

HP Deskjet 3050A J611 series



المحتويات

٣	كيف أقوم بـ؟	١
	تعرف على HP All-in-One	٢
٥	أجزاء الطابعة	
٦	ميزات لوحة التحكم	
٦	إعدادات اللاسلكية	
٧	مصابيح الحالة	
٨	فصل الطاقة تلقائيًا	
	طباعة	٣
٩	طباعة الصور	
١٠	طباعة مستندات	
١١	طباعة استمارات سريعة	
١١	طباعة الأطراف	
١١	تلمیحات الطباعة الناجحة	
	ePrint حيثما كنت	٤
١٥	ePrint حيثما كنت	
	أساسيات الورق	٥
١٧	أنواع الورق الموصى بها لإجراء الطباعة	
١٨	تحميل وسائط	
	النسخ والمسح الضوئي	٦
٢٣	نسخ	
٢٤	مسح ضوئي إلى الكمبيوتر	
٢٥	تلمیحات لإجراء النسخ بشكل ناجح	
٢٦	تلمیحات المسح الضوئي الناجح	
	التعامل مع الخرطوشات	٧
٢٧	فحص مستويات الحبر المقدرة	
٢٧	طلب مستلزمات الحبر	
٢٨	استبدال الخرطوشات	
٣٠	استخدام وضع الخرطوشة الواحدة	
٣٠	معلومات الضمان الخاص بالخرطوشات	
	التوصيل	٨
٣١	Wi-Fi Protected Setup (WPS) – يتطلب توفير موجه (WPS)	
٣١	اتصال لاسلكي تقليدي (يتطلب توفير موجه)	
٣٢	اتصال USB (اتصال لا شبكي)	
٣٢	تغيير اتصال USB إلى اتصال لاسلكي	
٣٢	توصيل طابعة جديدة	
٣٢	تغيير إعدادات الشبكة اللاسلكية	
٣٣	تلمیحات بخصوص إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها	
٣٣	أدوات متقدمة لإدارة الطابعة (خاصة بالطابعات المتصلة بالإنترنت)	
	حل مشكلة	٩
٣٥	تحسين جودة الطباعة	
٣٦	تحرير انحسار الورق	
٣٨	تعذر تنفيذ الطباعة	
٤١	شبكة الاتصال	
٤٢	دعم HP	
	المعلومات الفنية	١٠
٤٥	إشعار	
٤٥	المواصفات	
٤٧	برنامج الإشراف البيئي على المنتجات	

٤٩.....	الإشعارات التنظيمية
٥٥.....	الفهرس

١ كيف أقوم بـ؟

تعرف على كيفية استخدام HP All-in-One

- [أجزاء الطابعة](#)
- [تحميل وسائط](#)
- [استبدال الخرطوشات](#)
- [تحرير انحصار الورق](#)

٢ تعرف على HP All-in-One

- أجزاء الطابعة
- ميزات لوحة التحكم
- إعدادات اللاسلكية
- مصابيح الحالة
- فصل الطاقة تلقائيًا

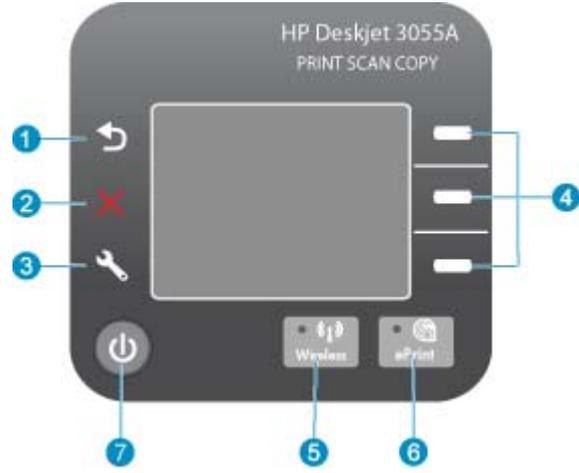
أجزاء الطابعة



١	درج الإدخال
٢	دليل عرض الورق لدرج الإدخال
٣	لوحة التحكم
٤	باب الخرطوشة
٥	درج الإخراج
٦	أداة إطالة حاوية الإخراج (يشار إليها أيضًا كأداة إطالة الحاوية)
٧	خرطوشات

مميزات لوحة التحكم

مميزات لوحة التحكم



١	السابق: الرجوع إلى الشاشة السابقة.
٢	إلغاء الأمر: يوقف العملية الحالية ويستعيد الإعدادات الافتراضية.
٣	إعداد: يقوم بفتح قائمة إعداد حيث يمكنك التحقق من مستويات الحبر وتغيير إعداد "إيقاف التشغيل التلقائي" وتنفيذ مهام الصيانة وتعيين إعدادات اللغة والمنطقة.
٤	أزرار تحديد: استخدم الأزرار لتحديد عناصر من القوائم المعروضة على شاشة الطابعة.
٥	مصباح وزر حالة اللاسلكية: يشير الضوء الأزرق إلى توافر اتصال لاسلكي. يؤدي الضغط على الزر إلى فتح قائمة اللاسلكية.
٦	مصباح وزر ePrint: يشير الضوء الأبيض إلى اتصال ePrint. يؤدي الضغط على الزر إلى عرض عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالطابعة وخيارات قائمة ePrint.
٧	زر التشغيل

إعدادات اللاسلكية

اضغط على الزر اللاسلكية لعرض حالة الطابعة وخيارات القائمة.

- في حالة وجود اتصال نشط بين الطابعة وإحدى الشبكات اللاسلكية، ستقوم شاشة الطابعة بإظهار وضع متصل وستقوم بعرض عنوان IP الخاص بالطابعة.
 - إذا تم تعطيل الاتصال اللاسلكي (تم إيقاف تشغيل الإرسال اللاسلكي) وكانت الشبكة اللاسلكية غير متاحة، تعرض شاشة العرض الخيار إيقاف ميزة اللاسلكي.
 - إذا تم تمكين الاتصال اللاسلكي (تم تشغيل الإرسال اللاسلكي) وليس لديك اتصال لاسلكي، تعرض شاشة العرض بأنها إما جاري الاتصال أو غير متصل.
- يمكنك استخدام شاشة الطابعة لاسترداد معلومات الشبكة اللاسلكية المتصل بها وإنشاء اتصال لاسلكي وغيرها.

إرشادات	كيف أقوم بـ؟
١. اضغط على الزر اللاسلكية لعرض قائمة اللاسلكية. ٢. من القائمة قائمة اللاسلكية، حدد تقارير الطابعة. ٣. من قائمة تقارير الطابعة، حدد قائمة التكوين.	اطبع صفحة تكوين شبكة اتصال. ستعرض صفحة تكوين الشبكة حالة الشبكة واسم المضيف واسم الشبكة وغيرها.
١. اضغط على الزر اللاسلكية لعرض قائمة اللاسلكية. ٢. من القائمة قائمة اللاسلكية، حدد تقارير الطابعة. ٣. من قائمة تقارير الطابعة، حدد قائمة فحص اللاسلكية.	اطبع تقرير اختبار الشبكة اللاسلكية. سيعرض تقرير اختبار الشبكة اللاسلكية نتائج التشخيص الخاصة بحالة الشبكة اللاسلكية وقوة الإشارة اللاسلكية والشبكات المكتشفة وغيرها.
١. اضغط على الزر اللاسلكية لعرض "قائمة اللاسلكية". ٢. من قائمة اللاسلكية، حدد IP المتصل XXX.XXX.XX.XX. ٣. ستعرض شاشة الطابعة قوة الإشارة اللاسلكية.	عرض قوة الإشارة الخاصة بالاتصال اللاسلكي.
١. اضغط على الزر لعرض قائمة اللاسلكية. ٢. من قائمة اللاسلكية، حدد إعدادات.	استعادة إعدادات الشبكة إلى الإعدادات الافتراضية. سيتم فصل الطابعة عن الشبكة. لإعادة تكوين إعدادات الطابعة اللاسلكية، راجع توصيل طابعة جديدة.

إرشادات	كيف أقوم بـ؟
٣. من قائمة "إعدادات"، حدد استعادة الافتراضيات. ٤. قم بتأكيد تحديد استعادة الإعدادات الافتراضية.	
١. اضغط على الزر "لاسلكي" لعرض قائمة اللاسلكي. ٢. من قائمة اللاسلكي، حدد إعدادات اللاسلكية. ٣. من قائمة "إعدادات"، حدد تشغيل/أوقف لاسلكية. ٤. من قائمة تشغيل/أوقف لاسلكية، حدد تشغيل أو إيقاف.	تشغيل أو إيقاف تشغيل اللاسلكية.
WPS) Wi-Fi Protected Setup (WPS) – يتطلب توفير موجه	إنشاء اتصال (WPS) Wi-Fi Protected Setup.

مصابيح الحالة

- مصباح حالة اللاسلكية
- مصباح حالة ePrint
- مصباح زر التشغيل

مصباح حالة اللاسلكية



الحل	سلوك المصباح
اللاسلكية موقفة. اضغط زر اللاسلكية للوصول إلى قائمة اللاسلكية على شاشة الطابعة. استخدم قائمة اللاسلكية لتمكين الطابعة اللاسلكية.	إيقاف التشغيل
اللاسلكية قيد التشغيل ولكن غير متصلة بالشبكة. في حالة عدم إمكانية إنشاء الاتصال، تأكد من أن الطابعة موجودة داخل نطاق الإشارة اللاسلكية.	وميض بطيء
حدث خطأ في اللاسلكية. انظر الرسائل الواردة على شاشة الطابعة.	وميض بسرعة
تم إنشاء اتصال لاسلكي فيمكنك الطابعة.	تشغيل

مصباح حالة ePrint



الحل	سلوك المصباح
تم تعطيل ePrint. اضغط زر ePrint للوصول إلى قائمة ePrint على شاشة الطابعة.	إيقاف التشغيل
ePrint قيد التشغيل وفي حالة اتصال.	تشغيل

مصباح زر التشغيل

الحل	سلوك المصباح
الجهاز في وضع إيقاف التشغيل.	إيقاف التشغيل
يشير إلى أن الجهاز في وضع السكون ("sleep"). يدخل الجهاز تلقائيًا وضع السكون بعد 5 دقائق من عدم النشاط.	وميض
حدث خطأ. انظر الرسائل الواردة على شاشة الطابعة.	وميض بسرعة

سلوك المصباح	الحل
تشغيل	الطابعة قيد التشغيل وجاهزة للطباعة.

فصل الطاقة تلقائياً

يتم تمكين خيار "فصل الطاقة تلقائياً" بشكل افتراضي عند تشغيل الطابعة. عند تمكين خيار "فصل الطاقة تلقائياً"، يتم إيقاف تشغيل الطابعة تلقائياً بعد ساعتين من عدم النشاط للمساعدة على خفض استخدام الطاقة. يتم تعطيل التلقائي لخيار "فصل الطاقة تلقائياً" عندما تقوم الطابعة بإنشاء اتصال شبكة لاسلكية أو اتصال سلكي (Ethernet) (إذا كان معتمداً). يمكنك تغيير إعداد "فصل الطاقة تلقائياً" من لوحة التحكم. بمجرد تغيير الإعداد، تحتفظ الطابعة بالإعداد. **يقوم خيار "فصل الطاقة تلقائياً" بإيقاف تشغيل الطابعة تماماً، لذا يجب عليك استخدام زر الطاقة لتشغيل الطابعة مرة أخرى.**

تغيير إعداد "فصل الطاقة تلقائياً"

١. من الشاشة الرئيسية للوحة التحكم، والتي تقوم بعرض خيارات **نسخ ومسح ضوئي**، واستمارات **سريعة**، اضغط على الزر **إعداد**.

🔍 **ملاحظة** إذا لم يتم عرض الشاشة الرئيسية، اضغط على الزر **السابق** حتى يتم عرضه.

٢. من قائمة **إعداد** الموجودة على شاشة الطابعة، حدد الخيار **فصل الطاقة تلقائياً**.

٣. من قائمة **فصل الطاقة تلقائياً**، حدد **ممكّن** أو **معطل**، ثم قم بتأكيد الإعداد.

⚠️ **تلميح** إذا كنت تقوم بالطباعة من خلال شبكة لاسلكية أو سلكية (Ethernet)، سيتم تعطيل خيار "فصل الطاقة تلقائياً" للتأكد من عدم فقد مهام الطابعة. حتى وإن تم تعطيل خيار "فصل الطاقة تلقائياً"، تدخل الطابعة وضع "السكون" بعد 5 دقائق من عدم النشاط لتوفير الطاقة المستخدمة.

٣ طباعة

اختر مهمة طباعة من أجل المتابعة.

[طباعة الصور](#)



[طباعة مستندات](#)



[طباعة الأظرف](#)



[طباعة استمارات سريعة](#)



راجع [تلميحات الطباعة الناجحة](#) للحصول على المزيد من المعلومات.

طباعة الصور

لطباعة صورة على ورق الصور

١. تأكد من فتح درج الإخراج.
٢. تأكد من تحميلك للورق في درج الإدخال.



راجع [تحميل وسائط](#) للحصول على المزيد من المعلومات.

٣. في قائمة **File (ملف)** في تطبيق البرنامج، انقر فوق **Print (طباعة)**.
٤. تأكد من أن المنتج هو الطابعة المحددة.
٥. انقر فوق الزر الذي يفتح مربع الحوار **Properties (خصائص)**.
٦. استنادًا إلى تطبيق البرنامج الذي تستخدمه، قد يسمى هذا الزر **خصائص**, **خيارات**, **إعداد الطابعة**, **الطابعة** أو **تفضيلات**.
اختر الخيارات المناسبة.
- في علامة التبويب **تخطيط** حدد الاتجاه العمودي أو الأفقي.
- من علامة التبويب **ورق/جودة** اختر نوع الورق المناسب من القائمة المنسدلة **وسائط**, ثم اختر حجم الورق المناسب من القائمة المنسدلة **حجم الورق**.

