

طابعة الليزر MX-B467P

دليل المستخدم

نوفمبر 2021

نوع الجهاز:

4600

الطراز:

69H

المحتويات

5	معلومات السلامة
5	مصطلحات متفق عليها
5	بيانات عن المنتج
7	التعرف على الطابعة
7	تحديد موقع للطابعة
8	مواصفات الطابعة
9	توصيل الكبلات
10	استخدام لوحة التحكم
10	فهم حالة زر الطاقة وضوء المؤشر
11	تحميل الورق والوسائط الخاصة
11	تعيين حجم الورق ونوعه
11	تهيئة إعدادات الورق حجم Universal
11	تحميل الأدراس
13	تحميل وحدة التغذية المتعددة الأغراض
14	ربط الأدراس
15	دعامة الورق
15	أحجام الورق المدعومة
17	أنواع الورق المدعومة
17	أوزان الورق المدعومة
18	الطباعة
18	الطباعة من كمبيوتر
18	الطباعة من جهاز محمول
19	تهيئة المهام السرية
19	طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى
20	طباعة قائمة عينات الخطوط
20	وضع أوراق فاصلة بين النسخ
21	فهم قوائم الطباعة
21	خريطة القوائم
22	جهاز
29	الطباعة

36	ورق.....
37	Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ).....
48	Security (الأمان).....
52	Reports (التقارير).....
53	تعليمات.....
53	استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....
54	طباعة صفحة إعدادات القوائم.....

55 تأمين الطابعة

55	تحديد موقع فتحة الأمان.....
55	مسح ذاكرة الطابعة.....
55	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية.....
56	بيان الذاكرة.....

57 صيانة الطابعة

57	شبكة الاتصال.....
60	تنظيف الطابعة.....
60	طلب الأجزاء والمستلزمات.....
61	استبدال الأجزاء والمستلزمات.....
72	تحريك الطابعة.....
73	توفير الطاقة والورق.....

75 التخلص من انحشار الورق

75	تجنب انحشار الورق.....
76	تحديد أماكن انحشار الورق.....
77	انحشار الورق في الباب A.....
80	انحشار الورق عند الباب الخلفي.....
81	انحشار الورق في الحاوية القياسية.....
81	انحشار الورق بوحدة الطباعة على الوجهين.....
82	انحشار الورق في الأدراج.....
83	انحشار الورق داخل وحدة التغذية متعددة الأغراض.....

85 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

85	مشكلات جودة الطباعة.....
86	مشاكل الطباعة.....
104	تهيئة خادم SMTP.....
104	مشاكل اتصال شبكة الاتصال.....

106مشاكل المستلزمات

107مشاكل تغذية الورق

110الاتصال بالوكيل

111الترقية والترحيل

111الأجهزة

117برنامج

118البرامج الثابتة

120إشعارات

124الفهرس

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 قاعدةً مثبتةً على عجلات أو أثاثاً أو ميزةً أخرى لتفادي عدم الثبات الذي قد يتسبب بإصابة. للمزيد من المعلومات حول عمليات التهيئة المدعومة، اتصل بالمكان الذي اشتريته 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.

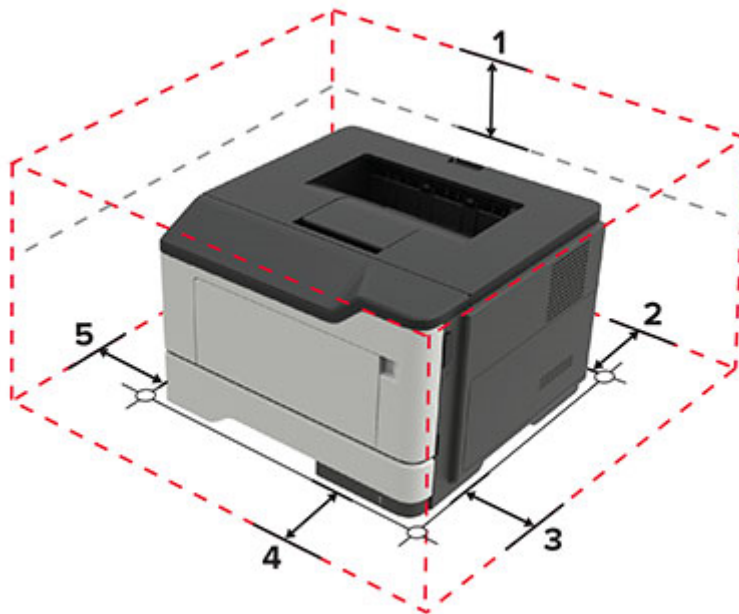
التعرف على الطابعة

تحديد موقع للطابعة

- اترك مساحة كافية لفتح الأدراج والأغطية والأبواب ولتركيب خيارات الجهاز.
- 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 مصنف 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:
 - في موضع نظيف جاف وخالي من الغبار
 - بعيداً عن مشابك الورق والدبابيس المنحرفة
 - بعيداً عن التيار المباشر لمكيفات الهواء أو أجهزة التدفئة أو أجهزة التهوية
 - بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة والرطوبة العالية جداً
- احرص على مراعاة درجات الحرارة الموصى بها وتجنب التقلبات.

درجة الحرارة في البيئة المحيطة	10 إلى 32 درجة مئوية (50 إلى 90 درجة فهرنهايت)
درجة حرارة التخزين	من 1.1 إلى 35 درجة مئوية (من 34 إلى 95 درجة فهرنهايت)

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



1	لأعلى	305 مم (12 بوصة)
2	خلفي	100 مم (3.94 بوصة)
3	الجانب الأيمن	110 مم (4.33 بوصة)
4	المقدمة	305 مم (12 بوصة)
ملاحظة: يبلغ الحد الأدنى للمسافة المطلوبة أمام الطابعة 75 مم (3 بوصة).		
5	الجانب الأيسر	65 مم (2.56 بوصة)

مواصفات الطابعة

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

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

يمكنك تهيئة الطابعة من خلال إضافة أدراج اختيارية سعة 250 أو 550 ورقة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر [العبارة "تركيب أدراج اختيارية" على الصفحة 116](#).



1	لوحة التحكم
2	حاوية قياسية
3	غطاء الوصول إلى لوحة التحكم
4	الدرج القياسي سعة 250 ورقة
5	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة
6	وحدة التغذية متعددة الاستخدامات

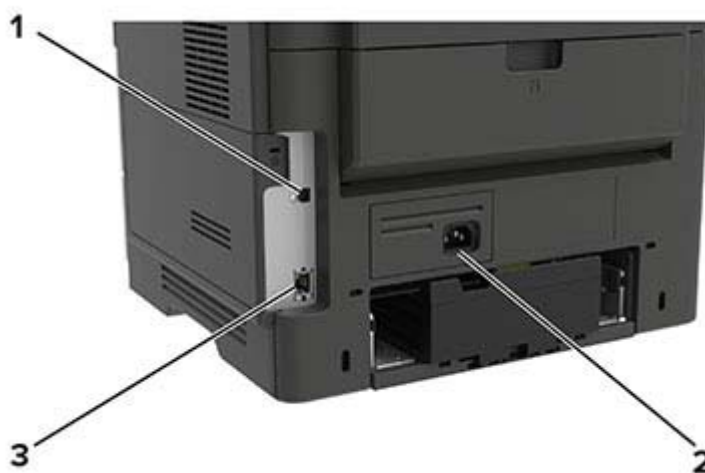
توصيل الكبلات

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 الكهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه. ⚠

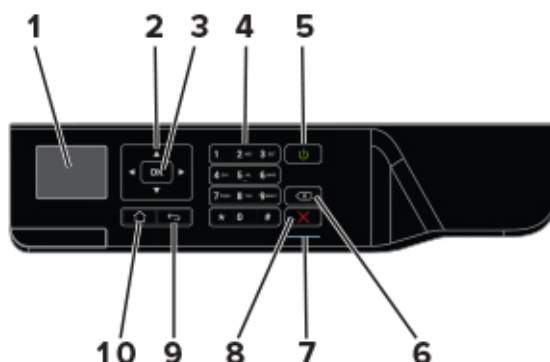
تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: لتجنب خطر الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تستخدم إلا سلك الطاقة المرفق بهذا المنتج أو سلكًا بديلًا معتمدًا من قبل الشركة المصنعة. ⚠

تحذير—تلف محتمل: لتفادي فقدان البيانات أو حدوث عطل ما في الطابعة، لا تلمس كابل USB أو أي مهائئ شبكة اتصال لاسلكية أو الطابعة في المناطق الموضحة أثناء عملية الطابعة.



استخدم:	1
منفذ USB الخاص بالطابعة	قم بتوصيل الطابعة بكمبيوتر.
قابس سلك التيار	لتوصيل الطابعة بمأخذ تيار كهربائي.
منفذ Ethernet	قم بتوصيل الطابعة بشبكة اتصال.

استخدام لوحة التحكم



استخدم:	1
لعرض خيارات الطباعة وحالة الطابعة ورسائل الخطأ.	1
للتمرير خلال القوائم أو التنقل بين الشاشات وخيارات القوائم.	2
الزر تحديد	3
• حدد خيارات القائمة. • احفظ أحد الإعدادات.	
إدخال أرقام أو رموز في حقل إدخال.	4
لتشغيل الطابعة أو إيقاف تشغيلها.	5
ملاحظة: لإيقاف تشغيل الطابعة، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة خمس ثوانٍ.	
تحريك المؤشر للخلف وحذف حرف في حقل الإدخال.	6
مصباح المؤشر	7
الزر "إيقاف" أو "إلغاء"	8
للرجوع إلى الشاشة السابقة.	9
الانتقال إلى الشاشة الرئيسية.	10

فهم حالة زر الطاقة وضوء المؤشر

مصباح 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".

تحميل الورق والوسائط الخاصة

تعيين حجم الورق ونوعه

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الورق < OK < تهيئة الدرج < OK < نوع/حجم الورق < OK < تحديد مصدر الورق

2 قم بتعيين حجم الورق ونوعه.

تهيئة إعدادات الورق حجم Universal.

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الورق < OK < تهيئة الوسائط < OK < إعداد Universal < OK

2 قم بتهيئة الإعدادات.

تحميل الأدراج

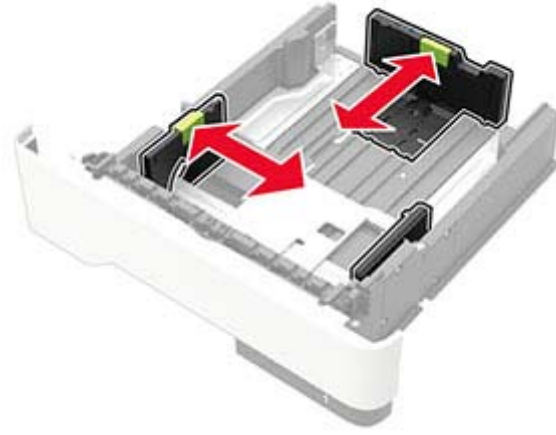
تنبيه — خطر السقوط: لتقليل مخاطر عدم ثبات الجهاز، حمل كل درج بشكل منفرد. حافظ على إبقاء جميع الأدراج الأخرى مغلقة حتى الحاجة إليها.

1 قم بإزالة الدرج.

ملاحظة: لتجنب انحسار الورق، لا تقم بإزالة الأدراج عندما تكون الطابعة مشغولة.



2 اضبط موجّهات الورق لتتنطبق مع حجم الورق الذي تقوم بتحميله.



3 قم بثني حواف الورق وتهويتها وتسويتها قبل التحميل.



4 قم بتحميل حزمة الورق بحيث يكون الوجه القابل للطباعة مواجهًا للأسفل، ثم تأكد من ملائمة وضعية الموجّهات الجانبية بإحكام تجاه الورق.



ملاحظات:

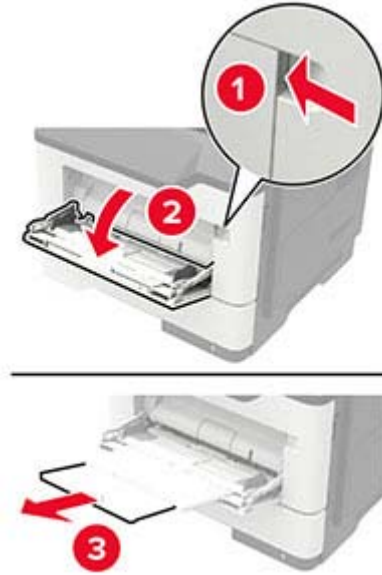
- قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون موجّهًا إلى الأسفل وتكون حافة الورقة العلوية موجّهة نحو جهة الدرج الأمامية للطباعة على جانب واحد.
- قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون موجّهًا إلى الأعلى وتكون حافة الورقة السفلية موجّهة نحو جهة الدرج الأمامية للطباعة على الجانبين.
- لا تحرّك الورق داخل الدرج.
- لتفادي انحسار الورق، تأكد من أن ارتفاع رزمة الورق لم يتعدّ مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق.

5 قم بإدخال الدرج.

إذا لزم الأمر، عيّن حجم الورق ونوعه من لوحة التحكم ليتطابق مع الورق الذي يتم تحميله.

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 بحيث يكون الوجه القابل للطباعة موجهًا إلى الأعلى.

ملاحظات:

- قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون موجهًا إلى الأعلى وتكون حافة الورقة العلوية موجهة نحو جهة الدرج الأمامية للطباعة على جانب واحد.
- قم بتحميل الورق ذي الرأسية بحيث يكون موجهًا إلى الأسفل وتكون حافة الورقة السفلية موجهة نحو جهة الدرج الأمامية للطباعة على الجانبين.

- قم بتحميل المغلفات بحيث يكون اللسان موجّهاً إلى الأسفل على الجانب الأيسر.
 - قم بتحميل المغلفات الأوروبية بحيث يكون اللسان موجّهاً إلى الأسفل مع إدخاله أولاً في الطابعة.
- تحذير—تلف محتمل:** لا تستخدم أطرًا تحمل طوابع أو مشابك أو دبائيسًا أو إبريماً أو نوافذ العناوين أو بطانة مغلفة أو مواد لاصقة ذاتية اللصق.
- 5** من لوحة التحكم، عيّن حجم الورق ونوعه ليطابقا الورق الذي تم تحميله.

ربط الأدراج

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < ☐ < الورق < ☐ < تهيئة الدرج < ☐ < حجم/نوع الورق < ☐ OK

2 قم بتعيين حجم الورق ونوع الورق نفسيهما للأدراج التي تقوم بربطها.

3 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < ☐ < الجهاز < ☐ < الصيانة < ☐ < قائمة التهيئة < ☐ < تهيئة الدرج < ☐ OK

4 قم بتعيين ربط الأدراج إلى 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	قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الاستخدامات	طباعة على الوجهين
A4 297 x 210 مم (11.7 x 8.3 بوصة)	✓	✓	✓	✓
A5 148 x 210 مم (5.8 x 8.3 بوصات)	✓	✓	✓	X
تغذية ورق A5 من الحافة الطويلة (LEF) 210 x 148 مم (8.3 x 5.8 بوصات)	✓	X	✓	X
A6 148 x 105 مم (5.8 x 4.1 بوصات)	✓	X	✓	X
JIS B5 257 x 182 مم (10.1 x 7.2 بوصات)	✓	✓	✓	X
(Oficio (Mexico 340 x 216 مم (13.4 x 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Hagaki 148 x 100 مم (5,8 x 3,9 بوصات)	X	X	✓	X
بطاقة الأعمال 88,9 x 50,8 مم (3,5 x 2 بوصات)	X	X	X	X
Statement 216 x 140 مم (8.5 x 5.5 بوصات)	✓	✓	✓	X
Executive 267 x 184 مم (10.5 x 7.3 بوصات)	✓	✓	✓	X
Letter 279 x 216 مم (11 x 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓

حجم الورق	قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الاستخدامات	طباعة على الوجهين
Legal 356 x 216 مم (14 x 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Folio 330 x 216 مم (13 x 8.5 بوصة)	✓	✓	✓	✓
Universal من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم (من 5 x 3 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة)	X	X	✓	X
Universal من 148 x 105 مم إلى 356 x 216 مم (من 5,83 x 4,13 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة)	✓	X	X	X
Universal من 210 x 148 مم إلى 356 x 216 مم (من 8,27 x 5,83 بوصة إلى 14 x 8.5 بوصة)	X	✓	X	X
ظرف 7 3/4 (Monarch) 191 x 98 مم (7.5 x 3.9 بوصات)	X	X	✓	X
ظرف 9 225 x 98 مم (8.9 x 3.9 بوصات)	X	X	✓	X
ظرف 10 241 x 105 مم (9.5 x 4.1 بوصات)	X	X	✓	X
ظرف DL 220 x 110 مم (8.7 x 4.3 بوصات)	X	X	✓	X
ظرف C5 229 x 162 مم (9 x 6.4 بوصات)	X	X	✓	X
ظرف B5 250 x 176 مم (9.8 x 6.9 بوصات)	X	X	✓	X
ظرف آخر من 127 x 76.2 مم إلى 356 x 216 مم (من 5 x 3 بوصات إلى 14 x 8.5 بوصة)	X	X	✓	X

أنواع الورق المدعومة

نوع الورق	قياسي سعة 250 ورقة	الدرج الاختياري سعة 250 أو 550 ورقة	وحدة التغذية متعددة الاستخدامات	طباعة على الوجهين
الورق العادي	✓	✓	✓	✓
البطاقات	X	X	✓	X
ورق شفاف	✓	X	✓	X
معاد تدويره	✓	✓	✓	✓
ورق الملصقات ¹	✓	✓	✓	X
ورق السندات ²	✓	✓	✓	✓
ورق ذو رأسية	✓	✓	✓	✓
مطبوعة مسبقاً	✓	✓	✓	✓
ورق ملون	✓	✓	✓	✓
Light paper (ورق خفيف)	✓	✓	✓	✓
ورق ثقيل ²	✓	✓	✓	✓
خشن/قطن	✓	✓	✓	✓
ظرف	X	X	✓	X
ظرف (Rough envelope) خشن	X	X	✓	X

¹ الملصقات الورقية ذات الوجه الواحد المصممة لطابعات الليزر مدعومة للاستخدام من حين لآخر. ويوصى بطباعة ما لا يزيد عن 20 صفحة من الملصقات الورقية كل شهر. الملصقات المصنوعة من الفينيل أو ملصقات الأدوية أو الملصقات ذات الوجهين غير مدعومة.

