

دليل التشغيل الأساسي

20.....	اقتصاص الصور وتغيير حجمها	2	ملاحظات
21.....	إضافة التاريخ أو الوقت	4	مقدمة
21.....	طباعة الصور بالأبيض والأسود أو باللون البني الداكن	5	أجزاء الطابعة ولوحة التحكم
21.....	ملاءمة للإطار	7	تحميل الورق
22.....	ضبط تفضيلات الطابعة	9	الوصول إلى الصور لطباعتها
22.....	ضبط سطوع شاشة العرض البلورية LCD	9.....	إدخال بطاقة الذاكرة
22.....	استعادة الإعدادات الافتراضية	9.....	توصيل جهاز خارجي
22.....	ضبط شاشة التوقف	10.....	الطباعة مباشرة من الكاميرا الرقمية
23.....	استبدال خراطيش الحبر	11	طباعة الصور
25.....	الصيانة والنقل	11.....	مقدمة عن طباعة الصور
25.....	تحسين جودة الطباعة	11.....	طباعة صور متعددة (عرض الصور وطباعتها)
26.....	تنظيف الطابعة	11.....	طباعة كل الصور (Print All Photos)
26.....	نقل الطابعة	11.....	طباعة نطاق من الصور
27.....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها	12.....	(Print Range of Photos)
27.....	رسائل الخطأ	12.....	طباعة الصور على أساس البحث حسب التاريخ
27.....	مشكلات جودة الطباعة	12.....	(Print by Date) (طباعة حسب التاريخ)
28.....	مشكلات الطباعة المتنوعة	12.....	طباعة صفحة فهرس للصور
28.....	ظهور أساخ أو تلطخات على النسخة المطبوعة	13.....	طباعة صورة بإطار محدد بواسطة الكاميرا
28.....	لا تتم تغذية الورق بشكل صحيح	13.....	الطباعة باستخدام إعدادات DPOF
29.....	الطباعة لا تطبع	13.....	تغيير عرض الصور في لوحة LCD
29.....	إلغاء الطباعة	13.....	تشغيل عرض الشرائح
29.....	استخدام وظيفة تغذية الورق/إخراج الورق	14	خيارات أخرى للطباعة الإبداعية
30.....	دعم العملاء	14.....	الطباعة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD
31.....	ملحق	16.....	طباعة غلاف قرص مضغوط
31.....	الوحدات الاختيارية والحبر والورق	16.....	الطباعة بإطارات
31.....	مواصفات الطابعة	16.....	الطباعة على الملصقات
34.....	ملخص إعدادات اللوحة	17... EPSON	ورق الطباعة بالكي على الأقمشة بالتفسير من
36.....	الفهرس	18	خيارات طباعة الصور
		18.....	ضبط إعدادات الورق والتخطيط
		19.....	تحسين جودة الطباعة
		19.....	تحسين مظهر الصور

إرشادات السلامة

اقرأ جميع الإرشادات الواردة في هذا القسم قبل استخدام الطابعة. تأكد أيضا من اتباع جميع التحذيرات والتعليمات الموضحة على الطابعة.

عند إعداد الطابعة

- لا تقم بسد أو تغطية الثقوب والفوهات الموجودة بالطابعة.
- استخدم نوع مصدر التيار الكهربائي الموضح على ملصق الطابعة فقط.
- استخدم فقط سلك التيار المرفق بهذه الطابعة. فقد يتسبب استخدام سلك آخر في نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.
- تأكد من توافق سلك التيار الكهربائي المتردد مع مقاييس الأمان المحلية.
- لا تستخدم سلك تيار تالف أو بال.
- إذا كنت تستخدم سلك توصيل فرعا للطابعة، فتأكد من عدم تجاوز مجمل معدل وحدات الأمبير للأجهزة الموصلة بسلك التوصيل الفرعي لمعدل وحدات الأمبير المسموح بها للسلك. أيضا تأكد من عدم تجاوز معدل وحدات الأمبير لجميع الأجهزة الموصلة بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط لمعدل وحدات الأمبير لهذا المنفذ.

لا تحاول صيانة الطابعة بنفسك.

افصل الطابعة واستشر فني صيانة مؤهل وفقا للشروط التالية:

تلف سلك أو قابس التيار الكهربائي أو انسكاب سائل في الطابعة أو سقوط الطابعة أو تحطم جسمها الخارجي أو عمل الطابعة بشكل غير طبيعي أو ظهور تغير واضح في أدائها.

عند اختيار مكان للطابعة

- ضع الطابعة على سطح مستو وثابت تتجاوز مساحته قاعدة الطابعة في كل الاتجاهات. في حالة وضع الطابعة بجوار حائط، اترك مسافة تزيد على 10 سم بين مؤخرة الطابعة والحائط. ولن تعمل الطابعة على نحو صحيح إذا كانت مائلة بزوايا معينة.
- عند تخزين الطابعة أو نقلها، يجب عدم إمالتها أو إيقافها على جانبها أو قلبها رأسا على عقب. وإلا، فقد يتسرب الحبر من الخراطيش.
- تجنب الأماكن المعرضة لتغيرات شديدة في درجة الحرارة والرطوبة. أيضا، ضع الطابعة بعيدا عن أشعة الشمس المباشرة أو الضوء الشديد أو أي مصدر حرارة.
- اترك مساحة كافية حول الطابعة لتهويتها بدرجة كافية.
- ضع الطابعة بالقرب من منفذ تيار كهربائي بالجدار بحيث يسهل فصل القابس.

عند استخدام الطابعة

احرص على عدم سكب أي سائل على الطابعة.

عند استخدام بطاقة الذاكرة

- لا تقم بإخراج بطاقة الذاكرة أو إيقاف تشغيل الطابعة أثناء وجود اتصال بين الكمبيوتر وبطاقة الذاكرة (أثناء وميض مؤشرات بطاقة الذاكرة).
- تتنوع طرق استخدام بطاقات الذاكرة حسب نوع البطاقة. تأكد من الرجوع إلى المراجع المرفقة مع بطاقة الذاكرة للتعرف على التفاصيل.
- استخدم بطاقات الذاكرة المتوافقة مع الطابعة فقط. انظر "تحميل بطاقات الذاكرة".

عند استخدام لوحة LCD

- قد تحتوي لوحة LCD على بعض البقع الصغيرة الساطعة أو المعتمة. وهو أمر طبيعي ولا يشير بأي حال من الأحوال إلى تلف اللوحة.
- استخدم قطعة قماش جافة وناعمة فقط لتنظيف لوحة LCD. لا تستخدم المنظفات السائلة أو الكيميائية.
- إذا تعرضت لوحة LCD في لوحة تحكم الطابعة للتلف، فعليك الاتصال بالموزع. إذا بدأ المحلول الكريستالي السائل في التسرب إلى يدك، فاغسلها جيدا بالماء والصابون. وإذا لامس المحلول الكريستالي السائل عينيك، فعليك غسلها فوراً بالماء. وفي حالة استمرار الشعور بعدم الارتياح أو الشعور بمشكلات في الرؤية بعد غسل العينين جيدا بالماء، سارع بزيارة الطبيب.

عند استخدام مهايئ Bluetooth الاختياري لطباعة الصور

انظر مراجع مهايئ Bluetooth لطباعة الصور للتعرف على تعليمات الأمان.

عند التعامل مع خراطيش الحبر

- احفظ خراطيش الحبر بعيدا عن متناول الأطفال. لا تسمح للأطفال بالشرب من الخراطيش أو التعامل معها.
- لا ترح خراطيش الحبر، فقد يتسبب ذلك في تسرب الحبر.
- كن حريصا عند التعامل مع خراطيش الحبر المستخدمة، فقد تجد بقايا حبر حول منفذ تزويد الحبر. وإذا لامس الحبر بشرتك، فعليك غسلها جيدا بالماء والصابون. وإذا لامس الحبر عينيك، فعليك غسلها فوراً بالماء. وفي حالة استمرار الشعور بعدم الارتياح أو الشعور بمشكلات في الرؤية بعد غسل العينين جيدا بالماء، سارع بزيارة الطبيب.
- لا تنزع الملصق الموجود على الخرطوشة أو تمزقه، فقد يتسبب ذلك في تسرب الحبر.
- قم بتركيب خرطوشة الحبر فور إخراجها من العبوة مباشرة. إذا تركت الخرطوشة بعد إخراجها من العبوة لفترة طويلة قبل استخدامها، فقد يتعذر إجراء الطباعة العادية.
- لا تلمس شريحة IC الخضراء التي توجد على الجزء الخلفي من الخرطوشة. فقد يؤدي ذلك إلى منع التشغيل والطباعة على النحو المعتاد.

Fuji Photo Film Co.,Ltd علامة تجارية لشركة xD-Picture Card™

إشعار عام: أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة هنا للأغراض التوضيحية فقط وقد تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تخلي شركة Epson مسؤوليتها عن أي حقوق وجميع الحقوق في هذه العلامات.

حقوق الطبع والنشر © لشركة Seiko Epson Corporation 2005. جميع الحقوق محفوظة.

ENERGY STAR® المطابقة لمقاييس برنامج

كأحد المشتركين في برنامج ENERGY STAR، قررت Epson أن هذا المنتج يتطابق مع إرشادات برنامج ENERGY STAR فيما يتعلق بكفاءة استخدام الطاقة.



يمثل برنامج الأجهزة المكتبية الدولي ENERGY STAR نوعاً من الشراكة التطوعية مع شركات تصنيع أجهزة الكمبيوتر والأجهزة المكتبية لنشر استخدام أجهزة الكمبيوتر الشخصية والشاشات والطابعات وآلات الفاكس وآلات النسخ والماسحات الضوئية والأجهزة متعددة الوظائف التي تتسم بكفاءة استخدام الطاقة سعياً وراء خفض معدلات تلوث الهواء الناجم عن توليد الطاقة. تخضع هذه الأجهزة لمقاييس وشعارات ثابتة في الدول المشاركة.

حقوق الطبع والنشر والعلامات التجارية

غير مسموح بإعادة إنتاج أي جزء من هذه الوثيقة، أو تخزينه في نظام استرداد أو إرساله بأي شكل أو بآلية وسيلة إلكترونية أو ميكانيكية أو بالنسخ الضوئي أو التسجيل أو أية وسيلة أخرى دون الحصول على موافقة كتابية مسبقة من شركة Seiko Epson Corporation. تم إعداد المعلومات الموجودة في هذه الوثيقة للاستخدام مع طابعة Epson المشار إليها في هذه الوثيقة فقط. شركة Epson غير مسؤولة عن أي حالة يتم فيها تطبيق هذه المعلومات على طابعات أخرى.

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation أو أي من الشركات التابعة لها أية مسؤولية أمام مشتري هذا المنتج أو أطراف أخرى تجاه الأضرار أو الخسائر أو التكاليف أو النفقات التي يتحملها المشتري أو الأطراف الأخرى كنتيجة الحوادث أو سوء الاستخدام أو العبث بهذا المنتج أو إجراء التعديلات أو الإصلاحات أو التغييرات غير المعتمدة لهذا المنتج أو (باستثناء الولايات المتحدة) عدم اتباع إرشادات التشغيل والصيانة التي حددتها شركة Seiko Epson Corporation بدقة.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation المسؤولية القانونية الناتجة عن أية أضرار أو مشكلات تنتج عن استخدام أية كماليات أو أية منتجات استهلاكية غير تلك التي اعتمدها شركة Seiko Epson Corporation كمنتجات أصلية من شركة Epson أو منتجات معتمدة من شركة Epson.

لن تتحمل شركة Seiko Epson Corporation المسؤولية القانونية الناتجة عن أي ضرر ينتج عن التداخل الكهرومغناطيسي الذي يحدث بسبب استخدام أية كابلات توصيل غير تلك التي اعتمدها شركة Seiko Epson Corporation كمنتجات معتمدة من Epson.

EPSON علامة تجارية مسجلة و EPSON STYLUS™ علامة تجارية لشركة Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching™ علامة تجارية لشركة Seiko Epson Corporation. شعار PRINT Image Matching علامة تجارية لشركة Seiko Epson Corporation.

USB DIRECT-PRINT™ علامة تجارية لشركة Seiko Epson Corporation. شعار USB DIRECT-PRINT علامة تجارية لشركة Seiko Epson Corporation.

تعتبر علامة كلمة Bluetooth وشعاراتها مملوكة لشركة Bluetooth SIG, Inc. ويكون أي استخدام لهذه العلامات بواسطة Seiko Epson Corporation بموجب الترخيص.

Microsoft® و Windows® علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Microsoft Corporation.

Apple® و Macintosh® علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Apple Computer, Inc.

تم الحصول على ترخيص من شركة Design Exchange Co., Ltd لجزء بيانات الصور الفوتوغرافية المخزنة على القرص المضغوط الخاص ببرنامج الطابعة. حقوق الطبع والنشر © 2000 لشركة Design Exchange Co., Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

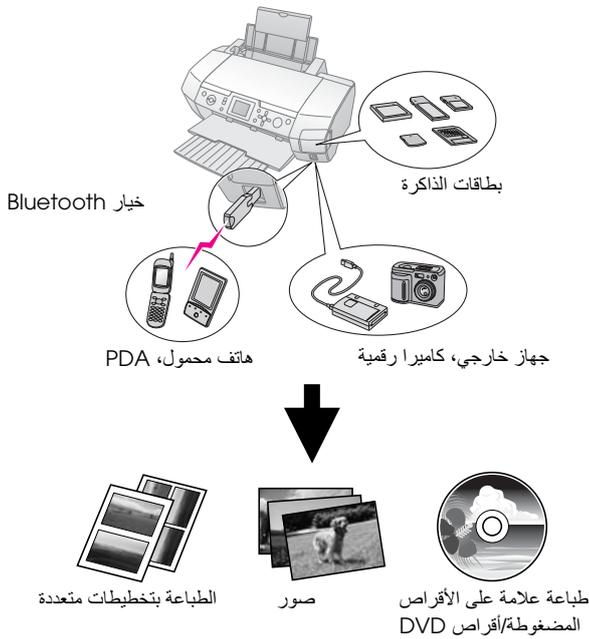
DPOF™ علامة تجارية لشركة Eastman Kodak Company و CANON INC و Fuji Photo Film Co., Ltd و Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

Zip® علامة تجارية مسجلة لشركة Iomega Corporation.

SD™ علامة تجارية.

Memory Stick و Memory Stick Duo و Memory Stick PRO و Memory Stick Stick PRO Duo علامات تجارية لشركة Sony Corporation.

الوصول المباشر ثلاثي الاتجاه



للتعرف على تفاصيل استخدام مهايئ Bluetooth الاختياري، انظر دليل المستخدم المعروض على الشاشة.

إجراء الطباعة الأساسي

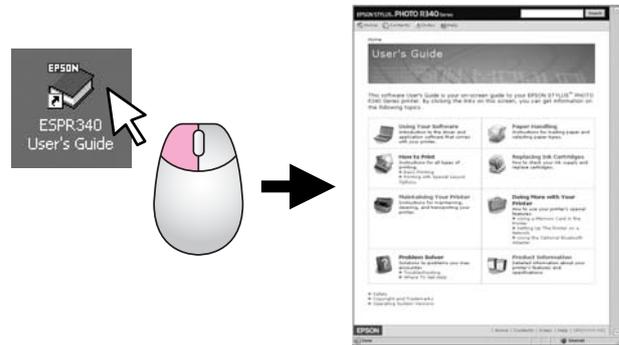
1. تحميل الورق قم بتحميل الورق بحيث يكون الوجه القابل للطباعة لأعلى، ثم اضبط موجه الحواف على الورق. انظر "تحميل الورق في وحدة تغذية الورق" في الصفحة 7 للحصول على التفاصيل.	
2. إدخال بطاقة الذاكرة انظر "إدخال بطاقة الذاكرة" في الصفحة 9.	
3. تحديد الصور حدد الصور من خلال لوحة التحكم. "طباعة كل الصور (Print All Photos)" في الصفحة 11. "طباعة صور متعددة (عرض الصور وطباعتها)" في الصفحة 11. "طباعة نطاق من الصور (Print Range of Photos)" في الصفحة 12.	
4. الطباعة اضغط على الزر Start (ابدا).	

بعد إعداد الطباعة كما هو موضح في ورقة "ابدا هنا"، انظر هذا الدليل كي تتمكن من:

- تحميل الورق
- طباعة الصور الفوتوغرافية المخزنة في بطاقة الذاكرة
- طباعة الصور الفوتوغرافية من جهاز خارجي
- حفظ الصور الفوتوغرافية من بطاقة الذاكرة إلى جهاز خارجي
- إجراء الصيانة الدورية
- حل معظم المشكلات

يوضح لك هذا الدليل طريقة تنفيذ هذه الإجراءات دون الحاجة إلى تشغيل الكمبيوتر! وبالطبع تستطيع الطباعة تنفيذ المزيد من المهام عند توصيلها بجهاز كمبيوتر يعمل بنظام التشغيل Windows أو Macintosh.

للتعرف على التعليمات الكاملة لاستخدام الطباعة مع جهاز الكمبيوتر، انظر دليل المستخدم المعروض على الشاشة. يتم وضع رمز لهذا الدليل على سطح المكتب تلقائياً فور تثبيت البرنامج.



يرجى اتباع هذه الإرشادات أثناء قراءة التعليمات:

تحذير:

يتعين اتباع التحذيرات بعناية لتجنب الإصابة الجسدية.

