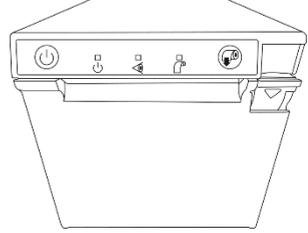


محتويات العبوة

- ✓ الطابعة الحرارية PP-7600X (عدد ١)
- ✓ ورق حراري بعرض ٨٠ مم (عدد ١)
(للاختبار التشغيلي)
- ✓ لوحة مبادئ ورق بعرض ٥٨ مم (عدد ١)
- ✓ محول طاقة بشدة ٢٤ فولت/ ٦٠ واط (عدد ١)
- ✓ سلك الطاقة (عدد ١)
- ✓ كابل USB (عدد ١)
- ✓ كابل RS232 (اختياري) (عدد ١)
- ✓ قطعة قماش ناعمة للتنظيف (عدد ١)
(لغرض التلميع فقط)
- ✓ دليل المستخدم (عدد ١)



مميزات المنتج

- طابعة حرارية بحجم ٣ بوصة مزودة بمقص آلي
- سرعة طباعة تصل إلى ٢٠٠ مم/ثانية
- دعم عرض الورق مقاس ٨٠ مم أو ٥٨ مم
- الإسقاط والتحميل من أجل سهولة استبدال لفات الورق
- التحكم في درجين للأوراق النقدية من خلال منفذ D.K
- الواجهة: USB (يمكن اختيار واجهة USB صحيحة وCOM افتراضية)، تسلسلية وإيثرنت
- مستشعر قرب انتهاء الورق
- شريط إضاءة LD-2100 اختياري قابل للتركيب

لتجنب انحشار الورق، لا تضغط على ذراع فتح غطاء الطابعة ولا تسحب الورق المطبوع أثناء الطباعة.



في حالة انحشار الورق، اضغط على ذراع فتح الغطاء لتحرير غطاء بكرة الورق. قم بإزالة الورق المحشور، ثم أعد تركيب بكرة الورق. أغلق غطاء الورق بطريقة صحيحة وياحكام.



في حالة استمرار انحشار الورق بالمقص الآلي، سيتم إغلاق غطاء بكرة الورق. إذا شكك انحشار الورق بالمقص الآلي خطورة جسيمة مما يؤدي إلى التداخل مع عملية تحرير غطاء بكرة الورق، يُرجى دفع الجزء الخلفي لغطاء بكرة الورق والضغط على ذراع فتح الغطاء عدة مرات. في حال تعذر حل المشكلة، يُرجى التواصل على الفور مع مركز الخدمة المحلي للحصول على المساعدة.

بعض الملحوظات المهمة

ملحوظات لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)

يلتبي هذا النظام المتطلبات الصناعية والحكومية والمعايير المعمول بها. يُصدر هذا الجهاز ويستخدم ويمكن أن يُشع طاقة تردد لاسلكي، وفي حالة عدم تركيبه واستخدامه وفقاً لدليل التعليمات، فقد يسبب تداخلاً في الاتصالات اللاسلكية. وقد تم اختبار الجهاز وثبت توافقه مع القيود الخاصة بالجهاز الرقمي من الفئة (أ) وفقاً للجزء الفرعي (ب) من الجزء ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) والتي وُضعت خصيصاً لتوفير الحماية المعقولة من التداخل عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. يُمكن أن يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخل، وفي هذه الحالة، سيكون المستخدم ملزماً باتخاذ التدابير اللازمة لتصحيح هذا التداخل على نفقته الخاصة.

هذا الجهاز متوافق مع الجزء ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC). ويخضع تشغيل الجهاز للشرطين التاليين: (١) ألا يتسبب في حدوث تداخل ضار، (٢) أن يقبل أي تداخل يستقبله، بما في ذلك التداخلات التي قد تؤدي إلى تشغيل الجهاز على نحو غير مرغوب فيه.

