

Connection Guide (دليل التوصيل)

أنظمة التشغيل المدعومة

باستخدام القرص المضغوط البرامج والمراجع، يمكن تثبيت برنامج الطابعة على أنظمة التشغيل التالية:

- Windows 8
- Windows 7 SP1
- Windows 7
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2008 SP1
- Windows Vista SP1
- Windows Vista
- Windows Server 2003 SP2
- Windows Server 2003 SP1
- Windows XP SP3
- Windows XP SP2
- Mac OS X الإصدار 10.5 أو إصدار أحدث
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Desktop
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu Linux
- Linpus Linux Desktop
- Red Flag Linux Desktop
- Fedora
- Linux Mint
- PCLinuxOS

ملاحظات:

- بالنسبة لأنظمة تشغيل Windows؛ فإن برامج تشغيل الطابعة والأدوات المساعدة مدعومة لكل من الإصدارين 32 بت و64 بت.
- للتعرف على برامج التشغيل والأدوات المساعدة المتوافقة مع نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.4؛ تفضل زيارة موقع Lexmark على الويب على العنوان <http://support.lexmark.com>.
- للتعرف على إصدارات محددة من أنظمة تشغيل Linux المدعومة؛ تفضل زيارة موقع Lexmark على الويب على العنوان <http://support.lexmark.com>.
- لمزيد من المعلومات حول توافق البرنامج مع جميع أنظمة التشغيل، اتصل بدعم العملاء.

تثبيت برنامج الطابعة

ملاحظات:

- إذا قمت بتثبيت برنامج الطابعة على الكمبيوتر من قبل ولكن تحتاج إلى إعادة تثبيت البرنامج، فقم بإلغاء تثبيت البرنامج الحالي أولاً.
- أغلق جميع البرامج المفتوحة قبل تثبيت برنامج الطابعة.

1 احصل على نسخة من حزمة مثبت البرامج.

- من القرص المضغوط الخاص بـ *البرامج والمراجع* المرفق بطابعتك
- من موقع الويب الخاص بنا:

انتقل إلى www.lexmark.com، ثم انتقل إلى:

الدعم & التنزيلات < حدد طابعتك < حدد نظام التشغيل < قم بتنزيل مثبت حزمة البرامج

2 نفذ أي مما يلي:


- إذا كنت تستخدم القرص المضغوط الخاص بـ *البرامج والمراجع*، فأدخله ثم انتظر لحين ظهور مربع حوار التثبيت. إذا لم يظهر مربع حوار التثبيت، فقم بالآتي:

في نظام Windows 8

من قسم البحث، اكتب **run**، ثم انتقل إلى:

قائمة التطبيقات < تشغيل < اكتب **D:\setup.exe** < موافق.

في نظام Windows 7 أو الأنظمة الأقدم

أ انقر فوق ، أو انقر فوق ابدأ ثم انقر فوق تشغيل.

ب في مربع حوار "بدء البحث" أو "تشغيل"، اكتب **D:\setup.exe**.

ج اضغط على **Enter**، أو انقر فوق موافق.

ملاحظة: D هو الحرف الخاص بمحرك الأقراص المضغوطة أو محرك أقراص DVD.

في نظام Macintosh

انقر فوق رمز القرص المضغوط الموجود على سطح المكتب.

- إذا كنت تستخدم مثبت البرامج الذي تم تنزيله من الويب، فانقر نقرًا مزدوجًا فوق المثبت الذي قمت بحفظه على الكمبيوتر لديك. وانتظر لحين ظهور مربع حوار تحديد نوع التثبيت، ثم انقر فوق **تثبيت**.

ملاحظة: إذا تمت مطالبتك بتشغيل حزمة مثبت البرامج، فانقر فوق تشغيل.

3 انقر فوق تثبيت، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

التجهيز لإعداد الطابعة على شبكة اتصال Ethernet

لتهيئة الطابعة للاتصال بشبكة اتصال Ethernet، قم بتنظيم المعلومات التالية قبل أن تبدأ:

ملاحظة: إذا قامت شبكة الاتصال تلقائيًا بتعيين عناوين IP لأجهزة الكمبيوتر والطابعات، فاستمر في تثبيت الطابعة.