² ورق السندات والورق الثقيل مدعومان في وضع الطباعة على الجانبين بأوزان ورق تصل إلى 90 جم/م² (24 رطلاً).

أوزان الورق المدعومة

الوزن	الدرج	وحدة التغذية متعددة الاستخدامات	طباعة على الجانبين
وزن الورق	60-120 جم/م ² (16-32 رطلاً)	60-216 جم/م ² (16-58 رطلاً)	60-90 جم/م ² (16-24 رطلاً)

الطباعة

الطباعة من كمبيوتر

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

1 من المستند الذي تحاول طباعته، افتح مربع الحوار "طباعة".

2 عند الضرورة، اضبط الإعدادات.

3 اطبع المستند.

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.

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 59](#).

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

2 وفقًا لطراز جهازك المحمول، نفذ أحد الإجراءات التالية:

• اضغط على  < طباعة.

• اضغط على  < طباعة.

• اضغط على *** < طباعة.

3 حدد طباعة، ثم اضبط الإعدادات إذا لزم الأمر.

4 اطبع المستند.

تهيئة المهام السرية

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

ملاحظات:

- اعرض عنوان IP للطباعة على الشاشة الرئيسية. 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 Settings (إعدادات) < Security (الأمان) < Confidential Print Setup (إعداد الطباعة السري).

3 قم بتهيئة الإعدادات.

استخدام	لـ
Max Invalid PIN (الحد الأقصى لرقم PIN غير الصالح)	تعيين عدد المرات التي يتم فيها 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 مهام الطباعة السرية. ملاحظة: يتم تخزين المهام السرية المحجوزة في الطباعة إلى أن يتم تحريرها أو حذفها يدويًا.
Repeat Job Expiration (تكرار انتهاء فترة المهمة)	تعيين وقت انتهاء صلاحية مهمة طباعة متكررة. ملاحظة: يتم تخزين المهام المحجوزة المتكررة في ذاكرة الطباعة بهدف إعادة طباعتها.
Verify Job Expiration (التحقق من انتهاء فترة المهمة)	تعيين وقت انتهاء الصلاحية قبل أن تقوم الطباعة بطباعة نسخة قبل طباعة النسخ المتبقية. ملاحظة: يقوم التحقق من المهام بطباعة نسخة واحدة للتحقق مما إذا كانت مرضية قبل طباعة النسخ المتبقية.
Reserve Job Expiration (حفظ انتهاء فترة المهمة)	تعيين وقت انتهاء صلاحية تخزين الطباعة مهام الطباعة. ملاحظة: يتم حذف حفظ المهام المحجوزة تلقائيًا بعد الطباعة.
Require All Jobs to be Held (يتطلب تعليق كل المهام)	تعيين الطباعة لتعليق كل مهام الطباعة.
الاحتفاظ بالمستندات المتكررة	تعيين الطباعة لطباعة كل المستندات باسم الملف نفسه.

طباعة المهام السرية والمهام المحجوزة الأخرى

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

1 بعد فتح أحد المستندات، انقر فوق ملف < طباعة.

2 انقر فوق Properties (خصائص) أو Preferences (تفضيلات) أو Options (خيارات) أو Setup (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).

إذا كانت مهمة الطباعة سرية، فأدخل رقم PIN مؤلف من 4 أرقام.

6 انقر فوق موافق أو طباعة.

7 من لوحة التحكم بالطابعة، حرّر مهمة الطباعة.

• بالنسبة لمهام الطباعة السرية، انتقل إلى:

المهام المحجوزة < OK > تحديد اسم المستخدم الخاص بك < OK > سري < OK > إدخال رقم PIN < OK > تحديد مهمة الطباعة < OK > تكوين الإعدادات < OK > طباعة < OK > بالنسبة لمهام الطباعة الأخرى، انتقل إلى:

المهام المحجوزة < OK > تحديد اسم المستخدم الخاص بك < OK > تحديد مهمة الطباعة < OK > تكوين الإعدادات < OK > طباعة < OK >

لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh

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

2 من القائمة معاينة أو الوسائط والجودة، اختر الطباعة باستخدام رقم PIN.

3 قم بتمكين الطباعة باستخدام رقم PIN، ثم أدخل رقم PIN مكونًا من أربعة أرقام.

4 انقر فوق Print (طباعة).

5 من لوحة التحكم بالطابعة، حرّر مهمة الطباعة. انتقل إلى:

المهام المحجوزة < OK > تحديد اسم الكمبيوتر الخاص بك < OK > سري < OK > إدخال رقم PIN < OK > تحديد مهمة الطباعة < OK > طباعة < OK >

طباعة قائمة عينات الخطوط

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK > التقارير < OK > طباعة < OK > طباعة الخطوط < OK >

2 حدد أحد نماذج الخطوط، ثم اضغط على OK.

وضع أوراق فاصلة بين النسخ

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK > الطباعة < OK > التخطيط < OK > الأوراق الفاصلة < OK > ما بين النسخ < OK >

2 اطبع المستند.

فهم قوائم الطابعة

خريطة القوائم

<ul style="list-style-type: none"> • التفضيلات • وضع Eco • لوحة المشغل البعيد • Notifications (الإخطارات) • Power Management (إدارة الطاقة) 	جهاز
<ul style="list-style-type: none"> • جمع البيانات المجهولة • 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"> • التخطيط • Setup (إعداد) • الجودة • حساب المهام • XPS 	ورق
<ul style="list-style-type: none"> • PDF • PostScript • دفع بيانات • HTML • صورة 	Media Configuration (تكوين الوسائط)
<ul style="list-style-type: none"> • Tray Configuration (تكوين الدرج) • Network Overview (نظرة عامة حول شبكة الاتصال) • Wireless (لاسلكي) • Ethernet • Wi-Fi Direct • بروتوكول TCP/IP • SNMP 	Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ)
<ul style="list-style-type: none"> • IPSec • 802.1x • تكوين LPD • إعدادات بروتوكول HTTP/FTP • USB • تقييد الوصول إلى شبكة الاتصال الخارجية 	Security (الأمان)
<ul style="list-style-type: none"> • إعدادات حلول LDAP • مسح ملفات البيانات المؤقتة • Miscellaneous (متنوع) 	<ul style="list-style-type: none"> • Security Audit Log (سجل مراقبة الأمان) • Login Restrictions (قيود تسجيل الدخول) • إعداد الطابعة السرية
<ul style="list-style-type: none"> • الطباعة • شبكة الاتصال 	Reports (التقارير)
<ul style="list-style-type: none"> • صفحة إعدادات القوائم • جهاز 	<ul style="list-style-type: none"> • طباعة جميع الأدلة • Connection Guide (دليل التوصيل) • Information Guide (دليل المعلومات) • Media Guide (دليل الوسائط)
<ul style="list-style-type: none"> • Mono Quality Guide (دليل الجودة الأحادية) • Moving Guide (دليل النقل) • دليل جودة الطباعة • Supplies Guide (دليل المستلزمات) 	<ul style="list-style-type: none"> • Print Quality Test Pages (صفحات اختبار جودة الطباعة)
	تعليمات 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 لا* نعم	لتشغيل معالج الإعداد.
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 (يوم-شهر-سنة*) تنسيق الوقت (12 ساعة صباحًا/مساءً*) المنطقة الزمنية (يكن (التوقيت المركزي القياسي)*)	قم بتهيئة التاريخ والوقت على الطابعة.
التاريخ والوقت بروتوكول زمن الشبكة تمكين NTP (تشغيل*) ملقم NTP	تهيئة الإعدادات لبروتوكول وقت شبكة الاتصال (NTP).
أحجام الورق U.S. Metric (النظام المتر)	تحديد وحدة قياس أحجام الورق. ملاحظة: يتم تحديد الإعداد الأولي لحجم الورق بناءً على الدولة أو المنطقة التي تم تحديدها في معالج الإعداد الأولي.
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	لتحديد ما إذا كنت تريد الطباعة على جانب واحد من الصفحة أم على الجانبين.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
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 قتامة الحبر 10-1 (*8)	تحديد درجة نضوج الصور النصية أو ققامتها.
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
Supplies (المستلزمات) عرض تقديرات مستلزمات الطباعة عرض التقديرات* عدم عرض التقديرات	عرض معلومات حالة المستلزمات المقدرة.
Supplies (المستلزمات) إعلامات المستلزمات المخصصة	تهيئة إعدادات الإعلامات عندما تتطلب الطباعة تدخل المستخدم. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Jam Assist (المساعدة على التخلص من انحشار الورق) الإيقاف تشغيل*	تعيين الطباعة للتحقق من الورق المحشور تلقائيًا.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Continue (متابعة تلقائيًا) تعطيل 5-255 (*5)	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) إعادة التشغيل دائمًا* Reboot never (عدم إعادة التشغيل مطلقًا) Reboot when idle (إعادة التشغيل في وضع السكون)	لتعيين الطابعة لإعادة التشغيل في حال حدوث خطأ.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) Max Auto Reboots (الحد الأقصى لمرات إعادة التشغيل التلقائي) 1-20 (*2)	تعيين عدد مرات إعادة التشغيل التلقائي التي يمكن للطابعة تنفيذها.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) Auto Reboot Window (نافذة إعادة التشغيل التلقائي) 1-525600 (*720)	تحديد عدد الثواني التي تستغرقها الطابعة قبل القيام بإعادة التشغيل التلقائي.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Auto Reboot (إعادة التشغيل التلقائي) Auto Reboot Counter (عداد إعادة التشغيل التلقائي)	عرض معلومات القراءة فقط الخاصة بعدد إعادة التشغيل التلقائي.
Error Prevention (منع حدوث الخطأ) Display Short Paper Error (عرض خطأ ورق قصير) المسح التلقائي* تشغيل	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) تلقائي* إيقاف تشغيل	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) الطباعة 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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Timeouts (زمن التوقف) وضع السكون 1-60 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*	عَيّن مهلة وضع الإسبات لإيقاف تشغيل الطابعة أثناء وجود اتصال Ethernet نشط.
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.
وقت إرسال البيانات المجهولة Start Time (وقت البدء) Stop Time (وقت التوقف)	ملاحظة: يظهر وقت إرسال البيانات المجهولة فقط عند تعيين جمع البيانات المجهولة إلى استخدام الجهاز والأداء.
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)	استعادة إعدادات المصنع الافتراضية للطابعة.

الصيانة

قائمة التهيئة

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) Full (ممتلئ) تلقائي*	تعيين منفذ USB للعمل بالسرعة الكاملة وتعطيل إمكانيات السرعة العالية الخاصة به.
Tray Configuration (تكوين الدرج) ربط علبة الورق تلقائي* الإيقاف	تعيين الطابعة إلى ربط الأدراج التي لها إعدادات نوع الورق وحجم الورق نفسها.
Tray Configuration (تكوين الدرج) عرض رسالة مقحمة الدرج الإيقاف للأحجام غير المعروفة فقط* دائماً	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 الصفحة عند تحميل ورق بمقاس A5.
Tray Configuration (تكوين الدرج) Paper Prompts (مطالبات الورق) تلقائي* وحدة التغذية متعددة 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 متعددة 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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
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 عداد الخرطوشة السوداء إعادة تعيين عداد وحدة التصوير السوداء Reset Maintenance Counter (إعادة تعيين عداد الصيانة)	إعادة تعيين عداد صفحة المستلزمات أو عرض إجمالي الصفحات المطبوعة.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) محاكاة PPDS إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة للتعرف على دفق بيانات PPDS واستخدامه.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) PS Emulation (محاكاة PS) الإيقاف تشغيل*	تعيين الطابعة للتعرف على دفق بيانات PS واستخدامه.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) أمان المحاكى مهلة الصفحة 0-60 (*60)	تعيين مهلة الصفحة أثناء المحاكاة.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) أمان المحاكى إعادة تعيين المحاكى بعد المهمة إيقاف* تشغيل	إعادة تعيين المحاكى بعد مهمة طباعة.
Printer Emulations (مرات المحاكاة في الطابعة) أمان المحاكى تعطيل الوصول إلى رسالة الطابعة تشغيل* الإيقاف	تعطيل الوصول إلى رسالة الطابعة أثناء المحاكاة.
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.
Print Configuration (تكوين الطابعة) Print Density (كثافة الطباعة) معطل* 1 إلى 5	ضبط كثافة مسحوق الحبر عند طباعة المستندات.
Device Operations (عمليات الجهاز) الوضع الصامت إيقاف* تشغيل	لتعيين الطابعة لتقوم بتخفيض مستوى الضجيج الذي تصدره أثناء الطباعة. ملاحظة: يؤدي تمكين هذا الإعداد إلى خفض أداء الطابعة بصورة عامة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Device Operations (عمليات الجهاز) قوائم اللوحة تمكين* تعطيل	تعيين الطابعة لعرض قوائم لوحة التحكم. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
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: لا يمكن استخدام هذا الإعداد إذا كان الدرج غير مغلق بالكامل أو إذا كانت أداة استشعار الدرج تالفة.
Device Operations (عمليات الجهاز) Clear Custom Status (مسح الحالة المخصصة)	مسح كل الرسائل المخصصة.
Device Operations (عمليات الجهاز) Clear all remotely-installed messages (مسح كل الرسائل المثبتة عن بُعد)	حذف الرسائل التي تم تثبيتها عن بُعد.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Out of Service Erase (المسح خارج نطاق الخدمة)

عنصر القائمة	الوصف
مسح ذاكرة الطابعة آخر مرة تم تنظيف ذاكرة الطابعة تنظيف كل المعلومات الموجودة على الذاكرة الثابتة Erase all printer and network settings (مسح كل إعدادات الطابعة والشبكة)	لمسح كل الإعدادات والتطبيقات المخزنة في الطابعة.

Visible Home Screen Icons (الرموز المرئية على الشاشة الرئيسية)

قائمة	الوصف
تغيير اللغة Bookmarks (الإشارات المرجعية) إيقاف المهام	تحديد الرموز التي تظهر على الشاشة الرئيسية.

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 حرفًا.
اتصل	تشخيص اسم الطابعة يبلغ الحد الأقصى للطول 63 حرفًا.

الطباعة

التخطيط

عنصر القائمة	الوصف
جوانب على وجه واحد* على الوجهين	لتحديد ما إذا كنت تريد الطباعة على جانب واحد من الصفحة أم على الجانبين.
نمط القلب حافة طويلة* Short Edge (حافة قصيرة)	تحديد وجه الورقة الذي تريد أن يتم ربطه عند تنفيذ الطباعة على الوجهين. ملاحظة: بحسب الخيار الذي يتم تحديده، تقوم الطباعة بإزاحة كل المعلومات المطبوعة على الصفحة تلقائيًا لربط المهمة بالشكل الصحيح.
Blank Pages (صفحات فارغة) الطباعة عدم الطباعة*	لطباعة الصفحات الفارغة المضمنة في مهمة طباعة.
ترتيب إيقاف [1,1,1,2,2,2]* تشغيل [1,2,1,2,1,2]	لإبقاء صفحات مهمة طباعة مكدسة بترتيب تسلسلي لا سيما عند طباعة نسخ متعددة من المهمة.
Separator Sheets (الأوراق الفاصلة) لا شيء* 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.
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) رأسي Reverse Vertical (عكس الرأس)	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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
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* Whole Page (الصفحة الكاملة)	تعيين المساحة التي يمكن طباعتها على الورقة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Setup (إعداد)

عنصر القائمة	الوصف
Printer Language (لغة الطابعة) محاكاة PCL* PS Emulation (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.
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 الطابعة 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 والسريّة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

الجودة

عنصر القائمة	الوصف
دقة الطباعة 300 نقطة لكل بوصة 600 نقطة لكل بوصة* 1200 نقطة لكل بوصة جودة الصورة 1200 جودة الصورة 2400	تحديد دقة النص والصور للمخرجات المطبوعة. ملاحظة: تُحدّد الدقة بواسطة وحدة النقطة لكل بوصة أو بجودة الصورة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
زيادة وحدات البكسل إيقاف* الخطوط أفقياً رأسياً كلا الاتجاهين معاً	تمكين وحدات بكسل إضافية للطباعة في مجموعات تتميز بالوضوح، لتحسين النص والصور.
قائمة الحبر 1 إلى 10 (*8)	تحديد درجة نصوص الصور النصية أو قناتها.
ألوان نصفية عادي* تفاصيل	لتحسين المخرجات المطبوعة بحيث تكون خطوطها أكثر تجانساً وحوافها أدق.
الإضاءة من 6- إلى 6 (*0)	ضبط سطوع الإخراج المطبوع.
Contrast (التباين) 0 إلى 5 (*0)	ضبط تباين ناتج الإخراج المطبوع.
Gray Correction (تصحيح اللون الرمادي) تلقائي* عادي	لضبط تحسين التباين المطبق على الصور.
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: يمكن استخدام هذه الميزة فقط عند تركيب ذاكرة فلاش أو قرص ثابت للطابعة.
تكرار سجل الحساب يوميًا أسبوعيًا شهريًا*	تحديد عدد مرات إنشاء الطابعة لملف السجل.
إجراء السجل عند نهاية التكرار لا شيء* إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني إرسال السجل الحالي عبر البريد الإلكتروني وحذفه نشر السجل الحالي نشر السجل الحالي وحذفه	تحديد استجابة الطابعة عند انتهاء صلاحية حد التكرار. ملاحظة: تُحدد القيمة المحددة في تكرار سجل الحساب عند تنفيذ هذا الإجراء.
Log Near Full Level (يوشك السجل على الامتلاء) الإيقاف تشغيل*	لتحديد الحد الأقصى لحجم ملف السجل قبل أن تنفذ الطابعة سجل إجراء وشك الامتلاء.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
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	تحديد استجابة الطابعة عندما يوشك القرص الثابت في الطابعة على الامتلاء. ملاحظة: إن القيمة المحددة في إعداد سجل وشك الامتلاء تحدد وقت تنفيذ هذا الإجراء.
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	تحديد استجابة الطابعة عند وصول استخدام القرص إلى الحد الأقصى (100 ميجابايت).
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 لاسم ملف السجل.
	ملاحظة: يتم استخدام اسم المضيف الحالي المحدد في قائمة TCP/IP كبادئة افتراضية لملف السجل. ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.

