

# EPSON

## SC-P5300 Series

### دليل المستخدم

## حقوق الطبع والنشر والعلامات التجارية

## حقوق الطبع والنشر والعلامات التجارية

لا يجوز نسخ هذا المنشور، أو تخزينه في نظام استرجاع، أو نقله بأي شكل أو بأي وسيلة، إلكترونيًا، أو ميكانيكيًا، أو عن طريق النسخ التصويري، أو التسجيل، أو بطريقة أخرى، دون إذن خطي مسبق من شركة Seiko Epson Corporation. يقتصر تطبيق المعلومات الواردة في هذا المنشور على هذه الطابعة من Epson. وبناءً عليه، لا تتحمل شركة Epson مسؤولية استخدام هذه المعلومات بالصورة الواردة في هذه الوثيقة مع طابعات أخرى.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation أو الشركات التابعة لها مسؤولية تجاه مشتري هذا المنتج أو تجاه الجهات الخارجية فيما يتعلق بالأضرار، أو الخسائر، أو التكاليف أو النفقات التي تكبدها المشتري أو الجهات الخارجية نتيجة لحادث، أو سوء استخدام هذا المنتج أو إساءة استخدامه، أو التعديلات، أو الإصلاحات أو التغييرات على هذا المنتج غير المصرح بها، أو (باستثناء الولايات المتحدة) عدم الامتثال الصارم لتعليمات التشغيل والصيانة الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

كما لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي أضرار أو مشكلات ناشئة عن استخدام أي خيارات أو أي منتجات استهلاكية غير ما هو موصوف بواسطة شركة Seiko Epson Corporation أنه منتج Epson أصلي أو منتج معتمد من قبل Epson.

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation مسؤولية أي أضرار ناتجة عن التداخل الكهرومغناطيسي الذي يحدث نتيجة لاستخدام أي كابلات بينية غير موصوفة بواسطة Seiko Epson Corporation أنها منتجات معتمدة من قبل شركة Epson.

Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

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

Chrome is trademarks of Google LLC.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

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

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

The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

i1 is trademark of X-Rite.

Wi-Fi and Wi-Fi Direct are registered trademarks or trademarks of Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi®, WPA™, WPA2™ and WPA3™ are registered trademarks or trademarks of Wi-Fi Alliance®.

ملاحظة عامة: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة هنا هي لأغراض التحديد فقط وقد تكون علامات تجارية تابعة لمالكها المعنيين. وتُخلى شركة Epson مسؤوليتها عن أي حق من الحقوق المتعلقة بهذه العلامات التجارية أو جميعها.

© 2023 Seiko Epson Corporation.

حقوق الطبع والنشر والعلامات التجارية

## ملاحظة لمستخدمي أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية

مهم: قبل استخدام هذا المنتج، تأكد من قراءة تعليمات السلامة الواردة في *Notices* (الإشعارات) المتوفرة على الإنترنت.

## المحتويات

32	تلقي إخطارات التحديث.
32	إلغاء تثبيت البرنامج.
32	Windows.
33	Mac.

### تغيير طرق اتصال الشبكة

34	التبديل إلى شبكة LAN سلكية.
34	التبديل إلى شبكة LAN لاسلكية.
35	الاتصال المباشر لاسلكيًا (Wi-Fi Direct).

### العمليات الأساسية

36	ملاحظات بشأن تحميل الورق.
36	موضع تحميل الورق.
37	تحميل Roll Paper.
38	كيفية التحميل.
38	تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته.
39	تحميل Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette.
39	ملاحظات بشأن تحميل Paper Cassette.
39	كيفية التحميل.
40	إعداد الورق الذي تم تحميله.
40	كيفية التعيين.
40	عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة.
41	تحسين إعدادات الوسائط (Paper Feed Adjust/Print Head Alignment).
45	(Head Alignment).
45	الاحتياجات عند إجراء Print Adjustments.
46	Paper Feed Adjust.
46	Print Head Alignment.
47	إزالة بكرة الورق.
47	أنواع القص.
47	طريقة القص اليدوي.
49	إزالة بكرة الورق.
49	إخراج لوحة الملتصقات.
50	أساليب الطباعة الأساسية (Windows).
52	أساليب الطباعة الأساسية (Mac).
54	المنطقة القابلة للطباعة.
54	المنطقة القابلة للطباعة في بكرة الورق.
54	المنطقة القابلة للطباعة في الورق المقصوص.
55	إلغاء عملية الطباعة.

### أساليب الطباعة المختلفة

56	الطباعة باستخدام درجات اللون الأسود الأكثر قتامة (طبقة فوقية لتحسين الأسود).
----	--

## حقوق الطبع والنشر والعلامات التجارية

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

### مقدمة

7	ملاحظات عن الأدلة.
7	ملاحظات عن الرموز.
7	شكل توضيحي.
7	وصف طراز المنتج.
7	تنظيم الدليل.
7	عرض الأدلة ذات صيغة PDF.
9	أجزاء الطباعة.
9	القسم الأمامي.
10	مساحة الورق.
13	من الداخل.
13	الجزء الخلفي.
15	لوحة التحكم.
15	عرض الشاشة.
17	ملاحظات حول الاستخدام والتخزين.
17	مساحة التركيب.
17	ملاحظات عند استخدام الطباعة.
18	ملاحظات عند عدم استخدام الطباعة.
18	ملاحظات عند استخدام لوحة التحكم.
19	ملاحظات حول التعامل مع خراطيش الحبر.
19	ملاحظات حول التعامل مع الورق.
20	توفير الطاقة.

### تقديم البرنامج

21	تتوفر البرامج على epson.sn.
21	البرامج الأخرى المتوفرة.
23	استخدام برنامج Epson Media Installer.
23	بدء التشغيل.
24	تهيئة الشاشة الرئيسية.
27	تكوين شاشة Edit Media Settings.
29	إضافة معلومات الورق.
29	تحرير معلومات الورق.
29	مشاركة معلومات الورق باستخدام أجهزة كمبيوتر متعددة.
30	استخدام Web Config.
30	بدء التشغيل.
30	إجراءات الإغلاق.
30	ملخص الوظيفة.
31	استخدام Epson Edge Dashboard.
31	بدء التشغيل.
31	إجراءات الإغلاق.
31	استخدام EPSON Software Updater.
31	التحقق من توفر تحديث البرنامج.

## المحتويات

- 92 ..... حفظ الإعدادات المتنوعة كإعداداتك المختارة.  
93 ..... ملخص علامة تبويب البرنامج المساعد.

### استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل (Mac

- 94 ..... عرض شاشة الإعدادات.  
94 ..... عرض التعليمات.  
94 ..... استخدام Presets (الإعدادات المسبقة).  
94 ..... حفظ Presets (الإعدادات المسبقة).  
94 ..... حذف Presets (الإعدادات المسبقة).  
95 ..... استخدام برنامج Epson Printer Utility 4.  
95 ..... بدء تشغيل Epson Printer Utility 4.  
95 ..... وظائف Epson Printer Utility 4.

### قائمة القوائم

- 97 ..... Paper Setting  
104 ..... General Settings  
110 ..... Supply Status  
110 ..... Maintenance  
111 ..... Language  
112 ..... Printer Status/Print

### الصيانة

- 113 ..... فحص فوهة رأس الطابعة.  
113 ..... من الطابعة.  
113 ..... من جهاز الكمبيوتر.  
113 ..... Head Cleaning  
114 ..... ملاحظات حول التنظيف.  
114 ..... من الطابعة.  
114 ..... من جهاز الكمبيوتر.  
115 ..... استبدال المواد المستهلكة.  
115 ..... استبدال خرطيش الحبر.  
117 ..... استبدال صندوق الصيانة وصندوق الصيانة بلا حدود.  
117 ..... استبدال آلة القص.  
120 ..... تنظيف الطابعة.  
120 ..... تنظيف الجزء الخارجي.  
120 ..... تنظيف الجزء الداخلي.

### حل المشكلات

- 123 ..... عند عرض رسالة ما.  
124 ..... عندما يتم عرض رسالة خطأ ورمز خطأ.  
125 ..... استكشاف المشكلات وإصلاحها.  
125 ..... لا يمكنك الطابعة (لأن الطابعة لا تعمل).  
127 ..... يبدو أن الطابعة تقوم بعملية الطابعة، ولكن لا شيء يُطبع  
128 ..... عدم خروج المطبوعات على النحو المتوقع.

- 56 ..... تصحيح الألوان والطباعة.  
59 ..... طباعة الصور بالأبيض والأسود.  
62 ..... الطباعة بلا حدود.  
62 ..... أنواع أساليب الطباعة بلا حدود.  
62 ..... أحجام الوسائط المدعومة للطباعة بلا حدود.  
64 ..... معلومات عن قص بكرة الورق.  
65 ..... إعداد إجراءات الطباعة.  
67 ..... طباعة مُكبَّرة/مُصَغَّرة.  
68 ..... ملاءمة الصفحة/تغيير الحجم لملاءمة حجم الورق.  
68 ..... Fit to Roll Paper Width (ملاءمة عرض بكرة الورق)  
(Windows فقط).  
69 ..... إعداد تغيير الحجم المُخصص (Windows فقط).  
70 ..... طباعة عدة صفحات.  
72 ..... الطباعة اليدوية على الوجهين (Windows فقط).  
72 ..... تنبيهات عند إجراء طباعة على الوجهين.  
72 ..... إعداد إجراءات الطباعة.  
72 ..... طباعة الملصقات (تكبير لتشمل عدة ورقات والطباعة —  
نظام تشغيل Windows فقط).  
73 ..... إعداد إجراءات الطباعة.  
75 ..... ربط ورق الإخراج معًا.  
79 ..... الطباعة على الأحجام غير القياسية.  
81 ..... إدارة التخطيط (Windows فقط).  
82 ..... إعداد إجراءات الطباعة.  
83 ..... حفظ الإعدادات واستعادتها.

### طباعة إدارة الألوان

- 84 ..... حول إدارة الألوان.  
84 ..... إعدادات طباعة إدارة الألوان.  
84 ..... إعداد ملفات التعريف.  
85 ..... إعداد إدارة الألوان مع التطبيقات.  
87 ..... إعداد إدارة الألوان باستخدام برنامج تشغيل الطابعة.  
87 ..... الطباعة بإدارة الألوان من خلال مضيف ICM (في نظام  
Windows).  
87 ..... طباعة إدارة الألوان بواسطة ColorSync (مزامنة اللون)  
(Mac).  
88 ..... الطباعة بإدارة الألوان من خلال نظام ICM لبرنامج  
التشغيل (Windows فقط).  
88 ..... الطباعة بإدارة الألوان من خلال نظام ICM لبرنامج  
التشغيل (Windows فقط).

### استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل (Windows

- 90 ..... عرض شاشة الإعدادات.  
90 ..... من Control Panel (لوحة التحكم).  
91 ..... عرض التعليمات.  
91 ..... النقر فوق زر التعليمات للعرض.  
91 ..... انقر بالزر الأيمن للماوس على العنصر الذي تريد التحقق  
منه وعرضه.  
92 ..... تخصيص برنامج تشغيل الطابعة.

## المحتويات

134	مشكلات التغذية بالورق وإخراجه.
135	مشكلات أخرى.

**ملحق**

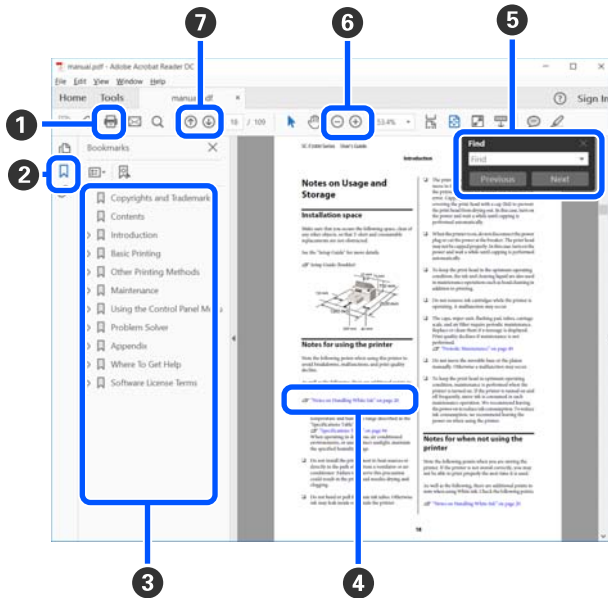
137	الخيارات والمنتجات المستهلكة.
137	وسائط Epson الخاصة.
137	خرائطش الحبر.
138	مشكلات أخرى.
140	الوسائط المعتمدة.
140	جدول وسائط Epson الخاصة.
144	الورق المدعوم المتاح تجاريًا.
145	قياسات عرض الورق المدعومة.
146	تحريك الطابعة أو نقلها.
146	قبل التحريك أو النقل.
146	ملاحظات حول نقل الطابعة.
146	إجراء تحريك الطابعة أو نقلها.
148	متطلبات النظام.
148	برنامج تشغيل الطابعة.
149	Web Config.
150	جدول المواصفات.

مقدمة

يقدم معلومات عن كيفية إعداد الطابعة بعد إخراجها من صندوقها. تأكد من قراءة هذا الدليل لإجراء عمليات التشغيل بأمان.	دليل الإعداد (الكتيب)
يشرح هذا الدليل القواعد الواجب اتباعها لمنع تلف الممتلكات وخطر إصابة العملاء والأشخاص الآخرين. تأكد من قراءة هذا الدليل لاستخدام المنتج بأمان وبشكل صحيح. في بعض المناطق، يتم تضمين هذه المعلومات في دليل الإعداد.	تعليمات السلامة (كتيب)
يوفر معلومات حول الدعم المُقدّم من Epson لكل منطقة.	دعم Epson (بتنسيق PDF)
الدليل الإلكتروني على الإنترنت	
يزودك بمعلومات وإرشادات عامة حول كيفية استخدام الطابعة وحل المشكلات.	دليل المستخدم (هذا الدليل)
يزود مسؤولي الشبكة بمعلومات حول إعدادات الطابعة وإدارتها.	دليل المسؤول (بتنسيق PDF)

عرض الأدلة ذات صيغة PDF

يستخدم هذا القسم Adobe Acrobat Reader DC كمثال لتوضيح العمليات الأساسية لعرض PDF في Adobe Acrobat Reader.



1 انقر لطباعة الدليل بتنسيق PDF.

2 عند النقر عليه في كل مرة، يتم إخفاء الإشارات المرجعية أو إظهارها.

مقدمة

ملاحظات عن الأدلة

ملاحظات عن الرموز

يتعين اتباع التحذيرات لتجنب الإصابة الجسدية البالغة.	<b>تحذير:</b> ⚠️
يجب اتباع التنبيهات لتجنب الإصابة الجسدية البالغة.	<b>احتياطي:</b> ⚠️
يجب اتباع المعلومات المهمة لتجنب تلف هذا المنتج.	<b>مهم:</b> ⚠️
تشتمل الملاحظات على معلومات مهمة أو إضافية حول تشغيل هذا المنتج.	<b>ملاحظة:</b> ⓘ
توضح محتوى المرجع ذي الصلة.	📄

شكل توضيحي

قد تختلف الصور التوضيحية قليلاً عن الطراز الذي تستخدمه. يُرجى إدراك ذلك عند استخدام هذه الأدلة.

وصف طراز المنتج

قد لا تبايع بعض الطرز الموضحة في هذا الدليل في بلدك أو منطقتك.

تنظيم الدليل

يتم تنظيم الأدلة المتعلقة بالمنتج على النحو الموضح أدناه.

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

## مقدمة

3 انقر فوق العنوان لفتح الصفحة ذات الصلة.

انقر فوق [+] لفتح العناوين الموجودة في أسفل الترتيب الهرمي.

4 إذا كان نص المرجع باللون الأزرق، فانقر فوق النص الأزرق لفتح الصفحة ذات الصلة.

للعودة إلى الصفحة السابقة، أجر ما يلي.

#### بالنسبة لنظام التشغيل Windows

أثناء الضغط على مفتاح Alt، اضغط على مفتاح ← .

#### بالنسبة لنظام التشغيل Mac

أثناء الضغط على مفتاح الأمر، اضغط على مفتاح ← .

5 يمكنك إدخال الكلمات الأساسية والبحث عنها، مثل أسماء العناصر التي ترغب بتأكيدھا.

#### بالنسبة لنظام التشغيل Windows

انقر بزر الماوس الأيمن على إحدى الصفحات في الدليل المُعد بتنسيق PDF وحدد **Find (بحث)** في القائمة المعروضة لفتح شريط الأدوات الخاص بالبحث.

#### بالنسبة لنظام التشغيل Mac

حدد **Find (بحث)** في قائمة **Edit (تحرير)** لفتح شريط الأدوات الخاص بالبحث.

6 لتكبير خط النص الصغير جدًا المعروض على الشاشة حتى يمكن رؤيته بشكل أفضل، انقر فوق (+) . انقر فوق (-) لتقليل الحجم. لتحديد جزء من الشكل التوضيحي أو لقطة الشاشة لتكبيرها، قم بما يلي.

#### بالنسبة لنظام التشغيل Windows

انقر بزر الماوس الأيمن فوق إحدى صفحات الدليل بتنسيق PDF وحدد **Marquee Zoom (تكبير/تصغير الشاشة الاسمية)** في القائمة المعروضة. يتغير شكل المؤشر إلى عدسة مكبرة، استخدمها لتحديد نطاق الجزء الذي تريد تكبيره.

#### بالنسبة لنظام التشغيل Mac

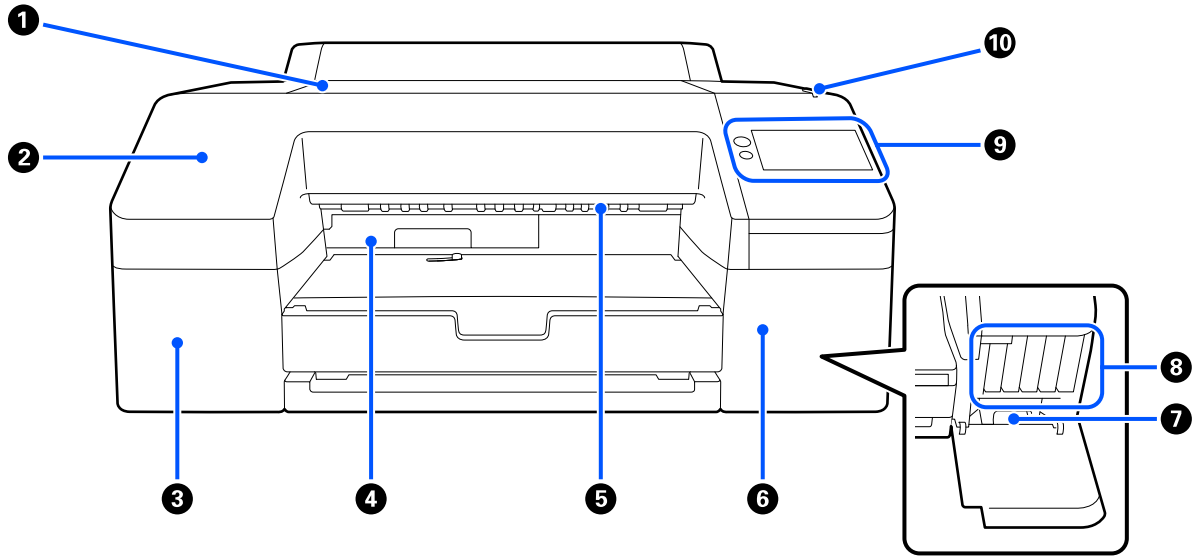
انقر فوق قائمة **View (عرض) — Zoom (تكبير/تصغير) — Marquee Zoom (تكبير/تصغير الشاشة الاسمية)** بهذا الترتيب لتغيير شكل المؤشر إلى العدسة المكبرة. استخدم المؤشر كعدسة مكبرة لتحديد نطاق الجزء الذي تريد تكبيره.

7 يفتح الصفحة السابقة أو الصفحة التالية.



## أجزاء الطابعة

## القسم الأمامي



## 1 غطاء الطابعة

افتحه عند تحميل ورق لائحة الملصقات، أو تنظيف الجزء الداخلي للطابعة، أو إخراج الورق المنحشر. يُغلق بشكل طبيعي عند استخدام الطابعة.

## 2 الغلاف الأمامي

أزله لاستبدال شفرة القص المدمجة. يتم تركيبه بشكل طبيعي عند استخدام الطابعة.

## 3 غطاء خرطوشة الحبر (الأيمن)

افتحه عند استبدال خرطوش الحبر.

📄 "استبدال خرطوش الحبر" في الصفحة 115

## 4 صندوق صيانة بلا حدود

تجمع هذه الحاوية الحبر المهدر عند الطباعة خارج حواف الورق للطباعة بلا حدود.

📄 "استبدال صندوق الصيانة بلا حدود" في الصفحة 117

## 5 بكرة إخراج الورق

تحمل الورق المطبوع عند إخراجه.

## 6 غطاء خرطوشة الحبر (الأيمن)

افتحه عند استبدال ink cartridges (خرطوش الحبر) أو صندوق الصيانة.

📄 "استبدال خرطوش الحبر" في الصفحة 115

مقدمة

7 صندوق الصيانة

حاوية لجمع الحبر المهدر.

📖 "استبدال صندوق الصيانة" في الصفحة 117

8 Ink cartridges (خراطيش الحبر)

رُكِّب خراطيش الحبر على الجانب الأيسر والأيمن للحصول على إجمالي 10 ألوان.

طلب خراطيش الحبر 📖 "عرض الشاشة" في الصفحة 15

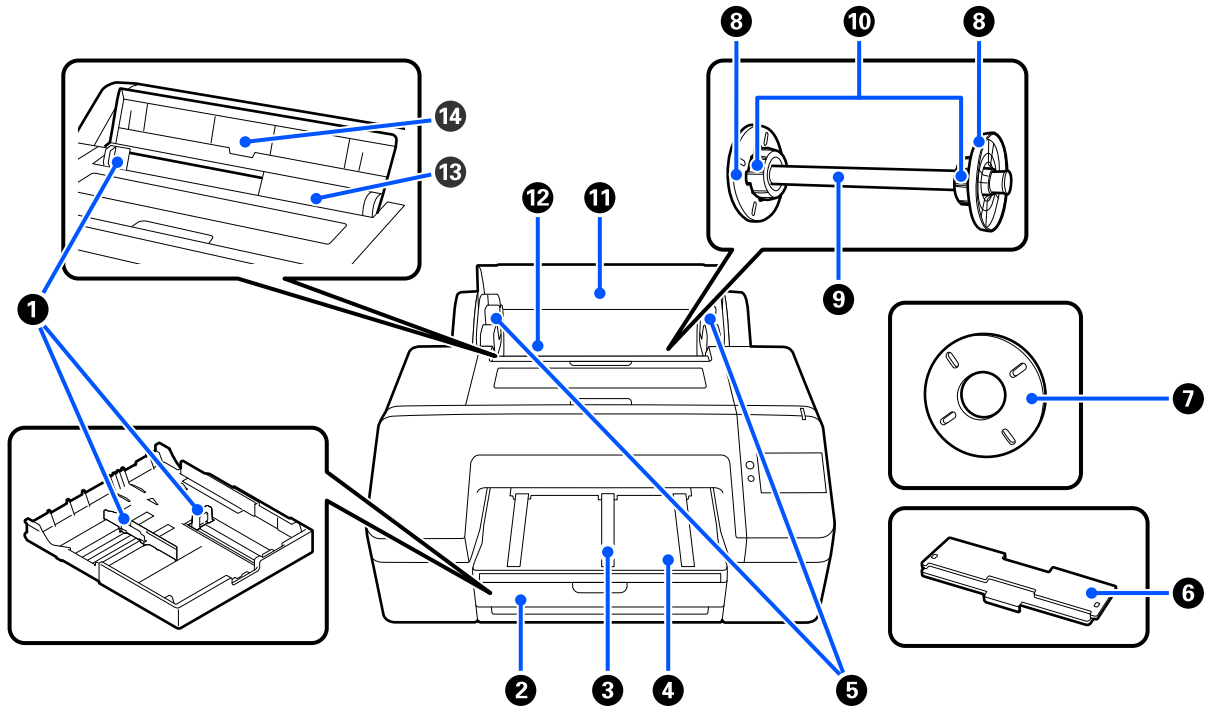
9 لوحة التحكم

📖 "لوحة التحكم" في الصفحة 15

10 لمبة التنبيه

تُضيء لإعلامك بحدوث خطأ ما. يمكنك التحقق من تفاصيل الخطأ على لوحة التحكم.

مساحة الورق



1 موجه الحافة

حرِّكه وفقاً لحجم الورق المراد تحميله. يحول دون تغذية الورق بشكل مائل.

2 درج الورق

حمّل الورق المقصوص بعرض يتراوح من 8 إلى 17 بوصة. اسحب درج الورق إلى أقصى حد عند تحميل ورق بحجم super A3 أو أكبر.

📖 "تحميل Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

## مقدمة

### 3 دعامة إخراج الورق

تدعم إخراج الورق بسهولة عن طريق رفع دعامة إخراج الورق عند الطباعة على بكرة الورق العادية. ["تحميل Roll Paper" في الصفحة 37](#)

### 4 Output tray

يتم جمع الورق الخارج هنا. قم بتمديده وفقاً لحجم الورق الذي يخرج.

### 5 حامل محور الدوران

يحمل عمود الدوران المحمل ببكرة الورق.

يوجد واحد على كلا الجانبين الأيسر والأيمن.

### 6 غطاء درج الورق

رُكِّبه لتحميل ورق بحجم Super A3 أو أكبر في درج الورق. تأكد من تركيبه لمنع تراكم الغبار داخل الطباعة.

["تحميل Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39](#)

### 7 مبادئ للطباعة بلا حدود

رُكِّبه واستخدمه عند إجراء الطباعة بلا حدود على بكرة الورق ذات أسطوانة بوصتين من الورق المقوى.

عرض الورق الذي يحتاج إلى تركيب المبادئ للطباعة بلا حدود ["أحجام الوسائط المدعومة للطباعة بلا حدود" في الصفحة 62](#)

### 8 موجه حافة الوسائط

يُنْبَت بكرة الورق الموجودة على عمود الدوران.

### 9 عمود الدوران

عندما ترغب في تحميل بكرة الورق في الطباعة، فضعها على عمود الدوران.

### 10 مهايئ البكرة

رُكِّبه عند وضع بكرة الورق ذات أسطوانة 3 بوصات من الورق المقوى على عمود الدوران.

### 11 غطاء بكرة الورق

افتحه لاستبدال بكرة الورق. لمنع تعرض الجزء الداخلي من الطباعة للغبار، حافظ عليه مغلقاً دائماً في أثناء الاستخدام.

### 12 تغذية ورق اللفائف

فتحة إدخال لتحميل بكرة الورق.

["تحميل Roll Paper" في الصفحة 37](#)

### 13 وحدة تغذية قطع الورق

فتحة إدخال لتحميل Cut Sheet.

["تحميل Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39](#)

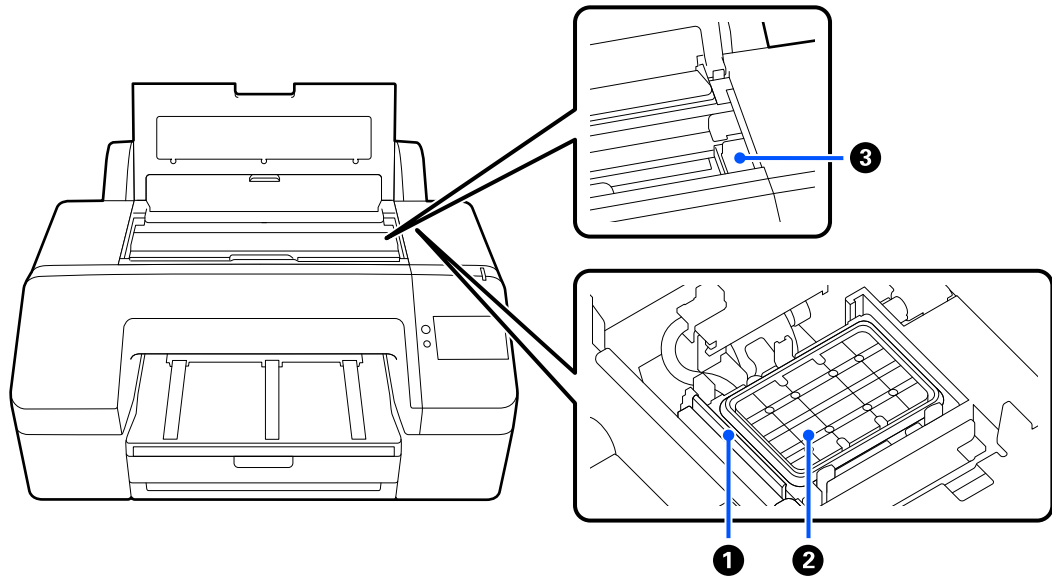
## مقدمة

### 14 دعامة الورق

ارفعه عند تحميل Cut Sheet. يدعم الورق لمنع من السقوط للأمام أو الخلف.

مقدمة

من الداخل



1 أداة مسح الحبر

تستخدم لمسح الحبر العالق على سطح فوهات رأس الطباعة.

2 محطة التغطية

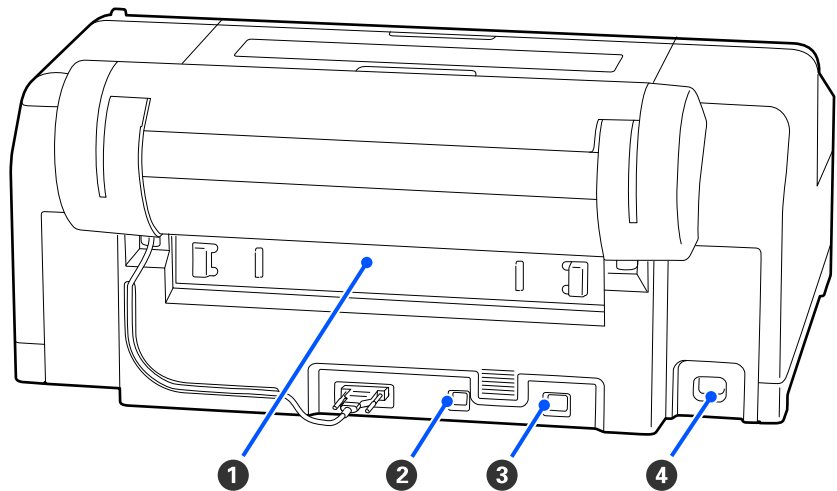
تغطي محطات التغطية هذه أسطح لوحة فوهة رأس الطباعة لمنع تعرّضها للجفاف، باستثناء عند الطباعة.

3 رأس الطباعة

يقذف الحبر عبر فوهات عالية الكثافة بينما يتحرك لليمين واليسار للطباعة.

لا تُحرّك رأس الطباعة يدويًا.

الجزء الخلفي



## مقدمة

**1 الغطاء الخلفي**

أزله إذا انحشر الورق، وأخرج الورق المنحشر. يتم تركيبه بشكل طبيعي عند استخدام الطابعة.

**2 منفذ USB**

يوصل كبل USB.

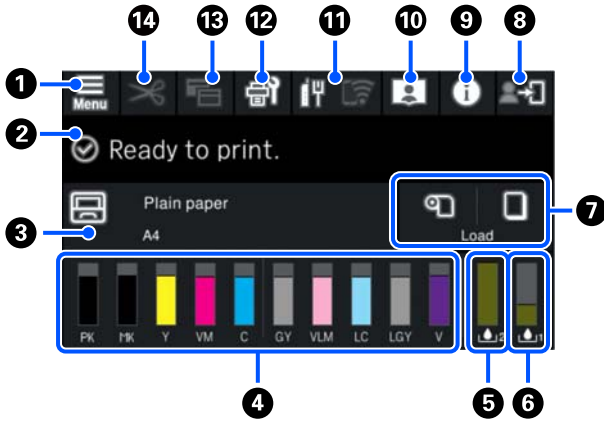
**3 منفذ LAN**

يوصل كبل LAN.

**4 مدخل التيار المتردد**

يوصل كبل الطاقة.

## عرض الشاشة



### 1 (القائمة) Menu

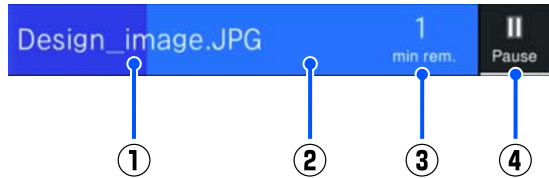
تسمح لك بضبط إعدادات الورق، وإعدادات الطابعة، وإجراء صيانة للطابعة. راجع ما يلي للاطلاع على لائحة القوائم.

📄 "قائمة القوائم" في الصفحة 97

### 2 منطقة عرض المعلومات

تعرض حالة الطابعة، ورسائل الخطأ، وما إلى ذلك.

عند استلام مهمة طباعة، يتغير العرض على النحو الموضح أدناه. تم وصف العرض أدناه.



(1) يعرض اسم الملف الجاري طباعته.

(2) شريط التقدم الذي يعرض تقدم الطباعة.

(3) الوقت المُقدَّر لإتمام الطباعة.

(4) زر الإيقاف المؤقت.

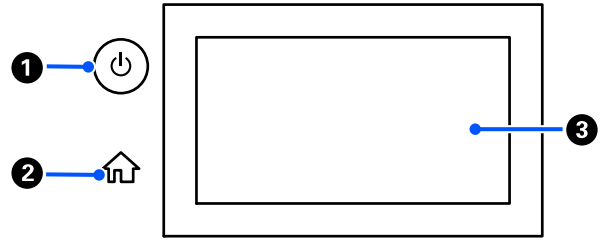
### 3 معلومات تحميل الورق

تعرض معلومات الورق المتعلقة بالورق المُحمَّل.

في حال عدم تحميل أي ورق، يمكنك الضغط على هذه المنطقة لعرض شاشة تحديد الورق. عند تحميل الورق، يمكنك الضغط على هذه المنطقة لعرض شاشة **Paper Setting** للورق المُحمَّل حالياً.

### 4 عرض مستويات الحبر

## لوحة التحكم



1 زر (زر التشغيل) ⏻  
لتشغيل الطاقة وإيقاف تشغيلها.

2 زر الشاشة الرئيسية  
اضغط على هذا الزر أثناء عرض إحدى القوائم للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

3 الشاشة  
تعرض حالة الطابعة، وقوائمها، ورسائل الخطأ. وهي لوحة تعمل باللمس يمكنك لمسها مباشرة لإجراء العمليات.

مقدمة

يُعرض عند تحديد **On** لـ **Lock Setting** في قائمة لوحة التحكم.

اضغط لتسجيل الدخول كمسؤول. يجب إدخال كلمة مرور المسؤول لتتمكن من تسجيل الدخول كمسؤول.

راجع دليل المسؤول للاطلاع على مزيد من التفاصيل.

9 (المعلومات)

يمكنك التحقق من معلومات العناصر المستهلكة وقائمة الرسائل.

10 (رابط إلى الدليل الإلكتروني على الإنترنت)

يمكنك الاطلاع على الدليل الإلكتروني على الإنترنت عن طريق مسح رمز الاستجابة السريعة المعروض.

ملاحظة لمستخدمي أمريكا الشمالية وأمريكا اللاتينية

من خلال مسح رمز الاستجابة السريعة المعروض، يمكنك مشاهدة فيديو "تنظيف أداة مسح حبر محطة التغطية".

11 (الشبكة)

يُشار إلى حالة اتصال الشبكة من خلال رمز ما كما هو موضح أدناه.

يسمح لك الضغط على الرمز بتبديل حالة اتصال الشبكة.

حج "تغيير طرق اتصال الشبكة" في الصفحة 34

غير متصل بشبكة LAN سلكية أو لم يتم إعداد شبكة LAN السلكية أو شبكة LAN اللاسلكية.	
متصل بشبكة LAN سلكية.	
شبكة LAN اللاسلكية (Wi-Fi) مُعطلة.	
جارِ البحث عن معرف الشبكة SSID، أو لم يتم إعداد عنوان IP، أو إن قوة الإشارة 0 أو ضعيفة.	
متصل بشبكة LAN لاسلكية (Wi-Fi). يشير عدد الخطوط إلى قوة الإشارة. كلما زاد عدد الخطوط، كانت قوة الإشارة أفضل.	
تم تعطيل اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).	
تم تمكين اتصال Wi-Fi Direct (نقطة الوصول البسيط).	

12 (الصيانة)

يعرض كمية الحبر المتبقية. يشير الاختصار الموجود أسفل الشريط إلى لون الحبر.

PK : Photo Black (حبر الصور الأسود)

MK : Matte Black (أسود غير لامع)

Y : Yellow (أصفر)

VM : Vivid Magenta (أرجواني زاهٍ)

C : Cyan (سماوي)

GY : Gray (رمادي)

VLM : Vivid Light Magenta (أرجواني زاهٍ فاتح)

LC : Light Cyan (سماوي فاتح)

LGY : Light Gray (رمادي فاتح)

V : Violet (بنفسجي)

عندما يُعرض ، يعني ذلك أن كمية الحبر المقابلة منخفضة. اضغط على الشاشة للتحقق من رقم طراز خرطوشة الحبر.

5 تعرض مقدار المساحة المتبقية في صندوق الصيانة بلا حدود

يعرض المقدار التقريبي للمساحة المتوفرة في صندوق الصيانة بلا حدود للطباعة بلا حدود. عند عرض ، يعني ذلك أن مقدار المساحة الفارغة في صندوق الصيانة بلا حدود منخفض. اضغط على منطقة العرض للتحقق من رقم طراز صندوق الصيانة بلا حدود.

6 تعرض مقدار المساحة المتبقية في صندوق الصيانة

تعرض مقدار المساحة التقريبية المتاحة في صندوق الصيانة. عند عرض ، يعني ذلك أن مقدار المساحة الفارغة في صندوق الصيانة منخفض. اضغط على منطقة العرض للتحقق من رقم طراز صندوق الصيانة.

7 إدخال/إخراج الورق

يمكنك تحميل وإخراج بكرة الورق أو لوحة الملتصقات دون استخدام **Paper Setting** الموجود في على لوحة التحكم.

: اضغط لجعل الطابعة جاهزة لتغذية بكرة الورق حتى يمكن تغذية بكرة الورق.

اضغط في أثناء تغذية بكرة الورق لإخراجها وإعادة لفها.

: يُستخدم لتغذية لوحة الملتصقات.

اضغط في أثناء تغذية الورق لإخراج الورق.

8 (إعداد القفل)



مقدمة

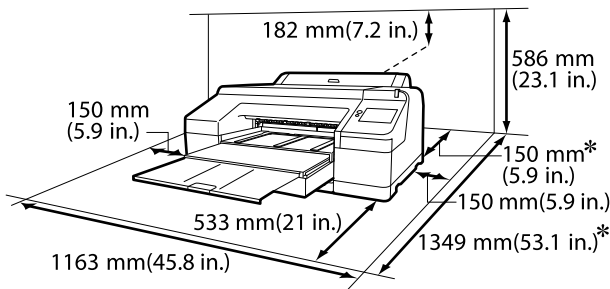
## ملاحظات حول الاستخدام والتخزين

### مساحة التركيب

تأكد من تأمين المساحة التالية، وحُلّوها من أي أشياء أخرى قد تعوق خروج الورق واستبدال المستهلكات.

انظر "جدول المواصفات" للاطلاع على الأبعاد الخارجية للطابعة.

📏 "جدول المواصفات" في الصفحة 150



\* يجب توفر المساحة التالية في الجزء الخلفي من الطابعة للطباعة على لوحة الملصقات.

المساحة الخلفية	حجم الورق
حوالي 370 مم (حوالي 14.56 بوصة)	A2
حوالي 260 مم (حوالي 10.23 بوصة)	Super A3
حوالي 200 مم (حوالي 7.87 بوصة)	A3
حوالي 70 مم (حوالي 2.75 بوصة)	A4

### ملاحظات عند استخدام الطابعة

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

❑ لاحظ درجة حرارة التشغيل ومدى الرطوبة الموضحين في "جدول المواصفات" عند استخدام الطابعة.

📏 "جدول المواصفات" في الصفحة 150

قد لا يمكنك الطباعة بصورة صحيحة إذا كانت الظروف البيئية لا تناسب الورق حتى مع استيفاء الشروط أعلاه. تأكد من استخدام الطابعة في بيئة تستوفي متطلبات الورق. للاطلاع على المزيد من التفاصيل، راجع المستند المرفق مع الورق. بالإضافة إلى ذلك، حافظ على الرطوبة المناسبة عند العمل في المناطق الجافة ومكيفة الهواء أو تحت أشعة الشمس المباشرة.

يمكنك التحقق من فوهات رأس الطباعة وتنظيفها، واستبدال العناصر المستهلكة وتنظيف الأجزاء.

🔄 (تبديل الشاشات)

13

في كل مرة تضغط عليها في أثناء الطباعة، تقوم بتبديل الشاشة بين ما يلي.



✂️ (تغذية/قص الورق)

14

عند تحميل بكرة الورق، يمكنك تغذية الورق إلى موضع القص وقصه. يمكنك أيضًا إجراء إعدادات القص.

## مقدمة

- ❑ إذا لم تستخدم الطابعة لفترة طويلة، فتتحقق من رأس الطباعة للتأكد من عدم انسداده قبل بدء الطباعة. إجراء Head Cleaning إذا كان رأس الطباعة مسدودًا. [في الصفحة 113 "Head Cleaning"](#)

## ملاحظات عند استخدام لوحة التحكم



## تحذير:

- ❑ في حال تلف شاشة الكريستال السائل بلوحة التشغيل، كن حذرًا جدًا من الكريستال السائل بداخلها.
- ❑ اتخذ تدابير الطوارئ في حال حدوث أي من الحالات التالية.
- ❑ إذا لامس بشرتك، فامسح أي شيء يلتصق بشرتك، ثم اشطفها بالماء واغسلها جيدًا بالصابون.
- ❑ إذا دخل في عينيك، فاشطفهما بماء نظيف لمدة 15 دقيقة على الأقل، ثم استشر الطبيب.
- ❑ إذا دخل الحبر في فمك، فاستشر الطبيب على الفور.

- ❑ امس اللوحة بإصبعك. يُمكنها التفاعل فقط 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 تُشغّل بأشياء حادة مثل أقلام الحبر أو أقلام الرصاص الميكانيكية. إذ يُمكن أن يؤدي هذا إلى إتلاف لوحة التحكم.

- ❑ في حالة اتساخ اللوحة، امسحها بقطعة قماش ناعمة. إذا كانت لوحة التحكم متسخة بشدة، فقم بغمس قطعة القماش في ماء يحتوي على كمية صغيرة من منظف محايد، ثم اعصر قطعة القماش بقوة لتجفيفها قبل استخدامها لمسح لوحة التحكم، ثم قم في النهاية بمسحها بقطعة قماش ناعمة وجافة. لا تستخدم أبدًا مواد كيميائية متطايرة مثل الثر أو البنزين أو الكحول. إذ يُمكن أن يؤدي هذا إلى إتلاف سطح لوحة التحكم.

- ❑ لا تستخدمها في بيئة معرضة لتغيرات مفاجئة في درجة الحرارة أو الرطوبة. قد يتشكّل التكثف داخل اللوحة، ما يتسبب في انخفاض الأداء.

- ❑ لا تضغط بقوة على اللوحة ولا تعرضها لصدمة قوية. إذ يُمكن أن يؤدي هذا إلى كسر اللوحة. إذا انكسرت، فلا تلمس الشظايا أو تحاول إزالة اللوحة، فقط اتصل بالموزع أو دعم Epson.

- ❑ قد لا تُضيء بعض وحدات البكسل على الشاشة أو قد تضيء باستمرار. أيضًا، نظرًا لخصائص شاشة العرض البلورية السائلة، قد يحدث سطوع غير متساوٍ، لكن هذا ليس عطلًا.

- ❑ تجنب استخدام الطابعة في المواقع التي بها مصادر حرارة أو المعرضة لتيارات هواء مباشرة من أجهزة التهوية أو مكيفات الهواء. فقد يؤدي عدم الالتزام بهذا الاحتياط إلى جفاف فوهات رأس الطباعة أو انسدادها.

- ❑ قد لا تتم تغطية رأس الطباعة (أي قد لا تنتقل إلى الجانب الأيمن) في حالة حدوث خطأ وتم إيقاف تشغيل الطابعة دون حل الخطأ أولًا. والتغطية عبارة عن وظيفة تقوم بتغطية رأس الطباعة تلقائيًا بغطاء لمنع رأس الطباعة من الجفاف. في هذه الحالة، قم بتشغيل الطاقة وانتظر قليلًا حتى تتم التغطية تلقائيًا.

- ❑ عند تشغيل الطاقة، لا تزل قابس التيار الكهربائي أو تقطع الطاقة بواسطة قاطع التيار. قد لا تتم تغطية رأس الطباعة بصورة صحيحة. في هذه الحالة، قم بتشغيل الطاقة وانتظر قليلًا حتى تتم التغطية تلقائيًا.

- ❑ حتى عند عدم استخدام الطابعة، سيُستهلك بعض الحبر من جميع الألوان خلال عمليات تنظيف رأس الطباعة وعمليات الصيانة الأخرى اللازمة للحفاظ على رأس الطباعة في حالة جيدة.

## ملاحظات عند عدم استخدام الطابعة

- ❑ إذا كنت لا تستخدم الطابعة، فلاحظ النقاط التالية عند تخزين الطابعة. إذا لم يتم تخزين الطابعة بصورة صحيحة، فقد لا يمكن الطابعة بصورة صحيحة في المرة التالية التي تستخدم الطابعة فيها.

- ❑ إذا لم تقم بالطباعة لمدة طويلة، فقد تُسد فوهات رأس الطباعة. نوصيك بالطباعة مرة واحدة في الأسبوع لمنع رأس الطباعة من الانسداد.

- ❑ قد تترك البكرة أثرًا على الورق المتبقي في الطابعة. وقد يتسبب ذلك في تموج الورق أو تجعده مما يسبب مشكلات في تغذية الورق، أو قد يتعرض رأس الطباعة للخدش. أزل أي أوراق عند التخزين.

- ❑ خزن الطابعة بعد التأكد من تغطية رأس الطباعة (وضع رأس الطباعة في أقصى اليمين). إذا تُرك رأس الطباعة دون غطاء لمدة طويلة، قد تنخفض جودة الطباعة.

## ملاحظة:

عند عدم تغطية رأس الطباعة، قم بتشغيل الطابعة ثم أوقف تشغيلها.

- ❑ لمنع تراكم الغبار وغيره من الأجسام الغريبة في الطابعة، أغلق جميع الأغشية قبل وضعها في مكان التخزين. في حال عدم استخدام الطابعة لفترة طويلة، قم بتغطيتها بقماش مضاد للكهرباء الساكنة أو غيره من الأغشية لحمايتها. تُعد فوهات رأس الطباعة صغيرة جدًا، ويمكن انسدادها بسهولة إذا وصلت الأتربة الدقيقة إلى رأس الطباعة، وقد يمنعك ذلك من الطباعة بشكل سليم.

## مقدمة

- ❑ لا تسقط خرطوشة الحبر أو تعرضها لتأثيرات قوية. حيث قد يتسبب ذلك في تسرب الحبر من الخرطوشة.

## ملاحظات حول التعامل مع الورق

لاحظ النقاط التالية عند التعامل مع الورق وتخزينه. إذا كانت حالة الورق غير جيدة، فقد تنخفض جودة الطباعة.

راجع المستندات المرفقة مع كل نوع ورق.

## ملاحظات عن التعامل

- ❑ استخدم وسائط Epson الخاصة في ظروف الغرفة العادية (درجة الحرارة: من 15 إلى 25 درجة مئوية، الرطوبة: من 40 إلى 60%).
- ❑ لا تقم بطي الورق أو خدش سطحه.
- ❑ تجنب لمس سطح الورق القابل للطباعة بيديك العاريتين. قد تؤثر الرطوبة والزيوت في يديك على جودة الطباعة.
- ❑ أمسك الورق من الحواف. نوصي بارتداء قفازات قطنية.
- ❑ قد تؤدي التغيرات في درجة الحرارة والرطوبة إلى جعل الورق مومجًا أو مجعدًا. تحقق من النقاط التالية.
- ❑ حمل الورق قبل الطباعة مباشرةً.
- ❑ لا تستخدم أي ورق مومج أو مجعد. بالنسبة لبكرة الورق، قم بقص الأجزاء المجعدة أو المموجة ثم حملها مجددًا. بالنسبة للورق المقصوص، استخدم ورقًا جديدًا.
- ❑ لا تبلل الورق.
- ❑ لا تتخلص من عبوة الورق بالرمي فيمكنك استخدامها في تخزين الورق.
- ❑ تجنب الأماكن المعرضة لأشعة الشمس المباشرة أو الحرارة الزائدة أو الرطوبة.
- ❑ احتفظ بالورق المقصوص في عبوته الأصلية بعد فتحها على سطحٍ مستوٍ.
- ❑ أخرج بكرة الورق غير المستخدمة من الطابعة. قم بإعادة لفها بصورة صحيحة، ثم خزنها في العبوة الأصلية المرفقة مع بكرة الورق. إذا تركت بكرة الورق في الطابعة لفترة طويلة، فقد تقل جودتها.

## ملاحظات حول التعامل مع خراطيش الحبر

يُرجى وضع النقاط التالية في الاعتبار عند التعامل مع خراطيش الحبر للحفاظ على جودة الطباعة في صورة جيدة.

- ❑ تُعدّ خراطيش الحبر وصناديق الصيانة بلا حدود المتوفرة بالطابعة مخصصة للاستخدام أثناء الشحن الأولي. قم بإعداد خراطيش الحبر البديلة وصناديق الصيانة مسبقًا.
- ❑ نُوصي بتخزين خراطيش الحبر في درجة حرارة الغرفة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة، واستخدامها قبل تاريخ انتهاء الصلاحية المطبوع على العبوة.
- ❑ لضمان تحقيق نتائج جيدة، نوصي باستخدام الحبر الموجود في الخرطوشة خلال ستة أشهر من التركيب.
- ❑ يجب أن تترك خراطيش الحبر لمدة ثلاث ساعات حتى تعود إلى درجة حرارة الغرفة في حال كانت الخراطيش مُخزنة في درجات حرارة منخفضة لفترة طويلة.
- ❑ تجنب لمس شرائح IC الموجودة على خراطيش الحبر. فقد لا تتمكن من الطباعة بصورة صحيحة.
- ❑ قم بتركيب خراطيش الحبر في جميع الفتحات. لا يُمكنك الطباعة في حال فرغ أي فتحة من الفتحات.
- ❑ لا تترك الطابعة دون تركيب خراطيش الحبر. سيُجف الحبر الموجود في الطابعة ولن تعمل الطابعة بالأداء المتوقع. اترك خراطيش الحبر في جميع الفتحات، حتى أثناء عدم استخدامك للطابعة.
- ❑ تُخزن بيانات مستوى الحبر وغيرها من البيانات في شريحة IC، مما يُتيح استخدام الخراطيش بعد إزالتها واستبدالها.
- ❑ لتجنب تكوّن الأتربة على منفذ تزويد الحبر، خزّن خرطوشة الحبر التي تمت إزالتها بصورة صحيحة. يتضمن منفذ التزويد بالحبر صمامًا بداخله حتى لا يحتاج إلى التغطية.
- ❑ قد تترك خراطيش الحبر المُزال بقايا حبر حول منفذ تزويد الحبر، لذلك احرص على عدم وصول الحبر إلى المنطقة المحيطة عند إزالة الخراطيش.
- ❑ للحفاظ على جودة رأس الطابعة، ستتوقف هذه الطابعة عن الطباعة قبل نفاذ خراطيش الحبر نهائيًا.
- ❑ على الرغم من إمكانية احتواء خراطيش الحبر على مواد مُعاد تدويرها، فإن ذلك لا يؤثر في وظيفة الطابعة أو أدائها.
- ❑ لا تفك خراطيش الحبر أو تعدلها. فقد لا تتمكن من الطباعة بصورة صحيحة.

## مقدمة

## وضع السكون

تدخل الطابعة في وضع السكون عند عدم وجود أي خطأ، وعند عدم استلام أي مهام طباعة، وإيقاف تشغيل لوحة التحكم أو عدم وجود عمليات أخرى يتم إجراؤها. عند دخول الطابعة في وضع السكون، يتم إيقاف تشغيل شاشة لوحة التحكم وإطفاء المحركات الداخلية والأجزاء الأخرى لاستهلاك طاقة أقل.

يُسمح بوضع السكون في حال استلام مهمة طباعة أو الضغط على أحد أزرار لوحة التحكم.

يمكنك ضبط الوقت قبل الدخول في وضع السكون من 1 إلى 60 دقيقة. في الإعدادات الافتراضية، تدخل الطابعة في وضع السكون إذا لم يتم إجراء أي عمليات لمدة 4 دقائق. يمكنك تغيير **Sleep Timer** في "General Settings".

📖 ["General Settings" في الصفحة 104](#)

## ملاحظة:

عند دخول الطابعة في وضع السكون، تصبح شاشة لوحة التحكم فارغة كما لو أنه تم إيقاف تشغيل الطاقة، لكن مصباح الطاقة يظل مضاءً.

## Power Off Timer

الطابعة مزودة بخيار Power Off Timer الذي يعمل على إيقاف تشغيل الطابعة تلقائيًا في حالة عدم وجود أي خطأ، وعند عدم استلام أي مهام طباعة، وعند عدم تنفيذ عمليات بلوحة التحكم أو عمليات أخرى لفترة معينة من الوقت. يمكنك ضبط الوقت حتى يتم إيقاف تشغيل الطابعة تلقائيًا من 30 دقيقة إلى 12 ساعة.

إعدادات المصنع الافتراضية هي **Off**. يمكنك تنفيذ **Power Off Timer** من قائمة "General Settings".

📖 ["General Settings" في الصفحة 104](#)

## ملاحظات حول التعامل مع الورق المطبوع

لاحظ النقاط التالية للاحتفاظ بمطبوعات ذات جودة عالية تدوم طويلًا.

❑ تجنب حك السطح المطبوع أو خدشه. فقد يتقشر الحبر بذلك.

❑ لا تلمس السطح المطبوع، فقد يؤدي ذلك إلى إزالة الحبر.

❑ بعد الطباعة، تأكد من جفاف المطبوعات تمامًا، ولا تقم بتكديس الورق أو طيه. خلاف ذلك، قد يتغير لون المكان الملموس (يتك علامة). وستختفي هذه العلامات عند فصل المجموعة وتجفيفها على الفور ولكنها ستبقى إذا لم يتم الفصل.

❑ قد تتلطيخ المطبوعات إذا وضعتها في ألبوم قبل أن تجف بصورة كاملة.

❑ لا تستخدم مجففًا لتجفيف المطبوعات.

❑ تجنب أشعة الشمس المباشرة.

❑ يمكنك منع تشوه الألوان في أثناء عرض المطبوعات أو تخزينها باتباع الإرشادات الموجودة في مستندات الورق.

## ملاحظة:

عادةً ما تبهت المطبوعات والصور بمرور الوقت بسبب تأثيرات الضوء ومكونات الهواء المختلفة. وينطبق ذلك أيضًا على وسائط *Epson* الخاصة. وعلى الرغم من ذلك، يمكن تقليل درجة بهتان اللون باتباع أسلوب التخزين الصحيح.

❑ راجع المستندات المرفقة مع وسائط *Epson* الخاصة للاطلاع على معلومات مفصلة حول التعامل مع الورق بعد الطباعة.

❑ تظهر ألوان الصور، والملصقات، والمواد الأخرى المطبوعة بصورة مختلفة في ظروف الإضاءة المختلفة (مصادر الضوء\*). كما قد تظهر ألوان مطبوعات هذه الطابعة مختلفة عند استخدام مصادر ضوء مختلفة.\* تتضمن مصادر الضوء ضوء الشمس، وضوء الفلوريسنت، وضوء المصباح المتوهج، وأنواعًا أخرى.

## توفير الطاقة

تدخل الطابعة في وضع السكون أو يتم إيقاف تشغيلها تلقائيًا في حال عدم إجراء أي عمليات لفترة معينة. يمكنك ضبط الوقت قبل تطبيق إدارة الطاقة.

ستؤثر أي زيادة على فعالية طاقة المنتج. برجاء وضع الحفاظ على البيئة في الاعتبار قبل إجراء أي تغييرات.

تقديم البرنامج

## تقديم البرنامج

### تتوفر البرامج على [epson.sn](http://epson.sn)

البرامج الأساسية متاحة على [epson.sn](http://epson.sn) (الموقع الإلكتروني). يمكنك تثبيتها من <https://epson.sn>.

يوضح الجدول التالي البرامج المتوفرة.

للحصول على تفاصيل حول البرامج المختلفة، راجع المساعدة عبر الإنترنت لكل برنامج أو دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت).

قم بتنزيل البرنامج من الإنترنت، وتثبيته. قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك بالإنترنت و قم بتثبيت البرنامج.

اسم البرنامج	ملخص
برنامج تشغيل الطابعة	ثبت برنامج تشغيل الطابعة للاستفادة الكاملة من وظائف هذه الطابعة عند الطباعة.
Epson Software Updater	برنامج للتحقق مما إذا كانت هناك أي معلومات تحديث للبرامج أو لا ومن ثم إعلامك بها وتثبيت البرامج عند توفر تحديث ما. ويُسمح لك بتحديث البرامج الثابتة والبرامج المثبتة بالفعل الخاصة بالطابعة. 📄 "استخدام Epson Software Updater" في الصفحة 31
Epson Edge Dashboard	برنامج مناسب لإدارة الطابعات المتعددة. يتيح هذا التأكيد في قائمة حالة الطابعات المسجلة للمراقبة. 📄 "بدء التشغيل" في الصفحة 31 📄 "إجراءات الإغلاق" في الصفحة 31
Epson Media Installer	هذه أداة لإضافة معلومات الورق إلى الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة. إذا كنت تستخدم نظام التشغيل Windows، فيمكنك بدء تشغيل هذه الأداة من برنامج تشغيل الطابعة. إذا كنت تستخدم نظام التشغيل Mac، فيمكنك بدء تشغيل هذه الأداة من <code>./Applications/Epson Software/Epson Utilities/Epson Media Installer.app</code> 📄 "استخدام برنامج Epson Media Installer" في الصفحة 23
Epson Print Layout	يُعد ذلك مكونًا إضافيًا لـ Adobe Photoshop و Adobe Lightroom. <input type="checkbox"/> بفضل العمل بـ Adobe Photoshop و Adobe Lightroom، يمكنك إدارة الألوان بسهولة. <input type="checkbox"/> يمكنك فحص الصورة المعدلة للصور الفوتوغرافية الأبيض والأسود المعروضة على الشاشة. <input type="checkbox"/> يمكنك حفظ نوع الورق الذي تفضله وحجمه وتحميله بسهولة. <input type="checkbox"/> يمكنك وضع تخطيط الصور وطباعتها بسهولة.

### البرامج الأخرى المتوفرة

يتم توفير البرامج التالية بالإضافة إلى البرامج الأساسية. تختلف طريقة التوفير حسب البرنامج.

تقديم البرنامج

اسم البرنامج	الوظيفة
ColorBase3	يقلل هذا البرنامج من التغييرات التي تحدث في لون الطباعة بمرور الوقت، وما إلى ذلك، للتقريب (المعيارية) إلى اللون في وقت الشراء. متوافق مع مقاييس الألوان SD-10 و i1Pro3. نزّل هذا البرنامج من موقع Epson على الويب. <a href="https://www.epson.com">https://www.epson.com</a>
LFP Accounting Tool (فقط Windows)	يتيح لك هذا البرنامج حساب تكلفة المواد المطبوعة (تكلفة الورق، وتكلفة الحبر، وما إلى ذلك) وعرض معلومات مهمة الطباعة وحسابها وإخراجها (بتنسيق CSV). وهو مفيد لفهم استهلاك وتكلفة الورق والحبر. نزّل هذا البرنامج من موقع Epson على الويب. <a href="https://www.epson.com">https://www.epson.com</a>
(iOS لـ) Epson Print Layout	يتيح لك تطبيق iOS الطباعة باستخدام الوظائف الكاملة للطابعة. <input type="checkbox"/> يمكنك فحص الصورة المعدلة للصور الفوتوغرافية الأبيض والأسود المعروضة على الشاشة. <input type="checkbox"/> يمكنك حفظ نوع الورق الذي تفضله وحجمه وتحميله بسهولة. <input type="checkbox"/> يمكنك وضع تخطيط الصور وطباعتها بسهولة. <input type="checkbox"/> يمكنك ضبط العرض على الشاشة ليتناسب مع درجة حرارة لون مصدر الضوء في بيئة عرض المطبوعات. نزّل هذا البرنامج من App Store.
Web Config	تم تثبيت هذا البرنامج مسبقًا على الطابعة. يمكنك بدء تشغيله من مستعرض الويب عبر الشبكة. يمكنك تهيئة إعدادات أمان الشبكة من Web Config. <a href="#">استخدام "Web Config" في الصفحة 30</a>

**ملاحظة:**

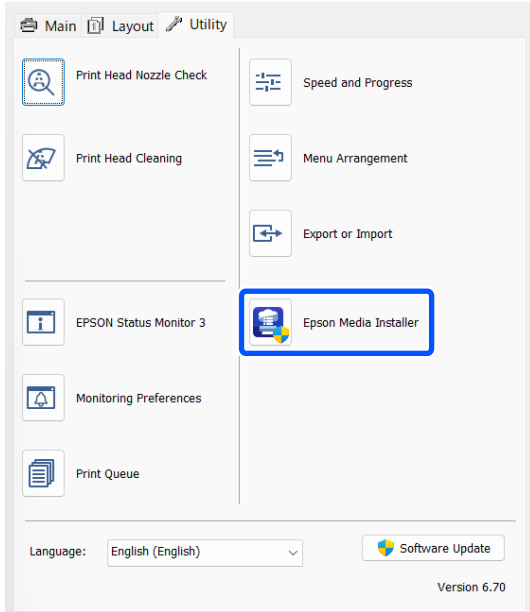
بالإضافة إلى البرامج المذكورة أعلاه، يتم توفير البرامج المفيدة المتوافقة مع هذه الطابعة على موقع ويب Epson. يُرجى التحقق من المعلومات الواردة في الارتباط التالي.

