

دليل المستخدم





# HP Color LaserJet Pro MFP M274

دليل المستخدم

#### الترخيص وحقوق النشر

#### اعتمادات العلامة التجارية

Copyright 2015 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 3, 3/2019

يعد <sup>°</sup>Adobe Photoshop و <sup>°</sup>Adobe Photoshop و Adobe، و <sup>°</sup>PostScript، عبارة عن علامات تجارية لشركة Adobe Systems Incorporated.

تُعد Apple وشعارها علامات تجارية لشركة Apple Computer, Inc، المسجلة في الولايات المتحدة ودول/مناطق أخرى. كما يُعد iPod علامة تجارية لشركة Apple Computer, Inc، يُستخدم iPod في النسخ القانوني أو المرخص له فقط لا تسرق الموسيقى.

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

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

# جدول المحتويات

۱ نظرة عامة على المنتج
عرض المنتج
منظر أمامي للمنتج٢
المنظر الخلفي للمنتج٣
منظر لوحة التحكم٤
تخطيط الشـاشـة الرئيسـية٤
كيفية استخدام لوحة التحكم بشاشة اللمس٥
مواصفات المنتج٧
مقدمة٧
المواصفات الفنية٧
أنظمة التشغيل المدعومة٨
حلول الطباعة من الأجهزة المحمولة٩
أبعاد المنتج
اسـتهلاك الطاقة، والمواصفات الكهربائية، والانبعاثات الصوتية
لطاق البينة التسعيلية
الطاق البيئة التسعينية
الطاق البينة التسعيلية
الطاق البينة التسعيلية
لطاق البينة التسعيلية
الطاق البينة التسعيلية
الطاق البينة التسعيلية
الطاق البينة التسعيلية
العداد أجهزة المنتج وتثبيت البرامج
لطاق البينة التسعيلية
الطاق البيلة اللسعيلية
١٢       ١٢         ١٢       إعداد أجهزة المنتج وتثبيت البرامج
لطاق البينة السعيلية
لطاق البيلة السعيلية السعيلية

77	الطلب
۲٦	المستلزمات والملحقات
۲٦	الأجزاء التي يمكن للعميل إصلاحها بنفسـه
۲۸	استبدال خراطيش الحبر
۲۸	مقدمة
۲۹	فك الخراطيش وإعادة تركيبها

۳٥	Print ٤ (طباعة)
۳٦	مهام الطباعة (Windows)
۳٦	كيفية الطباعة (Windows)
۳۷	الطباعة يدوياً على الوجهين (Windows)
۳۸	طباعة صفحات متعددة لكل ورقة (Windows)
۳۸	تحدید نوع الورق (Windows)
۳۹	مهام الطباعة (OS X)
۳۹	كيفية الطباعة (OS X)
۳۹	الطباعة يدويًا على الوجهين (X OS)
۳۹	طباعة صفحات متعددة لكل ورقة (OS X)
۳۹	تحدید نوع الورق (OS X)
٤١	الطباعة من الأجهزة المحمولة
٤١	مقدمة
٤١	HP ePrint عبر البريد الإلكتروني
٤٢	برنامج HP ePrint
٤٢	AirPrint
٤٢	الطباعة المضمنة لـ Android
٤٤	استخدام الطباعة الفورية بواسطة USB

٤٥	ه النسخ
٤٦	إنشاء نسخة
٤٧	النسخ على الوجهين (طباعة مزدوجة)
٤٧	الطباعة على الوجهين يدويًا

٤٩	٦ المسح الضوئي٦
٥٠	المسح الضوئي باسـتخدام برنامج Windows) HP Scan)
٥١	المسح الضوئي باسـتخدام برنامج OS X) HP Scan)
٥٢	المسح الضوئي إلى محرك الأقراص المحمول USB
٥٣	إعداد Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة)
٥٣	مقدمة
	اسـتخدام Scan to Network Folder Wizard (معالج المسـح الضوئي إلى مجلد الشـبكة)
٥٣	(Windows)

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 (المسـح الضوئي إلى مجلد الشـبكة) على Mac ٤٥	
مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة	
إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني٧٥	
مقدمة٧٥	
اسـتخدام Scan to E-Mail Wizard (معالج المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) (Windows) ٥٧	
إعداد ميزة Scan to Email (المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق HP Embedded Web	
Server (ملقم ویب المضمن لـ Windows) (HP)	
إعداد ميزة Scan to Email (المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) على Mac ٥٩	
مسح إلى بريد إلكتروني	
مهام مسح ضوئي إضافية	

٦٣	ارة المنتج	۷ إدا
٦٤	استخدام تطبيقات HP Web Services (خدمات ويب من HP)	
٦٥	تغيير نوع اتصال المنتج (Windows)	
٦٦	التكوين المتقدم مع HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ EWS) (HP) وHP Device Toolbox (صندوق أدوات جهاز HP) (Windows) (HP)	
٦٩	التكوين المتقدم مع HP Utility (أداة HP المساعدة) لـ OS X	
٦٩	فتح أداة HP المساعدة	
٦٩	ميزات أداة HP المساعدة	
۷۱	تكوين إعدادات شبكة IP	
۷۱	مقدمة	
۷۱	إخلاء المسؤولية عند المشاركة في الطباعة	
۷۱	عرض إعدادات شبكة الاتصال أو تغييرها	
۷۱	إعادة تسـمية المنتج على شبكة	
۷۲	تكوين معلمات IPv4 TCP/IP يدويًا من لوحة التحكم	
۷۳	ميزات أمان المنتج	
۷۳	, مق <i>د</i> مة	
۷۳	تعيين كلمة مرور النظام أو تغييرها باسـتخدام Embedded Web Server (ملقم الويب المضمّن) ′	
٧٤	الإعدادات الاقتصادية	
٧٤	مقدمة	
٧٤	الطباعة باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر)	
٧٤	تكوين إعداد السـكون/إيقاف تلقائي بعد	
٧٤	تعيين مهلة Shut Down After (إيقاف تشغيل بعد) وتكوين المنتج لاسـتخدام ١ واط من الطاقة أو أقل	
۷٥	تكوين إعداد Delay Shut Down (مهلة إيقاف التشغيل)	
۷٦	HP Web Jetadmin	
٧V	تحديث البرامج الثابتة	
٧V	الأسـلوب الأول: تحديث البرنامج الثابت باسـتخدام لوحة التحكم	
V٨	الأسـلوب الثاني: تحديث البرنامج الثابت باسـتخدام الأداة المسـاعدة لتحديث البرنامج الثابت	

۷۹	حل المشاكل
٨٠	دعم المستهلك
۸۱	نظام التعليمات في لوحة التحكم
۸٢	استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع
	عرض رسالة "مستوى الحبر في الخرطوشـة منخفض" أو "مستوى الحبر في الخرطوشـة منخفض جدًا" على
۸٣	لوحة التحكم بالمنتج
۸٣	تغيير إعدادات "منخفض جدًا"
۸٣	طلب مستلزمات الطباعة
٨٤	لا يلتقط المنتج الورق أو خطأ في تغذية الورق
٨٤	مقدمة
٨٤	المنتج لا يلتقط الورق
٨٤	المنتج يلتقط عدة أوراق
٨٤	وحدة تغذية المستندات تولَّد انحشار أوراق متعددة أو تميلها أو تلتقطها
۸٦	إزالة انحشـار الورق
۸٦	مقدمة
۸٦	هل تواجه حالات انحشار ورق متواترة أو متكررة؟
۸V	مواقع انحشار الورق
۸٨	إزالة انحشار الورق من وحدة التغذية بالمستندات
٩٠	إزالة انحشارات الورق في فتحة الورقة الواحدة (الدرج ۱)
٩٢	إزالة انحشارات الورق في الدرج ٢
٩٤	إزالة انحشار الورق في الباب الخلفي وناحية المصهر
٩٥	إزالة انحشار الورق في حاوية الإخراج
٩٧	تحسين جودة الطباعة
٩٧	مقدمة
٩٧	الطباعة باستخدام برنامج تطبيقات آخر
٩٧	التحقق من إعداد نوع الورق لمهمة الطباعة
٩٧	التحقق من إعداد نوع الورق (Windows)
٩٨	التحقق من إعداد نوع الورق (X OS)
٩٨	التحقق من حالة خرطوشة الحبر
99	طباعة صفحة جودة الطباعة وتفسيرها
99	تنظيف المنتج
99	طباعة صفحة التنظيف
)•	التحقق من عدم وجود أوسـاخ ولطخات على زجاج الماسـح الضوئي
)•	فحص خرطوشـة الحبر بصريًا
)•	التحقق من بيئة الطباعة والورق
)•	الخطوة الأولى: اسـتخدام الورق الذي يتفق مع مواصفات ورق HP
)•	الخطوة الثانية: التحقق من البيئة
)•'	معايرة المنتج لمحاذاة الألوان
)•'	التحقق من الإعدادات الأخرى لمهمة الطباعة
)•	التحقق من إعدادات EconoMode
)•1	ضبط إعدادات الألوان (Windows) آ

تجربة برنامج تشغيل طباعة مختلف٣٠	
سين جودة النسخ وصورة المسح الضوئي	تحد
مقدمة٥٠	
التحقق من عدم وجود أوسـاخ ولطخات على زجاج الماسـح الضوئي	
الحد من ظهور الخطوط عند استخدام وحدة التغذية بالمستندات	
التحقق من إعدادات الورق	
تحقق من إعدادات ضبط الصورة٢٠	
تهيئة للنص أو للصور٧	
التحقق من دقة الماسحة الضوئية وإعدادات الألوان على الكمبيوتر	
إرشادات الدقة والألوان٧٠	
داللون)۸۰ (اللون) Color	
نسخ من حافة إلى حافة٨٠	
تنظيف أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات	
مشاكل الشبكة السلكية	حل
مقدمة	
اتصال فعلي ضعيف١٠	
يستخدم الكمبيوتر عنوان IP غير الصحيح للطابعة	
يتعذر على الكمبيوتر التواصل مع الطابعة	
تستخدم الطابعة ارتباطًا غير صحيح وإعدادات طباعة على الوجهين غير صحيحة للشبكة	
قد تُسبَّب برامج جديدة حصول مشـاكل في التوافق	
قد يكون إعداد الكمبيوتر أو محطة العمل غير صحيح	
الطابعة معطِّلة أو إعدادات الشبكة الأخرى غير صحيحة	
۳	الفهرس

# ۱ نظرة عامة على المنتج

- <u>عرض المنتج</u>
- <u>مواصفات المنتج</u>
- <u>إعداد أجهزة المنتج وتثبيت البرامج</u>

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>

تتضمن التعليمات الشاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

# عرض المنتج

- منظر أمامي للمنتج
- <u>المنظر الخلفي للمنتج</u>
  - <u>منظر لوحة التحكم</u>

# منظر أمامي للمنتج



وحدة التغذية بالمستندات	١
Scanner (الماسح الضوئي)	٢
لوحة التحكم (تنطوي إلى الأعلى لعرض أسـهل)	٣
منفذ USB للطباعة المباشرة للطباعة والمسح الضوئي من دون كمبيوتر	٤
حاوية الإخراج	٥
ملحق حاوية الإخراج	٦
الباب الأمامي (يوفّر الوصول إلى خرطوشـة الحبر)	V
زر التشغيل/إيقاف التشغيل	٨
فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة (الدرج ١)	٩
درج الإدخال الرئيسـي (الدرج ۲)	)•

# المنظر الخلفي للمنتج



	توصيل التيار	۱
سول لإزالة الورق المنحشـر)	الباب الخلفي (يوفر الوه	٢
	منفذ USB	٣
	منفذ Ethernet	٤
ي ورقم المنتج	ملصق الرقم التسلسل	۵

### منظر لوحة التحكم



عودة إلى الشاشة السابقة	۱ زر السابق لـ HP
توفير إمكانية الوصول إلى الشاشة الرئيسية	۲ زر الصفحة الرئيسية
يوفر إمكانية الوصول إلى نظام تعليمات لوحة التحكم	۲ زر Help (التعليمات)
توفّر الوصول إلى القوائم ورسـوم التعليمات ومعلومات المنتج.	٤ شاشة اللمس الملونة
تشير شاشة العرض إلى الشاشة الرئيسية التي تعرضها لوحة التحكم حاليًا.	۵ مؤشر شاشة الصفحة الرئيسية

ملاحظة: في حين أن لوحة التحكم لا تملك زر Cancel(إلغاء) قياسيًا، إلا أنه وخلال العديد من عمليات المنتج، يظهر زر Cancel(إلغاء) على شاشة اللمس. يتيح هذا الأمر للمستخدمين إلغاء عملية ما قبل أن يكملها المنتج.

#### تخطيط الشاشة الرئيسية

توفر لك الشاشة Home (الرئيسية) إمكانية الوصول إلى ميزات المنتج، وتشير إلى حالة المنتج الحالية.

يمكنك العودة إلى الشاشـة الرئيسـية في أي وقت من خلال لمس زر الشـاشـة الرئيسـية الموجود على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج.

🛱 ملاحظة: قد تختلف الميزات التي تظهر على الشاشة Home (الرئيسية) حسب تكوين المنتج.

	***
زر Reset[إعادة تعيين)         المس هذا الزر لإعادة تعيين أي إعدادات مهام مؤقتة إلى إعدادات المنتج الافتراضية.	۱
زر Connection Information      المس هذا الزر لفتح قائمة Connection Information(معلومات الاتصال) التي توفّر معلومات الشبكة. (معلومات الاتصال)	٢
حالة المنتج ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٣
زر نسخ 📦	٤
زر المسح الضوئي 🏣 👘 المس هذا الزر لفتح ميزات المسح الضوئي:	۵
<ul> <li>المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB</li> </ul>	
<ul> <li>مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة</li> </ul>	
● Scan to E-mail (مسح إلى بريد إلكتروني)	
زر USB آلمحمول). المس هذا الزر لفتح قائمة USB Flash Drive(محرك أقراص USB المحمول).	٦
زر Supplies(المستلزمات) المس هذا الزر لعرض معلومات حول حالة المستلزمات.	V
زر التطبيقات 🌃 المس هذا الزر لفتح قائمة Apps(التطبيقات) للطباعة مباشرة من تطبيقات ويب محددة.	٨
زر Setup(إعداد) 🝥 المس هذا الزر لفتح قائمة Setup(إعداد).	٩

### كيفية استخدام لوحة التحكم بشاشة اللمس

اتبع الإجراءات التالية لاستخدام لوحة التحكم بشاشة اللمس.

الإجراء	الوصف	مثال
Illam	المس عنصرًا على الشاشة لتحديده أو فتح تلك القائمة.أيضًا، عند التمرير عبر القوائم، المس الشاشة لبرهة لإيقاف التمرير.	المس زر Setup(إعداد) ۞ لفتح قائمة Setup (إعداد).
السحب	المس الشـاشـة ثم حرّك إصبعك بشـكل أفقي لسحب جانبيْ الشاشة.	اسحب الشاشـة الرئيسية للوصول إلى زر Setup (إعداد) ﷺ.
التمرير	المس الشاشة، ثم حرّك إصبعك من دون رفعه بشكل عمودي لتحريك الشاشة.	قم بالتمرير عبر قائمة  Setup(إعداد).
* Phone		

# مواصفات المنتج

### مقدمة

المواصفات التالية صحيحة في وقت نشرها، لكنها عرضة للتغيير. للحصول على المعلومات الحالية، راجع ((www.hp.com/support/colorljM274MFP.

- المواصفات الفنية
- - <u>أبعاد المنتج</u>
- استهلاك الطاقة، والمواصفات الكهربائية، والانبعاثات الصوتية
  - نطاق البيئة التشغيلية

### المواصفات الفنية

اسم الطراز		M274n
رقم المنتج		M6D61A
معالجة الورق	فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة (الدرج ١)	$\checkmark$
	الدرج 2 (سعة 150 ورقة)	$\checkmark$
	الطباعة على الوجهين يدويًا	$\checkmark$
إمكانية التوصيل	اتصال شبكة Ethernet LAN 10/100 بـ IPv6 وIPv6 وIPv6	$\checkmark$
	USB 2.0 عالي السرعة	$\checkmark$
	منفذ USB سـهل الوصول	$\checkmark$
وحدة عرض لوحة التحكم ومدخلها	لوحة تحكم في اللون تعمل باللمس	$\checkmark$
Print (طباعة)	يطبع ١٨ صفحة في الدقيقة على ورق بحجم A4 و١٩ صفحة في الدقيقة على ورق بحجم Letter	<b>~</b>
	طباعة USB سـهلة الوصول (اسـتخدام الكمبيوتر غير ضروري)	$\checkmark$
النسخ والمسح الضوئي	يطبع ١٩ صفحة في الدقيقة	$\checkmark$
ملاحظة: إن سرعات النسخ والمسح الضوئي عرضة للتغيير. للحصول على أحدث المعلومات، انتقل إلى <u>www.hp.com/support/</u> <u>colorljM274MFP</u>	يمسح ضوئيًا ٢٦ صفحة في الدقيقة	
	وحدة تغذية مستندات بسعة 50 صفحة	×
	الخيارات Scan to E-mail (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني)، و Scan to USB (المسح الضوئي إلى USB) و Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة)	~

### أنظمة التشغيل المدعومة

تنطبق المعلومات التالية على برامج تشغيل الطباعة Windows PCL 6 وX OS الخاصة بالمنتج وعلى القرص المضغوط الخاص بتثبيت البرنامج المضمن في العلبة.

Windows: يثبّت القرص المضغوط الخاص بأداة تثبيت البرامج من HP برنامج التشغيل HP PCL.6 أو HP PCL وفقاً لنظام تشغيل Windows، بالإضافة إلى البرنامج الاختياري عند استخدام أداة تثبيت البرامج الكاملة.

**أجهزة كمبيوتر Mac وX SC:** إن أجهزة الكمبيوتر من Mac وأجهزة Apple المحمولة معتمدة في هذا المنتج. يتوفّر برنامج تشغيل الطباعة لـ OS X والأداة المساعدة للطباعة للتنزيل من الموقع hp.com وقد يتوفران أيضًا عبر Apple Software Update (تحديث برنامج Apple). برنامج أداة التثبيت من HP لـ OS X غير مضمّن في القرص المضغوط الموجود داخل العلبة. اتبع هذه الخطوات لتنزيل برنامج أداة التثبيت له SO:

- ۱. انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>

ملاحظات	تم تثبيت برنامج التشغيل	نظام التشغيل
تثبيت البرامج الكاملة غير مدعوم لنظام التشغيل هذا. استخدم برامج تشغيل UPD لأنظمة التشغيل ٦٤ بت. سحبت شركة Microsoft دعم التدفق لـ Windows XP في أبريل ٢٠٠٩. سوف تتابع HP توفير أفضل دعم ممكن لنظام التشغيل XP المتقطع.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP DL.6 الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الأساسية. تقوم أداة التثبيت الأساسية بتثبيت برنامج التشغيل وتطبيق المسح الضوئي فقط	Windows® XP SP3 أو إصدار أحدث، ۳۲ بت
تثبيت البرامج الكاملة غير مدعوم لنظام التشغيل هذا. استخدم برامج تشغيل UPD لأنظمة التشغيل ٦٤ بت.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP PCL.6 الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الأساسية. تقوم أداة التثبيت الأساسية بتثبيت برنامج التشغيل فقط.	۳۲ ،Windows Vista® بت
تثبيت البرامج الكاملة غير مدعوم لنظام التشغيل هذا. استخدم برامج تشغيل UPD لأنظمة التشغيل ٦٤ بت. سحبت شركة Microsoft دعم التدفق لـ Windows Server 2003 في أبريل ٢٠١٠. سوف تتابع HP توفير أفضل دعم ممكن لنظام التشغيل Server 2003 المنقطع.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP PCL.6 الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الأساسية. تقوم أداة التثبيت الأساسية بتثبيت برنامج التشغيل فقط.	Windows Server 2003 SP2 أو إصدار أحدث، ۳۲ بت
	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP 6 PCL الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الكاملة.	Windows 7 SP1 أو إصدار أحدث، ۳۲ بت و۲۶ بت
يتوفر دعم Windows 8 RT عبر الإصدار 4 لبرنامج تشغيل Microsoft IN OS، ۳۲ بت.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP 6 PCL الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الكاملة.	Windows 8، ۳۲ بت و۲۶ بت
يتوفر دعم Windows 8.1 RT عبر الإصدار 4 لبرنامج تشغيل Microsoft IN OS، ۳۲ بت.	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP 6 PCL الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الكاملة.	Windows 8.1 بت و۲۶ بت

۲. انقر فوق إصدار نظام التشغیل، ثم انقر فوق زر Download(تنزیل).

