermeiden, sollten Sie die Schneideeinheit einmal im Jahr mit einem mit Alkohol (Reinigungsalkohol) angefeuchteten Wattestäbchen reinigen.
- Berühren Sie die Schneideeinheit nicht mit den Fingern!



1

2

3

4

5

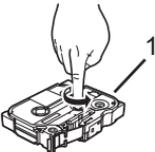
6

7

8

PROBLEMLÖSUNGEN

Was tun, wenn...

Problem	Lösung
Der P-touch reagiert nicht oder nicht normal auf Eingaben.	<ul style="list-style-type: none">• Lesen Sie „P-touch zurücksetzen“ auf Seite 52 und setzen Sie dann den P-touch zurück. Falls dadurch das Problem nicht behoben ist, ziehen Sie den Netzadapter ab und nehmen Sie die Batterien mindestens 10 Minuten lang aus dem P-touch heraus, um das Gerät neu zu initialisieren.
Nach Einschalten des P-touch wird ein leeres Display angezeigt.	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie, ob die Batterien korrekt eingelegt sind und der speziell für diesen P-touch entwickelte Netzadapter (im Lieferumfang enthalten) richtig angeschlossen ist.• Überprüfen Sie, ob der Lithium-Ionen-Akku aufgeladen ist.
Die LCD-Anzeigen erscheinen in einer Fremdsprache.	<ul style="list-style-type: none">• Zur Auswahl der gewünschten Sprache, siehe Installationsanleitung.
Das Etikett wird nach Drücken auf „Drucken“ nicht ausgedruckt.	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie, ob der Text eingegeben und die Kassette ordnungsgemäß eingelegt wurde und ausreichend Band enthält.• Wenn das Band verbogen ist, schneiden Sie den verbogenen Abschnitt ab und führen Sie das Band durch den Bandausgabe-Schlitz.• Nehmen Sie bei einem Bandstau die Bandkassette heraus, ziehen Sie das gestaute Band heraus und schneiden Sie es ab. Überprüfen Sie, ob das Bandende durch die Bandführung verläuft, bevor Sie die Bandkassette neu einlegen.
Das Etikett wird nicht richtig ausgedruckt.	<ul style="list-style-type: none">• Nehmen Sie die Bandkassette heraus und setzen Sie sie wieder ein. Drücken Sie sie fest nach unten, bis Sie ein Klicken hören.• Wenn der Druckkopf verschmutzt ist, reinigen Sie ihn mit der optionalen Reinigungskassette (TZe-CL4) oder mit einem Wattestäbchen.
Das Farbband hat sich von der Bandrolle gelöst.	<ul style="list-style-type: none">• Wenn das Farbband beschädigt ist, müssen Sie eine andere Kassette verwenden. Wenn nicht, nehmen Sie die Kassette heraus, ohne das Band abzuschneiden. Drehen Sie dann das lose Farbband von Hand wieder auf (siehe Abb.). <p>1. Transportrad</p> 

Problem	Lösung
Der P-touch unterbricht den Ausdruck.	<ul style="list-style-type: none"> • Wechseln Sie die Bandkassette, sobald das gestreifte Bandende erscheint. • Legen Sie neue Batterien ein oder schließen Sie den P-touch an den Netzadapter an.
Das Etikett wird nicht automatisch abgeschnitten.	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob die Schnittoption „Kettendruck“ oder „Kein Scht“ gewählt ist, da in diesem Fall das Band nach dem Etikettendruck nicht vorgeschoben wird. • Oder drücken Sie Vorl.&Schnitt, um das Band zu transportieren und abzuschneiden.
Ein Bandstaufehler kann auch nach angewandter Problemlösung nicht gelöscht werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst.
Beim Drucken von mehreren Kopien eines Etikettes wird eine Meldung zur Bestätigung angezeigt, ob die Etiketten nach jedem Etikettendruck abgeschnitten werden sollen.	<ul style="list-style-type: none"> • Da die abgeschnittenen Etiketten nicht im Bandausgabeschlitz bleiben dürfen, wird diese Meldung angezeigt. Um die Anzeige zu deaktivieren, drücken Sie die Taste Menü, wählen Sie „Schneidepause“ mit ▲ oder ▼ und drücken Sie dann OK oder Eingabe.