<https://www.epson.com>

## تقديم البرنامج

### بالنسبة لنظام التشغيل Windows

انقر على **Epson Media Installer** في علامة التبويب برنامج مساعد في برنامج تشغيل الطابعة.



### بالنسبة لنظام التشغيل Mac

شغل **Epson Media Installer**.

/Applications/Epson Software/Epson Utilities/  
Epson Media Installer.app

#### ملاحظة:

تحتاج إلى تنزيل البرنامج من الإنترنت لبدء تشغيل **Epson Media Installer** دون استخدام **Epson Edge Dashboard** أو الطابعة.

راجع ما يلي للحصول على مزيد من المعلومات.

📄 "تقديم البرنامج" في الصفحة 21

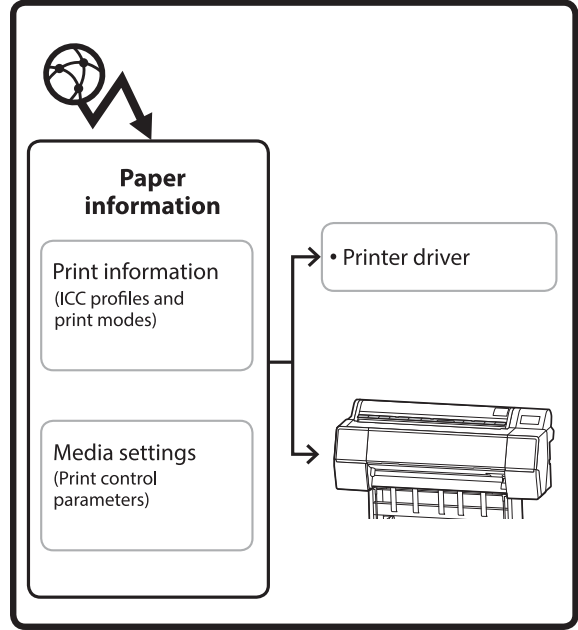
### ل Epson Edge Dashboard



## استخدام برنامج Epson Media Installer

يعرض هذا القسم ملخصاً عن الميزات والإجراءات الأساسية لبرنامج **Epson Media Installer**.

يتيح لك **Epson Media Installer** إضافة معلومات الورق عبر الإنترنت. كما يمكنك أيضاً تعديل معلومات الورق التي أضفتها.



يتم تنزيل معلومات الورق، بما في ذلك ملفات تعريف ICC، وأوضاع الطباعة، ومعلومات التحكم في الطباعة من الخوادم. يتم حفظ معلومات الورق التي تم تنزيلها في برنامج تشغيل الطابعة أو في الطابعة.

## بدء التشغيل

شغل **Epson Media Installer**.

## تقديم البرنامج

### تهيئة الشاشة الرئيسية

تُعرض إحدى الشاشات التالية عند تشغيل Epson Media Installer. انقر فوق اسم الشاشة في أعلى الشاشة لتبديل الشاشات.

Media Management شاشة

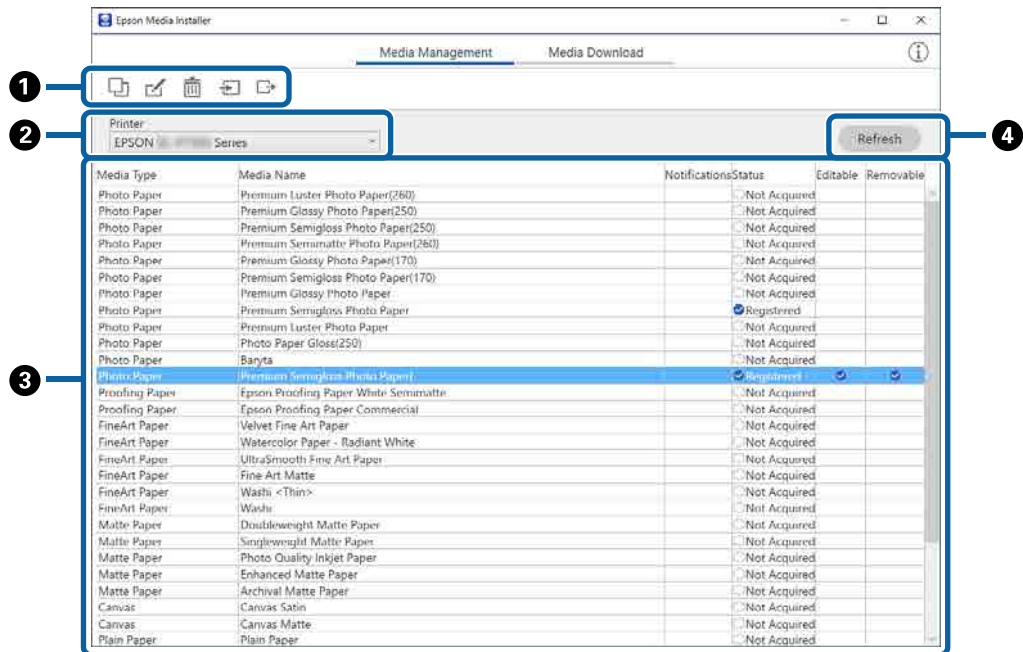
Media Download شاشة

يتم عرض تهيئة الشاشات ووظائفها أدناه.

### شاشة Media Management

تعرض معلومات الورق المخزنة في الطابعة المحددة.

ولكن، لا تُعرض معلومات الورق المحددة في Custom Paper Setting في لوحة تحكم الطابعة.



الوظيفة	أسماء الأجزاء	
<p>يمكنك إجراء العمليات التالية لمعلومات الورق المحددة في قائمة الوسائط (3).</p> <p><input type="checkbox"/> (Copy Media): لإنشاء نسخة من معلومات الورق المحددة وحفظها في برنامج تشغيل الطابعة.</p> <p><input type="edit"/> (Edit): لتغيير الإعدادات الخاصة بمعلومات الورق المحددة. إذا كان من الممكن تغيير الإعدادات، يتم عرض شاشة Edit Media Settings.</p> <p><input type="edit"/> "تكوين شاشة Edit Media Settings" في الصفحة 27</p> <p><input type="trash"/> (Delete): لحذف معلومات الورق المحددة من الطابعة، أو برنامج تشغيل الطابعة.</p> <p><input type="import"/> (Import from File): لاستيراد ملف معلومات الورق. يمكنك استيراد ملف واحد فقط في المرة الواحدة.</p> <p><input type="export"/> (Export to File): لتصدير معلومات الورق المحددة إلى أحد الملفات. يمكنك تصدير ملف واحد فقط في المرة الواحدة.</p>	قسم تشغيل الوسائط	1
حدد الطابعة التي تريد عرض معلومات الورق الخاصة بها.	Printer	2

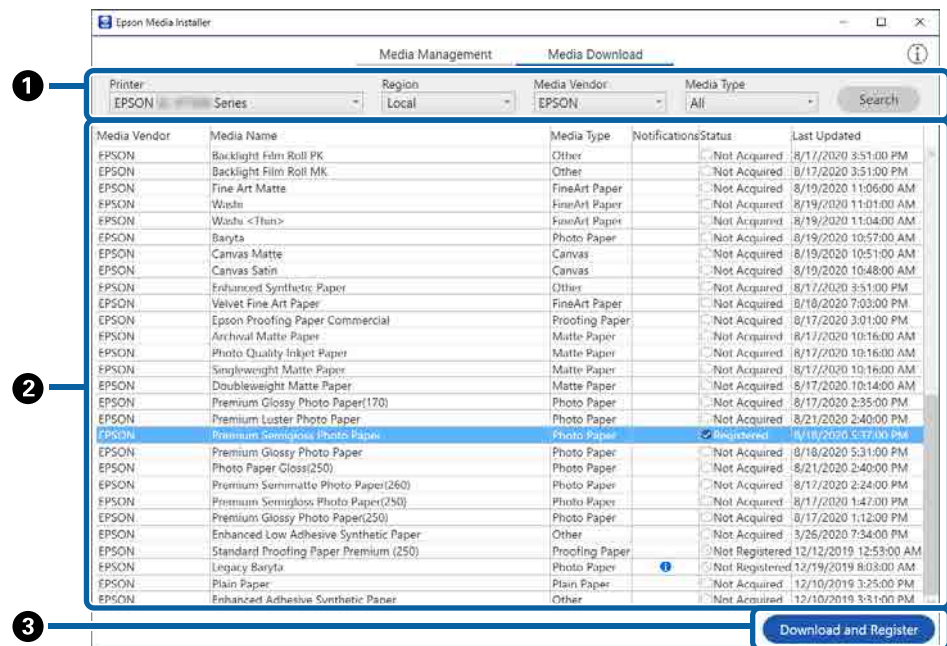


تقديم البرنامج

الوظيفة	أسماء الأجزاء
<p>يعرض معلومات الورق المخزنة على الطابعة المحددة في Printer (2) كقائمة. يوضح ما يلي محتويات العرض لكل عمود.</p> <p><b>Media Type</b> <input type="checkbox"/> يعرض معلومات الورق لكل نوع من أنواع الوسائط. الترتيب الذي تُعرض به أنواع الوسائط هو الترتيب نفسه الموجود في لوحة تحكم الطابعة.</p> <p><b>Media Name</b> <input type="checkbox"/> تعرض معلومات الورق التي تم نسخها باستخدام <input type="checkbox"/> خاصية (Copy Media) كلمة "(Copy)" في نهاية الاسم.</p> <p><b>Notifications</b> <input type="checkbox"/> يُعرض الرمز <b>i</b> عند توفر معلومات إضافية. انقر فوقه لعرض المعلومات.</p> <p><b>Status</b> <input type="checkbox"/> <b>Registered</b> <input checked="" type="checkbox"/>: معلومات الورق التي تم تنزيلها في Epson Media Installer، وحفظها في الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة.  <b>Not Acquired</b> <input type="checkbox"/>: معلومات الورق التي لم يتم تنزيلها في Epson Media Installer، لكن تم حفظها في الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة. يُمكنك الطباعة على ورق Epson الأصلي، حتى إذا كانت الحالة <b>Not Acquired</b>.</p> <p><b>Editable</b> <input type="checkbox"/> يُعرض الرمز <input checked="" type="checkbox"/> في معلومات الورق للإعدادات التي يُمكن تغييرها.</p> <p><b>Removable</b> <input type="checkbox"/> يُعرض الرمز <input checked="" type="checkbox"/> لمعلومات الورق التي يمكن حذفها.</p>	<p>قائمة الوسائط <b>3</b></p>
<p>انقر فوق هذا الزر إذا لم يتم عرض معلومات الورق التي أضفتها مسبقًا في برنامج تشغيل الطابعة.</p>	<p>زر Refresh <b>4</b></p>

شاشة Media Download

قم بتنزيل معلومات الورق من الخادم وسجلها في الطابعة وبرنامج تشغيل الطابعة لديك وما إلى ذلك.



## تقديم البرنامج

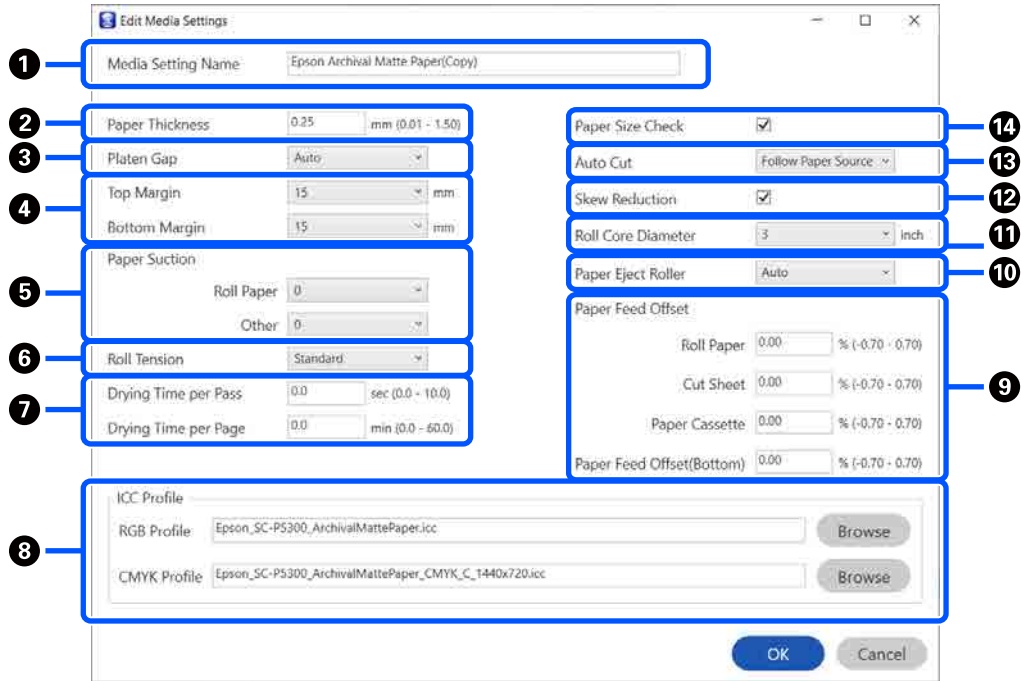
الوظيفة	أسماء الأجزاء	
عندما ترغب في تقليص معلومات الورق المعروضة في قائمة الوسائط (2)، حدّد الحالات، ثم انقر فوق <b>Search</b> .	قسم حالات البحث	1
يتم عرض معلومات الورق التي تلبّي شروط البحث المحددة في منطقة شروط البحث (1). يوضح ما يلي محتويات العرض لكل من <b>Status</b> و <b>Notifications</b> . <b>Notifications</b> <input type="checkbox"/> يُعرض الرمز <b>i</b> عند توفر معلومات إضافية. انقر فوقه لعرض المعلومات. <b>Status</b> <input type="checkbox"/> <b>Registered</b> <input checked="" type="checkbox"/> : معلومات الورق التي تم تنزيلها في Epson Media Installer، وحفظها في الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة. <b>Update Available</b> <input checked="" type="checkbox"/> : تم تحديث معلومات الورق الموجودة على الخادم. عند تنزيل معلومات الورق مرة أخرى، يتم حفظ أحدث معلومات الورق في الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة. <b>Not Registered</b> <input type="checkbox"/> : معلومات الورق لم يتم حفظها في الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة. <b>Not Acquired</b> <input type="checkbox"/> : لم يتم تنزيل معلومات الورق إلى Epson Media Installer.	قائمة الوسائط	2
قم بتنزيل معلومات الورق المحددة من الخادم واحفظها في الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة.	زر Download and Register	3

تقديم البرنامج

## تكوين شاشة Edit Media Settings

عَبْرَ إعدادات معلومات الورق من شاشة Edit Media Settings.

ما يلي عناصر الإعداد الرئيسية.



العنصر	الوظيفة	
Media Setting Name	يمكنك تغيير اسم الوسائط إلى أي اسم تريده.	1
Paper Thickness	اضبط سمك الورق.	2
Platen Gap	حدد إعداداً أوسع إذا كانت نتائج الطباعة بها خدوش أو ملطخة.	3
الهوامش	إذا كان الهامش الموجود في الحافة الأمامية للورقة صغيراً، فقد تكون الألوان غير متساوية حسب بيئة الورق والطباعة. وفي حال حدوث ذلك، اطبع هامشاً أكبر عند الحافة الأمامية للورقة.	4
Paper Suction	قد لا تتم تغذية الورق الرفيع أو الناعم بصورة صحيحة. إذا حدث هذا، فقلّل قيمة الإعداد.	5
Roll Tension	اضبط هذا الإعداد عند تجعد الورق في أثناء الطباعة.	6
وقت الجفاف	مُمكنك ضبط وقت الجفاف لكل حركة لرأس الطباعة (تمريرة) أو وقت الجفاف للصفحة.	7
ICC Profile	انقر فوق <b>Browse</b> لتغيير ملف تعريف ICC. يمكنك تعيين <b>RGB Profile</b> و <b>CMYK Profile</b> . <input type="checkbox"/> عند الطباعة باستخدام برنامج تشغيل الطباعة، اضبط <b>RGB Profile</b> . <input type="checkbox"/> عند الطباعة باستخدام برنامج RIP، اضبط ملف تعريف وضع اللون المدعوم من برنامج RIP على <b>RGB Profile</b> أو <b>CMYK Profile</b> .	8

تقديم البرنامج

الوظيفة	العنصر	
لتحسين تغذية الورق عند الطباعة. من خلال ضبط الفجوة بين حجم البيانات وحجم الطباعة، يمكنك تقليل فرص وجود أشرطة (الأشرطة الأفقية) أو الألوان غير المتساوية. مثال على إدخال الإعدادات عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.	Paper Feed Offset	9
إذا كان سطح الطباعة للورقة مخدوشًا، فقم بتعيين <b>Platen Gap</b> أوسع. إذا لم تتحسن النتائج، فحاول ضبط <b>Paper Eject Roller</b> على <b>(Heavy Load)Use</b> ، أو <b>(Light Load)Use</b> . ومع ذلك، عند استخدام الورق اللامع، قد يؤدي تعيين <b>Paper Eject Roller</b> إلى <b>(Heavy Load)Use</b> أو <b>(Light Load)Use</b> إلى إتلاف السطح القابل للطباعة.	Paper Eject Roller	10
اضبط حجم اسطوانة الورق المقوى لبكرة الورق المحملة.	Roll Core Diameter	11
أوقف تشغيله إذا كانت الحافة الأمامية للورق الرقيق أو الورق الناعم مطوية.	Skew Reduction	12
عند تعيين <b>Follow Paper Source Settings</b> ، تعمل الطباعة وفقًا لإعدادات <b>Off/On</b> لـ — <b>Roll Paper Setup</b> — <b>Paper Source Settings</b> — <b>Printer Settings</b> — <b>General Settings</b> <b>Auto Cut</b> — <b>Cut Settings</b> في قائمة لوحة تحكم الطباعة.	Auto Cut	13
حدد هذا الخيار للكشف عن عرض الورق الذي تم تحميله تلقائيًا.	Paper Size Check	14

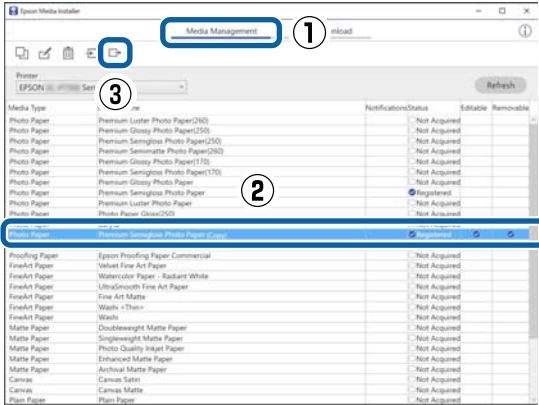
تقديم البرنامج

مشاركة معلومات الورق المعدلة

1 شغل Epson Media Installer على أحد أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالطابعة نفسها، ثم حرر معلومات الورق.

📄 "تحرير معلومات الورق" في الصفحة 44

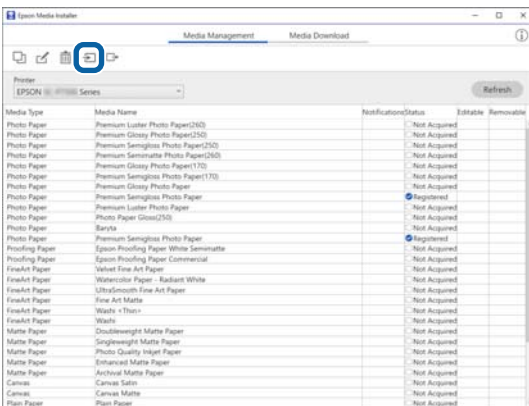
2 انقر فوق **Media Management**، وحدد معلومات الورق التي قمت بتحريرها في الخطوة 1، ثم انقر فوق (Export).



3 حدد موقع الحفظ، ثم احفظ الملف. الملف المحفوظ لديه الامتداد .emy.

4 ابدأ تشغيل Epson Media Installer على جهاز كمبيوتر مختلف عن الجهاز الذي استخدمته في الخطوة من 1 إلى 3، ثم انقر فوق **Media Management**.

5 انقر فوق (Import). تُعرض شاشة **Open** (افتح).



6 حدد الملف الذي حفظته في الخطوة 3، ثم انقر فوق **Open** (افتح).

امتداد الملف هو .emy.

إضافة معلومات الورق

اطلع على ما يلي للحصول على تفاصيل حول كيفية إضافة معلومات الورق إلى الطابعة أو برنامج تشغيل الطابعة باستخدام Epson Media Installer.

📄 "إضافة معلومات الورق" في الصفحة 42

تحرير معلومات الورق

اطلع على ما يلي للحصول على تفاصيل حول كيفية تحرير معلومات الورق التي تمت إضافتها.

📄 "تحرير معلومات الورق" في الصفحة 44

مشاركة معلومات الورق باستخدام أجهزة كمبيوتر متعددة

يشرح هذا القسم كيفية مشاركة معلومات الورق التي تمت إضافتها/تحريرها باستخدام Epson Media Installer بين أجهزة الكمبيوتر عند اتصال عدة أجهزة كمبيوتر بطابعة واحدة.

على سبيل المثال، يمكنك توصيل جهاز الكمبيوتر [A] وجهاز الكمبيوتر [B] بطابعة واحدة، ثم أضف/حرر معلومات الورق في Epson Media Installer على جهاز الكمبيوتر [A]. عندئذٍ، تُعرض معلومات الورق المضافة/المحررة في Epson Media Installer على جهاز الكمبيوتر [B]، ولكن لا تُعرض معلومات الورق المضافة/المحررة في برنامج تشغيل الطابعة على [B]. لعرض معلومات الورق المضافة/المحررة في برنامج تشغيل الطابعة لـ [B]، ستحتاج إلى مشاركة معلومات الورق بين أجهزة الكمبيوتر.

مشاركة معلومات الورق المضافة

1 شغل Epson Media Installer على أحد أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالطابعة نفسها، ثم أضف معلومات الورق.

📄 "إضافة معلومات الورق" في الصفحة 42

2 شغل Epson Media Installer على جهاز كمبيوتر مختلف عن الجهاز الذي استخدمته في الخطوة 1، ثم انقر فوق **Media Download**.

3 حدّد معلومات الورق نفسها التي أضفتها في الخطوة 1، ثم انقر فوق **Download and Register**.

تتم إضافة معلومات الورق إلى نوع الورق الخاص ببرنامج تشغيل الطابعة على هذا الكمبيوتر.

عند توصيل ثلاثة أجهزة كمبيوتر أو أكثر بطابعة واحدة، كرر الخطوات من 2 إلى 3 مع كل جهاز كمبيوتر.

## تقديم البرنامج

مثال:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

### ملاحظة:

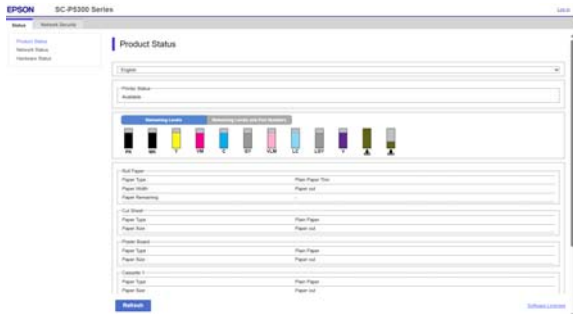
يمكنك مراجعة دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) لتسجيل الدخول كمسؤول.

## إجراءات الإغلاق

أغلق مستعرض الويب.

## ملخص الوظيفة

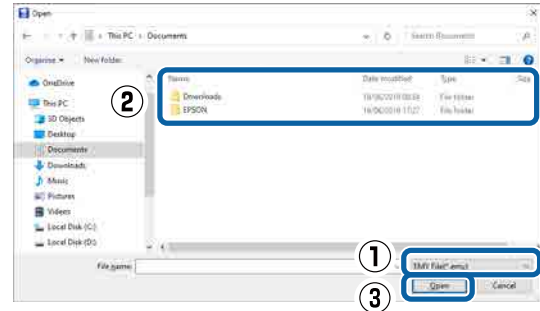
يُقدم هذا القسم الوظائف الرئيسية الخاصة بـ Web Config. راجع دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) للاطلاع على مزيد من التفاصيل.



## الوظائف الرئيسية

- ❑ تحقق من حالة الطابعة، مثل مقدار الحبر المتبقي.
- ❑ تحقق من إصدار البرنامج الثابت للطابعة وقم بتحديثه.
- ❑ قم بتهيئة إعدادات الشبكة للطابعة وإعدادات الأمان المتقدمة، مثل اتصال SSL/TLS، وتشفير IPsec، وIEEE802.1X، والتي لا يمكن تهيئتها مع الطابعة بمفردها.

في حال كانت لا توجد أي ملفات معروضة بالامتداد .emy، فحدد الملف (EMY File\*) من القائمة المنسدلة على يمين File Name (اسم الملف).



تتم إضافة معلومات الورق إلى نوع الورق الخاص ببرنامج تشغيل الطابعة على هذا الكمبيوتر.

عند توصيل ثلاثة أجهزة كمبيوتر أو أكثر بطابعة واحدة، كرر الخطوات من 4 إلى 6 مع كل جهاز كمبيوتر.

## استخدام Web Config

يوفر نظرة عامة حول بدء تشغيل البرنامج والوظائف المتوفرة.

## بدء التشغيل

شغل البرنامج من مستعرض الويب على جهاز كمبيوتر أو جهاز ذي متصل بالشبكة نفسها للطابعة.

1

تحقق من عنوان IP الخاص بالطابعة.  
اضغط على على الشاشة الرئيسية، وحدد الشبكة المتصلة، وتحقق من عنوان IP.

### ملاحظة:

يمكن أيضًا التحقق من عنوان IP عن طريق طباعة تقرير التحقق من اتصال الشبكة. يمكن طباعة التقرير عن طريق لمس ما يلي في الشاشة الرئيسية بالترتيب.

— Network Settings — General Settings — Menu Connection Check

2

شغل مستعرض الويب على جهاز كمبيوتر أو جهاز ذي متصل عبر الشبكة بالطابعة.

3

أدخل عنوان IP الخاص بالطابعة في شريط عنوان مستعرض الويب واضغط على مفتاح Enter أو Return.

التنسيق:

IPv4: http://عنوان IP الخاص بالطابعة/

IPv6: http://[عنوان IP الخاص بالطابعة]/


## استخدام EPSON Software Updater

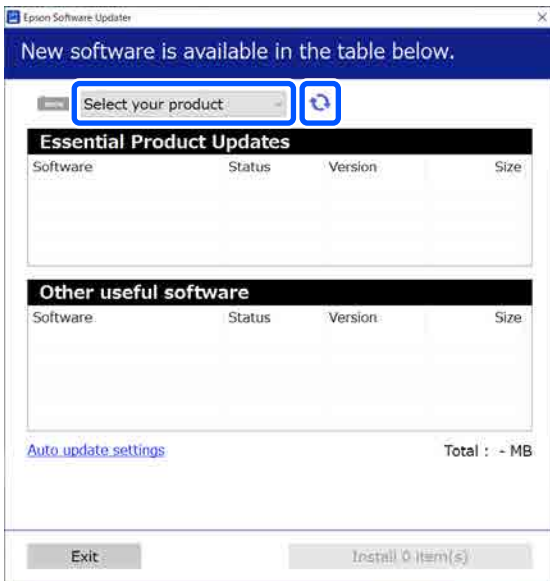
### التحقق من توفر تحديث البرنامج

- 1 تحقق من الحالة التالية.
  - الكمبيوتر متصل بالإنترنت.
  - إمكانية اتصال الطابعة وجهاز الكمبيوتر.
- 2 شغّل EPSON Software Updater.  
Windows 8.1/Windows 8  
أدخل اسم البرنامج في رمز البحث، وحدد الرمز المعروف.  
Windows 11/Windows 10  
انقر على زر Start (بدء)، ثم انقر على **All Programs**  
(كافة البرامج) — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.  
Mac  
انقر فوق **Go** (انتقال) — **Applications** (تطبيقات) — **EPSON Software Updater** — **Epson Software**.

#### ملاحظة:

في نظام التشغيل Windows، يمكنك أيضًا البدء عن طريق النقر فوق رمز الطابعة على شريط أدوات سطح المكتب وتحديد **Software Update** (تحديث البرامج).

- 3 حدد الطابعة التي تستخدمها وانقر على  للتحقق من توفر أحدث البرامج.



## استخدام Epson Edge Dashboard

### بدء التشغيل

Epson Edge Dashboard هو تطبيق ويب موجود على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. عندما تبدأ تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك، يبدأ تشغيل Epson Edge Dashboard تلقائيًا ويكون قيد التشغيل دائمًا.

- 1 اعرض الشاشة باستخدام الطريقة التالية.

#### Windows

انقر فوق رمز **Epson Edge Dashboard** على taskbar (شريط المهام) لسطح المكتب، ثم حدد خيار **Show Epson Edge Dashboard**.



يمكنك أيضًا النقر فوق **Start** (بدء) ثم **All Programs** (كافة البرامج) (أو **Programs** (البرامج)) — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard**.

#### Mac

انقر فوق رمز **Epson Edge Dashboard** على شريط القائمة الموجود على سطح المكتب، ثم حدد خيار **Show Epson Edge Dashboard**.



- 2 يتم عرض شاشة Epson Edge Dashboard.

لمزيد من التفاصيل، انظر إلى قسم التعليمات في Epson Edge Dashboard.

### إجراءات الإغلاق

أغلق متصفح الويب وأغلق شاشة عرض Epson Edge Dashboard. نظرًا لأن Epson Edge Dashboard برنامج دائم التشغيل، فإنه لا يتوقف عن العمل.

تقديم البرنامج

## إلغاء تثبيت البرنامج

### Windows



- ❑ يجب تسجيل الدخول بهوية المسؤول.
- ❑ أدخل كلمة مرور المسؤول عند مطالبتك بذلك، ثم تابع بقية العملية.

1 أوقف تشغيل الطابعة وافصل كبل الواجهة.

2 أغلق جميع التطبيقات التي تعمل في الكمبيوتر الخاص بك.

3 عرض Control Panel (لوحة التحكم).

#### Windows 11

انقر على زر Start (بدء)، ثم انقر على **All Apps** (كل التطبيقات) — **Control Panel** — **Windows Tools** (لوحة التحكم) بهذا الترتيب.

#### Windows 10

انقر على زر Start (بدء)، ثم انقر على **Control Panel** — **Windows System** (لوحة التحكم).

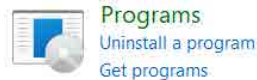
#### Windows 8.1/Windows 8

انقر على **Desktop** (سطح المكتب) — **Settings** (الإعدادات) — **Control Panel** (لوحة التحكم) بهذا الترتيب.

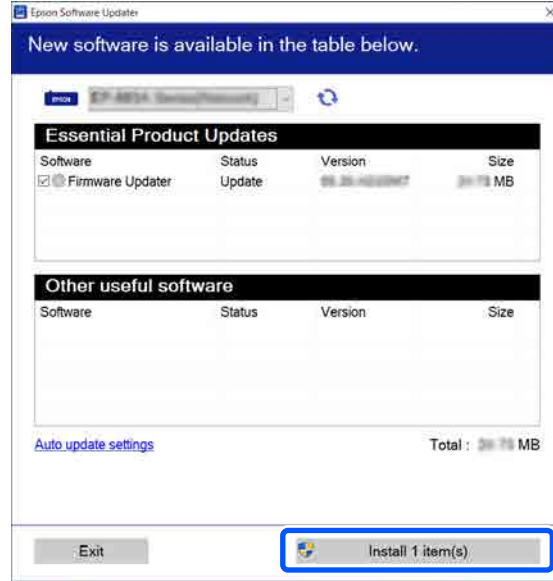
#### Windows 7

انقر على زر Start (بدء)، ثم انقر على **Control Panel** (لوحة التحكم).

4 انقر على **Programs** (البرامج) — **Uninstall a program** (إلغاء تثبيت برنامج).



4 حدد البرامج والأدلة المراد تحديثها، ثم انقر على زر التثبيت لبدء تثبيتها.



عند عرض **Firmware Updater**، يكون أحدث البرامج الثابتة متاحًا. حدد **Firmware Updater** وانقر على زر التثبيت لتشغيل **Firmware Updater** تلقائيًا وتحديث البرنامج الثابت للطابعة.

قم بإجراء العمليات وفقًا للتعليمات الظاهرة على الشاشة.



لا تقم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر أو الطابعة أثناء التحديث.

#### ملاحظة:

لا يمكن تحديث البرامج غير المعروضة في القائمة بواسطة **EPSON Software Updater**. تحقق من أحدث الإصدارات للبرنامج على موقع **Epson** على الويب.

<https://www.epson.com>

## تلقي إخطارات التحديث

1 شغل **EPSON Software Updater**.

2 انقر فوق **Auto upload settings**.

3 حدد الفترة الفاصلة لإجراء التحقق من التحديث في حقل **Interval to Check** الخاص بالطابعة ثم انقر فوق **OK**.



## تقديم البرنامج

### الطريقة

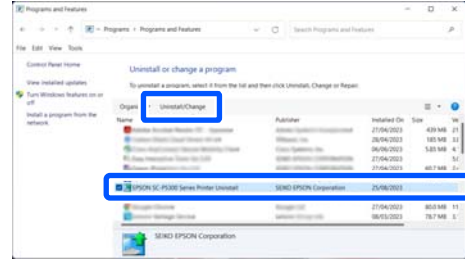
بعد تنزيل "Uninstaller"، اتبع التعليمات الموجودة على موقع ويب Epson.

### برامج أخرى

اسحب المجلد الذي يحتوي على اسم البرنامج من مجلد Applications (تطبيقات) وأسقطه إلى Trash (المهملات) لحذفه.

5 حدد البرنامج الذي ترغب في إزالته ثم انقر على **Uninstall/Change** (إلغاء التثبيت/التغيير) أو **Uninstall** (إلغاء التثبيت) **Change/Remove/** (تغيير/إزالة) **Add/Remove/** (إضافة/إزالة).

يمكنك إزالة برنامج تشغيل الطابعة و EPSON Status Monitor 3 من خلال تحديد **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall**.



6 حدد رمز الطابعة المستهدفة ثم انقر فوق موافق.



7 اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة. عندما تظهر رسالة تأكيد الحذف، انقر فوق نعم.

أعد تشغيل الكمبيوتر إذا كنت تقوم بإعادة تثبيت برنامج تشغيل الطابعة.

## Mac

عند إعادة تثبيت برنامج تشغيل الطابعة أو أي برنامج آخر أو ترقيته، اتبع الخطوات الموضحة أدناه لإلغاء تثبيت البرنامج المستهدف أولاً.

### برنامج تشغيل الطابعة

استخدم Uninstaller.

### تنزيل برنامج إلغاء التثبيت

قم بتنزيل "Uninstaller" من موقع ويب Epson.

<https://www.epson.com>

## تغيير طرق اتصال الشبكة

### 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.

#### ملاحظة:

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

1 اضغط على  على الشاشة الرئيسية.

#### ملاحظة:

يختلف شكل الرمز ولونه حسب حالة الاتصال.  
 "عرض الشاشة" في الصفحة 15

2 اضغط على Router.

3 اضغط على Start Setup.

تُعرض تفاصيل حالة اتصال شبكة LAN السلكية.

4 اضغط على **Change to Wi-Fi connection**، وتحقق من الرسالة المعروضة 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**.

### 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 ذكي أو جهاز آخر بالاتصال مباشرة لاسلكيًا بالطابعة حتى في حالة 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.


#### ملاحظة:

راجع دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات الشبكة.

### التبديل إلى شبكة LAN سلكية

1 اضغط على  على الشاشة الرئيسية.

#### ملاحظة:

يختلف شكل الرمز ولونه حسب حالة الاتصال.  
 "عرض الشاشة" في الصفحة 15

2 اضغط على **Description**.

3 اضغط على **Wired LAN Connection Method**.

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.

 "الجزء الخلفي" في الصفحة 13

## تغيير طرق اتصال الشبكة

4 اعتمادًا على الجهاز الذي تستخدمه، اضغط على **iOS** أو **Other OS Devices**.

5 اضغط على **Start Setup**.  
يتم تمكين ميزة **Wi-Fi Direct**، وتُعرض الشبكة (SSID) وكلمة المرور.

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.

عند تثبيت برنامج تشغيل الطابعة على الجهاز المتصل، يمكنك الطابعة باستخدام برنامج تشغيل الطابعة.

### 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.

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

10 اضغط على **OK** لإنهاء الإجراء.  
في حال فشل الاتصال، حدد **Print Check Report** لطباعة تقرير فحص اتصال الشبكة. يمكنك التحقق من الإجراء المراد اتخاذه في التقرير.

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 ذكية أو 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.  
 "عرض الشاشة" في الصفحة 15

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 رقم 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**.

## العمليات الأساسية

في حال بقاء تعيين **Auto Loading** إلى On، فقد تقوم أسطوانة الضغط بوضع علامات على سطح الورق عند تحميل UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية).

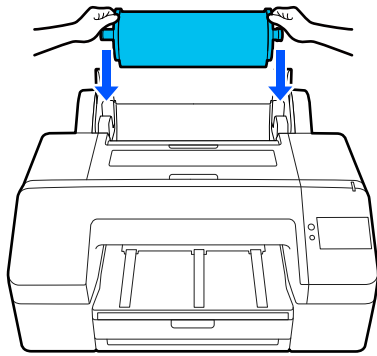
### موضع تحميل الورق

يختلف موضع تحميل الورق على الطابعة حسب شكل الورق المحمّل وسمكه. أولاً، قم بتأكيد موضع تحميل الورق.

راجع ما يلي للتعرف على تفاصيل حول الورق الذي يمكن استخدامه في الطابعة.

📖 "الوسائط المعتمدة" في الصفحة 140

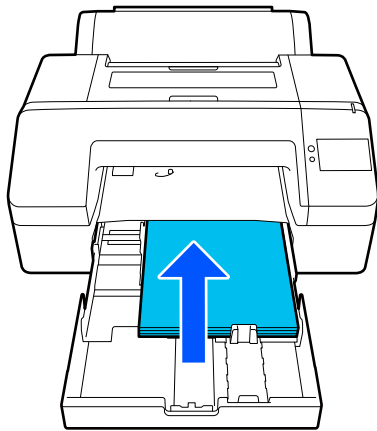
#### Roll Paper



📖 "تحميل Roll Paper" في الصفحة 37

#### Paper Cassette

يمكنك تحميل مجموعة من الورق إذا كنت تطبع عادةً على نفس الورق، أو إذا كنت تطبع عدة صفحات من نفس الورق.

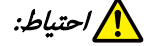


مواصفات الورق الذي يمكن تحميله

الحجم: 254 × 203 مم (8 × 10 بوصات) إلى A2/US C 17 × 22 بوصة.

## العمليات الأساسية

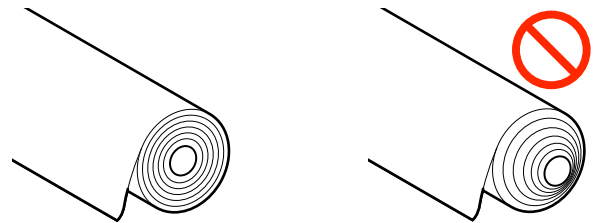
### ملاحظات بشأن تحميل الورق



لا تقم بحك حواف الورق بيديك. تُعد حواف الورق رفيعة وحادة وقد تؤدي إلى حدوث إصابة.

لا تقم بتحميل بكرة الورق عندما تكون الحواف اليمنى واليسرى غير مستوية

قد يتسبب تحميل بكرة الورق عندما تكون الحواف اليمنى واليسرى غير مستوية في حدوث مشكلات بتغذية الورق أو قد يتعرج الورق أثناء الطباعة. قم بإرجاع الورق لجعل الحواف مستوية قبل استخدام بكرة الورق أو استخدم ورقًا لا توجد به أي مشكلات.



لا تقم بتحميل الورق المجمع

قد يؤدي تحميل الورق المجمع إلى انحناء الورق أو اتساخ المطبوعات. قم بتسوية الورق قبل استخدامه عن طريق ثنيه في الاتجاه المعاكس أو استخدم ورقًا لا توجد به أي مشكلات.

#### الورق غير المدعوم

لا تستخدم الورق المموج، أو الممزق، أو المقصوص، أو المطوي، أو السميكة للغاية أو الرفيعة للغاية أو الورق المثبت عليه ملصق، أو غير ذلك. فقد يؤدي ذلك إلى انحناء الورق أو اتساخ المطبوعات. راجع ما يلي للاطلاع على الورق الذي تدعمه الطابعة.

📖 "جدول وسائط Epson الخاصة" في الصفحة 140

📖 "الورق المدعوم المتاح تجاريًا" في الصفحة 144

عند استخدام UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية)، يجب تعيين **Auto Loading** إلى **Off**

عند استخدام UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية) لوسائط Epson الخاصة، يجب تعيين **Auto Loading** في قائمة Printer Settings إلى **Off**.

## العمليات الأساسية

مواصفات الورق الذي يمكن تحميله

الحجم: 203 × 254 مم (8 × 10 بوصات) إلى A2

عرض الورقة: 203 إلى 432 مم (8 إلى 17 بوصة)

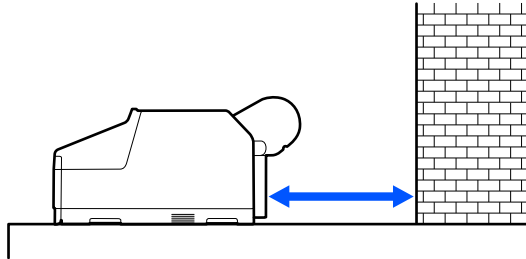
طول الورقة: 254 إلى 610 مم (10 إلى 24 بوصة)

سُمك الورقة: 0.8 إلى 1.5 مم (3.15 إلى 59.1 مل)

تُحمّل واحدة تلو الأخرى

تحميل "Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

عند الطباعة على لوحة الملتصقات، ادفع الورقة للخارج من الجزء الخلفي للطباعة قبل الطباعة. لذلك، تأكد من توفير المسافة التالية. إذا تم تثبيت الطباعة بالقرب من الحائط، فتأكد من وجود مسافة كافية في الجزء الخلفي.



حجم الورق	المساحة الخلفية
A2	حوالي 370 مم (حوالي 14.56 بوصة)
Super A3	حوالي 260 مم (حوالي 10.23 بوصة)
A3	حوالي 200 مم (حوالي 7.87 بوصة)
A4	حوالي 70 مم (حوالي 2.75 بوصة)

## تحميل Roll Paper

يمكنك تحميل بكرة الورق في أثناء عرض إجراء التشغيل على شاشة لوحة التحكم كما هو موضح أدناه.

عند إجراء الطباعة بلا حدود على بكرة الورق، وحسب عرض بكرة الورق، قد تحتاج إلى تركيب مبادئ الطباعة بلا حدود المتوفرة.

طريقة التركيب

تحميل "تركيب مبادئ الطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

عرض الورقة: 203 إلى 432 مم (8 إلى 17 بوصة)

طول الورقة: 254 إلى 594 مم (10 إلى 23.4 بوصة)

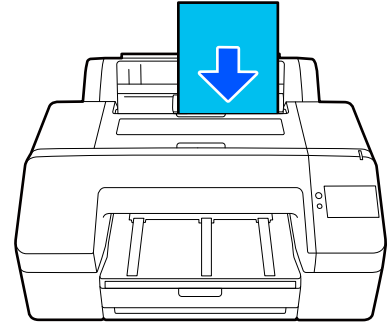
سُمك الورقة: 0.08 إلى 0.27 مم (3.15 إلى 10.6 مل)

حوالي 250 ورقة من الورق العادي (حسب سُمك الورقة)

تحميل "Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

## Cut Sheet

يمكنك تحميل الورق المقصوص الذي يبلغ سُمكه 0.8 مم أو أقل يدويًا واحدة تلو الأخرى. استخدم هذا لطباعة ورقة واحدة من نوع أو حجم ورق مختلف عن الورق المُحمّل في درج الورق.



مواصفات الورق الذي يمكن تحميله

الحجم: 203 × 254 مم (8 × 10 بوصات) إلى A2

عرض الورقة: 203 إلى 432 مم (8 إلى 17 بوصة)

طول الورقة: 254 إلى 610 مم (10 إلى 24 بوصة)

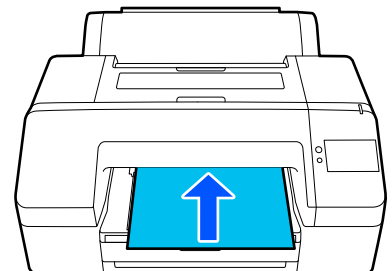
سُمك الورقة: 0.08 إلى 0.8 مم (3.15 إلى 31.5 مل)

تُحمّل واحدة تلو الأخرى

تحميل "Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

## Poster Board

حمّل لوحة الملتصقات التي يزيد سمكها عن 0.8 مم، واحدة تلو الأخرى.



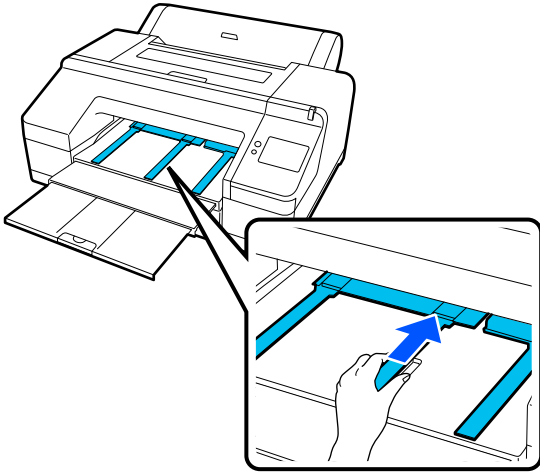
## العمليات الأساسية

### مهم!

يمكن لدرج الإخراج حمل ورقة واحدة فقط من بكرة الورق في كل مرة. أزل كل ورقة من بكرة الورق عند إخراجها دون ترك الورق يتكدس في درج الإخراج. لا تترك الورق المقصوص وبكرات الورق تتكدس معًا أيضًا.

5 ارفع دعامة إخراج الورق حسب نوع الورق.

ارفع دعامة إخراج الورق عند تحميل بكرة الورق العادية.



6 عند اكتمال التحميل، تظهر شاشة إعداد الورق.

تعيين إعدادات الورق.

📄 "إعداد الورق الذي تم تحميله" في الصفحة 40

## تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته

عند إجراء الطباعة بلا حدود على بكرة الورق ذات العرض التالي، قد تحتاج إلى تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود المرفق مع الطباعة.

ومع ذلك، لا يمكنك تركيب المبادئ لبكرة الورق ذات أسطوانة 3 بوصات من الورق المقوى، نظرًا لأنها تستخدم الملحق بالفعل. ولهذا السبب، لا يمكنك إجراء طباعة بلا حدود على بكرة ورق مقاس 3 بوصات بالعروض التالية.

A2/420 مم

US B/11 بوصة.

8 بوصات.

### تركيب المبادئ

1 أزل الحافة السوداء من عمود الدوران.

عند تركيب الملحق على عمود الدوران، أزل كلاً من الملحقات اليسرى واليمنى.

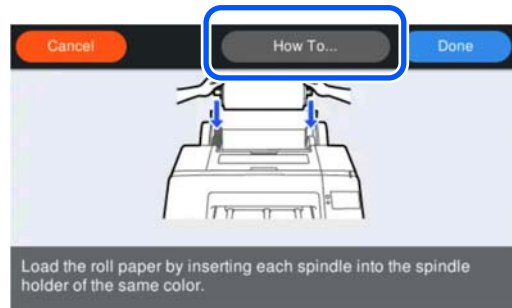
## كيفية التحميل

1 اضغط على

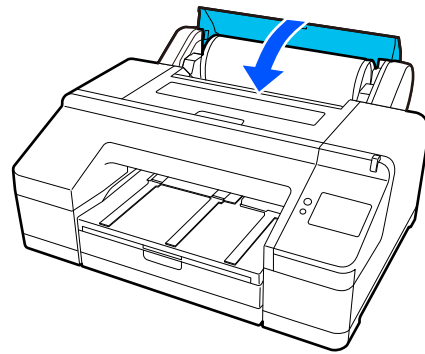


2 اضغط على **How To...** لعرض إجراء التحميل.

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة.

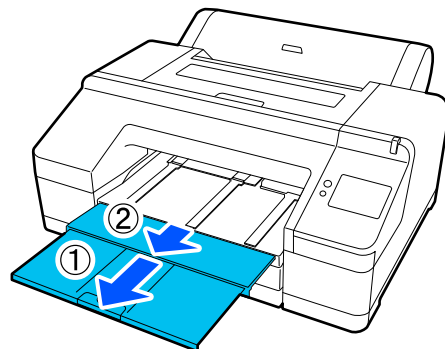


3 أغلق غطاء بكرة الورق.



4 اسحب درج الإخراج للخارج إلى الامتداد الثاني والثالث.

لا ترفع لسان الظرف. إذا تم رفع لسان الظرف في أثناء الطباعة، فقد لا يتم إخراج الورق بشكل صحيح.



## العمليات الأساسية

### ملاحظة:

- ❑ تتعدّر طباعة بعض أنواع الورق من درج الورق. [انقر هنا](#) "جدول وسائط Epson الخاصة" في الصفحة 140 قم بتغذية هذه الأنواع من الورق وطباعتها ك Cut Sheet أو Poster Board.
- ❑ نوصي بإعادة تعبئة درج الورق عند نفاذ الورق بالكامل، بدلاً من إضافة الورق فوق الورق الموجود بالفعل في درج الورق.
- ❑ إذا كانت دعامة إخراج الورق مرفوعة، فاخفضها قبل الطباعة.

## كيفية التحميل

هناك ثلاث طرق للتحميل تختلف وفقاً لسُمك الورق. تأكد من موضع تحميل الورق، ثم حمل الورق.

Paper Cassette

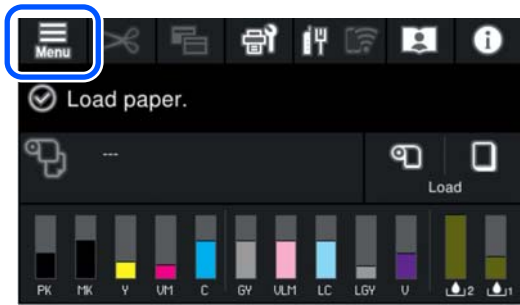
Cut Sheet

Poster Board

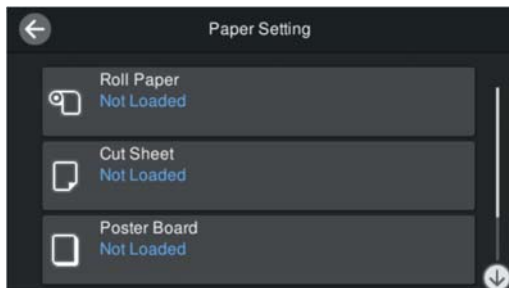
[انقر هنا](#) "موضع تحميل الورق" في الصفحة 36

يمكنك تحميل الورق المقصوص/لوحة الملتصقات في أثناء عرض إجراء التشغيل على شاشة لوحة التحكم كما هو موضح أدناه.

1 اضغط على **Menu** — Paper Setting، بهذا الترتيب.

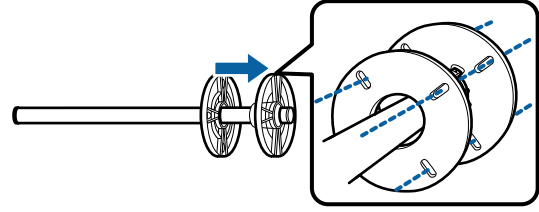


2 حدد وفقاً للورق الذي تريد تحميله.



2 ركب المبادئ في الحافة رمادية اللون (الجزء الثابت).

اضغط على المبادئ حتى تصبح الفتحات الموجودة في المبادئ والحافة على مستوى محاذاة واحد تمامًا.



إزالة المبادئ

1 أزل الحافة السوداء من عمود الدوران.

2 أزل المبادئ.

أمسك الحافة الخارجية للمبادئ واسحبها بشكل مستقيم للخارج.

## تحميل Paper Cassette /Poster Board/Cut Sheet

### ملاحظات بشأن تحميل Paper Cassette

❑ لا تُزل درج الورق أو تُدخله في أثناء الطباعة من درج الورق. فقد يؤدي ذلك إلى تقليل جودة الطباعة أو انحشار الورق. إذا أزلت درج الورق في أثناء الطباعة، فانتظر حتى تكتمل الطباعة لإعادة إدخال درج الورق.

❑ عند تحميل الورق في درج الورق، اتبع إجراءات التشغيل وأزل درج الورق من الطباعة لتحميل الورق فيه. قد يؤدي تحميل الورق في أثناء وجود درج الورق في الطباعة إلى تقليل جودة الطباعة أو انحشار الورق.

❑ يمكن لدرج الإخراج استيعاب ما يصل إلى 50 ورقة مقصوصة عند استخدام درج الورق. ومع ذلك، عندما يكون عدد الورق الذي يمكن تحميله في درج الورق أقل من 50 ورقة، يكون الحد الأقصى لعدد الورق الذي يمكن لدرج الإخراج استيعابه مساوياً لعدد الورق الموجود في درج الورق. لا تسمح بترامكم أكثر من 50 ورقة مقصوصة في درج الإخراج. لا تخلط بكرات الورق بالورق المقصوص في درج الإخراج أيضاً.

## العمليات الأساسية

### ملاحظة:

اضبط الإعدادات نفسها في برنامج تشغيل الطابعة ونوع الورق الذي عيّنته.

إذا كانت إعدادات نوع الورق في لوحة التحكم وفي برنامج تشغيل الطابعة مختلفة، فإن إعدادات الورق في برنامج تشغيل الطابعة تكون لها الأولوية. ولكن، إذا كان نوع الورق الذي تم تعيينه في لوحة التحكم هو نوع الورق نفسه المحفوظ في "إعداد الورق المخصص"، فإن إعدادات الورق في لوحة التحكم تكون لها الأولوية.

اطلع على ما يلي للمزيد من التفاصيل حول *Custom Paper Setting*.

📖 "ضبط إعدادات الورق المخصصة في لوحة التحكم" في الصفحة 45

## كيفية التعيين

1 يتم عرض **Paper Type** على الشاشة التي تظهر بعد تحميل الورق.

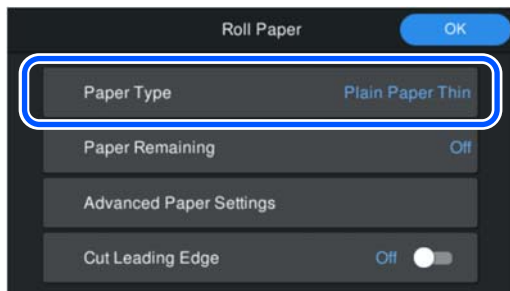
إذا كان نوع الورق المعروض لا يتطابق مع نوع الورق الذي حملته، فاضغط على **Paper Type** لتعيين نوع الورق.

عند إضافة معلومات الورق في *Epson Media Installer*، ثم حدّد من بين أنواع الورق المختلفة. يُحدّد العدد تلقائيًا. حدد عدد **Custom Paper** الذي تم تسجيله عند تسجيل معلومات الورق في **Custom Paper Setting**.

في حال عدم عرض نوع الورق المحمّل، انتقل إلى الخطوة 2 كما هي وعيّن نوع الورق لاحقًا.

📖 "عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطابعة" في الصفحة 41

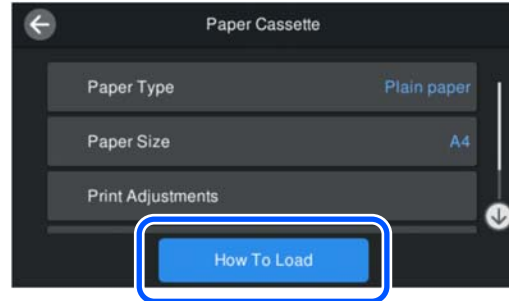
<مثال> بكرة الورق



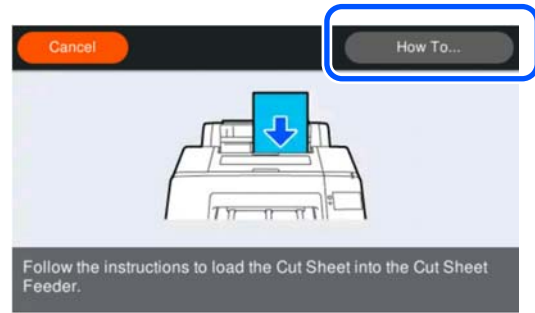
3 اضغط على الزر الموضح في الرسم التوضيحي لعرض إجراء التحميل.

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة.

### Paper Cassette



### Poster Board/Cut Sheet



4 يتم عرض شاشة إعداد الورق.

اضبط إعدادات الورق.

📖 "إعداد الورق الذي تم تحميله" في الصفحة 40

### مهم!

أزل كل ورقة، أو *Cut Sheet*، أو *Poster Board*، عند طباعتها وإخراجها دون ترك الأوراق تتراكم في درج الإخراج.

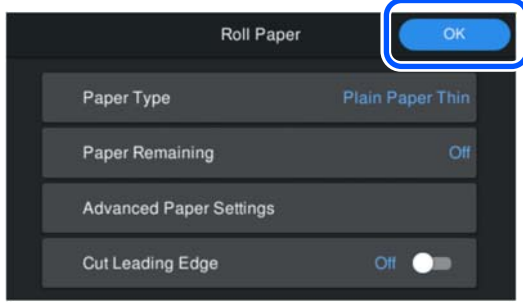
## إعداد الورق الذي تم تحميله

حمّل الورق ثم عيّن نوعه. يؤدي عدم تعيين نوع الورق الذي يتطابق مع الورق الذي تم تحميله إلى حدوث التجاعيد، والخدوش، وتفاوت الألوان، ومشكلات أخرى.



## العمليات الأساسية

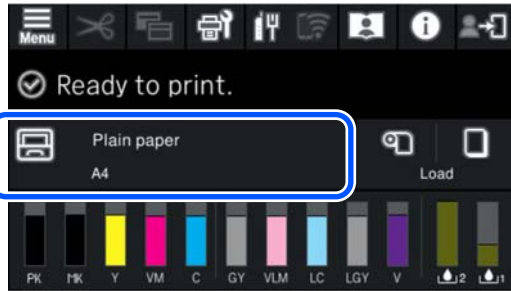
3 بعد إجراء الإعدادات، اضغط على **OK** لبدء تغذية الورق.



عند عرض **Ready to print.** على الشاشة الرئيسية، يمكنك البدء في الطباعة.

في حال عدم عرض نوع الورق المُحمّل في الخطوة 1، راجع "عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة" أدناه لتسجيل معلومات الورق في الجهاز ثم عيّن نوع الورق باستخدام الطريقة التالية.

اضغط على منطقة معلومات الورق، ثم حدد معلومات الورق المُضافة/المُسجّلة في **Paper Type**.



عند الطباعة من برنامج تشغيل الطباعة، يجب أن يكون تعيين نوع الوسائط و Document Size/حجم الورق في برنامج تشغيل الطباعة هو نفسه في لوحة التحكم.

كيفية التعيين

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52

## عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة

إذا لم يظهر نوع الورق المُحمّل على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة، يمكنك استخدام إحدى الطرق التالية لضبط إعدادات الورق.

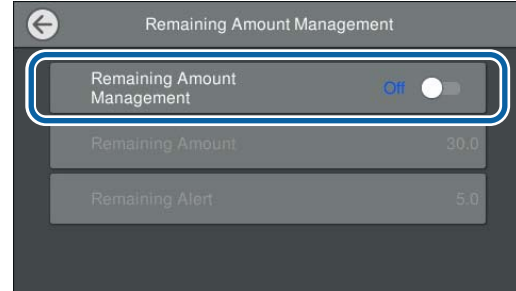
❑ استخدام Epson Media Installer

❑ ضبط إعدادات الورق المُخصصة في لوحة التحكم

2 حدد **Paper Remaining** أو **Paper Size**.