نظام التشغيل	تم تثبيت برنامج التشغيل	ملاحظات
Windows Server 2008 SP2، ۳۲ ،Windows Server 2008 بت	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP PCL.6 الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الأساسية.	
Windows Server 2008 SP2 ، بت	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP 6 PCL الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الأساسية.	
،Windows Server 2008 R2، SP 1 بت ۲۲	يتم تثبيت برنامج تشغيل الطباعة HP 6 PCL الخاص بالمنتج لنظام التشغيل هذا كجزء من عملية تثبيت البرامج الأساسية.	
Windows Server 2012، ع٦ بت	لا تدعم أداة تثبيت البرامج Windows Server 2012، لكنه مدعوم من برامج تشغيل الطباعة الخاصة بالمنتج مثل HP PCL 6 والإصدار 4 من HP PCL 6.	قم بتنزيل برنامج التشغيل من موقع HP الإلكتروني <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u> ، واستخدم الأداة Add Printer (إضافة طابعة) الخاصة بـ Windows لتثبيته.
Windows Server 2012 R2 ، بت	لا تدعم أداة تثبيت البرامج Windows Server 2012، لكنه مدعوم من برامج تشغيل الطباعة الخاصة بالمنتج مثل HP PCL 6 والإصدار 4 من HP PCL 6.	قم بتنزيل برنامج التشغيل من موقع HP الإلكتروني <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u> ، واستخدم الأداة Add Printer (إضافة طابعة) الخاصة بـ Windows لتثبيته.
0S X 10.8 و0S X 10.7 Lion OS X 10.9 وMountain Lion Mavericks	يتوفّر برنامج تشغيل الطباعة لـ 0S X والأداة المساعدة للطباعة للتنزيل من الموقع hp.com وقد يتوفران أيضًا عبر Apple Software Update (تحديث برنامج Apple). برنامج أداة التثبيت من HP لـ S S غير مضمّن في القرص المضغوط الموجود داخل العلبة.	بالنسبة إلى X SS، قم بتنزيل أداة التثبيت الكاملة من موقع الويب الخاص بدعم هذا المنتج. . انتقل إلى Support Options(خيارات الدعم)، ثم ضمن Drivers, عدد Support Options(خيارات التنزيل) حدد Drivers, والبرامج الثابتة). والبرامج الثابتة). . انقر فوق إصدار نظام التشغيل، ثم انقر فوق زر Download

ملاحظة: للحصول على قائمة حالية بأنظمة التشغيل المعتمدة، انتقل إلى <u>/www.hp.com/support</u> <u>colorljM274MFP</u> للحصول على كل تعليمات HP الخاصة بالمنتج.

ملاحظة: للحصول على تفاصيل حول أنظمة التشغيل الخاصة بالعميل والخادم ولدعم برامج التشغيل UPD PCL6 وUPD PL5 وUPD PL5 من HP لهذا المنتج، يرجى زيارة الموقع www.hp.com/go/upd والنقر فوق علامة التبويب Specifications(المواصفات).

# حلول الطباعة من الأجهزة المحمولة

يعتمد المنتج البرنامج التالي للطباعة من الأجهزة المحمولة:

• برنامج HP ePrint

ملاحظة: يدعم برنامج HP ePrint أنظمة التشغيل التالية: Windows 7 SP 1 (٣٢ بت و٦٤ بت)؛ وWindows 8 (٣٢ بت و٦٤ بت)؛ وWindows 8.1 (٣٢ بت و٦٤ بت)؛ وإصدارات X 10.6 Snow Leopard و10.7 Lion و10.7 لو10.8 Mountain Lion وMaverick.

- HP ePrint عبر البريد الإلكتروني (يتطلب تمكين خدمات الويب من HP وتسجيل المنتج في HP Connected)
  - تطبیق HP ePrint (متوفر لـ Android وiOS وBlackberry)

- تطبيق ePrint Enterprise (مدعوم في كل المنتجات المزودة ببرنامج ePrint Enterprise Server)
  - تطبيق HP All-in-One Remote لأجهزة iOS و Android
    - Google Cloud Print
      - AirPrint •
      - مباعة Android

### أبعاد المنتج



	المنتج مغلق بالكامل	المنتج مفتوح بالكامل
۱. الارتفاع	۲۲۲،۲ مم	۷۷۵ مم
۲. العمق	۳۸۶ ممر	۸٤۹ مم
۳. العرض	392 ممر	392 ممر
الوزن (مع الخراطيش)	۱۷.٤ کجمر	

# استهلاك الطاقة، والمواصفات الكهربائية، والانبعاثات الصوتية

راجع <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u> للحصول على المعلومات الحالية.

٨ تنبيه: تعتمد متطلبات الطاقة على الدولة/المنطقة التي يتم فيها بيع المنتج. فلا تعمد إلى تحويل فولتية التشغيل. فسيؤدي ذلك إلى إتلاف المنتج وإبطال الضمان الخاص به.

### نطاق البيئة التشغيلية

#### جدول ۱-۱ مواصفات بيئة التشغيل

البيئة	یوصی بها	يُسمح بها
درجة الحرارة	۱۷ إلى ۲۷ درجة مئوية	۱۵° إلى ۳۰° مئوية

يُسمح بها	یوصی بها	البيئة
۳۰% إلى ۸۰% RH	۳۰% حتی ۷۰% رطوبة نسبیة (RH)	الرطوبة النسبية

جدول ۱-۱ مواصفات بيئة التشغيل (يُتبع)

# إعداد أجهزة المنتج وتثبيت البرامج

للحصول على إرشـادات الإعداد الأسـاسـية، راجع دليل تثبيت الأجهزة الذي يصحب المنتج. وللحصول على إرشـادات إضافية، انتقل إلى الموقع الإلكتروني الخاص بالدعم من HP.

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u> للحصول على التعليمات الشـاملة من HP للمنتج. ابحث عن الدعم التالي:

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

# ۲ أدراج الورق

- <u>تحميل الورق في فتحة الورقة الواحدة (الدرج ۱)</u>
  - <u>تحميل الورق في الدرج ۲</u>

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

# تحميل الورق في فتحة الورقة الواحدة (الدرج ١)

#### مقدمة

استخدم فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة لطباعة مستندات بورقة واحدة ومستندات تتطلب عدة أنواع ورق أو مغلفات.

- <u>تحميل الورق في فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة</u>
- تحميل مغلف في فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة (الدرج ۱)
  - <u>اتجاه الورق في الدرج ۱</u>

# تحميل الورق في فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة

 حرّك موجهيْ عرض الورق في فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة للخارج.



... ضع الحافة العلوية للورقة في الفتحة، ثم اضبط الموجهين الجانبيين بحيث يلامسان الورقة بشكل بسيط لا يؤدي إلى ثنيها.

۲. أدخِل الورقة الواحدة في الفتحة وأمسيك بها. سيقوم المنتج بسحب الورقة جزئيًا داخل مسار الورق. للحصول على معلومات حول كيفية توجيه الورق، انظر <u>اتحاه الورق في الدرج ۱</u> في صفحة ١٦.

ملاحظة: بحسب حجم الورقة، قد تحتاج إلى دعمها بيديك حتى تتقدم داخل المنتج.



٤. في الكمبيوتر، ابدأ عملية الطباعة من تطبيق البرنامج. واحرص على تعيين برنامج التشغيل إلى نوع وحجم الورق الصحيحين الخاصين بالورقة التي تتم طباعتها من فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة.

### تحميل مغلف في فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة (الدرج ۱)

 حرّك موجهيْ عرض الورق في فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة للخارج.



 ح الحافة اليمنى للمغلف مع توجيهه للأعلى في الفتحة، ثم اضبط الموجهين الجانبيين بحيث يلامسان المغلف بشكل بسيط لا يؤدي إلى ثنيه.



۲. أدخِل المغلف في الفتحة وأمسك به. سيقوم المنتج بسحب المغلف جزئياً داخل مسار الورق.

ملاحظة: بحسب حجم المغلف، قد تحتاج إلى دعمه بيديك حتى يتقدم داخل المنتج.



٤. في الكمبيوتر، ابدأ عملية الطباعة من تطبيق البرنامج. واحرص على تعيين برنامج التشغيل إلى نوع وحجم الورق الصحيحين الخاصين بالمغلف الذي تتم طباعته من فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة.

# اتجاه الورق في الدرج ١

عندما تستخدم ورقًا يتطلب اتجاهًا معينًا، حمَّله وفق المعلومات المبينة في الجدول التالي.

نوع الورق	Output (الإخراج)	كيف تحمّل الورق
الورق ذو الرأسية أو المطبوع مسبقًا	طباعة على وجه واحد	الوجه للأعلى
		تحميل الحافة العليا أولاً في المنتج
		123
الورق ذو الرأسية أو المطبوع مسبقًا	طباعة على الوجهين	الوجه للأسفل
		الحافة العلوية بعيدًا عن المنتج
		153
مثقوب مسبقًا	الطباعة على وجه واحد أو الطباعة على الوجهين	الوجه للأعلى
		مراعاة وضع الثقوب ناحية الجانب الأيسر للمنتج

# تحميل الورق في الدرج ٢

#### مقدمة

تصف المعلومات التالية كيفية تحميل الورق في الدرج ٢.

- <u>تحميل الورق في الدرج ۲</u>
- <u>تحميل المغلفات في الدرج ۲</u>
  - <u>اتجاه الورق في الدرج ۲</u>

# تحميل الورق في الدرج ٢

افتح الدرج.



۲. اضبط موجهي الورق من خلال سحبهما إلى حجم الورق الذي يتم استخدامه.



۲. لتحميل الورق بحجم Legal، مدد مقدمة الدرج من خلال ضغط المزلاج الأزرق وسحب مقدمة الدرج.

ملاحظة: عندما يكون الدرج ٢ محملاً بالورق بحجم Legal، يتمدد من مقدمة المنتج حوالي ٥١ مم ().



Σ. قم بتحميل الورق في الدرج.



 من أن رزمة الورق مسطّحة عند زواياها الأربع.
 اسحب موجهات طول الورق وعرضه بحيث تصبح مقابل حزمة ألورق.

**ملاحظة:** لتجنب انحشار الورق، لا تعبئ الدرج أكثر من اللازم. تأكد من أن أعلى الحزمة على مستوى أدنى من مؤشر امتلاء الدرج.

 ٦. بعد التأكد من أن حزمة الورق تحت مؤشر امتلاء الدرج، أغلِق الدرج.



### تحميل المغلفات في الدرج ٢

افتح الدرج.



 ۲. اضبط موجعي الورق من خلال سحبهما إلى حجم المغلف الذي يتم استخدامه.



**٢.** قم بتحميل المغلفات في الدرج.



٤. تأكد من أن رزمة المغلفات مسطّحة عند زواياها الأربع. اسحب موجهات طول الورق وعرضه بحيث تصبح مقابل الحزمة.

**ملاحظة:** لتجنب انحشار الورق، لا تعبئ الدرج أكثر من اللازم. تأكد من أن أعلى الحزمة على مستوى أدنى من مؤشر امتلاء الدرج.

تنبيه: قد يؤدي تحميل أكثر من ٥ مغلفات في الدرج ٢ إلى حدوث انحشار.

 بعد التأكد من أن الحزمة تحت مؤشر امتلاء الدرج، أغلِق الدرج.





# اتجاه الورق في الدرج ٢

عندما تستخدم ورقًا يتطلب اتجاهًا معينًا، حمَّله وفق المعلومات المبينة في الجدول التالي.

كيف تحمّل الورق	Output (الإخراج)	نوع الورق
الوجه للأعلى	طباعة على وجه واحد	الورق ذو الرأسية أو المطبوع مسبقًا
الحافة العلوية باتجاه المنتج		

نوع الورق	(الإخراج) Output	كيف تحمّل الورق
الورق ذو الرأسية أو المطبوع مسبقًا	طباعة على الوجهين	 الوجه للأسفل
		الحافة العلوية بعيدًا عن المنتج

مثقوب مسبقًا

الطباعة على وجه واحد أو الطباعة على الوجهين

مراعاة وضع الثقوب ناحية الجانب الأيسر للمنتج

الوجه للأعلى



# ٣ المستلزمات والملحقات والأجزاء

- <u>طلب المستلزمات والملحقات والأجزاء</u>
  - <u>استبدال خراطيش الحبر</u>

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

- تثبیت وتکوین
- التعلم والاستخدام
  - حل المشاكل
- تنزيل تحديثات البرامج
- 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 باسـتخدام EWS ملقم ويب المضمّن من HP	للوصول إليه، في مستعرض ويب معتمد على الكمبيوتر، أدخِل عنوان IP أو اسم المضيف الخاص بالمنتج في حقل العنوان/.URL. يتضمن ملقم الويب المضمن (EWS) ارتباطًا إلى موقع SureSupply الإلكتروني الخاص بـ HP يوفّر خيارات لشراء مستلزمات HP الأصلية.

# المستلزمات والملحقات

العنصر	الوصف	رقم خرطوشة الطباعة	رقم الجزء
ميزة Supplies (المستلزمات)			
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون الأسود HP 201A	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة قياسية	201A	CF400A
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون الأسود ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة عالية	201X	CF400X
خرطوشة حبر LaserJet أصلية باللون السماوي HP 201A	خرطوشة حبر بديلة باللون السماوي ذات سعة قياسية	201A	CF401A
خرطوشة حبر LaserJet أصلية باللون السماوي ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشـة حبر بديلة باللون السـماوي ذات سعة عالية	201X	CF401X
خرطوشة حبر LaserJet أصلية باللون الأصفر HP 201A	خرطوشـة حبر بديلة باللون الأصفر ذات سعة قياسية	201A	CF402A
خرطوشة حبر LaserJet أصلية باللون الأصفر ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشة حبر بديلة باللون الأصفر ذات سعة عالية	201X	CF402X
خرطوشة حبر LaserJet أصلية باللون الأرجواني HP 201A	خرطوشـة حبر بديلة باللون الأرجواني ذات سعة قياسية	201A	CF403A
خرطوشة حبر LaserJet أصلية باللون الأرجواني ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشـة حبر بديلة باللون الأرجواني ذات سعة عالية	201X	CF403X
الملحقات			
كبل الطابعة USB 2.0	کبل من A إلی B (A-to-B) (يبلغ طوله مترين، قياسي)		C6518A

# الأجزاء التي يمكن للعميل إصلاحها بنفسه

تتوفر الأجزاء التي يمكن للعميل إصلاحها بنفسـه (CSR) للكثير من منتجات 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> وwww.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 الجزء أو الرقم التسـلسـلي (يمكن إيجاده على الجهة الخلفية من الطابعة) أو رقم المنتج أو اسـم المنتج.

- 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.
  - الأجزاء المسردة التي تخضع بشكل اختياري للتركيب الشخصي يمكن تثبيتها من قِبل أحد فنيي خدمة HP بناءً على طلبك مجانًا أثناء فترة الضمان الخاصة بالمنتج.

العنصر	الوصف	خيارات التركيب الشخصي	رقم الجزء
درج فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة	الدرج البديل لفتحة التغذية الأولية لورقة واحدة (الدرج ۱)	إلزامي	RM2-5865-000
درج إدخال الورق سعة ١٥٠ ورقة	الكاسيت البديلة للدرج ٢	إلزامي	RM2-5886-000

# استبدال خراطيش الحبر

#### مقدمة

يعطي هذا المنتج إشارة عندما يكون مستوى خرطوشـة 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 المنتج، انتقل إلى موقع SureSupply الإلكتروني الخاص بـ HP على ا <u>www.hp.com/go/suresupply</u>. مرر إلى أسـفل الصفحة وتحقق من أن الدولة/المنطقة صحيحة.

يستخدم المنتج أربعة ألوان وبه خرطوشـة حبر مختلفة لكل لون: أصفر (Y) وأرجواني (M) وسـماوي (C) وأسـود (K). يمكن العثور على خراطيش الحبر داخل الباب الأمامي.

العنصر	الوصف	رقم خرطوشة الطباعة	رقم الجزء
خرطوشـة حبر HP 201A Black Original LaserJet	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة قياسية	201A	CF400A
خرطوشـة حبر HP 201X High Yield Black Original LaserJet	خرطوشة الطباعة بالحبر الأسود البديلة ذات سعة عالية	201X	CF400X
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون السماوي HP 201A	خرطوشة حبر بديلة باللون السماوي ذات سعة قياسية	201A	CF401A
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون السماوي ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشة حبر بديلة باللون السماوي ذات سعة عالية	201X	CF401X
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون الأصفر HP 201A	خرطوشة حبر بديلة باللون الأصفر ذات سعة قياسية	201A	CF402A
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون الأصفر ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشة حبر بديلة باللون الأصفر ذات سعة عالية	201X	CF402X
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون الأرجواني HP 201A	خرطوشـة حبر بديلة باللون الأرجواني ذات سعة قياسـية	201A	CF403A
خرطوشـة حبر LaserJet أصلية باللون الأرجواني ذات إنتاجية عالية HP 201X	خرطوشة حبر بديلة باللون الأرجواني ذات سعة عالية	201X	CF403X

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

∆ تنبيه: لمنع حدوث ضرر بخرطوشـة الحبر، تجنب تعريضها للضوء لأكثر من دقائق معدودة. في حال كان يجب إزالة خرطوشـة الحبر من المنتج لفترة طويلة، فضعها في عبوتها الأصلية البلاسـتيكية أو غطّها بشـيء خفيف الوزن وغير شـفاف.

يبيّن الرسـم التوضيحي التالي مكونات خرطوشـة الحبر.



١	المقبض
٢	أسطوانة التصوير
٣	شريحة الذاكرة

٨ٍ تنبيه: إذا تلطخت ملابسـك بالحبر، فحاول مسـحها بقطعة قماش جافة ثم قم بغسـل الملابس بالماء الفاتر. يؤدي اسـتخدام الماء السـاخن إلى ثبات الحبر على النسـيج.

🛱 ملاحظة: يمكنك أن تجد معلومات حول إعادة تدوير خراطيش الحبر المستعملة في علبة خرطوشة الحبر.

### فك الخراطيش وإعادة تركيبها

افتح الباب الأمامي.



 أمسيك بالمقبض الأزرق على درج خرطوشة الحبر، ثم اسحب الدرج للخارج.



۲. أمسك بمقبض خرطوشة الحبر القديمة، ثم اسحب خرطوشة الحبر بشكل مستقيم نحو الأعلى لإخراجها.



 ٤. قم بإزالة عبوة خرطوشة الحبر الجديدة من العلبة، ثم اسحب لسان التحرير على العبوة.



 أخرج خرطوشة الحبر من الغلاف الواقي في العبوة المفتوحة.



 .7 قم بهز خرطوشة الحبر بلطف من الأمام إلى الخلف لتوزيع الحبر بالتساوي داخل الخرطوشة.



٧. لا تلمس أسطوانة التصوير الموجودة على الجزء السفلي من خرطوشة الحبر. قد تؤدي آثار بصمات الأصابع على أسطوانة التصوير إلى حدوث مشاكل في جودة الطباعة.



٨. أدخل خرطوشة الحبر الجديدة في الدرج. تأكد من أن الرقاقة الملونة على الخرطوشة تتوافق مع الرقاقة الملونة على الدرج.



٩. أغلق درج خرطوشة الحبر.







 .١٦ ضع خرطوشة الحبر المستعملة في عبوة الخرطوشة الجديدة.



 ۱۲. استخدم ملصق الدفع المسبق الموجود عليه العنوان لإعادة الخرطوشة المستعملة إلى شركة HP لإعادة تدويرها (عند توفره).

# Print (طباعة) ٤

- \_\_\_\_\_مهام الطباعة (Windows)
  - \_\_\_\_\_مهام الطباعة (OS X)
- <u>الطباعة من الأجهزة المحمولة</u>
- <u>استخدام الطباعة الفورية بواسطة USB</u>

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u> تتضمن التعليمات الشاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

## مهام الطباعة (Windows)

### كيفية الطباعة (Windows)

يصف الإجراء التالي عملية الطباعة الأساسية لـ Windows.

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- ف حدد المنتج من قائمة الطابعات. لتغيير الإعدادات، انقر أو اضغط فوق زر Properties(خصائص) أو Preferences(تفضيلات) لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

🛱 ملاحظة: يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

الأحطة: للوصول إلى هذه الميزات من شـاشـة Start (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices أو 8.1، حدد (الأجهزة)، ثم Print أو 8.1، حدد (الأجهزة)، ثمر Print أو 9.1، حدد الطابعة.

	- ۲ - ۲ - ۲ - ۲ - ۲ - ۲ - ۲ - ۲ - ۲ - ۲
خمائمی	الطابعة الاسم: ▼
يحث عن طابعة	الحالة: معطلة النوع:
طباعة إلى م <u>ل</u> ف ازدواج <u>بد</u> وي	الموقع: : LPT1 التعليق:
دد انسخ ودد انسخ: ۱ ب ود انسخ: ۷ ترتیب انسخ ال ال	نطاق المفحات الي اليفحة الحالية المفحات: المفحات: أدخل أرقام مفحات وإأونطاق صفحات مفصولة بفواصل، مثال: ٢٠،٦،٢٠
يرلامغير د المفحات في الورقة: مفعة واحدة ▼ مه ججم الورق: دون تجيم ▼	هادة الطباعة: مستند ◘ تكب طباعة: كافة مفعان النطاق ♥ ملاه
موافق للغاء الأمر	<u>خيار</u> ات

٣. انقر أو اضغط فوق 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(وق/جودة).

