

EPSON

SC-V1000 Series

دليل المستخدم

CMP0448-01 AR

حقوق النشر والعلامات التجارية

حقوق النشر والعلامات التجارية

يُحظر إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله بأي شكل أو طريقة، إلكترونيًا أو ميكانيكيًا أو نُسخ مصورة أو تسجيل أو خلاف ذلك، بدون تصريح مسبق مكتوب من شركة Seiko Epson Corporation. المعلومات المذكورة هنا مُعدة للاستخدام مع طابعة Epson هذه فقط. لا تعتبر Epson مسؤولة عن أي استخدام لهذه المعلومات مع طابعات أخرى.

لن تتحمل Seiko Epson Corporation أو أي من الشركات التابعة لها تجاه مشتري هذا المنتج أو أطراف أخرى المسؤولية عن الأضرار أو الخسائر أو التكاليف أو النفقات التي يتعرض لها المشتري أو أطراف أخرى كنتيجة لحادث أو سوء استخدام أو العبث بهذا المنتج أو التعديلات أو الإصلاحات أو التغييرات غير المصرح بها لهذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) الفشل في الالتزام الكامل بإرشادات الصيانة والتشغيل الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي أضرار أو مشاكل تنجم عن استخدام أية وحدات اختيارية أو منتجات مستهلكة غير تلك المعينة كمنتجات Epson الأصلية أو المنتجات المعتمدة من Epson بواسطة شركة Seiko Epson Corporation.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي ضرر ناجم عن التشويش الكهرومغناطيسي الذي يحدث نتيجة استخدام أي كابلات توصيل غير تلك المعينة كمنتجات معتمدة من Epson بواسطة شركة Seiko Epson Corporation.

Microsoft and Windows are trademarks of the Microsoft group of companies.

Apple, Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe, Illustrator, Photoshop and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

ملاحظة عامة: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل لأغراض التعريف فقط وقد تكون علامات تجارية لأصحابها المعنيين. تخلي شركة Epson مسؤوليتها عن أي وكافة الحقوق في هذه العلامات.

© 2024 Seiko Epson Corporation

حقوق النشر والعلامات التجارية

ملاحظة لمستخدمي أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية

مهم: قبل استخدام هذا المنتج، تأكد من قراءة إرشادات السلامة في الإصدارات عبر الإنترنت.

المحتويات

29	ملخص الوظيفة.
29	بدء الإجراءات.
30	إجراءات الإغلاق.
30	إلغاء تثبيت البرنامج.
30	Windows.
30	Mac.
30	ملاحظات بشأن كلمة مرور المسؤول.
30	التحقق من كلمة المرور الأولية.
31	تغيير كلمة المرور.

تغيير طرق اتصال الشبكة

32	التبديل إلى شبكة LAN سلكية.
32	التبديل إلى شبكة LAN لاسلكية.
33	الاتصال المباشر لاسلكياً (Wi-Fi Direct).
33	التحقق من حالة اتصال الشبكة.
33	رمز الخطأ والحلول.
34	E-1.
34	E-2, E-3, E-7.
34	E-5.
35	E-6.
35	E-8.
35	E-9.
35	E-10.
35	E-11.
35	E-12.
36	E-13.

الطباعة الأساسية

37	نظرة عامة.
38	قبل الطباعة.
39	إنشاء صورة/ملف رسم توضيحي.
39	كيفية إنشاء البيانات.
41	استخدام ملفات الملمس.
50	تأكيد إعدادات الارتفاع المناسبة للوسائط.
50	إعدادات Media Height.
50	تعيين Media Gap.
51	تحميل الوسائط.
51	ملاحظات حول تحميل الوسائط.
52	تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة.
54	بدء عملية الطباعة وإلغاؤها.
54	البدء.
54	إلغاء الأمر.
54	إزالة الوسائط.

حقوق النشر والعلامات التجارية

3	ملاحظة لمستخدمي أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية.
---	--

ملاحظات بشأن الأدلة

6	ملاحظات عن الرموز.
6	لقطات الشاشة.
6	صورة توضيحية.
6	تنظيم الدليل.
6	عرض فيديو توضيح أدلة الاستخدام.
7	عرض أدلة الاستخدام بصيغة PDF.

مقدمة

8	أجزاء الطابعة.
8	الجهة الأمامية والخلفية.
10	الجزء الداخلي.
12	لوحة التحكم.
13	فهم الشاشة وتشغيلها.
13	ملاحظات حول استخدام لوحة التحكم.
13	عرض الشاشة.
17	إجراءات العمليات.
19	ملاحظات حول الاستخدام والتخزين.
19	الطاولة والمكان المناسبان للتثبيت.
19	ملاحظات عن استخدام الطابعة.
20	ملاحظات عند عدم استخدام الطابعة.
21	ملاحظات حول التعامل مع وحدات تزويد الحبر.
21	ملاحظات حول كيفية التعامل مع الحبر White (أبيض).
22	التعامل مع الوسائط.
22	الوسائط المدعومة.
23	مواصفات الطبقة المسطحة.
25	البرنامج المُقدّم.
25	البرنامج المُقدّم (Windows).
26	البرنامج المُقدّم (Mac).
27	استخدام Epson Edge Print Pro (فقط Windows).
27	بدء الإجراءات.
27	إجراءات الإغلاق.
27	استخدام Epson Edge Dashboard.
27	بدء الإجراءات.
27	تسجيل الطباعة.
28	إجراءات الإغلاق.
28	استخدام EPSON Software Updater (فقط Windows).
28	التحقق من توفر تحديث البرنامج.
29	استقبال إشعارات التحديث.
29	استخدام Web Config.

المحتويات

92	الاستعداد للنقل
93	إعداد الطابعة بعد النقل
94	نقل الطابعة
95	متطلبات النظام
95	Epson Edge Dashboard
96	Epson Edge Print Pro
96	Web Config
97	جدول المواصفات

الصيانة

56	متى يتوجب القيام بعمليات الصيانة المختلفة
56	مواقع التنظيف وتوقيته
57	أماكن المواد الاستهلاكية وتوقيت الاستبدال
57	أعمال الصيانة الأخرى
59	التجهيز
59	تنبيهات عند التشغيل
60	التنظيف
60	تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية
61	استبدال العناصر المستهلكة
61	استبدال وحدات تزويد الحبر
62	استبدال وحدة المسح
63	استبدال مرشحات الهواء
64	أعمال الصيانة الأخرى
64	رّجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري
65	التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة
66	تنظيف الرأس
67	التخلّص من العناصر المستهلكة المستخدمة
67	التخلص من وحدة المسح المستخدمة
68	التخلص من مرشحات الهواء المستخدمة
68	التخلص من

قائمة لوحة التحكم

69	سجل القائمة
73	تفاصيل حول القائمة
73	قائمة General Settings
78	قائمة Media Settings
79	قائمة Maintenance
81	قائمة Supply Status
81	قائمة Status

أداة حل المشكلات

82	الإجراء الذي يجب اتخاذه عند عرض إحدى الرسائل
83	عند حدوث خطأ في طلب الصيانة/خطأ في الطابعة
84	استكشاف المشكلات وإصلاحها
84	يتعذر عليك إجراء الطباعة (لأن الطابعة لا تعمل)
84	الطابعة تعمل، لكنها لا تطبع
85	نتائج المطبوعات ليست على المستوى المتوقع
88	غير ذلك

ملحق

90	المنتجات الاستهلاكية والخيارات
90	وحدة إمداد الحبر
91	غير ذلك
92	تحريك الطابعة ونقلها
92	ملاحظات عند تحريك الطابعة أو نقلها

تنظيم الدليل

يتم تنظيم الأدلة المتعلقة بالمنتج على النحو الموضح أدناه.

يمكنك عرض الأدلة بتنسيق PDF باستخدام برنامج
Adobe Reader أو Preview (Mac).

يوفر هذا الدليل معلومات حول كيفية إعداد الطابعة بعد إخراجها من صندوقها. تأكد من قراءة هذا الدليل لإجراء عمليات التشغيل بأمان.	دليل الإعداد (الكتيب)
يوفر هذا القسم معلومات يجب عليك اتباعها لتجنب إلحاق الضرر بالمستخدمين والأشخاص الآخرين أو إتلاف الممتلكات. تأكد من قراءة هذا القسم لإجراء عمليات التشغيل بأمان وبصورة صحيحة. وبالنسبة لبعض المناطق، يتم تضمين هذا المحتوى في دليل الإعداد.	إرشادات السلامة
يوفر معلومات عن دعم Epson لكل منطقة.	دعم Epson (PDF)
الدليل الإلكتروني على الإنترنت	
يشرح هذا الدليل طريقة استخدام الطابعة.	دليل المستخدم (هذا الدليل)

عرض فيديو توضيح أدلة الاستخدام

تم تحميل فيديو توضيح أدلة الاستخدام على YouTube.

انقر فوق **Epson Video Manuals** الموجود في الصفحة الأولى من الدليل الإلكتروني على الإنترنت، أو انقر فوق النص الأزرق التالي لعرض أدلة الاستخدام.

[Epson Video Manuals](#)

ملاحظات بشأن الأداة

ملاحظات عن الرموز

يستخدم هذا الدليل الرموز التالية للإشارة إلى إجراءات المناولة أو العمليات الضارة لتجنب إلحاق الضرر بالمستخدمين أو الأشخاص الآخرين أو إتلاف الممتلكات. تأكد من فهم هذه التحذيرات قبل قراءة محتويات هذا الدليل.

يتعين اتباع التحذيرات لتجنب الإصابة الجسدية البالغة.	تحذير: 
--	---

يجب اتباع التنبيهات لتجنب الإصابة الجسدية البالغة.	تنبيه: 
--	---

يجب اتباع المعلومات المهمة لتجنب تلف هذا المنتج.	مهم: 
--	--

تشتمل الملاحظات على معلومات مهمة أو إضافية حول تشغيل هذا المنتج.	ملاحظة:
--	----------------

توضح المحتوى ذا الصلة.	
------------------------	---

لقطات الشاشة

- قد تختلف لقطات الشاشة المستخدمة في هذا الدليل اختلافاً بسيطاً عما يظهر على الشاشات الفعلية.
- تُعد لقطات شاشة Windows المستخدمة في هذا الدليل هي من Windows 10، ما لم يُذكر خلاف ذلك.

صورة توضيحية

قد تختلف الصورة التوضيحية قليلاً عن الطراز الذي تستخدمه. يُرجى إدراك ذلك عند استخدام هذا الدليل.

ملاحظات بشأن الأداة

- 3 انقر على العنوان لفتح الصفحة ذات الصلة.
انقر على [+] لفتح العناوين السفلى في التسلسل.
4 إذا كان المرجع موجودًا بنص أزرق، فانقر على النص الأزرق لفتح الصفحة ذات الصلة.
للعودة إلى الصفحة الأصلية، قم بإجراء ما يلي.
بالنسبة لنظام التشغيل Windows
في أثناء الضغط على مفتاح Alt، اضغط على مفتاح ← .
بالنسبة لـ Mac
في أثناء الضغط على مفتاح command، اضغط على مفتاح ← .

- 5 يمكنك إدخال الكلمات الرئيسية والبحث من خلالها، مثل أسماء العناصر التي ترغب في التأكيد عليها.

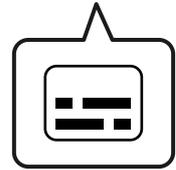
- بالنسبة لنظام التشغيل Windows
انقر بزر الماوس الأيمن على صفحة في دليل PDF وحدد Find (بحث) من القائمة المعروضة لفتح شريط أدوات البحث.
بالنسبة لـ Mac
حدد Find (بحث) في قائمة Edit (تعديل) لفتح شريط أدوات البحث.

- 6 لتكبير الخط الصغير جدًا المعروض على الشاشة لرؤيته بشكل أفضل، انقر فوق + . انقر فوق - لتقليل الحجم. لتحديد جزء من الصورة التوضيحية أو لقطة الشاشة لتكبيره، قم بإجراء ما يلي.

- بالنسبة لنظام التشغيل Windows
انقر بزر الماوس الأيمن على صفحة في دليل PDF وحدد Marquee Zoom (تكبير/تصغير الشاشة الاسمية) في القائمة المعروضة. يتحول المؤشر إلى عدسة مكبرة، استخدمها لتحديد نطاق المكان الذي ترغب في تكبيره.
بالنسبة لـ Mac
انقر فوق قائمة View (عرض) — Zoom (تكبير/تصغير) — Marquee Zoom (تكبير/تصغير الشاشة الاسمية) بهذا الترتيب لتحويل المؤشر إلى عدسة مكبرة. استخدم المؤشر كعدسة مكبرة لتحديد نطاق المكان الذي ترغب في تكبيره.

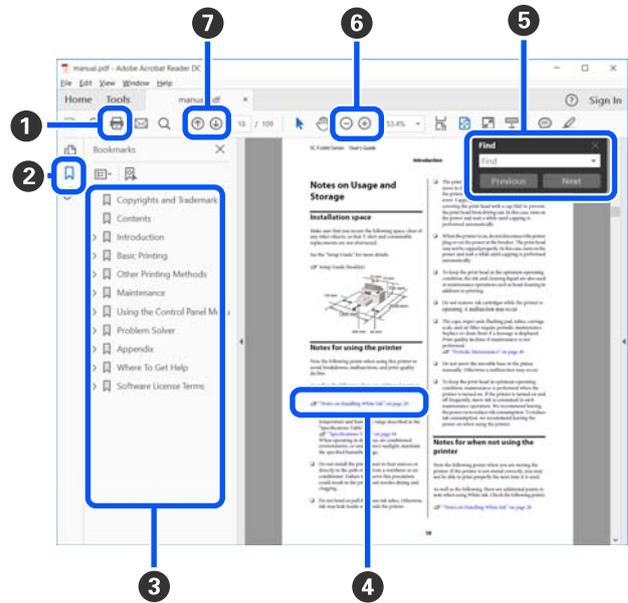
- 7 لفتح الصفحة السابقة أو التالية.

إذا لم يتم عرض الترجمة عند تشغيلك للفيديو، فانقر على رمز الترجمة الظاهرة في الصورة أدناه.



عرض أداة الاستخدام بصيغة PDF

يستخدم هذا القسم برنامج Adobe Acrobat Reader كمثال لشرح عمليات التشغيل الأساسية لعرض PDF في Adobe Acrobat Reader DC.



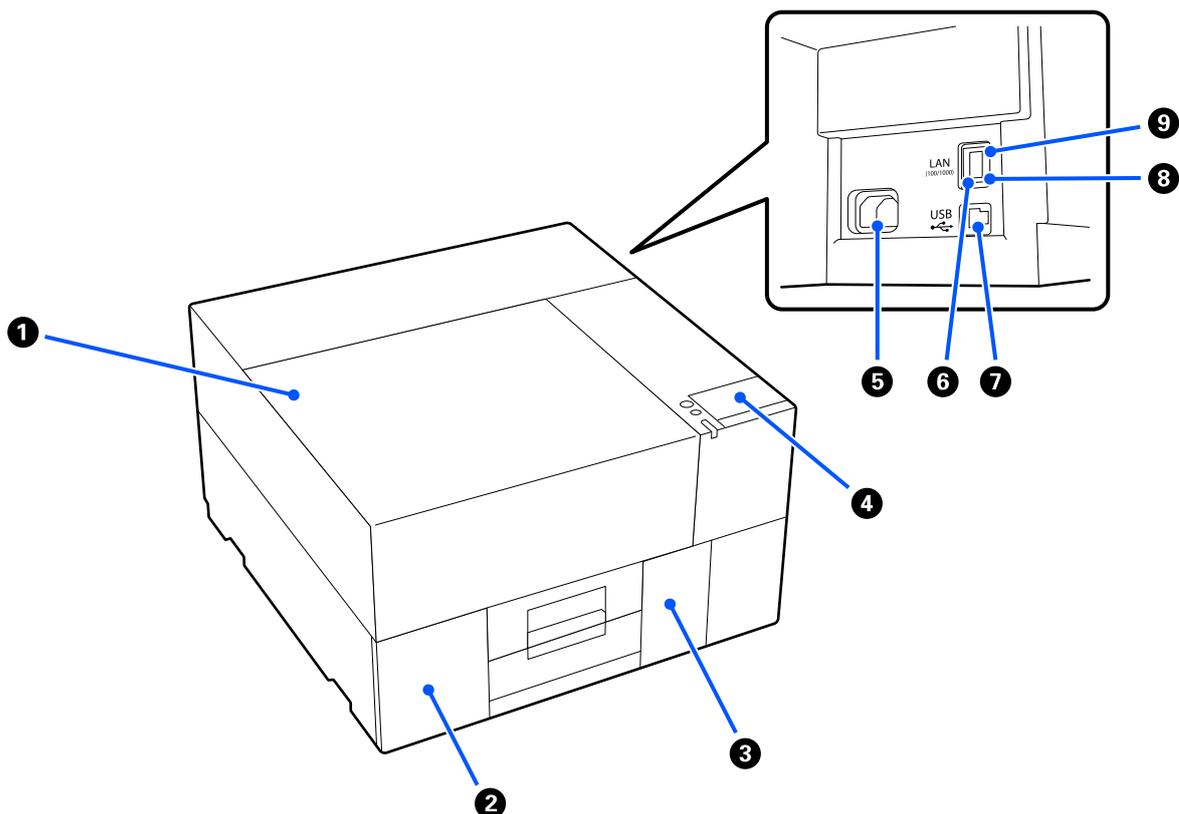
- 1 انقر لطباعة الدليل بتنسيق PDF.

- 2 في كل مرة يتم فيها النقر عليه، يتم إخفاء الإشارات المرجعية أو عرضها.

مقدمة

أجزاء الطابعة

الجهة الأمامية والخلفية



1 غطاء الطابعة

يُفتح عند تحميل الوسائط أو استبدال العناصر المستهلكة أو التنظيف.

وعادة يكون مغلقاً عند استخدام الطابعة.

2 غطاء الحبر

يُفتح عند رج وحدة تزويد الحبر أو استبدالها.

📄 "رجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64

📄 "استبدال وحدات تزويد الحبر" في الصفحة 61

3 غطاء الصيانة

يُفتح لاستبدال وحدة المسح.

📄 "استبدال وحدة المسح" في الصفحة 62

مقدمة

4 لوحة التحكم

☞ "لوحة التحكم" في الصفحة 12

5 موصل الطاقة

أدخل كبل الطاقة المرفق بالطابعة هنا.

6 منفذ LAN

وصل كابل LAN هنا. استخدم كبل LAN مزدوجًا مجدولًا محميًا (الفئة 5e أو أعلى).

7 منفذ USB

وصل كابل USB هنا.

8 مصباح البيانات

يوضح حالة اتصال الشبكة واستقبال البيانات من خلال الإضاءة أو الوميض.

قيد التشغيل : متصل.

وميض : متصل. استقبال البيانات.

9 لمبة الحالة

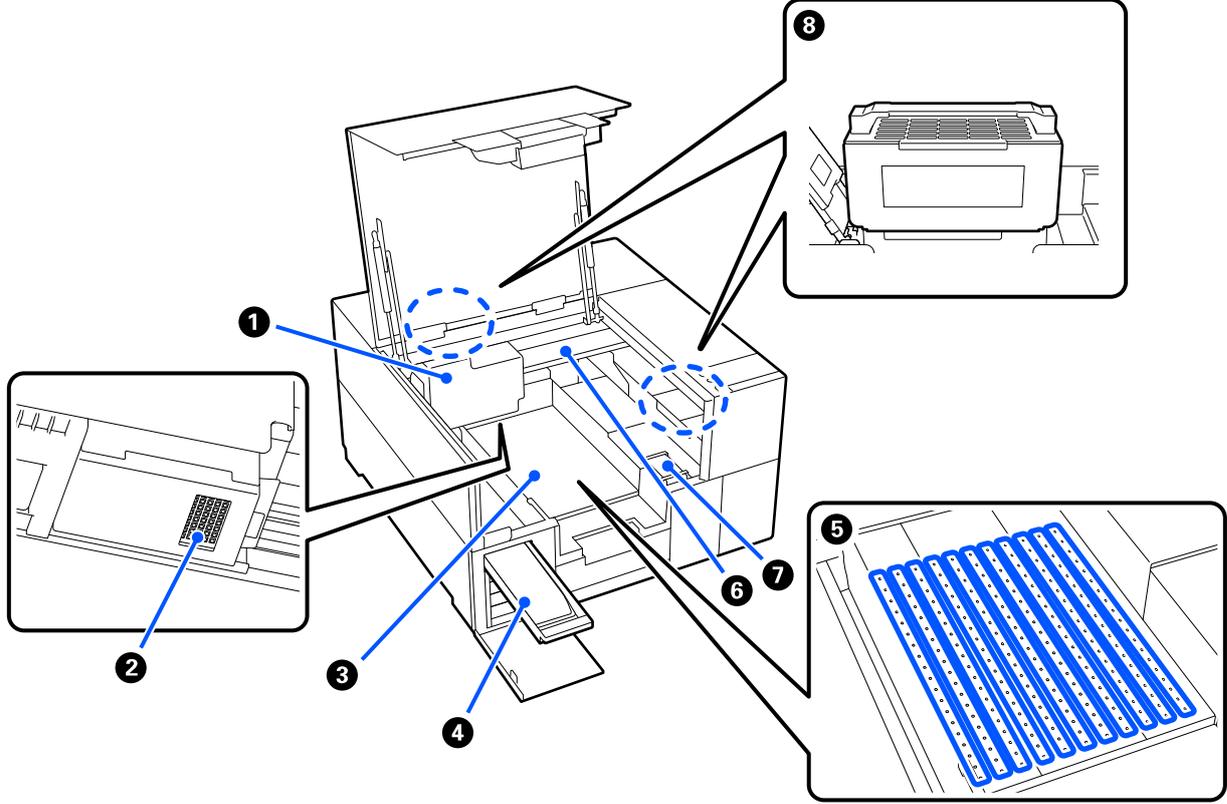
يوضح سرعة إرسال الشبكة من خلال لون إضاءة المصباح.

أحمر : 100Base-TX

أخضر : 1000Base-T

الجزء الداخلي

قد يؤدي وجود الأوساخ على أي من الأجزاء التالية إلى انخفاض جودة الطباعة. قم بتنظيف واستبدال هذه الأجزاء بانتظام كما هو موضح في الصفحات المرجعية الموضحة للعناصر التالية.



1 رأس الطباعة

تطلق الحبر من خلال فوهات الكثافة العالية خلال التحرك لليساار واليمين للطباعة.

لا تُحرك رأس الطباعة باليد.

2 ضوء الأشعة فوق البنفسجية

يسطع ضوء الأشعة فوق البنفسجية على الحبر ليحجف خلال الطباعة. إذا تجمع الحبر على غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية، الموجود على الواجهة العلوية للمصباح، ثم كان من الصعب أن يجف الحبر، فاستخدم المكشطة المتوفرة لتنظيفه مرة واحدة على الأقل في الشهر.

📄 "تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية" في الصفحة 60

3 الطبقة المسطحة

ضع الوسائط هنا.

📄 "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

4 درج الحبر

رُكّب وحدة تزويد الحبر المشار إليها على الملصق وأدخِلها إلى الطباعة.

أدخِل جميع أدرج الحبر في الطباعة.

مقدمة

5 فتحات شفط الوسائط

يُشفط الهواء من فتحات الشفط لشفط الوسائط.
يجب تغطية جميع فتحات الشفط خلال عملية الشفط.

6 الهيكل الداعم

ينقل رأس الطباعة من الجزء الخلفي للطابعة إلى الأمام.



مهم:

لا تضع حمولة على جزء اللوح العلوي للهيكل الداعم. إذا انثنى اللوح العلوي أو تلف، فسيستحيل القيام بالطباعة العادية.

7 وحدة المسح

تستخدم لمسح الحبر الملتصق بفوهات رأس الطباعة. وحدة المسح عبارة عن عنصر مُستهلك. ويجب الاستبدال في حال عرض رسالة الاستبدال.

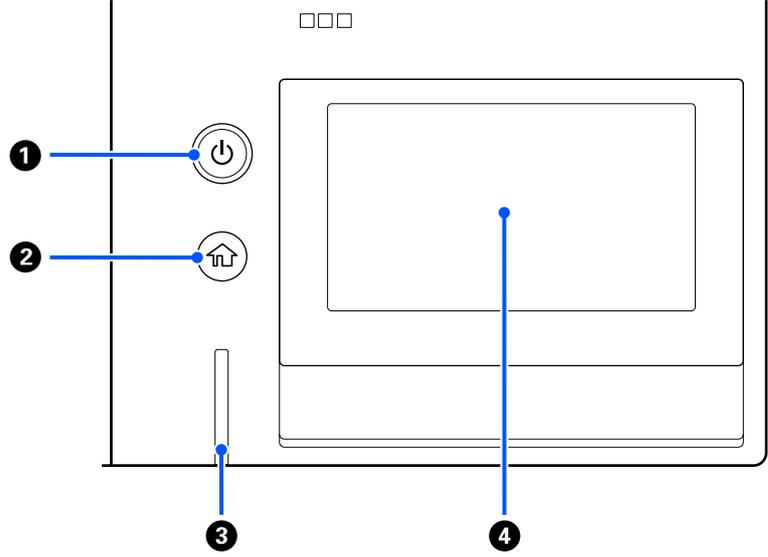
📄 "استبدال وحدة المسح" في الصفحة 62

8 مرشحات الهواء

تمتص الرائحة الصادرة عن حبر الأشعة فوق البنفسجية. مرشحات الهواء من الأجزاء المُستهلكة. استبدالها عندما تصبح الرائحة ملحوظة. الفترة الموصى بها للاستبدال 6 أشهر. مرشحات الهواء مركبة في الجزأين الأمامي والخلفي. استبدل كليهما.

📄 "استبدال مرشحات الهواء" في الصفحة 63

لوحة التحكم



1 زر ⏻ (زر التشغيل)

لتشغيل الطاقة وإيقاف تشغيلها.

تُمثّل الحلقة حول الزر ضوءاً يُشير إلى الحالة التشغيلية للطابعة من خلال الإضاءة أو الوميض.

قيد التشغيل : الطاقة في وضع التشغيل.

وميض : الطابعة تعمل مثل استقبال البيانات أو إيقاف التشغيل.

قيد الإيقاف : الطاقة في وضع الإيقاف.

2 زر 🏠 (الشاشة الرئيسية)

اضغط على هذا الزر أثناء عرض قائمة للعودة إلى الشاشة الرئيسية. يكون مطفأً عندما لا يمكن استخدام 🏠 (الشاشة الرئيسية).

3 لمبة التنبيه

يضيء أو يومض عند حدوث أحد الأخطاء.

ضوء أو وميض : حدث خطأ ما. يُشار إلى نوع الخطأ من خلال كيفية إضاءة المصباح أو وميضه.

تحقق من محتويات الخطأ في شاشة لوحة التحكم.

قيد الإيقاف : لا يوجد خطأ.

4 الشاشة

هذه لوحة تعمل باللمس تعرض حالة الطابعة وقوائمها ورسائل الخطأ الخاصة بها. يمكنك تحديد عناصر القائمة والخيارات المعروضة على هذه الشاشة عن طريق لمسها (النقر) عليها بلطف، وتصفح الشاشة عن طريق تحريك إصبعك مع إبقائه ملامساً للشاشة.

📖 "فهم الشاشة وتشغيلها" في الصفحة 13

فهم الشاشة وتشغيلها

ملاحظات حول استخدام لوحة التحكم

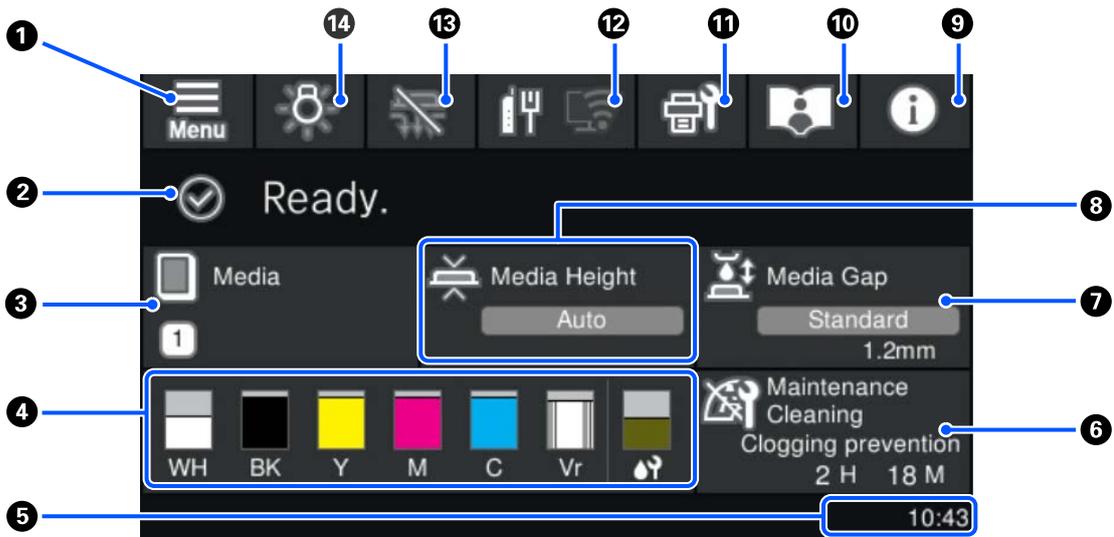
- ❑ المس اللمسة بإصبعك، لا تستجيب اللوحة إلا عند لمسها بإصبعك.
- ❑ قد لا تتفاعل عند تشغيلها بشيء آخر غير الإصبع، أو عند تشغيلها بأصابع مبللة أو مرتدية قفازًا، أو عند تشغيلها مع وجود ورقة واقية أو ملصق على اللوحة.
- ❑ لا تستخدم أدوات مدببة مثل أقلام الحبر الجاف أو أقلام الرصاص الميكانيكية. قد يؤدي ذلك إلى إتلاف اللوحة.
- ❑ في حال اتساخ اللوحة، امسحها لتنظيفها باستخدام قطعة قماش ناعمة. إذا كانت اللوحة شديدة الاتساخ، فانقع قطعة قماش ناعمة في محلول منظفات محايد مخفف، واعصرها جيدًا، وامسح الأوساخ، ثم امسحها بقطعة قماش ناعمة وجافة. لا تستخدم مواد كيميائية متطايرة مثل التتر أو البنزين أو الكحول. قد يؤدي ذلك إلى إتلاف سطح اللوحة.
- ❑ لا تستخدم اللوحة في بيئة عرضة للتغيرات السريعة في درجة الحرارة أو الرطوبة. قد يتكون تكثف داخل اللوحة، مما يؤدي إلى تراجع الأداء.
- ❑ قد لا تضيئ بعض وحدات البكسل على الشاشة أو قد تضيئ باستمرار. ونظرًا لخصائص شاشات العرض LCD أيضًا، قد يكون السطوع غير منتظم، إلا إن هذا لا يُعدُّ عطلًا.

عرض الشاشة

يصف القسم الحالات الثلاث للشاشة؛ والشاشة الرئيسية، وتلقي مهام الطباعة، والطباعة.

الشاشة الرئيسية

يمكنك القيام بالإعدادات والتحقق من حالة الطباعة.



مقدمة

1 القائمة (Menu)

يعرض قائمة الإعدادات.

☰ "قائمة لوحة التحكم" في الصفحة 69

2 منطقة عرض الحالة

تعرض الإخطارات، مثل حالة الطابعة ومتى يتم استبدال المواد المستهلكة. لا يتم عرض سوى أحدث الإخطارات في هذه المنطقة. عند حدوث أخطاء أو تحذيرات عديدة، يُمكنك التحقق من جميع الإشعارات من خلال الضغط على  (Printer Status) من 9.

3 معلومات الوسائط

يعرض اسم إعدادات الوسائط المحددة حاليًا ورقمها. اضغط على هذه المساحة لاستخدام Media Management لتحديد وسائط مسجلة.

4 حالة المواد المستهلكة

تُعرض حالات وحدات تزويد الحبر ووحدّة المسح كما يلي. يعرض الضغط على هذه المنطقة شاشة التفاصيل، حيث يُمكنك التحقق من أرقام الأجزاء للمواد المستهلكة، إلخ.

حالة وحدة تزويد الحبر

تعرض كمية الحبر المتبقية التقريبية. ينخفض الشريط مع انخفاض الحبر المتبقي. الأحرف الموجودة أسفل الشريط هي اختصارات للألوان. العلاقة بين الاختصارات وألوان الحبر موضحة أدناه.



BK : Black (أسود)

Y : Yellow (أصفر)

M : Magenta (أرجواني)

C : Cyan (سماوي)

WH : White (أبيض)

Vr : Varnish (طلاء)

تظهر الأيقونات وفقًا لحالة وحدة تزويد الحبر. معاني الأيقونات على النحو التالي.

 : الحبر منخفض. يجب تجهيز وحدة تزويد الحبر جديدة.

 : حان وقت رَجّ وحدة تزويد الحبر. رَجّ وحدة تزويد الحبر.

☰ "رَجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64

حالة وحدة المسح

لعرض حالة وحدة المسح المتبقية. يهبط الشريط إلى الأسفل وفقًا لحالة وحدة المسح المتبقية.



يجب تجهيز وحدة مسح جديدة عند ظهور رمز  .

مقدمة

5 الوقت

يعرض الوقت الحالي.

6 إشعار بالوقت اللازم لإجراء تنظيف الصيانة

يعرض الوقت المتبقي حتى Maintenance Cleaning.

هناك نوعان من Maintenance Cleaning.

□ Periodic stirring: التنظيف لتحريك الترسيب في الحبر White (أبيض)

□ Clogging prevention: التنظيف لمنع تصلب الفوهات

يؤدي الضغط على هذه المنطقة إلى عرض الشاشة حيث يُمكن إجراء التنظيف قبل الوقت المُحدد. عندما يقترب وقت إجراء Maintenance Cleaning، يمكنك إجراء التنظيف قبل الوقت المُحدد لمنع انقطاع العمل.

7 Media Gap

تعرض المسافة بين الوسائط ورأس الطباعة.

الضغط على هذه المنطقة يعرض شاشة الإعداد **Media Gap**. يُوصى بمسافة 1.2 Media Gap ملم. يمكن أن يؤدي تعيين Media Gap أكبر إلى انسداد فوهات رأس الطباعة والتسبب في حدوث تلوث داخل الطباعة.

8 Media Height

يعرض ارتفاع الوسائط المحددة حاليًا.

اضغط على هذه المنطقة لتحديد ما إذا كان يتم قياس ارتفاع الوسائط من خلال **Auto** أو يتم إدخاله يدويًا. عند الضبط على **Auto**، يُقاس ارتفاع الوسائط تلقائيًا خلال الطباعة.

9 (Printer Status) 

عندما تكون هناك إشارات، مثل انخفاض المواد المستهلكة، تظهر علامة  أعلى يمين الرمز، مثل . يؤدي الضغط على **Message List** — الموجودة في الشاشة التي تظهر عند الضغط على هذا الزر — إلى عرض قائمة الإشارات للمسائل التي تتعين معالجتها. يمكنك التحقق من المعلومات التفصيلية وإجراءات التعامل مع العنصر بالضغط عليه في القائمة. يتم حذف العناصر من القائمة بعد التعامل معها.

10 (رابط الدليل) 

يُعرض رمز الاستجابة السريعة الذي يُتيح لك الوصول إلى الدليل الإلكتروني على الإنترنت مباشرةً.

قد ترى رمز استجابة سريعة يُتيح لك الوصول مباشرةً إلى Epson Video Manuals، وهذا حسب بلدك أو منطقتك.

11 (Maintenance) 

تظهر قائمة Maintenance على هذه الشاشة ويمكنك إجراء عمليات مثل صيانة رأس الطباعة واستبدال المواد المستهلكة.

12 (حالة اتصال الشبكة وإعدادات الشبكة) 

يُشار إلى حالة اتصال الشبكة من خلال رمز ما كما هو موضح أدناه. يؤدي الضغط على هذه المنطقة إلى تبديل حالة اتصال الشبكة.

