LaserJet Pro MFP M148-M149 LaserJet Pro MFP M227-M229 LaserJet Ultra MFP M230-M231

دليل المستخدم





M148-M149 M227-M229 M230-M231





HP LaserJet Pro MFP M148-M149 HP LaserJet Pro MFP M227-M229 HP LaserJet Ultra MFP M230-M231

دليل المستخدم

الترخيص وحقوق النشر

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

يحظر تمامًا نسخ هذه المادة أو اقتباسها أو ترجمتها دون الحصول على إذن كتابي مسبق، باستثناء ما تسمح به قوانين حقوق الطبع والنشر.

وتخضع المعلومات الواردة هنا للتغيير بدون إشعار.

تعد الضمانات الوحيدة لمنتجات وخدمات HP التي يمكن اعتمادها هي الواردة صراحةً في إشعارات الضمان المرفقة بهذه المنتجات والخدمات. ولا يوجد هنا ما يمكن اعتباره بمثابة ضمان إضافي لما سبق. تخلي شركة HP مسئوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي أخطاء ناتجة عن سهو وردت في هذا المستند.

Edition 4, 01/2019

اعتمادات العلامة التجارية

يعد ®Adobe Photoshor، و ®Acobat، و ®PostScript، عبارة عن علامات تجارية لشركة Adobe Systems Incorporated.

> إن Apple وشعار Apple علامتان تجاريتان لشركة .Apple Inc، مسجّلتان في الولايات المتحدة ودول أخرى.

تُعد MacOS علامة تجارية لشركة Apple Inc، المسجلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

إن OS X علامة تجارية لشركة .Apple Inc، مسجّلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

إن AirPrint علامة تجارية لشركة .Apple Inc، مسجّلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

إن iPad علامة تجارية لشركة .Apple Inc، مسجّلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

إن iPod علامة تجارية لشركة .Apple Inc، مسجّلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

إن iPhone علامة تجارية لشركة .Apple Inc، مسجّلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

Microsoft®، Windows®، Windows® XP، ®Windows Vista® هي علامات مسجّلة في Microsoft الولايات المتحدة لشركة Corporation.

®UNIX هي علامة تجارية مسجلة لمجموعة شركات The Open Group.

جدول المحتويات

ا لمحة عامة حول الطابعة١
طرق عرض الطابعة
العرض الأمامي للطابعة٢
العرض الخلفي للطابعة٣
منافذ التوصيل۳
عرض لوحة تحكم LCD ذات السطرين (الطرازات M148dw وM227sdn وM227sdn وM230sdn) ٤
عرض لوحة التحكم LCD ذات السطرين (الطرازات M148fdw وM227fdn)
عرض لوحة التحكم بشـاشـة اللمس (طرازا M227fdw وM230fdw)
تخطيط الشاشـة الرئيسـية٧
كيفية استخدام لوحة التحكم بشاشـة اللمس
مواصفات الطابعة
المواصفات الفنية
أنظمة التشغيل المدعومة
حلول الطباعة من الأجهزة المحمولة ١٢
مقاييس الطابعة ١٢
اسـتهلاك الطاقة، والمواصفات الكهربائية، والانبعاثات الصوتية
نطاق البيئة التشغيلية ١٣
إعداد أجهزة الطابعة وتثبيت البرامج ١٤
۱ أدراج الورق ۱۵
تحميل درج الإدخال الأولي
مقدمة ١٦
اتجاه الورق في درج الإدخال الأولي ١٧
تحميل درج الإدخال الرئيسـي
مقدمة
اتجاه الورق في درج الإدخال الرئيسـي٢١
تحميل المغلفات وطباعتها
مقدمة ٣٣
طباعة المغلفات
اتجاه الأظرف
تحميل الملصقات وطباعتها

٢٥	مقدمة
٢٥	ملصقات التغذية اليدوية
77	اتجاه الملصق

۲۷	٣ المستلزمات والملحقات والأجزاء٣ المستلزمات والملحقات والأجزاء
٢٨	طلب المستلزمات والملحقات والأجزاء
٢٨	الطلب
٢٨	المستلزمات والملحقات
٢٨	الأجزاء التي يمكن للعميل إصلاحها بنفسـه
۳۰	تكوين إعدادات مستلزمات حماية خرطوشـة مسحوق الحبر من HP
۳۰	مقدمة
۳۰	تمكين ميزة نهج الخراطيش أو تعطيلها
۳۰	استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتمكين ميزة نهج الخراطيش
۳۰	استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتعطيل ميزة نهج الخراطيش
۳١	استخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتمكين ميزة نهج الخراطيش
۳١	اسـتخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتعطيل ميزة نهج الخراطيش
٣٢	استكشـاف رسـائل الأخطاء الخاصة بلوحة التحكم في نهج الخراطيش وإصلاحها
٣٢	تمكين ميزة حماية الخراطيش أو تعطيلها
٣٢	استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتمكين ميزة حماية الخراطيش
٣٢	استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتعطيل ميزة حماية الخراطيش
٣٢	استخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتمكين ميزة حماية الخراطيش
٣٣	اسـتخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتعطيل ميزة حماية الخراطيش
٣٣	اسـتكشـاف رسـائل الأخطاء الخاصة بلوحة التحكم في حماية الخراطيش وإصلاحها
٣٤	استبدال خرطوشـة الحبر
٣٤	مقدمة
٣٤	معلومات حول خرطوشـة الحبر
٣٥	فك خرطوشة الحبر واستبدالها
٣٩	استبدال أسطوانة التصوير
٣٩	مقدمة
٣٩	معلومات أسطوانة التصوير
٤٠	إزالة أسطوانة التصوير واسـتبدالها

٤٥	Print کطباعة)
٤٦	مهام الطباعة (Windows)
٤٦	كيفية الطباعة (Windows)
٤٧	الطباعة تلقائياً على الوجهين (Windows)
٤٧	الطباعة يدوياً على الوجهين (Windows)
٤٨	طباعة صفحات متع <i>د</i> دة لكل ورقة (Windows)
٤٨	تحديد نوع الورق (Windows)
٤٩	مهام طباعة إضافية

٥٠	مهام الطباعة (OS X)
٥٠	كيفية الطباعة (OS X)
٥٠	الطباعة تلقائيًا على الو <i>جه</i> ين (OS X)
٥٠	الطباعة يدويًا على الوجهين (OS X)
٥١	طباعة صفحات متع <i>د</i> دة لكل ورقة (OS X)
٥١	تحديد نوع الورق (OS X)
٥١	مهام طباعة إضافية
٥٣	الطباعة من الأجهزة المحمولة
٥٣	مقدمة
٥٣	ميزة Wi-Fi Direct (الطُرز اللاسـلكية فقط)
00	تمكين ميزة Wi-Fi Direct أو تعطيلها
00	تغيير اسـم Wi-Fi Direct الخاص بالطابعة
٥٦	HP ePrint عبر البريد الإلكتروني
٥٧	برنامج HP ePrint
٥Λ	AirPrint
٥Λ	الطباعة المضمنة لـ Android
٥٩	استخدام الطباعة المباشرة عن طريق USB (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)
٥٩	مقدمة
٥٩	الخطوة الأولى: الوصول إلى ملفات USB على الطابعة
٥٩	الخطوة الثانية: طباعة مسـتندات USB
٥٩	الخيار الأول: طباعة المستندات
٦٠	الخيار الثاني: طباعة الصور
٦١	ه النسخ
٦٢	إنشاء نسخة
٦٤	النسخ على الوجهين (طباعة مزدوجة)
٦٤	الطباعة على الوجهين يدويًا
٦٦	مهام نسخ إضافية
٦٧	٦ المسح الضوئي٦
٦٨	المسح الضوئي باسـتخدام برنامج Windows) HP Scan)
٦٩	المسح الضوئي باسـتخدام برنامج OS X) HP Easy Scan)
٧٠	قم بإعداد ميزة المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)
٧٠	مقدمة
٧٠	قبل أن تبدأ
٧٠	الأسـلوب الأول: اسـتخدام معالج المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (Windows)
	الأسـلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Email (المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق
۷۲	HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ Windows) (HP)
	الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server) (ملقم ويب
۷۲	المضمن لـ HP)

الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني
الخطوة الثالثة: إضافة جهات اتصال إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني
الخطوة الرابعة: تكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية
إعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني على جهاز Mac
الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server) (ملقم ويب
المضمن لـ HP) ٥٧
الأسلوب الأول: استخدام مستعرض ويب لفتح خادم ويب المضمّن لـ HP ٥٥
الأسلوب الثاني: استخدام أداة HP المساعدة لفتح HP Embedded
Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)
الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني
الخطوة الثالثة: إضافة جهات اتصال إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني
الخطوة الرابعة: تكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية
إعداد ميزة "المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة" (الطرازات المزودة بشاشـة لمس فقط)
مقدمة
قبل أن تبدأ٧٩
الأسلوب الأول: استخدام Scan to Network Folder Wizard (معالج المسح الضوئي إلى مجلد
الشبكة) (Windows) (الشبكة) ٧٩
الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة)
عن طريق HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ Windows) (HP)
الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server) (ملقم ويب
المضمن لـ (HP)
الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة
إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) على Mac
الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server) (ملقم ويب
المضمن لـ HP) ١٢ ٨٢
الأسلوب الأول: استخدام مستعرض ويب لفتح خادم ويب المضمن لـ HP ٨٢ الأسلوب الأول: استخدام مستعرض ويب لفتح خادم ويب المضمن لـ HP
الأسلوب الثاني: استخدام اداة HP المساعدة لفتح HP Embedded معرفة APW (باتر معنا المرابي المساعدة لفتح HP Embedded
النباية العالم المعمر ويب المصمن لـ HP)
الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوني إلى مجلد الشبكة
المسح الضوني إلى محرك افراص USB محمول (الطرازات المزودة بشاشله لمس فقط)
المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (الطرازات المزودة بشاشـه لمس فقط)
المسح الضوئي إلى مجلد شـبكة (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)
مهام مسح ضوئي إضافية٩
الفاکس۹۱
الإعداد لإرسال رسائل الفاكس واستلامها ٩٢
قبل البدء ٩٢
الخطوة ١: تعريف نوع اتصال الهاتف٩٢
الخطوة ۲: إعداد الفاكس ۹۳
خط الهاتف المخصص ٩٣
خط الفاكس/الصوت المشترك٤

V

۹۷	معالج HP Fax Setup معالج
۹۷.	لوحة التحكم الخاصة بالطابعة
	HP Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن لـ EWS) (HP) وHP Device
۹۸	Toolbox (صندوق أدوات جهاز HP) (Windows)
99.	الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس
)••	إرسـال فاكس
)••	فاكس من الماسحة الضوئية المسطحة
۱۰۱	إرسـال فاكس من وحدة تغذية المسـتندات
)•)	استخدام إدخالات الطلب السريع وطلب المجموعات
1.2	إرسـال فاكس من البرنامج
1•7	إرسـال فاكس من برنامج لجهة خارجية، مثل Microsoft Word
۱۰۳	مهام فاكس إضافية
٥٠١	۸ إدارة الطابعة
١٠٦	استخدام تطبيقات خدمات ويب من HP (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)
۱۰۷	تغيير نوع اتصال الطابعة (Windows)
	التكوين المتقدم مع HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ EWS) (HP) وHP Device
۱۰۸	Toolbox (صندوق أدوات جهاز HP) (Windows) (HP)
۱۱۲	التكوين المتقدم مع HP Utility (أداة HP المساعدة) لـ OS X
١١٢	فتح أداة HP المساعدة
١١٢	ميزات أداة HP المسـاعدة
۱۱٤	تكوين إعدادات شـبكة IP
۱۱٤	مقدمة
۱۱٤	إخلاء المسؤولية عند المشاركة في الطباعة
۱۱٤	عرض إعدادات شبكة الاتصال أو تغييرها
۱۱٥	إعادة تسمية الطابعة على شبكة
١١٦	تكوين معلمات IPv4 TCP/IP يدويًا من لوحة التحكم
۱۱۷	سرعة الارتباط وإعدادات الطباعة المزدوجة
۱۱۹	ميزات أمان الطابعة
۱۱۹	مقدمة
۱۱۹	تعيين كلمة مرور النظام أو تغييرها باسـتخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن) .
۱۲۰	إقفال المنسـق
171	تكوين إعدادات "وضع الطباعة الصامت"
171	مقدمة
171	الأسـلوب الأول: تكوين إعدادات "وضع الطباعة الصامت" من لوحة تحكم الطابعة
	الأسـلوب الثاني: تكوين إعدادات "وضع الطباعة الصامت" من HP Embedded Web Server
177	(EWS)
۱۲۳	إعدادات حفظ الطاقة
۱۲۳	مقدمة

خط الفاكس/الصوت المشترك مع مجيب آلي٩٥

الخطوة ٣: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به ٩٧

۱۲۳	الطباعة باسـتخدام EconoMode (وضع توفير الحبر)
۱۲۳	تعيين إعداد سـكون/إيقاف تشـغيل تلقائي بعد عدم النشـاط
175	تعيين مهلة "إيقاف تشغيل بعد عدم النشاط" وتكوين الطابعة لاستخدام 1 واط من الطاقة أو أقا
170	تعبين إعداد تأخير ابقاف التشغيا
170	تحديث البراوح الثابتة
170	للأساوب الأوان تحديث البيناوج الثابت باستخدام لوجة التحكم
۱۲۸	الأسلوب الثاني: تحديث البرنامج الثابت باستخدام الأداة المساعدة لتحديث البرنامج الثابت
۱۳۱	۹ حار المشاكل
١٣٢	دعم المستهلك
١٣٣	, نظام تعليمات لوحة التحكم (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)
١٣٤	استعادة الأعدادات الافتراضية المعينة من قبل المصنع
	بيتم عرض سالة "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض" أو "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض حدًا"
٥٣١	يدر عرض ربيد - مستور عن يدر عن معرر عن المعرف من عن مستور - معير عن العرب معرف المعالية. على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة
٥١٢	تغيير إعدادات "منخفض جدًا"
١٣٦	بالنسبة للطابعات المزودة بإمكانيات الفاكس
١٣٦	طلب مستلزمات الطباعة
۱۳۷	لا تلتقط الطابعة الورق أو تخطئ في تغذية الورق
۱۳۷	مقدمة
۱۳۷	الطابعة لا تلتقط الورق
۱۳۸	الطابعة تلتقط عدة أوراق
۱۳۹	وحدة تغذية المستندات تولّد انحشار أوراق متعددة أو تميلها أو تلتقطها
۱٤۱	إزالة انحشار الورق
۱٤۱	مقدمة
۱٤۱	مواقع الانحشار
۱٤۲	هل تواجه حالات انحشار ورق متواترة أو متكررة؟
۱٤٣	إزالة انحشار الورق من وحدة تغذية المستندات
۱٤٥	إزالة الانحشارات من درج الإدخال الرئيسـي
۱٥٠	إزالة انحشار الورق من منطقة خرطوشـة الحبر
۱٥٤	إزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج
۱٥۷	تحرير انحشارات الورق في وحدة الطباعة على الوجهين
١٦١	تنظيف مجموعة غشاء وحدة التغذية التلقائية بالمستندات القابلة للاستبدال
۱٦٤	تحسين جودة الطباعة
۱٦٤	مقدمة
۱٦٤	الطباعة باسـتخدام برنامج تطبيقات آخر
۱٦٤	التحقق من إعداد نوع الورق لمهمة الطباعة
۱٦٤	التحقق من إعداد نوع الورق (Windows)
٥٦١	التحقق من إعداد نوع الورق (OS X)
٥٦١	التحقق من حالة خرطوشة الحبر
١٦٦	تنظيف الطابعة

١٦٦	طباعة صفحة تنظيف	
١٦٧	التحقق من عدم وجود أوسـاخ ولطخات على زجاج الماسـح الضوئي	
۱٦٧	معاينة خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصورمعاينة خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصور	
۱٦٧	التحقق من بيئة الطباعة والورق	
١٦٧	الخطوة الأولى: اسـتخدام الورق الذي يتفق مع مواصفات ورق HP	
۱٦٨	الخطوة الثانية: التحقق من البيئة	
۱٦٨	الخطوة الثالثة: تعيين محاذاة الدرج الفردي	
179	جرّب برنامج تشغيل طباعة مختلفاً	
۱۷۰	التحقق من إعدادات EconoMode	
۱۷۰	ضبط كثافة الطباعة	
۱۷۲	جودة النسخ وصورة المسح الضوئي	تحسين
۱۷۲	مقدمة	
۱۷۲	التحقق من عدم وجود أوسـاخ ولطخات على زجاج الماسـح الضوئي	
۱۷۲	التحقق من إعدادات الورق	
۱۷۳	تهيئة للنص أو للصور	
۱۷٤	نسخ من حافة إلى حافة	
۱۷٥	تنظيف أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات	
۱۷۷	جودة صورة الفاكس	تحسين
۱۷۷	مقدمة	
۱۷۷	التحقق من عدم وجود أوسـاخ ولطخات على زجاج الماسـح الضوئي	
۱۷۸	التحقق من إعداد دقة إرسـال الفاكس	
۱۷۹	التحقق من إعدادات تصحيح الأخطاء	
۱۸۰	التحقق من إعداد fit-to-page	
۱۷۱	تنظيف أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات	
۱۸۲	إرسـال إلى جـهاز فاكس مختلف	
۱۸۲	التحقق من جهاز فاكس المُرسِل	
۱۸۳	اكل الشبكة السلكية	حل مشا
۱۸۳	مقدمة	
۱۸۳	اتصال فعلي ضعيف	
۱۸۳	يستخدم الكمبيوتر عنوان IP غير الصحيح للطابعة	
۱۸۳	يتعذر على الكمبيوتر التواصل مع الطابعة	
	تستخدم الطابعة سرعة ارتباط غير صحيحة وإعدادات طباعة على الوجهين غير صحيحة	
۱۸٤	للشبكة	
۱۸٤	قد تُسبَّب برامج جديدة حصول مشاكل في التوافق	
۱۸٤	قد يكون إعداد الكمبيوتر أو محطة العمل غير صحيح	
۱۸٤	الطابعة معطلة أو إعدادات الشبكة الأخرى غير صحيحة	
١٧٥	اكل الشبكة اللاسـلكية	حل مشا
١٨٥	مقدمة	
١٧٥	قائمة التدقيق للاتصال اللاسلكي	
۱۸٦	الطابعة لا تطبع بعد اكتمال تكوين الاتصال اللاسـلكي	
۱۸٦	الطابعة لا تطبع والكمبيوتر مثبّت عليه جدار حماية تابع لطرف آخر	

۱۸٦	الاتصال اللاسـلكي لا يعمل بعد نقل الموجه اللاسـلكي أو الطابعة
۱۸٦	يتعذر توصيل أجهزة كمبيوتر أكثر بالطابعة اللاسـلكية
۱۸۷	تفقد الطابعة اللاسـلكية الاتصال عندما تصبح متصلة بشـبكة VPN
۱۸V	لا تظهر الشبكة في لائحة الشبكات اللاسلكية
۱۸۷	الشـبكة اللاسـلكية لا تعمل
۱۸۷	إجراء اختبار تشخيصي للشبكة اللاسلكية
۱۸۸	تخفيف التداخل بالشبكة اللاسلكية
۱۸۹	حل مشاكل الفاكس
۱۸۹	مقدمة
۱۸۹	قائمة اختيار استكشاف أخطاء الفاكس وإصلاحها
۱۹۰	حل مشكلات الفاكس العامة
۱۹۰	يتم إرسـال رسـائل الفاكس ببطء
۱۹۱	جودة الفاكس ضعيفة
197	اقتطاع الفاكس أو طباعته على صفحتين
۱۹۳	الفهرس

۱ لمحة عامة حول الطابعة

- <u>طرق عرض الطابعة</u>
 - <u>مواصفات الطابعة</u>
- إعداد أجهزة الطابعة وتثبيت البرامج

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support</u>. <u>IjM148MFP</u>, <u>www.hp.com/support/IjM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبيت وتكوين
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

طرق عرض الطابعة

- <u>العرض الأمامي للطابعة</u>
- <u>العرض الخلفي للطابعة</u>
 - <u>منافذ التوصيل</u>
- _ عرض لوحة تحكم LCD ذات السطرين (الطرازات M148dw وM227sdn وM227sdn)
 - _ عرض لوحة التحكم LCD ذات السطرين (الطرازات M148fdw وM227fdn)
 - عرض لوحة التحكم بشاشة اللمس (طرازا M227fdw وM230fdw)

العرض الأمامي للطابعة



حاوية الإخراج	۱
باب خرطوشة الحبر	٢
ملحق حاوية الإخراج	٣
زر الطاقة	٤
درج الإدخال الأولي	٥
درج الإدخال الرئيسـي	٦
باب درج الإدخال الرئيسـي	V
اسم الطراز	٨
منفذ USB مع قارئ فلاش (للطباعة والمسـح الضوئي من دون كمبيوتر)	٩
(الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)	
لوحة التحكم	10
Scanner (الماسح الضوئي)	11
وحدة التغذية بالمستندات	١٢
درج إدخال وحدة تغذية المستندات	۱۳

العرض الخلفي للطابعة



الباب الخلفي (الدخول لإزالة الورق المنحشر)	١
منافذ التوصيل	٢
توصيل التيار	٣
ملصق الرقم التسلسلي ورقم المنتج	٤
فتحه خاصة بقفل أمان من نوع كبل (على الغلاف الخلفي للطابعة)	۵

منافذ التوصيل



٣	منفذ "إدخال" خاص بخط الفاكس (لتوصيل خط هاتف الفاكس بالطابعة)	
	(طرازات الفاكس فقط)	
٤	منفذ "إخراج" خاص بخط الهاتف (لتوصيل هاتف فرعي أو مجيب آلي أو جهاز آخر)	
	(طرازات الفاكس فقط)	

عرض لوحة تحكم LCD ذات السطرين (الطرازات M148dw وM227sdn وM227sdn وM230sdn)



تعرض هذه الشـاشـة قوائم ومعلومات عن الطابعة.	شاشـة لوحة التحكم	۱
استخدم هذا الزر للتنقّل عبر القوائم أو لإنقاص قيمة تظهر على الشاشة.	زر السـهم المتجه إلى اليسار 🗸	٢
اضغط الزر OK (موافق) لتنفيذ الإجراءات التالية:	زر OK (موافق)	٣
 فتح قوائم لوحة التحكم. 		
 فتح قائمة فرعية معروضة على شاشة لوحة التحكم. 		
 تحديد عنصر قائمة. 		
 مسح بعض الأخطاء. 		
 بدء مهمة طباعة استجابة لمطالبة صادرة عن لوحة التحكم (مثلاً، عند ظهور الرسالة (اضغط على [موافق] للمتابعة) على شاشة لوحة التحكم). 		
استخدم هذا الزر للتنقّل عبر القوائم أو لزيادة قيمة تظهر على الشاشة.	زر السهم المتجه إلى اليمين	٤
استخدم هذا الزر للتنقل في القائمة لأسلكي ومعلومات الحالة اللاسلكية، ومن ثم فتحها.	زر الاتصال اللاسـلكي ﴿٩ٍ﴾) (الطراز اللاسـلكي فقط)	۵
اضغط على هذا الزر لإلغاء مهمة طباعة أو للخروج من قوائم لوحة التحكم.	زر إلغاء الأمر 🗙	٦

استخدم هذا الزر لبدء مهمة نسخ.	زر "بدء النسخ" 🚛	۷
استخدم هذا الزر لفتح القائمة "نسخ".	زر قائمة النسخ	٨
استخدم هذا الزر لتفتيح النسخ أو تعتيمها.	الزر "نسخ تفتيح/تعتيم"	٩
استخدم هذا الزر لتعيين عدد النُسخ التي سيتم إنشاؤها.	الزر "عدد النُسخ")•
استخدم هذا الزر لفتح قائمة إعداد.	زر الإعداد 🔧	۱۱
استخدم هذا الزر لتنفيذ الإجراءات التالية:	زر السـهم إلى الخلف 🗲	۱۲
 فتح قوائم لوحة التحكم. 		
 التمرير إلى الخلف إلى قائمة سابقة في لائحة القوائم الفرعية. 		
 التمرير إلى الخلف إلى عنصر قائمة سابقة في لائحة القوائم الفرعية (دون حفظ التغييرات في عنصر القائمة). 		
يُضيء الضوء "جاهز" عندما تكون الطابعة جاهزة للطباعة. ويومض عندما تتلقى الطابعة بيانات الطباعة أو عندما يتم إلغاء مهمة طباعة أو عندما تكون في وضع السكون.	ضوء جاهز (أخضر)	۱۳
يومض الضوء "انتباه" عندما تكون الطابعة بحاجة إلى انتباه المسـتخدم. إذا كان ضوء "الانتباه" قيد التشـغيل، فهذا يشير إلى وجود خطأ في الطابعة.	ضوء الانتباه (كهرماني)	١٤

عرض لوحة التحكم LCD ذات السطرين (الطرازات M148fdw وM227fdn)



ـ استخدم الزر موافق لتنفيذ الإجراءات التالية:	زر OK (موافق)	٣
 فتح قوائم لوحة التحكم. 		
 فتح قائمة فرعية معروضة على شاشة لوحة التحكم. 		
• تحديد عنصر قائمة.		
• مسلح بعض الأخطاء.		
 بدء مهمة طباعة استجابة لمطالبة صادرة عن لوحة التحكم (مثلاً، عند ظهور الرسالة Press وافق] للمتابعة) على شاشة لوحة التحكم). 		
استخدم هذا الزر للتنقّل عبر القوائم أو لزيادة قيمة تظهر على الشاشـة.	زر السـهم المتجه إلى اليمين ◀	٤
استخدم هذا الزر لإلغاء مهمة طباعة أو للخروج من قوائم لوحة التحكم.	زر إلغاء الأمر 🗙	۵
استخدم هذا الزر لبدء مهمة نسخ.	زر "بدء النسخ" 🕞	٦
استخدم هذا الزر لتعيين عدد النُسخ التي يجب إنتاجها.	زر عدد النسخ 🕦	۷
استخدم هذا الزر لضبط إعداد التعتيم لمهمة النسخ الحالية.	زر فاتح/داکن	٨
استخدم هذا الزر لفتح قائمة نسخ .	زر قائمة النسخ 📳	٩
استخدم لوحة المفاتيح لكتابة رقم الفاكس.	لوحة مفاتيح أبجدية رقمية	۱۰
استخدم هذا الزر لإعادة استدعاء رقم الفاكس المستخدم لمهمة الفاكس السابقة.	زر "إعادة طلب الفاكس" حي	11
استخدم هذا الزر لبدء مهمة فاكس.	زر "بدء الفاكس"	۱۲
استخدم هذا الزر لفتح قائمة إعداد .	زر الإعداد 🔧	۱۳
استخدم هذا الزر للتنقل في القائمة لاسـلكي ومعلومات الحالة اللاسـلكية، ومن ثم فتحها.	زر الاتصال اللاسلكي ((٩)) (الطراز اللاسلكي فقط)	١٤
استخدم هذا الزر لتنفيذ الإجراءات التالية:	زر السهم إلى الخلف 🗲	۱۵
 فتح قوائم لوحة التحكم. 		
 التمرير إلى الخلف إلى قائمة سابقة في لائحة القوائم الفرعية. 		
 التمرير إلى الخلف إلى عنصر قائمة سابقة في لائحة القوائم الفرعية (دون حفظ التغييرات في عنصر القائمة). 		
يُضيء الضوء "جاهز" من دون وميض عندما تكون الطابعة جاهزة للطباعة. ويومض عندما تتلقى الطابعة بيانات الطباعة أو تلغي مهمة طباعة.	ضوء "جاهز" 🔾	۱۶
يومض الضوء "الانتباه" عندما تكون الطابعة بحاجة إلى انتباه المستخدم، أي عندما ينفد الورق من الطابعة أو تستوجب خرطوشة مسحوق الحبر التغيير. إذا أضاء الضوء من دون وميض، هذا يعني أنه حدث خطأ في الطابعة.	ضوء الانتباه 🔬	۱۷

عرض لوحة التحكم بشاشة اللمس (طرازا M230fdw وM227fdw)



عودة إلى الشاشـة السابقة	زر السابق	۱
توفير إمكانية الوصول إلى الشاشـة الرئيسـية	زر الصفحة الرئيسية	٢
يوفر إمكانية الوصول إلى نظام تعليمات لوحة التحكم	زر Help (التعليمات)	٣
 يوفّر الوصول إلى القوائم ورسـوم التعليمات ومعلومات الطابعة.	شاشة اللمس الملونة	٤
تشير شاشة العرض إلى الشاشة الرئيسية التي تعرضها لوحة التحكم حاليًا	مؤشر شاشة الصفحة الرئيسية	۵

الأحطة: في حين أن لوحة التحكم لا تملك زر إلغاء قياسيًا، إلا أنه وخلال العديد من عمليات الطابعة، يظهر زر [إلغاء على شاشة اللمس. يتيح هذا الأمر للمستخدمين إلغاء عملية ما قبل أن تكملها الطابعة.

تخطيط الشاشة الرئيسية



المس هذا الزر لإعادة تعيين أي إعدادات مهام مؤقتة إلى إعدادات الطابعة الافتراضية.	زر Reset (إعادة تعيين)	۱
المس هذا الزر لفتح قائمة Connection Information (معلومات الاتصال) التي توفّر معلومات الشبكة. يظهر الزر كرمز شبكة سلكية 💾 أو كرمز شبكة لاسلكية 📭 وفقًا لنوع الشبكة المتصلة بها الطابعة.	زر Connection Information (معلومات الاتصال)	٢
توفِّر هذه الناحية من الشـاشـة معلومات حول حالة الطابعة الإجمالية.	حالة الطابعة	٣
المس هذا الزر لفتح قائمة النسخ.	نسخ 💽	٤
المس هذا الزر لفتح قوائم المسـح الضوئي:	مسح ضوئي 🏣	۵
• المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB		
 مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة 		
• Scan to E-mail (مسح إلى بريد إلكتروني)		
المس هذا الزر لفتح قوائم الفاكس.	الفاكس	٦
المس هذا الزر لفتح قائمة USB Flash Drive (محرك أقراص USB المحمول).	USB	۷
المس هذا الزر لعرض معلومات حول حالة المستلزمات.	مستلزمات	٨
المس هذا الزر لفتح قائمة Apps (التطبيقات) للطباعة مباشرة من تطبيقات ويب محددة.	تطبيقات 🚳	٩
المس هذا الزر لفتح قائمة Setup (إعداد).	الإعداد 🦚	١.

كيفية استخدام لوحة التحكم بشاشة اللمس

اتبع الإجراءات التالية لاستخدام لوحة التحكم بشاشة اللمس الخاصة بالطابعة.

الإجراء	الوصف	مثال
Illamu	المس عنصرًا على الشاشة لتحديده أو فتح تلك القائمة. أيضًا، عند التمرير عبر القوائم، المس الشاشة لبرهة لإيقاف التمرير.	المس إعداد ۞۞ لفتح القائمة إعداد.
•		

الإجراء	الوصف	مثال
السحب	المس الشاشة ثم حرّك إصبعك بشكل أفقي لسحب جانبيْ الشاشة.	اسحب الشاشة الرئيسية للوصول إلى إعداد %.
PHER		
التمرير	المس الشاشة، ثم حرّك إصبعك من دون رفعه بشكل عمودي لتحريك الشاشة.	قم بالتمرير عبر القائمة إعداد 🦚.
Atron		

مواصفات الطابعة

- المواصفات التالية صحيحة في وقت نشرها، لكنها عرضة للتغيير. للحصول على المعلومات الحالية، راجع [[] www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.
 - <u>المواصفات الفنية</u>
 - <u>أنظمة التشغيل المدعومة</u>
 - - <u>مقاييس الطابعة</u>
 - استهلاك الطاقة، والمواصفات الكهربائية، والانبعاثات الصوتية
 - <u>نطاق البيئة التشغيلية</u>

المواصفات الفنية

لمعرفة المعلومات الحالية، راجع www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.

أنظمة التشغيل المدعومة

تنطبق المعلومات التالية على برامج تشغيل الطباعة الخاصة بالطابعة Windows PCL 6 وA لـ OS X وعلى تثبيت البرامج.

Windows: يقوم برنامج تثبيت البرامج من HP بتثبيت برنامج التشغيل "HP PCL.6"، أو "HP PCL"، أو "HP PCL-6" وفقًا لنظام تشغيل Windows، بالإضافة إلى البرنامج الاختياري عند استخدام برنامج تثبيت البرامج الكاملة. اعمد إلى تنزيل برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL.6" و"HP PCL " و"HP PCL-6" من موقع الدعم على ويب لهذه الطابعة: www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP

أجهزة كمبيوتر Mac وSX X Mac: أجهزة كمبيوتر Mac معتمدة مع هذه الطابعة. يمكنك تنزيل HP Easy Start من 123.hp.com أو من موقع الدعم على ويب، ثم اسـتخدام HP Easy Start لتثبيت برنامج تشغيل الطباعة من HP.

- **.** انتقل إلى <u>123.hp.com</u>.
- اتبع الخطوات المذكورة لتنزيل برنامج الطابعة.

Linux: للحصول على المعلومات وبرامج تشغيل الطباعة لنظام التشغيل Linux، انتقل إلى <u>hplipopensource.com/hplip-web/index.html</u>

UNIX: للحصول على المعلومات وبرامج تشغيل الطباعة لنظام التشغيل UNIX®، انتقل إلى <u>/www.hp.com/go</u>، انتقل إلى <u>unixmodelscripts</u>

نظام التشغيل	تم تثبیت برنامج تشغیل الطباعة (من البرنامج علی الویب)	ملاحظات
Windows® XP SP3، الإصدار 32 بت	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL.6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	سحبت شركة Microsoft دعم التدفق الخاص بنظام Windows XP في أبريل 2009. ستستمر HP بتوفير أفضل دعم ممكن لنظام التشغيل XP الذي توقّف العمل به. بعض ميزات برنامج تشغيل الطباعة غير مدعومة.

جدول ١-١ برامج تشغيل الطباعة وأنظمة التشغيل المعتمدة

ملاحظات	تم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة (من البرنامج على الويب)	نظام التشغيل
سحبت شركة Microsoft دعم التدفق الخاص بنظام Windows Vista في أبريل 2012. ستستمر HP بتوفير أفضل دعم ممكن لنظام التشغيل Vista الذي توقّف العمل به. بعض ميزات برنامج تشغيل الطباعة غير مدعومة.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL.6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows Vista [®] الإصدار 32 بت
	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL 6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows 7، بت و٦٤ بت
يتوفر دعم Windows 8 RT عبر الإصدار 4 لبرنامج التشغيل Microsoft IN OS، 23 ،	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL 6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows 8، ۳۲ بت و٦٤ بت
يتوفر دعم Windows 8.1 RT عبر الإصدار 4 لبرنامج التشغيل Microsoft IN OS، 23 بت.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL-6" الإصدار الرابع الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows 8.1 ، ۲۲ بت و۲۶ بت
	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL-6" الإصدار الرابع الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows 10 ، ۳۲ بت و۲۶ بت
سحبت شركة Microsoft دعم التدفق الخاص بنظام التشغيل Windows Server 2008 في يناير 2015. ستستمر HP بتوفير أفضل دعم ممكن لنظام التشغيل Server 2008 الذي توقّف العمل به. بعض ميزات برنامج تشغيل الطباعة غير مدعومة.	يتوفر برنامج تشغيل الطباعة الخاص بطابعة "HP PCL.6" للتنزيل من الموقع الإلكتروني الخاص بدعم الطابعة. قم بتنزيل برنامج التشغيل، ومن ثم استخدم الأداة Microsoft Add Printer	Windows Server 2008 SP2، الإصدار 32 بت
سحبت شركة Microsoft دعم التدفق الخاص بنظام التشغيل Windows Server 2008 في يناير 2015. ستستمر HP بتوفير أفضل دعم ممكن لنظام التشغيل Server 2008 الذي توقّف العمل به.	يتوفر برنامج تشغيل الطباعة الخاص بطابعة "HP PCL 6" للتنزيل من الموقع الإلكتروني الخاص بدعم الطابعة. قم بتنزيل برنامج التشغيل، ومن ثم استخدم الأداة Microsoft Add Printer	Windows Server 2008 SP2، الإصدار 64 بت
	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL 6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows Server 2008 R2, SP 1، الإصدار 64 بت
	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL 6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من تثبيت البرامج.	Windows Server 2012، الإصدار 64 بت
	تم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة "HP PCL-6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج.	Windows Server 2012 R2، الإصدار 64 بت
	تم تثبيت برنامج تشـغيل الطباعة "HP PCL-6" الخاص بالطابعة لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج.	Server 2016) Windows 10 server)، 32 بت و64 بت
	لتثبيت برنامج تشغيل الطباعة، قم بتنزيل HP Easy Start من <u>/123.hp.com</u> LaserJet. اتبع الخطوات المذكورة لتثبيت برنامج الطابعة وبرنامج تشغيل الطباعة.	macOS 10.12، OS X 10.11 El Capitan macOS 10.13 High Sierra،Sierra

جدول ١-١ برامج تشغيل الطباعة وأنظمة التشغيل المعتمدة (يُتبع)

<u>www.hp.com/support/</u> للحصول على قائمة حالية بأنظمة التشغيل المعتمدة، انتقل إلى <u>/www.hp.com/support</u> للاحطة التشغيل المعتمدة، انتقل إلى /<u>jM148MFP, www.hp.com/support</u> للحصول على كل تعليمات HP الخاصة بالطابعة.

ملاحظة: للحصول على تفاصيل حول أنظمة التشغيل الخاصة بالعميل والخادم ولدعم برنامجيُ ﷺ ملاحظة: التشغيل UPD PCL وUPD من HP لهذه الطابعة، انتقل إلى UPD PCL وwww.hp.com/go/upd وانقر فوق علامة التبويب **المواصفات**.

حلول الطباعة من الأجهزة المحمولة

تقدم HP حلولاً متعددة لـ ePrint وللطباعة من الأجهزة المحمولة لتمكين الطباعة بسهولة من كمبيوتر محمول أو كمبيوتر لوحي أو هاتف ذكي أو من أي جهاز محمول آخر إلى طابعة HP. لرؤية القائمة الكاملة وتحديد الخيار الأفضل، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting</u>.