### Roll Paper

لإدارة مقدار الورق المتبقي، عيّن **Remaining Amount Management** إلى **On**، ثم عيّن **Remaining Alert** و **Remaining Amount**.



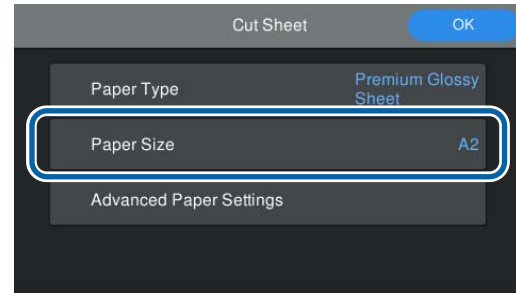
### ملاحظة:

عند تعيين إدارة المقدار المتبقي، يُطبع الرمز الشريطي على الحافة الأمامية للورقة عند إزالة بكرة الورق. في المرة التالية التي تُحمّل فيها بكرة الورق، يُعيّن كل من المقدار المتبقي ونوع الورق تلقائيًا.

وبالرغم من هذا، وفقًا للورق، قد لا تتمكن الطباعة من قراءة الرمز الشريطي.

### Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette

تحقق من تطابق الورق المُحمّل وحجم الورق الظاهر على الشاشة.



إذا لم يتطابق الورق المُحمّل مع حجم الورق المعروف على الشاشة، فاضغط على **Paper Size** لتعيين حجم الورق.

### ملاحظة:

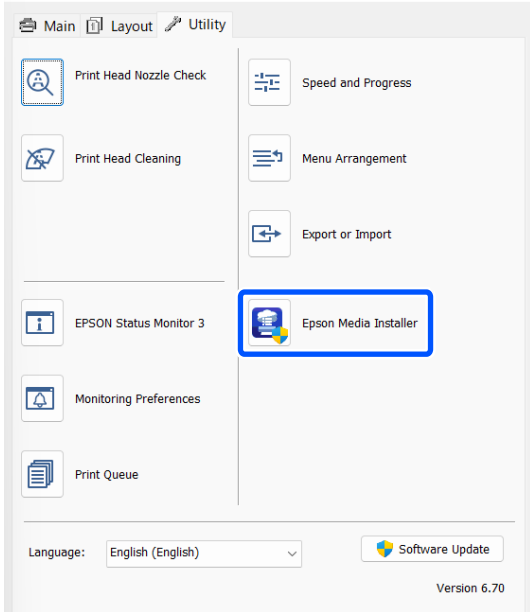
عيّن **Cut Leading Edge** لبكرة الورق عند الاقتضاء. عيّن **On** إلى حين تكون الحافة الأمامية للورق المُحمّل غير أفقية أو لم يتم قصها بشكل نظيف. يتم قص الحافة الأمامية للورق عندما تبدأ تغذية الورق.

## العمليات الأساسية

### إضافة معلومات الورق

1 شغل Epson Media Installer بالنسبة لنظام التشغيل Windows

انقر على **Epson Media Installer** في علامة التبويب برنامج مساعد في برنامج تشغيل الطابعة.



بالنسبة لنظام التشغيل Mac

شغل Epson Media Installer

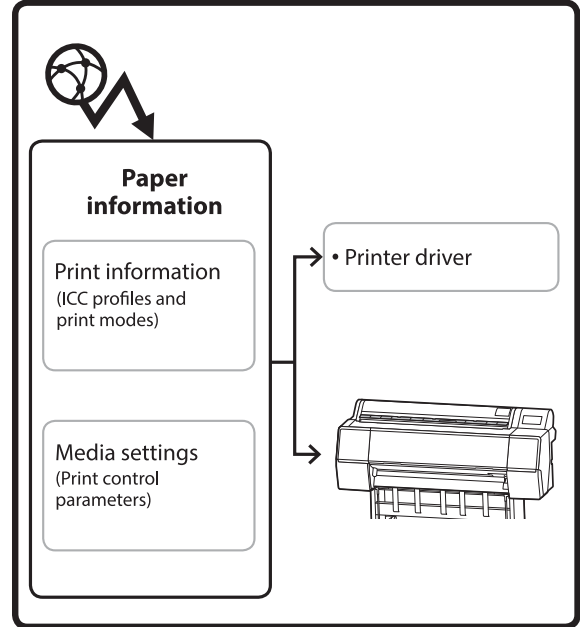
/Applications/Epson Software/Epson Utilities/  
Epson Media Installer.app

↳ Epson Edge Dashboard



### استخدام Epson Media Installer

يتيح لك إضافة معلومات الورق عبر الإنترنت. كما يمكنك أيضًا تعديل معلومات الورق التي أضفتها.



يتم تنزيل معلومات الورق، بما في ذلك ملفات تعريف ICC، وأوضاع الطباعة، ومعلومات التحكم في الطباعة من الخوادم.

يتم حفظ معلومات الورق التي تم تنزيلها في برنامج تشغيل الطباعة أو في الطباعة.

#### ملاحظة:

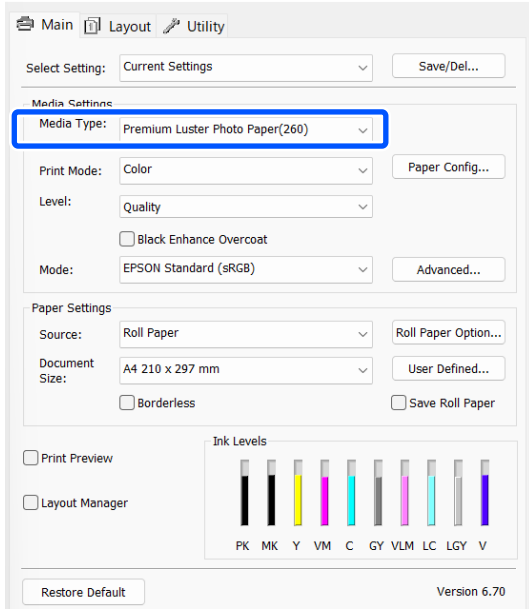
تحتاج إلى تنزيل البرنامج من الإنترنت لبدء تشغيل Epson Media Installer دون استخدام Epson Edge Dashboard أو الطباعة.

راجع ما يلي للحصول على مزيد من المعلومات.

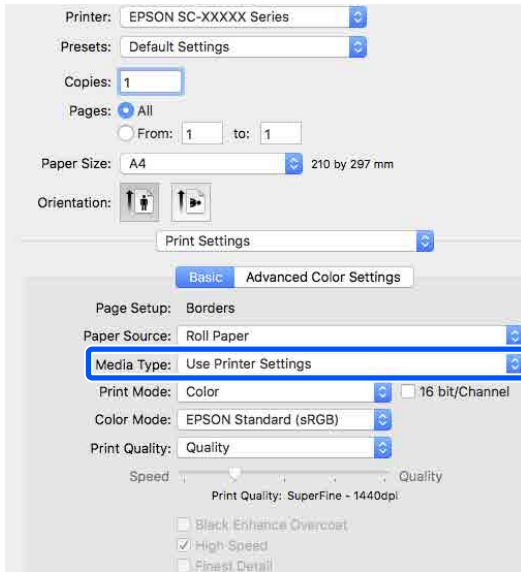
📄 "تقديم البرنامج" في الصفحة 21

## العمليات الأساسية

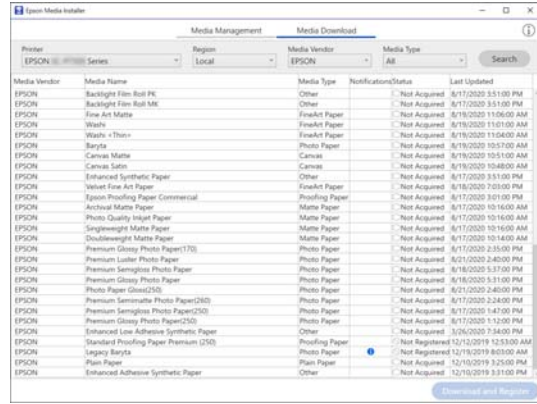
### برنامج تشغيل الطابعة (نظام Windows)



### برنامج تشغيل الطابعة (نظام Mac)

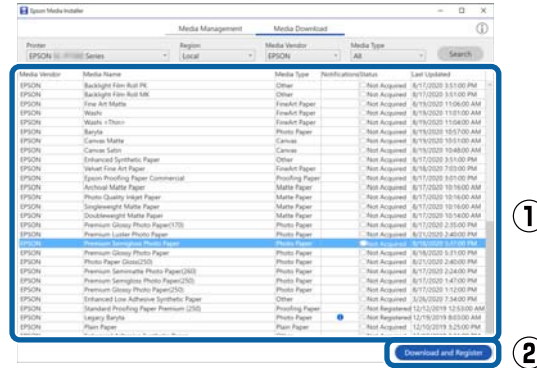


يبدأ برنامج Epson Media Installer ويعرض قائمة بمعلومات الورق التي يمكنك إضافتها.



أضف معلومات الورق.

حدد الورق الذي تريد استخدامه، ثم انقر فوق **Download and Register** لإضافة معلومات الورق المحددة.



تُضاف معلومات الورق إلى الطابعة وبرنامج تشغيل الطابعة. حدد الورق الذي تريد طباعته.

لإضافة معلومات الورق إلى نوع الورق الخاص بـ **Media Type** المُدرج.


#### ملاحظة:


تم إضافة معلومات الورق المُضافة باستخدام **Printer Settings** — **Custom Paper Setting** في لوحة التحكم. يُحدد العدد تلقائيًا.

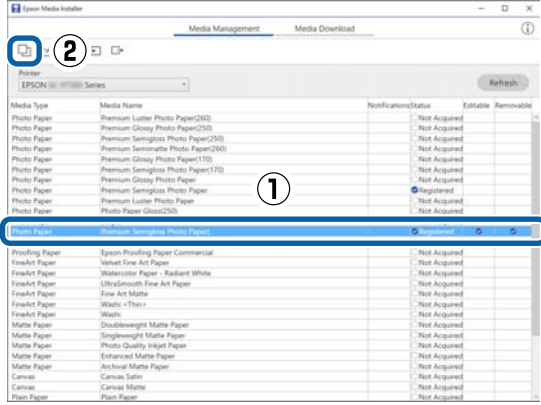
لا يمكنك تغيير إعدادات معلومات الورق على لوحة التحكم. عندما تريد تغيير إعدادات معلومات الورق، ارجع إلى **Epson Media Installer**. وانسخ معلومات الورق المُضافة ثم غير الإعدادات.

حج "تحرير معلومات الورق" في الصفحة 44


## العمليات الأساسية

2 حدد معلومات الورق التي ترغب في تحريرها، ثم انقر فوق (Copy Media) .

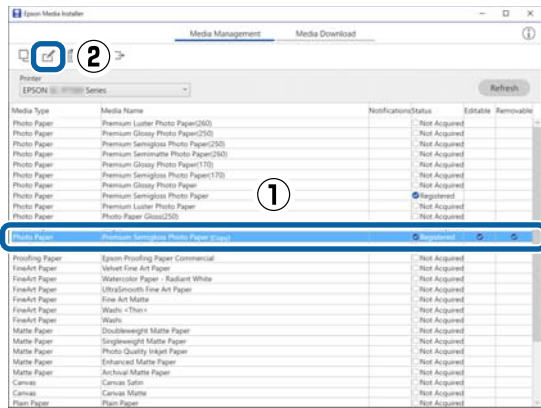
يمكنك فقط نسخ معلومات الورق بعنوان **Registered**  والمعروضة في نافذة **Status** في القائمة.



يتم إنشاء نسخة من معلومات الورق. النسخة التي لديها كلمة "(Copy)" معروضة في نهاية اسم الوسائط.


3 حدد معلومات الورق التي نسختها، ثم انقر فوق  (Edit).

تُعرض شاشة **Edit Media Settings**.



4 غيّر الإعدادات وفقاً لاحتياجات الطباعة الخاصة بك وما إلى ذلك، ثم انقر فوق **OK**.

اطلع على ما يلي للمزيد من التفاصيل حول شاشة **Edit Media Settings**.

 "تكوين شاشة **Edit Media Settings**" في الصفحة 27

5 تنعكس معلومات الورق المُحررة على برنامج تشغيل الطباعة.

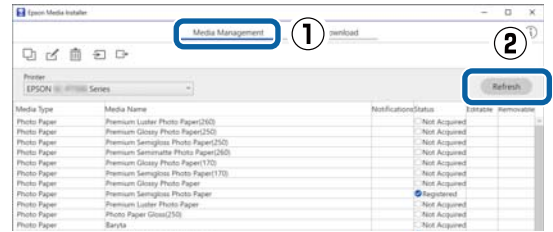
**مهم!** 

إذا قمت بإلغاء تثبيت برنامج تشغيل الطباعة وإعادة تثبيته، فاستخدم **Epson Media Installer** لإعادة تسجيل معلومات الورق.

إذا لم تُعد تسجيل معلومات الورق، فقد لا تُعرض معلومات الورق التي أضفتها مسبقاً باستخدام **Epson Media Installer** في برنامج تشغيل الطباعة.

إعادة تسجيل معلومات الورق

شغل **Epson Media Installer**، ثم انقر فوق **Refresh – Media Management**.



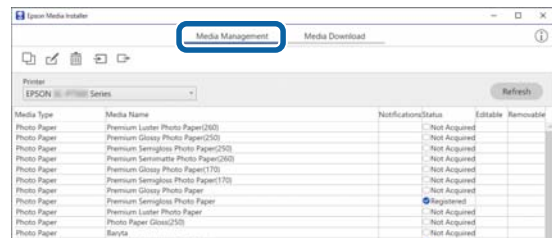
تحرير معلومات الورق

لتحرير معلومات الورق، انسخ معلومات الورق المُضافة ثم غيّر الإعدادات بعد ذلك. لا يمكنك تعديل معلومات الورق المُضافة مباشرةً.

1 شغل **Epson Media Installer**، ثم انقر فوق **Media Management**.

تعرض معلومات الورق المُخزّنة في الطباعة.

ولكن، لا تُعرض معلومات الورق المحدّدة في **Custom Paper Setting** في لوحة تحكم الطباعة.



## تحسين إعدادات الوسائط (Paper Feed Adjust) (Print Head Alignment)

يجب عليك تحسين إعدادات الوسائط في المواقف التالية.

تأكد من إجراء كل من Paper Feed Adjust و Print Head Alignment.

عندما تقوم بتسجيل إعدادات الوسائط من معلومات الورق إلى الطابعة

عند إضافة معلومات الورق أو تعيين ورق مخصص باستخدام Epson Media Installer، قم بتحسين إعدادات الوسائط لتصحيح الاختلافات الفردية في الوسائط والطابعة الخاصة بك حتى تتمكن من إجراء الطباعة المثلى باستخدام مزيج الوسائط والطابعة.

عندما تقوم بتغيير إعداد Advanced بعد حفظ إعدادات الوسائط.

### الاحتياطات عند إجراء Print Adjustments

تُجرى عمليات الضبط بناءً على الورق الذي تم تحميله في الطابعة.

❑ في ظل الحالة الفعلية للطباعة، قم بتحميل الوسائط التي تحتاج إلى ضبط في الطابعة بشكل صحيح.

❑ عند إضافة قيمة لإعداد الورق، تأكد من تحديد الاسم المحدد في Custom Paper Setting من قائمة الطابعة مثل Paper Type.

تأكد من عدم انسداد الفوهات قبل الضبط.

لن يتم إجراء عمليات الضبط بصورة صحيحة إذا كانت الفوهات مسدودة.

قم بإجراء Print Head Nozzle Check للتحقق مما إذا كانت الفوهات مسدودة أم لا، ثم قم بإجراء Head Cleaning إذا لزم الأمر.

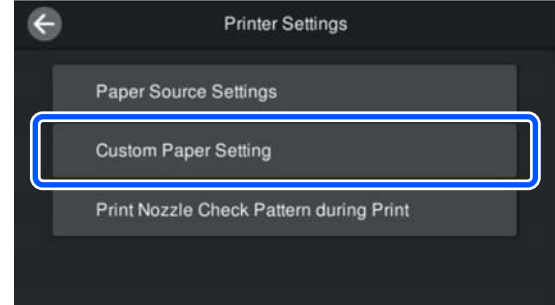
📄 "فحص فوهة رأس الطباعة" في الصفحة 113

استخدم ورق A4 أو أكبر.

حمّل ورق A4 أو أكبر لطباعة نموذج الضبط.

## ضبط إعدادات الورق المُخصصة في لوحة التحكم

1 حدد **Printer Settings — General Settings** **Custom Paper Setting** على لوحة التحكم.



2 حدد رقم الورق من 1 إلى 30 لحفظ الإعدادات.

3 عيّن معلومات الورق.

تأكد من تعيين العناصر التالية.

Change Reference Paper

Paper Thickness

Roll Core Diameter (بكرة الورق فقط)

Paper Feed Offset

#### ملاحظة:

**Paper Feed Offset** هي وظيفة تسمح لك بضبط الفرق بين حجم البيانات وحجم الطباعة.

مثال:

عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.

اطلع على ما يلي للحصول على تفاصيل حول الإعدادات الأخرى.

📄 "General Settings" في الصفحة 104

#### مهم!

عند الطباعة من برنامج تشغيل الطابعة باستخدام تعيين الورق في Custom Paper Setting على لوحة التحكم، يجب أن يتطابق نوع الوسائط الموجود في برنامج تشغيل الطابعة مع نوع الورق المحدد في Change Reference Paper في Custom Paper Setting على لوحة التحكم.

## العمليات الأساسية

7 يتم عرض شاشة إدخال النتائج والتحقق من نموذج الضبط. اضغط على +/- لتحديد الرقم الذي تم تأكيده في الخطوة 6، ثم اضغط على OK.

8 تظهر شاشة تأكيد، اضغط على OK. عند اكتمال الضبط، تعود إلى الشاشة الرئيسية.

## Print Head Alignment

تطبع الطابعة عن طريق رش قطرات الحبر في أثناء تحرك رأس الطابعة. نظرًا لوجود مسافة قصيرة (فجوة) بين سطح الوسائط ورأس الطابعة، فقد تحدث أخطاء في محاذاة الطابعة في مكان سقوط قطرات الحبر (موضع الطابعة) بسبب سُمك الورق، والتغيرات في درجات الحرارة أو الرطوبة، والقصور الذاتي الداخلي في أثناء تحرك رأس الطابعة.

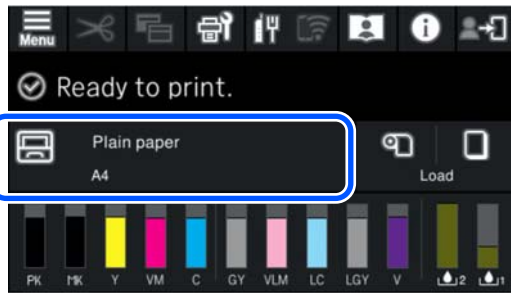
يُستخدم هذا أيضًا عند وجود خطأ في محاذاة الخطوط أو عندما تكون نتائج الطابعة مُجَبَّبة.

1 حمّل الورق وفقًا لظروف الاستخدام الفعلية.

حمّل "Roll Paper" في الصفحة 37

حمّل "Cut Sheet/Paper Cassette /Poster Board" في الصفحة 39

2 اضغط على الموضوع المُشار إليه بالمربع في الرسم التوضيحي للشاشة الرئيسية، ثم اضغط على **Print Adjustments** — **Print Head Alignment**. بهذا الترتيب.

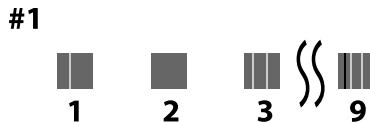


3 اضغط على **Start**.

طبعت نماذج الضبط. انتظر حتى اكتمال الطابعة.

4 تحقق من نموذج المحاذاة #1 الذي تمت طباعته، وابحث عن النموذج الذي يحتوي على الخطوط الأقل وضوحًا، وقم بتأكيد هذا الرقم.

في صورة المثال التالي، يُعد "2" الخيار الأفضل.



## Paper Feed Adjust

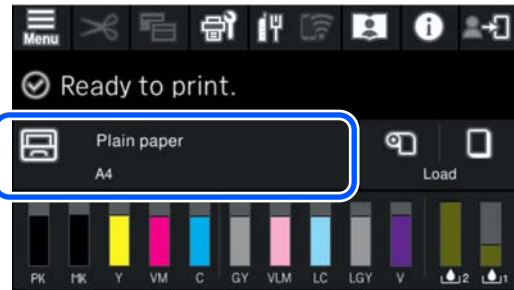
تُستخدم هذه القائمة أيضًا عند اكتشاف تباين (تباين أفقي أو تفاوت في الصبغة أو سطور) في نتائج الطابعة.

1 حمّل الورق وفقًا لظروف الاستخدام الفعلية.

حمّل "Roll Paper" في الصفحة 37

حمّل "Cut Sheet/Paper Cassette /Poster Board" في الصفحة 39

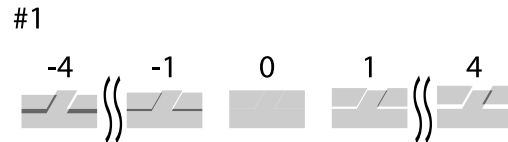
2 اضغط على الموضوع المُشار إليه بالمربع في الرسم التوضيحي للشاشة الرئيسية، ثم اضغط على **Print Adjustments** — **Paper Feed Adjust**. بهذا الترتيب.



3 اضغط على **Start**.

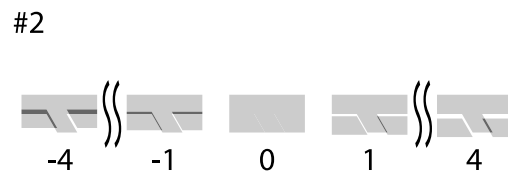
طبعت نماذج الضبط. انتظر حتى اكتمال الطابعة.

4 تحقق من نموذج المحاذاة #1 الذي تمت طباعته، وابحث عن النموذج المربع الأقل وضوحًا، وقم بتأكيد هذا الرقم. في صورة المثال التالي، يُعد "0" الخيار الأفضل.



5 يتم عرض شاشة إدخال النتائج والتحقق من نموذج الضبط. اضغط على +/- لتحديد الرقم الذي تم تأكيده في الخطوة 4، ثم اضغط على **Alignment #2**.

6 تحقق من نموذج المحاذاة #2 الذي تمت طباعته، وابحث عن النموذج المربع الأقل ظهورًا، وقم بتأكيد هذا الرقم. في صورة المثال التالي، يُعد "0" الخيار الأفضل.



## العمليات الأساسية

يمكنك تحديد طريقة القص على لوحة التحكم أو برنامج تشغيل الطابعة. وبالرغم من ذلك، يُرجى الانتباه إلى أن الإعداد المُحدد باستخدام برنامج تشغيل الطابعة يحظى بالأولوية عند استخدام برنامج تشغيل الطابعة.

علاوة على ذلك، نظرًا لضبط الإعداد الافتراضي لـ **Quick Cut** على **On**، فسيتم قص الطابعة التالية عندما تصل الحافة الخلفية للورقة المطبوعة السابقة إلى موضع القص. يتم كل من الطابعة والقص في نفس الوقت، ما يقلل من وقت الطابعة.

قد تصبح المنطقة العلوية غير متساوية قليلاً حسب الصورة نظرًا لتوقف عملية الطابعة في أثناء قص الحافة الأمامية لبكرة الورق. إذا كان عدم التساوي يزعجك، فحاول ضبط **Quick Cut** على **Off**.

### القص اليدوي

يُحدد موضع القص على لوحة التحكم، ثم تُقص بكرة الورق. يُقص الورق بواسطة آلة القص المُدمجة أو بواسطة المقص المتوفر تجاريًا.

## طريقة القص اليدوي

عند تحديد **القص التلقائي** — إيقاف تشغيل في برنامج تشغيل الطابعة أو ضبط **Auto Cut** على **Off** في لوحة التحكم، يمكن قص الورق في أي مكان بعد الطابعة بواسطة آلة القص المُدمجة أو المقص المتوفر تجاريًا. قد لا تُقص أنواع الوسائط المتوفرة تجاريًا، مثل تلك الموضحة أدناه، بشكل صحيح عند قصها باستخدام آلة القص المُدمجة. فضلًا عن ذلك، قد يؤدي قص أنواع الوسائط التالية إلى إتلاف آلة القص المُدمجة أو تقليل عمرها الافتراضي.

❑ ورق الأعمال الفنية

❑ ورق كنفاس

❑ لوحات الملصقات غير اللاصقة

قص هذه الأنواع من الورق بالمقص المتوفر تجاريًا.

📄 "القص باستخدام المقص المتوفر تجاريًا" في الصفحة 48

## القص بواسطة آلة القص المُدمجة

**1** حدد إيقاف تشغيل من رئيسي — خيار بكرة الورق — **القص التلقائي** في برنامج تشغيل الطابعة.

اترك إعداد **Auto Cut** للطابعة على **On**.

**2** بعد اكتمال الطابعة، اضغط على  في لوحة التحكم.

**5** يتم عرض شاشة إدخال النتائج والتحقق من نموذج الضبط. اضغط على +/- لتحديد الرقم الذي تم تأكيده في الخطوة 4، ثم اضغط على **Alignment #2**.

**6** تحقق من نموذج المحاذاة #2 الذي تمت طباعته، وابحث عن النموذج الذي يحتوي على الخطوط الأقل وضوحًا، وقم بتأكيد هذا الرقم.

في صورة الممثل التالي، يُعد "2" الخيار الأفضل.

#2



**7** يتم عرض شاشة إدخال النتائج والتحقق من نموذج الضبط. اضغط على +/- لتحديد الرقم الذي تم تأكيده في الخطوة 6، ثم اضغط على **Alignment #3**.

**8** تحقق من نموذج المحاذاة #3 الذي تمت طباعته، وابحث عن النموذج الذي يحتوي على الخطوط الأقل وضوحًا، وقم بتأكيد هذا الرقم.

في صورة الممثل التالي، يُعد "2" الخيار الأفضل.

#3



**9** يتم عرض شاشة إدخال النتائج والتحقق من نموذج الضبط. اضغط على +/- لتحديد الرقم الذي تم تأكيده في الخطوة 8، ثم اضغط على **OK**.

**10** تظهر شاشة تأكيد، اضغط على **OK**. عند اكتمال الضبط، تعود إلى الشاشة الرئيسية.

## إزالة بكرة الورق

لإزالة بكرة الورق، قص الورق بعد اكتمال الطابعة ثم أزل بكرة الورق.



## أنواع القص


تتميز الطابعة بأنها مزودة بآلة قص مُدمجة. فيما يلي أنواع القص المتوفرة.

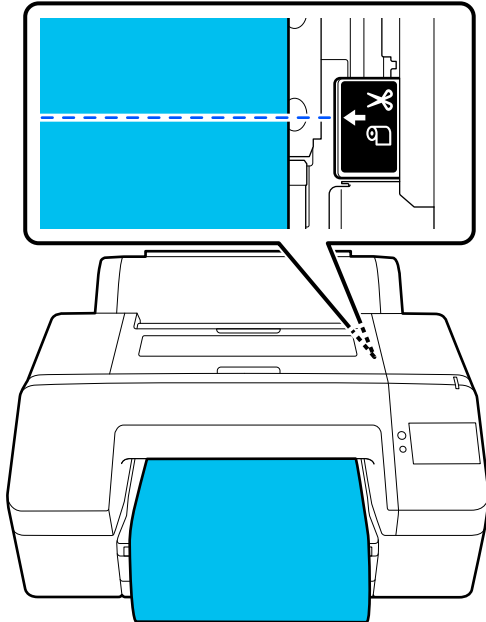
### Auto Cut


في كل مرة تُطبع فيها صفحة، تعمل آلة القص على إجراء عملية القص تلقائيًا في موضع محدد وفقًا لإعداد برنامج تشغيل الطابعة أو قائمة لوحة التحكم.

## العمليات الأساسية


- 1 قبل الطباعة، حدد عدم القص تلقائيًا.  
طباعة خطوط القص الإرشادية، اضبط القص التلقائي للطباعة على إيقاف التشغيل. عند الطباعة من برنامج تشغيل الطباعة، أوقف تشغيل إعدادات برنامج تشغيل الطباعة أيضًا.
- إعدادات الطباعة  
في الشاشة الرئيسية، اضغط على  واضبط **Off — Auto Cut — Cut Settings**
- إعدادات برنامج تشغيل الطباعة  
**رئيسي — خيار بكرة الورق — القص التلقائي — إيقاف تشغيل**
- 2 بعد اكتمال الطباعة، اضغط على  في لوحة التحكم.

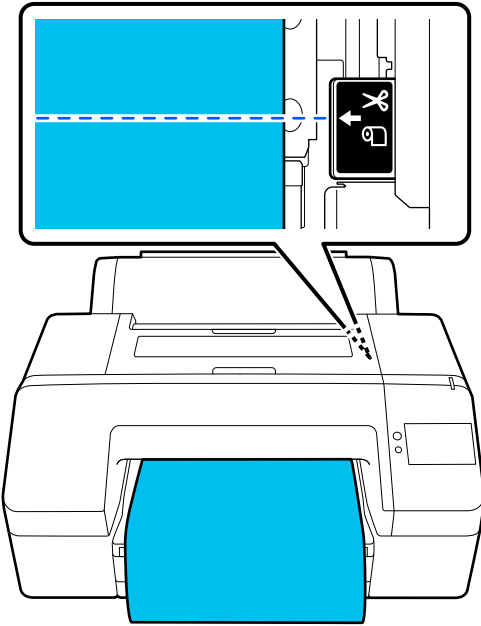
- 3 تشغيل الأزرار الظاهرة على الشاشة  
عند طباعة خطوط القص الإرشادية في الموضع الافتراضي للطباعة (مباشرة بعد الهامش السفلي)  
اضغط على . يتم عرض الشاشة الخاصة بتحديد القص أو طباعة خطوط القص الإرشادية.  
عند طباعة خطوط القص الإرشادية في أي موضع  
مع إغلاق غطاء الطباعة، انظر داخل الطباعة مع الضغط باستمرار على  أو  حتى يصل الموضع حيث تريد طباعة خطوط القص الإرشادية إلى الخط المتقطع في الرسم التوضيحي.



لا يمكنك طباعة خطوط القص الإرشادية داخل الهامش السفلي. عندما تنتهي الورقة من الحركة، اضغط على  يتم عرض الشاشة الخاصة بتحديد القص أو طباعة خطوط القص الإرشادية.

- 3 استخدم الأزرار الظاهرة على الشاشة لقص الورق وتغذيته.  
عند القص في الموضع الافتراضي للطباعة (مباشرة بعد الهامش السفلي)  
انتقل إلى الخطوة رقم 4.  
عند القص في أي موضع

مع إغلاق غطاء الطباعة، انظر داخل الطباعة مع الضغط باستمرار على  أو  حتى يصل موضع القص إلى الخط المتقطع في الرسم التوضيحي.



### ملاحظة:

يتم ضبط الحد الأدنى لطول الورق الذي يمكن قصه بآلة القص المُدمجة إلى 80 مم أو 127 مم. يختلف الطول اللازم حسب نوع الورق ولا يمكن تغييره. إذا لم يتم الوصول إلى الطول اللازم، فسيتم تغذية الورق تلقائيًا مع ترك هامش. استخدم آلة القص المتاحة تجاريًا لإزالة الهامش غير الضروري.

- 4 المس **Cut**.  
اضغط على الزر **Cut** للقص باستخدام آلة القص المُدمجة.

## القص باستخدام المقص المتوفر تجاريًا

إذا كنت تستخدم الورق المتوفر تجاريًا والذي لا يمكن قصه بشكل صحيح باستخدام آلة قص الطباعة، فاطبع خط القص وقص الورق بالمقص.

### مهم!

لا تستخدم آلة القص الخاصة بك. إذ يُمكن أن يؤدي هذا إلى إتلاف الطباعة.




## العمليات الأساسية

### ملاحظة:

إذا لم يتم قص الورق المطبوع وظل كما هو، فستظهر شاشة تأكيد.

المس **Cut** لقص الورق عند موضع القص الافتراضي أو المس **Print Cutting Guideline** لطباعة خطوط القص الإرشادية عند الموضع الافتراضي.

إذا كنت ترغب في تغيير موضع القص أو موضع طباعة خطوط القص إلى الموضع المطلوب، فالمس **Close** لإلغاء الرسالة واستخدم  على الشاشة لتغييرها.

راجع ما يلي للحصول على مزيدٍ من المعلومات.

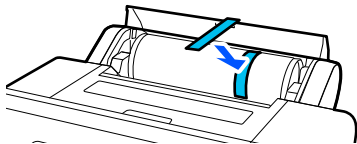
 "طريقة القص اليدوي" في الصفحة 47

2 اضغط على **How To...** لعرض إجراء إزالة بكرة الورق. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة.



### ملاحظة:

عند إزالة بكرة الورق، يمكنك استخدام شريط بكرة الورق الاختياري لمنع تفكيك بكرة الورق.



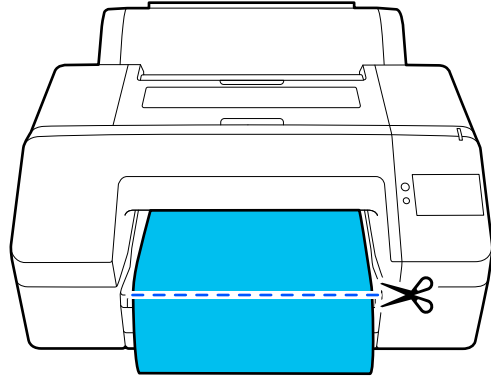
## إخراج لوحة الملتصقات

تُثبت بكرة الضغط لوحة الملتصقات بعد الطباعة.

4 اضغط على **Print Cutting Guideline**.

تتم طباعة خطوط القص الإرشادية ويتم إخراج الورق تلقائيًا إلى موضع يسهل فيه استخدام المقص.

5 قص على طول خط القص الإرشادي باستخدام المقص، ثم اضغط على **End**.



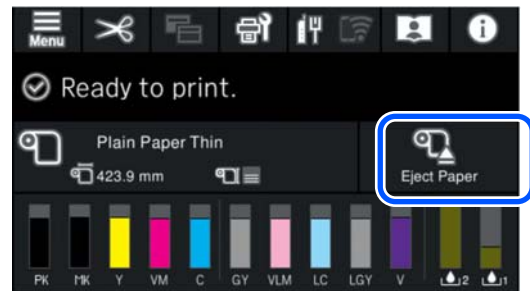
يُعاد لف الورق وتعود الحافة الأمامية للورق إلى وضع الاستعداد للطباعة.

## إزالة بكرة الورق

يمكنك إزالة بكرة الورق في أثناء عرض إجراء التشغيل على شاشة لوحة التحكم كما هو موضح أدناه.

1 تأكد من ظهور **Ready to print.** على الشاشة، ثم اضغط على **Eject Paper.**

يتم إخراج بكرة الورق.



## العمليات الأساسية

أساليب الطباعة الأساسية  
(Windows)

تتم الطباعة من البرنامج الذي أنشأ البيانات المراد طباعتها. يوضح ما يلي إجراء التشغيل الأساسي للطباعة.

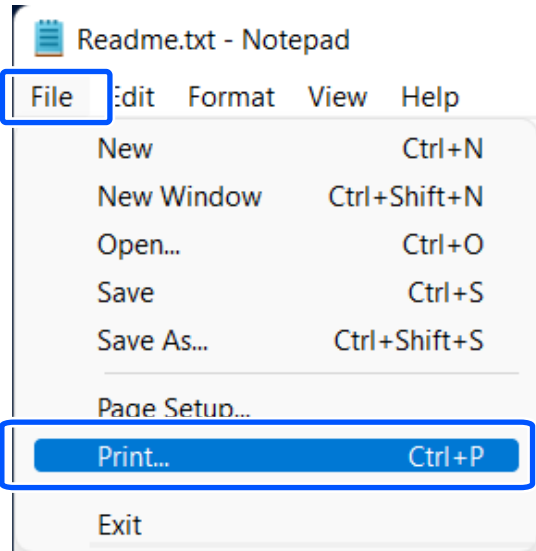
1 أوقف تشغيل الطابعة وحمل الورق.

تحميل "Roll Paper" في الصفحة 37

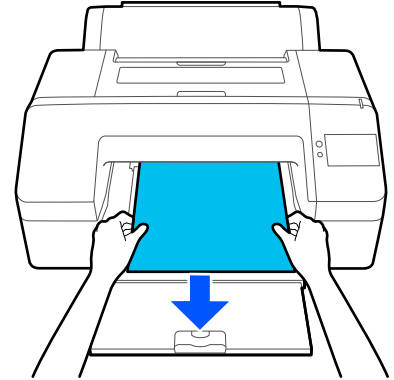
تحميل "Cut Sheet/Paper Cassette" /

"Poster Board" في الصفحة 39

2 عند إنشاء البيانات، انقر فوق **Print** (طباعة) من القائمة **File** (ملف).

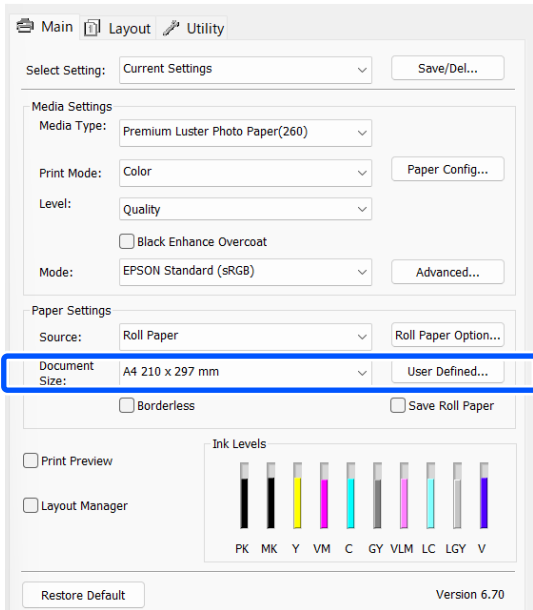


اضغط على **Start** لتحرير بكرة الضغط، ثم اسحب الورق للخارج.

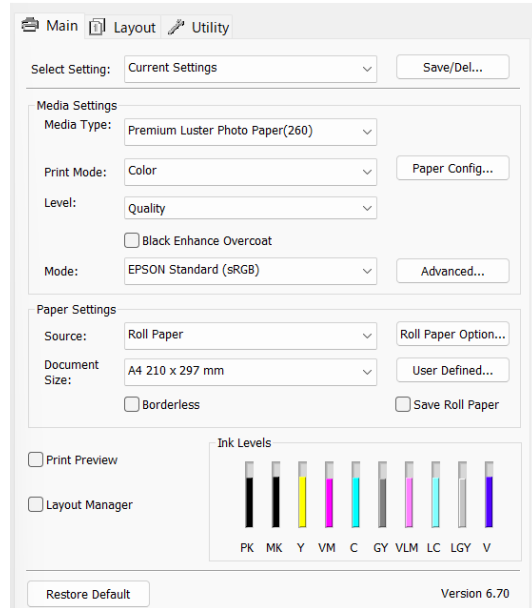


## العمليات الأساسية

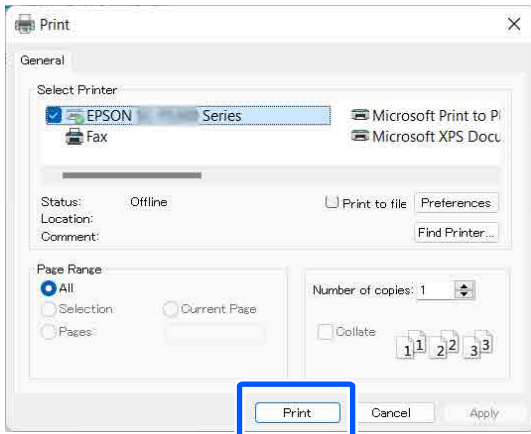
5 حدّد **Document Size** نفسه الذي عيّنته في التطبيق. بعد إجراء الإعدادات، انقر على موافق.



3 بعد التأكد من تحديد الطابعة، انقر على **Printer properties (خصائص الطابعة) أو Properties (الخصائص)** لعرض الشاشة الرئيسي.



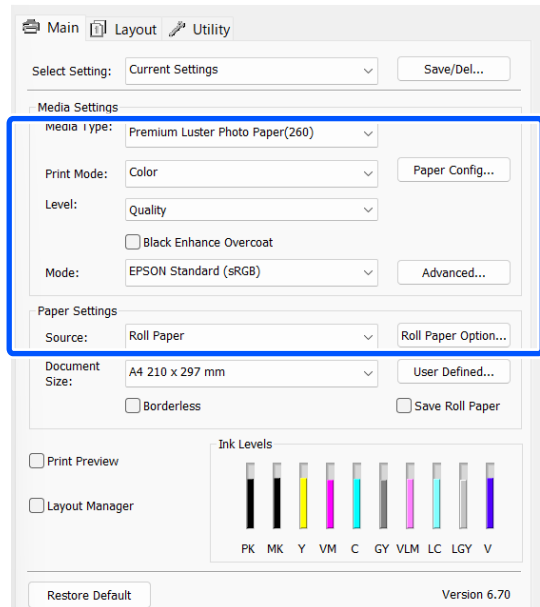
6 عند اكتمال الإعدادات، انقر فوق **Print (طباعة)**.



4 حدد نوع الوسائط، واللون، والمستوى، ووضع، والمصدر وفقاً للورق المُحمّل في الطابعة.

إن تحديد جلب المعلومات في نوع الوسائط يعكس Paper Type المُعيّن في لوحة التحكم.

ومع ذلك، لا ينعكس Paper Type المُسجّل في Custom Paper Setting على لوحة التحكم عند تحديد جلب المعلومات، لذا حدّد نوع الورق المرجعي المُعيّن في Custom Paper Setting من نوع الوسائط.



يُعرّض شريط التقدّم وتبدأ الطباعة.

### الشاشة أثناء الطباعة

تُعرّض الشاشة التالية عند بدء الطباعة، ويُعرّض شريط التقدّم (حالة معالجة الكمبيوتر). ومن هذه الشاشة يُمكنك فحص مستوى الحبر المتبقي وأرقام منتجات خراطيش الحبر وما إلى ذلك.



## العمليات الأساسية

# أساليب الطباعة الأساسية (Mac)

تظهر رسالة خطأ عند حدوث خطأ أو عند الحاجة إلى استبدال خرطوشة الحبر أثناء الطباعة.



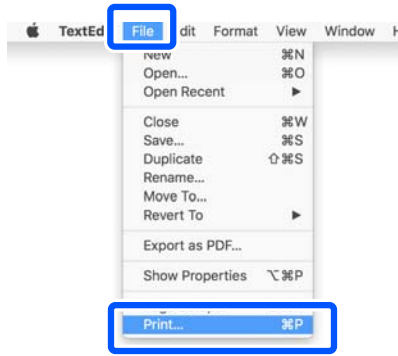
1 أوقف تشغيل الطابعة وحمل الورق.

تحميل "Roll Paper" في الصفحة 37

تحميل "Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

تحميل "Poster Board" في الصفحة 39

2 عندما تنتهي من إنشاء البيانات، انقر فوق **Print** (طباعة) وما إلى ذلك من قائمة **File** (ملف) في التطبيق.



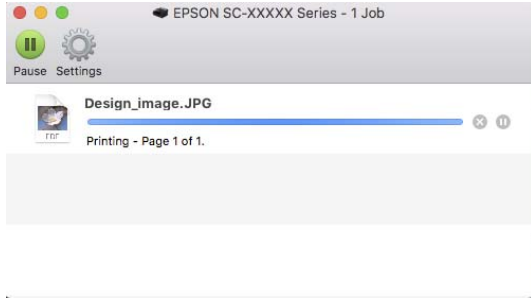
3 انقر فوق **Show Details** (عرض التفاصيل) في أسفل الشاشة.



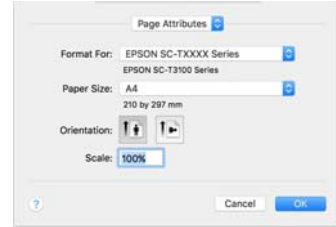
## العمليات الأساسية

يُعرض رمز الطابعة في Dock (إرساء) أثناء الطباعة. انقر فوق رمز الطابعة لعرض الحالة. ويمكنك التحقق من تقدّم مهمة الطباعة الحالية ومن معلومات حالة الطابعة. كما يمكنك أيضًا إلغاء إحدى مهام الطباعة.

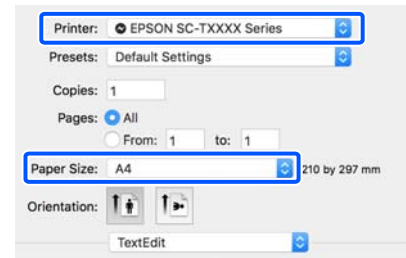
بالإضافة إلى ذلك، إذا حدث خطأ أثناء الطباعة، تُعرض رسالة إعلام.



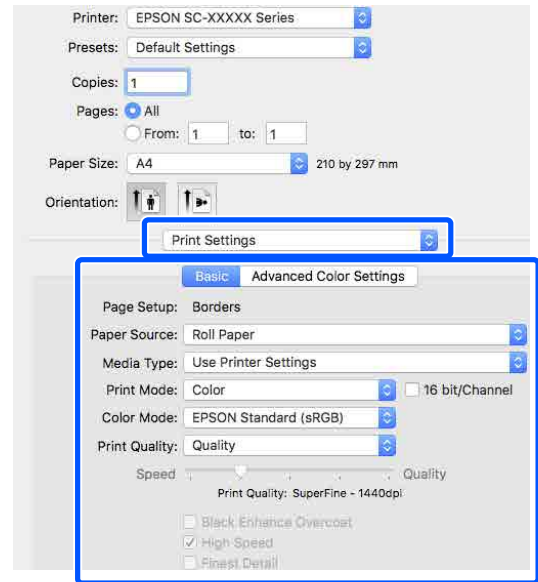
**ملاحظة:**  
إذا لم تظهر إعدادات الصفحة في شاشة الطباعة، فانقر فوق خيار "إعدادات الصفحة" (على سبيل المثال، **Page Setup** (إعداد الصفحة)) في قائمة **File** (ملف).



4 تحقق من تحديد هذه الطابعة ثم قم بتعيين حجم الورق. في **حجم الورق**، اضبط حجم الورق وطريقة الطباعة بلا حدود ومصدر الورق.



5 حدّد **Print Settings** من القائمة ثم عيّن كل عنصر.



عيّن **اللون**، و**جودة الطباعة**، والإعدادات الأخرى وفقاً للورق المحمّل في الطابعة. يمكنك عادةً الطباعة بصورة صحيحة عن طريق تعيين العناصر في شاشة **Print Settings**.

6 عند اكتمال الإعدادات، انقر فوق **Print** (طباعة).

## العمليات الأساسية

خلاف ذلك، فإن الهوامش تعتمد على قيمة إعداد **Top/Bottom Margins** في القائمة.

إعداد **Top/Bottom Margins** في الصفحة 97 "Paper Setting"

الإعداد الافتراضي 15 مم.

عند استخدام الورق التالي، يكون الإعداد الافتراضي للهوامش العلوي 20 مم.

Premium Glossy Photo Paper (250)  
 (ورق صور لامع — مضاعف الوزن ((250))  
 Premium Semigloss Photo Paper (250)  
 (ورق صور شبه لامع — مضاعف الوزن ((250))  
 Premium Luster Photo Paper (260)  
 (ورق صور لامع وعالي الجودة ((260))  
 Premium Semimatte Photo Paper (260)  
 (ورق صور شبه مطفي عالي الجودة ((260))



مهم:

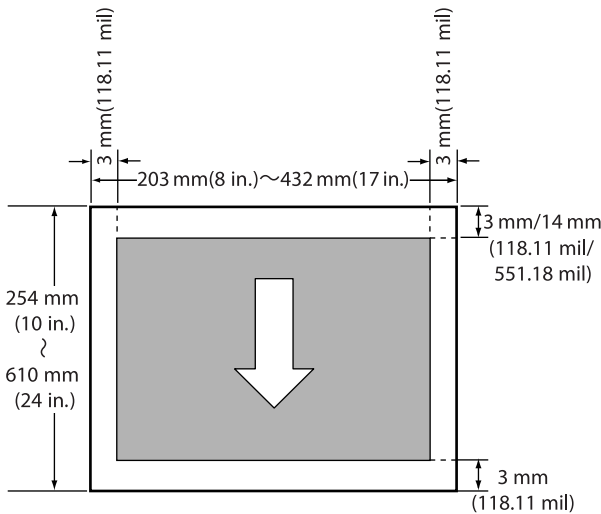
تصبح الطباعة مشوهة عند خروج الحافة الخلفية لبكرة الورق من أسطوانة الورق المقوى. تأكد من عدم إدخال الحافة الخلفية داخل منطقة الطباعة.

حتى إذا تغيرت الهوامش، فلن يتغير الحجم المطبوع.

## المنطقة القابلة للطباعة في الورق المقصوص

عند الطباعة بلا حدود في الهامش الأيسر والأيمن، تكون قيمة الهامش الأيسر والأيمن 0 مم.

يشير السهم الموجود في الشكل التوضيحي إلى الاتجاه الذي يخرج منه الورق.



## المنطقة القابلة للطباعة

يوضح هذا القسم المناطق القابلة للطباعة.

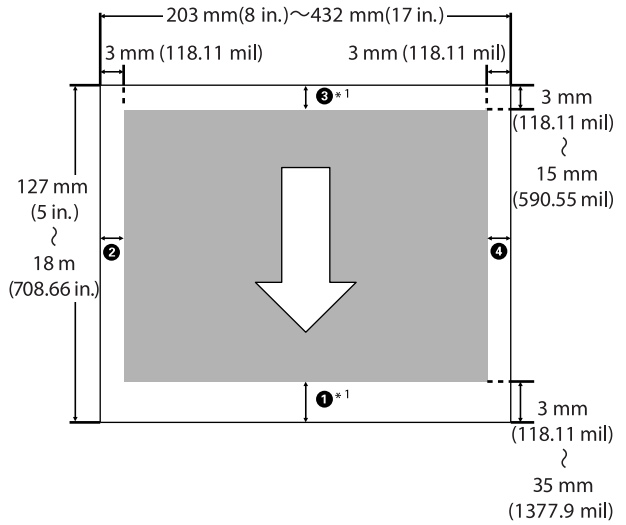
إذا كان الهامش المعين في تطبيق ما أكبر من قيم الإعداد التالية، فلن تتم طباعة الأجزاء البعيدة عن الهوامش المحددة. على سبيل المثال، إذا تم تحديد 15 ملم للهوامش اليسرى واليمنى في قوائم الطباعة والمستند يملأ الصفحة، فلن تتم طباعة الهامش الذي يبلغ 15 ملم على الجانبين الأيسر والأيمن من الصفحة.

## المنطقة القابلة للطباعة في بكرة الورق

توضح المنطقة الرمادية في الشكل التوضيحي أدناه المنطقة القابلة للطباعة.

عند الطباعة بلا حدود على اليسار واليمين، تكون الهوامش اليمنى واليسرى عند 0 ملم. عند الطباعة بلا حدود من جميع الجوانب، يتم ضبط الهوامش لجميع الجوانب على 0 ملم.

يشير السهم الموجود في الشكل التوضيحي إلى الاتجاه الذي يخرج منه الورق.



1\* يؤدي إجراء الإعدادات التالية في برنامج تشغيل الطباعة إلى ضبط الهوامش العليا والسفلى للورق على 0 مم.  
 لنظام التشغيل Windows: تحقق من رئيسي — حفظ بكرة الورق.  
 لنظام التشغيل Mac: في شاشة إعدادات تخطيط الصفحة، حدّد خيار بكرة الورق — حفظ بكرة الورق.

تُشير الأرقام من ① إلى ④ في الشكل التوضيحي إلى الهوامش الموجودة بالأعلى والأسفل واليسار واليمين.  
 عند الطباعة بلا حدود، يتم ضبط القيم التالية على 0 ملم.

عند الطباعة بلا حدود لليسر/اليمن: ② و ④

عند الطباعة بلا حدود لجميع الحواف: ① و ② و ③ و ④

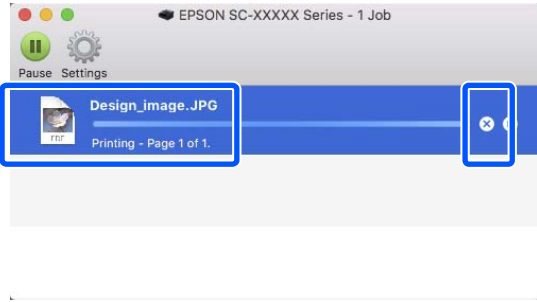
## العمليات الأساسية

### الإلغاء من الكمبيوتر (Mac)

1 انقر فوق رمز الطابعة في Dock (إرساء).



2 حدّد المهمة التي تود إلغاؤها ثم انقر فوق **Delete** (حذف).



إذا تم إرسال المهمة إلى الطابعة، فلن يتم عرض بيانات الطابعة على الشاشة أعلاه.

### الإلغاء من الطابعة

اضغط على زر **||**، وحدد **Cancel** على الشاشة، ثم اضغط على زر **OK**.

يتم إلغاء مهمة الطابعة حتى في منتصف الطابعة. بعد الإلغاء، قد تستغرق بعض الوقت قبل عودة الطابعة إلى حالة الاستعداد.

#### ملاحظة:

لا يمكنك حذف مهام الطابعة الموجودة في قائمة الطابعة على الكمبيوتر باستخدام العملية المذكورة أعلاه. راجع الإجراء الوارد في "إلغاء من جهاز كمبيوتر" في القسم السابق لحذف مهام الطابعة في قائمة الطابعة.

## إلغاء عملية الطابعة

هناك عدة طرق لإيقاف عمليات الطابعة حسب الوضع.

عند انتهاء الكمبيوتر من إرسال البيانات إلى الطابعة، لا يمكنك إلغاء مهمة الطابعة من الكمبيوتر. الإلغاء من الطابعة.

### الإلغاء من الكمبيوتر (Windows)

عند عرض شريط التقدم

انقر على إلغاء.



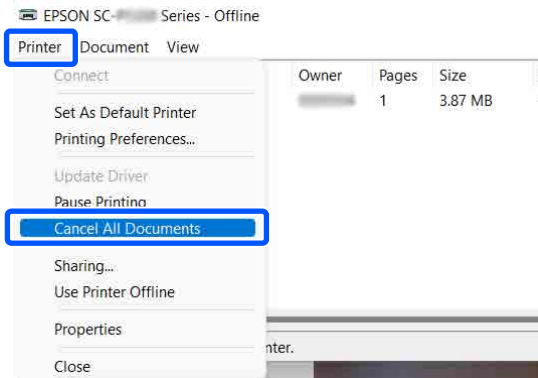
عند عدم عرض شريط التقدم

1 أثناء الطابعة، انقر فوق رمز الطابعة الموضح في شريط المهام.

سواء تم عرض رمز ما حسب الإعدادات المحددة لـ Windows أم لا.

2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق اسم بيانات الطابعة الذي تريد إلغاءه لعرض قائمة المستند، ثم انقر فوق **Cancel** (إلغاء).

لإلغاء جميع بيانات الطابعة، انقر فوق **Cancel All Documents** (إلغاء أمر طابعة جميع المستندات) في قائمة **Printer** (طابعة).



إذا تم إرسال المهمة إلى الطابعة، فلن يتم عرض بيانات الطابعة على الشاشة أعلاه.

## أساليب الطباعة المختلفة

لاحظ أنه عند النقر على الإعدادات المتقدمة عند تحديد أحد خيارات معالجة الألوان أعلاه، يمكنك ضبط جاما، والسطوع، والتباين، والتشبع، وتوازن الألوان للخيار المحدد.

استخدام هذا الخيار عندما يكون التطبيق قيد الاستخدام لا توجد وظيفة تصحيح الألوان.

## الإعدادات في Windows

1 عند استخدام التطبيقات التي تتضمن وظيفة إدارة الألوان، حدّد كيفية تعديل الألوان من هذه التطبيقات.

عند استخدام التطبيقات دون وظيفة إدارة الألوان، ابدأ من الخطوة 2.

عند استخدام التطبيقات التالية، اضبط إعداد إدارة الألوان على **Printer Manages Colors** (تقوم الطابعة بإدارة الألوان).

Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Elements 6.0 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث

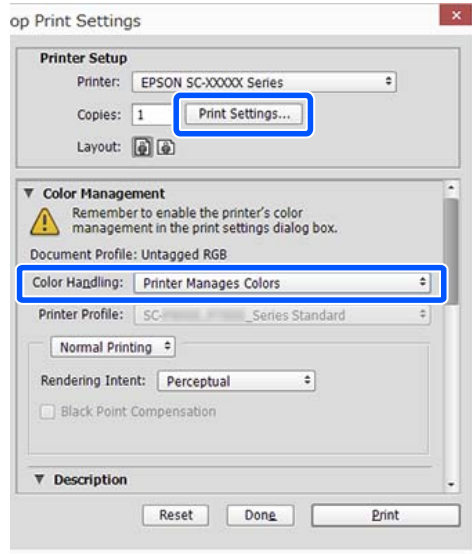
في التطبيقات الأخرى، عيّن **No Color Management** (لا توجد إدارة للألوان).

## ملاحظة:

للحصول على معلومات عن البرامج الأساسية المدعومة، راجع موقع الويب الخاص بالتطبيق المعني.

مثال على الإعداد الخاص بـ Adobe Photoshop CC افتح مربع الحوار **Print** (طباعة).

حدّد **Color Management** (إدارة الألوان)، ثم حدّد **Printer Manages Colors** (تقوم الطابعة بإدارة الألوان) في **Color Handling** (التعامل مع الألوان)، ثم انقر على **Print Settings** (إعدادات الطباعة).



## أساليب الطباعة المختلفة

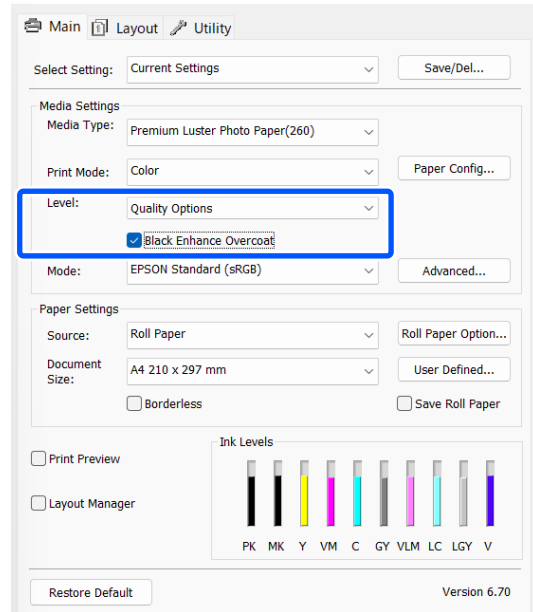
## الطباعة باستخدام درجات اللون الأسود الأكثر قتامة (طبقة فوقية لتحسين الأسود)

طبقة فوقية لتحسين الأسود هي وظيفة تعمل على تحسين النطاق الديناميكي عن طريق زيادة الحد الأقصى لكثافة اللون الأسود باستخدام حبر Light Gray (رمادي فاتح) لتغطية المناطق الداكنة والرمادية في المطبوعات.

يمكن استخدام طبقة فوقية لتحسين الأسود فقط على الورق اللامع. ومع ذلك، لا يمكن استخدامها لبعض الورق اللامع.

## ملاحظة:

قد لا تتوفر طبقة فوقية لتحسين الأسود حسب الورق المستخدم.



## تصحيح الألوان والطباعة

يُصحح برنامج تشغيل الطباعة الألوان تلقائيًا وداخليًا لتطابق مساحة اللون. يُمكنك تحديد أوضاع تصحيح الألوان التالية.

EPSON قياسي (sRGB) يُحسّن من مساحة sRGB ويُصحح اللون.

Adobe RGB يُحسّن من مساحة Adobe RGB ويُصحح اللون.



## أساليب الطباعة المختلفة

5 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

### الإعدادات في Mac

1 عند استخدام التطبيقات التي تتضمن وظيفة إدارة الألوان، حدّد كيفية تعديل الألوان من هذه التطبيقات.  
عند استخدام التطبيقات دون وظيفة إدارة الألوان، ابدأ من الخطوة 2.

عند استخدام التطبيقات التالية، اضبط إعداد إدارة الألوان على **Printer Manages Colors (تقوم الطابعة بإدارة الألوان)**.

Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Elements 6 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث

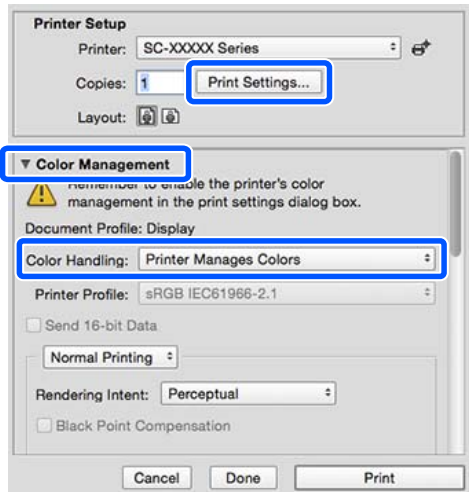
في التطبيقات الأخرى، عيّن **No Color Management (لا توجد إدارة للألوان)**.

#### ملاحظة:

للحصول على معلومات عن البرامج الأساسية المدعومة، راجع موقع الويب الخاص بالتطبيق المعني.

مثال على الإعداد الخاص بـ Adobe Photoshop CC افتح مربع الحوار **Print (طباعة)**.

حدّد **Color Management (إدارة الألوان)**، ثم حدّد **Printer Manages Colors (تقوم الطابعة بإدارة الألوان)** في **Color Handling (التعامل مع الألوان)**، ثم انقر على **Print Settings (إعدادات الطباعة)**.



2 اعرض شاشة الطباعة.

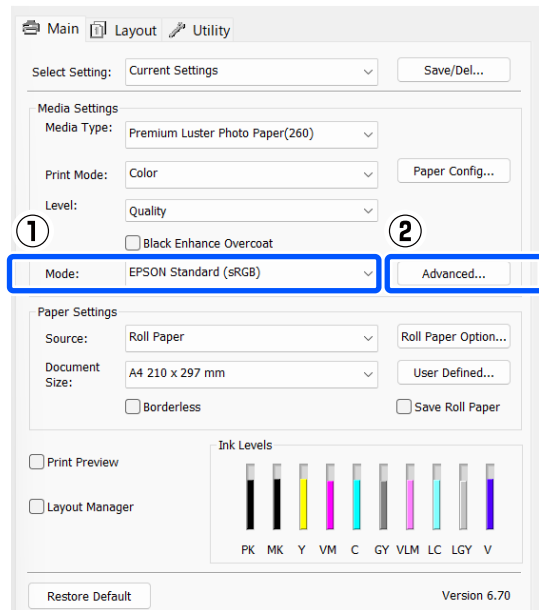
حدّد "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52

2 اعرض الشاشة رئيسي لبرنامج تشغيل الطابعة.

حدّد "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

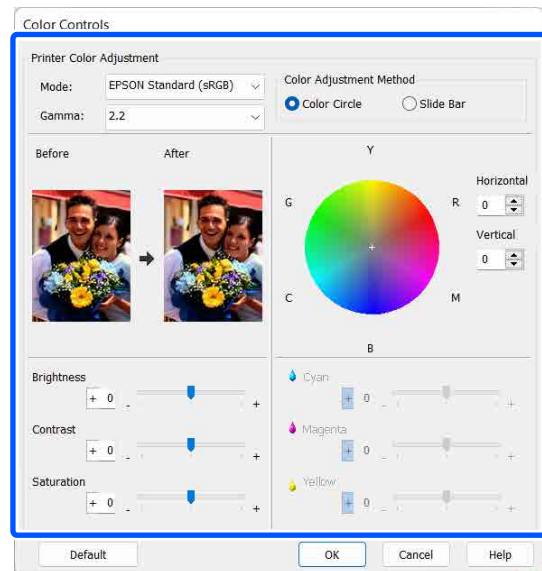
3 لوضع، حدّد EPSON قياسي (sRGB) أو Adobe RGB.

لإجراء تعديلات أكثر تفصيلاً، انقر على الإعدادات المتقدمة، ثم تابع إلى الخطوة 4.



4 قم بإجراء الإعدادات الضرورية.

راجع تعليمات برنامج تشغيل الطابعة للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل عنصر.



#### ملاحظة:

يمكنك تعديل قيمة التصحيح بالتحقق من نموذج الصورة في الجانب الأيسر من الشاشة. يمكنك أيضاً استخدام دائرة اللون لضبط توازن الألوان.

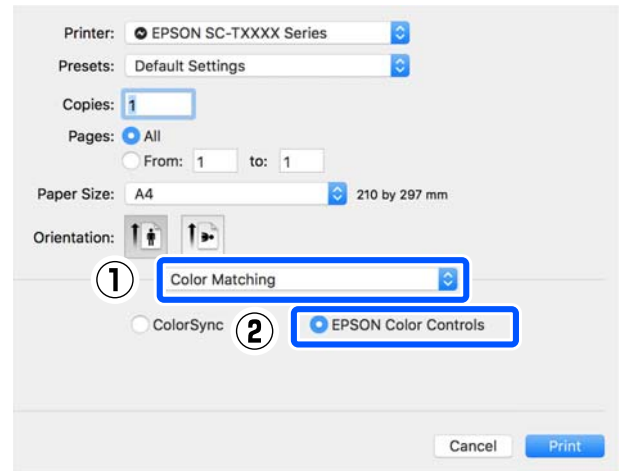
## أساليب الطباعة المختلفة

5 قم بإجراء الإعدادات الضرورية.  
راجع تعليمات برنامج تشغيل الطابعة للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل عنصر.



6 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

3 حدد **Color Matching (مطابقة الألوان)** من القائمة، ثم انقر فوق عناصر تحكم ألوان EPSON.



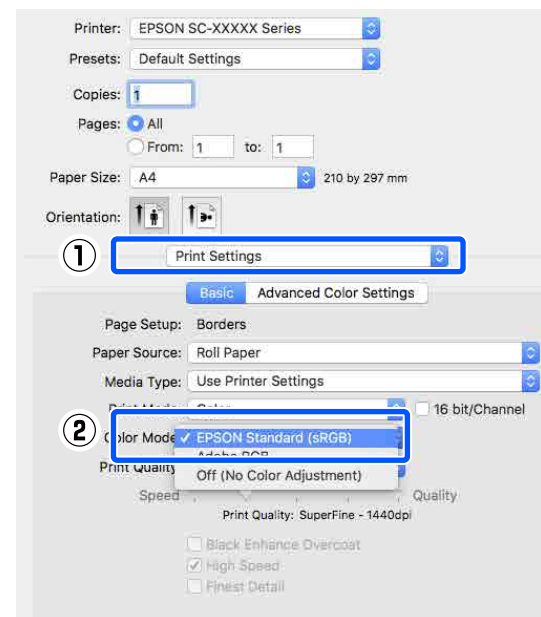
**ملاحظة:**  
لن يتوفر خيار **EPSON Color Controls (عناصر تحكم ألوان EPSON)** في التطبيقات التالية إذا حذفت الخطوة 1.

Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث

Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث

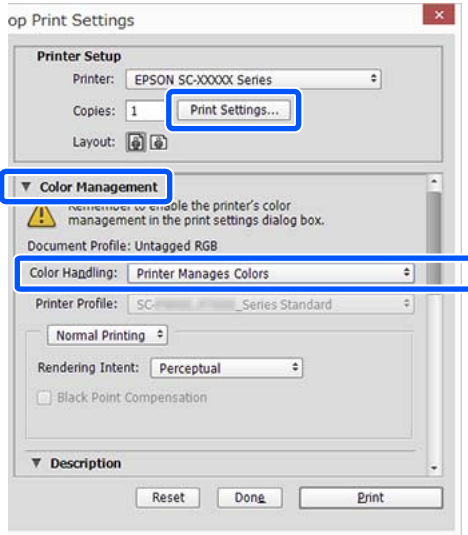
Adobe Photoshop Elements 6 أو الإصدار الأحدث

4 من القائمة، حدّد إعدادات الطباعة، ول وضع الألوان، حدّد **EPSON قياسي (sRGB)** أو **Adobe RGB**. عند تعديل المعلومات يدويًا، انقر على إعدادات اللون المتقدمة.



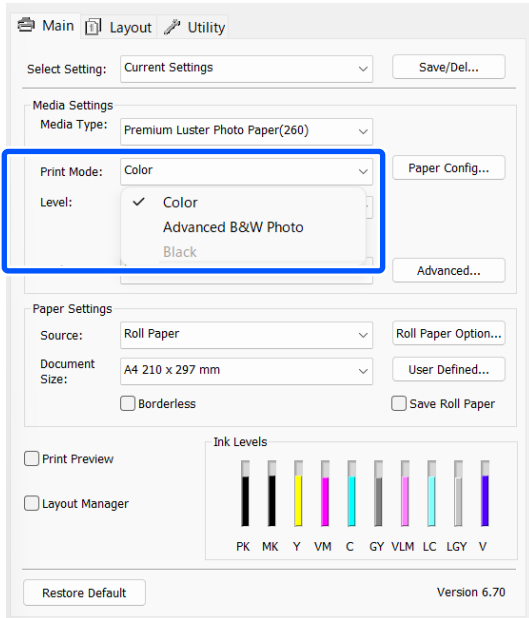
## أساليب الطباعة المختلفة

حدّد **Color Management** (إدارة الألوان)، ثم حدّد **Printer Manages Colors** (تقوم الطابعة بإدارة الألوان) في **Color Handling** (التعامل مع الألوان)، ثم انقر على **Print Settings** (إعدادات الطباعة).



2 اعرض الشاشة الرئيسي لبرنامج تشغيل الطابعة.   
 ارجع "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

3 حدّد صورة متقدمة أبيض وأسود من اللون.



لإجراء تعديلات تفصيلية، تابع إلى الخطوة رقم 4. إذا لم ترغب في إجراء تعديلات، فتابع إلى الخطوة رقم 6.

## طباعة الصور بالأبيض والأسود

يمكنك طباعة الصور بالأبيض والأسود بتدرج خصب عن طريق تعديل لون بيانات الصورة بواسطة برنامج تشغيل الطابعة. يمكنك تصحيح بيانات الصورة عند الطباعة دون معالجة البيانات من التطبيقات. لم تتعرض البيانات الأصلية للتأثر.

لا يمكنك تحديد صورة متقدمة أبيض وأسود في المثلثات التالية. عند الطباعة بالأبيض والأسود، حدّد أسود.

□ عند استخدام Singleweight Matte Paper (ورق غير لامع خفيف الوزن)، أو Photo Quality Ink Jet Paper (ورق بجودة عالية للصور للطابعات النافثة للحبر)، أو Plain Paper (ورق عادي)

### ملاحظة:

يُوصى باستخدام صور بمساحة ألوان sRGB.

### الإعدادات في Windows

1 عند استخدام التطبيقات التي تتضمن وظيفة إدارة الألوان، حدّد كيفية تعديل الألوان من هذه التطبيقات.

عند استخدام التطبيقات دون وظيفة إدارة الألوان، ابدأ من الخطوة 2.

عند استخدام التطبيقات التالية، اضبط إعداد إدارة الألوان على **Printer Manages Colors** (تقوم الطابعة بإدارة الألوان).

Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث  
 Adobe Photoshop Elements 6.0 أو الإصدار الأحدث  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث  
 في التطبيقات الأخرى، عيّن **No Color Management** (لا توجد إدارة للألوان).

### ملاحظة:

للحصول على معلومات عن البرامج الأساسية المدعومة، راجع موقع الويب الخاص بالتطبيق المعني.

مثال على الإعداد الخاص بـ Adobe Photoshop CC افتح مربع الحوار **Print** (طباعة).

## أساليب الطباعة المختلفة

Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Elements 6 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث

في التطبيقات الأخرى، عيّن **No Color Management** (لا توجد إدارة للألوان).

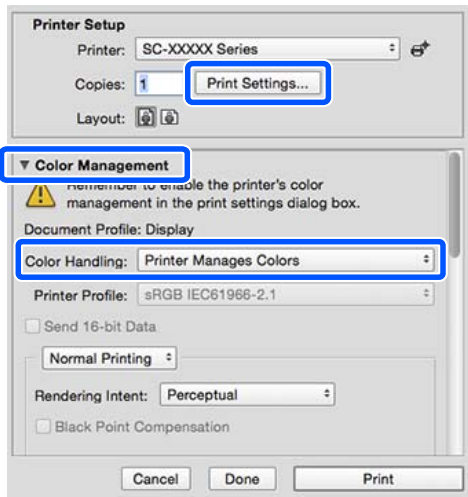
### ملاحظة:

للحصول على معلومات عن البرامج الأساسية المدعومة، راجع موقع الويب الخاص بالتطبيق المعني.

مثال على الإعدادات الخاص بـ Adobe Photoshop CC

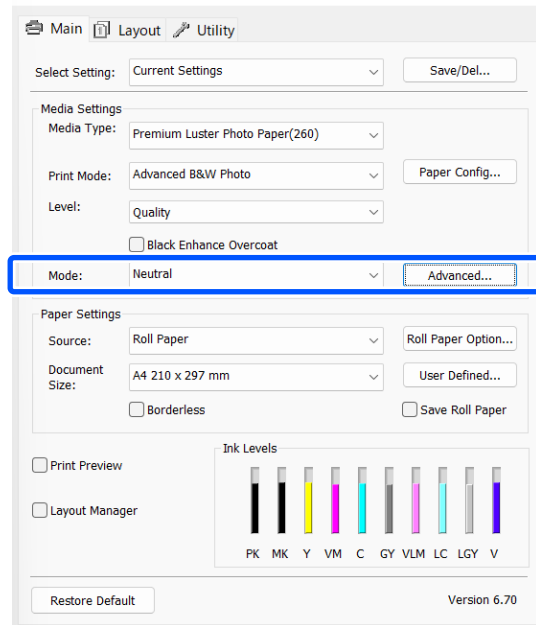
افتح مربع الحوار **Print** (طباعة).

حدّد **Color Management** (إدارة الألوان)، ثم حدّد **Printer Manages Colors** (تقوم الطباعة بإدارة الألوان) في **Color Handling** (التعامل مع الألوان)، ثم انقر على **Print Settings** (إعدادات الطباعة).



انقر على الإعدادات المتقدمة في وضع.

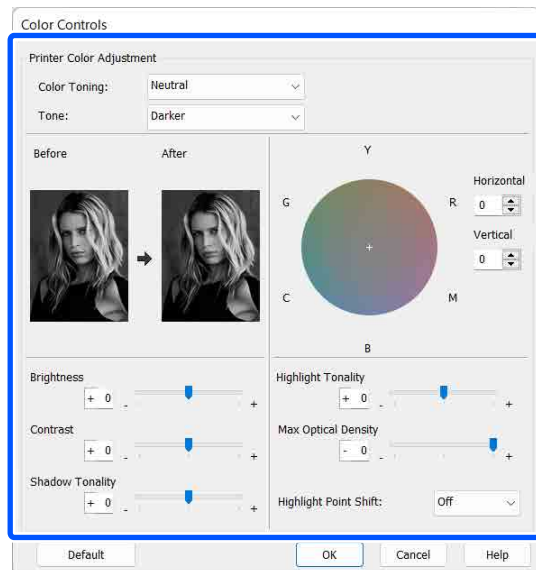
4



قم بإجراء الإعدادات الضرورية.

5

راجع تعليمات برنامج تشغيل الطباعة للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل عنصر.



تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

6

## الإعدادات في Mac

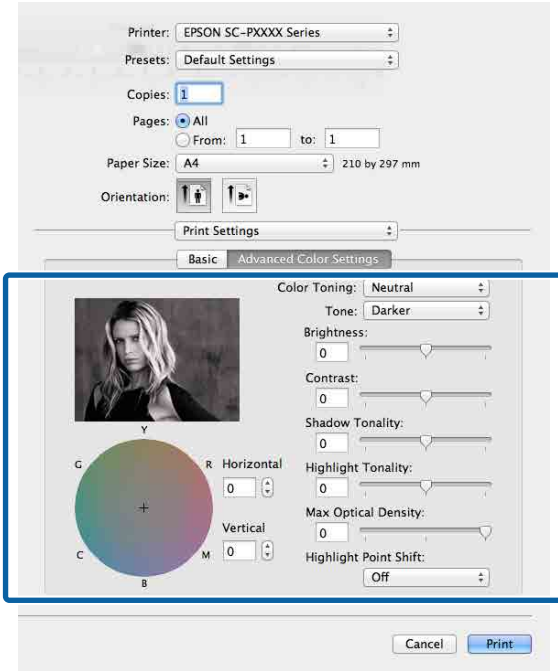
عند استخدام التطبيقات التي تتضمن وظيفة إدارة الألوان، حدّد كيفية تعديل الألوان من هذه التطبيقات.

1

عند استخدام التطبيقات التالية، اضبط إعدادات إدارة الألوان على **Printer Manages Colors** (تقوم الطباعة بإدارة الألوان).

## أساليب الطباعة المختلفة

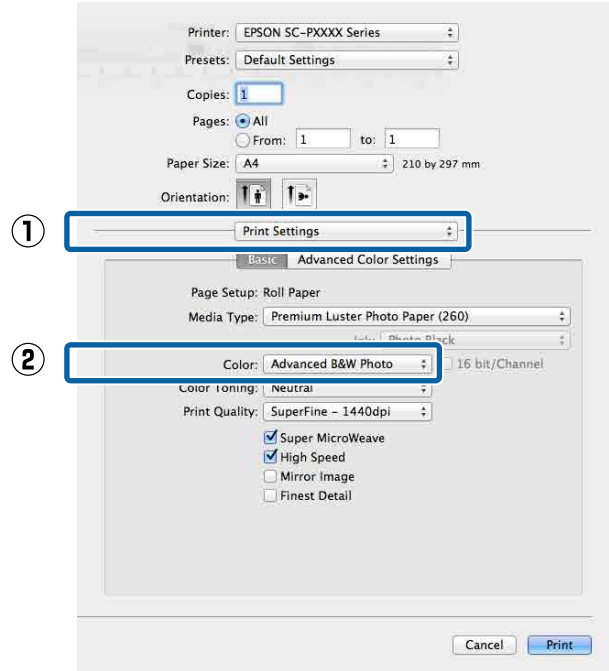
4 قم بإجراء الإعدادات الضرورية.  
راجع تعليمات برنامج تشغيل الطابعة للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل عنصر.



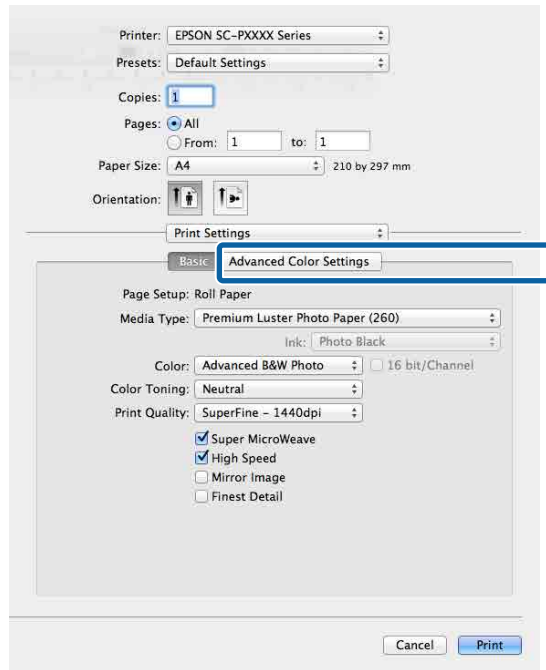
5 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

2 اعرض شاشة الطباعة، وحدد **Print Settings** من القائمة، ثم حدّد صورة متقدمة أبيض وأسود ك لون.

حج "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52



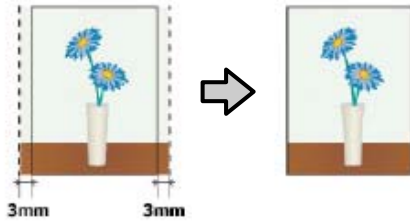
3 انقر على إعدادات اللون المتقدمة.



## أساليب الطباعة المختلفة

- يعمل برنامج تشغيل الطابعة على تكبير بيانات الصورة. استخدم الإعدادات مثل "إعداد الصفحة" في التطبيقات لتعيين حجم بيانات الصورة كما يلي.
- أنشئ بيانات طباعة أكبر من حجم الطباعة الفعلي بنحو 3 مم على الحافة اليسرى واليمنى (بإجمالي 6 مم).
- إذا كانت للتطبيق إعدادات هوامش، فاضبط الهوامش على 0 مم.
- قم بتكبير بيانات الصورة بحجم الورق نفسه.

حدد هذا الإعداد إذا كنت تريد تجنب تكبير الصورة باستخدام برنامج تشغيل الطابعة.



## أحجام الوسائط المدعومة للطباعة بلا حدود

أحجام الوسائط التالية مدعومة للطباعة بلا حدود.

تختلف أحجام الورق المدعوم وفقاً لما إذا كنت تستخدم بكرة ورق أم ورقاً مقصوفاً.

الورق المقصوص	بكرة الورق	قياسات عرض الورق المدعومة
مدعوم	مدعوم	4/210 A4 مم
مدعوم	مدعوم	3/297 A3 مم
مدعوم	مدعوم	Super A3/B/329 مم
مدعوم	مدعوم	SuperW A3/329 مم
-	مدعوم	A2/420 مم*
-	مدعوم	US B/11 بوصة*
مدعوم	مدعوم	US C/17 بوصة.
-	مدعوم	8 بوصات*.
مدعوم	مدعوم	10 بوصات
مدعوم	مدعوم	16 بوصة

## الطباعة بلا حدود

يمكنك طباعة بياناتك دون هوامش على الورق.

تختلف أنواع الطباعة بلا حدود التي يمكنك اختيارها كما هو موضح أدناه حسب نوع الوسائط.

بكرة الورق: لا توجد هوامش لجميع الحواف، ولا توجد هوامش للحافتين اليسرى واليمنى.

الورق المقصوص: لا توجد هوامش للحافتين اليسرى واليمنى فقط عند الطباعة بلا حدود لجميع الحواف، يمكنك أيضاً تكوين عملية القص.

معلومات عن قص بكرة الورق في الصفحة 64

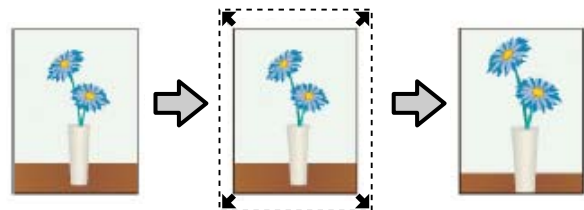
عند إجراء طباعة بلا حدود للناحية اليسرى واليمنى، تظهر الهوامش بأعلى الصفحة وأسفلها.

قيم الهامش العلوي/السفلي  
المنطقة القابلة للطباعة في الصفحة 54

## أنواع أساليب الطباعة بلا حدود

يمكنك إجراء الطباعة بلا حدود باستخدام الطريقتين التاليتين.

- التوسيع التلقائي  
يقوم برنامج تشغيل الطابعة بتكبير بيانات الطباعة إلى حجم أكبر قليلاً من حجم الورق ويطبع الصورة المكبرة. لا تتم الطباعة على الأقسام التي تتجاوز حواف الورق ولذلك تنتج الطباعة دون حدود.
- استخدم الإعدادات مثل "إعداد الصفحة" في التطبيقات لتعيين حجم بيانات الصورة كما يلي.
- قم بمطابقة حجم الورق وإعداد الصفحة لبيانات الطباعة.
- إذا كانت للتطبيق إعدادات هوامش، فاضبط الهوامش على 0 مم.
- قم بتكبير بيانات الصورة بحجم الورق نفسه.



- الاحتفاظ بالحجم  
أنشئ بيانات الطباعة مع مراعاة أن تكون أكبر من حجم الورق في التطبيقات من أجل إنتاج مطبوعات بلا حدود. لا

## أساليب الطباعة المختلفة

الورق المقصود	بكرة الورق	قياسات عرض الورق المدعومة
مدعوم	مدعوم	30 سم

\* لا يمكنك إجراء الطباعة بلا حدود إلا عند استخدام مبادئ الطباعة بلا حدود المرفق مع الطابعة والطباعة على بكرة ورق ذات أسطوانة بوصتين من الورق المقوى فقط.

[📄](#) "تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

قد تنخفض جودة الطباعة أو لا يمكن تحديد الطباعة بلا حدود حسب نوع الوسائط.

[📄](#) "جدول وسائط Epson الخاصة" في الصفحة 140

[📄](#) "الورق المدعوم المتاح تجارياً" في الصفحة 144

## أساليب الطباعة المختلفة

### معلومات عن قص بكرة الورق

عند إجراء الطباعة بلا حدود على بكرة الورق، يُمكنك تحديد ما إذا كانت طباعة بلا حدود على الحافة اليسرى واليمنى أو على جميع الحواف، وكيفية قص الورق في خيار **بكرة الورق** في برنامج تشغيل الطابعة. يتم عرض عملية القص لكل قيمة في الجدول التالي.

إعدادات برنامج تشغيل الطابعة	قص عادي	قص واحد	قصان
عملية القص			
التفسير	<p>الإعداد الافتراضي لبرنامج تشغيل الطابعة هو <b>قص عادي</b>.</p> <p>إذا اختلت محاذاة موضع القص قليلاً، فقد تظهر أجزاء صغيرة من الصورة في الحافة العلوية أو السفلية من الصفحات المجاورة. إذا لم يحدث ذلك، فقم بإجراء <b>Adjust Cut Position</b>.  <a href="#">"Maintenance" في الصفحة 110</a></p> <p>عند طباعة عدة ورقات على نحو مستمر، تقص الطابعة بنحو 1 مم من الداخل على الحافة العلوية للصفحة الأولى والحافة السفلية من الصفحات المتتالية لتجنب إظهار الهوامش.</p>	<p>قد تحتوي المنطقة العلوية على ألوان غير متساوية قليلاً، حسب الصورة، نظراً لتوقف عملية الطباعة في أثناء قص الحافة الأمامية لبكرة الورق.</p> <p>إذا اختلت محاذاة موضع القص قليلاً، فقد تظهر أجزاء صغيرة من الصورة في الحافة العلوية أو السفلية من الصفحات المجاورة. إذا لم يحدث ذلك، فقم بإجراء <b>Adjust Cut Position</b>.  <a href="#">"Maintenance" في الصفحة 110</a></p> <p>عند طباعة عدة ورقات على نحو مستمر، تقص الطابعة بنحو 1 مم من الداخل على الحافة العلوية للصفحة الأولى والحافة السفلية من الصفحات المتتالية لتجنب إظهار الهوامش.</p>	<p>قد تحتوي المنطقة العلوية على ألوان غير متساوية قليلاً، حسب الصورة، نظراً لتوقف عملية الطباعة في أثناء قص الحافة الأمامية لبكرة الورق.</p> <p>تصبح الورقة المطبوعة أقصر من الحجم المحدد بنحو 2 مم تقريباً لأن الطابعة تقص الورقة من داخل الصورة لتجنب إظهار الهوامش العلوية والسفلية.</p> <p>بعد قص الحافة السفلية للورقة السابقة، تقوم الطابعة بالتغذية بالورق، ثم تقص الحافة العلوية للصفحة التالية. على الرغم من أن ذلك يُنتج قطعاً مقصوفة بحجم من 60 إلى 127 مم، تكون عملية القص أكثر دقة.</p>

#### ملاحظة:

يعمل **Margin Refresh** في قائمة **General Settings** في لوحة التحكم على قص العلامات المتسخة الموجودة على الحافة العلوية تلقائياً بعد الطباعة بلا حدود على جميع حواف بكرة الورق، استعداداً للمهمة التالية عند الطباعة بالهوامش. اضبطه على **Off** عندما لا تكون هناك حاجة للقص.

["General Settings" في الصفحة 104](#)



## أساليب الطباعة المختلفة

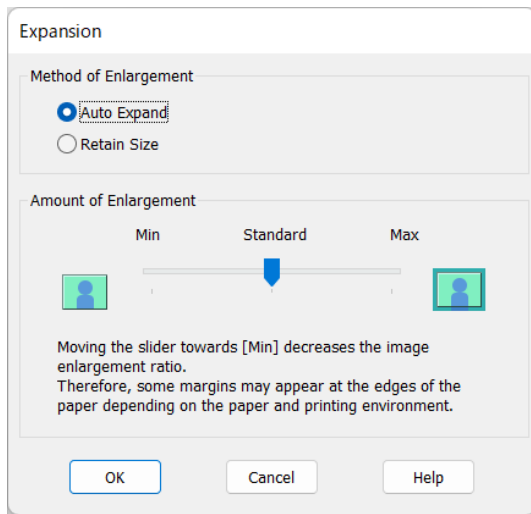
3 حدّد التوسيع التلقائي أو الاحتفاظ بالحجم ك أسلوب التكبير.

إذا حددت التوسيع التلقائي، فاضبط مقدار الصورة الذي يتجاوز حافة الورق كما هو موضح أدناه.

الحد الأقصى : 3 مم للحافة اليسرى و 5 مم للحافة اليمنى (تتحرك الصورة إلى اليمين بنحو 1 مم)

قياسي : 3 مم للحافة اليسرى واليمنى

الحد الأدنى : 1.5 مم للحافة اليسرى واليمنى



### ملاحظة:

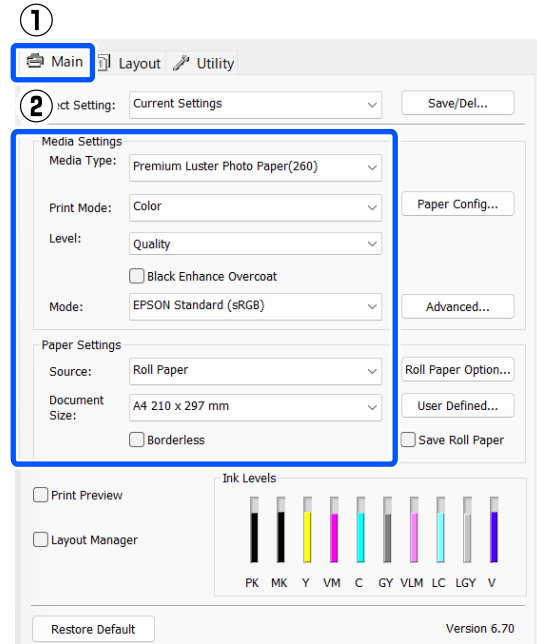
يؤدي تحريك شريط التمرير ناحية الحد الأدنى إلى تقليل نسبة تكبير الصورة. لذلك، قد تظهر بعض الهوامش في حواف الورق حسب نوع الورق وبيئة الطباعة.

## إعدادات إجراءات الطباعة

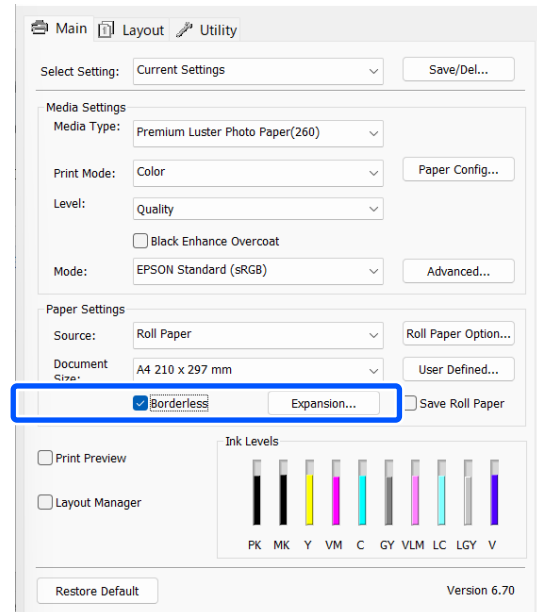
### الإعدادات في Windows

1 عند عرض الشاشة رئيسي لبرنامج تشغيل الطابعة، يمكنك تهيئة العديد من الإعدادات المطلوبة للطباعة مثل نوع الوسائط، والمصدر، و Document Size، وحجم الورق.

راجع "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

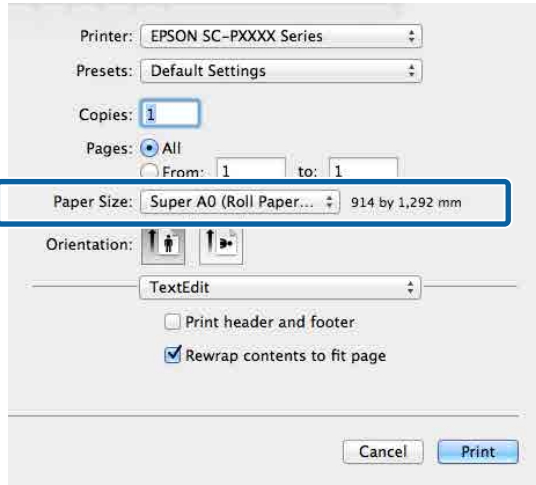


2 حدّد بلا حدود، ثم انقر على توسيع.



## أساليب الطباعة المختلفة

حيث XXXX هو حجم الورق الفعلي مثل A4.



### ملاحظة:

إذا لم تتوفر خيارات إعداد الصفحة في مربع حوار الطباعة في التطبيق، فاعرض مربع حوار إعدادات الصفحة.

حدد إعدادات تخطيط الصفحة من القائمة، ثم عيّن خيار بكرة الورق أو توسيع.

راجع ما يلي للحصول على مزيد من التفاصيل عن القص التلقائي من خيار بكرة الورق.

معلومات عن قص بكرة الورق في الصفحة 64

لا يتوفر توسيع إلا عند تحديد التوسيع التلقائي من حجم الورق. يوضح ما يلي قيم كل عنصر.

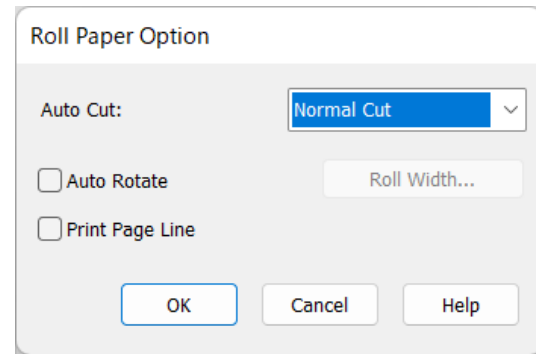
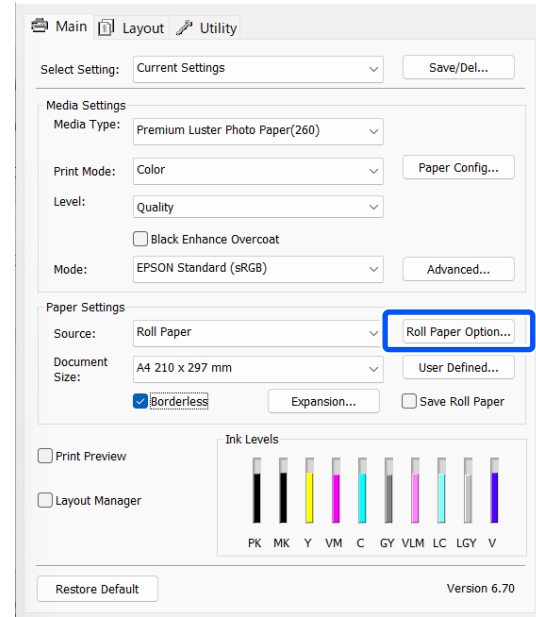
الحد الأقصى : 3 مم للحافة اليسرى و5 مم للحافة اليمنى (تتحرك الصورة إلى اليمين بنحو 1 مم)

قياسي : 3 مم للحافة اليسرى واليمنى

الحد الأدنى : 1.5 مم للحافة اليسرى واليمنى

4 عند استخدام بكرة الورق، انقر على خيار بكرة الورق، ثم عيّن خيار القص التلقائي.

معلومات عن قص بكرة الورق في الصفحة 64



5 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

## الإعدادات في Mac

1 افتح شاشة الطباعة وحدد حجم الورق من خيار حجم الورق، ومن ثم حدد أسلوب الطباعة بلا حدود.

أساليب الطباعة الأساسية (Mac) في الصفحة 52

تحديدات أساليب الطباعة بلا حدود معروضة أدناه.

(Roll Paper - Borderless, Auto Expand) xxxxx

(Roll Paper - Borderless, Retain Size) xxxxx

(Sheet - Borderless, Auto Expand) xxxxx

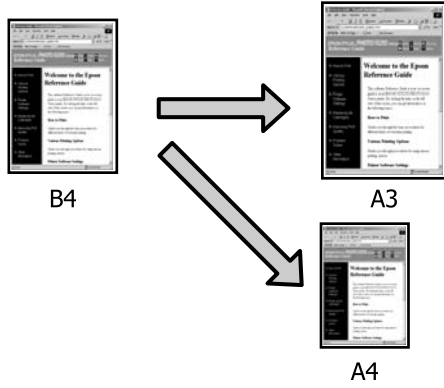
(Sheet - Borderless, Retain Size) xxxxx

## أساليب الطباعة المختلفة

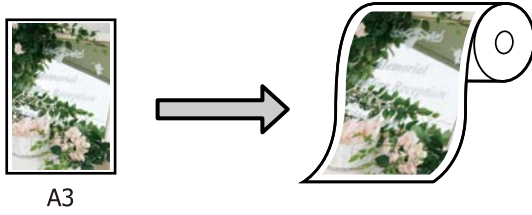
### طباعة مُكبَّرة/مُصغَّرة

يُمكنك تكبير حجم البيانات أو تصغيره. توجد ثلاثة أساليب للإعدادات.

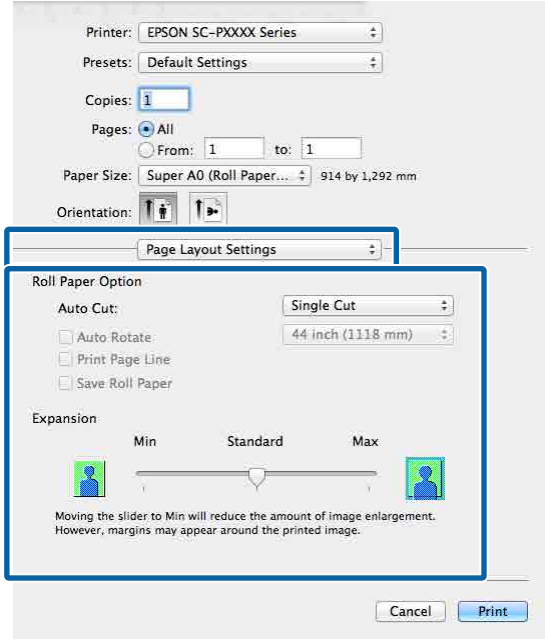
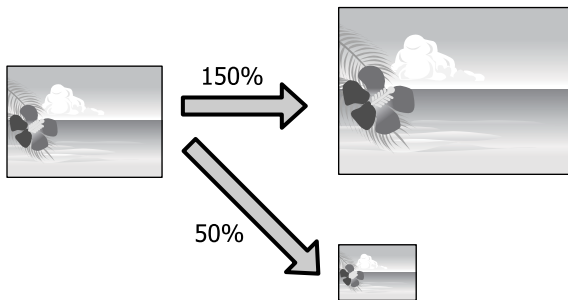
□ طباعة احتواء في حجم المخرجات  
تقوم بتكبير الصورة أو تصغيرها تلقائيًا لتلائم حجم الورق.



□ ملاءمة عرض بكرة الورق (فقط Windows)  
تقوم بتكبير الصورة أو تصغيرها تلقائيًا لتلائم عرضة بكرة الورق.



□ إعداد تحديد حجم (فقط Windows)  
يمكنك تحديد نسبة التكبير أو التصغير. استخدم هذه الطريقة مع حجم الورق غير القياسي.



**ملاحظة:**  
يؤدي تحريك شريط التمرير ناحية الحد الأدنى إلى تقليل نسبة تكبير الصورة. لذلك، قد تظهر بعض الهوامش في حواف الورق حسب نوع الورق وبيئة الطباعة.

تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

3

## أساليب الطباعة المختلفة

تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

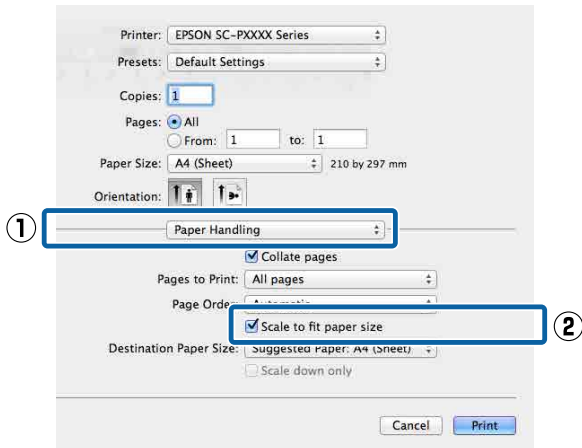
3

### الإعدادات في Mac

افتح شاشة الطباعة، وحدد **Paper Handling** (معالجة الورق) من القائمة، ثم حدّد **Scale to fit paper size** (مقياس ملاءمة حجم الورقة).

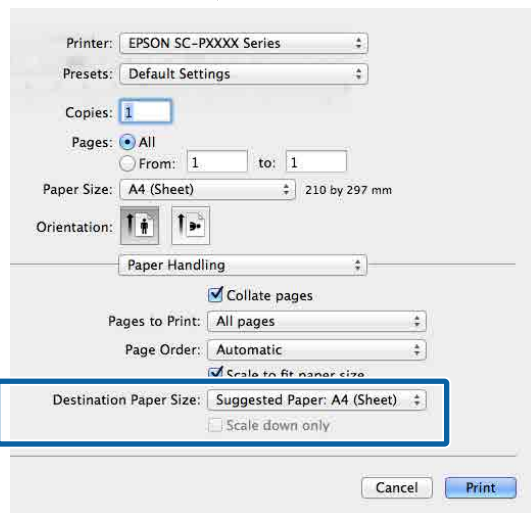
1

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52



حدّد حجم الورق المُحمّل في الطباعة كـ **Destination Paper Size** (حجم ورق الوجهة).

2



#### ملاحظة:

عند إجراء طباعة مكبرة، قم بإلغاء تحديد مربع الاختيار **Scale down only** (مقياس إلى الأسفل فقط).

تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

3

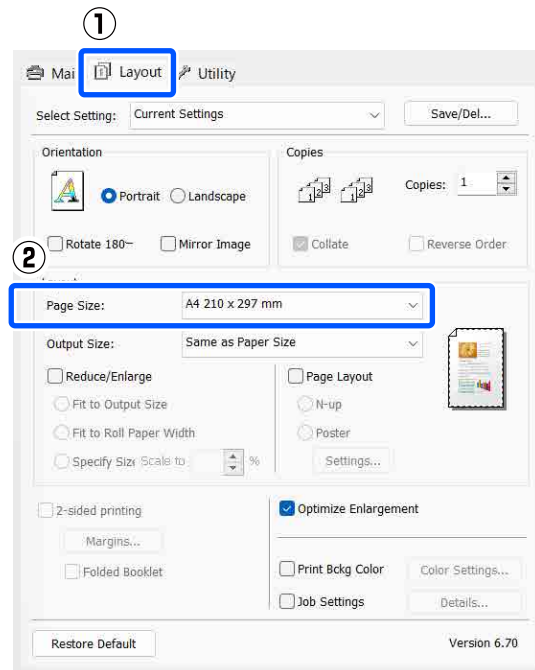
## ملاءمة الصفحة/تغيير الحجم لملاءمة حجم الورق

### الإعدادات في Windows

عند عرض شاشة مخطط برنامج تشغيل الطابعة، اضبط حجم الورق ليكون نفس حجم ورق البيانات في حجم الصفحة أو حجم الورق.

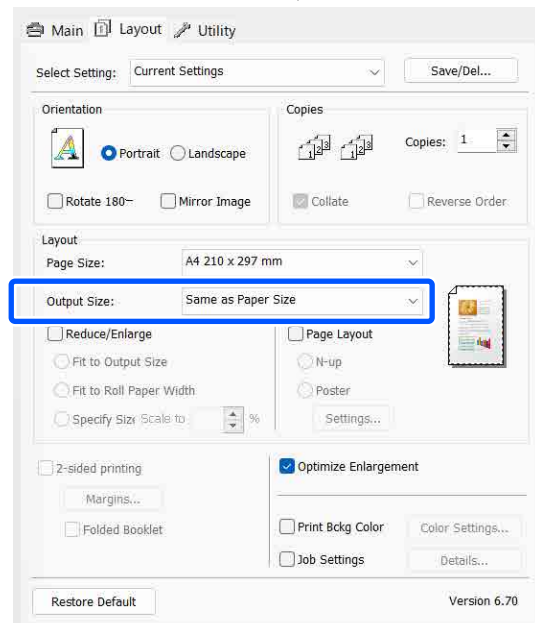
1

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50



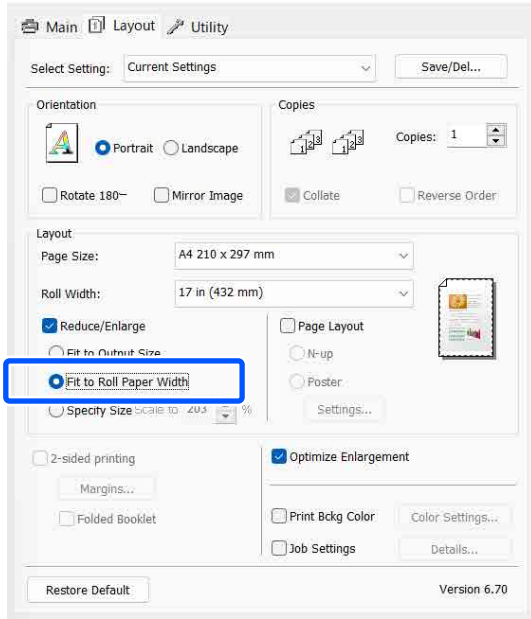
حدد حجم الورق المُحمّل في الطباعة كـ **Output Size**. تم تحديد احتواء في حجم المخرجات كـ تصغير/تكبير.

2

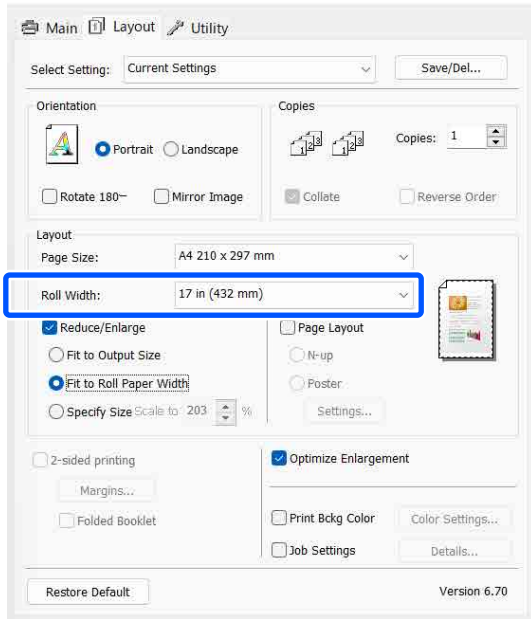


## أساليب الطباعة المختلفة

4 حدّد ملاءمة عرض بكره الورق.



5 حدد عرض بكره الورق المُحمّلة في الطابعة من قائمة عرض البكره.



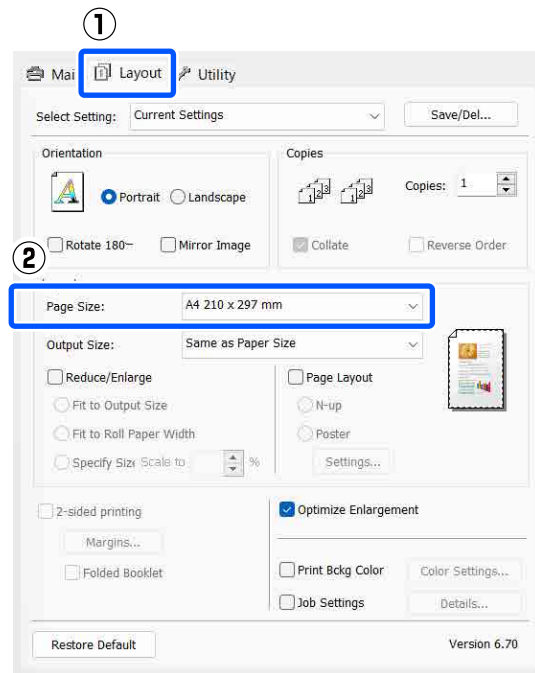
6 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

## 1 (ملاءمة عرض بكره الورق فقط Windows)

1 اعرض علامة التبويب الرئيسي في برنامج تشغيل الطابعة، وحدّد بكره ورق ل المصدر.

2 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

2 اعرض علامة التبويب مخطط واختر حجم الصفحة الذي يُطابق حجم الصفحة المُستخدم في حجم المستند.



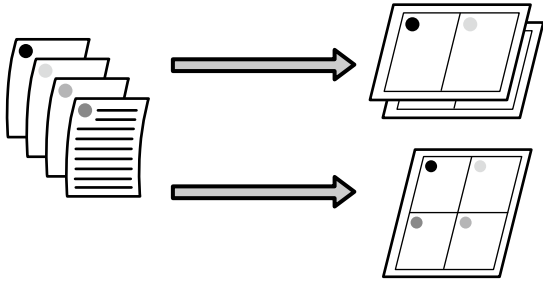
3 حدد حجم الورق المُحمّل في الطابعة كـ 'Output Size'. تم تحديد احتواء في حجم المخرجات كـ 'تصغير/تكبير'.

## أساليب الطباعة المختلفة

### طباعة عدة صفحات

يُمكنك طباعة عدة صفحات من المستند الخاص بك على ورقة واحدة.

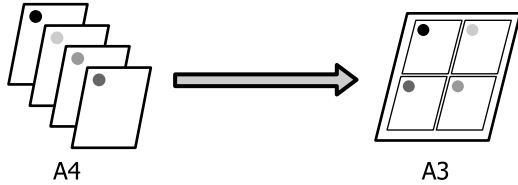
إذا طبعت بيانات متواصلة مُجهّزة بحجم A4، فستتم طباعتها كما هو موضّح أدناه.



#### ملاحظة:

في نظام التشغيل Windows، لا يُمكنك استخدام وظيفة طباعة عدة صفحات عند تنفيذ الطباعة بلا حدود.

في نظام التشغيل Windows، يُمكنك استخدام وظيفة التصغير/التكبير (ملاءمة الصفحة) لطباعة البيانات على ورق بأحجام مختلفة.   
 "طباعة مُكبّرة/مُصغّرة" في الصفحة 67



### إعدادات تغيير الحجم المخصّص (Windows) فقط

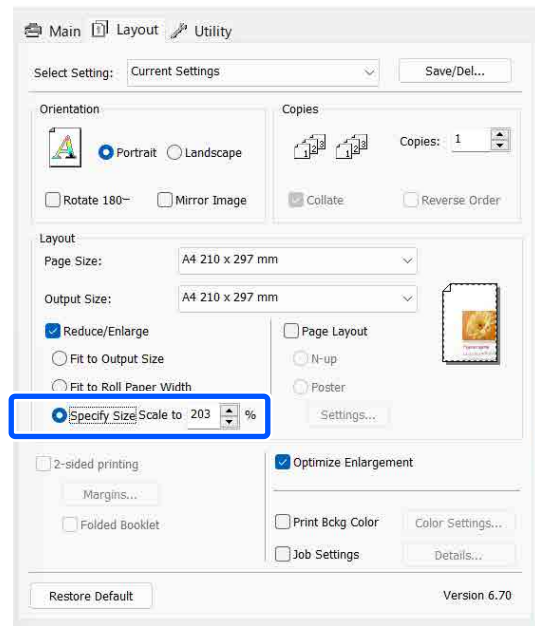
1 عند عرض شاشة مخطط برنامج تشغيل الطابعة، اضبط حجم الورق ليكون نفس حجم ورق البيانات في حجم الصفحة أو حجم الورق.

في "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

2 حدد حجم الورق المُحمّل في الطابعة كـ **Output Size**. تم تحديد احتواء في حجم المخرجات كـ **تصغير/تكبير**.

3 حدّد تحديد حجم، ثم عيّن قيمة تغيير الحجم لـ أدخل قيمة مباشرةً أو انقر على الأسهم الموجودة على يمين مربع تغيير الحجم لتعيين القيمة.

حدد تغيير الحجم في نطاق من 10 إلى 650%.



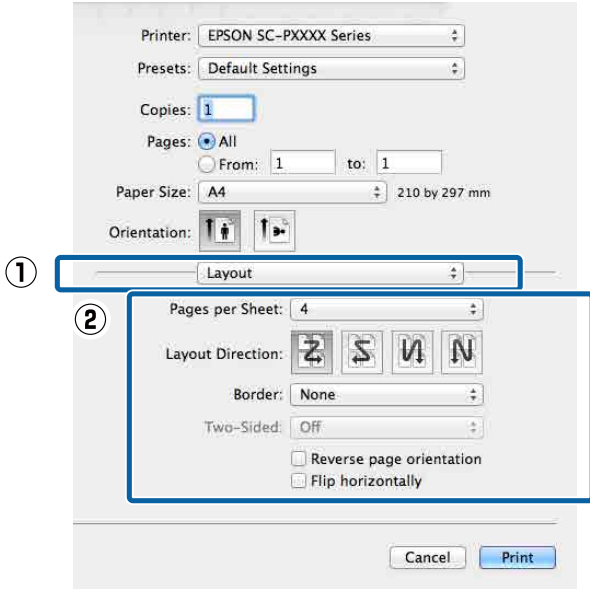
4 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

## أساليب الطباعة المختلفة

### الإعدادات في Mac

1 عند عرض شاشة الطباعة، حدّد **Layout** (تخطيط) من القائمة وحدّد عدد الصفحات لكل ورقة وهكذا.

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52



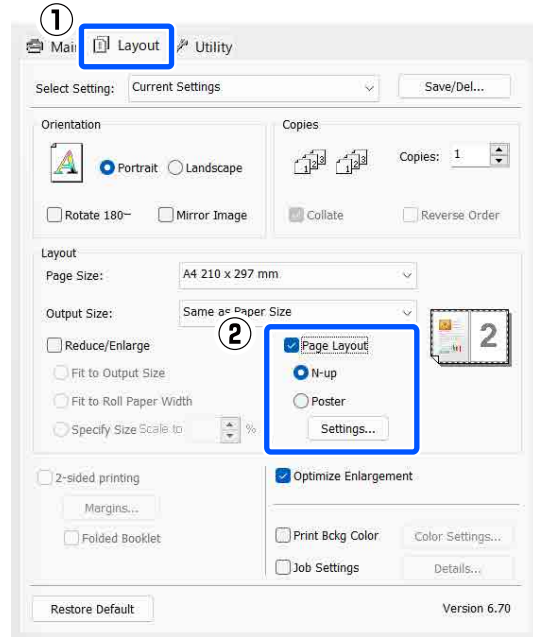
**ملاحظة:**  
تُمكنك طباعة الإطارات حول الصفحات المُرتبة باستخدام وظيفة **Border (الحد)**.

2 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

### الإعدادات في Windows

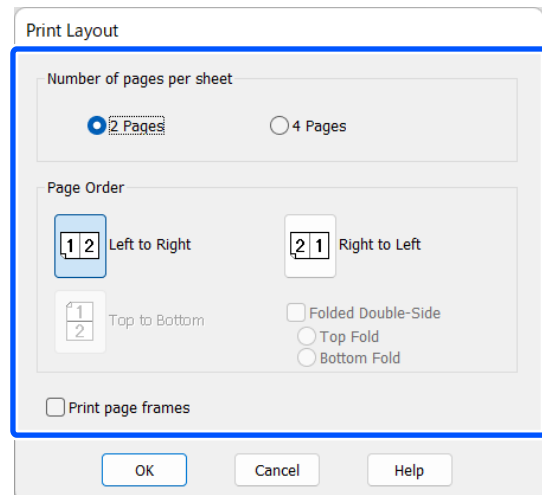
1 عند عرض شاشة مخطط لبرنامج تشغيل الطباعة، حدّد **تخطيط الصفحة**، ثم انقر على عدة صفحات في ورقة واحدة — **Settings**.

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50



2 في شاشة **تخطيط الطباعة**، حدّد عدد الصفحات لكل ورقة وترتيب الصفحات.

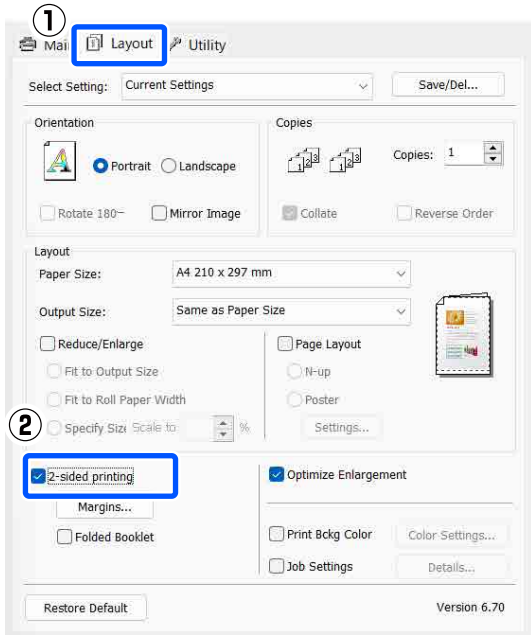
إذا كان مربع الاختيار **طباعة إطارات الصفحات** محدّدًا، فسوف تُطبع إطارات الصفحات على كل صفحة.



3 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

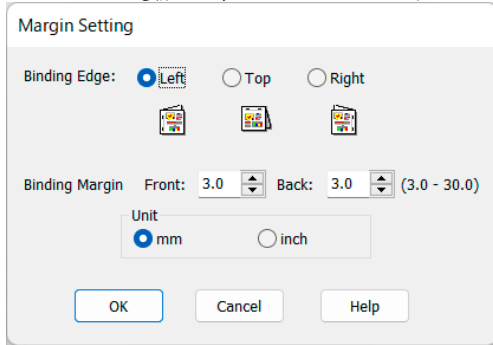
## أساليب الطباعة المختلفة

📖 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

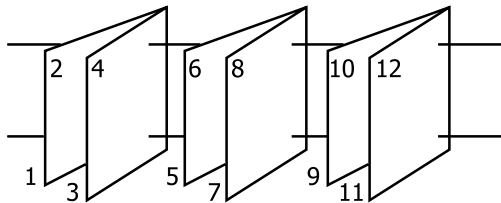


### ملاحظة:

يمكنك تعيين حافة الربط وهامش الربط بالنقر على هامش. قد تختلف نتائج الطباعة الفعلية عن هامش الربط المحدد وذلك حسب التطبيق.



حدّد كتيب مطوي للطباعة كتيب. في المثال الموضح أدناه، تتم طباعة الصفحات التي تظهر بالداخل عند طي الصفحة إلى اثنين (الصفحات 2 و 3 و 6 و 7 و 10 و 11) أولاً.



تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

3

## الطباعة اليدوية على الوجهين (فقط Windows)

يمكنك الطباعة بسهولة على وجهي الورقة عن طريق طباعة جميع الصفحات ذات الأرقام الزوجية ثم قلب تلك الصفحات وإعادة تحميلها يدويًا لطباعة الصفحات ذات الأرقام الفردية.

### تنبيهات عند إجراء طباعة على الوجهين

- عند إجراء طباعة على الوجهين، لاحظ النقاط التالية.
- استخدم دائمًا ورقًا مناسبًا للطباعة على الوجهين.
- قد يتسرب الحبر إلى الجانب الخلفي من الورق حسب نوع الورق وبيانات الطباعة.
- تتوفر الطباعة على الوجهين فقط عند الطباعة من درج الورق.
- يمكن أن يؤدي إجراء مهام طباعة على الوجهين من درج الورق بشكل متتال إلى انخفاض جودة الطباعة أو انحشار الورق. إذا لاحظت انخفاضًا في جودة الطباعة، فقم إما بخفض كثافة الألوان في برنامج تشغيل الطابعة، أو تغذية الورق يدويًا بورقة واحدة في كل مرة.

- قد يؤدي إجراء مهام الطباعة على الوجهين بشكل متتال إلى تلطيخ الطابعة من الداخل بالحبر. إذا تم تلطيخ الورق المطبوع بالحبر على البكرة، فقم بتنظيف الطابعة. 📖 "عندما يكون الجزء الداخلي للطابعة متسخًا" في الصفحة 130

### ملاحظة:

يمكنك توفير المزيد من الورق بجمع أسلوب الطباعة هذا مع طباعة عدة صفحات على صفحة واحدة.

📖 "طباعة عدة صفحات" في الصفحة 70

## إعدادات الطباعة

1 حمل الورق في درج الورق.

📖 "تحميل /Cut Sheet/Paper Cassette /Poster Board" في الصفحة 39

2 عند عرض شاشة مخطط لبرنامج تشغيل الطابعة، حدّد الطباعة على الوجهين.

عند تحديد بكرة ورق كإعداد المصدر، لا يمكنك تحديد الطباعة على الوجهين. في هذه الحالة، عيّن المصدر أولاً من رئيسي.



عند الانتهاء من طباعة الصفحات الفردية وظهور التعليمات على الشاشة، أعد تحميل الورق كما هو محدد ثم انقر على استئناف.

