



P-touch

P900W/P950NW
คู่มือการติดตั้งเครื่องอย่างง่าย

ภาษาไทย

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "อุปกรณ์") รุ่น P900W/P950NW รุ่นล่าสุดของคุณเครื่องนี้เป็นเครื่องพิมพ์ฉลากที่มีประสิทธิภาพ ใช้งานง่าย และมีฟังก์ชันหลากหลายรูปแบบที่สามารถพิมพ์ฉลากให้มีคุณภาพสูงและดูเป็นมืออาชีพ
คู่มือฉบับนี้มีขั้นตอนพื้นฐานสำหรับการใช้งานอุปกรณ์นี้ อ่านคู่มือทั้งหมดก่อนที่จะใช้งานผลิตภัณฑ์ของคุณ และเก็บรักษาคู่มือไว้สำหรับใช้อ้างอิงในภายหลัง อุปกรณ์เสริมและชิ้นส่วนที่มีมาให้อาจจะแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ

สำหรับการดาวน์โหลดและติดตั้งไดรเวอร์และซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ ให้ไปที่เว็บไซต์ของเรา

install.brother

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตั้งไดรเวอร์และซอฟต์แวร์ ให้ดูที่ *การติดตั้งซอฟต์แวร์และไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ลงในคอมพิวเตอร์*

คู่มือที่ใช้อ้างอิงได้

■ **คู่มือเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์**

คู่มือฉบับนี้ประกอบด้วยข้อมูลด้านความปลอดภัย ซึ่งจะต้องอ่านก่อนเริ่มใช้งานอุปกรณ์นี้

■ **คู่มือการติดตั้งเครื่องอย่างง่าย (ฉบับนี้)**

คู่มือฉบับนี้ประกอบด้วยข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์นี้ พร้อมด้วยคำแนะนำในการแก้ไขปัญหาโดยละเอียด

■ **คู่มือผู้ใช้**

เมื่อดาวน์โหลดตัวติดตั้งจาก install.brother และทำการติดตั้งโปรแกรม โฟลเดอร์ "Brother Manual" จะถูกสร้างขึ้นบนเดสก์ท็อปในพีซีของคุณ และคู่มือ

ฉบับนี้จะจัดเก็บอยู่ในโฟลเดอร์

คู่มือฉบับนี้ประกอบด้วยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าและการใช้งาน เคล็ดลับการแก้ไขปัญหา และคำแนะนำการบำรุงรักษาสำหรับอุปกรณ์นี้

นอกจากนี้ คุณยังสามารถดาวน์โหลดคู่มือแต่ละฉบับที่คุณต้องการได้จากเว็บไซต์ช่วยเหลือการใช้งานของเรา

เยี่ยมชม เว็บไซต์ช่วยเหลือการใช้งานของเราได้ที่ support.brother.com

แล้วคลิกที่ คู่มือ บนหน้าเว็บของรุ่นผลิตภัณฑ์ของคุณเพื่อดูดาวน์โหลดคู่มืออื่นๆ

เปิดกล่องอุปกรณ์ของคุณ

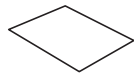
ก่อนที่จะใช้งานอุปกรณ์ของคุณ ให้ตรวจสอบว่าแพ็คเกจมีชิ้นส่วนต่างๆ ดังนี้:



เครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch



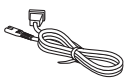
คู่มือเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์



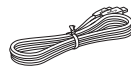
คู่มือการติดตั้งเครื่องอย่างง่าย



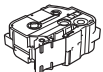
อะแดปเตอร์ AC



สายแหล่งจ่ายไฟ



สาย USB

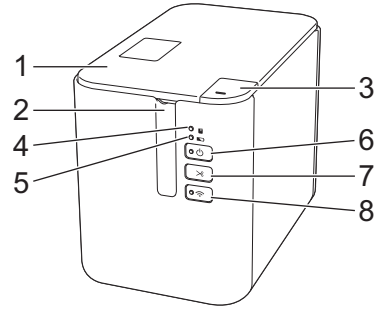


ดล้นเทพ

คำอธิบายทั่วไป

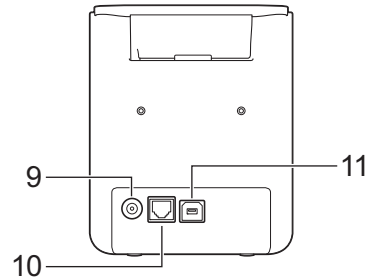
ด้านหน้า

P900W/P950NW

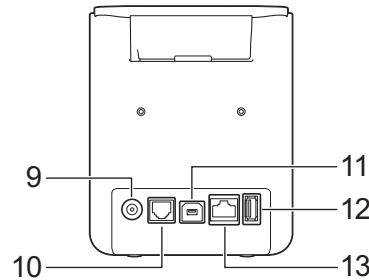


ด้านหลัง

P900W



P950NW

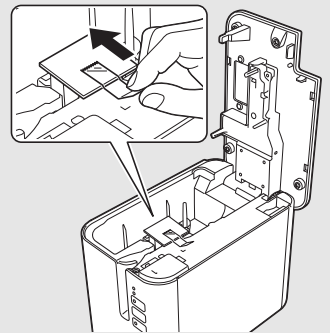


- | | | | |
|---|-----------------------------|----|-------------------------------------|
| 1 | ฝาปิดช่องใส่เทป | 8 | ปุ่ม Wi-Fi (Wi-Fi) |
| 2 | ช่องจ่ายเทป | 9 | เต้ารับอะแดปเตอร์ AC |
| 3 | ปุ่มเปิดฝาปิด | 10 | พอร์ตอนุกรม |
| 4 | ไฟแสดงสถานะ (สถานะ) | 11 | พอร์ต USB (สำหรับคอมพิวเตอร์) |
| 5 | ไฟแสดงแบตเตอรี่ (แบตเตอรี่) | 12 | พอร์ต USB (สำหรับสแกนเนอร์บาร์โค้ด) |
| 6 | ปุ่มเปิด/ปิด | 13 | พอร์ต LAN |
| 7 | ปุ่ม (ปิดและตัด) | | |