المحمولة وإمكانيات الطباعة للتأكد من أن إمكانيات الطباعة من الأجهزة المحمولة وإمكانيات 🛣 ملاحظة: التحديث البرنامج الثابت التحمولة وإمكانيات ePrint

- ميزة Wi-Fi Direct (الطرازات اللاسلكية فقط)
- HP ePrint عبر البريد الإلكتروني (يتطلب تمكين خدمات HP على ويب وتسجيل الطابعة في (HP Connected)
 - تطبيق HP ePrint (متوفر لـ Blackberry)
 - تطبيق HP All-in-One Remote للأجهزة التي تعمل بنظام iOS وAndroid
 - برنامج HP ePrint
 - Google Cloud Print
 - AirPrint •
 - طباعة Android

مقاييس الطابعة

شكل ١-١ مقاييس الطابعة



	الطابعة مغلقة بالكامل	الطابعة مفتوحة بالكامل
۲. العرض	415.1 مم	415.1 مم
۳. العمق	407.4 مم	624,4 مم
الوزن (مع الخراطيش)	9,9 کجم	

شكل ۲-۱ مقاييس الطابعة - الطراز M227d



۲. العرض	403 مم (15,8 بوصات)	403 ملم
۳. العمق	407,4 مم (16 بوصة)	624.4 مم
الوزن (مع الخراطيش)	9,1 كجم (20,1 رطل)	

استهلاك الطاقة، والمواصفات الكهربائية، والانبعاثات الصوتية

راجع <u>www.hp.com/support/ljM148MFP</u>, <u>www.hp.com/support/ljM227MFP</u> للحصول على المعلومات الحالية.

لتنبيه: تعتمد متطلبات الطاقة على الدولة/المنطقة التي تباع بها الطابعة. فلا تعمد إلى تحويل الجهد الكهربائي ال الخاص بالتشغيل. قد يؤدي ذلك إلى إتلاف الطابعة وإبطال الضمان الخاص بها.

نطاق البيئة التشغيلية

جدول ۲-۱ نطاق البيئة التشغيلية

البيئة	یوصی بها	يُسمح بها
درجة الحرارة	من ۱۷ إلى ٢٥ درجة مئوية	من 15 إلى 30 درجة مئوية
الرطوبة النسبية	۳۰% حتی ۷۰% رطوبة نسبیة (RH)	من 10% إلى 80% (رطوبة نسـبية (RH))

إعداد أجهزة الطابعة وتثبيت البرامج

للحصول على إرشـادات الإعداد الأسـاسـية، راجع ملصق الإعداد ودليل بدء التشـغيل اللذين حصلت عليهما مع الطابعة. وللحصول على إرشـادات إضافية، انتقل إلى الموقع الإلكتروني الخاص بالدعم من HP.

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/IjM148MFP</u>, <u>www.hp.com/support/IjM227MFP</u> للحصول على التعليمات الشاملة من HP الخاصة بالطابعة. ابحث عن الدعم التالي:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

۲ أدراج الورق

- تحميل درج الإدخال الأولي
- <u>تحميل درج الإدخال الرئيسي</u>
 - <u>تحميل المغلفات وطباعتها</u>
 - ______ تحميل الملصقات وطباعتها

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support/</u> lj<u>M148MFP</u>, <u>www.hp.com/support/ljM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

تحميل درج الإدخال الأولي

مقدمة

تصف المعلومات التالية كيفية تحميل الورق في درج الإدخال الأولي. يستوعب هذا الدرج ما يصل إلى 10 ورقة 75جم/م².

🛱 ملاحظة: لتجنب انحشار الورق:

- لا تقم أبداً بإضافة الورق أو إزالته من درج الإدخال الأولي أثناء الطباعة.
- قبل تحميل الدرج، قم بإزالة كل الورق من درج الإدخال وتسوية الرزمة.
 - عند تحميل الدرج، لا تقم بتهوية الورق.
 - استخدم ورقاً غير متجعد أو مثني أو تالف.
 - افتح باب درج الإدخال الرئيسي بمسك المقبض والسحب لأسفل.



 ۲. وسّع موجهات عرض الورق بحيث تتلاءم مع الحجم الصحيح.



٦. ضع الحافة العلوية من الورق عند فتحة درج الإدخال الأولي. للحصول على معلومات حول كيفية توجيه الورق، انظر <u>اتجاه الورق في درج الإدخال الأولي</u> في صفحة ١٧.



 ٤. اضبط موجهات الورق بحيث تكاد تلامس رزمة الورق من دون التسبب في انثناء الورق.

ملاحظة: لا تقم بضبط موجهات الورق بقوة على حزمة الورق.

ملاحظة: لتجنب انحشار الورق، اضبط موجهات الورق إلى الحجم الصحيح، ولا تحمّل الدرج بشكل زائد.

اتجاه الورق في درج الإدخال الأولي

كيف تحمّل الورق	حجم الورق	وضع الطباعة على الوجهين	اتجاه الصورة	نوع الورق
الوجه للأعلى تحميل الحافة العليا أولاً في المنتج المنتج	ل Executiveي Legal ل Letter 13 x 8,5) Oficioي Statements RA5a A6a A5a 49 و 8 x 59 6 x 49 و 8 b (A5a 6 x 49) و 15 x 10a (B6 (JISa) (340 x 216) Oficioa (340 x 216) Ofi	طباعة على وجه واحد	طولي	الورق ذو الرأسية أو المطبوع مسبقًا

كيف تحمّل الورق	حجم الورق	وضع الطباعة على الوجهين	اتجاه الصورة	نوع الورق
الوجه للأعلى	Letter وLegal و13 x 8,5) Oficio دار (13 x 8,5)	طباعة على الوجهين		
تحميل الحافة العليا أولاً في المنتج	و84			
الوجه للأعلى	Letter وExecutive وExecutive Legal وExecutive	طباعة على وجه واحد	طولي	ورق مثقب مسبقًا
مراعاة وضع الثقوب ناحية الجانب الأيسر للمنتج	RA5, A 6, 6 7 8 و A 4 و A 5 6 6 A 5 4 6 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7			
1 723	و168 (195 x 270) مم و168 x 270 مم 260 x 184 16K مم 273 x 197 16K			
	Japanese Postcard (Postcard (J (IS)			
	9 Double Japan Postcard Rotated (Double Postcard (JIS))			
الوجه للأعلى	Letter وLegal و13 x 8,5) Oficio داري (13 x 8,5)	طباعة على الو <i>ج</i> هين		
مراعاة وضع الثقوب ناحية الجانب الأيسر للمنتج	~49			
1 123				

تحميل درج الإدخال الرئيسي

مقدمة

تصف المعلومات التالية كيفية تحميل الورق في درج الإدخال الرئيسي. يستوعب هذا الدرج ما يصل إلى 250 ورقة 75جم/م².

📽 ملاحظة: 🛛 لتجنب انحشار الورق:

- لا تقم أبداً بإضافة الورق أو إزالته من درج الإدخال الرئيسي أثناء الطباعة.
 - قبل تحميل الدرج، قم بإزالة كل الورق من درج الإدخال وتسوية الرزمة.
 - عند تحميل الدرج، لا تقم بتهوية الورق.
 - استخدم ورقاً غير متجعد أو مثني أو تالف.
 - افتح باب درج الإدخال الرئيسي بمسك المقبض والسحب لأسفل.







۲. اضبط موجه عرض الورق من خلال سحبه بحیث یتلاءم مع حجم الورق الذي یتم استخدامه.



 قم بوضع الورق في الدرج. للحصول على معلومات حول كيفية توجيه الورق، انظر <u>اتجاه الورق في درج</u> الإدخال الرئيسي في صفحة <u>٢١</u>.

 اضبط الموجهات بحيث تكاد تلامس رزمة الورق من دون التسبب في انثناء الورق.

ملاحظة: لا تقم بضبط موجهات الورق بقوة على حزمة الورق.

ملاحظة: لتجنب انحشار الورق، اضبط موجهات الورق إلى الحجم الصحيح، ولا تحمّل الدرج بشكل زائد.

٦. إذا كان الورق بحجم A4 أو Letter أو أصغر حجمًا، أغلق باب درج الإدخال الرئيسي. استخدم فتحة رزمة الورق للتحقق من تحميل الورق بصورة صحيحة.





اتجاه الورق في درج الإدخال الرئيسي

كيف تحمّل الورق	حجم الورق	وضع الطباعة على الوجهين	اتجاه الصورة	نوع الورق
الوجه للأعلى تحميل الحافة العليا أولاً في المنتج	Executive Legal Letter 13 x 8,5) Oficio Statements RA5 و 65 و 55 و 65 و 65 و 65 و 65 ي (B6 (JIS) و 85 (JIS) (B6 (JIS) (JIS) (340 x 216) Oficio (340 x 216) Oficio 16K 195 x 270 260 x 184 16K مر 273 x 197 16K	طباعة على وجه واحد	طولي	الورق ذو الرأسية أو المطبوع مسبقًا
- Code	Japanese Postcard (Postcard (J (IS) 9 Double Japan Postcard Rotated (Double Postcard (JIS))			

كيف تحمّل الورق	حجم الورق	وضع الطباعة على الوجهين	اتجاه الصورة	نوع الورق
الوجه للأعلى	Letter وLegal و13 x 8,5) Oficio (13 x 8,5)	طباعة على الوجهين		
تحميل الحافة العليا أولاً في المنتج				
1 125				
الوجه للأعلى	Letter وExecutive وExecutive Legal وExecutive	طباعة على وجه واحد	طولي	ورق مثقب مسبقًا
مراعاة وضع الثقوب ناحية الجانب الأبسر للمنتج	RA5 ₉ A6 ₉ A2 ₉ A6 ₉			
	(340 x 216) Oficio			
1 73	و16K 195 x 270 مم 260 x 184 16K مم 273 x 197 16K مم			
····	9 Japanese Postcard (Postcard (J (IS)			
	9 Double Japan Postcard Rotated (Double Postcard (JIS))			
الوجه للأعلى	Letter وLegal و13 x 8,5) Oficio (13 x 8,5) وA4	طباعة على الوجهين		
مراعاة وضع الثقوب ناحية الجانب الأيسر للمنتج	,			
1 23				

تحميل المغلفات وطباعتها

مقدمة

تصف المعلومات التالية كيفية طباعة المغلفات وتحميلها. يستوعب درج الإدخال الأولي ما يصل إلى 10 مغلفات. يستوعب درج الإدخال الرئيسي ما يصل إلى 10 مغلفات.

لطباعة مغلفات باستخدام خيار التغذية اليدوية، اتبع هذه الخطوات لتحديد الإعدادات الصحيحة في برنامج تشغيل الطباعة، ومن ثم قم بتحميل المغلفات في الدرج بعد إرسال مهمة الطباعة إلى الطابعة.

طباعة المغلفات

- حدد الخيار Print (طباعة) من البرنامج.
- . حدد الطابعة من قائمة الطابعات، ثم انقر فوق زر خصائص أو التفضيلات أو المسـه لفتح برنامج تشـغيل الطباعة.

🛱 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

- كلاحظة: للوصول إلى هذه الميزات من شاشة Start (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices ((الأجهزة)، ثم Print (طباعة)، ومن ثم حدد الطابعة. لنظام التشغيل Windows 10، حدد خيار **طباعة** الذي يمكن أن يختلف استنادًا إلى التطبيق. في أنظمة التشغيل Windows 8 و8.10 و11، يكون لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات الموصوفة أدناه لتطبيقات سطح المكتب.
 - ۲. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة) أو المسها.
 - **Σ.** في القائمة المنسدلة **حجم الورق** ، حدد الحجم الصحيح للمغلفات.
 - في القائمة المنسدلة نوع الورق، حدد مغلف.
 - .٦ في القائمة المنسدلة مصدر الورق، حدد التغذية اليدوية.
 - . انقر فوق الزر OK (موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties (خصائص المستندات).
 - Λ. في مربع الحوار Print (طباعة)، انقر فوق الزر OK (موافق) لطباعة المهمة.

اتجاه الأظرف

كيفية تحميل المغلفات	حجم المغلف	الدرج
الوجه نحو الأعلى	Envelope C5 وEnvelope B5 Envelope Monarch وEnvelope #10 وEnvelope B5	درج الإدخال الأولي
طرف الطابع القصير يؤدي إلى الطابعة	Envelope DL ₃	
الوجه نحو الأعلى	Envelope C5 Envelope B5 Envelope Monarch وEnvelope #10 وEnvelope B5	درج الإدخال الرئيسـي
طرف الطابع القصير يؤدي إلى الطابعة	Envelope DL ₃	
تحميل الملصقات وطباعتها

مقدمة

تصف المعلومات التالية كيفية طباعة الملصقات وتحميلها.

لطباعة ملصقات باستخدام خيار التغذية اليدوية، اتبع هذه الخطوات لتحديد الإعدادات الصحيحة في برنامج تشغيل الطباعة، ومن ثم قم بتحميل الملصقات في الدرج بعد إرسـال مهمة الطباعة إلى الطابعة. عند اسـتخدام التغذية اليدوية، تنتظر الطابعة لطباعة المهمة إلى أن تكتشف أنه قد تم فتح الدرج.

ملصقات التغذية اليدوية

- حدد الخيار Print (طباعة) من البرنامج.
- . حدد الطابعة من قائمة الطابعات، ثم انقر فوق زر **خصائص** أو **التفضيلات** أو المسـه لفتح برنامج تشـغيل الطباعة. الطباعة.

🛱 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

- كلاحظة: للوصول إلى هذه الميزات من شاشة Start (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices (الأجهزة)، ثم Print (طباعة)، ومن ثم حدد الطابعة. لنظام التشغيل Windows 10، حدد خيار طباعة الذي يمكن أن يختلف استنادًا إلى التطبيق. في أنظمة التشغيل Windows 8 و10، يكون لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات الموصوفة أدناه لتطبيقات سطح المكتب.
 - **.** انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة).
 - ٤. في القائمة المنسدلة حجم الورق ، حدد الحجم الصحيح لورق الملصقات.
 - في القائمة المنسدلة نوع الورق، حدد الملصقات.
 - ... في القائمة المنسدلة مصدر الورق، حدد التغذية اليدوية.
 - . انقر فوق الزر OK (موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties (خصائص المستندات).
 - Λ. في مربع الحوار Print (طباعة)، انقر فوق الزر OK (موافق) لطباعة المهمة.

اتجاه الملصق

الدرج	كيفية تحميل الملصقات
درج الإدخال الأولي	الوجه للأعلى
	تحميل الحافة العلوية أولاً في الطابعة
درج الإدخال	الوجه للأعلى
الرئيسـي	تحميل الحافة العلوية أولاً في الطابعة

٣ المستلزمات والملحقات والأجزاء

- <u>طلب المستلزمات والملحقات والأجزاء</u>
- _____ تكوين إعدادات مستلزمات حماية خرطوشة مسحوق الحبر من HP
 - <u>استبدال خرطوشة الحبر</u>
 - استبدال أسطوانة التصوير

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع /<u>www.hp.com/support المعلومات الحالية، راجع /jM148MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

طلب المستلزمات والملحقات والأجزاء

الطلب

طلب شراء المستلزمات والورق	www.hp.com/go/suresupply
 طلب شراء قطع وملحقات اصلية من HP	www.hp.com/buy/parts
طلب الشراء من خلال موفر الخدمات أو الدعم.	۔ اتصل بموفر خدمات أو دعم معتمد من HP.
الطلب باستخدام EWS ملقم ويب المضمّن من HP	للوصول إليه، في مستعرض ويب معتمد على الكمبيوتر، أدخل عنوان IP للطابعة أو اسم المضيف الخاص بها في الحقل العنوان/عنوان URL. يتضمن EWS ارتباطًا إلى موقع SureSupply الإلكتروني الخاص بـ HP الذي يوفّر خيارات لشراء مستلزمات HP الأصلية.

المستلزمات والملحقات

العنصر	الوصف	رقم خرطوشة الطباعة	رقم الجزء
ميزة Supplies (المستلزمات)			
خرطوشـة حبر HP 30A Black LaserJet	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة قياسية	30A	CF230A
خرطوشـة حبر HP 30X Black LaserJet	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة عالية	30X	CF230X
خرطوشـة حبر HP 31A Black LaserJet	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة قياسية	31A	CF231A
خرطوشـة حبر HP 94A Black LaserJet	خرطوشـة مسـحوق حبر بديلة ذات سـعة قياسـية باللون الأسـود (الطرازات M148dw وM148fd فقط)	94A	CF294A
خرطوشـة حبر HP 94X Black LaserJet	خرطوشة مسحوق حبر بديلة ذات سعة عالية باللون الأسود (الطرازات M148dw وM148fdw فقط)	94X	CF294X
أسطوانة تصوير HP 32A LaserJet الأصلية	أسطوانة التصوير	32A	CF232A

الأجزاء التي يمكن للعميل إصلاحها بنفسه

تتوفر القطع التي يمكن للعميل إصلاحها بنفسـه (CSR) للكثير من طابعات HP LaserJet لخفض وقت الإصلاح. يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول برنامج CSR وفوائده على الموقعين <u>www.hp.com/go/csr-support</u> www.hp.com/go/csr-faq.

يمكن طلب الأجزاء البديلة لقطع HP الأصلية عبر الموقع <u>www.hp.com/buy/parts</u> أو عبر الاتصال بخدمة HP المعتمدة أو موفّر الدعم. عند الطلب، ستحتاج إلى واحدة من المعلومات التالية: رقم القطعة، أو الرقم التسلسلي (يمكن إيجاده على الجهة الخلفية من الطابعة)، أو رقم المنتج، أو اسم الطابعة.

- الأجزاء المسردة التي تخضع بشكل إلزامي للتركيب الشخصي يجب تثبيتها من قبل العميل، إلا إذا كنت ترغب في الدفع في مقابل القيام بالإصلاح لأحد فنيي خدمة HP. بالنسبة لهذه الأجزاء، لا يتوفر الدعم على الموقع أو الارتجاع ضمن الضمان على منتجات HP.
- يمكن تركيب القطع المدرجة التي تخضع بشكل اختياري للتركيب الشخصي من قِبل أحد فنيي خدمة HP بناءً على طلبك مجانًا أثناء فترة الضمان الخاصة بالطابعة.

العنصر	الوصف	خيارات التركيب الشخصي	رقم الجزء
مجموعة فيلم قابلة للاستبدال لوحدة التغذية التلقائية للمستندات (ADF)	فيلم بديل لوحدة تغذية المستندات	إلزامي	RM2-1185-000CN

تكوين إعدادات مستلزمات حماية خرطوشة مسحوق الحبر من HP

- <u>مقدمة</u>
- تمكين ميزة نهج الخراطيش أو تعطيلها
- تمكين ميزة حماية الخراطيش أو تعطيلها

مقدمة

اسـتخدم نهج الخراطيش وحماية الخراطيش من HP للتحكم في الخراطيش التي يتم تثبيتها في الطابعة وحماية الخراطيش التي يتم تثبيتها من السـرقة.

- نهج الخراطيش: تحمي هذه الميزة الطابعة من خراطيش مسحوق الحبر المزيفة عن طريق السماح باستخدام خراطيش HP أصلية فقط مع الطابعة. يضمن لك استخدام خراطيش HP أصلية أفضل جودة طباعة ممكنة. عندما يقوم شخص ما بتثبيت خرطوشة غير خرطوشة HP الأصلية، تعرض لوحة التحكم الخاصة بالطابعة رسالة تفيد بأن الخرطوشة غير مصرح بها وتوفر لوحة التحكم معلومات تشرح كيفية المتابعة.
- حماية الخراطيش: تقرن هذه الميزة خراطيش مسحوق الحبر بشكل دائم بطابعة أو مجموعة طابعات معينة بحيث لا يمكن استخدام هذه الخراطيش في طابعات أخرى. تؤدي حماية الخراطيش إلى حماية استثمارك. عند تمكين هذه الميزة، إذا حاول أي شخص نقل خرطوشة محمية من الطابعة الأصلية إلى طابعة غير مصرح بها، فلن تتمكن تلك الطابعة من الطباعة بواسطة الخرطوشة المحمية. تعرض لوحة التحكم الخاصة الطابعة رسالة تفيد بأن الخرطوشة محمية، وتوفر لوحة التحكم معلومات تشرح كيفية المتابعة.
- <u></u> تنبيه: بعد تمكين حماية الخراطيش للطابعة، تتم حماية كل خراطيش مسحوق الحبر التي يتم تثبيتها لاحقًا في الطابعة بشـكل تلقائي و*دائم.* لتجنب حماية خرطوشـة جديدة، عطّل الميزة *قبل* تثبيت الخرطوشـة الجديدة.

لا يؤدي إيقاف تشغيل الميزة إلى إيقاف تشغيل حماية الخراطيش المثبّتة حاليًا.

تكون الميزتان متوقفتين عن التشغيل بشكل افتراضي. اتبع الإجراءات التالية لتمكينهما أو تعطيلهما.

تمكين ميزة نهج الخراطيش أو تعطيلها

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتمكين ميزة نهج الخراطيش

- افتح القوائم عبر لمس زر إعداد لله أو زر موافق أو الضغط عليه على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - أفتح القوائم التالية:
 - إعداد النظام
 - إعدادات المستلزمات
 - نهج الخراطيش
 - **۳.** حدد HP معتمد.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتعطيل ميزة نهج الخراطيش

- افتح القوائم عبر لمس زر إعداد للج أو زر موافق أو الضغط عليه على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - ... افتح القوائم التالية:

- إعداد النظام
- _____إعدادات المستلزمات
 - نهج الخراطيش
 - ۲. حدد إيقاف التشغيل.

استخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتمكين ميزة نهج الخراطيش

- افتح خادم ویب المضمن لـ EWS) HP).
- **أ. لوحات التحكم ذات السطرَين:** اعرض شاشة لوحة التحكم لرؤية عنوان IP.

لوحات التحكم بشاشات اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة 🖧 لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

 ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

الاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، (ﷺ ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

- ۲. انقر فوق علامة التبويب System (النظام).
- **۲.** من جزء التنقل الأيسر، حدد **إعدادات المستلزمات**.
- ٤. من القائمة المنسدلة نهج الخراطيش، حدد ΗΡ معتمد.
 - انقر فوق زر تطبیق.

استخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتعطيل ميزة نهج الخراطيش

- افتح خادم ویب المضمن لـ EWS) HP).
- **أ. لوحات التحكم ذات السطرَين:** اعرض شاشة لوحة التحكم لرؤية عنوان IP.

لوحات التحكم بشاشات اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة على لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

 ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

遵 https://10.10.XXXXX/

ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

- انقر فوق علامة التبويب System (النظام).
- **۲.** من جزء التنقل الأيسر، حدد **إعدادات المستلزمات**.
- Δ. من القائمة المنسدلة نهج الخراطيش، حدد إيقاف التشغيل.
 - انقر فوق زر تطبیق.

استكشاف رسائل الأخطاء الخاصة بلوحة التحكم في نهج الخراطيش وإصلاحها

الإجراء الموصى به	الوصف	رسالة الخطأ
استبدل الخرطوشة بخرطوشة مسحوق حبر أصلية من HP. إذا كنت تعتقد أنك اشتريت مستلزمات HP أصلية، تفضل بزيارة الموقع www.hp.com/go/anticounterfeit لتحديد ما إذا كانت خرطوشة الحبر خرطوشة HP أصلية، ولتتعرّف على ما يجب القيام به إذا لم تكن الخرطوشة خرطوشة HP أصلية.	قام المسؤول بتكوين هذه الطابعة لاستخدام مستلزمات HP الأصلية فقط التي لا تزال ضمن مدة الضمان. يجب استبدال الخرطوشة لمتابعة الطباعة.	خرطوشة 10.30.0X Color> غير مصرح بها

تمكين ميزة حماية الخراطيش أو تعطيلها

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتمكين ميزة حماية الخراطيش

- ۱. افتح القوائم عبر لمس زر إعداد 头 أو زر موافق أو الضغط عليه على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - افتح القوائم التالية:
 - إعداد النظام
 - إعدادات المستلزمات
 - حماية الخرطوشة
 - ۳. حدد حماية الخراطيش.
 - Σ. عندما تطالبك بالطابعة بالتأكيد، حدد متابعة لتمكين الميزة.

؟ تنبيه: بعد تمكين حماية الخراطيش للطابعة، تتم حماية كل خراطيش مسحوق الحبر التي يتم تثبيتها لاحقًا في الطابعة بشـكل تلقائي و*دائم.* لتجنب حماية خرطوشـة جديدة، عطّل ميزة حماية الخراطيش *قبل* تثبيت الخرطوشـة الجديدة.

لا يؤدي إيقاف تشغيل الميزة إلى إيقاف تشغيل حماية الخراطيش المثبّتة حاليًا.

استخدام لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتعطيل ميزة حماية الخراطيش

- ۱. افتح القوائم عبر لمس زر إعداد 头 أو زر موافق أو الضغط عليه على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - أفتح القوائم التالية:
 - إعداد النظام
 - إعدادات المستلزمات
 - حماية الخرطوشة
 - ۳. حدد إيقاف التشغيل.

استخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتمكين ميزة حماية الخراطيش

- افتح خادم ویب المضمن لـ EWS) HP).
- **أ. لوحات التحكم ذات السطرَين:** اعرض شاشة لوحة التحكم لرؤية عنوان IP.

لوحات التحكم بشاشات اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة 🏤 لعرض عنوان IP أو اسم المضيف. ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

🩆 https://10.10.XX.XXX/

الأحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، ﷺ ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

- انقر فوق علامة التبويب System (النظام).
- **۲.** من جزء التنقل الأيسر، حدد **إعدادات المستلزمات**.
- Δ. من القائمة المنسدلة حماية الخراطيش، حدد حماية الخراطيش.
 - انقر فوق زر تطبیق.
- <u></u> تنبي**ه:** بعد تمكين حماية الخراطيش للطابعة، تتم حماية كل خراطيش مسحوق الحبر التي يتم تثبيتها لاحقًا في الطابعة بشـكل تلقائي و*دائم*. لتجنب حماية خرطوشـة جديدة، عطّل ميزة حماية الخراطيش *قبل* تثبيت الخرطوشـة الجديدة.

لا يؤدي إيقاف تشغيل الميزة إلى إيقاف تشغيل حماية الخراطيش المثبّتة حاليًا.

استخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) لتعطيل ميزة حماية الخراطيش

- افتح خادم ویب المضمن لـ EWS) HP).
- أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: اعرض شاشة لوحة التحكم لرؤية عنوان IP.

لوحات التحكم بشاشات اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة 🖧 لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

- انقر فوق علامة التبويب System (النظام).
- **۲.** من جزء التنقل الأيسر، حدد **إعدادات المستلزمات**.
- من القائمة المنسدلة حماية الخراطيش، حدد إيقاف التشغيل.
 - انقر فوق زر تطبیق.

استكشاف رسائل الأخطاء الخاصة بلوحة التحكم في حماية الخراطيش وإصلاحها

الإجراء الموصى به	الوصف	رسالة الخطأ
استبدل الخرطوشة بخرطوشة مسحوق حبر جديدة.	يمكن استخدام الخرطوشة فقط في الطابعة أو مجموعة الطابعات التي قامت بتكوين حماية لها في الأساس باستخدام حماية الخراطيش من HP. تسمح ميزة حماية الخراطيش للمسؤول بتقييد الخراطيش للعمل في طابعة واحدة أو مجموعة طابعات محددة فقط. يجب استبدال الخرطوشة لمتابعة الطباعة.	خرطوشـة 10.57.0X <color> محمية</color>

استبدال خرطوشة الحبر

- <u>مقدمة</u>
- معلومات حول خرطوشة الحبر
- <u>فك خرطوشية الحبر واستبدالها</u>

مقدمة

توفِّر المعلومات التالية تفاصيل حول خراطيش الحبر الخاصة بالطابعة، كما تشمل إرشـادات حول كيفية اسـتبدالها.

معلومات حول خرطوشة الحبر

تعطي هذه الطابعة إشارة عندما يكون مستوى خرطوشـة مسـحوق الحبر منخفضًا. قد تختلف الفترة المتبقية لعمر خرطوشـة الحبر الفعلية. فكّر في الحصول على خرطوشـة طباعة بديلة لتركيبها عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة.

لشراء الخراطيش أو للتحقق من توافقها مع الطابعة، انتقل إلى موقع SureSupply الإلكتروني الخاص بـ HP على <u>www.hp.com/go/suresupply</u>. مرر إلى أسـفل الصفحة وتحقق من أن الدولة/المنطقة صحيحة.

رقم الجزء	رقم خرطوشة الطباعة	الوصف	العنصر
CF230A	30A	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة قياسية	خرطوشـة حبر HP 30A Black LaserJet
CF230X	30X	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة عالية	خرطوشـة حبر HP 30X Black LaserJet
CF231A	31A	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة قياسية	خرطوشـة حبر HP 31A Black LaserJet
CF294A	94A	خرطوشة مسحوق حبر بديلة ذات سعة قياسية باللون الأسود (الطرازات M148dw وM148fdw فقط)	خرطوشة حبر HP 94A Black LaserJet
CF294X	94X	خرطوشة مسحوق حبر بديلة ذات سعة عالية باللون الأسود (الطرازات M148dw وM148fdw فقط)	خرطوشة حبر HP 94X Black LaserJet

 الأحطة: تتضمن خراطيش الحبر ذات الإنتاجية العالية كمية أكبر من الحبر من الخراطيش العادية وذلك لزيادة (www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

لا تقم بإزالة خرطوشة الحبر من العبوة الخاصة بها حتى يحين وقت استبدالها.

🏠 تنبيه: 🛛 لمنع حدوث ضرر بخرطوشـة الحبر، تجنب تعريضها للضوء لأكثر من دقائق معدودة.

يبيّن الرسم التوضيحي التالي مكونات خرطوشـة الحبر.



الماتية: إذا تلطخت ملابسك بالحبر، فحاول مسحها بقطعة قماش جافة ثم قم بغسل الملابس بالماء الفاتر. يؤدي استخدام الماء الساخن إلى ثبات الحبر على النسيج.

🛱 ملاحظة: تجد معلومات حول إعادة تدوير خراطيش الحبر المستخدمة في علبة خرطوشـة الحبر.

فك خرطوشة الحبر واستبدالها

ارفع مجموعة الماسح الضوئي.





۲. أخرِج خرطوشة الحبر المستخدمة من الطابعة.







٥. قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة من الغلاف الواقي في العبوة المفتوحة. ضع خرطوشة الحبر المستخدمة في الغلاف لإعادة تدويرها.



٦. قم بمحاذاة خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة مع المسارات داخل الطابعة، وقم بتثبيت خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.

أغلق باب الخرطوشة.



∧. أنزل مجموعة الماسح الضوئي.



استبدال أسطوانة التصوير

- <u>مقدمة</u>
- معلومات أسطوانة التصوير
- إزالة أسطوانة التصوير واستبدالها

مقدمة

توفّر المعلومات التالية تفاصيل حول أسطوانة التسطير للطابعة، وتشمل إرشـادات حول كيفية اسـتبدالها.

معلومات أسطوانة التصوير

تشير هذه الطابعة إلى الوقت الذي يجب فيه استبدال أسطوانة التصوير. قد تختلف الفترة المتبقية لعمر أسطوانة التصوير الفعلية. فكّر في الحصول على أسطوانة تصوير بديلة لتركيبها عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة.

لشراء أسطوانات التصوير للطابعة، انتقل إلى HP SureSupply على <u>www.hp.com/go/suresupply</u>. مرر إلى أسفل الصفحة وتحقق من أن الدولة/المنطقة صحيحة.

رقم الجزء	رقم خرطوشة الطباعة	الوصف	العنصر
CF232A	32A	بديل أسطوانة التصوير	- أسطوانة التصوير HP 32A LaserJet الأصلية

لا تقم بإزالة أسطوانة التصوير من العبوة الخاصة بها حتى يحين وقت استبدالها.

لتنبيه: لمنع حدوث ضرر في أسطوانة التصوير، تجنب تعريضها للضوء لأكثر من دقائق معدودة. قم بتغطية _ أسطوانة التصوير إذا كان يلزم إزالتها من الطابعة لفترة زمنية طويلة.

يبيّن الرسم التوضيحي التالي مكونات أسطوانة التصوير.



تتوفر معلومات حول إعادة تدوير أسطوانات التصوير المستعملة في عبوة أسطوانة التصوير.

إزالة أسطوانة التصوير واستبدالها

۱ ارفع مجموعة الماسح الضوئي.



۲. افتح باب الخرطوشـة.



٣. قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر من الطابعة مؤقتًا.



قم بإزالة أسطوانة التصوير المستعملة من الطابعة.



 قم بإزالة عبوة أسطوانة التصوير الجديدة من العلبة، ومن ثم افتح العلبة.



... قم بإزالة عبوة أسطوانة التصوير الجديدة من العلبة.



 ٧. لا تلمس أسطوانة التصوير. قد تؤدي آثار بصمات الأصابع على أسطوانة التصوير إلى حدوث مشاكل في جودة الطباعة.

٨. قم بمحاذاة أسطوانة التصوير الجديدة مع المسارات داخل الطابعة، وقم بتثبيت أسطوانة التصوير الجديدة إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.

٩. قم بمحاذاة خرطوشة الحبر مع المسارات داخل الطابعة، وتثبيتها إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.

٤٢ استبدال أسطوانة التصوير



۱۰. أغلق باب الخرطوشـة.



۱۱. أنزل مجموعة الماسح الضوئي.

(طباعة) Print ک

- مهام الطباعة (Windows)
 - <u>مهام الطباعة (OS X)</u>
- <u>الطباعة من الأجهزة المحمولة</u>
- استخدام الطباعة المباشرة عن طريق USB (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع /<u>www.hp.com/support/</u> <u>IjM148MFP, www.hp.com/support/IjM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

مهام الطباعة (Windows)

كيفية الطباعة (Windows)

يصف الإجراء التالي عملية الطباعة الأسـاسـية لـ Windows.

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- . حدد الطابعة من قائمة الطابعات. لتغيير الإعدادات، انقر فوق زر **خصائص** أو **تفضيلات** لفتح برنامج تشغيل. الطباعة.

🛱 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

- كُلُاحِظَة: في Windows 10 و8.1 و8، لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات 🚰 الخاصة بتطبيقات سطح المكتب التي تم وصفها أدناه. للوصول إلى ميزة الطباعة من تطبيق شـاشـة "بدء"، أكمل الخطوات التالية:
 - Windows 10 حدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - Windows 8.1 أو 8: حدد الأجهزة، وحدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.

🛱 ملاحظة: للحصول على مزيد من المعلومات، انقر فوق زر التعليمات (؟) في برنامج تشغيل الطباعة.

- ۲. انقر فوق علامات التبويب في برنامج تشغيل الطباعة لتكوين الخيارات المتوفرة. على سبيل المثال، عيّن اتجاه الورق على علامة التبويب Finishing (التجهيز النهائي)، وعيّن إعدادات الجودة ومصدر الورق ونوعه وحجمه على علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة).
 - **٤.** انقر فوق الزر **موافق** للعودة إلى مربع الحوار **طباعة**. حدد عدد النسخ المطلوب طباعتها من هذه الشاشة.
 - انقر فوق الزر طباعة لطباعة المهمة.

الطباعة تلقائياً على الوجهين (Windows)

اتبع هذا الإجراء للطابعات التي تم تثبيت عليها وحدة طباعة تلقائية على الوجهين. في حال لم يتم تثبيت وحدة طباعة تلقائية على الوجهين على الطابعة، أو للطباعة على أنواع ورق ليست معتمدة في وحدة الطباعة على الوجهين، قم بالطباعة على الوجهين يدويًا.

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- **٢**. حدد الطابعة من قائمة الطابعات، ثم انقر فوق الزر **خصائص** أو **التفضيلات** لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

躇 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

- المناحظة: في Windows 10 و8.1 و8، لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات ﷺ الخاصة بتطبيقات سطح المكتب التي تم وصفها أدناه. للوصول إلى ميزة الطباعة من تطبيق شـاشـة "بدء"، أكمل الخطوات التالية:
 - Windows 10 حدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - Windows 8.1 أو 8: حدد الأجهزة، وحدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - ۲. انقر فوق علامة التبويب Finishing (إنهاء).
 - ٤. حدد الطباعة على الوجهين. انقر فوق موافق لإغلاق مربع الحوار خصائص المستند.
 - في مربع الحوار طباعة، انقر فوق الزر طباعة لطباعة المهمة.

الطباعة يدوياً على الوجهين (Windows)

اتبع هذا الإجراء للطابعات التي لم يتم تثبيت وحدة طباعة تلقائية على الوجهين عليها أو للطباعة على ورق لا تعتمده وحدة الطباعة على الوج*ه*ين.

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- **٢.** حدد الطابعة من قائمة الطابعات، ثم انقر فوق الزر **خصائص** أو **التفضيلات** لفتح برنامج تشغيل الطباعة.
 - 📽 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.
- كلاحظة: في Windows 10 و8.1 و8، لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات ﷺ الخاصة بتطبيقات سطح المكتب التي تم وصفها أدناه. للوصول إلى ميزة الطباعة من تطبيق شاشـة "بدء"، أكمل الخطوات التالية:
 - Windows 10 حدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - Windows 8.1 أو 8: حدد الأجهزة، وحدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - ۲. انقر فوق علامة التبويب Finishing (إنهاء).
- ٤. حدد الطباعة على الوجهين (يدويًا)، ومن ثم انقر فوق موافق لإغلاق مربع الحوار خصائص المستند.
 - ٥. في مربع الحوار طباعة، انقر فوق طباعة لطباعة الوجه الأول من المهمة.
 - .1 استردّ الرصة المطبوعة من حاوية الإخراج، وضعها في الدرج ١.
 - ٧. إذا تمت مطالبتك، حدد الزر المناسب على لوحة التحكم للمتابعة.

طباعة صفحات متعددة لكل ورقة (Windows)

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- **٢**. حدد الطابعة من قائمة الطابعات، ثم انقر فوق الزر **خصائص** أو **التفضيلات** لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

🗒 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

- كُلاحظة: في Windows 10 و8.1 و8، لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات ﷺ الخاصة بتطبيقات سطح المكتب التي تم وصفها أدناه. للوصول إلى ميزة الطباعة من تطبيق شـاشـة "بدء"، أكمل الخطوات التالية:
 - Windows 10 حدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - Windows 8.1 أو 8: حدد الأجهزة، وحدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - ۲. انقر فوق علامة التبويب Finishing (إنهاء).
 - **Σ.** حدد عدد الصفحات للورقة من القائمة المنسـدلة **Pages per sheet** (عدد الصفحات في الورقة).
 - (ترتيب Page orders العدادات الصحيحة للخيارات Print page borders (طباعة حدود الصفحات) وPage order (ترتيب Orientation (الاتجاه). انقر فوق موافق لإغلاق مربع الحوار **خصائص المستند**.
 - ... في مربع الحوار طباعة، انقر فوق الزر طباعة لطباعة المهمة.