تنبيه:

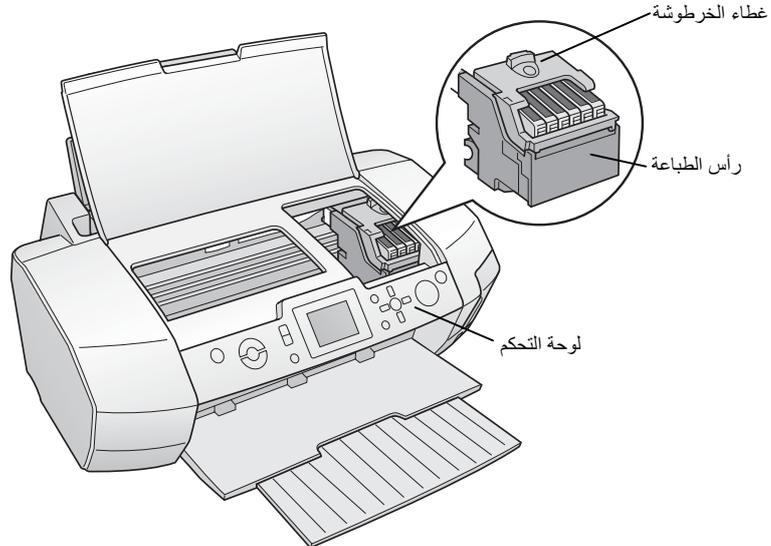
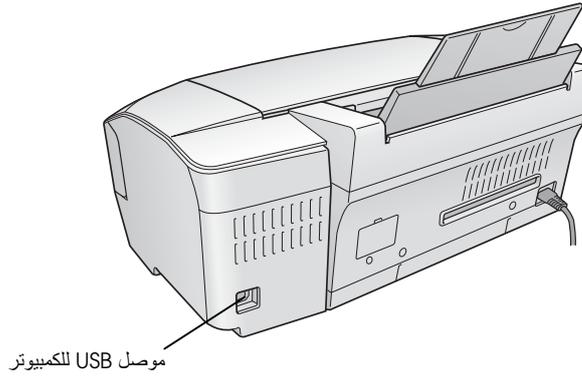
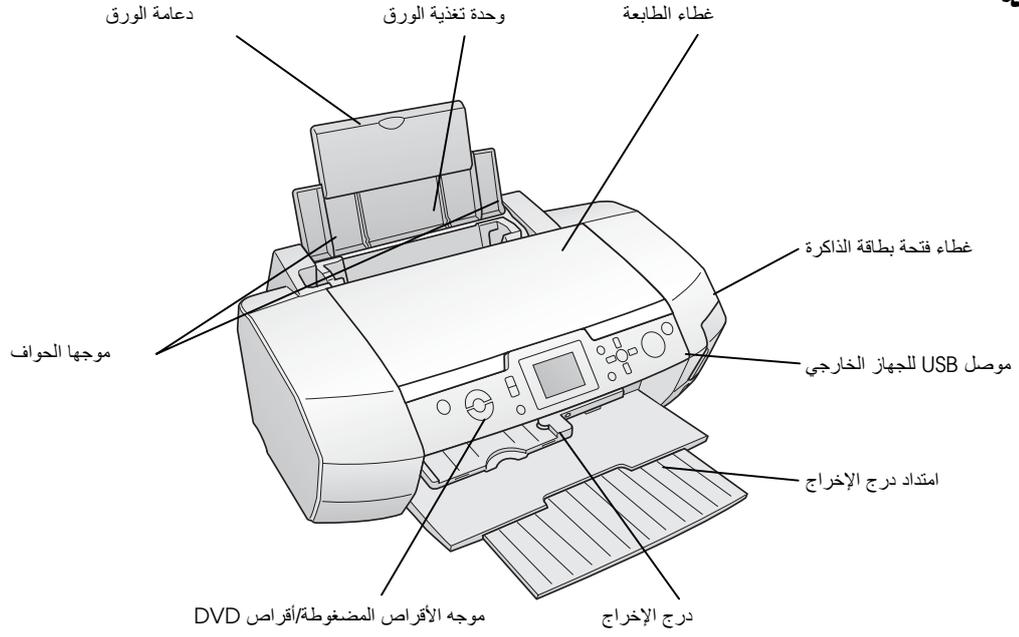
يتعين مراعاة التنبيهات لتجنب تعرض الطباعة للتلف.

ملاحظة:

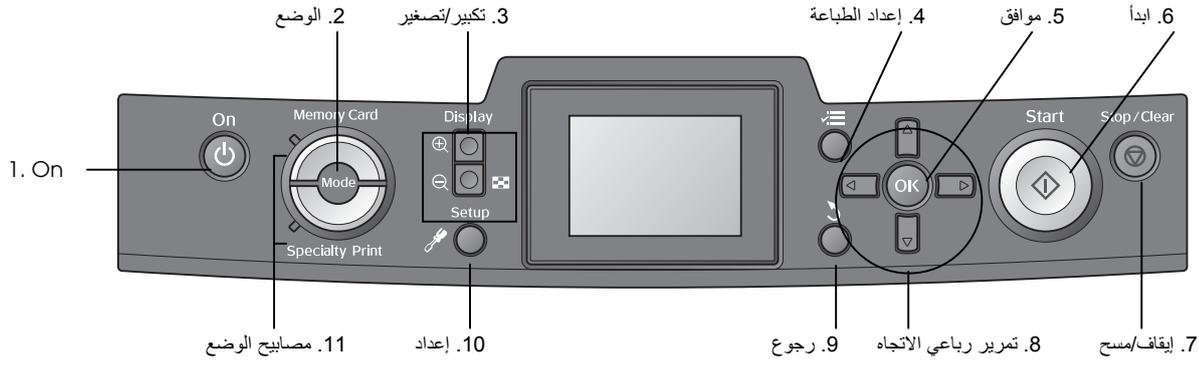
تشتمل الملاحظات على معلومات مهمة حول الطباعة.

أجزاء الطابعة ولوحة التحكم

أجزاء الطابعة



أزرار لوحة التحكم



الأزرار والمصابيح	الوظيفة
1 On (تشغيل)	يقوم بتشغيل الطابعة وإيقاف تشغيلها.
2 Mode (الوضع)*	ينتقل بين وضع Memory Card (بطاقة الذاكرة) ووضع Specialty Print (الطباعة الخاصة). (توضح المصابيح الوضع المحدد).
3 Zoom in / Zoom out (تكبير/تصغير)	يعمل على تكبير الصور أو تصغيرها أو تغيير عرضها في لوحة LCD.
4 Print Setting (إعداد الطباعة)*	يعرض خيارات إعداد الطباعة.
5 OK (موافق)	يعمل على فتح قائمة الضبط وتحديد العنصر لضبطه في لوحة LCD.
6 Start (ابدأ)	يبدأ الطباعة باستخدام إعدادات لوحة LCD التي تم تحديدها بواسطة أزرار لوحة التحكم.
7 Stop/Clear (إيقاف/مسح)	يعمل على إلغاء عمليات الطباعة أو إعدادات لوحة LCD. يقوم بإعادة ضبط جميع إعدادات الطابعة عند الضغط عليه باستمرار لمدة ثلاث ثوان أو أكثر.
8 التمرير رباعي الاتجاه	يحرك المؤشر في لوحة LCD. يعمل على زيادة أو إنقاص الأرقام المدخلة.
9 Back (رجوع)	يرجع إلى القائمة الرئيسية في لوحة LCD.
10 Setup (إعداد)*	يعرض خيارات الإعداد والصيانة.
11 Mode lights (مصباح الوضع)	يوضح الوضع المحدد.

* للتعرف على تفاصيل عناصر كل قائمة، انظر "ملخص إعدادات اللوحة" في الصفحة "34".

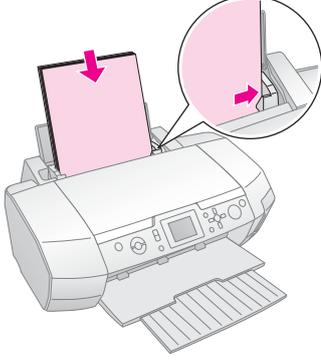
ملاحظة:

باستثناء زر Stop/Clear (إيقاف/مسح) و On (تشغيل)، يتم استخدام أزرار لوحة التحكم مع الطباعة المباشرة من بطاقة الذاكرة فقط.

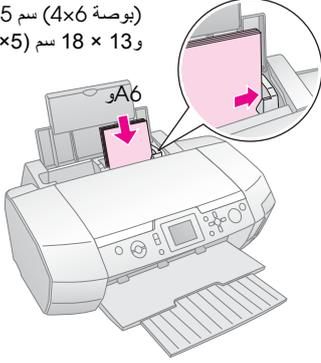
تحميل الورق

5. قم بتحميل الورق باتجاه الجانب الأيمن من وحدة تغذية الورق، بحيث يكون الوجه القابل للطباعة متجها لأعلى.
ضع حزمة الورق خلف الألسنة وتأكد من ضبطها أسفل العلامة \equiv في موجة الحواف الأيسر. قم دائما بتحميل الحافة القصيرة للورق أولاً حتى في حالة الطباعة العرضية.

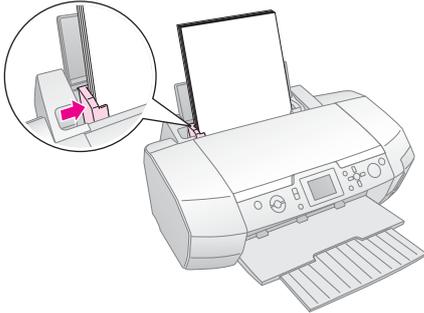
A4



(بوصة 4×6) سم 10 × 15
و 18 × 13 سم (بوصة 7×5)



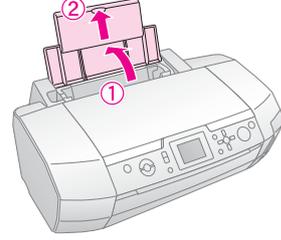
6. حرك موجة الحواف باتجاه محرك الحواف الأيسر للورق (ولكن ليس بقوة زائدة).



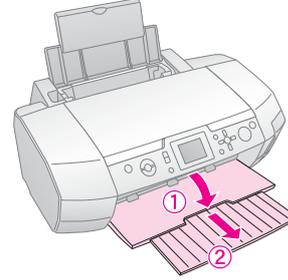
تحميل الورق في وحدة تغذية الورق

اتبع الخطوات التالية لتحميل الورق.

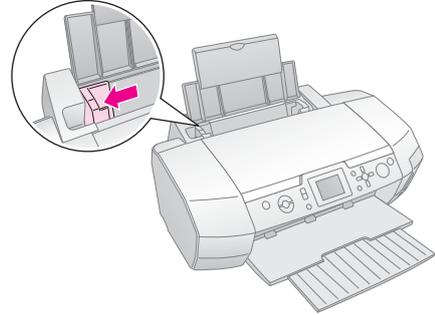
1. افتح دعامة الورق، ثم حرك الامتداد للخارج.



2. أخفض درج الإخراج، ثم حرك الامتداد للخارج.



3. حرك موجة الحواف إلى اليسار.



4. قم بتهوية حزمة الورق، ثم قم بتسوية حواف الورق على سطح مستو.

سعة التحميل لكل من أنواع الورق التالية هي كالتالي:

نوع الوسائط	سعة التحميل
ورق Epson Photo Quality Ink Jet ورق Epson Premium Ink Jet Plain Paper الورق العادي	حتى 100 ورقة
ورق Epson Bright White Ink Jet	حتى 80 ورقة
ورق صور Epson Premium Glossy Photo ورق صور Epson Premium Semigloss Photo ورق صور Epson Photo ورق صور Epson Economy Photo ورق Epson Matte Paper-Heavyweight ورق صور Epson Ultra Glossy Photo	حتى 20 ورقة
Epson Photo ملصقات ورق Epson Iron-on Cool Peel Transfer Paper	ورقة واحدة في كل مرة

ملاحظة:

- اترك مساحة كافية أمام الطابعة لإخراج الورق بالكامل.
- التزم دائما بتحميل الحافة القصيرة من الورق في وحدة تغذية الورق أولا حتى عند طباعة الصور ذات الاتجاه العرضي.
- تأكد من ضبط حزمة الورق أسفل علامة السهم  في موجه الحواف الأيسر.
- تأكد من عدم إدخال درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD في الطابعة واتجاه موجه الأقراص المضغوطة/أقراص DVD لأعلى.

تخزين النسخ المطبوعة

ستبقى الصور الفوتوغرافية التي تحصل عليها من الطابعة لعدة سنوات في ظل الرعاية المناسبة لها. تم إعداد أحبار Epson الخاصة والمصممة لهذه الطابعة بإمكانية مقاومة الضوء المحسنة عند استخدامها مع ورق Epson بالإضافة عرض المطبوعات وتخزينها بطريقة مناسبة.

كما هو الحال مع الصور الفوتوغرافية التقليدية، تؤدي الرعاية المناسبة إلى الحد من تغييرات الألوان وإطالة عمر الصور.

- لعرض الصور، توصي شركة Epson عند وضع الصور في إطارات بتغطيتها بالزجاج أو طبقة من البلاستيك الواقي لحمايتها من الملوثات الجوية مثل الرطوبة وأدخنة السجائر ومستويات الأوزون العالية.
 - كما هو الحال مع جميع الصور الفوتوغرافية، احتفظ بالصور المطبوعة بعيدا عن درجات الحرارة والرطوبة العالية وبمعزل عن أشعة الشمس المباشرة.
 - لتخزين الصور على نحو مناسب، توصي شركة Epson بالاحتفاظ بالصور المطبوعة في ألبوم صور أو صندوق بلاستيك لتخزين الصور ضمن أغشية حفظ خالية من الأحماض؛ وهي متوفرة في أغلب متاجر الكاميرات.
- تأكد من اتباع أي تعليمات تخزين وعرض أخرى مرفقة بعبوة الورق.

4. أغلق غطاء فتحة بطاقة الذاكرة.

بعد فترة وجيزة تبدأ الطابعة في قراءة الصور الموجودة على البطاقة وتحدد عددها. فور الانتهاء من ذلك، تصبح الصور متاحة لطباعتها (انظر الصفحة 11).

إخراج بطاقة الذاكرة

تأكد من عدم وميض مصباح البطاقة، ثم اسحب البطاقة خارج الفتحة مباشرة.

تنبيه:

لا تحاول إخراج البطاقة أثناء وميض مصباح البطاقة، إذ قد يؤدي ذلك إلى فقد الصور الموجودة عليها.

توصيل جهاز خارجي

يمكنك توصيل أجهزة خارجية بالطابعة، مثل محرك الأقراص المغناطيسية الضوئية MO أو محرك الأقراص المضغوطة CD-R أو محرك أقراص الفلاش USB باستخدام كابل USB.

للتعرف على تفاصيل الطابعة باستخدام مهايئ Bluetooth الاختياري لطباعة الصور، انظر دليل المستخدم المعروض على الشاشة.

ملاحظة:

ليست كل الأجهزة التي يمكن توصيلها بكابل USB مدعمة. اتصل بدعم العملاء الإقليمي للحصول على مزيد من التفاصيل.

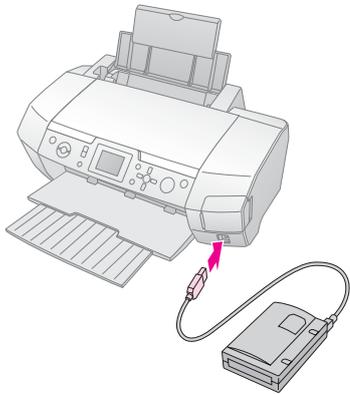
التوصيل

1. أخرج أي بطاقة ذاكرة من الطابعة.

ملاحظة:

إذا احتفظت بإحدى البطاقات في الطابعة، فستتم قراءة الصور من البطاقة بدلاً من الكاميرا أو محرك التخزين.

2. قم بتوصيل كابل USB من جهاز التخزين إلى منفذ EXT I/F USB في الجزء الأمامي من الطابعة.



3. قم بتشغيل الطابعة وجهاز التخزين.

بعد فترة وجيزة تبدأ الطابعة في قراءة الصور الموجودة على البطاقة وتحدد عددها. فور الانتهاء من ذلك، تصبح الصور متاحة لطباعتها (انظر الصفحة 11).

إدخال بطاقة الذاكرة

تنبيهات:

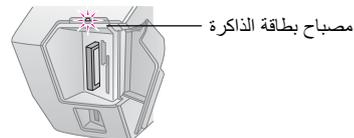
- ❑ أدخل بطاقة الذاكرة بحيث يكون الجانب العلوي من البطاقة متجهًا لليمين، كما هو موضح في الرسم التوضيحي.
- ❑ قد يؤدي تحميل بطاقة الذاكرة بطرق مختلفة عن الطرق الموضحة هنا إلى تلف الطابعة أو بطاقة الذاكرة أو كليهما معاً.
- ❑ استخدم نوعاً واحداً من بطاقة الذاكرة في المرة الواحدة. أخرج بطاقة الذاكرة التي تم تحميلها قبل إدخال نوع آخر من بطاقات الذاكرة.
- ❑ أغلق غطاء فتحة بطاقة الذاكرة بينما تكون البطاقة قيد الاستخدام لحمايتها من الكهرباء الساكنة. إذا قمت بلمس بطاقة الذاكرة بعد إدخالها في الطابعة، فقد يتسبب ذلك في عطل الطابعة.
- ❑ قبل تحميل بطاقات Memory Stick Duo و Memory Stick PRO Duo و miniSD و MagicGate Memory Stick Duo، قم بتوصيل المهايئ المرفق معها.