ข้อมูลที่สำคัญ

ก่อนใช้งานเครื่องพิมพ์ฉลาก P-touch คุณต้องนำวัสดุป้องกันออกโดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- 1 กดปุ่มเปิดฝาปิดเพื่อเปิดช่องใส่เทป
- 2 ดึงเทปออกเพื่อถอดเทปออกพร้อมกับวัสดุป้องกัน

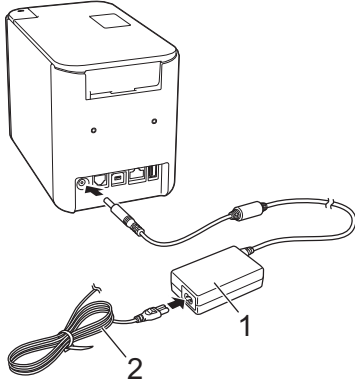


การเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ

อะแดปเตอร์ AC

ให้ใช้ AD9100ESA (อะแดปเตอร์ AC) กับอุปกรณ์นี้ เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC เข้ากับอุปกรณ์นี้โดยตรง


1. เสียบปลั๊กที่สายอะแดปเตอร์ AC เข้ากับเต้ารับอะแดปเตอร์ AC ที่มีคำว่า DC IN 24 V บนอุปกรณ์นี้
2. เสียบปลั๊กที่สายแหล่งจ่ายไฟเข้ากับเต้ารับอะแดปเตอร์ AC



1 อะแดปเตอร์ AC
2 สายแหล่งจ่ายไฟ

3. เสียบปลั๊กแหล่งจ่ายไฟเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้ามาตรฐาน


ข้อมูลที่สำคัญ

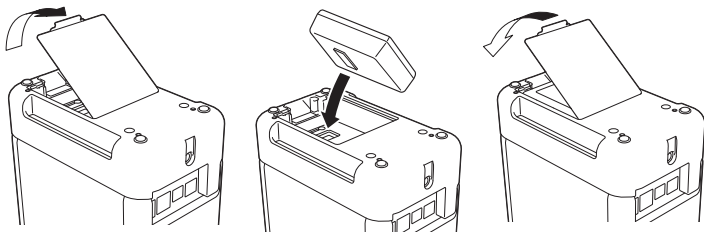
- ปิดใช้งานอุปกรณ์ ก่อนที่จะถอดอะแดปเตอร์ AC
- ห้ามดึงหรือบิดสายอะแดปเตอร์ AC และสายแหล่งจ่ายไฟ
- หลังจากเสียบปลั๊กแหล่งจ่ายไฟเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้าแล้วสักครู่หนึ่ง ปุ่ม  (เปิด/ปิด) จะเปิดใช้งาน

การใช้งานแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้ (อุปกรณ์เสริม)


ต่อฐานแบตเตอรี่ (PA-BB-002) เข้ากับเครื่อง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการต่อฐานแบตเตอรี่ ให้ดูที่คู่มือคำแนะนำของอุปกรณ์

การติดตั้งแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้

1. กดปุ่ม  (เปิด/ปิด) ค้างไว้เพื่อปิดใช้งานอุปกรณ์
2. เปิดฝาปิดแบตเตอรี่ที่ด้านล่างของอุปกรณ์
3. ใส่แบตเตอรี่ลงในช่องใส่แบตเตอรี่
4. ปิดฝาปิดแบตเตอรี่



การถอดแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้


กดปุ่ม  (เปิด/ปิด) ค้างไว้เพื่อปิดใช้งานอุปกรณ์ ถอดฝาปิดแบตเตอรี่และแบตเตอรี่ออก จากนั้นจึงประกอบฝาปิดแบตเตอรี่กลับที่เดิม


การชาร์จแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้

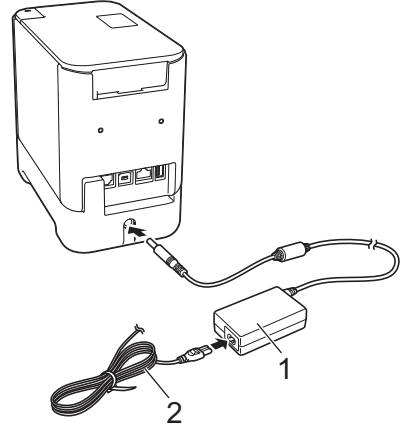
หมายเหตุ

- ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนเริ่มใช้งาน
- การชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มอาจใช้เวลานานถึงสามชั่วโมง

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่ติดตั้งอยู่ในอุปกรณ์แล้ว
2. ใช้อะแดปเตอร์ AC และสายแหล่งจ่ายไฟในการเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้า

กดปุ่ม  (เปิด/ปิด) เพื่อเปิดใช้งานอุปกรณ์ ถ้าเครื่องยังไม่เปิด

ไฟแสดง  (แบตเตอรี่) จะแสดงเป็นสีส้มในระหว่างที่ชาร์จ และดับลงเมื่อแบตเตอรี่เต็ม



1 อะแดปเตอร์ AC
2 สายแหล่งจ่ายไฟ



หมายเหตุ

แม้ว่าการชาร์จจะหยุดลงถ้าใช้อุปกรณ์เพื่อพิมพ์ ป้อน หรือทำงานอื่นๆ แต่จะเริ่มชาร์จอีกครั้งโดยอัตโนมัติหลังจากที่ทำงานเสร็จถ้ายังชาร์จไม่เต็ม

การหยุดชาร์จแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้

เมื่อต้องการหยุดชาร์จแบตเตอรี่ ให้ถอดอะแดปเตอร์ AC ออก

หมายเหตุเกี่ยวกับการใช้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้

- ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนเริ่มใช้งาน ห้ามใช้งานจนกว่าจะชาร์จจนเต็ม
- การชาร์จแบตเตอรี่ต้องดำเนินการในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิระหว่าง 0 ถึง 40 °C มิฉะนั้นแบตเตอรี่จะไม่ชาร์จ และไฟแสดง  (แบตเตอรี่) จะสว่างค้างอยู่ ถ้าการชาร์จหยุดลงเนื่องจากอุณหภูมิสภาพแวดล้อมต่ำหรือสูงเกินไป ให้วางอุปกรณ์ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิระหว่าง 0 ถึง 40 °C แล้วลองชาร์จอีกครั้ง
- ถ้าใช้อุปกรณ์ในการพิมพ์ ป้อน หรือทำงานอื่นๆ ในขณะที่มีแบตเตอรี่ติดตั้งอยู่ และมีอะแดปเตอร์ AC เชื่อมต่ออยู่ทั้งสองอย่าง ไฟแสดง  (แบตเตอรี่) อาจดับลงและการชาร์จอาจหยุดลงแม้ว่าแบตเตอรี่จะยังชาร์จไม่เต็มก็ตาม

ลักษณะของแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้

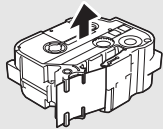
- เพื่อที่จะได้รับประสิทธิภาพสูงสุดและพลังงานที่ยาวนานที่สุดจากแบตเตอรี่:
- ห้ามใช้งานหรือเก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำมากจนเกินไป เนื่องจากแบตเตอรี่อาจจะคายประจุเร็วกว่าเดิม เหตุการณ์นี้อาจเกิดขึ้นเมื่อใช้งานแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้ที่ชาร์จได้มากแล้ว (ชาร์จได้ 90% ขึ้นไป) ในสถานที่ที่มีอุณหภูมิสูงจัด
 - ถอดแบตเตอรี่ออกเมื่อต้องการจัดเก็บอุปกรณ์ไว้เป็นเวลานาน
 - จัดเก็บแบตเตอรี่ที่เหลือพลังงานต่ำกว่า 50% ไว้ในที่ที่แห้งและเย็นโดยไม่สัมผัสโดนแสงอาทิตย์โดยตรง
 - ชาร์จแบตเตอรี่ซ้ำทุกๆ หกเดือน ในกรณีที่เก็บแบตเตอรี่ไว้เป็นเวลานาน
 - ถ้าคุณสัมผัสที่ส่วนใดๆ ของอุปกรณ์ ในขณะที่แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนกำลังชาร์จอยู่ ส่วนดังกล่าวของอุปกรณ์อาจรู้สึกอุ่น นี่เป็นลักษณะปกติ และสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย อย่างไรก็ตาม ถ้าอุปกรณ์ร้อนจัดให้หยุดใช้งาน

การใส่ดรัมเทป

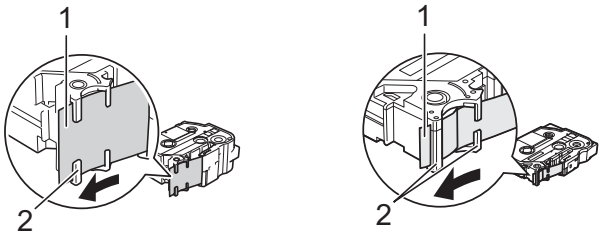
ดรัมเทป TZe ฉลาก FLe และหลอด HSe สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ของคุณ

ข้อมูลที่สำคัญ

ถ้าดรัมเทปอันใหม่มีตัวกันแบบกระดาดแข็ง ต้องถอดตัวกันออกก่อนที่จะใส่ดรัมเข้าไป



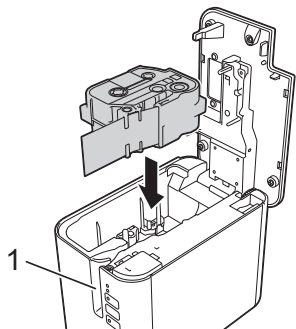
1. ตรวจสอบว่าปลายเทปไม่บิดเบี้ยวและผ่านเข้าไปในช่องสอดเทป ถ้าไม่ได้อยู่ในช่อง ให้สอดเทปผ่านช่องดังกล่าวตามที่แสดงในภาพประกอบ



- 1 ปลายเทป
- 2 ช่องสอดเทป (ขนาดจริงอาจแตกต่างกันไปตามความกว้างของเทป)

2. กดปุ่มเปิดฝาปิดเพื่อเปิดช่องใส่เทป

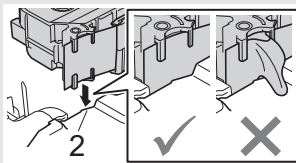
3. ใส่ดรัมเทปลงในช่องใส่ดรัมเทปโดยให้ปลายเทปหันมาทางช่องจ่ายเทปของอุปกรณ์ จากนั้นกดลงให้ทั่ว จนกว่าดรัมเทปจะติดตั้งอย่างถูกต้อง



1 ช่องจ่ายเทป

ข้อมูลที่สำคัญ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเทปและแถบหมึกไม่ได้ติดอยู่ที่หัวพิมพ์เมื่อใส่ดรัมเทป
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเทปไม่หย่อน แล้วจึงใส่ดรัมเทปอย่างระมัดระวัง ถ้าเทปหย่อน เทปจะเกี่ยวกับส่วนที่ยื่นออกมา (2) ในขณะที่ใส่ดรัมเทป และเทปอาจบิดเบี้ยวหรือยับย่นได้ ซึ่งเป็นสาเหตุทำให้เทปติด เพื่อแก้ไขการหย่อนของเทป ให้อ้างอิงตามภาพประกอบในขั้นตอนที่ 1 และดึงเทปออกจากช่องสอดเทป
- เมื่อถอดดรัมเทปออก ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเทปไม่เกี่ยวเข้ากับส่วนที่ยื่นออกมา (2)



4. ปิดฝาปิดช่องใส่เทป

ข้อมูลที่สำคัญ

เก็บดรัมเทปไว้ในที่ที่มีดและเย็น โดยให้อยู่ห่างจากแสงอาทิตย์ และบริเวณที่มีอุณหภูมิสูง มีความชื้นสูง หรือมีฝุ่นละออง หลังจากเปิดแพ็คเกจที่ปิดมาอย่างสนิทแล้ว ให้ใช้งานดรัมเทปโดยเร็วที่สุด

การเปิด/ปิดอุปกรณ์

เปิด: กดปุ่ม \odot (เปิด/ปิด) เพื่อเปิดใช้งานอุปกรณ์ ไฟแสดง \odot (เปิด/ปิด) จะสว่างเป็นสีเขียว