تحديد نوع الورق (Windows)

- . حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- ۲. حدد الطابعة من قائمة الطابعات، ثم انقر فوق الزر خصائص أو التفضيلات لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

🛱 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

- ملاحظة: في Windows 10 و8.1 و8، لهذه التطبيقات تخطيط مختلف مع ميزات تختلف عن الميزات ﷺ الخاصة بتطبيقات سطح المكتب التي تم وصفها أدناه. للوصول إلى ميزة الطباعة من تطبيق شـاشـة "بدء"، أكمل الخطوات التالية:
 - Windows 10: حدد **طباعة**، ومن ثم حدد الطابعة.
 - Windows 8.1 أو 8: حدد الأجهزة، وحدد طباعة، ومن ثم حدد الطابعة.
 - **۲.** انقر فوق علامة التبويب **Paper/Quality** (ورق/جودة).
 - حدد نوع الورق من قائمة نوع الورق المنسدلة.
- ٥. انقر فوق موافق لإغلاق مربع الحوار خصائص المستند. في مربع الحوار طباعة، انقر فوق الزر طباعة لطباعة المهمة.

في حال احتاج الدرج إلى التكوين، يتم عرض رسالة تكوين الدرج على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

- **.** حمّل الدرج بنوع الورق المحدد وحجمه، ثم أغلق الدرج.
- **٧.** حدد زر موافق لقبول الحجم والنوع اللذين تم كشفهما، أو حدد زر تعديل لاختيار حجم أو نوع آخر للورق.
 - حدد الحجم والنوع الصحيحين، ثم حدد زر موافق.

مهام طباعة إضافية

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.</u>

تتوفر إرشادات لتنفيذ مهام طباعة خاصة، كما يلي:

- إنشاء اختصارات الطباعة أو إعداداتها المسبقة واستخدامها
 - تحديد حجم الورق، أو استخدام حجم مخصص للورق
 - تحديد اتجاه الصفحات
 - إنشاء كتيّب
 - تغییر حجم مستند لیلائم حجم ورق محدد
- طباعة الصفحة الأولى أو الأخيرة من المستند على ورق مختلف
 - طباعة علامات مائية على مستند

مهام الطباعة (OS X)

كيفية الطباعة (OS X)

يصف الإجراء التالي عملية الطباعة الأساسية لـ OS X.

- انقر فوق قائمة File (الملف)، ثم فوق خيار Print (الطباعة).
 - ۲. حدد الطابعة.
- ۲. انقر فوق عرض التفاصيل أو النُسخ والصفحات ثم حدد قوائم أخرى لضبط إعدادات الطباعة.
 - 🛱 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم العنصر بحسب البرنامج.
 - **Σ.** انقر فوق الزر **Print** (طباعة).

الطباعة تلقائيًا على الوجهين (OS X)

- 🖹 ملاحظة: تنطبق هذه المعلومات على الطابعات التي تتضمن وحدة طباعة تلقائية على الوجهين.
- الملاحظة: تتوفر هذه الميزة في حال قمت بتثبيت برنامج تشغيل الطباعة من HP. قد لا تتوفر إذا كنت تستخدم AirPrint. AirPrint.
 - انقر فوق قائمة File (الملف)، ثم فوق خيار Print (الطباعة).
 - ۲. حدد الطابعة.
 - ۳. انقر فوق عرض التفاصيل أو النُسخ والصفحات ثم فوق القائمة تخطيط.
 - 🛱 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم العنصر بحسب البرنامج.
 - حدد خيار التجليد من القائمة المنسدلة Two-Sided (على الوجهين).
 - انقر فوق الزر Print (طباعة).

الطباعة يدويًا على الوجهين (OS X)

- 🛣 ملاحظة: تتوفر هذه الميزة في حال قمت بتثبيت برنامج تشغيل الطباعة من HP. قد لا تتوفر إذا كنت تستخدم AirPrint.
 - انقر فوق قائمة File (الملف)، ثم فوق خيار Print (الطباعة).
 - ۲. حدد الطابعة.
 - ... انقر فوق عرض التفاصيل أو النُسخ والصفحات ثم فوق القائمة الطباعة اليدوية على الوجهين.

📽 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم العنصر بحسب البرنامج.

- انقر فوق خانة Manual Duplex (الطباعة اليدوية على الوجهين)، وحدد خيارًا للتجليد.
 - انقر فوق الزر Print (طباعة).
 - .1 انتقل إلى الطابعة، وقم بإزالة أي أوراق بيضاء موجودة في الدرج 1.

- ٧. قم باسترداد الحزمة المطبوعة من حاوية الإخراج، وضعها في درج الإدخال مع توجيه الوجه المطلوب الطباعة عليه نحو الأسفل.
 - ٨. عند المطالبة، المس الزر المناسب من لوحة التحكم للمتابعة.

طباعة صفحات متعددة لكل ورقة (OS X)

- انقر فوق قائمة File (الملف)، ثم فوق خيار Print (الطباعة).
 - ۲. حدد الطابعة.
- ۳. انقر فوق عرض التفاصيل أو النُسخ والصفحات ثم فوق القائمة تخطيط.

```
🗒 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم العنصر بحسب البرنامج.
```

- د من القائمة المنسدلة **Pages per Sheet** (عدد الصفحات لكل ورقة)، حدد عدد الصفحات التي تريد طباعتها. على كل ورقة.
 - ٥. في منطقة Layout Direction (اتجاه التخطيط)، حدد ترتيب الصفحات وموضعها على الورقة.
 - ... من قائمة Borders (الحدود)، حدد نوع الحد الذي تريد طباعته حول كل صفحة في الورقة.
 - . انقر فوق الزر Print (طباعة).

تحديد نوع الورق (OS X)

- انقر فوق قائمة File (الملف)، ثم فوق خيار Print (الطباعة).
 - **۲.** حدد الطابعة.
- ٣. انقر فوق عرض التفاصيل أو النُسخ والصفحات ثم فوق القائمة الوسائط والجودة أو القائمة الورق/ الجودة.

🗒 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم العنصر بحسب البرنامج.

حدد من الخيارات الوسائط والجودة أو الورق/الجودة.

الخيارات المتوفرة. لا تتوفر بعض الخيارات المتوفرة. لا تتوفر بعض الخيارات المتوفرة. لا تتوفر بعض الخيارات 🛣 ملاحظة: المتوفرة. لا تتوفر بعض الخيارات على كل الطابعات.

- نوع الوسائط: حدد الخيار لنوع الورق لمهمة الطباعة.
- Print Quality (جودة الطباعة): حدد مستوى الدقة لمهمة الطباعة.
- الطباعة من الحافة إلى الحافة: حدد هذا الخيار للطباعة بالقرب من حواف الورق.
- EconoMode: حدد هذا الخيار للحفاظ على مسحوق الحبر عند طباعة مسودات مستندات.
 - انقر فوق الزر Print (طباعة).

مهام طباعة إضافية

انتقل إلى www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP. تتوفر إرشادات لتنفيذ مهام طباعة خاصة، كما يلي:

- إنشاء اختصارات الطباعة أو إعداداتها المسبقة واستخدامها
 - تحديد حجم الورق، أو استخدام حجم مخصص للورق
 - تحديد اتجاه الصفحات
 - إنشاء كتيّب
 - تغییر حجم مستند لیلائم حجم ورق محدد
- طباعة الصفحة الأولى أو الأخيرة من المستند على ورق مختلف
 - طباعة علامات مائية على مستند

الطباعة من الأجهزة المحمولة

مقدمة

تقدم HP حلولاً متعددة لـ ePrint وللطباعة من الأجهزة المحمولة لتمكين الطباعة بسهولة من كمبيوتر محمول أو كمبيوتر لوحي أو هاتف ذكي أو من أي جهاز محمول آخر إلى طابعة HP. لرؤية القائمة الكاملة وتحديد الخيار الأفضل، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting</u>.

ePrint ملاحظة: قم بتحديث برنامج الطابعة الثابت لضمان أن كل قدرات الطباعة عبر الأجهزة المحمولة وePrint مدعومة.

- ميزة Wi-Fi Direct (الطُرز اللاسلكية فقط)
 - <u>HP ePrint عبر البريد الإلكتروني</u>
 - برنامج <u>HP ePrint</u>
 - AirPrint
 - الطباعة المضمنة لـ Android

ميزة Wi-Fi Direct (الطُرز اللاسـلكية فقط)

تمكّن ميزة Wi-Fi Direct الطباعة من جهاز محمول لاسـلكي بدون طلب اتصال بشبكة أو بالإنترنت. .

لا تعتمد ميزة Wi-Fi Direct حاليًا كل أنظمة تشغيل الأجهزة المحمولة. إذا كان الجهاز المحمول لا يدعم ميزة -Wi Fi Direct، فيجب عليك تغيير اتصال الشـبكة اللاسـلكية للجهاز إلى اتصال Wi-Fi Direct الخاص بالطابعة قبل الطباعة.

النسبة إلى أجهزة المحمول غير المزودة بخاصية Wi-Fi Direct، يتم تمكين الطباعة فقط من خلال (Wi-Fi Direct اتصال Wi-Fi Direct. بعد استخدام وظيفة Wi-Fi Direct للطباعة، يجب عليك الاتصال مجددًا بالشبكة المحلية للوصول إلى الإنترنت.

للوصول إلى اتصال Wi-Fi Direct بالطابعة، أكمل الخطوات التالية:

لوحات التحكم ذات السطرَين:

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد
 - أفتح القوائم التالية:
 - Network Setup (إعداد الشبكة)
 - قائمة اللاسلكي
 - Mi-Fi Direct
 - ... اختر إحدى طرق الاتصال التالية:
- تلقائي: يؤدي تحديد هذا الخيار إلى تعيين كلمة المرور إلى 12345678.
- يدوي: يؤدي تحديد هذا الخيار إلى تعيين كلمة مرور آمنة يتم إنشاؤها بطريقة عشوائية.
 - **٤**. على الجهاز المحمول، افتح قائمة Wi-Fi Direct أو Wi-Fi Direct.
 - من قائمة الشبكات المتوفرة، حدد اسم الطابعة.

- القرب العام الم يتم عرض اسم الطابعة، فقد تكون خارج نطاق إشارة Wi-Fi Direct. انقل الجهاز بالقرب (الله المابعة: من الطابعة
- .٦ إذا تمت مطالبتك بذلك، فأدخل كلمة مرور Wi-Fi Direct، أو حدد موافق على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - التي تدعم Wi-Fi Direct، إذا تم تعيين طريقة الاتصال إلى الالاحظة: بالنسبة إلى أجهزة Android التي تدعم Wi-Fi Direct، إذا تم تعيين طريقة الاتصال إلى **تدوي**، ت**لقائي**، فسوف يتم الاتصال تلقائيًا دون المطالبة بكلمة المرور. وإذا تم تعيين طريقة الاتصال إلى **يدوي**، فسوف تحتاج إما إلى الضغط على زر موافق، أو إدخال رقم التعريف الشخصي (PIN) — المعروض على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة — ككلمة مرور على الجهاز المحمول.
 - ۷. افتح المستند، ثم حدد خیار طباعة.

🖹 ملاحظة: إذا لم يكن الجهاز المحمول يدعم الطباعة، فقم بتثبيت تطبيق HP ePrint للأجهزة المحمولة.

- ۸. حدد الطابعة من قائمة الطابعات المتوفرة، ثم حدد طباعة.
- .٩ بعد الانتهاء من مهمة الطباعة، تحتاج بعض الأجهزة المحمولة إلى إعادة الاتصال بالشبكة المحلية.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس:

- . _ من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩) 🗛.
 - أفتح القوائم التالية:
 - میزة Wi-Fi Direct
 - اعدادات
 - طريقة الاتصال
 - **۲.** اختر إحدى طرق الاتصال التالية:
 - تلقائي: يؤدي تحديد هذا الخيار إلى تعيين كلمة المرور إلى 12345678.
 - يدوي: يؤدي تحديد هذا الخيار إلى تعيين كلمة مرور آمنة يتم إنشاؤها بطريقة عشوائية.
 - على الجهاز المحمول، افتح Wi-Fi Direct أو قائمة Wi-Fi Direct.
 - من قائمة الشبكات المتوفرة، حدد اسم الطابعة.

التريخية: الله الله يتم عرض اسم الطابعة، فقد تكون خارج نطاق إشارة Wi-Fi Direct. انقل الجهاز بالقرب 🛣 من الطابعة.

- .٦ إذا تمت مطالبتك بذلك، فأدخل كلمة مرور Wi-Fi Direct.
- - - ۷. افتح المستند، ثم حدد الخیار طباعة.

🖉 ملاحظة: إذا لم يكن الجهاز المحمول يدعم الطباعة، فقم بتثبيت تطبيق HP ePrint للأجهزة المحمولة.

- ٨. حدد الطابعة من قائمة الطابعات المتوفرة، ثم حدد طباعة.
- ٩. بعد الانتهاء من مهمة الطباعة، تحتاج بعض الأجهزة المحمولة إلى إعادة الاتصال بالشبكة المحلية.
- Android 4.0 والإصدارات الأحدث من أجهزة الكمبيوتر اللوحي والهواتف التي تدعم خدمة HP Print أو المثبت عليها المكون الإضافي Mopria للطباعة من الأجهزة المحمولة
- معظم أجهزة الكمبيوتر وأجهزة الكمبيوتر اللوحي وأجهزة الكمبيوتر المحمول التي تعمل بنظام تشغيل
 Windows 8.1

لا تدعم الأجهزة وأنظمة تشغيل الكمبيوتر التالية وظيفة Wi-Fi Direct، ولكن يمكنها الطباعة على طابعة تدعمها:

- أجهزة iPhone وiPad من Apple
- أجهزة كمبيوتر Mac التي تعمل بنظام التشغيل OS X

لمزيد من المعلومات حول الطباعة عبر Wi-Fi Direct، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u>.

تمكين ميزة Wi-Fi Direct أو تعطيلها

يجب تمكين قدرات Wi-Fi Direct أولاً من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

 د. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد لا ثم افتح قائمة إعداد الشبكة.

لوحات التحكم بشاشات اللمس</mark>: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، حدد زر معلومات الاتصال (٩) / ٢٢٠.

- أفتح القوائم التالية:
- میزة Wi-Fi Direct
- e (إعدادات) Settings
- On/Off (تشغيل/إيقاف تشغيل)
- ۲. المس عنصر القائمة On (تشغيل). يؤدي لمس الزر Off (إيقاف تشغيل) إلى تعطيل طباعة Wi-Fi Direct.

الملاحظة: في البيئات حيث يكون أكثر من طراز واحد للطابعة نفسها مثبتًا، قد يكون من المفيد إعطاء كل طابعة السم Wi-Fi Direct فريدًا للتعرف بشكل أسهل على الطابعة من أجل الطباعة عبر Wi-Fi Direct. يتوفر اسم -Wi Fi Direct فريدًا للتعرف بشكل أسهل على الطابعة من أجل الطباعة عبر Fi Direct. يتوفر اسم -Wi Fi Direct أيضًا من خلال لمس رمز معلومات الاتصال (٩) / ਜੂ___ من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، ومن ثم لمس رمز Wi-Fi Direct.

تغيير اسم Wi-Fi Direct الخاص بالطابعة

اتبع هذا الإجراء لتغيير اسم Wi-Fi Direct الخاص بالطابعة باستخدام خادم ويب المضمن لـ EWS) HP):

الخطوة الأولى: فتح ملقم ويب المضمّن لـ HP

 لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد لل افتح القائمة (إظهار عنوان IP) العرض عنوان IP أو اسم (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم بشاشات اللمس</mark>: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩) / 品ے ، ثم المس زر الشبكة متصلة طع أو زر تشغيل شبكة Wi-Fi (٩) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف. د افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم. الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

الحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد [ﷺ ملاحظة: الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

الخطوة الثانية: تغيير اسم Wi-Fi Direct

- انقر فوق علامة التبويب Networking (عمليات الشبكة).
- ... في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق الارتباط إعداد Wi-Fi Direct.
 - **..** في الحقل **اسم Wi-Fi Direct**، أدخل اسمًا جديدًا.
 - انقر فوقApply (تطبيق).

HP ePrint عبر البريد الإلكتروني

اسـتخدم HP ePrint لطباعة مسـتندات بإرسـالها كمرفقات بريد إلكتروني إلى عنوان البريد الإلكتروني للطابعة من أي جهاز مزود بميزة البريد الإلكتروني.

لاستخدام HP ePrint، يجب أن تلبي الطابعة المتطلبات التالية:

- يجب توصيل الطابعة بشبكة سلكية أو لاسلكية متصلة بالإنترنت.
- يجب تمكين خدمات الويب من HP على الطابعة، ويجب تسجيل الطابعة في HP Connected.

اتبع هذا الإجراء لتمكين HP Web Services (خدمات الويب من HP) والتسجيل مع HP Connected:

🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)	١
لوحة التحكم ذات السطرَين	٢
لوحة تحكم بشاشة لمس	٣

لوحات التحكم ذات السطرَين

إعداد ﴾. افتح القائمة Network Setup (إعداد ﴾. افتح القائمة Network Setup (إعداد) الشبكة)، ثم حدد Show IP Address (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

 الفتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

- ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، 🖾 ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.
 - ۳. انقر فوق علامة التبويب خدمات الويب من HP، ثم انقر فوق تمكين. تقوم الطابعة بتمكين Web
 ۳. Services (خدمات الويب)، ثم تطبع صفحة المعلومات.

تحتوي صفحة المعلومات على رمز الطابعة اللازم لتسجيل طابعة HP على HP Connected.

3. انتقل إلى موقع <u>www.hpconnected.com</u> لإنشاء حساب HP ePrint وإكمال عملية الإعداد.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس:

- . من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٢) \mathcal{R}_{+} .
 - افتح القوائم التالية:
 - HP ePrint o
 - o Settings (إعدادات) (اعدادات)
 - تمکین خدمات ویب
 - ۳. المس الزر Print (طباعة) لقراءة اتفاقية شروط الاستخدام. المس الزر OK (موافق) لقبول شروط الاستخدام وتمكين خدمات الويب من HP

تقوم الطابعة بتمكين Web Services (خدمات الويب)، ثم تطبع صفحة المعلومات. تحتوي صفحة المعلومات على رمز الطابعة اللازم لتسجيل طابعة HP في HP Connected.

3. انتقل إلى <u>www.hpconnected.com</u> لإنشاء حساب في HP ePrint وإكمال عملية الإعداد.

برنامج HP ePrint

يسـهّل برنامج HP ePrint الطباعة من كمبيوتر سطح مكتب أو كمبيوتر محمول يعمل بنظام التشغيل Windows إلى أي طابعة تعتمد خدمة HP ePrint. يسـهّل هذا البرنامج العثور على الطابعات المزودة بإمكانيات HP ePrint والمسجّلة في حسـاب HP Connected الخاص بك. يمكن تحديد موقع طابعة HP الهدف في المكتب أو في مواقع حول العالم.

يدعم برنامج HP ePrint أنواع الطباعة التالية:

- طباعة TCP/IP إلى طابعات الشبكة المحلية على الشبكة (LAN أو WAN) لمنتجات تعتمد UPD
 PostScript®
 - طباعة IPP إلى المنتجات المتصلة بشبكة LAN أو WAN والتي تعتمد ePCL
- مستندات PDF إلى مواقع طباعة عامة والطباعة باستخدام HP ePrint عبر البريد الإلكتروني من خلال السحابة

🖉 ملاحظة: 🛛 لا يعتمد برنامج HP ePrint الطباعة عن طريق USB.

كيفية البدء في الاستخدام

- ي تفضّل بزيارة الموقع <u>www.hp.com/go/eprintsoftware</u> لإلقاء نظرة على برامج التشغيل والحصول على معلومات. معلومات.
- HP ePrint بالنسبة إلى نظام تشغيل Windows، يكون اسم برنامج تشغيل الطباعة لبرنامج HP ePrint ، يكون اسم برنامج HP ePrint هو HP ePrint + JetAdvantage.
- . بعد تثبيت البرنامج، افتح الخيار Print (طباعة) من التطبيق، ثمّ حدد HP ePrint من قائمة الطابعات المثبتة. انقر فوق زر Properties (خصائص) لتكوين خيارات الطباعة.

AirPrint

الطباعة المباشرة باستخدام AirPrint من Apple معتمدة لـ iOS، ومن أجهزة كمبيوتر Mac التي تقوم بتشغيل macOS 10.13 والإصدارات الأحدث. استخدم AirPrint للطباعة المباشرة إلى الطابعة من جهاز iPad أو iPhone (3GS أو أحدث) أو iPod touch (الجيل الثالث أو أحدث) في تطبيقات الأجهزة المحمولة التالية:

- Mail •
- Photos •
- Safari •
- iBooks •
- حدد تطبيقات الجهات الأخرى

لاستخدام AirPrint، يجب أن تتصل الطابعة بالشبكة (الشبكة الفرعية) نفسها المتصل بها جهاز Apple. للحصول على مزيد من المعلومات حول استخدام AirPrint وحول طابعات HP المتوافقة مع AirPrint، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting</u>.

الإصدار. لا تدعم الإصدارات AirPrint عبر اتصال USB، تحقق من رقم الإصدار. لا تدعم الإصدارات AirPrint 1.3 ﷺ ملاحظة: والإصدارات USB والإصدارات السابقة اتصالات USB.

الطباعة المضمنة لـ Android

يمكَّن حل الطباعة المضمّن من HP لـ Android وKindle الأجهزة المحمولة من العثور تلقائيًا على طابعات HP التي تكون إما على شبكة أو ضمن النطاق اللاسـلكي للطباعة بميزة Wi-Fi Direct ومن الطباعة تلقائيًا إلى هذه الطابعات.

يجب أن تتصل الطابعة بالشبكة (الشبكة الفرعية) نفسها المتصل بها جهاز Android.

تم تضمين حل الطباعة في العديد من إصدارات نظام التشغيل.

🛣 **ملاحظة:** في حال عدم توفر الطباعة على جهازك، انتقل إلى متجر Android apps < Google Play وقم بتثبيت المكون الإضافي HP Print Service.

للحصول على مزيد من المعلومات حول كيفية استخدام الطباعة المضمّنة في Android ومعرفة أجهزة Android المعتمدة، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting</u>.

استخدام الطباعة المباشرة عن طريق USB (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

مقدمة

تتميّز هذه الطابعة بالطباعة المباشرة عن طريق USB، لكي تتمكن من طباعة الملفات بشـكل سـريع من دون إرسـالها من كمبيوتر. تقبل الطابعة محركات أقراص USB المحمولة القياسـية في منفذ USB. يدعم أنواع الملفات التالية:

- .pdf •
- .jpg 🔹
- prn وPRN. وPRN
- cht وCHT. وCHT.
 - .pxl
- pcl. وPCL.
 - ps. وPS.

الخطوة الأولى: الوصول إلى ملفات USB على الطابعة

- أدخل محرك أقراص USB المحمول في منفذ USB للطباعة المباشرة على الطابعة.
 - ۲. تفتح قائمة USB Flash Drive (محرك أقراص USB المحمول) مع الخيارات التالية:
 - طباعة مستندات
 - عرض الصور وطباعتها
 - المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB

الخطوة الثانية: طباعة مستندات USB

الخيار الأول: طباعة المستندات

- د. لطباعة مستند، حدد طباعة المستندات.
- د. حدد اسم المستند الذي تريد طباعته. إذا كان المستند مخزّنًا في مجلد، فحدد المجلد أولاً، ثم حدد المستند الذي ت المستند الذي تريد طباعته.
 - ۲. عندما تفتح شاشة الملخص، يمكنك ضبط الإعدادات التالية:
 - عدد النُسخ
 - حجم الورق
 - نوع الورق
 - احتواء ضمن الصفحة
 - Collation (ترتيب النُسخ)
 - لون الإخراج (طرازات الألوان فقط)

- Σ. حدد طباعة لطباعة المستند.
- استردّ المهمة المطبوعة من حاوية الإخراج، وأخرج محرك أقراص USB.

الخيار الثاني: طباعة الصور

- لطباعة الصور، حدد عرض الصور وطباعتها.
- **۲.** حدد صورة المعاينة الخاصة بكل صورة ستتم طباعتها، ثم حدد تم.
 - **۲.** عندما تفتح شاشة الملخص، يمكنك ضبط الإعدادات التالية:
 - حجم الصورة
 - حجم الورق
 - نوع الورق
 - عدد النُسخ
 - لون الإخراج (طرازات الألوان فقط)
 - Lighter/Darker (أفتح/أكثر دُكنة)
 - Σ. حدد طباعة لطباعة الصور.
- استردّ المهمة المطبوعة من حاوية الإخراج، وأخرج محرك أقراص USB.
ہ النسخ

- <u>إنشاء نسخة</u>
- <u>النسخ على الوجهين (طباعة مزدوجة)</u>
 - <u>مهام نسخ إضافية</u>

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support</u>. <u>IjM148MFP, www.hp.com/support/IjM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبيت وتكوين
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

إنشاء نسخة

🖹 ملاحظة: تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.
۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢ لوحة التحكم ذات السطرَين
۳ لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين:

- قم بتحميل المستند على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات الموجودة على الطابعة.
 - ۲. اضغط على زر قائمة النسخ 🕞.
- ت لتحسين جودة النسخ لمختلف أنواع المستندات، استخدم أزرار الأسهم لتحديد قائمة **تحسين**، ثم اضغط علم على الزر موافق. تتوفر إعدادات جودة النسخ التالية:
 - Auto Select (تحديد تلقائي): استخدم هذا الإعداد عندما لا تكون مهتماً بجودة النسخ. هذا هو الإعداد الافتراضي.
 - Mixed (مختلط): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمّن نصاً ورسوماً على حد سواء.

 - Picture (صورة): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن رسوماً بشكل عام.
- ٤. اضغط على زر عدد النُّسخ 🕞، ثم استخدم أزرار الأسهم لضبط عدد النُّسخ. اضغط على الزر OK (موافق).
 - ٥. اضغط على زر بدء النسخ (ﷺ لبدء النسخ.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس:

- .1 قم بتحميل المستند على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات الموجودة على الطابعة.
 - ٢. 🛛 من الشاشـة الرئيسـية على لوحة التحكم بالطابعة، المس رمز نسخ 🏹.
- ۲. لتحسين جودة النسخ لمختلف أنواع المستندات، المس زر Settings (الإعدادات) ومن ثم مرر إلى زر Optimize (تحسين الجودة) والمسه. اسحب شاشة لوحة التحكم للتمرير عبر الخيارات، ثم المس خيارًا لتحديده. تتوفر إعدادات جودة النسخ التالية:

- Auto Select (تحديد تلقائي): استخدم هذا الإعداد عندما لا تكون مهتماً بجودة النسخ. هذا هو الإعداد الافتراضي.
 - - Picture (صورة): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن رسوماً بشكل عام.
- د. المس Number of Copies (عدد النسخ)، ثم استخدم لوحة المفاتيح على شاشـة اللمس لضبط عدد النسخ. النسخ.
 - ۵. المس زر Start Copy (بدء النسخ) لبدء النسخ.

النسخ على الوجهين (طباعة مزدوجة)

<u>الطباعة على الوجهين يدويًا</u>

الطباعة على الوجهين يدويًا

📽 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



١ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 ٢ لوحة التحكم ذات السطرين

لوحة تحكم بشاشـة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين:

٣

- ل ضع المستند ووجهه نحو الأسفل على زجاج الماسح الضوئي بحيث تكون الزاوية العلوية اليسرى للصفحة. على الزاوية العليا اليسرى لزجاج الماسح الضوئي. أغلق الماسح الضوئي.
 - ۲. اضغط على زر قائمة النسخ 🕞 .
 - **۲**. استخدم مفاتيح الأسهم لتحديد قائمة **على الوجهين** ثم اضغط على الزر موافق.
 - Σ. استخدم مفاتيح الأسهم لتحديد خيار، ثم اضغط على الزر موافق.
 - اضغط على زر بدء النسخ 🕄 لبدء النسخ.
 - ٦. تطالبك الطابعة بتحميل المستند الأصلي التالي. ضعه على الزجاج، ثم المس زر بدء النسخ 🕞.
 - ٧. كرّر هذه العملية لغاية مسح الصفحة الأخيرة ضوئيًا. اضغط على الزر موافق لإنهاء طباعة النُسخ.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس:

- ضع المستند ووجهه نحو الأسفل على زجاج الماسح الضوئي بحيث تكون الزاوية العلوية اليسرى للصفحة على الزاوية العليا اليسرى لزجاج الماسح الضوئي. إغلاق الماسح الضوئي.
 - ۲. 🛛 من الشاشـة الرئيسـية على لوحة التحكم بالطابعة، المس رمز نسخ 🏹.
 - ۲. المس زر Settings (الإعدادات).
 - قم بالتمرير إلى زر Two-Sided (على الوجهين) والمسه.

- مرر عبر الخيارات، ومن ثم المس خيارًا لتحديده.
- **.** المس زر Start Copy (بدء النسخ) لبدء النسخ.
- ٧. تطالبك الطابعة بتحميل المستند الأصلي التالي. ضعه على الزجاج، ثم المس زر OK (موافق).
- ۸. كرّر هذه العملية لغاية مسـح الصفحة الأخيرة ضوئيًا. المس زر Done (تم) لإنهاء طباعة النسـخ.

مهام نسخ إضافية

انتقل إلى www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.

تتوفر إرشادات لتنفيذ مهام نسخ محددة، مثل ما يلي:

- نسخ صفحات من كتب أو مستندات مرتبطة أخرى أو مسحها ضوئيًا
 - نسخ مستندات مختلطة الأحجام
 - نسخ وجهَي بطاقة تعريف أو مسحهما ضوئيًا
 - نسخ مستند أو مسحه ضوئيًا إلى تنسيق الكتيبات

٦ المسح الضوئي

- Windows) HP Scan المسح الضوئي باستخدام برنامج (Windows)
- المسح الضوئي باستخدام برنامج OS X) HP Easy Scan) المسح الضوئي باستخدام برنامج
- و قم بإعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (الطرازات المزودة بشاشـة لمس فقط<u>)</u>
 - إعداد ميزة "المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة" (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)
 - <u>المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB محمول (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)</u>
 - المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)
 - المسح الضوئي إلى مجلد شبكة (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)
 - <u>مهام مسح ضوئي إضافية</u>

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support</u>. I<u>jM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

المسح الضوئي باستخدام برنامج (Windows) HP Scan

استخدم البرنامج HP Scan لبدء المسح الضوئي من برنامج على الكمبيوتر الخاص بك. يمكنك حفظ الصور الممسوحة ضوئيًا كملف أو إرسالها إلى تطبيق برمجي آخر.

- ال. افتح HP Printer Assistant.
- Windows 10: من قائمة بدء، انقر فوق كل التطبيقات، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 : انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8: انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - ... في HP Printer Assistant، حدد مسح ضوئي، ثم حدد إجراء مسح ضوئي لمستند أو صورة.
 - ۲. اضبط الإعدادات إذا لزم الأمر.
 - انقر فوق Scan (مسح ضوئي).

المسح الضوئي باستخدام برنامج (OS X) HP Easy Scan

استخدم برنامج HP Easy Scan لبدء المسح الضوئي من برنامج على الكمبيوتر.

- ه بتحميل المستند في وحدة التغذية بالمستندات أو على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات الموجودة على الطابعة.
 - ۲. من الكمبيوتر، افتح برنامج HP Easy Scan الموجود في مجلد التطبيقات.
 - ۲. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لمسح المستند ضوئيًا.
- ٤. عند الانتهاء من مسح كل الصفحات ضوئيًا، انقر فوق File (ملف) ثم فوق Save (حفظ) لحفظها في ملف.

قم بإعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

- <u>مقدمة</u>
- قبل أن تبدأ
- الأسلوب الأول: استخدام معالج المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (Windows<u>)</u>
- الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق HP. Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)
 - إعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني على جهاز Mac

مقدمة

في الطابعة ميزة تمكّنها من إجراء المسح الضوئي لمستند ما وإرساله إلى عنوان بريد إلكتروني واحد أو أكثر. لاستخدام ميزة المسح الضوئي هذه، يجب أن تكون الطابعة متصلة بشبكة. لكن لا تصبح الميزة متوفرة إلى أن يتم تكوينها. تتوفر طريقتان لتكوين المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني، معالج إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (Windows)، المثبت في مجموعة برامج HP للطابعة كجزء من عملية تثبيت البرامج الكاملة وإعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني عبر خادم ويب المضمن لـ HP (EWS). استخدم المعلومات التالية لإعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني عبر خادم ويب المضمن لـ EWS). استخدم المعلومات التالية لإعداد

قبل أن تبدأ

لإعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني، يجب أن يكون للطابعة اتصال شبكة نشط بالشبكة نفسـها المتصل بها الكمبيوتر الذي سـيجري عملية الإعداد.

يحتاج المسؤولون إلى المعلومات التالية قبل البدء بعملية التكوين.

- الوصول الإداري إلى الطابعة
- ملقم SMTP (مثلاً: smtp.mycompany.com)
- الملاحظة: إذا لم تكن تعرف اسم ملقم SMTP أو رقم منفذ SMTP أو معلومات المصادقة، فاتصل بموفر خدمة البريد الإلكتروني/الإنترنت أو بالمسؤول عن النظام للحصول على المعلومات. في العادة، من السهل العثور على أسماء ملقمات SMTP ومنافذ SMTP من خلال البحث على الإنترنت. على سبيل المثال، استخدم مصطلحات مثل "gmail smtp server name" (اسم خادم gmt لـ gmail) أو "gahoo smtp server) name" اسم خادم علي أسم خادم smtp لـ مهاري البحث.
 - رقم منفذ SMTP
 - متطلبات مصادقة ملقم SMTP لرسائل البريد الإلكتروني الصادرة، بما في ذلك اسم المستخدم وكلمة المرور المستخدمين للمصادقة، إذا كان ذلك منطبقًا.

الأح**طة:** اراجع وثائق موفر خدمة البريد الإلكتروني الذي تتعامل معه للحصول على معلومات حول حدود الإرسال الرقمي لحساب البريد الإلكتروني الخاص بك. قد يقوم بعض الموفرين بتأمين حسابك مؤقتًا إذا تخطيت حدود الإرسال.

الأسلوب الأول: استخدام معالج المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (Windows)

تشمل بعض برامج طابعات HP تثبيت برنامج تشغيل. في نهاية التثبيت يوجد خيار **إعداد المسح ضوئيًا لمجلد وبريد إلكتروني**. تحتوي معالجات الإعداد خيارات التكوين الأساسية. 🖄 ملاحظة: ابعض أنظمة التشغيل لا تدعم معالج المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني.

- .HP Printer Assistant افتح.
- Windows 10: من قائمة **بدء**، انقر فوق **كل التطبيقات**، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8 : انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - ن في HP Printer Assistant، حدد **مسح ضوئي**، ثم حدد **معالج المسح الضوئي إلى البريد .** الإلكتروني.

الملاحظة: في حال عدم توفر الخيار **معالج المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني**، استخدم (<u>الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق HP الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) (Windows) في صفحة V</u>

- هي مربع الحوار **ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر**، انقر فوق زر **جديد**. يفتح مربع الحوار **إعداد ".** المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني.
- **٤.** على صفحة **١. بدء**، أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالمرسـل في الحقل **عنوان البريد الإلكتروني**.
 - ه. في الحقل **اسم العرض**، أدخل اسم المرسل. هذا هو الاسم الذي سيظهر على لوحة التحكم الخاصة . بالطابعة.
- ٦. لطلب إدخال رقم تعريف شخصي PIN على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة قبل أن تتمكن الطابعة من إرسال رسال رسالة بريد إلكتروني، أدخل رقم تعريف شخصيًا PIN مكونًا من أربعة أرقام في الحقل PIN الأمان، ثم أعد إدخال رقم الشخصي PIN في الحقل تأكيد PIN الأمان، ثم اند إدخال رقم التعريف الشخصي PIN في الحقل تأكيد PIN الأمان، ثم اند إدخال رقم التعريف الشخصي PIN في الحقل تأكيد PIN الأمان، ثم اند إدخال رقم التعريف الشخصي PIN مكونًا من أربعة أرقام في الحقل PIN مكونًا من أربعة أرقام في الحقل PIN الأمان، ثم أعد إدخال رقم التعريف الشخصي PIN مكونًا من أربعة أرقام في الحقل وقم التعريف التعريف الشخصي PIN من الحقل تأكيد PIN الأمان، ثم انقر فوق التالي.
 - 🖹 ملاحظة: تنصح شـركة HP بإنشـاء رقم تعريف شـخصي PIN لتأمين ملف تعريف البريد الإلكتروني.
 - ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف شخصي PIN، يجب إدخاله على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة ﷺ ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف لإرسال مستند ممسوح ضوئيًا إلى البريد الإلكتروني.
 - ۷. على صفحة ۲. مصادقة، أدخل اسم خادم SMTP ورقم منفذ SMTP.

🛣 ملاحظة: 🛛 في معظم الحالات، لا يتوجب تغيير رقم المنفذ الافتراضي.

المنفذ (SMTP فرقم المنفذ Gmail ملاحظة: إذا كنت تستخدم خدمة SMTP مضيفة مثل Gmail، فتحقق من عنوان SMTP ورقم المنفذ وإعدادات SSL من الموقع الإلكتروني الخاص بموفر الخدمة أو من مصادر أخرى خاصة به. بالنسبة لـ Gmail، يكون عنوان SMTP في العادة smtp.gmail.com ورقم المنفذ 465 ويجب تمكين SSL.

يرجى مراجعة المصادر عبر الإنترنت للتأكد من أن إعدادات الخادم هذه حالية وصالحة في وقت التكوين.

- من الاختيار **استخدام اتصال آمن المتخدام المتخدام اتصال آمن.** دائمًا (SSL/TLS).
 - .٩ حدد الحد الأقصى لحجم البريد الإلكتروني من القائمة المنسدلة.

🗒 ملاحظة: تنصح شركة HP باستخدام حجم الملف الافتراضي تلقائي للحد الأقصى للحجم.

- اذا كان خادم SMTP يتطلب مصادقة لإرسال رسالة بريد إلكتروني، فحدد مربع الاختيار **مصادقة تسجيل SMTP .** الدخول إلى البريد الإلكتروني، ثم أدخل معرّف المستخدم وكلمة المرور، ثم انقر فوق التالي.
 - ال. على صفحة ٣. **تكوين**، لإرسال نسخة من رسائل البريد الإلكتروني المرسَلة من ملف التعريف إلى المرسل تلقائيًا، حدد **تضمين المرسل في كل رسائل البريد الإلكتروني المرسَلة بنجاح من** الطابعة بنجاح، ثم انقر فوق التالي.
- ١٢. على صفحة **٤. إنهاء**، راجع المعلومات وتأكد من أن كل الإعدادات صحيحة. في حال كان هناك خطأ، انقر فوق زر **Back** (إلى الخلف) لتصحيح الخطأ. إذا كانت الإعدادات صحيحة، فانقر فوق زر **حفظ واختبار** لاختبار التكوين.
 - **۱۳.** عند عرض الرسالة **تهانينا**، انقر فوق **إنهاء** لإكمال عملية التكوين.
 - يعرض الآن مربع حوار **ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر** ملف تعريف البريد الإلكتروني المضاف حديثًا الخاص بالمرسل. انقر فوق **إغلاق** لإنهاء المعالج.

الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) (Windows)

- الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)
 - الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني
 - الخطوة الثالثة: إضافة جهات اتصال إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني
 - الخطوة الرابعة: تكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية

الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

- د من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة 🖧 أو زر الاتصال اللاسلكي . (٩) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.
- د افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم. الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

الأحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشـير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد ﷺ ملاحظة الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني

- في خادم ويب المضمّن لـ HP، انقر فوق علامة التبويب النظام.
 - **.** في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق **الإدارة**.
- ۲. في ناحية الميزات الممكنَّنة، قم بتعيين الخيار المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني على تشغيل.
 - انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
 - ٥. في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق الارتباط ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر.
 - New (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر)، ثم انقر فوق زر (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر)، ثم انقر فوق زر (جديد).

- ٧. في الناحية عنوان البريد الإلكتروني، أكمل الحقول التالية:
- أ. في الحقل **عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك**، أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالمرسل لملف تعريف البريد الإلكتروني الصادر الجديد.
 - **ب.** في حقل **اسم العرض**، أدخل اسم المرسِل. هذا هو الاسم الذي سيظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - ۸. في الناحية إعدادات خادم SMTP، أكمل الحقول التالية:
 - **أ.** في الحقل **خادم SMTP**، أدخل عنوان خادم SMTP.
 - **ب.** في الحقل **منفذ SMTP**، اكتب رقم منفذ SMTP.

🛣 ملاحظة: 🛛 في معظم الحالات، لا يتوجب تغيير رقم المنفذ الافتراضي.

الملاحظة: إذا كنت تستخدم خدمة SMTP مضيفة مثل Gmail، فتحقق من عنوان SMTP ورقم (المنفذ وإعدادات SSL من الموقع الإلكتروني الخاص بموفر الخدمة أو من مصادر أخرى خاصة به. بالنسبة لـ Gmail، يكون عنوان SMTP في العادة smtp.gmail.com ورقم المنفذ 465 ويجب تمكين SSL.

يرجى مراجعة المصادر عبر الإنترنت للتأكد من أن إعدادات الخادم هذه حالية وصالحة في وقت التكوين.

- **ج.** إذا كنت تستخدم خدمة البريد الإلكتروني Google™ Gmail، فحدد مربع الاختيار **استخدام اتصال آمن دائمًا (SSL/TLS)**.
 - و. إذا كان خادم SMTP يتطلب مصادقة لإرسـال رسـالة بريد إلكتروني، فأكمل الحقول التالية في الناحية . مصادقة SMTP:
 - أ. حدد مربع الاختيار **يتطلب خادم SMTP المصادقة لرسائل البريد الإلكتروني الصادرة**.
 - **ب.** في الحقل **معرّف مستخدم SMTP**، أدخل معرّف المستخدم لخادم SMTP.
 - **ج.** في الحقل **كلمة مرور SMTP**، أدخل كلمة المرور لخادم SMTP.
- الله الحال رقم تعريف شخصي PIN على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة قبل أن يتم إرسـال رسـالة بريد. إلكتروني باسـتخدام عنوان البريد الإلكتروني، أكمل الحقول التالية في الناحية PIN **الاختياري**:
 - **أ.** في الحقل **PIN (اختياري**)، أدخل رقم تعريف شخصيًا PIN مكونًا من أربعة أرقام.
 - **ب.** في الحقل **تأكيد PIN**، أعد إدخال رقم التعريف الشخصي PIN المكون من أربعة أرقام.
 - 🖄 ملاحظة: 🛛 تنصح شركة HP بإنشاء رقم تعريف شخصي PIN لتأمين ملف تعريف البريد الإلكتروني.
- ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف شخصي PIN، يجب إدخاله على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة في كل مرة يتم فيها استخدام ملف التعريف لإرسال مستند ممسوح ضوئيًا إلى البريد الإلكتروني.
- الالالتكوين تفضيلات البريد الإلكتروني الاختيارية، أكمل الحقول التالية في الناحية **تفضيلات رسالة البريد. الإلكتروني**:
- أ. من القائمة المنسدلة **الحد الأقصى لحجم مرفقات رسائل البريد الإلكتروني**، حدد الحد الأقصى لحجم مرفقات رسائل البر*يد* الإلكتروني.

🖹 ملاحظة: تنصح شركة HP باستخدام حجم الملف الافتراضي تلقائي للحد الأقصى للحجم.

- **ب.** لإرسال نسخة من رسائل البريد الإلكتروني المرسَلة من ملف التعريف إلى المرسل تلقائيًا، حدد مربع الاختيار **إرسال نسخة تلقائيًا**.
 - ۱۲. راجع كل المعلومات، ومن ثم انقر فوق أحد الخيارات التالية:
 - حفظ واختبار: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات واختبار الاتصال.
 - حفظ فقط: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات من دون اختبار الاتصال.
 - إلغاء: حدد هذا الخيار لإنهاء التكوين من دون الحفظ.

الخطوة الثالثة: إضافة جهات اتصال إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني

في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق دفتر عناوين البريد الإلكتروني لإضافة عناوين بريد إلكتروني إلى دفتر العناوين الذي يمكن الوصول إليه من الطابعة.

لإدخال عنوان بريد إلكتروني فردي، أكمل المهمة التالية:

- **أ.** في الحقل **اسم جهة الاتصال**، أدخل اسم جهة اتصال البريد الإلكتروني الجديدة.
- **ب.** في **عنوان البريد الإلكتروني لجهة الاتصال**، أدخل عنوان البريد الإلكتروني لجهة اتصال البريد الإلكتروني الجديدة.
 - **ج.** انقر فوق **إضافة/تحرير**.

لإنشاء مجموعة بريد إلكتروني، أكمل المهمة التالية:

- **أ.** انقر فوق **مجموعة جديدة**.
- **ب.** في الحقل **إدخال اسم المجموعة**، أدخل اسمًا للمجموعة الجديدة.
- **ج.** انقر فوق اسم في الناحية **كل الأفراد**، ومن ثم انقر فوق زر السهم لنقله إلى الناحية **الأفراد في المجموعة**.

🛣 ملاحظة: يمكنك تحديد عدة أسماء في وقت واحد بالضغط على Ctrl ومن ثم النقر فوق اسمٍ.

د. انقر فوق Save (حفظ).

الخطوة الرابعة: تكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية

- 🔺 في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق **خيارات البريد الإلكتروني** لتكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية.
 - **أ.** في ناحية **موضوع البريد الإلكتروني والنص الأساسي**، أكمل الحقول التالية:
- i. في الحقل **موضوع البريد الإلكتروني**، أدخل سطر موضوع افتراضي لرسائل البريد الإلكتروني.
 - ii. في الحقل **النص الأساسي**، أدخل رسالة افتراضية مخصصة لرسائل البريد الإلكتروني.
 - حدد **إظهار النص الأساسي** لتمكين النص الأساسي الافتراضي الذي سيتم عرضه في . رسائل البريد الإلكتروني.
 - iv. حدد **إخفاء النص الأساسي** لمنع النص الأساسي الافتراضي في البريد الإلكتروني.
 - **ب.** في الناحية **إعدادات المسح الضوئي**، أكمل الحقول التالية:

- i. من القائمة المنسدلة **نوع ملف المسح الضوئي**، حدد تنسيق الملف الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
- ii. من القائمة المنسدلة **حجم ورق المسح الضوئي**، حدد حجم الورق الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
- iii. من القائمة المنسدلة **دقة المسح الضوئي**، حدد الدقة الافتراضية للملفات الممسوحة ضوئيًا.

َ اللاحظة: تشتمل الصور الأعلى من حيث الدقة على نقاط أكثر لكل بوصة (dpi)، وبالتالي يظهر بها مزيد من التفاصيل. أما الصور الأقل من حيث الدقة فتشتمل على نقاط أقل لكل بوصة كما أنها أقل من حيث التفاصيل الظاهرة بها، ولكن من ناحية أخرى يبدو حجم الملف الخاص بها أصغر.

- iv. من القائمة المنسدلة **لون الإخراج**، حدد **أسود وأبيض** أو **ألوان**.
- v. في الحقل بادئة اسم الملف، أدخل بادئة اسم ملف (على سبيل المثال، MyScan).
 - ج. انقر فوقApply (تطبيق).

إعداد ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني على جهاز Mac

- الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)
 - الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني
 - <u>الخطوة الثالثة: إضافة جهات اتصال إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني</u>
 - الخطوة الرابعة: تكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية

الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

استخدم أحد الأساليب التالية لفتح واجهة Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن).

الأسلوب الأول: استخدام مستعرض ويب لفتح خادم ويب المضمّن لـ HP

- . من الشاشـة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشـبكة 📇 أو زر الاتصال اللاسـلكي 🖡 أو زر الاتصال اللاسـلكي 📢 لعرض عنوان IP أو اسـم المضيف.
- د افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم . الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XX.XXX/

الحطة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد [ﷺ ملاحظة الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

الأسلوب الثاني: استخدام أداة HP المساعدة لفتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) -

- ا. افتح مجلد **التطبيقات**، وحدد HP، ثم حدد **الأداة المساعدة من H**P. يتم عرض شاشة أداة HP. المساعدة الرئيسية.
- دى المحمن لـ EWS) HP المساعدة الرئيسية، يمكنك الوصول إلى خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) بإحدى الطرق التالية: الطرق التالية:

- في منطقة إعدادات الطابعة، انقر فوق الإعدادات الإضافية، ثم انقر فوق فتح خادم ويب المضمن.
- في الناحية إعدادات المسح الضوئي، انقر فوق المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني، ومن ثم انقر فوق بدء إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني....

يفتح خادم ويب المضمن لـ EWS) HP).

الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني

- في خادم ويب المضمّن لـ HP، انقر فوق علامة التبويب النظام.
 - ... في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق الإدارة.
- **٢.** في ناحية الميزات الممكَّنة، قم بتعيين الخيار **المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني** على **تشغيل**.
 - انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
 - ٥. في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق الارتباط ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر.
 - New (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر)، ثم انقر فوق زر (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر)، ثم انقر فوق زر (جديد).
 - ٧. في الناحية عنوان البريد الإلكتروني، أكمل الحقول التالية:
- **أ.** في الحقل **عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك**، أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بالمرسل لملف تعريف البريد الإلكتروني الصادر الجديد.
 - **ب.** في الحقل **اسم العرض**، أدخل اسم المرسل. هذا هو الاسم الذي سيظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
 - ۸. في الناحية إعدادات خادم SMTP، أكمل الحقول التالية:
 - **أ.** في الحقل **خادم SMTP**، أدخل عنوان خادم SMTP.
 - **ب.** في الحقل **منفذ SMTP**، اكتب رقم منفذ SMTP.
 - 📽 ملاحظة: 🛛 في معظم الحالات، لا يتوجب تغيير رقم المنفذ الافتراضي.
- ملاحظة: إذا كنت تستخدم خدمة SMTP مضيفة مثل Gmail، فتحقق من عنوان SMTP ورقم ﷺ ملاحظة: إذا كنت تستخدم خدمة SMTP من المنفذ وإعدادات SSL من الموقع الإلكتروني الخاص بموفر الخدمة أو من مصادر أخرى خاصة به. بالنسبة لـ gmail، يكون عنوان SMTP في العادة smtp.gmail.com ورقم المنفذ 465 ويجب تمكين SSL.

يرجى مراجعة المصادر عبر الإنترنت للتأكد من أن إعدادات الخادم هذه حالية وصالحة في وقت التكوين.

- **ج.** إذا كنت تستخدم خدمة البريد الإلكتروني Google™ Gmail، فحدد مربع الاختيار **استخدام اتصال** آ**من دائمًا (SSL/TLS)**.
 - ، إذا كان خادم SMTP يتطلب مصادقة لإرسـال رسـالة بريد إلكتروني، فأكمل الحقول التالية في الناحية . مصادقة SMTP:
 - i. حدد مربع الاختيار **يتطلب خادم SMTP المصادقة لرسائل البريد الإلكتروني الصادرة**.
 - **ب.** في الحقل **معرّف مستخدم SMTP**، أدخل معرّف المستخدم لخادم SMTP.
 - **ج.** في الحقل **كلمة مرور SMTP**، أدخل كلمة المرور لخادم SMTP.

- الللب إدخال رقم تعريف شخصي PIN على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة قبل أن يتم إرسـال رسـالة بريد الكتروني باسـتخدام عنوان البريد الإلكتروني، أكمل الحقول التالية في الناحية PIN **الاختياري**:
 - **أ.** في الحقل **PIN (اختياري)**، أدخل رقم تعريف شخصيًا PIN مكونًا من أربعة أرقام.
 - **ب.** في الحقل **تأكيد PIN**، أعد إدخال رقم التعريف الشخصي PIN المكون من أربعة أرقام.
 - 🖄 ملاحظة: 🛛 تنصح شركة HP بإنشاء رقم تعريف شخصي PIN لتأمين ملف تعريف البريد الإلكتروني.
- ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف شخصي PIN، يجب إدخاله على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة ﷺ ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف لإرسال مستند ممسوح ضوئيًا إلى البريد الإلكتروني.
- لتكوين تفضيلات البريد الإلكتروني الاختيارية، أكمل الحقول التالية في الناحية **تفضيلات رسالة البريد . الإلكتروني**:
- أ. من القائمة المنسدلة **الحد الأقصى لحجم مرفقات رسائل البريد الإلكتروني**، حدد الحد الأقصى لحجم مرفقات رسائل البريد الإلكتروني.

🖹 ملاحظة: تنصح شركة HP باستخدام حجم الملف الافتراضي **تلقائي** للحد الأقصى للحجم.

- **ب.** لإرسال نسخة من رسائل البريد الإلكتروني المرسَلة من ملف التعريف إلى المرسـل تلقائيًا، حدد مربع الاختيار **إرسـال نسخة تلقائيًا**.
 - ۱۲. راجع كل المعلومات، ومن ثم انقر فوق أحد الخيارات التالية:
 - حفظ واختبار: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات واختبار الاتصال.
 - حفظ فقط: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات من دون اختبار الاتصال.
 - إلغاء: حدد هذا الخيار لإنهاء التكوين من دون الحفظ.

الخطوة الثالثة: إضافة جهات اتصال إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني

▲ في جزء التنقل الأيسـر، انقر فوق **دفتر عناوين البريد الإلكتروني** لإضافة عناوين بريد إلكتروني إلى دفتر العناوين الذي يمكن الوصول إليه من الطابعة.

لإدخال عنوان بريد إلكتروني فردي، أكمل المهمة التالية:

- **أ.** في الحقل **اسم جهة الاتصال**، أدخل اسم جهة اتصال البريد الإلكتروني الجديدة.
- **ب.** في **عنوان البريد الإلكتروني لجهة الاتصال**، أدخل عنوان البريد الإلكتروني لجهة اتصال البريد الإلكتروني الجديدة.
 - **ج.** انقر فوق **إضافة/تحرير**.

لإنشاء مجموعة بريد إلكتروني، أكمل المهمة التالية:

- **أ.** انقر فوق **مجموعة جديدة**.
- **ب.** في الحقل **إدخال اسم المجموعة**، أدخل اسمًا للمجموعة الجديدة.
- **ج.** انقر فوق اسم في الناحية **كل الأفراد**، ومن ثم انقر فوق زر السهم لنقله إلى الناحية **الأفراد في المجموعة**.

📽 ملاحظة: يمكنك تحديد عدة أسماء في وقت واحد بالضغط على Ctrl ومن ثم النقر فوق اسمٍ.

د. انقر فوق Save (حفظ).

الخطوة الرابعة: تكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية

- 🔺 في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق **خيارات البريد الإلكتروني** لتكوين خيارات البريد الإلكتروني الافتراضية.
 - **أ.** في الناحية **الموضوع والنص الأساسـي الافتراضيان**، أكمل الحقول التالية:
- i. في الحقل **موضوع البريد الإلكتروني**، أدخل سطر موضوع افتراضي لرسائل البريد الإلكتروني.
 - ii. في الحقل **النص الأساسي**، أدخل رسالة افتراضية مخصصة لرسائل البريد الإلكتروني.
 - حدد **إظهار النص الأساسي** لتمكين النص الأساسي الافتراضي الذي سيتم عرضه في . رسائل البريد الإلكتروني.
 - iv. حدد **إخفاء النص الأساسي** لمنع النص الأساسي الافتراضي في البريد الإلكتروني.
 - **ب.** في الناحية **إعدادات المسح الضوئي**، أكمل الحقول التالية:
 - i. من القائمة المنسدلة **نوع ملف المسح الضوئي**، حدد تنسيق الملف الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - من القائمة المنسدلة **حجم ورق المسح الضوئي**، حدد حجم الورق الافتراضي للملفات . الممسوحة ضوئيًا.
- iii. من القائمة المنسدلة **دقة المسح الضوئي**، حدد الدقة الافتراضية للملفات الممسوحة ضوئيًا.

الله الحظة: تشتمل الصور الأعلى من حيث الدقة على نقاط أكثر لكل بوصة (dpi)، وبالتالي الله يظهر بها مزيد من التفاصيل. أما الصور الأقل من حيث الدقة فتشتمل على نقاط أقل لكل بوصة كما أنها أقل من حيث التفاصيل الظاهرة بها، ولكن من ناحية أخرى يبدو حجم الملف الخاص بها أصغر.

- iv. من القائمة المنسدلة **لون الإخراج**، حدد **أسود وأبيض** أو **ألوان**.
- v. في الحقل **بادئة اسم الملف**، أدخل بادئة اسم ملف (على سبيل المثال، MyScan).
 - **ج.** انقر فوقApply (تطبيق).

إعداد ميزة "المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة" (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

- <u>مقدمة</u>
- <u>قبل أن تبدأ</u>
- <u>الأسلوب الأول: استخدام Scan to Network Folder Wizard (معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة)</u> (<u>Windows)</u>
- الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) عن طريق HP. Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ Windows) (HP)
 - إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) على Mac

مقدمة

في الطابعة ميزة تمكّنها من إجراء المسح الضوئي لمستند ما وحفظه إلى مجلد شبكة. لاستخدام ميزة المسح الضوئي هذه، يجب أن تكون الطابعة متصلة بشبكة. لكن لا تصبح الميزة متوفرة إلى أن يتم تكوينها. تتوفر طريقتان لتكوين المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة، معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة (Windows)، المثبت في مجموعة برامج HP للطابعة كجزء من عملية تثبيت البرامج الكاملة وإعداد مجلد الشبكة عبر خادم ويب المضمن لـ HP (EwS). استخدم المعلومات التالية لإعداد ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.

قبل أن تبدأ

لإعداد ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة، يجب أن يكون للطابعة اتصال شبكة نشط بالشبكة نفسها المتصل بها الكمبيوتر الذي سيجري عملية الإعداد.

يحتاج المسؤولون إلى المعلومات التالية قبل البدء بعملية التكوين.

- الوصول الإداري إلى الطابعة
- مسار الشبكة للمجلد الوجهة (على سبيل المثال، \/servername.us.companyname.net\scans)

🖄 ملاحظة: ايجب إعداد مجلد الشبكة كمجلد مشترك لتعمل ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.

الأسلوب الأول: استخدام Scan to Network Folder Wizard (معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) (Windows)

تشمل بعض برامج طابعات HP تثبيت برنامج تشغيل. في نهاية التثبيت يوجد خيار **إعداد المسح ضوئيًا لمجلد وبريد إلكتروني**. تحتوي معالجات الإعداد خيارات التكوين الأساسية.

🖄 ملاحظة: 🛛 بعض أنظمة التشغيل لا تدعم معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.

- .HP Printer Assistant افتح
- Windows 10 : من قائمة بدء، انقر فوق كل التطبيقات، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 : انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.

- Windows 8: انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع
 التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- .۲ في HP Printer Assistant، حدد مسح ضوئي، ثم حدد معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.

الأسلوب في حال عدم توفر الخيار **معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة**، استخدم <u>الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) عن طريق HP الثاني: إعداد ميزة Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ Windows) (HP) في صفحة ٨١</u>

- ت. في مربع الحوار **ملفات تعريف مجلد الشبكة**، انقر فوق زر **جديد**. يفتح مربع الحوار **إعداد المسح .** الضوئي إلى مجلد الشبكة.
- ع. على صفحة **١. بدء**، أدخل اسم المجلد في الحقل **اسم العرض**. هذا هو الاسم الذي سيظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. التحكم الخاصة بالطابعة.
 - أكمل الحقل المجلد الوجهة بإحدى الطرق التالية:
 - **أ.** أدخل مسار الملف يدويًا.
 - **ب.** انقر فوق زر **استعراض** وانتقل إلى موقع المجلد.
 - **ح.** أكمل المهمة التالية لإنشاء مجلد مشترك:
 - i. انقر فوق **مسار المشاركة**.
 - ii. في مربع الحوار **إدارة مشاركات الشبكة**، انقر فوق **جديد**.
 - iii. في الحقل **اسم المشاركة**، أدخل الاسم الذي سيتم عرضه للمجلد المشترك.
 - iv. لإكمال الحقل مسار المجلد، انقر فوق زر **استعراض**، ومن ثم حدد أحد الخيارات التالية. انقر فوق **موافق** عند الانتهاء.
 - انتقل إلى مجلد موجود على جهاز الكمبيوتر.
 - انقر فوق إنشاء مجلد جديد لإنشاء مجلد جديد.
 - ٧. إذا كان المسار المشترك بحاجة إلى وصف، فأدخل وصفًا في الحقل الوصف.
 - vi. في الحقل **نوع المشاركة**، حدد أحد الخيارات التالية، ومن ثم انقر فوق **تطبيق**.
 - عامة
 - خاصة

🖄 ملاحظة: لاعتبارات أمنية، توصي شركة HP بتحديد خاصة كنوع المشاركة.

vii. عند عرض الرسالة **تم إنشاء المشاركة بنجاح**، انقر فوق **موافق**.

viii. حدد مربع الاختيار للمجلد الوجهة، ومن ثم انقر فوق **موافق**.

- لإنشاء اختصار إلى مجلد الشبكة على سطح مكتب الكمبيوتر، حدد مربع الاختيار إنشاء اختصار على سطح المكتب إلى مجلد الشبكة.
- لا لطلب إدخال رقم تعريف شخصي PIN على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة قبل أن تتمكن الطابعة من إرسـال . مسـتند ممسـوح ضوئيًا إلى مجلد شـبكة، أدخل رقم تعريف شـخصيًا PIN مكونًا من أربعة أرقام في الحقل

PIN الأمان، ثم أعد إدخال رقم التعريف الشخصي PIN في الحقل **تأكيد PIN الأمان**. انقر فوق **Next** (التالي).

- 🖄 ملاحظة: تنصح شركة HP بإنشاء رقم تعريف شخصي PIN لتأمين المجلد الوجهة.
- ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف شخصي PIN، يجب إدخاله على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة 🛱 في كل مرة يتم فيها إرسال مستند ممسوح ضوئيًا إلى مجلد الشبكة.
- ما على صفحة **٢. مصادقة**، أدخل **اسم المستخدم** و**كلمة المرور** الخاصين *بـ* Windows والمستخدمين لتسجيل الدخول إلى ج*ه*از الكمبيوتر، ومن ثم انقر فوق **التالي**.
- ٩. على صفحة ٣. **تكوين**، حدد إعدادات المسـح الضوئي الافتراضية عن طريق إكمال المهمة التالية، ومن ثم انقر فوق **التالي**.
 - **أ.** من القائمة المنسدلة **نوع المستند**، حدد تنسيق الملف الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - **ب.** من القائمة المنسدلة **تفضيل اللون**، حدد أسود وأبيض أو ألوان.
 - **ج.** من القائمة المنسدلة **حجم الورق**، حدد حجم الورق الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - **د.** من القائمة المنسدلة **إعدادات الجودة**، حدد الدقة الافتراضية للملفات الممسوحة ضوئيًا.

ملاحظة: تشتمل الصور الأعلى من حيث الدقة على نقاط أكثر لكل بوصة (dpi)، وبالتالي يظهر بها مزيد من التفاصيل. أما الصور الأقل من حيث الدقة فتشتمل على نقاط أقل لكل بوصة كما أنها أقل من حيث التفاصيل الظاهرة بها، ولكن من ناحية أخرى يبدو حجم الملف الخاص بها أصغر.

- **ه.** في الحقل **بادئة اسم الملف**، أدخل بادئة اسم ملف (على سبيل المثال، MyScan).
- ١٠ على صفحة ٤. إنهاء، راجع المعلومات وتأكد من أن كل الإعدادات صحيحة. في حال كان هناك خطأ، انقر فوق زر Back (إلى الخلف) لتصحيح الخطأ. إذا كانت الإعدادات صحيحة، فانقر فوق زر حفظ واختبار لاختبار التكوين.
 - ۱۱. عند عرض الرسالة تهانينا، انقر فوق إنهاء لإكمال عملية التكوين.
 - ١٢. يعرض الآن مربع حوار ملفات تعريف مجلد الشبكة ملف تعريف البريد الإلكتروني المضاف حديثًا الخاص بالمرسل. انقر فوق إغلاق لإنهاء المعالج.

الأسلوب الثاني: إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) عن طريق HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ (Windows) (HP)

- الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)
 - الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة

الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) (ملقم ويب المضمن لـ HP)

د. من الشاشـة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشـبكة 📇 أو زر الاتصال اللاسـلكي 👘 لعرض عنوان IP أو اسـم المضيف.

ا أو اسـم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظ الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

الأحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد [ﷺ ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة

- في خادم ويب المضمّن لـ HP، انقر فوق علامة التبويب النظام.
 - **٢.** في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق **الإدارة**.
- **٢.** في الناحية الميزات الممكَّنة، قم بتعيين الخيار **المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة** على **تشغيل**.
 - انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
- في جزء التنقل الأيسر، تأكد من تمييز الارتباط إعداد مجلد الشبكة. يجب أن يتم عرض صفحة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.
 - ... على صفحة Network Folder Configuration (تكوين مجلد الشبكة)، انقر فوق زر New (جديد).
 - ٧. في الناحية معلومات مجلد الشبكة، أكمل الحقول التالية:
 - **أ.** في الحقل **اسم العرض**، أدخل الاسم الذي سيتم عرضه للمجلد.
 - **ب.** في الحقل **مسار الشبكة**، أدخل مسار الشبكة إلى المجلد.
- **ج.** في الحقل **اسم المستخدم**، أدخل اسم المستخدم المطلوب للوصول إلى المجلد على الشبكة.
 - **د.** في الحقل **كلمة المرور**، أدخل كلمة المرور المطلوبة للوصول إلى المجلد على الشبكة.
- د الطلب إدخال رقم تعريف شـخصي PIN على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة قبل أن تتمكن الطابعة من إرسـال. ملف إلى مجلد شـبكة، أكمل الحقول التالية في الناحية **تأمين الوصول إلى المجلد بواسـطة PIN**:
 - **أ.** في الحقل **PIN (اختياري)**، أدخل رقم تعريف شخصيًا PIN مكونًا من أربعة أرقام.
 - **ب.** في الحقل **تأكيد PIN**، أعد إدخال رقم التعريف الشخصي PIN المكون من أربعة أرقام.
 - 🖉 ملاحظة: تنصح شركة HP بإنشاء رقم تعريف شخصي PIN لتأمين المجلد الوجهة.
 - ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف شخصي PIN، يجب إدخاله على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة ﷺ ملاحظة: عندما يتم فيها إرسال مستند ممسوح ضوئيًا إلى مجلد الشبكة.
 - ٩. في الناحية إعدادات المسح الضوئي، أكمل الحقول التالية:
 - أ. من القائمة المنسدلة **نوع ملف المسح الضوئي**، حدد تنسيق الملف الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - **ب.** من القائمة المنسدلة **حجم ورق المسح الضوئي**، حدد حجم الورق الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - **ج.** من القائمة المنسدلة **دقة المسح الضوئي**، حدد دقة المسح الضوئي الافتراضية للملفات الممسوحة ضوئيًا.

- كلاحظة: تشتمل الصور الأعلى من حيث الدقة على نقاط أكثر لكل بوصة (dpi)، وبالتالي يظهر بها مزيد من التفاصيل. أما الصور الأقل من حيث الدقة فتشتمل على نقاط أقل لكل بوصة كما أنها أقل من حيث التفاصيل الظاهرة بها، ولكن من ناحية أخرى يبدو حجم الملف الخاص بها أصغر.
 - د. في القائمة المنسدلة لون الإخراج، حدد ما إذا كانت الملفات التي سيتم مسحها ضوئيًا ستكون بالأسود والأبيض أو بالألوان.
 - **ه.** في الحقل **بادئة اسم الملف**، أدخل بادئة اسم ملف (على سبيل المثال، MyScan).
 - ۱۰ راجع كل المعلومات، ومن ثم انقر فوق أحد الخيارات التالية:
 - حفظ واختبار: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات واختبار الاتصال.
 - حفظ فقط: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات من دون اختبار الاتصال.
 - إلغاء: حدد هذا الخيار لإنهاء التكوين من دون الحفظ.

إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) على Mac

- الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

الخطوة الأولى: الوصول إلى EWS) HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

استخدم أحد الأساليب التالية لفتح واجهة Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن).

الأسلوب الأول: استخدام مستعرض ويب لفتح خادم ويب المضمّن لـ HP

- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة 📇 أو زر الاتصال اللاسلكي 👫 لي من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر الشبكة الم
- ا أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسـالة تشـير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد 🛣 الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

الأسلوب الثاني: استخدام أداة HP المساعدة لفتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

- افتح مجلد التطبيقات، وحدد HP، ثم حدد الأداة المساعدة من HP. يتم عرض شاشة أداة HP المساعدة الرئيسية.
- ياحدى HP في شاشة أداة HP المساعدة الرئيسية، يمكنك الوصول إلى خادم ويب المضمن لـ EWS) HP) بإحدى الطرق التالية: الطرق التالية:
 - في الناحية إعدادات الطابعة، انقر فوق الإعدادات الإضافية ومن ثم انقر فوق فتح خادم ويب المضمن.
- في الناحية إعدادات المسح الضوئي، انقر فوق المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة، ومن ثم انقر فوق تسجيل المجلد المشترك الخاص بي....

الملاحظة: إذا لم يكن هناك مجلد شبكة مشترك متوفر، فانقر فوق ساعدني للقيام بذلك لعرض [ﷺ ملاحظة: إذا لم يكن هناك مجلد.

يفتح خادم ويب المضمن لـ EWS) HP).

الخطوة الثانية: تكوين ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة

- في خادم ويب المضمّن لـ HP، انقر فوق علامة التبويب النظام.
 - . في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق الإدارة.
- **٢.** في الناحية الميزات الممكَّنة، قم بتعيين الخيار **المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة** على **تشغيل**.
 - انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
- ٥. في جزء التنقل الأيسر، تأكد من تمييز الارتباط إعداد مجلد الشبكة. يجب أن يتم عرض صفحة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.
 - . على صفحة Network Folder Configuration (تكوين مجلد الشبكة)، انقر فوق زر New (جديد).
 - ٧. في الناحية معلومات مجلد الشبكة، أكمل الحقول التالية:
 - **أ.** في الحقل **اسم العرض**، أدخل الاسم الذي سيتم عرضه للمجلد.
 - **ب.** في الحقل **مسار الشبكة**، أدخل مسار الشبكة إلى المجلد.
- **ج.** في الحقل **اسم المستخدم**، أدخل اسم المستخدم المطلوب للوصول إلى المجلد على الشبكة.
 - **د.** في الحقل **كلمة المرور**، أدخل كلمة المرور المطلوبة للوصول إلى المجلد على الشبكة.
- لا للعلب إدخال رقم تعريف شـخصي PIN على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة قبل أن تتمكن الطابعة من إرسـال. ملف إلى مجلد شـبكة، أكمل الحقول التالية في الناحية **تأمين الوصول إلى المجلد بواسـطة PIN**:
 - **أ.** في الحقل **PIN (اختياري)**، أدخل رقم تعريف شخصيًا PIN مكونًا من أربعة أرقام.
 - **ب.** في الحقل **تأكيد PIN**، أعد إدخال رقم التعريف الشخصي PIN المكون من أربعة أرقام.
 - 🖄 ملاحظة: 🛛 تنصح شركة HP بإنشاء رقم تعريف شخصي PIN لتأمين المجلد الوجهة.
 - ملاحظة: عندما يتم إنشاء رقم تعريف شخصي PIN، يجب إدخاله على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة ﷺ ملاحظة: عندما يتم فيها إرسال مستند ممسوح ضوئيًا إلى مجلد الشبكة.
 - ٩. في الناحية إعدادات المسح الضوئي، أكمل الحقول التالية:
 - أ. من القائمة المنسدلة **نوع ملف المسح الضوئي**، حدد تنسيق الملف الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - **ب.** من القائمة المنسدلة **حجم ورق المسح الضوئي**، حدد حجم الورق الافتراضي للملفات الممسوحة ضوئيًا.
 - **ج.** من القائمة المنسدلة **دقة المسح الضوئي**، حدد دقة المسح الضوئي الافتراضية للملفات الممسوحة ضوئيًا.
- كلاحظة: تشتمل الصور الأعلى من حيث الدقة على نقاط أكثر لكل بوصة (dpi)، وبالتالي يظهر بها لللاحظة: تشتمل الصور الأقل من حيث الدقة فتشتمل على نقاط أقل لكل بوصة كما أنها أقل من مزيد من التفاصيل. أما الصور الأقل من حيث الدقة فتشتمل على نقاط أقل لكل بوصة كما أنها أقل من حيث التفاصيل الظاهرة بها، ولكن من ناحية أخرى يبدو حجم الملف الخاص بها أصغر.

- **د.** في القائمة المنسدلة **لون الإخراج**، حدد ما إذا كانت الملفات التي سيتم مسحها ضوئيًا ستكون بالأسود والأبيض أو بالألوان.
 - **ه.** في الحقل **بادئة اسم الملف**، أدخل بادئة اسم ملف (على سبيل المثال، MyScan).

۱۰ راجع كل المعلومات، ومن ثم انقر فوق أحد الخيارات التالية:

- حفظ واختبار: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات واختبار الاتصال.
- حفظ فقط: حدد هذا الخيار لحفظ المعلومات من دون اختبار الاتصال.
 - إلغاء: حدد هذا الخيار لإنهاء التكوين من دون الحفظ.

المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB محمول (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

- ا. قم بتحميل المستند في وحدة التغذية بالمستندات أو على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات. الموجودة على الطابعة.
 - ۲. إدخال محرك أقراص USB محمولة في منفذ USB أثناء التجوال.
 - **٣.** تفتح قائمة USB Flash Drive (محرك أقراص USB المحمول) مع الخيارات التالية:
 - طباعة مستندات
 - عرض الصور وطباعتها
 - المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB
 - **٤.** حدد المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB.
 - عندما تفتح شاشة الملخص، يمكنك ضبط الإعدادات التالية:
 - Scan File Type (مسح نوع ملف ضوئياً)
 - Scan Resolution (دقة المسح الضوئي)
 - Scan Paper Size (حجم ورق المسح الضوئي)
 - Scan Source (مصدر المسح الضوئي)
 - بادئة اسم الملف
 - Output Color (لون الإخراج)
 - .٦ المس زر Scan (المسح الضوئي) لمسح الملف ضوئياً وحفظه.

تُنشـئ الطابعة مجلدًا تحت اسـم **HPSCANS** على محرك أقراص USB وتحفظ الملف بتنسيق .PDF أو .JPG باسـتخدام اسـم ملف يتم إنشـاؤه تلقائيًا.

المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

استخدم لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لإجراء المسح الضوئي للملف مباشرة إلى عنوان بريد إلكتروني. يتم إرسال الملف الذي تم إجراء المسح الضوئي له إلى العنوان كمرفق في رسالة بريد إلكتروني.

الصابعة بشبكة ومن تكوين ميزة المسح الضوئي الله الطابعة بشبكة ومن تكوين ميزة المسح الضوئي الله المريد المريد الإلكتروني باستخدام معالج إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (Windows) أو خادم ويب المضمن لـ HP.

- قم بتحميل المستند على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات الموجودة على الطابعة.
 - ٢. من الشـاشـة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس رمز مسـح ضوئي 弄.
 - **۲.** المس المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني.
- **Σ.** حدد عنوان From (من) الذي تريد استخدامه. هذا ما يعرف أيضًا باسم "الملف الشخصي للبريد الصادر".
- খ ملاحظة: إذا تم تكوين الطابعة باستخدام ملف تعريف واحد فقط للبريد الإلكتروني الصادر، فلن يكون هذا الخيار متوفرًا.
 - ملاحظة: إذا كان قد تم إعداد ميزة PIN، فأدخل PIN والمس زر OK (موافق). مع ذلك، لا يلزم PIN لاستخدام هذه الميزة.
 - د. المس زر To (إلى) واختر العنوان أو المجموعة التي تريد إرسال الملف إليها. المس زر Done (تم) عند الانتهاء.
 - لإرسال رسالة إلى عنوان مختلف، المس الزر جديد مرة أخرى وأدخِل عنوان البريد الإلكتروني.
 - .٦ المس زر Subject (الموضوع) إذا أردت إضافة سطر موضوع
 - ۷. لعرض إعدادات المسح الضوئي، المس إعدادات.

لتغيير إعداد المسح ضوئي، المس تحرير ثم قم بتغيير الإعداد.

.Λ المس زر Scan (المسح الضوئي) لبدء مهمة المسح الضوئي.

المسح الضوئي إلى مجلد شبكة (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

استخدم لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لمسح مستند ضوئيًا وحفظه في مجلد على الشبكة.

الصابعة بشبكة ومن تكوين ميزة المسح الضوئي الله الطابعة بشبكة ومن تكوين ميزة المسح الضوئي الله محالة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة باستخدام معالج إعداد المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة (Windows) أو خادم ويب المضمن لـ HP.

- .۱ قم بتحميل المستند على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات الموجودة على الطابعة.
 - ٢. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس رمز مسح ضوئي 🔚.
 - ۲. المس عنصر Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة).
 - حدد المجلد الذي ترغب في حفظ المستند بداخله، في قائمة مجلدات الشبكة.
 - تعرض شاشة لوحة التحكم ملخصًا عن إعدادات المسح الضوئي.
- إذا كنت ترغب في تغيير أي من الإعدادات، المس زر Settings (الإعدادات)، ثم قم بتغيير الإعدادات.
 - إذا كانت الإعدادات صحيحة، انتقل إلى الخطوة التالية.
 - .٦ المس زر Scan (المسح الضوئي) لبدء مهمة المسح الضوئي.

مهام مسح ضوئي إضافية

انتقل إلى www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.