XPS

عنصر القائمة	الوصف
طباعة صفحات الخطأ إيقاف* تشغيل	طباعة صفحة اختبار تحتوي على معلومات حول الأخطاء.
Minimum Line Width (الحد الأدنى لعرض السطر) 1-30 (*2)	تعيين الحد الأدنى لعرض الكتابة في أي مهمة مطبوعة بمعدل 1200 نقطة لكل بوصة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

PDF

عنصر القائمة	الوصف
تغيير الحجم للملاءمة إيقاف* تشغيل	تغيير حجم محتوى الصفحة لكي يلائم حجم الورق المحدد.
التعليقات الإيضاحية الطباعة عدم الطباعة*	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 الطباعة 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.
Wait Timeout (مهلة الانتظار) الإيقاف تشغيل* (40 ثانية)	لتمكين الطباعة 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* الكل	تحديد المصدر الذي يشمل تحديد الخط الافتراضي.
اسم الخط [قائمة الخطوط المتاحة] Courier*	لتحديد خط من مصدر الخطوط المحدد.
مجموعة الرموز [قائمة مجموعة الرموز المتاحة] 10U PC-8*	تحديد 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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
درجة الميل 0.08-100 (*10)	تحديد 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	تحديد اتجاه النص والرسومات على الصفحة.
الأسطر بكل صفحة 1-255	تحديد عدد الأسطر في النص لكل صفحة تمت طباعتها عبر دفق بيانات PCL®. ملاحظات: • 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.
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 موضع 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 الأظرف اليدوية	تهيئة الطابعة للعمل مع برنامج تشغيل طباعة مختلف أو تطبيق مخصص يستخدم مجموعة مختلفة من نماذج المصدر لطلب مصدر ورق محدد.
Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج) عرض إعدادات المصنع الافتراضية	عرض القيمة الافتراضية للمصنع المعيّنة لكل مصدر ورق.
Tray Renumber (إعادة ترقيم الدرج) استعادة الإعدادات الافتراضية	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.
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 تلقائيًا 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.	

ورق

Tray Configuration (تكوين الدرج)

عنصر القائمة	الوصف
Default Source (المصدر الافتراضي) الدرج [1] (*x) وحدة التغذية متعددة الأغراض ورق يدوي التغذية اليدوية للأطرف	تعيين مصدر الورق لكل مهام الطابعة. ملاحظة: تظهر وحدة التغذية المتعددة الأغراض فقط عند تعيين تهيئة وحدة التغذية المتعددة الأغراض إلى الكاسيت.
Paper Size/Type (حجم الورق/نوعه) الدرج [x] وحدة التغذية متعددة الأغراض ورق يدوي التغذية اليدوية للأطرف	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"> يطالب الإعداد إيقاف المستخدم بتحميل الطابعة بحجم الورق المطلوب. يقوم الإعداد Statement/A5 بطباعة مستند بحجم A5 على ورق statement عند تحميل statement ومهام بحجم statement على حجم ورق A5 عند تحميل A5. يقوم الإعداد Letter/A4 بطباعة مستند بحجم A4 على ورق letter عند تحميل letter ومهام بحجم letter على حجم ورق A4 عند تحميل A4. يحل الإعداد كل الخيارات المدرجة محل Letter/A4.
"تهيئة وحدة التغذية متعددة الأغراض" كاسيت* Manual (يدوي) First (الأول)	تعيين الطابعة وقت اختيار الورق الذي يتم تحميله في وحدة التغذية متعددة الأغراض. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> عند التعيين إلى الكاسيت، تعامل الطابعة وحدة التغذية متعددة الأغراض باعتبارها درجًا. عند التعيين إلى يدوي، تعامل الطابعة وحدة التغذية متعددة الأغراض كوحدة تغذية يدوية. عند التعيين إلى الأول، تأخذ الطابعة الورق من وحدة التغذية متعددة الأغراض حتى تفرغ، بغض النظر عن مصدر الورق المطلوب أو حجم الورق المطلوب.
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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
Portrait Height (الارتفاع الرأسي) 3-52 بوصات (*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
الورق العادي البطاقات ورق شفاف معاد تدويره الملصقات ورق فاخر ظرف ظرف خشن ورق ذو رأسية مطبوعة مسبقًا ورق ملون خفيف ثقل خشن/قطن نوع الورق المخصص [X]	تحديد مادة الورق ووزنه واتجاهه.

Network/Ports (شبكة الاتصال/المنافذ)

Network Overview (نظرة عامة حول شبكة الاتصال)

عنصر القائمة	الوصف
Active Adapter (مهايئ نشط) تلقائي* Standard Network (شبكة قياسية) Wireless (لاسلكي)	تحديد كيفية اتصال الشبكة. ملاحظة: يظهر لاسلكي عند تركيب مهايئ شبكة اتصال لاسلكية فقط.
"حالة شبكة الاتصال"	عرض حالة اتصال شبكة الطابعة.
عرض حالة شبكة الاتصال على الطابعة تشغيل* Off (إيقاف)	عرض حالة شبكة الاتصال على الشاشة.
Speed, Duplex (السرعة، على الوجهين)	عرض سرعة بطاقة شبكة الاتصال النشطة الحالية.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
IPv4	عرض عنوان IPv4.
All IPv6 Addresses (كل عناوين IPv6)	عرض كل عناوين IPv6.
إعادة تشغيل ملقم الطابعة	إعادة تعيين جميع اتصالات الشبكة النشطة بالطابعة. ملاحظة: يزيل هذا الإعداد جميع إعدادات تكوين الشبكة.
Network Job Timeout (زمن توقف مهمة الشبكة) Off (إيقاف) تشغيل* (90 ثانية)	لتعيين الوقت قبل أن تلغي الطابعة مهمة طباعة على شبكة الاتصال.
صفحة شعار إيقاف* تشغيل	طباعة صفحة شعار.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

Wireless (لاسلكي)

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
الإعداد على لوحة الطابعة اختيار "شبكة اتصال" إضافة شبكة اتصال Wi-Fi • Network Name (اسم شبكة الاتصال) • Wireless Security Mode (وضع الأمان اللاسلكي) معطل* "WEP" WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal	لتحديد شبكة الاتصال اللاسلكية التي تتصل بها الطابعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا على شكل /عداد الاتصال اللاسلكي في Embedded Web Server.
التوافق 802.11b/g/n (2,4 جيجاهرتز)	لتحديد المعيار اللاسلكي لشبكة الاتصال اللاسلكية.
Wireless Security Mode (وضع الأمان اللاسلكي) معطل* "WEP" WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal 802.1x - RADIUS	تعيين نوع الأمان لتوصيل الطابعة بالأجهزة اللاسلكية.
WEP Authentication Mode (وضع المصادقة WEP) تلقائي* فتح مشارك	تحديد نوع بروتوكول التشفير اللاسلكي (WEP) الذي تستخدمه الطابعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي إلى WEP.
تعيين مفتاح WEP	تحديد كلمة مرور WEP لضمان اتصال لاسلكي آمن. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي إلى WEP.
WPA2-Personal معيار AES*	تمكين الأمان اللاسلكي من خلال WPA2. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي إلى WPA2-Personal.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
تعيين المفتاح المشترك مسبقًا (PSK)	تعيين كلمة المرور لضمان اتصال لاسلكي آمن. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي إلى WPA2/WPA-Personal أو WPA2-Personal.
WPA2/WPA-Personal معيار AES*	لتمكين الأمان اللاسلكي من خلال معيار WPA2/WPA. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي إلى WPA2/WPA-Personal.
وضع التشفير 802.1x +WPA *WPA2	تمكين الأمان اللاسلكي من خلال معيار 802.1x. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين وضع الأمان اللاسلكي إلى 802.1x - Radius.
IPv4 تمكين بروتوكول DHCP تشغيل* إيقاف	تمكين بروتوكول التهيئة الديناميكية للمضيف (بروتوكول DHCP). ملاحظة: يُعد بروتوكول DHCP بروتوكولاً قياسيًا يسمح ل خادم ما بتوزيع المعلومات المتعلقة بعنوان IP وتهيئته للعملاء بشكل ديناميكي.
IPv4 تعيين عنوان IP ثابت عنوان IP Netmask (قناع الشبكة) Gateway (مدخل)	لتعيين عنوان IP الثابت الخاص بطابعتك.
IPv6 تمكين IPv6 تشغيل* إيقاف	قم بتمكين IPv6 في الطابعة.
IPv6 تمكين بروتوكول DHCPv6 تشغيل إيقاف*	قم بتمكين بروتوكول DHCPv6 في الطابعة.
IPv6 Stateless Address Autoconfiguration (تكوين تلقائي غير محدد الحالة للعنوان) إيقاف تشغيل*	تعيين مهائى شبكة الاتصال لقبول إدخالات تكوين عنوان IPv6 التلقائية التي يوفرها الموجّه.
IPv6 عنوان DNS	لتحديد عنوان ملقم DNS.
IPv6 عنوان IPv6 المعين يدويًا	لتعيين عنوان IPv6. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في بعض طرازات الطابعات.
IPv6 موجه IPv6 المعين يدويًا	لتعيين عنوان موجه IPv6. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في بعض طرازات الطابعات.
IPv6 Address Prefix (بادئة العنوان) 0-128 (*64)	لتحديد بادئة العنوان.
IPv6 All IPv6 Addresses (كل عناوين IPv6)	عرض كل عناوين IPv6.

عنصر Menu (القائمة)	الوصف
IPv6 All IPv6 Router Addresses (كل عناوين موجه IPv6)	لعرض كل عناوين موجه IPv6.
"عنوان شبكة الاتصال" عنوان UAA LAA	اعرض عناوين شبكة الاتصال.
PCL SmartSwitch تشغيل* إيقاف	لتعيين الطابعة لنتقل إلى محاكاة PCL تلقائيًا 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 تشغيل* إيقاف*	لتعيين الطابعة لنتقل إلى محاكاة PS تلقائيًا 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.
MAC PS الثاني 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 الطابعة باستخدام البروتوكول القياسي.

Wi-Fi Direct

عنصر القائمة	الوصف
تمكين Wi-Fi Direct تشغيل إيقاف*	تعيين الطابعة 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.	

إبثرت

عنصر القائمة	الوصف
سرعة الشبكة	عرض سرعة مهايئ شبكة اتصال نشط.
IPv4 تمكين DHCP تشغيل* الإيقاف	تمكين بروتوكول التهيئة الديناميكية للمضيف (بروتوكول DHCP). ملاحظة: يُعد بروتوكول DHCP بروتوكولاً قياسياً يسمح لخدم ما بتوزيع المعلومات المتعلقة بعنوان IP وتهيئته للعملاء بشكل ديناميكي.
IPv4 تعيين عنوان IP ثابت عنوان IP Netmask (قناع الشبكة) Gateway (مدخل)	لتعيين عنوان IP الثابت الخاص بطباعتك.
IPv6 تمكين IPv6 تشغيل* الإيقاف	قم بتمكين IPv6 في الطابعة.
IPv6 تمكين DHCPv6 إيقاف* تشغيل	قم بتمكين DHCPv6 في الطابعة.
IPv6 Stateless Address Autoconfiguration (تكوين تلقائي غير محدد الحالة للعنوان) تشغيل* الإيقاف	تعيين مهايئ الشبكة لقبول إدخالات تكوين عنوان IPv6 التلقائية التي يوفرها الموجه.
IPv6 عنوان DNS	لتحديد عنوان ملفم DNS.
IPv6 Address Prefix (بادئة العنوان) 0-128 (*64)	لتحديد بادئة العنوان.
IPv6 All IPv6 Addresses (كل عناوين IPv6)	عرض كل عناوين IPv6.
IPv6 All IPv6 Router Addresses (كل عناوين موجه IPv6)	لعرض كل عناوين موجه IPv6.
"عنوان شبكة الاتصال" UAA LAA	عرض عناوين عنصر التحكم في الوصول إلى الوسائط (MAC): عنوان تتم إدارته محلياً (LAA) وعنوان تتم إدارته عالمياً (UAA). ملاحظة: يمكنك تغيير LAA الخاص بالطابعة يدوياً.
PCL SmartSwitch تشغيل* الإيقاف	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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
PS SmartSwitch تشغيل* الإيقاف	لتعيين الطابعة لتنتقل إلى محاكاة PS تلقائيًا 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.
MAC PS الثنائي تلقائي* تشغيل الإيقاف	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.
إيثترنت ذات كفاءة في توفير الطاقة تلقائي* تشغيل الإيقاف	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. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
Allow DHCP/BOOTP to update NTP server (السماح لـ DHCP/BOOTP بتحديث خادم NTP) تشغيل* الإيقاف	السماح لعملاء DHCP و BOOTP بتحديث إعدادات NTP للطابعة.
اسم Zero Configuration	تحديد اسم خدمة لشبكة zero configuration. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
Enable Auto IP (تمكين IP تلقائي) تشغيل* الإيقاف	تعيين عنوان IP تلقائيًا.
عنوان DNS	تعيين عنوان خادم نظام اسم المجال الحالي (DNS).
خادم DNS احتياطي	تحديد عناوين خادم DNS الاحتياطي.
خادم DNS احتياطي 2	
خادم DNS احتياطي 3	
Domain Search Order (طلب بحث المجال)	تحديد قائمة بأسماء المجالات لتحديد موقع الطابعة ومصادرها الموجودة في مجالات مختلفة على الشبكة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
تمكين DDNS إيقاف* تشغيل	لتحديث إعدادات DNS الديناميكي.
DDNS TTL	تحديد إعدادات DDNS الحالية.
TTL الافتراضي	
DDNS Refresh Time (وقت تحديث DDNS)	
Enable mDNS (تمكين mDNS) تشغيل* الإيقاف	تحديث إعدادات DNS للبحث المتعدد.
عنوان 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 عنوان IP لاتصالات TCP. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> • يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمّن. • استخدام فاصلة للفصل بين عناوين IP. • يمكنك إضافة حتى 50 عنوان IP.
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 كيف يمكن لعناوين IP في القائمة الوصول إلى وظائف الطابعة. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمّن.
MTU	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) معطل* تمكين	تمكين أقصى معدل نقل للطابعة.
تمكين TLSv1.0 تشغيل* الإيقاف	تمكين بروتوكول TLSv1.0.
تمكين TLSv1.1 تشغيل* الإيقاف	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 بمقومات الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
SNMP الإصداران 1 و 2c تمكين الإيقاف تشغيل* السماح لمجموعة SNMP الإيقاف تشغيل* Enable PPM MIB (تمكين PPM MIB) الإيقاف تشغيل* مجتمع SNMP	تكوين بروتوكول إدارة الشبكة البسيط (SNMP) الإصداران 1 و 2c لتنشيط برامج تشغيل الطابعة وتطبيقاتها.
SNMP الإصدار 3 تمكين الإيقاف 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 لتنشيط 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 بمقومات الطابعة.

عنصر القائمة	الوصف
تمكين IPsec إيقاف* تشغيل	تمكين أمان بروتوكول الإنترنت (IPsec).
التهيئة الأساسية افتراضي* التوافق آمن	تعيين تهيئة IPsec الأساسية. ملاحظة: لا يظهر عنصر القائمة هذا إلا عند تعيين تمكين IPsec على تشغيل.
اقتراح مجموعة DH (Diffie-Hellman) *(14) modp2048 (15) modp3072 (16) modp4096 (17) modp6144	تعيين تشفير IPsec. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على التوافق.
Proposed Encryption Method (طريقة التشفير المقترحة) 3DES *AES	تحديد طرق التشفير والمصادقة للاتصال بشبكة اتصال بأمان. ملاحظة: تظهر عناصر القائمة هذه فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على التوافق.
Proposed Authentication Method (طريقة المصادقة المقترحة) SHA1 *SHA256 SHA512	
عمر IKE SA (بالساعات) 1 2 4 8 *24	تحديد مقدار الوقت قبل إنشاء مفتاح مصادقة جديد. ملاحظة: تظهر عناصر القائمة هذه فقط عند تعيين التهيئة الأساسية على أمن.
عمر IPsec SA (بالساعات) 1 2 4 *8 24	
IPsec Device Certificate (شهادة جهاز IPsec)	تحديد شهادة IPsec. ملاحظة: لا يظهر عنصر القائمة هذا إلا عند تعيين تمكين IPsec على تشغيل.
الاتصالات المصادقة باستخدام المفتاح المشترك مسبقاً المضيف [x] العنوان Key (المفتاح)	تهيئة الاتصالات المصادقة للطابعة. ملاحظة: لا تظهر عناصر القائمة هذه إلا عند تعيين تمكين IPsec على تشغيل.
الاتصالات المصادقة للشهادة المضيف [x] العنوان [الشبكة الفرعية] العنوان [الشبكة الفرعية]	
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