ปิด: กดปุ่ม \odot (เปิด/ปิด) ค้างไว้อีกครั้งเพื่อปิดใช้งานอุปกรณ์ ไฟแสดง \odot (เปิด/ปิด) อาจติดสว่างเป็นสีส้มจนกระทั่งเครื่องหยุดทำงาน

ข้อมูลที่สำคัญ

เมื่อปิดใช้งานอุปกรณ์ ห้ามถอดแบตเตอรี่หรือถอดอะแดปเตอร์ AC ออก จนกว่าไฟแสดง \odot (เปิด/ปิด) จะดับลง

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

P900W

ระบบปฏิบัติการ	การตั้งค่าพื้นฐาน		พอร์ตอนุกรม (เฉพาะรุ่น ESC/P และ P-touch Template)
	พอร์ต USB	พอร์ต LAN	
Windows Vista/ Windows 7/ Windows 8/8.1 Windows 10/ Windows Server 2008/ 2008 R2 Windows Server 2012/ 2012 R2	✓	-	✓
Mac OS X v10.9.5, 10.10.x, 10.11			-

P950NW

ระบบปฏิบัติการ	การตั้งค่าพื้นฐาน		พอร์ตอนุกรม (เฉพาะรุ่น ESC/P และ P-touch Template)
	พอร์ต USB	พอร์ต LAN	
Windows Vista/ Windows 7/ Windows 8/8.1 Windows 10/ Windows Server 2008/ 2008 R2 Windows Server 2012/ 2012 R2	✓	✓	✓
Mac OS X v10.9.5, 10.10.x, 10.11			-

หมายเหตุ

ระบบปฏิบัติการที่สามารถทำงานร่วมกันได้อาจมีการเปลี่ยนแปลง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้เยี่ยมชมเว็บไซต์สนับสนุนของเราที่ support.brother.com

ไฟแสดง LED

ไฟแสดงจะสว่างและกะพริบเพื่อบ่งบอกสถานะของอุปกรณ์ สัญลักษณ์ที่ใช้ในหัวข้อนี้ จะอธิบายความหมายของสีและรูปแบบของไฟแสดงที่แตกต่างกันดังนี้:

● = ไฟแสดงติดสว่าง

☀ = ไฟแสดงกะพริบ

☀ (ดับ) = ไฟแสดงอาจจะดับลง สว่างขึ้น หรือกะพริบเป็นสีใดก็ได้

(ดับ) = ไฟแสดงดับลง

G = สีเขียว
O = สีส้ม
R = สีแดง

เช่น: G ☀ = ไฟแสดงกะพริบเป็นสีเขียว

U (สถานะ)	☀ (เปิด/ปิด)	Wi-Fi	สภาวะ
(ดับ)	O ●	(ดับ)	อยู่ระหว่างกระบวนการปิดใช้งานเครื่อง
(ดับ)	G ●	☀	โหมดพักเครื่อง โหมดเริ่มต้น สามารถใช้โหมดได้ต่อเมื่อติดตั้งชุดหน้าจอสัมผัสเท่านั้น (TDU) (รวมถึงโหมดข้อผิดพลาดด้วยเช่นกัน) (เฉพาะ P950NW)
(ดับ)	G ●	☀	โหมดการป้องกันและตัดเทป
G ●	G ●	☀	โหมดการพิมพ์
R ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	G ●	(ดับ)	ไม่มีวัสดุการพิมพ์ เทปหมด
(ดับ)	O ●	☀	โหมดเปิดฝาปิด
O ☀	G ●	(ดับ)	ข้อผิดพลาดจากฝาปิดที่เปิดอยู่ในขณะที่พิมพ์
G ☀	G ●	☀	กำลังรับข้อมูล
(ดับ)	G ☀	☀	กำลังถ่ายโอนข้อมูล
(ดับ)	O ☀	☀	กำลังพักเครื่อง
R ☀	R ☀	R ☀	ข้อผิดพลาดระบบ 1 ข้อผิดพลาดระบบ 2 ข้อผิดพลาดระบบ 3
R ●	R ●	R ●	อยู่โหมดปลุกเครื่อง
G ☀	O ●	(ดับ)	โหมดตั้งค่าใหม่ (โหมดกำลังเริ่มต้นการทำงาน)
(ดับ)	O ●	(ดับ)	โหมดตั้งค่าใหม่ (เมื่อกดปุ่ม 1/3/5 ครั้ง)
G ●	O ●	(ดับ)	โหมดตั้งค่าใหม่ (เมื่อกดปุ่ม 2/4/6 ครั้ง)
G ☀ (สามครั้ง)	O ☀ (สามครั้ง)	(ดับ)	โหมดตั้งค่าใหม่ (เมื่อยืนยันการตั้งค่าใหม่แล้ว)
(ดับ)	GOR ☀ (ห้าซ้ำสี่ครั้ง)	(ดับ)	การแจ้งเตือนแก้ไขที่อยู่ IP แล้ว (การแจ้งเตือนแก้ไข USB ID แล้ว)
O ●	G ●	(ดับ)	โหมดจัดเก็บสื่อ
G ☀ (หนึ่งครั้ง)	G ●	(ดับ)	โหมดดำเนินการจัดเก็บสื่อ