دمات	بيارات متقدمة اختصارات الطباعة ورق/جودة تأثيرا
<b></b> _	خيارات المسنند
	📃 الطباعة على الوجهين
	📃 فلب الصفحات للأعلى
	تخطيط كنيب:
	ايقاف تشغيل
	عدد الصفحات للورقة:
	صفحة في الورقة 💌
	طباعة حدود الصفحة
	ترتيب الصفحات:
al e 191	البيعين لم تدلسي
ايدىپەت ھىلولىم	
۵ عدفیہ	
حول تعليمات	
	invent

- د انقر فوق زر **٥K**(موافق) أو المسـه للعودة إلى مربع الحوار **Print**(الطباعة). حدد عدد النسـخ المطلوب طباعتها من هذه الشـاشـة.
  - انقر فوق زر **٥K** (موافق) أو المسه لطباعة المهمة.

### الطباعة يدوياً على الوجهين (Windows)

استخدم هذا الإجراء للمنتجات التي لم يتم تثبيت وحدة الطباعة التلقائية على الوجهين عليها أو للطباعة على ورق لا تعتمده وحدة الطباعة على الوجهين.

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- التفضيلات) أو Properties(التفضيلات) أو Properties(الخصائص) أو Preferences(التفضيلات) أو المسه لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

🕎 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

اللحظة: للوصول إلى هذه الميزات من شـاشـة Start (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices أو 8.1، حدد Mindows 8 [الأجهزة)، ثم Print(طباعة)، ومن ثم حدد الطابعة.

- ۲. انقر فوق علامة التبويب Finishing(إنهاء) أو المسها.
- ددد خانة الاختيار (Print on both sides (manually) (الطباعة على الوجهين (يدوياً)). انقر فوق الزر **موافق** لطباعة الوجه الأول من المهمة.
  - استرد الرصة المطبوعة من حاوية الإخراج، وضعها في الدرج ١.
  - .٦ عند المطالبة، المس الزر المناسب من لوحة التحكم للمتابعة.

### طباعة صفحات متعددة لكل ورقة (Windows)

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- الخصائص) أو Preferences(التفضيلات) أو Properties(الخصائص) أو Preferences(التفضيلات) أو المسه لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

🕎 ملاحظة: 🛛 يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

ملاحظة: للوصول إلى هذه الميزات من شـاشـة Start (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices أو 8.1، حدد Mindows 8 (الأجهزة)، ثم Print(طباعة)، ومن ثم حدد الطابعة.

- ۲. انقر فوق علامة التبويب Finishing(إنهاء) أو المسها.
- Σ. حدد عدد الصفحات للورقة من القائمة المنسدلة Pages per sheet(عدد الصفحات في الورقة).
- م. حدد الخيارات الصحيحة لـ Print page borders(طباعة حدود الصفحات) و Page order(ترتيب الصفحات) و Orientation(الاتجاه). انقر فوق زر OK(موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties(خصائص المستند).
  - .٦ في مربع الحوار Print(الطباعة)، انقر فوق زر OK(موافق) لطباعة المهمة.

### تحديد نوع الورق (Windows)

- حدد خيار Print (طباعة) من البرنامج.
- ر التفضيلات) أو Properties(التفضيلات) أو Properties(الخصائص) أو Preferences(التفضيلات) أو المسـه لفتح برنامج تشغيل الطباعة.

💥 ملاحظة: يختلف اسم الزر حسب البرنامج.

للوصول إلى هذه الميزات من شاشة Start (ابدأ) في Windows 8 أو 8.1، حدد Devices أو 8.1، حدد (الألحين) الأجهزة)، ثم (الأجهزة)، ثم Print(طباعة)، ومن ثم حدد الطابعة.

- ۲. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality(ورق/جودة) أو المسها.
- دوع الورق الذي يصف الورق المستخدم بأفضل طريقة، عن قائمة Paper type(نوع الورق) المنسدلة، عن قائمة Paper type). ومن ثم انقر فوق الزر OK(موافق)..
  - م. انقر فوق زر OK(موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties(خصائص المستند). في مربع الحوار Print(الطباعة)، انقر فوق زر OK(موافق) لطباعة المهمة.

# مهام الطباعة (X SO)

### كيفية الطباعة (X SO)

يصف الإجراء التالي عملية الطباعة الأساسية لـ OS X.

- انقر فوق قائمة File(الملف)، ثم فوق خيار Print(الطباعة).
  - ۲. حدد المنتج.
- ۲. انقر فوق Show Details(إظهار التفاصيل) ثم حدد قوائم أخرى لتعديل إعدادات الطباعة.
  - ٤. انقر فوق الزر Print(طباعة).

### الطباعة يدويًا على الوجهين (X SS)

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 المنتج.
- ٫٫ انقر فوق Show Details(إظهار التفاصيل) ثم انقر فوق قائمة Manual Duplex(الطباعة المزدوجة اليدوية).
  - ٤. انقر فوق خانة Manual Duplex(الطباعة اليدوية على الوجهين)، وحدد خيارًا للتجليد.
    - انقر فوق الزر Print(طباعة).
    - .1 انتقل إلى المنتج، وقم بإزالة أي أوراق فارغة موجودة في الدرج ١.
- لا. قم باسترداد الحزمة المطبوعة من حاوية الإخراج، وضعها في درج الإدخال مع توجيه الوجه المطلوب الطباعة. عليه نحو الأسفل.
  - ۸. عند المطالبة، المس الزر المناسب من لوحة التحكم للمتابعة.

#### طباعة صفحات متعددة لكل ورقة (X SO)

- انقر فوق قائمة File(الملف)، ثم فوق خيار Print(الطباعة).
  - ۲. حدد المنتج.
- ۲. انقر فوق Show Details(إظهار التفاصيل) ثمر انقر فوق قائمة Layout(التخطيط).
- 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.
      - ۷. انقر فوق الزر Print(طباعة).

#### تحديد نوع الورق (OS X)

- انقر فوق قائمة File(الملف)، ثم فوق خيار Print(الطباعة).
  - ۲. حدد المنتج.

- الوسائط والجودة) أو قائمة Media & Quality (إظهار التفاصيل) ثم انقر فوق قائمة Media & Quality(الوسائط والجودة) أ (الورق/الجودة).
  - Σ. حدد نوعاً من القائمة المنسدلة Media-type(نوع الوسائط).
    - انقر فوق الزر Print(طباعة).

# الطباعة من الأجهزة المحمولة

### مقدمة

تقدم HP حلولاً متعدد للطباعة من الأجهزة المحمولة وePrint لتمكين الطباعة اللاسـلكية من كمبيوتر محمول أو كمبيوتر لوحي أو من الهواتف الذكية أو من أي جهاز محمول آخر. لرؤية القائمة الكاملة وتحديد الخيار الأفضل، انتقل إلى www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting(بالإنكليزية فقط).

لمزيد من المعلومات حول الطباعة اللاسـلكية، راجع <u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u>.

- HP ePrint عبر البريد الإلكتروني
  - <u>برنامج HP ePrint</u>
    - <u>AirPrint</u> •
  - Android <u>الطباعة المضمنة لـ</u>

### HP ePrint عبر البريد الإلكتروني

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

لاستخدام HP ePrint، يجب أن يتوافق المنتج مع هذه المتطلبات:

- يجب توصيل المنتج بشبكة سلكية أو لاسلكية أو بالإنترنت.
- و HP connected أو HP ePrint يجب تسجيل المنتج في HP Connected أو HP ePrint
  Center.
  - د. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر ﴿٩ٍ» / 🖧 Connection من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر
    - افتح القوائم التالية:
      - ePrint •
    - Settings (إعدادات)
    - تمكين خدمات ويب
  - ۲. المس الزر Print(طباعة) لقراءة اتفاقية شروط الاستخدام. المس الزر OK(موافق) لقبول شروط الاستخدام وتمكين خدمات الويب من HP

يقوم المنتج بتمكين Web Services (خدمات ويب)، ثم يطبع صفحة معلومات. تحتوي صفحة المعلومات على رمز الطابعة الذي تستخدمه لتسجيل منتج HP هذا على موقع HP Connected أو HP ePrint Center.

HP ePrint التقل إلى <u>www.hpconnected.com</u> أو <u>www.hp.com/go/eprintcenter</u> لإنشاء حساب HP ePrint وإكمال إجراء إعداد ePrint عبر البريد الإلكتروني.

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u> لمراجعة معلومات دعم إضافية لهذا المنتج.

### برنامج HP ePrint

يسـهّل عليك برنامج HP ePrint الطباعة من كمبيوتر مكتبي أو كمبيوتر محمول Windows أو Mac إلى أي منتج يعتمد الخدمة HP ePrint. يسـهّل هذا البرنامج العثور على المنتجات المزودة بإمكانيات HP ePrint والمسـجّلة في حسـاب HP Connected الخاص بك. يمكن تحديد موقع طابعة HP الهدف في المكتب أو في مواقع حول العالم.

- Windows: 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.
- Mac: بعد تثبيت البرنامج، حدد File(ملف) و Print(طباعة)، ثم حدد السهم بجانب PDF( في الجزء السفلي الأيسر لشاشة برنامج التشغيل). حدد HP ePrint.

بالنسبة إلى Windows، يدعم برنامج HP ePrint طباعة TCP/IP إلى طابعات الشبكة المحلية على الشبكة (LAN أو WAN) لمنتجات تعتمد ®PostScript.

يدعم كل من Windows وMac طباعة IPP إلى المنتجات المتصلة بشبكة LAN أو WAN والتي تعتمد ePCL.

يدعم كل من Windows وMa أيضًا طباعة مسـتندات PDF إلى مواقع طباعة عامة والطباعة باسـتخدام HP ePrint عبر البريد الإلكتروني من خلال السـحابة.

تفضّل بزيارة الموقع <u>www.hp.com/go/eprintsoftware</u> لإلقاء نظرة على برامج التشغيل والحصول على معلومات.

ملاحظة: إن برنامج HP ePrint هو أداة مساعدة لتدفق عمل PDF لكمبيوتر Mac، وتقنيًا هو ليس برنامج تشغيل 💥 طباعة.

الطباعة: لا يعتمد برنامج HP ePrint الطباعة عن طريق USB.

### AirPrint

الطباعة المباشرة باسـتخدام AirPrint من Apple معتمدة لـ iOS 4.2 أو الإصدارات الأحدث ومن أجهزة كمبيوتر Mac التي تقوم بتشغيل OS X 10.7 Lion والإصدارات الأحدث. اسـتخدم AirPrint للطباعة المباشرة إلى المنتج من جهاز iPad أو iPhone أو 3GS أو الأحدث) أو iPod touch (الجيل الثالث أو الأحدث) في التطبيقات المحمولة التالية:

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

لاستخدام AirPrint، يجب توصيل المنتج بنفس الشبكة اللاسلكية المتصل بها جهاز Apple. للحصول على مزيد من المعلومات حول استخدام AirPrint وحول منتجات HP المتوافقة مع AirPrint، انتقل إلى موقع الويب الخاص بدعم هذا المنتج، www.hp.com/support/colorljM274MFP، أو انتقل إلى <u>www.hp.com/go/</u> laserjetmobileprinting.

🚧 ملاحظة: لا يدعم AirPrint اتصالات USB.

### الطباعة المضمنة لـ Android

يمكَّن حل الطباعة المضمَّن من HP لـ Android وKindle الأجهزة المحمولة من العثور تلقائيًا على طابعات HP التي تكون إما على شبكة أو ضمن نطاق اتصال للطباعة اللاسلكية، ومن الطباعة عليها. إنَّ حل الطباعة مضمّن في أنظمة التشغيل المعتمدة، وبالتالي لا يعتبر تثبيت برامج التشغيل أو تنزيل البرامج ضروريًا. يجب أن تكون الطابعة على الشبكة ذاتها (الشبكة الفرعية ذاتها) كجهاز Android، ويجب أن يكون للشبكة نقطة وصول لاسلكي. للحصول على مزيد من المعلومات حول كيفية اسـتخدام الطباعة المضمّنة في Android ومعرفة أجهزة Android المعتمدة، انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u>، أو انتقل إلى <u>www.hp.com/go/</u> laserjetmobileprinting.

### استخدام الطباعة الفورية بواسطة USB

- . أدخل محرك أقراص USB المحمول في منفذ USB أثناء التجوال الموجود على المنتج.
  - ۲. تفتح قائمة USB Flash Drive(محرك أقراص USB المحمول) مع الخيارات التالية:
    - طباعة مستندات
    - عرض الصور وطباعتها
    - المسح الضوئي إلى محرك أقراص USB
- ۲. لطباعة مستند، المس شاشة Print Documents(طباعة المستندات)، ثم المس اسم المجلد على محرك أقراص USB حيث يتم تخزين المستند. عندما تفتح شاشة الملخص، يمكنك لمسها لضبط الإعدادات. المس زر Print(الطباعة) لطباعة المستند.
  - ٤. لطباعة الصور، المس شاشة View and Print Photos(عرض الصور وطباعتها)، ثم المس صورة المعاينة لتحديد كل صورة تريد طباعتها. المس زر Done(تم). عندما تفتح شاشة الملخص، يمكنك لمسها لضبط الإعدادات. المس زر Print(الطباعة) لطباعة الصور.
    - ٥. استرد المهمة المطبوعة من حاوية الإخراج، وأخرج محرك أقراص USB.

# ہ النسخ

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

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>.

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

### إنشاء نسخة

- قم بتحميل المستند على زجاج الماسح الضوئي وفقًا للمؤشرات الموجودة على المنتج.
- ۲ 👘 من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🗊 Сору(نسخ).
- لتحسين جودة النسخ لمختلف أنواع المستندات، المس زر Settings(الإعدادات) ومن ثم مرر إلى زر Optimize(العدادات) ومن ثم مرر إلى زر (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.
  - Mixed(مختلط): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمّن نصاً ورسوماً على حد سواء.

    - Picture (صورة): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن رسوماً بشكل عام.
- د. المس Number of Copies(عدد النسخ)، ثم استخدم لوحة المفاتيح على شاشة اللمس لضبط عدد النسخ.
  - Lack المس الزر Black(أسود) أو الزر Color(ملون) لبدء النسخ.

# النسخ على الوجهين (طباعة مزدوجة)

### الطباعة على الوجهين يدويًا

- 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 الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🗊 Сору(نسخ).
    - ۲. المس زر Settings(الإعدادات).
    - قم بالتمرير إلى زر Two-Sided (على الوجهين) والمسه.
      - مرر عبر الخيارات، ومن ثم المس خيارًا لتحديده.
    - ... المس الزر Black(أسود) أو الزر Color(ملون) لبدء النسخ.
  - ٧. يُطالبك المنتج بتحميل المستند الأصلي التالي. ضعه على الزجاج، ثم المس زر ٥K (موافق).
  - ٨. كرّر هذه العملية لغاية مسح الصفحة الأخيرة ضوئيًا. المس زر Done(تم) لإنهاء طباعة النسخ.

# ٦ المسح الضوئي

- المسح الضوئي باستخدام برنامج Windows) HP Scan
  - المسح الضوئي باستخدام برنامج HP Scan (OS X) HP
  - <u>المسح الضوئي إلى محرك الأقراص المحمول USB</u>
- \_ إعداد Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة)
  - <u>مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة</u>
  - إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني
    - <u>مسح إلى بريد إلكتروني</u>
    - <u>مهام مسح ضوئي إضافية</u>

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u>. تتضمن التعليمات الشـاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

## المسح الضوئي باستخدام برنامج Windows) HP Scan)

اسـتخدم البرنامج HP Scan لبدء المسـح الضوئي من برنامج على الكمبيوتر الخاص بك. يمكنك حفظ الصور الممسـوحة ضوئيًا كملف أو إرسـالها إلى تطبيق برمجي آخر.

- د. قم بتحميل المستند في وحدة تغذية المستندات أو على زجاج الماسح الضوئي حسب المؤشـرات. الموجودة على المنتج.
- ۲ انقر فوق Start(ابدأ)، وفوق Programs(البرامج) (أو All Programs(كافة البرامج) في Windows XP).
  - **۲.** انقر فوق **HP**، ثم حدد المنتج الخاص بك.
  - ٤. انقر فوق HP Scan، وحدد اختصار مسح ضوئي، ثم اضبط الإعدادات إذا كان ذلك ضروريًا.
    - انقر فوق Scan (مسح ضوئي).

🛱 ملاحظة: انقر فوق Advanced Settings(إعدادات متقدمة) لاكتساب وصول إلى خيارات إضافية.

انقر فوق Create New Shortcut(إنشـاء اختصار جديد) لإنشـاء مجموعة مخصصة من الإعدادات وحفظها في قائمة الاختصارات.

## المسح الضوئي باستخدام برنامج (OS X) HP Scan (را OS X)

استخدم برنامج HP Scan (المسح الضوئي من HP) لبدء المسح الضوئي من برنامج على الكمبيوتر.

- . قم بتحميل المستند في وحدة التغذية بالمستندات أو على زجاج الماسحة الضوئية حسب المؤشرات . الموجودة على الطابعة.
  - من الكمبيوتر، افتح برنامج **HP Scan**(المسح الضوئي من HP) الموجود في مجلد **HP** داخل مجلد الت**طبيقات**.
    - 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.

# المسح الضوئي إلى محرك الأقراص المحمول USB

- قم بتحميل المستند على زجاج الماسح الضوئي وفقًا للمؤشرات الموجودة على المنتج.
  - ۲. إدخال محرك أقراص USB محمولة في منفذ USB أثناء التجوال.
- ۲۰ 🛛 من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🥁 Scan(مسح ضوئي).
  - ٤. المس شـاشـة Scan to USB Drive(المسـح الضوئي إلى محرك أقراص USB محمولة).
- IPSCANS المس زر Scan (المسح الضوئي) لمسح الملف ضوئياً وحفظه. يُنشئ المنتج مجلداً تحت اسم HPSCANS على محرك الأقراص المحمول USB ويحفظ الملف في تنسيق .PDF أو .JPG باستخدام اسم ملف يتم إنشاؤه تلقائياً.

🛱 ملاحظة: عندما تفتح شاشة الملخص، يمكنك لمسها لضبط الإعدادات.

يمكنك أيضًا تغيير اسـم المجلد.

### إعداد Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة)

#### مقدمة

لاستخدام ميزة المسح الضوئي هذه، يجب توصيل المنتج بشبكة. لا تتوفر ميزة المسح الضوئي هذه إلا عند قيامك بتكوينها. لتكوين هذه الميزة، استخدم Scan to Network Folder Setup Wizard (معالج إعداد المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) (Windows)، المثبّت في مجموعة برامج HP للمنتج كجزء من تثبيت البرنامج الكامل. كما يمكنك استخدام HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) لتكوين هذه الميزات. تصف الإرشادات التالية تكوين الميزة من خلال استخدام Scan to Network Folder Wizart (معالج المسح الضوئي الى الشبكة) وBcant معالج المسح المقرم ويب المضمن لـ HP) لتكوين هذه الميزات. تصف الإرشادات

- استخدام Scan to Network Folder Wizard (معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) (Windows)
- إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) عن طريق HP Embedded Web
  إعداد ميزة Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) (Windows)
  - إعداد ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) على Mac

### استخدام Scan to Network Folder Wizard (معالج المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) (Windows)

بعض منتجات HP تتضمن تثبيت برامج التشغيل من قرص صلب للبرنامج. في نهاية التثبيت يوجد خيار **إعداد المسح ضوئيًا لمجلد وبريد إلكتروني**. تحتوي معالجات الإعداد خيارات التكوين الأساسية.

بعد التثبيت، قم بالوصول إلى معالج الإعداد من خلال النقر فوق زر Start(ابدأ) وتحديد العنصر Programs(البرامج) أو All Programs(كل البرامج) ومن بعدها انقر فوق العنصر HP. انقر فوق عنصر اسـم المنتج ثم فوق Scan to Network Folder Wizard(معالج المسـح الضوئي إلى مجلد الشـبكة) لبدء عملية التكوين.

- دید، انقر فوق زر New(جدید).
- استعراض) لتحديد موقع مجلد الشبكة أو انقر فوق زر Browse(استعراض) لتحديد موقع مجلد لمشاركته. أدخِل اسم العرض الد العرض الذي سيظهر على لوحة التحكم. انقر فوق زر Next(التالي).
- لأمان إذا كان المجلد مع مستخدمين آخرين، حدد خانة الاختيار الخاصة بذلك الخيار. أدخِل PIN الأمان إذا كان ذلك مطلوبًا. انقر فوق زر **Next** (التالي).
  - أدخِل اسم المستخدم وكلمة مروره. انقر فوق زر Next(التالي).
  - د. راجع المعلومات وتأكد من أن كل الإعدادات صحيحة. في حال كان هناك خطأ، انقر فوق زر Back(إلى الخلف) لتصحيح الخطأ. وعند الانتهاء، انقر فوق زر Save and Test(حفظ واختبار) لاختبار التكوين وإنهاء الإعداد.

