

HP Deskjet D1300 series

تعليمات برنامج HP Photosmart

إشعارات شركة Hewlett-Packard

تخضع المعلومات الواردة في هذا المستند للتغيير بدون إشعار.

جميع الحقوق محفوظة. يُحظر نسخ هذه المادة أو تعديلها أو ترجمتها بدون تصريح مكتوب مسبق من شركة Hewlett-Packard. باستثناء ما تنص عليه قوانين حقوق الطبع والنشر.

تم ذكر الضمانات الوحيدة لمنتجات وخدمات HP في بيانات الضمان الصريحة المصاحبة لهذه المنتجات والخدمات. لا يجب أن يفسر أي شيء هنا على أنه يشكل ضمانًا إضافيًا. لا تعد HP بأي حال من الأحوال مسؤولة عن الأخطاء الفنية أو التحريرية أو عمليات الحذف الموجودة هنا.

إقرارات

يعد العلامات Microsoft وMS وMS-DOS وWindows وMicrosoft Corporation علامات تجارية مسجلة لـMicrosoft Corporation.

يعد TrueType علامة تجارية أمريكية لشركة Apple Computer, Inc

يعد Adobe وAdobeRGB وAcrobat وAdobe Systems Incorporated علامات تجارية لشركة Adobe Systems Incorporated.

المصطلحات والإصطلاحات

يتم استخدام المصطلحات والإصطلاحات التالية في دليل المستخدم هذا.

المصطلحات

تتم الإشارة إلى طابعة HP Deskjet أيضًا بمصطلح HP Deskjet أو طابعة HP أو الطابعة.

تنبيهات وتحذيرات

يشير تنبيه إلى احتمال حدوث تلف بطابعة HP Deskjet أو غيرها من الأجهزة. على سبيل المثال:

تنبيه لا تلمس فتحات الحبر أو النقاط النحاسية لخرطوشة الطباعة. يؤدي لمس هذه الأجزاء إلى حدوث انسداد وتلف للحبر وضعف التوصيلات الكهربائية.



يشير تحذير إلى احتمال حدوث ضرر لك أو لغيرك. على سبيل المثال:

تحذير احفظ خرطوشات الطباعة الجديدة والمستخدمة بعيدًا عن متناول الأطفال.



إمكانية الوصول

توفر طابعة HP عددًا من الميزات التي تتيح للمعاقين إمكانية تشغيلها.

الإعاقة البصرية

يمكن للأشخاص الذين يعانون إعاقات بصرية أو ضعاف النظر تشغيل برنامج الطباعة باستخدام خيارات وميزات الوصول التي يوفرها نظام التشغيل Windows. كما يدعم برنامج الطباعة أحدث التقنيات المساعدة مثل قارئ الشاشة وقارئ برايل وتطبيقات تحويل الصوت إلى نص. وبالنسبة للمستخدمين المصابين بعمى ألوان، فقد تم تزويد الأزرار وعلامات التوبيخ الملونة في البرنامج وفي طابعة HP بنصوص بسيطة أو علامات رمزية توضح الإجراءات الملائم.

الإعاقة الحركية

بالنسبة للمستخدمين غير القادرين على الحركة، فقد أصبح من الممكن تشغيل وظائف برنامج الطباعة من خلال أوامر لوحة المفاتيح. كما يدعم البرنامج خيارات الوصول في نظام Windows مثل المفاتيح الثابتة ومفاتيح التبديل ومفاتيح الانتقاء ومفاتيح الماوس. ويمكن للمستخدمين محدودي القوة أو الذين يعانون مشاكل معينة في الوصول إلى أجزاء الطباعة التعامل مع أبواب الطباعة والأزرار وأدراج وموجهات الورق بسهولة.

الدعم

لمزيد من التفاصيل حول تشغيل هذا المنتج وحول التزام HP بوسائل تشغيله بالنسبة لذوي الاحتياجات الخاصة، الرجاء زيارة موقع شركة HP على الويب على العنوان التالي: www.hp.com/accessibility.

المحتويات

٣	مرحباً	١
٤	مميزات خاصة	٢
٥	لتبدأ	٣
٥	لمحة سريعة عن الطابعة	
٦	زر ومصباح الطاقة	
٦	حاوية الورق	
٨	خرطوشات الطابعة	
٩	وضع احتياطي الحبر	
١٠	توصيل بالطابعة	٤
١٠	USB	
١١	طباعة الصور	٥
١١	طباعة صور بدون حدود	
١٣	طباعة صور بها حد	
١٤	خيارات HP Real Life Digital Photography (التصوير الرقمي من HP Real Life)	
١٤	Exif	
١٥	تخزين ورق الصور والتعامل معه	
١٥	توفير المال عند طباعة الصور	
١٦	طباعة مستندات أخرى	٦
١٦	طباعة رسائل البريد الإلكتروني	
١٧	طباعة مستندات	
١٨	طباعة خطابات	
١٩	طباعة الأطراف	
١٩	طباعة البطاقات البريدية	
٢٠	طباعة بطاقات الفهرسة وغيرها من الوسائط الصغيرة	
٢١	طباعة الملصقات	
٢٢	طباعة رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي	
٢٣	طباعة الورق الشفاف	
٢٣	طباعة المنشورات الدعائية	
٢٤	طباعة بطاقات التهنئة	
٢٥	طباعة كتيبات	
٢٦	طباعة الملصقات	
٢٧	طباعة ورق الطابعة على الأقمشة بالكي	
٢٩	تلميحات للطباعة	٧
٢٩	اختصارات الطابعة	
٢٩	الطباعة السريعة/الاقتصادية	
٣٠	تحديد نوع الورق	
٣٠	تغيير سرعة الطباعة أو جودتها	
٣١	دقة الطباعة	
٣١	الحد الأقصى لدرجة النقطة في كل بوصة	
٣١	طباعة بتدرج الرمادي	
٣٢	ضبط ترتيب الصفحات	
٣٢	ضبط حجم ورق مخصص	
٣٢	طباعة صفحات متعددة على ورقة واحدة	
٣٣	تغيير حجم مستند	
٣٣	معاينة الطباعة	

٣٣	الطباعة على الوجهين.....	
٣٤	مستندات من وجهين مربوطة.....	
٣٦	برنامج الطباعة.....	٨
٣٦	جعل HP Deskjet الطباعة الافتراضية.....	
٣٦	ضبط إعدادات الطباعة الافتراضية.....	
٣٧	مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).....	
٣٨	ما هذا؟ تعليمات.....	
٣٨	نافذة حالة الحبر.....	
٣٨	تحميل تحديثات لبرنامج الطباعة.....	
٤٠	صيانة.....	٩
٤٠	تنظيف خرطوشات الطباعة.....	
٤٣	محاذاة خرطوشات الطباعة.....	
٤٣	تنظيف خرطوشات الطباعة تلقائيًا.....	
٤٣	طباعة صفحة اختبار.....	
٤٣	عرض مستوى الحبر المقدر.....	
٤٤	صيانة هيكل الطباعة.....	
٤٤	إزالة الحبر من الجلد والملابس.....	
٤٤	تنظيف خرطوشات الطباعة يدويًا.....	
٤٥	صيانة خرطوشات الطباعة.....	
٤٥	صندوق أدوات الطباعة.....	
٤٧	حل المشكلات.....	١٠
٤٧	مشكلات في التثبيت.....	
٤٩	لا تقوم الطباعة بعملية الطباعة.....	
٥٠	انحسار الورق.....	
٥١	مشاكل تتعلق بالورق.....	
٥٢	الطباعة معاقة.....	
٥٣	مشاكل تتعلق بخرطوشات الطباعة.....	
٥٤	تتم طباعة الصور بشكل غير صحيح.....	
٥٥	جودة الطباعة ضعيفة.....	
٥٦	تمت طباعة المستند مصادفةً.....	
٥٧	مشاكل مع المستندات بدون حدود.....	
٥٩	رسائل الخطأ.....	
٦١	مصباح الطاقة قيد التشغيل أو يومض.....	
٦٢	تتم طباعة المستندات ببطء.....	
٦٢	استمرار حدوث المشاكل.....	
٦٤	دعم HP.....	أ
٦٤	عملية الدعم.....	
٦٤	دعم HP عبر الهاتف.....	
٦٥	المستلزمات.....	ب
٦٦	المعلومات الفنية.....	ج
٦٦	مواصفات الطباعة.....	
٦٦	برنامج الإشراف البيئي على المنتجات.....	
٦٧	الإشعارات التنظيمية.....	
٦٩	الفهرس.....	

١ مرحباً

مرحباً بك في تعليمات HP Deskjet D1300 series. استخدم المعلومات الموجودة في الجدول التالي لمعرفة كيفية القيام بشيء ما. يمكن أيضاً استخدام جزء جدول المحتويات الموجود على اليسار للعثور على المعلومات.



القسم	الوصف
مميزات خاصة	تعلم عن بعض ميزات الطابعة الخاصة.
لتبدأ	تعلم كيفية تشغيل الطابعة واستخدام خرطوشات الطابعة واستبدالها.
التوصيل بالطابعة	تعلم كيفية توصيل الكمبيوتر بالطابعة.
طباعة صور	تعلم كيفية طباعة صور، ضبط مظهر الصور قبل طباعتها، تثبيت خرطوشة طباعة الصور، تخزين ورق الصور والتعامل معه ومشاركة الصور مع الأصدقاء والعائلة.
طباعة مستندات أخرى	تعلم كيفية طباعة تشكيلة من المستندات، بما في ذلك رسائل البريد الإلكتروني، بطاقات التهنئة، الأطراف، الأظرف، ورق العناوين، الملصقات، الكتيبات، الورق الشفاف ووسائط الطباعة على الأقمشة بالكي.
تلميح للطابعة	تعلم كيفية استخدام اختصارات الطابعة، تحديد نوع الورق، تغيير دقة الطباعة، ضبط ترتيب الصفحات، طباعة صفحات متعددة على ورقة واحدة، معاينة المستند واستخدام ميزة الطباعة على وجهين.
برنامج الطابعة	تعلم كيفية جعل HP Deskjet الطابعة الافتراضية، ضبط إعدادات الطباعة الافتراضية وتحميل تحديثات لبرنامج الطابعة.
الصيانة	تعلم كيفية تثبيت وعناية خرطوشات الطابعة، عرض كمية الحبر المتبقية في خرطوشة الطابعة، طباعة صفحة اختبار وإزالة لخطات الحبر.
حل المشكلات	قم بالعثور على حل لمشكلة تتعلق بالأجهزة أو البرنامج.
المستلزمات	قم بطلب مستلزمات للطابعة.
مواصفات	تعلم عن سعة الورق، المتطلبات ومواصفات أخرى للطابعة.
برنامج إعادة تدوير مستلزمات طابعة HP inkjet	تعرف على كيفية إعادة تدوير خرطوشات الطابعة.

٢ ميزات خاصة

تهانينا! لقد قمت بشراء إحدى طابعات HP Deskjet المزودة بالعديد من الميزات الرائعة:

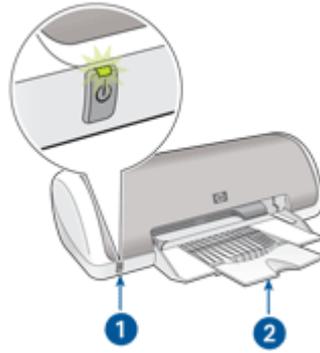
- سهولة الاستخدام: فهي سهلة التنصيب والتشغيل.
- الطباعة بدون حدود: يمكنك طباعة صور بحجم 4 × 6 بوصات إلى حواف الورق باستخدام ميزة الطباعة بدون حدود.
- مؤشر مستوى الحبر: يمكنك معرفة المستوى التقريبي للحبر في كل خرطوشة طباعة من خلال نافذة حالة الحبر. للحصول على معلومات، راجع نافذة حالة الحبر لعرض مستوى الحبر المقدر.
- وضع احتياطي الحبر: استمر في الطباعة باستخدام خرطوشة طباعة واحدة عند نفاد الحبر من خرطوشة الطباعة الأخرى. للحصول على معلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.

٣ لتبدأ

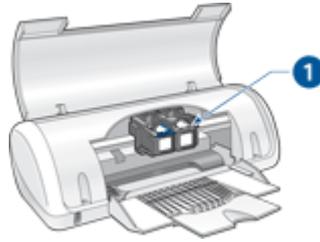
- لمحة سريعة عن الطابعة
- زر ومصباح الطاقة
- حاوية الورق
- خرطوشات الطابعة
- وضع احتياطي الحبر

لمحة سريعة عن الطابعة

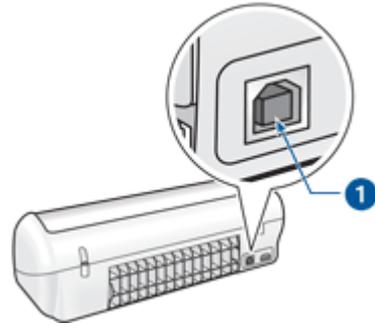
انقر فوق الروابط الموجودة أدناه لمعرفة ميزات الطابعة.



زر ومصباح الطاقة	١
حاوية الورق	٢



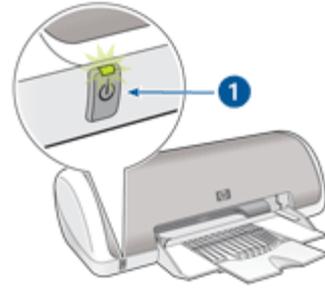
خرطوشات الطابعة	١
-----------------	---



١	منفذ USB
---	----------

زر ومصباح الطاقة

استخدم زر الطاقة لتشغيل الطابعة وإيقاف تشغيلها. يمكن أن يستغرق تشغيل الطابعة بضع ثوان بعد الضغط على زر الطاقة.



١	زر ومصباح الطاقة
---	------------------

يومض مصباح الطاقة عندما تكون الطابعة قيد المعالجة.

تنبيه يجب استخدام زر الطاقة دائمًا لتشغيل الطابعة وإيقاف تشغيلها. قد يؤدي استخدام سلك طاقة، جهاز حماية من ارتفاع التيار المفاجئ، أو مفتاح موجود بالحائط لتشغيل الطابعة وإيقاف تشغيلها إلى تلفها.



حاوية الورق

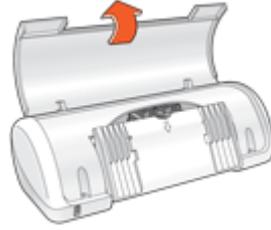
تحتفظ حاوية الورق المفتوحة بالورق وغيره من الوسائط التي يتم الطباعة عليها. افتح حاوية الورق قبل الطباعة.

- فتح حاوية الورق
- استخدام حاوية الورق

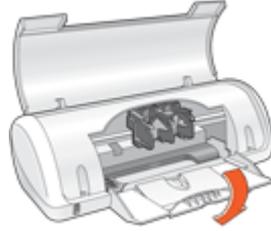
فتح حاوية الورق

لفتح حاوية الورق

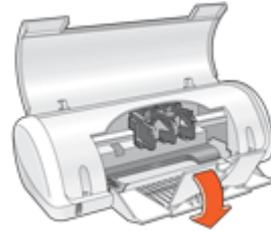
١. ارفع غطاء الطابعة.



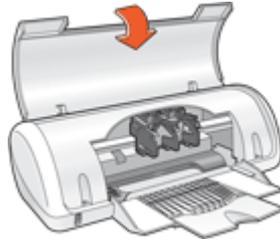
٢. أنزل حاوية الورق.



٣. افتح امتداد الحاوية.

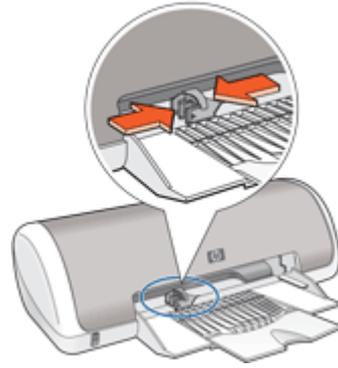


٤. أنزل غطاء الطابعة.



استخدام حاوية الورق

يمكن الطابعة على أحجام مختلفة من الوسائط من خلال تحريك دليل الورق إلى اليمين أو اليسار. تقوم الطابعة بإخراج الصفحات المطبوعة أعلى حاوية الورق.



خرطوشات الطباعة

يمكن استخدام خرطوشتي طباعة مع الطابعة.



خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان	١
خرطوشة الطباعة باللون الأسود	٢

ملاحظة من الممكن أن الطابعة الخاصة بك مزودة بخرطوشة طباعة ثلاثية الألوان فقط. لتحسين النتائج، قم بتثبيت خرطوشة طباعة باللون الأسود إضافة إلى خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان. يمكن الطباعة دون استخدام خرطوشة الطباعة باللون الأسود ولكن القيام بذلك قد يؤدي إلى طباعة بشكل أبطأ واختلاف الألوان المطبوعة عن الألوان التي سترها عند تثبيت خرطوشة الطباعة باللون الأسود وخرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان.



لطلب خرطوشات الطباعة، زر www.hp.com. اختر بلدك/منطقتك، ثم انقر فوق **Buy (شراء)** أو فوق **Online Shopping (تسوق عبر الإنترنت)**.

استبدال خرطوشات الطباعة

عند شراء خرطوشات الطباعة، ابحث عن رقم التحديد الخاص بخرطوشة الطباعة.

هناك ثلاثة أماكن يمكن العثور على رقم التحديد فيها:

- ملصق رقم التحديد: انظر الملصق الموجود على خرطوشة الطباعة التي تقوم باستبدالها.



١ | ملصق رقم التحديد

- وثائق الطابعة: للحصول على قائمة بأرقام التحديد الخاصة بخرطوشات الطابعة، راجع الدليل المرجعي المزود مع الطابعة.
 - مربع الحوار Print Cartridge Ordering Information (معلومات طلب خرطوشة الطابعة): للحصول على أرقام التحديد الخاصة بخرطوشة الطابعة، افتح صندوق الأدوات الخاص بالطابعة، ثم انقر فوق علامة التبويب **Print Cartridge Information** (مستوى الحبر المقدر) ثم انقر فوق زر **Print Cartridge Information** (معلومات حول خرطوشة الطابعة).
- عند نفاذ الحبر في خرطوشة الطابعة، فيمكن تشغيل الطابعة في وضع احتياطي الحبر. للمزيد من المعلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.
- للحصول على معلومات حول تثبيت خرطوشة طباعة بديلة، راجع إرشادات التثبيت.

وضع احتياطي الحبر

- استخدم وضع احتياطي الحبر لتشغيل الطابعة باستخدام خرطوشة طباعة واحدة فقط. يبدأ عمل الطابعة في وضع احتياطي الحبر عند إخراج خرطوشة طباعة من حامل خرطوشات الطابعة.
- ملاحظة  عند عمل الطابعة بوضع احتياطي الحبر، سيتم عرض رسالة على الشاشة. في حالة عرض الرسالة على الرغم من تثبيت خرطوشتي طباعة في الطابعة، فيجب التحقق من إزالة الشريط البلاستيكي الواقي من خرطوشتي الطابعة. إذا كان الشريط البلاستيكي يغطي نقاط التلامس لخرطوشة الطابعة، فلا تتمكن الطابعة من الكشف عن وجود خرطوشة طباعة مثبتة.