U (สถานะ)	☀ (เปิด/ปิด)	Wi-Fi	สภาวะ
O ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	R ●	☀	เฉพาะ P950NW: ข้อผิดพลาดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ไม่รองรับช่องต่อ USB ข้อผิดพลาดการเชื่อมต่อกับ HUB ของช่องต่อ USB
R ☀ (1 ครั้งต่อ 1 วินาที)	R ●	☀	ข้อผิดพลาดแรงดันไฟฟ้าที่เกินกว่าแหล่งจ่ายไฟของช่องต่อ USB (เฉพาะ P950NW) ข้อผิดพลาดการจัดเก็บสื่อ
R ☀ (1 ครั้งต่อ 2 วินาที)	R ●	☀	ข้อผิดพลาดของแกนใส่ลูกกลิ้ง
R ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	R ●	☀	ข้อผิดพลาดอะแดปเตอร์
O ☀	R ●	☀	ข้อผิดพลาดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม (เฉพาะ P950NW)
(ดับ)	O ☀	(ดับ)	ข้อผิดพลาดการเชื่อมต่ออะแดปเตอร์
O ☀	O ☀	(ดับ)	เมื่อกะพริบสลับกัน: ข้อผิดพลาดที่อุปกรณ์ได้เมื่อกะพริบพร้อมกัน: ข้อผิดพลาดอุณหภูมิสูง
R ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	O ●	(ดับ)	ข้อผิดพลาดไม่มีเทปที่ใช้งานได้
R ☀	O ●	(ดับ)	ข้อผิดพลาดสื่อไม่ถูกต้อง
R ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	O ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	(ดับ)	ข้อผิดพลาดการสื่อสาร ข้อผิดพลาดหน่วยความจำเต็ม ข้อผิดพลาดจำนวนบรรทัด/ขนาดตัวอักษร
R ☀ (1 ครั้งต่อ 1 วินาที)	O ☀ (1 ครั้งต่อ 1 วินาที)	(ดับ)	เมื่อกะพริบสลับกัน: ข้อผิดพลาดการค้นหาฐานข้อมูล เมื่อกะพริบพร้อมกัน: ข้อผิดพลาดไม่มีแม่แบบ
O ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	O ☀ (2 ครั้งต่อ 1.8 วินาที)	(ดับ)	ข้อผิดพลาดความละเอียดสูง/การพิมพ์ฉบับร่าง
O ☀	O ●	(ดับ)	ข้อผิดพลาดตรวจไม่พบเครื่องหมายสีดำ

■ ตัวบอกสถานะแบตเตอรี่

☑ (แบตเตอรี่)	⏻ (เปิด/ปิด)	สถานะ
(ดับ)		พลังงานแบตเตอรี่แบบชาร์จได้: เต็ม การชาร์จสมบูรณ์
		กำลังชาร์จ
 (1 ครั้งต่อ 4 วินาที)		พลังงานแบตเตอรี่แบบชาร์จได้: ปานกลาง
 (2 ครั้งต่อ 4 วินาที)		พลังงานแบตเตอรี่แบบชาร์จได้: ต่ำ
		มีข้อผิดพลาดแบตเตอรี่แบบชาร์จได้
		พลังงานแบตเตอรี่แบบชาร์จได้: หมด

■ Wi-Fi ไฟแสดง

📶 (สถานะ)	⏻ (เปิด/ปิด)	📶 (Wi-Fi)	สถานะ
(ดับ)			ไม่พบจุดเชื่อมต่อ WPS ที่สามารถใช้งานได้
(ดับ)			มีข้อผิดพลาดในการเชื่อมต่อ WPS
(ดับ)			การตั้งค่าความปลอดภัยไม่ถูกต้อง
(ดับ)			มีข้อผิดพลาดในการค้นหาจุดเชื่อมต่อ WPS
			Wi-Fi เปิดอยู่ แต่เชื่อมต่อไม่ได้
			Wi-Fi เปิดอยู่ และเชื่อมต่ออยู่
			Wi-Fi: โหมดการตั้งค่า WPS
			การแจ้งเตือนการสลับ BT เสร็จสมบูรณ์ (เฉพาะ P950NW)

การพิมพ์โดยใช้คอมพิวเตอร์

แอปพลิเคชันที่สามารถใช้งานได้กับการใช้งานร่วมกับคอมพิวเตอร์

แอปพลิเคชันที่สามารถใช้งานได้	คุณลักษณะ	ระบบปฏิบัติการ	การเชื่อมต่อ
 P-touch Editor	ออกแบบฉลากและพิมพ์ฉลากที่มาพร้อมกับเครื่องมือวาดต่างๆ ตัวอักษรและรูปแบบที่แตกต่างกัน รวมถึงภาพกราฟิก และบาร์โค้ด	Windows/ Mac	Wi-Fi/ USB/ เครือข่ายไร้สาย
 Cable Label Tool	สร้างและพิมพ์ฉลากสำหรับสายเคเบิล แพตช์พานเนล ฝาครอบพลาสติก อุปกรณ์ไฟฟ้าและอื่นๆ	Windows	

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่านคู่มือผู้ใช้

การติดตั้งซอฟต์แวร์และไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ลงในคอมพิวเตอร์

เมื่อต้องการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ Windows หรือ Mac ให้ติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ P-touch Editor และแอปพลิเคชันอื่นๆ ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

1. เยี่ยมชมเว็บไซต์ของเรา ([install.brother](#)) และดาวน์โหลดตัวติดตั้งสำหรับซอฟต์แวร์และคู่มือล่าสุด
2. ดับเบิลคลิกไฟล์ .exe ที่ดาวน์โหลดมาและทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อดำเนินการการติดตั้ง

หมายเหตุ

- เมื่อต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้การเชื่อมต่อเครือข่ายแบบไร้สาย เราขอแนะนำให้ดำเนินการดังนี้:
- ปรับปรุงการตั้งค่าเครือข่ายแบบไร้สายในขณะทำการตั้งค่าซอฟต์แวร์ คุณจะสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าได้ในภายหลังโดยใช้เครื่องมือการตั้งค่าเครื่องพิมพ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่านคู่มือผู้ใช้
 - ติดตั้งซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายของคุณแบบไร้สาย และปรับปรุงอุปกรณ์โดยใช้สาย USB
 - ขอรหัส SSID (ชื่อเครือข่าย) และรหัสผ่าน (คีย์เครือข่าย) ของเครือข่ายแบบไร้สายไวล่วงหน้า
 - ถ้าจัดการเข้าถึงไร้สาย/เราเตอร์ของคุณรองรับ WPS คุณสามารถใช้ WPS แบบกดครั้งเดียว (การตั้งค่าการป้องกัน Wi-Fi) เพื่อปรับปรุงการตั้งค่าเครือข่ายแบบไร้สายได้อย่างรวดเร็ว

3. ปิดกล่องโต้ตอบเมื่อการติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

การเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ Windows หรือ Mac ได้โดยใช้สาย USB, LAN ไร้สาย หรือ สาย LAN สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่านคู่มือผู้ใช้

■ การเชื่อมต่อโดยใช้ USB

1. เชื่อมต่อปลายสาย USB ด้านอุปกรณ์เข้ากับพอร์ต USB ที่ด้านหลังของอุปกรณ์
2. เชื่อมต่อปลายสาย USB อีกด้านหนึ่งเข้ากับพอร์ต USB บนคอมพิวเตอร์
3. เปิดใช้งานอุปกรณ์