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

- افتح خادم ویب المضمن لـ HP (EWS):

**ب.** افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسـم المضيف في سـطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

https://10.10.XXXXX/

There is a problem with this website's security إذا قام مستعرض الويب بعرض الرسالة There is a problem with this website's security يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Certificate (not recommended)(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

- انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
- ... في جزء الملاحة الأيسر، انقر فوق الارتباط Network Folder Setup(إعداد مجلد الشبكة).
- **٤**. على صفحة Network Folder Configuration(تکوین مجلد الشبکة)، انقر فوق زر New(جدید).
- أ. في القسم Network Folder Information(معلومات مجلد الشبكة)، أدخِل اسم العرض ومسار الشبكة. وأدخِل اسم مستخدم الشبكة وكلمة مرورها إذا كان ذلك مطلوبًا.

ملاحظة: يجب مشاركة مجلد الشبكة لتعمل هذه الميزة. ويمكن مشاركته لك فقط أو لمستخدمين آخرين.

- ← Israces المحمد من الوصول عير المصرح به، أدخِل PIN في القسم Secure the Folder Access

   with a PIN
   (تأمين الوصول إلى المجلد بواسطة PIN). وسيتم استخدام هذا الـ PIN في كل مرة
   يستخدم أحدهم ميزة المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة.
  - ج. في القسم Scan Settings(إعدادات المسح الضوئي)، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي.

راجع كل المعلومات ثم انقر فوق Save and Test(حفظ واختبار) لحفظ المعلومات واختبار الاتصال أو فوق Save Only(حفظ فقط) لحفظ المعلومات فقط.

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

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

استخدام مستعرض ويب لفتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

أ، من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر ﴿٩ٍّ) / Connection من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر ﴿٩ٍ» (الشبكة المتصلة) أو الزر ﴿٩ٍ») Network Connected (الشبكة المتصلة) أو الزر ﴿٩ٍ») (Network Wi-Fi ON) ومن ثم الزر (المدين شغيل شبكة Wi-Fi) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف. **ب.** افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسـم المضيف في سـطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

https://10.10.XXXXX/

There is a problem with this website's security السالة There is a problem with this website's security الأسالة (يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Continue to this website (not recommended) المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

استخدام أداة HP المساعدة لفتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP).

- أ. افتح أداة HP المساعدة بالنقر فوق رمز أداة HP المساعدة على الإرساء، أو انقر فوق القائمة Go (انتقال) ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق أداة HP المساعدة.
- ب. في أداة HP المساعدة، انقر فوق Additional Settings(إعدادات افتراضية) ثم فوق Open Embedded (المسح الضوئي إلى البريد) (المسح الضوئي إلى البريد) (المسح الضوئي إلى البريد) الإلكتروني). يفتح خادم ويب المضمن
  - انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
  - ... في جزء الملاحة الأيسر، انقر فوق الارتباط Network Folder Setup (إعداد مجلد الشبكة).
  - دید). علی صفحة Network Folder Configuration(تکوین مجلد الشبکة)، انقر فوق زر New(جدید).
  - في القسم Network Folder Information (معلومات مجلد الشبكة)، أدخل اسم العرض ومسار الشبكة. وأدخل اسم مستخدم الشبكة وكلمة مرورها إذا كان ذلك مطلوبًا.
- في القسم (PIN Becure the Folder Access with a PIN)، أدخِل الـ PIN.

ملاحظة: يمكنك تعيين PIN أمان مكوّن من ٤ أرقام لمنع الأشخاص غير المصرح لهم من حفظ ملفات المسح الضوئي على مجلد الشبكة. ويجب إدخال الـ PIN على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج في كل مرة يتم فيها إجراء مسح ضوئي.

- في القسم (scan Settings(إعدادات المسح الضوئي)، قم بضبط إعدادات المسح الضوئي.
- د. راجع كل المعلومات ثم انقر فوق Save and Test(حفظ واختبار) لحفظ المعلومات واختبار الاتصال أو فوق (حفظ فقط) لحفظ المعلومات فقط. (حفظ المعلومات فقط) عنه (حفظ واختبار الاتصال أو فوق) (حفظ فقط) المعلومات فقط.

🛱 ملاحظة: لإنشاء مجلدات شبكة إضافية، كرر هذه الخطوات لكل مجلد.

## مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة

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

Scan to Network استخدام هذه الميزة، يجب التأكد من اتصال المنتج بشبكة ومن تكوين ميزة Scan to Network Folder (المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) باستخدام Scan to Network Folder Setup Wizard (معالج إعداد المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) (Windows) أو HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP).

- قم بتحميل المستند على زجاج الماسح الضوئي وفقًا للمؤشرات الموجودة على المنتج.
- .۲ من شاشة Home (الرئيسية) على لوحة التحكم بالمنتج، المس زر Scan (المسح الضوئي).
  - ... المس عنصر Scan to Network Folder(المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة).
  - **Σ.** 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.

# إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني

#### مقدمة

لاستخدام ميزة المسح الضوئي هذه، يجب توصيل المنتج بشبكة. لا تتوفر ميزة المسح الضوئي هذه إلا عند قيامك بتكوينها. لتكوين هذه الميزات، استخدم Scan to Email Setup Wizard (معالج إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) (Windows)، المثبّت في مجموعة برامج HP للمنتج كجزء من تثبيت البرنامج الكامل. كما يمكنك استخدام HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) لتكوين هذه الميزة. تصف الإرشادات التالية تكوين الميزة من خلال استخدام Scan to Email Setup Wizata (معالج إعداد البريد الإلكتروني) (HP Embedded Web Server وHP act من خلال استخدام HP المقم ويب المضمن لـ HP) لتكوين هذه الميزة. تصف الإرشادات التالية تكوين

- استخدام Scan to E-Mail Wizard (معالج المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) (Windows)
- PEmbedded Web Server (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) عن طريق HP Embedded Web Server
  (ملقم ويب المضمن لـ HP)
  - 🕚 🔹 إعداد ميزة Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) على Mac

#### استخدام Scan to E-Mail Wizard (معالج المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) (Windows)

بعض منتجات HP تتضمن تثبيت برامج التشغيل من قرص صلب للبرنامج. في نهاية التثبيت يوجد خيار **إعداد المسح ضوئيًا لمجلد وبريد إلكتروني**. تحتوي معالجات الإعداد خيارات التكوين الأسـاسـية.

بعد التثبيت، قم بالوصول إلى معالج الإعداد من خلال النقر فوق زر Start(ابدأ) وتحديد العنصر Programs(البرامج) أو All Programs(كل البرامج) ومن بعدها انقر فوق العنصر HP. انقر فوق عنصر اسـم المنتج ثم فوق -Scan to E mail Wizard(معالج المسـح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) لبدء عملية التكوين.

- لإضافة عنوان بريد إلكتروني صادر جديد، انقر فوق زر New(جديد).
  - أدخل عنوان البريد الإلكتروني. انقر فوق زر Next(التالي).
- مربع **Display Name**(عرض الاسم)، اكتب الاسم الذي سيتم عرضه لعنوان البريد الإلكتروني هذا ثم النقر فوق **Display Name** انقر فوق Next(التالي).

المات على عنه عنه تعريف البريد الإلكتروني، أدخِل PIN مكوَّنا من ٤ أرقام. بعد تعيين PIN أمان لملف المات تعريف ما، يجب إدخال هذا الـ PIN على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج قبل أن يتمكن المنتج من إرسـال بريد إلكتروني باسـتخدام ملف التعريف هذا.

- ٤. أدخِل اسـم ملقم SMTP أو عنوان IP الخاص به إلى جانب رقم منفذ ملقم SMTP. إذا كان ملقم SMTP الصادر يتطلب مصادقة أمان إضافية، فانقر فوق خانة الاختيار المسـماة Next مصادقة أمان إضافية، فانقر فوق خانة الاختيار المسـماة Next المدور المطلوبين. انقر فوق زر Next (التالي) عند الانتهاء.
- المحادة: إذا لم تكن تعرف اسم ملقم SMTP أو رقم منفذ SMTP أو معلومات المصادقة، فاتصل بموفر الملاحظة: إذا لم تكن تعرف اسم ملقم SMTP أو رقم منفذ SMTP أو معلومات. في العادة، من السهل العدمة البريد الإلكتروني/الإنترنت أو بالمسؤول عن النظام للحصول على المعلومات. في العادة، من السهل العثور على أسماء ملقم SMTP من خدمة البريد الإلكتروني/الإنترنت أو بالمسؤول عن النظام للحصول على المعلومات. في العادة، من السهل العثور على أسماء ملقم SMTP من 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 مصلحات مثل على أسماء ملقمات SMTP من على معلم العثور على أو مسماء ملقمات SMTP ومنافذ SMTP من خلال البحث على الإنترنت. على سبيل المثال، استخدم مصطلحات مثل smtp server name (اسم ملقم smtp للقمام SMTP لو smtp server name (اسم ملقم smtp للقمام SMTP العام SMTP من على المثال، التخدم ملقم smtp المثال المعلومات. في العام المام العام المام ملقم smtp المثال المول العام العام العام العام العام العام العام المام ملقم SMTP مصلحات مثل smtp server name (اسم ملقم smtp القام SMTP العام المام SMTP العام العام SMTP العام SMTP العام SMTP العام SMTP العام العام smtp server name (اسم ملقم smtp server name) أو smtp Server name (اسم ملقم smtp server server) (pahoo SMTP العام ملقم smtp Server server) (paho SMTP العام SMTP العا SMTP العام SMTP ال
  - د. راجع المعلومات وتأكد من أن كل الإعدادات صحيحة. في حال كان هناك خطأ، انقر فوق زر Back(إلى الخلف) لتصحيح الخطأ. وعند الانتهاء، انقر فوق زر Save and Test(حفظ واختبار) لاختبار التكوين وإنهاء الإعداد.

ﷺ ملاحظة: قم بإنشاء ملفات تعريف بريد إلكتروني صادر إضافية للمسح الضوئي من أكثر من حساب بريد الكتروني واحد.

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

- افتح خادم ویب المضمن لـ (EWS):
- أ. من الشـاشـة الرئيسـية عـلى لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩) / Connection الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩) / Connection (معلومات الاتصال)، ومن ثم الزر علي الزر (٩) (الشـبكة المتصلة) أو الزر (٩) من أي المن المن المن المن المن المن المن الم
- **ب.** افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

遵 https://10.10.XXXXX/

There is a problem with this website's security الرسالة There is a problem with this website's security الأمان الحاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Certificate (المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير) المترفي المتابعة المان الخاصة مستحسن).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

- ۲. انقر فوق علامة التبويب Scan(المسح الضوئي).
- إعداد المسح الضوئي إلى البريد)Scan to E-mail Setup في جزء الملاحة الأيسر، انقر فوق الارتباط) البريد الإلكتروني).
- على صفحة Scan to E-mail Setup(إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني)، يوجد قائمة بالإعدادات التي يمكن تكوينها. وهذه الإعدادات مدرجة أيضًا في جزء الملاحة الأيسر. للبدء، انقر فوق الارتباط Outgoing (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر).
  - New على صفحة Outgoing E-mail Profiles(ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر)، ثم انقر فوق زر (جديد).
  - في ناحية E-mail Address(عنوان البريد الإلكتروني)، أدخِل عنوان البريد الإلكتروني واسـم العرض.
- في ناحية SMTP Server Settings (إعدادات ملقم SMTP)، أدخِل عنوان ملقم SMTP ومنفذ SMTP. يكون المنفذ الافتراضي مدخَلاً بالفعل وفي معظم الحالات، لا يحتاج إلى تغييره.

ملاحظة: إذا كنت تستخدم خدمة البريد الإلكتروني Google™ Gmail، فانقر فوق خانة الاختيار ﷺ Always use secure connection (SSL/TLS) (استخدام الاتصال الآمن دائمًا (SSL/TLS)).

في ناحية SMTP Authentication (مصادقة SMTP)، انقر فوق خانة الاختيار SMTP Authentication
 في ناحية SMTP Authentication for outgoing e-mail messages
 الإلكتروني الصادرة) لتكوين هوية مستخدم SMTP وكلمة مروره إذا كان ذلك مطلوبًا.

اطلب من المسؤول عن الشبكة أو موفر خدمة الإنترنت معلومات إعداد ملقم SMTP. إذا تطلب ملقم SMTP مصادقة، ستحتاج أيضًا إلى معرفة هوية مستخدم SMTP وكلمة مروره. في العادة، من السهل العثور على أسماء ملقمات SMTP ومنافذ SMTP من خلال البحث على الإنترنت. على سبيل المثال، استخدم مصطلحات مثل SMtp server name (اسم ملقم smtp لـ gmail smtp server) أو yahoo smtp server) name (اسم ملقم smtp لـ م

- في ناحية Optional PIN (PIN اختياري)، أدخِل PIN. سيكون هذا الـ PIN مطلوبًا في كل مرة يتم فيها إرسال بريد إلكتروني باستخدام عنوان البريد الإلكتروني.
- في ناحية **E-mail Message Preferences**(تفضيلات رسائل البريد الإلكتروني)، قم بتكوين تفضيلات الرسائل.

راجع كل المعلومات ثم انقر فوق Save and Test(حفظ واختبار) لحفظ المعلومات واختبار الاتصال أو فوق Save Only(حفظ فقط) لحفظ المعلومات فقط.

- E- لإضافة عناوين بريد إلكتروني إلى دفتر العناوين الذي يمكن الوصول إليه من المنتج، انقر فوق الارتباط E- لإضافة عناوين بريد إلكتروني البريد الإلكتروني) وأدخِل المعلومات المطلوبة. ويمكنك إعداد عناوين بريد إلكتروني وأدخِل المعلومات المطلوبة. ويمكنك إعداد عناوين بريد إلكتروني.
  - لتكوين الخيارات الافتراضية، انقر فوق الارتباط **E-mail options**(خيارات البريد الإلكتروني). أدخِل موضوع البريد الإلكتروني الافتراضي والنص الأساسي وغيرها من إعدادات المسح الضوئي.

### إعداد ميزة Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) على Mac

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

استخدام مستعرض ويب لفتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP)

- أ. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) / Connection من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩ٍ) (Iformation (معلومات الاتصال)، ومن ثم الزر (٩) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩) (Network Connected (تشغيل شبكة Wi-Fi) 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 بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

#### @ https://10.10.XXXXX/

There is a problem with this website's security الرسالة There is a problem with this website's security المات (يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Continue to this website (not recommended) المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

استخدام أداة HP المساعدة لفتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP).

- أ. افتح أداة HP المساعدة بالنقر فوق رمز أداة HP المساعدة على الإرساء، أو انقر فوق القائمة Go
  (انتقال) ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق أداة HP المساعدة.
- ب. في أداة HP المساعدة، انقر فوق Additional Settings(إعدادات افتراضية) ثم فوق Open Embedded (فتح ملقم ويب المضمن) أو انقر فوق Scan to E-mail(المسح الضوئي إلى البريد) الإلكتروني). يفتح خادم ويب المضمن.
  - انقر فوق علامة التبويب Scan (المسح الضوئي).
  - إعداد المسح الضوئي إلى البريد](عداد المسح الضوئي إلى البريد) في جزء الملاحة الأيسر، انقر فوق الارتباط (إعداد ا الإلكتروني).

- ٤. على صفحة Scan to E-mail Setup(إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني)، يوجد قائمة بالإعدادات التي يمكن تكوينها. وهذه الإعدادات مدرجة أيضًا في جزء الملاحة الأيسر. للبدء، انقر فوق الارتباط Outgoing (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر).
  - New على صفحة Outgoing E-mail Profiles(ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر)، ثم انقر فوق زر (جديد).
  - في ناحية E-mail Address(عنوان البريد الإلكتروني)، أدخِل عنوان البريد الإلكتروني واسـم العرض.
- في ناحية SMTP Server Settings(إعدادات ملقم SMTP)، أدخِل عنوان ملقم SMTP ومنفذ SMTP. يكون المنفذ الافتراضي مدخَلاً بالفعل وفي معظم الحالات، لا يحتاج إلى تغييره.

ملاحظة: \_ إذا كنت تستخدم خدمة البريد الإلكتروني Google™ Gmail، فانقر فوق خانة الاختيار (استخدام الاتصال الآمن دائمًا (SSL/TLS)). (استخدام الاتصال الآمن دائمًا (SSL/TLS)).

• في ناحية SMTP Authentication (مصادقة SMTP)، انقر فوق خانة الاختيار المسماة SMTP server)، انقر فوق خانة الاختيار المسماة requires authentication for outgoing e-mail messages المصادقة لرسائل البريد الإلكتروني الصادرة) لتكوين هوية مستخدم SMTP وكلمة مروره إذا كان ذلك مطلوبًا.

ملاحظة: اطلب من المسؤول عن الشبكة أو موفر خدمة الإنترنت معلومات إعداد ملقم SMTP. إذا تطلب ملقم SMTP مصادقة، ستحتاج أيضًا إلى معرفة هوية مستخدم SMTP وكلمة مروره. 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 ملقم smtp لـ gmail) أو yahoo wate server name (اسم ملقم smtp server name).

- في ناحية Optional PIN (PIN اختياري)، أدخِل PIN. سيكون هذا الـ PIN مطلوبًا في كل مرة يتم فيها إرسال بريد إلكتروني باستخدام عنوان البريد الإلكتروني.
- في ناحية **E-mail Message Preferences**(تفضيلات رسائل البريد الإلكتروني)، قم بتكوين تفضيلات الرسائل.
- E- لإضافة عناوين بريد إلكتروني إلى دفتر العناوين الذي يمكن الوصول إليه من المنتج، انقر فوق الارتباط E-(دفتر عناوين البريد الإلكتروني) وأدخِل المعلومات المطلوبة. ويمكنك إعداد عناوين بريد إلكتروني فردية أو مجموعات بريد إلكتروني.
  - لتكوين الخيارات الافتراضية، انقر فوق الارتباط E**-mail options**(خيارات البريد الإلكتروني). أدخِل موضوع البريد الإلكتروني الافتراضي والنص الأسـاسـي وغيرها من إعدادات المسـح الضوئي.
    - ۸. انقر فوق Save and Test(حفظ واختبار) لإكمال الإعداد.

ﷺملاحظة: قم بإنشاء ملفات تعريف بريد إلكتروني صادر إضافية للمسح الضوئي من أكثر من حساب بريد الكتروني واحد.

# مسح إلى بريد إلكتروني

اسـتخدم لوحة التحكم الخاصة بالمنتج لإجراء المسـح الضوئي للملف مباشـرة إلى عنوان بريد إلكتروني. يتم إرسـال الملف الذي تم إجراء المسـح الضوئي له إلى العنوان كمرفق في رسـالة بريد إلكتروني.

ملاحظة: بهدف استخدام هذه الميزة، يجب التأكد من اتصال المنتج بشبكة ومن تكوين ميزة Scan to Email (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) باستخدام Scan to Email Setup Wizard (معالج إعداد المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني) (Windows) أو HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP).

- قم بتحميل المستند على زجاج الماسح الضوئي وفقًا للمؤشرات الموجودة على المنتج.
- ۲۰ من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🟣 Scan).
  - **۲.** المس عنصر Scan to E-mail(المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني).
    - د المس عنصر Send an E-mail(إرسال بريد إلكتروني). ٤
- ٥. حدد عنوان From(من) الذي تريد استخدامه. هذا ما يعرف أيضًا باسم "الملف الشخصي للبريد الصادر".

ملاحظة: إذا كان قد تم إعداد ميزة PIN، فأدخل PIN والمس زر ٥K(موافق). مع ذلك، لا يلزم PIN لاستخدام هذه الميزة.

- .٦ المس زر ٢٥(إلى) واختر العنوان أو المجموعة التي تريد إرسال الملف إليها. المس زر Done(تم) عند الانتهاء.
- لإرسـال رسـالة إلى عنوان مختلف، المس الزر New(جديد) مرة أخرى وأدخِل عنوان البريد الإلكتروني.
  - ۷. المس زر Subject(الموضوع) إذا أردت إضافة سطر موضوع
    - Λ. المس زر Next(التالي).
  - ٩. تعرض شاشة لوحة التحكم ملخصًا عن إعدادات المسح الضوئي.
  - و إذا كنت ترغب في تغيير أي من الإعدادات، المس زر Settings(الإعدادات)، ثم قم بتغيير الإعدادات.
    - إذا كانت الإعدادات صحيحة، انتقل إلى الخطوة التالية.
    - ۱۰ المس زر Scan (المسح الضوئي) لبدء مهمة المسح الضوئي.

