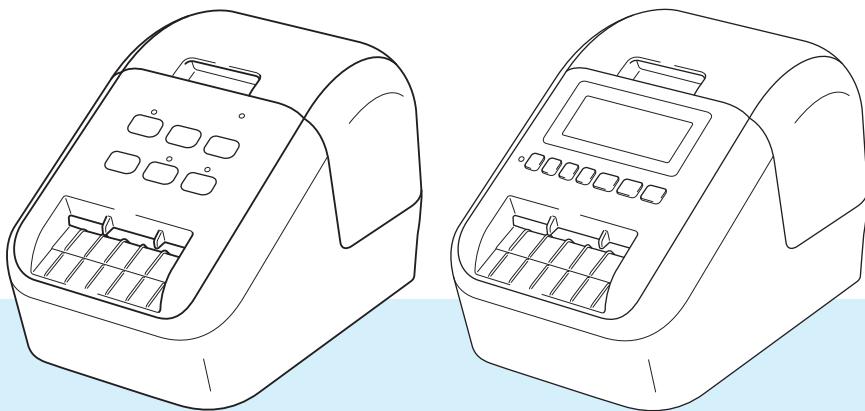


دليل المستخدم

QL-810W
QL-820NWB



اقرأ "دليل سلامة المنتج" أولاً، ثم اقرأ "دليل الإعداد السريع" لمعرفة إجراء الإعداد الصحيح. بعد قراءة هذا الدليل،
احتفظ به كمرجع سريع في مكانٍ آمنٍ. قد تختلف الطُّرُز تبعًا للبلد.

مقدمة

ملاحظة هامة

- تخضع محتويات هذه الوثيقة ومواصفات هذا المنتج للتغيير دون إخطار بذلك.
- تحفظ شركة Brother بالحق في إجراء أي تغييرات على المواصفات والمواد الواردة في هذه الوثيقة دون سابق إنذار وتخلي مسؤوليتها عن أي أضرار (بما في ذلك الأضرار التبعية) ناجمة عن الاعتماد على المواد المقدمة، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، الأخطاء المطبعية والأخطاء الأخرى المتعلقة بالنشر.
- قد تختلف صور الشاشات الواردة في هذه الوثيقة حسب نظام تشغيل جهاز الكمبيوتر وطراز المنتج وإصدار البرامج.
- قبل استخدام طابعة الملصقات، احرص على قراءة جميع الوثائق المرفقة مع الطابعة للتعرف على معلومات حول الأمان والتشغيل.
- قد تكون الطابعة المعروضة في الرسم التوضيحي مختلفة عن طابعتك.
- قد تختلف الخيارات واللوازم المتاحة وفقاً للبلد المعنى.

الأدلة المتاحة

يرجى زيارة موقع الدعم Brother على الموقع support.brother.com ثم النقر فوق Manuals (الأدلة) في صفحة الطراز لتنزيل أحدث الأدلة.

يقدم هذا الدليل المعلومات المتعلقة بالسلامة، لذا يرجى قرائته قبل استخدام الطابعة.	دليل سلامة المنتج ¹
يقدم هذا الدليل معلومات أساسية حول استخدام الطابعة مع نصائح عن استكشاف الأعطال وإصلاحها.	دليل الإعداد السريع ¹
يقدم هذا الدليل معلومات إضافية عن إعدادات الطابعة وعمليات التشغيل وتوصيل الشبكة وبعض النصائح لحل المشاكل فضلاً عن تعليمات الصيانة.	دليل المستخدم ²

¹ دليل المطبوع في العلبة

² دليل بتنسيق PDF في موقع الدعم Brother على الويب

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

تستخدم الرموز التالية في هذا الدليل:

الهدف من هذه الرموز هو إبلاغك بما يجب عليك عمله لتفادي خطر التعرض للإصابات.	تحذير 
وتهدف أيضاً إلى إبلاغك بالإجراءات التي يجب القيام بها لتجنب حدوث إصابة شخصية طفيفة وتلف طابعة الملاصقات.	تنبيه 
يشير إلى معلومات أو توجيهات ينبغي اتباعها. وقد يؤدي تجاهلها إلى حدوث تلف أو عطل في عمليات التشغيل.	هام 
تشير هذه العلامة إلى ملاحظات بها معلومات أو توجيهات تساعده على فهم أفضل واستخدام المنتج بشكل أكثر كفاءة.	ملاحظة 

احتياطات عامة

لغة DK (ملصق DK وشريط DK)

- لا تستخدم سوى ملحقات ومنتجات Brother الأصلية (ذات العلامات  DK TAPE LABEL). لا تستخدم أي ملحقات أو منتجات غير مصرح بها.
 - إذا كان الملصق مثبتاً على سطح مبلل أو متسخ أو زيتى، فقد يسهل تفشيره. قبل وضع الملصق، نظف السطح المقرر استخدامه.
 - تستخدم لفات DK ورقاً حرارياً أو طبقة حرارية يمكن أن يبيه لونها أو يتم تفشيرها عن الأسطح إذا تعرضت لضوء فوق بنفسجي أو رياح أو مطر.
 - تجنب وضع لفات DK في أماكن معرضة لضوء الشمس المباشر أو درجات الحرارة العالية أو الرطوبة العالية أو الأتربة، واحرص على تخزينها في مكان بارد ومظلم. استخدم لفات DK بعد فتح العبوة مباشرة.
 - خدش السطح المطبوع من الملصق بأظافرك أو بأجسام معدنية أو لمس السطح المطبوع بأي مبللة أو رطبة قد يؤدي إلى تغير أو بهتان اللون.
 - لا تضع الملصقات على أي أشخاص أو حيوانات أو نباتات. إضافة إلى ذلك، لا تضع الملصقات أبداً على ممتلكات عامة أو خاصة دون إذن.
 - لأن طرف لفة DK مصمم بحيث لا يلتصق ببكرة الملصقات، فقد لا يتم قطع الملصق الأخير بشكل صحيح. إذا حدث ذلك، فاخرج الملصقات المتبقية وأدخل لفة DK جديدة ثم أعد طباعة الملصق الأخير.
- ملاحظة: السبب في ذلك هو أن عدد ملصقات DK المضمنة في كل لفة DK قد يكون أكثر مما هو موضح على العبوة.
- عند إزالة ملصق بعد لصقه على سطح، قد يبقى جزء منه ملصقاً.
 - قبل استخدام ملصقات CD/DVD، تأكّد من اتباع التعليمات في دليل تعليمات مشغل CD/DVD بشأن وضع ملصقات CD/DVD.
 - لا تستخدم ملصقات CD/DVD في فتحة تحميل مشغل CD/DVD.
 - لا تفشر ملصق CD/DVD بمجرد وضعه على CD/DVD، فقد تنشأ طبقة سطحية رقيقة تؤدي إلى تلف القرص.
 - لا تضع ملصقات CD/DVD على أقراص CDs/DVDs مصممة للاستخدام مع الطابعات النافقة للحبر. فالملصقات تفشر هذه الأقراص بسهولة واستخدام أقراص مع ملصقات تفشيرية قد يؤدي إلى فقدان أو تلف البيانات.
 - عند وضع ملصقات CD/DVD، استخدم أداة الوضع المرفقة مع لفات ملصقات CD/DVD. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تلف مشغل CD/DVD.
 - يتحمل المستخدمون كامل المسؤولية عن وضع ملصقات CD/DVD. لا تقبل Brother أي مسؤولية عن أي خسارة أو تلف للبيانات ناجم عن استخدام غير المناسب لملصقات CD/DVD.
 - احرص على عدم إسقاط لفة DK.
 - تستخدم لفات DK ورقاً حرارياً وطبقة حرارية. يبيه الملصق والطباعة مع ضوء الشمس والحرارة.
 - لا تستخدم لفات DK لأي غرض خارجي يتطلب قوة تحمل.
 - حسب المنطقة والمواد والظروف البيئية، قد يكون نزع الملصق ممكناً أو يصبح الملصق غير قابل للإزالة، وكذلك لون الملصق قد يتغير أو ينتفع إلى أجسام أخرى. ومن ثم، فعليك التتحقق من الظروف البيئية والمواد قبل وضع الملصق. جرب الملصق بلصق قطعة صغيرة منه على منطقة غير بارزة من السطح المقصود.
 - وإذا لم تكن نتائج الطباعة كما هو متوقع، استخدم خيارات الصيغة في برنامج تشغيل الطابعة أو أداة إعداد الطابعة.

ملاحظة هامة

- هذا المنتج صالح للاستخدام في الدولة التي يُشترى فيها فقط، ويحظر استخدام هذا المنتج خارج الدولة التي تم شراؤه منها لأن ذلك قد ينتهك قوانين الاتصالات اللاسلكية والطاقة للدولة.
- تشير Windows Vista في هذه الوثيقة إلى جميع إصدارات Windows Vista.
- تشير 7 في هذه الوثيقة إلى جميع إصدارات Windows 7.
- تشير 8 في هذه الوثيقة إلى جميع إصدارات Windows 8.
- تشير 8.1 في هذه الوثيقة إلى جميع إصدارات Windows 8.1.
- يمثل نظام Windows 10 Enterprise في هذا المستند Windows 10 Pro، Windows 10 Home و Windows 10 Education.
- لا يمثل نظام Windows 10 Mobile Enterprise أو Windows 10 Mobile في هذه الوثيقة.
- يمثل Windows 10 IoT Core في هذه الوثيقة.
- يمثل Windows Server 2008 R2 في هذا المستند كل إصدار Windows Server 2008.
- يمثل Windows Server 2012 R2 في هذا المستند كل إصدار Windows Server 2012.
- لا تتوفر بعض الطرز في بعض الدول.

العلامات التجارية

يحدد هذا المنتج الخط .ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.
حقوق النشر © Brother Industries, Ltd. 2019 جميع الحقوق محفوظة.

جدول المحتويات

عمليات التشغيل الأساسية

القسم 1

2

إعداد طابعة الملصقات

2	وصف الأجزاء
2	منظر أمامي
4	منظر خلفي
5	تحميل لفة DK
7	توصيل محول التيار المتردد
8	تركيب البطارية الصغيرة المستديرة (الطراز QL-820NWB فقط)
10	تشغيل/إيقاف تشغيل الطابعة
10	تعيين لغة شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB فقط)
10	تعيين الوقت والتاريخ (الطراز QL-820NWB فقط)
11	شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB فقط)
11	الشاشة
12	إعدادات شاشة العرض LCD

20

الطباعة باستخدام كمبيوتر (P-touch Editor) 2

20	تثبيت البرنامج وبرامج تشغيل الطابعة على جهاز كمبيوتر
21	توصيل طابعة الملصقات بجهاز كمبيوتر
21	التوصيل باستخدام USB
21	التوصيل باستخدام Wi-Fi
25	التوصيل باستخدام LAN سلكية (الطراز QL-820NWB فقط)
25	التوصيل من خلال Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)
26	توصيل طابعة الملصقات بقارئ باركود باستخدام Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)
27	الطباعة من جهاز كمبيوتر
27	التطبيقات المتاحة
28	إنشاء ملصقات من جهاز الكمبيوتر
28	لصق الملصقات

29

الطباعة باستخدام الجهاز المحمول 3

29	تثبيت التطبيقات للاستخدام مع الأجهزة المحمولة
29	التطبيقات المتاحة
29	توصيل طابعة الملصقات بجهاز محمول
31	الطباعة من جهاز محمول
31	استخدام جهاز محمول لطباعة النماذج المنشأة على جهاز كمبيوتر
31	لصق الملصقات

32

تغيير إعدادات طابعة الملصقات 4

32	أداة إعداد الطابعة لنظام Windows
32	قبل استخدام "أداة إعداد الطابعة"
33	استخدام أداة إعداد الطابعة لنظام التشغيل Windows
35	إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows
35	مربع الحوار الإعدادات
37	شريط القائمة

39	علامة التبويب عام
41	علامات تبويب LAN سلكية (الطراز QL-820NWB فقط) / LAN لاسلكية
43	علامة تبويب Wireless Direct
44	علامة تبويب Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)
45	تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات
46	إعدادات الجهاز لنظام التشغيل Windows
46	مربع الحوار الإعدادات
48	شبكة القائمة
49	علامة التبويب أساسى
50	علامة تبويب "مقدم"
51	علامة تبويب "شاشة العرض" (الطراز QL-820NWB فقط)
52	علامة تبويب "إعدادات الإدارة"
53	تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات ملصقات
54	إعدادات P-touch Template لنظام التشغيل Windows
55	مربع حوار إعدادات P-touch Template
57	Printer Setting Tool لنظام التشغيل Mac
57	Printer Setting Tool قبل استخدام
57	استخدام Printer Setting Tool لنظام التشغيل Mac
58	مربع حوار الإعدادات
59	علامة التبويب Basic (أساسى)
60	علامة تبويب Advanced (مقدم)
60	علامة تبويب Management (إعدادات الإدارة)
61	علامة تبويب Bluetooth (إعدادات Bluetooth Settings) (الطراز QL-820NWB فقط)
61	علامة تبويب LAN (اسلكية) Wireless LAN
62	تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات ملصقات
63	تغيير إعدادات عند الطباعة من هاتف محمول

طباعة الملصقات باستخدام P-touch Template

5

64	العمليات تشغيل نموذج P-touch
65	الإعداد
65	تحديد الإعدادات في أداة إعدادات P-touch Template
67	توصيل ماسح الباركود الضوئي (الطراز QL-820NWB فقط)
68	طباعة النموذج القياسي
70	الطباعة المتقدمة للنماذج
73	طباعة قاعدة بيانات البحث
76	ترقيم الطباعة (بأرقام تسلسلية)
76	ترقيم النص (التسلسل)
77	ترقيم الباركود (التسلسلي)
78	الطباعة مع الترقيم (التسلسلي) للتشغيل المتقدم

الوظائف الأخرى

6

79	تأكيد إعدادات طباعة الملصقات
80	تهيئة الطباعة ثنائية اللون مع تطبيقات أخرى
81	وضع التخزين كبير السعة (للطراز QL-820NWB فقط)
81	الوصف
82	استخدام وضع التخزين كبير السعة
83	طباعة JPEG
84	طباعة النماذج من طباعة الملصقات باستخدام قائمة LCD (للطراز QL-820NWB فقط)
86	التحديث عن بعد
86	الطباعة الموزعة (نظام التشغيل Windows فقط)

كيفية استخدام **P-touch Editor**

7

91

91	نظام التشغيل Windows
91	تشغيل P-touch Editor
93	الطباعة باستخدام P-touch Editor
94	نقل البيانات إلى طابعة الملصقات
95	الطباعة باستخدام لغة DK باللون الأسود/الأحمر مقاس 62 مم
98	ضبط نطاق اللون الأحمر ودرجة السطوع والتباين
100	نظام تشغيل Mac
100	تشغيل P-touch Editor
100	أوضاع التشغيل
101	نقل البيانات إلى طابعة الملصقات
101	تهيئة الطابعة ثنائية اللون
102	ضبط اللون الأحمر

كيفية استخدام برنامج **P-touch Editor Lite** (في نظام تشغيل Windows فقط)

8

103	كيفية استخدام برنامج P-touch Editor Lite (في نظام تشغيل Windows فقط)
103	كيفية استخدام برنامج P-touch Editor Lite (للطراز QL-810W فقط)
107	كيفية استخدام برنامج P-touch Editor Lite LAN (في نظام تشغيل Windows فقط)

كيفية استخدام **P-touch Library و P-touch Transfer Manager** (نظام تشغيل Windows فقط)

9

112	P-touch Transfer Manager
112	نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager
115	نقل نماذج أو بيانات أخرى من جهاز الكمبيوتر إلى طابعة الملصقات
120	النسخ الاحتياطي للنماذج أو البيانات الأخرى المحفوظة في طابعة الملصقات
121	حذف بيانات طابعة الملصقات
122	إنشاء ملفات النقل وملفات حزمة النقل
123	P-touch Library
123	بدء تشغيل P-touch Library
125	فتح النماذج وتحريرها
126	طباعة النماذج
127	البحث عن نماذج

نقل النماذج باستخدام **P-touch Transfer Express** (نظام التشغيل Windows فقط)

10

128	إعداد P-touch Transfer Express
129	نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager
130	حفظ النموذج كملف حزمة نقل (.pdz)
132	توزيع ملف حزمة النقل (.pdz) إلى المستخدم
133	نقل ملف حزمة النقل (.pdz) إلى طابعة الملصقات

كيفية تحديث برامج **P-touch**

11

136	تحديث P-touch Editor
136	نظام التشغيل Windows
138	نظام التشغيل Mac
139	تحديث P-touch Editor Lite (نظام التشغيل Windows فقط) والبرامج الثانوية
139	نظام التشغيل Windows
141	نظام التشغيل Mac

القسم III الشبكة

144	مقدمة	12
144	ميزات الشبكة	
145	تغيير إعدادات شبكة طابعة الملصقات	13
145	تغيير إعدادات شبكة طابعة الملصقات (عنوان IP وقناة الشبكة الفرعية والبوابة)	
145	استخدام الأداة المساعدة BRAAdmin Light (لنظام التشغيل Windows فقط)	
147	أدوات المساعدة الأخرى للإدارة	
147	استخدام الإدارة القائمة على الويب (مستعرض الويب)	
147	استخدام الأداة المساعدة BRAAdmin Professional (لنظام التشغيل Windows فقط)	
148	إدارة قائمة على الويب	14
148	نظرة عامة	
149	تكوين إعدادات الطابعة باستخدام الإدارة القائمة على الويب (مستعرض الويب)	

القسم IV الملحق

151	إعادة تعيين طابعة الملصقات	15
151	إعادة تعيين جميع الإعدادات على إعدادات المصنع الافتراضية باستخدام أزرار طابعة الملصقات (الطراز QL-810W فقط)	
151	إعادة تعيين البيانات باستخدام قائمة LCD (الطراز QL-820NWB فقط)	
152	إعادة تعيين البيانات باستخدام أداة إعداد الطابعة	
153	الصيانة	16
153	تنظيف السطح الخارجي للوحدة	
153	تنظيف رأس الطابعة	
153	تنظيف البكرة	
154	تنظيف فتحة إخراج الملصقات	
155	استكشاف الأعطال وإصلاحها	17
155	نظرة عامة	
156	مشاكل الطابعة	
159	مشاكل إعداد الشبكة	
161	يتعذر على طابعة الملصقاتطباعة عبر الشبكة	
161	طابعة الملصقات غير موجودة على الشبكة حتى بعد نجاح عملية التثبيت	
161	مشاكل برنامج الأمان	
162	التحقق من تشغيل أجهزة الشبكة	
162	معلومات الإصدار	
163	مؤشرات LED	
163	QL-810W	
165	QL-820NWB	
167	استكشاف الأعطال وإصلاحها	

168 مواصفات طابعة الملصقات

P-touch Transfer Manager

170 ملاحظات حول إنشاء النماذج
 170 ملاحظات حول نقل النماذج
 171 ملاحظات حول نقل البيانات بخلاف النماذج

مصطلحات ومعلومات الشبكة

172 البروتوكولات المدعومة وميزات الأمان
 173 أنواع اتصالات وبروتوكولات الشبكة
 173 أنواع اتصالات الشبكة
 175 تكوين طابعة الملصقات لشبكة
 175 عنوانين IP وأقنعة الشبكة الفرعية والبوابات
 177 مصطلحات ومفاهيم الشبكة اللاسلكية.
 177 مصطلحات الأمان.

قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template

181 الباركودات العامة لوظائف P-touch Template
 182 قائمة الباركود لتحديد الإعدادات

استخدام وحدة البطارية (اختيارية: PA-BU-001)

185 استخدام وحدة البطارية (بطارية الليثيوم أيون القابلة لإعادة الشحن)
 187 مواصفات المنتج

استخدام ماسح الباركود الضوئي من Brother (اختياري: PA-BR-001) (الطراز QL-820NWB فقط)



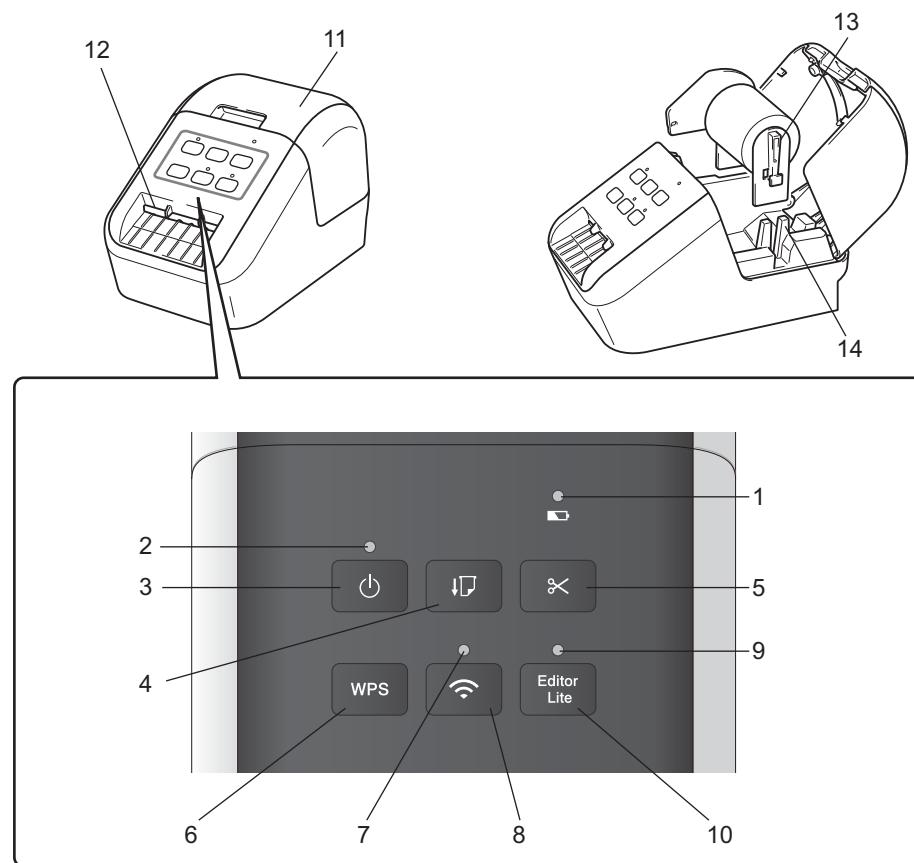
عمليات التشغيل الأساسية

2	إعداد طابعة الملصقات
20	الطباعة باستخدام كمبيوتر (P-touch Editor)
29	الطباعة باستخدام الجهاز المحمول
32	تغيير إعدادات طابعة الملصقات
64	طباعة الملصقات باستخدام P-touch Template
79	الوظائف الأخرى

وصف الأجزاء

منظر أمامي

QL-810W



Wi-Fi زر 8

Editor Lite مؤشر 9

Editor Lite زر 10

DK غطاء حجرة لفة 11

فتحة إخراج الملصقات 12

ذراع بكرة اللغات 13

موجة بكرة اللغات 14

مؤشر البطارية 1

مؤشر الحالة 2

زر الطاقة 3

زر التغذية 4

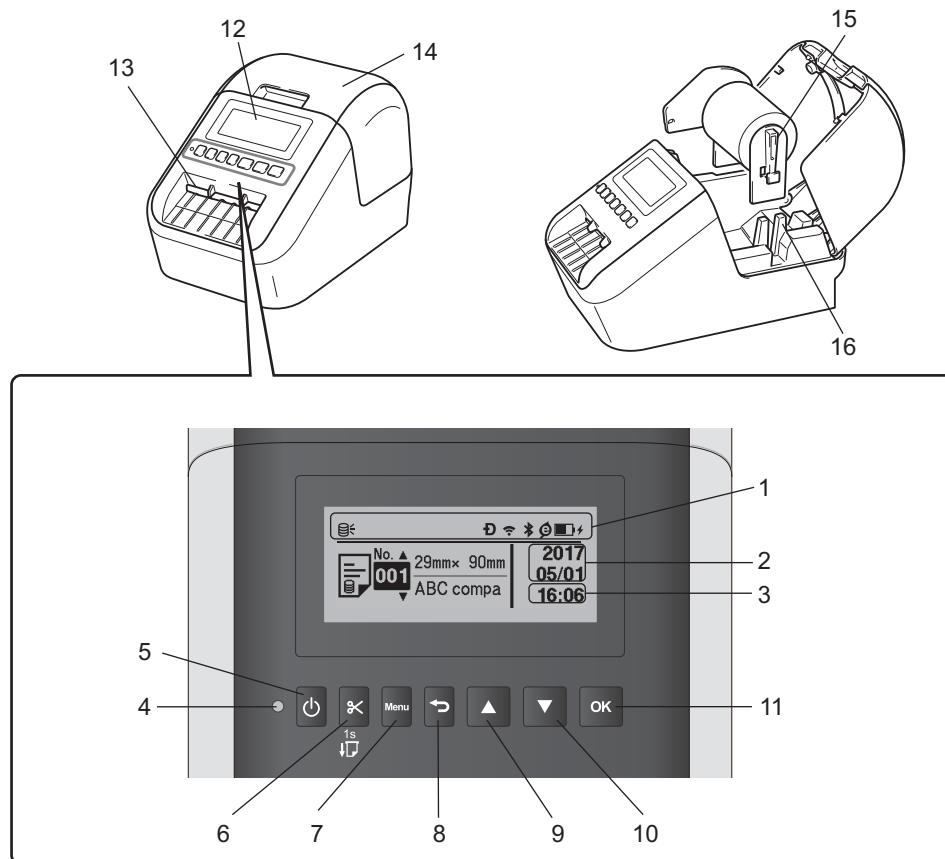
زر القاطعة 5

WPS زر 6

مؤشر Wi-Fi 7

QL-820NWB

1



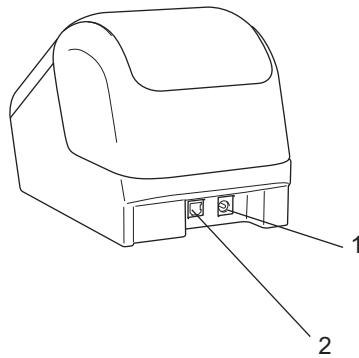
- 9 زر السهم لأعلى
 10 زر السهم لأسفل
 11 زر OK (موافق)
 12 شاشة عرض LCD
 13 فتحة إخراج الملصقات
 14 غطاء حجرة لفة DK
 15 ذراع بكرة اللفات
 16 موجه بكرة اللفات

- 1 عرض المؤشر
 2 عرض التاريخ
 3 عرض الوقت
 4 مؤشر الحالة
 5 زر الطاقة
 6 زر القاطعة
 7 زر Menu (القائمة)
 8 زر إلغاء

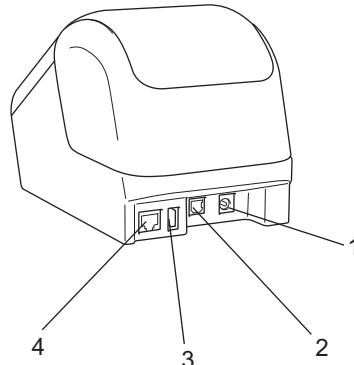
منظر خلفي

1

QL-820NWB



QL-810W



- 1 منفذ محول التيار المتردد
USB
2 منفذ
USB
3 مضيف
4 منفذ LAN

هام !

قبل الشروع في استخدام الطابعة، تأكد من إزالة الطبقة الواقية حسب الإجراء التالي:

- 1 تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة.
 أمسك الطابعة من الجزء الأمامي ثم ارفع غطاء حجرة لفة DK بإحكام لفتحه.
- 2 أزل الطبقة الواقية من فتحة إخراج الملصقات.



- لا ترمي الطبقة الواقية.
- عند عدم استخدام الطابعة، ارفع غطاء حجرة لفة DK ثم أخرج أي لفات DK من داخل الطابعة. أعد إدخال الطبقة الواقية في فتحة إخراج الملصقات لحفظ على جودة جيدة للطابعة.

تحميل لفة DK

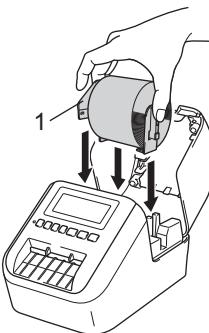
تأكد من إيقاف تشغيل طباعة الملصقات.
أمسك الطباعة من الجزء الأمامي ثم ارفع غطاء حجرة لفة DK بإحكام لفتحه.



ضع لفة DK في موجه بكرة اللفات.

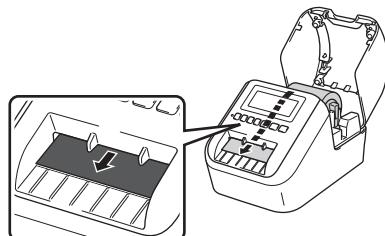
- تأكيد من إدخال ذراع بكرة اللفاف بإحكام في موجه بكرة اللفات.
 - تأكيد من زلق المثبت (1) في حز الطابعة.

- تأكد من توافق [نوع الورق] (النظام التشغيل Print Media) / (Windows / Mac) في P-touch Editor مع الوسائط المثبتة.



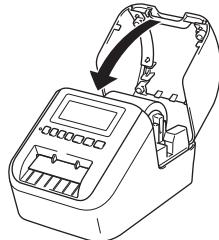
مرر لفة DK عبر الطابعة.

- قم بمحاذاة حافة لفة DK مع الحافة العمودية لفتحة إخراج الملصقات.
 - أدخل الملصق الأول في الفتحة داخل الحبيرة.
 - ادفع الملصق من خلال فتحة إخراج الملصقات حتى يصل الطرف للعلامة، كما هو موضح أدناه.



1

- 4 أغلق غطاء حجيرة لفة DK.
عند الضغط على زر الطاقة (⊕) لتشغيل الطابعة، تتم محاذاة طرف لفة DK تلقائياً.

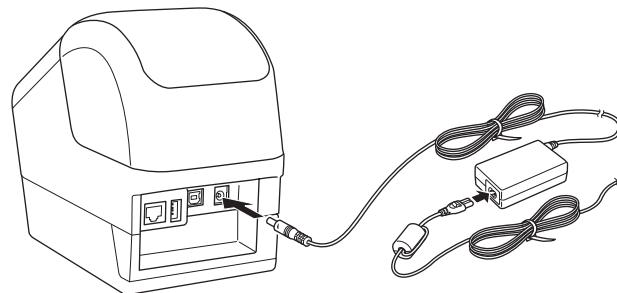


هام ! لا تترك أي ملصقات مطبوعة في الطابعة. فالقيام بذلك يؤدي إلى انحصار الملصقات.

توصيل محول التيار المتردد

1

قم بتوصيل محول التيار المتردد بالطابعة وسلك طاقة التيار المتردد بمقبس كهربائي مؤرض. ويمكن أيضًا استخدام PA-BU-001 (وحدة بطارية اختيارية).



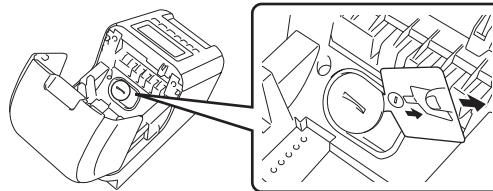
تركيب البطارية الصغيرة المستديرة (الطراز QL-820NWB فقط)

1

تستخدم البطارية الصغيرة المستديرة كمصدر طاقة احتياطي للحفاظ على إعدادات الساعة الداخلية. يرجى العلم أن طاقة البطارية سوف تُستهلك حتى في حالة عدم استخدام الطابعة.

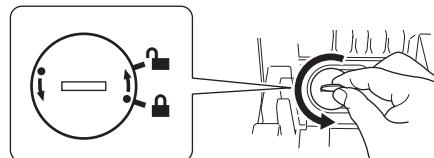
1 تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة. أمسك الطابعة من الجزء الأمامي ثم ارفع غطاء حجرة لفة DK بإحكام لفتحه.

2 اسحب مانع التسرب العازل الموجود على البطارية الصغيرة المستديرة.



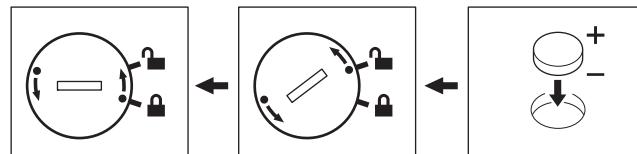
هام !

- باستخدام عملة معدنية أو جسم مماثل، أدر غطاء البطارية الصغيرة المستديرة ببطء في الاتجاه المعاكس للسهم الموجود على غطاء البطارية حتى يثبت في مكانه.
- لا تقم بتدوير غطاء البطارية الصغيرة المستديرة لأبعد من موضع الفتح، وإلا فقد يؤدي ذلك إلى إتلافه.



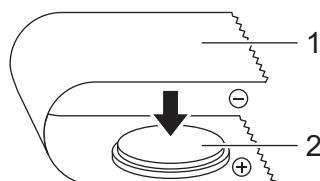
• استبدل البطارية الصغيرة المستديرة.

- تأكد من تركيب البطارية الجديدة مع توجيه القطب + والقطب - في الاتجاه الصحيح.
- باستخدام عملة أو جسم مماثل، أدر ببطء غطاء البطارية الصغيرة المستديرة في الاتجاه المعاكس للسهم الموجود على غطاء البطارية حتى يثبت في مكانه.



تنبيه !

- أزل البطارية إذا كنت لا تتوارد استخدام الطابعة لفترة زمنية طويلة.
- تخلص من البطارية في نقطة تجميع مناسبة، وليس ضمن النفايات المحلية العامة، تأكد من الالتزام بجميع اللوائح المحلية والفيدرالية ولوائح الولايات المعتمدة بها.
- عند تخزين البطارية أو التخلص منها، لفها باستخدام شريط سيلوفان لمنع حدوث دائرة قصر بها. (انظر الرسم التوضيحي)



1 شريط سيلوفان

2 البطارية الصغيرة المستديرة

- نوصي باستبدال البطارية كل سنتين.
- في حال إعادة تعيين الساعة أثناء توصيل الجهاز بالتيار، استبدل هذه البطارية. وعند استبدال البطارية، احرص على شراء بطارية CR2032 (جهات التصنيع المعتمدة بها: FDK Corporation، Hitachi Maxell, Ltd.).

تشغيل/إيقاف تشغيل الطابعة

تشغيل: اضغط على زر الطاقة (L) لتشغيل الطابعة. يضيء مؤشر الحالة باللون الأخضر.

إيقاف التشغيل: اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة (L) مرة أخرى لإيقاف تشغيل الطابعة.

١ هام

عندما تكون الطابعة في وضع إيقاف التشغيل، تجنب إزالة البطارية أو فصل محول التيار المتردد حتى ينطفئ مؤشر الحالة البرتقالي.

تعيين لغة شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB فقط)

١ اضغط على زر Menu (القائمة).

٢ اضغط على الزر [▲] أو الزر [▼] لتحديد قائمة [الإعدادات] ثم اضغط على زر [OK] (موافق).

٣ حدد [م اللغة]، ثم مزّر لتحديد لغتك، ثم اضغط على زر [OK] (موافق).

٤ ملاحظة

عند بدء تشغيل الطابعة لأول مرة، يتم عرض تهيئة اللغة تلقائياً دون الانتقال عبر القائمة.

تعيين الوقت والتاريخ (الطراز QL-820NWB فقط)

اضبط الساعة على الوقت والتاريخ الحاليين. يتم عرض الوقت والتاريخ المعينين هنا على الشاشة الرئيسية.

١ اضغط على Menu (القائمة) [▲] أو الزر [▼] لتحديد قائمة [قيم] ثم اضغط على زر [OK] (موافق).

٢ حدد [ضبط الساعة] باستخدام الزر [▲] أو الزر [▼]، ثم اضغط على الزر [OK] (موافق). وستظهر شاشة تعيين الساعة.

٣ استخدم [▲] أو [▼] لتحديد آخر رقمين في السنة، ثم اضغط على زر [OK] (موافق). حدد رقمين للشهر واليوم بالطريقة ذاتها.

٤ استخدم [▲] أو [▼] لتحديد رقمين لكل من الساعات وال دقائق، ثم حدد [ص] أو [م] أو [24].

٥ اضغط على زر [OK] (موافق). يتم عرض قائمة [قيم].

٦ ملاحظة

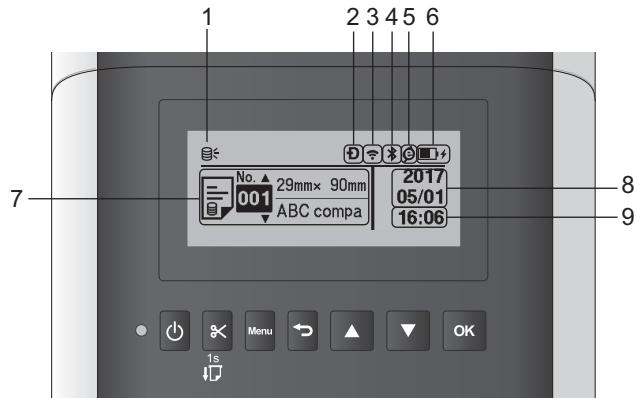
• يمكن تغيير تنسيق الوقت والتاريخ. حدد [الإعدادات]، ثم حدد [تنسيق التاريخ] أو [تنسيق الوقت] لتحديد الإعداد.

• عند بدء تشغيل الطابعة لأول مرة، يتم عرض تهيئة الوقت والتاريخ تلقائياً دون الانتقال عبر القائمة.

شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB فقط)

الشاشة

عندما تكون الطابعة في وضع التشغيل، تظهر الشاشة الرئيسية.



1 أيقونة التحديث

تشير إلى ما إذا كانت النماذج المحدثة وقواعد البيانات والبيانات الأخرى متوفرة أم لا.

●: توجد بيانات جديدة.

●! (وميضم): فشل تحديث البيانات.

●? (وميضم): يتعرّض الاتصال بالخادم.

2 أيقونة Wireless Direct

3 أيقونة WLAN



: الشبكة متصلة بشكل صحيح.



: تجري الطابعة بحثًا عن الشبكة.

4 أيقونة Bluetooth

*: وضع Bluetooth



* (وميضم): وظيفة إعادة الاتصال التلقائي في وضع التشغيل، ولكنها غير متصلة.

5 أيقونة Eco Charging (لا تظهر إلا عند تركيب وحدة البطارية فقط)

6 مستوى البطارية (لا يظهر إلا عند تركيب وحدة البطارية فقط)

يشير إلى مستوى شحن البطارية المتبقى.

مكتملة:

متوسطة:

منخفضة:

الشحن:

7 التموزج

8 عرض التاريخ

9 عرض الوقت



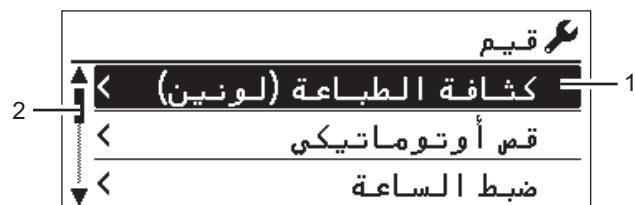
أثناء استخدام الأزرار الموجودة في الطابعة، لا تُرسل المطبوعات أو تُغير الإعدادات من جهاز الكمبيوتر أو أجهزة أخرى.

إعدادات شاشة العرض LCD

يمكن تحديد إعدادات شاشة عرض LCD إما باستخدام الطابعة أو باستخدام أداة إعداد الطابعة على جهاز كمبيوتر متصل بالطابعة. للاتصال على مزيد من المعلومات حول توصيل جهاز كمبيوتر وتحديد الإعدادات، راجع "تغيير إعدادات طباعة الملصقات" في صفحة 32.

تحديد الإعدادات من الطابعة

اضغط على [Menu] (القائمة) أو الزر [▲] أو [▼] لتحديد خيار من القائمة، ثم اضغط على زر [OK] (موافق). اضغط على [▲] أو [▼] لتحديد خيار، ثم اضغط على زر [OK] (موافق).



- 1 يتم تمييز الخيار المحدد حالياً.
- 2 يعرض شريط التمرير موضع الخيار المميز في القائمة.

باستخدام الأزرار الموجودة في الطابعة، يمكن تحديد الإعدادات التالية:

1

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
ضبط كثافة اللون الأول عند استخدام الطباعة ثنائية اللون.	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	اللون 1 (أسود)	كثافة الطباعة (لونين)	قيم
ضبط كثافة اللون الثاني عند استخدام الطباعة ثنائية اللون.	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	اللون 2 (أحمر)		
عَيْن طريقة القطع عند طباعة ملصقات متعددة. [قص أتوماتيكي]: لقطع بشكل تلقائي دائمًا. [إيقاف]: لعدم القطع بشكل تلقائي. [قص عند النهاية]: لقطع الملصقات التي انتهت طباعتها فقط عند طباعة ملصقات متعددة.	قص أتوماتيكي إيقاف قص عند النهاية		قص أتوماتيكي	
حدد التاريخ والوقت.	(2000-2099) Y (1-12) M (1-31) D (ساعة) 0-23 (دقيقة) 0-59 24 / م/س		ضبط المساعة	

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
حدد الفترة الزمنية التي تمر قبل إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً عند توصيلها بـ مقبس كهربائي.	اطفاء 10 20 30 40 50 60	محول التيار الكهربائي	ايقاف تشغيل تلقائي	قيم (تابع)
حدد الفترة الزمنية التي تمر قبل إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً عند توصيلها ببطارية ليثيوم-أيون القابلة لإعادة الشحن.	اطفاء 10 20 30 40 50 60	بطاربة الليثيوم		
عيّن درجة تباين شاشة عرض LCD. كلما زادت قيمة الرقم، أصبحت درجة التباين أقوى.	-2 -1 0 +1 +2		تباين الشاشة	
بُدّل الإضاءة الخلفية إلى [تشغيل] أو [اطفاء].	تشغيل اطفاء		اضائة خلفية	
حدد مقدار الوقت الذي تستغرقه حالة عدم النشاط قبل إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية لشاشة عرض LCD تلقائياً.	إيقاف 5 ثوان 10 ثوان 20 ثانية 30 ثانية 60 ثانية	مهلة ضوء الخلفية		
بُدّل إلى [تخزين صديق للبيئة]. في حالة تعين درجة التباين بنسبة 80٪، سيتوقف الشحن تلقائياً عند وصول نسبة الشحن إلى 80٪.	100% 80%		تخزين صديق للبيئة	

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
<p>حدد ما إذا كان وضع النموذج يبدأ عند تشغيل الطابعة أم لا.</p> <p>ملاحظة</p> <p>في وضع النموذج، يمكنك استبدال محتويات النماذج المخزنة في الطابعة وطباعتها. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "طباعة الملصقات باستخدام "P-touch Template" في صفحة 64.</p>	تشغيل إيقاف		وضع القالب	إعدادات القالب
تحديد ما إذا كانت تظهر رسالة قبل الطابعة بحيث يمكن تأكيد عدد النسخ.	إيقاف تشغيل		تأكيد الطابعة	
<p>حدد لإجراء التسلسل من آخر رقم مطبوع.</p> <p>حدد لإجراء التسلسل من الرقم الافتراضي في كل مرة تقوم فيها بالطباعة.</p>	المتابعة من السابق من البداية #		وضع الترقيم التسلسلي	
<p>أعد تعيين الرقم المتبسلسلي إلى الرقم الافتراضي. حدد [العودة] للعودة إلى الشاشة السابقة دون إعادة تعيين الرقم.</p>	التصفير العودة		تصفير الترقيم التسلسلي	
حدد القيمة الافتراضية لكمية المطبوعات.	001 999		كم الطباعة الافتراضي	
حدد ما إذا كان سيتم عرض النماذج المعينة مسبقاً عند استخدام نماذج مختلفة عن النماذج المعينة مسبقاً في المصنع أم لا.	إظهار إخفاء		قالب معد مسبقاً	
عرض معلومات الطابعة.	:Printer QL-820NWB **.* :ProgVer **.* :FontVer :Memory ***/8064kbytes		الإعدادات	معلومات
<p>اطبع معلومات إعداد الطابعة (نطع اختبار النقاط المفقودة وسجل الاستخدام وإعدادات الطابعة ومعلومات الإعداد اللاسلكي وبيانات النقل).</p> <p>حدد [العودة] للعودة إلى الشاشة السابقة دون طباعة المعلومات.</p>	البدء العودة	الكل	إعدادات الطباعة	
<p>اطبع سجل استخدام الطابعة.</p> <p>حدد [العودة] للعودة إلى الشاشة السابقة دون طباعة السجل.</p>	البدء العودة	سجل الاستخدام		
<p>اطبع إعدادات الطابعة.</p> <p>حدد [العودة] للعودة إلى الشاشة السابقة دون طباعة الإعدادات.</p>	البدء العودة	إعدادات الطابعة		
<p>اطبع بيانات النقل.</p> <p>حدد [العودة] للعودة إلى الشاشة السابقة دون طباعة بيانات النقل.</p>	البدء العودة	بيانات النقل		

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
حدد نوع وضع الأمر.	P-touch Template ESC/P Raster		وضع الأوامر	الادارة
تحديد تنسيق التاريخ للساعة.	1/31/2099 01/31/2099 31/1/2099 31/01/2099 31.1.2099 31.01.2099 31-1-2099 31-01-2099 2099/1/31 2099/01/31 2099-1-31 2099-01-31		تنسيق التاريخ	
تحديد تنسيق الوقت للساعة.	(24) 01:59 (24) 1:59 1:59AM 01:59AM		تنسيق الوقت	
تحديد لغة شاشة عرض LCD.	繁體中文 العربية ไทย 한글 English		اللغة 	
تحديد وحدات القياس للإعدادات التي تم عرضها.	inch mm		وحدة القياس	

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
يؤدي "تصفيير حسب التصنیع" إلى إرجاع جميع إعدادات الطابعة، بما في ذلك إعدادات الاتصال وإعدادات الجهاز، إلى إعدادات المصنع الافتراضية. كما يتم حذف النماذج وقواعد البيانات المخزنة في الطابعة.	تصفيير حسب العودة	تصفيير حسب التصنیع	إعادة تعيين	الادارة (تابع)
يؤدي "تصفيير بيانات المستخدم" إلى إرجاع جميع إعدادات الجهاز إلى إعدادات المصنع الافتراضية. كما يتم حذف النماذج وقواعد البيانات المخزنة في الطابعة.	تصفيير بيانات المستخدم			
يؤدي "تصفيير شبكة الاتصال" إلى إرجاع إعدادات الاتصال إلى إعدادات المصنع الافتراضية.	تصفيير شبكة الاتصال			
حدد [إيقاف]، وستدخل الطابعة في "وضع الطيران" وتسرى الشروط التالية. [الشبكة اللاسلكية] و[بلوتوث] سيخفيان من شاشة عرض LCD.	إيقاف تشغيل		وضع الطيران	
حدد خانات الاختيار الخاصة بأي من الخيارات التي تزيد من تغيرها من شاشة عرض LCD التي تخص الطابعة. بعد تحديد خانات الاختيار، حدد [إنهاء] لإتمام الإعدادات. إذا تم تعيين "قفل القائمة"، في سيتم عرض أيقونة القفل للمعلمات التي يتعدد تحديدها.	إعدادات القوالب معلومات الشبكة اللاسلكية بلوتوث تلقييم تحديث عن بُعد إنهاء		قفل القائمة	
حدد ما إذا كان يلزم وجود كلمة مرور للدخول في وضع "الادارة".	تشغيل إيقاف			أمان القائمة
إذا حددت [تشغيل]، فحدد كلمة المرور المكونة من 4 أرقام.	تعيين كلمة مرور			

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
حدد ما إذا كان يلزم إدارة وظيفة WLAN على "نعم" أو "لا".	نعم لا		لاسلكية (تشغيل/إيقاف)	شبكة اتصال لاسلكية
عِين الشبكة التي يتم استخدامها عند تحديد [نعم] من [لاسلكية] (تشغيل/إيقاف).	وضع البنية الأساسية الوضع المباشر وضع البنية/المباشر		وضع شبكة الاتصال	
جِرب الاتصال ب نقاط الوصول اللاسلكية القريبة.			ضغط زر WPS	
اعرض رمز PIN المكون من 8 أرقام والذي يخص الطابعة.			رمز تعريف WPS شخصي لـ	
اعرض أسماء الشبكات (SSID) الخاصة ب نقاط الوصول اللاسلكية القريبة. بعد تحديد SSID والضغط على زر [OK] (موافق)، ستظهر شاشة إدخال كلمة المرور. اضغط على الزر "إلغاء الأمر" عدة مرات للعودة إلى الشاشة السابقة حتى يتم عرضه.			الإعدادات اليدوي للبنية	
أدخل SSID وكلمة المرور الخاصة ب نقطة الوصول اللاسلكية يدوياً للاتصال. اضغط على الزر "إلغاء الأمر" عدة مرات للعودة إلى الشاشة السابقة حتى يتم عرضه.			الإعدادات اليدوي للمباشر	
اعرض حالة WLAN.	***** : Status ***** : SSID *.*.*.* : IP Addr ***** : NodeName *.*.*.* : Subnet *.*.*.* : Gateway ***** : MAC Addr	وضع البنية الأساسية	وضع الشبكة اللاسلكية	
اعرض حالة WLAN.	***** : Status ***** : SSID *.*.*.* : IP Addr ***** : Password ***** : Channel	الوضع المباشر		
قم بتشغيل وظيفة Bluetooth أو إيقاف تشغيلها.	تشغيل إيقاف		بلوتوث (تشغيل/إيقاف)	بلوتوث
بِدْل إلى وضع "إعادة الاتصال التلقائي" (لجهاز iPad أو iPhone أو iPod touch).	تشغيل إيقاف		إعادة توصيل أوتوماتيكي	
اعرض حالة وظيفة Bluetooth.	***** : Usage ***** : Device Name ***** : Visible ***** : Address		وضع بلوتوث	

الوصف	الإعدادات	العنوان الفرعي	العنوان	القائمة
حدد وقت بدء تلقيم الملصقات. قد تختلف هذه الأوضاع بناءً على لغة DK المستخدمة.			البدء بتلقيم	تلقيم
يبدأ تلقيم الملصقات في الصفحة الحالية عند الكشف عن علامة القص السوداء على الجانب العكسي. إذا لم يتم الكشف عن علامة القص السوداء في الصفحة الحالية، فيتم التلقيم في هذا الوضع لصفحة التالية ويبدا الكشف من تلك الصفحة.	الصفحة الحالية		إعداد تلقيم Die-cut	
يتم التلقيم دائمًا في هذا الوضع لصفحة التالية ويبدا الكشف من تلك الصفحة.	الصفحة التالية			
ولا ينبع إلا عند توصيل "طبعة الملصقات" بخادم بروتوكول نقل الملفات (FTP) وعند الحاجة إلى تحديث النماذج وقواعد البيانات والملفات الأخرى. اضغط على [البدء] لبدء التحديث عن بعد . بعد اكتمال التحديث، يتم إرجاع "طبعة الملصقات" تلقائيًا إلى الشاشة الرئيسية.	البدء العودة		التحديث عن بعد	التحديث عن بعد

ملاحظة

- قد تختلف بعض الإعدادات استنادًا إلى البرامج الثابتة (برامج الطابعة).
- إذا كنت تريد إعادة تعيين الإعدادات، فاستخدم **[إعدادات الجهاز]** في أداة **إعداد الطابعة** لإرجاع جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
- للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "شريط القائمة" في صفحة 48.

