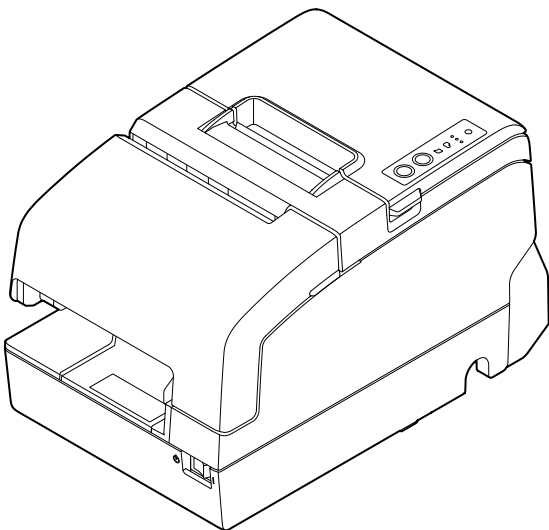


دليل المستخدم

2.....	قبل الاستخدام
4.....	أسماء القطع ووظائفها
7.....	الإعداد
23.....	التعامل مع الورق
26.....	تنظيف المنتج
28.....	تجري الخلل وإصلاحه
32.....	المواصفات
33.....	الملحق



قبل الاستخدام

يقدم هذا الدليل معلومات تصف عمليات التشغيل الأساسية الخاصة بالموديل TM-H6000VI للمشغلين لتمكين القيام باستخدام الطابعة على نحو آمن وصحيح..

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل استخدام هذا المنتج. للحصول على تفاصيل حول الوظائف وإجراءات التشغيل الخاصة بهذا المنتج والبرنامج، راجع *Technical Reference Guide* (دليل المرجع الفني).

الموديلات والمزايا القابلة للتطبيق

تُطبق محتويات هذا الدليل على الموديلات التالية الخاصة في TM-H6000VI. إذا كانت الطابعة الخاصة بك مجهزة بقارئ MICR (الخيار المثبت من المصنع)، يمكن حينها للطابعة قراءة حروف MICR.

الوظيفة			اسم الموديل
التصديق	طابعة التظهير	MICR	الموديل القياسي
-	-	-	الموديل القياسي
-	-	✓	الموديل MICR
-	✓	✓	الموديل MICR/التظهير
✓	-	✓	الموديل MICR/التصديق

مفاتيح الرموز

كما هو وارد أدناه، فإنه يتم تحديد الرموز في هذا الدليل حسب مستوى أهميتها. إقرأ ما يلي بعناية قبل التعامل مع المنتج.

 **تحذير:**

إن التعامل مع المنتج بشكل غير صحيح من خلال تجاهل هذا الرمز يمكن أن يؤدي إلى الوفاة أو الإصابة بجروح خطيرة.

 **تنبيه:**

إن التعامل مع المنتج بشكل غير صحيح من خلال تجاهل هذا الرمز يمكن أن يؤدي إلى الإصابة بجروح أو إلى تلف في الممتلكات.

 **ملاحظات:**

تشير إلى الملاحظات الإضافية وغيرها من المعلومات المفيدة.

تنبيهات احتياطية حول السلامة

 **تحذير:**

❑ قم بإغلاق الجهاز الخاص بك على الفور في حال انبعاث دخان أو رائحة غريبة أو في حال صدور ضوضاء غير عادية منه. إن الاستمرار في الاستخدام قد يتسبب في نشوب حريق. قم على الفور بفصل القابس عن الجهاز واتصل بموظفي الصيانة المؤهلين.

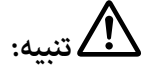
❑ لا تحاول أبداً القيام بتصليح هذا المنتج بنفسك. قد يكون القيام بأعمال التصليح غير الصحيحة أمراً خطيراً.

❑ لا تعتمد أبداً إلى تفكيك هذا المنتج أو تعديله. قد يتسبب العبث بهذا المنتج في الإصابة بجروح أو نشوب حريق.

❑ لا تعتمد إلى استخدام هذا المنتج مع أي فولطية أخرى غير تلك المحددة. القيام بذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

❑ فيما يخص كابل التيار، قم باستخدام إما الكابل المرفق أو ذلك المخصص لهذا الغرض والذي يلبي معايير السلامة المناسبة للمكان الذي تنوي استخدامه فيه.

- ❑ لا تعتمد إلى توصيل الكابلات بطرق أخرى غير تلك المذكورة في هذا الدليل. قد تتسبب التوصيلات المختلفة إلى تلف الجهاز واحتراقه.
- ❑ لا تسمح بسقوط مواد غريبة داخل الجهاز. قد يؤدي نفاذ الأجسام الغريبة إلى نشوب حريق.
- ❑ في حال انسكاب ماء أو سائل آخر داخل هذا الجهاز، افصل سلك التيار المتردد على الفور، ومن ثم اتصل بموظفي الصيانة المؤهلين. إن الاستمرار في الاستخدام قد يتسبب في نشوب حريق.
- ❑ لا تعتمد إلى استخدام بخاخات الرش التي تحتوي على غاز قابل للاشتعال داخل هذا المنتج أو حوله. إن القيام بذلك قد يتسبب في نشوب حريق.



تنبيه:

- ❑ تأكد من وضع هذا الجهاز على سطح ثابت ومستقر وبشكل أفقي. قد يتعرض المنتج إلى الكسر أو التسبب في الإصابة بجروح في حال سقوطه.
- ❑ لا تعتمد إلى استخدامه في أماكن يكون فيها عرضة لمستويات عالية من الرطوبة أو الغبار. قد تسبب الرطوبة المفرطة أو الغبار في تلف الجهاز أو نشوب حريق.
- ❑ لا تعتمد إلى وضع أجسام ثقيلة فوق هذا المنتج. لا تعتمد أبدًا إلى الجلوس أو الإتكاء على هذا المنتج. قد يسقط المنتج أو يتهاوى على الأرض، متسببًا في تحطمه والإصابة بجروح محتملة.
- ❑ كن حذرًا حتى لا تعرض أصابعك للإصابة بجروح عند استخدام القاطع اليدوي:
 - عند قيامك بنزع الورق المطبوع.
 - عند قيامك بإجراء عمليات تشغيلية أخرى، مثل تحميل/استبدال لفة الورق.
- ❑ لضمان السلامة، افصل القابس عن هذا المنتج قبل تركه لفترة زمنية طويلة دون استخدام.
- ❑ لا تعتمد إلى وضع يدك داخل هذا المنتج أو لمس الكابل الأبيض المسطح أثناء الطباعة.
- ❑ تأكد من عدم احتباس الأسلاك أو دخول مواد غريبة داخل الطابعة.
- ❑ لا تعتمد إلى توصيل خط الهاتف بموصل فتح الدرج أو بموصل وحدة شاشة العرض؛ لأن القيام بذلك قد يُعرض كل من الطابعة وخط الهاتف للتلف.
- ❑ لا تعتمد إلى توصيل كابل الشبكة المحلية LAN بموصل DM-D؛ لأن القيام بذلك قد يتسبب في تلف الجهاز الموصول.
- ❑ لا تعتمد إلى فتح الأغشية أثناء عملية الطباعة أو أثناء القطع التلقائي.
- ❑ لتفادي احتباس الورق، لا تعتمد إلى منع خروج الورق من مخرج الورق، ولا تعتمد إلى سحب الورق الجاري إخراجة.
- ❑ قم باستخدام المنتج في الظروف البيئية المحددة في الدليل. (راجع "المواصفات" في الصفحة 32)

ملصقات التنبيه

تشير ملصقات التنبيه الموجودة على المنتج إلى الاحتياطات التالية.



تنبيه:

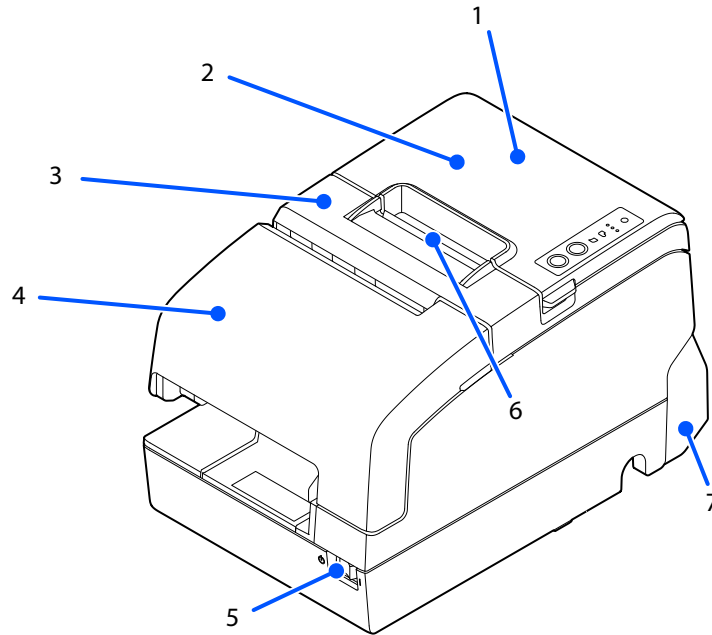
لا تعتمد إلى لمس الرأس الحراري لأنه قد يكون ساخنًا جدًا بعد الطباعة.



تنبيه:

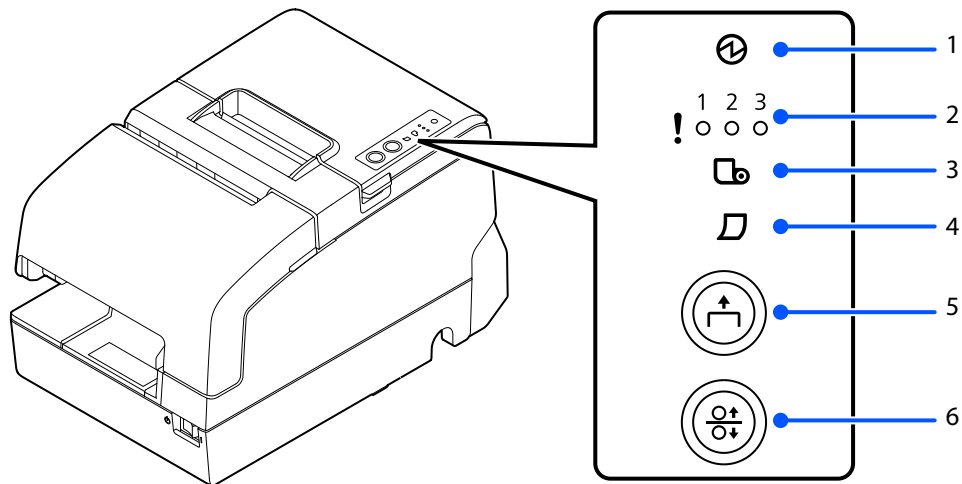
لا تعتمد إلى لمس الكابلات الموجودة داخل المنتج. إن القيام بذلك قد يتسبب في حدوث أعطال في المنتج.