ملاحظة للدقة الأقصى من ناحية النقطة في البوصة، انتقل إلى علامة التبويب الورق/الجودة واختر ورق صور، أفضل جودة من قائمة وسائط المنسدلة. ثم انتقل إلى علامة التبويب متقدم وحدد نعم من القائمة المنسدلة الطباعة بالحد الأقصى للنقطة في البوصة. إذا أردت طباعة Max DPI بتدرج الرمادي، حدد تدرج رمادي عالي الجودة من القائمة طباعة بتدرج الرمادي المنسدلة لأسفل، ثم حدد الحد الأقصى للـ DPI بعد تحديد ورق للصور، أفضل جودة.

٧. انقر فوق **OK (موافق)** للعودة إلى مربع حوار **Properties (خصائص)**.

٨. انقر فوق **OK (موافق)**، ثم انقر فوق **Print (طباعة)** أو فوق **OK (موافق)** في مربع الحوار **Print (طباعة)**.

ملاحظة لا تترك ورق صور غير مستخدم في درج الإدخال. فقد يبدأ الورق في التجعد والالتفاف، مما يؤدي إلى انخفاض جودة المطبوعات. يجب أن يكون سطح ورق الصور مستوي قبل الطباعة.

طباعة مستندات

طباعة مستند

١. تأكد من فتح درج إخراج الورق.

٢. تأكد من تحميلك للورق في درج الإدخال.



راجع [تحميل وسائط](#) للحصول على المزيد من المعلومات.

٣. من تطبيقك البرمجي، انقر فوق زر **طباعة**.

٤. تأكد من أن المنتج هو الطابعة المحددة.

٥. انقر فوق الزر الذي يفتح مربع الحوار **Properties (خصائص)**.

استنادًا إلى تطبيق البرنامج الذي تستخدمه، قد يسمى هذا الزر **خصائص**، **خيارات**، **إعداد الطابعة**، **الطابعة** أو **تفضيلات**.

٦. اختر الخيارات المناسبة.

• في علامة التبويب **تخطيط** حدد الاتجاه **عمودي** أو **الأفقي**.

• من علامة التبويب **ورق/جودة** اختر نوع الورق المناسب من القائمة المنسدلة **وسائط**، ثم اختر حجم الورق المناسب من القائمة المنسدلة **حجم الورق**.

٧. انقر فوق **OK (موافق)** لإغلاق مربع حوار **Properties (خصائص)**.

٨. انقر فوق **Print (طباعة)** أو **OK (موافق)** لبدء الطباعة.

ملاحظة ١ يمكنك طباعة مستنداتك على وجهي الورق بدلاً من وجهه الواحد فقط. انقر فوق الزر **متقدم** الذي في علامة التبويب **الورق/الجودة** أو علامة التبويب **تخطيط**. من القائمة المنسدلة **صفحات للطباعة** حدد **طباعة الصفحات الفردية فقط**. انقر فوق **موافق** للطباعة. بعد طباعة الصفحات الفردية الأرقام من المستند، أزل المستند من درج الإخراج. أعد تحميل الورق في درج الإدخال مع الوجه الفارغ للأعلى. عد إلى قائمة **صفحات للطباعة** المنسدلة وحدد **طباعة الصفحات الزوجية فقط**. انقر فوق **موافق** للطباعة.

ملاحظة ٢ في حالة عدم محاذاة مستنداتك المطبوعة مع هوامش الورق، تأكد من أنك حددت اللغة والمنطقة الصحيحتين. من شاشة الطابعة، حدد **إعداد**، ثم حدد **اللغة/المنطقة**. حدد لغتك، ثم حدد منطقة من الخيارات المتوفرة. تضمن إعدادات **اللغة/المنطقة** الصحيحة ضبط الطابعة على إعدادات حجم الورق الافتراضي الصحيحة.

طباعة استمارات سريعة

استخدم استمارات سريعة لطباعة الاستمارات المكتبية والأوراق بشتى الأنواع والألعاب.

طباعة استمارات سريعة

١. حدد استمارات سريعة من قائمة عرض الطابعة.

👉: **تلميح** إذا لم يظهر خيار استمارات سريعة على قائمة عرض الطابعة، اضغط على الزر السابق إلى أن يتم عرض خيار استمارات سريعة.

٢. اضغط على أزرار التحديد لتحديد خيار استمارات مكتب أو نوع الورق أو ألعاب. ثم حدد موافق.
٣. بعد تحديد نوع الاستمارة التي تريد طباعتها، حدد عدد النسخ ثم اضغط موافق.

طباعة الأظرف

يمكن تحميل ظرف واحد أو عدد من الأظرف في درج الإدخال لجهاز HP All-in-One. لا تستخدم الأظرف اللامعة أو المزخرفة، أو الأظرف التي بها مشابك أو نوافذ.

📖 **ملاحظة** اطلع على ملفات التعليمات في برنامج معالجة النصوص للحصول على تفاصيل محددة عن كيفية تنسيق نص لطابعته على الأظرف. للحصول على أفضل النتائج، خذ بعين الاعتبار استخدام ملصق لعنوان الإرجاع على الأظرف.

طباعة أظرف

١. تأكد من فتح درج الإخراج.
٢. اسحب دليل الورق إلى أقصى اليسار.
٣. ضع الأظرف في الجانب الأيمن من الدرج. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة للأعلى. يجب توجيه غطاء الظرف إلى الجانب الأيسر.
٤. راجع **تحميل وسائط** للحصول على المزيد من المعلومات.
٥. أدخل الأظرف بالكامل إلى الطابعة حتى تتوقف.
٥. ادفع دليل الورق بإحكام تجاه حافة الأظرف.



٦. انقر فوق الزر الذي يفتح مربع الحوار **Properties (خصائص)**.
٧. استنادًا إلى تطبيق البرنامج الذي تستخدمه، قد يسمى هذا الزر **خصائص**, **خيارات**, **إعدادات الطابعة**, **الطابعة** أو **تفضيلات**. اختر الخيارات المناسبة.
- من علامة التبويب **ورق/جودة** اختر نوع الورق المناسب من القائمة المنسدلة **وسائط**, ثم اختر حجم الورق المناسب من القائمة المنسدلة **حجم الورق**.
٨. انقر فوق **OK (موافق)**, ثم انقر فوق **Print (طباعة)** أو فوق **OK (موافق)** في مربع الحوار **Print (طباعة)**.

تلميحات الطباعة الناجحة

للطباعة بنجاح، يجب أن تعمل خرطوشات HP على ما يرام مع الحبر الكافي ويجب تحميل الورق صحيحًا ويجب إعداد المنتج بشكل مناسب.

تلميحات خاصة بالحبر

- استخدم خرطوشات حبر أصلية من HP.
- ثبت خرطوشتي الطباعة بالأسود وبالألوان صحيحًا.
- للمزيد من المعلومات، راجع **استبدال الخرطوشات**.

- افحص مستويات الحبر المقطرة في الخرطوشات للتأكد من توفر حبر كافٍ.
- للمزيد من المعلومات، راجع [فحص مستويات الحبر المقطرة](#).
- للمزيد من المعلومات، راجع [تحسين جودة الطباعة](#).
- إذا لاحظت تلمخ الحبر على ظهر الأوراق التي قمت بطباعتها، استخدم قائمة "أدوات" من شاشة الطباعة لتنظيفها.
- من الشاشة الرئيسية، حيث يتم عرض خيارات **نسخ** و**مسح ضوئي** و**استمارات سريعة**، اضغط على الزر **إعداد**.

ملاحظة إذا لم يتم عرض الشاشة الرئيسية، اضغط على الزر **السابق** حتى يتم عرضه.

- قم بالتمرير في قائمة **أدوات** إلى أن يتم عرض الخيار **تنظيف تلمخ الحبر** ثم حدد **موافق**.
- اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

تلميحات حول تحميل الورق

- حمل رزمة ورق (ليس صفحة واحدة فقط). يجب أن يكون كافة الورق في الرزمة من نفس الحجم والنوع لتجنب انحسار الورق.
- قم بتحميل الورق بحيث يتجه الوجه المخصص للطباعة للأعلى.
- تأكد من أن الأوراق التي تم تحميلها في حاوية الورق في وضع مستو وأن الحواف لم يتم ثنيها أو تمزيقها.
- قم بضبط دليل عرض الورق في درج الورق بحيث يتلاءم بإحكام مع كافة الأوراق. تأكد من أن دليل عرض الورق لا يتسبب في ثني الورق في درج الورق.
- للمزيد من المعلومات، راجع [تحميل وسائط](#).

تلميحات إعداد الطباعة

- في علامة التبويب **الورق/الجودة**، حدد نوع الورق المناسب وجودة الطباعة من قائمة **وسائط المنسدلة**.
- حدد حجم الورق الملائم من القائمة المنسدلة **حجم الورق** الموجودة ضمن علامة التبويب **الورق/الجودة**.
- انقر فوق رمز سطح المكتب لـ HP All-in-One لفتح برنامج الطباعة. في برنامج الطباعة، انقر فوق **إجراءات الطباعة**، ثم انقر فوق **ضبط التفضيلات** للوصول إلى برنامج تشغيل الطباعة.

ملاحظة يمكن أيضًا الوصول إلى برنامج الطباعة بالنقر فوق **ابدأ < البرامج < HP Deskjet < HP Deskjet 3050A J611 series**

ملاحظات

- تم تصميم خرطوشات الحبر الأصلية من HP واختبارها مع طابعات HP وأوراقها لتساعدك في الحصول على أفضل النتائج بسهولة مرة تلو الأخرى.

ملاحظة لا تضمن HP جودة النتائج عند استخدام مستلزمات ليست من صنع HP. لا يشمل الضمان أية عمليات صيانة أو إصلاح للمنتج نتيجة لاستخدام مستلزمات ليست من صنع HP.

إذا كنت تعتقد أنك قمت بشراء خرطوشات الحبر الأصلية من صنع HP، انتقل إلى:

www.hp.com/go/anticounterfeit

- توفر التنبهات والمؤشرات بشأن مستويات الحبر تقديرات لأغراض التخطيط فقط.

ملاحظة في حالة استقبالك لرسالة تحذير بشأن انخفاض مستوى الحبر، فخذ بعين الاعتبار تجهيز خرطوشة بديلة تتوفر لديك لتجنب تأخيرات محتملة بالنسبة للطباعة. لا يجب عليك استبدال الخرطوشات إلى أن تكون جودة الطباعة غير مقبولة.

- تنطبق إعدادات البرامج المحددة في برنامج تشغيل الطباعة على الطباعة فقط فلا تنطبق على النسخ أو المسح الضوئي.
- يمكنك طباعة مستنداتك على وجهي الورق بدلاً من وجهه الواحد فقط.

ملاحظة انقر فوق الزر **متقدم** الذي في علامة التبويب **الورق/الجودة** أو علامة التبويب **تخطيط** من القائمة المنسدلة **صفحات للطباعة** حدد **طباعة الصفحات الفردية فقط**. انقر فوق **موافق** للطباعة. بعد طباعة الصفحات الفردية الأرقام من المستند، أزل المستند من درج الإخراج. أعد تحميل الورق في درج الإدخال مع الوجه الفارغ للأعلى. عد إلى قائمة **صفحات للطباعة** المنسدلة وحدد **طباعة الصفحات الزوجية فقط**. انقر فوق **موافق** للطباعة.

- الطباعة مع الحبر الأسود فقط

ملاحظة إذا رغبت في الطباعة بالأبيض والأسود بواسطة الحبر الأسود فقط فانقر فوق الزر **متقدم** من القائمة المنسدلة **الطباعة بتدرج الرمادي**، حدد **الحبر الأسود فقط**، ثم انقر فوق **موافق**.

الطباعة باستخدام وضع الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة (dpi)

استخدم وضع الحد الأقصى للنقطة في البوصة (dpi) لطباعة صور حادة ذات جودة عالية على ورق الصور.

راجع المواصفات الفنية لدقة الطباعة في وضع الحد الأقصى للنقطة في البوصة. تستمر الطباعة بوضع الحد الأقصى للنقطة في كل بوصة وقتًا أطول من الطباعة من خلال الإعدادات الأخرى وتتطلب كمية كبيرة من مسافة القرص.

للطباعة في وضع **Maximum dpi (الحد الأقصى للنقطة في البوصة)**

١. تأكد من تحميلك لورق الصور في درج الإدخال.
٢. في قائمة **File (ملف)** في تطبيق البرنامج، انقر فوق **Print (طباعة)**.
٣. تأكد من أن المنتج هو الطباعة المحددة.
٤. انقر فوق الزر الذي يفتح مربع الحوار **Properties (خصائص)**. استنادًا إلى تطبيق البرنامج الذي تستخدمه، قد يسمى هذا الزر **خصائص**, **خيارات**, **إعدادات الطباعة**, **الطباعة** أو **تفضيلات**.
٥. انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality (الورق/الجودة)**.
٦. في القائمة المنسدلة **Media (وسائط)**، انقر فوق **Photo Paper, Best Quality (ورق صور, أفضل جودة)**.

 **ملاحظة** يجب تحديد **Photo Paper, Best Quality (ورق صور, أفضل جودة)** من قائمة **Media (وسائط)** المنسدلة في علامة التبويب **Paper/Quality (الورق/الجودة)** لتمكين الطباعة بالحد الأقصى للنقطة في البوصة DPI.

٧. انقر فوق الزر **Advanced (متقدم)**.
٨. في منطقة **Printer Features (مميزات الطباعة)**، حدد **Yes (نعم)** من القائمة المنسدلة **Print in Max DPI (الطباعة بالحد الأقصى للنقطة في البوصة)**.
٩. حدد **Paper Size (حجم الورق)** من قائمة **Paper/Output (ورق/إخراج)** المنسدلة.
١٠. انقر فوق **OK (موافق)** لإغلاق الخيارات المتقدمة.
١١. أكد **Orientation (الاتجاه)** في علامة التبويب **Layout (تخطيط)**، ثم انقر فوق **OK (موافق)** للطباعة.