تعيين أمان القائمة

عند تعيين أمان القائمة، قد يكون الوصول إلى وضع "الإدارة" مقيدًا بتعيين كلمة مرور.

1 اضغط على **[Menu]** (القائمة)، أو الزر **[▲]** أو **[▼]** لتحديد قائمة **[الإدارة]** ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

2 حدد **[أمان القائمة]** أو اضغط على **[▲]** أو **[▼]** لتحديد **[تشغيل]**، ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

حدد الرقم الأول باستخدام **[▲]** أو **[▼]**، ثم اضغط على الزر **[OK]** (موافق) للاتباع إلى الرقم التالي. حدد الأرقام الثلاثة المتبقية بالطريقة ذاتها.

ملاحظة

بعد تعيين كلمة مرور، تظهرشاشة إدخال كلمة المرور عند تحديد قائمة **[الإدارة]**. أدخل كلمة المرور المحددة المكونة من 4 أرقام باستخدام **[▲]** أو **[▼]**، ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

لإلغاء إعدادات كلمة المرور، حدد قائمة **[الإدارة]** وأدخل كلمة المرور. ثم حدد **[أمان القائمة] < [إيقاف]**.

في حال عدم تذكر كلمة المرور، استخدم **[إعدادات الجهاز]** في أداة **إعداد الطابعة** لإرجاع جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية، أو حدد كلمة المرور مرة أخرى وطبقها. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "شريط القائمة" في صفحة 48.

الطباعة باستخدام كمبيوتر (P-touch Editor)

2

تثبيت البرنامج وبرامج تشغيل الطابعة على جهاز كمبيوتر

الطباعة من جهاز كمبيوتر يعمل بنظام التشغيل Windows أو Mac، تثبت برامج تشغيل الطابعة وبرنامج P-touch Editor وتطبيقات الأخرى على جهاز الكمبيوتر.

نظام التشغيل Windows

BRAdmin Professional وBRAdmin Light وP-touch Update Software وP-touch Editor وبرنامـج تشغـيل الطـابـعة وأداـة إـعـادـة إـطـابـعـة

نظام التشغيل Mac

برنامـج تشغـيل الطـابـعة وP-touch Setting Tool وP-touch Update Software وP-touch Editor (أداـة إـعـادـة إـطـابـعـة) ومعالـج إـعـادـة إـطـابـعـة الـلـاسـلـكـي

هام !

الطراز QL-810W فقط: عند الطباعة باستخدام P-touch Editor Lite، اضغط مع الاستمرار على زر P-touch Editor Lite حتى يتوقف مؤشر Editor Lite.

1

يرجى زيارة موقعنا (install.brother) وتنزيل مثبت البرنامج للحصول على أحدث البرامج والأدلة.

2

انقر نقرًا مزدوجًا فوق ملف EXE الذي تم تثبيته (نظام التشغيل Windows) أو ملف DMG (نظام التشغيل Mac)، ثم اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لمتابعة التثبيت.

ملاحظة

لتوصيل الطابعة بجهاز كمبيوتر باستخدام اتصال لاسلكي، يوصى باتباع ما يلي:

- قم بتكوين إعدادات الشبكة اللاسلكية أثناء تثبيت البرنامج. يمكن تغيير الإعدادات لاحقًا من خلال استخدام أداة إعداد الطابعة.
- ثبت البرنامج على جهاز كمبيوتر متصل لاسلكيًا بالشبكة، وقم بتكوين الطابعة باستخدام كبل USB.
- دون SSID (اسم الشبكة) وكلمة المرور (مفتاح الشبكة) للشبكة اللاسلكية سلفًا. في حالة عدم العثور على هذه المعلومات، اسأل مسؤول الشبكة أو مصنّع نقطة الوصول اللاسلكية/الموجة.
- في حالة دعم نقطة الوصول اللاسلكية/الموجة لـ WPS، يمكنك استخدام إعداد Wi-Fi المحمي (WPS) لتكون إعدادات الشبكة اللاسلكية بشكل سريع.

3

أغلق مربع الحوار عند اكتمال التثبيت.

توصيل طابعة الملصقات بجهاز كمبيوتر

ارجع إلى هذه التوجيهات الخاصة بالنوع أو طريقة التوصيل:

2

■ التوصيل من خلال كبل USB

راجع "الوصول باستخدام USB" في صفحة 21.

■ التوصيل من خلال شبكة الاتصال المحلية (LAN) اللاسلكية

راجع "الوصول باستخدام Wi-Fi" في صفحة 21.

■ التوصيل عبر Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)

راجع "الوصول من خلال Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 25.

■ التوصيل من خلال شبكة LAN السلكية (الطراز QL-820NWB فقط)

راجع "الوصول باستخدام LAN سلكية (الطراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 25.

الوصول باستخدام USB

1 قبل توصيل كبل USB تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة.

2 قم بتوصيل كبل USB بمنفذ USB في الجزء الخلفي من الطابعة.

3 وصل كبل USB بمنفذ USB الموجود على الكمبيوتر.

4 قم بتشغيل الطابعة.

الوصول باستخدام Wi-Fi

توفر أساليب توصيل Wi-Fi التالية:

Wireless Direct ■

وضع البنية الأساسية ■

وضع البنية الأساسية + ■

(Wi-Fi Protected Setup™) WPS ■

Wireless Direct

تنبيه لك ميزة Wireless Direct توصيل الطابعة بجهاز الكمبيوتر أو جهاز محمول مباشراً دون موجه/نقطة وصول إلى شبكة Wi-Fi؛ حيث تعمل الطابعة كنقطة وصول إلى شبكة Wi-Fi.

1 تأكد من إعدادات Wireless Direct التي تخص الطابعة.

■ باستخدام طابعتك (الطراز QL-820NWB فقط)

1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و **▼** لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).
قم بتعيين [لاسلكية (تشغيل/إيقاف)] على [نعم].

2 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و **▼** لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

3 اضغط على زر **▼** لتحديد قائمة [وضع شبكة الاتصال] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

4 حدد [الوضع المباشر]، ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). تظهر أيقونة **Wireless Direct** على شاشة LCD.

■ نظام التشغيل Windows

قم بتوصيل الطابعة وجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل USB. قم ببدء تشغيل "أداة إعداد الطابعة" على جهاز الكمبيوتر، ثم انقر فوق [إعدادات الاتصال]. حدد [البنية الأساسية والـ Wireless Direct] أو [الواجهة المحددة] في [إعدادات الاتصال] في علامة التبويب [عام] وأكّد علامة تبويب [Wireless Direct].
للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35.

■ نظام التشغيل Mac

ابدأ تشغيل Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة) على جهاز الكمبيوتر، ثم حدد [On] (تشغيل) لـ [Wireless Direct] في علامة تبويب [LAN] [Wireless LAN] لاسلكية).

استخدم جهاز الكمبيوتر لتحديد SSID الخاص بطابعتك ("DIRECT-*****_QL-820NWB" أو "DIRECT-*****_QL-810W" ، علماً بأن **** هي آخر خمسة أرقام من الرقم التسلسلي للمنتج). إذا لزم الأمر، فأدخل كلمة المرور (820****/810****، علماً بأن **** هي آخر خمسة أرقام من الرقم التسلسلي للمنتج). 2

ملاحظة

- يمكن تغيير إعدادات شبكة الطابعة باستخدام "أداة إعداد الطابعة". للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات اللاسلكية" في صفحة 41.
- كما تتيح "أداة إعداد الطابعة" تطبيق تغييرات إعدادات الشبكة على العديد من الطابعات. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات" في صفحة 45.
- يمكن العثور على ملصق الرقم التسلسلي في حرة لفة DK الخاصة بـ الطابعة.
- لا يمكنك الاتصال بالإنترنت على جهاز الكمبيوتر عبر شبكة Wi-Fi أثناء استخدام Wireless Direct.
- كما يمكن إدخال SSID باستخدام شاشة عرض LCD. حدد SSID من القائمة المعروضة أو اضغط على الزر [▼] لتحديد [إعدادات اليدوي للشاشة]، ثم أدخل SSID وكلمة المرور يدوياً. اضغط على الزر "إلغاء الأمر" عدة مرات للعودة إلى الشاشة السابقة حتى يتم عرضه.

وضع البنية الأساسية

يُتيح وضع البنية الأساسية إمكانية توصيل الطابعة بجهاز كمبيوتر عن طريق موجّه/نقطة وصول إلى شبكة Wi-Fi.

■ قبل البدء

أولاً، يجب تهيئه إعدادات Wi-Fi الخاصة بـ طابعتك للاتصال بالموجّه/نقطة الوصول إلى شبكة Wi-Fi. بعد تكوين الطابعة، ستتمكن أجهزة الكمبيوتر الموجودة على الشبكة من الوصول إلى الطابعة.

1 هام

- من أجل توصيل الطابعة بالشبكة، نوصي بالاتصال بمسؤول النظام قبل التثبيت. يجب التأكيد من إعدادات Wi-Fi قبل متابعة هذا التثبيت.
- لتكون إعدادات Wi-Fi مرة أخرى، أو في حالة عدم معرفة حالة اتصال الطابعة بشبكة Wi-Fi، أعد تعيين إعدادات شبكة Wi-Fi الخاصة بـ الطابعة.

بالنسبة للطراز QL-810W

- اضغط مع الاستمرار على زر "الطاقة" (⊕) لإيقاف تشغيل الطابعة.
- اضغط مع الاستمرار على زر "القاطعة" (⊖) وزر "الطاقة" (⊕) لمدة ثانية واحدة تقرّباً. يبدأ مؤشر الحالة في الوميض باللون الأخضر.
- يُضيء مؤشر الحالة باللون البرتقالي، ويومض مؤشر Editor Lite باللون الأخضر، كما يومض مؤشر شبكة Wi-Fi باللون الأزرق. مع الضغط على زر "الطاقة" (⊕) اضغط على زر "القاطعة" (⊖) مرة واحدة ويُضيء مؤشر الحالة باللون البرتقالي.
- حرر زر "الطاقة" (⊕). يُضيء مؤشر الحالة باللون البرتقالي، ويومض مؤشر Editor Lite باللون الأخضر، كما يومض مؤشر شبكة Wi-Fi باللون الأزرق. تتم إعادة تعيين إعدادات شبكة Wi-Fi الخاصة بالطابعة.

بالنسبة للطراز QL-820NWB

- حدد [تصفير شبكة الاتصال] من القائمة.
للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات شاشة العرض LCD" في صفحة 12.

ملاحظة

- نوصي بتدوين **SSID** (اسم الشبكة) وكلمة المرور (مفتاح الشبكة) للشبكة اللاسلكية سلفاً.
- لتحقيق أفضل النتائج للطباعة اليومية للمستندات، ننصح باستخدام الطباعة بأقرب ما يكون من الموجة/نقطة وصول Wi-Fi دون وجود عوائق كبيرة بينهما إن أمكن. وقد تؤثر الأجسام والحوائط الضخمة الحائلة بين الجهازين، فضلاً عن تأثير التداخل الناتج عن الأجهزة الإلكترونية الأخرى، على الاتصال أو سرعة نقل بيانات المستندات.

■ توصيل الطباعة بالموجة/نقطة وصول Wi-Fi

- أولاً، اكتب **SSID** (اسم الشبكة) وكلمة المرور (مفتاح الشبكة) للموجة/نقطة وصول Wi-Fi.
 - قم بتوصيل الطباعة وجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل USB.
 - قم بتكوين إعدادات "وضع البنية الأساسية" الخاصة بـ الطباعة.
- باستخدام طابعتك (الطراز QL-820NWB فقط)
- اضغط على زر **Menu** (القائمة) و **▼** لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).
 - اضغط على زر **▼** لتحديد قائمة [وضع شبكة الاتصال] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).
 - حدد [وضع البنية الأساسية]، ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

ملاحظة

- كما يمكن إدخال **SSID** باستخدام شاشة عرض LCD. اضغط على زر **Menu** (القائمة) و **▼** لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). اضغط على زر **▼** لتحديد [الإعدادات اليدوي للبنية]. اضغط على الزر "إلغاء الأمر" عدة مرات للعودة إلى الشاشة السابقة حتى يتم عرضه.

■ نظام التشغيل Windows

- قم ببدء تشغيل "أداة إعداد الطباعة" على جهاز الكمبيوتر، ثم انقر فوق [إعدادات الاتصال]. حدد [البنية الأساسية أو مؤقت] أو [البنية الأساسية والـ **Wireless Direct**] لواجهة [الواجهة المحددة] في [إعدادات الاتصال] في علامة تبويب [عام]، ثم حدد [البنية الأساسية] لـ [وضع الاتصال] في [الإعدادات اللاسلكية] في علامة تبويب **[LAN]** لاسلكية.
- أدخل **SSID** الذي كتبته أو انقر فوق [بحث] وحدد **SSID** من القائمة المعروضة، ثم أدخل كلمة المرور (مفتاح الشبكة) للموجة/نقطة وصول Wi-Fi.
- انقر فوق [تطبيق].

للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35.

■ نظام التشغيل Mac

- ابدا تشغيل معالج "معالج إعداد الجهاز اللاسلكي" المضمن في "حزمة برنامج تشغيل الطباعة"، ثم اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة. يمكن العثور على معالج إعداد الجهاز اللاسلكي في مجلد **[الأدوات المساعدة]**.

- بالنسبة للطراز **QL-810W** اضغط مع الاستمرار على زر **Wi-Fi** (⇨) لمدة ثانية واحدة.

بالنسبة للطراز QL-820NWB

- اضغط على زر **Menu** (القائمة) و **▼** لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). قم بتعيين [لاسلكية (تشغيل/إيقاف)] على [نعم].
- عند إنشاء اتصال بين الطباعة والموجة/نقطة وصول Wi-Fi، يبدأ مؤشر Wi-Fi (⇨) في الوميض باللون الأزرق (الطراز QL-810W) أو تظهر **[تم الاتصال !]** على شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB). تتمكن أجهزة الكمبيوتر والأجهزة المحمولة الموجودة على الشبكة ذاتها الموجودة عليها الطابعة من الوصول إلى الطابعة.

ملاحظة

- لتغيير أي إعدادات أخرى للشبكة، استخدم "أداة إعداد الطباعة". للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 32.

وضع البنية الأساسية + Wireless Direct

يمكن استخدام وضع البنية الأساسية و Wireless Direct في آنٍ واحد.

قم بتعيين الطابعة على وضع البنية الأساسية/Direct. 1

■ استخدام الطابعة

1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

2 اضغط على زر **[▼]** لتحديد قائمة [وضع شبكة اتصال] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

3 حدد [وضع البنية / المباشر]، ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

■ بالنسبة لأجهزة الكمبيوتر

1 أبدأ تشغيل "أداة إعداد الطابعة" على جهاز الكمبيوتر، ثم انقر فوق زر **[إعدادات الاتصال]**.

2 حدد **[البنية الأساسية و -]** **Wireless Direct** لـ **[واجهة المحددة]** في علامة التبويب **[عام]**.
للاطلاع على مزيد من المعلومات حول **"إعدادات الاتصال"**، راجع **"علامة التبويب عام"** في صفحة 39.

بالنسبة للطراز **QL-820NWB**، اضغط على زر **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). 2

قم بتعيين **[لاسلكية (تشغيل / إيقاف)]** على **[نعم]**.

بالنسبة للطراز **QL-810W**، اضغط مع الاستمرار على زر **Wi-Fi** (Wi-Fi).

3 لاستخدام جهاز الكمبيوتر أو الجهاز محمول لتحديد **SSID** الخاص بـ الطابعة، راجع الخطوة ② في **"Wireless Direct"** في صفحة 21.
لتكون إعدادات "وضع البنية الأساسية" الخاصة بـ الطابعة، راجع الخطوة ③ في **"توصيل الطابعة بالموجة/نقطة وصول Wi-Fi"** في صفحة 23.

(Wi-Fi Protected Setup™) WPS

في حالة دعم الموجة/نقطة وصول **Wi-Fi** لـ **WPS**، يمكن تكوين الإعدادات والتوصيات سريعاً.

1 أولاً، تأكد من أن الموجة/نقطة وصول **Wi-Fi** يحتويان على رمز **WPS**.



2 ضع الطابعة داخل نطاق الموجة/نقطة وصول **Wi-Fi**. قد يختلف النطاق تبعاً للبيئة. راجع التعليمات المرفقة مع الموجة/نقطة وصول **Wi-Fi**.

3 على الطابعة:

■ بالنسبة للطراز **QL-810W**

اضغط مع الاستمرار على زر **WPS** لمدة ثانية واحدة.
عند إنشاء الاتصال، يضيء مؤشر **Wi-Fi** (Wi-Fi) (Wi-Fi) باللون الأزرق.

■ بالنسبة للطراز **QL-820NWB**

أ) اضغط على زر **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

ب) اضغط على زر **[▼]** لتحديد قائمة [ضغط زر **WPS**] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

عند إنشاء الاتصال، تظهر أيقونة **WLAN** على شاشة عرض **LCD** الخاصة بـ الطابعة.

ملاحظة

• تتمكن أجهزة الكمبيوتر والأجهزة المحمولة الموجودة على الشبكة ذاتها الموجودة عليها الطابعة من الوصول إلى الطابعة.

• ستحاول الطابعة الاتصال باستخدام **WPS** لمدة دقيقتين. إذا تم الضغط على زر **WPS** (الطراز **QL-810W**) أو زر **[OK]** (الطراز **QL-820NWB**) أثناء ذلك الوقت، فستستمر الطابعة في محاولة الاتصال لمدة دقيقتين إضافيتين.

• كما يمكنك تكوين هذا الإعداد باستخدام رمز **PIN**.

الوصيل باستخدام LAN سلكية (الطراز QL-820NWB فقط)

ملاحظة

2

لاستخدام عنوان IP ثابت لتوصيل الطابعة باستخدام اتصال شبكة LAN سلكية، ثبتت برامج تشغيل الطابعة و"أداة إعداد الطابعة"، ثم حدد إعدادات اتصال شبكة LAN السلكية.

للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تثبيت البرنامج وبرامج تشغيل الطابعة على جهاز كمبيوتر" في صفحة 20.

1 ما لم تكن شبكة LAN اللاسلكية متوقفة، يتعدى استخدام شبكة LAN السلكية. قم بابيقاف تشغيل شبكة LAN اللاسلكية باستخدام "أداة إعداد الطابعة" قبل توصيل الطابعة باتصال شبكة LAN سلكية.

2 قم بابيقاف تشغيل الطابعة قبل توصيل كبل LAN.

3 قم بتوصيل كبل LAN بمنفذ LAN في الجزء الخلفي من الطابعة.

4 قم بتوصيل كبل LAN بمنفذ LAN نشط موجود على الشبكة.

5 قم بتشغيل الطابعة.

ملاحظة

يمكن تغيير إعدادات اتصال الطابعة ضمن [إعدادات الاتصال] في "أداة إعداد الطابعة". للاطلاع على مزيد من المعلومات حول "إعدادات الاتصال"، راجع "علامة التبويب عام" في صفحة 39.

كبل الشبكة

استخدم كبلًا مستقيماً مزدوجاً مجدولاً من الفئة 5 (أو أعلى) لشبكة 10BASE-T أو 100BASE-TX Fast Ethernet.

ملاحظة

لا تقم بتوصيل هذا المنتج بأي اتصال LAN معرض لفولطية زائدة.

الوصيل من خلال Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)

هام

لإجراء اتصال بين الطابعة وجهاز الكمبيوتر الخاص بك المزود بتقنية Bluetooth أو المحول، فيجب أن تقوم أولاً باقران الطابعة بالكمبيوتر أو الجهاز المحمول باستخدام برنامج إدارة Bluetooth من خلال جهاز الكمبيوتر أو الجهاز المحمول الخاص بك.

1 اضغط على زر Menu (القائمة).

2 اضغط على زر [▲] أو [▼] لتحديد قائمة [بلوتوث].

3 اضغط على زر [OK] (موافق).

4 اضغط على زر [▲] أو [▼] لتحديد [بلوتوث] (بلوتوث / إيقاف)، ثم اضغط على زر [OK] (موافق). اضغط على زر [▲] أو [▼] لتحديد [تشغيل]، ثم اضغط على زر [OK] (موافق).

5 استخدم برنامج إدارة Bluetooth الخاص بك لاكتشاف الطابعة. أصبح التوصيل عبر Bluetooth متاحاً الآن.

توصيل طباعة الملصقات بقارئ باركود باستخدام Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)

يمكن توصيل الطباعة بقارئ باركود باستخدام واجهة Bluetooth.

2

ملاحظة

- اتبع توصيات الجهة المصنعة للأجهزة المزودة بتقنية Bluetooth، مثل قارئات الباركود، وقم بتركيب أي أجهزة وتنبيه أي برامج ضرورية.
- يتم حفظ إعدادات اتصال Bluetooth حتى بعد إيقاف تشغيل الطباعة.

■ توصيل الطباعة بقارئ باركود باستخدام Bluetooth

طباعة الباركود باستخدام اتصال Bluetooth، يجب إجراء الخطوات التالية:

فور إنشاء اتصال، تبقى الطباعة متصلة حتى بعد إيقاف تشغيلها، مما يحول دون اتصالها بجهاز آخر.

- 1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد قائمة [بلوتوث] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). قم بتعيين **[بلوتوث (تشغيل / إيقاف)]** على **[تشغيل]**.

بالنسبة إلى Bluetooth الإصدار 2.0 أو الإصدارات الأحدث

- 2 تحقق من رمز PIN في علامة التبويب **Bluetooth** في مربع حوار "إعدادات" في "أداة إعداد الطباعة"، وأدخله في جهاز Bluetooth الوجهة.

بالنسبة إلى Bluetooth الإصدار 2.1 أو الإصدارات الأحدث

- 2 تنفيذ الاقتران من جهاز Bluetooth الوجهة.

- 3 عند عدم تحديد خانة الاختيار [طلب إعدادات اقتران بسيط آمن (SSP) أثناء الاقتران]، يتم عرض مفتاح مرور Bluetooth لجهاز Bluetooth (خاص بالوجهة) على شاشة عرض LCD وإنشاء اتصال Bluetooth.

عند تحديد خانة الاختيار [طلب إعدادات اقتران بسيط آمن (SSP) أثناء الاقتران]، يتم عرض مفتاح مرور Bluetooth على شاشة عرض LCD. اضغط على زر **[OK]** (موافق) الموجود في الطباعة. عند إدخال مفتاح مرور Bluetooth المعروض في جهاز Bluetooth (الخاص بالوجهة)، يتم إنشاء اتصال Bluetooth.

الطباعة من جهاز كمبيوتر

التطبيقات المتوفرة

2

لاستخدام الطابعة بفعالية، يوجد عدد من التطبيقات والوظائف المتوفرة.
يجب تثبيت برنامج تشغيل الطابعة لاستخدام هذه التطبيقات.
تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني (install.brother) وقم بتنزيل المثبت للحصول على التطبيقات وبرنامج تشغيل الطابعة.

الميزات	Mac	Windows	التطبيق
تصميم وطباعة الملصقات المخصصة من خلال أدوات الرسم المدمجة والنصوص باستخدام مختلف الخطوط والأطامن والصور والباركود للرسومات المستوردة.	✓	✓	P-touch Editor
يسهل لك نقل النماذج والبيانات الأخرى إلى الطابعة وحفظ النسخ الاحتياطية لبياناتك على جهاز الكمبيوتر. تم تثبيت هذا التطبيق من خلال P-touch Editor.		✓	P-touch Transfer Manager
لإدارة نماذج P-touch وطباعتها. حيث يمكن استخدام P-touch Library لطباعة النماذج. تم تثبيت هذا التطبيق من خلال P-touch Editor.		✓	P-touch Library
تحديث البرامج لأحدث إصدار.	✓	✓	P-touch Update Software
لطباعة عبر الشبكة اللاسلكية والتوصيلات السلكية أيضًا.		✓	P-touch Editor Lite LAN
تخصيص إعدادات جهاز الطابعة من جهاز الكمبيوتر.	✓	✓	أداة إعداد الطابعة (Printer) (Setting Tool)
يسهل لك إنشاء الطابعة الخاصة بك الشبكة اللاسلكية. للبحث عن الطابعة على الشبكة وينتقل تكوين الإعدادات الأساسية من جهاز الكمبيوتر.	✓		معالج إعداد الجهاز اللاسلكي
للبحث عن الطابعة على الشبكة وينتقل تكوين الإعدادات والتحديثات المتقدمة من جهاز الكمبيوتر.		✓	BRAdmin Light
		✓	BRAdmin Professional

الميزات	Mac	Windows	الوظيفة
عند طباعة عدد كبير من الملصقات، يمكن توزيع الطابعة بين العديد من الطابعات. ونظرًا لإجراء الطابعة في نفس الوقت، يمكن تقليل الزمن الكلي للطباعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "الطباعة الموزعة (نظام التشغيل Windows فقط)" في صفحة 86.		✓	الطباعة الموزعة

إنشاء ملصقات من جهاز الكمبيوتر

2

توجد طرق عديدة للطباعة بواسطة هذه الطابعة.

يوضح ما يلي الإجراء المتباع للطباعة من جهاز كمبيوتر باستخدام P-touch Editor.

قم بتشغيل P-touch Editor ثم افتح المستند الذي ترغب في طباعته.

قم بإنشاء تصميم ملصق.

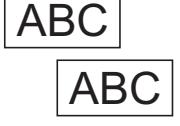
تحقق من خيارات القص.

حدد [ملف] ثم حدد [طباعة] من شريط القوائم أو انقر فوق أيقونة [طباعة].

خيارات القص

تسمح خيارات القص بتحديد الطريقة التي سيتم بها تغذية العنصر وقصه عند الطباعة. استخدم برنامج تشغيل الطابعة لتحديد خيار القص عند الطباعة من الكمبيوتر.

جدول خيارات قص الملصقات

صورة	قص عند النهاية	القص التلقائي
	نعم	لا
	لا	لا
	نعم أو لا	نعم

لصق الملصقات

1 انزع الورقة الخلفية من الملصق.

2 ضع الملصق ثم اضغط عليه بإحكام من أعلى لأسفل بإصبعك حتى يتم لصقه.



قد يصعب لصق الملصقات على الأسطح المبتلة أو المتسخة أو غير المستوية. وقد تسقط الملصقات بسهولة من هذه الأسطح.

الطباعة باستخدام الجهاز محمول

تثبيت التطبيقات للاستخدام مع الأجهزة المحمولة

توفر شركة Brother تطبيقات عديدة للاستخدام مع الطابعة، بما فيها التطبيقات التي تساعد على الطباعة مباشرةً من جهاز iPhone أو iPad أو iPod الملمسي أو الهاتف الذكي الذي يعمل بنظام™ Android أو الجهاز اللوحي، وكذلك التطبيقات التي تتيح نقل البيانات لاسلكيًّا، مثل النماذج والرموز وقواعد البيانات التي تم إنشاؤها باستخدام جهاز كبيوتر، إلى الطابعة.

3

التطبيقات المتاحة

يمكن تنزيل تطبيقات Brother الآتية مجاناً من Google Play™ أو App Store.

الميزات	التطبيق
إنشاء وطباعة ملصقات باستخدام نماذج على هاتف ذكي أو جهاز لوحي أو جهاز محمول آخر مباشرةً إلى الطابعة.	Brother iPrint&Label
يتيح لك استخدام جهاز محمول لتنزيل قواعد البيانات وبيانات الملصقات التي تم إنشاؤها على جهاز كمبيوتر باستخدام P-touch Editor وحفظها في خدمة سحابة، ومن ثم إرسالها إلى طابعتك.	Mobile Transfer Express



يمكنك أيضًا توصيل الطابعة بجهاز Android المحمول باستخدام كابل USB On-the-Go (يتم شراؤه بشكل منفصل).

محمول بجهاز الماسقات طابعة تصيل

1 قم بتأكيد إعدادات الميزة Wireless Direct في الطابعة، ثم قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر باستخدام كبل USB.

■ باستخدام طابعتك (الطراز QL-820NWB فقط)

1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و **▼** لتحديد القائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). قم بتعيين [الاسلكية (تشغيل / إيقاف)] على [نعم].

اضغط على زر **Menu** (القائمة) و ▼ لتحديد قائمة [شکة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر [OK] (موافق).

3 اضغط على زر [▼] لتحديد قائمة [وضع شبكة الاتصال] ثم اضغط على زر [OK] (موافق).

4. حدد [الوضع المباشر]، ثم اضغط على زر [OK] (موافق). تظهر أيقونة Wireless Direct على شاشة LCD.

نظام التشغيل Windows ■

قم بتنويم الطابعة وجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل USB. قم ببدء تشغيل "أداة إعداد الطابعة" على جهاز الكمبيوتر، ثم انقر فوق [إعدادات الاتصال]. حدد [البنية الأساسية والـ Wireless Direct] أو [الواجهة المحددة] في [إعدادات الاتصال] في علامة التبويب [عام] وأكّد علامة تبويب [Wireless Direct].

انظر "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35 للتعرف على مزيد من المعلومات حول "إعدادات الاتصال".

■ لنظام التشغيل Mac

أ) قم بتشغيل **Printer Setting Tool** (أداة إعداد الطابعة) على جهاز الكمبيوتر.

ب) انقر فوق علامة تبويب **Wireless LAN** لاسلكية.

ج) تأكّد من ضبط [On] على [Wireless Direct] (تشغيل).

- 2** **بالنسبة للطراز QL-810W**
اضغط مع الاستمرار على زر Wi-Fi (⌚) في الطابعة لمدة ثانية واحدة لتشغيل وظيفة Wi-Fi. يبدأ مؤشر Wi-Fi (⌚) بالوميض باللون الأزرق مرة كل ثلث ثوان.
- بالنسبة للطراز QL-820NWB**
اضغط على زرri **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق). اضبط [لاسلكية (تشغيل/إيقاف)] على [نعم] لتشغيل وظيفة Wi-Fi. ستظهر أيقونة Wi-Fi (⌚) على شاشة LCD.
- 3** **حدد SSID الخاص بالطابعة ثم أدخل كلمة المرور في شاشة إعدادات Wi-Fi للجهاز المحمول.**

ملاحظة

- يكون معرف مجموعة خدمات المصنعين الافتراضي SSID وكلمة المرور كالتالي:
SSID: **SSID: DIRECT-*****_QL-810W** أو **"DIRECT-*****_QL-820NWB"** علماً بأن ********* هي آخر خمسة أرقام من الرقم التسلسلي المنتج.
(يمكن العثور على ملصق الرقم التسلسلي في حجرة لفة DK الخاصة بـ الطابعة.)
كلمة المرور: **810*****820******* علماً بأن ********* هي آخر خمسة أرقام من الرقم التسلسلي المنتج.
- يمكن توصيل الطابعة بجهاز محمول في وضع البنية الأساسية عبر موجة/نقطة وصول لاسلكية.

الطباعة من جهاز محمول

1 تأكد من توصيل الطباعة بالجهاز المحمول.
شغل تطبيق الطباعة المحمول على الجهاز المحمول.
راجع "توصيل طباعة الملصقات بجهاز محمول" في صفحة 29.

2 حدد نموذج أو تصميم ملصقات.
يمكنك أيضاً تحديد صورة أو ملصق مصمم مسبقاً وطباعته.

3 انقر فوق [طباعة] في قائمة التطبيق.

خيارات القص

راجع "خيارات القص" في صفحة 28.

استخدام جهاز محمول لطباعة النماذج المنشأة على جهاز كمبيوتر

يمكن استخدام P-touch Transfer Manager لحفظ بيانات النموذج الذي تم إنشاؤه باستخدام P-touch Editor، بتنسيق BLF أو PDZ. حيث يمكن استخدام Mobile Transfer Express لإرسال الملف المحفوظ من الجهاز المحمول إلى الطباعة ثم طباعته الملف.

1 احفظ بيانات النموذج بتنسيق BLF أو PDZ باستخدام P-touch Transfer Manager.
للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إنشاء ملفات النقل وملفات حزمة النقل" في صفحة 122.

2 استخدم واحدة من الطرق التالية لاستخدام ملف blf. أو pdz. مع الجهاز المحمول.

■ احفظ الملف باستخدام خدمة تخزين سحابية، ثم استخدم وظيفة المشاركة المتاحة على نظام التشغيل الخاص بالجهاز المحمول لمشاركة الملف.
■ أرسل الملف في هيئة مرفق بريد إلكتروني من جهاز الكمبيوتر إلى الجهاز المحمول، ثم احفظ الملف على الجهاز المحمول.

3 وصل الطباعة بالجهاز المحمول، ثم ابدأ تشغيل Mobile Transfer Express.
اظهر بيانات النموذج

4 حدد النموذج المطلوب طباعته، ثم انقله إلى الطباعة.

ملاحظة

لتتنزيل ملف من خدمة تخزين سحابية على الجهاز المحمول، يجب توصيل الجهاز المحمول باستخدام وضع البنية الأساسية. لذلك إذا قمت أيضاً بتوصيل الجهاز المحمول بالطباعة باستخدام وضع البنية الأساسية، فيمكن نقل الملفات المُنزلة بسرعة (ملفات blf. فقط).

5 استخدم ماسح الباركود الضوئي أو LCD (QL-820NWB فقط) لتحديد النموذج الذي تريد طباعته من الملف المنقول واطبعه.

لصق الملصقات

1 انزع الورقة الخلفية من الملصق.

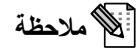
2 ضع الملصق ثم اضغط عليه بإحكام من أعلى لأسفل بإصبعك حتى يتم لصقه.

ملاحظة

قد يصعب لصق الملصقات على الأسطح المبتلة أو المتسخة أو غير المستوية. وقد تسقط الملصقات بسهولة من هذه الأسطح.

أداة إعداد الطابعة لنظام Windows

استخدم "أداة إعداد الطابعة" لتعيين إعدادات اتصال الطابعة وإعدادات الجهاز وإعدادات P-touch Template من جهاز كمبيوتر يعمل بنظام Windows.



- يتم تثبيت "أداة إعداد الطابعة" تلقائياً عند استخدام المثبت الأولي لتنصيب برنامج تشغيل الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنصيب البرنامج وبرامج تشغيل الطابعة على جهاز كمبيوتر" في صفحة 20.
- تظهر "أداة إعداد الطابعة" باللغة الإنجليزية باسم "Printer Setting Tool" في [لوحة التحكم] وأيقونة الاختصار.



٤ هام توفر "أداة إعداد الطابعة" مع طابعات Brother المتواقة فقط.

قبل استخدام "أداة إعداد الطابعة"

- تأكد من توصيل محول التيار المتردد بالطابعة وكذلك مقبس كهربائي، أو تركيب بطارية مشحونة بالكامل.
- تأكد من تثبيت برنامج تشغيل الطابعة بشكل صحيح لتمكن من بدء عملية الطباعة.
- قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر باستخدام كبل USB.

استخدام أداة إعداد الطابعة لنظام التشغيل Windows

قم بتوصيل الطابعة المراد تهيئتها على الكمبيوتر. 1

ابداً تشغيل أداة إعداد الطابعة. 2

■ **Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista** ■ بالنسبة لأنظمة التشغيل

انقر فوق بدء > كافة البرامج < Printer Setting Tool < Label & Mobile Printer < Brother (أداة إعداد الطابعة).

■ **Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8** ■ بالنسبة لأنظمة التشغيل

على شاشة التطبيقات، انقر فوق Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة).

■ **Windows 10** ■ بالنسبة لنظام التشغيل

انقر فوق بدء > Printer Setting Tool < Label & Mobile Printer < Brother (أداة إعداد الطابعة).
ومن ثم ستظهر النافذة الرئيسية.



1 الطابعة

تسرد الطابعات المتصلة.

2 إعدادات الاتصال

تحدد إعدادات اتصال شبكة LAN السلكية (الطراز QL-820NWB فقط) وشبكة LAN اللاسلكية وBluetooth (الطراز QL-820NWB فقط).

3 إعدادات الجهاز

تحدد إعدادات الطابعة، مثل إعدادات الطاقة وإعدادات الطابعة.

4 إعدادات P-touch Template

تحدد إعدادات P-touch Template.

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول P-touch Template Manual، قم بتنزيل "P-touch Template Manual" /P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch /Raster Command Reference) من موقع الدعم "Raster Command Reference support.brother.com عبر Brother

5 إنهاء

يغلق النافذة.

3 تأكد أن الطابعة التي تريدها تظهر بجانب [الطابعة]. في حالة ظهور طابعة أخرى، حدد الطابعة التي تريدها من القائمة المنسدلة.

ملاحظة

إذا تم توصيل طابعة واحدة فقط، فليس من الضروري أن تحدد اسم الطابعة حيث تناح طابعة واحدة فقط.

4 حدد الإعدادات التي تريدها، ثم حدد الإعدادات أو غيرها في مربع الحوار.
للاطلاع على مزيد من المعلومات حول مربعات حوار الإعدادات، راجع "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35 أو "إعدادات الجهاز لنظام التشغيل Windows" في صفحة 46 أو "إعدادات P-touch Template لنظام التشغيل Windows" في صفحة 54.

5 انقر فوق [تطبيق]، ثم انقر فوق [إنهاء...] لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

6 انقر فوق [إنهاء] في النافذة الرئيسية لإنهاء تحديد الإعدادات.

هام

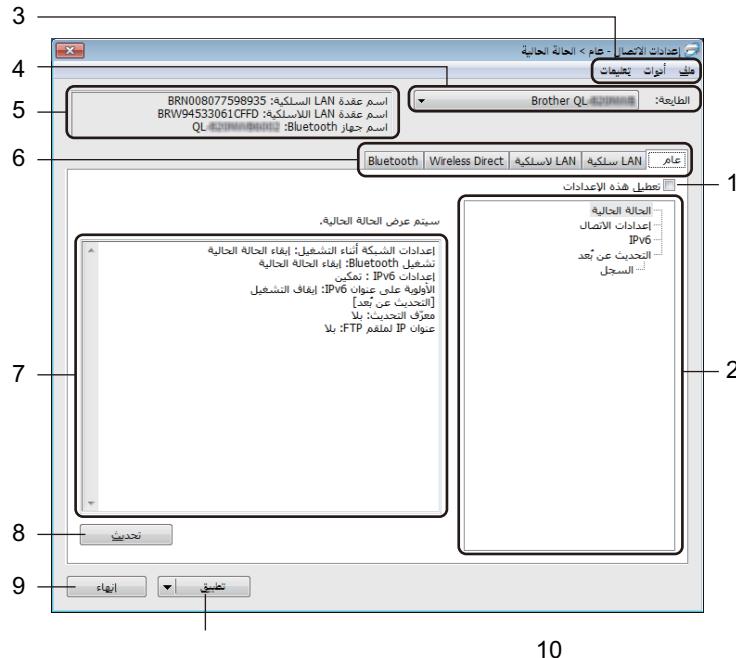
استخدم أداة إعداد الطابعة لتهيئة الطابعة "فقط" عندما تكون الطابعة في انتظار مهمة الطابعة التالية. فقد لا تعمل الطابعة إذا حاولت تهيئتها أثناء أدائها لوظيفة ما.

إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows

استخدم [إعدادات الاتصال] في "أداة إعداد الطابعة" لتحديد معلومات اتصال الطابعة أو تغييرها عند توصيل الطابعة وجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل USB أو عبر اتصال Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط). لا يمكنك تغيير إعدادات اتصال طابعة واحدة فقط، بل يمكنك أيضًا تطبيق الإعدادات ذاتها على عدة طابعات.

مربع الحوار الإعدادات

4



1 تعطيل هذه الإعدادات

عند تحديد مربع الاختيار هذا، يظهر في علامة التبويب، ولا يمكن بعدها تحديد الإعدادات أو تغييرها.

لن يتم تطبيق الإعدادات التي تظهر بها في علامة التبويب أو تصدرها عند استخدام أمر [حفظ في ملف الأمر] أو [تصدير]. بالإضافة إلى ذلك، لن يتم حفظ الإعدادات في علامة التبويب أو تصدرها عند النقر فوق [تطبيق]. بالإضافة إلى ذلك، لن يتم حفظ تطبيق الإعدادات على الطابعة، أو لحفظها أو تصدرها، تأكيد من إلغاء تحديد مربع الاختيار.

2 العناصر

عند تحديد [الحالة الحالية]، تظهر الإعدادات الحالية في منطقة عرض/تغيير الإعدادات.

حدد عنصر الإعدادات الذي ترغب في تغييره.

3 شريط القائمة

الأوامر مصنفة ضمن كل قائمة (ملف وأدوات وتعليمات) حسب الوظيفة.

4 الطابعة

تسرد الطابعات المتصلة.

5 اسم العقدة

لعرض اسم العقدة (يمكن إعادة تسمية العقد). للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "شريط القائمة" في صفحة 37.

6 علامات تبوب الإعدادات

تحتوي على الإعدادات التي قد تكون محددة أو تم تغييرها.

إذا ظهرت  في علامة التبوب، فلن يتم تطبيق الإعدادات الموجودة في علامة التبوب تلك على الطابعة.

7 منطقة عرض/تغيير الإعدادات

تعرض الإعدادات الحالية للعناصر التي تم تحديدها.

8 تحديث

تحديث الإعدادات التي تم عرضها بأحدث المعلومات.

9 إنهاء

للخروج من [إعدادات الاتصال]، والعودة إلى نافذة "أداة إعداد الطابعة" الرئيسية.

10 هام !

لا يتم تطبيق الإعدادات على الطابعات إذا تم النقر فوق [إنهاء] بدون النقر فوق زر [تطبيق] بعد تغيير الإعدادات.

10 تطبيق

لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

لحفظ الإعدادات المحددة في ملف أمر، حدد [حفظ في ملف الأمر] من القائمة المنسدلة. يمكن استخدام ملف الأمر الذي تم حفظه مع وضع التخزين كبير "السعة لتطبيق الإعدادات على الطابعة" للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "وضع التخزين كبير السعة (للحراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 81.

10 هام !

يؤدي النقر فوق [تطبيق] إلى تطبيق جميع الإعدادات الموجودة في جميع علامات التبوب على الطابعة.

إذا تم تحديد خانة الاختيار [تعطيل هذه الإعدادات]، فلا يتم تطبيق الإعدادات في علامة التبوب تلك.

شرط القائمة

يوضح ما يلي عناصر القائمة في مربع الحوار الإعدادات.

- **تطبيق الإعداد على الطابعة**
لتطبيق الإعدادات على الطابعة.
- **حفظ الإعدادات في ملف الأمر**

حفظ الإعدادات المحددة في ملف أمر. حيث يكون امتداد الملف .bin.

يمكن استخدام ملف الأمر الذي تم حفظه مع وضع التخزين كبير السعة لتطبيق الإعدادات على الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "وضع التخزين كبير السعة (للطراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 81.

4



إذا تم تحديد خانة الاختيار [تعطيل هذه الإعدادات]، فلا يتم حفظ الإعدادات في علامة التبويب تلك.

! هام

- لم يتم حفظ المعلومات التالية بملف الأمر:

- اسم العقدة
- عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والبوابة الافتراضية (عندما يتم تعيين عنوان IP على [STATIC] (ثابت))
- تتيح لك إعدادات الاتصال المحفوظة تطبيق الإعدادات فقط على الطابعة. ولتطبيق الإعدادات على الطابعة باستخدام ملف الأمر هذا، استخدم وضع التخزين كبير السعة.
- تحتوي ملفات الأوامر المحفوظة على مفاتيح المصادقة وكلمات المرور. لذا، احرص على اتخاذ التدابير الازمة لحماية ملفات الأوامر المحفوظة، مثل حفظها في موقع يصعب الوصول إليه عن طريق مستخدمين آخرين.
- تجنب إرسال ملفات الأوامر إلى طراز طابعة مختلف.

• استيراد

■ استيراد من الإعدادات اللاسلكية الحالية للكمبيوتر
لاستيراد الإعدادات من جهاز الكمبيوتر.



