

لوحة توصيل السفر من HP لكل من LAN و USB

دليل المستخدم

Copyright 2010 Hewlett-Packard ©  
.Development Company, L.P

تعتبر Windows و Windows Vista علامتين تجاريتين  
مسجلتين في الولايات المتحدة الأمريكية لشركة Microsoft  
Corporation.

إن المعلومات الواردة في هذا الدليل عرضة للتغيير دون  
إشعار مسبق. إن الضمانات الخاصة بمنتجات HP وخدماتها  
هي فقط تلك المعلن عنها بشكل واضح ضمن بنود الضمان  
الذي يصاحب مثل هذه المنتجات والخدمات. ويجب عدم  
اعتبار أي مما ورد هنا على أنه بمثابة ضمان إضافي. تخلي  
شركة HP مسؤوليتها عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو أي  
أخطاء ناتجة عن سهو وردت في هذا المستند.

الإصدار الأول: يوليو 2010

رقم الجزء الخاص بالمستند: 615860-172

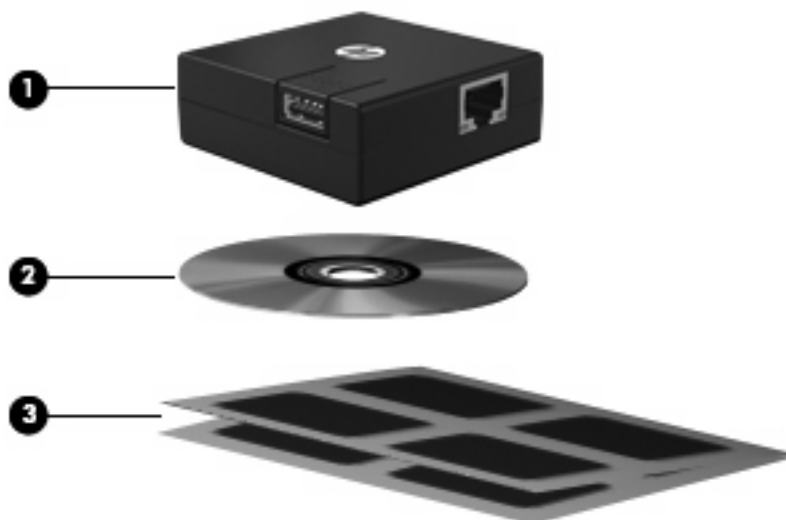
# جدول المحتويات

١	بدء التشغيل .....	١
١	التعرف على محتويات الصندوق .....	١
٢	التعرف على المكونات .....	٢
٢	المكوّن الأمامي .....	٢
٢	المكوّنات على الجهة اليسرى .....	٢
٣	المكوّن على الجهة اليمنى .....	٣
٤	مكونات الجهة الخلفية .....	٤
٤	المكوّن السفلي .....	٤
٦	استخدام لوحة توصيل السفر .....	٦
٦	تثبيت برامج التشغيل .....	٦
٧	توصيل لوحة توصيل السفر بجهاز الكمبيوتر .....	٧
٨	الاتصال بشبكة .....	٨
٩	توصيل أجهزة USB .....	٩
٩	توصيل الطاقة بلوحة توصيل السفر .....	٩
١٠	فصل لوحة توصيل السفر أو فصل أحد أجهزة USB .....	١٠
١٢	حل المشكلات .....	١٢
١٢	حل المشاكل الشائعة .....	١٢
١٣	الحصول على المزيد من المعلومات .....	١٣
١٣	الدعم الفني .....	١٣
١٤	الفهرس .....	١٤