إدخال بطاقة الذاكرة

1. اضغط على الزر On (تشغيل) لتشغيل الطابعة.
2. افتح غطاء فتحة بطاقة الذاكرة.
3. قم بإدخال بطاقة الذاكرة في الفتحة المناسبة إلى أقصى حد ممكن كما هو موضح بالشكل التالي. بعد إدخال البطاقة يضيء مصباح بطاقة الذاكرة.

	/CompactFlash Microdrive
	/Memory Stick /Memory Stick PRO /*Memory Stick Duo /*Memory Stick PRO Duo /e Memory Stick MagicGate /*MagicGate Memory Stick Duo /SD Card /*miniSD card MultiMediaCard
	/Picture Card-xD /Picture Card Type M-xD SmartMedia

*تتطلب استخدام مهايئ.



حفظ الصور في جهاز خارجي

إذا لم يكن لديك جهاز كمبيوتر، يمكنك حفظ الصور الموجودة في بطاقة الذاكرة الخاصة بالكاميرا في جهاز خارجي يتم توصيله مباشرة بالطابعة. يتيح ذلك حذف الصور من بطاقة الذاكرة وإعادة استخدامها بدون فقد الصور الأصلية. اتبع الخطوات أدناه لحفظ الصور على قرص Zip أو CD-R أو DVD-R أو محرك أقراص بحجم الإصبع.

ملاحظة:

لا تضمن شركة Epson توافق أي كاميرات أو محركات أقراص. إذا كنت غير متأكد بشأن الكاميرا أو محرك الأقراص، فجرب توصيلهما. وإذا كانت الكاميرا أو المحرك غير متوافقين، فستظهر شاشة توضح عدم إمكانية استخدام الجهاز المتصل.

1. تأكد من تشغيل الطابعة وإدخال بطاقة الذاكرة التي تريد عمل نسخة احتياطية للبيانات الموجودة عليها في الطابعة.
2. إذا كنت تستخدم محرك أقراص CD-R/RW أو محرك أقراص Zip، فعليك بتوصيله بأخذ تيار كهربائي عند الضرورة.
3. قم بتوصيل كابل USB من محرك الأقراص إلى منفذ EXT I/F في الجزء الأمامي من الطابعة (انظر صفحة 9).
4. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) بالطابعة.
5. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتمييز **Backup** (نسخ احتياطي)، ثم اضغط على الزر **▶**.
6. اضغط على الزر **OK** (موافق). عند رؤية رسالة "Starting backup" (بدء النسخ الاحتياطي)، اضغط على الزر **OK** (موافق) مرة أخرى لبدء إجراء النسخ الاحتياطي. قد يتطلب الأمر اتباع تعليمات إضافية على شاشة الطابعة. يتم نسخ كل الصور الموجودة في البطاقة إلى محرك التخزين الخارجي. قد يستغرق ذلك عدة دقائق حسب عدد الصور الفوتوغرافية الموجودة.

ملاحظة:

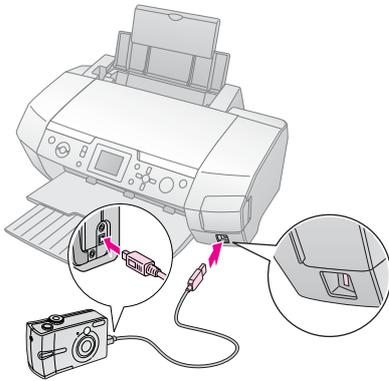
- ❑ تجنب إجراء النسخ الاحتياطي أثناء الطباعة من الكمبيوتر إلى الطابعة.
- ❑ تجنب توصيل محرك التخزين الخارجي أثناء وصول الكمبيوتر إلى بطاقة الذاكرة في الطابعة.
- ❑ تنسيق الكتابة على الأقراص المضغوطة CD-R هو (Mode 1) Multisession ونظام الملفات هو ISO 9660. ونتيجة لاستخدام نظام الملفات ISO 9660، فإنه يتعذر إنشاء نسخة احتياطية لمحتويات بطاقة الذاكرة على الأقراص المضغوطة CD-R إذا كانت البطاقة تشتمل على 8 مستويات أو أكثر من المجلدات.
- ❑ تتمثل الحروف التي لا يمكن استخدامها في أسماء المجلدات والملفات على الأقراص المضغوطة CD-R في الحروف الكبيرة وعلامة الشرطة التحتية (_). يتم تغيير الحروف الأخرى إلى علامات الشرطة التحتية عند النسخ الاحتياطي على الأقراص المضغوطة CD-R.

الطباعة مباشرة من الكاميرا الرقمية

يتيح لك PictBridge و USB DIRECT-PRINT طباعة الصور من خلال توصيل الكاميرا الرقمية مباشرة بالطابعة.

التوصيل والطباعة

1. تأكد أن الطابعة لا تقوم بالطباعة من الكمبيوتر.
2. تأكد من عدم تحميل أي بطاقات ذاكرة.
3. قم بتشغيل الطابعة وتحميل نوع الورق الذي تريد استخدامه. (انظر الصفحة 7)
4. استخدم لوحة تحكم الطابعة لضبط إعدادات الطباعة. (مثل Paper Type (نوع الورق) و Paper Size (حجم الورق) و Layout (تخطيط))
5. قم بتشغيل الكاميرا الرقمية، ثم وصلها بالطابعة بواسطة كابل USB.



6. استخدم الكاميرا الرقمية لتحديد الصورة التي تريد طباعتها. تأكد من ضبط الإعدادات المطلوب في الكاميرا الرقمية، لأن إعدادات الكاميرا الرقمية لها الأسبقية على إعدادات الطابعة بوجه عام.
7. اطبع الصور من الكاميرا الرقمية.

ملاحظة:

- ❑ تجنب النسخ الاحتياطي قبل توصيل الكاميرا الرقمية بالطابعة أو أثناء ذلك.
- ❑ قد لا يظهر تأثير بعض إعدادات الكاميرا الرقمية في النسخ المطبوعة بسبب مواصفات الطابعة.
- ❑ قد لا تكون الصور المشتملة على معلومات DPOF متاحة للطباعة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD حسب نوع الكاميرا الرقمية.

مقدمة عن طباعة الصور

في الوضع **Memory Card** (بطاقة الذاكرة)، يمكنك طباعة الصور بتخطيطات مختلفة.

وقبل أن تبدأ، تأكد أن الطابعة في الوضع **Memory Card** (بطاقة الذاكرة) (بضوء مصباح وضع **Memory Card** (بطاقة الذاكرة)). إذا كانت الطابعة في الوضع **Specialty Print** (الطباعة الخاصة)، فاضغط على الزر **Memory Card** (بطاقة الذاكرة) لتحديد وضع **Memory Card** (بطاقة الذاكرة).



تم تعيين هذا الوضع على طباعة الصور على ورق صور **Premium Glossy Photo Paper** بحجم 10×15 سم (4×6 بوصة) بلا حدود على نحو افتراضي.

تتيح لك الشاشة الأولى اختيار الصور التي ترغب في طباعتها. يمكنك اختيار طريقة تحديد الصور وطباعتها في الجدول التالي عن طريق الضغط على الزر ►

للتعرف على معلومات الإعداد الاختيارية، انظر "خيارات طباعة الصور" في الصفحة 18.

View and Print Photos (عرض الصور وطباعتها): تحديد صور متعددة باستخدام نسخة أو أكثر لكل صورة من هذه الصور (الصفحة 11).	
Print All Photos (طباعة كل الصور): الموجودة في بطاقة الذاكرة (الصفحة 11).	
Print Range of Photos (طباعة نطاق من الصور): اختيار تسلسل الصور الموجودة على بطاقة الذاكرة (الصفحة 12).	
Print by Date (طباعة حسب التاريخ): البحث عن الصور حسب تاريخ التقاطها وحدد الصور المطلوبة (الصفحة 12).	
Print Index Sheet (طباعة صفحة فهرس): طباعة عرض الصور المصغرة لكل الصور المخزنة في بطاقة الذاكرة (الصفحة 12).	
Play Slide Show (تشغيل عرض الشرائح): عرض جميع الصور الموجودة في بطاقة الذاكرة بالترتيب مثل عرض الشرائح.	
Camera-selected DPOF Photos (صور DPOF المحددة في الكاميرا): اطبع مجموعة صور قمت بتحديد مسبقاً في الكاميرا الرقمية باستخدام ("DPOF"). الطباعة باستخدام إعدادات "DPOF" في الصفحة 13.	

طباعة صور متعددة (عرض الصور وطباعتها)

يوضح المثال التالي طريقة طباعة صورة واحدة بلا حدود.

1. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتمييز **View and Print Photos** (عرض الصور وطباعتها) في الشاشة الأولى، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



2. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد الصورة التي تريد طباعتها.

ملاحظة:

يمكنك تبديل عرض الصور عن طريق الضغط على الزر **Zoom out** (تصغير) أو **Zoom in** (تكبير).

3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار عدد نسخ هذه الصورة (حتى 99).
4. كرر الخطوتين 2 و3 لإضافة صور أخرى.
5. اضبط إعدادات الورق. انظر "ضبط إعدادات الورق والتخطيط" في الصفحة 18.
تم تعيين الطابعة على الطباعة على ورق صور **Premium Glossy Photo Paper** بلا حدود بحجم 10×15 سم (4×6 بوصة) بشكل افتراضي.

ملاحظة:

يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).

6. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

طباعة كل الصور (Print All Photos)

1. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتمييز **Print All Photos** (طباعة كل الصور) في الشاشة الأولى، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



طباعة الصور على أساس البحث حسب (طباعة (Print by Date) التاريخ) حسب التاريخ

إذا كنت على علم بتواريخ التقاط الصور، يمكنك العثور عليها وطباعتها بسهولة باستخدام هذه القائمة.

1. اضغط على الزر I أو r لتمييز **Print by Date** (طباعة حسب التاريخ) في الشاشة الأولى، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتمييز التاريخ المطلوب، ثم اضغط على الزر ▶ لفحص التاريخ. لمسح الفحص، اضغط على الزر I.



3. اضغط على الزر **OK** (موافق).
4. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد الصورة المطلوبة.

ملاحظة:

- يمكنك تبديل عرض الصور عن طريق الضغط على الزر **Zoom out** (تصغير) أو **Zoom in** (تكبير).
5. اضغط على الزر u أو d لتحديد عدد النسخ.
 6. كرر الخطوتين 4 و5 لإضافة صور أخرى.

ملاحظة:

7. يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).
اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

طباعة صفحة فهرس للصور

ملاحظة:

- عند طباعة نشرة الفهرس، لن تكون وظيفتي **Auto Correct** (تصحيح تلقائي) و **Filter** (مرشح) متاحين.
- اتبع الخطوات التالية لطباعة الصور المصغرة مع رقم الصورة وتاريخ التقاطها.

2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد عدد النسخ.

3. اضبط إعدادات الورق، إذا لزم الأمر. انظر "ضبط إعدادات الورق والتخطيط" في الصفحة 18.
تم تعيين الطباعة على الطباعة على ورق صور Premium Glossy Photo Paper بلا حدود بحجم 10 × 15 سم (6×4 بوصة) بشكل افتراضي.

ملاحظة:

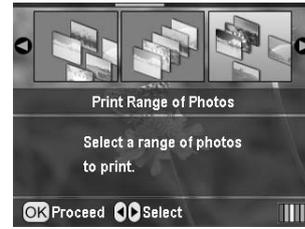
يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).

4. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

طباعة نطاق من الصور (Print Range of Photos)

اتبع الخطوات التالية لاختيار نطاق (أو تسلسل) من الصور المتتابعة من بطاقة ذاكرة الكاميرا.

1. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتمييز **Print Range of Photos** (طباعة نطاق من الصور) في الشاشة الأولى، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



2. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لاختيار الصورة الأولى. ثم اضغط على **OK** (موافق). يتم تمييز الصورة بعد تحديدها باللون الأزرق.

ملاحظة:

يمكنك تبديل عرض الصور عن طريق الضغط على الزر **Zoom out** (تصغير) أو **Zoom in** (تكبير).

3. اضغط على الزر ◀ أو ▶ أو ▲ أو ▼ لاختيار الصورة الأخيرة. ثم اضغط على **OK** (موافق).

4. اضغط على الزر u أو d لتحديد عدد النسخ.

5. اضبط إعدادات الورق. انظر "ضبط إعدادات الورق والتخطيط" في الصفحة 18.

تم تعيين الطباعة على الطباعة على ورق صور Premium Glossy Photo Paper بلا حدود بحجم 10 × 15 سم (6×4 بوصة) بشكل افتراضي.

ملاحظة:

يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).

6. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

الطباعة باستخدام إعدادات DPOF.

إذا كانت الكاميرا تدعم DPOF (تنسيق ترتيب الطباعة الرقمية)، فيمكنك استخدامها لإجراء التحديد المسبق للصور وعدد النسخ التي تريد طباعتها. انظر دليل استخدام الكاميرا الرقمية لاختيار الصور المراد طباعتها باستخدام DPOF، ثم قم بإدخال بطاقة الذاكرة في هذه الطابعة. تستطيع هذه الطابعة قراءة الصور المحددة مسبقاً تلقائياً.

1. قم بتحميل بطاقة ذاكرة تتضمن بيانات DPOF، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).
2. عند ظهور هذه الرسالة، حدد **Yes** (نعم) ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



3. اضبط إعدادات Paper Type (نوع الورق) و Paper Size (حجم الورق) و Layout (تخطيط). لمعرفة التفاصيل، انظر "ضبط إعدادات الورق والتخطيط" في الصفحة 18. توضح قائمة Total copies (إجمالي عدد النسخ) عدد الورق المطلوب للتخطيط المحدد.

ملاحظة:

لا يكون الإعداد Layout (تخطيط) متاحاً إذا كانت إعدادات DPOF خاصة بطباعة Index (فهرس).

4. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) لبدء الطباعة.

تغيير عرض الصور في لوحة LCD

يمكنك تغيير العرض إلى 9 صور في لوحة LCD عن طريق الضغط على الزر **Zoom out** (تصغير) عند تحديد الصور. للتغيير إلى صورة واحدة مرة أخرى، اضغط على الزر **Zoom in** (تكبير).

ملاحظة:

من المفيد عرض 9 صور عند اختيار طباعة الصور باستخدام أي من الإعدادين Print Range of Photos (طباعة نطاق من الصور) أو View and Print Photos (عرض الصور وطباعتها).

تشغيل عرض الشرائح

1. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتمييز **Play Slide Show** (تشغيل عرض الشرائح) في الشاشة الأولى، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق). تعرض الطابعة الصور الموجودة في بطاقة الذاكرة بالتسلسل.
2. اضغط على الزر **Back** (رجوع) للإنتهاء أو اضغط على الزر **OK** (موافق) لإيقاف عرض الشرائح. اضغط على الزر **OK** (موافق) مرة أخرى للاستئناف.

1. اضغط على الزر **◀** أو **▶** لتمييز **Print Index Sheet** (طباعة صفحة فهرس) في الشاشة الأولى، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



2. اضغط على الزر **Print Settings** (إعدادات الطباعة).

3. اضبط إعداد Paper Type (نوع الورق).

4. حدد **Layout** (تخطيط) واختر من بين تخطيطات الفهارس التالية.



80-up (صورة 30)



30-up (صورة 30)



20-up (صورة 30)

ملاحظة:

يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).

5. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

طباعة صورة بإطار محدد بواسطة الكاميرا

إذا كنت تريد طباعة صورة بإطار تم تحديده مسبقاً بواسطة كاميرا EPSON، فعليك اتباع الخطوات التالية. إذا كانت بيانات الصورة تتضمن بيانات P.I.F.، فسيظهر الرمز **P.I.F.** على لوحة LCD.

1. في القائمة الرئيسية أو بعد تحديد الصور، اضغط على الزر **Print Setting** (إعداد الطباعة).

ملاحظة:

حدد الصور من القائمة View and Print Photos (عرض الصور وطباعتها) أو Print All Photos (طباعة كل الصور) أو Print Range of Photos (طباعة نطاق من الصور) أو Print by Date (طباعة حسب التاريخ).

2. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد **Keep P.I.F. Frame with Photo** (الاحتفاظ بإطار P.I.F. مع الصورة)، ثم اضغط على الزر **▶**.

3. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد **On** (تشغيل)، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).

4. اضغط على الزر **OK** (موافق) لتأكيد الإعداد، ثم اضغط على **OK** (موافق) مرة أخرى لإغلاق القائمة.

5. قم بإجراء الطباعة.

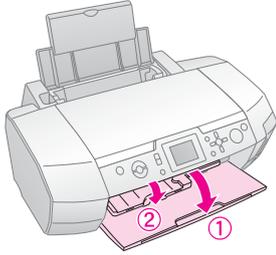
ملاحظة:

عند ضبط الإعداد **Keep P.I.F. Frame with Photo** (احتفظ بإطار P.I.F. مع الصورة) على **On** (تشغيل) بالإضافة إلى تحديد إطارات للصور، فسيتم تجاهل الإعداد **Layout** (تخطيط).

خيارات أخرى للطباعة الإبداعية

الاستعداد للطباعة على الأقراص المضغوطة DVD

1. افتح درج النسخ المطبوعة، ثم افتح موجه الأقراص المضغوطة/أقراص DVD.

