



الكمبيوتر المكتبي من

ASUS

BM6650/MD520, BM6350



BM6650/MD520



BM6350

دليل المستخدم

حقوق النشر © لعام ٢٠١٢ لصالح شركة ASUS COMPUTER INC. جميع الحقوق محفوظة.

لا تجوز إعادة إنتاج أي جزء من هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الواردة ذكرها به، أو نقله أو نسخه أو تخزينه في نظام استعادة، أو ترجمته إلى أي لغة بآي شكل أو بآي وسيلة، باستثناء المستندات التي يتم الحصول عليها بواسطة المشترى لأغراض إنشاء نسخة احتياطية، دون الحصول على إذن كتابي صريح من شركة COMPUTER INC ASUS. (المشار إليها باسم "ASUS").

لن يتم تضمين أو ذكر المنتج في حالة: (١) إصلاح المنتج، أو تزيينه أو تغييره، ما لم يتم التصريح بإجراء هذا الإصلاح، أو التعديل أو التغيير كتابياً من جانب شركة ASUS؛ أو (٢) شرائه الرفق التسلسلي المنتج أو قدر.

توفر ASUS هذا الدليل "كما هو" دون أي ضمان من أي نوع، صريحاً كان أم ضمنياً، ويشمل، لكنه لا يقتصر على، الضمانات الضمنية أو شروط الفضلى للتسويق أو الملامة لغرض معين. لا تتحمل شركة ASUS، أو مديروها، أو موظفوها، أو ممدوحها، أو وكلائها، بآي حال من الأحوال، المسؤولية تجاه أي نقص غير مباشر، أو ص�، أو عرضي أو لائق (بما في ذلك التلف الناجم عن خسائر في الأرباح، أو الأعمال التجارية، أو خسارة الاستخدام أو البيانات، أو مقاطعة الأعمال التجارية وما شابه)، حتى في حالة تنصيحة ASUS باتخاذية حدوث مثل هذا التلف الناجم عن أي عيب أو خطأ في هذا الدليل أو المنتج.

تم توفير الموصفات والمعلومات الواردة في هذا الدليل بغرض المعلومات فقط، وهي عرضة للتغير في أي وقت دون إخطار، ولا يجب اعتبارها التزاماً من ناحية ASUS ولا تتحمل ASUS أية مسؤولية أو مسؤولية قانونية تجاه آية أخطاء أو حالات عدم دقة قد تظهر في هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الواردة فيه.

قد تكون المنتجات وأسماء الشركات الواردة في هذا الدليل أو لا تكون علامات تجارية أو حقوق نشر مسجلة لكل شركة على حده، ولا تستخدم إلا للتعريف أو التفسير وتكون لصالح أصحابها، بدون وجودنية لانتهاك.

المحتويات

5	الإخطارات
8	معلومات السلامة
9	الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل
9	أين يمكن الحصول على مزيد من المعلومات
10	محتويات العبوة
الفصل ١: Getting started	
11	مرحباً!
11	التعرف على الكمبيوتر الخاص بك
17	إعداد الكمبيوتر الخاص بك
20	تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر
الفصل ٢: استخدام نظام التشغيل Windows® 7	
21	بدء التشغيل لأول مرة
22	استخدام سطح مكتب نظام التشغيل 7 Windows®
24	إدارة الملفات والمجلدات الخاصة بك
26	استعادة إعدادات نظامك
27	حماية الكمبيوتر
28	الحصول على تعليمات ودعم Windows®
الفصل ٣: استخدام نظام التشغيل Windows® 8	
29	بدء التشغيل لأول مرة
30	استخدام واجهة المستخدم Windows®
33	العمل مع تطبيقات
38	الاختصارات الأخرى للوحة المفاتيح
39	إيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي
39	إدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع السكون
40	الدخول إلى إعداد BIOS
الفصل ٤: توصيل الأجهزة بالكمبيوتر	
41	توصيل جهاز تخزين USB
43	توصيل الميكروفون والسماعات
الفصل ٥: استخدام الكمبيوتر	
51	الجلوس المناسب عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك
52	استخدام محرك الأقراص الضوئية (بموديلات محددة فقط)
53	تهيئة منفذ USB باستخدام BIOS

55.....	الفصل ٦: الاتصال بالإنترنت الاتصال السلكي
63.....	الفصل ٧: استخدام الأدوات المساعدة برنامج ASUS AI Suite II
70.....	برنامج ASUS من Webstorage
82.....	ASUS Easy Update
83.....	ASUS Secure Delete
85.....	برنامج Nero 9
86.....	استعادة النظام الخاص بك
89.....	الفصل ٨: استكشاف الأخطاء وإصلاحها استكشاف الأخطاء وإصلاحها
98.....	معلومات اتصال ASUS

الإخطارات

خدمات التدوير/الإرجاع من ASUS

تتيّق ببرامج التدوير والإرجاع من ASUS من التزامنا بأعلى معايير حماية البيئة. ونعتقد أننا وفرنا حلولاً لك لتكون قادرًا على تدوير المنتجات والبطاريات والمكونات الأخرى بالإضافة إلى مواد التغليف. الرجاء الانتقال إلى [اللّلحصول على معلومات مفصلة حول التدوير في المناطق المختلفة.](http://csr.asus.com/english/Takeback.htm)

REACH

امتثالاً لـأطر العمل التنظيمي الخاص بتسجيل المواد الكيميائية وتقييمها والتوصي بها وتحقيق استخدامها (REACH)، قمنا بنشر المواد الكيميائية المستخدمة في منتجاتنا على موقع ASUS REACH على العنوان [.http://csr.asus.com/english/REACH.htm](http://csr.asus.com/english/REACH.htm)

بيان مفوضية الاتصالات الفيدرالية

يمثل هذا الجهاز للجزء 15 من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). وبخضوع تشغيله للشروطين التاليين:

- لا يجوز أن يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضارًا؛ و
- يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخلات التي قد تسبب عمل الجهاز على نحو غير مرغوب.

تم اختبار هذا الجهاز وثبت امتثاله لحدود الأجهزة الرقيقة من الفئة B وفقاً للجزء 15 من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد تم إعداد هذه الحدود لتوفير حماية معقولة من التداخلات الضارة في التراكيب السكنية. ويولد هذا الجهاز طاقة ترددات إلكترونية ويسخدمها كما أنه قد يشعّها، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً لإرشادات جهة الصنع، فقد يسبب تداخلًا ضاراً للاتصالات الالكترونية. ورغم ذلك، لا يتم ضمان عدم حدوث التداخل مع أي تركيب معين. وإذا تسبّب هذا الجهاز في حدوث تداخل لاستقبال الراديو أو التلفاز، الأمر الذي يمكن تحديده من خلال إيقاف الجهاز ثم تشغيله، فنوصي المشغل بمعالجة التداخل من خلال واحد من الإجراءات التالية أو أكثر:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير مكانه.
- زيادة المساحة الفاصلة بين الجهاز والمستقبل.
- توصيل الجهاز بمأخذ على دائرة مختلفة عن تلك الموصول بها المستقبل.
- استشارة الوكيل أو فني راديو/تلفزيون مؤهل للمساعدة.

يلزم استخدام كابلات محمية بواقيات لتوصيل الشاشة ببطاقة الرسومات لضمان الامتثال للوائح مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد يؤدي القيام بتعديلات أو تعديلات غير مصدق عليها صراحة من قبل الجهة المسئولة عن الامتثال - على الوحدة إلى إبطال حق المستخدم في استخدام هذا الجهاز.



تحثير خاص ببطارية الليثيوم

تنبيه: ينطوي استبدال البطارية على نحو غير صحيح على خطر حدوث انفجار. استبدل البطارية بنفس النوع أو نوع مماثل موصى به من قبل الجهة المصنعة. وينبغي التخلص من البطاريات المستخدمة وفقاً لإرشادات الجهة المصنعة.

امتثال الصناعة: بيان الامتثال الكندي

يتوافق هذا الجهاز مع مواصفات الفئة «ب» ICES-003 الكندية. يمثل هذا الجهاز لمعيار RSS 210 الصادر عن وزارة الصناعة الكندية. يلي هذا الجهاز من الفئة «ب» كافة شروط اللوائح الكندية للأجهزة المسمية للتدخل. ويمثل هذا الجهاز لمعايير RSS لإغاء الترخيص الصادرة عن وزارة الصناعة الكندية. وبخضوع التسجيل للشروط التاليين: (١) لا يسبب هذا الجهاز تداخل، و(٢) يجب أن يقبل هذا الجهاز بأي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التدخلات التي قد تسبب عمل الجهاز على نحو غير مرغوب فيه.

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

بيان وزارة الاتصالات الكندية

لا يتجاوز هذا الجهاز الرقمي حدود الفئة «ب» فيما يتعلق بمستويات انبعاث تشويش موجات الرadio الصادرة من الأجهزة الرقمية كما هو موضح في معيار الأجهزة المسمية في حوزة التدخل لوزارة الاتصالات الكندية.
يتوافق هذا الجهاز الرقمي من الفئة «ب» مع معيار ICES-003 الكندي.

مجلس المراقبة الطوعية للتدخل (VCCI): بيان الامتثال الياباني

بيان VCCI الفئة ب

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

اتصالات كوريا (KC): بيان التحذير الكوري

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

ملاحظات معدات الترددات اللاسلكية

المطابقة الأوروبية (CE): بيان امتثال المجموعة الأوروبية

يتمثل الجهاز شرط التعرض للترددات اللاسلكية رقم EC/019/1999، وتوصية المجلس بتاريخ 1 يونيو 1999 حول تقييد تعرض الجمهور العام للمجالات الكهرومغناطيسية (٣٠٠ - ٥ جيجاهرتز). يمثل هذا الجهاز اللاسلكي لتوجيه R&TTE.

استخدام راديو الشبكة اللاسلكية

يقصر استخدام هذا الجهاز على داخل المبنى عند التشغيل على نطاق تردد ٥,١٥ إلى ٥,٢٥ جيجا هيرتز.

التعرض لطاقة تردد الراديو

طاقة الإخراج المنبعثة من تكنولوجيا اللاسلكي أقل من حدود التعرض لتردد الراديو التي وضعتها مفوضية الاتصالات الفيدرالية. رغم ذلك، ينصح باستخدام الجهاز اللاسلكي بطريقة يتم فيها تقليل احتمالية التلامس البشري أثناء التشغيل العادي.

امتثال الشبكة اللاسلكية Bluetooth الخاصة بمفوضية الاتصالات الفيدرالية

يجب عدم إفراز الهوائي المستخدم مع هذا المحول أو تشغيله جنباً إلى جنب مع أي هوائي أو محول آخر وفقاً لشروط Grant الخاصة بمفوضية الاتصالات الفيدرالية.

بيان Bluetooth من وزارة الصناعة الكندية

يلبي هذا الجهاز من الفئة «ب» كافة شروط اللوائح الكندية للأجهزة المسبيبة للتداخل.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

مكتب المقاييس والمعايير والتقييس: بيان الشبكة اللاسلكية لتابلوان

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之

無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

بيان أجهزة الترددات اللاسلكية للإيابان

この製品は、周波数帯域5.15~5.35GHzで動作しているときは、室内においてのみ使用可能です。

KC: أجهزة الترددات اللاسلكية

대한민국 규정 및 준수

방통위고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

معلومات السلامة



الصل طاقة التيار المتردد والأجهزة الطرفية قبل التطبيق، وامسح الكمبيوتر المكتبي مستخدماً اسفنجة أو قطعة فماس شمواة مبللة بمحلول من منظف غير كاشط وبضع قطرات من الماء الدافئ، ثم تخلص من أي رطوبة متبقية مستخدماً قطعة قماس جافة.

- لا تضع الجهاز على الأسطح غير المستوية أو غير الثابتة.. واحرص على صيانة الجهاز في حالة تلف الحاوية.
- لا تعرض الجهاز للأماكن المتسخة أو التي يكثر بها الغبار. لا تستخدم الجهاز في حالة حدوث تسرب للماء.
- لا تضع الأجسام أو سقطتها على الكمبيوتر المكتبي، ولا ت quam أي أجسام غريبة داخله.
- لا تعرض الجهاز للحقول المغناطيسية أو الكهربائية القوية.
- لا تعرض الجهاز أو تستخدمه بالقرب من السوائل أو الأمطار أو الرطوبة. لا تستخدم المودم أثناء العواصف الكهربائية.
- تحذير سلامة الطارية: لا تتف البطارية في النيران. لا تقم بإحداث دائرة قصر بين أطراف التوصيل. لا تقم بفكك البطارية.
- استخدم هذا المنتج في الأماكن ذات درجات الحرارة المحيطة التي تتراوح من ٥° مئوية (٤° فهرنهايت) إلى ٤٠° مئوية (١٤° فهرنهايت).
- لا تقطع فتحات التهوية بالكمبيوتر المكتبي لتجنب سخونة النظام بشكل زائد.
- لا تستخدم أسلاك الطاقة أو الملحقات أو الأجهزة الطرفية الأخرى التالفة.
- لتجنب احتمال التعرض لصدمه كهربية، افصل كابل الطاقة عن مأخذ التيار الكهربائي قبل تغيير مكان النظام.
- اطلب المساعدة من شخص محترف قبل استخدام محول أو سلك إطالة. فقد تقاطع هذه الأجهزة دائرة التيار.
- تأكد من ضبط مصدر إمداد الطاقة على الجهد الصحيح في منطقتك. وإذا كنت غير متأكد من جهد مأخذ التيار الكهربى المستخدم لديك، فاتصل بشركة الطاقة المحلية.
- في حالة تلف مصدر إمداد الطاقة، لا تحاول إصلاحه بنفسك. واتصل بفني خدمة مؤهل أو البائع.

الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل

لتتأكد من أداء المهام المحددة بشكل صحيح، احرص على معرفة الرموز التالية المستخدمة في هذا الدليل.

خطر/تحذير: معلومات لنقادي حدوث إصابة عند محاولة إكمال مهمة.



تنبيه: معلومات لنقادي حدوث ضرر للمكونات عند محاولة إكمال مهمة.



هام: إرشادات يجب اتباعها لإكمال مهمة.



ملحوظة: نصائح ومعلومات إضافية تساعدك على إكمال مهمة.



أين يمكن الحصول على مزيد من المعلومات

راجع المصادر التالية للحصول على معلومات إضافية وتحديثات المنتج والبرامج.

موقع ويب ASUS

يُوفر موقع ويب ASUS معلومات محدثة حول أجهزة وبرامج ASUS. يرجى الرجوع إلى موقع ASUS على الويب www.asus.com.

الدعم الفني المحلي من ASUS

قم بزيارة موقع ويب ASUS على <http://support.asus.com/contact> للحصول على معلومات الاتصال الخاصة بمهندس الدعم الفني المحلي.

- يوجد دليل المستخدم في المجلد التالي في جهاز الكمبيوتر المكتبي:

C:\Program Files(X86)\ASUS\eManual



محتويات العبوة

		
عدد ١ × ماوس	عدد ١ × لوحة مفاتيح	الكمبيوتر المكتبي ١ من ASUS
		
قرص DVD الخاص بالاستعادة (اختياري)	قرص DVD خاص بالدعم (اختياري)	سلك التيار الكهربائي
		
بطاقة الضمان	دليل التثبيت	قرص DVD لبرنامج حرق الأقراص Nero 9 (اختياري)

- في حالة ثُلُغ أي من العناصر المذكورة أعلاه أو فقدناها، يرجى الاتصال بالبائع الخاص بك.
- تختلف العناصر الموضحة أعلاه للأغراض المرجعية فقط. فقد تختلف مواصفات المنتج الفعلي باختلاف الطرز.



الفصل ١

بدء الاستخدام

بـ
عـ

مرحباً!

شكراً لشرائك جهاز الكمبيوتر المكتبي من !ASUS يوفر الكمبيوتر المكتبي من ASUS أداءً منظوراً، وموثوقية لا تضاهى ، إلى جانب أدوات مساعدة ترکز على احتياجات المستخدم. وتأتي كل هذه القيم المذهلة مدمجة في جهاز عصري أنيق الشكل.

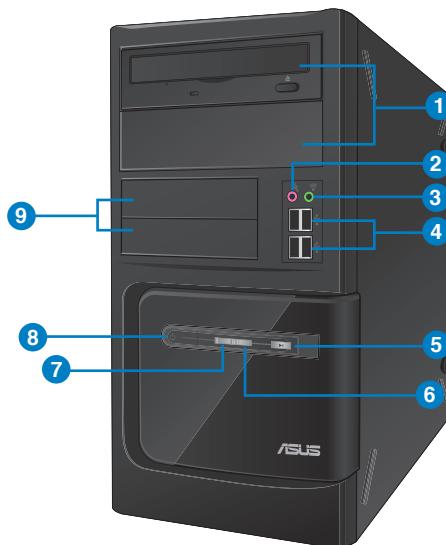
اقرأ بطاقة ضمان ASUS قبل إعداد جهاز الكمبيوتر المكتبي ASUS الخاص بك.



التعرف على الكمبيوتر الخاص بك

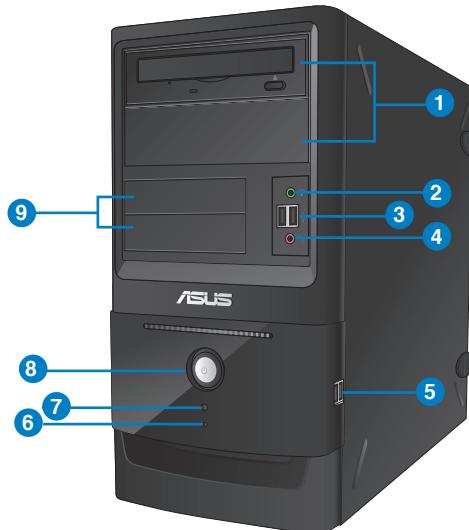
الرسوم التوضيحية هي للأغراض المرجعية فقط. تختلف المنافذ وأماكنها ولون الهيكل باختلاف الطرز.





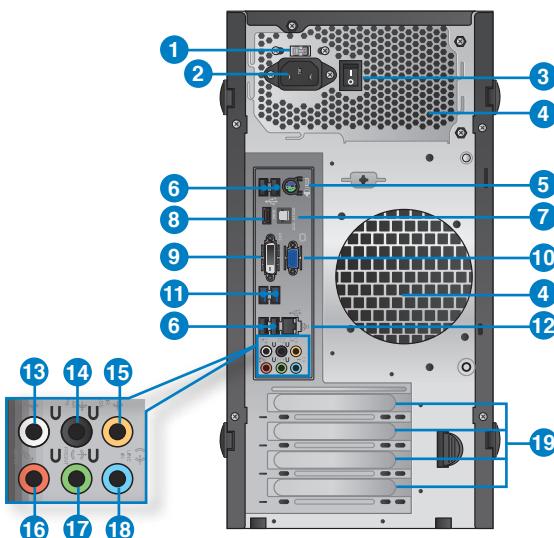
BM6650/MD520

- .١ فتحان محركات الأقراص الضوئية ٥،٥ بوصة. فتحات محركات الأقراص الضوئية ٥،٢٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW.
- .٢ منفذ الميكروفون (فرنلي). يتم توصيل هذا المنفذ بالميكروفون.
- .٣ منفذ سماعة الرأس (ليموني). يتم توصيل هذا المنفذ بسماعة الرأس أو السماعة.
- .٤ منفذ USB 2.0. يتم توصيل منفذ الناقل التسلسلي العالمي (USB 2.0) بجهاز USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا و杰هاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
- .٥ زر إعادة الضبط. اضغط هذا الزر لإعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر.
- .٦ مؤشر LED للقرص الصلب. يضيء مؤشر LED هذا عندما يعمل محرك القرص الصلب.
- .٧ مصباح LED الخاص بالطاقة. يضيء مصباح LED عند تشغيل الكمبيوتر.
- .٨ زر الطاقة. اضغط على هذا الزر لتشغيل الكمبيوتر.
- .٩ فتحان محركات الأقراص ٣،٥ بوصة. فتحات محركات الأقراص ٣،٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص الصلبة ٣،٥ بوصة / قارئات بطاقات الذاكرة.