802.1x

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

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

LPD تكوين

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

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

إعدادات HTTP/FTP

عنصر القائمة	الوصف
تمكين HTTP Server (تمكين ملقم HTTP) الإيقاف تشغيل*	الوصول إلى خادم الويب المضمن لمراقبة الطابعة وإدارتها.
تمكين HTTPS الإيقاف تشغيل*	تكوين إعدادات بروتوكول النقل الآمن للنصوص التشعبية (HTTPS).
فرض اتصالات HTTPS تشغيل إيقاف*	إجبار الطابعة على استخدام اتصالات HTTPS.
تمكين FTP/TFTP الإيقاف تشغيل*	إرسال ملفات باستخدام FTP.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
مجالات محلية	تحديد أسماء مجالات لخادم HTTP و FTP. ملاحظة: يظهر عنصر القائمة هذا فقط في خادم الويب المضمن.
عنوان IP الوكيل لـ HTTP	تكوين إعدادات خادم HTTP و FTP.
عنوان IP الوكيل لـ FTP	ملاحظة: يظهر عنوان IP الوكيل لـ HTTP و عنوان IP الوكيل لـ FTP فقط في خادم الويب المضمن.
HTTP Default IP Port (HTTP) (*80) 65535-1	
HTTPS Device Certificate (HTTPS) (شهادة جهاز)	
FTP Default IP Port (FTP) (*21) 65535-1	
Timeout for HTTP/FTP Requests (انتهاء وقت طلبات HTTP/FTP) (*30) 299-1	تحديد الفترة الزمنية قبل توقف اتصال الخادم.
Retries for HTTP/FTP Requests (إعادة محاولات طلبات HTTP/FTP) (*3) 1-299	تعيين عدد محاولات إعادة الاتصال بخادم HTTP/FTP.
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 إيقاف تشغيل 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 PS عندما يتطلب ذلك مهمة طباعة يتم استلامها عبر منفذ USB، بغض النظر عن اللغة الافتراضية للطابعة. ملاحظة: في حال إيقاف تشغيل PS SmartSwitch، لا تقوم الطابعة بفحص البيانات الواردة وتستخدم لغة الطابعة الافتراضية المحددة في قائمة إعداد.
MAC PS الثاني تشغيل تلقائي* الإيقاف	لضبط الطابعة لمعالجة مهام طباعة Macintosh PostScript الثنائية. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> عند تعيينه إلى تشغيل، تقوم الطابعة بمعالجة مهام طباعة PostScript الثنائية البسيطة من أجهزة الكمبيوتر باستخدام نظام التشغيل Macintosh. عند تعيينه إلى تلقائي، تقوم الطابعة بمعالجة مهام الطباعة من أجهزة الكمبيوتر باستخدام إما نظام التشغيل Windows أو Macintosh عند تعيينه إلى إيقاف، تقوم الطابعة بتصفية مهام طباعة PostScript باستخدام البروتوكول القياسي.
Enable USB Port (تمكين منفذ USB) تعطيل تمكين*	تمكين منفذ USB القياسي.
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)

Security Audit Log (سجل مراقبة الأمان)

عنصر القائمة	الوصف
تمكين التدقيق إيقاف* تشغيل	تسجيل الأحداث في سجل المراقبة الأمان 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.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

عنصر القائمة	الوصف
<p>أداة إنشاء سجل النظام عن بعد</p> <ul style="list-style-type: none"> 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) 	<p>تحديد رمز أداة إنشاء تستخدمها الطابعة عند إرسال أحداث سجل إلى خادم بعيد.</p>
<p>أهمية الأحداث بالنسبة إلى السجل</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 - Emergency (طوارئ) 1 - Alert (تنبيه) 2 - Critical (مهم) 3 - Error (خطأ) 4 - تحذير* 5 - Notice (إشعار) 6 - Informational (معلومات) 7 - Debug (تصحيح) 	<p>تحديد انقطاع مستوى الأولوية لرسائل وأحداث التسجيل.</p>
<p>Remote Syslog Non-Logged Events (الأحداث التي لا يتم تسجيلها في سجل النظام البعيد)</p> <p>إيقاف*</p> <p>تشغيل</p>	<p>إرسال كل الأحداث بغض النظر عن مستوى الخطورة إلى الخادم البعيد.</p>
<p>Admin's E-mail Address (عنوان البريد الإلكتروني للمسؤول)</p>	<p>إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني بالأحداث المسجلة إلى المسؤول.</p>
<p>تنبيه بسمح السجل عبر البريد الإلكتروني</p> <p>إيقاف*</p> <p>تشغيل</p>	<p>إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عند حذف إدخال بالسجل.</p>
<p>ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.</p>	

عنصر القائمة	الوصف
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*)	
تنبيه بتصدير السجل عبر البريد الإلكتروني إيقاف* تشغيل	إرسال إخطار بالبريد الإلكتروني إلى المسؤول عند تصدير سجل.
تنبيه بتغيير إعدادات السجل عبر البريد الإلكتروني إيقاف* تشغيل	إرسال إخطار البريد الإلكتروني إلى المسؤول عند تعيين تمكين المراقبة.
Log Line Endings (نهايات أسطر السجل) *(n\ LF (CR \r (n\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.
Clear Log (مسح السجل)	حذف كل سجلات المراقبة.

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

Login Restrictions (قيود تسجيل الدخول)

عنصر القائمة	الوصف
فشل تسجيل الدخول 1-10 (3*)	تحديد عدد محاولات تسجيل الدخول الفاشلة قبل أن يتم تأمين حساب المستخدم.
إطار وقت الفشل 1-60 دقيقة (5*)	تحديد الإطار الزمني بين محاولات تسجيل الدخول الفاشلة قبل أن يتم تأمين حساب المستخدم.
وقت التأمين 1-60 دقيقة (5*)	تحديد مدة تأمين الحساب.
Web Login Timeout (انتهاء وقت تسجيل الدخول إلى الشبكة) 1-120 دقيقة (10*)	تحديد التأخير لتسجيل الدخول عن بُعد قبل أن يتم تسجيل خروج المستخدم تلقائيًا.

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

إعداد الطابعة السري

عنصر القائمة	الوصف
Max Invalid PIN (الحد الأقصى لرقم PIN غير الصالح) 10–2 (*0)	تعيين عدد المرات التي يتم فيها إدخال رقم PIN غير صالح. ملاحظات: • تؤدي القيمة صفر إلى إيقاف هذا الإعداد. • عند بلوغ الحد، يتم حذف مهام الطابعة لاسم المستخدم هذا ولرمز PIN.
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 مهام الطابعة السرية. ملاحظات: • في حال تغيير عنصر القائمة هذا أثناء وجود مهام طباعة سرية في ذاكرة الطابعة، فإن فترة انتهاء مهام الطابعة هذه لا تتغير إلى القيمة الافتراضية الجديدة. • في حالة إيقاف تشغيل الطابعة، فإنه يتم حينئذٍ حذف جميع مهام الطابعة السرية المحفوظة في ذاكرة الطابعة.
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 الطابعة التي تريد تكرارها.
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 فترة انتهاء قيام الطابعة بطباعة نسخة للمستخدم ليفحص 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)	لتعيين فترة انتهاء صلاحية تخزين الطابعة مهام الطابعة التي ستتم طباعتها في وقت لاحق.
Require All Jobs to be Held (يتطلب تعليق كل المهام) إيقاف* تشغيل	تعيين الطابعة لتعليق كل مهام الطابعة.
الاحتفاظ بالمستندات المتكررة إيقاف* تشغيل	للسماح بتخزين المستندات باسم الملف نفسه.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

مسح ملفات البيانات المؤقتة

عنصر القائمة	الوصف
Stored in onboard memory (مُخَزَّن في الذاكرة الذاتية) إيقاف* تشغيل	حذف جميع الملفات المُخَزَّنة على ذاكرة الطابعة.
ملاحظة: تشير علامة النجمة (*) الموجودة بجوار القيمة إلى الإعداد الافتراضي للمصنع.	

إعدادات حلول LDAP

عنصر القائمة	الوصف
اتباع إحالات LDAP إيقاف* تشغيل	للبحث في ملفات 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
Print Permission (إذن طباعة) إيقاف* تشغيل	السماح للمستخدم بالطباعة.
رابط إعادة تعيين الأمان تمكين وصول "الضيف" بلا تأثير	تحديد إمكانية وصول المستخدم إلى الطابعة. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> يوجد الرابط بجوار رمز القفل على لوحة التحكم. يعطي الخيار تمكين وصول "الضيف" إمكانية وصول أي شخص إلى كل جوانب الطابعة. قد يجعل خيار بلا تأثير إمكانية الوصول إلى الطابعة مستحيلاً عندما لا تتوفر معلومات الأمان المطلوبة.
Minimum Password Length (الحد الأدنى لطول كلمة المرور) كلمة المرور 32-0	تحديد طول كلمة المرور.
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.
Profile 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 PostScript	طباعة نماذج ومعلومات حول الخطوط المتوفرة في كل من لغات الطابعة.

شبكة الاتصال

عنصر القائمة	الوصف
Network Setup Page (صفحة إعداد الشبكة)	طباعة صفحة تعرض إعدادات الشبكة والإعدادات اللاسلكية المُكوِّنة 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.
Connection Guide (دليل التوصيل)	يوفر معلومات حول توصيل الطابعة محليًا (USB) أو توصيلها بشبكة.
Information Guide (دليل المعلومات)	يوفر معلومات حول الطابعة.
Media Guide (دليل الوسائط)	يوفر معلومات حول تحميل الورق والوسائط الخاصة.
Mono Quality Guide (دليل الطباعة الأحادية)	يوفر معلومات حول حل إعدادات جودة الطباعة الأحادية.
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

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < التقارير < OK

2 حدد صفحة إعدادات القائمة، ثم اضغط على OK.

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

لمحو الذاكرة غير الدائمة أو البيانات المخزنة مؤقتًا، أوقف تشغيل الطابعة.

لمسح الذاكرة الدائمة أو الإعدادات الفردية وإعدادات الجهاز والشبكة وإعدادات الأمان والحلول المضمنة، نفذ الإجراء التالي:

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الجهاز < OK < الصيانة < OK < المسح خارج نطاق الخدمة < OK < تصحيح كل المعلومات على الذاكرة الدائمة < OK < نعم < OK

2 حدد إما بدء الإعداد الأولي أو ترك الطابعة غير متصلة، ثم اضغط على OK.

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الجهاز < OK < استعادة إعدادات المصنع الافتراضية < OK < استعادة كل الإعدادات < OK

2 حدد نعم، ثم اضغط على OK.

بيان الذاكرة

تحتوي الطابعة على أنواع مختلفة من الذاكرة التي يمكنها تخزين إعدادات شبكة الاتصال والجهاز وبيانات المستخدم.

نوع الذاكرة	الوصف
الذاكرة غير الدائمة	تستخدم الطابعة ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) القياسية لتخزين بيانات المستخدم المؤقتة أثناء مهام الطابعة والنسخ البسيطة.
الذاكرة الدائمة	يمكن للطابعة استخدام شكلين من أشكال الذاكرة الدائمة: EEPROM و NAND (ذاكرة فلاش). يتم استخدام كلا النوعين لتخزين نظام التشغيل وإعدادات الجهاز ومعلومات شبكة الاتصال.

امسح محتوى أية ذاكرة مُركَّبة بالطابعة في الحالات التالية:

- التوقف عن استخدام الطابعة.
- نقل الطابعة إلى قسم أو موقع مختلف.
- صيانة الطابعة بواسطة شخص من خارج شركتك.
- نقل الطابعة من موقعك بغرض الصيانة.
- تم بيع الطابعة لمؤسسة أخرى.


صيانة الطابعة

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

شبكة الاتصال


توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi

قبل أن تبدأ، تأكد من أن:

- مهايئ نشط معيّن على تلقائي. من لوحة التحكم، انتقل إلى الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > نظرة عامة حول شبكة الاتصال > مهايئ نشط.
- في طرازات الطابعات المزودة بشاشات لا تعمل باللمس، اضغط على  للانتقل عبر الإعدادات.
- إن كابل Ethernet غير متصل بالطابعة.

استخدام معالج الإعداد اللاسلكي في الطابعة

ملاحظات:

- تنطبق هذه الإرشادات على بعض طرازات الطابعات فقط.
 - قبل استخدام المعالج، تأكد من تحديث البرنامج الثابت للطابعة. لمزيد من المعلومات، انظر العبارة "تحديث البرنامج الثابت" على الصفحة 119.
- 1 من الشاشة الرئيسية، المس  > إعداد الآن.
 - 2 حدد شبكة اتصال Wi-Fi، ثم أدخل كلمة المرور الخاصة بشبكة الاتصال.
 - 3 المس Done (تم).






استخدام القائمة الإعدادات في الطابعة

- 1 من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > لاسلكي > الإعداد على لوحة الطابعة
- في طرازات الطابعات المزودة بشاشات لا تعمل باللمس، اضغط على  للانتقل عبر الإعدادات.
- 2 حدد شبكة اتصال Wi-Fi، ثم أدخل كلمة المرور الخاصة بشبكة الاتصال.
- ملاحظة: لطرزات 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.
- تأكد من تعيين مهايئ نشط إلى تلقائي. من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات >  > شبكة الاتصال/المنافذ >  > نظرة عامة حول شبكة الاتصال >  > مهايئ نشط >  > تلقائي < 

استخدام طريقة "ضغط زر"

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < شبكة الاتصال/المنافذ < OK < لاسلكي < OK < إعداد Wi-Fi المحمي < OK < بدء طريقة النسخ بضغط زر < OK <

2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

استخدام طريقة رقم التعريف الشخصي (PIN)

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < شبكة الاتصال/المنافذ < OK < لاسلكي < OK < إعداد Wi-Fi المحمي < OK < بدء طريقة رقم PIN < OK <

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

Wi-Fi Direct® هي تقنية نظير إلى نظير تستند إلى Wi-Fi تسمح للأجهزة اللاسلكية بالاتصال مباشرة بطابعة ممكنة لاستخدام Wi-Fi Direct من دون استخدام نقطة وصول (موجه لاسلكي).

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < شبكة الاتصال/المنافذ < Wi-Fi Direct

في طرازات الطابعات المزودة بشاشات لا تعمل باللمس، اضغط على OK للنتقل عبر الإعدادات.

2 قم بتهيئة الإعدادات.

- تمكين Wi-Fi Direct—لتمكين الطابعة من بث شبكة 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 الإعداد—لإظهار كلمة المرور على صفحة إعداد الشبكة.
- قبول طلبات زر الضغط تلقائيًا—للسماح للطابعة بقبول طلبات الاتصال تلقائيًا.

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، قم بتمكين رمز النظرة الخاطفة لكلمة المرور. من لوحة التحكم، انتقل إلى الإعدادات < الأمان < إعدادات متنوعة < تمكين كلمة المرور/إظهار رمز PIN.
- لمعرفة كلمة مرور شبكة Wi-Fi Direct من دون إظهارها على شاشة عرض الطابعة، من لوحة التحكم انتقل إلى 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 58](#).

الاتصال باستخدام Wi-Fi Direct

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

توصيل كمبيوتر بالطابعة

قبل توصيل الكمبيوتر، احرص على القيام بما يلي:

- تمكين Wi-Fi Direct في الطابعة. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > Wi-Fi Direct > تمكين Wi-Fi Direct > تشغيل
 - دُون اسم Wi-Fi Direct. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > Wi-Fi Direct > اسم Wi-Fi Direct
 - دُون كلمة مرور Wi-Fi Direct. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > Wi-Fi Direct > كلمة مرور Wi-Fi Direct
- ملاحظة:** يمكنك أيضًا تهيئة اسم Wi-Fi Direct وكلمة المرور التابعة لها.

في طرازات الطابعات المزودة بشاشات لا تعمل باللمس، اضغط على  للانتقل عبر الإعدادات.

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 افتح الطابعات والماسحات الضوئية، ومن ثم انقر فوق إضافة طابعة أو مساحة ضوئية.
 - 2 انقر فوق إظهار طابعات Wi-Fi Direct، ومن ثم حدد اسم Wi-Fi Direct للطابعة.
 - 3 من شاشة عرض الطابعة، دُون رقم PIN المكوّن من ثمانية أرقام الخاص بالطابعة.
 - 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 الرمز لاسلكي، ومن ثم حدد اسم Wi-Fi Direct للطابعة.
- ملاحظة:** تتم إضافة السلسلة DIRECT-xy (حيث يكون x و y حرفين عشوائيين) قبل اسم Wi-Fi Direct.
- 2 اكتب كلمة مرور Wi-Fi Direct.

ملاحظة: قم بتحويل الكمبيوتر إلى شبكته السابقة بعد قطع الاتصال عن اتصال Wi-Fi Direct.

إلغاء تنشيط شبكة اتصال Wi-Fi

1 من لوحة تحكم الطابعة، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < شبكة الاتصال/المنافذ < OK < نظرة عامة حول شبكة الاتصال < OK < محوّل نشط < OK < شبكة الاتصال القياسية < OK <

2 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

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 القطع والمستلزمات، اتصل بالمكان الذي اشتريته منه الطابعة.

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

فحص حالة أجزاء الطباعة ومستلزماتها

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < التقارير < OK < الجهاز < OK < إحصائيات الجهاز < OK <

2 من قسم معلومات المستلزمات الخاص بالصفحات المطبوعة، تحقق من حالة القطع والمستلزمات.

طلب خرطوشة حبر

ملاحظات:

- تم تحديد إنتاجية الخرطوشة المقدرة وفقاً لمعيار ISO/IEC 19752.
 - قد يكون لتغطية الطابعة شديدة الانخفاض لفترات زمنية طويلة تأثير سلبي على الإنتاجية الفعلية.
- لطلب خرطوشة مسحوق الحبر، اتصل بالمكان الذي اشترت منه الطابعة.

طلب وحدة تصوير

لطلب وحدة تصوير، اتصل بالمكان الذي اشترت منه الطابعة.

طلب مجموعة صيانة

لطلب مجموعة الصيانة، اتصل بالمكان الذي اشترت منه الطابعة.

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 مؤقتاً لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق الإعدادات < الجهاز > الإخطارات.

3 من قائمة المستلزمات، انقر فوق إخطارات المستلزمات المخصصة.

4 حدد إخطاراً لكل عنصر مستلزمات.

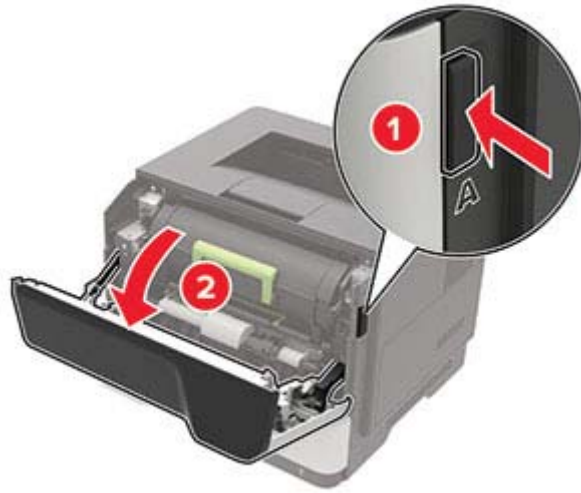
5 طَبِّق التغييرات.