 "تغيير طرق اتصال الشبكة" في الصفحة 32

مقدمة

-  : غير متصل بشبكة LAN سلكية أو لم يتم إعداد شبكة LAN السلكية أو شبكة LAN اللاسلكية
 -  : شبكة LAN السلكية متصلة.
 -  : شبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi) مُعطلة
 -  : جارٍ البحث عن معرف SSID، أو لم يتم إعداد عنوان IP، أو إن قوة الإشارة 0 أو ضعيفة
 -  : شبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi) متصلة.
 -  : يعرض عدد الخطوط حالة الإشارة. يشير ازدياد عدد الخطوط إلى تحسّن حالة الإشارة.
 -  : تم تعطيل اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).
 -  : تم تمكين اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).
- 13**  /  (شفط الوسائط)

يُستخدم شفط الهواء لمنع الوسائط من التحرك على الطبقة المسطحة خلال الطباعة. استخدم هذا عند وضع الوسائط على الطبقة المسطحة.

يتغير الرمز كما يلي حسب حالة الشفط.

 : الشفط مشغل. الضغط على الأيقونة في هذه الحالة يطفى الشفط.

 : الشفط مطفأ. الضغط على الأيقونة في هذه الحالة يشغل الشفط.

 "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

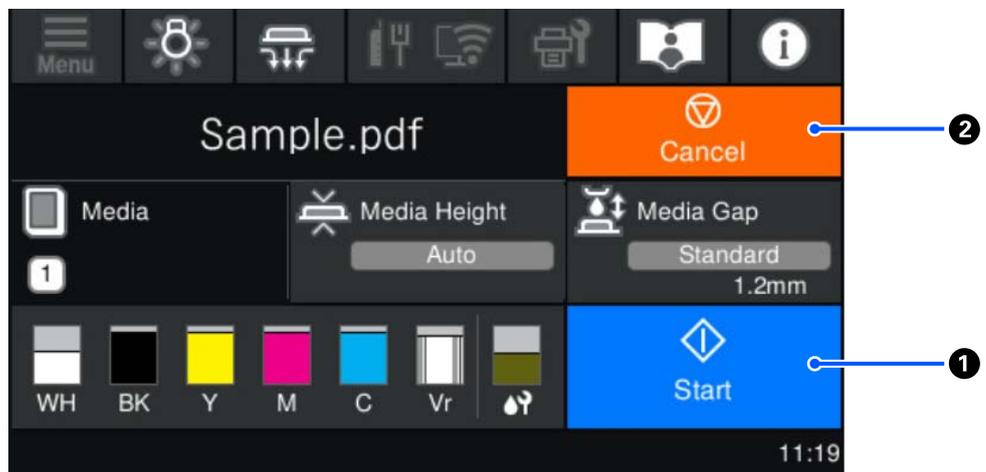
14 (الإضاءة الداخلية)

يقوم بتشغيل المصباح الداخلي أو إيقاف تشغيله. اضغط على هذا الزر لإطفاء الضوء الداخلي، عندما يكون في وضع التشغيل. الضغط عليه أثناء إطفاء الضوء الداخلي، يؤدي إلى تشغيله. قد لا يضيء، حتى إذا قمت بتشغيله، وهذا يتوقف على حالة عمليات الطباعة.

عند تلقي مهام الطباعة

عند إرسال مهمة طباعة إلى الطابعة، تظهر الشاشة التالية.

يشرح هذا القسم الاختلافات عن الشاشات الأخرى فقط.



مقدمة

1 (بدء) 

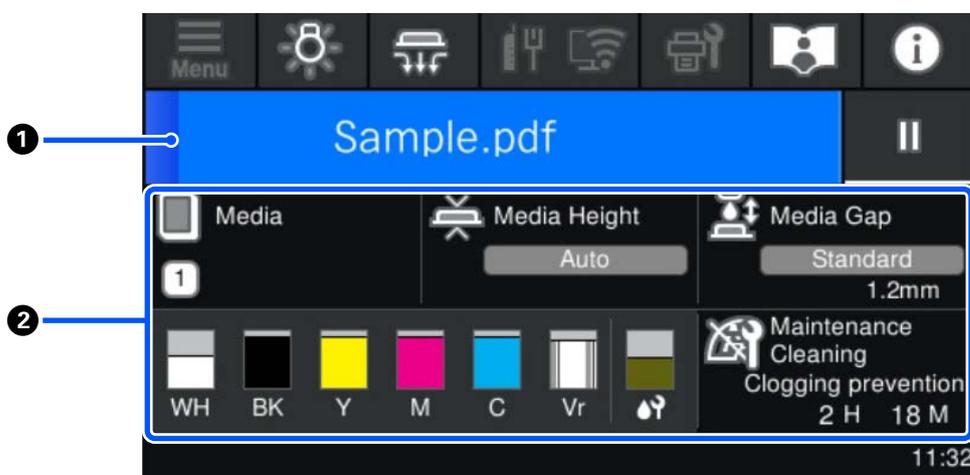
اضغط على هذه المنطقة لبدء الطباعة.

2 (إلغاء) 

إذا ضغطت على هذه المنطقة، تظهر شاشة تأكيد إلغاء المهمة. يمكنك إلغاء عملية الطباعة الحالية من خلال تحديد Yes والضغط على OK.

في أثناء الطباعة

عند بدء الطباعة، يتم التبديل للشاشة التالية. يشرح هذا القسم الاختلافات عن الشاشات الأخرى فقط.



1 منطقة عرض الحالة

- يتغير اللون تدريجيًا من الحافة اليسرى إلى الحافة اليمنى من المنطقة لإظهار تقدم الطباعة. عند إجراء الطباعة متعددة الطبقات، تُظهر التقدم المحرز لكل طبقة خلال طبعتها.
- يتم عرض أيقونة  (الإيقاف المؤقت) على الحافة اليمنى من المنطقة. هذه هي العملية نفسها عندما يتم عرض  على الشاشة بعد تلقي مهمة الطباعة.

2 منطقة تأكيد الإعداد/الحالة

تعرض إعدادات الطباعة ومهمة الطباعة قيد الطباعة حاليًا. لا يمكن تغيير الإعدادات أثناء الطباعة.

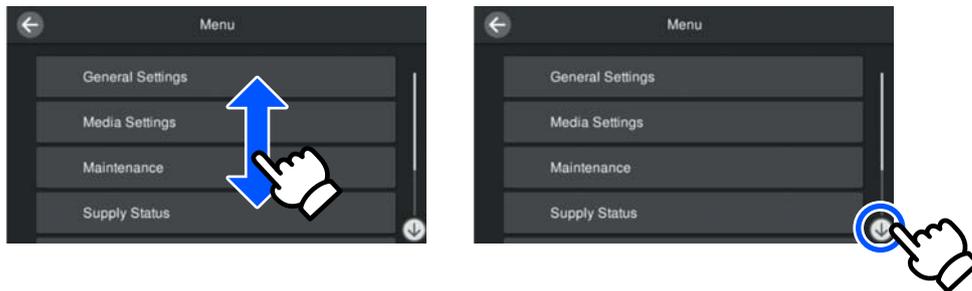
إجراءات العمليات

مناطق العمليات عبارة عن مربعات رمادية في الشاشة الرئيسية، وشاشة استلام مهام الطباعة والطباعة. الضغط عليها يغير الشاشات والإعدادات. المنطقة ذات الخلفية السوداء هي منطقة العرض. لا تستجيب إذا ضغطت عليها.



مقدمة

مناطق العمليات تنفذ العمليات عند الضغط عليها. كما هو موضح أدناه، عند عرض شريط التمرير، يمكنك تمرير الشاشة عن طريق تحريك (تمرير) إصبعك لأعلى ولأسفل على الشاشة. يمكنك أيضًا التمرير بالضغط على أيقونات التوجيه لأعلى ولأسفل على شريط التمرير.



عندما يكون هناك زر **How To...**، كما هو الحال في شاشة الرسالة، يمكنك الضغط على هذا الزر للبحث عن دليل لإجراءات التشغيل.



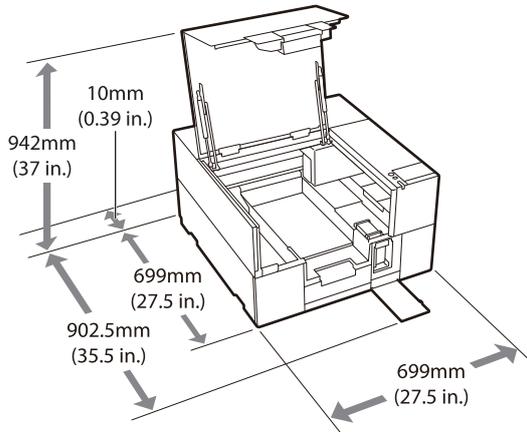
مقدمة

- تسوية اللوح العلوي من دون أي عدم استواء أو اعوجاج خلال التثبيت، لا تضع أي شيء بين اللوح العلوي والطابعة. إذا كان السطح غير مستوي أو كانت هناك أشياء غير ضرورية في الطريق، فقد تنسد فتحات التهوية في الأسفل، أو قد يتم تحميل الأحمال على نقاط أخرى غير الأقدام المطاطية، ما قد يتسبب في تعطل الطابعة.

المكان المناسب للتثبيت

ثبت الطابعة في مكان كما هو موضح بالأسفل.

- ينبغي أن يكون الموقع مستويًا مع الأبعاد الظاهرة في الرسم التوضيحي وألا يكون عرضة للاهتزازات



- ينبغي أن يكون للموقع منفذ تيار كهربائي مخصص
- ينبغي أن يكون بالموقع وسائل تهوية (يُوصى بها)

ملاحظات عن استخدام الطابعة

لاحظ النقاط التالية عند استخدام هذه الطابعة لتجنب تحلل الألوان، وخلل الوظائف، وانخفاض جودة الطباعة.

هناك احتياطات أخرى لاستخدام الحبر White (أبيض)، بالإضافة إلى تلك المذكورة في هذا القسم. تحقق مما يلي.

👉 "ملاحظات حول كيفية التعامل مع الحبر White (أبيض)" في الصفحة 21

- سيجف حبر الأشعة فوق البنفسجية المستخدم في الطابعة عند التعرض لأشعة الشمس أو ضوء الفلورسنت. لا تستخدم الطابعة في أشعة الشمس المباشرة. قد يتسبب ذلك في انسداد فوهات رأس الطابعة.
- عند استخدام الطابعة، انتبه إلى درجة حرارة التشغيل ونطاق الرطوبة الموضحين في "جدول المواصفات".
- 👉 "جدول المواصفات" في الصفحة 97
- عند تشغيل الطابعة في الأماكن الجافة، أو في البيئات المكيفة، احتس من الجفاف وحافظ على نطاق الرطوبة المحدد.

ملاحظات حول الاستخدام والتخزين

الطاولة والمكان المناسب للتثبيت

يجب تثبيت هذه الطابعة على طاولة أخرى أو حامل آخر في موقع يلبي الشروط التالية.

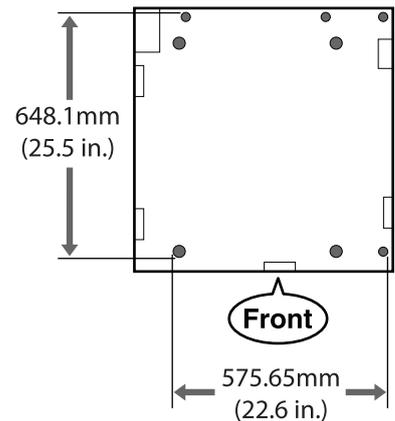
ارجع إلى جدول المواصفات لمعرفة درجة الحرارة والرطوبة والظروف البيئية الأخرى المناسبة لاستخدام الطابعة.

👉 "جدول المواصفات" في الصفحة 97

الطاولة المناسبة للتثبيت

تحتاج الطابعة إلى طاولة تستوفي الشروط التالية.

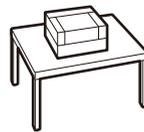
- يجب أن تكون أكبر من المسافات بين الأقدام المطاطية الموضحة في الرسم التوضيحي بالأسفل



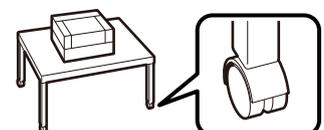
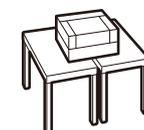
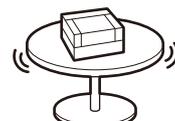
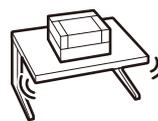
- يبلغ الارتفاع 600 إلى 800 ملم، والعمق أكبر من 700 ملم

- القدرة على تحمل حمولة بوزن 100 كجم أو أكثر دون تمايل

OK



⊘



مقدمة

- الطابعة جهاز يتصف بالدقة، لذا لا تعرضه لقوة مفرطة أو صدمات. أيضًا، لا تضع يديك بإهمال في الطابعة، مثلًا في أغطية أو فتحات تثبيت وحدات تزويد الحبر.

ملاحظات عند عدم استخدام الطابعة

لاحظ النقاط التالية عند تخزينك للطابعة. إذا لم تُخزن الطابعة بصورة صحيحة، فقد لا يمكنك الطابعة وفقًا للطريقة الصحيحة في المرة التالية التي تستخدم الطابعة فيها.

هناك احتياطات أخرى لاستخدام الحبر White (أبيض)، بالإضافة إلى تلك المذكورة في هذا القسم. تحقق مما يلي.

☞ "ملاحظات حول كيفية التعامل مع الحبر White (أبيض)" في الصفحة 21

- يلزم إجراء الصيانة قبل التخزين طويل الأمد (لمدة أسبوعين أو أكثر) إذا كانت الطابعة لن تُستخدم لفترة طويلة. تواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.

□ إذا لم تُجر الصيانة المسبقة للتخزين قبل وضع الطابعة في التخزين طويل الأمد، ولن يتم استخدامها لفترة طويلة، فشغّلها مرة واحدة كل 14 يومًا على الأقل.

□ إذا لم تُجر الطابعة لفترة طويلة، فقد تسد فوهات رأس الطابعة. يُنفذ تنظيف الصيانة تلقائيًا بعد تشغيل الطابعة والبدء. إذ يُساعد تنظيف الصيانة على منع انسداد رأس الطابعة والحفاظ على جودة الطابعة. ولذا يجب تجنب إيقاف تشغيل الطابعة حتى تكتمل عملية تنظيف الصيانة.

□ إذا لم تستخدم الطابعة لفترة طويلة، فلا تنس التحقق من الفوهات بحثًا عن وجود أي انسدادات قبل بدء الطابعة. إذا اكتُشف وجود فوهات مسدودة في رأس الطابعة، فعليك إجراء عملية تنظيف رأس الطابعة.

☞ "التحقق بحثًا عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65

□ تأكد من أن رأس الطابعة على الجانب الأيمن في الجهة الخلفية قبل تخزين الطابعة. إذا لم تكن رأس الطابعة على الجانب الأيمن في الجهة الخلفية، فشغّل الطابعة وتأكد من أن رأس الطابعة قد تحركت إلى الجانب الأيمن في الجهة الخلفية، ثم أطفئ الطابعة مجددًا.

□ أغلق جميع الأغطية عند تخزين الطابعة لمنع دخول الغبار والمواد الغريبة الأخرى.

في حال عدم استخدام الطابعة لفترة طويلة، يجب عليك حمايتها بوضع قطعة قماش أو غطاء آخر مضاد للكهرباء الساكنة.

تُعد فوهات رأس الطابعة صغيرة جدًا، ويمكن انسدادها بسهولة إذا وصلت الأتربة الناعمة إلى رأس الطابعة، وقد يمنعك ذلك من الطابعة بصورة سليمة.

- يجب عدم تثبيت الطابعة بجوار مصادر الحرارة أو في اتجاه مباشر لمسار الهواء الصادر من جهاز التهوية أو مكيف الهواء أو جهاز معالجة. إذ قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الاحتياط إلى جفاف فوهات رأس الطابعة وانسدادها.

□ قد يؤدي إيقاف تشغيل الطاقة عند حدوث خطأ إلى التسبب في انسداد رأس الطابعة. في هذه الحالة، أعد تشغيل الطاقة مجددًا. بعد فترة، سيتم إجراء الصيانة تلقائيًا.

□ عند تشغيل الطاقة، لا تُزل قابس التيار الكهربائي أو تقطع الطاقة عبر قاطع التيار. قد يتسبب ذلك في انسداد فوهات رأس الطابعة. في هذه الحالة، أعد تشغيل الطاقة مجددًا. بعد فترة، سيتم إجراء الصيانة تلقائيًا.

□ حتى عندما لا تكون الطابعة قيد الاستخدام، سيتم استهلاك بعض الحبر لجميع الألوان في تنظيف رأس الطابعة وعمليات الصيانة الأخرى اللازمة لإبقاء الرأس في حالة جيدة.

□ لا تُزل وحدات تزويد الحبر خلال تشغيل الطابعة. إذ قد يتسبب ذلك في حدوث عطل ما.

□ يجب إجراء الصيانة — مثل تنظيف المواد المستهلكة واستبدالها — حسب وتيرة الاستخدام أو على فترات منتظمة موصى بها. إذ تنخفض جودة الطابعة إذا لم يتم إجراء الصيانة. ☞ "الصيانة" في الصفحة 56

□ للحفاظ على الحالة المثالية لتشغيل رأس الطابعة، يتم إجراء الصيانة عند تشغيل الطابعة. في حال تشغيل الطابعة وإيقاف تشغيلها بصورة متكررة، يُستهلك المزيد من الحبر في كل عملية صيانة. ولذا نوصي بترك الطابعة قيد التشغيل لتقليل استهلاك الحبر.

□ بسبب خصائص حبر الأشعة فوق البنفسجية، قد تتسبب الحالات التي يكون فيها ضوء الأشعة فوق البنفسجية عرضة للانعكاس مرة أخرى على رأس الطابعة في انسداد الفوهات نتيجة لتأثير ظروف السطح، ومن أمثلة هذه الحالات الأسطح غير المستوية على الوسائط أو الأداة التي تثبت الوسائط. قبل البدء في الطابعة، تأكد من عدم انسداد الفوهات. بالإضافة إلى ذلك، لا تطبع على وسائط معدنية لامعة أو مرايا.

□ عند الطابعة على قطع وسائط متعددة جنبًا إلى جنب، املاً الفجوات بين الوسائط.

□ قد يتسبب ترك الفجوات بين الوسائط في انسداد الفوهات. اطلع على التالي لمعرفة الاحتياطات اللازمة عند استخدام أداة. ☞ "ملاحظات حول تحميل الوسائط" في الصفحة 51

□ يمكن للطابعة المسطحة في الطابعة حمل وزن وسائط يصل إلى 3 كجم (بما فيها الأداة)، لكن لاحظ النقاط التالية لأن قدرة الحمولة هذه لحمولة موحدة.

□ لا تضع أي أحمال متركزة

□ لا تترك الأداة مثبتة إلا خلال الطابعة

مقدمة

- ❑ يتم تخزين مستوى الحبر والبيانات الأخرى في شريحة IC، ما يتيح استخدام وحدات تزويد الحبر بعد إزالتها واستبدالها.
- ❑ لتجنب دخول الأوساخ إلى منفذ تزويد الحبر، خزّن وحدات تزويد الحبر المزالة بشكل ملائم. لا يحتاج المنفذ للتغطية لأنه مزود بصمام في الداخل.
- ❑ قد تترك وحدات تزويد الحبر المزالة بقايا حبر حول منافذ تزويد الحبر؛ لذلك احرص على عدم لمس منافذ تزويد الحبر عند إزالة وحدات تزويد الحبر.
- ❑ للحفاظ على جودة رأس الطباعة، تتوقف هذه الطباعة عن الطباعة قبل نفاذ وحدات تزويد الحبر تمامًا.
- ❑ وعلى الرغم من أن وحدات تزويد الحبر قد تحتوي على مواد معاد تدويرها، إلا إن هذا لا يؤثر على وظيفة الطباعة أو أدائها.
- ❑ لا تفكّك وحدات تزويد الحبر أو تُعدّلها. إذ قد لا تتمكن من الطباعة بصورة صحيحة.
- ❑ لا تُسقط وحدة تزويد الحبر أو تصدمها في أغراض صلبة؛ إذ أن فعل هذا قد يؤدي إلى تسرب السائل من وحدة تزويد الحبر.
- ❑ تجب إزالة وحدات تزويد الحبر (باستثناء WH) التي قد تم تحميلها في الطباعة ورجّها جيدًا مرة واحدة كل أسبوعين. يجب إزالة WH ورجّه جيدًا كل يوم قبل بدء عمل الطباعة. لا تحتاج إلى رجّ الطلاء. طريقة الرجّ  "رجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64

ملاحظات حول كيفية التعامل مع الحبر White (أبيض)

- ❑ تتمثل إحدى سمات الحبر White (أبيض) في أنه يتسبب بسهولة (أي تهبط جسيمات الحبر إلى أسفل السائل). إذا تم استخدام الحبر أثناء وجوده في هذه الحال، فقد تنخفض جودة الطباعة أو قد يحدث عطل ما. لاحظ النقاط التالية عند استخدام الطباعة في الظروف المثلى.
- ❑ تجب إزالة وحدات تزويد الحبر التي تم تثبيتها ورجّها جيدًا قبل بدء التشغيل وذلك مرة واحدة كل 24 ساعة (عند ظهور رسالة).  "رجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64
- ❑ قد تنخفض جودة الطباعة بسبب ترسب مكونات الحبر في أنابيب الحبر. تحقق مما يلي في حال كان اللون الأبيض أفتح من اللون الأبيض الأصلي أو كان متفاوتًا في نتائج الطباعة.  "الأبيض أخف من الأبيض الأصلي أو متفاوت" في الصفحة 88

ملاحظات حول التعامل مع وحدات تزويد الحبر

- ❑ اقرأ صحيفة بيانات السلامة قبل الاستخدام.
- ❑ يمكنك تنزيلها من موقع الويب المحلي التابع لشركة Epson.
- ❑ لاحظ النقاط التالية عند التعامل مع وحدات تزويد الحبر للحفاظ على جودة الطباعة الجيدة.
- ❑ هناك احتياطات أخرى لاستخدام الحبر White (أبيض)، بالإضافة إلى تلك المذكورة في هذا القسم. تحقق مما يلي.
- ❑  "ملاحظات حول كيفية التعامل مع الحبر White (أبيض)" في الصفحة 21
- ❑ عند تركيب وحدات الإمداد بالحبر للمرة الأولى، يتم استهلاك الكثير من الحبر لملء جميع أجزاء فوهات رأس الطباعة لتجهيز الطباعة لإجراء عملية الطباعة. جهّز وحدات تزويد الحبر البديلة بطريقة جيدة مسبقًا.
- ❑ لا تترك وحدات تزويد الحبر في أشعة الشمس المباشرة أو ضوء الفلورسنت وهي خارج الطباعة. عند فتح وحدات تزويد الحبر، خزنها دائمًا في الصندوق أو في حقيبة غير منفذة للضوء، في مكان بارد ومظلم.
- ❑ خزّن وحدات تزويد الحبر غير المفتوحة في درجة حرارة الغرفة وبعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة.
- ❑ لضمان جودة الطباعة، نوصيك باستخدام كل كمية الحبر الموجودة في وحدات تزويد الحبر قبل أول تاريخ من التواريخ التالية:
- ❑ تاريخ الانتهاء الموضح على العبوة
- ❑ مرور عام منذ اليوم الذي أدخلت فيه إلى أدرج الحبر
- ❑ يجب ترك وحدات تزويد الحبر المخزنة في درجات حرارة منخفضة لفترة طويلة لتعود إلى درجة حرارة الغرفة خلال ثلاث ساعات.
- ❑ لا تلمس شريحة IC التي توجد على وحدة تزويد الحبر. إذ قد يؤدي فعل ذلك إلى منع إجراء عملية الطباعة والتشغيل بصورة طبيعية.
- ❑ تتعدّر الطباعة ما لم يتم تركيب وحدات تزويد الحبر في جميع أدرج الحبر في الطباعة.
- ❑ لا تترك الطباعة دون تثبيت وحدات تزويد الحبر. قد يكون الحبر الموجود في الطباعة جافًا، مما يمنعها من إجراء الطباعة بالطريقة المتوقعة منها. اترك وحدات تزويد الحبر مثبتة في جميع أدرج الحبر، حتى في حال عدم استخدام الطباعة.

مقدمة

- ❑ لا تلمس السطح المطبوع لأن هذا قد يزيل الحبر.
- ❑ لا تثنِ الأسطح المطبوعة. قد تتكسر الأجزاء التي جفت.
- ❑ على بعض الوسائط، قد لا يجف الحبر تمامًا. إذا حدث هذا، بعد الطباعة باستخدام Epson Edge Print Pro، فاضبط **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** في **Number and Order of Layering** لتطبيق إشعاع مصباح الأشعة فوق البنفسجية من دون الطباعة. اطلع على دليل Epson Edge Print Pro للحصول على المزيد من التفاصيل.

الوسائط المدعومة

يمكن تحميل الوسائط التالية على الطبقة المسطحة للطابعة.

سمك الوسائط	70 ملم (2.75 بوصة) أو أقل
وزن الوسائط	3 كجم (6.61 أرطال) (يشمل الأداة)
الحجم الأقصى	299 × 212 ملم (11.77 بوصة × 8.34 بوصة)

راجع ما يلي المتعلق ببعض أنواع الوسائط غير المناسبة للطباعة.

📄 "ملاحظات حول تحميل الوسائط" في الصفحة 51

انظر القسم التالي للاطلاع على مواصفات الطبقة المسطحة.

- ❑ عند تخزين وحدات تزويد الحبر، ضعها على سطح مستوٍ (اجعلها مستوية). إذا خزنت وحدات تزويد الحبر في وضع مستقيم، فقد تتعذر عليك إزالة الترسيب حتى عند رجها.

التعامل مع الوسائط

لاحظ التالي عند التعامل مع الوسائط أو تخزينها. لن تنتج مطبوعات جودتها جيدة عن الوسائط ذات الحالة السيئة.

ملاحظات عن التعامل

- ❑ قبل الطباعة على وسائط عُرضة للكهرباء الساكنة، يجب التخلص من الكهرباء الساكنة.
- ❑ قبل الطباعة، تأكد من الأسطح نظيفة.
- ❑ هناك بعض الوسائط التي لا يمكن طباعتها على هذه الطابعة، ويعتمد ذلك على مادة الوسائط. للتحقق من جودة الطباعة، عليك دائمًا قبل إجراء التشغيل أن تجري اختبار طباعة على الوسائط ذاتها المستخدمة في وسائط الإنتاج.
- ❑ انتبه لكيلا تثنى وسائط الورق أو تلتف سطح الطباعة.
- ❑ أبقِ الوسائط جافة.
- ❑ تجنب الأماكن المعرضة لأشعة الشمس المباشرة، أو الحرارة الزائدة، أو الرطوبة.
- ❑ عند تخزين الوسائط المعرضة للاعوجاج، يمكن أن يساعد تخزين الوسائط على سطح مستوٍ أصغر من الوسائط في تقليل اعوجاج الوسائط. أيضًا، إذا وُضعت الوسائط المعوّجة على الطبقة المسطحة، يمكن ألا يتم شفت الوسائط بشكل صحيح.
- ❑ قد تتمدد وسائط الورق أو تنكمش بسبب حرارة الغرفة ورطوبتها؛ لذا لا تستخدم الوسائط فور فتح العبوة. بعد فتح العبوة، اترك الوسائط قرب الطابعة لمدة لا تقل عن 30 دقيقة قبل تحميلها في الطابعة.
- ❑ لا تستخدم الوسائط المعوّجة. يمكن أن يؤدي التلامس بين رأس الطباعة والوسائط إلى انسداد الفوهات. عند الطباعة على الوسائط المعوّجة، استخدم شريطًا لاصقًا للصق الحواف للأسفل لكيلا ترتفع خلال الطباعة.

التعامل مع الوسائط بعد الطباعة

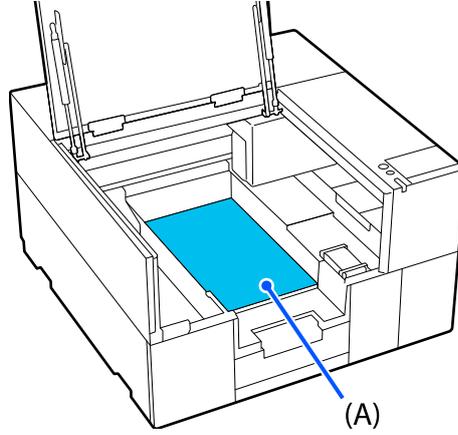
لحفاظ على نتائج طباعة عالية الجودة وطويلة الأمد، انتبه للنقاط التالية.

- ❑ لا تحك السطح المطبوع أو تخدشه. إذا تعرض للحك أو الخدش، فقد يتقشر الحبر.

مقدمة

مواصفات الطبقة المسطحة

تأكد من التالي قبل وضع الوسائط أو الأدوات على الطبقة المسطحة (A) في الطابعة.



يُظهر الرسم التوضيحي بالأسفل صورة لسطح الطبقة المسطحة. يوضح الجدول التالي حجم الطبقة المسطحة ومساحة الطباعة.

حجم الطبقة المسطحة	250 × 387.8 ملم (بوصة 9.84 × 15.26 بوصة)
مساحة الطباعة	212 × 299 ملم (بوصة 8.34 × 11.77 بوصة)

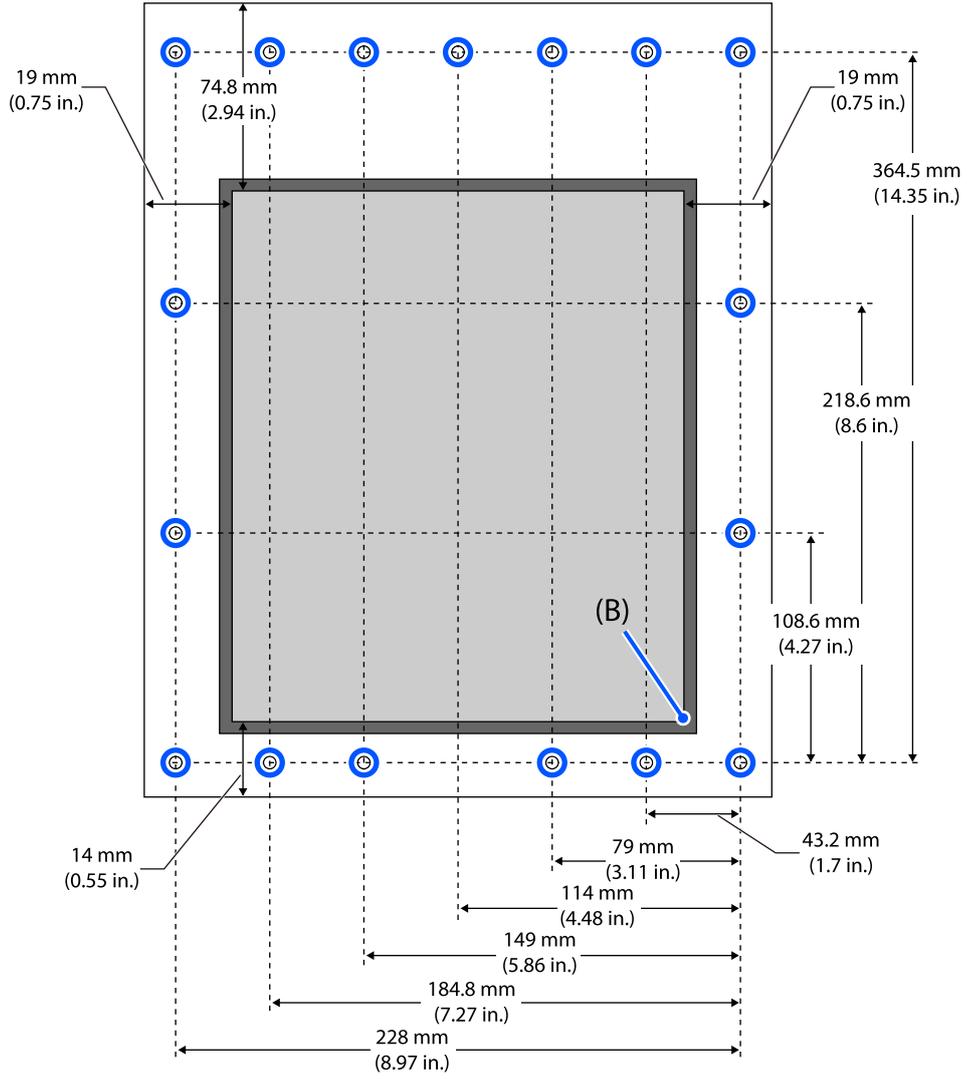
(B) يشير إلى الأصل.

يشير إلى مساحة الطباعة.

يشير إلى القناة.

يمكن وضع الأدوات، ولكن لا يمكن إجراء الطباعة، خارج مساحة الطباعة. في الرسم التوضيحي بالأسفل، تشير علامة  إلى أماكن الفتحات التي يمكن استخدامها لتوصيل الأدوات وما إلى ذلك. تصل الخطوط المنقطة في الرسم التوضيحي بالأسفل بين مراكز الفتحات. قطر الفتحات $\Phi 6 \pm 0.05$ - 18 ملم.

مقدمة



مقدمة

البرنامج المُقدّم

يتم توفير البرنامج الخاص بالطابعة بوسائل مختلفة ومحتوى مختلف لكل من Windows و Mac.

🔗 "البرنامج المُقدّم (Windows)" في الصفحة 25

🔗 "البرنامج المُقدّم (Mac)" في الصفحة 26

ملاحظة:

لا يتم توفير برامج تشغيل الطابعة. يلزم وجود برنامج RIP للطابعة. يتم توفير "Epson Edge Print Pro" مع الطابعة، وهو برنامج RIP من Epson المخصص لـ Windows.

يوفر موقع ويب Epson برنامج إضافي مدعوم للطابعة.

<https://www.epson.com>

البرنامج المُقدّم (Windows)

يتوفر البرنامج الذي سيساعدك في الحصول على أفضل أداء من الطابعة على الأقراص الضوئية المتوفرة مع الطابعة، أو على epson.sn (موقع الويب). هناك أيضًا برنامج محمل مسبقًا في الطابعة.

Epson Edge Print Pro (متوفر على الأقراص الضوئية المرفقة مع المنتج)

Epson Edge Print Pro هو برنامج RIP سهل الاستخدام بعمليات واضحة.

يتم تثبيته من خلال الإنترنت. انظر دليل الإعداد (الكتيب) لمعرفة إرشادات التثبيت.

عندما تثبت Epson Edge Print Pro، يتم تثبيت Epson communications drivers و Epson Edge Dashboard كذلك.

🔗 "استخدام Epson Edge Print Pro (فقط Windows)" في الصفحة 27

البرنامج متوفر على epson.sn

البرنامج الأساسي متوفر على epson.sn (موقع الويب). تثبته من <https://epson.sn>.

لمزيد من المعلومات عن كل تطبيق برنامج، يمكنك الرجوع إلى المساعدة على الإنترنت لكل تطبيق برنامج.

اسم البرنامج	الملخص
EPSON Software Updater	<input type="checkbox"/> يتحقق البرنامج من توفر برنامج جديد أو معلومات تحديث على الإنترنت ويقوم بالتثبيت. يمكنك أيضًا تحديث أدلة الطابعة. <input type="checkbox"/> يخطر عند توفر تحديث البرنامج الثابت للطابعة. يمكنك تنزيل أحدث برنامج ثابت وتحديثه باتباع المعالج.
Epson communications drivers	برنامج Epson communications drivers مطلوب عند استخدام Epson Edge Dashboard أو Epson Edge Print Pro، أو عند استخدام برنامج RIP تجاري لتوصيل جهاز الكمبيوتر والطابعة عبر USB. تأكد من أنهم مثبتون.
EpsonNet Config SE	مع هذا البرنامج، يمكنك تكوين العديد من إعدادات الشبكات للطابعة من الكمبيوتر. يُعد ذلك مفيدًا إذ يسمح لك بإدخال العناوين والأسماء باستخدام لوحة المفاتيح.