BM6350

- .١ فتحان لمحركات الأقراص الضوئية ٥،٢٥ بوصة. فتحات محركات الأقراص الضوئية ٥،٢٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW .
- .٢ منفذ سماعة الرأس (ليموني). يتم توصيل هذا المنفذ بسماعة الرأس أو السماعة.
- .٣ منفذ USB 2.0. يتم توصيل منفذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس و الطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
- .٤ منفذ الميكروفون (قرنفي). يتم توصيل هذا المنفذ بالميكروفون.
- .٥ منفذ USB 2.0. يتم توصيل منفذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس و الطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
- .٦ مؤشر LED للقرص الصلب. يضيء مؤشر LED هنا عندما يعمل محرك القرص الصلب.
- .٧ زر إعادة الضبط. اضغط على هذا الزر لإعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر.
- .٨ زر الطاقة. اضغط على هذا الزر لتشغيل الكمبيوتر.
- .٩ فتحان لمحركات الأقراص ٣،٥ بوصة. فتحات محركات الأقراص ٣،٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص الصلبة ٣،٥ بوصة / قارئات بطاقات الذاكرة.



١. محدد الجهد الكهربائي. استخدم هذا المفتاح لتحديد جهد الإدخال المناسب الخاص بالجهاز وفقاً لإمداد الجهد الكهربائي في منطقتك. إذا كان إمداد الجهد الكهربائي في منطقتك ١٢٧-١٠٠ فولت، قم بضبط المفتاح على ١١٥ فولت. إذا كان إمداد الجهد الكهربائي في منطقتك ٢٤٠-٢٠٠ فولت، قم بضبط المفتاح على ٢٣٠ فولت.

ضيّط المفتاح على ١١٥ فولت في مكان ٢٣٠ فولت أو ٢٢٠ فولت في مكان ١١٥ فولت سوف يؤدي إلى تلف خطير بالجهاز!



٢. موصل الطاقة. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بهذا الموصل.
٣. إلى ٢٤٠ فولت من التيار المتردد، ٣/٦ أمبير، من ٥٠ إلى ٦٠ هرتز.
٤. فتحات التهوية. تسمح هذه الفتحات بالتهوية.



- .٥. **المنفذ الشامل للوحة مفاتيح / ماوس PS/2.** (بنفسجي/أخضر) هذا المنفذ مخصص للوحة مفاتيح أو ماوس ٢/PS.
- .٦. **منفذ USB 2.0.** يتم توصيل منفذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة 2.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرات واجهار المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
- .٧. **منفذ S/PDIF OUT بصري.** يتم توصيل جهاز خرج صوتي خارجي بهذا المنفذ من خلال كابل S/PDIF بصري.
- .٨. **منفذ HDMI.** هذا المنفذ مخصص لموصل واجهة الوسائط المتعددة عالية الدقة (HDMI) وهو متواافق مع HDCP مما يسمح بتشغيل أفلام Blu-ray HD DVD و المحتويات المحمية الأخرى.
- .٩. **منفذ DVI-D.** هذا المنفذ مخصص لأي جهاز متواافق مع DVI-D وهو متواافق مع HDCP مما يسمح بتشغيل أفلام HD DVD و المحتويات المحمية الأخرى.
- .١٠. **منفذ VGA.** هذا المنفذ مخصص للأجهزة المتواقة مع VGA مثل شاشة VGA.
- .١١. **منفذ USB 3.0.** يتم توصيل منفذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة 3.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرات واجهار المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
- .١٢. لا تقم بتوصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows® نظرًا لقيود جهاز التحكم USB 3.0، يمكن استخدام أجهزة USB 3.0 فقط مع بيئة نظام التشغيل Windows® وبعد تثبيت برنامج تشغيل USB 3.0.
- .١٣. ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- .١٤. ونوصي بشدة بتوصيل أجزاء USB 3.0 بمنفذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.

.١٢. **منفذ LAN (RJ-45).** يسمح هذا المنفذ باتصال واجهة Gigabit شبكة الاتصال المحلية (LAN) من خلال محور شبكة الاتصال. ارجع إلى الجدول أدناه لمعرفة إشارات مصباح LED لمنفذ LAN.



مؤشرات مصابح LED الخاص بمنفذ LAN

ال躺طال/الارتباط مؤشر LED الخاص بالسرعة		الوصف
الحالة	الوصف	الحالة
إيقاف التشغيل	لا يوجد ارتباط	إيقاف التشغيل
برتقالي	مرتبط	برتقالي
وميض	نشاط البيانات	أخضر

- . ١٣. منفذ خرج الساعات الجانبية (رمادي). يتم توصيل الساعات الجانبية بهذا المنفذ في تكوين صوت 8 قنوات.
- . ١٤. منفذ خرج الساعات الخلفية (أسود). يتم توصيل الساعات الخلفية بهذا المنفذ في تكوين صوت 4 و 6 و 8 قنوات.
- . ١٥. منفذ الوسط/مضخم الصوت (برتقالي). يتم توصيل الساعات الوسطي/مضخم الصوت بهذا المنفذ.
- . ١٦. منفذ الميكروفون (قرنطي). يتم توصيل الميكروفون بهذا المنفذ.
- . ١٧. منفذ خرج (ليموني). يتم توصيل سماعة الرأس أو السماعة بهذا المنفذ. في تكوين 4 أو 6 أو 8 قنوات، تصبح وظيفة هذا المنفذ خرج سعارات أمامي.
- . ١٨. منفذ الدخل (أزرق فاتح). يتم توصيل مشغل الشريان أو الأقراص المضغوطة أو أقراص DVD أو أي مصادر صوت أخرى بهذا المنفذ.

راجع جدول تكوين الصوت أدناه لمعرفة وظائف منافذ الصوت في تكوين ٢ أو ٤ أو ٦ أو ٨ قناة.



تكوين الصوت ٢ أو ٤ أو ٦ أو ٨ قنوات

المنفذ	ساعة الرأس ـ ٢ قناة	٤ قنوات	٦ قنوات	٨ قنوات
أزرق فاتح	دخل	دخل	دخل	دخل
ليموني	خرج	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي
قرنطي	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون
برتقالي	-	-	الوسط/مضخم الصوت	الوسط/مضخم الصوت
أسود	-	خرج الساعات الخلفية	خرج الساعات الخلفية	خرج الساعات الخلفية
رمادي	-	-	-	خرج الساعات الجانبية

. ١٩. حامل فتحة التوسيع. قم ب芷الة حامل فتحة التوسيع عند تركيب فتحة التوسيع.

إعداد الكمبيوتر الخاص بك

يرُشّدك هذا القسم إلى توصيل الأجهزة الرئيسية، مثل الشاشة الخارجية ولوحة المفاتيح والماوس وسلك التيار الكهربائي، بالكمبيوتر.

توصيل شاشة خارجية

استخدام بطاقة الرسومات **ASUS** (على الطرز المحددة فقط)
قم بتوصيل الشاشة بمأخذ خرج الشاشة على بطاقة الرسومات ASUS المنفصلة.

لتوصيل شاشة خارجية باستخدام بطاقة الرسومات **ASUS**:

١. قم بتوصيل الشاشة بمأخذ خرج الشاشة على بطاقة الرسومات ASUS.
٢. قم بتوصيل الشاشة بمصدر التيار الكهربائي.

قد تختلف مأخذ خرج الشاشة على بطاقة رسومات ASUS على حسب الطرز المختلفة.



استخدام منافذ خرج الشاشة المدمجة

قم بتوصل الشاشة بمنفذ خرج الشاشة المدمج.

لتوصل شاشة خارجية باستخدام منافذ خرج الشاشة المدمجة:

- قم بتوصل شاشة VGA بمنفذ VGA، أو شاشة DVI-D بمنفذ DVI-D، أو شاشة HDMI بمنفذ HDMI على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك.

- قم بتوصل الشاشة بمصدر التيار الكهربائي.



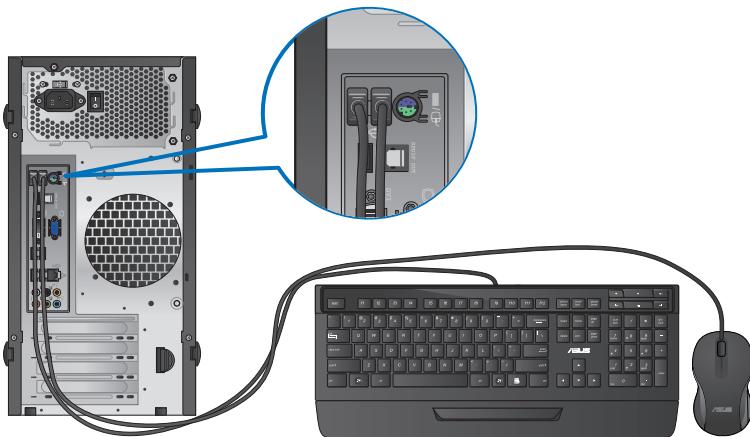
- إذا كان الكمبيوتر الخاص بك مزوداً ببطاقة رسومات ASUS، فإن بطاقة الرسومات يتم ضبطها كجهاز شاشة أولي في BIOS. ومن ثم، قم بتوصل الشاشة بمنفذ خرج الشاشة على بطاقة الرسومات.

- لتوصيل العديد من الشاشات الخارجية بالكمبيوتر الخاص بك، راجع توصيل العديد من الشاشات الخارجية في الفصل ٤ من دليل المستخدم هذا للحصول على تفاصيل.



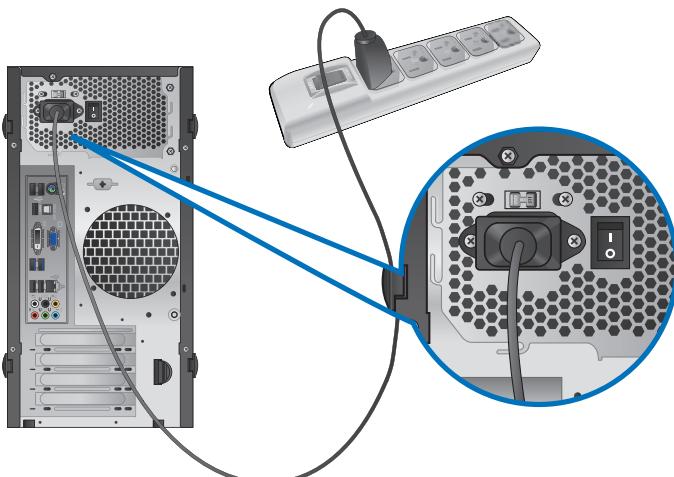
توصيل لوحة مفاتيح وماوس USB

قم بتوصيل لوحة مفاتيح وماوس USB بمنفذ USB على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك.



توصيل سلك التيار الكهربائي

قم بتوصيل طرف سلك التيار الكهربائي بموصل التيار الكهربائي على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بمصدر التيار الكهربائي.



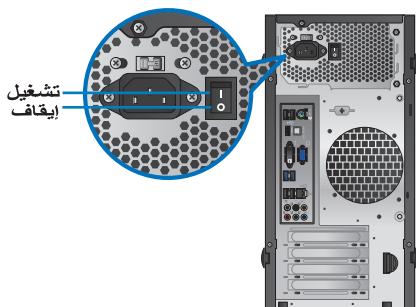
تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر

يوضح هذا القسم كيفية تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر بعد إعداد الكمبيوتر.

تشغيل الكمبيوتر

لتشغيل الكمبيوتر الخاص بك:

- قم بتشغيل الشاشة.
- قم بتشغيل مفتاح التيار الكهربائي ثم اضغط على مفتاح الطاقة على الكمبيوتر الخاص بك.



- انظر حتى يتم تحميل نظام التشغيل تلقائياً.

إيقاف تشغيل الكمبيوتر على Windows® 7

إيقاف تشغيل الكمبيوتر

- قم بإغلاق كافة التطبيقات قيد التشغيل.

انقر فوق سطح مكتب نظام التشغيل Windows®.

- انقر فوق لإيقاف تشغيل نظام التشغيل.

معرفة الفاصل الخاصة بإيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي على Windows® 8، راجع القسم **Turning your Desktop PC OFF** (إيقاف تشغيل الكمبيوتر) في الفصل الثالث.

الفصل ٢

استخدام نظام التشغيل Windows® 7



بعد التشغيل لأول مرة

عند بدء تشغيل الكمبيوتر لأول مرة، تظهر سلسلة من الشاشات تُرشدك لتكوين الإعدادات الأساسية لنظام التشغيل Windows® 7 الخاص بك.

لبدء التشغيل لأول مرة:

١. قم بتشغيل الكمبيوتر. انتظر عدة دقائق حتى تظهر الشاشة **Set Up Windows** (إعداد Windows) (السابق).
٢. من القائمة المنسدلة، حدد اللغة الخاصة بك ثم انقر فوق **Next** (التالي).
٣. من القوائم المنسدلة، حدد البلد أو المنطقة والوقت والعملة وتصميم لوحة المفاتيح، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
٤. أدخل أسماء فريدة لاسم المستخدم واسم الكمبيوتر، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
٥. أدخل المعلومات الازمة لتعيين كلمة المرور الخاصة بك ثم انقر فوق **Next** (التالي). يمكنك أيضًا النقر فوق **Next** (التالي) لتجاوز هذه الخطوة بدون إدخال أي معلومات.

إذا كنت ترغب في تعيين كلمة مرور للحساب الخاص بك لاحقاً، فراجع القسم **إعداد حساب المستخدم وكلمة المرور** في هذا الفصل.



٦. اقرأ شروط الترخيص بعناية. ضع علامة تجديد على **I accept the license terms** (أوافق على شروط الترخيص) ثم انقر فوق **Next** (التالي).
٧. حدد **Install important updates only** (استخدام الإعدادات الموصى بها) أو **Use recommended settings** (تنبيه التحديثات الهامة فقط) لتنبيه إعدادات الأمان للكمبيوتر الخاص بك. لتجاوز هذه الخطوة، حدد **Ask me later** (السؤال لاحقاً).
٨. راجع إعدادات التاريخ والوقت الخاصة بك. انقر فوق **Next** (التالي). يقوم النظام بتحميل الإعدادات الجديدة وإعادة التشغيل. يمكنك الآن بدء التشغيل باستخدام الكمبيوتر الخاص بك.

استخدام سطح مكتب نظام التشغيل Windows® 7

انقر فوق رمز Start (ابداً) Help and Support (التعليمات الداعم) للحصول على مزيد من المعلومات حول نظام التشغيل Windows® 7.



استخدام قائمة Start (ابداً)

يمكنك قائمة Start (ابداً) من الوصول إلى البرامج والأدوات المساعدة والعناصر المفيدة الأخرى على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. كما تزودك بمزيد من المعلومات حول نظام التشغيل Windows 7 من خلال ميزة Help and Support (التعليمات الداعم).

تشغيل العناصر من القائمة Start (ابداً)

تشغيل العناصر من القائمة Start (ابداً):

١. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®, انقر فوق رمز Start (ابداً).
٢. من القائمة Start (ابداً)، حدد العنصر الذي تريد تشغيله.

يمكنك تثبيت البرنامج التي تزيد عرضها باستمرار في قائمة Start (ابداً). للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع قسم تثبيت البرنامج على قائمة Start (ابداً) أو شريط المهام في هذا الفصل.



استخدام عنصر Getting Started (بدء التشغيل)

يحتوي عنصر Getting Started (بدء التشغيل) في قائمة Start (ابداً) على معلومات حول بعض المهام الأساسية مثل تخصيص نظام التشغيل Windows® وإضافة مستخدمين جُدد ونقل الملفات لمساعدتك في التعرف على استخدام نظام التشغيل Windows® 7.

استخدام عنصر Getting Started (بدء التشغيل):

١. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®, انقر فوق الرمز Start (ابداً) لبدء قائمة Start (ابداً).
٢. حدد Getting Started (بدء التشغيل). سوف تظهر قائمة المهام المتاحة.
٣. حدد المهمة التي تود القيام بها.

استخدام شريط المهام

يسمح لك شريط المهام ببدء البرنامج أو العناصر المثبتة على جهاز الكمبيوتر وإدارتها.

بدء أحد البرامج من شريط المهام
لبدء أحد البرامج من شريط المهام:

٠. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®, انقر فوق أحد الرموز لبدئها. انقر فوق الرمز مرة أخرى لإيقاف البرنامج.

يمكنك تثبيت البرنامج التي تزيد عرضها باستمرار على شريط المهام، للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع قسم تثبيت البرنامج على قائمة Start (ابداً) أو شريط المهام في هذا الفصل.



تثبيت العناصر في قائمة الانتقال السريع

عند النقر بزر الماوس الأيمن فوق أحد رموز شريط المهام، تبدأ قائمة الانتقال السريع في توفير الوصول السريع إلى الروابط المتعلقة بالبرنامج أو الخصوص. كما يمكنك تثبيت عناصر في قائمة الانتقال السريع مثل الموقع المفضلة والمجلدات أو المحرकات كثيرة الزيارة أو ملفات الوسائط التي تم تشغيلها مؤخرًا.

لتحفيظ عناصر في قائمة الانتقال السريع:

١. من شريط المهام، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق أحد الرموز.
٢. من قائمة الانتقال السريع، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر الذي تريده تثبيته، ثم حدد **Pin to this list (تحفيظ في هذه القائمة)**.

إلغاء تحفيظ عناصر من قائمة الانتقال السريع

لإلغاء تحفيظ عناصر من قائمة الانتقال السريع:

١. من شريط المهام، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق أحد الرموز.
٢. من قائمة الانتقال السريع، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر الذي تريده إزالته، ثم حدد **Unpin from this list (إلغاء تحفيظ من هذه القائمة)**.

تثبيت البرامج على قائمة Start (ابداً) أو شريط المهام

لتحفيظ البرامج على قائمة Start (ابداً) أو شريط المهام:

١. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®، انقر فوق الرمز Start (ابداً) لبدء قائمة Start (ابداً).
٢. انقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر لتحفيظه في قائمة Start (ابداً) أو شريط المهام.
٣. حدد **Pin to Start menu (تحفيظ على شريط المهام)** أو **Pin to Taskbar (تحفيظ على شريط المهام)** أو **Start (ابداً) (تحفيظ على قائمة Start (ابداً))**.

ويمكنك النقر بزر الماوس الأيمن على رمز البرنامج قيد التشغيل الموجود في شريط المهام، ثم حدد **Pin this program to taskbar (تحفيظ هذا البرنامج على شريط المهام)**.



إلغاء تحفيظ برامج من قائمة Start (ابداً)

لإلغاء تحفيظ برامج من قائمة Start (ابداً):

١. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®, انقر فوق الرمز Start (ابداً) لبدء قائمة Start (ابداً).
٢. من قائمة Start (ابداً)، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق البرنامج الذي تريده إلغاء تحفيظه، ثم حدد **Remove from this list (إزالة من هذه القائمة)**.

إلغاء تحفيظ برامج من شريط المهام

لإلغاء تحفيظ برامج من شريط المهام:

١. من شريط المهام، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق البرنامج الذي تريده إزالته من شريط المهام، ثم حدد **Unpin this program from taskbar (إلغاء تحفيظ هذا البرنامج من شريط المهام)**.

استخدام منطقة الإشعار

عرض منطقة الإشعار بشكل افتراضي هذه الرموز الثلاثة:

	شعار مركز الصيانة انقر فوق هذا الرمز لعرض كافة رسائل/إشعارات التنبيه وبدء مركز صيانة Windows®.
	الاتصال بالشبكة يعرض هذا الرمز حالة الاتصال وفورة إشارة الاتصال بالشبكة السلكية واللاسلكية.
	مستوى الصوت انقر فوق هذا الرمز لضبط مستوى الصوت.

عرض إشعار تنبيهي

لعرض إشعار تنبيهي:

- انقر فوق رمز الإشعار ، ثم انقر فوق الرسالة لفتحها.

للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع القسم استخدام مركز صيانة Windows® في هذا الفصل.



تخصيص الرموز والإشعارات

يمكنك الاختيار بين عرض الرموز والإشعارات أو إخفائها على شريط المهام أو منطقة الإشعار.

لتخصيص الرموز والإشعارات:

١. من منطقة الإشعار، انقر فوق رمز السهم .
٢. انقر فوق **Customize** (تخصيص).
٣. حدد من القائمة المنسدلة سلوكيات الرموز أو العناصر التي تريد تخصيصها.

