

HP Photosmart 7510 Series 

المحتويات

٣	١	تعليمات HP Photosmart 7510 Series
٥	٢	تعرف على HP Photosmart
٦		أجزاء الطباعة
٧		مميزات لوحة التحكم
٧		تلميحات للتعرف على الطباعة
٩	٣	كيف أقوم بـ؟
١١	٤	طباعة
١٣		طباعة صور من خلال بطاقة الذاكرة
١٣		تحديد وسائط الطباعة
١٣		تحميل وسائط
١٥		أنواع الورق الموصى بها لطباعة صور
١٦		الأوراق الموصى بها للطباعة والنسخ
١٦		تلميحات للطباعة الناجحة
١٩	٥	النسخ والمسح الضوئي
٢٠		المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر أو إلى بطاقة ذاكرة
٢٠		نسخ نص أو مستندات مختلطة
٢٢		تلميحات النسخ والمسح الضوئي الناجح
٢٣	٦	استخدام خدمات الويب
٢٣		الطباعة باستخدام HP ePrint
٢٣		استخدام تطبيقات الطباعة
٢٤		قم بزيارة موقع ويب HP ePrintCenter
٢٥	٧	إرسال الفاكسات واستقبالها باستخدام eFax
٢٥		إعداد الطباعة لإرسال الفاكسات واستقبالها (مطلوب)
٢٥		إرسال فاكس
٢٦		استلام فاكس
٢٦		إعدادات الفاكس
٢٦		المشكلات والأسئلة المتعلقة بالفاكس
٢٧	٨	التعامل مع الخرطوشات
٢٧		فحص مستويات الحبر المقدرة
٢٧		تنظيف رأس الطباعة تلقائيًا
٢٧		تنظيف تلميح الحبر
٢٨		استبدال الخرطوشات
٣٠		طلب مستلزمات الحبر
٣٠		معلومات الضمان الخاصة بالخرطوشات
٣١		تلميحات للعمل مع الحبر
٣٣	٩	حل مشكلة
٣٣		الحصول على المزيد من المساعدة
٣٣		تسجيل المنتج
٣٣		تحرير انحشار الورق من ملحق الطباعة على الوجهين
٣٤		تحرير انحشار الورق في وحدة التقييم الآلي للوثائق
٣٤		إزالة انحشار العربية
٣٥		حل مشاكل الطباعة
٣٥		حل مشكلة النسخ والمسح الضوئي
٣٥		حل مشاكل الاتصال بالشبكات
٣٥		دعم HP عبر الهاتف
٣٦		خيارات إضافية للضمان
٣٦		ترقية مستلزمات الخرطوشة
٣٦		تجهيز الطباعة

٣٦	تحقق من باب الوصول إلى الخرطوشة.
٣٧	فشل رأس الطابعة.
٣٧	فشل الطابعة.
٣٧	مشكلة في خرطوشة الحبر.
٣٩	خرطوشات الإعداد.

١٠ التوصيل

٤١	إضافة HP Photosmart إلى الشبكة.
٤٢	تغيير اتصال USB إلى اتصال لاسلكي.
٤٣	توصيل طابعة جديدة.
٤٣	تغيير إعدادات الشبكة.
٤٣	تلميحات بخصوص إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها.
٤٣	أدوات متقدمة لإدارة الطابعة (خاصة بالطابعات المتصلة بالإنترنت).

١١ المعلومات الفنية

٤٥	إشعار.
٤٥	معلومات عن رقاقة الخرطوشة.
٤٦	المواصفات.
٤٨	Environmental product stewardship program (برنامج الإشراف البيئي على المنتجات).
٥٣	الإشعارات التنظيمية.
٥٦	إشعارات تنظيمية لاسلكية.
٥٩	الفهرس.

١ تعليمات HP Photosmart 7510 Series

انقر فوق الروابط أدناه للحصول على مزيد من المعلومات حول HP Photosmart:

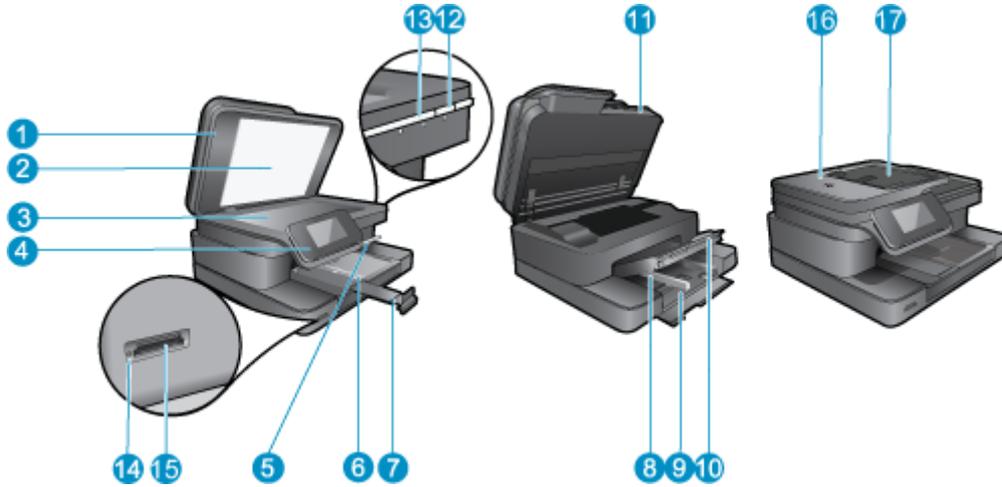
- [تعرف على HP Photosmart](#)
- [كيف أقوم به؟](#)
- [طباعة](#)
- [النسخ والمسح الضوئي](#)
- [التعامل مع الخرطوشات](#)
- [إرسال الفاكسات واستقبالها باستخدام eFax](#)
- [التوصيل](#)
- [المعلومات الفنية](#)
- [حل مشكلة](#)

٢ تعرف على HP Photosmart

- أجزاء الطابعة
- ميزات لوحة التحكم
- تلميحات للتعرف على الطابعة

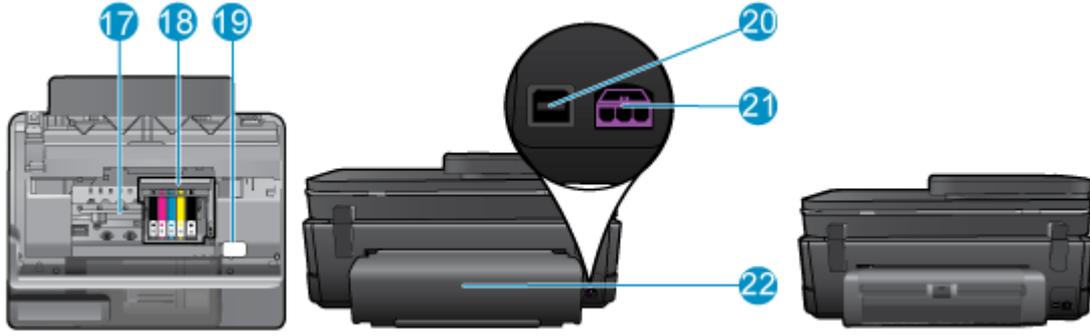
أجزاء الطابعة

- المظهر الأمامي للطابعة



١	غطاء
٢	بطانة الغطاء
٣	السطح الزجاجي
٤	شاشة الرسوم الملونة (يُشار إليها أيضًا كشاشة العرض)
٥	درج الصور
٦	دليل عرض الورق لدرج الصور
٧	أداة إطالة درج الورق (يُشار إليها أيضًا بأداة إطالة الدرج)
٨	دليل عرض الورق للدرج الرئيسي
٩	الدرج الرئيسي (يُشار إليه أيضًا بدرج الإدخال)
١٠	درج الإخراج
١١	باب الخرطوشة
١٢	زر التشغيل
١٣	مصباح اللاسلكي
١٤	بطاقة ذاكرة فتحات
١٥	مصباح فتحات بطاقة ذاكرة
١٦	وحدة التغذية التلقائية للمستندات
١٧	درج وحدة التغذية التلقائية للمستندات

- نظرة علوية ونظرة خلفية للطابعة



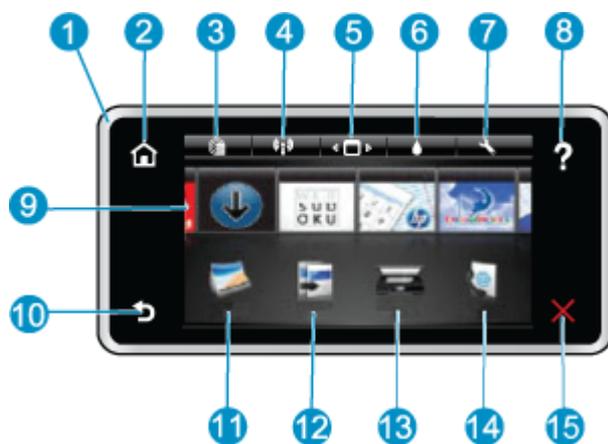
١٧	منطقة الوصول إلى الخرطوشات
١٨	وحدة رؤوس الطباعة
١٩	موضع رقم الطراز
٢٠	منفذ USB الخلفي
٢١	توصيل الطاقة (استخدم فقط مع محول الطاقة المزود من قبل HP).
٢٢	ملحق الطباعة على الوجهين

• قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

مميزات لوحة التحكم

تعرض شاشة اللمس القوائم والصور والرسائل. يمكنك اللمس والسحب بإصبعك أفقيًا وعموديًا للتمرير خلال الصور وخيارات القوائم.

ملاحظة eFax قد يكون غير متوفر في كل البلدان/المناطق.



١	الشاشة: تعرض شاشة اللمس القوائم والصور والرسائل. يمكنك الضرب أفقيًا لتمرير الصور وعموديًا للتمرير عند سرد القوائم.
٢	الصفحة الرئيسية: يرجع بك إلى الشاشة الرئيسية (الشاشة الافتراضية عندما تقوم بتشغيل المنتج).
٣	خدمات الويب: يفتح قائمة خدمات الويب التي تعرض تفاصيل الحالة. كما يمكنك تعديل الإعدادات وكذلك إن كانت خدمات الويب متاحة يمكنك طباعة تقرير.
٤	إعدادات اللاسلكية: يفتح قائمة لاسلكي حيث يمكنك عرض خصائص اللاسلكية وتغيير إعدادات اللاسلكية.
٥	إدارة Apps: يفتح قائمة إدارة مفضلاتي حيث يمكنك إعادة ترتيب وإزالة Apps.
٦	مستويات الحبر: يفتح قائمة مستويات الحبر لعرض مستويات الحبر المقدرة.
٧	إعدادات: يفتح قائمة إعدادات حيث يمكنك تغيير إعدادات المنتج وتنفيذ وظائف الصيانة.
٨	التعليمات: من شاشة التعليمات، تقوم عرض مواضيع التعليمات المتوفرة. من الشاشات الأخرى، تقوم بتوفير تعليمات قابلة للتطبيق في الشاشة الحالية.
٩	Apps: يوفر طريقة سريعة وسهلة للوصول إلى معلومات من Apps وطباعتها، مثل الخرائط والقوائم والصفحات للتلوين والغاز الصور.
١٠	إلى الخلف: للعودة إلى الشاشة السابقة على شاشة العرض.
١١	صورة: يفتح قائمة صورة حيث يمكنك عرض وتحرير وطباعة وحفظ صورك.
١٢	نسخ: يقوم بفتح قائمة نسخ حيث يمكنك معاينة نسختك وتحريرها، لتحديد الحجم ودرجة كثافة اللون، حدد أسود أو لون، ثم حدد عدد النسخ. يمكنك أيضًا تغيير الإعدادات لعمل نسخ على الوجهين أو لتحديد الحجم والجودة ونوع الورق.
١٣	مسح ضوئي: يفتح قائمة تحديد وجهة المسح الضوئي حيث يمكنك تحديد وجهة للمسح الضوئي.
١٤	eFax: يفتح eFax أو خدمة الفاكس عن طريق الإنترنت. يمكنك إرسال الفاكسات واستقبالها بدون وجود جهاز فاكس أو خط هاتف. مطلوب توافر اتصال إنترنت وخدمات الويب.
١٥	إلغاء الأمر: إيقاف العملية الحالية.

قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

تلميحات للتعرف على الطابعة

استخدم التلميحات التالية للتعرف على الطابعة.

- تعرف على كيفية إدارة تطبيقات الطابعة لطباعة الوصفات والقوائم والمحتويات الأخرى من الويب. انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.

٣ كيف أقوم بـ؟

يتضمن هذا القسم روابط لمهام يتم تنفيذها بشكل متداول، مثل طباعة صور، المسح الضوئي وعمل نُسخ.

- [المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر أو إلى بطاقة ذاكرة](#)
- [نسخ نص أو مستندات مختلطة](#)
- [تحرير انحشار الورق من ملحق الطباعة على الوجهين](#)
- [استبدال الخرطوشات](#)
- [تحميل وسائط](#)
- [استخدام خدمات الويب](#)

[طباعة صور من خلال بطاقة الذاكرة](#)



مواضيع ذات صلة

- [تحميل وسائط](#)
- [تلميحات للطباعة الناجحة](#)

طباعة صور من خلال بطاقة الذاكرة

اعمل واحدًا مما يلي:

طباعة صورة على ورق صغير الحجم

١. قم بتحميل الورق.

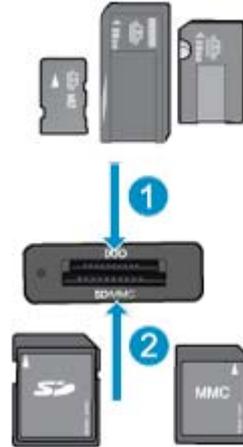
▲ قم بتحميل ورق صور بحجم يصل إلى حتى 10 × 15 سم (4 × 6 بوصات) في درج الصور متجهًا للأسفل.

قم بتحميل ورق الصور بحجم في درج الصور



٢. أدخل جهاز الذاكرة.

بطاقات الذاكرة وفتحاتها



١	رقاقة ذاكرة Memory Stick Duo أو Pro Duo أو رقيقة ذاكرة Memory Stick Pro-HG Duo أو رقيقة ذاكرة رقيقة ذاكرة Memory Stick Micro (يلزم وجود محول)
٢	رقاقة ذاكرة MMC (MultiMedia Card) ، MMC Plus ، Secure MultiMedia Card ، MMC Mobile (RS-MMC) ؛ يتطلب محولاً ، Secure Digital (SD) ، Secure Digital Mini ، Secure Digital High Capacity (SDHC) ، أو TransFlash MicroSD Card (يتطلب محولاً) ، أو بطاقة (Secure Digital Extended Capacity (SDXC

٣. حدد صورة.
- أ. المس صورة على الشاشة الرئيسية.
- ب. المس عرض وطباعة.
- ج. اضرب خفيفًا لليساو أو لليمين للتمرير عبر الصور.
- د. قم بلمس الصورة المطلوب طباعتها.
- هـ. المس السهم لأعلى لزيادة عدد النسخ.

٤. اطبع صورة.
- أ. المس طباعة لمعاينة مهمة الطباعة.
- ب. المس طباعة.

طباعة صورة على ورق كامل الحجم

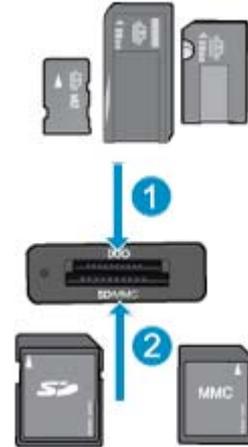
١. قم بتحميل الورق.
- ▲ قم بتحميل ورق صور بحجم كامل في درج الإدخال الرئيسي متجهًا للأسفل.

تحميل الورق



٢. أدخل جهاز الذاكرة.

بطاقات الذاكرة وفتحاتها



١	رقاقة ذاكرة Memory Stick Duo أو رقاقة ذاكرة Pro Duo أو رقاقة ذاكرة Memory Stick Pro-HG Duo أو رقاقة ذاكرة رقاقة ذاكرة Memory Stick Micro (يلزم وجود محول)
٢	رقاقة ذاكرة MMC Mobile (RS-MMC) ، Secure MultiMedia Card ، MMC Plus ، MultiMedia Card (MMC) ، (SD) Digital ، (SDHC) Secure Digital High Capacity ، (SDXC) Secure Digital Extended Capacity (بطاقة SD) ، أو TransFlash MicroSD Card (يتطلب محولاً) ، أو Secure

٣. حدد صورة.
- أ. المس صورة على الشاشة الرئيسية.
- ب. المس عرض وطباعة.
- ج. اضرب خفيفًا لليساو أو لليمين للتمرير عبر الصور.
- د. قم بلمس الصورة المطلوب طباعتها.
- هـ. المس السهم لأعلى لزيادة عدد النسخ.

٤. غيّر تخطيط الصفحة.
- أ. المس طباعة لمعاينة مهمة الطباعة.
- ب. المس إعدادات الطباعة لتغيير إعدادات الطباعة.
- ج. المس تخطيط.
- د. المس 8.5x11.
٥. اطبع صورة.
- ▲ المس طباعة.

تحديد وسائط الطباعة

تم تصميم الطابعة للعمل بشكل جيد مع معظم أنواع الوسائط المكتبية. استخدم وسائط من HP للحصول على جودة طباعة مثلى. قم بزيارة موقع ويب HP على www.hp.com للحصول على مزيد من المعلومات حول وسائط HP.

توصي HP باستخدام أوراق عادية تتضمن شعار ColorLok في طباعة ونسخ مستندات يومية. يتم اختبار جميع الأوراق التي تتضمن شعار ColorLok بشكل مستقل بحيث تلبي معايير عالية من ناحية الوثوقية وجودة الطباعة ووضوح مستندات الطباعة من حيث درجة التسيود وسطوع الألوان وجفافها سريعاً عن الأوراق العادية. ابحث عن أوراق تتضمن شعار ColorLok بأوزان وأحجام مختلفة من قبل شركات مصنعة كبيرة للورق.

لشراء ورق HP، انتقل إلى [تسوق للحصول على المنتجات والخدمات](#) ثم حدد الحبر السائل ومسحوق الحبر والورق.

تحميل وسائط

١. اعمل واحدًا مما يلي:

قم بتحميل ورق بحجم 10 × 15 سم (4 × 6 بوصات)

- أ. ارفع غطاء درج الصور.
- ارفع غطاء درج الصور وادفع دليل عرض الورق للخارج.
- ب. قم بتحميل الورق.
- قم بإدخال رزمة من ورق الصور إلى درج الصور مع توجيه الحافة القصيرة إلى للأمام والوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل.



- قم بإمالة حزمة الورق للأمام حتى تتوقف.

ملاحظة إذا كان ورق الصور الذي تستخدمه به علامات مثقبة، فقم بتحميل ورق الصور بحيث تكون العلامات المثقبة في الجهة القريبة منك.

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



- ج. اخفض غطاء درج الصور.



قم بتحميل ورق بحجم A4 أو 8.5 × 11 بوصة
أ. ارفع درج الصور.
□ حرّك دليل عرض الورق للخارج.



□ قم بإزالة كل الورق من درج الإدخال الرئيسي.
ب. قم بتحميل الورق.
□ ادخل رزمة من الورق في درج الإدخال الرئيسي مع جعل الحافة القصيرة للأمام وجانب الطباعة لأسفل.



□ قم بإمالة حزمة الورق للأمام حتى تتوقف.
□ ادفع دليل عرض الورق للداخل حتى يتوقف عند حافة الورق.



□ أنزل درج الصور.

تحميل الأظرف

أ. ارفع درج الصور.
□ حرّك دليل عرض الورق للخارج.



- أزل الورق من درج الإدخال الرئيسي كلياً.
 ب. قم بتحميل الأظرف.
 □ قم بإدخال ظرف واحد أو أكثر في أقصى الجانب الأيمن من درج الإدخال الرئيسي، مع مواجهة أغطية الأظرف إلى الأعلى واليسار.



- قم بإمالة حزمة الأظرف للأمام حتى تتوقف.
 □ قم بتحريك دليل عرض الورق للداخل على رزمة الأظرف حتى يتوقف.



- أنزل درج الصور.
 ٢. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

مواضيع ذات صلة

- [تلميحات للطباعة الناجحة](#)

أنواع الورق الموصى بها لطباعة صور

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

الورق	الوصف
HP Premium Plus Photo Paper	يُعد نوع عالي المرتبة من أفضل أنواع ورق HP الخاص بالصور والذي تم تصميمه لإنتاج صور ذات جودة احترافية. كما تتميز بميزة الجفاف الفوري لسرعة معالجة المستندات دون تلطيخها. يتميز هذا النوع بقدرته على مقاومة الماء والبقع وبصمات الأصابع والرطوبة. ويتوفر ذلك الورق بأحجام عدة، بما في ذلك A4 و 8.5 × 11 بوصة و 10 × 15 سم (4 × 6 بوصة) و 13 × 18 سم (5 × 7 بوصة) وبثلاثي-لامع أو خفيف اللامع (ساتان غير لامع). يكون ذلك خاليًا من الحمض لحصولك على مستندات تدوم طويلاً.

الورق	الوصف
HP Advanced Photo Paper	يتميز ورق الصور السميك هذا بمادته سريعة الجفاف من أجل التعامل معه بسهولة دون تلتويخه. يتميز هذا النوع بقدرته على مقاومة الماء والبقع وبصمات الأصابع والرطوبة. تشابه المطبوعات الخاصة بك عند لمسها ورؤيتها صور تمت معالجتها في المحل. ويتوفر ذلك الورق بأحجام عدة، بما في ذلك A4 و 8.5 × 11 بوصة و 10 × 15 سم (4 × 6 بوصات) و 13 × 18 سم (5 × 7 بوصات) وبتشطيبين - لامع أو خفيف اللمعان (ساتان غير لامع). يكون ذلك خاليًا 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 مصمم لطباعة عرضية للصور. يجهف ورق الصور هذا الرخيص الثمن بسرعة من أجل التعامل معه بسهولة. احصل على صور حادة ناعمة عند استخدامك هذا الورق مع أية طابعة inkjet. إنه يتوفر بالتشطيب اللامع وبالأحجام 8.5 × 11 بوصة و 4 × 6 بوصات و 10 × 15 سم. إنه خالٍ من الأحماض لإطالة عمر المستندات.
المجموعات القيمة HP Photo	تحتوي حزم طباعة الصور القيمة من HP على خرطوشات حبر أصلية من HP مع ورق صور متقدم من HP لتوفير الوقت عند محاولة طباعة صور متخصصة الجودة بثمن معقول باستخدام طابعة HP الخاصة بك. تم تصميم أحبار HP الأصلية و HP Advanced Photo Paper خصيصًا بحيث تعمل معًا وتنتج صور بألوان زاهية تدوم طويلاً، بعد كل عملية طباعة. يعد ذلك رائعًا لطباعة جميع صور الإجازة أو مشاركة مطبوعات متعددة.

الأوراق الموصى بها للطباعة والنسخ

وفقًا للبلد/المنطقة التي تقيم فيها، قد لا تتوفر بعض أنواع الورق لديك.

