

طابعة رقمية كاملة الألوان MX-C507P

دليل المستخدم

سبتمبر 2021

نوع الجهاز:

5028

الطراز:

6AH

المحتويات

5..... معلومات السلامة

5..... مصطلحات متفق عليها

5..... بيانات عن المنتج

7..... التعرف على الطابعة

7..... تحديد موقع للطابعة

8..... مواصفات الطابعة

8..... توصيل الكبلات

9..... استخدام لوحة التحكم

10..... فهم حالة زر الطاقة وضوء المؤشر

11..... إعداد تطبيقات الشاشة الرئيسية واستخدامها

11..... استخدام الشاشة الرئيسية

12..... تخصيص الشاشة الرئيسية

12..... استخدام تخصيص الشاشة

12..... إعداد النماذج والمفضلة

13..... تهيئة إعدادات التوفير

13..... إدارة الإشارات المرجعية

14..... إدارة جهات الاتصال

16..... تحميل الورق والوسائط الخاصة

16..... تعيين حجم الوسائط الخاصة ونوعها

16..... تهيئة إعدادات الورق العام

16..... تحميل الأدراس

19..... تحميل وحدة التغذية المتعددة الأغراض

21..... ربط الأدراس

22..... دعامة الورق

22..... أحجام الورق المدعومة

23..... أنواع الورق المدعومة

24..... أوزان الورق المدعومة

25..... الطباعة

25..... الطباعة من كمبيوتر

25..... طباعة النماذج

25	الطباعة من جهاز محمول
26	الطباعة من محرك أقراص فلاش
27	أنواع محركات أقراص فلاش والملفات المدعومة
28	تهيئة المهام السرية
28	طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى
29	طباعة قائمة عينات الخطوط
29	إلغاء مهمة طباعة

30 فهم قوائم الطباعة

30	خريطة القوائم
31	جهاز
42	الطباعة
50	الورق
52	برنامج تشغيل USB
54	Network/Ports (الشبكة/المنافذ)
65	Security (الأمان)
71	Reports (التقارير)
72	تعليمات
73	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
73	طباعة صفحة إعدادات القوائم

74 تأمين الطباعة

74	تحديد موقع فتحة الأمان
74	مسح ذاكرة الطباعة
74	مسح ذاكرة قرص طباعة صلب
75	تشفير قرص الطباعة الصلب
75	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية
75	بيان الذاكرة

76 صيانة الطباعة

76	تهيئة إخطارات مستلزمات الطباعة
76	إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني
76	عرض التقارير
77	ضبط مستوى صوت مكبر الصوت
77	شبكة الاتصال
80	إعداد الطباعة التسلسلية (Windows فقط)
80	تنظيف الطباعة

81	طلب الأجزاء والمستلزمات.....
82	استبدال الأجزاء والمستلزمات.....
103	تحريك الطابعة.....
104	توفير الطاقة والورق.....

105.....إزالة انحشار الورق.....

105	تجنب انحشار الورق.....
106	تحديد أماكن انحشار الورق.....
108	انحشار الورق في الأدراج.....
109	انحشار الورق داخل وحدة التغذية متعددة الأغراض.....
109	انحشار الورق في الحاوية القياسية.....
110	انحشار الورق في الباب A.....

114استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....

114	مشاكل الطابعة.....
130	الطابعة لا تستجيب.....
131	يتعذر قراءة محرك أقراص فلاش.....
131	تمكين منفذ USB.....
132	مشاكل اتصال شبكة الاتصال.....
134	مشاكل في خيارات الأجهزة.....
134	مشاكل المستلزمات.....
135	مشاكل تغذية الورق.....
138	مشاكل جودة الألوان.....
140	الاتصال بالوكيل.....

141.....الترقية والتحويل.....

141	الأجهزة.....
154	برنامج.....
157	البرامج الثابتة.....

158.....إشعارات.....

163الفهرس.....

معلومات السلامة


مصطلحات متفق عليها


ملاحظة: تشير الملاحظة إلى معلومات يمكن أن تساعدك.


تحذير: يشير التحذير إلى شيء من شأنه إلحاق الضرر بأجهزة أو برامج المنتج.


تنبيه: يشير التنبيه إلى حالة يمكن أن تكون مسببة للخطر مما يمكن أن يؤدي إلى إصابتك.


تتضمن الأنواع المختلفة لبيانات التنبيه ما يلي:

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: الإشارة إلى خطر التعرض لإصابة. 


تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: الإشارة إلى خطر التعرض لصدمة كهربائية. 


تنبيه—سطح ساخن: الإشارة إلى خطر التعرض لحروق عند اللمس. 


تنبيه — خطر السقوط: الإشارة إلى خطر التعرض للسحق. 


تنبيه — خطر سحق الأصابع: الإشارة إلى خطر التعرض لسحق الأصابع بين الأجزاء المتحركة. 


بيانات عن المنتج


تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضياً بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. 


تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تستخدم إلا سلك الطاقة المرفق بهذا المنتج أو سلكاً بديلاً معتمداً من قبل الشركة المصنعة. 


تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لا تستخدم هذا المنتج مع أسلاك إطالة أو مشترك طاقة متعدد المآخذ الكهربائية أو موسعات متعددة المآخذ الكهربائية أو أجهزة UPS. يمكن لطابعة ليزر أن تتجاوز بسهولة معدل حمل هذه الأنواع من الملحقات، مما قد يؤدي إلى إضعاف أداء الطابعة أو إلحاق الضرر بالملكيات أو احتمال نشوب حريق. 


تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لا تستخدم هذا المنتج مع جهاز حماية ضد التيار المتغير. قد يؤدي استخدام جهاز حماية من التيار المتغير إلى احتمال نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالملكيات أو إضعاف أداء الطابعة. 

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، لا تضع هذا المنتج أو تستخدمه بالقرب من الماء أو المواقع الرطبة. 

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، لا تقم بإعداد هذا المنتج أو بإجراء أي توصيلات كهربائية أو كبلية، مثل كبل الطاقة أو ميزة الفاكس أو الهاتف، أثناء العواصف الرعدية. 

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لا تقم بقص سلك التيار الكهربائي أو ليه أو ربطه أو سحقه أو وضع أشياء ثقيلة عليه. لا تعرض سلك التيار الكهربائي للتآكل أو الضغط. لا تحشر سلك التيار الكهربائي بين المواد مثل الأثاث والحوائط. في حالة حدوث أي أمر من هذه الأمور، فقد ينتج عن ذلك خطر نشوب حريق أو صدمة كهربائية. افحص سلك التيار الكهربائي بصورة منتظمة لاكتشاف العلامات المتعلقة بمثل تلك المشكلات. قم بفصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ التيار الكهربائي قبل فحصه. 

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، احرص على تثبيت كل التوصيلات الخارجية (مثل اتصالات نظام الهاتف و Ethernet) على نحو صحيح في منافذ المكونات الإضافية المميزة ذات الصلة. 

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كبلات تتصل بالطابعة. 

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر التعرض لصدمة كهربائية عند تنظيف الجزء الخارجي من الطابعة، افصل سلك التيار عن مأخذ الحائط وافصل كافة الكابلات عن الطابعة قبل المتابعة.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: إذا كان وزن الطابعة يفوق 20 كجم (44 رطلاً)، فقد يلزم وجود شخصين أو أكثر لرفعها بأمان.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: عند نقل الطابعة، اتبع هذه الإرشادات لتجنب حدوث إصابة شخصية أو ضرر في الطابعة:

- تأكد من أن كل الأبواب والأدراج مغلقة.
- قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.
- افصل كافة الأسلاك والكابلات عن الطابعة.
- إذا كانت الطابعة مزودة بأدراج اختيارية منفصلة ثابتة على الأرض أو وحدات إخراج اختيارية متصلة بها، فقم بفصلها قبل نقل الطابعة.
- في حال اشتغال الطابعة على قاعدة مثبتة على عجلات، ادفعها بحرص إلى الموقع الجديد. كن حذراً أثناء المرور فوق عتبات وشقوق في الأرضية.
- في حال لم تكن الطابعة تملك قاعدة عجلات إنما تمت تهيئتها مع أدراج اختيارية أو وحدات إخراج اختيارية، عندئذٍ قم بإزالة وحدات الإخراج الاختيارية وارفع الطابعة عن الأدراج. لا تحاول رفع الطابعة وأي وحدات اختيارية في وقت واحد.
- استخدم المقابض الموجودة على الطابعة لرفعها دائماً.
- يجب أن تكون أية عربة مستخدمة في تحريك الطابعة ذات سطح يدعم مساحة قاعدة الطابعة بالكامل.
- يجب أن يكون لأي عربة مستخدمة في تحريك الجهاز سطح يدعم مقاييس الملحقات الاختيارية.
- حافظ على الطابعة في وضع عمودي.
- تجنب عمليات التحريك الشديدة.
- تأكد من أن أصابعك ليست موجودة تحت الطابعة عند وضعها في مكانها.
- وتأكد من وجود مساحة خلوص كافية حول الطابعة.

تنبيه — خطر السقوط: قد يتطلب تثبيت ملحق واحد أو أكثر على الطابعة أو منتج MFP قاعدة مثبتة على عجلات أو أثاثاً أو ميزة أخرى لتفادي عدم الثبات الذي قد يتسبب بإصابة. للمزيد من المعلومات حول عمليات التهيئة المدعومة، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

تنبيه — خطر السقوط: لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حمل كل درج بشكل منفرد. حافظ على إبقاء جميع الأدراج الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها.

تنبيه—سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته.

تنبيه — خطر سحق الأصابع: لتجنب خطر التعرض لسحق الأصابع، انتبه عند العمل في المناطق التي يوجد عليها هذا الملصق. قد تحدث إصابات سحق الأصابع حوالي الأجزاء المتحركة مثل التروس والأبواب والأدراج والأغطية.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: يستخدم هذا المنتج شعاع الليزر. قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو إجراء عمليات ضبط أو تنفيذ إجراءات غير تلك المحددة في دليل المستخدم إلى التعرض لإشعاع ضار.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: إن بطارية الليثيوم بهذا المنتج ليست مصممة ليتم استبدالها. فقد يحدث انفجار عند استبدال بطارية الليثيوم على نحو خطأ. لا تقم بإعادة شحن بطارية الليثيوم أو تفكيكها أو حرقها. تخلص من بطاريات الليثيوم المستعملة وفقاً لإرشادات الشركة المنتجة واللوائح المحلية.

تم تصميم هذا المنتج واختباره واعتماده لتحقيق معايير السلامة العالمية الصارمة عند استخدام مكونات محددة للجهة المُصنعة. قد لا تكون ميزات السلامة لبعض الأجزاء واضحة دائماً. لا تتحمل الجهة المُصنعة مسؤولية استخدام الأجزاء البديلة الأخرى.

اترك عمليات الصيانة أو الإصلاح، خلاف تلك الموضحة في مراجع المستخدم، لمندوب صيانة.

يرجى الاحتفاظ بهذه الإرشادات.

التعرف على الطابعة

تحديد موقع للطابعة

عند تحديد موقع للطابعة، اترك فراغاً كافياً لفتح الأدراج والأغطية والأبواب ولتنشيط خيارات الأجهزة.

- ضع الطابعة بالقرب من مأخذ التيار الكهربائي.

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنّف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

⚡ تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، لا تضع هذا المنتج أو تستخدمه بالقرب من الماء أو المواقع الرطبة.

- تأكد من أن تيار الهواء في الغرفة يتوافق مع أحدث مراجعة لمعيار ASHRAE 62 أو المعيار 156 للجنة الفنية CEN.

- توفر سطحاً منبسّطاً قوياً وثابتاً.

- حافظ على الطابعة:

— نظيفة وجافة وخالية من الأتربة.

— بعيداً عن مشابك الورق والدبابيس المنحرفة.

— بعيداً عن تيار الهواء المباشر الصادر عن مكيفات الهواء أو المدفآت أو أجهزة التهوية.

— بعيداً عن ضوء الشمس المباشر والرطوبة العالية جداً.

- مراعاة درجات الحرارة الموصى بها وتجنب التقلبات:

درجة الحرارة في البيئة المحيطة	10 إلى 32,2 درجة مئوية (50 إلى 90 درجة فهرنهايت)
درجة حرارة التخزين	40- إلى 43,3 درجات مئوية (-40 إلى 110 درجات فهرنهايت)

- دع المقدار التالي من المسافة الموصى بها حول الطابعة للتهوية المناسبة:



1	لأعلى	178 ملم (7 بوصات)
2	الجانب الأيمن	127 ملم (5 بوصات)
3	المقدمة	508 ملم (20 بوصة)
4	الجانب الأيسر	127 ملم (5 بوصات)
5	خلفي	76 ملم (3 بوصات)

مواصفات الطابعة

تنبيه — خطر السقوط: قد يتطلب تثبيت ملحق واحد أو أكثر على الطابعة أو منتج MFP قاعدةً مثبتةً على عجلات أو أثنائاً أو ميزةً أخرى لتفادي عدم الثبات الذي قد يتسبب بإصابة. للمزيد من المعلومات حول عمليات التهيئة المدعومة، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

تنبيه — خطر السقوط: لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حَمِل كل درج بشكل منفرد. حافظ على إبقاء جميع الأدراج الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها.

يمكنك تهيئة طابعتك من خلال إضافة 3 أدراج اختيارية سعة 550 ورقة.



1	حاوية قياسية
2	درج مزدوج سعة 650 ورقة
3	أدراج اختيارية سعة 550 ورقة
4	لوحة التحكم

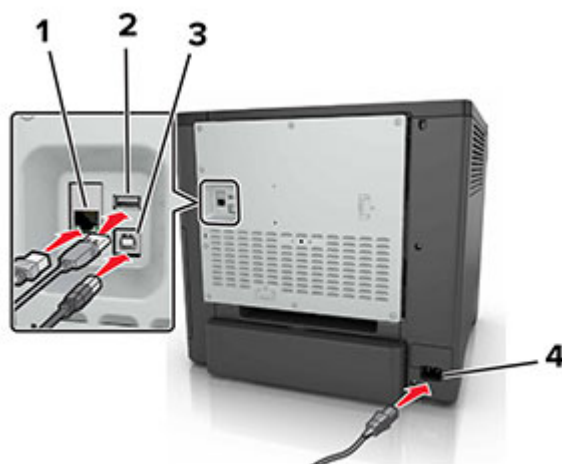
توصيل الكبلات

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، لا تقم بإعداد هذا المنتج أو بإجراء أي توصيلات كهربائية أو كبلية، مثل كابل الطاقة أو ميزة الفاكس أو الهاتف، أثناء العواصف الرعدية.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنّف بشكل ملائم وموصل أرضياً بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

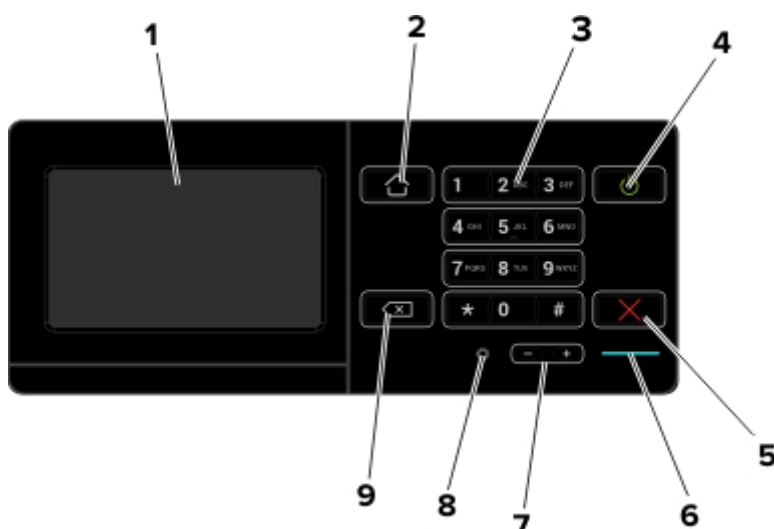
تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تستخدم إلا سلك الطاقة المرفق بهذا المنتج أو سلكاً بديلاً معتمداً من قبل الشركة المصنعة.

تحذير—تلف محتمل: لا تلمس كابل USB أو أي مهايئ شبكة اتصال لاسلكي أو طابعة في المناطق الموضحة أثناء تنشيط الطابعة. فقد يحدث فقدان للبيانات أو تعطل.



الترتيب	استخدم:	
1	منفذ Ethernet	قم بتوصيل الطابعة بشبكة اتصال.
2	منفذ USB	اعمد إلى توصيل لوحة مفاتيح أو أي خيار غير متوافق
3	منفذ USB الخاص بالطابعة	قم بتوصيل الطابعة بكمبيوتر.
4	قابس سلك التيار الخاص بالطابعة	قم بتوصيل الطابعة بمأخذ تيار كهربائي موصل أرضيًا على نحو سليم.

استخدام لوحة التحكم



الترتيب	استخدم:	
1	Display (العرض)	<ul style="list-style-type: none"> عرض رسائل الطابعة وحالة مستلزمات الطابعة. قم بإعداد الطابعة وتشغيلها.
2	زر "الصفحة الرئيسية"	الانتقال إلى الشاشة الرئيسية.
3	لوحة المفاتيح الرقمية	إدخال أرقام أو رموز في حقل إدخال.

استخدم	لـ
4 زر التيار الكهربائي	<ul style="list-style-type: none"> • لتشغيل الطابعة أو إيقاف تشغيلها. • ملاحظة: لإيقاف تشغيل الطابعة، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة خمس ثوانٍ. • قم بتعيين الطابعة على وضع السكون أو الإسبات. • إخراج الطابعة من وضع Sleep (السكون) أو Hibernate (الإسبات).
5 الزر "إيقاف" أو "إلغاء"	إيقاف المهمة الحالية.
6 مصباح المؤشر	فحص حالة الطابعة.
7 أزرار مستوى الصوت	ضبط مستوى صوت سماعة الرأس أو مكبر الصوت.
8 منفذ سماعة الرأس أو مكبر الصوت	توصيل سماعة رأس أو مكبر صوت.
9 زر مسافة للخلف	تحريك المؤشر للخلف وحذف حرف في حقل الإدخال.

فهم حالة زر الطاقة وضوء المؤشر

مصابيح المؤشر	حالة الطابعة
Off (إيقاف)	الطابعة قيد إيقاف التشغيل أو في وضع "الإسبات".
Blue (أزرق)	الطابعة جاهزة أو تُجري معالجة البيانات.
Red (أحمر)	تتطلب الطابعة تدخل المستخدم.

ضوء زر الطاقة	حالة الطابعة
Off (إيقاف)	الطابعة قيد إيقاف التشغيل أو جاهزة أو تقوم بمعالجة البيانات.
لون كهربائي ثابت	الطابعة في وضع "السكون".
لون كهربائي وامض	الطابعة في وضع "الإسبات".

إعداد تطبيقات الشاشة الرئيسية واستخدامها

استخدام الشاشة الرئيسية

عند تشغيل الطابعة، تعرض شاشة العرض الشاشة الرئيسية. استخدم أزرار ورموز الشاشة الرئيسية لبدء إجراء ما.

ملاحظة: قد تختلف الشاشة الرئيسية وفقًا لإعدادات تخصيص الشاشة الرئيسية وإعداد الشخص المسؤول والحلول المضمنة النشطة.



المس	ل
1	الحالة / مستلزمات الطباعة • اعرض رسالة تحذير أو رسالة خطأ من الطابعة عندما تتطلب التدخل لمتابعة المعالجة. • اطلع على مزيد من المعلومات حول رسالة التحذير أو رسالة الخطأ من الطابعة، وحول كيفية مسحها. ملاحظة: يمكنك أيضًا الوصول إلى هذا الإعداد من خلال لمس الجزء العلوي من الشاشة الرئيسية.
2	Job Queue (قائمة انتظار المهام) إظهار كل مهام الطباعة الحالية. ملاحظة: يمكنك أيضًا الوصول إلى هذا الإعداد من خلال لمس الجزء العلوي من الشاشة الرئيسية.
3	تغيير اللغة تغيير اللغة الظاهرة على شاشة عرض الطابعة.
4	إعدادات الوصول إلى قوائم الطابعة.
5	محرك أقراص USB قم بعرض الصور الفوتوغرافية أو المستندات أو تحديدتها أو طباعتها من محرك أقراص محمول.
6	إيقاف المهام إظهار كل مهام الطباعة المحجوزة الحالية.

قد تظهر هذه الإعدادات أيضًا على الشاشة الرئيسية

المس	ل
Bookmarks (الإشارات المرجعية)	الوصول إلى الإشارات المرجعية.
App Profiles (ملفات تعريف التطبيقات)	الوصول إلى ملفات تعريف التطبيقات.
Lock Device (قفل الجهاز)	الحيلولة دون وصول المستخدمين إلى أي وظائف للطابعة من الشاشة الرئيسية.

تخصيص الشاشة الرئيسية

- 1 من لوحة التحكم، المس الإعدادات < الجهاز < الرموز المرئية على الشاشة الرئيسية.
- 2 حدد الرموز التي تريد أن تظهر على الشاشة الرئيسية.
- 3 طَبِّق التغييرات.

استخدام تخصيص الشاشة

قبل استخدام التطبيق، تأكد من القيام بما يلي:

- من Embedded Web Server، انقر فوق التطبيقات < Display Customization < تهيئة.
- تمكين إعدادات شاشة التوقف وعرض الشرائح وورق الحائط وتهيئتها.

إدارة صور شاشة التوقف وعرض الشرائح

- 1 من قسم صور شاشة التوقف وعرض الشرائح، أضف صورة أو قم بتحريرها أو حذفها.
- ملاحظات:

- يمكنك إضافة ما يصل إلى 10 صور.
- عند تمكين الإعداد، تظهر رموز الحالة على شاشة التوقف فقط عند وجود أخطاء أو تحذيرات أو إخطارات مستندة إلى السحابة.

- 2 طَبِّق التغييرات.

تغيير صورة ورق الحائط

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس تغيير ورق الحائط.
- 2 حدد صورة لاستخدامها.
- 3 طَبِّق التغييرات.

تشغيل عرض شرائح من محرك أقراص فلاش

- 1 أدخل محرك أقراص محمول في منفذ USB.
 - 2 من الشاشة الرئيسية، المس عرض شرائح.
- تظهر الصور بترتيب أبجدي.

ملاحظة: يمكنك إزالة محرك أقراص فلاش بعد أن يبدأ عرض الشرائح، لكن لا يتم تخزين الصور في الطابعة. إذا توقف عرض الشرائح، فأدخل محرك أقراص فلاش مجددًا لعرض الصور.

إعداد النماذج والمفضلة

- 1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.
- ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله تلقائيًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

- 2 انقر فوق تطبيقات < النماذج والمفضلة < تهيئة.

3 انقر فوق **Add** (إضافة)، ثم خصّص الإعدادات.

ملاحظات:

- للتأكد من صحة إعدادات موقع الإشارة المرجعية، اكتب عنوان IP الخاص بكمبيوتر المضيف حيث تقع الإشارة المرجعية.
- تأكد من أن الطابعة تملك حقوق الوصول إلى المجلد حيث تقع الإشارة المرجعية.

4 طَبِّق التغييرات.

تهيئة إعدادات التوفير

1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات التوفير.

2 تهيئة الوضع Eco أو جدول أوضاع الطاقة.

3 طَبِّق التغييرات.

إدارة الإشارات المرجعية

إنشاء إشارات مرجعية

استخدم الإشارات المرجعية لطباعة المستندات التي يتم الوصول إليها بشكل متكرر والمخزنة في ملفات أو على الويب.

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.

- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق **الإشارات المرجعية** > **إضافة إشارة مرجعية**، ثم اكتب اسم إشارة مرجعية.

3 حدد نوع بروتوكول للعنوان، ثم نفذ أحد الإجراءات التالية:

- لبروتوكولي HTTP وHTTPS، اكتب عنوان URL الذي تريد إنشاء إشارة مرجعية له.
- لبروتوكول HTTPS، تأكد من استخدام اسم الجهاز المضيف بدلاً من عنوان IP. على سبيل المثال، اكتب **myWebsite.com/sample.pdf** بدلاً من **sample.pdf/123.123.123.123**. تأكد من أن اسم الجهاز المضيف يطابق أيضًا قيمة الاسم الشائع (CN) في شهادة الملقم. لمزيد من المعلومات حول الحصول على قيمة CN في شهادة الملقم، راجع معلومات التعليمات الخاصة بمستعرض ويب لديك.
- لبروتوكول FTP، اكتب عنوان بروتوكول FTP. على سبيل المثال، **myServer/myDirectory**. أدخل منفذ بروتوكول FTP. المنفذ 21 هو المنفذ الافتراضي لإرسال الأوامر.
- لبروتوكول SMB، اكتب عنوان مجلد شبكة الاتصال. على سبيل المثال، **myServer/myShare/myFile.pdf**. اكتب اسم مجال شبكة الاتصال.
- إذا لزم الأمر، حدد نوع المصادقة لبروتوكولي FTP وSMB.

لتقييد الوصول إلى الإشارة المرجعية، أدخل رقم PIN.

ملاحظة: يدعم التطبيق أنواع الملفات التالية: PDF وJPEG وTIFF وصفحات ويب المستندة إلى HTML. أنواع الملفات الأخرى مثل DOCX وXLSX مدعومة في بعض طرازات الطابعات.

4 انقر فوق **Save** (حفظ).

إنشاء مجلدات

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق **الإشارات المرجعية > إضافة مجلد**، ثم اكتب اسم مجلد.

ملاحظة: لتقييد الوصول إلى المجلد، أدخل رقم PIN.

3 انقر فوق **Save** (حفظ).

ملاحظة: يمكنك إنشاء مجلدات أو إشارات مرجعية داخل مجلد. لإنشاء إشارة مرجعية، راجع [العبارة "إنشاء إشارات مرجعية" على الصفحة 13](#).

إدارة جهات الاتصال

إضافة جهات اتصال

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق **دفتر العناوين**.

3 أضف جهة اتصال من قسم جهات الاتصال.

ملاحظة: يمكنك تعيين جهة الاتصال إلى مجموعة واحدة أو أكثر.

4 إذا لزم الأمر، حدد طريقة لتسجيل الدخول لتمكين الوصول إلى التطبيق.

5 طَبِّق التغييرات.

إضافة المجموعات

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق **دفتر العناوين**.

3 من قسم مجموعات جهات الاتصال، أضف اسم مجموعة.

ملاحظة: يمكنك تعيين جهة اتصال واحدة أو أكثر إلى الفريق.

4 طَبِّق التغييرات.

تحرير جهات الاتصال أو المجموعات

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتاً لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق دفتر العناوين.

3 نفذ أي مما يلي:

- من قسم جهات الاتصال، انقر فوق اسم جهة اتصال ثم حرر المعلومات.
- من قسم مجموعات جهات الاتصال، انقر فوق اسم مجموعة ثم حرر المعلومات.

4 طبق التغييرات.

حذف جهات الاتصال أو المجموعات

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتاً لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق دفتر العناوين.

3 نفذ أي مما يلي:

- من قسم جهات الاتصال، حدد جهة اتصال ترغب في حذفها.
- من قسم مجموعات جهات الاتصال، حدد اسم المجموعة التي ترغب في حذفها.

تحميل الورق والوسائط الخاصة

تعيين حجم الوسائط الخاصة ونوعها


تكتشف الأدراج حجم الورق العادي تلقائيًا. بالنسبة إلى الوسائط الخاصة مثل الملصقات أو البطاقات أو المغلفات، اتبع ما يلي:

- 1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:
الإعدادات > الورق > تهيئة الدرج > حجم/نوع الورق > تحديد مصدر ورق
- 2 قم بتعيين حجم الوسائط الخاصة ونوعها.

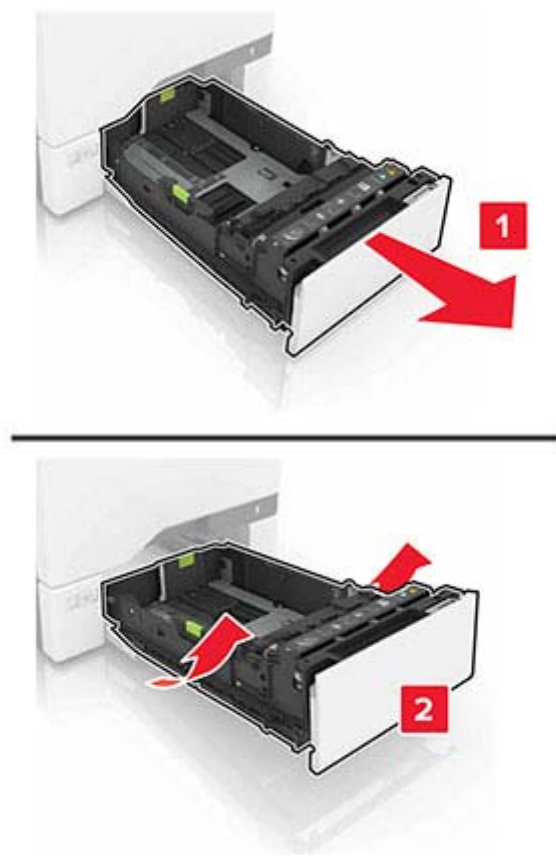
تهيئة إعدادات الورق العام

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > ورق > تكوين الوسائط > إعداد عام.
- 2 قم بتهيئة الإعدادات.

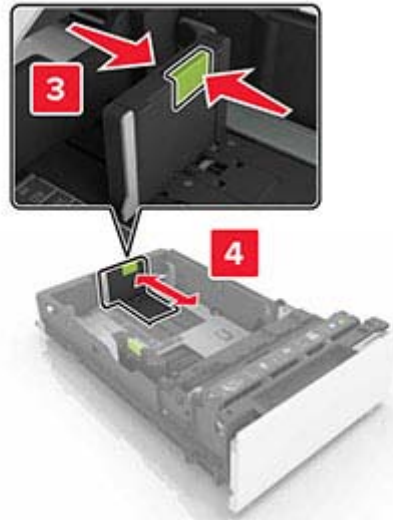
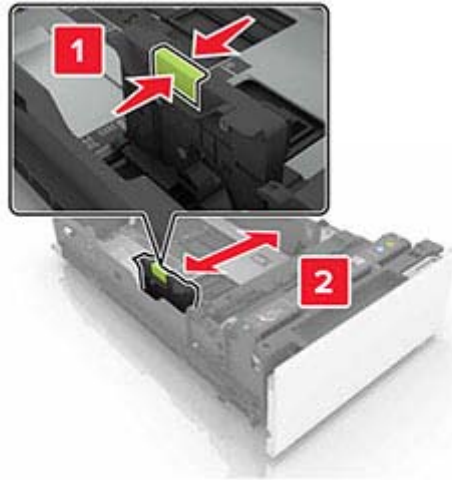
تحميل الأدراج

 **تنبيه — خطر السقوط:** لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حمّل كل درج بشكل منفرد. حافظ على إبقاء جميع الأدراج الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها.

- 1 قم بإزالة الدرج.
- ملاحظة:** لتجنب انحشار الورق، لا تقم بإزالة الأدراج عندما تكون الطابعة مشغولة.



- 2** اضبط الموجهات لتتطابق مع حجم الورق الذي تقوم بتحميله.
- ملاحظة:** استخدم المؤشرات الموجودة على الجزء السفلي من الدرج لتحديد موضع الموجهات.



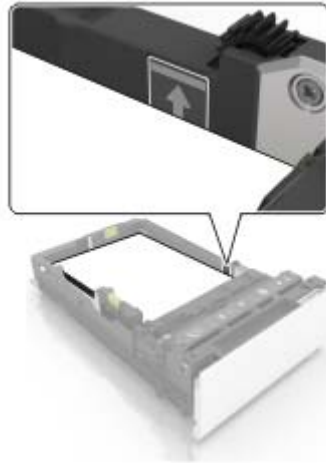
3 قم بثني حواف الورق ونهويئتها وتسويتها قبل التحميل.



4 حَمِّلْ حزمة الورق بحيث يكون الوجه القابل للطباعة للأعلى.

ملاحظات:

- للطباعة على وجه واحد، قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون وجه الورق إلى الأعلى مع توجيه الرأسية نحو الجانب الأمامي من الدرج.
- للطباعة على الوجهين، قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون وجه الورق إلى الأسفل مع توجيه الرأسية نحو الجانب الخلفي من الدرج.
- لا تحرك الورق داخل الدرج.
- تأكد من أن ارتفاع رزمة الورق لم يتعد مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. قد يتسبب التحميل الزائد في انحشار الورق.

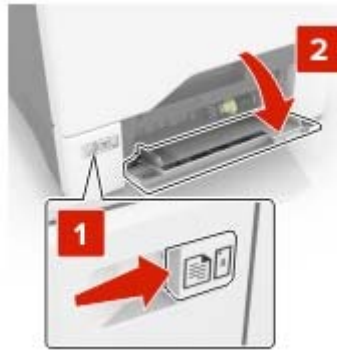


5 قم بإدخال الدرج.

إذا لزم الأمر، عيّن حجم الورق ونوعه لي مطابقا الورق الذي تم تحميله في الدرج.

تحميل وحدة التغذية المتعددة الأغراض

1 قم بفتح وحدة التغذية متعددة الأغراض.



2 اضبط الموجه ليتطابق مع حجم الورق الذي تقوم بتحميله.



3 قم بثني حواف الورق وتهويتها وتسويتها قبل التحميل.



4 قم بتحميل الورق.

• قم بتحميل الورق والبطاقات مع تحميل الجانب القابل للطباعة بحيث يكون وجهه إلى الأسفل وإدخال الحافة العليا أولاً في الطابعة.



- قم بتحميل الأطراف مع جعل اللسان متجهًا لأعلى وأمام الجانب الأيمن من موجّه الورق. قم بتحميل الأطراف الأوروبية مع إدخال اللسان أولاً إلى الطابعة.



تحذير—تلف محتمل: لا تستخدم أطرافًا تحمل طابع أو مشابك أو دبائيسًا أو إبريماً أو نوافذ العناوين أو بطانة مغلفة أو مواد لاصقة ذاتية اللصق.

5 من قائمة الورق على لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ليطابقا الورق الذي تم تحميله في الدرج.

ربط الأدراج

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الورق < تهيئة الدرج < تحديد مصدر ورق.
 - 2 قم بتعيين حجم الورق ونوع الورق نفسيهما للأدراج التي تقوم بربطها.
 - 3 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز < الصيانة < قائمة التهيئة < تهيئة الدرج < ربط الأدراج.
 - 4 المس تلقائي.
- لإلغاء ربط الأدراج، تأكد من عدم وجود أدراج تتمتع بإعدادات حجم الورق ونوعه نفسها.
- تحذير—تلف محتمل:** تختلف درجة حرارة وحدة الصهر وفقاً لنوع الورق المحدد. لتجنب مشاكل الطباعة، طابق إعداد نوع الورق في الطابعة مع الورق الذي يتم تحميله في الدرج.

دعامة الورق

أحجام الورق المدعومة

حجم الورق وأبعاده	درج اختياري أو قياسي سعة ورقة 550	وحدة التغذية المتعددة الأغراض	طباعة على الوجهين
A4 297x 210 مم (8,27 x 11,7 بوصات)	✓	✓	✓
ورق A5 من الحافة الطويلة 148x 210 مم (8,27 x 5,83 بوصة)	✓	✓	✓
ورق A5 من الحافة القصيرة 210x 148 مم (8,27 x 5,83 بوصة)	✓	✓	✓
A6 148x 105 مم (4,13 x 5,83 بوصة)	✓	✓	✓
شعار أقصى عرض: 215,9 مم (8,5 بوصات) أقصى طول: 1320,8 مم (52 بوصة)	X	✓	X
Executive 266,7x 184,2 مم (7,25 x 10,5 بوصات)	✓	✓	✓
Folio 330,2x 215,9 مم (8,5 x 13 بوصات)	✓	✓	✓
JIS B5 257x 182 مم (7,217 x 10,1 بوصة)	✓	✓	✓
Legal 355,6x 215,9 مم (8,5 x 14 بوصة)	✓	✓	✓
Letter 279,4x 215,9 مم (8,5 x 11 بوصة)	✓	✓	✓
Oficio 340,4x 215,9 مم (8,5 x 13,4 بوصات)	✓	✓	✓
Statement 215,9x 139,7 مم (5,5 x 8,5 بوصات)	✓	✓	✓
Universal ^{1,2} 148x 105 مم إلى 355,6x 215,9 مم (4,13 x 5,83 بوصات إلى 8,5 x 14 بوصة)	✓	✓	✓
Universal ^{1,2} 127x 76,2 مم إلى 355,6x 215,9 مم (3 x 5,3 بوصات إلى 8,5 x 14 بوصة)	X	✓	X

¹ عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6x 215,9 مم (8,5 x 14 بوصة) ما لم يحدد تطبيق البرنامج الحجم.

² حمل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة في الطباعة أولاً.

³ عند تحديد "مغلف آخر"، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 مم (8,5 x 14 بوصة) ما لم يحدد تطبيق البرنامج الحجم.

حجم الورق وأبعاده	درج اختياري أو قياسي سعة 550 ورقة	وحدة التغذية المتعددة الأغراض	طباعة على الوجهين
73/4 Envelope (ظرف 7 3/4) 190,5x 98,4 مم (7,5x 3,875 بوصة)	X	✓	X
Envelope 9 (ظرف 9) 225,4x 98,4 مم (8,9x 3,875 بوصة)	X	✓	X
10 Envelope (ظرف 10) 241,3x 104,8 مم (9,5x 4,12 بوصة)	✓	✓	X
B5 Envelope 250x 176 مم (9,84x 6,93 بوصة)	✓	✓	X
C5 Envelope 229x 162 مم (9,01x 6,38 بوصة)	✓	✓	X
DL Envelope 220x 110 مم (8,66x 4,33 بوصة)	✓	✓	X
Monarch 190,5x 98,425 مم (7,5x 3,875 بوصة)	X	✓	X
نوع أظرف آخر ³ 162x 98,4 مم إلى 250x 176 مم (6,38x 3,87 بوصة إلى 9,84x 6,93 بوصة)	X	✓	X
ورق بطاقات	✓	✓	✓
الأظرف	✓	✓	X
ملصقات الورق	✓	✓	✓
ورق عادي	✓	✓	✓
الورق الشفاف	X	X	X
ملصقات الفينيل	✓	✓	X

1 عند تحديد Universal، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6x 215,9 مم (14x 8,5 بوصة) ما لم يحدد تطبيق البرنامج الحجم.

2 حمل الورق الضيق بحيث تدخل الحافة القصيرة في الطباعة أولاً.