- عند استيراد الإعدادات اللاسلكية لجهاز الكمبيوتر، لا بد من توفر امتيازات مسؤول جهاز الكمبيوتر.
- لا يمكن استيراد سوى إعدادات مصادقة الحماية الشخصية (النظام المفتوح ومصادقة المفتاح العام وWPA/WPA2-PSK). بينما لا يمكن استيراد إعدادات مصادقة حماية المؤسسة (مثل LEAP وEAP-FAST وTKIP وWPA2-PSK وWPA-PSK) و(AES).
- إذا تم تكين شبكات LAN لاسلكية متعددة لجهاز الكمبيوتر الذي تستخدمه، فستراعي الإعدادات اللاسلكية الأولية (الإعدادات الشخصية فقط) التي يتم اكتشافها لبيانات الاستيراد.
- لا يمكن استيراد سوى الإعدادات (وضع الاتصال وSSID وأسلوب المصادقة ووضع التشفير ومفتاح المصادقة) من علامة التبويب [LAN لاسلكية] - جزء [الإعدادات اللاسلكية].

■ حدد ملف التعريف المراد استيراده

لاستيراد الملف المصدر وتطبيق الإعدادات على الطابعة.

انقر فوق [استعراض] وحدد الملف الذي تريده استيراده، ستظهر الإعدادات الموجودة في الملف المحدد في منطقة عرض/تغيير الإعدادات.

ملاحظة

- يمكن استيراد كل الإعدادات كإعدادات الالسلكية أو إعدادات TCP/IP، باستثناء أسماء العقد.
- لا يمكن استيراد سوى ملفات التعريف المتوافقة مع الطابعة.
- إذا تم تعين عنوان IP لملف التعريف المستورد إلى [STATIC]، فغير عنوان IP لملف التعريف الذي يتم استيراده، إذا لزم ذلك، بحيث لا يوجد تكرار لعنوان IP الذي يخص طابعة موجودة ومكونة على الشبكة.

4

تصدير

لحفظ الإعدادات الحالية في ملف.

إذا تم تحديد خانة الاختيار [تعطيل هذه الإعدادات]، فلا يتم حفظ الإعدادات في علامة التبويب تلك.

هام

لا يتم تشفير الملفات المصدرة.

• لإعادة تشغيل الطابعة تلقائياً بعد الاستخدام

إذا تم تحديد خانة الاختيار هذه، فسيتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً بعد تطبيق إعدادات الاتصال.

وإذا تم إلغاء تحديد خانة الاختيار هذه، فيجب أن تعيد تشغيل الطابعة يدوياً.

ملاحظة

عند تكوين عدة طابعات، يمكن تقليل الوقت اللازم لتغيير الإعدادات عن طريق إلغاء تحديد خانة الاختيار هذه. وفي هذه الحالة، نوصي بتحديد خانة الاختيار هذه عند تكوين الطابعة الأولى بحيث يمكنك التأكد من أن كل إعداد يعمل على النحو المراد.

• للكشف تلقائياً عن الطابعة المتصلة، واسترداد الإعدادات الحالية

إذا تم تحديد خانة الاختيار هذه وتم توصيل طابعة بجهاز الكمبيوتر، فيتم الكشف تلقائياً عن الطابعة كما يتم عرض الإعدادات التي تخص الطابعة في جزء [الحالة الحالية].

ملاحظة

إذا كان طراز الطابعة المتصلة يختلف عن الطابعة المعروضة في قائمة [الطابعة] المنسدلة، فسيتم تغيير الإعدادات المتاحة في جميع علامات التبويب لمطابقة الطابعة المتصلة.

• تغيير اسم العقدة/اسم جهاز Bluetooth

لإتاحة إعادة تسمية العقدة.

• إعادة تعين إلى إعدادات الاتصال الافتراضية

إعادة إعدادات الاتصال إلى افتراضيات المصنع.

• عرض التعليمات

لعرض موضوعات التعليمات.

علامة التبويب عام

يوضح ما يلي علامة التبويب "عام" في مربع حوار "الإعدادات".

إعدادات الاتصال

- إعدادات الشبكة أثناء التشغيل
 - لتحديد شروط الاتصال عبر Wi-Fi عند وجود الطابعة في وضع التشغيل.
 - QL-810W: حدد [التشغيل بشكل افتراضي] أو [إيقاف التشغيل بشكل افتراضي] أو [إبقاء الحالة الحالية].
 - QL-820NWB: حدد [LAN] لاسلكي بشكل افتراضي، [LAN] سلكي بشكل افتراضي أو [إبقاء الحالة الحالية].
- الواجهة المحددة
 - حدد [البنية الأساسية أو مؤقت]، أو [البنية الأساسية والـ Wireless Direct] أو [Wireless Direct] فقط.
- تشغيل Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)
 - لتحديد شروط الاتصال عبر Bluetooth عند وجود الطابعة في وضع التشغيل.
 - حدد [التشغيل بشكل افتراضي] أو [إيقاف التشغيل بشكل افتراضي] أو [إبقاء الحالة الحالية].

IPv6

- إعدادات IPv6
 - لتحديد [تمكين] أو [تعطيل].
- الأولوية على عنوان IPv6
 - لتحديد منح الأولوية لعنوان IPv6.

التحديث عن بعد (الطراز QL-820NWB فقط)

التحديث عن بعد ميزة في الطابعة تتيح إمكانية التحديث شبه التلقائي لإعدادات الطابعة باستخدام اتصال عادي بملقم FTP حيث يتم حفظ ملفات التحديث.

- عنوان IP لملقم FTP
 - لكتابة عنوان ملقم FTP.
- المنفذ
 - لتحديد رقم المنفذ المستخدم للوصول إلى ملقم FTP.
- وضع PASV
 - عيّن وضع PASV إلى "تشغيل" أو "إيقاف تشغيل".
- اسم المستخدم
 - لإدخال اسم المستخدم المصرح له بتسجيل الدخول إلى ملقم FTP.
- كلمة المرور
 - لإدخال كلمة المرور المقرنة باسم المستخدم الذي أدخلته في حقل "اسم المستخدم".
- عرض المفتاح وكلمة المرور على الشاشة
 - عرض المفتاح وكلمة المرور على الشاشة.
- المسار
 - لإدخال المسار إلى المجلد الموجود على ملقم FTP الذي تريده تنزيل ملف التحديث منه.
- تحديد اسم الملف
 - لتحديد اسم ملف التحديث على ملقم FTP.

السجل (الطراز QL-820NWB فقط)

- **تخزين السجل**
لتحديد ما إذا كان يلزم تصدير سجل التحديث إلى ملف FTP أم لا.
- **مسار تخزين السجل لملف FTP**
لإدخال المسار إلى المجلد الموجود على ملف FTP الذي تريده تصدير بيانات السجل إليه.

علامات تبوب LAN سلكية (الطراز QL-820NWB فقط) / LAN لاسلكية

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة تبوب "LAN السلكية" (الطراز QL-820NWB فقط) وعلامة التبوب "لاسلكي" في مربع الحوار "الإعدادات".

عنوان TCP/IP (سلكي/لاسلكي)

- أسلوب التمهيد
- تحديد [AUTO] أو [BOOTP] أو [STATIC] أو [DHCP] أو [RARP]
- عنوان IP/قناة الشبكة الفرعية/البوابة
- تعيين قيمة الشبكة المختلفة.
- لا يمكن إدخال هذه الإعدادات إلا عند ضبط عنوان IP على [STATIC] (ثابت).
- طريقة خادم DNS
- تحديد [STATIC] أو [AUTO]
- عنوان IP لخادم DNS الرئيسي/عنوان IP لخادم DNS الفرعية
- لا يمكن إدخال هذه الإعدادات إلا عند تعيين خادم DNS على [STATIC].

IPv6

- عنوان IPv6 الثابت
- تحديد عنوان IPv6 دائم.
- تمكين هذا العنوان
- تمكين عنوان IPv6 الثابت المحدد.
- عنوان IPv6 لخادم DNS الرئيسي/عنوان IPv6 لخادم DNS الثانوي
- تحديد عناوين IPv6 لخادم DNS.
- قائمة عنوان IPv6
- عرض قائمة عنوان IPv6.

الإعدادات اللاسلكية

- وضع الاتصال
- تحديد [البنية الأساسية] أو [مؤقت].
- SSID (اسم الشبكة)
- يؤدي النقر فوق زر [بحث] إلى عرض تحديدات SSID في مربع حوار منفصل.
- القناة
- تسرد القنوات المتاحة.

ملاحظة

هذا الإعداد صالح فقط في الوضع المؤقت.

- أسلوب المصادقة/وضع التشفير
- يتم توضيح أوضاع التشفير المعتمدة لأساليب المصادقة "أوضاع الاتصال وأساليب المصادقة/أوضاع التشفير" في صفحة 42.
- مفتاح WEP
- لا يمكنك تخصيص إعداد إلا عند تحديد WEP كوضع تشفير.
- عبارة المرور
- لا يمكنك تحديد إعداد إلا عند تحديد WPA/WPA2-PSK كأسلوب المصادقة.

- **معرف المستخدم/كلمة المرور**
 - لا يمكنك تحديد الإعدادات إلا عند تحديد LEAP أو PEAP أو EAP-FAST أو EAP-TLS أو EAP-TTLS كأسلوب المصادقة. بالإضافة إلى ذلك، باستخدام EAP-TLS، ليس من الضروري تسجيل كلمة مرور، ولكن يجب تسجيل شهادة العميل. وتسجيل شهادة، اتصل بجهاز الطابعة من مستعرض ويب، ثم حدد الشهادة. للاطلاع على مزيد من المعلومات حول استخدام مستعرض ويب، راجع "إدارة قائمة على الويب" في صفحة 148.
 - **عرض المفتاح وكلمة المرور على الشاشة**
 - إذا تم تحديد مربع الاختيار هذا، فسيتم عرض المفاتيح وكلمات المرور كنص عادي (نص غير مشفر).

أوضاع الاتصال وأساليب المصادقة/أوضاع التشفير

- عند تعيين [وضع الاتصال] على [مؤقت]

وضع التشفير	أسلوب المصادقة
WEP / بلا	فتح النظام

- عند تعيين [وضع الاتصال] إلى [البنية الأساسية]

وضع التشفير	أسلوب المصادقة
WEP / بلا	فتح النظام
WEP	المفتاح المشترك
TKIP+AES / AES	WPA/WPA2-PSK
CKIP	LEAP
TKIP+AES / AES	EAP-FAST/NONE
TKIP+AES / AES	EAP-FAST/MS-CHAPv2
TKIP+AES / AES	EAP-FAST/GTC
TKIP+AES / AES	PEAP/MS-CHAPv2
TKIP+AES / AES	PEAP/GTC
TKIP+AES / AES	EAP-TTLS/CHAP
TKIP+AES / AES	EAP-TTLS/MS-CHAP
TKIP+AES / AES	EAP-TTLS/MS-CHAPv2
TKIP+AES / AES	EAP-TTLS/PAP
TKIP+AES / AES	EAP-TLS

هام !

لتحديد إعدادات مستوى أمان أعلى:

عند إجراء التحقق من الشهادة باستخدام أساليب المصادقة EAP-TLS أو EAP-TTLS أو EAP-FAST أو PEAP أو EAP-Fast، لا يمكن تحديد الشهادة من "أداة إعداد الطابعة". بعد تكوين الطابعة للاتصال بالشبكة، حدد الشهادة عن طريق الوصول إلى الطابعة من مستعرض ويب.

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول استخدام مستعرض ويب، راجع "إدارة قائمة على الويب" في صفحة 148.

علامة تبويب Wireless Direct

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة التبويب Wireless Direct في مربع حوار "الإعدادات".

إعدادات الميزة Wireless Direct

- إنشاء مفتاح SSID/الشبكة
- حدد [AUTO] (تلقائي) أو [STATIC] (ثابت).
- **SSID** (اسم الشبكة)/(مفتاح الشبكة)

لتحديد SSID 25 حرف ASCII أو أقل) وفتاح الشبكة (63 حرفاً أو أقل) الذي تريد استخدامهما في وضع Wireless Direct.



إعدادات SSID وكلمة المرور الافتراضية للمصنوع هي كالتالي:

SSID : DIRECT-*****_QL-820NWB" أو "DIRECT-*****_QL-810W" : وكلمة المرور الافتراضية للمصنوع هي آخر خمسة أرقام من الرقم التسلسلي للمنتج.

(يمكن العثور على ملصق الرقم التسلسلي في حجرة لغة DK الخاصة بـ الطابعة.)

كلمة المرور: 820*****/810***** هي آخر خمسة أرقام من الرقم التسلسلي للمنتج.

القناة

لتحديد القناة المراد استخدامها لوضع Wireless Direct.

علامة تبويب **Bluetooth** (الطراز **QL-820NWB** فقط)

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة التبويب **Bluetooth** في مربع حوار "الإعدادات".

إعدادات **Bluetooth**

• مرئي للأجهزة الأخرى

لإتاحة "اكتشاف" الطابعة بواسطة الأجهزة الأخرى التي تدعم **Bluetooth**.
الإعدادات المتاحة: [يمكن اكتشافه], [لا يمكن اكتشافه]

• تغيير رمز **PIN**

في حال تم تحديد مربع الاختيار هذا، يمكنك تغيير رمز **PIN**.

• رمز **PIN**

يحدد رمز **PIN** الذي سيتم استخدامه عند الاقتران بالأجهزة المتوافقة مع **Bluetooth 2.0** أو الإصدارات الأحدث.

• عرض كود **PIN** على الشاشة

إذا تم تحديد خانة الاختيار هذه، فسيعرض جهاز الكمبيوتر الخاص بك رمز **PIN** افتراضياً.

• طلب إعدادات اقتران بسيط آمن (**SSP**) أثناء الاقتران

إذا تم تحديد خانة الاختيار هذه، فيمكن إجراء عملية الإقران باستخدام أزرار الطابعة للأجهزة المتوافقة مع **2.1** أو الإصدارات الأحدث.

إعادة الاتصال التلقائي

• إعادة الاقتران التلقائي

لتعيين ما إذا كانت ستتم إعادة الاتصال تلقائياً بجهاز **Apple** (جهاز **iPad** أو **iPhone** أو **iPod touch**) المتصل مسبقاً.

الإعدادات المتاحة: [تمكين], [تعطيل]

تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات

- 1 بعد تطبيق الإعدادات على الطابعة الأولى، افصل الطابعة من جهاز الكمبيوتر، ثم صل الطابعة الثانية بالكمبيوتر.
- 2 حدد الطابعة المتصلة حديثاً من القائمة المنسدلة [الطابعة].

ملاحظة

إذا تم تحديد خانة الاختيار [للكشف تلقائياً عن الطابعة المتصلة، واسترداد الإعدادات الحالية]. في مربع حوار إعدادات خيار، فيتم تحديد الطابعة المتصلة بكل USB تلقائياً. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35.

4

- 3 انقر فوق [تطبيق].
- 4 يتم تطبيق نفس الإعدادات المطبقة على الطابعة الأولى على الطابعة الثانية.

ملاحظة

نوصي بتحديد خانة الاختيار [إعادة تشغيل الطابعة تلقائياً بعد الاستخدام] عند تكوين الطابعة الأولى بحيث يمكنك التأكد من إنشاء اتصال من خلال موجة/نقطة وصول لاسلكية باستخدام الإعدادات بشكل صحيح. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35.

- 5 كرر الخطوات ①-③ لجميع الطابعات المراد تغيير إعداداتها.

هام

إذا تم تعيين عنوان IP على [STATIC]، فسيتم أيضاً تغيير عنوان IP الذي يخص الطابعة إلى العنوان نفسه الذي يخص أول طابعة. قم بتغيير عنوان IP إذا لزم الأمر.

ملاحظة

لحفظ الإعدادات الحالية في ملف، انقر فوق [ملف] - [تصدير].

يمكن تطبيق الإعدادات ذاتها على طابعة أخرى من خلال النقر فوق [ملف] - [استيراد]، ثم تحديد ملف الإعدادات الذي تم تصديره. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات الاتصال لنظام التشغيل Windows" في صفحة 35.

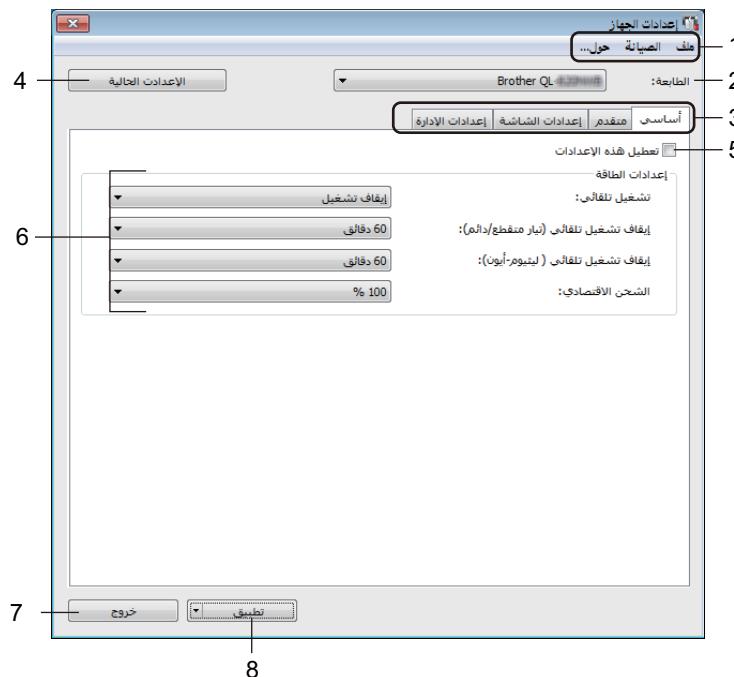
إعدادات الجهاز لنظام التشغيل Windows

استخدم [إعدادات الجهاز] في "أداة إعداد الطابعة" لتحديد إعدادات الطابعة أو تغييرها عند توصيل الطابعة وجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل USB أو عبر اتصال Bluetooth. ولا يمكنك فقط تغيير إعدادات الجهاز لطابعة واحدة، ولكن يمكنك أيضًا تطبيق نفس الإعدادات على عدة طابعات. عند الطابعة من تطبيق على جهاز الكمبيوتر، يمكن تحديد إعدادات طابعة مختلفة من برنامج تشغيل الطابعة؛ إلا أنه يمكن تحديد المزيد من الإعدادات المتقدمة باستخدام [إعدادات الجهاز] في "أداة إعداد الطابعة".

عند فتح [إعدادات الجهاز]، يتم استرداد إعدادات الطابعة الحالية وعرضها. وفي حال عدم القدرة على استرجاع الإعدادات الحالية، يتم عرض الإعدادات السابقة. إذا تغيرت إعدادات الطابعة الحالية وعرضها، فسيتم عرض إعدادات المصنع الخاصة بهذا الجهاز.

4

مربع الحوار الإعدادات



1 شريط القائمة

يحدد أمر وارد في كل قائمة من القوائم.

2 الطابعة

يحدد الطابعة التي تريده تكوينها.

إذا تم توصيل طابعة واحدة فقط، فليس من الضروري أن تقوم بإجراء تحديد لأنها لن تظهر سوى هذه الطابعة.

3 علامات تبويب الإعدادات

تحتوي على الإعدادات التي قد تكون محددة أو تم تغييرها.

ملاحظة

إذا ظهرت  في علامة التبويب، فلن يتم تحديد الإعدادات في علامة التبويب هذه أو تغييرها، إضافة إلى ذلك لن يتم تطبيق الإعدادات في علامة التبويب على الطابعة حتى في حالة النقر على [تطبيق]. ولن يتم حفظ الإعدادات في علامة التبويب أو تصديرها عند استخدام أمر [حفظ في ملف الأمر] أو [تصدير].

4 الإعدادات الحالية

لاسترداد الإعدادات من الطابعة المتصلة حالياً وعرضها في مربع الحوار. كما سيتم استرجاع إعدادات المعلمات على علامات التبويب مع .

5 تعطيل هذه الإعدادات

عند تحديد مربع الاختيار هذا، يظهر  في علامة التبويب، ولا يمكن بعدها تحديد الإعدادات أو تغييرها.

لن يتم تطبيق الإعدادات التي تظهر بها  في علامة تبويب على الطابعة حتى في حالة النقر فوق [تطبيق]. بالإضافة إلى ذلك، لن يتم حفظ الإعدادات في علامة التبويب أو تصدريرها عند استخدام أمر [حفظ في ملف الأمر] أو [تصدير].

6 المعلمات

عرض الإعدادات الحالية.

7 خروج

للخروج من [إعدادات الجهاز] والعودة إلى النافذة الرئيسية التي تخص "أداة إعداد الطابعة".

8 تطبيق

لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

لحفظ الإعدادات المحددة في ملف أمر، حدد [حفظ في ملف الأمر] من القائمة المنسدلة.

يمكن استخدام ملف الأمر الذي تم حفظه مع وضع التخزين كبير السعة لتطبيق الإعدادات على الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "وضع التخزين كبير السعة (للطراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 81.

شرط القائمة

يوضح ما يلي عناصر القائمة في مربع الحوار الإعدادات.

- **تطبيق الإعداد على الطابعة**

لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

لتنفيذ نفس العملية كما هو الحال عند النقر فوق [تطبيق].

- **التحقق من الإعداد**

لعرض الإعدادات الحالية.

- **حفظ الإعدادات في ملف الأمر**

حفظ الإعدادات المحددة في ملف أمر.

لتنفيذ نفس العملية التي يتم تنفيذها عند تحديد [حفظ في ملف الأمر] من القائمة المنسدلة [تطبيق].

- **استيراد**

لاستيراد الملف المصدر.

- **تصدير**

لحفظ الإعدادات الحالية في ملف.

- **إعدادات وحدة الطباعة...**

طبع تقريرا يتضمن إصدار البرامج الثابتة ومعلومات إعداد الجهاز.

بالنسبة للطراز QL-810W

كما يمكن طباعة هذا التقرير باستخدام زر القاطعة (>) لديك. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تأكيد إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 79.

بالنسبة للطراز QL-820NWB

كما يمكن طباعة هذا التقرير باستخدام قائمة شاشة عرض LCD. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات شاشة العرض LCD" في صفحة 12.

ملاحظة

عند طباعة هذا التقرير، استخدم لفة DK بحجم 62 مم.

- **إعادة ضبط المصنع**

لإعادة تعيين كل إعدادات الطابعة على إعدادات المصنع.

- **إعادة ضبط إعدادات الجهاز فقط**

لحذف إعدادات المستخدم المخزنة في الطابعة.

- **حذف النموذج وقاعدة البيانات**

لحذف النماذج وقواعد البيانات المخزنة في الطابعة.

- **إعدادات خيار**

في حال تم تحديد مربع الاختيار [عدم عرض رسالة خطأ عند تغذى استرداد الإعدادات الحالية عند بدء التشغيل]، فلن يتم عرض رسالة في المرة القادمة.

علامة التبويب أساسى

يوضح ما يلى علامة التبويب "أساسى" في مربع حوار الإعدادات.

• تشغيل تلقائى

لتحديد ما إذا كانت الطابعة تعمل تلقائياً عندما يتم توصيل كبل طاقة التيار المتردد في مقبس كهربائي.

الإعدادات المتأحة: [إيقاف تشغيل]، [تشغيل]

• إيقاف تشغيل تلقائى (تيار متقطع/ دائم)

لتحديد الفترة الزمنية التي تمر قبل إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً عند توصيلها بمقبس كهربائي.

الإعدادات المتأحة: [بلا]، [40/50/60] [10 دقائق]

• إيقاف تشغيل تلقائى (ليثيوم-أيون)

لتحديد الفترة الزمنية التي تمر قبل إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً عند توصيلها ببطارية ليثيوم-أيون القابلة لإعادة الشحن.

الإعدادات المتأحة: [بلا]، [40/50/60] [10 دقائق]



إيقاف تشغيل تلقائى يتم تعطيله عند الاتصال بشبكة لاسلكية أو شبكة سلكية (الطراز QL-820NWB فقط) أو اتصال Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط).

• الشحن الاقتصادي

لتحديد التبديل إلى "الشحن الاقتصادي". يمكن مد فترة الخدمة للبطارية من خلال تعينها على الشحن بقدرة تبلغ [80 %].

الإعدادات المتأحة: [80 %]، [100 %]



للحصول على أطول فترة تشغيل من البطارية، حدد [80 %] على الرغم من أن عدد الصفحات التي يمكن طباعتها خلال شحنة واحدة سيكون أقل عند تحديد [80 %]، يمكنك الحصول على فترة تشغيل أطول من البطارية.

علامة تبويب "متقدم"

يوضح ما يلي علامة التبويب "متقدم" في مربع حوار الإعدادات.

- **كثافة الطباعة (أسود)**

يضبط كثافة اللون الأسود.

الإعدادات المتأخرة: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **كثافة الطباعة (أحمر)**

يضبط كثافة اللون الأحمر.

الإعدادات المتأخرة: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **بيانات الطباعة بعد عملية الطباعة**

يحدد هل تم مسح بيانات الطباعة بعد الطباعة أم لا.

الإعدادات المتأخرة: [الاحتفاظ ببيانات الطباعة]، [مسح كل بيانات الطباعة]

- **طباعة تقرير المعلومات**

لتحديد المعلومات التي تريده تضمينها في "تقرير معلومات الطباعة".

الإعدادات المتأخرة: [الكل]، [سجل الاستخدام]، [إعدادات الطباعة]، [بيانات النقل للطباعة]

- **القص التلقائي**

لتعيين طريقة القص عند طباعة ملصقات متعددة.

الإعدادات المتأخرة: [إيقاف تشغيل]، [القص التلقائي]، [القص عند النهاية] (لا يتم قص سوى الموضع الذي انتهت الطباعة عندها وقت طباعة ملصقات متعددة).

- **وضع التسلسل**

الإعدادات المتأخرة: [استمرار من الأخير] (يتم تحديده لتسلسل الأرقام من الرقم الأخير المطبوع)، [البداية] (يتم تحديده لإجراء التسلسل بدءاً من الرقم

الافتراضي كلما تمت عملية الطباعة).

علامة تبوب "شاشة العرض" (الطراز QL-820NWB فقط)

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة التبوب "شاشة العرض" في مربع حوار "الإعدادات".

• ضبط الساعة

لتعيين التاريخ والوقت.

يؤدي النقر فوق الزر [التاريخ/الوقت الحالي] إلى المزامنة بالتاريخ والوقت على جهاز الكمبيوتر.

• سطوع الشاشة

لتعيين سطوع شاشة العرض. كلما زادت قيمة الرقم، أصبحت شاشة العرض أكثر سطوعاً.

الإعدادات المتوفرة: [+2/+1/0/-1/-2]

• الإضاءة الخلفية

لتبديل الإضاءة الخلفية بين "تشغيل" أو "إيقاف تشغيل".

الإعدادات المتوفرة: [تشغيل]، [إيقاف تشغيل]

• وقت انتهاء مهلة الضوء الخلفي

لتعيين الفترة الزمنية قبل أن يتم إيقاف تشغيل الإضاءة الخلفية في حالة عدم استخدام الطابعة.

الإعدادات المتوفرة: [إيقاف تشغيل] (عدم إيقاف التشغيل مطلقاً)، [5/10/20/30/60] ثانية

• وضع النموذج

لتحديد ما إذا كانت الطابعة تعمل في وضع P-touch Template أم لا.

يتيح لك وضع P-touch Template إدخال نص وملصقات طباعة فقط باستخدام نموذج مهياً من قبل.

الإعدادات المتوفرة: [تشغيل]، [إيقاف تشغيل]

• الإعداد المعد مسبقاً

لتحديد ما إذا كان سيتم عرض النماذج المعينة مسبقاً عند استخدام نماذج مختلفة عن النماذج المعينة مسبقاً في المصنع أم لا.

الإعدادات المتوفرة: [عرض]، [إخفاء]

• تأكيد الطباعة

لتحديد ما إذا كان سيتم إظهار رسالة قبل الطباعة بحيث يمكن تأكيد عدد النسخ أم لا.

الإعدادات المتوفرة: [تشغيل]، [إيقاف تشغيل]

• الطباعة الافتراضية

لتحديد القيمة الافتراضية لكمية المطبوعات.

الإعدادات المتوفرة: [1-999]

علامة تبوب "إعدادات الإداره"

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة تبوب "إعدادات الإداره" في مربع حوار "الإعدادات".

هام !

لعرض علامات التبوب هذه، يلزم توفير امتيازات المسؤول عن الكمبيوتر أو الطابعة.
يمكنك تأكيد امتيازات المسؤول الخاصة بالطابعة في علامة تبوب [خصائص الطابعة] - [الأمان].

• وضع الأمر

لتحديد نوع وضع الأمر.

الإعدادات المتاحة: [خطوط المسح]، [P-touch ESC/P]، [قالب]

• وضع الطائرة

يتيح تعطيل واجهات Wi-Fi أو Bluetooth. هذه الوظيفة مفيدة عند استخدام الطابعة في مكان لا يسمح بعمليات إرسال الإشارة. وتنطبق الظروف التالية:

QL-810W: سيكون الضغط مع الاستمرار على زر Wi-Fi (ⓘ) وزر WPS غير فعال.

QL-820NWB: ستحتفى قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] وكذلك [بلوتوث] من شاشة عرض LCD.

الإعدادات المتاحة: [إيقاف تشغيل]، [تشغيل]

• إعدادات القفل (الطراز QL-820NWB فقط)

لقل إعدادات القائمة بحيث يتغير تغييرها.

ضع علامة على الإعدادات لقلها باستخدام زر [تحديد العناصر...].

• كلمة مرور المسؤول (الطراز QL-820NWB فقط)

لتحديد "تشغيل" لتهيئة وضع المسؤول. عين كلمة مرور مكونة من 4 أرقام لاستخدامها عند تغيير إعدادات القائمة.

الإعدادات المتاحة: [إيقاف تشغيل]، [تشغيل]

• الوحدة (الطراز QL-820NWB فقط)

لتحديد الوحدة الاقترانية.

الإعدادات المتاحة: [بوصة]، [مم]

• اللغة (الطراز QL-820NWB فقط)

لتحديد لغة شاشة عرض LCD.

• تنسيق التاريخ (الطراز QL-820NWB فقط)

لتحديد تنسيق التاريخ للساعة.

• تنسيق الوقت (الطراز QL-820NWB فقط)

لتحديد تنسيق الوقت للساعة.

تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات ملصقات

- 1 بعد تطبيق الإعدادات على الطابعة الأولى، افصل الطابعة من جهاز الكمبيوتر، ثم صل الطابعة الثانية بالكمبيوتر.
- 2 حدد الطابعة المتصلة حديثاً من القائمة المنسدلة [الطابعة].
- 3 انقر فوق [تطبيق]. يتم تطبيق نفس الإعدادات المطبقة على الطابعة الأولى على الطابعة الثانية.
- 4 كرر الخطوات 1-3 لجميع الطابعات المراد تغيير إعداداتها.

4



لحفظ الإعدادات الحالية في ملف، انقر فوق [ملف] - [تصدير].

يمكن تطبيق الإعدادات ذاتها على طابعة أخرى من خلال النقر فوق [ملف] - [استيراد]، ثم تحديد ملف الإعدادات الذي تم تصديره. لاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات الجهاز لنظام التشغيل Windows" في صفحة 46.

إعدادات Windows لنظام التشغيل P-touch Template

يتبع لك وضع P-touch template إدخال بيانات إلى كائنات نصية وباركود من نموذج تم تزيله باستخدام ماسح باركود ضوئي اختياري (PA-BR-001) أو أجهزة أخرى متصلة بجهاز الطابعة.

يرجى العلم بأن الخيارات والمستلزمات المتاحة قد تختلف وفقاً للبلد المعنى.

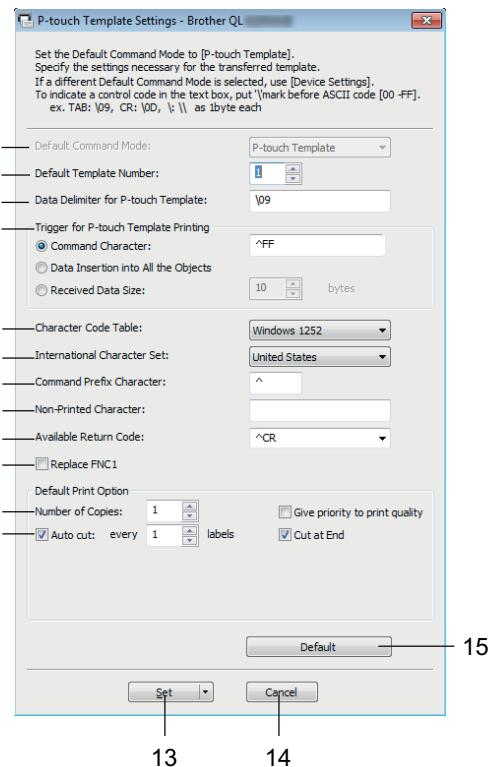
لتحديد وظائف P-touch Template أو تغييرها، انتقل إلى "أداة إعداد الطابعة"، وحدد [إعدادات P-touch Template].

ملاحظة

4

- يتوافق أيضاً وضع P-touch template مع أجهزة الإدخال الأخرى، مثل مقياس أو جهاز اختبار أو وحدة تحكم أو جهاز منطقى قبل للبرمجة.
 - للاطلاع على مزيد من المعلومات حول P-touch Template، قم بتنزيل "P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch) (دليل نماذج Raster Command Reference) (مرجع أوامر خطوط المسح) (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم عبر support.brother.com
- [حدد منطقتك/بلدك.] - [Manuals] (الأدلة) - [اختر منتجًا]
- عند طباعة من خلال P-touch Template، قد تبدو بعض الرموز المطبوعة باللون الأحمر أو اللون الأسود مختلفة عن طباعتها من خلال جهاز الكمبيوتر. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (دليل نماذج P-touch) (دليل نماذج Raster Command Reference) (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم عبر support.brother.com

مربع حوار إعدادات P-touch Template



وضع الأمر الافتراضي Default Command Mode 1

يحدد وضع P-touch Template كوضع افتراضي.

لتغيير الوضع، راجع "علامة تبوب "إعدادات الإدارة"" في صفحة 52.

Default Template Number 2 (رقم النموذج الافتراضي)

لتحديد رقم نموذج افتراضي تعينه الطابعة عند تشغيلها. إذا كنت لا تزيد نقل نموذج إلى الطابعة، فلا تحدد رقم نموذج.

(P-touch Template محدد البيانات لـ Data Delimiter for P-touch Template 3

عرض الرمز المستخدم لإشارة إلى الحدود بين مجموعات البيانات في ملف. ويمكن تحديد أحرف من بين 1 و 20 حرفاً.

(P-touch Template Trigger for P-touch Template Printing 4

لتحديد مشغل لidue الطباعة من عدد من الخيارات.

[أحرف الأمر] (Command Character): تبدأ الطباعة عند استلام أحرف الأمر المحددة هنا.

[ادراج البيانات الى جميع الكائنات] **Data Insertion into All the Objects**

[Received Data Size] (حجم البيانات المستلمة): تبدأ الطباعة عند استلام عدد الأحرف المحددة هنا. إلا أنه لن يتم حساب المحددات في عدد الأحرف.

Character Code Table 5 (جدول كود الحرف)

لتحديد إحدى مجموعات أ��واۏد الحروف التالية:

الإعدادات المتألحة: [Windows 1250 Eastern Europe] (روبا الشرقية Windows 1250)، [Windows 1252] (روبا الشرقية Windows 1252)، [standard] (المؤسسي Brother) [كود حرف]

International Character Set 6 (مجموعة الأحرف الدولية)

تسرد قوائم مجموعات الأحرف لدول معينة.

الإعدادات المتاحة: **[Denmark]** (الدنمارك)، **[Britain]** (المملكة المتحدة)، **[Germany]** (ألمانيا)، **[France]** (فرنسا)، **[United States]** (الولايات المتحدة)، **[Denmark II]** (الدنمارك الثانية)، **[Norway]** (النرويج)، **[Japan]** (اليابان)، **[Spain]** (إسبانيا)، **[Sweden]** (السويد)، **[Italy]** (إيطاليا)، **[Latin America]** (أمريكا اللاتينية)، **[Korea]** (كوريا)، **[Spain II]** (إسبانيا الثانية)، **[Legal]** (قانوني)

يتم التبديل بين الرموز 12 التالية تبعاً للبلد المعنى المختار من القائمة أعلاه:

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

فيما يخص الحروف المبدلة، قم بتنزيل "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (دليل نماذج P-touch Template Manual) من موقع الدعم [Brother](http://support.brother.com) عبر support.brother.com (بالإنجليزية فقط).

Command Prefix Character 7 (أحرف بادئة الأوامر)

لتحديد كود الأحرف الباينة التي تحدد الأوامر المستخدمة في وضع P-touch Template.

Non-Printed Character 8 (حروف غير مطبوعة)

لا تتم طباعة الأحرف المحددة هنا عند استلام البيانات. حدد 1 إلى 20 حرفاً.

Available Return Code 9 (كود الإرجاع المتاح)

يستخدم كود تغذية الأسطر عند تغذية البيانات للإشارة إلى ضرورة نقل البيانات التالية إلى السطر التالي في الكائن النصي، يمكن تحديد أحد رموز تغذية الأسطر الأربعة التالية، أو يمكن تحديد من 1-20 حرفاً كرمز تغذية سطر.

الإعدادات المتاحة: **[CR]**، **[10D\0A]**، **[10A]**، **[10D^]**

FNC1 Replace FNC1 10 (استبدال FNC1)

راجع "P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch Template Manual).

Number of Copies 11 (عدد النسخ)

لتعيين عدد النسخ، ويمكن تحديد رقم بين 1 و99.

12 خيار القص

يحدد ما إذا كان يمكن قص الملصقات تلقائياً وعدد الملصقات المراد طباعتها قبل عملية القص، ويمكن تحديد رقم بين 1 و99. يمكنك أيضاً تحديد خيارات قص أخرى.

Set 13 (ضبط)

لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

لحفظ الإعدادات المحددة في ملف أمر، حدد **[Save in Command File]** (حفظ في ملف الأمر) من القائمة المنسدلة. يمكن استخدام ملف الأمر الذي تم حفظه مع وضع التخزين كبير السعة لتطبيق الإعدادات على الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "وضع التخزين كبير السعة (لطراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 81.

Cancel 14 (الغاء الأمر)

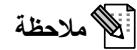
لإلغاء الإعدادات وإغلاق مربع الحوار، وستبقى الإعدادات دون تغيير.

Default 15 (الوضع الافتراضي)

للرجوع إلى إعدادات المصنع.

Mac لنظام التشغيل Printer Setting Tool

يمكنك من خلال استخدام Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة) تحديد إعدادات الاتصال التي تخص الطابعة وإعدادات الجهاز من جهاز كمبيوتر يعمل بنظام Mac. ولا يمكنك فقط تغيير إعدادات الجهاز لطابعة واحدة، ولكن يمكنك أيضًا تطبيق نفس الإعدادات على عدة طابعات.



يتم تثبيت Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة) تلقائيًا عند استخدام المثبت الأولي لتنصيب برنامج تشغيل الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنصيب البرنامج وبرامج تشغيل الطابعة على جهاز كمبيوتر" في صفحة 20.

4

هام !

توفر Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة) مع طابعات Brother المتواقة فقط.

قبل استخدام Printer Setting Tool

- تأكيد من توصيل محول التيار المتردد بالطابعة وكذلك مقبس كهربائي، أو تركيب بطارية مشحونة بالكامل.
- تأكيد من تثبيت برنامج تشغيل الطابعة بشكل صحيح لتمكن من بدء عملية الطباعة.
- قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر باستخدام كبل USB. حيث لا يمكن تحديد الإعدادات باستخدام Wi-Fi عن طريق هذه الأداة.

استخدام Printer Setting Tool

قم بتوصيل الطابعة المراد تهيئتها على الكمبيوتر.

1

انقر فوق [Printer Setting Tool] - [Brother] - [Macintosh HD] - [التطبيقات] - [Printer Setting Tool.app] ستظهر نافذة [Printer Setting Tool] (أداة إعداد الطابعة).

2

تأكد أن الطابعة التي تريدها تظهر بجانب [Printer] (الطابعة). في حالة ظهور طابعة أخرى، حدد الطابعة التي تريدها من القائمة المنبثقة.

3

إذا تم توصيل طابعة واحدة فقط، فليس من الضروري أن تقوم بإجراء تحديد لأنه لن تظهر سوى هذه الطابعة.



حدد علامة تبويب إعدادات، ثم حدد الإعدادات أو قم بتغييرها.

4

انقر فوق [Apply Settings to the Printer] (تطبيق الإعدادات على الطابعة) في علامة تبويب الإعدادات لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

5

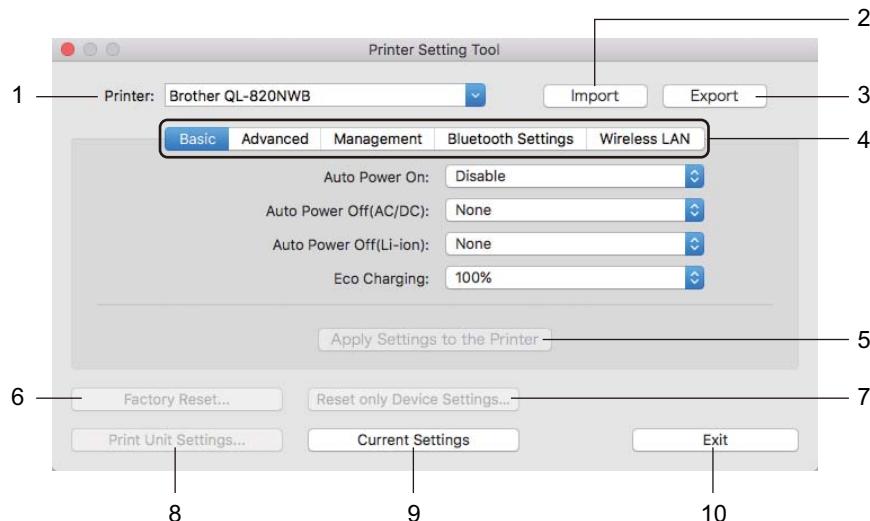
انقر فوق [Exit] (خروج) لإنهاء تحديد الإعدادات.

6

هام !

استخدم Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة) لتهيئة الطابعة فقط عندما تكون الطابعة في انتظار مهمة الطباعة التالية. فقد لا تعمل الطابعة إذا حاولت تهيئتها أثناء أدائها لوظيفة ما.

مربع حوار الإعدادات



4

Printer 1

تسرد الطابعات المتصلة.

Import 2

لاستيراد الإعدادات من ملف.

Export 3

لحفظ الإعدادات الحالية في ملف.

4 علامات تبويب الإعدادات

تحتوي على الإعدادات التي قد تكون محددة أو تم تغييرها.

5 Apply Settings to the Printer (تطبيق الإعداد على الطابعة)

لتطبيق الإعدادات على الطابعة.

6 Factory Reset (إعادة ضبط المصنع)

لإعادة ضبط إعدادات الطابعة على إعدادات المصنع.

7 Reset only Device Settings... (إعادة ضبط إعدادات الجهاز فقط...)

لإعادة ضبط إعدادات الجهاز على إعدادات المصنع.

8 Print Unit Settings (إعدادات وحدة الطابعة)

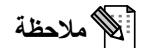
تطبع تقريرا يتضمن إصدار البرامج الثابتة ومعلومات إعداد الجهاز.

QL-810W بالنسبة للطراز

كما يمكن طباعة هذا التقرير باستخدام زر القاطعة (>) لديك. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تأكيد إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 79.

QL-820NWB بالنسبة للطراز

كما يمكن طباعة هذا التقرير باستخدام قائمة شاشة عرض LCD. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات شاشة العرض LCD" في صفحة 12.



عند طباعة هذا التقرير، استخدم لفة DK بحجم 62 مم.

Current Settings 9 (الإعدادات الحالية)

لاسترجاد الإعدادات من الطابعة المتصلة حالياً وعرضها في مربع الحوار.

Exit 10 (إنهاء)

خروج من Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة).

علامة التبويب Basic (أساسي)

يوضح ما يلي علامة التبويب Basic (أساسي) في مربع حوار الإعدادات.

• Auto Power On (تشغيل تلقائي)

لتحديد ما إذا كانت الطابعة تعمل تلقائياً عندما يتم توصيل كبل طاقة التيار المتردد في مقبس كهربائي.

الإعدادات المتوفرة: [Off] (إيقاف تشغيل)، [On] (تشغيل)

• Auto Power Off (AC/DC) (إيقاف تشغيل تلقائي (تيار مقطوع/ دائم))

لتحديد الفترة الزمنية التي تمر قبل إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً عند توصيلها بمقبس كهربائي.

الإعدادات المتوفرة: [None] (بلا)، [10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 دقيقة)

• Auto Power Off (Li-ion) (إيقاف تشغيل تلقائي (ليثيوم-أيون))

لتحديد الفترة الزمنية التي تمر قبل إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً عند توصيلها بطارية ليثيوم-أيون القابلة لإعادة الشحن.

الإعدادات المتوفرة: [None] (بلا)، [10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 دقيقة)



Auto Power Off (إيقاف تشغيل تلقائي) يتم تعطيله عند الاتصال بشبكة لاسلكية أو شبكة سلكية (الطراز QL-820NWB فقط) أو اتصال QL-820NWB (الطراز Bluetooth فقط).

• Eco Charging (الشحن الاقتصادي)

لتحديد التبديل إلى "الشحن الاقتصادي". يمكن مد فترة الخدمة للبطارية من خلال تعينها على الشحن بقدرة تبلغ [80%].

الإعدادات المتوفرة: [80%]، [100%]



للحصول على أطول فترة تشغيل من البطارية، حدد [80%] على الرغم من أن عدد الصفحات التي يمكن طباعتها خلال شحنة واحدة سيكون أقل عند تجديد [80%]. يمكنك الحصول على فترة تشغيل أطول من البطارية.

علامة تبويب Advanced (متقدم)

يوضح ما يلي علامة التبويب Advanced (متقدم) في مربع حوار الإعدادات.

- **Print Density (Black)** (كثافة الطباعة (أسود))

يضبط كثافة اللون الأسود.

الإعدادات المتاحة: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Density (Red)** (كثافة الطباعة (أحمر))

يضبط كثافة اللون الأحمر.

الإعدادات المتاحة: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Printer Information Report** (تقرير معلومات الطابعة)

لتحديد المعلومات التي تزيد تضمينها في "تقرير معلومات الطابعة".

Printer Transfer [Printer Settings] (إعدادات الطابعة)، **Usage Log** (سجل الاستخدام)، **All** (كل)، **Data** (بيانات النقل للطابعة)

- **Print Data after Printing** (بيانات الطباعة بعد عملية الطباعة)

يحدد هل تم مسح بيانات الطباعة بعد الطباعة أم لا.

الإعدادات المتاحة: **Erase All Print Data** (الاحفاظ ببيانات الطباعة)، **Keep Print Data** (مسح كل بيانات الطباعة)

علامة تبويب Management (إعدادات الإدارية)

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة تبويب "إعدادات الإدارية" في مربع حوار Management (إعدادات).

- **Command Mode** (وضع الأمر)

لتحديد نوع وضع الأمر.

الإعدادات المتاحة: **Raster** (P-touch Template)، **ESC/P** (خطوط المسح)، **P-touch Template** (قالب P-touch Template)

- **Airplane Mode** (وضع الطائرة)

لتحديد On (تشغيل) لتعيين الطابعة إلى Airplane Mode (وضع الطائرة). وتنطبق الظروف التالية:

QL-810W: سيكون الضغط مع الاستمرار على زر Wi-Fi (ⓘ) وزر WPS غير فعال.

QL-820NWB: ستختفي قائمة [شبكة اتصال لاسلكية] وكذلك قائمة [بلوتوث] من شاشة عرض LCD.