للمزيد من المعلومات حول الوضع الاحتياطي للحبر، راجع المواضيع التالية:

- إدخال بوضع احتياطي الحبر
- إنهاء وضع احتياطي الحبر

إدخال بوضع احتياطي الحبر

تؤدي الطابعة بوضع احتياطي الحبر إلى إبطاء الطابعة والتأثير على جودة المطبوعات.

النتيجة	خرطوشة الطباعة المثبتة
تتم طباعة الألوان بتدرج الرمادي.	خرطوشة الطباعة باللون الأسود
تتم طباعة الألوان، ولكن يظهر اللون الأسود بدرجة رمادية ولا يظهر بدرجة الأسود الحقيقي.	خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان

إنهاء وضع احتياطي الحبر

- قم بتثبيت خرطوشتي طباعة في الطابعة لإنهاء وضع احتياطي الحبر.
- للحصول على معلومات حول تثبيت خرطوشة طباعة، راجع إرشادات التثبيت.

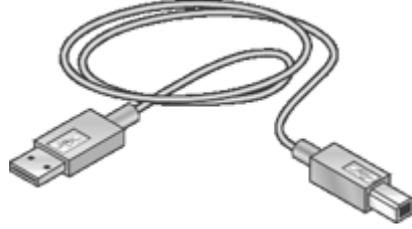
٤ توصيل بالطابعة

• USB

USB

يتم توصيل الطابعة بجهاز الكمبيوتر من خلال كابل ناقل تسلسلي عام (USB). يجب أن يكون نظام التشغيل المستخدم على جهاز الكمبيوتر هو Windows 98 أو أي نظام أحدث منه من أجل استخدام كابل USB.

ملاحظة للحصول على أفضل أداء بالنسبة للطباعة، استخدم كابل متوافق USB 2.0. 



للحصول على إرشادات حول توصيل الطابعة باستخدام كابل USB، راجع ملصق الإعداد المزود مع الطابعة.

ملاحظة قد لا يتم تزويد كابل USB في التغليف مع الطابعة. 

٥ طباعة الصور

يوفر برنامج الطباعة ميزات متعددة تعمل على تسهيل طباعة الصور الرقمية وتحسين جودة الصور.
تعلم طريقة طباعة الصور



قم بطباعة صورة بها حد.



قم بطباعة صورة بدون حدود.

تعلم طريقة تنفيذ مهام أخرى تتعلق بطباعة الصور

- استخدم تقنيات HP Real Life لإضفاء لمسة فنية على الصور. للمزيد من المعلومات، راجع خيارات HP Real Life Digital Photography (التصوير الرقمي من HP Real Life).
- قم بطباعة صورة منسقة بتقنية طباعة Exif إذا كان لديك برنامج يمكن على طباعة Exif.
- امنع التفاف ورق الصور باتباع توجيهات تخزين ورق الصور والتعامل معه.
- استخدام ورق صور HP للاستخدام اليومي من أجل توفير المال والحبر عند طباعة الصور.

طباعة صور بدون حدود

لطباعة صور بدون حدود، استخدم ورق الصور بحجم 4 × 6 بوصات ذي علامة بحجم 0.5 بوصة (10 × 15 سم ذي علامة بحجم 1.25 سم). يتم طباعة الصورة بدون حدود على ثلاثة جوانب ومع حد صغير في الحافة السفلية التي تقوم بتمزقها لجعل الصورة خالية من الحدود تمامًا.

توجيهات

- استخدم ورق الصور بحجم 4 × 6 بوصات ذي علامة بحجم 0.5 بوصة (10 × 15 سم ذي علامة بحجم 1.25 سم).
- لا تقم بطباعة صور بدون حدود من خلال وضع احتياطي الحبر. احرص دائمًا على تثبيت خرطوشتي طباعة في الطابعة.
- للمزيد من المعلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.
- افتح الملف في برنامج مثل برنامج HP Photosmart وقم بتغيير حجم الصورة. تأكد من تطابق الحجم مع حجم الورق الذي تريد استخدامه.
- للحصول على أعلى درجة لمقاومة الألوان الباهتة، استخدم HP Premium Plus Photo Paper (ورق الصور الفاخر جدًا من HP).
- تحقق من استواء سطح ورق الصور الذي تستخدمه. للحصول على معلومات حول حماية ورق الصور من التجعد، راجع إرشادات تخزين ورق الصور.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 15 ورقة من ورق الصور.

التجهيز للطباعة

1. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
 2. تحقق من استواء سطح ورق الصور.
 3. ضع ورق الصور في الجانب الصحيح من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل والحافة القصيرة في اتجاه الطابعة.
- إذا كنت تستخدم ورق صور ذي علامة قابلة للسحب، فتتحقق من توجيه تلك العلامة إلى الجانب المقابل للجانب الموجودة عليه الطابعة.

٤. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
٥. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

ملاحظة ١: إذا كان البرنامج يتضمن ميزة طباعة الصور، اتبع الإرشادات المرفقة بذلك البرنامج. في حالة عدم توفر هذه الميزة بالبرنامج، فاتبع هذه الإرشادات.

١. افتح الصورة في برنامج الذي يسمح بالتحريك، مثل برنامج HP Photosmart.
٢. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
٣. انقر فوق علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).
٤. من القائمة المنسدلة What do you want to do (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق Photo printing - borderless (طباعة الصور بدون حدود) ثم حدد الخيارات التالية:
 - Print quality (جودة الطباعة): Normal (عادي) أو Best (الأفضل)

ملاحظة ٢: للحصول على جودة طباعة بالحد الأقصى للنقطة في البوصة، انتقل إلى علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة)، ثم انقر فوق Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في البوصة) من القائمة المنسدلة Print Quality (جودة الطباعة).

- Paper type (نوع الورق): نوع ورق صور مناسب
 - Paper size (حجم الورق): حجم ورق صور بدون حدود مناسب
 - Orientation (الاتجاه): Portrait (عمودياً) أو Landscape (أفقياً)
 - ٥. قم بضبط خيارات HP Real Life Digital Photography (التصوير الرقمي من HP Real Life) بالشكل المناسب.
 - ٦. انقر فوق OK (موافق) لطباعة الصورة.
- إذا قمت بالطباعة على ورق الصور مع علامة قابلة للمسح، فقم بإزالة العلامة لجعل المستند بلا حدود تماماً.



استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

طباعة صور بها حد

توجيهات

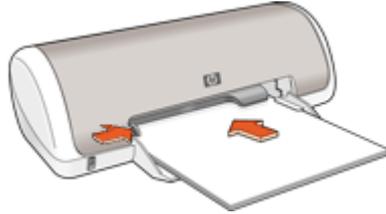
- للحصول على أعلى درجة لمقاومة الألوان الباهتة، استخدم HP Premium Plus Photo Paper (ورق الصور الفاخر جدًا من HP).
- تحقق من استواء سطح ورق الصور الذي تستخدمه. للحصول على معلومات حول حماية ورق الصور من التجعد، راجع إرشادات تخزين ورق الصور.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 15 ورقة من ورق الصور.

التجهيز للطباعة

1. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
2. تحقق من استواء سطح ورق الصور.
3. ضع ورق الصور في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل والحافة القصيرة في اتجاه الطباعة.
4. أدخل الورق بالكامل إلى الطباعة حتى يتوقف.
5. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



صور صغيرة



صور كبيرة

الطباعة

ملاحظة إذا كان البرنامج يتضمن ميزة طباعة الصور، اتبع الإرشادات المرفقة بذلك البرنامج. في حالة عدم توفر هذه الميزة بالبرنامج، فاتبع هذه الإرشادات.



1. افتح الصورة في برنامج الذي يسمح بالتحديد، مثل برنامج HP Photosmart.
2. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
3. انقر فوق علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).

٤. من القائمة المنسدلة **What do you want to do** (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق **Photo printing with white borders** (طباعة الصور-بحدود بيضاء) ثم حدد الخيارات التالية:
 - **Print quality** (جودة الطباعة): **Normal** (عادي) أو **Best** (الأفضل)

ملاحظة للحصول على جودة طباعة بالحد الأقصى للنقطة في البوصة، انتقل إلى علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة)، ثم انقر فوق **Maximum dpi** (الحد الأقصى للنقطة في البوصة) من القائمة المنسدلة **Print Quality** (جودة الطباعة).



- **Paper type** (نوع الورق): نوع ورق صور مناسب
 - **Paper size** (حجم الورق): حجم ورق صور مناسب
 - **Orientation** (الاتجاه): **Portrait** (عمودياً) أو **Landscape** (أفقياً)
٥. قم بضبط خيارات **HP Real Life Digital Photography** (التصوير الرقمي من HP Real Life) بالشكل المناسب.
٦. انقر فوق **OK** (موافق) لطباعة الصورة.
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار **Printer Properties** (خصائص الطابعة).

خيارات **HP Real Life Digital Photography** (التصوير الرقمي من HP Real Life)

تتيح لك تقنيات **HP Real Life** إمكانية الحصول على صور بجودة أفضل. تمثل تقنيتنا إزالة العيون الحمراء ألياً والإضاءة المحكمة مجرد تقنيتين من التقنيات الكثيرة المضمنة التي تعمل على تحسين التفاصيل بالظلم.

استخدم مربع الحوار **HP Real Life technologies** (تقنيات HP Real Life) لضبط هذه الخيارات:

- إزالة العيون الحمراء ألياً: انقر فوق **On** (تشغيل) لإزالة العيون الحمراء من الصورة أو تقليلها ألياً.
- زيادة تفتيح الصورة: لتحسين الألوان والتباين بالصور الباهتة ألياً. انقر فوق **Automatic** (ألياً) لسماع برنامج الطباعة بتفتيح الألوان بالصور بشكل موجه، بحيث يتم التركيز على الأجزاء التي تحتاج إلى ضبط فقط.
- الإضاءة المحكمة: لضبط التعرض في المناطق الداكنة من الصور لإظهار التفاصيل. انقر فوق **Automatic** (ألياً) لسماع برنامج الطباعة بموازنة درجة الألوان الفاتحة والغامقة ألياً.
- **SmartFocus**: لتحسين جودة الصورة بالإضافة إلى تحسين درجة وضوح الصور ذات الدقة المنخفضة مثل تلك التي يتم تحميلها من الإنترنت. انقر فوق **On** (تشغيل) لسماع برنامج الطباعة بزيادة حدة تفاصيل الصورة ألياً وجعلها أكثر وضوحاً.
- **الوضوح**: لضبط وضوح الصورة على الإعداد المفضل. انقر فوق **Automatic** (ألياً) لسماع برنامج الطباعة بضبط مستوى الوضوح المناسب للصورة ألياً.
- **تجانس**: لتخفيف حدة الصورة. انقر فوق **Automatic** (ألياً) لسماع برنامج الطباعة بضبط مستوى التجانس المناسب للصورة ألياً.

لفتح مربع الحوار **HP Real Life Digital Photography** (التصوير الرقمي من HP Real Life)

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة)، ثم انقر فوق زر **Real Life digital photography** (التصوير الرقمي من Real Life).

طباعة Exif

طباعة Exif (Exchangeable Image File Format 2.2) هي عبارة عن مواصفات قياسية عالمية خاصة بالتصوير الرقمي تعمل على تسهيل عملية التصوير الرقمي وتحسين الصور المطبوعة. في حالة التقاط صورة بكاميرا رقمية مزودة بإمكانية طباعة Exif، تقوم تقنية طباعة Exif بالتقاط بعض المعلومات - مثل زمن التعرض، نوع الوميض والتشبع بالألوان، ثم تقوم بتخزين تلك المعلومات في ملف الصورة. حينئذ يقوم برنامج الطباعة باستخدام هذه المعلومات لإجراء تحسينات خاصة بالصورة تلقائياً لإنشاء صور ذات جودة فائقة.

لطباعة صور محسنة بإمكانية طباعة Exif، يجب توفر العناصر التالية:

- كاميرا رقمية تدعم تقنية طباعة Exif
- برنامج طباعة صور ممكن بتقنية Exif، مثل برنامج HP Photosmart

لطباعة صور بإمكانية طباعة Exif

١. افتح الصورة في برنامج ممكن على طباعة Exif الذي يسمح بالتحرير، مثل برنامج HP Photosmart.
 ٢. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
 ٣. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (الورق/الجودة).
 ٤. من القائمة المنسدلة Type is (النوع هو)، حدد نوع ورق الصور المناسب.
 ٥. من القائمة المنسدلة Print Quality (جودة الطباعة)، انقر فوق Normal (عادي) أو فوق Best (أفضل) أو فوق Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة).
 ٦. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).
- يقوم برنامج الطباعة تلقائيًا بتحسين الصورة المطبوعة.

تخزين ورق الصور والتعامل معه

اتب هذه الإرشادات للاحتفاظ بجودة ورق الصور من صنع HP.

التخزين

- احتفظ بورق الصور غير المستخدم في كيس بلاستيكي. قم بتخزين عبوات ورق الصور على سطح مستو بمكان بارد.
- عند الطباعة، لا تخرج أفرخ ورق أكثر من المطلوب استخدامها تويًا من الكيس البلاستيكي. عند الانتهاء من الطباعة، قم بإعادة ورق الصور غير المستخدم إلى الكيس البلاستيكي.
- لا تترك ورق صور غير مستخدم في حاوية الورق. فقد يبدأ الورق في التجعد والانتفاف، مما يؤدي إلى انخفاض جودة الصور.

المعاملة

- امسك بورق الصور دائمًا من الحافات. قد تؤدي بصمة الأصابع على ورق الصور إلى انخفاض جودة الطباعة.
 - إذا كانت زوايا ورق الصور ملتفة بما يزيد على 10 مم (0.4 بوصة)، قم بتسوية الورق بوضعه في كيس التخزين، ثم ثنيه برفق في الاتجاه المعاكس للانتفاف حتى يصبح الورق مستويًا.
- يجب أن يكون سطح ورق الصور مستو قبل الطباعة عليه.

توفير المال عند طباعة الصور

لتوفير المال والحبر عند طباعة الصور، استخدم HP Everyday Photo Paper (ورق صور للاستخدام اليومي من HP) وقم بضبط جودة الطباعة إلى Normal (عادي).

تم تصميم HP Everyday Photo Paper (ورق صور للاستخدام اليومي من HP) لإنشاء صور عالية الجودة باستخدام كمية أقل من الحبر.

ملاحظة للحصول على صور بجودة أعلى، استخدم HP Premium Plus Photo Paper (ورق صور فاخر جدًا من HP) وقم بضبط جودة الطباعة إلى Best (أفضل) أو Maximum dpi (الحد الأقصى لدرجة النقطة في البوصة).



٦ طباعة مستندات أخرى



الأظرف



الخطابات



المستندات



البريد الإلكتروني



رسومات القرص
المضغوط/قرص الفيديو
الرقمي



المصقات



بطاقات فهرسة



البطاقات البريدية



الكتيبات



بطاقات التهنئة



المنشورات الدعائية



الورق الشفاف



ورق الطباعة على الأقمشة
بالكي



المصقات

تلميحات للطباعة: يمكنك الاقتصاد في التكاليف والجهد المبذول وفي نفس الوقت الارتقاء بمستوى جودة المطبوعات وذلك من خلال استخدام تلميحات للطباعة.
برنامج الطباعة: تعرف على برنامج الطباعة.

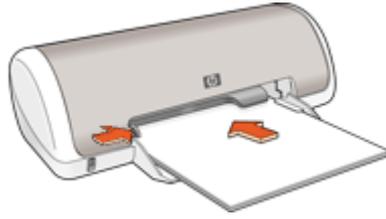
طباعة رسائل البريد الإلكتروني

توجيهات

لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 80 ورقة من الورق العادي.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع الورق العادي في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
٣. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Printing Shortcuts** (اختصارات الطباعة).
٣. في القائمة المنسدلة **What do you want to do** (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق **General everyday printing** (الطباعة السريعة/الاقتصادية)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:

– **Paper type** (نوع الورق): الورق العادي

– **Paper size** (حجم الورق): حجم ورق مناسب

٤. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة).

طباعة مستندات

توجيهات

- بالنسبة لطباعة مسودات المستندات، استخدم الطباعة السريعة/الاقتصادية.
- يمكنك توفير الورق من خلال ميزة الطباعة على وجهين.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 80 ورقة من الورق.

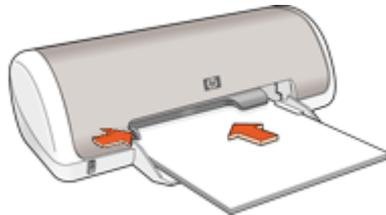
التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع الورق العادي في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
٣. أدخل الورق بالكامل إلى الطباعة حتى يتوقف.

ملاحظة سيمتد الورق خارج حافة الحاوية.



٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).
٣. من القائمة المنسدلة What do you want to do (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق General everyday printing (الطباعة اليومية العامة) ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:

- Paper type (نوع الورق): الورق العادي
- Paper size (حجم الورق): حجم ورق مناسب
- ٤. حدد إعدادات الطباعة التالية:

- Print quality (جودة الطباعة) إذا رغبت في جودة طباعة بخلاف Normal (عادي).
- Print on both sides (الطباعة على وجهين) إذا رغبت في الطباعة على كلا وجهي الورق.
- للمزيد من المعلومات، راجع الطباعة على الوجهين.
- ٥. حدد ألية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).

استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة).

طباعة خطابات

توجيهات

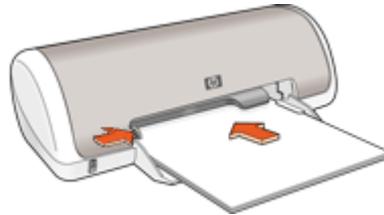
- للحصول على معلومات حول طباعة ظرف لخطابك، راجع الأظرف.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 80 ورقة من الورق.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
 ٢. ضع الورق العادي في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
- ملاحظة إذا كنت تستخدم ورق عليه عنوان الشركة، فيجب توجيه عنوان الشركة إلى الأسفل ونحو الطباعة.



٣. أدخل الورق بالكامل إلى الطباعة حتى يتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).
٣. من القائمة المنسدلة What do you want to do (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق Presentation printing (طباعة العرض التقديمي) ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:

- Paper type (نوع الورق): الورق العادي
- Paper size (حجم الورق): حجم ورق مناسب
- ٤. حدد ألية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).

استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

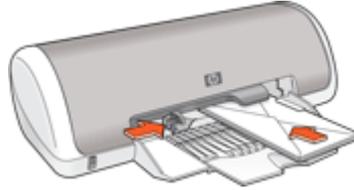
طباعة الأظرف

توجيهات

- تجنب استخدام الأظرف التي تحتوي على الميزات التالية:
 - مشابك أو فتحات
 - حافات سميكة أو غير متناسقة أو ملتفة
 - مغلفات لامعة أو منقوشة
 - تجعد أو تمزق أو تلف بأي شكل من الأشكال
- يمكنك طباعة ظرف واحد أو عدة أظرف.
- قم بمحاذاة حواف الأظرف قبل وضعها في حاوية الورق.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 10 أظرف.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع الأظرف في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل. يجب توجيه غطاء الظرف إلى الجانب الأيسر.
٣. أدخل الأظرف بالكامل إلى الطابعة حتى تتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الأظرف.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
 ٢. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - Size is (الحجم هو): حجم ظرف مناسب
 - Type is (النوع هو): الورق العادي
 ٣. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

طباعة البطاقات البريدية

توجيهات

لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 20 بطاقة بريدية.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع البطاقات في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل والحافة القصيرة في اتجاه الطابعة.
٣. أدخل البطاقات بالكامل إلى الطابعة حتى تتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة البطاقات.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطابعة).
 ٢. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - **Size is** (الحجم هو): حجم بطاقة مناسب
 - **Type is** (النوع هو): نوع بطاقة مناسب
 - **Print quality** (جودة الطباعة): **Normal** (عادي) أو **Best** (الأفضل)
 ٣. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار **Printer Properties** (خصائص الطابعة).

ملاحظة عند عرض رسالة نفاذ الورق، راجع رسالة **Out of paper** (نفاذ الورق) للحصول على تعليمات لحل المشكلة. 

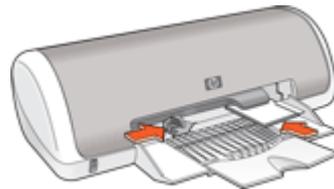
طباعة بطاقات الفهرسة وغيرها من الوسائط الصغيرة

توجيهات

لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 20 بطاقة.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع البطاقات في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل والحافة القصيرة في اتجاه الطابعة.
٣. أدخل البطاقات بالكامل إلى الطابعة حتى تتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة البطاقات.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
 ٢. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - Size is (الحجم هو): حجم بطاقة مناسب
 - Type is (النوع هو): الورق العادي
 ٣. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة).

ملاحظة عند عرض رسالة نفاذ الورق، راجع رسالة Out of paper (نفاذ الورق) للحصول على تعليمات لحل المشكلة.

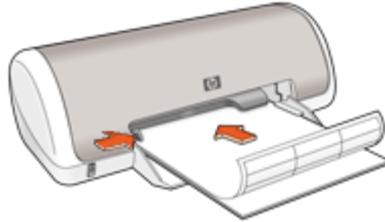
طباعة الملصقات

توجيهات

- استخدم فقط الملصقات الورقية، البلاستيكية، أو الشفافة التي تم تصميمها خصيصًا لطابعات Inkjet فقط.
- استخدم ورقات أو ملصقات كاملة فقط.
- تجنب استخدام الملصقات اللاصقة أو المجعدة، أو جذبها بعيدًا عن ورق الحماية الملصق بها.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 15 ورقة من الملصقات (استخدام ورقات بحجم Letter أو A4 فقط).

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. قم بتدريئة حافات ورقات الملصق لفصلها عن بعضها، ثم قم بمحاذاة الحافات.
٣. ضع ورق العناوين في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه وجه العناوين إلى الأسفل.
٤. أدخل الورقات بالكامل إلى الطباعة حتى تتوقف.
٥. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورقات.



الطباعة

ملاحظة إذا كان البرنامج يتضمن ميزة الطباعة على الملصق، فاتبع الإرشادات المُرفقة بهذا البرنامج. في حالة عدم توفر هذه الميزة بالبرنامج، اتبع الإرشادات أدناه.

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).
٣. من القائمة المنسدلة What do you want to do? (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق General everyday printing (الطباعة اليومية العامة) ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - Paper type (نوع الورق): الورق العادي
 - Paper size (حجم الورق): حجم ورق مناسب
٤. انقر OK (موافق).

استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

طباعة رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي

ملاحظة  قد لا تتوفر هذه الميزة في بلدك/منطقتك.

توجيهات

- راجع الإرشادات المزودة مع رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي من أجل الحصول على أحدث التلميحات بالنسبة للطباعة.
- لتجنب إتلاف الطابعة، لا تدخل رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي إلى الطابعة أكثر من مرة واحدة.
- تأكد من أن رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي تغطي ورقة الدعم بالكامل بدون مسافات واضحة. قد تتلف الطابعة إذا تمت إزالة أي جزء من رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي عن ورقة الدعم المحمية قبل الطباعة.
- تجنب استخدام رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي التي تمزقت عن ورقة الدعم المحمية، أو أنها مثنية، مجمدة أو تالفة بأي شكل من الأشكال.
- لا تتجاوز سعة حاوية الإدخال: ورقة واحدة من رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي .

التجهيز للطباعة

١. ارفع حاوية الإخراج، ثم أزل كافة الأوراق من حاوية الإدخال.
٢. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٣. ضع ورقة واحدة من ورق رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي في الجانب الأيمن من حاوية الإدخال. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
٤. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
٥. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



٦. أنزل حاوية الإخراج.

الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
 ٢. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - Size is (الحجم هو): 7x5 بوصات
 - Type is (النوع هو): رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي من HP
 - Print quality (جودة الطباعة): Best (الأفضل)
 ٣. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

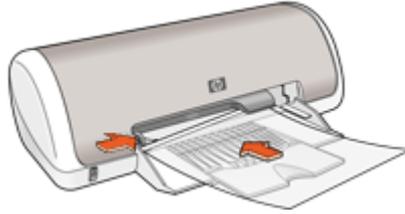
طباعة الورق الشفاف

توجيهات

- للحصول على أفضل النتائج، استخدم HP Premium Inkjet Transparency Film (ورق فاخر شفاف لطباعة HP Inkjet).
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 20 ورقة شفافة.

التجهيز للطباعة

1. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
2. ضع الورق الشفاف في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل، والشريط اللاصق إلى الأعلى باتجاه الطابعة.
3. ادفع الورق الشفاف برفق إلى الطابعة حتى يتوقف، بحيث لا تلمس الأشرطة اللاصقة بعضها البعض.
4. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق الشفاف.



الطباعة

1. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطابعة).
 2. انقر فوق علامة التبويب **Printing Shortcuts** (اختصارات الطباعة).
 3. من القائمة المنسدلة **What do you want to do** (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق **Presentation printing** (طباعة العرض التقديمي) ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - **Paper type** (نوع الورق): ورق شفاف مناسب
 - **Paper size** (حجم الورق): حجم ورق مناسب
 4. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار **Printer Properties** (خصائص الطباعة).

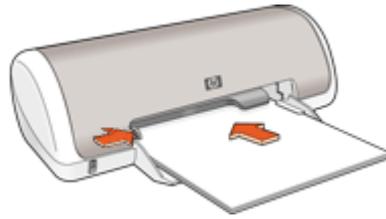
طباعة المنشورات الدعائية

توجيهات

- افتح الملف في أحد البرامج ثم قم بتعيين حجم المنشور الدعائي. تحقق من توافق الحجم مع حجم الورق الذي تريد طباعة المنشور الدعائي عليه.
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 30 ورقة من ورق المنشورات الدعائية.

التجهيز للطباعة

1. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
2. ضع الورق في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
3. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
4. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (الورق/الجودة).
٣. حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - Size is (الحجم هو): حجم ورق مناسب
 - Type is (النوع هو): ورق HP inkjet مناسب أو نوع آخر للورق
٤. ملاحظة لا تتوفر جميع أحجام وأنواع الورق للطباعة بدون حدود.
٥. قم بضبط جودة الطباعة إلى Best (أفضل).
٦. انقر فوق علامة التبويب Basics (أساسيات)، ثم قم بضبط الاتجاه.
٧. انقر فوق علامة التبويب Finishing (إتمام)، ثم حدد Print on both sides (الطباعة على وجهين) للطباعة على كلا وجهي الورقة.
٨. للمزيد من المعلومات، راجع الطباعة على الوجهين.
٩. انقر فوق OK (موافق) للطباعة.
١٠. استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).



طباعة بطاقات التهنئة

بطاقات التهنئة

- افتح البطاقات المطوية مسبقاً، ثم ضعها في حاوية الورق.
- للحصول على أفضل النتائج، استخدم HP Greeting Card Paper (ورق بطاقات التهنئة من HP).
- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 20 بطاقة.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. قم بتذرية حافات بطاقات التهنئة لفصلها عن بعضها، ثم قم بمحاذاة الحافات.
٣. ضع بطاقات التهنئة في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
٤. أدخل البطاقات بالكامل إلى الطابعة حتى تتوقف.
٥. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة البطاقات.



الطباعة

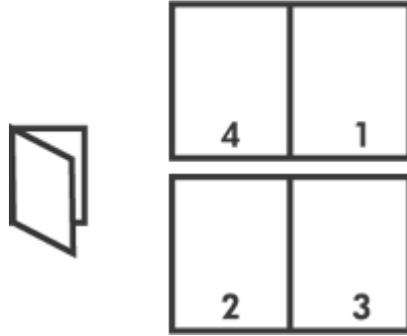
ملاحظة إذا كان البرنامج الذي تستخدمه يتضمن ميزة طباعة بطاقة التهنئة، فاتبع الإرشادات المرفقة بذلك البرنامج. في حالة عدم توفر هذه الميزة بالبرنامج، اتبع الإرشادات أدناه.



1. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطباعة).
 2. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية.
 - **Size is** (الحجم هو): حجم بطاقة مناسب
 - **Type is** (النوع هو): نوع بطاقة مناسب
 - **Print quality** (جودة الطباعة): **Normal** (عادي)
 3. حدد ألية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار **Printer Properties** (خصائص الطباعة).

طباعة كتيبات

من خلال طباعة الكتيبات، يتم ترتيب صفحات المستند وتغيير حجمها تلقائيًا بحيث تظهر هذه الصفحات بالترتيب الصحيح بعد طي المستند لإنشاء الكتيب.
على سبيل المثال، عند طباعة كتيب من أربع ورقات على كلا وجهي الورق، تتم إعادة ترتيب الصفحات وطباعتها على النحو التالي:



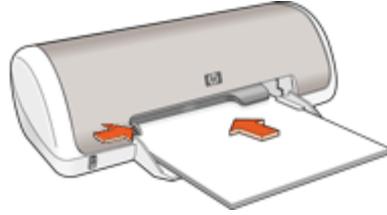
توجيهات

لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 80 ورقة من الورق.

التجهيز للطباعة

1. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
2. ضع الورق العادي في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.

٣. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Printing Shortcuts** (اختصارات الطباعة).
٣. في القائمة المنسدلة **What do you want to do** (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق **Two-sided, Duplex, printing** (الطباعة على الوجهين، الطباعة المزدوجة).
٤. في القائمة المنسدلة **Booklet layout** (تخطيط الكتيب)، انقر فوق أحد خياري الربط التاليين:
 - كتيب من الحافة اليسرى
 - كتيب من الحافة اليمنى
٥. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
٦. أعد تحميل الصفحات المطبوعة في حاوية الورق كما هو موضح أدناه، عندما يُطلب منك ذلك.



٧. انقر فوق **Continue** (متابعة) لإتمام طباعة الكتيب.
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

طباعة الملصقات

توجيهات

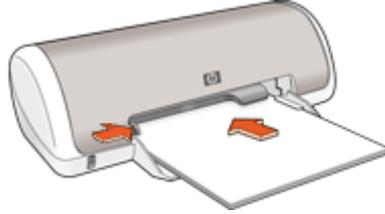
- بالنسبة لطباعة الملصق، يتم ترتيب أجزاء الملصق تلقائيًا في أوراق فردية يمكن ربطها معًا. بعد الانتهاء من طباعة أجزاء الملصق، قم بتسوية حافات الأوراق وربطها معًا.



- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 80 ورقة من الورق.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع الورق العادي في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
٣. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطباعة).
 ٢. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality (ورق/جودة)**، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - **Size is (الحجم هو):** حجم ورق مناسب
 - **Type is (النوع هو):** الورق العادي
 ٣. انقر فوق علامة التبويب **Finishing (إنهاء)**، ثم حدد عدد ورقات الملصق.
 ٤. انقر فوق علامة التبويب **Basics (أساسيات)**، ثم قم بتحديد الاتجاه.
 ٥. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار **Printer Properties** (خصائص الطباعة).

طباعة ورق الطباعة على الأقمشة بالكي

توجيهات

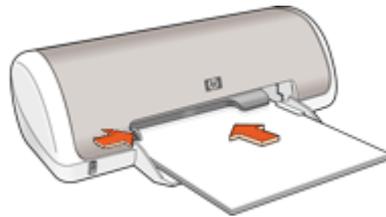
- عند طباعة صورة معكوسة، تتم طباعة النصوص والصور التي تظهر على شاشة الكمبيوتر، ولكنها معكوسة في الوضع الأفقي.



- لا تتجاوز سعة حاوية الورق: 10 ورقة من ورق الطباعة على الأقمشة بالكي.

التجهيز للطباعة

١. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٢. ضع ورق الطباعة على الأقمشة بالكي في الجانب الأيمن من الحاوية. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
٣. أدخل الورق بالكامل إلى الطابعة حتى يتوقف.
٤. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.



الطباعة

ملاحظة إذا كان البرنامج يتضمن ميزة الطباعة على ورق الطباعة على الأقمشة بالكي، فاتبع الإرشادات المرفقة بذلك البرنامج. في حالة عدم توفر هذه الميزة بالبرنامج، اتبع الإرشادات أدناه.

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
 ٢. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة)، ثم حدد إعدادات الطباعة التالية:
 - Size is (الحجم هو): حجم ورق مناسب
 - Type is (النوع هو): أوراق خاصة أخرى
 - Print quality (جودة الطباعة): Normal (عادي) أو Best (الأفضل)
 ٣. انقر فوق علامة التبويب Basics (أساسيات)، ثم قم بضبط الاتجاه إلى Mirror image (صورة معكوسة).
 ٤. ملاحظة لا تتطلب منك بعض برامج الطباعة على ورق الطباعة على الأقمشة بالكي أن تقوم بطباعة صورة معكوسة.
 ٤. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).
- استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي تظهر في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطابعة).

توفير الوقت

- استخدم علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).
- قم بضبط الترتيب الذي سيتم به طباعة الصفحات.

توفير المال

- استخدم Fast/Economical printing (الطباعة السريعة/الاقتصادية).
- قم بطباعة multiple pages on a single sheet of paper (عدة صفحات على ورقة واحدة).
- قم بالطباعة من خلال grayscale (التدرج الرمادي).
- قم بطباعة two-sided document (مستند من وجهين).
- استخدم HP Everyday Photo Paper (ورق صور للاستخدام اليومي من HP) لتوفير المال والحبر عند طباعة الصور.

تحسين جودة النسخ المطبوعة

- قم بإجراء معاينة للمستند قبل طباعته.
- قم بالطباعة على حجم ورق مخصص.
- حدد نوع الورق الصحيح.
- قم بتغيير سرعة الطباعة وجودتها.
- قم بعرض دقة الطباعة.
- قم بتحقيق أعلى دقة طباعة باستخدام الحد الأقصى للنقاط في البوصة.
- قم بإجراء تغيير حجم المستند حسب الحاجة.

اختصارات الطباعة

استخدم اختصارات الطباعة للطباعة من خلال إعدادات الطباعة المستخدمة عادةً. يضمن برنامج الطباعة بعض اختصارات الطباعة التي تم تصميمها خصيصاً وهي تتوفر في قائمة Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة).

ملاحظة  عند تحديد اختصار الطباعة سيتم عرض خيارات الطباعة المناسبة تلقائياً. يمكن تركها كما هي أو تغييرها.

اختصارات الطباعة

استخدم علامة التبويب Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة) لتنفيذ مهام الطباعة التالية:

- الطباعة اليومية العامة
- طباعة الصور بدون حدود
- طباعة الصور بحدود بيضاء
- الطباعة السريعة/الاقتصادية
- طباعة العرض التقديمي
- الطباعة على الوجهين، الطباعة المزدوجة

الطباعة السريعة/الاقتصادية

استخدم الطباعة السريعة/الاقتصادية لإنتاج مطبوعات من نوعية المسودات بسرعة.

لاستخدام الطباعة السريعة/الاقتصادية

١. افتح مربع الحوار printer_properties(خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Printing Shortcuts** (اختصارات الطباعة).
٣. في القائمة المنسدلة **What do you want to do** (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق **Fast/ Economical printing** (الطباعة السريعة/الاقتصادية).
٤. حدد إعدادات الطباعة المطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

الطباعة اليومية العامة

استخدم خيار **General Everyday printing** (الطباعة اليومية العامة) لطباعة المستندات بسرعة.

- المستندات
- البريد الإلكتروني

طباعة العرض التقديمي

استخدم خيار **Presentation printing** (طباعة العرض التقديمي) لطباعة مستندات عالية الجودة، بما في ذلك:

- الخطابات
- المنشورات الدعائية
- الورق الشفاف

تحديد نوع الورق

توصي HP بتحديد نوع ورق معين عند طباعة مستند بجودة أعلى.

لتحديد نوع ورق معين

١. افتح مربع الحوار printer_properties(خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (الورق/الجودة).
٣. في القائمة المنسدلة **Paper type** (نوع الورق)، حدد نوع ورق مناسب.
٤. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

تغيير سرعة الطباعة أو جودتها

يقوم جهاز HP Deskjet تلقائيًا باختيار إعدادي جودة الطباعة وسرعة الطباعة استنادًا إلى إعداد نوع الورق الذي تقوم بتعيينه. يمكن أيضًا تغيير إعداد جودة الطباعة لتخصيص سرعة عملية الطباعة وجودتها.

إعدادات جودة الطباعة

- ينتج إعداد **Fast Draft** (مسودة سريعة) إخراج بجودة مسودة بأعلى سرعة طباعة، مع استخدام أقل كمية من الحبر.
- ينتج إعداد **Fast Normal** (سريع عادي) إخراج بجودة أعلى من إعداد **Fast Draft** (مسودة سريعة) ويقوم بتنفيذ الطباعة بشكل أسرع من إعداد **Normal** (عادي).
- يوفر إعداد **Normal** (عادي) الموازنة الأفضل بين جودة الطباعة وسرعة الطباعة ويلانم معظم المستندات.
- يوفر إعداد **Best** (الأفضل) الموازنة الأفضل بين جودة عالية وسرعة عالية ويمكن استخدامه في مطبوعات ذات جودة عالية. في معظم المستندات، يقوم إعداد **Best** (الأفضل) بالطباعة بشكل أبطأ من إعداد **Normal** (عادي).
- يقوم إعداد **Maximum dpi** (الحد الأقصى للنقطة في البوصة) بتحسين النقاط في كل بوصة (dpi) التي يقوم جهاز HP Deskjet بالطباعة بها. تستمر الطباعة من خلال الحد الأقصى للنقطة في البوصة وقتًا أطول من الطباعة من خلال الإعدادات الأخرى وتتطلب كمية كبيرة من مسافة القرص. للمزيد من المعلومات، راجع الحد الأقصى لدرجة النقطة في كل بوصة.