3 عند تحديد "مغلف آخر"، يتم تنسيق الصفحة بمقاس 355,6 x 215,9 مم (14 x 8,5 بوصة) ما لم يحدد تطبيق البرنامج الحجم.

أنواع الورق المدعومة

ملاحظة: تتم طباعة الملصقات، والأظرف، والبطاقات دائماً بسرعة منخفضة.

نوع الورق	درج اختياري أو قياسي سعة 550 ورقة	وحدة التغذية المتعددة الأغراض
ورق عادي	✓	✓
بطاقات	✓	✓
معاد تدويره	✓	✓
ورق مصقول	✓	✓
ورق العناوين	✓	✓

نوع الورق	درج اختياري أو قياسي سعة 550 ورقة	وحدة التغذية المتعددة الأغراض
ملصقات الفينيل	✓	✓
ورق فاخر	✓	✓
ظرف	✓	✓
ورق شفاف	X	X
ورق ذو رأسية	✓	✓
مطبوعة مسبقاً	✓	✓
ورق ملون	✓	✓
ورق خفيف	✓	✓
ورق ثقيل	✓	✓
Custom Type (نوع الورق المخصص)	✓	✓

أوزان الورق المدعومة

نوع الورق ووزنه	درج اختياري أو قياسي سعة 550 ورقة	وحدة التغذية المتعددة الأغراض
ورق خفيف ¹ 60-74.9 جم/م ² طويل محبب (16-19.9 رطلاً ورق سندات)	✓	✓
الورق العادي 75-90.3 جم/م ² طويل محبب (20-24 رطلاً ورق سندات)	✓	✓
ورق ثقيل 90.3-105 جم/م ² طويل محبب (24.1-28 رطلاً ورق سندات)	✓	✓
البطاقات 105,1-218 جم/م ² طويل محبب (28,1-58 رطلاً ورق سندات)	✓	✓
ملصقات الورق ² 218 جم/م ² (58 رطلاً ورق سندات)	✓	✓
ملصقات من الفينيل ² 300 جم/م ² (70 رطلاً ورق سندات)	✓	✓
مغلقات ^{4,5} 60-105 جم/م ² (16-28 رطلاً ورق سندات)	✓	✓

¹ يجب طباعة الورق الأقل من 75 جم/م² (20 رطلاً) مع تعيين "نوع الورق" إلى "ورق خفيف". قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تجعد مفرط الأمر الذي قد يؤدي إلى حدوث أخطاء في التغذية، خاصة في البيئات الأعلى رطوبة.

² يتم دعم الملصقات والوسائط الخاصة للاستخدام العرضي ويجب اختبارها لتحديد مدى قابليتها.

³ الملصقات الورقية حتى 105 جم/م² (28 رطلاً ورق سندات) مدعومة.

⁴ يبلغ الحد الأقصى لوزن ورق السندات بمحتوى قطني بنسبة 100% 24 رطلاً.

⁵ يقتصر محتوى الأطراف ذات الوزن 28 رطلاً على نسبة 25% من القطن.

الطباعة

الطباعة من كمبيوتر

ملاحظة: للملصقات ومخزون البطاقات والمغلفات، عيّن حجم الورق ونوعه في الطابعة قبل طباعة المستند.

- 1 من المستند الذي تحاول طباعته، افتح مربع الحوار "طباعة".
- 2 عند الضرورة، اضبط الإعدادات.
- 3 اطبع المستند.

طباعة النماذج

- 1 من الشاشة الرئيسية، انتقل إلى:
النماذج والمفضلة > حدد من < طباعة
- 2 إذا لزم الأمر، فقم بتهيئة إعدادات الطباعة.
- 3 أرسل مهمة الطباعة.

الطباعة من جهاز محمول

الطباعة من جهاز محمول باستخدام AirPrint



إن ميزة برنامج AirPrint هي حل للطباعة عبر الأجهزة المحمولة يسمح لك بالطباعة مباشرة من أجهزة Apple إلى طابعة تعتمد خدمة AirPrint.

ملاحظات:

- تأكد من أن جهاز Apple والطابعة متصلين بشبكة الاتصال نفسها. إذا كان للشبكة موزعات لاسلكية متعددة، فتأكد من أن كلا الجهازين متصلان بشبكة الاتصال الفرعية نفسها.
 - هذا التطبيق مدعوم فقط في بعض أجهزة Apple.
- 1 من جهازك المحمول، حدد مستندًا من مدير الملفات أو قم بتشغيل تطبيق متوافق.
 - 2 انقر فوق رمز المشاركة، ثم انقر فوق طباعة.
 - 3 حدد طابعة.
 - 4 عند الضرورة، اضبط الإعدادات.
 - 4 اطبع المستند.



الطباعة من جهاز محمول باستخدام Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® هي عبارة عن خدمة طباعة تتيح لك الطباعة باستخدام أي طابعة مزودة بخدمة Wi-Fi Direct.

ملاحظة: تأكد من أن الجهاز المحمول متصل بشبكة اتصال الطابعة اللاسلكية. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر [العبارة "توصيل جهاز محمول بالطابعة" على الصفحة 78](#).

1 من جهازك المحمول، شغل تطبيقًا متوافقًا أو حدد مستندًا من مدير الملفات.

2 وفقًا لطراز جهازك المحمول، نفذ أحد الإجراءات التالية:

- اضغط على  < الطباعة.
- اضغط على  < الطباعة.
- اضغط على ... < الطباعة.

3 حدد طابعة، ثم اضبط الإعدادات إذا لزم الأمر.

4 اطبع المستند.

الطباعة من محرك أقراص فلاش

1 أدخل محرك أقراص فلاش.



ملاحظات:

- إذا أدخلت محرك أقراص فلاش عند ظهور رسالة خطأ، فستجاهل الطابعة محرك أقراص فلاش.
- إذا أدخلت محرك أقراص فلاش أثناء معالجة الطابعة لمهام طباعة أخرى، فستظهر الرسالة **مشغولة** على الشاشة.

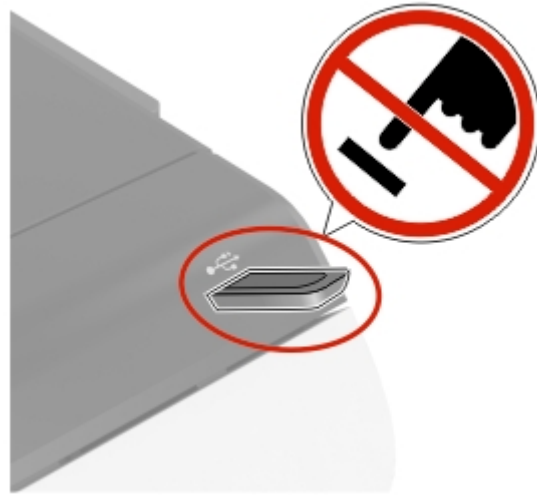
2 من الشاشة، المس المستند الذي تريد طباعته.

إذا لزم الأمر، فقم بتهيئة إعدادات الطباعة الأخرى.

3 أرسل مهمة الطباعة.

لطباعة مستند آخر، المس **محرك أقراص USB**.

تحذير—تلف محتمل: لتفادي فقدان البيانات أو حدوث عطل في الطابعة، لا تلمس محرك أقراص فلاش أو الطابعة في المنطقة الموضحة أثناء عملية الطباعة أو القراءة أو الكتابة من وحدة الذاكرة.



أنواع محركات أقراص فلاش والملفات المدعومة

محركات أقراص فلاش

ملاحظات:

- تدعم الطباعة محركات أقراص فلاش USB عالية السرعة ذات معيار السرعة الكاملة.
- يجب على محركات الأقراص المحمولة USB أن تدعم نظام جداول تخصيص الملف (FAT).
- يتم اختبار واعتماد العديد من أجهزة فلاش للاستخدام مع الطباعة. لمزيد من المعلومات، اتصل بالمكان الذي اشتريته منه الطباعة.

أنواع الملفات

المستندات:

- doc. أو docx.
- xls. أو.xlsx
- ppt. أو.pptx
- pdf.
- xps.

الصور:

- dcx.
- gif.
- jpeg. أو.jpg
- bmp.
- pcx.
- tif. أو.tif
- png.

تهيئة المهام السرية

1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < الأمان < إعداد الطباعة السرية.

2 قم بتهيئة الإعدادات.

إعداد	الوصف
Max Invalid PIN (الحد الأقصى لرقم PIN غير الصالح)	تعيين حد لعدد مرات إدخال رقم PIN غير صالح. ملاحظة: عند بلوغ الحد الأقصى، يتم حذف مهام الطباعة الخاصة باسم المستخدم هذا.
Confidential Job Expiration (انتهاء فترة المهمة السرية)	تعيين فترة انتهاء صلاحية فردية لكل مهمة محجوزة قبل حذفها تلقائيًا من ذاكرة الطباعة أو القرص الثابت. ملاحظة: تكون المهمة المحجوزة سرية أو متكررة أو محفوظة أو تحقق.
Repeat Job Expiration (تكرار انتهاء فترة المهمة)	تعيين وقت انتهاء صلاحية مهام الطباعة التي تريد تكرارها.
Verify Job Expiration (التحقق من انتهاء فترة المهمة)	تعيين وقت انتهاء صلاحية طباعة نسخة من مهمة للتحقق من جودتها قبل طباعة النسخ المتبقية.
Reserve Job Expiration (حفظ انتهاء فترة المهمة)	تعيين فترة انتهاء الصلاحية للمهام التي تريد تخزينها في الطباعة لطباعتها لاحقًا.
Require All Jobs to be Held (يتطلب تعليق كل المهام)	تعيين الطباعة لتعليق كل مهام الطباعة.
الاحتفاظ بالمستندات المتكررة	تعيين الطباعة للاحتفاظ بكل المستندات باسم الملف نفسه.

طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 بعد فتح أحد المستندات، انقر فوق ملف < طباعة.
 - 2 حدد طباعة، ومن ثم انقر فوق الخصائص أو التفضيلات أو الخيارات أو إعداد.
 - 3 انقر فوق الطباعة والتوقف.
 - 4 حدد استخدام الطباعة والتوقف، ثم عيّن اسم مستخدم.
 - 5 حدد نوع مهمة الطباعة (سرية أو متكررة أو محجوزة أو تحقق).
 - 6 إذا قمت بتحديد سري، عندئذٍ قم بتأمين مهمة الطباعة برقم تعريف شخصي (PIN).
 - 7 انقر فوق موافق أو طباعة.
 - 7 من شاشة الطباعة الرئيسية، حرر مهمة الطباعة.
- لمهام الطباعة السرية، المس المهام المحجوزة < تحديد اسم المستخدم الخاص بك < المهام السرية < إدخال رقم PIN < تحديد مهمة الطباعة < تهيئة الإعدادات < طباعة.
 - لمهام الطباعة الأخرى، المس المهام المحجوزة < تحديد اسم المستخدم الخاص بك < تحديد مهمة الطباعة < تهيئة الإعدادات < طباعة.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

استخدام AirPrint

- 1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر File (ملف) < Print (طباعة).
- 2 حدد طباعة، ومن ثم من القائمة المنسدلة التي تتبع القائمة الاتجاه، اختر طباعة PIN.
- 3 قم بتمكين الطباعة باستخدام رقم PIN، ثم أدخل رقم PIN مكونًا من أربعة أرقام.

4 انقر فوق **Print (طباعة)**.

5 من شاشة الطباعة الرئيسية، حرر مهمة الطباعة. المس **المهام المحجوزة** < تحديد اسم المستخدم الخاص بك < **المهام السرية** < إدخال رقم PIN < تحديد مهمة الطباعة < **طباعة**.

استخدام برنامج تشغيل الطباعة

1 أثناء فتح أحد المستندات، اختر **File (ملف)** < **Print (طباعة)**.

2 حدد طباعة، ومن ثم من القائمة المنسدلة التي تتبع القائمة الاتجاه، اختر **الطباعة والانتظار**.

3 اختر **الطباعة السرية**، ومن ثم أدخل رقم PIN مكونًا من أربعة أرقام.

4 انقر فوق **Print (طباعة)**.

5 من شاشة الطباعة الرئيسية، حرر مهمة الطباعة. المس **المهام المحجوزة** < تحديد اسم الكمبيوتر الخاص بك < **سري** < تحديد مهمة الطباعة < إدخال رقم PIN < **طباعة**.

طباعة قائمة عينات الخطوط

1 من الشاشة الرئيسية، المس **إعدادات** < **تقارير** < **طباعة** < **خطوط الطباعة**.

2 المس **خطوط PCL** أو **خطوط PS**.

إلغاء مهمة طباعة

من لوحة التحكم بالطباعة

1 من الشاشة الرئيسية، المس **قائمة انتظار المهام**.

ملاحظة: يمكنك أيضًا الوصول إلى هذا الإعداد من خلال لمس الجزء العلوي من الشاشة الرئيسية.

2 حدد المهمة التي تود إلغاؤها.

من الكمبيوتر

1 وفقًا لنظام التشغيل، نفذ أحد الإجراءات التالية:

- افتح مجلد الطابعات، ثم حدد طابعتك.
- من "تفضيلات النظام" في قائمة Apple، انتقل إلى طابعتك.

2 حدد المهمة التي تود إلغاؤها.

فهم قوائم الطابعة

خريطة القوائم

<ul style="list-style-type: none"> التفضيلات وضع Eco لوحة المشغل البعيد Notifications (الإخطارات) Power Management (إدارة الطاقة) جمع البيانات المجهولة 	جهاز
<ul style="list-style-type: none"> Accessibility (إمكانية وصول ذوي الاحتياجات الخاصة) استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع الصيانة Visible Home Screen Icons (الرموز المرئية على الشاشة الرئيسية) About this Printer (حول هذه الطابعة) 	الطابعة
<ul style="list-style-type: none"> PDF PostScript دفع بيانات HTML صورة 	الورق
<ul style="list-style-type: none"> Media Configuration (تكوين الوسائط) 	<ul style="list-style-type: none"> Tray Configuration (تكوين الدرج)
<ul style="list-style-type: none"> Flash Drive Print (طباعة من محرك أقراص فلاش) 	<ul style="list-style-type: none"> USB
<ul style="list-style-type: none"> 802.1x LPD تكوين إعدادات HTTP/FTP ThinPrint USB تقييد الوصول إلى الشبكة الخارجية 	<ul style="list-style-type: none"> Network Overview (نظرة عامة حول شبكة الاتصال) Wireless (لاسلكي) Wi-Fi Direct إيثرنت TCP/IP SNMP IPSec
<ul style="list-style-type: none"> Disk Encryption (تشفير القرص) مسح ملفات البيانات المؤقتة إعدادات حلول LDAP Miscellaneous (متنوع) 	<ul style="list-style-type: none"> Login Methods (طرق تسجيل الدخول) Schedule USB Devices (جدولة أجهزة USB) Security Audit Log (سجل مراقبة الأمان) Login Restrictions (قيود تسجيل الدخول) إعداد الطابعة السري
<ul style="list-style-type: none"> الطباعة شبكة الاتصال 	<ul style="list-style-type: none"> Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة) جهاز
<ul style="list-style-type: none"> Media Guide (دليل الوسائط) Moving Guide (دليل النقل) دليل جودة الطباعة Supplies Guide (دليل المستلزمات) 	<ul style="list-style-type: none"> طباعة جميع الأدلة دليل جودة الألوان Connection Guide (دليل التوصيل) Information Guide (دليل المعلومات)
<ul style="list-style-type: none"> Print Quality Test Pages (صفحات اختبار جودة الطباعة) 	<ul style="list-style-type: none"> استكشاف الأخطاء وإصلاحها

جهاز

التفضيلات

عنصر القائمة	الوصف
Display Language (لغة العرض)	لتعيين لغة النص الذي يظهر على شاشة العرض.
الدولة/المنطقة	تحديد البلد أو المنطقة التي تمت تهيئة الطابعة للعمل فيها.
تشغيل الإعداد الأولي إيقاف* تشغيل	لتشغيل معالج الإعداد.
لوحة مفاتيح نوع لوحة المفاتيح	لتحديد لغة كنوع للوحة المفاتيح. ملاحظة: قد لا تظهر كل قيم نوع لوحة المفاتيح أو قد تحتاج إلى تركيب أجهزة خاصة لتظهر.
Displayed information (المعلومات المعروضة) عرض النص 1 (عنوان IP*) عرض النص 2 (التاريخ/الوقت*) Custom Text 1 (نص مخصص 1) Custom Text 2 (نص مخصص 2)	تحديد المعلومات المطلوب عرضها على الشاشة الرئيسية.
التاريخ والوقت تكوين التاريخ والوقت الحاليان ضبط التاريخ والوقت يدويًا تنسيق التاريخ (شهر-يوم-سنة*) تنسيق الوقت (12 ساعة صباحًا/مساءً*) المنطقة الزمنية (التوقيت الدولي المنسق-5:00*) بروتوكول زمن الشبكة تمكين NTP (تشغيل*) ملقم NTP تمكين المصادقة (لا يوجد*)	تهيئة بروتوكول تاريخ الطابعة ووقتها ووقت شبكة الاتصال.
أحجام الورق نظام الولايات المتحدة* Metric (النظام المترى)	تحديد وحدة قياس أحجام الورق. ملاحظة: يتم تحديد الإعداد الأولي لحجم الورق بناءً على الدولة أو المنطقة التي تم تحديدها في معالج الإعداد الأولي.
Screen Brightness (إضاءة الشاشة) من 20 إلى 100% (*100)	لضبط سطوع شاشة العرض.
Flash Drive Access (الوصول إلى محرك الأقراص المحمول) ممكّن* تعطيل	تمكين الوصول إلى محرك الأقراص المحمول.
التعليقات الصوتية تعليقات الأزرار (تشغيل*) الحجم (*5)	<ul style="list-style-type: none"> تمكين التعليقات الصوتية للضغطات على الأزرار والتفاعلات مع اللوحة ومطاببات الورق الذي تم تحميله وإعلامات الأخطاء. تعديل حجم التعليقات.
مهلة توقف الشاشة 5-300 من الثواني (*60)	تعيين فترة الخمول قبل أن تعرض شاشة العرض الشاشة الرئيسية، أو قبل أن تقوم الطابعة بتسجيل الخروج من أحد حسابات المستخدمين تلقائيًا.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Eco-Mode (وضع Eco)

عنصر القائمة	الوصف
الطباعة جوانب على وجه واحد* على الوجهين	تحديد ما إذا كنت تريد الطباعة على وجه واحد من الورق أم على الوجهين.
الطباعة عدد الصفحات لكل وجه إيقاف* 2 pages per side (صفحتان لكل وجه) 3 pages per side (ثلاث صفحات لكل وجه) 4 صفحات لكل وجه 6 صفحات لكل وجه 9 صفحات لكل وجه 12 صفحة لكل وجه 16 صفحة لكل وجه	طباعة صور الصفحات المتعددة على وجه واحد من الورقة.
الطباعة قائمة مسحوق الحبر 1-5 (*4)	تحديد درجة نضوج الصور النصية أو قوامتها.
الطباعة موفر الألوان إيقاف* تشغيل	تقليل كمية مسحوق الحبر المستخدم لطباعة الرسومات والصور.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

لوحة المشغل البعيد

عنصر القائمة	الوصف
External VNC Connection (اتصال VNC الخارجي) عدم السماح* السماح	توصيل عميل حوسبة الشبكة الافتراضية (VNC) الخارجي بلوحة التحكم عن بُعد.
نوع المصادقة لا شيء* Standard Authentication (المصادقة القياسية)	تعيين نوع المصادقة عند الوصول إلى خادم عميل حوسبة الشبكة الافتراضية (VNC).
VNC Password (كلمة مرور VNC)	تحديد كلمة المرور للاتصال بخادم عميل حوسبة الشبكة الافتراضية (VNC). ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين نوع المصادقة إلى مصادقة قياسية.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Notifications (الإخطارات)

عنصر القائمة	الوصف
إضاءة الخطأ إيقاف تشغيل*	لتعيين ضوء المؤشر إلى وضع التشغيل عند حدوث خطأ في الطابعة.
Alarm Control (التحكم في الإنذار) إيقاف منفرد* متتابع	تحديد عدد المرات التي ينطلق فيها صوت الإنذار عندما تتطلب الطابعة تدخل المستخدم.
Supplies (المستلزمات) عرض تقديرات مستلزمات الطابعة عرض التقديرات* عدم عرض التقديرات	لعرض حالة المستلزمات المقدرة.
Supplies (المستلزمات) Cartridge Alarm (إنذار الخرطوشة) إيقاف منفرد* متتابع	لتحديد عدد المرات التي ينطلق فيها صوت الإنذار عند انخفاض مستوى الحبر في الخرطوشة.
Supplies (المستلزمات) إعلامات المستلزمات المخصصة	تهيئة إعدادات الإعلامات عندما تتطلب الطابعة تدخل المستخدم. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) مدخل SMTP الرئيسي	لكتابة عنوان IP أو اسم الجهاز المضيف الخاص بملقم SMTP الأولي لإرسال رسالة بريد إلكتروني.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) منفذ مدخل SMTP الرئيسي 65535-1 (*25)	أدخل رقم المنفذ الخاص بملقم SMTP الأولي.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) مدخل SMTP الثانوي	اكتب عنوان IP الخاص بالملقم أو اسم الجهاز المضيف لملقم SMTP الثانوي أو الاحتياطي.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) منفذ مدخل SMTP الثانوي 65535-1 (*25)	لإدخال رقم منفذ الملقم الخاص بملقم SMTP الثانوي أو الاحتياطي.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) مهلة SMTP 5-30 ثانية (*30)	تحديد الوقت قبل أن ينتهي وقت تشغيل الطابعة إذا لم يستجب خادم SMTP.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) عنوان الرد	تحديد عنوان رد في البريد الإلكتروني.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) استخدام عنوان الرد الافتراضي الخاص بـ SMTP دائمًا إيقاف* تشغيل	لاستخدام عنوان الرد الافتراضي الخاص بـ SMTP.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) استخدام SSL/TLS معطل* تفاوض مطلوب	إرسال بريد إلكتروني باستخدام ارتباط مشفر.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) Require Trusted Certificate (المطالبة بشهادة موثوقة) إيقاف تشغيل*	المطالبة بشهادة موثوقة عند الوصول إلى خادم SMTP.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) مصادقة ملقم SMTP لا يُطلب أي مصادقة* تسجيل الدخول / عادي NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	تعيين نوع المصادقة لخادم SMTP.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) بريد إلكتروني يبدؤه الجهاز لا شيء* استخدام بيانات اعتماد SMTP للجهاز	تحديد ما إذا كانت بيانات الاعتماد مطلوبة لرسائل البريد الإلكتروني التي يرسلها الجهاز.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) بريد إلكتروني يبدؤه المستخدم لا شيء* استخدام بيانات اعتماد SMTP للجهاز استخدام معرف مستخدم الجلسة وكلمة مرورها استخدام عنوان البريد الإلكتروني للجلسة وكلمة مرورها مطالبة المستخدم	تحديد ما إذا كانت بيانات الاعتماد مطلوبة لرسائل البريد الإلكتروني التي يرسلها المستخدم.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) استخدام بيانات اعتماد جهاز الدليل النشط إيقاف* تشغيل	تمكين بيانات اعتماد المستخدم وتعيينات المجموعة للاتصال بخادم SMTP.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) مُعَرَّف مستخدم الجهاز	تحديد معرّف المستخدم للاتصال بخادم SMTP.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) كلمة مرور الجهاز	تحديد كلمة المرور للاتصال بخادم SMTP.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) Kerberos 5 REALM	تحديد realm لبروتوكول مصادقة Kerberos 5.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) NTLM مجال	تحديد اسم المجال لبروتوكول أمان NTLM.
E-mail Alerts Setup (إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني) E-mail Setup (إعداد البريد الإلكتروني) تعطيل خطأ "لم يتم إعداد خادم SMTP" إيقاف* تشغيل	تعطيل رسالة خطأ إعداد SMTP من الظهور على الشاشة.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Jam Assist (المساعدة على التخلص من انحشار الورق) إيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة للتحقق من الورق المحشور تلقائيًا.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Continue (متابعة تلقائية) إيقاف تشغيل* (5 ثوانٍ)	لجعل الطابعة تتابع معالجة مهمة أو طباعتها تلقائيًا بعد مسح شروط حضور معينة.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) Reboot when idle (إعادة التشغيل في وضع السكون) إعادة التشغيل دائمًا* عدم إعادة التمهيد مطلقًا	لتعيين الطابعة لإعادة التشغيل في حال حدوث خطأ.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) الحد الأقصى لمرات إعادة التشغيل التلقائي (*2)	تعيين عدد مرات إعادة التشغيل التلقائي التي يمكن للطابعة تنفيذها.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) نافذة إعادة التشغيل التلقائي (*720)	تحديد عدد الثواني التي تستغرقها الطابعة قبل القيام بإعادة التشغيل التلقائي.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) Reset Auto Reboot Counter (إعادة تعيين عداد إعادة التشغيل التلقائي) إلغاء متابعة	لإعادة تعيين عداد إعادة التشغيل التلقائي.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Display Short Paper Error (عرض خطأ ورق قصير) تشغيل المسح التلقائي*	تعيين الطابعة على عرض رسالة عند حدوث خطأ متعلق بالورق القصير. ملاحظة: يشير الورق القصير إلى حجم الورق الذي يتم تحميله.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Page Protect (حماية الصفحة) إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة على معالجة الصفحة بالكامل في الذاكرة قبل طباعتها.
Jam Content Recovery (إصلاح المحتوى المنحشر) Jam Recovery (إصلاح انحشار الورق) إيقاف تشغيل تلقائي*	تعيين الطابعة على إعادة طباعة الصفحات المنحشرة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Power Management (إدارة الطاقة)

عنصر القائمة	الوصف
Sleep Mode Profile (ملف تعريف وضع السكون) الطابعة في وضع السكون البقاء في الوضع النشط بعد الطباعة الدخول في وضع السكون بعد الطباعة*	لتعيين الطابعة إلى البقاء في وضع الاستعداد أو العودة إلى وضع السكون بعد الطباعة.
Timeouts (زمن التوقف) وضع السكون 1-120 دقيقة (*15)	لتعيين فترة الخمول قبل أن تبدأ الطابعة بالعمل في وضع السكون.
Timeouts (زمن التوقف) Hibernate Timeout (زمن توقف وضع الإسبات) تعطيل 1 hour (ساعة واحدة) 2 hours (ساعتان) 3 hours (ثلاث ساعات) 6 hours (ست ساعات) يوم 2 days (يومان) 3 أيام* 1 week (أسبوع واحد) أسبوعان شهر	لتعيين الفترة الزمنية قبل إيقاف تشغيل الطابعة.
Timeouts (زمن التوقف) Hibernate Timeout on Connection (زمن توقف وضع الإسبات في حالة الاتصال) الإسبات عدم استخدام وضع الإسبات*	عيّن مهلة وضع الإسبات لإيقاف تشغيل الطابعة أثناء وجود اتصال Ethernet نشط.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
جدولة أوضاع الطاقة Schedules (عمليات الجدولة) Add New Schedule (إضافة جدول جديد)	يمكنك جدولة وقت دخول الطابعة في وضع السكون أو الإسبات.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

جمع البيانات المجهولة

عنصر القائمة	الوصف
جمع البيانات المجهولة معلومات حول استخدام الجهاز والأداء لا شيء*	أرسل معلومات استخدام الطابعة وأدائها إلى الشركة المصنعة. ملاحظة: يظهر وقت إرسال البيانات المجهولة فقط عند تعيين جمع البيانات المجهولة إلى استخدام الجهاز والأداء.
وقت إرسال البيانات المجهولة Start Time (وقت البدء) Stop Time (وقت التوقف)	
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Accessibility (إمكانية وصول ذوي الاحتياجات الخاصة)

عنصر القائمة	الوصف
المدة الفاصلة لضغطات المفاتيح المتكررة من 0 إلى 5 (0*)	لتعيين المدة الفاصلة بالثواني التي تتجاهل فيها الطابعة ضغطات المفاتيح المتكررة على لوحة مفاتيح مرفقة.
التأخير الأولي لتكرار المفاتيح من 0,25 إلى 5 (1*)	لتعيين مدة التأخير الأولية بالثواني قبل أن يبدأ مفتاح تكرار بالتكرار. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند إرفاق لوحة مفاتيح بالطابعة.
معدل التكرار للمفتاح 0.5-30 (30*)	لتعيين عدد الضغوط في الثانية لمفتاح تكرار. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند إرفاق لوحة مفاتيح بالطابعة.
Prolong Screen Timeout (تقليص زمن توقف الشاشة) إيقاف* تشغيل	السماح للمستخدم بالبقاء في الموقع نفسه وإعادة تعيين مؤقت مهلة توقف الشاشة عند انتهائها بدلاً من العودة إلى الشاشة الرئيسية.
مستوى صوت سماعات الرأس من 1 إلى 10 (5*)	لضبط مستوى صوت سماعة الرأس. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند إرفاق سماعة رأس بالطابعة.
تمكين التوجيه الصوتي عند إرفاق سماعة رأس إيقاف* تشغيل	لتمكين التوجيه الصوتي عند إرفاق سماعة رأس بالطابعة.
لفظ كلمات المرور/أرقام PIN إيقاف* تشغيل	لتعيين الطابعة لقراءة كلمات المرور أو أرقام التعريف الشخصية بصوت عالٍ. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند إرفاق سماعة رأس أو مكبر صوت بالطابعة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
سرعة الكلام بطيء للغاية بطيء عادي* سريع أسرع سريع للغاية متسارع متسارع للغاية أقصى سرعة	لتعيين سرعة كلام التوجيه الصوتي. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند إرفاق سماعة رأس أو مكبر صوت بالطابعة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع

عنصر القائمة	الوصف
Restore Settings (استعادة الإعدادات) Restore all settings (استعادة كل الإعدادات) Restore printer settings (استعادة إعدادات الطابعة) Restore network settings (استعادة إعدادات الشبكة) Restore app settings (استعادة إعدادات التطبيقات)	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية للطابعة.

الصيانة

قائمة Configuration (التكوين)

عنصر القائمة	الوصف
تكوين USB USB PnP *1 2	تغيير وضع برنامج تشغيل USB الخاص بالطابعة لتحسين توافقها مع كمبيوتر شخصي.
تكوين USB USB Speed (سرعة USB) كاملة تلقائي*	تعيين منفذ USB للعمل بالسرعة الكاملة وتعطيل إمكانيات السرعة العالية الخاصة به.
Tray Configuration (تكوين الدرج) Size Sensing (استشعار الحجم) استشعار الدرج [X] إيقاف تشغيل*	تعيين الدرج لاستشعار حجم الورق المحمل فيه تلقائيًا.
Tray Configuration (تكوين الدرج) ربط أدرج الورق تلقائي* إيقاف	تعيين الطابعة إلى ربط الأدرج التي لها إعدادات نوع الورق وحجم الورق نفسها.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Tray Configuration (تكوين الدرج) عرض رسالة مقحمة الدرج إيقاف للأحجام غير المعروفة فقط* دائمًا	عرض رسالة لتحديد حجم الورق ونوعه بعد إدخال الدرج.
Tray Configuration (تكوين الدرج) A5 Loading (تحميل A5) Short Edge (حافة قصيرة) حافة طويلة*	تحديد اتجاه التحميل الافتراضي لورق بحجم A5 في كل مصادر الورق.
Tray Configuration (تكوين الدرج) Paper Prompts (مطالبات الورق) تلقائي* وحدة التغذية المتعددة الأغراض ورق يدوي	لتعيين مصدر الورق الذي يقوم المستخدم بملئه عند ظهور المطالبة بتحميل الورق.
Tray Configuration (تكوين الدرج) Envelope Prompts (مطالبات الأظرف) تلقائي* وحدة التغذية المتعددة الأغراض التغذية اليدوية للأظرف	لتعيين مصدر الورق الذي يقوم المستخدم بملئه عند ظهور المطالبة بتحميل المغلفات.
Tray Configuration (تكوين الدرج) Action for Prompts (الاستجابة للمطالبات) مطالبة المستخدم* متابعة Use current (استخدام الإعدادات الحالية)	تعيين الطابعة إلى معالجة مطالبات تغيير الورق أو الأظرف.
Reports (التقارير) Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة) Event Log (سجل الأحداث) Event Log Summary (ملخص سجل الأحداث) إحصائيات فحص الحالة	طباعة تقارير حول إعدادات قوائم الطابعة وحالاتها وسجلات الأحداث الخاصة بها.
Supply Usage And Counters (استخدام المستلزمات والعدادات) Clear Supply Usage History (مسح محفوظات استخدام المستلزمات) إعادة تعيين وحدة الصهر إعادة تعيين ITM Tiered Coverage Ranges (نطاقات التغطية المرتبطة بالمستويات)	إعادة تعيين عداد صفحة المستلزمات أو عرض إجمالي الصفحات المطبوعة.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) PPDS محاكاة إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة للتعرف على دفع بيانات PPDS واستخدامه.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) PS Emulation (محاكاة PS) إيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة للتعرف على دفع بيانات PS واستخدامه.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Printer Emulations (محاكاة في الطابعة) أمان المحاكي مهلة الصفحة 0-60 (*60)	تعيين مهلة الصفحة أثناء المحاكاة.
Printer Emulations (محاكاة في الطابعة) أمان المحاكي إعادة تعيين المحاكي بعد مهمة طباعة إيقاف* تشغيل	إعادة تعيين المحاكي بعد مهمة طباعة.
Printer Emulations (محاكاة في الطابعة) أمان المحاكي تعطيل الوصول إلى رسالة الطابعة إيقاف تشغيل*	تعطيل الوصول إلى رسالة الطابعة أثناء المحاكاة.
Print Configuration (تكوين الطابعة) Black Only Mode (وضع الأسود فقط) إيقاف* تشغيل	طباعة مهام غير النسخ بتردد الرمادي.
Print Configuration (تكوين الطابعة) Color Trapping (تراكب الألوان) إيقاف 1 *2 3 4 5	لتحسين الإخراج المطبوع بهدف التعويض عن خطأ تسجيل في الطابعة.
Print Configuration (تكوين الطابعة) Font Sharpening (توضيح الخط) 0-150 (*24)	تعيين قيمة حجم نقاط النص التي تُستخدم شاشات التردد العالي إذا كانت القيمة الحالية أقل منها عند طباعة بيانات الخط. على سبيل المثال، إذا كانت القيمة هي 24، فإن كل الخطوط التي بحجم 24 أو أقل تستخدم شاشات التردد العالي.
Device Operations (عمليات الجهاز) الوضع الهادئ إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة لكي تعمل في الوضع الهادئ. ملاحظة: يؤدي تمكين هذا الإعداد إلى خفض أداء الطابعة بصورة عامة.
Device Operations (عمليات الجهاز) قوائم اللوحة إيقاف تشغيل*	لتمكين الوصول إلى قوائم لوحة التحكم.
Device Operations (عمليات الجهاز) الوضع الآمن إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة لكي تعمل في الوضع الخاص، الذي تحاول الطابعة فيه مواصلة عرض أكبر قدر ممكن من الوظائف، على الرغم من ظهور مشكلات معروفة. على سبيل المثال، عند تعيين محرك الدرج المزدوج على وضع تشغيل وكان لا يعمل، تقوم الطابعة بالطباعة على جانب واحد للمستندات حتى إذا كانت المهمة عبارة عن طباعة على الجانبين.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Device Operations (عمليات الجهاز) Clear Custom Status (مسح الحالة المخصصة)	حذف السلاسل المحددة من المستخدم للرسائل الافتراضية أو الرسائل البديلة المخصصة.
Device Operations (عمليات الجهاز) Clear all remotely-installed messages (مسح كل الرسائل المثبتة عن بُعد)	حذف الرسائل التي تم تثبيتها عن بُعد.
Device Operations (عمليات الجهاز) Automatically Display Error Screens (عرض شاشات الخطأ تلقائيًا) إيقاف تشغيل*	عرض رسائل الخطأ الموجودة على شاشة العرض بعد بقاء الطابعة غير نشطة على الشاشة الرئيسية لفترة من الوقت تساوي إعداد مهلة توقف الشاشة.
Device Operations (عمليات الجهاز) Automatic Media Type Detection (الكشف عن نوع الوسائط تلقائيًا) إيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة لاكتشاف نوع الورق للصفحة التي يجري تحميلها.
Toner patch sensor setup (إعداد مستشعر تصحيح مسح الحبر) Calibration frequency preference (تفضيل تكرار المعايرة) تعطيل Fewest color adjustments (تعديلات اللون الأقل) Fewer color adjustments (تعديلات اللون القليلة) عادي* Better color accuracy (دقة اللون الجيدة) Best color accuracy (دقة اللون الأفضل)	تعيين الطابعة لإدخال كمية مسحوق الحبر المناسبة للحفاظ على تناسق الألوان.
Toner patch sensor setup (إعداد مستشعر تصحيح مسح الحبر) Full calibration (معايرة كاملة)	تشغيل معايرة اللون الكاملة.
Toner patch sensor setup (إعداد مستشعر تصحيح مسح الحبر) Print TPS information page (طباعة صفحة معلومات TPS)	طباعة صفحة تشخيص تحتوي على معلومات حول معايرة أداة استشعار تصحيح مسحوق الحبر.

ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.

Out of Service Erase (المسح خارج نطاق الخدمة)

عنصر القائمة	الوصف
Out of Service Erase (المسح خارج نطاق الخدمة) Memory Last Sanitized (آخر تنظيف للذاكرة) التصحيح الأخير للقرص الصلب	عرض معلومات حول الوقت الأخير الذي تم فيه تصحيح ذاكرة الطابعة أو القرص الثابت. ملاحظة: يظهر عنصر التصحيح الأخير للقرص الثابت عند تركيب قرص ثابت فقط.
Out of Service Erase (المسح خارج نطاق الخدمة) تنظيف كل المعلومات الموجودة على الذاكرة الثابتة Erase all printer and network settings (مسح كل إعدادات الطابعة والشبكة) Erase all apps and app settings (مسح كل التطبيقات وإعدادات التطبيقات) مسح كل الاختصارات وإعدادات الاختصارات تصحيح كل المعلومات على القرص الصلب مسح التنزيلات (مسح كل وحدات الماكرو والخطوط وإخراجات PPO، وما إلى ذلك) مسح المهام المخزنة مؤقتًا مسح المهام المحجوزة	مسح كل المعلومات الموجودة على الذاكرة الثابتة والمعلومات الموجودة على القرص الثابت. ملاحظة: يظهر عنصر تصحيح كل المعلومات على القرص الثابت عند تركيب قرص ثابت فقط.