الإعدادات المتاحة: **Off** (إيقاف تشغيل)، **On** (تشغيل)

علامة تبويب **Bluetooth Settings** (إعدادات Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط)

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة التبويب **Bluetooth Settings** (إعدادات Bluetooth) في مربع حوار (الإعدادات).

• **(Bluetooth Device Name) (اسم جهاز Bluetooth Device Name)**

عرض اسم جهاز **Bluetooth**.

• **(Bluetooth Address) (عنوان Bluetooth Address)**

عرض عنوان **Bluetooth** الحالي.

• **(Visible to Other Devices) (مرئي للأجهزة الأخرى)**

لإتاحة "اكتشاف" الطابعة بواسطة الأجهزة الأخرى التي تدعم **Bluetooth**.

الإعدادات المتاحة: **[Discoverable]** (يمكن اكتشافه)، **[Not Discoverable]** (لا يمكن اكتشافه)

• **(Auto re-pairing) (إعادة الاقتران التلقائي)**

لتعيين ما إذا كانت ستتم إعادة الاتصال تلقائياً بجهاز **Apple** (جهاز **iPad** أو **iPhone** أو **iPod touch**) المتصل مسبقاً.

الإعدادات المتاحة: **[Disable]** (تعطيل)، **[Enable]** (تمكين)

• **(Change PIN code) (تغيير رمز PIN)**

إذا تم تحديد **[On]** (تشغيل)، فيمكنك تغيير رمز **PIN** المتواافق مع **Bluetooth 2.1** أو الأحدث.

• **(Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing) (طلب إعدادات اقتران بسيط آمن (SSP) أثناء الاقتران)**

إذا تم تحديد خانة الاختيار هذه، فيمكن إجراء عملية الإقتران باستخدام أزرار الطابعة للأجهزة المتواقة مع **Bluetooth 2.1** أو الإصدارات الأحدث.

علامة تبويب **Wireless LAN** (الاسلكية)

يوضح ما يلي التفاصيل المتعلقة بعلامة التبويب **Wireless LAN** (الاسلكية) في مربع حوار "الإعدادات".

• **WirelessDirect**

لتشغيل وظيفة **Wireless Direct** أو إيقاف تشغيلها.

• **(SSID/Network Key Generation) (إنشاء مفتاح SSID/الشبكة)**

لتحديد **[STATIC]** (ثابت) أو **[AUTO]** (تلقائي).

• **(Network Name) SSID (اسم الشبكة) (Network Key) (مفتاح الشبكة)**

يحدد **SSID** (من 3 إلى 25 حرفاً ASCII) ومفتاح الشبكة ليتم استخدامهما في وضع **Wireless Direct**.

لا يمكن تخصيص إعداد إلا عند تحديد **[STATIC]** ليكون **[SSID/Network Key Generation]** (إنشاء مفتاح SSID/الشبكة).

• **(Display current settings) (عرض الإعدادات الحالية)**

يعرض الإعدادات الحالية لتطبيق **Wireless Direct**. انقر **[Current Settings]** (الإعدادات الحالية) لتحديث الإعدادات التي تم عرضها بأحدث المعلومات.

تطبيق تغييرات الإعداد على عدة طابعات ملصقات

- 1 بعد تطبيق الإعدادات على الطابعة الأولى، افصل الطابعة من جهاز الكمبيوتر، ثم صل الطابعة الثانية بالكمبيوتر.
- 2 حدد الطابعة المتصلة حديثاً من القائمة المنسدلة [Printer] (الطابعة).
- 3 انقر فوق [Apply Settings to the Printer] (تطبيق الإعداد على الطابعة).
- 4 يتم تطبيق نفس الإعدادات المطبقة على الطابعة الأولى على الطابعة الثانية.
- 5 كرر الخطوات 1-4 لجميع الطابعات المراد تغيير إعداداتها.

ملاحظة

لحفظ الإعدادات الحالية في ملف، انقر فوق [Export] (تصدير).

يمكن تطبيق نفس الإعدادات على طابعة أخرى من خلال النقر فوق [Import] (استيراد)، ثم تحديد ملف الإعدادات المصدرة، للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "مربع حوار الإعدادات" في صفحة 58.

تغيير إعدادات عند الطباعة من هاتف محمول

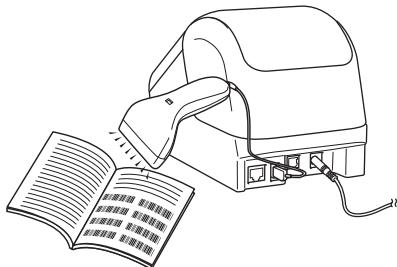
في حال استخدام جهاز هاتف محمول، قم بـتغيير الإعدادات حسب الضرورة باستخدام التطبيق قبل الطباعة. قد تختلف الإعدادات التي يمكن أن تتغير وفقاً للتطبيق.

ملاحظة

قبل توصيل جهاز محمول، يمكنك تحديد الإعدادات المفصلة من خلال توصيل الطابعة بجهاز الكمبيوتر واستخدام "أداة إعداد الطابعة". للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 32.

عمليات تشغيل نموذج P-touch

ينتتج لك وضع P-touch template إدخال بيانات إلى كائنات نصية وباركود من نموذج تم تزيله باستخدام ماسح باركود ضوئي اختياري (PA-BR-001) أو أجهزة أخرى متصلة بجهاز الطابعة.



5

عمليات التشغيل الأساسية

■ "طباعة النموذج القياسي" (راجع صفحة 68)

قم بتزيل النماذج أو الصور المستخدمة بصفة متكررة وامسح الباركود ضوئيًا لتحديد النوع المطلوب طباعته.

■ "طباعة المتقدمة للنماذج" (راجع صفحة 70)

قم بتزيل أحد النماذج وامسح الباركود ضوئيًا لطباعة نسخة أو إدخال البيانات المنسوبة ضوئيًا في نموذج مختلف.

■ "طباعة قاعدة بيانات البحث" (راجع صفحة 73)

قم بتزيل قاعدة بيانات مرتبطة بأحد النماذج وامسح الباركود ضوئيًا لإيجاد سجل لإدخاله في النموذج وطباعته.

الخصائص المتقدمة

■ "ترقيم الطابعة (بأرقام تسلسلية)" (راجع صفحة 76)

زيادة أحد النصوص أو الباركود تلقائيًا في أي نموذج تم تزيله أثناء الطباعة.

ملاحظة

- يتوافق أيضًا وضع P-touch template مع أجهزة الإدخال الأخرى، مثل مقياس أو جهاز اختبار أو وحدة تحكم أو جهاز منطقى قابل للبرمجة.
- للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (دليل نماذج P-touch Template Manual/Raster Command Reference) (مرجع أوامر خطوط المسح). يمكن تزيل أحد الإصدارات، من الموقع الإلكتروني موقع الدعم Brother عبر: support.brother.com [حدد منطقتك/بلدك]. - [الأدلة] - [اختر منتجًا] [Manuals].

- عند الطباعة من خلال P-touch Template، قد تبدو بعض الرموز المطبوعة باللون الأحمر واللون الأسود مختلفة عن طباعتها من خلال الكمبيوتر. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "Raster Command Reference" (مرجع أوامر خطوط المسح).
- يخضع استخدام رموز النظام المن曦 عالميًا (GHS) الخاص بتصنيف المواد الكيميائية وملصقاتها بشدة إلى توجيه واحد أو أكثر.
- ونماذج نظام GHS الواردة هي عبارة عن عينات. يرجى التأكد من توافق أيٍ من الملصقات التي تعمد إلى إنشائها باستخدام هذه الرموز مع التوجيهات ذات الصلة.

الإعدادات

قبل توصيل ماسح الباركود الضوئي بـ الطابعة، حدد إعدادات ماسح الباركود الضوئي باستخدام إعدادات P-touch Template (في "أداة إعداد الطابعة").

تحديد الإعدادات في أداة إعدادات P-touch Template

قم بتوصيل الطابعة وجهاز الكمبيوتر باستخدام كبل USB، ثم قم بتشغيل الطابعة. 1

ابدأ تشغيل أداة إعداد الطابعة. 2

■ **Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista** :Windows Server 2008 R2

من الزر "بدء"، انقر فوق [كلة البرامج] - [Windows Server 2008 R2] (أداة إعدادات الطابعة).

■ **Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8** :Windows Server 2008 R2

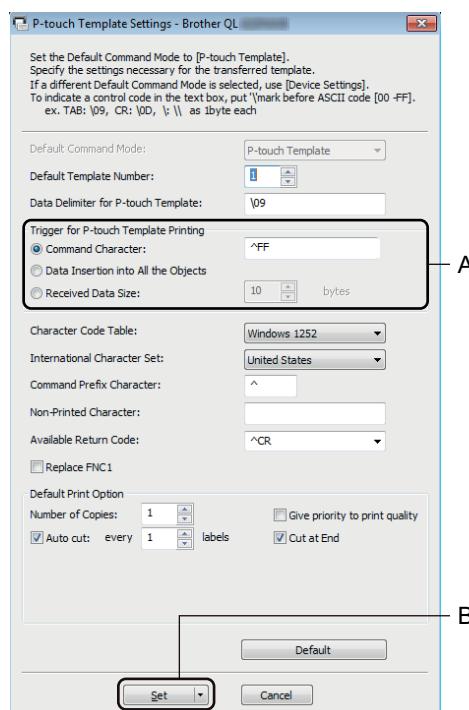
انقر فوق أيقونة [P-touch Template] (أداة إعداد الطابعة) على شاشة [التطبيقات].

■ **بالنسبة لنظام التشغيل 10** :Windows Server 2008 R2

من الزر "بدء"، انقر فوق [P-touch Template] (أداة إعداد الطابعة).

انقر فوق [إعدادات P-touch Template] (3).

حدد ما تراه مناسباً من الإعدادات، ثم انقر فوق [Set] (تعيين) (4).



 ملاحظة

- حسب الوضع الافتراضي، تبدأ الطباعة عند مسح الكود "FF88" ضوئياً من الباركود باستخدام ماسح الباركود الصوئي. (يمكن تغيير هذا الإعداد بالإعدادات المميزة بحرف A في الصورة السابقة.)
في حال تحديد **[Received Data Size]** (حجم البيانات المستلمة) من خلال إعداد عدد وحدات البايت، سوف تتم طباعة النموذج تلقائياً بعد مسح عدد وحدات البايت المحدد ضوئياً.
- لأن إعداد وضع الطباعة سيعود إلى وضع خطوط المسح كلما نمت الطباعة من الكمبيوتر، يجب تغيير الإعداد إلى وضع النموذج مرة أخرى.
في حال إيقاف تشغيل الطابعة وإعادة تشغيلها مرة أخرى، يبدأ تشغيل الطابعة في وضع النموذج.

توصيل ماسح الباركود الضوئي (الطراز QL-820NWB فقط)

نوصي باستخدام ماسح باركود عالي الجودة يمكن الاعتماد عليه والتحقق من مواصفات ماسح الباركود قبل تحديد أحد الطرازات.

■ طرق توصيل ماسح الباركود الضوئي:

استخدم واجهة مضيف USB، أو واجهة شبكة Wi-Fi أو واجهة Bluetooth.

■ معايير تحديد ماسح الباركود الضوئي الموصى به:

- عند استخدام واجهة مضيف USB: يمكن تحديد الطراز فئة HID كلوحة مفاتيح (مثلاً اختياري: PA-BR-001)

- عند استخدام واجهة Bluetooth: إصدار 2.1 (الفئة 1) الطراز الذي تدعم ملفات تعريف SPP أو OPP

 ملاحظة

5

- فيما يخص وضع P-touch Transfer Manager، يجب تنزيل النماذج أولاً من جهاز كمبيوتر متصل بالطابعة باستخدام P-touch Transfer Manager للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "كيفية استخدام P-touch Transfer Manager و P-touch Library (نظام تشغيل Windows فقط)" في صفحة 112.
- ينبغي برمجة ماسح الباركود الضوئي لاستخدام لوحة المفاتيح باللغة الانجليزية. يجب برمجة ماسح الباركود الضوئي للمبتدئين لمسح البيانات ضوئياً بدون حروف بادئة أو لاحقة. فيما يخص المستخدمين ذوي المستوى المتقدم، يمكن مسح الحروف البادئة واللاحقة واستخدامها كأوامر مقترنة بالطابعة لإنشاء نماذج مخصصة.
- اتصل بالجهة المصنعة لمعرفة المزيد من المعلومات حول كيفية استخدام طراز ماسح الباركود الضوئي وبرمجه.

طباعة النماذج القياسي

قم بتنزيل النماذج أو الصور المستخدمة بصفة متكررة وامسح الباركود ضوئياً لتحديد مثال: النوع المطلوب طباعته.



ملاحظة

- لاطلاق على مزيد من المعلومات حول أنواع الباركود التي يمكن مسحها ضوئياً باستخدام إعدادات مختلفة، راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.
- سيتم تحويل الكائنات المجمعة وارسالها في هيئة صورة،

5

1 باستخدام P-touch Transfer Manager، انقل (من P-touch Editor أحد النماذج (تخطيط الملصق) إلى الطابعة. لاطلاق على مزيد من المعلومات، راجع "كيفية استخدام P-touch Transfer Manager و P-touch Library (نظام تشغيل Windows فقط)" في صفحة 112.

ملاحظة

يمكن تحويل الكائن النصي في تخطيط الملصق إلى صورة. بعد أن يتم التحويل إلى صورة، لا يمكن تغيير النص، وهذا مفید لحماية النماذج المستخدمة بصورة متكررة من تحريرها بشكل عرضي.

في نافذة تخطيط P-touch Editor، انقر بزر الماوس الأيمن فوق الكائن النصي، ثم انقر فوق [خصائص]. انقر فوق علامة تبويب [موضع]، ثم حدد خانة اختيار [لا يمكن تحرير النص].

خلف ذلك، انقر فوق [خيارات] في قائمة [أدوات]، ثم انقر فوق علامة تبويب [عام]، ثم حدد خانة اختيار [عرض علامات تبويب موسعة لخصائص الكائن] أسفل [آخر].

عند مسح خانة الاختيار، يتم إعادة تحويل الكائن إلى النص الذي يمكن تحريره.

2 عند نقل البيانات إلى [التكوينات] في P-touch Transfer Manager، حدد المجلد الذي يحتوي على البيانات المطلوب نقلها.

ملاحظة

- عند نقل أحد النماذج إلى [التكوينات] في P-touch Transfer Manager، يتم تعيين رقم [تعيين المفتاح] تلقائياً.
- يمكنك تحديد رقم [تعيين المفتاح] بين القيمة 1 و 255 باستخدام أزرار الطابعة.

• للتنزيل المتقدم، يمكنك تحديد رقم [تعيين المفتاح] بين القيمة 1 و 99 (للتراز QL-810W) والقيمة 1 و 255 (للتراز QL-820NWB) فيما يخص النماذج التي تم تنزيلها على الطابعة ولكن سيلزمك إجراء مسح باركود مختلف ضوئياً في الخطوة 6 لتحديد وطباعته. لاطلاق على مزيد من المعلومات، قم بتنزيل "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (دليل نماذج P-touch) من موقع الدعم عبر support.brother.com (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم Brother.

• حدد منطقتك/بلدك. - [Manuals] (الأدلة) - [اختر منتجًا]

• يمكن إضافة مجلد مخصص أسفل [التكوينات]، وسحب نموذج منقول ثم إسقاطه في ذلك المجلد المخصص لإدارة مجموعات مختلفة من النماذج.

3 حدد النموذج المنقول، ثم انقر فوق [نقل] لتنزيل النموذج على رقم [تعيين المفتاح] في الطابعة.

4 امسح باركود "أمر P-touch template (بدء + إعدادات تحديد البدء)" ضوئياً.
• راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.

5 من قائمة الباركود أسفل "إعدادات أساسية"، امسح كل باركود ضوئياً لإرسال أمر أو تعيينه إلى الطابعة.

ملاحظة

- يمكن إجراء الإعدادات من خلال أوامر مختلفة.
 - في حال عدم إجراء أي إعدادات من خلال مسح أوامر الباركود، ستنتم طباعة نموذج باستخدام إعدادات P-touch Template. يجب طباعة نسخة واحدة عبر إعدادات P-touch Template الافتراضية مع تعيين خاصية **[Auto Cut]** (القص التلقائي) في وضع **[On]** (تشغيل).
 - للاطلاع على مزيد من المعلومات حول إعدادات P-touch Template Manual، قم بتنزيل "P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch/مرجع أوامر خطوط المسح) (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم عبر support.brother.com [حدد منطقتك/بلدك. [.] - [Manuals] [.] - [اختر منتجًا] [.] - [الأدلة] - [.]
 - لتحديد عدد النسخ المطلوبة امسح باركود "عدد النسخ" المطلوبة ضوئيًا، ثم امسح الباركود تحت عنوان "الإدخال الأرقام" لتحديد عدد مكون من ثلاثة أرقام.
 - مثلاً:
- حدد الأرقام عبر مسح الباركود التالي ضوئيًّا: 7-[0][0]-15-[7][0][0]-[5][1][5]
- لتغيير إعداد عدد النسخ، امسح باركود "عدد النسخ" ضوئيًّا مرة أخرى، ثم أعد المسح للعدد الجديد المكون من ثلاثة أرقام.

6 امسح الباركود أسفل "رقم النموذج المضبوط مسبقاً" بنفس رقم [تعيين المفتاح] لخطفط الملصق المطلوب.

7 تمت طباعة الملصق المحدد.

الطباعة المتقدمة للنماذج

قم بتنزيل أحد النماذج وامسح الباركود ضوئياً لطباعة نسخة أو إدخال البيانات الممسوحة ضوئياً في نموذج مختلف.

ملاحظة

- للاطلاع على مزيد من المعلومات حول أنواع الباركود التي يمكن مسحها ضوئياً باستخدام إعدادات مختلفة، راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.
- إذا كان للباركود بروتوكول مختلف عن نموذج الباركود المسجل بالفعل مع الطابعة، فقد لا تتمكن من إنشاء الباركود أو طباعته.
- حسب طرز ماسح الباركود الضوئي، قد لا تكون بعض معايير الباركود وبروتوكولاته مدرومة باستخدام هذه الطابعة.

5

1 باستخدام P-touch Transfer Manager، انقل (من P-touch Editor) أحد النماذج (تخطيط الملصق) إلى الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "كيفية استخدام P-touch Transfer Manager و P-touch Library (نظام تشغيل Windows فقط)" في صفحة 112.



(Mكون من 9 أرقام) / CODE128

هام

من المهم تصميم النماذج لتلبية متطلبات معيار الباركود أو بروتوكوله. يجب أن يكون حجم الملصق وموضع الباركود صحيحين ليتناسبوا مع عدد ونوع الحروف المرسلة من ماسح الباركود الضوئي. لا يمكن إنشاء باركود في النموذج أو مسحه ضوئياً إذا لم يتناسب الباركود ذو البيانات المدخلة تماماً داخل منطقة الصورة القابلة لطباعة الملصق.

2 عند نقل البيانات إلى [التكوينات] في P-touch Transfer Manager، حدد المجلد الذي يحتوي على البيانات المطلوب نقلها.

ملاحظة

- عند نقل أحد النماذج إلى [التكوينات] في P-touch Transfer Manager، يتم تعيين رقم [تعيين المفتاح] تلقائياً.
- يمكن تحديد رقم [تعيين المفتاح] بين القيمة 1 و 10 لأي من النماذج التي تم تتنزيلها على الطابعة.
- يمكن إضافة مجلد مخصص أسفل [التكوينات]، وسحب نموذج منقول ثم إسقاطه في ذلك المجلد المخصص لإدارة مجموعات مختلفة من النماذج.

3 حدد النموذج المنقول، ثم انقر فوق [نقل] لتنزيل النموذج على رقم [تعيين المفتاح] في الطابعة.

4 امسح باركود "أمر P-touch template (بدء + إعدادات تحديد البدء)" ضوئياً.

للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.

5 من قائمة الباركود أسفل "إعدادات أساسية"، امسح كل باركود ضوئياً لإرسال أمر أو تعيينه إلى الطابعة.

ملاحظة

- يمكن إجراء الإعدادات من خلال أوامر مختلفة.

في حال عدم إجراء أي إعدادات من خلال مسح أوامر الباركود، ستنتم طباعة نموذج باستخدام إعدادات P-touch Template. يجب طباعة نسخة واحدة عبر إعدادات P-touch Template الافتراضية مع تعيين خاصية **[Auto Cut]** (القص التلقائي) في وضع **[On]** (تشغيل).

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول أداة إعداد P-touch Template، قم بتنزيل "P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch) (مرجع أوامر خطوط المسح) (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم عبر support.brother.com

حدد منطقتك/بلدك. [Manuals] (الأدلة) - [اختر منتجًا]

- لتحديد عدد النسخ المطلوبة امسح باركود "عدد النسخ" المطلوبة ضوئياً، ثم امسح الباركود تحت عنوان "إدخال الأرقام" لتحديد عدد مكون من ثلاثة أرقام. يتم تطبيق الإعداد تلقائياً عند تحديد ثلاثة أرقام.

مثال:

حدد الأرقام عبر مسح الباركود التالي ضوئياً: 7[0][0]-15[0][0]-[7][0][0]

- لتغيير إعداد عدد النسخ، امسح باركود "عدد النسخ" ضوئياً مرة أخرى، ثم أعد المسح للعدد الجديد المكون من ثلاثة أرقام.

6 امسح باركود "تحديد النموذج" ضوئياً، ثم امسح الباركود أسفل "إدخال الأرقام" بالرقم نفسه المستخدم "المكون من ثلاثة أعداد" كرقم [تعيين المفتاح] يُستخدم للنموذج الذي تم تنزيله للطباعة.

يتم تحديد النموذج الذي تم تنزيله بعد مسح الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام تلقائياً.

مثال:

تحديد الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام عبر مسح الباركود التالي ضوئياً: 7[0][0]-15[0][0]-[5][1][0]

ملاحظة

- يمكن استخدام P-touch Editor لإنشاء وطباعة ملصق بباركود مفرد للخطوة 6.

مثال:



^TS007



^TS015

6. امسح باركود يحتوي على البيانات المطلوب إدراجهها في كائن الباركود الموجود في النموذج المحدد الذي تم تزيله ضوئياً من الخطوة 7.

مثال:



(أرقام)-CODE128/9)

7. امسح باركود "بدء الطباعة" ضوئياً لإرسال أمر بدء الطباعة.

5

8. سيحتوي الباركود في النموذج المطبوع على البيانات من الباركود الممسوح ضوئياً في الخطوة 7.

مثال:



طباعة قاعدة بيانات البحث

يمكنك تنزيل قاعدة بيانات مرتبطة بأحد النماذج وامسح الباركود ضوئياً الكلمة رئيسية للبحث عن سجل يحتوي على تلك الكلمة الرئيسية، ثم أدخل ذلك السجل في النموذج واطبعه.

ملاحظة

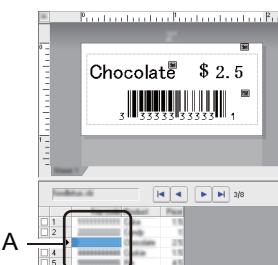
- احتقطت الطابعة بالعمود الموجود في أقصى اليسار (الحقل "A") لقاعدة بيانات مرتبطة تم تنزيلها لهذه العملية، لذا يجب أن توجد الكلمة الرئيسية التي تم مسحها ضوئياً من الباركود في عمود قاعدة البيانات هذا.
- لتثري الطابعة على الكلمات الرئيسية بنجاح، يجب أن تتوافق البيانات الموجودة في العمود أقصى اليسار (الحقل "A") تماماً مع الكلمات الرئيسية المنسوبة ضوئياً من الباركود.
- يمكن لكل من P-touch Editor وكذلك الطابعة قراءة سطر واحد فقط من البيانات في كل حقل لقاعدة البيانات المرتبطة، لذا نوصي بعدم استخدام قواعد بيانات تتكون من سطرين أو أكثر من البيانات في العمود أقصى اليسار (الحقل "A").
- للاطلاع على مزيد من المعلومات حول أنواع الباركود التي يمكن مسحها ضوئياً باستخدام إعدادات مختلفة، راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.

5

استخدم P-touch Editor 1 لإنشاء نموذج وتوصيل ملف قاعدة بيانات. يمكن ربط العديد من الأعمدة بكائنات نصية أو باركود في النموذج إذا لزم الأمر.

ملاحظة

تأكد من تضمين الكلمات الرئيسية في العمود أقصى اليسار (الحقل "A")، ولكن احرص على عدم ربط أي كائن نصي أو باركود في النموذج الذي يحتوي على الحقل "A" إذا لم تكن بحاجة إلى تلك البيانات على الملصق المطبوع.



لمزيد من المعلومات حول تحديد الإعدادات، يرجى الرجوع إلى [\[تعليمات P-touch Editor\]](#).

باستخدام P-touch Transfer Manager 2، انقل (من P-touch Editor) أحد النماذج (تخطيط الملصق) إلى الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "كيفية استخدام P-touch Transfer Manager و P-touch Library في نظام تشغيل Windows فقط" في صفحة 112. سيتم أيضاً نقل ملف قاعدة البيانات المرتبط.

عند نقل أحد النماذج إلى [\[التكوينات\]](#) في P-touch Transfer Manager 3، يتم تعيين رقم [\[تعيين المفتاح\]](#) تلقائياً.

ملاحظة

يمكن إضافة مجلد مخصص أسفل [\[التكوينات\]](#)، وسحب نموذج منقول ثم إسقاطه في ذلك المجلد المخصص لإدارة مجموعات مختلفة من النماذج.

حدّد النموذج المنقول، ثم انقر فوق [\[نقل\]](#) لتنزيل النموذج على رقم [\[تعيين المفتاح\]](#) في الطابعة. 4

امسح باركود "أمر P-touch template" 5 للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.

6 من قائمة الباركود أصل "إعدادات أساسية"، امسح كل باركود ضوئيا لإرسال أمر أو تعينه إلى الطابعة.

ملاحظة

- يمكن إجراء الإعدادات من خلال أوامر مختلفة.

في حال عدم إجراء أي إعدادات من خلال مسح أوامر الباركود، ستنتم طباعة نموذج باستخدام إعدادات P-touch Template. يجب طباعة نسخة واحدة عبر إعدادات P-touch Template الافتراضية مع تعين خاصية **[Auto Cut]** (القص التلقائي) في وضع **[On]** (تشغيل).

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول أداة إعداد P-touch Template Manual، قم بتنزيل "P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch/مرجع أوامر خطوط المسح) (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم عبر support.brother.com

[حدد منطقتك/بلدك]. - [Manuals] (الأدلة) - [اختر منتجًا]

لتحديد عدد النسخ التي تريده طباعتها، امسح باركود "عدد النسخ" ضوئيا، ثم امسح الباركود ضوئيا تحت عنوان "إدخال الأرقام" لتحديد عدد مكون من ثلاثة أرقام. يتم تطبيق الإعداد تلقائيا عند تحديد ثلاثة أرقام.

مثال:

حدد الأرقام عبر مسح الباركود التالي ضوئيا: 7-15-00[0][0]

لتغيير إعداد عدد النسخ، امسح باركود "عدد النسخ" ضوئيا مرة أخرى، ثم أعد المسح للعدد الجديد المكون من ثلاثة أرقام.

7 امسح باركود "تحديد النموذج" ضوئيا، ثم امسح الباركود أصل "إدخال الأرقام" بالرقم نفسه المستخدم "المكون من ثلاثة أعداد" كرقم [تعيين المفتاح] يُستخدم للنموذج الذي تم تنزيله للطباعة.

يتم تحديد النموذج الذي تم تنزيله بعد مسح الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام تلقائيا.

مثال:

تحديد الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام عبر مسح الباركود التالي ضوئيا: 7-15-00[0][0]

ملاحظة

- يمكن استخدام P-touch Editor لإنشاء وطباعة ملصق بباركود مفرد للخطوة 6.

مثال:



7TS007



7TS015

8 امسح ضوئيا باركود يحتوي على كلمة رئيسية للبحث عنها في قاعدة البيانات التي تم تنزيلها من الخطوة 4.

مثال:



9 امسح باركود "المحدد" ضوئيا لإرسال الأمر لبدء البحث عن قاعدة البيانات التي تم تنزيلها للكلمة الرئيسية الممسوحة ضوئيا.

10 امسح باركود "بدء الطباعة" ضوئيًّا لإرسال أمر ببدء الطباعة.

ملاحظة 

يمكنك استخدام P-touch Editor لإنشاء وطباعة ملصق ذي باركود مفرد للخطوات 9 و 10.

مثلاً:



5

11 سوف تبدأ الطابعة في طباعة النموذج من خلال البيانات المدخلة من سجل قاعدة البيانات الموجود مع الكلمة الرئيسية التي تم مسحها ضوئيًّا.



ترقيم الطباعة (بأرقام تسلسلية)

تتيح هذه الخاصية زيادة النص أو الباركود تلقائياً في أي نموذج يتم تنزيله أثناء الطباعة.

ملاحظة

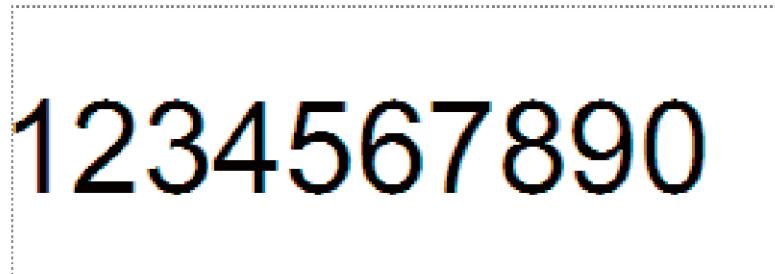
- يمكن تطبيق هذا التشغيل المتقدم على أي من العمليات الأساسية لعقدة P-touch Template.
- يمكن زيادة عدد النسخ تلقائياً حتى 999 نسخة.
- يمكن تحديد ما يصل إلى 9 كائنات للباركود أو النص داخل كل نموذج تم تنزيله والذي سيتم زيارته في نفس الوقت أثناء الطباعة.
- لا يمكن زيادة كائنات الباركود والنص المرتبطة بملف قاعدة البيانات.

5

ترقيم النص (المسلسل)

الإجراء

- 1 استخدم P-touch Editor لإنشاء أو فتح نموذج وتحديد الكائن النصي المطلوب زيادته تلقائياً أثناء الطباعة. مثال:



- 2 حدد المؤشر أو قم بسحبه فوق مجموعة الأرقام والحرروف داخل الكائن النصي المطلوب زيادته (حقل الترقيم).



ملاحظة

- يمكن تحديد 15 رقمًا وحرفًا كحد أقصى في كل حقل ترقيم.

- 3 عندما يكون المؤشر فوق حقل الترقيم المميز، انقر بالزر الأيمن للفأرة وحدد [الترقيم].

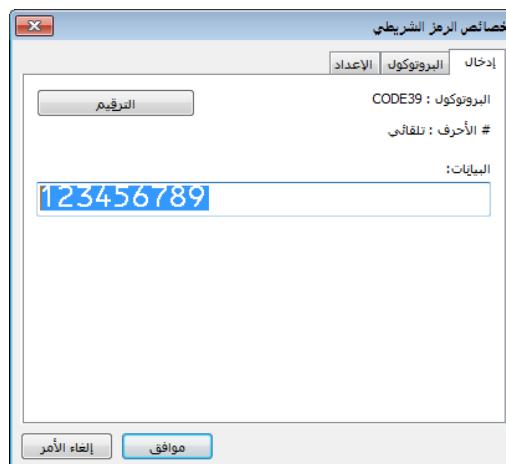
ترقيم الباركود (التسلسلي)

الإجراء ■

- 1 استخدم P-touch Editor لإنشاء أو فتح نموذج وتحديد كائن الباركود المطلوب زيارته تلقائياً أثناء الطباعة.
- 2 عندما يكون المؤشر فوق كائن الباركود المميز، انقر بالزر الأيمن للأفأرة وحدد [خصائص].
مثال:



- 3 انقر فوق علامة تبويب "إدخال" وميّز بالمؤشر أو قم بسحبه فوق مجموعة الأرقام والحروف داخل كائن الباركود المطلوب زيارته (حفل الترقيم).
مثال:



ملاحظة

يُصبح زر [الترقيم] ممكناً بعد تمييز مجموعة من الأرقام والحروف باللون الرمادي.

- 4 انقر فوق زر [الترقيم] ثم انقر فوق [موافق].

ملاحظة

يمكن تحديد 15 رقمًا وحرفًا كحد أقصى في كل حقل ترقيم.

الطباعة مع الترقيم (التسلسلي) للتشغيل المتقدم

1 باستخدام P-touch Transfer Manager، انقل (من P-touch Editor أحد النماذج (تخطيط الملصق) إلى الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "كيفية استخدام P-touch Transfer Manager (نظام تشغيل Windows فقط)" في صفحة 112. سيتم أيضًا نقل ملف قاعدة بيانات مرتبط.

- 2 الترقيم (التسلسلي) لإعداد التشغيل المتقدم لجهاز الطابعة. راجع "قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template" في صفحة 181.
- امسح باركود "عدد النسخ المسلسلة" ضوئيًا، ثم امسح الباركود أسفل "الإدخال الأرقام" مع عدد النسخ المطلوب طباعتها (ثلاث أرقام). مثال:

لخمس نسخ، حدد العدد المكون من ثلاثة أرقام من خلال مسح الباركود [0][0][5] ضوئيًا

5

ملاحظة

- اتبع إجراءات التشغيل الأساسية لوضع P-touch Template لبدء الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "طباعة النموذج القياسي" في صفحة 68 إلى "طباعة قاعدة بيانات البحث" في صفحة 73.
- سيزيد حقل "الترقيم" بعد حرف واحد مع كل ملصق تتم طباعته، ويتم حفظ العدد دائمًا في الطابعة.
- لإعادة تعيين كائن نصي أو باركود إلى القيمة الأصلية، امسح باركود بيانات نموذج "البدء" ضوئيًا.

تأكيد إعدادات طابعة الملصقات

يمكنك طباعة تقرير الإعدادات دون توصيل الطابعة بجهاز كمبيوتر أو جهاز محمول.



يحتوي تقرير الطابعة على المعلومات التالية: إصدار البرنامج الثابت ومعلومات إعداد الجهاز ورقم المسلسل ومعلومات إعداد الشبكة وما إلى ذلك.
(تحتاج المعلومات المطبوعة اعتماداً على الطراز.)

قم بتشغيل الطابعة.

1

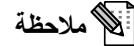
بالنسبة للطراز **QL-810W**

2

اضغط مع الاستمرار على زر القاطعة (>) لأكثر من ثانية لطباعة التقرير.

بالنسبة للطراز **QL-820NWB**

- 1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) أو [▲] أو [▼] لتحديد قائمة [معلومات]، ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).
- 2 حدد [إعداد الطباعة] باستخدام [▲] أو [▼] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).
- 3 حدد [الكل] أو [سجل الاستخدام] أو [إعدادات الطابعة] أو [بيانات النقل] باستخدام زر [▲] أو [▼] ثم اضغط على الزر **[OK]** (موافق) لطباعة التقرير.



• عند طباعة هذا التقرير، استخدم لفة **DK** بحجم 62 مم.

• ويمكن أيضاً إجراء هذه العملية باستخدام أداة **إعداد الطابعة** لاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 32.

تهيئة الطباعة ثنائية اللون مع تطبيقات أخرى

اتبع العمليات أدناه عند إجراء الطباعة ثنائية اللون من أي تطبيق غير P-touch Editor.

لنظام تشغيل Windows

- 1 افتح نافذة [الأجهزة والطابعات]، وحدد [QL-810W]/[QL-820NWB] وانقر بزر الماوس الأيمن فوقه. انقر فوق [خصائص الطابعة].
- 2 حدد علامة تبويب [عام]، ثم انقر فوق زر [التفصيات...].
- 3 حدد الطباعة [أسود/أحمر] من قسم [نوع الورق].



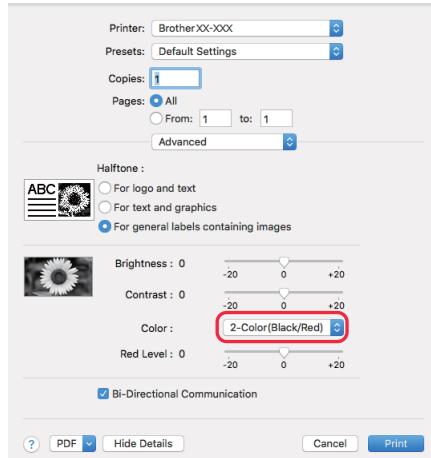
6

لنظام تشغيل Mac

- 1 انقر فوق [ملف]، ثم حدد [طباعة].
تظهر شاشة الطابعة.
- 2 انقر فوق زر [اظهار التفاصيل].
ثم تظهر شاشة الطابعة الأخرى.
- انقر فوق زر [ملاحظات] المنسدل لتحديد [متقدم].

3

حدد [2-Color (Black/Red)] (الطباعة ثنائية اللون الأسود/الأحمر) من قسم [Color] (اللون).



6

هام !

تأكد من استخدام هذه الإعدادات عند الطباعة أحادية اللون باستخدام لفة DK باللون الأسود/الأحمر مقاس 62 مم.

وضع التخزين كبير السعة (للطراز QL-820NWB فقط)

الوصف

تتيح لك ميزة التخزين كبير السعة إرسال ملف إلى الطابعة باستخدام واجهة USB، بدون تثبيت برنامج تشغيل طابعة. هذه الميزة مفيدة لأغراض:

- تطبيق إعدادات الطابعة المحفوظة في ملف الأوامر (تنسيق ملف **blf**). وإضافة النماذج (تنسيق ملف **bin**) إلى الطابعة دون استخدام أدوات البرنامج. يجب توزيع كل نوعي الملفات بواسطة مسؤول.
- تنفيذ الأوامر دون تثبيت برنامج تشغيل الطابعة.
- استخدام جهاز يعمل بنظام تشغيل (بما في ذلك أنظمة التشغيل المغایرة لأنظمة تشغيل **Windows**) يحتوي على ميزة مضيف USB لطباعة البيانات ونقلها.

استخدام وضع التخزين كبير السعة

- 1 تأكّد من إيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 اضغط مع الاستمرار على زر [OK] (موافق) و زر "الطاقة" (L) في نفس الوقت لعدة ثوانٍ. يبدأ تشغيل الطابعة في وضع التخزين كبير السعة، ويضيء مؤشر الحالة باللون الأخضر ويظهر [وضع التخزين كبير السعة] على شاشة LCD.
- 3 وصل الكمبيوتر أو الجهاز بالطابعة عبر USB. تظهر منطقة التخزين كبير السعة الخاصة بالطابعة في شكل مجلد على شاشة الكمبيوتر أو الجهاز.

ملاحظة

في حال عدم ظهور منطقة التخزين كبير السعة تلقائياً، يرجى الرجوع إلى تعليمات التشغيل لنظام تشغيل الكمبيوتر أو الجهاز للحصول على معلومات حول الوصول لمنطقة التخزين كبير السعة.

6

- 4 اسحب الملف المطلوب نسخه ثم أسقطه في منطقة التخزين كبير السعة.
- 5 اضغط على زر [OK] (موافق). تم تنفيذ الأوامر في ملف الأوامر، ويضيء مؤشر الحالة مرة واحدة باللون البرتقالي. يضيء مؤشر الحالة باللون الأخضر عند الانتهاء.
- 6 لإيقاف تشغيل وضع التخزين كبير السعة، أوقف تشغيل الطابعة.

هام

- عند إيقاف تشغيل الطابعة، يتم تعطيل وضع التخزين كبير السعة ويتم حذف أي ملفات في هذه المنطقة.
- تدعم هذه الميزة الملفات بتنسيق bin و blf. في حين لا يتم دعم تنسيقات الملفات الأخرى.
- تجنب إنشاء مجلدات في منطقة التخزين كبير السعة. لأنه في حال إنشاء مجلد، لا يمكن الوصول إلى الملفات داخل هذا المجلد.
- تبلغ سعة منطقة التخزين كبير السعة 2.5 ميجا بايت، كما أن الملفات التي تزيد سعتها عن 2 ميجا بايت قد لا تعمل بشكل صحيح.
- في حال نسخ ملفات متعددة، لا يمكن ضمان الترتيب الذي سيتم تنفيذ الأوامر من خلاله.
- لا تتوفر وظائف LAN سلكية و Bluetooth (للحراز QL-820NWB فقط) و Wi-Fi بينما تكون الطابعة في وضع التخزين كبير السعة.
- تجنب الوصول إلى الملفات الأخرى في منطقة التخزين كبير السعة عند إجراء نسخ ملف.

ملاحظة

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول كيفية إنشاء ملف بتنسيق blf. راجع "إنشاء ملفات النقل وملفات حزمة النقل" في صفحة 122.

طباعة JPEG

يمكن طباعة بيانات الصور (JPEG) دون استخدام برنامج تشغيل الطابعة.

ملاحظة

- ويمكن طباعة صور JPEG باستخدام ميزة التخزين كبير السعة.
- يتم استخدام ملف تعريف دفع الكائن (OPP) للطباعة عبر اتصال Bluetooth.
- ستحول الطابعة صورة JPEG ملونة إلى صورة "بالأسود والأبيض" باستخدام عملية ثبات الألوان.
- عند إرسال صورة JPEG تتميز "بالأسود والأبيض" بالفعل، فقد تسبب عملية ثبات الألوان هذه الصورة في غموض الصورة المطبوعة.
- وتحسين جودة الصورة، حاول إيقاف تشغيل آلية معالجة مسبقة لصورة JPEG.

■ يمكن طباعة صور JPEG فقط. (مقيد بالملفات ذات الامتداد jpg.).

■ الحد الأقصى لحجم الملف هو 5 ميجا بايت.

(2 ميجا بايت عند استخدام ميزة التخزين كبير السعة)

■ الحد الأقصى للدقة كما يلي:

الارتفاع × العرض = 8000 × 720 نقطة

إذا تم تجاوز هذه الحدود، في سيتم تجاهل البيانات التي تستلمها الطابعة ولن تطبع.

■ الطباعة بمعدل 1 بيكسل = 1 نقطة.

■ تنفذ الطابعة معالجة ثنائية (ثنائية بسيطة) لطباعة الصورة.

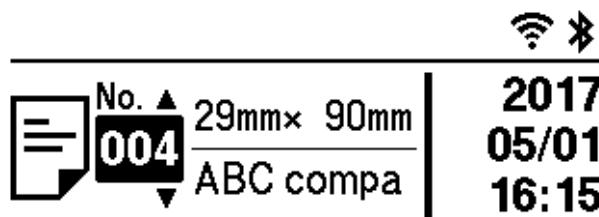
■ تتم طباعة الصورة بنسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بالبيانات المستلمة.

طباعة النماذج من طابعة الملصقات باستخدام قائمة LCD (للطراز QL-820NWB فقط)

لا يمكن طباعة النماذج المنقولة أو المضبوطة مسبقاً إلا بواسطة الطابعة باستخدام قائمة LCD دون التوصيل بجهاز كمبيوتر أو جهاز محمول.

■ عند طباعة نموذج غير مرتبط بقاعدة بيانات

1 تأكد من أن LCD في وضع النموذج كما هو موضح أدناه.



وإذا لم تكن كذلك، فاضبطها على وضع النموذج.

1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد القائمة [إعدادات القالب] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

2 قم بتعيين [وضع القالب] على [تشغيل].

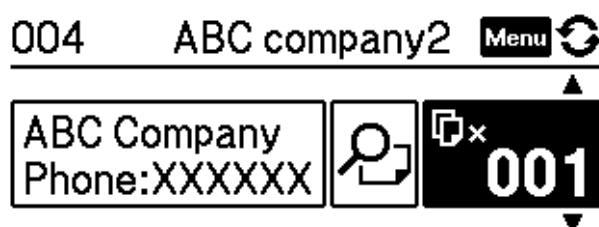
2 اضغط على زر **[▲]** أو **[▼]** لتحديد نموذج واضغط على زر **[OK]** (موافق).

■ عند تحديد [تشغيل] في [تأكيد الطباعة] في القائمة [إعدادات القالب]

تم طباعة عدد ملصقات مضبوط مسبقاً مع النموذج المحدد.

■ عند تحديد [إيقاف] في [تأكيد الطباعة] في القائمة [إعدادات القالب]

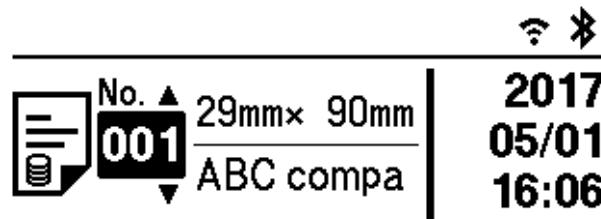
1 يتم عرض رقم شاشة إعداد الطباعة. اضغط على زر **[▲]** أو **[▼]** لتحديد عدد الملصقات للطباعة.



2 اضغط على الزر **[OK]** (موافق). تتم طباعة عدد الملصقات المعين مع النموذج المحدد.

■ عند طباعة نموذج مرتبط بقاعدة بيانات

1 تأكد من أن LCD في وضع النموذج كما هو موضح أدناه.



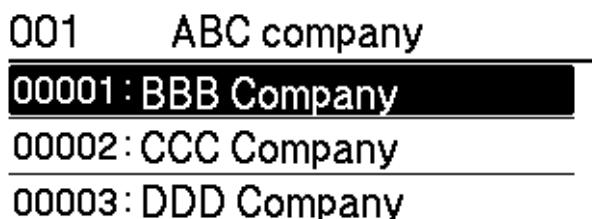
وإذا لم تكن كذلك، فاضبطها على وضع النموذج.

1 اضغط على زر **Menu** (القائمة) و [▼] لتحديد القائمة [إعدادات القالب] ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

2 قم بتعيين [وضع القالب] على [تشغيل].

2 اضغط على زر **[▲]** أو **[▼]** لتحديد نموذج واضغط على زر **[OK]** (موافق).3 يتم عرض شاشة تحديد قاعدة البيانات. اضغط على زر **[▲]** أو **[▼]** لتحديد قاعدة البيانات ثم اضغط على زر **[OK]** (موافق).

6

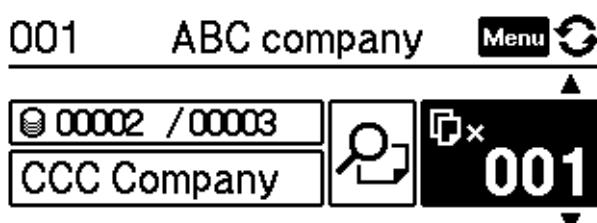


4 تعود LCD مرة أخرى إلى شاشة وضع النموذج.

■ عند تحديد [تشغيل] في [تأكيد الطباعة] في القائمة [إعدادات القالب]

تم طباعة عدد ملصقات مضبوط مسبقاً مع النموذج المحدد.

■ عند تحديد [إيقاف] في [تأكيد الطباعة] في القائمة [إعدادات القالب]

1 يتم عرض رقم شاشة إعداد الطباعة. اضغط على زر **[▲]** أو **[▼]** لتحديد عدد الملصقات للطباعة.2 اضغط على الزر **[OK]** (موافق). تتم طباعة عدد الملصقات المعين مع النموذج المحدد.

ملاحظة

- عند الضغط على زر **Menu** (القائمة) مرة على رقم شاشة إعداد الطباعة ثم الضغط على زر **[OK]** (موافق)، يمكنك التحقق من الكائن الموجود في النموذج. للعودة إلى رقم شاشة إعداد الطباعة، اضغط على زر "إلغاء" أو الزر **[OK]** (موافق).