تقدم ميزة ePrint في منتجك الطباعة المريحة التي تتيح القيام بها أينما كنت. بمجرد التمكين، يقوم ePrint بتعيين عنوان البريد الإلكتروني لمنتجك. للقيام بالطباعة، أرسل ببساطة رسالة بريد إلكتروني تتضمن مستندك إلى ذلك العنوان. يمكنك طباعة صور ومستندات Word و PowerPoint و PDF. إن الأمر سهل!

• [ePrint حيثما كنت](#)

ePrint حيثما كنت

طباعة مستند ePrint من أي مكان

١. اعثر على عنوان البريد الإلكتروني الخاص بـ ePrint.

أ. اضغط على زر ePrint في لوحة التحكم. سيتم عرض قائمة إعدادات الخاصة بخدمات الويب على شاشة الطباعة.

ب. حدد عرض عنوان بريد إلكتروني من شاشة الطباعة لعرض عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالطباعة.

 ملاحظة لاستخدام ePrint، يجب أولاً تمكين خدمات الويب. إذا لم يتم تمكين خدمات الويب، سيتم عرض رسالة تنقلك إلى برنامج الطباعة. افتح برنامج الطباعة، ثم حدد ePrint ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتمكينها.

🔗 تلميح: لطباعة عنوان بريد إلكتروني أو عنوان url الخاص بالتسجيل، حدد طباعة ورقة معلومات من قائمة "إعدادات" من شاشة الطباعة.

٢. اكتب رسالة بريد إلكتروني وأرسلها.

أ. قم بإنشاء رسالة بريد إلكتروني جديدة واكتب عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالمنتج في مربع To (إلى).

ب. اكتب النص في قالب رسالة البريد الإلكتروني وأرفق المستندات أو الصور المرغوب في طباعتها.

ج. أرسل الرسالة الإلكتروني.

يطبع المنتج رسالتك الإلكترونية.

 ملاحظة لاستقبال رسالة البريد الإلكتروني، يجب توصيل المنتج بالإنترنت. ستتم طباعة رسالة البريد الإلكتروني بمجرد استقبالها. وكما هو الأمر بالنسبة إلى الرسائل الإلكترونية الأخرى، فليس هناك ضمان باستقبالها أو بوقت استقبالها. عندما تقوم بالتسجيل الفوري لدى ePrint، يمكنك التحقق من حالة مهامك.

🔗 تلميح: إذا قمت بتمكين خيار فصل الطاقة تلقائياً، يتعين عليك تعطيله قبل استخدام ePrint. للمزيد من المعلومات، راجع [فصل الطاقة تلقائياً](#)

 ملاحظة ١ يجب أن يكون الجهاز متصلاً لاسلكياً وعلى شبكة نشطة تسمح بالوصول إلى الإنترنت.

ملاحظة ٢ المستندات المطبوعة بواسطة ePrint قد تبدو مختلفة عن النسخة الأصلية. قد يختلف النمط والتنسيق وتدفق النص عن المستند الأصلي. أما مستندات التي يجب طباعتها بجودة أعلى (مثل مستندات شرعية)، فنوصي بطباعتها من خلال تطبيق برنامج في الكمبيوتر، من أجل الحصول على تحكم أكبر في مظهر المطبوع.

 انقر هنا للانتقال إلى الإنترنت وذلك للمزيد من المعلومات.

أساسيات الورق

- أنواع الورق الموصى بها لإجراء الطباعة
- تحميل وسائط

أنواع الورق الموصى بها لإجراء الطباعة

للحصول على أفضل جودة من الطباعة، توصي شركة HP باستخدام ورق HP المصمم خصيصاً لنوع المشروع الذي تقوم بطباعته. وفقاً للبلد/المنطقة التي تقيم فيها، قد لا تتوفر بعض أنواع الورق لديك.

ColorLok

- توصي HP باستخدام أوراق عادية تتضمن شعار ColorLok في طباعة ونسخ مستندات يومية. يتم اختبار جميع الأوراق التي تتضمن شعار ColorLok بشكل مستقل بحيث تلبى معايير عالية من ناحية الوثوقية وجودة الطباعة، وتنتج مستندات مع تلوخ أقل، تسويد أعمق وألوان زاهية وتجف بشكل أسرع من أوراق عادية قياسية. ابحث عن أوراق تتضمن شعار ColorLok بأوزان وأحجام مختلفة من قبل شركات مصنعة كبيرة للورق.



HP Advanced Photo Paper (ورق الصور المتقدم من HP)

- يتميز ورق الصور السميكة هذا بمادته سريعة الجفاف من أجل التعامل معه بسهولة دون تلطيخه. يتميز هذا النوع بقدرته على مقاومة الماء والبقع وبصمات الأصابع والرطوبة. تشابه المطبوعات الخاصة بك عند لمسها ورؤيتها صور تمت معالجتها في المحل. تتوفر هذه المطبوعات بأحجام مختلفة، بما في ذلك حجم A4 و 8.5 × 11 بوصة، 10 × 15 سم (مع علامات أو دونها) و 13 × 18 سم وبشكلين- لامع أو أخيف للمعان (ساتان غير لامع). يكون ذلك خالي من الحمض لحصولك على مستندات تدوم طويلاً.

HP Everyday Photo Paper (ورق صور HP للاستخدام اليومي)

- قم بطباعة لقطات ملونة يومية منخفضة التكلفة، باستخدام ورق مصمّم لطباعة عرضية للصور. يجف ورق الصور هذا الرخيص الثمن بسرعة من أجل التعامل معه بسهولة. احصل على صور حادة ناعمة عند استخدامك هذا الورق مع أية طابعة inkjet. تتوفر هذه الأوراق بشكل نصف لامع بأحجام متعددة، بما في ذلك أحجام A4، 8.5 × 11 بوصة، و 10 × 15 سم (مع علامات أو دونها). للحصول على صور تدوم طويلاً، يكون ذلك خالي من الحمض.

HP Brochure Paper (ورق منشورات دعائية من HP) أو HP Superior Inkjet Paper (ورق Inkjet فاخر من HP)

- هذه الأوراق مطلية لامعة أو غير لامعة على وجهي الورقة من أجل استخدام الوجهين. إن هذه الأوراق هي الاختيار الأمثل للمواد شبه المصورة المعاد إخراجها والرسومات التجارية للصفحات الأولى من التقارير والعروض التقديمية الخاصة والنشرات والرسائل البريدية الترويجية والتقويمات.

HP Premium Presentation Paper (ورق فاخر للعروض التقديمية) أو HP Professional Paper (ورق مهني من HP)

- إن هذه الأوراق أوراق قوية غير لامعة على وجهي الورقة تناسب العرض التقديمي، العروض، التقارير والرسائل الإخبارية. هذه الأوراق ثقيلة الوزن لأكثر تأثير ولمس.

HP Bright White Inkjet Paper (ورق Inkjet أبيض ساطع من HP)

- يوفر HP Bright White Inkjet Paper (ورق Inkjet أبيض ساطع من HP) تبايناً كبيراً في الألوان ووضوحاً في النص. وهذا النوع غير الشفاف مناسب لاستخدام الألوان على الوجهين دون نفاذها من خلاله، مما يجعله مناسباً تماماً للرسائل الإخبارية، التقارير والنشرات الإعلانية. يتميز الورق بتقنية ColorLok Technology لحصولك على تلوخ أقل، تسويد أعمق وألوان زاهية.

HP Printing Paper (ورق الطباعة من HP)

- يعتبر HP Printing Paper (ورق الطباعة من HP) ورق لوظائف متعددة بجودة عالية. ينتج هذا الورق مستندات أقوى عند لمسها ورؤيتها من المستندات المطبوعة على ورق عادي لوظائف متعددة أو على ورق النسخ. يتميز الورق بتقنية ColorLok Technology لحصولك على تلمّخ أقل، تسويد أعمق وألوان زاهية. يكون ذلك خالي من الحمض لحصولك على مستندات تدوم طويلاً.

HP Office Paper (ورق المكتب من HP)

- يعتبر HP Office Paper (ورق المكتب من HP) ورق لوظائف متعددة بجودة عالية. يناسب الورق عمل نسخ، مسودات، مذكرات ومستندات يومية أخرى. يتميز الورق بتقنية ColorLok Technology لحصولك على تلمّخ أقل، تسويد أعمق وألوان زاهية. يكون ذلك خالي من الحمض لحصولك على مستندات تدوم طويلاً.

HP Iron-On Transfers (أوراق للطباعة على الأقمشة بالكلي من HP)

- تعتبر HP Iron-On Transfers (أوراق للطباعة على الأقمشة بالكلي من HP) (للألياف الملونة أو للألياف الفاتحة أو البيضاء) الحل الأفضل لإنشاء قمصان مخصصة من صورك الرقمية.

HP Premium Inkjet Transparency Film (ورق شفاف فاخر لطباعة Inkjet من HP)

- يجعل HP Premium Inkjet Transparency Film (الورق الشفاف الفاخر لطباعة Inkjet من HP) العروض التقديمية الملونة الخاصة بك أكثر حيوية وتأثيراً. يسهل استخدام هذا الشريط ومعالجته، كما أنه يجف بسرعة ودون اتساخ.

HP Photo Value Pack (حزمة اقتصادية للصور من HP)

- تقوم HP Photo Value Packs (حزم اقتصادية للصور من HP) بشكل مريح بتغليف خرطوشات HP الأصلية و HP Advanced Photo Paper (ورق الصور المتقدم من HP) لتوفير الوقت وإزالة التخمين من طباعة صور محترفة رخيصة الثمن بواسطة HP All-in-One لديك. تم تصميم أحبار HP الأصلية و HP Advanced Photo Paper (ورق الصور المتقدم من HP) خصيصاً بحيث تعمل معاً وتنتج صور بألوان زاهية تدوم طويلاً، بعد كل عملية طباعة. يعد ذلك رائعاً لطباعة جميع صور الإجازة أو مشاركة مطبوعات متعددة.

تحميل وسائط

▲ حدد حجم ورق للمتابعة.

تحميل ورق بالحجم الكامل

أ. ارفع درج الإدخال

□ ارفع درج الإدخال.

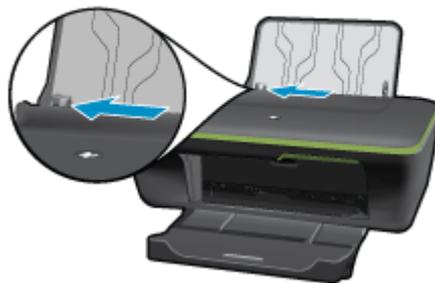


ب. أنزل درج الإخراج

□ أنزل درج الإخراج، ثم اسحب ملحق الدرج للخارج.



- ج. حرّك موجه عرض الورق إلى اليسار.
 حرّك دليل عرض الورق إلى اليسار.



- د. حمّل الورق.
 أدخل رزمة من الورق إلى درج الإدخال مع جعل الحافة القصيرة للأمام وجانب الطباعة للأعلى.



- قم بإمالة حزمة الورق للأسفل حتى تتوقف.
 ادفع دليل عرض الورق يمينًا حتى يتوقف عند حافة الورق.



- تحميل ورق صغير الحجم**
 أ. ارفع درج الإدخال.
 ارفع درج الإدخال.



- ب. أنزل درج الإخراج
 أنزل درج الإخراج، ثم اسحب ملحق الدرج للخارج.



- ج. حرّك دليل عرض الورق إلى اليسار.
 حرّك دليل عرض الورق إلى اليسار.



- د. حمّل الورق.
 قم بإدخال رزمة من ورق الصور مع توجيه الحافة القصيرة إلى الأسفل والوجه المخصص للطباعة للأعلى.
 قم بدفع حزمة الورق للأمام حتى تتوقف.

ملاحظة إذا كان ورق الصور الذي تستخدمه به علامات منقبة، فقم بتحميل ورق الصور بحيث تكون العلامات المنقبة للأعلى.

- ادفع دليل عرض الورق يمينًا حتى يتوقف عند حافة الورق.



تحميل الأطراف

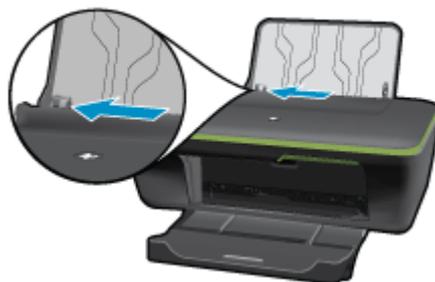
- أ. ارفع درج الإدخال
 ارفع درج الإدخال.



- ب. أنزل درج الإخراج
- أنزل درج الإخراج، ثم اسحب ملحق الدرج للخارج.



- ج. حرّك دليل عرض الورق إلى اليسار.
- حرّك دليل عرض الورق إلى اليسار.



- د. أزل الورق من درج الإدخال الرئيسي كلياً.
- حمّل الأطراف.
- أدخل طرفاً واحداً أو أكثر إلى أقصى يمين درج الإدخال. يجب توجيه الوجه المخصص للطباعة للأعلى. يجب توجيه غطاء الطرف إلى الجانب الأيسر ووجهه للأسفل.
- قم بإزلاق حزمة الأطراف للأسفل حتى تتوقف.
- حرّك دليل عرض الورق إلى اليمين على رزمة الأطراف حتى يتوقف.