أسماء القطع ووظائفها



1	اللاحقة NFC*
يتم طباعة العلامة هنا لتشير إلى موضع لاحقة NFC. لإنشاء توصيل مع جهاز NFC، قم بوضع الجهاز بالقرب من هذه العلامة. لمعرفة التفاصيل حول الوظائف التي تستخدم اللاحقة NFC، راجع <i>Technical Reference Guide</i> (دليل المرجع الفني). * قد لا تكون مجهزة تبعاً لموديل الطابعة.	
2	غطاء لفة الورق
افتح هذا الغطاء لتركيب/استبدال لفة الورق.	
3	وحدة الاستلام
افتح هذه الوحدة لتركيب/استبدال كارتريج الشريط المخصص للطباعة بالتظهير.	
4	الغطاء الأمامي
افتح هذا الغطاء لتركيب/استبدال كارتريج الشريط المخصص للطباعة على الورق ذو السطح الزلق/ورق التصديق.	
5	مفتاح التيار
استخدم هذا المفتاح لتشغيل الطابعة أو إيقافها.	
6	القاطع اليدوي
استخدم هذا القاطع عندما تقوم بتمزيق لفة الورق بشكلٍ يدوي.	
7	غطاء الموصل
استخدم هذا الغطاء لإخفاء الموصلات والكابلات الخلفية وحمايتها.	

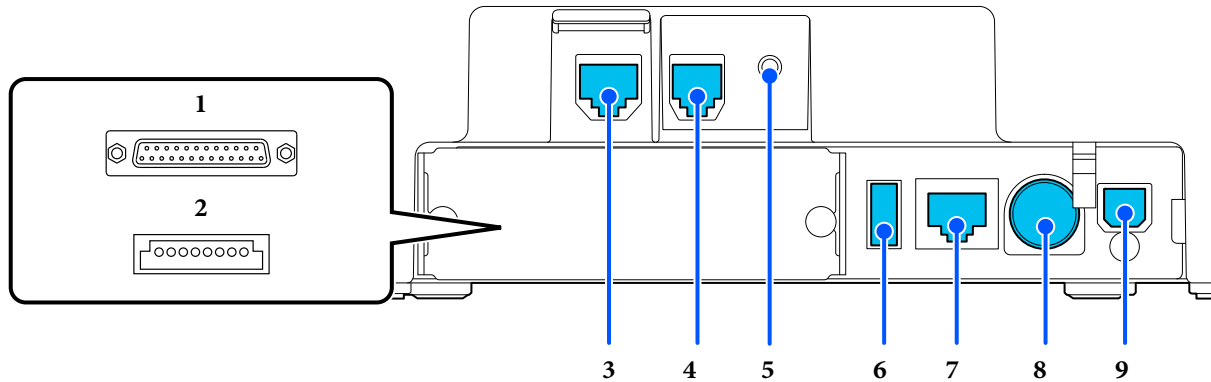
لوحة التحكم



1	⏻ ضوء LED (الخاص بالتيار)	يكون مضاءً عندما يتم تشغيل الطابعة.
2	! ضوء LED (الخاص بالخلل)	تشير أضواء LED الثلاثة إلى وجود حالة خلل. (⚠️! جميع أضواء LED (الخاصة بالخلل) مضاءة أو في حالة وميض" في الصفحة 28)
3	📄 ضوء LED (الخاص بالورق)	يكون مضاءً عندما تقارب لفة الورق على الانتهاء.
4	📄 ضوء LED (الخاص بالورق ذو السطح الزلق)	يكون مضاءً عندما تكون الطابعة في وضع الورق ذو السطح الزلق. يكون مطفئاً عندما تكون الطابعة في وضع لفة الورق. يومض عندما تكون الطابعة قيد انتظار الورق ذو السطح الزلق الذي سيتم إدخاله/نزعه.
5	⬆️ الزر (التغذية)	يعمل هذا الزر على التغذية بالورق.
6	⬆️/⬆️ الزر (التحرير)	يعمل هذا الزر على تحرير الورق المتبقي.

الموصلات

توجد جميع الموصلات أسفل الجزء الخلفي من الطابعة.



1	موصل الواجهة التسلسلية*	لتوصيل كابل الواجهة التسلسلية المخصص للتوصيل بالحاسوب. قد لا تكون مجهزة تبعًا لموديل الطابعة.
2	موصل USB PlusPower*	لتوصيل كابل USB PlusPower المخصص للتوصيل بالحاسوب. قد لا تكون مجهزة تبعًا لموديل الطابعة.
3	موصل DM-D	للتوصيل بشاشة عرض العميل.
4	موصل فتح الدرج	لتوصيل كابل الوحدة المخصص لدرج النقود.
5	زر صفحة الحالة	استخدم هذا الزر لطباعة صفحة الحالة على الواجهات أو إجراء التهيئة المبدئية للإعدادات على الواجهات.
6	موصل USB Type-A	لتوصيل جهاز طرفي مثل وحدة شبكة LAN اللاسلكية أو شاشة عرض العميل.
7	موصل الإيثرنت	لتوصيل كابل الشبكة المحلية LAN.
8	موصل الإمداد بالتيار	لتوصيل كابل التيار.
9	موصل USB Type-B*	لتوصيل كابل USB المخصص للتوصيل بالحاسوب. قد لا تكون مجهزة تبعًا لموديل الطابعة.

الإعداد

لإعداد الطابعة، اتبع الخطوات أدناه.

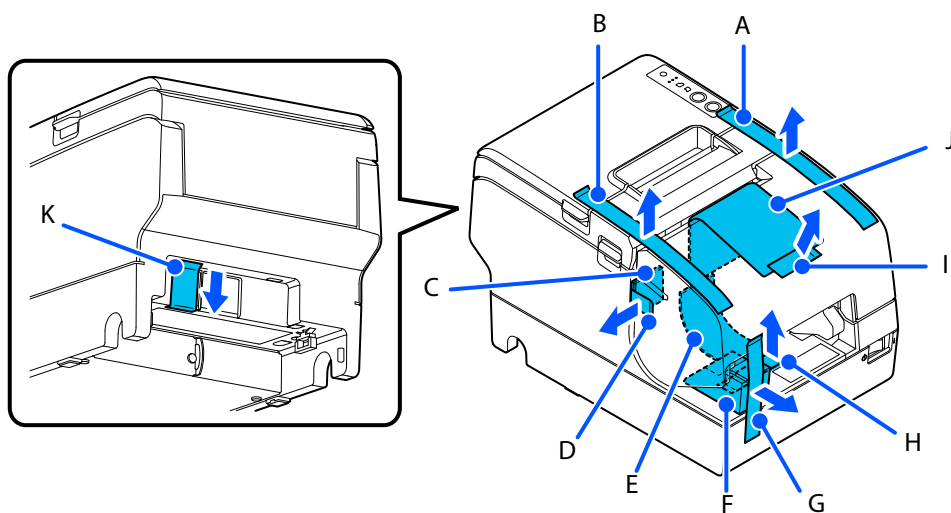
1. نزع مواد الوقاية والشريط اللاصق (🔗) "نزع مواد الوقاية والشريط اللاصق" في الصفحة (8)
2. توصيل الكابلات (🔗) "توصيل الكابلات" في الصفحة (9)
3. تثبيت غطاء الموصل (🔗) "تركيب غطاء الموصل ونزعه" في الصفحة (11)
4. تركيب كارتدج الشريط (🔗) "تركيب واستبدال كارتدج الشريط (ERC-32)" في الصفحة (12)
5. تركيب لفة الورق (🔗) "تركيب لفة الورق" في الصفحة (17)
6. اختبار الطباعة (🔗) "اختبار الطباعة" في الصفحة (19)
7. تثبيت غطاء مفتاح التيار (🔗) "تثبيت غطاء مفتاح التيار" في الصفحة (20)
8. وضع ملصق معلومات ضوء LED (🔗) "وضع ملصق معلومات ضوء LED" في الصفحة (21)

ملاحظات:

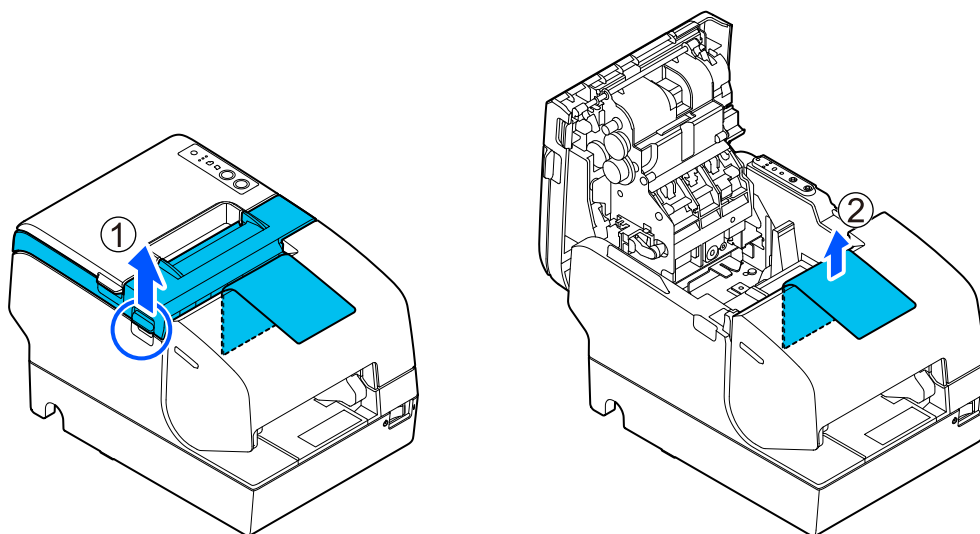
- ❑ فيما يخص الموديلات المجهزة بقارئ MICR، لا تعتمد إلى وضع الطابعة بالقرب من أي مجال مغناطيسي وذلك لتفادي حدوث خفض في معدل التعرف على MICR.