- عند الضغط على زر **Menu** (القائمة) مرتين على رقم شاشة إعداد الطباعة ثم الضغط على زر **[OK]** (موافق)، يتم عرض معاينة الطباعة. يمكنك التمرير عبر الشاشة باستخدام الزر **[▲]** أو **[▼]**. للعودة إلى رقم شاشة إعداد الطباعة، اضغط على زر "إلغاء" أو الزر **[OK]** (موافق).

التحديث عن بُعد

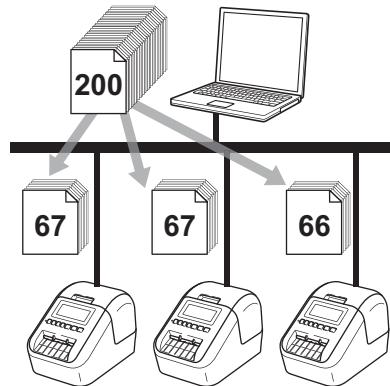
التحديث عن بُعد هو ميزة بالطابعة تسهل التحديث شبه التلقائي لإعدادات الطابعة باستخدام اتصال بسيط إلى مجلد شبكة يوجد به ملفات التحديث. للاطلاع على مزيد من المعلومات حول التحديث عن بُعد، راجع "التحديث عن بُعد" في صفحة 19.

الطابعة الموزعة (النظام التشغيل Windows فقط)

عند طباعة عدد كبير من الملصقات، يمكن توزيع الطابعة بين العديد من الطابعات. ونظرًا لإجراء الطابعة في نفس الوقت، يمكن تقليل الزمن الكلي للطباعة.

ملاحظة

- يمكن توزيع الطابعة على طابعات متصلة من خلال USB أو توصيل الشبكة.
- يتم تقسيم عدد الصفحات تلقائيًا بين الطابعات المحددة. في حال عدم التمكن من تقسيم عدد الصفحات المخصصة بالتساوي بين الطابعات، يتم تقسيمها بنرتب الطابعات المدرجة في مربع الحوار عند تحديد إعدادات الطابعة في الخطوة ④.



1 من قائمة [ملف] في P-touch Editor، انقر فوق [طباعة].

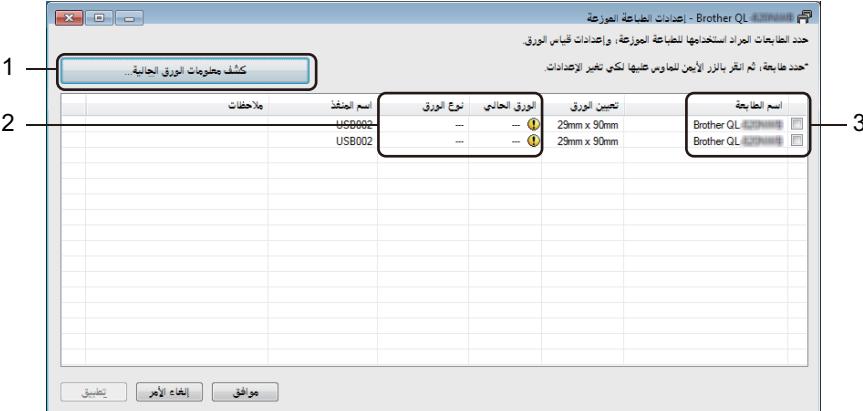
2 انقر فوق [خصائص].

انقر فوق علامة تبويب [متقدم]، حدد مربع الاختيار [الطباعة الموزعة]، ثم انقر فوق [الإعدادات].



6

4 في مربع الحوار إعدادات الطباعة الموزعة، حدد الطابعات التي تريد استخدامها للطباعة الموزعة.



6

- انقر فوق [اكتشاف معلومات الورق الحالية...].
- تظهر معلومات الطابعة الحالية التي تم اكتشافها أسفل [الورق الحالي] و [نوع الورق].
- حدد مربع الاختيار بجوار [اسم الطابعة] المطلوبة.

ملاحظة

- إذا كان عرض الملصق المحدد مختلفاً عن ذلك المعروض في عمود [الورق الحالي]، تظهر الأيقونة . قم بتحميل الطابعة بعرض الملصق المحدد في [ضبط العرض].
- في حال توصيل طابعات متعددة، يمكنك العثور على الطابعة المطلوبة باستخدام اسم المنفذ الخاص بها. تشير BRNxxxxxxxxxxxxxx في باسم المنفذ إلى عنوان MAC/عنوان Ethernet للطابعة. ويمكن التحقق من عنوان MAC/عنوان Ethernet بطباعة معلومات إعداد الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تأكيد إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 79.

5

حدد حجم الملصق.

أ. في حال تحديد طابعة واحدة.

في مربع الحوار إعدادات الطباعة الموزعة من الخطوة 4، حدد الطابعة المطلوب تخصيص إعداداتها، ثم انقر فوقها، أو انقر بزر الماوس الأيمن فوقها، ثم انقر فوق [الإعدادات]. من القائمة المنسدلة [ضبط العرض]، حدد حجم الملصق.

ملاحظة

المعلومات المعروضة في مربع الحوار إعدادات الطباعة الموزعة من الخطوة 4، يمكن إدخالها في مربع النص [ملاحظات].

ب. في حال تحديد طابعات متعددة.

في مربع الحوار إعدادات الطباعة الموزعة من الخطوة 4، حدد الطابعات المطلوب تخصيص إعداداتها، ثم انقر بزر الماوس الأيمن فوقها، ثم انقر فوق [الإعدادات]. من القائمة المنسدلة [ضبط العرض]، حدد حجم الملصق. ينطبق نفس إعداد حجم الملصق على جميع الطابعات المحددة.

ملاحظة

لا تتوافق الإعدادات أسفل [إعدادات الطابعة] و [ملاحظات].

6

انقر فوق [موافق] لإغلاق نافذة إعداد حجم الملصق.

7

انقر فوق [موافق] لإغلاق نافذة إعدادات الطباعة الموزعة.
اكتمل الإعداد.

8 انقر فوق [موافق] لبدء الطباعة الموزعة.

 ملاحظة

- قد لا يكون من الممكن كشف المعلومات لطابعة متصلة باستخدام محور USB أو خادم الطباعة. قبل الطباعة، أدخل الإعدادات يدوياً، وتحقق من إمكانية استخدام الطابعة في عملية الطباعة.
- اعتماداً على ما إذا كان سيتم استخدام موجّه وميزات أمان مثل جدار الحماية، قد يكون استخدام هذه الوظيفة غير ممكّن.
- نحن نوصي بإجراء اختبار توصيل لبيئة التشغيل، يرجى الاتصال بمدير تكنولوجيا المعلومات أو المسؤول عنها للحصول على المساعدة.

التطبيق



91	كيفية استخدام P-touch Editor
103	كيفية استخدام برنامج P-touch Editor Lite (في نظام تشغيل Windows فقط)
112	كيفية استخدام P-touch Library و P-touch Transfer Manager (نظام تشغيل Windows فقط)
128	نقل النماذج باستخدام P-touch Transfer Express (نظام التشغيل Windows فقط)
136	كيفية تحديث برامج P-touch

لاستخدام الطابعة مع جهاز الكمبيوتر، ثبت تطبيق P-touch Editor وبرنامج تشغيل الطابعة. لتنزيل أحدث البرامج وبرامج التشغيل، يرجى زيارة موقع الدعم Brother في support.brother.com في [حدّد منطقتك/بلدك]. - [التزيلات] - [اختر منتجًا] [Downloads] - [Downloads] (التزيلات) - [اختر منتجًا]

نظام التشغيل Windows

تشغيل P-touch Editor

ابداً 1 P-touch Editor

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista :Windows Server 2008 R2

7 من زر "بدء"، انقر فوق [كاففة البرامج] - [P-touch Editor 5.x] - [Brother P-touch]، أو انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة اختصار [P-touch Editor 5.x] على سطح المكتب.

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8 :Windows 10

انقر فوق [P-touch Editor 5.x] على شاشة [التطبيقات] أو انقر نقرًا مزدوجًا فوق [P-touch Editor 5.x] على سطح المكتب.

■ بالنسبة لنظام Windows 10

من زر "بدء"، انقر فوق [Brother P-touch] [P-touch Editor 5.x] أسفل [P-touch Editor 5.x]، أو انقر نقرًا مزدوجًا فوق [P-touch Editor 5.x] على سطح المكتب.

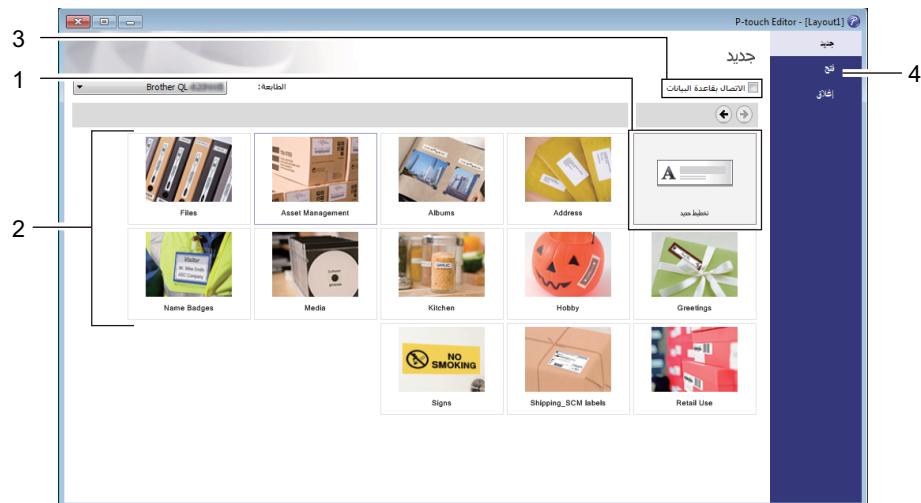


2 عند بدء تشغيل P-touch Editor، حدد ما إذا كنت تري إنشاء تخطيط جديد أو فتح تخطيط موجود.

ملاحظة

لتبديل كيفية عمل P-touch Editor عند بدء تشغيله، انقر فوق [أدوات] - [خيارات] ضمن شريط قوائم P-touch Editor لعرض مربع الحوار خيارات. على الجانب الأيسر، حدد العنوان [عام]، ثم الإعداد المطلوب في مربع القائمة [العمليات] ضمن [إعدادات بدء التشغيل]. إعداد المصنع هو [إظهار العرض الجديد].

حدد واحداً من الخيارات المعرضة: 3

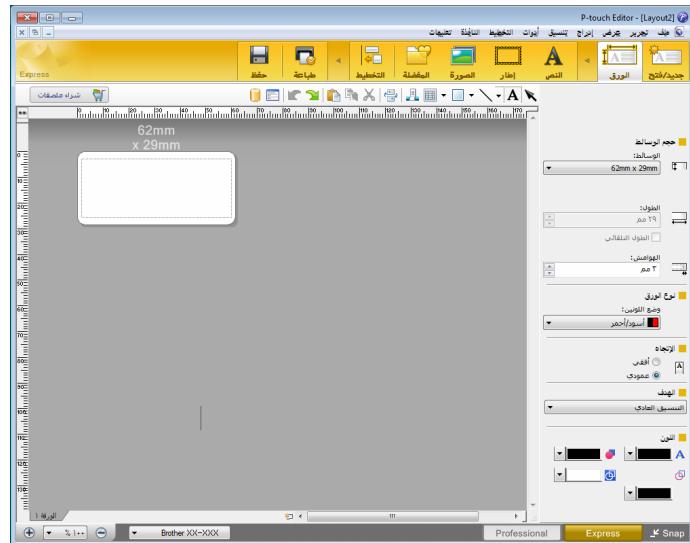


- 1 لإنشاء تخطيط جديد، انقر نقرًا مزدوجًا فوق **[تخطيط جديد]**، أو انقر فوق **[تخطيط جديد]** ثم انقر فوق **[←]**.
- 2 لإنشاء تخطيط جديد باستخدام تخطيط حالي، انقر نقرًا مزدوجًا فوق زر فئة أو حدد زر فئة ثم انقر فوق **[←]**.
- 3 لتوصيل تخطيط محدد مسبقًا بقاعدة بيانات، حدد مربع الاختيار بجوار **[الاتصال بقاعدة البيانات]**.
- 4 لفتح تخطيط موجود، انقر فوق **[فتح]**.

الطباعة باستخدام P-touch Editor

وضع Express ■

يتيح لك هذا الوضع إنشاء التخطيطات التي تتضمن النصوص والصور بسرعة.

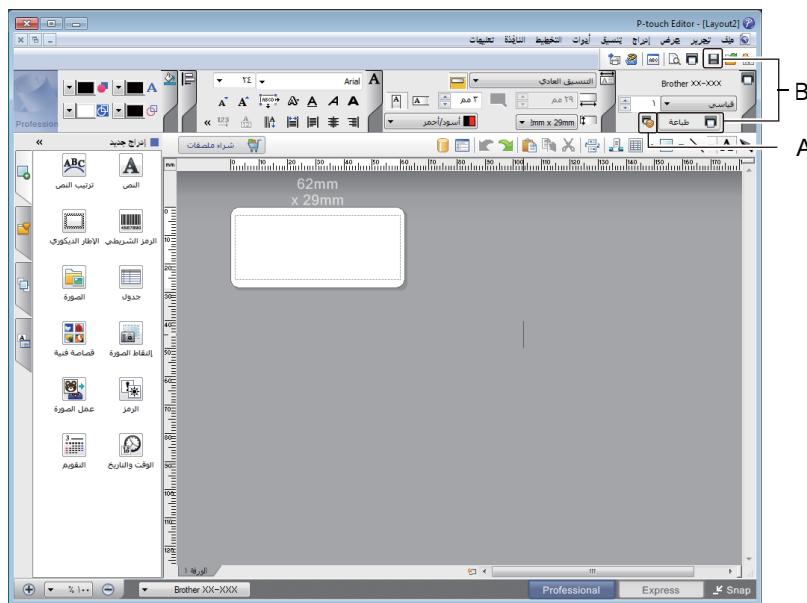


7

للطباعة، انقر فوق [ملف] ثم [طباعة] من شريط القوائم أو انقر فوق أيقونة [طباعة]. قبل الطباعة، قم بتهيئة إعدادات الطباعة في شاشة "طباعة".

وضع Professional ■

يتيح لك هذا الوضع إنشاء تخطيطات باستخدام مجموعة واسعة من الخيارات والأدوات المتقدمة.



للطباعة، انقر فوق [ملف] ثم [طباعة] من شريط القوائم أو انقر فوق أيقونة [طباعة] (A). قبل الطباعة، قم بتهيئة إعدادات الطباعة في شاشة "طباعة". بالإضافة إلى ذلك، يمكنك النقر فوق أيقونة [طباعة] (B) في الطباعة دون تغيير إعدادات الطباعة.

■ وضع Snap

يتيح لك هذا الوضع التقاط جميع محتويات شاشة الكمبيوتر أو جزء منها، وطباعتها كصورة وحفظها للاستخدام في المستقبل.

- انقر فوق زر اختيار الوضع **[Snap]**.
يظهر مربع حوار وصف الوضع **Snap**.



7

- انقر فوق **[موافق]**.
يظهر لوحة الوضع **Snap**.



نقل البيانات إلى طابعة الملصقات

لنقل البيانات إلى الطابعة، يجب استخدام P-touch Transfer Manager. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "P-touch Transfer Manager" في صفحة 112.

الطباعة باستخدام لفة DK باللون الأسود/الأحمر مقاس 62 مم

استخدم الإعدادات التالية عند استخدام اللغة التجريبية (مقاس 62 مم) المضمنة في طابعة الملصقات أو الشريط الورقي DK-22251-22251 المتتابع والمتوفر تجاريًا (باللون الأسود/الأحمر).

P-touch Editor باستخدام التهيئة

وضع Express

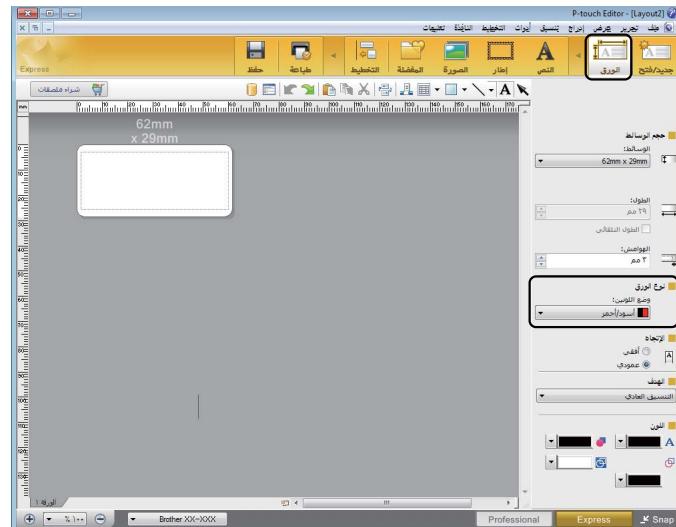
حدد [الورق] ثم يظهر وضع لونين.

1

حدد [أسود/أحمر] ل[وضع اللونين].

2

7

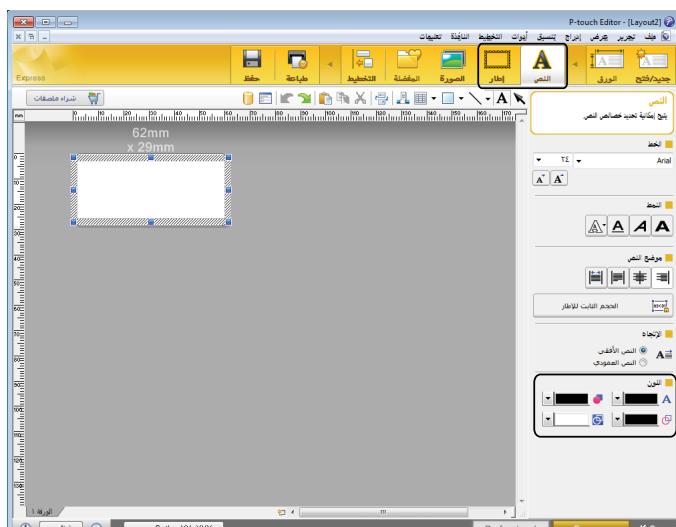


حدد [النص] لتحرير لون النص.

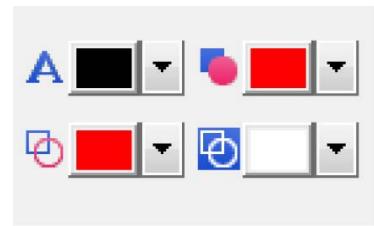
3

حدد [إطار] لتحرير لون الإطار.

4



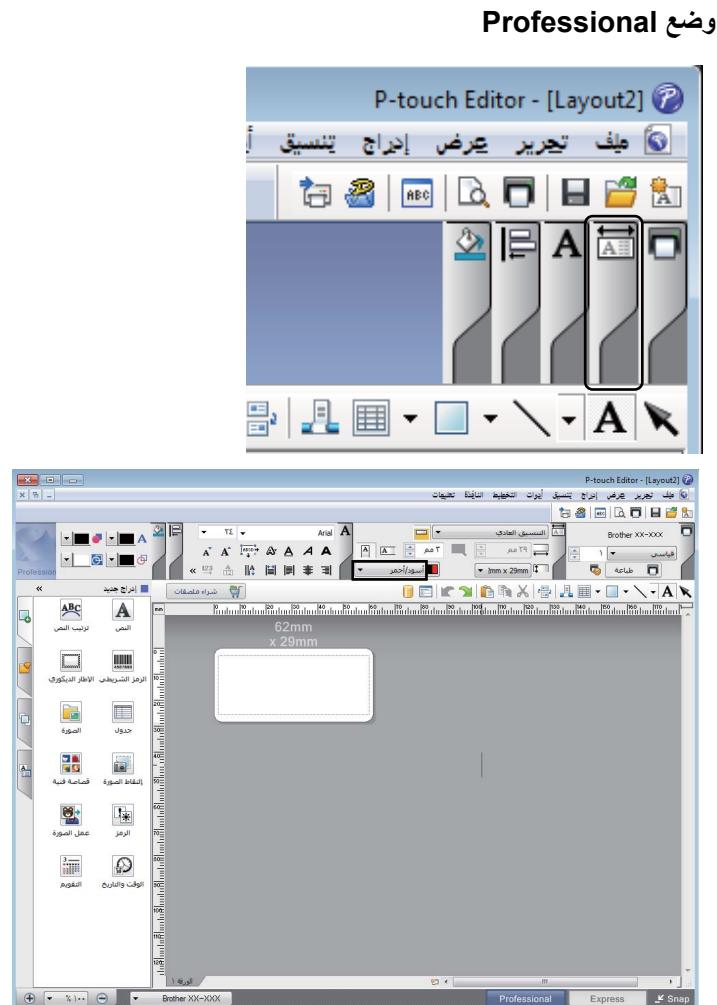
- استخدم  [تعيين لون النص للنص المحدد] لتحرير لون النص.
- استخدام  [تغيير لون التعبئة] لتحرير اللون لملء مساحة محددة به.
- استخدم  [تغيير لون الخط] لتحرير لون الخط.
- استخدم  [تغيير لون الخلفية للكائن] لتحرير لون خلفية الكائن.



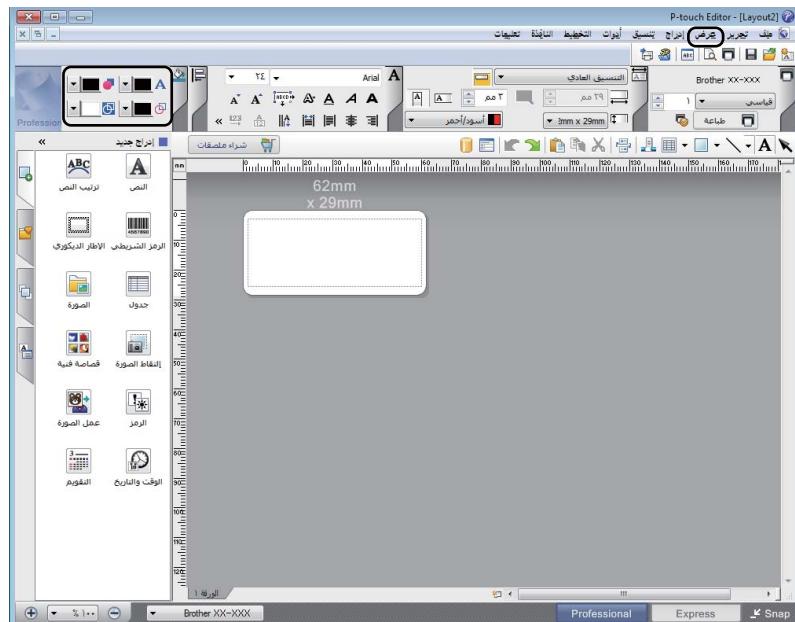
انقر فوق الرسم التوضيحي  1، يظهر العنصر التصبيلي.

7

حدد [أسود/أحمر] من علامة التبويب [الورق]. 2

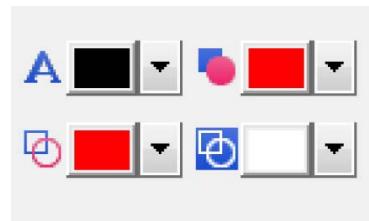


انقر فوق [عرض] ثم حدد [لوحة الخصائص] 3
وانقر فوق [اللون]. تظهر لوحة تحرير اللون.



7

- ٠ استخدم [تعيين لون النص المحدد] لتحرير لون النص.
 - ٠ استخدم [تغيير لون التعبئة] لتحرير اللون لملء مساحة محددة به.
 - ٠ استخدم [تغيير لون الخط] لتحرير لون الخط.
 - ٠ استخدم [تغيير لون الخلفية للكائن] لتحرير لون خلفية الكائن.



ملاحظة

- يمكن تعديل كثافة الطباعة باللون الأسود/الأحمر من خلال "أداة إعداد الطابعة".
 - لا يمكنك تحديد وضع الدقة العالية عند استخدام طباعة ثنائية اللون.

ضبط نطاق اللون الأحمر ودرجة السطوع والتباين

1 افتح مربع الحوار P-touch Editor [طباعة].



2 انقر فوق [الخصائص].



3 اختر علامة التبويب [أساسي].

4 اضبط [نوع الورق] على [أسود/أحمر].



5. حدد علامة التبويب [متقدم].

6. اضبط [السطوع] و[التبابين]. (بين 20-20+)

7. اضبط [مستوى اللون الأحمر]. (نطاق الإعداد الممكن: من 20- إلى 20+)

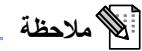


7

لنظام تشغيل Mac

P-touch Editor تشغيل

انقر نقرًا مزدوجًا فوق [P-touch Editor] - [التطبيقات]، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة تطبيق -



عند استخدام Mac، يتعذر عليك نقل بيانات الملصق المنشأة باستخدام P-touch Editor إلى الطابعة.

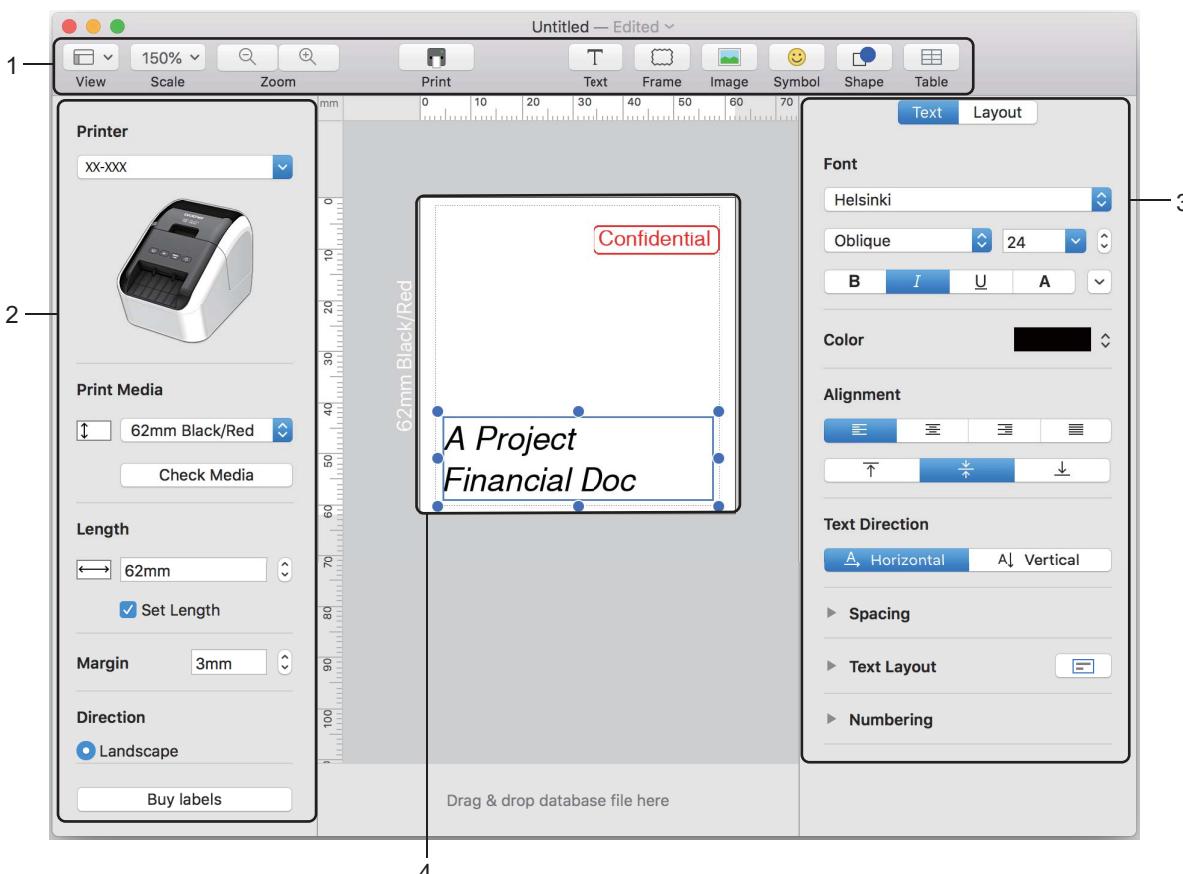
أوضاع التشغيل

وضع Standard ■

ينتج لك هذا الوضع إنشاء الملصقات التي تتضمن النصوص والصور.

ت تكون نافذة التخطيط من الأقسام التالية:

7



1 شريط الأوامر

2 شريط أدوات الرسم/التحرير

3 مستكشف

4 نافذة التخطيط

نقل البيانات إلى طابعة الملصقات

لنقل البيانات إلى الطابعة، يجب استخدام جهاز كمبيوتر يعمل بنظام تشغيل Windows. للطابع على مزيد من المعلومات، راجع "P-touch Transfer" في صفحة 112.

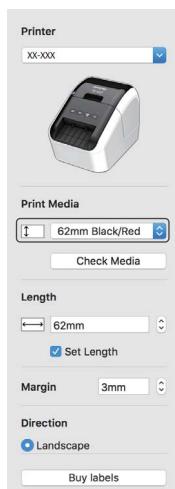
تهيئة الطابعة ثنائية اللون

الطباعة قادرة على الطباعة ثنائية اللون.

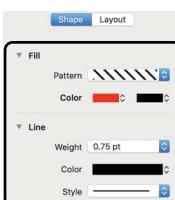
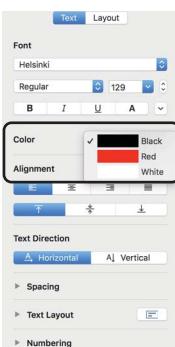
P-touch Editor

وضع Standard

حدد [62 mm Black/Red] (أسود/أحمر مقاس 62 مم).



حدد ألوان النصوص والأشياء.

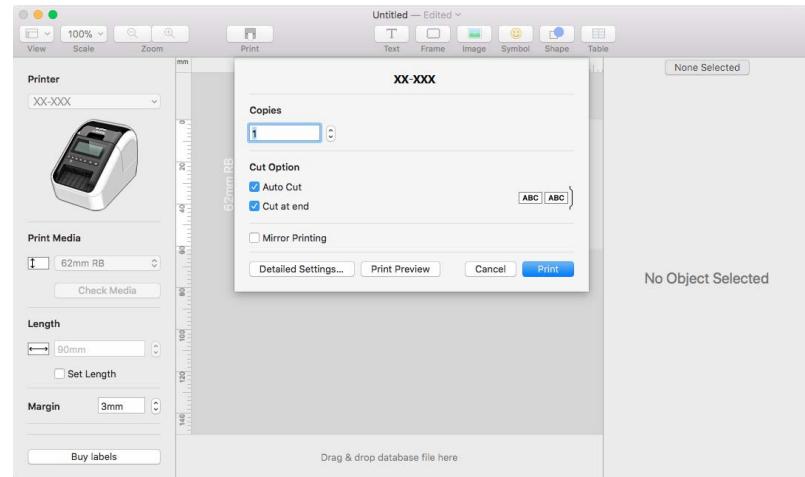


يمكن تعديل كثافة الطباعة باللون الأسود/الأحمر من خلال Printer Setting Tool (أداة إعداد الطابعة).

ضبط اللون الأحمر

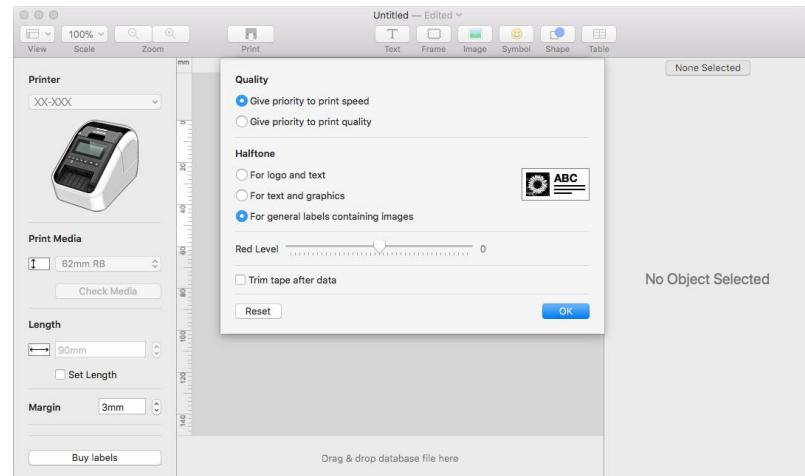
[Print] P-touch Editor **1**
افتح مربع الحوار طباعة.

[Detailed Settings] **2**
انقر فوق الزر الإعدادات المفصلة.



7

[Red Level] **3**
اضبط مستوى اللون الأحمر (بين 20+ و 20-).



P-touch Editor Lite كيفية استخدام برنامج (في نظام تشغيل Windows فقط)

كيفية استخدام برنامج P-touch Editor Lite (للطراز QL-810W فقط) (في نظام تشغيل Windows فقط)

مع برنامج P-touch Editor Lite، يمكنك إنشاء العديد من تخطيطات الملصقات البسيطة بدون تثبيت أي برنامج تشغيل أو برامح أخرى. برنامج P-touch Editor Lite هو البرنامج الوحيد المدعوم عند توصيل الطابعة باستخدام كبل USB. بعد توصيل كبل USB، يظهر مربع حوار على شاشة الكمبيوتر.

- لأنظمة تشغيل Windows Vista، انقر فوق  (P-touch Editor Lite)، انقر فوق Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7.
- لأنظمة تشغيل Windows 7، انقر فوق "فتح المجلد لعرض الملفات" ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق  (PTLITE10).

* يجب ضبط الطابعة على وضع Editor Lite. اضغط مع الاستمرار على زر P-touch Editor Lite حتى يضيء.

نافذة التخطيط

8



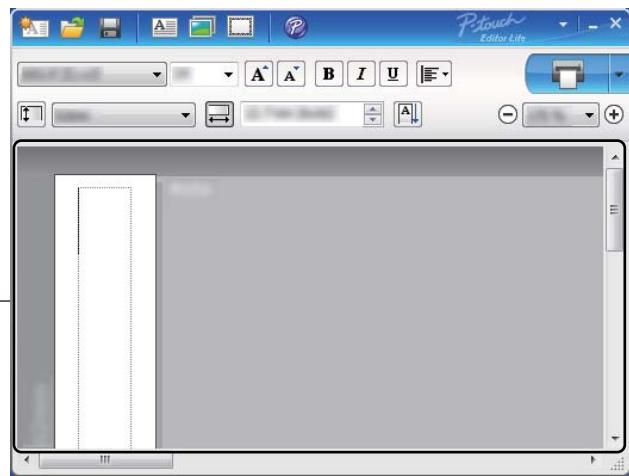
1 شريط أدوات الأوامر

الأيقونة	الوظيفة
	عرض شاشة إنشاء ملصق جديد.
	فتح ملف محفوظ بواسطة برنامج P-touch Editor Lite.
	حفظ البيانات على جهاز الكمبيوتر، وليس على الطابعة.
	لإدخال مربع نص جديد (يكون مقيداً عند إنشاء ملصقات تحتوي على سطر نصي واحد أو أسطر متعددة).
	لإدراج صورة في الملصق.
	من ملف: لإدراج صورة مخزنة على جهاز الكمبيوتر.
	لقطة الشاشة: لإدراج المنقطة المحددة لشاشة الكمبيوتر كصورة.
	الرمز: لإدراج رمز من الرموز المضمنة في الكمبيوتر.
	لإدراج إطار.
	للخروج من برنامج P-touch Editor Lite وبدء تشغيل P-touch Editor Lite.
	عرض القائمة.

الوظيفة	الأيقونة
• P-touch Editor Lite تصغير	
• الخروج من P-touch Editor Lite	

2 شريط أدوات الخصائص

الوظيفة	الأيقونة
انقر فوق لتعديل الخط.	
انقر فوق لتحديد حجم الخط. يمكنك ضبط حجم الخط بمقدار مسنوی واحد لأعلى أو لأسفل بالنقر فوق أو .	
لتحديد نمط الخط: عريض / مائل / تسطير /	
لتحديد محاذاة النص في مربع نص.	
لتعيين عرض الملصق. انقر فوق للكشف التلقائي عن عرض الملصق المدرج.	
لتعيين طول الملصق. انقر فوق لضبط طول الملصق تلقائياً لاستيعاب النص المدخل.	
لتعيين/إلغاء تعيين اتجاه الملصق إلى عمودي.	
انقر فوق لتعيين عامل التكبير/التصغير لعرض الملصق. يمكنك أيضًا تغيير عامل التكبير/التصغير بالنقر فوق أو .	
انقر فوق للطباعة العاديّة أو فوق للطباعة مع استخدام الخيارات. قص تلقائي: يتم قص كل ملصق تلقائياً بعد الطباعة. قص عند النهاية: لقص الملصقات بعد طباعة آخر ملصق. نسخ: طباعة نسخ متعددة من ملصق.	



3 عرض الملصق

الوظيفة	شاشة العرض
تظهر طريقة عرض الملصق هذه عند بدء البرنامج. ويظهر عرض الملصق المعين حالياً على يسار صورة الملصق. عندما تظهر "تفاني" على اليمين، يُضبط طول الملصق تلقائياً تبعاً لطول النص.	
لتغيير طول وعرض الملصق يدوياً، حرك المؤشر إلى حد منطقة الملصق، ثم اسحبه عندما يظهر الخط الأزرق.	
لضبط حجم نافذة P-touch Editor Lite، حرك المؤشر فوق حافة النافذة ثم اسحبها عندما يتغير المؤشر إلى سهم.	
تظهر إرشادات أحياناً عند تحريك كائنات. وتظهر عندما تم محاذاة الكائن على يسار المنطقة القابلة للطباعة أو على يمينها أو أعلىها أو أسفلها أو في المنتصف. في الرسم التوضيحي الموجود على اليسار، تشير الإرشادات إلى أن الكائن في المنتصف على الحافة العلوية للملصق.	
تعامل مربعات النص المدرجة والصور والإطارات على أنها كائنات. وتكون الكائنات محاطة بمقابض (موضحة بثمانى نقاط زرقاء).	
توضح أن كائناً ما محدد.	
يتغير المؤشر إلى سهم عند تحريكه فوق مقبض. اسحب المقابض لتغيير حجم الكائن.	
لتحريك الكائنات، اسحبها عند تغيير المؤشر إلى العلامة (+). بالنسبة للكائنات النصية، لا يتغير المؤشر إلى العلامة (+) إلا فوق حد الكائن فقط.	

انقر بزر الماوس الأيمن في منطقة عرض التخطيط لتحديد وتتنفيذ عناصر القائمة التالية.

الوظائف الأخرى (انقر بزر الماوس الأيمن للعرض)

القائمة	قم بهذا الإجراء
تراجع وإعادة	انقر تراجع للرجوع عن آخر عملية. انقر إعادة لإعادة آخر عملية.
قص نسخ لصق	حدد منطقة النص (أو الكائن) الذي تريده قصه أو نسخه ثم حدد قص أو نسخ. انقر في منطقة الوجهة وحدد لصق.
هوامش	هذه الوظيفة غير متوافرة في طباعة.
إدراج	انقر فوق إدراج. حدد مربع نص لإدراج نص في الملصق. حدد من ملف لإدراج صورة مخزنة على جهاز الكمبيوتر. حدد التقاط الشاشة لإدراج المنطقة المحددة من شاشة الكمبيوتر. حدد الرمز لإدراج رمز من الرموز المضمنة في الكمبيوتر. حدد الإطار لإدراج أحد أطر P-touch Editor Lite المضمنة.
الاتجاه	حدد الكائن النصي ثم انقر إما فوق نص أفقى أو نص عمودي لتغيير اتجاه النص.
الترقيم	حدد الرقم أو الحرف ضمن النص ثم انقر فوق الترقيم لإدراج رقم أو حرف إضافي على كل ملصق. انقر فوق  على يمين زر طباعة ثم انقر فوق خيارات الطباعة. حدد مربع الترقيم ثم أدخل عدد الملصقات المراد طباعتها في حقل عدد. انقر فوق الزر طباعة.
تغيير الصورة	حدد الصورة ثم انقر فوق تغيير الصورة لاستبدال الصورة الحالية بصورة مختلفة.
تدوير	لتدوير الكائنات إلى 0°، أو 90°، أو 180° أو 270°.
ترتيب	حدد أحد الكائنات ثم انقر فوق ترتيب، ثم حدد إحضار إلى المقدمة، أو إرسال إلى المؤخرة أو إحضار إلى الأمام، أو إرسال إلى الخلف لتعيين ترتيب كل كائن في الطبقة.
P-touch Editor...	انقر فوق P-touch Editor لاستخدام P-touch Editor مؤقتاً. لاستخدام المستمر لتطبيق P-touch Editor Lite حتى يتوقف مؤشر .Editor Lite.
خيارات	انقر فوق خيارات. حدد إما mm أو inches (in) لضبط إعداد وحدة القياس. حدد لغة P-touch Editor Lite. أعد تشغيل التطبيق لتطبيق "اللغة" المحددة الجديدة. حدد إما عرض قيمة جديدة بعد الطباعة أو إعادة ضبط على القيمة الأصلية بعد الطباعة لتعيين خيار الترقيم.
Brother Solutions Center	انقر فوق Brother Solutions Center للانتقال إلى الموقع الإلكتروني للحصول على المساعدة والمعلومات.
حول...	انقر فوق حول لمعرفة المزيد عن إصدار P-touch Editor Lite.
خروج	انقر فوق خروج للخروج من P-touch Editor Lite.

كيفية استخدام P-touch Editor Lite LAN (في نظام تشغيل Windows فقط)

باستخدام P-touch Editor Lite LAN، يمكنك إنشاء تخطيطات ملصقات مختلفة بسرعة لا يتوفّر الدعم لـ P-touch Editor Lite LAN إلا عندما تكون الطابعة متصلة بشبكة.

عن طريق تنزيل المثبت من [install.brother](#) وتنبيئه، يتم إنشاء حزمة برنامج P-touch Editor Lite LAN على سطح المكتب. افتح حزمة البرنامج وانسخها إلى مجلد مشترك على الخادم. يمكن الوصول إلى P-touch Editor Lite LAN بواسطة مستخدمي الشبكة الآخرين لإنشاء الملصقات والطابعة من طابعة طراز QL-810W/820NWB متصلة بالشبكة.

كيفية مشاركة P-touch Editor Lite LAN

- انسخ المجلد الذي يحتوي على محرر P-touch Editor Lite LAN من المجلد المشترك على الشبكة إلى الكمبيوتر الخاص بك.
- قم بتشغيل P-touch Editor Lite LAN من المجلد المشترك المحمّل على الشبكة.

انقر نقرًا مزدوجًا فوق  في مجلد PteLiteLAN .P-touch Editor Lite LAN يبدأ تشغيل.

نافذة التخطيط

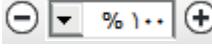


1 شريط أدوات الأوامر

الوظيفة	الأيقونة
عرض شاشة إنشاء ملصق جديد.	
فتح ملف محفوظ بواسطة P-touch Editor Lite LAN.	
لحفظ البيانات على جهاز الكمبيوتر، وليس على الطابعة.	
لإدخال مربع نص جديد (يكون سهلاً عند إنشاء ملصقات تحتوي على سطر نصي واحد أو أسطر متعددة).	
لإدراج صورة في الملصق. من ملف: لإدراج صورة مخزنة على جهاز الكمبيوتر. لقطة الشاشة: لإدراج المنطقة المحددة لشاشة الكمبيوتر كصورة. الرمز: لإدراج رمز من الرموز المضمنة في الكمبيوتر.	
لإدراج إطار.	
عرض القائمة. تشمل القائمة جميع وظائف P-touch Editor Lite LAN.	
لتضييق P-touch Editor Lite LAN.	
للخروج من P-touch Editor Lite LAN.	

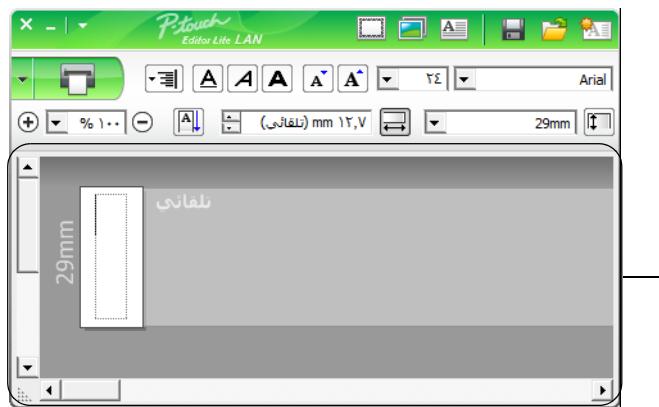
2 شريط أدوات الخصائص

الوظيفة	الأيقونة
انقر فوق ▾ لتغيير الخط.	
انقر فوق ▾ لتحديد حجم الخط. يمكنك ضبط حجم الخط بمقدار مستوى واحد لأعلى أو لأسفل بالنقر فوق A+ أو A-.	
لتحديد نمط الخط: عربيض A/I / مائل A/B / نسطير A/U	
لتحديد محاذاة النص في مربع نص.	
تعيين عرض الملصق. انقر فوق □ للكشف التلقائي عن عرض الملصق المدرج.	

الوظيفة	الأيقونة
لتعيين طول الملصق. انقر فوق  لضبط طول الملصق تلقائياً لاستيعاب النص المدخل.	 
لتغيير اتجاه الملصق إلى عمودي.	
انقر فوق  لتعيين عامل التكبير/التصغير لعرض الملصق. يمكنك أيضاً تغيير عامل التكبير/التصغير بالنقر فوق  أو  .	
انقر فوق  للطباعة العادية أو فوق  للطباعة مع استخدام الخيارات. خيارات الطباعة... ... قص تلقائي، قص عند النهاية، نسخ قص تلقائي: يتم قص كل ملصق تلقائياً بعد الطباعة. قص عند النهاية: لقص الملصقات بعد طباعة آخر ملصق. نسخ: لطباعة نسخ متعددة من ملصق. إعداد الطباعة... : لعرض قائمة بالطبعات المتصلة.	

ملاحظة

- إذا كانت هناك طابعات متعددة متصلة بالشبكة، فحدد الطابعة المطلوب استخدامها. يمكن عرض قائمة بالطبعات المتصلة بالشبكة بالنقر فوق  ثم النقر فوق **[إعداد الطباعة...]**. يمكن العثور على الطابعة المطلوبة في القائمة من عنوان IP الخاص بها.
- ويمكن التحقق من عنوان IP للطبعات بطباعة معلومات إعداد الطابعة. اضغط باستمرار على زر القاطعة (≡) عند تشغيل الطابعة لطباعة معلومات إعداد الطابعة.
- ونوصي بضبط موقع الطابعة باستخدام **BRAdmin** لأنه يتيح لك عرض الطابعة في القائمة.



3

3 عرض الملصق

8

الوظيفة	شاشة العرض
تظهر طريقة عرض الملصق هذه عند بدء البرنامج. ويظهر عرض الملصق المعين حالياً على يسار صورة الملصق. عندما تظهر "تفاقي" على اليمين، يُضيّط طول الملصق تفاقياً تبعاً لطول النص.	
لتغيير طول وعرض الملصق يدوياً، حرك المؤشر إلى حد منطقة الملصق، ثم اسحبه عندما يظهر الخط الأزرق.	
لضبط حجم نافذة P-touch Editor Lite LAN، حرك المؤشر فوق حافة النافذة ثم اسحبها عندما يتغير المؤشر إلى سهم.	
تظهر إرشادات أحياناً عند تحريك كائنات. وتظهر عندما تم محاذاة الكائن على يسار المنطقة الفاصلة للطابعة أو على يمينها أو أعلىها أو أسفلها أو في المنتصف. في الرسم التوضيحي الموجود على اليسار، تشير الإرشادات إلى أن الكائن يقع في المنتصف على الحافة العلوية للملصق.	
تُعامل مربعات النص المدرجة والصور والإطارات على أنها كائنات. وتكون الكائنات محاطة بمقابض (موضحة بثمان نقاط زرقاء).	
توضح أن كائناً ما محدد.	
يتغير المؤشر إلى سهم عند تحريكه فوق مقبض. اسحب المقابض لتغيير حجم الكائن.	
لتحريك الكائنات، اسحبها عند تغيير المؤشر إلى العلامة (+). بالنسبة للكائنات النصية، لا يتغير المؤشر إلى العلامة (+) إلا فوق حد الكائن فقط.	