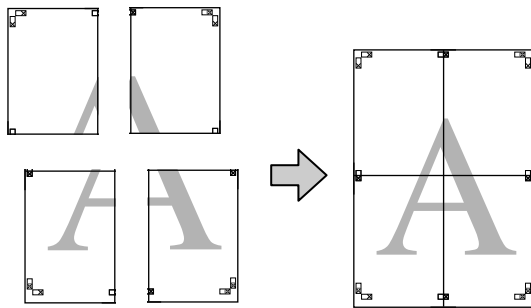
## طباعة الملصقات (تكبير لتشمل عدة ورقات والطباعة – نظام تشغيل Windows فقط)

تقوم وظيفة طباعة الملصقات تلقائيًا بتكبير بيانات الطباعة وتقسيمها. يمكنك ربط الورق المطبوع لإنشاء ملصق كبير أو تقويم. تتوفر طباعة الملصقات لما يصل إلى 16 طية (أربع أوراق في أربع أوراق) بحجم الطباعة العادي. هناك طريقتان لطباعة الملصقات.

- طباعة ملصق دون حدود يقوم تلقائيًا بتكبير بيانات الطباعة وتقسيمها والطباعة بلا هوامش. كما يُمكنك عمل ملصق بربط ورق الإخراج معًا. لإجراء طباعة بلا حدود، تتم توسعة البيانات بحيث تزيد قليلًا عن حجم الورق. ولا تتم طباعة المناطق المكبرة التي تتجاوز حجم الورق. ولذلك قد لا تتم محاذاة الصورة عند الفواصل. لربط الصور بدقة، قم بإجراء طباعة الملصق بهوامش التالية.



- طباعة الملصق بهوامش يقوم هذا تلقائيًا بتكبير بيانات الطباعة وتقسيمها والطباعة بهوامش. تحتاج إلى قص الهوامش ثم ربط ورق الإخراج معًا لعمل الملصق. وعلى الرغم من أن الحجم النهائي أصغر قليلًا لأنك تضطر إلى قص الهوامش، إلا إن فواصل الصورة تتلاءم بدقة.



### إعدادات إجراءات الطباعة

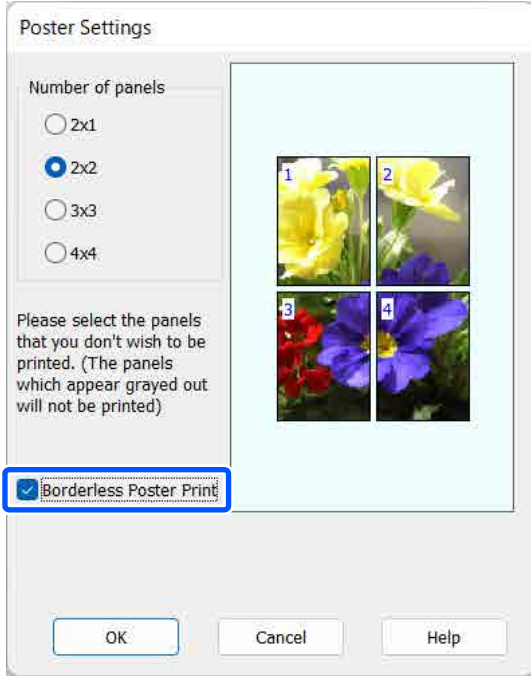
- 1 قم بتحضير بيانات الطباعة باستخدام التطبيقات. يقوم برنامج تشغيل الطابعة بتكبير بيانات الصورة تلقائيًا عند الطباعة.

## أساليب الطباعة المختلفة

4 حدد طباعة ملصق دون حدود أو طباعة ملصق بهوامش، ثم حدد أي صفحات لا تريد طباعتها.

عند تحديد بلا حدود:

حدد طباعة ملصق بدون حدود.



### ملاحظة:

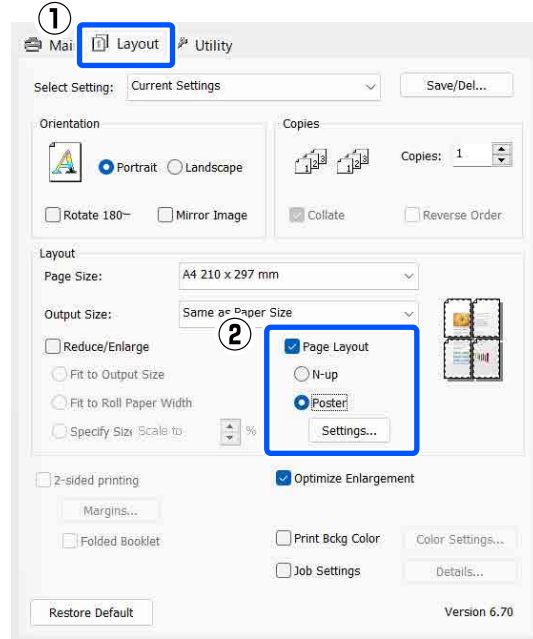
إذا كان خيار طباعة ملصق بدون حدود مُظللًا باللون الرمادي، فإن الورق أو الحجم المحدد لا يدعم الطباعة دون حدود.

📄 "جدول وسائط Epson الخاصة" في الصفحة 140

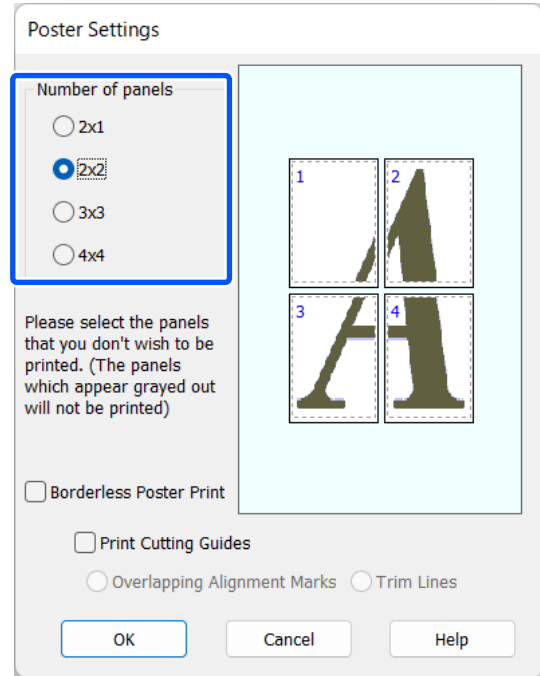
📄 "الورق المدعوم المُتاح تجاريًا" في الصفحة 144

2 عند عرض شاشة مخطط لبرنامج تشغيل الطابعة، حدّد تخطيط الصفحة، ثم انقر على ملصق — Settings.

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50



3 اضبط عدد اللوحات على شاشة إعدادات الملصق.



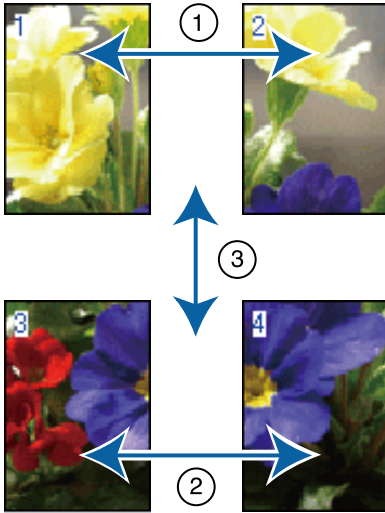
## أساليب الطباعة المختلفة

### ربط ورق الإخراج معاً

تختلف خطوات ربط ورق الإخراج معاً بين طباعة ملصق دون حدود وطباعة ملصق بهوامش.

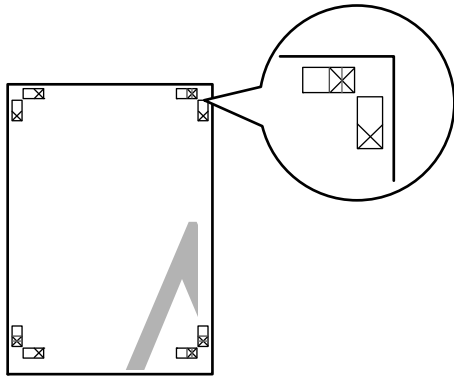
#### طباعة ملصق دون حدود

يوضح هذا القسم كيفية ربط أربع صفحات مطبوعة معاً. تحقق من الصفحات المطبوعة وطابقها واربطها بالترتيب الموضح أدناه باستخدام شريط لاصق على الجانب الخلفي من الورق.



#### طباعة الملصق بهوامش

إذا حُددت علامات محاذاة متراكبة، ستُطبع موجهات الربط (المُشار إليها بالخطوط المرسومة عبر العلامات X وحولها في الرسم التوضيحي أدناه) في كل صفحة.



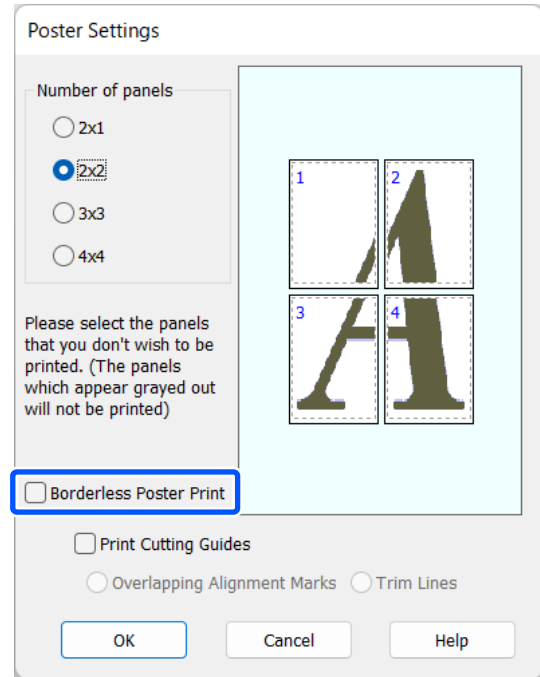
#### ملاحظة:

تكون علامات المحاذاة سوداء عند الطباعة بالأبيض والأسود.

يوضح القسم التالي كيفية ربط أربع صفحات مطبوعة معاً.

عند تحديد "بهوامش":

امسح طباعة ملصق بدون حدود.



#### ملاحظة:

بخصوص الحجم بعد ربط المطبوعات ببعضها:

عند إلغاء تحديد خانة الاختيار **طباعة ملصق بدون حدود**، يتم عرض عناصر **طباعة موجهات القطع**.

الحجم النهائي هو نفسه سواء تم تحديد **خطوط قص أم لا**. وعلى الرغم من ذلك، عند تحديد **علامات محاذاة متراكبة**، يكون الحجم النهائي أصغر مع وجود التراكب.

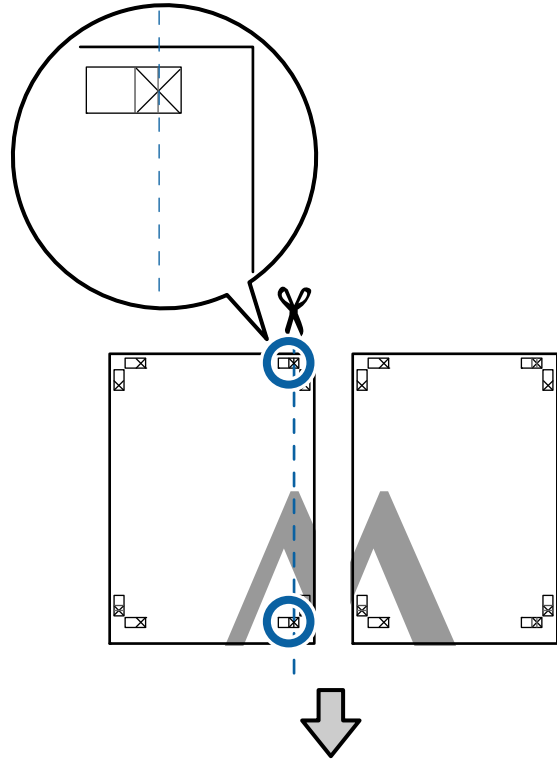
تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

5

أساليب الطباعة المختلفة

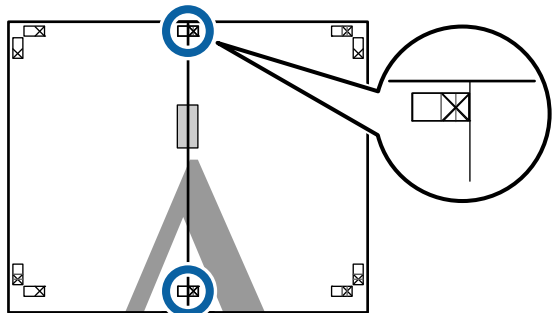
1

جهّز الصفحتين العلويتين وقص الأجزاء الزائدة من الصفحة اليسرى عن طريق القص على طول الخط الذي يربط موجهي الربط (منتصف علامات X).



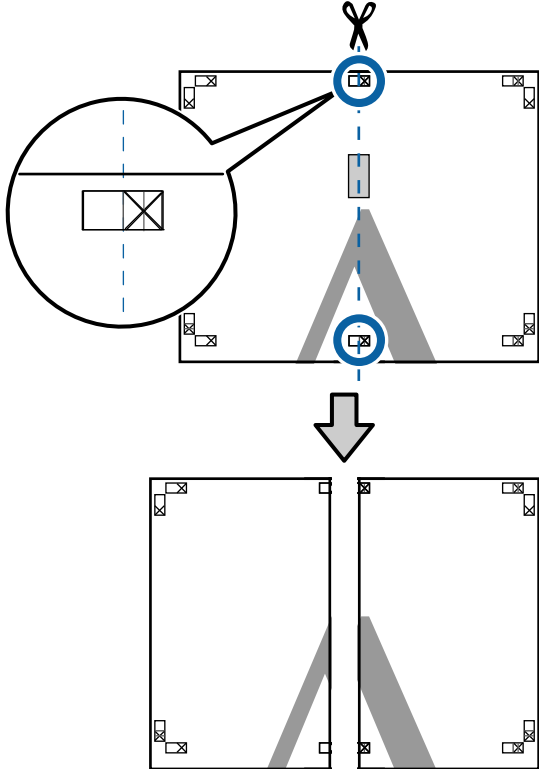
2

ضع الورقة العلوية اليسرى أعلى الورقة العلوية اليمنى. قم بصف العلامات X كما هو موضح في الرسم التوضيحي أدناه، واربطها بشكل مؤقت باستخدام شريط لاصق بالخلفية.



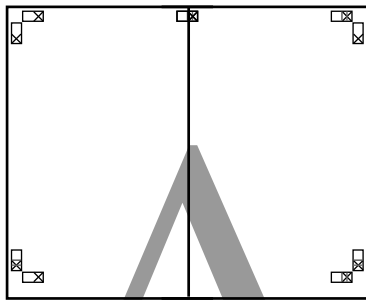
3

مع تراكب صفحتين، قص الأجزاء الزائدة عن طريق القص على طول الخط الذي يربط موجهي الربط (الخطوط إلى الجزء الأيسر من علامات X).



4

أعد ربط الصفحتين. استخدم شريطاً لاصقاً في لصق خلفية الورقتين معاً.



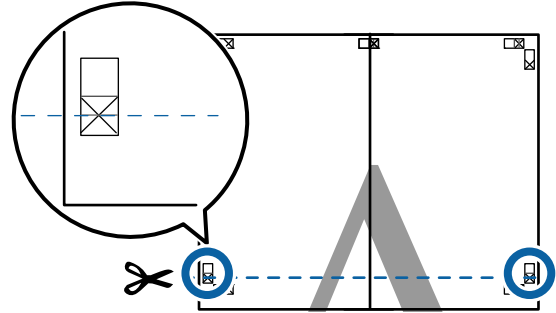
5

كرر الخطوات من 1 إلى 4 للأوراق السفلية.

أساليب الطباعة المختلفة

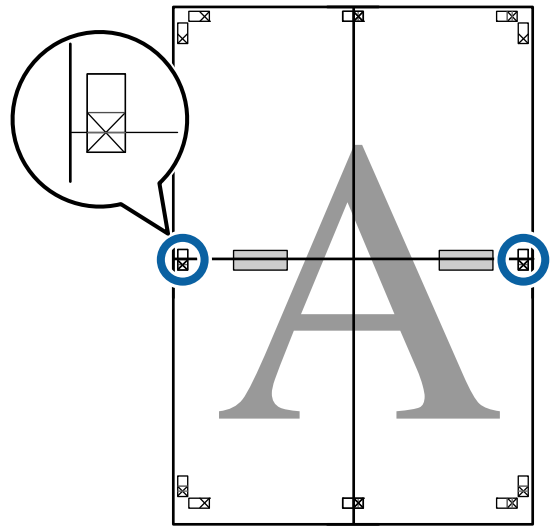
6

قص الجزء السفلي من الصفحات العلوية عن طريق القص على طول الخط الذي يربط الموجهين (الخطوط أعلى علامات X).



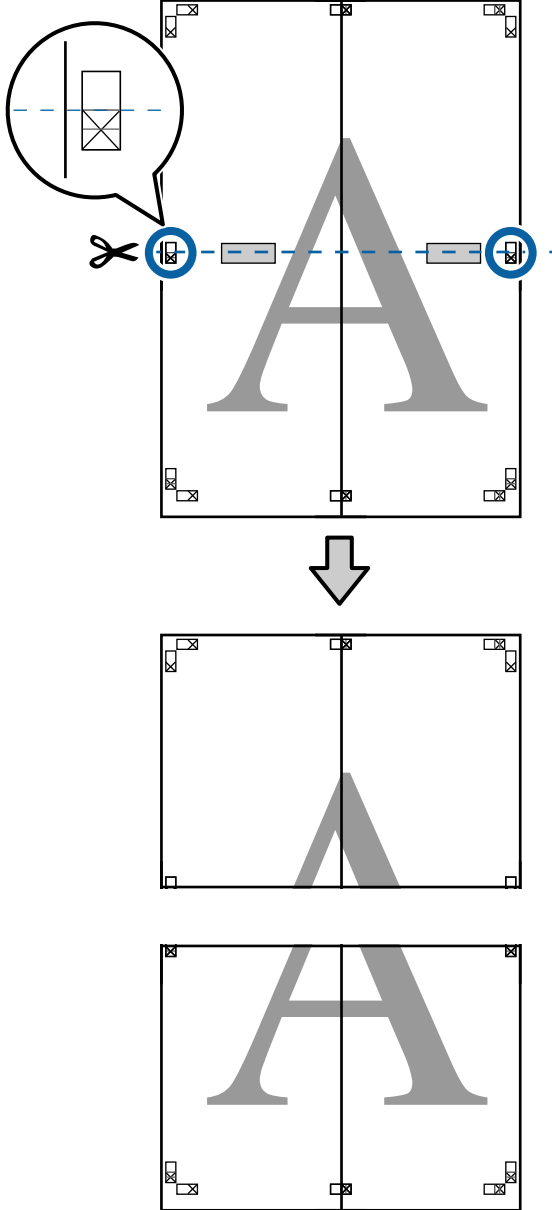
7

ضع الورقة العلوية اليسرى أعلى الورقة السفلى. قم بصف العلامات X كما هو موضح في الرسم التوضيحي أدناه، واربطها بشكل مؤقت باستخدام شريط لاصق بالخلفية.



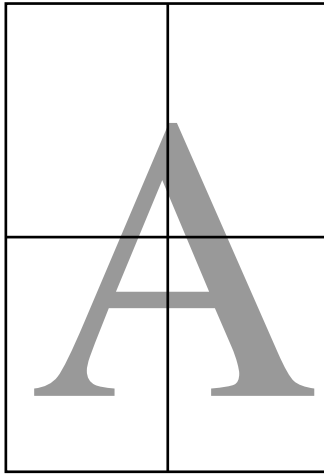
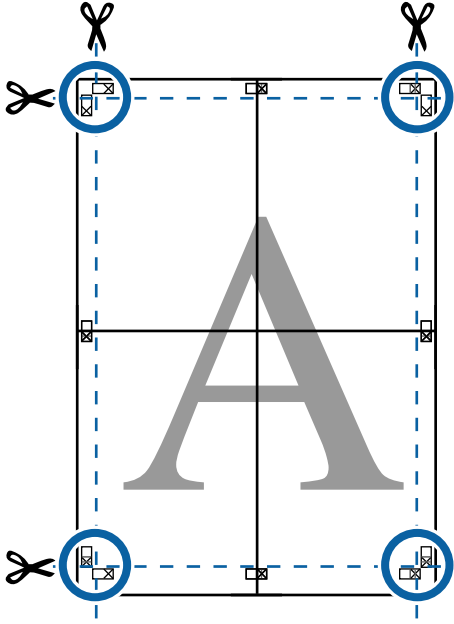
8

مع تراكب صفحتين، قص الأجزاء الزائدة عن طريق القص على طول الخط الذي يربط موجهي القص (الخطوط أعلى علامات X).

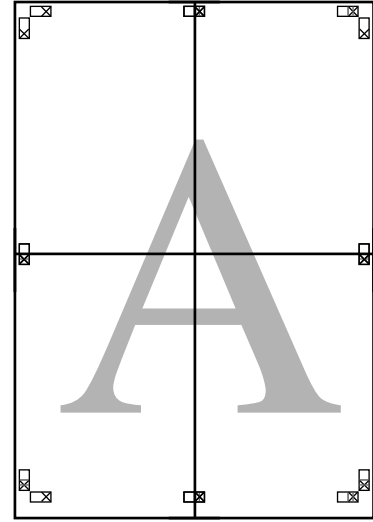


أساليب الطباعة المختلفة

10 بعد ربط جميع الصفحات، قص الحدود عن طريق القص على طول موجّهات القص (خارج علامة X).



9 اربط الورقتين في الجهتين العليا والسفلى معًا. استخدم شريطاً لاصقاً في لصق خلفية الورقتين معًا.

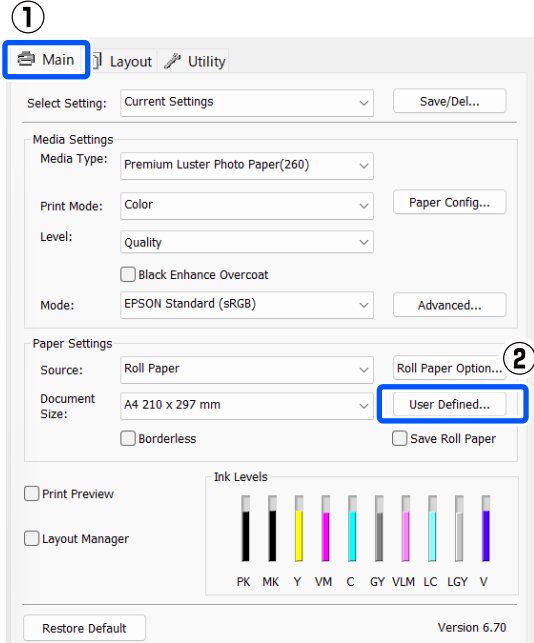


## أساليب الطباعة المختلفة

### الإعدادات في Windows

1 عند عرض الشاشة رئيسي، في برنامج تشغيل الطابعة انقر على معرف من قبل المستخدم.

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50



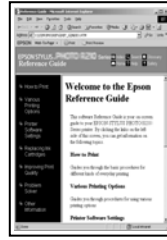
2 في شاشة حجم الورق المعرف من قبل المستخدم، اضبط حجم الورق الذي تريد استخدامه ثم انقر على حفظ.

❑ يمكنك إدخال أحرف أحادية البايت بحد أقصى 24 حرفًا لـ **Paper Size Name**.

❑ يمكن عرض قيمتي الطول والعرض لحجم معرف مسبقًا يقارب الحجم المخصص المطلوب عن طريق تحديد الخيار المناسب في قائمة **Base Paper Size**.

## الطباعة على الأحجام غير القياسية

قبل الطباعة على أحجام غير قياسية، بما في ذلك الإعلانات والمستندات الرأسية أو الأفقية ذات الجوانب المتساوية، احفظ حجم الورق المطلوب في برنامج تشغيل الطابعة. بمجرد حفظها في برنامج تشغيل الطابعة، يمكن تحديد الأحجام المخصصة في التطبيق **Page Layout (تخطيط الصفحة)** ومربعات حوار الطباعة الأخرى.



### أحجام الورق المدعومة

يوضح الجدول التالي أحجام الورق التي يمكن تعيينها في برنامج تشغيل الطابعة. راجع ما يلي للاطلاع على أحجام الورق التي تدعمها الطابعة.

📄 "المنطقة القابلة للطباعة" في الصفحة 54

عرض الورق	89*1 إلى 432 مم
ارتفاع الورقة	نظام التشغيل Windows: 127*1 إلى 18000 مم نظام التشغيل Mac: 127*1 إلى 18000 مم*2

\*1 أصغر حجم تدعمه الطابعة هو 203 مم عرضًا مضروريًا في 254 مم طولًا. إذا تم إدخال حجم صغير في برنامج تشغيل الطابعة باعتباره حجم ورق مخصص، فستتم طباعة المستند بهوامش أعرض من المتوقع، ويجب قصها.

\*2 بالنسبة لـ **Custom Paper Sizes (أحجام الورق المخصص)** في Mac OS X، على الرغم من أنه بإمكانك تحديد حجم ورق كبير لا يمكن تحميله على هذه الطابعة، إلا إنه لن تتم طباعته بشكل صحيح.

### مهم!

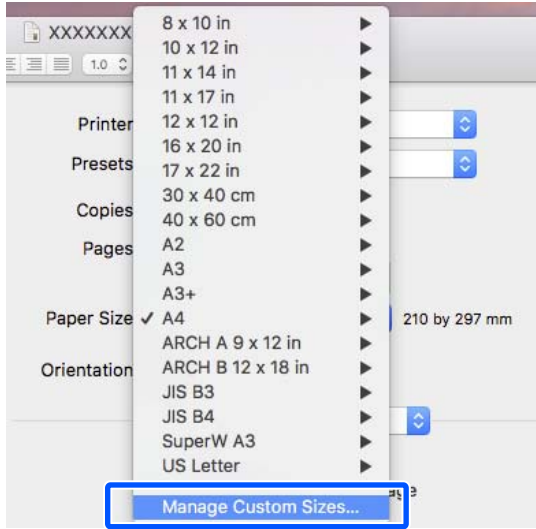
عند استخدام برنامج متوفر تجاريًا، تكون أحجام الإخراج المتوقعة محدودة. إذا كنت تستخدم تطبيقات تدعم طباعة الإعلانات، يمكنك تعيين ورق أطول. راجع دليل التطبيق للاطلاع على التفاصيل.

## أساليب الطباعة المختلفة

### الإعدادات في Mac

**1** عند عرض شاشة الطباعة، حدد **Manage Custom Sizes** (إدارة الأحجام المخصصة) من القائمة **Paper Size** (حجم الورق).

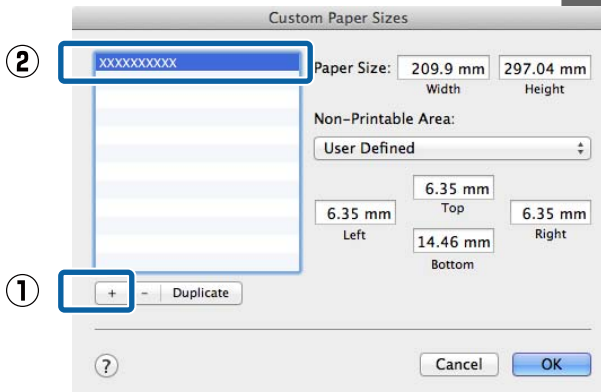
📎 "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52



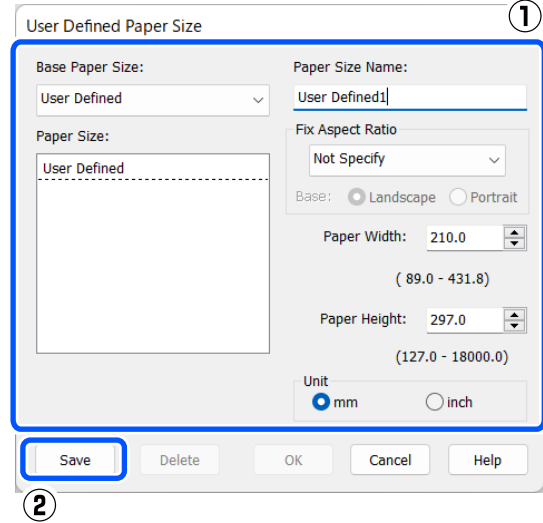
#### ملاحظة:

إذا لم تتوفر خيارات إعداد الصفحة في مربع حوار الطباعة في التطبيق، فاعرض مربع حوار إعدادات الصفحة.

**2** انقر فوق **+** ثم أدخل اسم حجم الورق.



❑ إذا كانت نسبة الطول والعرض مماثلة لحجم الورق المُحدد، فحدد حجم الورق المُحدد من **تصحيح نسبة الطول إلى العرض** وحدد إما **طبيعة** أو **طولي ل-Base**. في هذه الحالة، يمكنك تعديل عرض الورق أو ارتفاعه فقط.



#### ملاحظة:

- ❑ لتغيير حجم الورق الذي حفظته، حدد اسم حجم الورق من القائمة على اليسار.
- ❑ لحذف الحجم المُحدد بواسطة المستخدم الذي حفظته، حدد اسم حجم الورق من القائمة على اليسار ثم انقر على **حذف**.
- ❑ يمكنك حفظ أحجام ورق بحد أقصى 100.

**3** انقر على **موافق**.

يمكنك الآن تحديد أحجام الورق المحفوظة من **حجم الورق Document Size** في الشاشة الرئيسي. يمكنك الآن الطباعة يدويًا.

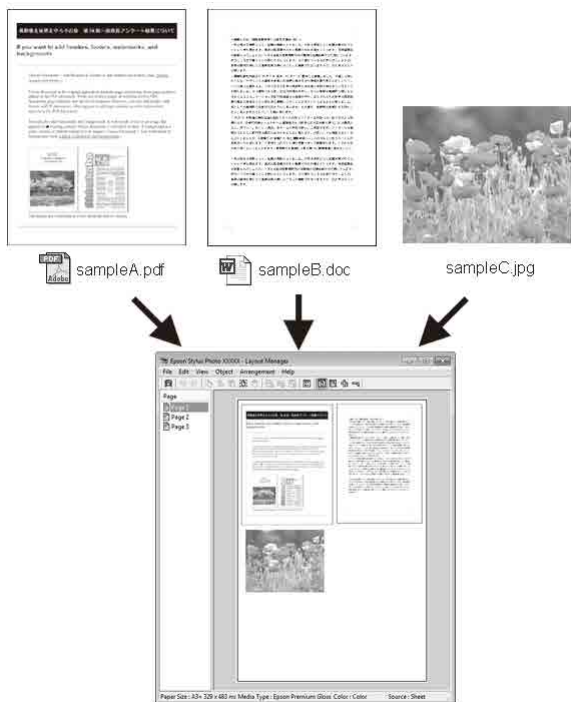


## أساليب الطباعة المختلفة

### إدارة التخطيط (فقط Windows)

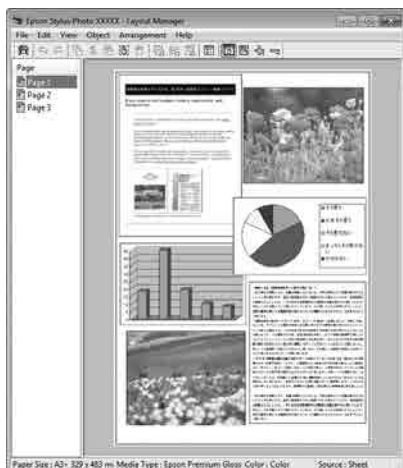
تتيح لك وظيفة إدارة التخطيط وضع العديد من بيانات الطباعة التي تم إنشاؤها في تطبيقات مختلفة على الورق بصورة حرة وطباعتها مرة واحدة.

يمكنك إنشاء ملصق أو عرض مواد عن طريق وضع العديد من بيانات الطباعة حيث تريد. وتتيح لك إدارة التخطيط أيضًا استخدام الورق بفعالية.



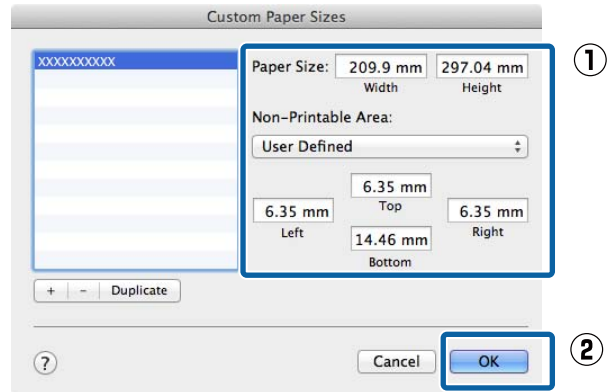
فيما يلي مثال على التخطيط.

وضع العديد من عناصر البيانات



أدخل **Width** (العرض)، و **Height** (الارتفاع) ل **Paper Size** (حجم الورق)، ثم أدخل قيم الهوامش، وانقر على **موافق**.

يمكنك تعيين حجم الصفحة وهوامش الطباعة حسب أسلوب الطباعة.



#### ملاحظة:

- لتعديل حجم مخصص محفوظ، اختر اسمه من القائمة الموجودة على اليسار.
- لنسخ حجم مخصص محفوظ، حدد الحجم المُدرج في القائمة على اليسار وانقر على **Duplicate** (التكرار).
- لحذف حجم مخصص محفوظ، حدده في القائمة على اليسار وانقر على **-**.
- يختلف إعداد حجم الورق المخصص حسب إصدار نظام التشغيل. راجع وثائق نظام التشغيل للاطلاع على التفاصيل.

انقر على **OK** (موافق).

يمكنك تحديد حجم الورق الذي حفظته من قائمة حجم الورق المنبثقة.

يمكنك الآن الطباعة يدويًا.

## أساليب الطباعة المختلفة

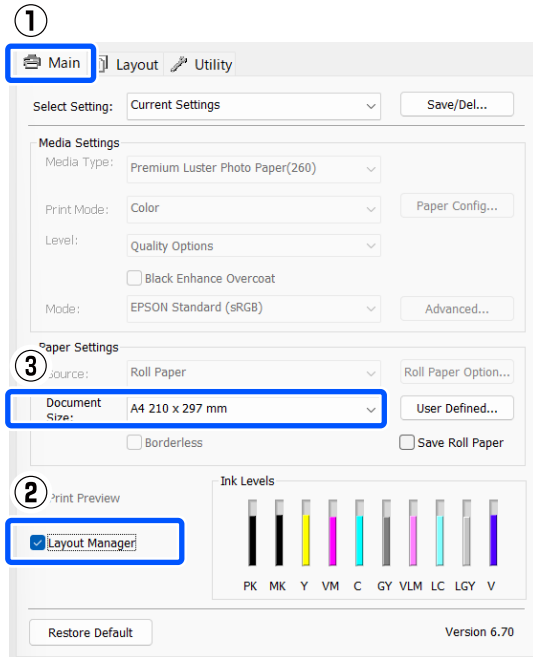
افتح الملف الذي تريد طباعته في التطبيق.

2

حدد إدارة التخطيط على الشاشة رئيسي في برنامج تشغيل الطابعة، ثم عيّن حجم الورق الذي أنشأه التطبيق في Document Size.

3

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50



### ملاحظة:

بعد الخيار المُحدد لـ Document Size هو الحجم المستخدم في إدارة التخطيط. تم ضبط حجم ورق الطباعة الفعلي على الشاشة في الخطوة 7.

انقر على موافق. عند الطباعة باستخدام أحد التطبيقات، تُفتح شاشة إدارة التخطيط.

4

لا تُطبع بيانات الطباعة، ولكن تُوضع صفحة واحدة على ورق شاشة إدارة التخطيط ككائن واحد.

اترك شاشة إدارة التخطيط مفتوحة وكرر الخطوات من 2 إلى 4 لترتيب البيانات التالية.

5

تُضاف الكائنات إلى شاشة إدارة التخطيط.

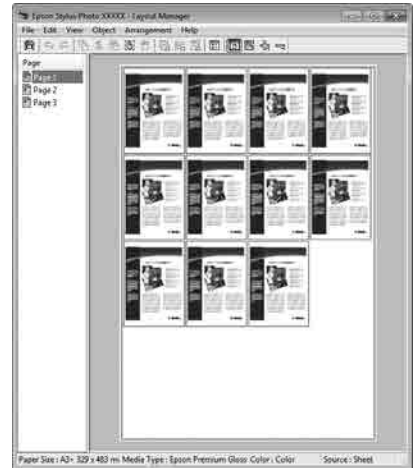
رتّب الكائنات على شاشة إدارة التخطيط.

6

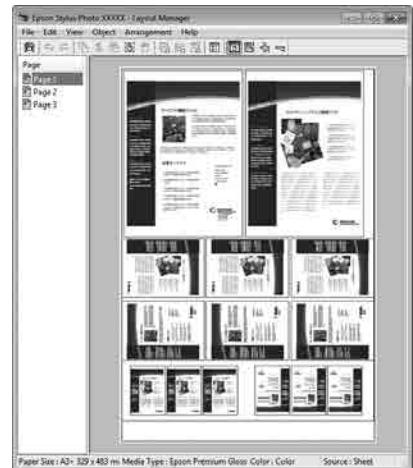
يمكن سحب الكائنات إلى مواضع جديدة وتغيير حجمها؛ كما يمكن إعادة ترتيبها أو تدويرها باستخدام الخيارات الواردة في قائمة كائن.

يمكن تغيير الحجم الكلي وموضع الكائنات باستخدام خيارات التفضيلات في القائمة ملف، والقائمة ترتيب.

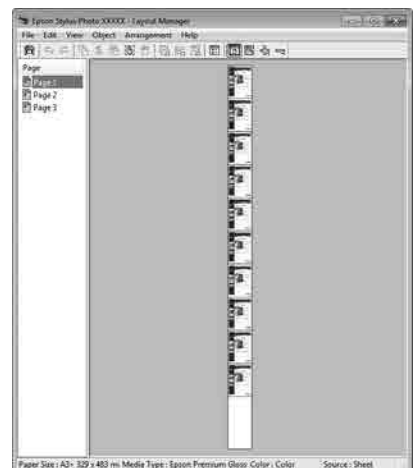
## وضع البيانات نفسها



## وضع البيانات بحرية



## وضع البيانات على بكرة الورق



## إعداد إجراءات الطباعة

تحقق من اتصال الطابعة وجاهزتها للطباعة.

1

## أساليب الطباعة المختلفة

اضبط الإعدادات الضرورية، مثل نوع الوسائط والمصدر.

- 8 انقر على القائمة ملف في شاشة إدارة التخطيط، ثم انقر على طباعة.
- تبدأ الطباعة.

## حفظ الإعدادات واستعادتها

يمكنك حفظ ترتيب شاشة إدارة التخطيط ومحتويات الإعدادات في ملف ما. إذا كنت تحتاج إلى إغلاق التطبيق في منتصف إحدى المهام، يمكنك حفظه في ملف ثم فتحه لاحقًا لاستئناف العمل.

### الحفظ

- 1 في شاشة إدارة التخطيط، انقر على القائمة ملف ثم Save As.
- 2 أدخل اسم الملف، وحدد الموقع، ثم انقر فوق حفظ.
- 3 أغلق شاشة إدارة التخطيط.

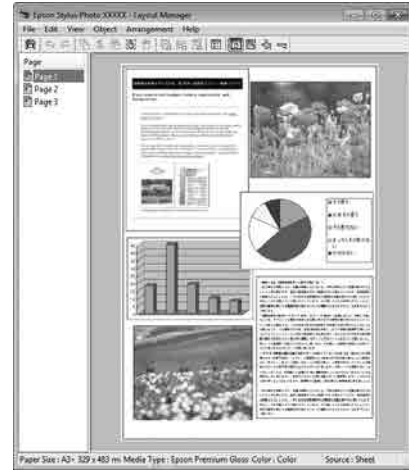
## فتح الملفات المحفوظة

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن على رمز البرنامج المساعد ( ) في taskbar (شريط المهام) الخاص بـ Windows وحدد إدارة التخطيط من القائمة الظاهرة.
- ستعرض شاشة إدارة التخطيط.
- إذا لم يُعرض رمز اختصار البرنامج المساعد في Taskbar (شريط المهام) الخاص بـ Windows انقر على "ملخص علامة تبويب البرنامج المساعد" في الصفحة 93

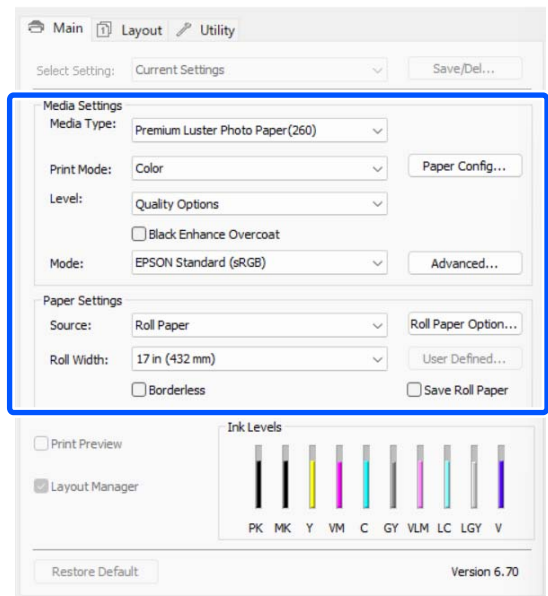
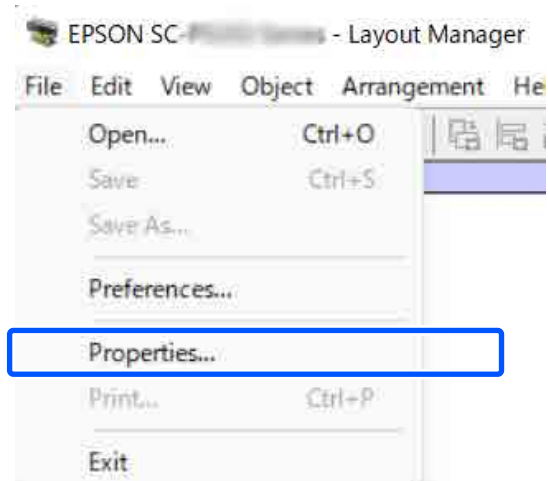
- 2 في شاشة إدارة التخطيط، انقر على القائمة ملف ثم Open.

- 3 حدد الموقع وافتح الملف المطلوب.

راجع تعليمات شاشة إدارة التخطيط للاطلاع على المزيد من التفاصيل حول كل وظيفة.



- 7 انقر على ملف — خصائص، وقم بإجراء إعدادات الطباعة على شاشة برنامج تشغيل الطباعة.



## إعدادات طباعة إدارة الألوان

يمكنك تنفيذ طباعة إدارة الألوان باستخدام برنامج تشغيل الطابعة بالطريقتين التاليتين.

اختر أفضل طريقة حسب التطبيق الذي تستخدمه وبيئة نظام التشغيل وهدف الطباعة وهكذا.

### إعداد إدارة الألوان مع التطبيقات

تستخدم هذه الطريقة للطباعة من التطبيقات التي تدعم إدارة الألوان. تُنفذ جميع عمليات إدارة الألوان بواسطة نظام إدارة الألوان في التطبيق. تفيد هذه الطريقة عند رغبتك في الحصول على نتائج طباعة إدارة الألوان نفسها باستخدام تطبيق شائع في بيئات نظم تشغيل مختلفة.

📄 "إعداد إدارة الألوان مع التطبيقات" في الصفحة 85

### إعداد إدارة الألوان باستخدام برنامج تشغيل الطابعة

يستخدم برنامج تشغيل الطابعة نظام إدارة الألوان الخاص بنظام التشغيل وينفذ جميع عمليات إدارة الألوان. يمكنك إجراء إعدادات إدارة الألوان في برنامج تشغيل الطابعة باستخدام الطريقتين التاليتين.

❑ ICM مضيف (Windows/ColorSync) (مزامنة اللون) (Mac OS X)

الضبط عند الطباعة من التطبيقات التي تدعم إدارة الألوان. يفيد ذلك في طباعة نتائج مشابهة من تطبيقات مختلفة في نظم التشغيل نفسها.

📄 "الطباعة بإدارة الألوان من خلال مضيف ICM (في نظام Windows)" في الصفحة 87

📄 "طباعة إدارة الألوان بواسطة ColorSync (مزامنة اللون) (Mac)" في الصفحة 88

❑ ICM برنامج تشغيل (فقط Windows)

وهذا يتيح لك تنفيذ طباعة إدارة الألوان من التطبيقات التي لا تدعم إدارة الألوان.

📄 "الطباعة بإدارة الألوان من خلال نظام ICM لبرنامج التشغيل (فقط Windows)" في الصفحة 88

## إعداد ملفات التعريف

تتنوع إعدادات ملف تعريف الإدخال وملف تعريف الطابعة والهدف (أسلوب المطابقة) بين ثلاثة أنواع من طباعة إدارة الألوان إذ تُستخدم محركات إدارة الألوان الخاصة بها بصورة مختلفة. وهذا سببه أن استخدام إدارة الألوان يختلف بين المحركات. أجزر الإعدادات في برنامج تشغيل الطابعة كما هو موضح أدناه في الجدول التالي.

## طباعة إدارة الألوان

### حول إدارة الألوان

حتى عند استخدام بيانات الصورة نفسها، قد تختلف الصورة الأصلية عن الصورة المعروضة وقد تظهر نتائج الطباعة مختلفة عن الصورة التي تراها في الشاشة. ويحدث هذا بسبب الاختلاف في الخصائص عند التقاط أجهزة الإدخال -مثل المساحات الضوئية والكاميرات الرقمية- للألوان كبيانات إلكترونية وعند عرض أجهزة الإخراج -مثل شاشات العرض والطابعات- الألوان من بيانات الألوان. ويعتبر نظام إدارة الألوان وسيلة لتعديل الاختلافات في تحويل خصائص الألوان بين أجهزة الإدخال والإخراج. يتوفر نظام إدارة الألوان في أنظمة التشغيل، مثل Windows وMac OS، بالإضافة إلى تطبيقات معالجة الصور. يشتمل Windows على نظام ICM لإدارة الألوان، ويشتمل Mac OS X على نظام ColorSync (مزامنة اللون) لإدارة الألوان.

وفي نظام إدارة الألوان، يسمى ملف تعريف اللون "Profile" ويُستخدم في تنفيذ مطابقة للألوان بين الأجهزة. (ويسمى ذلك أيضًا ملف تعريف ICC). يسمى ملف تعريف جهاز الإدخال ملف تعريف إدخال (أو ملف تعريف مصدر)، وملف تعريف أحد أجهزة الإخراج، مثل الطابعة، فإنه يسمى ملف تعريف طابعة (أو ملف تعريف مخرجات). تُجهز ملفات التعريف لكل نوع من أنواع الوسائط في برنامج تشغيل الطابعة هذا.

تختلف مناطق تحويل الألوان في جهاز الإدخال ومنطقة طباعة الألوان حسب جهاز الإخراج. ونتيجة لذلك، توجد مناطق ألوان لا تتطابق حتى عند إجراء مطابقة ألوان باستخدام ملف تعريف. وبالإضافة إلى تحديد ملفات التعريف، يحدد نظام إدارة الألوان أيضًا ظروف التحويل للمناطق التي تفشل فيها مطابقة الألوان "كهدف". ويختلف اسم الهدف ونوعه حسب نظام إدارة الألوان الذي تستخدمه.

لا يمكنك مطابقة الألوان على نتائج الطباعة والشاشة بإدارة الألوان بين جهاز الإدخال والطابعة. ولمطابقة الألوان، تحتاج إلى إجراء إدارة الألوان بين جهاز الإدخال والشاشة أيضًا.

## طباعة إدارة الألوان

# إعداد إدارة الألوان مع التطبيقات

اطبع باستخدام تطبيقات تتضمن وظيفة إدارة ألوان. وأجر إعدادات إدارة الألوان في التطبيق وعطل وظيفة تعديل الألوان ببرنامج تشغيل الطابعة.

1 إجراء إعدادات إدارة الألوان في التطبيقات.

مثال على الإعدادات الخاص بـ Adobe Photoshop CC

افتح مربع الحوار **Print (طباعة)**.

حدّد **Color Management (إدارة الألوان)**. حدّد

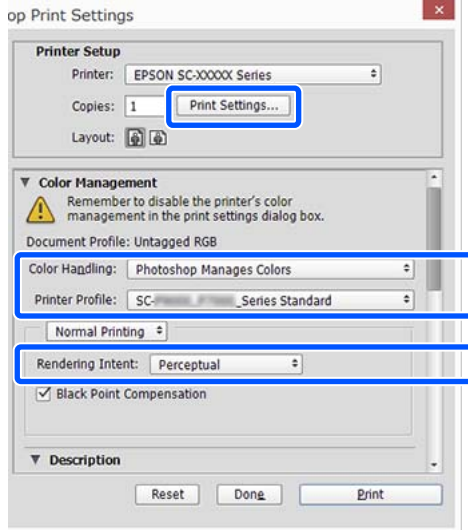
**Photoshop Manages Colors (Photoshop يدير**

الألوان) في **Color Handling (التعامل مع الألوان)**، وحدد

**Printer Profile (ملف تعريف الطابعة) و Renderings**

**Intent (هدف العرض)**، ثم انقر على **Print Settings**

(إعدادات الطباعة)



2

اعرض شاشة إعدادات برنامج تشغيل الطابعة (في نظام التشغيل Windows) أو شاشة الطباعة (في نظام التشغيل Mac).

أجر إعدادات برنامج تشغيل الطابعة.

بالنسبة لنظام التشغيل Windows

↗ "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

بالنسبة لنظام التشغيل Mac

↗ "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52

إعدادات الهدف	إعدادات ملف تعريف الطابعة	إعدادات ملف تعريف الإدخال	إعدادات ملف تعريف الإخراج
برنامج تشغيل الطابعة	برنامج تشغيل الطابعة	برنامج تشغيل الطابعة	برنامج تشغيل ICM (Windows)
برنامج تشغيل الطابعة	برنامج تشغيل الطابعة	تطبيق	مضيف ICM (Windows)
تطبيق	برنامج تشغيل الطابعة	تطبيق	ColorSync (مزامنة اللون) (Mac OS X)
تطبيق	تطبيق	تطبيق	تطبيق

يتم تثبيت ملفات تعريف الطابعة لكل نوع من أنواع الورق اللازمة عند تنفيذ إدارة الألوان مع برنامج تشغيل الطابعة. يمكنك تحديد ملف التعريف من شاشة إعدادات برنامج تشغيل الطابعة.

يمكنك تحديد ملف التعريف من شاشة إعدادات برنامج تشغيل الطابعة.

↗ "الطباعة بإدارة الألوان من خلال نظام ICM لبرنامج التشغيل (Windows فقط)" في الصفحة 88

↗ "الطباعة بإدارة الألوان من خلال مضيف ICM (في نظام Windows)" في الصفحة 87

↗ "طباعة إدارة الألوان بواسطة ColorSync (مزامنة اللون) (Mac)" في الصفحة 88

↗ "إعداد إدارة الألوان مع التطبيقات" في الصفحة 85

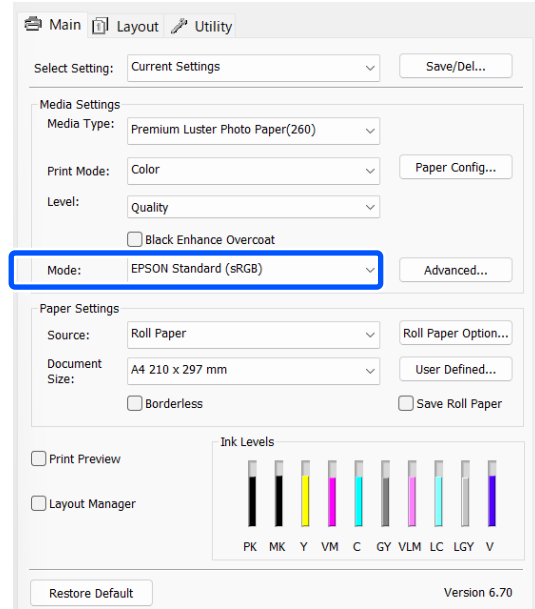
## طباعة إدارة الألوان

4 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

3 عيّن إدارة الألوان على وضع إيقاف التشغيل.

بالنسبة لنظام التشغيل Windows

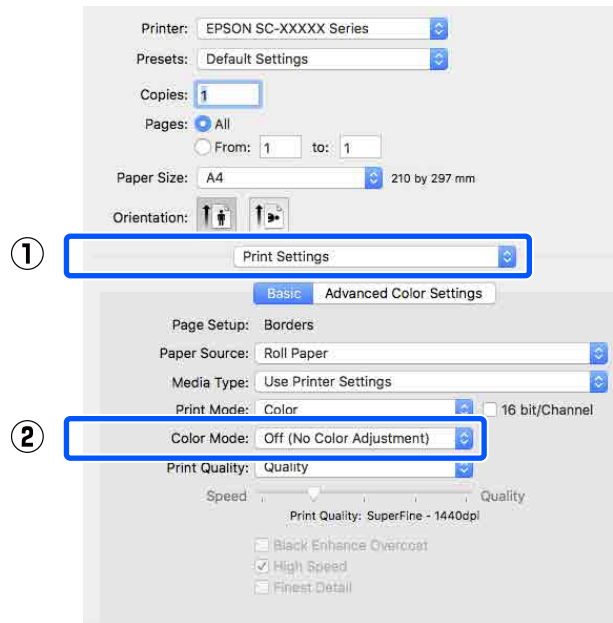
في الشاشة الرئيسي، حدّد إيقاف تشغيل (بلا تعديل للون) لوضع.



**ملاحظة:**  
في نظام التشغيل Windows 7، يتم تحديد إيقاف تشغيل (بلا تعديل للون) تلقائيًا.

بالنسبة لنظام التشغيل Mac

حدّد Print Settings من القائمة، ثم حدّد إيقاف تشغيل (بلا تعديل للون) كإعداد وضع الألوان.

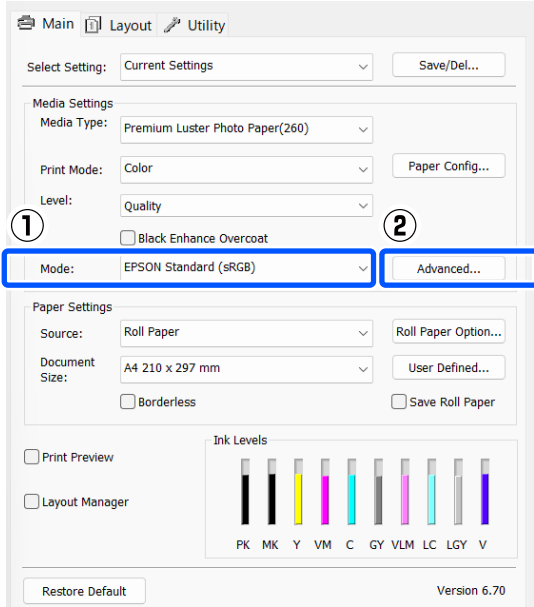


## طباعة إدارة الألوان

عند استخدام التطبيقات دون وظيفة إدارة الألوان، ابدأ من الخطوة 2.

2 لوضع في الشاشة الرئيسي لبرنامج تشغيل الطابعة، حدّد ICM، ثم انقر على إعدادات متقدمة.

📄 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

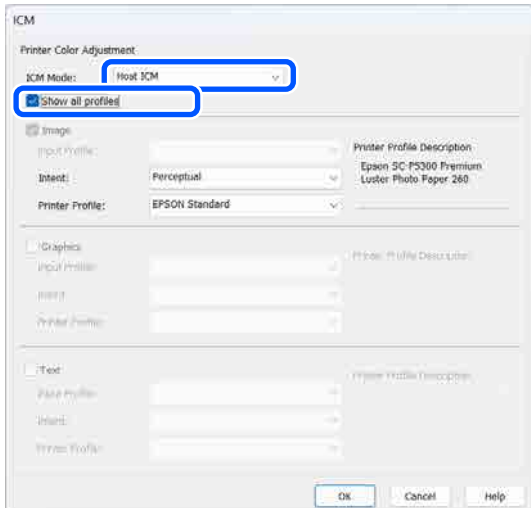


3 حدد وضع ICM في ضبط ألوان الطابعة.

راجع تعليمات برنامج تشغيل الطابعة للاطلاع على المزيد من التفاصيل.

عند تحديد وسائط Epson الخاصة لـ نوع الوسائط في الشاشة الرئيسي، يُحدد ملف تعريف الطابعة المطابق لنوع الوسائط ويُعرض تلقائيًا في مربع وصف ملف تعريف الطابعة.

لتغيير ملف التعريف، حدّد عرض كافة ملفات التعريف في الأسفل.



## إعداد إدارة الألوان باستخدام برنامج تشغيل الطابعة

### الطباعة بإدارة الألوان من خلال مضيف ICM (في نظام Windows)

1 استخدم بيانات صورة تم تضمين ملف تعريف إدخال فيها. يجب أن يدعم التطبيق نظام ICM أيضًا.

إجراء الإعدادات لضبط الألوان باستخدام التطبيق.

عند استخدام التطبيقات التالية، اضبط إعداد إدارة الألوان على **Printer Manages Colors (تقوم الطابعة بإدارة الألوان)**.

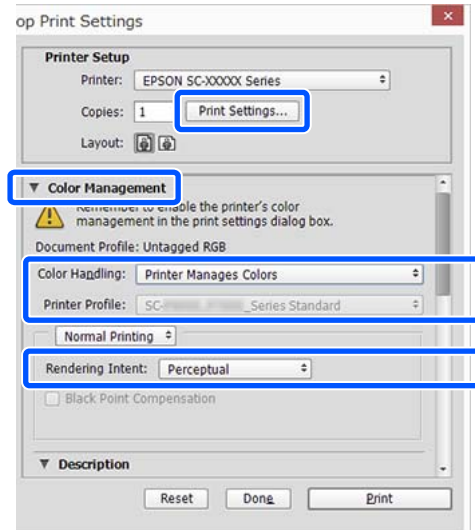
Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Elements 6.0 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث  
في التطبيقات الأخرى، عيّن **No Color Management** (لا توجد إدارة للألوان).

#### ملاحظة:

للحصول على معلومات عن البرامج الأساسية المدعومة، راجع موقع الويب الخاص بالتطبيق المعني.

مثال على الإعداد الخاص بـ Adobe Photoshop CC افتح شاشة **Print (طباعة)**.

حدّد **Color Management (إدارة الألوان)**. حدّد **Printer Manages Colors (تقوم الطابعة بإدارة الألوان)** في **Color Handling (التعامل مع الألوان)**، وحدد **Printer Profile (ملف تعريف الطابعة)** و **Rendering Intent (هدف العرض)**، ثم انقر على **Print Settings (إعدادات الطباعة)**.



## طباعة إدارة الألوان

❑ ICM برنامج تشغيل (متقدم)  
يُميز برنامج تشغيل الطباعة بين مناطق صورة ورسومات ونص  
في بيانات الصورة، ثم يحدد ملف تعريف وهدفاً مختلفين  
لكل منطقة من المناطق الثلاث.

عند استخدام تطبيقات تتضمن وظيفة إدارة ألوان

قم بإجراء الإعدادات لمعالجة الألوان باستخدام التطبيق قبل إجراء  
إعدادات برنامج تشغيل الطباعة.

عند استخدام التطبيقات التالية، اضبط إعداد إدارة الألوان على  
**Printer Manages Colors** (تقوم الطباعة بإدارة الألوان).

Adobe Photoshop CS3 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Elements 6.0 أو الإصدار الأحدث  
Adobe Photoshop Lightroom 1 أو الإصدار الأحدث

في التطبيقات الأخرى، عيّن **No Color Management** (لا توجد  
إدارة للألوان).

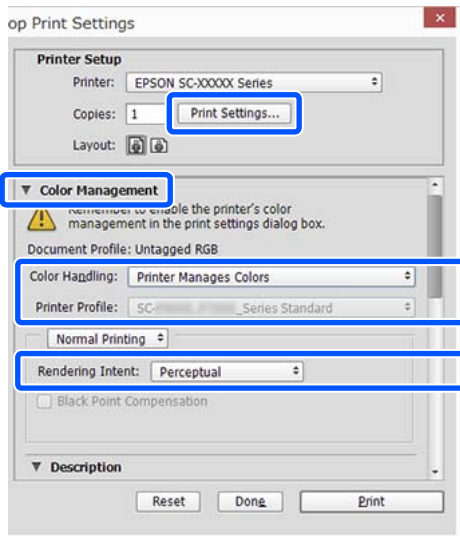
### ملاحظة:

للحصول على معلومات عن البرامج الأساسية المدعومة، راجع موقع  
الويب الخاص بالتطبيق المعني.

مثال على الإعدادات الخاص بـ Adobe Photoshop CC

افتح شاشة **Print** (طباعة).

