brother

TZe TAPE

P-touch

PT-D200/E200
คู่มือสำหรับผู้ใช้
ภาษาไทย

ด้วยเครื่อง PT-D200/E200 คุณจะสามารถสร้างฉลากเพื่อการใช้งานที่หลากหลาย รวมถึง สามารถเลือกเฟรม ขนาดตัวอักษร และรูปแบบต่างๆ เพื่อออกแบบฉลากอย่างสวยงาม นอกจากนี้ ตลับเทปที่คุณสามารถใช้งานได้ ยังช่วยให้คุณสามารถพิมพ์ฉลากในความกว้างหลากหลายและมีสีสันที่แตกต่างกัน

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียด และเก็บคู่มือนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

พิมพ์ในประเทศจีน
LAB579001

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

⚠ คำเตือน

ใช้เพื่อเตือนถึงสถานการณ์ที่อาจเป็นอันตรายกับตัวของคุณ ซึ่งหากไม่หลีกเลี่ยงสถานการณ์ดังกล่าว อาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บสาหัส หรือถึงแก่ชีวิตได้

ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้, การเผาไหม้, การบาดเจ็บ, ไฟฟ้าดูด, การฉีกแตก, ความร้อนสูงเกิน, กลิ่นผิดปกติ หรือกลุ่มควัน

- เพื่อป้องกันความเสียหายหรือการทำงานผิดปกติ คุณควรใช้แรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้ รวมถึงเลือกใช้อะแดปเตอร์ AC ที่แนะนำ (AD-24ES: อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200) สำหรับเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch
- ห้ามสัมผัสเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch ขณะเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง
- ห้ามใช้เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch/อะแดปเตอร์ AC ในสถานที่ที่มีความชื้นสูง เช่น ห้องน้ำ
- ห้ามใช้สายไฟเกินกำลัง
- ห้ามวางสิ่งของหนักบนสายไฟหรือปลั๊ก หรือทำให้สายไฟหรือปลั๊กชำรุด อย่าฝืนงอหรือดึงสายไฟ ทั้งนี้ ให้จับอะแดปเตอร์ AC ไว้ทุกครั้งเมื่อถอดออกจากเต้าเสียบไฟ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบไฟอย่างแน่นหนาดีแล้ว อย่าใช้เต้าเสียบที่หลวม
- อย่าให้เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch/อะแดปเตอร์ AC/ปลั๊กไฟ/ถ่านเปียกน้ำ เช่น เมื่อใช้งานขณะมือเปียก หรือเครื่องดื่มหกใส่
- เมื่อของเหลวที่รั่วจากถ่านเข้าตา อาจทำให้สูญเสียความสามารถในการมองเห็น ให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดจำนวนมาก และรีบพบแพทย์ทันที
- ห้ามถอดประกอบหรือดัดแปลงเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch/อะแดปเตอร์ AC/ถ่าน
- อย่าให้วัตถุโลหะสัมผัสถูกด้านขั้วบวกและขั้วลบของถ่าน
- อย่าใช้วัตถุแหลมคม เช่น แหนบ หรือปากกาโลหะในการเปลี่ยนถ่าน
- ห้ามทิ้งถ่านลงในกองไฟหรืออยู่ใกล้ความร้อน
- ให้ถอดอะแดปเตอร์ AC ออกและนำถ่านออกทันที และหยุดใช้งานเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch หากคุณพบเห็นกลิ่นผิดปกติ ความร้อน สีผิดเพี้ยน การผิดรูป หรือสิ่งผิดปกติอื่นใดขณะใช้งานหรือจัดเก็บเครื่อง
- ห้ามใช้ถ่านที่ชำรุดหรือรั่ว เนื่องจากของเหลวในถ่านอาจถูกมือคุณได้
- ห้ามใช้ถ่านที่ผิดรูปหรือรั่ว หรือป้ายฉลากชำรุด เนื่องจากอาจทำให้เกิดความร้อนได้

⚠ ข้อควรระวัง

แสดงถึงสถานการณ์ที่อาจเป็นอันตรายกับตัวคุณ ซึ่งหากไม่หลีกเลี่ยง สถานการณ์ดังกล่าว อาจทำให้คุณได้รับบาดเจ็บได้

ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บส่วนบุคคล การรั่วไหลของของเหลว การเผาไหม้ หรือเกิดความร้อน

- เมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch ให้จัดเก็บให้ห่างจากมือเด็ก นอกจากนี้ ห้ามไม่ให้เด็กๆ นำชิ้นส่วนหรือฉลากของเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch เข้าปาก หากมีการกลืนกินวัตถุใดๆ ให้รีบพบแพทย์ทันที
- อย่าสัมผัสส่วนที่เป็นโลหะรอบๆ หัวพิมพ์ทันทีหลังการพิมพ์
- ห้ามสัมผัสถูกใบมีด
- หากของเหลวที่รั่วจากถ่านถูกผิวหนังหรือเสื้อผ้า ให้รีบล้างออกด้วยน้ำสะอาดทันที
- หากคุณไม่ใช้งานเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch บราเดอร์แนะนำให้คุณนำถ่านและถอดอะแดปเตอร์ AC ออกจากตัวเครื่อง
- ห้ามใช้ถ่านอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ อย่าใช้ถ่านเก่าและใหม่รวมกัน หรือใช้ถ่านที่มีชนิดต่างกัน มีระดับประจุต่างกัน ผู้ผลิตต่างกัน หรือรุ่นต่างกันพร้อมกัน รวมถึง ห้ามใส่ถ่านกลับด้านขั้วบวกและขั้วลบ
- อย่ากระแทกหรือทำให้เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch/อะแดปเตอร์ AC ตกหล่น
- ห้ามกดหน้าจอ LCD ของตัวเครื่อง
- อย่าให้นิ้วมืออยู่ภายในเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch เมื่อคุณปิดฝาครอบตลับเทป
- ก่อนใช้งานถ่าน Ni-MH แบบชาร์จใหม่ได้ ให้อ่านคำแนะนำสำหรับถ่านและเครื่องชาร์จอย่างละเอียด เพื่อให้แน่ใจว่าจะใช้งานอย่างถูกต้อง
- เมื่อใช้งานถ่าน Ni-MH แบบชาร์จใหม่ได้ ให้ชาร์จถ่านด้วยเครื่องชาร์จที่กำหนดก่อนการใช้งาน