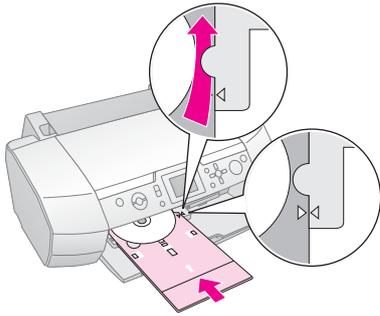


2. ضع القرص المضغوط/قرص DVD في درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD بحيث يكون وجه العلامة لأعلى.

ملاحظة:

قم بتحميل قرص واحد المرة الواحدة.

3. أدخل درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD في موجه الأقراص المضغوطة/أقراص DVD.



ملاحظة:

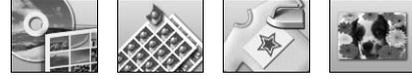
- ❑ قم بمحاذاة العلامة ▶ في درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD مع العلامة ▶ في موجه الأقراص المضغوطة/أقراص DVD.
- ❑ أدخل درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD بحيث يمر الدرج أسفل البكرات الصغيرة الموجودة على جانبي فتحة الأقراص المضغوطة/أقراص DVD.
- 4. أدخل بطاقة الذاكرة التي تشتمل على الصور التي تريد طباعتها في فتحة بطاقة الذاكرة.

ضبط الإعدادات والطباعة

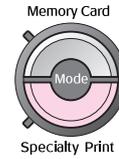
1. اضغط على الزر **Specialty Print** (الطباعة الخاصة).
2. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد **CD/DVD Print** (طباعة قرص مضغوط/قرص DVD) ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



في وضع **Specialty Print** (الطباعة الخاصة)، يمكنك الطباعة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD أو ورق الطباعة على الأقمشة أو الملصقات أو الطباعة باستخدام إطارات P I F.



وقبل أن تبدأ، تأكد أن الطباعة في الوضع **Specialty Print** (الطباعة الخاصة) (إضاءة مصباح وضع **Specialty Print** (الطباعة الخاصة)). إذا كانت الطباعة في الوضع **Memory Card** (بطاقة الذاكرة)، فاضغط على الزر **Specialty Print** (الطباعة الخاصة) لتحديد وضع **Specialty Print** (الطباعة الخاصة).



الطباعة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD

يتضمن هذا القسم المعلومات الخاصة بطريقة استخدام لوحة LCD للطباعة مباشرة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD دون استخدام الكمبيوتر. كما يشتمل على تعليمات خطوة بخطوة حول طريقة تحميل الأقراص المضغوطة DVD في الطباعة وطريقة تحديد تخطيط الطباعة وطريقة ضبط إعدادات الطباعة.

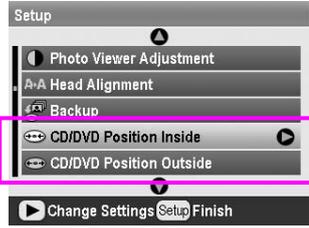
استخدم برنامج **EPSON Print CD** إذا كنت تقوم بالطباعة من جهاز كمبيوتر متصل بالطباعة.

عند الطباعة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD، فعليك مراعاة ما يلي:

ملاحظة:

- ❑ استخدم فقط وسائط الأقراص المضغوطة/أقراص DVD التي تحمل علامة تشير إلى إمكانية الطباعة عليها، مثل "Printable on the label surface" (قابل للطباعة على وجه العلامة) أو "Printable with ink jet printers" (قابل للطباعة مع طابعات Ink jet).
- ❑ من السهل أن يحدث تلطيخ للوجه المطبوع بعد الطباعة مباشرة.
- ❑ احرص على ترك القرص المضغوط/قرص DVD يجف تماما قبل استخدامه وعدم لمس الوجه المطبوع.
- ❑ لا تدع القرص المضغوط/قرص DVD يجف في ضوء الشمس المباشر.
- ❑ قد تؤدي الرطوبة التي يتعرض لها الوجه القابل للطباعة إلى حدوث تلطيخ.
- ❑ إذا تمت الطباعة على درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD أو الجزء الشفاف الداخلي من غير قصد، فامسح الحبر مباشرة.
- ❑ قد لا تؤدي الطباعة على نفس القرص المضغوط/قرص DVD إلى تحسين جودة الطباعة.
- ❑ يمكنك ضبط المنطقة المطبوع عليها من قرص CD/DVD باستخدام **EPSON Print CD**. قم بضبط المنطقة القابلة للطباعة كي تلاءم المنطقة القابلة للطباعة من القرص المضغوط/قرص DVD الذي تطبع عليه. عند ضبط الإعدادات المختلفة، لاحظ أن الإعدادات غير المناسبة قد تؤدي إلى تلطيخ درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD أو القرص المضغوط أو قرص DVD.

2. لضبط القطر الداخلي لمنطقة الطباعة، حدد **CD/DVD Position Inside** (وضع القرص المضغوط/قرص DVD الداخلي). لضبط القطر الخارجي لمنطقة الطباعة، حدد **CD/DVD Position Outside** (وضع قرص CD/DVD الخارجي)، ثم اضغط على الزر ▶

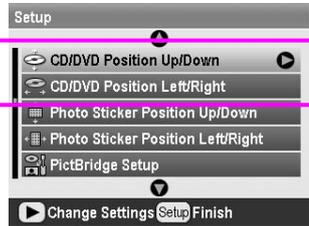


3. اضبط القيمة المناسبة. يمكنك ضبط القطر الداخلي على قيمة تتراوح بين 18 و 46 ملم والقطر الخارجي على قيمة تتراوح بين 114 و 120 ملم بفواصل قدره 1 ملم.
4. اضغط على الزر **OK** (موافق) لضبط التغييرات التي قمت بها والرجوع إلى قائمة Setup (إعداد).

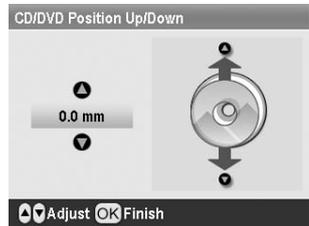
المحاذاة الخطأ للطباعة

اتبع الخطوات التالية لضبط موضع الطباعة إذا لزم الأمر.

1. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) لفتح القائمة Setup (إعداد).
2. لنقل الصورة لأعلى أو لأسفل، حدد **CD/DVD Position Up/Down** (وضع القرص المضغوط/قرص DVD لأعلى/لأسفل). لنقل الصورة إلى اليسار أو إلى اليمين، حدد **CD/DVD Position Left/Right** (وضع القرص المضغوط/قرص DVD لليسر/لليمين) ثم اضغط على الزر ▶



3. حدد مقدار نقل الصورة. حدد كمية سالبة (الزر ▼) عند نقل الصورة إلى أسفل أو إلى اليسار، أو كمية موجبة (الزر ▲) عند نقل الصورة إلى أعلى أو إلى اليمين. ثم اضغط على الزر **OK** (موافق). يمكنك تحديد قيمة تتراوح من -2.0 ملم إلى 2.0 ملم.



4. اضغط على الزر **OK** (موافق) لضبط التغييرات التي قمت بها والرجوع إلى قائمة Setup (إعداد).

ملاحظة:

تحتفظ الطابعة بضبط إعدادات الطباعة حتى بعد إيقاف تشغيلها؛ حيث لا تحتاج إلى ضبط الوضع في كل مرة تستخدم وظيفة الأقراص المضغوطة/أقراص DVD.

3. اضغط على الزر **Print Settings** (إعدادات الطباعة) لفتح القائمة. اضغط إعداد **Layout** (تخطيط) ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).

يمكنك تحديد خيارات التخطيط التالية عند الطباعة على الأقراص المضغوطة/أقراص DVD.

ستتم طباعة صورة واحدة على القرص المضغوط/قرص DVD بحيث تتوسط الفتحة الموجودة في وسط القرص.		1-up (صورة)
ستتم طباعة أربع صور على القرص المضغوط/قرص DVD، بحيث تكون هناك صورة واحدة في كل ربع من الأجزاء الأربعة.		4-up (4 صور)
ستتم طباعة 8 صورة على القرص المضغوط/قرص DVD بحيث تكون مرتبة دائرياً حول الحافة الخارجية للقرص.		8-up (8 صور)
ستتم طباعة 12 صورة على القرص المضغوط/قرص DVD بحيث تكون مرتبة دائرياً حول الحافة الخارجية للقرص.		12-up (صورة 12)

4. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد الصور التي تريد طباعتها.
5. اضغط على الزر ▲ لتحديد عدد نسخ كل صورة، إذا كنت قد حددت الخيار 4-up (4 صور) أو 8-up (8 صور) أو 12-up (12 صورة) للإعداد **Layout** (تخطيط).

ملاحظة:

- لتحديد أكثر من صورة، كرر الخطوتين 4 و 5 لتحديد صور أخرى وعدد مرات طباعتها.
- يتم عرض إجمالي عدد الصور التي ستتم طباعتها أسفل شاشة LCD.
- عند تحديد صور للإعداد 4-up (4 صور) أو 8-up (8 صور) أو 12-up (12 صورة)، فيمكنك تحديد عدد صور أقل من الإجمالي. ستكون المناطق غير المستخدمة من التخطيط فارغة. إذا تم تحديد عدد صور أكبر مما يمكن طباعته على القرص المضغوط/قرص DVD واحد، فستتم إضافة الصور الزائدة إلى تخطيط خاص بقرص مضغوط/قرص DVD آخر وستطلب منك الطابعة تحميل قرص آخر بعد طباعة القرص المضغوط/قرص DVD الأول.
- يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).

6. لضبط منطقة الطباعة (القطر الداخلي والخارجي) إذا لزم الأمر. للتعرف على المزيد من التفاصيل، انظر القسم التالي.
7. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

ملاحظة:

- نوصي باختبار طباعة التخطيط على قرص مضغوط/قرص DVD خاص بالاختبار قبل طباعة القرص المضغوط/قرص DVD الحقيقي.
- اترك الأقراص المضغوطة وأقراص DVD لمدة 24 ساعة كي تجف.
- يمكنك ضبط وضع الطباعة إذا لزم الأمر. للطباعة انظر "المحاذاة الخطأ للطباعة" في الصفحة 15 للحصول على التفاصيل.
- إذا ظهرت رسالة خطأ على لوحة LCD، فعليك اتباع تعليمات لوحة LCD لمسح هذا الخطأ.

ضبط منطقة الطباعة

اتبع الخطوات التالية لضبط قطر منطقة الطباعة على القرص المضغوط أو قرص DVD.

1. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) لفتح القائمة Setup (إعداد).

طباعة غلاف قرص مضغوط

يمكنك طباعة غلاف قرص مضغوط على ورق بحجم A4 بتسبيق طباعة النصف العلوي أو نمط الفهرس في وضع Memory Card (بطاقة الذاكرة). يمكن طباعة حتى 24 صورة على ورقة واحدة.



1. قم بتحميل ورق بحجم A4.

2. اضغط على الزر Memory Card (بطاقة الذاكرة).

3. اضغط على الزر أو لتحديد View and Print Photos (عرض الصور وطباعتها) ثم اضغط على الزر OK (موافق).

4. اضغط على الزر Print Setting (إعداد الطباعة).

5. حدد إعداد Paper Type (نوع الورق) المناسب للورق المحمل.

6. حدد A4 في إعداد Paper Size (حجم الورق).

7. حدد Jewel Case Upper 1/2 (النصف العلوي لعلبة الأقراص) أو Jewel Case Index (فهرس علبة الأقراص) واضغط على الزر OK (موافق).

8. اضغط على الزر I أو r لتحديد الصور التي تريد طباعتها لتخطيط الطباعة.

9. اضغط على الزر # أو # لتحديد عدد نسخ كل صورة على حدة.

10. اضغط على الزر Start (ابدأ) للطباعة.

الطباعة بإطارات

يمكنك تزيين الصورة من خلال طباعتها في إطار! في هذا الوضع، تتم طباعة الصورة بلا حدود. بالإضافة إلى الإطارات المعدة مسبقاً، يمكنك إضافة إطارات من بطاقة الذاكرة عن طريق استخدام برنامج PIF DESIGNER و EPSON PRINT Image Framer Tool الموجودين ضمن قرص البرامج المضغوط. للتعرف على تفاصيل استخدام البرامج، انظر دليل المستخدم المعروض على الشاشة.

1. أدخل بطاقة الذاكرة المشتملة على بيانات الصورة الرقمية وبيانات الذاكرة. Print Image Framer (P.I.F. Frame) في فتحة بطاقة الذاكرة.

ملاحظة:

إذا كنت قد قمت بحفظ بيانات أو حذفها من بطاقة الذاكرة بواسطة الكمبيوتر ولم يتم إخراج بطاقة الذاكرة من الطابعة منذ ذلك الحين، فعليك إخراج بطاقة الذاكرة وإعادة إدخالها قبل الطباعة.

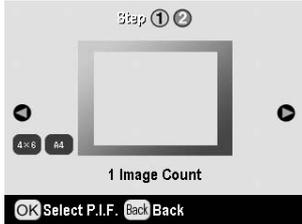
تأكد من حفظ بيانات PRINT Image Framer في بطاقة الذاكرة باستخدام EPSON PRINT Image Framer Tool؛ وإلا فلن يظهر اسم ملف P.I.F. في لوحة LCD.

2. اضغط على الزر Specialty Print (الطباعة الخاصة).

3. اضغط على الزر أو لتحديد P.I.F. Print (طباعة P.I.F.) ثم اضغط على الزر OK (موافق).



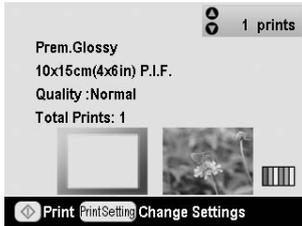
4. اضغط على الزر لتحديد P.I.F. Frame (إطار P.I.F.) الذي تريد استخدامه، ثم اضغط على الزر OK (موافق).



ملاحظة:

تظهر أحجام الورق المتاحة للطباعة مع تحديد P.I.F. Frame (إطار P.I.F.) في الجزء السفلي الأيسر من اللوحة.

5. اضغط على الزر أو لتحديد الصورة التي تريد طباعتها، ثم اضغط على الزر OK (موافق).



6. اضغط على الزر أو لتحديد عدد نسخ كل صورة على حدة.

7. قم بتأكيد التخطيط وعدد المطبوعات في لوحة LCD.

8. قم بتحميل الورق المناسب.

9. اضغط على الزر Start (ابدأ) للطباعة.

الطباعة على الملصقات

يمكنك طباعة حتى 16 ملصقا في ورقة Photo Stickers واحدة.

ملاحظة:

يمكنك أيضا الطباعة على الملصقات في وضع Memory Card (بطاقة الذاكرة) باختيار Photo Stickers في Paper Type (نوع الورق).

1. قم بتحميل ورق EPSON Photo Stickers.

2. اضغط على الزر Specialty Print (الطباعة الخاصة).

ورق الطباعة بالكي على الأقمشة بالتقشير من EPSON

يمكنك طباعة صورة على ورق EPSON Iron-On Cool Peel Transfer وطبع الصورة المطبوعة على القماش باستخدام مكواة.

ملاحظة:

يمكنك أيضا طباعة على ورق Iron-On في وضع **Memory Card** (بطاقة الذاكرة) باختيار **Iron-on** (ورق الطباعة على الأقمشة) في Paper Type (نوع الورق).

1. قم بتحميل ورق EPSON Iron-On Cool Peel Transfer.
2. اضغط على الزر **Specialty Print** (الطباعة الخاصة).
3. اضغط على الزر **Iron on** (الطباعة على الأقمشة) ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



4. قم بإجراء إعدادات التخطيط. انظر "ضبط إعدادات الورق والتخطيط" في الصفحة 18.
5. اضغط على الزر **Left/Right** (أو لتحديد الصور التي تريد طباعتها).
6. اضغط على الزر **Up/Down** (أو لتحديد عدد نسخ كل صورة على حدة).

ملاحظة:

7. يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).
اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

3. اضغط على الزر **Left/Right** (أو لتحديد **Photo Stickers** (ملصقات صور)) ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).



4. اضغط على الزر **Left/Right** (أو لتحديد الصور التي تريد طباعتها).
5. اضغط على الزر **Up/Down** (أو لتحديد عدد نسخ كل صورة على حدة).

ملاحظة:

- يمكن تأكيد إعدادات الطباعة عن طريق الضغط على الزر **OK** (موافق).
6. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

المحاذاة الخاطئة للطباعة

اتبع الخطوات التالية لضبط موضع الطباعة إذا لزم الأمر.

1. اضغط على الزر **Setup** (إعدادات) لفتح القائمة **Setup** (إعدادات).
2. لنقل الصورة لأعلى أو لأسفل، حدد **Photo Sticker Position Up/Down** (وضع ملصق الصورة لأعلى/لأسفل). لنقل الصورة إلى اليسار أو إلى اليمين، حدد **Photo Sticker Position Left/Right** (وضع ملصق الصورة لليسر/لليمين) ثم اضغط على الزر **Left/Right**.



3. حدد مقدار نقل الصورة. حدد كمية سالبة عند نقل الصورة إلى أسفل أو إلى اليسار، أو كمية موجبة عند نقل الصورة إلى أعلى أو إلى اليمين. ثم اضغط على الزر **OK** (موافق). يمكنك تحديد قيمة تتراوح من -2.5 ملم إلى 2.5 ملم.



4. اضغط على الزر **OK** (موافق) للرجوع إلى الشاشة الرئيسية ثم اضغط على الزر **Start** (ابدأ) للطباعة.