# مهام مسح ضوئي إضافية

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>

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
# V إدارة المنتج

- <u>استخدام تطبيقات HP Web Services (خدمات ويب من HP)</u>
  - <u>تغيير نوع اتصال المنتج (Windows)</u>
- <u>التكوين المتقدم مع HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ EWS) (HP) (EWS) (HP) (ملقم ويب المضمن لـ HP) (Our Coolbox) (HP) (مندوق أدوات جهاز HP) (Andrew)
  </u>
  - التكوين المتقدم مع HP Utility (أداة HP المساعدة) لـ OS X
    - <u>تكوين إعدادات شبكة IP</u>
      - ميزات أمان المنتج
      - <u>الإعدادات الاقتصادية</u>
        - HP Web Jetadmin
      - <u>تحديث البرامج الثابتة</u>

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP.</u>

تتضمن التعليمات الشاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

## استخدام تطبيقات HP Web Services (خدمات ويب من HP)

يتوفر العديد من التطبيقات المبتكرة لهذا المنتج ويمكنك تنزيلها مباشرة من الإنترنت. للحصول على مزيد من المعلومات وتنزيل هذه التطبيقات، انتقل إلى موقع HP ePrintCenter الإلكتروني على العنوان www.hpconnected.com.

لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل المنتج بكمبيوتر أو بشبكة متصلة بالإنترنت. يجب تمكين خدمات ويب من HP في هذا المنتج.

- Connection Information 📇 / (٩) من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩) / 📇 (معلومات الاتصال).
  - افتح القوائم التالية:
    - ePrint •
  - Settings (إعدادات)
  - ۲. المس الزر Enable Web Services(تمکین خدمات ویب).

بعد تنزيل تطبيق من موقع ويب HP Connected، يصبح متوفرًا في قائمة Apps(التطبيقات) على لوحة التحكم بالمنتج. يمكّن هذا الإجراء كلاً من خدمات الويب من HP والزر 🌇 Apps(التطبيقات).

## تغيير نوع اتصال المنتج (Windows)

إذا كنت تستخدم بالفعل المنتج وتريد تغيير طريقة اتصاله، استخدم اختصار Reconfigure your HP Device(إعادة تكوين جهاز HP) على سطح مكتب الكمبيوتر لتغيير الاتصال. فعلى سبيل المثال، يمكنك إعادة تكوين المنتج لاستخدام عنوان لاسـلكي آخر للاتصال بشـبكة سـلكية أو لاسـلكية أو التغيير من اتصال شبكة إلى اتصال USB. يمكنك تغيير التكوين بدون إدراج القرص المضغوط الخاص بالمنتج. بعد تحديد نوع الاتصال الذي ترغب بإجرائه، يتوجه البرنامج مباشرة إلى جزء إجراء إعداد المنتج الذي يجب تغييره.

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

اسـتخدم HP Embedded Web Server (خادم الويب المضمن من HP) لإدارة وظائف الطباعة من الكمبيوتر عوضًا عن إدارتها من لوحة التحكم الخاصة بالمنتج.

- عرض معلومات عن حالة المنتج
- تحديد العمر المتبقي لكل المستلزمات وطلب مستلزمات جديدة
  - عرض عمليات تكوين الدرج وتغييرها (أنواع الورق وأحجامه)
    - عرض الصفحات الداخلية وطباعتها
      - عرض تكوين الشبكة وتغييره

ويعمل ملقم ويب لـ HP المضمن عندما يكون المنتج متصلاً بشبكة تستند إلى بروتوكول الإنترنت IP. ولا يعتمد ملقم ويب لـ HP المضمن اتصالات المنتج التي تستند إلى بروتوكول IPX. وليس لزاماً عليك توافر إمكانية الوصول إلى الإنترنت كي تستطيع فتح ملقم ويب لـ HP المضمن واستخدامه.

عندما يكون المنتج متصلاً بشبكة، يتوفر ملقم ويب لـ HP المضمن تلقائياً.

ملاحظة: لا يتوفر HP Device Toolbox (صندوق أدوات جهاز HP) إلا في حال إجراء تثبيت كامل عند تركيب المنتج. قد لا تتوفر بعض الميزات بالاستناد إلى كيفية اتصال المنتج.

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

#### فتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) من القائمة Start (ابدأ)

- انقر فوق الزر Start (ابدأ)، ثم انقر فوق العنصر Programs (البرامج).
- ۲. انقر فوق مجموعة منتج HP، ثم انقر فوق العنصر HP Device Toolbox(أدوات جهاز HP).

#### فتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) من مستعرض ويب

 لوحات التحكم ذات السطرَين: على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، اضغط على الزر OK (موافق). افتح القائمة Network Setup (إعداد الشبكة)، ثم حدد Show IP Address (إظهار عنوان IP) لعرض عنوان IP أو اسم المضيف.

لوحات التحكم بشاشات اللمس: من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩) / ٢٠ Connection Information (معلومات الاتصال)، ومن ثم الزر علي Network Connected(الشبكة المتصلة) أو الزر (٩) Network Wi-Fi ON(تشغيل شبكة Wi-Fi) 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 بالمنتج. اضغط مفتاح "Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

#### 遵 https://10.10.XX.XXX/

There is a problem with this website's security الرسالة There is a problem with this website's security (يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Continue to this website (not recommended)(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended)**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

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

الوصف		علامة التبويب أو القسم
<b>حالة الجهاز</b> : تظهر حالة المنتج 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. فكّر 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 المنتج، وحالته، وتكوينه.
Device Configuration(تكوين الجهاز): تظهر المعلومات الموجودة في صفحة تكوين المنتح.	•	
Network Summary(ملخص الشبكة): يعرض المعلومات الموجودة في صفحة تكوين شبكة المنتج.	•	
Reports(التقارير): طباعة صفحتي التهيئة وحالة مستلزمات الطابعة التي ينشئها المنتج.	•	
Event Log(سجل الأحداث): تعرض قائمة بكل أحداث المنتج وأخطائه.	•	
Device Information(معلومات الجهاز): يوفر معلومات أسـاسـية عن المنتج والشـركة.	•	علامة تبويب <b>النظام</b>
Paper Setup(إعداد الورق): تغيير الإعدادات الافتراضية للمنتج الخاصة بمعالجة الورق.	•	توفر القدرة على تكوين المنتج من
Print Quality(جودة الطباعة): تغيير الإعدادات الافتراضية لجودة الطباعة الخاصة بالمنتج.	•	الحمبيونر.
وحدة التحكم EcoSMART: تغيير الأوقات الافتراضية لدخول وضع Sleep (سـكون) أو Auto Power Down (إيقاف الطاقة تلقائياً). تكوين الأحداث التي تؤدي إلى تنشيط المنتج.	•	
Paper Types(أنواع الورق): تكوين أوضاع الطباعة التي تتطابق مع أنواع الورق التي يقبلها المنتج.	•	
System Setup(إعداد النظام): تغيير إعدادات النظام الافتراضية للمنتج.	•	
Service(الخدمة): إجراء عملية التنظيف على المنتج.	•	
Save and Restore(حفظ واستعادة): حفظ الإعدادات الحالية للمنتج في ملف على الكمبيوتر. استخدم هذا الملف لتحميل الإعدادات نفسها إلى منتج آخر أو لاستعادة هذه الإعدادات إلى هذا المنتج في وقت لاحق.	•	
Administration(الإدارة): تعيين كلمة مرور المنتج أو تغييرها. تمكين ميزات المنتج أو تعطيلها.	•	
حظة:   يمكن حماية علامة التبويب <b>System (النظام)</b> بواسطة كلمة مرور. إذا كان هذا المنتج بلاً بشبكة، عليك دوماً استشارة المسؤول قبل تغيير الإعدادات المُدرجة ضمن هذا التبويب.	<mark>ملا</mark> ء متص	
<b>الطباعة</b> : تغيير إعدادات الطباعة الافتراضية الخاصة بالمنتج، مثل عدد النُسخ واتجاه الورق. هذه الخيارات هي نفسها المتوفرة على لوحة التحكم.	•	علامة تبويب <b>الطباعة</b> تحجيلة تفيد إعدادات الطباعة
PCL5c: عرض إعدادات PCL5c وتغييرها.	•	لليك لك لغيير إعدادات الطباعة الافتراضية من خلال الكمبيوتر.
PostScript: تعطيل أو تشغيل ميزة  Print PS Errors(طباعة أخطاء PS).	•	

علامة التبويب أو القسم	الوصف
علامة التبويب Scan(المسح الضوئي) (طبانات المنتجات متعددة المظائف	تكوين ميزات Scan to Network Folder(المسح الضوئي إلى مجلد الشبكة) و Scan to E-mail (المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني).
نقط) فقط)	<ul> <li>Network Folder Setup (إعداد مجلدات الشبكة): تكوين المجلدات على الشبكة حيث قد يحفظ المنتج ملفًا ممسوحًا ضوئيًا.</li> </ul>
	<ul> <li>Scan to E-mail Setup (إعداد مسح ضوئي إلى بريد إلكتروني): ابدأ العملية لإعداد ميزة Scan to E-mail(المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني).</li> </ul>
	<ul> <li>Outgoing E-mail Profiles (ملفات تعريف البريد الإلكتروني الصادر): تعيين عنوان بريد</li> <li>إلكتروني سيظهر على شكل عنوان "من" لكل رسائل البريد الإلكتروني المرسلة من المنتج.</li> <li>تكوين معلومات الملقم SMTP.</li> </ul>
	<ul> <li>E-mail Address Book (دفتر عناوين البريد الإلكتروني): إضافة إدخالات إلى دفتر عناوين البريد الإلكتروني أو حذفها منه.</li> </ul>
	<ul> <li>E-mail Options (خيارات البريد الإلكتروني): تكوين سطر موضوع ونص أساسي افتراضيين.</li> <li>تكوين إعدادات افتراضية للمسح الضوئي خاصة برسائل البريد الإلكتروني.</li> </ul>
علامة التبويب Networking (الشبكة)	يمكن أن يستخدم مسؤولي الشبكة علامة التبويب هذه للتحكم في إعدادات المنتج المتعلقة بشبكة الاتصال عند اتصاله بشبكة اتصال تستند اله ، P، وتسمح أصًا لمسؤول النظام بإعداد ميزة
(المنتجات المتصلة بالشبكة فقط)	بسبب المسورة المسرور المراجعة المسروحة المنتج متصلاً بشكل مباشر بالكمبيوتر. Wireless Direct. لا يظهر هذا التبويب عندما يكون المنتج متصلاً بشكل مباشر بالكمبيوتر.
تتيح لك تغيير إعدادات شبكة الاتصال من خلال الكمبيوتر.	
علامة التبويب HP Web Services (خدمات ويب من HP)	استخدم علامة التبويب هذه لإعداد أدوات ويب المختلفة واستخدامها مع المنتج.

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

اسـتخدم أداة HP Utility المسـاعدة للتحقق من حالة المنتج أو لعرض أو تغيير إعدادات المنتج من الكمبيوتر الخاص بك.

يمكنك استخدام أداة HP المساعدة عندما يكون المنتج متصلاً بكبل USB أو بشبكة تستند إلى TCP/IP.

## فتح أداة HP المساعدة

- افتح قائمة تفضيلات النظام من الكمبيوتر، ثم انقر فوق طباعة ومسح ضوئي أو الطابعات والماسحات الضوئية.
  - **۲.** حدد المنتج في القائمة.
  - ... انقر فوق زر Options & Supplies (الخيارات والمستلزمات).
    - انقر فوق علامة التبويب Utility(الأداة المساعدة).
  - انقر فوق زر Open Printer Utility (فتح أداة الطابعة المساعدة).

### 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.
- - Supplies(المستلزمات): انقر فوق هذا الزر لفتح موقع HP SureSupply الإلكتروني.
  - التسجيل): انقر فوق هذا الزر لفتح موقع HP الإلكتروني للتسجيل. 🛛 🗤
  - Recycling (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
Supplies status (حالة المستلزمات)	إظهار حالة مستلزمات المنتج وتقديم ارتباطات لطلب المستلزمات عبر الإنترنت.
Device Information (معلومات الجهاز)	إظهار معلومات حول المنتج المحدد حاليًا، بما في ذلك رقم تعريف خدمة المنتج (في حال تم تعيينه) وإصدار البرنامج الثابت (إصدار FW) والرقم التسلسلي وعنوان IP.
Commands (الأوامر)	إرسال حروف خاصة أو أوامر طباعة إلى المنتج بعد مهمة الطباعة.
	ملاحظة:    يتوفر هذا الخيار فقط بعد فتح قائمة  View(عرض) وتحديد عنصر Show (عرض الخيارات المتقدمة).
Color Usage (استخدام الألوان)	إظهار معلومات حول المهام الملونة التي أنتجها المنتج.
(منتجات الألوان فقط)	

العنصر	الوصف	
File Upload (إيداع الملف)	نقل الملفات من الكمبيوتر إلى المنتج. يمكنك إيداع أنواع الملفات التالية:	
	∘ لغة أوامر طابعة LaserJet من PRN) HP.)	
	• لتسيق المستندات المحمولة (PDF.)	
	Postscript (.PS) •	
	Text (.TXT) 。	
إدارة الطاقة	تكوين إعدادات المنتج الاقتصادية.	
Update Firmware (تحديث البرنامج	نقل ملف تحدیث برنامج ثابت إلی المنتج.	
الثابت)	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 على ويب.	
Upload Fonts (إيداع الخطوط)	تحميل الخطوط من الكمبيوتر إلى المنتج.	
Message Center (مرکز الرسائل)	عرض أحداث خطأ وقعت للمنتج.	
Duplex mode (وضع الطباعة على الوجهين)	تشغيل وضع الطباعة التلقائية على الوجهين.	
Network Settings (إعدادات الشبكة)	تكوين إعدادات الشبكة، مثل إعدادات IPv4 وإعدادات IPv6 وإعدادات Bonjour وإعدادات أبيح	
(المنتجات المتصلة بالشبكة فقط)	احری.	
Supplies Management (إدارة المستلزمات)	تكوين سـلوك المنتج عندما تقترب المسـتلزمات من نهاية عمرها الافتراضي.	
(تكوين الأدراج Trays Configuration	تغيير حجم الورق ونوعه لكل درج من الأدراج.	
Additional Settings (إعدادات إضافية)	فتح HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) للمنتج.	
	ملاحظة: لا يتم دعم اتصالات USB.	
إعدادات الملقم الوكيل	تكوين ملقم وكيل للمنتج.	
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.	
(المنتجات متعددة الوظائف فقط)		
مسح ضوئي إلى مجلد الشبكة	فتح صفحة HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP) لتكوين الإعدادات من أجل السحية الإستاريين السيريدار الشيكة	
(المنتجات متعددة الوظائف فقط)	المسـح الضوني إلى مجلد الشبكة.	

## تكوين إعدادات شبكة IP

#### مقدمة

استخدم الأقسام التالية لتكوين إعدادات الشبكة للمنتج.

- إخلاء المسؤولية عند المشاركة في الطباعة
  - عرض إعدادات شبكة الاتصال أو تغييرها
    - إعادة تسمية المنتج على شبكة
- \_\_\_\_\_تكوين معلمات IPv4 TCP/IP يدويًا من لوحة التحكم

### إخلاء المسؤولية عند المشاركة في الطباعة

لا تدعم HP شبكة النظير إلى النظير، حيث تعتبر هذه الميزة إحدى مهام أنظمة تشـغيل Microsoft وليست 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.

- افتح خادم ویب المضمن لـ (EWS) (HP):
- أ. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) / Connection من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) / Network (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩ٍ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩ٍ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (١٩ أو اسم المضيف. Network Wi-Fi ON) العرض عنوان ا
- ب. افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

https://10.10.XXXXX/

There is a problem with this website's security الرسالة There is a problem with this website's security المستعرض الويب بعرض الرسالة There is a problem with this website's security (يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Continue to this website (not recommended)(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

انقر فوق علامة التبويب Networking(شبكة) للحصول على معلومات الشبكة. وقم بتغيير الإعدادات حسب ۲. الحاجة.

## إعادة تسمية المنتج على شبكة

إذا أردت إعادة تسمية المنتج على شبكة ما لكي يتم التعرف عليه بشـكل فريد، فاسـتخدم HP Embedded Web Server (ملقم ويب المضمن لـ HP).

افتح خادم ویب المضمن لـ HP (EWS):

- أ. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) / Connection من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩ٍ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩) Network Connected (الشبكة المتصلة) أو الزر (۹) المن المضيف. (۱۹) Network Wi-Fi ON) 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 بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

https://10.10.XXXXX/

There is a problem with this website's security الرسالة There is a problem with this website's security المات (يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Continue to this website (not recommended) المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

- افتح علامة التبويب System (النظام).
- Device Information (معلومات النظام)، يكون اسم المنتج الافتراضي في الحقل Device على صفحة Status (حالة الجهاز). يمكنك تغيير هذا الاسم للتعرف على المنتج بشكل فريد.

الأحطة: إن تعبئة الحقول الأخرى على هذه الصفحة خياري.

٤. 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، والعبَّارة الافتراضية يدويًا.

- ا. من الشاشـة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🍥 Setup (إعداد).
  - ٤٦. قم بالتمرير حتى تلمس القائمة Network Setup(إعداد الشبكة).
  - ۲. المس القائمة IPv4 Config Method(طريقة تكوين IPv4) ثم المس الزر Manual(يدوي).
- ٤. 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
   زر Yes (نعم) للتأكيد.
- استخدم لوحة المفاتيح على شـاشـة اللمس لإدخال العبّارة الافتراضية، ثم المس زر ٥K(موافق). المس زر ٦ (نعم) للتأكيد.

# ميزات أمان المنتج

### مقدمة

يتضمن المنتج ميزات أمان متعددة لتقييد من له إمكانية وصول إلى إعدادات التكوين ولحماية البيانات ولمنع الوصول إلى مكونات الأجهزة القيمة.

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

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

عيّن كلمة مرور المسئول للوصول إلى المنتج وخادم ويب المضمن من HP لمنع المستخدمين غير المخوّلين من تغيير إعدادات المنتج.

- افتح خادم ویب المضمن لـ HP (EWS):
- أ. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) / Connection من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر (٩ٍّ) / Connection (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩ٍّ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩ٍّ) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩) أو اسم المضيف. (١٩) (الشبكة المتصلة) أو الزر (٩) (م
- **ب.** افتح مستعرض ويب، واكتب عنوان IP أو اسم المضيف في سطر العنوان تمامًا كما يظهر على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. اضغط مفتاح Enter(إدخال) على لوحة مفاتيح الكمبيوتر. يفتح خادم ويب المضمن.

*é* https://10.10.XX.XXX/

There is a problem with this website's security ملاحظة: إذا قام مستعرض الويب بعرض الرسالة There is a problem with this website's security (يوجد مشكلة في شهادة الأمان الخاصة بموقع الويب هذا) عند محاولة فتح ملقم EWS، انقر فوق ( Continue to this website (not recommended(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسن)).

لن يؤذي اختيار **( Continue to this website (not recommended**(المتابعة إلى موقع الويب هذا (غير مستحسـن)) الكمبيوتر أثناء التنقل ضمن ملقم EWS لمنتج HP.

- . انقر فوق علامة تبويب Security(الأمان).
- ... افتح قائمة General Security(الأمان العام).
- ع. في الناحية المسماة Set the Local Administrator Password(تعيين كلمة مرور المسؤول المحلي)، أدخل. الاسم المرتبط بكلمة المرور في حقل Username(اسم المستخدم).
  - Verify أدخل كلمة المرور في حقل New Password(كلمة المرور الجديدة)، وأعد إدخالها في حقل Password( (تأكيد كلمة المرور).

ملاحظة: لتغيير كلمة مرور موجودة بالفعل، أدخل أولاً كلمة المرور الحالية في حقل Old Password(كلمة المرور القديمة).

.٦ انقر فوق زر Apply(تطبيق).

الملاحظة: المرور واحتفظ بها في مكان آمن. المرور واحتفظ بها في مكان آمن.

## الإعدادات الاقتصادية

### مقدمة

يتضمن المنتج ميزات اقتصادية متعددة لتوفير الطاقة والتجهيزات.

- <u>الطباعة باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر)</u>
  - <u>تكوين إعداد السكون/إيقاف تلقائي بعد</u>
- \_\_\_\_\_ تعيين مهلة Shut Down After (إيقاف تشغيل بعد) وتكوين المنتج لاستخدام ١ واط من الطاقة أو أقل
  - \_\_\_\_\_<u>تكوين إعداد Delay Shut Down (مهلة إيقاف التشغيل)</u>

## الطباعة باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر)

لهذا المنتج خيار EconoMode (وضع توفير الحبر) 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 شـركة HP باسـتخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) طوال الوقت. إذا تم اسـتخدام 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.

ملاحظة: 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 المنتج، ثم انقر فوق زر Properties(الخصائص) أو Preferences(التفضيلات).
  - ۲. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality(ورق/جودة).
  - **Σ.** انقر فوق خانة الاختيار EconoMode(وضع توفير الحبر).

### تكوين إعداد السكون/إيقاف تلقائي بعد

- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر ( Jetup ( إعداد).
  - افتح القوائم التالية:
  - System Setup (إعداد النظام)
  - Energy Settings (إعدادات الطاقة)
  - Sleep/Auto Off After (السكون/إيقاف تلقائي بعد)
  - ۲. حدد وقت مهلة Sleep /Auto Off After (السـكون/إيقاف تشـغيل تلقائي بعد).