نزع مواد الوقاية والشريط اللاصق

تم وضع مواد الوقاية والشريط اللاصق لحماية المنتج من الصدمات التي يتعرض لها أثناء عملية النقل. انزع جميع المواد، من A إلى K.



لنزع المادة الواقية J، ينبغي أن تقوم بفتح وحدة الاستلام.



توصيل الكابلات



تنبيه:

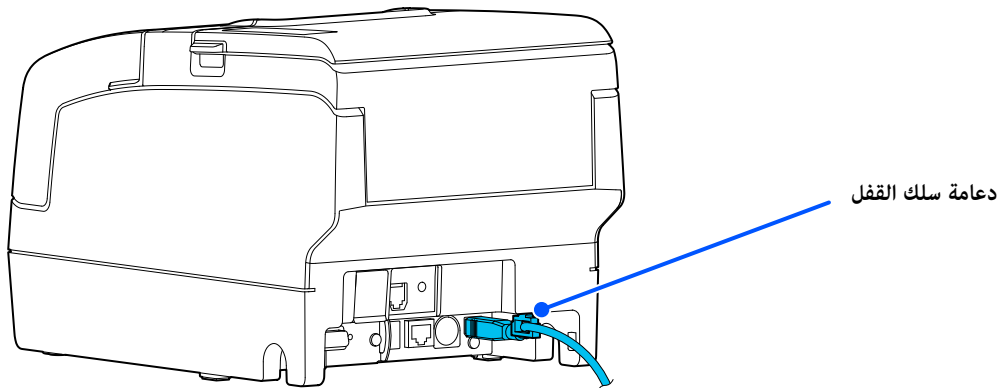
عند استخدام واجهة *USB PlusPower*، احرص على النقاط التالية. قد تكون الطابعة معطلة.

- ❑ لا تعتمد إلى توصيل محول التيار المتردد.
- ❑ لا تعتمد إلى نزع كابل *USB PlusPower* أو إدخاله بينما لا تزال الطابعة في وضع التشغيل.

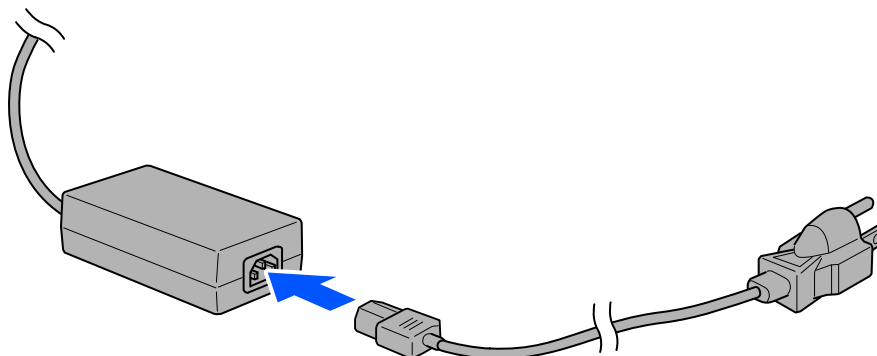
ملاحظات:

قد تختلف الواجهات المتاحة وذلك تبعاً لموديل الطابعة.

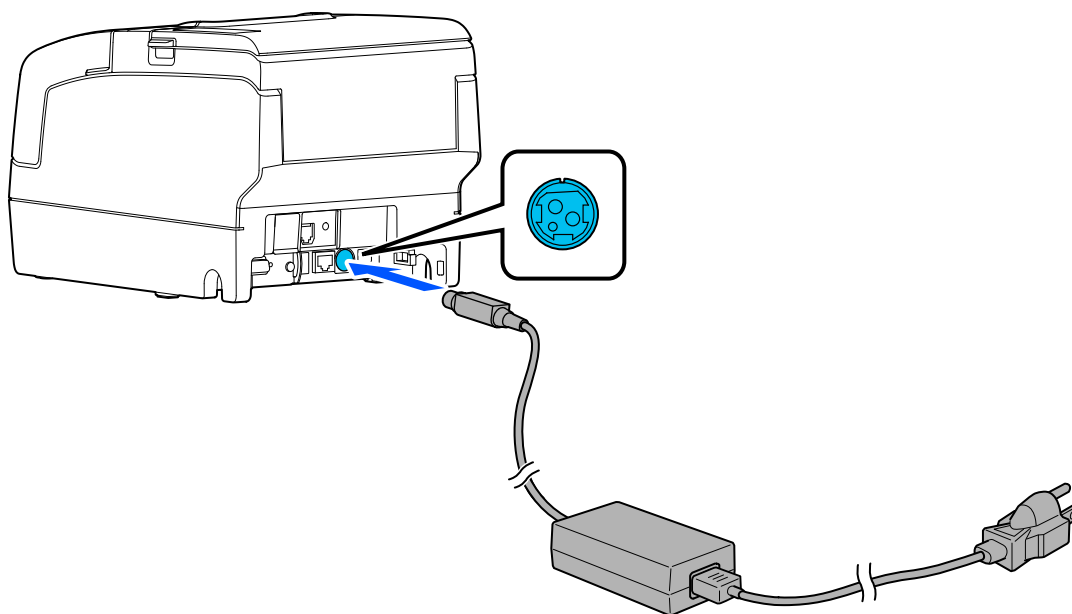
1. تأكد من إيقاف تشغيل مفتاح التيار.
2. قم بتوصيل كل من كابلات الواجهة بالطابعة. عند استخدام واجهة *USB*، قم بتثبيت كابل *USB* باستخدام دعامة سلك القفل لمنع كابل *USB* من الإنفلات.



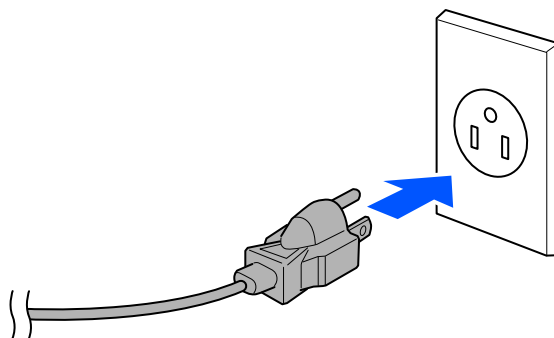
3. قم بتوصيل كابل الواجهة بالحاسوب.
4. قم بتوصيل موصل كابل التيار المتردد بمنفذ التيار المتردد الخاص بمحول التيار المتردد.



5. قم بتوصيل كابل التيار المباشر بالطابعة.



6. أدخل قابس كابل التيار المتردد بمخرج التيار.

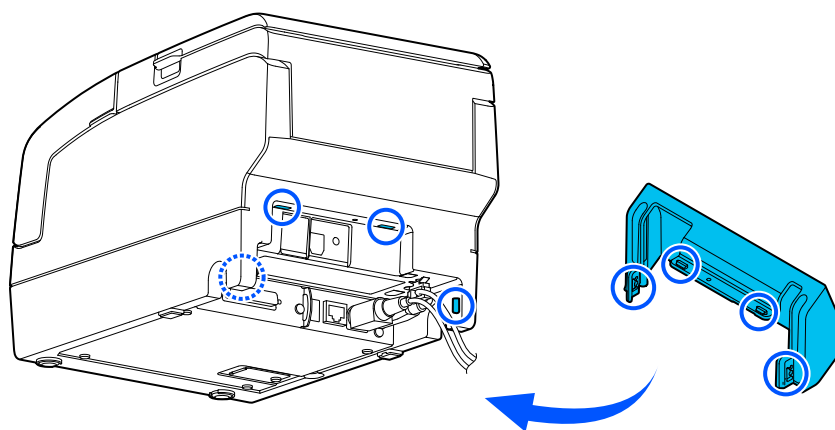


7. قم بوضع محول التيار المتردد بحيث تكون جهة الملصق متجهة نحو الأسفل.

تركيب غطاء الموصل ونزعه

اتبع الخطوات أدناه لتثبيت غطاء الموصل وذلك لحماية الكابلات.

1. قم بمحاذاة اثنين من الأجزاء البارزة الموجودة أعلى غطاء الموصل مع الثقوب الموجودة خلف الطابعة.
2. ادفع غطاء الموصل للأمام بحيث يتم تثبيت الأجزاء البارزة الموجودة أسفل الطابعة داخل الثقوب على كلا جانبي غطاء الموصل بالشكل الصحيح.



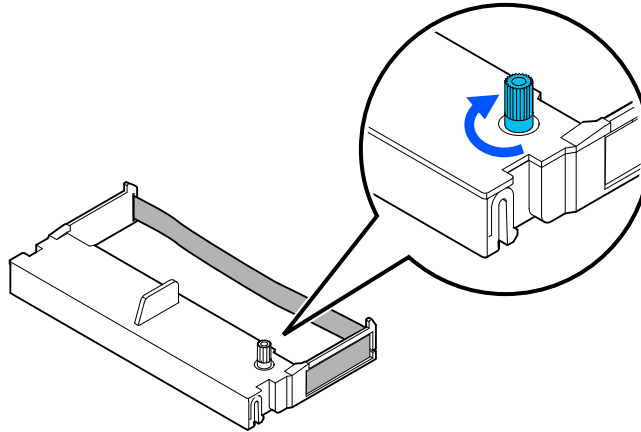
لنزع غطاء الموصل، ادفع كلا جانبي الغطاء نحو الداخل لنزع الثقوب الموجودة على كلا جانبي الغطاء من الأجزاء البارزة الموجودة أسفل الطابعة.