ملاحظة:

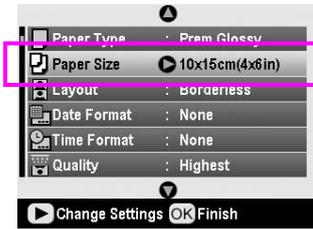
تحفظ الطباعة بضبط إعدادات الطباعة حتى بعد إيقاف تشغيلها؛ ولذلك لا تحتاج إلى ضبط الموضع في كل مرة.

خيارات طباعة الصور

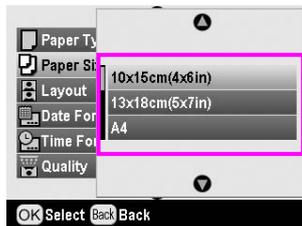
قائمة Paper Type (نوع الورق)

نوع الورق هذا	حدد إعداد نوع الورق هذا
ورق عادي	plain papers (ورق عادي)
ورق صور Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy (لامع جدا)
ورق صور Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy (لامع فاخر)
ورق صور Epson Premium Semigloss Photo Paper	Semigloss (نصف لامع)
ورق صور Epson Economy Photo Paper	photo papers (ورق صور)
ورق Epson Matte Paper- Heavyweight	Matte (غير لامع)
ورق Epson Photo Quality Ink Jet Paper	PQIJ
ورق Epson Photo Stickers 16	Photo Stickers (ملصقات صور)
ورق Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Iron-on (طباعة على الأقمشة)

4. اضغط على الزر ▼ أو ▲ لتمييز Paper Size (حجم الورق) واضغط على الزر ►



5. اضغط على الزر ▼ أو ▲ لتحديد حجم الورق من القائمة التالية، ثم اضغط على الزر OK (موافق) لإجراء الضبط.



قائمة Paper Size (حجم الورق)

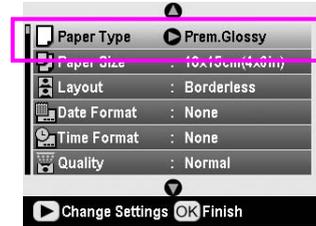
13) 10 ◊ 15 cm (4 • 15.240 cm)	× 18 سم (7×5 بوصة)
13) 13 ◊ 18 cm (5 • 17.780 cm)	× 18 سم (7×5 بوصة)
A4	
6A	

بعد تحديد الصور التي تريد طباعتها، اضغط على الزر Print Setting (إعداد الطباعة) كي تظهر قوائم الإعدادات الاختيارية حيث يمكنك اختيار نوع الورق أو التخطيط أو الألوان أو الإعدادات الاختيارية الأخرى.

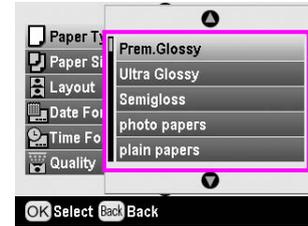
ضبط إعدادات الورق والتخطيط

بعد تحديد الصور المطلوب طباعتها، قم بتعيين إعدادات Paper Size (حجم الورق) و Paper Type (نوع الورق) و Layout (تخطيط) للصور المحددة والورق المحمل.

1. اضغط على الزر Print Setting (إعداد الطباعة). تظهر القوائم الاختيارية.
2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتمييز Paper Type (نوع الورق) واضغط على الزر ►



3. اضغط على الزر ▼ أو ▲ لتحديد الإعداد من الجدول التالي حسبما يتطابق مع نوع الورق الذي تم تحميله، ثم اضغط على الزر OK (موافق).



تحسين جودة الطباعة

يمكنك ضبط مستوى جودة النسخ المطبوعة.

ملاحظة:

تستغرق الطباعة ذات الجودة الأعلى وقتاً أطول في الطباعة.

1. بعد الانتهاء من تحديد الصور وعدد النسخ ونوع الورق وحجم الورق والتخطيط كما هو موضح في الصفحة 18، اضغط على الزر  (إعدادات الطباعة) Print Setting.
2. حدد **Quality** (الجودة) ثم اضغط على الزر  لفتح القائمة.
3. اضغط على الزر  أو  لاختيار **High** (عالية) أو **Highest** (أعلى)، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).
4. اضغط على الزر **OK** (موافق).

تحسين مظهر الصور

تتيح لك هذه الطباعة تصحيح الألوان وتحسين جودة الصورة للصور الفوتوغرافية دون استخدام الكمبيوتر. يمكن إجراء نوعين أساسيين من الضبط:

■ عمليات الضبط التلقائية

إذا كانت الكاميرا تدعم PRINT Image Matching أو Exif Print، يمكن استخدام إعداد P.I.M. أو Exif Print الخاص بالطباعة لضبط الصور تلقائياً للحصول على أفضل نتائج.

إذا كانت الكاميرا لا تدعم PRINT Image Matching أو Exif Print (طباعة Exif)، فبإمكانك استخدام PhotoEnhanceTM لضبط نوع البيئة التي تم التقاط الصور فيها.

■ الضبط اليدوي

إذا كانت الصور ساطعة أو معتممة جداً، فبإمكانك ضبط السطوع أو التحكم في درجة التشبع والوضوح.

كما يمكنك إجراء الضبط اليدوي أثناء تشغيل P.I.M. أو Exif Print (طباعة Exif) أو PhotoEnhance لضبط الإعدادات التلقائية.

ملاحظة:

- تؤثر هذه الإعدادات على الصور المطبوعة فقط. لا تقوم بتغيير ملفات الصور الأصلية.
- يتم حفظ هذه الإعدادات عند إيقاف تشغيل الطباعة أو اختيار مجموعة صور أخرى، لذلك يجب ألا تتسبب إيقاف تشغيل هذه الإعدادات فور الانتهاء مباشرة.

6. اضغط على الزر  أو  لتحديد **Layout** (تخطيط) ثم اضغط على الزر .



7. حدد أحد خيارات التخطيط التالية، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق). لقد انتهيت الآن من ضبط إعدادات الورق والتخطيط.

قائمة Layout (تخطيط)

للطباعة بلا هامش.		Borderless (بلا حدود)
للطباعة بهامش قدره 3 ملم على جميع الجوانب.		With Border (بحد)
لطباعة النصف الأعلى من الورق دون هامش.		Upper 1/2 (النصف العلوي)
لطباعة صور متعددة في ورقة واحدة. في تخطيط 20 صورة، تتم طباعة أرقام وتواريخ الصور. يتم ضبط حجم الصورة تلقائياً حسب عدد الصور التي تريد طباعتها وحجم الورقة.	4-up (4 صور) 	2-up (12 صورة) 
	20-up (20 صورة) 	8-up (8 صور) 
لطباعة صورة واحدة في Jewel Case Upper 1/2 (النصف العلوي لعلبة الأقراص) أو صور متعددة في Index at CD (فهرس لعلبة الأقراص) case size (فهرس بحجم القرص المضغوط) بالإضافة إلى سطر مثقوب.	Jewel Case Index (فهرس لعلبة الأقراص) 	Jewel Case Upper 1/2 (النصف العلوي لعلبة الأقراص) 
لطباعة صور مصغرة بالإضافة إلى الأرقام وتواريخ التقاط الصور. تتاح تخطيطات الفهرس هذه عند تحديد Print Index Sheet (طباعة صفحة فهرس) فقط في القائمة الرئيسية.	30-up (30 صورة) 	20-up (20 صورة) 
		80-up (80 صورة) 

عند الطباعة بلا حدود، لاحظ ما يلي:

- ولأن هذا الإعداد يؤدي إلى تكبير الصورة إلى حجم أكبر من حجم الورقة بقليل، فلن تتم طباعة جزء الصورة الذي يمتد إلى خارج حواف الورق.
- وقد تقل جودة الطباعة في المناطق العلوية والسفلية من النسخ المطبوعة أو تتعرض المنطقة للتلطخ عند الطباعة.

ضبط الصور تلقائياً

عند استخدام ميزة ضبط الصور تلقائياً، يتم تطبيق الضبط على كل الصور.

1. اضغط على الزر  (إعداد الطباعة).
2. اضغط على الزر  أو  (تصحيح تلقائي)، ثم اضغط على الزر .
3. حدد خياراً من هذه الخيارات، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق) مرتين.

عنصر الإعداد	الوظيفة
M.I.P.	يستخدم إعدادات PRINT Image Matching الخاصة بالكاميرا (يتم تحديد هذا الخيار تلقائياً عندما تحتوي الصور الخاصة بك على بيانات P.I.M.).
PhotoEnhance	يضبط سطوع الصور وتباينها وتشبعها.
Exif	يستخدم إعدادات Exif Print الخاصة بالكاميرا (يتم تحديد هذا الخيار تلقائياً عندما تحتوي الصور على بيانات Exif Print).
None (لا شيء)	حدد هذا الخيار إذا لم ترغب في استخدام P.I.M. أو Exif أو PhotoEnhance.

لإجراء الضبط اليدوي بالإضافة إلى الضبط التلقائي، اتبع الخطوات المذكورة في القسم التالي.

ضبط الصور يدوياً

1. اضغط على الزر  (إعداد الطباعة).
2. اضغط على الزر  أو  (السطوع) أو  (التباين) أو  (الوضوح)، ثم اضغط على الزر .
3. اضبط أي إعداد إذا لزم الأمر، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق) مرتين.

اقتصاص الصور وتغيير حجمها

يمكنك طباعة جزء فقط من الصورة باقتصاص المنطقة التي لا تريدها. يمكنك اختيار صورة واحدة فقط لاقتصاصها في كل مرة.

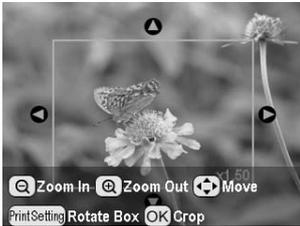
1. اختر الصورة المراد اقتصاصها باستخدام الخيار **View and Print Photos** (عرض وطباعة الصور). انظر "طباعة صور متعددة (عرض الصور وطباعتها)" في الصفحة 11.
2. اضغط على الزر **Zoom in** (تكبير)  لاقتصاص صورة ما. ستظهر المنطقة التي تم اقتصاصها محاطة بإطار برتقالي.



3. استخدم الزر التالي لضبط المنطقة المراد اقتصاصها.

- اضغط على الزر **Zoom in** (تكبير)  أو الزر **Zoom out** (تصغير)  لتغيير حجم الإطار.
- اضغط على الزر  أو  أو  لنقل الإطار.
- اضغط على الزر  (إعداد الطباعة) لتدوير الإطار.

4. اضغط على الزر **OK** (موافق) لتأكيد الصورة التي تم اقتصاصها.



ملاحظة:

1. يبقى هذا الإعداد فعالاً إلى أن تطبع أو تضغط على الزر **Stop/Clear** (إيقاف/مسح).
2. بعد فحص الصورة التي تم اقتصاصها، اضغط على الزر **OK** (موافق).
3. إذا لم ترد تغيير أي إعدادات أخرى، فاضغط على الزر **OK** (موافق) أو أغلق القائمة.

طباعة الصور بالأبيض والأسود أو باللون البنّي الداكن

يمكنك طباعة الصورة بالأبيض والأسود أو بدرجة البني الداكن بدون تغيير الصورة الأصلية.

ملاحظة:

تتضمن الصورة المطبوعة بالبني درجة البني الداكن مما يضيء عليها مظهر الصور القديمة.

1. بعد الانتهاء من تحديد الصور وعدد النسخ ونوع الورق وحجم الورق والتخطيط كما هو موضح في الصفحة 18، اضغط على الزر  (إعدادات الطباعة).

2. حدد **Filter** (مرشح) ثم اضغط على الزر  لفتح القائمة.

3. اضغط على الزر  أو  لاختيار **B&W** (أبيض وأسود) أو **Sepia** (بني داكن)، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).

4. اضغط على الزر **OK** (موافق).

ملاءمة للإطار

يقوم هذا الإعداد بتهديب أجزاء الصورة التي تمتد خارج هوامش حجم الطباعة المحدد تلقائياً. يتم تهديب إما الأجزاء العليا والسفلى أو الأجزاء اليسرى واليمنى، حسب نسبة الطول إلى العرض للصورة الأصلية وحجم الطباعة المحدد. الإعداد الافتراضي هو **On** (تشغيل).

يقوم بتهديب الصورة.	On (تشغيل)
لا يقوم بتهديب الصورة	Off (إيقاف)

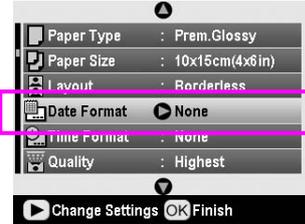
قم بتغيير حجم كل صورة (بدون تهديبها) حتى تلائم منطقة الطباعة المحددة في القائمة **Layout** (تخطيط). قد تظهر الهوامش على يسار ويمين الصورة، حسب حجم الطباعة ونسبة الطول إلى العرض.

إضافة التاريخ أو الوقت

يمكنك طباعة تاريخ و/أو وقت التقاط الصورة الأصلي في الجزء السفلي الأيمن من الصورة المطبوعة

1. بعد الانتهاء من تحديد الصور وعدد النسخ ونوع الورق وحجم الورق والتخطيط كما هو موضح في الصفحة 18، اضغط على الزر  (إعدادات الطباعة).

2. لطباعة التاريخ، حدد **Date Format** (تنسيق التاريخ) ثم اضغط على الزر  لفتح القائمة.

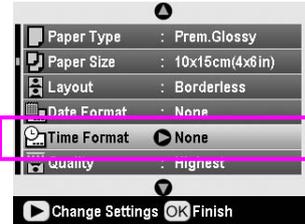


3. اضغط على الزر  أو  لاختيار أحد الإعدادات:

None (لا شيء) (افتراضي، لإيقاف تشغيل طابع التاريخ)
yyyy.mm.dd (2005.09.01) (السنة الشهر اليوم) (01 09 2005)
mmm.dd.yyyy (Sep.01.2005) (الشهر اليوم) (السنة) (سبتمبر 01 2005)
dd.mm.yyyy (01.Sep.2005) (اليوم.الشهر.السنة) (01 سبتمبر 2005)

4. اضغط على الزر **OK** (موافق).

5. لطباعة الوقت، حدد **Time Format** (تنسيق الوقت) ثم اضغط على الزر  لفتح القائمة.



6. اضغط على الزر  أو  لاختيار أحد الإعدادات:

None (لا شيء) (افتراضي، لإيقاف تشغيل طابع الوقت)
12-hour system (03:00:00 for 3:00 pm) (نظام 24 ساعة (15.00) للساعة الثالثة مساءً))
24-hour system (15:00:00 for 3:00 pm) (نظام 24 ساعة (15.00) للساعة الثالثة مساءً))

7. اضغط على الزر **OK** (موافق).

عند تشغيل الإعداد **Date Format** (تنسيق التاريخ) أو **Time Format** (تنسيق الوقت)، تتم طباعة المعلومات على كل الصور في أي تخطيط لأي معلومات مسموح بها.

ملاحظة:

يتم حفظ هذه الإعدادات عند إيقاف تشغيل الطابعة أو اختيار مجموعة مختلفة من الصور، لذا تذكر إعادة تغيير الإعدادات إلى **None** (لا شيء) عند الانتهاء.

ضبط سطوع شاشة العرض البلورية LCD

في حالة صعوبة قراءة لوحة شاشة العرض البلورية LCD، يمكنك ضبط السطوع.

1. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) لفتح القائمة Setup (إعداد).
2. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد **Photo Viewer Adjustment** (ضبط عارض الصور)، ثم اضغط على الزر **▶**.
3. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لضبط التباين، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).

استعادة الإعدادات الافتراضية

بعد تغيير الإعدادات، قد ترغب في إعادة ضبط إعدادات الطابعة (مثل إعدادات التخطيط أو تأثيرات الألوان أو الاقتصاص) إلى الإعدادات الافتراضية قبل طباعة صور أخرى.

1. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) لفتح القائمة Setup (إعداد).
2. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد **Restore to Factory Settings** (استعادة إعدادات المصنع)، ثم اضغط على الزر **▶**.
3. اضغط على الزر **OK** (موافق) لاستعادة الإعدادات الافتراضية.

ملاحظة:

لن تتم إعادة كل الإعدادات على قيمها الافتراضية باستخدام الوظيفة **Restore Factory Settings** (استعادة إعدادات المصنع).

ضبط شاشة التوقف

يمكن ضبط الصور الموجودة على بطاقة الذاكرة الموجودة في الطابعة كشاشة توقف على لوحة LCD. بعد حوالي ثلاث دقائق من عدم نشاط الشاشة، تظهر شاشة التوقف. وبعد حوالي 10 دقائق، تدخل الطابعة في وضع السكون.

1. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) لفتح القائمة Setup (إعداد).
2. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد **Screen Saver Settings** (إعدادات شاشة التوقف)، ثم اضغط على الزر **▶**.
3. حدد **Card Data** (بيانات البطاقة) واضغط على الزر **OK** (موافق).

استبدال خرطوش الحبر

فحص كمية الحبر

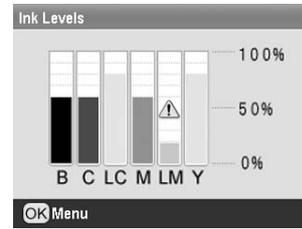
يمكنك فحص كمية الحبر في الجزء السفلي الأيمن على لوحة LCD كرمز.



لفحص التفاصيل، قم بما يلي:

1. اضغط على الزر **Setup** (إعداد)، واضغط على الزر **▲** أو **▼** لتمييز **Ink Levels** (مستويات الحبر)، ثم اضغط على الزر **▶**.