ข้อควรระวังทั่วไป

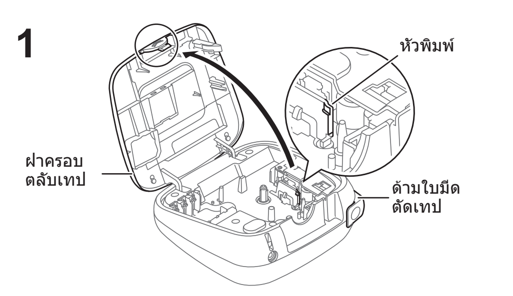
- ฉลากอาจหลุดลอกหรือแกะออกยาก สีของฉลากอาจเปลี่ยนหรือเปลี่ยนเป็นวัตถุอื่นได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับตำแหน่งที่ตั้ง วัสดุ และเงื่อนไขด้านสภาพแวดล้อม ก่อนใช้งานฉลาก ให้ตรวจสอบเงื่อนไขด้านสภาพแวดล้อมและวัสดุ
- ห้ามใช้เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch ในวิธีอื่นหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในคู่มือเล่มนี้ การกระทำดังกล่าวอาทำให้เกิดอุบัติเหตุหรือทำให้เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch เสียหายได้
- ใช้เฉพาะเทป Brother TZe กับเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch เท่านั้น อย่าใช้เทปที่ไม่มีเครื่องหมาย TZe
- ใช้ผ้าแห้งนุ่มในการทำความสะอาดเครื่องพิมพ์ฉลากเท่านั้น ห้ามใช้แอลกอฮอล์หรือสารทำละลายอินทรีย์อื่นๆ
- ใช้ผ้านุ่มเช็ดทำความสะอาดหัวพิมพ์ ห้ามสัมผัสถูกหัวพิมพ์เด็ดขาด
- อย่าวางวัตถุแปลกปลอมในช่องทางออกของเทป หรือขั้วต่ออะแดปเตอร์ AC หรือช่องใส่ถ่าน เป็นต้น
- อย่าวางเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch/ถ่าน/อะแดปเตอร์ AC ในสถานที่ที่ถูกแสงแดดหรือฝนโดยตรง ใกล้เครื่องทำความร้อนหรือเครื่องใช้ที่มีความร้อนอื่นๆ ในสถานที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไป (เช่น บนแผงหน้าปัดหรือด้านหลังของรถยนต์) หรือมีความชื้นสูง หรือในสถานที่ที่มีฝุ่นละออง
- อย่าออกแรงกดที่ด้ามใบมีดมากเกินไป
- อย่าพยายามพิมพ์หากเทปในตลับเทปหมด เนื่องจากหัวพิมพ์อาจเสียหายได้
- อย่าดึงเทปขณะกำลังพิมพ์หรือป้อนเทปอยู่ เนื่องจากเทปและเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch อาจเสียหายได้
- ข้อมูลใดๆ ที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำอาจสูญหายได้ เนื่องจากการทำงานผิดปกติหรือการซ่อมแซมเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch หรือหากถ่านหมด
- เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch ไม่มีคุณสมบัติการชาร์จสำหรับถ่านแบบชาร์จใหม่ได้
- ข้อความที่พิมพ์อาจแตกต่างจากข้อความที่ปรากฏบนจอ LCD
- ความยาวของฉลากที่พิมพ์อาจแตกต่างจากความยาวของฉลากที่ปรากฏได้
- สติ๊กเกอร์พลาสติกป้องกันแบบใสจะถูกติดบนจอแสดงผลระหว่างการผลิตและการขนส่ง ควรแกะสติ๊กเกอร์นี้ออกก่อนใช้งาน
- เมื่อถอดปลั๊กไฟออกนานเกินสามนาที ข้อความทั้งหมด การตั้งค่ารูปแบบ และไฟล์ข้อความใดๆ ที่จัดเก็บอยู่ในหน่วยความจำจะถูกลบออก

▶ ข้อมูลติดต่อ

ข้อมูลติดต่ออาจแตกต่างกันไปตามแต่ละประเทศ
คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์
(http://www.P-touch.com/)

แหล่งจ่ายไฟและตลับเทป

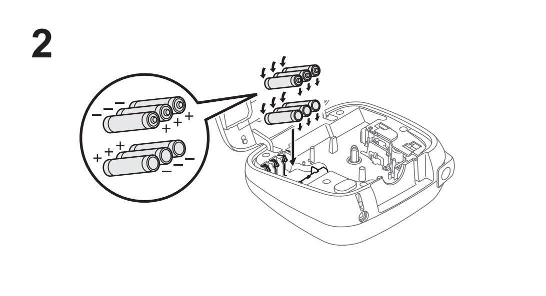
1



เปิดฝาครอบตลับเทปด้วยการกดตรงบริเวณที่ระบุไว้ (บริเวณที่อยู่ด้านบนสุดของตัวเครื่อง)

หากคุณติดตั้งตลับเทปเรียบร้อยแล้ว ให้คุณถอดตลับเทปดังกล่าวออก โดยทำการดึงตลับเทปขึ้นตรงๆ รวมถึง หากคุณใส่ถ่านไว้เรียบร้อยแล้ว ให้คุณนำถ่านออกก่อน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องแล้วขณะเปลี่ยนถ่านหรือตลับเทป

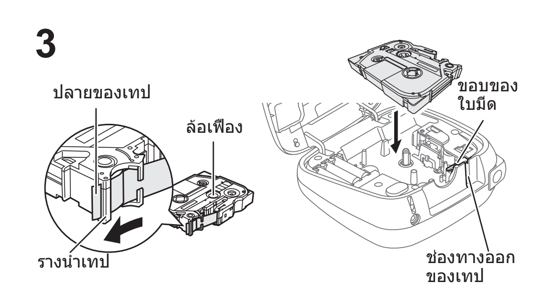
2



ใส่ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AAA (LR03) ก้อนใหม่จำนวนหกก้อน หรือใส่ถ่าน Ni-MH (HR03) ที่ชาร์จจนเต็ม จากนั้น ให้คุณตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้หันด้านขั้วแบตเตอรี่ของถ่าน หันไปในทิศทางที่ถูกต้องแล้ว
ผู้ที่ใช้ถ่านอัลคาไลน์:
ให้เปลี่ยนถ่านทั้งหกก้อนด้วยถ่านใหม่พร้อมกันทุกครั้ง
ผู้ที่ใช้ถ่าน Ni-MH:
ให้เปลี่ยนถ่านทั้งหกก้อนด้วยถ่านที่ชาร์จเต็มพร้อมกันทุกครั้ง