ادارة الملفات والمجلدات الخاصة بك

استخدام مستكشف Windows®

ب Pettigrew لك مستكشف Windows® عرض الملفات والمجلدات وإدارتها وتنظيمها.

تشغل مستكشف Windows®

لتشغيل مستكشف Windows®:

١. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®, انقر فوق الرمز Start (ابداً) لبدء قائمة Start (ابداً).
٢. انقر فوق Computer (الكمبيوتر) لبدء مستكشف Windows®.

استكشاف الملفات والمجلدات

لاستكشاف الملفات والمجلدات:

١. قم بتشغيل مستكشف Windows®.
٢. من جزء التنقل أو العرض، قم بالتصفح إلى مكان البيانات الخاص بك.
٣. من شريط العناوين، انقر فوق السهم لعرض محتويات المحرك أو المجلد.

تخصيص عرض الملف/المجلد

لتخصيص عرض الملف/المجلد:

١. قم بتشغيل مستكشف Windows®.
٢. حدد مكان البيانات الخاصة بك من جزء التنقل.
٣. انقر فوق رمز View (عرض) ، من شريط الأدوات.
٤. ومن قائمة View (عرض)، حرك شريط التمرير لتحديد الطريقة التي تريده عرض الملف/المجلد بها.



كما يمكنك النقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان من جزء View (عرض)، وانقر فوق View (عرض)، وحدد نوع العرض الذي تريده.

ترتيب ملفاتك

لترتيب ملفاتك:

١. قم بتشغيل مستكتشف Windows®.
٢. انقر لعرض القائمة المنسدلة من حقل Arrange by (الترتيب حسب).
٣. حدد نوع الترتيب المفضل لديك.

فرز ملفاتك

لفرز ملفاتك:

١. قم بتشغيل مستكتشف Windows®.
٢. انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان في جزء View (عرض).
٣. حدد Sort by (الفرز حسب)، من القائمة التي ستظهر، ثم حدد نوع الفرز المفضل لديك.

تجميع ملفاتك

لتجميع ملفاتك:

١. قم بتشغيل مستكتشف Windows®.
٢. انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان في جزء View (عرض).
٣. حدد Group by (تجميع حسب)، من القائمة التي ستظهر، ثم حدد نوع التجميع المفضل لديك.

إضافة مجلد جديد

لإضافة مجلد جديد:

١. قم بتشغيل مستكشf Windows.
٢. انقر فوق **New folder** (مجلد جديد)، من شريط الأدوات.
٣. اكتب اسمًا للمجلد الجديد.

ويمكنك أيضًا النقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان في جزء View (عرض)، ثم انقر فوق **New (جديد) < Folder** (مجلد).



نسخ ملفاتك احتياطيًا

إعداد نسخة احتياطية

لإعداد نسخة احتياطية:

١. انقر فوق **All Programs < Maintenance (الصيانة) < Backup and Restore** (النسخ الاحتياطي والاستعادة).
٢. انقر فوق **Set up backup** (إعداد نسخة احتياطية). انقر فوق **Next (التالي)**.
٣. حدد وجهة النسخ الاحتياطية. انقر فوق **Next (التالي)**.
٤. حدد **Let me choose Windows** (السماح لـ Windows بالاختيار) (مستحسن) أو **Let Windows choose as your backup mode** (السماح لي باختيار كوضع النسخ الاحتياطي الخاص بك).

في حالة تحديد **Let Windows choose** (السماح لـ Windows بالاختيار)، فإن Windows لن يقوم بنسخ برامجك احتياطيًا أو الملفات التي يتضيق FAT أو ملفات سلة المحفوظات أو الملفات المؤقتة التي يصل حجمها إلى 1 جيجابايت أو أكثر.



٥. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال العملية.

استعادة إعدادات نظامك

تقوم ميزة استعادة نظام Windows® بإنشاء نقطة استعادة حيث يتم تخزين إعدادات نظام الكمبيوتر في وقت و تاريخ محددين. وتسمح لك باستعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريتها على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على بياناتك الشخصية.

لاستعادة نظامك:

١. قم بإغلاق كافة التطبيقات قيد التشغيل.
٢. انقر فوق **All Programs < Accessories (الملحقات) < System Tools < System Restore (الوات النظام)** (استعادة النظام).
٣. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال العملية.

في حالة تحديد **Let Windows choose** (السماح لـ Windows بالاختيار)، فإن Windows لن يقوم بنسخ برامجك احتياطيًا أو الملفات التي يتضيق FAT أو ملفات سلة المحفوظات أو الملفات المؤقتة التي يصل حجمها إلى 1 جيجابايت أو أكثر.

حماية الكمبيوتر

استخدام مركز صيانة نظام التشغيل 7 Windows®

يوفّر لك مركز صيانة نظام Windows® شعارات تنبية ومعلومات أمان ومعلومات لصيانة النظام وخيار الاستكشاف التقائي للأخطاء وإصلاحها وإصلاح بعض مشاكل الكمبيوتر الشائعة.



ويمكنك تخصيص الإشعارات، للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع القسم تخصيص الرموز والإشعارات في هذا القصل.

بدء تشغيل مركز صيانة نظام التشغيل 7 Windows®

لبدء تشغيل مركز صيانة نظام التشغيل 7 Windows®:

١. لبدء تشغيل مركز صيانة 7 Windows، انقر فوق رمز الإشعار ، ثم انقر فوق (فتح مركز الصيانة).
٢. انقر فوق المهمة التي تزيد القيام بها من مركز صيانة نظام التشغيل 7 Windows.

استخدام تحديث نظام التشغيل Windows®

يسمح لك تحديث Windows بالتحقق من أحد التحديثات وتثبيتها لتعزيز أمان وأداء الكمبيوتر الخاص بك.

بدء تشغيل تحديث نظام التشغيل Windows®

لبدء تشغيل تحديث نظام التشغيل Windows®:

١. من شريط مهام نظام التشغيل Windows، انقر فوق الرمز Start (أبداً) لبدء قائمة Start (أبداً).
٢. حدد Windows Update (تحديث كافية البرامج) < All Programs (كلة البرامج) .
٣. انقر فوق المهمة التي تزيد القيام بها من شاشة تحديث Windows.

إعداد حساب المستخدم وكلمة المرور

يمكنك إنشاء حسابات مستخدم وكلمات مرور لأشخاص سوف يستخدمون الكمبيوتر الخاص بك.

إعداد حساب مستخدم

لإعداد حساب مستخدم:

١. من شريط مهام Windows، انقر فوق Getting Started (بدء التشغيل) < Add new users (إضافة مستخدمين جدد).
٢. حدد Manage another account (ادارة حساب آخر).
٣. حدد Create a new account (إنشاء حساب جديد).
٤. اكتب اسم المستخدم الجديد.
٥. حدد Standard user (مستخدم قياسي) أو Administrator (مسؤول) كنوع المستخدم.
٦. عند الانتهاء، انقر فوق Create Account (إنشاء حساب).

إعداد كلمة مرور المستخدم
لإعداد كلمة مرور المستخدم:

١. حدد المستخدم الذي تريده لإعداد كلمة مرور له.
٢. حدد **Create a password** (إنشاء كلمة مرور).
٣. أدخل كلمة مرور وقم بتأكيدها. ادخل تلميح كلمة المرور الخاصة بك.
٤. عند الانتهاء، انقر فوق **Create password** (إنشاء كلمة مرور).

تنشيط برنامج مكافحة الفيروسات

برنامج Trend Micro Internet Security مثبت مسبقاً على الكمبيوتر الخاص بك. ويعتبر برنامج مكافحة فيروسات من طرف خارجي لحماية جهازك من الفيروسات. وينباع بشكل منفصل. لديك ٣٠ يوماً فتره تجريبية بعد تنشيطه.

لتنشيط برنامج Trend Micro Internet Security

١. قم بتشغيل تطبيق Trend Micro Internet Security.
٢. انقر أولاً على شرط الترخيص بعناية. انقر فوق **Agree & Activate** (موافق وتنشيط).
٣. قم بإدخال عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك وحدد مكانك. انقر فوق **Next** (التالي).
٤. انقر فوق **Finish** (انهاء) لإكمال التنشيط.

الحصول على تعليمات ودعم Windows®

توفر لك تعليمات ودعم Windows® الإرشادات والأجوبة حول استخدام التطبيقات في النظام الأساسي 7 Windows®.

لبدء تشغيل تعليمات ودعم Windows®, انقر فوق  Help and Support (التعليمات والدعم).

تأكد من أنك متصل بالإنترنت للحصول على أحدث تعليمات Windows® عبر الإنترنت.



الفصل ٣

استخدام نظام التشغيل Windows® 8



بدء التشغيل لأول مرة

عند بدء تشغيل الكمبيوتر لأول مرة، تظهر سلسلة من الشاشات تُرشدك في عملية تهيئة الإعدادات الأساسية لنظام التشغيل Windows® 8 الخاص بك.

لبدء التشغيل لأول مرة:

١. قم بتشغيل الكمبيوتر. انتظر عدة دقائق حتى تظهر الشاشة **(Windows Set Up Windows |إعدادات Windows)**.
٢. اقرّاً شروط الترخيص بعناية. حدد **I accept the license terms for using Windows** (أنا أقبل بشروط الرخصة لاستخدام Windows) وانقر على **Accept** (موافق).
٣. اتبع الإرشادات التالية المعروضة على الشاشة لتهيئة العناصر الأساسية التالية.
 - **تحصيص إعدادات**
 - **إعدادات**
٤. عندما تنتهي من تهيئة العناصر الأساسية، يظهر درس فيديو تعليمي لـ Windows® 8. شاهد هذا الدرس لتعرف المزيد حول وظائف Windows® 8.

لمعرفة التفاصيل حول استخدام Windows® 8، راجع الأقسام التالية.



استخدام واجهة المستخدم Windows®

واجهة المستخدم Windows® هي الشاشة ذات الأولوية المستخدمة في Windows® 8. وتشتمل على المزايا التالية والتي يمكن استخدامها أثناء العمل على الكمبيوتر المكتبي الخاص بك.

شاشة Start

تظهر شاشة Start بعد تسجيل الدخول بنجاح إلى حساب المستخدم الخاص بك، وتساعدك على تنظيم جميع البرامج والتطبيقات التي تحتاجها فقط في مكان واحد.

الضغط على مفتاح  Windows لتشغيل شاشة Start من أية تطبيقات.



تطبيقات

هناك تطبيقات مثبتة على شاشة Start رمروضة على صيغة لوحة من أجل سهولة الوصول.

مطلوب شاشة بدقة 1024 × 768 بكسل أو أعلى لتشغيل تطبيق .

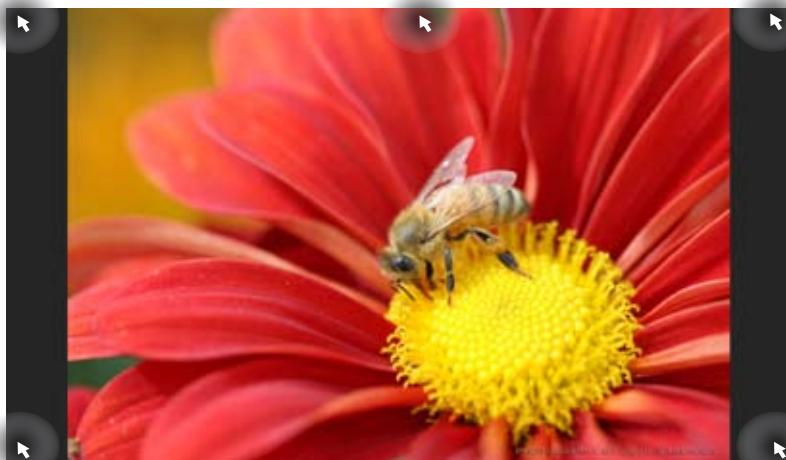


تطلب بعض التطبيقات تسجيل الدخول إلى حساب Microsoft الخاص بك قبل أن يتم تشغيلها بشكل كامل.

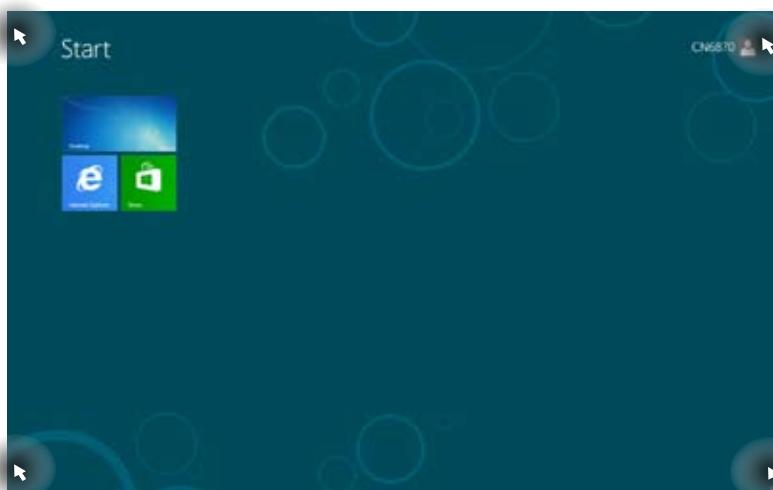
النقط الفعالة

تتيح لك النقاط الفعالة المعروضة على الشاشة تشغيل البرامج والدخول إلى الإعدادات الخاصة بالكمبيوتر المكتبي. ويمكن تنشيط الوظائف الموجودة في هذه النقاط الفعالة باستخدام الماوس.

النقط الفعالة على تطبيق قيد التشغيل



النقط الفعالة على شاشة Start



راجع الصفحة التالية لمعرفة وظائف النقاط الفعالة.



النقطة الفعالة	الإجراءات
الركن الأيسر العلوي	<p>قف بمؤشر الماوس ثم انقر على الصورة المصغرة للتطبيق الأخير للعودة إلى ذلك التطبيق.</p> <p>حرك مؤشر الماوسأسفل لعرض جميع التطبيقات التي قيد التشغيل.</p>
الركن الأيسر السفلي	<p>من شاشة أحد التطبيقات التي تعمل:</p> <p>قف بمؤشر الماوس ثم انقر على الصورة المصغرة لشاشة للعودة إلى شاشة Start.</p>
	<p>ملاحظة: يمكنك أيضًا الضغط على مفتاح  على لوحة المفاتيح للعودة إلى شاشة Start.</p> <p>من شاشة Start :</p> <p>قف بمؤشر الماوس ثم انقر على الصورة المصغرة للتطبيق الأخير للعودة إلى ذلك التطبيق.</p>
الأعلى	<p>قف بمؤشر الماوس إلى أن يتغير إلى أيقونة يد. اسحب التطبيق وأسقطه في الموقع الجديد.</p> <p>ملاحظة: تعمل وظيفة النقطة الفعالة هذه على أحد التطبيقات التي هي قيد التشغيل أو عندما تزيد استخدام وظيفة Snap (تقسيم العرض). لمزيد من التفاصيل، راجع Working with Apps (خاصية تقسيم العرض) تحت Working with Apps (العمل مع تطبيقات).</p>
الركن العلوي والأيمان السفلي	<p>قف بمؤشر الماوس لتشغيل شريط Charm.</p>

العمل مع تطبيقات

استخدام لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي أو الماوس لتشغيل تطبيقاتك وتخصيصها.

تشغيل التطبيقات

- ضع مؤشر الماوس على أحد التطبيقات ثم انقر بزر الماوس الأيسر مرة واحدة لتشغيله.
- انقر مرتين على **Tab** ثم استخدم مفاتيح الأسهم لتصفح التطبيقات. اضغط **Enter** لتشغيل التطبيق الذي حددته.

تخصيص التطبيقات

يمكنك نقل التطبيقات أو تغيير حجمها أو الغاء تثبيتها من شاشة Start باستخدام الخطوات التالية.

- نقل أحد التطبيقات، قم بسحب التطبيق واسفاطه في موقع جديد.

تغيير أحجام التطبيقات

انقر بزر الماوس الأيمن على التطبيق لتنشيط شريط الإعدادات الخاص به ثم انقر على **Smaller** (أصغر).

إلغاء تثبيت التطبيقات

لإلغاء تثبيت أحد التطبيقات من شاشة Start ، انقر بزر الماوس الأيمن على التطبيق لتنشيط شريط الإعدادات الخاص به ثم انقر على **Unpin from Start** (إلغاء تثبيت من قائمة始) (أداة إبدأ)

إغلاق التطبيقات

- حرك مؤشر الماوس على الجانب العلوي للتطبيق الذي تم تشغيله ثم انتظر حتى يتغير المؤشر إلى أيقونة يد.
- اسحب التطبيق وأسقطه في أسفل الشاشة لإغلاقه.
- من شاشة التطبيقات التي تعمل، اضغط على **<Alt> + <F4>**.

الدخول إلى شاشة All Apps (جميع التطبيقات)

من شاشة All Apps (جميع التطبيقات)، يمكنك تهيئة إعدادات أحد التطبيقات أو تثبيت أحد التطبيقات إلى شاشة Start أو إلى سطح مهام وضع Desktop (سطح المكتب).

فتح شاشة All Apps (جميع التطبيقات)

انقر بزر الماوس الأيمن على شاشة Start أو اضغط على  + <Z>، وانقر على أيقونة All Apps (جميع التطبيقات).

تثبيت أحد التطبيقات على شاشة Start

١. قم بفتح شاشة All Apps (جميع التطبيقات)
٢. من شاشة All Apps (جميع التطبيقات)، انقر بزر الماوس الأيمن على أحد التطبيقات لعرض شريط إعداداته.
٣. من شريط الإعدادات، انقر على Pin to Start (تثبيت في قائمة ابدأ).

Charms شريط

شريط Charm هو عبارة عن شريط أدوات يمكن تنشيطه على الجانب الأيمن من الشاشة. ويحتوي على العديد من الأدوات التي تتيح لك مشاركة التطبيقات ويوفر إمكانية الدخول السريع لإعدادات التخصيص لجهاز الكمبيوتر المكتبي.



Charms شريط

تشغيل شريط Charms

عند استدعاءه، يظهر شريط Charm بدأية في شكل مجموعة من الأيقونات البيضاء. وتوضح الصورة أعلاه كيف يبدو شريط Charm عند تنشطيه.



استخدام ماوس أو لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي لتشغيل شريط Charms .

- حرك مؤشر الماوس على الركن الأيمن العلوي أو السفلي من الشاشة.

اضغط + .

داخل شريط Charms

بحث



تتيح لك هذه الأداة البحث عن الملفات أو التطبيقات أو البرامج في الكمبيوتر المكتبي.

مشاركة



تتيح لك هذه الأداة مشاركة التطبيقات عبر موقع التواصل الاجتماعي أو البريد الإلكتروني.

إبدأ



تقوم هذه الأداة بإعادة العرض مرة أخرى إلى شاشة Start . من شاشة Start يمكنك أيضاً استخدام هذه الأداة للعودة إلى أحد التطبيقات التي تم فتحها مؤخراً.

الأجهزة



تتيح لك هذه الأداة الوصول إلى الملفات ومشاركتها مع الأجهزة الملحة بالكمبيوتر المكتبي الخاص بك مثل شاشة خارجية أو طابعة.

إعدادات



تتيح لك هذه الأداة الدخول إلى الإعدادات الخاصة بالكمبيوتر المكتبي.

خاصية Snap (تقسيم العرض)

تقوم خاصية Snap (تقسيم العرض) بعرض تطبيقاتك جنباً إلى جنب، مما يسمح لك بالعمل أو التبديل بين التطبيقات.



مطلوب شاشة بدقة 1366 × 768 على الأقل لاستخدام خاصية Snap (تقسيم العرض).



Snap شريط

استخدام Snap (تقسيم العرض)

لاستخدام Snap (تقسيم العرض):

- استخدم ماوس أو لوحة مفاتيح الكمبيوتر المكتبي لتنشيط المعلومات المعروضة على الشاشة لخاصية Snap (تقسيم العرض).

استخدام الشاشتين

(a) انقر على أحد التطبيقات لتشغيله.

(b) قف بمؤشر الماوس على أعلى الشاشة.

(c) عند تغير المؤشر إلى أيقونة يد، اسحب التطبيق وأسقطه في الجانب الأيمن أو الأيسر من لوحة الشاشة.