تتوفر إرشادات لتنفيذ مهام مسح ضوئية محددة، مثل ما يلي:

- كيفية مسح صورة عامة أو مستند ضوئيًا
- كيفية المسح الضوئي كنص قابل للتحرير (OCR)
- كيفية مسح صفحات متعددة في ملف واحد ضوئيًا

۷ الفاکس

- الإعداد لإرسال رسائل الفاكس واستلامها
 - <u>إرسال فاكس</u>
 - <u>مهام فاكس إضافية</u>

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support</u>. IjM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

الإعداد لإرسال رسائل الفاكس واستلامها

- <u>قبل البدء</u>
- الخطوة ١: تعريف نوع اتصال الهاتف
 - الخطوة ٢: إعداد الفاكس
- الخطوة ٣: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به
 - الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس

قبل البدء

تأكد من إعداد الطابعة بالكامل قبل توصيل خدمة الفاكس.

🗒 ملاحظة: استخدم كبل الهاتف وأي محولات أتَت مع الطابعة لتوصيل الطابعة بمأخذ الهاتف.

ملاحظة: في الدول/المناطق التي تستخدم أنظمة هاتف تسلسلية، يأتي محول مع الطابعة. استخدم المحول 🛱 لتوصيل أجهزة وسائل الاتصال الأخرى بمأخذ الهاتف نفسه الموصولة به الطابعة.

نفّذ الإرشادات الواردة في كل من الخطوات الأربع التالية:

<u>الخطوة ١: تعريف نوع اتصال الهاتف في صفحة ٩٢.</u>

<u>الخطوة ٢: إعداد الفاكس في صفحة ٩٣.</u>

الخطوة ٣: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به في صفحة ٩٧.

<u>الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس في صفحة ٩٩.</u>

الخطوة ١: تعريف نوع اتصال الهاتف

راجع أنواع المعدات والخدمات التالية لتحديد أي أسلوب إعداد يجب استخدامه. فالأسلوب المستخدم يعتمد على المعدات والخدمات المثبتة أصلاً على نظام الهاتف.

🖄 ملاحظة: الطابعة عبارة عن جهاز تناظري. تنصح HP باستخدام الطابعة على خط هاتف تناظري مخصص.

- خط الهاتف المخصص: الطابعة هي قطعة المعدات أو الخدمة الوحيدة المتصلة بخط الهاتف
 - و المكالمات الصوتية: المكالمات الصوتية ومكالمات الفاكس تستخدم خط الهاتف نفسه
- المجيب الآلي: مجيب آلي يجيب على المكالمات الصوتية على خط الهاتف نفسه المستخدم لمكالمات الفاكس
 - **البريد الصوتي**: خدمة اشتراك في البريد الصوتي تستخدم خط الهاتف نفسه مثل الفاكس
- خدمة الرنين المميز: خدمة من شركة الهاتف تسمح بربط عدة أرقام هاتف بخط هاتف واحد ويكون لكل رقم نمط رنين مختلف؛ تكتشف الطابعة نمط الرنين المعين لها وتجيب على المكالمة
 - مودم الطلب الهاتفي الخاص بالكمبيوتر: جهاز كمبيوتر يستخدم خط الهاتف للاتصال بالإنترنت عبر اتصال طلب هاتفي
- **خط DSL**: خدمة خط اشتراك رقمي (DSL) من شركة الهاتف؛ قد تسمى هذه الخدمة في بعض الدول/ المناطق خدمة ADSL

- نظام الهاتف PBX أو ISDN: نظام هاتف لشبكة هاتف خاصة (PBX) أو نظام شبكة رقمية للخدمات المتكاملة (ISDN)
 - **نظام الهاتف VoiP**: نقل الصوت عبر بروتوكول الإنترنت (VoIP) من خلال موفر خدمة إنترنت

الخطوة ٢: إعداد الفاكس

انقر فوق الارتباط أدناه الذي يصف على أفضل نحوٍ البيئة التي سترسل فيها الطابعةُ رسائل الفاكس وتستلمها واتبع إرشادات الإعداد.

- <u>خط الهاتف المخصص في صفحة ٩٣</u>
- <u>خط الفاكس/الصوت المشترك في صفحة ٩٤</u>
- <u>خط الفاكس/الصوت المشترك مع مجيب آلي في صفحة ٩٥</u>

يوجد هنا إرشـادات لثلاثة فقط من أنواع الاتصال. لمزيد من المعلومات حول توصيل الطابعة باسـتخدام أنواع اتصال أخرى، انتقل إلى الموقع الإلكتروني الخاص بالدعم <u>/www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com</u> support/ljM227MFP.

الستخدام الطابعة عبارة عن جهاز فاكس تناظري. تنصح HP باستخدام الطابعة على خط هاتف تناظري العارية الله عن الما ي مخصص. إذا كنت تستخدم بيئة رقمية، مثل DSL أو BX أو ISDN أو VoIP، فتأكد من استخدام التصفيات الصحيحة وتكوين الإعدادات الرقمية بشكل صحيح. لمزيد من المعلومات، اتصل بموفر الخدمة الرقمية.

🖄 ملاحظة: لا تقم بتوصيل أكثر من ثلاثة أجهزة بخط الهاتف.

🛱 ملاحظة: 🛛 البريد الصوتي غير معتمد في هذه الطابعة.

خط الهاتف المخصص

اتبع هذه الخطوات لإعداد الطابعة على خط هاتف مخصص من دون أي خدمات إضافية.

- قم بتوصيل كبل الهاتف بمنفذ الفاكس على الطابعة ومأخذ الهاتف على الحائط.
- 🖄 ملاحظة: قد تطلب بعض الدول/المناطق محولاً لكبل الهاتف الذي يأتي مع الطابعة.
- ملاحظة: في بعض الطابعات، قد يكون منفذ الفاكس فوق منفذ الهاتف. راجع الرموز الموجودة على 📸 الطابعة.



- . قم بإعداد الطابعة للإجابة على مكالمات الفاكس تلقائيًا.
 - **أ.** قم بتشغيل الطابعة.
 - **ب.** على لوحة التحكم، افتح قائمة <mark>إعداد</mark>.

- **ح.** حدد قائمة إعداد الفاكس.
- **د.** حدد قائمة إعداد أساسي.
- ه. حدد الإعداد Answer Mode (وضع الإجابة).
 - و. حدد الخيار Automatic (تلقائي).
- **٣.** تابع إلى <u>الخطوة ٣: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به في صفحة ٩٧.</u>

خط الفاكس/الصوت المشترك

اتبع هذه الخطوات لإعداد الطابعة على خط فاكس/صوت مشترك.

- اقطع اتصال أي أجهزة متصلة بمأخذ الهاتف.
- ... قم بتوصيل كبل الهاتف بمنفذ الفاكس على الطابعة ومأخذ الهاتف على الحائط.
- 🖾 ملاحظة: قد تطلب بعض الدول/المناطق محولاً لكبل الهاتف الذي يأتي مع الطابعة.
- ملاحظة: في بعض الطابعات، قد يكون منفذ الفاكس فوق منفذ الهاتف. راجع الرموز الموجودة على ﷺ الطابعة.



- ، أزل القابس من منفذ الإخراج الخاص بخط الهاتف على الجهة الخلفية للطابعة، ثم قم بتوصيل هاتف بهذا . الَمنفذ.
 - قم بإعداد الطابعة للإجابة على مكالمات الفاكس تلقائيًا.
 - أ. قم بتشغيل الطابعة.
 - **ب.** على لوحة التحكم، افتح قائمة <mark>إعداد</mark>.
 - **ج.** حدد قائمة إعداد الفاكس.
 - **د.** حدد قائمة إعداد أساسي.
 - د. المس الإعداد وضع الإجابة، ثم حدد الخيار تلقائي.
 - قم بإعداد الطابعة للتحقق من وجود طنين طلب قبل إرسال رسالة فاكس.

🖹 ملاحظة: 🛛 يمنع هذا الأمر الطابعة من إرسـال فاكس أثناء اسـتخدام الهاتف من قِبل شـخص ما.

- **أ.** على لوحة التحكم، افتح قائمة إعداد.
 - **ب.** حدد قائمة إعداد الفاكس.

- **ج.** حدد قائمة إعداد متقدم.
- د. حدد الإعداد Detect Dial Tone (اكتشاف طنين طلب) ثم حدد On (تشغيل).
- ٦. تابع إلى الخطوة ٢: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به في صفحة ٩٧.

خط الفاكس/الصوت المشترك مع مجيب آلي

اتبع هذه الخطوات لإعداد الطابعة على خط فاكس/صوت مشترك مع مجيب آلي.

- اقطع اتصال أي أجهزة متصلة بمأخذ الهاتف.
- أزل القابس من منفذ الإخراج الخاص بخط الهاتف على الجهة الخلفية للطابعة.
- **۲.** قم بتوصيل كبل الهاتف بمنفذ الفاكس على الطابعة ومأخذ الهاتف على الحائط.
- 🖄 ملاحظة: 🛛 قد تطلب بعض الدول/المناطق محولاً لكبل الهاتف الذي يأتي مع الطابعة.
- ملاحظة: في بعض الطابعات، قد يكون منفذ الفاكس فوق منفذ الهاتف. راجع الرموز الموجودة على 🛱 الطابعة.



- ٤. قم بتوصيل كبل هاتف المجيب الآلي بمنفذ الإخراج الخاص بخط الهاتف على الجهة الخلفية للطابعة.
- ملاحظة: قم بتوصيل المجيب الآلي مباشرة بالطابعة، أو يمكن للمجيب الآلي تسجيل طنين الفاكس من ﷺ ملاحظة: قم بتوصيل ألا تستلم الطابعة رسائلَ الفاكس.
 - ملاحظة: إذا لم يكن في المجيب الآلي هاتف مدمج، فقم بتوصيل هاتف بمنفذ **الإخراج** على المجيب الآلي لسهولة الاستخدام.
 - ملاحظة: في بعض الطابعات، قد يكون منفذ الفاكس فوق منفذ الهاتف. راجع الرموز الموجودة على 📸 الطابعة.



- قم بتكوين الإعداد "عدد الرنات قبل الإجابة" على الطابعة.
 - **أ.** قم بتشغيل الطابعة.
 - **ب.** على لوحة التحكم، افتح قائمة إعداد.
 - **ج.** حدد قائمة إعداد الفاكس.
 - **د.** حدد قائمة إعداد أساسي.
 - حدد الخيار عدد الرنّات قبل الإجابة.
- و. استخدم لوحة المفاتيح الرقمية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لتعيين عدد الرنات إلى 5 أو أكثر، ثم حدد موافق.
 - قم بإعداد الطابعة للإجابة على مكالمات الفاكس تلقائيًا.
 - **أ.** على لوحة التحكم، افتح قائمة إعداد.
 - **ب.** حدد قائمة إعداد الفاكس.
 - **ج.** حدد قائمة إعداد أساسي.
 - **د.** المس الإعداد وضع الإجابة، ثم حدد الخيار تلقائي.
 - ٧. قم بإعداد الطابعة للتحقق من وجود طنين طلب قبل إرسال رسالة فاكس.
 - 🖹 ملاحظة: 🛽 يمنع هذا الأمر الطابعة من إرسال فاكس أثناء استخدام الهاتف من قِبل شخص ما.
 - **أ.** على لوحة التحكم، افتح قائمة إعداد.
 - **ب.** حدد قائمة إعداد الفاكس.
- **ج.** حدد قائمة إعداد متقدم.
- **د.** حدد الإعداد اکتشاف طنین طلب، ثم حدد زر **تشغیل**.
- ۸. تابع إلى الخطوة <u>٣: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به في صفحة ٩٧.</u>

الخطوة ٣: تهيئة وقت الفاكس وتاريخه والرأس الخاص به

قم بتكوين إعدادات الفاكس الخاصة بالطابعة باستخدام أحد الأساليب التالية:

- <u>معالج HP Fax Setup في صفحة ۹۷</u> (طريقة موصى بها)
 - لوحة التحكم الخاصة بالطابعة في صفحة ٩٧
- <u>HP Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن لـ HP) (EWS) وHP Device Toolbox (صندوق أدوات ج</u> جهاز (Windows) (HP) في صفحة ۹۸ (إذا كان البرنامج مثبتًا)

المناطق الأخرى، يكون تعيين الوقت والتاريخ الله الدول/المناطق الأخرى، يكون تعيين الوقت والتاريخ ﷺ في ملاحظة: في وغيرهما من معلومات رأس الفاكس من المتطلبات القانونية.

معالج HP Fax Setup

قم بالوصول إلى Fax Setup Wizard (معالج إعداد الفاكس) بعد الإعداد *الأولي* وتثبيت البرنامج باتباع هذه الخطوات:

🖉 ملاحظة: 🛛 يتوفر معالج إعداد الفاكس فقط في نظام التشغيل Windows 7.

- .HP Printer Assistant افتح
- Windows 10: من قائمة بدء، انقر فوق كل التطبيقات، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 : انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8 انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شـاشـة **بدء**، وانقر فوق **جميع** التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسـم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - ۲. في HP Printer Assistant، حدد الفاكس، ثم حدد معالج إعداد الفاكس.
 - ... اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة ضمن معالج إعداد الفاكس لتكوين إعدادات الفاكس.
 - تابع إلى الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس في صفحة ٩٩.

لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

لاستخدام لوحة التحكم لإعداد التاريخ والوقت والرأس، عليك إكمال الخطوات التالية:

- على لوحة التحكم، افتح قائمة إعداد.
 - **۲.** حدد قائمة إعداد الفاكس.
 - **۲.** حدد قائمة إعداد أساسي.
 - Σ. حدد الخيار التاريخ/الوقت.

- حدد تنسیق ۱۲ ساعة أو ۲۶ ساعة.
- .1 استخدم لوحة المفاتيح لإدخال الوقت الحالي، ثم حدد OK (موافق).
- الملاحظة: الوحات التحكم ذات شاشة اللمس: حدد زر 123 لفتح لوحة المفاتيح التي تحتوي على المرفي في المواتيح التي تحتوي على أحرف خاصة، عند الحاجة.
 - ۷. حدد تنسيق التاريخ.
 - ۸. استخدم لوحة المفاتيح لإدخال التاريخ الحالي، ثم حدد OK (موافق).
 - حدد القائمة عنوان الفاكس.
 - ۱۰ استخدم لوحة المفاتيح لإدخال رقم الفاكس، ثم حدد موافق.

🖉 ملاحظة: 🛛 الحد الأقصى لعدد الأحرف المخصص لرقم الفاكس هو ٢٠ حرفًا.

استخدم لوحة المفاتيح لإدخال اسم الشركة أو العنوان، ثم حدد موافق.

🖄 ملاحظة: 🛛 الحد الأقصى لعدد الأحرف المخصص لرأس الفاكس هو ٢٥.

١٢. تابع إلى <u>الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس في صفحة ٩</u>٩.

HP Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن لـ EWS) (HP) وEWS) (HP) وHP Device Toolbox (EWS) (HP) (HP) (مندوق أدوات جهاز HP)

۱. قم بتشغیل خادم ویب المضمّن لـ HP من قائمة **بدء** أو من مستعرض ویب.

قائمة Start (ابدأ)

- **أ.** افتح HP Printer Assistant.
- Windows 10: من قائمة بدء، انقر فوق كل التطبيقات، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 : انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8: انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - **ب.** في HP Printer Assistant، حدد **طباعة**، ثم حدد **صندوق أدوات جهاز HP**.

مستعرض الويب

أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: من لوحة التحكم، اضغط على زر إعداد ∿. افتح القائمة Network إعداد الشبكة)، ثم حدد Show IP Address (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم (إلامي). المضيف.

 ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

الله الملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، (ﷺ ملاحظة: إذ فحدد الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

- ۲. انقر فوق علامة التبويب Fax (الفاكس).
- ... اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتكوين إعدادات الفاكس.
 - تابع إلى <u>الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس في صفحة ٩٩</u>.

الخطوة ٤: إجراء اختبار فاكس

قم بإجراء اختبار فاكس للتأكد من إعداد الفاكس بشكل صحيح.

- على لوحة التحكم، افتح قائمة إعداد.
 - حدد قائمة الخدمة.
 - **۲.** حدد قائمة خ*د*مة الفاكس.
- ٤. حدد الخيار Run Fax Test (إجراء اختبار فاكس). تطبع الطابعة تقرير اختبار.
 - قم بمراجعة التقرير.
- إذا أشار التقرير إلى أن الطابعة نجحت في الاختبار، فهذا يعني أن الطابعة جاهزة لإرسال رسائل الفاكس واستلامها.
- إذا أشار التقرير إلى أن الطابعة فشلت في الاختبار، فراجع التقرير لمعرفة المزيد من المعلومات حول إصلاح المشكلة. ويتوفر في قائمة اختيار استكشاف أخطاء الفاكس وإصلاحها معلومات أكثر عن حل مشاكل الفاكس.

إرسال فاكس

- فاكس من الماسحة الضوئية المسطحة
- إرسال فاكس من وحدة تغذية المستندات
- استخدام إدخالات الطلب السريع وطلب المجموعات
 - إرسال فاكس من البرنامج
- إرسال فاكس من برنامج لجهة خارجية، مثل Microsoft Word

فاكس من الماسحة الضوئية المسطحة

 .) ضع المستند مع توجيه الوجه لأسفل على السطح الزجاجي الخاص بالماسحة الضوئية.



- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس رمز فاكس).
 - **۲.** استخدم لوحة المفاتيح لكتابة رقم الفاكس.
 - **Σ.** المس زر Start Fax (بدء الفاکس).
- تُطالبك الطابعة بتأكيد الإرسال من زجاج الماسحة الضوئية. المس زر Yes (نعم).
- تُطالبك الطابعة بتحميل الصفحة الأولى. المس الزر موافق.
- ٧. تجري الطابعة مسحًا ضوئيًا للصفحة الأولى ثم تطالبك بتحميل صفحة أخرى. في حال كان للمستند صفحات متعددة، المس زر Yes (نعم). تابع هذا الإجراء إلى أن تقوم بمسح كل الصفحات مسحًا ضوئيًا.
- مسحًا ضوئيًا، عندما تنتهي من مسح آخر صفحة مسحًا ضوئيًا، المس زر No (لا) عند المطالبة. تُرسل الطابعة الفاكس.

إرسال فاكس من وحدة تغذية المستندات

 أدخل الصفحات الأصلية في وحدة تغذية المستندات بحيث يكون الوجه نحو الأعلى.

تنبيه: لتجنب إلحاق الضرر بالطابعة، لا تستخدم مستندًا أصليًا يحتوي على شريط تصحيح أو سائل تصحيح، أو مشابك ورق، أو دبابيس. لا تقم أيضًا بتحميل صور فوتوغرافية، أو مستندات أصلية صغيرة الحجم أو سريعة العطب في وحدة تغذية المستندات.

 ۲. قم بضبط موجهات الورق إلى أن تصبح ملتصقة تماماً بحواف الورقة.





- ۲. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس رمز فاكس).
 - Σ. استخدم لوحة المفاتيح لكتابة رقم الفاكس.
 - ٥. المس زر Start Fax (بدء الفاكس).

استخدام إدخالات الطلب السريع وطلب المجموعات

 (قائمة الفاكس) قبل استخدام دفتر الهاتف باستخدام Fax Menu (قائمة الفاكس) قبل استخدام دفتر الهاتف الماحية الماتف الماتف الماتك المات

> قم بتحميل المستند على زجاج الماسح الضوئي أو في وحدة تغذية المستندات.



- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس رمز فاكس).
 - ۳. على لوحة المفاتيح، المس رمز دفتر هاتف الفاكس.
- ٤. المس اسم الإدخال الشخصي أو إدخال المجموعة التي تود استخدامها.
 - ٥. المس زر Start Fax (بدء الفاكس).

إرسال فاكس من البرنامج

يتغير إجراء إرسـال الفاكس بحسـب المواصفات التـي لديك. وفيما يلي الخطوات النموذجية إلى أبعد حد ممكن:

- . افتح HP Printer Assistant.
- Windows 10: من قائمة **بدء**، انقر فوق **كل التطبيقات**، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8: انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - ۲. في HP Printer Assistant، حدد فاکس، ثم حدد **إرسال فاکس**.
 - **۲.** أدخل رقم الفاكس لمسـتلم واحد أو أكثر.
 - **٤.** قم بتحميل المستند في وحدة تغذية المستندات.
 - ٥. انقر فوق Send Now (إرسال الآن).

إرسال فاكس من برنامج لجهة خارجية، مثل Microsoft Word

- افتح مستند في برنامج الجهة الخارجية.
- ... انقر فوق القائمة File (ملف)، ثم فوق Print (طباعة).
- **٢.** حدد برنامج تشغيل طباعة الفاكس من القائمة المنسدلة لبرنامج تشغيل الطباعة. يفتح برنامج الفاكس.
 - Σ. أدخل رقم الفاكس لمستلم واحد أو أكثر.
 - ٥. قم بتضمين أي صفحات محمّلة في الطابعة. هذه الخطوة اختيارية.
 - . انقر فوق Send Now (إرسـال الآن).

مهام فاكس إضافية

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/support/ljM227MFP.</u>

تتوفر إرشادات لتنفيذ مهام فاكس محددة، مثل ما يلي:

- إنشاء قوائم الطلب السريع بالفاكس وإدارتها
 - تكوين رموز المطالبة المالية للفاكس
 - استخدام جدول طباعة الفاكس
 - حظر الفاكسات الواردة
 - أرشفة الفاكس وإعادة توجيهه

۸ إدارة الطابعة

- و استخدام تطبيقات خدمات ويب من HP (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط)
 - <u>تغيير نوع اتصال الطابعة (Windows)</u>
- <u>ITZQUI ILZQUI I</u>
 - <u>التكوين المتقدم مع HP Utility (أداة HP المساعدة) لـ OS X</u>
 - <u>تكوين إعدادات شبكة IP</u>
 - ميزات أمان الطابعة
 - - <u>إعدادات حفظ الطاقة</u>
 - تحديث البرامج الثابتة

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support/</u> lj<u>M148MFP</u>, <u>www.hp.com/support/ljM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبيت وتكوين
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

استخدام تطبيقات خدمات ويب من HP (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

توفر تطبيقات خدمات الويب من HP محتوى مفيدًا يمكن تنزيله تلقائيًا من الإنترنت إلى الطابعة. اختر من بين مجموعة متنوعة من التطبيقات بما في ذلك الأخبار والتقويمات والنماذج وتخزين المستندات المستند إلى السحابة.

> لتنشيط هذه التطبيقات وجدولة التنزيلات، انتقل إلى موقع HP Connected الإلكتروني على <u>www.hpconnected.com</u>

الأحظة: الاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل الطابعة بشبكة سلكية أو لاسلكية وأن تكون الطابعة متصلة اللاحظة بالإنترنت. يجب تمكين خدمات الويب من HP على الطابعة.

تمكين خدمات ويب

يمكّن هذا الإجراء كلاً من خدمات الويب من HP والزر 🚳 Apps (التطبيقات).

- . من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد ● لفتح القائمة.
 - **.۲** المس خدمات الويب من HP.
 - **۲.** المس تمکین خدمات الویب.
 - لطباعة بنود استخدام خدمات الويب من HP، المس طباعة.
 - المس موافق لإكمال الإجراء.

بعد تنزيل تطبيق من موقع HP Connected الإلكتروني، يصبح متوفرًا في قائمة التطبيقات على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

تغيير نوع اتصال الطابعة (Windows)

إذا كنت تستخدم بالفعل الطابعة وتريد تغيير طريقة اتصالها، فاستخدم **إعداد الجهاز والبرامج** لتغيير الاتصال. على سبيل المثال، قم بتوصيل الطابعة الجديدة بجهاز الكمبيوتر باستخدام اتصال USB أو اتصال الشبكة، أو تغيير الاتصال من USB إلى اتصال لاسـلكي.

لفتح **إعداد الجهاز والبرامج**، أكمل الإجراء التالي:

- افتح HP Printer Assistant. افتح
- Windows 10: من قائمة بدء، انقر فوق كل التطبيقات، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8: انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- أنظمة التشغيل Windows 7 وWindows XP وWindows XP : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق
 بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - ... في HP Printer Assistant، حدد أدوات من شريط التنقل، ثم حدد إعداد الجهاز والبرامج.

التكوين المتقدم مع HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ EWS) (HP) (Cevice Toolbox (صندوق أدوات جهاز HP) (Windows) (HP)

استخدم خادم ويب المضمن لـ HP لإدارة وظائف الطباعة من الكمبيوتر عوضًا عن إدارتها من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

- عرض معلومات عن حالة الطابعة
- تحديد العمر المتبقي لكل المستلزمات وطلب مستلزمات جديدة
 - عرض إعدادات تكوين الدرج وتغييرها
 - عرض تكوين قوائم لوحة التحكم الخاصة بالطابعة وتغييرها
 - عرض الصفحات الداخلية وطباعتها
 - تلقي رسائل إعلام حول أحداث تتعلق بالطابعة والمستلزمات
 - عرض تكوين الشبكة وتغييره

يعمل خادم ويب المضمن لـ HP عندما تكون الطابعة متصلة بشبكة تستند إلى بروتوكول الإنترنت IP. ولا يعتمد خادم ويب المضمن لـ HP اتصالات الطابعة التي تستند إلى بروتوكول IPX. لست بحاجة إلى اتصال بالإنترنت من أجل فتح HP Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن لـ HP) واستخدامه.

عندما تكون الطابعة متصلة بالشبكة، يتوفر خادم ويب المضمن لـ HP تلقائيًا.

الاحظة: إن "صندوق أدوات جهاز HP" عبارة عن برنامج يُستخدم للاتصال بخادم ويب المضمن لـ HP عندما (الله تكون الطابعة تكون الطابعة متصلة بجهاز كمبيوتر عبر USB. وهو يتوفر فقط إذا كان قد تم إجراء تثبيت كامل عند تثبيت الطابعة على كمبيوتر. قد لا تتوفر بعض الميزات بالاستناد إلى كيفية اتصال الطابعة.

ملاحظة: لا يمكن الوصول إلى HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) خارج نطاق جدار 📸 ملاحظة: الأسبكة.

الأسلوب الأول: فتح خادم ويب المضمن (EWS) لـ HP من البرنامج

- . افتح HP Printer Assistant.
- Windows 10: من قائمة بدء، انقر فوق كل التطبيقات، وانقر فوق HP، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 8.1 : انقر فوق سهم لأسفل في الركن الأيمن السفلي على شاشة بدء، ثم حدد اسم الطابعة.
 - Windows 8: انقر بزر الماوس الأيمن فوق منطقة فارغة في شاشة بدء، وانقر فوق جميع التطبيقات على شريط التطبيقات، ثم حدد اسم الطابعة.
- Windows 7 : من سطح مكتب الكمبيوتر، انقر فوق بدء وحدد كل البرامج، وانقر فوق HP، ثم انقر فوق مجلد الطابعة، ومن ثم حدد اسم الطابعة.
 - .۲ في HP Printer Assistant، حدد طباعة، ثم حدد صندوق أدوات جهاز HP.

الأسلوب الثاني: فتح خادم ويب المضمّن (EWS) لـ HP من مستعرض ويب

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 لوحة التحكم ذات السطرين
 لوحة تحكم بشاشة لمس
- لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر للا. افتح القائمة (إظهار عنوان IP) العرض عنوان IP أو اسم (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩﴾/ ᠲ႕ ، ثم المس زر الشبكة متصلة ᠲ႕ أو زر تشغيل شبكة Wi-Fi (٩﴾ لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

ا أو اسـم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم IP أو اسـم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظ الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

الأحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد [ﷺ ملاحظة الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.

صف	الوه	علامة التبويب أو القسم
حالة الجهاز : لعرض حالة الطابعة والعمر المتبقي التقريبي لمستلزمات HP.	•	علامة التبويب Home (الرئيسية)
Supplies Status (حالة مستلزمات الطباعة) : تظهر النسبة المئوية للعمر التقريبي المتبقي لمستلزمات طباعة HP. قد يختلف عمر المستلزمات الفعلي المتبقي. فكِّر في الحصول على مستلزمات بديلة متوفرة لتركيبها عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. ليس من الضروري استبدال المستلزمات إلا إذا أصبحت جودة الطباعة غير مقبولة.	•	يوفر معلومات حول الطابعة والحالة والتكوين.
Device Configuration (تكوين الجهاز): لعرض المعلومات الموجودة في صفحة تكوين الطابعة.	•	
Network Summary (ملخص الشبكة): لعرض المعلومات الموجودة في صفحة تكوين شبكة الطابعة.	•	
Reports (التقارير): يمكن طباعة صفحتي التكوين وحالة المستلزمات التي تنشئها الطابعة.	•	
سجل تخزين المهام : لعرض ملخص لكل المهام المخزنة في ذاكرة الطابعة.	•	
(طابعات تخزين المهام فقط)		
Color Usage Log (سجل استهلاك الألوان): لعرض ملخص للمهام الملونة التي أنتجتها الطابعة.	•	
(طابعات الألوان فقط)		
Event Log (سجل الأحداث): لعرض قائمة بكل أحداث الطابعة وأخطائها.	•	
ت راخيص المصادر المفتوحة : عرض ملخص بتراخيص برامج المصادر المفتوحة التي يمكن استخدامها مع الطابعة.	•	
Device Information (معلومات الجهاز): لتوفير معلومات أساسية حول الطابعة والشركة.	•	علامة تبويب النظام
Paper Setup (إعداد الورق): لتغيير الإعدادات الافتراضية للطابعة الخاصة بمعالجة الورق.	•	ويوفر القدرة على تكوين الطابعة من
Print Quality (جودة الطباعة): لتغيير الإعدادات الافتراضية للطابعة الخاصة بجودة الطباعة.	•	الحمبيونر.
إعدادات الطاقة : قم بتغيير الأوقات الافتراضية للدخول في وضع Sleep/Auto Off (السكون/ إيقاف تشغيل تلقائي) أو لإيقاف التشغيل تلقائيًا.	•	
إعداد تخزين المهام : لتكوين إعدادات تخزين المهام للطابعة.	•	
(طابعات تخزين المهام فقط)		
Paper Types (أنواع الورق): لتكوين أوضاع الطباعة التي تتطابق مع أنواع الورق التي تقبلها الطابعة.	•	
System Setup (إعداد النظام): لتغيير إعدادات النظام الافتراضية للطابعة.	•	
إعدادات المستلزمات : لتغيير الإعدادات الخاصة بتنبيهات انخفاض مستوى الحبر ومعلومات مستلزمات أخرى.	•	
Service (الخدمة): لإجراء عملية التنظيف على الطابعة.	•	
Save and Restore (حفظ واستعادة): لحفظ الإعدادات الحالية للطابعة في ملف على الكمبيوتر. استخدم هذا الملف لتحميل الإعدادات نفسها إلى طابعة أخرى أو لاستعادة هذه الإعدادات إلى هذه الطابعة في وقت لاحق.	•	
Administration (الإدارة): لتعيين كلمة مرور الطابعة أو تغييرها. ويمكنك تمكين ميزات الطابعة أو تعطيلها.	•	
حظة: يمكن حماية علامة التبويب System (النظام) بواسطة كلمة مرور. إذا كانت هذه بعة متصلة بشبكة، فعليك دومًا استشارة المسؤول قبل تغيير الإعدادات المُدرجة ضمن علامة ويب هذه.	ملا الطا التبو	

علامة التبويب أو القسم	الوص	صف
علامة تبويب الطباعة	•	الطباعة: لتغيير إعدادات الطباعة الافتراضية الخاصة بالطباعة، مثل عدد النُسخ واتجاه الوق. هذه الخبارات هي نفسها المتوفرة على لوحة التحكم.
تتيح لك تغيير إعدادات الطباعة الافتراضية من خلال الكمبيوتر.	•	بوری، صد به یور - کیپ عشمه میندور - مدی و Print PS Errors (طباعة أخطاء PS).
علامة التبويب Fax (فاكس)	•	خيارات الاستلام : لتكوين كيفية قيام الطابعة بمعالجة رسائل الفاكس الواردة.
(طابعات الفاكس فقط)	•	Phone Book (دفتر الهاتف): إضافة إدخالات إلى دفتر هاتف الفاكس، أو حذفها منه.
	•	Junk Fax List (قائمة الفاكسـات غير المرغوبة): لتعيين أرقام الفاكس التي تود منعها من إرسـال رسـائل فاكس إلى الطابعة.
	•	سجل نشاط الفاكس : لمراجعة النشاط الحديث للفاكس على الطابعة.
علامة التبويب Scan (المسح الضوئي)	تكوير (المي	يين ميزات Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) وScan to E-mail مسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني).
(الطابعات متعددة الوظائف فقط)	•	Network Folder Setup (إعداد مجلدات الشبكة): لتكوين المجلدات على الشبكة حيث يمكن أن تحفظ الطابعة ملفًا ممسوحًا ضوئيًا.
	•	Scan to E-mail Setup (إعداد مسح ضوئي إلى بريد إلكتروني): ابدأ العملية لإعداد ميزة Scan to E-mail (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني).
	•	Outgoing E-mail Profiles (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر): لتعيين عنوان بريد إلكتروني سيظهر كعنوان "من" لكل رسائل البريد الإلكتروني المرسلة من الطابعة.
	•	E-mail Address Book (دفتر عناوين البريد الإلكتروني): إضافة إدخالات إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني أو حذفها منه.
	•	E-mail Options (خيارات البريد الإلكتروني): تكوين سطر موضوع ونص أسـاسـي افتراضيين. تكوين إعدادات افتراضية للمسـح الضوئي خاصة برسـائل البريد الإلكتروني.
علامة التبويب نسخ	است	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
(الطابعات متعددة الوظائف فقط)		
علامة التبويب Networking (الشبكة)	يمكر	كن أن يستخدم مسؤولو الشبكة علامة التبويب هذه للتحكم في إعدادات الطابعة المتعلقة شكة مدر إتماليا بشكة تستبد البرير متكول الانتنابي مترجح هذه البريز أسلمب وله
(الطابعات المتصلة بالشبكة فقط)	بالسر الشب	سبكة عبد الصافة بسبكة لسبيد إلى بروبودون الإنترنت. وتسمح هذه الميرة أيضا لمسوون سبكة بإعداد وظيفة Wi-Fi Direct. لا تظهر علامة التبويب هذه إذا كانت الطابعة متصلة بشكل
تتيح لك تغيير إعدادات شـبكة الاتصال من خلال الكمبيوتر.	مبات	شر بالخمبيوتر.
علامة التبويب HP Web Services (خدمات ويب من HP)	است	تخدم علامة التبويب هذه لإعداد أدوات ويب مختلفة ولاستخدامها مع الطابعة.

التكوين المتقدم مع HP Utility (أداة HP المساعدة) لـ OS X

استخدم الأداة المساعدة من HP للتحقق من حالة الطابعة أو لعرض أو تغيير إعدادات الطابعة من الكمبيوتر. يمكنك استخدام أداة HP المساعدة عندما تكون الطابعة متصلة بكبل USB أو بشبكة تستند إلى TCP/IP.

فتح أداة HP المساعدة

- في الكمبيوتر، افتح مجلد التطبيقات.
- ۲. حدد HP، ثم حدد الأداة المساعدة من HP.

ميزات أداة HP المساعدة

يتضمن شريط الأدوات الخاص بـ HP Utility (أداة HP المساعدة) هذه العناصر:

- Devices (الأجهزة): انقر فوق هذا الزر لإظهار منتجات Mac التي عثرت عليها HP Utility (أداة HP المساعدة) أو لإخفائها.
- All Settings (كافة الإعدادات): انقر فوق هذا الزر للعودة إلى العرض الرئيسي لأداة HP Utility المساعدة.
 - HP Support (دعم HP): انقر فوق هذا الزر لفتح مستعرض والانتقال إلى موقع HP الإلكتروني الخاص بالدعم.
 - Supplies (المستلزمات): انقر فوق هذا الزر لفتح موقع HP SureSupply الإلكتروني.
 - Registration (التسجيل): انقر فوق هذا الزر لفتح موقع HP الإلكتروني للتسجيل.
- HP Planet Partners Recycling Program (إعادة التدوير): انقر فوق هذا الزر لفتح موقع برنامج HP Planet Partners Recycling Program الإلكتروني.

تتكون HP Utility (أداة HP المساعدة) من صفحات تفتحها بالنقر فوق القائمة All Settings (كل الإعدادات). يشرح الجدول التالي المهام التي يمكنك إجراؤها مع أداة HP المساعدة.

العنصر	الوصف
(حالة المستلزمات) Supplies status	عرض حالة مستلزمات الطابعة وتقديم ارتباطات لطلب المستلزمات عبر الإنترنت.
معلومات الجهاز) Device Information	عرض معلومات حول الطابعة المحددة حاليًا، بما في ذلك رقم تعريف خدمة الطابعة (في حال تم تعيينه) وإصدار البرنامج الثابت (إصدار FW) والرقم التسلسلي وعنوان IP.
(الأوامر) Commands	إرسال حروف خاصة أو أوامر طباعة إلى الطباعة بعد مهمة الطباعة.
	ملاحظة: يتوفر هذا الخيار فقط بعد فتح قائمة View (عرض) وتحديد عنصر Show Advanced Options (عرض الخيارات المتقدمة).
Color Usage (استخدام الألوان)	
(طابعات الألوان فقط)	
File Upload (إيداع الملف)	نقل الملفات من الكمبيوتر إلى الطابعة. يمكنك إيداع أنواع الملفات التالية:
	○ لغة أوامر طابعة LaserJet من PRN) HP.)
	○ تنسيق المستندات المحمولة (PDF.)
	Postscript (.PS) o
	Text (.TXT) o

العنصر	الوصف
إدارة الطاقة	تكوين إعدادات الطابعة الاقتصادية.
Update Firmware (تحديث البرنامج الثلبيتين	نقل ملف تحديث برنامج ثابت إلى الطابعة.
	ملاحظة: يتوفر هذا الخيار فقط بعد فتح قائمة View (عرض) وتحديد عنصر Show Advanced Options (عرض الخيارات المتقدمة).
HP Connected	الوصول إلى موقع HP Connected الإلكتروني.
Message Center (مرکز الرسائل)	عرض أحداث خطأ واجهتها الطابعة.
Duplex mode (وضع الطباعة على الوجهين)	تشغيل وضع الطباعة التلقائية على الوجهين.
(طابعات الطباعة على الوجهين فقط)	
إعدادات الشبكة) Network Settings	تكوين إعدادات الشبكة، مثل إعدادات IPv4 وإعدادات IPv6 وإعدادات Bonjour وإعدادات أخرى
(الطابعات المتصلة بالشبكة فقط)	، حرب.
Supplies Management (إدارة المستلزمات)	تكوين سلوك الطابعة عندما تقترب المستلزمات من نهاية عمرها الافتراضي.
تكوين الأدراج) Trays Configuration	تغيير حجم الورق ونوعه لكل درج من الأدراج.
Additional Settings (إعدادات إضافية)	فتح خادم ويب المضمن لـ HP للطابعة.
	ملاحظة: لا يتم دعم اتصالات USB.
إعدادات الملقم الوكيل	تكوين خادم وكيل للطابعة.
Basic Fax Settings (إعدادات الفاكس الأساسية)	إعداد الحقول الموجودة في رأس الفاكس وتكوين الطريقة التي تُجيب وفقها الطابعة على المكالمات الواردة.
(طرازات الفاكس MFP فقط)	
(إعادة توجيه الفاكس) Fax Forwarding	إعداد الطابعة لإرسال الفاكسات الواردة إلى رقم آخر.
(طرازات الفاكس MFP فقط)	
Fax Logs (سجلات الفاكس)	عرض سجلات کل الفاکسات.
(طرازات الفاكس MFP فقط)	
Fax Speed Dials (أرقام طلب الفاكس السريع)	إضافة أرقام فاكس إلى قائمة الطلب السريع.
(طرازات الفاكس MFP فقط)	
Junk Fax Blocking (حظر الفاكسات غير المرغوب فيها)	تخزين أرقام الفاكس التي ترغب بحظرها.
(طرازات الفاكس MFP فقط)	
Scan to E-mail (مسح إلى بريد إلكتروني)	فتح صفحة HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) لتكوين الإعدادات من أجل المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني.
(الطابعات متعددة الوظائف فقط)	
مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
(الطابعات متعددة الوظائف فقط)	أجل المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.