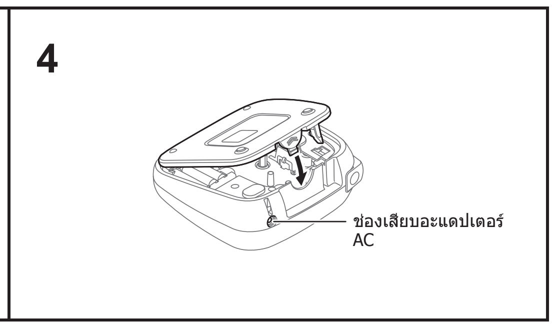
หมายเหตุ
สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับถ่านที่แนะนำ คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ http://solutions.brother.com/

3



ใส่ตลับเทปโดยแน่ใจว่าได้ล็อคเข้าที่ดีแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลายของเทปถูกป้อนไว้ในรางนำเทปเรียบร้อยแล้ว
- เลือกใช้เฉพาะเทป Brother TZe กับเครื่องนี้เท่านั้น

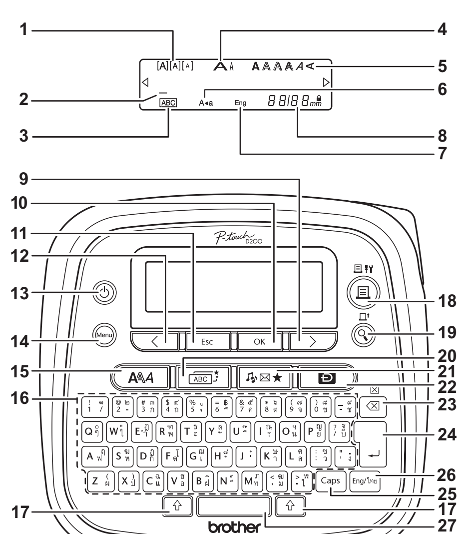
4



ปิดฝาครอบตลับเทปให้แน่น โดยตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ล็อคเข้าที่ดีแล้ว

หมายเหตุ
เมื่อใช้อะแดปเตอร์ AC (AD-24ES: อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200)
1. เสียบปลั๊กของสายอะแดปเตอร์เข้าในช่องเสียบอะแดปเตอร์ AC ที่ด้านบนสุดของเครื่อง
2. เสียบปลั๊กเข้าที่เต้าเสียบไฟมาตรฐานที่อยู่ใกล้ที่สุด สำหรับการสำรองข้อมูลหน่วยความจำ เราขอแนะนำให้ใช้ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AAA (LR03) หรือถ่าน Ni-MH (HR03) พร้อมกันเมื่อใช้อะแดปเตอร์ AC

หน้าจอ LCD และคีย์บอร์ด



1. ขนาด
2. เคอร์เซอร์
3. ขีดเส้นใต้/เฟรม
4. ความกว้าง
5. รูปแบบ
6. ตัวพิมพ์ใหญ่
7. โหมดข้อความภาษาอังกฤษ
8. ความยาวฉลาก
   หากเลือกความยาวฉลากเฉพาะไว้ สัญลักษณ์ 🔒 จะปรากฏขึ้น
9. ปุ่มเคอร์เซอร์ : ด้านขวา (ใช้ร่วมกับปุ่มยกแคร่เพื่อไปยังส่วนท้ายสุดของข้อความ)
10. ปุ่มตกลง (OK)
11. ปุ่มออกจากคำสั่ง (Esc)
12. ปุ่มเคอร์เซอร์ : ด้านซ้าย (ใช้ร่วมกับปุ่มยกแคร่ (Shift) เพื่อไป ยังส่วนแรกสุดของข้อความ)
13. ปุ่มเปิด/ปิด
14. ปุ่มเมนู (Menu)
15. ปุ่มฟอนท์
16. ปุ่มตัวอักษร
17. ปุ่มยกแคร่ (Shift)
18. ปุ่มพิมพ์
19. ปุ่มดูตัวอย่าง
20. ปุ่มเฟรม (Frame)
21. ปุ่มสัญลักษณ์
22. ปุ่มโหมดตกแต่งข้อความ
23. ปุ่มถอยหลัง (Backspace)
24. ปุ่มป้อนคำสั่ง (Enter)
25. ปุ่มตัวพิมพ์ใหญ่ (Caps)
26. ปุ่มเปลี่ยนภาษา อังกฤษ/ไทย
27. ปุ่มเว้นวรรค (Space)

หมายเหตุ
- จอ LCD สามารถแสดงตัวอักษร 15 ตัวอักษรในหนึ่งแถว อย่างไรก็ตาม คุณสามารถป้อนข้อความได้ยาวถึง 80 ตัวอักษร
- ในขณะเลือกการตั้งค่า ให้กดปุ่มเว้นวรรคเพื่อกลับไปยังรายการเริ่มต้น

- ตัวอย่างการพิมพ์จะสร้างภาพของฉลากขึ้น ซึ่งอาจแตกต่างจากฉลากจริงที่พิมพ์ได้
- ความยาวของฉลากที่แสดงบนจอ LCD อาจแตกต่างจากความยาวของฉลากจริงที่พิมพ์ออกมาเล็กน้อย

รายละเอียดทางเทคนิค

ขนาด: (กว้าง x ลึก x สูง)	ประมาณ 165(W) × 155(D) × 68(H)mm
น้ำหนัก:	ประมาณ 490 g (ไม่รวมถ่านและตลับเทป)
แหล่งจ่ายไฟ:	ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AAA หกก้อน (LR03) ถ่าน Ni-MH ขนาด AAA หกก้อน (HR03)*1 อะแดปเตอร์ AC (AD-24ES: อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200)
ตลับเทป:	เทป Brother TZe (แบบกว้าง) 3.5mm,6mm,9mm,12mm
กระเป๋าพกพา:	อุปกรณ์เสริมเฉพาะรุ่น PT-E200 เท่านั้น