٦ النسخ والمسح الضوئي

- [نسخ](#)
- [مسح ضوئي إلى الكمبيوتر](#)
- [تلميحات لإجراء النسخ بشكل ناجح](#)
- [تلميحات المسح الضوئي الناجح](#)

نسخ

▲ تسمح لك قائمة النسخ الموجودة على شاشة الطابعة أن تقوم بكل سهولة بتحديد عدد النسخ والألوان أو أبيض أو أسود للنسخ على ورق عادي. للحصول على إعدادات متقدمة، مثل تغيير نوع وحجم الورق وضبط درجة عمق النسخة وتغيير حجمها، حدد إعدادات من قائمة النسخ.

النسخ السهل

- أ. قم بتحميل الورق.
- قم بتحميل ورق كامل الحجم في درج الورق.



- ب. حمّل نسخة أصلية.
- ارفع غطاء المنتج.



- قم بتحميل النسخة الأصلية مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل في الزاوية الأمامية اليمنى للسطح الزجاجي.



- أغلق الغطاء.
- ج. حدد **نسخ** من قائمة شاشة الطابعة للوصول إلى قائمة النسخ.
- عند عدم عرض **نسخ** على شاشة الطابعة، اضغط زر السابق حتى يتم عرض **نسخ**.
- من قائمة "نسخ"، اضغط الزر الموجود بجوار **نسخ**.
- اضغط على الزر الموجود بجوار **عدد النسخ** لزيادة أو خفض عدد النسخ. اضغط على الزر الموجود بجوار **موافق** للتأكيد.
- اضغط على الزر الموجود بجوار **نسخ بالأسود** أو **نسخ بالألوان** للنسخ على ورق عادي A4 أو 8.5 بوصة × 11 بوصة.

المزيد من ميزات النسخ

- ▲ في قائمة "نسخ"، اضغط على زر التحديد الموجود بجوار إعدادات للوصول إلى قائمة **إعدادات النسخ**.
- نوع/حجم الورق**: سيتم عرض القوائم لتحديد حجم ونوع الورق. يؤدي إعداد الورق العادي إلى الطباعة بجودة الطباعة العادية. يؤدي إعداد ورق الصور إلى الطباعة بأفضل جودة لطباعة الصور.
- تغيير الحجم**: يساعد خيار **حجم فعلي** على إنشاء نسخة بنفس حجم الورقة الأصلية، ولكن قد يتم قطع الهوامش. يعمل **تغيير الحجم للملاءمة** نسخة موسطة ذات إطار أبيض حول حافاتها. تكون النسخة المغيرو الحجم إما مكبرة أو مصغرة لتلائم حجم ورق الإخراج المحدد. يسمح خيار **حجم مخصص** بتكبير حجم الصورة عن طريق تحديد القيم الأكبر من 100% أو تصغير حجم الصورة عن طريق تحديد القيم الأقل من 100%.
- أفتح/ادكن**: يقوم بضبط إعدادات النسخ بحيث يجعل النسخ أفتح أو أغمق.

ملاحظة بعد دقيقتين من عدم النشاط تعود خيارات النسخ تلقائياً إلى الإعدادات الافتراضية للورق العادي A4 أو 8.5 بوصة × 11 بوصة (حسب المنطقة).

مسح ضوئي إلى الكمبيوتر

يمكنك إجراء مسح ضوئي من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة أو من جهاز الكمبيوتر. قم بالمسح الضوئي من لوحة التحكم إذا أردت مسح ورقة واحدة ضوئياً إلى صورة. قم بالمسح الضوئي من جهاز الكمبيوتر الخاص بك إذا أردت مسح صفحات متعددة ضوئياً في ملف واحد وتعريف تنسيق الملف الخاص بالمسح الضوئي أو إجراء تعديلات على الصورة التي تم مسحها ضوئياً.

التجهيز للمسح الضوئي

- ▲ للتجهيز للمسح الضوئي:
 - أ. حمل نسخة أصلية.
 - ارفع غطاء المنتج.



- قم بتحميل النسخة الأصلية مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل في الزاوية الأمامية اليمنى للسطح الزجاجي.



□ أغلق الغطاء.



ب. ابدأ المسح الضوئي.

المسح من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

١. حدد **مسح ضوئي** من قائمة شاشة الطابعة. عند عدم عرض خيار **مسح ضوئي** على شاشة الطابعة، اضغط زر **السابق** حتى يتم عرضه.
٢. حدد جهاز الكمبيوتر الذي تريد إجراء المسح الضوئي إليه من شاشة الطابعة. عند عدم عرض جهاز الكمبيوتر على شاشة الطابعة، تأكد من اتصال جهاز الكمبيوتر بالطابعة إما لاسلكيًا أو خلال كابل USB. عند توافر اتصال لاسلكي وقمت بتأكيد الاتصال، ستحتاج إلى تمكين المسح الضوئي لاسلكيًا في البرنامج.
- أ. انقر فوق رمز جهاز HP All-in-One على سطح المكتب، وذلك لفتح برنامج الطابعة.

ملاحظة يمكن أيضًا الوصول إلى برنامج الطابعة بالنقر فوق **ابدأ < البرامج < HP < HP Deskjet 3050A J611 series < HP**

ب. انقر فوق رمز **إجراءات المساحة الضوئية**.

ج. انقر فوق **إدارة المسح إلى الكمبيوتر**.

ملاحظة يمكنك جعل الخيار **المسح الضوئي إلى الكمبيوتر** دائمًا في وضع تنشيط. إذا كانت هذه الميزة دائمًا منشطة، ستتمكن من تحديد خيار **مسح ضوئي** من شاشة الطابعة لإجراء المسح الضوئي إلى أجهزة كمبيوتر متصلة لاسلكيًا موجودة قيد الاستخدام. إذا لم تكن هذه الميزة دائمًا منشطة، ستحتاج أولاً إلى تنشيط خيار **المسح الضوئي إلى الكمبيوتر** في برنامج الطابعة قبل إجراء المسح الضوئي. يؤثر هذا فقط على الزر **مسح ضوئي** الموجود على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. سواء كان الخيار **المسح الضوئي إلى الكمبيوتر** منشطًا أم لا، ستتمكن دائمًا من إجراء المسح الضوئي من جهاز الكمبيوتر.

٣. ابحث عن الصورة الممسوحة ضوئيًا على جهاز الكمبيوتر. بعد حفظ المسح الضوئي، يتم عرض إطار مستكشف Windows في الدليل حيث تم حفظ المسح الضوئي.

ملاحظة يوجد عدد محدد من أجهزة الكمبيوتر التي قد تكون فيها وظيفة المسح الضوئي منشطة في نفس الوقت. اضغط زر **مسح ضوئي** على الطابعة وسيتم عرض أجهزة الكمبيوتر المتاحة حاليًا لإجراء المسح الضوئي فيها.

مسح ضوئي من الكمبيوتر

١. قم بفتح تطبيق **HP Scan**. انقر فوق "ابدأ" < "البرامج" < HP < HP Deskjet 3050A J611 series < HP Scan
٢. حدد نوع المسح الضوئي الذي تريده من القائمة المختصرة ثم انقر فوق **مسح ضوئي**.

ملاحظة إذا تم تحديد **إظهار معاينة المسح الضوئي**، ستتمكن من إجراء التعديلات إلى الصورة التي تم مسحها ضوئيًا في شاشة المعاينة.

٣. حدد **حفظ**، إذا أردت الاحتفاظ بالتطبيق لإجراء مسح ضوئي آخر أو حدد **تم للخروج من التطبيق**.
٤. بعد حفظ المسح الضوئي، يتم عرض إطار مستكشف Windows في الدليل حيث تم حفظ المسح الضوئي.

تلميحات لإجراء النسخ بشكل ناجح

- قم بتحميل النسخة الأصلية مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل على الزاوية الأمامية اليمنى للسطح الزجاجي.



- لزيادة أو تقليل تباين مخرجات الطباعة، حدد **نسخ** من شاشة الطباعة ثم حدد إعدادات. من قائمة إعدادات **النسخ**، حدد **أفتح/أدكن لضبط التباين**.
- لتحديد حجم الورقة ونوع ورق مخرجات الطباعة، حدد **نسخ** من شاشة الطباعة ثم حدد إعدادات. من قائمة إعدادات **النسخ**، حدد **ملاءمة الحجم** لاختيار ورقة عادية أو لصور وحجم ورق الصور.
- لتغيير حجم الصورة، حدد **نسخ** من شاشة الطباعة، ثم حدد إعدادات. من قائمة إعدادات **النسخ**، حدد **تغيير الحجم**.

[انقر هنا للانتقال إلى الإنترنت وذلك للمزيد من المعلومات.](#)

تلميحات المسح الضوئي الناجح

- قم بتحميل النسخة الأصلية مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل على الزاوية الأمامية اليمنى للسطح الزجاجي.



- قم بتنظيف السطح الزجاجي للماسح الضوئي وتأكد من عدم التصاق مواد غريبة به.
- بعد تحديد **مسح ضوئي** من شاشة الطباعة، اختر جهاز الكمبيوتر الذي تريد إجراء المسح الضوئي منه من قائمة الطابعات الموجودة على شاشة الطباعة.
- إذا لديك اتصال لاسلكي من الطباعة إلى الكمبيوتر، وتريد إجراء المسح الضوئي دائمًا إلى جهاز الكمبيوتر المتصل، يجب عليك جعل الخيار **مسح ضوئي إلى الكمبيوتر** دائمًا نشطًا. راجع **مسح ضوئي إلى الكمبيوتر** للحصول على المزيد من المعلومات.
- إذا أردت إجراء المسح الضوئي على مستند يحتوي على عدة صفحات في ملف واحد بدلاً من عدة ملفات، قم ببداية المسح الضوئي ببرنامج الطباعة بدلاً من تحديد **مسح ضوئي** من لوحة التحكم.

[انقر هنا للانتقال إلى الإنترنت وذلك للمزيد من المعلومات.](#)

٧ التعامل مع الخرطوشات

- فحص مستويات الحبر المقدرة
- طلب مستلزمات الحبر
- استبدال الخرطوشات
- استخدام وضع الخرطوشة الواحدة
- معلومات الضمان الخاص بالخرطوشات

فحص مستويات الحبر المقدرة

يمكنك بسهولة فحص مستوى الحبر لتحديد المدة اللازمة لاستبدال الخرطوشة. يوضح مستوى الحبر كمية الحبر المقدرة المتبقية في الخرطوشات.

لفحص مستويات الحبر من خلال لوحة التحكم

١. من الشاشة الرئيسية للوحة التحكم، والتي تقوم بعرض خيارات نسخ ومسح ضوئي، واستمارات سريعة، اضغط على الزر إعداد.

📄 **ملاحظة** إذا لم يتم عرض الشاشة الرئيسية، اضغط على الزر السابق حتى يتم عرضه.

٢. حدد حالة الحبر

لفحص مستويات الحبر من برنامج الطابعة

١. انقر فوق رمز سطح المكتب لـ HP All-in-One لفتح برنامج الطابعة.

📄 **ملاحظة** يمكن أيضًا الوصول إلى برنامج الطابعة بالنقر فوق أبدأ < البرامج < HP Deskjet < HP Deskjet 3050A J611 series

٢. في برنامج الطابعة، انقر فوق مستويات الحبر المقدرة.

📄 **ملاحظة ١** في حالة تثبيت خرطوشة طباعة تمت إعادة ملئها أو إعادة تصنيعها، أو خرطوشة تم استخدامها في طباعة أخرى، فقد يكون مؤشر مستوى الحبر غير دقيق أو أنه لا يتوفر.

ملاحظة ٢ تحذيرات ومؤشرات تخص مستويات الحبر توفر تقديرات لأعراض التخطيط فقط. في حالة استقبالك لرسالة تحذير بشأن انخفاض مستوى الحبر، فخذ بعين الاعتبار تجهيز خرطوشة بديلة تتوفر لديك لتجنب تأخيرات محتملة بالنسبة للطباعة. لا يجب عليك استبدال الخرطوشات حتى عدم الرضا بجودة الطباعة.

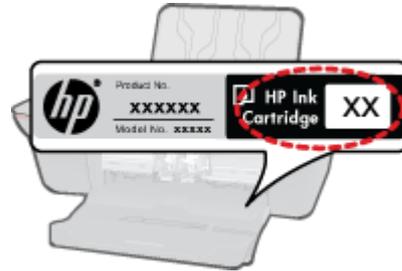
ملاحظة ٣ يتم استخدام حبر من الخرطوشات في عملية الطباعة بالعديد من الطرق المختلفة، بما في ذلك في عملية التهيئة، التي تقوم بتجهيز المنتج والخرطوشات للطباعة وفي صيانة رؤوس الطباعة، التي تقوم بالحفاظ على فتحات الطباعة نظيفة وانسياب الحبر على ما يرام. بالإضافة إلى ذلك، تبقى بعض بقايا للحبر في الخرطوشة بعد استخدامها. للحصول على المزيد من المعلومات، راجع www.hp.com/go/inkusage.

طلب مستلزمات الحبر

قبل فتح الخرطوشات، حدد رقم الخرطوشة الصحيح.

تحديد رقم الخرطوشة على الطابعة

▲ يوجد رقم الخرطوشة داخل بابها.



حدد رقم الخرطوشة في برنامج الطابعة
١. انقر فوق رمز سطح المكتب لـ HP All-in-One لفتح برنامج الطابعة.

ملاحظة يمكن أيضًا الوصول إلى برنامج الطابعة بالنقر فوق ابدأ < البرامج < HP Deskjet < HP Deskjet 3050A J611 series

٢. في برنامج الطابعة، انقر فوق تسوق المستلزمات عبر الإنترنت. يتم عرض رقم الخرطوشة الصحيح تلقائيًا من خلال هذا الرابط.
لطلب مستلزمات HP الأصلية لـ HP All-in-One، انتقل إلى www.hp.com/buy/supplies. عند المطابقة، قم باختيار بلدك/منطقتك، ثم اتبع المطالبات لتحديد المنتج، ثم انقر فوق إحدى روابط التسوق الموجودة على الصفحة.