لتحديد جودة الطباعة وسرعتها

1. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
2. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (الورق/الجودة).
3. في القائمة المنسدلة Type is (النوع هو)، حدد نوع الورق الذي قمت بتحميله.
4. في القائمة المنسدلة Print quality (جودة الطباعة)، حدد إعداد الجودة المناسب لمشروعك.

دقة الطباعة

يقوم برنامج الطباعة بعرض دقة الطباعة بالنقاط في كل بوصة (dpi). تختلف النقاط في كل بوصة وفقاً لنوع الورق وجودة الطباعة الذين حددتهما في برنامج الطباعة.

لعرض دقة الطباعة

1. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
 2. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (الورق/الجودة).
 3. في القائمة المنسدلة Type is (النوع هو)، حدد نوع الورق الذي قمت بتحميله.
 4. في القائمة المنسدلة Print quality (جودة الطباعة)، حدد إعداد جودة الطباعة المناسب لمشروعك.
- يتم عرض درجة النقطة في البوصة لدقة الطباعة أسفل القائمة المنسدلة Print quality (جودة الطباعة).

الحد الأقصى لدرجة النقطة في كل بوصة

استخدم وضع الحد الأقصى للنقطة في البوصة لطباعة صور حادة بجودة عالية.

للحصول على أكبر فائدة من وضع الحد الأقصى للنقطة في البوصة، استخدمه لطباعة صور بجودة عالية مثل صور رقمية. عند تحديد إعداد الحد الأقصى للنقطة في البوصة، سيقوم برنامج الطباعة بعرض النقاط المحسنة في كل بوصة (dpi) يطبعها جهاز HP Deskjet.

تستمر الطباعة من خلال الحد الأقصى للنقطة في البوصة وقتاً أطول من الطباعة من خلال الإعدادات الأخرى وتتطلب كمية كبيرة من مسافة القرص.

للطباعة في وضع Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة)

1. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
2. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (الورق/الجودة).
3. في القائمة المنسدلة Type is (النوع هو)، حدد نوع الورق المناسب.
4. من القائمة المنسدلة Print quality (جودة الطباعة)، انقر فوق Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة).
5. سيتم عرض دقة الطباعة بالنقطة في البوصة تحت إعداد جودة الطباعة. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).

طباعة بتدرج الرمادي

للطباعة بالتدرج الرمادي

1. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة).
2. انقر فوق علامة التبويب Color (الوان).
3. حدد مربع الاختيار Print in grayscale (الطباعة بالتدرج الرمادي)، ثم حدد خيار للتدرج الرمادي.
4. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق OK (موافق).

ضبط ترتيب الصفحات

يحدد ترتيب الصفحة الترتيب الذي سيتم طباعة المستند به.

لضبط ترتيب الصفحات

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Basics (أساسيات)**.
٣. قم بتحديد واحداً مما يلي:
 - **Front to back (من الأمام إلى الخلف)**: بعد الانتهاء من طباعة المستند تكون الصفحة الأولى من المستند أعلى الصفحات المطبوعة. لا تحتاج إلى إعادة ترتيب الصفحات المطبوعة.

ملاحظة  يتطلب هذا الخيار وقتاً أطول في الطباعة.

- **Back to front (من الخلف إلى الأمام)**: بعد الانتهاء من طباعة المستند تكون الصفحة الأخيرة من المستند أعلى الصفحات المطبوعة. ستحتاج إلى إعادة ترتيب الصفحات المطبوعة.
٤. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.

ضبط حجم ورق مخصص

استخدم مربع الحوار **Custom Paper Size (حجم ورق مخصص)** للطباعة على حجم ورق خاص.

ملاحظة  لا تتوفر هذه الميزة لكل أنواع الورق.

لتحديد حجم ورق مخصص

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality (الورق/الجودة)**.
٣. انقر فوق زر **Custom (مخصص)**.
- يتم عرض مربع حوار Custom paper size (حجم ورق مخصص).
٤. من القائمة المنسدلة **Name (الاسم)**، انقر فوق اسم حجم ورق مخصص.
٥. في مربعي **Width (العرض)** و **Length (الطول)**، اكتب أبعاد حجم الورق المخصص. يتم عرض كل من الحد الأدنى والحد الأقصى للأبعاد أسفل كل مربع.
٦. انقر فوق وحدة القياس: **Inches (بوصات)** أو **Millimeters (مليمترات)**.
٧. انقر فوق **Save (حفظ)** لحفظ حجم الورق المخصص.
٨. انقر فوق **OK (موافق)** لإنهاء مربع الحوار Custom paper size (حجم ورق مخصص).
٩. لاستخدام حجم ورق مخصص، حدد الاسم الخاص به في القائمة المنسدلة **Size is (الحجم هو)**.

طباعة صفحات متعددة على ورقة واحدة

استخدم برنامج الطباعة لطباعة عدة صفحات من مستند على ورقة واحدة. يقوم برنامج الطباعة تلقائيًا بتغيير حجم النص والصور بالمستند بحيث تناسب حجم الصفحة المطبوعة.

لطباعة عدة صفحات على ورقة واحدة

١. افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Finishing (الانتهاء)**.
٣. في القائمة المنسدلة **Pages per sheet (عدد الصفحات في كل ورقة)**، حدد عدد الصفحات المطلوب ظهورها على كل ورقة.

٤. إذا كنت تريد وضع حد حول كل صورة يتم طباعتها على الورقة، حدد مربع الاختيار **Print page borders** (طباعة حدود الصفحات).
٥. في القائمة المنسدلة **Page order is** (ترتيب الصفحات هو)، حدد تخطيط ما للصفحات.
٦. سيتم عرض معاينة لترتيب الصفحات في الجزء العلوي من علامة التبويب **Finishing** (إتمام). حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

تغيير حجم مستند

استخدم برنامج الطباعة لطباعة مستند على حجم ورق مختلف عن الحجم الذي تم إعداد المستند للطباعة عليه. قد يفيدك ذلك عند عدم توفر حجم الورق المناسب لديك.

على سبيل المثال، عند إنشاء مستند تم تنسيقه لورق بحجم letter ولم يتوفر لديك ورق بهذا الحجم، يمكنك طباعة المستند على ورق بحجم آخر متوفر لديك.

لتغيير حجم المستند للحصول على حجم مختلف للورق

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Effects** (تأثيرات).
٣. حدد مربع الاختيار **Print document on** (طباعة المستند على)، ثم حدد حجم الورق المطلوب من القائمة المنسدلة.
- حجم الورق الهدف هذا يقصد به الحجم الذي ستتم الطباعة عليه وليس حجم الورق الذي تم إعداد المستند للطباعة عليه.
٤. حدد مربع الاختيار **Scale to fit** (تحجيم للملاءمة).
٥. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

معاينة الطباعة

استخدم وظيفة معاينة الطباعة لعرض النسخة المطبوعة على جهاز الكمبيوتر قبل طباعتها. إذا لم تظهر النسخة المطبوعة بالشكل المطلوب، فيمكنك إلغاء مهمة الطباعة وضبط إعدادات الطباعة حسبما تريد.

لمعاينة مستند مطبوع

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Basics** (أساسيات).
٣. حدد مربع الاختيار **Show print preview** (عرض معاينة الطباعة).
٤. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
٥. قبل طباعة المستند، سيتم عرض المعاينة.
٦. نفذ واحداً مما يلي:
- انقر فوق **OK** (موافق) لطباعة المستند.
- انقر فوق **Cancel** (إلغاء الأمر) لإلغاء مهمة الطباعة. قم بضبط إعدادات الطباعة حسبما تريد قبل طباعة المستند.

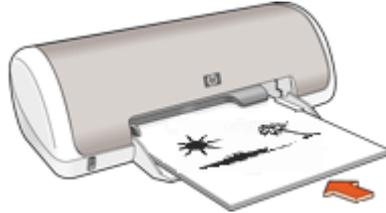
الطباعة على الوجهين

استخدم الطباعة على وجهين، والتي يُطلق عليها أيضاً الطباعة المزدوجة، للطباعة على كلا وجهي الورقة. لا تقتصر ميزات الطباعة على وجهين على مجرد كونها طريقة اقتصادية، بل أنها طريقة تتوافق مع متطلبات حماية البيئة كذلك.

لطباعة مستند من وجهين

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطباعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Printing Shortcuts** (اختصارات الطباعة).

٣. من القائمة المنسدلة **What do you want to do** (ماذا تريد أن تفعل؟)، انقر فوق **Two-sided duplex printing** (الطباعة على الوجهين، الطباعة المزدوجة).
٤. من القائمة المنسدلة **Print on both sides** (الطباعة على الوجهين)، انقر فوق **Manually** (يدويًا).
٥. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
٦. تقوم الطابعة بطباعة الصفحات الفردية أولاً.
- بعد طباعة الصفحات الفردية، أعد تحميل الصفحات المطبوعة مع توجيه الوجه المطبوع من الصفحة إلى الأعلى.



٧. انقر فوق **Continue** (متابعة) لطباعة الصفحات الزوجية.
- لإنشاء مستند من وجهين والذي تم ربطه، راجع مستندات من وجهين مربوطة.

مستندات من وجهين مربوطة

إذا رغبت في ربط صفحات مطبوعة بكتاب، فيمكن ضبط إعدادات الطباعة بحيث تلائم الربط. يمكن ربط مستندات من وجهين بربط التاب (الربط الجانبي) أو ربط اللوح (الربط في الجزء العلوي). يعد ربط الكتاب أكثر أنواع الربط شيوعًا.

لطباعة مستند من وجهين تم ربطه

← اتبع الإرشادات للطباعة الأساسية على وجهين.

لطباعة مستند من وجهين تم ربطه بربط اللوح

١. افتح مربع الحوار **printer_properties** (خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Finishing** (الانتهاء).
٣. حدد مربعات الاختيار التالية:
 - **Print on both sides** (الطباعة على الوجهين)
 - **Flip pages up** (إقلاّب الصفحات إلى الأعلى)
٤. حدد أية إعدادات طباعة أخرى مطلوبة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).
٥. تقوم الطابعة بطباعة الصفحات الفردية أولاً.
- بعد طباعة الصفحات الفردية، أعد تحميل الصفحات المطبوعة مع توجيه الوجه المطبوع إلى الأعلى حسب اتجاه المستند، سواءً عموديًا أو أفقيًا.



عامودياً



أفقياً

٦. انقر فوق **Continue** (متابعة) لطباعة الصفحات الزوجية.

- اجعل جهاز HP Deskjet الطابعة الافتراضية.
- قم بضبط إعدادات الطابعة الافتراضية لجميع المستندات.
- استخدم مربع الحوار printer_properties (خصائص الطابعة) لتحديد خيارات الطابعة.
- استخدم تعليمات ما هذا؟ لمعرفة المزيد عن إعدادات الطابعة الخاصة.
- قم بعرض نافذة حالة الحبر لمعرفة المستوى التقريبي للحبر في كل خرطوشة طباعة.
- قم بتحميل تحديثات برامج الطابعة للحصول على أحدث الميزات والتحسينات.

جعل HP Deskjet الطابعة الافتراضية

يمكنك ضبط جهاز HP Deskjet كطابعة الافتراضية بحيث يمكن استخدامها من أي برنامج. هذا يعني تحديد جهاز HP Deskjet ألياً في قائمة الطابعات المنسلسلة عند النقر فوق **Print (طباعة)** من قائمة **File (ملف)** في البرنامج.

لضبط الطابعة الافتراضية

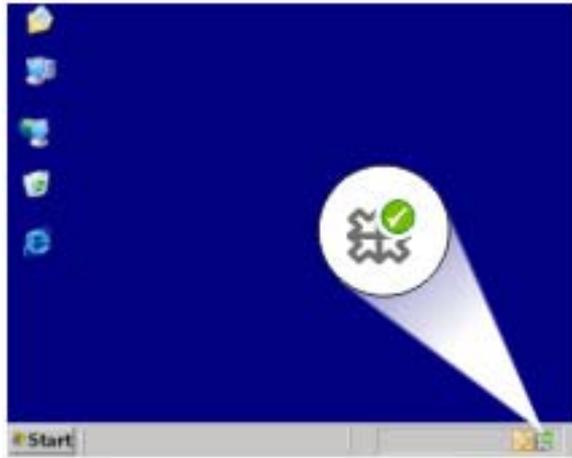
1. في شريط المهام لـ Windows، انقر فوق **Start (ابدا)**، أشر إلى **Settings (إعدادات)**، ثم انقر فوق **Printers (طابعات)**.
2. انقر باستخدام زر الماوس الأيمن فوق رمز HP Deskjet ، ثم انقر فوق **Set as Default Printer (ضبط كطابعة افتراضية)**.

ضبط إعدادات الطابعة الافتراضية

يستخدم جهاز HP Deskjet إعدادات افتراضية للطباعة في جميع المستندات إلا إذا قمت بتحديد إعدادات أخرى. لتوفير الوقت عند الطباعة، قم بضبط الإعدادات الافتراضية للطباعة إلى الخيارات التي تستخدمها عادةً. بهذه الطريقة لا تحتاج إلى تحديد الخيارات في كل مرة تستخدم فيها الطابعة.

لتغيير إعدادات الطابعة الافتراضية

1. انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز HP Digital Imaging Monitor (شاشة الصور الرقمية لـ HP) الموجود في الجانب الأيمن لشريط مهام Windows.



١ رمز شائنة الصور الرقمية لـHP

٢. يتم عرض HP Solution Center (مركز الحلول لـHP).
في HP Solution Center (مركز الحلول لـHP)، انقر فوق **Settings** (إعدادات)، أشر إلى **Print Settings** (إعدادات الطباعة)، ثم انقر فوق **Printer Settings** (إعدادات الطباعة).
٣. قم بإجراء تغييرات على إعدادات الطباعة، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة)

يتم التحكم في الطباعة من خلال البرامج المثبتة على جهاز الكمبيوتر. استخدم برنامج الطباعة، المعروف أيضاً باسم برنامج تشغيل الطباعة، لتغيير إعدادات الطباعة للمستند.

لتغيير إعدادات الطباعة، افتح مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة).

ملاحظة تتم الإشارة إلى مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة) أيضاً بمربع الحوار Printing Preferences (تفضيلات الطباعة).

افتح مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة)

١. افتح الملف الذي تريد طباعته.
٢. انقر فوق **File** (ملف)، انقر فوق **Print** (طباعة)، ثم انقر فوق **Properties** (خصائص) أو فوق **Preferences** (تفضيلات).

يتم عرض مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة).

ملاحظة قد يختلف المسار المؤدي إلى مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة) تبعاً للبرنامج الذي تستخدمه.

ما هذا؟ تعليمات

استخدم ما هذا؟ تعليمات للتعرف على الميزات التي ستراها في مربع الحوار Printer Properties (خصائص الطباعة).

ما هذا؟ تعليمات

استخدم What's This? help (ما هذا؟ تعليمات) لمعرفة المزيد حول خيارات الطباعة المتوفرة.

لاستخدام ميزة ما هذا؟ تعليمات

١. حرك المؤشر فوق الميزة التي ترغب في معرفة المزيد حولها.
٢. انقر فوق زر الماوس الأيمن.
٣. سيتم عرض مربع What's This? (ما هذا؟).
٣. حرك المؤشر فوق المربع What's This? (ما هذا؟)، ثم انقر فوق زر الماوس الأيسر. يظهر شرح للميزة.

نافذة حالة الحبر

يتم عرض نافذة Ink Status (حالة الحبر) في كل مرة تقوم فيها بالطباعة بطباعة ملف. تعرض النافذة المستوى التقريبي للحبر في كل خرطوشة طباعة. لإغلاق نافذة Ink Status (حالة الحبر)، انقر فوق **Close** (إغلاق).

ملاحظة قد لا تتوفر هذه الميزة في بيئة التشغيل الخاصة بك.



معلومات حول خرطوشات الطباعة وطلبها

للحصول على معلومات حول خرطوشات الطباعة وللتنقل إلى موقع الويب لشركة HP لطلب خرطوشات طباعة، انقر فوق الزر **Print Cartridge Information** (معلومات حول خرطوشات الطباعة).

عرض نافذة حالة الحبر

إذا لم ترغب في ظهور نافذة Ink Status (حالة الحبر) عند الطباعة، فحدد مربع الاختيار **Do not show this again** (عدم عرض ذلك مرة أخرى) في الزاوية اليسرى السفلية من الإطار.

إذا كنت قد قمت مسبقاً باختيار عدم عرض نافذة Ink Status (حالة الحبر) وتريد الآن إظهارها عند القيام بالطباعة، فاتبع هذه الخطوات:

١. افتح **Toolbox** (صندوق الأدوات) الخاص بالطباعة.
٢. انقر فوق علامة التبويب **Configuration** (التكوين).
٣. حدد مربع الاختيار **Display Ink Status Window** (عرض نافذة حالة الحبر).
٤. انقر فوق **Apply** (تطبيق)، ثم انقر فوق **OK** (موافق).

تحميل تحديثات لبرنامج الطباعة

قم بتحميل آخر تحديثات برنامج الطباعة كل بضعة أشهر لضمان الحصول على أحدث الميزات والتحسينات.

لتحميل تحديث لبرنامج الطباعة

١. تأكد من اتصال الجهاز بالإنترنت.
٢. من قائمة **Start** (ابدأ) في نظام التشغيل Windows، انقر فوق **Programs** (البرامج) أو فوق **All Programs** (كافة البرامج)، أشر إلى **HP** ثم انقر فوق **HP Software Update** (تحديث برنامج HP). تظهر نافذة **HP Software Update** (تحديث برنامج HP).
٣. انقر فوق **Next** (التالي).

يقوم HP Software Update (تحديث برنامج HP) بالبحث في موقع الويب لـ HP عن تحديثات لبرنامج الطابعة.

- إذا كان الإصدار المثبت على جهاز الكمبيوتر هو آخر تحديثات برامج الطابعة، فيتم عرض الرسالة **No updates are available for your system at this time** (لا توجد تحديثات متوفرة للنظام الخاص بك في الوقت الحالي) في نافذة HP Software Update (تحديث برنامج HP).
- في حالة عدم تثبيت أحدث إصدارات برنامج الطابعة على جهاز الكمبيوتر، فيتم عرض تحديث للبرنامج في نافذة HP Software Update (تحديث برنامج HP).
- ٤. عند توفر تحديث للبرامج، حدد مربع الاختيار الموجودة بجانب اسم التحديث.
- ٥. انقر فوق **Install (تثبيت)**.
- ٦. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

تحميل برنامج HP Photosmart

لا يؤدي تثبيت تحديث برنامج الطابعة الذي تقوم بتحميله من موقع الويب لـ HP إلى تحديث برنامج HP Photosmart، إذا كان مثبتًا لديك. للحصول على معلومات حول تحديث برنامج HP Photosmart، راجع تعليمات HP Photosmart.