مقدمة

اسم البرنامج	الملخص
Epson Edge Dashboard	<p>بعد التثبيت، يعمل البرنامج كبرنامج مقيم. يوفر عمليات التحكم التالية لطابعات Epson.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> يمكنك أن تستلم الإشعارات بشأن تحديث البرنامج الثابت للطابعة، وتحديث البرنامج الثابت. <input type="checkbox"/> ستستلم التحديثات لبرنامج المثبت والأدلة من epson.sn (يمكنك بسهولة تحديثهم بتشغيل EPSON Software Updater عند توفر التحديث). <input type="checkbox"/> يُخطرك بحالة الطابعات المسجلة عندما تستخدم برنامج RIP تجاريًا. <input type="checkbox"/> بفضل برنامج Epson Edge Dashboard المثبت، يُمكنك مراقبة حالة الطابعة المتصلة بأحد أجهزة الكمبيوتر عبر الشبكة أو وصلة USB. <p>"استخدام Epson Edge Dashboard" في الصفحة 27</p>

Web Config (محمل مسبقًا في الطابعة)

هذا البرنامج مثبت مسبقًا في الطابعة. يمكنك تشغيله من مستعرض ويب عبر الشبكة.

هذا البرنامج مخصص لمسؤولي الشبكة.

يمكنك تكوين إعدادات أمان الشبكة من Web Config. كما يوفر وظيفة الإخطار عبر البريد الإلكتروني لإبلاغك عند حدوث أخطاء وما إلى ذلك في الطابعة.

["استخدام Web Config" في الصفحة 29](#)

البرنامج المُقدّم (Mac)

القرص الضوئي المقدم مخصص لـ Windows فقط. النوعان التاليان من البرامج متوفران لـ Mac.

Epson Edge Dashboard (متوفر على موقع ويب Epson)

بعد التثبيت، يعمل البرنامج كبرنامج مقيم. تتوفر المزايا التالية.

- يمكنك أن تستلم الإشعارات بشأن تحديث البرنامج الثابت للطابعة، وتحديث البرنامج الثابت.
- يُخطرك بحالة الطابعات المسجلة عندما تستخدم برنامج RIP تجاريًا.
- يمكنك مراقبة حالة الطابعة المتصلة بأحد أجهزة الكمبيوتر باستخدام Epson Edge Dashboard المثبت عبر الشبكة أو وصلة USB.

["استخدام Epson Edge Dashboard" في الصفحة 27](#)

Web Config (محمل مسبقًا في الطابعة)

هذا البرنامج مثبت مسبقًا في الطابعة. يمكنك تشغيله من مستعرض ويب عبر الشبكة.

هذا البرنامج مخصص لمسؤولي الشبكة.

يمكنك تكوين إعدادات أمان الشبكة من Web Config. كما يوفر وظيفة الإخطار عبر البريد الإلكتروني لإبلاغك عند حدوث أخطاء وما إلى ذلك في الطابعة.

["استخدام Web Config" في الصفحة 29](#)

Mac

انقر فوق أيقونة **Epson Edge Dashboard** المعروضة في menu bar (شريط القائمة) على سطح المكتب وحدد **Show Epson Edge Dashboard**.



2 Epson Edge Dashboard يبدأ تشغيله عندئذٍ.

تسجيل الطابعة

يُمكن لـ **Epson Edge Dashboard** مراقبة الطابعات المسجّلة وإدارتها بالإضافة إلى نسخ إعدادات الوسائط إليها.

على **Windows**، يتم تسجيل الطابعات تلقائيًا. يسمح لك هذا بمراقبتها وإدارتها فورًا بعد بدء تشغيل **Epson Edge Dashboard**. إذا لم يتم تسجيل الطابعة تلقائيًا، فتتحقق من أنك تستخدمها وفقًا للشروط التالية، ثم سجلها يدويًا.

□ تم تثبيت برنامج اتصال مزود بالطابعة على جهاز كمبيوتر

□ يتم توصيل الكمبيوتر والطابعة

□ الطابعة في وضع الاستعداد

لا يتم تسجيل الطابعات تلقائيًا في **Mac** لديك. عندما تبدأ **Epson Edge Dashboard** للمرة الأولى، سجّل طابعتك يدويًا على شاشة **Printer Registration** المعروضة.

إجراءات التسجيل اليدوي

1 تحقق من الطابعات المعروضة في قائمة الطابعة.

Windows

تأكد من أن الطابعة التي ترغب في تسجيلها موجودة في قائمة الطابعات. انقر فوق **Add Search** حسب الحاجة للبحث عن الطابعات التي يمكنك تسجيلها. تتم إضافة أي طابعات تم العثور عليها إلى قائمة الطابعة.

Mac

□ إذا كان الكمبيوتر والطابعات متصلين عبر **USB** انقر فوق **Add Search** لوضع الطابعات في القائمة.

□ إذا كان الكمبيوتر والطابعات متصلين عبر شبكة انقر فوق **Search Option**، وأدخل عنوان **IP** الخاص بالطابعة على الشبكة، وانقر فوق **+**. ثم، انقر فوق **Add Search** لوضع الطابعة التي تريدها في القائمة.

2 ضع ✓ بجوار اسم الطابعة الخاص بالطابعة التي تريد تسجيلها.

استخدام

Epson Edge Print Pro
(فقط Windows)

بدء الإجراءات

يمكن تشغيل التطبيق باستخدام أي من الطرق التالية.

□ انقر نقرًا مزدوجًا على رمز الاختصار المنشأ على سطح المكتب.

□ انقر على زر **Start** (ابدأ) في **Windows** — **All Programs** (كافة البرامج) — **Epson Software** — **Epson Edge Print Pro**.

لمزيد من المعلومات، راجع المساعدة المتوفرة على الإنترنت بشأن **Epson Edge Print Pro**.

إجراءات الإغلاق

حدد **Done** (تم) من **File** (ملف) في أعلى يسار الشاشة.

استخدام

Epson Edge Dashboard

ملاحظة:

يُحدّث هذا البرنامج حسب الضرورة لتحسين إمكانية الاستخدام وتعزيز الوظائف. للحصول على معلومات مفصلة، تفضل بالرجوع إلى دليل البرنامج.

بدء الإجراءات

Epson Edge Dashboard هو أحد تطبيقات الويب.

1 يمكن تشغيل التطبيق باستخدام الطرق التالية.

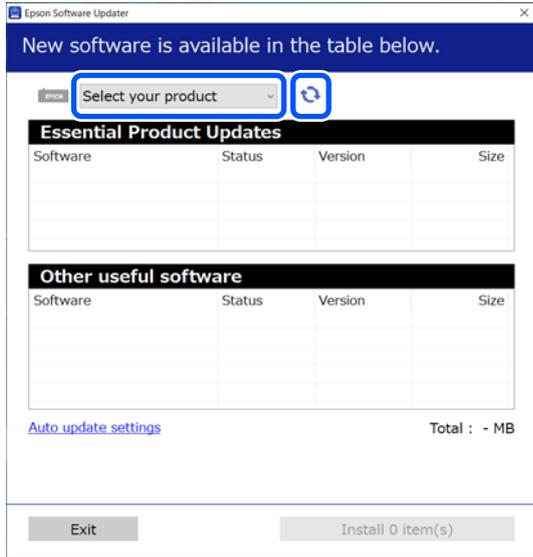
Windows

انقر فوق أيقونة **Epson Edge Dashboard** على شريط أدوات (سطح المكتب)، وحدد **Show Epson Edge Dashboard**.

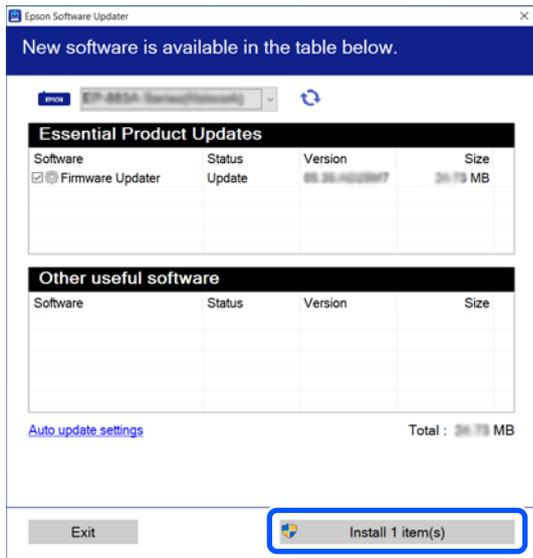


مقدمة

3 حدد طابعتك، ثم انقر على  للتحقق من أحدث إصدارات البرامج.



4 حدد البرنامج والأدلة التي تريد تحديثها، ثم انقر على زر التثبيت لبدء عملية التثبيت.



عند عرض Firmware Updater، يكون أحدث البرامج الثابتة متاحًا. حدد Firmware Updater وانقر على زر التثبيت لبدء Firmware Updater تلقائيًا وتحديث البرنامج الثابت الخاص بالطابعة. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة.

مهم!

يرجى عدم إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر أو الطابعة أثناء التحديث.

3 انقر فوق **Apply**.

يتم تطبيق التغييرات التي تم إجراؤها على قائمة الطابعة.

إجراءات الإغلاق

أغلق مستعرض الويب.

استخدام EPSON Software Updater (فقط Windows)

ملاحظة:

EPSON Software Updater غير متوفر في جميع المناطق.

التحقق من توفر تحديث البرنامج

1 تحقق من الحالة التالية.

اتصال الكمبيوتر بالشبكة.

يمكن اتصال الطابعة بالكمبيوتر.

2 شغل EPSON Software Updater.

Windows 8.1

أدخل اسم البرنامج في رمز البحث، ثم اختر الرمز المعروض.

باستثناء Windows 8.1

انقر على زر Start (ابدأ) — All Programs

— (كافة البرامج) (أو Programs (البرامج))

EPSON Software Updater — Epson Software

ملاحظة:

يمكنك أيضاً البدء من خلال الضغط على رمز الطابعة الموجود على شريط مهام سطح المكتب وتحديد Software Update (تحديث البرنامج).

مقدمة

- ❑ يمكنك التحقق من إصدار البرنامج الثابت للطابعة.
- ❑ قم بتكوين إعدادات شبكة الطابعة وإعدادات الأمان المتقدمة، مثل اتصالات SSL/TLS وتصفية IPsec/IP وIEEE 802.1X، والتي لا يمكن تكوينها باستخدام الطابعة وحدها.

بدء الإجراءات

قم ببدء تشغيل البرنامج من مستعرض ويب على جهاز كمبيوتر أو جهاز ذكي متصل بالشبكة نفسها مثل الطابعة.

- 1 اضغط على ، ثم اضغط بالترتيب على **General Settings** — **Network Settings** — **Advanced TCP/IP** للتحقق من عنوان IP للطابعة.

ملاحظة: يمكن أيضاً التحقق من عنوان IP عن طريق طباعة تقرير فحص اتصال الشبكة. يمكن طباعة تقرير عن طريق لمس ما يلي بالترتيب من الشاشة الرئيسية.

- **Network Settings** — **General Settings** —  **Print Status Sheet** — **Network Status**

- 2 قم ببدء تشغيل مستعرض ويب على جهاز كمبيوتر أو جهاز ذكي متصل بالطابعة عبر الشبكة.

- 3 أدخل عنوان IP للطابعة في شريط العنوان في متصفح الويب واضغط على **Enter** أو مفتاح **Return**.

التنسيق:

للطابعة IP عنوان: http://IPv4:

للطابعة IP عنوان: http://IPv6:

مثال:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

لتسجيل الدخول بوصفك مسؤولاً، تابع إلى الخطوة التالية.

- 4 انقر على **تسجيل الدخول** في الجزء العلوي الأيمن من الشاشة، وأدخل اسم المستخدم الخاص بك وكلمة المرور الحالية، ومن ثم انقر على **موافق**.

عند تسجيل الدخول لأول مرة، اترك خانة اسم المستخدم فارغة، و فقط أدخل كلمة المرور الأولية في Administrator Password، ثم انقر على **موافق**.

 **"التحقق من كلمة المرور الأولية"** في الصفحة 30

ملاحظة:

لا يمكن تحديث البرامج التي لم يتم عرضها في القائمة باستخدام *EPSON Software Updater*. تحقق من أحدث إصدارات البرامج من موقع ويب *Epson*.

<https://www.epson.com>

استقبال إشعارات التحديث

- 1 شغل EPSON Software Updater.

- 2 انقر فوق **Auto update settings**.

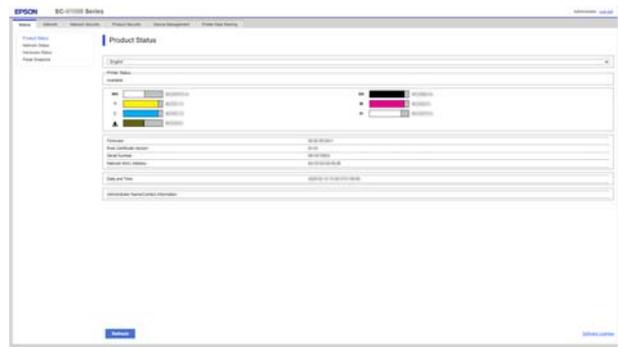
- 3 حدد فترة للتحقق من التحديثات في خانة **Interval to Check** بالطابعة، ثم انقر على **موافق**.

استخدام Web Config

يصف هذا القسم كيفية بدء تشغيل البرنامج ويوفر ملخصاً لوظائفه.

ملخص الوظيفة

يقدم هذا القسم الوظائف الرئيسية لـ Web Config.



للمستخدمين القياسيين

يُمكن لأي شخص عرض المعلومات التالية ببساطة من خلال إدخال عنوان IP الخاص بالطابعة.

- ❑ حالة الطابعة، مثل كمية الحبر المتبقي

- ❑ إعدادات محتوى الشبكة (لا يُمكن تغيير الإعدادات)

للمسؤولين

تُعدّ الوظائف التالية متاحة كذلك عند تسجيل الدخول كمسؤول.

2 حدد **SC-V1000 Series Comm Driver** من القائمة، ثم انقر على **Uninstall** (إلغاء تثبيت).

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة. عندما تظهر رسالة التأكيد، انقر على **Yes** (نعم).

Mac

يوضح ما يلي كيفية إزالة **Epson Edge Dashboard**.

1 أغلق **Epson Edge Dashboard**.

2 انقر نقرًا مزدوجًا فوق **Applications** (التطبيقات) — **Epson Edge Dashboard — Epson Software Epson Edge Dashboard Uninstaller**

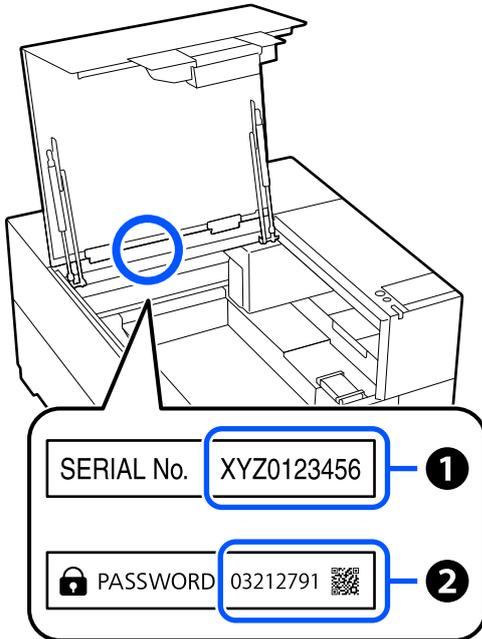
اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة.

ملاحظات بشأن كلمة مرور المسؤول

تختلف كلمة المرور الأولية لكل طابعة عند شحن الطابعة من المصنع. نقترح عليك عدم مواصلة استخدام كلمة المرور الأولية عند بدء استخدام الطابعة؛ وغيِّرها إلى كلمة مرور من اختيارك.

التحقق من كلمة المرور الأولية

توجد كلمة مرور المسؤول الأولية على الملصق المُرفق بالحافة اليسرى داخل غطاء الطابعة.



إجراءات الإغلاق

أغلق مستعرض الويب.

إلغاء تثبيت البرنامج

مهم!

- ❑ سجلّ الدخول إلى حساب "Computer administrator" (مسؤول الكمبيوتر) (وهو حساب يتمتع بامتيازات إدارية).
- ❑ أدخل كلمة مرور المسؤول عندما تطلب منك ثم تابع إجراء خطوات العملية المتبقية.
- ❑ أغلق أي تطبيقات أخرى قد تكون قيد التشغيل.
- ❑ إذا كنت تعيد تثبيت برامج تشغيل الاتصالات من **Epson** بعد إزالتها، فأعد تشغيل جهاز الكمبيوتر.

Windows

يشرح هذا القسم كيفية إلغاء تثبيت برامج تشغيل الاتصالات من **Epson** باستخدامها كمثال. نقترح عليك إيقاف تشغيل الطابعة وفصل الكابلات المتصلة بالكمبيوتر قبل بدء العمل.

Windows 11

1 انقر على زر "ابدأ" — **Settings** (الإعدادات). ستُعرض شاشة **Settings** (الإعدادات).

2 انقر على **Apps** (التطبيقات) من القائمة على الجانب الأيسر من الشاشة.

3 انقر على **Apps & features** (التطبيقات والميزات) (أو **Installed apps** (التطبيقات المثبتة)).

4 انقر على زر قائمة **SC-V1000 Series Comm Driver** من القائمة، ثم حدد **Uninstall** (إلغاء تثبيت) من القائمة. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة. عندما تظهر رسالة التأكيد، انقر على **Yes** (نعم).

باستثناء Windows 11

1 اعرض لوحة التحكم، ومن ثمّ انقر على **Uninstall a program** (إلغاء تثبيت برنامج).

مقدمة

□ إذا كان هناك ملصق واحد فقط: تكون القيمة الخاصة بـ SERIAL No. على الملصق في ① هي كلمة المرور الأولية. (في مثال الرسم التوضيحي، كلمة المرور الأولية هي "XYZ0123456").

□ إذا كان هناك ملصقان: تكون القيمة الخاصة بـ PASSWORD على الملصق في ② هي كلمة المرور الأولية. (في مثال الرسم التوضيحي، كلمة المرور الأولية هي "03212791").

تغيير كلمة المرور

1 ابدأ تشغيل Web Config وسجّل الدخول كمسؤول.

🔗 "بدء الإجراءات" في الصفحة 29

2 انقر على علامة تبويب Product Security. ثم انقر على **Change Administrator Password**، بهذا الترتيب.

3 أدخل كلمة المرور الحالية وكذلك كلمة المرور الجديدة، ثم انقر على موافق.

عين اسم المستخدم حسب الحاجة.

مهم: 

في حال نسيان كلمة المرور، اتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson لديك.

تغيير طرق اتصال الشبكة

ملاحظة:

إذا كانت نقطة الوصول تدعم WPS (الإعداد المحمي لشبكة Wi-Fi)، يمكن توصيل الطابعة باستخدام **Push Button Setup (WPS)** أو **PIN Code Setup (WPS)** دون استخدام معرف SSID وكلمة المرور.

1 اضغط على  على الشاشة الرئيسية.

ملاحظة:

يختلف شكل الرمز ولونه حسب حالة الاتصال.  "فهم الشاشة وتشغيلها" في الصفحة 13

2 اضغط على **Router**.

3 اضغط على **Change to Wi-Fi connection**.

تُعرض تفاصيل حالة اتصال شبكة LAN السلكية.

4 تحقق من الرسالة، ثم اضغط على **Yes**.

5 اضغط على **Wi-Fi Setup Wizard**.

6 حدد معرف SSID المطلوب.

إذا لم يتم عرض معرف SSID المطلوب، فاضغط على **Search Again** لتحديث القائمة. إذا لم يتم عرضه، فاضغط على **Enter Manually** وأدخل معرف SSID مباشرةً.

7 اضغط على **Enter Password** وأدخل كلمة المرور.

ملاحظة:

ينبغي التمييز بين الأحرف الكبيرة والصغيرة عند إدخال كلمة المرور.

إذا تم إدخال معرف SSID مباشرةً، فاضبط **Password** على **Available** قبل إدخال كلمة المرور.

8 عند الانتهاء من الإدخال، اضغط على **OK**.

9 تحقق من الإعدادات ثم اضغط على **Start Setup**.

10 اضغط على **OK** لإنهاء الإجراء.

إذا فشل الاتصال، فحدد **Connection Check** يمكنك التحقق من الإجراء المراد اتخاذه على الشاشة.

 "التحقق من حالة اتصال الشبكة" في الصفحة 33

تغيير طرق اتصال الشبكة

يمكن للطابعة الاتصال بشبكة LAN سلكية أو شبكة LAN لاسلكية. بالإضافة إلى ذلك، تدعم أيضًا وظيفة Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) التي تسمح لجهاز كمبيوتر بالاتصال مباشرة لاسلكيًا بالطابعة حتى في حال عدم وجود بيئة تتوفر بها شبكة LAN سلكية أو شبكة LAN لاسلكية.

لا يمكن للطابعة الاتصال بشبكة LAN سلكية وشبكة LAN لاسلكية في الوقت نفسه. يكون الاتصال بشبكة Wi-Fi Direct ممكنًا بغض النظر عما إذا كانت الطابعة متصلة بشبكة أم لا.

يصف هذا القسم الإجراءات التي يجب استخدامها لتبديل طريقة الاتصال.

التبديل إلى شبكة LAN سلكية

1 اضغط على  على الشاشة الرئيسية.

ملاحظة:

يختلف شكل الرمز ولونه حسب حالة الاتصال.  "فهم الشاشة وتشغيلها" في الصفحة 13

2 اضغط على **Description**.

3 اضغط على **Wired LAN Setup**.

4 تبدأ عملية تعطيل اتصال شبكة LAN اللاسلكية بنقطة الوصول. انتظر حتى تظهر رسالة **The Wi-Fi connection is disabled**.

5 وصل الموجّه والطابعة الخاصة بك بكبل شبكة LAN. راجع ما يلي للتعرف على موقع منفذ LAN الخاص بالطابعة.

 "الجهة الأمامية والخلفية" في الصفحة 8

التبديل إلى شبكة LAN لاسلكية

يتطلب الأمر إدخال معرف الشبكة SSID (اسم الشبكة) وكلمة مرور نقطة الوصول التي يجب توصيل الطابعة بها. تأكد منهما مسبقًا. يمكن توصيل الطابعة بشبكة LAN لاسلكية بينما لا يزال كبل LAN متصلًا.

تغيير طرق اتصال الشبكة

6 افتح شاشة إعداد Wi-Fi على الجهاز الذي تريد توصيله بالطابعة، وحدد معرف SSID المعروف على شاشة الطابعة، وأدخل كلمة المرور تمامًا كما يتم عرضها على الشاشة بالضبط.

7 عند إنشاء اتصال، اضغط على **Complete** لإنهاء الإجراء.

8 اضغط على **Close** على شاشة الطابعة لإغلاق شاشة إعدادات اتصال الشبكة.

ملاحظة:

عند إيقاف تشغيل الطابعة، يتم فصل جميع الاتصالات مع الأجهزة المتصلة. لإعادة الاتصال بعد إعادة تشغيل الطابعة، قم بتنفيذ الإجراء مرة أخرى من الخطوة 1.

التحقق من حالة اتصال الشبكة

يمكنك عرض حالة الاتصال بين الطابعة وموجه الشبكة المحلية اللاسلكية (نقطة الوصول) على شاشة الطابعة.

1 اضغط على  على الشاشة الرئيسية.

ملاحظة:

يختلف شكل الرمز ولونه حسب حالة الاتصال.  "فهم الشاشة وتشغيلها" في الصفحة 13

2 اضغط على **Connection Check**.

يبدأ فحص الاتصال.

عند حدوث خطأ ما، تحقق من القسم التالي واتخذ الإجراء المناسب.

رمز الخطأ والحلول

تحقق من رمز الخطأ (E-XX) المعروف على شاشة الطابعة واتخذ الإجراء المناسب.

 "E-1" في الصفحة 34

 "E-2, E-3, E-7" في الصفحة 34

 "E-5" في الصفحة 34

 "E-6" في الصفحة 35

 "E-8" في الصفحة 35

 "E-9" في الصفحة 35

11 أغلق شاشة **Network Connection Settings**.

الاتصال المباشر لاسلكيًا (Wi-Fi Direct)

يمكن إنشاء اتصال مباشر بالطابعة مؤقتًا، على سبيل المثال، إذا لم تكن الطابعة متصلة بشبكة أو لم يكن لديك إذن لتسجيل الدخول إلى الشبكة.

يتم تعطيل Wi-Fi Direct افتراضيًا. فيما يلي وصف الإجراء الخاص بتمكين اتصال Wi-Fi Direct.

ملاحظة:

يمكن للطابعة الاتصال مع ما يصل إلى ثمانية أجهزة كمبيوتر في الوقت نفسه. إذا كنت تريد توصيل جهاز آخر مع وجود ثمانية أجهزة متصلة بالفعل، فقم بفصل اتصال أحد الأجهزة المتصلة بالفعل من الطابعة.

1 اضغط على  على الشاشة الرئيسية.

ملاحظة:

يختلف شكل الرمز ولونه حسب حالة الاتصال.  "فهم الشاشة وتشغيلها" في الصفحة 13

2 اضغط على **Wi-Fi Direct**.

عند تمكين Wi-Fi Direct بالفعل، يتم عرض الشبكة (SSID)، وكلمة المرور، وعدد الأجهزة المتصلة، وغير ذلك، انتقل إلى الخطوة 5.

ملاحظة:

إذا تعذرت رؤية أي جزء من الشبكة المعروضة (SSID)، أو اسم الجهاز، أو ما إلى ذلك لأن ذلك مقطوع عند الحافة اليمنى من الشاشة، فاضغط على العنصر المقابل لعرض قيمة الإعداد بالكامل.

3 اضغط على **Start Setup**.

4 اضغط على **Connect to Computer**.

5 اضغط على **Start Setup**.

يتم تمكين ميزة Wi-Fi Direct، وتُعرض الشبكة (SSID) وكلمة المرور.

تغيير طرق اتصال الشبكة

- ❑ تأكد من أنك تعرف معرف SSID الخاص بك وكلمة المرور قبل الاتصال بالموجه اللاسلكي. إذا كنت تستخدم موجهًا لاسلكيًا بإعداداته الافتراضية، فستجد معرف SSID وكلمة المرور على ملصق موجود على الموجه اللاسلكي. إذا كنت تجهل معرف SSID وكلمة المرور لديك، فتواصل مع الشخص الذي قام بإعداد الموجه اللاسلكي، أو راجع الوثائق المرفقة مع الموجه اللاسلكي.

- ❑ إذا كنت تتصل بأحد معرفات SSID الخاصة بأحد أنواع الاتصال اللاسلكي للجهاز، فتتحقق من وجود معرف SSID وكلمة المرور في الوثائق المرفقة مع الجهاز.

- ❑ إذا انقطع اتصال شبكة Wi-Fi بصورة مفاجئة، فتتحقق من الشروط الموجودة أدناه. إذا كان أيٌّ من هذه الشروط قابلاً للتطبيق، فأعد تعيين إعدادات الشبكة من خلال تنزيل البرنامج من موقع الويب التالي وتشغيله.
<https://epson.sn> — الإعداد

- ❑ تمت إضافة جهاز آخر على الشبكة من خلال الضغط على زر الإعداد.

- ❑ تم إعداد شبكة Wi-Fi باستخدام أي طريقة أخرى تختلف عن الضغط على زر الإعداد.

E-5

الحلول:

- تأكد من تعيين نوع الأمان الخاص بالموجه اللاسلكي على أحد الخيارات التالية. وإذا لم يتم ضبطه على هذا النحو، فغيّر نوع الأمان بالموجه اللاسلكي، ثم قم بإعادة ضبط إعدادات شبكة الطابعة.

- ❑ WEP 64 بت (40 بت)

- ❑ WEP 128 بت (104 بت)

- ❑ WPA PSK (TKIP/AES)*

- ❑ WPA2 PSK (TKIP/AES)*

- ❑ WPA3-SAE (AES)

- ❑ WPA2/WPA3-Enterprise

- * يُعرف أيضًا WPA PSK باسم WPA Personal. يُعرف أيضًا WPA2 PSK باسم WPA2 Personal.

🔗 "E-10" في الصفحة 35

🔗 "E-11" في الصفحة 35

🔗 "E-12" في الصفحة 35

🔗 "E-13" في الصفحة 36

E-1

الحلول:

- ❑ تأكد من اتصال كبل الإيثرنت بإحكام بالطابعة وموزع الشبكة لديك، أو بجهاز الشبكة الآخر.

- ❑ تأكد من تشغيل موزع الشبكة أو جهاز الشبكة الآخر.

- ❑ إذا كنت ترغب في توصيل الطابعة بشبكة Wi-Fi، فاضبط إعدادات Wi-Fi الخاصة بالطابعة مرة أخرى نظرًا لتعطيلها.

E-2, E-3, E-7

الحلول:

- ❑ تأكد من تشغيل الموجه اللاسلكي الخاص بك.

- ❑ تأكد من اتصال الكمبيوتر أو الأجهزة لديك بالموجه اللاسلكي بصورة صحيحة.

- ❑ قم بإيقاف تشغيل الموجه اللاسلكي. انتظر حوالي 10 ثوانٍ، ثم قم بتشغيله.

- ❑ ضع الطابعة بالقرب من الموجه اللاسلكي وأزل أي عوائق بينهما.

- ❑ إذا قمت بإدخال معرف SSID بصورة يدوية، فتتحقق من صحته. يمكنك الاطلاع على معرف SSID في **Wired LAN/Wi-Fi Status** على شاشة الطابعة.

- ❑ عندما يكون لدى الموجه اللاسلكي عدد من معرفات SSID، حدد معرف SSID المعروف. عندما يستخدم معرف SSID ترددًا غير متوافق، لا تعرضه الطابعة.

- ❑ إذا كنت تستخدم الضغط على زر الإعداد لإنشاء اتصال بالشبكة، فتأكد من أن الموجه اللاسلكي لديك يدعم WPS. ولن تتمكن من استخدام طريقة الضغط على زر الإعداد إذا كان الموجه اللاسلكي لديك لا يدعم WPS.

- ❑ تأكد من أن معرف SSID يستخدم أحرف ASCII (أحرفًا ورموزًا أبجدية رقمية) فقط. يتعذر على الطابعة عرض معرف SSID الذي يحتوي على أي أحرف غير أحرف ASCII.

تغيير طرق اتصال الشبكة

<https://epson.sn> — الإعداد**E-10****الحلول:**

تحقق من النقاط التالية.

□ تم تشغيل الأجهزة الأخرى على الشبكة نفسها.

□ تكون عناوين الشبكة (عنوان IP، وقناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية) صحيحة إذا قمت بضبط التشغيل اليدوي لعنوان IP الذي تم الحصول عليه للطابعة.

أعد ضبط عنوان الشبكة إذا كانت تلك الخطوات غير صحيحة. يمكنك التحقق من عنوان IP، وقناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية في **Wired LAN/Wi-Fi Status** على شاشة الطابعة.

إذا تم تمكين وظيفة DHCP، فقم بتغيير إعدادات عنوان IP الذي تم الحصول عليه للطابعة إلى تلقائي. إذا كنت تريد ضبط عنوان IP يدويًا، فتحقق من عنوان IP في **Wired LAN/Wi-Fi Status** على شاشة الطابعة، ثم حدد التشغيل اليدوي من على شاشة إعدادات الشبكة. قم بضبط قناع الشبكة الفرعية على القيمة [255.255.255.0].

في حال استمرار عدم توصيل الطابعة وأجهزة الشبكة، فأوقف تشغيل جهاز التوجيه اللاسلكي. انتظر حوالي 10 ثوانٍ، ثم قم بتشغيله.

E-11**الحلول:**

تحقق من النقاط التالية.

□ يكون عنوان البوابة الافتراضي صحيحًا إذا قمت بضبط إعداد TCP/IP الخاص بالطابعة على الوضع اليدوي.

□ تشغيل الجهاز الذي تم ضبطه كبوابة افتراضية.

ضبط عنوان البوابة الافتراضية الصحيح. يمكنك معرفة عنوان البوابة الافتراضية الخاص بالطابعة من **Wired LAN/Wi-Fi Status** على شاشة الطابعة.

E-12**الحلول:**

تحقق من النقاط التالية.

E-6**الحلول:**

□ تأكد من تعطيل وظيفة تصفية عنوان MAC. إذا كان مفعلاً، فقم بتسجيل عنوان MAC الخاص بالطابعة حتى لا تتم تصفيته. راجع الوثيقة المرفقة مع الموجه اللاسلكي للحصول على التفاصيل. يمكنك التحقق من عنوان MAC الخاص بالطابعة من **Wired LAN/Wi-Fi Status** على شاشة الطابعة.

□ إذا كان الموجه اللاسلكي لديك يستخدم المصادقة نفسها التي تمت مشاركتها باستخدام أمان WEP، فتأكد من صحة مفتاح المصادقة ومؤشرها.

□ إذا كان عدد الأجهزة القابلة للاتصال على الموجه اللاسلكي أقل من عدد أجهزة الشبكة التي ترغب في الاتصال بها، فاضبط الإعدادات على الموجه اللاسلكي لزيادة عدد الأجهزة القابلة للاتصال. تفضّل بالإطلاع على الوثائق المرفقة مع الموجه اللاسلكي لضبط الإعدادات.

E-8**الحلول:**

□ قم بتمكين وظيفة DHCP في الموجه اللاسلكي إذا تم تعيين إعدادات عنوان IP الذي تم الحصول عليه للطابعة على التشغيل التلقائي.

□ إذا تم تعيين إعدادات عنوان IP الذي تم الحصول عليه للطابعة إلى وضع التشغيل اليدوي، فإن عنوان IP الذي قمت بتعيينه يدويًا يكون غير صالح لأنه خارج النطاق (على سبيل المثال: 0.0.0.0). عيّن عنوان IP صالحًا من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة أو باستخدام Web Config.

E-9**الحلول:**

تحقق من النقاط التالية.

□ الأجهزة قيد التشغيل.

□ بإمكانك الدخول إلى الإنترنت وأجهزة الكمبيوتر الأخرى، أو أجهزة الشبكة الأخرى على الشبكة نفسها من الأجهزة التي ترغب في توصيلها بالطابعة.

إذا لم يتم توصيل طابعتك وأجهزة الشبكة بعد التأكد مما سبق، فقم بإيقاف تشغيل الموجه اللاسلكي. انتظر حوالي 10 ثوانٍ، ثم قم بتشغيله. ثم أعد تعيين إعدادات الشبكة من خلال تنزيل برنامج التثبيت من موقع الويب التالي وتشغيله.

تغيير طرق اتصال الشبكة

□ يمكنك تسجيل العديد من كلمات المرور في موجه لاسلكي يستخدم نوع الأمان WEP. إذا تم تسجيل العديد من كلمات المرور، فتأكد من ضبط كلمة المرور الأولى المسجلة على الطابعة.

- تم تشغيل الأجهزة الأخرى على الشبكة نفسها.
 - صحة عناوين الشبكة (عنوان IP، وقناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية) إذا قمت بإدخالها بشكل يدوي.
 - تماثل عناوين الشبكة الخاصة بالأجهزة الأخرى (قناع الشبكة الفرعية، والبوابة الافتراضية).
 - عدم تعارض عنوان IP مع أي أجهزة أخرى.
- إذا لم يتم توصيل طابعتك وأجهزة الشبكة بعد التأكد مما سبق، فحاول القيام بما يلي.
- قم بإيقاف تشغيل الموجه اللاسلكي. انتظر حوالي 10 ثوانٍ، ثم قم بتشغيله.
 - أعد ضبط إعدادات الشبكة مرة أخرى باستخدام برنامج التثبيت. يمكنك تشغيله من خلال الموقع الإلكتروني التالي: <https://epson.sn> — الإعداد
 - يمكنك تسجيل العديد من كلمات المرور في موجه لاسلكي يستخدم نوع الأمان WEP. إذا تم تسجيل العديد من كلمات المرور، فتأكد من ضبط كلمة المرور الأولى المسجلة على الطابعة.