- عنوان IP صالح ومميز للطابعة المراد استخدامها على شبكة الاتصال
- عبارة شبكة الاتصال
- قناع شبكة الاتصال
- اسم مستعار للطابعة (اختياري)

ملاحظة: يمكن لاسم الطابعة المستعار أن يجعل من السهل عليك تعريف الطابعة على شبكة الاتصال. يمكن الاختيار بين استخدام الاسم المستعار الافتراضي للطابعة، أو تعيين اسم يسهل عليك تذكره.

ستحتاج إلى كابل Ethernet لتوصيل الطابعة بشبكة الاتصال، ومنفذ متاح يمكن للطابعة من خلاله الاتصال الفعلي بشبكة الاتصال. استخدم كابل شبكة اتصال جديدًا متى كان ذلك ممكنًا حتى تتجنب المشكلات الممكنة التي يسببها استخدام الكابل التالف.

تنصيب الطابعة على شبكة اتصال Ethernet

لمستخدمي نظام التشغيل Windows

- 1 احصل على نسخة من حزمة مثبت البرامج.
 - من القرص المضغوط الخاص بـ البرامج والمراجع المرفق بطابعتك
 - من موقع الويب الخاص بنا:
 انتقل إلى www.lexmark.com، ثم انتقل إلى:
 الدعم & التنزيلات < حدد طابعتك < حدد نظام التشغيل < قم بتنزيل مثبت حزمة البرامج
 نفذ أي مما يلي:
- 2 إذا كنت تستخدم القرص المضغوط الخاص بـ البرامج والمراجع، فأدخله ثم انتظر لحين ظهور مربع حوار التنصيب.
 إذا لم يظهر مربع حوار التنصيب، فقم بالآتي:

في نظام Windows 8

- من قسم البحث، اكتب **run**، ثم انتقل إلى:
 قائمة التطبيقات < تشغيل < اكتب **D:\setup.exe** < موافق.

في نظام Windows 7 أو الإصدارات الأقدم

- أ انقر فوق ، أو انقر فوق ابدأ ثم انقر فوق تشغيل.
 ب في مربع حوار "بدء البحث" أو "تشغيل"، اكتب **D:\setup.exe**.
 ج اضغط على **Enter**، أو انقر فوق موافق.
- ملاحظة: D** هو الحرف الخاص بمحرك الأقراص المضغوطة أو محرك أقراص DVD.
 إذا كنت تستخدم مثبت البرامج الذي تم تنزيله من الويب، فانقر نقرًا مزدوجًا فوق المثبت الذي قمت بحفظه على الكمبيوتر لديك. وانتظر لحين ظهور مربع حوار تحديد نوع التنصيب، ثم انقر فوق **تنصيب**.
- ملاحظة:** إذا تمت مطالبتك بتشغيل حزمة مثبت البرامج، فانقر فوق **تشغيل**.
- 3 انقر فوق **تنصيب**، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.
 - 4 حدد اتصال **Ethernet**، ثم انقر فوق **متابعة**.
 - 5 قم بتوصيل كابل Ethernet عند إرشادك إلى عمل هذا.
 - 6 حدد الطابعة من القائمة، ثم انقر فوق **متابعة**.
- ملاحظة:** إذا لم تظهر الطابعة التي تمت تهيئتها في القائمة، فانقر فوق **تعديل البحث**.
- 7 اتبع الإرشادات الموجودة على شاشة الكمبيوتر.

لمستخدمي نظام Macintosh

- 1 اسمح ل خادم DHCP الخاص بالشبكة بتعيين عنوان IP للطابعة.
 - 2 احصل على عنوان IP للطابعة إما:
 - من لوحة تحكم الطابعة
 - من قسم TCP/IP في القائمة شبكة الاتصال/المنافذ
 - من خلال طباعة صفحة إعدادات شبكة الاتصال أو صفحة إعدادات القائمة، ثم العثور على قسم TCP/IP
- ملاحظة:** ستحتاج إلى عنوان IP في حالة قيامك بتهيئة الوصول لأجهزة الكمبيوتر الموجودة على شبكة فرعية مختلفة عن تلك الخاصة بالطابعة.
- 3 قم بتنصيب برنامج تشغيل الطابعة على الكمبيوتر.
 - أ أدخل القرص المضغوط البرامج والتوثيق، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق حزمة برنامج التنصيب للطابعة.
 - ب اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الكمبيوتر.