Visible Home Screen Icons (الرموز المرئية على الشاشة الرئيسية)

قائمة	الوصف
<p>الحالة / مستلزمات الطابعة</p> <p>Job Queue (قائمة انتظار المهام)</p> <p>تغيير اللغة</p> <p>دفتر عناوين</p> <p>Bookmarks (الإشارات المرجعية)</p> <p>إيقاف المهام</p> <p>USB</p> <p>App Profiles (ملفات تعريف التطبيقات)</p> <p>استخدام</p> <p>Eco-Settings (إعدادات التوفير)</p> <p>Forms and Favorites</p>	<p>تحديد الرموز التي تظهر على الشاشة الرئيسية.</p>

About this Printer (حول هذه الطابعة)

عنصر القائمة	الوصف
علامة الأصول	عرض الرقم التسلسلي للطابعة.
Printer's Location (موقع الطابعة)	تحديد موقع الطابعة. يبلغ الحد الأقصى للطول 63 حرفاً.
اتصل	تشخيص اسم الطابعة. يبلغ الحد الأقصى للطول 63 حرفاً.
Export Configuration File to USB (تصدير ملف التكوين إلى USB)	تصدير ملف التهيئة إلى محرك أقراص فلاش.
Export Compressed Logs to USB (تصدير السجلات المضغوطة إلى USB)	تصدير ملفات السجلات المضغوطة إلى محرك أقراص فلاش.

الطباعة

التخطيط

عنصر القائمة	الوصف
<p>جوانب</p> <p>على جانب واحد*</p> <p>على الجانبين</p>	<p>لتحديد ما إذا كنت تريد الطباعة على جانب واحد من الصفحة أم على الجانبين.</p>
<p>نمط القلب</p> <p>حافة طويلة*</p> <p>Short Edge (حافة قصيرة)</p>	<p>لتحديد جانب الورقة (الحافة الطويلة أو الحافة القصيرة) الذي تريد أن يتم ربطه عند تنفيذ الطباعة على الجانبين.</p> <p>ملاحظة: بحسب الخيار الذي يتم تحديده، تقوم الطابعة بإزاحة كل المعلومات المطبوعة على الصفحة تلقائياً لربط المهمة بالشكل الصحيح.</p>
<p>Blank Pages (صفحات فارغة)</p> <p>الطباعة</p> <p>عدم الطباعة*</p>	<p>لطباعة الصفحات الفارغة المضمنة في مهمة طباعة.</p>
<p>ترتيب</p> <p>إيقاف [1,1,1,2,2,2]*</p> <p>تشغيل [1,2,1,2,1,2]</p>	<p>لإبقاء صفحات مهمة طباعة مكدسة بترتيب تسلسلي لا سيما عند طباعة نسخ متعددة من المهمة.</p>
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Separator Sheets (الأوراق الفاصلة) لا شيء* Between Copies (بين النسخ) بين المهام بين الصفحات	إدخال أوراق فاصلة فارغة عند الطباعة.
Separator Sheet Source (مصدر الأوراق الفاصلة) الدرج [1] (*x) وحدة التغذية المتعددة الأغراض	تحديد مصدر الورق للورقة الفاصلة. ملاحظة: تظهر رسالة وحدة التغذية المتعددة الأغراض فقط عند تركيب الدرج الاختياري المزود سعة 650 ورقة.
عدد الصفحات لكل وجه إيقاف* 2 pages per side (صفحتان لكل وجه) 3 pages per side (ثلاث صفحات لكل وجه) 4 صفحات لكل وجه 6 صفحات لكل وجه 9 صفحات لكل وجه 12 صفحة لكل وجه 16 صفحة لكل وجه	طباعة صور الصفحات المتعددة على وجه واحد من الورقة.
Pages per Side Ordering (ترتيب الصفحات لكل وجه) أفقي* Reverse Horizontal (عكس الأفقي) رأسية Reverse Vertical (عكس الرأسية)	لتحديد موضع صور الصفحات المتعددة عند استخدام الصفحات لكل وجه. ملاحظة: يعتمد تحديد الموضع على عدد صور الصفحات واتجاهها.
Pages per Side Orientation (اتجاه الصفحات لكل وجه) تلقائي* عرضي طولي	لتحديد اتجاه المستند متعدد الصفحات عند استخدام الصفحات لكل وجه.
Pages per Side Border (حد الصفحات لكل وجه) لا شيء* متواصل	لطباعة حد حول كل صورة صفحة عند استخدام الصفحات لكل وجه.
النسخ 1-9999 (*1)	تحديد عدد النسخ لكل مهمة طباعة.
Print Area (منطقة الطباعة) عادي* ملاءمة الصفحة Whole Page (الصفحة الكاملة)	تعيين المساحة التي يمكن طباعتها على الورقة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Setup (إعدادات)

عنصر القائمة	الوصف
Printer Language (لغة الطابعة) PCL Emulation (محاكاة PS) محاكاة PS*	لتعيين لغة الطابعة. ملاحظة: لا يؤدي إعداد لغة الطابعة كلغة افتراضية إلى منع برنامج ما من إرسال مهام الطباعة التي تستخدم لغة طابعة أخرى.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Job Waiting (انتظار مهمة) إيقاف* تشغيل	للاحتفاظ بمهام الطباعة التي تتطلب مستلزمات لتمكين طباعة المهام التي لا تتطلب المستلزمات المفقودة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
Job Hold Timeout (زمن إيقاف المهمة) 255-0 (*30)	لتعيين الوقت الذي تنتظره الطابعة بالثواني لتدخل المستخدم قبل إيقاف مهام الطباعة التي تتطلب موارد غير متوفرة، والاستمرار بطباعة مهام أخرى في قائمة انتظار الطباعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
استخدام الطابعة Max Speed (الحد الأقصى للسرعة) الحد الأقصى للإنتاجية*	لتحديد كيفية عمل مجموعة التصوير بالألوان أثناء الطباعة. ملاحظات: • عند التعيين إلى الحد الأقصى للإنتاجية، تقوم مجموعة التصوير بالألوان بالإبطاء أو التوقف أثناء طباعة مجموعات من الصفحات بالأسود فقط. • عند التعيين إلى الحد الأقصى للسرعة، تعمل مجموعة التصوير بالألوان دومًا أثناء الطباعة، سواء أكانت تتم طباعة صفحات ملونة أم بالأسود.
Download Target (هدف التنزيل) ذاكرة الوصول العشوائي (RAM)* القرص	لتحديد موقع حفظ كل الموارد الدائمة، مثل الخطوط ووحدات الماكرو التي تم تنزيلها من الطابعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
Resource Save (حفظ المورد) إيقاف* تشغيل	لتحديد وظيفة الطابعة مع الموارد التي تم تنزيلها، مثل الخطوط ووحدات الماكرو، عندما تتلقى مهمة تتطلب حجمًا أكبر من حجم الذاكرة المتوفر. ملاحظات: • عند التعيين إلى إيقاف، تحتفظ الطابعة فقط بالموارد التي تم تنزيلها إلى أن تصبح الذاكرة مطلوبة. يتم حذف الموارد المرتبطة بلغة الطباعة غير النشطة. • عند التعيين إلى تشغيل، تحتفظ الطابعة بكل الموارد الدائمة التي تم تنزيلها لكل اللغات. إذا لزم الأمر، تعرض الطابعة رسائل تشير إلى أن الذاكرة ممتلئة بدلاً من حذف الموارد الدائمة.
Print All Order (ترتيب طباعة الكل) ترتيب أبجدي* Newest First (الأحدث أولاً) Oldest First (الأقدم أولاً)	لتحديد الترتيب عند اختيار طباعة كل المهام المحجوزة والسرية. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

الجودة

عنصر القائمة	الوصف
Print Mode (وضع الطباعة) أبيض وأسود الألوان*	تعيين كيفية إنشاء الطباعة لمحتوى بالألوان.
دقة الطباعة جودة اللون 4800* 1200 نقطة لكل بوصة	تعيين الدقة للمخرجات المطبوعة. ملاحظة: توفر دقة جودة اللون 4800 مخرجات عالية الجودة بسرعة قصوى.
قثامة الحبر 1 إلى 5 (*4)	تحديد درجة نصوع الصور النصية أو قثامتها.
ألوان نصفية عادي* تفاصيل	لتحسين المخرجات المطبوعة بحيث تكون خطوطها أكثر تجانسًا وحوافها أدق.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
موفر الألوان إيقاف* تشغيل	تقليل كمية مسحوق الحبر المستخدم لطباعة الرسومات والصور. ملاحظة: عند التعيين إلى تشغيل، يتجاوز هذا الإعداد قيمة إعداد قتامة الحبر.
RGB Brightness (إضاءة RGB) من -6 إلى 6 (*0)	ضبط درجة السطوع والتباين وتشبع الألوان في المخرجات الملونة. ملاحظة: لا يؤثر هذا الإعداد في الملفات التي يتم فيها استخدام سمات ألوان CMYK.
RGB Contrast (تباين RGB) 0 إلى 5 (*0)	
RGB Saturation (تشبع RGB) 0 إلى 5 (*0)	
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Advanced Imaging (التصوير المتقدم)

عنصر القائمة	الوصف
Color Balance (توازن الألوان) سماوي من -5 إلى 5 (*0) أرجواني من -5 إلى 5 (*0) أصفر من -5 إلى 5 (*0) أسود من -5 إلى 5 (*0) Reset Defaults (إعادة تعيين الإعدادات الافتراضية)	ضبط كمية مسحوق الحبر المستخدمة لكل لون.
تصحيح الألوان الإيقاف تلقائي* Manual (يدوي)	تعديل إعدادات الألوان المستخدمة لطباعة المستندات. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يقوم الإعداد إيقاف بتعيين الطابعة إلى الحصول على تصحيح الألوان من البرنامج. يقوم الإعداد تلقائي بتعيين الطابعة إلى تطبيق ملفات تعريف الألوان المختلفة على كل عنصر في الصفحة المطبوعة. يسمح الإعداد يدوي بتخصيص تحويلات ألوان RGB أو CMYK التي يتم تطبيقها على كل عنصر في الصفحة المطبوعة.
نماذج الألوان Print Color Samples (نماذج ألوان الطابعة)	لطباعة صفحات عينات لكل من جداول تحويل ألوان RGB و CMYK المستخدمة في الطابعة.
ضبط الألوان	معايرة الطابعة لضبط تغييرات الألوان في المخرجات المطبوعة.
الاستبدال الموضعي للألوان Set Custom CMYK (تعيين قيم CMYK مخصصة)	تعيين قيم CMYK محددة لعشرين من الألوان الموضعية المعروفة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

حساب المهام

عنصر القائمة	الوصف
حساب المهام إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة لإنشاء سجل بمهام الطابعة التي تستلمها. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تركيب ذاكرة فلاش أو قرص ثابت.
تكرار سجل الحساب يوميًا أسبوعيًا شهريًا*	تحديد عدد مرات إنشاء الطابعة لملف السجل.
إجراء السجل عند نهاية التكرار لا شيء*	تحديد استجابة الطابعة عند انتهاء صلاحية حد التكرار. ملاحظة: تُحدد القيمة المحددة في تكرار سجل الحساب عند تنفيذ هذا الإجراء.
إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي نشر السجل الحالي وحذفه	تحديد استجابة الطابعة عندما يوشك القرص الثابت في الطابعة على الامتلاء.
سجل إجراء وشك الامتلاء لا شيء*	إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه إرسال أقدم سجل عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي نشر السجل الحالي وحذفه نشر أقدم سجل وحذفه حذف السجل الحالي حذف أقدم سجل حذف الكل باستثناء الحالي حذف كل السجلات
سجل إجراء الامتلاء لا شيء*	تحديد استجابة الطابعة عند وصول استخدام القرص الثابت إلى الحد الأقصى (100 ميجابايت).
سجل إجراء الامتلاء لا شيء*	إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه إرسال أقدم سجل عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي وحذفه نشر أقدم سجل وحذفه حذف السجل الحالي حذف أقدم سجل حذف الكل باستثناء الحالي حذف كل السجلات
URL to Post Log (عنوان URL لنشر السجل)	تحديد المكان الذي تنشر فيه الطابعة سجلات حساب المهمة.
عنوان البريد الإلكتروني لإرسال السجلات	تحديد عنوان البريد الإلكتروني الذي ترسل إليه الطابعة سجلات حساب المهمة.
بادئة ملف السجل	تحديد البادئة المطلوبة لملفات السجل.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	ملاحظة: يتم استخدام اسم المضيف الحالي المحدد في قائمة TCP/IP كبادئة افتراضية لملف السجل.

XPS

عنصر القائمة	الوصف
طباعة صفحات الخطأ إيقاف* تشغيل	طبّع صفحات الخطأ التي تواجهها الطابعة أثناء معالجة ملف XPS.
Minimum Line Width (الحد الأدنى لعرض السطر) 1-30 (*2)	لتعيين عرض الكتابة الأدنى. ملاحظات: • تستخدم المهام المطبوعة بدقة 1200 نقطة لكل بوصة القيمة مباشرة. • تستخدم المهام المطبوعة بدقة جودة اللون 4800 نصف القيمة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

PDF

عنصر القائمة	الوصف
تغيير الحجم للملازمة إيقاف* تشغيل	تغيير حجم محتوى الصفحة لكي يلائم حجم الورق المحدد.
التعليقات الإيضاحية الطابعة عدم الطابعة*	تحديد ما إذا كان لا بد من طباعة التعليقات الإيضاحية في PDF.
خطأ في طباعة PDF الإيقاف تشغيل*	خطأ في تمكين طباعة PDF.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

PostScript

عنصر القائمة	الوصف
خطأ في طباعة PS إيقاف* تشغيل	لطباعة صفحة تصف خطأ PostScript®. ملاحظة: عندما يحدث خطأ، تتوقف معالجة المهمة وتطبع الطابعة رسالة خطأ، ويتم التخلص من باقي مهمة الطباعة.
Minimum Line Width (الحد الأدنى لعرض السطر) 1-30 (*2)	لتعيين عرض الكتابة الأدنى. ملاحظة: تستخدم المهام المطبوعة بدقة 1200 نقطة لكل بوصة القيمة مباشرة.
وضع بدء قفل PS الإيقاف تشغيل*	تعطيل ملف SysStart.
تجانس الصورة إيقاف* تشغيل	تحسين التباين والوضوح في الصور منخفضة الدقة. ملاحظة: لا يؤثر هذا الإعداد في الصور التي تصل دقتها إلى 300 نقطة لكل بوصة أو أعلى.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
أولوية الخط دائم* Flash/Disk (مؤقت/قرص)	إنشاء ترتيب البحث عن الخطوط. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يقوم الخيار دائم بتعيين الطابعة للبحث في ذاكرتها عن الخط المطلوب قبل البحث في ذاكرة الفلاش أو القرص الثابت الخاص بالطابعة. يقوم الخيار ذاكرة فلاش/قرص بتعيين الطابعة للبحث في ذاكرة الفلاش أو القرص الثابت الخاص بالطابعة عن الخط المطلوب قبل البحث في ذاكرة الطابعة. يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تركيب ذاكرة فلاش أو قرص ثابت.
Wait Timeout (مهلة الانتظار) الإيقاف تشغيل* (40 ثانية)	لتمكين الطابعة من الانتظار للحصول على المزيد من البيانات قبل إلغاء مهمة طباعة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

دقق بيانات

عنصر القائمة	الوصف
مصدر الخط دائم* القرص ذاكرة محمولة الكل	لاختيار المصدر الذي يسمي تحديد الخط الافتراضي. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يظهر كل من خيارَي الفلاش والقرص فقط عند تركيب ذاكرة فلاش أو قرص ثابت للطابعة. ليظهر كل من خيارَي فلاش والقرص، تأكد من أنهما غير محميين من القراءة أو الكتابة.
اسم الخط *Courier	لتحديد خط من مصدر الخطوط المحدد.
مجموعة الرموز *10U PC-8	لتحديد مجموعة الرموز لاسم كل خط. ملاحظة: مجموعة الرموز هي عبارة عن مجموعة من الحروف الأبجدية والرقمية وعلامات الترقيم والرموز الخاصة. تدعم مجموعات الرموز اللغات المختلفة أو برامج محددة مثل رموز الرياضيات الخاصة بالنص العلمي.
درجة الميل 0.08-100 (*10)	لتحديد مقياس الخطوط للخطوط الثابتة أو أحادية المسافة. ملاحظة: يشير مقياس الخطوط إلى عدد الأحرف ذات المسافات الثابتة لكل بوصة أفقية.
Orientation (الاتجاه) الاتجاه الطولي* عرضي العكس الطولي العكس الأفقي	لتحديد اتجاه النص والرسومات على الصفحة.
الأسطر بكل صفحة 1-255	لتحديد عدد الأسطر في النص لكل صفحة تمت طباعتها عبر دقق بيانات PCL®. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يقوم عنصر القائمة هذا بتنشيط آلية التباعد الرأسي الذي يؤدي إلى طباعة عدد الأسطر المطلوبة المحدد بين هوامش الصفحة الافتراضية. 60 هو إعداد في الولايات المتحدة. 64 هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
PCL5 Minimum Line Width (الحد الأدنى لعرض السطر في PCL5) 1-30 (*2)	تعيين الحد الأدنى لعرض الكتابة في الحروف الأولى في أي مهمة مطبوعة بمعدل 1200 نقطة لكل بوصة.
PCLXL Minimum Line Width (الحد الأدنى لعرض السطر في PCLXL) 1-30 (*2)	
A4 Width (عرض A4) 198 مم* 203 ملم	لتعيين عرض الصفحة المنطقية على ورق بحجم A4. ملاحظة: الصفحة المنطقية هي الفراغ على الصفحة الفعلية حيث تتم طباعة البيانات.
Auto CR after LF (إرجاع حرف تلقائي بعد تغذية السطر) إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة على الرجوع إلى أول السطر بعد أمر تحكم تغذية السطر. ملاحظة: الرجوع إلى أول السطر هو آلية تعطي أوامر للطابعة بتحريك مؤشر المؤشر إلى الموضع الأول على السطر نفسه.
Auto LF after CR (تغذية سطر تلقائية بعد إرجاع الحرف) إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة على إضافة سطر بعد أمر تحكم الرجوع إلى أول السطر.
Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج) Assign MP Feeder (تخصيص وحدة تغذية متعددة الأغراض) تعيين الدرج [x] Assign Manual Paper (تخصيص الورق اليدوي) تعيين الأطراف اليدوية عرض إعدادات المصنع الافتراضية استعادة الإعدادات الافتراضية	<ul style="list-style-type: none"> تهيئة الطابعة للعمل مع برنامج تشغيل طباعة مختلف أو تطبيق مخصص يستخدم مجموعة مختلفة من نماذج المصدر لطلب مصدر ورق محدد. عرض القيمة الافتراضية للمصنع المعينة لكل مصدر ورق. استعادة قيم إعادة ترقيم الدرج إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
Print Timeout (زمن توقف الطابعة) الإيقاف تشغيل* (90 ثانية)	لتعيين الطابعة لإنهاء مهمة طباعة بعد البقاء في وضع الخمول للفترة المحددة من الوقت.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

HTML

عنصر القائمة	الوصف
اسم الخط *Times	تعيين الخط المستخدم لطباعة مستندات HTML.
Font Size (حجم الخط) 1-255 (*12)	تعيين حجم الخط المستخدم لطباعة مستندات HTML.
Scale (تغيير الحجم) 1-400% (*100)	توسيع نطاق مستندات HTML للطباعة.
Orientation (الاتجاه) الاتجاه الطولي* عرضي	لتعيين اتجاه الصفحة لمستندات HTML.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Margin Size (حجم الهوامش) 8-255 مم (*19)	لتعيين هوامش الصفحة لمستندات HTML.
Backgrounds (خلفيات) عدم الطباعة الطباعة*	طباعة المعلومات الخلفية أو الرسومات لمستندات HTML.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

صورة

عنصر القائمة	الوصف
"ملاءمة تلقائية" تشغيل إيقاف*	تحديد أفضل إعداد متاح لحجم الورق واتجاه الصورة. ملاحظة: عند تعيين عنصر القائمة هذا إلى تشغيل، سيتجاوز إعدادات التحجيم والاتجاه للصورة.
Invert (تبديل) إيقاف* تشغيل	لعكس الصور أحادية اللون ثنائية الدرجة. ملاحظة: لا ينطبق عنصر القائمة هذا على تنسيقات صور GIF أو JPEG.
Scaling (ضبط الحجم) Anchor Top Left (إرساء إلى أعلى يساراً) الملاءمة المثلى* Anchor Center (إرساء في الوسط) Fit Height/Width (تناسب الارتفاع/العرض) Fit Height (تناسب الارتفاع) Fit Width (تناسب العرض)	ضبط الصورة لملاءمة المساحة التي يمكن طباعتها. ملاحظة: عند تعيين الملاءمة التلقائية إلى تشغيل، يتم تعيين التحجيم تلقائياً إلى الملاءمة المثلى.
Orientation (الاتجاه) الاتجاه الطولي* عرضي العكس الطولي العكس الأفقي	تحديد اتجاه النص والرسومات على الصفحة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

الورق

Tray Configuration (تكوين الدرج)

عنصر القائمة	الوصف
Default Source (المصدر الافتراضي) الدرج [1] (*x) Multipurpose Feeder (وحدة التغذية متعددة الاستخدامات) ورق يدوي التغذية اليدوية للأطرف	تعيين مصدر الورق لكل مهام الطباعة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Paper Size/Type (حجم الورق/نوعه) الدرج [X] Multipurpose Feeder (وحدة التغذية متعددة الاستخدامات) ورق يدوي التغذية اليدوية للأطراف	تحديد حجم الورق أو نوع الورق الذي يتم تحميله في كل مصدر ورق.
Substitute Size (استبدال الحجم) الإيقاف Statement/A5 Letter/A4 كل الخيارات المدرجة*	تعيين الطابعة على استبدال حجم ورق محدد إذا لم يتم تحميل الحجم المطلوب في أي مصدر ورق. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يطلب الإعداد إيقاف المستخدم بتحميل الطابعة بحجم الورق المطلوب. يقوم الإعداد Statement/A5 بطباعة مستند بحجم A5 على statement عند تحميل مهام statement أو مهام بحجم statement على حجم ورق A5 عند تحميل A5. يظهر Statement/A5 فقط في Embedded Web Server. يقوم الإعداد Letter/A4 بطباعة مستند بحجم A4 على letter عند تحميل مهام letter أو مهام بحجم letter على حجم ورق A4 عند تحميل letter. يحل الإعداد كل الخيارات المدرجة محل Letter/A4.
"تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" كاسيت* يدوي First (الأول)	تحديد أداء وحدة التغذية متعددة الأغراض. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يؤدي إعداد كاسيت إلى تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض كمصدر تلقائي للورق. يؤدي إعداد يدوي إلى تعيين وحدة التغذية متعددة الأغراض لمهام الطابعة بالتغذية اليدوية فقط. يؤدي إعداد أولاً إلى تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض كمصدر أساسي للورق.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Media Configuration (تكوين الوسائط)

Universal Setup (الإعداد العالمي)

عنصر القائمة	الوصف
Units of Measure (وحدات القياس) بوصات مليمترات	تحديد وحدة قياس الورق العالمي. ملاحظة: البوصة هي إعداد المصنع الافتراضي في الولايات المتحدة. المليمتر هو إعداد المصنع الافتراضي الدولي.
Portrait Width (العرض الرأسي) 3-52 بوصة (*8.5) 76-1321 مم (*216)	تعيين العرض الرأسي للورق العالمي.
Portrait Height (الارتفاع الرأسي) 3-52 بوصة (*14) 76.2-1321 مم (*356)	تعيين الارتفاع الرأسي للورق العالمي.
Feed Direction (اتجاه التغذية) الحافة القصيرة* Long Edge (حافة طويلة)	تعيين الطابعة لاختيار الورق من اتجاه الحافة القصيرة إلى الحافة الطويلة. ملاحظة: تظهر الحافة الطويلة فقط إذا كانت الحافة الأطول أقصر من الحد الأقصى للعرض المدعوم.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Media Types (أنواع الوسائط)

عنصر القائمة	الوصف
ورق عادي البطاقات معاد تدويره ورق مصقول الملصقات ملصقات الفينيل ورق فاخر ظرف ورق ذو رأسية مطبوعة مسبقًا ورق ملون خفيف ثقل خشن/قطن نوع الورق المخصص [X]	تحديد مادة الورق ووزنه واتجاهه.

برنامج تشغيل USB

Flash Drive Print (طباعة من محرك أقراص فلاش)

عنصر القائمة	الوصف
عدد النسخ 1-9999 (*1)	تحديد عدد النسخ.
Paper Source (مصدر الورق) الدرج [1] (*x) Multipurpose Feeder (وحدة التغذية متعددة الاستخدامات) ورق يدوي التغذية اليدوية للأطرف	لتعيين مصدر الورق لمهمة الطباعة.
اللون الإيقاف تشغيل*	طباعة ملف على محرك أقراص فلاش بالألوان.
ترتيب (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (2,3,1)*	لإبقاء صفحات مهمة طباعة مكدسة بترتيب تسلسلي لا سيما عند طباعة نسخ متعددة من المهمة.
جوانب على وجه واحد* على الوجهين	تحديد ما إذا كنت تريد الطباعة على وجه واحد من الورق أم على الوجهين.
نمط القلب حافة طويلة* Short Edge (حافة قصيرة)	تحديد وجه الورقة الذي تريد أن يتم ربطه عند تنفيذ الطباعة على الوجهين.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
عدد الصفحات لكل وجه إيقاف* 2 pages per side (صفحتان لكل وجه) 3 pages per side (ثلاث صفحات لكل وجه) 4 صفحات لكل وجه 6 صفحات لكل وجه 9 صفحات لكل وجه 12 صفحة لكل وجه 16 صفحة لكل وجه	طباعة صور الصفحات المتعددة على وجه واحد من الورقة.
Pages per Side Ordering (ترتيب الصفحات لكل وجه) أفقي* Reverse Horizontal (عكس الأفقي) Reverse Vertical (عكس الرأسية) رأسية	تحديد موضع الصور في المستند المتعدد الصفحات عند استخدام قائمة عدد الصفحات لكل وجه.
Pages per Side Orientation (اتجاه الصفحات لكل وجه) تلقائي* عرضي طولي	تحديد اتجاه الصور في المستند المتعدد الصفحات عند استخدام قائمة الصفحات لكل وجه.
Pages per Side Border (حد الصفحات لكل وجه) لا شيء* متواصل	طباعة حد حول كل صورة صفحة عند استخدام قائمة الصفحات لكل وجه.
Separator Sheets (الأوراق الفاصلة) إيقاف* Between Copies (بين النسخ) Between Jobs (بين المهام) Between Pages (بين الصفحات)	لإدخال أوراق فاصلة فارغة عند الطباعة.
Separator Sheet Source (مصدر الأوراق الفاصلة) الدرج [1] (*x) Multipurpose Feeder (وحدة التغذية متعددة الاستخدامات)	تحديد مصدر الورق للورقة الفاصلة.
Blank Pages (صفحات فارغة) عدم الطباعة* الطباعة	طباعة صفحات فارغة في مهمة طباعة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Network/Ports (الشبكة/المنافذ)

Network Overview (نظرة عامة حول شبكة الاتصال)

الوصف	عنصر القائمة
تحديد نوع اتصال شبكة الاتصال. ملاحظة: يتوفر خيار لاسلكي فقط في الطابعات المتصلة بشبكة اتصال لاسلكية.	Active Adapter (مهايئ نشط) تلقائي* Standard Network (شبكة قياسية) Wireless (لاسلكي)
عرض حالة الاتصال الخاصة بشبكة اتصال الطابعة.	"حالة شبكة الاتصال"
عرض حالة شبكة الاتصال على الشاشة.	عرض حالة شبكة الاتصال على الطابعة الإيقاف تشغيل*
عرض سرعة بطاقة شبكة الاتصال النشطة الحالية.	Speed, Duplex (السرعة، على الوجهين)
عرض عنوان IPv4.	IPv4
عرض كل عناوين IPv6.	All IPv6 Addresses (كل عناوين IPv6)
إعادة تعيين جميع اتصالات الشبكة النشطة بالطابعة. ملاحظة: يزيل هذا الإعداد جميع إعدادات تكوين الشبكة.	إعادة تشغيل ملقم الطباعة
لتعيين الوقت قبل أن تلغي الطابعة مهمة طباعة على شبكة الاتصال.	Network Job Timeout (زمن توقف مهمة الشبكة) الإيقاف تشغيل* (90 ثانية)
طباعة صفحة شعار.	صفحة شعار إيقاف* تشغيل
تمكين الطابعة للاتصال بشبكة اتصال.	تمكين اتصالات شبكة الاتصال الإيقاف تشغيل*
تمكين بروتوكول اكتشاف طبقة الارتباط (LLDP) في الطابعة.	تمكين بروتوكول اكتشاف طبقة الارتباط LLDP إيقاف* تشغيل
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Wireless (لاسلكي)

ملاحظة: تتوفر هذه القائمة فقط في الطابعات المتصلة بشبكة اتصال Wi-Fi أو بطابعات تحتوي على محوّل شبكة اتصال لاسلكية.

عنصر القائمة	الوصف
<p>الإعداد على لوحة الطابعة</p> <p>اختيار "شبكة اتصال"</p> <p>إضافة شبكة اتصال Wi-Fi</p> <p>Network Name (اسم شبكة الاتصال)</p> <p>وضع الشبكة</p> <p>Infrastructure (البنية الأساسية)</p> <p>Wireless Security Mode (وضع الأمان اللاسلكي)</p> <p>معطل*</p> <p>"WEP"</p> <p>WPA2/WPA - Personal</p> <p>WPA2 - Personal</p> <p>802.1x - RADIUS</p>	<p>تهيئة اتصال Wi-Fi باستخدام لوحة التحكم.</p> <p>ملاحظة: يمكن تهيئة 802.1x - RADIUS من Embedded Web Server فقط.</p>
<p>الاتصال بشبكة اتصال لاسلكية</p> <p>اكتشاف WPS تلقائيًا</p> <p>إيقاف</p> <p>تشغيل*</p> <p>بدء طريقة النسخ بضغط زر</p> <p>أسلوب Start PIN Method</p>	<p>إنشاء شبكة اتصال Wi-Fi وتمكين أمان شبكة الاتصال.</p> <p>ملاحظات:</p> <ul style="list-style-type: none"> • يظهر إعداد اكتشاف WPS تلقائيًا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي على WEP. • يوصل الإعداد بدء طريقة النسخ بضغط زر الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi عن طريق الضغط على الأزرار الموجودة بكل من الطابعة ونقطة الوصول (الموجه اللاسلكي) خلال وقت محدد. • يوصل الإعداد بدء طريقة رقم PIN الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi عند إدخال رقم PIN موجود على الطابعة في إعدادات الاتصال اللاسلكي الخاصة بنقطة الوصول.
<p>وضع الشبكة</p> <p>نوع BSS (ضبط الخدمة الأساسي)</p> <p>البنية الأساسية*</p>	<p>لتحديد وضع شبكة الاتصال.</p>
<p>التوافق</p> <p>802.11b/g/n (2,4 جيجاهرتز)*</p> <p>802.11a/b/g/n/ac (2,4 جيجاهرتز/5 جيجاهرتز)</p> <p>802.11a/n/ac (5 جيجاهرتز)</p>	<p>لتحديد المعيار لشبكة اتصال Wi-Fi.</p> <p>ملاحظة: يظهر 802.11a/b/g/n/ac (2,4 جيجاهرتز/5 جيجاهرتز) و 802.11a/n/ac (5 جيجاهرتز) فقط عند تثبيت خيار Wi-Fi.</p>
<p>Wireless Security Mode (وضع الأمان اللاسلكي)</p> <p>معطل*</p> <p>"WEP"</p> <p>WPA2/WPA-Personal</p> <p>WPA2-Personal</p> <p>802.1x - RADIUS</p>	<p>لتعيين وضع الأمان لتوصيل الطابعة بالأجهزة التي تدعم اتصال Wi-Fi.</p> <p>ملاحظة: يمكن تهيئة 802.1x - RADIUS من Embedded Web Server فقط.</p>
<p>WEP Authentication Mode (وضع المصادقة WEP)</p> <p>تلقائي*</p> <p>فتح</p> <p>مشترك</p>	<p>لتعيين نوع بروتوكول التشفير اللاسلكي (WEP) للطابعة.</p> <p>ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع أمان الاتصال اللاسلكي إلى WEP.</p>
<p>تعيين مفتاح WEP</p>	<p>لتحديد كلمة مرور WEP لضمان اتصال Wi-Fi آمن.</p>
<p>WPA2/WPA Personal</p> <p>AES</p>	<p>لتعيين أمان Wi-Fi من خلال الوصول المحمي بتقنية Wi-Fi (WPA).</p> <p>ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع أمان الاتصال اللاسلكي إلى WPA2/WPA-Personal.</p>
<p>تعيين Pre-Shared Key (المفتاح المشترك سابقًا)</p>	<p>لتعيين كلمة المرور لضمان اتصال Wi-Fi آمن.</p>

عنصر القائمة	الوصف
WPA2-Personal AES	لتمكين أمان Wi-Fi من خلال WPA2. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع أمان الاتصال اللاسلكي إلى WPA2-Personal.
وضع التشفير 802.1x +WPA *WPA2	لتمكين أمان Wi-Fi من خلال معيار 802.1x. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع أمان الاتصال اللاسلكي إلى 802.1x - RADIUS. يمكن تهيئة 802.1x - RADIUS من Embedded Web Server فقط.
IPv4 تمكين DHCP تشغيل* إيقاف تعيين عنوان IP ثابت عنوان IP Netmask (قناع الشبكة) Gateway (مدخل)	لتمكين إعدادات IPv4 وتثبيتها في الطابعة.
IPv6 تمكين IPv6 تشغيل* إيقاف تمكين DHCPv6 تشغيل إيقاف* Stateless Address Autoconfiguration (تكوين تلقائي غير محدد الحالة للعنوان) تشغيل* إيقاف DNS Server Address (عنوان ملقم WINS) Manually Assigned IPv6 Address (عنوان IPv6 المعين يدوياً) Manually Assigned IPv6 Router (موجه IPv6 المعين يدوياً) Address Prefix (بادئة العنوان) All IPv6 Addresses (كل عناوين IPv6) All IPv6 Router Addresses (كل عناوين موجه IPv6)	لتمكين إعدادات IPv6 وتثبيتها في الطابعة.
"عنوان شبكة الاتصال" UAA LAA	اعرض عناوين الشبكة.
PCL SmartSwitch الإيقاف تشغيل*	لتعيين الطابعة لتنتقل إلى محاكاة PCL تلقائياً عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية. ملاحظة: في حال إيقاف تشغيل PCL SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.
PS SmartSwitch الإيقاف تشغيل*	لتعيين الطابعة لتنتقل إلى محاكاة PS تلقائياً عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطابعة الافتراضية. ملاحظة: في حال إيقاف تشغيل PS SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.

عنصر القائمة	الوصف
Job Buffering (التخزين المؤقت للمهمة) تشغيل إيقاف*	لتخزين مهام الطباعة مؤقتًا على قرص الطابعة الصلب قبل الطباعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
MAC PS الثنائي تلقائي* تشغيل إيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يعمل الإعداد تشغيل على معالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة. يعمل الإعداد إيقاف كعامل تصفية لمهام الطباعة باستخدام البروتوكول القياسي.

Wi-Fi Direct

عنصر القائمة	الوصف
تمكين Wi-Fi Direct تشغيل إيقاف*	تعيين الطباعة للاتصال مباشرة مع الأجهزة التي تحتوي على Wi-Fi.
اسم Wi-Fi Direct	حدد اسم شبكة اتصال Wi-Fi Direct.
كلمة مرور Wi-Fi Direct	عَيِّن كلمة المرور لمصادقة المستخدمين على اتصال Wi-Fi والتحقق منهم.
إظهار كلمة المرور على صفحة الإعداد إيقاف تشغيل*	أظهر كلمة مرور Wi-Fi Direct على صفحة إعداد الشبكة.
رقم القناة المفضلة 11-1 تلقائي*	تعيين القناة المفضلة لشبكة اتصال Wi-Fi.
عنوان IP الخاص بمالك المجموعة	تحديد عنوان IP الخاص بمالك المجموعة.
الموافقة التلقائية على الطلبات بضغط زر إيقاف* تشغيل	الموافقة على طلبات الاتصال بشبكة الاتصال تلقائيًا. ملاحظة: إن الموافقة على العملاء تلقائيًا غير آمنة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

إيثرنت

عنصر القائمة	الوصف
سرعة الشبكة	عرض سرعة مهائى شبكة الاتصال النشط.
IPv4 تمكين DHCP (تشغيل*) تعيين عنوان IP ثابت	تهيئة إعدادات IPv4.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
IPv6 تمكين IPv6 (تشغيل*) تمكين DHCPv6 (إيقاف*) تكوين تلقائي غير محدد الحالة للعنوان (تشغيل*) DNS Server Address (عنوان ملقم WINS) Manually Assigned IPv6 Address (عنوان IPv6 المعين يدويًا) Manually Assigned IPv6 Router (موجه IPv6 المعين يدويًا) بادئة العنوان (64*) All IPv6 Addresses (كل عناوين IPv6) All IPv6 Router Addresses (كل عناوين موجه IPv6)	تهيئة إعدادات IPv6.
"عنوان شبكة الاتصال" UAA LAA	تحديد عنوان شبكة الاتصال.
PCL SmartSwitch الإيقاف تشغيل*	لتعيين الطابعة لتنتقل إلى محاكاة PCL تلقائيًا عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطباعة الافتراضية. ملاحظة: في حال تعطيل PCL SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطباعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.
PS SmartSwitch الإيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة لتنتقل إلى محاكاة PostScript تلقائيًا عندما تتطلب مهمة طباعة ذلك، بغض النظر عن لغة الطباعة الافتراضية. ملاحظة: في حال تعطيل PCL SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطباعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.
Job Buffering (التخزين المؤقت للمهمة) إيقاف* تشغيل	تخزين المهام مؤقتًا على القرص الثابت قبل إجراء الطباعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
MAC PS الثنائي تلقائي* تشغيل الإيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يقوم إعداد تلقائي بمعالجة مهام الطباعة من أجهزة الكمبيوتر باستخدام إما نظام التشغيل Windows أو Macintosh. يعمل الإعداد إيقاف كعامل تصفية لمهام الطباعة PostScript باستخدام البروتوكول القياسي.
إيثترنت ذات كفاءة في توفير الطاقة تشغيل الإيقاف تلقائي*	لتخفيض استهلاك الطاقة عندما لا تتلقى الطابعة أي بيانات من شبكة اتصال Ethernet.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

TCP/IP

ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المرفقة بخوادم الطباعة.