استخدام لوحة المفاتيح

- شغل أحد التطبيقات ثم اضغط على + <+>. لتنشيط شريط Snap (تقسيم العرض). سوف يوضع التطبيق الأول تلقائياً في المنطقة الأصغر من الشاشة.

2. شغل تطبيقاً آخر. هذا التطبيق الثاني سوف يظهر تلقائياً في المنطقة الأكبر من الشاشة.

3. للتبديل بين التطبيقات، اضغط على + <L>.

الاختصارات الأخرى للوحة المفاتيح

باستخدام لوحة المفاتيح، يمكنك أيضًا استخدام الاختصارات التالية لمساعدتك على تشغيل التطبيقات واستعراض Windows® 8.

	قم بالتبديل بين شاشة Start وأخر تطبيق تم تشغيله.
+ <D>	فتح سطح المكتب.
+ <E>	فتح نافذة Computer (الكمبيوتر) على سطح المكتب.
+ <F>	فتح الجزء الخاص بالبحث عن الملفات.
+ <H>	فتح جزء Share (مشاركة).
+ <I>	فتح جزء Settings (إعدادات).
+ <K>	فتح جزء Devices (الأجهزة).
+ <L>	تنشيط شاشة Lock (القفل).
+ <M>	تصغير نافذة Internet Explorer.
+ <P>	فتح جزء الشاشة الثانية.
+ <Q>	فتح الجزء الخاص بالبحث عن التطبيقات.
+ <R>	فتح نافذة Run (تشغيل).
+ <U>	فتح نافذة Ease of Access Center (مركز سهولة الوصول).
+ <W>	فتح جزء البحث عن الإعدادات.
+ <X>	فتح صندوق قائمة لأدوات Windows.

	+ <+>	يُفتح أداة التكبير ويقوم بتكبير الشاشة.
	+ <->	يقوم بتصغير الشاشة.
	+ <,>	يتيح لك إلقاء نظرة سريعة على سطح المكتب.
	+ <Enter>	فتح إعدادات Narrator (الراوي).
	+ <Prt Sc>	تمكين وظيفة طباعة الشاشة.

إيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي

لإيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي:

قم بـأي من الإجراءات التالية لإيقاف تشغيل الكمبيوتر المكتبي:

- من شريط Charm، انقر على **Settings** (إعدادات) < **Power** (الطاقة) < **Shut down** (إيقاف تشغيل) للقيام بإيقاف تشغيل طبيعي.
- من شاشة تسجيل الدخول، انقر على **Power** (الطاقة) < **Shut down** (إيقاف تشغيل).
- إذا لم يصدر الكمبيوتر أي استجابة، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لما لا يقل عن أربع (4) ثوان إلى أن يتم إيقاف تشغيل الكمبيوتر.

إدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع السكون

لإدخال الكمبيوتر المكتبي في وضع Sleep (سكون)، اضغط على زر الطاقة مرة واحدة.

الدخول إلى إعداد BIOS

يقوم BIOS (نظام الإدخال والإخراج الأساسي) بتخزين إعدادات أجهزة النظام المطلوبة لبدء تشغيل النظام في الكمبيوتر المكتبي.

في الحالات العادية، تطبق إعدادات BIOS الافتراضية على معظم الظروف لضمان أفضل أداء. لا تقم بتعديل إعدادات BIOS الافتراضية إلا في الحالات التالية:

- تظهر رسالة خطأ على الشاشة أثناء بدء تشغيل النظام وتطلب من تشغيل BIOS Setup (إعداد BIOS).
- عندما تقوم بتثبيت مكون نظام جديد يتطلب إعدادات BIOS إضافية أو تحديث.

يمكن أن تؤدي إعدادات BIOS غير المناسبة إلى عدم استقرار أو فشل بدء التشغيل. ننصحك بشدة بتعديل إعدادات BIOS فقط بمساعدة أحد أفراد الصيانة المدربين.



الدخول السريع إلى BIOS

وقت تشغيل Windows® سريع جدًا، لذا فقد أعددنا الطريقتين التاليتين لك من أجل الدخول السريع إلى BIOS:

- اضغط على زر الطاقة لما لا يقل عن أربع ثوان لإيقاف تشغيل الكمبيوتر، ثم اضغط عليه مرة أخرى لتشغيل الكمبيوتر مرة أخرى، وانضغط على أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST).
- عندما يكون الكمبيوتر المكتبي متوقفًا، قم بفصل سلك الطاقة من موصل طاقة الكمبيوتر. أعد توصيل سلك الطاقة واضغط على زر الطاقة لتشغيل الكمبيوتر المكتبي. اضغط على أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST).

POST (الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل) هو عبارة عن سلسلة من مهام التشخيص التي تدار ببرограм و التي تعمل عندما تقوم بتشغيل الكمبيوتر المكتبي.



الفصل ٤

توصيل الأجهزة بالكمبيوتر

توصيل جهاز تخزين USB

يتوفر الكمبيوتر سطح المكتب هذا منافذ USB 2.0/1.1 في كل من اللوحة الأمامية والخلفية. تسمح لك منافذ USB هذه بتوصيل أجهزة USB مثل أجهزة التخزين.

للتوصيل جهاز تخزين USB:

- أدخل جهاز تخزين USB بالكمبيوتر الخاص بك.

يمكنك تعطيل أو تمكّن منافذ USB 2.0 وUSB 3.0 الأمامية والخلفية بشكل فردي من إعداد BIOS. راجع قسم تهيئة منافذ USB باستخدام BIOS في الفصل ٥ من دليل المستخدم هذا للاطلاع على التفاصيل.



اللوحة الأمامية



BM6650/MD520

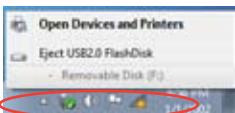


BM6350

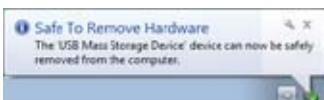
اللوحة الخلفية



إزاله جهاز تخزين USB على Windows® 7

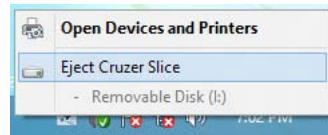


- انقر فوق من منطقة إشعار Windows على الكمبيوتر الخاص بك، ثم انقر فوق [إخراج محرك أقراص USB2.0] (Eject USB2.0 FlashDisk) في حالة استخدام محرك أقراص (USB3.0) أو [إخراج محرك أقراص USB3.0] (Eject USB3.0 FlashDisk).
أجهزة متوافقة مع USB3.0.



- عند ابriاق الرسالة **Safe to Remove Hardware** (يمكن إزاله الأجهزة بأمان)، قم بإزاله جهاز تخزين USB من الكمبيوتر الخاص بك.

إزاله جهاز تخزين USB على Windows® 8



- من شاشة **Start** ، اضغط على **Desktop** (سطح المكتب) لتشغيل **Desktop Mode** (وضع سطح المكتب).
- انقر على من شريط المهام، وانقر على **Eject** [إخراج USB اسم محرك].



- عند ابriاق الرسالة **Safe to Remove Hardware** (يمكن إزاله الأجهزة بأمان)، قم بإزاله جهاز تخزين USB من الكمبيوتر الخاص بك.

لا تقم بإزاله جهاز تخزين USB أثناء كون نقل البيانات قيد التقدم. فقد يتسبب هذا في فقدان البيانات أو نفج جهاز تخزين USB.



توصيل الميكروفون والسماعات

يأتي كمبيوتر سطح المكتب هذا مزوداً بمنفذ ميكروفون وسماعات على كل من اللوحات الأمامية والخلفية. تسمح لك منفذ دخل وخرج الصوت الواقعة على اللوحة الخلفية بتوصيل سماعات استيريو ذات قناتين أو أربع قنوات أو ست قنوات أو ثماني قنوات.

توصيل سماعة الرأس والميكروفون

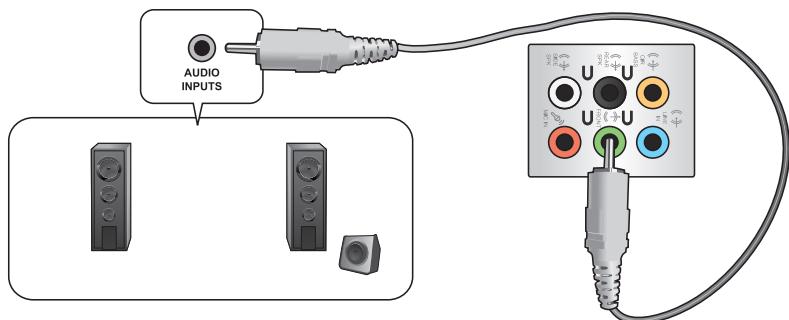
BM6650/MD520



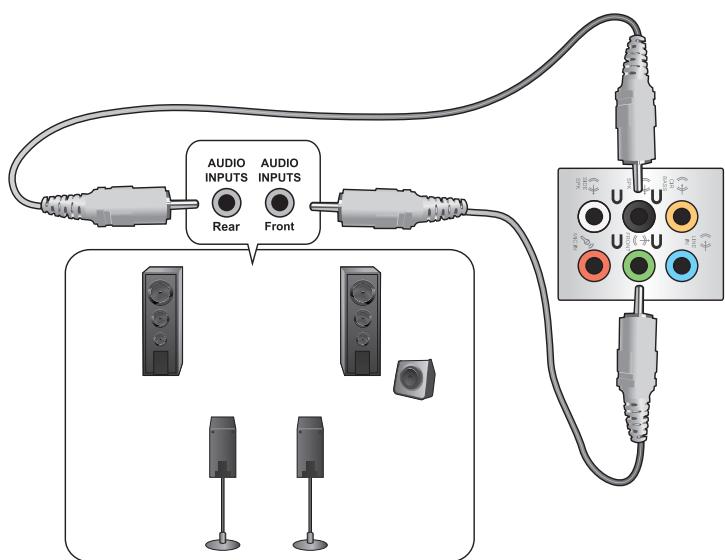
BM6350



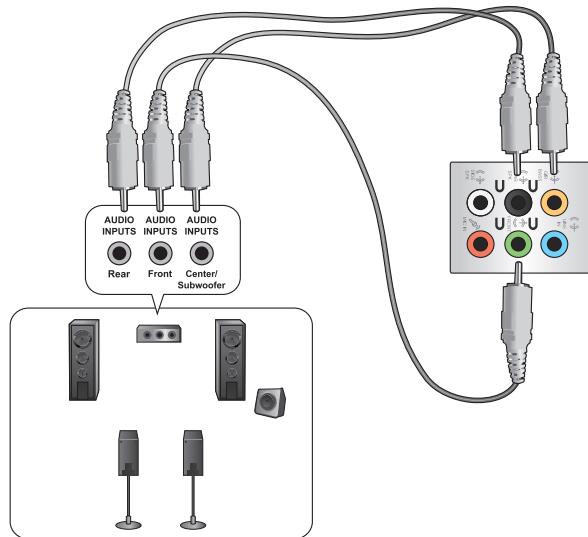
توصيل سماعات ثنائية القناة



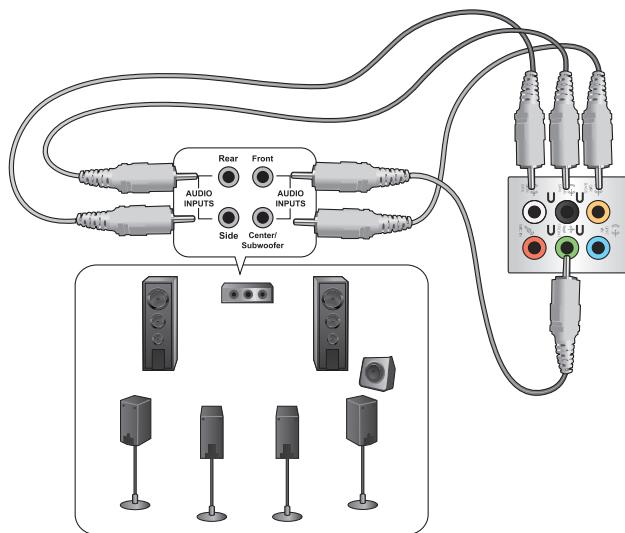
توصيل سماعات ذات أربع قنوات



توصيل سماعات ذات ستة قنوات



توصيل سماعات ذات ثمانية قنوات



توصيل العديد من الشاشات الخارجية

قد يتم تزويـد كمبيـوتر سطـح المكتب لديك بمنافـذ VGA أو HDMI أو DVI مما يتيـح لك توصـيل الـعـدـيد من الشـاشـات الـخـارـجـية.

عند تركـيب بـطاـقة الرسـومـات فـي الـكمـبيـوتـر، قـم بـتوصـيل الشـاشـات بـمنافـذ الـخـرـجـ المـوـجـودـة عـلـى بـطاـقة الرسـومـات.



إعداد شاشات متعددة

عند استخدام شاشـات متـعدـدة، تـمـكـن مـن إـعـادـ أو رـضـاعـ شـاشـة الـعـرـضـ. وـيمـكـنـ اـسـتـخـادـ شـاشـة إـصـافـيـةـ كـتـكـرـارـ لـشـاشـتـكـ الرـئـيـسـيـةـ أوـ كـتوـسـعـ لـتكـبـيرـ سـطـحـ مـكـتبـ نـظـامـ التـشـغـيلـ Windowsـ.

إعداد شاشات متعددة:

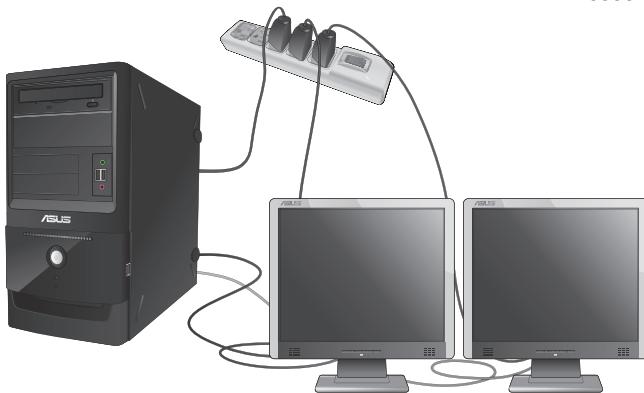
١. قـم بـإـلـيـقـافـ تـشـغـيلـ الـكمـبيـوتـرـ الخـاصـ بـكـ.
٢. قـم بـتوصـيلـ الشـاشـتـينـ بـالـكمـبيـوتـرـ وـتـوـصـيلـ أـسـلـاكـ النـيـرـيـانـيـ بـالـشـاشـاتـ. رـاجـعـ القـسـمـ إـعـادـ الـكمـبيـوتـرـ الخـاصـ بـكـ فيـ الفـصلـ ١ـ لـلـحـصـولـ عـلـىـ تـفـاصـيلـ حـولـ كـيـفـيـةـ تـوـصـيلـ شـاشـةـ بـالـكمـبيـوتـرـ الخـاصـ بـكـ.

BM6650/MD520



وبـالـنـسـيـةـ لـبعـضـ بـطاـقـاتـ الرـسـومـاتـ، يـتمـ عـرـضـ قـطـعـ الشـاشـةـ الـتـيـ تمـ تـعـيـنـهـاـ كـشـاشـةـ عـرـضـ رـئـيـسـيـةـ لـثـاءـ اختـيـارـ POSTـ. وـتـعـمـلـ وـظـيـفـةـ الـعـرـضـ المـزـدـوجـ قـطـعـ مـعـ نـظـامـ التـشـغـيلـ Windowsـ.





وبالنسبة لبعض بطاقات الرسومات، يتم عرض فقط الشاشة التي تم تعيينها كشاشة عرض رئيسية أثناء اختبار POST. وتعمل وظيفة العرض المزدوج فقط مع نظام التشغيل Windows.



- .٣ قم بتشغيل الكمبيوتر.
- .٤ قم بإجراء أي مما يلي لفتح شاشة إعداد **Screen Resolution** (دقة الشاشة):
 - :Windows® 7

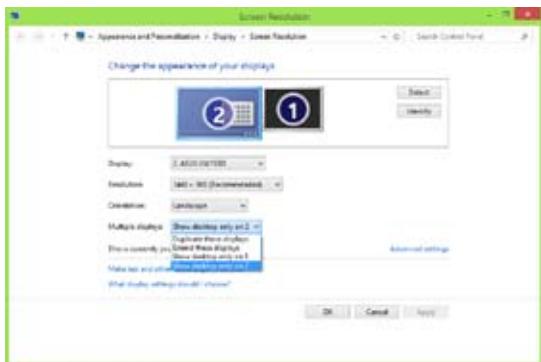
- انقر فوق **Control Panel** < **Personalization** (لوحة التحكم) < **Display** (المظهر وإضفاء الطابع الشخصي) < **Change display settings** (شاشة العرض) < **Change display settings** (تغيير إعدادات العرض).
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان على سطح مكتب Windows. عندما تظهر القائمة المنبثقة، انقر فوق **Personalize** (إضفاء طابع شخصي) < **Display** (شاشة العرض) < **Change display settings** (تغيير إعدادات العرض).

- :Windows® 8
- من شاشة **Start**
- (a) قم بتشغيل شاشة **All Apps** (جميع التطبيقات) وتثبيت **Control Panel** (لوحة التحكم) على شاشة **Start**.

لمعرفة التفاصيل، راجع **Pinning an app on the Start Screen** (ثبت تطبيق على شاشة من القسم **Working with Apps** (العمل مع تطبيقات **Start**).

- (b) من **Control Panel** (شاشة التحكم)، انقر على **Appearance and Personalization** (ضبط دقة الشاشة) تحت **Adjust screen resolution** (ضبط دقة الشاشة).
- من شاشة **Desktop** (سطح المكتب) من شاشة **Start**
- (a) قم بتشغيل وضع **Desktop** (سطح المكتب) من شاشة **Start**.
- (b) انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان من شاشة وضع **Desktop** (سطح المكتب). عند ظهور القائمة المنبثقة، انقر على **Personalize** (شخصي) < **Display** (عرض) < **Change display settings** (تغيير إعدادات العرض).

٥. حدد وضع العرض من **Multiple displays** (شاشات متعددة): القائمة المنسدلة.
- الشاشة الإضافية كتكرار لشاشة العرض الرئيسية.
 - **Duplicate these displays** (تكرار شاشات العرض هذه): حدد هذا الخيار لاستخدام الشاشة الإضافية كشاشة عرضة واسعة. ويزيد هذا من مساحة سطح المكتب الخاصة بك.
 - **Extend these displays** (توسيع شاشات العرض هذه): حدد هذا الخيار لاستخدام الشاشة الإضافية كشاشة عرضة واسعة. ويزيد هذا من مساحة سطح المكتب الخاصة بك.
 - **Show desktop only on 1 / 2** (اظهار سطح المكتب فقط على ١ / ٢): حدد هذا الخيار لعرض سطح المكتب فقط على الشاشة ١ أو الشاشة ٢.



٦. انقر فوق **OK** (تطبيق) أو **Apply** (موافق). ثم انقر فوق **Keep Changes** (الاحتفاظ بالتغييرات) على رسالة التأكيد.

توصيل HDTV

قم بتنصيب تلفاز عالي الدقة (HDTV) بمأخذ HDMI على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

تحتاج إلى كابل HDMI لتنصيب تلفاز عالي الدقة بالكمبيوتر. يتم شراء كابل HDMI بشكل منفصل.

للحصول على أفضل أداء لشاشة العرض، تأكد من أن كابل HDMI أقل من 15 متراً.



المزيد

BM6650/MD520



BM6350



الفصل ٥

استخدام الكمبيوتر

الجلوس المناسب عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك

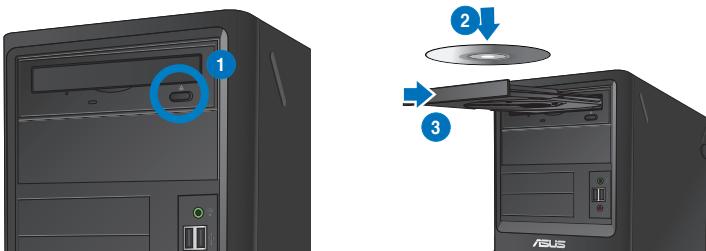
عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك، يعتبر الجلوس المناسب أمرًا ضروريًا لتجنب الضغط على الرسغين واليدين والمفاصل والعضلات الأخرى.