ج حدد وجهة، ثم انقر فوق متابعة.

د من الشاشة Easy Install (تثبيت سهل)، انقر فوق Install (تثبيت).

هـ اكتب كلمة مرور المستخدم، ثم انقر فوق موافق.

و يتم تثبيت كافة التطبيقات اللازمة على الكمبيوتر.

و انقر فوق إغلاق عند اكتمال التثبيت.

4 إضافة الطابعة.

• للطباعة عبر عنوان IP:

أ من قائمة Apple، انتقل إلى أي مما يلي:

– System Preferences (تفضيلات النظام) < Print (الطابعة) & Scan (المسح الضوئي)

– System Preferences (تفضيلات النظام) < Print (الطابعة) & Fax (الفاكس)

ب انقر فوق +.

ج انقر فوق إضافة طابعة أو مساحة ضوئية أو إضافة طابعة أو مساحة ضوئية أخرى إذا لزم الأمر.

د انقر فوق علامة التبويب IP (بروتوكول الإنترنت).

هـ اكتب عنوان بروتوكول الإنترنت للطابعة في حقل العنوان، ثم انقر فوق Add (إضافة).

• للطباعة عبر عنوان AppleTalk:

ملاحظات:

– تأكد من تنشيط AppleTalk على الطابعة.

– هذه الميزة مدعومة فقط في نظام التشغيل Mac OS X الإصدار 10.5.

أ من قائمة Apple، انتقل إلى:

– System Preferences (تفضيلات النظام) < Print (الطابعة) & Fax (الفاكس)

ب انقر فوق +، ثم انتقل إلى:

– AppleTalk < حدد الطابعة Add (إضافة)

التجهيز لإعداد الطابعة على شبكة اتصال لاسلكية

ملاحظات:

• تأكد من تركيب مهايئ شبكة الاتصال اللاسلكية بالطابعة وأنه يعمل بشكل سليم. للحصول على مزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بمهايئ شبكة الاتصال اللاسلكية.

• تحقق من أن نقطة الوصول (الموجه اللاسلكي) قيد التشغيل وأنها تعمل بشكل سليم.

تأكد من توفر المعلومات التالية قبل إعداد الطابعة على شبكة اتصال لاسلكية:

• **SSID** — يشار إلى SSID أيضاً باسم شبكة الاتصال.

• **الوضع اللاسلكي (أو وضع شبكة الاتصال)** — يكون إما وضع الاتصال المباشر أو وضع البنية الأساسية.

• **القناة (بالنسبة لشبكات الاتصال ذات الوضع المخصص)** — يتم ضبط القناة افتراضياً على الوضع التلقائي بالنسبة لشبكات الاتصال ذات وضع البنية الأساسية.

سوف تتطلب أيضاً بعض شبكات الاتصال ذات الوضع المخصص الإعداد التلقائي. ارجع إلى الشخص المسؤول عن دعم النظام للتحقق في حالة عدم التأكد من نوع القناة التي يتم تحديدها.

• **طريقة الأمان** — هناك أربعة خيارات أساسية لطريقة الأمان:

– مفتاح WEP

إذا كانت شبكة الاتصال تستخدم أكثر من مفتاح WEP، فقم بإدخال ما يصل إلى أربعة مفاتيح في الفراغات المتاحة. حدد المفتاح المستخدم حالياً في شبكة الاتصال عن طريق تحديد مفتاح إرسال WEP الافتراضي.