تحذير علامة المطابقة الأوروبية (CE) - الفئة أ

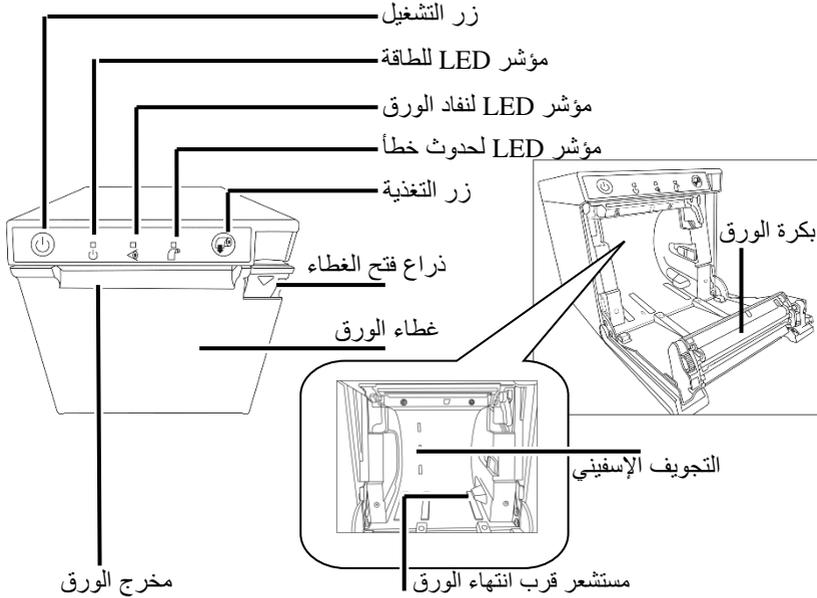
يتوافق هذا الجهاز مع الفئة أ من التوجيه CISPR 32. وقد يتسبب تشغيل الجهاز في المناطق السكنية في حدوث تداخل في الاتصالات اللاسلكية.

حدود الضمان

ينتهي الضمان تلقائياً في حالة فتح الجهاز من قبل أي شخص غير الفئيين المعتمدين. وفي حالة حدوث مشكلة في الجهاز، ينبغي للمستخدم استشارة الوكيل الذي اشترى منه الجهاز بخصوص تلك المشكلة. يصبح الضمان ملغياً في حالة عدم اتباع المستخدم لإرشادات استعمال هذا الجهاز. لا تتحمل الشركة المصنعة بأي حال من الأحوال أي مسؤولية في حالة حدوث أضرار أو مخاطر نتيجة استعمال الجهاز بطريقة غير صحيحة.

منظر PP-7600X

منظر أمامي

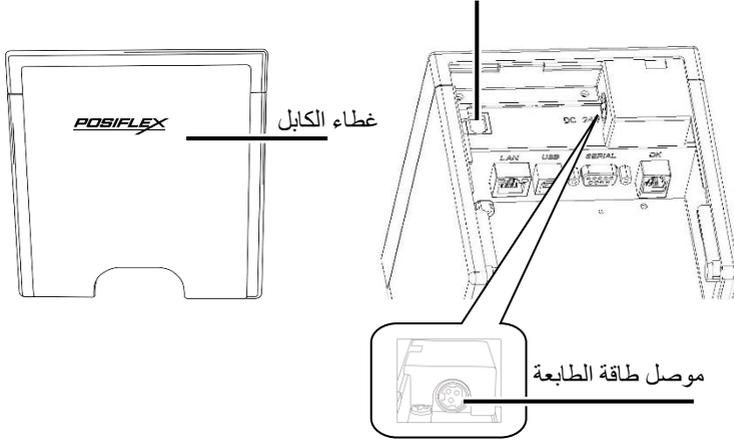


الوصف	اسم الجزء
يعمل هذا الزر على تشغيل الطابعة أو إيقاف تشغيلها.	زر التشغيل
يعمل هذا المؤشر عند تشغيل الطابعة.	مؤشر LED للطاقة
يعمل هذا المؤشر عند نفاد الورق.	مؤشر LED لنفاد الورق
يعمل هذا المؤشر عند حدوث خطأ في الطابعة. لمزيد من التفاصيل، ارجع إلى قسم "مؤشرات LED لحالة الطابعة" أدناه.	مؤشر LED لحدوث خطأ
اضغط على هذا الزر مرة واحدة لوضع بكرة ورق لخط واحد. اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لمواصلة وضع بكرة الورق.	زر التغذية
ادفع هذا الذراع لفتح غطاء بكرة الورق.	ذراع فتح الغطاء
افتح هذا الغطاء أثناء تركيب بكرة الورق أو استبدالها.	غطاء الورق
فتحة يتم إخراج الورق منها	مخرج الورق

الوصف	اسم الجزء
يقوم بمحاذاة وتثبيت لوحة مبادئ الورق	التجويف الإسفيني
(وظائفه ضبط موضع الكشف ليناسب قطر بكرة الورق المستخدمة وضبط موضع الكشف الخاص بكمية الورق المتبقية)	مستشعر قرب انتهاء الورق