حدّد **Color Management** (إدارة الألوان). حدّد  
**Printer Manages Colors** (تقوم الطباعة بإدارة الألوان) في  
**Color Handling** (التعامل مع الألوان)، وحدّد **Printer Profile**  
(ملف تعريف الطباعة) و**Rendering Intent** (هدف العرض)، ثم  
انقر على **Print Settings** (إعدادات الطباعة)



4 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

## طباعة إدارة الألوان بواسطة ColorSync (مزمنة اللون) (Mac)

استخدم بيانات صورة تم تضمين ملف تعريف إدخال فيها. يجب  
أن يدعم التطبيق أيضاً ColorSync (مزمنة اللون).

### ملاحظة:

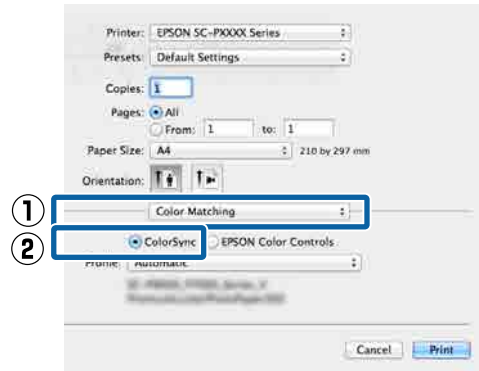
قد لا تكون طباعة إدارة الألوان مدعومة بواسطة ColorSync  
(مزمنة اللون) وذلك حسب التطبيق.

1 عطل وظائف إدارة الألوان في التطبيق.

2 اعرض شاشة الطباعة.

3 حدد "أساليب الطباعة الأساسية (Mac)" في الصفحة 52

حدد **Color Matching** (مطابقة الألوان) من القائمة ثم  
انقر فوق **ColorSync** (مزمنة اللون).



4 تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

## الطباعة بإدارة الألوان من خلال نظام ICM لبرنامج التشغيل (فقط Windows)

يستخدم برنامج تشغيل الطباعة ملفات تعريف الطباعة الخاصة به  
لتنفيذ إدارة الألوان. يمكنك استخدام أسلوب تصحيح الألوان التاليين.

❑ ICM برنامج تشغيل (أساسي)  
حدد أحد أنواع ملفات التعريف والهدف لمعالجة بيانات  
الصورة بالكامل.



## طباعة إدارة الألوان

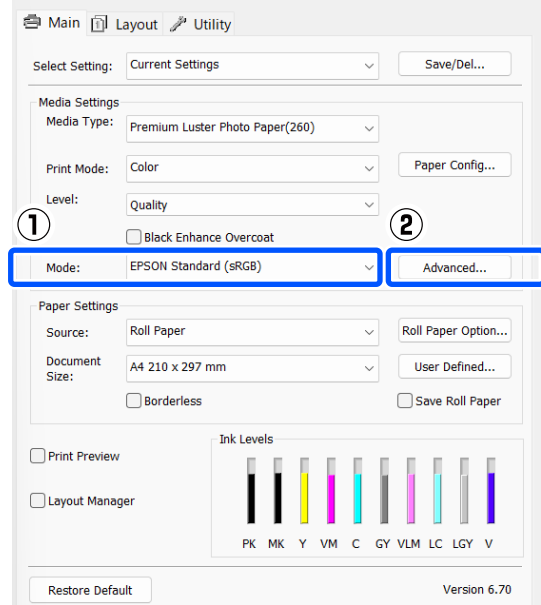
الهدف	التفسير
قياس ألوان نسبي	يحول البيانات حتى تطابق إحداثيات مجموعة نطاق الألوان والنقطة البيضاء (أو درجة حرارة اللون) في البيانات الأصلية الإحداثيات المناظرة لها في الطباعة. تُستخدم هذه الميزة للعديد من أنواع مطابقة الألوان.
قياس ألوان مطلق	لتعيين إحداثيات نطاق الألوان المطلقة لبيانات الأصل وبيانات الطباعة وتحويل البيانات. ولذلك، لا يتم تنفيذ تعديل درجة اللون على أي نقطة بيضاء (أو درجة حرارة اللون) لبيانات الأصل أو الطباعة. تُستخدم هذه الميزة للأغراض الخاصة مثل طباعة ألوان الشعارات.

تحقق من الإعدادات الأخرى، ثم ابدأ الطباعة.

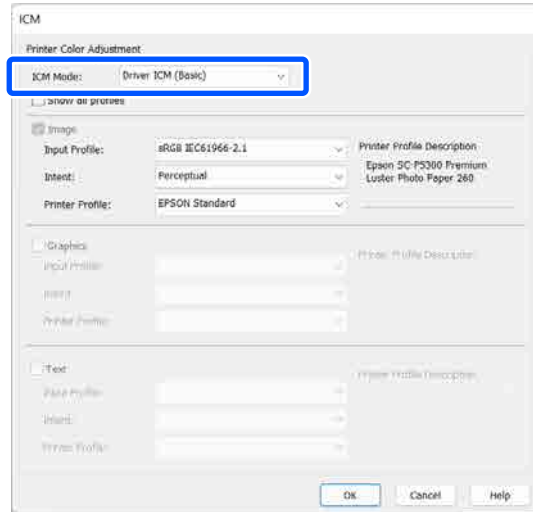
3

1 لوضع في الشاشة الرئيسي لبرنامج تشغيل الطباعة، حدّد ICM، ثم انقر على إعدادات متقدمة.

2 "أساليب الطباعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50



2 من وضع ICM في شاشة ICM، حدّد ICM برنامج تشغيل (أساسي) أو ICM برنامج تشغيل (متقدم).



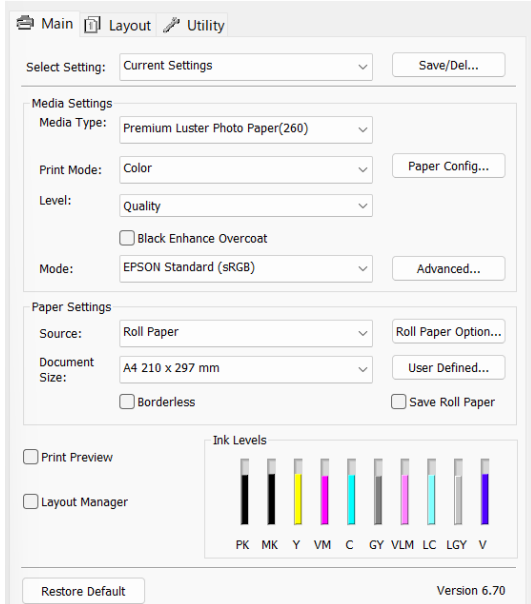
إذا حددت ICM برنامج تشغيل (متقدم)، يمكنك تحديد ملفات التعريف والهدف لكل نوع من أنواع الصور مثل البيانات النصية، والرسومات والصورة.

الهدف	التفسير
التشبع	يحتفظ بالتشبع الحالي دون تغيير ويحول البيانات.
إدراكي حسي	يحول البيانات حتى تكون الطباعة أكثر محاكاة للواقع. تُستخدم هذه الميزة عند استخدام نطاق أكبر للألوان لبيانات الصورة.

## استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Windows)

### Windows 7

انقر على زر Start (بدء)، ثم انقر على **Control Panel** (لوحة التحكم) — **Hardware and Sound** (الأجهزة والصوت) ثم **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات) بهذا الترتيب. انقر بالزر الأيمن للماوس فوق رمز الطابعة ثم انقر فوق **Printing preferences** (تفضيلات الطابعة).



يتم عرض شاشة إعداد برنامج تشغيل الطابعة.

قم بإجراء الإعدادات الضرورية. تصبح هذه الإعدادات هي الإعدادات الافتراضية لبرنامج تشغيل الطابعة.

## استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Windows)

### عرض شاشة الإعدادات

يمكنك الوصول إلى برنامج تشغيل الطابعة بالطرق التالية:

□ من تطبيقات Windows  
 □ "أساليب الطابعة الأساسية (Windows)" في الصفحة 50

□ من **Control Panel** (لوحة التحكم)

### من **Control Panel** (لوحة التحكم)

اتبع الخطوات الواردة أدناه لعرض **Control Panel** (لوحة التحكم) لتحديد الإعدادات الشائعة بين التطبيقات أو إجراء صيانة للطابعة، مثل فحص فوهات رؤوس الطابعة أو تنظيف رأس الطابعة.

#### Windows 11

انقر على زر Start (بدء). انقر على **All Apps** (كل التطبيقات) — **Control Panel** — **Windows Tools** (لوحة التحكم) — **Hardware and Sound** (الأجهزة والصوت) ثم **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات) — **Printers and scanners** — **Bluetooth & other devices** بهذا الترتيب. انقر بالزر الأيمن للماوس على رمز الطابعة ثم انقر على **Printing preferences** (تفضيلات الطابعة).

#### Windows 10

انقر على زر Start (بدء)، ثم انقر على **Windows System** — **Control Panel** (لوحة التحكم) — **Hardware and Sound** (الأجهزة والصوت) ثم **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات) بهذا الترتيب. انقر بزر الماوس الأيمن أو اضغط لفترة طويلة على رمز الطابعة التي تستخدمها، ثم انقر على **Printing preferences** (تفضيلات الطابعة).

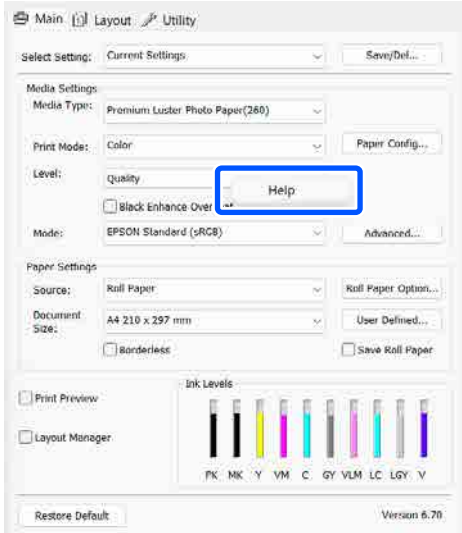
#### Windows 8.1/Windows 8

انقر على **Desktop** (سطح المكتب) — **Settings** (الإعدادات) — **Control Panel** (لوحة التحكم) — **Hardware and Sound** (الأجهزة والصوت) ثم **View devices and printers** (عرض الأجهزة والطابعات) بهذا الترتيب. انقر بزر الماوس الأيمن أو اضغط لفترة طويلة على رمز الطابعة التي تستخدمها، ثم انقر على **Printing preferences** (تفضيلات الطابعة).

استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Windows)

## انقر بالزر الأيمن للماوس على العنصر الذي تريد التحقق منه وعرضه

انقر بالزر الأيمن للماوس فوق العنصر الذي تريد التحقق منه ثم انقر فوق تعليمات.



## عرض التعليمات

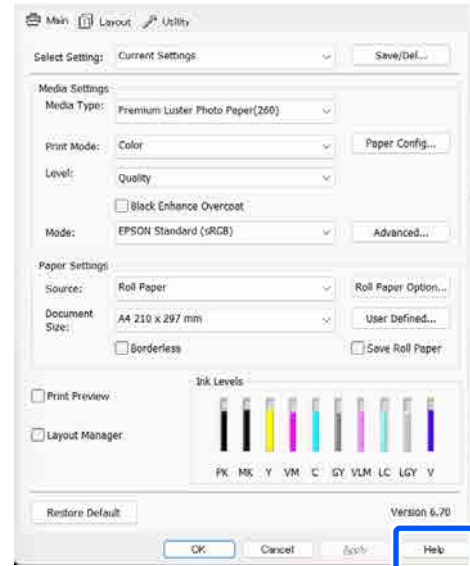
يمكنك الوصول إلى تعليمات برنامج تشغيل الطابعة بالطرق التالية:

انقر فوق تعليمات

انقر بالزر الأيمن للماوس على العنصر الذي تريد التحقق منه وعرضه

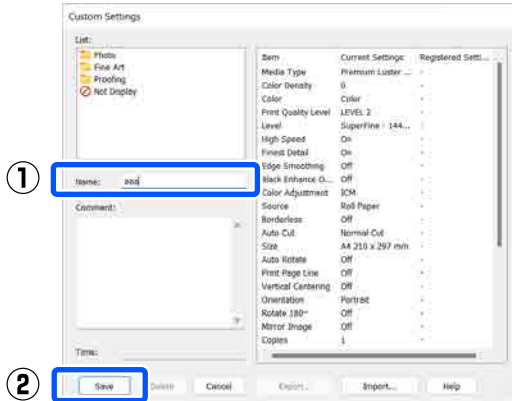
## النقر فوق زر التعليمات للعرض

من خلال عرض التعليمات، يمكنك استخدام صفحة المحتويات أو البحث بالكلمة الأساسية لقراءة التعليمات.



## استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Windows)

3 عند إدخال اسم في الاسم والنقر فوق حفظ، يتم حفظ الإعدادات في قائمة.



يمكنك تحميل الإعدادات التي حفظتها من حدد إعدادًا في الشاشة رئيسي.

### ملاحظة:

- يمكنك حفظ ما يصل إلى 100 إعداد.
- حدد الإعدادات التي تريد حفظها، ثم انقر فوق تصدير... لحفظها في أحد الملفات. يمكنك مشاركة الإعدادات من خلال النقر فوق استيراد... لاستيراد الملف المحفوظ على جهاز كمبيوتر آخر.
- حدد الإعدادات التي ترغب في حذفها، ثم انقر فوق حذف.

## تخصيص برنامج تشغيل الطابعة

يمكنك حفظ الإعدادات أو تغيير عناصر العرض حسب تفضيلك.

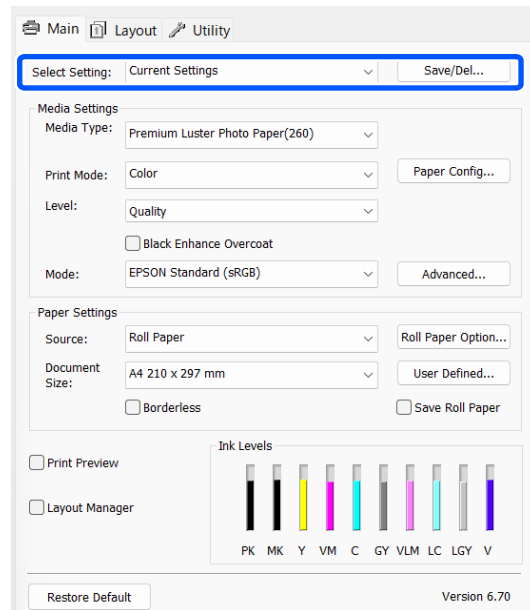
### حفظ الإعدادات المتنوعة كإعداداتك المختارة

يمكنك حفظ جميع إعدادات برنامج تشغيل الطابعة باعتباره إعدادًا محددًا. وبالإضافة إلى ذلك، في خيار "حدد الإعداد" تتوفر بالفعل الإعدادات الموصى بها لمجموعة متنوعة من الاستخدامات.

يسمح لك هذا بتحميل الإعدادات التي تم تحميلها في الإعدادات المحددة بسهولة، والطباعة مرة بعد مرة باستخدام الإعدادات نفسها تمامًا.

1 قم بضبط كل عنصر في الشاشة رئيسي وشاشة إعداد الصفحة تريد حفظه كإعداداتك المختارة.

2 حدد حفظ/حذف في حدد إعدادًا.

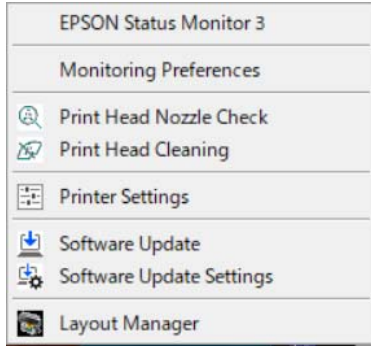


## استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Windows)

### ملاحظة:

إذا حددت رمز الاختصار في شاشة تفضيلات المراقبة، فسُيعرض رمز اختصار البرنامج المساعد في taskbar (شريط المهام) في Windows.

بالنقر بالزر الأيمن للماوس فوق الرمز، يمكنك عرض القائمة التالية وتنفيذ وظائف الصيانة.



### قائمة الطابعة

يمكنك عرض قائمة بكل المهام المنتظرة.

من شاشة قائمة الطابعة، يمكنك عرض المعلومات الخاصة بالبيانات المنتظر أن تتم طباعتها، وحذف هذه المهام أو إعادة طباعتها.

### السرعة والتقدم

يمكنك تعيين العديد من وظائف العمليات الأساسية لبرنامج تشغيل الطابعة.

### ترتيب القائمة

يمكنك ترتيب عناصر العرض الخاصة بـ **حدد إعدادًا**، ونوع الوسائط، و **Document Size**. على سبيل المثال يمكنك إعادة ترتيبها حسب معدل الوصول إليها.

### تصدير أو استيراد

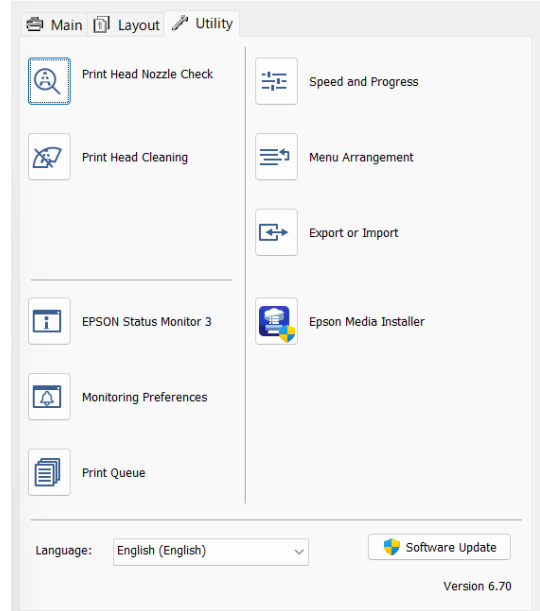
يمكنك تصدير إعدادات برنامج تشغيل الطابعة أو استيرادها. تُعد هذه الوظيفة مفيدة عند رغبتك في ضبط إعدادات برنامج تشغيل الطابعة نفسها على عدة أجهزة كمبيوتر.

### Epson Media Installer

إذا لم يتم عرض معلومات الورق التي تريد استخدامها على لوحة التحكم أو في برنامج التشغيل، فيمكنك إضافة معلومات الورق من الإنترنت.

## ملخص علامة تبويب البرنامج المساعد

يمكنك إجراء وظائف الصيانة التالية من علامة تبويب برنامج مساعد في برنامج تشغيل الطابعة.



### فحص فوهات رؤوس الطابعة

تطبع هذه الوظيفة نموذج فحص فوهة للتحقق مما إذا كانت فوهات رأس الطابعة مسدودة أو لا.

إذا لاحظت وجود أشرطة أو فجوات في المطبوعات، فنظف الرأس لتنظيف أي فوهات مسدودة.

🔗 ["فحص فوهة رأس الطابعة" في الصفحة 113](#)

### تنظيف رأس الطابعة

إذا لاحظت وجود أشرطة أو فجوات في المطبوعات، فنظف الرأس. يؤدي تنظيف سطح رأس الطابعة إلى تحسين جودة الطابعة.

🔗 ["Head Cleaning" في الصفحة 113](#)

### EPSON Status Monitor 3

يمكنك التحقق من حالة الطابعة، مثل مستوى الحبر المتبقي ورسائل الخطأ، من على شاشة الكمبيوتر.

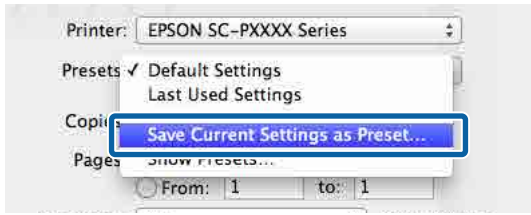
### تفضيلات المراقبة

يمكنك تحديد إعلانات الخطأ المعروضة في شاشة EPSON Status Monitor 3، أو تسجيل اختصار لرمز البرنامج المساعد في taskbar (شريط المهام).

استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Mac)

انقر فوق **Save Current Settings as Preset** (حفظ الإعدادات الحالية باعتبارها إعدادًا مسبقًا) ... في Presets (الإعدادات المسبقة).

2



أدخل اسمًا، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

3

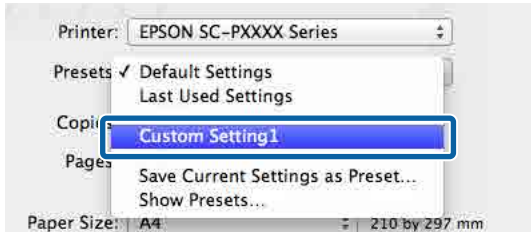


**ملاحظة:**

إذا حددت **All printers (كل الطابعات)** في **Target Presets (الإعدادات المسبقة المستهدفة)**، يمكنك تحديد Presets (الإعدادات المسبقة) التي حفظتها من جميع برامج تشغيل الطابعة المثبتة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

يتم حفظ الإعدادات في Presets (الإعدادات المسبقة).

يمكنك الآن تحديد الإعدادات المحفوظة في Presets (الإعدادات المسبقة).



**حذف Presets (الإعدادات المسبقة)**

انقر فوق **Show Presets...** (عرض الإعدادات المسبقة...) في Presets (الإعدادات المسبقة) على شاشة Print (طباعة).

1



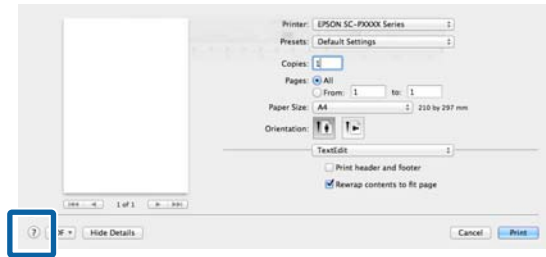
**استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Mac)**

**عرض شاشة الإعدادات**

قد تختلف طريقة عرض شاشة إعداد برنامج تشغيل الطابعة حسب التطبيق أو إصدار نظام التشغيل.

**عرض التعليمات**

انقر فوق الرمز (?) في شاشة إعداد برنامج تشغيل الطابعة لعرض التعليمات.



**استخدام Presets (الإعدادات المسبقة)**

يمكنك إدخال اسم في Presets (الإعدادات المسبقة) وحفظ الإعدادات لمعلومات الإعداد المستخدمة بشكل متكرر (العناصر الموجودة في حجم الورق وإعدادات الطابعة). يسمح لك هذا بتحميل الإعدادات بسهولة والطباعة مرة بعد مرة باستخدام الإعدادات نفسها تمامًا.

**حفظ Presets (الإعدادات المسبقة)**

اضبط كل عنصر من عناصر حجم الورق و"إعدادات الطباعة" على القيم التي تريد حفظها كإعداد مسبق.

1

## استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Mac)

## استخدام برنامج Epson Printer Utility 4

يمكنك إجراء وظائف الصيانة، مثل فحص الفوهات وتنظيف رأس الطابعة من Epson Printer Utility 4. يُنبت البرنامج المساعد هذا تلقائيًا عند تثبيت برنامج تشغيل الطابعة.

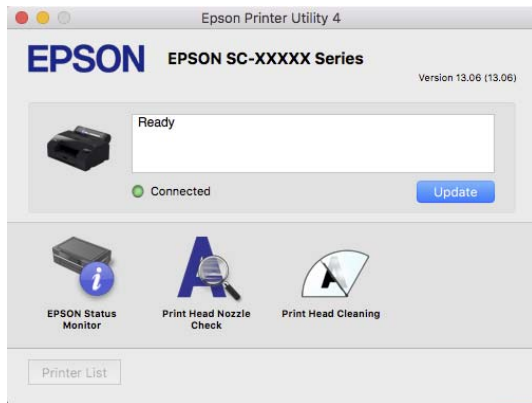
### بدء تشغيل Epson Printer Utility 4

**1** انقر على **System Preferences (تفضيلات النظام)** / **Printers & Scanners — System Settings (الطابعات والمساحات الضوئية)** (أو **Print & Fax (الطباعة والفاكس)**) بهذا الترتيب من قائمة Apple.

**2** حدد الطابعة وانقر فوق **Options & Supplies (الخيارات واللوازم)** — **Utility (برنامج مساعد)** — **Open Printer Utility (فتح البرنامج المساعد للطابعة)**.

### وظائف Epson Printer Utility 4

يمكنك إجراء وظائف الصيانة التالية من Epson Printer Utility 4.



#### EPSON Status Monitor

يمكنك التحقق من حالة الطابعة، مثل مستوى الحبر المتبقي ورسائل الخطأ، من على شاشة الكمبيوتر.

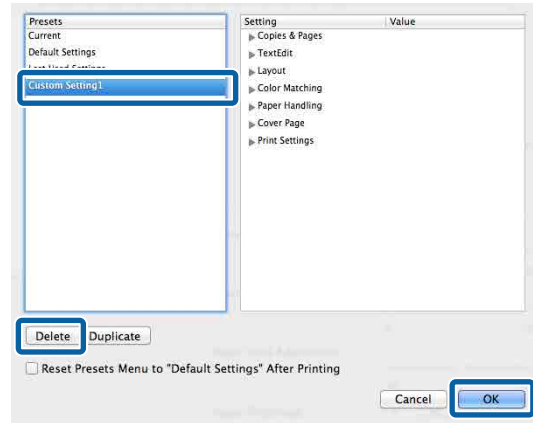
#### فحص فوهات رؤوس الطابعة

تطبع هذه الوظيفة نموذج فحص فوهة للتحقق مما إذا كانت فوهات رأس الطابعة مسدودة أو لا.

إذا لاحظت وجود أشرطة أو فجوات في المطبوعات، فنظف الرأس لتنظيف أي فوهات مسدودة.

📄 "فحص فوهة رأس الطابعة" في الصفحة 113

**2** حدد الإعدادات التي تريد حذفها، وانقر فوق **Delete (حذف)**، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.



## استخدام برنامج تشغيل الطابعة (نظام التشغيل Mac)

## تنظيف رأس الطابعة

إذا لاحظت وجود أشرطة أو فجوات في المطبوعات، فنظف الرأس. يؤدي تنظيف سطح رأس الطابعة إلى تحسين جودة الطابعة.


["Head Cleaning" في الصفحة 113](#) 



قائمة القوائم

# قائمة القوائم

## Paper Setting

استخدم قائمة Paper Setting لتغيير Paper Setting للورق المحمّل حاليًا في الطابعة. يمكنك إجراء الإعدادات في قائمة Paper Setting بالضغط على حقل معلومات إعداد الورق أو  في الشاشة الرئيسية.

\* تختلف قيم إعداد الإعداد الافتراضي غير المميزة وفقًا لنوع الورق.

عنصر الإعداد	القيمة المحددة	التفسير
Roll Paper		
Remove		يتم إخراج بكرة الورق. اضغط على <b>How To...</b> لعرض إجراء إزالة بكرة الورق بعد إخراجها.
Feed/Cut Paper		اضغط على <b>Backward/Forward</b> لضبط طول الورق الذي تتم تغذيته. واضغط على <b>Cut</b> لقص الورق.  "أنواع القص" في الصفحة 47
Print Adjustments		
Paper Feed Adjust		حدد ما يلي عند اكتشاف مظهر أشرطة (أشرطة أفقية، أو عدم تناسق درجات الألوان، أو خطوط) في نتائج الطباعة.  "Paper Feed Adjust" في الصفحة 46
Print Head Alignment		تستخدم هذه القائمة عند اكتشاف التحبب في نتائج الطباعة.  "Print Head Alignment" في الصفحة 46
Advanced Paper Settings		
Paper Thickness	0.01 to 1.50 mm 0.4 to 59.1 mil	يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . يبلغ سُمك بكرة الورق التي يمكن استخدامها على الطابعة 0.08 إلى 0.50 مم (3.15 إلى 19.6 مل) يمكن تعديلها بزيادات قدرها 0.01 مم (0.1 مل).
Platen Gap	Auto*، 0.9 mm، 1.2 mm، و 1.5 mm، 2.1 mm، و 2.6 mm	حدد قيمة أكبر (إعدادًا أوسع) إذا كانت نتائج الطباعة بها خدوش أو ملطخة.
Top Margin	3 mm، 15 mm، و 20 mm، و 35 mm	إذا ظهر لون غير متساوٍ عند الحافة العلوية للورقة، فاطبع هامشًا علويًا أكبر.
Bottom Margin	3 mm، و 15 mm*	اضبط على <b>15 mm</b> إذا كانت هناك علامات من البكرة أو بقع على الحافة السفلية للورقة.
Paper Suction	4- إلى 0 (*)	قد لا تتم تغذية الورق الرفيع أو الناعم بصورة صحيحة. إذا حدث هذا، فقلّل قيمة الإعداد.
Back Tension	Standard، High، و Extra High	اضبط هذا الإعداد عند تجعد الورق في أثناء الطباعة.

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
يمكنك ضبط وقت الجفاف لكل حركة لرأس الطباعة (تمريرة) أو وقت الجفاف للصفحة.	Drying Time per Pass Drying Time per Page و	Drying Time
حاول ضبطه على <b>Off</b> إذا تم عرض خطأ في عرض الورق على الرغم من تحميل الورق بشكل صحيح. ومع ذلك، نوصي بوضبه عادةً على <b>On</b> . تُطبَّق الإعدادات التي تم تغييرها عند إعادة تحميل الورق.	Off و * On	Paper Size Check
عند تعيين <b>Follow Paper Source Settings</b> ، تعمل الطباعة وفقاً لإعداد <b>Off/On</b> لـ <b>Paper Source Settings — Printer Settings — General Settings — Auto Cut — Cut Settings — Roll Paper Setup</b> .	* Follow Paper Source Settings Never Cut و ،	Auto Cut
اضبطه على <b>Off</b> إذا كانت الحافة الأمامية للورق الرقيق أو الورق الناعم مطوية.	Off و * On	Skew Reduction
اضبط حجم اسطوانة الورق المقوى لبكرة الورق المحملة.	3inch و 2inch	Roll Core Diameter
إذا كان سطح الطباعة للورقة مخدوشاً، فقم بتعيين <b>Platen Gap</b> أوسع. إذا لم تتحسن النتائج، فحاول ضبط هذه الوظيفة على <b>Use (Heavy Load)</b> أو <b>Use (Light Load)</b> . ومع ذلك، عند استخدام الورق اللامع، قد يؤدي تعيين <b>Paper Eject Roller</b> على <b>Use (Heavy Load)</b> أو <b>Use (Light Load)</b> إلى ترك علامات على السطح القابل للطباعة.	* Auto و Use (Heavy Load)، Use (Light Load)، و Do Not Use	Paper Eject Roller
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات. على سبيل المثال، عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.	0.70- إلى +0.70 %	Paper Feed Offset
تُعرض عند تحديد <b>Paper Type</b> غير <b>Custom Paper</b> . تعيد كافة شروط الإعداد في <b>Advanced Paper Settings</b> إلى إعداداتها الافتراضية.	Restore Default Settings	
Remaining Amount Management		
عند الضبط على <b>On</b> ، تتم طباعة رمز شريطي على الحافة العلوية للورق عند إزالة بكرة الورق، وبالتالي حين تقوم بتحميل بكرة الورق في المرة التالية، يتم ضبط الكمية المتبقية ونوع الورق تلقائياً.	* Off و On	Remaining Amount Management
لا يتوفر هذا الإعداد عند ضبط <b>Remaining Amount Management</b> على <b>Off</b> . أدخل كمية الورق المتبقي. يمكن ضبطه بزيادات قدرها 0.1 م (0.1 قدم).	5.0 إلى 150.0 m (30.0 m*) 16.4 إلى 492.1 ft (98.4 ft*)	Remaining Amount
لا يتوفر هذا الإعداد عند ضبط <b>Remaining Amount Management</b> على <b>Off</b> . يمكنك تلقي إشعار يشير إلى أنه لم يتبق سوى كمية صغيرة من بكرة الورق. عيّن المقدار المتبقي من بكرة الورق الذي سيؤدي إلى تشغيل الإشعار.	1.0 إلى 15.0 m (5.0 m*) 3.3 إلى 49.2 ft (16.4 ft*)	Remaining Alert
(Change Paper Type/Paper Width عند ضبط <b>Paper Size Check</b> على <b>Off</b> .) Change Paper Type		
Paper Type		
يمكنك التغيير من نوع الورق المستخدم مؤخراً.	Recently Used Paper	
يمكنك التغيير من نوع الوسائط المسجلة مؤخراً.	Recently Added Media	
يمكنك التغيير من جميع أنواع الورق.	More Paper Types	
يُعرض فقط عند تحديد <b>Off</b> في <b>Paper Size Check</b> . عيّن عرض الورق المحمل.	US-ANSI و A Series، و US-ARCH و B Series (JIS)، و Photo Series و Others، و User Defined	Paper Width

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
Cut Sheet		
يقوم بإخراج الورق المقصوص.		Remove
Print Adjustments		
حدد ما يلي عند اكتشاف مظهر أشرطة (أشرطة أفقية، أو عدم تناسق درجات الألوان، أو خطوط) في نتائج الطباعة. 📄 "Paper Feed Adjust" في الصفحة 46		Paper Feed Adjust
تستخدم هذه القائمة عند اكتشاف التحبب في نتائج الطباعة. 📄 "Print Head Alignment" في الصفحة 46		Print Head Alignment
Advanced Paper Settings		
يُعرض هذا عند تحديد Custom Paper في Paper Type. يبلغ سُمك بكرة الورق التي يمكن استخدامها على الطابعة 0.08 إلى 1.50 مم (3.15 إلى 59.1 مل) يمكن تعديلها بزيادات قدرها 0.01 مم (0.1 مل).	0.01 to 1.50 mm 0.4 to 59.1 mil	Paper Thickness
حدد قيمة أكبر (إعدادًا أوسع) إذا كانت نتائج الطباعة بها خدوش أو ملطخة.	Auto*، 0.9 mm و 1.2 mm، و 2.1 mm و 2.6 mm	Platen Gap
قد لا تتم تغذية الورق الرفيع أو الناعم بصورة صحيحة. إذا حدث هذا، فقلل قيمة الإعداد.	4- إلى 4 (0)*	Paper Suction
يُمكنك ضبط وقت الجفاف لكل حركة لرأس الطباعة (تمريرة) أو وقت الجفاف للصفحة.	Drying Time per Pass Drying Time per Page و	Drying Time
حاول ضبطه على Off إذا تم عرض خطأ في عرض الورق على الرغم من تحميل الورق بشكل صحيح. ومع ذلك، نوصي بضبطه عادةً على On. تُطبَّق الإعدادات التي تم تغييرها عند إعادة تحميل الورق.	Off و On*	Paper Size Check
إذا كان سطح الطباعة للورقة مخدوشًا، فقم بتعيين Platen Gap أوسع. إذا لم تتحسن النتائج، فحاول ضبط هذه الوظيفة على (Heavy Load) Use أو (Light Load) Use. ومع ذلك، عند استخدام الورق اللامع، قد يؤدي تعيين Paper Eject Roller على (Heavy Load) Use أو (Light Load) Use إلى ترك علامات على السطح القابل للطباعة.	Auto*، Use (Heavy Load)، و Use (Light Load)، و Do Not Use	Paper Eject Roller

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات. على سبيل المثال، عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.	0.70- إلى 0.70+ %	Paper Feed Offset
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية على الحافة السفلية (15 مم) من الورق، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات.	0.70- إلى 0.70+ %	Paper Feed Offset (Bottom)
يُعرض هذا عند تحديد شيء آخر غير <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . تعيد كافة شروط الإعداد في <b>Advanced Paper Settings</b> إلى إعداداتها الافتراضية.		Restore Default Settings
Change Paper Type/Paper Size		
Paper Type		
يمكنك التغيير من نوع الورق المستخدم مؤخرًا.		Recently Used Paper
يمكنك التغيير من نوع الوسائط المسجلة مؤخرًا.		Recently Added Media
يمكنك التغيير من جميع أنواع الورق.		More Paper Types
عَبِّن حجم الورق المُحمَّل.	A Series، وUS-ANSI، وB Series (JIS)، وUS-ARCH، وPhoto Series، وOthers، وUser Defined	Paper Size

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
Poster Board		
يتم إخراج لوحة الملصقات.		Remove
Print Adjustments		
حدد ما يلي عند اكتشاف مظهر أشرطة (أشرطة أفقية، أو عدم تناسق درجات الألوان، أو خطوط) في نتائج الطباعة. <a href="#">"Paper Feed Adjust" في الصفحة 46</a>		Paper Feed Adjust
تُستخدم هذه القائمة عند اكتشاف التحبب في نتائج الطباعة. <a href="#">"Print Head Alignment" في الصفحة 46</a>		Print Head Alignment
Advanced Paper Settings		
يُعرض هذا العنصر لإعدادات Custom Paper فقط. يبلغ سُمك لوحة الملصقات التي يمكن استخدامها على الطابعة 0.8 إلى 1.50 مم (3.15 إلى 59.1 مل) يمكن تعديلها بزيادات قدرها 0.01 مم (0.1 مل).	0.01 to 1.50 mm 0.4 to 59.1 mil	Paper Thickness
قد لا تتم تغذية الورق الرفيع أو الناعم بصورة صحيحة. إذا حدث هذا، فقلّل قيمة الإعداد.	4- إلى 4 (0)*	Paper Suction
يُمكنك ضبط وقت الجفاف لكل حركة لرأس الطباعة (تمريرة) أو وقت الجفاف للصفحة.	Drying Time per Pass Drying Time per Page و	Drying Time
حاول ضبطه على <b>Off</b> إذا تم عرض خطأ في عرض الورق على الرغم من تحميل الورق بشكل صحيح. ومع ذلك، نوصي بضبطه عادةً على <b>On</b> . تُطبّق الإعدادات التي تم تغييرها عند إعادة تحميل الورق.	Off و *On	Paper Size Check
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات. على سبيل المثال، عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.	0.70- إلى 0.70+ %	Paper Feed Offset
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية على الحافة السفلية (15 مم) من الورق، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات.	0.70- إلى 0.70+ %	Paper Feed Offset (Bottom)
تُعرض عند تحديد <b>Paper Type</b> غير <b>Custom Paper</b> . تعيد كافة شروط الإعداد في <b>Advanced Paper Settings</b> إلى إعداداتها الافتراضية.		Restore Default Settings
Change Paper Type/Paper Size		
Paper Type		
يمكنك التغيير من نوع الورق المستخدم مؤخرًا.		Recently Used Paper
يمكنك التغيير من نوع الوسائط المسجلة مؤخرًا.		Recently Added Media
يمكنك التغيير من جميع أنواع الورق.		More Paper Types
يُمكنك تغيير حجم الورق.	A Series و US-ANSI و B Series (JIS) و US-ARCH و Photo Series و Others و User Defined	Paper Size

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
Paper Cassette		
Paper Type		
يمكنك التغيير من نوع الورق المستخدم مؤخرًا.	Recently Used Paper	
يمكنك التغيير من نوع الوسائط المسجلة مؤخرًا.	Recently Added Media	
يمكنك التغيير من جميع أنواع الورق.	More Paper Types	
يمكنك تغيير <b>Paper Size</b> .	A Series، US-ANSI، و US-ARCH، وB Series (JIS)، و Photo Series، وOthers، و User Defined	Paper Size
Print Adjustments		
حدد ما يلي عند اكتشاف مظهر أشرطة (أشرطة أفقية، أو عدم تناسق درجات الألوان، أو خطوط) في نتائج الطباعة. <a href="#">"Paper Feed Adjust" في الصفحة 46</a>		Paper Feed Adjust
يُستخدم هذا عند وجود خطأ في محاذاة الخطوط أو عندما تكون نتائج الطباعة مُخَبَّبة. <a href="#">"Print Head Alignment" في الصفحة 46</a>		Print Head Alignment

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
Advanced Paper Settings		
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . يبلغ السُمك الذي يمكن استخدامه على الطباعة 0.08 إلى 1.50 مم (3.15 إلى 59.1 مل) يمكن تعديلها بزيادات قدرها 0.01 مم (0.1 مل).	0.01 to 1.50 mm 0.4 to 59.1 mil	Paper Thickness
حدد قيمة أكبر (إعدادًا أوسع) إذا كانت نتائج الطباعة بها خدوش أو ملطخة.	Auto*، 0.9 mm و 1.2 mm، و 2.1 mm و 2.6 mm	Platen Gap
قد لا تتم تغذية الورق الرفيع أو الناعم بصورة صحيحة. إذا حدث هذا، فقلّل قيمة الإعداد.	4- إلى 4 (*0)	Paper Suction
يُمكنك ضبط وقت الجفاف لكل حركة لرأس الطباعة (تمريرة) أو وقت الجفاف للصفحة.	Drying Time per Pass Drying Time per Page و	Drying Time
حاول ضبطه على <b>Off</b> إذا تم عرض خطأ في عرض الورق على الرغم من تحميل الورق بشكل صحيح. ومع ذلك، نوصي بضبطه عادةً على <b>On</b> . تُطبّق الإعدادات التي تم تغييرها عند إعادة تحميل الورق.	Off و On*	Paper Size Check
إذا كان سطح الطباعة للورقة مخدوشًا، فقم بتعيين <b>Platen Gap</b> أوسع. إذا لم تتحسن النتائج، فحاول ضبط هذه الوظيفة على <b>Use (Heavy Load)</b> أو <b>Use (Light Load)</b> . ومع ذلك، عند استخدام الورق اللامع، قد يؤدي تعيين <b>Paper Eject Roller</b> على <b>Use (Heavy Load)</b> أو <b>Use (Light Load)</b> إلى ترك علامات على السطح القابل للطباعة.	Auto*، Use (Heavy Load)، و Use (Light Load)، و Do Not Use	Paper Eject Roller
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشطرة (أشطرة أفقية) أو ألوان غير متساوية، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات. على سبيل المثال، عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.	-0.70 إلى +0.70 %	Paper Feed Offset
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . في حال وجود أشطرة (أشطرة أفقية) أو ألوان غير متساوية على الحافة السفلية (15 مم) من الورق، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات.	-0.70 إلى +0.70 %	Paper Feed Offset (Bottom)
تُعرض عند تحديد <b>Paper Type</b> غير <b>Custom Paper</b> . تعيد كافة شروط الإعداد في <b>Advanced Paper Settings</b> إلى إعداداتها الافتراضية.	Restore Default Settings	

قائمة القوائم

# General Settings

\* الإعداد الافتراضي

عنوان الإعداد	القيمة المحددة	التفسير
Basic Settings		
LCD Brightness	1 إلى 9*	اضبط سطوع لوحة التحكم
Sounds		
Button Press	0 إلى 10 (5)*	ضبط مستوى الصوت الصادر عند الضغط على عناصر القائمة على شاشة لوحة التحكم.
Paper Set	0 إلى 10 (5)*	ضبط مستوى الصوت الصادر عند إدخال بكرة الورق في فتحة الإدخال.
Error Tone	0 إلى 10 (5)*	ضبط مستوى الصوت الصادر عند وجود إشعار بوجود خطأ.
Sound Type	Pattern1* ، Pattern2	تعيين نوع Button Press.
Alert Lamp Notice	Off* ، On	تعيين ما إذا كان مصباح التنبيه سيضيء عند حدوث خطأ أم لا.
Sleep Timer	من 1 إلى 60 دقيقة (4 دقائق)*	ستدخل الطابعة في وضع السكون في حال عدم حدوث أي أخطاء، وعدم استلام أي مهام طباعة، وعدم إجراء أي إجراءات على لوحة التحكم لفترة زمنية طويلة. عيّن مقدار الوقت حتى تدخل الطابعة في وضع السكون. حج "توفير الطاقة" في الصفحة 20
Power Off Timer	Off* ، 30 minutes ، 1h ، 2h ، و 4h ، 8h ، 12h	حدّد الوقت اللازم لإيقاف تشغيل الطابعة تلقائيًا في حال عدم وجود أي خطأ، وعدم استلام أي مهام طباعة، وعدم تنفيذ عمليات على لوحة التحكم أو عمليات أخرى خلال تلك الفترة الزمنية.
Date/Time Settings	Date/Time ، و Daylight saving time Time Difference	أدخل التاريخ والوقت الحاليين.
Language	الهولندية، الإنجليزية، الفرنسية، الألمانية، الإيطالية، اليابانية، الكورية، البولندية، البرتغالية، الروسية، الصينية المبسطة، الإسبانية، الصينية التقليدية	حدّد اللغة المستخدمة على شاشة لوحة التحكم.
Screen Customization		
Background Color		حدّد من بين 3 ألوان خلفية بينما تنظر إلى العينات التي تظهر على الشاشة.
Print Screen	Simple* ، Professional	ضبط الشاشة في أثناء الطباعة.
Operation Time Out	Off* ، On	عند الضبط على <b>On</b> ، إذا تم عرض شاشة أخرى غير الشاشة الرئيسية ولم يتم إجراء أي عمليات لفترة زمنية محددة، فستظهر رسالة وتعود الشاشة الرئيسية.
Length Unit	ft / in* ، m	تعيين وحدة الطول المستخدمة، مثل طول بكرة الورق.



قائمة القوائم

التفسير	القيمة المُحددة	عنصر الإعداد
Printer Settings		
Paper Source Settings		
Roll Paper Setup		
<p>إذا تم التعيين إلى <b>On</b>، فعند تحديد درج ورق من برنامج تشغيل الطابعة وتنفيذ مهمة طباعة، يتم نقل بكرة الورق تلقائيًا إلى وضع الاستعداد ويتم تنفيذ الطباعة عن طريق التغذية من درج الورق.</p> <p>عند استخدام UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية) الخاص بوسائط Epson الخاصة، يجب تعيين هذه الوظيفة إلى <b>Off</b> ثم تحميل الورق.</p> <p>في حال بقاء تعيين Auto Loading إلى <b>On</b>، فقد تقوم أسطوانة الضغط بوضع علامات على سطح الورق عند تحميل UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية).</p> <p>عند استخدام ورق غير UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية)، اترك هذه الوظيفة على <b>On</b>.</p>	Off و* On	Auto Loading
Cut Settings		
<p>حدّد ما إذا كنت تريد أن تقوم آلة القص المُدمجة بالقص تلقائيًا (On) أم لا (Off) في كل مرة تتم فيها طباعة صفحة على بكرة الورق. يحظى الإعداد المُحدد على برنامج تشغيل الطابعة بالأولوية عند الطباعة من برنامج تشغيل الطابعة.</p> <p>📖 "أنواع القص" في الصفحة 47</p>	Off و* On	Auto Cut
<p>إذا كان <b>Auto Cut</b> مضبوطاً على <b>Off</b>، يمكنك اختيار طباعة خطوط القص الإرشادية على بكرة الورق (On) أو عدم طباعتها (Off). لن تُطبع خطوط القص عند ضبط <b>Auto Cut</b> على <b>On</b> أو عند طباعة الورق المقصوص. يحظى الإعداد المُحدد على برنامج تشغيل الطابعة بالأولوية عند الطباعة من برنامج تشغيل الطابعة.</p>	* Off و On	Print Cutting Guideline
<p>حدد لإضافة هامش وعمل قصين بين الصفحات (Two Cuts) أو عمل قص واحد بين الصفحات (One Cut) عند طباعة صفحات متعددة باستخدام الطباعة بلا حدود.</p> <p>يحظى الإعداد المُحدد على برنامج تشغيل الطابعة بالأولوية عند الطباعة من برنامج تشغيل الطابعة.</p> <p>📖 "معلومات عن قص بكرة الورق" في الصفحة 64</p> <p>لا يتوفر هذا الإعداد عند ضبط <b>Auto Cut</b> على <b>Off</b>.</p>	One Cut و* Two Cuts	Cut for Borderless Print

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المُحددة	عنصر الإعداد
<p>تحديد عمليات القص عند طباعة مهمة تحتوي على صفحات متعددة.</p> <p>عند الضبط على <b>On</b>، سيتم قص الطباعة التالية عندما تصل الحافة الخلفية للورقة المطبوعة السابقة إلى موضع القص. يتم كل من الطباعة والقص في نفس الوقت، ما يقلل من وقت الطباعة.</p> <p>لا يتوفر هذا الإعداد عند ضبط <b>Auto Cut</b> على <b>Off</b>.</p> <p>قد تحتوي المنطقة العلوية على ألوان غير متساوية قليلاً، حسب الصورة، نظرًا لتوقف عملية الطباعة في أثناء قص الحافة الأمامية لبكرة الورق. إذا كانت الألوان غير المتساوية تزعجك، فحاول ضبطه على <b>Off</b>.</p> <p>عند الضبط على <b>Off</b>، تتم تغذية الحافة السفلية للطباعة إلى موضع القص ثم يتم قصها. وعند الانتهاء من القص، تبدأ الطباعة التالية.</p>	Off و* On	Quick Cut
<p>قبل الطباعة مع الحدود، حدد ما إذا كنت تريد قص الحافة الأمامية تلقائيًا أم لا (Off/On) لإزالة بقع الحبر التي ربما قد تنتج عن الطباعة بلا حدود في السابق.</p> <p>لا يتوفر هذا الإعداد عند ضبط <b>Auto Cut</b> على <b>Off</b>.</p>	Off و* On	Margin Refresh
Error Notice		
<p>عند الضبط على <b>On</b>، يتم عرض رسالة خطأ عندما يكون إعداد حجم الإخراج أو نوع الورق لمهمة الطباعة المرسله إلى الطابعة مختلفًا عن الإعداد الموجود على الطابعة.</p>	*Off و* On	Paper Size Notice
	*Off و* On	Paper Type Notice
<p>عند تحديد <b>On</b>، سيتم عرض خطأ في لوحة التحكم وستتوقف الطباعة إذا كان هناك انحراف في الورق؛ حدد <b>Off</b> للمتابعة دون توقف.</p> <p>قد يؤدي الانحراف إلى انحشار للورق، لذا نوصي بال ضبط عادةً على <b>On</b>.</p>	Off و* On	Detect Paper Skew
<p>حدد إعدادًا أوسع إذا كانت نتائج الطباعة بها خدوش أو ملطخة.</p> <p>Standard هي القيمة المُحددة لـ <b>Platen Gap</b>. ومع ذلك، لا يمكن تعيين القيمة على نطاق أوسع أو أضيق من القيمة التي يمكن تعيينها لـ <b>Platen Gap</b>.</p>	Narrow، Standard و* Wide، و Wider، Widest و	Platen Gap Offset

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
(Epson Media Installer لا يمكن تغيير الإعدادات المسجلة في Epson Media Installer)		
يعرض الرقم المسجل والاسم المسجل. حدّد رقمًا لتغيير تسجيلات الإعداد ومحتويات الإعداد. لا يمكن للطابعة تغيير معلومات إعداد الورق التي تم تسجيلها باستخدام برنامج التشغيل أو أي برنامج آخر.		من 01 إلى 30
أدخل اسم إعداد الورق المراد تسجيله. حدّد هذا الاسم لـ <b>Paper Type</b> . حدّد اسمًا يسهل التعرف عليه.		Change Name
يعرض نوع الورق المرجعي.		Change Reference Paper
Advanced Paper Settings		
يُعرض هذا عند تحديد <b>Custom Paper</b> في <b>Paper Type</b> . عيّن سُمك الورق ضمن النطاق الذي يمكن أن تستخدمه الطابعة. راجع ما يلي لمعرفة سُمك الورق الذي يمكن استخدامه. <b>الورق المدعوم المتاح تجاريًا في الصفحة 144</b> يمكن تعديلها بزيادات قدرها 0.01 مم (0.1 مل).	0.4 to 59.1 mil	Paper Thickness
حدد قيمة أكبر (إعدادًا أوسع) إذا كانت نتائج الطباعة بها خدوش أو ملطخة.	Auto *، 0.9 mm و 1.2 mm، و 1.5 mm و 2.1 mm و 2.6 mm	Platen Gap
إذا ظهر لون غير متساوٍ عند الحافة العلوية للورقة، فاطبع هامشًا علويًا أكبر.	3 mm و 15 mm و 20 mm، و 35 mm	Top Margin
اضبط على <b>15 mm</b> إذا كانت هناك علامات من البكرة أو بقع على الحافة السفلية للورقة.	3 mm و 15 mm*	Bottom Margin
Paper Suction		
قد لا تتم تغذية الورق الرفيع أو الناعم بصورة صحيحة. إذا حدث هذا، فقلّل الإعداد.	4- إلى 4 (0)*	Roll Paper
	4- إلى 4 (0)*	Cut Sheet Paper و Poster Board Cassette و
اضبط هذا الإعداد عند تجعد الورق في أثناء الطباعة.	Standard، High و Extra High	Back Tension
تُمكنك ضبط وقت الجفاف لكل حركة لرأس الطباعة (تمريرة) أو وقت الجفاف للصفحة.	Drying، Drying Time per Pass و Time per Page	Drying Time

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المحددة	عنصر الإعداد
حاول ضبطه على <b>Off</b> إذا تم عرض خطأ في عرض الورق على الرغم من تحميل الورق بشكل صحيح. ومع ذلك، نوصي بضبطه عادةً على <b>On</b> . تُطبَّق الإعدادات التي تم تغييرها عند إعادة تحميل الورق.	Off و * On	Paper Size Check
عند تعيين <b>Follow Paper Source Settings</b> ، تعمل الطابعة وفقاً لإعداد <b>Off/On</b> لـ <b>General Settings</b> — <b>Paper Source Settings</b> — <b>Printer Settings</b> <b>Auto Cut</b> — <b>Cut Settings</b> — <b>Roll Paper Setup</b> .	* Follow Paper Source Settings Never Cut و	Auto Cut
اضبطه على <b>Off</b> إذا كانت الحافة الأمامية للورق الرقيق أو الورق الناعم مطوية.	Off و * On	Skew Reduction
اضبط حجم اسطوانة الورق المقوى لبكرة الورق المُحمَّلة.	3inch و 2inch	Roll Core Diameter
إذا كان سطح الطباعة للورقة مخدوشاً، فقم بتعيين <b>Platen Gap</b> أوسع. إذا لم تتحسن النتائج، فحاول ضبط هذه الوظيفة على <b>Use (Heavy Load)</b> أو <b>Use (Light Load)</b> . ومع ذلك، عند استخدام الورق اللامع، قد يؤدي تعيين <b>Use (Heavy Load)</b> أو <b>Use (Light Load)</b> إلى ترك علامات على السطح القابل للطباعة.	* Auto و <b>Use (Heavy Load)</b> ، و <b>Use (Light Load)</b> ، و Do Not Use	Paper Eject Roller
Paper Feed Offset		
في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات. على سبيل المثال، عند الطباعة بحجم بيانات يبلغ 100 مم وحجم طباعة يبلغ 101 مم، فإن الإزاحة تكون بنسبة 1.0%. لذلك، ستقوم بإدخال قيمة -1.0%.	0.70- إلى 0.70+ %	Roll Paper
	0.70- إلى 0.70+ %	Poster Board و Cut Sheet
	0.70- إلى 0.70+ %	Paper Cassette
في حال وجود أشرطة (أشرطة أفقية) أو ألوان غير متساوية على الحافة السفلية (15 مم) من الورق، استخدم هذه الوظيفة لإجراء التعديلات.	0.70- إلى 0.70+ %	Paper Feed Offset (Bottom)
يحذف Custom Paper Setting المُسجَّل.		Delete
عند تعيين <b>Every Pages</b> ، تتم طباعة نموذج فحص للفوهات المسدودة في أعلى الصفحة في كل مرة تتم فيها طباعة العدد المحدد من الصفحات. اطلع على ما يلي لمعرفة التفاصيل بشأن نموذج فحص فوهة الطباعة. <a href="#">حج</a> "فحص فوهة رأس الطباعة" في الصفحة 113	* Off و Every Pages	Print Nozzle Check Pattern during Print

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المُحددة	عنصر الإعداد
Network Settings		
Wi-Fi Setup		
يمنع إعداد <b>Disable Wi-Fi</b> في حال عدم استخدام Wi-Fi الطاقة المطبوعة من إرسال الإشارات، وبالتالي تقليل استهلاك الطاقة الإجمالي.	Push، Wi-Fi Setup Wizard و Others (WPS) Button Setup (WPS) PIN Code Setup، و Wi-Fi Auto Connect (Disable Wi-Fi)	Router
عرض معلومات اتصال Wi-Fi Direct.	iOS، و Other OS Devices	Wi-Fi Direct
التعيين للتغيير من اتصال Wi-Fi إلى اتصال LAN سلكي.	Wired LAN Setup	
Network Status		
يعرض حالة الاتصال بالشبكة وعنوان IP.	Wired LAN/Wi-Fi Status	
عرض محتويات إعداد Wi-Fi Direct.	Wi-Fi Direct Status	
يطبع ورقة حالة الشبكة.	Print Status Sheet	
يشخص حالة اتصال الشبكة.	Connection Check	
Advanced		
يمكنك تغيير اسم الجهاز.	Device Name	
اضبط عنوان IP الخاص بالطابعة.	Auto، و Manual	TCP/IP
تعيين الخادم الوكيل.	Do Not Use، Use	Proxy Server
حدد ما إذا كنت تريد تمكين وظيفة IPv6 أو تعطيلها.	Disable، و * Enable	IPv6 Address
ضبط سرعة الارتباط والازدواج.	* Auto، و 10BASE-T Half Duplex، و 10BASE-T Full Duplex، و 100BASE-TX Half Duplex، و 100BASE-TX Full Duplex	Link Speed & Duplex
يؤدي الضبط على <b>Enable</b> إلى تحويل HTTP إلى HTTPS تلقائيًا لإتاحة الوصول.	Disable، و * Enable	Redirect HTTP to HTTPS
أجر الإعدادات للتمكين في البرنامج المُثبَّت مسبقًا Web Config.	Disable IPsec/IP Filtering	
يمكنك فقط التبديل إلى التعطيل هنا. راجع ما يلي للتعرف على إجراء تشغيل Web Config. <a href="#">"استخدام Web Config" في الصفحة 30</a>	Disable IEEE802.1X	

قائمة القوائم

التفسير	القيمة المُحددة	عنصر الإعداد
System Administration		
Security Settings		
Restrictions		
التحكم في تغيير لغة العرض على لوحة التحكم. بالضغط على <b>On</b> ، يمكن تغيير اللغة حتى مع ضبط <b>Lock Setting</b> على <b>On</b> .	* On, Off	Access to Language
Admin Settings		
لتغيير كلمة المرور واستعادة الإعدادات الافتراضية.	.Change Restore Default Settings	Admin Password
عند الضغط على <b>On</b> ، لا يمكن تغيير عناصر مثل <b>Sleep</b> ، <b>System Administration</b> ، و <b>Network Settings</b> و <b>Timer</b> إلا بواسطة الشخص الذي قام بتسجيل الدخول على الشاشة الرئيسية. راجع دليل <i>المسؤول</i> (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) للاطلاع على مزيد من التفاصيل.	On, * Off	Lock Setting
Password Encryption		
حدّد <b>On</b> لتشفير كلمة المرور.	On, * Off	Password Encryption
تعيد <b>Network Settings</b> جميع الإعدادات إلى القيم الافتراضية لـ <b>Network Settings</b> . يعيد <b>Clear All Data and Settings</b> جميع الإعدادات إلى القيم الافتراضية باستثناء <b>Language</b> و <b>Date/Time Settings</b> .	.Network Settings Clear All Data and Settings	Restore Default Settings
Firmware Update		
يُجري تحديثات على أحدث البرامج الثابتة.		Update
استعادة الكل إلى <b>On</b> ، ويتم عرض رسالة على لوحة التحكم عند وجود برنامج ثابت جديد.	On, * Off	Notification

## Supply Status

تعرض كمية الحبر المتبقية في خراطيش الحبر أو رقم الطراز وحجم المساحة الخالية في صناديق الصيانة.

يُعرض الرمز ⚠ عند انخفاض كمية الحبر المتبقية في خراطيش الحبر أو انخفاض حجم المساحة الخالية في صناديق الصيانة. وحتى إذا تم عرض الرمز ⚠، يمكنك مواصلة الطباعة حتى يكون استبدال أي منهما ضروريًا. جهّز خراطيش حبر أو صناديق الصيانة جديدة في أسرع وقت ممكن.

## Maintenance

\* الإعداد الافتراضي

قائمة القوائم

عنصر الإعداد	القيمة المحددة	التفسير
Print Head Nozzle Check		حدد طريقة تغذية الورق لطباعة نموذج فحص الفوهة. اطلع على ما يلي لمعرفة التفاصيل بشأن نموذج فحص فوهة الطباعة. ☞ "فحص فوهة رأس الطباعة" في الصفحة 113
Head Cleaning		تنفيذ تنظيف رأس الطباعة. شغل هذا عند انسداد الفوهات فقط. ☞ "Head Cleaning" في الصفحة 113
Power Cleaning		طبّق ذلك فقط عندما لا تتمكن من تنظيف الفوهات المسدودة حتى بعد تطبيق <b>Head Cleaning</b> ثلاث مرات.
Ink Cartridge(s) Replacement		يعرض الكمية المتبقية. يمكنك أيضًا التحقق من رقم طراز خرطوشة الحبر.
Replace Maintenance Box		
Maintenance Box		يمكنك التحقق من تعليمات الاستبدال التي تظهر على الشاشة. اضغط على <b>How To...</b>
Borderless Maintenance Box		يمكنك أيضًا التحقق من رقم الطراز والسعة المتوفرة لكل صندوق صيانة.
Adjust Cut Position	3.0- إلى 3.0 مم (0.0 مم*) 120- إلى 120 مل (0.0 مل*)	قد يؤدي تعيين هذا الخيار عندما تظهر الهوامش في الأعلى والأسفل في أثناء الطباعة بلا حدود على بكرة الورق إلى تحسين الهوامش.
Capping Station/Wiper Cleaning		طبّق ذلك عندما لا تتمكن من تنظيف الفوهات المسدودة حتى بعد تطبيق <b>Power Cleaning</b> . اضغط على <b>How To...</b> لعرض تعليمات الاستبدال على الشاشة.
Paper Guide Cleaning		طبّق ذلك عند وجود أوساخ أو حبر على نتائج الطباعة، أو عندما لا تتم تغذية الورق بشكل صحيح. ☞ "عندما يكون الجزء الداخلي للطابعة متسخًا" في الصفحة 130

## Language

يمكنك تحديد اللغة المعروضة على لوحة التحكم. اختر من بين اللغات التالية.