E-13

الحلول:

تحقق من النقاط التالية.

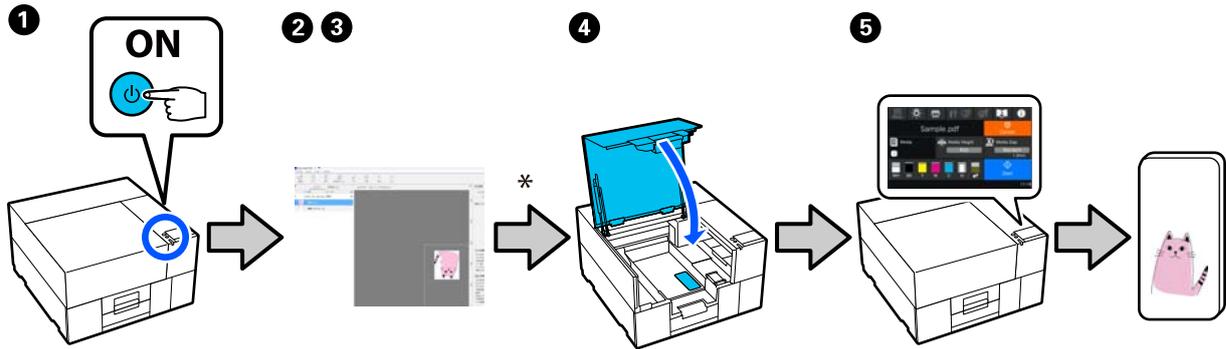
- تشغيل أجهزة الشبكة مثل الموجه اللاسلكي، وموزع الشبكة، وجهاز التوجيه.
 - عدم ضبط TCP/IP الخاص بأجهزة الشبكة بشكل يدوي. (إذا تم ضبط إعداد TCP/IP الخاص بالطابعة تلقائيًا في أثناء إجراء ضبط TCP/IP الخاص بأجهزة الشبكة الأخرى بشكل يدوي، فقد تختلف شبكة الطابعة عن الشبكة الخاصة بالأجهزة الأخرى).
- إذا كانت لا تعمل حتى بعد التحقق مما ذكر أعلاه، فحاول القيام بما يلي.
- قم بإيقاف تشغيل الموجه اللاسلكي. انتظر حوالي 10 ثوانٍ، ثم قم بتشغيله.
 - قم بضبط إعدادات الشبكة على جهاز الكمبيوتر المتصل بالشبكة نفسها التي تتصل بها الطابعة باستخدام برنامج التثبيت. يمكنك تشغيله من خلال الموقع الإلكتروني التالي: <https://epson.sn> — الإعداد

الطباعة الأساسية

نظرة عامة

يشرح الرسم التوضيحي بالأسفل العملية بدءًا من إنشاء البيانات وتحميل الوسائط في الطابعة وحتى الطباعة.

وفقًا لنوع الوسائط المستخدم، قد تحتاج إلى التأكد من بعض الأشياء قبل تحميل الوسائط. راجع "*" في الجدول التالي للاطلاع على مزيدٍ من التفاصيل.



عنصر العمل	الملخص
1	تشغيل الطاقة شغل الطاقة وأجر الاختبارات السابقة للطباعة. 📄 "قبل الطباعة" في الصفحة 38 يظهر العد التنازلي للسخان حتى يسخن على شاشة لوحة التشغيل أيضًا. عند اكتمال العد التنازلي، يمكنك بدء الطباعة.
2	إنشاء صورة/ملف رسم توضيحي أنشئ صورة (PDF وما إلى ذلك) بطبقات منفصلة، مثل في Adobe Illustrator أو Adobe Photoshop. 📄 "إنشاء صورة/ملف رسم توضيحي" في الصفحة 39
3	إنشاء بيانات الطباعة (مهمة) أنشئ مهمة طباعة .prn باستخدام Epson Edge Print Pro أو برنامج RIP متاح تجاريًا. للحصول على التفاصيل، تفضل بالرجوع إلى أدلة البرنامج المختلفة.
*	التحقق من حالة الوسائط ❑ قد تحتاج إلى ضبط الإعدادات المناسبة لمادة الوسائط وسمكها. 📄 "تأكيد إعدادات الارتفاع المناسبة للوسائط" في الصفحة 50 ❑ قد يلزم استخدام أداة، وهذا حسب الوسائط. 📄 "ملاحظات حول تحميل الوسائط" في الصفحة 51 ❑ هناك بعض الوسائط التي لا يمكن الطباعة عليها، ويعتمد ذلك على مادة الوسائط. 📄 "التعامل مع الوسائط" في الصفحة 22
4	تحميل الوسائط حمل الوسائط على الطبقة المسطحة. 📄 "تحميل الوسائط" في الصفحة 51
5	ابدأ الطباعة بعد إرسال بيانات الطباعة من تطبيق، اضغط على ⏏ (بدء) على شاشة لوحة التشغيل. 📄 "بدء عملية الطباعة وإلغاؤها" في الصفحة 54
6	إيقاف تشغيل الطاقة في نهاية يوم العمل، أوقف تشغيل الطاقة.

قبل الطباعة

للحفاظ على جودة طباعة جيدة، أجرِ الفحص التالي قبل بدء عمليات الطباعة كل يوم.

التأكد من أن السخان قد سخن بعد تشغيل الطاقة

الطابعة مجهزة بسخان داخلي لتسخين حبر الأشعة فوق البنفسجية.

تحتاج الطابعة إلى التسخين لذا تستلزم بعض الوقت لكي تبدأ الطباعة بعد تشغيل الطاقة بها أو بعد العودة من وضع السكون. يظهر العد التنازلي للسخان حتى يسخن على شاشة لوحة التشغيل. عند اكتمال العد التنازلي، يمكنك بدء الطباعة. لا تبدأ الطباعة خلال العد التنازلي.

تحقق من كمية الحبر المتبقية:

تحقق من كمية الحبر المتبقية على الشاشة، واستبدل وحدة تزويد الحبر بأخرى جديدة عندما يكون الحبر المتبقي أقل من الحد المسموح به. عندما ينخفض مستوى الحبر، نوصي باستبدال وحدة إمداد الحبر في أقرب وقت ممكن.

إذا نفذت وحدة تزويد الحبر في أثناء الطباعة، يمكنك متابعة الطباعة بعد استبدالها. ومع ذلك، إذا تم استبدال وحدة إمداد الحبر أثناء مهمة الطباعة، فقد يختلف لون نتائج الطباعة حسب ظروف التجفيف.

📖 "استبدال وحدات تزويد الحبر" في الصفحة 61

التحقق بحثًا عن فوهات مسدودة

قبل البدء في الطباعة، نوصي بالتأكد من عدم انسداد الفتحات. وإذا حدث انسداد للفوهات، فقم **Head Cleaning**.

عن طريق مسح أي فتحات مسدودة مسبقًا، يمكنك تقليل خطر الطباعة في وجود فتحات مسدودة أو الاضطرار إلى إيقاف الطباعة لمعالجة الفتحات المسدودة.

📖 "التحقق بحثًا عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65

📖 "تنظيف الرأس" في الصفحة 66

رَجّ الحبر White (أبيض)

قم برجّ وحدة إمداد الحبر عندما يتم عرض الرسالة الخاصة بالرجّ على الشاشة.

قد يترسب الحبر White (أبيض) (تترسب مكوناته في الجزء السفلي من السائل) بسهولة أكثر من غيره من الأحبار بسبب خصائص الحبر. وقد يؤدي الترسيب إلى انخفاض جودة الطباعة وانسداد الفوهات.

📖 "رَجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64

إنشاء صورة/ملف رسم توضيحي

كيفية إنشاء البيانات

الطابعة قادرة على إجراء الطباعة متعددة الطبقات.

الطريقة التي تنشئ بها البيانات تعتمد على ما تريد طباعته. يقدم هذا القسم أمثلة عديدة.

للتفاصيل الخاصة بكيفية إنشاء البيانات، تفضل بالرجوع إلى قسم الطباعة متعددة الطبقات في دليل Epson Edge Print Pro والأدلة الخاصة بكل تطبيق.

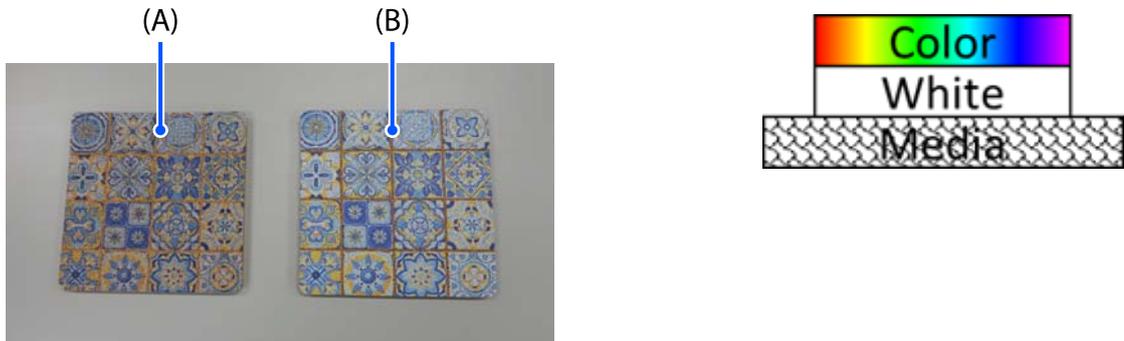
عندما تريد إزالة تأثير لون الوسائط نفسها

استخدم الحبر White (أبيض) كقاعدة سفلية عندما تريد إزالة تأثير لون الوسائط نفسها. لم يتم استخدام الحبر White (أبيض) كقاعدة سفلية في مثال الطباعة (A)، ولكن في المثال (B) تم استخدام الحبر White (أبيض) كقاعدة سفلية.

أيضاً عندما لا تريد إظهار الصورة المرئية من الجانب الخلفي للفيلم الشفاف (تريد أن يكون الجانب الخلفي أبيض)، استخدام قاعدة سفلية من الحبر White (أبيض).

عين الطبقة الأولى على White (أبيض)، والطبقة الثانية على اللون.

<مثال مطبوع>



عندما تريد إظهار الصورة من الجانب المقابل للوسائط الشفافة

عندما تطبع على وسائط شفافة وتريد إظهار الصورة من الجانب المقابل، اطبع الحبر White (أبيض) على رأس الصورة المطبوعة.

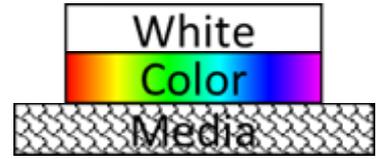
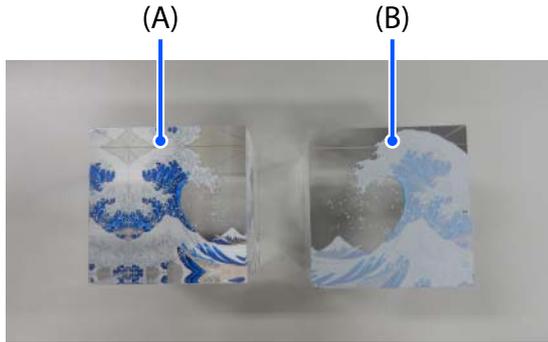
في المثال المطبوع، (A) هو عندما يتم عرض الصورة من الجانب المقابل، و(B) هو عندما يتم عرض الصورة من الجانب المطبوع.

عين الطبقة الأولى على اللون والثانية على White (أبيض).

ضع الصورة واطبعها بحيث تكون موجهة بشكل صحيح عند عرضها من الجانب الخلفي.

الطباعة الأساسية

<مثال مطبوع>

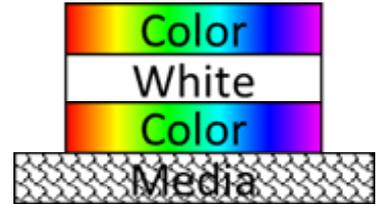


عندما تريد إظهار الصورة من كلا الجانبين للوسائط الشفافة

عندما تطبع على وسائط شفافة وتريد إظهار الصورة من الجانبين، اطبع الحبر White (أبيض) بحيث يكون بين صورة واحدة والأخرى.

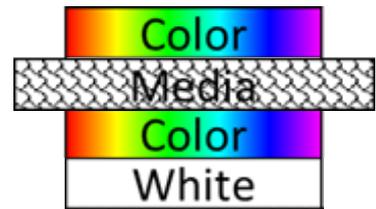
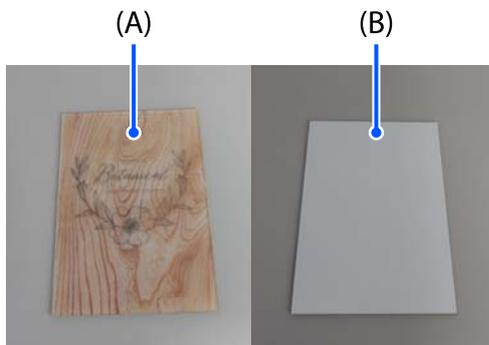
عين الطبقة الأولى على اللون، والطبقة الثانية على White (أبيض)، والطبقة الثالثة على اللون.

ضع الصورة واطبعها بحيث تكون الطبقة الأولى موجهة بشكل صحيح عند عرضها من الجانب الخلفي، والطبقة الثالثة موجهة بشكل صحيح عند عرضها من الجانب الأمامي.



يمكنك عرض مجموعة متنوعة من الأشياء بالطباعة على كلا الجانبين. في المثال المطبوع، اللون المطبوع على الجانب الأمامي (A) ثم طبقة أولى من اللون وطبقة ثانية من White (أبيض) مطبوعة على الجانب الخلفي (B). عند فعل هذا، ضع الصورة واطبعها بحيث يكون الجانب الخلفي موجهًا بشكل صحيح عند عرضه من الجانب الأمامي.

<مثال مطبوع>



عندما تريد إضافة ملمس لسطح الوسائط

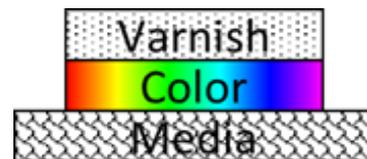
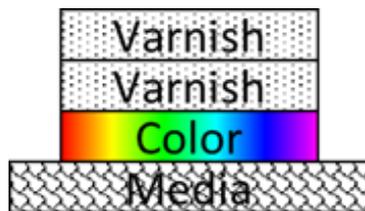
استخدم حبر Varnish (طلاء) عندما تريد إضافة ملمس لسطح المطبوع أو طباعة أنماط شفافة.

يمكن استخدام Epson Edge Print Pro لجعل حبر Varnish (طلاء) ذا ملمس لامع أو مطفاً للمعة.

يُطبع حبر Varnish (طلاء) في طبقات ويُستخدم لطباعة الملامس (أنماط السطح ذي الملمس).

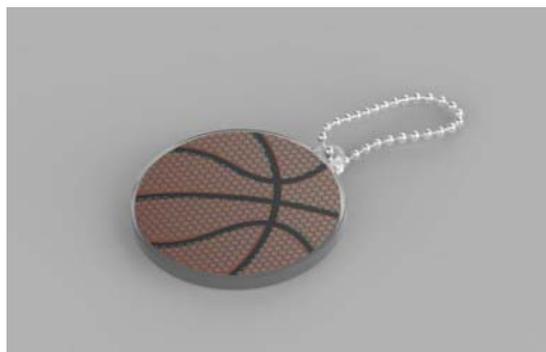
الطباعة الأساسية

استخدام ملفات الملمس" في الصفحة 41



<مثال مطبوع>

إليك مثال عن نمط النقش المنقّط باستخدام حبر Varnish (طلاء) على صورة كرة سلة.



استخدام ملفات الملمس

ملفات الملمس لطباعة حبر Varnish (طلاء) متوفرة.

يمكن تنزيل ملفات الملمس من الويب.

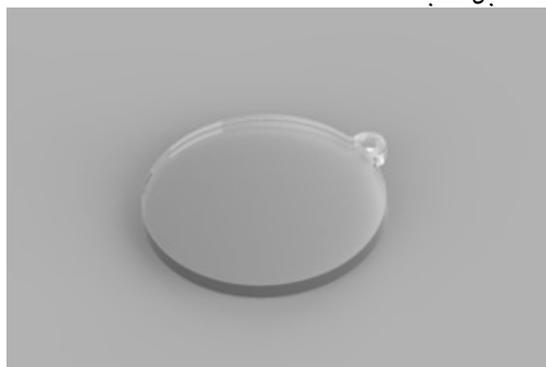
Adobe Illustrator مطلوب لاستخدام الملامس.

عند الطباعة بملف ملمس، نوصي بأن تكون الطبقة الأولى سوداء أو طبقة قاعدة سفلية أخرى، وأن تُطبع الطبقة الثانية والطبقات اللاحقة مطبوعة بحبر Varnish (طلاء) باستخدام ملف الملمس. عندما لا تُطبع قاعدة سفلية (عند طباعة حبر Varnish (طلاء) فقط)، أجزء طباعة تجريبية للتأكد من جودة الطباعة قبل القيام بطباعة الإنتاج.

يعطي هذا القسم مثالاً عن طباعة ملف ملمس ويصف الإجراء لتنزيل ملف ملمس وتحميله في تطبيق طباعة.

مثال على طباعة ملف ملمس

قبل الطباعة

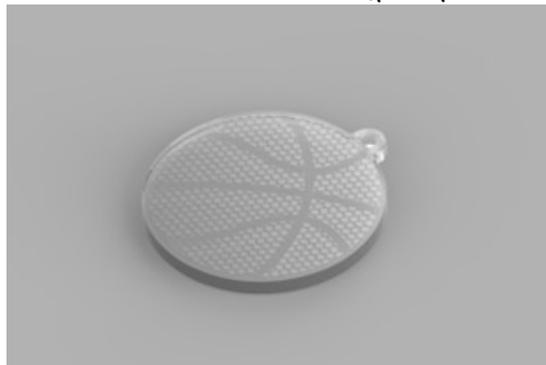


الطباعة الأساسية

□ عند الطباعة بترتيب الحبر White (أبيض) ← حبر اللون ← حبر Varnish (طلاء)



□ عند طباعة حبر Varnish (طلاء)

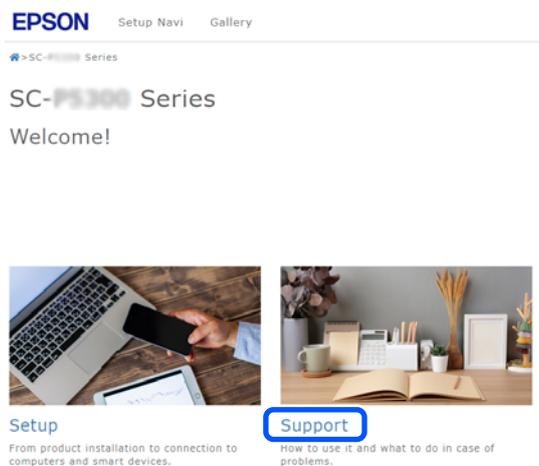


إجراء تنزيل ملف الملمس واستخدامه

1 في متصفح الإنترنت لديك، اكتب epson.sn، ثم اكتب اسم المنتج الذي تستخدمه، ثم انقر على .



2 انقر على **Support (دعم)**.



الطباعة الأساسية

3 انقر على **Download** (تنزيل).

يتم تنزيل ملف (Epson_Texture_Library_v1.zip) في ملف التنزيل لديك.



فك ضغط الملف المضغوط للوصول إلى الملفين التاليين؛ أحدهما ملف ملمس لطلاء مطفاً لللمعة والآخر ملف ملمس لطلاء لامع.

□ Epsn_Texture_Library_Matte_v1.pdf : للطلاء مطفاً لللمعة

□ Epsn_Texture_Library_Gloss_v1.pdf : للطلاء اللامع

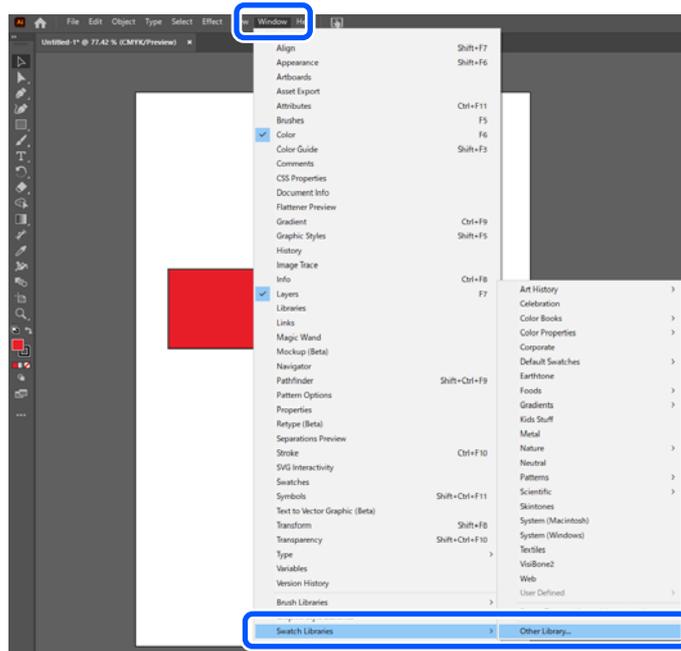
انظر التالي عندما تريد طباعة عينة من ملف ملمس للتحقق من شعور الملمس.

🔗 "طباعة عينات الملامس" في الصفحة 44

4 شغل Adobe Illustrator وافتح ملف صورة لتطبيق نمط ملمس عليها.

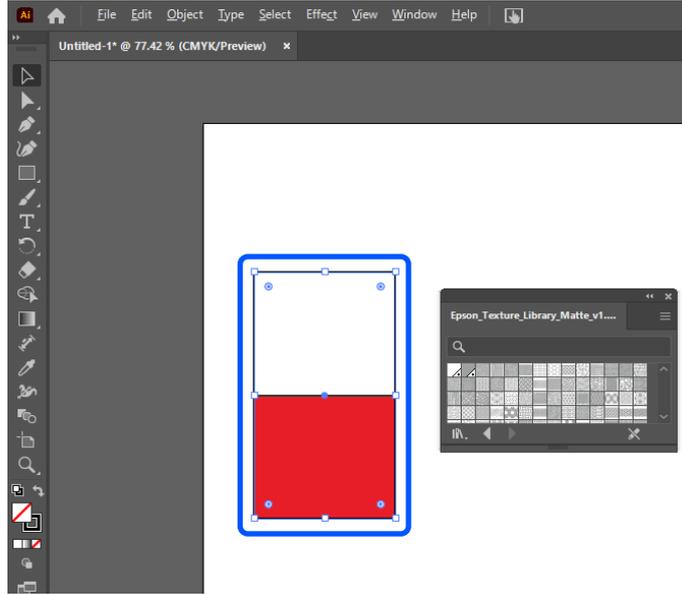
5 ارفع Texture Library الذي تم تنزيله في الخطوة 3.

انقر على **Window** (نافذة) — **Swatch Libraries** (مكتبات العينات) — **Other Library** (مكتبة أخرى)، ثم حدد الملف الذي نزلته.

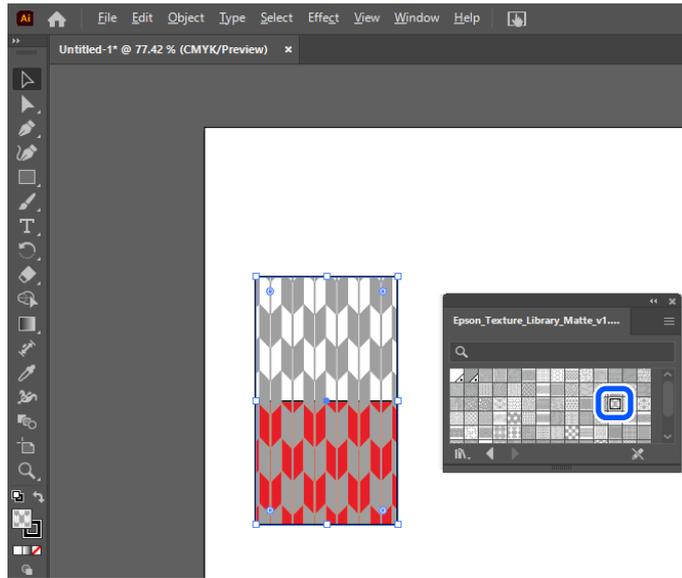


الطباعة الأساسية

6 أنشئ نطاقاً (جسمًا) حول الصورة التي تود تطبيق نمط الملمس عليها.



7 حدد نمط الملمس الذي سيتم تطبيقه على الجسم المنشأ في الخطوة 6.



8 احفظ الملف المعدل بصيغة PDF.

9 يتم رفع البيانات المنشأة في الخطوة 8 إلى التطبيق للطباعة. للحصول على مزيد من التفاصيل، تفضل بالرجوع إلى أدلة التطبيقات.

طباعة عينات الملامس

يصف هذا القسم الإجراء لطباعة ملف ملمس لطلاء مطفاً لللمعة (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) على ورقتين من الوسائط بحجم A4 باستخدام (Epson Edge Print Pro).

الطباعة الأساسية

مهم!

الحجم الفعلي لملف الملمس (PDF) هو A3. لا تقلل الحجم عند طباعة العينات. إذا قلت الحجم، يمكن أن يصبح نمط الملمس مضغوطاً أو مشوهاً.

1

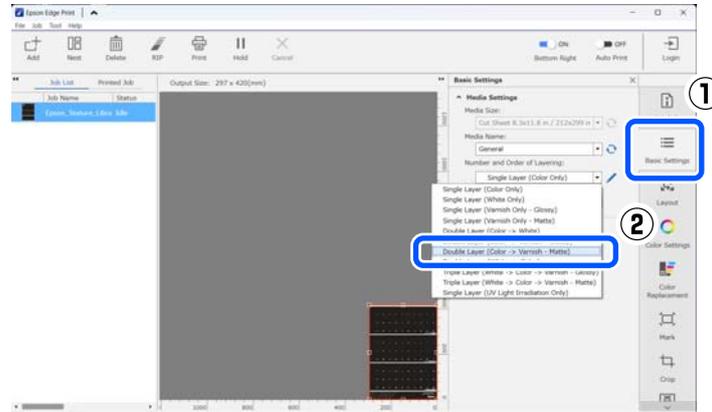
ابدأ تشغيل Epson Edge Print Pro وارفع الملمس. في شريط أدوات المهمة، انقر على  (Add) لإضافة ملف الملمس (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) إلى قائمة المهمة.

2

من **Basic Settings — Number and Order of Layering**، حدد **Double Layer (Color -> Varnish — Matte)**.

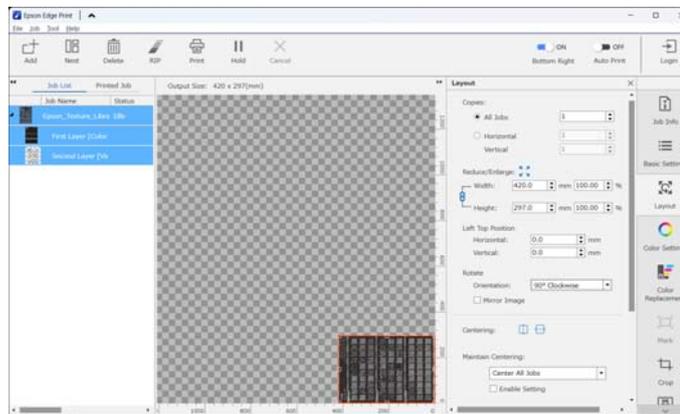
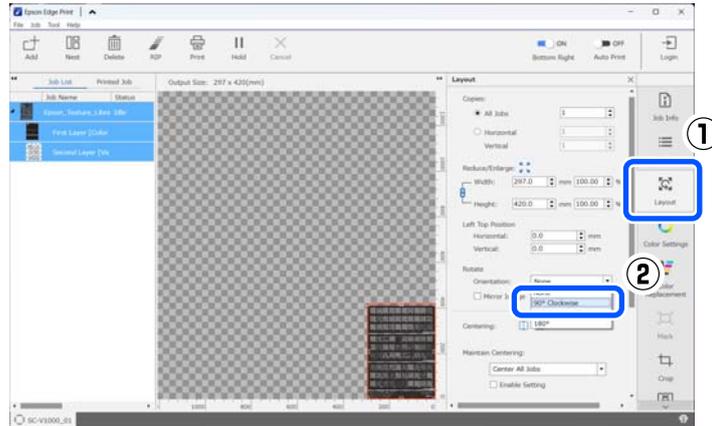
ملاحظة:

لطباعة عينات من ملفات ملمس لطلاء لامع، حدد **Double Layer (Color -> Varnish — Glossy)**.

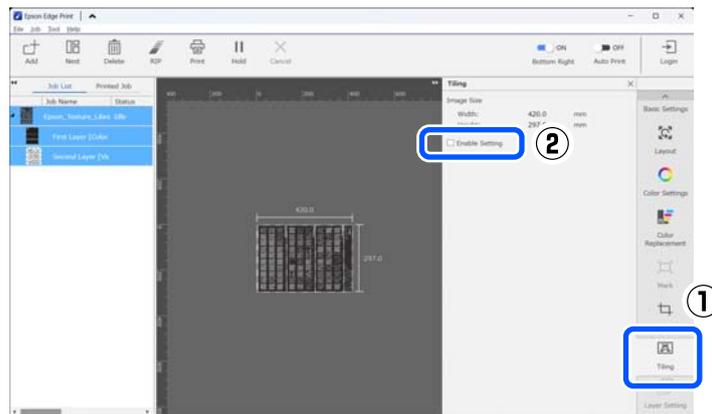


الطباعة الأساسية

3 في **Layout — Rotate — Orientation**، حدد **90° Clockwise**.

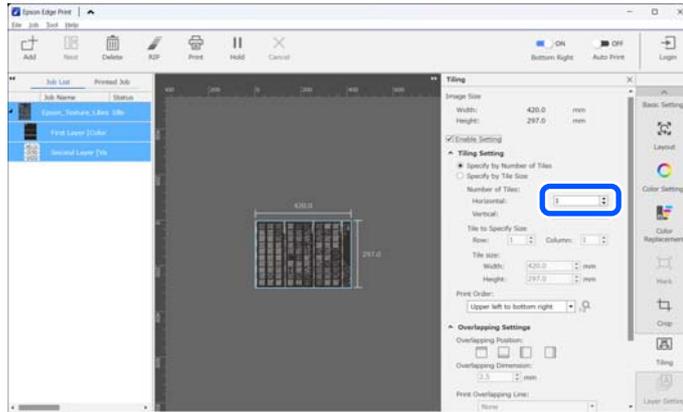


4 انقر على **Tiling**، وحدد **Enable Setting**.

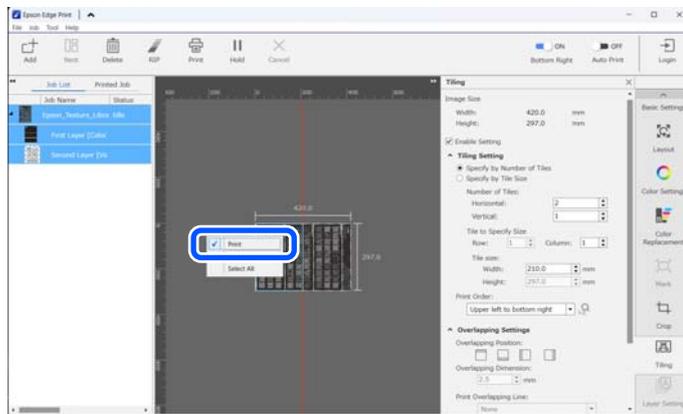


الطباعة الأساسية

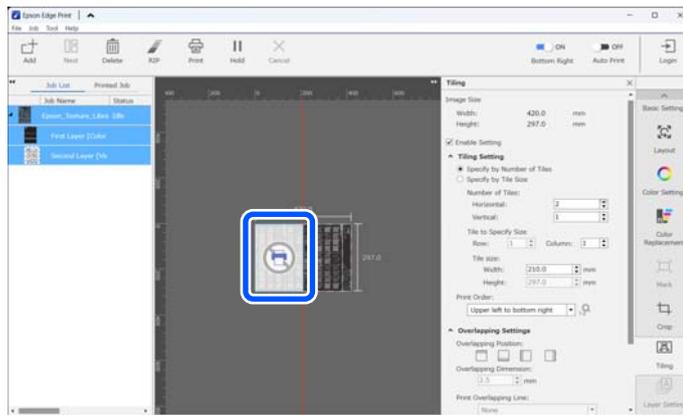
5 في Tiling Setting — Number of Tiles — Horizontal، حدد 2.



6 حدد الجانب الأيسر من الصورة، وانقر بزرّ الماوس الأيمن، وامسح طباعة.

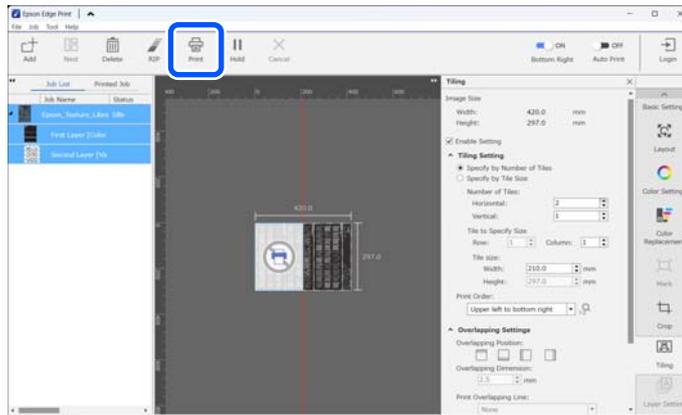


يُستبعد الجانب الأيسر من الصورة من الطباعة. ويُطبع الجانب الأيمن أولاً.



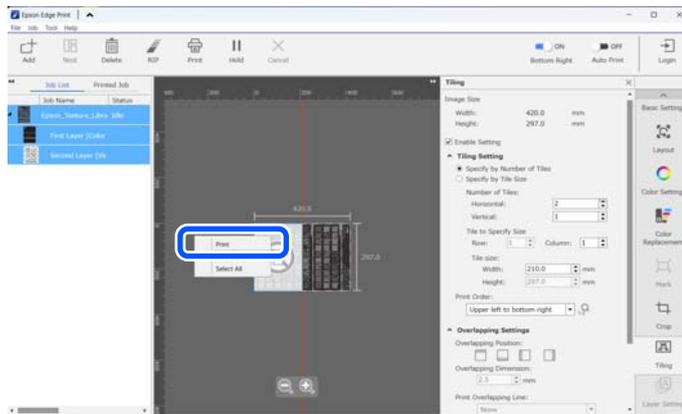
الطباعة الأساسية

7 تحقق من أنه تم تحميل الوسائط في الطابعة، ثم اضغط على  (طباعة).
 "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

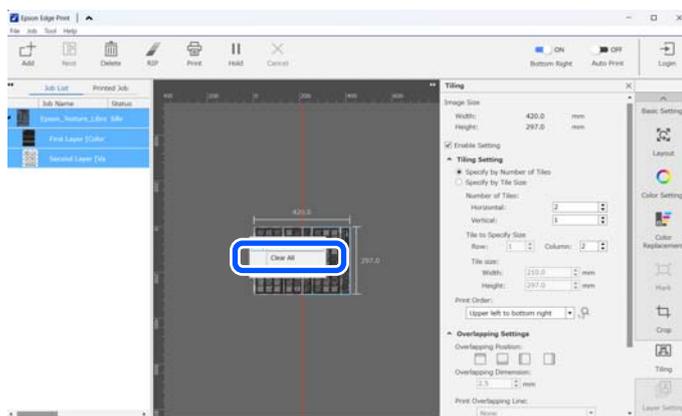


8 عند اكتمال الطباعة، أزل الوسائط وأدخل قطعة جديدة من الوسائط.
 "إزالة الوسائط" في الصفحة 54
 "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

9 حدد الجانب الأيسر من الصورة، وانقر بزرّ الماوس الأيمن، وحدد طباعة.
 تُطبع الصورة بأكملها.