للحليوس المناسب:

- ضع كرسي الكمبيوتر في مكان بحيث يكون مرفقاك في مستوى لوحة المفاتيح أو أعلى بقليل للحصول على وضع كتابة مريح.
- اضبط ارتفاع الكرسي الخاص بك للتأكد من أن ركبتك أعلى بقليل من وركيك لإراحة الجزء الخلفي لركبتك. إذا لزم الأمر، فاستخدم مسند القدم لرفع مستوى ركبتك.
- اضبط ظهر الكرسي بحيث تكون قاعدة العمود الفقري مدعمه ومنحنية قليلاً للخلف.
- اجلس في وضع مستقيم بحيث تكون ركبتك ومرفقاك ووركاك بزاوية ٩٠ درجة عندما تكون جالساً على الكمبيوتر الخاص بك.
- ضع الشاشة أمامك مباشرةً، وأضبط الجزء العلوي من الشاشة بحيث تكون في مستوى العين وعيناك للأسفل قليلاً.
- ضع الماوس بالقرب من لوحة المفاتيح، واستخدم مسند إراحة الرسغ للدعم في تقليل الضغط على رسغيك أثناء الكتابة.
- استخدم جهاز كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك في منطقة إضاءة جيدة، ووضعه بعيداً عن مصادر التوهج مثل النوافذ والشمس المباشرة.
- أعط لنفسك قسطاً قليلاً من الراحة بعيداً عن استخدام جهاز كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك.

استخدام محرك الأقراص الضوئية (بموديلات محددة فقط)



إدراج قرص ضوئي
لإدراج قرص ضوئي:

١. أثناء تشغيل الجهاز، اضغط على زر الإخراج أسفل غطاء فتحة محرك الأقراص لفتح الدرج.
٢. ضع القرص في محرك الأقراص الضوئية بحيث يكون جانب الملصق متوجهاً لأعلى.
٣. ادفع الدرج لاغلاقه.
٤. حدد برنامجاً من نافذة التشغيل التقاني للوصول إلى الملفات.

إذا لم يكن التشغيل التقاني يعمل على الكمبيوتر، يمكنك الدخول إلى البيانات الموجودة على قرص ضوئي كما يلي:

- في Windows® 7، انقر على **Start** (ابداً) **Computer** (جهاز الكمبيوتر)، وانقر مررتين على أيقونة محرك CD/DVD.
- في Windows® 8، اقف بمؤشر الماوس على الركن الأسفل السفلي من سطح مكتب Windows ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لشاشة اليد، من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer** (مستكشف الملفات)، ثم انقر مررتين على أيقونة محرك CD/DVD.



إزالة قرص ضوئي
لإزالة قرص ضوئي:

١. أثناء كون النظام قيد التشغيل، قم بتأيي مما يلي لإخراج الدرج:
 - اضغط على الزر **eject** (إخراج) أسفل غطاء فتحة محرك الأقراص.
 - انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز محرك أقراص CD/DVD على شاشة **Computer** (جهاز الكمبيوتر) ثم انقر فوق **Eject** (إخراج).



لفتح شاشة **Computer** (جهاز الكمبيوتر) على Windows® 8، اقف بمؤشر الماوس على الركن الأسفل السفلي من سطح المكتب في Windows® ثم انقر مررتين على الصورة المصغرة لشاشة **Start** (ابداً). من القائمة المنبثقة، انقر على **File Explorer** (مستكشف الملف) لفتح شاشة **Computer** (جهاز الكمبيوتر).

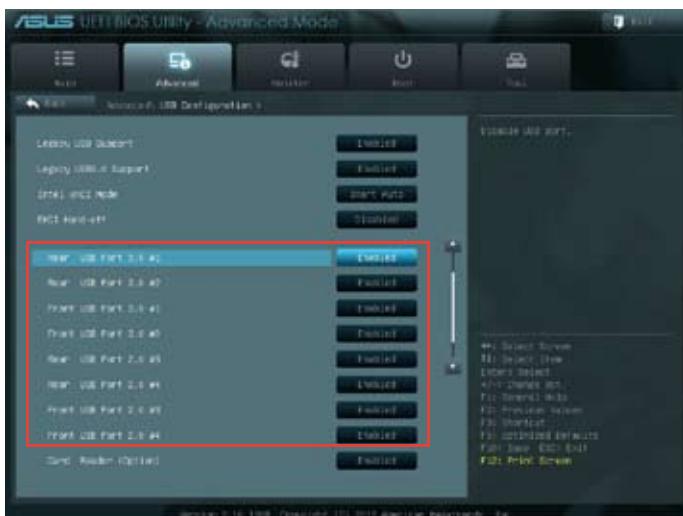
٢. قم بإزالة القرص من درج الأقراص.

تهيئة منافذ USB باستخدام BIOS

يمكنك تعطيل أو تمكين منافذ USB 2.0 و USB 3.0 الأمامية والخلفية من BIOS Setup (إعداد BIOS).

لتعطيل أو تمكين منافذ USB 2.0 و 3.0 الأمامية والخلفية:

١. اضغط على <Delete> للدخول إلى BIOS Setup (إعداد BIOS) عند بدء التشغيل.
٢. في شاشة BIOS Setup (إعداد BIOS)، انقر على **Advanced** (متقدم) < **USB Configuration** (تهيئة USB).
٣. حدد منفذ USB الذي تريده تمكينه أو تعطيله.
٤. اضغط <Enter> لتمكين أو تعطيل منفذ USB المحدد.
٥. انقر على **Exit** (خروج) وحدد **Save Changes & Reset** (حفظ التغييرات وإعادة الضبط) لحفظ التغييرات التي تم إجراؤها.



راجع الفصل ١ لمعرفة مواقع منافذ USB.



تهيئة إعداد الأمان في محرك الأقراص الصلبة BIOS باستخدام USB

يمكنك إعداد كلمة مرور في BIOS (إعداد BIOS) لحماية محرك الأقراص الصلبة.

لإعداد كلمة مرور لمحرك الأقراص الصلبة من BIOS Setup (إعداد BIOS):

١. اضغط على <Delete> (حذف) للدخول إلى BIOS Setup (إعداد BIOS) عند بدء تشغيل الجهاز.
٢. من شاشة وضع EZ في BIOS Setup (إعداد BIOS)، انقر على **Exit** (خروج) < Exit (خروج) > (وضع متقدم). من شاشة **Advanced Mode** (وضع متقدم)، انقر على **Main** (رئيسية) < Main (رئيسية) > [اسم محرك الأقراص الصلبة] لفتح شاشة كلمة مرور لمحرك الأقراص الصلبة.
٣. حدد العنصر **Set User Password** (إعداد كلمة مرور المستخدم) واضغط <Enter> (إدخال).
٤. من مربع **Create New Password** (إنشاء كلمة مرور جديدة)، أدخل كلمة مرور ثم اضغط على الزر <Enter> (إدخال).
٥. قم بتأكيد كلمة المرور عندما يطلب ذلك.
٦. انقر على **Exit** (خروج) ثم حدد **Save Changes & Reset** (حفظ التغييرات وإعادة الضبط) لحفظ التغييرات التي تم القيام بها.

دون كلمة المرور، حيث أنه ستحتاجها للدخول إلى نظام التشغيل.



لتغيير كلمة المرور لمحرك الأقراص الصلبة من BIOS (إعداد BIOS):

١. اتبع الخطوتين ١ و ٢ من القسم السابق لفتح شاشة **HDD Password** (كلمة مرور محرك الأقراص الصلبة).
٢. حدد **Set User Password** (إعداد كلمة مرور المستخدم) ثم اضغط على <Enter>.
٣. من مربع **Enter Current Password** (أدخل كلمة المرور الحالية)، أدخل كلمة المرور الحالية، ثم اضغط على <Enter>.
٤. من مربع **Create New Password** (إنشاء كلمة مرور جديدة)، أدخل كلمة مرور جديدة، ثم اضغط على <Enter>.
٥. قم بتأكيد كلمة المرور عندما يطلب ذلك.
٦. انقر على **Exit** (خروج) ثم حدد **Save Changes & Reset** (حفظ التغييرات وإعادة الضبط) لحفظ التغييرات التي تم القيام بها.

لمسح كلمة مرور المستخدم، اتبع نفس الخطوات المتبعة في تغيير كلمة مرور المستخدم، لكن اضغط <Enter> عندما يطلب ذلك. إنشاء/تأكيد كلمة المرور. بعد أن تقوم بمسح كلمة المرور، سوف يظهر عنصر **Set User Password** (إعداد كلمة مرور المستخدم) في أعلى الشاشة عبارة **Not Installed** (غير مثبت).

الفصل ٦

الاتصال بالإنترنت

يمكنك

الاتصال السلكي

استخدم كبل RJ-45 لتوصيل الكمبيوتر بـ DSL/مودم الكبل أو شبكة محلية (LAN).

التوصيل من خلال DSL/مودم الكابل

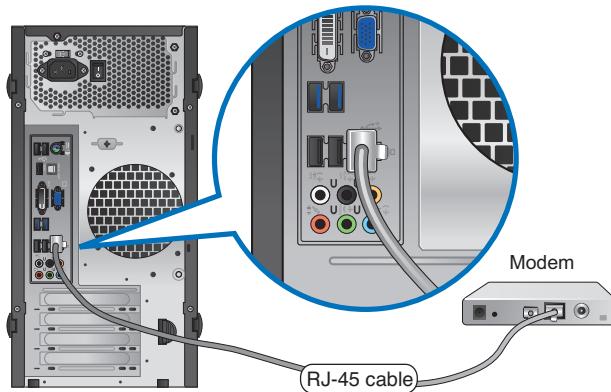
للتوصيل من خلال DSL/مودم الكابل:

١. إعداد DSL/مودم الكابل الخاص بك.

راجع الوثائق المرفقة مع DSL/مودم الكابل.



٢. قم بتوصيل طرف كبل RJ-45 بمنفذ الشبكة المحلية (RJ-45) في اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بـ DSL/مودم الكابل.



٣. قم بتشغيل DSL/مودم الكابل والكمبيوتر.

٤. قم بتكوين إعدادات الاتصال بالإنترنت الضرورية.

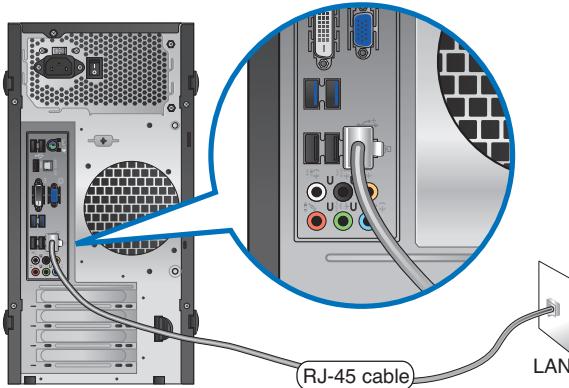


- لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى قسم **Configuring the network connection (تهيئة اتصال الشبكة)**.
- انصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) للحصول على تفاصيل أو مساعدة في إعداد الاتصال بالإنترنت الخاص بك.

الاتصال عبر شبكة الاتصال المحلية (LAN)

للاتصال عبر شبكة اتصال محلية:

١. قم بتوصل طرف كيل RJ-45 بمفذ الشبكة المحلية (RJ-45) في اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بشبكة LAN الخاصة بك.



٢. قم بتشغيل الكمبيوتر.
٣. قم بتكوين إعدادات الاتصال بالإنترنت الضرورية.

-
- لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى قسم **(تهيئة اتصال الشبكة)** Configuring the network connection.
 - اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) للحصول على تفاصيل أو مساعدة في إعداد الاتصال بالإنترنت الخاص بك.

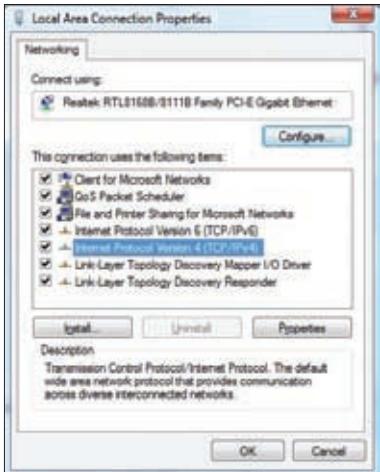


تهيئة اتصال الشبكة

الاتصال بالإنترنت مع نظام التشغيل Windows® 7

تهيئة اتصال شبكة IP/PPPoE ديناميكي

تهيئة اتصال ديناميكي لشبكة مستندة إلى بروتوكول IP/PPPoE



١. اذهب إلى Start (ابدأ) < Network and Sharing Center (لوحة التحكم) < Network and Sharing Center (مركز الشبكة والمشاركة).

٢. من شاشة Network and Sharing Center (مركز الشبكة والمشاركة)، انقر على Change Adapter settings (تغيير إعدادات المهايئ).

٣. انقر بزر الماوس الأيمن على LAN رحدد Properties (خصائص).



٤. حدد Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (إصدار بروتوكول الإنترنت)، ثم انقر فوق Properties (TCP/IPv4) (خصائص).

٥. حدد Obtain an IP address automatically (احصل على عنوان IP تلقائياً) إذا كنت تريده أن يتم تعين اعدادات IP تلقائياً. بخلاف ذلك، حدد Use the following IP address (استخدم عنوان IP التالي): Subnet (IP) address (عنوان IP) وادخل IP address (عنوان IP) و Advanced... (قناطر الشبكة الفرعية).

٦. حدد Obtain DNS server address automatically (احصل على عنوان خادم DNS تلقائياً) إذا كنت تريده أن يتم تعين اعدادات خادم DNS تلقائياً. بخلاف ذلك، حدد Use the following IP address (استخدم عنوان IP التالي): Preferred and Alternate DNS server (خادم DNS المفضل والبدليل).

٧. انقر OK (موافق) عند الانتهاء.



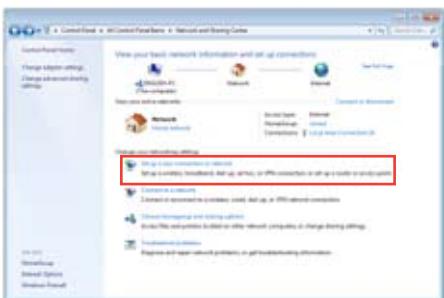
تابع إلى الخطوات التالية إذا كنت تستخدم اتصال PPPoE.

٨. عد إلى

Network and Sharing Center

(مركز الشبكات والمشاركة) ثم انقر على

Set up a new connection or network
(إعداد اتصال أو شبكة جديدة).



٩. حدد

Connect to the Internet

(اتصال بالإنترنت) ثم انقر على **Next** (التالي).



١٠. حدد **Broadband (PPPoE)** وانقر على **Next** (التالي).

و انقر على **Broadband (PPPoE)** وانقر على **Next** (التالي).





١١. أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور واسم الاتصال.
انقر على Connect (اتصال).
١٢. انقر على Close (غلق) لإنهاء التهيئة.
١٣. انقر على أيقونة الشبكة في شريط المهام وانقر على الانصال الذي أنشأته لنور.
١٤. أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور. انقر على **انهاء اتصال شبكة IP ثابت (اتصال بالإنترنت).**



١. كرر الخطوات من ١ إلى ٤ من القسم السابق
٢. انقر على **Use the following IP address (استخدم عنوان IP التالي).**
٣. أدخل عنوان IP وقانع الشبكة الفرعية والبيوامة التي تحصل عليها من مزود الخدمة الخاص بك.
٤. عند الحاجة، أدخل عنوان خادم DNS المفضل وعنوان بديل.
٥. عند الانتهاء، انقر على **OK (موافق).**

الاتصال بالإنترنت مع نظام التشغيل Windows® 8

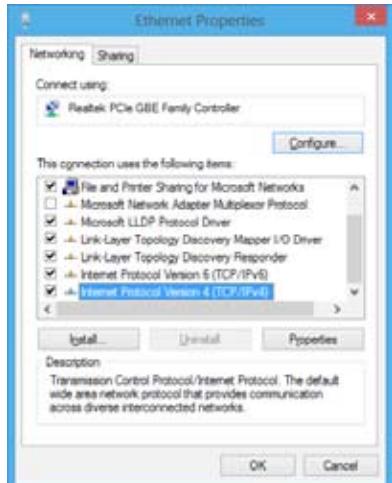
تهيئة اتصال شبكة IP/PPPoE ديناميكي

لتهيئة اتصال شبكة IP/PPPoE ديناميكي أو اتصال IP ثابت:

١. من شاشة Start ، انقر على Desktop (سطح المكتب) لتشغيل وضع Desktop . (سطح المكتب).



٢. من شريط المهام الخاص بـ Windows®، انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة الشبكة وانقر على Open Network and Sharing Center (فتح مركز الشبكات والمشاركة).
٣. من شاشة Open Network and Sharing Center (فتح مركز الشبكات والمشاركة)، انقر على Change Adapter settings (تغيير إعدادات المهايا).

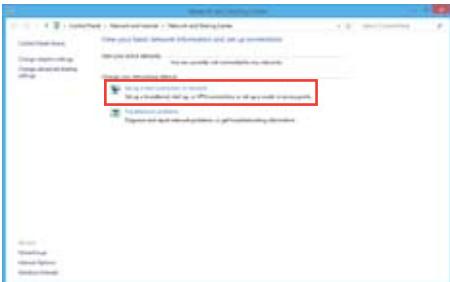


٤. انقر بزر الماوس الأيمن على شبكة LAN الخاصة بك وحدد Properties (خصائص).
٥. انقر على Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (إصدار بروتوكول الإنترنت Properties (TCP/IPv4) وانقر على (TCP/IPv4) خصائص).

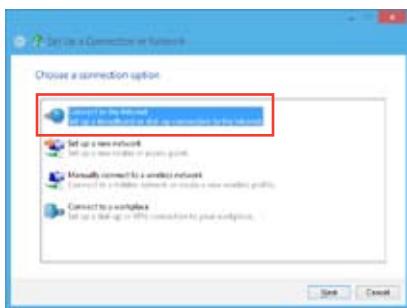


انقر على **الحصول على عنوان IP تلقائياً** (موافق) .
ثم انقر على **OK**.

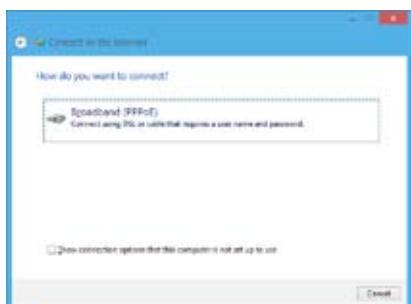
تابع إلى الخطوات التالية إذا كنت تستخدم اتصال PPPoE.



عد إلى **Network and Sharing Center**
(مركز الشبكات والمشاركة) ثم انقر على
Set up a new connection or network.
(إعداد اتصال أو شبكة جديدة).



Connect to the Internet حدد
Next (اتصال بالإنترنت) ثم انقر على
(التالي).



٩. **حدد Broadband (PPPoE) وانقر على Next (التالي).**



١٠. **أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور واسم الاتصال.**
انقر على Connect (اتصال).

١١. **انقر على Close (غلق) لإنهاء التهيئة.**

١٢. **انقر على أيقونة الشبكة في شريط المهام وانقر على اتصال الذي أنشأته للتو.**

١٣. **أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور. انقر على Connect (اتصال) للاتصال بالإنترنت.**

تهيئة اتصال شبكة IP ثابت
اتهيئة اتصال شبكة IP ثابت:



١. **كرر الخطوات من ١ إلى ٤ من القسم السابق**

٢. **انقر على Use the following IP address (استخدم عنوان IP التالي).**

٣. **أدخل عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والبوابة التي تحصل عليها من مزود الخدمة الخاص بك.**

٤. **عند الحاجة، أدخل عنوان خادم DNS المفضل وعنوان بديل.**

٥. **عند الانتهاء، انقر على OK (موافق).**

الفصل ٧

استخدام الأدوات المساعدة

قد لا تحتوي العبوة على فرنس DVD الخاص بالدعم وفرص DVD الخاص بالاستعادة. لمزيد من التفاصيل حول خيارات الاستعادة في Windows® 8 و Windows® 7، راجع **Recovering your system (استعادة النظام)** في هذا الفصل.