الورق	الوصف
HP Professional Paper 180gsm و HP Brochure Paper	هذه الأوراق مطلية لامعة أو غير لامعة على وجهي الورقة من أجل استخدام الوجهين. هذا هو الاختيار الأمثل لإنتاج مواد تسويقية عالية الجودة كالكراسات والمراسلات البريدية بالإضافة إلى رسومات الأعمال المطلوبة لإنشاء أغلفة التقارير والتقويم.
HP Professional Paper و HP Premium Presentation Paper 120gsm	هذه الأوراق عبارة عن أوراق ثقيلة غير لامعة من الوجهين تناسب العروض التقديمية والعروض والتقارير والرسائل الإخبارية. هذه الأوراق ثقيلة الوزن للحصول على مظهر وملمس أكثر تأثيرًا.
HP Bright White Inkjet Paper	يوفر HP Bright White Inkjet Paper تباينًا كبيرًا في الألوان ووضوحًا في النص. هذا النوع غير شفاف مما يجعله مناسبًا لاستخدام الألوان على الوجهين دون نفاذها من خلاله، مما يجعله مثاليًا للرسائل الإخبارية والتقارير والنشرات الإعلانية. إنه يستخدم تقنية ColorLok للحصول على تلميح أقل وأسود أشد واللوان حيوية.
HP Printing Paper	يعتبر HP Printing Paper ورقًا لوظائف متعددة بجودة عالية. ينتج هذا الورق مستندات أقوى عند لمسها ورؤيتها من المستندات المطبوعة على ورق عادي لوظائف متعددة أو على ورق النسخ. إنه يستخدم تقنية ColorLok للحصول على تلميح أقل وأسود أشد واللوان حيوية.
HP Office Paper	يعتبر HP Office Paper ورقًا لوظائف متعددة بجودة عالية. إنه يناسب النسخ والمسودات والمذكرات والمستندات اليومية الأخرى. إنه يستخدم تقنية ColorLok للحصول على تلميح أقل وأسود أشد واللوان حيوية.
ورق HP Office Recycled Paper	يعتبر HP Office Recycled Paper ورقًا لوظائف متعددة بجودة عالية والذي تم تصنيعه من الألياف المعاد تدويرها بمعدل 30%. إنه يستخدم تقنية ColorLok للحصول على تلميح أقل وأسود أشد واللوان حيوية.
HP Iron-On Transfers	تعتبر HP Iron-On Transfers (للأقمشة الملونة أو الأقمشة الفاتحة أو البيضاء) الحل الأفضل لإنشاء قمصان مخصصة من صورك الرقمية.

 ملاحظة تعرف على المزيد حول أنواع الورق التي تدعم الطباعة على الوجهين على الطباعة الخاصة بك. انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.

تلميحات للطباعة الناجحة

استخدم التلميحات التالية للطباعة الناجحة.

تلميحات للطباعة

- استخدم خرطوشات HP الأصلية. تم تصميم الخرطوشات الأصلية من HP واختبارها مع طابعات HP لتساعدك في الحصول على نتائج رائعة في كل مرة.
- تأكد من احتواء الخرطوشات على مقدار كاف من الحبر. للتحقق من مستويات الحبر المقدرة، المس رمز مستويات الحبر من شاشة الطابعة.
- حمل رزمة من الورق وليس صفحة واحدة فقط. استخدم ورق نظيف ومسطح من نفس الحجم. تأكد من أنه تم تحميل نوع واحد من الورق فقط في المرة الواحدة.
- قم بضبط دليل عرض الورق في حاوية الإدخال بحيث يتلاءم بإحكام مع كافة الأوراق. تأكد من أن دليل عرض الورق لا يتسبب في ثني الورق في حاوية الإدخال.
- اضبط إعدادات جودة الطباعة وحجم الورق وفقاً لنوع وحجم الورق المحمل في درج الإدخال.
- استخدم معاينة الطباعة لفحص الهوامش. يجب ألا تتجاوز إعدادات الهوامش الخاصة بالمستند المنطقة القابلة للطباعة الخاصة بالطابعة.
- تعلم طريقة مشاركة صورك على الويب وطلب مطبوعات. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعرف على كيفية طباعة المستندات من الكمبيوتر. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعرف على كيفية طباعة الصور المحفوظة على الكمبيوتر. تعرف على درجة دقة الطباعة وطريقة ضبط الحد الأقصى لـ DPI. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعرف على كيفية طباعة الأطراف من الكمبيوتر. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعرف على المزيد حول إدارة التطبيقات لطباعة الوصفات والقسائم والمحتويات الأخرى الموجودة بموقع HP ePrintCenter على الويب. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعلم عن طريقة الطباعة في أي مكان بإرسال رسالة بريد إلكتروني ومرفقات إلى الطابعة. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

٥ النسخ والمسح الضوئي

- [المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر أو إلى بطاقة ذاكرة](#)
- [نسخ نص أو مستندات مختلطة](#)
- [تلميحات النسخ والمسح الضوئي الناجحين](#)

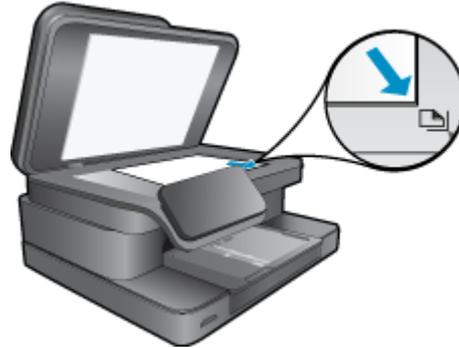
المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر أو إلى بطاقة ذاكرة

لإجراء المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر أو إلى بطاقة ذاكرة من شاشة الطابعة

١. حمّل نسخة أصلية.
- أ. ارفع غطاء المنتج.



ب. حمّل النسخة الأصلية مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل على الزاوية الأمامية اليمنى للسطح الزجاجي.



ج. أغلق الغطاء.

٢. لإجراء المسح الضوئي إلى بطاقة ذاكرة، أدخل بطاقة الذاكرة في فتحة بطاقة الذاكرة الخاصة بها.

إذا أردت إجراء المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر، تأكد من أن الطابعة متصلة بالكمبيوتر على شبكة محلية أو من خلال كابل USB.

٣. ابدأ المسح الضوئي.

أ. من الشاشة الرئيسية، المس رمز م. ضوئي.

ب. حدد الوجهة عم طريق لمس إما الكمبيوتر أو بطاقة الذاكرة.

لإجراء المسح الضوئي إلى جهاز كمبيوتر، حدد الكمبيوتر ثم حدد نوع المسح الضوئي لبدء المسح الضوئي. إذا كان جهاز الكمبيوتر غير مدرج، المس غير مدرج للحصول على مزيد من المعلومات.

٤. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

نسخ نص أو مستندات مختلطة

١. اعمل واحدًا مما يلي:

نسخة من وجه

- أ. قم بتحميل الورق.
□ قم بتحميل ورق بحجم كامل في درج الإدخال الرئيسي.



- ب. 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.

- ج. حدد عدد النسخ.
- قم بلمس نسخ في شاشة الصفحة الرئيسية.
 - ستظهر معاينة نسخ.
 - المس الشاشة لتحديد عدد النسخ.
- د. ابدأ النسخ.
- قم بلمس أبيض وأسود أو ألوان.

نسخة من وجهين

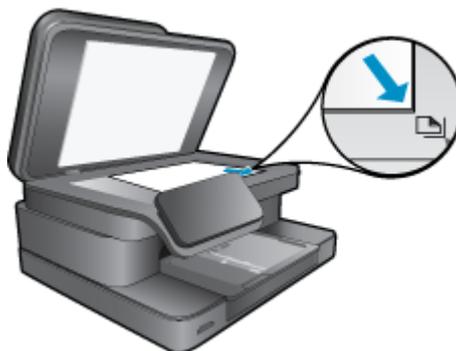
- أ. قم بتحميل الورق.
- قم بتحميل ورق بحجم كامل في درج الإدخال الرئيسي.



- 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 خيارًا للطباعة على الوجهين.
- قم بلمس نسخ في شاشة الصفحة الرئيسية.
ستظهر معاينة نسخ.
- المس إعدادات الطباعة.
ستظهر قائمة إعدادات النسخ.
- المس على وجهين.
 المس التشغيل.
- د. حدد عدد النسخ.
- استخدم شاشة اللمس لتحديد عدد النسخ.
- هـ. ابدأ النسخ.
- قم بلمس أبيض وأسود أو ألوان.
- و. انسخ النسخة الأصلية الثانية.
- حمل الصفحة الثانية على الزجاج والمس OK.
٢. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

مواضيع ذات صلة

- [تلميحات النسخ والمسح الضوئي الناجحين](#)
تعرف على المزيد حول استخدام وحدة التغذية التلقائية لمسح المستندات الخاصة بك ضوئيًا. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

تلميحات النسخ والمسح الضوئي الناجحين

استخدم التلميحات التالية لإجراء النسخ والمسح الضوئي بنجاح:

- احتفظ بالسطح الزجاجي والجزء الخلفي للغطاء نظيفين. قد تقوم الماسحة الضوئية بترجمة أي شيء تقوم باكتشافه على السطح الزجاجي على أنه جزء من الصورة.
- قم بتحميل النسخة الأصلية، مع توجيه الوجه المخصص للطباعة إلى الأسفل، على الزاوية الأمامية اليمنى للسطح الزجاجي.
- إذا كان لديك اتصال لاسلكيًا، وقمت بتأكيد عمل الاتصال على النحو المطلوب، فسوف تحتاج إلى تمكين المسح الضوئي اللاسلكي في البرنامج للمسح الضوئي من شاشة الطابعة. افتح برنامج الطابعة لتحديد إجراءات المسح الضوئي ثم قم بتحديد إدارة المسح الضوئي إلى الكمبيوتر.
- لعمل نسخة كبيرة الحجم من نسخة أصلية صغيرة، فقم بمسح النسخة الأصلية ضوئيًا إلى الكمبيوتر، ثم قم بتغيير حجم الصورة في برنامج المسح الضوئي، ثم اطبع نسخة من الصورة التي تم تكبيرها.
- لتجنب نص ممسوح ضوئيًا خاطئ أو مفقود، تأكد من ضبط السطوح على ما يرام في البرنامج.
- إذا احتوى المستند المرغوب في مسحه ضوئيًا على التخطيط المعقد، فحدد نص ذي إطار كأعداد مسح المستند ضوئيًا في البرنامج. مع هذا الإعداد، يتم الحفاظ على تخطيط النص وتنسيقه.
- إذا تم قص الصورة الممسوحة ضوئيًا على نحو غير صحيح، فأوقف تشغيل ميزة القص الآلي في البرنامج وقم بقص الصورة الممسوحة ضوئيًا يدويًا.

٦ استخدام خدمات الويب

- [الطباعة باستخدام HP ePrint](#)
- [استخدام تطبيقات الطباعة](#)
- [قم بزيارة موقع ويب HP ePrintCenter](#)

الطباعة باستخدام HP ePrint

توفر خدمة HP المجانية ePrint طريقة سهلة للطباعة من البريد الإلكتروني. ما عليك سوى إرسال رسالة بريد إلكتروني بالمستند أو الصورة إلى عنوان البريد الإلكتروني الذي تم تعيينه للطباعة الخاصة بك عند تمكين خدمات الويب، وستتم طباعة كل من رسالة البريد الإلكتروني والمرفقات التي تم التعرف عليها.

- يجب أن يتاح للطباعة اتصال شبكي لاسلكي بالإنترنت. لن تتمكن من استخدام ePrint عبر اتصال USB بالكمبيوتر.
- قد تتم طباعة المرفقات بشكل مختلف عن مظهرها في البرامج التي قامت بإنشائها، استنادًا إلى الخطوط وخيارات التخطيط الأصلية المستخدمة.
- يتم توفير تحديثات مجانية للمنتج مع ePrint. قد تتطلب تحديثات معينة لتمكين بعض الوظائف.