ملاحظة لا يتم اعتماد إمكانية طلب الخرطوشات عبر الإنترنت في جميع البلدان/المناطق. إذا ما أتت ذلك في بلدك أو منطقتك، لم تزل تتمكن من عرض معلومات المستلزمات ومن طباعة قائمة بها لمراجعتها عند التسوق من بيع HP المحلي.

مواضيع ذات صلة

• [اختيار الخرطوشات المناسبة](#)

اختيار الخرطوشات المناسبة

توصي شركة HP باستخدام خرطوشات أصلية من صنع HP. تم تصميم واختبار الخرطوشات الأصلية من صنع HP مع طابعات HP بحيث تتمكن من إنتاج نتائج رائعة بسهولة مرة تلو الأخرى.

مواضيع ذات صلة

• [طلب مستلزمات الحبر](#)

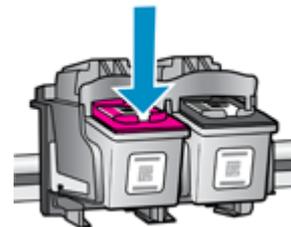
استبدال الخرطوشات

لاستبدال الخرطوشات

١. افحص الطاقة.
٢. حمل الورق.
٣. أزل الخرطوشة.
- أ. افتح باب الخرطوشة.



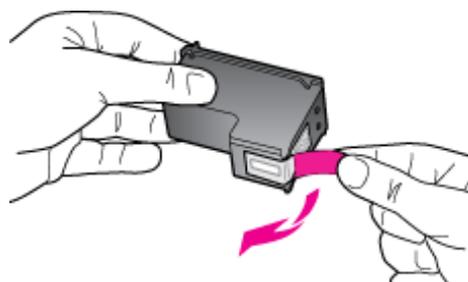
انتظر حتى تنتقل عربة الطباعة إلى وسط المنتج.
ب. اضغط لأسفل لتحرير الخرطوشة، ثم أزلها من فتحها.



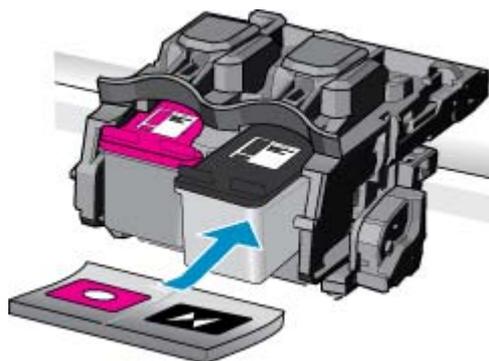
٤. أدخل خرطوشة جديدة.
أ. أزل الخرطوشة من الغلاف.



- ب. قم بإزالة الشريط البلاستيكي باستخدام شريط السحب الوردي اللون.



- ج. أزل الخرطوشة في الفتحة حتى تتغلق في مكانها.



- د. أغلق باب الخرطوشات.



٥. قم بمحاذاة الخرطوشات.

مواضيع ذات صلة

- [اختيار الخرطوشات المناسبة](#)
- [طلب مستلزمات الحبر](#)

استخدام وضع الخرطوشة الواحدة

استخدم وضع الخرطوشة الواحدة لتشغيل HP All-in-One من خلال خرطوشة طباعة واحدة فقط. يتم بدء تشغيل وضع الخرطوشة الواحدة في حالة إزالة خرطوشة الطباعة من عربة خرطوشة الطباعة. أثناء التواجد في وضع الخرطوشة الواحدة، يتمكن المنتج من طباعة مهام من خلال الكمبيوتر فقط.

ملاحظة عند عمل HP All-in-One بوضع الخرطوشة الواحدة، سيتم عرض رسالة على الشاشة. في حالة عرض الرسالة على الرغم من تثبيت خرطوشتي طباعة في المنتج، فيجب التحقق من إزالة الشريط البلاستيكي الواقي من خرطوشتي الطباعة. إذا كان الشريط البلاستيكي يغطي نقاط التلامس لخرطوشة الطباعة، فلا يتمكن المنتج من الكشف عن وجود خرطوشة طباعة مثبتة.

إنهاء وضع الخرطوشة الواحدة

قم بتثبيت خرطوشتي طباعة في HP All-in-One لإنهاء وضع الخرطوشة الواحدة.

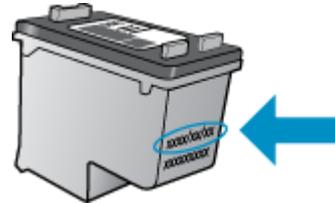
مواضيع ذات علاقة

- [استبدال الخرطوشات](#)

معلومات الضمان الخاص بالخرطوشات

يسري الضمان الخاص بخرطوشة من صنع HP في حالة استخدام المنتج في جهاز طباعة من HP المصمم له خصيصًا. لا يشمل هذا الضمان منتجات حبر HP التي تمت إعادة تعبئتها أو تصنيعها أو تجديدها أو إساءة استخدامها أو العبث بها.

خلال فترة الضمان يسري الضمان على المنتج طالما أن حبر HP لم ينفذ ولم يتم انتهاء فترة الضمان. يمكن العثور على تاريخ انتهاء الضمان على المنتج بتنسيق سنة/شهر/يوم كما هو موضح:



للحصول على نسخة من بيان الضمان المحدود لشركة HP، راجع الوثائق المطبوعة المزودة بالمنتج.

- [\(WPS\) Wi-Fi Protected Setup – يتطلب توفير موجة \(WPS\)](#)
- [اتصال لاسلكي تقليدي \(يتطلب توفير موجة\)](#)
- [اتصال USB \(اتصال لا شبكي\)](#)
- [تغيير اتصال USB إلى اتصال لاسلكي](#)
- [توصيل طابعة جديدة](#)
- [تغيير إعدادات الشبكة اللاسلكية](#)
- [تلميحات بخصوص إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها](#)
- [أدوات متقدمة لإدارة الطابعة \(خاصة بالطابعات المتصلة بالإنترنت\)](#)

(WPS) Wi-Fi Protected Setup – يتطلب توفير موجة (WPS)

هذه الإرشادات خاصة بالعملاء الذين قاموا بالفعل بإعداد وتثبيت برنامج الطابعة. لإجراء عملية التثبيت لأول مرة، راجع الإرشادات والوثائق المرفقة مع الطابعة.

لتوصيل HP All-in-One بشبكة لاسلكية بواسطة الإعداد المحمي (WPS) (Wi-Fi Protected Setup)، ستحتاج إلى ما يلي:

- شبكة لاسلكية 802.11b/g/n تتضمن موجة لاسلكي ممكن على WPS أو نقطة وصول.

 **ملاحظة** يعتمد 802.11n 2.4 جيجاهيرتز فقط

- كمبيوتر مكتبي أو كمبيوتر محمول يدعم الشبكات اللاسلكية أو بطاقة واجهة اتصال الشبكة (NIC). يجب توصيل الكمبيوتر بالشبكة اللاسلكية التي سيتم تثبيت HP All-in-One عليها.

 **ملاحظة** في حالة حوزتك على موجة (WPS) Wi-Fi Protected Setup مع زر الضغط، اتبع طريقة أسلوب زر الضغط. إذا لم تكن متأكدًا من توافر زر ضغط في الموجه الخاص بك، اتبع طريقة قائمة الإعدادات اللاسلكية.

استخدام طريقة زر الضغط (PBC)

1. اضغط زر (WPS) Wi-Fi Protected Setup الموجود على الموجه الخاص بك.
2. اضغط باستمرار على الزر اللاسلكية الموجود في الطابعة حتى يبدأ المصباح اللاسلكي في الوميض. اضغط باستمرار حوالي 3 ثوان حتى يبدأ وضع زر ضغط WPS.

 **ملاحظة** يبدأ المنتج في تشغيل المؤقت لحوالي دقيقتين بينما يتم إنشاء اتصال لاسلكي.

طريقة قائمة الإعدادات اللاسلكية

1. اضغط زر اللاسلكية على الطابعة لفتح قائمة اللاسلكية. إذا كانت الطابعة تقوم بالطباعة أو في حالة خطأ أو تقوم بمهمة طباعة هامة، انتظر حتى يتم إكمال مهمة الطباعة أو إنهاء الخطأ قبل الضغط على زر اللاسلكية.
2. حدد إعدادات اللاسلكية من شاشة الطابعة.
3. حدد **Wi-Fi Protected Setup** من شاشة الطابعة.
4. في حالة توافر موجة (WPS) Wi-Fi Protected Setup مع زر ضغط WPS، حدد زر الضغط ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. عند عدم توافر زر ضغط في الموجه الخاص بك أو أنك غير متأكد من توافر زر ضغط بالموجه، حدد **PIN**، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

 **ملاحظة** يبدأ المنتج بتشغيل المؤقت لحوالي دقيقتين خلال ذلك يجب الضغط على الزر المتوافق على جهاز الشبكة أو يجب إدخال PIN الخاص بالموجه على صفحة التكوين الخاصة بالموجه.

اتصال لاسلكي تقليدي (يتطلب توفير موجة)

لتوصيل HP All-in-One بشبكة WLAN 802.11 لاسلكية مضمّنة، ستحتاج إلى التالي:

- شبكة لاسلكية 802.11b/g/n تتضمن موجة لاسلكي أو نقطة وصول.

 **ملاحظة** يعتمد 802.11n 2.4 جيجاهيرتز فقط

- كمبيوتر مكتبي أو كمبيوتر محمول يدعم الشبكات اللاسلكية أو بطاقة واجهة اتصال الشبكة (NIC). يجب توصيل الكمبيوتر بالشبكة اللاسلكية التي سيتم تثبيت HP All-in-One عليها.

- اسم الشبكة (SSID).
- مفتاح WEP أو عبارة WPA (عند الحاجة).

لتوصيل المنتج

1. أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج تشغيل المنتج في محرك الأقراص المضغوطة في الكمبيوتر.
2. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.
3. عند الانتهاء من الإعداد، سيطلب منك فصل كابل USB واختبار اتصال الشبكة اللاسلكي. بمجرد توصيل المنتج بالشبكة بنجاح، قم بتثبيت البرنامج على كل كمبيوتر سيستخدم المنتج عبر الشبكة.

اتصال USB (اتصال لا شبكي)

يدعم جهاز HP All-in-One منفذ USB 2.0 خلفي فائق السرعة بحيث يمكنك إنشاء اتصال بالكمبيوتر.

📌 **ملاحظة** لن تكون خدمات الويب متاحة مع اتصال USB مباشر.

لتوصيل المنتج من خلال كبل USB

▲ راجع إرشادات الإعداد المزودة بمنتجك للحصول على معلومات حول توصيله بكمبيوتر بواسطة كبل USB.

📌 **ملاحظة** لا تقم بتوصيل كبل USB بالمنتج حتى مطالبتك بذلك.

في حال تثبيت برنامج الطابعة، سيتم تشغيل الطابعة كجهاز توصيل وتشغيل. إذا لم يتم تثبيت البرنامج، قم بإدراج القرص المضغوط المرفق مع الجهاز واتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

تغيير اتصال USB إلى اتصال لاسلكي

إذا قمت أولاً بإعداد الطابعة وقمت بتثبيت البرنامج باستخدام كابل USB، والذي يقوم مباشرةً بتوصيل الطابعة بجهاز الكمبيوتر، يمكنك بسهولة التغيير إلى اتصال شبكة لاسلكية. شبكة لاسلكية 802.11b/g/n تتضمن موجه لاسلكي أو نقطة وصول.

📌 **ملاحظة** يعتمد 802.11n 2.4 جيجاهيرتز فقط

تغيير اتصال USB إلى اتصال لاسلكي

1. من قائمة البدء بالكمبيوتر، حدد كافة البرامج أو البرامج، ثم حدد HP.
2. حدد HP Deskjet 3050A J611 series.
3. حدد إعداد الطابعة وتحديد البرامج.
4. حدد تحويل طابعة متصلة عبر USB إلى لاسلكية. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

توصيل طابعة جديدة

📌 **ملاحظة** هذه الطريقة متاحة إذا تم بالفعل تثبيت برنامج الطابعة.

توصيل طابعة جديدة

1. من قائمة البدء بالكمبيوتر، حدد كافة البرامج أو البرامج، ثم حدد HP.
2. حدد HP Deskjet 3050A J611 series.
3. حدد إعداد الطابعة وتحديد البرامج.
4. حدد توصيل طابعة جديدة. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

تغيير إعدادات الشبكة اللاسلكية

📌 **ملاحظة** 1 هذه الطريقة متاحة إذا تم بالفعل تثبيت برنامج الطابعة.

ملاحظة ٢ تتطلب هذه الطريقة توفير كابل USB. لا تقم بتوصيل كابل USB حتى يُطلب منك ذلك.

تغيير إعدادات الشبكة

١. من قائمة البدء بالكمبيوتر، حدد كافة البرامج أو البرامج، ثم حدد HP.
٢. حدد **HP Deskjet 3050A J611 series**.
٣. حدد إعداد الطابعة وتحديد البرامج.
٤. حدد توصيل طابعة جديدة. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

تلميحات بخصوص إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها

استخدم التلميحات التالية من أجل إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها:

- عندما تقوم بإعداد طابعة متصلة بشبكة لاسلكية، تأكد من تشغيل الموجه اللاسلكي أو نقطة الوصول. تقوم الطابعة بالبحث عن موجات لاسلكية، ثم تسرد أسماء الشبكات التي تم العثور عليها على الكمبيوتر.
- إذا كان الكمبيوتر متصلاً بشبكة افتراضية خاصة (VPN)، فيجب عليك قطع الاتصال عن VPN قبل أن تتمكن من الوصول إلى أي جهاز آخر على شبكتك، بما في ذلك الطابعة.
- تعلم عن طريقة العثور على إعدادات الأمان لشبكتك. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعلم عن الأداة المساعدة لتشخيص الشبكة وتلميحات أخرى بالنسبة لحل المشكلات. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعلم عن طريقة التغيير من اتصال USB إلى اتصال لاسلكي. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعلم عن طريقة العمل مع برنامجي جدار الحماية ومكافحة الفيروسات أثناء إعداد الطابعة. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

أدوات متقدمة لإدارة الطابعة (خاصة بالطابعات المتصلة بالإنترنت)

عندما تكون الطابعة متصلة بإحدى الشبكات، يمكنك استخدام مزود الإنترنت الداخلي في عرض معلومات الحالة وتغيير الإعدادات وإدارة الطابعة من خلال الكمبيوتر.