الهولندية، والإنجليزية، والفرنسية، والألمانية، والإيطالية، واليابانية، والكورية، والبرتغالية، والبولندية، والروسية، والصينية المبسطة، والإسبانية، والصينية التقليدية

## قائمة القوائم

## Printer Status/Print

التفسير	عنصر الإعداد
يطبع Configuration Status Sheet.	Print Status Sheet
يمكنك مراجعة Firmware Version الخاصة بـ Printer.	Firmware Version
يعرض قيمة التجويف البلاستيكي في آخر مرة أجريت فيها عملية طباعة.	Platen Gap Value for Last Print Job
تعرض حالة الاتصال بالشبكة السلكية وشبكة Wi-Fi و Wi-Fi Direct. ويمكنك أيضًا طباعة ورقة الحالة.	Network
يعرض رموز وتواريخ الأخطاء التي حدثت في الماضي.	Fatal Error Log
Total Carriage Pass و Total Media Feed Length	Operation Report



## الصيانة


### فحص فوهة رأس الطباعة

اطبع نموذج فحص فوهة الطباعة لفحص الفوهات المسدودة إذا كنت لم تستخدم الطباعة لفترة طويلة أو قبل طباعة مهمة ضرورية. قم بإجراء فحص بصري لنموذج الفحص المطبوع وأجرِ Head Cleaning إذا لاحظت وجود مناطق باهتة أو مفقودة.

يمكن إجراء فحوصات الفوهة من جهاز كمبيوتر أو باستخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

### من الطباعة

1 تأكد من تحميل بكرة الورق أو الورق المقصوص بحجم A4 أو أكبر في الطباعة.

2 اختر نوع ورقة يطابق الورقة الموجودة في الطباعة.  "إعداد الورق الذي تم تحميله" في الصفحة 40

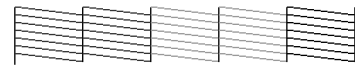
3 اضغط على  — **Print Head Nozzle Check**. بهذا الترتيب.


4 تأكد من أن مصدر الورق المعروض على الشاشة هو نفس مصدر الورق الذي تم ضبطه في الخطوة 1، ثم اضغط على **Start**.

اضغط على **Start** لبدء طباعة نموذج فحص.

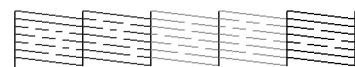
5 راجع نموذج الفحص المطبوع أثناء الاطلاع على القسم التالي.


#### مثال لفوهات نظيفة



إذا لم يكن هناك أي نموذج مفقود، فلن تكون فوهات رؤوس الطباعة مسدودة. اضغط على الرمز  لإنهاء فحص انسداد الفوهات.

#### مثال لفوهات مسدودة



إذا كانت هناك أي أجزاء مفقودة في نموذج فحص الفوهات، فاضغط على الرمز  لإجراء تنظيف الرأس.

6

اضغط على **Start** لـ Head Cleaning. يبدأ التنظيف. يستغرق التنظيف حوالي 5 إلى 6 دقائق.

7

اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لطباعة نموذج فحص، وقم بمعاينة النتائج لتحديد ما إذا كان قد تم حل المشكلة أم لا.


### من جهاز الكمبيوتر

تستخدم التوضيحات الموجودة في هذا القسم برنامج تشغيل الطباعة لنظام التشغيل Windows كمثل.

استخدم Epson Printer Utility 4 لنظام التشغيل Mac.

 "وظائف Epson Printer Utility 4" في الصفحة 95

1 تأكد من تحميل بكرة الورق أو الورق المقصوص بحجم A4 أو أكبر في الطباعة.

2 اختر نوع ورقة يطابق الورقة الموجودة في الطباعة.  "إعداد الورق الذي تم تحميله" في الصفحة 40

3 انقر على **فحص فوهات رؤوس الطباعة** من علامة التبويب **برنامج مساعد الموجودة في شاشة Properties (الخصائص) (أو Printing preferences (تفضيلات الطباعة))** في برنامج تشغيل الطباعة.

4 انقر فوق **طباعة**.

طُبع نموذج فحص فوهة الطباعة.

5 افحص نموذج فحص فوهة الطباعة.

إذا لم تحدث مشكلة: فانقر فوق **إنهاء**.

إذا كانت هناك مشكلة: فانقر فوق **تنظيف**.

بعد طباعة نموذج فحص الفوهة، تأكد من اكتمال طباعته قبل طباعة بياناتك أو تنظيف رأس الطباعة.

## Head Cleaning

استخدم هذا إذا لاحظت وجود مناطق باهتة أو مفقودة في المطبوعات. يؤدي تنظيف سطح رأس الطباعة إلى تحسين جودة الطباعة.

يمكن إجراء Head Cleaning من جهاز الكمبيوتر أو باستخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

## الصيانة

🔗 "عندما تتعذر إزالة انسدادات رأس الطباعة" في الصفحة 131

### من جهاز الكمبيوتر

قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة ما يلي:

🔗 "ملاحظات حول التنظيف" في الصفحة 114

تستخدم التوضيحات الموجودة في هذا القسم برنامج تشغيل الطباعة لنظام التشغيل Windows كمثال.

استخدم Epson Printer Utility 4 لنظام التشغيل Mac.

🔗 "استخدام برنامج Epson Printer Utility 4" في الصفحة 95

**1** انقر على **تنظيف رأس الطباعة** من علامة التبويب **برنامج مساعد** الموجودة في شاشة **Properties (الخصائص)** (أو **Printing preferences (تفضيلات الطباعة)**) في برنامج تشغيل الطباعة.

**2** حدّد **تنظيف** وانقر على **التالي**.

**3** انقر على **بدء**.

يبدأ تنظيف رأس الطباعة. يستغرق تنظيف رأس الطباعة حوالي 5 إلى 6 دقائق.

**4** انقر فوق **فحص فوهات رؤوس الطباعة**.

افحص نموذج فحص فوهة الطباعة.

إذا وجدت أي أجزاء باهتة أو مفقودة في نموذج فحص الفوهات، فانقر فوق **تنظيف**.

إذا لم تتمكن من تنظيف الفوهات المسدودة حتى بعد تكرار التنظيف ثلاث مرات متتالية، فحدّد **Power Cleaning** في لوحة تحكم الطباعة.

🔗 "عندما تتعذر إزالة انسدادات رأس الطباعة" في الصفحة 131

من الطابعة

🔗 "من الطابعة" في الصفحة 114

من جهاز الكمبيوتر

🔗 "من جهاز الكمبيوتر" في الصفحة 114

### ملاحظات حول التنظيف

يستهلك التنظيف الحبر بجميع ألوانه.

تُستهلك أحبار الألوان أيضًا، حتى وإن كنت تستخدم أحبارًا سوداء فقط للطباعة بالأبيض والأسود.

نظف رأس الطباعة فقط إذا انخفضت جودة الطباعة؛ إذا كانت النسخة المطبوعة غير واضحة أو كان اللون غير صحيح أو مفقودًا على سبيل المثال.

جهّز صندوق صيانة جديدًا إذا لم يكن هناك مساحة خالية كافية في الصندوق.

إذا كررت التنظيف، فقد يمتلئ الحبر في صندوق الصيانة في وقت أسرع من المتوقع.

لا يمكن إجراء تنظيف رأس الطباعة إلا إذا كانت ظروف درجة الحرارة صحيحة. اطلع على ما يلي لمعرفة ظروف درجة الحرارة المناسبة.

🔗 "جدول المواصفات" في الصفحة 150

### من الطابعة

قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة ما يلي:

🔗 "ملاحظات حول التنظيف" في الصفحة 114

**1** حدّد **Head Cleaning** —

**2** اضغط على **OK** لبدء التنظيف.

يستغرق Head Cleaning حوالي 5 إلى 6 دقائق.

تُعرض رسالة تأكيد عند اكتمال Head Cleaning.

**3** اضغط على **Yes** لطباعة نموذج فحص والتحقق من عدم وجود انسداد.

إذا لم ترغب في إجراء فحص للفوهات، فاضغط على **No** للإنهاء.

كرر الخطوات من 1 إلى 3 عدة مرات، إذا ظلت الفتحات مسدودة. إذا لم تتمكن من تنظيف الفوهات المسدودة حتى بعد تكرار التنظيف 3 مرات، فيمكنك إجراء **Power Cleaning**.

## استبدال المواد المستهلكة

### استبدال خراطيش الحبر

لا يُمكن إجراء الطباعة إذا نفذت إحدى وحدات تزويد الحبر المثبتة.

إذا قلت الكمية المتبقية من خرطوشة الحبر عن الحد الأدنى، يمكنك مواصلة الطباعة بعد استبدال خرطوشة الحبر.

إذا انخفضت الكمية المتبقية من الحبر مع استمرار الطباعة، فقد يلزم حينها استبدال خرطوشة الحبر أثناء الطباعة. يُمكن أن تبدو الألوان مختلفة حسب طريقة جفاف الحبر إذا استبدلت خرطوشة الحبر في أثناء الطباعة. عندما لا يكون مسموحًا بذلك، نوصي أولاً باستبدال خرطوشة الحبر بخرطوشة جديدة قبل الطباعة. يُمكن تثبيت خرطوشة الحبر التي تمت إزالتها مرة أخرى واستخدامها حتى تقل الكمية المتبقية عن الحد الأدنى.

خراطيش الحبر المدعومة

📄 "الخيارات والمنتجات المستهلكة" في الصفحة 137

يُمكنك استخدام الإجراء نفسه لاستبدال جميع خراطيش الحبر.

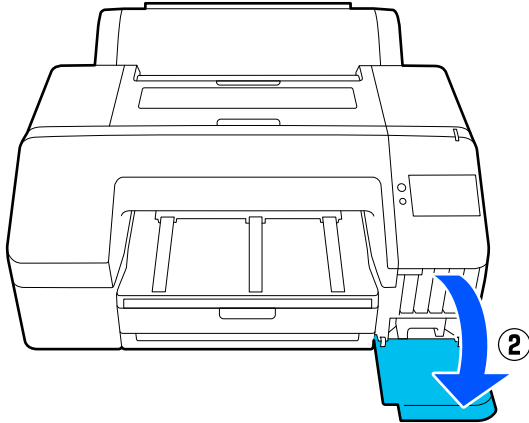
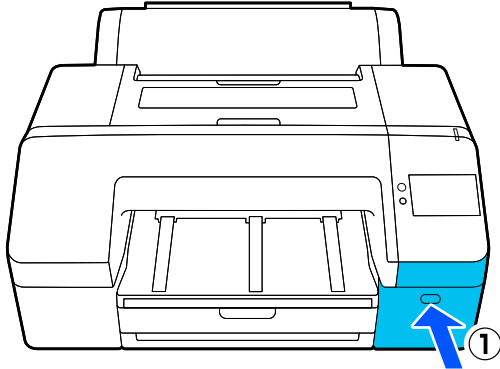
#### مهم!

توصي شركة Epson باستخدام خراطيش الحبر الأصلية من Epson. لا تضمن Epson 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.

1 تأكد من تشغيل الطابعة.

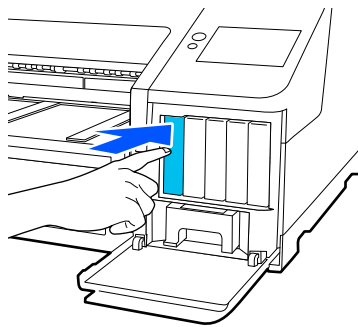
2 افتح غطاء خرطوشة الحبر.

اضغط على التجويف الموجود في غطاء الخرطوشة لفتح الغطاء.



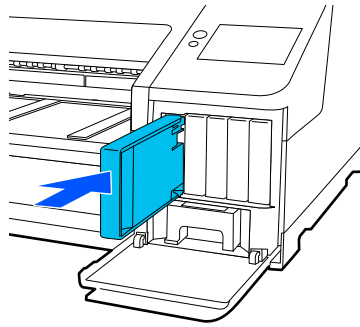
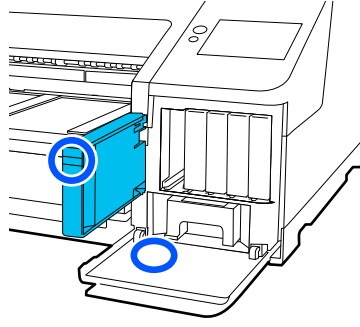
3 ادفع خرطوشة الحبر التي تريد استبدالها للخلف.

ستسمع صوت فرقعة وستخرج خرطوشة الحبر برفق.



الصيانة

**6** تأكد من أن لون خرطوشة الحبر يتطابق مع لون المصق الموجود على الطابعة، ثم أدخل خرطوشة الحبر حتى تستقر في مكانها.

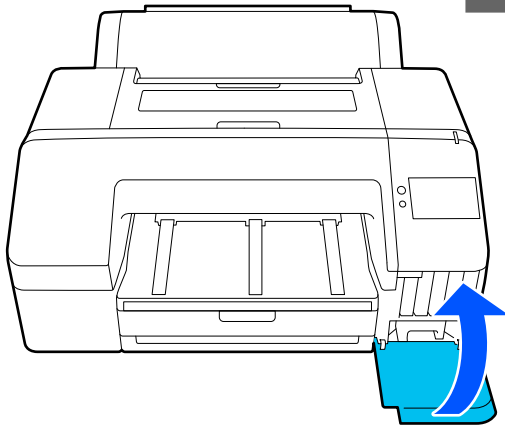


كرر الخطوات من 3 إلى 6 لاستبدال خراطيش الحبر الأخرى.

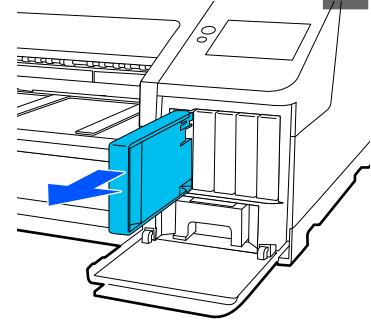
**مهم!**

ركب جميع خراطيش الحبر في كل فتحة. لا يُمكنك الطباعة في حال فراغ أي فتحة من الفتحات.

**7** أغلق غطاء خرطوشة الحبر.



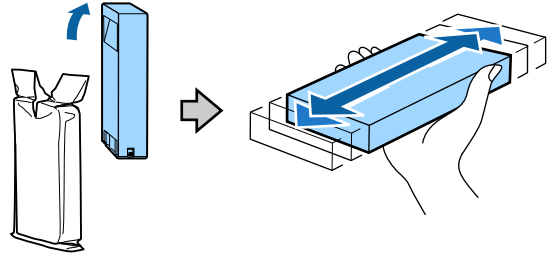
**4** اسحب الخرطوشة برفق وبشكل مستقيم خارج الفتحة.



**مهم!**

قد تترك خراطيش الحبر المُزالَة بقايا حبر حول منفذ تزويد الحبر، لذلك احرص على عدم وصول الحبر إلى المنطقة المحيطة عند إزالة الخراطيش.

**5** أخرج خرطوشة الحبر الجديدة من الكيس. رج خرطوشة الحبر لمدة 5 ثوان 15 مرة بشكل أفقي في مسافة 5 سم تقريبًا كما هو موضح في الرسم التوضيحي.



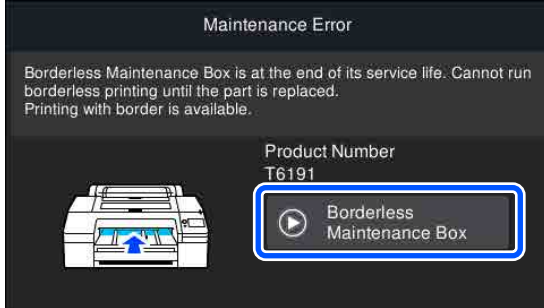
**مهم!**

تجنب لمس شرائح IC الموجودة على خراطيش الحبر. فقد لا تتمكن من الطباعة بصورة صحيحة.

## الصيانة

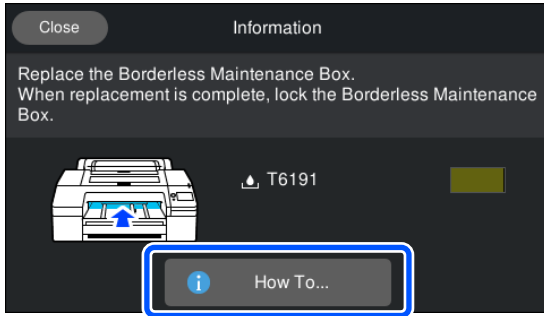
### استبدال صندوق الصيانة بلا حدود

1 إذا تم عرض رسالة عدم وجود مساحة كافية لـ **Borderless Maintenance Box** (صندوق الصيانة للطباعة بلا حدود)، فاضغط على صندوق صيانة بلا حدود.



2 اضغط على **How To...**

يمكنك استبدال صندوق صيانة بلا حدود في أثناء عرض إجراء التشغيل.



**مهم!**

لا تستبدل صندوق الصيانة بلا حدود أثناء الطباعة. تتوقف الطباعة إذا تم تحرير القفل الموجود على صندوق صيانة بلا حدود. إذا تم التوقف في منتصف الطباعة، فقد تختلف الألوان وأو قد تقل جودة الطباعة عند استئناف الطباعة.

### استبدال آلة القص

استبدل آلة القص عندما لا تقوم بقص الورق على نحو نظيف.

آلة القص المدعومة

📄 "الخيارات والمنتجات المستهلكة" في الصفحة 137

استخدم مفكاً متصلب الرأس لاستبدال آلة القص. تأكد من وجود مفك متصلب الرأس معك قبل استبدال آلة القص.

### استبدال صندوق الصيانة وصندوق الصيانة بلا حدود

استبدل صندوق الصيانة عند عرض الرسالة التي مفادها "لا توجد مساحة كافية".

صندوق الصيانة المدعوم

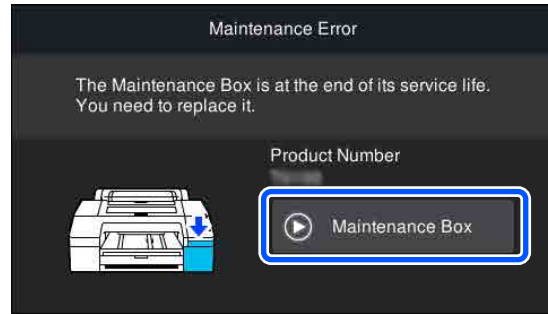
📄 "الخيارات والمنتجات المستهلكة" في الصفحة 137

**مهم!**

لا تُعد استخدام صناديق الصيانة التي أُزيلت وتُتركت مفتوحة لفترة زمنية طويلة. سيكون الحبر الموجود بداخلها جافاً وصلباً ولن يتمكن من امتصاص الحبر الكافي.

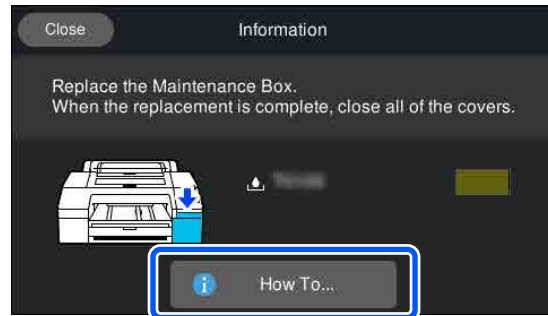
### استبدال صندوق الصيانة

1 إذا تم عرض رسالة عدم وجود مساحة كافية في صندوق الصيانة، فاضغط على **Maintenance Box**.



2 اضغط على **How To...**

يمكنك استبدال صندوق الصيانة في أثناء عرض إجراء التشغيل.

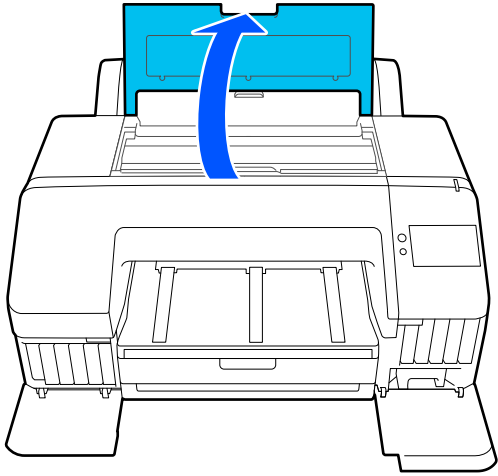


**مهم!**

لا تستبدل صندوق الصيانة أثناء الطباعة. قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الإجراء الاحتياطي إلى تسرب الحبر.

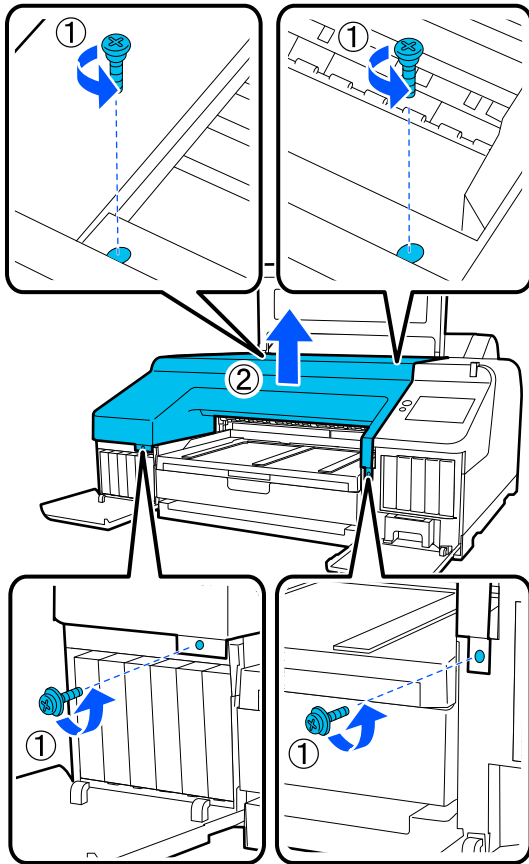
الصيانة

3 افتح غطاء الطابعة.



4 أزل الغطاء الأمامي.

استخدم مفكًا متصلب الرأس وأزل البراغي الأربعة التي تثبت الغطاء الأمامي في مكانه. أزل الغطاء الأمامي.



**مهم!**

احذر أن تلحق ضررًا بشفرة آلة القص. قد يؤدي إسقاطها أو جعلها ترتطم بالأشياء الصلبة إلى تكسير الشفرة.

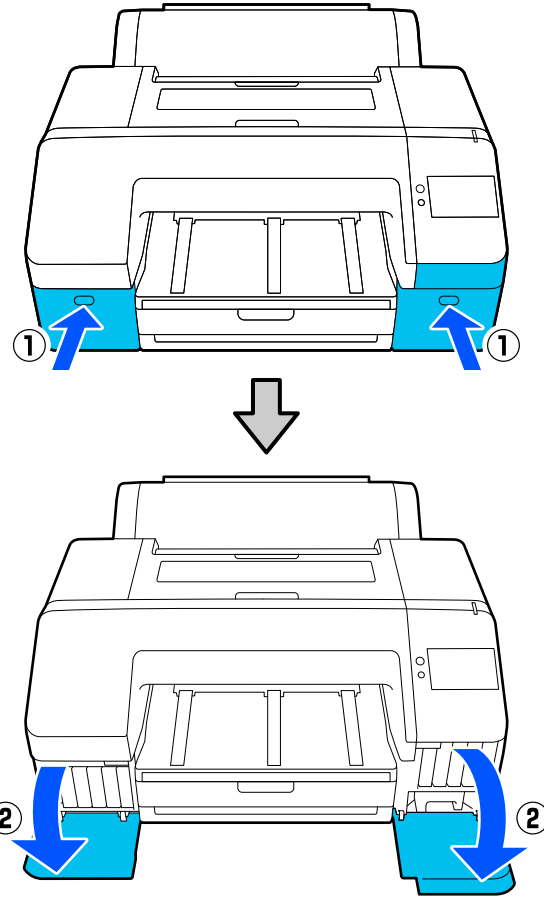
1

أوقف تشغيل الطابعة.

إذا تم تحميل الورق، فأزله من الطابعة.

2

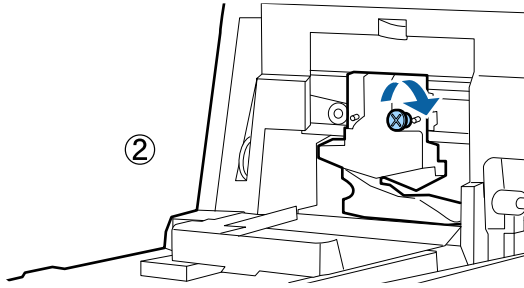
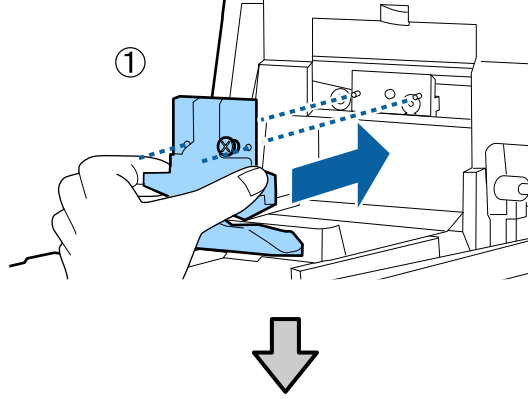
افتح أغطية الخراطيش الموجودة على الجانب الأيسر والأيمن.



الصيانة

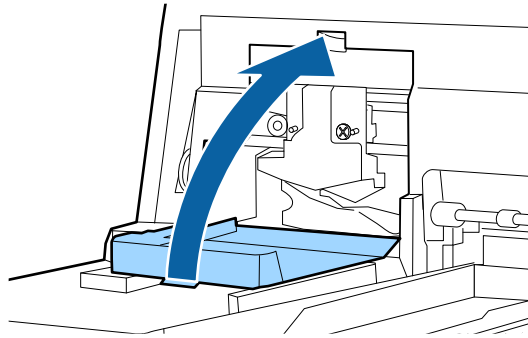
**مهم!**

أحكم ربط آلة القص بشدة، وإلا فقد يتحرك موضع القص أو ينحرف قليلاً.



**8** أغلق الغطاء.

اضغط على الغطاء للداخل حتى تسمع صوت استقرار الجزء العلوي في مكانه.



**9** أعد الغطاء الأمامي.

أعد إدخال البراغي الأربعة التي تثبت الغطاء في مكانه واستخدم مفكاً متصلب الرأس لربطها. يختلف شكل البراغي الخاصة بالجزء العلوي والأمامي. واستخدم البراغي المزودة بحلقة للجزء الأمامي (جزء غطاء الخرطوشة).

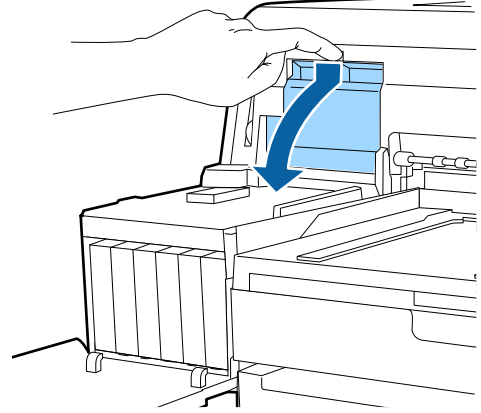
**مهم!**

إذا لم يتم تركيب الغطاء الأمامي في مكانه بشكل صحيح، فقد يحدث خطأ ما ولا تستجيب الطابعة.

**5**

افتح غطاء آلة القص.

اسحب الغطاء ناحيتك مع الضغط باستمرار على القفل كما هو موضح في الشكل لفتح الغطاء.



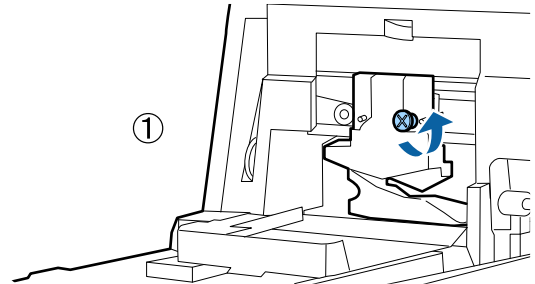
**6**

أزل آلة القص القديمة من الطابعة.

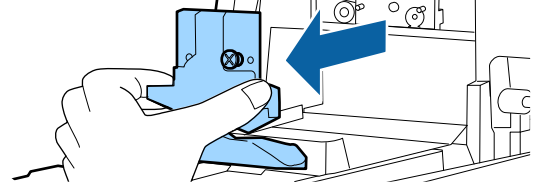
فك البراغي التي تثبت آلة القص في مكانها باستخدام مفك متصلب الرأس واسحب آلة القص بشكلٍ مستقيم للخارج.

**⚠ احتياطات:**

لا تضع آلة القص في مكان قريب من متناول الأطفال. قد تتسبب شفرة آلة القص في حدوث إصابة. توخَّ أقصى درجات الحذر عند استبدال آلة القص.



**2**



**7**

رُكِّب آلة قص جديدة.

أدخل آلة القص بحيث يتطابق المسمار الموجود في الطابعة مع الفتحة الموجودة في آلة القص. واستخدم مفكاً متصلب الرأس لإحكام ربط البرغي لتثبيت آلة القص في مكانها.

## تنظيف الطابعة

نظف طابعتك بانتظام (حوالي مرة كل شهر) للحفاظ عليها في حالة التشغيل المثلى.

وبالإضافة إلى ذلك، استخدم ورقة التنظيف المخصصة لتنظيف فتحة التغذية ببكرة الورق مرة كل عام.

## تنظيف الجزء الخارجي

1 أخرج أي ورق موجود داخل الطابعة.

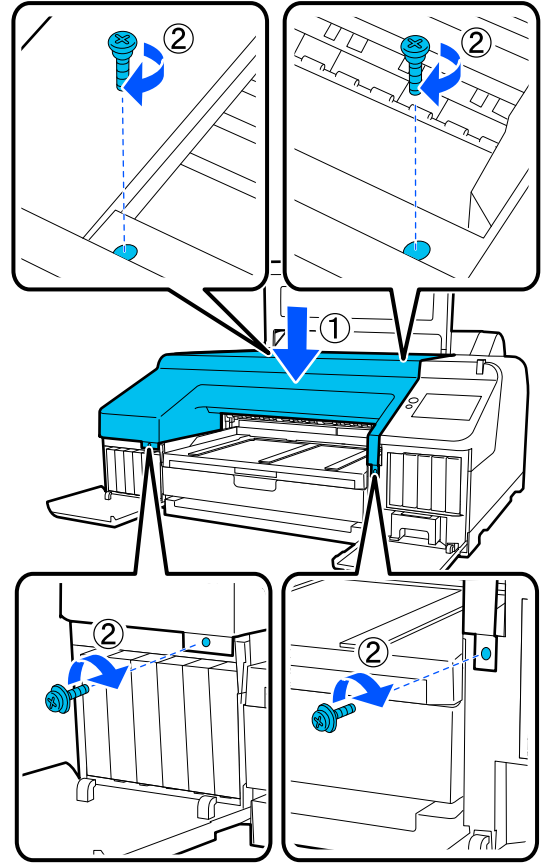
2 تأكد من أنه قد تم إيقاف تشغيل الطابعة والشاشة، ثم افصل كبل الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي.

3 استخدم قطعة قماش ناعمة ونظيفة لإزالة أي غبار أو اتساخ.

إذا كانت الطابعة متسخة بشدة، فقم بغمس قطعة القماش في ماء يحتوي على كمية صغيرة من منظف محايد، ثم اعصر قطعة القماش لتجفيفها قبل استخدامها لمسح سطح الطابعة. ثم، استخدم قطعة قماش جافة لمسح أي آثار رطوبة متبقية.

### مهم!

لا تستخدم أبدًا البنزين، أو المخففات، أو الكحول لتنظيف الطابعة. إذ يمكنها أن تتسبب في حدوث تغيير في اللون أو تشوهات.



10 أغلق غطاء الطابعة وأغطية الخراطيش اليسرى واليمنى.

## تنظيف الجزء الداخلي

استخدم ورقة التنظيف المخصصة لتنظيف فتحة التغذية ببكرة الورق مرة كل عام.

كما أن غبار الورق والحبر قد يلتصق بطاولة ماكينة الطباعة ويؤدي إلى اتساخها. نظفها، فأى حبر عليها قد يؤدي إلى اتساخ الورق.

### مهم!

قد يؤدي تعذر إزالة الغبار وجزيئات الورق من طاولة ماكينة الطباعة إلى انسداد الفوهات أو حدوث ضرر في رأس الطباعة.

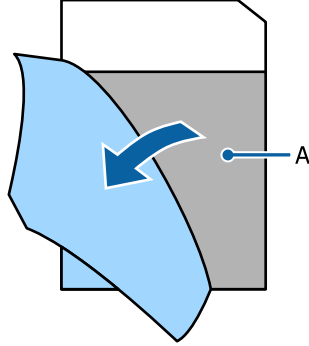
## تنظيف وحدة تغذية بكرة الورق

يتم إرفاق قطعة قماش بفتحة التغذية ببكرة الورق، لالتقاط جسيمات الورق والأتربة العالقة بسطح الورق وحوافه.



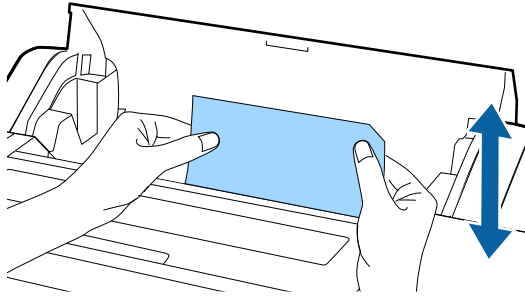
## الصيانة

**4** أزل الورق الواقي الذي يوجد على ورقة التنظيف. تُعد المنطقة الرمادية المُشار إليها بـ "أ" بمثابة السطح اللاصق. لا تلمسه بيدك أو بأي شيء آخر.



**5** أدخل ورقة التنظيف حتى تصل إلى نهاية فتحة التغذية ببكرة الورق، ثم اسحبها للخارج. كرر هذا الإجراء مرتين أو ثلاث مرات.

لتنظيف فتحة التغذية ببكرة الورق بشكل كامل، نفذ هذا الإجراء عدة مرات في الأجزاء الموجودة على الجانب الأيمن، والأوسط، والأيسر.



**6** اضغط على **Cancel** على الشاشة. إذا كنت ترغب في إيقاف المهمة كما هي، فاضغط على الزر **⏏** على الطابعة لفصل الطاقة. إذا كنت ترغب في الاستمرار، فراجع ما يلي، حسب المهمة التي يتم إجراؤها.

📄 "تحميل Roll Paper" في الصفحة 37

📄 "تحميل Cut Sheet/Paper Cassette /Poster Board"

في الصفحة 39

### ملاحظة:

إذا تمت التغذية بورقة التنظيف، فاضغط على **⏏** ثم أزل ورقة التنظيف.

لا يمكنك إعادة استخدام ورقة التنظيف المُستخدمة من قبل.

## تنظيف طاولة ماكينة الطابعة

**1** تأكد من أنه قد تم إيقاف تشغيل الطابعة والشاشة، ثم افصل كبل الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي.

استخدم ورقة التنظيف المخصصة في الإجراء التالي للتخلص من الأتربة الموجودة بفتحة التغذية ببكرة الورق والتي التقطتها قطعة القماش. استخدم ورقة تنظيف جديدة دائماً. اشتر ورقة التنظيف التي تُباع بشكل منفصل، عند استخدام ورقة التنظيف المرفقة.

📄 "الخيارات والمنتجات المستهلكة" في الصفحة 137

### مهم!

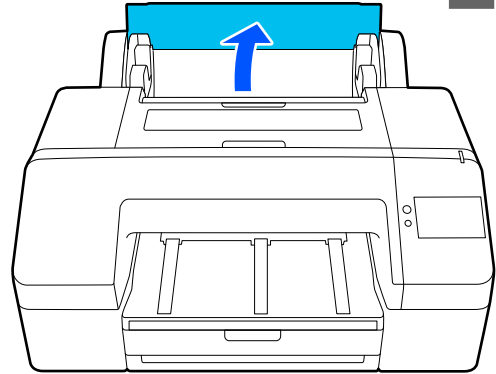
نظف فتحة التغذية ببكرة الورق باستخدام ورقة التنظيف مرة كل عام تقريباً.

**1** شغل الطابعة بالضغط على الزر **⏏**.

**2** تحقق من عرض **Load paper**. على الشاشة، ثم اضغط على **⏏**.

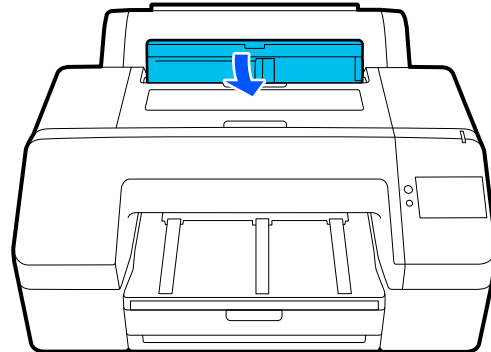
تظهر شاشة لإرشادك خلال تحميل بكرة الورق، لكن لا تقم بتشغيل الشاشة.

**3** افتح غطاء بكرة الورق.



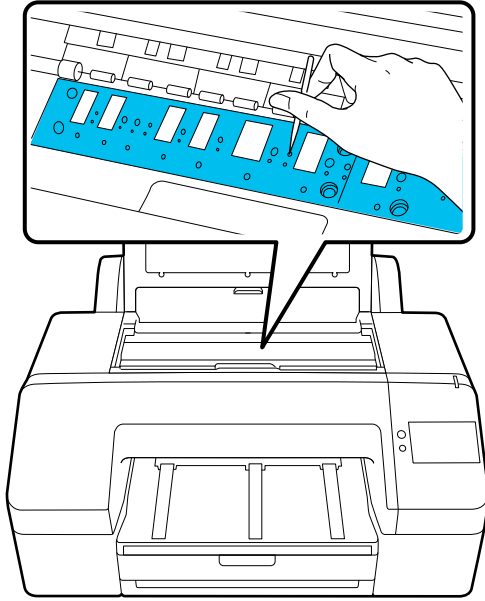
### ملاحظة:

أغلقه في أثناء فتح دعامة الورق.



الصيانة

4 إذا تجمعت أي جزيئات ورق (تشبه المسحوق الأبيض) على العنصر البلاستيكي، فاستخدم شيئاً يشبه عصا مدببة لدفعها للداخل.

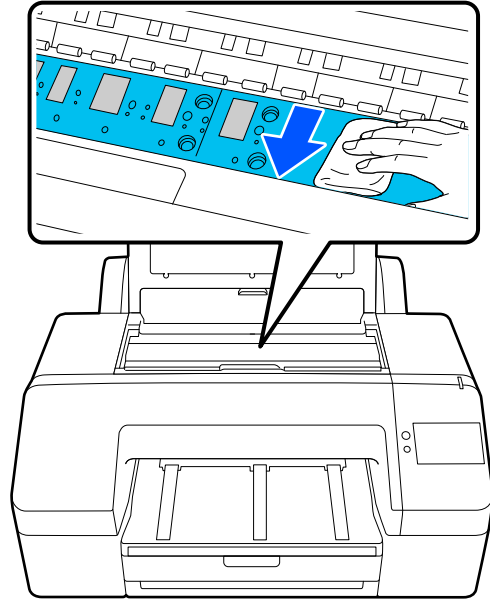


5 عند إنهاء التنظيف، أغلق غطاء الطابعة.

2 اترك الطابعة لمدة دقيقة.

3 افتح غطاء الطابعة واستخدم قطعة قماش ناعمة ونظيفة للتخلص من الأتربة والأوساخ الموجودة بداخل الطابعة بعناية.

امسح الجزء الأزرق الموضح في الرسم التوضيحي التالي جيداً. لتجنب انتشار الأوساخ، امسح من الجزء الداخلي إلى الجزء الخارجي. إذا واجهت مشكلة أوساخ شديدة، فنظفها باستخدام قطعة قماش ناعمة ونظيفة مبللة بمنظف خفيف. ثم امسح الجزء الداخلي من الطابعة بقطعة قماش جافة وناعمة.



مهم!

- ❑ عند التنظيف، لا تلمس البكرة وأجزاء امتصاص الحبر (الأجزاء الرمادية) في الرسم التوضيحي أعلاه؛ وإلا، فقد تتلخخ المطبوعات.
- ❑ احرص على عدم لمس أنابيب الحبر داخل الطابعة، وإلا فقد تتلف الطابعة.

## حل المشكلات

### عند عرض رسالة ما

إذا تم عرض إحدى الرسائل التالية، فاقراً الإرشادات أدناه واتبعها.

الرسائل	ما الذي يجب فعله عند عرض
تغيير إعدادات الورق Paper setting in the printer driver is different from paper information registered in the printer. Change paper setting from the application or the driver. For details, see your .documentation	لتغيير معلومات الورق التي تم تسجيلها باستخدام Epson Media Installer، قم بتحميل الورق ثم استخدم لوحة التحكم. يمكنك أيضاً استخدام Epson Media Installer لتغيير معلومات الورق للورق الذي لم يتم تحميله. ومع ذلك، قد لا تتمكن من تغيير معلومات الورق اعتماداً على إصدار Epson Media Installer الذي تستخدمه.
We recommend replacing the auto cutter blade. See the documentation for more .details	أصبحت آلة القص بالية. استبدل آلة القص. 🔗 "استبدال آلة القص" في الصفحة 117
فشل تكوين TCP/IP The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. See your documentation for more .details	أدخل القيم الصحيحة لعنوان IP والبوابة الافتراضية. راجع مسؤول الشبكة إذا لم تكن تعرف القيم الصحيحة.
Communication between the network and the printer is unstable. You may be able to resolve this by setting IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet) to "Off". See your documentation for details	راجع دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) للاطلاع على مزيد من التفاصيل.
The initial password is the product's serial number. Please check the serial number For more details, please refer to the .user manual	راجع دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) للاطلاع على مزيد من التفاصيل.
The initial password is provided on the label attached to the product. For more details, please refer to the .user manual	راجع دليل المسؤول (الدليل الإلكتروني على الإنترنت) للاطلاع على مزيد من التفاصيل.
Recovery Mode	بدء وضع الاسترداد بسبب فشل تحديث البرنامج الثابت. اتبع الخطوات أدناه لتحديث البرنامج الثابت مرة أخرى. 1. وصل الكمبيوتر والطابعة عبر USB (في وضع الاسترداد، لا يمكن إجراء التحديثات عبر اتصال الشبكة). 2. نزل أحدث البرامج الثابتة من موقع Epson على الويب، وأبدأ التحديث.

## حل المشكلات

## عندما يتم عرض رسالة خطأ ورمز خطأ

رسائل الخطأ	ما الذي يجب فعله عند عرض
<p>A printer part needs to be replaced. Contact Epson Support. For details, see your documentation.</p> <p>XXXXXXXXXX (حيث XXXXXXXXXX رمز أبجدي رقمي مكون من 6 أو 8 أرقام)</p>	<p>وصل جزء مستخدم في الطابعة إلى نهاية عمره الافتراضي. اتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson، وأبلغهم برمز طلب الصيانة. لا يمكن مسح هذا حتى يتم استبدال الجزء. يحدث خطأ في الطابعة إذا واصلت استخدام الطابعة.</p>
<p>Printer error. Turn power off and on again. If the problem persists, contact Epson Support.</p> <p>XXXXXXXXXX (حيث XXXXXXXXXX رمز أبجدي رقمي مكون من 6 أو 8 أرقام)</p>	<p>يتم عرض رسالة خطأ في الحالات التالية.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> عدم اتصال كبل الطاقة بأمان</li> <li><input type="checkbox"/> حدوث خطأ لا يمكن إزالته</li> </ul> <p>عند حدوث خطأ في الطابعة، تتوقف الطابعة تلقائيًا عن الطباعة. أوقف تشغيل الطابعة، وافصل كبل الطاقة من المنفذ ومن مدخل التيار المستمر في الطابعة، ثم أعد توصيله. كرر هذا عدة مرات إذا استمر حدوث الخطأ.</p> <p>إذا تم عرض نفس طلب استدعاء الخدمة على لوحة LCD، فاتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson للحصول على المساعدة. وأخبرهم أن رمز استدعاء الخدمة هو "XXXXXXXXXX".</p>

حل المشكلات

## استكشاف المشكلات وإصلاحها

### لا يمكنك الطباعة (لأن الطابعة لا تعمل)

#### الطابعة لا تعمل

هل قمت بتوصيل كبل الطاقة بـ مأخذ التيار الكهربائي أو بالطابعة؟

تأكد من إحكام توصيل كبل الطاقة بالطابعة.

هل توجد مشكلة بـ مأخذ الطاقة؟

تأكد من أن المأخذ يعمل عن طريق توصيل كبل الطاقة لمُنتج كهربائي آخر.

#### تم إيقاف تشغيل الطابعة تلقائيًا

هل تم تمكين Power Off Timer؟

لمنع إيقاف تشغيل الطابعة تلقائيًا، حدد Off.

📄 "General Settings" في الصفحة 104

#### لم يُثبت برنامج تشغيل الطابعة بصورة صحيحة بالنسبة لنظام التشغيل (Windows)

هل يتم عرض الرمز الخاص بهذه الطابعة في مجلد Devices and Printers (الأجهزة والطابعات) / Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)؟

نعم   
تم تثبيت برنامج تشغيل الطابعة. اطلع على قسم "الطابعة لا تتصل بجهاز الكمبيوتر".

لا   
لم يتم تثبيت برنامج تشغيل الطابعة. قم بتثبيت برنامج تشغيل الطابعة.

هل يطابق إعداد منفذ الطابعة منفذ اتصال الطابعة؟

افحص منفذ الطابعة.

انقر فوق علامة التبويب Port (منفذ) في مربع الحوار Properties (الخصائص) في الطابعة وتحقق من الخيار المحدد لعنصر Print to the following port(s) (الطباعة إلى المنفذ (المنافذ) التالية).

USB: USBxxx (تشير علامة x إلى رقم المنفذ) المخصص لاتصال USB

الشبكة: عنوان IP الصحيح الخاص باتصال الشبكة

إذا لم تتم الإشارة إليه، يكون برنامج تشغيل الطابعة غير مُثبت بصورة صحيحة. قم بحذف برنامج تشغيل الطابعة وأعد تثبيته مرة أخرى.

#### لم يتم تثبيت برنامج تشغيل الطابعة بصورة صحيحة (Mac)

هل تمت إضافة الطابعة إلى قائمة الطابعات؟

انقر على System Preferences (تفضيلات النظام) / Printers & Scanners — System Settings (الطابعات والمساحات الضوئية) (أو Print & Fax (الطباعة والفاكس)) بهذا الترتيب من قائمة Apple.

إذا لم يتم عرض اسم الطابعة، فقم بإضافة الطابعة.

#### تُعد الطابعة غير متصلة بالكمبيوتر

هل الكبل موصل بصورة صحيحة؟

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

هل تتطابق مواصفات كبل الواجهة مع مواصفات الكمبيوتر؟

تأكد من أن مواصفات كبل الواجهة تطابق مواصفات الطابعة والكمبيوتر.

📄 "متطلبات النظام" في الصفحة 148

عند استخدام محور USB، هل يتم استخدامه بصورة صحيحة؟

من خصائص USB أنه يمكن توصيل سلسلة تصل إلى خمسة محاور USB. ولكن، ننصحك بتوصيل الطابعة بالمحور الأول المتصل بالكمبيوتر مباشرةً. وبناءً على المحور الذي تستخدمه، قد يصبح تشغيل الطابعة غير مستقر. إذا حدث ذلك، فقم بتوصيل كبل USB مباشرةً بمنفذ USB في الكمبيوتر.

## حل المشكلات

### هل تستخدم اتصال شبكة LAN السلكية بواسطة جهاز يدعم المعيار IEEE 802.3az (شبكة Ethernet لتوفير الطاقة)؟

عند استخدام اتصال شبكة LAN السلكية بواسطة جهاز يدعم المعيار IEEE 802.3az (شبكة Ethernet لكفاءة الطاقة، شبكة Ethernet لتوفير الطاقة)، قد يصبح الاتصال غير مستقر، أو قد لا يكون الاتصال ممكنًا، أو قد تكون سرعة الاتصال بطيئة. اتبع الخطوات أدناه لتعطيل المعيار IEEE 802.3az على جهاز الكمبيوتر والطابعة لديك قبل الاتصال.

- (1) افصل كبلات شبكة LAN من جهاز الكمبيوتر والطابعة.
  - (2) قم بتعطيل المعيار IEEE 802.3az إذا تم تمكينه على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
  - (3) قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر والطابعة مباشرة باستخدام كبل شبكة LAN.
  - (4) في الطابعة، تحقق من عنوان IP الخاص بالطابعة في **Menu** — **Network Settings** — **General Settings** — **Connection Check**.
  - (5) على جهاز الكمبيوتر، ابدأ Web Config. افتح مستعرض الويب، ثم أدخل عنوان IP الخاص بالطابعة.
  - (6) حدد **Ethernet** — **Network Settings**.
  - (7) اضبط المعيار IEEE 802.3az على **Off**.
  - (8) انقر فوق **Next**.
  - (9) انقر فوق **Settings**.
  - (10) افصل كبل شبكة LAN الذي يوصل جهاز الكمبيوتر بالطابعة.
  - (11) قم بتمكين المعيار IEEE 802.3az على جهاز الكمبيوتر الخاص بك إذا عطلته في الخطوة 2.
  - (12) قم بتوصيل كبلات شبكة LAN التي فصلتها في الخطوة 1 بجهاز الكمبيوتر والطابعة.
- في حالة استمرار حدوث هذه المشكلة بعد اتباع الخطوات المذكورة أعلاه، قد يكون سببها جهازًا آخر غير الطابعة.

### هل تم التعرف على محور USB بصورة صحيحة؟

تأكد من التعرف على محور USB بصورة صحيحة على الكمبيوتر. إذا اكتشف الكمبيوتر محور USB بطريقة صحيحة، فافصل جميع محاور USB من الكمبيوتر ووصل الطابعة بمنفذ USB الكمبيوتر مباشرة. اطلب من الجهة المصنعة لمحور USB الحصول على معلومات حول تشغيل محور USB.

## لا يمكنك الطابعة في ظل بيئة الشبكة

### هل إعدادات الشبكة صحيحة؟

اطلب مزيدًا من المعلومات عن إعدادات الشبكة من مسؤول الشبكة الخاص بك.

### وصل الطابعة بالكمبيوتر مباشرةً باستخدام كبل USB، ثم حاول الطابعة.

إذا كنت قادرًا على الطابعة عبر USB، فذلك يعني وجود مشكلة في إعدادات الشبكة. اطلب مزيدًا من المعلومات من مسؤول النظام لديك، أو راجع دليل نظام الشبكة لديك. إذا لم تتمكن من الطابعة باستخدام USB، فاطلع على القسم ذي الصلة الموجود في دليل المستخدم هذا.

## يوجد خطأ بالطابعة

أظهر الرسالة المعروضة على لوحة التحكم.

حج "عند عرض رسالة ما" في الصفحة 123

حل المشكلات

مشكلتك غير مدرجة هنا

تتوقف الطابعة عن الطباعة

■ حدد ما إذا كان سبب المشكلة هو برنامج تشغيل الطابعة أو التطبيق. (Windows)

أجرِ اختبار طباعة من برنامج تشغيل الطابعة حتى يمكنك التأكد من أن الاتصال بين الطابعة والكمبيوتر يتم بصورة صحيحة وأن إعدادات برنامج تشغيل الطابعة صحيحة.

(1) تأكد من تشغيل الطابعة وأنها في وضع الاستعداد، وحمل ورق بحجم A4 أو أكبر.

(2) افتح **Devices and Printers (الأجهزة والطابعات)**، أو **Printers and Faxes (الطابعات)** أو مجلد **Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)**.

(3) انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز الطابعة، وحدد **Properties (الخصائص)**.

(4) في مربع الحوار **Properties (الخصائص)**، حدد علامة التبويب **General (عام)** وانقر فوق **Print Test Page (طباعة صفحة اختبار)**.

تبدأ الطابعة في طباعة صفحة اختبار بعد برهة.

□ إذا تمت طباعة صفحة الاختبار بصورة صحيحة، يكون الاتصال بين الطابعة والكمبيوتر صحيحًا. انتقل إلى القسم التالي.

□ إذا لم تتم طباعة صفحة الاختبار بصورة صحيحة، فتتحقق مرة أخرى من العناصر المذكورة أعلاه.

📄 "لا يمكنك الطباعة (لأن الطابعة لا تعمل)" في الصفحة 125

يُعد "إصدار برنامج التشغيل" المبين على صفحة الاختبار رقم إصدار برنامج التشغيل الداخلي لنظام التشغيل Windows. يختلف هذا الإصدار عن إصدار برنامج تشغيل الطابعة التابع لشركة Epson الذي قمت بتثبيته.

■ هل تظهر حالة الطابعة الحالية أنها في وضع **Paused (إيقاف مؤقت)**؟ (في نظام Windows)

إذا أوقفت الطابعة أو توقفت الطابعة عن الطباعة بسبب وجود خطأ ما، فستدخل قائمة الطباعة في حالة **Pause (إيقاف مؤقت)**. لا يمكنك الطباعة في هذه الحالة.

انقر نقرًا مزدوجًا على رمز الطابعة في مجلد **Devices and Printers (الأجهزة والطابعات)**، أو **Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)**، أو **Printers and Faxes (الطابعات والفاكسات)**، وإذا توقفت الطابعة، فافتح قائمة **Printer (طابعة)** وأزل تحديد مربع الاختيار **Pause (إيقاف مؤقت)**.

■ هل تظهر حالة الطابعة الحالية أنها في وضع **Paused (إيقاف مؤقت)**؟ بالنسبة لنظام التشغيل (Mac)

افح مربع حوار الحالة في طابعتك وتحقق مما إذا كان تم إيقاف الطابعة مؤقتًا أم لا.

(1) انقر على قائمة **Apple System Preferences (تفضيلات النظام) / Printers & Scanners (الطابعات والمساحات الضوئية)** (أو **Print & Fax (الطباعة والفاكس)**) — **Open Print Queue (فتح قائمة انتظار مهام الطباعة)**، بهذا الترتيب.

(2) انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز أي طابعة تكون في وضع **Paused (إيقاف مؤقت)**.

(3) انقر فوق **Resume Printer (استئناف الطباعة)**.

يبدو أن الطابعة تقوم بعملية الطباعة، ولكن لا شيء يُطبع

تتحرك رأس الطباعة، ولكن لا شيء يُطبع

■ تأكد من تشغيل الطابعة.

اطبع نموذج فحص رأس الطباعة. يُمكنك التحقق من حالة العمليات والطباعة للطابعة، نظرًا لأنه يمكن طباعة نموذج فحص الفوهة دون الاتصال بجهاز كمبيوتر.

📄 "فحص فوهة رأس الطباعة" في الصفحة 113

راجع القسم التالي إذا لم يُطبع نموذج فحص الفوهة بصورة صحيحة.

## حل المشكلات

### هل تستخدم خرطوشة حبر قديمة؟

تتخفف جودة الطباعة عند استخدام خرطوشة حبر قديمة. استبدل خرطوشة الحبر القديمة بأخرى جديدة. نوصي باستخدام كل الحبر الموجود في الخرطوشة قبل حلول تاريخ الانتهاء المطبوع على العبوة (خلال ستة أشهر من التثبيت).

### هل رُجعت خراطيش الحبر؟

تحتوي خراطيش الحبر الخاصة بهذه الطابعة على أحبار صبغية. رج الخراطيش بالكامل قبل تثبيتها في الطابعة.

📖 "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 115

### هل إعداد نوع الوسائط صحيح؟

يمكن أن تتأثر جودة الطباعة في حال عدم تطابق إعدادات الوسائط في برنامج تشغيل الطابعة/على الطابعة والورق الفعلي. تأكد من مطابقة إعداد نوع الوسائط مع الورق الذي تم تحميله في الطابعة.

### هل حددت وضع الجودة المنخفضة (مثل السرعة) كجودة الطباعة؟

إذا أعطت الخيارات التي حددت لـ **جودة الطباعة** < خيارات الجودة الأولية للسرعة، فستتم التضحية بالجودة من أجل سرعة الطباعة، مما قد يؤدي إلى انخفاض جودة الطباعة. لتحسين جودة الطباعة، حدد خيارات **المستوى** التي تعطي الأولوية للجودة.

### هل تم تمكين إدارة الألوان؟

مكن إدارة الألوان.

📖 "طباعة إدارة الألوان" في الصفحة 84

### هل قارنت نتائج الطباعة مع الصورة التي تظهر على شاشة العرض؟

نظرًا لأن الشاشات والطابعات تُظهر الألوان بشكل مختلف، فلن تتطابق دائمًا الألوان المطبوعة مع الألوان التي تظهر على الشاشة بشكل تام.

### هل فتحت غطاء الطابعة أثناء الطباعة؟

إذا فُتح غطاء الطابعة أثناء الطباعة، فستتوقف رأس الطباعة فجأة، ما يؤدي إلى حدوث عدم تناسق في الألوان. لا تفتح غطاء الطابعة أثناء الطباعة.

### هل تعرض Ink is low. على لوحة التحكم؟

يُمكن أن تتخفف جودة الطباعة إذا انخفض مستوى الحبر. نوصي باستبدال خرطوشة الحبر بأخرى جديدة. جرب إجراء Head Cleaning عدة مرات، إذا حدث اختلاف في اللون بعد استبدال خرطوشة الحبر.

## لم يُطبع نموذج فحص الفوهة بصورة صحيحة

### قم بتنفيذ Head Cleaning.

يُمكن أن تكون الفوهات مسدودة. اطبع نموذج فحص الفوهة مرة أخرى بعد إجراء Head Cleaning.

📖 "Head Cleaning" في الصفحة 113

### هل تُركت الطابعة دون استخدام لفترة طويلة؟

يُمكن أن تكون الفوهات قد تعرضت للجفاف والانسداد، إذا لم تُستخدم الطابعة لفترة طويلة.

أجرِ تنظيف رأس الطباعة.

📖 "فحص فوهة رأس الطباعة" في الصفحة 113

## عدم خروج المطبوعات على النحو المتوقع

### جودة الطباعة رديئة، أو غير متناسقة، أو فاتحة جدًا، أو غامقة جدًا

### هل حدث انسداد لفوهات رأس الطباعة؟

إذا كانت الفوهات مسدودة، فلن تطلق الفوهات المحددة الحبر وستتخفف جودة الطباعة. اطبع نموذج فحص رأس الطباعة.

📖 "فحص فوهة رأس الطباعة" في الصفحة 113

### هل تم إجراء Print Head Alignment؟

تطبع رأس الطباعة بينما تتحرك ميمًا ويسارًا، باستخدام الطباعة ثنائية الاتجاه. إذا اختلفت محاذاة رأس الطباعة، يُمكن أن تختل محاذاة خطوط التسطير بالمثل. إذا اختلفت محاذاة خطوط التسطير الطولية في أثناء القيام بالطباعة ثنائية الاتجاه، فأجرِ Print Head Alignment.

📖 "Print Head Alignment" في الصفحة 46

### هل تم إجراء Paper Feed Adjust؟

إذا ظهرت أمطاط خطوط أفقية أو ألوان غير متساوية على نتيجة الطباعة، فقم بتنفيذ Paper Feed Adjust.

📖 "Paper Feed Adjust" في الصفحة 46

### هل تستخدم خرطوشة حبر Epson الأصلية؟

تم تصميم هذه الطابعة للاستخدام مع خراطيش حبر Epson. إذا استخدمت خراطيش حبر أخرى غير خراطيش حبر Epson، يُمكن أن تصبح المطبوعات باهتة، أو أن يتغير لون الصورة المطبوعة نظرًا لأنه لم يتم الكشف بصورة صحيحة عن مستوى الحبر المتبقي. تأكد من استخدام خرطوشة الحبر الصحيحة.



## حل المشكلات

### هل تتناسب بيانات الطباعة مع عرض الورق؟

بالرغم من أنه في ظل الظروف العادية قد تتوقف الطباعة إذا كانت صورة الطباعة أعرض من الورق، يُمكن أن تطبع الطباعة خارج حدود الورق إذا تم تحديد **Off** لـ **Paper Size Check** في قائمة **Printer Settings**. قم بتغيير الإعداد إلى **On**.