*1 สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับถ่านที่แนะนำ คุณสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ http://solutions.brother.com/

การรีเซ็ต P-touch

คุณสามารถรีเซ็ตเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch ใหม่ได้เมื่อคุณต้องการ โดยทำการตั้งค่าตัวเครื่องให้กลับไปเป็นการตั้งค่าเริ่มต้นที่มาจากโรงงาน หรือคุณสามารถรีเซ็ตได้ในกรณีที่เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch ทำงานผิดปกติ

1 ปิดเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch กดปุ่ม [⇧] และ [R] ค้างไว้ แล้วกดปุ่ม [⏻] เพื่อให้เครื่อง P-touch กลับมาทำงาน

2 ปล่อยมือออกจากปุ่ม [⇧] และ [R]

เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch จะเปิดขึ้นโดยรีเซ็ตหน่วยความจำภายในใหม่

หมายเหตุ
เมื่อคุณทำการรีเซ็ตตัวเครื่อง ข้อความของตัวเครื่อง รวมถึง การตั้งค่าและไฟล์ที่จัดเก็บไว้ในตัวเครื่องทั้งหมด จะถูกลบออก

การตั้งค่าเริ่มต้น

1 เปิดเครื่อง

จ่ายพลังงานโดยใช้ถ่านขนาด AAA หกก้อนหรืออะแดปเตอร์ AC (AD-24ES: อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200) แล้วกดปุ่ม [⏻]

2 ตั้งค่าภาษา

การตั้งค่าเริ่มต้นคือ [ภาษาไทย]

[Menu] ➔ [<]/[>] [ภาษา] [OK] ➔ [<]/[>] [ไทย/English] [OK]

หมายเหตุ
- เครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อไม่มีการกดปุ่มใดๆ ภายในห้านาที
- ในการยกเลิกการทำงานใดๆ ให้กดปุ่ม [Esc]

การแก้ไขปัญหา

▶ ข้อความแสดงข้อผิดพลาด

ข้อความ	สาเหตุ/การแก้ไข
ถ่านใกล้หมด!	ถ่านใกล้หมด หากใช้ถ่านอัลคาไลน์ขนาด AAA: เปลี่ยนถ่านใหม่ หากใช้ถ่าน Ni-MH: ชาร์จให้เต็ม
ถ่านหมด	ถ่านที่ใส่อยู่หมด
ใช้งานไม่ได้!	• ไม่มีข้อความเหนือเคอร์เซอร์เมื่อคุณเลือก [ลำดับเลข] • เลือกตัวอักษรที่ไม่ถูกต้องสำหรับ [ลำดับเลข] • เลือกตัวเลขที่ไม่ถูกต้องสำหรับ [ความยาวแท็บ] หรือ [ความยาวฉลาก] • ป้อนค่าความยาวฉลากไม่ถูกต้อง ขณะใช้ฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อ
ไม่มีข้อความ!	• คุณพยายามพิมพ์ไฟล์ข้อความเมื่อไม่มีข้อมูลที่จัดเก็บอยู่ในหน่วยความจำ • มีการกดปุ่ม [พิมพ์] ขณะที่ไม่มีการป้อนข้อความ • คุณพยายามเลือก [ลำดับเลข], [กลับด้าน] หรือดูตัวอย่างข้อความ ขณะที่ไม่มีการป้อนข้อความ • มีการกดปุ่ม [OK] หรือ [↵] ขณะที่ไม่มีการป้อนข้อความ เมื่อใช้ฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อ
บรรทัดเต็ม!	• คุณพยายามป้อนบรรทัดที่ 3 ด้วยการกดปุ่ม [↵] • คุณพยายามพิมพ์หรือดูตัวอย่างข้อความสองบรรทัด ขณะที่ใช้เทปขนาด 3.5 มม. หรือ 6 มม. ติดตั้งเทปที่มีขนาดใหญ่กว่า
ไม่พบตลับเทป!	คุณพยายามพิมพ์หรือดูตัวอย่างฉลากขณะที่ไม่มีการติดตั้งตลับเทปไว้
ใบมีดผิดพลาด	มีการใช้ด้ามใบมีดตัดเทประหว่างกระบวนการพิมพ์กำลังดำเนินการอยู่
ข้อความเต็ม!	ป้อนตัวอักษรครบจำนวนตัวอักษรสูงสุดแล้ว (80 ตัวอักษร, 50 ตัวอักษรสำหรับฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อ)
ข้อความเต็ม!	ในฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อ: เมื่อจำนวนตัวอักษรที่ป้อนเกินความยาวฉลาก ให้ลดขนาดของข้อความลง ฟังก์ชันอื่นๆ ทั้งหมด: เมื่อจำนวนตัวอักษรที่ป้อนเกินความยาวฉลาก ให้ลดขนาดข้อความหรือเลือก [อัตโนมัติ] เป็นความยาวฉลาก
ไม่มีเฟรม ตกลง?	คุณทำการพิมพ์ลงบนเทปขนาด 3.5mm ด้วยการตั้งค่าเฟรมที่ไม่ถูกต้องเป็น ON (เลือก [OK] เพื่อพิมพ์แบบไม่มีเฟรม, เลือก [Esc] เพื่อยกเลิก)
ตกลงที่จะป้อน?	ทำการป้อนเทปหลังจากพิมพ์เมื่อมีการเลือก [ต่อเนื่อง] ไว้ ดูที่ "การตั้งค่าขอบเทป"
ใส่เทปขนาด 12 มม.	เฉพาะตลับเทปขนาด 12mm เท่านั้นที่สามารถใช้ได้ในฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความและฉลากชื่อ
เทปไม่ถูกต้อง!	ใช้ตลับเทปที่มีเครื่องหมาย TZe เท่านั้น
ไม่ใช้แนวตั้ง ตกลง?	การพิมพ์แนวตั้งไม่สามารถใช้งานได้ หากรายการที่ป้อนเป็นตัวอักษรภาษาไทย (เลือก [OK] เพื่อพิมพ์แบบไม่ใช้แนวตั้ง เลือก [Esc] เพื่อยกเลิก)

▶ สิ่งที่ควรปฏิบัติเมื่อ...