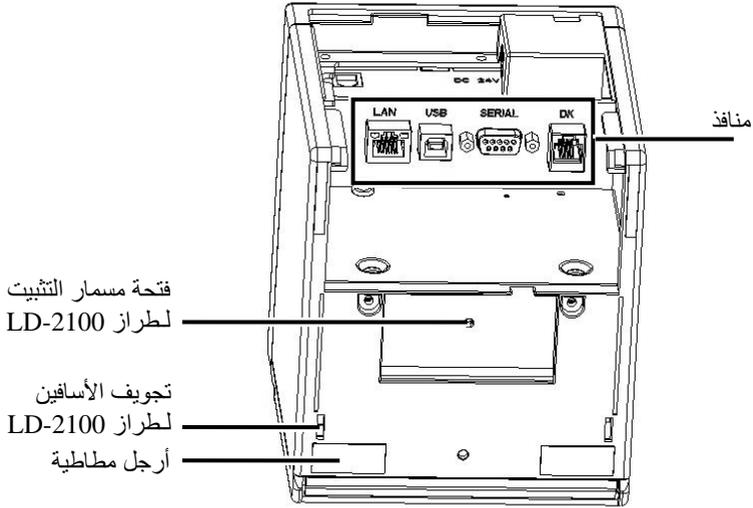
المنظر الخلفي

مقبس كابلات الإدخال/الإخراج لطرز LD-2100



الوصف	اسم الجزء
يعمل على توصيل كابل كابلات الإدخال/الإخراج لطرز LD-2100	مقبس كابلات الإدخال/الإخراج لطرز LD-2100
يعمل على توصيل كابل التيار المستمر لمحول الطابعة PP-7600X	موصل طاقة الطابعة

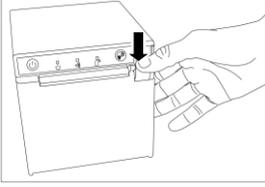
المنظر السفلي



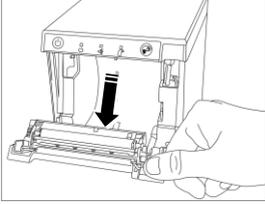
الوصف	اسم الجزء
موصل منفذ شبكة LAN (RJ45)	منافذ الإدخال/الإخراج
موصل USB (من النوع B)	
موصل منفذ تسلسلي (DB9)	
موصل خروج الدرج (DK) (RJ10)	
مكونة لتثبيت شريط إضاءة LD-2100 الاختياري	فتحة مسمار التثبيت لطرز LD-2100
مكونة لتثبيت شريط إضاءة LD-2100 الاختياري	تجويف الأسافين لطرز LD-2100

تحميل بكرة ورق

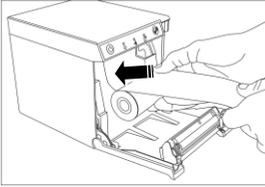
قبل تحميل بكرة ورق، تأكد من استخدام نوع الورق المحدد. اتبع الخطوات الموضحة أدناه لتحميل بكرة ورق.
١- اضغط على ذراع فتح الغطاء لتحرير غطاء الورق.



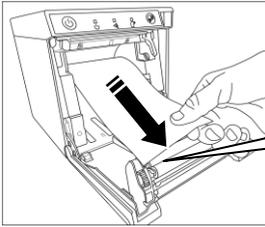
٢- بعد خروج غطاء الورق. افتح غطاء الورق بيدك.



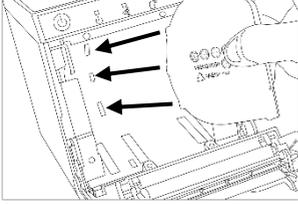
٣- أسقط الورق الحراري داخل حجيرة الورق بالطابعة؛
على النحو الموضح في الشكل.



٤- اسحب بكرة الورق إلى الجزء المثبت عليه بكرة
الورق.

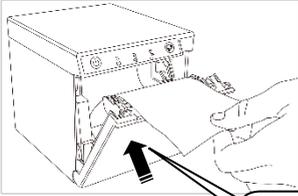


بكرة الورق



إذا كنت تريد استخدام لفة ورق بعرض ٥٨ مم،
فركب لوحة المبادئ في حجيرة الطابعة كما هو
موضح في الشكل الموجود ناحية اليمين، ثم قم
بتحميل لفة الورق بعرض ٥٨ مم في الجزء الموجود
بيمين اللوحة.

ثم، اضبط عرض الورق باستخدام الأداة المساعدة لمفتاح برنامج الطابعة PP-7600X.
ويمكن تنزيل الأداة المساعدة لمفتاح البرنامج من موقع Posiflex الدولي على الويب:
<http://www.posiflex.com/en-global/Download/download> للحصول على
معلومات أكثر تفصيلاً حول إعداد وصلة عرض الورق؛ اتصل مباشرة بفريق الخدمات الفنية
لشركة Posiflex.



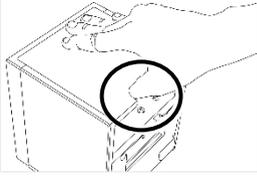
٥- لتجنب عدم إغلاق غطاء الورق بشكل كامل، ادفع
الجزء الأوسط من غطاء الورق لإغلاقه.

ادفع

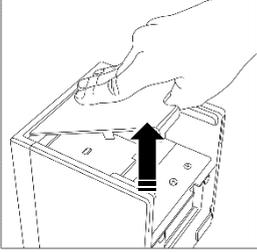
توصيل محول الطاقة وكابلات الإدخال/الإخراج

اتبع الخطوات الواردة أدناه لفتح الغطاء الخلفي وتوصيل الكابلات.