عنصر القائمة	الوصف
تعيين اسم المضيف	لتعيين اسم المضيف الحالي لعنوان TCP/IP.
Domain Name (اسم المجال)	تعيين اسم المجال.
Allow DHCP/BOOTP to update NTP server (السماح لـ DHCP/BOOTP بتحديث خادم NTP) إيقاف تشغيل*	السماح لعملاء DHCP و BOOTP بتحديث إعدادات NTP للطابعة.
اسم Zero Configuration	تحديد اسم خدمة لشبكة zero configuration.
Enable Auto IP (تمكين IP تلقائي) إيقاف تشغيل*	تعيين عنوان IP تلقائيًا.
DNS Server Address (عنوان ملقم DNS)	تعيين عنوان خادم نظام اسم المجال الحالي (DNS).
عنوان ملقم DNS الاحتياطي	تحديد عناوين خادم DNS الاحتياطي.
عنوان ملقم DNS الاحتياطي 2	
عنوان ملقم DNS الاحتياطي 3	
Domain Search Order (طلب بحث المجال)	تحديد قائمة بأسماء المجالات لتحديد موقع الطابعة ومصادرها الموجودة في مجالات مختلفة على الشبكة.
تمكين DDNS إيقاف تشغيل*	لتحديث إعدادات DNS الديناميكي.
DDNS TTL 300-31536000 ثانية (*3600)	تحديد إعدادات DDNS الحالية.
TTL الافتراضي 5-254 ثانية (*254)	
DDNS Refresh Time (وقت تحديث DDNS) 300-31536000 ثانية (*604800)	
Enable mDNS (تمكين mDNS) إيقاف تشغيل*	تحديث إعدادات DNS للبحث المتعدد.
WINS Server Address (عنوان ملقم WINS)	تحديد عنوان الخادم لخدمة (WINS) (Windows Internet Name Service).
تمكين BOOTP إيقاف تشغيل*	السماح لـ BOOTP بتعيين عنوان IP للطابعة.
قائمة الملقم المقيدة	تحديد عناوين IP المسموح لها بالاتصال بالطابعة عبر TCP/IP. ملاحظات: • استخدام فاصلة للفصل بين عناوين IP. • يمكنك إضافة حتى 50 عنوان IP.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Restricted Server List Options (خيارات قائمة الخادم المقيدة) حظر كل المنافذ* Block Printing Only (حظر الطباعة فقط) Block Printing and HTTP Only (حظر الطباعة و HTTP فقط)	تحديد خيار الوصول إلى عناوين IP غير المدرجة في القائمة.
MTU 1500–256 (1500)*	تحديد معلمة وحدة أقصى حد للإرسال (MTU) لاتصالات TCP.
Raw Print Port (منفذ الطباعة البسيطة) 65535–1 (9100)*	تحديد رقم منفذ بسيط للطابعات المتصلة على شبكة.
Outbound Traffic Maximum Speed (أقصى سرعة لنقل البيانات الصادرة) إيقاف* تشغيل 1000000–100 (100000)*	تعيين الحد الأقصى لسرعة النقل الخاصة بالطابعة.
تمكين TLSv1.0 إيقاف تشغيل*	تمكين بروتوكول TLSv1.0.
تمكين TLSv1.1 إيقاف تشغيل*	تمكين بروتوكول TLSv1.1.
قائمة تشفير SSL	تحديد خوارزميات التشفير التي يجب استخدامها لاتصالات SSL أو TLS.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

SNMP

ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطباعة.

عنصر القائمة	الوصف
SNMP الإصداران 1 و 2c تمكين إيقاف تشغيل* السماح لمجموعة SNMP إيقاف تشغيل* Enable PPM MIB (تمكين PPM MIB) إيقاف تشغيل* مجتمع SNMP	تكوين بروتوكول إدارة الشبكة البسيط (SNMP) الإصداران 1 و 2c لتنشيط برامج تشغيل الطابعة وتطبيقاتها.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
SNMP الإصدار 3 تمكين إيقاف تشغيل* اسم السياق Set Read/Write Credentials (تعيين بيانات اعتماد القراءة / الكتابة) اسم المستخدم كلمة مرور المصادقة كلمة مرور الخصوصية Set Read-only Credentials (تعيين بيانات اعتماد القراءة فقط) اسم المستخدم كلمة مرور المصادقة كلمة مرور الخصوصية Authentication Hash (تجزئة المصادقة) "MD5" *SHA1 Minimum Authentication Level (أدنى مستوى للمصادقة) No Authentication, No Privacy (لا توجد مصادقة، لا توجد خصوصية) Authentication, No Privacy (توجد مصادقة، لا توجد خصوصية) المصادقة، الخصوصية* Privacy Algorithm (خوارزمية الخصوصية) DES *AES-128	تكوين SNMP الإصدار 3 لتثبيت أمان الطابعة وتحديثه.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

IPSec

ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
IPSec الإيقاف تشغيل*	تمكين أمان بروتوكول الإنترنت (IPSec).
التهيئة الأساسية افتراضي* التوافق أمن	تعيين تهيئة IPSec الأساسية.
اقتراح مجموعة DH (Diffie-Hellman) *(14) modp2048 (modp3072 (15 (16) modp4096 (17) modp6144	تعيين تهيئة IPSec الأساسية. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على التوافق.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
<div>Proposed Encryption Method (طريقة التشفير المقترحة)</div> <div>3DES</div> <div>*AES</div>	<div>تعيين طريقة التشفير.</div> <div>ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على التوافق.</div>
<div>Proposed Authentication Method (طريقة المصادقة المقترحة)</div> <div>SHA1</div> <div>*SHA256</div> <div>SHA512</div>	<div>تعيين طريقة المصادقة.</div> <div>ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على التوافق.</div>
<div>عمر IKE SA (بالساعات)</div> <div>1</div> <div>2</div> <div>4</div> <div>8</div> <div>*24</div>	<div>تحديد فترة انتهاء صلاحية IKE SA.</div> <div>ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على أمن.</div>
<div>عمر IPsec SA (بالساعات)</div> <div>1</div> <div>2</div> <div>4</div> <div>*8</div> <div>24</div>	<div>تحديد فترة صلاحية IPsec SA.</div> <div>ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على أمن.</div>
<div>IPsec Device Certificate (شهادة جهاز IPsec)</div>	<div>تحديد شهادة IPsec.</div>
<div>الاتصالات المصادقة باستخدام المفتاح المشترك مسبقاً</div> <div>المضيف [x]</div>	<div>تهيئة الاتصالات المصادقة للطابعة.</div>
<div>الاتصالات المصادقة للشهادة</div> <div>المضيف [x] العنوان [/الشبكة الفرعية]</div>	
<div>ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.</div>	

802.1x

ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بمقومات الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
نشط إيقاف* تشغيل	للسماح للطابعة بالانضمام إلى شبكات الاتصال التي تتطلب المصادقة قبل السماح بالوصول.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

تكوين LPD

ملاحظة: تظهر هذه القائمة فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بمقومات الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
مهلة LPD 0-65535 ثانية (*90)	تعيين قيمة زمن التوقف لإيقاف خادم البرنامج الخفي لطباعة الخطوط (LPD) عن انتظار مهام الطباعة المعلقة أو غير الصالحة إلى أجل غير مسمى.
صفحة شعار LPD إيقاف* تشغيل	طباعة صفحة شعار لجميع مهام طباعة LPD. ملاحظة: صفحة الشعار هي الصفحة الأولى من مهمة الطباعة المستخدمة كفاصل بين مهام الطباعة ولتعريف منشئ طلب مهمة الطباعة.
صفحة فيلم LPD إيقاف* تشغيل	طباعة صفحة ملحقة لجميع مهام طباعة LPD. ملاحظة: الصفحة الملحقة هي الصفحة الأخيرة في مهمة الطباعة.
تحويل حرف إرجاع LPD إيقاف* تشغيل	تمكين تحويل الرجوع إلى أول السطر. ملاحظة: الرجوع إلى أول السطر هو آلية تعطي أوامر للطابعة بتحريك مؤشر إلى الموضع الأول على السطر نفسه.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

إعدادات HTTP/FTP

عنصر القائمة	الوصف
Enable HTTP Server (تمكين ملقم HTTP) الإيقاف تشغيل*	الوصول إلى خادم الويب المضمن لمراقبة الطابعة وإدارتها.
تمكين HTTPS الإيقاف تشغيل*	تمكين بروتوكول النقل الآمن للنصوص التشعبية (HTTPS) لتشفير نقل البيانات من ملقم الطباعة وإليه.
فرض اتصالات HTTPS تشغيل إيقاف*	إجبار الطباعة على استخدام اتصالات HTTPS.
تمكين FTP/TFTP الإيقاف تشغيل*	إرسال ملفات باستخدام FTP/TFTP.
مجالات محلية	تحديد أسماء مجالات لخادم HTTP و FTP.
عنوان IP الوكيل لـ HTTP	تكوين إعدادات خادم HTTP و FTP.
عنوان IP الوكيل لـ FTP	
HTTP Default IP Port (منفذ IP الافتراضي لـ HTTP)	
HTTPS Device Certificate (شهادة جهاز HTTPS)	
FTP Default IP Port (منفذ IP الافتراضي لـ FTP)	
Timeout for HTTP/FTP Requests (انتهاء وقت طلبات HTTP/FTP) 1-299 (*30)	تحديد الفترة الزمنية قبل توقف اتصال الخادم.
Retries for HTTP/FTP Requests (إعادة محاولات طلبات HTTP/FTP) 1-299 (*3)	تعيين عدد محاولات إعادة الاتصال بخادم HTTP/FTP.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

ThinPrint

عنصر القائمة	الوصف
ThinPrint إيقاف* تشغيل	الطباعة باستخدام ThinPrint.
رقم المنفذ من 4000 إلى 4999 (*4000)	تعيين رقم المنفذ ل خادم ThinPrint.
Bandwidth (bits/sec) (النطاق الترددي (بت/ث)) 100-1000000 (*0)	تعيين سرعة إرسال البيانات في بيئة ThinPrint.
Packet Size (kbytes) (حجم الحزمة (كيلوبايت)) من 0 إلى 64000 (*0)	تعيين حجم الحزمة لإرسال البيانات.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

USB

عنصر القائمة	الوصف
PCL SmartSwitch الإيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة لكي يتم التحويل إلى محاكاة PCL عندما يتطلب ذلك مهمة طباعة يتم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن اللغة الافتراضية للطابعة. ملاحظة: في حال تعطيل PCL SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.
PS SmartSwitch الإيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة لكي يتم التحويل إلى محاكاة PostScript عندما يتطلب ذلك مهمة طباعة يتم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن اللغة الافتراضية للطابعة. ملاحظة: في حال تعطيل PCL SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.
Job Buffering (التخزين المؤقت للمهمة) إيقاف* تشغيل	تخزين المهام مؤقتاً على القرص الثابت قبل إجراء الطباعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
MAC PS الثنائي تلقائي* تشغيل الإيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية. ملاحظات: • يقوم إعداد تلقائي بمعالجة مهام الطباعة من أجهزة الكمبيوتر باستخدام إما نظام التشغيل Windows أو Macintosh. • يعمل الإعداد إيقاف كعامل تصفية لمهام الطباعة PostScript باستخدام البروتوكول القياسي.
Enable USB Port (USB) إيقاف تشغيل*	تمكين منفذ برنامج تشغيل USB الأمامي.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

تقييد الوصول إلى الشبكة الخارجية

عنصر القائمة	الوصف
تقييد الوصول إلى الشبكة الخارجية إيقاف* تشغيل	لتقييد الوصول إلى مواقع شبكة الاتصال.
عنوان شبكة الاتصال الخارجية	لتحديد عناوين شبكة الاتصال ذات الوصول المقيد.
عنوان البريد الإلكتروني للإخطارات	لتحديد عنوان بريد إلكتروني لإرسال إخطار بالأحداث المسجلة.
تردد Ping 1-300 (*10)	لتحديد المدة الفاصلة لاستعلام شبكة الاتصال بالثواني.
الموضوع	تحديد موضوع ورسالة الإخطار بالبريد الإلكتروني.
الرسالة	
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Security (الأمان)

Login Methods (طرق تسجيل الدخول)

Manage Permissions (إدارة الأذونات)

عنصر القائمة	الوصف
الوصول إلى الوظيفة إدارة الاختصارات Modify Address Book (تعديل دفتر العناوين) Create Profiles (إنشاء ملفات تعريف) Manage Bookmarks (إدارة الإشارات المرجعية) Flash Drive Print (طباعة من محرك أقراص فلاش) Flash Drive Color Printing (طباعة ملونة من محرك الأقراص المحمول) Held Jobs Access (الوصول إلى المهام الموقوفة) استخدام ملفات التعريف إلغاء مهام في الجهاز تغيير اللغة Internet Printing Protocol (IPP) (بروتوكول الطباعة من الإنترنت) B/W Print (طباعة بالأبيض والأسود) Color Print (طباعة بالألوان)	التحكم في الوصول إلى وظائف الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
قوائم الإدارة قائمة Security (الأمان) قائمة Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ) Paper Menu (قائمة الورق) القائمة قوائم Function Configuration (تكوين الوظائف) قائمة Supplies (مستلزمات الطابعة) قائمة "بطاقة الخيارات" SE Menu (قائمة PDF) قائمة Device (الجهاز)	التحكم في الوصول إلى إعدادات قائمة الطابعة.
إدارة الأجهزة Remote Management (الإدارة عن بُعد) Firmware Updates (تحديثات البرامج الثابتة) تهيئة التطبيقات الوصول إلى Embedded Web Server استيراد / تصدير كل الإعدادات Out of Service Erase (المسح خارج نطاق الخدمة)	التحكم في الوصول إلى خيارات إدارة الطابعة.
Apps (التطبيقات) New Apps (تطبيقات جديدة) عرض شرائح تغيير الخلفية شاشة التوقف Forms and Favorites إعدادات التوفير	التحكم في الوصول إلى تطبيقات الطابعة.

Local Accounts (الحسابات المحلية)

عنصر القائمة	الوصف
Manage Groups/Permissions (إدارة المجموعات/الأذونات)	عرض قائمة بكل المجموعات المحفوظة في الطابعة.
Add User (إضافة مستخدم) "اسم المستخدم/كلمة المرور" اسم المستخدم كلمة المرور رقم PIN	إنشاء حسابات محلية وتحديد إمكانية وصولها إلى وظائف الطابعة والقوائم الإدارية وخيارات إدارة الطابعة والتطبيقات.

Schedule USB Devices (جدولة أجهزة USB)

عنصر القائمة	الوصف
Schedules (عمليات الجدولة) Add New Schedule (إضافة جدول جديد)	جدولة الوصول إلى منفذ USB الأمامي.

Security Audit Log (سجل مراقبة الأمان)

عنصر القائمة	الوصف
تمكين التدقيق إيقاف* تشغيل	تسجيل الأحداث في سجل المراقبة الآمن وسجل النظام البعيد.
تمكين سجل النظام عن بعد إيقاف* تشغيل	إرسال سجلات المراقبة إلى خادم بعيد.
ملقم سجل النظام البعيد	تحديد ملقم سجل النظام عن بُعد
منفذ سجل النظام البعيد 1-65535 (*514)	تحديد منفذ سجل النظام عن بُعد.
طريقة سجل النظام البعيد UDP عادي* Stunnel	تحديد طريقة سجل نظام لإرسال الأحداث المسجلة إلى خادم بعيد.
أداة إنشاء سجل النظام عن بعد 0 - Kernel Messages (رسائل Kernel) 1 - User-Level Messages (رسائل مستوى المستخدم) 2 - Mail System (نظام البريد) 3 - System Daemons (البرنامج الخفي للنظام) 4 - رسائل الأمان/التحويل* 5 - Messages Generated Internally by Syslogs (الرسائل التي يتم إنشاؤها داخليًا عن طريق سجلات النظام) 6 - Line Printer Subsystem (النظام الفرعي لطابعة الخط) 7 - Network News Subsystem (النظام الفرعي لأخبار الشبكة) 8 - UUCP Subsystem (النظام الفرعي لـ UUCP) 9 - Clock Daemon (البرنامج الخفي للساعة) 10 - Security/Authorization Messages (رسائل الأمان/التحويل) 11 - FTP Daemon (البرنامج الخفي لـ FTP) 12 - NTP Subsystem (النظام الفرعي لـ NTP) 13 - Log Audit (مراقبة السجل) 14 - Log Alert (تنبيه السجل) 15 - Clock Daemon (البرنامج الخفي للساعة) 16 - استخدام محلي 0 (local0) 17 - استخدام محلي 1 (local1) 18 - استخدام محلي 2 (local2) 19 - استخدام محلي 3 (local3) 20 - استخدام محلي 4 (local4) 21 - استخدام محلي 5 (local5) 22 - استخدام محلي 6 (local6) 23 - استخدام محلي 7 (local7)	تحديد رمز أداة إنشاء تستخدمها الطابعة عند إرسال أحداث سجل إلى خادم بعيد.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
أهمية الأحداث بالنسبة إلى السجل 0 - Emergency (طوارئ) 1 - Alert (تنبيه) 2 - Critical (مهم) 3 - Error (خطأ) 4 - تحذير* 5 - Notice (إشعار) 6 - Informational (معلومات) 7 - Debug (تصحيح)	تحديد انقطاع مستوى الأولوية لرسائل وأحداث التسجيل.
Remote Syslog Non-Logged Events (الأحداث التي لا يتم تسجيلها في سجل النظام البعيد) إيقاف* تشغيل	إرسال كل الأحداث بغض النظر عن مستوى الخطورة إلى الخادم البعيد.
Admin's E-mail Address (عنوان البريد الإلكتروني للمسؤول)	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني بالأحداث المسجلة إلى المسؤول.
تنبيه بسم السجل عبر البريد الإلكتروني إيقاف* تشغيل	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عند حذف إدخال بالسجل.
تنبيه بتغطية السجل عبر البريد الإلكتروني إيقاف* تشغيل	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عندما يصبح السجل مكتملاً ويبدأ في الكتابة فوق الإدخالات القديمة.
Log Full Behavior (تسجيل الإجراءات بالكامل) التفاف حول الإدخالات الأقدم* E-mail Log Then Delete All Entries (إرسال السجل بالبريد الإلكتروني ثم حذف كل الإدخالات)	حل مشكلات تخزين السجل عندما يملأ السجل الذاكرة المخصصة له.
تنبيه عند بلوغ حد % عبر البريد الإلكتروني إيقاف* تشغيل	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عندما يملأ السجل الذاكرة المخصصة له.
Full Alert Level % (تنبيه بمستوى البريد الإلكتروني %) 99–1 (*90)	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عند تصدير سجل.
تنبيه بتصدير السجل عبر البريد الإلكتروني إيقاف* تشغيل	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عند تعيين تمكين المراقبة.
Log Line Endings (نهايات أسطر السجل) *(n\ LF (CR \r (r\n\ CRLF	تحديد كيف ينتهي ملف السجل في نهاية كل سطر.
Digitally Sign Exports (تصدير التوقيعات الرقمية) إيقاف* تشغيل	إضافة توقيع رقمي إلى كل ملف سجل يتم تصديره.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Clear Log (مسح السجل)	حذف كل سجلات المراقبة.
سجل التصدير Syslog (سجل النظام) (RFC 5424) Syslog (سجل النظام) (RFC 3164) CSV	تصدير سجل الأمان إلى محرك أقراص محمول.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Login Restrictions (قيود تسجيل الدخول)

عنصر القائمة	الوصف
فشل تسجيل الدخول 1-10 (*)	تحديد عدد محاولات تسجيل الدخول الفاشلة قبل أن يتم تأمين حساب المستخدم.
إطار وقت الفشل 1-60 دقيقة (*)	تحديد الإطار الزمني بين محاولات تسجيل الدخول الفاشلة قبل أن يتم تأمين حساب المستخدم.
وقت التأمين 1-60 دقيقة (*)	تحديد مدة تأمين الحساب.
Web Login Timeout (انتهاء وقت تسجيل الدخول إلى الشبكة) 1-120 دقيقة (*)	تحديد التأخير لتسجيل الدخول عن بُعد قبل أن يتم تسجيل خروج المستخدم تلقائيًا.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

إعدادات الطباعة السري

عنصر القائمة	الوصف
Max Invalid PIN (الحد الأقصى لرقم PIN غير الصالح) 10-2	تعيين حد لعدد مرات إدخال رقم PIN غير صالح. ملاحظة: عند بلوغ الحد الأقصى، يتم حذف مهام الطباعة الخاصة باسم المستخدم هذا.
Confidential Job Expiration (انتهاء فترة المهمة السرية) إيقاف* 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع واحد)	تعيين فترة انتهاء صلاحية فردية لكل مهمة محجوزة قبل حذفها تلقائيًا من ذاكرة الطباعة أو القرص الثابت. ملاحظة: تكون المهمة المحجوزة سرية أو متكررة أو محفوظة أو تحقق.
Repeat Job Expiration (تكرار انتهاء فترة المهمة) إيقاف* 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع واحد)	تعيين فترة انتهاء مهمة الطباعة التي تريد تكرارها.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Verify Job Expiration (التحقق من انتهاء فترة المهمة) إيقاف* 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع واحد)	تعيين وقت انتهاء صلاحية طباعة نسخة من مهمة للتحقق من جودتها قبل طباعة النسخ المتبقية.
Reserve Job Expiration (حفظ انتهاء فترة المهمة) إيقاف* 1 hour (ساعة واحدة) 4 hours (4 ساعات) 24 hours (24 ساعة) 1 week (أسبوع واحد)	تعيين فترة انتهاء الصلاحية للمهام التي تريد تخزينها في الطابعة لطباعتها لاحقاً.
Require All Jobs to be Held (يتطلب تعليق كل المهام) إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة لتعليق كل مهام الطابعة.
الاحتفاظ بالمستندات المتكررة إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة للاحتفاظ بكل المستندات باسم الملف نفسه.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Disk Encryption (تشفير القرص)

ملاحظة: لا تظهر هذه القائمة إلا في حالة تركيب قرص صلب.

عنصر القائمة	الوصف
Status (الحالة) تمكين تعطيل بدء التشفير	تمكين تشفير القرص.

مسح ملفات البيانات المؤقتة

عنصر القائمة	الوصف
Stored in onboard memory (مُخزّن في الذاكرة الذاتية) إيقاف* تشغيل	حذف جميع الملفات المُخزّنة على ذاكرة الطابعة.
Stored on hard disk (مُخزّن على القرص الثابت) 1 مسح المرور* 3 Pass Erase (مسح المرور) 7 Pass Erase (مسح المرور)	حذف كل الملفات المُخزّنة على القرص الثابت للطابعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عندما يتم تركيب قرص صلب.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

إعدادات حلول LDAP

عنصر القائمة	الوصف
اتباع إحالات LDAP إيقاف* تشغيل	للبحث في ملقمات مختلفة في المجال عن حساب المستخدم الذي قام بتسجيل الدخول.
التحقق من شهادة LDAP نعم لا*	لتمكين التحقق من شهادات LDAP.

Miscellaneous (متنوع)

عنصر القائمة	الوصف
Protected Features (ميزات محمية) عرض* إخفاء	لعرض كل الميزات التي يحميها إعداد التحكم بالوصول إلى الوظائف (FAC) بغض النظر عن إذن الأمان الذي يملكه المستخدم. ملاحظة: يعرض الخيار إخفاء الميزات المحمية بإعداد التحكم في الوصول إلى الوظائف (FAC) فقط والتي يمكن للمستخدم الوصول إليها.
Print Permission (إذن طباعة) إيقاف* تشغيل	للسماح للمستخدم بتسجيل الدخول قبل الطباعة.
Default Print Permission Login (تسجيل الدخول إلى إذن الطباعة الافتراضي) اسم المستخدم/كلمة المرور* اسم المستخدم	تعيين تسجيل الدخول الافتراضي إلى إذن الطباعة.
رابط إعادة تعيين الأمان تمكين وصول "الضيف"*** بلا تأثير	تحديد إمكانية وصول المستخدم إلى الطباعة. ملاحظات: • يوجد الرابط بجوار رمز القفل على لوحة التحكم. • يوفر الخيار تمكين وصول "الضيف" إمكانية وصول أي شخص إلى كل جوانب الطباعة. • قد يجعل خيار بلا تأثير إمكانية الوصول إلى الطباعة مستحيلًا عندما لا تتوفر معلومات الأمان المطلوبة.
Minimum Password Length (الحد الأدنى لطول كلمة المرور) 32-0	تحديد طول كلمة المرور.
تمكين إظهار كلمة المرور/رمز PIN	إظهار كلمة المرور أو رقم التعريف الشخصي.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Reports (التقارير)

Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة)

عنصر القائمة	الوصف
Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة)	طباعة تقرير يحتوي على قوائم الطابعة.

جهاز

عنصر القائمة	الوصف
Device Information (معلومات الجهاز)	طباعة تقرير يحتوي على معلومات بخصوص الطابعة.
Device Statistics (إحصائيات الجهاز)	طباعة تقرير بخصوص استخدام الطابعة وحالة المستلزمات.
Profiles List (قائمة ملفات التعريف)	طباعة قائمة بملفات التعريف المخزنة في الطابعة.
Asset Report (تقرير الأصول)	طباعة تقرير يحتوي على الرقم التسلسلي للطابعة واسم الطراز الخاص بها.

الطابعة

عنصر القائمة	الوصف
Print Fonts (خطوط الطباعة) خطوط PCL خطوط PS	طباعة نماذج ومعلومات حول الخطوط المتوفرة في كل من لغات الطابعة.
العرض التوضيحي للطابعة Demo Page (صفحة العرض التوضيحي)	طباعة صفحة تُظهر إمكانيات الطابعة والحلول المدعومة.
Print Directory (دليل الطباعة)	طباعة الموارد المخزنة على محرك أقراص فلاش أو قرص الطابعة الصلب. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تركيب محرك أقراص فلاش أو قرص صلب للطابعة.

شبكة الاتصال

عنصر القائمة	الوصف
Network Setup Page (صفحة إعداد الشبكة)	طباعة صفحة تعرض إعدادات الشبكة والإعدادات اللاسلكية المُكوّنة على الطابعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في طابعات شبكات الاتصال أو الطابعات المتصلة بملقمات الطباعة.
الأجهزة العميلة المتصلة بواسطة Wi-Fi Direct	طباعة صفحة تُظهر قائمة الأجهزة المتصلة بالطابعة باستخدام Wi-Fi Direct. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين تمكين Wi-Fi Direct إلى تشغيل.

تعليمات

عنصر القائمة	الوصف
طباعة جميع الأدلة	طباعة كافة موجهات الورق.
دليل جودة الألوان	توفر معلومات حول حل مشكلات جودة الألوان
Connection Guide (دليل التوصيل)	يوفر معلومات حول توصيل الطابعة محلياً (USB) أو توصيلها بشبكة
Information Guide (دليل المعلومات)	يوفر معلومات حول الطابعة
Media Guide (دليل الوسائط)	يوفر معلومات حول تحميل الورق والوسائط الخاصة
Moving Guide (دليل النقل)	يوفر معلومات حول نقل الطابعة أو تحديد موقعها أو شحنها
دليل جودة الطباعة	توفر معلومات حول حل مشكلات جودة الطباعة
Supplies Guide (دليل المستلزمات)	يوفر معلومات حول طلب المستلزمات

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

عنصر القائمة	الوصف
Print Quality Test Pages (صفحات اختبار جودة الطباعة)	اطبع نماذج صفحات لتحديد وتصحيح عيوب جودة الطباعة.

طباعة صفحة إعدادات القوائم

من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > تقارير > صفحة إعدادات القائمة.

تأمين الطابعة

تحديد موقع فتحة الأمان

الطابعة مجهزة بميزة قفل أمان. صِل قفل أمان متوافق مع أغلب أجهزة الكمبيوتر المحمولة في الموقع الموضح للتأكد من تثبيت الطابعة في مكانها.



مسح ذاكرة الطابعة

لمسح الذاكرة غير الدائمة أو البيانات المخزنة مؤقتًا في الطابعة، قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

لمسح الذاكرة الدائمة أو الإعدادات الفردية وإعدادات الجهاز والشبكة وإعدادات الأمان والحلول المضمنة، نفذ الإجراءات التالية:

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < جهاز < الصيانة < مسح خارج الخدمة.
- 2 حدد خانة الاختيار تصحيح كل المعلومات على الذاكرة الدائمة، ومن ثم المس مسح.
- 3 حدد معالج بدء الإعداد الأولي أو ترك الطابعة غير متصلة، ثم المس خيار التالي.
- 4 ابدأ العملية.

مسح ذاكرة قرص طابعة صلب

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < جهاز < الصيانة < مسح خارج الخدمة.
- 2 حدد خانة الاختيار تصحيح كل المعلومات على القرص الصلب، ومن ثم المس مسح.
- 3 حدد طريقة لمحو البيانات.
- 4 ابدأ العملية.

ملاحظة: قد تستغرق هذه العملية دقائق عديدة وقد تزيد عن الساعة، مما يجعل الطابعة غير متوفرة لإجراء مهام أخرى.

تشفير قرص الطابعة الصلب

تقوم هذه العملية بمسح كل محتويات القرص الثابت. إذا لزم الأمر، فانسخ البيانات المهمة احتياطيًا من الطابعة قبل بدء التشفير.

1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < الأمان > تشفير القرص < بدء التشفير.

2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

ملاحظات:

- لتفادي فقدان البيانات، لا توقف تشغيل الطابعة أثناء عملية التشفير.
- قد تستغرق هذه العملية دقائق عديدة وقد تزيد عن الساعة، مما يجعل الطابعة غير متوفرة لإجراء مهام أخرى.
- بعد التشفير، تتم إعادة تشغيل الطابعة تلقائيًا.

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز > استعادة الإعدادات الافتراضية.

2 المس استعادة الإعدادات < حدد الإعدادات التي تريد استعادتها > استعادة.

3 ابدأ العملية.

بيان الذاكرة

نوع الذاكرة	الوصف
الذاكرة غير الدائمة	تستخدم الطابعة ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) القياسية لتخزين بيانات المستخدم المؤقتة أثناء مهام الطابعة والنسخ البسيطة.
الذاكرة الدائمة	قد تستخدم الطابعة شكلين من أشكال الذاكرة الدائمة: EEPROM و NAND (ذاكرة فلاش). يتم استخدام كلا النوعين لتخزين نظام التشغيل وإعدادات الطابعة ومعلومات الشبكة وإعدادات الماسحة الضوئية والإشارات المرجعية والحلول المضمنة.
ذاكرة القرص الصلب	قد تحتوي بعض الطابعات على محرك أقراص ثابتة مثبت فيها. إن القرص الثابت في الطابعة مصمم ليؤدي وظائف محددة وخاصة بالطابعة. ويسمح القرص الثابت في الطابعة بالاحتفاظ ببيانات المستخدم المؤقتة والمخزنة من مهام الطابعة المعقدة وبيانات النموذج وبيانات الخطوط.

امسح محتوى أية ذاكرة مُرَكَّبَة بالطابعة في الحالات التالية:

- إذا كانت الطابعة غير نشطة.
- إذا تم استبدال القرص الثابت للطابعة.
- إذا تم نقل الطابعة إلى قسم أو موقع مختلف.
- إذا تمت صيانة الطابعة من قبل شخص من خارج شركتك.
- إذا تم نقل الطابعة من موقعك لغرض الصيانة.
- إذا تم بيع الطابعة لمؤسسة أخرى.

التخلص من قرص الطابعة الصلب.

- إلغاء المغناطيسية — تعريض القرص الصلب لمجال مغناطيسي مما يسمح بالبيانات المخزنة.
- التأكسيد — ضغط القرص الصلب ماديًا لتكسير الأجزاء المكونة له وجعلها غير قابلة للقراءة.
- تهشيم — تكسير القرص الصلب ماديًا إلى أجزاء معدنية صغيرة.

ملاحظة: لضمان مسح كل البيانات بالكامل، قم بتحطيم كل قرص ثابت يتم تخزين البيانات فيه فعليًا.

صيانة الطابعة

تحذير—تلف محتمل: وقد يؤدي عدم الحفاظ على أداء الطابعة الأمثل أو استبدال الأجزاء والمستلزمات إلى إتلاف طابعتك.

تهيئة إخطارات مستلزمات الطابعة

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق الإعدادات < الجهاز > الإخطارات.

3 من قائمة المستلزمات، انقر فوق إخطارات المستلزمات المخصصة.

4 حدد إخطارًا لكل عنصر مستلزمات.

5 طَبِّق التغييرات.

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني

لتهيئة الطابعة لإرسال تنبيهات عبر البريد الإلكتروني عند انخفاض مستوى المستلزمات، أو عند الحاجة إلى تغيير الورق أو إضافته، أو عند حدوث انحشار للورق.

1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق الإعدادات < الجهاز > الإخطارات < إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني>، ثم قم بتهيئة الإعدادات.

ملاحظة: لمزيد من المعلومات حول إعدادات SMTP، اتصل بموفر البريد الإلكتروني الذي تتعامل معه.

3 انقر فوق إعداد تنبيهات وقوائم البريد الإلكتروني، ثم قم بتهيئة الإعدادات.

4 طَبِّق التغييرات.

عرض التقارير

1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < التقارير.

2 حدد التقرير الذي تريد عرضه.

ضبط مستوى صوت مكبر الصوت

ضبط مستوى صوت مكبر الصوت الداخلي الافتراضي

- 1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:
الإعدادات > الجهاز > التفضيلات > التعليقات الصوتية
- 2 اضبط مستوى الصوت.

ملاحظات:

- إذا كان وضع السكون ممكّنًا، فتكون التنبيهات المسموعة متوقفة عن التشغيل. كما يخفض هذا الإعداد أداء الطابعة.
- تتم إعادة تعيين مستوى الصوت إلى القيمة الافتراضية بعد تسجيل الخروج من الجلسة أو عندما تخرج الطابعة من وضع السكون أو الإسبات.

ضبط مستوى صوت سماعة الرأس الافتراضي

- 1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:
الإعدادات > الجهاز > إمكانية الوصول
- 2 لضبط مستوى صوت سماعة الرأس.

ملاحظة: تتم إعادة تعيين مستوى الصوت إلى القيمة الافتراضية بعد تسجيل الخروج من الجلسة أو عندما تخرج الطابعة من وضع السكون أو الإسبات.

شبكة الاتصال

توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi

- تأكد من تعيين مهايئ نشط إلى تلقائي. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > نظرة عامة حول شبكة الاتصال > مهايئ نشط.
- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > لاسلكي > الإعداد على لوحة الطابعة > اختيار شبكة الاتصال.
 - 2 حدد شبكة اتصال Wi-Fi، ثم أدخل كلمة المرور الخاصة بشبكة الاتصال.
- ملاحظة:** لطرازات الطابعة الجاهزة لاستخدام شبكة اتصال Wi-Fi، تظهر مطالبة بإعداد شبكة اتصال Wi-Fi أثناء الإعداد الأولي.

توصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية باستخدام إعداد Wi-Fi المحمي (WPS)

قبل أن تبدأ، تأكد من أن:

- نقطة الوصول (الموجة اللاسلكي) معتمدة لإعداد Wi-Fi المحمي (WPS) أو متوافقة مع إعداد Wi-Fi المحمي (WPS). لمزيد من المعلومات، انظر المستندات المرفقة لنقطة الوصول الخاصة بك.
- إن مهايئ شبكة اتصال لاسلكية مركّب في الطابعة. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع التعليمات المرفقة بالمهايئ.
- مهايئ نشط معيّن على تلقائي. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > نظرة عامة حول شبكة الاتصال > مهايئ نشط.

استخدام طريقة "ضغط زر"

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > لاسلكي > إعداد Wi-Fi المحمي > بدء طريقة النسخ بضغط زر.
- 2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

استخدام طريقة رقم التعريف الشخصي (PIN)

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < شبكة الاتصال/المنافذ < لاسلكي < إعداد Wi-Fi المحمي < بدء طريقة رقم PIN.
 - 2 انسخ WPS PIN المكون من ثمانية أرقام.
 - 3 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بنقطة الوصول في حقل العنوان.
- ملاحظات:**
- لمعرفة عنوان IP، راجع المستندات التي أتت مع نقطة الوصول.
 - إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.
- 4 قم بالوصول إلى إعدادات WPS. لمزيد من المعلومات، انظر المستندات المرفقة لنقطة الوصول الخاصة بك.
 - 5 أدخل رقم PIN المكون من ثمانية أرقام، ثم احفظ التغييرات.

تهيئة Wi-Fi Direct

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < شبكة الاتصال/المنافذ < Wi-Fi Direct.
 - 2 قم بتهيئة الإعدادات.
- **تمكين Wi-Fi Direct**—لتمكن الطابعة من بث شبكة اتصال Wi-Fi Direct الخاصة بها.
 - **اسم Wi-Fi Direct**—لتعيين اسم لشبكة Wi-Fi Direct.
 - **كلمة مرور Wi-Fi Direct**—لتعيين كلمة المرور للتفاوض على الأمان اللاسلكي عند استخدام اتصال نظير إلى نظير.
 - **إظهار كلمة المرور على صفحة الإعدادات**—لتمكن إظهار كلمة المرور على صفحة إعداد شبكة الاتصال.
 - **الموافقة التلقائية على طلبات الضغط**—لتحديد ما يتم عرضه على الشاشة الرئيسية عند اتصال العملاء باستخدام Wi-Fi Direct. يتم تعطيل هذا الإعداد بشكل افتراضي لأغراض متعلقة بالأمان. عندما يتم تعطيله، تظهر مطالبة تسأل المستخدم عما إذا كان يريد السماح بالاتصال أم لا.
- ملاحظة:** قبول طلبات زر الضغط تلقائيًا غير آمن.

ملاحظات:

- بشكل افتراضي، لا تكون كلمة مرور شبكة Wi-Fi Direct مرئية على شاشة عرض الطابعة. لإظهار كلمة المرور، من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الأمان < متنوع < تمكين إظهار كلمة المرور/رقم PIN.
- لمعرفة كلمة مرور شبكة Wi-Fi Direct من دون إظهارها على شاشة عرض الطابعة، من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < التقارير < شبكة الاتصال < صفحة إعداد الشبكة.

توصيل جهاز محمول بالطابعة

قبل توصيل جهازك المحمول، تأكد من تهيئة Wi-Fi Direct. لمزيد من المعلومات، انظر [العبارة "تهيئة Wi-Fi Direct" على الصفحة 78](#).

الاتصال باستخدام Wi-Fi Direct

ملاحظة: تنطبق هذه الإرشادات على الأجهزة المحمولة التي تعمل بنظام Android فقط.

- 1 من الجهاز المحمول، انتقل إلى قائمة الإعدادات.
- 2 قم بتمكين Wi-Fi، ومن ثم اضغط على Wi-Fi Direct.
- 3 حدد اسم Wi-Fi Direct للطابعة.
- 4 قم بتأكيد الاتصال على لوحة التحكم بالطابعة.