- تثبيت خرطوشات الطباعة
- محاذاة خرطوشات الطباعة
- تنظيف خرطوشات الطباعة تلقائياً
- طباعة صفحة اختبار
- عرض مستوى الحبر المقدر
- صيانة هيكل الطباعة
- إزالة الحبر من الجلد والملابس
- تنظيف خرطوشات الطباعة يدوياً
- صيانة خرطوشات الطباعة
- صندوق أدوات الطباعة

تثبيت خرطوشات الطباعة

عند الحاجة إلى استبدال خرطوشات الطباعة، تأكد من وجود خرطوشات الطباعة الصحيحة للطابعة الخاصة بك، ثم قم بتثبيتها في حامل خرطوشات الطباعة.

- خرطوشات الطباعة
- أرقام التحديد
- وضع احتياطي الحبر
- إرشادات التثبيت

خرطوشات الطباعة

قم دائماً بتثبيت خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان في الجانب الأيسر من حامل خرطوشات الطباعة.

قم بتثبيت خرطوشة الطباعة باللون الأسود في الجانب الأيمن من حامل خرطوشات الطباعة.

ملاحظة من الممكن أن الطباعة الخاصة بك مزودة بخرطوشة طباعة ثلاثية الألوان فقط. لتحسين النتائج، قم بتثبيت خرطوشة طباعة باللون الأسود إضافة إلى خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان. يمكن الطباعة دون استخدام خرطوشة الطباعة باللون الأسود ولكن القيام بذلك قد يؤدي إلى طباعة بشكل أبطأ واختلاف الألوان المطبوعة عن الألوان التي سترها عند تثبيت خرطوشة الطباعة باللون الأسود وخرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان.

اطلب خرطوشات الطباعة، زر www.hp.com. اختر بلدك/منطقتك، ثم انقر فوق **Buy (شراء)** أو فوق **Online Shopping (تسوق عبر الإنترنت)**.

أرقام التحديد

عند شراء خرطوشات طباعة بديلة، ابحث عن رقم التحديد لخرطوشة الطباعة.

هناك ثلاثة أماكن يمكن العثور على رقم التحديد فيها:

- ملصق رقم التحديد: انظر الملصق الموجود على خرطوشة الطباعة التي تقوم باستبدالها.



١	ملصق رقم التحديد
---	------------------

- وثائق الطابعة: للحصول على قائمة بأرقام التحديد الخاصة بخرطوشات الطابعة، راجع الدليل المرجعي المزود مع الطابعة.
- مربع الحوار **Print Cartridge Information** (معلومات حول خرطوشة الطابعة): للحصول على أرقام التحديد الخاصة بخرطوشة الطابعة، افتح صندوق الأدوات الخاص بالطابعة، ثم انقر فوق علامة التبويب **Print Cartridge Information** (مستوى الحبر المقدر) ثم انقر فوق زر **Print Cartridge Information** (معلومات حول خرطوشة الطابعة).

وضع احتياطي الحبر

يمكن تشغيل الطابعة في حالة تثبيت خرطوشة طباعة واحدة فقط. للمزيد من المعلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.

إرشادات التثبيت

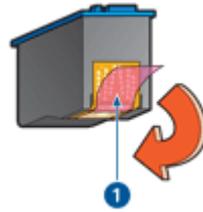
لتثبيت خرطوشة طباعة

١. اضغط على زر الطاقة لتشغيل الطابعة.
٢. افتح غطاء الطابعة.
٣. يتحرك حامل خرطوشة الطابعة إلى وسط الطابعة.
٤. ادفع خرطوشة الطابعة للأسفل.
٤. اسحب خرطوشة الطابعة إلى خارج الحامل.



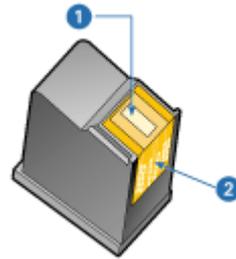
١	اضغط على زر الطاقة
٢	افتح غطاء الطابعة
٣	ادفع خرطوشة الطابعة للأسفل
٤	اسحب خرطوشة الطابعة إلى خارج الحامل

٥. أخرج خرطوشة الطابعة البديلة من تغليفها وقم بإزالة الشريط البلاستيكي بحذر. امسك بخرطوشة الطابعة بحيث يتجه الشريط النحاسي للأسفل تجاه الطابعة.



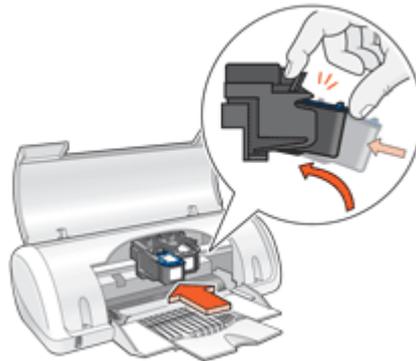
١ قم بإزالة الشريط البلاستيكي

تنبيه  تجنب لمس فتحات الحبر أو نقاط التلامس النحاسية الموجودة في خرطوشة الطباعة. يؤدي لمس هذه الأجزاء إلى حدوث انسداد وتلف للحبر وضعف التوصيلات الكهربائية. لا تقم بإزالة الأشرطة النحاسية. فهي نقاط تلامس كهربائية ضرورية.



١	فتحات الحبر
٢	النقاط النحاسية

٦. ادفع خرطوشة الطباعة بقوة إلى داخل الحامل، مع رفعها لأعلى بزاوية بسيطة حتى تشعر بالمقاومة.



٧. ادفع الخرطوشة داخل الحامل.

ستسمع صوت طقطقة عند وضع خرطوشة الطباعة في موضعها الصحيح.

٨. أغلق غطاء الطباعة.

٩. قم بإجراء محاذاة لخرطوشات الطباعة للحصول على جودة طباعة مثلى.

للحصول على معلومات حول تخزين خرطوشات الطباعة، راجع صيانة خرطوشات الطباعة.

للحصول على معلومات حول إعادة تدوير خرطوشات الطباعة الفارغة، راجع برنامج إعادة تدوير مستلزمات طباعة HP inkjet.

تحذير احفظ خرطوشات الطباعة الجديدة والمستخدممة بعيدًا عن متناول الأطفال.



محاذاة خرطوشات الطباعة

بعد تثبيت خرطوشة الطباعة، قم بمحاذاة خرطوشات الطباعة لضمان الحصول على أفضل جودة للطباعة.

لمحاذاة الطباعة

١. قم بتحميل ورق أبيض عادي غير مستخدم بحجم Letter أو A4 في حاوية الورق.
 ٢. افتح Toolbox(صندوق الأدوات) الخاص بالطابعة.
 ٣. انقر فوق **Align the Print Cartridges (محاذاة خرطوشات الطباعة)**.
 ٤. انقر فوق **Align (محاذاة)**، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.
- يقوم جهاز HP Deskjet بطباعة صفحة اختبار، محاذاة خرطوشات الطباعة ومعايرة الطباعة. قم بإعادة تدوير صفحة الاختبار أو بالتخلص منها.

تنظيف خرطوشات الطباعة تلقائيًا

إذا وجدت سطورًا أو نقاطًا مفقودة من الصفحات المطبوعة أو عند ضمان هذه الصفحات خطوط حبر، فقد يشير ذلك إلى انخفاض مستوى الحبر في خرطوشات الطباعة أو إلى ضرورة تنظيف هذه الخرطوشات. للمزيد من المعلومات، راجع عرض مستوى الحبر المقدر.

عند انخفاض مستوى الحبر في خرطوشات الطباعة، قم بتنظيف خرطوشات الطباعة تلقائيًا.

لتنظيف خرطوشات الطباعة

١. افتح Toolbox(صندوق الأدوات) الخاص بالطابعة.
 ٢. انقر فوق **Clean the Print Cartridges (تنظيف خرطوشات الطباعة)**.
 ٣. انقر فوق **Clean (تنظيف)**، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.
- إذا كان لا يزال بالمستندات سطور أو نقاط مفقودة بعد التنظيف، قم يدويًا بتنظيف نقاط التلامس لخرطوشات الطباعة.
- تنبه! قم بتنظيف خرطوشات الطباعة عند الضرورة فقط. تؤدي عمليات التنظيف غير الضرورية إلى استهلاك مفرط للحبر وتقصير عمر الخرطوشة.



طباعة صفحة اختبار

يمكن طباعة صفحة اختبار لعرض التأثيرات لأي تغييرات قمت بعملها في إعدادات الطباعة.

لطباعة صفحة اختبار

١. افتح Toolbox(صندوق الأدوات) الخاص بالطابعة.
٢. انقر فوق زر **Print a Test Page (طباعة صفحة اختبار)** ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

عرض مستوى الحبر المقدر

اتب هذه الإرشادات لعرض مستوى الحبر المقدر في خرطوشات الطباعة المثبتة في الطباعة:

١. افتح Toolbox(صندوق الأدوات) الخاص بالطابعة.
 ٢. انقر فوق علامة التبويب **Estimated Ink Level (مستوى الحبر المقدر)**.
- ملاحظة في حالة استخدام خرطوشات الطباعة قبل تثبيتها في الطباعة، فإن تظهر مستويات الحبر المقدر في علامة التبويب Estimated Ink Level (مستوى الحبر المقدر).



تحتوي علامة التنبؤ Estimated Ink Level (مستوى الحبر المقدر) أيضاً على معلومات طلب خرطوشة الطباعة. لعرض هذه المعلومات، انقر فوق زر **Print Cartridge Information** (معلومات خرطوشة الطباعة).

صيانة هيكل الطباعة

بسبب نفث جهاز HP Deskjet الحبر على الورق بضباب دقيق، ستظهر أخيراً لطخات حبر.

إزالة اللطخات، البقع، أو الحبر الجاف من الجزء الخارجي

١. قم بإيقاف تشغيل جهاز HP Deskjet، ثم افصل سلك الطاقة.
٢. امسح الجزء الخارجي من HP Deskjet بقطعة ناعمة من القماش مبللة بقليل من الماء.

تنبيه لا تستخدم أي نوع من المنظفات. فقد يؤدي استخدام المنظفات المنزلية إلى تلف الطلاء الخارجي للطباعة. احتفظ بجميع أنواع السوائل بعيداً عن الأجزاء الداخلية للطباعة. لا تقم بتشحيم القضيب المعدني الذي ينزل على حامل خرطوشات الطباعة. من الطبيعي سماع ضوضاء مع حركة الحامل للأمام والخلف.



إزالة الحبر من الجلد والملابس

اتبع هذه الإرشادات لإزالة الحبر من الجلد والملابس:

العلاج	السطح
اغسل المنطقة المصابة بصابون مُنظف.	الجلد
استخدم مادة تبييض كلورية.	الأقمشة البيضاء
استخدم مادة النشادر غزير الرغوة.	الأقمشة الملونة

تنبيه استخدم دائماً الماء البارد لإزالة الحبر من الأقمشة. قد يؤدي استخدام الماء الدافئ أو الساخن إلى تثبيت الحبر على الأقمشة.



تنظيف خرطوشات الطباعة يدوياً

في حالة استخدام HP Deskjet في بيئة متربة، فقد يؤدي هذا إلى تراكم قليل من الاتساخ على نقاط التلامس لخرطوشة الطباعة. قد يؤدي هذا الاتساخ إلى ظهور خطوط حبر وسطور مفقودة على الصفحات المطبوعة. يمكن تصحيح المشكلة من خلال تنظيف نقاط التلامس لخرطوشة الطباعة يدوياً.

يلزم وجود العناصر التالية لتنظيف خرطوشات الطباعة:

- ماء مقطر (فقد يكون ماء الصنبور ملوثاً مما يؤدي إلى تلف خرطوشة الطباعة)
 - قِطْع من الفظن أو غيره من المواد الناعمة الخالية من الوبر، بحيث لا تعلق بخرطوشة الطباعة
- احذر من أن يصيب الحبر يديك أو ملابسك أثناء عملية التنظيف.

التجهيز للتنظيف

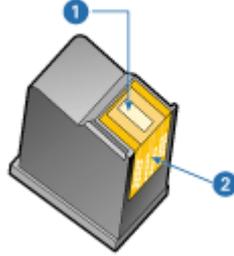
١. افتح غطاء HP Deskjet.
٢. انتظر حتى يتحرك حامل خرطوشة الطباعة إلى وسط جهاز HP Deskjet ويستقر ثابتاً.
٣. أخرج خرطوشات الطباعة وضعها على قطعة من الورق مع توجيه الأشرطة النحاسية إلى أعلى.

تنبيه لا تترك خرطوشات الطباعة خارج HP Deskjet لمدة تزيد على 30 دقيقة.



تنظيف نقاط التلامس لخرطوشة الطباعة يدوياً

١. بلل قطعة من القطن بالماء المقطر وقم بعصر أي ماء زائد.
 ٢. قم بمسح نقاط التلامس النحاسية لخرطوشة الطباعة برفق باستخدام قطعة القطن.
- تنبيه لا تلمس فتحات الحبر الخاصة بخرطوشات الطباعة. يؤدي لمس فتحات الحبر إلى حدوث انسداد وتلف الحبر وضعف النقاط الكهربائية. 



١	فتحات الحبر (تجنب لمسها)
٢	النقاط النحاسية

٣. كرر هذه العملية حتى لا تبقى آثار للحبر أو الأتربة علي القطعة المستخدمة في التنظيف.
٤. أدخل خرطوشات الطباعة إلى HP Deskjet, ثم أغلق الغطاء. للمزيد من المعلومات، راجع إرشادات التثبيت.

صيانة خرطوشات الطباعة

استخدم هذه التلميحات لصيانة خرطوشات الطباعة من صنع HP وتخزينها ولضمان جودة طباعة متواصلة.

- تلميحات بالنسبة للصيانة
- تلميحات بالنسبة للتخزين

تلميحات بالنسبة للصيانة

- احتفظ بكل خرطوشات الطباعة مغلقة في عبواتها إلى أن تحتاج إليها. يجب تخزين خرطوشات الطباعة في درجة حرارة الغرفة (من 15 إلى 35 درجة مئوية أو من 59 إلى 95 درجة فهرنهايت).
- تجنب إزالة الشريط البلاستيكي الذي يغطي فتحات الحبر إلا عند بدء تثبيت خرطوشة الطباعة في الطباعة. في حالة إزالة الشريط البلاستيكي من خرطوشة الطباعة، لا تحاول إعادة لصقه. حيث يؤدي إعادة لصق هذا الشريط إلى تلف خرطوشة الطباعة.

تلميحات بالنسبة للتخزين

- عند إزالة خرطوشات الطباعة من الطباعة، قم بتخزينها في خزان بلاستيكي محكم الإغلاق.
- تحقق من توجيه فتحات الحبر للأسفل ومن عدم لمسها بالخزان.

صندوق أدوات الطباعة

يحتوي صندوق أدوات الطباعة على عدد من الأدوات المفيدة التي تعمل على تحسين أداء الطباعة.

استخدم صندوق أدوات الطباعة لتنفيذ المهام التالية:

- محاذة خرطوشات الطباعة
- تنظيف خرطوشات الطباعة
- طباعة صفحة اختبار
- عرض مستويات الحبر المقدر

لفتح صندوق أدوات الطباعة

١. افتح مربع الحوار printer_properties(خصائص الطابعة).
٢. انقر فوق علامة التبويب **Services (خدمات)**، ثم انقر فوق زر **Service this device (خدمة هذا الجهاز)**. سيتم عرض صندوق الأدوات.

١٠ حل المشكلات

- مشكلات في التثبيت
- لا تقوم الطابعة بعملية الطباعة
- انحشار الورق
- مشاكل تتعلق بالورق
- الطابعة معاقة
- مشاكل تتعلق بخرطوشات الطباعة
- تتم طباعة الصور بشكل غير صحيح
- جودة الطباعة ضعيفة
- تمت طباعة المستند مصادفة
- مشاكل مع المستندات بدون حدود
- رسائل الخطأ
- مصباح الطاقة قيد التشغيل أو يومض
- تتم طباعة المستندات ببطء
- استمرار حدوث المشاكل

مشكلات في التثبيت

عند توقف تثبيت البرنامج أو فشله، راجع المواضيع التالية للحصول على المزيد من المعلومات:

- توقف برنامج التثبيت
- تظهر رسالة "جهاز غير معروف"
- لا يظهر اسم الطابعة

إذا ما زلت تتعرض إلى مشاكل، زر الدعم الفني لـ HP على www.hp.com/support.

توقف برنامج التثبيت

عند توقف برنامج التثبيت أثناء البحث عن أجهزة جديدة، فتسبب إحدى القضايا التالية مشكلة اتصال:

- يكون كابل USB إما قديم أو تالف.
- يوجد برنامج آخر، مثل برنامج مكافحة الفيروسات، قيد التشغيل.
- يوجد جهاز آخر، مثل الماسحة، متصل بجهاز الكمبيوتر.

لحل المشكلة

١. تأكد من عدم توصيل أجهزة USB سوى الطابعة، لوحة المفاتيح والماوس، بجهاز الكمبيوتر.
٢. افصل كابل USB ثم أعد توصيله مرة أخرى.
٣. تأكد من توصيل الطابعة بمنفذ USB مباشرة بجهاز الكمبيوتر (بدلاً من توصيلها بمحور USB).
٤. عند عدم كشف برنامج التشغيل على الطابعة بعد ذلك، استبدل كابل USB ثم انتقل إلى الخطوة التالية.
٥. انقر فوق **Cancel (إلغاء الأمر)**، ثم أعد تشغيل جهاز الكمبيوتر.
٦. قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم افصل كلا من كابل USB وسلك الطاقة.
٧. قم بإنهاء أية برامج لمكافحة الفيروسات أو أية برامج أخرى توجد قيد التشغيل في جهاز الكمبيوتر.

ملاحظة لإنهاء برنامج مكافحة الفيروسات، اتبع إرشادات المصنع.



٨. قم بإعادة تثبيت برنامج الطابعة:
- أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج الطابعة إلى محرك الأقراص المضغوطة.
 - ب. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة. عند مطالبة برنامج التشغيل، قم بتوصيل كابل USB وسلك الطاقة بالطابعة، ثم تأكد من تشغيل الطابعة.

ملاحظة لا تقم بتوصيل كابل USB حتى يُطلب منك ذلك.



- ج. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية التثبيت.
٩. أعد تشغيل برنامج مكافحة الفيروسات.