مواضيع ذات صلة

- [إن طابعتك محمية](#)
- [كيفية بدء استخدام ePrint](#)

إن طابعتك محمية

للمساعدة في تجنب الرسائل الإلكترونية غير المعتمدة، تعين HP عنوانًا عشوائيًا للطباعة، عنوانًا لن تنشره HP ولن يتم الرد على أي مرسل من خلاله بشكل افتراضي. كما يوفر ePrint خدمة تصفية الرسائل العشوائية يلبى مقاييس الصناعة ويحول كافة الرسائل الإلكترونية ومرفقاتها إلى صيغة للطباعة فقط وذلك بغرض الحد من مخاطر الإصابة بالفيروسات أو المحتويات الضارة الأخرى. ومع ذلك، لا تصفي خدمة ePrint الرسائل الإلكترونية حسب محتواها، لذا لا يمكنها منع طباعة المواد التي قد تعد غير مقبولة أو المحمية بحقوق الطبع والنشر.

زر موقع HP ePrintCenter على الويب للمزيد من المعلومات وللإطلاع على شروط الاستخدام المعينة: www.hp.com/go/ePrintCenter.

كيفية بدء استخدام ePrint

لاستخدام ePrint، فإنك تحتاج أولاً إلى توصيل طابعتك لاسلكيًا بإحدى الشبكات وتمكين خدمات الويب. سوف تحتاج أيضاً إلى إنشاء حساب ePrintCenter إذا لم يكن لديك حساب بالفعل.

بدء العمل مع ePrint

1. قم بتشغيل الإرسال اللاسلكي للاتصال بشبكة لاسلكيًا.
 - أ. المس الزر لاسلكي من لوحة التحكم للتحقق من الحالة اللاسلكية. إذا كانت الحالة متصل وتم عرض تفاصيل مثل عنوان IP واسم الشبكة، فهذا يعني أن الطباعة متصلة لاسلكيًا بالشبكة.
 - ب. إذا كانت الحالة إيقاف تشغيل اللاسلكي، المس تشغيل، وستحاول الطباعة الاتصال بإحدى الشبكات. إذا لم تقم بإعداد اتصال شبكة لاسلكية قبل ذلك، اتبع التعليمات التي يظهر على الشاشة لإعداد اتصال شبكة لاسلكية.
2. قم بتمكين خدمات الويب.
 - أ. المس ePrint من الشاشة الرئيسية لعرض إعدادات خدمات الويب.
 - ب. إذا لم يتم تمكين خدمات الويب بالفعل، المس تمكين خدمات الويب.
3. من قائمة إعدادات خدمات الويب، المس تشغيل ePrint.
4. المس ePrint من لوحة التحكم. من شاشة ملخص خدمات ويب، قم بالحصول على عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالطباعة.
5. قم بإنشاء وإرسال رسالة بريد إلكتروني إلى عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالطباعة من الكمبيوتر أو من جهازك المحمول حيثما كنت ووقمتما كنت. سيتم طباعة كل من رسالة البريد الإلكتروني والمرفقات المتعرف عليها.
6. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

استخدام تطبيقات الطباعة

تعمل شاشة HP Touchsmart المحسنة على تسهيل تصفح محتويات الويب المفضلة لك وطباعتها دون الحاجة إلى توافر جهاز كمبيوتر. اختر من نطاق واسع من التطبيقات أو قم بإنشاء تطبيق خاص بك.

تعلم طريقة استخدام تطبيقات الطباعة في [HP ePrintCenter](#).

إدارة التطبيقات.

قم بطباعة الصفحات من الويب، دون استخدام الكمبيوتر، عن طريق إعداد **تطبيقات الطباعة**، وهي خدمة مجانية من HP. يمكنك طباعة الصفحات الملونة والتقاويم والألغاز والوصفات والخرائط وغيرها، استنادًا إلى التطبيقات المتاحة في بلدك/منطقتك.

المس رمز **الحصول على المزيد** من الشاشة **تطبيقات الطباعة** للاتصال بالإنترنت وإضافة مزيد من التطبيقات. أنت بحاجة إلى خدمات ويب ممكنة حتى يمكنك استخدام التطبيقات.

زر موقع HP ePrintCenter على الويب للمزيد من المعلومات وللإطلاع على شروط الاستخدام المعينة: www.hp.com/go/ePrintCenter.

ملاحظة يتم عرض التطبيقات على أساس توافرها عند HP Photosmart 7510 Series من يفتنون أجهزة من هذه السلسلة. وقد تقوم HP والأطراف الأخرى التي توفر للمحتويات، من وقت لآخر، بإتاحة تطبيقات إضافية وتحسين وتعديل والقضاء على تطبيقات موجودة وذلك حسب شروط الاستخدام الصادرة من قبلنا (www.hp.com/go/ePrintCenter).

إدارة التطبيقات

١. إضافة التطبيقات

- أ. من الشاشة الرئيسية، قم بلمس **تطبيقات الطباعة**، ثم المس رمز **الحصول على المزيد**.
- ب. المس رمز التطبيق الذي تريد إضافته.
- ج. المس **إضافة** لتأكيد الإضافة.

٢. إزالة التطبيقات.

- أ. من الشاشة الرئيسية، قم بلمس **تطبيقات الطباعة**، ثم المس رمز **الحصول على المزيد**.
- ب. المس رمز واحد أو أكثر من رموز التطبيقات لتحديد التطبيقات التي تريد إزالتها.
- ج. المس **نعم** لتأكيد الإزالة.

يؤدي إزالة تطبيق من شريط المفضلة فقط إلى إزالته من الشاشة الرئيسية لديك. يمكنك إضافته مرة أخرى عن طريق لمس **الحصول على المزيد**.

٣. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

قم بزيارة موقع ويب HP ePrintCenter

استخدم موقع ePrintCenter المجاني التابع لـ HP لإعداد حماية على مستوى أعلى ePrint وتحديد عناوين البريد الإلكتروني المسموح لها بإرسال الرسائل الإلكترونية إلى طابعتك. يمكنك أيضًا الحصول على تحديثات المنتج، والمزيد من تطبيقات الطباعة، فضلًا عن الخدمات المجانية الأخرى.

زر موقع HP ePrintCenter على الويب للمزيد من المعلومات وللإطلاع على شروط الاستخدام المعينة: www.hp.com/go/ePrintCenter.

إرسال الفاكسات واستقبالها باستخدام eFax

ترسل طابعة HP Photosmart 7510 Series الفاكسات بدون خط هاتف. فالطابعة ترسل الفاكسات وتستقبلها بواسطة eFax®، خدمة فاكس تستند إلى الويب. وهذه الخدمة مجانية إذا كنت ترسل حتى 20 صفحة في الشهر وتستقبل حتى 20 صفحة في الشهر.

وإذا رغبت في إرسال أو استقبال صفحات إضافية كل شهر، يمكنك الترقية إلى خدمة eFax Plus® فسيتم التقييد على حسابك شهريًا.

عند استخدام eFax®، يتم مسح مستندك ضوئيًا بواسطة الطابعة ثم يتم إرساله إلى ملف eFax® لاسلكيًا ثم إلى رقم الجهاز المستقبل.

لاستخدام خدمة eFax®، يجب توافر اتصال إنترنت بالطابعة وتمكين خدمات الويب حتى تتمكن الطابعة من الاتصال بملقم eFax®.

وقبل أن يمكنك استخدام eFax® مع الطابعة، يجب تنفيذ إجراءات الإعداد البسيطة الواردة لاحقًا. يسمح هذا الإعداد المبدئي للطابعة بالاتصال بملقم eFax's® من خلال حساب eFax® الخاص بك كلما أرسلت الفاكسات أو استقبلتها.

انقر هنا للمزيد من المعلومات عن eFax®.

 ملاحظة eFax قد يكون غير متوفر في كل البلدان/المناطق.

إعداد الطابعة لإرسال الفاكسات واستقبالها (مطلوب)

التسجيل في eFax®

1. المس eFax من الشاشة الرئيسية للطابعة لعرض شاشة eFax® الرئيسية.
2. المس تسجيل، ثم المس خانة الاختيار **خدمات الويب** لتمكين 'خدمات الويب'.
3. أنشئ حسابًا باتباع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.
4. المس **البنود والشروط** لقراءة اتفاقية خدمات eFax® ثم المس خانة الاختيار **الموافقة** وانقر فوق **موافق**.
5. بعد الاتصال بملقم eFax®، سيخصّص لك رقم eFax® الظاهر على الشاشة.
6. المس **متابعة** فستعرض شاشة eFax® الرئيسية رقم eFax® الخاص بك مع لوحة مفاتيح رقمية لإدخال الأرقام من أجل إرسال الفاكسات.

 ملاحظة ومع أن رمز المنطقة لا يمثل مكانك فلن يترتب عليك أية رسوم جراء المسافات الطويلة عند إرسال الفاكسات واستقبالها من هذا الرقم.

إعداد الطابعة لاستخدام رقم eFax® موجود

1. المس eFax من الشاشة الرئيسية للطابعة لعرض شاشة eFax® الرئيسية. أدخل رقم eFax® الموجود الخاص بك في المنطقة الظاهرة أدناه **أتحوز على رقم eFax® بالفعل؟**
2. أدخل رقم التعريف الشخصي (PIN) الخاص بهذا الحساب.

 ملاحظة في حالة نسيانك رقم PIN الخاص بك، المس المنطقة المشار إليها لإرساله إلى عنوان البريد الإلكتروني المقترن برقم eFax® الخاص بك.

3. المس **تمكين** للمتابعة. يتم إرسال رقم eFax® الخاص بك مع رمز PIN إلى eFax® لأغراض التأكد. وبعد التأكد منها، سيعرض رقم eFax® الموجود الخاص بك على شاشة eFax® الرئيسية فستكون جاهزًا لإرسال الفاكسات.

 ملاحظة في حالة عدم إمكانية التأكد من رقم eFax® والـ PIN المدخلين فسجل الدخول في حساب eFax على www.efax.com وراجع معلومات حسابك. لا يمكنك استخدام الفاكس بواسطة هذا الرقم حتى يتم التحقق من معلومات حساب eFax® على الطابعة.

4. بعد الاتصال بملقم eFax®، سيخصّص لك رقم eFax® الظاهر على الشاشة.
5. المس **موافق**، وستعرض شاشة eFax® الرئيسية رقم eFax® الخاص بك مع لوحة مفاتيح رقمية لإدخال الأرقام من أجل إرسال الفاكسات.

إرسال فاكس

Send a Fax (إرسال فاكس)

1. المس eFax من الشاشة الرئيسية للطابعة لعرض شاشة eFax® الرئيسية.
2. ارفع غطاء الطابعة وضع الصفحة الأولى من مستندك الأصلي على السطح الزجاجي للماسحة الضوئية والوجه المطبوع عليه للأسفل، حارصًا على محاذاته مع الزاوية اليمنى الأمامية.
3. في حالة إرسال الفاكس في بلدك أنت، تابع إلى الخطوة القادمة. في حالة إرسال الفاكس خارج بلدك، المس هذا الخيار على الشاشة. يضمن ذلك استخدام رموز الطلب الدولية المناسبة.

٤. أدخل رقم الفاكس على لوحة المفاتيح والمس **بدء**. يتم مسح مستندك ضوئيًا. عند الانتهاء من المسح الضوئي، سئُال هل من صفحات إضافية للإرسال بالفاكس.
٥. في حالة وجود صفحات إضافية للإرسال بالفاكس، المس **نعم** ثم أزل النسخة الأصلية الأولى من زجاج الماسحة الضوئية واستبدلها بالتالية. أو إذا لم تكن لديك صفحات أخرى تريد إرسالها بالفاكس، انقر فوق **لا**. يتم إرسال الفاكس الخاص بك. وبعد إرساله إلى ملقم eFax® بالنجاح، سيتم إعلامك بذلك من خلال رسالة. المس **موافق** لتأكيد الرسالة والمتابعة. أو لإلغاء إرسال الفاكس، المس **السابق**.

طباعة تقرير لتأكيد الفاكسات التي أرسلتها

١. المس الفاكسات المرسلّة أسفل الشاشة.
٢. المس خانة الاختيار المجاورة للفاكسات التي تريد أن يشملها التقرير.
٣. المس **طباعة التأكيد**.