الاتصال باستخدام Wi-Fi

- 1 من الجهاز المحمول، انتقل إلى قائمة الإعدادات.
- 2 اضغط على **Wi-Fi**، ومن ثم حدد اسم Wi-Fi Direct للطابعة.
- 3 أدخل كلمة مرور Wi-Fi Direct.

ملاحظة: تتم إضافة السلسلة DIRECT-xy (حيث يكون x و y حرفين عشوائيين) قبل اسم Wi-Fi Direct.

توصيل كمبيوتر بالطابعة

قبل توصيل الكمبيوتر، تأكد من تهيئة Wi-Fi Direct. لمزيد من المعلومات، انظر العبارة "تهيئة Wi-Fi Direct" على الصفحة 78.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 افتح الطابعات والماسحات الضوئية، ثم انقر فوق إضافة طابعة أو ماسحة ضوئية.
 - 2 انقر فوق إظهار طابعات Wi-Fi Direct، ثم حدد اسم Wi-Fi Direct للطابعة.
 - 3 من شاشة عرض الطابعة، دُون رقم PIN الخاص بالطابعة المكوّن من ثمانية أرقام.
 - 4 أدخل رقم PIN على الكمبيوتر.
- ملاحظة:** إذا لم يكن برنامج تشغيل الطابعة مثبتًا بالفعل، فسيقوم Windows بتنزيل برنامج التشغيل المناسب.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

- 1 انقر فوق رمز الاتصال اللاسلكي، ثم حدد اسم Wi-Fi Direct للطابعة.
 - 2 اكتب كلمة مرور Wi-Fi Direct.
- ملاحظة:** قم بتحويل الكمبيوتر إلى شبكة اتصالاته السابقة بعد قطع الاتصال بشبكة اتصال Wi-Fi Direct.

إلغاء تنشيط شبكة اتصال Wi-Fi

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < شبكة الاتصال/المنافذ < نظرة عامة حول شبكة الاتصال < مهائى نشط < شبكة اتصال قياسية.
- 2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

تغيير إعدادات منفذ الطابعة بعد تثبيت منفذ حلول داخلية

ملاحظات:

- إذا كان عنوان IP الخاص بالطابعة ثابتًا، فلا تغيّر التهيئة.
- إذا تمت تهيئة أجهزة الكمبيوتر لاستخدام اسم الشبكة بدلاً من عنوان IP، فلا تغيّر التهيئة.
- إذا كنت تصيف منفذ حلول داخلية (ISP) لاسلكيًا إلى طابعة تمت تهيئتها مسبقًا لاتصال Ethernet، فافصل الطابعة عن شبكة Ethernet.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 افتح مجلد الطابعات.
- 2 من القائمة المختصرة للطابعة المزودة بمنفذ الحلول الداخلية (ISP) الجديد، افتح خصائص الطابعة.
- 3 قم بتهيئة المنفذ من القائمة.

4 حدِّث عنوان IP.

5 طَبِّق التغييرات.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

1 من تفصيلات النظام في قائمة Apple، انتقل إلى لائحة الطابعات، ثم حدِّد + < IP.

2 اكتب عنوان IP في حقل العنوان.

3 طَبِّق التغييرات.

إعداد الطابعة التسلسلية (Windows فقط)

1 قم بتعيين المعلومات في الطابعة.

أ من لوحة التحكم، انتقل إلى القائمة حيث توجد إعدادات المنافذ.

ب قم بتحديد موقع قائمة إعدادات المنفذ التسلسلي، ثم قم بضبط الإعدادات، إذا لزم الأمر.

ج طَبِّق التغييرات.

2 من الكمبيوتر، افتح مجلِّد الطابعات ثم حدِّد الطابعة الخاصة بك.


3 افتح خصائص الطابعة، ثم حدِّد منفذ الاتصال من القائمة.

4 عَيِّن معلومات منفذ الاتصال في Device Manager (مدير الأجهزة).

ملاحظات:

- تخفف الطابعة التسلسلية من سرعة الطابعة.
- تأكد من أن الكبل التسلسلي متَّصل بالمنفذ التسلسلي على طابعتك.

تنظيف الطابعة

 **تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية:** لتجنب خطر التعرض لصدمة كهربائية عند تنظيف الجزء الخارجي من الطابعة، افصل سلك التيار عن مأخذ الحائط وافصل كافة الكابلات عن الطابعة قبل المتابعة.

ملاحظات:

- قم بأداء هذه المهمة بعد كل بضعة أشهر.
 - لا يشمل ضمان الطابعة تلف الطابعة الناجم عن التعامل معها بطريقة غير صحيحة.
- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.
 - 2 أزل الورق من الحاوية القياسية ووحدة التغذية متعددة الأغراض.
 - 3 أزل أي أتربة ووبر وقطع ورق من حول الطابعة باستخدام فرشاة ناعمة أو مكنسة كهربائية.
 - 4 امسح الجانب الخارجي للطابعة بقطعة قماش رطبة وناعمة وخالية من الوبر.

ملاحظات:

- لا تستخدم المنظفات أو المطهرات المنزلية حيث قد تتسبب مثل هذه المواد في تلف السطح الخارجي للطابعة.

- تأكد من جفاف جميع مناطق الطابعة بعد التنظيف.

5 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

طلب الأجزاء والمستلزمات

لطلب شراء مستلزمات الطابعة، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

ملاحظة: تفترض جميع التقديرات الخاصة بالعمر الافتراضي لمستلزمات الطابعة، إجراء الطابعة على ورق عادي بحجم Letter أو A4.

فحص حالة أجزاء الطابعة ومستلزماتها

1 من الشاشة الرئيسية، المس الحالة/مستلزمات الطابعة.

2 حدد الأجزاء أو مستلزمات الطابعة التي تريد التحقق منها.

ملاحظة: يمكنك أيضًا الوصول إلى هذا الإعداد من خلال لمس الجزء العلوي من الشاشة الرئيسية.

طلب خراطيش مسحوق الحبر

ملاحظات:

- تم تحديد إنتاجية الخرطوشة المقدرة وفقًا لمعيار ISO/IEC 19798.
 - قد يكون لتغطية الطابعة شديدة الانخفاض لفترات زمنية طويلة تأثير سلبي على الإنتاجية الفعلية وقد تتسبب في إتلاف أجزاء الخرطوشة قبل نفاد مسحوق الحبر.
- لطلب خراطيش مسحوق الحبر، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

طلب وحدة التصوير أو مجموعة التصوير

لطلب وحدات تصوير، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

طلب زجاجة نفائات مسحوق الحبر

لطلب زجاجة نفائات مسحوق الحبر، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

طلب مجموعة صيانة المُصهّر

لطلب مجموعة صيانة المُصهّر، يرجى الاتصال بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

طلب وحدة نقل

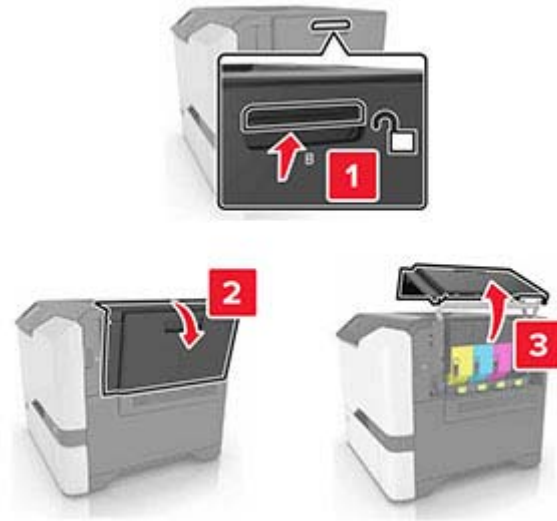
لطلب وحدة نقل، يرجى الاتصال بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

الوصف	رقم الجزء
Transfer Module (وحدة النقل)	40X9929

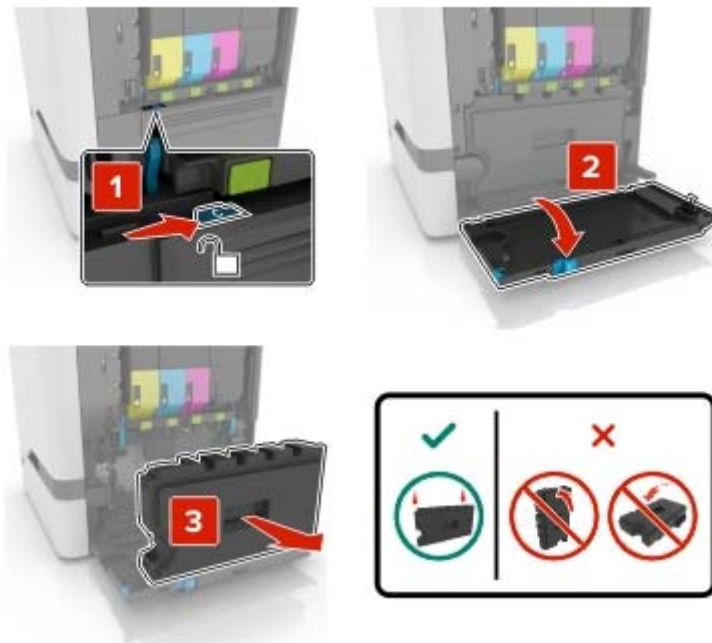
استبدال الأجزاء والمستلزمات

استبدال وحدة التصوير

1 افتح الباب B.



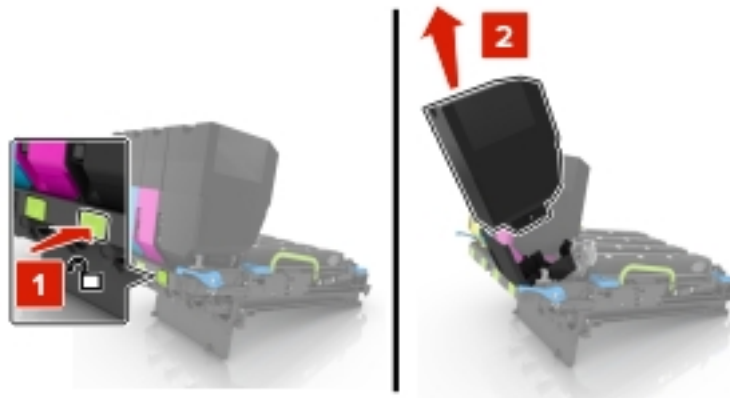
2 أزل زجاجة نفایات مسحوق الحبر.



3 قم بإزالة مجموعة التصوير.



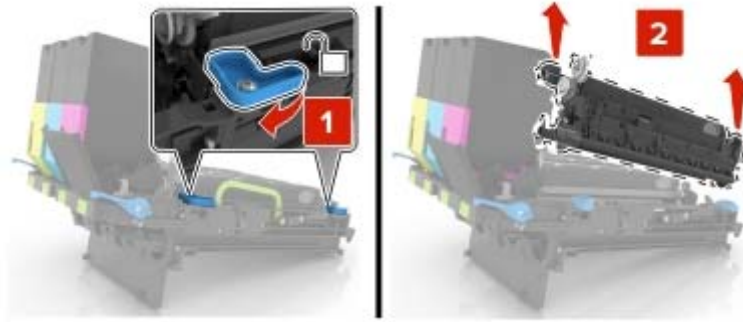
4 أخرج خرطوشة مسحوق الحبر الأسود.



5 أخرج وحدة التصوير.

تحذير—تلف محتمل: لا تعرّض وحدة الموصل الضوئي للضوء المباشر لفترة تزيد عن 10 دقائق. قد يتسبب التعرض للضوء لمدة طويلة في حدوث مشكلات في جودة الطباعة.

تحذير—تلف محتمل: لا تلمس أسطوانة موصل الصور اللامعة الموجودة أسفل مجموعة التصوير. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة مهام الطباعة في المستقبل.

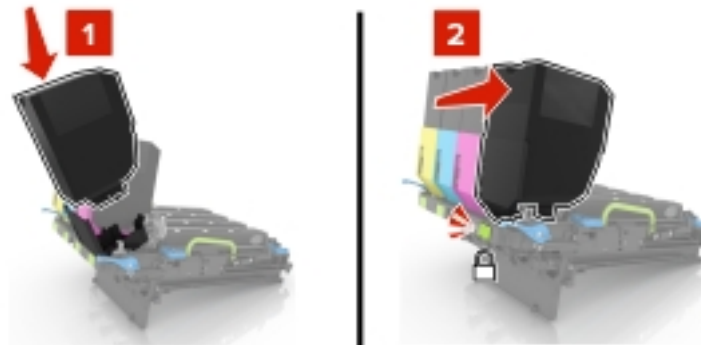


6 أخرج وحدة التصوير الجديدة من العبوة.

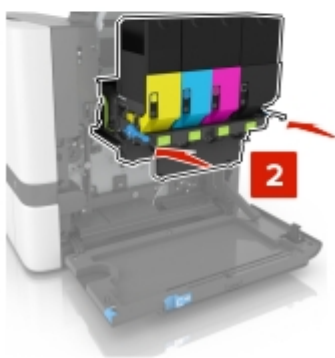
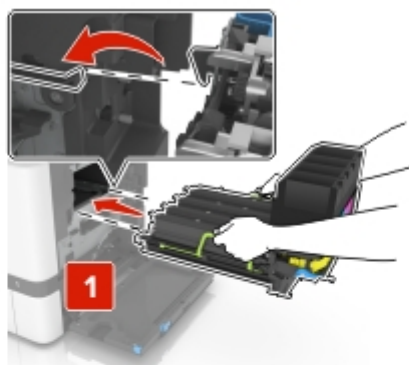
7 أدخل وحدة التصوير الجديدة.



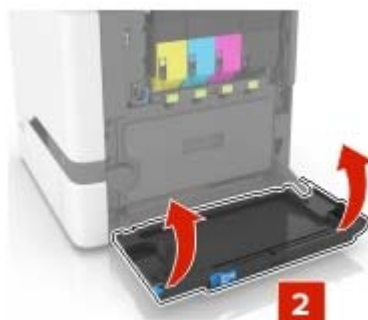
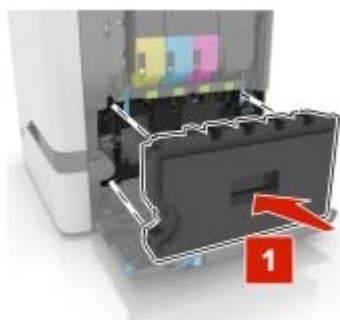
8 أدخل خرطوشة مسحوق الحبر الأسود.



9 أدخل مجموعة التصوير.



10 أدخل زجاجة نفایات مسحوق الحبر.



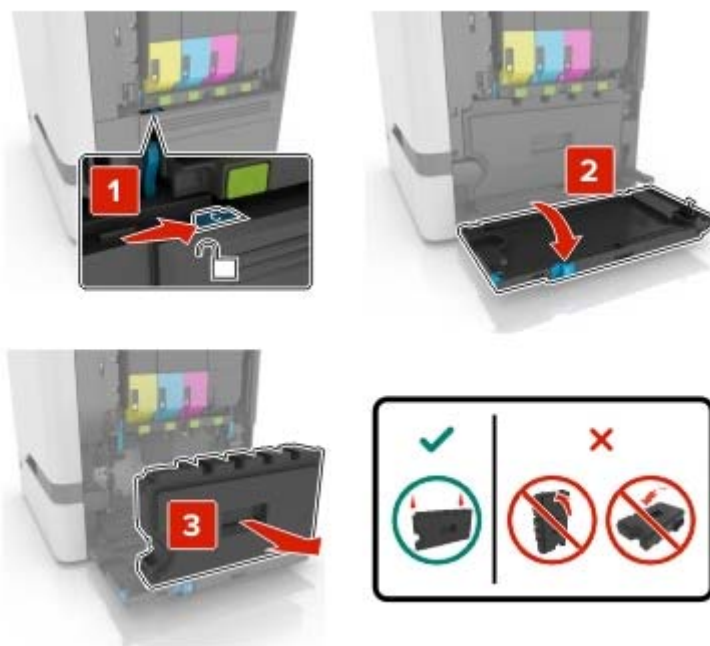
11 أغلق الباب B.

استبدال مجموعة التصوير

1 افتح الباب B.



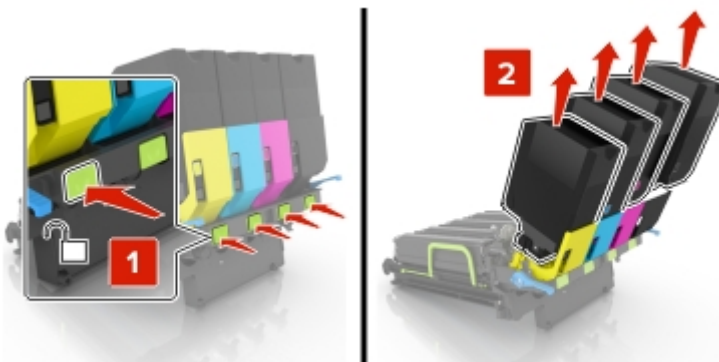
2 أزل زجاجة نفايات مسحوق الحبر.



3 قم بإزالة مجموعة التصوير.



4 أزل خراطيش مسحوق الحبر.



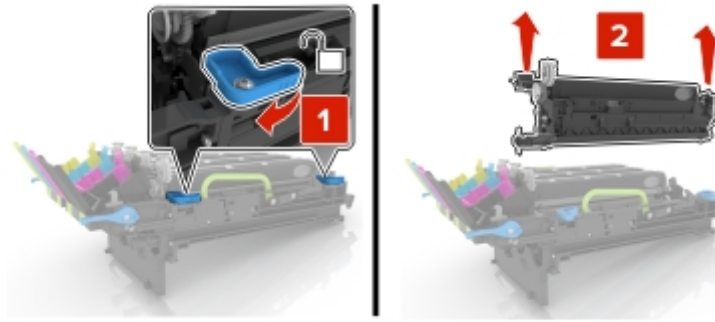
5 أخرج مجموعة التصوير الجديدة من العبوة، ثم قم بإزالة مادة التغليف.

ملاحظة: تحتوي مجموعة التصوير على مجموعة التصوير ووحدات التحميص ذات اللون السماوي والأرجواني والأصفر.

6 أخرج وحدة التصوير السوداء.

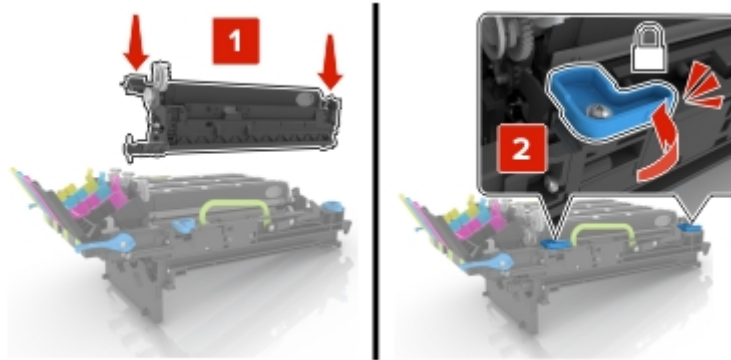
تحذير—تلف محتمل: لا تعرّض وحدة الموصل الضوئي للضوء المباشر لفترة تزيد عن 10 دقائق. قد يتسبب التعرض للضوء لمدة طويلة في حدوث مشكلات في جودة الطباعة.

تحذير—تلف محتمل: لا تلمس أسطوانة موصل الصور اللامعة الموجودة أسفل وحدة التصوير. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة مهام الطباعة في المستقبل.

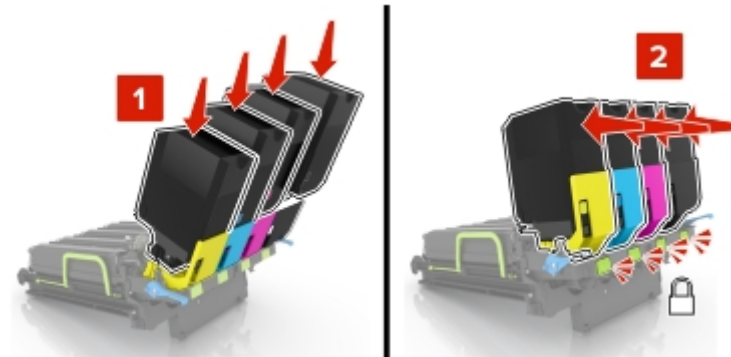


ملاحظة: تحتوي وحدة التصوير السوداء على وحدة الموصل الضوئي ووحدة التحميص باللون الأسود.

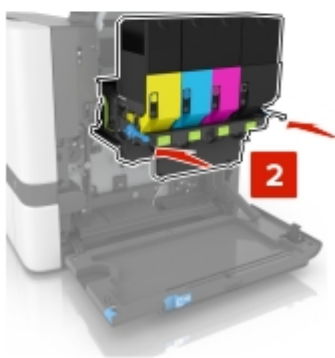
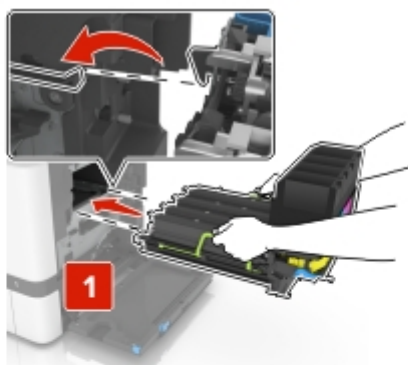
7 أدخل وحدة التصوير السوداء في مجموعة التصوير الجديدة.



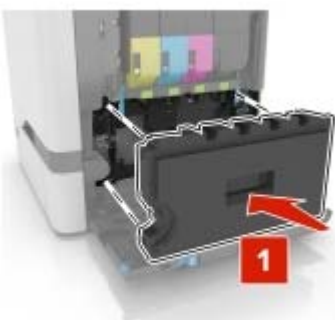
8 أدخل خراطيش مسحوق الحبر.



9 أدخل مجموعة التصوير الجديدة.



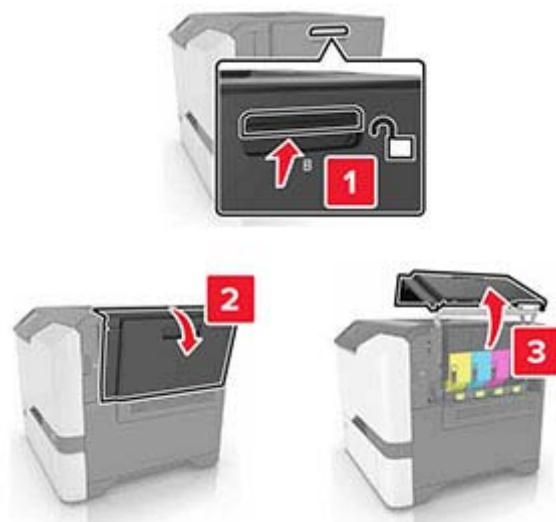
10 أدخل زجاجة نفایات مسحوق الحبر.



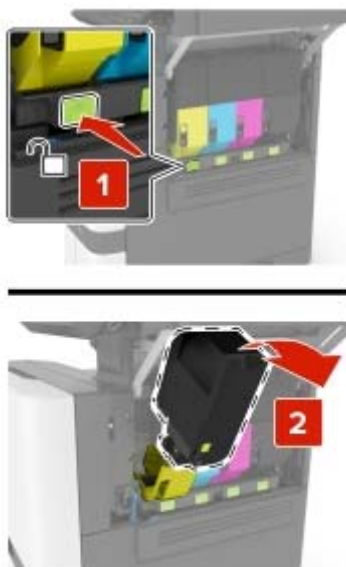
11 أغلق الباب B.

استبدال خرطوشة مسحوق الحبر

1 افتح الباب B.



2 قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر.



3 قم بفك عبوة خرطوشة الحبر الجديدة.

4 أدخل خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة.



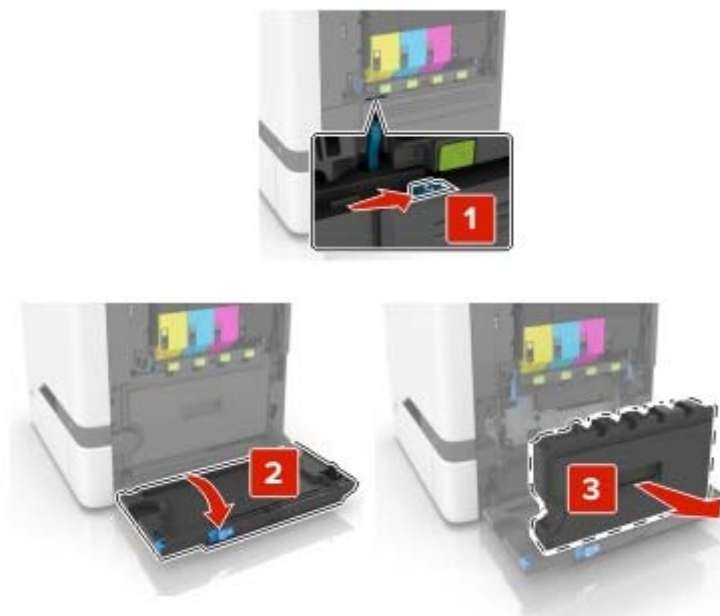
5 أغلق الباب B.

استبدال زجاجة نفایات مسحوق الحبر

1 افتح الباب B.

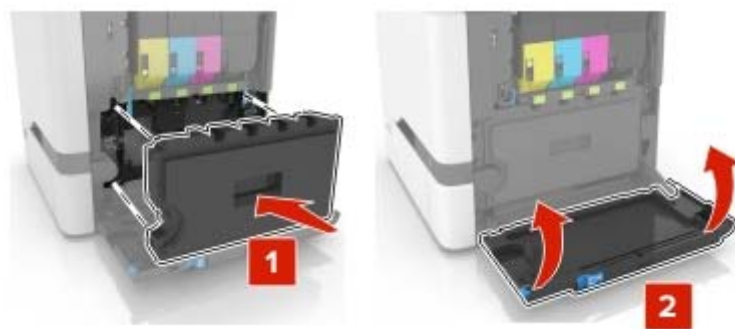


2 أزل زجاجة نفايات مسحوق الحبر.



3 أخرج زجاجة نفايات مسحوق الحبر الجديدة من عبوتها.

4 أدخل زجاجة نفايات مسحوق الحبر الجديدة.




5 أغلق الباب B.

استبدال وحدة الصهر

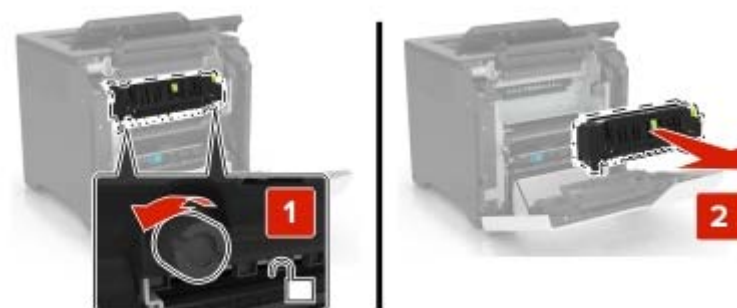
1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.

2 افتح البابين A و D.

تنبيه—سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته. 

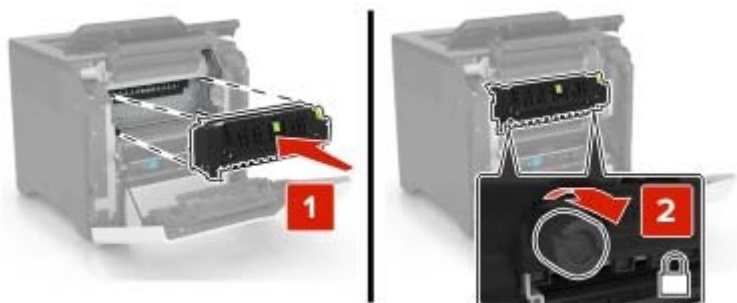


3 قم بإزالة وحدة الصهر.



4 أخرج وحدة الصهر الجديدة من العبوة.

5 أدخل وحدة الصهر الجديدة.



6 أغلق البابين A و D.

7 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

8 أعد تعيين عداد صيانة وحدة الصهر.

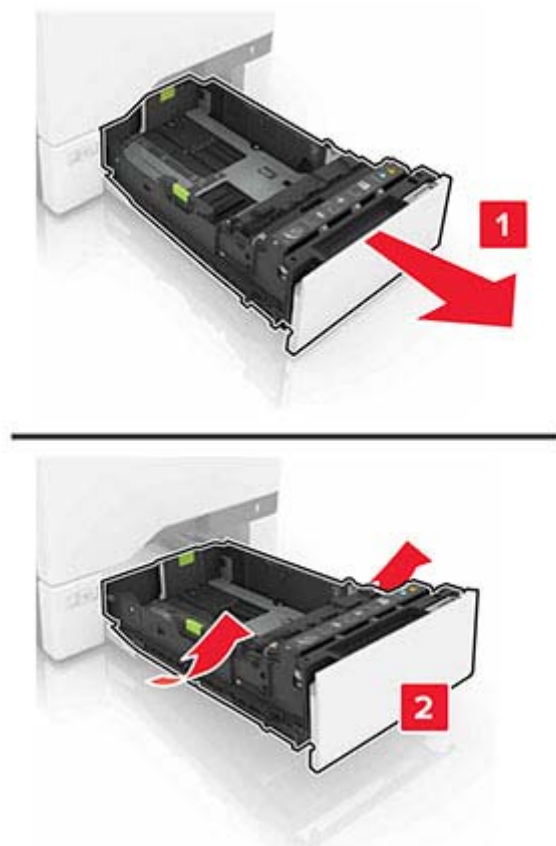
للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "إعادة تعيين عداد الصيانة" على الصفحة 103.

استبدال أسطوانة الانتقاء

استبدال أسطوانة الانتقاء في الدرج سعة 550 ورقة

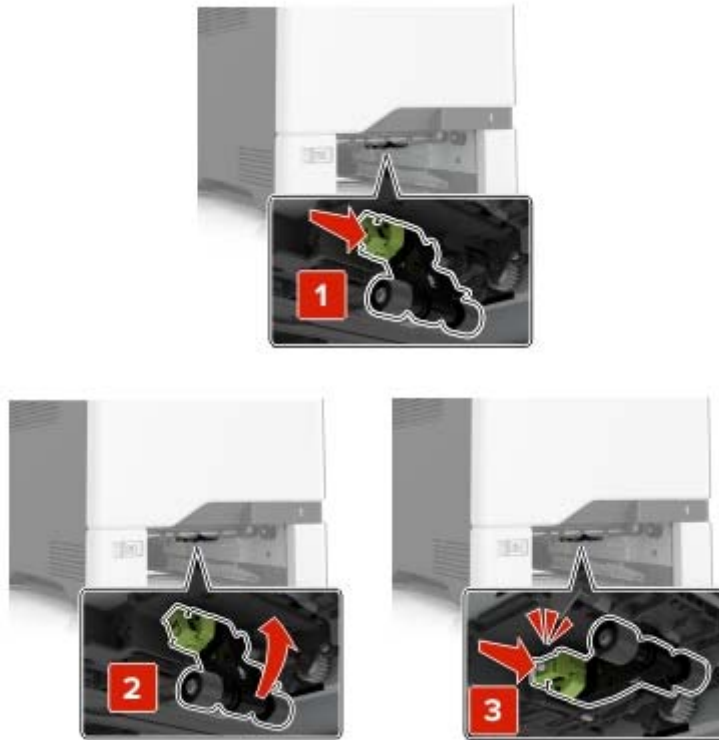
1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.

2 قم بإزالة الدرج.




3 قم بإزالة أسطوانة الانتقاء.**4** قم بإخراج أسطوانة الانتقاء الجديدة من عبوتها.

5 قم بدفع أسطوانة الانتقاء الجديدة إلى الداخل حتى تسمع صوت استقرارها في مكانها.



6 قم بإدخال الدرج.

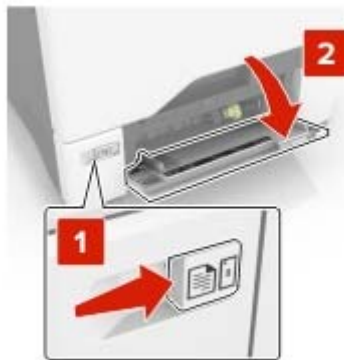
7 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. 

استبدال أسطوانة الالتقاط في وحدة التغذية متعددة الأغراض

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.

2 قم بفتح وحدة التغذية متعددة الأغراض.

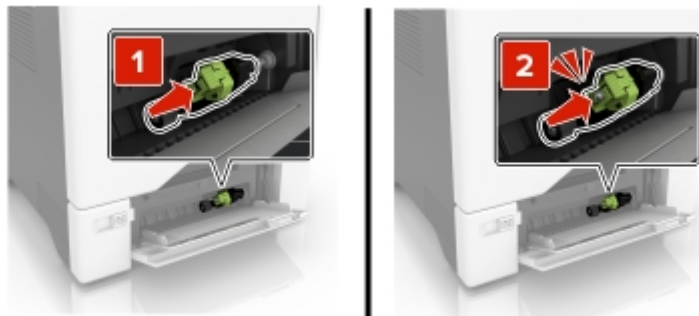


3 قم بإزالة أسطوانة الانتقاء.



4 قم بإخراج أسطوانة الانتقاء الجديدة من عبوتها.

5 قم بدفع أسطوانة الانتقاء الجديدة إلى الداخل حتى تسمع صوت استقرارها في مكانها.



6 أغلق وحدة التغذية متعددة الأغراض.

7 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

استبدال لوحة الفاصل

1 اسحب الدرج للخارج.



2 أخرج لوحة الفاصل.



3 أخرج لوحة الفاصل الجديدة من العبوة.

4 ادفع لوحة الفاصل الجديدة إلى الداخل حتى تسمع صوت استقرارها في مكانها.

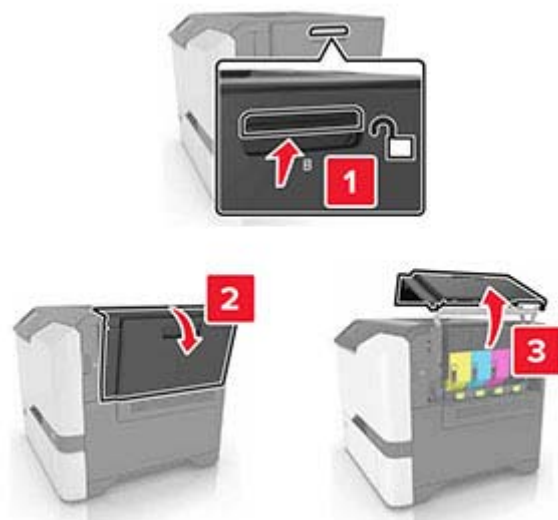


5 قم بإدخال الدرج.

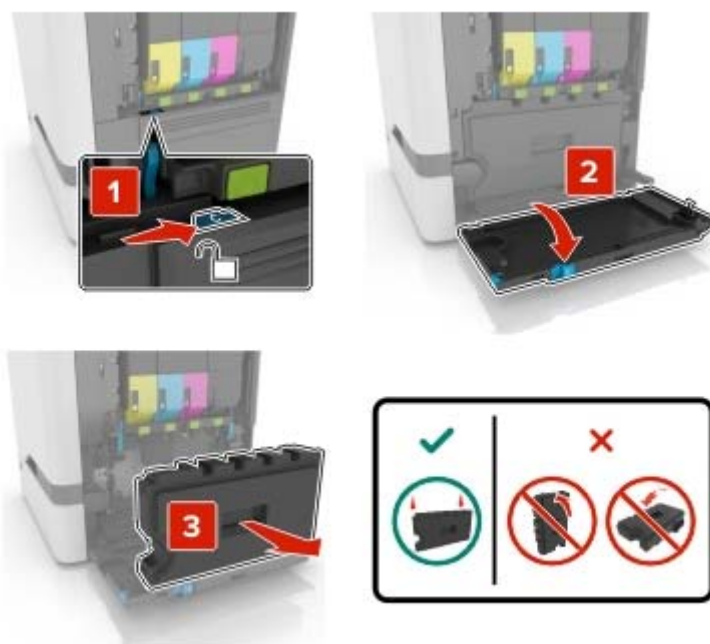
استبدال وحدة النقل

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.

2 افتح الباب B.



3 أزل زجاجة نفایات مسحوق الحبر.



4 قم بإزالة مجموعة التصوير.

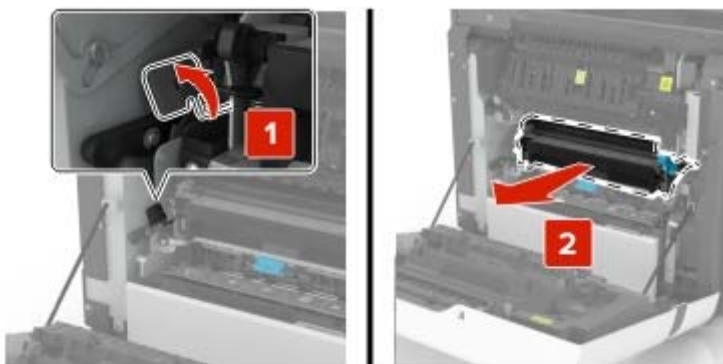


5 افتح الباب A.

تنبيه — سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته. ⚠

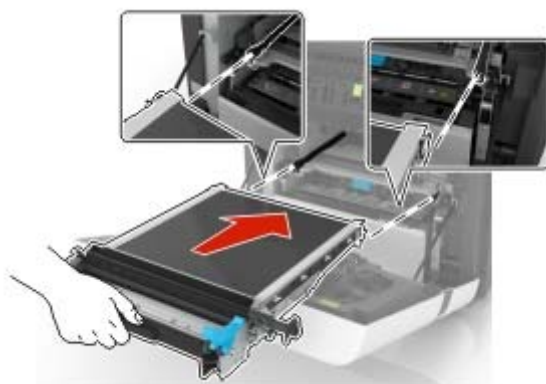


6 أزل وحدة النقل.



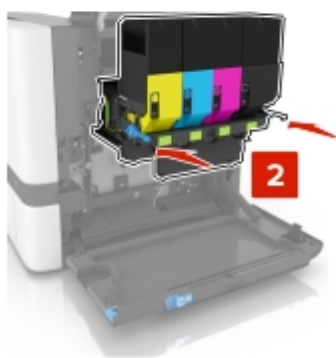
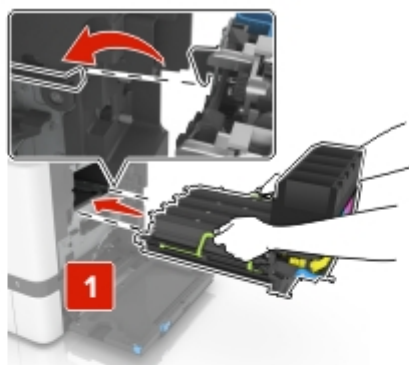
7 أخرج وحدة النقل الجديدة من العبوة، ثم قم بإزالة مادة التغليف.