تركيب واستبدال كارتدج الشريط (ERC-32)

ملاحظات:

تأكد من استخدام علبة الشريط المحددة. (انظر "المواصفات" في الصفحة 32)

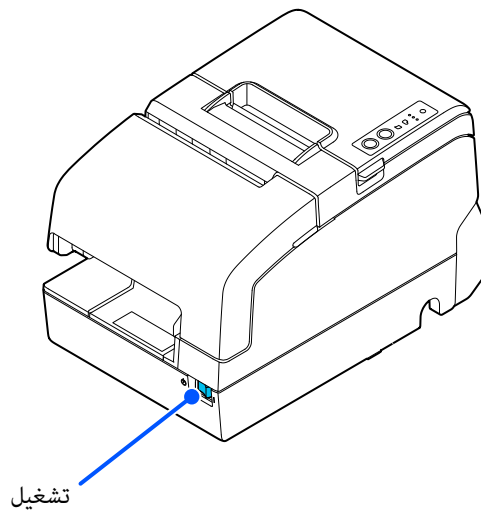
1. قم بإدارة المقبض الموجود على كارتدج الشريط قليلاً باتجاه علامة السهم الظاهرة على الكارتدج لنزع أية ارتخاء في الشريط.



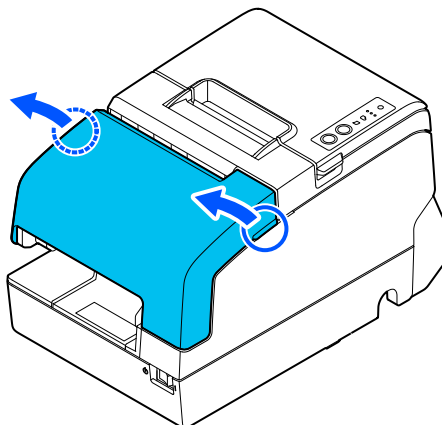
تنبيه:

احرص على ملاحظة اتجاه علامة السهم الموجودة على كارتدج الشريط عند إدارة المقبض. إن القيام بإدارته في الاتجاه المعاكس قد يؤدي إلى تلف الكارتدج.

2. قم بتشغيل الطابعة.

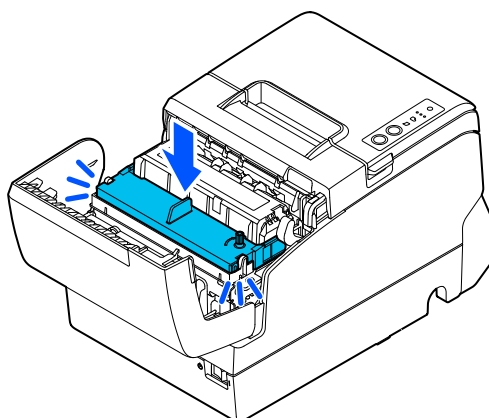


3. افتح الغطاء الأمامي.

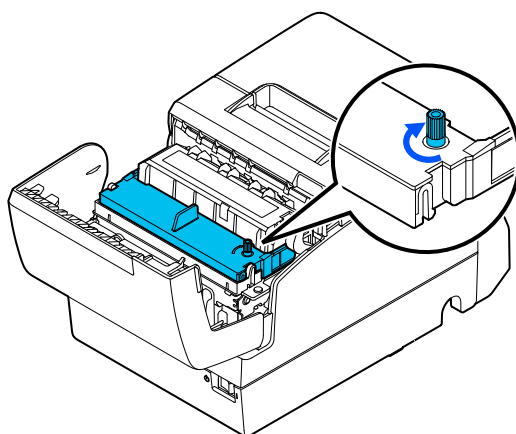


4. في حال وجود كارتدج شريط مستخدم، قم بنزعه.

5. أدخل كارتدج الشريط الجديد حتى يستقر في مكانه.



6. قم بإدارة المقبض الموجود على الكارتدج باتجاه علامة السهم مرة أخرى لنزع أية ارتخاء في الشريط.



7. قم بإغلاق الغطاء الأمامي.

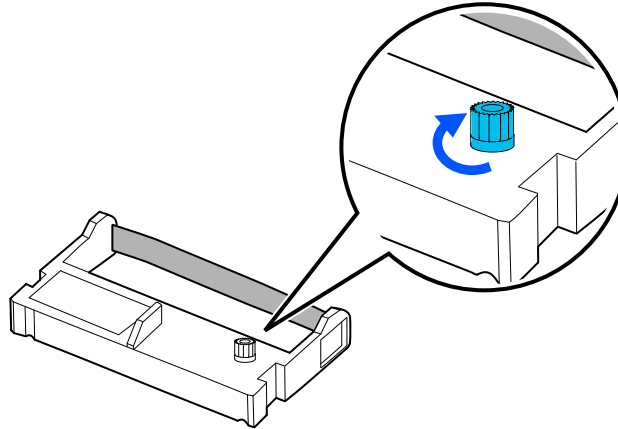
تركيب واستبدال كارتردج الشريط المخصص للطباعة بالتظهير (ERC-43)

إذا كانت الطابعة الخاصة بك مجهزة بطابعة التظهير، فإن الطباعة بالتظهير على الورق ذو السطح الزلق ستكون متاحة. اتبع الخطوات الواردة أدناه لتركيب/استبدال كارتردج الشريط المخصص لطابعة التظهير.

ملاحظات:

تأكد من استخدام علبة الشريط المحددة. (انظر "المواصفات" في الصفحة 32)

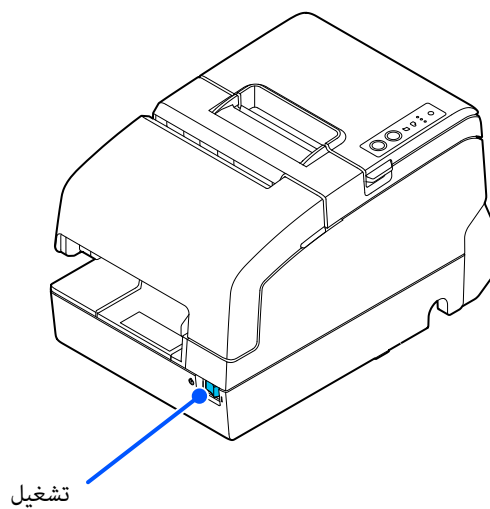
1. قم بإدارة المقبض الموجود على كارتردج الشريط قليلاً باتجاه علامة السهم الظاهرة على الكارتردج لنزع أية ارتخاء في الشريط.



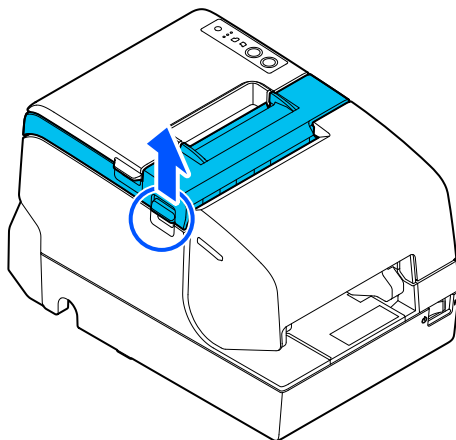
تنبيه: ⚠

احرص على ملاحظة اتجاه علامة السهم الموجودة على كارتردج الشريط عند إدارة المقبض. إن القيام بإدارته في الاتجاه المعاكس قد يؤدي إلى تلف الكارتردج.

2. قم بتشغيل الطابعة.

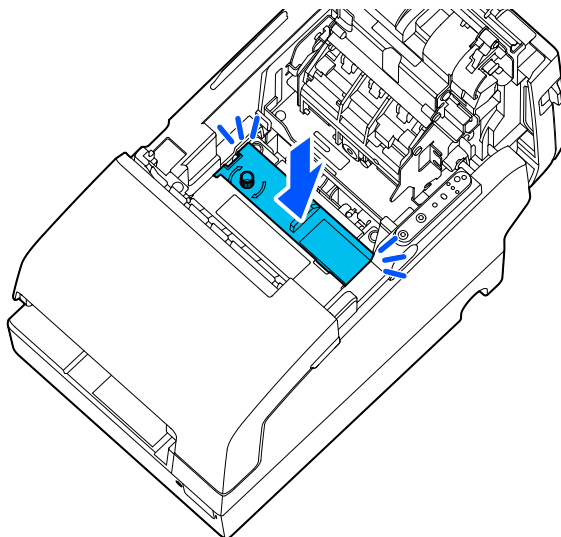


3. افتح وحدة الاستلام.

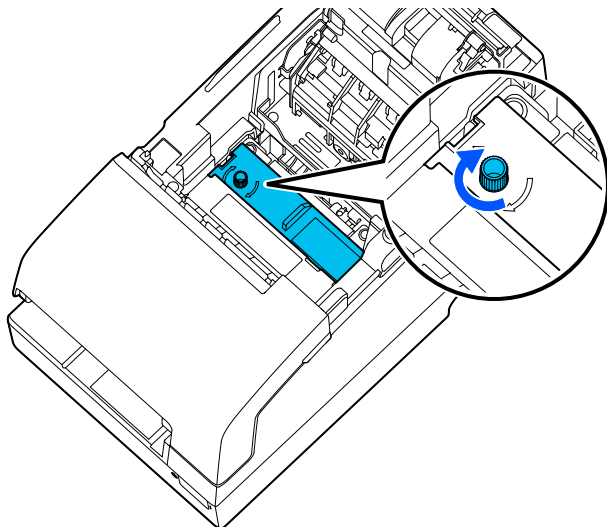


4. في حال وجود كارتدج حزام مستخدم، قم بنزعه.

5. أدخل كارتدج الشريط الجديد حتى يستقر في مكانه.



6. قم بإدارة المقبض الموجود على الكارتر دج باتجاه علامة السهم مرة أخرى لنزع أية ارتخاء في الشريط.



7. قم بإغلاق وحدة الاستلام.

تركيب لفة الورق

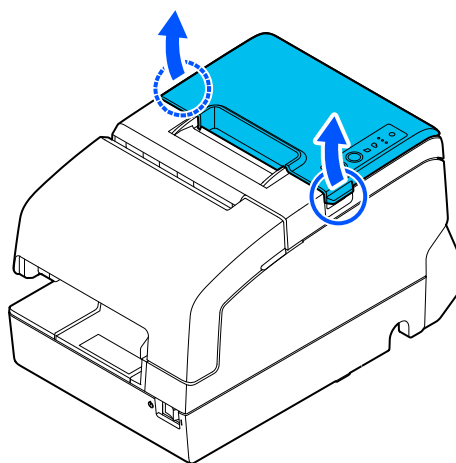
ملاحظات:

تأكد من من استخدام الورق المحدد. (المواصفات" في الصفحة 32)

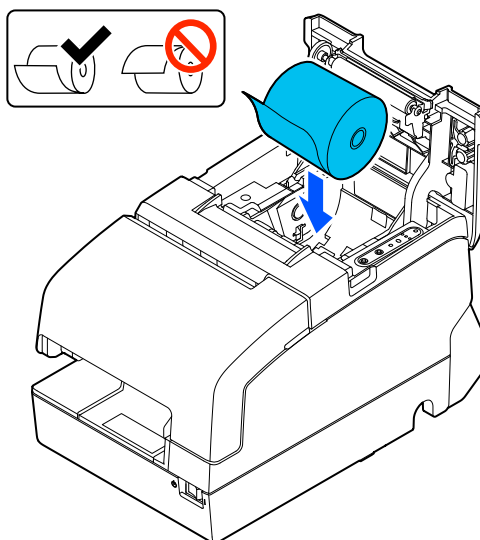
اتبع الخطوات أدناه لتركيب لفة الورق.