تكوين إعدادات شبكة IP

- <u>مقدمة</u>
- إخلاء المسؤولية عند المشاركة في الطباعة
 - عرض إعدادات شبكة الاتصال أو تغييرها
 - إعادة تسمية الطابعة على شبكة
- _____ تكوين معلمات IPv4 TCP/IP يدويًا من لوحة التحكم
 - سرعة الارتباط وإعدادات الطباعة المزدوجة

مقدمة

استخدم الأقسام التالية لتكوين إعدادات الشبكة للطابعة.

إخلاء المسؤولية عند المشاركة في الطباعة

لا تدعم HP شبكة النظير إلى النظير، حيث تعتبر هذه الميزة إحدى مهام أنظمة تشـغيل Microsoft وليسـت من مهام برامج تشـغيل طابعات HP. انتقل إلى موقع Microsoft على العنوان <u>www.microsoft.com</u>.

عرض إعدادات شبكة الاتصال أو تغييرها

يمكنك استخدام ملقم ويب المضمّن لـ HP لعرض إعدادات تكوين IP أو تغييرها.

🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



١	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

افتح خادم ویب المضمن لـ EWS):

أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر افتح القائمة
 العرض عنوان IP (إعداد الشبكة)، ثم حدد Show IP Address (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩ٍ) / ᠲ ، ثم المس زر الشبكة متصلة ᠲ أو زر تشغيل شبكة Wi-Fi (٩) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح <u>Ente</u>r على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

- ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، ﷺ ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.
- سب انقر فوق علامة التبويب Networking (شبكة) للحصول على معلومات الشبكة. وقم بتغيير الإعدادات حسب ۲. الحاجة.

إعادة تسمية الطابعة على شبكة

لإعادة تسمية الطابعة على شبكة بحيث يتم التعرف عليها بشكل فريد، استخدم خادم ويب المضمن لـ HP.

🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



١	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

- افتح خادم ویب المضمن لـ HP (EWS):
- أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر ∢. افتح القائمة (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو (إظهار عنوان IP) (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩) / ᠲᠲ، ثم المس زر الشبكة متصلة 冉ᠲ، أو زر تشغيل شبكة Wi-Fi (٩) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف. **ب.** افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح <u>Ente</u>r على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

- الأحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، (ﷺ ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.
 - افتح علامة التبويب System (النظام).
- ، على صفحة **معلومات الجهاز**، يكون اسم الطابعة الافتراضي في الحقل **وصف الجهاز**. يمكنك تغيير هذا الاسم للتعرف على هذه الطابعة بشـكل فريد.

躇 ملاحظة: 🛛 إن تعبئة الحقول الأخرى على هذه الصفحة خياري.

Σ. انقر فوق زر **Apply** (تطبيق) لحفظ التغييرات.

تكوين معلمات IPv4 TCP/IP يدويًا من لوحة التحكم

استخدم قوائم لوحة التحكم لإعداد عنوان IPv4، وقناع الشبكة الفرعية، والعبّارة الافتراضية يدويًا.

🛒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



۱ لوحة التحكم ذات	وحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 ۲ لوحة التحكم ذات	وحة التحكم ذات السطرين
۳ لوحة تحکم بشار	وحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر
 - ... افتح القوائم التالية:
 - Network Setup (إعداد الشبكة)
 - (IPv4 Config Method) طريقة تكوين (IPV4)
 - Manual (يدوي)
- ، استخدم أزرار الأسـهم والزر OK (موافق) لإدخال عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والعبّارة الافتراضية، ومن ثم المس الزر OK (موافق) لحفظ التغييرات.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- . من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر إعداد ●● .
 - **..** قم بالتمرير حتى تلمس القائمة Network Setup (إعداد الشبكة).
- ۲. المس القائمة IPv4 Config Method (طريقة تكوين IPv4) ثم المس الزر Manual (يدوي).
- Yes استخدم لوحة المفاتيح على شاشة اللمس لإدخال عنوان IP، ثم المس زر OK (موافق). المس زر Yes (نعم) للتأكيد.
 - استخدم لوحة المفاتيح على شاشة اللمس لإدخال قناع الشبكة الفرعية، ثم المس زر OK (موافق).
 المس زر Yes (نعم) للتأكيد.
- استخدم لوحة المفاتيح على شـاشـة اللمس لإدخال العبّارة الافتراضية، ثم المس زر OK (موافق). المس زر (نعم) للتأكيد. Yes

سرعة الارتباط وإعدادات الطباعة المزدوجة

🖉 ملاحظة: تنطبق هذه المعلومات فقط على شبكات Ethernet. وهي لا تنطبق على الشبكات اللاسلكية.

يجب أن يتطابق كل من سرعة الارتباط ووضع الاتصال لملقم الطباعة مع محور الشبكة. بالنسبة إلى معظم الحالات، اترك الطابعة في الوضع التلقائي. قد تؤدي التغييرات غير الصحيحة في إعدادات سرعة الارتباط والطباعة على الوجهين إلى منع الطابعة من الاتصال بالأجهزة الأخرى الموجودة على الشبكة. لإجراء تغييرات، استخدم لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

- الأحظة: يجب أن يتطابق إعداد الطابعة مع إعداد الجهاز الموجود على الشبكة (محور شبكة أو مفتاح أو عبّارة الأو موجه أو كمبيوتر). أو موجه أو كمبيوتر).
- ملاحظة: إن إجراء تغييرات على هذه الإعدادات يؤدي إلى إيقاف تشغيل الطابعة ثم إعادة تشغيلها. قم بإجراء التغييرات فقط عندما تكون الطابعة في وضع الخمول.
 - 🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- ۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 - ٢ لوحة التحكم ذات السطرين
 - ۳ لوحة تحكم بشاشـة لمس

. **لوحات التحكم ذات السطرَين**: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر 🔧

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إ<mark>عداد</mark>. المس رمز إعداد @ لفتح القائمة.

- أفتح القوائم التالية:
- Network Setup (إعداد الشبكة)
 - Link Speed (سرعة الارتباط)
 - **۲.** حدد أحد الخيارات التالية:
- للقائي: يقوم ملقم الطباعة تلقائياً بتكوين ذاتي لأعلى سرعة ارتباط ووضع اتصال مسموح به على الشبكة. الشبكة.
 - 100 (1000 كامل): 10 ميجابايت في الثانية، تشغيل كامل الازدواج
 - 10T Half (10T نصفي): 10 ميجابايت في الثانية، تشغيل نصف مزدوج
 - 100TX Full (100TX كامل): ١٠٠ ميجابت في الثانية، تشغيل كامل الازدواج.
 - 100TX Half (X نصفي): ١٠٠ ميجابت في الثانية، تشغيل نصف مزدوج.
 - 1000T Full (1000T كامل): ١٠٠٠ ميجابت في الثانية، تشغيل كامل الازدواج.
- ٤. المس الزر Save (حفظ)، أو اضغط على الزر OK (موافق). تتوقف الطابعة عن التشغيل ثم تبدأ بالتشغيل.

ميزات أمان الطابعة

مقدمة

تتضمن الطابعة ميزات أمان متعددة لتقييد إمكانية الوصول إلى إعدادات التكوين ولحماية البيانات ولمنع الوصول إلى مكونات الأجهزة القيّمة.

- _____تعيين كلمة مرور النظام أو تغييرها باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن)
 - <u>إقفال المنسق</u>

تعيين كلمة مرور النظام أو تغييرها باستخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن)

عيّن كلمة مرور مسؤول للوصول إلى الطابعة وخادم ويب المضمن لـ HP لمنع المستخدمين غير المخوّلين من تغيير إعدادات الطابعة.

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



١	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرَين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

- افتح خادم ویب المضمن لـ HP (EWS):
- أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر افتح القائمة Network Setup (إعداد الشبكة)، ثم حدد Show IP Address (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩) / 🚓 ، ثم المس زر الشبكة متصلة 🚓 أو زر تشغيل شبكة Wi-Fi (٩) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف. ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

- ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.
 - **٢.** على علامة التبويب **النظام**، انقر فوق ارتباط **الإدارة** في جزء التنقل الأيسر.
 - **٣.** في الناحية المسماة **أمان المنتج**، أدخل كلمة المرور في الحقل **كلمة المرور**.
 - أعد إدخال كلمة المرور في الحقل تأكيد كلمة المرور.
 - انقر فوق زر Apply (تطبیق).

📽 ملاحظة: 🛛 دوّن كلمة المرور واحتفظ بها في مكان آمن.

إقفال المنسق

تضم وحدة التوصيل فتحة يمكنك استخدامها لتوصيل كبل أمان. يمنع إقفال وحدة التوصيل الآخرين من إزالة المكونات القيّمة منها.

تكوين إعدادات "وضع الطباعة الصامت"

مقدمة

تتضمن هذه الطابعة وضعًا صامتًا يقلل من الضجيج أثناء الطباعة. عند تشغيل الوضع الصامت، تطبع الطابعة بسرعة أقل.

🖄 ملاحظة: ايقلل "وضع الطباعة الصامت" من سرعة الطباعة للطابعة، مما قد يؤدي إلى تحسين جودة الطباعة.

استخدم أحد الأساليب التالية لتكوين إعداد "وضع الطباعة الصامت".

الأسلوب الأول: تكوين إعدادات "وضع الطباعة الصامت" من لوحة تحكم الطابعة



لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)	
لوحة التحكم ذات السطرَين	
لوحة تحكم بشاشة لمس	

. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على الزر "إعداد" 🔧.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إ<mark>عداد</mark>. المس رمز إ<mark>عداد @</mark> لفتح القائمة.

أفتح القوائم التالية:

١

۲

- إعداد النظام
- وضع الطباعة الصامت
- ۲. لوحات التحكم ذات السطرَين: حدد تشغیل، ثم اضغط على موافق.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: المس On (تشغيل).

الأسلوب الثاني: تكوين إعدادات "وضع الطباعة الصامت" من HP Embedded Web Server (EWS)

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



۱	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرَين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

1. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على الزر "إعداد"
• القائمة Network Setup (إعداد الشبكة)، ثم حدد Show IP Address (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر معلومات الاتصال (٩) / 丹.

ا أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على صفحة تكوين IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على صفحة تكوين الطابعة. اضغط على مفتاح Enter على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. تُفتح EWS.

https://10.10.XXXXX/

- ملاحظة: إذا عرض مستعرض الويب رسالة تشير إلى أن الوصول إلى موقع الويب قد لا يكون آمنًا، فحدد ﷺ الخيار للمتابعة إلى موقع الويب. لن يؤذي الوصول إلى موقع الويب هذا الكمبيوتر.
 - ۲. انقر فوق علامة التبويب System (النظام).
 - ٤ في جزء التنقل الأيسر، انقر فوق الارتباط أنواع الورق.
 - من القائمة المنسدلة وضع الطباعة الصامت، حدد تشغيل. انقر فوقApply (تطبيق).

إعدادات حفظ الطاقة

- <u>مقدمة</u>
- <u>الطباعة باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر)</u>
- عيين إعداد سكون/إيقاف تشغيل تلقائي بعد عدم النشاط
- <u>تعبين مهلة "إيقاف تشغيل بعد عدم النشاط" وتكوين الطابعة لاستخدام 1 واط من الطاقة أو أقل</u>
 - م تعيين إعداد تأخير إيقاف التشغيل

مقدمة

تتضمن الطابعة ميزات اقتصادية متعددة لتوفير الطاقة والمستلزمات.

الطباعة باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر)

لهذا المنتج خيار EconoMode من أجل طباعة مسودات للمستندات. يمكن لوضع EconoMode أن يستخدم حبرًا أقل. غير أن استخدام EconoMode بإمكانه أيضاً أن يخفض من جودة الطباعة.

لا توصي شركة HP باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) طوال الوقت. إذا تم استخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) بشـكل مسـتمر، فقد يصمد مخزون الحبر أكثر من الأجزاء الميكانيكية الموجودة في خرطوشـة الحبر. إذا بدأت جودة الطباعة بالتراجع وأصبحت غير مقبولة، ففكّر في اسـتبدال خرطوشـة الحبر.

الملاحظة: إذا لم يكن هذا الخيار متاحًا في برنامج تشغيل الطباعة، فيمكنك إعداده باستخدام ملقم ويب المضمن لـ HP.

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- .۲ حدد الطابعة، ثم انقر فوق الزر خصائص أو التفضيلات.
 - ۲. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة).
- انقر فوق خانة الاختيار EconoMode (وضع توفير الحبر).

تعيين إعداد سكون/إيقاف تشغيل تلقائي بعد عدم النشاط

استخدم قوائم لوحة التحكم لتعيين مقدار وقت الخمول قبل أن تدخل الطابعة في وضع السكون. أكمل الإجراء التالي لتغيير إعداد "سكون/إيقاف تشغيل تلقائي بعد":

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

|--|--|

لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)	١
لوحة التحكم ذات السطرَين	٢
لوحة تحكم بشاشة لمس	٣

. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر 头 ا

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة <mark>إعداد</mark>. المس رمز <mark>إعداد @</mark> لفتح القائمة.

- أفتح القوائم التالية:
- System Setup (إعداد النظام)
- Energy Settings (إعدادات الطاقة)
- Sleep/Auto Off After (السكون/إيقاف تلقائي بعد)
- ٣. **لوحات التحكم ذات السطرَين**: استخدم أزرار الأسهم لتحديد وقت مهلة السكون/الإيقاف التلقائي، ثم ا اضغط على الزر OK (موافق).

لوحات التحكم بشاشات اللمس: حدد وقت مهلة Sleep /Auto Off After (السكون/إيقاف تشغيل تلقائي بعد).

تعيين مهلة "إيقاف تشغيل بعد عدم النشاط" وتكوين الطابعة لاستخدام 1 واط من الطاقة أو أقل

استخدم قوائم لوحة التحكم لتعيين مقدار الوقت قبل أن تتوقف الطابعة عن التشغيل.

🗒 ملاحظة: 🛛 بعد توقف الطابعة عن التشغيل، يصبح استهلاك الطاقة 1 واط أو أقل.

أكمل الإجراء التالي لتغيير إعداد "مهلة إيقاف تشغيل بعد":

🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

9	
4 cm 5 m 6 m by 9 7 m 8 m 9 m 10 2 ~ 0 4 , E	

- ۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس) ۲ لوحة التحكم ذات السطرَين
 - ۳ لوحة تحكم بشاشة لمس
- لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر ٠٠.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إ<mark>عداد</mark>. المس رمز إعداد € لفتح القائمة.

- افتح القوائم التالية:
- إعداد النظام
- Energy Settings (إعدادات الطاقة)
- Shut Down After (إيقاف التشغيل بعد)
- ۲. حدد وقت مهلة Shut Down After (إيقاف تشغيل بعد).

🗒 ملاحظة: 🛛 القيمة الافتراضية هي ٤ ساعات.

تعيين إعداد تأخير إيقاف التشغيل

استخدم قوائم لوحة التحكم لتحديد ما إذا كنت تريد أن تقوم بالطابعة بتأخير إيقاف التشغيل بعد الضغط على زر الطاقة.

أكمل الإجراء التالي لتغيير إعداد "تأخير إيقاف التشغيل":

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

|--|

لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)	۱
لوحة التحكم ذات السطرَين	٢
لوحة تحكم بشاشة لمس	٣

لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر .)

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة <mark>إعداد</mark>. المس رمز <mark>إعداد @</mark> لفتح القائمة.

- أفتح القوائم التالية:
- إعداد النظام
- Energy Settings (إعدادات الطاقة)
- Delay Shut Down (مهلة إيقاف التشغيل)
 - ۲. حدد أحد خيارات المهل:
- ما من مهلة: تتوقف الطابعة عن التشغيل بعد مرور فترة من عدم النشاط يحددها إعداد "إيقاف تشغيل بعد".
 - عندما تكون المنافذ نشطة: عند تحديد هذا الخيار، لن تتوقف الطابعة عن التشغيل ما لم تكن كل المنافذ غير نشطة. سيؤدي أي ارتباط شبكة أو اتصال فاكس نشط إلى منع الطابعة من التوقف عن التشغيل.

تحديث البرامج الثابتة

تقدم HP بشكل دوري تحديثات طابعات وتطبيقات خدمات ويب جديدة وميزات جديدة لتطبيقات خدمات ويب الموجودة. اتبع هذه الخطوات لتحديث البرنامج الثابت لطابعة واحدة. بعد تحديث البرنامج الثابت، سـيتم تحديث تطبيقات خدمات ويب تلقائياً.

ثمة أسلوبان معتمدان لإجراء تحديث للبرنامج الثابت على هذه الطابعة. استخدم أسلوبًا واحدًا فقط من الأسلوبين التاليين لتحديث البرنامج الثابت للطابعة.

الأسلوب الأول: تحديث البرنامج الثابت باستخدام لوحة التحكم

🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

اتبع هذه الخطوات لتحميل البرنامج الثابت من لوحة التحكم (للطابعات المتصلة بالشبكة فقط) و/أو قم بتعيين الطابعة لتحميل تحديثات البرامج الثابتة المستقبلية تلقائيًا. بالنسبة إلى الطابعات المتصلة بواسطة USB، قم بالتخطي إلى الأسلوب الثاني.



١	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرَين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين:

. تأكد من أن الطابعة متصلة بشبكة سلكية (إيثرنت) أو شبكة لاسلكية بواسطة اتصال إنترنت نشط.

🖹 ملاحظة: يجب أن تكون الطابعة متصلة بالإنترنت من أجل تحديث البرنامج الثابت عبر اتصال شبكة.

- ۲. 🛛 على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد 🔧.
 - ۲. افتح قائمة الخدمة، ثم افتح قائمة تحديث LaserJet.

الما حظة: في حال لم يكن الخيار LaserJet Update (تحديث LaserJet) مدرجًا، استخدم الأسلوب 🛣 الثاني.

حدد من التحقق من وجود تحديث للتحقق من وجود تحديثات.

الله الملاحظة: تتحقق الطابعة تلقائيًا من وجود تحديث وفي حال اكتشاف إصدار أحدث، تبدأ عملية التحديث الملاحظة التحديث التقائيًا.

٥. قم بتعيين الطابعة لتحديث البرنامج الثابت تلقائيًا عندما تصبح التحديثات متوفرة.

على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد 🔧

افتح قائمة **الخدمة**، وافتح قائمة **تحديث LaserJet**، ثم حدد قائمة **إدارة التحديثات**.

قم بإعداد الخيار Allow Updates (السـماح بالتحديثات) إلى YES (نعم) ومن ثم قم بإعداد الخيار Automatic Check (التحقق تلقائياً) إلى ON (تشغيل).

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس:

١. تأكد من أن الطابعة متصلة بشبكة سلكية (إيثرنت) أو شبكة لاسلكية بواسطة اتصال إنترنت نشط.

🗊 ملاحظة: يجب أن تكون الطابعة متصلة بالإنترنت من أجل تحديث البرنامج الثابت عبر اتصال شبكة.

- **٢.** من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر إ<mark>عداد</mark> ☞ .
- ۲. قم بالتمرير إلى القائمة Service (الخدمة) وافتحها ثم افتح القائمة LaserJet Update (تحديث LaserJet).

🖄 ملاحظة: في حال لم يكن الخيار تحديث LaserJet مدرجًا، استخدم الأسلوب الثاني.

Σ. المس التحقق من وجود تحديثات الآن للتحقق من وجود تحديثات.

📽 ملاحظة: تتحقق الطابعة تلقائيًا من وجود تحديث وفي حال اكتشـاف إصدار أحدث، تبدأ عملية التحديث تلقائيًا.

قم بتعيين الطابعة لتحديث البرنامج الثابت تلقائيًا عندما تصبح التحديثات متوفرة.

من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، المس زر إعداد 🝩 .

افتح قائمة الخدمة، وافتح قائمة تحديث LaserJet، ثم حدد قائمة إدارة التحديثات.

قم بتعيين الخيار السماح بالتحديثات إلى نعم ومن ثم قم بتعيين الخيار التحقق تلقائيًا إلى تشغيل.

الأسلوب الثاني: تحديث البرنامج الثابت باستخدام الأداة المساعدة لتحديث البرنامج الثابت

اتبع هذه الخطوات لتنزيل الأداة المساعدة لتحديث البرنامج الثابت وتثبيتها يدويًا من HP.com.

الملاحظة: هذا الأسـلوب هو خيار تحديث البرنامج الثابت الوحيد المتوفر للطابعات المتصلة بالكمبيوتر عبر كبل USB. وهو ناجح أيضًا مع الطابعات المتصلة بشـبكة.

🛱 ملاحظة: 🛛 يجب أن تقوم بتثبيت برنامج تشغيل طباعة لاستخدام هذه الطريقة.

- ۱. انتقل إلى <u>www.hp.com/support</u>، وحدد اللغة الخاصة بدولتك/منطقتك، وانقر فوق الارتباط **الحصول على** البرامج وبرامج التشغيل واكتب اسم الطابعة في حقل البحث ثم اضغط على زر دخول وحدد الطابعة من قائمة نتائج البحث.
 - **۲.** حدد نظام التشغیل.
- ت. ضمن القسم Firmware (البرنامج الثابت)، حدد موقع Firmware Update Utility (الأداة المساعدة لتحديث البرنامج الثابت).
 - انقر فوق Download (تنزیل) وفوق Run (تشغیل) ثم انقر فوق Run (تشغیل) مجددًا.

- عندما يبدأ تشغيل الأداة المساعدة، حدد الطابعة من القائمة المنسدلة، ثم انقر فوق إرسال البرنامج الثابت.
 - ملاحظة: لطباعة صفحة تكوين للتحقق من إصدار البرنامج الثابت الذي تم تثبيته قبل أو بعد عملية 🖗 التحديث، انقر فوق Print Config (طباعة التكوين).
- اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشـة لإكمال عملية التثبيت ثم انقر فوق زر Exit (إنهاء) لإغلاق الأداة المسـاعدة.

۹ حل المشاکل

- <u>دعم المستهلك</u>
- س نظام تعليمات لوحة التحكم (الطرازات المزودة بشـاشـة لمس فقط<u>)</u>
 - استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع
- يتم عرض رسالة "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض" أو "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا" على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة
 - <u>لا تلتقط الطابعة الورق أو تخطئ في تغذية الورق</u>
 - <u>إزالة انحشار الورق</u>
 - مستنظيف مجموعة غشاء وحدة التغذية التلقائية بالمستندات القابلة للاستبدال

 - <u> تحسين جودة النسخ وصورة المسح الضوئي</u>
 - <u>تحسين جودة صورة الفاكس</u>
 - حل مشاكل الشبكة السلكية
 - حل مشاكل الشبكة اللاسلكية
 - <u>حل مشاكل الفاكس</u>

لمزيد من المعلومات:

المعلومات التالية صحيحة في وقت نشرها. للحصول على المعلومات الحالية، راجع <u>/www.hp.com/support/</u> <u>IjM148MFP</u>, <u>www.hp.com/support/IjM227MFP</u>.

تتضمن التعليمات الشاملة من HP الخاصة بالطابعة المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
 - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج والبرامج الثابتة
 - الانضمام إلى منتديات الدعم
- · العثور على معلومات الكفالة والمعلومات التنظيمية

دعم المستهلك

الحصول على الدعم بواسطة الهاتف لدولتك/منطقتك	تجد أرقام هواتف البلد/المنطقة على النشرة الإعلانية المفقة فم العلية مع الطابعة أم علم الممقع	
جهّز اسم الطابعة ورقمها التسلسلي وتاريخ الشراء ووصف المشكلة	المرقفة في العلبة مع العاطة الوعدي الموقع support.hp.com.	
الحصول على دعم عبر الإنترنت على مدار الساعة، وتنزيل الأدوات المساعدة للبرامج وبرامج التشغيل	www.hp.com/support/ljM148MFP, www.hp.com/ support/ljM227MFP	
اطلب اتفاقيات خدمات HP إضافية أو اتفاقيات صيانة	www.hp.com/go/carepack	
تسجيل الطابعة	www.register.hp.com	
نظام تعليمات لوحة التحكم (الطرازات المزودة بشاشة لمس فقط)

الطابعة مزودة بنظام تعليمات مضمّن يشرح كيفية استخدام كل شـاشـة. لفتح نظام التعليمات، المس الزر تعليمات 🍞 في الزاوية السـفلية اليسـرى من الشـاشـة.



في بعض الشـاشـات، يتم فتح التعليمات على القائمة العامة، مما يتيح لك البحث عن موضوعات معينة. يمكنك الاسـتعراض خلال بنية القائمة عن طريق لمس الأزرار في القائمة.

تتضمّن بعض شـاشـات التعليمات إرشـادات متحركة ترشـدك خلال القيام بالإجراءات مثل التخلص من الانحشـار.

بالنسبة للشاشات التي تحتوي على إعدادات خاصة بالمهام الفردية، يتم فتح التعليمات على الموضوع الذي يقدم شرحًا لخيارات هذه الشاشة.

إذا قامت الطابعة بتنبيهك إلى وجود خطأ أو تحذير، فالمس زر التعليمات ʔ لفتح رسالة تصف المشـكلة. تحتوي الرسـالة أيضًا إرشـادات للمسـاعدة على حل المشـكلة.

استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع

إن خيار استعادة الإعدادات الافتراضية المعيّنة من قِبل المصنع يعيد كل إعدادات الطابعة والشبكة إلى إعدادات المصنع الافتراضية. ولن تتم إعادة تعيين عدد الصفحات أو حجم الدرج. لاستعادة الطابعة إلى إعدادات المصنع الافتراضية، عليك اتباع الخطوات التالية.

- لتنبيه: إن خيار استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قبل المصنع يعيد كافة الإعدادات إلى إعدادات المصنع [الافتراضية. كما أن ذلك يحذف أي صفحات مخزنة في الذاكرة.
 - 🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- ١ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 ٢ لوحة التحكم ذات السطرين
 ٣ لوحة تحكم بشاشة لمس
- لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر .)

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة <mark>إعداد</mark>. المس رمز إعداد €⊛ لفتح القائمة.

- أفتح القوائم التالية:
 - الخدمة
- استعادة الإفتراضيات
- **۲.** المس الزر موافق أو اضغط عليه.

يُعاد تشغيل الطابعة تلقائيًا.

يتم عرض رسالة "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض" أو "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا" على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة

Cartridge low (مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض): تشير الطابعة إلى الوقت الذي يكون فيه مستوى الخرطوشة منخفضًا. قد تختلف فترة العمل المتبقية للخرطوشة الحالية. فكّر في الحصول على بديل متوفر لتركيبه عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. ليس من الضروري استبدال الخرطوشة الآن.

Cartridge is very low (مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا): تشير الطابعة إلى الوقت الذي يكون فيه مستوى الخرطوشة منخفضًا جدًا. قد تختلف فترة العمل المتبقية للخرطوشة الحالية. فكّر في الحصول على بديل متوفر لتركيبه عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. ليس من الضروري حاليًا استبدال الخرطوشة ما لم تصبح جودة الطباعة غير مقبولة.

عند بلوغ خرطوشـة HP المسـتوى **منخفض جدًا**، تنتهي مدة تغطية الضمان Premium Protection Warranty من HP لخرطوشـة الحبر هذه.

تغيير إعدادات "منخفض جدًا"

يمكنك تغيير طريقة تفاعل الطابعة عندما تبلغ المستلزمات حالة "مستوى منخفض جدًا". ليس عليك إعادة تعيين هذه الإعدادات عند تثبيت الخرطوشة الجديدة.

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- ۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 - ٢ لوحة التحكم ذات السطرَين
 - ۳ لوحة تحكم بشاشـة لمس
- لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر .

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد €⊛ لفتح القائمة.

- أفتح القوائم التالية:
- إعداد النظام
- (إعدادات المستلزمات) Supply Settings

- Black Cartridge (خرطوشة الأسود) أو Color Cartridges (خراطيش الألوان)
 - Very Low Settings (إعداد منخفض جداً)
 - **۲.** حدد أحد الخيارات التالية:
- حدد الخيار متابعة لتعيين الطابعة لتنبهك بأن مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا، لكن لتتابع الطباعة.
 - و حدد الخيار إيقاف لتعيين الطابعة لتتوقف عن الطباعة حتى تستبدل الخرطوشـة.
- حدد الخيار مطالبة لتعيين الطابعة لتتوقف عن الطباعة ولتطالبك باستبدال الخرطوشة. يمكنك التأكيد على قراءة المطالبة ومتابعة الطباعة. إن خيار العميل القابل للتكوين في هذه الطابعة هو "المطالبة بتذكيري عند طباعة 100 صفحة أو 200 صفحة أو 300 صفحة أو 400 أو عدم تذكيري مطلقاً". ويتم توفير هذا الخيار لراحة العميل وهو لا يشير إلى أن جودة طباعة هذه الصفحات ستكون مقبولة.

بالنسبة للطابعات المزودة بإمكانيات الفاكس

عند تعيين الطابعة إلى الخيار إيقاف أو الخيار المطالبة، يكون هناك بعض الخطر بعدم طباعة رسائل الفاكس عند استئناف الطابعة للطباعة. ويمكن أن يحدث ذلك إذا تلقت الطابعة رسائل فاكس أكثر مما يمكن أن تستوعب الذاكرة أثناء انتظار الطابعة.

يمكن للطابعة طباعة رسائل الفاكس من دون توقف عندما تجتاز العتبة "منخفض جدًا" إذا حددت الخيار متابعة للخرطوشـة، إلا أن جودة الطباعة قد تنخفض.

طلب مستلزمات الطباعة

طلب شراء المستلزمات والورق	www.hp.com/go/suresupply
طلب الشراء من خلال موفر الخدمات أو الدعم.	اتصل بموفر خدمات أو دعم معتمد من HP.
الطلب باستخدام EWS خادم ويب المضمن من HP	للوصول إليه، في مستعرض ويب معتمد على الكمبيوتر، أدخل عنوان IP للطابعة أو اسـم المضيف الخاص بها في حقل العنوان/URL. يتضمن خادم ويب المضمّن (EWS) ارتباطًا إلى موقع HP SureSupply الإلكتروني يوفّر خيارات لشراء مستلزمات HP الأصلية.

لا تلتقط الطابعة الورق أو تخطئ في تغذية الورق

مقدمة

قد تساعد الحلول التالية في حل المشاكل إذا كانت الطابعة لا تلتقط الورق من الدرج أو إذا كانت تلتقط أوراقًا متعددة في الوقت نفسه. يمكن أن يؤدي أي من هذه الحالات إلى انحشار للورق.

- الطابعة لا تلتقط الورق
- الطابعة تلتقط عدة أوراق
- وحدة تغذية المستندات تولّد انحشار أوراق متعددة أو تميلها أو تلتقطها

الطابعة لا تلتقط الورق

إذا كان الطابعة لا تلتقط الورق من الدرج، فجرّب الحلول التالية.

- افتح الطابعة وقم بإزالة أي ورق منحشر. تأكد من عدم بقاء أي أجزاء ورق ممزقة داخل الطابعة.
 - **٦.** قم بتحميل الدرج بحجم الورق الصحيح للمهمة.
 - **.** تأكد من تعيين حجم الورق ونوعه بشكل صحيح على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
- 3. تأكد من أن موجهات الورق في الدرج مضبوطة بشكل صحيح مع حجم الورق. عدّل الموجهين ليوفرا المساحة البادئة الملائمة في الدرج. يجب محاذاة السهم الموجود على موجه الدرج تمامًا مع العلامة الموجودة على الدرج.
- العلاحظة: لا تقم بضبط موجهات الورق بقوة على حزمة الورق. قم بضبطها إلى المسـافات البادئة أو ﷺ للعلامات في الدرج.

٥. تأكد من أن الرطوبة في الغرفة تستوفي المواصفات لهذه الطابعة ومن أن الورق مخزّن في حزم غير مفتوحة. تُباع معظم رزم الورق في غلاف واقٍ من الرطوبة لإبقاء الورق جافًا.

في البيئات شديدة الرطوبة، يمكن أن يمتص الورق في الجزء العلوي من حزمة الورق في الدرج الرطوبة، ومن المحتمل أن يصبح مظهره متموجًا أو غير مستوٍ. في هذه الحالة، قم بإزالة أول 5 إلى 10 أوراق من أعلى حزمة الورق.

في البيئات منخفضة الرطوبة، قد تتسبب الكهرباء الساكنة الزائدة بالتصاق الورق ببعضه البعض. في هذه الحالة، قم بإزالة الورق من الدرج وقم بثني الحزمة عن طريق إمساكها من كل طرف وطي الأطراف إلى أعلى لتشكيل الشكل U. ثم قم بتدوير الأطراف إلى أسفل لعكس الشكل U. بعد ذلك، أمسك كل جانب من حزمة الورق وكرر هذه العملية. تؤدي هذه العملية إلى فك الأوراق عن بعضها البعض من دون استخدام الكهرباء الساكنة. ثم قم بتسوية حزمة الورق على طاولة قبل إعادتها إلى الدرج.



- تحقق من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة لترى ما إذا كانت تعرض مطالبة لتغذية الورق يدويًا. حمّل الورق وتابع.
 - . قد تكون الأسطوانات الموجودة أعلى الدرج ملوّثة. امسح الأسطوانات بواسطة قطعة قماش خالية من النسالة ومبللة بالماء الساخن. استخدم الماء المقطر، إذا كان متوفرًا.
- الله تنبيه: لا ترش الماء مباشرة على الطابعة. بدلاً من ذلك، رش الماء على قطعة القماش أو قم بتغميس. قطعة القماش في الماء واعصرها قبل تنظيف الأسطوانات.

الطابعة تلتقط عدة أوراق

إذا كانت الطابعة تلتقط عدة أوراق من الدرج، فجرّب الحلول التالية.

- ا. أزل رزمة الورق من الدرج واثنها قليلاً، مع إدارتها ١٨٠ درجة واقلبها. *لا تقم بتهوية الورق.* أعد رزمة الورق إلى الدرج.
- الحزمة عن العرصية الورق إلى حدوث كهرباء ساكنة. لذلك بدلاً من تهوية الورق،، قم بثني الحزمة عن طريق إمساكها من كل طرف وطي الأطراف إلى أعلى لتشكيل الشكل U. ثم قم بتدوير الأطراف إلى أسفل لعكس الشكل U. بعد ذلك، أمسك كل جانب من حزمة الورق وكرر هذه العملية. تؤدي هذه العملية إلى فك الأوراق عن بعضها البعض من دون استخدام الكهرباء الساكنة. ثم قم بتسوية حزمة الورق على طاولة قبل إعادتها إلى الدرج.



- ... استخدم فقط الورق الذي يتوافق مع مواصفات HP لهذه الطابعة.
- ت تأكد من أن الرطوبة في الغرفة تستوفي المواصفات لهذه الطابعة ومن أن الورق مخزّن في حزم غير». مفتوحة. تُباع معظم رزم الورق في غلاف واقٍ من الرطوبة لإبقاء الورق جافًا.

في البيئات شـديدة الرطوبة، يمكن أن يمتص الورق في الجزء العلوي من حزمة الورق في الدرج الرطوبة، ومن المحتمل أن يصبح مظهره متموجًا أو غير مستوٍ. في هذه الحالة، قم بإزالة أول 5 إلى 10 أوراق من أعلى حزمة الورق.

في البيئات منخفضة الرطوبة، قد تتسـبب الكهرباء السـاكنة الزائدة بالتصاق الورق ببعضه البعض. في هذه الحالة، قم بإزالة الورق من الدرج وقم بثني الحزمة كما هو موضح أعلاه.

- استخدم ورقاً غير متجعد أو مثني أو تالف. استخدم ورقاً من حزمة أخرى إذا لزم الأمر.
- م. تأكد من أن الدرج غير محمّل بشكل زائد عن طريق التحقق من علامات ارتفاع حزمة الورق داخل الدرج. إذا كان الدرج محمّلاً بشكل زائد، فقم بإزالة حزمة الورق بكاملها من الدرج وقم بتسويتها، ثم أعد بعض الورق إلى الدرج.
 - ٦. تأكد من أن موجهات الورق في الدرج مضبوطة بشكل صحيح مع حجم الورق. عدّل الموجهين ليوفرا المساحة البادئة الملائمة في الدرج. يجب محاذاة السهم الموجود على موجه الدرج تمامًا مع العلامة الموجودة على الدرج.
 - العلاحظة: لا تقم بضبط موجهات الورق بقوة على حزمة الورق. قم بضبطها إلى المسـافات البادئة أو [ﷺ] ملاحظة: العلامات في الدرج.
 - ٧. تأكّد من أنّ بيئة الطباعة هي ضمن المواصفات الموصى بها.

وحدة تغذية المستندات تولَّد انحشار أوراق متعددة أو تميلها أو تلتقطها

🗒 ملاحظة: تنطبق هذه المعلومات على الطابعات متعددة الوظائف (MFP) فقط.

- قد يكون لدى العنصر الأصلي أشـياء عليه مثل الدبابيس أو الملصقات، ويجب إزالتها.
- تأكد من أن كافة الاسطوانات موجودة في مكانها ومن أن غطاء الوصول إلى الاسطوانات داخل وحدة تغذية المستندات مغلق.
 - تأكد من إغلاق غطاء وحدة تغذية المستندات الأعلى.
 - يمكن أن يكون قد تم وضع الورق بشـكل غير صحيح. قم بتسوية الصفحات وضبط موجهي الورق لتوسـيط رزمة الورق.