استبدال الأجزاء والمستلزمات

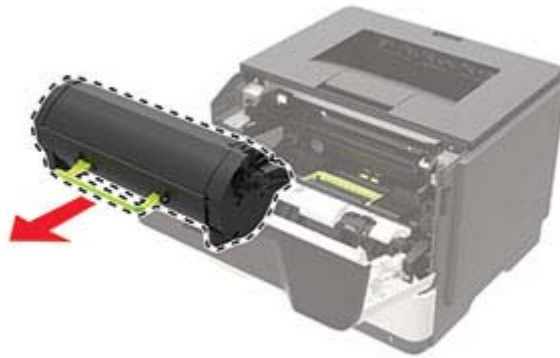
استبدال Toner Cartridge (خرطوشة الحبر)

1 افتح الباب A.

تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكترونيستاتيكي، المس أي إطار معدني مكشوف في الطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.



2 أخرج خرطوشة مسحوق الحبر المستعملة.

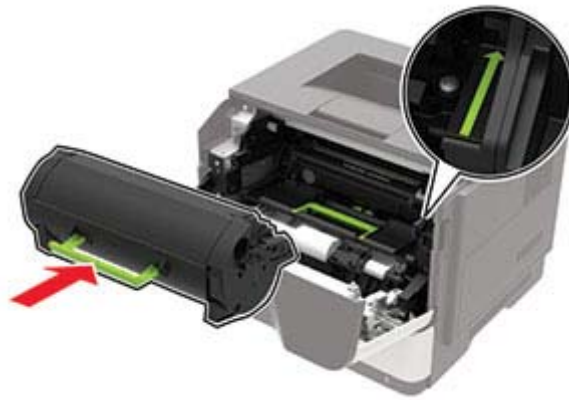


3 أخرج خرطوشة مسحوق الحبر الجديدة من عبوتها، ثم رجّها ثلاثة مرات لإعادة توزيع مسحوق الحبر.



4 أدخل خرطوشة الحبر الجديدة.

ملاحظة: استعن بالأسهم الموجودة في الطابعة لإرشادك

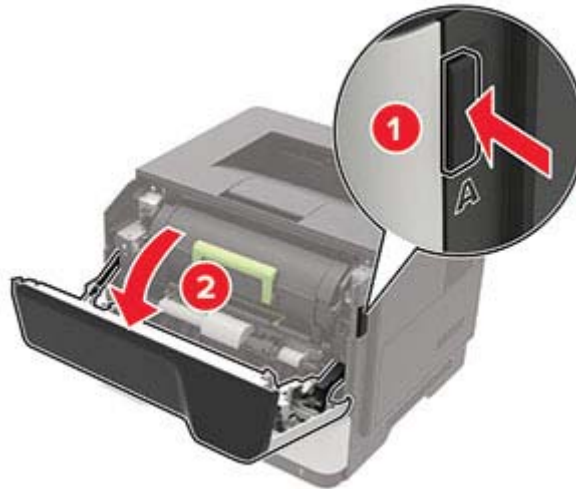


5 أغلق الباب A.

استبدال وحدة التصوير

1 افتح الباب A.

تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكتروني، المس أي إطار معدني مكشوف في الطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.



2 قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر.



3 أخرج وحدة التصوير المستعملة.



4 أخرج وحدة التصوير الجديدة من عبوتها، ثم رجّها ثلاث مرات لإعادة توزيع مسحوق الحبر.



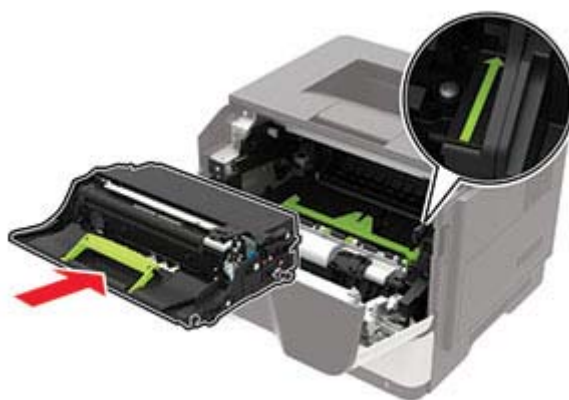
تحذير—تلف محتمل: لا تعرّض وحدة التصوير للضوء المباشر لفترة تزيد عن 10 دقائق. قد يتسبب التعرض للضوء لمدة طويلة في حدوث مشكلات في جودة الطباعة.

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



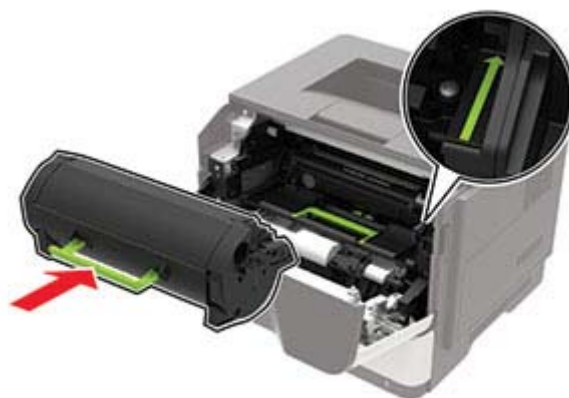
5 أدخل وحدة التصوير الجديدة.

ملاحظة: استعن بالأسهم الموجودة في الطابعة لإرشادك



6 أدخل خرطوشة مسحوق مسحوق الحبر.

ملاحظة: استعن بالأسهم الموجودة في الطابعة لإرشادك



7 أغلق الباب A.

استبدال بكرات الانتقاء

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

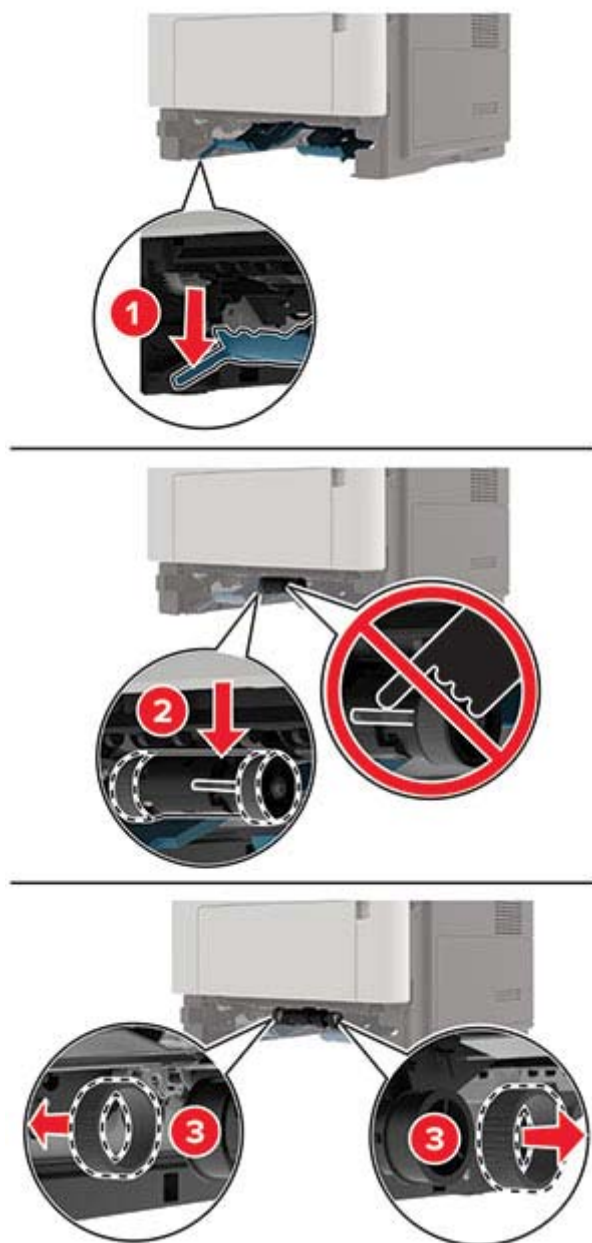
2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.

3 قم بإزالة الدرج.

تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكتروني، المس أي إطار معدني مكشوف في الطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.

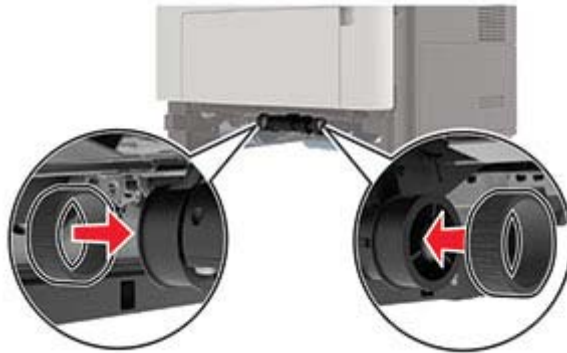


4 أزل بكرات الانتقاء المستعملة واحدة بعد الأخرى.



5 قم بإخراج بكرات الانتقاء الجديدة من عبوتها.

6 أدخل بكرات الانتقاء الجديدة.



7 قم بإدخال الدرج.

8 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.

9 قم بتشغيل الطابعة.

استبدال مجموعة أسطوانة الانتقاء

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.

3 أزل الدرج الاختياري.

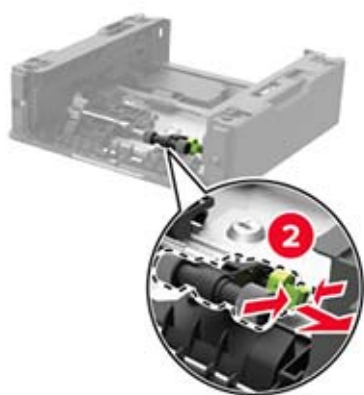
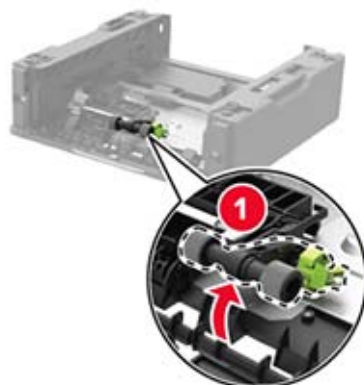
⚠ تنبيه—احتمال التعرض لإصابة: إذا كان وزن الطابعة يفوق 20 كجم (44 رطلاً)، فقد يلزم وجود شخصين أو أكثر لرفعها بأمان.



4 أزل مقحمة الدرج، ثم اقلب قاعدة الدرج.



5 أزل مجموعة أسطوانة الانتقاء المستخدمة.



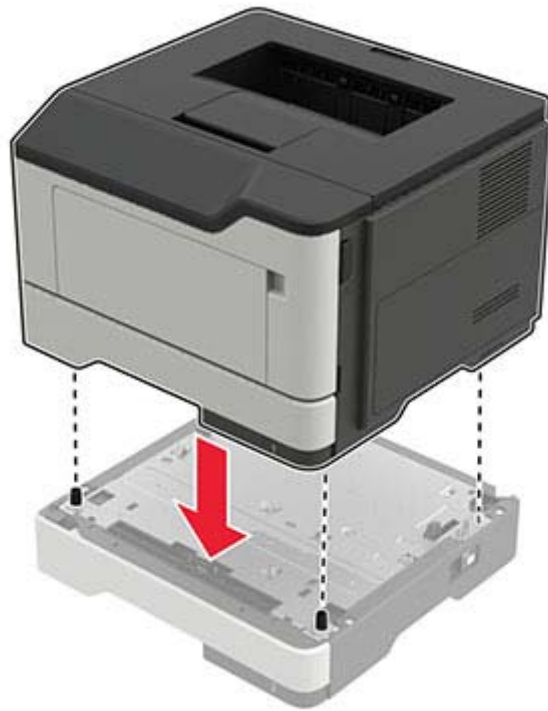
6 قم بإخراج مجموعة أسطوانة الانتقاء الجديدة من عبوتها.

7 أدخل مجموعة أسطوانة الانتقاء الجديدة.



8 اقلب قاعدة الدرج ثم أدخل مقحمة الدرج.

9 قم بمحاذاة الطابعة مع الدرج الاختياري، ثم اخفض الطابعة حتى تسمع صوت استقرارها في مكانها.



10 قم بتوصيل سلك التيار بالطابعة، ثم بمأخذ التيار الكهربائي.

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

11 قم بتشغيل الطابعة.

إعادة تعيين عدادات استخدام المستلزمات

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الجهاز < OK < الصيانة < OK < قائمة التهيئة < OK < استخدام المستلزمات والعدادات < OK

2 حدد عداد المستلزمات 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 حذرًا 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 دائمًا.
 - 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.
 - تجنّب 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 اشترت الطابعة منه.

توفير الطاقة والورق

تهيئة إعدادات وضع توفير الطاقة

وضع "السكون"

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الجهاز < OK < إدارة الطاقة < OK < مهل التوقف < OK < وضع السكون < OK

2 حدد الوقت الذي تبقى خلاله الطابعة في وضع الخمول قبل الدخول في وضع السكون.

وضع الإسبات

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < الجهاز < OK < إدارة الطاقة < OK < مهل التوقف < OK < مهلة الإسبات < OK

2 حدد الفترة الزمنية قبل دخول الطابعة في وضع الإسبات.

ملاحظات:

- تأكد من تشغيل الطابعة من وضع الإسبات قبل إرسال أي مهمة طباعة.
- لإخراج الطابعة من وضع الإسبات، اضغط على زر التشغيل.
- يكون Embedded Web Server معطلاً حين تكون الطابعة في وضع الإسبات.

توفير مستلزمات الطباعة

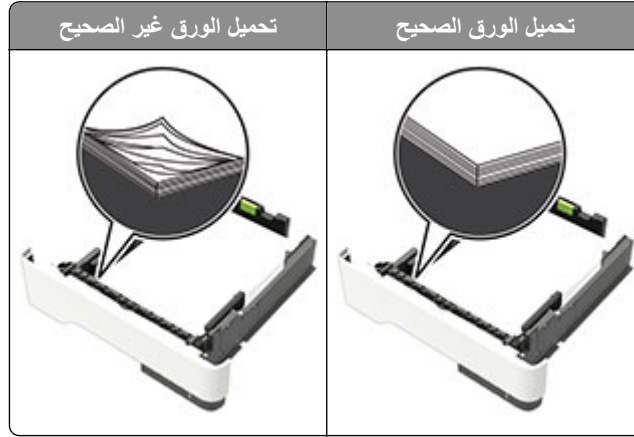
- اطبع على كلا وجهي الورقة.
- ملاحظة: إن Two-sided printing (الطباعة على وجهين) هو الإعداد الافتراضي في برنامج تشغيل الطباعة.
- طباعة عدة صفحات على وجه واحد من الورقة.
- استخدم ميزة المعاينة للاطلاع على شكل المستند قبل طباعته.
- اطبع نسخة واحدة من المستند للتحقق من المحتوى ومن التنسيق بهدف التأكد من صحتها.

التخلص من انحشار الورق

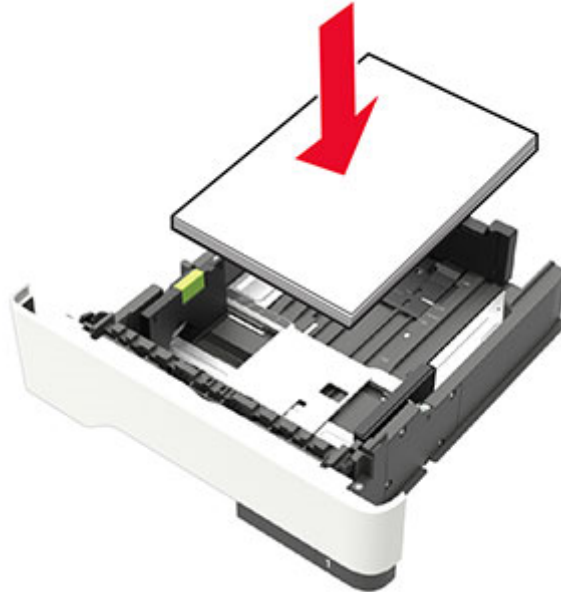
تجنب انحشار الورق

حمل الورق تحميلاً صحيحاً

- 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 يتعد مؤشر الحد الأقصى لتعبئة الورق.
- لا تمرر الورق إلى داخل الدرج. حمل 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 المثنى أو المبلل أو المطوي أو المفتول.
- قم بثني حواف الورق وتهويتها وتسويتها قبل التحميل.



- لا تستخدم ورق تم قصه أو شذبه باليد.
- لا تخط 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 "المساعدة على التخلص من الانحشار" إلى وضع التشغيل، تُخرج الطابعة تلقائيًا صفحات فارغة أو صفحات مطبوعة جزئيًا بعد إزالة صفحة منحشرة. 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.



موقع الانحشار	
حاوية قياسية	1
باب خلفي	2
[Tray x] (الدرج [x])	3
وحدة التغذية متعددة الاستخدامات	4
الباب A	5

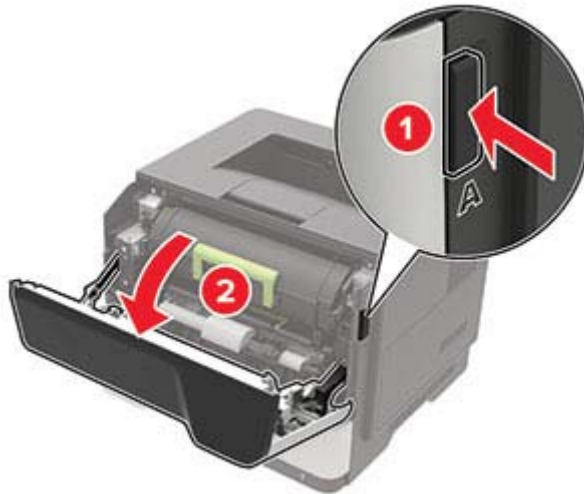
انحشار الورق في الباب A

1 قم بإزالة الدرج.



2 افتح الباب A.