1. تأكد من أن الطابعة في وضع التشغيل.

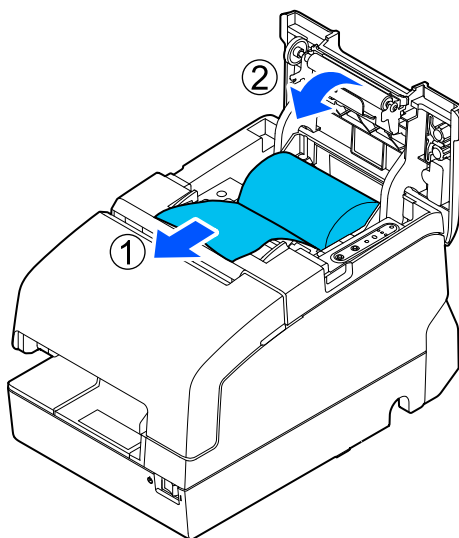
2. افتح غطاء لفة الورق.



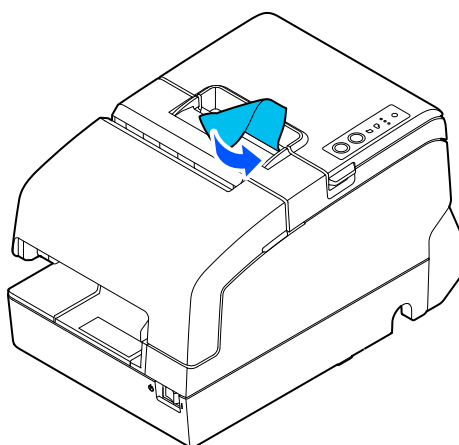
3. قم بتثبيت لفة الورق في الاتجاه الصحيح.



4. اسحب بعض الورق للخارج، وقم بإغلاق غطاء لفة الورق.



5. قم بتمزيق الورق باستخدام القاطع اليدوي.



اختبار الطباعة

بعد إعداد الطابعة أو عند عدم تشغيل الطابعة على النحو الصحيح، يمكنك التحقق من تشغيل الطابعة عن طريق اختبار الطباعة. إذا قامت الطابعة بإجراء نمط الطباعة وفقًا للخطوات المذكورة أدناه، فهذا يشير إلى أن الطابعة تعمل بشكل طبيعي.

اختبار الطباعة على لفة الورق

1. تأكد من أن جميع الأغشية مغلقة.
2. بينما تقوم بالضغط على الزر  (التغذية)، قم بتشغيل الطابعة. (اضغط على الزر  (التغذية) مع الاستمرار إلى أن تبدأ الطباعة.) بعد طباعة حالة الطباعة الحالية، يتم طباعة توجيه اختبار ذاتي مستمر، ويومض ضوء LED  (الخاص بالتيار).
3. اضغط لفترة وجيزة على الزر  (التغذية) (أقل من ثانية واحدة) للاستمرار في الاختبار الذاتي. تقوم الطابعة بطباعة نمط متموج على لفة الورق، باستخدام مجموعة الحروف المدمجة. بعد طباعة "*** completed ***"، تقوم الطابعة بإجراء التهيئة المبدئية وتتحول إلى الوضع القياسي.

اختبار الطباعة على الورق ذو السطح الزلق

1. أدخل لفة الورق وقم بإغلاق جميع الأغشية.
2. بينما تقوم بالضغط على الزر  (التحرير)، قم بتشغيل الطابعة. (اضغط على الزر  (التحرير) مع الاستمرار إلى أن يومض ضوء LED  (الخاص بالورق ذو السطح الزلق)).
3. بعد أن يومض ضوء LED  (الخاص بالورق ذو السطح الزلق)، قم بإدخال الورق ذو السطح الزلق. تقوم الطابعة بطباعة نمط متموج على الورق ذو السطح الزلق، باستخدام مجموعة الحروف المدمجة. بمجرد اكتمال الطباعة، يتم إخراج الورق. إذا كانت الطابعة الخاصة بك مجهزة بطابعة التظهير، يتم الطباعة على الورق ذو السطح الزلق بعد جهة التظهير.
4. بمجرد أن تقوم بنزع الورق ذو السطح الزلق، تقوم الطابعة بإجراء التهيئة المبدئية وتتحول إلى الوضع القياسي.

اختبار الطباعة على ورق التصديق

1. أدخل لفة الورق وقم بإغلاق جميع الأغشية.
2. أثناء الضغط على الأزرار  (التغذية) و  (التحرير)، قم بتشغيل الطابعة. (اضغط على الأزرار  (التغذية) و  (التحرير) مع الاستمرار إلى أن يومض ضوء LED  (الخاص بالورق ذو السطح الزلق)).
3. بعد أن يومض ضوء LED  (الخاص بالورق ذو السطح الزلق)، قم بإدخال الورق ذو السطح الزلق. تقوم الطابعة بطباعة نمط متموج على الورق ذو السطح الزلق، باستخدام مجموعة الحروف المدمجة. بمجرد اكتمال الطباعة، يتم إخراج الورق.
4. بمجرد أن تقوم بنزع الورق ذو السطح الزلق، تقوم الطابعة بإجراء التهيئة المبدئية وتتحول إلى الوضع القياسي.

تثبيت غطاء مفتاح التيار

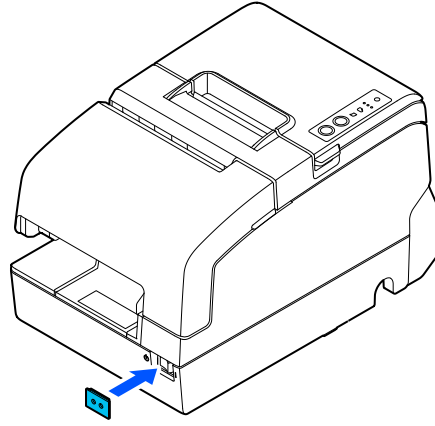
يمكنك تجنب تشغيل مفتاح التيار عن طريق الخطأ، من خلال إرفاق غطاء مفتاح التيار.

يمكنك تشغيل مفتاح التيار وإيقاف تشغيله عن طريق إدخال جسم ذو رأس مدبب في الثقوب الموجودة على غطاء مفتاح التيار. لفك الغطاء، قم باستخدام جسم ذو رأس مدبب.

لاستخدام هذا الغطاء، قم بتركيبه كما هو موضح في الشكل التوضيحي أدناه.

ملاحظات:

قد تكون بعض موديلات الطابعة لديها غطاء مفتاح التيار مثبت مسبقًا.



تحذير: ⚠

إذا وقع حادث لغطاء مفتاح التيار المثبت، افصل كابل التيار على الفور. قد يؤدي الاستمرار في تشغيل الجهاز إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

وضع ملصق معلومات ضوء LED

يمكنك استخدام ملصق معلومات ضوء LED للاطلاع سريعاً على حالة الطابعة عند حدوث خلل ما. تحقق من نمط تشغيل/وميض ضوء LED وتعرّف على نوع الخلل من ملصق معلومات ضوء LED.

أو، بإمكانك مسح رمز QR ضوئياً باستخدام الجهاز الذكي الخاص بك للتحقق من المعلومات المفصلة حول الأخطاء وحلولها. نوصيك بوضع ملصق معلومات ضوء LED على الجانب المعاكس للغطاء الأمامي متبعاً الخطوات الواردة أدناه.

ملاحظات:

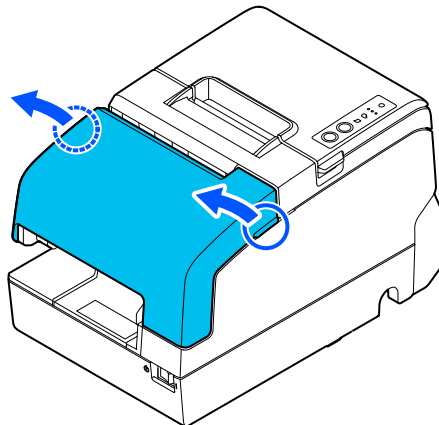
تبعاً لموديل الطابعة الخاصة بك، قد يكون ملصق معلومات LED مثبتاً بشكل مسبق.

تختلف الملصقات المتضمنة وذلك تبعاً لموديل الطابعة.

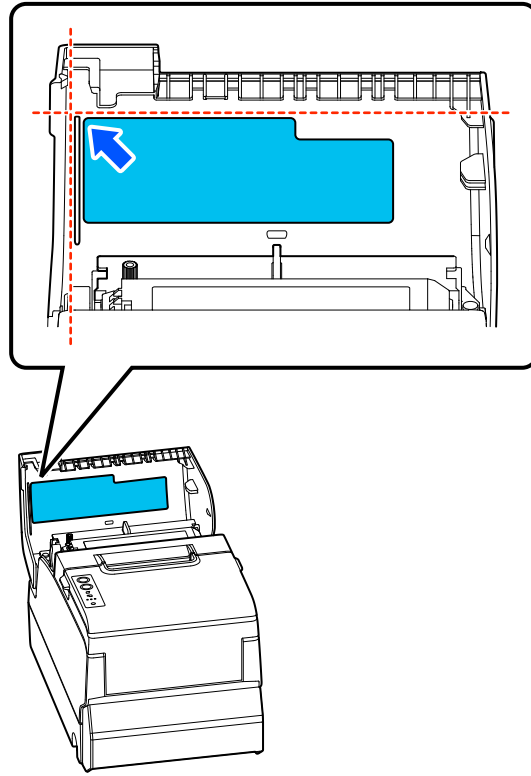
Error Legend	① Power	! Error			Paper	Slip	Status
		1	2	3			
 https://support.epson.net/p_doc/928/	●	●	○	○	—	—	Cover is open / Roll paper out
	●	○	○	○	—	●	Insert or remove slip *
	●	●	●	○	—	—	Auto cutter error
	●	●	○	●	—	—	Paper jam
	●	●	●	●	—	—	Printing stop by cover open
	●	—	—	—	●	●	Call for service

○:off ●:on ●:flashing —:LED either on, off or flashing
*All of the covers are closed

1. افتح الغطاء الأمامي.