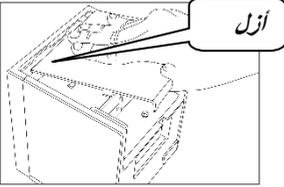
- ١- أمسك الجزء المقعر في غطاء الكابل بإصبع الإبهام، على النحو الموضح في الجزء الموضح بالدائرة في الشكل.



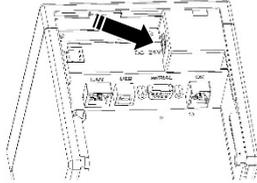
- ٢- اسحب الغطاء في الاتجاه الذي يشير إليه السهم بالشكل الأيسر.



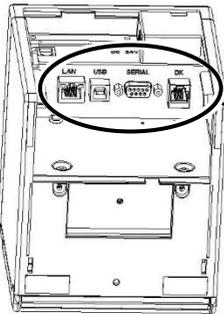
- ٣- أزل غطاء الكابل.



- ٤- قم بتوصيل محول الطاقة بموصل طاقة الطابعة بالوحدة PP-7600X.



- ٥- قم بتوصيل كابل (كابلات) الإدخال/الإخراج بمنفذ (منافذ) الإدخال/الإخراج بالوحدة PP-7600X.



التوصيل بمنافذ
الإدخال/الإخراج



يُرجى اتباع الإرشادات الموضحة أدناه لتوصيل كابلات الإدخال/الإخراج قبل تشغيل الطابعة.

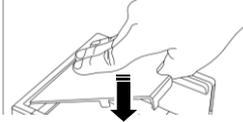
قم بتوصيل الطابعة الخاصة بنقاط البيع إما بكبل USB أو بكبل RS-232 بوحدة نقاط البيع الطرفية الخاصة بك أو بكبل (LAN) إيثرنت بجهاز الشبكة لديك. بعد تشغيلها، ستكتشف طابعة نقاط البيع تلقائيًا منفذ الإدخال/الإخراج المتصل بها.

أعد تشغيل الطابعة إذا قمت بتغيير كابل الواجهة الخاص بالطابعة.

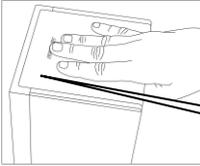
لإعداد منفذ (LAN) إيثرنت الخاص بالطابعة، قم بتوصيل طابعة نقاط البيع بكبل USB بوحدة نقاط البيع الطرفية ثم قم بإعداد منفذ (LAN) إيثرنت باستخدام **Posiflex LAN Wi-Fi Printer Manager**. عند الانتهاء من إعداد منفذ (LAN) إيثرنت، اسحب كبل USB من منفذ USB بالطابعة وأعد تشغيل الطابعة.



٦- قم بتثبيت غطاء الكابل بالطابعة بإحكام. تأكد من تثبيت غطاء الكابل جيدًا بالطابعة.



٧- قم بتغطية منافذ الإدخال/الإخراج بالطابعة.



٨- تأكد من إغلاق غطاء الكابل تمامًا.

مُحَكَم الإِغْلَاق

تنبيه: عند إدخال أي موصل كبل أو إخرجه، يرجى دائمًا الإمساك برأس الموصل نفسه بدلاً من سحب سلك الكبل. إذ قد ينتج عن ذلك تلف الكبلات والمنافذ، وهذا يُعد تلفًا مفتعلًا، ولا يسري الضمان عليه. ويجب توصيل وسائل سلك الطاقة بمخرج المقبس مع وصلة الطرف الأرضي.

تثبيت الطابعة

يمكن ضبط PP-7600X من خلال الأداة المساعدة الخاصة بضبط مفاتيح البرنامج لإعداد وظائف أخرى. يُرجى زيارة موقعنا الإلكتروني <http://www.posiflex.com/en-global/Download/download> لتنزيل برنامج الأداة المساعدة لمفتاح برنامج الطابعة الحرارية سلسلة PP-7600X لنظام التشغيل Windows. يتم تقسيم مفاتيح البرامج إلى SW1 و SW2 و SW3 و SW4. بعد تنزيل برنامج الأداة المساعدة، يرجى الاتصال بمركز الخدمة للحصول على الدعم قبل تشغيل إعداد البرنامج.

يرجى إجراء التشغيل الأولى للطابعة بعد الانتهاء من إعدادات المفاتيح.

تثبيت برنامج Posiflex LAN POS Printer Manager

لإجراء إعدادات الطابعة LAN بسهولة، يرجى تثبيت برنامج LAN POS printer Manager Utility (Utility Name): سلسلة PP-7600 LAN و (WIFI POS printer Manager Utility). لتنزيل the manager، انتقل إلى موقع Posiflex الدولي على الويب: <http://www.posiflex.com/en-global/Download/download> لتنزيل الأداة المساعدة المحدثة.