ปัญหา	วิธีแก้ปัญหา
จอแสดงผลว่างเปล่าหลังจากที่เปิดเครื่อง	• ตรวจสอบว่าได้ใส่ถ่านอย่างถูกต้องแล้ว • หากถ่านใกล้หมด แนะนำให้คุณเปลี่ยนถ่านก้อนใหม่ • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC (AD-24ES: อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200) อย่างถูกต้องแล้ว
เมื่อพิมพ์ฉลากแล้ว พบว่ามีขอบ (ที่ว่าง) ทั้งสองด้านของข้อความมากเกินไป	• ให้ดูที่ "การตั้งค่าขอบเทป" ในคู่มือสำหรับผู้ใช้นี้ และเลือก [ครึ่งเดียว] หรือ [แคบ] เพื่อให้ขอบของฉลากเล็กลง
เครื่องไม่พิมพ์ หรือตัวอักษรที่พิมพ์อยู่ในรูปแบบที่ไม่ถูกต้อง	• ตรวจสอบว่าได้ใส่ตลับเทปอย่างถูกต้องแล้ว • หากเทปในตลับเทปหมด แนะนำให้คุณเปลี่ยนม้วนเทปตลับใหม่ • ตรวจสอบว่าปิดฝาครอบตลับเทปดีแล้ว
การตั้งค่าถูกลบออกไปเอง	• ถ่านอาจใกล้หมด แนะนำให้คุณเปลี่ยนถ่านก้อนใหม่ • เมื่อถอดปลั๊กไฟออกนานเกินสามนาที ข้อความและรูปแบบทั้งหมดในหน้าจอแสดงผลจะสูญหายไป รวมถึงการตั้งค่าภาษา และข้อมูลในหน่วยความจำของตัวเครื่องจะถูกลบออกไปด้วย
เกิดเส้นแนวนอนขึ้นบนฉลากที่พิมพ์ออกมา	• อาจมีสิ่งสกปรกติดอยู่บนหัวพิมพ์ ให้นำตลับเทปออกก่อน และใช้ผ้าแห้งค่อยๆ เช็ดที่หัวพิมพ์ในทิศทางขึ้นและลง • หัวพิมพ์สามารถทำความสะอาดได้อย่างง่ายดาย หากใช้งานอุปกรณ์เสริมตลับทำความสะอาดหัวพิมพ์ (TZe-CL3)
เครื่อง "ล็อค" (เช่น ไม่มีสิ่งใดเกิดขึ้นเมื่อกดปุ่ม แม้ว่าจะเปิดเครื่องอยู่ก็ตาม)	• ให้ดูที่ "การรีเซ็ต P-touch"
เครื่องถูกปิดเมื่อคุณพยายามพิมพ์	• ถ่านอาจใกล้หมด แนะนำให้คุณเปลี่ยนถ่านก้อนใหม่ • ตรวจสอบว่าได้ใส่ถ่านอย่างถูกต้องแล้ว • ใช้อะแดปเตอร์ไม่ถูกต้อง อะแดปเตอร์ที่แนะนำคือ AD-24ES (อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200)
เครื่องป้อนเทปไม่ถูกต้อง หรือเทปติดอยู่ภายในเครื่อง	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลายของเทปถูกป้อนไว้ในรางนำเทปเรียบร้อยแล้ว • มีการใช้ด้ามใบมีดขณะพิมพ์ ห้ามสัมผัสถูกด้ามใบมีดขณะพิมพ์
ต้องลบการตั้งค่าข้อความและรูปแบบทั้งหมดออกเพื่อสร้างฉลากใหม่	• กดปุ่ม [⇧] + [⌫] และเลือก [ข้อความ+แบบ]
ในการเปลี่ยนการตั้งค่าภาษา:	• ให้ดูที่ "การตั้งค่าเริ่มต้น"

การใช้งานขั้นพื้นฐาน

การป้อนข้อความ

▶ การเปลี่ยนตัวอักษรที่ป้อน [ภาษาอังกฤษ/ภาษาไทย]

[Eng/ไทย]

ภาษาอังกฤษ — ภาษาไทย

▶ การเปลี่ยนตัวพิมพ์ใหญ่/ตัวพิมพ์เล็ก

[Caps]

ตัวพิมพ์ใหญ่ ([Caps] ON) ตัวพิมพ์เล็ก ([Caps] OFF)

▶ การทำข้อความสองบรรทัด

เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังจุดเริ่มต้นของบรรทัดที่สอง และกดปุ่ม [↵] ใช้เทปขนาดกว้าง 9 มม. หรือ 12 มม. สำหรับข้อความสองบรรทัด

จอแสดงผล — ภาพฉลาก: ABC DEF

▶ การป้อนแท็บ ([Menu] + [5])

[Menu] ➔ [<]/[>] [แท็บ] [OK]

ในการเปลี่ยนความยาวของแท็บ:

[Menu] ➔ [<]/[>] [ความยาวแท็บ] [OK] ➔ [<]/[>] [อัตโนมัติ/0-100 mm] [OK]

▶ การเปลี่ยนความยาวฉลาก ([Menu] + [1])

[Menu] ➔ [<]/[>] [ความยาวฉลาก] [OK] ➔ [<]/[>] [อัตโนมัติ/30-300 mm] [OK]

หมายเหตุ
- หลังจากที่พิมพ์ฉลากแล้ว ให้ใช้กรรไกรตัดตามจุดพิมพ์ (:) เพื่อให้ความยาวฉลากตรงกับการตั้งค่าของเครื่อง
- หากเลือกความยาวฉลากเฉพาะไว้ 🔒 จะปรากฏบนจอ LCD

▶ การลบ

เมื่อกด [⌫] ตัวอักษรจะถูกลบออกทีละตัวอักษร

ในการลบข้อความทั้งหมดและการตั้งค่า :

[⇧] + [⌫] ➔ [<]/[>] [ข้อความ+แบบ] [OK]

ในการลบข้อความอย่างเดียว :

[⇧] + [⌫] ➔ [<]/[>] [ข้อความ] [OK]

การพิมพ์ฉลาก

▶ ดูตัวอย่าง

คุณสามารถดูตัวอย่างข้อความก่อนพิมพ์ได้

[🔍]

- ตัวอย่างการพิมพ์จะสร้างภาพของฉลากขึ้น ซึ่งอาจแตกต่างจากฉลากจริงที่พิมพ์ได้
- เมื่อจอ LCD ไม่สามารถแสดงข้อความทั้งหมดในครั้งเดียว ให้กด [<]/[>] เพื่อแสดงข้อความที่ซ่อนอยู่