- ينبغي أن يكون موجها الورق ملامسين لجانبي رزمة الورق للعمل بشكل صحيح. تأكد من وضع حزمة الورق بشكل مستقيم وموجهي الورق مقابل حزمة الورق.
- ربما يحتوي درج إدخال وحدة التغذية بالمستندات أو حاوية الإخراج على عدد من الصفحات يزيد على الحد الأقصى للاستيعاب. تأكّد من أن حزمة الورق موضوعة تحت الموجهين في درج الإدخال، وأزل الصفحات من حاوية الإخراج.
 - تأكد من خلو مسار الورق من أي قطع من الورق، أو الدبابيس، أو مشابك الورق، أو غير ذلك من العوائق.
- نظّف أسطوانات وحدة تغذية المستندات ولوحة الفصل. استخدم الهواء المضغوط أو قطعة قماش نظيفة خالية من النسالة ومبللة بالماء الساخن. إذا ما استمرت مشكلة سوء تغذية الورق، فاستبدل الاسطوانات.
- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، قم بالتمرير وصولاً إلى زر المستلزمات والمسه.
 تحقق من حالة مجموعة وحدة تغذية المستندات واستبدلها إذا دعت الحاجة.

إزالة انحشار الورق

مقدمة

تتضمن المعلومات التالية إرشـادات حول إزالة انحشـار الورق من المنتج.

- <u>مواقع الانحشار</u>
- هل تواجه حالات انحشار ورق متواترة أو متكررة؟
 - إزالة انحشار الورق من وحدة تغذية المستندات
 - إزالة الانحشارات من درج الإدخال الرئيسي
 - إزالة انحشار الورق من منطقة خرطوشة الحبر
 - إزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج
- م يتحرير انحشارات الورق في وحدة الطباعة على الوجهين

مواقع الانحشار



هل تواجه حالات انحشار ورق متواترة أو متكررة؟

اتبع الخطوات التالية لحل مشاكل انحشار الورق المتكررة. إذا لم تحل الخطوة الأولى المشكلة تابع إلى الخطوة التالية إلى أن تحل المشكلة.

🖄 ملاحظة: تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



۱	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرَين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

- في حال انحشار الورق في الطابعة، قم بإزالة الانحشار ثم اطبع صفحة تكوين لاختبار الطابعة.
- تأكد من تكوين الدرج إلى حجم الورق ونوعه الصحيحين على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. اضبط إعدادات الورق إذا لزم الأمر. الورق إذا لزم الأمر.
 - **أ. لوحات التحكم ذات السطرَين:** على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر 🔧.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة <mark>إعداد</mark>. المس رمز إعداد €⊛ لفتح القائمة.

- **ب.** افتح القوائم التالية:
 - اعداد النظام
 - إعداد الورق
- **ج.** حدد الدرج من القائمة.
- **د.** حدد Paper Type (نوع الورق)، ثم حدد نوع الورق الموجود في الدرج.
- ه. حدد Paper Size (حجم الورق)، ثم حدد حجم الورق الموجود في الدرج.
- ... قم بإيقاف تشغيل الطابعة، وانتظر لمدة 30 ثانية، ثم أعد تشغيلها مرة أخرى.
 - اطبع صفحة تنظيف لإزالة الحبر الزائد من داخل الطابعة.

أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر 🔧

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد لفتح القائمة.

- **ب.** افتح قائمة الخدمة.
- **ج.** حدد الخيار صفحة التنظيف.
- **د.** قم بتحميل ورقة عادية من حجم Letter أو A4 عند مطالبتك بذلك.

انتظر إلى أن تكتمل العملية. تخلَّص من الصفحة التي تمت الطباعة عليها.

- اطبع صفحة تكوين لاختبار الطابعة.
- أ. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر 🔧.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد €⊛ لفتح القائمة.

- **ب.** افتح القائمة Reports (تقارير).
- ج. حدد Configuration Report (تقرير التكوين).

في حال لم تحل أي من هذه الخطوات المشكلة، فقد تحتاج الطابعة إلى الصيانة. اتصل بمركز دعم عملاء HP.

إزالة انحشار الورق من وحدة تغذية المستندات

تصف المعلومات التالية كيفية إزالة الورق المنحشر في وحدة تغذية المستندات. عندما يحدث انحشار للورق، تعرض لوحة التحكم من سطرين رسالة خطأ وتعرض لوحة تحكم شاشة اللمس رسمًا يساعد في إزالة الانحشار.

- قم بإزالة أي ورق من وحدة تغذية المستندات الموجودة في درج الإدخال.
- ... قم بإزالة أي ورق منحشر مرئي في منطقة درج الإدخال. استخدم كلتا اليدين لإزالة الورق المنحشر بتأنٍ لتجنب تمزّقه.



۲. افتح غطاء وحدة تغذية المستندات.



Σ. أزل أي ورق منحشر.



 أغلق غطاء وحدة تغذية المستندات. تأكد من إحكام غلقها.



 آ. افتح غطاء الماسحة الضوئية. إذا انحشر الورق خلف داعم البلاستيك الأبيض، اسحبه بلطف إلى الخارج.



۷. قم بخفض غطاء الماسحة الضوئية.



- খ ملاحظة: لتجنب حدوث الانحشارات، تأكد من ضبط الموجهات في درج إدخال وحدة تغذية المستندات بإحكام ﷺ على المستند. قم بإزالة جميع الدبابيس ومشابك الورق من المستندات الأصلية.
 - ملاحظة: ويمكن للمستندات الصلية التي تتم طباعتها على ورق ثقيل ولامع أن تنحشر لمرات أكثر من انحشار النسخ الأصلية التي تتم طباعتها على ورق عادي.

إزالة الانحشارات من درج الإدخال الرئيسي

استخدم الإجراء التالي للتحقق من حالة الورق في كل مواقع الانحشار المحتملة في درج الإدخال الرئيسي. عندما يحدث انحشار للورق، تعرض لوحة التحكم من سطرين رسالة خطأ وتعرض لوحة تحكم شاشة اللمس رسمًا يساعد في إزالة الانحشار.

اسحب الورق المنحشر ببطء إلى خارج الطابعة.

۲. ارفع مجموعة الماسح الضوئي.

۲. افتح باب الخرطوشـة.





Σ. قم بإزالة خرطوشة الحبر من الطابعة.



قم بإزالة أسطوانة التصوير من الطابعة.



.٦ قم بإزالة أي ورق منحشر من منطقة خرطوشة الحبر. استخدم كلتا اليدين لإزالة الورق المنحشر لتجنب تمرّقه.



۷. اسحب الذراع الأخضر لتحرير غطاء الوصول للانحشار.

٨. أزل أي ورق منحشـر.

٩. أغلق غطاء الوصول للانحشار.

۱٤۸ إزالة انحشار الورق

ARWW





 ٩. قم بمحاذاة أسطوانة التصوير مع المسارات داخل الطابعة، وقم بتثبيت أسطوانة التصوير إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.



ال. قم بمحاذاة خرطوشة الحبر مع المسارات داخل الطابعة، وتثبيتها إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.

۱۲. أغلق باب الخرطوشة.



۱۳. أنزل مجموعة الماسح الضوئي.



إزالة انحشار الورق من منطقة خرطوشة الحبر

تصف المعلومات التالية كيفية إزالة انحشـار الورق في منطقة خرطوشـة الحبر. عندما يحدث انحشـار للورق، تعرض لوحة التحكم من سـطرين رسـالة خطأ وتعرض لوحة تحكم شـاشـة اللمس رسـمًا يسـاعد في إزالة الانحشـار.

ارفع مجموعة الماسح الضوئي.



۲. افتح باب الخرطوشـة.



۲. قم بإزالة خرطوشـة الحبر من الطابعة.



Σ. قم بإزالة أسطوانة التصوير من الطابعة.



 قم بإزالة أي ورق منحشر من منطقة خرطوشة الحبر. استخدم كلتا اليدين لإزالة الورق المنحشر لتجنب تمزّقه.

٦. اسحب الذراع الأخضر لتحرير غطاء الوصول للانحشار.



∨. أزل أي ورق منحشر.



أغلق غطاء الوصول للانحشار.

۹.

قم بمحاذاة أسطوانة التصوير مع المسارات داخل الطابعة، وقم بتثبيت أسطوانة التصوير إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.

٩. قم بمحاذاة خرطوشة الحبر مع المسارات داخل
 الطابعة، وتثبيتها إلى أن تستقر في مكانها بإحكام.



<image>

أغلق باب الخرطوشة.



أنزل مجموعة الماسح الضوئي.



إزالة انحشار الورق من حاوية الإخراج

استخدم الإجراء التالي للتحقق من حالة الورق في كل مواقع الانحشار المحتملة في حاوية الإخراج. عندما يحدث انحشار للورق، تعرض لوحة التحكم من سطرين رسالة خطأ وتعرض لوحة تحكم شاشة اللمس رسمًا يساعد في إزالة الانحشار.

 إذا كان الورق ظاهرًا في حاوية الإخراج، فاسحب الحافة الأمامية وقم بإزالته.



ارفع مجموعة الماسح الضوئي.

۲. افتح باب الخرطوشـة.





 ٤. اسحب الذراع الأخضر لتحرير غطاء الوصول للانحشار.

٥. أزل أي ورق منحشـر.

أغلق غطاء الوصول للانحشار.

١٥٦ إزالة انحشار الورق





أغلق باب الخرطوشة.



٨. أنزل مجموعة الماسح الضوئي.



تحرير انحشارات الورق في وحدة الطباعة على الوجهين

استخدم الإجراء التالي للتحقق من حالة الورق في كل مواقع الانحشار المحتملة في وحدة الطباعة على الوجهين. لطرازات شاشـة اللمس، تعرض لوحة التحكم رسـمًا يسـاعد في إزالة الانحشـار.

افتح الباب الخلفي.



٢. أزل أي ورق منحشر من المنطقة المزدوجة. استخدم كلتا اليدين لإزالة الورق المنحشر لتجنب تمزّقه.



۲. أغلق الباب الخلفي.



Σ. ارفع مجموعة الماسح الضوئي.



افتح باب الخرطوشة.

∨. أزل أي ورق منحشر.

١ اسحب الذراع الأخضر لتحرير غطاء الوصول للانحشار.



۸. أغلق غطاء الوصول للانحشار.

٩. أغلق باب الخرطوشـة.

↓ . أنزل مجموعة الماسح الضوئي.

۱٦٠ إزالة انحشار الورق

ARWW









تنظيف مجموعة غشاء وحدة التغذية التلقائية بالمستندات القابلة للاستبدال

مع مرور الوقت، يمكن أن تتجمع بقع المخلفات على شريط زجاج وحدة التغذية التلقائية بالمستندات ومجموعة الغشـاء القابلة للاسـتبدال، الأمر الذي يمكن أن يؤثر على الأداء. اسـتخدم الإجراء التالي لتنظيف الزجاج ومجموعة الغشـاء.

> افتح غطاء الماسحة الضوئية ثم حدد موقع مجموعة غشاء وحدة التغذية التلقائية بالمستندات القابلة للاستبدال.



 ۲. استخدم الفتحتين لنزع مجموعة الغشاء عن هيكل الماسحة الضوئية.



۲. اسحب المجموعة في الاتجاه المحدد لإزالته.



 ٤. نظّف شريط الزجاج ومجموعة الغشاء بقطعة قماش خالية من النُسال.

تنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول الإيثيلي أو رباعي كلوريد الكربون على أي جزء من أجزاء الطابعة، إذ قد تلحق هذه المواد ضررًا بالطابعة. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تتسرب وتلحق ضررًا بالطابعة.

 أعد تثبيت مجموعة الغشاء. تأكد من انزلاق الغشاء تحت اللسانين على كل جهة من هيكل الماسحة الضوئية.



أغلق غطاء الماسح الضوئي.



تحسين جودة الطباعة

- <u>مقدمة</u>
- الطباعة باستخدام برنامج تطبيقات آخر
- <u>التحقق من إعداد نوع الورق لمهمة الطباعة</u>
 - <u>التحقق من حالة خرطوشة الحبر</u>
 - <u>تنظيف الطابعة</u>
- _____معاينة خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصور
 - <u>التحقق من بيئة الطباعة والورق</u>
 - <u>جرّب برنامج تشغيل طباعة مختلفاً</u>
 - <u>التحقق من إعدادات EconoMode</u>
 - <u>ضبط كثافة الطباعة</u>

مقدمة

إذا كانت الطابعة تواجه مشـاكل في جودة الطباعة، فجرّب الحلول التالية بالترتيب المقدّم لحل المشـكلة.

الطباعة باستخدام برنامج تطبيقات آخر

حاول الطباعة باستخدام برنامج تطبيقات آخر. إذا تمت طباعة الصفحة بشـكل صحيح، فمعنى هذا أن المشـكلة تكمن في برنامج التطبيقات الذي كنت تقوم بالطباعة منه.

التحقق من إعداد نوع الورق لمهمة الطباعة

تحقق من إعدادات نوع الورق عند الطباعة من البرنامج وكان على الصفحات المطبوعة بقع أو طباعة غير واضحة أو غامقة أو هناك ورق ملتف أو نقاط حبر مبددة أو حبر غير ثابت أو مناطق صغيرة فُقد فيها الحبر.

التحقق من إعداد نوع الورق (Windows)

- حدد الخيار Print (طباعة) من البرنامج.
- ۲. حدد الطابعة، ثم انقر فوق الزر خصائص أو التفضيلات.
 - ۳. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة).
- ٤. في القائمة المنسدلة Paper Type (نوع الورق)، انقر فوق الخيار (المزيد...)
 - •. قم بتوسيع قائمة خيارات Type is: (النوع:) أخرى.
 - ... قم بتوسيع فئة أنواع الورق التي تتناسب مع الورق لديك.
 - .V حدد الخيار لنوع الورق الذي تستخدمه، وانقر فوق الزر OK (موافق).
- لن انقر فوق الزر OK (موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties (خصائص المستندات). في مربع A. الحوار Print (طباعة)، انقر فوق الزر OK (موافق) لطباعة المهمة.

التحقق من إعداد نوع الورق (OS X)

- انقر فوق القائمة File (ملف)، ثم فوق الخيار Print (طباعة).
 - **۲.** في القائمة **الطابعة**، حدد الطابعة.
- ت. يعرض برنامج تشغيل الطباعة بشكل افتراضي القائمة Copies & Pages (نُسخ وصفحات). افتح اللائحة المنسدلة للقوائم، ثم انقر فوق قائمة Finishing (التجهيز النهائي).
 - حدد نوعًا من القائمة المنسدلة Media Type (نوع الوسائط).
 - انقر فوق الزر Print (طباعة).

التحقق من حالة خرطوشة الحبر

اتبع الخطوات التالية لمراجعة العمر المقدر المتبقي في خراطيش الحبر وحالة أجزاء الصيانة الأخرى القابلة للاستبدال، إن أمكن.

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



الخطوة الأولى: طباعة صفحة حالة المستلزمات

٣

لوحة تحكم بشاشة لمس

. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد 🔧.

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد ﷺ لفتح القائمة.

- افتح القوائم التالية:
 - التقارير
- حالة المستلزمات
- ٣. لوحات التحكم ذات السطرَين: مرر إلى طباعة صفحة حالة المستلزمات، ثم اضغط على زر موافق. لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: المس إدارة المستلزمات ثم المس طباعة حالة المستلزمات.

الخطوة الثانية: افحص حالة مستلزمات الطباعة

 راجع تقرير حالة مستلزمات الطباعة للتحقق من نسبة العمر المتبقية لخراطيش الحبر وحالة أجزاء الصيانة الأخرى القابلة للاستبدال، إن أمكن.

وقد تطرأ مشاكل في جودة الطباعة عند استخدام خرطوشـة حبر في أواخر عمرها الافتراضي. تشـير صفحة حالة المسـتلزمات إلى تدني مسـتوى المسـتلزمات جدًا. بعد أن تبلغ مسـتلزمات HP حدّ الانخفاض الأقصى، تنتهي مدة تغطية الضمان HP Premium Protection Warranty لتلك المسـتلزمات.

ليس من الضروري حاليًا اسـتبدال خرطوشـة الحبر ما لم تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. فكّر في الحصول على بديل متوفر لتركيبه عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة.

إذا قررت أنك تحتاج إلى استبدال خرطوشـة حبر أو أجزاء صيانة أخرى قابلة للاستبدال، تسـرد صفحة حالة المسـتلزمات أرقام أجزاء HP الأصلية.

راجع لمعرفة ما إذا كنت تستخدم خرطوشة HP أصلية.

تكون خرطوشـة مسـحوق الحبر الأصلية من HP موسـومة بكلمة "HP" أو شـعار HP عليها. لمزيد من المعلومات حول تحديد خراطيش HP، يُرجـي الانتقال إلى الموقع <u>www.hp.com/go/learnaboutsupplies</u>.

تنظيف الطابعة

طباعة صفحة تنظيف

أثناء عملية الطباعة، يمكن تراكم الورق والحبر وجزيئات الغبار داخل الطابعة مما قد يسبب مشـاكل في جودة الطباعة مثل ظهور بقع من الحبر أو لطخات أو خطوط أو علامات متكررة.

استخدم الإجراء التالي لطباعة صفحات التنظيف.

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

	(7)
U ▲ < or > (r) 1 2 / 5 / 10 (r) 1 2 / 5 / 5 / 5 / 10 (r) 1 2 / 5 / 5 / 5 / 5 / 5 / 5 / 5 / 5 / 5 /	C A A A A A A A A A A A A A A A A A A A

١	لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
٢	لوحة التحكم ذات السطرَين
٣	لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد .)

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد لفتح القائمة.

أفتح القوائم التالية:

- الخدمة
- 📃 صفحة التنظيف
- ... قم بتحميل ورق بحجم A4 أو letter عادي عند مطالبتك بذلك، ثم اضغط على زر موافق.

يتم عرض رسالة **التنظيف** على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتظر إلى أن تكتمل العملية. تخلّص من الصفحة التي تمت الطباعة عليها.

التحقق من عدم وجود أوساخ ولطخات على زجاج الماسح الضوئي

بمرور الوقت، يمكن أن تتجمع العوالق على السطح الزجاجي للماسحة الضوئية والداعم البلاستيكي الأبيض، مما قد يؤثر على الأداء. استخدم الإجراء التالي لتنظيف الماسحة الضوئية.

- اضغط على زر الطاقة لإيقاف تشغيل الطابعة، ثم افصل كبل الطاقة عن المأخذ الكهربائي.
 - افتح غطاء الماسحة الضوئية.
- ت. قم بتنظيف زجاج الماسح الضوئي والغلاف الخلفي البلاستيكي الأبيض تحت غطاء الماسح الضوئي. بواسطة قطعة قماش ناعمة أو إسـفنجة تم ترطيبها بواسطة منظف للزجاج لا يحتوي على مواد كاشطة.
- المنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول ا الإيثيلي أو رباعي كلوريد الكربون على أي جزء من أجزاء الطابعة، إذ قد تلحق هذه المواد ضررًا بالطابعة. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تتسرب وتلحق ضررًا بالطابعة.
- د. انشف السطح الزجاجي والأجزاء البلاستيكية البيضاء بقطعة شمواه أو اسفنجة مصنوعة من السليلوز لمنع. البقع.
 - ٥. قم بتوصيل كبل الطاقة بمأخذ، ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيل الطابعة.

معاينة خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصور

اتبع هذه الخطوات لفحص كل خرطوشـة لمسحوق الحبر وأسطوانة للصور.

- قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصور من الطابعة.
 - تحقق من عدم تلف شريحة الذاكرة.
 - ۲. افحص سطح أسطوانة التصوير الخضراء.

الله تنبيه: لا تلمس أسطوانة التصوير. قد تؤدي آثار بصمات الأصابع على أسطوانة التصوير إلى حدوث مشاكل في جودة الطباعة.

- ٤. إذا رأيتَ أي خدوش أو بصمات أصابع أو أي تلف آخر على أسطوانة الصور، فاستبدل خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصور.
 - قم بإعادة تثبيت خرطوشة مسحوق الحبر وأسطوانة الصور، واطبع بعض الصفحات للتحقق من حل المشكلة.

التحقق من بيئة الطباعة والورق

الخطوة الأولى: استخدام الورق الذي يتفق مع مواصفات ورق HP

تنجم بعض مشاكل جودة الطباعة عن استخدام ورق لا يفي بمواصفات HP.

- استخدم دومًا نوعًا ووزنًا للورق تعتمدهما هذه الطابعة.
- استخدم ورقاً عالى الجودة وخالياً من القطع والتطبيق والتمزقات والبقع والأجزاء السائبة والأتربة والتجاعيد والفجوات والدبابيس والحواف الملتفة أو التي بها انثناءات.
 - استخدم ورقاً لم يسبق أن تمت الطباعة عليه.
 - استخدم الورق الذي لا يحتوي على مواد معدنية مثل البريق.
 - استخدم ورقاً مصمماً لطابعات الليزر. لا تستخدم الورق المصمم لطابعات Inkjet فقط.
 - استخدم ورقاً لا يكون شديد الخشونة. إن استخدام الورق الناعم يؤدي عادة إلى جودة طباعة أفضل.

الخطوة الثانية: التحقق من البيئة

قد تؤثر البيئة بصورة مباشرة على جودة الطباعة وهي سـبب شـائع لمشـاكل جودة الطباعة أو تغذية الورق. حاول القيام بالحلول التالية:

- أبق الطابعة بعيدة عن مواقع الهواء المفتوحة مثل النوافذ أو الأبواب المفتوحة أو فتحات المكيّف الهوائي.
 - تأكّد من أن الطابعة غير معرّضة لدرجات حرارة أو رطوبة ليست من ضمن مواصفات الطابعة.
 - لا تضع الطابعة في مكان مقيّد مثل الخزانة.
 - ضع الطابعة على سطح ثابت مستوٍ.
- أزل أي شيء يسدّ الفتحات الموجودة على الطابعة. تتطلب الطابعة تدفق هواء جيدًا من كل الجهات، بما في ذلك من الأعلى.
- احم الطابعة من الكتل المحمولة في الهواء أو الغبار أو البخار أو الشحم أو أي عناصر أخرى قد تترك رواسب داخل الطابعة.

الخطوة الثالثة: تعيين محاذاة الدرج الفردي

اتبع هذه الخطوات عندما لم يتم توسيط النص أو الصورة أو محاذاتهما بصورة صحيحة على الصفحة المطبوعة عند الطباعة من أدراج محددة.





ت الفاكس)	لوحة التحكم ذات السطرين (طراز	۱
	لوحة التحكم ذات السطرَين	٢
	لوحة تحكم بشاشـة لمس	٣
. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد 头

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة <mark>إعداد.</mark> المس رمز <mark>إعداد @</mark> لفتح القائمة.

- ... افتح القوائم التالية:
- إعداد النظام
- جودة الطباعة
- Adjust Alignment (ضبط المحاذاة)
 - طباعة صفحة الاختبار
- **٢.** حدد الدرج الذي تريد ضبطه، ثم اتبع الإرشادات الواردة على الصفحات المطبوعة.
- اطبع صفحة الاختبار مرة أخرى للتحقق من النتائج. قم بإجراء عمليات ضبط أخرى، إذا لزم الأمر.
 - المس الزر موافق أو اضغط عليه لحفظ الإعدادات الجديدة.

جرّب برنامج تشغيل طباعة مختلفاً

جرّب برنامج تشغيل طباعة مختلفاً إذا كنت تطبع من برنامج وظهرت على الصفحات المطبوعة خطوط غير متوقعة في الرسومات، أو نص مفقود، أو رسومات مفقودة، أو تنسيق غير صحيح، أو خطوط مستبدلة.

قم بتنزيل أي من برامج التشغيل التالية من موقع HP الإلكتروني: <u>www.hp.com/support/ljM148MFP</u>, . <u>www.hp.com/support/ljM227MFP</u>.

برنامج تشغیل HP PCL.6	إذا توفر برنامج التشغيل هذا الخاص بالطابعة، فإنه يدعم أنظمة التشغيل الأقدم مثل Windows Wista وWindows Vista®. للحصول على قائمة بأنظمة التشغيل المعتمدة، انتقل إلى www.hp.com/go/support.
برنامج تشغیل HP PCL 6	يدعم برنامج تشغيل الطباعة هذا الخاص بالطابعة نظامَ التشغيل Windows 7 وأنظمة التشغيل الأحدث التي تدعم برامج التشغيل ذات الإصدار 3. للحصول على قائمة بأنظمة التشغيل المعتمدة، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/support</u> .
برنامج تشغیل HP PCL-6	يدعم برنامج تشغيل الطباعة هذا الخاص بالمنتج نظامَ التشغيل Windows 8 وأنظمة التشغيل الأحدث التي تدعم برامج التشغيل ذات الإصدار 4. للحصول على قائمة بأنظمة التشغيل المعتمدة، انتقل إلى <u>www.hp.com/go/support</u> .
برنامج التشغيل HP UPD PS	 يُوصي به للطباعة باستخدام برامج Adobe[®] أو البرامج الرسومية المكثفة المتقدمة الأخرى
	• يوفر دعماً للطباعة من متطلبات مضاهاة postscript، أو دعم خط postscript flash
HP UPD PCL 6	• يُوصى به للطباعة في كافة بيئات Windows
	 يوفر دعم ميزات المنتج وجودة الطباعة وأفضل سرعة إجمالية لأغلب المستخدمين
	• مطور ليتوافق مع واجهة الجهاز الرسومية لـ Windows (GDI) لأفضل سرعة في بيئات Windows
	 قد لا يكون متوافقاً بشكل كامل مع التطبيقات البرمجية المخصصة والتي هي من جهات أخرى والتي تستند إلى PCL 5

التحقق من إعدادات EconoMode

لا توصي شركة HP باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) طوال الوقت. إذا تم استخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) بشـكل مسـتمر، فقد يصمد مخزون الحبر أكثر من الأجزاء الميكانيكية الموجودة في خرطوشـة الحبر. إذا بدأت جودة الطباعة بالتراجع وأصبحت غير مقبولة، ففكّر في اسـتبدال خرطوشـة الحبر.

- الم تكن تستخدم برنامج الميزة مع برنامج تشغيل الطباعة PCL 6 لـ Windows. إذا لم تكن تستخدم برنامج التشغيل هذا، يمكنك تمكين الميزة باستخدام ملقم ويب المضمن من HP.
 - اتبع هذه الخطوات إذا كان لون الصفحة بالكامل غامقًا أو فاتحًا جدًا.
 - حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
 - **۲.** حدد الطابعة، ثم انقر فوق الزر خصائص أو التفضيلات.
- **..** انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة)، وحدد موقع منطقة Print Quality (جودة الطباعة).
 - إذا كان لون الصفحة بالكامل غامقًا جدًا، فاستخدم هذه الإعدادات:
 - حدد خیار dpi 600 (۲۰۰ نقطة لکل بوصة).
 - حدد خانة الاختيار EconoMode (وضع توفير الحبر) لتمكينها.

إذا كان لون الصفحة بالكامل فاتحًا جدًا، فاستخدم هذه الإعدادات:

- حدد خيار FastRes 1200 (إزالة التثبيت/تغيير ١٢٠٠).
- امسح خانة الاختيار EconoMode (وضع توفير الحبر) لتعطيلها.
- انقر فوق زر OK (موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties (خصائص المستند). في مربع الحوار Print (الطباعة)، انقر فوق زر OK (موافق) لطباعة المهمة.

ضبط كثافة الطباعة

أكمل الخطوات التالية لضبط كثافة الطباعة.



. لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد 头

لوحات التحكم ذات شاشة اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد ۞ لفتح القائمة.

- ... افتح القوائم التالية:
- إعداد النظام
- كثافة الطباعة
- **۲.** حدد الإعداد الصحيح لكثافة الطباعة.
 - ۱: الأفتح
 - ۲: أفتح
 - - ٤: أدكن
 - 💧: الأدكن

تحسين جودة النسخ وصورة المسح الضوئي

مقدمة

إذا كانت الطابعة تواجه مشـاكل في جودة الصورة، فجرّب الحلول التالية بالترتيب المقدّم لحل المشـكلة.

- التحقق من عدم وجود أوساخ ولطخات على زجاج الماسح الضوئي
 - <u>التحقق من إعدادات الورق</u>
 - <u>تهيئة للنص أو للصور</u>
 - <u>نسخ من حافة إلى حافة</u>
- <u>تنظيف أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات</u>

جرّب هذه الخطوات البسيطة أولاً:

- استخدم الماسحة الضوئية المسطّحة بدلاً من وحدة تغذية المستندات.
 - استخدم نُسخًا أصلية عالية الجودة.
- عند استخدام وحدة تغذية المستندات، قم بتحميل المستند الأصلي في وحدة التغذية بشكل صحيح باستخدام موجهات الورق لتجنب الحصول على صور غير واضحة أو منحرفة.

في حال استمرار المشكلة، جرّب هذه الحلول الإضافية. في حال لم تستطع حل المشكلة، راجع "تحسين جودة الطباعة" للحصول على المزيد من الحلول.

التحقق من عدم وجود أوساخ ولطخات على زجاج الماسح الضوئي

بمرور الوقت، يمكن أن تتجمع العوالق على السطح الزجاجي للماسحة الضوئية والداعم البلاستيكي الأبيض، مما قد يؤثر على الأداء. استخدم الإجراء التالي لتنظيف الماسحة الضوئية.

- اضغط على زر الطاقة لإيقاف تشغيل الطابعة، ثم افصل كبل الطاقة عن المأخذ الكهربائي.
 - افتح غطاء الماسحة الضوئية.
- هم بتنظيف زجاج الماسح الضوئي والغلاف الخلفي البلاستيكي الأبيض تحت غطاء الماسح الضوئي . بواسطة قطعة قماش ناعمة أو إسفنجة تم ترطيبها بواسطة منظف للزجاج لا يحتوي على مواد كاشطة.
- المسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول المسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول المنتيبية: الا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو الكرول الإيثيلي أو رباعي كلوريد الكربون على أي جزء من أجزاء الطابعة، إذ قد تلحق هذه المواد ضررًا بالطابعة. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تتسرب وتلحق ضررًا بالطابعة.
- د. انشف السطح الزجاجي والأجزاء البلاستيكية البيضاء بقطعة شمواه أو اسفنجة مصنوعة من السليلوز لمنع. البقع.
 - قم بتوصيل كبل الطاقة بمأخذ، ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيل الطابعة.

التحقق من إعدادات الورق

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- ۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 - ٢ لوحة التحكم ذات السطرَين
 - ۳ لوحة تحكم بشاشـة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين

- ۱. اضغط على زر قائمة النسخ 🖶).
 - **۲.** افتح قائمة **الورق**.
- **.** حدد حجم الورق الموجود في الدرج، ثم اضغط على موافق.
- حدد نوع الورق الموجود في الدرج، ثم اضغط على موافق.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم بالطابعة، المس رمز نسخ].
- ۲. المس زر Settings (الإعدادات)، ثم قم بالتمرير إلى زر Paper (الورق) والمسه.
 - **٢.** من قائمة أحجام الورق، المس اسـم حجم الورق الموجود في الدرج.
 - من قائمة أنواع الورق، المس اسم نوع الورق الموجود في الدرج.

تهيئة للنص أو للصور

🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- ۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 - ٢ لوحة التحكم ذات السطرَين

لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين

٣

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر قائمة النسخ ()
- ٢. لتحسين جودة النسخ لمختلف أنواع المستندات، استخدم أزرار الأسهم لتحديد قائمة تحسين، ثم اضغط على الزر موافق. تتوفر إعدادات جودة النسخ التالية:
 - Auto Select (تحديد تلقائي): استخدم هذا الإعداد عندما لا تكون مهتماً بجودة النسخ. هذا هو الإعداد الافتراضي.
 - - Text (نص): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن نصوصًا بشكل عام.
 - Picture (صورة): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن رسوماً بشكل عام.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم بالطابعة، المس رمز نسخ].
- ۲. المس زر Settings (الإعدادات)، ثم قم بالتمرير إلى زر Optimize (تحسين الجودة) والمسه.
 - **۲.** المس اسم الإعداد الذي تريد ضبطه.
- Auto Select (تحديد تلقائي): استخدم هذا الإعداد عندما لا تكون مهتماً بجودة النسخ. هذا هو الإعداد الافتراضي.
 - Mixed (مختلط): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمّن نصاً ورسوماً على حد سواء.

 - Picture (صورة): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن رسوماً بشكل عام.

نسخ من حافة إلى حافة

ليس باستطاعة الطابعة الطباعة بشكل كامل من الحافة إلى الحافة. يوجد حدود غير قابلة للطباعة بعرض ٤ مم حول الصفحة.

اعتبارات خاصة بطباعة المستندات التي تحتوي على حواف مقتصة، أو مسحها ضوئيًا:

- عندما يكون المستند الأصلي أصغر من حجم ناتج الطباعة، حرك المستند الأصلي بمقدار ٤ مم بعيدًا عن الزاوية التي يظهر عندها الشكل التوضيحي على الماسحة الضوئية. ثم قم بإعادة النسخ أو المسح الضوئي على هذا الوضع.
- عندما يكون الحجم الأصلي هو حجم الإخراجات المطبوعة التي تريدها، استخدم ميزة Reduce/Enlarge
 (تصغير/تكبير) لتصغير الصورة بحيث لا يتم اقتطاع النسخة.

تنظيف أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات

إذا واجهت وحدة تغذية المستندات مشـاكل في التعامل مع الورق، مثل انحشـار الورق أو تغذية عدة صفحات، فعليك تنظيف الأسـطوانات ولوحة الفصل في وحدة تغذية المسـتندات.

افتح غطاء وحدة تغذية المستندات.



 ۲. إستخدم قطعة قماش رطبة وغير منسولة لمسح أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل لإزالة الأوساخ منها.

تنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول الإيثيلي أو رباعي كلوريد الكربون على أي جزء من أجزاء الطابعة، إذ قد تلحق هذه المواد ضررًا بالطابعة. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تتسرب وتلحق ضررًا بالطابعة.



۲. أغلق غطاء وحدة تغذية المستندات. تأكد من إحكام غلقها.



تحسين جودة صورة الفاكس

مقدمة

إذا كانت الطابعة تواجه مشـاكل في جودة الصورة، فجرّب الحلول التالية بالترتيب المقدّم لحل المشـكلة.

- التحقق من عدم وجود أوساخ ولطخات على زجاج الماسح الضوئي
 - <u>التحقق من إعداد دقة إرسال الفاكس</u>
 - <u>التحقق من إعدادات تصحيح الأخطاء</u>
 - التحقق من إعداد fit-to-page
- - إرسال إلى جهاز فاكس مختلف
 - التحقق من جهاز فاكس المُرسِل

جرّب هذه الخطوات البسيطة أولاً:

- استخدم الماسحة الضوئية المسطّحة بدلاً من وحدة تغذية المستندات.
 - استخدم نُسخًا أصلية عالية الجودة.
- عند استخدام وحدة تغذية المستندات، قم بتحميل المستند الأصلي في وحدة التغذية بشكل صحيح باستخدام موجهات الورق لتجنب الحصول على صور غير واضحة أو منحرفة.

في حال استمرار المشكلة، جرّب هذه الحلول الإضافية. في حال لم تستطع حل المشكلة، راجع "تحسين جودة الطباعة" للحصول على المزيد من الحلول.

التحقق من عدم وجود أوساخ ولطخات على زجاج الماسح الضوئي

بمرور الوقت، يمكن أن تتجمع العوالق على السطح الزجاجي للماسحة الضوئية والداعم البلاستيكي الأبيض، مما قد يؤثر على الأداء. استخدم الإجراء التالي لتنظيف الماسحة الضوئية.

- اضغط على زر الطاقة لإيقاف تشغيل الطابعة، ثم افصل كبل الطاقة عن المأخذ الكهربائي.
 - افتح غطاء الماسحة الضوئية.
- ت قم بتنظيف زجاج الماسح الضوئي والغلاف الخلفي البلاستيكي الأبيض تحت غطاء الماسح الضوئي . بواسطة قطعة قماش ناعمة أو إسفنجة تم ترطيبها بواسطة منظف للزجاج لا يحتوي على مواد كاشطة.

المنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول الإيثيلي أو رباعي كلوريد الكربون على أي جزء من أجزاء الطابعة، إذ قد تلحق هذه المواد ضررًا بالطابعة. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تتسرب وتلحق ضررًا بالطابعة.

- د. نشف السطح الزجاجي والأجزاء البلاستيكية البيضاء بقطعة شمواه أو اسفنجة مصنوعة من السليلوز لمنع. البقع.
 - ٥. قم بتوصيل كبل الطاقة بمأخذ، ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيل الطابعة.

التحقق من إعداد دقة إرسال الفاكس

إذا تعذر على الطابعة إرسال فاكس لأن جهاز الفاكس المستقبل لم يجب أو كان مشغولاً، فستحاول الطابعة إعادة الطلب استنادًا إلى الخيارات "إعادة الطلب عند الانشغال"، و"إعادة الطلب عند عدم الإجابة"، و"إعادة الطلب عند وجود خطأ في الاتصال".

لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس))
لوحة تحكم بشاشة لمس	٢

لوحات التحكم ذات السطرَين

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد .
 - ... افتح القوائم التالية:
 - أ. إعداد الفاكس
 - **ب.** إعداد إرسال فاكس
 - **ج.** الدقة الدقة
 - ۲. حدد إعداد للدقة، ثم اضغط على موافق.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- . من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد ● لفتح القائمة.
 - أفتح القوائم التالية:
 - أ. إعداد الفاكس
 - **ب.** إعداد متقدم
 - **ج.** دقة الفاكس
 - **۲.** حدد إعداد للدقة، ثم المس موافق.

التحقق من إعدادات تصحيح الأخطاء

عادة، تراقب الطابعة الإشارات على خط الهاتف أثناء إرسالها أو استقبالها رسالة فاكس. فإذا اكتشفت الطابعة خطأ أثناء الإرسال وكان إعداد تصحيح الأخطاء في الوضع تشغيل، فيمكن للطابعة أن تطلب إعادة إرسال الجزء من الفاكس. الإعداد الافتراضي المعيّن من قِبل الشركة المصنعة لخيار تصحيح الأخطاء هو ON (تشغيل).

عليك إيقاف تشغيل خيار تصحيح الأخطاء فقط إذا كان لديك مشكلة في إرسـال أو اسـتلام رسـالة فاكس، وكنت تنوي قبول الأخطاء في الإرسـال. قد يكون تعطيل هذا الأعداد مفيدًا إذا كنت تحاول إرسـال فاكسًـا أو اسـتلامه إلى أو من منطقة بعيدة، أو إذا كنت تسـتخدم اتصال هاتفي عبر الأقمار الصناعية.

	(7)
	S definition of the second
	?
7 Poils 8 TUV 9 WWW €	

۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)

🗒 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين

٢

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد
 - افتح القوائم التالية:
 - أ. إعداد الفاكس
 - **ب.** كل الفاكسات
 - **ج.** تصحيح الأخطاء
 - ۳. حدد تشغیل.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد الله لفتح القائمة.
 - أفتح القوائم التالية:
 - أ. الخدمة
 - **ب.** خدمة الفاكس
 - **ج.** تصحيح الأخطاء

- **۲.** المس القائمة.
- Σ. المس الزر تشغيل.