# ١ بدء التشغيل

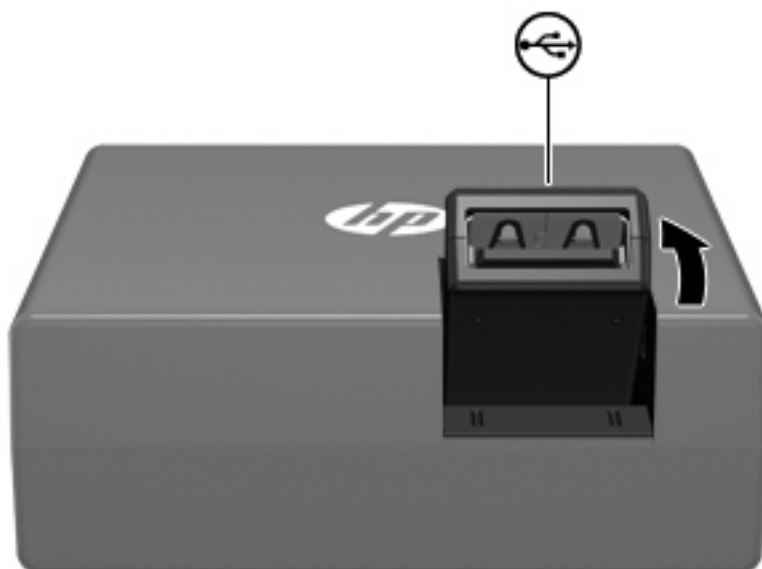
## التعرف على محتويات الصندوق



المكوّن	الوصف
(1)	لوحة توصيل السفر
(2)	قرص <i>Accessory User Guides</i> (دلائل المستخدم للملحقات)
(3)	الإعداد السريع

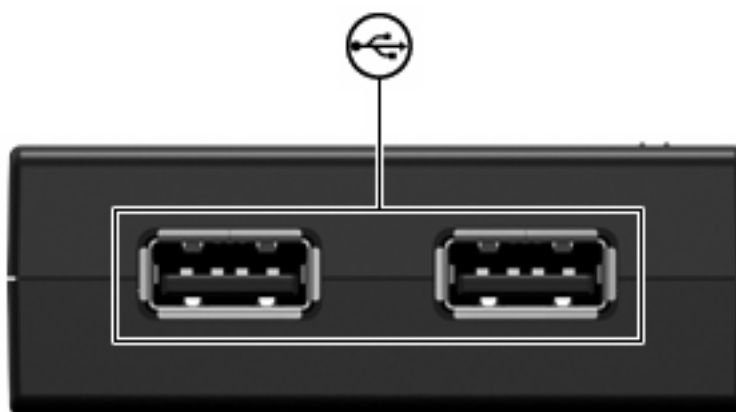
## التعرف على المكونات

### المكوّن الأمامي



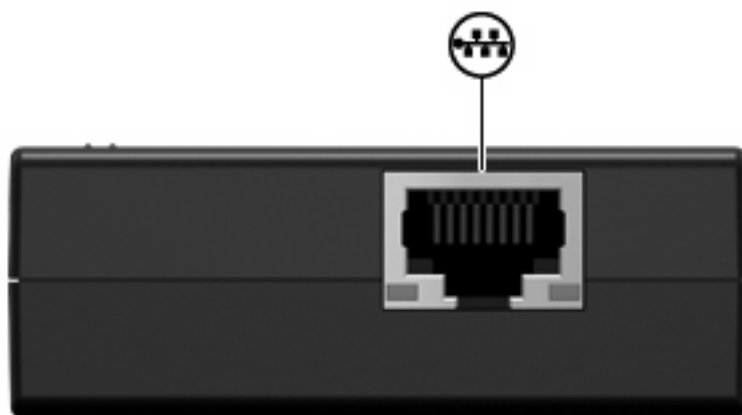
المكوّن	الوصف
منفذ USB مرن	لتوصيل أجهزة USB اختيارية، زاوية دوران تصل إلى 90 درجة.