تظهر رسالة "جهاز غير معروف"

أثناء التثبيت، قد يتم عرض رسالة "جهاز غير معروف" عند توصيل كابل USB بين الطابعة وجهاز الكمبيوتر. من الأسباب المحتملة كابل USB تالف.

ملاحظة لا يمثل هذا الأمر مشكلة إذا كنت تستخدم نظام التشغيل Windows 2000. عند استخدام نظام التشغيل Windows 2000 وظهور هذه الرسالة، يمكنك متابعة تثبيت البرنامج.



لحل المشكلة

١. قم بفصل كابل USB عن الطابعة.
٢. قم بفصل سلك الطاقة عن الطابعة.
٣. انتظر حوالي 30 ثانية.
٤. أعد توصيل سلك الطاقة بالطابعة.
٥. أعد توصيل كابل USB بالطابعة.
٦. عند استمرار عرض رسالة "جهاز غير معروف"، فاستبدل كابل USB.

لا يظهر اسم الطابعة

بالرغم من أن تثبيت برنامج الطابعة يبدو ظاهرياً وقد تم بشكل صحيح، إلا أن اسم الطابعة لا يظهر في قائمة الطابعات بعد النقر فوق **Print (طباعة)** في قائمة **File (ملف)** أو في مجلد الطابعات في لوحة التحكم، حاول إعادة تثبيت برنامج الطابعة.

إعادة تثبيت برنامج الطابعة

١. قم بإنهاء أية برامج لمكافحة الفيروسات أو أية برامج أخرى توجد قيد التشغيل في جهاز الكمبيوتر.

ملاحظة لإنهاء برنامج مكافحة الفيروسات، اتبع إرشادات المصنع.



٢. قم بإزالة تثبيت برنامج الطابعة:

أ. أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج الطابعة إلى محرك الأقراص، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

ملاحظة عند عدم بدء تشغيل برنامج التثبيت تلقائياً، انقر فوق الحرف الخاص بالمحرك الأقراص المضغوطة في Windows Explorer، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق ملف **setup.exe**. على سبيل المثال، انقر نقراً مزدوجاً فوق **D:\setup.exe**.



ب. عند المطالبة، انقر فوق **Remove All (إزالة الكل)**.

٣. قم بإعادة تثبيت برنامج الطابعة:
- أ. أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج الطابعة إلى محرك الأقراص المضغوطة.

٤. أعد تشغيل برنامج مكافحة الفيروسات.
ب. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية التثبيت.

لا تقوم الطابعة بعملية الطباعة

- تأكد مما يلي
- فحص توصيل كابل الطابعة
- محو قائمة انتظار الطابعة
- إذا كانت الطابعة لا تزال متوقفة عن الطباعة

تأكد مما يلي

تحقق من الحالات التالية عند عدم قيام الطابعة بالطباعة:

- اتصال الطابعة بمصدر الطاقة.
- توصيلات الكابلات مثبتة بإحكام.
- وجود الطابعة قيد التشغيل.
- خرطوشات الطابعة هي الخرطوشات الصحيحة للاستخدام مع الطابعة وتم تثبيتها بشكل صحيح.
- للمزيد من المعلومات، راجع خرطوشات الطابعة و إرشادات التثبيت.
- تحميل الورق أو الوسائط الأخرى في حاوية الورق بشكل صحيح.
- غطاء الطابعة مغلق.
- باب الوصول الخلفي مُركب.

فحص توصيل كابل الطابعة

إذا كانت الطابعة والكمبيوتر متصلين من خلال كابل USB ولكن الجهازين لا يتصلان مع بعضهما البعض، فحاول القيام بما يلي:

- تأكد من توصيل سلك الطاقة بثبات بالطابعة وبمأخذ الطاقة.
- قم بفحص كابل USB. إذا كنت تستخدم كابل من النوع الأقدم، فقد لا يعمل هذا الكابل كما يجب. عند التعرض إلى مشاكل، قد تحتاج إلى تبديل كابل USB. كذلك تحقق من أن طول الكابل لا يتجاوز 3 أمتار (9.8 أقدام).
- افحص الاتصال بين الطابعة وجهاز الكمبيوتر. تحقق من توصيل كابل USB بأمان بمنفذ USB الموجود في الجزء الخلفي من الطابعة. تأكد من توصيل الطرف الآخر لكابل USB بمنفذ USB الموجود في الكمبيوتر. بعد توصيل الكابل بشكل سليم، قم بإيقاف تشغيل الطابعة ثم أعد تشغيلها.
- عند توصيل الطابعة من خلال محور USB، تأكد من تشغيل المحور. إذا تم تشغيل المحور، حاول توصيل الطابعة مباشرة بالكمبيوتر.
- حاول توصيل كابل USB بمنفذ USB آخر موجود في جهاز الكمبيوتر الخاص بك. بعد فحص التوصيلات، حاول إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر. قم بإيقاف تشغيل الطابعة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.

ملاحظة للحصول على أفضل أداء بالنسبة للطابعة، استخدم كابل متوافق USB 2.0.



محو قائمة انتظار الطابعة

عند بدء مهمة طباعة، يتم إرسالها إلى قائمة يطلق عليها "قائمة انتظار الطابعة". في حالة توقف الطابعة عن تنفيذ الطباعة قبل استكمال مهمة الطباعة، فقد تظل هذه المهمة معلقة في قائمة انتظار الطابعة.

لحل مهمة طباعة معاقة في قائمة الانتظار

١. انقر فوق **Start** (البدأ)، انقر فوق **Settings** (إعدادات) ثم انقر فوق **Printers** (الطابعات).
٢. انقر نقرًا مزدوجًا فوق اسم طابعة HP Deskjet.
٣. انقر فوق قائمة **Printer** (الطابعة) ثم انقر فوق **Pause Printing** (توقف الطباعة مؤقتًا).

٤. انقر فوق قائمة **Printer (الطابعة)** مرة أخرى، ثم انقر فوق **Cancel All Documents (إلغاء كافة المستندات)**.
٥. انقر فوق **Yes (نعم)** لتأكيد الإلغاء.
٦. انقر فوق قائمة **Printer (الطابعة)** ثم قم بإلغاء تحديد **Pause Printing (توقف الطباعة مؤقتًا)**.
٧. في حالة استمرار وجود مستندات في القائمة، أعد تشغيل الكمبيوتر.
٨. بعد إعادة التشغيل، عند استمرار وجود مستندات في القائمة، كرر الخطوات 1 - 6.

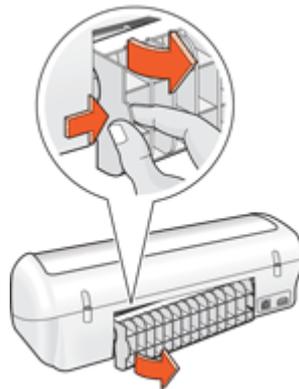
إذا كانت الطباعة لا تزال متوقفة عن الطباعة

١. حدد الموضوع أدناه الذي يقدم أفضل توضيح للمشكلة:
 - انحشار الورق
 - رسالة **Out of paper (نفاد الورق)**
 - الطباعة معاقة
٢. إذا كانت الطباعة لا تزال متوقفة عن الطباعة، قم بإيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر ثم أعد تشغيله.

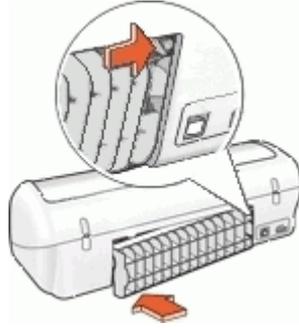
انحشار الورق

لتحرير انحشار الورق

١. أخرج الورق من حاوية الورق.
٢. عند طباعة الملصقات، تحقق من عدم انفصال الملصق عن ورقة الملصق أثناء مروره بالطباعة.
٣. قم بإيقاف تشغيل الطباعة.
٤. قم بإزالة باب الوصول الخلفي. اضغط المقبض باتجاه اليمين، ثم اسحب الباب.



٥. قم بتحرير انحشار الورق من الجزء الخلفي للطابعة، ثم أعد تثبيت باب الوصول الخلفي في مكانه بإحكام.



٦. عند تعذر تحرير انحشار الورق من الجزء الخلفي للطابعة، فارفع غطاء الطابعة، ثم حرر انحشار الورق من الجزء الأمامي للطابعة وبالتالي أنزل الغطاء.
- تنبه يجب تحرير انحشار الورق بعناية فقد يؤدي الإهمال في ذلك إلى تلف الطابعة عند تحرير انحشار الورق من الجزء الأمامي. 
٧. قم بإعادة تحميل الورق إلى حاوية الورق.
٨. قم بتشغيل الطابعة.
٩. أعد طباعة المستند.
- ملاحظة إذا كان انحشار الورق متكررًا، حاول استخدام ورق أثقل وزنًا. راجع مواصفات الطابعة للحصول على مواصفات تخص بوزن الورق. 

مشاكل تتعلق بالورق

- الطابعة لا تقوم بتغذية الورق
- رسالة Out of paper (نفاد الورق)
- تقوم الطابعة بالطباعة على عدة ورقات في المرة الواحدة

الطابعة لا تقوم بتغذية الورق

جرب حلاً أو أكثر من الحلول التالية:

- قم بتقليل عدد الورقات الموجودة في حاوية الورق.
- أخرج الورق من حاوية الورق، ثم أعد تحميلها.
- استخدم نوع ورق مختلف.

رسالة Out of paper (نفاد الورق)

اتبع الخطوات المناسبة للحالة التي تتعرض إليها.

- عند وجود أوراق محملة في حاوية الورق
- عند نفاد الورق في حاوية الورق

عند وجود أوراق محملة في حاوية الورق

١. تحقق مما يلي:
 - تحميل ورق كافٍ في حاوية الورق (عشر ورقات على الأقل).
 - عدم امتلاء حاوية الورق بشكل زائد.
 - ملامسة حزمة الورق للجزء الخلفي من حاوية الورق.
٢. تحريك دليل الورق بإحكام على حافة الورق.
٣. انقر فوق **Continue** (متابعة) لاستئناف الطباعة.

عند نفاذ الورق في حاوية الورق

١. قم بتحميل ورق في حاوية الورق.
٢. قم بدفع الورق للأمام حتى يتوقف.
٣. قم بتحريك دليل الورق بإحكام على حافة الورق.
٤. انقر فوق **Continue** (متابعة) لاستئناف الطباعة.

تقوم الطابعة بالطباعة على عدة ورقات في المرة الواحدة

عند طباعة الطابعة على عدة ورقات في المرة الواحدة، فتتحقق مما يلي:

- وزن الورق
- من المحتمل تحميل الورق بشكل غير صحيح

وزن الورق

قد تقوم الطابعة بالطباعة على عدة ورقات في المرة الواحدة إذا كان وزن الورق أقل من الوزن الموصى به. استخدم ورق يتناسب مع المواصفات الموصى بها.

من المحتمل تحميل الورق بشكل غير صحيح

قد تقوم الطابعة بالطباعة على عدة ورقات في المرة الواحدة عند تحميل الورق بوضعه بعيداً أكثر من اللازم عن الجزء الخلفي من الطابعة أو عند عدم تثبيت وضع دليل الورق بإحكام مع الورق. أعد تحميل الورق إلى حاوية الورق، من خلال دفع الورق حتى تشعر بالمقاومة، ثم حرك دليل الورق بإحكام على حافة حزمة الورق.

قد تقوم الطابعة أيضاً بالطباعة على عدة ورقات عند تحميل أنواع مختلفة من الورق إلى الطابعة. على سبيل المثال، ربما يكون قد اختلط ورق الصور مع ورق عادي. قم بتفريغ حاوية الورق ثم قم بتحميل فقط نوع الورق الذي يتناسب مع المستند الذي تقوم بطباعته.

الطابعة معاقة

عند إعاقة الطابعة أثناء طباعة مستند، ارفع غطاء الطابعة ثم افصل كابل الطاقة من الجزء الخلفي للطابعة.

تثبيته أولاً، تحقق من عدم وجود أجزاء غير مُحكمة الربط أو أجزاء مكسورة في الطابعة. في حالة العثور على أجزاء غير مُحكمة الربط أو أجزاء مكسورة، انتقل إلى www.hp.com/support.



عند عدم وجود أجزاء غير مُحكمة الربط أو أجزاء مكسورة، اتبع الخطوات التالية:

١. ابحث عن أية عوائق وقم بإزالتها، مثل أشرطة أو مواد التغليف، والتي تمنع خرطوشات الطابعة من الحركة إلى الأمام والخلف.
٢. تأكد من تثبيت خرطوشات الطابعة بإحكام في حامل خرطوشات الطابعة. للمزيد من المعلومات، راجع إرشادات التثبيت.
٣. تأكد من تثبيت خرطوشة الطابعة ثلاثية الألوان في الجزء الأيسر من الحامل ومن تثبيت خرطوشة الطابعة باللون الأسود في الجزء الأيمن من الحامل.
٤. تحقق من وجود أي انحصار للورق وقم بإزالته.

- للمزيد من المعلومات، راجع انحشار الورق.
٥. أنزل غطاء الطابعة.
٦. قم بتوصيل كابل الطاقة بالجزء الخلفي من الطابعة، ثم قم بتشغيل الطابعة.

مشاكل تتعلق بخرطوشات الطابعة

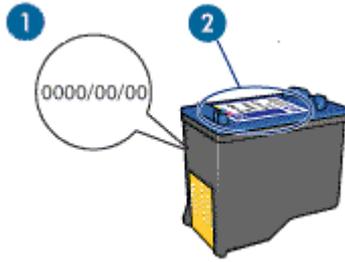
- خرطوشة الطابعة غير صحيحة
- خرطوشة الطابعة تالفة أو مثبتة بشكل غير صحيح
- رسالة Printing in ink-backup mode (الطابعة في وضع احتياطي الحبر)
- رسالة Print cartridge is in the wrong slot (تم تثبيت خرطوشة الطابعة في فتحة غير مناسبة)

خرطوشة الطابعة غير صحيحة

لا يمكن للطابعة القيام بمهام الطابعة إلا بعد تثبيت خرطوشات الطابعة الصحيحة الخاصة بها.

للتحقق من صحة خرطوشات الطابعة

١. افتح غطاء الطابعة.
٢. اقرأ رقم التحديد الموجود على ملصق خرطوشة الطابعة.



١	تاريخ الضمان
٢	رقم التحديد

٣. اطلع على قائمة خرطوشات الطابعة التي يمكن استخدامها في الطابعة.
 - أ. افتح Toolbox (صندوق الأدوات) الخاص بالطابعة.
 - ب. انقر فوق علامة التبويب **Estimated Ink Levels** (مستويات الحبر المقدرة).
 - ج. انقر فوق زر **Print Cartridge Information** (معلومات حول خرطوشة الطابعة) وقم بعرض قائمة أرقام التحديد الخاصة بخرطوشات الطابعة.
 ٤. يعرض الدليل المرجعي المزود مع الطابعة أيضاً أرقام التحديد الخاصة بخرطوشات الطابعة.
 ٥. تحقق من تاريخ الضمان الموجود على خرطوشة الطابعة. إذا لم يكن رقم التحديد الموجود على خرطوشة الطابعة هو الرقم الصحيح أو عند انتهاء صلاحية تاريخ الضمان، فيجب تثبيت خرطوشة طابعة جديدة. للمزيد من المعلومات، راجع إرشادات التثبيت.
 ٦. أغلق غطاء الطابعة.
- عند عدم وميض مصباح الطاقة، فيعني ذلك تصحيح المشكلة.
- أما عند وميض مصباح الطاقة، فقم بزيارة الدعم الفني لـ HP على www.hp.com/support.

خرطوشة الطابعة تالفة أو مثبتة بشكل غير صحيح

لا تتمكن الطابعة من الطابعة إذا كانت خرطوشات الطابعة تالفة، أو عند تثبيتها بشكل غير صحيح.

حل المشكلة

١. ارفع غطاء الطابعة.
 ٢. نفذ واحداً مما يلي:
 - عند عرض رسالة خطأ على الشاشة، قم بإزالة خرطوشة الطباعة المذكورة في رسالة الخطأ. انتقل إلى خطوة 3.
 - عند عدم عرض رسالة خطأ، قم بإزالة كل خرطوشة من خرطوشات الطباعة وأعد تثبيتها.
 - عند عدم وميض مصباح الطاقة، فيعني ذلك حل المشكلة.
 - عند وميض مصباح الطاقة، انتقل لخطوة 4.
 ٣. قم بإعادة تثبيت خرطوشة الطباعة. للمزيد من المعلومات، راجع إرشادات التثبيت.
 - عند عدم وميض مصباح الطاقة، فيعني ذلك حل المشكلة.
 - عند وميض مصباح الطاقة، انتقل لخطوة 4.
 ٤. قم بإجراء تنظيف يدي لخرطوشة الطباعة.
 ٥. أعد إدخال خرطوشة الطباعة إلى الطابعة ثم أغلق غطاء الطابعة.
 - في حالة استمرار وميض مصباح الطاقة، فهذا يشير إلى تلف خرطوشة الطباعة وأنه يجب استبدالها.
- ملاحظة** يمكنك إجراء الطباعة باستخدام خرطوشة طباعة واحدة في وضع احتياطي الحبر في حالة عدم توفر خرطوشة طباعة بديلة. للمزيد من المعلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.
٦. في حالة استمرار وميض مصباح الطاقة بعد استبدال خرطوشة الطباعة، قم بزيارة الدعم الفني لـ HP على www.hp.com/support

رسالة Printing in ink-backup mode (الطباعة في وضع احتياطي الحبر)

عند اكتشاف الطباعة وجود خرطوشة طباعة واحدة فقط مثبتة، يتم تشغيل وضع احتياطي الحبر. يسمح لك وضع الطباعة هذا بالطباعة من خلال خرطوشة طباعة واحدة، إلا أنه يؤثر على جودة المطبوعات ويجعل عملية الطباعة أكثر بطئاً.

عند ظهور رسالة وضع احتياطي الحبر على الرغم من تثبيت خرطوشتي طباعة اثنتين في الطابعة، فيجب التحقق من إزالة الجزء الواقي بالشريط البلاستيكي من كلتا خرطوشتي الطباعة. حيث لا تتمكن الطابعة من الكشف عن وجود خرطوشة طباعة مثبتة إذا كان الشريط البلاستيكي يغطي نقاط تلامس خرطوشة الطباعة.

رسالة Print cartridge is in the wrong slot (تم تثبيت خرطوشة الطباعة في فتحة غير مناسبة)

في حالة ظهور رسالة الخطأ هذه، فهذا يعني أن خرطوشة الطباعة مثبتة في الجانب الخاطئ لحامل خرطوشات الطباعة. قم بتثبيت خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان دائماً في الجزء الأيسر من حامل خرطوشات الطباعة.

قم بتثبيت خرطوشة الطباعة باللون الأسود في الجزء الأيمن من حامل خرطوشات الطباعة.