8 أدخل وحدة النقل الجديدة.

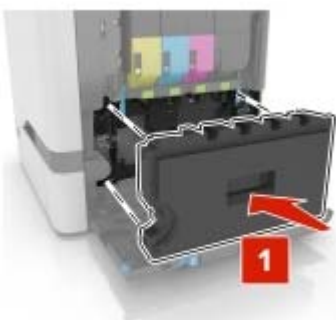


9 أغلق الباب A.

10 أدخل مجموعة التصوير.




11 أدخل زجاجة نفایات مسحوق الحبر.



12 أغلق الباب B.

13 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. 

14 أعد تعيين عداد الصيانة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "إعادة تعيين عداد الصيانة" على الصفحة 103.

إعادة تعيين عداد الصيانة

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > جهاز > صيانة > قائمة التهيئة > استخدام المستلزمات والعدادات.
- 2 حدد إعادة تعيين وحدة المصهر أو إعادة تعيين ITM.

إعادة تعيين عدادات استخدام المستلزمات

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > جهاز > صيانة > قائمة التهيئة > استخدام المستلزمات والعدادات.
- 2 حدد العداد الذي تريد إعادة تعيينه.

تحذير—تلف محتمل: يمكن إعادة تعيين المستلزمات والقطع غير الخاضعة لبنود اتفاقية برنامج الاستخدام والإرجاع وإعادة تصنيعها. ولكن ضمان جهة التصنيع لا يغطي الأضرار الناجمة عن استخدام مستلزمات أو قطع غير أصلية. قد تتسبب إعادة تعيين عدادات المستلزمات أو القطع بدون إعادة تصنيعها بشكل صحيح بضرر لطابعتك. بعد إعادة تعيين عداد المستلزمات أو القطع، قد تعرض طابعتك خطأً يشير إلى وجود عنصر إعادة التعيين.

تحريك الطابعة

تحريك الطابعة إلى موقع آخر

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: إذا كان وزن الطابعة يفوق 20 كجم (44 رطلاً)، فقد يلزم وجود شخصين أو أكثر لرفعها بأمان.

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تستخدم إلا سلك الطاقة المرفق بهذا المنتج أو سلكاً بديلاً معتمداً من قبل الشركة المصنعة.

⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: عند نقل الطابعة، اتبع هذه الإرشادات لتجنب حدوث إصابة شخصية أو ضرر في الطابعة:

- تأكد من أن كل الأبواب والأدراج مغلقة.
 - قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.
 - افصل جميع الأسلاك والكابلات عن الطابعة.
 - إذا كانت الطابعة مزودة بأدراج اختيارية منفصلة ثابتة على الأرض أو وحدات إخراج اختيارية متصلة بها، فقم بفصلها قبل نقل الطابعة.
 - في حال اشتغال الطابعة على قاعدة مثبتة على عجلات، فادفعها بحرص إلى الموقع الجديد. كن حذراً أثناء المرور فوق العتبات وشقوق الأرضية.
 - إذا لم تكن بالطابعة قاعدة عجلات بل تمت تهيئتها مع أدراج اختيارية أو وحدات إخراج اختيارية، فقم بإزالة وحدات الإخراج الاختيارية وارفع الطابعة عن الأدراج. لا تحاول رفع الطابعة وأي وحدات اختيارية في وقت واحد.
 - استخدم المقابض الموجودة على الطابعة لرفعها دائماً.
 - يجب أن تكون أية عربة مستخدمة في تحريك الطابعة ذات سطح يدعم مساحة قاعدة الطابعة بالكامل.
 - يجب أن يكون لأي عربة مستخدمة في تحريك الجهاز سطح يدعم مقاييس الملحقات الاختيارية.
 - حافظ على الطابعة في وضع عمودي.
 - تجنب عمليات التحريك الشديدة.
 - تأكد من أن أصابعك ليست تحت الطابعة عند وضعها في مكانها.
 - وتأكد من وجود مساحة خلوص كافية حول الطابعة.
- ملاحظة:** لا يغطي ضمان الطابعة التلف الناتج عن نقل الطابعة بشكل غير ملائم.

شحن الطابعة

عند شحن الطابعة، استخدم العبوة الأصلية أو اتصل بالمكان الذي اشتريت الطابعة منه.

توفير الطاقة والورق

تهيئة إعدادات وضع توفير الطاقة

وضع "السكون"

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز < إدارة الطاقة < المُهَل < وضع السكون.
- 2 حدد الفترة الزمنية التي تبقى خلالها الطابعة في وضع الخمول قبل الدخول في وضع السكون.

وضع الإسبات

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز < إدارة الطاقة < المُهَل < مهلة وضع الإسبات.
- 2 حدد الفترة الزمنية التي تبقى في خلالها الطابعة في وضع الخمول قبل الدخول في وضع الإسبات.

ملاحظات:

- لتعمل مهلة وضع الإسبات، قم بتعيين مهلة وضع الإسبات في حالة الاتصال إلى وضع الإسبات.
- يكون Embedded Web Server معطلاً حين تكون الطابعة في وضع الإسبات.

ضبط سطوع شاشة الطابعة

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز < التفضيلات < سطوع الشاشة.
- 2 اضبط الإعداد.

توفير مستلزمات الطباعة

- اطبع على كلا وجهي الورقة.

ملاحظة: إن Two-sided printing (الطباعة على وجهين) هو الإعداد الافتراضي في برنامج تشغيل الطباعة.

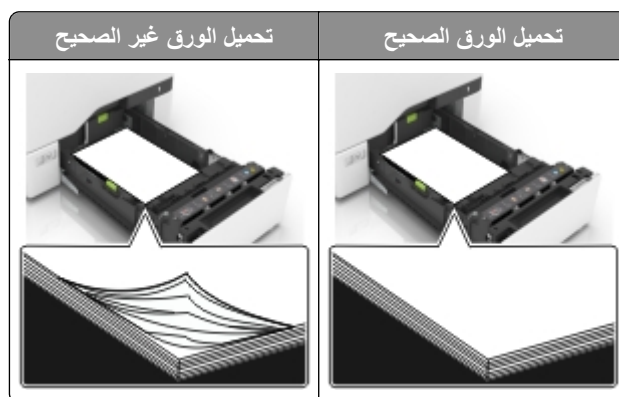
- طباعة عدة صفحات على وجه واحد من الورقة.
- استخدم ميزة المعاينة للاطلاع على شكل المستند قبل طباعته.
- اطبع نسخة واحدة من المستند للتحقق من المحتوى ومن التنسيق بهدف التأكد من صحتها.

إزالة انحشار الورق

تجنب انحشار الورق

حمّل الورق تحميلًا صحيحًا

- تأكد من وضع الورق بشكل مسطح في الدرج.



- لا تقم بتحميل الدرج أو إزالته أثناء إجراء الطابعة للطباعة.
- عدم تحميل كمية ورق أكثر من اللازم. تأكد من أن ارتفاع رزمة الورق لم يتعدّ مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق.
- لا تمرر الورق إلى داخل الدرج. حمّل الورق على النحو المبين في الرسم التوضيحي.



- تأكد من وضع موجهات الورق بالطريقة الصحيحة ومن أنها لا تضغط بقوة على الورق أو المغلفات.
- ادفع الدرج بإحكام داخل الطابعة بعد تحميل الورق.

استخدم الورق الموصى به

- استخدم الورق أو الوسائط الخاصة الموصى بها فقط.
- لا تقوم بتحميل الورق المثني أو المبلل أو المطوي أو المفتول.

- قم بثني حواف الورق وتهويتها وتسويتها قبل التحميل.



- لا تستخدم ورق تم قصه أو شذبه باليد.
- لا تخلط الورق ذا الأحجام أو الأوزان أو الأنواع المختلفة في نفس الدرج.
- تأكد من تعيين حجم الورق ونوعه بالشكل الصحيح على الكمبيوتر أو لوحة التحكم الخاصة بالطابعة.
- خزّن الورق وفقًا لتوصيات الجهة المُصنّعة.

تحديد أماكن انحشار الورق

ملاحظات:

- عند تعيين Jam Assist (المساعدة على التخلص من الانحشار) إلى On (تشغيل)، تُخرج الطابعة تلقائيًا صفحات فارغة أو صفحات مطبوعة جزئيًا بعد إزالة الصفحة المحشورة. تحقق من المخرجات المطبوعة الخاصة بالصفحات الفارغة.
- عند تعيين Jam Recovery (إصلاح انحشار الورق) على On (تشغيل) أو Auto (تلقائي)، تقوم الطابعة بطباعة الصفحات المحشورة.



مواقع الانحصار	
1	حاوية قياسية
2	جهاز الصهر
3	الأدراج
4	وحدة طباعة على الوجهين
5	وحدة التغذية متعددة الاستخدامات

انحشار الورق في الأدراج

1 اسحب الدرج للخارج.



تحذير—تلف محتمل: تتعرض أداة الاستشعار المتوفرة داخل الدرج الاختياري للتلف بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنياً قبل إزالة الورق المنحشر من الدرج.

2 قم بإزالة الورق المحشور.

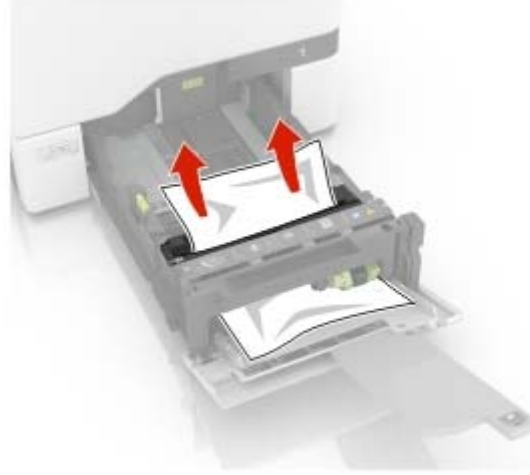
ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



3 قم بإدخال الدرج.

انحشار الورق داخل وحدة التغذية متعددة الأغراض

- 1 أزل الورق من وحدة التغذية متعددة الأغراض.
 - 2 اسحب الدرج للخارج.
 - 3 قم بإزالة الورق المحشور.
- ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.




- 4 قم بإدخال الدرج.

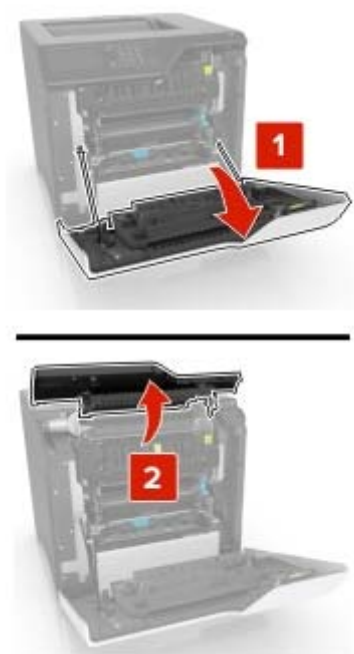
انحشار الورق في الحاوية القياسية

- 1 قم بإزالة الورق المحشور.
- ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



- 2 افتح البابين A وD، ومن ثم أزل أي أجزاء ورق محشورة.

تنبيه—سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته. 



3 أغلق البابين D وA.

انحشار الورق في الباب A

انحشار الورق في وحدة الصهر

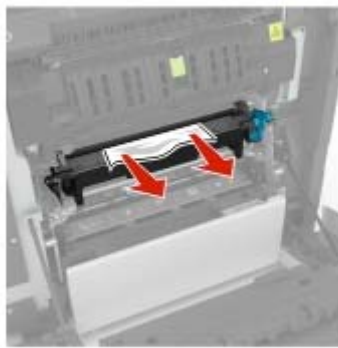
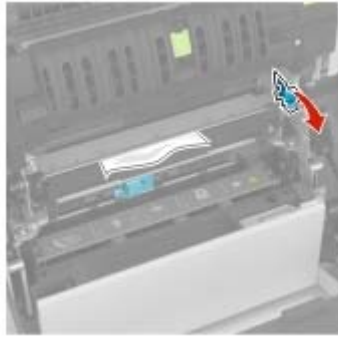
1 افتح الباب A.

⚠ **تنبيه—سطح ساخن:** قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته.

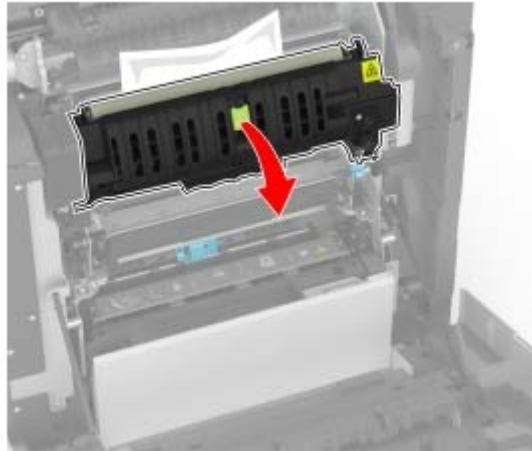


2 قم بإزالة الورق المحشور.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

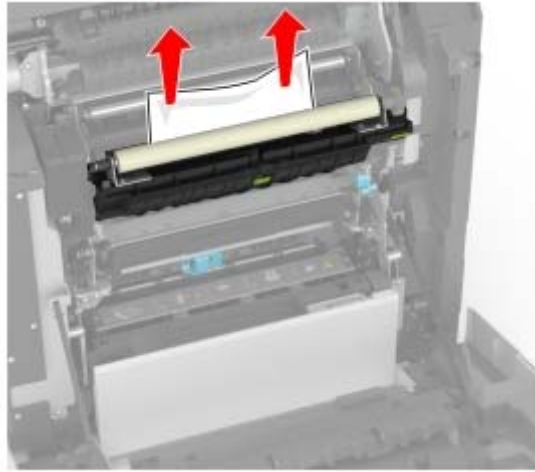


3 افتح باب الوصول لوحدة الصهر.



4 قم بإزالة الورق المحشور.


ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



5 أغلق الباب A.

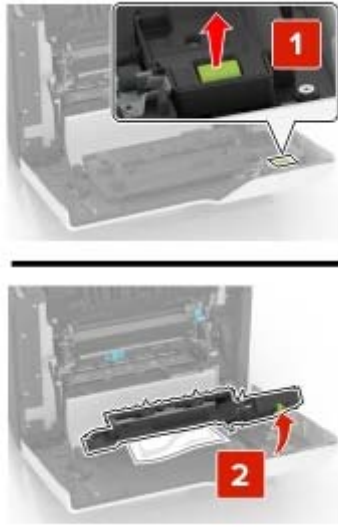
انحشار الورق بوحدة الطباعة على الوجهين

1 افتح الباب A.

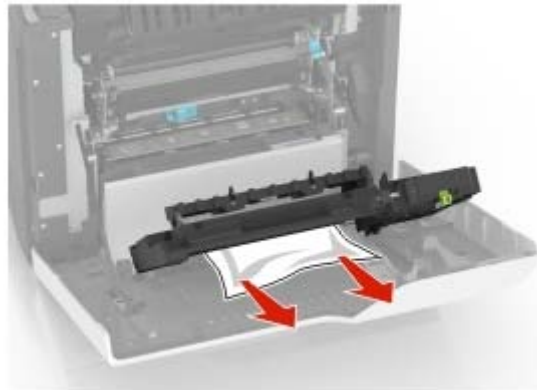
تنبيه—سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطباعة ساخنًا. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته. 



2 افتح غطاء الطباعة على الوجهين.



3 قم بإزالة الورق المحشور.
ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



4 أغلق غطاء الطباعة على الوجهين والباب A.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

مشاكل الطباعة

جودة الطباعة رديئة

الصفحات الفارغة أو البيضاء



اتصل [بالوكيل](#).

طباعة داكنة



ملاحظة: قبل حلّ المشكلة، اطبع صفحات نماذج الجودة لتحديد اللون المفقود. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ نفذ عملية ضبط الألوان. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > طباعة > الجودة > التصوير المتقدم > ضبط اللون. ب اطبع المستند. هل الطباعة قاتمة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 2 أ وفقاً لنظام التشغيل، أخفض درجة قتامة مسحوق الحبر من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظة: يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < طباعة < الجودة < قتامة مسحوق الحبر. ب اطبع المستند. هل الطباعة قاتمة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ وفقاً لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الطباعة قاتمة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 تأكد من عدم احتواء الورق على حواف خشنة أو مادة ما. هل تطبع على ورق خشن أو مزود بمادة ما؟	انتقل إلى الخطوة 5.	انتقل إلى الخطوة 6.
الخطوة 5 أ استبدل الورق الذي يحتوي على مادة ما أو الورق الخشن بورق عادي. ب اطبع المستند. هل الطباعة قاتمة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 6.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 6 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزاً لاستخدامه. ب اطبع المستند. هل الطباعة قاتمة للغاية؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الصور باهتة



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ حمل الدرج بورق من النوع والوزن المحددين. ب اطبع المستند. هل تظهر صور باهتة في المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ وفقاً لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > ورق > تكوين الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تظهر صور باهتة في المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ نفذ عملية ضبط الألوان. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > طباعة > الجودة > التصوير المتقدم > ضبط اللون. ب اطبع المستند. هل تظهر صور باهتة في المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

واجهة خلفية رمادية أو ملونة



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ وفقًا لنظام التشغيل المتوفر لديك، ارفع درجة قتامة مسحوق الحبر من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظة: يمكنك أيضًا تغيير الإعدادات في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < طباعة < الجودة < قتامة مسحوق الحبر. ب اطبع المستند. هل تظهر خلفية رمادية أو ملوثة على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ نفذ عملية ضبط الألوان. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < طباعة < الجودة < التصوير المتقدم < ضبط اللون. ب اطبع المستند. هل تظهر خلفية رمادية أو ملوثة على المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الهوامش غير صحيحة



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من لوحة التحكم، انتقل إلى الإعدادات < استكشاف الأخطاء وإصلاحها < صفحات اختبار جودة الطباعة. في طرازات الطابعات المزودة بشاشات لا تعمل باللمس، اضغط على للنتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ اضبط موجهات الورق إلى الموضع المناسب للورق الذي تم تحميله. ب اطبع المستند. هل الهوامش صحيحة؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 أ وفقًا لنظام التشغيل، حدد حجم الورق من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله. يمكنك أيضًا تغيير الإعدادات من لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات < الورق < تهيئة الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الهوامش صحيحة؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

طباعة ساطعة

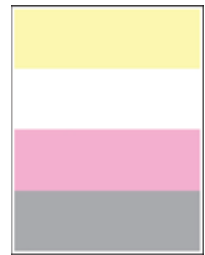


ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من لوحة التحكم، انتقل إلى الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ نفذ عملية ضبط الألوان. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > طباعة > الجودة > التصوير المتقدم > ضبط اللون. ب اطبع المستند. S هل الطباعة فاتحة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ وفقًا لنظام التشغيل، ارفع درجة قتامة مسحوق الحبر من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظة: يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > طباعة > الجودة > قتامة مسحوق الحبر. ب اطبع المستند. هل الطباعة فاتحة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > ورق > تكوين الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الطباعة فاتحة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 تأكد من عدم احتواء الورق على حواف خشنة أو مادة ما. هل تطبع على ورق خشن أو مزود بمادة ما؟	انتقل إلى الخطوة 5.	انتقل إلى الخطوة 6.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 5 أ استبدل الورق الذي يحتوي على مادة ما أو الورق الخشن بورق عادي. ب اطبع المستند. هل الطباعة فاتمة للغاية؟	انتقل إلى الخطوة 6.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 6 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزاً لاستخدامه. ب اطبع المستند. هل الطباعة فاتحة للغاية؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

ألوان مفقودة



اتصل [بالوكيل](#).

طباعة ملطخة ونقاط



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تحقق من وجود أي تلوث بسبب تسرب مسحوق الحبر في الطباعة. هل الطباعة خالية من تسرب مسحوق الحبر؟	انتقل إلى الخطوة 2.	اتصل الوكيل .
الخطوة 2 أ وفقًا لنظام التشغيل لديك، حدد نوع الورق وحجمه من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظات: • تأكد من أن الإعدادات مطابقة للورق الذي تم تحميله. • يمكنك أيضًا تغيير الإعدادات في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الطباعة مُلطّخة؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ استبدل الأوراق المزودة بمادة ما أو الخشنة المحملة في الدرج بأوراق عادية. ب اطبع المستند. هل الطباعة مُلطّخة؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الصفحة المطبوعة مائلة أو منحرفة



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < استكشاف الأخطاء وإصلاحها < صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ اسحب الدرج للخارج. ب أزل الورق ومن ثم قم بتحميل الورق من عبوة جديدة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزًا لاستخدامه. ج اضغط على موجهات الورق وحركها إلى الموضع المناسب لحجم الورق الذي تقوم بتحميله. د قم بإدخال الدرج. هـ اطبع المستند. هل إن المطبوعات مائلة أو منحرفة؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 2 أ تأكد من أنك تطبع على ورق معتمد. ب اطبع المستند. هل إن المطبوعات مائلة أو منحرفة؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الصور ذات الألوان الخالصة أو الصفحات السوداء



اتصل [بالوكيل](#).

اقتصاص النصوص أو الصور



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ حرّك موجهات الورق الموجودة في الدرج إلى الموضع المناسب للورق الذي تم تحميله. ب اطبع المستند. هل الصفحة أو الصورة مقصوصة؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 2 أ وفقًا لنظام التشغيل، حدد حجم الورق من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الصفحة أو الصورة مقصودة؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

إزالة مسحوق الحبر بسهولة



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < استكشاف الأخطاء وإصلاحها < صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
1 وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. 2 اطبع المستند. هل يُمحي مسحوق الحبر؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

كثافة الطباعة متفاوتة



اتصل [بالوكيل](#).

خطوط أفقية داكنة



ملاحظات:

- قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.
- إذا استمر ظهور الخطوط الأفقية الداكنة على المطبوعات، فراجع الموضوع "عيوب متكررة".

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ وفقًا لنظام التشغيل لديك، حدد مصدر الورق من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط أفقية قاتمة على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ وفقًا لنظام التشغيل لديك، حدد نوع الورق من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. • يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > ورق > تكوين الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط أفقية قاتمة على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط أفقية قاتمة على المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

خطوط رأسية داكنة



ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > ورق > تكوين الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط رأسية قائمة في المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة قم بتخزين الورق في غلافه الأصلي إلى أن تستخدمه. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط رأسية قائمة في المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الخطوط البيضاء الأفقية



ملاحظات:

- قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > استكشاف الأخطاء وإصلاحها > صفحات اختبار جودة الطباعة.
- إذا استمر ظهور خطوط أفقية بيضاء على المطبوعات، فراجع الموضوع "عيوب متكررة".

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط أفقية بيضاء على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ قم بتحميل مصدر الورق المحدد بنوع الورق الموصى به. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط أفقية بيضاء على المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

خطوط رأسية بيضاء

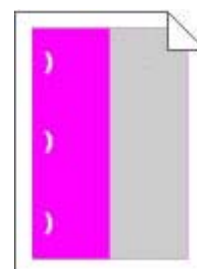


ملاحظة: قبل حل المشكلة، اطبع صفحات اختبار جودة الطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < استكشاف الأخطاء وإصلاحها < صفحات اختبار جودة الطباعة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله في الدرج. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط رأسية بيضاء على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 2 تأكد من استخدام نوع الورق الموصى به. أ قم بتحميل مصدر الورق المحدد بنوع الورق الموصى به. ب اطبع المستند. هل زالت تظهر خطوط رأسية بيضاء على المطبوعات؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

عيوب متكررة

اتصل [بالوكيل](#).

لا تتم طباعة مهام الطباعة

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ من المستند الذي تحاول طباعته، افتح مربع الحوار "الطباعة" وتحقق مما إذا كنت قد حددت الطابعة الصحيحة. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 أ تأكد من أن الطابعة قيد التشغيل. ب يمكنك حل أي رسائل خطأ تظهر على شاشة العرض. ج اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 أ تحقق مما إذا كانت المنافذ تعمل ومما إذا كانت الكابلات موصولة بإحكام بجهاز الكمبيوتر والطابعة. ب لمزيد من المعلومات، راجع وثائق الإعداد الواردة مع الطابعة. ج اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 4.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 4 أ أوقف تشغيل الطابعة وانتظر لمدة 10 ثوانٍ ثم شغلها. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 5.
الخطوة 5 أ أزل برنامج تشغيل الطابعة، ثم أعد تثبيته. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالموفر .

طباعة بطيئة

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تحقق من أن كابل الطابعة متصل بإحكام بالطابعة وجهاز الكمبيوتر، أو ملقم الطابعة أو جهاز اختياري أو جهاز آخر ضمن شبكة الاتصال. هل تطبع الطابعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ تأكد من أن الطابعة ليست في الوضع الهادئ. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز < الصيانة < قائمة التهيئة < عمليات الجهاز < الوضع الهادئ. ب اطبع المستند. هل تطبع الطابعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ وفقاً لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد دقة الطباعة من "تفضيلات الطباعة" أو مربع الحوار "طباعة". ب عين الدقة إلى "جودة اللون 4800". ج اطبع المستند. هل تطبع الطابعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 أ من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < طباعة < الجودة < دقة الطباعة. ب عين الدقة إلى "جودة اللون 4800". ج اطبع المستند. هل تطبع الطابعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 5.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 5 أ وفقاً لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله. يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. تتم طباعة الورق الأثقل ببطء أكثر. قد تتم طباعة الورق الأضيق من letter و A4 ببطء أكثر. ب اطبع المستند. هل تطبع الطباعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 6.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 6 أ تأكد من تطابق إعدادات المادة والوزن في الطباعة مع الورق الذي يتم تحميله. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الورق < تهيئة الوسائط < أنواع الوسائط. ملاحظة: قد تتم طباعة الورق ذي المواد الخشنة والورق ذي الأوزان الثقيلة ببطء أكثر. ب اطبع المستند. هل تطبع الطباعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 7.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 7 قم بإزالة المهام المحجوزة. هل تطبع الطباعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 8.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 8 أ تأكد من عدم زيادة درجة سخونة الطباعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> اترك الطباعة حتى تبرد بعد مهمة طباعة طويلة. قم بمراعاة درجات الحرارة الموصى بها للطباعة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "تحديد موقع للطباعة" على الصفحة 7. ب اطبع المستند. هل تطبع الطباعة بشكل بطيء؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

تتم طباعة المهمة من درج خاطئ أو على ورق غير صحيح

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تأكد من أنك تطبع على الورق الصحيح. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند على الورق الصحيح؟	انتقل إلى الخطوة 2.	قم بتحميل حجم الورق ونوعه الصحيحين.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 2 أ وفقاً لنظام التشغيل، حدد حجم الورق ونوعه من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظة: يمكنك أيضاً تغيير الإعدادات في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب تأكد من أن الإعدادات مطابقة للورق الذي تم تحميله. ج اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند على الورق الصحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 أ تحقق مما إذا كانت الأدراج مرتبطة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "ربط الأدراج" على الصفحة 21. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند من الدرج الصحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل.

تتعدر طباعة المستندات السرية والمحجوزة

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ من لوحة التحكم، تحقق من أن المستندات مدرجة في قائمة المهام المحجوزة. ملاحظة: إذا لم تكن المستندات مدرجة، فقم بطباعتها باستخدام خيار الطباعة والحجز. ب اطبع المستندات. هل تمت طباعة المستندات؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 قد تحتوي مهمة الطباعة على خطأ في التنسيق أو بيانات غير صالحة. • احذف مهمة الطباعة ثم أرسلها مرة أخرى. • لملفات PDF، قم بإنشاء ملف جديد ومن ثم اطبع المستندات. هل تمت طباعة المستندات؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 إذا كنت تطبع من الإنترنت، فقد تقرأ الطابعة عناوين المهام المتعددة على أنها متكررة. أ افتح مربع حوار "تفضيلات الطباعة". ب من علامة التبويب الطباعة والانتظار، انقر فوق استخدام الطباعة والانتظار، ثم انقر فوق الاحتفاظ بالمستندات المتكررة. ج من قسم الطباعة السرية، أدخل رقم PIN. د اطبع المستندات. هل تمت طباعة المستندات؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 4.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 4 أ احذف بعض المهام المحجوزة لتحرير بعض المساحة في ذاكرة الطابعة. ب اطبع المستندات. هل تمت طباعة المستندات؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

الطابعة لا تستجيب

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تحقق مما إذا كان سلك التيار متصلاً بمأخذ التيار الكهربائي. ⚠ تنبيه —احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة الكهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضياً بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. هل تستجيب الطابعة؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 تحقق إذا تم إيقاف تشغيل مأخذ التيار الكهربائي باستخدام مفتاح أو قاطع. هل تم إيقاف تشغيل مأخذ التيار الكهربائي باستخدام أي مفتاح أو قاطع؟	قم بتشغيل المفتاح أو أعد تعيين القاطع.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 تأكد من أن الطابعة قيد التشغيل. هل الطابعة قيد التشغيل؟	انتقل إلى الخطوة 4.	قم بتشغيل الطابعة.
الخطوة 4 تحقق مما إذا كانت الطابعة في وضع السكون أو الإسبات. هل الطابعة في وضع السكون أو الإسبات؟	اضغط على زر الطاقة لتنبيه الطابعة.	انتقل إلى الخطوة 5.
الخطوة 5 تحقق مما إذا كانت الكابلات التي تصل الطابعة وجهاز الكمبيوتر قد تم إدخالها في المنافذ الصحيحة. هل تم إدخال الكابلات في المنافذ الصحيحة؟	انتقل إلى الخطوة 6.	أدخل الكابلات في المنافذ الصحيحة.
الخطوة 6 قم بتنصيب برنامج تشغيل الطابعة. هل تستجيب الطابعة؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 7.
الخطوة 7 أوقف تشغيل الطابعة وانتظر لمدة 10 ثوانٍ ثم شغلها. هل تستجيب الطابعة؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

يتعذر قراءة محرك أقراص فلاش

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تحقق مما إذا كانت الطابعة غير مشغولة في معالجة مهمة أخرى. هل الطابعة جاهزة؟	انتقل إلى الخطوة 2.	انتظر حتى تنتهي الطابعة من معالجة المهمة الأخرى.
الخطوة 2 تأكد من إدخال محرك أقراص فلاش في منفذ USB الأمامي. ملاحظة: لا يعمل محرك أقراص فلاش عند إدخاله في منفذ USB الخلفي. هل تم إدخال محرك أقراص فلاش في المنفذ الصحيح؟	انتقل إلى الخطوة 3.	أدخل محرك أقراص فلاش في المنفذ الصحيح.
الخطوة 3 تأكد من أن وحدة التخزين المحمولة مدعومة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "أنواع محركات أقراص فلاش والملفات المدعومة" على الصفحة 27 . هل محرك أقراص فلاش مدعوم؟	انتقل إلى الخطوة 4.	أدخل محرك أقراص فلاش مدعومًا.
الخطوة 4 أ تحقق مما إذا كان منفذ USB ممكنًا. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "تمكين منفذ USB" على الصفحة 131 . ب أخرج محرك أقراص فلاش ثم قم بتركيبه. هل تتعرف الطابعة على محرك أقراص فلاش؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

تمكين منفذ USB

من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > الشبكة/المنافذ > USB > تمكين منفذ USB.

مشاكل اتصال شبكة الاتصال

يتعذر فتح خادم الويب المضمن

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تأكد من أن الطابعة قيد التشغيل. هل الطابعة قيد التشغيل؟	انتقل إلى الخطوة 2.	قم بتشغيل الطابعة.
الخطوة 2 تأكد من صحة عنوان IP الخاص بالطابعة. ملاحظات: • اعرض عنوان IP على الشاشة الرئيسية. • ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط، على النحو 123.123.123.123. هل عنوان IP الخاص بالطابعة صحيح؟	انتقل إلى الخطوة 3.	اكتب عنوان IP الصحيح الخاص بالطابعة في حقل العنوان.
الخطوة 3 تحقق من أنك تستخدم مستعرضًا معتمدًا: • الإصدار 11 من Internet Explorer أو الإصدارات اللاحقة • Microsoft Edge • Safari version 6 or later • Google Chrome™ version 32 or later • Mozilla Firefox version 24 or later هل المستعرض المتوفر لديك معتمد؟	انتقل إلى الخطوة 4.	ثبّت مستعرضًا معتمدًا.
الخطوة 4 تأكد مما إذا كان اتصال شبكة الاتصال يعمل. هل يعمل اتصال شبكة الاتصال؟	انتقل إلى الخطوة 5.	اتصل بالمسؤول.
الخطوة 5 تأكد من أن توصيلات الكابلات بالطابعة وملقم الطابعة موصلة بإحكام. ارجع إلى المراجع المصاحبة للطابعة لمزيد من المعلومات. هل توصيلات الكابلات آمنة؟	انتقل إلى الخطوة 6.	قم بتأمين توصيلات الكابلات.
الخطوة 6 تحقق مما إذا كانت خوادم وكيل ويب معطلة. هل خوادم وكيل ويب معطلة؟	انتقل إلى الخطوة 7.	اتصل بالمسؤول.
الخطوة 7 يرجى الوصول إلى خادم الويب المضمن. هل فتح ملقم الويب المضمن؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

يتعذر توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تأكد من تعيين مهايئ نشط إلى تلقائي. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > نظرة عامة حول شبكة الاتصال > مهايئ نشط > تلقائي. هل يمكن للطابعة الاتصال بشبكة اتصال Wi-Fi؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 تحقق من تحديد شبكة اتصال Wi-Fi الصحيحة. ملاحظة: قد تشارك بعض الموجهات معرف ضبط الخدمة (SSID) الافتراضي. هل تتصل بشبكة اتصال Wi-Fi الصحيحة؟	انتقل إلى الخطوة 4.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 اتصل بشبكة اتصال Wi-Fi الصحيحة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi" على الصفحة 77 . هل يمكن للطابعة الاتصال بشبكة اتصال Wi-Fi؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 4.
الخطوة 4 تحقق من وضع الأمان اللاسلكي. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > لاسلكي > وضع الأمان اللاسلكي. هل تم تحديد وضع الأمان اللاسلكي الصحيح؟	انتقل إلى الخطوة 6.	انتقل إلى الخطوة 5.
الخطوة 5 حدد وضع الأمان اللاسلكي الصحيح. هل يمكن للطابعة الاتصال بشبكة اتصال Wi-Fi؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 6.
الخطوة 6 تأكد من إدخال كلمة المرور الصحيحة لشبكة الاتصال. ملاحظة: انتبه إلى المسافات والأرقام والأحرف الكبيرة في كلمة المرور. هل يمكن للطابعة الاتصال بشبكة اتصال Wi-Fi؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالمسؤول .

التحقق من اتصال الطابعة

- 1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > تقارير > شبكة الاتصال > صفحة إعداد شبكة الاتصال.
- 2 تأكد من القسم الأول من صفحة إعداد الشبكة وتأكد من أن الحالة هي Connected (متصلة).
إذا كانت الحالة هي غير متصلة، فقد تكون لوحة تفريغ LAN غير نشطة أو قد يكون كابل شبكة الاتصال غير موصولاً أو فيه خلل. اتصل بالمسؤول لديك للحصول على مساعدة.

مشاكل في خيارات الأجهزة

تم اكتشاف ذاكرة فلاش معيبة

اتصل [بالوكيل](#).

المساحة الفارغة غير كافية للموارد في ذاكرة فلاش

اتصل [بالوكيل](#).

تم اكتشاف ذاكرة فلاش غير مهياة

حاول القيام بواحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- من لوحة تحكم الطابعة، حدد متابعة لإيقاف عملية التجزئة ومتابعة الطباعة.
- تهيئة بطاقة الذاكرة المحمولة.

ملاحظة: إذا استمرت رسالة الخطأ بالظهور، فقد تكون بطاقة الذاكرة المحمولة معيبة ويلزم استبدالها. لاستبدال ذاكرة فلاش، اتصل [بالوكيل](#).

مشاكل المستلزمات

استبدال الخرطوشة، عدم تطابق منطقة الطباعة

قم بتركيب خرطوشة مسحوق الحبر الصحيحة.

مستلزمات ليست من جهة تصنيع الطباعة

اكتشفت الطباعة مستلزمات أو جزءاً متركباً في الطباعة غير متعرف عليه.

تم تصميم الطباعة لتعمل بشكل أفضل مع الأجزاء ومستلزمات الطباعة الأصلية من إنتاج الجهة المصنعة لهذه الطباعة. قد يؤثر استخدام المستلزمات أو الأجزاء التي يوفرها طرف ثالث على أداء الطباعة ومكوناتها الخاصة بالتصوير أو موثوقيتها أو عمرها.

تم تصميم جميع مؤشرات العمر لتعمل مع المستلزمات والأجزاء المصنعة لدى جهة تصنيع الطباعة وقد تقدم نتائج غير متوقعة إذا تم استخدام مستلزمات أو أجزاء تابعة لجهات خارجية. قد يتسبب استخدام عنصر التصوير بعد العمر الافتراضي المعد له في إتلاف الطباعة أو المكونات ذات الصلة.

تحذير—تلف محتمل: قد يؤثر استخدام المستلزمات أو الأجزاء التي يوفرها طرف ثالث على تغطية الضمان. لا يغطي الضمان التلف الناتج عن استخدام المستلزمات أو الأجزاء التي يوفرها طرف ثالث.

للموافقة على أي من هذه المخاطر أو للموافقة عليها كلها وللمتابعة باستخدام مستلزمات أو قطع غير أصلية في طابعتك، اضغط باستمرار على **X** و **#** من لوحة التحكم في الوقت نفسه لحوالي 15 ثانية.

إذا لم ترغب في قبول هذه المخاطر، يتعين عليك إزالة المستلزمات أو القطع التي يوفرها الطرف الثالث من طابعتك وتركيب مستلزمات أو قطع أصلية من جهة تصنيع الطباعة.