سترى الرسم الذي يعرض مقدار الحبر المتاح في كل خرطوشة.



B (Black) (أسود) و **C** (Cyan) (أزرق) و **LC** (Light Cyan) (أزرق فاتح) و **M** (Magenta) (أحمر) و **LM** (Light Magenta) (أحمر فاتح) و **Y** (Yellow) (أصفر).

عندما يقل الحبر، يتم عرض هذه العلامة ⚠️.

2. اضغط على الزر **OK** (موافق) للعودة إلى الشاشة السابقة بمجرد فحص مستويات الحبر.

عندما يقل مستوى الحبر، تأكد من توفر خرطوش حبر بديلة لديك. فلا يمكنك الطباعة إذا كانت الخرطوشة فارغة.

احتياطات ينبغي مراعاتها عند استبدال خرطوش الحبر

اقرأ كل التعليمات المذكورة في هذا القسم قبل استبدال خرطوش الحبر.

تحذير:

إذا لامس الحبر يديك، فعليك غسلهما جيدا بالماء والصابون. وإذا لامس الحبر عينيك، فعليك غسلهما فوراً بالماء. وعند استمرار الشعور بعدم الارتياح أو الشعور بمشكلات في الرؤية، سارع بزيارة الطبيب على الفور.

تنبيه:

- ❑ لتجنب إتلاف الطباعة، لا تقم أبداً بتحريك رأس الطباعة بيديك.
- ❑ عند فراغ خرطوشة حبر، لن يمكنك متابعة الطباعة حتى مع وجود حبر بالخرطوش الأخرى.
- ❑ اترك الخرطوشة الفارغة مركبة في الطباعة إلى أن تحصل على أخرى بديلة. وإلا فقد يجف الحبر المتبقي في فتحات رأس الطباعة.
- ❑ تراقب شريحة IC الموجودة في كل خرطوشة حبر مقدار الحبر المستخدم من الخرطوشة بمنتهى الدقة. حتى إذا قمت بإخراج الخرطوشة ثم إدخالها مرة أخرى، يمكن استخدام كل ما تحتويه من الحبر. ولكن يتم استهلاك بعض الحبر في كل مرة يتم إدخال الخرطوشة لفحص كفاءتها تلقائياً.
- ❑ توصي شركة Epson باستخدام خرطوش حبر Epson الأصلية. قد يؤدي استخدام منتجات أخرى بخلاف تلك التي تصنعها Epson إلى تلف الطباعة بشكل لا تغطيه ضمانات Epson، وفي بعض الأحيان قد يؤدي ذلك إلى عدم تشغيل الطباعة على نحو سليم.

استبدال خرطوشة الحبر

1. تأكد من تشغيل الطباعة لكن مع عدم تنفيذ أي مهمة طباعة، ثم افتح غطاء الطباعة.

ملاحظة:

تأكد من عدم إدخال درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD في الطباعة قبل استبدال خرطوشة الحبر.

2. تأكد من عرض الرسالة "Ink out" (نفاذ الحبر) على لوحة LCD واضغط على الزر **OK** (موافق).

ملاحظة:

لن يتم عرض الرسالة إذا تبقى بعض الحبر. في هذه الحالة، اضغط على الزر **Setup** (إعداد)، وحدد **Ink Cartridge Replacement** (استبدال خرطوشة الحبر) ثم اضغط على الزر **▶** ثم اضغط على الزر **OK** (موافق). لمعرفة ما خرطوشة التي يلزم استبدالها، انظر "فحص كمية الحبر" في الصفحة 23.

تتحرك خرطوشة الحبر ببطء إلى موضع الاستبدال.

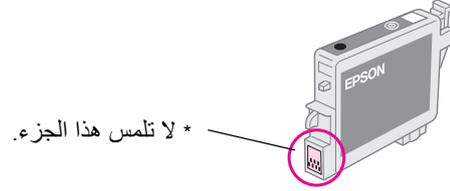
تنبيه:

لا تحرك رأس الطباعة يدوياً، فالقيام بذلك قد يتسبب في تلف الطباعة. اضغط دائماً على الزر **OK** (موافق) لتحريكها.

3. أخرج خرطوشة الحبر الجديدة من عبوتها.

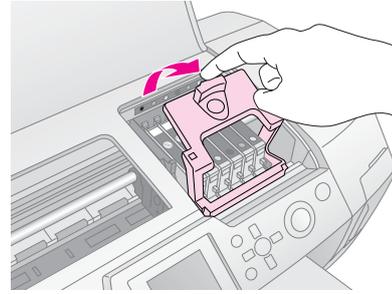
⚠ تنبيه:

- ❑ توخ الحذر عند إخراج خرطوشة الحبر من العبوة لئلا تتسبب في كسر الخطافات الموجودة على جانبيها.
- ❑ لا تتزع المصق الموجود على الخرطوشة أو تمزقه، فقد يتسبب ذلك في تسرب الحبر.
- ❑ لا تلمس شريحة IC الخضراء التي توجد على الجزء الأمامي من الخرطوشة. فقد يؤدي ذلك إلى تلف خرطوشة الحبر.

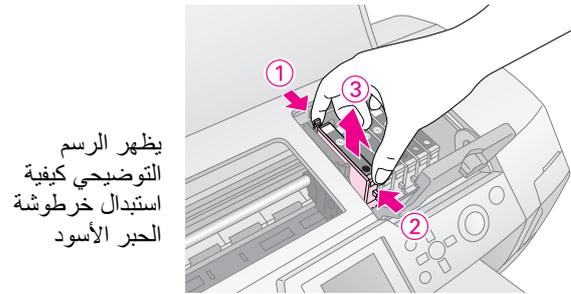


- ❑ تأكد دائما من تركيب خرطوشة الحبر في الطابعة على الفور بعد إخراج الخرطوشة الحالية. إذا لم يتم تركيب خرطوشة الحبر على الفور، فقد يجف رأس الطابعة، مما يجعله غير قادر على الطابعة.

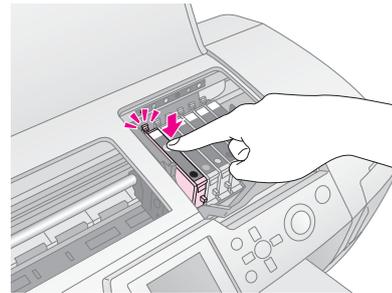
4. افتح غطاء الخرطوشة.



5. اضغط على جانبي خرطوشة الحبر المراد استبدالها. أخرج الخرطوشة خارج الطابعة وتخلص منها بطريقة سليمة. لا تفكك الخرطوشة المستهلكة ولا تحاول إعادة ملئها.

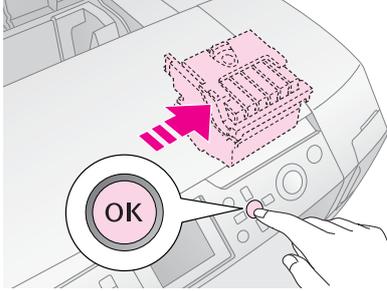


6. ضع خرطوشة الحبر عموديا في حامل الخرطوشة. ثم اضغط على خرطوشة الحبر إلى أن تسمع صوت استقرارها في مكانها.



7. عند الانتهاء من استبدال خرطوشة الحبر، أغلق غطاءها وغطاء الطابعة.

8. اضغط على الزر **OK** (موافق). يتحرك رأس الطابعة ويبدأ تحميل نظام نقل الحبر. عند الانتهاء من عملية تحميل الحبر، سيعود رأس الطابعة إلى موضعه الرئيسي.



⚠ تنبيه:

لا تقم أبدا بإيقاف تشغيل مصدر الطاقة للطابعة قبل أن يتم عرض رسالة الإتمام. فقد يتسبب ذلك في عدم اكتمال شحن الحبر.

9. عند عرض الرسالة "Ink cartridge replacement is complete" (تم استبدال خرطوشة الحبر) على لوحة LCD، اضغط على الزر **OK** (موافق).

ملاحظة:

إذا حدث خطأ نفاذ الحبر بعد حركة رأس الطابعة إلى موضعه الرئيسي، فربما لم يتم تركيب خرطوشة الحبر بشكل سليم. اضغط على الزر **OK** (موافق) مرة أخرى، ثم أعد تركيب خرطوشة الحبر إلى أن تسمع صوت استقرارها في مكانها.

تحسين جودة الطباعة

تنظيف رأس الطباعة

إذا كانت النسخ المطبوعة باهتة أو هناك نقاط أو خطوط مفقودة بشكل غير متوقع، فقد تحتاج إلى تنظيف رأس الطباعة. يؤدي ذلك إلى تنظيف الفتحات حتى يتم نقل الحبر بشكل صحيح. يستهلك تنظيف رأس الطباعة بعض الحبر، لذا قم بتنظيفها فقط في حالة تدني الجودة.

تنبيه:

عندما لا تقوم بتشغيل الطباعة لفترة طويلة، قد تتدني جودة الطباعة، لذا قم بتشغيلها على الأقل مرة شهريا للحفاظ على مستوى جودة الطباعة.

اتبع هذه الخطوات لتنظيف رأس الطباعة من لوحة تحكم الطباعة:

1. تأكد من تشغيل الطباعة لكن مع عدم تنفيذ أي مهام طباعة، وعدم عرض أي رسالة خطأ. في حالة عرض رسالة الخطأ انخفض مستوى الحبر أو نفاد الحبر، فقد يتعين استبدال إمداد خراطيش الحبر؛ انظر الصفحة 23 للمزيد من التفاصيل.

2. اضغط على الزر **Setup** (إعداد)، واضغط على الزر **▲** أو **▼** لتمييز **Head Cleaning** (تنظيف رأس الطباعة)، ثم اضغط على الزر **▶**.

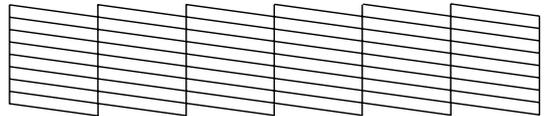
3. لبدء التنظيف، اضغط على الزر **Start** (ابدأ). قد تصدر الطباعة صوتا مزعجا ويظهر شريط التقدم على لوحة LCD. يستغرق التنظيف 30 ثانية.

تنبيه:

لا تقم بإيقاف تشغيل الطباعة أو مقاطعة عملية التنظيف.

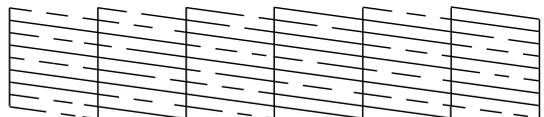
4. عند الانتهاء من التنظيف، قم بإجراء فحص الفتحات للتأكد من نظافة فتحات رأس الطباعة. تأكد من تحميل ورق عادي بحجم A4 في الطباعة، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).

5. اضغط على الزر **Start** (ابدأ). تتم طباعة نموذج فحص الفتحات.
6. افحص نموذج فحص الفتحات المطبوع. يجب أن يظهر كل خط عمودي مستقيم أو أفقي مائل مكتملا بدون أي فجوات في النموذج، كما هو موضح أدناه:



■ إذا بدت النسخة المطبوعة جيدة تكون قد انتهيت من مهمتك. اضغط على الزر **Back** (السابق) للإنتهاء.

■ في حالة وجود أي فجوات (كما هو موضح أدناه)، اضغط على الزر **OK** (موافق) لتنظيف رأس الطباعة مرة أخرى.



إذا لم تر أي تحسن بعد التنظيف ثلاث أو أربع مرات، فراجع الحلول بدءا من الصفحة 29. يمكنك أيضا إيقاف تشغيل الطباعة والانتظار لليلة واحدة - مما يتيح تليين أي حبر جاف - ثم حاول تنظيف رأس الطباعة مرة أخرى.

محاذاة رأس الطباعة

إذا ما احتوت النسخ المطبوعة الخاصة بك على خطوط عمودية أو أشربة أفقية محاذاة بطريقة خطأ، فقد تحتاج إلى محاذاة رأس الطباعة.

يمكنك محاذاة رأس الطباعة إما من لوحة تحكم الطباعة أو باستخدام برنامج الطباعة.

ملاحظة:

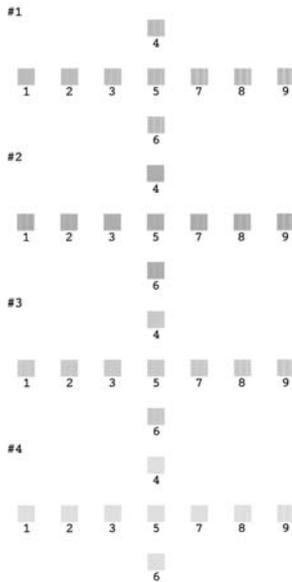
للحصول على أفضل النتائج، قم بتحميل ورق Epson Photo Quality Ink Jet بحجم A4 في الطباعة عندما تفحص محاذاة رأس الطباعة.

1. تأكد من تشغيل الطباعة لكن مع عدم تنفيذ أي مهام طباعة ومن تحميل ورق بحجم A4.

2. اضغط على الزر **Setup** (إعداد)، واضغط على الزر **▲** أو **▼** لتمييز **Head Alignment** (محاذاة رأس الطباعة)، ثم اضغط على الزر **▶**.

3. اضغط على الزر **Start** (ابدأ) لطباعة نموذج المحاذاة.

4. تتم طباعة ورقة المحاذاة التالية.



5. انظر إلى نموذج المحاذاة في كل مجموعة وابحث عن أكثر جزء تمت فيه الطباعة بشكل متساو بدون أي أشربة أو خطوط ملحوظة.

6. اضغط على الزر **▶**، ثم اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتمييز رقم أفضل نموذج (من 1 إلى 9) في المجموعة #1، ثم اضغط على الزر **OK** (موافق).

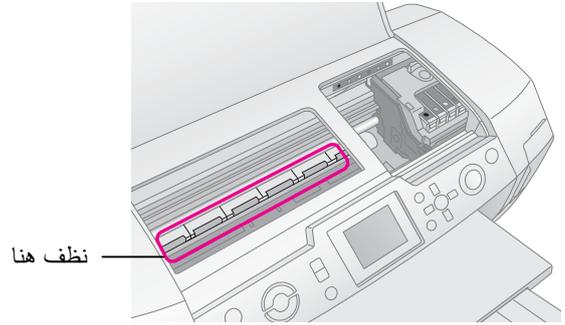
7. كرر الخطوة 6 لتحديد أفضل نموذج للمجموعات #2 و#3 و#4.

8. عند الانتهاء، اضغط على الزر **OK** (موافق).

تنظيف الطابعة

للحفاظ على عمل الطابعة بأفضل ما يمكن، عليك بتنظيفها عدة مرات سنويا. اتبع هذه الخطوات:

1. قم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصل سلك التيار الكهربائي ثم افصل كابل الطابعة.
2. أخرج كل الورق ثم استخدم فرشاة ناعمة لتنظيف أي أتربة أو أوساخ من وحدة تغذية الورق.
3. قم بتنظيف الجزء الخارجي من الطابعة بقطعة قماش ناعمة ومبللة.
4. استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة لتنظيف لوحة LCD. ولا تستخدم أي سوائل أو منظفات كيميائية عليها.
5. إذا انسكب الحبر داخل الطابعة، امسحه فقط من المنطقة الموضحة أدناه باستخدام قطعة قماش ناعمة ومبللة.



تحذير:

لا تلمس التروس الموجودة داخل الطابعة.

تنبيه:

- احرص ألا تلمس أي زيوت تشحيم داخل الطابعة.
- لا تستخدم أبدا فرشاة صلبة أو كاشطة أو كحول أو سائل تخفيف الدهان للتنظيف، فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف مكونات الطابعة وصندوقها الخارجي.
- لا تسمح بوصول الماء إلى مكونات الطابعة ولا ترش مواد التشحيم أو الزيوت داخل الطابعة.
- لا تقم بوضع أي مواد تشحيم على الأجزاء المعدنية أسفل حامل رأس الطابعة.

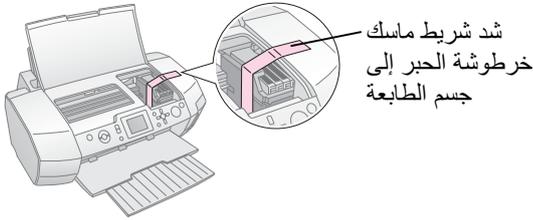
نقل الطابعة

إذا كنت تنوي نقل الطابعة لمسافة ما، فعليك تجهيزها للنقل في صندوقها الأصلي أو صندوق بحجم مماثل.

تنبيه:

لتفادي تلف الطابعة، احرص دوما على ترك خراطيش الحبر مركبة عند نقل الطابعة.

1. قم بتشغيل الطابعة، وانتظر إلى أن يتوقف رأس الطابعة في أقصى اليمين، ثم قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
2. افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي. ثم افصل كابل الطابعة عن الطابعة.
3. أخرج أي بطاقات ذاكرة من الطابعة وأغلق غطاء بطاقة الذاكرة.
4. أخرج أي ورق من الطابعة، واضغط على امتداد دعامة الورق ثم أغلق دعامة الورق.
5. افتح غطاء الطابعة. تأكد من إحكام تركيب حامل خرطوشة الحبر بالطابعة باستخدام شريط كما هو موضح، ثم أغلق غطاء الطابعة.



6. تأكد من إغلاق موجه درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD، ثم اضغط على امتداد درج الإخراج وأغلق درج الإخراج.
7. أعد وضع الطابعة وملحقاتها في الصندوق الأصلي باستخدام المواد الواقية المرفقة معها.