ملاحظة لعرض أو تغيير بعض الإعدادات، فقد تحتاج إلى كلمة مرور.

يمكنك فتح واستخدام ملقم الويب المضمن دون أن تكون متصلاً بالإنترنت. ومع هذا، قد لا تتوفر بعض الميزات.

- [فتح ملقم الويب المضمن](#)
- [حول ملفات تعريف الارتباط](#)

فتح ملقم الويب المضمن

ملاحظة يجب وجود الطابعة على شبكة ما ويجب أن يكون لديها عنوان IP. يمكن الحصول على عنوان IP الخاص بالطابعة عن طريق الضغط على زر اللاسلكية أو طباعة صفحة تكوين الشبكة.

اكتب عنوان الـ IP أو اسم المضيف الذي تم تعيينه للطابعة وذلك في مستعرض ويب معتمد في الكمبيوتر.

على سبيل المثال، إذا كان عنوان IP هو 192.168.0.12، اكتب العنوان الآتي في مستعرض ويب مثل Internet Explorer: <http://192.168.0.12>.

حول ملفات تعريف الارتباط

يدع ملقم الويب المضمن (EWS) ملفات نصية صغيرة للغاية (ملفات تعريف الارتباط) في القرص الثابت خلال التصفح. تمكن هذه الملفات EWS من التعرف على كمبيوترك عند زيارتك القادمة. على سبيل المثال، إذا كوّنت لغة EWS، ساعد ملف تعريف الارتباط في تذكّر اللغة المختارة حيث يتم عرض الصفحات في هذه اللغة عند وصولك إلى EWS في الفينة الآتية. ومع أنه يتم مسح بعض ملفات الارتباط في نهاية كل جلسة (مثل الملفات التي تخزن اللغة المحددة)، إلا أنه تخزن ملفات تعريف الارتباط الأخرى (مثل ملف تعريف الارتباط الذي يخزن تفضيلات العميل المخصصة) في الكمبيوتر حتى تحذفها يدوياً.

يمكنك تكوين المستعرض ليقبل كافة ملفات تعريف الارتباط، كما يمكنك تكوينه لينبئك عندما تعرض عليك هذه الملفات حيث يتاح لك القرار بقبول ملفات منها أو رفضها. يمكن أيضاً استخدام المستعرض لإزالة ملفات تعريف الارتباط غير المرغوب فيها.

ملاحظة لجهازك، إذا اخترت تعطيل ملفات تعريف الارتباط، فسوف تعطل واحدة أو أكثر من الميزات التالية:

- بدء العمل حيث تركت التطبيق (يعد ذلك مفيداً بالأخص عند استخدام معالجات الإعداد)
- تذكّر إعداد لغة مستعرض EWS
- تخصيص الصفحة الرئيسية لـ EWS

للاطلاع على معلومات حول طريقة تغيير إعدادات الخصوصية وملفات تعريف الارتباط ومعلومات حول طرق عرض ملفات تعريف الارتباط وحذفها، راجع الوثائق المتاحة من خلال مستعرض الويب.

٩ حل مشكلة

يحتوي هذا القسم على المواضيع التالية:

- تحسين جودة الطباعة
- تحرير انحشار الورق
- تعذر تنفيذ الطباعة
- شبكة الاتصال
- دعم HP

تحسين جودة الطباعة

١. تأكد من استخدامك خرطوشات أصلية من صنع HP.
٢. افحص خصائص الطباعة للتأكد من تحديدك نوع الورق وجودة الطباعة المناسبين من قائمة **وسائط** المنسدلة. في برنامج الطباعة، انقر فوق **إجراءات الطباعة** ثم انقر فوق **ضبط التفضيلات** للوصول إلى خصائص الطباعة.
٣. افحص مستويات الحبر المقدرة لترى هل الحبر في الخرطوشات قليل. للمزيد من المعلومات، راجع **فحص مستويات الحبر المقدرة**. في حالة انخفاض مستوى الحبر في خرطوشات الطباعة، قد يجب استبدالها.
٤. ضبط خراطيش الطباعة

لمحاذاة خرطوشات الطباعة من خلال برنامج الطباعة

ملاحظة تضمن لك محاذاة الخرطوشات إخراجًا عالي الجودة. يطلب منك HP All-in-One محاذاة خرطوشات الطباعة في كل مرة تقوم فيها بتركيب خرطوشة جديدة. إذا قمت بإزالة وإعادة تركيب نفس خرطوشة الطباعة لن يطلب منك HP All-in-One محاذاة خرطوشات الطباعة. يذكر جهاز HP All-in-One قيم محاذاة خرطوشة الطباعة، وهكذا لا حاجة لإعادة محاذاة خرطوشات الطباعة.

- أ. قم بتحميل ورق أبيض عادي غير مستخدم بحجم letter أو A4 في درج الإدخال.
- ب. في برنامج الطباعة، انقر فوق **إجراءات الطباعة** ثم انقر فوق **مهام الصيانة** للوصول إلى **صندوق أدوات الطباعة**.
- ج. يظهر **صندوق أدوات الطباعة**.
- د. انقر فوق **محاذاة خرطوشات الحبر** من علامة تبويب **خدمات الجهاز**. يقوم المنتج بطباعة ورقة محاذاة.
- هـ. قم بتحميل ورقة محاذاة الخرطوشات مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل في الزاوية الأمامية اليمنى من السطح الزجاجي.
- و. اتبع الإرشادات الواردة على شاشة الطباعة لمحاذاة الخرطوشات. قم بإعادة تدوير ورقة محاذاة الخرطوشات أو بالتخلص منها.
٥. اطبع صفحة تشخيصية إذا لم يقلل الحبر في الخرطوشات.

لطباعة صفحة تشخيصية

- أ. قم بتحميل ورق أبيض عادي غير مستخدم بحجم letter أو A4 في درج الإدخال.
- ب. انقر فوق رمز سطح المكتب لـ HP All-in-One لفتح برنامج الطباعة.

ملاحظة يمكن أيضًا الوصول إلى برنامج الطباعة بالنقر فوق **ابدأ < البرامج < HP < HP Deskjet 3050A J611 series < HP**

Deskjet 3050A J611 series

- ج. في برنامج الطباعة، انقر فوق **إجراءات الطباعة** ثم انقر فوق **مهام الصيانة** للوصول إلى **صندوق أدوات الطباعة**.
- د. انقر فوق **طباعة معلومات تشخيصية** على علامة التبويب **تقارير الجهاز** لطباعة صفحة تشخيص. افحص مربعات كل من اللون الأزرق والأرجواني والأصفر والأسود في الصفحة التشخيصية. في حالة ملاحظتك خطوطًا في المربعات الملونة والسوداء أو في حالة عدم وجود حبر قط في المربعات فنظف الخرطوشات تلقائيًا.

```

HP DeskJet 2050 series
11. SN = 049TU106709D1      21. PS = 43
12. PER = 05D1              22. FR = 0-0
13. ID = 19272              23. MS = 18056
14. PU = 8LLZT00928CR PATCH = 0  24. RGIC = 1.1.0
15. AGO = H88K              25. BK = 03,000,0000
16. PK = 0                  26. BC = 37285
17. HW = 88888888

31. TRAIL = 0                40. Code1 = 00000000, Page = 0
32. MD PK = 0                42. Code2 = 00000000, Page = 0
33. RK PK = 0                43. Code3 = 20007838, 1987-02-20 19:36
34. PJ = 1                   44. Code4 = 20007838, 1987-02-20 19:36
35. CS = 1                   45. Code5 = 20007838, 1987-02-20 19:36
36. SS = 0

E F                            E F
51. TYPE = 1                   61. TYPE = 0
52. ID = 0000-9180-847C-883F  62. ID = 0806-D18D-82ZD-4909
53. PK = 1                     63. PK = 1
54. SP = 1                     64. HP = 1
55. USE = 0                     65. USE = 0
56. STAT = 0                   66. STAT = 0
57. LDI = Ready                67. LDI = Ready
58. ZSH = 0000-0000-0000-7302  68. IIM = FFFF-FFFF-FFFF-FFFF
59. SPUT = 0
70. IK = 249
71. IAS CHY = 1
72. IAS E = 1
73. IAS PHOTO = 0

190. System Events (id, rps, buffer - most recent first, left to right)

```

٦. نظف خرطوشات الطباعة تلقائياً، إذا أظهرت الصفحة التشخيصية خطوطاً أو أجزاء يفقد فيها اللون والحبر الأسود من المربعات.

لتنظيف الخرطوشات تلقائياً

- قم بتحميل ورق أبيض عادي غير مستخدم بحجم letter أو A4 في درج الإدخال.
 - في برنامج الطباعة، انقر فوق إجراءات الطباعة ثم انقر فوق مهام الصيانة للوصول إلى صندوق أدوات الطباعة.
 - انقر فوق تنظيف خرطوشات الحبر من علامة تبويب خدمات الجهاز. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.
- إذا لم يحل الحلول السابقة المشكلة، فانقر [هنا للمزيد من خيارات حل المشكلات في الإنترنت](#).

تحرير انحشار الورق

حرر انحشار الورق.

لتحرير انحشار الورق

- اضغط زر إلغاء الأمر لمحاولة تحرير الانحشار تلقائياً. إذا لم ينفع ذلك فيجب تحرير انحشار الورق يدوياً.
- حدد مكان انحشار الورق

درج الإدخال

- في حالة انحشار الورق بالقرب من درج الإدخال الخلفي، اجذب الورق برفق خارج درج الإدخال.



درج الإخراج

- في حالة انحشار الورق بالقرب من درج الإخراج الأمامي، اجذب الورق برفق خارج درج الإخراج.

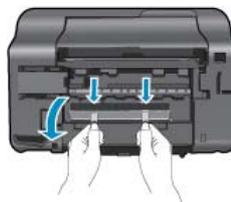


- من المحتمل وجوب فتح باب العربة وإزلاق عربة الطباعة يمينًا للوصول إلى انحشار الورق.

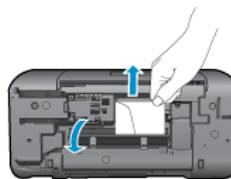


داخل الطباعة

- إذا انحشر الورق داخل الطباعة، افتح باب التنظيف الذي في قاع الطباعة. اضغط للسانين الموجودين في جانبي باب التنظيف.



- أزل الورق المنحشر.



- أغلق باب التنظيف. ادفع الباب برفق تجاه الطباعة حتى ينغلق المزلاجان في موضعيهما.



٣. اضغط على زر تحديد موافق في لوحة التحكم لمتابعة المهمة الحالية.

إذا لم يحل الحلول السابقة المشكلة، فانقر [هنا للمزيد من خيارات حل المشكلات في الإنترنت](#).

تجنب انحشار الورق

- لا تقم بتحميل درج الإدخال أكثر من اللازم.
- أخرج الورق المطبوع من حاوية الإخراج بصورة متكررة.

- تأكد من أن الأوراق التي تم تحميلها في حاوية الإدخال في وضع مستو وأن الحواف لم يتم ثنيها أو تمزيقها.
 - لا تضع أوراق بأنواع وأحجام مختلفة في حاوية الإدخال؛ حيث يجب أن تكون رزمة الورق الموجودة في حاوية الإدخال بالكامل من نفس النوع والحجم.
 - اضبط دليل عرض الورق في حاوية الإدخال بحيث يتم تثبيتها بإحكام على جميع أنواع الورق. تأكد من أن دليل عرض الورق لا يقوم بطي الورق داخل حاوية الإدخال.
 - لا تستخدم القوة لإدخال الورق لمسافة بعيدة جداً في حاوية الإدخال.
- إذا لم يحل الحلول السابقة المشكلة، فانقر [هنا للمزيد من خيارات حل المشكلات في الإنترنت](#).

تعذر تنفيذ الطباعة

في حالة مواجهتك المشاكل في الطباعة، يمكنك تنزيل الأداة المساعدة HP Printing Diagnostic Utility والتي يمكنها حل المشاكل من هذا القبول تلقائياً بدلاً منك. للحصول على الأداة المساعدة، انقر فوق الارتباط المناسب.

 **ملاحظة** قد لا تتوفر الأداة المساعدة التشخيصية للطباعة من HP بكافة اللغات.

[خذني إلى صفحة تنزيل الأداة المساعدة التشخيصية للطباعة من HP \(Windows 32 بت\).](#)

[خذني إلى صفحة تنزيل الأداة المساعدة التشخيصية للطباعة من HP \(Windows 64 بت\).](#)

حل مشاكل الطباعة

 **ملاحظة** تأكد من أن الطابعة مشغلة ومن وجود ورق في الدرج. إذا ما زلت غير قادر على الطباعة، فجرب ما يلي حسب الترتيب الذي يأتي فيه:

1. ابحث عن رسائل خطأ وقم بحلها
2. إذا كان الكمبيوتر متصلاً بالطابعة عن طريق كابل USB، قم بفصل الكابل وإعادة توصيله مرة أخرى. إذا كان الكمبيوتر متصلاً بالطابعة عن طريق اتصال لاسلكي، تأكد من الاتصال.
3. تأكد من أن المنتج غير متوقف مؤقتاً أم غير متصل.