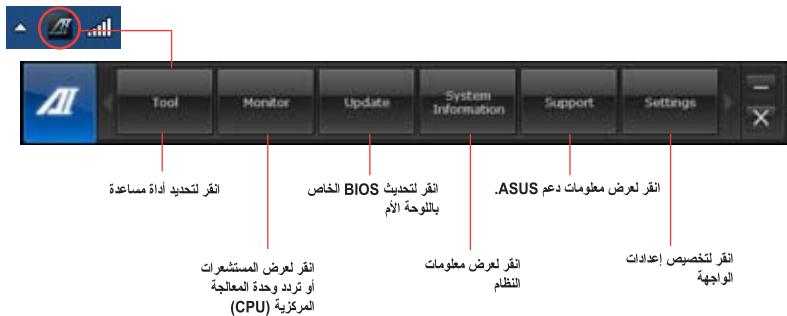


ASUS AI Suite II برنامج

يحتوي برنامج ASUS AI Suite II على واجهة متعددة الأغراض تدمج العديد من أدوات ASUS المساعدة وتسمح للمستخدمين ببدء وتشغيل هذه الأدوات المساعدة في نفس الوقت.

استخدام برنامج AI Suite II

يتم بدء تشغيل برنامج AI Suite II تلقائيًا عند الدخول إلى نظام التشغيل Windows® . يظهر رمز AI Suite II في منطقة إشعار Windows® . انقر فوق الرمز لفتح شريط القائمة الرئيسية لبرنامج AI Suite II . انقر فوق كل زر لتحديد أداة مساعدة ولمراقبة النظام وتحديث BIOS الخاص باللوحة الأم ولعرض معلومات النظام وتخصيص إعدادات AI Suite II .



- تختلف التطبيقات التي تتضمنها القائمة Tool (أدوات) حسب الموديلات.
- لقطات الشاشة لبرنامج AI Suite II الواردة في دليل المستخدم هذا لأغراض مرجعية فقط، وتختلف لقطات الشاشة الفعلية حسب الموديلات.



قائمة Tool (الأدوات)

تشتمل قائمة Tool (الأدوات) على EPU و Probe (مسجل المستشعر).

EPU تشغيل

عبارة عن أداة فعالة من حيث استهلاك الطاقة توفر لك حلًّا شاملًّا لتوفير الطاقة، فــ تكتشف الحمل الحالي، وتضبط بذكاء استخدام الطاقة في الوقت الفعلي، وعند تحديد Auto mode (الوضع التقليدي)، يقوم النظام بتغيير الأوضاع تقليديًا وفقًا لحالة النظام الحالية، كما أنها تسمح لك بتنحصيص كل وضع من خلال تكوين الإعدادات مثل CPU frequency (تردد وحدة المعالجة المركزية) و Fan Control (جهد vCore Voltage) (التحكم في المروحة).

لتشغيل EPU:

- انقر فوق Tool (أدوات) < EPU من شريط قائمة AI Suite II الرئيسية.



* حدد **From EPU Installation** (منذ تثبيت EPU) لإظهار نسبة غاز ثانوي أكسيد الكربون التي تم تقليلها منذ تثبيت EPU.

* حدد **From the Last Reset** (منذ آخر إعادة ضبط) لإظهار نسبة غاز ثانوي أكسيد الكربون التي تم تقليلها منذ النقر فوق الزر Clear (مسح).

تشغيل وتكوين أداة Probe II

تعتبر Probe II أداة معايدة لمراقبة مكونات الكمبيوتر الهمة واكتشاف أية مشكلة تنتاب هذه المكونات وتتبينها بها. تستشعر أداة Probe II دوران المروحة، ودرجة حرارةوحدة المعالجة المركزية وجهد النظام وغير ذلك. مع هذه الأداة المساعدة، يمكنك دائمًا التأكد من أن جهازك في حالة تشغيل جيدة.

لبدء تشغيل :Probe II

- انقر فوق **Tool (أدوات) < Probe II** من شريط قائمة AI Suite II الرئيسية.

لتكوين :Probe II

- انقر فوق علامة التبويب **Voltage (الجهد)/Temperature (درجة الحرارة)/Fan Speed (سرعة المروحة)** لتنشيط المستشعرات أو ضبط قيم حد المستشعر.
- تتيح لك علامة التبويب **Preference (فضائل)** تحديد الفاصل الزمني المتعلق بتنبيهات المستشعر أو تغيير وحدة درجة الحرارة.



بدء وتكوين مسجل المستشعر

يسعى لك مسجل المستشعر بمرافقة التغييرات التي أجريتها على جهد النظام ودرجة الحرارة وسرعة المروحة بالإضافة إلى تسجيل التغييرات.

لتشغيل مسجل المستشعر:

- انقر فوق Tool (أدوات) < Sensor Recorder (مسجل المستشعر) من شريط قائمة AI Suite II الرئيسية.

لتكون مسجل المستشعر:

- انقر فوق علامات التبويب Voltage (الجهد)/Temperature (درجة الحرارة)/Fan Speed (سرعة المروحة) وحدد المستشعرات التي تزيد مرافقها.
- تسمح لك علامة التبويب History Record (سجل المحفوظات) تسجيل التغييرات التي تقوم بإجرائها على المستشعرات الممكنة.



قائمة المراقبة

تحتوي قائمة **Monitor** (المراقبة) على لوحة المستشعر وتردد وحدة المعالجة المركزية.

بعد تشغيل المستشعر

تعرض لوحة المستشعر القيمة الحالية لمستشعر النظام مثل دوران المروحة ودرجة حرارة وحدة المعالجة المركزية والجهد.

لبدء تشغيل المستشعر:

- انقر فوق **Sensor** (المستشعر) < Monitor (المراقبة) من شريط قائمة AI Suite II الرئيسية.

بعد تشغيل تردد وحدة المعالجة المركزية

تعرض لوحة تردد وحدة المعالجة المركزية التردد الحالي لوحدة المعالجة المركزية واستخدام وحدة المعالجة المركزية.

لبدء تشغيل تردد وحدة المعالجة المركزية:

- انقر فوق **CPU Frequency** (تردد وحدة المعالجة المركزية) < Monitor (المراقبة) من شريط قائمة AI Suite II الرئيسية.

قائمة Update (تحديث)

تسمح لك قائمة Update (تحديث) بتحديث BIOS الخاص باللوحة الأم وشعار بدء تشغيل BIOS من خلال أدوات تحديث المساعدة ASUS.

(ASUS) تحديث ASUS Update

تعتبر ASUS Update (تحديث ASUS) أداة مساعدة تسمح لك بإدارة BIOS الخاص باللوحة الأم وحفظه وتحديثه في نظام التشغيل Windows®. تسمح لك أداة ASUS Update (تحديث ASUS) المساعدة بتحديث BIOS مباشرةً من الإنترن特 وتزيل أحدث ملفات BIOS من الإنترن特 وتحديث BIOS من ملف BIOS محدث وحفظ ملف BIOS الحالي أو عرض معلومات إصدار BIOS.

تحديث BIOS عبر الإنترنط

تحديث BIOS عبر الإنترنط:

١. حدد ASUS Update (تحديث ASUS) من ملف، ثم انقر فوق **Next** (التالي) من شاشة Update BIOS from file (تحديث BIOS من ملف).

حدد موقع ASUS FTP الأقرب لك لتجنب تكسس حركة مرور الشبكة.

قم بالتأشير على العنصرين في حالة رغبتك في تمكين وظائف خفض نظام BIOS والنسخ الاحتياطي التلقائي لنظام BIOS.

٣. حدد إصدار BIOS الذي تود تنزيله، ثم انقر فوق **Next** (التالي).

عند عدم اكتشاف أي إصدار محدث، يتم عرض رسالة تبلغك بعدم وجود ملف BIOS جديد من خادم BIOS.

انقر فوق **Yes** (نعم) إذا كنت تزيد تغيير شعار بدء التشغيل، وهو الصورة التي تظهر على الشاشة أثناء الاختبارات الذاتية عند بدء التشغيل (POST). أو انقر فوق **No** (لا).

اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية التحديث.

تحديث BIOS من ملف BIOS تحديث BIOS من ملف BIOS

١. حدد مكان ملف BIOS (تحديث BIOS من ملف)، ثم انقر فوق **Next** (التالي) من شاشة **Update BIOS from file** (تحديث ASUS Update).
٢. حدد مكان ملف BIOS من نافذة **Open** (فتح)، ثم انقر فوق **Open** (فتح)، وانقر فوق **Next** (التالي).
٣. انقر فوق **Yes** (نعم) إذا كنت تريده تغيير شعار بدء التشغيل، وهو الصورة التي تظهر على الشاشة أثناء الاختبارات الذاتية عند بدء التشغيل (POST). أو انقر فوق **No** (لا).
٤. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية التحديث.

MyLogo

يتبع لك MyLogo من ASUS تخصيص شعار بدء التشغيل. وشعار بدء التشغيل هو الصورة التي تظهر على الشاشة أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST). ويتيح لك MyLogo من ASUS القيام بما يلي:

- تغيير الشعار الحالي لبدء تشغيل نظام BIOS الخاص باللوحة الأم
- تغيير شعار بدء تشغيل ملف نظام BIOS تم تنزيله، وتحديث نظام BIOS للوحة الأم
- تغيير شعار بدء تشغيل ملف نظام BIOS تم تنزيله دون تحديث نظام BIOS للوحة الأم

تأكد من ضبط عنصر نظام BIOS الذي يحمل اسم **Full Screen Logo** (شعار الشاشة الكاملة) على [تمكين] (Enabled).
عرض شعار بدء التشغيل. انظر قسم «تبينية إعدادات بدء التشغيل» في فصل «إعداد نظام BIOS» في دليل المستخدم.



تغيير شعار بدء تشغيل نظام BIOS

١. من شريط القائمة الرئيسية لبرنامج AI Suite II، انقر فوق **Update (تحديث) > MyLogo**.
٢. حدد أيًا من هذه الخيارات الثلاثة، ثم انقر فوق **Next** (التالي):
 - تغيير شعار بدء تشغيل نظام BIOS الخاص باللوحة الأم
 - تغيير شعار بدء تشغيل ملف نظام BIOS تم تنزيله، وتحديث نظام BIOS للوحة الأم
 - تغيير شعار بدء تشغيل ملف نظام BIOS تم تنزيله (ولكن دون تحديث نظام BIOS للوحة الأم)

قبل استخدام آخر خيارات، تأكد من تنزيل ملف نظام BIOS على الكمبيوتر باستخدام **ASUS Update**.



٣. حدد مكان ملف الصورة التي تريده استخدامها كشعار بدء التشغيل (ملف نظام BIOS الذي تم تنزيله)، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
٤. حرك مؤشر **Resolution (الدقة)** أو انقر فوق **Auto Tune (ضبط تلقائي)** ليقوم النظام بضبط دقة الشاشة تلقائيًا.
٥. انقر فوق زر **Booting Preview (معاينة بدء التشغيل)** لمعاينة طريقة عرض الصورة أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST). وانقر بزر الماوس الأيسر للرجوع إلى شاشة الإعداد.
٦. انقر فوق **Next (التالي)** عند الانتهاء من الضبط.
٧. انقر فوق **Flash (تخزين مؤقت)**، وابعد الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال العملية.

شاشة System Information (معلومات النظام)

تعرض شاشة System Information (معلومات النظام) معلومات حول اللوحة الأم ووحدة المعالجة المركزية وفتحات الذاكرة.

- انقر فوق علامة التبويب **MB** (اللوحة الأم) لرؤية تفاصيل حول جهة تصنيع اللوحة الأم واسم المنتج والإصدار و BIOS.

انقر فوق علامة التبويب **CPU** (وحدة المعالجة المركزية) لرؤية تفاصيل حول المعالج وذاكرة التخزين المؤقت.

- انقر فوق علامة التبويب **Memory** (الذاكرة)، ثم حدد فتحة الذاكرة لرؤية تفاصيل حول وحدة الذاكرة المركبة في الفتحة المناظرة.

انقر فوق علامة التبويب **Disk** (القرص)، ثم حدد كل قرص لرؤية تفاصيل حوله.

شاشة الدعم

تعرض شاشة Support (الدعم) معلومات حول موقع ASUS، أو موقع الدعم الفني، أو موقع دعم الترتيبات، أو معلومات الاتصال.

شاشة Settings (إعدادات)

تنبيح لك شاشة Settings (إعدادات) تخصيص إعدادات شريط القائمة الرئيسية والمظهر الخارجي للواجهة.

ويسمح لك إعداد Application (تطبيق) تحديد التطبيق الذي تزيد تمكينه.

كما يسمح لك إعداد Bar (شريط) تعديل إعداد الشريط.

يسمح لك إعداد Skin (المظهر الخارجي) تخصيص تبديل الواجهة وسطوعها وصفاء ألوانها وتدرج ألوانها ونسبة أشعة جاما بها.

برنامج ASUS من Webstorage

ASUS WebStorage هو عبارة عن تطبيق للتخزين وخدمة سحابية تتيح لك حفظ ومشاركة ووصول إلى الملفات في أي مكان وفي أي وقت.

ناك من ثبيت آخر إصدار من ASUS WebStorage PC Suite على جهاز الكمبيوتر. تفضل بزيارة موقعنا على http://www.asuswebstorage.com



ثبيت برنامج Webstorage

لثبيت برنامج Webstorage:

ضع قرص DVD الخاص بالداعم في محرك الأقراص الضوئية، انقر مررتين فوق ملف setup.exe من مجلد ASUS WebStorage (البرامج) على قرص DVD الخاص بالداعم.

بدء تشغيل برنامج Webstorage

تشغيل Windows® على WebStorage

لهم حطس نم WebStorage جـانـربـ لـيـغـشـتـ عـدـبـلـ

بـ

عبدـ قـوـرـقـنـاـ Windows® لـيـغـشـتـلـاـ مـاـنـ



جمـانـربـلـ عـيـرـسـلـاـ لـيـغـشـتـلـاـ طـيـرـشـ رـهـطـيـ، <All Programs> <ASUS> <Webstorage>. رـشـ نـيـبـ لـيـدـبـتـلـلـ نـمـيـالـاـ سـوـامـلـاـ رـزـبـ رـقـنـاـ. Windows® لـيـغـشـتـلـاـ مـاـنـ طـيـرـشـ عـلـعـ ةـيـسـيـئـرـلـاـ تـفـانـلـاـوـ عـيـرـسـلـاـ لـيـغـشـتـلـاـ طـ.



توفر لك المجلدات التالية الوظائف الآتية:

محرك الأقراص

ينتيج لك استرداد كل ملفات النسخ الاحتياطي، والملفات المتزامنة، ومجموعات المشاركة، والبيانات المحمية بكلمة المرور من هنا. انقر بزر الماوس الأيمن لمعاينة الملفات قبل تنزيل عنوان URL للمشاركة أو إنشائه.

النسخ الاحتياطي

لإنشاء نسخة احتياطية لأهم بياناتك بخطوات بسيطة: اضغط بشكل مسبق جدولًا النسخ الاحتياطي وفقاً لنضييلاتك الخاصة على الإنترنت؛ أو حدد «Auto Backup» (نسخ احتياطي تلقائي) لإكمال عملية النسخ الاحتياطي للبيانات.

MySyncFolder

لتخزين الملفات المحدثة إلى MySyncFolder لضمان الوصول السريع إلى كل أنواع الملفات ومشاركتها دون أي حدود للجهاز أو الموقع.

التقويم

يقوم برنامج WebStorage من ASUS تلقائياً بـ مزامنة آخر أحداث التقويم مع كل أجهزة الكمبيوتر الشخصية بحيث تعرف على الأحداث الدقيقة بغض النظر عن الكمبيوتر المستخدم.

BookmarkSyncer

يحافظ برنامج BookmarkSyncer على مزامنة تفضيلات المتصفح وعلامات المرجعية المحفوظة على الإنترنت تلقائياً مع العديد من أجهزة الكمبيوتر.

MobileApp

تقوم تطبيقات الهاتف المحمول لبرنامج WebStorage من ASUS بـ مزامنة الملفات بين العديد من الأجهزة، كما أنها تدعم تقنية تشفير النقل التي تتيح معابدة الملفات وتشغيلها على هاتفك المحمول.

الانتقال إلى الويب

لتمتع بخدمة الإنترنت ذات القيمة المضافة من خلال برنامج WebStorage من ASUS دون التعرض لاحتمال فقدان البيانات.

الإعدادات

١. انقر فوق أيقونة **Settings (الإعدادات)** ، وستظهر واجهة الإعدادات.
٢. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال التهيئة.

تشغيل Windows® على WebStorage

قم بـأي مما يلي لتشغيل WebStorage على Windows® 8

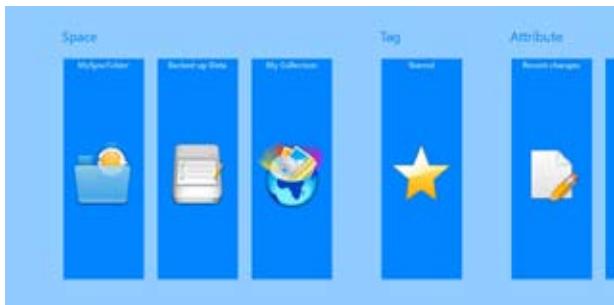
- انقر على أيقونة ASUS WebStorage في منطقة إشعارات Windows®.
- انقر على أيقونة ASUS WebStorage من شاشة Start (إبدأ).



استخدام خدمة WebStorage السحابية

- للدخول إلى ملفاتك على الإنترنت، تأكّد من أن لديك حساب ASUS WebStorage. قم بالتسجيل إذا لم يكن لديك حساب.
- تأكد من أن الكمبيوتر المكتبي متصل بالإنترنت قبل الدخول إلى ASUS WebStorage.

الشاشة الرئيسية لـ ASUS WebStorage



العمل مع ASUS WebStorage

بحتوي ASUS WebStorage على المجلدات التالية التي يمكنك استخدامها لمحفظة الوظائف:

MySyncFolder

بفتح كـ هذا المجلد الوصول والمشاركة وإدخال التعديلات على الملف الذي تزامنه مع أجهزة أخرى عبر جهاز الكمبيوتر. سوف ينطوي الملف الذي قمت بتعديليه ومزامنته على الكمبيوتر الذي تمت مزامنته. مع MySyncFolder، يمكنك أيضًا تدوين ملاحظات والتقط صور وفيديوهات وتسجيل الملفات الصوتية والتحميل مباشرة إلى هذا المجلد.

تحميل الملفات إلى MySyncFolder

لتحميل الملفات إلى MySyncFolder:



- انقر فوق لتشغيل MySyncFolder.

انقر بزر الماوس الأيمن على الشاشة لتشغيل شريط الإعدادات.



- انقر على ثم حدد مكان الملف الذي تزيد تحميله إلى MySyncFolder.

إضافة ملفات إلى MySyncFolder

إضافة ملفات إلى MySyncFolder

1. انقر بزر الماوس الأيمن على الشاشة لتشغيل شريط الإعدادات.



2. انقر على ثم حدد الإجراء الذي تريده القيام به:

a. انقر على Note taking (تدوين الملاحظات) لتوسيع ملاحظات.

b. انقر على Snapshot (لقطة) لالتقط صور.

c. انقر على Video record (تسجيل الفيديو) لتسجيل الفيديوهات.

d. انقر على Audio record (تسجيل الصوت) لتسجيل الملفات الصوتية.

3. أدخل اسم ملف وانقر على Save (حفظ). سيتم تحميل الملف الذي قمت بحفظه تلقائياً إلى MySyncFolder

حذف المحتويات من MySyncFolder

حذف محتويات من MySyncFolder

1. انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.



2. انقر على لحذف الملف أو المجلد الذي حددته ثم انقر على OK (موافق).

تصنيص المحتويات في MySyncFolder

يمكنك تخصيص محتوياتك في هذا المجلد مثل إعادة التسمية، أو الإضافة إلى المفضلات، أو المشاركة عبر بريد الكتروني أو رابط ASUS WebStorage عبر موقع.

تصنيص محتوياتك في MySyncFolder

1. انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.



2. لإعادة تسمية الملف أو المجلد، انقر على لإدخال اسم الملف ثم انقر على .



3. بالإضافة كخيار مفضل، انقر على .