انقر بزر الماوس الأيمن في منطقة عرض التخطيط لتحديد وتتنفيذ عناصر القائمة التالية.
الوظائف الأخرى (انقر بزر الماوس الأيمن للعرض)

القائمة	قم بهذا الإجراء
تراجع وإعادة	انقر تراجع للتراجع عن آخر عملية. انقر إعادة لإعادة آخر عملية.
قص نسخ لصق	حدد منطقة النص (أو الكائن) الذي تريده قصه أو نسخه ثم حدد قص أو نسخ. انقر في منطقة الوجهة وحدد لصق.
هوامش	هذه الوظيفة غير متوافرة في طابعة.
إدراج	انقر فوق إدراج. حدد مربع نص لإدراج نص في الملصق. حدد من ملف لإدراج صورة مخزنة على جهاز الكمبيوتر. حدد التقاط الشاشة لإدراج المنطقة المحددة من شاشة الكمبيوتر. حدد الرمز لإدراج رمز من الرموز المضمنة في الكمبيوتر. حدد الإطار لإدراج أحد أطر P-touch Editor Lite LAN المضمنة.
الاتجاه	حدد الكائن النصي ثم انقر إما فوق نص أفقي أو نص عمودي لتغيير اتجاه النص.
الترقيم	حدد الرقم أو الحرف ضمن النص ثم انقر فوق الترقيم لإدراج رقم أو حرف إضافي على كل ملصق. انقر فوق على يمين زر طباعة ثم انقر فوق خيارات الطباعة. ضع علامة اختيار بالربع الترقيم ثم أدخل عدد الملصقات المراد طباعتها في حقل عدد. انقر فوق الزر طباعة.
تغيير الصورة	حدد الصورة ثم انقر فوق تغيير الصورة لاستبدال الصورة الحالية بصورة مختلفة.
تدوير	لتدوير الكائنات إلى 0°، أو 90°، أو 180° أو 270°.
ترتيب	حدد أحد الكائنات ثم انقر فوق ترتيب، ثم حدد إحضار إلى المقدمة، أو إرسال إلى المؤخرة أو إحضار إلى الأمام، أو إرسال إلى الخلف لتعين ترتيب كل كائن في الطبقة.
خيارات	انقر فوق خيارات. حدد إما mm أو inches (in) لضبط إعداد وحدة القياس. حدد لغة P-touch Editor Lite LAN. أعد تشغيل التطبيق لتطبيق "اللغة" المحددة الجديدة. حدد إما عرض قيمة جديدة بعد الطباعة أو إعادة ضبط على القيمة الأصلية بعد الطباعة لتعين خيار الترقيم.
Brother Solutions Center	انقر فوق Brother Solutions Center للانتقال إلى الموقع الإلكتروني للحصول على المساعدة والمعلومات.
حول	انقر فوق حول لمعرفة المزيد عن إصدار P-touch Editor Lite LAN.
خروج	انقر فوق خروج للخروج من P-touch Editor Lite LAN.

P-touch Transfer Manager

ينتيج لك هذا البرنامج نقل النماذج والبيانات الأخرى إلى الطابعة وحفظ نسخ احتياطية من بياناتك على جهاز الكمبيوتر.

ينقل P-touch Transfer Manager أولًا البيانات إلى الطابعة، ثم يرسل P-touch Template البيانات النصية التي سيتم إدراجها في النموذج وطباعتها. للاطلاع على مزيد من المعلومات حول P-touch Template Manual، قم بتنزيل "P-touch Template Manual" /P-touch Template Manual" (دليل نماذج P-touch/Raster Command Reference/مراجع أوامر خطوط المسح) (بالإنجليزية فقط) من موقع الدعم عبر support.brother.com

حدد منطقتك/بلدك. [.] - [الأدلة] - [اختر منتجًا]

هناك حاجة إلى وظيفة النقل لاستخدام P-touch Template.

يمكن أيضاً نقل النموذج عبر الشبكة.

نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager

لاستخدام P-touch Transfer Manager، يجب عليك أولاً نقل النماذج التي تم إنشاؤها في P-touch Editor إلى P-touch Transfer Manager.

1 في P-touch Editor، افتح النموذج الذي تريده.

2 انقر فوق [ملف] - [نقل النموذج] - [نقل].

عند بدء تشغيل P-touch Transfer Manager، تظهر النافذة الرئيسية.



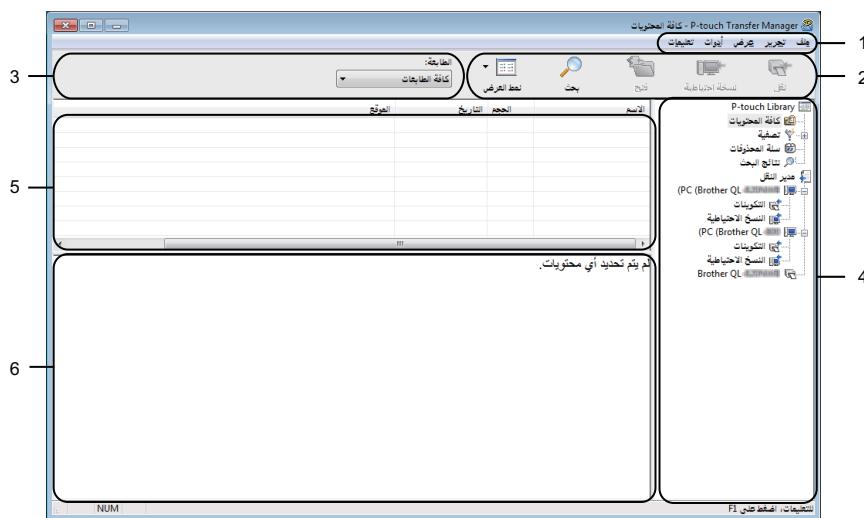
يمكن أيضًا استخدام الطريقة التالية لبدء تشغيل P-touch Transfer Manager:

• بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista من الزر "بدء"، انقر فوق [كلة البرامج] - [P-touch Transfer Manager 2.2] - [P-touch Tools] - [Brother P-touch].

• بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8 على شاشة [التطبيقات]. انقر فوق [P-touch Transfer Manager 2.2].

• بالنسبة لنظام التشغيل Windows 10 من الزر "بدء"، انقر فوق [P-touch Transfer Manager 2.2] [Brother P-touch] أسفل [P-touch Transfer Manager 2.2].

النافذة الرئيسية



1 شريط القائمة

يوفر الوصول إلى الأوامر المختلفة، التي يتم تجميعها ضمن كل عنوان قائمة ([ملف]، و [تحرير] و [عرض] و [أدوات] و [تعليمات]) وفقاً لوظائفها.

2 شريط الأدوات

يوفر الوصول إلى الأوامر المستخدمة بشكل متكرر.

3 محدد الطابعة

يسمح لك بتحديد الطابعة التي سيتم نقل البيانات إليها. عند تحديد طابعة، ستظهر فقط البيانات التي يمكن إرسالها إلى الطابعة المحددة في قائمة البيانات.

4 قائمة المجلدات

تعرض قائمة بالمجلدات وكذلك الطابعات. عندما تقوم بتحديد مجلد ما، تظهر النماذج الموجودة في المجلد المحدد في قائمة النماذج.

إذا قمت بتحديد طابعة، فستظهر النماذج الحالية والبيانات الأخرى المخزنة في الطابعة.

5 قائمة النماذج

تعرض قائمة النماذج الموجودة في المجلد المحدد.

6 معاينة

تعرض معاينة للنماذج الموجودة في قائمة النماذج.

شرح أيقونات شريط الأدوات

الوظيفة	اسم الزر	الأيقونة
نقل النماذج والبيانات الأخرى من جهاز الكمبيوتر إلى الطابعة.	نقل	
لتحويل نوع ملف البيانات لنقله إلى تطبيقات أخرى. حدد "BLF" لامتداد اسم الملف عند طباعة الملصق باستخدام وضع التخزين كبير السعة (USB)، أو عند نقل البيانات باستخدام BRAdmin Professional (عبر شبكة LAN أو Wi-Fi) أو "PDZ" عند نقل البيانات باستخدام (Wi-Fi) Mobile Transfer Express .(USB) Transfer Express . تحتاج الواجهات المتوفرة وفقاً للطراز.	حفظ ملف النقل (عند عدم التوصيل بـ طباعة)	
لاسترجاع النماذج والبيانات الأخرى المحفوظة في الطابعة وحفظها على جهاز الكمبيوتر.	نسخ احتياطي	
لفتح النموذج المحدد.	فتح	
يسمح بالبحث عن النماذج أو البيانات الأخرى المسجلة في P-touch Library.	بحث	
لتغيير نمط عرض الملف.	نمط العرض	

نقل نماذج أو بيانات أخرى من جهاز الكمبيوتر إلى طابعة الملصقات

استخدم الإجراء التالي لنقل النماذج وقواعد البيانات والصور من جهاز الكمبيوتر إلى الطابعة.

قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر والطابعة عبر USB ثم شغل الطابعة.

سيظهر اسم طراز الطابعة بجوار أيقونة الطابعة في طريقة عرض المجلد.

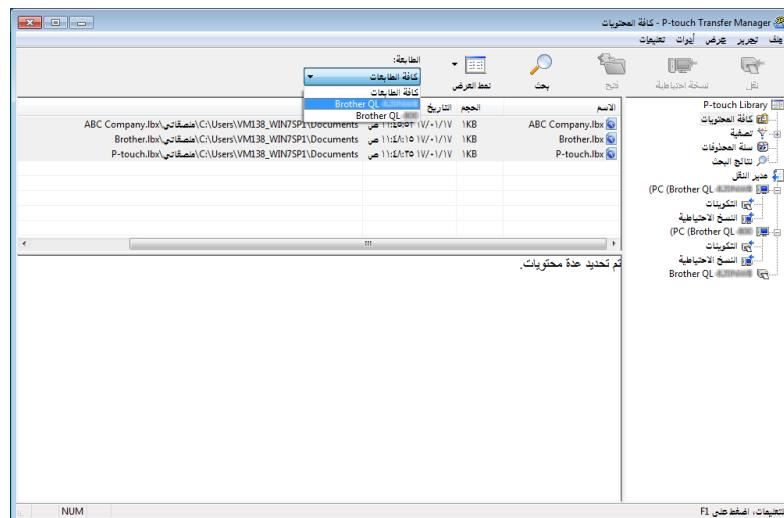
إذا قمت بتحديد الطابعة في طريقة عرض المجلد، فستظهر النماذج الحالية والبيانات الأخرى المخزنة في الطابعة.

ملاحظة

في حالة فصل الطابعة وإذا كانت غير متصلة، فلا تظهر في طريقة عرض المجلد.

- قبل نقل البيانات، تأكّد من أن جهاز الكمبيوتر وكذلك الطابعة متصلان بشكل صحيح باستخدام كبل USB أو اتصال لاسلكي، وأن الطابعة في وضع التشغيل.

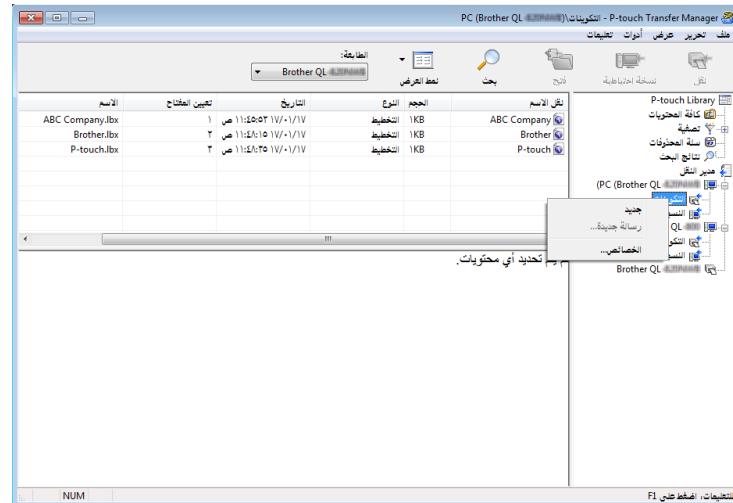
2 حدد الطابعة التي تريدها نقل النموذج أو البيانات الأخرى إليها.



ملاحظة

- قبل نقل البيانات، تأكّد من أن جهاز الكمبيوتر وكذلك الطابعة متصلان بشكل صحيح باستخدام كبل USB أو اتصال لاسلكي، وأن الطابعة في وضع التشغيل.

انقر بزر الماوس الأيمن فوق مجلد [التكوينات]، وحدد [جديد]، ثم قم بإنشاء مجلد جديد. 3



اسحب النموذج أو غيره من البيانات التي تريده نقلها وضعها في المجلد الجديد. 4

مواصفات وظيفة النقل

9

تفاصيل القيود	الحد الأقصى لعدد العناصر القابلة للنقل	نوع البيانات
يمكن أن يحتوي كل نموذج على 50 كائناً كحد أقصى.	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	النموذج
يمكن نقل ملفات *.CSV فقط. يمكن أن يحتوي كل ملف *.CSV على 65,000 سجل كحد أقصى.	QL-810W: 99 QL-820NWB: 99	قاعدة البيانات
يمكن نقل ملفات *.BMP فقط. يوصى بملفات *.BMP أحادية اللون. يبلغ حد الحجم 720 × 720 بكسل. يمكن اقتضاص الصور العربية.	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	صورة (الرموز المنقولة)

ملاحظة

يمكن تأكيد المساحة المتوفرة في ذاكرة ملء النقل عن طريق طباعة "تقرير إعدادات الطابعة". للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تأكد إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 79.

راجع [ROM FREE] في التقرير الخاص بالمساحة المتاحة. ¹

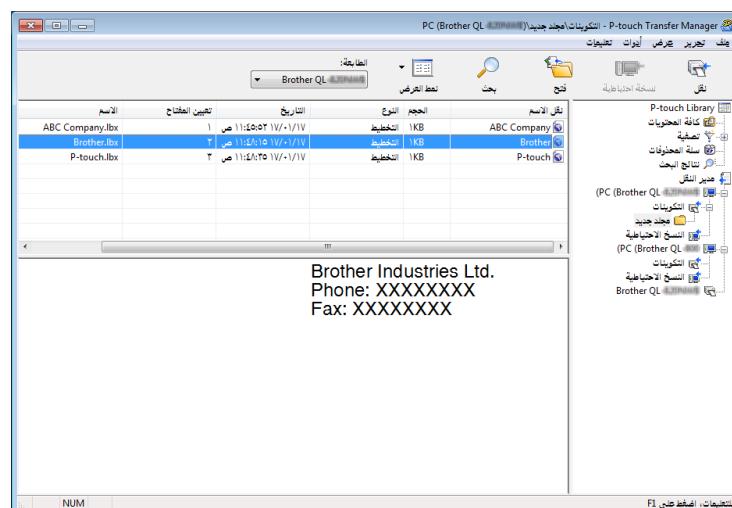
¹ قد تختلف المساحة المتاحة التي تظهر في "ROM FREE: ***** بait" عن المساحة الفعلية المتاحة.

يمكن عرض النماذج وغيرها من البيانات عن طريق اختيار:

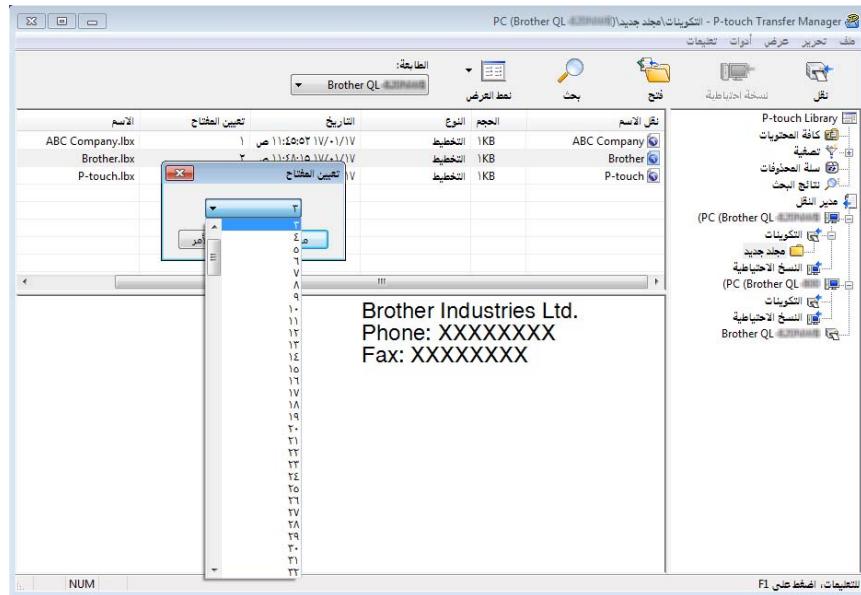
- المجلد الموجود في مجلد [التكوينات].
- [كافأة المحتويات].
- واحدة من الفئات تحت [تصفيية]، مثل [الخطيبات].

عند نقل نماذج متعددة أو بيانات أخرى، اسحب كل الملفات التي تريدها وضعيها في المجلد الجديد.

يتم تعيين رقم مفتاح (موقع ذاكرة في الطابعة) لكل ملف عند وضعه في المجلد الجديد.



5 لـتغيير رقم المفتاح الذي تم تعيينه إلى أحد العناصر، انقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر، وحدد [تعيين المفتاح]، ثم حدد رقم المفتاح المطلوب.



ملاحظة

- باستثناء البيانات الموجودة في قواعد البيانات، يتم تعيين رقم مفتاح لجميع البيانات التي تم نقلها إلى الطابعة.
- إذا كان النموذج أو أية بيانات أخرى منقلة إلى الطابعة تحمل نفس رقم المفتاح الذي يحمله نموذج آخر محفوظ بالفعل في الطابعة، فسيحل النموذج الجديد محل النموذج القديم. ويمكن التأكيد من تعيينات رقم مفتاح النماذج المحفوظة في الطابعة عن طريق النسخ الاحتياطي للنماذج أو البيانات الأخرى.
- للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "النسخ الاحتياطي للنماذج أو البيانات الأخرى المحفوظة في طابعة المتصفحات" في صفحة 120.
- إذا كانت ذاكرة الطابعة ممتلئة، فازل واحداً أو أكثر من النماذج من ذاكرة الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "النسخ الاحتياطي للنماذج أو البيانات الأخرى المحفوظة في طابعة المتصفحات" في صفحة 120.

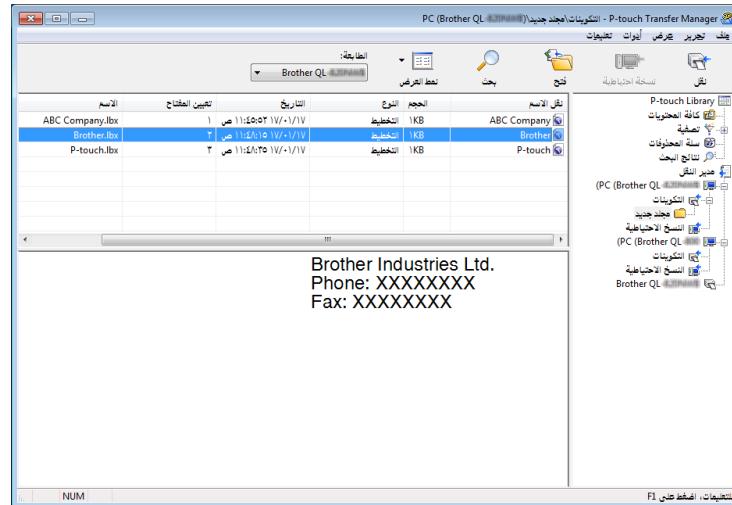
9

6 لـتغيير أسماء النماذج أو البيانات الأخرى التي تريد نقلها، انقر فوق العنصر المطلوب، ثم أدخل الاسم الجديد. قد يكون عدد الحروف المستخدمة لأسماء النماذج محدوداً تبعاً لطراز الطابعة.

ملاحظة

تعرض شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB فقط) أول 9 حروف من اسم ملف النموذج.

7 حدّد المجلد الذي يحتوي على النماذج أو البيانات الأخرى التي تريده نقلها، ثم انقر فوق [نقل]، ستظهر رسالة تأكيد.

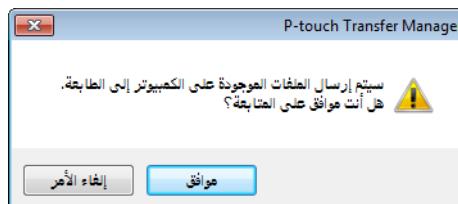


ملاحظة

- يمكن أيضًا نقل عناصر فردية إلى الطابعة دون إضافتها إلى مجلد. حدّد النموذج أو البيانات الأخرى التي ترغب في نقلها، ثم انقر فوق [نقل].
- يمكن تحديد عدة عناصر ومجلدات ونقلها في عملية واحدة.

9

8 انقر فوق [موافق].



يتم نقل العناصر المحددة إلى الطابعة.

النسخ الاحتياطي للنماذج أو البيانات الأخرى المحفوظة في طابعة الملصقات

استخدم الإجراء التالي لاسترداد النماذج أو البيانات الأخرى المحفوظة في الطابعة واحفظها على جهاز الكمبيوتر.

هام !

- يتعدّر تحرير النماذج أو البيانات الأخرى التي تم نسخها احتياطياً على جهاز الكمبيوتر.
- بناءً على طراز الطابعة، قد لا يمكن نقل النماذج أو البيانات التي تم نسخها احتياطياً بين الطرز المختلفة.

1

قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر والطابعة ثم شغل الطابعة.

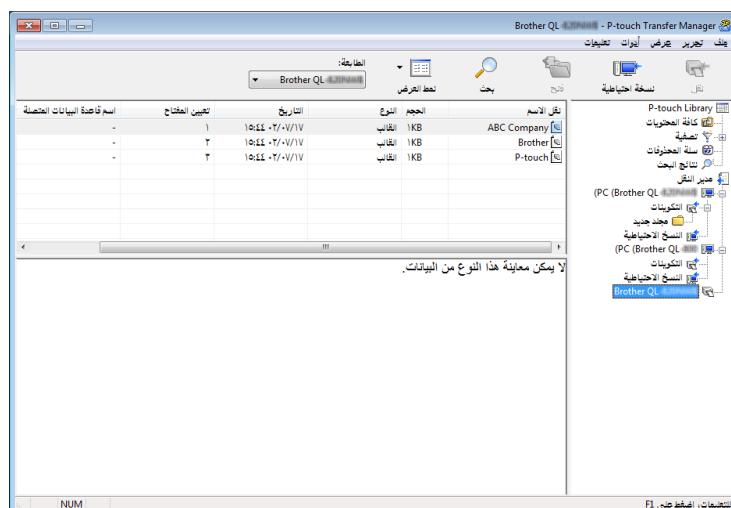
سيظهر اسم طراز الطابعة بجوار أيقونة الطابعة في طريقة عرض المجلد.

إذا قمت بتحديد الطابعة في طريقة عرض المجلد، فستظهر النماذج الحالية والبيانات الأخرى المخزنة في الطابعة.

2

حدد الطابعة لإجراء النسخ الاحتياطي منها، ثم انقر فوق [نسخ احتياطي].

ستظهر رسالة تأكيد.

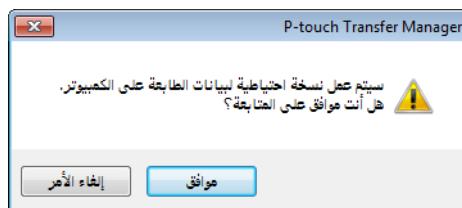


9

3

انقر فوق [موافق].

يتم إنشاء مجلد جديد ضمن الطابعة في طريقة عرض المجلد. يستند اسم المجلد إلى تاريخ النسخ الاحتياطي ووقته. يتم نقل جميع النماذج والبيانات الأخرى التي تخص الطابعة إلى المجلد الجديد وحفظها على جهاز الكمبيوتر.

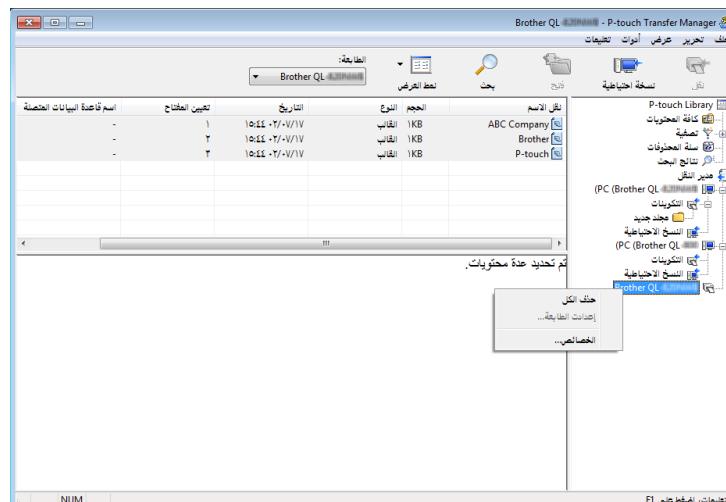


حذف بيانات طابعة الملصقات

استخدم الإجراء التالي لحذف جميع النماذج أو البيانات الأخرى المحفوظة في الطابعة.

قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر والطابعة ثم شغل الطابعة.
سيظهر اسم طراز الطابعة بجوار أيقونة الطابعة في طريقة عرض المجلد.

انقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة، ثم حدد [حذف الكل].



9

ستظهر رسالة تأكيد.



انقر فوق [موافق].
يتم حذف جميع النماذج والبيانات الأخرى المحفوظة في الطابعة.

3

إنشاء ملفات النقل وملفات حزمة النقل

يمكن استخدام P-touch Transfer Manager لحفظ بيانات النموذج الذي تم إنشاؤه باستخدام P-touch Editor، بتنسيق BLF أو PDZ. كما يمكنك نقل هذه الملفات بهذا التنسيق إلى طباعة عبر إحدى الشبكات، من جهاز كمبيوتر أو جهاز محمول. ويمكن أيضا طباعة الملفات بتنسيق BLF من وضع التخزين كبير السعة.

- 1 إنشاء النموذج باستخدام P-touch Editor، ومن ثم نقله إلى P-touch Transfer Manager، للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager" في صفحة 112.
- 2 دون توصيل الطابعة بجهاز الكمبيوتر، حدد [التكوينات] في نافذة P-touch Transfer Manager، ثم حدد النموذج لحفظه.



يمكن تحديد نماذج متعددة في الوقت ذاته.

- 3 انقر فوق [ملف] - [حفظ ملف النقل].



يظهر زر [حفظ ملف النقل] فقط في حالة فصل الطابعة عن الكمبيوتر أو عدم اتصالها.



- إذا قمت بالنقر فوق [حفظ ملف النقل] بعد تحديد [التكوينات]، يتم حفظ جميع النماذج في المجلد كملف النقل (blf). أو ملف حزمة نقل (pdz).
- يمكن الجمع بين نماذج متعددة في ملف نقل (blf) واحد أو ملف حزمة نقل (pdz).

- 4 في [حفظ كنوع]، حدد تنسيق النموذج الذي تريده، ثم اكتب الاسم واحفظ النموذج.
حدد تنسيق BLF عند الطباعة باستخدام وضع التخزين كبير السعة أو بتوصيل الهاتف المحمول إلى الطابعة باستخدام Wi-Fi أو Wireless Direct.
وحدد تنسيق PDZ عند الاتصال باستخدام Bluetooth.
يتم حفظ النماذج كملف نقل (blf). أو ملف حزمة نقل (pdz).

P-touch Library

يُتيح لك هذا البرنامج إدارة نماذج P-touch Editor وطباعتها.

P-touch Library

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista

من الزر "بدء"، انقر فوق [كافية البرامج] - [Brother P-touch] - [P-touch Library 2.2] - [P-touch Tools].

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8

انقر فوق [P-touch Library 2.2] على شاشة [التطبيقات].

■ بالنسبة لنظام التشغيل Windows 10

من الزر "بدء"، انقر فوق [P-touch Library 2.2] تحت [Brother P-touch].

عند بدء تشغيل P-touch Library، تظهر النافذة الرئيسية.

النافذة الرئيسية



1 شريط القائمة

يوفر الوصول إلى جميع الأوامر المتوفرة، التي يتم تجميعها ضمن كل عنوان قائمة ([ملف]، و [تحرير] و [عرض] و [أداة] و [تعليمات]) وفقاً لوظائفها.

2 شريط الأدوات

يوفر الوصول إلى الأوامر المستخدمة بشكل متكرر.

3 قائمة المجلدات

تعرض قائمة المجلدات، عندما تقوم بتحديد مجلد ما، تظهر النماذج الموجودة في المجلد المحدد في قائمة النماذج.

4 قائمة النماذج

تعرض قائمة نماذج في المجلد المحدد.

5 معاينة

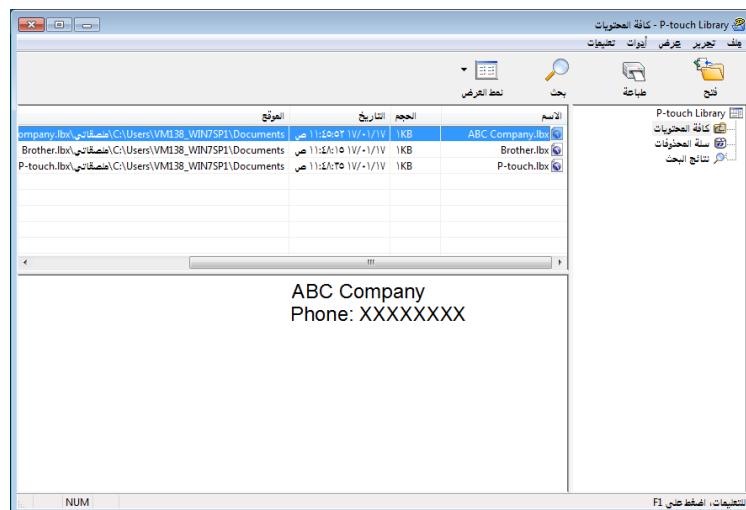
تعرض معاينة النماذج المحددة في قائمة النماذج.

شرح أيقونات شريط الأدوات

الوظيفة	اسم الزر	الأيقونة
لفتح النموذج المحدد.	فتح	
طباعة النموذج المحدد باستخدام الطابعة.	طباعة	
يتيح البحث عن النماذج التي تم تسجيلها في P-touch Library.	بحث	
لتغيير نمط عرض الملف.	نمط العرض	

فتح النماذج وتحريرها

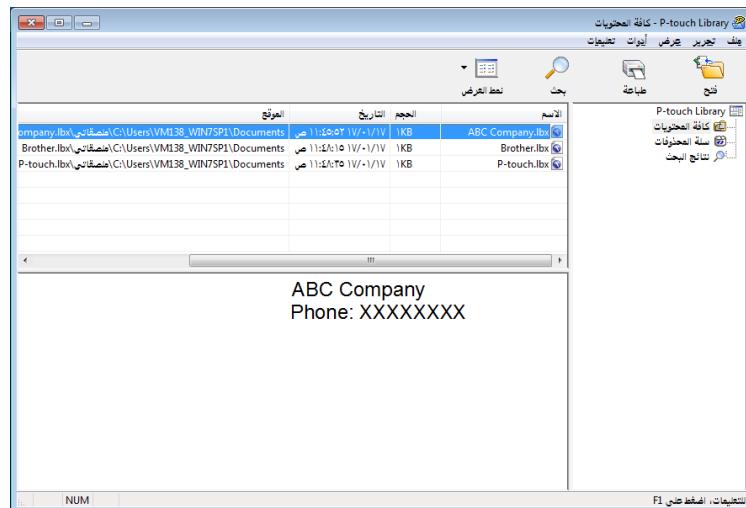
حدد النموذج الذي تريده فتحه أو تحريره، ثم انقر فوق [فتح].



سيتم بدء تشغيل البرنامج المقترب بالنموذج ويمكن تحرير النموذج.

طباعة النماذج

حدد النموذج الذي تريده طباعته، ثم انقر فوق [طباعة].

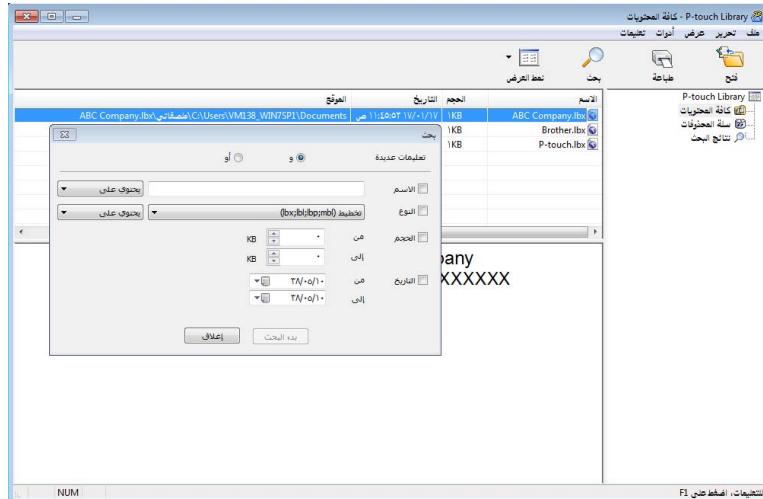


تقوم الطابعة المتصلة بطباعة النموذج.

البحث عن نماذج

يمكن البحث عن النماذج التي تم تسجيلها في P-touch Library.

- 1 انقر فوق [بحث].
يظهر مربع الحوار بحث.



- 2 حدد معايير البحث.
تتوفر معايير البحث التالية:

التفاصيل	الإعدادات
لتحديد كيفية بحث البرنامج عندما يتم تحديد معايير متعددة، وإذا قمت بتحديد [و]، فسيبحث البرنامج عن الملفات التي تقي بجميع المعايير. أما إذا قمت بتحديد [أو]، فسيبحث البرنامج عن الملفات التي تقي بأي من المعايير.	معلومات عديدة
البحث عن نموذج عن طريق تحديد اسم الملف.	الاسم
البحث عن النموذج عن طريق تحديد نوع الملف.	النوع
البحث عن النموذج عن طريق تحديد حجم الملف.	الحجم
البحث عن النموذج عن طريق تحديد تاريخ الملف.	التاريخ

- 3 انقر فوق [بدء البحث].
يبدأ البحث.
يتم عرض نتيجة البحث على الشاشة.
- 4 أغلق مربع الحوار بحث، انقر فوق [نتائج البحث] في عرض المجلد.

ملاحظة

يمكن تسجيل نماذج في P-touch Library عن طريق سحبها وإفلاتها في مجلد [كاففة المحتويات] أو إلى قائمة المجلدات. ويمكن أيضًا تهيئة P-touch Editor لتسجيل النماذج في P-touch Library تلقائيًا، باستخدام الإجراء التالي:

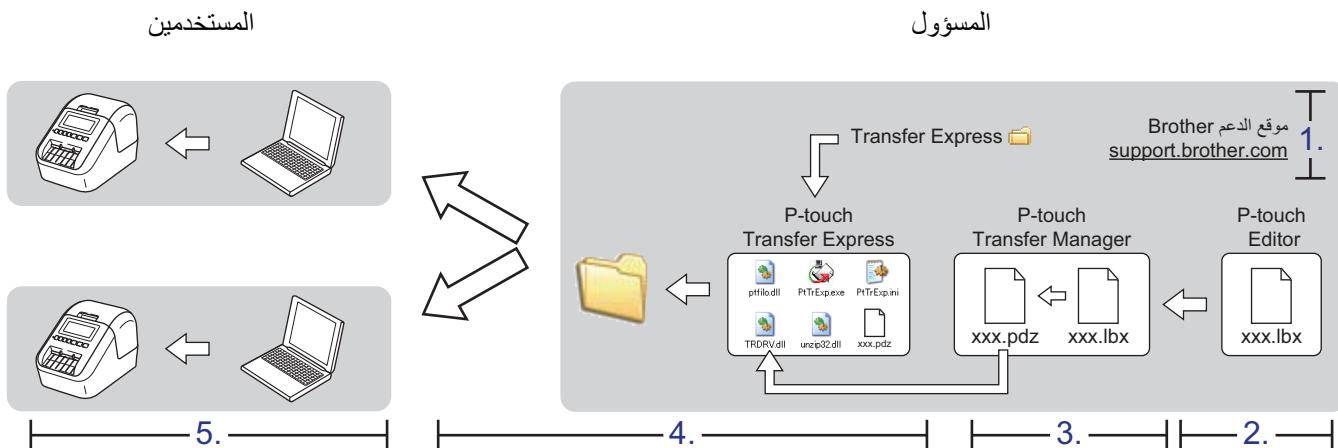
- 1 من قائمة P-touch Editor، حدد [أدوات] - [خيارات].
- 2 في مربع الحوار خيارات، انقر فوق [إعدادات التسجيل] في علامة التبويب [عام].
- 3 حدد تعيينًا لتسجيل النماذج التي تم إنشاؤها باستخدام P-touch Editor، ثم انقر فوق [موافق].

نقل النماذج باستخدام P-touch Transfer Express (نظام التشغيل Windows فقط)

يمكنك نقل النماذج إلى الطابعة باستخدام P-touch Transfer Express حيث ينشئ المسؤول نموذجًا أولًا، ثم يتولى توزيعه مع Transfer Express. بعد ذلك يمكنك استخدام P-touch Transfer Express لنقل النموذج مباشرة إلى الطابعة الخاصة بك. يمكن تنزيل أحدث نسخة من P-touch Transfer Express من موقع الدعم [Brother](http://support.brother.com) عبر [support.brother.com](#) [النماذج] - [اختر منتجًا] - [حدد منطقتك/بلدك.] - [اختر منتجًا] [Downloads].

هام !

- إذا أردت نقل نموذج جديد، فتأكد من تحديد رقم [تعيين المفتاح] (في P-touch Transfer Manager) غير المستخدم حالياً. إذا تم بالفعل استخدام رقم [تعيين المفتاح] المحدد، فسيتم استبدال النموذج الموجود بالنموذج الجديد.
- تطلب هذه الوظيفة اتصال USB.



إعداد P-touch Transfer Express

ينتicipate على المستخدم إعداد P-touch Transfer Express لنقل النماذج إلى طابعة.

هام !

- يجب تثبيت برنامج تشغيل الطابعة قبل استخدام Transfer Express.
- متاح فقط باللغة الإنجليزية.

يمكن تنزيل أحدث نسخة من P-touch Transfer Express من موقع الدعم [Brother](http://support.brother.com) عبر [support.brother.com](#) [النماذج] - [اختر منتجًا] - [حدد منطقتك/بلدك.] - [اختر منتجًا] [Downloads].

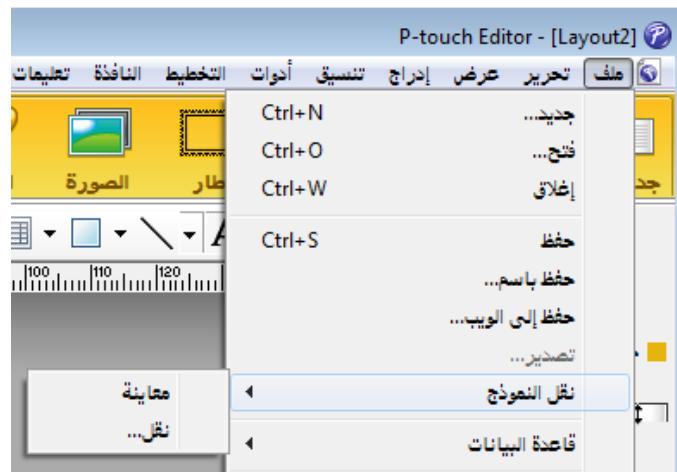
2 تنزيل Transfer Express إلى أي مكان على جهاز الكمبيوتر.

3 ضغط الملف الذي تم تنزيله (.zip).

نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager

1 في P-touch Editor، افتح النموذج الذي تريده.

2 انقر فوق [ملف] - [نقل النموذج] - [نقل].



تم نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager. سبباً تشغيل P-touch Transfer Manager تلقائياً.

ملاحظة

10

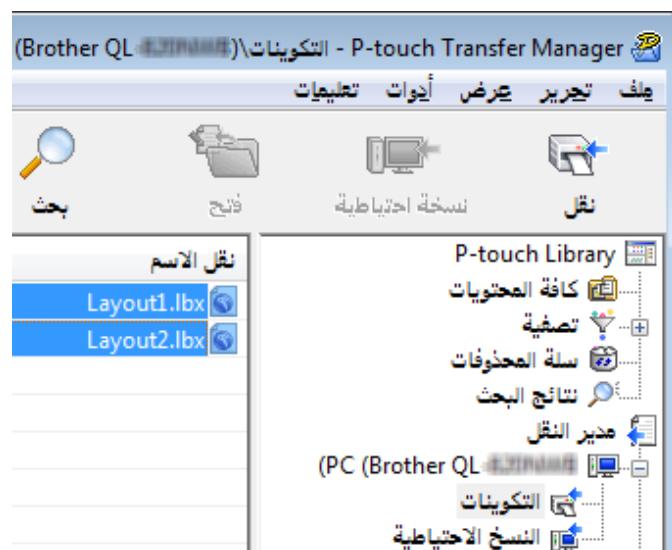
- بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista:
يمكن أيضاً نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager عن طريق النقر فوق الزر "بدء" - [كافة البرامج] - [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager 2.2] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager]. إلى نافذة P-touch Transfer Manager.
- بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8:
يمكن أيضاً نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager عن طريق النقر فوق [P-touch Transfer Manager 2.2] على شاشة [التطبيقات] لبدء P-touch Transfer Manager. إلى نافذة P-touch Transfer Manager.
- بالنسبة لنظام Windows 10:
يمكن أيضاً نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager عن طريق النقر فوق الزر "بدء"، ثم النقر فوق [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager 2.2] لبدء تشغيل P-touch Transfer Manager. إلى نافذة P-touch Transfer Manager.

حفظ النموذج كملف حزمة نقل (.pdz)

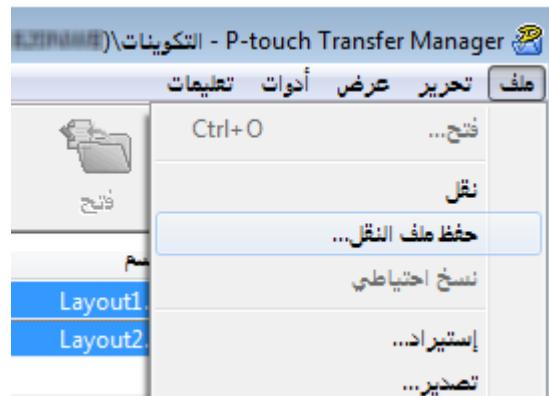
لإنشاء ملف بتنسيق يمكن استخدامه بواسطة P-touch Transfer Express (.pdz)، احفظ النموذج كملف حزمة نقل (1). في عرض المجلد، حدد [التكوينات].



2 حدد النماذج التي ترغب في توزيعها.



انقر فوق [ملف] - [حفظ ملف النقل]. 3



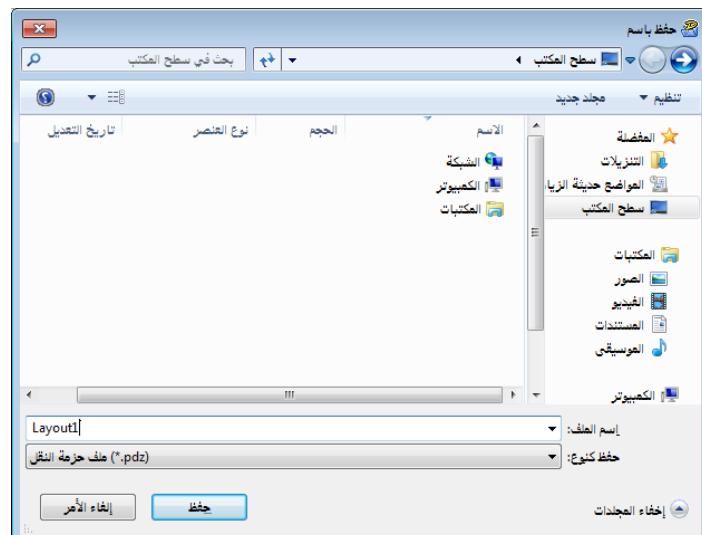
هام!

يظهر زر [حفظ ملف النقل] فقط في حالة فصل الطابعة عن الكمبيوتر أو عدم اتصالها.

ملاحظة

- إذا قمت بالنقر فوق [حفظ ملف النقل] بعد اختيار [التكوينات] أو المجلد الذي تم إنشاؤه، فسيتم حفظ كافة النماذج الموجودة في المجلد كملف حزمة نقل (.pdz).
- يمكن الجمع بين نماذج متعددة في ملف حزمة نقل واحد (.pdz).

اكتب الاسم، ثم انقر فوق [حفظ]. 4



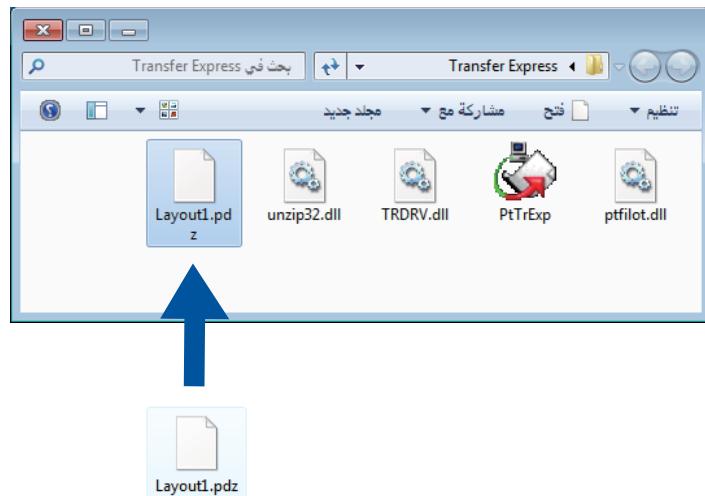
يتم حفظ النموذج كملف حزمة نقل (.pdz).

توزيع ملف حزمة النقل (.pdz) إلى المستخدم

ملاحظة

إذا قام المستخدم بالفعل بتنزيل P-touch Transfer Express، فلا يتبع على المسؤول إرسال مجلد Transfer Express إلى المستخدم. وفي هذه الحالة، يمكن للمستخدم ببساطة نقل ملف حزمة النقل الموزع إلى المجلد الذي تم تتنزيله، ومن ثم النقر نقرًا مزدوجًا فوق [PtTrExp.exe].

1 تحريك ملف حزمة النقل (.pdz) إلى مجلد التنزيلات.



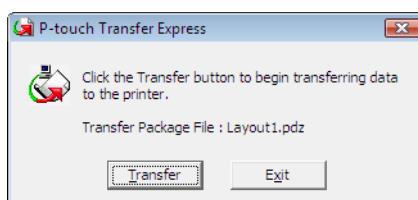
2 توزيع جميع الملفات في مجلد التنزيلات للمستخدم.