استلام فاكس

وَقَر رقم eFax® الخاص بك لكل من يريد إرسال الفاكسات إليك. وعند استقبال الفاكس، يتم طباعته تلقائيًا.

إعدادات الفاكس

المس إعدادات أسفل شاشة eFax® الرئيسية لعرض 'إعدادات الفاكس'.

المشكلات والأسئلة المتعلقة بالفاكس

- لمطالعة الأسئلة المتداولة عن خدمة eFax®، انتقل إلى إعدادات/أسئلة متداولة من شاشة eFax® الرئيسية.
- للاطلاع على معلومات أخرى عن خدمة eFax® انتقل إلى www.efax.com.
- يعد eFax® علامة تجارية مسجلة لـ J2 Global Communications, Inc. في الولايات المتحدة وفي جميع أنحاء العالم.

٨ التعامل مع الخرطوشات

- فحص مستويات الحبر المقدرة
- تنظيف رأس الطباعة تلقائيًا
- تنظيف تلطخ الحبر
- استبدال الخرطوشات
- طلب مستلزمات الحبر
- معلومات الضمان الخاصة بالخرطوشات
- تلميحات للعمل مع الحبر

فحص مستويات الحبر المقدرة

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

ملاحظة ١ في حالة تثبيت خرطوشة طباعة تمت إعادة ملئها أو إعادة تصنيعها، أو خرطوشة تم استخدامها في طابعة 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 وأنسياب 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.

لفحص مستويات الحبر من شاشة الطباعة

▲ من الشاشة الرئيسية، اضغط الزر الموجود بجوار رمز **مستويات الحبر**. ستظهر مستويات الحبر المقدرة.

مواضيع ذات صلة

- طلب مستلزمات الحبر
- تلميحات للعمل مع الحبر

تنظيف رأس الطباعة تلقائيًا

في حالة تدهور جودة الطباعة لمستوى لا يقبل، وكون المشكلة لا تتمثل في مستويات حبر قليلة أو حبر من غير HP، حاول تنظيف رأس الطباعة.

لتنظيف رأس الطباعة من شاشة الطباعة

١. في الشاشة الرئيسية، اضغط زر إعدادات. يتم عرض قائمة الإعداد.
٢. في قائمة الإعداد، المس الشاشة لتمييز أدوات. اضغط على OK.
٣. المس الشاشة لتمييز تنظيف رأس الطباعة. اضغط على OK.

مواضيع ذات صلة

- طلب مستلزمات الحبر
- تلميحات للعمل مع الحبر

تنظيف تلطخ الحبر

إذا حدث تلطخ للحبر في المطبوعات، حاول تنظيف تلطخ الحبر من شاشة الطباعة. تستغرق هذه العملية عدة دقائق لإكمالها. يجب تحميل ورق عادي كامل الحجم وسيتم تحريكه للخلف ولأمام خلال عملية التنظيف. الأصوات الناتجة عن التشغيل الميكانيكي طبيعية في هذا الوقت.

لتنظيف تلطخ الحبر من شاشة الطباعة

١. من الشاشة الرئيسية، المس رمز إعدادات، ثم المس أدوات.
٢. من القائمة أدوات، المس سهم للأسفل للتمرير خلال الخيارات ثم المس تنظيف تلطخ الحبر.

مواضيع ذات صلة

- طلب مستلزمات الحبر
- تلميحات للعمل مع الحبر

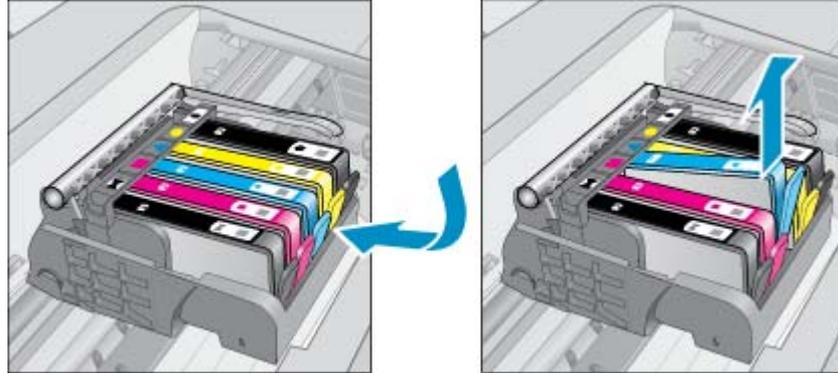
استبدال الخرطوشات

لاستبدال الخرطوشات

١. تحقق من تشغيل الطاقة.
٢. أزل الخرطوشة.
- أ. افتح باب الوصول إلى الخرطوشة.



- انتظر حتى تنتقل عربة الطباعة إلى وسط المنتج.
- ب. اضغط العلامة في الخرطوشة، ثم أزلها من فتحتها.



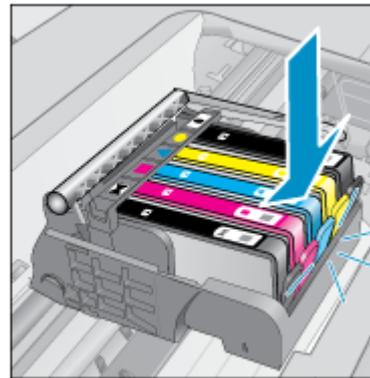
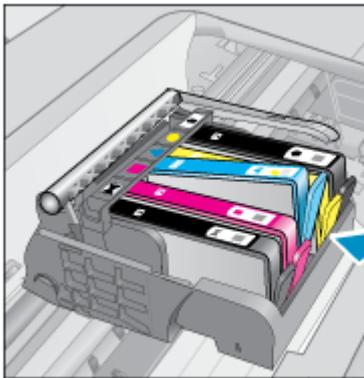
٣. أدخل خرطوشة جديدة.
- أ. أزل الخرطوشة من الغلاف.



ب. قم بلف الغطاء البرتقالي اللون من أجل فكّه. ربما يلزم لفت الغطاء بشدة من أجل إزالته.



ج. قم بملاءمة رموز الألوان، ثم ادفع الخرطوشة إلى فتحتها حتى استقرارها في مكانها.



د. أغلق باب الخرطوشات.



٤. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.

مواضيع ذات صلة

- [طلب مستلزمات الحبر](#)
- [تلميحات للعمل مع الحبر](#)

طلب مستلزمات الحبر

للتعلم على مستلزمات HP المناسبة لمنتجك وطلب المستلزمات عبر الإنترنت، أو إنشاء قائمة تسوق قابلة للطباعة، افتح HP Solution Center (مركز حلول HP)، ثم حدد ميزة التسوق عبر الإنترنت.

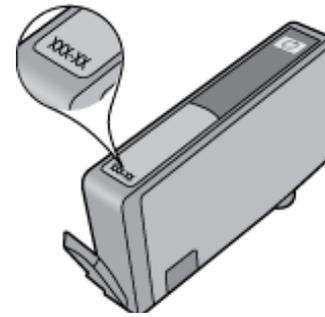
إن معلومات عن الخرطوشات وروابط إلى التسوق عبر الإنترنت تظهر أيضًا على التنبيهات الخاصة بالحبر. بالإضافة إلى ذلك، يمكن العثور على معلومات عن الخرطوشات وطلبها عبر الإنترنت بزيارة www.hp.com/buy/supplies.

ملاحظة لا يتم اعتماد إمكانية طلب خرطوشات عبر الإنترنت في جميع البلدان/المناطق. عند عدم اعتمادها في بلدك/منطقتك، اتصل بموزع HP المحلي للحصول على معلومات حول شراء خرطوشات.

معلومات الضمان الخاصة 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 كما هو موضح:



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

تلميحات للعمل مع الحبر

استخدم التلميحات التالية للعمل مع خرطوشات الحبر:

- استخدم خرطوشات الحبر المناسبة لطابعتك. للحصول على قائمة بخرطوشات الحبر المتوافقة، راجع الوثائق المطبوعة المزودة مع الطابعة.
- أدخل خرطوشات الحبر في الفتحات الملائمة. قم بملاءمة اللون والرمز الخاصين بكل خرطوشة للون ورمز كل فتحة. تأكد من تثبيت جميع الخرطوشات في مكانها بإحكام.
- استخدم خرطوشات حبر أصلية من HP. تم تصميم خرطوشات الحبر الأصلية من HP واختبارها مع طابعات HP لتساعدك في الحصول على نتائج رائعة في كل مرة.
- خذ بعين الاعتبار الحصول على خرطوشات حبر بديلة عند استقبالك رسالة تنبيه بخصوص الحبر. يؤدي ذلك إلى تجنب تأخيرات محتملة بالنسبة للطباعة. لا يجب عليك استبدال خرطوشات الحبر إلى أن تكون جودة الطباعة غير مقبولة.

٩ حل مشكلة

- الحصول على المزيد من المساعدة
- تسجيل المنتج
- تحرير انحشار الورق من ملحق الطباعة على الوجهين
- تحرير انحشار الورق في وحدة التلقيم الآلي للوثائق
- إزالة انحشار العربية
- حل مشاكل الطباعة
- حل مشكلة النسخ والمسح الضوئي
- حل مشاكل الاتصال بالشبكات
- دعم HP عبر الهاتف
- خيارات إضافية للضمان
- ترقية مستلزمات الخرطوشة
- تجهيز الطابعة
- تحقق من باب الوصول إلى الخرطوشة
- فشل رأس الطباعة
- فشل الطابعة
- مشكلة في خرطوشة الحبر
- خرطوشات الإعداد

الحصول على المزيد من المساعدة

يمكنك العثور على المزيد من المعلومات والتعليمات عن HP Photosmart الخاص بك بإدخال الكلمات الرئيسية في حقل البحث أعلى يسار عارض التعليمات. سيتم عرض عناوين الموضوعات المرتبطة للموضوعات المتاحة على الإنترنت وعلى الجهاز لديك. للاتصال بدعم HP، انقر هنا للاتصال.

تسجيل المنتج

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

تحرير انحشار الورق من ملحق الطباعة على الوجهين

لتحرير انحشار الورق من ملحق الطباعة على الوجهين

١. أوقف تشغيل المنتج.
٢. أزل ملحق الطباعة على وجهين.



٣. أزل الورق المنحشر.
٤. أعد تركيب ملحق الطباعة على الوجهين.



٥. شغل المنتج.
 ٦. حاول الطباعة مرة أخرى.
 ٧. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع. قد تختلف بعض شاشات الرسوم المتحركة عن منتجك.
- إذا لم يحل الحلول السابقة المشكلة، فانقر [هنا للمزيد من خيارات حل المشكلات في الإنترنت](#).

تحرير انحسار الورق في وحدة التلقيم الآلي للوثائق

لتحرير انحسار الورق من وحدة التلقيم الآلي للوثائق

١. أوقف تشغيل المنتج.
٢. ارفع آلية درج التغذية الآلية للمستندات.



٣. أزل الورق المنحسر.
 ٤. أغلق وحدة التلقيم الآلي للوثائق.
 ٥. شغل المنتج.
 ٦. قم بعرض رسم متحرك لهذا الموضوع.
- إذا لم يحل الحلول السابقة المشكلة، فانقر [هنا للمزيد من خيارات حل المشكلات في الإنترنت](#).

إزالة انحسار العربية.

قم بإزالة أي أشياء، مثل الورق، تؤدي إلى إعاقة عربية الطباعة.