بعد تنزيل الأداة المساعدة manager، يُقترح إجراء الإعدادات من خلال واجهة USB. ومع ذلك، لتجنب تنفيذ المستخدمين للإعدادات بطريقة خاطئة، يوصى بقيام فنيين محترفين بتنفيذ الإعداد. لتنفيذ إعدادات متقدمة بصورة أكبر بالطابعة، اتصل مباشرة بفريق الخدمة الفنية التابع لشركة Posiflex.

تثبيت برنامج تشغيل منفذ COM الافتراضي لطابعة USB

إذا كنت تستخدم برامج تتصل بوحدة نقاط البيع الطرفية لديك عبر واجهة تسلسلية (مثل COM1...COM8)، لكن نظام نقاط البيع لديك لا يحتوي على أي منفذ تسلسلي، فإنك ستحتاج إلى ما يسمى برنامج تشغيل منفذ COM افتراضي. ويتيح برنامج تشغيل منفذ COM الافتراضي هذا لك تعيين رقم توصيل منفذ COM افتراضي بوحدة نقاط البيع الطرفية خاصتك المتصلة عبر منفذ USB، ويمكن الاتصال ثنائي الاتجاه بين وحدة نقاط البيع الطرفية والطابعة.

لتنزيل برنامج تشغيل منفذ COM افتراضي لطابعة USB، انتقل إلى موقع Posiflex الدولي على الويب: <http://www.posiflex.com/en-global/Download/download> لتنزيل برنامج التشغيل المحدث بالطابعة PP-7600X.

بعد تنزيل برنامج التشغيل، ابدأ في تثبيته. عندما تنتهي من تثبيت برنامج التشغيل، فإنه يوصى بتشغيل وحدة نقاط البيع الطرفية مرة أخرى. وسيكتشف النظام تلقائيًا الطابعة PP-7600X.

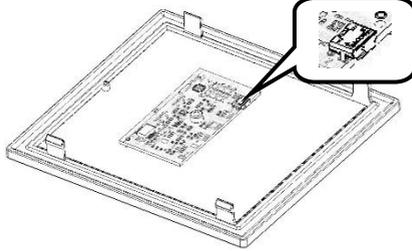
تركيب شريط إضاءة LD-2100 (اختياري)

اتبع الخطوات الموضحة أدناه لتركيب شريط إضاءة LD-2100 بالطابعة PP-7600X.

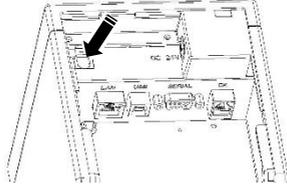
أوقف تشغيل الطابعة عند تركيب شريط إضاءة LD-2100.



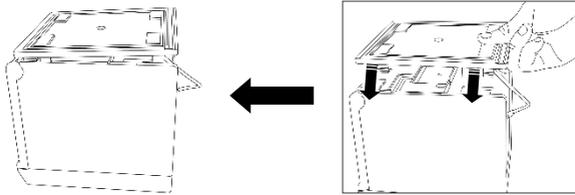
- ١- قم بتوصيل رأس دبوس كبل الإدخال/الإخراج LD-2100 بأمان بموصل الدبوس الموجود على لوحة التحكم LD-2100.

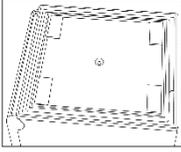


- ٢- قم بتوصيل موصل RJ11 الخاص بكابلات LD-2100 في مقبس كابل الإدخال/الإخراج LD-2100 للطابعة PP-7600X.

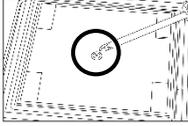


- ٣- قم بتثبيت شريط الإضاءة LD-2100 على الجانب السفلي من PP-7600X بتثبيت المفصلات الأربعة الموجودة على إسفين LD-2100 بإحكام بتجاويف الأسافين الأربعة الموجودة على PP-7600X.

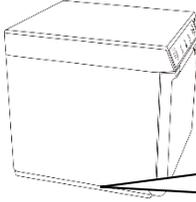




٤- تأكد من اتصال LD-2100 بإحكام بالطابعة PP-7600X.



٥- قم بتثبيت LD-2100 بالجانب السفلي بالطابعة PP-7600X باستخدام مسامير.



٦- اكتمل تركيب شريط إضاءة LD-2100.