نقل ملف حزمة النقل (.pdz) إلى طابعة الملصقات

يمكن للمستخدم نقل ملف حزمة النقل (.pdz) إلى الطابعة عن طريق استخدام تطبيق P-touch Transfer Express المستلم من المسؤول.

هام !
تجنب فصل الطاقة عند نف النماذج.

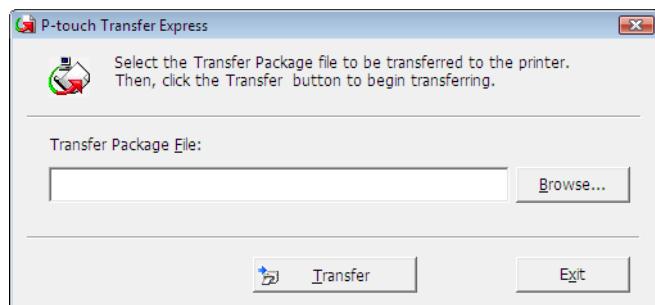
- 1 قم بتشغيل الطابعة.
- 2 قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر باستخدام كبل USB.
- 3 انقر نفراً مزدوجاً فوق **PtTrExp.exe**، المستلم من المسؤول.
- 4 1 عندما يكون هناك ملف حزمة نف (.pdz) واحد في المجلد الذي يحتوي على **PtTrExp.exe**، فانقر فوق **Transfer** [نقل].



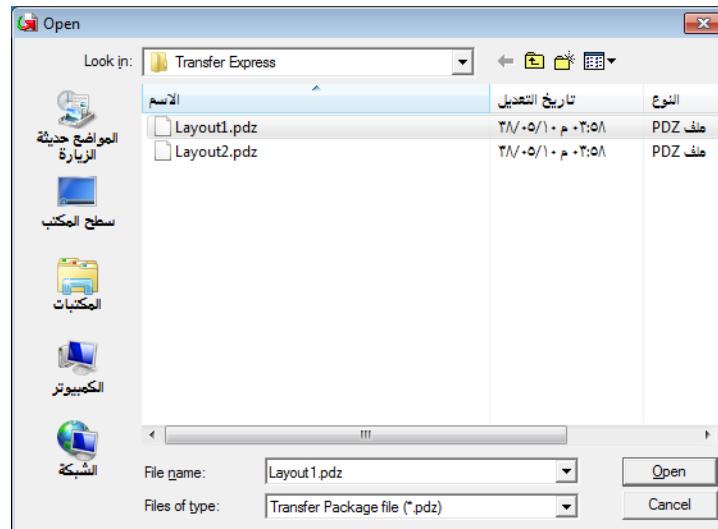
يبدأ نف ملف حزمة النقل.



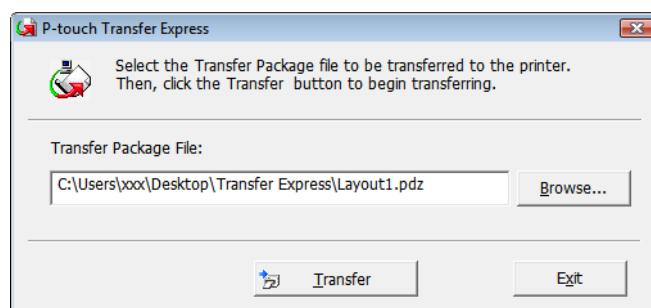
- 2 عندما يكون هناك عدة ملفات حزمة نف أو لا توجد ملفات (.pdz) في المجلد الذي يحتوي على **PtTrExp.exe**، فانقر فوق **Browse** [استعراض].



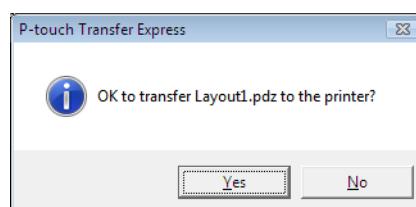
حدد ملف حزمة النقل الذي تريده نقله، ثم انقر فوق [فتح].



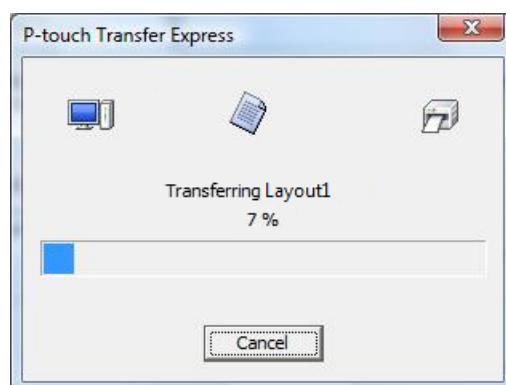
انقر فوق [Transfer] (نف).



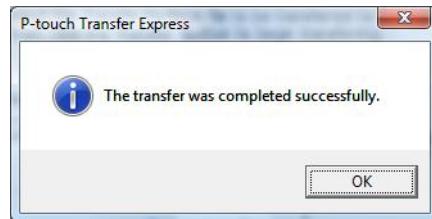
انقر فوق [Yes] (نعم).



يبدأ نقل ملف حزمة النقل.



انقر فوق [OK] (موافق). 5



تم اكتمال نفّل ملف حزمة النقل.

يمكن ترقية البرنامج إلى أحدث إصدار متوفّر باستخدام P-touch Update Software.

ملاحظة

- قد يختلف البرنامج الفعلي ومحطّيات هذا الدليل.
- تجنب فصل الطاقة عند نقل البيانات أو تحديث البرنامج الثابت.

P-touch Editor تهيئة

هام

(النظام التشغيل Windows فقط) قبل تهيئة P-touch Editor، قم بتنزيل برنامج تشغيل الطابعة.

نظام التشغيل Windows

1

ابداً تشغيل P-touch Update Software.

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista :Windows Server 2008 R2

انقر نفراً مزدوجاً فوق أيقونة [P-touch Update Software].

ملاحظة

يمكن أيضاً استخدام الطريقة التالية لبدء تشغيل P-touch Update Software

انقر فوق الزر "بدء"، ثم حدد [كافية البرامج] - [P-touch Update Software] - [Brother P-touch].

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows 8 :Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8

انقر فوق [P-touch Update Software] على شاشة [التطبيقات] أو انقر نفراً مزدوجاً فوق [P-touch Update Software] على سطح المكتب.

■ بالنسبة لنظام Windows 10

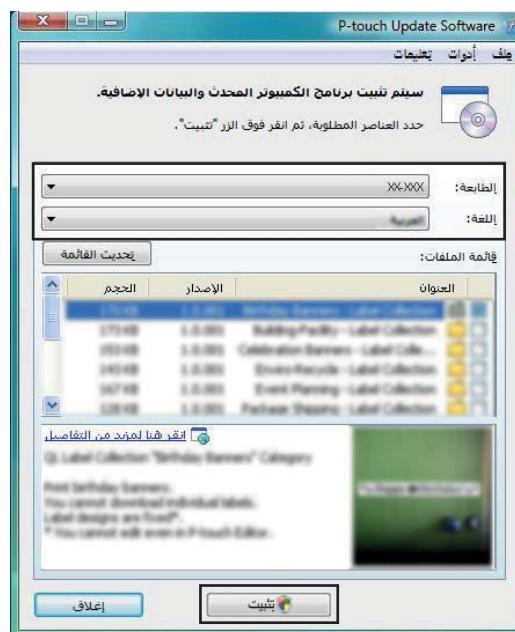
من زر "بدء"، انقر فوق [P-touch Update Software] - [Brother P-touch]، أو انقر نفراً مزدوجاً فوق [P-touch Update Software] على سطح المكتب.



انقر فوق أيقونة [تحديث برامج الكمبيوتر]. 2



حدد [الطبعة] و [اللغة]، وحدد مربعات الاختيار بجوار P-touch Editor، ثم انقر فوق [تثبيت]. 3



تظهر رسالة تُشير إلى انتهاء عملية التثبيت. 4

نظام التشغيل Mac

1 انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة **[P-touch Update Software]** على سطح المكتب.



يمكن أيضًا استخدام الطريقة التالية لبدء تشغيل **P-touch Update Software**:

انقر نقرًا مزدوجًا فوق **[P-touch Update Software]** - **[التطبيقات]** - **[Macintosh HD]** - **[P-touch Update Software]**.



2 انقر فوق أيقونة **[Computer software update]** (تحديث برامج الكمبيوتر).



3 حدد **[Printer]** (الطابعة) و **[Language]** (اللغة)، حدد مربع الاختيار بجوار **P-touch Editor**، ثم انقر فوق **[Install]** (تثبيت).

4 ظهر رسالة تشير إلى انتهاء عملية التثبيت.

تحديث P-touch Editor Lite (نظام التشغيل Windows فقط) والبرامج الثابتة

هام

- قبل تحديث البرنامج الثابتة، يجب تثبيت برنامج تشغيل الطابعة.
- تجنب فصل الطاقة عند نقل البيانات أو تحديث البرنامج الثابت.
- عند تشغيل أي تطبيق آخر، قم بإنهاء التطبيق.

نظام التشغيل Windows

1 قم بتشغيل الطابعة وتوصيل كبل USB.

2 ابدأ تشغيل P-touch Update Software.

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista
:Windows Server 2008 R2

انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة [P-touch Update Software].

ملاحظة

يمكن أيضًا استخدام الطريقة التالية لبدء تشغيل P-touch Update Software
انقر فوق الزر "بدء"، ثم حدد [كافحة البرامج] - [P-touch Update Software] - [Brother P-touch].

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل Windows 8
:Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8

انقر فوق [P-touch Update Software] على شاشة [التطبيقات] أو انقر نقرًا مزدوجًا فوق [P-touch Update Software] على سطح المكتب.

■ بالنسبة لنظام Windows 10

من زر "بدء"، انقر فوق [P-touch Update Software] - [Brother P-touch]، أو انقر نقرًا مزدوجًا فوق [P-touch Update Software] على سطح المكتب.



انقر فوق أيقونة [تحديث الماكينة].

3



حدد [الطبعة]، وتأكد من ظهور رسالة [الماكينة متصلة بطريقة صحيحة]. ثم انقر فوق [موافق].

4



5 حدد [اللغة]، ثم حدد مربع الاختيار بجوار البرنامج الثابت المطلوب تحديثه، ثم انقر فوق [نقل].

هام !
تجنب إيقاف تشغيل الطابعة أو فصل الكبل أثناء نقل البيانات.



6 افحص المحتوى اللازم تحديثه، ثم انقر فوق [بدء] لبدء التحديث.
ويبدأ تحديث البرنامج الثابت.

هام !
تجنب إيقاف تشغيل الطابعة أو فصل الكبل أثناء عملية التحديث.

نظام التشغيل Mac

1 قم بتشغيل الطابعة وتوصيل كبل USB.

2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة **P-touch Update Software** على سطح المكتب.



يمكن أيضًا استخدام الطريقة التالية لبدء تشغيل P-touch Update Software:
انقر نقرًا مزدوجًا فوق **[P-touch Update Software] - [Macintosh HD] - [التطبيقات]**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة تطبيق **[P-touch Update Software]**.



انقر فوق أيقونة **[Machine update]** (تحديث الماكينة). 3



حدد **[Printer]** (الطابعة)، وتأكد من ظهور رسالة **[The machine is connected correctly.]** (الماكينة متصلة بطريقة صحيحة). 4
ثم انقر فوق **[OK]** (موافق).

حدد **[Language]** (اللغة)، ثم حدد مربع الاختيار بجوار البرنامج الثابت المطلوب تديثه، ثم انقر فوق **[Transfer]** (نقل). 5

هام !
تجنب إيقاف تشغيل الطابعة أو فصل الكابل أثناء نقل البيانات.

افحص المحتوى اللازم تديثه، ثم انقر فوق **[Start]** (بدء) لبدء التحديث. 6
ويببدأ تديث البرنامج الثابت.

ملاحظة

تجنب إيقاف تشغيل الطابعة أو أثناء عملية التحديث.

الشبكة



144	مقدمة
145	تغيير إعدادات شبكة طابعة الملصقات
148	إدارة قائمة على الويب

مميزات الشبكة

يمكن مشاركة الطابعة على شبكة لاسلكية IEEE 802.11b/g/n أو Ethernet خاص بشبكة سلكية للنفاوض التلقائي 10BASE-T/100BASE-TX (QL-820NWB فقط) باستخدام خادم طباعة الشبكة الداخلية. يدعم خادم الطباعة وظائف وأساليب توصيل متعددة على الشبكة التي تدعم TCP/IP، وذلك اعتماداً على نظام التشغيل المستخدم.

تغيير إعدادات شبكة طابعة الملصقات (عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والبوابة)

استخدام الأداة المساعدة **BRAdmin Light** (لنظام التشغيل Windows فقط)

تم تصميم الأداة المساعدة **BRAdmin Light** للإعداد المبدئي لأجهزة Brother المتصلة بالشبكة. حيث يمكنها أيضًا البحث عن منتجات Brother في بيئة TCP/IP وعرض حالة وتهيئة إعدادات الشبكة الأساسية، مثل عنوان IP.

تثبيت **BRAdmin Light**

- 1 يرجى زيارة موقع الدعم Brother عبر support.brother.com وتنزيل المثبت للبرنامج والوثائق.
- 2 انقر فوق الملف الذي تم تثبيته ثم اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لمتابعة التثبيت. في مربع الحوار الخاص بتحديد العناصر المطلوب تثبيتها حدد **BRAdmin Light**.

ملاحظة

- لإدارة الطابعة بشكل أكثر تقدماً، استخدم أحدث إصدار من الأداة المساعدة Brother BRAdmin Professional المتاحة كتنزيل من موقع الدعم support.brother.com عبر الموقع Brother.
- في حال استخدام جدار حماية أو برنامج مكافحة التجسس أو برنامج الحماية من الفيروسات، قم بتعطيلها مؤقتاً. وعندما تتأكد من قدرتك على الطابعة يمكنك إعادة تعيينها مرة أخرى.
- يظهر اسم العقدة في نافذة **BRAdmin Light** الحالية، اسم العقدة الافتراضي لخادم الطابعة في الطابعة هو "BRWxxxxxxxxxxxx" أو "BRNxxxxxxxxxxxx". (ويعتمد على عنوان MAC/Ethernet عنوان بـ الطابعة).

إعداد عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والبوابة باستخدام **BRAdmin Light**

- 1 قم بتشغيل الأداة المساعدة **BRAdmin Light**.

■ بالنسبة لأنظمة التشغيل **Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Vista :Windows Server 2008 R2**

انقر فوق [بدء] - [كاففة البرامج] - [Brother] - **[BRAdmin Light]**.

■ **Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 8**

انقر فوق أيقونة **[BRAdmin Light]** على شاشة [التطبيقات].

■ **نظام التشغيل 10 :Windows 10**

من الزر "بدء"، انقر فوق **[BRAdmin Light]** تحت **[Brother P-touch]**.

- 2 وسيقوم **BRAdmin Light** بالبحث عن الأجهزة الجديدة تلقائياً.

انقر نقرًا مزدوجًا فوق الجهاز غير المُهيأ.

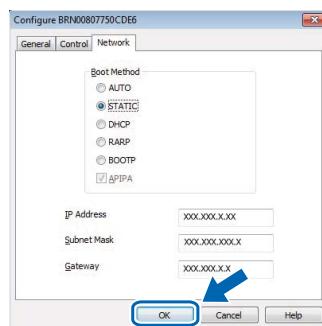
3



ملاحظة

إذا كنت لا تستخدم خادم DHCP/BOOTP/RARP فسيظهر الجهاز في شكل [Unconfigured] (غير مهياً) في شاشة الأداة المساعدة .BRAdmin Light

٤ حدد [STATIC] (ثابت) الخاص بـ [Boot Method] (أسلوب التمهيد). أدخل إعدادات [IP Address] (عنوان IP) و [Subnet Mask] (قناع الشبكة الفرعية) و [Gateway] (البوابة) (إن لزم الأمر) لخادم الطباعة الخاص بك.



انقر فوق [OK] (موافق). 5

6 في حال ضبط عنوان IP بشكل صحيح، يظهر خادم طباعة Brother في قائمة الجهاز.

أدوات المساعدة الأخرى للإدارة

يمكن استخدام الطابعة مع أدوات الإداره المساعدة التالية بالإضافة إلى الأداة المساعدة **BRAdmin Light**. حيث يمكن تغيير إعدادات الشبكة باستخدام هذه الأدوات المساعدة.

استخدام الإداره القائمه على الويب (مستعرض الويب)

يمكن استخدام مستعرض ويب قياسي لتغيير إعدادات خادم الطابعة باستخدام **HTTP** (بروتوكول نقل النص التشعبي). للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تكوين إعدادات الطابعة باستخدام الإداره القائمه على الويب (مستعرض الويب)" في صفحة 149.

استخدام الأداة المساعدة **BRAdmin Professional** فقط (نظام التشغيل Windows)

تعد **BRAdmin Professional** أداة مساعدة في إدارة أكثر تقدماً لأجهزة **Brother** المتصلة بالشبكة. تستطيع هذه الأداة المساعدة البحث عن منتجات **Brother** على شبكتك وعرض حالة الجهاز من نافذة بسيطة على شكل مستعرض تغير اللون للإشارة إلى حالة كل جهاز. يمكن تهيئة إعدادات الشبكة والجهاز مع القدرة على تحديث البرنامج الثابت من جهاز الكمبيوتر الذي يعمل بنظام تشغيل **Windows** على شبكة **LAN** المحلية لديك. كما يمكن للأداة المساعدة **BRAdmin Professional** أيضاً تسجيل نشاط أجهزة **Brother** على الشبكة لديك مع تصدير بيانات السجل.

للحصول على آخر المعلومات والتنزيلات يرجى زيارة موقع الدعم **Brother** على عنوان support.brother.com

ملاحظة

- استخدم أحدث إصدار من الأداة المساعدة **BRAdmin Professional** كتنزيل من موقع الدعم **Brother** على موقع support.brother.com
- في حال استخدام جدار حماية أو برنامج مكافحة التجسس، أو برنامج الحماية من الفيروسات، قم بتعطيلها مؤقتاً. وعندما تتأكد من قدرتك على الطابعة يمكنك إعادة تعيينها مرة أخرى.
- يظهر اسم العقدة في نافذة **BRAdmin Professional** الحالية. اسم العقدة الافتراضي هو "BRNxxxxxxxxxxxx" أو "BRWxxxxxxxxxxxx" (ويعتمد "xxxxxx" على عنوان MAC/عنوان Ethernet الخاص بـ الطابعة).

نظرة عامة

- يمكنك استخدام مستعرض ويب قياسي لإدارة طباعة ما على الشبكة باستخدام HTTP. عند استخدام الإدارة القائمة على الويب، يمكن إجراء العمليات التالية:
- عرض معلومات حول حالة الطابعة.
 - تغيير إعدادات الشبكة مثل معلومات TCP/IP.
 - عرض معلومات إصدار البرنامج للطابعة وخدم الطابعة.
 - تغيير تفاصيل تهيئة الشبكة والطابعة.

ملاحظة



نحو نوصي باستخدام مستعرض Microsoft Internet Explorer الإصدارات 11/10/9 لنظام التشغيل Windows ونوصي باستخدام مستعرض Safari الإصدار 8 والإصدارات الأحدث لنظام التشغيل Mac.

يرجى التأكد من تمكن JavaScript وملفات تعريف الارتباط دائماً في المستعرض الذي تستخدمه.

يجب أن تستخدم الشبكة TCP/IP بالإضافة إلى أنه يجب أن تحتوي الطابعة وجهاز الكمبيوتر على عنوان IP صالح لاستخدام الإدارة القائمة على الويب.

تكوين إعدادات الطابعة باستخدام الإدارة القائمة على الويب (مستعرض الويب)

يمكن استخدام مستعرض ويب قياسي لتغيير إعدادات خادم الطابعة باستخدام HTTP (بروتوكول نقل النص التشعبي).

- في شريط عنوان المتصفح، اكتب عنوان IP الخاص بـ الطابعة (أو اسم خادم الطابعة).
على سبيل المثال: `http://192.168.1.2`

ملاحظة

إذا قمت بتحرير ملف على جهاز الكمبيوتر أو كنت تستخدم نظام اسم المجال، عندئذ يمكن أيضًا كتابة اسم DNS لخادم الطابعة، وطالما يدعم خادم الطباعة TCP/IP و NetBIOS، يمكن أيضًا كتابة اسم NetBIOS لخادم الطابعة، يُعرض اسم NetBIOS على صفحة إعدادات الطابعة. واسم "xxxxxx" المعين هو أول 15 حرفاً من اسم العقدة ويظهر بشكل افتراضي على شكل "BRNxxxxxx" ، حيث تمثل "xxxxxx" عنوان Ethernet.

- يمكن الآن تغيير إعدادات خادم الطابعة.

ملاحظة

إعداد كلمة المرور

نوصي بإعداد كلمة مرور تسجيل الدخول لمنع الوصول غير المصرح به للإدارة القائمة على الويب.

- انقر فوق **[Administrator]** (المسؤول).
 - أدخل كلمة المرور التي ترغب في استخدامها (تصل حتى 32 حرفاً).
 - أعد إدخال كلمة المرور في حقل **[Confirm new password]** (تأكيد كلمة المرور الجديدة).
 - انقر فوق **[Submit]** (إرسال).
- في المرة التالية التي تصل فيها إلى الإدارة القائمة على الويب يرجى كتابة كلمة المرور في حقل **[Login]** (تسجيل الدخول) ثم انقر فوق .
- بعد تهيئة الإعدادات قم بتسجيل الخروج عن طريق النقر فوق .

يمكن أيضًا إعداد كلمة المرور عن طريق النقر فوق **[Please configure the password.]** (يرجى تكوين كلمة المرور). على صفحة الويب للطابعة إذا لم تعين كلمة مرور تسجيل الدخول.

الملحق



151	إعادة تعيين طابعة الملصقات
153	الصيانة
155	استكشاف الأعطال وإصلاحها
168	مواصفات المنتج
170	P-touch Transfer Manager ملاحظات حول استخدام
172	مصطلحات ومعلومات الشبكة
181	قائمة الباركود الخاصة بوظيفة P-touch Template
185	استخدام وحدة البطارية (اختيارية: (PA-BU-001
188	استخدام ماسح الباركود الضوئي من Brother (اختياري: (PA-BR-001 (الطراز QL-820NWB فقط)

إعادة تعيين طابعة الملصقات

أعد تعيين الذاكرة الداخلية للطابعة عندما ترغب في مسح جميع ملفات الملصقات المحفوظة، أو في حالة عدم عمل الطابعة على نحو سليم.

إعادة تعيين جميع الإعدادات على إعدادات المصنع الافتراضية باستخدام أزرار طابعة الملصقات (الطراز QL-810W فقط)

لإعادة تعيين الطابعة، يرجى تنفيذ الإجراء التالي.

- 1 تأكّد من إيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 اضغط مع الاستمرار على زر (الطاقة) و (القطعة) لأكثر من ثلاثة ثوانٍ. يضيء مؤشر الحالة باللون الأخضر.
- 3 تابع الضغط على زر (الطاقة) (L) ثم سيضيء مؤشر الحالة باللون البرتقالي، وبينما يومض مؤشر Editor Lite باللون الأخضر بفواصل زمنية قدرها 0.5 ثانية، يومض مؤشر Wi-Fi (W) باللون الأزرق بفواصل زمنية قدرها 0.5 ثانية.
- اضغط على زر (القطعة) (G) مرة واحدة لإعادة ضبط إعدادات الشبكة، وسيضيء مؤشر الحالة باللون البرتقالي.
- اضغط على زر (القطعة) (G) مرتين لإعادة ضبط بيانات المستخدم، وسيضيء مؤشر Wi-Fi (W) باللون الأزرق.
- اضغط على زر (القطعة) (G) ثrice لإعادة ضبط جميع الإعدادات وإعدادات الجهاز على إعدادات المصنع، وسيضيء مؤشر Editor Lite باللون الأخضر.
- 4 حرر زر "الطاقة" (L). يومض مؤشر الحالة باللون البرتقالي ويومض مؤشر Wi-Fi (W) باللون الأزرق أربع مرات ويضيء باللون الأخضر، بينما يومض مؤشر Editor Lite باللون الأخضر وسيضيء باللون الأخضر.

إعادة تعيين البيانات باستخدام قائمة LCD (الطراز QL-820NWB فقط)

يمكّنك إعادة تعيين الإعدادات التالية باستخدام قائمة LCD:

- إعدادات الطابعة
- إعداد المستخدم
- إعدادات الشبكة

للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعدادات شاشة العرض LCD" في صفحة 12.

إعادة تعيين البيانات باستخدام أداة إعداد الطابعة

يمكنك استخدام أداة إعداد الطابعة من جهاز كمبيوتر لتنفيذ العمليات التالية للطابعة:

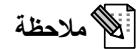
■ حذف النماذج وقواعد البيانات

■ إعادة تعيين إعدادات الاتصال

■ إعادة تعيين إعدادات الطابعة على إعدادات المصنع الافتراضية

للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 32.

نوصي بتنظيف الطابعة الخاصة بك على أساس منتظم لحفظ على الأداء الصحيح.



احرص على فصل كبل محول التيار المتردد دائمًا قبل تنظيف الطابعة.

تنظيف السطح الخارجي للوحدة

امسح أيةأتربة وشوائب من الوحدة الرئيسية باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة.

استخدم قطعة قماش مبللة قليلاً بالماء لتنظيف العلامات التي يصعب إزالتها.



تجنب استخدام مرفق الدهان أو البنزين أو الكحول أو أي مذيب عضوي آخر.

قد يؤدي ذلك إلى نشويه أو تلف الغلاف الخارجي للطابعة.

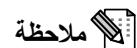
تنظيف رأس الطابعة

صممت لفة DK (نوع ورق التسجيل الحراري) المستخدمة مع الجهاز على أن تنظف رأس الطابعة تلقائياً. عندما تمر لفة DK على رأس الطابعة أثناء الطابعة وتغذية الملصق، يتم تنظيف رأس الطابعة.

تنظيف البكرة

نظف البكرة باستخدام ورقة التنظيف (موفرة على حدة).

تحتوي الطابعة على ورقة تنظيف واحدة.



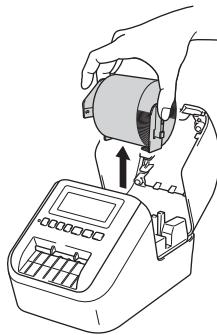
عند تنظيف البكرة، تأكد من استخدام ورقة التنظيف المزودة على وجه الحصر لهذه الطابعة.
إذا تم استخدام أوراق تنظيف أخرى، فقد يتضرر سطح البكرة وقد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل.

1 افصل الطاقة عن الطابعة.

2 أمسك الطابعة من الجزء الأمامي، ثم ارفع غطاء حجيرة لفة DK بإحكام لفتحه.



3 . DK لفة أزل



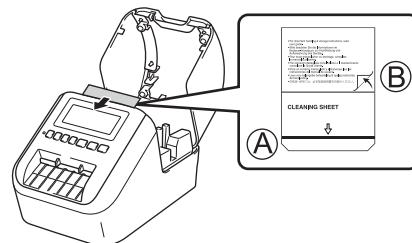
ملاحظة

تأكد من إزالة لفة DK قبل تنظيف البكرة. لن تعمل وظيفة تنظيف البكرة بشكلٍ صحيح إذا لم تتم إزالة لفة DK.

4 أزل الجزء (B) من ورقة التنظيف.
أدخل الحافة (A) من ورقة التنظيف في وحدة الطباعة.

ملاحظة

ينبغي أن يكون الجزء المطبوع من ورقة التنظيف مواجهًا للأعلى.



5 أغلق غطاء حجيرة لفة DK ثم شغل الطابعة.

6 اضغط على زر التغذية (1) (بالطراز QL-810W) أو زر القاطعة (8) (بالطراز QL-820NWB) لأكثر من ثانية واحدة. ستخرج ورقة التنظيف.
يقوم الوجه اللاصق لورقة التنظيف بإزالة أي بقع أوأتربة على البكرة.

ملاحظة

- إذا لم تخرج ورقة التنظيف، فاضغط مع الاستمرار على زر التغذية (1) (الطراز QL-810W) أو زر القاطعة (8) (الطراز QL-820NWB) حتى تخرج ورقة التنظيف.
- تخلص من ورقة التنظيف بعد الاستخدام.

تنظيف فتحة إخراج الملصقات

إذا تسبب ملصق في انحصار الجهاز نتيجة تراكم بقايا الصمغ في فتحة إخراج الملصقات، فنظف فتحة إخراج الملصقات بقطعة قماش.
استخدم قطعة قماش مبللة قليلاً لتنظيف الصمغ الذي يصعب إزالته، إن لزم الأمر.

نظرة عامة

يشرح هذا الفصل كيفية حل المشاكل المعتادة التي قد تواجهها عند استخدام الطابعة. ففي حال كان لديك أي مشاكل مع الطابعة، تأكّد أولاً من أداء المهام التالية بشكلٍ صحيح:

- قم بتنويم الطابعة بمقبس كهربائي أو قم بتركيب البطارية. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنويم محول التيار المتردد" في صفحة 7.
- أزّل جميع مواد التعبئة والتغليف الواقية من الطابعة.
- قم بتنبّيت وتحديد برنامج تشغيل الطابعة الصحيح. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنبّيت البرنامج وبرامج تشغيل الطابعة على جهاز كمبيوتر" في صفحة 20.
- وصلّ الطابعة بجهاز كمبيوتر أو هاتف محمول. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنويم طابعة الملصقات بجهاز كمبيوتر" في صفحة 21.
- أغلّق غطاء حجيرة لفة DK تماماً.
- أدخل لفة DK بشكلٍ صحيح. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تحمّيل لفة DK" في صفحة 5.

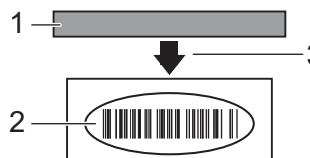
إذا استمرت المشاكل، فاحرص على قراءة نصائح استكشاف الأعطال وإصلاحها في هذا الفصل للحصول على المساعدة. وفي حالة عدم حل المشكلة بعد قراءة هذا الفصل، تفضل بزيارة موقع الدعم [Brother](http://support.brother.com) على الويب من خلال

مشاكل الطباعة

17

الحل	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> هل الكل مفكوك؟ تحقق من توصيل الكل بشكلٍ آمن. هل تم تركيب لفة DK بشكلٍ صحيح؟ إذا لم يتم ذلك، ففك لفة DK ثم أعد تركيبها. هل يوجد لفات كافية متباعدة؟ تحقق من وجود لفات كافية متباعدة. هل غطاء حبيرة لفة DK مفتوح؟ تحقق من غلق غطاء حبيرة لفة DK. هل حدث خطأ في الطباعة أو خطأ في النقل؟ أوقف تشغيل الطباعة، ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. إذا ظلت المشكلة قائمة، فاتصل بموزع Brother لديك. إذا كانت الطباعة موصولة عبر موزع USB، فحاول توصيلها مباشرة بجهاز الكمبيوتر. إذا لم تكن كذلك، فحاول توصيلها بمنفذ USB آخر. تأكد من توافق [نوع الورق] (نظام التشغيل [Print Media] / [Windows] / [Mac]) (وسائط الطباعة) (النظام التشغيل P-touch Editor في Mac مع الوسائط المثبتة. 	الطباعة لا تطبع أو يتم تلقي رسالة خطأ في الطباعة.
<ul style="list-style-type: none"> هل تم إدخال كبل محول التيار المتردد بشكلٍ صحيح؟ تحقق من إدخال كبل محول التيار المتردد. إذا تم إدخاله بشكلٍ صحيح، فحاول توصيله بمقبس كهربائي آخر. 	مؤشر الحالة لا يضيء.
<ul style="list-style-type: none"> هل رأس الطباعة أو البكرة متسخة؟ مع أن رأس الطباعة يظل نظيفاً عادة مع الاستخدام العادي، إلا أنه قد تعلق نسالة أو بعض الأوساخ من البكرة في رأس الطباعة. إذا حدث ذلك، فنظف البكرة. <p>للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنظيف البكرة" في صفحة 153.</p>	الملصق المطبوع يحتوي على علامات خطية ظاهرة بلون مغایر أو أحرف رديئة الجودة أو لا يتم تعذية الملصق بشكلٍ صحيح.
<ul style="list-style-type: none"> هل الطباعة في وضع التبريد (مؤشر الحالة يومض باللون البرتقالي)؟ انتظر حتى يتوقف مؤشر الحالة عن الوميض، ثم حاول الطباعة مرة أخرى. 	يظهر خطأ نقل البيانات على جهاز الكمبيوتر.
<ul style="list-style-type: none"> اتصل بخدمة عملاء Brother. 	انحرار الملصقات في القاطعة.
<ul style="list-style-type: none"> تحقق من عدم انسداد فتحة إخراج الملصقات. تحقق من وضع لفة DK بشكل صحيح عن طريق فك لفة DK وإعادة تركيبها. تحقق من غلق غطاء حبيرة لفة DK بشكل صحيح. 	لا يتم إخراج الملصق بشكل صحيح بعد الطباعة.
<ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن طابعة الملصقات في وضع التشغيل ثم اضغط على زر الطاقة (.) 	أريد إلغاء مهمة الطباعة الحالية.
<ul style="list-style-type: none"> هل توجد أوساخ أو نسالة على البكرة تمنعها من اللعب بحرية. نظف البكرة باستخدام ورقة التنظيف المتوفرة على حدة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تنظيف البكرة" في صفحة 153. 	جودة الطباعة رديئة.
<ul style="list-style-type: none"> أغلق P-touch Editor للخروج من الوظيفة الإضافية ثم أعد تفعيل الوظيفة الإضافية. 	بعد استبدال اللغة أثناء تفعيل الوظيفة الإضافية، لم يتم تحديث نمط التخطيط.
<ul style="list-style-type: none"> هل تم تشغيل Microsoft Word من Microsoft Outlook؟ هل تم اختيار Microsoft Word محرراً افتراضياً لبرنامج Microsoft Outlook؟ لا تعمل الوظيفة الإضافية لبرنامج Microsoft Word مع الإعدادات السابقة، نظراً لقيود البرنامج. اخرج من Microsoft Word ثم أعد تشغيل Microsoft Outlook. 	أيقونة الوظيفة الإضافية في P-touch غير ظاهرة في Microsoft Word.
<p>إذا حدث خطأ في القاطعة، فأيقق غطاء حبيرة لفة DK مغافلاً ثم اضغط على زر الطاقة (.) . ترجع القاطعة إلى الوضع الطبيعي وينتقل تشغيل الطابعة تلقائياً.</p> <p>بعد إيقاف تشغيل الطابعة، تتحقق من فتحة إخراج الملصقات وأخرج أي ملصقات محشورة. اتصل بخدمة عملاء Brother.</p>	خطأ في القاطعة.

الحل	المشكلة
<p>يمكنك إعادة ضبط الطابعة باستخدام أداة إعداد الطابعة من جهاز كمبيوتر.</p> <p>للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 32.</p> <p> بالنسبة للطراز QL-810W</p> <p>يمكن إعادة ضبط الطابعة باستخدام أزرار الطابعة.</p>	أريد إعادة تعيين الطابعة.
<p>للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "إعادة تعيين جميع الإعدادات على إعدادات المصنع الافتراضية باستخدام أزرار طابعة الملصقات (الطراز QL-810W فقط)" في صفحة 151.</p> <p> بالنسبة للطراز QL-820NWB</p> <p>يمكن إعادة ضبط الطابعة باستخدام قائمة LCD.</p>	
<p>للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "شاشة عرض LCD (الطراز QL-820NWB فقط)" في صفحة 11.</p> <ul style="list-style-type: none"> هل تم ضبط الطابعة لإجراء الطباعة التسلسليّة؟ <p>إذا كانت مضبوطة، فاضبط وضع الطابعة المخزنة مؤقّتاً.</p> <p> بالنسبة لنظام التشغيل Windows Server 2008 / Windows Vista</p> <p>افتح خصائص الطابعة من [لوحة التحكم] - [الأجهزة والصوت] - [الطبعات]، ثم انقر فوق الطابعة المطلوبة وحدد [تحديد تفضيلات الطابعة].</p> <p>انقر فوق علامة التبويب [أخرى] وحدد الخيار [بعد استلام صفحة واحدة من البيانات].</p> <p> بالنسبة لأنظمة التشغيل 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2008 R2</p> <p>افتح خصائص الطابعة من [الأجهزة والطبعات] وانقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة المطلوبة وحدد [فضائل الطابعة]. انقر فوق علامة التبويب [أخرى] وحدد الخيار [بعد استلام صفحة واحدة من البيانات].</p> <p> بالنسبة لنظام التشغيل Windows Server 2012 R2</p> <p>افتح خصائص الطابعة من [لوحة التحكم] - [الأجهزة والصوت] - [الأجهزة والطبعات]، ثم انقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة المطلوبة وحدد [فضائل الطابعة].</p> <p>انقر فوق علامة التبويب [أخرى] وحدد الخيار [بعد استلام صفحة واحدة من البيانات].</p> <p> بالنسبة لنظام التشغيل Windows 10</p> <p>افتح خصائص الطابعة من [لوحة التحكم] - [الأجهزة والطبعات]، ثم انقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة المطلوبة وحدد [فضائل الطابعة].</p> <p>انقر فوق علامة التبويب [أخرى] وحدد الخيار [بعد استلام صفحة واحدة من البيانات].</p> <ul style="list-style-type: none"> يتوفر خيار بديل في فصل كبل LAN حتى تكتمل الطابعة عبر USB. (الطراز QL-820NWB فقط) 	عند الطابعة عبر كبل USB، تتوقف الطابعة مؤقّتاً بشكل متكرر ثم تواصل الطباعة.
 <p>Windows Control Panel showing printer settings for a printer named "NWB". The "Advanced" tab is selected. Under "Printer location", "Network" is selected. Under "Print to file", "After printing" is selected. Under "Print preview", "Print preview on screen" is checked. At the bottom, there is a "Printer properties" button.</p> <p>نظام التشغيل Windows</p>	

الحل	المشكلة
<p>■ قم بطباعة الملصقات التي تتم فيها محاذاة الباركودات مع رأس الطباعة كما هو موضح أدناه:</p>  <p>1 رأس الطباعة 2 الباركود 3 اتجاه الطباعة</p> <p>■ جرب ماسحًا ضوئيًّا آخر.</p> <p>■ نوصي بطباعة الباركود مع تعين خيارات جودة الطباعة على [أعط الأولوية لجودة الطباعة] (باستثناء الطباعة بلوني).</p>	تتعذر قراءة الباركودات المطبوعة.
<p>بالنسبة لنظام التشغيل Windows Vista</p> <p>لعرض خيارات [الجودة]، افتح خصائص الطابعة عن طريق النقر فوق زر بدء - [لوحة التحكم] - [الأجهزة والصوت] - [الطبعات]، ومن ثم النقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة التي تريدها ثم إعدادها ثم النقر فوق [تفضيلات الطابعة].</p> <p>بالنسبة لنظام التشغيل Windows 7</p> <p>لعرض خيارات [الجودة]، افتح خصائص الطابعة بالنقر فوق زر بدء - [الأجهزة والطبعات]، ومن ثم النقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة التي تريدها ثم انقر فوق [تفضيلات الطابعة].</p>	
<p>بالنسبة لنظام التشغيل Windows 8.1 / Windows 8</p> <p>لعرض خيارات [الجودة]، افتح خصائص الطابعة عن طريق النقر فوق [لوحة التحكم] - في شاشة [التطبيقات] - [الأجهزة والصوت] - [الأجهزة والطبعات]، ومن ثم النقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة التي تريدها ثم النقر فوق [تفضيلات الطابعة].</p> <p>بالنسبة لنظام التشغيل Windows 10</p> <p>لعرض خيارات [الجودة]، افتح خصائص الطابعة بالنقر فوق زر بدء - [الإعدادات] - [الأجهزة] - [الطبعات & الماسحات الضوئية] - [الأجهزة والطبعات]، مع النقر بزر الماوس الأيمن فوق الطابعة التي تريدها ثم النقر فوق [تفضيلات الطابعة].</p>	
<p>نظام التشغيل Mac</p> <p>لتغيير خيارات جودة الطابعة، افتح مربع حوار طباعة ثم اختر [أساسي] من القائمة المنبثقة لخيارات الطابعة.</p>	ظهور خطوط في المناطق التي تحتوي على مستوى كثافة مرتفع لون الأحمر.
<ol style="list-style-type: none"> أول لفة DK من الطابعة. أغلق غطاء حجيرة لفة DK تماماً. اضغط مع الاستمرار على زر Editor Lite (الطراز QL-810W) أو زر "إلغاء الأمر" (الطراز QL-820NWB) لأكثر من خمس ثوانٍ. انتظر حتى تدور البكرة البلاستيكية. عندما تتوقف البكرة البلاستيكية عن الدوران، قم بتحميل لفة DK. ستدور البكرة لنحو 40 ثانية. 	أريد تغذية الملصق.
<p>بالنسبة للطراز QL-810W اضغط على زر التغذية (▲) لثانية واحدة.</p> <p>بالنسبة للطراز QL-820NWB</p> <p>اضغط على زر القاطعة (▷) لمدة ثانية واحدة أو اضغط على زر Menu (القائمة) لتحديد [البدء بالتلقييم] من القائمة [تلقييم].</p> <p>يضبط [إعداد تلقييم Die-cut] من القائمة [تلقييم] طول الملصق الذي تتم تغذيته عند استخدام علامة قص الملصق.</p>	

مشاكل إعداد الشبكة

17

الحل	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> ■ قم بتأكيد الإعدادات في مربع حوار التثبيت. ■ اسمح بالوصول عند ظهور رسالة تبيه برنامج الأمان أثناء تثبيت الطابعة. 	أنت تستخدم برنامج أمان.
<p>أعد التحقق وحدد إعدادات الأمان الصحيحة.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ قد يتم استخدام اسم المصنّع أو رقم الطراز عبر نقطة الوصول اللاسلكية/الموجّه كإعدادات أمان افتراضية. ■ راجع التعليمات المرفقة مع الموجّه/نقطة الوصول اللاسلكية للحصول على معلومات حول كيفية العثور على إعدادات الأمان. ■ أسأل مصنّع نقطة الوصول اللاسلكية/الموجّه أو مزود خدمة الإنترنت أو مسؤول الشبكة. 	إعدادات الأمان (SSID/مفتاح الشبكة) غير صحيحة.
<ul style="list-style-type: none"> ■ حرك الطابعة في نطاق 1 متر تقريباً من الجهاز المحمول عند تكوين إعدادات شبكة Wi-Fi. ■ حرك الطابعة إلى منطقة خالية من العائق. ■ إذا كان هناك جهاز كمبيوتر يدعم الاتصال اللاسلكي أو جهاز مزود بتقنية Bluetooth أو فرن ميكروويف أو هاتف لاسلكي رقمي أو جهاز آخر بالقرب من الطابعة أو نقطة الوصول اللاسلكية/الموجّه، فحرك الجهاز بعيداً عن الطابعة أو نقطة الوصول اللاسلكية/الموجّه. 	<p>يتذرع توصيل الطابعة بالجهاز المضيّف باستخدام Bluetooth أو Wi-Fi.</p> <p>يتذرع على الطابعة الطابعة باستخدام Wi-Fi أو Bluetooth.</p>
<p>تحرك الطابعة إلى منطقة خالية من العائق.</p>	توجد عائق (على سبيل المثال حوائط أو أثاث) بين الطابعة والجهاز المحمول.
<p>حرك الأجهزة الأخرى بعيداً عن الطابعة.</p>	يوجد كمبيوتر لاسلكي أو جهاز مدعم بجهاز Bluetooth أو فرن ميكروويف أو هاتف لاسلكي رقمي بالقرب من الطابعة أو نقطة الوصول اللاسلكية/الموجّه.
<p>يمكن تأكيد عنوان MAC عن طريق طباعة تقرير إعدادات الطابعة.</p> <p>للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تأكيد إعدادات طباعة الملصقات" في صفحة 79.</p> <p>يمكن تأكيد عنوان MAC بتأكيد [وضع البنية الأساسية] على شاشة LCD (الطراز QL-820NWB فقط). للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "وضع الشبكة اللاسلكية" في صفحة 18.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ يجب إدخال اسم SSID الصحيح أثناء التثبيت أو عند استخدام "أداة إعداد الطابعة". ■ تحقق من اسم SSID في التعليمات المرفقة مع الموجّه/نقطة الوصول اللاسلكية ثم أعد تهيئه وإعدادات شبكة Wi-Fi. 	<p>أنت تستخدم تصفية عناوين MAC.</p> <p>نقطة الوصول اللاسلكية/الموجّه في وضع التخفي (عدم بث SSID).</p>

الحل	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> ■ تأكد أن الطابعة في الوضع الذي تريد الاتصال خالله. ■ إذا كانت الطابعة لا تزال غير متصلة، فيرجى محاولة التالي. <ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة لاتصال Wi-Fi QL-810W <p>(تومض مرّة واحدة كل ثلث ثوان): الشبكة غير متصلة بشكل صحيح، ويجب إعادة تكوين إعدادات .Wi-Fi </p> <ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة للطراز QL-820NWB <p>WiFi icon: تجري الطابعة بحثاً عن الشبكة.</p> <ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة لـ Wireless Direct <p>ابحث عن الطابعة من جهاز .Wi-Fi</p> <ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة للطراز QL-810W <p>إذا كانت أيقونة Wireless Direct معروضة على شاشة LCD، فابحث عن الطابعة من الجهاز الذي تريد الاتصال به.</p> <ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة لشبكة LAN السلكية (الطراز QL-820NWB فقط) <p>تأكد أن كبل LAN موصل بشكلٍ صحيح.</p> <ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة لـ Bluetooth (الطراز QL-820NWB فقط) <p>إذا كانت أيقونة Bluetooth معروضة على شاشة LCD، فابحث عن الجهاز الذي تريد الاتصال به.</p>	لم يتم توصيل الطابعة بالشبكة بشكل صحيح.
أوقف تشغيل الطابعة ثم شغّلها مرة أخرى. ثم قم بمحاولة تكوين إعدادات Wi-Fi و Bluetooth مرة أخرى.	لقد حاولت وتحققـت من كل ما سبق ولكنـي ما زلت غير قادر على إكمـال إعدادـات Wi-Fi/Bluetooth .
قم بتشغيل وظيفة إعادة الاتصال التلقائي. يمكنك ضبط هذه الوظيفة من "أداة إعداد الطابعة" أو زر Menu (القائمة). للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "بلوـتوث" في صـفحة 18 أو "تعـديل إـعدادـات طـابـعة المـلـصـقـات" في صـفـحة 32.	الـطـابـعة لا تـكـون متـصلـة في حـالـة فـقـد اـتـصال Bluetooth بـأـحـد أـجـهـزة Apple iPad أو iPhone أو iPod touch (الـطـراـز QL-820NWB فقط).