📖 "Paper Setting" في الصفحة 97

### هل إعدادات **Top Margin** قصيرة جدًا؟

إذا كانت إعدادات الهامش في التطبيق أصغر من القيم المعينة لـ **Top Margin**، فستعطى الأولوية للقيم المعينة لـ **Top Margin**. على سبيل المثال، إذا تم تحديد 15 مم للهوامش الموجودة على الجانبين الأيسر والأيمن في قائمة **Paper Setting** الخاصة بالطباعة، وكانت تطبع بيانات مُعدة في تطبيق تم تعيينها لتملاء حجم الورق، فلن تتم طباعة الهوامش بعرض 15 مم على الجانبين الأيسر والأيمن للصفحة.

📖 "المنطقة القابلة للطباعة" في الصفحة 54

## عدم محاذاة خطوط التسطير العمودية

### هل حدث اختلال في محاذاة رأس الطباعة؟ (في الطباعة ثنائية الاتجاه)

تطبع رأس الطباعة بينما تتحرك يميناً ويساراً، باستخدام الطباعة ثنائية الاتجاه. إذا اختلت محاذاة رأس الطباعة، يُمكن أن تختل محاذاة خطوط التسطير بالمثل. إذا اختلت محاذاة خطوط التسطير الطولية في أثناء القيام بالطباعة ثنائية الاتجاه، فأجرِ **Print Head Alignment**.

📖 "Print Head Alignment" في الصفحة 46

## يكون السطح المطبوع متلاشيًا أو متسخًا

### هل الورقة رقيقة أو سميكة أكثر مما ينبغي؟

تأكد من أن مواصفات الورق متوافقة مع هذه الطابعة.

📖 "الوسائط المعتمدة" في الصفحة 140

للحصول على معلومات حول أنواع الوسائط والإعدادات المناسبة للطباعة على الورق من جهات التصنيع الأخرى أو عند استخدام برنامج معالجة الصور النقطية (RIP)، اطلع على الوثيقة المرفقة مع الورق، أو تواصل مع موزع الورق أو جهة تصنيع برنامج معالجة الصور النقطية (RIP).

### هل الورق مجعد أو مُكْرَمَش؟

لا تستخدم ورقًا قديمًا أو ورقًا مُكْرَمَشًا. استخدم دائمًا ورقًا جديدًا.

### هل تطبع باستخدام سرعة عالية على ورق متوفر تجاريًا؟

إذا حددت **Custom Paper** من **Paper Type** وكانت ألوان مطبوعاتك غير متناسقة، فجرب ما يلي.

❑ إذا لم تكن قد سجلت إعدادات الورق المتوفر تجاريًا فاطلع على ما يلي لتسجيل الإعدادات.  
📖 "عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة" في الصفحة 41

❑ إذا كنت قد سجلت إعدادات الورق المتوفر تجاريًا أجرِ طباعة ثنائية الاتجاه. اتبع الخطوات الموضحة أدناه لإلغاء تحديد خانة الاختيار الخاصة بـ **سرعة عالية** في برنامج تشغيل الطباعة.  
نظام التشغيل **Windows**: على الشاشة رئيسي، حدد **الجودة من المستوى**.  
نظام التشغيل **Mac**: حدد إعدادات الطباعة من القائمة، ثم حدد علامة التبويب **إعدادات اللون المتقدمة**.

## اللون غير مطابق تمامًا للون طباعة أخرى

### تختلف الألوان حسب نوع الطباعة نتيجة لخصائص كل طابعة.

نظرًا لأنه يتم إنتاج الأحبار، وبرامج تشغيل الطابعات، وملفات تعريف الطابعات لكل طراز طابعة على حدة، فإن الألوان التي تتم طباعتها باستخدام طابعات من طرز مختلفة لا تتطابق تمامًا.

يمكنك الحصول على ألوان متشابهة بأسلوب ضبط اللون نفسه أو بإعداد جاما نفسه عن طريق استخدام برنامج تشغيل الطباعة.

📖 "طباعة إدارة الألوان" في الصفحة 84

استخدم جهاز قياس اللون لتنفيذ إدارة اللون، وذلك لمطابقة اللون بدقة.

## لم يتم وضع الطباعة على الوسائط بصورة صحيحة

### هل قمت بتحديد منطقة الطباعة؟

تأكد من منطقة الطباعة في إعدادات التطبيق والطابعة.

### هل تم تحديد الخيار الصحيح لحجم الصفحة؟

❑ إذا لم يتطابق الخيار المحدد لـ **عرض البكرة** أو **Paper Size (حجم الورق)** في برنامج تشغيل الطباعة مع الورق المُحمَّل في الطباعة، فيمكن ألا تكون الطباعة في موضعها الصحيح أو قد تتم طباعة بعض البيانات خارج الورق. في هذه الحالة، تأكد من إعدادات الطباعة.

### هل يوجد انحراف في الورق؟

❑ إذا تم تحديد خيار **Off** لـ **Detect Paper Skew** في قائمة **Printer Settings**، فستستمر الطباعة حتى إذا حدث انحراف في الورق، ما يؤدي إلى طباعة البيانات خارج الورق. حدِّد **On** لـ **Detect Paper Skew** في قائمة **Printer Settings**.

📖 "General Settings" في الصفحة 104

## حل المشكلات

■ **هل طباعة صفحات متعددة، هل يتم ضبط Auto Cut – Never Cut؟**

إذا قمت بالطباعة بشكل مستمر دون قص الورق لكل صفحة، فقد يتم فرك الصفحات معاً مما يؤدي إلى حدوث خدوش. أعد بيانات بهامش أوسع بين الصفحات.

■ **هل يحتاج الجزء الداخلي للطابعة إلى التنظيف؟**

يمكن أن تحتاج بكرات تغذية الورق إلى التنظيف. نظف بكرات تغذية الورق عن طريق تغذية الورق وإخراجه.

📄 "عندما يكون الجزء الداخلي للطابعة متسخًا" في الصفحة 130

■ **قم بتوسيع الهامش السفلي.**

قد يتم خدش الحافة السفلية أثناء الطباعة، حسب استخدام الورق، وحالات التخزين، ومحتوى بيانات الطباعة. في هذا الموقف من الأفضل أن تقوم بإنشاء بياناتك بهامش سفلي أعرض.

## عندما يكون الجزء الداخلي للطابعة متسخًا

إذا كانت نتيجة الطباعة مخدوشة أو متسخة، فقد يكون الجزء الداخلي للطابعة متسخًا. نظفه.

□ تنظيف بكرة تغذية الورق

افعل ذلك إذا كانت نتائج الطباعة على بكرة الورق أو الورق المقصوص أو لوحة الملصقات مخدوشة أو متسخة.

□ تنظيف مسار طباعة درج الورق


نقذ هذا الإجراء إذا كانت المطبوعات التي تخرج من درج الورق بها تلطيخ أو إذا كانت هناك جسيمات ورق على المطبوعات من شأنها منع استخدام الحبر في هذه المناطق.

### تنظيف بكرة تغذية الورق


اتبع الخطوات أدناه لتنظيف بكرة الورق عن طريق التغذية بورق عادي.

1 شغل الطابعة وحمل بكرة ورق بعرض 17 بوصة أو A2. 📄 "تحميل Roll Paper" في الصفحة 37

2 اضغط على  على الشاشة.

3 اضغط على .

تتم التغذية بالورق مع الضغط على الزر. إذا لم يكن الورق متسخًا، فذلك يعني أن التنظيف اكتمل.

4 بعد الانتهاء من التنظيف، اضغط على  لقص الورق.

■ **هل الورق متموج أو متجعّد؟**

يُمكن أن يُخدش الورق، إذا أصبح الورق مموجًا أو مثنيًا بسبب حدوث تغييرات في الحرارة أو الرطوبة.

تحقق من النقاط التالية.

□ حمل الورق قبل الطباعة مباشرةً.

□ لا تستخدم أي ورق مموج أو مجعد.

بالنسبة لبكرة الورق، قم بقص الأجزاء المجعدة أو المموجة ثم حملها مجددًا.

بالنسبة للورق المقصوص، استخدم ورقًا جديدًا.

■ **هل يتسبب رأس الطباعة في وجود خدوش في السطح المطبوع؟**

إذا كان السطح القابل للطباعة للورقة مخدوشًا، فاضبط **Platen Gap — Custom Paper Setting — General Settings** أو **Platen Gap — Paper Setting** لتوسيع الفجوة. إذا لم تتحسن نتائج الطباعة، فجرّب ضبط **(Light) Use/(Heavy Load) Use — Custom Paper Setting — General Settings** أو **Paper Eject Roller — Paper Setting** أو **Paper Eject Roller** ومع ذلك، عند استخدام الورق اللامع، قد يؤدي تعيين **Paper Eject Roller** على **Use** إلى إتلاف السطح القابل للطباعة.

📄 "Paper Setting" في الصفحة 97

📄 "General Settings" في الصفحة 104

■ **هل يتسبب رأس الطباعة في وجود خدوش بحافة الورق؟**

عيّن هامشًا أكبر في **Top Margin — Paper Setting**.

📄 "Paper Setting" في الصفحة 97

■ **هل يتسبب رأس الطباعة في وجود خدوش بالحافة الخلفية للورق؟**

قد تُخدش الحافة السفلية أثناء الطباعة، حسب الورق نفسه وكذلك البيئة أثناء الطباعة وظروف التخزين ومحتوى بيانات الطباعة.

أنشئ بيانات بهامش أعرض من الناحية السفلية.

■ **هل يتسبب رأس الطباعة في وجود خدوش على حافة الورق اليمنى أو اليسرى؟**

قد تُخدش الحواف اليسرى أو اليمنى أثناء الطباعة، حسب الورق نفسه وكذلك البيئة أثناء الطباعة وظروف التخزين ومحتوى بيانات الطباعة.

أنشئ بيانات بهامش أعرض من الناحية اليسرى أو اليمنى. إذا استمرت المشكلة، فقم بتدوير البيانات 90 درجة في برنامج تشغيل الطابعة أو برنامجك، ثم اطبعها.

## حل المشكلات

### 3. تطبيق تنظيف محطة التغطية/أداة مسح الحبر

راجع "تنظيف محطة التغطية وأداة مسح الحبر" أدناه للتعرف على إجراء التنظيف.



### 4. تطبيق Head Cleaning

بعد تنفيذ تنظيف محطة التغطية وأداة مسح الحبر، نُفِّذ Head Cleaning.

📄 "Head Cleaning" في الصفحة 113



إذا لم تتم إزالة الانسدادات الموجودة في رأس الطباعة حتى بعد تكرار Head Cleaning ثلاث مرات

### 5. أوقف تشغيل الطباعة واتركها طوال الليل أو لفترة أطول.

عند تركها لبعض الوقت، قد يتفكك الحبر الذي يسبب الانسداد.

إذا لم تتحسن جودة الطباعة، فاتصل بالموزع أو بدعم Epson.

### Power Cleaning

قبل بدء هذا الإجراء، تأكد من قراءة ما يلي:

❑ جهِّز صندوق صيانة جديدًا إذا لم يكن هناك مساحة خالية كافية في الصندوق.  
إذا كررت التنظيف، فقد يمتلئ الحبر في صندوق الصيانة في وقت أسرع من المتوقع.

❑ تستهلك عملية Power Cleaning كمية حبر أكبر بكثير من عملية Head Cleaning.  
افحص مستوى الحبر المتبقي أولًا، ثم جهز خرطوشة حبر جديدة قبل أن تبدأ في التنظيف إذا كان مستوى الحبر منخفضًا.

يمكن إجراء Power Cleaning من جهاز الكمبيوتر أو من الطباعة.

فيما يلي كيفية تنفيذ الإجراء من الطباعة.

1 على الشاشة، اضغط على وحدد **Power Cleaning**.

2 اضغط على زر **OK** لبدء **Power Cleaning**.

يستغرق **Power Cleaning** حوالي 5 دقائق.

تتم إعادتك إلى الشاشة التي كانت معروضة قبل إجراء التنظيف، عند اكتمال **Power Cleaning**.

5 اضغط على للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

### تنظيف مسار طباعة درج الورق

اتبع الخطوات أدناه لتنظيف المناطق المتسخة عن طريق إخراج الورق العادي.

1 حمل عدة أوراق من الورق المقصوص بعرض A2 أو 17 بوصة في درج الورق.

📄 "تحميل /Cut Sheet/Paper Cassette /Poster Board" في الصفحة 39

2 على الشاشة، اضغط على وحدد **Paper Guide Cleaning**.

3 اضغط على **Start** لبدء **Paper Guide Cleaning**.

يتم إخراج الورق من درج الورق.

4 اضغط على **Run Again**.

عندما لا تلتصق الأوساخ بالورقة، اضغط على **End** لإنهاء التنظيف.

إذا كانت الأوساخ لا تزال ملتصقة بالورقة، فكرر **Run Again** حتى لا تلتصق الأوساخ بالورقة.

### عندما تتعذر إزالة انسدادات رأس الطباعة

استخدم الإجراء الموضح أدناه لتنفيذ التدابير المضادة حتى تتم إزالة انسدادات رأس الطباعة.

### 1. تطبيق Head Cleaning

📄 "Head Cleaning" في الصفحة 113

إذا لم تتم إزالة الانسدادات الموجودة في رأس الطباعة حتى بعد تكرار Head Cleaning ثلاث مرات



### 2. تطبيق Power Cleaning

راجع "Power Cleaning" أدناه للتعرف على الإجراء.


إذا لم تتم إزالة الانسدادات الموجودة في رأس الطباعة حتى بعد تكرار **Power Cleaning** ثلاث مرات



## حل المشكلات

### مهم!

- ❑ لا تلمس أبدًا أيًا من أجزاء أو لوحات الدوائر الكهربائية غير تلك التي تحتاج إلى التنظيف. يمكن أن يتسبب فعل هذا في حدوث عطل في الطابعة أو انخفاض جودة الطباعة.
- ❑ استخدم دائمًا عصي تنظيف جديدة. يمكن أن تنقل العصا الذي تم استخدامها بالفعل الأتربة إلى الطابعة.
- ❑ لا تلمس أطراف عصي التنظيف. إذ يمكن أن تعلق بها الإفرازات الجلدية مما سيقلل من تأثير التنظيف.
- ❑ المس جسمًا معدنيًا قبل بدء العمل لتفريغ أي كهرباء ساكنة.
- ❑ لا تمسح السدادات مهذيب عضوي مثل الكحول. قد يؤدي القيام بذلك إلى تلف رأس الطباعة.
- ❑ لا تُحرِّك رأس الطباعة يدويًا. قد يؤدي التخلي عن مراعاة هذا الاحتياط إلى إتلاف الطباعة.
- ❑ إذا تم تحميل ورق في الطابعة، فنوصي بإزالته قبل بدء العمل.

1  لمس لتحديد **Capping Station/Wiper Cleaning** على الشاشة.

2 اضغط على **Start** — **How To...** لعرض الإجراء. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة.

يمكنك مشاهدة فيديو لعملية التنظيف على يوتيوب.

[Epson Video Manuals](#) 

3 اضغط على **Yes** لطباعة نموذج فحص والتحقق من عدم وجود انسداد.

إذا لم ترغب في إجراء فحص للفوهات، فاضغط على **No** للإنتهاء.

فيما يلي كيفية تنفيذ الإجراء من الكمبيوتر.

تستخدم التوضيحات الموجودة في هذا القسم برنامج تشغيل الطابعة لنظام التشغيل Windows كمثال.

استخدم Epson Printer Utility 4 لنظام التشغيل Mac.

 "استخدام برنامج Epson Printer Utility 4" في الصفحة 95

1 انقر على **تنظيف رأس الطباعة** من علامة التبويب **برنامج مساعد** الموجودة في شاشة **Properties (الخصائص)** (أو **Printing preferences (تفضيلات الطباعة)**) في برنامج تشغيل الطباعة.


2 حدّد **تنظيف فعّال** ثم انقر على **التالي**.

3 انقر على **بدء**.

يبدأ تنظيف فعّال. يستغرق تنظيف فعّال حوالي 5 دقائق.

**تنظيف محطة التغطية وأداة مسح الحبر**

تحضير عصي التنظيف قبل التنظيف.

 "الخيارات والمنتجات المستهلكة" في الصفحة 137

## حل المشكلات

### جفف الورق بعد الطباعة.

■ قد يساعد تجفيف الورق بعد الطباعة في تقليل التجاعيد في الورق. يمكن أن يؤدي لف الورق وتمديده أيضًا إلى تحسين أي تجاعيد في الورقة.

### اخفض كثافة الحبر المستخدمة عند الطباعة.

■ قد يتجعد الورق عند الطباعة باستخدام حبر عالي الكثافة. اخفض كثافة الحبر في Paper Config في برنامج التشغيل.

### اخفض الدقة المستخدمة عند الطباعة.

■ قد يتجعد الورق عند الطباعة بدقة عالية. اخفض الدقة في "المستوى" من برنامج التشغيل.

## يُعد الجانب العكسي من الورق المطبوع متسخًا

### عين On لـ Paper Size Check في قائمة Printer Settings

■ على الرغم من أن الطباعة تتوقف بشكل طبيعي إذا كانت الصورة المطبوعة أعرض من الورق، إلا إن الطباعة قد تطبع خارج حواف الورق، ما يؤدي إلى وصول الحبر إلى داخل الطباعة في أثناء العملية، وذلك عند تحديد Off لـ Paper Size Check في قائمة Printer Settings على لوحة التحكم. يمكن منع حدوث ذلك عن طريق تغيير الإعداد إلى On.

🔗 "Paper Setting" في الصفحة 97

🔗 "تنظيف الجزء الداخلي" في الصفحة 120

### هل أصبح الحبر جافًا على السطح المطبوع؟

■ قد يستغرق الحبر فترة وجيزة ليحجف وذلك حسب كثافة الطباعة ونوع الورق. لا تقم بتكديس الورق حتى يجف السطح المطبوع.

### هل يلزم تنظيف اللوح الزجاجي؟

■ قم بتنظيف الجزء الداخلي من الطباعة.

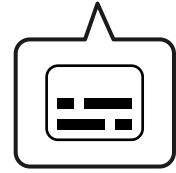
🔗 "تنظيف الجزء الداخلي" في الصفحة 120

## تم إطلاق كمية كبيرة من الحبر

### هل إعداد نوع الوسائط صحيح؟

■ تأكد من أن إعدادات نوع الوسائط الخاصة ببرنامج تشغيل الطباعة تطابق الورق الذي تستخدمه. يتم التحكم في كمية الحبر التي يتم إطلاقها وفقًا لنوع الوسائط. إذا لم تطابق الإعدادات الورق الذي تم تحميله، فقد يتم إطلاق الكثير من الحبر الزائد عن الحاجة.

إذا لم يتم عرض الترجمة عند تشغيلك للفيديو، فانقر فوق رمز الترجمة كما هو موضح في الصورة أدناه.



## الورق مجعد.

### هل تستخدم الطباعة في درجة حرارة الغرفة العادية؟

■ ينبغي استخدام وسائط Epson الخاصة في درجة حرارة الغرفة العادية (درجة الحرارة: من 15 إلى 25 درجة مئوية، الرطوبة: من 40 إلى 60%). للحصول على معلومات حول الورق، مثل الورق الرقيق المنتج من جهات تصنيع أخرى والذي يحتاج إلى معاملة خاصة، راجع المستند المرفق مع الورق.

### هل أجريت تكوين الورق عند استخدام وسائط خاصة غير وسائط Epson؟

■ قم بتكوين خصائص الورق (الورق المخصص) قبل الطباعة، عند استخدام وسائط خاصة غير وسائط Epson.

🔗 "عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة" في الصفحة 41

## المطبوعات مجعدة



حل المشكلات

مشكلات التغذية بالورق وإخراجه

تعذرت التغذية بالورق أو إخراجه

هل تم تحميل الورق في الوضع الصحيح؟

راجع ما يلي للحصول على الأوضاع الصحيحة لتحميل الورق.

📄 "تحميل Roll Paper" في الصفحة 37

📄 "تحميل Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

تحقق من حالة الورق الذي تستخدمه، إذا تم تحميل الورق تحميلاً صحيحاً.

هل تم تحميل الورق في الاتجاه الصحيح؟

حمل لوحة الملتصقات في اتجاه طولي. إذا لم يتم تحميله بالاتجاه الصحيح، فقد لا يتم التعرف على الورق وقد يحدث خطأ ما.

📄 "تحميل Poster Board/Cut Sheet/Paper Cassette" في الصفحة 39

هل الورق مجعد أو مُكْرَمَش؟

لا تستخدم ورقاً قديماً أو ورقاً مُكْرَمَشاً. استخدم دائماً ورقاً جديداً.

هل الورق رطب؟

لا تستخدم الورق الرطب. ويجب أيضاً، ترك وسائط Epson الخاصة في الحقيبة حتى تنوي استخدامها. إذا تم تركها لفترة طويلة، فإن الورق يتجعد ويتشعب بالرطوبة مما يؤدي إلى عدم تغذيته بصورة صحيحة.

هل الورق متموج أو متجعد؟

إذا أدت التغييرات في درجة الحرارة والرطوبة إلى جعل الورق متموجاً أو متجعداً، فقد لا تتمكن الطابعة من التعرف على حجم الورق بشكل صحيح.

تحقق من النقاط التالية.

حمل الورق قبل الطابعة مباشرةً.

لا تستخدم أي ورق متموج أو مجعد.  
بالنسبة لبكرة الورق، قم بقص الأجزاء المجعدة أو المموجة ثم حملها مجدداً.  
بالنسبة للورق المقصوص، استخدم ورقاً جديداً.

هل الورقة رقيقة أو سميكة أكثر مما ينبغي؟

تأكد من أن مواصفات الورق متوافقة مع هذه الطابعة. للحصول على معلومات حول أنواع الوسائط والإعدادات المناسبة للطباعة على الورق من جهات التصنيع الأخرى أو عند استخدام برنامج معالجة الصور النقطية (RIP)، اطلع على الوثيقة المرفقة مع الورق، أو تواصل مع موزع الورق أو جهة تصنيع برنامج معالجة الصور النقطية (RIP).

هل إعداد كثافة الألوان مناسب؟

اخفض كثافة الحبر في مربع حوار Paper Config من برنامج تشغيل الطابعة. قد تطبع الطابعة بكمية كبيرة جداً من الحبر في بعض الورق. راجع تعليمات برنامج تشغيل الطابعة للحصول على مزيد من التفاصيل حول مربع حوار Paper Config.

تظهر الهوامش في الطابعة بلا حدود

هل إعدادات بيانات طباعة التطبيق صحيحة؟

تأكد من أن إعدادات الورق في التطبيق صحيحة وكذلك برنامج تشغيل الطابعة.

📄 "إعداد الورق الذي تم تحميله" في الصفحة 40

هل إعدادات الورق صحيحة؟

تأكد من أن إعدادات الورق الخاصة بالطابعة تطابق الورق الذي تستخدمه.

هل غيّرت مقدار التكبير؟

اضبط مقدار التكبير للطابعة بلا حدود. قد تظهر الهوامش إذا قمت بتعيين مقدار التكبير إلى الحد الأدنى.

📄 "الطابعة بلا حدود" في الصفحة 62

هل خُزن الورق تخزيناً صحيحاً؟

يُمكن أن يتمدد الورق أو أن ينكمش إذا لم يُخزن تخزيناً صحيحاً بحيث تظهر الهوامش حتى عند ضبطه على بلا حدود. اطلع على الوثيقة المرفقة مع الورق للحصول على مزيد من المعلومات حول طريقة التخزين.

هل تستخدم الورق الذي يدعم الطابعة بلا حدود؟

يُمكن أن يتمدد الورق الذي لا يدعم الطابعة بلا حدود أو أن ينكمش أثناء الطابعة بحيث تظهر الهوامش حتى عند ضبطه على بلا حدود. نوصي باستخدام الورق الذي تم تصميمه ليدعم الطابعة بلا حدود.

جرّب إجراء Adjust Cut Position.

عندما تكون هناك هامش أعلى بكرة الورق وأسفلها في أثناء إجراء الطابعة بلا حدود، جرّب إجراء Adjust Cut Position في قائمة Maintenance. إذ يُمكن أن يقلل هذا الهوامش.


📄 "Maintenance" في الصفحة 110

حل المشكلات

مشكلات أخرى

تظل شاشة التحكم قيد إيقاف التشغيل

هل الطابعة في وضع السكون؟

يتم الخروج من وضع السكون إذا تم استلام مهمة طباعة أو تم الضغط على زر  على لوحة التحكم. يمكن تغيير الوقت قبل الدخول في وضع السكون من قائمة General Settings.

["General Settings" في الصفحة 104](#)

ينفذ الحبر الملون بسرعة حتى عند تحديد وضع الطباعة بالأبيض والأسود أو عند طباعة بيانات سوداء

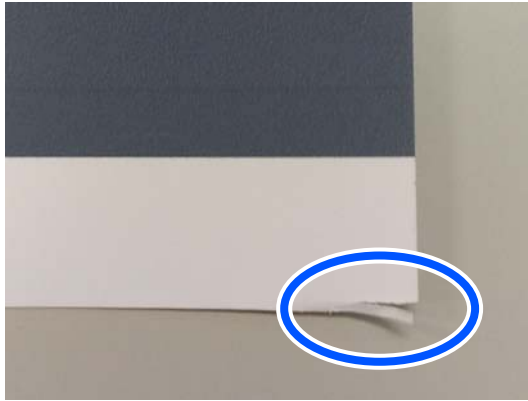
يُستهلك الحبر الملون أثناء عملية تنظيف الرأس.

إذا حددت **Head Cleaning**، أو **Power Cleaning**، فسيتم استهلاك أحبار من جميع الألوان. (حتى إذا تم تحديد وضع الأبيض والأسود، فستُستهلك كل ألوان الحبر أثناء عملية تنظيف رأس الطباعة).

["Head Cleaning" في الصفحة 113](#)

لم يتم قص الورق على نحو نظيف

حسب الورق، إذا تم تعيين **Quick Cut** في لوحة التحكم على **On**، فقد لا يتم قص الورق بشكل مستوي، كما هو موضح أدناه.



حدد **Printer Settings — General Settings**  
**Roll Paper Setup — Paper Source Settings**  
**Quick Cut — Cut Settings** من **Off** من لوحة التحكم.

استبدل آلة القص.

إذا لم يتم قص الورق على نحو نظيف، فاستبدل آلة القص.

["استبدال آلة القص" في الصفحة 117](#)

هل تستخدم الطابعة في درجة حرارة الغرفة العادية؟

ينبغي استخدام وسائط Epson الخاصة في درجة حرارة الغرفة العادية (درجة الحرارة: من 15 إلى 25 درجة مئوية، الرطوبة: من 40 إلى 60%).

هل حُشر الورق في الطابعة؟

افتح غطاء الطابعة الخاص بالطابعة، وتحقق من عدم وجود ورق محشور أو مواد غريبة في الطابعة. إذا انحشر الورق، فاطلع على "انحشار الورق" أدناه، وأزل الورق المحشور.

هل ترتفع نسبة امتصاص الورق؟

إذا استمرت في التعرض لمشكلات تتعلق بالورق الذي تم إخراجها، فجرب تقليل نسبة امتصاص الورق (كمية الامتصاص المستخدمة لإبقاء الورق على مسار تغذية الورق).

["Paper Setting" في الصفحة 97](#)

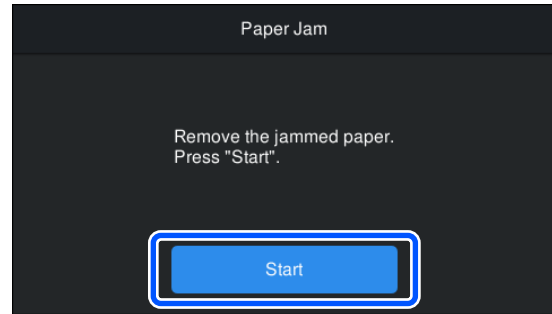
هل تستخدم الورق الذي يتجدد بسهولة؟

إذا كنت تستخدم الورق الذي يتجدد بسهولة، فتأكد من أنك في بيئة تبلغ درجة حرارة الغرفة فيها 23 درجة أو أكثر.

انحشار الورق

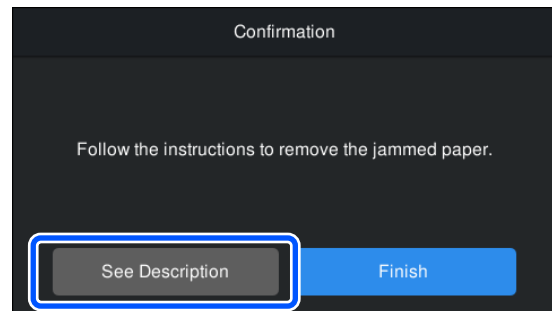
تحقق من عرض الخطأ على لوحة التحكم، ثم أزل الورق وفقًا للإجراء المعروض.

1 اضغط على **Start**.



2 اضغط على **See Description**.

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة للمتابعة.



## حل المشكلات

## يُعد المصباح مرئيًا داخل الطابعة

لا يُعد ذلك عطلاً.	■
الضوء الأحمر هو ضوء يضيء داخل الطابعة.	

## فقدت كلمة مرور المسؤول

في حالة نسيان كلمة مرور المسؤول، اتصل بالموزع أو بدعم شركة Epson.	■
---	---

## يتم إجراء تنظيف الرأس تلقائيًا

قد تجري الطابعة تنظيف الرأس تلقائيًا لضمان جودة الطباعة.	■
--	---

## تعذر تحديث البرنامج الثابت للطابعة

هل هناك أي مهام قيد التقدم أو مهام معلقة على الطابعة؟ انتظر انتهاء المهام قيد المعالجة أو قم بإلغاء المهام.	■
--	---

## تتوقف الطباعة عند إجراء الطباعة في بيئة VPN (الشبكة الخاصة الافتراضية)

جرب ضبط إعداد الشبكة على 100Base-TX Auto.	■
مُمكنك ضبط هذا من الإعدادات — الإعدادات العامة — إعدادات الشبكة — خيارات الجودة على لوحة التحكم. يمكنك أيضًا تغيير إعدادات الشبكة في Web Config أو Epson Device Admin.	

## إيقاف تشغيل الطابعة بسبب فصل الطاقة

أوقف تشغيل الطابعة، ثم شغلها مرة أخرى.	■
عند عدم إيقاف تشغيل الطابعة بشكل طبيعي، قد لا تتم تغطية رأس الطباعة بصورة صحيحة. إذا تُرك رأس الطباعة دون غطاء لمدة طويلة، قد تنخفض جودة الطباعة. عند تشغيل الطابعة، تتم عملية التغطية تلقائيًا بعد بضع دقائق. بالإضافة إلى ذلك، إذا تم إيقاف تشغيل الطابعة أثناء المعالجة، فيمكن ألا يتم تنفيذ قيم ضبط نقل البيانات وكتابتها بصورة صحيحة. تتم تهيئة قيم الضبط أيضًا عند تهيئة التاريخ.	



## ملحق

## الخيارات والمنتجات المستهلكة

تتوفر الخيارات التالية والمنتجات المستهلكة للاستخدام مع طابعتك (اعتباراً من أكتوبر 2023) لمعرفة أحدث المعلومات، يرجى زيارة موقع Epson الإلكتروني.

## وسائط Epson الخاصة

📄 "جدول وسائط Epson الخاصة" في الصفحة 140

## خراطيش الحبر

توصي شركة Epson باستخدام خراطيش الحبر الأصلية من Epson. لا تضمن Epson 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.

📄 "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 115

رقم طراز الطابعة	اسم اللون	رقم قطعة الغيار
SC-P5300/SC-P5360	Photo Black (حبر الصور الأسود)	T55W1
	Cyan (سماوي)	T55W2
	Vivid Magenta (أرجواني زاه)	T55W3
	Yellow (أصفر)	T55W4
	Light Cyan (سماوي فاتح)	T55W5
	Vivid Light Magenta (أرجواني فاتح)	T55W6
	Gray (رمادي)	T55W7
	Matte Black (أسود غير لامع)	T55W8
	Light Gray (رمادي فاتح)	T55W9
	Violet (بنفسجي)	T55WD

ملحق

رقم طراز الطابعة	اسم اللون	رقم قطعة الغيار	
SC-P5330/SC-P5340/SC-P5370	Photo Black (حبر الصور الأسود)	T55V1	
	Cyan (سماوي)	T55V2	
	Vivid Magenta (أرجواني زاهٍ)	T55V3	
	Yellow (أصفر)	T55V4	
	Light Cyan (سماوي فاتح)	T55V5	
	Vivid Light Magenta (أرجواني زاهٍ فاتح)	T55V6	
	Gray (رمادي)	T55V7	
	Matte Black (أسود غير لامع)	T55V8	
	Light Gray (رمادي فاتح)	T55V9	
	Violet (بنفسجي)	T55VD	
	SC-P5380	Photo Black (حبر الصور الأسود)	T55Y1
		Cyan (سماوي)	T55Y2
		Vivid Magenta (أرجواني زاهٍ)	T55Y3
Yellow (أصفر)		T55Y4	
Light Cyan (سماوي فاتح)		T55Y5	
Vivid Light Magenta (أرجواني زاهٍ فاتح)		T55Y6	
Gray (رمادي)		T55Y7	
Matte Black (أسود غير لامع)		T55Y8	
Light Gray (رمادي فاتح)		T55Y9	
Violet (بنفسجي)		T55YD	

مشكلات أخرى

المنتج	رقم قطعة الغيار	التفسير
Maintenance Box (عبوة صيانة)	T6190/T6192	يعتمد رقم الطراز على منطقتك. صندوق صيانة الحبر المهدور. 📄 "استبدال صندوق الصيانة" في الصفحة 117
Borderless Maintenance Box (صندوق صيانة بلا حدود)	T6191	صندوق صيانة للطباعة بلا حدود. 📄 "استبدال صندوق الصيانة بلا حدود" في الصفحة 117
Printer Cutter Blade (أداة القص بالطابعة)	C12C815351	📄 "استبدال آلة القص" في الصفحة 117

## ملحق

المنتج	رقم قطعة الغيار	التفسير
Dual Roll Feed Spindle (عمود دوران وحدة تغذية بكرة الورق المزدوجة 2/3 بوصات 2/3")	C12C811251	استبدل عمود دوران تغذية البكرة إذا تلف.
Cleaning Stick (عصا التنظيف)	C13S090013	استخدمها لتنظيف محطة التغطية وأداة مسح الحبر ⚠️ "عندما تتعذر إزالة انسدادات رأس الطباعة" في الصفحة 131
Cleaning Sheet (ورقة التنظيف)	C13S400045	تزيل هذه الورقة الغبار من وحدة تغذية بكرة الورق. ⚠️ "تنظيف وحدة تغذية بكرة الورق" في الصفحة 120
Roll Paper Belt (حزام بكرة الورق)	C12C890121	هذا حامل لتثبيت بكرة الورق المزالة ليتم تخزينها. ⚠️ "إزالة بكرة الورق" في الصفحة 49

## ملحق

## الوسائط المعتمدة

ننصحك باستخدام وسائط Epson الخاصة التالية للحصول على نتائج طباعة عالية الجودة.

## ملاحظة:

للحصول على معلومات حول أنواع الوسائط والإعدادات المناسبة للطباعة على الورق المتحصل عليه من جهات تختلف عن وسائط Epson الخاصة أو عند استخدام برنامج معالجة الصور النقطية (RIP)، اطّلع على الوثيقة المرفقة مع الورق، أو تواصل مع موزع الورق أو جهة تصنيع برنامج معالجة الصور النقطية (RIP).

## جدول وسائط Epson الخاصة

## بكرة الورق

***Premium Glossy Photo Paper (250) (ورق صور لامع - مضاعف الوزن (250))***

Premium Glossy Photo Paper (250)	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_PremiumGlossyPhotoPaper250.icc	ملف تعريف ICC
406 مم/16 بوصة.	عرض الورق

***Premium Semigloss Photo Paper (250) (ورق صور شبه لامع - مضاعف الوزن (250))***

Premium Semigloss Photo Paper (250)	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc	ملف تعريف ICC
406 مم/16 بوصة.	عرض الورق

***Premium Luster Photo Paper (260) (ورق صور لامع وعالي الجودة (260))***

Premium Luster Photo Paper (260)	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_PremiumLusterPhotoPaper260.icc	ملف تعريف ICC
254 مم/10 بوصة. 300 مم/11.8 بوصة. 406 مم/16 بوصة.	عرض الورق

***Premium Semimatte Photo Paper (260) (ورق صور شبه مطفي عالي الجودة (260))***

Premium Semimatte Photo Paper (260)	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_PremiumSemimattePhotoPaper260.icc	ملف تعريف ICC
406 مم/16 بوصة.	عرض الورق

***Photo Paper Gloss 250 (ورق صور لامع 250)***

Photo Paper Gloss 250	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_PhotoPaperGloss250.icc	ملف تعريف ICC

ملحق

عرض الورق	432 مم/17 بوصة.
-----------	-----------------

***Premium Glossy Photo Paper (170) (ورق صور لامع - مضاعف الوزن (170))***

يجب تركيب مبادئ الطباعة بلا حدود المرفق مع المنتج.

📄 "تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)	Premium Glossy Photo Paper (170)
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
عرض الورق	420 مم (A2)

***Premium Semigloss Photo Paper (170) (ورق صور شبه لامع - مضاعف الوزن (170))***

يجب تركيب مبادئ الطباعة بلا حدود المرفق مع المنتج.

📄 "تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)	Premium Semigloss Photo Paper (170)
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
عرض الورق	420 مم (A2)

***UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية)***

يجب تركيب مبادئ الطباعة بلا حدود المرفق مع المنتج.

📄 "تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)	UltraSmooth Fine Art Paper
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_UltraSmoothFineArtPaper.icc
عرض الورق	432 مم/17 بوصة.

***Enhanced Matte Paper (ورق غير لامع محسن)***

يجب تركيب مبادئ الطباعة بلا حدود المرفق مع المنتج.

📄 "تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)	Enhanced Matte Paper
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_EnhancedMattePaper.icc
عرض الورق	432 مم/17 بوصة.

***Singleweight Matte Paper (ورق غير لامع خفيف الوزن)***

نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)	Singleweight Matte Paper
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_SingleweightMattePaper.icc

ملحق

عرض الورق	432 مم/17 بوصة.
-----------	-----------------

**EPSON Proofing Paper White Semimatte (ورق تجارب شبه مطفي وأبيض من EPSON)**

يمكن ضبط الطباعة بلا حدود وإجراء الطباعة، ولكن قد تنخفض جودة الطباعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

نوع الورق (برنامج تشغيل الطباعة)	EPSON Proofing Paper White Semimatte
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_ProofingPaperWhiteSemimatte.icc
عرض الورق	329 مم/13 بوصة. 432 مم/17 بوصة.

**EPSON Proofing Paper Commercial (ورق تجارب تجاري من EPSON)**

يمكن ضبط الطباعة بلا حدود وإجراء الطباعة، ولكن قد تنخفض جودة الطباعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

نوع الورق (برنامج تشغيل الطباعة)	Epson Proofing Paper Commercial
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_ProofingPaperCommercial.icc
عرض الورق	329 مم/13 بوصة. 432 مم/17 بوصة.

**لوحة الملصقات/الورق المقصوص**

يمكنك تحميل الحد الأقصى لعدد الأوراق في حزمة واحدة من الورق الذي تم شراؤه في درج الورق.

راجع ما يلي لمعرفة أحجام الورق التي يمكن استخدامها للطباعة بلا حدود.

[📄 "أحجام الوسائط المدعومة للطباعة بلا حدود" في الصفحة 62](#)

**Premium Glossy Photo Paper (ورق صور لامع مضاعف الوزن)**

نوع الورق (برنامج تشغيل الطباعة)	Premium Photo Paper Glossy
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_PremiumGlossyPhotoPaper.icc
حجم الورق	10 × 8 بوصات A4 14 × 11 بوصة US B (17 × 11 بوصة) A3 +A3 A2

**Premium Photo Paper Semi-gloss (ورق صور شبه لامع مضاعف الوزن)**

نوع الورق (برنامج تشغيل الطباعة)	Premium Photo Paper Semi-gloss
ملف تعريف ICC	Epson_SC-P5300_PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
حجم الورق	A4 A3 +A3 A2

ملحق

**Ultra Premium Photo Paper Luster**

Premium Luster Photo Paper	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_UltraPremiumLusterPhotoPaper.icc	ملف تعريف ICC
A3 +A3 A2	حجم الورق

**Velvet Fine Art Paper (ورق فنون جميلة مخملي)**

- حدّد Cut Sheet عند تحميل الورق. حمّل الورق بمعدل ورقة واحدة في كل مرة من وحدة تغذية الورق المقصوص.
- يمكن ضبط الطابعة بلا حدود وإجراء الطابعة، ولكن قد تنخفض جودة الطابعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

Velvet Fine Art Paper	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_VelvetFineArtPaper.icc	ملف تعريف ICC
A4 +A3 A2	حجم الورق

**UltraSmooth Fine Art paper (ورق الأعمال الفنية الناعم للغاية)**

- حدّد Cut Sheet عند تحميل الورق. حمّل الورق بمعدل ورقة واحدة في كل مرة من وحدة تغذية الورق المقصوص.
- يمكن ضبط الطابعة بلا حدود وإجراء الطابعة، ولكن قد تنخفض جودة الطابعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

UltraSmooth Fine Art Paper	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_UltraSmoothFineArtpaper.icc	ملف تعريف ICC
A3+ A2	حجم الورق

**Archival Matte Paper (ورق غير لامع للأرشيف)**

- يمكن ضبط الطابعة بلا حدود وإجراء الطابعة، ولكن قد تنخفض جودة الطابعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

Archival Matte Sheet	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
Epson_SC-P5300_ArchivalMattePaper.icc	ملف تعريف ICC
A4 A3 +A3 A2	حجم الورق

**Photo Quality Inkjet Paper (ورق بجودة عالية للصور للطابعات النافثة للحبر)**

- يمكن ضبط الطابعة بلا حدود وإجراء الطابعة، ولكن قد تنخفض جودة الطابعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

Photo Quality Inkjet Paper	نوع الورق (برنامج تشغيل الطابعة)
----------------------------	----------------------------------

## ملحق

Epson_SC-P5300_PhotoQualityInkJetPaper.icc	ملف تعريف ICC
A4 (17 × 11 بوصة) US B A3 +A3 A2	حجم الورق

**EPSON Proofing Paper White Semimatte (ورق تجارب شبه مطفي وأبيض من EPSON)**

يمكن ضبط الطباعة بلا حدود وإجراء الطباعة، ولكن قد تنخفض جودة الطباعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

EPSON Proofing Paper White Semimatte	نوع الورق (برنامج تشغيل الطباعة)
Epson_SC-P5300_ProofingPaperWhiteSemimatte.icc	ملف تعريف ICC
A3+	حجم الورق

**Watercolor Paper - Radiant White (ورق ألوان مائية — أبيض مُشع)**

❑ حدّد Cut Sheet عند تحميل الورق. حمّل الورق بمعدل ورقة واحدة في كل مرة من وحدة تغذية الورق المقصوص.

❑ يمكن ضبط الطباعة بلا حدود وإجراء الطباعة، ولكن قد تنخفض جودة الطباعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

Watercolor Paper - Radiant White	نوع الورق (برنامج تشغيل الطباعة)
Epson_SC-P5300_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc	ملف تعريف ICC
A3+	حجم الورق

**الورق المدعوم المتاح تجاريًا**

عند استخدام الورق المتوفر تجاريًا، تأكد من أنك سجلت معلومات الورق.

🔗 "عندما لا يُعرض نوع الورق على لوحة التحكم أو في برنامج تشغيل الطباعة" في الصفحة 41

تدعم هذه الطباعة مواصفات الورق التالية للوسائط التي ليست من صنع Epson.

**مهم!**

- ❑ لا تستخدم الورق المجعد، أو المتلاشي، أو الممزق، أو المتسخ.
- ❑ على الرغم من أنه يمكن تحميل الورق العادي والورق المعاد تصنيعه من الشركات الأخرى وتغذيته في الطباعة ما دام يتوافق مع المواصفات التالية، ولكن لا تستطيع شركة Epson ضمان جودة الطباعة.
- ❑ على الرغم من أنه يمكن تحميل أنواع الورق الأخرى التي تصنعها الشركات الأخرى في الطباعة ما دامت تتوافق مع المواصفات التالية، ولكن لا تستطيع شركة Epson ضمان التغذية وجودة الطباعة.

**بكرة الورق**

Roll Core Diameter	2 أو 3 بوصات
--------------------	--------------



ملحق

القطر الخارجي لبكرة الورق	أسطوانة 2 بوصة: في حدود 103 مم (في حدود 4.05 بوصات) أسطوانة 3 بوصة: في حدود 150 مم (في حدود 5.90 بوصات)
عرض الورق	203 مم (8 بوصات) إلى 432 مم (17 بوصة)
طول الورق	أسطوانة 2 بوصة: في حدود 45 م (في حدود 1771 بوصة) أسطوانة 3 بوصة: في حدود 30.5 م (في حدود 1200 بوصة)
سُمك الورق	سُمك الورقة: 0.08 إلى 0.50 مم (3.15 إلى 19.6 مل)

الورق المقصوص

عرض الورق	203 مم (8 بوصات) إلى 432 مم (17 بوصة)
طول الورق	254 مم (10 بوصات) إلى 610 مم (24 بوصة)
سُمك الورق	0.08-1.50 مم (3.15 إلى 59.1 مل) (لوحة الملتصقات 0.8 إلى 1.50 مم (31.5 إلى 59.1 مل))

قياسات عرض الورق المدعومة

أحجام الوسائط المدعومة للطباعة بلا حدود (بكرة الورق)

10 بوصات	A2/420 مم*	A4/210 مم
16 بوصة	11 بوصة.*	A3/297 مم
300 مم/11.8 بوصة.	17 بوصة	Super A3/B/329 مم
	8 بوصات.*	SuperW A3/329 مم

\* لا يمكنك إجراء الطباعة بلا حدود إلا عند استخدام مبادئ الطباعة بلا حدود المرفق مع الطابعة والطباعة على بكرة ورق ذات أسطوانة بوصتين من الورق المقوى.

📄 "تركيب مبادئ للطباعة بلا حدود وإزالته" في الصفحة 38

أحجام الوسائط المدعومة للطباعة بلا حدود (الورق المقصوص/لوحة الملتصقات)

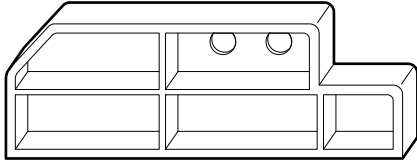
يمكن ضبط الطباعة بلا حدود وإجراء الطباعة على لوحة ملتصقات، ولكن قد تنخفض جودة الطباعة وقد يتمدد الورق أو يتقلص ويشكل حدودًا.

16 بوصة	SuperW A3/329 مم	A4/210 مم
300 مم/11.8 بوصة.	17 بوصة	A3/297 مم
	10 بوصات	Super A3/B/329 مم

## ملاحظات حول نقل الطابعة

لحماية الطابعة من الاهتزازات والصدمات، استخدم مواد حماية ومواد تغليف لتغليف الطابعة بنفس الطريقة التي كانت عليها عند شرائها.

تأكد من تركيب المادة الواقية الموضحة أدناه لتأمين رأس الطابعة عند تغليف الطابعة.



لمعرفة كيفية تركيبها، راجع دليل الإعداد (الكتيب) الخاص بالطابعة، ثم ركبها في موضعها الأصلي في إجراء عكسي لإزالتها.

### ⚠️ احتياطات:

عند نقل الطابعة، لا تقم بإمالتها، أو وضعها على طرفها، أو قلبها رأساً على عقب.  
يمكن أن يؤدي ذلك إلى تسرب الحبر.

## إجراء تحريك الطابعة أو نقلها

يوضح هذا القسم كيفية الاستعداد لاستخدام الطابعة بعد تحريكها.

عليك الانتباه للنقاط التالية عند توصيل كابل الطاقة.

### ⚠️ تحذير:

لتجنب الحوادث الناتجة عن تسريب الكهرباء، قم بتوصيل المقبس بوصلة أرضية. قد يتسبب التوصيل بمقبس غير المقبس الأرضي في صدمة كهربائية أو حريق. تحقق من مقبس الطاقة الذي سوف تستخدمه. إذا كان المقبس غير مزود بموصل أرضي، فاتصل بالموزع أو بدعم Epson.

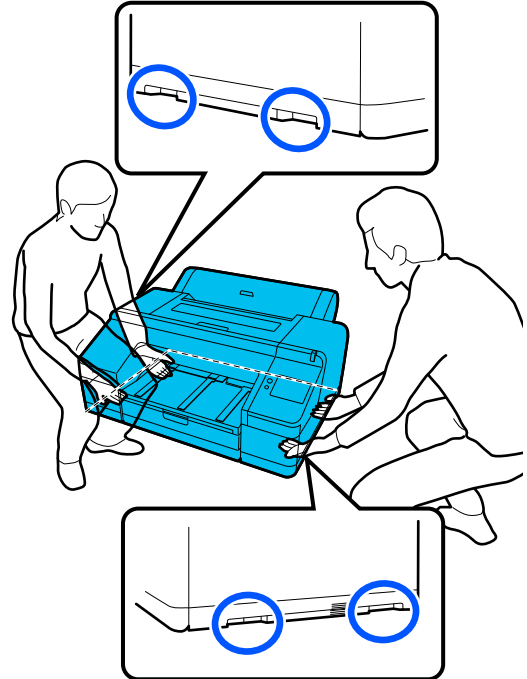
استخدم نوع مصدر التيار الكهربائي الموضح على ملصق الطابعة فقط. قد تحدث صدمة كهربائية أو ينشب حريق.

لا تقم بتوصيل كبل الطاقة بشريط طاقة أو قابس متعدد. قد تحدث صدمة كهربائية أو ينشب حريق. وصل كبل الطاقة بمأخذ تيار كهربائي للاستخدام المنزلي مباشرة.

## تحريك الطابعة أو نقلها

يقدم هذا القسم وصفاً لكيفية تحريك الطابعة أو نقلها.

كما هو موضح أدناه، ارفع الطابعة دائماً عن طريق وضع يديك في الفجوات الموجودة على الجانب الأيسر والأيمن.



### ⚠️ مهم:

- ❑ أمسك المنطقة المطلوبة فقط، وإلا فقد تتعرض الطابعة للتلف.
- ❑ حرك الطابعة وانقلها مع وجود خراطيش الحبر مثبتة بها. لا تُزل خراطيش الحبر؛ فقد يؤدي ذلك إلى انسداد الفوهات ويجعل الطابعة مستحيلة، أو قد يؤدي إلى تسرب الحبر.

## قبل التحريك أو النقل

قم بإجراء العمليات التالية مقدماً قبل تحريك الطابعة أو نقلها.

1 أخرج جميع الأوراق من الطابعة.

2 أوقف تشغيل الطابعة وافصل جميع الكبلات، مثل كبل الطاقة وكبل شبكة LAN، من الطابعة.

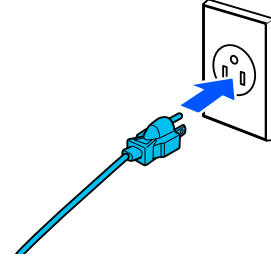
3 أغلق جميع أغطية الطابعة.

## ملحق

**مهم!**

أزل المواد الواقية التي قمت بتركيبها قبل نقل الطابعة،  
لحماية رأس الطابعة، واحتفظ بها للمرة التالية التي تقوم  
فيها بنقل الطابعة.

1 ضع كابل الطاقة في مقبس ذي وصلة أرضية، ثم شغل  
الطابعة.

**مهم!**

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

2 تحقق من خلو فوهات رؤوس الطابعة من الانسداد، وإذا  
كانت مسدودة، فنظف رأس الطابعة.

📄 "فحص فوهة رأس الطابعة" في الصفحة 113

📄 "Head Cleaning" في الصفحة 113

## ملحق

## متطلبات النظام

يمكن استخدام برنامج هذه الطابعة في البيئات التالية (اعتبارًا من أكتوبر 2023) قد يتغير نظام التشغيل المدعوم والعناصر الأخرى.

لمعرفة أحدث المعلومات، يرجى زيارة موقع Epson الإلكتروني.

## برنامج تشغيل الطابعة

## Windows

Windows 11 x64 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows Server 2022 Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008	نظام التشغيل
Intel Core 2 Duo بسرعة 3.05 جيجا هرتز أو أكثر	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
4 جيجابايت أو أكثر	المساحة المتوفرة من الذاكرة
64 جيجابايت أو أكثر	القرص الثابت (وحدة التخزين المتوفرة للتثبيت)
WXGA (768 × 1280) أو أفضل	دقة العرض
USB، أو شبكة Ethernet، أو شبكة Wi-Fi	طريقة الاتصال بالطابعة*

\* للحصول على تفاصيل حول طرق الاتصال (مواصفات الواجهة)، راجع التالي.

📄 "جدول المواصفات" في الصفحة 150

## Mac

Mac OS X 10.9.5 أو إصدار أحدث	نظام التشغيل
Intel Core 2 Duo بسرعة 3.05 جيجا هرتز أو أكثر	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
8 جيجابايت أو أكثر	المساحة المتوفرة من الذاكرة
128 جيجابايت أو أكثر	القرص الثابت (وحدة التخزين المتوفرة للتثبيت)
1440 × 900 أو أفضل	دقة العرض
USB، أو شبكة Ethernet، أو شبكة Wi-Fi	طريقة الاتصال بالطابعة*

\* للحصول على تفاصيل حول طرق الاتصال (مواصفات الواجهة)، راجع التالي.

📄 "جدول المواصفات" في الصفحة 150

---

## Web Config

يُعد Web Config تطبيقًا يعمل في مستعرض الويب على أي جهاز كمبيوتر أو جهاز ذكي متصل بالشبكة نفسها التي تتصل بها الطابعة.

📖 [دليل المسؤول \(الدليل الإلكتروني على الإنترنت\)](#)

### المستعرضات المدعومة

Microsoft Edge, Internet Explorer 11, Firefox<sup>\*1</sup>, Chrome<sup>\*1</sup>, Safari<sup>\*1</sup>

<sup>\*1</sup> استخدم أحدث إصدار.

اطلع على ما يلي للحصول على تفاصيل حول واجهات الشبكات.

📖 ["جدول المواصفات" في الصفحة 150](#)

## جدول المواصفات

مواصفات الطباعة	
الرطوبة	
التشغيل	من 20 إلى 80% (يوصى بنسبة من 40 إلى 60%، دون تكاثف)
في التخزين	من 5 إلى 85% (دون تكاثف)
نطاق درجة الحرارة والرطوبة للتشغيل (يوصى باتباع النطاق الموضح بالخطوط القطرية)	
الأبعاد* (العرض × العمق × الارتفاع)	15.9 × 30.1 × 33.9 بوصة.
الوزن	حوالي 53 كجم (لا تتضمن خراطيش الحبر)

\* عند تخزين درج الورق و output tray.



مهم:

استخدم الطابعة على ارتفاع 2000 متر (6562 قدمًا) أو أقل.

مواصفات الواجهة	
SuperSpeed USB*1	منفذ USB لجهاز الكمبيوتر
(10Base-T) IEEE802.3i (100BASE-TX) IEEE 802.3u IEEE 802.3az (يُدمج طرز توفير الطاقة) (ينبغي أن يكون الجهاز المتصل متوافقًا مع معايير IEEE 802.3az).	Ethernet*2 المقاييس
Wi-Fi	

مواصفات الطباعة	
طريقة الطباعة	طريقة نفث الحبر حسب الطلب
تكوين الفوهات	180 فوهة × 10 ألوان (Photo) Black (حبر الصور الأسود)، Matte Black (أسود غير لامع)، Yellow (أصفر)، Vivid Magenta (أرجواني زاه)، Cyan (سماوي)، Gray (رمادي)، Vivid Light Magenta (أرجواني زاه فاتح)، Light Cyan (سماوي فاتح)، Light Gray (رمادي فاتح)، Violet (بنفسجي)
الدقة (إلى الحد الأقصى)	1440 × 5760 نقطة لكل بوصة
رمز التحكم	ESC/P صور نقطية (أمر غير معلن)
طريقة تغذية الورق	تغذية الاحتكاك (التبديل التلقائي بين الورق المقصوص وبكرة الورق)
ذاكرة داخلية	1 جيجابايت
الجهد المحدد	تيار متردد 100-240 فولت
التردد المحدد	50/60 هرتز
التيار المحدد	1.4 أمبير
استهلاك الطاقة	
التشغيل	حوالي 42 وات
وضع الاستعداد	حوالي 17 وات
وضع السكون	حوالي 2.4 وات
وضع إيقاف الطاقة	حوالي 0.2 وات
درجة الحرارة	
التشغيل	من 10 إلى 35 درجة مئوية (50 إلى 95 درجة فهرنهايت) (يوصى بـ 15 إلى 25 درجة مئوية (59 إلى 77 درجة فهرنهايت))
التخزين (قبل الإخراج من العبوة)	من 20- إلى 60 درجة مئوية (-4 إلى 140 درجة فهرنهايت) (لمدة 120 ساعة عند 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت))، لمدة شهر عند 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت))
التخزين (بعد الإخراج من العبوة)	من 20- إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 درجات فهرنهايت) (لمدة شهر عند 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت))

## ملحق

مواصفات الحبر	
النوع	خراطيش الحبر المخصصة
نوع الحبر	حبر صبغي مائي
تاريخ الاستخدام	اطلع على تاريخ انتهاء الصلاحية المطبوع على عبوة خرطوشة الحبر أو على الخرطوشة (تُخزن في درجة الحرارة العادية)
انتهاء ضمان جودة الطباعة	سته أشهر (بعد التركيب في الطباعة)
درجة حرارة التخزين	
داخل العبوة	من 20- إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 درجات فهرنهايت) (لمدة 4 أيام عند 20- درجة مئوية (-4 درجات فهرنهايت)، لمدة شهر عند 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت))
مثبت	من 20- إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 درجات فهرنهايت) (لمدة 4 أيام عند 20- درجة مئوية (-4 درجات فهرنهايت)، لمدة شهر عند 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت))
داخل العبوة وأثناء النقل	من 20- إلى 60 درجة مئوية (-4 إلى 140 درجة فهرنهايت) (لمدة 4 أيام عند 20- درجة مئوية (-4 درجات فهرنهايت)، لمدة شهر عند 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت)، لمدة 3 أيام عند 60 درجة مئوية (140 درجة فهرنهايت))
سعة الخراطيش	200 مل 80 مل (للتعبئة الأولية)

## مهم!

❑ يتجمد الحبر إذا تُرك لفترة طويلة في درجة حرارة أقل من 10- درجات مئوية (-14 درجة فهرنهايت). إذا تجمد، فاتركه في درجة حرارة الغرفة (25 درجة مئوية (77 درجة فهرنهايت)) لمدة 3 ساعات على الأقل.

❑ لا تعد تعبئة خراطيش الحبر.

## للمستخدمين في زامبيا

اطلع على موقع الويب التالي للتحقق من المعلومات الخاصة بالموافقة على نوع ZICTA.

<https://support.epson.net/zicta/>

## للمستخدمين في ماليزيا

النطاق الترددي: 2400-2483.5 ميگاهرتز

مواصفات الواجهة	
المقاييس	IEEE 802.11b/g/n/a/ac
نطاق التردد	IEEE 802.11b/g: 2.4 جيجا هرتز IEEE 802.11n: 2.4 جيجا هرتز (HT20 فقط) IEEE 802.11a/n/ac: 5 جيجا هرتز
أوضاع التنسيق	البنية الأساسية Wi-Fi Direct (نقطة وصول بسيطة) (غير مدعومة في معيار IEEE 802.11b)
وسائل الأمان اللاسلكية	WEP (128/64 بت) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES) <sup>3*</sup> WPA3-SAE WPA2-Enterprise (معيار AES) EAP-TLS/PEAP(TLS/) (PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
بروتوكولات/وظائف الطباعة الشبكية <sup>4*</sup>	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)
مقاييس بروتوكولات الأمان	SSL/TLS (عميل/خادم HTTPS)، IPPS و IEEE 802.1X تصفية IPsec/IP SNMPv3

\*1 متوافق مع مواصفات USB 3.0.

\*2 استخدم الفئة رقم 5e أو الأعلى من كبل STP (مزدوج مجدول محمي).

\*3 يتوافق مع معايير WPA2 مع دعم إصدار WPA/WPA2 Personal.

\*4 EpsonNet Print يدعم IPv4 فقط. يدعم الآخرون كلاً من IPv4 و IPv6.

## 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 لشرط الحصول على ترخيص

❑ يُعد هذا المنتج من الفئة أ. قد يتسبب هذا المنتج في حدوث تشويش موجات الراديو في البيئات الداخلية، وفي هذه الحالة قد يُطلب من المستخدم اتخاذ الإجراءات المناسبة.