1

2

3

4

5

6

7

8

Fehlermeldungen

Wenn auf dem Display eine Fehlermeldung angezeigt wird, befolgen Sie die nachfolgenden Anweisungen.

Meldung	Ursache/Abhilfe
Falscher Adapter angeschlossen!	Es wurde ein nicht kompatibler Netzadapter angeschlossen. Verwenden Sie einen geeigneten Netzadapter.
Batt. schwach!	Der Ladestand der eingelegten Batterien ist schwach.
Batt. ersetzen!	Die eingelegten Batterien sind fast leer.
Li-Ionen-Akku laden!	Der Akkuladestand ist niedrig. Laden Sie bitte den Lithium-Ionen-Akku auf.
Akku defekt Stromquelle wechseln!	Der Lithium-Ionen-Akku ist defekt. Verwenden Sie bitte einen Netzadapter oder setzen Sie einen geladenen Akku ein.
Gerätekühlung Vor Neustart XX Min. warten!	Übertemperaturstörung.
Schneidefehler!	Beim Versuch zu drucken oder das Band vorlaufen zu lassen, ist ein Fehler an der Schneideeinheit aufgetreten. Schalten Sie den P-touch aus und wieder ein. Versuchen Sie es dann noch einmal. Falls sich das Band in der Schneideeinheit verdreht hat, entfernen Sie es vorsichtig.
Bandkassette einlegen!	Beim Versuch zu drucken, die Vorschau eines Etiketts anzuzeigen oder das Band vorlaufen zu lassen, befand sich keine Bandkassette im Drucker. Legen Sie eine Bandkassette ein, bevor Sie fortfahren.
Text voll!	Die max. Zeichenzahl wurde bereits eingegeben. Kürzen Sie den Text.
Kein Text!	Es wurden weder Text, noch Symbole oder Barcode-Daten eingegeben und Sie haben versucht zu drucken oder eine Vorschau anzeigen zu lassen. Geben Sie Daten ein, bevor Sie diese Funktionen verwenden.
Zeilenlimit! Max. 7 Zeilen	Die max. Zeilenanzahl wurde bereits eingegeben. Ein Etikett darf höchstens aus sieben Textzeilen bestehen.
Falscher Wert!	Für die Etikettenlänge, Anzahl der Kopien oder die Nummerierungsfunktion wurde ein ungültiger Wert eingegeben. Geben Sie einen gültigen Wert ein.
Bandkassette gewechselt!	Die zum Drucken ausgewählte Bandkassette weicht ab von der in den P-touch eingelegten Bandkassette.
Bandbreitenlimit! Max. 5 Zeilen	Die Taste Drucken oder Vorschau wurde gedrückt, obwohl das Etikett mehr als fünf Zeilen enthält und nur ein 18 mm breites Band eingelegt ist. Kürzen Sie den Text auf max. 5 Zeilen oder legen Sie ein breiteres Band ein.