10 حدد الجانب الأيمن من الصورة، وانقر بزرّ الماوس الأيمن، وامسح طباعة.
 يُستبعد الجانب الأيمن من الصورة من الطباعة.



الطباعة الأساسية

تحقق من أنه تم تحميل الوسائط في الطابعة، ثم اضغط على  (طباعة).

11

الطباعة الأساسية

- إذا كنت تعرف ارتفاع الوسائط عند الضبط على **Auto**، يتم رصد ارتفاع الوسائط كل مرة قبل بدء الطباعة. يؤدي تغيير الإعداد إلى **Manual** ثم تعيين الارتفاع مرة واحدة إلى توفير الوقت اللازم لرصد ارتفاع الوسائط في بداية الطباعة، ما يزيد من الكفاءة.

ملاحظة:

عند تعيين **Media Height** على **Manual**، يتم تنفيذ **Get Measurement**، ويتم تأكيد ارتفاع الوسائط الموضوعة على الطبقة المسطحة مرة واحدة فقط بواسطة المستشعر لتأكيد ارتفاع الوسائط وتعيينه. لذا إذا كنت تطبع على وسائط تكون دائماً نفس الارتفاع، يمكن لهذا أن يقلل الوقت المستهلك في رصد ارتفاع الوسائط عند بدء الطباعة.

عند تنفيذ **Get Measurement**، ضع الوسائط على الطبقة المسطحة في حالتها الفعلية عندما تمت طباعتها. على سبيل المثال، لا يمكن قياس الارتفاع بدقة عند استخدام أداة ما لم يتم وضع الوسائط على الأداة.

يمكنك أيضاً تسجيل ما يصل إلى 30 من إعدادات الوسائط المستخدمة كثيراً في **Media Management**. بمجرد أن تسجلهم، يمكنك من المرة التالية الوصول بسهولة إلى الإعدادات فقط بالضغط على منطقة معلومات الوسائط وتحديد رقم الوسائط.

📖 "عند الرغبة بتسجيل **Media Height** أو **Media Gap** وفقاً لنوع الوسائط" في الصفحة 89

- الوسائط ذات الأسطح التي تُخدش بسهولة يتحقق المستشعر من سطح طباعة الوسائط بأكمله عندما يرصد تلقائياً ارتفاعه، لذا قد تتلف الوسائط بسبب التلامس مع المستشعر. نوصي بوضع الوسائط على أداة مناسبة لسمك الوسائط. بعد ذلك، عين **Media Height** على **Manual**، وأدخل قيمة مناسبة، ثم اطبع.

- الوسائط خفيفة الوزن، أو المصممة لتكون سهلة اللف، أو الناعمة إذا كانت الوسائط تتحرك أو تنضغط بسبب التلامس مع المستشعر، فلا يمكن تحديد ارتفاع الوسائط بشكل صحيح. يمكن استخدام **Auto** إذا كان يمكنك تثبيت جوانب الوسائط بأداة أو تثبيت الوسائط على الطبقة المسطحة لكيلا تتحرك عندما يلمسها المستشعر.

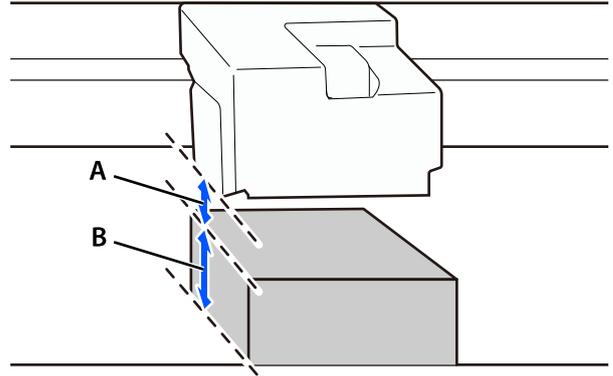
تعيين Media Gap

عين الفجوة بين رأس الطباعة وسطح الوسائط. عادة، لا حاجة لتغييره من 1.2 ملم.

فقط في حال احتكت رأس الطباعة واتسخت الوسائط، غير قيمة الإعداد تدريجياً إلى قيمة أكبر.

تأكيد إعدادات الارتفاع المناسبة للوسائط

الطابعة مجهزة بوظيفة تستخدم مستشعراً لتأكيد ارتفاع سطح الوسائط التي تم تحميلها على الطبقة المسطحة، ويتم ضبطها تلقائياً على الارتفاع الأمثل لرأس الطباعة للطباعة. لكن يجب تغيير إعدادات **Media Height** (B في الشكل بالأدنى) و **Media Gap** (A في الشكل بالأدنى) وفقاً لمادة الوسائط المستخدمة وشكلها.



تأكد من أن الإعدادات مناسبة قبل الطباعة على وسائط ما للمرة الأولى أو عند بدء استخدام وسائط من مواد مختلفة أو ذات سمك مختلف.

راجع التالي للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل عنصر إعداد.

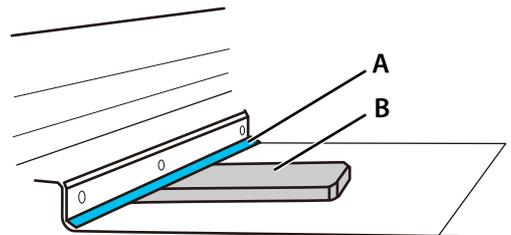
📖 "إعدادات **Media Height**" في الصفحة 50

📖 "تعيين **Media Gap**" في الصفحة 50

إعدادات Media Height

تعين ما إذا كانت الطابعة تؤكد تلقائياً ارتفاع الوسائط وتضبطه عند الطباعة، أو تثبته على قيمة محددة.

عند التعيين على **Auto**، سوف يرصد مستشعر الطباعة (A) قبل بدء الطباعة أعلى نقطة في سطح الطباعة في الوسائط (B) الموضع على الطبقة المسطحة، كما هو موضح في الشكل بالأدنى.



في الحالات التالية، غير الإعداد إلى **Manual** وأدخل قيمة رقمية لارتفاع (ملم/بوصات) كل نوع من أنواع الوسائط.

تحميل الوسائط

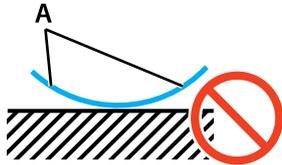
ملاحظات حول تحميل الوسائط

انظر التالي قبل تحميل الوسائط.

📌 "الوسائط المدعومة" في الصفحة 22

❑ بالنسبة لوسائط الورق الرفيع (0.5 ملم أو أقل)، احرص على أن تضغط على  (الشفط مشغل) لتثبيت الوسائط بالطبقة المسطحة.

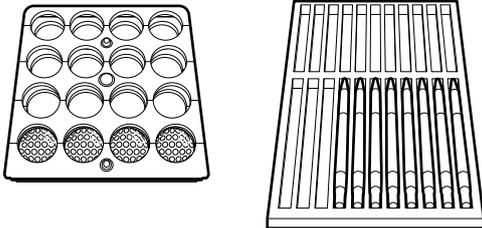
❑ بالنسبة للوسائط المستوية التي تشبه اللوحة، احرص على ألا يكون الطرف (A) مرفوعاً كما هو موضح في الشكل بالأسفل.



❑ إذا ارتفع طرف الوسائط حتى عند الضغط على  (الشفط مشغل)، فاستخدم شريطاً لاصقاً أو شيئاً مشابهاً لتثبيت الوسائط بالطبقة المسطحة.

❑ إذا كانت الوسائط، التي يصل سمكها إلى 3 ملم تقريباً، عرضة للتجعد أو الاعوجاج بسبب الحرارة، فثبت الحافة الخارجية للوسائط في الطبقة المسطحة باستخدام شريط لاصق أو شيء مشابه.

❑ قد تتحرك الوسائط الخفيفة أو غير المستقرة عند ملامسة المستشعر لها للتحقق من ارتفاع الوسائط، ومن هذه الوسائط الكرات أو الأقلام أو سيارات الألعاب المصغرة. نوصي بتثبيتها بواسطة أداة لكيلا تتحرك.
مثال على الأدوات:



⚠️ مهم:

لا تغيّر *Media Gap* إلا كما هو موضح بالأعلى. يمكن أن يؤدي توسيع *Media Gap* بلا ضرورة إلى انسداد فوهات رأس الطباعة والتسبب في أن يتسخ الجزء الداخلي من الغلاف الخارجي للطابعة بفعل الحبر.

بالإضافة إلى هذا، عند الطباعة على وسائط باختلافات في الارتفاع تصل إلى 3 ملم (مثل الأسطح المقوّسة على كرة أو قلم)، قد تظهر النصوص والصور بشكل غير واضح في المناطق الأقل من ارتفاع الوسائط.

(A) مثال ناجح و(B) مثال فاشل.



في هذه الحالات، نوصي بتحديد وضع يتضمن رمز "WG" ("WG):
Print Quality لـ Epson Edge Print Pro

أمثلة على وضع الطباعة:

❑ الوضع العادي: 720 × 720 نقطة في البوصة — 12 تمريّة

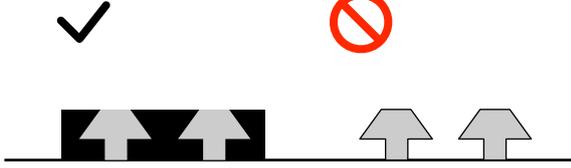
❑ وضع WG: 720 × 720 نقطة في البوصة — 12 تمريّة WG

ملاحظة:

تحسن الطباعة في وضع WG من جودة الصورة، لكن سرعة الطباعة فيه أقل من سرعة الطباعة في الوضع العادي.

الطباعة الأساسية

- ❑ يُمثل الشكل بالأدنى عرضًا للطابعة من الأمام. إذا كانت هناك نتوءات على جوانب الوسائط (المنطقة الرمادية)، فاستخدم أداة (المنطقة السوداء) تملأ الفجوات كما هو موضح على الجانب الأيسر في الشكل بالأدنى. قد يعلق المستشعر في النتوءات ويتعطل.



- ❑ ينبغي ألا تُصنع الأدوات من مواد شفافة أو مواد تعكس الضوء.

- ❑ لا يمكن استخدام الأدوات الكبيرة جدًا لدرجة أنها تمتد خارج حواف الطبقة المسطحة.

- ❑ انظر التالي فيما يتعلق بتثبيت أداة.

📖 "مواصفات الطبقة المسطحة" في الصفحة 23

- ❑ لا تطبع على وسائط تعكس الضوء بشكل مكثف، مثل المرايا. يمكن لضوء الأشعة فوق البنفسجية أن ينعكس ويتسبب في انسداد الفوهات.

- ❑ يمكن للطابعة الطباعة على الأسطح المَقْوَسَة، ولكننا نوصي بأن يكون الفرق (C) بين أعلى نقطة في الوسائط (A) وأقل نقطة في الوسائط (B) في نطاق 1.8 ملم.



<مثال على الطباعة على سطح مَقْوَس>



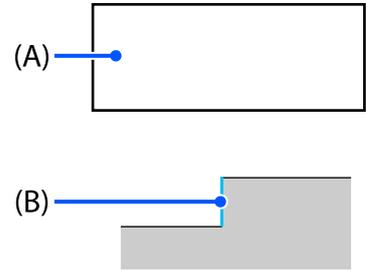
تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة

يوفر هذا القسم مثالًا عن وسائط الورق الرفيع (0.5 ملم أو أقل) لوصف كيفية تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة.

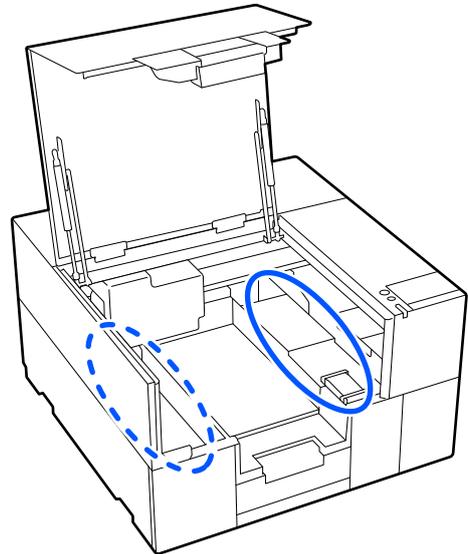
1 تأكد من عرض **Ready** على الشاشة.

إذا كانت الإعدادات غير مناسبة للوسائط التي ستطبع عليها، فانظر التالي لتغيير الإعدادات.

- ❑ يُمثل الشكل بالأدنى عرضًا مبسطًا للطابعة من الجانب. كما هو مبين في الشكل، لا يمكن الطباعة على الأسطح العمودية على رأس الطباعة (A).

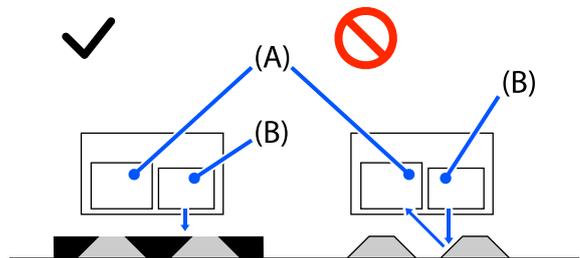


- ❑ لا تضع أي أجسام ما عدا الطبقة المسطحة، داخل المحاط بدائرة في الشكل. لا تنس إزالة أي شريط تم نزعها بعد الاستخدام. أيضًا، لا تباشر الطباعة إذا تم وضع أي شيء هناك. يمكن أن تؤدي مباشرة الطباعة مع وجود شيء ما هناك إلى حدوث عطل.



- ❑ حمل الوسائط بحيث يكون سطح الطباعة مستويًا. إذا كنت ستحمل قطع وسائط متعددة، فإننا نوصي بإبقاء الأماكن الفارغة من الوسائط (الفجوات بين قطع الوسائط) بالارتفاع نفسه. لاحظ النقاط التالية عند استخدام أداة.

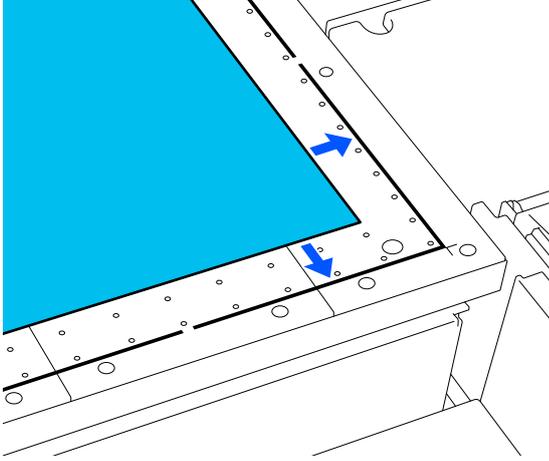
- ❑ يُمثل الشكل بالأدنى عرضًا للطابعة من الأمام. إذا كانت هناك فجوات بين الوسائط (المنطقة الرمادية) والوسائط كما هو موضح على اليمين، فسيتم عكس الضوء من مصباح الأشعة فوق البنفسجية (B) ومن المحتمل أن يحدث انسداد في فوهات رأس الطباعة (A). استخدم أداة (المنطقة السوداء) تملأ الفجوات كما هو موضح على اليسار.



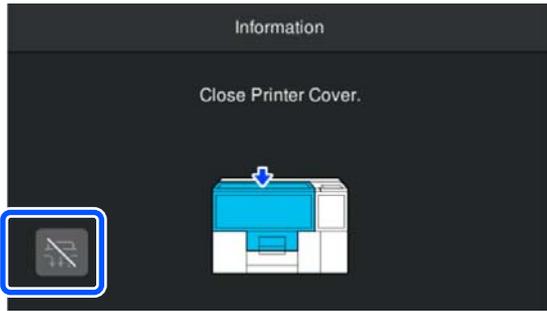
الطباعة الأساسية

3 الأصل موجه للجزء الداخلي للقناة في أسفل يمين الطبقة المسطحة. حمل الوسائط بناءً على الأصل.

بالنسبة لوسائط الورق الرفيع، حمل الوسائط بحيث تحاذي الجزء الداخلي للقناة على الطبقة المسطحة.



4 اضغط على الزر الظاهر في الشكل لبدء الشفط.



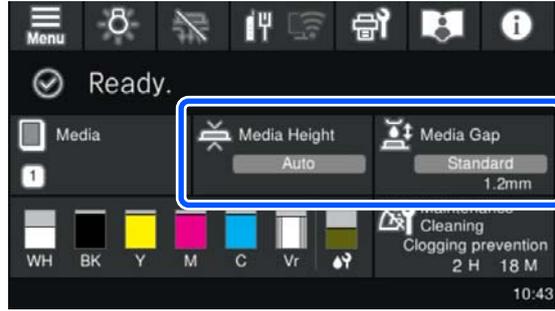
مهم:

إذا لم تغط الوسائط جميع فتحات الشفط على الطبقة المسطحة، فغط المنطقة المكشوفة بورقة أخرى أو مادة أخرى. إذا لم تتم تغطية جميع فتحات الشفط، فستكون قوة الشفط ضعيفة.

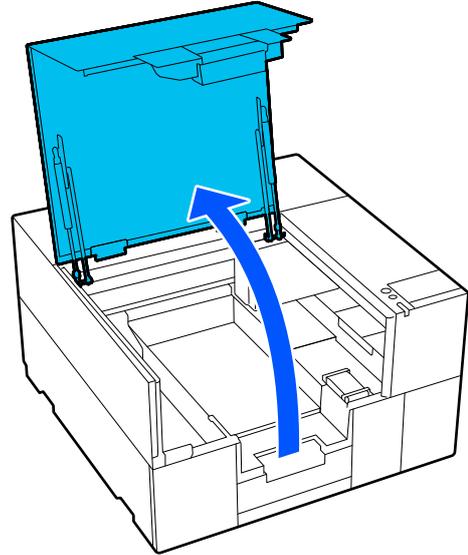
ملاحظة:

في وضع السكون، يتوقف تشغيل شاشة لوحة التحكم. المس شاشة التحكم لإعادة تفعيل عرض الشاشة.

2 "تأكيد إعدادات الارتفاع المناسبة للوسائط" في الصفحة 50



افتح غطاء الطباعة.

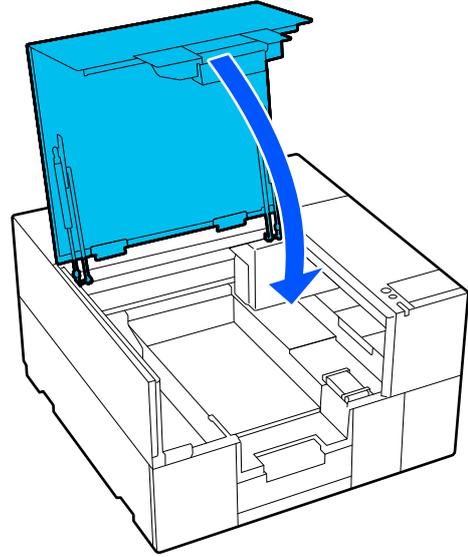


الطبقة المسطحة على الارتفاع المعين مسبقاً. عدّل Media Gap و Media Height سلفاً حسب الحاجة.

"تأكيد إعدادات الارتفاع المناسبة للوسائط" في الصفحة 50

بدء عملية الطباعة وإلغاؤها

5 أغلق غطاء الطابعة.



البدء

يصف هذا القسم الإجراء اللازم اتباعه بعد إرسال مهمة طباعة من تطبيق ما.

1 عند استلام مهمة، يظهر  على الشاشة كما هو موضح بالأسفل.



2 تأكد من أن الوسائط محملة ثم اضغط على .

إلغاء الأمر

استخدم هذا عندما ترغب في إلغاء عملية الطباعة، أو لإلغاء مهمة يتم استلامها بواسطة الطابعة.

1 اضغط على  (إيقاف مؤقت) في الحافة اليمنى من منطقة عرض الحالة بالشاشة.

2 حدد **Cancel**.

تتوقف الطباعة أو عملية الاستلام، ويتم حذف المهمة.

ملاحظة:

يُمكنك إيقاف أي مهمة عن طريق النقر على إلغاء على الشاشة المعروضة في أثناء إرسال المهمة من *Epson Edge Print Pro*. البرنامج الخاص بالطابعة. إذا انتهت عملية إرسال مهمة مُرسلة من الكمبيوتر إلى الطابعة، فألغها في الطابعة.

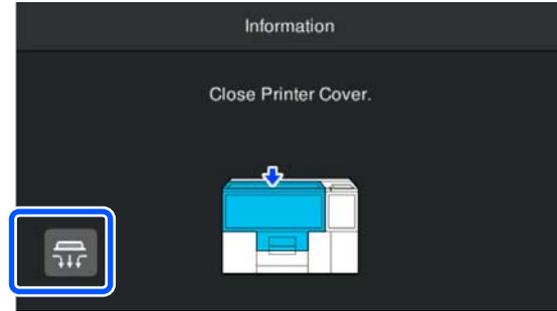
إزالة الوسائط

يصف هذا القسم الإجراء لإزالة الوسائط الرفيعة (0.5 ملم أو أقل) بعد الطباعة.

1 بعد ظهور شاشة انتهت الطباعة، افتح غطاء الطابعة.

الطباعة الأساسية

2 اضغط على الزر الظاهر في الشكل.
يتوقف الشفط.



3 أزل الوسائط.

4 أغلق غطاء الطابعة.

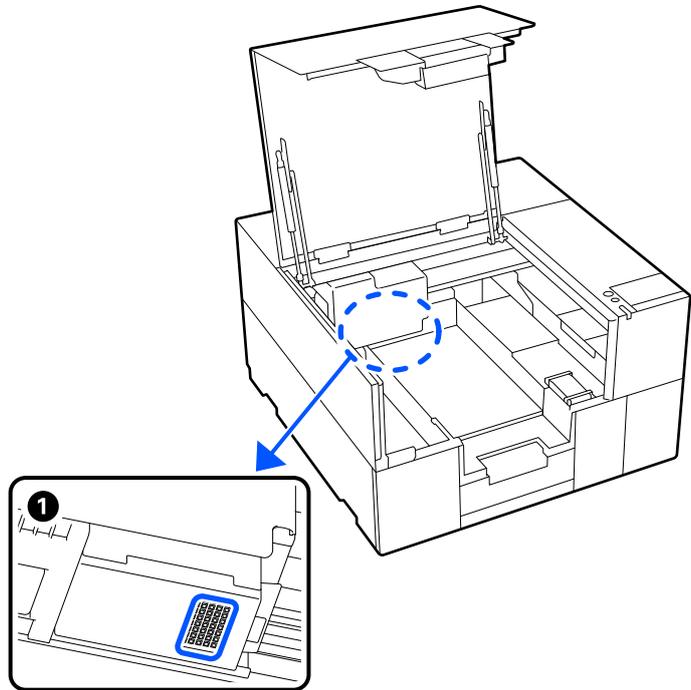
الصيانة

متى يتوجب القيام بعمليات الصيانة المختلفة

لحفاظ على جودة الطباعة الخاصة بالطابعة، يجب عليك إجراء عملية تنظيف المواد الاستهلاكية واستبدالها.

في حال عدم إجراء الصيانة، يُمكن أن تنخفض جودة الطباعة، كما قد يقل عمر خدمة الطابعة، أو قد تكون مسؤولاً عن تكلفة أي إصلاحات. احرص دائماً على إجراء الصيانة عند عرض رسالة على الشاشة.

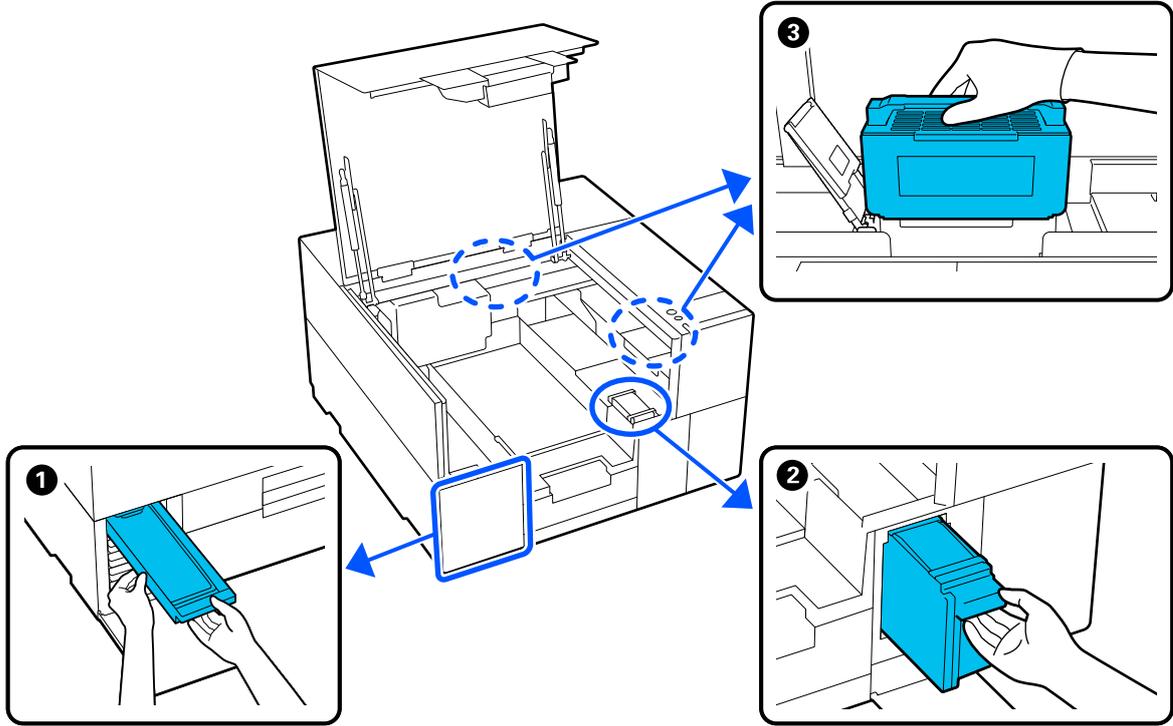
مواقع التنظيف وتوقيته



المكونات المراد تنظيفها	متى يتم هذا الإجراء
<p>1 نظف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية</p> <p>📄 "تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية" في الصفحة 60</p> <p>يمكنك مراجعة الإجراء من مقطع فيديو على YouTube.</p> <p>Epson Video Manuals</p>	<p><input type="checkbox"/> مرة شهرياً</p> <p><input type="checkbox"/> عندما لا تجف المنطقة المطبوعة</p>

الصيانة

أماكن المواد الاستهلاكية وتوقيت الاستبدال



المكونات المراد استبدالها	متى يتم هذا الإجراء
① وحدة تزويد الحبر 📄 "استبدال وحدات تزويد الحبر" في الصفحة 61	عندما يظهر خطأ على شاشة لوحة التحكم يشير إلى أن الحبر المتبقي أقل من الحد المطلوب
② وحدة المسح 📄 "استبدال وحدة المسح" في الصفحة 62	عند عرض رسالة على شاشة لوحة التحكم تطلب استبدالها
③ استبدال مرشحات الهواء 📄 "استبدال مرشحات الهواء" في الصفحة 63	عندما تكون رائحة حبر الأشعة فوق البنفسجية ملحوظة

أعمال الصيانة الأخرى

العملية	متى يتم هذا الإجراء
رجّ وحدة تزويد الحبر 📄 "رجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64	<input type="checkbox"/> قبل بدء عمليات الطباعة لليوم (WH فقط) <input type="checkbox"/> عند عرض رسالة على شاشة لوحة التحكم تطلب منك رجّها
التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة 📄 "التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65	<input type="checkbox"/> كل يوم، قبل بدء عمليات الطباعة <input type="checkbox"/> عند التحقق مما إذا كان هناك انسداد في الفوهات أم لا <input type="checkbox"/> عند التحقق من فوهة الحبر الملون التي يوجد فيها انسداد <input type="checkbox"/> ظهور خطوط أفقية أو اختلاف في درجات اللون (الأشرطة)

الصيانة

العملية	متى يتم هذا الإجراء
تنظيف رأس الطباعة  "تنظيف الرأس" في الصفحة 66	<input type="checkbox"/> عندما تكون النسخ المطبوعة غير واضحة أو تتضمن أجزاء مفقودة <input type="checkbox"/> عند العثور على انسداد بعد التحقق من وجود فوهات مسدودة
يلزم إجراء الصيانة قبل التخزين طويل الأمد (لمدة أسبوعين أو أكثر) إذا كانت الطابعة لن تُستخدم لفترة طويلة. تواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.	عند عدم استخدام الطابعة لفترة طويلة

تنبيهات عند التشغيل

تنبيه:

- ❑ ارتد دائماً النظارة الواقية، والقفازات والملابس الواقية عند القيام بعمل الصيانة.
- ❑ إذا لامس الحبر جلدك أو دخل في عينيك أو فمك، فاتبع الإجراءات التالية على الفور.
- ❑ إذا التصق أي سائل بجلدك، فاغسله على الفور باستخدام كميات كبيرة من الماء والصابون. استشر طبيباً في حال تهيج الجلد أو التهابه.
- ❑ إذا دخل أي سائل في عينيك، فاغسلهما على الفور بالماء. فقد يؤدي عدم الالتزام بهذا الاحتياط إلى احتقان الدم في عينيك أو التهابات خفيفة. إذا استمرت المشكلة، فاستشر الطبيب.
- ❑ إذا دخل أي شيء في فمك، فاستشر الطبيب على الفور.
- ❑ إذا قام أي شخص بابتلاع السائل، فلا تجبره على التقيؤ، واستشر طبيباً على الفور. إذا أجبر الشخص على التقيؤ، فقد يحشر السائل في قصبته الهوائية ويمكن أن يكون ذلك خطيراً.
- ❑ احفظ وحدة تزويد الحبر بعيداً عن متناول الأطفال.

- ❑ يجب عدم لمس أي أجزاء أو لوحات الدوائر الكهربائية غير الأجزاء التي تحتاج إلى التنظيف. حيث قد يتسبب ذلك في حدوث عطل أو انخفاض في جودة الطباعة.
- ❑ الممسح معدنياً قبل بدء عمليات تفريغ أي شحنة من الكهرباء الساكنة.
- ❑ لا تقم بعمليات الشاشة في أثناء وضع القفازات التي عليها حبر لأنه يمكن للحبر أن يتسبب في اتساخ الشاشة. إذا اتسخت الشاشة، فبلل قطعة قماش ناعمة بالماء، ثم اعصرها جيداً، واستخدمها لمسح الشاشة.

التجهيز

قم بتجهيز العناصر التالية قبل البدء في التنظيف والاستبدال.

عندما يتم استخدام الأجزاء المرفقة بالكامل، اشتر عناصر مستهلكة جديدة.

جهز قطع الغيار الأصلية عند استبدال وحدات إمداد الحبر أو إجراء الصيانة.

 "المنتجات الاستهلاكية والخيارات" في الصفحة 90

نظارات واقية (متوفرة تجارياً)

احم عينيك من الحبر. استخدمها عند تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية

القناع (متوفر تجارياً)

استخدمه عند تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية

القفازات

استخدمها للمهام التالية.

❑ تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية

❑ استبدال مرشحات الهواء (تتوفر القفازات مع العناصر المستهلكة)

قطعة قماش ناعمة

استخدمها عند تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية.

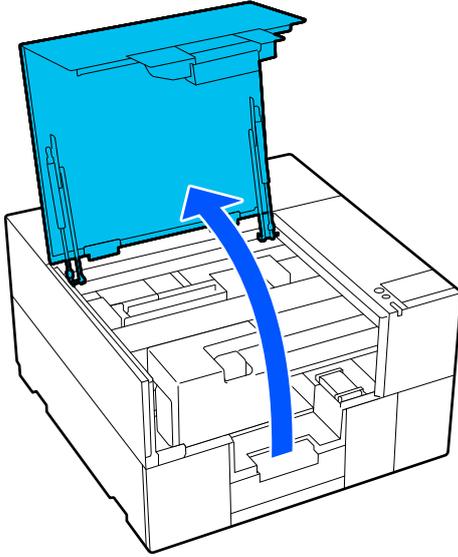
المكشطة (متوفرة مع الطابعة)

استخدمها عند تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية.



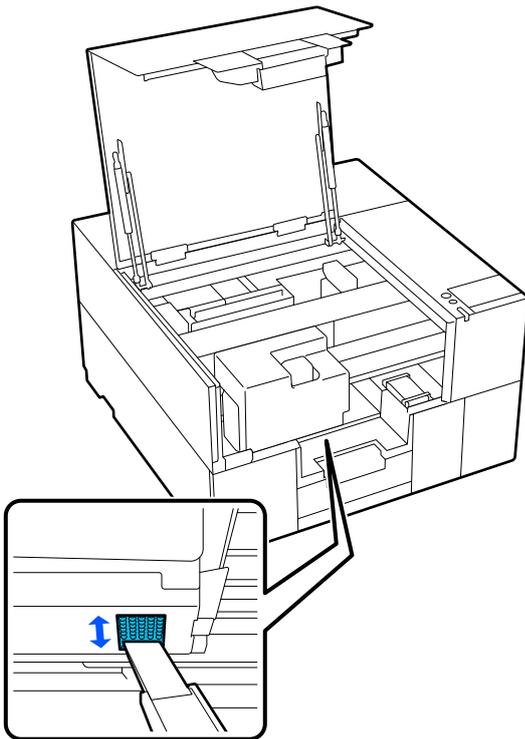
افتح غطاء الطابعة.

3



انظر إلى رأس الطابعة من الأسفل وأنت تنظفه. ادفع المكشطة على السطح الزجاجي لغطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية وقم بكشط أي حبر متراكم.

4



التنظيف

تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية

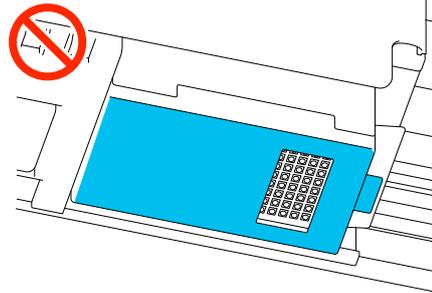
استخدم المكشطة المتوفرة لتنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية مرة واحدة شهرياً على الأقل لإزالة الحبر المتجمع عليه.

أيضاً، نظف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية إذا لم يجف الحبر على المناطق المطبوعة. على بعض الوسائط، قد لا يجف الحبر تماماً، حتى لو تم تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية.

مهم!

قد تتسبب عدم مراعاة النقاط التالية في حدوث عطل ما.

- لا تحرك رأس الطابعة بيدك.
- لا تلمس الهيكل الداعم.
- لا تلمس الجزء  في الرسم التوضيحي.



قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة التالي:

 "تنبيهات عند التشغيل" في الصفحة 59

يمكنك مراجعة الإجراء من مقطع فيديو على YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

1 اضغط على  (Maintenance) ثم اضغط على **UV Light Cleaning**.

2 تحقق من الرسالة، ثم اضغط على **Start**. يتحرك رأس الطابعة إلى موضع الصيانة.

الصيانة

- إذا نفدت إحدى وحدات إمداد الحبر المثبتة، فلن يمكن إجراء الطباعة.

مهم!

استبدل وحدة تزويد الحبر بأخرى جديدة على الفور إذا ظهرت رسالة **You need to replace ink supply unit**.
فترك الطباعة مع ظهور تنبيه الحبر المتبقي قد يتسبب في حدوث ضررٍ برأس الطباعة أو بجزءٍ آخر.