حافظ على الطابعة في وضع مستو أثناء نقلها. بعد نقل الطابعة، أزل الشريط الذي يثبت رأس الطابعة واختبر الطابعة. إذا لاحظت تدني جودة الطابعة، فقم بتنظيف رأس الطابعة (انظر الصفحة 25)، وفي حالة عدم محاذة النسخ المطبوعة، قم بمحاذاة رأس الطابعة (انظر الصفحة 25).

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

في حالة وجود مشكلة ما بالطابعة، افحص الرسائل التي تظهر على شاشة لوحة LCD.

رسائل الخطأ

يمكنك تشخيص وحل معظم المشكلات من خلال فحص رسائل الخطأ التي تظهر على شاشة LCD. إذا لم تتمكن من حل المشكلات من خلال فحص الرسائل، فاستخدم الجدول التالي وحاول تجربة الحل الموصى به.

ملاحظة:

الحلول التالية هي للمشكلات التي حدثت أثناء استخدام هذا المنتج.

رسائل الخطأ	الحل
لم يتم إدخال بطاقة ذاكرة أو قرص أو لا يمكن التعرف عليه.	تأكد من إدخال بطاقة الذاكرة أو قرص التخزين بشكل صحيح. إذا كان الإدخال بشكل صحيح، فافحص لمعرفة إذا كان هناك مشكلة ما مع البطاقة أو القرص وحاول مرة أخرى. تأكد من احتواء البطاقة أو القرص على صور.
لا يمكن التعرف على بطاقة الذاكرة أو القرص.	تأكد من إدخال بطاقة الذاكرة أو قرص التخزين بشكل صحيح. إذا كان الإدخال بشكل صحيح، فافحص لمعرفة إذا كان هناك مشكلة ما مع البطاقة أو القرص وحاول مرة أخرى.
لا يمكن التعرف على الجهاز.	تأكد من إدخال بطاقة الذاكرة بشكل صحيح. في حالة توصيل جهاز USB، تأكد من إدخال القرص بشكل صحيح.
حدث خطأ بالطابعة. يرجى الرجوع إلى الدليل.	قم بإيقاف تشغيل الطابعة ثم أعد تشغيلها. في حالة استمرار ظهور رسالة الخطأ، اتصل بالوكيل.
يلزم إجراء الصيانة. يرجى الرجوع إلى الدليل للحصول على التفاصيل.	اتصل بالوكيل.
لا يمكن تنظيف رأس الطابعة بسبب انخفاض مستوى الحبر.	تحتاج إلى حبر كافٍ لتنظيف رأس الطابعة. استبدل خرطوشة الحبر ذات مستوى الحبر المنخفض.

مشكلات جودة الطباعة

هناك أسطرة (خطوط خفيفة) في النسخ المطبوعة.

- تأكد من اتجاه الوجه القابل للطباعة من الورق لأعلى في وحدة تغذية الورق. قم بتشغيل أداة Head Cleaning (تنظيف رأس الطباعة) المساعدة لتنظيف أي فتحات حبر مسدودة. انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25.
- قم بتشغيل أداة Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة) المساعدة. انظر "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 25.
- استهلك خراطيش الحبر كلياً خلال ستة أشهر بعد فتح عبواتها.
- افحص لوحة LCD. إذا تم عرض رسالة انخفاض مستوى الحبر، فاستبدل خرطوشة الحبر المناسبة. انظر "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 23.
- تأكد من أن Paper Type (نوع الورق) المحدد على لوحة LCD مناسب لنوع الوسائط التي تم تحميلها في الطابعة.

النسخة المطبوعة باهتة أو بها فجوات.

- تأكد من اتجاه الوجه القابل للطباعة من الورق لأعلى في وحدة تغذية الورق.
- عند ضبط الإعداد **Quality** (الجودة) بالقائمة **Print Setting** (إعداد الطباعة) على **High** (عالية) أو **Normal** (عادية)، قم بضبط الإعداد **Bidirectional** (ثنائي الاتجاه) على **Off** (إيقاف تشغيل). فالطباعة ثنائية الاتجاه تقلل من جودة الطباعة.
- قم بتشغيل أداة Head Cleaning (تنظيف رأس الطباعة) المساعدة لتنظيف أي فتحات حبر مسدودة. انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25.
- قم بتشغيل أداة Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة) المساعدة. انظر "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 25.
- تأكد من أن Paper Type (نوع الورق) المحدد على لوحة LCD مناسب لنوع الوسائط التي تم تحميلها في الطابعة.
- قد تكون خرطوشة الحبر قديمة أو مستوى الحبر بها منخفض. انظر "استبدال خراطيش الحبر"

هناك ألوان خطأ أو مفقودة.

■ قم بتشغيل أداة Head Cleaning (تنظيف رأس الطباعة) المساعدة.

◀ انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25

■ إذا كانت الألوان لا تزال غير صحيحة أو مفقودة، فاستبدل خراطيش الحبر الملون. إذا استمرت المشكلة، فاستبدل خرطوشة الحبر الأسود.
◀ انظر "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 23.

■ إذا كنت قد قمت لتوك باستبدال خرطوشة حبر، فتأكد من عدم انتهاء صلاحية التاريخ الموجود عليها. أيضا إذا لم تستخدم الطباعة لفترة طويلة، فاستبدل خراطيش الحبر بأخرى جديدة.
◀ انظر "استبدال خراطيش الحبر" في الصفحة 23.

■ تأكد من أن Paper Type (نوع الورق) المحدد على لوحة LCD مناسب لنوع الوسائط التي تم تحميلها في الطباعة.
تأكد من عدم استخدام أي تأثير خاص يؤدي إلى تغيير ألوان الصور، مثل Sepia (بني داكن).

النسخة المطبوعة غير واضحة أو ملطخة.

■ تأكد من صحة إعداد Paper Type (نوع الورق) الموجود على لوحة LCD. أخرج كل ورقة من درج الإخراج فور طباعتها.
إذا كنت تطبع على وسائط لامعة، فضع ورق دعم (أو ورقة عادية) أسفل الحزمة، أو قم بتحميل ورقة واحدة فقط كل مرة.
لا تلمس الوجه المطبوع من الورق ذات اللامعة أو تدع أي شيء يلامسه. بعد طباعة المستندات على الوسائط اللامعة، دع الحبر يجف لساعات قليلة قبل استخدام المستندات.
قم بتشغيل أداة Head Cleaning (تنظيف رأس الطباعة) المساعدة.

◀ انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25.

■ قم بتشغيل أداة Print Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة) المساعدة.

◀ انظر "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 25

■ قم بتحميل ورقا جافا وإخراج عدة مرات.

◀ انظر "استخدام وظيفة تغذية الورق/إخراج الورق" في الصفحة 29.

■ إذا ما استمرت المشكلة، فربما يكون قد حدث تسرب للحبر داخل الطباعة. في هذه الحالة، امسح الجزء الداخلي من الطباعة بقطعة قماش ناعمة ونظيفة.

◀ انظر "تنظيف الطباعة" في الصفحة 26

مشكلات الطباعة المتنوعة

طباعة صفحات فارغة

■ قم بتشغيل أداة Head Cleaning (تنظيف رأس الطباعة) المساعدة لتنظيف أي فتحات مسدودة.
◀ انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25

ظهور هوامش أو الحافة الخارجية منفصلة على الصور بلا حدود

■ قم بتغيير الإعداد Borderless Expansion (امتداد بلا حدود) بالقائمة  Print Setting (إعداد الطباعة) لضبط مقدار الصورة الذي سيتم خارج حجم الورق أثناء الطباعة بلا حدود.

حدوث احتكاك للورق أثناء الطباعة

عند الطباعة على ورق سميك، قم بتغيير الإعداد Thick Paper (ورق سميك) على  On (تشغيل) في القائمة  Print Settings (إعداد الطباعة). مما يوسع الفتحة حيث يتم تغذية الورق.

ظهور أوساخ أو تلطخات على النسخة المطبوعة

قم بتغذية الورق وتنظيف البكرة الموجودة داخل الطباعة.
◀ انظر "استخدام وظيفة تغذية الورق/إخراج الورق" في الصفحة 29.

لا تتم تغذية الورق بشكل صحيح

عدم تغذية الورق بشكل صحيح أو انحساره

■ إذا لم تتم تغذية الورق، فأخرجه من وحدة تغذية الورق. قم بتهوية الورق لفصله عن بعضه. قم بتحميله على الجانب الأيمن وحرك موجه الحافة اليسرى باتجاه الورق (لكن ليس بقوة). لا تقم بتحميل العديد من الصفحات في آن واحد (لا تتعدى علامة السهم  الموجودة على موجه الحافة اليسرى) ◀ الصفحة 7 للحصول على مزيد من المعلومات.

■ إذا حدث انحسار للورق، فاضغط على الزر  Start (ابدأ) لإخراج الورق المحسور. إذا لم يتم إخراج الورق، فقم بإيقاف تشغيل الطباعة ثم افتح غطاء الطباعة وموجه الأقراص المضغوطة/أقراص DVD. أخرج كل الورق بالداخل، بما في ذلك أي قطع ممزقة، ثم أغلق موجه الأقراص المضغوطة/أقراص DVD. أعد تحميل الورق، وقم بإعادة التشغيل، ثم اضغط على الزر  Start (ابدأ) لاستئناف الطباعة.

إلغاء الطباعة

إذا واجهت مشكلات أثناء الطباعة، فقد يكون عليك إلغاء الطباعة.

لإيقاف الطباعة قيد التشغيل، اضغط على الزر **Stop/Clear** (إيقاف/مسح). ستلغي الطابعة كل مهام الطباعة، وتقوم بإيقاف الطباعة وإخراج أي صفحة أو درج أقراص مضغوطة/أقراص DVD جاري طباعتها. قد لا تتوقف الطباعة على الفور حسب حالة الطباعة.

استخدام وظيفة تغذية الورق/إخراج الورق

1. قم بتحميل عدة أوراق بحجم A4.
 2. اضغط على الزر **Setup** (إعداد) لفتح القائمة Setup (إعداد).
 3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد **Paper feed/Paper Eject** (تغذية الورق/إخراج الورق)، ثم اضغط على الزر ►.
 4. اضغط على الزر **OK** (موافق) واتبع التعليمات الواردة على لوحة LCD.
- كرر الخطوات 2 إلى 4 إذا لزم الأمر.

■ إذا تكرر انحشار الورق، تأكد من أن موجة الحافة اليسرى غير مضغوط بقوة على الورق. حاول تحميل ورق أقل. يجب ألا تعلق الحزمة علامة السهم ≡ على موجة الحافة اليسرى. والصفحة 7 للحصول على مزيد من المعلومات واتبع التعليمات المرفقة مع الورق.

قد تكون أيضا ضغطت على الورق أكثر من اللازم في وحدة تغذية الورق. قم بإيقاف التشغيل وأخرج الورق بحذر. ثم أعد تحميل الورق.

يتم إخراج درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD عند إرسال مهمة طباعة قرص مضغوط/قرص DVD

إذا تم إخراج درج الأقراص المضغوطة/أقراص DVD عند إرسال مهمة طباعة قرص مضغوط/قرص DVD وظهرت رسالة خطأ على لوحة LCD أو على شاشة الكمبيوتر، فاتبع التعليمات الواردة على لوحة LCD لمسح الخطأ.

الطابعة لا تطبع

تم إيقاف تشغيل لوحة LCD

- إذا تم ضبط وظيفة Screen Saver (شاشة التوقف) على On (تشغيل)، فاضغط على أي زر فيما عدا الزر **On** (تشغيل) لإعادة تشغيل الشاشة.
- اضغط على الزر **On** (تشغيل) للتأكد من أن الطابعة في وضع التشغيل.
- قم بإيقاف تشغيل الطابعة وتأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي بإحكام.
- تأكد من عمل المنافذ ومن عدم التحكم فيها بواسطة مفتاح بالحائط أو مؤقت.

تعرض لوحة LCD تحذيرا أو رسالة خطأ

إذا عرضت لوحة LCD تحذيرا أو رسالة خطأ، فاتبع التعليمات. انظر "رسائل الخطأ" في الصفحة 27 للحصول على تفسير للتحذيرات ورسائل الخطأ.

تضيء لوحة LCD ومصباح الوضع ثم ينطفئ

قد لا يتطابق الجهد الكهربائي للطابعة مع معيار المنفذ. قم بإيقاف تشغيل الطابعة وافصلها على الفور من مصدر التيار الكهربائي. ثم افحص الملمصقات الموجودة على الطابعة.

⚠ تنبيه:

إذا لم يتطابق الجهد الكهربائي، فلا تقم بتوصيل الطابعة مرة أخرى. ثم اتصل بالوكيل.

مشكلة حامل رأس الطباعة

إذا لم يتم إغلاق غطاء الخرطوشة أو لم يتحرك حامل رأس الطباعة إلى موضعه الرئيسي، فافتح غطاء الخرطوشة واضغط على خراطيش الحبر إلى أن تسمع صوت استقرارها في مكانها.

دعم العملاء

الاتصال بدعم العملاء

إذا لم يكن منتج Epson يعمل بشكل سليم ولا يمكنك حل المشكلة باستخدام معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها الموجودة في مراجع المنتج الخاص بك، فاتصل بخدمات دعم العملاء للحصول على المساعدة. راجع مستند ضمان Pan-European للحصول على معلومات حول كيفية الاتصال بدعم عملاء EPSON. وسيساعدونك بسرعة أكبر إذا ما قدمت إليهم المعلومات التالية:

- رقم المنتج المسلسل
(غالبًا ما يوجد ملصق الرقم المسلسل على الجزء الخلفي من المنتج.)
- طراز المنتج
- إصدار برنامج المنتج
انقر فوق **About** (حول) أو **Version Info** (معلومات الإصدار) أو زر مشابه في برنامج المنتج)
- ماركة وطراز الكمبيوتر
- اسم نظام تشغيل الكمبيوتر وإصداره
- أسماء وإصدارات البرامج التطبيقية التي تستخدمها عادة مع المنتج

موقع ويب الدعم الفني

انتقل إلى الموقع <http://www.epson.com> وحدد قسم الدعم لموقع ويب المحلي لشركة EPSON للحصول على أحدث برامج التشغيل والأسئلة المتداولة والأدلة والمواد الأخرى القابلة للتنزيل. يوفر موقع ويب الدعم الفني لشركة EPSON المساعدة بشأن المشكلات التي لا يمكن حلها باستخدام معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها في مراجع الطابعة.

الوحدات الاختيارية والحبر والورق

الخيارات

مهايئ Bluetooth لطباعة الصور

يعتبر مهايئ Bluetooth الاختياري لطباعة الصور هو وحدة اتصال لاسلكي تستخدم في الطباعة من كاميرات الصور الثابتة الرقمية وكاميرات الفيديو الرقمية وأجهزة المساعدة الرقمية الشخصية (PDA) وأجهزة الكمبيوتر المحمولة والأجهزة الأخرى التي تدعم تقنية Bluetooth اللاسلكية بدون كابلات عند الاتصال بالطابعة.

وحدة Bluetooth C12C824**

ملاحظة:

علامة النجمة هي بديل عن آخر رقم من أرقام المنتج، والذي يختلف باختلاف المكان. < انظر دليل المستخدم الفوري لاستخدام مهايئ Bluetooth لطباعة الصور.

الحبر

الخرطوشة	رقم الجزء
Black (أسود)	0481T
Cyan (أزرق)	0482T
Magenta (أحمر)	0483T
Yellow (أصفر)	0484T
Light Cyan (أزرق فاتح)	0485T
Light Magenta (أحمر فاتح)	0486T

الورق

توفر شركة Epson وسائط مصممة خصيصا لطابعات ink jet لتلبية معظم احتياجات الطباعة عالية الجودة.

اسم الورق	الأحجام	رقم الجزء
ورق صور Epson Ultra Glossy Photo Paper	15 × 10 سم (6 × 4 بوصة)	041926S 041943S
	18 × 13 سم (7 × 5 بوصة)	041944S
	4A	041927S
ورق صور Epson Premium Glossy Photo Paper	4A	041285S 041297S
	5A	S041706 S041729 S041730 S041750
ورق صور Epson Premium Semigloss Photo Paper	4A	041332S
ورق صور Epson Economy Photo Paper		041579S

اسم الورق	الأحجام	رقم الجزء
ورق Epson Matte Paper- Heavyweight	4A	S041258 S041259
Epson Photo ملصقات	6A	041144S
ورق Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	4A	041154S

ملاحظة:

- يختلف توفر الوسائط الخاصة باختلاف المكان.
- للحصول على أحدث المعلومات حول الوسائط المتاحة في منطقتك، اتصل بموقع ويب دعم عملاء EPSON.
- < انظر "الاتصال بدعم العملاء" في الصفحة 30.

مواصفات الطباعة

هذه المواصفات فقط للتشغيل المستقل.

الطباعة

طريقة الطباعة	ink jet حسب الطلب
تكوين الفتحات	90 فتحة (سوداء) أحادية اللون 450 فتحة ملونة (أزرق وأحمر وأصفر وأزرق فاتح وأحمر فاتح) (5 • 90 لون)
المنطقة القابلة للطباعة	طباعة حد: هامش 3 ملم لكل جوانب الورق طباعة بلا حدود: بلا هامش

الورق

ملاحظة:

بما أن جودة أي ماركة أو نوع ورق معين قد تتغير من قبل الشركة المصنعة في أي وقت، لا يمكن أن تضمن شركة Epson جودة أي ماركة أو نوع ورق لا تصنعه شركة EPSON. اختبر دائما عينات من حزمة الورق قبل شراء كميات كبيرة أو طباعة مهام كبيرة.