– عبارة المرور أو مفتاح WPA أو WPA2 المشترك مسبقاً

تشتمل عبارة مرور WPA على إعداد تشفير للحصول على مستوى إضافي من الأمان. الخياران المتاحان هما AES أو TKIP. يجب تعيين التشفير على نفس النوع المستخدم للموجه وللطابعة، وإلا فلن تتمكن الطابعة من الاتصال عبر شبكة الاتصال.

– 802.1X–RADIUS

في حال تركيب الطابعة للعمل عبر شبكة اتصال 802.1X، فقد تحتاج إلى التالي:

- نوع المصادقة
- نوع المصادقة الداخلية
- اسم مستخدم وكلمة مرور 802.1X
- الشهادات

– "لا يوجد أمان"

في حالة عدم استخدام شبكة الاتصال اللاسلكية لأي نوع حماية، فإنه لن تكون لديك أية معلومات أمان.

ملاحظة: لا يوصى باستخدام شبكة اتصال لاسلكية ليس لها مفتاح أمان.

ملاحظات:

- إذا لم تكن تعرف مُعرّف ضبط الخدمة (SSID) الخاص بشبكة الاتصال الذي يتصل بها الكمبيوتر، فقم ببدء تشغيل الأداة المساعدة اللاسلكية لمهايي شبكة الاتصال الخاصة بالكمبيوتر، ثم ابحث عن اسم شبكة الاتصال. إذا لم تتمكن من العثور على مُعرّف ضبط الخدمة (SSID) أو معلومات الأمان الخاصة بشبكة الاتصال، فانظر المراجع الواردة مع نقطة الوصول، أو اتصل بالشخص المسؤول عن دعم النظام.
- للتعرف على عبارة مرور أو مفتاح WPA/WPA2 المشترك مسبقاً لشبكة الاتصال اللاسلكية، انظر الوثائق المرفقة بنقطة الوصول، أو انظر Embedded Web Server (ملقم الويب المضمن) المرتبط بنقطة الوصول أو ارجع إلى الشخص المسؤول عن دعم النظام.

الاتصال بالطابعة باستخدام معالج الإعداد اللاسلكي

قبل أن تبدأ، تأكد من أن:

- تركيب مهايي شبكة اتصال لاسلكية في الطابعة، يعمل على نحو سليم. للحصول على مزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بمهايي شبكة الاتصال اللاسلكية.
- تم فصل كابل Ethernet من الطابعة.
- تم ضبط "بطاقة واجهة شبكة الاتصال (NIC) النشطة" على "تلقائي". لضبط هذا الإعداد على "تلقائي"، انتقل إلى:

🏠 < إعدادات < OK < شبكة الاتصال/المنافذ < OK < بطاقة واجهة شبكة الاتصال (NIC) النشطة < OK < تلقائي < OK

ملاحظة: تأكد من إيقاف تشغيل الطابعة، ثم انتظر لمدة خمس ثوان على الأقل، ثم أعد تشغيل الطابعة.

1 من لوحة تحكم الطابعة، انتقل إلى:

🏠 < إعدادات < OK < شبكة الاتصال/المنافذ < OK < شبكة الاتصال [x] < OK < إعداد شبكة الاتصال [x] < OK < لاسلكي < OK < إعداد الاتصال

OK < اللاسلكي

2 حدد إعداد اتصال لاسلكي.

من أجل	الاستخدام
اعرض الاتصالات اللاسلكية المتوفرة.	البحث عن شبكات الاتصال
ملاحظة: يعرض عنصر القائمة هذا جميع معرفات ضبط الخدمة (SSID) الآمنة أو غير الآمنة للبيث.	
اكتب معرف ضبط خدمة (SSID) يدوياً.	اكتب اسم شبكة اتصال
ملاحظة: تأكد من كتابة معرف ضبط الخدمة (SSID) الصحيح.	
قم بتوصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية باستخدام إعداد Wi-Fi Protected Setup.	إعداد Wi-Fi Protected Setup

3 اضغط على OK، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الطابعة.