مشاكل تغذية الورق

لصق الأظرف أثناء الطباعة

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ استخدم مغلفًا تم تخزينه في بيئة جافة. ملاحظة: فالطباعة على الأظرف التي تحتوي على درجة رطوبة عالية قد يؤدي إلى لصق السنة الأظرف. ب أرسل مهمة الطباعة. هل يتم لصق الظرف عند الطباعة؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ تأكد من تعيين نوع الورق إلى مغلف. من لوحة التحكم، المس الإعدادات < الورق < تهيئة الدرج < حجم/نوع الورق < حدد مصدر ورق ب أرسل مهمة الطباعة. هل يتم لصق الظرف عند الطباعة؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الطباعة المرتبة لا تعمل

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ من لوحة التحكم، المس الإعدادات < الطباعة < التخطيط < الترتيب < تشغيل [1,2,1,2,1,2]. ب اطبع المستند. هل تم ترتيب الصفحات بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 أ من المستند الذي تحاول طباعته، افتح مربع الحوار طباعة ثم حدد ترتيب. ب اطبع المستند. هل تم ترتيب الصفحات بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 أ قلل عدد الصفحات المراد طباعتها. ب اطبع المستند. هل تم ترتيب الصفحات بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

تجدد الورق



الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ اضبط الموجهات في الدرج إلى الموضع الصحيح للورق الذي تم تحميله. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ وفقًا لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطباعة أو من مربع الحوار طباعة. ملاحظات: • تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله. • يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطباعة. من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات > ورق > تكوين الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 قم بالطباعة على الجهة الأخرى للورق. أ قم بإزالة الورق واقلبه، ثم أعد تحميله. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزًا لاستخدامه. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	اتصل بالوكيل.	لقد تم حل المشكلة.

تعذر عمل ارتباط درج الورق

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تحقق مما إذا كانت الأدراج تحتوي على حجم الورق ونوع الورق نفسيهما. ب تحقق إذا ما كانت موجّهات الورق موضوعة بشكل صحيح. ج اطبع المستند. هل الأدراج مرتبطة بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.
الخطوة 2 أ من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب عيّن حجم الورق ونوعه لي مطابقا الورق الذي تم تحميله في الأدراج التي تم ربطها. ج اطبع المستند. هل الأدراج مرتبطة بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 3.
الخطوة 3 أ تأكد من تعيين ربط الأدراج إلى تلقائي. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "ربط الأدراج" على الصفحة 21 . ب اطبع المستند. هل الأدراج مرتبطة بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

انحسار الورق بشكل متكرر

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ اسحب الدرج للخارج. ب تحقق من تحميل الورق بشكل صحيح. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من وضع موجّهات الورق بالشكل الصحيح. تأكد من أن ارتفاع رزمة الورق لم يتعد مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق. تأكد من الطباعة على حجم الورق ونوعه الموصى بهما. ج قم بإدخال الدرج. د اطبع المستند. هل تحدث انحسارات الورق بشكل متكرر؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < ورق < تكوين الدرج < حجم/نوع الورق. ب قم بتعيين حجم الورق ونوعه الصحيحين. ج اطبع المستند. هل تحدث انحسارات الورق بشكل متكرر؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 3 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزاً لاستخدامه. ب اطبع المستند. هل تحدث انحرافات الورق بشكل متكرر؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

تعذر إعادة طباعة الصفحات المحشورة

الإجراء	نعم	لا
أ من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < الجهاز < الإخطارات < إصلاح المحتوى المحشور. ب في قائمة إصلاح انحراف الورق، حدد تشغيل أو تلقائي. ج اطبع المستند. هل تمت إعادة طباعة الصفحات المحشورة؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل .

مشاكل جودة الألوان

ضبط قتامة مسحوق الحبر

1 من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < طباعة < الجودة.

2 من قائمة قتامة مسحوق الحبر، اضبط الإعدادات.

تعديل الألوان في المخرجات المطبوعة

1 من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < طباعة < الجودة < التصوير المتقدم < تصحيح الألوان.

2 في قائمة تصحيح الألوان، المس يدوي < محتوى تصحيح الألوان.

3 اختر إعداد تحويل الألوان المناسب.

نوع الكائن	جداول تحويل الألوان
RGB Image (صورة) RGB نص RGB Graphics (رسومات RGB)	<ul style="list-style-type: none"> • Vivid (مشرقة) — تنتج ألواناً ساطعة وأكثر تشبعاً ومن الممكن تطبيقها على كافة تنسيقات الألوان الجديدة. • عرض sRGB — لإنتاج مطبوعات ذات ألوان تشبه الألوان المعروضة على شاشة عرض كمبيوتر. تم تحسين استخدام مسحوق الحبر الأسود لطباعة الصور الفوتوغرافية. • عرض-أسود خالص — لإنتاج مطبوعات ذات ألوان تشبه الألوان المعروضة على شاشة عرض كمبيوتر. يستخدم هذا الإعداد مسحوق الحبر الأسود فقط لإنتاج جميع درجات اللون الرمادي المحايد. • sRGB Vivid — يوفر درجة متزايدة من تشبع الألوان لتصحيح ألوان sRGB Display. يتم تحسين استخدام مسحوق الحبر الأسود لطباعة الرسومات التجارية. • الإيقاف

نوع الكائن	جداول تحويل الألوان
صورة CMYK	• US CMYK—لتطبيق تصحيح الألوان لتقريب مخرجات ألوان مواصفات النشر لإزاحة ويب (SWOP).
نص CMYK	• Euro CMYK—لتطبيق تصحيح الألوان لتقريب مخرجات ألوان EuroScale.
رسومات CMYK	• Vivid CMYK—يعمل على زيادة تشبع اللون لإعداد تصحيح الألوان US CMYK.
	• الإيقاف

الأسئلة المتكررة حول الطباعة بالألوان

ما هو لون RGB؟

يُعد لون RGB وسيلة لوصف الألوان من خلال الإشارة إلى المقدار المستخدم من اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق لإنتاج لون محدد. يمكن دمج اللون الأحمر والأخضر والأزرق بكميات مختلفة لإنتاج مجموعة كبيرة من الألوان الموجودة في الطبيعة. تستخدم شاشات الكمبيوتر والماصات الضوئية والكاميرات الرقمية هذه الوسيلة لعرض الألوان.

ما هو لون CMYK؟

يُعد لون CMYK وسيلة لوصف الألوان من خلال الإشارة إلى المقدار المستخدم من ألوان السماوي والأرجواني والأصفر والأسود لإنتاج لون محدد. يمكن طباعة الأحبار أو مساحيق الحبر لألوان السماوي والأرجواني والأصفر والأسود بكميات مختلفة لإنتاج نطاق كبير من الألوان الموجودة في الطبيعة. تتبع آلات الطباعة وطابعات inkjet وطابعات الليزر الألوان هذا الأسلوب لإنتاج الألوان.

كيف يمكن طباعة اللون المحدد في المستند؟

تُستخدم البرامج لتحديد لون المستند وتعديله باستخدام مجموعات ألوان RGB أو CMYK. للمزيد من المعلومات، انظر موضوعات Help (التعليمات) الخاصة بالبرنامج.

كيف تحدد الطابعة اللون المطلوب طباعته؟

عند طباعة مستند، يتم إرسال المعلومات التي تصف نوع كل كائن ولونه إلى الطابعة، وتتم هذه المعلومات عبر جداول تحويل الألوان. تتم ترجمة اللون إلى الكميات المناسبة من مسحوق الحبر السماوي والأرجواني والأصفر والأسود المستخدم لإنتاج اللون الذي تريده. تحدد معلومات الكائن طريقة تطبيق جداول تحويل الألوان. على سبيل المثال، يمكن تطبيق نوع واحد من جداول تحويل الألوان على النص أثناء تطبيق جدول تحويل ألوان مختلف على الصور الفوتوغرافية.

ما هو تصحيح الألوان يدويًا؟

في حالة تمكين تصحيح الألوان يدويًا، تستخدم الطابعة جداول تحويل الألوان المحددة من قبل المستخدم لمعالجة الكائنات. إعدادات تصحيح الألوان يدويًا خاصة لنوع الكائن الذي تتم طباعته (نص أو رسومات أو صور)، كما أنها خاصة لكيفية تحديد لون الكائن في البرنامج (مجموعات ألوان RGB أو CMYK). لتطبيق جدول تحويل ألوان مختلف يدويًا، راجع العبارة "تعديل الألوان في المخرجات المطبوعة" على الصفحة 138.

إذا لم يحدد البرنامجُ الألوانَ من مجموعات ألوان RGB أو CMYK، فلن يكون تصحيح الألوان يدويًا مفيدًا. كما أنه لن يكون فعالاً إذا كان البرنامج أو نظام تشغيل الكمبيوتر يتحكم في ضبط الألوان. في معظم الحالات، يؤدي ضبط تصحيح الألوان على "تلقائي" إلى إنشاء ألوان مفضلة للمستندات.

كيف يمكن مطابقة لون محدد (شعار إحدى الشركات مثلاً)؟

من قائمة Quality (الجودة) بالطابعة، يتوفر تسعة أنواع من مجموعات Color Samples (نماذج الألوان). تتوفر أيضًا هذه المجموعات من صفحة Color Samples (نماذج الألوان) في "ملقم الويب المضمن". يؤدي تحديد أي مجموعة نماذج إلى إنشاء مطبوعات متعددة الصفحات تحتوي على المئات من المربعات الملونة. يحتوي كل مربع على مجموعة ألوان CMYK أو RGB بحسب الجدول المحدد. يتم الحصول على الألوان الموجودة في كل مربع ألوان بتمرير مجموعة ألوان CMYK أو RGB المسماة على المربع من خلال جدول تحويل الألوان المحدد.

من خلال فحص مجموعات Color Samples (نماذج الألوان)، يمكنك تحديد المربع الذي يحتوي على اللون الأقرب إلى اللون الذي تتم مطابقته. يمكن استخدام مجموعات الألوان المسماة على المربع بعد ذلك في تعديل ألوان الكائن في البرنامج التطبيقي. للمزيد من المعلومات، انظر موضوعات Help (التعليمات) الخاصة بالبرنامج. قد يكون تصحيح الألوان يدويًا ضروريًا لاستخدام جدول تحويل الألوان المحدد للكائن المعين.

يتوقف تحديد مجموعة Color Samples (نماذج الألوان) التي يجب استخدامها لمشكلة معينة تتعلق بمطابقة الألوان على:

- إعداد تصحيح الألوان الذي يتم استخدامه (تلقائي أو إيقاف التشغيل أو يدوي)
- نوع الكائن الذي تتم طباعته (نص أو رسومات أو صور)
- كيفية تحديد لون الكائن في البرنامج (مجموعات ألوان RGB أو CMYK)

إذا لم يحدد البرنامجُ الألوانَ من مجموعات ألوان RGB أو CMYK، فلن تكون صفحات Color Samples (نماذج الألوان) مفيدة. بالإضافة إلى ذلك، تضبط بعض البرامج مجموعات ألوان RGB أو CMYK المحددة في البرنامج عبر إدارة الألوان. في هذه الحالات، قد لا يكون اللون المطبوع مطابقاً تماماً لصفحات Color Samples (نماذج الألوان).

مخرجات الطباعة تبدو خفيفة اللون

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ نفذ عملية ضبط الألوان. من الشاشة الرئيسية، المس الإعدادات < طباعة < الجودة < التصوير المتقدم < ضبط اللون. ب اطبع المستند. هل تظهر الطباعة خفيفة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ من الشاشة الرئيسية، المس إعدادات < طباعة < الجودة < تصوير متقدم < توازن اللون. ب اضبط الإعدادات. ج اطبع المستند. هل تظهر الطباعة خفيفة اللون؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الاتصال بالوكيل

قبل الاتصال بالوكيل، احرص على أن تكون المعلومات التالية متوفرة لديك:

- مشكلة الطباعة
 - رسالة الخطأ
 - نوع طراز الطباعة ورقمها التسلسلي
- اتصل بالمكان الذي قمت بشراء الطباعة منه.

الترقية والترحيل

الأجهزة

الخيارات الداخلية المتوفرة

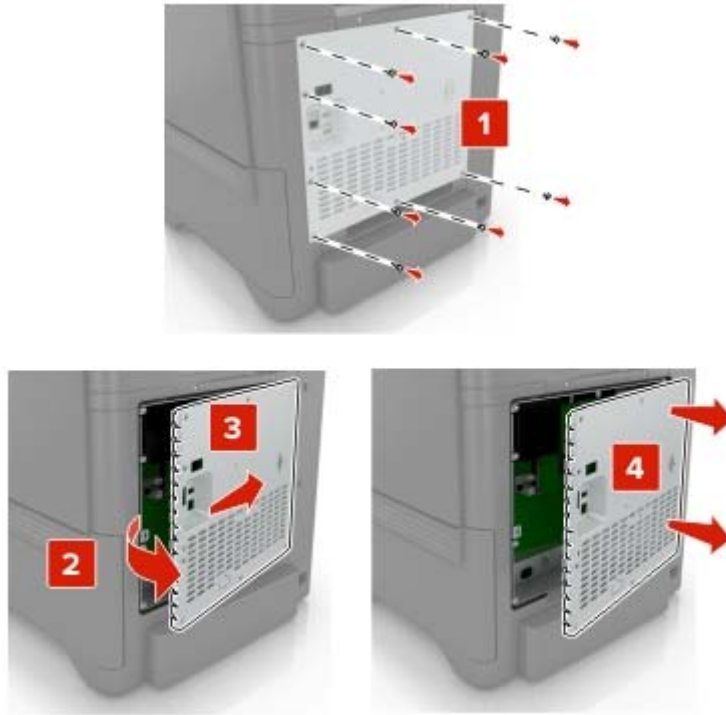
- بطاقة الذاكرة
- DDR3 DIMM
- ذاكرة فلاش
- الخطوط
- بطاقات التطبيق
- النماذج والرمز الشريطي
- PRESCRIBE
- IPDS
- منفذ الحلول الداخلية (ISP)

ملاحظة: تتوفر بعض الخيارات في بعض طرازات الطابعات فقط. لمزيد من المعلومات، اتصل بالمكان الذي اشتريت منه الطابعة.

تركيب بطاقة ذاكرة

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كابلات تتصل بالطابعة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.
 - 2 باستخدام مفك براغي مسطح الرأس، أزل غطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.
- تحذير—تلف محتمل:** تتضرر المكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة التحكم بسهولة بسبب الكهرباء الإستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل لمس أي مكون من مكونات لوحة التحكم أو أي موصلات.



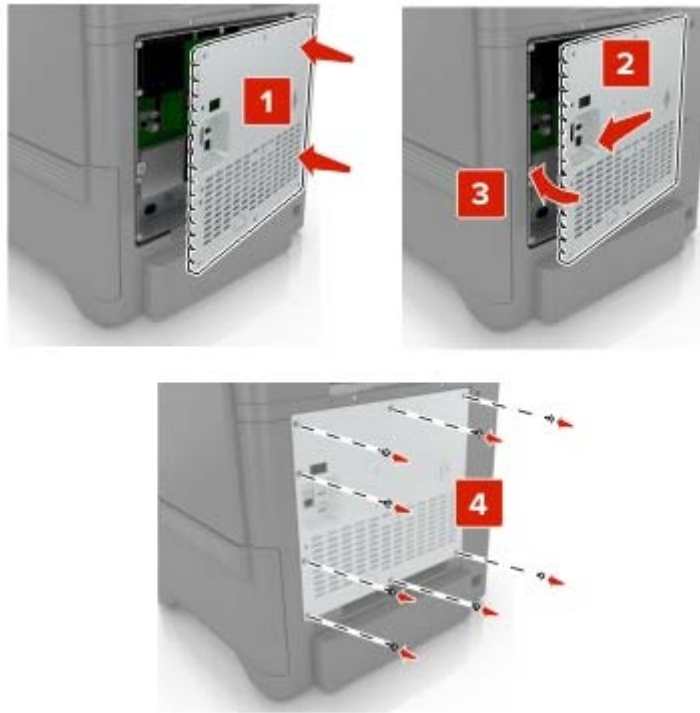
3 فكّ تغليف بطاقة الذاكرة.

تحذير—تلف محتمل: تجنب لمس نقاط التوصيل بمحاذاة حافة البطاقة.

4 ادفع بطاقة الذاكرة إلى الداخل حتى تسمع صوت استقرارها في مكانها.



5 أعد تركيب غطاء الوصول.



6 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. ⚠

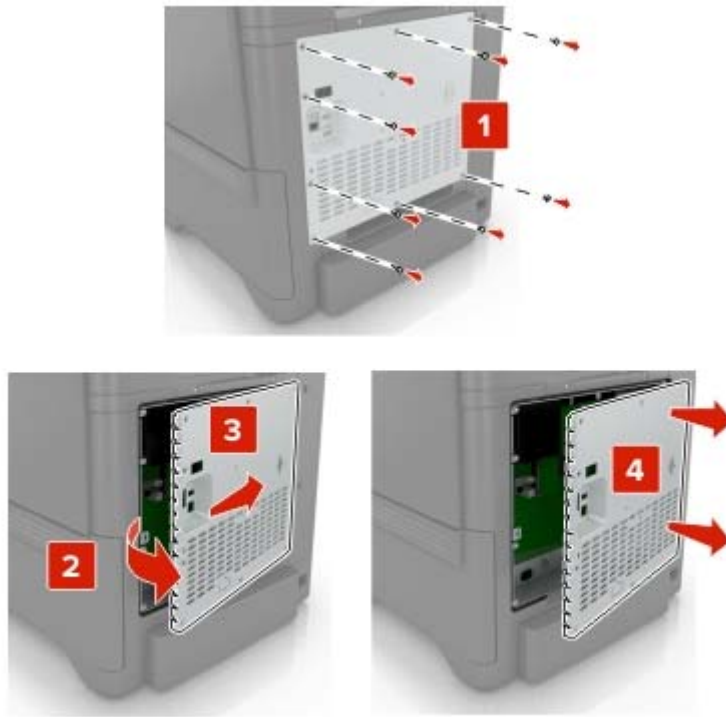
تركيب منفذ حلول داخلية

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كبلات تتصل بالطابعة. ⚠

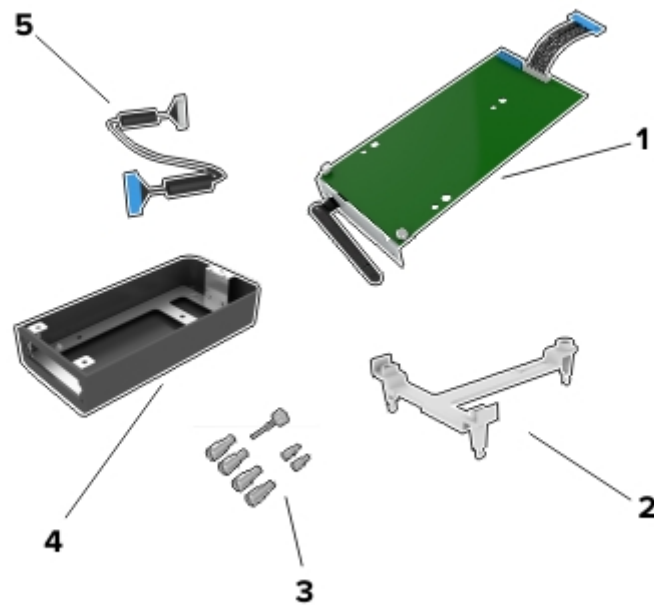
1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.

2 باستخدام مفك براغي مسطح الرأس، أزل غطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.

تحذير—تلف محتمل: تتضرر المكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة التحكم بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل لمس أي مكونات إلكترونية من مكونات لوحة التحكم أو أي موصلات.



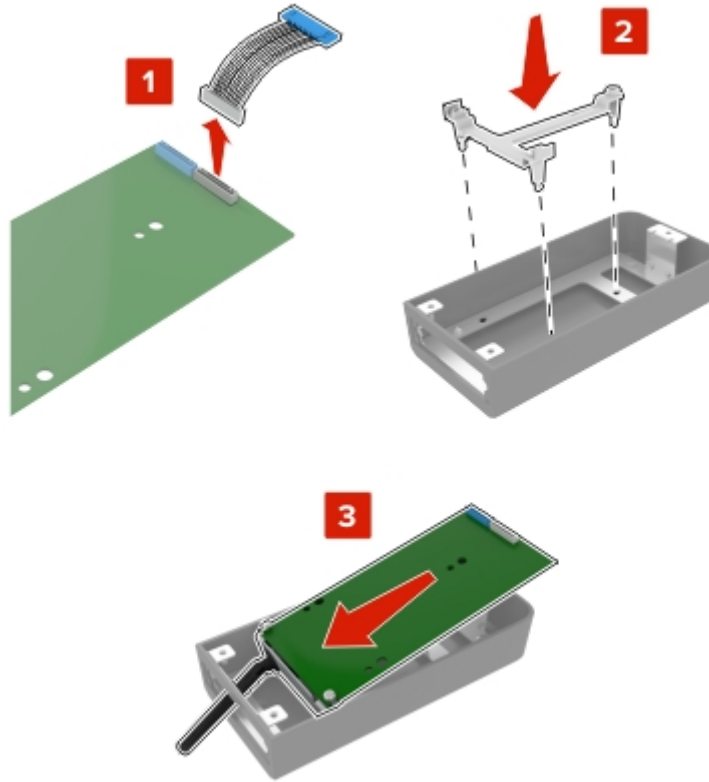
3 أخرج مجموعة منفذ الحلول الداخلية (ISP) من عبوتها.



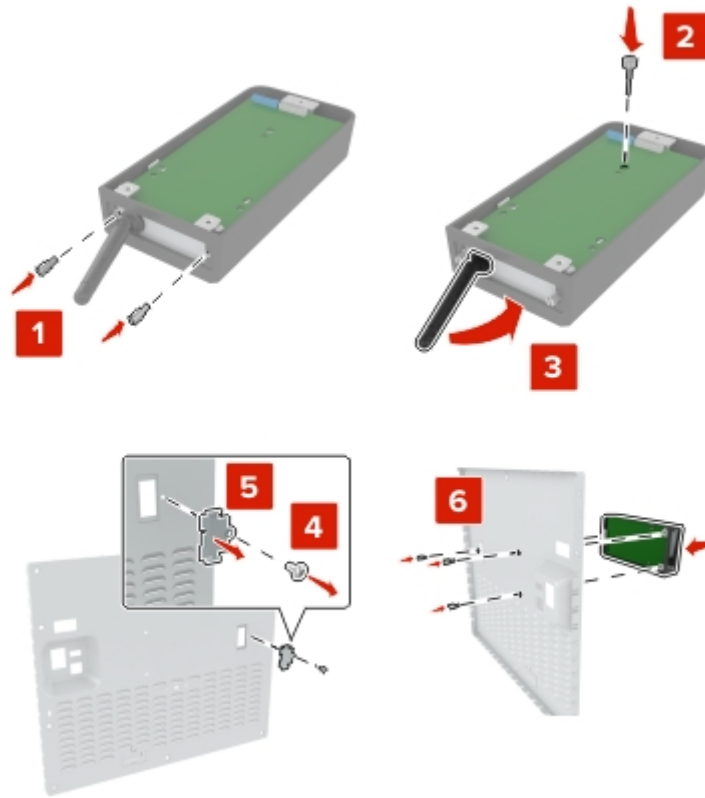
ISP	1
حامل تثبيت	2
مسامير إبهام لولبية	3
العلبة	4

5	كابل منفذ الحلول الداخلية الموسع
---	----------------------------------

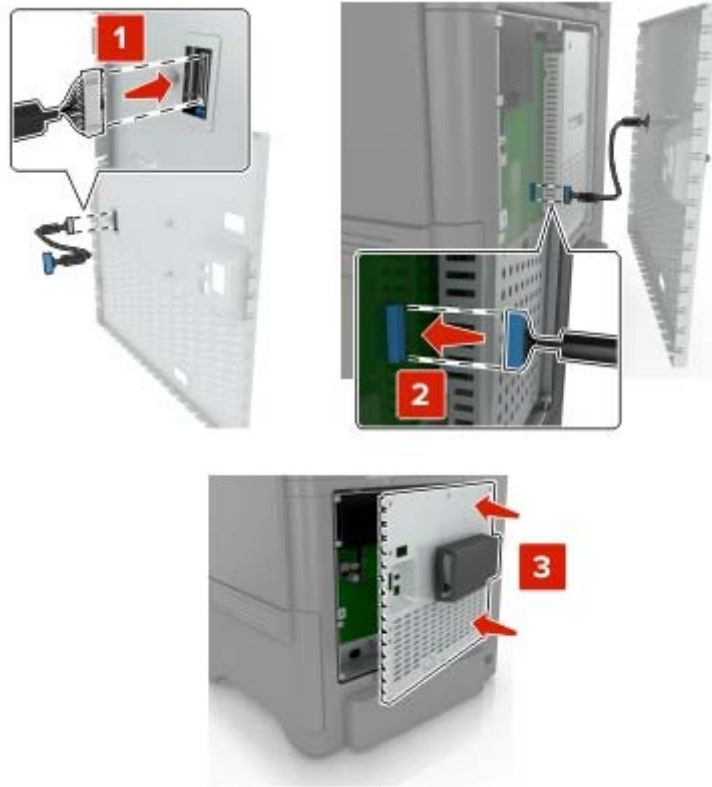
4 قم بتركيب منفذ الحلول الداخلية في علبة.



5 قم بتوصيل العلبة بغطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.



6 قم بتوصيل كابل منفذ الحلول الداخلية الموسع بموصل منفذ الحلول الداخلية في لوحة الموصل.



7 قم بفصل غطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.



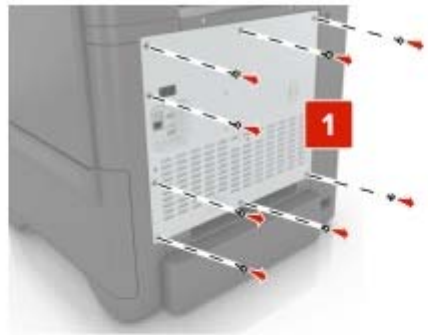
8 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. ⚠

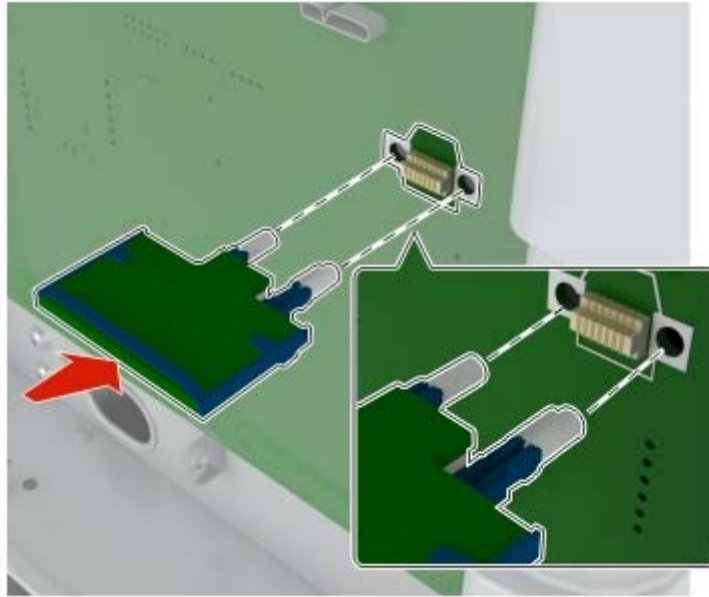
تركيب بطاقة اختيارية

⚠ تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كابلات تتصل بالطابعة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.
 - 2 باستخدام مفك براغي مسطح الرأس، أزل غطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.
- تحذير—تلف محتمل:** تتضرر المكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة التحكم بسهولة بسبب الكهرباء الإستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل لمس أي مكون من المكونات أو أي موصلات.



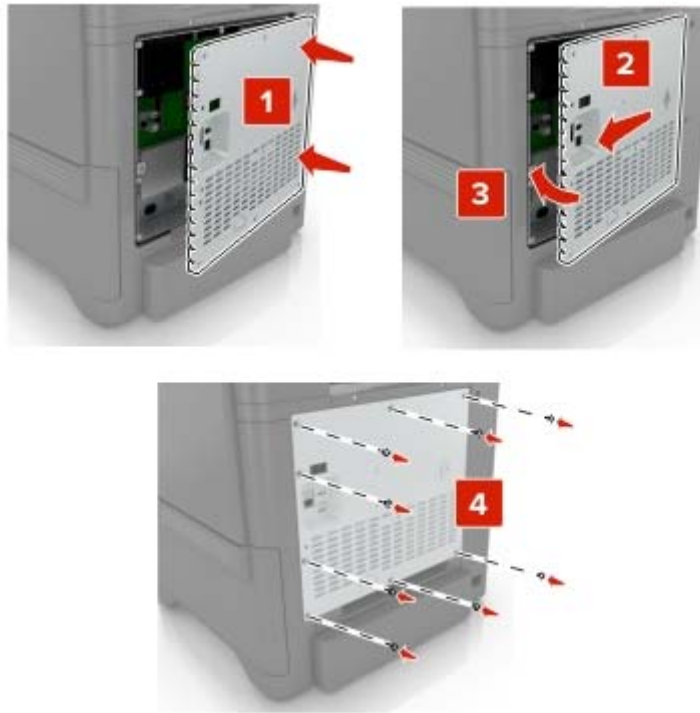
- 3 قم بفك تغليف البطاقة الاختيارية.
- تحذير—تلف محتمل:** تجنب لمس نقاط التوصيل بمحاذاة حافة البطاقة.

4 ادفع البطاقة بإحكام في مكانها.

ملاحظة: يجب أن يلمس الطول الكامل لمنفذ التوصيل الموجود على البطاقة لوحة التحكم وأن يكون محاذيًا لها.

تحذير—تلف محتمل: يمكن أن يسبب التركيب غير الصحيح للبطاقة ضررًا للبطاقة وللوحة التحكم.

5 أعد تركيب غطاء الوصول.



6 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. ⚠

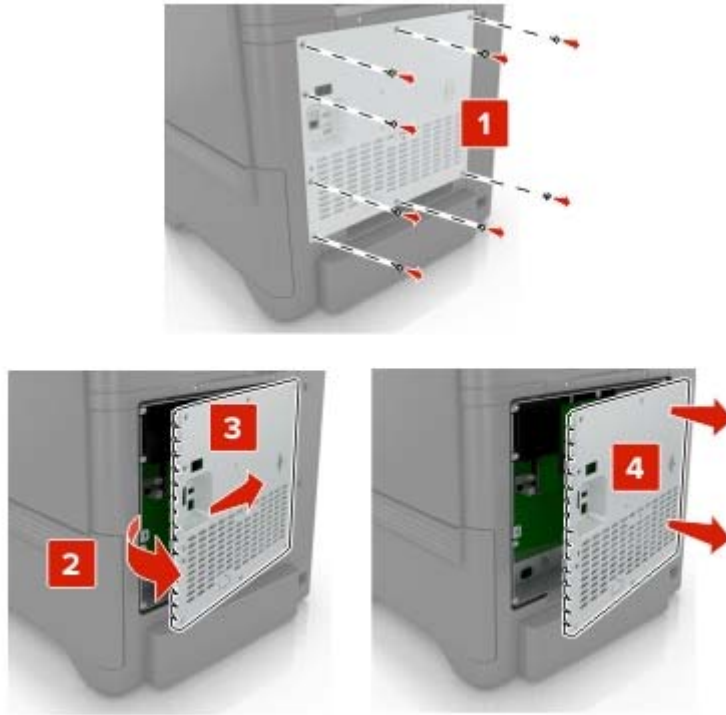
تثبيت قرص الطابعة الصلب

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها أيضاً وافصل أي كبلات تتصل بالطابعة. ⚠

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم قم بفصل سلك التيار عن مأخذ التيار الكهربائي.

2 باستخدام مفك براغي مسطح الرأس، أزل غطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.

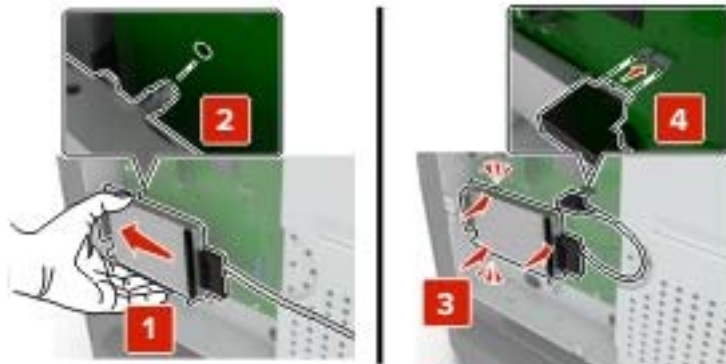
تحذير—تلف محتمل: تتضرر المكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة التحكم بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل لمس أي مكونات إلكترونية من مكونات لوحة التحكم أو أي موصلات.



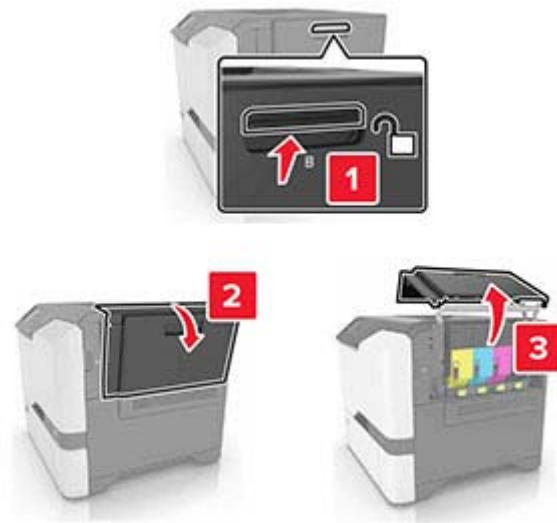
3 قم بفك تغليف القرص الصلب.

4 قم بتركيب القرص الصلب في لوحة التحكم.

تحذير—تلف محتمل: لا تلمس أو تضغط على الجزء الأوسط من القرص الصلب.



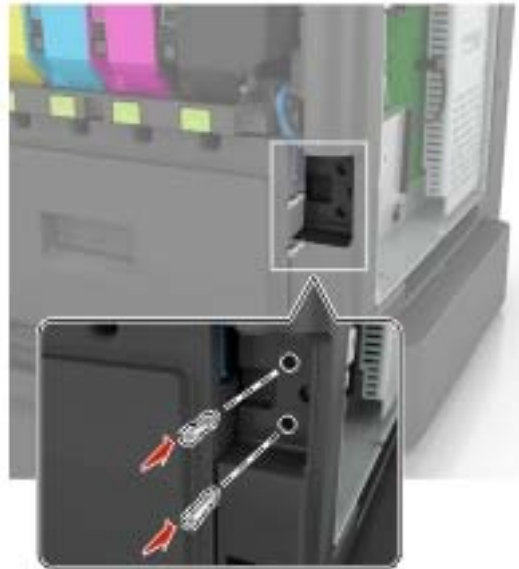
5 افتح الباب B.



6 افتح الباب C.

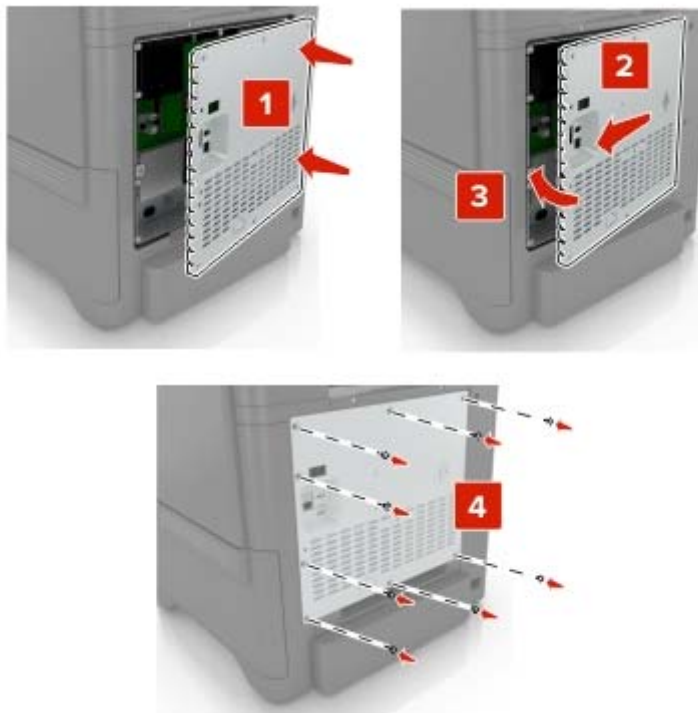


7 تثبت القرص الثابت بإحكام في الطابعة باستخدام مسامير الإبهام اللولبية.



8 أغلق البابين C وB.

9 قم بفصل غطاء الوصول إلى لوحة وحدة التحكم.



10 وصل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي ثم قم بتشغيل الطابعة.

⚠ **تنبيه—احتمال التعرض لإصابة:** لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

تركيب أدرج اختيارية

⚠ تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم باستخدام لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، فأوقف تشغيلها أيضًا وافصل أي كابلات تتصل بالطابعة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.
- 2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.
- 3 أخرج الدرج الاختياري من العبوة، ثم أزل كل مواد التغليف.
- ملاحظة:** إذا تم تركيب الأدرج الاختيارية بالفعل، فقم بفكها من الطابعة قبل رفع الطابعة. لا تحاول رفع الطابعة والأدرج في وقت واحد.
- 4 قم بمحاذاة الطابعة مع الدرج الاختياري، ثم اخفض الطابعة حتى تسمع صوت استقرارها في مكانها.
- ⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة:** إذا كان وزن الطابعة يفوق 20 كجم (44 رطلاً)، فقد يلزم وجود شخصين أو أكثر لرفعها بأمان.



- 5 قم بتوصيل سلك التيار بالطابعة، ثم بمأخذ التيار الكهربائي.
- ⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة:** لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

- 6 قم بتشغيل الطابعة.

أضف الدرج إلى برنامج تشغيل الطابعة ليصبح متوفرًا لمهام الطابعة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر [العبارة "إضافة الخيارات المتوفرة في برنامج تشغيل الطابعة" على الصفحة 156](#).

برنامج

أنظمة التشغيل المدعومة

باستخدام القرص المضغوط للبرامج، يمكنك تثبيت برنامج الطابعة على أنظمة التشغيل التالية:

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows Server 2012 R2

- Windows Server 2012
- Windows 7 SP1
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Vista SP2
- Mac OS X الإصدار 10.7 أو إصدار أحدث
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu
- Fedora
- IBM AIX
- Oracle Solaris SPARC
- Oracle Solaris x86

ملاحظات:

- بالنسبة إلى أنظمة تشغيل Windows، فإن برامج تشغيل الطابعة والأدوات المساعدة مدعومة لكل من الإصدارين 32 بت و 64 بت.
- بالنسبة إلى برامج التشغيل والأدوات المساعدة المتوافقة مع نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.6 أو الإصدارات السابقة، وبالنسبة إلى إصدارات أنظمة التشغيل Linux أو UNIX المحددة المدعومة، انتقل إلى موقع الويب الخاص بنا.
- لمزيد من المعلومات حول توافق البرنامج مع جميع أنظمة التشغيل، اتصل بدعم العملاء.