### المكوّنات على الجهة اليسرى



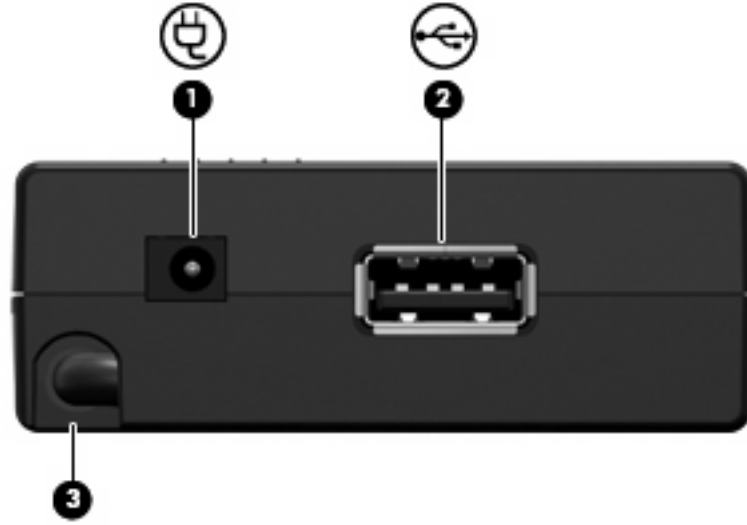
المكوّن	الوصف
منفذان USB (2)	لتوصيل أجهزة USB اختيارية.

## المكوّن على الجهة اليمنى



المكوّن	الوصف
مأخذ RJ-45 (شبكة)	توصيل كبل الشبكة.

## مكونات الجهة الخلفية



المكوّن	الوصف
(1) مأخذ طاقة تيار مباشر DC	يتطلب استخدام محول طاقة قياسي 5V و 3.5V مم يتم شراؤه بصورة منفصلة من أحد متاجر الأجهزة الإلكترونية. لتوصيل الطاقة إلى لوحة التوصيل عندما تتطلب الأجهزة (بصورة فردية أو بصورة جماعية) التي تم توصيلها بلوحة التوصيل وجود طاقة تزيد عن 500 مللي أمبير.
(2) منفذ USB	لتوصيل أجهزة USB اختيارية.
(3) قناة كبل USB	لإتاحة الفرصة لتوجيه كبل توصيل USB بحيث تكون لوحة توصيل السفر في وضع مستو عند توصيلها بجهاز الكمبيوتر.

## المكوّن السفلي





المكوّن	الوصف
موصل USB	لتوصيل لوحة السفر بمنفذ USB في جهاز الكمبيوتر.

## ٢ استخدام لوحة توصيل السفر

للحصول على أفضل أداء، يُرجى استخدام لوحة توصيل السفر مع أجهزة كمبيوتر HP أو Compaq تستخدم أنظمة التشغيل Windows® 7 أو Windows Vista® أو Windows XP.

ليس من الضروري توفر طاقة لاستخدام ميزات لوحة توصيل السفر. ولكن، قد يتطلب الأمر استخدام محول طاقة قياسي V-5 و 3.5 مم اختياري (يتم شراؤه بصورة منفصلة من أحد متاجر الأجهزة الإلكترونية) حتى تتمكن من توصيل جهاز خارجي يستلزم توفر طاقة تتجاوز 500 مللي أمبير. وقد يوفر الجهاز الخارجي طاقة إضافية عن طريق إحدى محولات الطاقة. يُرجى مراجعة الوثائق المتوفرة مع الجهاز للحصول على مزيد من المعلومات.

### تثبيت برامج التشغيل

لتنصيب برامج تشغيل LAN على جهاز الكمبيوتر، يُرجى اتباع الخطوات التالية:

١. أدخل قرص *Accessory User Guides* (دلائل المستخدم للملحقات) في محرك الأقراص البصرية بجهاز الكمبيوتر.
٢. عند ظهور نافذة AutoPlay، حدد **Run userguide.html**.
٣. حدد لغتك، ثم انقر على الرابط لتنصيب برامج التشغيل، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإتمام عملية التنصيب.