تتم طباعة الصور بشكل غير صحيح

- فحص حاوية الورق
- فحص خصائص الطباعة

فحص حاوية الورق

١. تحقق من وضع ورق الصور بشكل صحيح في حاوية الورق مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.
 ٢. ادفع الورق إلى الأمام حتى يتوقف.
 ٣. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الورق.
- تجنب ضغط الدليل بشدة في اتجاه الورق حتى لا ينثني الورق أو يتجمع.

فحص خصائص الطباعة

افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة) وتحقق من الخيارات التالية:

الإعداد	علامة التبويب
<p>Size is (الحجم هو): حجم ورق مناسب</p> <p>Type is (النوع هو): ورق صور مناسب</p> <p>Print quality (جودة الطباعة): Best (أفضل) أو Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة)</p>	<p>Paper/ Quality (الورق/ الجودة)</p>

جودة الطباعة ضعيفة

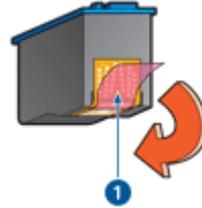
- خطوط وسطور مفقودة
- الطباعة باهتة
- طباعة صفحات فارغة

خطوط وسطور مفقودة

إذا كانت الصفحات المطبوعة بها سطور أو نقاط مفقودة أو إذا ظهرت بها خطوط، فقد يكون ذلك بسبب انخفاض مستوى الحبر في خرطوشات الطباعة أو بسبب الحاجة إلى تنظيف هذه الخرطوشات. للمزيد من المعلومات، راجع عرض مستوى الحبر المقدر و تنظيف خرطوشات الطباعة تلقائيًا.

الطباعة باهتة

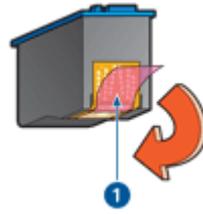
- تحقق من عدم انخفاض مستوى الحبر في أي من خرطوشتي الطباعة. للمزيد من المعلومات، راجع عرض مستوى الحبر المقدر. في حالة انخفاض مستوى الحبر في إحدى خرطوشتي الطباعة، يجب استبدال خرطوشة الطباعة هذه. للتعرف على رقم المنتج الصحيح لكل مكون من مكونات الطباعة، راجع الدليل المرجعي المزود مع الطابعة.
- تحقق من تثبيت خرطوشة الطباعة باللون الأسود. في حالة ظهور الصور والنصوص السوداء باهتة في المطبوعات، فقد يكون السبب لذلك هو استخدام خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان فقط. قم بتثبيت خرطوشة الطباعة باللون الأسود مع خرطوشة الطباعة ثلاثية الألوان للحصول على أفضل جودة للطباعة باللون الأسود.
- تحقق من إزالة الجزء الواقي من الشريط البلاستيكي عن خرطوشات الطباعة.



- ١ إزالة الشريط البلاستيكي
ينبغي تحديد جودة طباعة أعلى.

طباعة صفحات فارغة

- قد يكون الجزء الواقي للشريط البلاستيكي ما يزال مثبتًا بخرطوشات الطباعة. تحقق من إزالة الشريط البلاستيكي من خرطوشات الطباعة.



- ١ إزالة الشريط البلاستيكي من المحتمل نفاذ الحبر من خرطوشات الطباعة. استبدل خرطوشة الطباعة الفارغة، أو كلتا الخرطوشتين عند تفرغهما.
- للمزيد من المعلومات، راجع عرض مستوى الحبر المقدر.

تمت طباعة المستند مصادفة

- خطأ في محاذاة النص والصور
- المستند مطبوع بعيداً عن الوسط أو بزاوية
- أجزاء من المستند مفقودة أو مطبوعة في موضع خاطئ
- طباعة الظرف بزاوية
- لا يتم تطبيق الإعدادات الجديدة للطباعة على المستند

خطأ في محاذاة النص والصور

إذا حدث خطأ في محاذاة النص والصور في المطبوعات، فيجب محاذاة خرطوشات الطباعة.

المستند مطبوع بعيداً عن الوسط أو بزاوية

١. تحقق من وضع نوع واحد من الورق في حاوية الورق، ومن وضع الورق بشكل صحيح.
٢. تحقق من تثبيت دليل الورق على حافة الورق بإحكام.
٣. أعد طباعة المستند.

أجزاء من المستند مفقودة أو مطبوعة في موضع خاطئ

افتح مربع الحوار printer_properties (خصائص الطباعة) وتحقق من تأكيد الخيارات التالية:

الإعداد	علامة التبويب
Orientation (الاتجاه): تحقق من الاتجاه المناسب.	Basics (أساسيات)
Size is (الحجم هو): تحقق من حجم الورق المناسب.	Paper/ Quality (الورق/ الجودة)
Scale to fit (تحجيم للملاءمة): حدد هذا الخيار لتحجيم النص والرسومات حسب الورق.	Effects (تأثيرات)
Poster printing (طباعة الملصق): تحقق من تحديد Off (إيقاف التشغيل).	Finishing (إنهاء)

إذا كانت هناك أجزاء من المستند لا تزال مفقودة، فربما يكون السبب في ذلك هو أن إعدادات الطباعة المحددة في البرنامج تتجاوز إعدادات الطباعة. حدد إعدادات الطباعة المناسبة من داخل البرنامج.

طباعة الظرف بزواوية

١. أدخل غطاء الظرف إلى الظرف قبل تحميله إلى الطابعة.
٢. تأكد من تثبيت دليل الورق بإحكام على حافة الظرف.
٣. أعد طباعة الظرف.

لا يتم تطبيق الإعدادات الجديدة للطباعة على المستند

قد تختلف إعدادات الطابعة عن إعدادات الطباعة المحددة للبرنامج. حدد إعدادات الطباعة المناسبة في البرنامج الذي تستخدمه.

مشاكل مع المستندات بدون حدود

- توجيهات للطباعة بدون حدود
- طباعة الصورة بزواوية
- ظهور أجزاء باهتة على حافات الصورة
- يوجد في الصورة حد غير مرغوب فيه

توجيهات للطباعة بدون حدود

عند طباعة منشورات دعائية أو صور بدون حدود، اتبع التوجيهات التالية:

- تحقق من توافق حجم الورق المحدد في القائمة المنسدلة **Paper Size (حجم الورق)** في علامة التبويب **Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة)** مع حجم الورق الذي تم تحميله في حاوية الورق.
- حدد نوع الورق المناسب في القائمة المنسدلة **Paper Type (نوع الورق)** في علامة التبويب **Printing Shortcuts (اختصارات الطباعة)**.
- عند الطباعة بالتدرج الرمادي، حدد **High Quality (جودة عالية)** تحت **Print in Grayscale (الطباعة بالنتدرج الرمادي)** في علامة التبويب **Color (ألوان)**.
- لا تقم بطباعة مستندات بدون حدود في وضع احتياطي الحبر. احرص دائمًا على تثبيت خرطوشتي الطباعة في الطابعة عند طباعة مستندات بدون حدود.
- للمزيد من المعلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.

طباعة الصورة بزواوية



تحقق من عدم وجود مشكلة في الصورة الأصلية. على سبيل المثال، عند طباعة صورة تم مسحها، فتأكد من أن الصورة لم تكن ملتوية عند مسحها.

إذا لم تكن المشكلة ناتجة عن عيب بالصورة الأصلية، اتبع الخطوات التالية:

١. قم بإزالة جميع الأوراق من حاوية الورق.
٢. قم بتحميل ورق الصور إلى حاوية الورق بشكل صحيح.
٣. تحقق من تثبيت دليل الورق على حافة الورق بإحكام.
٤. اتبع إرشادات التحميل الخاصة بنوع الورق.

ظهور أجزاء باهتة على حافات الصورة



تحقق من عدم تجعد ورق الصور. عند تجعد ورق الصور، ضع الورق في كيس بلاستيكي ثم قم بثني الورق في الاتجاه المعاكس للتجعد حتى يصبح مستويًا. إذا استمرت المشكلة، استخدم ورق الصور غير المجعد. للحصول على إرشادات حول منع تجعد ورق الصور، راجع تخزين ورق الصور والتعامل معه.

يوجد في الصورة حد غير مرغوب فيه

- بالنسبة لورق الصور صغير الحجم
- بالنسبة لورق صور صغير الحجم ذي علامة قابلة للسحب

بالنسبة لورق الصور صغير الحجم



عند احتواء النسخة المطبوعة على حد غير مرغوب فيه، فجرب الطول التالية:

- قم بإجراء محاذاة خرطوشات الطباعة.
- افتح مربع الحوار **printer_properties**(خصائص الطباعة). انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة). ثم تحقق من أن حجم الورق المحدد يتوافق مع كل من حجم الورق الذي تم إعداد الصورة عليه وحجم الورق الذي تم تحميله في الطباعة.
- افتح مربع الحوار **printer_properties**(خصائص الطباعة). انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة) ثم حدد مربع الاختيار **Borderless auto fit** (ملاءمة آلية بدون حافات).
- تحقق من دعم البرنامج المستخدم ميزة الطباعة بدون حدود.
- تحقق من عدم وجود مشكلة في الصورة الأصلية. على سبيل المثال، عند طباعة صورة تم مسحها، فتأكد من أن الصورة لم تكن ملتوية عند مسحها.

بالنسبة لورق صور صغير الحجم ذي علامة قابلة للسحب عند ظهور الحد أسفل العلامة القابلة للسحب، فقم بإزالتها.



عند ظهور الحد أعلى العلامة القابلة للسحب، قم بإجراء محاذاة خرطوشات الطباعة.



رسائل الخطأ

- رسائل الخطأ لخرطوشة الطباعة
- رسائل خطأ أخرى

رسائل الخطأ لخرطوشة الطباعة

عند استقبال رسالة خطأ تتعلق بخرطوشة الطباعة، اتبع هذه الإرشادات.

رسالة **Incorrect print cartridge (خرطوشة الطباعة غير صحيحة)**

لا يمكن للطابعة أن تقوم بمهام الطباعة إلا بعد تثبيت خرطوشات الطباعة الصحيحة الخاصة بها. في حالة ظهور رسالة خطأ خاصة بخرطوشة الطباعة، فهذا يعني أنه لا يمكن استخدام إحدى خرطوشتي الطباعة أو كلتا الخرطوشتين. لحل المشكلة، اتبع الإرشادات في خرطوشة الطباعة غير صحيحة.

رسالة **Print cartridge problem (مشكلة في خرطوشة الطباعة)**

لا تتمكن الطابعة من الطباعة إذا كانت خرطوشات الطباعة تالفة، أو عند تثبيتها بشكل غير صحيح. عند استقبال رسالة تفيد بحدوث مشكلة في خرطوشة الطباعة، اتبع الإرشادات في خرطوشة الطباعة تالفة أو مثبتة بشكل غير صحيح لحل المشكلة.

رسالة **Print cartridge carriage is stalled (توقفت عربة خرطوشة الطباعة)**

إذا توقفت الطابعة أثناء طباعة مستند، اتبع الإرشادات الموجودة في الطابعة معاقلة.

رسالة **Print cartridge is in the wrong slot (تم تثبيت خرطوشة الطباعة في فتحة غير مناسبة)**

في حالة ظهور رسالة الخطأ هذه، فهذا يعني أن خرطوشة الطباعة مثبتة في الجانب الخاطئ لحامل خرطوشات الطباعة. اتبع الإرشادات في رسالة **Print cartridge is in the wrong slot** (تم تثبيت خرطوشة الطباعة في فتحة غير مناسبة) لحل المشكلة.

رسالة **Printing in ink-backup mode (الطباعة في وضع احتياطي الحبر)**

عند استقبال رسالة الخطأ هذه، اتبع هذه الإرشادات.

رسائل خطأ أخرى

عند استقبال رسالة خطأ، اتبع هذه الإرشادات.

رسالة **Out of paper (نفاذ الورق)**

إذا ظهرت رسالة نفاذ الورق، فاتبع التوجيهات في رسالة **Out of paper** (نفاذ الورق).

رسالة **There was an error writing to USB port (حدث خطأ أثناء الكتابة إلى منفذ USB)**

قد لا تتلقى الطابعة بيانات صحيحة من جهاز USB آخر أو من محور USB آخر. قم بتوصيل الطابعة مباشرةً بمنفذ USB لجهاز الكمبيوتر.

رسالة **Two-way communication cannot be established (تعذر إنشاء اتصال ثنائي الاتجاه) أو**رسالة **Printer not responding (الطابعة لا تستجيب)**

قد لا تتمكن الطابعة من الاتصال بجهاز الكمبيوتر إذا كان كابل USB طويلًا أكثر من اللازم.

إذا ظهرت رسالة الخطأ هذه، فتأكد من أن طول كابل USB لا يزيد عن 3 أمتار (9.8 قدم تقريبًا).

ملاحظة للحصول على أفضل أداء بالنسبة للطابعة، استخدم كابل متوافق USB 2.0.



رسالة (خطأ حماية عام) General Protection Fault (خطأ حماية عام)

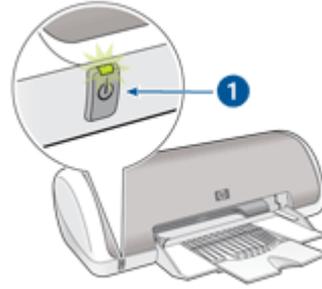
يعد General Protection Fault (خطأ حماية عام) أو باختصار GPF عبارة عن رسالة خطأ خاصة بنظام التشغيل Microsoft Windows، وهي تظهر عندما يقوم أحد البرامج أو أحد الأجهزة، كالطابعة مثلاً، بتنفيذ إجراء يعتبره نظام التشغيل Windows مشكلة.

هناك أسباب محتملة عديدة لظهور رسالة GPF. جرب ما يلي لحل GPF:

1. أعد تشغيل جهاز الكمبيوتر ثم حاول الطابعة مرة أخرى.
2. حاول الطابعة باستخدام إعدادات أو خيارات مختلفة.
3. إذا استمر ظهور المشكلة:
 - استخدم برنامج مختلف، إن كان ذلك متاحاً.
 - استعلم من مورد البرنامج عما إذا كان يتوفر لديه تحديثات لذلك البرنامج.
 - تحقق من وجود ذاكرة وصول عشوائي RAM كافية ومساحة كافية على القرص الثابت لجهاز الكمبيوتر.
 - قم بحذف أي ملفات مؤقتة من على جهاز الكمبيوتر.

إذا استمرت المشاكل، الرجاء زيارة موقع الدعم الفني لـ HP على www.hp.com/support.

مصباح الطاقة قيد التشغيل أو يومض



١ مصباح الطاقة

- عندما يكون مصباح الطاقة قيد **on (التشغيل)**، فذلك يعني أن الطابعة تقوم بالطباعة أو أنها جاهزة للطباعة.
- عندما يكون مصباح الطاقة قيد **off (إيقاف التشغيل)**، فذلك يعني أن الطابعة في وضع إيقاف التشغيل.
- عندما يكون مصباح الطاقة قيد **flashing (الوميض)**، فراجع المعلومات التالية.
- معنى المصباح الوامض
- عند ظهور رسالة خطأ
- عند عدم ظهور رسالة خطأ

معنى المصباح الوامض

قد يومض مصباح الطاقة لعدة أسباب:

- غطاء الطابعة مفتوح.
 - لا يوجد ورق داخل الطابعة.
 - هناك مشكلة في الطابعة، مثل انحشار الورق أو مشكلة في خرطوشة الطابعة.
- للحصول على معلومات حول تحرير انحشار الورق، راجع انحشار الورق.

عند ظهور رسالة خطأ

اقرأ رسالة الخطأ التي توضح المشكلة التي حدثت وكيفية حلها.

عند عدم ظهور رسالة خطأ

افحص حالة الطابعة من خلال استخدام أدوات الطابعة. للوصول إلى الأدوات، افتح مربع الحوار `printer_properties` (خصائص الطابعة). انقر فوق علامة التبويب **Services (خدمات)**. ثم انقر فوق زر **Service this device** (صيانة هذا الجهاز).

استخدم أدوات الطابعة لتنفيذ المهام التالية:

- قم بعرض مستوى الحبر المقدر.
- قم بتنظيف خرطوشات الطابعة.
- قم بمعايرة الطابعة.
- قم بطباعة صفحة اختبار.
- قم بتنفيذ وظائف أخرى حسب الضرورة.

تتم طباعة المستندات ببطء

برامج متعددة مفتوحة

موارد الكمبيوتر المتوفرة لا تكفي لتمكين الطابعة من الطباعة بسرعتها المثلى.

لزيادة سرعة الطابعة، أغلق كل البرامج غير الضرورية أثناء الطباعة.

طباعة مستندات أو رسومات أو صور مركبة

تتم طباعة المستندات التي تتضمن رسومات أو صور بشكل أبطأ من المستندات النصية.

تحديد إما وضع الطباعة **Best (الأفضل)** أو **Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة)**

تقوم الطابعة بالطباعة بسرعة أقل من تحديد جودة الطباعة **Best (أفضل)** أو **Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة)**. لزيادة سرعة الطباعة، حدد وضعًا مختلفًا لجودة الطباعة.

الطابعة في وضع احتياطي الحبر

قد تقوم الطابعة بالطباعة بشكل أبطأ عند استخدام وضع احتياطي الحبر. للمزيد من المعلومات، راجع وضع احتياطي الحبر.

لزيادة سرعة الطباعة، استخدم خرطوشتي طباعة في الطابعة.

برنامج الطباعة قديم

ربما تم تثبيت برنامج طباعة قديم.

للحصول على معلومات حول تحديث برنامج الطابعة، راجع تحميل تحديثات لبرنامج الطابعة.

الكمبيوتر لا يستوفي متطلبات النظام

عند عدم وجود مساحة كافية من RAM (ذاكرة الوصول العشوائي) في الكمبيوتر أو قدر كبير من المساحة الخالية على القرص الثابت، فستتغرق المعالجة التي تقوم بها الطابعة وقتًا أطول.

١. تحقق من أن مساحة القرص الثابت، RAM (ذاكرة الوصول العشوائي) وسرعة المعالج لجهاز الكمبيوتر تستوفي متطلبات النظام.

توجد قائمة بمتطلبات النظام في الدليل المرجعي المزود مع الطابعة.

٢. قم بتوفير مساحة على محرك القرص الثابت من خلال حذف الملفات غير المرغوب فيها.

استمرار حدوث المشاكل

في حالة استمرار حدوث المشاكل بعد استعراض مواضيع حل المشكلات، قم بإيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر ثم أعد تشغيله.

إذا كان لا يزال لديك بعض الاستفسارات بعد إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر، الرجاء زيارة موقع الدعم الفني لـ HP على www.hp.com/support للحصول على معلومات حول عملية الدعم, راجع دعم HP.