■ การเชื่อมต่อโดยใช้ Wi-Fi

1. เปิดใช้งานอุปกรณ์
2. กดปุ่ม (Wi-Fi) บนอุปกรณ์ของคุณค้างไว้ประมาณ หนึ่งวินาทีเพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน Wi-Fi ไฟแสดง (Wi-Fi) จะเริ่มกะพริบเป็นสีเขียวทุกๆ สามวินาที
 - โหมด Ad-Hoc
หลังจากที่ติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์และแอปพลิเคชันอื่นๆ ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ตั้งค่าโหมด Ad-Hoc โดยใช้เครื่องมือการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่ติดตั้งอยู่ในคอมพิวเตอร์ (ให้อ่านคู่มือผู้ใช้)

■ การเชื่อมต่อโดยใช้ สาย LAN (เฉพาะ P950NW)

หมายเหตุ

เมื่อต้องการใช้ที่อยู่ IP เช่นเดิมในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับการเชื่อมต่อสาย LAN ให้ติดตั้งไดรฟ์เครื่องพิมพ์และเครื่องมือการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ จากนั้นกำหนดการตั้งค่าเป็นการเชื่อมต่อ สาย LAN สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่าน *การติดตั้งซอฟต์แวร์และไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ในคอมพิวเตอร์*

1. ก่อนการเชื่อมต่อสาย LAN ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดใช้งานอุปกรณ์แล้วหรือไม่
2. ต่อสาย LAN เข้ากับพอร์ต LAN ที่ด้านหลังอุปกรณ์ จากนั้นเชื่อมต่อปลายสาย LAN อีกด้านหนึ่งเข้ากับเข้าพอร์ต LAN ที่ใช้งานอยู่บนเครือข่าย
3. เปิดใช้งานอุปกรณ์

หมายเหตุ

การตั้งค่าการสื่อสารของเครื่องพิมพ์สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยใช้ **[การตั้งค่าการสื่อสาร]** ในเครื่องมือการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่าน *คู่มือผู้ใช้*

การพิมพ์จากคอมพิวเตอร์

การพิมพ์โดยใช้อุปกรณ์นี้สามารถดำเนินการได้หลายวิธีต่อไปนี้จะอธิบายถึงกระบวนการสำหรับการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์โดยใช้ P-touch Editor

1. เริ่มใช้งาน P-touch Editor จากนั้นเปิดเอกสารที่คุณต้องการพิมพ์
2. สร้างรูปแบบฉลาก
3. เลือก **[ไฟล์]** แล้วเลือก **[พิมพ์]** จากแถบเมนูหรือโดยการคลิกที่ไอคอน **[พิมพ์]**

การพิมพ์โดยใช้อุปกรณ์เคลื่อนที่

การติดตั้งแอปพลิเคชันสำหรับการใช้งานกับอุปกรณ์เคลื่อนที่

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นอุปกรณ์ที่ทำงานได้ในเครื่องเดียว หรือจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เคลื่อนที่ก็ได้ เมื่อต้องการสร้างและพิมพ์ฉลากโดยตรงจากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ ให้ติดตั้งแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ของ Brother แล้วจึงเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอปพลิเคชันที่ใช้งานบนอุปกรณ์มือถือและสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของคุณ โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ support.brother.com/g/d/f5f9



การเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์เคลื่อนที่

1. ยืนยันการตั้งค่า Wireless Direct ของอุปกรณ์
 - สำหรับ Windows
เชื่อมต่ออุปกรณ์และคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB เริ่มใช้งานเครื่องมือการตั้งค่าเครื่องพิมพ์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ และคลิกปุ่ม **[การตั้งค่าการสื่อสาร]** ยืนยันว่า **[โครงสร้างพื้นฐาน และ Wireless Direct]** หรือ **[Wireless Direct]** ได้เลือกไว้สำหรับ **[อินเทอร์เน็ตที่เลือก]** ในแท็บ **[ทั่วไป]** แล้วสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่าน *คู่มือผู้ใช้*
 - สำหรับ Mac
เชื่อมต่ออุปกรณ์และคอมพิวเตอร์โดยใช้สาย USB เริ่มต้นใช้งานเครื่องมือการตั้งค่าเครื่องพิมพ์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ และยืนยันว่า **[WirelessDirect]** ตั้งค่าเป็น **[On]** (เปิด) ในแท็บ **[Wireless LAN]** (LAN ไร้สาย) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่าน *คู่มือผู้ใช้*
2. กดปุ่ม (Wi-Fi) บนอุปกรณ์ของคุณค้างไว้ประมาณหนึ่งวินาทีเพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน Wi-Fi
ไฟแสดง (Wi-Fi) จะเริ่มกระพริบเป็นสีน้ำเงินทุกๆ สามวินาที
3. ในหน้าจอการตั้งค่า Wi-Fi ของอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ ให้เลือก SSID ของอุปกรณ์และป้อนรหัสผ่าน

หมายเหตุ

- SSID และรหัสผ่านค่าเริ่มต้นจากโรงงานมีดังนี้:
SSID: "DIRECT-***** PT-P900W" หรือ "DIRECT-*****_PT-P950NW"
ตัวเลขหลักสุดท้ายของหมายเลขเครื่องของผลิตภัณฑ์ (คุณสามารถค้นหาจากหมายเลขเครื่องได้ในช่องใส่เทปของอุปกรณ์)
รหัสผ่าน (คีย์เครือข่าย): 00000000
- คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์เคลื่อนที่ใดในโหมดโครงสร้างพื้นฐานผ่านจุดการเข้าถึงไร้สาย/เราเตอร์

การพิมพ์จากอุปกรณ์เคลื่อนที่

1. เริ่มต้นใช้งาน แอปพลิเคชัน Brother บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ

หมายเหตุ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เชื่อมต่ออยู่กับอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ ดูที่ *การติดตั้งแอปพลิเคชันสำหรับการใช้งานกับอุปกรณ์เคลื่อนที่*