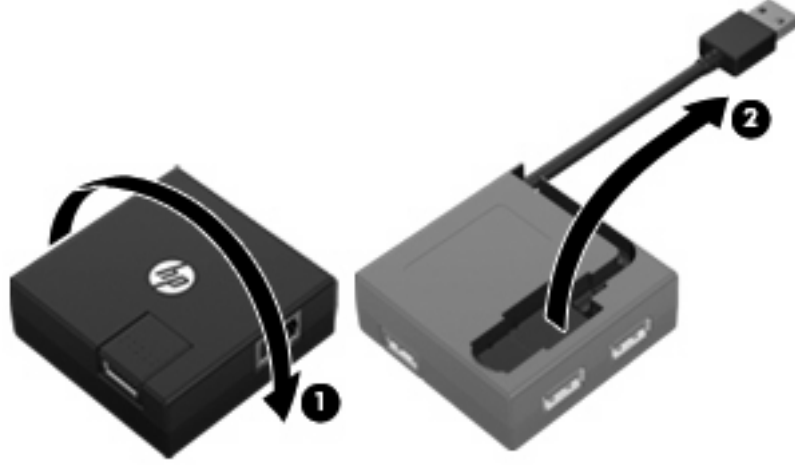
📌 **ملاحظة:** للتحقق من التحديثات والحصول على أحدث برامج التشغيل، يُرجى الانتقال إلى <http://www.hp.com/support>.

## توصيل لوحة توصيل السفر بجهاز الكمبيوتر

**ملاحظة:** يمكن توصيل لوحة توصيل السفر أو فصلها عن جهاز الكمبيوتر بغض النظر عما إذا كان الجهاز يعمل أو لا يعمل.

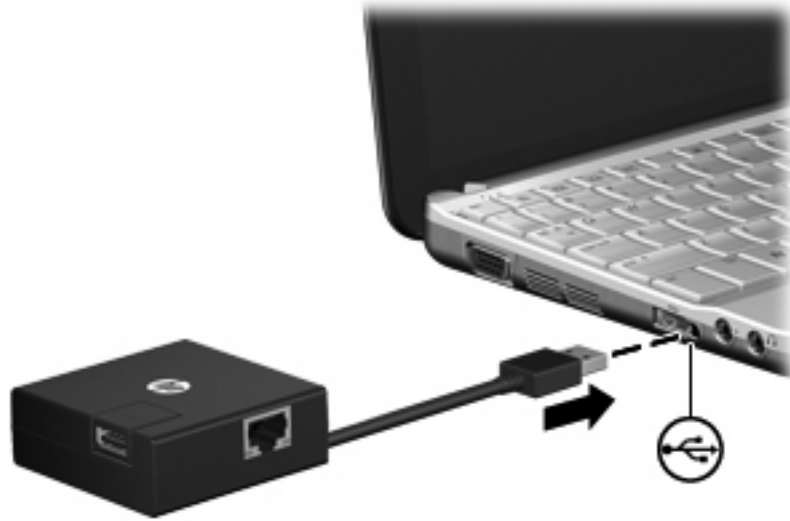
لتوصيل لوحة توصيل السفر بجهاز الكمبيوتر:

1. ضع لوحة توصيل السفر بحيث تكون قاعدتها السفلية لأعلى (1)، ثم اجدب موصل USB بعيدًا عن لوحة توصيل السفر (2).



2. اقلب لوحة توصيل السفر، ثم وجه الكبل في القناة بحيث تستقر لوحة التوصيل في وضع مستو، وبعد ذلك يمكنك توصيل موصل USB بمنفذ USB في جهاز الكمبيوتر.

**ملاحظة:** قد يختلف جهاز الكمبيوتر الذي تستخدمه بشكل طفيف عن الشكل الموضح في هذا القسم.



## الاتصال بشبكة

يمكنك توصيل جهاز الكمبيوتر بإحدى الشبكات عن طريق لوحة توصيل السفر. يتطلب هذا الإجراء توفر كبل Ethernet (يتم شراؤه بصورة منفصلة).