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

للحصول على التعليمات من شاشة الطباعة، المس تعليمات من الشاشة الرئيسية. المس مفتاح التوجيه للانتقال خلال مواضيع التعليمات، ثم المس استكشاف المشاكل وإصلاحها والدعم، ثم المس حرر انحسار العربية.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

حل مشاكل الطباعة

تأكد من تشغيل الطباعة ومن وجود ورق في الدرج. إذا تعذر عليك الطباعة، توفر HP أداة مساعدة لتشخيص الطباعة (أنظمة تشغيل Windows فقط) والتي يمكن أن تساعد في حل كثير من مشاكل "تعذر الطباعة" الشائعة. من قائمة ابدأ من الكمبيوتر، انقر فوق **كافة البرامج** ثم انقر فوق **HP**. ضمن **HP Photosmart 7510 Series**، انقر فوق **HP Photosmart 7510 Series**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق **إجراءات الطباعة**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق **HP Print Diagnostic Utility**.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

إذا كانت جودة الطباعة غير مقبولة، نفذ ما يلي لتحسين جودة الطباعة.

- استخدم تقرير حالة الطباعة وجودة الطباعة لتشخيص مشاكل الطباعة وجودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس رمز إعدادات، ثم المس أدوات. قم بالتمرير خلال الخيارات، ثم المس تقرير حالة الطباعة أو تقرير جودة الطباعة. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

حل مشكلة النسخ والمسح الضوئي

توفر HP أداة مساعدة لتشخيص المسح الضوئي (في أنظمة Windows فقط) والتي تساعد على حل كثير من مشاكل "تعذر المسح الضوئي". من قائمة ابدأ من الكمبيوتر، انقر فوق **كافة البرامج** ثم انقر فوق **HP**. ضمن **HP Photosmart 7510 Series**، انقر فوق **HP Photosmart 7510 Series**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق **إجراءات المسح الضوئي**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق **الأداة المساعدة لتشخيص الطباعة من HP**.

تعلم المزيد حول حل مشاكل المسح الضوئي. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

تعرف على كيفية حل مشاكل النسخ. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

حل مشاكل الاتصال بالشبكات

تحقق من تكوين الشبكة أو قم بطباعة تقرير اختبار الاتصال اللاسلكي للمساعدة في تشخيص مشاكل الاتصال بالشبكة.

للتحقق من تكوين الشبكة أو طباعة تقرير اختبار الاتصال اللاسلكي

١. من الشاشة الرئيسية، المس رمز لاسلكي.
٢. نفذ واحدًا مما يلي:

للتحقق من تكوين الشبكة

- أ. من شاشة اللاسلكية، المس إعدادات ثم شبكة.
- ب. قم بلمس عرض إعدادات الشبكة.

لطباعة تقرير اختبار الاتصال اللاسلكي

▲ من شاشة اللاسلكي، المس طباعة تقرير.

انقر فوق الروابط الموجودة بأسفل للبحث عن مزيد من المعلومات على الإنترنت لحل مشاكل الشبكة.

- تعلم المزيد حول الطباعة اللاسلكية. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعلم عن طريقة العثور على إعدادات الأمان لشبكتك. [انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)
- تعلم عن الأداة المساعدة لتشخيص الشبكة (أنظمة تشغيل Windows فقط) وتلميحات أخرى بالنسبة لحل المشكلات. [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 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](#)
- [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 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 مستعدًا لتقديم المعلومات التالية:

- اسم المنتج (HP Photosmart 7510 Series)
- 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)؟

للحصول على قائمة بأرقام الدعم الهاتفية، زر 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 تقيم فيها لتعرف المزيد على خيارات الدعم.

خيارات إضافية للضمان

تتوفر خطط الخدمات الموسعة لـ HP Photosmart 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.

ترقية مستلزمات الخرطوشة

إذا لم تتم ترقية المستلزمات بنجاح، حاول تعريف الطابعة على خرطوشة ترقية المستلزمات.

لتعريف الطابعة على خرطوشة ترقية المستلزمات:

1. قم بإزالة خرطوشة ترقية المستلزمات.
 2. قم بتركيب الخرطوشة الأصلية في العربة.
 3. أغلق باب الوصول إلى الخرطوشة، ثم انتظر حتى تتوقف العربة عن الحركة.
 4. قم بإزالة الخرطوشة الأصلية، ثم ضع خرطوشة ترقية المستلزمات محلها.
 5. أغلق باب الوصول إلى الخرطوشة، ثم انتظر حتى تتوقف العربة عن الحركة.
- إذا استمر تلقيك رسالة خطأ بوجود مشكلة في ترقية المستلزمات، اتصل بدعم HP للحصول على المساعدة.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

تجهيز الطابعة

إذا لم تكن راضيًا عن جودة الطابعة، جرب تنظيف الخرطوشات من لوحة التحكم. راجع [تنظيف رأس الطابعة تلقائيًا](#) للحصول على المزيد من المعلومات.

تحقق من باب الوصول إلى الخرطوشة

يجب غلق باب الوصول إلى الخرطوشة قبل الطابعة.



[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

فشل رأس الطباعة

فشل رأس الطباعة في هذا المنتج. اتصل بدعم HP للمساعدة.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

فشل الطباعة

إذا قمت بالفعل بإيقاف تشغيل الطباعة ثم تشغيلها، ولم يحل هذا المشكلة، اتصل بدعم HP للمساعدة.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

مشكلة في خرطوشة الحبر

لحل مشاكل خرطوشة الحبر

١. حاول إزالة ثم تركيب الخرطوشات مرة أخرى. تأكد من تثبيت الخرطوشات في فتحاتها المناسبة.
٢. إذا لم ينجح إعادة تركيب الخرطوشات في حل المشكلة، جرب تنظيف نقاط تلامس الخرطوشات.

لتنظيف نقاط التلامس الخاصة بالخرطوشة

⚠ 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.

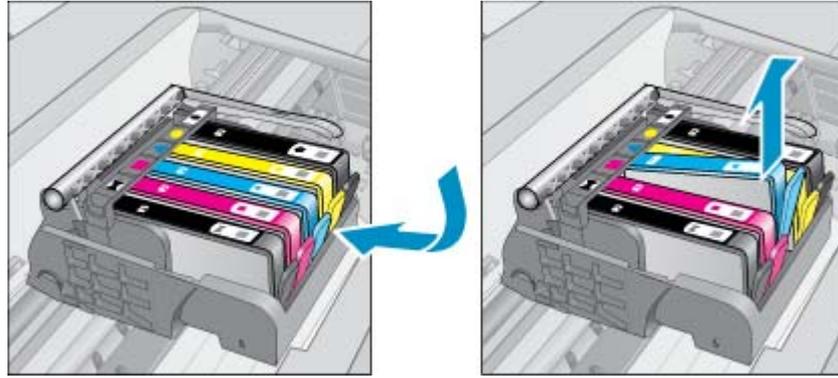
أ. تحقق من تشغيل الطاقة.

ب. افتح باب الوصول إلى الخرطوشة.

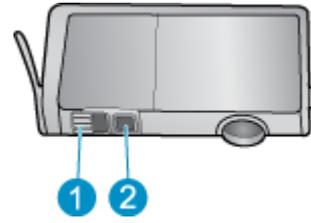


انتظر حتى تنتقل عربة الطباعة إلى الجزء الخاص بملصق الحبر الخاص بالمنتج.

ج. اضغط على اللسان الموجود في الخرطوشة المشار إليه في رسالة الخطأ، ثم قم بتحريره من الفتحة.



د. أمسك 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.

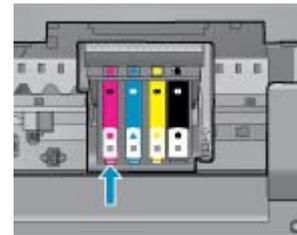


١	نافذة الحبر
٢	نقاط التلامس الكهربائية

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

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

و. 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.



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

ح. قم بإعادة تثبيت خرطوشة الحبر.

ط. أغلق باب الوصول وتأكد من اختفاء رسالة الخطأ.

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

٣. إذا لم يتم حل المشكلة، جرب استبدال الخرطوشات. راجع [استبدال الخرطوشات](#) للحصول على المزيد من المعلومات.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

خرطوشات الإعداد

عند قيامك بإعداد الطابعة لأول مرة، يجب عليك تركيب الخرطوشات المرفقة مع الطابعة. وهذه الخرطوشات مسماه باسم SETUP (الإعداد)، حيث تقوم بمعايرة الطابعة الخاصة بك قبل تنفيذ أول مهمة طباعة. يؤدي عدم القيام بتركيب خرطوشات الإعداد أثناء عملية الإعداد الأولية للمنتج إلى حدوث خطأ. إذا قمت بتركيب مجموعة من الخرطوشات العادية، قم بإزالتها ثم ركب خرطوشات الإعداد لإكمال إعداد الطابعة. بعد إكمال إعداد الطابعة، يمكنك استخدام خرطوشات عادية في الطابعة.

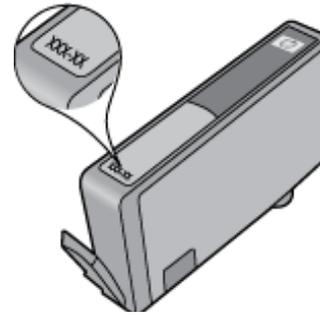
⚠ تحذير يجب إعادة وضع الأغطية البرتقالية اللون الموجودة على الخرطوشات العادية التي تقوم بإزالتها، وإلا ستجف سريعًا. سيتبخر بعض الحبر، ولكن سيكون أقل مما إذا لم تتم تغطية الخرطوشات. يمكنك استخدام الأغطية البرتقالية من خرطوشات الإعداد إن لزم الأمر.

إذا استمر استقبالك لرسالة الخطأ، اتصل بدعم HP للحصول على المساعدة.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

خرطوشات من جيل أقدم

ستحتاج إلى استخدام إصدار أحدث لهذه الخرطوشة. لتحديد الأصدار الأحدث للخرطوشة، انظر خارج عبوة الخرطوشة وابحث عن تاريخ انتهاء الضمان.



في حال وجود 'v1' على بعد عدة مسافات من الناحية اليمنى للتاريخ، فهذا يعني أن الخرطوشة هذه هي أحدث إصدار تم ترقبته. إذا كانت الخرطوشة من جيل أقدم، اتصل بدعم HP للمساعدة أو للاستبدال.

[انقر هنا للاتصال بالإنترنت لمعرفة المزيد.](#)

١٠ التوصيل

- إضافة HP Photosmart إلى الشبكة
- تغيير اتصال USB إلى اتصال لاسلكي
- توصيل طابعة جديدة
- تغيير إعدادات الشبكة
- تلميحات بخصوص إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها
- أدوات متقدمة لإدارة الطابعة (خاصة بالطابعات المتصلة بالإنترنت)

إضافة HP Photosmart إلى الشبكة

- WiFi Protected Setup (WPS)
- لاسلكية مع موجة (شبكة بنية تحتية)

WiFi Protected Setup (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 Photosmart 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 Photosmart 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 إعدادات اللاسلكية

1. اضغط زر اللاسلكية من شاشة الطابعة لفتح قائمة لاسلكي. 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.

لاسلكية مع موجّه (شبكة بنية تحتية)

لتوصيل HP Photosmart بشبكة WLAN 802.11 لاسلكية مضمنة، ستحتاج إلى التالي:

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

 ملاحظة يدعم 802.11n 2.4 جيجا هيرتز فقط.

- كمبيوتر مكتبي أو كمبيوتر محمول يدعم الشبكات اللاسلكية أو بطاقة واجهة اتصال الشبكة (NIC). يجب توصيل الكمبيوتر بالشبكة اللاسلكية التي سيتم تثبيت HP Photosmart عليها.
- وصول إنترنت عريض النطاق (يوصى به) مثل كابل أو DSL.
- إذا قمت بتوصيل HP Photosmart بشبكة لاسلكية لديها إمكانية الوصول بالإنترنت، فتوصي HP باستخدام موجّه لاسلكي (نقطة وصول أو محطة أساسية) يستخدم Dynamic Host Configuration Protocol (بروتوكول تكوين المضيف الحيوي) (DHCP).
- اسم الشبكة (SSID).
- مفتاح WEP أو عبارة WPA (عند الحاجة).