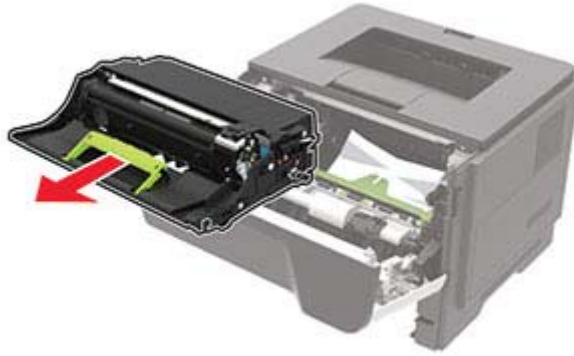
تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكتروني، المس أي إطار معدني مكشوف في الطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.



3 قم بإزالة خرطوشة مسحوق الحبر.



4 أخرج وحدة التصوير.




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

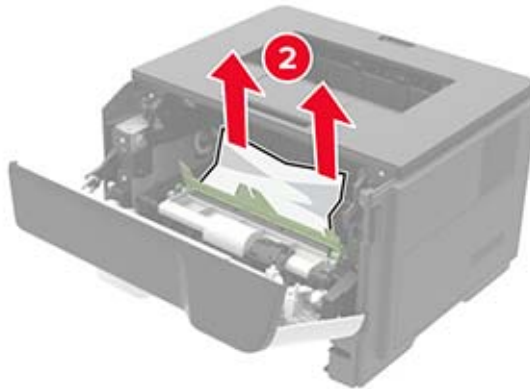
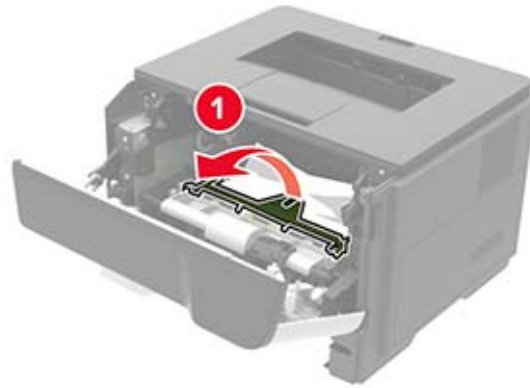
تحذير—تلف محتمل: لا تلمس أسطوانة موصل الصور. فقد يؤثر فعل ذلك على جودة مهام الطباعة في المستقبل.



5 قم بإزالة الورق المحشور.

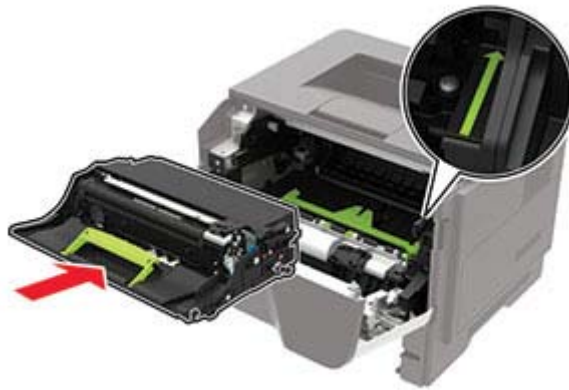
تنبيه—سطح ساخن: قد يكون الجزء الداخلي من الطابعة ساخناً. للحد من خطر التعرض للإصابة من أحد المكونات الساخنة، اترك السطح ليبرد قبل ملامسته. 

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



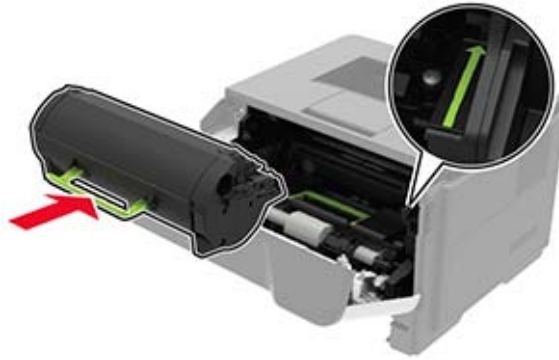
6 أدخل وحدة التصوير.

ملاحظة: استعن بالأسهم الموجودة في الطابعة لإرشادك



7 أدخل خرطوشة مسحوق الحبر.

ملاحظة: استعن بالأسهم الموجودة في الطابعة لإرشادك




8 أغلق الباب.

9 قم بإدخال الدرج.

انحشار الورق عند الباب الخلفي

1 افتح باب الوصول الخلفي.

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

تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكتروني، المس أي إطار معدني مكشوف في الطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.



2 قم بإزالة الورق المحشور.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.

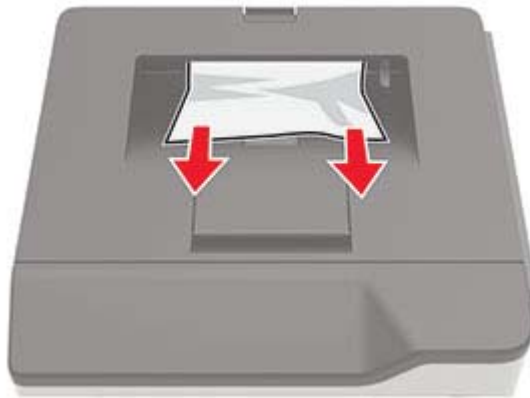


3 أغلق الباب الخلفي.

انحشار الورق في الحاوية القياسية

قم بإزالة الورق المحشور.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



انحشار الورق بوحدة الطباعة على الوجهين

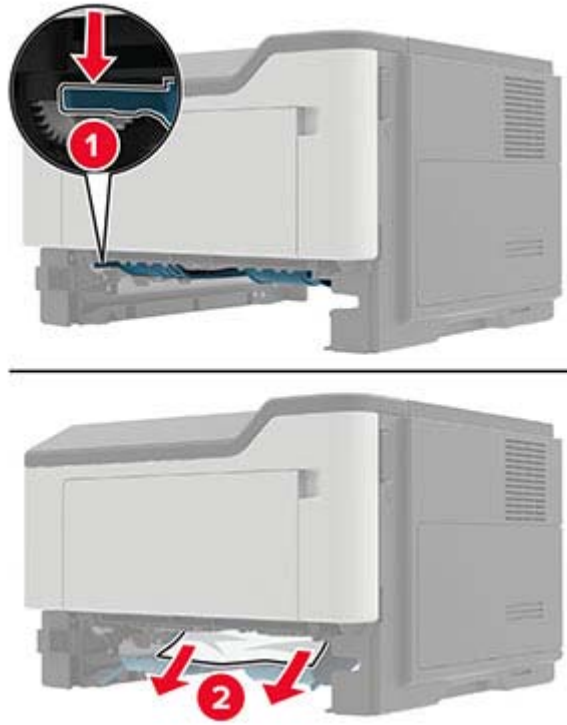
1 قم بإزالة الدرج.

تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكتروني، المس أي إطار معدني مكشوف في الطباعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.



2 قم بإزالة الورق المحشور.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



3 قم بإدخال الدرج.

انحشار الورق في الأدراج

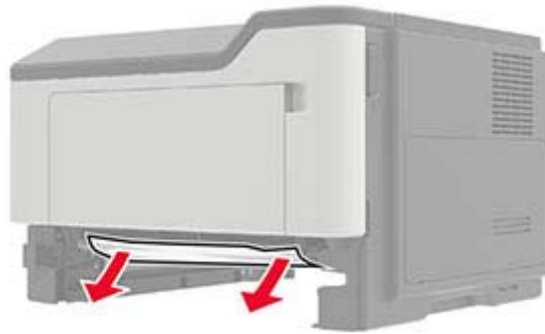
1 قم بإزالة الدرج.

تحذير—تلف محتمل: للوقاية من التلف الناتج عن التفريغ الإلكتروني، المس أي إطار معدني مكشوف في الطابعة قبل الوصول إلى المناطق الداخلية للطابعة أو لمسها.



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 قم بإزالة الورق المحشور.

ملاحظة: تأكد من إزالة جميع أجزاء الورق المحشورة.



3 قم بثني حواف الورق وتهويتها وتسويتها قبل التحميل.



4 أعد تحميل الورق، ومن ثم اضبط موجه الورق.



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

مشكلات جودة الطباعة

ابحث عن الصورة التي تشير إلى مشكلة تشبه مشكلة جودة الطباعة التي تواجهها، ومن ثم انقر فوق الارتباط تحتها لقراءة خطوات حل المشكلة.



العبارة "ورق مطوي أو مفتول" على
الصفحة 88



العبارة "لم تتم طباعة الخطوط الدقيقة بشكل
صحيح" على الصفحة 88



العبارة "طباعة داكنة" على الصفحة 86



العبارة "الصفحات الفارغة أو
البيضاء" على الصفحة 86



العبارة "طباعة ساطعة" على
الصفحة 92



العبارة "الهوامش غير صحيحة" على
الصفحة 91



العبارة "أشرطة أفقية باهتة اللون" على
الصفحة 90



العبارة "الخلفية رمادية اللون" على
الصفحة 89



العبارة "عيوب متكررة" على
الصفحة 96



العبارة "الصفحة المطبوعة مائلة أو منحرفة"
على الصفحة 95



العبارة "تجعد الورق" على الصفحة 94



العبارة "طباعة ملطخة ونقاط" على
الصفحة 93



العبارة "أشرطة عمودية قاتمة" على
الصفحة 98



العبارة "إزالة مسحوق الحبر بسهولة" على
الصفحة 97



العبارة "اقتصاص النصوص أو الصور" على
الصفحة 96



العبارة "الصفحات خالصة السواد"
على الصفحة 96



العبارة "خطوط رأسية بيضاء" على
الصفحة 99



العبارة "أشرطة عمودية باهتة اللون" على
الصفحة 99



العبارة "خطوط عمودية قائمة مصحوبة
بطباعة ناقصة" على الصفحة 99

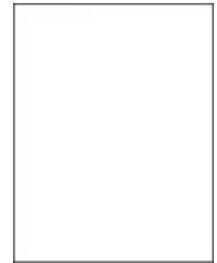


العبارة "خطوط رأسية قائمة" على
الصفحة 98

مشاكل الطباعة

جودة الطباعة رديئة

الصفحات الفارغة أو البيضاء



اتصل [بالوكيل](#).

طباعة داكنة



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 **OK** للنتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل الطابعة قاتمة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ أوقف تشغيل الطابعة وانتظر لمدة 10 ثوانٍ ثم شغّلها. ب قلّل درجة قتامة مسحوق الحبر. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > طباعة > الجودة > قتامة مسحوق الحبر ج اطبع المستند. هل الطابعة قاتمة اللون؟	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 يُطابق الورق الذي تم تحميله. يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات > الورق > تهيئة الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الطابعة قاتمة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 تحقق مما إذا كان الورق يحتوي 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 بورق عادي. ب اطبع المستند. هل الطابعة قاتمة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 6.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 6 أ قم بتحميل الورق من عبوة حديثة. ملاحظة: يمتص الورق الرطوبة بسبب الرطوبة المرتفعة خزّن الورق في غلافه الأصلي إلى أن تكون جاهزاً لاستخدامه. ب اطبع المستند. هل الطابعة قاتمة اللون؟	اتصل بالموفر .	لقد تم حل المشكلة.

لم تتم طباعة الخطوط الدقيقة بشكل صحيح



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 **OK** للانتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تحقق مما إذا كانت الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة الخطوط الدقيقة بشكل غير صحيح؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ ارفع درجة قتامة مسحوق الحبر. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > طباعة > الجودة > قتامة مسحوق الحبر ب اطبع المستند. هل تمت طباعة الخطوط الدقيقة بشكل غير صحيح؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

ورق مطوي أو مفتول



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 **OK** للانتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل الورق مطوي أو مفتول؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 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 مطوي أو مفتول؟	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. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات < الورق < تهيئة الدرج < حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل الورق مطوي أو مفتول؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الخلفية رمادية اللون



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 **OK** للانتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ أوقف تشغيل الطابعة، وانتظر لمدة 10 ثوانٍ، ثم أعد تشغيل الطابعة. ب قم بتقليل درجة قتامة مسحوق الحبر. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > طباعة > الجودة > قتامة مسحوق الحبر ج اطبع المستند. هل تظهر خلفية رمادية اللون على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت خرطوشة مسحوق الحبر غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تظهر خلفية رمادية اللون على المطبوعات؟	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. يمكنك أيضًا تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات > الورق > تهيئة الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تظهر خلفية رمادية اللون على المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

أشرطة أفقية باهتة اللون



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 **OK** للانتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تحقق مما إذا كانت الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تظهر أشرطة أفقية باهتة على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ أوقف تشغيل الطابعة وانتظر لمدة 10 ثوانٍ ثم شغّلها. ب اطبع المستند. هل تظهر أشرطة أفقية باهتة على المطبوعات؟	اتصل بالوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الهوامش غير صحيحة



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

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل الطباعة باهتة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ أوقف تشغيل الطابعة وانتظر لمدة 10 ثوان ثم شغّلها. ب ارفع درجة قتامة مسحوق الحبر. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > طباعة > الجودة > قتامة مسحوق الحبر ج اطبع المستند. هل الطباعة باهتة اللون؟	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 يُطابق الورق الذي تم تحميله. يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات > الورق > تهيئة الدرج > حجم/نوع الورق ب اطبع المستند. هل الطباعة باهتة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 تحقق من تعيين دقة الطباعة على 600 نقطة لكل بوصة. أ من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > طباعة > الجودة > دقة الطباعة ب اطبع المستند. هل الطباعة باهتة اللون؟	انتقل إلى الخطوة 5.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 5 تحقق من حالة خرطوشة مسحوق الحبر واستبدلها إن لزم الأمر. أ من لوحة التحكم، انتقل إلى: الحالة/المستلزمات > المستلزمات ب اطبع المستند. هل الطباعة باهتة اللون؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

طباعة ملطخة ونقاط



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 **OK** للانتقال عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تحقق مما إذا كانت الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل الطباعة ملطخة؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 تحقق من وجود أي تلوث بسبب تسرب مسحوق الحبر في الطابعة. هل الطباعة خالية من تسرب مسحوق الحبر؟	انتقل إلى الخطوة 3.	اتصل الوكيل .
الخطوة 3 أ تحقق من حالة وحدة التصوير. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات > التقارير > الجهاز > إحصائيات الجهاز ب من قسم معلومات المستلزمات الخاص بالصفحات المطبوعة، تحقق من حالة وحدة التصوير. هل أوشكت فترة عمر وحدة التصوير على الانتهاء؟	انتقل إلى الخطوة 4.	اتصل الوكيل .
الخطوة 4 أ استبدل وحدة التصوير. ب اطبع المستند. هل الطباعة ملطخة؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

تجعد الورق



الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تحقق مما إذا كان الورق الذي تم تحميله مدعوماً. ملاحظة: إذا كان الورق غير مدعوم، فقم بتحميل ورق مدعوم. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ تحقق مما إذا كانت الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 3 أ اضبط الموجهات في الدرج إلى الموضع الصحيح للورق الذي تم تحميله. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 4 أ وفقاً لنظام التشغيل، حدد حجم الورق ونوعه من "تفضيلات الطباعة" أو من مربع الحوار "طباعة". ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الإعدادات مطابقة للورق الذي تم تحميله. يمكنك أيضاً تغيير الإعدادات في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات < الورق < تهيئة الدرج < حجم/نوع الورق. في طرازات الطابعات المزودة بشاشات لا تعمل باللمس، اضغط على OK للانتقل عبر الإعدادات. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 5.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 5 أ قم بإزالة الورق واقلبه، ثم أعد تحميله. ب اطبع المستند. هل الورق مجعد؟	انتقل إلى الخطوة 6.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
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 الورق مجعد؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الصفحة المطبوعة مائلة أو منحرفة



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 **OK** للنتقل عبر الإعدادات.

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

عيوب متكررة



اتصل [الوكيل](#).

الصفحات خالصة السواد



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 **OK** للتنقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت خرطوشة مسحوق الحبر غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تقوم الطابعة بطبع صفحات خالصة السواد؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

اقتصاص النصوص أو الصور



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 **OK** للتنقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت خرطوشة مسحوق الحبر غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تم اقتصاص النص أو الصور؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

إزالة مسحوق الحبر بسهولة



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

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تتم إزالة مسحوق الحبر بسهولة نتيجة الاحتكاك؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ وفقاً لنظام التشغيل الذي تستخدمه، حدد نوع الورق من تفضيلات الطابعة أو من مربع الحوار "طابعة". ملاحظات: • تأكد من أن الإعداد يُطابق الورق الذي تم تحميله. • يمكنك أيضاً تغيير الإعداد في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى الإعدادات > الورق > تهيئة الدرج > حجم/نوع الورق. ب اطبع المستند. هل تتم إزالة مسحوق الحبر بسهولة نتيجة الاحتكاك؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

أشرطة عمودية قاتمة



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 **OK** للنتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت خرطوشة مسحوق الحبر غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تظهر أشرطة عمودية قاتمة في المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

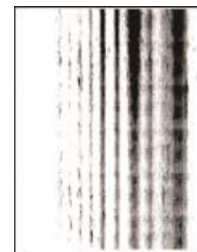
خطوط رأسية قاتمة



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 **OK** للنتقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
أ تحقق مما إذا كانت الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت خرطوشة مسحوق الحبر غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط رأسية قاتمة في المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

خطوط عمودية قاتمة مصحوبة بطباعة ناقصة



اتصل [الوكيل](#).