إذا نفذ الحبر في أثناء الطباعة، يمكنك متابعة الطباعة بعد استبدال وحدة تزويد الحبر. إذا استمرت في استخدام وحدة تزويد الحبر التي توشك على النفاد، فقد تحتاج إلى استبدال وحدة تزويد الحبر في أثناء الطباعة. إذا استبدلت وحدة إمداد الحبر أثناء الطباعة، فقد تبدو الألوان مختلفة حسب كيفية جفاف الحبر. إذا كنت ترغب في تجنب حدوث مثل هذه المشكلات، فننصحك باستبدال وحدة تزويد الحبر قبل الطباعة. يمكنك الاستمرار في استخدام وحدة تزويد الحبر التي تمت إزالتها في المستقبل حتى تنفذ وحدة تزويد الحبر. يشرح الإجراء التالي كيفية استبدال وحدات تزويد الحبر.

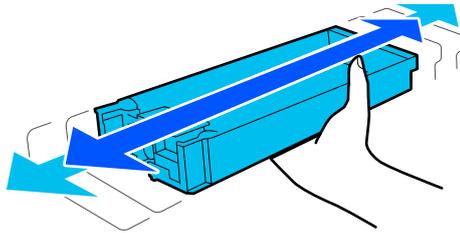
- أدخل جميع وحدات تزويد الحبر في أدراج الحبر. لا تكون الطباعة مُمكنة أو قد يحدث عطل إذا كان أحد أدراج الحبر لا يحتوي على وحدة تزويد الحبر.

- عند رجّ وحدات تزويد الحبر، عيّنهما في أدراج الحبر ورجّها أفقيًا لعدد المرات التالية، كما هو موضح في الرسم التوضيحي أدناه.

- حبر بلون White (أبيض) (WH): 50 مرة تقريبًا في 17 ثانية

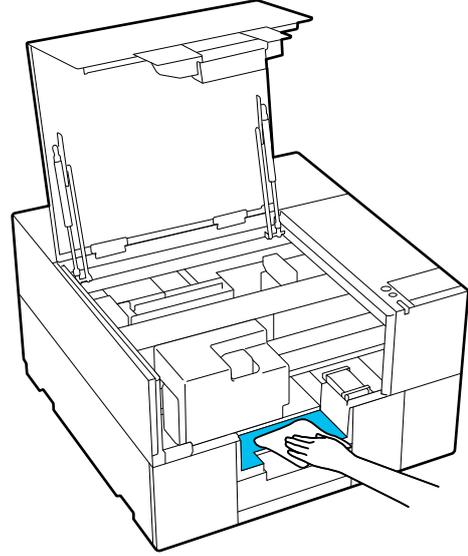
- ألوان الحبر الأخرى: 20 مرة في 7 ثوانٍ

لا يحتاج حبر Varnish (طلاء) إلى الرجّ.



- قد تترك وحدات تزويد الحبر المُزّالة بقايا حبر حول منافذ تزويد الحبر؛ لذلك احرص على عدم لمس منافذ تزويد الحبر عند إزالة وحدات تزويد الحبر.

- 5 عندما يتم كشط مسحوق الحبر ويقع على الطباعة، أزله بقطعة قماش ناعمة.



- 6 أغلق غطاء الطباعة، ثم اضغط على **Done** على شاشة لوحة التحكم.

سيعود رأس الطباعة إلى موضعه الأصلي.

استبدال العناصر المستهلكة

استبدال وحدات تزويد الحبر

احتياطات تُتبع عند الاستبدال

مهم!

توصي Epson باستخدام وحدات إمداد الحبر الأصلية من Epson. لا يمكن لشركة Epson أن تضمن جودة الحبر غير الأصلي أو موثوقيته. لأنه يُمكن أن يتسبب استخدام حبر غير أصلي في حدوث أضرار لا تغطيها ضمانات شركة Epson، بل وقد يتسبب في عمل الطباعة بصورة غريبة في ظل ظروف معينة. قد لا يتم عرض معلومات عن مستويات الحبر غير الأصلي، ويتم تسجيل استخدام الحبر غير الأصلي لاحتمال استخدامه في دعم الخدمة.

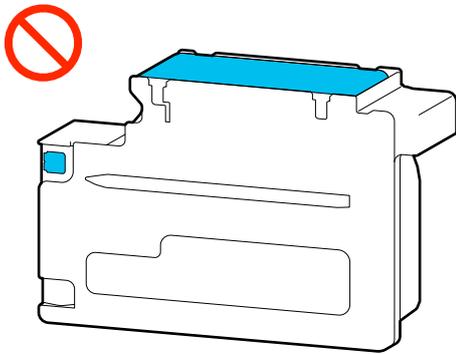
استبدال وحدة المسح

احتياطات تُتبع عند الاستبدال

تنبيه: 

- لا تفكك وحدة المسح. إذا فككتها، فقد يدخل الحبر في عينيك أو يلامس جلدك.
- احفظه بعيداً عن متناول الأطفال.

- لا تُسقط وحدة المسح أو تعرضها لصدمة قوية.
- لا تلمس أجزاء وحدة المسح المعروضة كـ  في الرسم التوضيحي.



- أبقها بعيدة عن أشعة الشمس المباشرة.
- لا تخزنها في درجة حرارة حارة جداً أو درجة حرارة متجمدة.
- بعد استخدام وحدة المسح، تأكد من تغطيتها باستخدام الغطاء من وحدة المسح الجديدة، ثم ضعها في كيس رمي النفايات، ثم خزنها أو تخلص منها. [التخلص من وحدة المسح المستخدمة" في الصفحة 67](#)
- لا توجه الجزء القماشي من وحدة المسح المستخدمة للأسفل قبل وضعها في كيس رمي النفايات.
- لا تلف الجزء القماشي من وحدة المسح يدوياً. فقد يؤدي القيام بذلك إلى إتلافها أو منعها من العمل بشكل عادي.
- لا تُدخل وحدة المسح أو تُزلها بلا ضرورة. يمكن أن تصبح وحدة المسح غير قابلة للاستخدام في ظروف معينة.

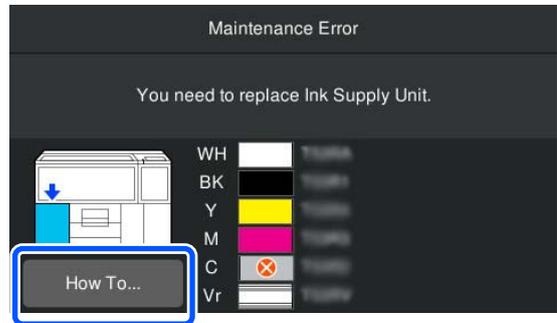
إجراء الاستبدال

إذا ظهرت **Wiper Unit is at the end of its service life.** فانظر التالي لتستبدلها بوحدة مسح مصممة لهذه الطابعة. لا يمكن تنفيذ الطباعة إذا لم يتم استبدال القطع.

[المنتجات الاستهلاكية والخيارات" في الصفحة 90](#)

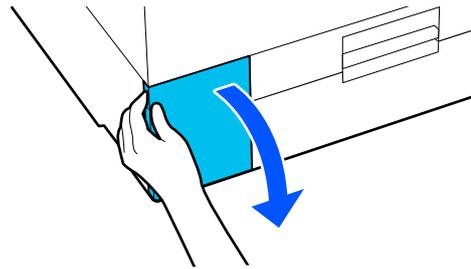
إجراء الاستبدال

عندما تُعرض رسالة تُطالبك باستبدال إحدى وحدات تزويد الحبر اضغط على **How To...**. يُمكنك التحقق من الإجراء على لوحة التحكم في أثناء استبدال وحدة تزويد الحبر.



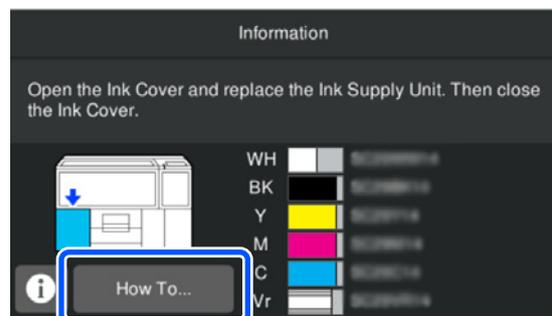
عند الحاجة إلى استبدال إحدى وحدات تزويد الحبر لأن كمية الحبر المتبقية منخفضة جداً لمهمة الطباعة

1 افتح غطاء الحبر.



2 اضغط على **How To...** على شاشة لوحة التحكم لعرض الإجراء.

اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لتنفيذ الإجراء.



التخلص من العناصر المستهلكة المستخدمة ["التخلص من" في الصفحة 68](#)

الصيانة

1 اضغط على  (Maintenance) — **Air Filter — Replace Maintenance Parts** بهذا الترتيب.

2 استبدل مرشح الهواء الأمامي. وتحقق من الرسالة، ثم اضغط على ابدأ.

3 اضغط على **How To...** لعرض الإجراء. اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لتنفيذ الإجراء.

4 بعد إزالة مرشح الهواء في الجانب الأمامي، ستعرض الشاشة دليلًا لاستبدال مرشح الهواء في الخلف. اضغط على **How To...** لعرض الإجراء.

اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لتنفيذ الإجراء.

تخلص من مرشحات الهواء المستخدمة في كيس وفقًا للإجراء المتبع. يتم توفير كيس مع مرشحات الهواء الجديدة.

 "التخلص من مرشحات الهواء المستخدمة" في الصفحة 68

قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة التالي:

 "تنبيهات عند التشغيل" في الصفحة 59

1 على شاشة **Wiper unit is at the end of its service life.** اضغط على **OK**.

عندما لا يتم عرض الرسالة، اضغط على  — **Replace Maintenance Parts — Wiper Unit** (Maintenance).

2 تحقق من الرسالة، ثم اضغط على **Start**.

3 اضغط على **How To...** لعرض الإجراء.

اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لتنفيذ الإجراء.

تخلص من وحدة المسح المستخدمة في كيس وفقًا للإجراء التالي. يتم توفير الكيس مع وحدة المسح الجديدة.

 "التخلص من وحدة المسح المستخدمة" في الصفحة 67

استبدال مرشحات الهواء

استبدل مرشحات الهواء عندما تلاحظ الرائحة المنبعثة من حبر الأشعة فوق البنفسجية. الفترة الموصى بها للاستبدال 6 أشهر. مرشحات الهواء مركبة في الجزأين الأمامي والخلفي. استبدل كليهما.

انظر التالي لاستبدال مرشحات الهواء المصممة لهذه الطابعة.

 "المنتجات الاستهلاكية والخيارات" في الصفحة 90

مهم!

لا تضغط على أغشية مرشحات الهواء بالقوة. قد يؤدي ذلك إلى تشويهاها.

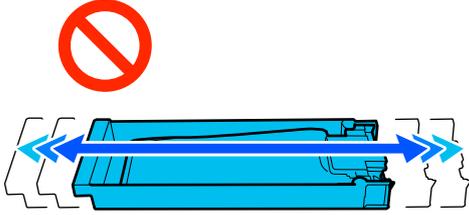
يتم تحريك الهيكل الداعم إلى الأمام خلال استبدال مرشح الهواء الخلفي. لا تضع حمولة على جزء اللوح العلوي للهيكل الداعم. إذا انثنى اللوح العلوي أو تلف، فسيستحيل القيام بالطباعة العادية.

قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة التالي:

 "تنبيهات عند التشغيل" في الصفحة 59

سيحدث خطأ عند إزالة مرشح الهواء إذا لم يتم اتباع الإجراء التالي لاستبداله.

- لا تَرَجّ وحدات تزويد الحبر أو درج الحبر الذي يحتوي على وحدات تزويد الحبر ولا تحركها بقوة. فقد يتسرب الحبر.

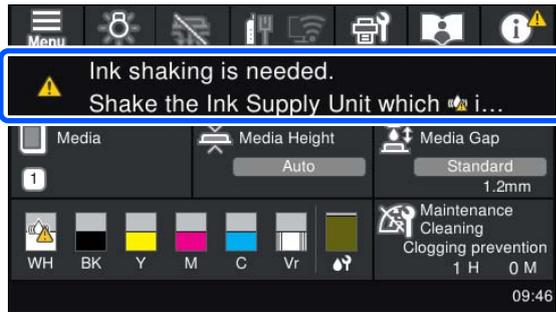


- قد تترك وحدات تزويد الحبر المُزالة بقايا حبر حول منافذ تزويد الحبر؛ لذلك احرص على عدم لمس منافذ تزويد الحبر عند إزالة وحدات تزويد الحبر.

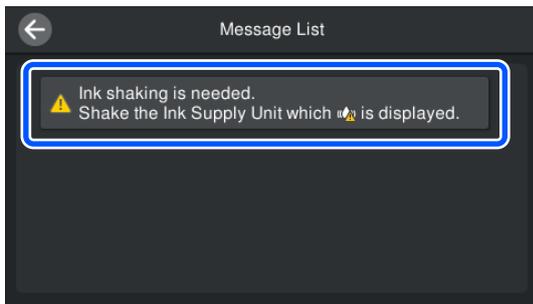
الرج

إذا عُرضت رسالة تخبرك بأنه قد حان وقت رج الحبر، فعندئذٍ يمكنك التحقق من الإجراء على لوحة التحكم في أثناء رج وحدة تزويد الحبر.

1 على الشاشة، اضغط على منطقة عرض الحالة.



2 في Message List، اضغط على الرسالة التي تخبرك بأنه قد حان وقت رج الحبر.



أعمال الصيانة الأخرى

رَجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري

إذا تم عرض رسالة تخبرك بأنه قد حان وقت رجّ الحبر، فأزل وحدة تزويد الحبر على الفور وقم برجها.

مهم!

نظراً لخصائص الحبر المُستخدم في وحدات تزويد الحبر الخاصة بهذه الطابعة، فإنها تكون عرضة للترسب التدريجي (استقرار المكونات في قاع السائل). إذا استقر الحبر، فسيحدث اختلاف في درجات اللون بالإضافة إلى انسداد الفوهة. قم برج وحدات تزويد الحبر بشكل دوري بعد تركيبها.

بعد تركيب وحدة تزويد الحبر في الطابعة، تُعرض رسالة تطالبك برجّ الوحدة في الفواصل الزمنية التالية.

- حبر بلون White (أبيض) (WH): مرة كل 24 ساعة

- ألوان الحبر الأخرى: مرة واحدة كل أسبوعين

لا يحتاج حبر Varnish (طلاء) إلى الرجّ.

احتياطات تُتبع عند الرج

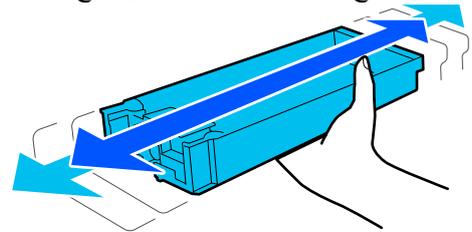
- ضع يديك أسفل درج الحبر في أثناء إزالته. إذا استخدمت يدًا واحدة فقط، فقد يؤدي وزن الدرج إلى سقوطه، وتضرره أثناء إزالته له.

- عند رجّ وحدات تزويد الحبر، عيّن في أدراج الحبر ورجّها أفقيًا لعدد المرات التالية، كما هو موضح في الرسم التوضيحي أدناه.

- الحبر White (أبيض) (WH): 30 مرة تقريبًا في 10 ثوانٍ

- ألوان الحبر الأخرى: 10 مرات في 3 ثوانٍ

لا يحتاج حبر Varnish (طلاء) إلى الرجّ.



الصيانة

ملاحظة:

يمكنك تسجيل ما يصل إلى 30 من إعدادات الوسائط المستخدمة كثيراً في **Media Management**. بمجرد أن تسجلهم، يمكنك من المرة التالية الوصول بسهولة إلى الإعدادات فقط بالضغط على منطقة معلومات الوسائط وتحديد رقم الوسائط المسجل لطباعة نمط فحص الفوهة.

📄 عند الرغبة بتسجيل **Media Height** أو **Media Gap** وفقاً لنوع الوسائط" في الصفحة 89

2 اضغط على  (Maintenance) — **Print Head Nozzle Check**

3 أكد الموضوع الذي ستتم طباعة نمط الفحص فيه. موضع الطباعة المحدد حالياً معروض على الشاشة.

يمكن تحديد **Print Position** من **Front**، أو **Center**، أو **Back**. في العادة يتم تحديد **Front**. يسمح لك تغيير موضع الطباعة بطباعة نمط الفحص حتى 3 مرات على ورق بحجم A4. عندما تريد تغيير موضع الطباعة، يمكنك الضغط على **Print Settings** وتغيير الإعداد.

4 تحقق من أنه تم تحميل الوسائط في الطبقة المسطحة، ثم اضغط على **Start**.

تتم طباعة نموذج فحص الفوهة.

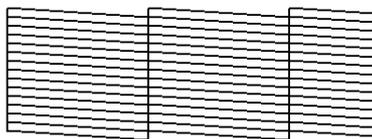
5 عند انتهاء الطباعة، افتح غطاء الطابعة.

6 على الشاشة، اضغط على  (شفت)، عند اكتمال الشفط وأزل الوسائط.

7 أغلق غطاء الطابعة.

8 تحقق من نموذج فحص الفوهة.

مثال على الفوهات النظيفة

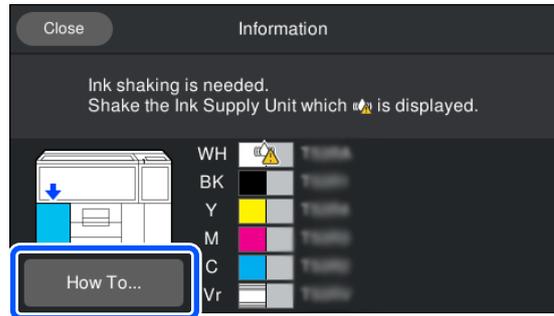


لا توجد فجوات في نموذج الفحص.

مثال على الفوهات لمسدودة



3 اضغط على **How To...** لعرض الإجراء. اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لتنفيذ الإجراء.



التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة

اطبع نمط فحص الفوهة قبل الطباعة للتأكد من أنه لا يوجد انسداد، ومن أنه لا تظهر أي خطوط أو تفاوت في نتائج الطباعة. وافحص نموذج الفحص المطبوع بصرياً لتحديد ما إذا كانت الفوهات مسدودة أو لا.

نوصي بالتحقق من الفوهات بحثاً عن الانسدادات في كل مرة تطبع فيها لضمان الحصول على نتائج جيدة.

راجع ما يلي لمعرفة كيفية طباعة نموذج فحص.

الوسائط المدعومة

أنت بحاجة إلى الوسائط التالية لطباعة نموذج فحص.

الحجم

A4 أو letter

نوع الوسائط

وسائط ورق شفاف يدعم الطباعة النافثة للحبر

كيفية طباعة نموذج فحص الفوهة

1 حمل الوسائط الشفافة التي تدعم الطباعة النافثة للحبر على الطبقة المسطحة.

📄 "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

حدد قيمة **Media Gap** لتكون 1.2 ملم.

5

تحقق من الرسالة، ثم اضغط على **Start**.

يبدأ التنظيف. عند الانتهاء من التنظيف، نوصي بتحديد **Yes** في شاشة التأكيد، ثم قم بطباعة نمط فحص الفوهة لتأكيد إزالة الانسدادات.

إذا تمت إزالة الانسدادات

الاستمرار في عمليات التشغيل العادية.

إذا لم تتم إزالة الانسدادات

□ عند انتهاء **Cleaning (Recommended)** عد إلى الخطوة 1 ونفذ **Cleaning (Recommended)**. إذا لم يتم حل الانسداد بعد عدة دورات من **Cleaning (Recommended)**، فاترك الطابعة لمدة 12 ساعة من دون طباعة، ثم اطبع نمط فحص الفوهة. إذا لم يتم تنظيف الانسدادات، فأجر **Cleaning (Recommended)**. إذا استمرت المشكلة، فتواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.

□ عند انتهاء **Cleaning (Light)** عد إلى الخطوة 1 ونفذ **Cleaning (Heavy)**. إذا لم يتم حل الانسداد بعد عدة دورات من **Cleaning (Heavy)**، فاترك الطابعة لمدة 12 ساعة من دون طباعة، ثم اطبع نمط فحص الفوهة. إذا لم يتم تنظيف الانسدادات، فأجر **Cleaning (Light)**. إذا استمرت المشكلة، فتواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.

أجر عملية تنظيف الرأس إذا كانت هناك فجوات في نموذج فحص الفوهة.

☞ "تنظيف الرأس" في الصفحة 66

تنظيف الرأس

لتنظيف رأس الطباعة، هناك **Cleaning (Recommended)** ومستويان من التنظيف: **Cleaning (Light)** و **Cleaning (Heavy)**، و **Ink Circulation Cleaning (White)**.

ينظف **Cleaning (Recommended)** بالقوة المناسبة. حتى إذا لم يُزال انسداد الفوهات بعد تنظيف واحد، يمكنك متابعة إجراء **Cleaning (Recommended)** بالقوة المناسبة للتنظيف دون الحاجة لتحديد قوة. عندما تريد تحديد قوة التنظيف، استخدم **Cleaning (Light)** أو **Cleaning (Heavy)**. انظر القسم التالي للإجراء.

نفذ **Ink Circulation Cleaning (White)** عندما يكون اللون الأبيض في النتائج المطبوعة أخف من لون الأبيض في المصدر أو عندما يكون اللون الأبيض متفاوتاً. انظر التالي للإجراء.

☞ "الأبيض أخف من الأبيض الأصلي أو متفاوت" في الصفحة 88

1 تأكد من تشغيل الطاقة، ثم اضغط على **Head Cleaning — (Maintenance)**.

2 اختر طريقة تنظيف.

3 حدد **All Colors** أو **Select Colors**.

بالنسبة لـ **All Colors**

انتقل إلى الخطوة 5.

بالنسبة لـ **Select Colors**

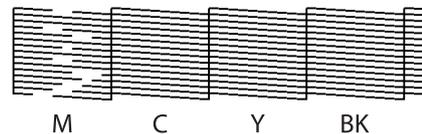
انتقل إلى الخطوة 4.

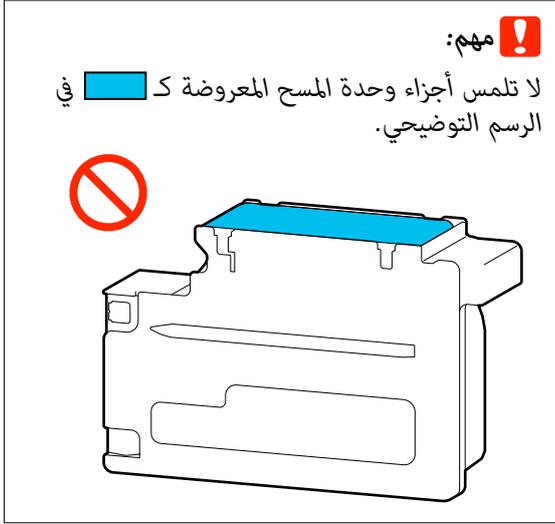
4 قم بتأكيد نمط فحص الفوهة، وحدد الألوان المراد تنظيفها، ثم اضغط على **OK**.

يشير النص المطبوع في أسفل نموذج فحص الفوهة إلى مزيج من لون الحبر والصف الخاص بالفوهة.

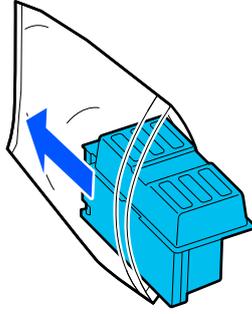
تحقق من أي صفوف مفقودة في نمط فحص الفوهة، ثم حدد **Color**، أو **White**، أو **Varnish** باعتباره اللون الذي سيتم تنظيفه. حدد **Color** في حال كان **M** أو **C** أو **Y** أو **BK** مفقوداً.

للموقف الموضح في الرسم التوضيحي التالي، حدد **Color**.

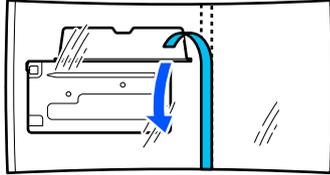




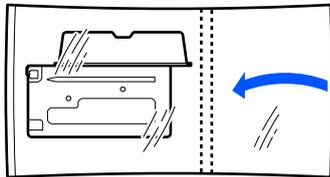
3 ضع وحدة المسح المستخدمة في الكيس.



4 انزع ورق التغليف من الشريط.



5 اثن الكيس بحيث يكون فم الكيس أمام الشريط. لا تلتصق الشريط في فم الحقيبة.

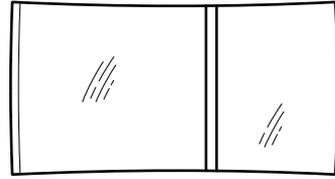


التخلص من العناصر المستهلكة المستخدمة

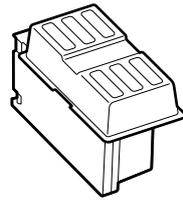
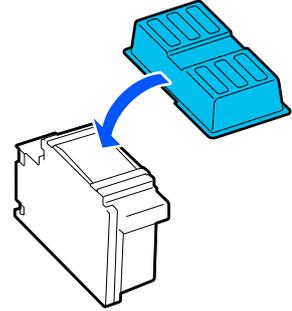
التخلص من وحدة المسح المستخدمة

ينبغي التخلص من وحدات المسح في الكيس المرفق مع وحدة المسح الجديد وفقاً للإجراء التالي.

1 جهّز الكيس المرفق مع وحدة المسح الجديدة.

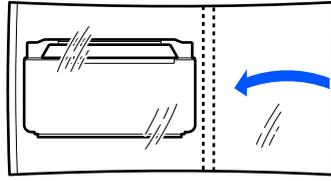


2 ضع غطاء وحدة المسح الجديدة على وحدة المسح المستخدمة.

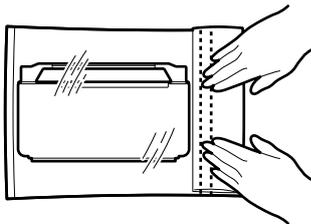
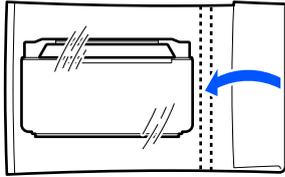


الصيانة

4 اثنِ الكيس بحيث يكون فم الكيس أمام الشريط. لا تلتصق الشريط في فم الحقيبة.



5 اثنِ فم الحقيبة مرة أخرى وأغلقه بالشريط.



بعد ذلك، انظر التالي لمعلومات عن التخلص من المكونات.

👉 "التخلص من" في الصفحة 68

التخلص من

إن الأجزاء المستخدمة التالية التي يوجد عليها حبر مصنفة على أنها نفايات صناعية.

❑ وحدة المسح

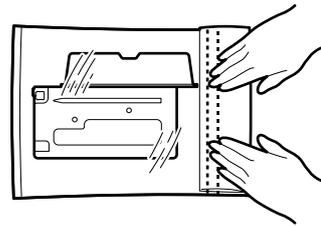
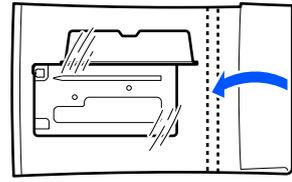
❑ وحدة تزويد الحبر الفارغة

❑ مرشحات الهواء

تخلص من سائل تنظيف الأنبوب وفقاً للأنظمة والقوانين المحلية لديك مثل إسنادها إلى شركة للتخلص من النفايات الصناعية. في مثل هذه الحالات، قدم "ورقة بيانات السلامة" إلى الشركة المختصة بالتخلص من النفايات الصناعية.

يمكنك تنزيلها من موقع الويب المحلي التابع لشركة Epson.

6 اثنِ فم الحقيبة مرة أخرى وأغلقه بالشريط.



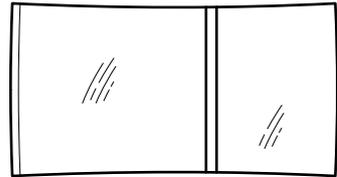
بعد ذلك، انظر التالي لمعلومات عن التخلص من المكونات.

👉 "التخلص من" في الصفحة 68

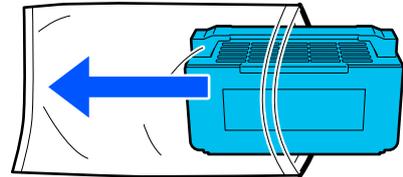
التخلص من مرشحات الهواء المستخدمة

تخلص من مرشحات الهواء المستخدمة في الكيس المتوفر مع مرشح الهواء الجديد وفقاً للإجراء التالي.

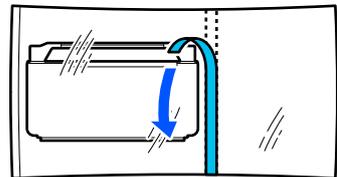
1 يتم توفير كيس مع مرشحات الهواء الجديدة.



2 ضع مرشحات الهواء المستخدمة في الكيس.



3 انزع ورق التغليف من الشريط.



قائمة لوحة التحكم

قائمة لوحة التحكم

سجل القائمة

يُمكن تعيين العناصر والمعلومات التالية وتنفيذها في القائمة. راجع الصفحات المرجعية للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل عنصر.

General Settings

لمزيدٍ من المعلومات حول هذه العناصر، راجع ["قائمة General Settings" في الصفحة 73](#)

الإعداد	عنصر الإعداد
Basic Settings	
من 1 إلى 9	LCD Brightness
Sounds	
من 0 إلى 3	Button Press
من 0 إلى 3	Completion Notice
من 0 إلى 3	Ready Notice
Warning Notice	
من 0 إلى 3	Volume
Until Stopped, Off	Repeat
Error Tone	
من 0 إلى 3	Volume
Until Stopped, Off	Repeat
Pattern2, Pattern1	Sound Type
Sleep Timer	
Off, On	Settings
من 1 إلى 240 دقيقة	Sleep Timer
Off, On	Circuit Breaker Interlock Startup
Date/Time Settings	
Date/Time	
On, Off	Daylight saving time

قائمة لوحة التحكم

الإعداد	عنصر الإعداد
من 12:45- إلى 13:45+	Time Difference
الهلندية، والإنجليزية، والفرنسية، والألمانية، والإيطالية، واليابانية، والكورية، والبرتغالية، والروسية، والصينية المبسطة، والإسبانية، والصينية التقليدية	Language
White ,Black ,Gray	Background Color
QWERTZ ,AZERTY ,QWERTY	Keyboard
Unit Settings	
ft/in ,m	Length Unit
°F ,°C	Temperature
Printer Settings	
Data Width, Printer Width	Head Movement Range
Off ,On	UV Light
Manual ,Auto	Inside Light
Off ,On	Deodorizer Fan
Clear All Data and Settings ,Network Settings	Restore Default Settings
Network Settings	
Wi-Fi Setup	
Router	
<p>عند عدم الاتصال بشبكة Wi-Fi:</p> <p>اضغط على Start Setup لعرض عناصر الإعداد الموضحة على اليسار.</p> <p>عند الاتصال بشبكة Wi-Fi:</p> <p>يتم عرض حالة الاتصال ومعلومات الإعداد.</p>	Wi-Fi Setup Wizard
	Push Button Setup (WPS)
	Others
	PIN Code Setup (WPS)
	Wi-Fi Auto Connect
	Disable Wi-Fi
Wi-Fi Direct	
<p>عند عدم الاتصال عبر Wi-Fi Direct:</p> <p>اضغط على Start Setup لعرض عناصر الإعداد الموضحة على اليسار.</p> <p>عند الاتصال عبر Wi-Fi Direct:</p> <p>يتم عرض حالة الاتصال ومعلومات الإعداد.</p>	Connect to Computer
	Change
	Change Network Name
	Change Password
	Change Frequency Range
	Disable Wi-Fi Direct
	Restore Default Settings
Wired LAN Setup	

قائمة لوحة التحكم

الإعداد	عنصر الإعداد
Print Status Sheet ,Wired LAN/Wi-Fi Status, Wi-Fi Direct Status	Network Status
	Connection Check
	Advanced
	Device Name
	TCP/IP
	Proxy Server
Disable ,Enable	IPv6 Address
.10BASE-T Half Duplex ,100BASE-TX Auto ,Auto .100BASE-TX Half Duplex ,10BASE-T Full Duplex 100BASE-TX Full Duplex	Link Speed & Duplex
Disable ,Enable	Redirect HTTP to HTTPS
	Disable IPsec/IP Filtering
	Disable IEEE 802.1X

Media Settings

لمزيد من المعلومات حول هذه العناصر، راجع ["قائمة Media Settings" في الصفحة 78](#)

الإعداد	عنصر الإعداد
	Current Settings
من 01 إلى 30	Media
	Media Height
	Media Gap
	Media Management
	XXXXXXXXXX 01 إلى XXXXXXXXXXXX 30
	Change Name
	Media Height
	Auto
Get Measurement ,Value	Manual
من 1.2 إلى 3.0 ملم (من 0.05 إلى 0.12 بوصة)	Media Gap

قائمة لوحة التحكم

Maintenance

لمزيد من المعلومات حول هذه العناصر، راجع [☰](#) "قائمة Maintenance" في الصفحة 79

عنصر الإعداد	الإعداد
Print Head Nozzle Check	
Print Position	Front .Center .Back
Head Cleaning	
Cleaning (Recommended)	
All Colors	
Select Colors	Varnish .White .Color
Cleaning (Light)	
All Colors	
Select Colors	Varnish .White .Color
Cleaning (Heavy)	
All Colors	
Select Colors	Varnish .White .Color
Ink Circulation Cleaning (White)	
Replace Maintenance Parts	Wiper Unit. Air Filter
UV Light Cleaning	
Print Adjustments	
Print Head Alignment	
Gantry Alignment	
Keeping Preparation	
Personal Transport Preparation	

Supply Status

التفاصيل في القائمة [☰](#) "قائمة Supply Status" في الصفحة 81

Replacement Part Information

حدد هذا لعرض درجة تآكل قطع الغيار، مثل رأس الطباعة. عندما تقترب نهاية العمر الافتراضي لقطع الغيار، تظهر رسالة **Maintenance Request**.

[☰](#) "عند حدوث خطأ في طلب الصيانة/خطأ في الطباعة" في الصفحة 83

Status

التفاصيل في القائمة [☰](#) "قائمة Status" في الصفحة 81

قائمة لوحة التحكم

تفاصيل حول القائمة

قائمة General Settings

* توضح الإعدادات الافتراضية.

عنوان الإعداد	الإعداد	الشرح
Basic Settings		
LCD Brightness	من 1 إلى 9 (*9)	اضبط سطوع شاشة لوحة التحكم.
Sounds		
Button Press	من 0 إلى 3 (*1)	اضبط مستوى الصوت عند الضغط على القوائم والعناصر الأخرى على شاشة لوحة التحكم.
Completion Notice	0 إلى 3 (*3)	عين حجم الأصوات عند انتهاء مهمات الطباعة أو عمليات الصيانة.
Ready Notice	0 إلى 3 (*3)	اضبط مستوى الصوت عندما تصبح الطابعة جاهزة للطباعة.
Warning Notice		
Volume	من 0 إلى 3 (*2)	اضبط تكرار الأصوات ومستواها عند وجود إشعارات، وذلك مثل وقت استبدال المواد الاستهلاكية ووقت تنظيف القطع.
Repeat	Off*	
	Until Stopped	
Error Tone		
Volume	0 إلى 3 (*3)	اضبط تكرار الأصوات ومستواها عند حدوث خطأ يتسبب في وقف الطباعة.
Repeat	Off	
	Until Stopped*	
Sound Type		
	Pattern1*	اضبط نوع الأصوات. يمكن تعيين الأصوات التي يسهل سماعها في بيئة تشغيل الطابعة.
	Pattern2	
Sleep Timer		
Settings	On*	تدخل الطابعة وضع السكون عند عدم اكتشاف أي أخطاء وعدم استلام أي مهام طباعة لفترة محددة. عند دخول الطابعة في وضع السكون، يتم إيقاف تشغيل شاشة لوحة التحكم وقطع أخرى لتقليل استهلاك الطاقة. المس شاشة لوحة التحكم، وذلك لإعادة تفعيل عرض الشاشة. عند استلام مهمة طباعة أو إجراء عملية للجهاز للعودة من وضع السكون، يلزم بعض الوقت لإعادة تشغيل الطابعة.
	Off	
Sleep Timer	من 1 إلى 240 (*60)	
Circuit Breaker Interlock Startup		
	On*	حدد ما إذا كنت تريد تشغيل الوحدة (On) أو إيقاف تشغيلها (Off) بالتزامن مع تشغيل القاطع.
	Off	
Date/Time Settings		
Date/Time		اضبط الساعة الداخلية في الطابعة. يتم عرض الوقت المحدد هنا على الشاشة الرئيسية. كما أنها تستخدم لسجلات المهام وحالات الطباعة كما هو موضح في Epson Edge Dashboard.