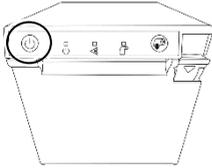
شريط إضاءة
LD-2100

بعد تركيب شريط إضاءة LD-2100، يمكنك إعداد LD-2100 باستخدام أداة Posiflex LD2100. لمزيد من المعلومات التفصيلية، يرجى الرجوع إلى أداة Posiflex LD2100 لتتزيل أداة LD2100 والدليل الخاص بها، انتقل إلى موقع Posiflex الدولي على الويب:

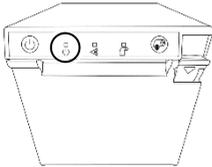
<http://www.posiflex.com/en-global/Download/download>

تشغيل الطابعة PP-7600X

١- اضغط على زر التشغيل بالطابعة.



٢- يبقى مؤشر إضاءة LED للطاقة ساطعًا وبالأخضر الثابت عند تشغيل الطابعة.



مؤشرات إضاءة LED للحالة

بعد تزويد PP-7600X بالطاقة وتشغيل الطابعة، يمكنك قراءة حالة تشغيل النظام من مؤشر إضاءة LED للطاقة بالطابعة. يوضح الجدول أدناه وصف حالة LED.

المؤشر	الحالة	الوصف
إضاءة LED للطاقة	أخضر ثابت	النظام في وضع التشغيل
إضاءة LED لوجود خطأ	أحمر وامض + عدّة صفارات	خطأ غير عادي في المقص
	أحمر ثابت	الغطاء مفتوح
	أحمر وامض	درجة الحرارة مرتفعة
إضاءة LED لنفاذ الورق	أحمر ثابت + صفارة مستمرة	نفاذ ورق الطابعة

إجراء اختبار ذاتي للطابعة

- 1- إيقاف تشغيل الطابعة.
 - 2- اضغط باستمرار على زر التغذية  الخاص بالطابعة.
 - 3- تشغيل الطابعة. سئصدر الطابعة صوت صافرة واحد قصير.
 - 4- حرر زر التغذية  الخاص بالطابعة.
 - 5- تقوم الطابعة بإجراء اختبار ذاتي وتطبع نتيجة الاختبار الذاتي.
- إذا ظل مؤشر LED لنفاذ الورق  مضاءً باللون الأحمر، فاضغط على زر التغذية  الخاص بالطابعة لتطبع الطابعة نتيجة الاختبار الذاتي المتبقية.
- 6- قم بتحرير زر التغذية  الخاص بالطابعة ثم لا يضيء  مؤشر LED لنفاذ الورق.

الدخول إلى وضع التفريغ السداسي العشري

- لجعل الطابعة تعمل في وضع التفريغ السداسي العشري، يرجى الاطلاع على الإرشادات التالية.
- 1- إيقاف تشغيل الطابعة.
 - 2- افتح غطاء بكرة الورق يدويًا.
 - 3- اضغط باستمرار على زر التغذية  الخاص بالطابعة.
 - 4- تشغيل الطابعة. سئصدر الطابعة صوت صافرة واحد قصير.
 - 5- حرر زر التغذية  الخاص بالطابعة.
 - 6- أغلق غطاء بكرة الورق يدويًا.
 - 7- تدخل الطابعة في وضع التفريغ السداسي العشري وتطبع النتيجة وتظهر رسالة "التفريغ السداسي العشري".

القيام بإعادة ضبط مفتاح البرنامج

وظيفة إعادة ضبط مفتاح البرنامج مصممة خصيصًا بقصد تسهيل عملية إعادة ضبط المصنع. يرجى اتباع الإرشادات التالية لإعادة ضبط الطابعة إلى إعدادات المصنع باستخدام إعادة ضبط مفتاح البرنامج.

- 1- إيقاف تشغيل الطابعة.
- 2- افتح غطاء بكرة الورق يدويًا.
- 3- تشغيل الطابعة. ستصدر الطابعة صوت صافرة واحد قصير.
- 4- اضغط على زر التغذية  الخاص بالطابعة 3 مرات.
- 5- أغلق غطاء بكرة الورق يدويًا.
- 6- ستصدر الطابعة صوت صافرة واحد قصير، ثم ستطبع صفحة تعرض إعدادات المصنع الافتراضية لمفتاح البرنامج.
- 7- ثم ستجري الطابعة إعادة تشغيل نفسها.

القيام بإعادة ضبط إعدادات LAN

من بين العديد من الوظائف المدمجة، تتيح لك إعادة ضبط إعدادات LAN بشكل أساسي إعادة تعيين إعدادات LAN إلى إعدادات المصنع الافتراضية. عليك باتباع الخطوات التالية لمساعدتك في إكمال عملية إعادة الضبط.