▶ การป้อน (การป้อนเทป)

[⇧] + [🔍]

▶ การพิมพ์

[พิมพ์] ➔ [สำเนา:] [<]/[>] [1] - [9] ➔ [OK]

- หากคุณต้องการฉลากเพียง 1 สำเนา ให้กดปุ่ม [OK] โดยไม่ต้องเลือกจำนวนสำเนา
- จำนวนสำเนาสามารถระบุได้ด้วยการกดปุ่มตัวเลข
- ในการป้องกันความเสียหายต่อตัวเทป ห้ามสัมผัสด้ามใบมีดขณะที่ข้อความ "กำลังพิมพ์..." หรือ "กำลังทำการป้อน..." ปรากฏขึ้น
- ในการตัดฉลาก ให้กดด้ามใบมีดตัดเทปที่มุมบนด้านขวาของตัวเครื่อง
- ในการนำแผ่นด้านหลังของฉลากออก ให้คุณพับฉลากตามแนวยาวโดยให้ข้อความหันเข้าด้านในเพื่อให้ขอบด้านในของด้านหลังเปิดออกมา จากนั้น ให้คุณลอกด้านหลังออกครั้งละหนึ่งแผ่น และใช้งานได้
- คุณสามารถพิมพ์สำเนาฉลากแต่ละฉลากได้ถึง 9 สำเนา

▶ การใช้ตัวเลือกการพิมพ์ ([⇧] + [พิมพ์])

[ลำดับเลข]

คุณสามารถพิมพ์สำเนาข้อความเดียวกันได้หลายสำเนาด้วยการเพิ่มตัวเลขที่เลือกทีละ 1 หลังจากที่พิมพ์ฉลากแต่ละฉลาก
ตัวอย่างเช่น: ในการพิมพ์สำเนาฉลากที่มีตัวเลขเรียงลำดับ (0123, 0124 และ 0125)

[<]/[>] ➔ [⇧] + [พิมพ์] ➔ [<]/[>] [ลำดับเลข] [OK] ➔ [<]/[>] [OK]

- เลือกตัวเลขสูงสุดที่คุณต้องการพิมพ์เมื่อตั้งค่าตัวเลข

คุณยังสามารถพิมพ์ตัวเลขไทยเหมือนกับที่ป้อนไว้ข้างบนได้ด้วยการป้อนตัวเลขไทย

0123	0124	0125
๐๑๒๓	๐๑๒๔	๐๑๒๕

[กลับด้าน]

[⇧] + [พิมพ์] ➔ [<]/[>] [กลับด้าน] [OK] ➔ [พิมพ์กลับด้าน?] [OK]

HTIMS.L

- ใช้เทปใสในการพิมพ์ [กลับด้าน] เพื่อให้ฉลากสามารถอ่านกลับด้านได้อย่างถูกต้องเมื่อติดบนกระจก หน้าต่าง หรือพื้นผิวโปร่งใสอื่นๆ

▶ การตั้งค่าขอบเทป ([Menu] + [2])

[Menu] ➔ [<]/[>] [ตั้งขอบเทป] [OK] ➔ [<]/[>] [เต็ม/ครึ่งเดียว/แคบ/ต่อเนื่อง] [OK]

[เต็ม]/[ครึ่งเดียว]/[แคบ]

ใช้เพื่อเว้นขอบทั้งสองด้านของข้อความให้เท่ากัน

เต็ม: ABC (25mm / 25mm) — ครึ่งเดียว: ABC (12mm / 12mm) — แคบ: ABC (4mm / 4mm)

[ต่อเนื่อง]

ใช้เพื่อสร้างฉลากที่มีข้อความหลายรูปแบบ

1. ป้อนข้อความ
2. กดปุ่ม [พิมพ์] แล้วข้อความ [สำเนา:] จะปรากฏขึ้น
3. กดปุ่ม [<]/[>] หรือป้อนตัวเลขด้วยปุ่มตัวเลขเพื่อเลือกจำนวนสำเนา
4. กดปุ่ม [OK] การพิมพ์จะเริ่มต้นขึ้น แล้วข้อความ "ตกลงที่จะป้อน?" จะปรากฏขึ้น
5. กดปุ่ม [Esc] เพื่อป้อนข้อความเพิ่มเติม
6. ล้างข้อความ ป้อนข้อความสำหรับฉลากใหม่ แล้วกดปุ่ม [พิมพ์]
7. เมื่อข้อความ "ตกลงที่จะป้อน?" ปรากฏขึ้นหลังจากที่พิมพ์ฉลากล่าสุด ให้กดปุ่ม [OK]
8. หลังจากป้อนเทปแล้ว ให้กดด้ามใบมีดเพื่อตัดฉลากแบบต่อเนื่อง

หมายเหตุ
- เมื่อตั้งค่าเป็น [ต่อเนื่อง] ให้ป้อนเทปก่อนที่จะใช้ใบมีด มิเช่นนั้นบางส่วนของข้อความอาจถูกตัดออก นอกจากนี้ ให้ใช้กรรไกรตัดตามจุดพิมพ์ (:) เพื่อให้ข้อความอยู่กึ่งกลางของฉลาก
- เมื่อตั้งค่าเป็น [ครึ่งเดียว] หรือ [แคบ] ความยาวของฉลากที่แสดงคือความยาวจากจุดพิมพ์ (:) จนถึงปลายฉลาก

	หน้าจอ LCD	ภาพฉลาก
เต็ม	ABC 63mm	ABC 63mm
ครึ่งเดียว	ABC 37mm	ABC 37mm
แคบ	ABC 21mm	ABC 21mm

- ในการพิมพ์ฉลากมากกว่า 1 สำเนาด้วยขอบต่ำสุด ให้ตั้งค่าขอบเทปเป็น [แคบ]
- อย่าดึงเทปออก เนื่องจากอาจทำให้ตลับเทปเสียหายได้

การบันทึกไฟล์ฉลาก

คุณสามารถบันทึกฉลากได้ถึง 9 รายการ และเรียกใช้ใหม่เพื่อพิมพ์ในภายหลังได้ สามารถบันทึกได้สูงสุด 80 ตัวอักษรต่อไฟล์ และสูงสุดรวม 720 ตัวอักษรในหน่วยความจำทั้งหมด คุณยังสามารถแก้ไขและพิมพ์ซ้ำฉลากที่จัดเก็บไว้ได้