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عصر الإعداد
يمكنك تعيين ما إذا كنت تريد تطبيق التوقيت الصيفي في الساعة أو لا.	Off*	Daylight saving time
	On	
اضبط فرق التوقيت حسب التوقيت العالمي المنسق (UTC) مع وجود زيادات تبلغ 15 دقيقة. قم بتعيين ذلك حسب الضرورة، وذلك كما عند إدارة الطابعة في بيئة شبكة بها اختلافات زمنية.	من -12:45 إلى +13:45	Time Difference
حدد اللغة المستخدمة في شاشة لوحة التحكم.	الهولندية	Language
	الإنجليزية*	
	الفرنسية	
	الألمانية	
	الإيطالية	
	اليابانية	
	الكورية	
	البرتغالية	
	الروسية	
	الصينية المبسطة	
	الإسبانية	
	الصينية التقليدية	
حدد نظام الألوان المستخدم في شاشة لوحة التحكم. يمكنك تعيين نظام ألوان تسهل رؤيته في بيئة تشغيل الطابعة.	Gray	Background Color
	Black*	
	White	
حدد التخطيط الرئيسي لشاشة إدخال النص التي تظهر، وذلك مثل الشاشة التي تظهر عند إدخال الأسماء لتسجيل إعدادات الوسائط.	QWERTY*	Keyboard
	AZERTY	
	QWERTZ	
Unit Settings		
قم بتعيين وحدات الطول المستخدمة في شاشة لوحة التحكم وعند طباعة أنماط الاختبار.	m*	Length Unit
	ft/in	
قم بتعيين وحدات درجة الحرارة المستخدمة في شاشة لوحة التحكم.	*°C	Temperature
	°F	
Printer Settings		

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
<p>يمكنك تعيين النطاق الذي يتحرك فيه رأس الطباعة أثناء عملية الطباعة. باستخدام Data Width، يتحرك رأس الطباعة في نطاق عرض البيانات. يؤدي تضيق مدى تحريك رأس الطباعة إلى زيادة سرعة الطباعة.</p> <p>باستخدام Printer Width، يتحرك رأس الطباعة في نطاق عرض الوسائط الكبرى التي تدعمها الطابعة. قم بتعيين هذا الخيار إذا كنت بحاجة إلى جودة طباعة أكثر انتظامًا واتساقًا.</p>	Data Width*	Head Movement Range
	Printer Width	
<p>حدد ما إذا كان سيتم استخدام ضوء الأشعة فوق البنفسجية أم لا (Off)/(On). عندما يكون On، يعرض ضوء الأشعة فوق البنفسجية الحبر للإشعاع لكي يجف خلال الطباعة. عادة، أبقى الإعداد على On.</p> <p>عندما يكون Off، لا ينشر ضوء الأشعة فوق البنفسجية الإشعاع خلال الطباعة. لم يجف الحبر؛ لذا احتسب لكيلا يلمس جلدك بعد الطباعة. قد يسبب ردود فعل تحسسية أو مشكلات أخرى للأشخاص.</p> <p>عندما تكون هذه الوظيفة Off، لا ينشر ضوء الأشعة فوق البنفسجية الإشعاع عندما تُرسل مهمة طباعة من Epson Edge Print Pro، حتى إذا كان الإعداد Single Layer (UV Light Irradiation Only) مضبوطًا في Number and Order of Layering بعد الطباعة.</p>	On*	UV Light
	Off	
<p>حدد ما إذا كان المصباح الداخلي يضيء وينطفئ تلقائيًا أم لا. باستخدام Auto، يتم تشغيل الضوء تلقائيًا للعمليات التي تحتاج إلى وجود ضوء، مثل العمليات التي تحدث أثناء الطباعة، وينطفئ الضوء عند اكتمال تلك العملية.</p> <p>باستخدام Manual، يتم تشغيل الضوء وينطفئ عندما تضغط على  في لوحة التحكم فقط. وعندما تضغط على  أثناء إجراء عملية لا تسمح بتشغيل الضوء، سيتم تشغيله في أسرع وقت ممكن.</p>	Auto*	Inside Light
	Manual	
<p>حدد ما إذا كان سيتم استخدام Deodorizer Fan أم لا (Off)/(On). عادة، أبقى الإعداد على On.</p> <p>تصبح Deodorizer Fan في حالة Off في وضع السكون. إذا كنت تريد استخدام Deodorizer Fan باستمرار، اترك Sleep Timer معيّنًا على Off.</p>	On*	Deodorizer Fan
	Off	
<p>يؤدي تحديد Network Settings إلى إرجاع القيم التي تم تعيينها في Network Settings — General Settings إلى قيم الإعدادات الافتراضية الخاصة بها.</p> <p>يؤدي تحديد Clear All Data and Settings إلى إرجاع جميع القيم التي تم تعيينها في قوائم الطابعة إلى إعداداتها الافتراضية.</p>	Network Settings	Restore Default Settings
	Clear All Data and Settings	
Network Settings		

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
Wi-Fi Setup		
<p>عند عدم الاتصال أو التعطيل</p> <p>حدد هذا الإعداد واضغط على Start Setup في الشاشة التالية لعرض Wi-Fi Setup Wizard أو القوائم الأخرى التي تسمح لك بإجراء عمليات الاتصال.</p> <p>عند الاتصال</p> <p>اضغط لعرض حالة الاتصال ومعلومات الإعداد. اضغط على Change لعرض Wi-Fi Setup Wizard أو القوائم الأخرى التي تسمح لك بتغيير نقاط الوصول.</p> <p> "التبديل إلى شبكة LAN لاسلكية" في الصفحة 32</p>	Router	
<p>لعرض قائمة معرفات SSID لأي نقاط وصول يتم اكتشافها. حدد معرف SSID الذي تريد الاتصال به من القائمة.</p>	Wi-Fi Setup Wizard	
<p>إذا كان موجه شبكة Wi-Fi الخاص بك يدعم WPS (Wi-Fi Protected Setup)، فعندئذٍ يمكنك استخدام هذه القائمة لإجراء عمليات الاتصال. لا تحتاج إلى معرف SSID أو كلمة المرور. بعد تحديد هذه القائمة، اضغط باستمرار على زر الضغط الموجود بموجه شبكة Wi-Fi حتى يبدأ في الوميض، ثم اضغط على Start Setup على شاشة الطابعة للاتصال.</p>	Push Button Setup (WPS)	
Others		
<p>إذا كان موجه شبكة Wi-Fi الخاص بك يدعم WPS (Wi-Fi Protected Setup)، فعندئذٍ يمكنك استخدام هذه القائمة لإجراء عمليات الاتصال. اضغط لعرض رمز PIN وStart Setup. أدخل رمز PIN المعروض على جهاز الكمبيوتر الخاص بك خلال دقيقتين ثم اضغط على Start Setup للاتصال.</p>	PIN Code Setup (WPS)	
<p>استخدم هذه القائمة لتنزيل البرامج وتثبيتها من epson.sn. واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة للاتصال بالطابعة.</p>	Wi-Fi Auto Connect	
<p>عند إجراء ذلك، تتم إعادة ضبط اتصال شبكة Wi-Fi وفصله. إذا واجهت مشكلات في الاتصال بشبكة Wi-Fi، فقد تتمكن من حل المشكلة عن طريق إجراء هذه العملية وإعادة الاتصال.</p> <p>بالإضافة إلى ذلك، إذا استخدمت هذا الإعداد عندما لا تكون شبكة Wi-Fi قيد الاستخدام، فستتوقف الطابعة عن إرسال الإشارات، ما يقلل من استهلاك الطاقة.</p>	Disable Wi-Fi	

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
<p>عند عدم الاتصال أو التعطيل</p> <p>حدد هذا الإعداد واضغط على Start Setup في الشاشة التالية لعرض Connect to Computer. اضغط على Connect to Computer لتمكين Wi-Fi Direct وعرض معرف SSID وكلمة المرور الخاصين بالطابعة.</p> <p>عند الاتصال</p> <p>عند الضغط على هذا، يتم عرض معرف SSID وكلمة المرور وعدد الأجهزة المتصلة بالطابعة. اضغط على Change لعرض Change Password أو القوائم الأخرى.</p> <p> "الاتصال المباشر لاسلكيًا (Wi-Fi Direct)" في الصفحة 33</p>	Wi-Fi Direct	
	Connect to Computer	
Change		
<p>قم بتغيير اتصال Wi-Fi Direct (معرف SSID) بالطابعة إلى أي قيمة. إذا تم تغيير اسم الاتصال (SSID)، فسيتم قطع الاتصال عن جميع الأجهزة المتصلة. إذا قمت بتغيير اسم الاتصال، فأعد الاتصال بالأجهزة المتصلة باستخدام اسم الاتصال الجديد (SSID).</p>	Change Network Name	
<p>يمكنك تغيير كلمة المرور الخاصة بـ Wi-Fi Direct. سيؤدي تغيير كلمة المرور إلى قطع الاتصال عن كل أجهزة الكمبيوتر المتصلة حاليًا.</p>	Change Password	
<p>قم بتغيير هذا الإعداد فقط عندما تحتاج إلى تبديل نطاق التردد وفقًا للجهاز الذي تستخدمه.</p>	2.4 GHz*	Change Frequency Range
	5 GHz	
<p>عند إجراء ذلك، يتم قطع الاتصال عن جميع أجهزة الكمبيوتر المتصلة حاليًا عبر Wi-Fi Direct. وإذا كنت تريد فقط قطع اتصال جهاز معين، فافصل الجهاز نفسه.</p>	Disable Wi-Fi Direct	
<p>إعادة جميع إعدادات Wi-Fi Direct إلى الإعدادات الافتراضية.</p>	Restore Default Settings	
<p>اضغط لتغيير اتصال شبكة Wi-Fi إلى اتصال LAN سلكي. اضغط على Start Setup لعرض اتصال شبكة Wi-Fi.</p> <p> "التبديل إلى شبكة LAN سلكية" في الصفحة 32</p>	Wired LAN Setup	
<p>يمكنك التحقق من جميع المعلومات التي تخص إعدادات الشبكة المتنوعة التي تم تعيينها في الوضع المتقدم.</p> <p>يؤدي تحديد Print Status Sheet إلى طباعة قائمة الإعدادات.</p>	Wired LAN/Wi-Fi Status	Network Status
	Wi-Fi Direct Status	
	Print Status Sheet	
<p>للتحقق من حالة اتصال الشبكة وعرض نتائج التشخيص على الشاشة. إذا واجهتك مشكلة في الاتصال، فاستخدم نتائج التشخيص لحلها.</p> <p> "رمز الخطأ والحلول" في الصفحة 33</p>	Connection Check	

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
Advanced		
لتعيين اسم الطابعة التي سيتم استخدامها على الشبكة.		Device Name
لتعيين عنوان IP الخاص بالطابعة تلقائيًا باستخدام وظيفة DHCP الخاصة بجهاز التوجيه أو جهاز آخر.	Auto*	TCP/IP
حدد هذا الإعداد عند تعيين عنوان IP ثابت للطابعة، وأدخل المعلومات اللازمة، مثل عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية، لضبط الإعدادات.	Manual	
إذا كنت تستخدم خادم وكيل للاتصال من شبكة إنترنت بالإنترنت، وتريد استخدام الوظائف التي تسمح للطابعة بالوصول إلى الإنترنت مباشرة، مثل تحديثات البرامج الثابتة، فحدد Use. وقم بتعيين اسم الخادم ورقم المنفذ.	Use	Proxy Server
	Do Not Use*	
حدد ما إذا كنت تريد تمكين وظيفة IPv6 أو تعطيلها.	Enable*	IPv6 Address
	Disable	
حدد Auto عند استخدام 1000BASE-T Full Duplex.	Auto*	Link Speed & Duplex
	100BASE-TX Auto	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
	100BASE-TX Half Duplex	
حدد ما إذا كنت تريد تمكين ميزة إعادة التوجيه التلقائي من HTTP إلى HTTPS أو تعطيلها.	Enable*	Redirect HTTP to HTTPS
	Disable	
يمكن لهذا الخيار تعطيل الإعدادات فقط. يمكن تمكين الإعدادات في Web Config في البرنامج المدمج. اطلع على ما يلي لمعرفة كيفية تشغيل Web Config. "استخدام Web Config" في الصفحة 29	Disable IPsec/IP Filtering	
	Disable IEEE 802.1X	

قائمة Media Settings

* توضح الإعدادات الافتراضية.

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
Current Settings		
عرض قائمة القيم التي تم تعيينها لإعدادات الوسائط المحددة حاليًا. يمكنك تغيير القيم التي تم تعيينها عن طريق الضغط فوق عنصر الإعداد.	من 01 إلى 30	Media
		Media Height
		Media Gap

قائمة لوحة التحكم

عنصر الإعداد	الإعداد	الشرح
Media Management		
من 01 XXXXXXXXXXXX إلى 30 XXXXXXXXXXXX (تُظهر الاسم المسجل)		
Change Name		قم بتعيين اسم يصل إلى 20 حرفًا لإعدادات الوسائط ليتم حفظها. (يمكنك استخدام أحرف 1 بايت أو 2 بايت) يؤدي تعيين الأسماء الوصفية إلى تسهيل التعرف عليها عند إجراء تحديد لاحقًا.
Media Height		
Auto *		قبل الطباعة، يتم رصد ارتفاع الوسائط تلقائيًا ثم تبدأ الطباعة. حدد هذا الخيار عندما يكون ارتفاع الوسائط غير معروف أو يصعب قياسه. عند استخدام Auto ، يجب تثبيت الوسائط لمنعها من التحرك. لا يمكن رصد الوسائط الناعمة؛ لذا يجب تعيينها باستخدام Manual .
Manual		
Value	من 0.0 إلى 70.0 ملم (0.0) (من 0.00 إلى 2.76 بوصة) (0.00)	إذا كنت تعرف ارتفاع الوسائط، أدخل القيمة. مثال: <input type="checkbox"/> عندما يُقاس ارتفاع الوسائط <input type="checkbox"/> عندما يُحدد السمك على المنتج، مثل لوح أكريليك
Get Measurement		يُقاس الارتفاع مرة واحدة تلقائيًا ثم تُستخدم القيمة المُقاسة بشكل مستمر بعد ذلك. حدد هذا الخيار إذا كنت تريد الطباعة على الوسائط نفسها عدة مرات لكنك لا تعرف ارتفاع الوسائط، وهذا لتوفير الوقت المستهلك في كل قياس تلقائي.
Media Gap	من 1.2 إلى 3.0 ملم (1.2 ملم) (من 0.05 إلى 0.12 بوصة) (بوصة) (0.05 بوصة)	يمكن استخدام هذا فقط عند تحديد Manual لـ Media Height . للطباعة بالفجوة المعينة بين رأس الطباعة والوسائط. يُوصى بمسافة Media Gap 1.2 ملم. زد من هذه المسافة عند الطباعة على الأسطح المَقْوَسَة. يمكن أن يؤدي تعيين Media Gap أكبر إلى انسداد فوهات رأس الطباعة والتسبب في حدوث تلوث داخل الطباعة. يُوصى بمسافة Media Gap أقل من 2 ملم عند الطباعة على الأسطح المَقْوَسَة.

قائمة Maintenance

* توضح الإعدادات الافتراضية.

عنصر الإعداد	الإعداد	الشرح
Print Head Nozzle Check		
Print Position	Back	تتم طباعة نمط تحقق للتحقق من الفوهات المسدودة في رأس الطباعة. افحص النموذج المطبوع بصريًا وأجرِ Head Cleaning إذا كانت هناك أجزاء باهتة أو مفقودة. حدد الموضع الذي تريد الطباعة منه Front ، أو Center ، أو Back . يسمح لك تغيير Print Position بطباعة نمط الفحص حتى 3 مرات على ورق بحجم A4. 📄 "التحقق بحثًا عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65
	Center	
	Front *	
Head Cleaning		

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد	
<p>أجر التنظيف بالقوة المناسبة.</p> <p>يمكن تحديد أمشاط الفحص المطبوعة التي بها مناطق باهتة أو مفقودة ثم تنظيفها عن طريق تحديد صفوف فوهة جميع الألوان، أو الأبيض، أو اللون، أو الطلاء.</p> <p>📖 "تنظيف الرأس" في الصفحة 66</p>	Cleaning (Recommended)		
		All Colors	
	Color	Select Colors	
	White		
Varnish			
<p>يمكنك تعيين نوع واحد من نوعي مستويات تنظيف رأس الطباعة.</p> <p>أجر Cleaning (Light) أولاً. إذا لم يتم تنظيف الانسدادات بعد إجراء ذلك، فأجر Cleaning (Heavy).</p> <p>يمكن تحديد أمشاط الفحص المطبوعة التي بها مناطق باهتة أو مفقودة ثم تنظيفها عن طريق تحديد صفوف فوهة جميع الألوان، أو الأبيض، أو اللون، أو الطلاء.</p> <p>📖 "تنظيف الرأس" في الصفحة 66</p>	Cleaning (Light)		
		All Colors	
	Color	Select Colors	
	White		
	Varnish		
		Cleaning (Heavy)	
		All Colors	
	Color	Select Colors	
White			
Varnish			
<p>من خصائص الحبر White (أبيض) أنه يترسب بسهولة. قد تصبح كثافة White (أبيض) أقل بسبب ترسب مكونات الحبر في أنابيب الحبر. يقضي Ink Circulation Cleaning (White) على ترسب الحبر White (أبيض) ويستعيد كثافة الحبر White (أبيض) عن طريق تدوير الحبر في الأنابيب.</p> <p>انظر التالي للإجراء.</p> <p>📖 "الأبيض أخف من الأبيض الأصلي أو متفاوت" في الصفحة 88</p> <p>يتم تنفيذ التنظيف من أجل الحبر White (أبيض).</p>	Ink Circulation Cleaning (White)		
يمكنك التحقق من تعليمات الاستبدال على الشاشة. اضغط على How To...	Wiper Unit	Replace Maintenance Parts	
ابدأ استبدال مرشح الهواء. اضغط على How To... ويمكنك عرض تعليمات الاستبدال على الشاشة بينما تقوم به.	Air Filter		
<p>ابدأ UV Light Cleaning.</p> <p>أجر هذا مرة واحدة في الشهر أو عند عدم جفاف المنطقة المطبوعة.</p> <p>تفضل بالاطلاع على ما يلي للحصول على مزيد من المعلومات عن التنظيف.</p> <p>📖 "تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية" في الصفحة 60</p>	UV Light Cleaning		
Print Adjustments			

قائمة لوحة التحكم

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
نفذ هذه الوظيفة إذا كانت الخطوط العريضة للنص المتداخل أو الألوان المتداخلة غير واضحة في النتائج المطبوعة عند الطباعة على وسائط مسطحة. تفضل بالاطلاع على ما يلي للحصول على مزيد من التفاصيل. 📄 "تنفيذ Print Head Alignment " في الصفحة 86		Print Head Alignment
نفذ هذا إذا حدث خطأ في المحاذاة في موضع الطباعة والخطوط الأفقية (الأشرطة). تفضل بالاطلاع على ما يلي للحصول على مزيد من التفاصيل. 📄 "إجراء Gantry Alignment " في الصفحة 85		Gantry Alignment
يلزم إجراء صيانة التخزين طويل الأمد إذا كانت الطابعة لن تُستخدم لفترة أسبوعين أو أكثر. يجب على العملاء ألا ينفذوا عنصر القائمة هذا. تواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.		Keeping Preparation
إذا كنت ستنقل الطابعة، فتواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.		Personal Transport Preparation

قائمة Supply Status

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
		Ink/Wiper Unit
لعرض مستويات الحبر المتبقي وأعداد أجزاء الحبر		Ink
لعرض مستوى استهلاك وحدة المسح ورقم طرازها		Wiper Unit

قائمة Status

الشرح	الإعداد	عنصر الإعداد
لعرض المعلومات المحددة Printer Name هو الاسم المُعين في Epson Edge Dashboard.		Firmware Version
		Printer Name
		Fatal Error Log
	Total Print Numbers*	Operation Report
	Total Carriage Pass	

* عند طباعة طبقات متعددة، يتم عدُّ كل طبقة على أنها ورقة واحدة.

أداة حل المشكلات

الإجراء الذي يجب اتخاذه عند عرض إحدى الرسائل

إذا عرضت الطابعة إحدى الرسائل المبينة أدناه، ففضل بالرجوع إلى الحل المدرج واتخذ الخطوات اللازمة.

الرسالة	ما يجب فعله
Failed to connect to Wi-Fi. Error code: XXX For more details, see the printer's documentation.	راجع ما يلي وأكد/نفذ الإجراءات الواجب اتباعها وفقاً لرقم الخطأ المعروض. 📄 "رمز الخطأ والحلول" في الصفحة 33
The printer is not connected to the network. Error code: XXX For more details, see the printer's documentation. Do you want to check the network information?	راجع ما يلي وأكد/نفذ الإجراءات الواجب اتباعها وفقاً لرقم الخطأ المعروض. 📄 "رمز الخطأ والحلول" في الصفحة 33 في حال كان ضرورياً، تحقق من معلومات الشبكة المعروضة على شاشة لوحة التحكم.
UV Light is not available. If the error persists after turning the printer off and back on again, contact Epson Support. For details, see your documentation.	تواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.
For your safety, refer to the manual and wear protective equipment.	راجع ما يلي للتأكد من معدات الحماية اللازم ارتداؤها. 📄 "التجهيز" في الصفحة 59
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.	أدخل القيمة الصحيحة في عنوان IP أو البوابة الافتراضية. إذا لم تكن تعرف القيم الصحيحة، فعليك بمراجعة مدير شبكتك.
Recovery Mode	فشلت عملية تحديث البرنامج الثابت، وبدأت الطابعة التشغيل في وضع التعافي. اتبع الخطوات التالية لتحديث البرنامج الثابت مجدداً. 1. قم بتوصيل الطابعة بالحاسوب مباشرةً من خلال كبل USB. (يتعدّر إجراء التحديثات عبر اتصال LAN سلكي عندما تكون الطابعة في وضع الاستعادة). 2. نزل أحدث البرامج الثابتة من موقع Epson على الويب، ثم ابدأ التحديث.

أداة حل المشكلات

عند حدوث خطأ في طلب الصيانة/خطأ في الطابعة

الرسالة	ما يجب فعله
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	اقتربت قطعة مستخدمة في الطابعة من نهاية عمرها الافتراضي. تواصل مع الموزع أو خدمة الدعم لدى شركة Epson، وأبلغهم برمز طلب الصيانة. لا يمكنك مسح طلب الصيانة حتى يتم استبدال القطعة. إذ قد يحدث خطأ في الطابعة إذا تابعت استخدامها.
Maintenance Request: End Of Parts Service Life XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Printer error. Turn the power off and on again. For details, see your documentation. XXXXXX	يظهر خطأ الطابعة في الحالات التالية. <input type="checkbox"/> عدم توصيل كبل الطاقة بصورة محكمة <input type="checkbox"/> حدوث خطأ لا يمكن مسحه عندما يحدث خطأ في الطابعة، فإنها تتوقف تلقائيًا عن الطباعة. أوقف تشغيل الطابعة، وافصل كبل الطاقة من مأخذ التيار ومن الطابعة، ثم أعد توصيله. قم بتشغيل الطابعة وإيقاف تشغيلها عدة مرات. إذا تم عرض خطأ الطابعة نفسه على لوحة LCD، فاتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson للحصول على المساعدة. أخبرهم أن رمز خطأ الطابعة هو "XXXXXX".

لا يمكنك الطباعة في بيئة الشبكة

هل إعدادات الشبكة صحيحة؟

اطلب مزيدًا من المعلومات عن إعدادات الشبكة من مسؤول شبكتك.

قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر مباشرةً باستخدام كبل USB، ثم حاول الطباعة.

إذا كنت قادرًا على الطباعة عبر USB، فذلك يعني وجود مشكلة في إعدادات الشبكة. اطلب مزيدًا من المعلومات من مسؤول النظام لديك، أو راجع المستند الخاص بنظام الشبكة لديك. إذا لم تستطع الطباعة عبر USB، فراجع القسم المناسب في دليل المستخدم هذا.

يوجد خطأ بالطابعة

تحقق من الرسالة المعروضة على لوحة التحكم.

📄 "لوحة التحكم" في الصفحة 12

📄 "الإجراء الذي يجب اتخاذه عند عرض إحدى الرسائل" في الصفحة 82

الطابعة تعمل، لكنها لا تطبع

يتحرك رأس الطباعة، ولكن لم تتم طباعة أي شيء

افحص عمليات الطباعة.

اطبع نمط فحص الفوهة. نظرًا لإمكانية طباعة نمط فحص الفوهة دون الاتصال بالكمبيوتر، يمكنك فحص العمليات وحالة الطباعة الخاصة بالطابعة.

📄 "التحقق بحثًا عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65

تحقق من القسم التالي إذا لم تتم طباعة نمط فحص الفوهة بصورة صحيحة.

لم تتم طباعة نمط فحص الفوهة بطريقة صحيحة

هل تركت الطابعة دون استخدام لفترة طويلة؟

قد تتعرض الفوهات للجفاف والانسداد إذا لم يتم استخدام الطابعة لفترة طويلة (أكثر من أسبوعين).

إليك الخطوات التي يجب اتخاذها في حال عدم استخدام الطابعة لفترة طويلة 📄 "ملاحظات عند عدم استخدام الطابعة" في الصفحة 20

استكشاف المشكلات وإصلاحها

يتعذر عليك إجراء الطباعة (لأن الطابعة لا تعمل)

الطابعة لا تعمل

هل قمت بتوصيل كبل الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي وبالطابعة؟

تأكد من إحكام توصيل كبل الطاقة بالطابعة.

هل توجد مشكلة بمأخذ الطاقة؟

تأكد من أن المأخذ يعمل عن طريق توصيل كبل طاقة منتج كهربائي آخر.

يتعذر توصيل الطابعة بالكمبيوتر

هل الكبل متصل بصورة صحيحة؟

تأكد من إحكام توصيل كبل الواجهة بكل من منفذ الطابعة والكمبيوتر. تأكد أيضًا من أن الكبل غير مقطوع أو ملتو. إذا كان لديك كبل احتياطي، فحاول التوصيل باستخدام الكبل الاحتياطي.

هل تلبية مواصفات الكبل متطلبات الكمبيوتر؟

تحقق من نموذج كبل الواجهة ومواصفاته لمعرفة ما إذا كان الكبل مناسبًا لنوع الكمبيوتر ومواصفات الطابعة أم لا.

📄 "متطلبات النظام" في الصفحة 95

إذا كنت تستخدم موزع USB، فهل يتم استخدامه بصورة صحيحة؟

يمكن توصيل ما يصل إلى خمسة موزعات USB بطريقة تسلسلية حسب مواصفات USB. ولكن، ننصحك بتوصيل الطابعة بالموزع الأول المتصل بالكمبيوتر مباشرةً. وبناءً على الموزع الذي تستخدمه، قد يصبح تشغيل الطابعة غير مستقر. إذا حدث ذلك، فوصل كبل USB مباشرةً بمنفذ USB في الكمبيوتر.

هل تم التعرف على موزع USB بطريقة صحيحة؟

تأكد من التعرف على موزع USB بطريقة صحيحة على الكمبيوتر. إذا تعرف الكمبيوتر على موزع USB بطريقة صحيحة، فافصل جميع موزعات USB من الكمبيوتر ووصل الطابعة بمنفذ USB الخاص بالكمبيوتر مباشرةً. اتصل بالجهة المصنعة لموزع USB للعثور على المزيد من المعلومات حول تشغيل موزع USB.

أداة حل المشكلات

■	<p>هل تستخدم وحدات تزويد الحبر الأصلية الموصى بها من Epson؟</p> <p>صُممت هذه الطابعة للاستخدام مع وحدات تزويد الحبر من Epson. إذا كنت تستخدم منتجات من غير Epson، فقد تكون المطبوعات باهتة، أو قد تتغير الألوان بسبب عدم اكتشاف مستويات الحبر المتبقي بصورة صحيحة. كما أن الحبر قد لا يجف كما ينبغي. لذلك يُرجى التأكد من استخدام وحدات تزويد الحبر الصحيحة.</p>
---	---

■	<p>هل تستخدم وحدات تزويد حبر قديمة؟</p> <p>تتخضع جودة الطباعة إذا كنت تستخدم وحدات تزويد حبر قديمة. استبدلها بـ وحدات تزويد حبر جديدة. نوصي باستخدام وحدات تزويد الحبر قبل تاريخ انتهاء الصلاحية المطبوع على العبوة (في خلال عام واحد من تركيبها في الطابعة).</p>
---	--

■	<p>هل قمت برج وحدات تزويد الحبر؟</p> <p>تحتوي وحدات تزويد الحبر الخاصة بهذه الطابعة على حبر الأشعة فوق البنفسجية. قم برج الوحدات جيداً قبل تركيبها في الطابعة. للحفاظ على جودة الطباعة المثلى، نوصي بإزالة وحدة تزويد الحبر White (أبيض) المركبة ورجها في بداية كل يوم عمل وكل 24 ساعة (عند عرض رسالة تطلب ذلك)، ورج وحدات الألوان الأخرى مرة كل شهر. لا يحتاج Varnish (طلاء) إلى الرج.</p> <p>📄 "رجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64</p>
---	--

■	<p>هل قارنت نتائج الطباعة مع الصورة التي تظهر على شاشة العرض؟</p> <p>تنتج الشاشات والطابعات الألوان بشكل مختلف، فلا تبدو الألوان المطبوعة والألوان على الشاشة دائماً متماثلة.</p>
---	--

■	<p>هل فتحت غطاء الطابعة في أثناء الطباعة؟</p> <p>إذا تم فتح غطاء الطابعة في أثناء الطباعة، يتوقف رأس الطابعة فجأة مما يؤدي إلى حدوث تفاوت في اللون. لا تفتح غطاء الطابعة في أثناء الطباعة.</p>
---	---

■	<p>هل تم عرض رسالة Ink is low على لوحة التحكم؟</p> <p>قد تتخضع جودة الطباعة عند انخفاض الحبر. لذا نوصي باستبدال وحدات تزويد الحبر بأخرى جديدة. وإذا ظهر اختلاف في اللون بعد استبدال وحدة تزويد الحبر، فجرّب إجراء تنظيف الرأس عدة مرات.</p>
---	--

إجراء Gantry Alignment

تتم طباعة نمط الضبط. استخدم مقياساً لنمط الضبط، وأدخل القيمة المقاسة. استخدم مقياساً يمكنه القياس بزيادات لا تقل عن 0.5 ملم.

■	<p>نفذ Head Cleaning.</p> <p>يمكن أن تكون الفوهات مسدودة. اطبع نمط فحص فوهة مرة أخرى بعد إجراء Head Cleaning.</p> <p>📄 "تنظيف الرأس" في الصفحة 66</p>
---	--

نتائج المطبوعات ليست على المستوى المتوقع

جودة الطباعة سيئة، أو متفاوتة، أو فاتحة جداً، أو داكنة جداً، أو يوجد بها خطوط في المطبوعات

■	<p>هل تم وضع الطابعة على سطح مستوٍ ومستقر؟</p> <p>راجع ما يلي للتأكد من أن الوحدة موضوعة على طاولة مناسبة أو في مكان مناسب. إذا كانت الطابعة غير متوازنة بسبب الارتجاج أو الاهتزاز، فستتعطل الطابعة.</p> <p>📄 "الطاولة والمكان المناسبان للتثبيت" في الصفحة 19</p>
---	---

■	<p>هل تسند مرفقك على الطابعة خلال الطباعة؟</p> <p>إذا كانت الطابعة غير متوازنة بسبب الارتجاج أو الاهتزاز، فستتعطل الطابعة.</p>
---	---

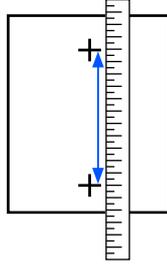
■	<p>هل تم وضع الطابعة في مكان بعيد عن أشعة الشمس المباشرة؟</p> <p>يجب تثبيت هذه الطابعة في مكان بعيد عن أشعة الشمس المباشرة. قد يتسبب عدم فعل هذا في انسداد فوهات رأس الطابعة.</p>
---	--

■	<p>هل حدث انسداد لفوهات رأس الطابعة؟</p> <p>إذا حدث انسداد للفوهات، فهذا يعني أن هذه الفوهات لن تطلق الحبر الخاص بها وستتخضع جودة الطباعة. اطبع نمط فحص الفوهة.</p> <p>📄 "التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65</p>
---	---

■	<p>نفذ Gantry Alignment.</p> <p>نفذ Gantry Alignment عند رؤية الأشرطة (الأشرطة الأفقية، أو التفاوت في درجات الألوان، أو الخطوط) في نتائج الطباعة.</p> <p>📄 "إجراء Gantry Alignment" في الصفحة 85</p>
---	---

أداة حل المشكلات

9 ضع نمط الضبط المطبوع على سطح مستوي، ثم قسره باستخدام مقياس.



10 يتم عرض الشاشة لإدخال النتائج من نمط الضبط. عيّن القيم المقاسة في الخطوة 9، ثم اضغط على OK.

نفذ هذه الوظيفة إذا كانت الخطوط العريضة للمناطق المتداخلة غير واضحة

تنفيذ Print Head Alignment.

نفذ Print Head Alignment إذا كانت الخطوط العريضة للنص المتداخل أو الألوان المتداخلة غير واضحة في النتائج المطبوعة عند الطباعة على وسائط مسطحة.

📄 "تنفيذ Print Head Alignment" في الصفحة 86

هل تطبع باستخدام Media Gap كبيرة؟

إذا كنت تطبع باستخدام Media Gap كبيرة، فحدد Print Quality في Epson Edge Print Pro التي تتضمن الرمز "WG".

إذا لم تتحسن النتائج المطبوعة، فنفذ Print Head Alignment.

📄 "تنفيذ Print Head Alignment" في الصفحة 86

تنفيذ Print Head Alignment

تتم طباعة نمط الضبط. تحقق بصرياً من نمط الضبط. من الصعب رؤية الحبر White (أبيض) والحبر Varnish (طلاء) وينبغي التحقق منهما باستخدام عدسة مكبرة.

تأكد من عدم انسداد الفوهات قبل الضبط.

إذا سُدت الفوهات، فلن تُجرى التعديلات بصورة صحيحة.

اطبع نمط فحص وافحصه بعينيك، ثم قم بإجراء Head Cleaning عند الضرورة.

📄 "التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65

الوسائط المدعومة

وسائط الورق الشفاف الذي يدعم الطباعة النافثة للحبر بحجم A4 أو letter

الوسائط المدعومة

وسائط الورق الشفاف الذي يدعم الطباعة النافثة للحبر بحجم A4 (210 × 297 ملم (8.26 × 11.69 بوصة))

إجراء التعديل

1 حمّل وسائط الورق الشفاف الذي يدعم الطباعة النافثة للحبر.

قم بمحاذاة الزاوية اليمنى مع الأصل في منطقة الطباعة عند تحميل الوسائط.

📄 "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

2 تحقق من أن Media Gap على شاشة الطابعة تساوي 1.2 ملم.

إذا لم تكن Media Gap تساوي 1.2 ملم، فاضغط على Media Gap وعيّن القيمة على 1.2 ملم.