أشرطة عمودية باهتة اللون



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 **OK** للتنقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
أ تحقق مما إذا كانت الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تظهر أشرطة عمودية باهتة في المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

خطوط رأسية بيضاء



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 **OK** للتنقل عبر الإعدادات.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ تأكد من أن الطابعة تستخدم خرطوشة مسحوق حبر أصلية ومدعومة. ملاحظة: إذا كانت الخرطوشة غير مدعومة، فقم بتركيب خرطوشة مدعومة. ب اطبع المستند. هل تظهر خطوط رأسية بيضاء على المطبوعات؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أصلح مشاكل الطباعة البطيئة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "طباعة بطيئة" على الصفحة 100 . هل تظهر خطوط رأسية بيضاء على المطبوعات؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

طباعة بطيئة

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تحقق من أن كابل الطابعة متصل بإحكام بالطابعة وجهاز الكمبيوتر، أو ملقم الطباعة 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 لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < OK < الجهاز < OK < الصيانة < OK < قائمة التهيئة < OK عمليات الجهاز < OK < الوضع الهادئ < OK 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". ملاحظة: يمكنك أيضاً تغيير الإعدادات في لوحة التحكم الخاصة بالطابعة. انتقل إلى: الإعدادات < OK < الطباعة < OK < الجودة < OK < دقة الطباعة < OK ب عيّن الدقة إلى 600 نقطة لكل بوصة. ج اطبع المستند. هل تطبع الطابعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 4.	لقد تم حل المشكلة.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 4 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. 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 5.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 5 أ تأكد من تطابق إعدادات المادة والوزن في الطباعة مع الورق الذي يتم تحميله. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < OK < الورق < OK < تهيئة الوسائط < OK < أنواع الوسائط < OK < 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 6.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 6 قم بإزالة المهام المحجوزة. هل تطبع الطباعة بشكل بطيء؟	انتقل إلى الخطوة 7.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 7 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 الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

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 الطباعة الصحيحة. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.

الإجراء	نعم	لا
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. لمزيد من المعلومات، راجع وثائق الإعداد الواردة مع الطابعة. ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 4.
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 الوكيل .

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 كهربائية، قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ للتيار الكهربائي مصنف بشكل ملائم وموصل أرضيًا 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.

الإجراء	نعم	لا
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 .

ضبط قتامة مسحوق الحبر

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات < OK < طباعة < OK < الجودة < OK < قتامة مسحوق الحبر < OK

2 اضبط الإعداد، ثم اضغط على OK.

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؟	aaa انتقل إلى الخطوة 2.	قم بتحميل حجم الورق ونوعه الصحيحين.
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. انتقل إلى: الإعدادات < OK < الورق < OK < تهيئة الدرج < OK < حجم/نوع الورق < OK 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.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 3 أ تحقق مما إذا كانت الأدراس مرتبطة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "ربط الأدراس" على الصفحة 14 . ب اطبع المستند. هل تمت طباعة المستند من الدرج الصحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل الوكيل .

تهيئة خادم SMTP

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.

3 من قسم إعداد البريد الإلكتروني، قم بتهيئة الإعدادات.

4 انقر فوق **Save** (حفظ).

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: <ul style="list-style-type: none"> • 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.

الإجراء	نعم	لا
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 الطباعة 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 ملفم الويب المضمن؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالوكيل.





يتعذر توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 تأكد من تعيين مهائى نشط إلى تلقائي. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < OK < شبكة الاتصال/المنافذ < OK < نظرة عامة حول شبكة الاتصال < OK < مهائى نشط < OK < تلقائي < OK 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.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 3 اتصل بشبكة اتصال Wi-Fi الصحيحة. للحصول على المزيد من المعلومات، انظر العبارة "توصيل الطابعة بشبكة اتصال Wi-Fi" على الصفحة 57 . هل يمكن للطابعة الاتصال بشبكة اتصال Wi-Fi؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 4.
الخطوة 4 تحقق من وضع الأمان اللاسلكي. من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات <  < شبكة الاتصال/المنفذ <  < 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 الوكيل .

التحقق من اتصال الطابعة

1 من لوحة التحكم، انتقل إلى:

الإعدادات <  < التقارير <  < شبكة الاتصال <  < صفحة إعداد الشبكة < 

2 تأكد من القسم الأول من الصفحة وتأكد من أن الحالة 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 المستلزمات

استبدال الخرطوشة، عدم تطابق منطقة الطابعة

قم بتركيب خرطوشة مسحوق الحبر الصحيحة.

مستلزمات ليست من جهة تصنيع الطابعة

اكتشفت الطابعة مستلزمات أو جزءاً مرگباً في الطابعة غير متعرف عليه.

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

تم تصميم جميع مؤشرات العمر لتعمل مع المستلزمات والأجزاء المُصنعة لدى جهة تصنيع الطابعة 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 الطابعة 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 طباعة أو قطع غير أصلية في طابعتك، اضغط باستمرار على **X** و **OK** من لوحة التحكم في الوقت نفسه لمدة 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 الطابعة.

مشاكل تغذية الورق

لصق الأطراف أثناء الطباعة

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ استخدم مغلفًا تم تخزينه في بيئة جافة. ملاحظة: فالطباعة على الأطراف التي تحتوي على درجة رطوبة عالية قد يؤدي إلى لصق السنة الأطراف. 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، انتقل إلى: الإعدادات < OK < الورق < OK < تهينة الدرج < OK < حجم/نوع الورق < OK ب أرسل مهمة الطباعة. هل يتم لصق الظرف عند الطباعة؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

الطباعة المرتبة لا تعمل

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < OK < الطباعة < OK < التخطيط < OK < ترتيب < OK ب عيّن ترتيب إلى تشغيل [2،1،2،1،2،1]، ثم اضغط على OK . ج اطبع المستند. هل المستند مرتّب بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	انتقل إلى الخطوة 2.

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 2 أ من المستند الذي تحاول طباعته، افتح مربع الحوار "طباعة" ثم حدد ترتيب. ب اطبع المستند. هل المستند مرتب 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 بالموكل .

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 لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < <input type="checkbox"/> < الورق < <input type="checkbox"/> < تهينة الدرج < <input type="checkbox"/> < حجم/نوع الورق < <input type="checkbox"/> ب عيّن حجم الورق ونوعه ليطابقا 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 14 . ب اطبع المستند. هل الأدراج مرتبطة بشكل صحيح؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل بالموكل .

انحشار الورق بشكل متكرر

الإجراء	نعم	لا
الخطوة 1 أ قم بإزالة الدرج. ب تحقق من تحميل الورق بشكل صحيح. ملاحظات: <ul style="list-style-type: none"> تأكد من وضع موجهات 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 انحشارات الورق بشكل متكرر؟	انتقل إلى الخطوة 2.	لقد تم حل المشكلة.
الخطوة 2 أ من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < OK < الورق < OK < تهيئة الدرج < OK < حجم/نوع الورق < OK < ب قم بتعيين حجم الورق ونوعه الصحيحين. ج اطبع المستند. هل تحدث انحشارات الورق بشكل متكرر؟	انتقل إلى الخطوة 3.	لقد تم حل المشكلة.
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 انحشارات الورق بشكل متكرر؟	اتصل الوكيل .	لقد تم حل المشكلة.

تعذر إعادة طباعة الصفحات المحشورة

الإجراء	نعم	لا
1 من لوحة التحكم، انتقل إلى: الإعدادات < OK < الجهاز < OK < الإخطارات < OK < إصلاح المحتوى المنحشر < OK 2 في قائمة إصلاح انحشار الورق، حدد تشغيل أو تلقائي، ثم اضغط على OK. هل تمت إعادة طباعة الصفحات المحشورة؟	لقد تم حل المشكلة.	اتصل الوكيل .

الاتصال بالوكيل

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

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

الترقية والترحيل

الأجهزة

الخيارات الداخلية المتوفرة

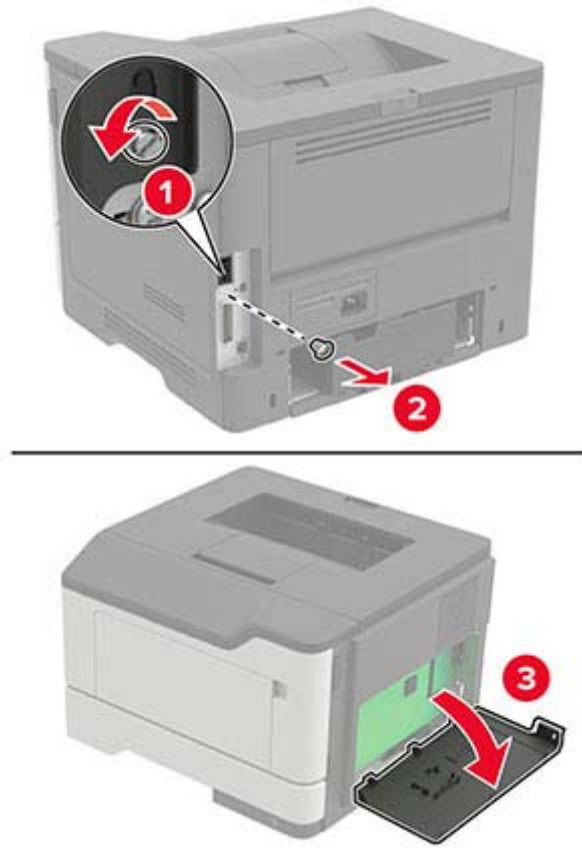
- ذاكرة فلاش
- بطاقات الخط
- بطاقات البرامج الثابتة
- النماذج والرمز الشريطي
- IPDS
- PRESCRIBE
- منفذ الحلول الداخلية
- رفيع ومتوازٍ

الوصول إلى لوحة وحدة التحكم

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختبارية 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.
 - 2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.
 - 3 باستخدام مفك براغي مسطح الرأس، افتح 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 مكون من مكونات لوحة التحكم أو أي موصلات.



4 أغلق غطاء الوصول.

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 أرضياً بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

6 قم بتشغيل الطابعة.

تركيب بطاقة ذاكرة

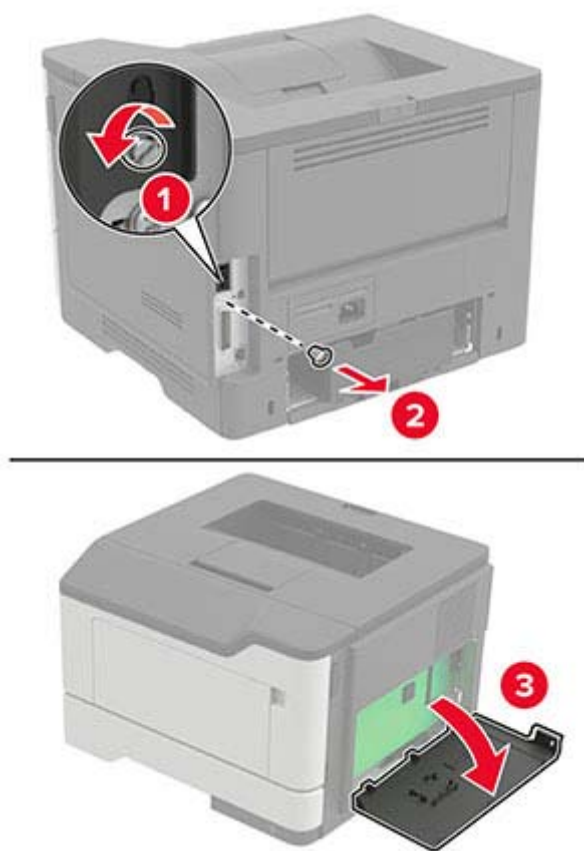
⚠ تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها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

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.

3 افتح غطاء الوصول إلى لوحة التحكم.

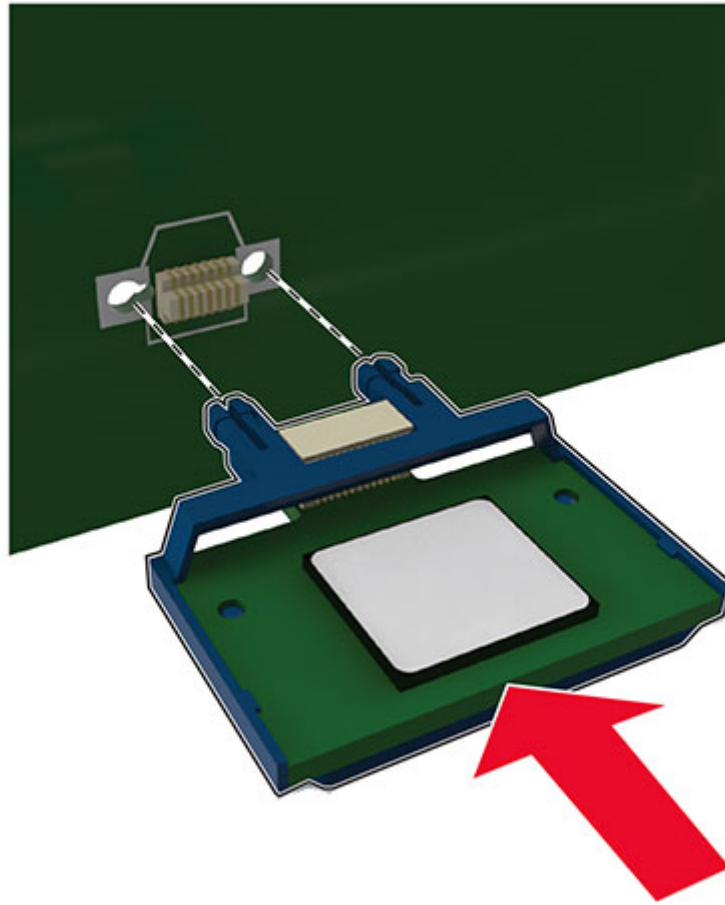
تحذير—تلف محتمل: تتضرر المكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة التحكم بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل لمس أي مكون من مكونات لوحة التحكم أو أي موصلات.



4 فكّ تغليف بطاقة الذاكرة.

تحذير—تلف محتمل: لا تلمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

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



6 أغلق غطاء الوصول إلى لوحة التحكم.

7 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 أرضياً بطريقة صحيحة وقريب من المنتج ويسهل الوصول إليه.

8 قم بتشغيل الطابعة.

تركيب بطاقة اختيارية

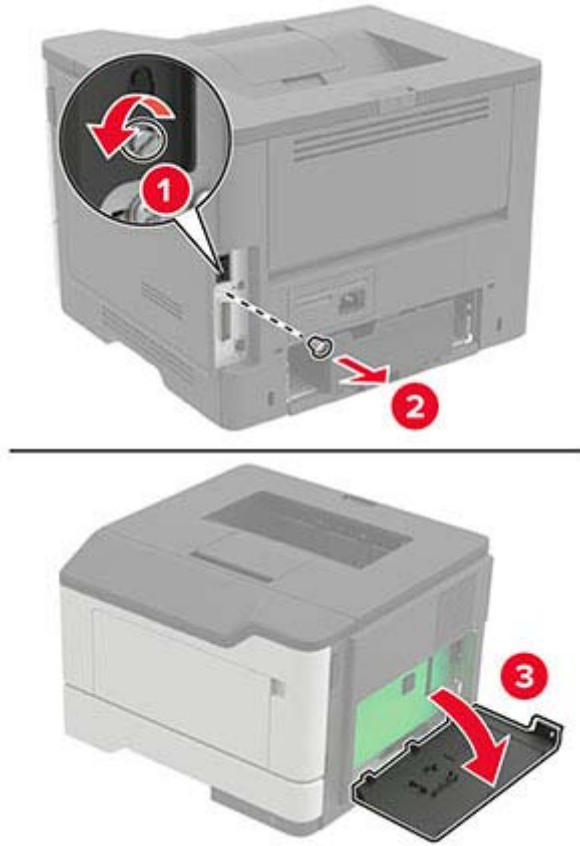
⚠ **تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية:** لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم بالوصول إلى لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختيارية بعد إعداد الطابعة، فأوقف تشغيل الطابعة، وافصل سلك الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل المتابعة. إذا كانت هناك أي أجهزة أخرى متصلة بالطابعة، أوقف تشغيلها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

1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.

3 افتح غطاء الوصول إلى لوحة التحكم.

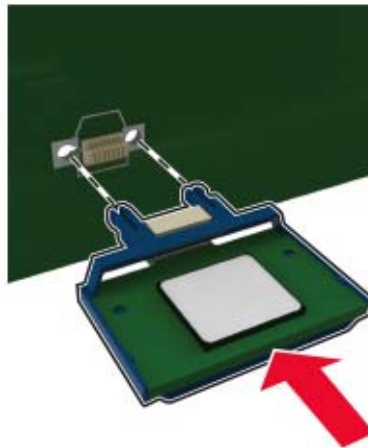
تحذير—تلف محتمل: تتضرر المكونات الإلكترونية الخاصة بلوحة التحكم بسهولة بسبب الكهرباء الاستاتيكية. المس سطحاً معدنياً على الطابعة قبل لمس أي مكون من المكونات أو أي موصلات.



4 قم بفك تغليف البطاقة الاختيارية.

تحذير—تلف محتمل: لا تلمس نقاط التوصيل الموجودة بمحاذاة حافة البطاقة.

5 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.

6 أغلق غطاء الوصول.

7 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. ⚠

8 قم بتشغيل الطابعة.

تركيب أدرج اختياري

تنبيه—خطر التعرض لصدمة كهربائية: لتجنب خطر الإصابة بصدمة كهربائية، إذا كنت تقوم باستخدام لوحة وحدة التحكم أو بتركيب وحدات ذاكرة أو أجهزة اختياريّة 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. ⚠

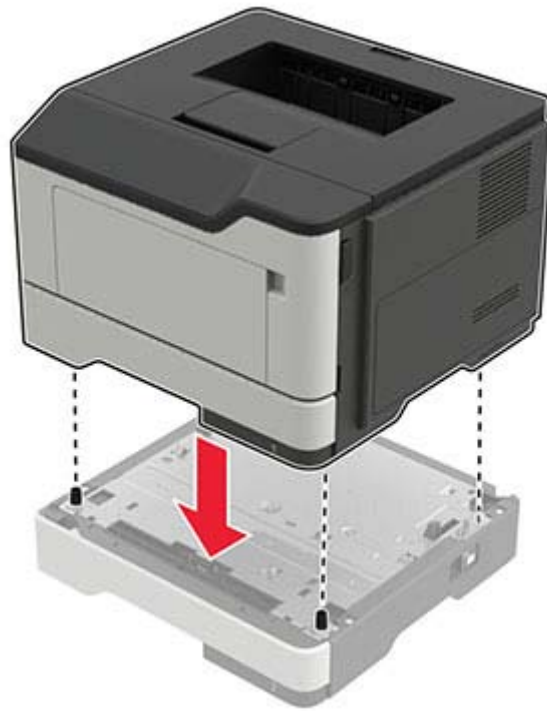
1 قم بإيقاف تشغيل الطابعة.