▶ บันทึก

[Menu] ➔ [<]/[>] [ไฟล์] [OK] ➔ [<]/[>] [บันทึก] [OK] ➔ [<]/[>] [OK]

▶ พิมพ์

[Menu] ➔ [<]/[>] [ไฟล์] [OK] ➔ [<]/[>] [พิมพ์] [OK] ➔ [<]/[>] [OK] ➔ [สำเนา:] [<]/[>] [1] - [9] ➔ [OK]

▶ เปิด

[Menu] ➔ [<]/[>] [ไฟล์] [OK] ➔ [<]/[>] [เปิด] [OK] ➔ [<]/[>] [OK]

- คุณยังสามารถป้อนเมนูไฟล์ได้ด้วยการกดปุ่ม [Menu] ➔ [4]

หมายเหตุ
หากคุณพยายามจัดเก็บฉลากเมื่อมีฉลากจัดเก็บอยู่ในหมายเลขนั้นแล้ว ข้อความ "พิมพ์ซ้ำ?" จะปรากฏขึ้น กดปุ่ม [OK] เพื่อบันทึกฉลากใหม่ของคุณ กดปุ่ม [Esc] เพื่อยกเลิก

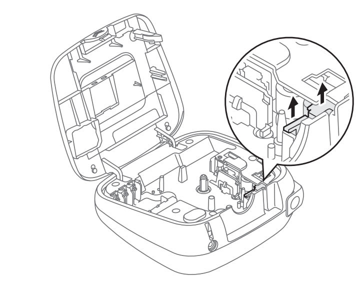
อุปกรณ์เสริม

ตลับเทป:	ให้ดูใน "TAPE GUIDE"
อะแดปเตอร์ AC:	AD-24ES (อุปกรณ์เสริมของรุ่น PT-D200)
ชุดใบมีด:	TC-4 (สำหรับเปลี่ยน)

หากใบมีดเริ่มทื่อหลังจากใช้งานซ้ำหลายครั้ง และไม่สามารถตัดเทปออกได้ ให้เปลี่ยนชุดใบมีดใหม่ (หมายเลขสินค้า TC-4) โดยหาได้จากตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับอนุญาตจาก Brother

▶ การเปลี่ยนชุดใบมีด

1. ดึงส่วนชุดใบมีดสองส่วน (สีเขียว) ออกตามทิศทางลูกศรที่แสดงในภาพประกอบ



2. ติดตั้งชุดใบมีดใหม่ ดันเข้าไปจนกว่าจะล็อคเข้าที่

⚠ ห้ามไม่ให้นิ้วมือสัมผัสถูกใบมีดโดยตรง

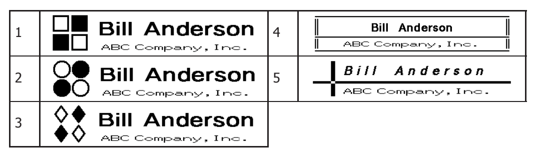
การใช้เทมเพลท

ฉลากชื่อ ([Menu] + [3])

ฟังก์ชันนี้ทำให้คุณสามารถสร้างฉลากชื่อแบบต่างๆ ได้โดยใช้เทมเพลทภายในเครื่อง

ตัวอย่าง: Bill Anderson / ABC Company, Inc.

[Menu] ➔ [<]/[>] [ชื่อฉลาก] [OK] ➔ [เลือกโครงร่าง] ➔ [<]/[>] [OK] ➔ [ข้อความ 1] ➔ Bill Anderson [OK] ➔ [ข้อความ 2] ➔ ABC Company, Inc. [OK] ➔ [ความยาวฉลาก] ➔ [<]/[>] [อัตโนมัติ/30 -200mm] [OK] ➔ [พิมพ์] [OK]



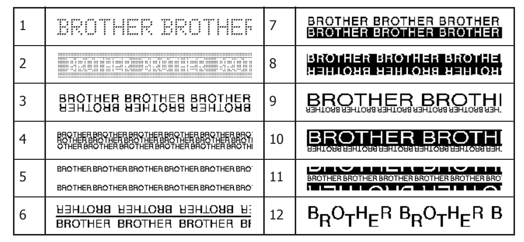
โหมดตกแต่งข้อความ

(ไม่รองรับข้อความภาษาไทย)

ฟังก์ชันนี้ทำให้คุณสามารถสร้างฉลากเฉพาะได้โดยใช้เทมเพลทภายในเครื่อง

ตัวอย่าง: ABCDEF ABCD

[โหมดตกแต่ง] ➔ [เลือกโครงร่าง] ➔ [<]/[>] [OK] ➔ [ป้อนข้อความ] ➔ ABCDEF [OK] ➔ [ความยาวฉลาก] ➔ [<]/[>] [อัตโนมัติ/30-200mm] [OK] ➔ [พิมพ์] [OK]



หมายเหตุ
- เครื่องอาจไม่สามารถพิมพ์เนื้อหาทั้งหมดของข้อความได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับรูปแบบที่คุณเลือก ตัวอย่างเช่น หากคุณเลือกความยาวฉลากคงที่ และข้อความยาวเกินไป ข้อความแสดงข้อผิดพลาด "ข้อความเต็ม!" จะปรากฏขึ้น
- เทมเพลทไม่สามารถแก้ไขได้
- ในการลบข้อความทั้งหมด ให้กดปุ่ม [⇧] และ [⌫] แล้วข้อความ "ลบ?" จะปรากฏขึ้น จากนั้น ให้คุณกดปุ่ม [OK] เพื่อยืนยันการลบ หรือกดปุ่ม [Esc] เพื่อยกเลิก
- เมื่อคุณเข้าใช้งานฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อ ข้อความในฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อที่คุณพิมพ์ล่าสุดและความยาวฉลากจะถูกเรียกใช้ใหม่
- กดปุ่ม [Esc] เพื่อกลับสู่ขั้นตอนก่อนหน้า
- เฉพาะสัญลักษณ์ที่ไฮไลท์ในรายการด้านล่างนี้เท่านั้นที่สามารถใช้ในโหมดตกแต่งข้อความได้
- ในการออกจากฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความหรือฉลากชื่อ และกลับสู่หน้าจอป้อนข้อความ ให้ทำดังต่อไปนี้:
  a) กดปุ่ม [Esc]
  b) กดปุ่ม [<]/[>] เพื่อเลือก [ยกเลิก] จากนั้น ให้กดปุ่ม [OK] เมื่อข้อความ "พิมพ์" ปรากฏขึ้น
- คุณสมบัติเหล่านี้สามารถใช้งานได้เมื่อใช้ตลับเทปความกว้าง 12mm เท่านั้น
- ความยาวฉลากสูงสุดของฟังก์ชันโหมดตกแต่งข้อความและฉลากชื่อคือ 200mm
- เมื่อเลือก [อัตโนมัติ] สำหรับ "ความยาวฉลาก" ฉลากจะปรับความยาวเป็นความยาวที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติสำหรับการพิมพ์ข้อความในหนึ่งครั้ง
- กด [ ] เพื่อกลับสู่การตั้งค่า [อัตโนมัติ] สำหรับโหมด "ความยาวฉลาก"