### تعيين مهلة Shut Down After (إيقاف تشغيل بعد) وتكوين المنتج لاستخدام ١ واط من الطاقة أو أقل

🛱 ملاحظة: بعد توقف المنتج عن التشغيل، يصبح استهلاك الطاقة ١ واط أو أقل.

- ۰. من الشاشـة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🍥 Setup (إعداد).
  - أفتح 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.
```

### تكوين إعداد Delay Shut Down (مهلة إيقاف التشغيل)

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

## **HP Web Jetadmin**

الأداة HP Web Jetadmin أداة حائزة على جوائز وتُعد أداة صناعية رائدة لإدارة مجموعة واسعة من منتجات HP المتصلة بالشبكة بفاعلية بما في ذلك الطابعات والمنتجات متعددة الوظائف وأجهزة الإرسـال الرقمي. يسـمح لك هذا الزر الوحيد بتثبيت ومراقبة وصيانة واسـتكشـاف الأخطاء وإصلاحها وتأمين بيئة الطباعة والتصوير عن بعد — وتزيد في النهاية من إنتاجية العمل عن طريق مسـاعدتك في توفير الوقت والتحكم في التكاليف وحماية اسـتثماراتك.

تكون ترقيات HP Web Jetadmin متوفرة بشـكل دوري لتقدّم الدعم لميزات المنتج المحددة. يرجى زيارة <u>www.hp.com/go/webjetadmin</u> والنقر فوق الارتباط Self Help and Documentation(الوثائق والتعليمات الذاتية) لمعرفة المزيد حول الترقيات.

## تحديث البرامج الثابتة

تقدم HP بشـكل دوري تحديثات منتجات وتطبيقات خدمات ويب جديدة وميزات جديدة لتطبيقات خدمات ويب الموجودة. اتبع هذه الخطوات لتحديث البرنامج الثابت لمنتج واحد. بعد تحديث البرنامج الثابت، يتم تحديث تطبيقات خدمات ويب تلقائيًا.

يوجد أسلوبان معتمدان لإجراء تحديث للبرنامج الثابت على هذا المنتج. استخدم أسلوبًا واحدًا فقط من الأسلوبين التاليين لتحديث برنامج المنتج الثابت.

## الأسلوب الأول: تحديث البرنامج الثابت باستخدام لوحة التحكم

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

. تأكد من أن المنتج متصل بشبكة سلكية (إيثرنت) أو شبكة لاسلكية ومن وجود اتصال نشط بالإنترنت.

🛱 ملاحظة: يجب أن يكون المنتج متصلاً بالإنترنت من أجل تحديث البرنامج الثابت عبر اتصال شبكة.

- ۲. من الشـاشـة Home (الرئيسـية) على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، افتح القائمة Setup(الإعداد).
  - على لوحات التحكم الخاصة بشاشات اللمس، المس زر Setup (الإعداد) ).
    - على لوحات التحكم القياسية، اضغط على زر السهم لليسار أو لليمين.
- ۲. قم بالتمرير إلى القائمة Service(الخدمة) وافتحها ثم افتح القائمة LaserJet Update(تحديث LaserJet).

ملاحظة: في حال لم يكن الخيار LaserJet Update(تحديث LaserJet) مدرجًا، استخدم الأسلوب الثاني. 🎬

- **Σ.** تحقق من وجود عن تحديثات.
- على لوحات التحكم الخاصة بشاشـات اللمس، المس Check for Updates Now(التحقق من وجود تحديثات الآن).
  - على لوحات التحكم القياسية، حدد Check for Update(التحقق من وجود تحديثات).

ملاحظة: يتحقق المنتج تلقائيًا من وجود تحديث وفي حال اكتشـاف إصدار أحدث، تبدأ عملية التحديث تلقائيًا.

٥. قم بإعداد المنتج لتحديث البرنامج الثابت تلقائيًا عندما تصبح التحديثات متوفرة.

من الشاشـة Home (الرئيسـية) على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، افتح القائمة Setup(الإعداد).

- على لوحات التحكم الخاصة بشاشات اللمس، المس زر Setup (الإعداد) @.
  - على لوحات التحكم القياسية، اضغط على زر السهم لليسار أو لليمين.

قم بالتمرير إلى القائمة Service(الخدمة) وافتحها ثم افتح القائمة LaserJet Update(تحديث LaserJet) وحدد القائمة Manage Updates(إدارة التحديثات).

قم بإعداد المنتج لتحديث البرنامج الثابت تلقائيًا.

- على لوحات التحكم الخاصة بشاشات اللمس، قم بإعداد الخيار Allow Updates(السماح بالتحديثات)
   إلى YES(نعم) ومن ثم قم بإعداد الخيار Check automatically(التحقق تلقائيًا) إلى ON(تشغيل).
- على لوحات التحكم القياسية، قم بإعداد الخيار Allow Updates (السماح بالتحديثات) إلى YES (نعم) ومن ثم قم بإعداد الخيار Check automatically (التحقق تلقائيًا) إلى ON(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.

ملاحظة: هذا الأسـلوب هو خيار تحديث البرنامج الثابت الوحيد المتوفر للمنتجات المتصلة بالكمبيوتر عبر كبل USB. وهو يعمل أيضًا للمنتجات المتصلة بشـبكة.

- (برامج التشغيل والبرامج) Drivers & Software، وانقر فوق الارتباط www.hp.com/go/support(برامج التشغيل والبرامج) واكتب اسم المنتج في حقل البحث ثم اضغط على زر ENTER(إدخال) وحدد المنتج من قائمة نتائج البحث.
  - ۲. حدد نظام التشغيل.
- الأداة المساعدة لتحديث)، حدد موقع Firmware Update Utility(الأداة المساعدة لتحديث) البرنامج الثابت). البرنامج الثابت).
  - ٤. انقر فوق Download(تنزیل) وفوق Run(تشغیل) ثم انقر فوق Run(تشغیل) مجددًا.
  - Send Firmware عندما يبدأ تشغيل الأداة المساعدة، حدد المنتج 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 المساعدة. المساعدة.

# ۸ حل المشاکل

- <u>نظام التعليمات في لوحة التحكم </u>
- استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع
- عرض رسالة "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض" أو "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا" على لوحة التحكم بالمنتج
  - <u>لا يلتقط المنتج الورق أو خطأ في تغذية الورق</u>
    - إزالة انحشار الورق
    - <u>تحسين جودة الطباعة</u>
  - \_\_\_\_\_ تحسين جودة النسخ وصورة المسح الضوئي
    - \_\_\_\_\_\_حل مشاكل الشبكة السلكية

#### لمزيد من المعلومات:

انتقل إلى www.hp.com/support/colorljM274MFP.

تتضمن التعليمات الشـاملة من HP للمنتج المعلومات التالية:

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

# دعم المستهلك

الحصول على الدعم بواسطة الهاتف لدولتك/منطقتك	تجد أرقم هاتف البلد/المنطقة على النشرة الإعلانية الموجودة في العلبة مع المنتج أو على الموقع www.hp.com/support/
جهّز اسم المنتج ورقمه التسلسلي وتاريخ الشراء ووصف المشكلة	
احصل على دعم عبر الإنترنت على مدار الساعة، وقم بتنزيل الأدوات المساعدة للبرامج وبرامج التشغيل	www.hp.com/support/colorljM274MFP
اطلب اتفاقيات خدمات HP إضافية أو اتفاقيات صيانة	www.hp.com/go/carepack
تسجيل المنتج	www.register.hp.com

## نظام التعليمات في لوحة التحكم

الجهاز مزود بنظام التعليمات المضمن الذي يشرح كيفية استخدام كل شـاشـة. لفتح نظام التعليمات، المس زر التعليمات 🍸 الموجود في الزاوية العليا اليمني 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 الشاشـة.

إذا قام الجهاز بتنبيهك إلى وجود خطأ أو تحذير، المس زر التعليمات ʔ لفتح رسالة تصف المشـكلة. تحتوي الرسالة أيضًا على إرشادات للمسـاعدة في حل المشـكلة.

## استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع

إن خيار استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع يعيد كافة إعدادات المنتج والشبكة إلى إعدادات المصنع الافتراضية. ولن يعيد تعيين رقم الصفحة أو حجم الدرج أو اللغة. لاستعادة المنتج إلى الإعدادات الافتراضية للشركة المصنِّعة، عليك اتباع الخطوات التالية.

ِ تنبيه: إن خيار استعادة الإعدادات الافتراضية المعينة من قِبل المصنع يعيد كافة الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية. كما أن ذلك يحذف أي صفحات مخزنة في الذاكرة.

- على لوحة التحكم بالمنتج، المس زر Setup (الإعداد).
  - ۲. مرر إلى قائمة Service(الخدمة) والمسها.
- ۲. مرر إلى زر Restore Defaults(استعادة الإعدادات الافتراضية) والمسـه، ثم المس زر ٥K(موافق). فىدأ تلقائياً تشـغـل المنتج.

## عرض رسالة "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض" أو "مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا" على لوحة التحكم بالمنتج

Cartridge low(مسـتوى الحبر في الخرطوشـة منخفض): يشير المنتج إلى متى يكون مسـتوى خرطوشـة الحبر منخفضًا. قد يختلف العمر الفعلي المتبقي لخرطوشـة الحبر. فكّر في الحصول على بديل متوفر لتركيبه عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. ليس من الضروري اسـتبدال خرطوشـة الحبر الآن.

**Cartridge is very low**(مستوى الحبر في الخرطوشة منخفض جدًا): يشير المنتج إلى متى يكون مستوى خرطوشة الحبر منخفضًا جدًا. قد يختلف العمر الفعلي المتبقي لخرطوشة الحبر. فكَّر في الحصول على بديل متوفر لتركيبه عندما تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. ليس من الضروري حاليًا استبدال خرطوشة الحبر ما لم تصبح جودة الطباعة غير مقبولة.

لدى بلوغ خرطوشـة حبر HP المسـتوى **Very Low**(منخفض جدًا)، تنتهي مدة تغطية الضمان Premium Protection Warranty من HP لخرطوشـة الطباعة هذه.

### تغيير إعدادات "منخفض جدًا"

يمكنك تغيير طريقة تفاعل المنتج عندما تبلغ المستلزمات حالة المستوى Very Low (منخفض جدًا). ليس عليك إعادة تعيين هذه الإعدادات عند تثبيت خرطوشـة حبر جديدة.

- من شاشة Home (الرئيسية) على لوحة التحكم بالمنتج، المس زر Setup (الإعداد).
  - افتح القوائم التالية:
  - إعداد النظام
  - Supply Settings (إعدادات المستلزمات)
  - الألوان) Black Cartridges (خرطوشة الأسود) أو Color Cartridges(خراطيش الألوان)
    - Very Low Settings (إعداد منخفض جداً)
      - حدد أحد الخيارات التالية:
- حدد خيار Continue(متابعة) لضبط المنتج لكي ينبهك بأن مستوى الحبر في خرطوشة الحبر منخفض جدًا، مع استمرار عملية الطباعة.
  - حدد خيار Stop(توقف) لتعيين المنتج ليتوقف عن الطباعة حتى تستبدل خرطوشة الحبر.
- حدد خيار Prompt(مطالبة) لتعيين المنتج ليتوقف عن الطباعة وليطالبك باستبدال خرطوشة الحبر. يمكنك معرفة المطالبة ومتابعة الطباعة. إن خيار العميل القابل للتكوين في هذا المنتج هو "المطالبة بتذكيري عند طباعة ١٠٠ صفحة أو ٢٠٠ صفحة أو ٣٠٠ صفحة أو ٤٠٠ أو مطلقاً". ويتم توفير هذا الخيار لراحة العميل وهو لا يشير إلى أن جودة طباعة هذه الصفحات ستكون مقبولة.

### 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 للمنتج أو اسـم المضيف في حقل العنوان/URL. يتضمن EWS خادم ويب المضمن من HP ارتباطاً إلى موقع ويب SureSupply الخاص بـ HP والذي يوفّر خيارات لشـراء مستلزمات HP الأصلية.

# لا يلتقط المنتج الورق أو خطأ في تغذية الورق

#### مقدمة

قد تساعدك الحلول التالية على حل المشاكل إذا كان المنتج لا يلتقط الورق من الدرج أو إذا كان يلتقط أوراقًا متعددة في الوقت نفسـه.

- <u>المنتج لا يلتقط الورق</u>
- المنتج يلتقط عدة أوراق
- وحدة تغذية المستندات تولّد انحشار أوراق متعددة أو تميلها أو تلتقطها

### المنتج لا يلتقط الورق

إذا كان المنتج لا يلتقط الورق من الدرج، جرّب الحلول التالية.

- افتح المنتج وقم بإزالة أي ورق منحشر.
- حمّل الدرج بحجم الورق الصحيح لمهمتك.
- **.** تأكّد من تعيين حجم الورق ونوعه بشكل صحيح على لوحة تحكم المنتج.
- د. تأكد من أن موجهات الورق في الدرج مضبوطة بشـكل صحيح لحجم الورق. عدِّل الموجهين ليوفرا المسـاحة البادئة الب البادئة الملائمة في الدرج.
- تحقق من لوحة التحكم لترى ما إذا كان المنتج ينتظر إقراراً منك بالمطالبة لتغذية الورق يدوياً. حمّل الورق وتابع.
  - ت قد تكون الأسطوانات الموجودة أعلى الدرج ملوّثة. امسح الأسطوانات بواسطة قطعة قماش خالية من النسالة ومبللة بالماء الساخن.

## المنتج يلتقط عدة أوراق

إذا التقط المنتج عدة أوراق من الدرج، جرب الحلول التالية.

- ا. أزل رزمة الورق من الدرج واثنها قليلاً، مع إدارتها ١٨٠ درجة واقلبها.*لا تقم بتهوية الورق*. أعد رزمة الورق إلى الدرج.
  - استخدم فقط الورق الذي يوافق مواصفات ورق HP لهذا المنتج.
  - **٢.** استخدم ورقاً غير متجعد أو مثني أو تالف. استخدم ورقاً من حزمة أخرى إذا لزم الأمر.
- ٤. تأكد من أن الدرج ليس معبأ بشكل مفرط. إذا كان كذلك، أزل حزمة الورق الكاملة من الدرج وقم بتسويتها، ثم أعد بعض الورق إلى الدرج.
- م. تأكد من أن موجهات الورق في الدرج مضبوطة بشكل صحيح لحجم الورق. عدّل الموجهين ليوفرا المساحة البادئة الملائمة في الدرج.
  - .1 تأكّد من أنّ بيئة الطباعة هي ضمن المواصفات الموصى بها.

## وحدة تغذية المستندات تولّد انحشار أوراق متعددة أو تميلها أو تلتقطها

🛱 ملاحظة: تنطبق هذه المعلومات على منتجات الطابعات المتعددة الوظائف MFP فقط.

- قد يكون لدى العنصر الأصلي أشياء 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 بشكل غير صحيح. قم بتسوية الصفحات وضبط موجهي الورق لتوسيط 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 بالمنتج، قم بالتمرير وصولاً إلى الزر Supplies (مستلزمات) والمسه. تحقق من حالة مجموعة وحدة تغذية المستندات واستبدلها إذا دعت الحاجة.

# إزالة انحشار الورق

#### مقدمة

تتضمن المعلومات التالية إرشادات حول إزالة انحشار الورق من المنتج.

- <u>هل تواجه حالات انحشار ورق متواترة أو متكررة؟</u>
  - \_\_\_\_\_مواقع انحشار الورق
- إزالة انحشار الورق من وحدة التغذية بالمستندات
- إزالة انحشارات الورق في فتحة الورقة الواحدة (الدرج ۱)
  - إزالة انحشارات الورق في الدرج ٢
  - إزالة انحشار الورق في الباب الخلفي وناحية المصهر
    - إزالة انحشار الورق في حاوية الإخراج

## هل تواجه حالات انحشار ورق متواترة أو متكررة؟

اتبع الخطوات التالية لحل مشـاكل انحشـار الورق المتكررة. إذا لم تحل الخطوة الأولى المشـكلة تابع إلى الخطوة التالية إلى أن تحل المشـكلة.

- إذا كان هناك ورق منحشر في المنتج، فعليك إزالة الورق المنحشر ثم طباعة صفحة تكوين لاختبار المنتج.
- ت. تحقق من أن الدرج مكوّن لحجم ونوع الورق الصحيحين على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. اضبط إعدادات الورق إذا كان ذلك ضروريًا.
  - أ. على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، اضغط أو المس زر الإعداد ﴿.
    - ب. افتح القائمة System Setup(إعداد النظام).
      - ج. افتح القائمة Paper Setup(إعداد الورق).
        - **د.** حدد الدرج من القائمة.
  - ه. حدد Paper Type(نوع الورق)، ثم حدد نوع الورق الموجود في الدرج.
  - و. حدد Paper Size(حجم الورق)، ثم حدد حجم الورق الموجود في الدرج.
    - ... أوقف تشغيل المنتج، وانتظر مدة ٣٠ ثانية، ثم أعد تشغيله من جديد.
      - اطبع صفحة تنظيف لإزالة الحبر الزائد من داخل المنتج.
    - على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، اضغط أو المس زر الإعداد .
      - **ب.** افتح قائمة Service(الخدمة).
      - ج. حدد Cleaning Page(صفحة التنظيف).

- د. قم بتحميل ورقة عادية من حجم Letter أو A4 عند مطالبتك بذلك.
  - ه. المس الزر OK (موافق) لبدء عملية التنظيف.

يقوم المنتج بطباعة الوجه الأول ثم يطالبك بإزالة الصفحة من حاوية الإخراج وإعادة تحميلها في الدرج ١، محافظًا على نفس الاتجاه. انتظر إلى أن تكتمل العملية. تخلّص من الصفحة التي تمت الطباعة عليها.

- اطبع صفحة تكوين لاختبار المنتج.
- **أ.** على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، اضغط أو المس زر الإعداد .
  - **ب.** افتح القائمة Reports(تقارير).
  - ج. حدد Configuration Report(تقرير التكوين).

إذا لم تؤدي أي خطوة من هذه الخطوات إلى حل المشـكلة، فقد يحتاج المنتج إلى صيانة. اتصل بمركز دعم عملاء HP.

### مواقع انحشار الورق



 يرجى مراجعة إزالة انحشار الورق من وحدة التغذية بالمستندات في صفحة ٨٨.	وحدة التغذية بالمستندات	١
 يرجى مراجعة إزالة انحشار الورق في حاوية الإخراج في صفحة <u>٩</u> ٥.	حاوية الإخراج	٢
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة (الدرج ۱)	٣
 يرجى مراجعة إزالة انحشارات الورق في الدرج ٢ في صفحة ٩٢.	الدرج ٢	٤
ـ يرجى مراجعة إزالة انحشار الورق في الباب الخلفي وناحية المصهر في صفحة ٩٤.	الباب الخلفي وناحية المصهر	۵

### إزالة انحشار الورق من وحدة التغذية بالمستندات

تصف المعلومات التالية كيفية إزالة الورق المنحشر في وحدة تغذية المستندات. عند حدوث انحشار، تعرض لوحة التحكم رسوم متحركة تساعد في إزالة الانحشار.

افتح غطاء وحدة التغذية المستندات.



**۲.** أزل أي ورق منحشـر.



**۲.** أغلق غطاء الماسح الضوئي.



٤. ارفع درج إدخال وحدة التغذية بالمستندات للوصول بشكل أفضل إلى حاوية إخراج وحدة التغذية بالمستندات، ثم قم بإزالة أي ورق منحشر من ناحية الإخراج.



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



... قم بخفض غطاء الماسحة الضوئية.



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

### إزالة انحشارات الورق في فتحة الورقة الواحدة (الدرج ۱)

عند حدوث انحشار، تعرض لوحة التحكم رسوم متحركة تساعد في إزالة الانحشار.

اسحب الدرج ۲ بالكامل خارج المنتج.

اضغط لأسفل على فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة، ثم اسحب درج فتحة التغذية للخارج.