تنصيب برنامج الطابعة

ملاحظات:

- يكون برنامج تشغيل الطابعة مضمناً في حزمة مثبت البرنامج.
- بالنسبة إلى أجهزة كمبيوتر Macintosh مع الإصدار 10.7 أو إصدار أحدث منه لنظام التشغيل macOS، لا تحتاج إلى تثبيت برنامج التشغيل للطابعة على طابعة تعتمد خدمة AirPrint. إذا كنت تريد ميزات طباعة مخصصة، فقم بتنزيل برنامج تشغيل الطابعة.
- 1 احصل على نسخة من حزمة برنامج تنصيب البرامج.
- من القرص المضغوط الخاص بالبرنامج المرفق مع طابعتك.
- من موقع الويب الخاص بنا أو من المكان الذي اشتريته منه الطابعة.
- 2 عليك تشغيل برنامج التنصيب، ثم اتباع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

إضافة طابعات إلى الكمبيوتر

قبل أن تبدأ، قم بأحد الإجراءات التالية:

- قم بتوصيل الطابعة والكمبيوتر بشبكة الاتصال نفسها. للحصول على مزيد من المعلومات حول توصيل الطابعة بشبكة اتصال، انظر [العبارة "توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi" على الصفحة 77](#).
 - قم بتوصيل الكمبيوتر بالطابعة. لمزيد من المعلومات، انظر [العبارة "توصيل كمبيوتر بالطابعة" على الصفحة 79](#).
 - قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر باستخدام كابل USB. لمزيد من المعلومات، انظر [العبارة "توصيل الكبلات" على الصفحة 8](#).
- ملاحظة: كابل USB يُباع منفصلاً.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 من كمبيوتر، قم بتنصيب برنامج تشغيل الطابعة.
- ملاحظة: لمزيد من المعلومات، انظر [العبارة "تنصيب برنامج الطابعة" على الصفحة 155](#).
- 2 افتح الطابعات والماسحات الضوئية، ومن ثم انقر فوق إضافة طابعة أو مساحة ضوئية.
- 3 وفقاً لاتصال الطابعة، قم بأحد الإجراءات التالية:
 - حدد طابعة من القائمة، ومن ثم انقر فوق إضافة جهاز.
 - انقر فوق إظهار طابعات Wi-Fi Direct، وحدد طابعة، ومن ثم انقر فوق إضافة جهاز.
 - انقر فوق الطابعة التي أريدها غير مدرجة، ومن ثم من النافذة إضافة طابعة، قم بما يلي:
 - أ حدد إضافة طابعة باستخدام عنوان TCP/IP أو اسم مضيف، ومن ثم انقر فوق التالي.
 - ب في الحقل "اسم المضيف أو عنوان IP"، اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة، ومن ثم انقر فوق التالي.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتاً لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.
- ج حدد برنامج تشغيل طابعة، ومن ثم انقر فوق التالي.
- د حدد استخدام برنامج تشغيل الطابعة المثبت حالياً (مستحسن)، ومن ثم انقر فوق التالي.
- هـ اكتب اسم طابعة، ومن ثم انقر فوق التالي.
- و حدد خيار مشاركة طابعة، ومن ثم انقر فوق التالي.
- ز انقر فوق Finish (إنهاء).

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

- 1 من كمبيوتر، افتح الطابعات والماسحات الضوئية.
- 2 انقر فوق +، ومن ثم حدد طابعة.
- 3 من القائمة استخدام، حدد برنامج تشغيل طابعة.

ملاحظات:

- لاستخدام برنامج تشغيل الطابعة الخاص بـ Macintosh، حدد إما AirPrint أو Secure AirPrint.
- إذا كنت تريد ميزات طباعة مخصصة، فحدد برنامج تشغيل الطابعة الخاص بالشركة المصنعة. لتنصيب برنامج التشغيل، انظر [العبارة "تنصيب برنامج الطابعة" على الصفحة 155](#).
- 4 إضافة الطابعة.

إضافة الخيارات المتوفرة في برنامج تشغيل الطابعة

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 افتح مجلد الطابعات.
- 2 حدد الطابعة التي تريد تحديثها، ثم نَقِّد أحد الإجراءات التاليين:
 - بالنسبة لنظام التشغيل Windows 7 أو الأحدث، حدد Printer properties (خصائص الطابعة).
 - بالنسبة للإصدارات الأقدم، حدد Properties (خصائص).
- 3 انتقل إلى علامة التبويب Configuration (تهيئة)، ثم حدد Update Now - Ask Printer (تحديث الآن - أسأل الطابعة).
- 4 طبق التغييرات.

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

- 1 من System Preferences (تفضيلات النظام) في القائمة Apple، انتقل إلى الطابعة الخاصة بك، ثم حدد Options & Supplies (الخيارات والمستلزمات).
- 2 انتقل إلى قائمة خيارات الأجهزة، ثم أضف أي خيارات مثبتة.
- 3 طبق التغييرات.

البرامج الثابتة

تصدير ملف تهيئة أو استيراده

يمكنك تصدير إعدادات التهيئة الخاصة بطابعتك إلى ملف نصي، ثم استيراد الملف بعد ذلك لتطبيق الإعدادات على طابعات أخرى.

- 1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتاً لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

- 2 من ملقم ويب المضمن، انقر فوق تصدير التهيئة أو استيراد التهيئة.

- 3 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

- 4 إذا كانت الطابعة تدعم التطبيقات، فقم بالخطوات التالية:

- أ انقر فوق التطبيقات > حدد التطبيق > تهيئة.
- ب انقر فوق تصدير أو استيراد.

تحديث البرنامج الثابت

تتطلب بعض التطبيقات حداً أدنى لمستوى البرنامج الثابت للجهاز للعمل بشكل صحيح.

للحصول على مزيد من المعلومات حول تحديث البرنامج الثابت للجهاز، اتصل بممثل المبيعات لديك.

- 1 افتح مستعرض ويب، ثم اكتب عنوان IP الخاص بالطابعة في حقل العنوان.

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. ويتم عرض عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط على النحو 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم خادم وكيل، فقم بتعطيله مؤقتاً لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

- 2 انقر فوق الإعدادات > < الجهاز > تحديث البرنامج الثابت.

- 3 نفذ أي مما يلي:

- انقر فوق التحقق من وجود تحديثات > أوافق، ابدأ التحديث.
- قم بتحميل ملف التحديث.
- أ ابحث عن ملف تحديث.
- ب انقر فوق تحميل > ابدأ.

إشعارات

معلومات عن المنتج

اسم المنتج:

طابعة رقمية كاملة الألوان

MX-C507P

نوع الجهاز:

5028

الطراز:

6AH

إشعار الإصدار

سبتمبر 2021

لا تنطبق الفقرة التالية على البلدان التي تكون فيها مثل هذه الشروط غير متوافقة مع القانون المحلي: يتم توفير هذه النشرة "كما هي" دون أي ضمان من أي نوع، سواء كان صريحاً أم ضمنياً، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الضمنية لقابلية التسويق أو الملاءمة لغرض معين. ولا تسمح بعض الدول بإخلاء المسؤولية عن الضمانات الصريحة أو الضمنية في معاملات معينة، وبالتالي، لا يجوز أن ينطبق عليك هذا البيان.

قد يحتوي هذا المنشور على بعض أشكال عدم الدقة الفنية أو الأخطاء المطبعية. تطراً تغييرات على المعلومات الواردة في هذا المستند بصفة دورية، وسيتم تضمين هذه التغييرات في الإصدارات اللاحقة. وقد يتم إدخال تحسينات أو تغييرات على المنتجات أو البرامج الموصوفة في أي وقت.

المستلزمات

تشتمل المستلزمات القياسية لهذا المنتج التي يمكن للمستخدم استبدالها على خراطيش مسحوق الحبر.

تأكد من استخدام منتجات محددة من قبل SHARP فقط لخراطيش مسحوق الحبر.

للحصول على أفضل نتائج للنسخ، تأكد من استخدام مستلزمات الطباعة الأصلية من Sharp فقط التي تم تصميمها واختبارها لزيادة عمر منتجات Sharp وأدائها إلى أقصى حد. ابحث عن ملصق مستلزمات الطباعة الأصلية على عبوة مسحوق الحبر.

SHARP



مستلزمات الطباعة الأصلية

مستويات انبعاث التشويش

تم تحديد وحدات القياس التالية وفقاً لـ ISO 7779 ووصفها طبقاً لـ ISO 9296.

ملاحظة: قد لا يتضمن المنتج الخاص بك بعض الأوضاع.

ضغط صوت بمتوسط 1 متر، ديسيبل صوتي	
الطباعة	الطباعة على جانب واحد: 53 على الوجهين: 55

ضغط صوت بمتوسط 1 متر، ديسيبل صوتي

15

جاهز

إشعار الحساسية للكهرباء الاستاتيكية



هذا الرمز يحدد الأجزاء الحساسة للكهرباء الاستاتيكية. لا تلمس المناطق القريبة من هذه الرموز دون لمس سطح معدني أولاً في منطقة بعيدة من الرمز. لتجنب حدوث تلف ناجم عن التفريغ الكهربائي عند تنفيذ مهام الصيانة مثل إزالة انحشار الورق أو استبدال المستلزمات، المس أي إطار معدني مكشوف للطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية في الطابعة أو لمسها حتى إذا لم يكن الرمز موجوداً.

برنامج ENERGY STAR

أي منتج يحمل شعار ENERGY STAR® عليه أو على شاشة بدء التشغيل هو منتج تم اعتماده كمنتج متوافق مع متطلبات برنامج ENERGY STAR التابع لوكالة حماية البيئة منذ تاريخ التصنيع.



معلومات درجة الحرارة

10 إلى 32.2 درجة مئوية (50 إلى 90 درجة فهرنهايت) و 15 إلى 80% رطوبة نسبية 15,6 إلى 32,2 درجة مئوية (60 إلى 90 درجة فهرنهايت) و 8 إلى 80% رطوبة نسبية درجة الحرارة القصوى للهواء الرطب ² : 22,8 درجة مئوية (73 درجة فهرنهايت) بيئة غير مكثفة	درجة حرارة التشغيل والرطوبة النسبية
15,6 إلى 32,2 درجة مئوية (60 إلى 90 درجة فهرنهايت) و 8 إلى 80% رطوبة نسبية درجة الحرارة القصوى للهواء الرطب ² : 22,8 درجة مئوية (73 درجة فهرنهايت)	تخزين الطابعة / الخرطوشة / وحدة التصوير لمدة طويلة ¹
40- إلى 40 درجة مئوية (-40 إلى 104 درجات فهرنهايت)	شحن الطابعة / الخرطوشة / وحدة التصوير لمدة قصيرة
1 تبلغ فترة التخزين للمستلزمات سنتين تقريباً. ويعتمد ذلك على التخزين في بيئة مكتبية عند درجة حرارة 22 مئوية (72 فهرنهايت) و 45% رطوبة نسبية. 2 يتم تحديد درجة الحرارة الرطبة بواسطة درجة حرارة الهواء والرطوبة النسبية.	

إشعار الليزر

تم اعتماد هذه الطابعة في الولايات المتحدة للتوافق مع متطلبات الفصل الفرعي ي من الفصل الأول من CFR (قانون الأنظمة الفيدرالية) 21 التابع لـ DHHS (إدارة الصحة والخدمات البشرية) من الفئة 1 (1) من منتجات الليزر، وتم اعتمادها في ما عدا ذلك كمنتج ليزر من الفئة 1 يتوافق مع متطلبات IEC 60825-1: 2014.

لا تعتبر منتجات الليزر من الفئة I خطيرة. وقد تم تصميم نظام الليزر والطابعة بحيث لا يصل شعاع الليزر فوق مستوى الفئة I إلى الإنسان أثناء التشغيل العادي أو صيانة المستخدم أو ظروف الخدمة المقررة. تضم الطابعة مجموعة رأس طباعة غير قابلة للصيانة تحتوي على ليزر بالمواصفات التالية:

الفئة: AlGaInP من الفئة IIIb (3 ب)

الطاقة الاسمية للإخراج (ميلي واط): 15

الطول الموجي (نانومتر): 650-670

استهلاك الطاقة

استهلاك المنتج للطاقة

يوثق الجدول التالي سمات استهلاك الطاقة للمنتج.

ملاحظة: قد لا يتضمن المنتج الخاص بك بعض الأوضاع.

الوصف	الوضع	استهلاك الطاقة (بالواط)
يُخرج المنتج نسخًا مطبوعة من خلال إشارات إلكترونية.	الطباعة	الطباعة على جانب واحد: 680 على الوجهين: 570
قيام المنتج بإخراج نسخة مطبوعة من مستندات أصلية.	النسخ	غير منطبق
قيام المنتج بالمسح الضوئي لمستندات مطبوعة.	مسح ضوئي	غير منطبق
المنتج في حالة انتظار للقيام بمهمة طباعة.	جاهز	استهلاك أكبر للطاقة: 80 استهلاك أقل للطاقة: 45
المنتج في وضع توفير طاقة عالي المستوى.	وضع السكون	2,23
المنتج في وضع توفير طاقة منخفض المستوى.	وضع الإسبات	0,3
المنتج موصل بمصدر تيار كهربائي، لكن مفتاح التشغيل في وضع إيقاف التشغيل.	إيقاف	0,2

تمثل مستويات استهلاك الطاقة المدرجة في الجدول السابق وحدات قياس حسب متوسط الوقت. وقد يكون السحب الفوري للطاقة أعلى بكثير من المتوسط.

وضع السكون

لقد تم تصميم هذا المنتج وتزويده بوضع توفير للطاقة يسمى وضع السكون. ويعمل وضع السكون على توفير الطاقة من خلال خفض استهلاك الطاقة أثناء فترات عدم النشاط الطويلة. يدخل هذا المنتج في وضع السكون تلقائيًا بعد عدم استخدامه لفترة زمنية معينة تسمى زمن توقف وضع السكون.

إعداد المصنع الافتراضي لزمن توقف وضع السكون لهذا المنتج (بالدقائق): 15

باستخدام قوائم التهيئة، يمكن تعديل زمن توقف وضع السكون بتعيينه على مدة تتراوح ما بين دقيقة واحدة و 120 دقيقة. إذا كانت سرعة الطباعة أقل من 30 صفحة في الدقيقة أو مساوية لها، فيمكنك عندئذ تعيين زمن التوقف حتى 60 دقيقة فقط. ويؤدي تعيين زمن توقف وضع السكون على قيمة منخفضة إلى تقليل استهلاك الطاقة، لكن قد يؤدي إلى زيادة وقت استجابة المنتج. بينما يؤدي تعيين زمن توقف وضع السكون على قيمة عالية إلى الإبقاء على استجابة سريعة للمنتج، لكن مع استهلاك طاقة أكبر.

وضع الإسبات

هذا المنتج مزود بوضع تشغيل منخفض الطاقة للغاية يسمى وضع "الإسبات". في حالة التشغيل في وضع "الإسبات"، يتم إيقاف تشغيل جميع الأنظمة والأجهزة الأخرى بشكل آمن.

يمكن الدخول في وضع "الإسبات" من خلال أي من الطرق التالية:

- استخدام "مهلة الإسبات"
- استخدام "جدولة أوضاع الطاقة"

مهلة وضع الإسبات الافتراضية من المصنع لهذا المنتج في كافة الدول أو المناطق 3 أيام

يمكن تعديل الفترة الزمنية التي تنتظرها الطابعة بعد طباعة المهمة وقبل الدخول في وضع "الإسبات" بحيث تتراوح بين ساعة واحدة وشهر واحد.

ملاحظات حول منتجات معدات التصوير المسجلة وفقاً لأداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية (EPEAT):

- يحدث مستوى طاقة وضع الاستعداد في وضع الإسبات أو الإيقاف.
- يجب أن يخف استخدام طاقة المنتج تلقائياً إلى مستوى طاقة وضع الاستعداد الذي يبلغ ≥ 1 واط. يجب تمكين وظيفة الاستعداد التلقائي (الإسبات أو الإيقاف) عند شحن المنتج.

وضع إيقاف التشغيل

إذا كان هذا المنتج يتضمن وضع إيقاف تشغيل يستهلك قدرًا قليلاً من الطاقة، فافصل سلك التيار من مأخذ التيار الكهربائي لإيقاف استهلاك طاقة المنتج بشكل كامل.

إجمالي استهلاك الطاقة

يُعد تقدير إجمالي استخدام المنتج للطاقة مفيداً في بعض الأحيان. وبما أنه يتم حساب استهلاك الطاقة بوحدة الطاقة الواط، ينبغي ضرب قيمة استهلاك الطاقة بمقدار الوقت الذي يقضيه المنتج في كل وضع وذلك لإجراء حساب استخدام الطاقة. ويمثل إجمالي استخدام المنتج للطاقة مجموع استخدام الطاقة في كل من الأوضاع.

المعلومات البيئية

يُرجى قراءة هذا القسم بعناية. سيساعدك في الحد من تأثيرك على البيئة وفي تقليل التكاليف التي تتكبدها في الوقت نفسه.

توفير الورق

- 1 وظيفة الطباعة التلقائية المزدوجة مخصصة للطباعة التلقائية على وجهي الورقة من دون قلبها يدوياً. إذا كانت الآلة مزودة بوظيفة الطباعة التلقائية المزدوجة، فقم بإعداد إعدادات الطباعة على الكمبيوتر للطباعة على الوجهين تلقائياً. يُرجى استخدام وظيفة الطباعة التلقائية المزدوجة في هذه الآلة كلما أمكن.
- 2 من خلال الطباعة على ورق معاد تدويره وورق رفيع بوزن 64 جم/م² متوافق مع المعيار EN12281:2002 ومعايير الجودة المماثلة، يمكنك الحد من التأثير على البيئة.

توفير الطاقة

يُعد برنامج ENERGY STAR® برنامجاً طوعياً لتعزيز تطوير طرازات تتميز بكفاءة الطاقة وشرائها، ما يساعد في تقليل الأثر البيئي. يمكن للمنتجات التي تستوفي المتطلبات الصارمة الخاصة ببرنامج ENERGY STAR لكل من الفوائد البيئية وكمية استهلاك الطاقة، أن تحمل شعار ENERGY STAR في حال كانت مسجلة مع برنامج ENERGY STAR.

إشعار تداخل لاسلكي

تحذير

هذا منتج يتوافق مع قيود الفئة "أ" لمتطلبات الانبعاثات EN 55032 ومتطلبات المناعة EN 55035. إن هذا المنتج غير مصمم للاستخدام في بيئات سكنية/منزلية.

هذا الجهاز هو منتج من الفئة أ. في البيئة المنزلية، قد يسبب هذا المنتج حدوث تداخل موجات لاسلكية، وفي هذه الحالة، قد يكون على المستخدم اتخاذ إجراءات ملائمة.

الفهرس

A

AirPrint
استخدام 25

F

Forms and Favorites
إعداد 12

M

Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة)
الطباعة 73

P

Print Quality Test Pages (صفحات اختبار جودة الطباعة) 73

W

Wi-Fi Direct
الطباعة من جهاز محمول 26
تمكين 78
تهيئة 78

أ

أحجام الورق المدعومة 22
أحجام الورق المدعومة 22
أزرار الشاشة الرئيسية استخدام 11
أسطوانة الانتقاء استخدام 94
أنظمة التشغيل المدعومة 154
أنظمة التشغيل المدعومة 154
أنواع الملفات المدعومة 27
أنواع الورق المدعومة 23
أنواع الورق المدعومة 23
أوزان الورق المدعومة 24
أوزان الورق المدعومة 24
أوضاع توفير الطاقة تهيئة 104

إ

إخطارات تهيئة مستلزمات الطباعة 76

إخطارات مستلزمات الطباعة

تهيئة 76

إدارة شاشة التوقف 12

إزالة انحشار الورق

الحاوية القياسية 109

إزالة مسحوق الحبر بسهولة عند

الاحتكاك 122

إشعارات 161, 158, 160

إشعارات الانبعث 158

إضافة المجموعات 14

إضافة جهات اتصال 14

إضافة خيارات أجهزة

برنامج تشغيل الطباعة 156

إضافة خيارات داخلية

برنامج تشغيل الطباعة 156

إضافة طابعات إلى الكمبيوتر 155

إعادة إعداد عدد الصيانة 103

إعادة إعداد عدد صفحات المصهر 103

إعادة إعداد عدد صفحات وحدة النقل 103

إعادة تعيين إعدادات استخدام

المستلزمات 103

إعداد الطباعة التسلسلية 80

إعداد تنبيهات البريد الإلكتروني 76

إعداد حجم الورق 16

إعداد نوع الورق 16

إعدادات التوفير

تهيئة 13

إعدادات الطباعة

استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع 75

إعدادات المصنع الافتراضية

استعادة 75

إعدادات بينية 104

إعدادات منفذ الطباعة

تغيير 79

إلغاء تنشيط شبكة اتصال Wi-Fi 79

إلغاء ربط الأدراس 21

إلغاء مهمة طباعة

من الكمبيوتر 29

من لوحة تحكم الطباعة 29

إنشاء إشارات مرجعية 13

إنشاء مجلدات

للإشارات المرجعية 14

إ

استبدال أسطوانة الالتقاط 94

استبدال الأجزاء

أسطوانة الانتقاء 94

لوحة الفاصل 97

وحدة النقل 99

استبدال الخرطوشة، عدم تطابق منطقة

الطباعة 134

استبدال خرطوشة مسحوق الحبر 90

استبدال زجاجة نفائات مسحوق الحبر 91

استبدال لوحة الفاصل 97

استبدال مجموعة التصوير 86

استبدال وحدة التصوير 82

استبدال وحدة النقل 99

استخدام

استخدام 12

استخدام 12 Display Customization

استخدام الشاشة الرئيسية 11

استخدام لوحة التحكم 9

استكشاف أخطاء الطباعة وإصلاحها

الطباعة المرئية لا تعمل 135

انحشار الورق بشكل متكرر 137

ربط الأدراس لا يعمل 137

طباعة المهمة على الورقة غير

الصحيحة 128

طباعة المهمة من الدرج غير الصحيح 128

طباعة بطيئة 127

قفل الملفات أثناء الطباعة 135

لا تتم إعادة طباعة الصفحات

المحسورة 138

لا تتم طباعة المستندات السرية والمستندات

المحجوزة الأخرى 129

لا تتم طباعة مهام الطباعة 126

هوامش غير صحيحة 117

يتعذر قراءة محرك أقراص فلاش 131

استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها

ألوان مفقودة 119

إزالة مسحوق الحبر بسهولة عند

الاحتكاك 122

اقتصاص النصوص أو الصور 121

تجدد الورق 136

تكرار عيوب الطباعة 126

خطوط بيضاء أفقية 124

خطوط بيضاء عمودية 125

خطوط داكنة أفقية 123

صفحات بيضاء 114

صفحات فارغة 114

صور ذات ألوان خالصة أو صور

سوداء 121

طباعة بلون خفيف 118

طباعة داكنة 114

طباعة معوجة 120

طباعة ملطخة ومنقطة 119

- قائمة نماذج الخطوط 29
من جهاز محمول 25, 26
من كمبيوتر 25
من محرك أقراص فلاش 26
مهام طباعة سرية 28
الطباعة التسلسلية
إعداد 80
الطباعة المرئية لا تعمل 135
الطباعة من محرك أقراص فلاش 26
الكمبيوتر
توصيل بالطابعة 79
المجموعات
إضافة 14
تحرير 15
حذف 15
المستلزمات
توفير 104
المغلفات
تحميل 19
الملحقات الاختيارية الداخلية 141
بطاقة الذاكرة 141
تنصيب 148
المهام المحجوزة
الطباعة 28
تعيين فترة انتهاء الصلاحية 28
النماذج
الطباعة 25
الورق
إعداد الحجم العام 16
الوكيل
اتصال 140
انحشار الورق
الأماكن 106
تجنب 105
تحديد مواقع انحشار الورق 106
انحشار الورق داخل وحدة التغذية المتعددة الأغراض 109
انحشار الورق في الأدراج 108
انحشار الورق في الباب A 110
انحشار الورق في الحاوية القياسية 109
انحشار الورق، إزالة
الأدراج 108
في المصهر 110
في وحدة الطباعة على الوجهين 110
وحدة التغذية المتعددة الأغراض 109
- ب**
برنامج الطباعة
تنصيب 155
برنامج تشغيل الطباعة
تنصيب 155
خيارات الأجهزة، إضافة 156
- استيراد ملف تهيئة
استخدام Embedded Web Server 157
اقتصاص النصوص أو الصور 121
الأدراج
تنصيب 154
تحميل 16
ربط 21
فصل 21
الأسئلة المتكررة حول طباعة الألوان 139
الإشارات المرجعية
إنشاء 13
إنشاء مجلدات لـ 14
الاتصال بالوكيل 140
الاتصال بشبكة اتصال لاسلكية
استخدام طريقة "ضغط زر" 77
استخدام طريقة رقم PIN 77
شبكة اتصال لاسلكية 77
البرنامج الثابت، تحديث 157
البطاقات
تحميل 19
التحقق من مهام الطباعة 28
التقارير
استخدام الطباعة 76
حالة الطباعة 76
الخيارات الداخلية المتوفرة 141
الخيارات الداخلية، إضافة
برنامج تشغيل الطباعة 156
الذاكرة الثابتة 75
الذاكرة الدائمة
الطباعة 74
الذاكرة غير الثابتة 75
الطباعة 74
الرتوبة حول الطباعة 159
الرموز على الشاشة الرئيسية
عرض 12
الشاشة الرئيسية
تخصيص 12
الطباعة
الحد الأدنى للمسافات البينية 7
الطراز الأساسي 8
المهياة بالكامل 8
تحديد موقع 7
ذاكرة الطباعة 74
شحن 103
نقل 7
الطباعة لا تستجيب 130
الطباعة
- طباعة منحرفة 120
ظهور خطوط عمودية داكنة في المطبوعات 124
ظهور صور باهتة في المطبوعات 115
كثافة طباعة متفاوتة 122
مخرجات الطباعة تبدو خفيفة اللون 140
واجهة خلفية رمادية أو ملونة 116
استكشاف الأخطاء وإصلاحها
الأسئلة المتكررة حول طباعة الألوان 139
الطباعة لا تستجيب 130
تعذر فتح Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) 132
يتعذر توصيل الطباعة بشبكة Wi-Fi 133
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، جودة الطباعة
ألوان مفقودة 119
إزالة مسحوق الحبر بسهولة عند الاحتكاك 122
اقتصاص النصوص أو الصور 121
تجعد الورق 136
تكرار عيوب الطباعة 126
خطوط بيضاء أفقية 124
خطوط بيضاء عمودية 125
خطوط داكنة أفقية 123
صفحات بيضاء 114
صفحات فارغة 114
صور ذات ألوان خالصة أو صور سوداء 121
طباعة بلون خفيف 118
طباعة داكنة 114
طباعة معوجة 120
طباعة ملطخة ومنقطة 119
طباعة منحرفة 120
ظهور خطوط عمودية داكنة في المطبوعات 124
ظهور صور باهتة في المطبوعات 115
كثافة طباعة متفاوتة 122
واجهة خلفية رمادية أو ملونة 116
استكشاف الأخطاء وإصلاحها، طباعة
الطباعة المرئية لا تعمل 135
انحشار الورق بشكل متكرر 137
طباعة المهمة على الورقة غير الصحيحة 128
طباعة المهمة من الدرج غير الصحيح 128
طباعة بطيئة 127
قفل المغلفات أثناء الطباعة 135
لا تتم إعادة طباعة الصفحات المحشورة 138
لا تتم طباعة المستندات السرية والمستندات المحجوزة الأخرى 129
لا تتم طباعة مهام الطباعة 126
هوامش غير صحيحة 117
- Menu Settings Page (صفحة إعدادات القائمة) 73
استخدام Wi-Fi Direct 26
المهام المحجوزة 28

بطاقة اختيارية

تنشيط 148

بطاقة البرامج الثابتة 141

بطاقة الذاكرة 141

تنشيط 141

بيان مكونات التخزين الثابتة وغير الثابتة 75

ت

تأمين ذاكرة الطابعة 75

تنشيط برنامج الطابعة 155

تنشيط برنامج تشغيل الطابعة 155

تحديث البرنامج الثابت 157

تحديد موقع

تحديد موقع 74

تحديد موقع فتحة الأمان 74

تحديد موقع للطابعة 7

تحرير المجموعات 15

تحرير جهات الاتصال 15

تحميل

البطاقات 19

المغلفات 19

وحدة التغذية المتعددة الأغراض 19

تحميل الأدراج 16

تخزين مهام الطابعة 28

تخصيص الشاشة 12

تركيب بطاقة اختيارية 148

تركيب بطاقة ذاكرة 141

تركيب قرص الطابعة الصلب 150

تركيب منفذ حلول داخلية 143

تشغيل عرض شرائح 12

تشفير

قرص الطابعة الصلب 75

تصحيح الألوان 138

تصحيح الألوان يدوياً 138

تصدير ملف تهيئة

استخدام Embedded Web

Server 157

تعديل إخراج الألوان 138

تعذر فتح Embedded Web Server

(ملقم الويب المضمن) 132

تعيين حجم الورق Universal 16

تغيير إعدادات منفذ الطابعة بعد تركيب منفذ

الحلول الداخلية 79

تغيير ورق الحائط 12

تقادي انحشار الورق 105

تكرار عيوب الطابعة 126

تكرار مهام الطابعة 28

تم اكتشاف ذاكرة محمولة غير مهيأة 134

تم اكتشاف ذاكرة محمولة معيبة 134

تمكين Wi-Fi Direct 78

تمكين منفذ USB 131

تنبيهات البريد الإلكتروني

إعداد 76

تنظيف

الجزء الخارجي للطابعة 80

الجزء الداخلي للطابعة 80

تنظيف الطابعة 80

تهيئة Wi-Fi Direct 78

تهيئة إعداد الوضع Eco 13

تهيئة إعدادات التوفير 13

توصيل الجهاز المحمول

بالطابعة 78

توصيل الطابعة

بشبكة اتصال لاسلكية 77

توصيل الكابلات 8

توصيل كمبيوتر بالطابعة 79

توفير المستلزمات 104

ج

جاري تنشيط الخيارات

قرص الطابعة الصلب 150

جدولة أوضاع الطاقة 13

جهات الاتصال

إضافة 14

تحرير 15

حذف 15

جهاز الصهر

استبدال 92

جهاز محمول

توصيل بالطابعة 78

طباعة من 25، 26

جودة الطباعة

استبدال مجموعة التصوير 86

ح

حالة الطابعة 10

حالة انحشار، مسح

الأدراج 108

وحدة التغذية المتعددة الأغراض 109

حجم الورق

إعداد 16

حجم الورق Universal

إعداد 16

حذف المجموعات 15

حذف جهات الاتصال 15

خ

خرائطش الحبر

طلب 81

خرطوشة مسحوق الحبر

استبدال 90

خريطة القوائم 30

خطوط بيضاء أفقية 124

خطوط بيضاء عمودية 125

خطوط داكنة أفقية 123

خطوط رأسية قائمة في المطبوعات 124

خطوط في المطبوعات 124

خيارات

بطاقات البرامج الثابتة 141

بطاقة الذاكرة 141

منفذ الحلول الداخلية 143

خيارات الأجهزة

الأدراج 154

خيارات الأجهزة، إضافة

برنامج تشغيل الطابعة 156

د

درجة الحرارة حول الطابعة 159

ذ

ذاكرة الطابعة

الطابعة 74

ذاكرة القرص الصلب

الطابعة 74

ذاكرة قرص طابعة صلب 75

ر

ربط الأدراج 21

ربط الأدراج لا يعمل 137

رسائل الطابعة

استبدال الخرطوشة، عدم تطابق منطقة

الطابعة 134

تم اكتشاف ذاكرة محمولة غير مهيأة 134

تم اكتشاف ذاكرة محمولة معيبة 134

مساحة فارغة غير كافية للموارد في الذاكرة

المحمولة 134

مستلزمات ليست من جهة تصنيع

طابعات 134

رموز الشاشة الرئيسية

عرض 12

ز

زجاجة نفائات مسحوق الحبر

استبدال 91

طلب 81

ش

شاشة عرض الطابعة

ضبط السطوح 104

شبكة اتصال Wi-Fi

إلغاء تنشيط 79

60 SNMP
58 TCP/IP
64 ThinPrint
Tray Configuration (تكوين)
50 (الدرج)
Universal Setup (الإعداد)
51 (العالمي)
64 USB
Visible Home Screen Icons
(الرموز المرئية على الشاشة)
الرئيسية) 42
57 Wi-Fi Direct
54 Wireless (لاسلكي)
47 XPS
إعدادات الطباعة السري 69
إعدادات HTTP/FTP 63
إعدادات حلول LDAP 71
إيثرنت 57
استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع 38
استكشاف الأخطاء وإصلاحها 73
التخطيط 42
التفضيلات 31
الجودة 44
الطباعة 72
تعليمات 72
تقييد الوصول إلى الشبكة الخارجية 65
تكوين LPD 62
جمع البيانات المجهولة 37
جهاز 72
حساب المهام 46
دفق بيانات 48
شبكة الاتصال 72
صورة 50
قائمة Configuration (التكوين) 38
لوحة المشغل البعيد 32
مسح ملفات البيانات المؤقتة 70
وضع Eco 32
قائمة نماذج الخطوط
الطباعة 29
قابس سلك التيار 8
قتامة مسحوق الحبر
ضبط 138
قرص الطباعة الصلب
تشفير 75
قفل المغلفات أثناء الطباعة 135
قوائم الطباعة 30

ك

8 USB كابل
8 كابل إيثرنت
كثافة طباعة متفاوتة 122

ع

عداد الصيانة
إعادة إعداد 103
عدادات استخدام المستلزمات
إعادة إعداد 103
عدّة صيانة وحدة الصهر
طلب 81
عرض التقارير 76

ف

فحص
فحص 81
فحص اتصال الطباعة 133
فحص حالة الأجزاء والمستلزمات 81

ق

قائمة
802.1x 62
About this Printer (حول هذه
الطباعة) 42
Accessibility (إمكانية وصول ذوي
الاحتياجات الخاصة) 37
Disk Encryption (تشفير القرص) 70
Flash Drive Print (طباعة من محرك
أقراص فلاش) 52
HTML 49
IPSec 61
Local Accounts (الحسابات
المحلية) 66
Login Restrictions (قيود تسجيل
الدخول) 69
Manage Permissions (إدارة
الأذونات) 65
Media Types (أنواع الوسائط) 52
Menu Settings Page (صفحة
إعدادات القائمة) 71
Miscellaneous (متنوع) 71
Network Overview (نظرة عامة حول
شبكة الاتصال) 54
Notifications (الإخطارات) 33
Out of Service Erase (المسح خارج
نطاق الخدمة) 41
PDF 47
PostScript 47
Power Management (إدارة
الطاقة) 36
Schedule USB Devices (جدولة
أجهزة USB) 66
Security Audit Log (سجل مراقبة
الأمان) 67
Setup (إعداد) 43

شبكة اتصال لاسلكية

الاتصال بشبكة اتصال لاسلكية 77
توصيل الطباعة بـ 77
شبكة لاسلكية 77
شحن الطباعة 103

ص

صور ذات ألوان خالصة أو صور
سوداء 121

ض

ضبط السطوع
شاشة عرض الطباعة 104
ضبط سطوع شاشة الطباعة 104
ضبط قتامة مسحوق الحبر 138
ضبط مستوى الصوت الافتراضي
سماعة الرأس 77
مكبر الصوت 77
ضوء المؤشر
فهم الحالة 10
ضوء زر الطاقة
فهم الحالة 10

ط

طباعة المهمة على الورقة غير
الصحيحة 128
طباعة المهمة من الدرج غير الصحيح 128
طباعة النماذج 25
طباعة بطينة 127
طباعة بلون خفيف 118
طباعة داكنة 114
طباعة صفحة إعداد شبكة الاتصال 133
طباعة قائمة نماذج الخطوط 29
طباعة معوّجة 120
طباعة ملطّخة ومنقّطة 119
طباعة من كمبيوتر 25
طباعة منحرفة 120
طريقة "ضغط زر" 77
طريقة رقم التعريف الشخصي 77
طلب
عدّة صيانة وحدة الصهر 81
مجموعة التصوير 81
وحدة التصوير 81
وحدة النقل 81
طلب المستلزمات
زجاجة نفائات مسحوق الحبر 81
طلب خراطيش مسحوق الحبر 81

ظ

ظهور صور باهتة في المطبوعات 115

ل

- لا تتم إعادة طباعة الصفحات المحشورة 138
- لا تتم طباعة مهام الطباعة 126
- لوحة التحكم
- استخدام 9
- لوحة الفاصل
- استبدال 97

م

- مجموعة التصوير
- استبدال 86
- طلب 81
- محركات أقراص فلاش 27
- محو ذاكرة الطباعة 75
- مخرجات الطباعة تبدو خفيفة اللون 140
- مساحة فارغة غير كافية للموارد في الذاكرة المحمولة 134
- مستلزمات الطباعة، طلب شراء
- خرائط الحبر 81
- زجاجة نفائات مسحوق الحبر 81
- مجموعة التصوير 81
- وحدة التصوير 81
- مستلزمات ليست من جهة تصنيع
- طابعات 134
- مستندات، طباعة
- من كمبيوتر 25
- مستوى صوت سماعات الرأس الافتراضي
- ضبط 77
- مستوى صوت مكبر الصوت الافتراضي
- ضبط 77
- مستويات انبعاث الضوضاء 158
- مسح ذاكرة قرص صلب 74
- معلومات السلامة 5, 6
- منافذ الطباعة 8
- منفذ Ethernet 8
- منفذ USB 8
- تمكين 131
- منفذ الحلول الداخلية
- تنبيه 143
- مهام طباعة سرية
- الطباعة 28
- تهيئة 28
- مهمة الطباعة
- إلغاء من الكمبيوتر 29
- إلغاء من لوحة تحكم الطباعة 29
- مواصفات الطباعة 8

ن

- نقل الطباعة 7, 103
- نوع الورق
- إعداد 16

و

- واجهة خلفية رمادية أو ملونة 116
 - وحدة التخزين المحمولة
 - طباعة من 26
 - وحدة التصوير
 - استبدال 82
 - طلب 81
 - وحدة التغذية المتعددة الأغراض
 - تحميل 19
 - وحدة المطور
 - استبدال 86
 - وحدة النقل
 - استبدال 99
 - طلب 81
 - وضع "السكون"
 - تهيئة 104
 - وضع الإسيات
 - تهيئة 104
- ي**
- يتعذر توصيل الطباعة بشبكة Wi-Fi 133
 - يتعذر قراءة محرك أقراص فلاش
 - استكشاف الأخطاء وإصلاحها، طباعة 131