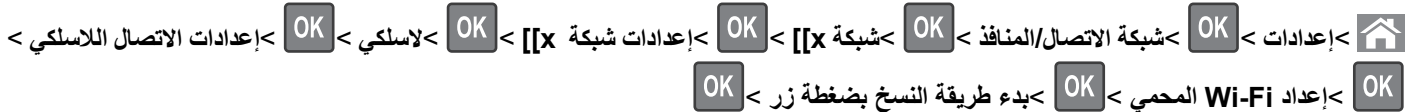
توصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية باستخدام إعداد Wi-Fi Protected Setup (إعداد Wi-Fi المحمي)

قبل أن تبدأ، تأكد من أن:

- أن نقطة الوصول (الموجه اللاسلكي) معتمدة من إعداد Wi-Fi Protected Setup (إعداد Wi-Fi المحمي) (WPS) أو متوافقة معه. لمزيد من المعلومات، انظر المستندات المرفقة لنقطة الوصول الخاصة بك .
- تركيب مهائبي شبكة اتصال لاسلكية في الطابعة، يعمل على نحو سليم. للحصول على مزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بمهائبي شبكة الاتصال اللاسلكية.

استخدام طريقة "تهيئة النسخ بضغط زر" (PBC)

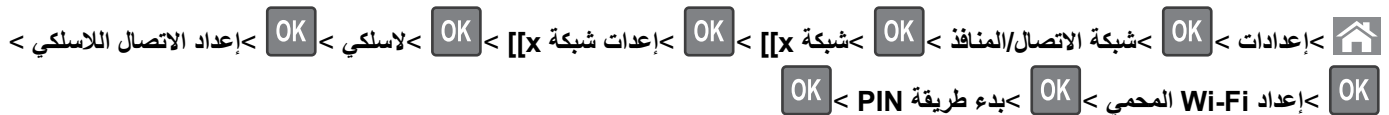
1 من لوحة تحكم الطابعة، انتقل إلى:



2 اتبع الإرشادات التي تظهر على شاشة الطابعة.

استخدام طريقة Personal Identification Number (رقم التعريف الشخصي) (PIN)

1 من لوحة تحكم الطابعة، انتقل إلى:



2 انسخ WPS PIN المكون من ثمانية أرقام.

3 افتح مستعرض الويب، ثم اكتب عنوان IP لنقطة الوصول في شريط العنوان.

ملاحظات:

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

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 الإعداد.

توصيل الطابعة بشبكة اتصال لاسلكية باستخدام ملقم الويب المضمّن

قبل أن تبدأ، تأكد من أن:

- الطابعة متصلة مؤقتًا بشبكة اتصال Ethernet.
- تم تركيب مهائبي شبكة اتصال لاسلكية في الطابعة وهو يعمل بشكل سليم. للحصول على مزيد من المعلومات، انظر ورقة الإرشادات المرفقة بمهائبي شبكة الاتصال اللاسلكية.

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

ملاحظات:

- عرض عنوان IP للطابعة على الشاشة الرئيسية للطابعة. يظهر عنوان IP في أربع مجموعات من الأرقام المفصولة بنقاط، مثل 123.123.123.123.
- إذا كنت تستخدم ملقم وكيل، فعطله مؤقتًا لتحميل صفحة الويب بشكل صحيح.

2 انقر فوق إعدادات > شبكة الاتصال/المنافذ > لاسلكي.

3 قم بتعديل الإعدادات لتتطابق إعدادات نقطة الوصول الخاصة بك (موجه لاسلكي).

ملاحظة: تأكد من إدخال مُعرّف ضبط الخدمة (SSID) الصحيح وطريقة الأمان والعبارة أو المفتاح المشترك مسبقًا ووضع شبكة الاتصال والقناة.

4 انقر فوق "إرسال".

5 قم بإيقاف تشغيل الطابعة، ثم افصل كابل Ethernet. ثم انتظر لمدة خمس ثوانٍ على الأقل ثم أعد تشغيل الطابعة.

6 اطبع صفحة إعداد شبكة الاتصال للتحقق من اتصال الطابعة بشبكة الاتصال. ثم في القسم بطاقة شبكة الاتصال [x]، راجع ما إذا كانت الحالة هي "متصلة" أم لا.