لتوصيل المنتج من خلال معالج الإعداد اللاسلكي

1. دُون اسم الشبكة (SSID) ومفتاح WEP أو عبارة مرور WAP.
 2. شغّل معالج إعداد اللاسلكية.
 - أ. من الشاشة الرئيسية على شاشة الطابعة، المس رمز لاسلكي.
 - ب. من قائمة لاسلكي، المس إعدادات ثم المس معالج إعداد اللاسلكية.
 3. اتصل بشبكة لاسلكية.
 - ▲ حدد شبكتك من قائمة بالشبكات المكتشفة.
 4. اتبع المطالبات.
 5. تبيّت البرامج.
 - ▲ أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج تشغيل المنتج في محرك الأقراص المضغوطة في الكمبيوتر.
 - ▲ اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.
- عندما يُطلب منك القيام بذلك، قم بتوصيل المنتج بالكمبيوتر باستخدام كابل إعداد USB (غير مرفق في العلبة). أجب الرسائل الظاهرة على الشاشة لإدخال إعدادات شبكتك اللاسلكية. سيحاول المنتج التوصيل بالشبكة. إذا فشل التوصيل، فاتبع المطالبات لتصحيح المشكلة، ثم حاول ثانية.
- ▲ 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.

مواضيع ذات علاقة

- [تلميحات بخصوص إعداد طابعة متصلة بشبكة واستخدامها](#)

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 موجّه لاسلكي أو نقطة وصول.

 ملاحظة يعتمد 802.11n 2.4 جيجا هيرتز فقط

تغيير توصيل USB إلى شبكة لاسلكية

قم بواحد مما يلي وفقاً لنظام التشغيل لديك:

1. أنظمة التشغيل Windows:
 - أ. من قائمة ابدأ من الكمبيوتر، انقر فوق كافة البرامج ثم انقر فوق HP.
 - ب. انقر فوق HP Photosmart 7510 Series ثم انقر فوق إعداد الطابعة & اختيار البرامج، ثم انقر فوق تحويل طابعة متصلة عبر USB إلى لاسلكية.
 - ج. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.
2. في نظام Mac:
 - أ. المس الرمز لاسلكي ثم المس معالج إعداد اللاسلكية.
 - ب. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتوصيل الطابعة.
 - ج. استخدم HP Setup Assistant في Applications/Hewlett-Packard/Device Utilities لتغيير اتصال البرنامج بهذه الطابعة إلى اتصال شبكة لاسلكية.

توصيل طابعة جديدة

لتوصيل طابعة جديدة من خلال برنامج الطابعة

إذا لم تقم بإنهاء توصيل الطابعة بالكمبيوتر، فستحتاج إلى توصيلها من برنامج الطابعة. إذا أردت توصيل طابعة أخرى جديدة من نفس الطراز بالكمبيوتر، فلن تحتاج إلى تثبيت برنامج الطابعة مرة أخرى. قم بواحد مما يلي وفقاً لنظام التشغيل لديك:

١. أنظمة التشغيل Windows:

- أ. من قائمة أبدأ من الكمبيوتر، انقر فوق كافة البرامج ثم انقر فوق HP.
- ب. انقر فوق HP Photosmart 7510 Series، ثم انقر فوق إعداد الطابعة والبرامج، ثم انقر فوق توصيل طابعة جديدة.
- ج. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

٢. في نظام Mac:

- ▲ استخدم HP Setup Assistant في Applications/Hewlett-Packard/Device Utilities لتغيير اتصال البرنامج بهذه الطابعة إلى اتصال شبكة لاسلكية.

تغيير إعدادات الشبكة

إذا أردت تغيير الإعدادات اللاسلكية التي قمت بتكوينها سابقاً لإحدى الشبكات، فإنك تحتاج إلى تشغيل معالج إعداد اللاسلكية من شاشة الطابعة.

لتشغيل معالج إعداد اللاسلكية لتغيير إعدادات الشبكة

١. من الشاشة الرئيسية على شاشة الطابعة، المس رمز لاسلكي.
٢. من قائمة لاسلكي، المس إعدادات ثم المس معالج إعداد اللاسلكية.
٣. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتغيير إعدادات الشبكة.

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 الشاشة.
- للتحقق من الاتصال اللاسلكي، تحقق من أن رمز لاسلكي في أعلى الشاشة الرئيسية. إذا كان الرمز ملوئاً، يكون الاتصال اللاسلكي قيد التشغيل. المس الرمز لعرض لوحة الحالة اللاسلكية. المس إعدادات لعرض قائمة الشبكات، مع الخيارات الخاصة بإعداد اتصال لاسلكي أو تشغيل الاتصال اللاسلكي، إذا تم بالفعل إعداده.
- 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 ملفم الويب المضمن دون أن تكون متصلاً بالإنترنت. ومع هذا، قد لا تتوفر بعض الميزات.

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

فتح ملقم الويب المضمن

ملاحظة يجب وجود الطابعة على شبكة ما ويجب أن يكون لديها عنوان IP. يمكن تعيين عنوان IP الخاص بالطابعة عن طريق لمس الزر لاسلكي من لوحة التحكم أو عن طريق 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 192.168.0.12، اكتب العنوان الآتي في مستعرض الويب: <http://192.168.0.12>.
للوصول إلى ملقم الويب المضمن، يجب أن يكون جهاز الكمبيوتر على نفس الشبكة.

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 يدويًا.
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 أيضًا 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 مفيدًا بالأخص عند استخدام معالجات الإعداد).
- تذكّر إعداد لغة مستعرض EWS.
- تخصيص الصفحة الرئيسية الخاصة بـ 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.

١١ المعلومات الفنية

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

- إشعار
- معلومات عن رقاقة الخرطوشة
- المواصفات
- Environmental product stewardship program (برنامج الإشراف البيئي على المنتجات)
- الإشعارات التنظيمية
- إشعارات تنظيمية لاسلكية

إشعار

إشعارات شركة Hewlett-Packard

المعلومات الواردة في هذا المستند عرضة للتغيير بدون إشعار مسبق. جميع الحقوق محفوظة. يحظر تمامًا نسخ هذه المادة أو اقتباسها أو ترجمتها دون الحصول على إذن كتابي مسبق، وذلك باستثناء ما تسمح به قوانين حقوق الطبع والنشر. الضمانات الوحيدة للمنتجات وخدمات HP التي يمكن اعتمادها هي الواردة صراحة في بيان الضمان الذي يصاحب هذه المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن اعتباره بمثابة ضمان إضائي لما سبق. وتُخلي شركة HP مسؤوليتها عن أي حذف أو أية أخطاء فنية أو تحريرية وردت بهذا المستند.

© Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2011

تعد Microsoft و Windows XP و Windows Vista و Windows علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة الأمريكية.

تعد Windows 7 علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وأو البلدان الأخرى.

تعد Intel و Pentium علامتين تجاريتين أو علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Intel Corporation أو فروعها في الولايات المتحدة وأو البلدان الأخرى.

تعد Adobe* علامة تجارية مسجلة لـ Adobe Systems Incorporated.

معلومات عن رقاقة الخرطوشة

تتضمن خرطوشات HP المستخدمة في هذا المنتج رقاقة ذاكرة تساعد المنتج في عمله. بالإضافة إلى ذلك، رقاقة الذاكرة هذه تجمع مجموعة محدودة من المعلومات عن استخدام المنتج. قد تتضمن ما يلي: تاريخ تثبيت الخرطوشة لأول مرة، تاريخ آخر استخدام للخرطوشة، عدد الصفحات المطبوعة باستخدام الخرطوشة، تغطية الصفحات، أوضاع الطباعة المستخدمة، أي أخطاء طباعة من المحتمل حدوثها وطرز المنتج. هذه المعلومات تساعد HP على تصميم المنتجات القادمة بحيث تلبي احتياجات الطباعة لعملائنا.

لا تتضمن البيانات المجمعة من رقاقة الذاكرة للخرطوشة أية معلومات يمكن استخدامها للتعرف على العميل أو مستخدم الخرطوشة أو على منتجه.

تقوم شركة HP بتجميع عينة لرقاقات الذاكرة من الخرطوشات التي تمت إعادتها إلى برنامج إرجاع المنتجات وإعادة التدوير لـ HP مجاناً (HP Planet) www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle: (Partners). تتم قراءة رقائق الذاكرة من هذه العينة ودراستها من أجل تحسين منتجات HP القادمة. كذلك قد يتمكن شركاء HP الذين ساعدوها على إعادة تدوير هذه الخرطوشة من الوصول إلى هذه البيانات.

أي طرف ثالث تكون بحوزته الخرطوشة قد يتمكن من الوصول إلى معلومات مجهولة عن رقاقة الذاكرة. إذا لم ترغب في السماح بالوصول إلى هذه المعلومات، فيمكنك جعل الرقاقة غير قابلة للعمل. بالرغم من ذلك، بعد جعل الرقاقة غير قابلة للعمل، لا يمكن استخدام الخرطوشة في منتج HP.

إذا ساورك القلق حول تقديم المعلومات المجهولة هذه، أمكنك جعل هذه المعلومات غير قابلة للوصول بتعطيل قدرة رقاقة الذاكرة على تجميع معلومات استخدام المنتج.

لتعطيل وظيفة معلومات الاستخدام

١. المس إعداد.



٢. المس تفضيلات.

٣. المس معلومات عن رقاقة الخرطوشة ثم المس OK.

ملاحظة لإعادة تمكين وظيفة معلومات الاستخدام، يجب عليك استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع.

ملاحظة يمكن متابعة استخدام الخرطوشة في منتج HP بتعطيل قدرة رقاقة الذاكرة على تجميع معلومات استخدام المنتج.

المواصفات

يتم توفر مواصفات فنية لـ HP Photosmart في هذا القسم. للحصول على مواصفات شاملة للمنتج، راجع ورقة بيانات المنتج على www.hp.com/support.

متطلبات النظام

متطلبات البرنامج والنظام موجودة في ملف Readme.

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

مواصفات البيئة

- مدى درجة حرارة التشغيل المسموح به: الطابعة الرئيسية: 5 إلى 40 درجة مئوية (41 إلى 104 درجة فهرنهايت) الشاشة القابلة للإزالة: -10 إلى 40 درجة مئوية (14 إلى 104 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 بالحد الأقصى لنقطة التكاثف
- مدى درجة الحرارة غير التشغيلية (التخزين): -20 إلى 60 درجة مئوية (-4 إلى 104 درجة فهرنهايت)
- في وجود حقل كهرومغناطيسي عالٍ، من الممكن أن يكون إخراج HP Photosmart مشوهاً بشكل طفيف.
- توصي شركة HP باستخدام كابل USB طوله 3 أمتار أو أقل من ذلك لتقليل الضوضاء الناتجة عن احتمال وجود مجالات مغناطيسية عالية.

دقة الطباعة

لمعرفة المزيد عن دقة الطباعة، راجع برنامج الطباعة.

مواصفات الورق

النوع	وزن الورق	درج الإدخال	درج الإخراج ¹	درج الصور ²
ورق عادي	16 إلى 24 رطل (60 إلى 90 غم/م)	حتى 125 (20 رطل ورق)	50 (ورق بوزن 20 رطلا)	لا يوجد
ورق بحجم Legal	16 إلى 24 رطل (60 إلى 90 غم/م)	حتى 125 (20 رطل ورق)	10 (ورق بوزن 20 رطلا)	لا يوجد
البطاقات	حتى 281 غم/م ² (75 رطلا)	حتى 60	25	حتى 20
أظرف	20 إلى 24 رطل (75 إلى 90 غم/م)	حتى 15	15	لا يوجد
الورق الشفاف	لا يوجد	حتى 40	25	لا يوجد
أوراق العناوين	لا يوجد	حتى 40	25	لا يوجد
ورق صور بحجم 5 × 7 بوصات (13 × 18 سم)	حتى 281 غم/م ² (75 رطلا) (236 غم/م ²)	حتى 40	25	حتى 20
ورق صور بحجم 4 × 6 بوصات (10 × 15 سم)	حتى 281 غم/م ² (75 رطلا) (236 غم/م ²)	حتى 40	25	حتى 20
ورق الصور بحجم 8.5 × 11 بوصة (216 × 279 مم)	حتى 281 غم/م ² (75 رطلا)	حتى 40	25	لا يوجد

* السعة القصوى.