2. قم بوضع ملصق معلومات ضوء LED في الموضع المبين في الشكل التوضيحي أدناه.



التعامل مع الورق



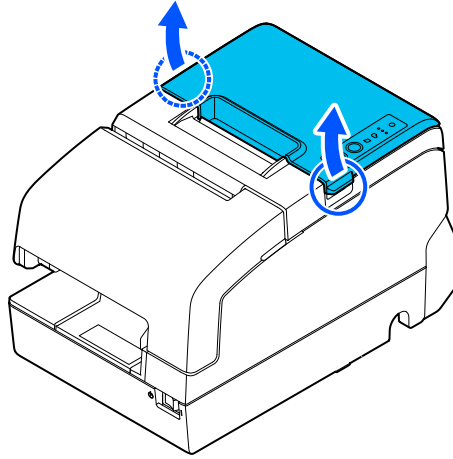
تنبيه:

- ❑ تأكد من استخدام الورق المحدد. راجع *Technical Reference Guide* (دليل المرجع الفني).
- ❑ لا تعتمد إلى إدخال أية أوراق تحتوي على مشابك أو دبائيس. فقد يتسبب ذلك في احتباس الورق وحدوث تلف.
- ❑ تأكد من أن الورق ذو السطح الزلق/ورق التصديق مستو ولا يحتوي على أية تجعيدات أو طيات أو انثناءات.

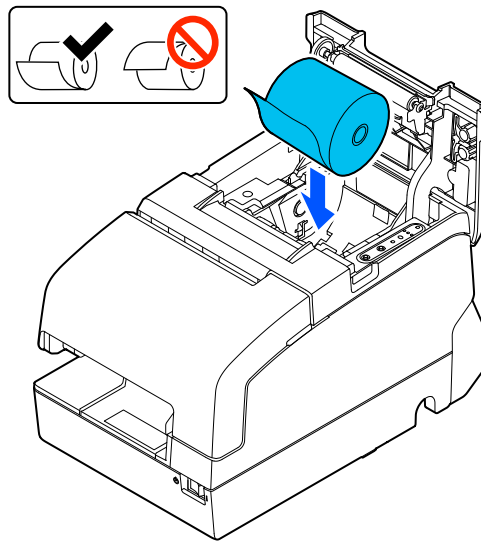
تركيب واستبدال لفة الورق

اتبع الخطوات أدناه لتركيب/استبدال لفة الورق.

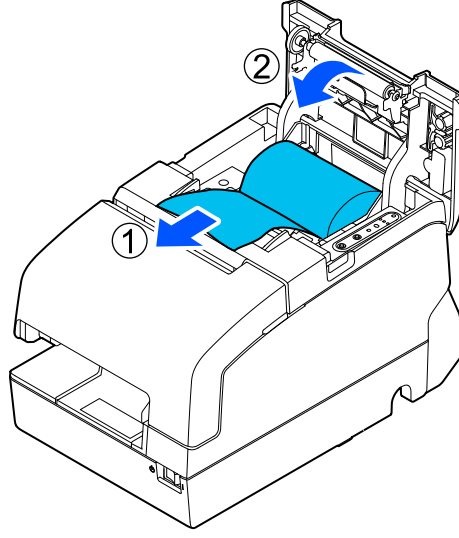
1. تأكد من أن الطابعة في وضع التشغيل.
2. افتح غطاء لفة الورق.



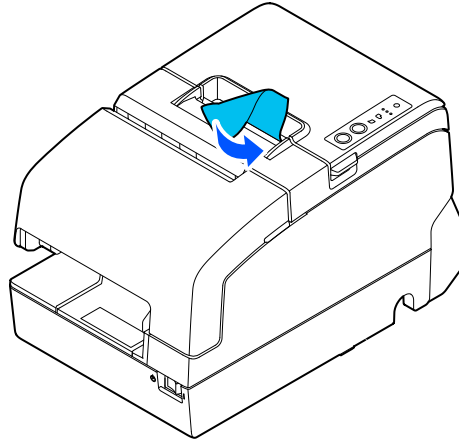
3. قم بنزع بكرة لفة الورق المستخدمة إن وجدت، وقم بإدخال لفة الورق بالاتجاه الصحيح.



4. اسحب بعض الورق للخارج، وقم بإغلاق غطاء لفة الورق.



5. قم بتمزيق الورق باستخدام القاطع اليدوي.



إدخال الورق ذو السطح الزلق



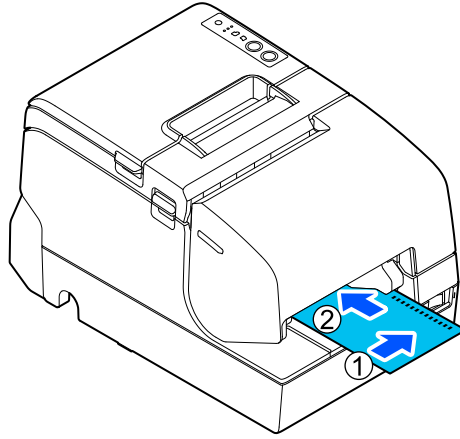
تنبيه:

الموديلات المجهزة بقارئ MICR تستخدم مغناطيس دائم. لا تعتمد إلى وضع بطاقة ممغنطة أو ما شابه ذلك بالقرب من المنتج.

عند الطباعة على الورق ذو السطح الزلق، اتبع الخطوات الواردة أدناه لإدخال الورق.

إذا كانت الطابعة الخاصة بك مجهزة بقارئ MICR، فإن قراءة MICR ستكون متاحة من خلال إدخال الورق الذي تم التحقق منه بحيث تكون حروف MICR الموجودة على الورق موضوعة على الجهة اليمنى.

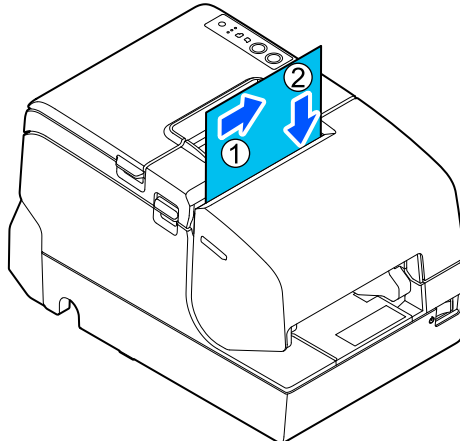
1. تأكد من أن الطابعة في وضع التشغيل.
2. قم بوضع الورق بحيث تكون الحافة اليمنى للورق تتلامس مع موجه الورق الموجود على الجهة اليمنى ومن ثم قم بإدخال الورق ذو السطح الزلق. راجع الملصق المثبت على الطابعة.



إدخال ورق التصديق

عند الطباعة على ورق التصديق باستخدام وظيفة التصديق، اتبع الخطوات الواردة أدناه لإدخال الورق.

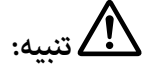
1. تأكد من أن الطابعة في وضع التشغيل.
2. قم بإدخال الورق بحيث تكون الحافة اليمنى من الورق مقابل الجهة اليمنى لموجه الورق على الجزء العلوي من الطابعة، ومن ثم أدخله إلى أقصى موضع يمكن أن يصل إليه.
3. أدخل الورق بشكل مستقيم نحو الأسفل حتى تلامس الحافة السفلية للورق حدود المصد.



تنظيف المنتج

تنظيف هيكل الطابعة

تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة، وامسح الأوساخ عن الهيكل الخارجي للطابعة بقطعة قماش جافة أو قطعة قماش مبللة.



تنبيه:

تجنب تنظيف الطابعة بالكحول أو البنزين أو مخفف الطلاء أو أية مذيبات أخرى كهذه. حيث قد يتسبب ذلك في تلف أو كسر القطع المصنوعة من البلاستيك والمطاط.

تنظيف الرأس الحراري وأسطوانة الطباعة

توصي شركة Epson بتنظيف الرأس الحراري بشكلٍ دوري (كل 3 أشهر بشكلٍ عام) للحفاظ على جودة الطباعة.

وفقاً لنوع لفة الورق المستخدمة، قد يلتصق غبار الورق بأسطوانة الطباعة، مما قد يؤدي إلى عدم تغذية الورق بطريقة صحيحة. لإزالة غبار الورق، قم بتنظيف أسطوانة الطباعة بقطعة قطن مبللة بالماء. قم بتشغيل التيار الخاص بالمنتج فقط عندما يجف الماء عنه تماماً.

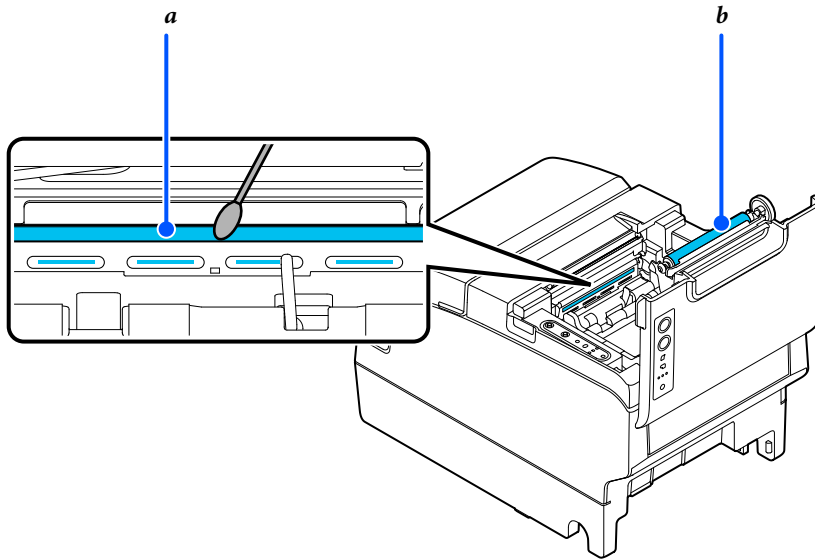


تنبيه:

❑ قد يكون الرأس الحراري ساخناً جداً بعد الطباعة. احرص على تجنب لمسه، واتركه حتى يبرد قبل تنظيفه.