2. เลือกแม่แบบหรือรูปแบบของฉลาก

หมายเหตุ

คุณสามารถเลือกฉลากหรือรูปภาพที่คุณออกแบบไว้ก่อนหน้า แล้วพิมพ์ออกมา

3. แตะ **[พิมพ์]** ในเมนูแอปพลิเคชัน

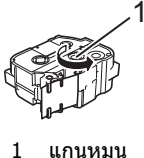

การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอื่น ๆ (ซีเรียลอินเทอร์เน็ตเฟส/บลูทูธอินเทอร์เน็ตเฟส)

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับสแกนเนอร์บาร์โค้ดได้โดยใช้ซีเรียลอินเทอร์เน็ตเฟสหรือบลูทูธอินเทอร์เน็ตเฟส

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่าน *คู่มือผู้ใช้*


การแก้ปัญหาเบื้องต้น

ปัญหาการพิมพ์

ปัญหา	การแก้ไข
พิมพ์ผลึกไม่ได้ออกมา	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าข้อความถูกป้อนหรือไม่ และติดตั้งตลับเทปที่มีเทปเหลืออยู่เพียงพอหรือไม่ ถ้าเทปบิดเบี้ยว ให้ตัดส่วนที่บิดเบี้ยวทิ้งไปและดึงเทปผ่านออกทางช่องทางออก หากเทปติดขัด ให้ถอดตลับเทปออก จากนั้นดึงส่วนที่ติดขัดออกมาแล้วตัดทิ้งไป ตรวจสอบว่าปลายเทปผ่านออกทางช่องสอดหรือไม่ ก่อนที่จะติดตั้งตลับเทปกลับเข้าไปใหม่
พิมพ์ผลึกออกมาไม่ถูกต้อง	<ul style="list-style-type: none"> ถอดตลับเทปออกแล้วใส่กลับเข้าไปใหม่ กดตัวตลับลงให้แน่นจนกระทั่งล็อคเข้าที่ หากหัวพิมพ์สกปรก ให้ทำความสะอาดด้วยสาลีพันกัน หรือตลับทำความสะอาดหัวพิมพ์อุปกรณ์เสริม (TZe-CL6)
แถบหมึกแยกออกจากลูกกลิ้งหมึก	<p>ถ้าแถบหมึกเสียหาย ให้เปลี่ยนตลับเทป ถ้ายังใช้งานไม่ได้ ให้ถอดตลับเทปออกโดยไม่ต้องตัดเทป จากนั้นหมุนแถบหมึกส่วนที่หลวมตามแกนหมุนดังที่แสดงในรูปภาพ</p>  <p>1 แกนหมุน</p>
อุปกรณ์หยุดทำงานในขณะที่กำลังพิมพ์ผลึก	<ul style="list-style-type: none"> เปลี่ยนตลับเทปหากมองเห็นรอยขีดบนเทป ซึ่งเป็นส่วนที่บ่งบอกว่าคุณใช้งานเทปจนถึงส่วนสุดท้ายแล้ว เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC โดยตรงกับอุปกรณ์ หรือชาร์จแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนแบบชาร์จได้
ไม่ตัดฉลากโดยอัตโนมัติ	ตรวจสอบการตั้งค่าตัวเลือกการตัด สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้อ่านคู่มือผู้ใช้ สำหรับอีกวิธีหนึ่ง เมื่อใช้งานตลับเทป ให้กดปุ่ม  (ป้อนและตัด) เพื่อป้อนแล้วตัดเทป
ไม่สามารถแก้ไขปัญหาการติดขัดของเทปได้ แม้ว่าทำตามขั้นตอนการแก้ปัญหาเบื้องต้นแล้ว	บริการลูกค้าสัมพันธ์ของบรรดาเตอร์
จำเป็นต้องพิมพ์ด้วยความละเอียดที่สูงกว่านี้	สามารถใช้การพิมพ์ด้วยความละเอียดสูงได้ถ้าคุณพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ อะแดปเตอร์ AC เชื่อมต่ออยู่ และติดตั้งเทปเคลือบลามิเนต TZe ที่มีหมึกสีดา ใช้ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์เพื่อเลือกโหมดความละเอียดสูงเมื่อทำการพิมพ์ผลึก
กำหนดการตั้งค่าการพิมพ์ความละเอียดสูงและความเร็วสูงเอาไว้ แต่มีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นและการพิมพ์ไม่เสร็จสมบูรณ์	อะแดปเตอร์ AC จะต้องเชื่อมต่ออยู่และต้องติดตั้งเทปเคลือบลามิเนต TZe ที่มีหมึกสีดาเอาไว้ ตามเงื่อนไขสำหรับการพิมพ์ด้วยความละเอียดสูงและความเร็วสูง เมื่อต้องการล้างข้อผิดพลาด ให้ยกเลิกงานพิมพ์ดังกล่าว จากนั้นจึงเชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC หรือยกเลิกการพิมพ์ด้วยความละเอียดสูงหรือความเร็วสูง

ปัญหา	การแก้ไข
บาร์โค้ดที่พิมพ์ออกมาไม่สามารถอ่านได้	<ul style="list-style-type: none"> พิมพ์ผลึกโดยจัดตำแหน่งให้บาร์โค้ดตรงกับหัวพิมพ์ตามที่แสดงด้านล่างนี้:  <p>1 หัวพิมพ์ 2 บาร์โค้ด 3 ทิศทางการพิมพ์</p> <ul style="list-style-type: none"> ลองใช้สแกนเนอร์เครื่องอื่น เราขอแนะนำให้พิมพ์บาร์โค้ดในแบบ [มาตรฐาน] ที่เลือกจากตัวเลือก [คุณภาพ] <p>Windows Vista/Windows Server 2008</p> <p>เมื่อต้องการเปิดตัวเลือก [คุณภาพ] ให้เปิดคุณสมบัติเครื่องพิมพ์โดยการคลิกที่ปุ่มเริ่ม - [แผงควบคุม] - [ฮาร์ดแวร์และเสียง] - [เครื่องพิมพ์] คลิกขวาอุปกรณ์ ที่คุณต้องการตั้งค่า จากนั้นคลิก [กำหนดลักษณะการพิมพ์]</p> <p>Windows 7/Windows Server 2008 R2</p> <p>เมื่อต้องการเปิดตัวเลือก [คุณภาพ] เปิดคุณสมบัติเครื่องพิมพ์โดยการคลิกปุ่มเริ่ม - [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์] คลิกขวาอุปกรณ์ที่คุณต้องการตั้งค่า จากนั้นคลิก [กำหนดลักษณะการพิมพ์]</p> <p>Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2</p> <p>เมื่อต้องการเปิดตัวเลือก [คุณภาพ] ให้เปิดคุณสมบัติเครื่องพิมพ์โดยการคลิก [แผงควบคุม] ในหน้าจอ [แอป] - [ฮาร์ดแวร์และเสียง] - [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์] คลิกขวาอุปกรณ์ที่คุณต้องการตั้งค่า จากนั้นคลิก [กำหนดลักษณะการพิมพ์]</p> <p>Windows 10</p> <p>เมื่อต้องการเปิดตัวเลือก [คุณภาพ] ให้เปิดคุณสมบัติเครื่องพิมพ์โดยการคลิกที่ปุ่มเริ่ม - [การตั้งค่า] - [อุปกรณ์] - [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์] คลิกขวาอุปกรณ์ ที่คุณต้องการตั้งค่า จากนั้นคลิก [กำหนดลักษณะการพิมพ์]</p>