مواصفات الورق

ورقة واحدة:

الحجم	أنواع الورق	السمك (للورق المقوى العادي)	الوزن (للورق المقوى العادي)
A4 (210 × 297 ملم)، 15 × 10 سم (6×4 بوصة) سم 7 بوصة، A6	ورق مقوى عادي، الورق الخاص الذي توزعه شركة Epson	0.08 إلى 0.11 ملم (0.003 إلى 0.004 بوصة)	64 جم/م ² (17 رطل) إلى 90 جم/م ² (24 رطل)

قرص مضغوط/قرص DVD:

الحجم	رقم الجزء
12 سم	

ملاحظة:

- قد يقلل الورق ذو الجودة الرديئة من مستوى جودة الطباعة ويؤدي إلى انتشار للورق أو مشكلات أخرى. إذا واجهت مشكلات، فاستخدم ورقًا بجودة أعلى.
- لا تقم بتحميل ورق مجمد أو مطوي.
- استخدم الورق في الظروف العادية:
درجة الحرارة 15 إلى 25 درجة مئوية (59 إلى 77 فهرنهايت)
درجة الرطوبة النسبية 40 إلى 60 %

خرطوشة الحبر

عمر الخرطوشة	خلال 6 أشهر من فتح العبوة عند درجة حرارة 25 درجة مئوية [77 فهرنهايت]
درجة الحرارة	التخزين: 20- إلى 40 درجة مئوية (-4 إلى 104 فهرنهايت) شهر واحد في درجة حرارة 40 درجة مئوية (104 فهرنهايت)

تنبيه:

- توصي شركة Epson باستخدام خراطيش حبر Epson الأصلية. لا تغطي ضمانات شركة Epson تلف الطباعة الناتج عن استخدام خراطيش حبر غير مصنعة بواسطة شركة Epson.
- لا تستخدم خرطوشة حبر إذا كان التاريخ المدون على العبوة منتهى الصلاحية.
- لا تقم بإعادة ملء خرطوشة الحبر. تحسب الطباعة مقدار الحبر المتبقي باستخدام شريحة IC الموجودة في خرطوشة الحبر، لذا فإنه حتى في حالة إعادة ملء الخرطوشة، ستقوم شريحة IC بالإبلاغ أنها فارغة.

الطباعة

سعة وحدة تغذية الورق	حوالي 100 ورقة من ورق بوزن 64 جم/م ² (17 رطل)
الأبعاد	التخزين: العرض: 483 ملم (19.0 بوصة) العمق: 300 ملم (11.8 بوصة) الارتفاع: 188 ملم (7.4 بوصة)
الطباعة	العرض: 483 ملم (19.0 بوصة) العمق: 478 ملم (18.8 بوصة) الارتفاع: 297 ملم (11.7 بوصة)
الوزن	6.1 كجم (13.4 رطل) بدون خراطيش الحبر

التيار الكهربائي

طراز 240-220 فولت	طراز 120 فولت	
نطاق الجهد الكهربائي للإدخال	99 إلى 132 فولت	264 إلى 198 فولت
نطاق التردد المقدر	50 إلى 60 هرتز	
نطاق تردد الإدخال	49.5 إلى 60.5 هرتز	
التيار المقدر	0.4 أمبير (بحد أقصى 0.7 أمبير)	0.2 أمبير (بحد أقصى 0.4 أمبير)
استهلاك الطاقة	حوالي 13 وات (نموذج خطاب ISO 10561) حوالي 2.2 وات في وضع السكون حوالي 0.2 وات في وضع إيقاف التشغيل	حوالي 13 وات (نموذج خطاب ISO 10561) حوالي 2.3 وات في وضع السكون حوالي 0.3 وات في وضع إيقاف التشغيل

ملاحظة:

افحص المصق الموجود على الجزء الخلفي من الطباعة لمعرفة الجهد الكهربائي للطباعة.

الظروف البيئية

درجة الحرارة	التشغيل: 10 إلى 35 درجة مئوية (50 إلى 95 فهرنهايت)
الرطوبة	التشغيل: درجة الرطوبة النسبية 20 إلى 80 %

بطاقات الذاكرة المتوافقة

انظر "إدخال بطاقة الذاكرة" في الصفحة 9.

ملاحظة:

للحصول على أحدث المعلومات حول بطاقات الذاكرة المتاحة لطابعتك، اتصل بالوكيل أو مكتب مبيعات Epson الإقليمي.

تنسيق بيانات بطاقة الذاكرة

يمكنك استخدام ملفات الصور التي تفي بالمتطلبات التالية.

الكاميرا الرقمية	DCF (قاعدة تصميم نظام ملفات الكاميرا) متوافقة مع الإصدار 1.0 أو 2.0.
تنسيق الملف	ملفات الصور بتنسيق JPEG أو TIFF الملتقطه بواسطة كاميرا رقمية متوافقة مع DCF. يدعم إصدار 2.1/2.2/2.21 Exif
حجم الصورة	80 × 80 إلى 9200 × 9200 بكسل
عدد الملفات	بحد أقصى 999.

ملاحظة:

أسماء الملفات التي تحتوي على أحرف ثنائية البايت غير صالحة عند الطباعة مباشرة من بطاقة الذاكرة.

أجهزة التخزين الخارجية

التوصيل	الناقل التسلسلي العام* معدل البت: 12 ميجا بت في الثانية (جهاز كامل السرعة) نوع الموصل: USB السلسلة أ طول الكابل الموصى به: أقل من مترين
---------	--

* ليست كل أجهزة USB مدعمة. اتصل بدعم العملاء الإقليمي للحصول على مزيد من التفاصيل.

المعايير والتصديقات

الطراز الأمريكي:

UL 60950
CSA رقم 60950

الأمان

الجزء 15 لتقواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية
الجزء الفرعي ب الفئة ب
CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22
الفئة ب

التوافقية
الكهرومغناطيسية

الطراز الأوروبي:

60950EN

توجيهات الجهد
الكهربائي المنخفض
73/23/EEC

الفئة ب EN 55022

توجيهات التوافقية
الكهرومغناطيسية
89/336/EEC

-32-61000EN

3-3-61000EN

55024EN

الطراز الاسترالي:

B الفئة AS/NZS CISPR22

التوافقية
الكهرومغناطيسية

ملخص إعدادات اللوحة

Print Settings (إعدادات الطباعة)

للحصول على تفاصيل، انظر الصفحة 18.	Paper Type (نوع الورق)
للحصول على تفاصيل، انظر الصفحة 18.	Paper Size (حجم الورق)
للحصول على تفاصيل، انظر الصفحة 18.	Layout (تخطيط)
اطبع الصور مع معلومات تاريخ الالتقاط. للحصول على تفاصيل، انظر الصفحة 21.	Date Format (تنسيق التاريخ)
اطبع الصور مع معلومات وقت الالتقاط. للحصول على تفاصيل، انظر الصفحة 21.	Time Format (تنسيق الوقت)
اختر من بين الإعدادات High (عالية) أو Highest (أعلى) أو Normal (عادية).	Quality (الجودة)
اطبع بالخيار B&W (أبيض وأسود) أو Sepia (بني داكن).	Filter (مرشح)
لمعرفة التفاصيل، انظر "ضبط الصور تلقائي" في الصفحة 20.	Auto Correct (تصحيح تلقائي)
لمعرفة التفاصيل، انظر "ضبط الصور يدويًا" في الصفحة 20.	Brightness (السطوع)
	Contrast (التباين)
	Sharpness (الوضوح)
	Saturation (التشبع)
اطبع معلومات وقت التعرض/سرعة الغالق ورقم البعد البؤري ومعدل سرعة ISO على أساس معلومات Exif ببيانات الصورة. لن يتم إلغاء تحديد هذا الإعداد حتى بعد إيقاف تشغيل الطباعة.	Print Info. (معلومات الطباعة)
قم بتكبير الصورة أو تصغيرها لملاءمة الإطار عند ضبطه على On (تشغيل). لن تتم طباعة الجانب الأطول الذي يمتد خارج المنطقة القابلة للطباعة.	Fit to Frame (ملاءمة للإطار)
قم بتنشيط الطباعة ثنائية الاتجاه حتى تطبع الطباعة لكل من اليسار إلى اليمين واليمين إلى اليسار. تزيد الطباعة ثنائية الاتجاه من سرعة الطباعة، لكنها تقلل من جودة الطباعة.	Bidirectional (ثنائي الاتجاه)
اضبط مقدار الصورة الذي يمتد خارج حجم الورق أثناء الطباعة بلا حدود.	Borderless Expansion (امتداد بلا حدود)
اطبع صورة بإطار حددته مسبقًا باستخدام كاميرا إيسون الرقمية.	Keep P.I.F. Frame with Photo (الاحتفاظ بإطار P.I.F. مع الصورة)

وضع Memory Card (بطاقة الذاكرة)

على الشاشة الأولى، يمكنك تحديد كيفية الطباعة أو عرض البيانات المحفوظة على بطاقة الذاكرة.

View and Print Photos (عرض الصور وطباعتها): حدد صورًا متعددة باستخدام نسخة أو أكثر لكل صورة من هذه الصور (الصفحة 11).	
Print All Photos (طباعة كل الصور): اطبع كل الصور الموجودة على بطاقة الذاكرة (الصفحة 11).	
Print Range of Photos (طباعة نطاق من الصور): اختر تسلسل الصور الموجودة على بطاقة الذاكرة (الصفحة 12).	
Print by Date (طباعة حسب التاريخ): ابحث عن الصور حسب تاريخ التقاطها وحدد الصور المطلوبة.	
Print Index Sheet (طباعة صفحة فهرس): اطبع عرضًا مصغرًا لكل الصور المحفوظة على بطاقة الذاكرة (الصفحة 12).	
Play Slide Show (تشغيل عرض الشرائح): اعرض كل الصور الموجودة على بطاقة الذاكرة بالتسلسل مثل عرض الشرائح (الصفحة 13).	
Camera-selected DPOF Photos (صور DPOF المحددة في الكاميرا): اطبع مجموعة صور قمت بتحديد مسبقًا في الكاميرا الرقمية باستخدام DPOF. يظهر هذا الخيار بشكل افتراضي وهو متاح فقط عند تحديد الصور باستخدام DPOF. (انظر "الطباعة باستخدام إعدادات DPOF" في الصفحة 13).	

وضع Specialty Print (الطباعة الخاصة)

على الشاشة الأولى، يمكنك تحديد كيفية الطباعة أو عرض البيانات المحفوظة على بطاقة الذاكرة.

CD/DVD Print (طباعة الأقراص المضغوطة/أقراص DVD): اطبع على قرص مضغوط أو قرص 12 DVD سم.	
P.I.F. Print (طباعة P.I.F.): اطبع الصور بإطارات.	
Photo Stickers: اطبع على EPSON Stickers.	
Iron-on (الطباعة على الأقمشة): اطبع على ورق EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper.	

القائمة Setup (إعداد)

تأكد من الإعدادات أدناه إذا لزم الأمر بالضغط على الزر Setup (إعداد).

اضبط القطر الداخلي أو الخارجي للطباعة على قرص مضغوط أو قرص DVD. لمعرفة التفاصيل، انظر "ضبط منطقة الطباعة" في الصفحة 15.	CD/DVD Position Inside (وضع الأقراص المضغوطة/أقراص DVD الداخلي)
	CD/DVD Position Outside (وضع الأقراص المضغوطة/أقراص DVD الخارجي)
اضبط موضع طباعة للقرص المضغوط أو قرص DVD. لمعرفة التفاصيل، انظر "المحاذاة الخطأ للطباعة" في الصفحة 15.	CD/DVD Position Up/Down (وضع الأقراص المضغوطة/أقراص DVD لأعلى/لأسفل)
	CD/DVD Position Left/Right (وضع الأقراص المضغوطة/أقراص DVD لليسر/لليمين)
الإعدادات المتاحة عند توصيل مهباي Bluetooth الاختياري لطباعة الصور بالطابعة. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع "Using the Bluetooth Photo Printer Adapter" (استخدام مهباي طباعة الصور Bluetooth) الموجود في دليل المستخدم على الإنترنت.	BT Printer ID Set (ضبط معرف طباعة BT)
	BT Connectivity Mode (وضع توصيل BT)
	BT Encryption (تشفير BT)
	BT PIN Code Set (رموز BT PIN مجموعة)
	BT Device Address (عنوان جهاز BT)
إذا حدث احتكاك للنسخ المطبوعة أثناء الطباعة، فاضبط هذا الخيار على On (تشغيل) لتوسيع المسافة بين الورق ورأس الطباعة. يتم إيقاف تشغيل هذا الإعداد عند إيقاف تشغيل الطباعة.	Thick Paper (ورق سميك)
حدد اللغة المعروضة على لوحة LCD. هذا الإعداد غير متاح في بعض المناطق.	Language (اللغة)
إعادة الضبط على الإعدادات الافتراضية. لمعرفة التفاصيل، انظر "استعادة الإعدادات الافتراضية" في الصفحة 22.	Restore to Factory Settings (استعادة إعدادات المصنع)
احذف كل الصور الموجودة على بطاقة الذاكرة أو على محرك الأقراص الموصول.	All File Clear (مسح كل الملفات)
قم بتعيينه على Card Data (بيانات البطاقة) لتشغيل شاشة التوقف باستخدام الصور على بطاقة الذاكرة.	Screen Saver Settings (إعدادات شاشة التوقف)

لتغذية أو إخراج الورق.	Paper feed/Paper Eject (تغذية الورق/إخراج الورق)
لمعرفة التفاصيل، انظر "فحص كمية الحبر" في الصفحة 23.	Ink Levels (مستويات الحبر)
للحصول على تفاصيل، انظر "استبدال خرطوشة الحبر" في الصفحة 23.	Ink Cartridge Replacement (استبدال خرطوشة الحبر)
لمعرفة التفاصيل، انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25.	Nozzle check (فحص الفتحات)
لمعرفة التفاصيل، انظر "تنظيف رأس الطباعة" في الصفحة 25.	Head Cleaning (تنظيف رأس الطباعة)
لمعرفة التفاصيل، انظر "ضبط سطوع شاشة العرض البلورية LCD" في الصفحة 22.	Photo Viewer Adjustment (ضبط عرض الصور)
للحصول على تفاصيل، انظر "محاذاة رأس الطباعة" في الصفحة 25.	Head Alignment (محاذاة رأس الطباعة)
لمعرفة التفاصيل، انظر "حفظ الصور في جهاز خارجي" في الصفحة 10.	Backup (نسخ احتياطي)
يمكنك استخدام هذه الميزة مع الكاميرات الرقمية التي تدعم وظائف USB DIRECT-PRINT (طباعة مباشرة عبر USB) أو PictBridge.	PictBridge Setup (إعداد PictBridge)
حدد مجلدًا في جهاز التخزين الخارجي.	Select Folder (تحديد مجلد)
اضبط موضع الطباعة لورق Photo Stickers. لمعرفة التفاصيل، انظر "المحاذاة الخطأ للطباعة" في الصفحة 17.	Photo Sticker Position Up/Down (وضع Photo Sticker لأعلى/لأسفل)
	Photo Sticker Position Left/Right (وضع Photo Sticker لليسر/لليمين)

ب	بطاقات الذاكرة إخراج · 9 إدخال · 9 إزالة · 10 حذف الملفات · 35 متوافقة · 9 نقل الطابعة · 26
ت	تغيير حجم الصور · 20 تنظيف الطابعة · 26 رأس الطابعة · 25
ث	خرطوشة الحبر استبدال · 23 رقم الجزء · 31
د	دعم العملاء · 30
ر	رأس الطابعة تنظيف · 25 محاذاة · 25
س	سطوع الصورة · 20 شاشة LCD · 22
ص	صورة اقتصاص · 20 تغيير حجم · 20 ضبط الجودة · 19 صيانة الطابعة · 25 صيانة الطابعة · 25, 26
ط	طابع التاريخ والوقت · 21 طباعة مباشرة عبر USB · 35
ع	عرض شرائح · 13 علاقة P.I.F · 13

E	Epson ورق · 31 Exif Print · 19, 20
P	PDA · 31 Photo Stickers رقم الجزء · 31 طباعة · 16 PictBridge · 35 PRINT Image Matching طباعة الصور بواسطة · 19
أ	أداة تنظيف الرأس المساعدة · 25
إ	إطار P.I.F. محدد بواسطة الكامير · 13 إطار P.I.F. الطباعة بإطار P.I.F. · 16 إعداد التخطيط · 18 إعداد العرض · 22 إعداد اللغة · 35 إعداد الورق · 18 إعدادات شاشة التوقف · 22
ا	اقتصاص · 20 الأجهزة الخارجية أجهزة التخزين · 32 توصيل · 9 حفظ الملفات إلى · 10 الأقراص المضغوطة/أقراص DVD طباعة · 14 الاتصال بشركة EPSON · 30 التاريخ بحث عن صورة · 12 طابع · 21 التباين · 20 التشبع · 20 الدعم الفني · 30 الطابعة تنظيف · 26 صيانة · 26 نقل · 26 الورق شراء · 31 الوضوح · 20 انحشار الورق · 28

ف

فحص الفتحة . 25

ق

قرص مضغوط/قرص DVD

الحجم المتاح . 31

طباعة غلاف . 16

م

مواصفات

الورق . 31

ن

نقل الطباعة . 26



MEMORY STICK PRO™



410396200