- 1- إيقاف تشغيل الطابعة.
- 2- افتح غطاء بكرة الورق يدويًا.
- 3- تشغيل الطابعة. ستصدر الطابعة صوت صافرة واحد قصير.
- 4- اضغط على زر التغذية  الخاص بالطابعة 5 مرات.
- 5- أغلق غطاء بكرة الورق يدويًا.
- 6- ستصدر الطابعة صوت صافرة واحد قصير، ثم ستطبع صفحة تعرض إعدادات LAN الافتراضية.
- 7- ثم ستجري الطابعة إعادة تشغيل نفسها.
- 8- تأكد من أن إعدادات LAN مضبوطة بشكل صحيح على الإعدادات الافتراضية للمصنع كما يلي:

معلومات واجهة LAN للإعدادات الافتراضية للمصنع	
عنوان IP	192.168.192.168
عنوان *MAC	00.19.17.00.02.03
قناع الشبكة	255.255.255.0
البوابة	192.168.192.1
حالة الارتباط*	غير متصل
إصدار البرنامج الثابت*	1.1.2

ملحوظة: يتم حفظ قيم العناصر التي تم وضع علامة نجمية عليها "*" ولا يُسمح بتغييرها.

التنظيف

◀ تنظيف علبة الطابعة
قبل البدء في تنظيف علبة الطابعة، تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة وأزل الغبار من على العلبة باستخدام قطعة القماش الناعمة المرفقة.

لا تستخدم الكحول أو البنزين أو مخففات الدهان أو غير ذلك من المذيبات في عملية التنظيف، حيث إن ذلك قد يؤدي إلى تلف الأجزاء المصنوعة من البلاستيك والمطاط أو كسرها.



◀ تنظيف الرأس الحراري وبكرة الأسطوانة
نوصي بتنظيف الرأس الحراري للحفاظ على الطابعة بجودة عالية. نوصي أيضاً بإجراء التنظيف بصفة دورية (حوالي مرة كل 3 شهور).

قد يلتصق غبار الورق ببكرة أسطوانة الطابعة وقد يتسبب ذلك في عدم تغذية الورق بصورة صحيحة، وذلك حسب بكرة الورق المستخدمة. ولإزالة غبار الورق، نظف بكرة الأسطوانة بقطعة قطن مبللة بالماء. لا تشغل الطابعة إلا بعد جفاف الماء تماماً.

بعد الطابعة، قد تكون رأس الطابعة الحرارية والعناصر المحيطة بها ساخنة جداً. لذا، عليك توخي الحذر. اترك الطابعة تبرد قبل أن تبدأ في عملية التنظيف.
لا تتلف الرأس الحراري بأصابعك أو بأي جسم صلب آخر.



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

◀ الطابعة لا تطبع
إذا لم تتمكن من الطابعة حتى في حالة عدم حدوث أي خطأ، فقم بإجراء اختبار ذاتي لمعرفة ما إذا كانت الطابعة ممكنة أم لا.

اتبع الخطوات الموضحة أدناه.

- 1- أغلق غطاء الورق.
- 2- أثناء ضغطك على زر التغذية، شغل الطابعة. (اضغط مع الاستمرار على زر التغذية حتى تبدأ الطابعة.) تتم طباعة ورقة بالحالة الحالية للطابعة.
- 3- اضغط على زر التغذية لفترة وجيزة (أقل من ثانية) لمواصلة الاختبار الذاتي. تطبع الطابعة باستخدام مجموعة الأحرف المضمنة. بعد طباعة الاختبار الذاتي، تتم إعادة ضبط الطابعة وتنتقل إلى الوضع القياسي.

◀ حالات مؤشرات LED هي التشغيل/الوميض/إيقاف التشغيل

عدم انبعاث إضاءة من مؤشرات إضاءة LED
تحقق ما إذا كان كابل مصدر الطاقة متصلاً بشكل صحيح بالطابعة والمقبس أم لا.

إضاءة LED لوجود خطأ قيد التشغيل

- ✓ تحقق من إغلاق غطاء الورق.
- ✓ تحقق من حدوث انحشار الورق أو دخول مادة غريبة إلى قاطعة الورق.
- ✓ قد تكون رأس الطابعة الحرارية والعناصر المحيطة بها ساخنة جداً، حيث تتوقف الطابعة إذا كانت رأس الطابعة الحرارية ساخنة للغاية. وتبدأ الطابعة مرة أخرى تلقائياً عندما تهبط درجة حرارة رأس الطابعة الحرارية.

مؤشر LED لنفاد الورق قيد التشغيل

- ✓ تحقق ما إذا كانت بكرة الورق مركبة بشكل صحيح وكذلك من وجود أي بقايا لبكرة الورق.

مؤشر LED لوجود خطأ يومض

أوقف تشغيل الطابعة وبعد ١٠ ثوانٍ، أعد تشغيلها. في حالة تشغيل مؤشر LED لوجود خطأ مرة أخرى حتى بعد إعادة تشغيل الطاقة، فربما هناك خلل. اتصل بوكيلك أو بفريق الخدمة الفنية التابع لشركة Posiflex.