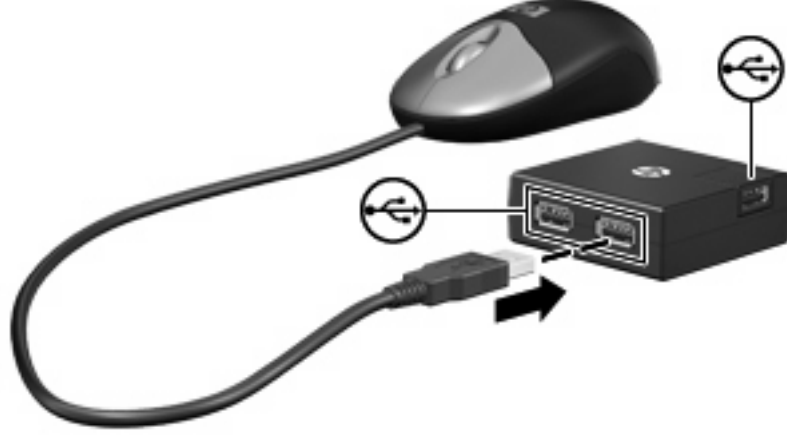
١. قم بتوصيل لوحة توصيل السفر بجهاز الكمبيوتر.
٢. قم بتوصيل أحد أطراف كبل Ethernet بمأخذ RJ-45 (شبكة) على لوحة توصيل السفر (1) ثم توصيل الطرف الآخر بمأخذ RJ-45 على الحائط (2) أو بجهاز توجيه.



## توصيل أجهزة USB

تحتوي لوحة توصيل السفر على 4 منافذ USB. استخدم أي منفذ منها لتوصيل أجهزة USB خارجية اختيارية.

**ملاحظة:** احرص على توافق الجهاز الخارجي مع مواصفات الطاقة بلوحة توصيل السفر والموضحة في القسم التالي.



## توصيل الطاقة بلوحة توصيل السفر

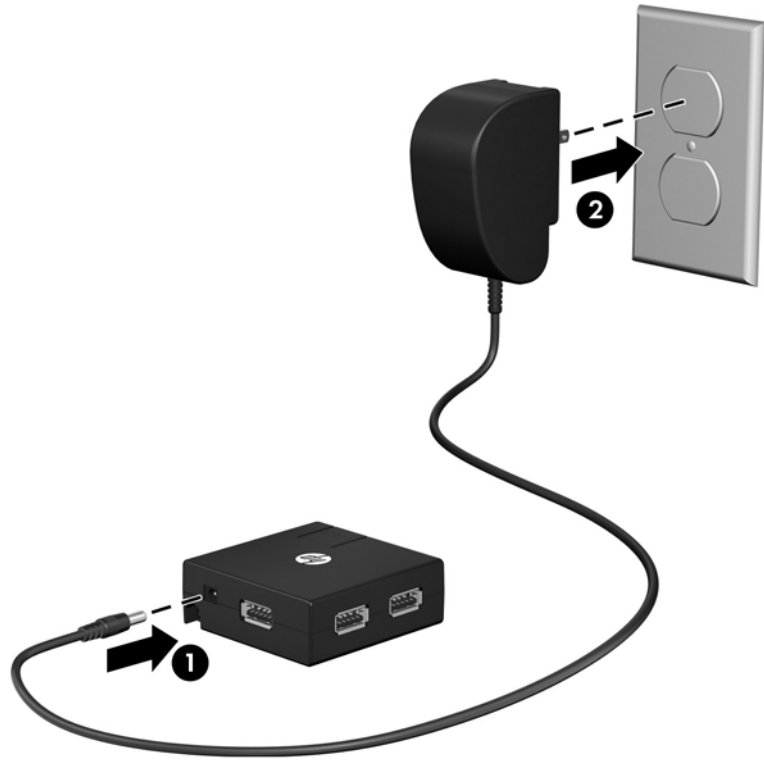
ليس من الضروري توفر طاقة لاستخدام ميزات لوحة التوصيل. ولكن، قد يتطلب الأمر استخدام محول طاقة قياسي V-5 و 3.5 مم اختياري (يتم شراؤه بصورة منفصلة من أحد متاجر الأجهزة الإلكترونية) حتى تتمكن من توصيل أجهزة خارجية تستلزم توفر طاقة تتجاوز 500 مللي أمبير. وقد يوفر الجهاز الخارجي طاقة إضافية عن طريق إحدى محولات الطاقة التي تكون متوفرة مع الجهاز. يُرجى مراجعة الوثائق المتوفرة مع الجهاز للحصول على مزيد من المعلومات.