التحقق من إعداد fit-to-page

إذا طبعت الطابعة مهمة فاكس خارج الصفحة، فقم بتشغيل ميزة الاحتواء ضمن الصفحة من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

- 🗊 ملاحظة: 🛛 تأكد من أن إعداد حجم الورق الافتراضي يطابق حجم الورق في الدرج.
 - 🛱 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.

	Constant of the second
, (طرازات الفاكس)	۱ لوحة التحكم ذات السطرين
	۲ لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد
 - أفتح القوائم التالية:
 - **أ.** إعداد الفاكس
 - **ب.** إعداد إعداد الفاكس
 - **ج.** احتواء ضمن الصفحة
 - ۳. حدد تشغیل.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- .۱ من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد ● لفتح القائمة.
 - أفتح القوائم التالية:

- أ. إعداد الفاكس
- **ب.** إعداد متقدم
- **ج.** احتواء ضمن الصفحة
 - **۲.** المس الزر تشغیل.

تنظيف أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات

إذا واجهت وحدة تغذية المستندات مشاكل في التعامل مع الورق، مثل انحشار الورق أو تغذية عدة صفحات، فعليك تنظيف الأسطوانات ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات.

افتح غطاء وحدة تغذية المستندات.



 لستخدم قطعة قماش رطبة وغير منسولة لمسح أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل لإزالة الأوساخ منها.

تنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو الأمونيا أو الكحول الإيثيلي أو رباعي كلوريد الكربون على أي جزء من أجزاء الطابعة، إذ قد تلحق هذه المواد ضررًا بالطابعة. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تتسرب وتلحق ضررًا بالطابعة.



۲. أغلق غطاء وحدة تغذية المستندات. تأكد من إحكام غلقها.



إرسال إلى جهاز فاكس مختلف

حاول إرسـال الفاكس إلى جـهاز فاكس آخر. إذا كانت جودة الفاكس أفضل، تكون المشـكلة متعلقة بإعدادات جـهاز فاكس المتلقي الأسـاسـية أو بحالة المسـتلزمات.

التحقق من جهاز فاكس المُرسِل

أطلب من المرسِل محاولة الإرسـال من آلة فاكس مختلفة. في حال كانت جودة الفاكس أفضل، تكمن المشـكلة في آلة فاكس المرسِل. في حال لم تتوفر آلة فاكس مختلفة، اطلب من المرسِل إجراء التغييرات التالية:

- تأكّد من أنّ المستند الأصلي مطبوع على ورق أبيض (غير ملوّن).
 - قم بزيادة دقّة الفاكس، أو مستوى الجودة أو إعدادات التباين.
 - أرسـل إذا أمكن الفاكس من برنامج مزوّد على الكمبيوتر.

حل مشاكل الشبكة السلكية

مقدمة

تحقق من العناصر التالية للتأكد من أن الطابعة تتواصل مع الشبكة. قبل البدء، اطبع صفحة تكوين من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة وحدد موقع عنوان IP الخاص بالطابعة المدرج على هذه الصفحة.

- <u>اتصال فعلي ضعيف</u>
- يستخدم الكمبيوتر عنوان IP غير الصحيح للطابعة
 - يتعذر على الكمبيوتر التواصل مع الطابعة
- - <u>قد تُسبَّب برامج جديدة حصول مشاكل في التوافق</u>
 - قد يكون إعداد الكمبيوتر أو محطة العمل غير صحيح
 - <u>الطابعة معطّلة أو إعدادات الشبكة الأخرى غير صحيحة</u>

المالحظة: لا تدعم HP شبكة نظير إلى نظير، حيث تعتبر هذه الميزة إحدى مهام أنظمة تشغيل Microsoft وليست من مهام برامج تشغيل الطباعة من HP. لمزيد من المعلومات، انتقل إلى موقع Microsoft على www.microsoft.com.

اتصال فعلي ضعيف

- .1 تأكد من أن الطابعة متصلة بمنفذ الشبكة الصحيح باستخدام كبل بطول مناسب.
 - ... تأكد من أن توصيلات الكبل آمنة.
- لق نظرة على اتصال منفذ الشبكة على الجانب الخلفي للطابعة وتأكد من إضاءة ضوء النشـاط الكهرماني . وضوء حالة الارتباط الأخضر.
 - ٤. في حالة استمرار المشكلة، حاول استخدام كبل أو منافذ مختلفة موجودة على الموزع.

يستخدم الكمبيوتر عنوان IP غير الصحيح للطابعة

- منافذ). تأكد من تحديد عنوان IP الحالي الخاص علامة التبويب Ports (منافذ). تأكد من تحديد عنوان IP الحالي الخاص بالطابعة. يكون عنوان IP الخاص بالطابعة مذكورًا على صفحة التكوين الخاصة بالطابعة.
 - ج. إذا قمت بتثبيت الطابعة باستخدام منفذ TCP/IP القياسي لـ HP، فحدد المربع **الطباعة إلى هذه الطابعة دائمًا، حتى إذا تغيّر عنوان IP الخاص بها**.
- اذا قمت بتثبيت الطابعة باستخدام منفذ TCP/IP قياسي من Microsoft، فاستخدم اسم المضيف بدلاً من عنوان IP. عنوان IP.
 - إذا كان عنوان IP صحيحًا، فاحذف الطابعة ثم أضفها مرة أخرى.

يتعذر على الكمبيوتر التواصل مع الطابعة

- اختبر اتصال الشبكة عبر التحقق من اختبار الشبكة.
 - **أ.** افتح موجّه سطر أوامر على الكمبيوتر.

- لـ Windows، انقر فوق Start (بدء)، وفوق Run (تشغيل)، اكتب cmd، ثم اضغط على Enter.
- بالنسبة إلى OS X، انتقل إلى Applications (تطبيقات) ثم Utilities (أدوات مساعدة) وافتح (محطة طرفية).
 - **ب.** اكتب ping يتبعها عنوان IP الخاصة بالطابعة.
 - **ج.** إذا عرض الإطار أوقات اختبار الإرسـال ثم التلقي، فذلك يعني أن الشبكة تعمل.
 - ا، فتل أمر ping، فتأكد من تشغيل موزعات الشبكة، ثم تأكد من تكوين إعدادات الشبكة والطابعة [[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[[والكمبيوتر كلها للشبكة نفسها.

تستخدم الطابعة سرعة ارتباط غير صحيحة وإعدادات طباعة على الوجهين غير صحيحة للشبكة

توصي شـركة HP بترك هذه الإعدادات في الوضع التلقائي (الإعداد الافتراضي). إذا غيّرت هذه الإعدادات، يجب عليك تغييرها لشـبكتك أيضاً.

قد تُسبَّب برامج جديدة حصول مشاكل في التوافق

تحقق من أن أي برامج جديدة مثبتة بشكل صحيح وأنها تستخدم برنامج تشغيل الطباعة الصحيح.

قد يكون إعداد الكمبيوتر أو محطة العمل غير صحيح

- تحقق من برامج تشغيل الشبكة وبرامج تشغيل الطباعة وإعدادات إعادة توجيه الشبكة.
 - **۲.** تحقق من أن نظام التشغيل مكوَّن بشكل صحيح.

الطابعة معطّلة أو إعدادات الشبكة الأخرى غير صحيحة

- .۱ راجع صفحة التكوين للتحقق من حالة بروتوكول الشبكة. قم بتمكينه إذا لزم الأمر.
 - ۲. أعد تكوين إعدادات الشبكة إذا لزم الأمر.

حل مشاكل الشبكة اللاسلكية

- <u>مقدمة</u>
- <u>قائمة التدقيق للاتصال اللاسلكي</u>
- <u>الطابعة لا تطبع بعد اكتمال تكوين الاتصال اللاسلكي</u>
- الطابعة لا تطبع والكمبيوتر مثبّت عليه جدار حماية تابع لطرف آخر
- الاتصال اللاسلكي لا يعمل بعد نقل الموجه اللاسلكي أو الطابعة
 - يتعذر توصيل أجهزة كمبيوتر أكثر بالطابعة اللاسلكية
- تفقد الطابعة اللاسلكية الاتصال عندما تصبح متصلة بشبكة VPN
 - <u>لا تظهر الشبكة في لائحة الشبكات اللاسلكية</u>
 - الشبكة اللاسلكية لا تعمل
 - اجراء اختبار تشخيصي للشبكة اللاسلكية
 - _______________________________

مقدمة

استخدم معلومات استكشـاف الأخطاء وإصلاحها للمسـاعدة في حل المشـاكل.

الممكّنة: التحديد ما إذا كانت الطباعة عبر وظيفة الاتصال بالحقل القريب (NFC) وWi-Fi Direct من HP ممكّنة 🗒 ملاحظة: الطبع صفحة تكوين من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.

قائمة التدقيق للاتصال اللاسلكي

- تأكد من عدم توصيل كبل الشبكة.
- تأكد من تشغيل الطابعة والموجه اللاسـلكي ومن تزويدهما بالطاقة. احرص أيضًا على تشغيل الراديو اللاسـلكي في الطابعة.
- تأكد من أن معرّف مجموعة الخدمات (SSID) صحيح. اطبع صفحة تكوين لتحديد SSID. إذا كنت غير واثق من أن SSID صحيح، قم بتشغيل الإعداد اللاسلكي مرة أخرى.
 - مع الشبكات المؤمنة، تأكد من أن معلومات الأمان صحيحة. إذا كانت معلومات الأمان غير صحيحة، قم بتشغيل الإعداد اللاسلكي مرة أخرى.
- إذا كانت الشبكة اللاسلكية تعمل بشكل صحيح، حاول الوصول إلى أجهزة كمبيوتر أخرى على الشبكة اللاسلكية. إذا كانت الشبكة متصلة بالإنترنت، حاول الاتصال بالإنترنت من خلال اتصال لاسلكي.
- تأكد من أن أسلوب التشفير (AES أو TKIP) هو نفسه للطابعة ولنقطة الوصول اللاسلكي (على الشبكات التي تستخدم أمان WPA).
- تأكد من أن الطابعة ضمن نطاق الشبكة اللاسلكية. بالنسبة لمعظم الشبكات، يجب أن تكون الطابعة ضمن مسافة 30 م من نقطة الوصول اللاسلكي (الموجه اللاسلكي).
- تأكد من أن العوائق لا تمنع الإشارة اللاسلكية. أزل أي أغراض معدنية كبيرة بين نقطة الوصول والطابعة.
 احرص على ألا تفصل أي أعمدة أو جدران أو أعمدة دعم تحتوي على معادن أو أسمنت الطابعة عن نقطة الوصول اللاسلكي.

- تأكد من أن الطابعة بعيدة عن الأجهزة الإلكترونية التي قد تتداخل مع الإشارة اللاسلكية. قد تتداخل أجهزة عديدة مع الإشارة اللاسلكية بما في ذلك، المحركات وأجهزة الهاتف اللاسلكي وكاميرات أنظمة الأمان وغيرها من الشبكات اللاسلكية وبعض أجهزة Bluetooth.
 - تحقق من تثبيت برنامج تشغيل الطباعة على جهاز الكمبيوتر.
 - تأكد من انك حددت منفذ الطابعة الصحيح.
 - تأكد من أن الكمبيوتر والطابعة متصلان بالشبكة اللاسلكية نفسها.
 - لنظام التشغيل OS X، تحقق من أن الموجه اللاسلكي يدعم Bonjour.

الطابعة لا تطبع بعد اكتمال تكوين الاتصال اللاسلكي

- تأكد من تشغيل الطابعة ومن كونها في حالة جهوزية.
- **.** أوقف تشغيل أي جدران حماية لأطراف أخرى على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
 - ۲. تأكد من أن الشبكة اللاسلكية تعمل بشكل صحيح.
- ٤. تأكد من عمل الكمبيوتر يعمل بشكل صحيح. أعد تشغيل الكمبيوتر إذا لزم الأمر.
- ٥. تحقق من أن بإمكانك فتح خادم ويب المضمن لـ HP الخاص بالطابعة من جهاز كمبيوتر على الشبكة.

الطابعة لا تطبع والكمبيوتر مثبّت عليه جدار حماية تابع لطرف آخر

- قم بتحديث جدار الحماية بآخر التحديثات المتوفرة من الشركة المصنّعة.
- ٦. إذا طلبت برامج الوصول إلى جدار الحماية عند تثبيت الطابعة أو محاولة الطباعة، فاحرص على السماح بتشغيل البرامج.
- ا أوقف تشغيل جدار الحماية مؤقتًا، ثم قم بتثبيت الطابعة اللاسـلكية على الكمبيوتر. قم بتفعيل جدار الحماية . عندما تكمل تثبيت اللاسـلكي.

الاتصال اللاسلكي لا يعمل بعد نقل الموجه اللاسلكي أو الطابعة

- .۱ تأكد من أن الموجّه أو الطابعة متصلة بالشبكة نفسها التي يتصل بها الكمبيوتر.
 - **۲.** اطبع صفحة تکوین.
- ت. قارن معرف مجموعة الخدمات (SSID) المذكور في صفحة التكوين بمعرف SSID المذكور في تكوين الطابعة للكمبيوتر.
- د. في حال لم تكن الأرقام هي نفسها، لا تكون الأجهزة متصلة بالشبكة نفسها. أعد تكوين الإعداد اللاسلكي للطابعة. للطابعة.

يتعذر توصيل أجهزة كمبيوتر أكثر بالطابعة اللاسلكية

- ١ احرص على أن تكون أجهزة الكمبيوتر الأخرى ضمن النطاق اللاسلكي وأنه ما من عوائق تمنع الإشارة. بالنسبة لمعظم الشبكات، يكون النطاق اللاسلكي ضمن ٣٠ م من نقطة الوصول اللاسلكي.
 - **۲.** تأكد من تشغيل الطابعة ومن كونها في حالة جهوزية.
 - ۳. تأكد من عدم وجود أكثر من 5 مستخدمين لـ Wi-Fi Direct بشكل متزامن.
 - ٤. أوقف تشغيل أي جدران حماية لأطراف أخرى على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

- تأكد من أن الشبكة اللاسلكية تعمل بشكل صحيح.
- ... تأكد من عمل الكمبيوتر يعمل بشكل صحيح. أعد تشغيل الكمبيوتر إذا لزم الأمر.

تفقد الطابعة اللاسلكية الاتصال عندما تصبح متصلة بشبكة VPN

• عادة، لا يمكنك الاتصال بشبكة VPN وغيرها من الشبكات في الوقت نفسـه.

لا تظهر الشبكة في لائحة الشبكات اللاسلكية

- تأكد من أن الموجه اللاسلكي قيد التشغيل ومن أنه مزوّد بالطاقة.
- قد تكون الشبكة مخفية. على الرغم من ذلك، فإنك تستطيع الاتصال بشبكة مخفية.

الشبكة اللاسلكية لا تعمل

- .1 تأكد من عدم توصيل كبل الشبكة.
- ۲. للتحقق مما إذا تم فقدان الاتصال بالشبكة، حاول توصيل أجهزة أخرى بالشبكة.
 - **۲.** اختبر اتصال الشبكة عبر التحقق من اختبار الشبكة.
 - أ. افتح موجّه سطر أوامر على الكمبيوتر.
- لـ Windows، انقر فوق Start (بدء)، وفوق Run (تشغيل)، اكتب cmd، ثم اضغط على Enter.
- L J OS X انتقل إلى Applications (التطبيقات) ثم Utilities (أدوات مساعدة) وافتح Terminal (محطة طرفية).
 - **ب.** اكتب ping يتبعها عنوان IP الخاص بالموجه.
 - **ج.** إذا عرض الإطار أوقات اختبار الإرسـال ثم التلقي، فذلك يعني أن الشـبكة تعمل.
 - ٤. تأكد من أن الموجّه أو الطابعة متصلة بالشبكة نفسها التي يتصل بها الكمبيوتر.
 - **أ.** اطبع صفحة تكوين.
- **ب.** قارن معرف مجموعة الخدمات (SSID) المذكور في تقرير التكوين بمعرف SSID المذكور في تكوين الطابعة للكمبيوتر.
- **ج.** في حال لم تكن الأرقام هي نفسـها، لا تكون الأجهزة متصلة بالشـبكة نفسـها. أعد تكوين الإعداد اللاسـلكي للطابعة.

إجراء اختبار تشخيصي للشبكة اللاسلكية

يمكنك إجراء اختبار تشخيصي من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، ويمدّك هذا الاختبار بالمعلومات حول إعدادات الشبكة اللاسـلكية.

🖄 ملاحظة: 🛛 تختلف الخطوات وفقًا لنوع لوحة التحكم.



- ۱ لوحة التحكم ذات السطرين (طرازات الفاكس)
 - ٢ لوحة التحكم ذات السطرَين

لوحة تحكم بشاشة لمس

لوحات التحكم ذات السطرَين

٣

- على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اضغط على زر إعداد .
 - أفتح القوائم التالية:
 - Self Diagnostics (الاختبار التشخيصي الذاتي)
 - إجراء اختبار لاسلكي
- **..** اضغط زر موافق لبدء الاختبار. تطبع الطابعة صفحة اختبار تعرض نتائج الاختبار.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- . من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالطابعة، اسحب حتى يتم عرض القائمة إعداد. المس رمز إعداد ⊛ لفتح القائمة.
 - ... قم بالتمرير إلى الخيار التشخيصات الذاتية وحدده.
- تسحدد Run Wireless Test (تشغيل الاختبار اللاسـلكي) لبدء الاختبار. تطبع الطابعة صفحة اختبار تعرض نتائج الاختبار.

تخفيف التداخل بالشبكة اللاسلكية

من شأن التلميحات التالية التخفيف من التداخل بأي شبكة لاسـلكية:

- أبق الأجهزة اللاسلكية بعيدة عن الكائنات المعدنية الكبيرة، مثل خزائن التقارير والأجهزة الإلكترونية المغنطيسية، مثل أفران الميكرويف وأجهزة الهاتف اللاسلكية. فقد تعترض هذه الكائنات الإشارات اللاسلكية.
- أبق الأجهزة اللاسلكية بعيدة عن العمارات الكبيرة وغيرها من هياكل العمران. فقد تمتص هذه الكائنات الموجات اللاسلكية وتحدّ من قوة الإشارة.
 - ضع الموجّه اللاسلكي في موقع مركزي ضمن مجال الرؤية مع الطابعات اللاسلكية على الشبكة.

حل مشاكل الفاكس

مقدمة

استخدم معلومات استكشاف أخطاء الفاكس وإصلاحها للمساعدة في حل المشاكل.

- قائمة اختيار استكشاف أخطاء الفاكس وإصلاحها
 - <u>حل مشكلات الفاكس العامة</u>

قائمة اختيار استكشاف أخطاء الفاكس وإصلاحها

- · تتوفر إصلاحات متعددة محتملة. بعد كل إجراء موصى به، أعد محاولة إرسـال الفاكس لرؤية ما إذا تم حل المشـكلة.
- للحصول على أفضل النتائج خلال حل مشاكل الفاكس، تأكد من أن خط الطابعة متصل مباشرة بمنفذ هاتف الحائط. افصل كل الأجهزة الأخرى المتصلة بالطابعة.
 - تحقق من أن سلك الهاتف متصل بالمنفذ الصحيح على الجهة الخلفية للطابعة.
 - **۲.** تحقق من خط الهاتف عبر استخدام اختبار الفاکس:

لوحات التحكم ذات السطرَين

- أ. 🛛 على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، اضغط على زر الإعداد 头
- **ب.** حدد Service (الخدمة)، ثم حدد Run Fax Test (تشغيل اختبار الفاكس). يقوم المنتج حاليًا بطباعة تقرير اختبار الفاكس.

لوحات تحكم شاشة اللمس:

- **أ.** من شاشة Home (الرئيسية) على لوحة التحكم بالمنتج، المس زر Setup ☞ (الإعداد).
 - **ب.** افتح القوائم التالية:
 - الخدمة
 - خدمة الفاكس
 - ج. حدد الخيار Run Fax Test (إجراء اختبار فاكس). تطبع الطابعة تقرير اختبار فاكس.

يحتوي التقرير على إحدى النتائج المحتملة التالية:

- **نجاح**: يحتوي التقرير على كافة إعدادات الفاكس الحالية للمراجعة.
- **فشل**: يشير التقرير إلى طبيعة الخطأ ويتضمن مقترحات حول كيفية حل هذه المشكلة.
 - **۲.** تحقق من أن البرنامج الثابت الخاص بالطابعة حالي:
- أ. قم بطباعة صفحة تكوين من القائمة Reports (تقارير) في لوحة التحكم للحصول على رمز تاريخ البرنامج الثابت الحالي.
- ب. انتقل إلى <u>www.hp.com/support</u>، وحدد اللغة الخاصة بدولتك/منطقتك، وانقر فوق الارتباط **الحصول** على البرامج وبرامج التشغيل واكتب اسم الطابعة في حقل البحث ثم اضغط على زر دخول وحدد
 الطابعة من قائمة نتائج البحث.
 - **ج.** حدد نظام التشغيل.

د. ضمن القسم Firmware (الأداة المساعدة)، حدد موقع Firmware Update Utility (الأداة المساعدة لتحديث البرنامج الثابت).

🗊 ملاحظة: 🛛 تأكد من استخدام الأداة المساعدة لتحديث البرنامج الثابت المحددة لطراز الطابعة.

- ه. انقر فوق Download (تنزیل) وفوق Run (تشغیل) ثم انقر فوق Run (تشغیل) مجددًا.
- و. عندما يبدأ تشغيل الأداة المساعدة، حدد الطابعة من القائمة المنسدلة، ثم انقر فوق **إرسال** البرنامج الثابت.

الملاحظة: لطباعة صفحة تكوين للتحقق من إصدار البرنامج الثابت الذي تم تثبيته قبل أو بعد عملية Print Config (التحديث، انقر فوق

- ز. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشـة لإكمال عملية التثبيت ثم انقر فوق زر Exit (إنهاء) لإغلاق الأداة المسـاعدة.
 - تأكد من أنه قد تم إعداد الفاكس لدى تثبيت برنامج الطابعة.

من الكمبيوتر، في مجلد برنامج HP، قم بتشغيل أداة مساعدة إعداد الفاكس.

- دمن أن خدمة الهاتف تعتمد الفاكس التمثيلي.
- في حال استخدام ISDN أو PBX رقمي، اتصل بموفر الخدمة لديك للحصول على معلومات حول التكوين إلى خط فاكس تمثيلي.
- في حال استخدام خدمة VoIP، قم بتغيير الإعداد سرعة الفاكس إلى بطيء (V.29) من لوحة التحكم. اسأل ما إذا كان موفر الخدمة لديك يعتمد الفاكس واسأل عن سرعة مودم الفاكس الموصى بها. قد تطلب بعض الشركات محولاً.
- في حال كنت تستخدم خدمة DSL، تأكد من وجود عامل تصفية مضمّن في اتصال خط الهاتف بالطابعة. اتصل بموفر خدمة DSL، أو قم بشراء عامل تصفية DSL في حال لم تكن تملك واحدًا. في حال تم تثبيت عامل تصفية DSL، جرب عاملاً آخر إذ يمكن أن تتضمن عوامل التصفية هذه خللاً.

حل مشكلات الفاكس العامة

- يتم إرسال رسائل الفاكس ببطء
 - جودة الفاكس ضعيفة
- ______اقتطاع الفاكس أو طباعته على صفحتين

يتم إرسال رسائل الفاكس ببطء

تواجه الطابعة جودة خط هاتف متدنية.

- حاول إرسال الفاكس بعد أن تتحسّن حالة الخطوط.
- راجع موفر خدمة الهاتف لمعرفة ما إذا كان الخط يدعم الفاكس.
 - أوقف تشغيل إعداد Error Correction (تصحيح الأخطاء).
 - **اً.** افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - **ب.** افتح قائمة Service (الخدمة).
 - **ج.** افتح القائمة Fax Service (خدمة الفاكس).

- د. افتح القائمة Error Correction (تصحيح الأخطاء).
 - **ه.** حدد الإعداد Off (إيقاف التشغيل).
 - 🛱 ملاحظة: 🛛 قد يؤدي ذلك إلى تخفيض جودة الصورة.
- استخدم الورق الأبيض للفاكس الأصلي. لا تستخدم ألوانًا كالأصفر أو الرمادي أو الوردي.
 - قم بزیادة إعداد Fax Speed (سرعة الفاکس).
 - **أ.** افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - **ب.** افتح القائمة Fax Setup (إعداد الفاكس).
 - **ج.** افتح القائمة Advanced Setup (إعداد متقدم).
 - **د.** افتح القائمة Fax Speed (سـرعة الفاكس).
 - **ه.** حدد الإعداد الصحيح.
- قسّم مهام الفاكس الكبيرة إلى أجزاء أصغر حجمًا، ثم أرسل كل جزء على حدة بالفاكس.
 - غيّر إعدادات الفاكس في لوحة التحكم إلى دقة أدنى.
 - أ. افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - **ب.** افتح القائمة Fax Setup (إعداد الفاكس).
 - **ج.** افتح القائمة Advanced Setup (إعداد متقدم).
 - **د.** افتح القائمة Fax Resolution (دقة الفاكس).
 - **ه.** حدد الإعداد الصحيح.

جودة الفاكس ضعيفة

يبدو الفاكس باهتًا أو فاتح اللون.

- قم بزيادة دقة الفاكس عند إرسـال رسـائل الفاكس. لا تؤثر الدقة على رسـائل الفاكس المسـتلمة.
 - **أ.** افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - **ب.** افتح القائمة Fax Setup (إعداد الفاكس).
 - **ج.** افتح القائمة Advanced Setup (إعداد متقدم).
 - **د.** افتح القائمة Fax Resolution (دقة الفاكس).
 - **ه.** حدد الإعداد الصحيح.

🛱 ملاحظة: 🛛 تؤدي زيادة الدقة إلى إبطاء سـرعة الإرسـال.

- سفغّل إعداد Error Correction (تصحيح الأخطاء) من لوحة التحكم.
 - أ. افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - **ب.** افتح قائمة Service (الخدمة).
 - ج. افتح القائمة Fax Service (خدمة الفاكس).

- د. افتح القائمة Error Correction (تصحيح الأخطاء).
 - **ه.** حدد الإعداد On (تشغيل).
 - تحقق من خراطيش الحبر واستبدلها عند الضرورة.
- اطلب من المرسل تعتيم إعداد التباين على جهاز الفاكس لديه، ثم عاود إرسال الفاكس.

اقتطاع الفاكس أو طباعته على صفحتين

- م بتعيين إعداد Default Paper Size (حجم الورق الافتراضي). تتم طباعة الفاكسات على ورق بحجم واحد استنادًا إلى إعدادات Default Paper Size (حجم الورق الافتراضي).
 - **أ.** افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - **ب.** افتح القائمة <mark>System Setup</mark> (إعداد النظام).
 - **ج.** افتح القائمة Paper Setup (إعداد الورق).
 - د. افتح القائمة Default Paper Size (حجم الورق الافتراضي).
 - **ه.** حدد الإعداد الصحيح.
 - عيّن نوع وحجم الورق المستخدم لرسائل الفاكس.
- شغّل إعداد Fit to Page (احتواء ضمن الصفحة) لطباعة الفاكسـات الطويلة على ورق بحجم letter أو A4.
 - أ. افتح القائمة Setup Menu (قائمة الإعداد).
 - ب. افتح القائمة Fax Setup (إعداد الفاكس).
 - **ج.** افتح القائمة Advanced Setup (إعداد متقدم).
 - د. افتح القائمة Fit to Page (احتواء ضمن الصفحة).
 - **ه.** حدد الإعداد On (تشغيل).

تر التريخية: الم الم تعيين إعداد Fit to Page (احتواء ضمن الصفحة) إلى إيقاف التشغيل وتعيين Default Paper 🛣 ملاحظة: المارق الافتراضي) إلى Letter، فستتم طباعة نسخة أصلية بحجم Legal على صفحتين.

الفهرس

A

oA AirPrint

E

EconoMode، إعداد ۲۳۲، ۱۷۰ Explorer، الإصدارات المعتمدة خادم الويب المضمّن لـ ۱۰۸ ۲۸

Н

HP Embedded Web Server (EWS) میزاته ۱۰۸ ۲۵ HP ePrint ۱۹۷ باستخدام ۱۹۸ HP Utility (خدمات ویب من HP Web Services ۲۹۹)) تطبیقات ۱۹٦ (خدمات ویب HP) تمکین ۱۹٦

I

الإصدارات، الإصدارات، المعتمدة المعتمدة خادم الويب المضمّن لـ ۱۹۸ ۱۰۸

Μ

Macintosh أداة HP المساعدة ۱۱۲ Microsoft Word، إرسال فاكس منه ۱۰۲

Ν

الإصدارات،Netscape Navigator، الإصدارات المعتمدة ملقم الويب المضمّن لـ ۱۰۸ – ۱۰۸

0

OS (أنظمة التشغيل) المعتمدة ١٠

S

کی ایتاف تشغیل بعد) Shut Down After إعداد ۱۲٤

W

Windows إرسـال فاکس منه ۱۰۲ Word، إرسـال فاکس منه ۱۰۲

أجهزة Android الطباعة من ٥٨ أداة HP المساعدة، HP المساعدة أداة HP المساعدة لنظام التشغيل Mac 117 Bonjour میزاتها ۱۱۲ أدراج سعتها ۱۰ مضمّنة ۱۰ أرقام الأجزاء الأجزاء البديلة ٢٨ خراطيش الحبر ٢٨ خراطيش الدبابيس ٢٨ خرطوشة الحبر ٢٨ مستلزمات ۲۸ ملحقات ۲۸ انظمة التشغيل (OS) المعتمدة ١٠ انظمة التشغيل، المدعومة ١٠ انواع الورق تحدیدہ (Windows) ک تحدیدها (Mac) ٥١ إخراج، حاوية تحديد موقعها ٢ إدخالات الطلب السريع برمجتها ۱۰۱ إرسال الفاكس من کمبیوتر (Windows) ۱۰۲

إرسال رسائل الفاكس من البرنامج ١٠٢ إرسال فاكس من الماسحة الضوئية المسطحة 1 . . من وحدة تغذية المستندات ١٠١ إعدادات افتراضية معينة من قِبل المصنع، استعادتها ۱۳٤ إعدادات افتراضية، استعادتها ١٣٤ إعدادات افتراضية معينة من قِبل المصنع، استعادتها ١٣٤ إعدادات الشبكة المزدوجة، تغييرها 11V إعدادات سرعة ارتباط الشبكة، تغییرها ۱۱۷ إقفال المنسّق ١٢٠ استعادة إعدادات افتراضية معينة من قبل المصنع ١٣٤ استكشاف أخطاء الفاكس وإصلاحها قائمة تدقيق ١٨٩ استكشاف الأخطاء وإصلاحها التحقق من حالة خرطوشة مسحوق الحبر ١٦٥ شبكة سلكية ١٨٣ شبكة لاسلكية ١٨٥ مشاكل الشبكة ١٨٣ مشاكل تغذية الورق ١٣٧ استكشاف المشاكل وإصلاحها فاکسـات ۱۸۹ استهلاك الطاقة ١٣ الأجزاء البديلة ارقام الأجزاء ٢٨ الأدراج تحديد موقعها ٢ الأظرف، تحميل ٢٣ الإعدادات الاقتصادية ١٢٣

البرنامج أداة HP المساعدة ١١٢ التداخل بالشبكة اللاسلكية: ١٨٨ التنظيف زجاج وحدة التغذية بالمستندات ۱٦۱ الزجاج، تنظيف وحدة التغذية بالمستندات ١٦١ الشيكات المدعومة ١٠ الطباعة الفورية بواسطة USB الطباعة المزدوجة یدویًا (Mac) ٥٠ یدویًا (Windows) ٤٧ الطباعة المزدوجة اليدوية ٥٠ Mac ٤٧ Windows الطباعة عبر Wi-Fi Direct ، ٥٢ الطباعة على الوجهين ٥٠ Mac الطباعة من الأجهزة المحمولة أجهزة Android ٥٨ الطباعة من الأجهزة المحمولة، البرنامج المدعوم ١٢ الماسحة الضوئية إرسال فاكس من ١٠٠ تنظيف زجاج وحدة التغذية بالمستندات ١٦١ المسح الضوئي من برنامج OS) HP Easy Scan 79 (X الملحقات طلب شرائها ۲۸ المواصفات الكهربائية والصوتية ١٣ المواصفات الصوتية ١٣ المواصفات الكهربائية ١٣ انحشار

۔ تحدید موقعہ ۱٤۱

Ļ

باب خلفي تحديد موقعه ۲ برامج التشغيل، المدعومة ۱۰ برامج تشغيل الطباعة، المدعومة ۱۰ برنامج الطباعة، المدعومة ۱۰ برنامج ۱۰۲ لفاكس ۱۰۲ برنامج HP ePrint ۷۵ برنامج HP Scan ۷۵ (Windows)

ت

تثبيت الشبكة ١٠٧ تطبيقات تنزيلها ١٠٦ تعليمات، لوحة التحكم ١٣٣ تعليمات عبر الإنترنت، لوحة التحكم ١٣٣ ١٣ نظيف الزجاج ١٦٧، ١٧٢، ١٧٧ الزجاج ١٦٣، ١٦٣ ١٧٧ توصيل الطاقة تحديد موقعه ٣

Ş

جودة الصورة التحقق من حالة خرطوشـة مسـحوق الحبر ١٦٥

5

حالة أداة HP المساعدة، NIT Mac حاوية الإخراج تحديد موقعها ٢ حل المشكلات حلول الطباعة من الأجهزة المحمولة ١٠

Ś

خادم ويب المضمن (EWS) تعيين كلمات المرور ١١٩ مىزاتە ١٠٨ خدمات وبب تطبيقات ١٠٦ تمکین ۱۰٦ خدمة المستهلك HP خراطیش HP أصلیة ۳۰ خراطيش حبر ارقام الجزء ٢٨ خراطيش دبابيس رقم الجزء ٢٨ خرطوشة الحبر أرقام الأجزاء ٢٨ إعدادات الحد المنخفض ١٣٥ استخدامها عندما يكون مستوى الحبر منخفض ١٣٥

2

درج الإدخال الأولي الاتجاه ١٦

تحمیل ۱٦ تحميل المغلفات ٢٣ تحميل الملصقات ٢٥ درج الإدخال الرئيسي الاتجاه ۱۹ تحميل ۱۹ تحميل المغلفات ٢٣ تحميل الملصقات ٢٥ دعم عبر الإنترنت ١٣٢ دعم المستهلك عبر الإنترنت ١٣٢ دعم تقنى عبر الإنترنت ١٣٢ دعم عبر الإنترنت ١٣٢ دفتر الهاتف، فاكس إضافة إدخالات ١٠١

ذ

ذاکرة مضمّنة ۱۰

ر

رسائل الفاكس الإلكترونية إرسالها ١٠٢

ز

زِجاج، تنظیفه ۱۲۷، ۱۷۲، ۱۷۷ زر التشغیل/إیقاف التشغیل، تحدید موقعه ۲

ش

شبكات تثبيت الطابعة ١٠٧ شبكة لاسلكية استكشاف الأخطاء وإصلاحها ١٨٥

ص

صفحات متعددة لكل ورقة طباعتها (Mac) ۵۱ طباعتها (Windows) ΣΛ صندوق أدوات جهاز HP، استخدامه ۱۰۸

ط

طباعة من محركات أقراص USB محمولة ۵۹ طباعة ازدواجية (على الوجهين) ٤٧ Windows

طباعة على الوجهين ٢٤ ٤٧ Windows إعداداتها (Windows) ٤٧ يدويًا Windows ٤٧ طباعة على جانبي الورق طباعة على وجهي الورقة إعداداتها (Windows) ٤٧ إعداداتها (Windows) ٤٧ طلب شراء المستلزمات والملحقات ٢٨

٤

عدد الصفحات في الدقيقة ١٠ عدد الصفحات للورقة تحديده (Mac) ٥١ تحديده (Windows) ٤٨ عدد النُسخ، تغييره ٦٢

ف

فاكس إدخالات الطلب السريع ١٠١ إرسـال من البرنامج ١٠٢ حل المشـكلات العامة ١٩٠

ق

قائمة التدقيق الاتصال اللاسـلكي ١٨٥ قائمة التطبيقات ١٠٦ قائمة تدقيق اسـتكشـاف أخطاء الفاكس وإصلاحها ١٨٩

J

لوحة التحكم تحديد موقعها ۲ تعليمات ١٣٣

م

ماسح ضوئي تنظيف الزجاج ١٦٧، ١٧٢، ١٧٧ متطلبات المستعرض خادم الويب المضمّن لـ ١٩٨ خادم الويب المضمّن لـ ١٩٨ ١٠٨ HP متطلبات مستعرض ويب خادم الويب المضمّن لـ ١٩٨ أرقام القطع ٢٨

محركات أقراص USB محمولة طباعة من ٥٩ مستلزمات أرقام الأجزاء ٢٨ إعدادات الحد المنخفض ١٣٥ استخدامها عندما يكون مستواها منخفض ۱۳۵ حالة، عرضها بواسطة أداة HP المساعدة لنظام التشغيل 117 Mac طلبها ۲۸ مسح ضوئی من برنامج HP Scan A (Windows) مشاكل في التقاط الأوراق حلها ۱۳۸،۱۳۷ مغلف الاتحاه ۲۳ مفتاح الطاقة، تحديد موقعه ٢ مقاييس، الطابعة ١٢ ملحقات أرقام أجزاء ٢٨ ملصق الاتجاه ٢٥ ملصقات الطباعة عليها (Windows) الطباعة طباعة عليها ٢٥ ملصقات، تحميل ٢٥ منافذ التوصيل ٣ تحديد موقعها منفذ USB تحديد موقعه ٣ منفذ USB بدعم الطباعة بشكل مباشر ۲ تحديد موقعه منفذ الشبكة تحديد موقعه ٣ مهلة السكون إعداد ١٢٣ مواقع إلكترونية دعم المستهلك ١٣٢

Ú

نسخ إعداد حجم الورق ونوعه ١٧٢ تحسين للنص أو للصور ١٧٣ حوافي المستندات ١٧٤ مستندات على الوجهين ٢٤ نُسخ متعددة ٦٢ نسخ واحدة ٦٢

نسخ على الجانبين ٦٤ نسخ على الوجهين ٦٤ نهج الخراطيش ٣٠

9

وحدة تغذیة المستندات ۲۵ إرسال فاکس من ۱۰۱ مشاکل في تغذیة الورق ۱۳۹ نسخ مستندات علی الوجهین ۲۵ وحدة طباعة علی الوجهین تحدید موقعها ۲ ورق دقم درق الطباعة علیه (Windows) ۵۸ ورق شفاف الطباعة علیه (Windows) ۵۸ ورن، الطابعة علیه (Windows)