3 اضغط على (Maintenance) — **Gantry Alignment — Print Adjustments** بهذا الترتيب.

4 اضغط على Start.

5 اضغط على Start Printing.

يبدأ نمط الضبط في الطباعة.

6 عند انتهاء الطباعة، وتوقف مزيل الروائح، افتح غطاء الطابعة.

7 اضغط على الزر في الرسم التوضيحي، ثم عند اكتمال الشفط، أزل الوسائط.



8 أغلق غطاء الطابعة.

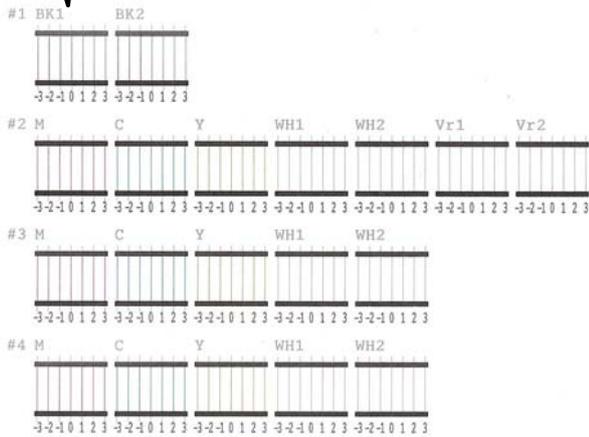
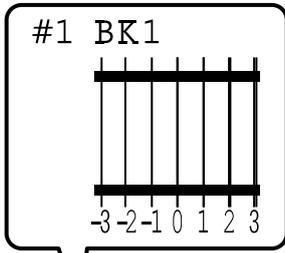
أداة حل المشكلات

إجراء التعديل

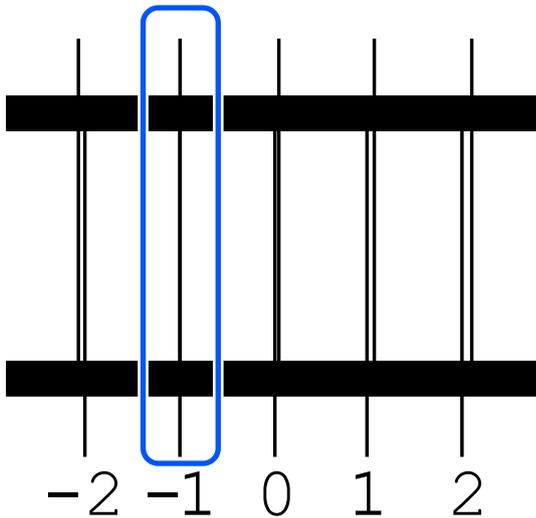
8

تحقق من نمط التعديل المطبوع.

يُطبع نمط الضبط كما هو موضح في الرسم التوضيحي.



افحص كل نمط وحدد من -3 إلى 3، حيث يظهر الخط الأرفع (تداخل الخطوط) في النمط. حدد "1" في الرسم التوضيحي التالي.



افحص الأنماط في جميع القطع، ثم انتقل إلى الخطوة التالية.

9

أدخل قيم التعديل.

أدخل قيم الضبط التي حددتها في الخطوة 8 لجميع القطع من #1 BK1 إلى #4 WH2. يؤدي إدخال كل قيم التعديل والضغط على OK إلى فتح شاشة لتأكيد قيم التعديل.

1

حمّل وسائط الورق الشفاف الذي يدعم الطباعة النافثة للحبر.

قم بمحاذاة الزاوية اليمنى مع الأصل في منطقة الطباعة عند تحميل الوسائط.

راجع "تحميل الوسائط على الطبقة المسطحة" في الصفحة 52

2

تحقق من أن Media Gap على شاشة الطباعة تساوي 1.2 ملم.

إذا لم تكن Media Gap تساوي 1.2 ملم، فاضغط على Media Gap وعيّن القيمة على 1.2 ملم.

3

اضغط على (Maintenance) — **Print Head Alignment — Print Adjustments** بهذا الترتيب.

4

اضغط على Start.

يبدأ نمط الضبط في الطباعة. عند اكتمال طباعة النمط، يتم عرض شاشة إدخال قيمة التعديل. تابع إلى الإجراء التالي.

5

عند انتهاء الطباعة، وتوقف مزيل الروائح، افتح غطاء الطباعة.

6

اضغط على الزر في الرسم التوضيحي، ثم عند اكتمال الشفط، أزل الوسائط.



7

أغلق غطاء الطباعة.

أداة حل المشكلات

غير ذلك

المنطقة المطبوعة لم تجف

■ جرب تطبيق ضوء أشعة فوق البنفسجية إضافي.

بعد الطباعة باستخدام Epson Edge Print Pro، اضبط الطباعة باستخدام **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** في **Number and Order of Layering** لتطبيق إشعاع مصباح الأشعة فوق البنفسجية من دون الطباعة. اطلع على دليل Epson Edge Print Pro للحصول على المزيد من التفاصيل.

■ جرب تعريض الوسائط بعد الطباعة إلى أشعة الشمس.

إذا شكل عدم الجفاف الكامل أو الرائحة مشكلة، فيمكن أن يساعد تعريض الوسائط بعد الطباعة لأشعة الشمس أو مصدر ضوء آخر في تحسين الجفاف.

■ هل نظفت غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية؟

إذا التصق الحبر بغطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية، فستتم إعاقة الأشعة الصادرة عن ضوء الأشعة فوق البنفسجية، ما يجعل من الصعب أن تجف المنطقة المطبوعة.

نظف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية مرة واحدة في الشهر.
📄 "تنظيف غطاء ضوء الأشعة فوق البنفسجية" في الصفحة 60

رائحة حبر الأشعة فوق البنفسجية أصبحت ملحوظة

■ استبدل مرشحات الهواء.

فترة الاستبدال الموصى بها لمرشحات الهواء 6 أشهر.
📄 "استبدال مرشحات الهواء" في الصفحة 63

لم يتم رصد الوسائط بشكل صحيح

■ هل تركز الوسائط على الطبقة المسطحة؟

راجع الاحتياطات التالية قبل تحميل الوسائط.
📄 "ملاحظات حول تحميل الوسائط" في الصفحة 51

■ هل تم تحميل الوسائط الناعمة؟

راجع الاحتياطات التالية قبل تحميل الوسائط.
📄 "تأكيد إعدادات الارتفاع المناسبة للوسائط" في الصفحة 50

تحقق من نتائج التعديل واضغط على OK لتنعكس نتائج التعديل على إعدادات الوسائط.

الأبيض أخف من الأبيض الأصلي أو متفاوت

■ هل حدث انسداد لفوهات رأس الطباعة؟

إذا حدث انسداد للفوهات، فهذا يعني أنها لن تطلق الحبر وستنخفض جودة الطباعة. اطبع مُط فحوص الفوهة.

📄 "التحقق بحثًا عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65

■ هل قمت برج وحدات تزويد الحبر White (أبيض)؟

نظرًا لأن جسيمات الحبر White (أبيض) قد تتسبب بسهولة، يجب رجه في بداية كل يوم عمل وكل 24 ساعة (عندما تظهر رسالة). أزل وحدة تزويد الحبر ورجها جيدًا.

📄 "رجّ وحدات تزويد الحبر بشكل دوري" في الصفحة 64

■ جرب زيادة دقة الطباعة.

استخدم Epson Edge Print Pro لتجرب زيادة دقة الطباعة بمقدار واحد في Print Quality.

■ جرب الطباعة بلون أبيض ذي طبقات.

يمكن التعويض عن الأبيض أيضًا عن طريق طباعة طبقات متعددة من الأبيض في عملية طباعة متعددة الطبقات.

إذا لم يعد اللون الأبيض السابق حتى بعد تنفيذ الإجراءات المذكورة أعلاه ولم تكن هناك عناصر قابلة للتطبيق، فننذ الإجراءات التالية.

نفذ Ink Circulation Cleaning (White)

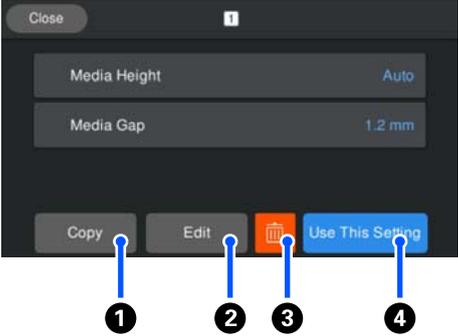
1 تأكد من الطاقة مشغلة، ثم اضغط على ما يلي بالترتيب
— Head Cleaning — (Maintenance) 📄
Ink Circulation Cleaning (White)

2 تحقق من الرسالة، ثم اضغط على Start.

تواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson إذا قمت بتنفيذ Ink Circulation Cleaning (White) مرتين أو أكثر لكن لم يعد اللون الأبيض السابق.

أداة حل المشكلات

ملاحظة: اضغط على > على الحافة اليمنى لإعداد الوسائط لفتح الشاشة التالية.



1 عرض قائمة الإعدادات المعينة لإعدادات الوسائط المحددة. يؤدي الضغط على 1 إلى 4 إلى أن يمكنك إجراء ما يلي.

2 (Copy): يتيح لك نسخ محتوى الإعدادات المحددة لرقم مختلف من إعداد الوسائط. يؤدي الضغط على هذا الزر إلى فتح شاشة يمكنك من خلالها تحديد رقم إعداد الوسائط الذي تريد نسخ الإعدادات إليه.

3 (Edit): لفتح شاشة يمكنك من خلالها تغيير محتوى الإعدادات.

4 (Use This Setting): تستخدم إعدادات الوسائط المحددة لمهام الطباعة اللاحقة.

تظل شاشة لوحة التحكم قيد إيقاف التشغيل

هل الطباعة في وضع السكون؟

يمكن استعادة التشغيل العادي للطباعة عن طريق الضغط على أي من الأزرار الموجودة في لوحة التحكم لإعادة تفعيل الشاشة ومن ثم إجراء عمليات الأجهزة مثل فتح غطاء الطباعة أو إرسال مهمة إلى الطباعة. يمكنك تغيير الوقت حتى الانتقال إلى وضع السكون من القائمة (القائمة) — Basic Settings — General Settings — Sleep Timer.

حج "سجل القائمة" في الصفحة 69

وجود ضوء أحمر داخل الطباعة

لا يُعد ذلك عطلاً.

الضوء صادر من مصباح داخل الطباعة.

لقد نسيت كلمة مرور الشبكة

تواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.

عند الرغبة بتسجيل Media Height أو Media Gap وفقاً لنوع الوسائط

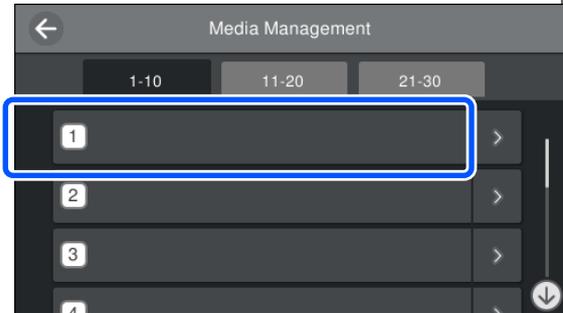
تسجيل الإعدادات لأنواع متعددة من الوسائط المستخدمة بشكل متكرر في Media Management بحيث يمكن الوصول إلى الإعدادات بسهولة للحصول على القيم المثلث لـ Media Height و Media Gap.

قم بتسجيل الوسائط في Media Management على لوحة التشغيل.

استخدم الإجراء التالي لتسمية الإعدادات وتسجيلها.

1 تأكد من تشغيل الطباعة، ثم اضغط بالترتيب فوق القائمة (القائمة) — Media Settings — Media Management.

2 حدد إعدادات الوسائط للتسجيل.



3 اضغط على Change Name.

4 أدخل اسماً مناسباً، ثم اضغط على OK.

5 حدد Media Height و Media Gap حسب الحاجة.

ملحق

المنتجات الاستهلاكية والخيارات

تتوفر المنتجات الاستهلاكية والخيارات التالية للاستخدام مع طابعتك (اعتبارًا من أبريل 2024).

لمعرفة أحدث المعلومات، يرجى زيارة موقع Epson الإلكتروني.

وحدة إمداد الحبر

رقم قطعة الخيار	اسم المنتج	طراز الطابعة
T53R1	Black (أسود)	SC-V1000/SC-V1030/ SC-V1050/SC-V1060/ SC-V1070
T53R2	Cyan (سماوي)	
T53R3	Magenta (أرجواني)	
T53R4	Yellow (أصفر)	
T53RA	White (أبيض)	
T53RV	Varnish (طلاء)	SC-V1040
T53U1	Black (أسود)	
T53U2	Cyan (سماوي)	
T53U3	Magenta (أرجواني)	
T53U4	Yellow (أصفر)	
T53UA	White (أبيض)	
T53UV	Varnish (طلاء)	
T53V1	Black (أسود)	SC-V1080
T53V2	Cyan (سماوي)	
T53V3	Magenta (أرجواني)	
T53V4	Yellow (أصفر)	
T53VA	White (أبيض)	
T53VV	Varnish (طلاء)	

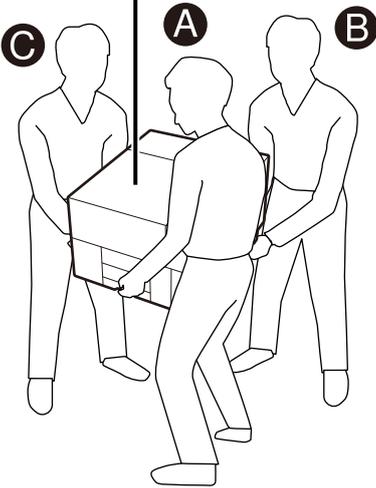
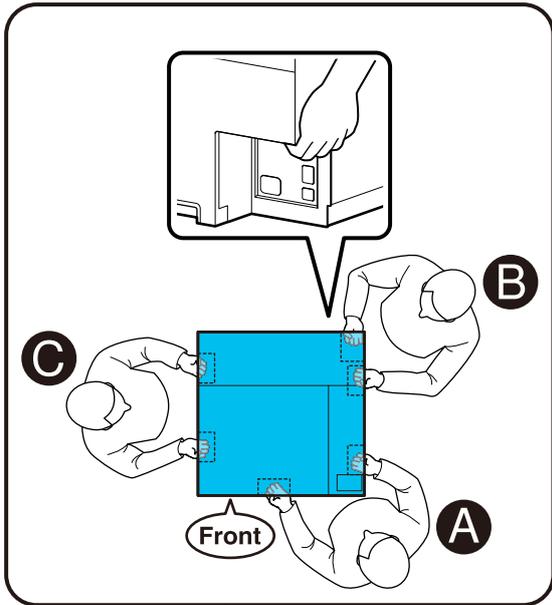
توصي Epson باستخدام وحدة إمداد الحبر الأصلية من Epson. لا يمكن لشركة Epson أن تضمن جودة الحبر غير الأصلي أو موثوقيته. لأنه يُمكن أن يتسبب استخدام حبر غير أصلي في حدوث أضرار لا تغطيها ضمانات شركة Epson، بل وقد يتسبب في عمل الطابعة بصورة غريبة في ظل ظروف معينة.

قد لا يتم عرض معلومات عن مستويات الحبر غير الأصلي، ويتم تسجيل استخدام الحبر غير الأصلي لاحتمال استخدامه في دعم الخدمة.

ملحق

غير ذلك

الشرح	رقم المنتج	اسم المنتج
تشبه وحدة المسح نفسها المرفقة مع الطابعة.	S210146	Wiper Unit (وحدة المسح)
قطعتان. يشبه مرشح الهواء نفسه المرفق مع الطابعة.	S210148	Air filter (مرشح الهواء)



تحريك الطابعة ونقلها

يوضح هذا القسم كيفية تحريك الطابعة أو نقلها.

لأغراض تتعلق بهذا القسم، يُعرّف التحريك والنقل كما يلي.

التحريك	تغيير موقع التركيب على الأرضية نفسها من دون الحاجة إلى استخدام أي درجات.
النقل	تغيير موقع التركيب إلى أرضية أو مبنى آخر. يتضمن ذلك المواقف التي يتم فيها الاستعانة بشركة نقل خارجية لنقل الطابعة.

ملاحظات عند تحريك الطابعة أو نقلها

تنبيه:

- لا تحاول حمل الطابعة بنفسك. عندما يتم تغليف الطابعة ونقلها، يجب أن يحملها ثلاثة أشخاص.
 - عند تحريك الطابعة، احرص على عدم إمالتها بزاوية أكبر من 10 درجات. وإلا فإنه يمكن أن تقع وتتسبب في وقوع حادث.
 - عند رفع الطابعة، حافظ على وضعية طبيعية.
 - عند رفع الطابعة، أمسكها من المناطق المشار إليها في الدليل.
- إذا قمت بحمل الطابعة عن طريق إمساكها من مناطق أخرى، فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابات، وذلك لأن الطابعة قد تسقط، أو قد تعلق أصابعك عند وضع الطابعة.

مهم:

- لا تلمس سوى المناطق الضرورية؛ علمًا بأنه إذا قمت بخلاف ذلك، فقد يحدث عطل ما.
- لا تزل وحدات تزويد الحبر. قد تتعرض فوهات رأس الطباعة للانسداد، ما يجعل من المستحيل الطباعة، أو قد يتسرب الحبر.

حمل الطابعة

عند رفع الطابعة، تأكد من وضع يديك في النقاط المبيّنة في الرسم التوضيحي. قد يتسبب حملها من أي نقاط أخرى في حدوث عطل ما.

يُعدّ مقبض اليد اليسرى **A** مخفيًا بغطاء. راجع قسم "الاستعداد للنقل" أدناه لإزالة الغطاء.

الاستعداد للنقل

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، وافصل جميع الكبلات، مثل كبل الطاقة، من الطابعة.

تحذير: ⚠️

❑ لمنع وقوع الحوادث بسبب التسرب الكهربائي، قم بالتوصيل بأحد المنافذ المزودة بموصل مؤرض. وقد يؤدي التوصيل بمنفذ آخر غير المنفذ المؤرض إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. تحقق من منفذ الطاقة الذي ستستخدمه. وإذا لم يكن المنفذ مزوداً بموصل مؤرض، فتواصل مع الموزع لديك أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.

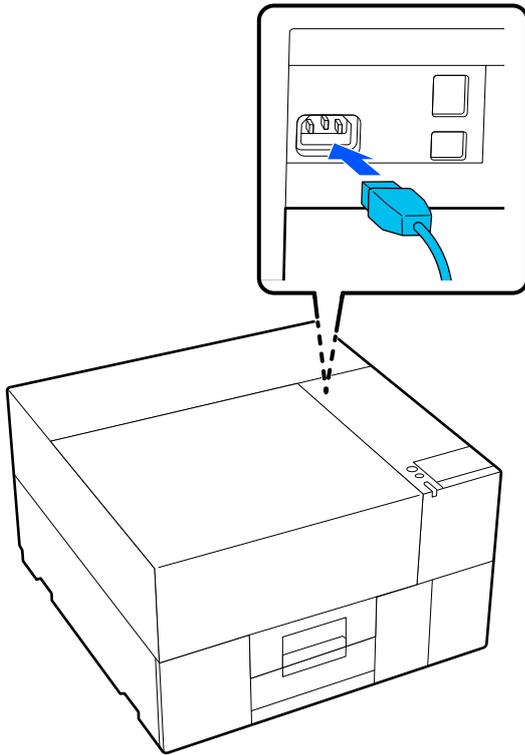
❑ استخدم نوع مصدر الطاقة المُشار إليه على ملصق الطابعة فقط. قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق.

❑ لا تقم بتوصيل كبل الطاقة بمشترك كهربائي أو قابس متعدد المنافذ. قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق. قم بتوصيل كبل الطاقة بأخذ كهربائي مباشرة للاستخدام المنزلي.

1 تأكد من أن الموقع ملائم للتركيب.

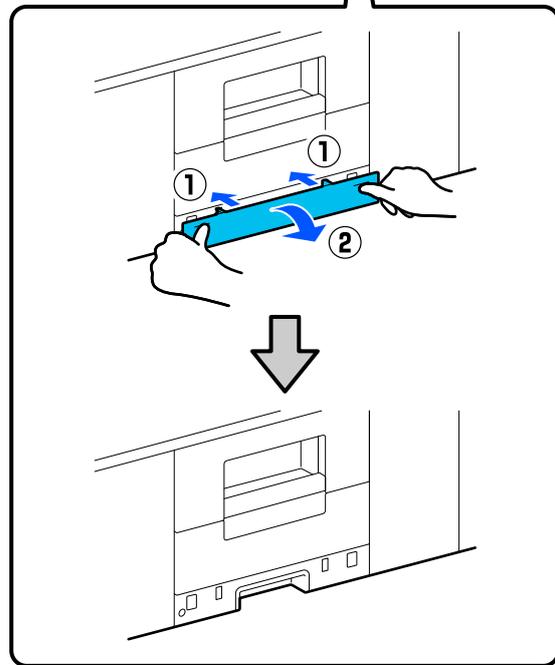
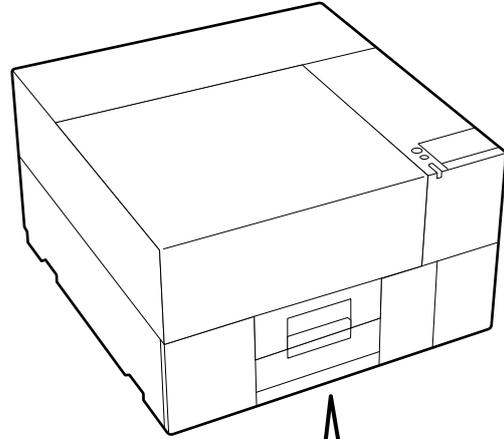
📄 "الطاولة والمكان المناسبان للثبيت" في الصفحة 19

2 قم بتوصيل كبل الطاقة بالطابعة.



2 اضغط على المناطق الموضحة في الرسم التوضيحي بأصابعك لفك الغطاء.

عند فك الغطاء، ستجد مقبضًا.



بعد النقل، راجع ما يلي للتأكد من أن الطابعة جاهزة للاستخدام مُجددًا.

📄 "إعداد الطابعة بعد النقل" في الصفحة 93

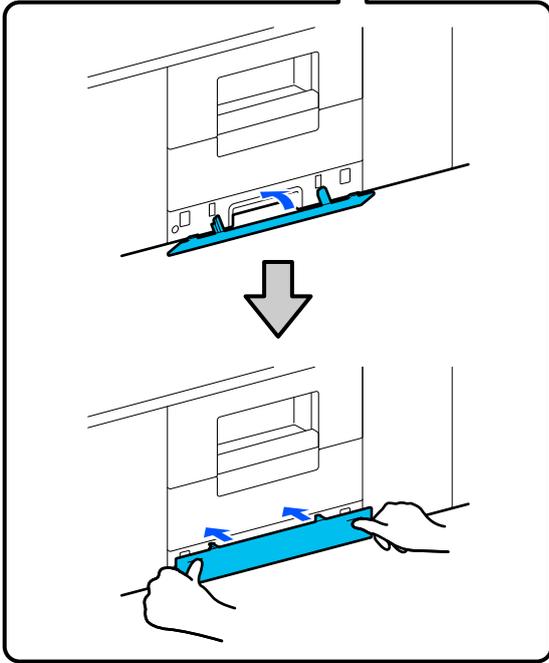
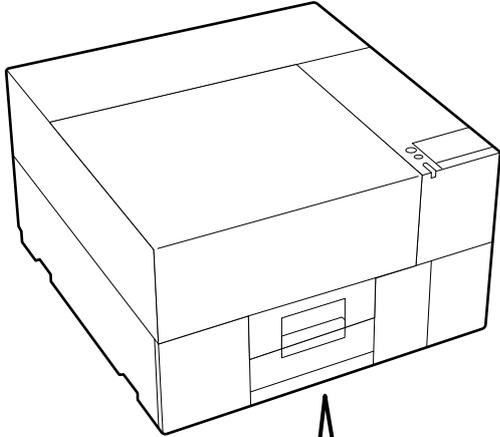
إعداد الطابعة بعد النقل

يشرح هذا القسم كيفية إعداد الطابعة للاستخدام بعد النقل.

الرجاء ملاحظة النقاط التالية عند توصيل كبل الطاقة.

ملحق

5 قم بتركيب الغطاء الذي تمت إزالته لإجراء عملية النقل. قم محاذاة الأجزاء البارزة مع الفتحات واضغط على المناطق الموضحة في الرسم التوضيحي لتثبيت الغطاء.

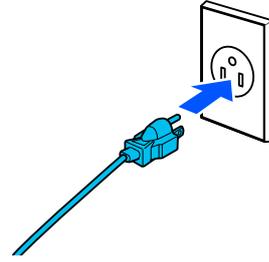


6 تأكد من عدم وجود فوهات مسدودة. "التحقق بحثاً عن فوهات مسدودة" في الصفحة 65

نقل الطابعة

قبل نقل الطابعة، الرجاء الاتصال بالموثِّع أو خدمة الدعم لدى شركة Epson.

3 قم بتوصيل كبل الطاقة بأحد المنافذ المزودة بموصل مؤرض، ثم قم بتشغيل الطابعة.



مهم!

يختلف شكل قابس الكهرباء بناءً على الدولة أو المنطقة. تأكد من استخدام كبل الطاقة المرفق مع الطابعة.

4 قم بتوصيل الطابعة بجهاز كمبيوتر باستخدام أحد الكبلات. راجع ما يلي لمعرفة موقع منافذ USB وLAN الخاصة بالطابعة.

"الجهة الأمامية والخلفية" في الصفحة 8

متطلبات النظام

يمكن استخدام كل برنامج في البيئات التالية (اعتبارًا من أبريل 2024).

يمكن أن تتغير أنظمة التشغيل المدعومة.

لمعرفة أحدث المعلومات، يرجى زيارة موقع Epson الإلكتروني.

Epson Edge Dashboard

مهم!

تأكد من تلبية جهاز الكمبيوتر الذي تم تثبيت برنامج *Epson Edge Dashboard* عليه للمتطلبات التالية. إذا لم يتم تلبية هذه المتطلبات، فسيتم تلبية هذه المتطلبات، فسيتم تلبية هذه المتطلبات بشكل صحيح.

- عطل وظيفة الإسبات في جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- عطل وظيفة السكون بحيث لا يدخل جهاز الكمبيوتر في وضع السكون.

Windows

Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 11	أنظمة التشغيل
Intel Core2Duo بسرعة 2.5 جيجاهرتز أو أكبر	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
1 جيجابايت أو أكثر	ذاكرة خالية
2 جيجابايت أو أكثر	القرص الصلب (مساحة خالية في أثناء التثبيت)
1024 × 1280 أو أفضل	دقة العرض
Internet Explorer 11 Microsoft Edge	المتصفح

Mac

Mac OS X 10.7 Lion أو إصدار أحدث	أنظمة التشغيل
Intel Core2Duo بسرعة 2.5 جيجاهرتز أو أكبر	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
1 جيجابايت أو أكثر	ذاكرة خالية
2 جيجابايت أو أكثر	القرص الصلب (مساحة خالية في أثناء التثبيت)
1024 × 1280 أو أفضل	دقة العرض
Safari 6 أو الأحدث	المتصفح

ملحق

Epson Edge Print Pro

Windows 8.1 x64/Windows 10 x64/Windows 11	أنظمة التشغيل
Intel® Core™ i3 بسرعة 3.0 جيجاهرتز أو أسرع (يُصدر بعد أبريل 2014)	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
8 جيجابايت أو أكثر	سعة الذاكرة المتاحة
50 جيجابايت أو أكثر	التخزين (مساحة خالية في أثناء التثبيت)
1024 × 1280 أو أفضل	دقة العرض

من المتوقع أن يكون الكمبيوتر المثبت عليه Epson Edge Print Pro قادرًا على استخدام تطبيقات أخرى في نفس الوقت، مثل Adobe Illustrator. ولذلك ننصح باستخدام جهاز كمبيوتر بأعلى المواصفات المتوفرة.

بالإضافة إلى ذلك، فإن البيانات التي يعالجها Epson Edge Print Pro عادة ما تكون عدة جيجابايت، ويمكن أن تصل إلى عدة عشرات من الجيجابايت لمهام الطباعة الطويلة عالية الجودة.

ولهذا السبب، نوصي باستخدام جهاز كمبيوتر يحتوي على قرص ثابت به سعة ذاكرة متاحة كافية.

Web Config

ويوجد فيما يلي قائمة ببرامج الاستعراض المعتمدة. تأكد من أنك تستخدم الإصدار الأحدث.

متصفحات Internet Explorer 11، Microsoft Edge، Firefox، Chrome، و Safari.

جدول المواصفات

مواصفات الطباعة	
وظائف/بروتوكولات الطباعة الشبكية ^{5*} EpsonNet Print (نظام التشغيل Windows) TCP/IP قياسي (نظام التشغيل Windows) طباعة WSD (نظام التشغيل Windows) Bonjour (نظام التشغيل Mac) طباعة IPP (نظام التشغيل Windows) طباعة IPP (نظام التشغيل Mac) طباعة IPPS (نظام التشغيل Windows) طباعة IPPS (نظام التشغيل Mac) طباعة FTP	مقاييس/بروتوكولات الأمان SSL/TLS (عميل/خادم HTTPS، وIPPS) IEEE 802.1X تشفية IPsec/IP SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
تيار متردد 100-240 فولت	الجهد المحدد
50/60 هرتز	التردد المحدد
6.4-3.8 A	التيار المحدد
استهلاك الطاقة	
170 وات تقريباً	في أثناء الطباعة
80 وات تقريباً	وضع الاستعداد
2.6 وات تقريباً	وضع السكون
0.1 وات تقريباً	وضع إيقاف الطاقة
الموصى بها: من 20 إلى 25 سيليزية (من 68 إلى 77 فهرنهايت) التشغيل: من 15 إلى 30 سيليزية (من 59 إلى 86 فهرنهايت) التخزين (قبل تفريغ العبوة): من 20- إلى 40° سيليزية (من 4- إلى 104° فهرنهايت) (في غضون 120 ساعة عند درجة حرارة 60° سيليزية/140° فهرنهايت، خلال شهر واحد 40° سيليزية/104° فهرنهايت) التخزين (بعد تفريغ العبوة): من 20- إلى 40° سيليزية (من 4- إلى 104° فهرنهايت) (خلال شهر واحد عند 40° سيليزية/104° فهرنهايت) فهرنهايت)	درجة الحرارة
الموصى به: من 40 إلى 60% التشغيل: من 20 إلى 80% التخزين: من 5 إلى 85%	الرطوبة (بدون تكاثف)

مواصفات الطباعة	
طريقة الطباعة	نافثة للحبر عند الطلب
تكوين الفوهات	
غير Vr، WH	180 فوهة × 4 ألوان (أسود)، Cyan (سماوي)، Magenta (أرجواني)، Yellow (أصفر)
Vr، WH	180 فوهة × صفين × لونين White (أبيض)، Varnish (طلاء)
الدقة (إلى الحد الأقصى)	1440 × 1440 نقطة لكل بوصة
رمز التحكم	ESC/P صور نقطية (أمر غير معلن)
طريقة تغذية أسطوانة الطباعة	نوع الهيكل الداعم
ذاكرة داخلية	1 جيجابايت
واجهة التوصيل	
USB	SuperSpeed USB
معايير ¹ Ethernet	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) ^{2*} IEEE 802.3az (طراز توفير الطاقة. يتطلب جهاز اتصال يدعم IEEE 802.3az).
شبكة LAN اللاسلكية	
الطُرز القياسية ^{3*}	SC-V1000 أو SC-V1030 التي تُباع خارج تايوان: IEEE 802.11b/g/n بخلاف ما ورد أعلاه: IEEE 802.11b/g/n/a/ac
نطاق التردد	IEEE 802.11b/g: 2.4 جيجاهيرتز IEEE 802.11n: 2.4 جيجاهيرتز (HT20 فقط) IEEE 802.11a/n/ac: 5 جيجاهيرتز
وضع الاتصال	البنية الأساسية Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط) (غير مدعوم مع IEEE 802.11b)
الأمان اللاسلكي	WEP (128/64 بت) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES) ^{4*} WPA3-SAE WPA2-Enterprise (AES) EAP-TLS/PEAPMSCHAPv2/ EAP-TTLS WPA3-Enterprise

ملحق

مهم!
استخدم هذه الطابعة على ارتفاع أقل من 2000 م (6562 قدماً).

تحذير!
يُعد هذا المنتج من الفئة أ. قد يتسبب هذا المنتج في حدوث تشويش موجات الراديو في البيئات الداخلية، وفي هذه الحالة قد يتطلب من المستخدم اتخاذ إجراءات كافية.

تحذير!
لمنع تشويش موجات الراديو على الخدمة المرخصة، تم تصميم هذا الجهاز للعمل داخل المنشآت والمنازل وبعيداً عن النوافذ لضمان الحصول على أقصى درجات الحماية. ويخضع الجهاز (أو هوائي الإرسال الخاص به) المثبت في الخارج لشروط الحصول على ترخيص.

للمستخدمين في ماليزيا

موجة التردد: 2400-2483.5 ميغاهيرتز

مواصفات وحدة تزويد الحبر	
النوع	وحدة تزويد الحبر المخصصة
أنواع الحبر	حبر UV القابل للمعالج
تاريخ انتهاء الصلاحية	المهلة الزمنية المطبوعة على العبوة، ووحدة تزويد الحبر (في حال تخزينها في درجة الحرارة العادية)
انتهاء ضمان جودة الطابعة	سنة واحدة (بعد التركيب في الطابعة)
درجة الحرارة	التشغيل: من 15 إلى 30 سيليزية (من 59 إلى 86 فهرنهايت) عند التخزين (في العبوة) وبعد التركيب في الطابعة: من 20- إلى 40 سيليزية (من 4- إلى 104 فهرنهايت) (في غضون 4 أيام عند 20° سيليزية/4-° فهرنهايت وشهر عند 40° سيليزية/104° فهرنهايت) النقل (في العبوة): من 20- إلى 60° سيليزية (من 4- إلى 140° فهرنهايت) (في غضون 4 أيام عند 20° سيليزية/4-° فهرنهايت، وشهر عند 40° سيليزية/104° فهرنهايت، و72 ساعة عند 60° سيليزية/140° فهرنهايت)
الأبعاد الخارجية (تقريبية)	(العرض) 81 × (العمق) 261 × (الارتفاع) 25 ملم ([العرض] 3.2 × [العمق] 10.3 × [الارتفاع] 0.98 بوصة)

مواصفات الطابعة	
رطوبة/درجة حرارة التشغيل المنطقة الرمادية: عند الاستخدام منطقة الخط القطري: الموصى بها	
الأبعاد	التخزين: (العرض) 699 × (العمق) 699 × (الارتفاع) 426 ملم ([العرض] 27.5 × [العمق] 27.5 × [الارتفاع] 16.8 بوصة) الحد الأقصى (غطاء الطابعة مفتوح) (العرض) 699 × (العمق) 699 × (الارتفاع) 942 ملم ([العرض] 27.5 × [العمق] 27.5 × [الارتفاع] 37 بوصة)
الوزن (وحدة تزويد الحبر، ومرشحات الهواء، ووحدة المسح غير مرفقة)	59 كجم تقريباً (130 رطلاً تقريباً)

*1 استخدم كابلاً مزدوجاً مجدولاً محميًا (الفئة 5e أو أعلى).

*2 نوصي باستخدام اتصال 1000BASE-T عند الطابعة.

*3 نوصي باستخدام اتصال IEEE 802.11n/ac عند الطابعة.

*4 يتوافق مع معايير WPA2 مع دعم إصدار WPA/WPA2 Personal.

*5 EpsonNet Print يدعم IPv4 فقط. يدعم غير ذلك كلاً من IPv4 و IPv6.

ملحق

مواصفات وحدة تزويد الحبر	
السعة	140 مل (4.7 أوقيات)

مهم:  يجب عدم إعادة ملء الحبر.