۲.



۲. اسحب بلطف أي ورق منحشر للخارج من فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة.



٤. ادفع درج فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة داخل المنتج.



أعد إدخال الدرج ٢ وأغلِقه.



## إزالة انحشارات الورق في الدرج ٢

اتبع الإجراء التالي للتحقق من انحشار الورق في الدرج ٢.عند حدوث انحشار، تعرض لوحة التحكم رسوم متحركة تساعد في إزالة الانحشار.

اسحب الدرج بالكامل خارج المنتج.



... قم بإزالة أي ورق منحشر أو تالف.

۲. إذا لم تستطع رؤية انحشار الورق أو إذا كان الورق المنحشر عميقاً في تجويف الدرج ۲ بحيث تصعب إزالته، اضغط لأسفل على فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة، ثم قم بفك درجة فتحة التغذية.



٤. قم بإزالة أي ورق منحشر أو تالف.



 دج فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة داخل المنتج.



أعد إدخال الدرج ٢ وأغلِقه.



## إزالة انحشار الورق في الباب الخلفي وناحية المصهر

اتبع الإجراء التالي للتحقق من الورق داخل الباب الخلفي. عند حدوث انحشار، تعرض لوحة التحكم رسـوم متحركة تسـاعد في إزالة الانحشـار.

- ∧ٍ <mark>تنبيه:</mark> يقع المصهر فوق الباب الخلفي، ويكون سـاخناً. لا تحاول الوصول إلى المنطقة فوق الباب الخلفي حتى يبرد المصهر.
  - افتح الباب الخلفي.



اسحب أي ورق منحشر بلطف إلى الخارج من الأسطوانات في ناحية الباب الخلفي.



۲. أغلق الباب الخلفي.



## إزالة انحشار الورق في حاوية الإخراج

اسـتخدم الإجراء التالي لإزالة الانحشـارات في حاوية الإخراج. عند حدوث انحشـار، تعرض لوحة التحكم رسـوم متحركة تسـاعد في إزالة الانحشـار.

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



## تحسين جودة الطباعة

#### مقدمة

إذا كان المنتج يواجه مشـاكل في جودة الطباعة، فجرَّب الحلول التالية بالترتيب المقدَّم لحل المشـكلة.

إذا كان المنتج يواجه مشاكل في جودة المسـح الضوئي أو النسـخ، فجرّب الحلول التالية وراجع أيضًا "تحسـين جودة المسـح الضوئي" أو "تحسـين جودة النسـخ" للاطلاع على المزيد من الحلول.

- الطباعة باستخدام برنامج تطبيقات آخر
- التحقق من إعداد نوع الورق لمهمة الطباعة
  - <u>التحقق من حالة خرطوشة الحبر</u>
  - <u>طباعة صفحة جودة الطباعة وتفسيرها</u>
    - تنظيف المنتج
    - <u>فحص خرطوشة الحبر بصريًا</u>
    - التحقق من بيئة الطباعة والورق
      - معايرة المنتج لمحاذاة الألوان
- التحقق من الإعدادات الأخرى لمهمة الطباعة

### 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 إعداد نوع الورق عند الطباعة من برنامج ومن وجود لطخات على الصفحات المطبوعة، أو طباعة غير واضحة أو داكنة، أو أوراق ملتفة، أو نقاط مبعثرة من الحبر، أو حبر سائل، أو مناطق صغيرة لا يوجد حبر فيها.

#### التحقق من إعداد نوع الورق (Windows)

- حدد الخيار Print (طباعة) من البرنامج.
- ۲. حدد المنتج، ثمر انقر فوق الزر Properties(خصائص) أو Preferences(تفضيلات).
  - ۲. انقر فوق علامة التبويب Paper/Quality (ورق/جودة).
- ٤. في القائمة المنسدلة Paper Type(نوع الورق)، انقر فوق الخيار More...).
  - ٥. قم بتوسيع قائمة خيارات Type is: (النوع:) أخرى.
  - ... قم بتوسيع فئة أنواع الورق التي تتناسب مع الورق لديك.
  - ۷. حدد الخيار لنوع الورق الذي تستخدمه، وانقر فوق الزر ٥K (موافق).
- انقر فوق الزر OK(موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties(خصائص المستندات). في مربع الحوار A. انقر فوق الزر OK(موافق) لطباعة المهمة. (طباعة)، انقر فوق الزر OK(موافق) لطباعة المهمة.

#### التحقق من إعداد نوع الورق (X S)

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

### التحقق من حالة خرطوشة الحبر

تحقق من صفحة حالة المستلزمات للحصول على المعلومات التالية:

- النسبة التقديرية لفترة العمل المتبقية للخرطوشة
  - العدد التقريبي للصفحات المتبقية
    - أرقام خراطيش الحبر من HP
  - عدد الصفحات التي تمت طباعتها

استخدم الإجراء التالي لطباعة صفحات حالة المستلزمات:

- ۱. من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر 🋄 Supplies(المستلزمات).
  - ۲. المس زر Report(التقرير) لطباعة صفحة حالة المستلزمات.
- ... راجع نسبة العمر المتبقية لخراطيش الحبر وحالة أجزاء الصيانة الأخرى القابلة للاستبدال، إن أمكن.

وقد تطرأ مشاكل في جودة الطباعة عند استخدام خرطوشة حبر في أواخر عمرها الافتراضي. تشير صفحة حالة المستلزمات إلى تدني مستوى المستلزمات جدًا. بعد أن تبلغ مستلزمات HP حدّ الانخفاض الأقصى، تنتهي تغطية الضمان HP Premium Protection Warranty على هذه المستلزمات.

ليس من الضروري حاليًا اسـتبدال خرطوشـة الحبر ما لم تصبح جودة الطباعة غير مقبولة. فكَّر 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 للاسـتبدال، تسـرد صفحة حالة المسـتلزمات أرقام أجزاء HP الأصلية.

د. راجع لمعرفة ما إذا كنت تستخدم خرطوشة HP أصلية.

تشتمل خرطوشة حبر HP الأصلية على كلمة "HP" مدونة عليها أو شعار HP مدون عليها. لمزيد من المعلومات حول تحديد خراطيش HP، يُرجى الانتقال إلى الموقع <u>www.hp.com/go/learnaboutsupplies</u>.

ليس باستطاعة شركة HP أن توصي باستخدام مستلزمات ليست من صنعها سواء كانت هذه المستلزمات جديدة أو أعيد تصنيعها. نظرًا لكون هذه المستلزمات ليست من منتجات HP، فليس لدى شركة HP صلاحية التعديل في تصميمها أو التحكم في جودتها. إذا كنت تستخدم خرطوشة حبر معاد ملئها أو معاد تصنيعها ولست راضٍ عن جودة الطباعة، فاستبدل خرطوشة الحبر بخرطوشة حبر HP أصلية.
## طباعة صفحة جودة الطباعة وتفسيرها

- من الشاشة الرئيسية، المس الزر (Setup (إعداد).
  - ۲. المس زر Reports(تقاریر).
- ۲. المس زر Print Quality Page(صفحة جودة الطباعة).

تتضمّن هذه الصفحة خمسة أشرطة من الألوان مقسّمة إلى أربع مجموعات كما يشير الرسم التوضيحي التالي: بفحص كل مجموعة، يمكنك عزل المشكلة في خرطوشـة حبر معينة.



القسم	خرطوشة الحبر
١	۔ أصفر
٢	اُزرق سـماوي
٣	أسود
٤	أرجواني

- في حال ظهرت النقاط أو الخطوط في واحدة من المجموعات، استبدل خرطوشة الحبر المرتبطة بهذه المجموعة.
- في حال ظهرت النقاط في أكثر من مجموعة واحدة، اطبع صفحة تنظيف. إذا لم يحل هذا الإجراء المشكلة،
  حدد ما إذا كانت النقاط دائماً باللون نفسه، مثلاً إذا كانت تظهر نقاط باللون الأرجواني في أشرطة الألوان
  الخمسة كلها. في حال كانت النقاط كلها باللون نفسه، استبدل خرطوشة الحبر هذه.
- في حال ظهرت الخطوط في أشرطة ألوان متعددة، اتصل بـ HP. على الأرجح أن هناك مكونًا غير خرطوشة الحبر يسبب هذه المشكلة.

## تنظيف المنتج

#### طباعة صفحة التنظيف

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

استخدم الإجراء التالي لطباعة صفحات التنظيف.

- من الشاشة الرئيسية على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج، المس الزر ( إعداد).
  - ۲. المس قائمة Service(الخدمة).
  - ۲. المس زر Cleaning Page(صفحة التنظيف).

- ٤. قم بتحميل ورقة عادية من حجم Letter أو A4 عند مطالبتك بذلك.
  - المس زر OK (موافق) لبدء عملية التنظيف.

يقوم المنتج بطباعة الوجه الأول ثم يطالبك بإزالة الصفحة من حاوية الإخراج وإعادة تحميلها في الدرج ١، محافظًا على نفس الاتجاه. 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 المنتج، 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.
- ٨ تنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو النشـادر أو الكحول الإيثيلي أو كربون تتراكلوريد على أي جزء من أجزاء المنتج؛ فقد تلحق هذه المواد ضررًا بالمنتج. لا تضع السـوائل مباشـرة على السـطح الزجاجي أو على السـطح المعدني. فقد تنسـكب وتلحق ضررًا بالمنتج.
- د. نشف السطح الزجاجي والأجزاء البلاستيكية البيضاء بقطعة شمواه أو اسفنجة مصنوعة من السليلوز لمنع. البقع.
  - قم بتوصيل كبل الطاقة بالمأخذ، ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيل المنتج.

## فحص خرطوشة الحبر بصريًا

- · أزل خرطوشة الحبر من المنتج وتحقق من إزالة الشريط اللاصق.
  - تحقق من عدم تلف شريحة الذاكرة.
  - **..** افحص سطح أسطوانة التصوير الموجودة في خرطوشة الحبر.

٨ٍ تنبيه: لا تلمس الأسطوانة (أسطوانة التصوير) الموجودة على الخرطوشـة. قد تؤدي آثار بصمات الأصابع على أسطوانة التصوير إلى حدوث مشـاكل في جودة الطباعة.

- Σ. إذا رأيت أي خدوش أو بصمات أصابع أو أي تلف آخر على أسطوانة التصوير، استبدل خرطوشة الحبر.
- ◘. في حال لم تبد أسطوانة التصوير تالفة، قم بهز خرطوشـة الحبر بلطف عدة مرات وأعد تثبيتها. اطبع بضع صفحات لمعرفة ما إذا تم تصحيح المشـكلة.

## 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 يعتمدهما هذا المنتج.
- استخدم ورفًا عالي الجودة وخاليًا من الشقوق والتمزقات والبقع والأجزاء السائبة والأتربة والتجاعيد والفجوات والدبابيس والحواف الملتفة أو التي بها انثناءات.
  - استخدم ورقًا لم يسبق أن تمت الطباعة عليه.
  - استخدم ورقًا لا يحتوي على مواد معدنية، مثل البريق.

- استخدم ورقًا مصممًا لطابعات الليزر. لا تستخدم الورق المصمم لطابعات Inkjet فقط.
- استخدم ورقًا لا يكون شديد الخشونة. إن استخدام الورق الناعم يؤدي عادة إلى جودة طباعة أفضل.

### الخطوة الثانية: التحقق من البيئة

يمكن للبيئة أن تؤثر مباشرة على جودة الطباعة وتعتبر سـببًا شـائعًا لمشـاكل جودة الطباعة أو تغذية الورق. حاول القيام بالحلول التالية:

- أبقِ المنتج بعيدًا عن مواقع الهواء المفتوحة مثل النوافذ أو الأبواب المفتوحة أو فتحات المكيّف الهوائي.
  - تأكّد من أنّ المنتج غير معرّض لدرجات حرارة أو رطوبة ليست ضمن مواصفات المنتج.
    - لا تضع المنتج في مكان مقيّد مثل الخزانة.
      - ضع المنتج على سطح ثابت.
- أزل أي شيء يسدّ الفتحات الموجودة على المنتج. يتطلب المنتج تدفق هواء جيّد من كافة الجهات، بما في ذلك من الأعلى.
  - احم المنتج من العوالق الناتجة من الهواء، أو البخار، أو الشحم أو عناصر أخرى قد تترك رواسب داخل المنتج.

## معايرة المنتج لمحاذاة الألوان

المعايرة هي وظيفة للمنتج تحسّن جودة الطباعة.

اتبع هذه الخطوات لحل مشـاكل جودة الطباعة مثل الألوان المنحرفة أو الظلال الملونة أو الرسـومات الباهتة أو مشـاكل جودة الطباعة الأخرى.

- - أفتح القوائم التالية:
  - إعداد النظام
  - Print Quality (جودة الطباعة)
  - Color Calibration (معايرة الألوان)
    - (المعايرة الآن) Calibrate Now
- ستظهر رسالة **معايرة** على لوحة التحكم الخاصة بالمنتج. وتستغرق عملية المعايرة بضع دقائق لتكتمل. لذا لا توقف تشغيل المنتج حتى تنتهي عملية المعايرة.
  - انتظر حتى تتم معايرة المنتج، ثم حاول الطباعة مرة أخرى.

## التحقق من الإعدادات الأخرى لمهمة الطباعة

عند الطباعة من برنامج، اتبع هذه الخطوات لمحاولة حل المشكلة من خلال ضبط إعدادات أخرى لبرنامج تشغيل الطباعة.

### التحقق من إعدادات EconoMode

لا توصي شركة HP باستخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) طوال الوقت. إذا تم استخدام EconoMode (وضع توفير الحبر) بشكل مستمر، فقد يصمد مخزون الحبر أكثر من الأجزاء الميكانيكية الموجودة في خرطوشـة الحبر. إذا بدأت جودة الطباعة بالتراجع وأصبحت غير مقبولة، ففكّر في استبدال خرطوشـة الحبر. ملاحظة: تتوفر هذه 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 المنتج، ثم انقر فوق زر Properties(الخصائص) أو Preferences(التفضيلات).
- ۳. 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 خيار ۲۰۰)dpi 600 نقطة لكل بوصة).
  - 🛛 حدد خانة الاختيار EconoMode(وضع توفير الحبر) لتمكينها.

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

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

#### ضبط إعدادات الألوان (Windows)

اتبع هذه الخطوات إذا لم تتطابق الألوان على الصفحة المطبوعة مع الألوان على شـاشـة الكمبيوتر، أو إذا كانت الألوان على الصفحة المطبوعة غير مرضية.

#### تغيير موضوع الألوان

- حدد الخيار Print(طباعة) من البرنامج.
- ۲. حدد المنتج، ثم انقر فوق الزر Properties(خصائص) أو Preferences(تفضيلات).
  - **۲.** انقر فوق علامة التبويب **ملون**.
  - **Σ.** حدد خانة الاختيار **HP EasyColor** لمسحها.
  - حدد نسقًا لونيًا من اللائحة المنسدلة Color Themes (نُسق الألوان).
- ألوان (sRGB) الافتراضية: يعيّن هذا النسق المنتج لطباعة بيانات RGB في وضع الجهاز الأولي. عند استخدام هذا النسق، قم بإدارة اللون في البرنامج أو في نظام التشغيل للحصول على النتيجة الصحيحة.
- زاهية (sRGB): المنتج يزيد من تشبع اللون في درجات الألوان المتوسطة. استخدم هذا النسق عند طباعة رسومات بيانية خاصة بالأعمال.
- Photo (sRGB): يفسر المنتج لون RGB كما لو كان مطبوعًا كصورة فوتوغرافية باستخدام مختبر رقمي صغير. يقدم المنتج الألوان بشكل أعمق، وأكثر إشباعًا بشكل مختلف عن الوضع الافتراضي (sRBG). استخدم هذا النسق عند طباعة الصور.
- Photo (Adobe RGB 1998): استخدم هذا النسق مع صور الطباعة الرقمية التي تستخدم مساحة ألوان AdobeRGB بدلاً من RGB. أوقف تشغيل إدارة الألوان في البرنامج عند استخدام هذا النسق.

- None (بلا): لا يتم استخدام أي نسق لوني.
- Custom Profile (ملف تعريف مخصص): حدد هذا الخيار لاستخدام ملف تعريف إدخال مخصص للتحكم بدقة المخرجات الملونة، (على سبيل المثال، لمضاهاة منتج HP Color LaserJet معيّن). يمكنك تنزيل ملفات الوضع المخصص من <u>www.hp.com</u>.
- لخصائص المستندات). في مربع الحوار Document Properties(خصائص المستندات). في مربع الحوار (طائه) انقر فوق الزر OK(موافق) لطباعة المهمة. (طباعة)، انقر فوق الزر OK(موافق) لطباعة المهمة.

#### تغيير خيارات الألوان

- ۱. حدد الخيار Print(طباعة) من البرنامج.
- ۲. حدد المنتج، ثم انقر فوق الزر Properties(خصائص) أو Preferences(تفضيلات).
  - **۲.** انقر فوق علامة التبويب **ملون**.
  - **Σ.** حدد خانة الاختيار **HP EasyColor** لمسحها.
  - ٥. انقر فوق الإعداد Automatic(تلقائي) أو Manual(يدوي).
- الإعداد Automatic(تلقائي): حدد هذا الإعداد لمعظم مهام الطباعة بالألوان
- الإعداد Manual(يدوي): حدد هذا الإعداد لضبط إعدادات الألوان بشكل منفصل عن الإعدادات الأخرى.
  انقر فوق زر Settings(الإعدادات) لفتح نافذة ضبط الألوان اليدوي.

ملاحظة: إن تغيير إعدادات اللون يدويًا قد يؤثر على الإخراج. تنصح HP بأن يقوم الخبراء في رسومات الألوان فقط بتغيير هذه الإعدادات.

- المادي) لطباعة مستند ملوّن بالأسود مع ظلال الرمادي. الفراعة مستند ملوّن بالأسود مع ظلال الرمادي. استخدم هذا الخيار لطباعة مستندات ملوّنة للنسخ الطباعي. استخدم أيضًا هذا الخيار لطباعة نسخ مسودات أو لحفظ الحبر الملون.
- لنه انقر فوق الزر OK(موافق) لإغلاق مربع الحوار Document Properties(خصائص المستندات). في مربع الحوار V. انقر فوق الزر OK(موافق) لطباعة المهمة. (طباعة)، انقر فوق الزر OK(موافق) لطباعة المهمة.

### تجربة برنامج تشغيل طباعة مختلف

قد تحتاج إلى اسـتخدام برنامج تشغيل طباعة مختلف عند الطباعة من برنامج وظهور، على الصفحات المطبوعة، خطوط غير متوقعة في الرسـوم، أو نص مفقود، أو رسـوم مفقودة، أو تنسـيق غير صحيح، أو خطوط مسـتبدلة.

قم بتنزيل أي من برامج التشغيل التالية من موقع HP الإلكتروني: <u>www.hp.com/support/colorljM274MFP</u>.

• HP PCL 6 برنامج تشغیل	•	يتوافر كبرنامج تشغيل افتراضي على القرص المضغوط الخاص بالمنتج. يتم تثبيت برنامج التشغيل هذا بشكل افتراضي إلا إذا حددت برنامجًا آخر.
•	•	يُوصى به في كافة بيئات Windows
•	•	يوفر دعم ميزات المنتج وجودة الطباعة وأفضل سرعة إجمالية لأغلب المستخدمين
•	•	مُطوّر ليتوافق مع واجهة الجهاز الرسومية لـ (Windows (GDI) لأفضل سـرعة في بيئات Windows
•	•	قد لا يكون متوافقًا بشكل كامل مع التطبيقات البرمجية المخصصة والتي هي من جهات أخرى والتي تستند إلى PCL 5
• HP UPD PS برنامج التشغيل	•	يُوصي به للطباعة باستخدام برامج Adobe° أو البرامج الرسومية المكثفة المتقدمة الأخرى
•	•	يوفر دعمًا للطباعة من متطلبات مضاهاة postscript flash، أو دعم خط postscript flash

يوصى به للطباعة العامة في المكاتب في بيئات Windows	•	HP UPD PCL 5
متوافق مع إصدارات PCL السـابقة ومنتجات HP LaserJet الأقدم	•	
الخيار الأفضل للطباعة من البرامج المخصصة وبرامج الجهات الأخرى	•	
الخيار الأفضل عند التشغيل مع بيئات مختلطة، الأمر الذي يتطلب أن يتم تعيين المنتج إلى PCL 5 (UNIX و Linux وحاسب مركزي)	•	
مصمم للاستخدام في بيئات Windows للشركات لتوفير برنامج تشغيل واحد يستخدم في طرازات منتجات متعددة	•	
مفضل عند الطباعة على طرازات منتجات متعددة من كمبيوتر محمول مزود بنظام Windows	•	