للتأكد من أن المنتج غير متوقف مؤقتاً أم غير متصل

أ. افعل واحداً مما يلي تبعاً لنظام التشغيل الخاص بك:

- **Windows 7:** من قائمة ابدأ في نظام Windows، اضغط على الأجهزة والطابعات.
 - **Windows Vista:** من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق طابعات.
 - **Windows XP:** من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق الطابعات وأجهزة الفاكس.
- ب. أو نقر نقرًا مزدوجًا على الرمز الخاص بالمنتج أو انقر بزر الماوس الأيمن على الرمز الخاص بالمنتج ثم حدد عرض ما يتم طباعته لفتح قائمة انتظار الطباعة.
- ج. في القائمة Printer (الطابعة)، تأكد من عدم وجود علامات اختيار بجوار **Pause Printing** (توقف الطباعة مؤقتاً) أو **Use Printer Offline** (استخدام الطابعة دون اتصال).
- د. إذا قمت بأي تغيير، فأعد محاولة الطباعة.
4. تحقق من ضبط المنتج كالتابعة الافتراضية.

للتحقق من ضبط المنتج كالتابعة الافتراضية

أ. افعل واحداً مما يلي تبعاً لنظام التشغيل الخاص بك:

- **Windows 7:** من قائمة ابدأ في نظام Windows، اضغط على الأجهزة والطابعات.
 - **Windows Vista:** من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق طابعات.
 - **Windows XP:** من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق الطابعات وأجهزة الفاكس.
- ب. تأكد من ضبط المنتج الصحيح كالتابعة الافتراضية.
- تظهر علامة اختيار داخل دائرة سوداء أو خضراء بجوار الطابعة الافتراضية.
- ج. في حالة ضبط المنتج الخاطئ كالتابعة الافتراضية، انقر بزر الماوس الأيمن فوق المنتج الصحيح وحدد ضبط كالتابعة الافتراضية.
- د. حاول استخدام المنتج مرة أخرى.

٥. أعد تشغيل التخزين المؤقت للطباعة.

إعادة تشغيل التخزين المؤقت للطباعة

أ. اقل واحدًا مما يلي تبعًا لنظام التشغيل الخاص بك:

Windows 7

- من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق النظام والحماية، ثم أدوات إدارية.
- انقر نقرًا مزدوجًا فوق خدمات.
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق التخزين المؤقت للطباعة، ثم انقر فوق خصائص.
- في علامة التبويب عام التي بجوار نوع التشغيل، تأكد من تحديد تلقائي.
- في حالة عدم تشغيل الخدمة بالفعل فتحت حالة الخدمة انقر فوق تشغيل ثم انقر فوق موافق.

Windows Vista

- من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق النظام والصيانة، ثم أدوات إدارية.
- انقر نقرًا مزدوجًا فوق خدمات.
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق خدمة التخزين المؤقت للطباعة، ثم انقر فوق خصائص.
- في علامة التبويب عام التي بجوار نوع التشغيل، تأكد من تحديد تلقائي.
- في حالة عدم تشغيل الخدمة بالفعل فتحت حالة الخدمة انقر فوق تشغيل ثم انقر فوق موافق.

Windows XP

- من قائمة ابدأ في نظام Windows، انقر بزر الماوس الأيمن فوق جهاز الكمبيوتر.
- انقر فوق إدارة، ثم انقر فوق الخدمات والتطبيقات.
- انقر نقرًا مزدوجًا فوق خدمات، ثم حدد التخزين المؤقت للطباعة.
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق التخزين المؤقت للطباعة، ثم انقر فوق إعادة تشغيل لإعادة تشغيل الخدمة.
- ب. تأكد من ضبط المنتج الصحيح كالتابعة الافتراضية.
- تظهر علامة اختيار داخل دائرة سوداء أو خضراء بجوار الطابعة الافتراضية.
- ج. في حالة ضبط المنتج الخاطئ كالتابعة الافتراضية، انقر بزر الماوس الأيمن فوق المنتج الصحيح وحدد ضبط كالتابعة الافتراضية.
- د. حاول استخدام المنتج مرة أخرى.
- ٦. أعد تشغيل الكمبيوتر.
- ٧. فرغ قائمة انتظار الطابعة.

مسح قائمة انتظار الطابعة

أ. اقل واحدًا مما يلي تبعًا لنظام التشغيل الخاص بك:

- **Windows 7:** من قائمة ابدأ في نظام Windows، اضغط على الأجهزة والطابعات.
 - **Windows Vista:** من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق طابعات.
 - **Windows XP:** من قائمة ابدأ في Windows، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر فوق الطابعات وأجهزة الفاكس.
 - ب. انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز المنتج الخاص بك لفتح قائمة انتظار الطابعة.
 - ج. في قائمة **Printer (الطابعة)**، انقر فوق **Cancel all documents (إلغاء كافة المستندات)** أو **Purge Print Document (تنظيف مستند الطابعة)**، ثم انقر فوق **Yes (نعم)** للتأكيد.
 - د. إذا استمر وجود بعض المستندات في قائمة الانتظار، فقم بإعادة تشغيل الكمبيوتر وحاول الطابعة مرة أخرى بعد إعادة التشغيل.
 - هـ. افحص قائمة انتظار الطابعة مرة أخرى للتأكد من خلوها، ثم حاول الطابعة مرة أخرى.
- إذا لم تكن قائمة انتظار الطابعة خالية، أو إذا كانت خالية لكن هناك بعض المهام التي تتعذر طباعتها، فتابع إلى الحل التالي.
- إذا لم يحل الحلول السابقة المشكلة، فانقر هنا للمزيد من خيارات حل المشكلات في الإنترنت.

قم بمحو عربة الطابعة

قم بإزالة أي أشياء، مثل الورق، تؤدي إلى إعاقة عربة الطابعة.

راجع تحرير انحصار الورق للحصول على المزيد من المعلومات.

ملاحظة لا تستخدم أي أدوات أو أجهزة أخرى لإزالة الورق المحشور. احرص دومًا على توخي الحذر عند إزالة الورق المحشور من داخل المنتج.

انقر هنا للانتقال إلى الإنترنت وذلك للمزيد من المعلومات.

تجهيز الأدرج

افتح درج الإخراج

▲ يجب فتح درج الإخراج لبدء الطباعة.



أغلق باب الخرطوشات

▲ يجب غلق باب الخرطوشات لبدء الطباعة.



انقر هنا للانتقال إلى الإنترنت وذلك للمزيد من المعلومات.

فشل الطباعة

حل فشل الطباعة.

▲ إذا قمت بالفعل بإيقاف تشغيل الطباعة ثم تشغيلها، ولم يتم حل المشكلة بعد، اتصل بدعم HP.

الرجاء الاتصال بدعم HP للمساعدة.

مشكلة في خرطوشة الحبر

قم أولاً بإزالة خرطوشة الحبر ثم إعادة تركيبها. في حالة استمرار المشكلة، قم بتنظيف موصلات الخرطوشة. إذا لم يتم حل المشكلة بعد، استبدل الخرطوشات. قم بتنظيف نقاط التلامس لخرطوشات الحبر

△ **تنبيه** لا يستغرق إجراء التنظيف سوى دقائق قليلة. تأكد من إعادة تركيب خرطوشات الحبر في المنتج بأسرع وقت ممكن. يُوصى ترك خرطوشات الحبر خارج المنتج لأكثر من 30 دقيقة. قد ينجم عن ذلك إتلاف كل من رؤوس الطباعة وخرطوشات الحبر.

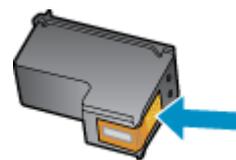
1. تحقق من تشغيل الطاقة.
2. افتح باب الوصول إلى الخرطوشة.



انتظر حتى تنتقل عربة الطباعة إلى وسط المنتج.
٣. قم بإزالة الخرطوشة المشار إليها في رسالة الخطأ.



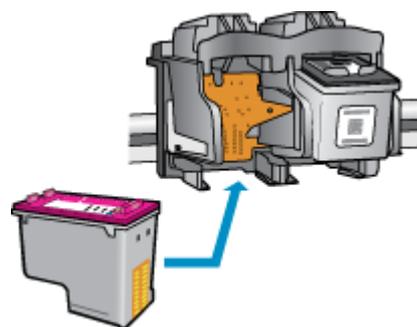
٤. امسك خرطوشة الحبر من جوانبها مع توجيه الجزء السفلي منها لأعلى وحدد موضع نقاط التلامس الكهربائية في خرطوشة الحبر. نقاط التلامس الكهربائية عبارة عن أربع مستطيلات صغيرة من المعدن ذو اللون النحاسي أو الذهبي وتوجد في الجزء السفلي من خرطوشة الحبر.



٥. امسح نقاط التلامس فقط بقطعة قماش جافة وخالية من النسالة.

⚠ **تنبيه** يجب مراعاة لمس نقاط التلامس فقط، ولا تقم بتطليخ الحبر في أي مكان على الخرطوشة.

٦. داخل المنتج حدد نقاط التلامس الموجودة في رأس الطباعة. نقاط التلامس تشبه مجموعة من أربعة مسامير ذات لون نحاسي أو ذهبي يتم وضعها بحيث تتوافق مع نقاط التلامس الموجودة في خرطوشة الحبر.



٧. استخدم قطعة قماش جافة وخالية من النسالة لمسح نقاط التلامس.

٨. قم بإعادة تثبيت خرطوشة الحبر.

٩. أغلق باب الوصول وتأكد من اختفاء رسالة الخطأ.

١٠. إذا كنت لا تزال تتلقى رسالة الخطأ، فأوقف تشغيل المنتج وقم بتشغيله مرة أخرى.

 انقر هنا للانتقال إلى الإنترنت وذلك للمزيد من المعلومات.

شبكة الاتصال

- تعلم عن طريقة العثور على إعدادات الأمان لشبكتك. انقر [هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد](#).
- تعلم عن الأداة المساعدة لتشخيص الشبكة وتلميحات أخرى بالنسبة لحل المشكلات. انقر [هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد](#).
- تعلم عن طريقة التغيير من اتصال USB إلى اتصال لاسلكي. انقر [هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد](#).
- تعلم عن طريقة العمل مع برنامجي جدار الحماية ومكافحة الفيروسات أثناء إعداد الطباعة. انقر [هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد](#).

دعم HP

- [تسجيل المنتج](#)
- [عملية الدعم](#)
- [دعم HP عبر الهاتف](#)
- [خيارات إضافية للضمان](#)

تسجيل المنتج

بعضناك دقائق عدة فقط في عملية التسجيل، يمكنك التمتع بالخدمة الأسرع والدعم الأكثر فعالية وتنبهات دعم المنتج. في حالة عدم تسجيلك الطابعة عند تثبيت البرامج، يمكنك التسجيل الآن في <http://www.register.hp.com>.

عملية الدعم

عند التعرض إلى مشكلة، اتبع هذه الخطوات:

1. راجع الوثائق الواردة مع المنتج.
2. زر موقع الويب للدعم الفوري من قبل HP على www.hp.com/support. يتوفر الدعم الفوري من HP لجميع عملاء HP. ولذا يعتبر أسرع المصادر للحصول على أحدث المعلومات التي تتعلق بالمنتجات ودعم الخبراء، وهو يتضمن الميزات التالية:
 - الوصول السريع إلى أخصائيي الدعم المؤهلين على الإنترنت
 - تحديثات للبرامج وبرامج التشغيل للمنتج
 - معلومات ذات قيمة عالية حول المنتج وكيفية استكشاف أخطائه وإصلاحها بالنسبة للمشاكل الشائعة
 - تحديثات عملية للمنتج وتنبهات الدعم وقنوات إخبارية من HP تتوفر لك عندما تقوم بتسجيل المنتج
3. اتصل بمركز الدعم لـ HP. تختلف خيارات الدعم ومدى توفره حسب المنتج والبلد/المنطقة واللغة.

دعم HP عبر الهاتف

تختلف خيارات الدعم الهاتفي ومدى توفره حسب المنتج والبلد/المنطقة واللغة.

يحتوي هذا القسم على المواضيع التالية:

- [فترة الدعم عبر الهاتف](#)
- [كيفية إجراء مكالمة هاتفية](#)
- [الأرقام الهاتفية الخاصة بالدعم](#)
- [بعد انتهاء فترة الدعم عبر الهاتف](#)

فترة الدعم عبر الهاتف

يمكن الحصول على الدعم عبر الهاتف مجاناً لمدة عام واحد في أمريكا الشمالية، دول آسيا المطلة على المحيط الهادئ 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 مكالمة هاتفية

يجب أن تكون بجانب جهاز الكمبيوتر والمنتج عند الاتصال بدعم HP. كن مستعداً لتقديم المعلومات التالية:

- اسم المنتج (HP Deskjet 3050A J611 series)
- رقم الطراز (مدون داخل باب الخرطوشة)



- الرقم التسلسلي (مدون على الجزء الخلفي أو السفلي من المنتج)
- 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 حدث أي شيء آخر قبل حدوث هذه المشكلة (مثل عاصفة رعدية، إزاحة المنتج، إلخ)؟

الأرقام الهاتفية الخاصة بالدعم

للحصول على أحدث قائمة HP بأرقام الدعم ومعلومات عن تكاليف المكالمات، الرجاء زيارة www.hp.com/support.

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 تقم فيها لتعرف المزيد على خيارات الدعم.

خيارات إضافية للضمان

تتوفر خطط الخدمات الموسعة لـ HP All-in-One بدفع رسوم إضافية. قم بزيارة www.hp.com/support، حدد بلدك/منطقتك ولغتك ثم اكتشف منطقة الضمان والخدمات للحصول على معلومات حول خطط الخدمات الموسعة.