عندما تضيف ملفاً أو مجلداً إلى قائمة المفضلات، سوف تظهر أيقونة نجمة على الركن الأيسر الطوي من الملف أو المجلد.



4. للمشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو الرابط، انقر على ثم انقر على للمشاركة من خلال البريد



الإلكتروني أو انقر على للمشاركة عبر الرابط..



• يجب أن يكون لديك حساب على Microsoft كي تتمكن من مشاركة المحتويات عبر البريد الإلكتروني.

• الملفات التي وضعت عليها علامات كمفضلات أو قمت بمشاركتها كرابط تتم إضافتها تلقائياً إلى مجلد Starred (الملفات ذات النجوم) أو في مجلد My shared link (الرابط المشترك) على التوالي.

• يمكنك وضع علامات على الملفات أو المجلدات ومشاركتها في نفس الوقت.



البيانات المنسوخة احتياطياً

يتيح لك هذا المجلد فتح الملفات التي قمت بنسخها احتياطياً من جهاز الكمبيوتر. وهو يتيح لك إضافة الملفات إلى المفضلات، ومشاركتها عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع [ASUS WebStorage](#).



- يقوم [ASUS WebStorage](#) بتسجيل اسم جهاز الكمبيوتر وسوف يستخدم مجلد **Backed-up Data** (البيانات المنسوخة احتياطياً) كاسم للمجلد المنسوخ احتياطياً.
- مسارات وأسماء المحتويات المنسوخة احتياطياً هي نفس المسارات وأسماء الخاصة بالمحفوظات الموجودة في جهاز الكمبيوتر.
- لنسخ الملفات احتياطياً من المزيد من أجهزة الكمبيوتر أو ترقية سعة التخزين، ينبع عليك شراء خطط [WebStorage](#) من موقع الدعم الخاص بنا. لمزيد من المعلومات، قم بزيارة <https://service.asuswebstorage.com/store>

وضع العلامات على المحتويات في البيانات المنسوخة احتياطياً ومشاركتها يمكنك وضع علامة على ملف أو مجلد كأحد المفضلات ومشاركته عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع [ASUS WebStorage](#).

لمشاركة ووضع العلامات على الملفات في مجلد البيانات المنسوخة احتياطياً:



١.

انقر على **Backed-up Data** (البيانات المنسوخة احتياطياً).

٢.

انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.



٣.

انقر على **ASUS WebStorage site** لإضافة الملف أو المجلد إلى المفضلات أو انقر على **للمشاركة عبر رابط في موقع**



- يجب أن يكون لديك حساب على [Microsoft](#) كي تتمكن من مشاركة المحتويات عبر البريد الإلكتروني.
- يمكنك وضع علامات على الملفات أو المجلدات ومشاركتها في نفس الوقت.
- الملفات التي أضفتها إلى المفضلات أو شاركتها كرابط تم إضافتها تلقائياً إلى مجلد **Starred** (الملفات ذات النجوم) أو في مجلد **My shared link** (الرابط المشترك) على التوالي.

مجموّعٌ

يتيح لك هذا المجلد تحميل محتوياتك المفضلة دون الحاجة إلى مزامنتها مع جهاز الكمبيوتر. وهو يتيح لك تدوين الملاحظات والتقط الصور والفيديوهات وتسجيل الملفات الصوتية والتحميل مباشرةً إلى هذا المجلد.

تحميل الملفات

لتحميل الملفات:

١. انقر على  لفتح مجلد My Collection (مجموّعٌ).
٢. انقر على  ثم حدد مكان الملف الذي تريده تحميله وقم بتحديده.
٣. انقر على  لتحميل الملف إلى مجلد My Collection (مجموّعٌ).

إضافة ملفات إلى مجلد My Collection (مجموّعٌ)

لإضافة ملفات إلى مجلد My Collection (مجموّعٌ):

١. انقر بزر الماوس الأيمن على الشاشة لتشغيل شريط الإعدادات.

٢. انقر على  ثم حدد الإجراء الذي تريده القيام به:

a. انقر على  (تدوين الملاحظات) لتدوين الملاحظات.

b. انقر على  (لقطة) لالتقط صور.

c. انقر على  (تسجيل الفيديو) لتسجيل الفيديوهات.

d. انقر على  (تسجيل الصوت) لتسجيل الملفات.

٣. أدخل اسم ملف وانقر على  (حفظ). سيتم تحميل الملف الذي قمت بحفظه تلقائياً إلى مجلد My Collection (مجموّعٌ).

حذف المحتويات من مجلد My Collection (مجموّعٌ)

لحذف المحتويات من مجلد My Collection (مجموّعٌ):

١. انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.

٢. انقر على  لحذف الملف أو المجلد الذي قمت بتحديده ثم انقر على  (موافق).

تخصيص المحتويات في مجلد My Collection (مجموعتي)

يمكنك تخصيص محتوياتك في هذا المجلد مثل إعادة التسمية، أو الإضافة إلى المفضلات، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط ASUS WebStorage عبر موقع

لـ تخصيص المحتويات في مجلد My Collection (مجموعتي):

١. انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.



٢. لإعادة تسمية الملف أو المجلد، انقر على لإدخال اسم الملف ثم انقر على .



٣. للإضافة كخيار مفضل، انقر على .

عندما تضيف ملفاً أو مجلداً إلى قائمة المفضلات، سوف تظهر أيقونه نجمة على الركن الأيسر العلوي من الملف أو المجلد.



٤. للمشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو الرابط، انقر على ثم انقر على للمشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو انقر على للمشاركة عبر الرابط.

• يجب أن تكون لديك حساب على Microsoft كي تتمكن من مشاركة المحتويات عبر البريد الإلكتروني.



• الملفات التي أضفتها إلى المفضلات أو شاركتها كرابط تتم إضافتها تلقائياً إلى مجلد **Starred** (الملفات ذات النجوم) أو في مجلد **My shared link** (الرابط المشترك) على التوالي.

• يمكنك وضع علامات على الملفات أو المجلدات ومشاركتها في نفس الوقت.

الملفات ذات النجوم

يتيح لك هذا المجلد الدخول بسهولة إلى المحتويات التي أضفتها إلى المفضلات ومشاهدتها. ويمكن أيضًا إزالة المحتويات من هذا المجلد.

إزاله ملف أو مجلد

إزاله ملف أو مجلد:



١. انقر على لتشغيل مجلد Starred (الملفات ذات النجوم).

انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.



٣. انقر على لإزاله الملف أو المجلد.

تخصيص المحتويات في مجلد Starred (الملفات ذات النجوم)

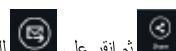
يمكن تخصيص محتوياتك في هذا المجلد مثل إعادة التسمية، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

لتخصيص محتوياتك في مجلد Starred (الملفات ذات النجوم):

انقر بزر الماوس الأيمن على الملف أو المجلد لتحديد وتشغيل شريط الإعدادات.



٢. لإعادة تسمية الملف أو المجلد، انقر على لإدخال اسم الملف ثم انقر على .



المشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو الرابط، انقر على ثم انقر على للمشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو انقر على للمشاركة عبر الرابط.

• يجب أن يكون لديك حساب على Microsoft كي تتمكن من مشاركة المحتويات عبر البريد الإلكتروني.

• تتم إضافة الملفات التي قمت بمشاركتها كرابط تلقائيًا إلى مجلد My shared link (الرابط المشترك).



آخر التغييرات

يتيح لك هذا المجلد عرض المحتويات المحفوظة في مجلدات **Backed-up Data**, **MySyncFolder**, و **My Collection** (بيانات المنسوخة الاحتياطية)، و **My Collection** (مجموعتي). يتيح لك تخصيص المحتويات الأخيرة مثل إعادة التسمية والحذف أو الإضافة إلى المفضلات، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

يمكنك فقط تخصيص المحتويات المحفوظة في مجلدي **MySyncFolder** و **My Collection** (مجموعتي).



عرض المحتويات التي تم تغييرها حديثاً

لعرض المحتويات التي تم تغييرها حديثاً:



١. انقر على لفتح مجلد آخر التغييرات.
٢. انقر على الملف الذي تزيد عرضه.

٣. انقر فوق للرجوع إلى الشاشة الرئيسية.

تخصيص المحتويات في مجلد Recent changes (آخر التغييرات)

يمكنك تخصيص محتوياتك في هذا المجلد مثل إعادة التسمية، أو الإضافة إلى المفضلات، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط ASUS WebStorage.

لتخصيص محتوياتك في مجلد **Recent changes** (آخر التغييرات):

١. انقر بزر الماوس الأيمن على الملف للتحديد وفتح شريط الإعدادات.



٢. لإعادة تسمية الملف، انقر على لإدخال اسم الملف ثم انقر على **OK** (موافق).



٣. لحذف الملف، انقر على لحذف الملف أو المجلد الذي قمت بتحديده ثم انقر على **OK** (موافق).

حذف الملفات من هذا المجلد سيؤدي أيضاً إلى حذف الملفات من أماكنها الأصلية. تأكد من عمل نسخ احتياطية من الملفات قبل حذفها.



٤. للإضافة كخيار مفضل، انقر على

عندما تضيف ملفاً أو مجلداً إلى قائمة المفضلات، سوف تظهر أنقونة نجمة على الركن الأيسر العلوي من الملف أو المجلد.



٥. للمشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو الرابط، انقر على ثم انقر على للمشاركة من خلال البريد الإلكتروني أو انقر على للمشاركة عبر الرابط.

• يجب أن يكون لديك حساب على Microsoft كي تتمكن من مشاركة المحتويات عبر البريد الإلكتروني.

• تتم إضافة الملفات التي قمت بمشاركتها كرابط تلقائياً إلى مجلد **My shared link** (الرابط المشترك).

• يمكنك وضع علامات على الملفات أو المجلدات ومشاركتها في نفس الوقت.



آخر الصور

يتيح لك هذا المجلد عرض الصور المحفوظة في مجلدات **Backed-up Data**, **MySyncFolder**، و **My Collection** (بيانات المنسوخة الاحتياطية)، و **My Collection** (مجموعتي). يتيح لك تخصيص الصور الأخيرة مثل إعادة التسمية والحذف أو الإضافة إلى المفضلات، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

يمكن فقط تخصيص الصور المحفوظة في مجلدي **MySyncFolder** و **My Collection** (مجموعتي).



عرض آخر الصور

عرض آخر الصور:



- انقر على لفتح مجلد آخر الصور.
- انقر على الصورة الذي تريده عرضها.

- انقر فوق للرجوع إلى الشاشة الرئيسية.

تخصيص الصور

يمكنك تخصيص الصور في هذا المجلد مثل إعادة التسمية، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

لتخصيص محتوياتك في مجلد **Recent photos** (آخر الصور):

- انقر بزر الماوس الأيمن على الملف للتحديد وفتح شريط الإعدادات.



- لإعادة تسمية الصورة، انقر على لإدخال اسم الملف ثم انقر على .



- لحذف الصورة، انقر على ثم انقر على **OK** (موافق).



حذف الصور من هذا المجلد سيؤدي أيضاً إلى حذف الصور من أماكنها الأصلية. تأكد من عمل نسخ احتياطية من الصور قبل حذفها.



- للإضافة ك الخيار مفضل، انقر على .



عندما تضيف الصورة إلى قائمة المفضلات، سوف تظهر أيقونة نجمة على الركن الأيسر العلوي من الصورة.

ملفات الموسيقى الأخيرة

يتبع لك هذا المجلد عرض ملفات الموسيقى المحفوظة في مجلدي **Backed-up Data** (البيانات المنسوخة احتياطياً)، **My Collection** (مجموعتي). وينتاج لك تخصيص ملفات الموسيقى الأخيرة مثل إعادة التسمية والحذف أو بالإضافة إلى المفضلات، أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

يمكنك فقط تخصيص ملفات الموسيقى المحفوظة في مجلد **My Collection** (مجموعتي).



عرض وتشغيل ملفات الموسيقى

لعرض وتشغيل ملفات الموسيقى:



- انقر على **فتح مجلد Recent music** (ملفات الموسيقى الأخيرة).

عند الفتح، تظهر قائمة التشغيل على الركن الجانبي الأيمن من الشاشة.



- قم بالتمرير في قائمة التشغيل وانقر على الملف الموسيقي الذي تريد تشغيله.

- انقر فوق **الرجوع إلى الشاشة الرئيسية**.

تخصيص ملفات الموسيقى

يمكنك تخصيص ملفات الموسيقى في هذا المجلد مثل إعادة التسمية أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

لتخصيص ملفات الموسيقى في مجلد **Recent music** (ملفات الموسيقى الأخيرة):

- في لوحة قائمة التشغيل، انقر على الملف الموسيقي الذي تريد تخصيصه.

عند التحديد، سوف تظهر علامة تحديد زرقاء على الجانب الأيسر من الملف.



- لإعادة تسمية ملف الموسيقى، انقر على لإدخال اسم الملف ثم انقر على



- لحفظ ملف الموسيقى، انقر على ثم انقر على **OK** (موافق).



حذف ملفات الموسيقى من هذا المجلد سيؤدي أيضاً إلى حذف الملفات من أماكنها الأصلية. تأكد من عمل نسخ احتياطية من ملفات الموسيقى قبل حذفها.



- للإضافة ك الخيار مفضل، انقر على .



عندما تضيف ملف الموسيقى إلى قائمة المفضلات، سوف تظهر أيقونه نجمة على جانب الملف.



الرابط المشترك

يتيح لك هذا المجلد الدخول بسهولة إلى المحتويات التي قمت بربطها في موقع ASUS WebStorage ويبت Hick لك مشاهدتها.

يمكنك فقط تخصيص الروابط المحفوظة في مجلدي **My Collection** و **MySyncFolder** (مجموعتي).



عرض الملفات المشتركة

عرض الملفات المشتركة:



١. انقر على **فتح مجلد My shared link (الرابط المشترك)**.
٢. انقر على الملف أو المجلد الذي تريده فتحه.
٣. انقر فوق **للرجوع إلى الشاشة الرئيسية**.

تخصيص المحتويات المشتركة

يمكنك تخصيص المحتويات المشتركة في هذا المجلد مثل إعادة التسمية أو المشاركة عبر بريد إلكتروني أو رابط عبر موقع ASUS WebStorage.

لتخصيص المحتويات المشتركة:

١. انقر بزر الماوس الأيمن على الملف للتحديد وفتح شريط الإعدادات.



٢. لإعادة تسمية الملف، انقر على **إدخال اسم الملف ثم انقر على**

(2)

٣. لحذف الملف، انقر على **OK (موافق)**

حذف المحتويات من هذا المجلد سيؤدي أيضاً إلى حذف المحتويات من أماكنها الأصلية. تأكد من عمل نسخ احتياطية من المحتويات قبل حذفها.



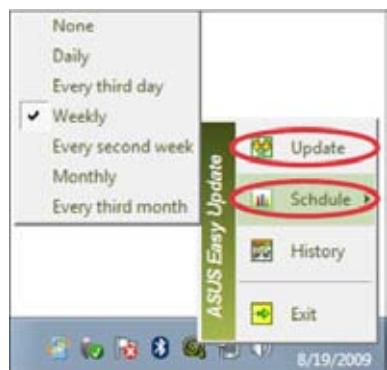
٤. للإضافة ك الخيار مفضل، انقر على

عندما تضيف الصورة إلى قائمة المفضّلات، سوف تظهر أيقونة نجمة على الركن الأيسر العلوي من الصورة.



ASUS Easy Update

١. ASUS Easy Update عبارة عن أداة برمجية تكتشف تلقائياً أحدث برامج التشغيل والتطبيقات لجهازك. من منطقة الإخطارات بنظام التشغيل Windows®، انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونه.



٢. حدد **Schedule** (جدول زمني) لضبط المعدل المطلوب لتحديث جهازك.

٣. حدد **Update** (تحديث) لتنشيط التحديث.



٤. انقر فوق **OK (موافق)** لعرض العناصر التي يمكنك تنزيلها.



٥. افحص العنصر (العنصر) المطلوب تنزيله، ثم انقر فوق **OK (موافق)**.

ASUS Secure Delete

يجعل ASUS Secure Delete الملفات المحذوفة غير قابلة للاسترداد مطلقاً عن طريق واجهة سحب وإسقاط بسيطة، ومن ثم حماية سلامة بياناتك.

لاستخدام :ASUS Secure Delete

- قم بأي من الإجراءات التالية لتشغيل ASUS Secure Delete:

بالنسبة لنظام التشغيل Windows® 7:

- انقر على اختصار ASUS Secure Delete  في سطح مكتب نظام التشغيل Windows®.

.ASUS Secure Delete < ASUS < Start (ابدا) < All Programs (جميع البرامج) <

بالنسبة لنظام التشغيل Windows® 8:

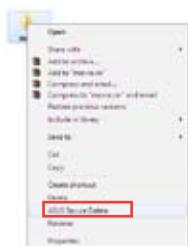
- انقر على اختصار ASUS Secure Delete  في سطح مكتب نظام التشغيل Windows®.

.انقر على ألغونة ASUS Secure Delete من شاشة Start (ابدا).



- قم بأي من الإجراءات التالية لإضافة ملفات إلى مربع الحذف:

- اسحب الملفات وأسقطها في مربع الحذف.



- انقر بزر الماوس الأيمن على الملف ثم حدد .ASUS Secure Delete



- إلازالة ملف من قائمة الحذف، حدد الملف، ثم انقر على .

.٤

Delete the files listed in the recycle bin حدد
(حذف الملفات المدرجة في سلة المحفوظات) إذا كنت تريد حذف
جميع الملفات الموجودة في سلة المحفوظات نهائياً.



.٥

انقر على **Clear** (مسح)، ثم انقر على **OK** (موافق) في رسالة
التأكيد لحذف جميع الملفات المدرجة في مربع الحذف، وسلة
المحفوظات نهائياً (إذا تم التحديد في الخطوة ٣).



برنامج Nero 9

يتيح لك Nero 9 إمكانية إنشاء ونسخ وحرق وتحرير ومشاركة وتحديث أنواع مختلفة من البيانات.

تثبيت Nero 9

لتثبيت Nero 9

١. قم بـ تثبيت DVD الخاص بـ Nero 9 في محرك الأقراص الضوئية.
٢. في حالة تمكين التشغيل التلقائي، ظهر القائمة الرئيسية تلقائياً.

في حالة تعطيل التشغيل التلقائي، انقر فوق مزدوجاً فوق ملف **SeupX.exe** من الدليل الرئيسي لـ Nero 9.



٣. انقر فوق **Nero 9 Essentials**، من القائمة الرئيسية.
٤. حدد اللغة التي تريدها لمعالج التثبيت. انقر فوق **Next (التالي)**.
٥. انقر فوق **Next (التالي)** للمتابعة.
٦. قم بـ تحديد **I accept the License Conditions** (أوافق على شروط الترخيص). عند الانتهاء، انقر فوق **Next (التالي)**.
٧. حدد **Typical** (نموذج) ثم انقر فوق **Next (التالي)**.
٨. قم بالتأشير على **Yes, I want to help by sending anonymous application data to Nero** (نعم، أرغب في المساعدة بإرسال بيانات التطبيقات المجهولة إلى Nero) ثم انقر فوق **Next (التالي)**.
٩. عند الانتهاء، انقر فوق **Exit** (خروج).

حرق الملفات

لحرق الملفات:

١. انقر فوق **Data Burning** (حرق البيانات) < **Add** (إضافة)، من القائمة الرئيسية.
٢. حدد الملفات التي تريدها. عند الانتهاء، انقر فوق **Add** (إضافة).
٣. بعد تحديد الملفات التي تريدها، انقر فوق **Burn** (حرق) لحرق الملفات على قرص.

لمعرفة المزيد من التفاصيل حول استخدام Nero 9، راجع موقع Nero على الويب www.nero.com



استعادة النظام الخاص بك

خيارات الاستعادة في Windows® 7

استخدام قسم استرداد النظام:

يقوم قسم استرداد النظام سريعاً باستعادة برامجيات كمبيوتر سطح المكتب إلى حالة العمل الأصلية الخاصة بها. قبل استخدام قسم استرداد النظام، انسخ ملفات البيانات الخاصة بك (مثل ملفات Outlook PST) على أجهزة تخزين USB أو على محرك شبة وقم بتنزيل الملاحمات الخاصة بأية إعدادات تكون مخصصة (مثل إعدادات الشبكة).