يُوصى به للطباعة في كافة بيئات Windows	•	HP UPD PCL 6
يوفر دعم ميزات المنتج وجودة الطباعة وأفضل سرعة إجمالية لأغلب المستخدمين	•	
مطور ليتوافق مع واجهة الجهاز الرسومية لـ (GDI) Windows لأفضل سـرعة في بيئات Windows	•	
قد لا يكون متوافقًا بشـكل كامل مع التطبيقات البرمجية المخصصة والتي هي من جهات أخرى والتي تسـتند إلى PCL 5	•	

# تحسين جودة النسخ وصورة المسح الضوئي

### مقدمة

إذا كان المنتج يواجه مشـاكل في جودة الصورة، فجرَّب الحلول التالية بالترتيب المقدَّم لحل المشـكلة.

- التحقق من عدم وجود أوساخ ولطخات على زجاج الماسح الضوئي.
  - <u>الحد من ظهور الخطوط عند استخدام وحدة التغذية بالمستندات</u>
    - <u>التحقق من إعدادات الورق</u>
    - \_\_\_\_\_<u>تحقق من إعدادات ضبط الصورة</u>
      - \_\_\_\_\_\_ تهيئة للنص أو للصور
- - <u>نسخ من حافة إلى حافة</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 المنتج، 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 كاشـطة.

٨ٍ تنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو النشادر أو الكحول الإيثيلي أو كربون تتراكلوريد على أي جزء من أجزاء المنتج؛ فقد تلحق هذه المواد ضررًا بالمنتج. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تنسـكب وتلحق ضررًا بالمنتج.

- ٤. نشف السطح الزجاجي والأجزاء البلاستيكية البيضاء بقطعة شمواه أو اسفنجة مصنوعة من السليلوز لمنع البقع.
  - قم بتوصيل كبل الطاقة بالمأخذ، ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيل المنتج.

## الحد من ظهور الخطوط عند استخدام وحدة التغذية بالمستندات

في حال ظهور خطوط على المستندات المنسوخة أو الممسوحة ضوئيًا عند استخدام وحدة التغذية بالمستندات، اتبع الإجراء أدناه لتنظيف الأوساخ المتراكمة عن زجاج وحدة التغذية بالمستندات. ويمكن أن تشمل الأوساخ المتراكمة الغبار أو غبار الورق أو الحبر، أو بقايا ملصقات الملاحظات اللاصقة، أو سائل أو شريط التصحيح، أو الحبر، أو بصمات الأصابع، والمزيد غير ذلك.

- افتح غطاء الماسحة الضوئية.
- د حدد مكان شريط الزجاج بقياس بوصة واحدة على يسار زجاج الماسحة الضوئية الرئيسية المسطّح، ثم الستخدم قطعة قماش ناعمة وخالية من النُسال وبلّلها بالماء لتنظيف شريط الزجاج.
- ٨ تنبيه: لا تسـتخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشـطة أو الأسـيتون أو البنزين أو النشـادر أو الكحول الإيثيلي أو كربون تتراكلوريد على أي جزء من أجزاء المنتج؛ فقد تلحق هذه المواد ضررًا بالمنتج. لا تضع السـوائل مباشـرة على السـطح الزجاجي أو على السـطح المعدني. فقد تنسـكب وتلحق ضررًا بالمنتج.
- ت على الجانب السفلي من غطاء الماسحة الضوئية فوق شريط الزجاج، استخدم قطعة قماش ناعمة وخالية . من النُسال وبلّلها بالماء لتنظيف الشريط البلاستيكي العلوي.
  - د. جفّف شريط الزجاج والشريط العلوي بواسطة قطعة قماش جافة وناعمة لمنع البقع، ثم حاول مجددًا أن تنسخ المستندات أو تمسحها ضوئيًا.

## التحقق من إعدادات الورق

- من شاشة Home (الرئيسية) على لوحة التحكم بالمنتج، المس زر Copy (النسخ).
  - ۲. المس زر Settings(الإعدادات)، ثم قم بالتمرير إلى زر Paper(الورق) والمسه.
    - **۲.** من قائمة أحجام الورق، المس اسم حجم الورق الموجود في الدرج.
      - من قائمة أنواع الورق، المس اسم نوع الورق الموجود في الدرج.

## تحقق من إعدادات ضبط الصورة

- من الشاشة الرئيسية، المس الزر Copy(نسخ).
- ۲. المس زر Settings(الإعدادات)، ثم مرر إلى زر Image Adjustment(ضبط الصورة) والمسه.
  - ۲. المس اسم الإعداد الذي تريد ضبطه.
  - Lightness(تفتيح): يضبط إعداد التفتيح/التعتيم.
  - Contrast(تباين): يضبط التباين بين مناطق الفتاحة والتعتيم للصورة.
    - Sharpen(الحدة): يضبط وضوح أحرف النص.
- Background Removal (إزالة الخلفية): يضبط التعتيم لخلفية الصورة. وهو مفيد بشكل خاص للمستندات الأصلية التي تتم طباعتها على ورق ملون.
  - Color Balance(توازن الألوان): يضبط تدرج ألوان الأحمر والأخضر والأزرق.
    - Grayness(درجة الرمادي): يضبط زهاء الألوان.
    - المس الزر أو + لضبط قيمة الإعداد، ثم المس الزر OK (موافق).
  - ٥. اضبط إعداداً آخر أو المس سهم للخلف للعودة إلى قائمة النسخ الرئيسية.

## تهيئة للنص أو للصور

- من شاشة Home (الرئيسية) على لوحة التحكم بالمنتج، المس زر Copy(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.
    - Text(نص): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن نصوصاً بشكل عام.
    - Picture(صورة): استخدم هذا الإعداد للمستندات التي تتضمن رسوماً بشكل عام.

## التحقق من دقة الماسحة الضوئية وإعدادات الألوان على الكمبيوتر

إذا كنت بصدد طباعة صورة تم إجراء مسح ضوئي لها، ولم تحصل على الجودة التي كنت تتوقعها، فمن المحتمل أن يكون إعداد الدقة أو الألوان الذي حددته في برنامج الماسح الضوئي لا يتناسب واحتياجاتك. تؤثر الدقة والألوان على الميزات التالية للصورة التي تم إجراء مسح ضوئي لها:

- وضوح الصورة
- مظهر التدرج (متجانس أو خشـن)
  - فترة المسح الضوئي
    - حجم الملف

تقاس دقة المسح الضوئي بعدد عناصر البكسل لكل بوصة (ppi).

ملاحظة: مستويات البكسـل لكل بوصة ppi للمسـح الضوئي غير قابلة للتبادل مع مسـتويات البكسـل لكل نقطة 🛱 dpi للطباعة.

تعرّف خيارات الألوان، وتدرّج الرمادي، والأسود والأبيض العدد الممكن للألوان. ويمكنك ضبط دقة الماسحة الضوئية وصولاً إلى ١٢٠٠ بكسل لكل بوصة (ppi).

يسرد جدول الإرشادات المتعلقة بالدقة والألوان تلميحات بسيطة يمكنك اتباعها لتلبية احتياجاتك المتعلقة بالمسح الضوئي.

ملاحظة: بإمكان تعيين الدقة والألوان إلى قيمة مرتفعة أن يؤدي إلى إنشاء ملفات كبيرة الحجم يمكنها أن تحتل مساحة على القرص وإبطاء عملية المسح الضوئي. وقبل إعداد الدقة والألوان، عليك تحديد كيفية استخدام الصورة بعد أن يتم مسحها ضوئيًا.

### إرشادات الدقة والألوان

يصف الجدول التالي إعدادات الدقة والألوان الموصى بها لمختلف أنواع مهام المسح الضوئي.

💏 ملاحظة: الدقة الافتراضية هي ٢٠٠ بكسل لكل بوصة.

ادات الألوان الموصى <i>به</i> ا	إعد	الدقة الموصى <i>به</i> ا	الاستخدام المخصص
Black and White (الأسـود والأبيض)، إذا لم تكن الصورة بحاجة إلى تدرّج متجانس	•	۱۵۰ بکسـل لکل بوصة	البريد الإلكتروني
Grayscale (تدرّج الرمادي)، إذا كانت الصورة بحاجة إلى تدرّج متجانس	•		
Color (الألوان)، إذا كانت الصورة بالألوان	•		
الأسود والأبيض) Black and White (الأسود والأبيض)	•	۳۰۰ بکسـل لکل بوصة	تحرير النص
الأسود والأبيض) للنص والرسومات الخطية Black and White	•	۲۰۰ بکسل لکل بوصة للرسومات	الطباعة (الرسومات
Grayscale (تدرّج الرمادي) للرسومات والصور الفوتوغرافية المظللة أو الملونة	•	المعقدة، أو إذا ذنت تريد تدبير حجم المستند بشكل ملحوظ	او النص)
Color (الألوان)، إذا كانت الصورة بالألوان	•	۳۰۰ بكسـل لكل بوصة للرسـومات العادية والنص	
		١٥٠ بكسـل لكل بوصة للصور الفوتوغرافية	
الأسـود والأبيض) للنص Black and White	•	٥٥ بكسـل لكل بوصة	عرض على
Grayscale (تدرّج الرمادي) للرسومات والصور الفوتوغرافية	•		الشاشلة
Color (الألوان)، إذا كانت الصورة بالألوان	•		

### Color (اللون)

يمكنك تعيين قيم الألوان إلى الإعدادات التالية عند إجراء مسح ضوئي.

الإعداد	الاستخدام الموصى به
Color (اللون)	استخدم هذا الإعداد للصور الفوتوغرافية أو المستندات بالألوان العالية الجودة حيث تعتبر الألوان هامة.
Black and White (الأسود والأبيض)	استخدم هذا الإعداد للمستندات النصية.
(تدرّج الرمادي) Grayscale	استخدم هذا الإعداد إذا كان حجم الملف يعتبر أمرًا هامًا أو إذا أردت أن القيام بمسح ضوئي لمستند أو صورة فوتوغرافية بشكل سريع.

## نسخ من حافة إلى حافة

ليس باستطاعة المنتج الطباعة بشكل كامل من حافة إلى حافة. يوجد حدود غير قابلة للطباعة بعرض Σ 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 الأسطوانات ولوحة الفصل في وحدة تغذية المستندات.

افتح غطاء الوصول إلى وحدة التغذية بالمستندات.



۲. أغلِق غطاء الوصول إلى وحدة التغذية بالمستندات.

استخدم قطعة قماش رطبة وغير منسولة لمسح أسطوانات الالتقاط ولوحة الفصل لإزالة الأوساخ

تنبيه: لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على مواد كاشطة أو الأسيتون أو البنزين أو النشادر أو الكحول الإيثيلي أو كربون تتراكلوريد على أي جزء من أجزاء المنتج؛ فقد تلحق هذه المواد ضررًا بالمنتج. لا تضع السوائل مباشرة على السطح الزجاجي أو على السطح المعدني. فقد تنسكب متاحة ضيًا بالمنتح



۲.

منها.

وتلّحق صرراً بالمنتج.

# 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
- - قد تُسبَّب برامج جديدة حصول مشاكل في التوافق
  - \_ قد يكون إعداد الكمبيوتر أو محطة العمل غير صحيح
  - الطابعة معطّلة أو إعدادات الشبكة الأخرى غير صحيحة

ملاحظة: 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

- ... 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

- ا. قم بفتح إعدادات الطابعة وانقر فوق علامة التبويب **Ports (منافذ)**. تأكد من تحديد عنوان IP الحالي الخاص بالطابعة. يكون عنوان IP الخاص بالطابعة مذكورًا على صفحة التكوين الخاصة بالطابعة.
- ۲. 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 باسـتخدام منفذ TCP/IP قياسـي من Microsoft، فاسـتخدم اسـم المضيف بدلاً من 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 NS 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 الإرسال ثم التلقي، فذلك يعني أن الشبكة تعمل.
  - المر ping، فتأكد من تشغيل موزعات الشبكة، ثم تأكد من تكوين إعدادات الشبكة والطابعة الكمبيوتر كلها للشبكة نفسها. والكمبيوتر كلها للشبكة نفسها.

## تستخدم الطابعة ارتباطًا غير صحيح وإعدادات طباعة على الوجهين غير صحيحة للشبكة

توصي شركة HP بترك هذه الإعدادات في الوضع التلقائي (الإعداد الافتراضي). إذا غيّرت هذه الإعدادات، يجب عليك تغييرها لشبكتك 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

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

# الفهرس

#### A

٤٢ AirPrint

#### E

اعداد ۲۰۱، ۷۵، اعداد ۲۰۱ Explorer، الإصدارات المعتمدة ملقم ويب لـ HP المضمّن ۲٦

### H

HP Embedded Web Server (EWS) میزاته ۲٦ ٤١ HP ePrint ٦٦ باستخدام ٦٦ HP Utility (أداة HP المساعدة) ٦٩ (أداة HP المساعدة) ٧٦ HP Web Jetadmin (HP (خدمات ویب من ۲۵ تطبیقات ٦٤ تمکین ٦٤

### I

الإصدارات المعتمدة، الإصدارات المعتمدة، ملقم ويب لـ HP المضمّن ٦٦

#### J

V٦ Jetadmin، HP Web

#### Μ

Macintosh أداة HP المساعدة ٦٩

#### Ν

الإصدارات، Netscape Navigator، الإصدارات المعتمدة ملقم الويب المضمّن لـ HP

### **0**

0S (أنظمة التشغيل) المعتمدة ۷

### S

(ایقاف تشغیل بعد) Shut Down After إعداد ۷٤

### .

ابعاد، المنتج )• أجهزة Android الطباعة من ٤٢ أداة HP المساعدة، HP المساعدة أداة HP المساعدة لنظام التشغيل Mac **79** Bonjour میزاتھا ٦٩ ادراج سعتها ۷ مضمنة ۷ أرقام الأجزاء الأجزاء البديلة ٢٦ خراطيش الحبر ٢٦ خراطيش الدبابيس ٢٦ خرطوشة الحبر ٢٦ مستلزمات ۲٦ ملحقات ٢٦ آزرار لوحة التحكم تحديد موقعها ٤ اظرف اتجاهها ١٦ تحميلها في الدرج ١ ١٤ اغطية، تحديد الموقع ٢ أنظمة التشغيل (OS) المعتمدة ٧ أنظمة التشغيل، المدعومة ٨ أنواع الورق تحدیدہ (Windows) ۳۸

تحدیدها (Mac) ۳۹

إخراج، حاوياته تحديد موقعها ٢ إخراج، حاوية تحديد موقعها ۲ إعدادات افتراضية معينة من قِبل المصنع، استعادتها ۸۲ إعدادات افتراضية، استعادتها ٨٢ إعدادات افتراضية معينة من قِبل المصنع، استعادتها ۸۲ استىدال خراطيش الحبر ٢٨ استعادة إعدادات افتراضية معينة من قِبل المصنع ٨٢ استكشاف الأخطاء وإصلاحها شىكة سلكىة ١١٠ مشاكل الشبكة ١١٠ استهلاك الطاقة ١٠ الأجزاء البديلة أرقام الأجزاء ٢٦ الأدراج تحديد موقعها ٢ الألوان معايرتها ۱۰۱ الإعدادات الاقتصادية ٧٤ الباب الخلفي ٩٤ انحشار الورق البرنامج أداة HP المساعدة ٦٩ الدرج 1 ٩. انحشار الورق الدرج ۱ اتجاه الورق ١٦ تحمیل ۱٤ الدرج ٢ اتجاه الورق ۲۲ انحشارات ۹۲

الشىكات V7 HP Web Jetadmin المدعومة ٧ الطباعة الفورية بواسطة USB الطباعة المزدوجة یدویًا (Mac) ۳۹ یدویًا (Windows) ۳۷ الطباعة المزدوجة اليدوية ۳۹ Mac ۳۷ Windows الطباعة على الوجهين ۳۹ Mac الطباعة من الأجهزة المحمولة اجهزة Android الطباعة من الأجهزة المحمولة، البرنامج المدعوم ۹ المسح الضوئي من برنامج OS X) HP Scan من برنامج الملحقات طلب شرائها ۲٦ المواصفات الكهربائية والصوتية ١٠ المواصفات الصوتية ١٠ المواصفات الكهربائية ١٠ انحشارات ٩٠ الدرج ۱ الدرج ۲ ۹۲ فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة ٩٠ وحدة تغذية المستندات ٨٨ انحشارات الورق الباب الخلفي ٩٤ الدرج ۲ ۹۲ حاوية الإخراج ٩٥ درج 1 ۹۰ فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة ٩. مواقعها ۸۷ انحشار الورق الباب الخلفي ٩٤

## ب

برامج التشغيل، المدعومة ۸ برامج تشغيل الطباعة، المدعومة ۸ برنامج HP ePrint (OS X) HP Scan برنامج ON (OS X) HP Scan) ۵۰

حاوية الإخراج ٩٥

مواقعه ۸۷

#### .

تثبيت الشبكة ٦٥ تحميل ورق في الدرج 1 ١٤ ورق في الدرج 2 ١٨ تطبيقات تطبيمات الوحة التحكم ٨١ تعليمات عبر الإنترنت، لوحة التحكم مسار الورق ٩٩ توصيل الطاقة تحديد موقعه ٣

## **ح**الة

حرب المساعدة، ٦٩ Mac حالة خرطوشة الحبر ٩٨ حالة مستلزمات الطابعة ٩٨ حاوية الإخراج إزالة الانحشارات ٩٥ حلول الطباعة من الأجهزة المحمولة ٧

### Ś

خادم ويب المضمن (EWS) تعيين كلمات المرور ٧٣ میزاته ٦٦ خدمات ویب تطبيقات ٦٤ تمکین ٦٤ خدمة المستهلك HP خراطيش الحبر استىدالھا ٢٨ مکوناتها ۲۸ خراطیش حبر ارقام الجزء ٢٦ خراطيش دبابيس رقم الجزء ٢٦ خرطوشة استبدالها ۲۸ خرطوشة الحبر أرقام الأجزاء ٢٦ إعدادات الحد المنخفض ٨٣ استخدامها عندما يكون مستوى الحبر منخفض ۸۳ التحقق من عدم وجود تلف ١٠٠

### خیارات الألوان تغییرها، Windows

### ۲

درج ۲ تحميل ۱۸ دعم عبر الإنترنت ۸۰ دعم المستهلك عبر الإنترنت ۸۰ دعم عبر الإنترنت ۸۰ دعم عبر الإنترنت ۸۰

## ذ

ذاکرة مضمّنة ۷

### ز

زجاج، تنظیفه ۱۰۰، ۱۰۵ زر التشغیل/إیقاف التشغیل، تحدید موقعه ۲

#### <mark>ش</mark> شـىكات

سببات تثبيت المنتج ٦٥ شريحة ذاكرة (خرطوشة الحبر) تحديد موقعها ٢٨

### ص

صفحات متعددة لكل ورقة طباعتها (Mac) ۳۹ طباعتها (Windows) ۳۸ صندوق أدوات جهاز HP، استخدامه ۲٦

### ط

طباعة من محركات أقراص USB محمولة ٤٤ طباعة ازدواجية (على الوجهين) ٣٧ Windows ملباعة على الوجهين ٤٧ يدويًا ٣٧ Windows طباعة على جانبي الورق طلب شراء المستلزمات والملحقات ٢٦

### ٤

عدد الصفحات في الدقيقة ۷ عدد الصفحات للورقة تحديده (Mac) ۳۹ تحديده (Windows) ۳۸ عدد النُسخ، تغييره ٤٦

#### ف

فتحة التغذية الأولية لورقة واحدة اتجاه الورق ١٦ انحشارات ٩٠ تحميل ١٤ فتحة قفل الأمان تحديد موقع ٣

### ق

قائمة التطبيقات ٦٤

### J

لوحة التحكم تحديد موقعها ٢ تعليمات ٨١

## مر

ماسح ضوئی تنظيف الزجاج ١٠٥، ١٠٥ متطلبات المستعرض ملقم الوبب المضمّن لـHP متطلبات النظام ملقم ويب لـ HP المضمّن ٦٦ متطلبات مستعرض ويب ملقم ویب لـ HP المضمن ٦٦ مجموعات أدوات الصيانة أرقام القطع ٢٦ محركات أقراص USB محمولة طباعة من ٤٤ مستلزمات أرقام الأجزاء ٢٦ إعدادات الحد المنخفض ٨٣ استبدال خراطيش الحبر ٢٨ استخدامها عندما يكون مستواها منخفض ۸۳ حالة، عرضها بواسطة أداة HP المساعدة لنظام التشغيل Mac 79 طلبها ٢٦ مسح ضوئي من برنامج (Windows) HP Scan) ٥٠

مشاكل في التقاط الأوراق حلها ٨٤ مصهر انحشارات ۹٤ معابرة الألوان ١٠١ مفتاح الطاقة، تحديد موقعه ٢ ملحقات أرقام أجزاء ٢٦ ملصقات الطباعة عليها (Windows) ٢٨ ملصق الرقم التسلسلي تحديد موقعه ٣ ملصق رقم المنتج والرقم التسلسلي تحديد موقعه ٣ منافذ التوصيل ٣ تحديد موقعها منفذ USB تحديد موقعه ۳ منفذ USB يدعم الطباعة بشكل مباشر تحديد موقعه ٢ منفذ الشبكة تحديد موقعه ٣ مهلة السكون إعداد ٧٤ مواقع إلكترونية دعم المستهلك ٨٠ مواقع الويب HP Web Jetadmin، تنزیل ۷٦ موضوع الألوان تغییرہ، Windows

### Ú

نسخ إعداد حجم الورق ونوعه ١٠٦ تحسين للنص أو للصور ١٠٧ حوافي المستندات ١٠٨ مستندات على الوجهين ٤٧ نُسخ متعددة ٢٦ نسخ على الجانبين ٤٧ نسخ على الوجهين ٤٧

### و

وحدة تغذية المستندات ٤٧ انحشار الورق ٨٨ مشاكل في تغذية الورق ٨٤ نسخ مستندات على الوجهين ٤٧

#### ورق اتجاهه في الدرج١٦ ٦٦ اتجاهه في الدرج ٢ ٢٢ تحديده ۱۰۰ تحميل الدرج ٢ ١٨ تحميله في الدرج ١ ١٤ ورق، طلبه ۲٦ ورق خاص الطباعة عليه (Windows) ۳۸ ورق شفاف الطباعة عليه (Windows) ۳۸ ورق منحشار مصهر ۹٤ وحدة تغذية المستندات ٨٨ وزن، المنتج ١٠ وسائط طباعة تحميلها في الدرج ١ ١٤