❑ تجنب تعريض الرأس الحراري للتلف من خلال لمسه بأصابعك أو بأي أداة صلبة.

1. قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
2. افتح غطاء لفة الورق.
3. قم بتنظيف الأجزاء الحرارية من الرأس الحراري (a) بقطعة قطن مبللة بمذيب كحولي (الإيثانول أو IPA).



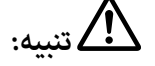
a. الرأس الحراري

b. اسطوانة الطباعة

تنظيف رأس قارئ MICR

إذا كانت الطابعة الخاصة بك مجهزة بقارئ MICR، فإنه في حال كان رأس قارئ MICR متسخًا، سيتعذر على الطابعة قراءة حروف MICR بشكل طبيعي.

قم بتنظيف رأس MICR كل سنة تقريبًا باستخدام لوح تنظيف مناسب متوفر في الأسواق أو ما يعادله باستخدام ما يلي:
"KICTeam, Inc. Products "Waffletechnology® MICR cleaning card"



تنبيه:

- ❑ احرص على عدم استخدام لوح تنظيف لاصق.
 - ❑ تأكد من إدخال لوح التنظيف بحيث يكون الجانب الصحيح متجه نحو الأعلى وبالاتجاه الصحيح.
 - ❑ استخدم لوح التنظيف مرة واحدة فقط؛ ومن ثم تخلص منه.
1. تأكد من تركيب لفة الورق على نحو صحيح ومن أن الطابعة في وضع إيقاف التشغيل.
 2. افتح غطاء لفة الورق.
 3. بينما يتم الضغط على الزر  (التحرير) للأسفل مع الاستمرار، قم بتشغيل التيار مرة أخرى.
 4. اضغط على الزر  (التحرير) 7 مرات؛ ومن ثم قم بإغلاق غطاء لفة الورق.
 5. بعد أن تقوم الطابعة بطباعة "*** Please set check *** RECOGNITION MODE". على لفة الورق وبعد أن يومض ضوء LED  (الخاص بالورق ذو السطح الزلق)، قم بإدخال لوح التنظيف بالطريقة نفسها التي يتم فيها إدخال الورق القياسي ذو السطح الزلق.
 6. اسحب الورق الذي تم إخراجته نحو الأعلى بشكل مستقيم من الطابعة.
 7. قم بإيقاف تشغيل الطابعة والخروج من وضع التنظيف.

تحري الخلل وإصلاحه

④ ضوء LED (الخاص بالتيار) لا يضيء

تحقق عما إذا تم توصيل كابل التيار بالطابعة وبالمقبس بشكل صحيح.

! جميع أضواء LED (الخاصة بالخلل) مضاءة أو في حالة وميض

راجع الجدول أدناه. للحصول على المزيد من الشروحات التفصيلية أو في حال لم يكن نمط التشغيل/الوميض مدرجًا في هذا الجدول، قم بمسح الرمز QR ضوئيًا والموجود على ملصق معلومات ضوء LED (📄) "وضع ملصق معلومات ضوء LED" في الصفحة 21 أو راجع *Technical Reference Guide* (دليل المراجع الفني).

● : تشغيل ○ : إيقاف ● : وميض - : إما أن يضيء ضوء LED أو ينطفئ أو يومض

الحل والمراجع	السبب	ذو السطح الزلق	الورق	الخلل			التيار
				3	2	1	
❑ تأكد من أن كل من غطاء لفة الورق ووحدة الاستلام والغطاء الأمامي مغلقًا. 📄 "أسماء القطع ووظائفها" في الصفحة 4 ❑ قم بضبط لفة الورق. 📄 "تركيب لفة الورق" في الصفحة 17	إما أن يكون غطاء لفة الورق أو وحدة الاستلام أو الغطاء الأمامي مفتوحًا أو لا توجد لفة ورق.	-	-	○	○	●	●
افتح غطاء لفة الورق وتحقق مما إذا كان هناك أية مواد غريبة داخلها. إذا لم يتم فتح غطاء لفة الورق، راجع "لن يتم فتح غطاء لفة الورق" في الصفحة 31.	القاطع التلقائي لا يعمل بشكل صحيح.	-	-	○	●	●	●
افتح الغطاء الأمامي ووحدة الكارتريدج الأمامية وتحقق مما إذا كان هناك أية مواد غريبة. 📄 "تم احتباس الورق ذو السطح الزلق" في الصفحة 30	قد يكون الورق ذو السطح الزلق محتبسًا أو قد تكون هناك مواد غريبة عالقة بالداخل.	-	-	●	○	●	●
قم بإغلاق غطاء لفة الورق وتنفيذ عملية إصلاح الخلل* من النظام لديك. بينما يجري تشغيل الطابعة بشكل مستقل (مثل اختبار الطابعة، إلخ)، قم بإعادة تشغيل الطابعة.	تم فتح غطاء لفة الورق بينما كانت الطابعة تقوم بالطباعة على لفة الورق، وتوقفت الطابعة.	-	-	●	●	●	●
استخدم كابل USB لتوصيل الطابعة بالحاسوب ثم استخدم TM-H6000VI Utility لتهيئة الوقت. انظر دليل المستخدم الخاص في TM-H6000VI Utility.	نفدت البطارية RTC (ساعة الوقت الفعلي).	-	-	-	-	-	●
قم بإيقاف تشغيل التيار على الفور عند حدوث خلل ما لا يمكن إصلاحه. إذا تكرر حدوث الخلل نفسه مرة أخرى حتى بعد تشغيل التيار مجددًا، اتصل بموظفي الصيانة المؤهلين.	حدث خلل ما لا يمكن إصلاحه.	●	●	-	-	-	●

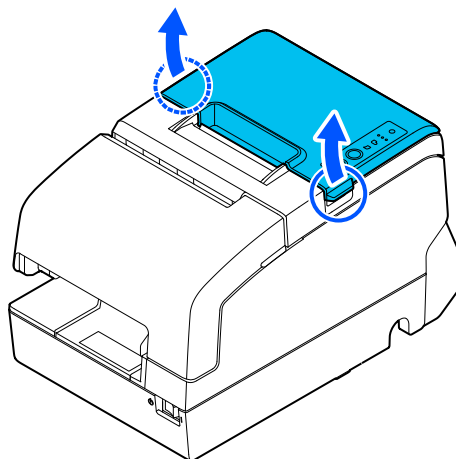
*تختلف طريقة إصلاح الخلل وذلك تبعًا للنظام لديك. قم بالاستفسار عن ذلك عن طريق مسؤول النظام لديك.

تم احتباس لفة الورق

تنبيه:  

لا تعتمد إلى لمس الرأس الحراري لأنه قد يكون ساخنًا جدًا بعد الطباعة. اتركه ليبرد قبل قيامك بنزع الورق المحتبس.

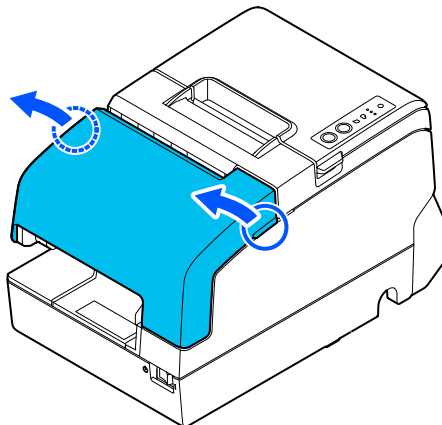
1. افتح غطاء لفة الورق.



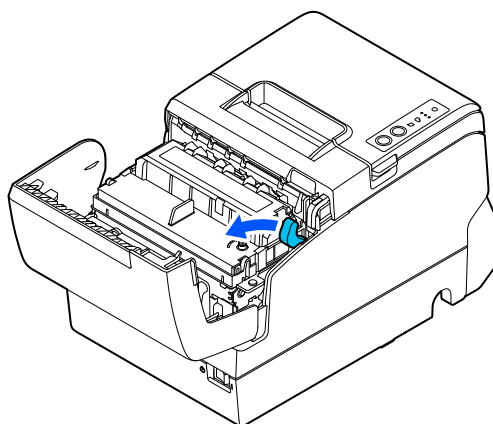
2. انزع الورق المحتبس.

تم احتباس الورق ذو السطح الزلق

1. افتح الغطاء الأمامي.



2. افتح وحدة الكارتر دج الأمامية باستخدام الذراع الموجود على الجهة اليمنى لوحدة الكارتر دج الأمامية.

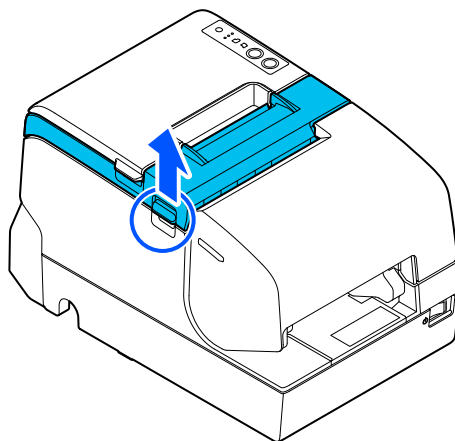


3. انزع الورق المحتبس.