لتوصيل محول طاقة بلوحة توصيل السفر:

١. أدخل محول الطاقة في مأخذ طاقة التيار المباشر DC رقم (1) على لوحة توصيل السفر.

٢. أدخل الطرف الآخر من محول الطاقة في منفذ التيار المتردد AC رقم (2).

**ملاحظة:** محول الطاقة غير متوفر مع الجهاز وقد يبدو شكله مختلفًا عن الشكل المعروض.



## فصل لوحة توصيل السفر أو فصل أحد أجهزة USB

لفصل جهاز خارجي عن لوحة توصيل السفر أو لفصل لوحة توصيل السفر عن جهاز الكمبيوتر، يُرجى اتباع الخطوات التالية:

⚠ **تنبيه:** لتقليل خطر فقدان المعلومات، يُرجى حفظ عملك قبل فصل الأجهزة الخارجية عن لوحة توصيل السفر أو قبل فصل لوحة توصيل السفر عن جهاز الكمبيوتر.

**تنبيه:** لتجنب خطر فقدان المعلومات أو عدم استجابة النظام، يُرجى استخدام الإجراء التالي حتى تتمكن من إزالة جهاز USB بأمان.

**تنبيه:** لتجنب خطر تلف موصل USB، لا تنزع الكبل لإزالة جهاز USB أو لوحة توصيل السفر.

في نظام التشغيل Windows 7:

١. انقر على رمز **Safely Remove Hardware and Eject Media** (إزالة الجهاز بأمان وإخراج الوسائط)، في منطقة الإعلام، في أقصى الجزء الأيسر من شريط المهام.

📌 **ملاحظة:** لعرض رمز **Safely Remove Hardware and Eject Media icon** (إزالة الجهاز بأمان وإخراج الوسائط)، انقر على الرمز **Show hidden icons** (إظهار الرموز المخفية) (السهم في الجزء الأيمن من منطقة الإعلام).

٢. انقر على اسم الجهاز من القائمة. ستظهر لك رسالة تفيد بأنه يمكنك إزالة الجهاز بأمان.

٣. أزل الجهاز.

في نظام التشغيل Windows Vista أو نظام التشغيل Windows XP:

١. انقر نقرًا مزدوجًا على الرمز **Safely Remove Hardware** (إزالة الجهاز بأمان) في منطقة الإعلام في أقصى الجزء الأيسر من شريط المهام.

📌 **ملاحظة:** لعرض الرمز **Safely Remove Hardware** (إزالة الجهاز بأمان) في منطقة الإعلام، انقر على الرمز **Show Hidden Icons** (إظهار الرموز المخفية) (> أو >>) في منطقة الإعلام.

٢. انقر على اسم الجهاز من القائمة.

📌 **ملاحظة:** إذا لم يكن جهاز USB مدرجًا في القائمة، فلا يتعين عليك إيقاف الجهاز قبل إزالته.

٣. انقر على **Stop** (إيقاف)، ثم انقر على **OK** (موافق).

٤. أزل الجهاز.

## ٣ حل المشكلات

### حل المشاكل الشائعة

يسرد الجدول التالي المشكلات المحتملة جنبًا إلى جنب مع الحلول المقترحة.