ปุ่มฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์

ปุ่มฟอนท์ [A A A]

1 กดปุ่ม [A A A] เพื่อเลือกการตั้งค่าในการป้อนข้อความ

[A A A] ➔ [<]/[>] เลือกรายการ [OK]

2 กดปุ่ม [<]/[>] เพื่อเลือกการตั้งค่า

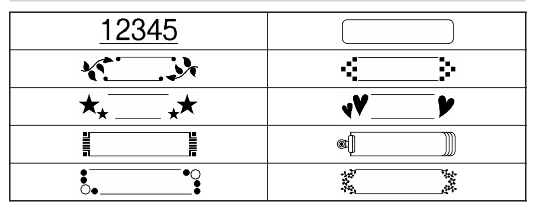
ขนาด	ใหญ่	กลาง	เล็ก
	A	A	A
ความกว้าง	ปรกติ	× 2	× 1/2
	A	A	A
รูปแบบ	ปรกติ	ตัวหนา	ตัวโปร่ง
	A	A	A
	เงา	เส้นทึบ	ตัวเอียง
	A	A	A
	เอียง+หนา	เอียง+โปร่ง	เอียง+เงา
	A	A	A
	แนวตั้ง (ภาษาอังกฤษเท่านั้น)		
	⊲		

หมายเหตุ
ในการยกเลิกการทำงาน ให้กดปุ่ม [Esc]

ปุ่มเฟรม [ABC]

กดปุ่ม [ABC] เพื่อเลือกการออกแบบเฟรม

[ABC] ➔ [<]/[>] เลือกเฟรม [OK]



หมายเหตุ
- ในการยกเลิกการทำงาน ให้กดปุ่ม [Esc]
- ไม่สามารถพิมพ์เฟรมบนเทปขนาด 3.5mm ได้

ปุ่มสัญลักษณ์ [♫✉★]

กดปุ่ม [♫✉★] เพื่อเลือกสัญลักษณ์ต่างๆ ให้ดูรายการสัญลักษณ์ที่ใช้งานได้ในตารางสัญลักษณ์ด้านล่าง

[♫✉★] ➔ [<]/[>] [ทั่วไป/ภาพสัญลักษณ์] [OK] ➔ [<]/[>] เลือกหมวดหมู่ [OK] ➔ [<]/[>] เลือกสัญลักษณ์ [OK]

หมายเหตุ
ในการยกเลิกการทำงาน ให้กดปุ่ม [Esc]

วรรคตอน

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
.	,	:	;	"	'	•	?	!	¿	¡
12	13	14	15	16	17	18				
–	&	~	_	\	/	*				

ธุรกิจ

1	2	3	4	5	6	7
@	#	%	®	©	™	✓

คณิตศาสตร์

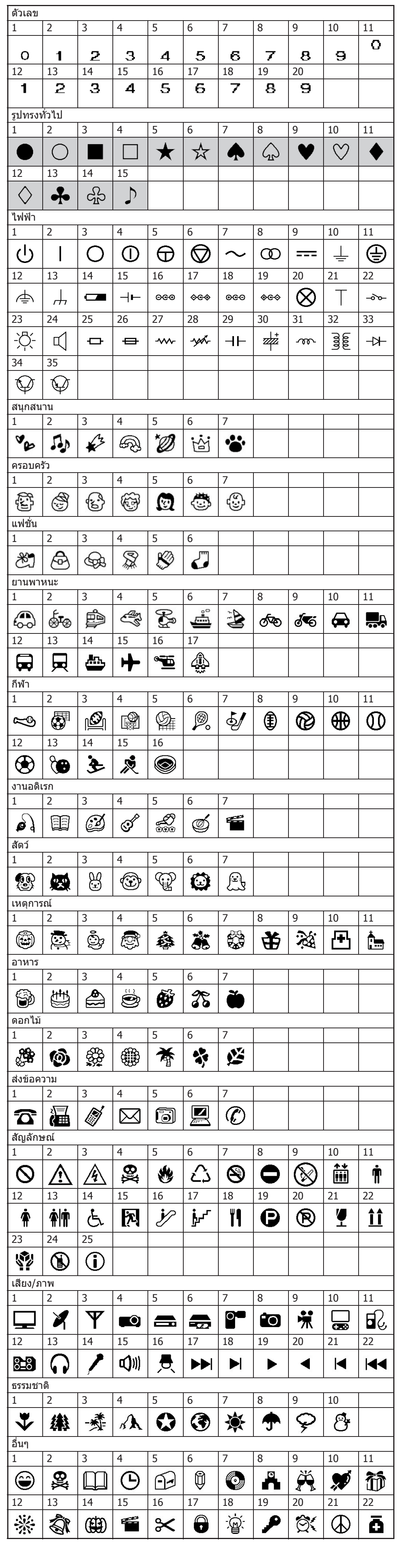
1	2	3	4	5	6	7
+	−	×	÷	±	=	*

วงเล็บ / ลูกศร

1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4
(	)	[	]	<	>	§	➡	⬅	⬆	⬇

หน่วย

1	2	3	4	5	6	7
฿	$	¢	€	£	¥	°

ตัวอักษรกรีก

1	2	3	4	5	6
α	β	γ	δ	μ	Ω