أ دعم HP

- عملية الدعم
- دعم HP عبر الهاتف

عملية الدعم

عند التعرض إلى مشكلة، اتبع الخطوات التالية

1. راجع الوثائق المزودة مع جهاز HP Deskjet.
2. زر موقع الويب للدعم الفوري من قبل HP على www.hp.com/support. يتوفر الدعم الفوري من HP لجميع عملاء HP. هذا هو أسرع المصادر للحصول على أحدث المعلومات التي تتعلق بالجهاز ودعم الخبراء ويتضمن الميزات التالية:
 - الوصول السريع إلى أخصائيي الدعم المؤهلين على الإنترنت
 - تحديثات البرامج وبرامج التشغيل لجهاز HP Deskjet
 - معلومات ذات قيمة عالية حول جهاز HP Deskjet وحل مشكلات لقضايا شائعة.
 - تحديثات عملية للجهاز، تنبيهات الدعم وقنوات إخبارية من HP تتوفر لديك عند تسجيل الجهاز الخاص بك.
3. في أوروبا فقط: اتصل بمكان الشراء المحلي. في حالة حدوث خلل في أجهزة الجهاز، سيطلب منك إحضاره إلى مركز البيع المحلي. (يتم توفير الخدمة مجانًا خلال فترة الضمان المحدودة للجهاز. بعد فترة الضمان، ستدفع تكاليف الخدمة.)
4. اتصل بمركز الدعم لـ HP. يتفاوت مدى توفر خيارات الدعم حسب الجهاز، البلد/المنطقة واللغة.

دعم HP عبر الهاتف

- فترة الدعم عبر الهاتف
- كيفية إجراء مكالمات هاتفية
- بعد انتهاء فترة الدعم عبر الهاتف

فترة الدعم عبر الهاتف

يمكن الحصول على الدعم عبر الهاتف مجانًا لمدة عام واحد في أمريكا الشمالية، دول آسيا المطلة على المحيط الهادي وفي أمريكا اللاتينية (بما في ذلك المكسيك). لمعرفة مدى فترة الدعم عبر الهاتف في أوروبا، الشرق الأوسط وإفريقيا، زر www.hp.com/support. يتم تطبيق الرسوم العادية لشركة الهواتف.

كيفية إجراء مكالمات هاتفية

يجب أن تكون بجانب جهاز الكمبيوتر و HP Deskjet عند الاتصال بدعم HP. كن مستعدًا لتقديم المعلومات التالية:

- رقم طراز الجهاز (مدون على الملصق الموجود على الجزء الأمامي من الجهاز)
- الرقم المسلسل للجهاز (مدون على الجزء الخلفي أو السفلي من الجهاز)
- الرسائل التي تظهر أمامك عند حدوث مشكلة ما
- الإجابات على هذه الأسئلة:
 - هل حدثت هذه المشكلة من قبل؟
 - هل يمكنك تكرار تنفيذ مثل هذه المشكلة؟
 - هل قمت بإضافة أية أجهزة أو برامج جديدة إلى الكمبيوتر في وقت حدوث هذه المشكلة تقريبًا؟
 - هل حدثت أي شيء آخر قبل حدوث هذه المشكلة (مثل عاصفة رعدية، إزاحة الجهاز، إلخ)؟

بعد انتهاء فترة الدعم عبر الهاتف

بعد انتهاء فترة الدعم عبر الهاتف، يمكن الحصول على دعم من قبل HP مقابل دفع رسوم إضافية. قد يتوفر الدعم أيضًا على موقع الويب للدعم الفوري من قبل HP: www.hp.com/support. اتصل بموزع HP أو اتصل برقم هاتف الدعم الخاص بالبلد/المنطقة التي تقيم فيها لتتعرف المزيد على خيارات الدعم.

ب المستلزمات

قم بطلب المستلزمات التالية مع HP Deskjet.

الورق

لطلب وسائط مثل HP Premium Paper (ورق فاخر من HP)، أو HP Premium Inkjet Transparency Film (ورق شفاف فاخر HP Premium Inkjet)، أو HP Greeting Cards (بطاقات التهنئة من HP)، زر www.hp.com. اختر بلدك/منطقتك ثم انقر فوق **Buy** (شراء) أو فوق **Online Shopping** (تسوق عبر الإنترنت).

كوابل USB

كابل طوله متران من نوع C6518A HP USB A-B

ج المعلومات الفنية

- مواصفات الطابعة
- برنامج الإشراف البيئي على المنتجات
- الإشعارات التنظيمية

مواصفات الطابعة

يضمن جهاز HP Deskjet المواصفات والمتطلبات التالية.

المواصفات الفيزيائية

أبعاد الطابعة (في حالة امتداد الحاوية): 142 مم ارتفاع × 422 مم عرض × 346 مم عمق (5.6 بوصة ارتفاع × 16.6 بوصة عرض × 13.62 بوصة عمق)
وزن الطابعة (بدون خرطوشات الطابعة): 2.04 كجم (4.5 رطلاً)

توافق البرنامج

متوافق للعمل مع أنظمة تشغيل Windows (Me و 98 و 2000 و XP)

الذاكرة

ذاكرة مدمجة بسعة 384 كيلوبايت

الحد الأدنى لمتطلبات النظام

نظام التشغيل	المعالج	RAM (ذاكرة وصول عشوائي)	مساحة القرص الثابت
أنظمة تشغيل Windows 98 SE و Me و 2000 و XP	Pentium II أو ما يعادله	64 ميغابايت	٢٠٠ ميغابايت

ملاحظة للحصول على أفضل أداء بالنسبة للطابعة، استخدم كابل متوافق USB 2.0.



سعة حاوية الورق

أوراق من الورق العادي: حتى 80

حجم الورق

للحصول على قائمة كاملة بأحجام الوسائط المعتمدة، راجع برنامج الطابعة.

أوزان الورق

ورق بحجم Letter: من ٦٥ إلى ٩٠ جم/م² (١٦ إلى ٢٤ رطلاً)

ورق بحجم Legal: من ٧٠ إلى ٩٠ جم/م² (٢٠ إلى ٢٤ رطلاً)

الأظرف: من ٧٠ إلى ٩٠ جم/م² (٢٠ إلى ٢٤ رطلاً)

البطاقات: حتى ٢٠٠ جم/م² (بحد أقصى ١١٠ رطل لبطاقات الفهرس)

ورق الصور: حتى ٢٨٠ جم/م² (بحد أقصى ٧٥ رطل لبطاقات الفهرس)

برنامج الإشراف البيئي على المنتجات

إن Hewlett-Packard ملتزمة بتوفير منتجات عالية الجودة في بيئة سليمة. تم تصميم المنتج بنمط يساعد على إعادة التدوير. حيث تم تقليل عدد المواد إلى أدنى حد ممكن، مع الحفاظ على أداء الطابعة لوظائفها بالشكل السليم. تم تصميم المواد غير المتمثلة بطريقة تسمح بفصلها عن بعضها بسهولة. حيث يمكن بسهولة معرفة موقع عناصر التثبيت وغيرها من التوصيلات، وكذلك الوصول إليها وإزالتها باستخدام الأدوات الصناعية العادية. كما روعي في التصميم إمكانية الوصول بسرعة إلى الأجزاء المهمة وذلك لتسهيل عمليات الفك والإصلاح.

للمزيد من المعلومات، قم بزيارة موقع الويب HP's Commitment to the Environment (التزام HP بحماية البيئة) على:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

يحتوي هذا القسم على المواضيع التالية:

- استخدام الورق
- البلاستيك
- أوراق بيانات سلامة المواد
- برنامج إعادة التدوير
- برنامج إعادة تدوير مستلزمات طباعة HP inkjet
- استهلاك الطاقة - Energy Star

استخدام الورق

هذا المنتج ملائم لاستخدام الورق المعاد تدويره وفقاً لـ DIN 19309 و EN 12281:2002.

البلاستيك

يتم تمييز قطع الغيار البلاستيكية التي تزيد عن 25 جرام حسب المعايير الدولية التي من شأنها تحسين قدرة التعرف على البلاستيك من أجل أغراض إعادة التدوير في نهاية عمر استخدام المنتج.

أوراق بيانات سلامة المواد

يمكن الحصول نشرات بيانات الاستخدام الآمن للمواد (MSDS) من موقع الويب لـ HP على:

www.hp.com/go/msds

برنامج إعادة التدوير

تطرح شركة HP عدداً متزايداً من برامج مرتجعات المنتجات وإعادة التدوير في العديد من البلدان/المناطق، بالإضافة إلى الشركاء الذين يملكون عدداً من أكبر مراكز إعادة تدوير المنتجات الإلكترونية على مستوى العالم. تحافظ شركة HP على الموارد من خلال إعادة بيع بعض من أكثر منتجاتها شهرة. للحصول على المزيد من المعلومات المتعلقة بإعادة تدوير منتجات HP، يرجى زيارة:

[/www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle)

برنامج إعادة تدوير مستلزمات طباعة HP inkjet

تلتزم شركة HP بحماية البيئة. إن البرنامج لإعادة تدوير المستلزمات من HP Inkjet متوفر في العديد من البلدان/المناطق ويساعدك في إعادة تدوير خرطوشات الطباعة وخرطوشات الحبر المستخدمة مجاناً. للمزيد من المعلومات، زر موقع الويب التالي:

[/www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle)

استهلاك الطاقة - Energy Star

استهلاك الطاقة ينخفض كثيراً في وضع ENERGY STAR® (توفير الطاقة)، الذي يوفر الموارد الطبيعية ويوفر المال بدون التأثير على الأداء العالي لهذا المنتج.

إن هذا المنتج متوافق مع برنامج ENERGY STAR (MOU v.3.0)، وهو برنامج تطوعي أسس لتشجيع تطوير المنتجات المكتبية التي توفر الطاقة.



تعد ENERGY STAR من العلامات التجارية المسجلة لدى هيئة حماية البيئة في الولايات المتحدة. وانطلاقاً من الشراكة مع ENERGY STAR، فقد قررت HP أن هذا المنتج يتوافق مع إرشادات ENERGY STAR الخاصة بفعالية استهلاك الطاقة.

للمزيد من المعلومات حول توجيهات ENERGY STAR زر موقع الويب التالي:

www.energystar.gov

الإشعارات التنظيمية

- FCC statement

- LED indicator statement •
- Notice to users in Korea •

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

Modifications (part 15.21): The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment

For further information, contact the Manager of Corporate Product Regulations, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1

Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

٥٥ طباعة صفحات فارغة	٥٧ الطباعة بدون حدود	E	٦٧ Energy Star
	المصاييح		
	٦ مصباح الطاقة	F	٦٨ FCC statement
ح حاوية الورق ٦	المصطلحات والاصطلاحات في الدليل ٢		
حجم ورق مخصص ٣٢	انحشار الورق ٥٠		
حل المشكلات	انخفاض الحبر ٤٣	L	٦٨ LED indicator statement
أجزاء من المستند مفقودة أو مطبوعة			
في موضع خاطئ ٥٦	ب برنامج HP Photosmart		
الطابعة لا تقوم بتغذية الورق ٥١	تحميل ٣٩		
الطابعة معاقة ٥٢	برنامج الطابعة	R	regulatory notices
الطابعة باهنة ٥٥	تحميل تحديثات ٣٨		٦٨ FCC statement
انحشار الورق ٥٠	بعد انتهاء فترة الدعم ٦٤		٦٨ notice to users in Korea
تتم طباعة المستندات ببطء ٦٢		U	USB
تم طباعة المستند مصادفةً ٥٦	ت		
توجيهات للطباعة بدون حدود ٥٧	تتم طباعة المستندات ببطء		
توقف برنامج التثبيت ٤٧	برامج متعددة مفتوحة ٦٢		
جودة الطباعة ضعيفة ٥٥	برنامج الطابعة قديم ٦٢		
حد غير مرغوب فيه بالصورة ٥٨	طباعة مستندات مركبة ٦٢		
خطأ في محاذاة النص والصور ٥٦	متطلبات النظام ٦٢		
خطوط وسطور مفقودة ٥٥	وضع احتياطي الحبر ٦٢		
طابعة ٤٧	تتم طباعة المستند ببطء		
طباعة الصورة بزواية ٥٧	تحديد Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة) ٦٢		
طباعة الظرف بزواية ٥٧	تثبيت		
عدة ورقات في المرة الواحدة ٥٢	توقف البرنامج ٤٧		
لا تقوم الطابعة بالطباعة ٤٩	تثبيت خرطوشات الطباعة ٤٠		
لا يتم تطبيق الإعدادات الجديدة	تحديثات		
للطابعة على المستند ٥٧	التحميل للبرنامج ٣٨		
لا يظهر اسم الطابعة ٤٨	برنامج HP Photosmart ٣٩		
مشاكل الطباعة بدون حدود ٥٧	ترتيب الصفحات، ضبط ٣٢		
مشاكل تتعلق بطباعة الصورة ٥٤	تعليمات ما هذا ٣٨		
حل مشكلات تتعلق بالطابعة ٤٧	تغيير حجم المستندات ٣٣		
	تقنيات Real Life ١٤		
خ خرطوشات الطباعة	تقوم الطابعة بالطباعة على أكثر من ورقة		
أرقام التحديد ٤٠	في المرة الواحدة ٥٢		
استبدال ٨	تلميحيات للطابعة ٢٩		
الطابعة بخرطوشة طباعة واحدة ٩	تم طباعة المستند مصادفةً ٥٦		
المستخدمة مع الطابعة ٨	تنظيف		
تألف ٥٣	خرطوشات الطباعة تلقائيًا ٤٣		
تثبيت ٤٠	خرطوشات الطباعة يدويًا ٤٤		
تنظيف تلقائي ٤٣	هيكل الطابعة ٤٤		
تنظيف يدويًا ٤٤			
رسالة مشكلة ٥٣	ج		
صيانة ٤٥	جاري محو قائمة انتظار الطباعة ٤٩		
غير مثبت بشكل صحيح ٥٣	جودة الطباعة		
محاذاة ٤٣			

طباعة مستندات ١٧	تحديد نوع الورق ٣٠	معلومات الطلب ٤٣
طباعة مستندات أخرى ١٦	تدرج الرمادي ٣١	خصائص الطباعة ٣٧
طباعة ملصق ٢٦	تغيير حجم المستندات ٣٣	خطأ في طباعة المستند
طباعة ورقة الطباعة على الأقمشة بالكي ٢٧	تلميحات ٢٩	المستند مطبوع بعيداً عن الوسط، أو
	جودة الطباعة ٣٠	بزواوية ٥٦
	جودة عالية ٣١	
ع	حجم ورق مخصص ٣٢	د
علامة تبويب اختصارات الطباعة ٢٩	خطابات ١٨	دقة الطباعة ٣١
	دقة الطباعة ٣١	
ف	دقة عالية محسنة 1200 x 4800	ر
فترة الدعم عبر الهاتف	نقطة لكل بوصة ٣١	رسائل الخطأ
فترة الدعم ٦٤	رسائل البريد الإلكتروني ١٦	أخطاء أخرى ٦٠
	رسومات القرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي ٢٢	أخطاء في خرطوشة الطباعة ٦٠
ق	سرعة الطباعة ٣٠	رسالة نفاذ الورق ٥١
قائمة انتظار الطباعة، محو ٤٩	صفحات متعددة على ورقة واحدة ٣٢	رسالة جهاز غير معروف ٤٨
	صور بدون حدود ١١	
ك	صور بها حد ١٣	س
كيفية إجراء مكالمات هاتفية ٦٤	صور رقمية ١٤	سرعة الطباعة ٣٠
	ضبط ترتيب الصفحات ٣٢	
ل	طباعة Exif ١٤	ص
لا تقوم الطباعة بالطباعة ٤٩	طباعة العرض التقديمي ٣٠	صفحة اختبار، طباعة ٤٣
لا يظهر اسم الطباعة ٤٨	طباعة على الوجهين ٣٣	صندوق أدوات ٤٥
	طباعة على وجهين مربوطة ٣٤	صندوق أدوات الطباعة ٤٥
م	كثنيات ٢٥	صور
محاذاة خرطوشات الطباعة ٤٣	مستندات أخرى ١٦	تنم الطباعة بشكل غير صحيح ٥٤
مستوى الحبر المقدر ٤٣	معاينة الطباعة ٣٣	رقمي ١٤
مشاكل تتعلق بالمستندات بدون حدود	ملصقات ٢٦, ٢١	صورة بها حد غير مرغوب فيه
بالنسبة لورق صور صغير الحجم ذي	ورق الطباعة على الأقمشة بالكي ٢٧	بالنسبة لورق الصور صغير الحجم ٥٨
علامة قابلة للسحب ٥٩	ورق شفاف ٢٣	صور رقمية ١٤
مشاكل تتعلق بخرطوشة الطباعة	طباعة Exif ١٤	صيانة
خرطوشة الطباعة غير صحيحة ٥٣	طباعة الصور	خرطوشات الطباعة ٤٥
مشاكل تتعلق بطباعة الصور	توفير المال ١٥	طباعة ٤٠
التحقق من إعدادات الطباعة ٥٤	صور بها حد ١٣	هيكل الطباعة ٤٤
معاينة الطباعة ٣٣	طباعة العرض التقديمي ٣٠	صيانة الطباعة ٤٠
مواصفات الطباعة ٦٦	طباعة الملصقات ٢١	
ميزات الطباعة ٥	طباعة المنشورات الدعائية ٢٣	ط
ن	طباعة الورق الشفاف ٢٣	طباعة
نافذة حالة الحبر ٣٨	طباعة بتدرج الرمادي ٣١	أظرف ١٩
نقطة في كل بوصة، الحد الأقصى ٣١	طباعة بطاقات التهنئة ٢٤	إعدادات الطباعة ٣٧
نوع الورق، تحديد ٣٠	طباعة بطاقة بريدية ١٩	البرنامج ٣٦
	طباعة بطاقة فهرسة ٢٠	الحد الأقصى لدرجة النقطة في كل
	طباعة خطاب ١٨	بوصة ٣١
و	طباعة رسائل البريد الإلكتروني ١٦	السرعة/الاقتصادية ٢٩
ورق الصور، التخزين والتعامل ١٥	طباعة رسومات القرص المضغوط/قرص	الصور ١١
وضع احتياطي الحبر ٩	الفيديو الرقمي ٢٢	الطباعة اليومية العامة ٣٠
وميض مصباح الطاقة	طباعة صور	المستندات ١٧
عند ظهور رسالة خطأ ٦١	صور بدون حدود ١١	المنشورات الدعائية ٢٣
عند عدم ظهور رسالة خطأ ٦٢	طباعة ظرف ١٩	بخرطوشة طباعة واحدة ٩
	طباعة على الوجهين ٣٣	بطاقات التهنئة ٢٤
ي	طباعة على وجهين مربوطة ٣٤	بطاقات الفهرسة ووسائط صغيرة ٢٠
يومض مصباح الطاقة ٦١	طباعة كتيب ٢٥	بطاقات بريدية ١٩
	طباعة مزدوجة ٣٣	بطاقات تهنئة ٢٤