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
المنافذ أو المأخذ في لوحة توصيل السفر لا تعمل.	عدم توصيل لوحة توصيل السفر بجهاز الكمبيوتر بصورة صحيحة.	افصل موصل USB عن جهاز الكمبيوتر، ثم أعد توصيله مرة أخرى.
الأجهزة المتصلة بلوحة التوصيل لا تعمل بصورة صحيحة.	احتمال عدم توفير لوحة التوصيل للطاقة الكافية التي تتيح إمكانية استخدام جميع الأجهزة المتصلة.	استخدم محول طاقة قياسيًا V-5 و 3.5 مم يتم شراؤه بصورة منفصلة من أحد متاجر الأجهزة الإلكترونية.
عند توصيل لوحة توصيل السفر بجهاز الكمبيوتر، يتم توصيل كل من WLAN و LAN.	لا يتوفر التحويل من اتصال WLAN إلى اتصال LAN.	اضغط على زر أو مفتاح اللاسلكي أو حرّك مفتاح تحويل اللاسلكي حتى تتمكن من تعطيل اتصال WLAN. للحصول على معلومات عن تحديد مكان زر أو مفتاح اللاسلكي أو مفتاح التحويل، يُرجى الرجوع إلى الوثائق المرفقة في جهاز الكمبيوتر.



## الحصول على المزيد من المعلومات

- للحصول على معلومات شاملة عن جهاز كمبيوتر HP بالإضافة إلى معلومات عن الوكالات الحكومية ومعلومات أمان لاستخدام جهاز كمبيوتر HP، يُرجى الوصول إلى Help and Support (التعليمات والدعم) في جهاز كمبيوتر HP عن طريق تحديد **Start** (ابدأ) < **Help and Support** (التعليمات والدعم).
- يوفر موقع HP على ويب (<http://www.hp.com>) أخبار المنتج وتحديثات البرامج.

## الدعم الفني

إذا لم تتمكن من حل إحدى المشاكل باستخدام تلميحات حل المشكلات الموجودة في هذا الفصل، فربما تحتاج إلى الاتصال بالدعم الفني. للحصول على حل لمشكلتك بأسرع وقت ممكن، يجب أن تتوفر لديك المعلومات التالية عند الاتصال بالهاتف أو البريد الإلكتروني:

- اسم الطراز والرقم للكمبيوتر وللوحة توصيل السفر
- الأرقام التسلسلية للكمبيوتر وللوحة توصيل السفر
- تاريخ شراء الكمبيوتر ولوحة توصيل السفر
- الظروف التي حدثت فيها المشكلة
- رسائل الإعلام بالخطأ التي تم عرضها
- الأجهزة والبرامج التي تستخدمها
- اسم مُصنِّع المكونات المتصلة بجهاز الكمبيوتر ولوحة توصيل السفر وطراز هذه المكونات

للاتصال بالدعم الفني، حدد **Start** (ابدأ) < **Help and Support** (التعليمات والدعم) < **Contact support** (الاتصال بالدعم) لبدء جلسة محادثة مع أحد متخصصي الدعم. يمكنك أيضًا مراجعة كتيب *Worldwide Telephone Numbers* (أرقام الهواتف على مستوى العالم) المضمن مع جهاز الكمبيوتر، للحصول على معلومات الاتصال.

**ملاحظة:** عند عدم توفر محادثة دعم فني للغة معينة، فإنها متوفرة باللغة الإنجليزية.

# الفهرس

## R

RJ-45 (شبكة)

توصيل ٣، ٨

مأخذ، التعرف ٣

## ا

أجهزة USB، توصيل ٩

التعليمات والدعم ١٣

الدعم الفني ١٣

الطاقة

إرشادات ٩

توصيل ٩

مأخذ التيار المباشر DC، التعرف ٩

الكمبيوتر، توصيل ٧

## د

دعم نظام التشغيل ٦

## ش

شبكة (RJ-45)

توصيل ٣

مأخذ، التعرف ٣

## م

مأخذ طاقة تيار مباشر DC ٤

مأخذ

RJ-45 (شبكة) ٨

طاقة تيار مباشر DC ٤

منافذ، USB ٩، ٢

منافذ USB، التعرف ٢

موصل USB، التعرف ٥