Meldung	Ursache/Abhilfe
Bandbreitenlimit! Max. 3 Zeilen	Die Taste Drucken oder Vorschau wurde gedrückt, obwohl das Etikett mehr als drei Zeilen enthält und nur ein 12 mm breites Band eingelegt ist. Kürzen Sie den Text auf max. 3 Zeilen oder legen Sie ein breiteres Band ein.
Bandbreitenlimit! Max. 2 Zeilen	Die Taste Drucken oder Vorschau wurde gedrückt, obwohl das Etikett mehr als 2 Zeilen enthält und nur ein 9 mm oder 6 mm breites Band eingelegt ist. Kürzen Sie den Text auf max. 2 Zeilen oder legen Sie ein breiteres Band ein.
Bandbreitenlimit! Max. 1 Zeile	Die Taste Drucken oder Vorschau wurde gedrückt, obwohl das Etikett mehr als 1 Zeile enthält und nur ein 3,5 mm breites Band eingelegt ist. Kürzen Sie den Text auf max. 1 Zeile oder legen Sie ein breiteres Band ein.
Blocklimit! Max. 5 Blöcke	Es wurden bereits 5 Textblöcke angelegt. Es können nicht mehr als 5 Blöcke pro Etikett eingegeben werden.
Längenlimit!	Durch die Länge des eingegebenen Textes wird eine Etikettenlänge von 1 m überschritten. Bearbeiten Sie den Text so, dass die Etikettenlänge weniger als 1 m beträgt.
24 mm Band einlegen!	Bei der Auswahl von Vorlagen- oder Blocklayouts für 24 mm Bänder ist keine 24 mm Bandkassette eingelegt. Legen Sie eine 24 mm Bandkassette ein.
18 mm Band einlegen!	Bei der Auswahl von Vorlagen- oder Blocklayouts für 18 mm Bänder ist keine 18 mm Bandkassette eingelegt. Legen Sie eine 18 mm Bandkassette ein.
12 mm Band einlegen!	Bei der Auswahl von Vorlagen- oder Blocklayouts für 12 mm Bänder ist keine 12 mm Bandkassette eingelegt. Legen Sie eine 12 mm Bandkassette ein.
9 mm Band einlegen!	Bei der Auswahl von Vorlagen- oder Blocklayouts für 9 mm Bänder ist keine 9 mm Bandkassette eingelegt. Legen Sie eine 9 mm Bandkassette ein.
6 mm Band einlegen!	Bei der Auswahl von Vorlagen- oder Blocklayouts für 6 mm Bänder ist keine 6 mm Bandkassette eingelegt. Legen Sie eine 6 mm Bandkassette ein.
3,5 mm Band einlegen!	Bei der Auswahl von Vorlagen- oder Blocklayouts für 3,5 mm Bänder ist keine 3,5 mm Bandkassette eingelegt. Legen Sie eine 3,5 mm Bandkassette ein.
Zu viel Text für dieses Layout!	Die max. Zeichenzahl für das gewählte Layout wurde bereits eingegeben. Kürzen Sie den Text oder verwenden Sie ein anderes Layout.
Text zu lang!	Durch die Länge des eingegebenen Textes wird die eingestellte Etikettenlänge überschritten. Kürzen Sie den Text oder ändern Sie die Etikettenlänge.
Speicher voll!	Es ist nicht mehr genügend Speicherplatz zum Speichern des Etikettes vorhanden. Löschen Sie ein Etikett, um wieder Speicherkapazitäten zu schaffen.