ข้อมูลเวอร์ชัน

ปัญหา	การแก้ไข
ฉันทราบหมายเลขเวอร์ชันของเฟิร์มแวร์สำหรับอุปกรณ์นี้	<p>คุณสามารถทำตามกระบวนการต่อไปนี้ได้</p> <p>ใช้เทปขนาด 24 มม. หรือ 36 มม.</p> <p>1 เปิดใช้งานอุปกรณ์</p> <p>2 กดปุ่ม  (ป้อนและตัด) ค้างไว้มากกว่า 10 วินาที เพื่อพิมพ์รายงาน</p>
ฉันต้องการยืนยันว่าฉันกำลังใช้งานซอฟต์แวร์เวอร์ชันล่าสุดหรือไม่	ใช้ P-touch Update Software เพื่อยืนยันว่าคุณมีเวอร์ชันล่าสุดหรือไม่ ดูที่คู่มือผู้ใช้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ P-touch Update Software

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

ชื่อรุ่น	P900W
ขนาด	
ขนาดเครื่อง	ประมาณ 118 (กว้าง) × 192 (หนา) × 146 (สูง) มม.
น้ำหนัก	ประมาณ 1508 กรัม (ไม่รวมดรัมและแบดเดอรี)
การพิมพ์	
วิธีการ	แบบส่งผ่านความร้อน
ดรัมพิมพ์	<ul style="list-style-type: none">ดรัมพิมพ์ TZe ของ Brother: ความกว้าง 3.5 มม., 6 มม., 9 มม., 12 มม., 18 มม., 24 มม., 36 มม.ดรัมฉลาก FLe ของ Brother: 21 × 45 มม.ดรัมหลอด HSe ของ Brother: ความกว้าง 5.8 มม., 8.8 มม., 11.7 มม., 17.7 มม., 23.6 มม.
อินเตอร์เฟซ	
USB	เวอร์ชัน 2.0 ความเร็วสูง
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">Wireless Direct: IEEE 802.11nโหมด Ad-Hoc: IEEE 802.11bโหมดโครงสร้างพื้นฐาน: IEEE 802.11b/g/nWPS 2.0
ซีเรียล	RS232C (สายซีเรียลดั้งเดิม)
สภาพแวดล้อม	
อุณหภูมิ/ความชื้นการทำงาน	ขณะที่ทำงาน: อยู่ระหว่าง 10 ถึง 35 °C/ ระหว่าง 20 ถึง 80% อุณหภูมิกระเปาะเปียกสูงสุด: 27 °C

ชื่อรุ่น	P950NW
ขนาด	
ขนาดเครื่อง	ประมาณ 118 (กว้าง) × 192 (หนา) × 146 (สูง) มม.
น้ำหนัก	ประมาณ 1508 กรัม (ไม่รวมดรัมและแบดเดอรี)
การพิมพ์	
วิธีการ	แบบส่งผ่านความร้อน
ดรัมพิมพ์	<ul style="list-style-type: none">ดรัมพิมพ์ TZe ของ Brother: ความกว้าง 3.5 มม., 6 มม., 9 มม., 12 มม., 18 มม., 24 มม., 36 มม.ดรัมฉลาก FLe ของ Brother: 21 × 45 มม.ดรัมหลอด HSe ของ Brother: ความกว้าง 5.8 มม., 8.8 มม., 11.7 มม., 17.7 มม., 23.6 มม.
อินเตอร์เฟซ	
USB	เวอร์ชัน 2.0 ความเร็วสูง
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">Wireless Direct: IEEE 802.11nโหมด Ad-Hoc: IEEE 802.11bโหมดโครงสร้างพื้นฐาน: IEEE 802.11b/g/nWPS 2.0
ซีเรียล	RS232C (สายซีเรียลดั้งเดิม)
ช่องต่อ USB	รองรับเฉพาะสแกนเนอร์บาร์โค้ด
LAN	10BASE-T/100BASE-TX
บลูทูธ	(ต้องการบลูทูธอินเทอร์เฟซ (อุปกรณ์เสริม)) บลูทูธ Ver. 2.1+EDR (ระดับ 1) รูปแบบที่รองรับ: SPP, OPP
สภาพแวดล้อม	
อุณหภูมิ/ความชื้นการทำงาน	ขณะที่ทำงาน: อยู่ระหว่าง 10 ถึง 35 °C/ ระหว่าง 20 ถึง 80% อุณหภูมิกระเปาะเปียกสูงสุด: 27 °C

เว็บไซต์สนับสนุนของ Brother

โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์สนับสนุนของเราที่ support.brother.com

คุณจะได้รับข้อมูลต่อไปนี้:

- การดาวน์โหลดซอฟต์แวร์
- คู่มือ/เอกสารต่างๆ
- คำถามที่พบบ่อย (การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น เคล็ดลับที่เป็นประโยชน์สำหรับการใช้เครื่องพิมพ์)
- ข้อมูลวัสดุสิ้นเปลือง
- ข้อมูลความสอดคล้องกับ OS ล่าสุด

เนื้อหาในเว็บไซต์นี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