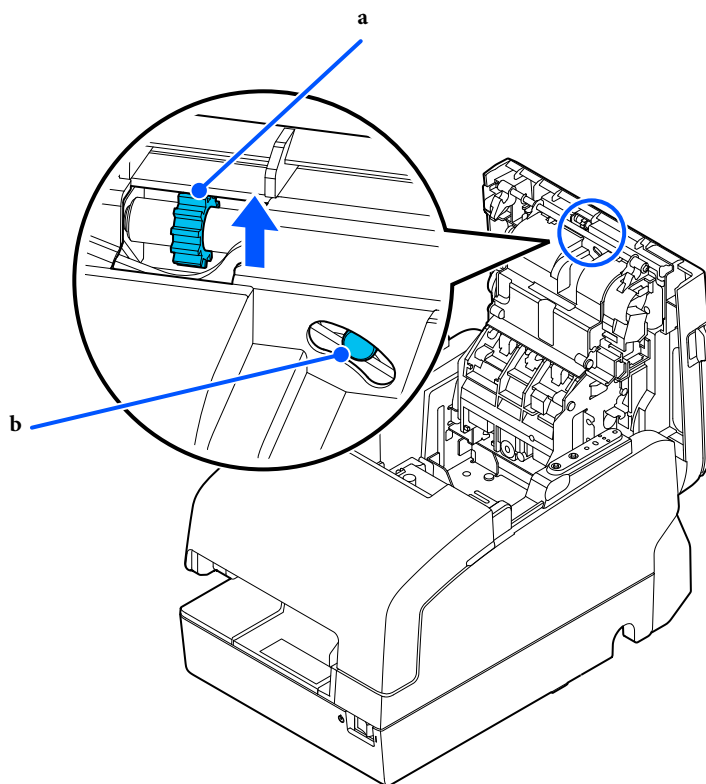
لن يتم فتح غطاء لفة الورق

عندما يتم قفل غطاء لفة الورق ولم تستجب لعملية الفتح، اتبع الخطوات الواردة أدناه لإعادة شفرة القاطع التلقائي إلى موضعها الطبيعي حتى يتم فك قفل غطاء لفة الورق.

1. افتح وحدة الاستلام.



2. قم باستخدام أداة ذات رأس مدبب مثل قلم حبر جاف أو ملقط لإدارة المقبض (a) الخاص بشفرة القاطع التلقائي باتجاه السهم حتى ترى الديوس (b) الموجود في فتحة الإطار، كما هو مبين بالشكل التوضيحي أدناه.



a. مقبض

b. ديوس

المواصفات

طريقة الطباعة	الاستلام	الخط الحراري
أبعاد الورق	الورق ذو السطح الزلق / التظهير ^{1*}	مصفوفة نقطية طارئة متسلسلة ذات 9 دبابيس
سمك الورق	الورق ذو السطح الزلق	من 68 إلى 230 × من 68 إلى 297 مم (العرض × الطول) المقاس الأدنى: 68 × 152 مم
شريط الحبر	الورق ذو السطح الزلق	ERC-32
الواجهة ^{2*}	التظهير ^{1*}	ERC-43
	التسلسلية	RS-232
	الإيثرنت	10BASE-T/100BASE-TX
	USB	USB 2.0، سرعة كاملة (12 ميجابايت لكل ثانية)
	USB PlusPower	سرعة كاملة (12 ميجابايت لكل ثانية)
	شبكة LAN اللاسلكية	قم بتوصيل وحدة شبكة LAN اللاسلكية الاختيارية بموصل USB Type-A.
فولطية الإمداد ^{3*}	التيار المباشر + 24 فولت ± 7%	
الاستهلاك الحالي	A 1.8	
استهلاك طاقة التيار المتردد ^{4*}	التشغيل: 26.6 واط تقريباً الاستعداد: 1.0 واط تقريباً	
درجة الحرارة	التشغيل: من 5 إلى 45°م التخزين: من 10- إلى 50°م، باستثناء الورق	
الرطوبة	التشغيل: من 10 إلى 90% رطوبة نسبية التخزين: من 10 إلى 90% رطوبة نسبية، باستثناء الورق	
الارتفاع	3,000 م أو أقل	
الأبعاد الإجمالية	181 × 186 × 278 مم (الارتفاع × العرض × العمق)	
الوزن (الكتلة)	4.4 كجم تقريباً	

Mbps: ميجابايت لكل ثانية

1*: الخيارات المثبتة من المصنع

2*: تختلف الواجهات المتاحة وذلك تبعاً لموديل الطابعة.

3*: تأكد من استخدام مصدر التيار المتطابق مع معايير السلامة التي تليها المواصفات التالية.

الخرج المعايير: 24 فولت/1.8 - 10.0 أمبير، الخرج الأقصى: 240 فولت/أمبير أو أقل

4*: يعد هذا معدل التيار في ظل الظروف التشغيلية الخاصة بنا. وهو يختلف تبعاً لشروط الاستخدام والموديل.

الملحق

تنزيل برامج التشغيل ومرافق المعلومات ودليل التشغيل

يمكن تنزيل برامج تشغيل الطابعة ومرافق المعلومات ودليل التشغيل من أحد عناوين المواقع التالية.

للعلماء في أمريكا الشمالية، قم بزيارة الموقع الإلكتروني التالي:

<https://www.epson.com/support/>

للعلماء في البلدان والمناطق الأخرى، قم بزيارة الموقع الإلكتروني التالي:

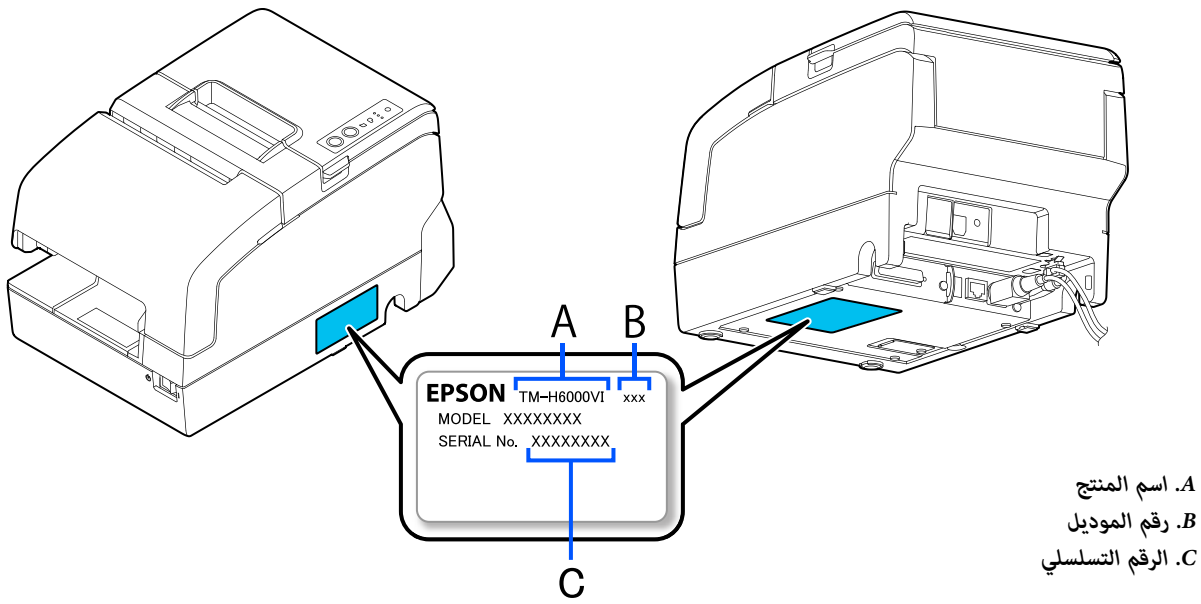
<https://epson.sn>

موقع لوحة الاسم

تم تثبيت لوحة اسم الطابعة في الموقع المعروض أدناه.

تختلف المواضع المطبقة وذلك تبعاً لموديل الطابعة.

تعرض اسم المنتج ورقم الموديل والرقم التسلسلي.



قيود الاستخدام

عند استخدام هذا المنتج للتطبيقات التي تتطلب درجة موثوقية/سلامة عالية مثل أجهزة النقل التي تتعلق بالطيران والسكك الحديدية والبحرية والمركبات إلخ؛ وأجهزة الوقاية من الكوارث؛ وأجهزة السلامة المختلفة إلخ؛ أو الأجهزة الوظيفية/الدقيقة إلخ؛ ينبغي عليك استخدام هذا المنتج فقط بعد الأخذ بعين الاعتبار الإخفاقات والتكرار تجاه تصميمك للمحافظة على عنصر السلامة وموثوقية النظام ككل. ولأن الغاية من هذا المنتج هي عدم استخدامه في التطبيقات التي تتطلب درجة موثوقية /سلامة عالية للغاية مثل معدات الطيران أو معدات الاتصال الرئيسية أو معدات التحكم بالطاقة النووية أو المعدات الطبية التي تتعلق بالعناية الطبية المباشرة إلخ، يرجى التأكد من قراءات اتجاه ملائمة هذا المنتج بعد التقييم الكامل.

ملاحظات

(1) لا يجوز إعادة طباعة هذه النشرة أو تخزينها في نظام يتيح استرداد المعلومات منه أو إرسالها إليه بأي شكل كان أو بأية وسيلة سواءً أكانت إلكترونية أو ميكانيكية أو تصويرية أو تسجيلية أو غير ذلك دون الحصول على إذن خطي مسبق من شركة Seiko Epson Corporation.

(2) محتويات هذا الدليل خاضعة للتغيير دون إشعار مسبق.

(3) حيث إنه قد تم اتخاذ كافة الاحتياطات أثناء إعداد هذا الكتيب، لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation المسؤولية الناتجة عن الأخطاء أو حذف المعلومات.

(4) ولن تتحمل الشركة أي مسؤولية بسبب الأضرار الناجمة عن استخدام المعلومات الواردة هنا.

(5) لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation أو الشركات التابعة لها أية مسؤولية تجاه مشتري هذا المنتج أو الأطراف الثالثة بسبب أضرار أو خسائر أو تكاليف أو نفقات يتحملها المشتري أو الأطراف الثالثة نتيجة: الحوادث أو سوء استخدام هذا المنتج أو سوء استغلاله أو إجراء تعديلات أو تصليحات أو تغييرات غير مرخصة على هذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) الإخفاق في الالتزام التام بتعليمات التشغيل والصيانة الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

(6) لن تكون شركة Seiko Epson Corporation مسؤولة عن أية أضرار أو مشاكل ناجمة عن استخدام منتجات اختيارية أو استهلاكية أخرى غير تلك المخصصة على أنها منتجات Epson الأصلية أو منتجات Epson التي تمت الموافقة عليها من قبل شركة Seiko Epson Corporation.

العلامات التجارية

QR Code هي علامة تجارية مسجلة لدى DENSO WAVE INCORPORATED في اليابان والدول الأخرى.

إن جميع العلامات التجارية الأخرى هي ملك لأصحابها المعنيين وتستخدم لغرض تحديد الهوية فقط.

©Seiko Epson Corporation 2024