1

2

3

4

5

6

7

8

PROBLEMLÖSUNGEN

Meldung	Ursache/Abhilfe
Ziffernanzahl prüfen!	Es wurde nicht die richtige Anzahl von Barcode-Daten eingegeben. Geben Sie die richtige Anzahl von Zeichen ein.
Am Anfang+Ende A,B,C oder D eingeben!	Die eingegebenen Barcode-Daten enthalten nicht den notwendigen Start/Stopp-Code. (Bei Verwendung des CODABAR-Protokolls müssen A, B, C bzw. D am Anfang und Ende des Barcodes eingegeben werden.) Geben Sie die Barcode-Daten richtig ein.
Maximal 5 Barcodes pro Etikett!	Es wurde versucht, einen neuen Barcode einzugeben, obwohl bereits 5 Barcodes im Etikett enthalten sind. Es können maximal 5 Barcodes pro Etikett eingegeben werden.
Text zu hoch!	Der Schriftgrad ist zu groß. Wählen Sie eine andere Größeneinstellung.
Andere Schnittoption wählen!	Die festgelegte Etikettenlänge ist zu gering für die durch die Schnittoption „Großer Rand“ eingestellten Ränder. Wählen Sie eine andere Schnittoption.
Abdeckung schließen!	Die hintere Abdeckung ist offen. Schließen Sie zum Drucken die Abdeckung.
Band nicht für das Gerät geeignet!	Es wurde ein nicht-kompatibles Band in den P-touch eingelegt. Legen Sie ein kompatibles Band ein.
Kategorie voll!	Der verfügbare Speicher für Kategorien ist voll. Löschen Sie die nicht mehr benötigten gespeicherten Etikettendateien, indem Sie die Datei markieren und OK drücken.
Bereits in Favoriten vorhanden!	Das Etikett ist bereits in der Favoritenliste der Etikettenvorlagen vorhanden.
Favoritenordner leer!	Der Favoritenordner der Etikettenvorlagen ist leer.
Passende Bandkassette einsetzen!	Zum Drucken einer Etikettenvorlage ist entweder keine Bandkassette eingelegt oder es ist eine Bandkassette mit einer Breite von 9 mm oder schmaler eingelegt. Bei eingelegtem Schrumpfschlauch wird versucht, ein Etikett zu drucken, das nicht auf einen Schrumpfschlauch gedruckt werden kann. Legen Sie ein geeignetes Band ein.
Systemfehler 01!	Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst.
System Error 02!	Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst.

ANHANG

Technische Daten

Haupteinheit

Element	Spezifikationen
Anzeige	
Zeichenanzeige	16 Zeichen x 2 Textzeilen
LCD-Kontrast	5 Stufen (+2, +1, 0, -1, -2)
Drucken	
Druckmethode	Thermotransfer
Druckkopf	128 Punkte/180 dpi
Druckhöhe	18,0 mm max. (Bei einem 24 mm Band)*1
Druckgeschwindigkeit	Netzadapter: maximal 30 mm/Sek. Akku: maximal 20 mm/Sek. Tatsächliche Druckgeschwindigkeit variiert je nach Bedingungen.
Bandkassette	TZe-Standardbandkassette (Breite 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm)
Zeilenanzahl	24 mm Band: 1 - 7 Zeilen; 18 mm Band: 1 - 5 Zeilen; 12 mm Band: 1 - 3 Zeilen; 9 mm Band: 1 - 2 Zeilen; 6 mm Band: 1 - 2 Zeilen; 3,5 mm Band: 1 Zeile
Schnittoptionen	Großer Rand, Kleiner Rand, Kettendruck, Kein Schnitt, Spezialband
Arbeitsspeicher	
Phrasenspeicher	Maximal 2.800 Zeichen
Speicherplätze	Maximal 50 Etiketten
Andere Funktionen	
Vorlagen	Etikettenvorlagen, Vorlage, Blocklayout

*1 Die tatsächliche Zeichengröße kann kleiner als die max. Druckhöhe ausfallen.

1

2

3

4

5

6

7

8

ANHANG

.....

Element	Spezifikationen
Stromversorgung	
Stromversorgung	Sechs AA Alkali-Mangan-Batterien (LR6), sechs AA Ni-MH-Akkus (HR6)* ² , Lithium-Ionen-Akku (BA-E001)* ³ , Netzadapter (AD-E001)* ³ .
Automatische Stromabschaltung	Sechs AA Alkali-Mangan-Batterien (LR6)/Sechs AA Ni-MH-Akkus (HR6): 20 Min. Lithium-Ionen-Akku (BA-E001): 30 Min. Netzadapter (AD-E001): 60 Min.
Größe	
Abmessungen	ca. 121,8 mm (B) x 245 mm (T) x 90,6 mm (H)
Gewicht	ca. 830 g (ohne Batterien und Bandkassette)
Sonstiges	
Umgebungstemperatur/ Luftfeuchtigkeit	10°C - 35°C / 20 % - 80 % Feuchtigkeit (nicht kondensierend) Maximale Feuchttemperatur: 27°C

*2 Aktuelle Informationen zu empfohlenen Batterien und Akkus erhalten Sie unter <http://solutions.brother.com/>

*3 Option für H500.

brother®