المواصفات

عام	
موتوثقية الطابعة	طول طباعة يصل إلى ١٠٠ كم
موتوثقية المقص الآلي	٧٠.٠٠٠٠ قصة أو أكثر
ذاكرة صورة البت NV	١٢ كيلوبايت (كحد أقصى)
رسومات NV	٣٨٤ كيلوبايت (كحد أقصى)
ذاكرة الاستلام المؤقتة	٦ كيلوبايت
برامج تشغيل الطابعة	(Linux) CUPS Driver ،(Win) JavaPOS ،OPOS ،Windows Driver (APD)
البرامج	أداة Posiflex المساعدة (Android) وأداة PP-7600 المساعدة (سطح مكتب Windows) وأداة التطوير (Android SDK) وأداة المراقبة (RMS)
مؤشرات LED	ضوء LED اخضر: تشغيل الطاقة ضوء LED أحمر: خطأ و/أو نفاد الورق
المستشعرات	فتح الغطاء/نفاد الورق/الورق أوشك على النفاد
منفذ درج أوراق نقدية (منفذ CR)	برنامجان للتشغيل (منفذ CR واحد)
استهلاك الطاقة	١,٥ أمبير تقريبًا (متوسط)
مصدر الطاقة	محول التيار المتردد (٢٤ فولت تيار مستمر)
توفير الطاقة	نعم
درجة الحرارة	طباعة مضمونة الجودة: من +٥ درجة مئوية +٤٠ درجة مئوية تقريبًا ظروف التشغيل: من ٠ درجة مئوية إلى +٤٠ درجة مئوية تقريبًا ظروف عدم التشغيل: من -٢٠ درجة مئوية إلى +٦٠ درجة مئوية تقريبًا
الرطوبة النسبية	ظروف التشغيل: من ٢٠٪ إلى ٨٥٪ تقريبًا بدون تكثيف - ٣٥٪ فاكتر للمقص الآلي ظروف عدم التشغيل: من ٥٪ إلى ٩٠٪ تقريبًا بدون تكثيف (استبعاد الورق)
مستوى الضجيج السمي	٥٥ ديسيبل
المعايير والاعتمادات	موافقة للمعايير الأوروبية (CE)/ومعايير لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	٥,٠٨ بوصة × ٥,٨٦ بوصة × ٥,١ بوصة / ١٢٩ × ١٤٨,٨ × ١٢٩,٥ مم
الوزن	٢,٢ رطل/١ كجم
اللون	الأبيض / الأسود
الطباعة	
طريقة الطباعة	طباعة حرارية بالخطوط النقطية
سرعة الطباعة	٢٠٠ مم/ثانية (كحد أقصى)

دقة الطباعة	ما يصل إلى ٨ نقاط/مم و ٥٧٦ نقطة/خط
اتجاه الطباعة	رأسي وأفقي
خطوط الطباعة	
سعة الخطوط/العمود	الخطأ: ١٢ x ٢٤ x ٤٨ حرفاً لكل سطر (افتراضي)؛ الخطب: ١٠ x ٢٤ x ٥٧ حرفاً لكل سطر
حجم الأحرف	الخطأ: ١,٢٥ x ٣,٠٠ مم؛ الخطب: ١,١٣ x ٣,٠٠ مم
مجموعة الأحرف	٩٥ أبجدياً رقمياً، ١٨ دولياً، ١٢٨ x ٤٣ رسومي
الكود الشريطي	،CODABAR ،CODE39 / 93 / 128 ،ITF ،EAN13/8 ،UPC-A/E GS1 DataBar
طباعة رموز ثنائية الأبعاد	PDF417، رمز الاستجابة السريعة
معالجة الوسائط	
النوع	بكرة ورق حراري
طريقة التغذية بالورق	التغذية بالاحتكاك
عرض الطباعة	٦٤ مم (٥١٢ نقطة/خط، افتراضي) // ٧٢ مم (٥٧٦ نقطة/خط)
عرض الورق	٨٠ + / - ١ مم
تحميل الورق	الإسقاط
قطر البكرة (بحد أقصى)	Φ ٨٣ (أو ٥٨) + / - ١ مم
قطر النواة (بحد أدنى)	Φ ٨ مم
كثافة الورق	٦٠ إلى ٨٠ ميكرومتر
موجه الورق	نعم
المقص الآلي	نعم
الاتصال	
واجهة تسلسلية	RS-232
واجهة USB	USB مدمج
واجهة إيثرنت	إيثرنت ١٠٠/١٠ قاعدة T/TX
نظام التشغيل	
دعم نظام التشغيل	Windows و Linux و Android

✘ تخضع معلومات المنتج ومواصفاته للتغيير دون إشعار مسبق للحصول على معلومات تفصيلية حول PP-7600X، يُرجى مراجعة هذا الطراز من خلال زيارة موقع شركة Posiflex الدولي على الويب (<http://www.posiflex.com/en-global/Download/download>).

<مذكرة>

<مذكرة>