١٠ المعلومات الفنية

يتناول هذا القسم المواصفات الفنية والمعلومات التنظيمية الدولية لجهاز HP All-in-One. للحصول على المزيد من المواصفات، راجع الوثائق المطبوعة المزودة بـ HP All-in-One. يحتوي هذا القسم على المواضيع التالية:

- [إشعار](#)
- [المواصفات](#)
- [برنامج الإشراف البيئي على المنتجات](#)
- [الإشعارات التنظيمية](#)

إشعار



المواصفات

يتم توفير مواصفات فنية لـ HP All-in-One في هذا القسم. للحصول على مواصفات شاملة للمنتج، راجع ورقة بيانات المنتج على www.hp.com/support.

متطلبات النظام

للحصول على معلومات حول إصدارات مستقبلية تخص بنظام التشغيل والدعم، زر موقع الويب لـ HP على الإنترنت على www.hp.com/support.

مواصفات البيئة

- مدى درجة حرارة التشغيل الموصى به: 15 درجة مئوية إلى 32 درجة مئوية (59 درجة فهرنهايت إلى 90 درجة فهرنهايت)
- مدى درجة حرارة التشغيل المسموح به: 5 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية (41 درجة فهرنهايت إلى 104 درجة فهرنهايت)
- الرطوبة: 15% إلى 80% رطوبة نسبية غير متكثفة؛ 28 درجة مئوية هي نقطة الندى القصوى
- مدى درجة الحرارة غير التشغيلية (التخزين): -40- درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت)
- في وجود حقل كهرومغناطيسي عالٍ، من الممكن أن يكون إخراج HP All-in-One مشوّهاً بشكل طفيف.
- توصي شركة HP باستخدام كابل USB طوله 3 أمتار أو أقل من ذلك لتقليل الضوضاء الناتجة عن احتمال وجود مجالات مغناطيسية عالية.

سعة درج الإدخال

ورقات من الورق العادي (80 جم/م² [20 رطلاً]): حتى 50

الأظرف: حتى 5

بطاقات الفهرس: حتى 20

ورقات من ورق الصور: حتى 20

سعة حاوية الإخراج

ورقات من الورق العادي (80 جم/م² [20 رطلاً]): حتى 30

الأظرف: حتى 5

بطاقات الفهرس: حتى 10

ورقات من ورق الصور: حتى 10

حجم الورق

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

أوزان الورق

ورق عادي: من 64 إلى 90 جم/م² (16 إلى 24 رطلاً)

الأظرف: من 75 إلى 90 جم/م² (20 إلى 24 رطلاً)

البطاقات: حتى 200 جم/م² (بعد أقصى 110 رطل لبطاقات الفهرس)

ورق الصور: حتى 280 جم/م² (75 رطلاً)

مواصفات الطباعة

- سرعات الطباعة تختلف حسب تعقيد المستند
- الطريقة: طباعة inkjet حرارية حسب الطلب
- اللغة: PCL3 GUI

مواصفات النسخ

- معالجة الصورة الرقمية
- تختلف سرعات الطباعة وفقاً لمدى تعقيد المستند والطرز

مواصفات المسح الضوئي

- الدقة: حتى 1200 × 1200 ppi بصري
- للمزيد من المعلومات حول دقة ppi، راجع برنامج الماسح الضوئي.
- ألوان: 24 بت ألوان، 8 بت رمادي (256 مستوى رمادي)
- أقصى حجم للمسح من السطح الزجاجي: 21.6 × 29.7 سم

دقة الطباعة

وضع المسودة

- إدخال الاون/معالجة الأسود: 300x300dpi
- الإخراج (الأسود/الألوان): تلقائي

الوضع العادي

- إدخال الاون/معالجة الأسود: 600x300dpi
- الإخراج (الأسود/الألوان): تلقائي

الوضع العادي الأفضل

- إدخال الاون/معالجة الأسود: 600x600dpi
- الإخراج: 600x1200dpi (بالأسود)، تلقائي (بالألوان)

الوضع الأفضل للصور

- إدخال الاون/معالجة الأسود: 600x600dpi
- الإخراج (الأسود/الألوان): تلقائي

وضع الحد الأقصى للنقطة في البوصة (DPI)

- إدخال الاون/معالجة الأسود: 1200x1200dpi
- الإخراج: تلقائي (بالأسود)، dpi 1200×4800 محسن (بالألوان)

مواصفات الطاقة

0957-2286

- فولتية الإدخال: 100-240 فولت من التيار المستمر (+/- 10%)
- تردد الإدخال: 50/60 هرتز (+/- 3 هرتز)

0957-2290

- فولتية الإدخال: 200-240 فولت من التيار المتناوب (+/- 10%)
- تردد الإدخال: 50/60 هرتز (+/- 3 هرتز)

 ملاحظة استخدم فقط مع محول الطاقة المزود من قبل HP.

إنتاجية الخرطوشات

زر www.hp.com/go/learnaboutsupplies للحصول على المزيد من المعلومات عن إنتاجية الخرطوشات المقدرة.

معلومات صوتية

إذا كان باستطاعتك الوصول إلى الإنترنت، فيمكنك الحصول على معلومات صوتية من على موقع الويب لـ HP. زر: www.hp.com/support.

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 المتماثلة 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:

- [تلميحات بالنسبة للبيئة](#)
- [استخدام الورق](#)
- [البلاستيك](#)
- [أوراق بيانات الاستخدام الآمن للمواد](#)
- [برنامج إعادة التدوير](#)
- [برنامج إعادة تدوير مستلزمات طابعة HP inkjet](#)
- [استهلاك الطاقة](#)
- [وضع السكن](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [مواد كيميائية](#)

تلميحات بالنسبة للبيئة

تلتزم شركة HP بمساعدة عملائها على تقليل آثارهم البيئية. قُدمت HP تلميحات بالنسبة للبيئة أدناه لمساعدتك في التركيز على طرق يمكن من خلالها تقييم تأثير اختيارات الطابعة الخاصة بك وتقليلها. بالإضافة إلى ميزات خاصة في هذا المنتج، الرجاء زيارة موقع الويب HP Eco Solutions للحصول على المزيد من المعلومات عن مبادرات HP بالنسبة للبيئة.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment

مميزات منتجك بالنسبة للبيئة

- [معلومات عن عمليات توفير الطاقة](#): لتحديد حالة تأهيل ENERGY STAR® بالنسبة لهذا المنتج راجع www.hp.com/go/energystar.
- [مواد معاد تدويرها](#): للحصول على المزيد من المعلومات المتعلقة بإعادة تدوير منتجات HP، يرجى زيارة:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle

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 الاستخدام الآمن للمواد

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

www.hp.com/go/msds

برنامج إعادة التدوير

تطرح شركة HP عددًا متزايدًا من برامج مرتجعات المنتجات وإعادة التدوير في العديد من البلدان/المناطق، بالإضافة إلى الشركاء الذين يملكون عددًا 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

برنامج إعادة تدوير مستلزمات طابعة 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 الطابعة وخرطوشات الحبر المستخدمة مجانًا. للمزيد من المعلومات، زر موقع الويب التالي:

استهلاك الطاقة

تتوافق معدات الطباعة والتصوير التي تحمل شعار ENERGY STAR® مع مواصفات ENERGY STAR لوزارة حماية البيئة في الولايات المتحدة والتي تخص معدات التصوير. ستظهر العلامة التالية على منتجات التصوير المتوافقة مع ENERGY STAR:



يرد المزيد من المعلومات الخاصة بطرز منتجات التصوير المتوافقة مع ENERGY STAR في: www.hp.com/go/energystar

وضع السكون

- يتم خفض التيار عند العمل في وضع السكون.
- بعد الإعداد الأولي للطابعة، فسوف تدخل لوضع السكون بعد حوالي 5 دقائق من الخمول.
- ولا يمكن تغيير الزمن المنقضي قبل الدخول إلى وضع السكون.

- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [الإشعار التنظيمي للاتحاد الأوروبي](#)
- [إشعارات تنظيمية لاسلكية](#)

رقم تعريف طراز تنظيمي

لأغراض التعريف التنظيمي، تم تعيين رقم تنظيمي للطراز. الرقم التنظيمي للطراز الذي يخص بمنتجك هو VCVRA-1002. يجب عدم الخلط بين هذا الرقم التنظيمي واسم التسويق (HP Deskjet 3050A J611 series, إلخ) أو أرقام المنتج (CB730A, إلخ).

FCC statement

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 the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the 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.

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

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.

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.

Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

الإشعار التنظيمي للاتحاد الأوروبي

يتوافق المنتجات التي تحمل علامة CE مع توجيهات الاتحاد الأوروبي التالية:

- توجيهات الجهد المنخفض EC/2006/95
- توجيهات EMC لـ Directive 2004/108/EC
- توجيهه Ecodesign Directive 2009/125/EC, حيثما ينطبق

يصالح توافق CE لهذا المنتج شرط توفير الطاقة له من خلال محول تيار متناوب يحمل علامة CE صحيحة والذي يتم توفيره من HP.

في حالة تمتع هذا المنتج بوظائف الاتصالات, فإنه يتوافق أيضًا مع المتطلبات الأساسية لتوجيه EU التالي:

- توجيهه R&TTE رقم EC/1999/5

يشير التوافق مع هذه التوجيهات إلى التوافق مع مقاييس الاتحاد الأوروبي (المعايير الأوروبية) والتي تم سردها في إعلان التوافق الخاص بالاتحاد الأوروبي الصادر من قبل شركة HP لهذا المنتج أو لعائلة المنتجات هذه والمتوفر (بالإنجليزية فقط) إما في وثائق المنتج أو على موقع الويب التالي: www.hp.com/go/certificates (اكتب رقم المنتج في مربع البحث).

تتم الإشارة إلى التوافق عن طريق إحدى علامتي التوافق الموضوعتين على المنتج:

<p>للمنتجات غير المعدة للاتصالات ولمنتجات الاتصالات المنتظمة في أرجاء الاتحاد الأوروبي مثل Bluetooth®, في نطاق فئة الطاقة حتى 10 ميلي واط.</p>	
<p>بالنسبة إلى المنتجات غير المنتظمة في أرجاء الاتحاد الأوروبي (وإذا كان ذلك ممكنًا, أدخل رقم من 4 أرقام عبارة عن رقم الهيكل وذلك بين الـ CE والـ !)</p>	

راجع ملصق البيانات التنظيمية الموجود على المنتج.

يمكن استخدام إمكانيات الاتصالات السلكية واللاسلكية الخاصة بهذا المنتج في بلدان/مناطق EFTA والاتحاد الأوروبي التالية: النمسا وبلجيكا وبلغاريا وقبرص وجمهورية التشيك والدنمارك وإستونيا وفنلندا وفرنسا وألمانيا واليونان وهنغاريا وإيسلندا وإيرلندا وإيطاليا ولاتفيا وليشتنشتاين ولتوانيا ولوكسمبورج ومالطا وهولندا والنرويج وبولندا والبرتغال وجمهورية سلوفاكيا وسلوفينيا وأسبانيا والسويد وسويسرا والمملكة المتحدة.

يعد موصل الهاتف (ليس مرفقًا بكافة المنتجات) للتوصيل بشبكات الهواتف التناظرية.

المنتجات التي تحتوي على أجهزة LAN لاسلكية

- قد تنص دول معينة على واجبات أو متطلبات خاصة بالنسبة إلى تشغيل شبكات LAN اللاسلكية مثل الاستخدام الداخلي فقط أو تحديد القنوات المتاحة. تأكد من ضبط الإعدادات الدولية للشبكة اللاسلكية صحيحًا.

فرنسا

- تشغيل شبكة LAN لاسلكية 2.4-غيغاهرتز الخاصة بهذا المنتج, يتم تطبيق قيود معينة: لا يجوز أن يستخدم هذا المنتج إلا النطاق الترددي الذي يتراوح من 2400 ميغاهرتز إلى 2483.5 ميغاهرتز كاملاً (القنوات من 1 إلى 13) وذلك للتطبيقات المنزلية فقط. أما بالنسبة إلى الاستخدام خارج المنزل, يمكن استخدام النطاق الترددي الذي يتراوح ما بين 2400ميغاهرتز و 2483.5 ميغاهرتز (القنوات من 1 إلى 9) فقط. للاطلاع على آخر المتطلبات, راجع www.arcep.fr.

جهة الاتصال بخصوص الشؤون التنظيمية هي:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY

إشعارات تنظيمية لاسلكية

يحتوي هذا القسم على المعلومات التنظيمية التالية التي تتعلق بالمنتجات اللاسلكية:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法**第十二條**

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

الفهرس

ا	إشعارات تنظيمية	
	إشعارات بشأن اللاسلكية	٥٢
	إعادة التدوير	
	خرطوشات الحبر	٤٧
	الأزرار، لوحة التحكم	٦
	الإشعارات التنظيمية	
	رقم تعريف الطراز التنظيمي	٥٠
	البيئة	
	برنامج الإشراف البيئي على المنتجات	٤٧
	المعلومات الفنية	
	متطلبات النظام	٤٥
	مواصفات المسح الضوئي	٤٦
ب	بطاقة الواجهة	٣١
	يعد انتهاء فترة الدعم	٤٣
	بيئة	
	المواصفات البيئية	٤٥
د	دعم العملاء	
	ضمان	٤٣
	دعم عبر الهاتف	٤٢
ش	شبكة	
	بطاقة الواجهة	٣١
ض	ضمان	٤٣
ط	طباعة	
	المواصفات	٤٦
ع	عملية الدعم	٤٢
ف	فترة الدعم عبر الهاتف	
	فترة الدعم	٤٢
ل	لوحة التحكم	
	الأزرار	٦
	الميزات	٦
م	متطلبات النظام	٤٥
	مسح	
	مواصفات المسح الضوئي	٤٦
	معلومات فنية	
	المواصفات البيئية	٤٥
	مواصفات الطباعة	٤٦
	مواصفات النسخ	٤٦

ن
نسخ
مواصفات ٤٦

و
ورق
الأنواع الموصى بها ١٧