† يؤثر نوع الورق وكمية الحبر المستخدمة على سعة درج الإخراج. توصي HP بإفراغ درج الإخراج بصورة متكررة. يتطلب وضع جودة الطباعة FAST DRAFT (مسودة سريعة) تمديد درج الامتداد وإمالة الدرج الآخر للأعلى. إذا لم تتم إمالة الدرج الآخر للأعلى سقطت الأوراق بالحجمين letter و legal عند الورقة الأولى.

*

ملاحظة للحصول على قائمة كاملة بأحجام الوسائط المعتمدة، راجع برنامج تشغيل الطباعة.

مواصفات الورق لملحق الطباعة على وجهين - كافة أرجاء العالم ما عدا اليابان

النوع	الحجم	الوزن
الورق	Letter: 11 × 8.5 بوصات Executive: 10.5 × 7.25 بوصات A4: 297 × 210 مم B5 (ISO): 176 × 250 مم B5 (JIS): 182 × 257 مم	16 إلى 24 رطل (60 إلى 90 غم/م)
ورق المنشورات	Letter: 11 × 8.5 بوصات A4: 297 × 210 مم	حتى 180 غم/م ² (48 رطلا)

مواصفات الورق لملحق الطباعة على وجهين - اليابان فقط

النوع	الحجم	الوزن
الورق	Letter: 11 × 8.5 بوصة Executive: 10.5 × 7.25 بوصة A4: 297 × 210 مم A5: 210 × 148 مم B5 (ISO): 176 × 250 مم B5 (JIS): 182 × 257 مم	60 إلى 90 غم/م ² (16 إلى 24 رطل)
ورق المنشورات	Letter: 11 × 8.5 بوصة A4: 297 × 210 مم	حتى 180 غم/م ² (48 رطل bond)
البطاقات والصور	4 × 6 بوصات 5 × 8 بوصات 10 × 15 سم A6: 105 × 148.5 مم Hagaki: 100 × 148 مم	حتى 200 غم/م ² (110 رطل فهرس)

انحراف المحاذاة

- 006 مم/م على ورق عادي (الجانب الآخر)

ملاحظة يتنوع مدى توفر نوع الوسائط حسب البلد/المنطقة.

مواصفات الطباعة

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

مواصفات النسخ

- معالجة الصورة الرقمية
- يختلف العدد الأقصى للنسخ حسب الطراز
- تختلف سرعات الطباعة وفقاً لمدى تعقيد المستند والطراز
- يتراوح الحد الأقصى لتكبير النسخة من 200-400% (استناداً إلى الطراز)
- يتراوح الحد الأقصى لتصغير النسخة من 25-50% (استناداً إلى الطراز)

تسليم خرطوشة الحبر

زر www.hp.com/go/learnaboutsupplies للحصول على المزيد من المعلومات عن إنتاجية الخرطوشة المقدر.

مواصفات المسح الضوئي

- محرر صور مضمن
- الدقة: حتى 2400 × 1200 بصري (اعتماداً على الطراز)؛ 19200 ppi محسن (برنامج) للمزيد من المعلومات حول دقة ppi، راجع برنامج المساح الضوئي.

- ألوان: 48 بت ألوان, 8 بت رمادي (256 مستوى رمادي)
- أقصى حجم للمسح من السطح الزجاجي: 29.7 × 21.6 سم

البيئي على المنتجات) برنامج الإشراف Environmental product stewardship program

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:

- [تلميحات بالنسبة للبيئة](#)
- [استخدام الورق](#)
- [البلاستيك](#)
- [أوراق بيانات الاستخدام الآمن للمواد](#)
- [برنامج إعادة التدوير](#)
- [برنامج إعادة تدوير مستلزمات طابعة HP inkjet](#)
- [فصل الطاقة تلقائيًا](#)
- [ضبط وضع توفير الطاقة](#)
- [استهلاك الطاقة](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [مواد كيميائية](#)
- [Toxic and hazardous substance table](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [تنبيه لمستخدمي الجهاز في كاليفورنيا](#)
- [EU battery directive](#)

تلميحات بالنسبة للبيئة

تلتزم شركة HP بمساعدة عملائها على تقليل آثارهم البيئية. قدمت 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/

ميزات منتجك بالنسبة للبيئة

- [معلومات عن عمليات توفير الطاقة](#): لتحديد حالة تأهيل ENERGY STAR® بالنسبة لهذا المنتج راجع [استهلاك الطاقة](#).
- [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 وفقًا 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:

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

فصل الطاقة تلقائيًا

يتم تمكين خيار "فصل الطاقة تلقائيًا" بشكل افتراضي عند تشغيل الطابعة. عند تمكين ميزة فصل الطاقة تلقائيًا، يتم إيقاف تشغيل الطابعة تلقائيًا بعد ساعتين من عدم النشاط للمساعدة في توفير الطاقة المستخدمة. يتم تعطيل خيار فصل الطاقة تلقائيًا عند قيام الطابعة بإنشاء اتصال لاسلكي مع موجه شبكة أو مع جهاز محمول للطباعة المباشرة اللاسلكية أو عند تمكين التنبيهات أو تنكيرات التقاويم. يمكنك تغيير إعداد "فصل الطاقة تلقائيًا" من لوحة التحكم. بمجرد تغيير الإعداد، ستحتفظ الطابعة بالإعداد الذي تقوم باختياره. يقوم خيار "فصل الطاقة تلقائيًا" بإيقاف تشغيل الطابعة تمامًا، لذا يجب عليك استخدام زر الطاقة لتشغيل الطابعة مرة أخرى.

لتمكين أو تعطيل ميزة فصل الطاقة تلقائيًا

١. من الشاشة الرئيسية، المس رمز إعداد.



٢. المس تفضيلات.

٣. قم بالتمرير خلال الخيارات، ثم المس خيار تعيين إيقاف تلقائي.

٤. المس تشغيل أو إيقاف.

٥. المس نعم لتأكيد ما قمت به من تحديد أو لا للاحتفاظ بالإعداد الحالي.

تلميح: إذا كنت تقوم بالطباعة من خلال اتصال شبكة لاسلكية عبر شبكة، يتعين تعطيل خيار فصل الطاقة تلقائيًا لضمان عدم فقد مهام الطابعة. حتى وعند تعطيل خيار فصل الطاقة تلقائيًا، يساعد وضع توفير الطاقة الذي يمكن ضبطه من قبل المستخدم على خفض استخدام الطاقة.

ضبط وضع توفير الطاقة

يعمل وضع توفير الطاقة HP Photosmart على خفض الطاقة المستخدمة وذلك بالدخول في وضع السكون بعد 5 دقائق من عدم النشاط. يمكن مد وضع السكون إلى 10 أو 15 دقيقة إضافية.

ملاحظة: يتم تشغيل هذه الميزة بطريقة افتراضية ولا يمكن إيقاف تشغيلها.

لضبط وضع توفير الطاقة

١. قم بلمس رمز الإعداد.



٢. المس تفضيلات.

٣. قم بالتمرير خلال الخيارات ثم المس وضع توفير الطاقة.

٤. المس الفاصل الزمني الذي تريده (5 أو 10 أو 15 دقيقة).

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

Toxic and hazardous substance table

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
铁壳和外壳*	0	0	0	0	0	0
电路板*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
硒鼓*	X	0	0	0	0	0
智能打印引擎盖*	0	0	0	0	0	0
复印引擎*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电源线*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 在此零件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质, 含量低于SJ/T11363-2006 的限制
X: 在此零件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质, 含量高于SJ/T11363-2006 的限制
注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作时的温度和速度等条件
*以上只适用于使用这些零件的产品

Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-manganees-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

تنبيه لمستخدمي الجهاز في كاليفورنيا

قد تحتوي البطارية المرفقة مع هذا المنتج على مواد بيكلوراتية. مما يتطلب تعاملاً خاصاً. للمزيد من المعلومات، زر موقع الويب التالي:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

EU battery directive



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
Français	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Deutsch	Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Español	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Čeština	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Euroopa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühtsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Suomi	Euroopan unionin paristodirektiivi Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteiden asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävä laiteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλες Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακριατότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latviski	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reālā laikā pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Lietuviškai	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Polski	Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Português	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovenščina	Smernica Evropske unije pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovensčina	Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjava te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Svenska	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Български	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжки през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

الإشعارات التنظيمية

يتوافق جهاز HP Photosmart مع متطلبات المنتج من الهيئات التنظيمية في البلد/المنطقة التي تقيم فيها.

يحتوي هذا القسم على المواضيع التالية:

- [رقم تعريف طراز تنظيمي](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Notice to users in Germany](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)
- [الإشعار التنظيمي للاتحاد الأوروبي](#)

رقم تعريف طراز تنظيمي

لأغراض التعريف التنظيمي, تم تعيين رقم تنظيمي للطراز. الرقم التنظيمي للطراز الذي يخص بمنتجك هو SDGOB-1021. يجب عدم الخلط بين هذا الرقم التنظيمي واسم التسويق (HP Photosmart 7510 Series, إلخ) أو أرقام المنتج (CD734A, 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.

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。

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.
------------------------	--

Notice to users in Germany

Sehanzeige-Arbeitsplätze Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß Bildschirmarbeitsverordnung vorgesehen.
--

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19
--

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
- توجيه 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:

- توجيه R&TTE رقم EC/1999/5

يشير التوافق مع هذه التوجيهات إلى التوافق مع مقاييس الاتحاد الأوروبي (المعايير الأوربية) 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:

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

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 ولافتيا وليشتنشتاين ولتوانيا ولوكسمبورج ومالطا وهولندا والنرويج وبولندا والبرتغال وجمهورية سلوفاكيا وسلوفينيا وأسبانيا والسويد وسويسرا والمملكة المتحدة.

يعد موصل الهاتف (ليس مرفقاً 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 صحيحاً.

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

أظرف	٤٦
مواصفات	٤٦
إشعارات تنظيمية	
إشعارات بشأن اللاسلكية	٥٦
إعادة التدوير	
خرطوشات الحبر	٤٩
الأزرار، لوحة التحكم	٦
الإشعارات التنظيمية	
رقم تعريف الطراز التنظيمي	٥٤
البيئة	
برنامج الإشراف البيئي على المنتجات	٤٨
الدعم الهاتفي	٣٥
المعلومات الفنية	
متطلبات النظام	٤٦
مواصفات المسح الضوئي	٤٧
ب	
بطاقة الواجهة	٤١, ٤٢
بعد انتهاء فترة الدعم	٣٦
بيئة	
المواصفات البيئية	٤٦
د	
دعم العملاء	
ضمان	٣٦
ش	
شبكة	
بطاقة الواجهة	٤١, ٤٢
ض	
ضمان	٣٦
ط	
طباعة	
المواصفات	٤٧
ف	
فترة الدعم عبر الهاتف	
فترة الدعم	٣٦
ل	
لوحة التحكم	
الأزرار	٦
الميزات	٦
م	
متطلبات النظام	٤٦
مسح	
مواصفات المسح الضوئي	٤٧
معلومات فنية	
المواصفات البيئية	٤٦
مواصفات الطباعة	٤٧
مواصفات النسخ	٤٧
مواصفات الورق	٤٦
ملصقات	
مواصفات	٤٦
ن	
نسخ	
مواصفات	٤٧
و	
ورق	
مواصفات	٤٦
ورق بحجم legal	
مواصفات	٤٦
ورق بحجم letter	
مواصفات	٤٦
ورق شفاف	
مواصفات	٤٦
ورق صور	
مواصفات	٤٦
ورق صور بحجم 10 × 15 سم	
مواصفات	٤٦