يتعذر على طابعة الملصقات الطباعة عبر الشبكة طباعة الملصقات غير موجودة على الشبكة حتى بعد نجاح عملية التثبيت

17

الحل	المشكلة
راجع "مشاكل برنامج الأمان" في صفحة 161.	تستخدم برنامج أمان
<p>قم بتأكيد عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية.</p> <p>تحقق من أن عناوين IP وأقنعة الشبكة الفرعية للكمبيوتر والطابعة صحيحة وموجودة على الشبكة ذاتها.</p> <p>للاطلاع على مزيد من المعلومات حول كيفية التحقق من عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية، اسأل مسؤول الشبكة.</p> <p>قم بتأكيد عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وإعدادات الشبكة الأخرى باستخدام "أداة إعداد الطابعة".</p> <p>للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة الملصقات" في صفحة 32.</p>	لم يتم تعين عنوان IP مناح للطابعة الخاصة بك
<p>إذا كانت عملية الطابعة التي فشلت لا تزال في قائمة انتظار الطابعة على الكمبيوتر لديك، فقم بحذفها، على سبيل المثال عند استخدام Windows 7:</p> <p>، [الأجهزة والطبعات] ثم حدد الطابعة من [الطبعات والفاكسات]. انقر نقرًا مزدوجًا فوق أيقونة الطابعة الخاصة بك، ثم اختر [إلغاء كافة المستندات] من قائمة [الطابعة].</p>	فشل عملية الطابعة السابقة
قم بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطابعة والبرنامح، ثم أعد تثبيتهما.	تحقق من جميع ما سبق وجرتها كلها وعلى الرغم من ذلك لم تقم الطابعة بالطباعة

مشاكل برنامج الأمان

الحل	المشكلة
إذا لم تكن قد حددت السماح بالوصول عند ظهور مربع حوار تثبيه الأمان، فإن وظيفة جدار الحماية لبرامج الأمان لديك قد تحظر الوصول. وقد تحظر بعض برامج الأمان الوصول دون عرض مربع حوار تثبيه الأمان. <p>للسماح بالوصول، ارجع إلى تعليمات برنامج الأمان أو استفسر من المصنّع.</p>	لم تحدد السماح بالوصول عندما يظهر مربع حوار تثبيه الأمان خلال إما التثبيت القياسي أو تثبيت BRAAdmin Light أو عند الطابعة
<p>يتم استخدام أرقام المنافذ التالية لميزات شبكة Brother:</p> <p>Brother → رقم المنفذ 161/بروتوكول UDP ■</p> <p>للاطلاع على مزيد من المعلومات حول كيفية فتح المنفذ، ارجع إلى تعليمات برنامج الأمان أو استفسر من المصنّع.</p>	تم استخدام أرقام منافذ غير صحيحة لميزات شبكة Brother

التحقق من تشغيل أجهزة الشبكة

17

الحل	المشكلة
تأكد من تنفيذ كافة المهام الموجودة في صفحة 155.	لم يتم تشغيل كلٍ من الطابعة ونقطة الوصول اللاسلكية/الموجة
تحقق من "أداة إعداد الطابعة". للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "تغيير إعدادات طابعة المتصفحات" في صفحة 32.	لا أعرف إعدادات شبكة الطابعة الخاصة بي، مثل عنوان IP

معلومات الإصدار

الحل	المشكلة
<p>يمكن استخدام الإجراء التالي.</p> <p>بالنسبة للطراز QL-810W</p> <ol style="list-style-type: none"> قم بتشغيل الطابعة. اضغط مع الاستمرار على زر القاطعة (>) لعدة ثوانٍ لطباعة التقرير. <p>(استخدم لفة DK مقاس 62 مم)</p> <p>بالنسبة للطراز QL-820NWB</p> <ol style="list-style-type: none"> قم بتشغيل الطابعة. اضغط على زر Menu (القائمة) أو [▲] أو [▼] لتحديد قائمة [معلومات]، ثم اضغط على زر [OK] (موافق). حدد [إعداد الطابعة] باستخدام [▲] أو [▼] ثم اضغط على زر [OK] (موافق). حدد [الكل] أو [سجل الاستخدام] أو [إعدادات الطابعة] أو [بيانات النقل] باستخدام زر [▲] أو [▼] ثم اضغط على الزر [OK] (موافق) لطباعة التقرير. 	لا أعرف رقم إصدار البرنامج الثابت للطابعة.
استخدم P-touch Update Software للتأكد مما إذا كان لديك أحدث إصدار. للاطلاع على مزيد من المعلومات حول P-touch Update Software ، راجع "كيفية تحديث برامج P-touch " في صفحة 136.	أريد التأكد مما إذا كنت أستخدم أحدث إصدار من البرنامج أم لا.

مؤشرات LED

تُضيء المؤشرات وتومض لبيان حالة الطابعة.

17

المؤشر أو  أو  أو  يضيء باللون المعروض

يومض باللون المعروض
المؤشر أو  أو  أو  

يمكن أن ينطفئ المؤشر أو يضيء أو يومض بأي لون

المؤشر لا يضيء 

QL-810W

الوضع	مؤشر البطارية	مؤشر Wi-Fi	مؤشر Editor Lite	مؤشر الحالة
إيقاف التشغيل				
التشغيل				
وضع التغذية				
وضع الطابعة				
وضع التدوير الأمامي/العكسى للبكرة				
وضع القطع				
وضع التنظيف				
شبكة WLAN في وضع التشغيل ومتصلة				
وضع إعداد WPS				
شبكة WLAN في وضع التشغيل، لكنها غير متصلة				
شبكة WLAN في وضع إيقاف التشغيل				
وضع P-touch Editor Lite				
وضع الإعداد للطابعة				
إلغاء المهمة				
استقبال بيانات من الكمبيوتر				
جارٍ نقل البيانات				

الوضع	مؤشر البطارية	مؤشر Wi-Fi	مؤشر Editor Lite	مؤشر الحالة
غطاء حجرة لفة DK مفتوح. أغلق غطاء حجرة لفة DK بشكل صحيح				
وضع إعادة التعيين				
وضع إيقاف تشغيل النظام				
يُضغط على زر القاطعة (8) مرة واحدة في وضع إعادة التعيين				
<ul style="list-style-type: none"> باستمرار: تكون الطابعة في وضع التبريد. ثلاث مرات: يتم اكتشاف الطابعة من قبل جهاز آخر. 				
وضع استبدال البيانات				
يُضغط على زر القاطعة (8) ثلاث مرات في وضع إعادة التعيين				
يُضغط على زر القاطعة (8) مرتين في وضع إعادة التعيين				
وضع التمهيد				
انتهاء لفة DK				
خطأ في التغذية				
خطأ في النقل				
خطأ في بحث قاعدة البيانات				
خطأ بحث نقطة الوصول				
خطأ اتصال نقطة الوصول				
خطأ أمان				
لم يتم تحديد نموذج				
غطاء حجرة لفة DK مفتوح أثناء استخدام الطابعة				
خطأ عدم وجود وسائط				
خطأ وسائط غير صحيحة				
خطأ أمر الاتصال				
خطأ في الطابعة بدقة عالية لوسائل بلوتين				
جارٍ شحن البطارية				
<ul style="list-style-type: none"> إذا كان المصباح البرتقالي يومض مرة واحدة كل ثانية، فالبطارية بحاجة إلى إعادة الشحن. إذا كان الضوء البرتقالي يومض مرتين كل 4 ثوانٍ، فهذا يعني أن طاقة البطارية منخفضة. إذا كان الضوء البرتقالي يومض مرة واحدة كل 4 ثوانٍ، فهذا يعني أن طاقة البطارية تبلغ النصف. 				
تم شحن البطارية بالكامل				

الوضع	مؤشر البطارية	مؤشر Wi-Fi	مؤشر Editor Lite	مؤشر الحالة
خطأ في القاطعة				
خطأ في النظام				 (مرتين لمدة ثانية)

QL-820NWB

الوضع	مؤشر الحالة
إيقاف التشغيل	
التشغيل	
وضع التغذية	
وضع الطباعة	
وضع التخزين كبير السعة	
وضع التدوير الأمامي/العكسى للبكرة	
وضع القطع	
وضع التنظيف	
وضع التهيئة	
وضع الإعداد للطباعة	
إلغاء المهمة	
استقبال بيانات من الكمبيوتر	
جارٍ نقل البيانات	
وضع استبدال البيانات	
• غطاء حجرة لفة DK مفتوح. أغلق غطاء حجرة لفة DK بشكل صحيح. • وضع إيقاف تشغيل النظام.	
وضع التبريد	
وضع تثبيت عنوان IP	
وضع التمهيد	

الوضع	مؤشر الحالة
انتهاء لفة DK	 (مرة واحدة لمدة 2 ثوان)
خطأ في التغذية	
خطأ في النقل	
خطأ في بحث قاعدة البيانات	
خطأ بحث نقطة الوصول	
خطأ اتصال نقطة الوصول	
خطأ أمان	
لم يتم تحديد نموذج	
غطاء حجرة لفة DK مفتوح أثناء استخدام الطابعة	
خطأ عدم وجود وسائط	
خطأ وسائط غير صحيحة	 (مرتين لمدة ثانتين)
خطأ أمر الاتصال	
خطأ في الطابعة بدقة عالية لوسائط بلونين	
خطأ في القاطعة	
خطأ في التخزين كبير السعة	
خطأ في النظام	

استكشاف الأعطال وإصلاحها

17

الحل	المشكلة
<p>يتم حفظ البيانات المطبوعة في المخزن المؤقت، وإذا لم تتنق الطابعة البيانات الكاملة، فلن يتم تشغيل الطابعة.</p> <p>أوقف تشغيل الطابعة ثم شعلها مرة أخرى.</p>	البيانات الواردة في المخزن المؤقت
<p>الرأس الحراري ساخن جدا.</p> <p>توقف الطابعة وتستأنف الطابعة بعد أن يبرد الرأس الحراري فقط، وقد يصبح الرأس ساخناً جداً في حال طباعة عدد كبير من الملصقات.</p> <p>عندما يصبح الرأس الحراري ساخناً جداً، قد يتم إنتاج الصور خارج منطقة الطابعة، ولتجنب السخونة الزائدة أو تأخيرها، تأكيد من التهوية الكافية للطابعة وعدم وجودها في مكان مغلق.</p> <p>إذا كان من الضروري تبريد الطابعة نظراً للسخونة الزائدة بسبب نوع لفة DK المستخدم أو محتويات الملصق، فقد تستغرق الطابعة وقتاً أطول من المعتاد.</p>	الرأس يبرد
<p>ملاحظة</p> <p>قد تحدث هذه الحالة في كثير من الأحيان عند استخدام الطابعة في الأماكن العالية (أكثر من 3048 م) نظراً لانخفاض كثافة الهواء المتاحة لتبريد الطابعة.</p>	
<p>لحل هذه المشكلة، اتصل بموزع Brother أو خدمة عملاء Brother للحصول على المساعدة.</p> <p>تحقق مما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> أنك تستخدم لفة DK الصحيحة. وجود ملصقات كافية متبقية. ثبتت لفة DK بشكل صحيح. 	<p>الطابعة في وضع التمهيد</p> <p>أخطاء لفة DK</p>
<p>لإعادة تعيين خطأ:</p> <ol style="list-style-type: none"> فتح غطاء حجيرة لفة DK، ثم أغلقه. إذا لم يتم إعادة تعيين الخطأ، فاضغط على زر القاطعة (✖). إذا لم يتم إعادة تعيين الخطأ بعد، فأوقف تشغيل الطابعة، ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. في حال لم يتم إعادة تعيين الخطأ، اتصل بخدمة عملاء Brother. 	أريد إعادة تعيين خطأ

مواصفات طابعة الملصقات

اسم الطراز	QL-820NWB	QL-810W	الحجم
الأبعاد	تقريباً 125.3 (عرض) × 234 (عمق) × 145 (ارتفاع) مم	تقريباً 125.3 (عرض) × 234 (عمق) × 145 (ارتفاع) مم	تقريباً 125.3 (عرض) × 234 (عمق) × 145 (ارتفاع) مم
الوزن	تقريباً 1.16 كجم (بدون لفات DK)	تقريباً 1.12 كجم (بدون لفات DK)	تقريباً 1.12 كجم (بدون لفات DK)
مؤشرات LED			
الأزرار	مؤشر الحالة	مؤشر Editor Lite، مؤشر البطارية، مؤشر الحالة، مؤشر Wi-Fi	مؤشر Editor Lite، مؤشر البطارية، مؤشر الحالة، مؤشر Wi-Fi
الطباعة	زر الطاقة، زر التغذية، زر القاطعة، زر Menu (القائمة)، زر الإلغاء، زر السهم لأعلى، زر السهم لأسفل، زر OK (موافق)	زر الطاقة، زر التغذية، زر القاطعة، زر WPS، زر F، زر Editor Lite	زر الطاقة، زر التغذية، زر القاطعة، زر WPS، زر F، زر Editor Lite
الأسلوب	طباعة حرارية مباشرة عن طريق الرأس الحراري	طباعة حرارية مباشرة عن طريق الرأس الحراري	رأس الطباعة
رأس الطباعة	300 نقطة لكل بوصة × 720 نقطة	300 نقطة لكل بوصة × 720 نقطة	دقة الطباعة
دقة الطباعة	قياسية: 300 × 300 نقطة لكل بوصة الوضع عالي الدقة: 600 × 300 نقطة لكل بوصة	قياسية: 300 × 300 نقطة لكل بوصة الوضع عالي الدقة: 600 × 300 نقطة لكل بوصة	سرعة الطباعة
سرعة الطباعة	محول التيار المتردد: بحد أقصى 176 مم/ثانية / للطباعة ثنائية اللون، بحد أقصى 24 مم/ثانية البطارية: بحد أقصى 176 مم/ثانية / للطباعة ثنائية اللون، بحد أقصى 15 مم/ثانية تختلف سرعة الطباعة الفعلية وفقاً لاختلاف الظروف.	محول التيار المتردد: بحد أقصى 176 مم/ثانية / للطباعة ثنائية اللون، بحد أقصى 24 مم/ثانية البطارية: بحد أقصى 176 مم/ثانية / للطباعة ثنائية اللون، بحد أقصى 15 مم/ثانية تختلف سرعة الطباعة الفعلية وفقاً لاختلاف الظروف.	حد الأقصى لعرض الطباعة
حد الأقصى لعرض الطباعة	58 مم	58 مم	58 مم

اسم الطراز	QL-810W	QL-820NWB
الواجهة		
USB مفذ	الإصدار 2.0 أقصى سرعة (جهاز طرفي)	الإصدار 2.0 أقصى سرعة (جهاز طرفي)
Wi-Fi	IEEE 802.11g/n :Wireless Direct • وضع البنية الأساسية: IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0 •	IEEE 802.11g/n :Wireless Direct • وضع البنية الأساسية: IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0 •
USB مضيف	HID فئة	-
LAN مفذ	10BASE-T/100BASE-TX	-
Bluetooth	الإصدار 2.1 EDR + 2.1 SPP، OPP، BIP، HCRP ملفات التعريف المدعومة: البروتوكول المدعوم: iAP	-
مصدر الطاقة		
المهابي	محول التيار المتردد (PA-AD-001A) : التيار المتردد للإدخال 240-100 فولت، 60/50 هرتز التيار المباشر للإخراج 25 فولت 3.6 أمبير	محول التيار المتردد (PA-AD-001A) : التيار المتردد للإدخال 240-100 فولت، 60/50 هرتز التيار المباشر للإخراج 25 فولت 3.6 أمبير
البطارية (اختياري)	وحدة بطارية (اختيارية) وحدة بطارية ليثيوم أيون (PA-BU-001) : 14.4 فولت	وحدة بطارية (اختيارية) وحدة بطارية ليثيوم أيون (PA-BU-001) : 14.4 فولت
إيقاف التشغيل التلقائي	وحدة بطارية ليثيوم أيون (PA-BU-001) : إيقاف التشغيل 60/50/40/30/20/10 دقيقة محول التيار المتردد (PA-AD-001A) : إيقاف التشغيل 60/50/40/30/20/10 دقيقة (التبديل إعداد "إيقاف التشغيل التلقائي" ، راجع "تبديل إعدادات طبعة المتصفحات" في صفحة 32.)	وحدة بطارية ليثيوم أيون (PA-BU-001) : إيقاف التشغيل 60/50/40/30/20/10 دقيقة محول التيار المتردد (PA-AD-001A) : إيقاف التشغيل 60/50/40/30/20/10 دقيقة (التبديل إعداد "إيقاف التشغيل التلقائي" ، راجع "تبديل إعدادات طبعة المتصفحات" في صفحة 32.)
أخرى		
القاطع	قاطع تلقائي متين	قاطع تلقائي متين
البيئة	أثناء التشغيل: بين 10 و 35 درجة مئوية / بين 20٪ و 80٪ الحد الأقصى لدرجة حرارة البصيلة: 27 درجة مئوية	درجة حرارة التشغيل/الرطوبة أثناء التشغيل: بين 10 و 35 درجة مئوية / بين 20٪ و 80٪ الحد الأقصى لدرجة حرارة البصيلة: 27 درجة مئوية
أنظمة التشغيل المتفوقة		
انظر support.brother.com للحصول على قائمة كاملة ومحذّلة للبرنامج.		

نظرًا لأن بعض وظائف P-touch Editor غير متوافرة مع الطابعة، يجب مراعاة النقاط التالية عند استخدام P-touch Editor لإنشاء النماذج. وبإمكانك التحقق من معاينة النموذج المطبوع قبل نقل النموذج الذي تم إنشاؤه إلى الطابعة. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "نقل النموذج إلى P-touch Transfer Manager" في صفحة 112.

ملاحظات حول إنشاء النماذج

19

- سترتم طباعة جزء من النص في النموذج الذي يتم نقله إلى الطابعة باستخدام الخطوط وأحجام الأحرف المماثلة التي يتم تحميلها في طابعة. ونتيجة لذلك، قد يختلف الملصق المطبوع عن صورة النموذج الذي تم إنشاؤه في P-touch Editor.
- وفقًا لإعداد الكائن النصي، قد يقل حجم الحرف تلقائيًا أو قد لا يتم طباعة بعض النصوص، وفي حالة حدوث ذلك، قم بتغيير إعداد الكائن النصي.
- على الرغم من إمكانية تطبيق أنماط الأحرف على الأحرف الفردية باستخدام P-touch Editor، لا يمكن تطبيق الأنماط إلا على الكتلة النصية باستخدام الطابعة. بالإضافة إلى ذلك، لا تتوفر بعض أنماط الأحرف على الطابعة.
- لا تتوافق الخلفيات المحددة بواسطة P-touch Editor مع الطابعة.
- لا يمكن نقل تخطيط P-touch Editor الذي يستخدم وظيفة الطباعة المنقسمة (تكبير الملصق وطباعته على ملصقين أو أكثر).
- تتم فقط طباعة جزء محدد من الملصق داخل المنطقة القابلة للطباعة.
- قد لا تتم طباعة الحقول التي تتجاوز منطقة الطباعة بالكامل.

ملاحظات حول نقل النماذج

- قد يختلف الملصق المطبوع عن الصورة التي تظهر في منطقة معاينة P-touch Transfer Manager.
- إذا تم نقل الباركود الذي لم يتم تحميله على الطابعة إلى الطابعة، فسيتم تحويل الباركود إلى صورة إذا كان ثانوي الأبعاد. ولا يمكن تحرير الصورة الخاصة بالباركود الذي تم تحويله.
- يتم تحويل كل الكائنات المنقولة التي لم يمكن تحريرها بواسطة الطابعة إلى صور.
- سيتم تحويل الكائنات المجمعة إلى صورة نقطية واحدة.

ملاحظات حول نقل البيانات بخلاف النماذج

- إذا تم تغيير عدد أو ترتيب الحقول في قاعدة بيانات ونقل قاعدة البيانات (ملف CSV). فقط لتحديثها، فقد لا ترتبط قاعدة البيانات مع النموذج بطريقة صحيحة. بالإضافة إلى ذلك، يجب التعرف على السطر الأول للبيانات في الملف المنقول بواسطة الطابعة على أنها "أسماء حقول".
- سيتم تحديد حجم الشعارات والرموز والرسومات التي تم تنزيلها في الطابعة تلقائياً مثل الخط الموجود أو أي رمز موجود في المكتبة.

البروتوكولات المدعومة وميزات الأمان

الواجهة لاسلكية (واي فاي)	IEEE 802.11b/g/n (وضع البنية الأساسية) IEEE 802.11g/n (Wireless Direct) Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX تفاصيل تلقائي
Ethernet (الطراز QL-820NWB فقط)	
بروتوكول (IPv4) الشبكة (عام)	WINS، mDNS، APIPA (Auto IP)، DHCP، BOOTP، RARP، ARP، تحليل الأسماء، LPR/LPD، DNS Resolver، NetBIOS، منفذ أولي مخصص/Port9100، SNMPv1/v2c، LLMNR، ICMP، SNTP، عميل وخدم، TFTP، عميل وخدم، FTP، ملقم، عميل وخدم، Port9100، mDNS، LPR/LPD، DNS، RA، NDP، محل، منفذ أولي مخصص/Port9100، SNMPv1/v2c، LLMNR، ICMP، TFTP، عميل وخدم، عميل وخدم، مجيب، PEAP، EAP-FAST، LEAP، WPA/WPA2-PSK، WEP 64/128 bit، EAP-TLS، EAP-TTLS
بروتوكول (IPv6) الشبكة (عام)	

أنواع اتصالات وبروتوكولات الشبكة

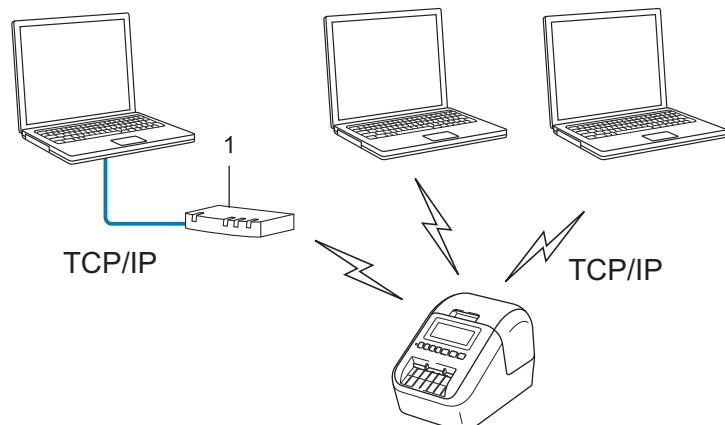
ستجد معلومات أساسية حول ميزات الشبكة المتقدمة للطابعة، جنباً إلى جنب مصطلحات الشبكات العامة والمصطلحات الشائعة. تختلف البروتوكولات المعتمدة وميزات الشبكة وفقاً للطراز الذي تستخدمه.

أنواع اتصالات الشبكة

طباعة النظير للنظير باستخدام TCP/IP

في بيئة النظير للنظير، يرسل كل جهاز كمبيوتر ويتلقى مباشرة البيانات لكل جهاز. ولا يوجد خادم مركزي للتحكم في الوصول إلى الملفات أو مشاركة الطابعة.

20

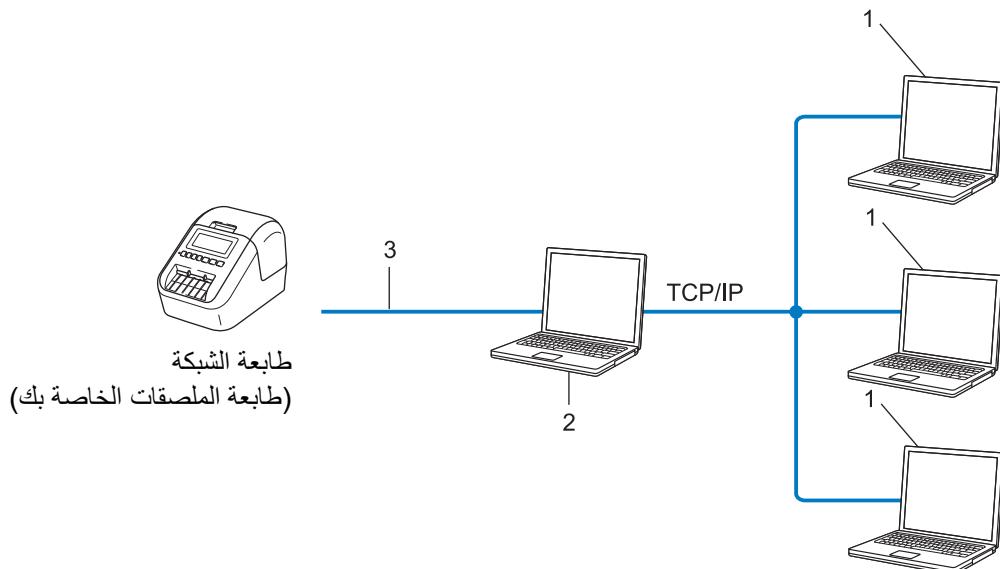


1 الموجة

- في شبكة أصغر مكونة من جهازي كمبيوتر أو ثلاثة أجهزة، نوصي باستخدام أسلوب طباعة النظير للنظير حيث يعد هو الأسهل للتهيئة من أسلوب الطباعة المشتركة للشبكة. راجع "الطباعة المشتركة بالشبكة" في صفحة 174.
- يجب أن يستخدم كل كمبيوتر بروتوكول TCP/IP.
- تحتاج الطابعة إلى تكوين عنوان IP مناسب.
- في حالة استخدام موجه، يجب عليك تكوين عنوان البوابة على أجهزة الكمبيوتر والطابعة.

الطباعة المشتركة بالشبكة

في البيئة المشتركة بالشبكة، يرسل كل كمبيوتر البيانات عبر الكمبيوتر الذي يتم التحكم به مركزيًا، وغالبًا ما يسمى هذا النوع من الكمبيوتر "الخادم" أو "خادم الطباعة"، وتنتمي مهامه في السيطرة على طباعة كافة مهام الطباعة.



1 أجهزة كمبيوتر العميل

2 تعرف أيضا باسم "الخادم" أو "خادم الطباعة"

3 USB أو TCP/IP

■ في شبكة أكبر، نوصي باستخدام بيئة الطباعة المشتركة عبر الشبكة.

■ يجب استخدام "الخادم" أو "خادم الطباعة" لبروتوكول طباعة TCP/IP.

■ تحتاج الطابعة إلى تكوين عنوان IP مناسب، باستثناء عندما يتم توصيل الطابعة عبر واجهة USB بالخادم.

تكوين طابعة الملصقات لشبكة

عناوين IP وأقنية الشبكة الفرعية والبوابات

يجب تكوين عنوان IP وقناة الشبكة الفرعية لاستخدام الطابعة في بيئة TCP/IP المتصلة بالشبكة. ويجب أن يكون عنوان IP الذي تعينه لخادم الطابعة موجوداً على نفس الشبكة المنطقية مثل أجهزة الكمبيوتر المضيفة. وإذا لم يكن موجوداً، فيجب عليك تهيئه قناع الشبكة الفرعية وعنوان البوابة بشكل صحيح.

عنوان IP

عنوان IP عبارة عن سلسلة من الأرقام التي تعرف كل جهاز متصل بالشبكة. ويكون عنوان IP من أربعة أرقام منفصلة بنقط. ويترافق كل رقم من 0 إلى 254 في شبكة صغيرة على سبيل المثال، قد تقوم بتغيير الرقم الأخير بصورة طبيعية:

- 192.168.1.1 •
- 192.168.1.2 •
- 192.168.1.3 •

كيفية تعين عنوان IP إلى خادم الطابعة:

إذا كان لديك خادم RARP/BOOTP/DHCP على الشبكة، فسيحصل خادم الطابعة على عنوان IP الخاص به تلقائياً من الخادم.

ملاحظة

في الشبكات الصغيرة، قد يكون خادم DHCP هو الموجه.

إذا لم يكن لديك خادم RARP/BOOTP/DHCP، فسيقوم بروتوكول التعيين التلقائي لعنوان IP خاص (APIPA) تلقائياً بتعيين عنوان IP من النطاق 169.254.0.1 إلى 169.254.254.0.1، ويتم ضبط قناع الشبكة الفرعية تلقائياً على 255.255.0.0 وعنوان البوابة على 0.0.0.0. يتم تمكين بروتوكول APIPA بشكل افتراضي، لتعطيل بروتوكول APIPA، استخدم BRAdmin Light أو الإدارة القائمة على الويب (مستعرض الويب).

قناع الشبكة الفرعية

تقيد أقنعة الشبكة الفرعية اتصالات الشبكة.

■ على سبيل المثال، يمكن لجهاز الكمبيوتر 1 الاتصال بجهاز الكمبيوتر 2

- جهاز الكمبيوتر 1

عنوان IP: 192.168.1.2

قناع الشبكة الفرعية: 255.255.255.0

- جهاز الكمبيوتر 2

عنوان IP: 192.168.1.3

قناع الشبكة الفرعية: 255.255.255.0

يشير 0 في قناع الشبكة الفرعية إلى أنه لا يوجد حدود للاتصال عند هذا الجزء من العنوان. يوضح المثال السابق أنه لا يمكن الاتصال بأي جهاز له عنوان IP يبدأ بـ x.192.168.1. (حيث تشير العلامة X إلى رقم بين 0 و254).

البوابة (والموجه)

البوابة هي نقطة شبكة تعمل كمدخل لشبكة أخرى، وترسل البيانات المنقولة عبر الشبكة إلى وجهة بعينها، بينما يتعرف الموجه على الموقع المراد توجيه البيانات التي تصل إلى البوابة إليه، وإذا كانت الوجهة محددة على شبكة خارجية، يقوم الموجه بنقل البيانات إلى الشبكة الخارجية، وإذا كانت الشبكة لديك متصلة بشبكات أخرى، فقد تحتاج إلى تهيئة عنوان IP للبوابة، وإذا كنت لا تعلم عنوان IP للبوابة، فاتصل بمسؤول الشبكة.

مصطلحات ومفاهيم الشبكة اللاسلكية

مصطلحات الأمان

المصادقة والتشفير

تستخدم معظم الشبكات اللاسلكية بعض الأنواع من إعدادات الأمان، وتحدد إعدادات الأمان المصادقة (كيفية تعريف الجهاز نفسه على الشبكة) والتشفير (كيفية تشفير البيانات عند إرسالها على الشبكة)، وإذا لم تقم بتحديد هذه الخيارات بشكل صحيح عند تكوين الطابعة اللاسلكية من **Brother**، فلن تتمكن من توصيلها بالشبكة اللاسلكية. تأكد من تكوين هذه الخيارات بعناية.

أساليب المصادقة والتشفير لشبكة لاسلكية خاصة

تُعد الشبكة اللاسلكية الخاصة عبارة عن شبكة صغيرة، فعلى سبيل المثال تستخدم الطابعة في شبكة لاسلكية داخل المنزل بدون دعم IEEE 802.1x لاستخدام الطابعة في شبكة لاسلكية تدعم IEEE 802.1x، راجع "أساليب المصادقة والتشفير للشبكة اللاسلكية للمؤسسة" في صفحة 178.

أساليب المصادقة

فتح النظام

يُسمح للأجهزة اللاسلكية بالاتصال بالشبكة دون أي مصادقة.

المفتاح المشترك

تتم مشاركة المفتاح السري المحدد مسبقاً بواسطة كل الأجهزة التي تتصل بالشبكة اللاسلكية.

تستخدم طابعة **Brother** اللاسلكية مفتاح WEP كمفتاح محدد سابقاً.

WPA-PSK

لتمكين المفتاح المحمي المشترك مسبقاً لـ Wi-Fi (WPA-PSK) والذى يمكن طابعة **Brother** اللاسلكية من الارتباط بنقاط الوصول باستخدام WPA-PSK أو TKIP.

WPA2-PSK

لتمكين المفتاح المحمي المشترك مسبقاً لـ Wi-Fi (WPA2-PSK) والذى يمكن طابعة **Brother** اللاسلكية من الارتباط بنقاط الوصول باستخدام WPA2-PSK أو AES.

WPA/WPA2-PSK

لتمكين المفتاح المحمي المشترك مسبقاً لـ شبكة لاسلكية (WPA-PSK/WPA2-PSK) والذى يمكن طابعة **Brother** اللاسلكية من الارتباط بنقاط الوصول باستخدام TKIP أو WPA-PSK أو AES.

طرق التشفير

بلا

لا يتم استخدام طريقة تشفير.

WEP

عند استخدام WEP (Wired Equivalent Privacy)، فإنه يتم نقل البيانات واستلامها بمفتاح أمان.

TKIP

يوفر بروتوكول TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) مجموعة مفاتيح لكل حزمة وفحص لتكامل الرسائل وأآلية لإعادة إعداد المفاتيح.

AES

يوفر مقياس التشفير المتقدم (AES) حماية أكثر قوة للبيانات عن طريق استخدام تشفير المفتاح المتماثل.

عند ضبط [وضع الاتصال] على [مؤقت]

وضع التشفير	أسلوب المصادقة
بلا	فتح النظام
WEP	

عند ضبط [وضع الاتصال] على [البنية الأساسية]

وضع التشفير	أسلوب المصادقة
بلا	فتح النظام
WEP	
WEP	صادقة المفتاح العام
TKIP+AES/AES	WPA/WPA2-PSK

مفتاح الشبكة

■ فتح النظام/مفتاح مشترك مع WEP

عبارة عن مفتاح قيمته 64 بت أو 128 بت يجب إدخاله بتنسيق ASCII أو بتنسيق سداسي عشري.

- (40) بت بتنسيق ASCII:

يستخدم خمسة أحرف نصية. مثل، "WSLAN" (حساس لحالة الأحرف)

- (40) بت بتنسيق سداسي عشري:

يستخدم 10 أرقام من البيانات السداسية العشرية. على سبيل المثال، "71f2234aba"

- (104) بت بتنسيق ASCII:

يستخدم ثلاثة عشر حرفًا. مثل، "Wirelesscomms" (لحالة الأحرف)

- (104) بت بتنسيق سداسي عشري:

يستخدم 26 أرقام من البيانات السداسية العشرية. على سبيل المثال، "71f2234ab56cd709e5412aa2ba"

■ AES و TKIP مع WPA/WPA2-PSK

يستخدم المفتاح المحدد سابقًا (PSK) بطول ثمانية أحرف أو أكثر، وحتى 63 حرفًا كحد أقصى.

أساليب المصادقة والتشفير للشبكة اللاسلكية للمؤسسة

تعتبر الشبكة اللاسلكية للمؤسسات شبكة كبيرة مع دعم IEEE 802.1x، إذا قمت بتكوين الطابعة في شبكة لاسلكية مدعومة بـ IEEE 802.1x، فيمكنك استخدام أساليب المصادقة والتشفير التالية:

أساليب المصادقة**LEAP (لشبكات اللاسلكية) ■**

تم تطوير بروتوكول Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) Cisco LEAP عن طريق Cisco Systems, Inc.، والتي تستخدم معرف مستخدم وكلمة المرور للمصادقة.

EAP-FAST ■

تم تطوير بروتوكول (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) EAP-FAST بواسطة شركة Cisco Systems, Inc.، ويستخدم معرف مستخدم وكلمة المرور للمصادقة، وكذلك لوغاریتمات المفتاح المتماثل لإجراء عملية المصادقة عبر القواعد.

تدعم الطابعة أساليب المصادقة الداخلية التالية:

EAP-FAST/NONE •

EAP-FAST/MS-CHAPv2 •

EAP-FAST/GTC •

PEAP ■

طورت شركات شركة Microsoft و Cisco Systems و RSA Security بروتوكول PEAP (المصادقة الموسعة المحمية). حيث يساهم PEAP في إنشاء قناة SSL مشفرة (طبقة مأخذ توصيل آمنة)/TLS (أمان طبقة النقل) بين عميل و خادم مصادقة لإرسال معرف مستخدم وكلمة المرور، ويوفر بروتوكول PEAP مصادقة متبادلة بين الخادم والعميل.

تدعم الطابعة أساليب المصادقة الداخلية التالية:

PEAP/MS-CHAPv2 •

PEAP/GTC •

EAP-TTLS ■

طورت شركة Funk Software Certicom بروتوكول EAP-TTLS (بروتوكول المصادقة الموسع - أمان طبقة النقل عبر القواعد)، يقوم EAP-TTLS بإنشاء قناة تشفير مشابهة (SSL) لـ PEAP بين عميل و خادم مصادقة لإرسال معرف المستخدم وكلمة المرور. يوفر EAP-TTLS مصادقة متبادلة بين الخادم والعميل.

تدعم الطابعة أساليب المصادقة الداخلية التالية:

EAP-TTLS/CHAP •

EAP-TTLS/MS-CHAP •

EAP-TTLS/MS-CHAPv2 •

EAP-TTLS/PAP •

EAP-TLS ■

يتطلب بروتوكول EAP-TLS (بروتوكول المصادقة الموسع - أمان طبقة النقل) مصادقة شهادة رقمية لعميل و خادم مصادقة.

طرق التشفير

TKIP ■

يوفر بروتوكول تكامل المفتاح المؤقت (TKIP) مجموعة مفاتيح لكل حزمة وفحص لتكامل الرسائل آلية لإعادة إعداد المفاتيح.

AES ■

يوفر مقياس التشفير المتقدم (AES) حماية أكثر قوّة للبيانات عن طريق استخدام تشفير المفتاح المتماثل.

CKIP ■

تخصيص بروتوكول التكامل الأصلي لـ LEAP من قبل Cisco Systems, Inc.

عند ضبط [وضع الاتصال] على [البنية الأساسية]

وضع التشفير	أسلوب المصادقة
CKIP	LEAP
TKIP+AES/AES	EAP-FAST/NONE
TKIP+AES/AES	EAP-FAST/MS-CHAPv2
TKIP+AES/AES	EAP-FAST/GTC
TKIP+AES/AES	PEAP/MS-CHAPv2
TKIP+AES/AES	PEAP/GTC
TKIP+AES/AES	EAP-TTLS/CHAP
TKIP+AES/AES	EAP-TTLS/MS-CHAP
TKIP+AES/AES	EAP-TTLS/MS-CHAPv2
TKIP+AES/AES	EAP-TTLS/PAP
TKIP+AES/AES	EAP-TLS

معرف المستخدم وكلمة المرور

تدعم وسائل الأمان التالية معرف المستخدم الأقل من 64 حرفاً وكلمة المرور التي يقل طولها عن 32 حرفاً:

LEAP ■

EAP-FAST ■

PEAP ■

EAP-TTLS ■

(معرف المستخدم) EAP-TLS ■

الباركودات العامة لوظائف P-touch Template

فيما يلي سرد للإجراءات العامة لاستخدام وظيفة P-touch Template لمزيد من المعلومات حول تحديد الإعدادات المختلفة، راجع "طباعة الملصقات باستخدام P-touch Template" في صفحة 64. قبل توصيل ماسح الباركود الضوئي بهذه الطابعة، تأكد من أن إعدادات ماسح الباركود الضوئي تطابق الإعدادات الواردة في أداة "إعدادات P-touch Template" الذي تم تحديده أثناء الإعداد. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع "الإعداد" في صفحة 65.

- 1 استخدم P-touch Editor لإنشاء نموذج ومن ثم انقله إلى الطابعة.
- 2 قم بتوصيل ماسح الباركود الضوئي بـ الطابعة.
- 3 امسح باركود "أمر P-touch template" ضوئياً لتحديد الإعدادات الجديدة أو مسح الإعدادات السابقة.
- 4 امسح باركود "الإعدادات الأساسية" لتحديد عدد النسخ.
- 5 تحديد الإعدادات المناسبة (A أو B أو C).

أ. طباعة النموذج القياسي

- 1 امسح باركود "رقم النموذج المعد مسبقاً" ضوئياً.

ب. طباعة النموذج المتقدمة

- 1 امسح باركود "حدد النموذج" ثم امسح الباركود تحت عنوان "إدخال الأرقام" ضوئياً.
- 2 امسح الباركود الذي تريده استخدامه أو نسخ بياناته ضوئياً.
- 3 امسح باركود "بدء الطباعة" ضوئياً.

د. طباعة البحث في قاعدة البيانات

- 1 امسح باركود "حدد النموذج" ثم امسح الباركود تحت عنوان "إدخال الأرقام" ضوئياً.
- 2 امسح الباركود الرئيسي لبيانات قاعدة البيانات ضوئياً.
- 3 امسح باركود "المحدد" ضوئياً.
- 4 امسح باركود "بدء الطباعة" ضوئياً.

6 تمت طباعة الملصق المحدد.

قائمة الباركود لتحديد الإعدادات

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول استخدام رموز الباركود هذه لتحديد إعدادات الطابعة، راجع "طباعة الملصقات باستخدام P-touch Template" على صفحة 64.

ملاحظة

- عند استخدام الباركود في هذه القائمة، قم بتعيين "المشغل الخاص بطباعة P-touch template" و "أحرف بادئة الأوامر" على إعدادات المصنع في أداة "إعدادات P-touch template".
- تأكد من طباعة الباركود بدقة عالية بحيث يستطيع ماسح الباركود الضوئي قراءته بشكل صحيح لطباعة الملصقات المطلوبة.

■ أمر P-touch template (التهيئة + بدء تحديد الإعدادات)

21



Esc a3^II

■ الإعدادات الأساسية

القص التلقائي في وضع التشغيل (قص كل ملصقين اثنين)
+ القص عند النهاية في وضع التشغيل



القص التلقائي في وضع إيقاف التشغيل
+ القص عند النهاية في وضع إيقاف التشغيل



إعطاء الأولوية لجودة الطباعة



القص التلقائي في وضع التشغيل (قص كل ملصق لوحده)
+ القص عند النهاية في وضع التشغيل



القص التلقائي في وضع إيقاف التشغيل
+ القص عند النهاية في وضع التشغيل



إعطاء الأولوية لسرعة الطباعة



عدد النسخ



■ لإدخال أرقام 1



1 تستخدم هذه عند تحديد عدد النسخ المطبوعة و عند تحديد رقم النموذج.
مسح الباركود لتحديد عدد يتكون من ثلاثة أرقام، مثل [0] [0] [7] أو [0] [1] [5]. يتم تطبيق الإعداد تلقائياً عند تحديد ثلاثة أرقام.
لتغيير الإعدادات، امسح باركود "عدد النسخ" مرة أخرى عند تغيير عدد النسخ أو امسح باركود "تحديد النموذج" مرة أخرى عند تغيير رقم النموذج، ثم امسح الباركود للإعداد الجديد المكون من ثلاثة أرقام.

■ رقم النموذج المعد مسبقاً

النموذج المعد مسبقاً 1



النموذج المعد مسبقاً 3



النموذج المعد مسبقاً 5



النموذج المعد مسبقاً 7



النموذج المعد مسبقاً 9



21

النموذج المعد مسبقاً 2



النموذج المعد مسبقاً 4



النموذج المعد مسبقاً 6



النموذج المعد مسبقاً 8



النموذج المعد مسبقاً 10



■ عدد النسخ المتسلسلة



■ تحديد نموذج



■ تهيئة بيانات النموذج



■ المحدد



■ بدء الطباعة



استخدام وحدة البطارية (بطارية الليثيوم أيون القابلة لإعادة الشحن)

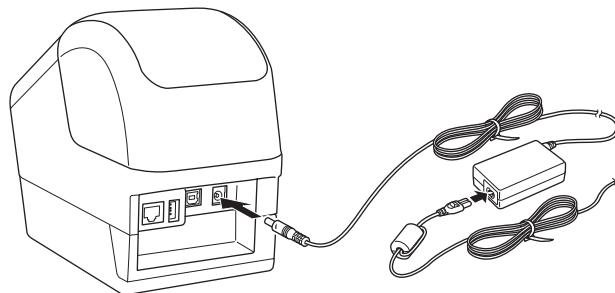
شحن وحدة البطارية

ملاحظة

- قبل الاستخدام، يجب شحن وحدة البطارية.
- لشحن وحدة البطارية بالكامل، عليك شحنها لمدة 2.5 ساعة تقريباً.

1 تأكد من تركيب وحدة البطارية في الطابعة.

2 استخدم محول التيار المتردد وسلك طاقة التيار المتردد لتوصيل الطابعة بمقبس كهربائي. بالنسبة للطراز QL-810W، يضيء مؤشر البطارية (■) باللون البرتقالي أثناء الشحن وينطفئ عندما يتم شحن وحدة البطارية بالكامل. بالنسبة للطراز QL-820NWB، تظهر طاقة البطارية على شاشة LCD.



ملاحظة

إذا لم يتم شحن وحدة البطارية بالكامل، واستخدمت الطابعة في الطابعة أو التغذية أو تنفيذ عملية أخرى، فستتوقف وحدة البطارية عن الشحن مؤقتاً، وتتابع العمل تلقائياً بعد اكتمال العملية.

إيقاف شحن وحدة البطارية

لإيقاف شحن وحدة البطارية، افصل محول التيار المتردد.

ملاحظات حول استخدام وحدة البطارية

- اشحن وحدة البطارية بالكامل قبل الاستخدام. وتجنب استخدامها قبل أن يكتمل الشحن.
- اشحن وحدة البطارية في بيئات تتراوح درجة حرارتها بين 10 و 35 درجة مئوية، وإلا فلن تُشحن وحدة البطارية. وفي حال توقف الشحن بسبب الانخفاض أو الارتفاع الشديد في درجة حرارة البيئة، فقم بوضع الطابعة في البيئة بدرجة حرارة بين 10 و 35 درجة مئوية ثم أعد محاولة الشحن مرة أخرى.
- إذا تم استخدام الطابعة أو التغذية أو إجراء أي عملية أخرى في الوقت الذي يتم فيه تركيب البطارية وتوصيل محول التيار المتردد، فقد يتوقف الشحن حتى لو لم يتم شحن البطارية بالكامل. عندما يتوقف تشغيل الطابعة، يستمر شحن البطارية.
- للطراز QL-820NWB، يمكن التحقق من حالة وحدة البطارية من شاشة LCD.

خصائص وحدة البطارية

لضمان تحقيق أفضل أداء وأطول عمر افتراضي لوحدة البطارية:

- تجنب استخدام وحدة البطارية أو تخزينها في الموضع المعرضة لدرجات الحرارة المرتفعة أو المنخفضة للغاية، حيث إنها قد تؤدي إلى تفريغ شحن البطارية بسرعة أكبر. وقد يحدث ذلك عند استخدام وحدة بطارية مع نسبة شحن مرتفعة (90٪ أو أكثر) في موقع معرض لدرجات حرارة مرتفعة.
- قم ب拔掉 وحدة البطارية عند تخزين الطابعة لفترة طويلة.
- قم بتخزين وحدة البطارية بنسبة شحن أقل من 50٪ في مكان جاف وبارد بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.
- يوصى بابعاد شحن وحدة البطارية كل ستة أشهر في حال تخزينها لفترة طويلة.
- في حالة لمس جزء من الطابعة أثناء شحن وحدة البطارية، فقد يبدي هذا الجزء من الطابعة دافئاً. يعد هذا طبيعياً، ويمكن استخدام الطابعة بأمان؛ ولكن إذا أصبحت الطابعة ساخنة للغاية، فتوقف عن استخدامها واتركها لتبرد.

مواصفات المنتج

بطارية الليثيوم أيون القابلة لإعادة الشحن

الحجم: تقربياً 125 (عرض) × 197 (عمق) × 69 (ارتفاع) مم

الوزن: تقربياً 0.59 كجم

الجهد الكهربائي: 14.4 فولت

السعة: 1750 ملي أمبير/ساعة

دورة الشحن والتفریغ: 300 مرّة تقربياً

مدة الشحن: 2.5 ساعات تقربياً

استخدام ماسح الباركود الضوئي من Brother (اختياري: الطراز QL-820NWB (PA-BR-001 فقط)

يُتيح وضع **P-touch template** عمليات التشغيل لإدخال البيانات إلى الكائنات النصية وكائنات الباركود في النموذج الذي تم تنزيله من ماسح الباركود الضوئي إلى الطابعة المتصلة.

ونظراً لضبط ماسح الباركود الضوئي من Brother (اختياري: PA-BR-001) وفقاً لـ [إعدادات P-touch Template] في "أداة إعداد الطابعة"، يمكنك استخدام ماسح الباركود الضوئي هذا بسرعة دون تغيير الإعدادات الخاصة به.

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول استخدام ماسح الباركود الضوئي من Brother، انظر دليل التعليمات المرفق مع ماسح الباركود الضوئي.

brother