2 افصل سلك الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي ثم من الطابعة.

3 أخرج الدرج الاختياري من العبوة، ثم أزل كل مواد التغليف.

4 قم بمحاذاة الطابعة مع الدرج الاختياري، ثم قم بخفض الطابعة 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 118](#).

برنامج

تنصيب برنامج الطابعة

- 1 احصل على نسخة من حزمة برنامج تنصيب البرامج.
 - من موقعنا على الويب.
 - من المكان الذي اشتريت الطابعة منه.
 - 2 عليك تشغيل برنامج التنصيب، ثم اتباع الإرشادات.
 - 3 لمستخدمي نظام التشغيل Macintosh، أضف الطابعة.
- ملاحظة:** بالنسبة إلى أجهزة كمبيوتر Macintosh مع الإصدار 10.7 أو إصدار أحدث منه لنظام التشغيل macOS، لا تحتاج إلى تنصيب برنامج التشغيل للطابعة على طابعة تعتمد خدمة AirPrint.

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 57](#).
 - قم بتوصيل الكمبيوتر بالطابعة. لمزيد من المعلومات، انظر [العبارة "توصيل كمبيوتر بالطابعة" على الصفحة 59](#).
 - قم بتوصيل الطابعة بالكمبيوتر باستخدام كابل USB. لمزيد من المعلومات، انظر [العبارة "توصيل الكبلات" على الصفحة 9](#).
- 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 117](#).
- 2 افتح الطابعات والمساحات 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. لتنشيط برنامج التشغيل، انظر [العبارة "تنشيط برنامج الطابعة" على الصفحة 117](#).

- 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 نفذ 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 - اسأل 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

لتحسين أداء الطابعة وإصلاح المشاكل، قم بتحديث برنامج الطابعة الثابت بانتظام.

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

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** > **تحديث البرنامج الثابت**.

3 نفذ أيًا 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 الليزر
MX-B467P

نوع الجهاز:

4600

الطراز:

69H

إشعار الإصدار

نوفمبر 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	
الطابعة	الطابعة على جانب واحد: 56 على الوجهين: 55

ضغط صوت بمتوسط 1 متر، ديسيبل صوتي

14

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: AIGaInP 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.

الوضع	الوصف	استهلاك الطاقة (بالواط)
الطباعة	يُخرج المنتج نسخًا مطبوعة من خلال إشارات إلكترونية.	الطباعة على جانب واحد: 620 على الوجهين: 370
النسخ	قيام المنتج بإخراج نسخة مطبوعة من مستندات أصلية.	غير متاحة
مسح ضوئي	قيام المنتج بالمسح الضوئي لمستندات مطبوعة.	غير متاحة
جاهز	المنتج في حالة انتظار للقيام بمهمة طباعة.	8
وضع السكون	المنتج في وضع توفير طاقة عالي المستوى.	1,31
وضع الإصابات	المنتج في وضع توفير طاقة منخفض المستوى.	0,1
إيقاف	المنتج موصل بمصدر تيار كهربائي، لكن مفتاح التشغيل في وضع إيقاف التشغيل.	0,1

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 و120 دقيقة. إذا كانت سرعة الطباعة أقل من 30 صفحة في الدقيقة أو مساوية لها، فيمكنك عندئذٍ 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 الإصابات

هذا المنتج مزود بوضع تشغيل منخفض الطاقة للغاية يسمى وضع "الإصابات". في حالة التشغيل في وضع "الإصابات"، 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.

الفهرس

A

AirPrint

استخدام 18

P

Print Quality Test Pages (صفحات

اختبار جودة الطباعة) 53

Printer Settings

الاستعداد إلى إعدادات المصنع

الافتراضية 55

S

Separator Sheets (الأوراق الفاصلة)

وضع 20

W

Wi-Fi Direct

الطباعة من جهاز محمول 18

تمكين 59

تهيئة 58

أ

أحجام الورق

المدعومة 15

أحجام الورق المدعومة 15

أنواع الورق

المدعومة 17

أنواع الورق المدعومة 17

أوزان الورق المدعومة 17

أوضاع موفر الطاقة

إعداد 73

إ

إخطارات تهيئة مستلزمات الطباعة 61

إخطارات مستلزمات الطباعة

تهيئة 61

إزالة الانحشار

عند باب الوصول الخلفي 80

في وحدة الطباعة المزدوجة 81

إزالة انحشار الورق

في الأدراج 82

في الباب A 77

إشعارات 120, 122, 123

إشعارات الانبعاث 120

إضافة خيارات أجهزة

برنامج تشغيل الطباعة 118

إضافة خيارات داخلية

برنامج تشغيل الطباعة 118

إضافة طابعات إلى الكمبيوتر 117

إعادة إعداد عدادات استخدام المستلزمات 72

إعداد Wi-Fi Protected Setup

شبكة اتصال لاسلكية 57

إعداد البريد الإلكتروني 104

إعدادات المصنع الافتراضية

استعادة 55

إعدادات بيئية 73

إلغاء تنشيط شبكة اتصال Wi-Fi 60

إلغاء ربط الأدراج 14

ا

اتصال الطباعة

فحص 106

استبدال الأجزاء

بكرات الانتقاء 66

استبدال الخرطوشة، عدم تطابق منطقة

الطباعة 106

استبدال مجموعة أسطوانة الانتقاء 68

استبدال مستلزمات الطباعة

خرطوشة مسحوق الحبر 61

وحدة التصوير 63

استكشاف أخطاء الطباعة وإصلاحها

الطباعة المرتبة لا تعمل 107

انحشار الورق بشكل متكرر 109

تعذر إعادة طباعة الصفحات

المحشورة 109

تعذر عمل ارتباط درج الورق 108

طباعة المهمة على الورقة غير

الصحيحة 103

طباعة المهمة من الدرج غير الصحيح 103

طباعة بطيئة 100

قفل الأظرف أثناء الطباعة 107

لا تتم طباعة مهام الطباعة 101

هوامش غير صحيحة 91

استكشاف أخطاء جودة الطباعة وإصلاحها

أشرطة أفقية باهتة اللون 90

أشرطة عمودية باهتة اللون 99

أشرطة عمودية قائمة 98

إزالة مسحوق الحبر بسهولة عند

الاحتكاك 97

اقتصاص النصوص أو الصور 96

الخلفية رمادية اللون على المطبوعات 89

الصفحات خالصة السواد 96

الطباعة منحرفة 95

تجدد الورق 94

خطوط بيضاء عمودية 99

خطوط رأسية قائمة 98

خطوط عمودية قائمة مصحوبة بطباعة

ناقصة 99

صفحات بيضاء 86

صفحات فارغة 86

طباعة بلون خفيف 92

طباعة داكنة 86

طباعة معوجة 95

طباعة ملطخة ومنقطة 93

عيوب متكررة 96

لم تتم طباعة الخطوط الدقيقة بشكل

صحيح 88

مشكلات جودة الطباعة 85

ورق مطوي أو مفتول 88

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الطباعة لا تستجيب 102

تعذر فتح Embedded Web Server

(ملقم الويب المضمن) 104

مشكلات جودة الطباعة 85

يتعذر توصيل الطباعة بشبكة Wi-Fi 105

استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الطباعة

الطباعة المرتبة لا تعمل 107

انحشار الورق بشكل متكرر 109

تعذر إعادة طباعة الصفحات

المحشورة 109

طباعة بطيئة 100

قفل الأظرف أثناء الطباعة 107

لا تتم طباعة مهام الطباعة 101

هوامش غير صحيحة 91

استكشاف الأخطاء وإصلاحها، جودة الطباعة

أشرطة أفقية باهتة اللون 90

أشرطة عمودية باهتة اللون 99

أشرطة عمودية قائمة 98

إزالة مسحوق الحبر بسهولة عند

الاحتكاك 97

اقتصاص النصوص أو الصور 96

الخلفية رمادية اللون على المطبوعات 89

الصفحات خالصة السواد 96

الطباعة منحرفة 95

تجدد الورق 94

خطوط بيضاء عمودية 99

خطوط رأسية قائمة 98

خطوط عمودية قائمة مصحوبة بطباعة

ناقصة 99

صفحات بيضاء 86

صفحات فارغة 86

طباعة بلون خفيف 92

- طباعة داكنة 86
 طباعة معوّجة 95
 طباعة ملطّخة ومنقّطة 93
 عيوب متكررة 96
 لم تتم طباعة الخطوط الدقيقة بشكل صحيح 88
 ورق مطوي أو مفتول 88
 استيراد ملف تهيئة استخدام Embedded Web Server 118
 الأدرج
 تحميل 11
 تركيب 116
 ربط 14
 فصل 14
 الاتصال بالوكيل 110
 الاتصال بشبكة اتصال لاسلكية استخدام طريقة "ضغط زر" 57
 استخدام طريقة رقم PIN 57
 البرنامج الثابت، تحديث 119
 التحقق من الحالة
 التحقق من حالة 60
 التحقق من الحالة 60
 التخلص من انحشار الورق عند باب الوصول الخلفي 80
 في الأدرج 82
 في الباب A 77
 في وحدة الطباعة المزدوجة 81
 الخيارات الداخلية، إضافة برنامج تشغيل الطباعة 118
 الذاكرة الأنواع المثبتة بالطابعة 56
 بيان 56
 الذاكرة الدائمة 56
 مسح 55
 الذاكرة غير الدائمة 56
 مسح 55
 الرطوبة حول الطباعة 121
 الطباعة الحد الأدنى للمسافات البينية 7
 تحديد موقع 7
 شحن 73
 الطباعة لا تستجيب 102
 الطباعة Network Setup Page (صفحة إعداد شبكة الاتصال) 106
 استخدام Wi-Fi Direct 18
 التحقق من مهام الطباعة 19
 المهام المحجوزة 19
 تكرار مهام الطباعة 19
 حفظ مهام الطباعة 19
- صفحة إعدادات القوائم 54
 قائمة نماذج الخطوط 20
 من جهاز كمبيوتر 18
 من جهاز محمول 18
 مهام طباعة سرية 19
 الطباعة المرئية لا تعمل 107
 الطباعة منحرفة 95
 الكمبيوتر توصيل بالطابعة 59
 المستلزمات توفير 74
 الملحقات الاختيارية الداخلية بطاقات البرامج الثابتة 111
 بطاقات الخط 111
 بطاقة الذاكرة 112
 تركيب 114
 ذاكرة فلاش 111
 منفذ الحلول الداخلية 111
 الوصول إلى لوحة وحدة التحكم 111
 الوكيل الاتصال 110
 انحشار الورق تجنب 75
 انحشار الورق بشكل متكرر 109
 انحشار الورق داخل وحدة التغذية المتعددة الأغراض 83
 انحشار الورق عند باب الوصول الخلفي 80
 انحشار الورق في الأدرج 82
 انحشار الورق في الباب A 77
 انحشار الورق في وحدة الطباعة المزدوجة 81
 انحشار الورق، إزالة في الحاوية القياسية 81
 في وحدة التغذية المتعددة الأغراض 83
- ب**
 برنامج الطباعة تركيب 117
 برنامج تشغيل الطباعة خيارات الأجهزة، إضافة 118
 بطاقة اختيارية تركيب 114
 بطاقة الذاكرة تركيب 112
 بكرات الانثناء استبدال 66
 بيان الذاكرة 56
- ج**
 جهاز محمول الطباعة من 18
 توصيل بالطابعة 59
- ح**
 حالات الانحشار، إزالة في الحاوية القياسية 81
- تحديث البرنامج الثابت 119
 تحديد أماكن انحشار الورق 76
 تحديد موقع تحديد موقع 55
 تحديد موقع الطباعة 7
 تحديد موقع انحشار الورق 76
 تحديد موقع فتحة الأمان 55
 تحريك الطباعة 7, 72
 تحميل وحدة التغذية متعددة الأغراض 13
 تحميل الأدرج 11
 تحميل الأظرف في وحدة التغذية المتعددة الأغراض 13
 تركيب الأدرج 116
 تركيب بطاقة اختيارية 114
 تركيب بطاقة ذاكرة 112
 تصدير ملف تهيئة استخدام Embedded Web Server 118
 تعذر إعادة طباعة الصفحات المحشورة 109
 تعذر عمل ارتباط درج الورق 108
 تعذر فتح Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) 104
 تعيين حجم الورق 11
 تعيين نوع الورق 11
 تقادي انحشار الورق 75
 تمكين Wi-Fi Direct 59
 تنظيف الجزء الخارجي للطابعة 60
 الجزء الداخلي للطابعة 60
 تنظيف الطباعة 60
 تهيئة Wi-Fi Direct 58
 تهيئة الإعدادات ورق حجم 11 Universal
 تهيئة خادم SMTP 104
 توصيل الجهاز المحمول بالطابعة 59
 توصيل الطباعة بشبكة اتصال لاسلكية 57
 توصيل الكبلات 9
 توصيل كمبيوتر بالطابعة 59
 توفير المستلزمات 74

Universal Setup (الإعداد

العالمي) 36

USB 47

Visible Home Screen Icons

(الرموز المرئية على الشاشة

الرئيسية) 28

Wi-Fi Direct 40

Wireless (لاسلكي) 38

XPS 32

إعدادات الطباعة السرية 51

HTTP/FTP بروتوكول 46

LDAP حلول 52

استعادة الإعدادات الافتراضية للمصنع 25

استكشاف الأخطاء وإصلاحها 53

التخطيط 29

التفضيلات 22

الجودة 30

الطباعة 53

بروتوكول TCP/IP 42

تعليمات 53

تقييد الوصول إلى شبكة الاتصال

الخارجية 48

تكوين LPD 46

جمع البيانات المجهولة 25

جهاز 53

حساب المهام 31

دفق بيانات 33

شبكة الاتصال 53

صفحة إعدادات القوائم 52

صورة 35

قائمة التهيئة 26

لوحة المشغل البعيد 23

مسح ملفات البيانات المؤقتة 52

وضع Eco 22

قائمة نماذج الخطوط

الطباعة 20

قابس سلك التيار 9

قائمة مسح الحبر

ضبط 103

قفل الأظرف أثناء الطباعة 107

قوائم الطباعة 21

ل

لا تتم طباعة مهام الطباعة 101

لم تتم طباعة الخطوط الدقيقة بشكل

صحيح 88

لوحة التحكم

استخدام 10

الأزرار 10

ضوء المؤشر 10

لوحة وحدة التحكم

الوصول إلى 111

ضوء المؤشر

فهم الحالة 10

ط

طباعة المهمة على الورقة غير

الصحيحة 103

طباعة المهمة من الدرج غير الصحيح 103

طباعة بطينة 100

طباعة معوّجة 95

طباعة ملطخة 93

طباعة من كمبيوتر 18

طباعة منقطة 93

طريقة "ضغط زر" 57

طريقة رقم التعريف الشخصي 57

طلب شراء

خرطوشة مسحوق الحبر 61

وحدة التصوير 61

طلب مستلزمات الطباعة

مجموعة الصيانة 61

ع

عدادات استخدام المستلزمات

إعادة إعداد 72

ق

قائمة

802.1x 46

About this Printer (حول هذه

الطباعة) 28

Ethernet 41

HTML 35

IPSec 44

Login Restrictions (قيود تسجيل

الدخول) 50

Media Types (أنواع الوسائط) 37

Miscellaneous (متنوع) 52

Network Overview (نظرة عامة حول

شبكة الاتصال) 37

Notifications (الإخطارات) 23

Out of Service Erase (المسح خارج

نطاق الخدمة) 28

PDF 33

PostScript 33

Power Management (إدارة

الطاقة) 24

Security Audit Log (سجل مراقبة

الأمان) 48

Setup (إعداد) 30

SNMP 44

Tray Configuration (تكوين

الدرج) 36

في وحدة التغذية المتعددة الأغراض 83

حالة الطباعة 10

خ

خادم SMTP

تهيئة 104

خادم البريد الإلكتروني

إعداد 104

خرطوشة مسحوق الحبر

استبدال 61

طلب شراء 61

خطوط بيضاء 99

خطوط رأسية في المطبوعات 98

خطوط رأسية قائمة في المطبوعات 98

خيارات الأجهزة

الأدراج 116

خيارات الأجهزة، إضافة

برنامج تشغيل الطباعة 118

د

درجة الحرارة حول الطباعة 121

ذ

ذاكرة الطباعة

مسح 55

ر

ربط الأدراج 14

رسائل الطباعة

استبدال الخرطوشة، عدم تطابق منطقة

الطباعة 106

مستلزمات ليست من جهة تصنيع

طابعات 106

ش

شبكة اتصال Wi-Fi

إلغاء تنشيط 60

شبكة اتصال لاسلكية 57

Wi-Fi Protected Setup إعدادات 57

توصيل الطباعة بـ 57

شحن الطباعة 73

ص

صفحة إعدادات القوائم

الطباعة 54

ض

ضبط قائمة مسح الحبر 103

ضوء التشغيل/إيقاف التشغيل

فهم الحالة 10

م

- مجموعة أسطوانات الالتقاط
- استبدال 68
- مجموعة الصيانة
- طلب شراء 61
- محو ذاكرة الطابعة 55
- مستلزمات الطابعة، طلب شراء
- خرطوشة مسح الحبر 61
- مستلزمات ليست من جهة تصنيع
- طابعات 106
- مستندات، طباعة
- من جهاز كمبيوتر 18
- مستويات انبعاث التشويش 120
- مشكلات جودة الطابعة 85
- معلومات السلامة 5, 6
- منافذ الطابعة 9
- منفذ Ethernet 9
- منفذ USB الخاص بالطابعة 9
- مهام طباعة سرية
- تهيئة 19
- مواصفات الطابعة 8

و

- وحدة التصوير
- استبدال 63
- طلب شراء 61
- وحدة التغذية متعددة الأغراض
- تحميل 13
- ورق حجم Universal
- تهيئة الإعدادات 11
- ورق مطوي 88
- ورق مقنول 88
- وضع "السكون"
- إعداد 73
- وضع أوراق فصل 20
- وضع الإسيات
- إعداد 73

ي

- يتعذر توصيل الطابعة بشبكة Wi-Fi 105