حول قسم استرداد النظام

يعتبر قسم استرداد النظام مساحة محجوزة على محرك القرص الثابت الخاص بك تُستخدم لاستعادة نظام التشغيل وبرامج التشغيل والأدوات المساعدة المتبعة على كمبيوتر سطح المكتب من قبل المصانع.



لا تقم بحذف قسم استرداد النظام، وهو القسم الذي ليست له تسمية لوحدة التخزين على Disk 0 (الفرص ٠). تم إنشاء قسم استرداد النظام في المصانع ولا يمكن استعادته إذا تم حذفه. اصطحب كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك إلى مركز خدمة ASUS معتمد إذا كانت لديك مشكلات بشأن عملية الاسترداد.

استخدام قسم الاسترداد:

١. اضغط على <F9> أثناء بدء التشغيل.
٢. أشر على Setup ([عداد Windows] [EMS Enabled] [EMS ممكن]) واضغط على <Enter>.
٣. من نظام Recover (استعادة) إلى شاشة قسم، انقر <Next>.
٤. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية الاستعادة.



قم بزيارة موقع ويب ASUS على www.asus.com للوصول إلى برامج التشغيل والأدوات المساعدة المحدثة.

استخدام قرص DVD للاستعادة (على الطرز المحددة)



قم بزيارة محرك القرص الثابت الخارجي قبل إجراء استعادة النظام على كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك. وفقاً لنشرة Microsoft، قد تفقد البيانات الهامة بسبب إعداد نظام التشغيل Windows على محرك القرص الخاطئ أو تهيئه قسم المحرك غير الصحيح.

استخدام قرص DVD للاستعادة:

١. أدخل قرص DVD للاستعادة في محرك الأقراص الضوئية. تحتاج إلى تشغيل كمبيوتر سطح المكتب.
٢. قم بإعادة تشغيل كمبيوتر سطح المكتب والاضغط على <F8> عند بدء التشغيل وتحديد محرك الأقراص الضوئية (يمكن أن يحمل العنوان "(CD/DVD)" واضغط <Enter>) لبدء التشغيل من قرص DVD الخاص بالاستعادة.
٣. حدد OK (موافق) لبدء استعادة الصورة.

٤. حدد OK (موافق) لتأكيد استعادة النظام.

سوف تقوم عملية الاستعادة بالكتابية فوق محرك القرص الثابت الخاص بك. تأكيد من نسخ كافة بياناتك المهمة.
احتياطي قبل استعادة النظام.



٥. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية الاستعادة.

لا تقم بإزالة القرص DVD للاستعادة، ما لم تتنقّل أمراً بذلك، أثناء عملية الاستعادة وإلا فلن تصبح الأقسام
صالحة للاستخدام.



قم بزيارة موقع ويب ASUS على www.asus.com للوصول إلى برامج التشغيل والأدوات المساعدة
المحدثة.



خيارات الاستعادة في Windows® 8

إعادة ضبط الكمبيوتر

يقوم خيار **Reset your PC** (إعادة ضبط الكمبيوتر) باستعادة الكمبيوتر إلى إعدادات المصانع الافتراضية
الخاصة به.

- قم بعمل نسخ احتياطي لكافة بياناتك قبل استخدام هذا الخيار.
- قم بفصل جميع محركات الأقراص الصلبة الخارجية قبل إجراء استعادة النظام على الكمبيوتر المكتبي لتجنب استعادة
Windows على القسم أو المحرك الخطأ.



إعادة ضبط جهاز الكمبيوتر:

- اضغط على **F10** أثناء بدء التشغيل.
- أدخل قرص DVD الخاص بالاستعادة في محرك الأقراص الضوئية. على شاشة اتفاقيات ترخيص المستخدم النهائي، انقر
على **Accept** (موافق).
- حدد **Reset your PC** (إعادة ضبط جهاز الكمبيوتر).
- انقر فوق **Next** (التالي).
- حدد **Only the drive where the Windows is installed** (فقط المحرك المثبت عليه)
(**Windows**).
- حدد **Just remove my files** (فقط أزل ملفاتي).
- انقر على **Reset** (إعادة ضبط).

إزالة كل شيء وإعادة تثبيت Windows

يمكن إجراء استعادة الكمبيوتر إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستخدام خيار Remove everything and reinstall (إزالة كل شيء وإعادة تثبيت) الموجود في إعدادات جهاز الكمبيوتر. راجع الخطوات أدناه لاستخدام هذا الخيار.

قم بعمل نسخ احتياطي لكافة بياناتك قبل استخدام هذا الخيار.



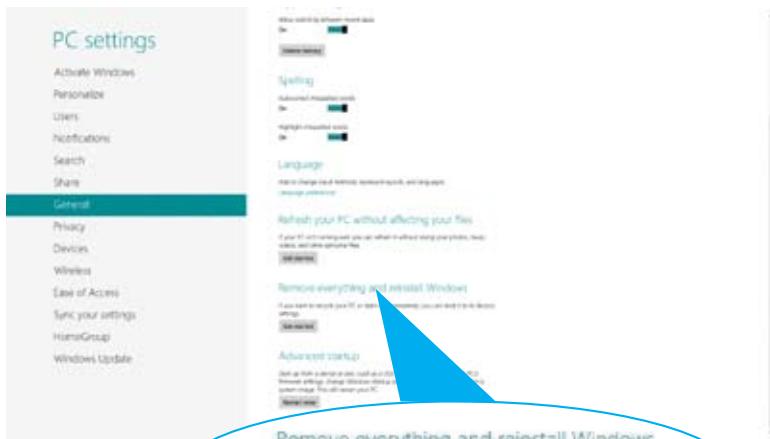
يمكن أن تستغرق هذه العملية فترة حتى تكتمل.



١. قم بتشغيل شريط Charm.

انقر على إعدادات (Settings) < Change PC Settings (تحفيز إعدادات جهاز الكمبيوتر) < General (عام).

مرر لأسفل لعرض خيار Remove everything and reinstall Windows (إزالة كل شيء وإعادة تثبيت Windows) تحت هذا الخيار، انقر على Get Started (ابدا).



٤. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية إعادة التثبيت وإعادة الضبط.

الفصل ٨

استكشاف الأخطاء وإصلاحها



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يقدم هذا الفصل بعض المشكلات التي قد تواجهك وحلولها المحتملة.

? يتغير تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بي مع عدم إضافة مؤشر LED للطاقة على اللوحة الأمامية

- تحقق من توصيل الكمبيوتر بمصدر الطاقة بشكل صحيح.
- تحقق من عمل مأخذ التيار الكهربائي بالجدار.
- تحقق من تشغيل وحدة الإمداد بالطاقة. راجع القسم تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر في الفصل ١.

? يتوقف جهاز الكمبيوتر عن الاستجابة.

- قم بإجراء ما يلي لإغلاق البرنامج التي لا يستجيب:
 - اضغط على المفاتيح <Alt> + <Ctrl> + <Delete> على لوحة المفاتيح في نفس الوقت، ثم انقر فوق **Task Manager** (بدء مدير المهام).
 - قم بما يلي على حسب نظام التشغيل:
في Windows® 7:
 - انقر فوق علامة التبويب **Applications** (التطبيقات).
 - حدد البرنامج الذي لا يستجيب، ثم انقر فوق **End Task** (إنهاء المهمة).

في Task Manager (مدير المهام) في علامة تبويب Processes (العمليات)، حدد البرنامج الذي لا يستجيب، ثم انقر على **End Task** (إنهاء المهمة).

- إذا كانت لوحة المفاتيح لا تستجيب، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة في الجزء العلوي لجهاز ASUS حتى يتم إيقاف تشغيل الكمبيوتر. ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيله.

? يتعرّض على الاتصال بشبكة لاسلكية باستخدام بطاقة ASUS WLAN (على الفرز المحددة فقط)؟

- تأكد من إدخال المفتاح الصحيح لأمان الشبكة اللاسلكية التي تريد الاتصال بها.
- قم بتنصيب الهوائيات الخارجية (اختيارياً) بموصلات الهوائي على بطاقة ASUS WLAN وضع الهوائيات فوق هيكل الكمبيوتر للحصول على أفضل أداء لاسلكي.

مفاتيح الأسهم الموجودة على لوحة المفاتيح الرقمية لا تعمل.

?

تحقق من اختفاء مؤشر LED الخاص بـ لوحة المفاتيح الرقمية، عند إضافة مؤشر LED الخاص بـ لوحة المفاتيح الرقمية، يتم استخدام لوحة المفاتيح الرقمية لإدخال أرقام فقط، اضغط على مفتاح قفل لوحة المفاتيح الرقمية لإيقاف تشغيل مؤشر LED إذا كنت تريد استخدام مفاتيح الأسهم على لوحة المفاتيح الرقمية.

لا تعم الشاشة بالعرض.

?

- تحقق من تشغيل الشاشة.
- تأكد من اتصال الشاشة بطريقة صحيحة بمنفذ خرج الفيديو على الكمبيوتر.
- إذا كان الكمبيوتر الخاص بك مزوداً ببطاقة رسومات منفصلة، فتأكد من توصيل الشاشة بمنفذ خرج الفيديو الموجود على بطاقة الرسومات المنفصلة.
- تحقق لمعرفة ما إذا كان هناك أي دبوس في موصل فيديو الشاشة مت桧نًا. في حالة اكتشاف دبابيس مت桧ن، استبدل كابل موصل فيديو الشاشة.
- تأكد من توصيل شاشتك بمصدر طاقة بشكل صحيح.
- راجع الوثائق المرفقة مع الشاشة لمعرفة معلومات حول اكتشاف الأخطاء وإصلاحها.

عند استخدام شاشات متعددة، لا تعم الشاشة إلا شاشة واحدة.

?

- تأكد من تشغيل كل من الشاشتين.
- إنشاء الاختيار الثاني عند بدء التشغيل (POST)، لا تعم بالعرض إلا الشاشة المتصلة بمنفذ VGA.
- وتعمل وظيفة العرض المزدوج فقط مع نظام تشغيل Windows.
- عند تركيب بطاقة الرسومات في الكمبيوتر، تأكد من توصيل الشاشات بمنفذ الخرج الموجود على بطاقة الرسومات.
- تحقق من صحة إعدادات الشاشات المتعددة.

يتعذر على جهاز الكمبيوتر اكتشاف جهاز تخزين USB.

?

- يقوم نظام التشغيل Windows تلقائياً بتنصيب برنامج تشغيل في المرة الأولى التي تقوم فيها بتوصيل جهاز تخزين USB بالكمبيوتر. انتظر ليرهه وانقل إلى My Computer (جهاز الكمبيوتر) للتأكد من اكتشاف جهاز تخزين USB.
- قم بتوصيل جهاز تخزين USB بكمبيوتر آخر لاختبار ما إذا كان جهاز تخزين USB مكسوراً أو مطلباً.

؟ أريد استعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريتها على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على الملفات الشخصية أو البيانات الخاصة بي.

في Windows® 7:

تسمح لك ميزة استعادة النظام في نظام التشغيل Windows® استعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريتها على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على بياناتك الشخصية مثل المستندات أو الصور. للحصول على المزيد من التفاصيل، راجع القسم استعادة النظام الخاص بك في الفصل ٢.

في Windows® 8:

يمكنك استخدام خيار الاستعادة 8 Windows® لاستعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريت على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على ملفاتك (**Refresh everything without affecting your files**) (تحديث كل شيء بدون التأثير على ملفاتك) لاستعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريت على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على بياناتك الشخصية مثل المستندات أو الصور. لاستخدام خيار الاستعادة هذا، انقر على **Settings** (إعدادات) > **Change PC Settings** (تغيير إعدادات جهاز الكمبيوتر) > **General** (عام) من شريط Charm، **Charm** (عام) من شريط Charm، وحدد **Refresh everything without affecting your files** (تحديث كل شيء بدون التأثير على ملفاتك) (Get Started) (البدء).).

؟ تبدو الصورة مشوهة على التلفاز عالي الدقة.

- يرجع السبب في ذلك إلى مستويات الدقة المختلفة بين شاشتك والتلفاز عالي الدقة. اضبط دقة الشاشة لتتناسب التلفاز عالي الدقة. لتغيير دقة الشاشة:

في Windows® 7:

١. قم بإجراء أي مما يلي لفتح شاشة إعداد دقة الشاشة (**Screen Resolution**):

- انقر فوق **Control Panel** (لوحة التحكم) > **Personalization** (المظهر وأضفاء الطابع الشخصي) > **Display** (شاشة العرض) > **Change display settings** (تغيير إعدادات العرض).

٢. انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان على سطح مكتب Windows. عندما تظهر القائمة المنبثقة، انقر فوق **Personalize** (اضفاء طابع شخصي) > **Display** (شاشة العرض) > **Change display settings** (تغيير إعدادات العرض).

٣. اضبط الدقة. راجع الوثائق المرفقة مع التلفاز عالي الدقة لمعرفة الدقة.

٤. انقر فوق **OK** (موافق) أو **Apply** (تطبيق). ثم انقر فوق **Keep Changes** (احتفاظ بالتغييرات) على رسالة التأكيد.

في Windows® 8:

لتتناسب التلفاز عالي الدقة. لتغيير دقة الشاشة:

١. قم بإجراء أي مما يلي لفتح شاشة إعداد دقة الشاشة (**Screen Resolution**):

- من شاشة **Start** (البداية) قم بتشغيل شاشة **All Apps** (جميع التطبيقات) وتثبيت **Control Panel** (لوحة التحكم) على شاشة **Start**.

معرفة التفاصيل، راجع **Pinning an app on the Start Screen** (ثبيت تطبيق على شاشة Start | من القسم **Working with Apps** (العمل مع تطبيقات)).



(b) من شاشة التحكم، انقر على **Control Panel** (لوحة التحكم) تحت **Adjust screen resolution** (ضبط دقة الشاشة) تحت **Appearance and Personalization** (المظهر والشخصية).

من شاشة وضع سطح المكتب (**Desktop**)

(a) قم بتشغيل وضع سطح المكتب (**Desktop**) من شاشة **Start**

(b) انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان من شاشة وضع سطح المكتب (**Desktop**). عند ظهور القائمة المنبثقة، انقر على **Personalize** (personalize) > **Display** (عرض) > **Change display settings** (تغيير إعدادات العرض).

السماعات لا تصدر أي صوت.

- تأكد من اتصال السمعات بمنفذ الخرج (اليموني) على اللوحة الأمامية أو الخلفية.
- تحقق من توصيل السمعة بمصدر كهربائي وأنها قيد التشغيل.
- اضبط مستوى صوت السمعات.
- تأكد من عدم كتم أصوات نظام الكمبيوتر الخاص بك.
- في حالة كتمها، يظهر رمز مستوى الصوت هكذا  . لتفك أصوات النظام، انقر فوق  من منطقة إشعارات Windows، ثم انقر فوق 
- إذا لم يتم كتمها، فانقر فوق  واسحب شريط التمرير لضبط مستوى الصوت.
- قم بتوصيل السمعات بكمبيوتر آخر لاختيار ما إذا كانت السمعات تعمل بشكل صحيح أم لا.

يتعذر على محرك أقراص DVD قراءة القرص.

- افحص للتأكد من أنه قد تم إدخال القرص بحيث يكون ملصق عنوان القرص لأعلى.
- تتحقق من توسيط القرص في الدرج، خصوصاً مع الجم أو الشكل غير التقليديين.
- تأكد من عدم خدش القرص أو تلفه.

زر إخراج محرك أقراص DVD لا يستجيب.

١. في Windows®، انقر على Computer <  (جهاز الكمبيوتر).
 - قف مؤشر الماوس على الركن الأيسر السفلي من سطح مكتب Windows® ثم انقر بزر الماوس الأيمن على الصورة المصغرة لنشاشة البدء. من القائمة المنسدلة، انقر على File Explorer (مستكشف الملف) لفتح شاشة Computer (الكمبيوتر).
 ٢. انقر بزر الماوس الأيمن فوق Eject (إخراج) من القائمة.
- 

الخطوات

الإجراءات	السبب المحتمل	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> • اضبط مفتاح جهد التيار الكهربائي في الكمبيوتر وفقاً لمتطلبات الطاقة في منطقة. • اضبط إعدادات الجهد. تأكد ما إذا كان سلك التيار الكهربائي غير متصل بمنفذ التيار الكهربائي. 	الجهد الكهربائي غير ملائم	
	لا يتم تشغيل الكمبيوتر.	لا يوجد تيار كهربائي (مؤشر الطاقة قيد) (إيقاف التشغيل)
	سلك التيار الكهربائي الخاص بالكمبيوتر لم يتم توصيله بشكل صحيح.	
	مشكلات وحدة الإمداد بالطاقة (PSU)	مشكلات وحدة الإمداد بالطاقة (PSU)

شاشة العرض

الإجراءات	السبب المحتمل	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتوصيل كابل الإشارة بمنفذ الشاشة الصحيح (منفذ VGA المدمج أو منفذ المنفصل). • إذا كنت تستخدم بطاقة VGA منفصلة، فقم بتوصيل كابل الإشارة بمنفذ VGA المنفصل. 	سلك VGA على الكمبيوتر.	لا يوجد خرج شاشة بعد تشغيل الكمبيوتر (شاشة سوداء)
	مشكلات كابل الإشارة	

شبكة LAN

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
يتعذر الوصول إلى الإنترنت	كابل شبكة LAN غير متصل.	قم بتوصيل كابل شبكة LAN بالكمبيوتر.
	مشكلات كابل شبكة LAN	تأكد من إضاءة مؤشر LED الخاص بشبكة LAN. إذا لم يكن الأمر كذلك، فجرب كابلًا آخر خاصاً بشبكة LAN. إذا استمر العطل، فاتصل بمركز خدمة ASUS.
	الكمبيوتر غير متصل بشكل صحيح بجهاز التوجيه أو محور شبكة الاتصال.	تأكد من اتصال الكمبيوتر بشكل صحيح بجهاز التوجيه أو محور شبكة الاتصال.
	إعدادات الشبكة	اتصل بموفر خدمة الإنترنت الخاص بك (ISP) للحصول على الإعدادات الصحيحة لشبكة LAN.
	مشكلات ناتجة عن استخدام برنامج مكافحة الفيروسات	أغلق برنامج مكافحة الفيروسات.
	مشكلات برنامج التشغيل	قم بإعادة تثبيت برنامج تشغيل شبكة LAN

الصوت

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
لا يوجد صوت	السماعة الخارجية أو سماعة الرأس متصلة بالمنفذ الخاطئ.	<ul style="list-style-type: none"> • راجع دليل مستخدم الكمبيوتر لمعرفة المنفذ الصحيح. • قم بفصل وإعادة توصيل السماعة بالكمبيوتر الخاص بك.
	السماعة أو سماعة الرأس لا تعمل.	حاول استخدام سماعة أو سماعة رأس أخرى.
	منفذ الصوت الخلفية والأمامية لا تعمل.	جرب كلاً من منافذ الصوت الأمامية والخلفية. إذا حدث قصور في أحد المنافذ، فتحقق من إعداد المنفذ على قنوات متعددة.
	مشكلات برنامج التشغيل	قم بإعادة تثبيت برنامج تشغيل الصوت

النظام

المشكلة	السبب المحتمل	الاجراء
سرعة النظام بطئية جداً	هناك العديد من البرامج قيد التشغيل.	أغلق بعض البرامج.
يتوقف النظام كثيراً عن الاستجابة.	هجوم فيروسي على الكمبيوتر قصور في محرك القرص الثابت مشكلات وحدة الذاكرة لا توجد تهوية كافية للكمبيوتر.	<ul style="list-style-type: none"> استخدم برنامج مكافحة فيروسات لفحص بحثاً عن فيروسات وإصلاح الكمبيوتر. قم بإعادة تثبيت نظام التشغيل. أرسل محرك القرص الثابت التالف إلى مركز ASUS للصيانة. استبدل به محرك قرص ثابت جديد. استبدلاها بوحدات ذاكرة متوافقة. قم ب拔掉 وحدات الذاكرة الإضافية التي قمت بتثبيتها، ثم حاول مجدداً.
	تم تثبيت برامج غير متوافقة.	انقل الكمبيوتر إلى منطقة بها تدفق هواء أفضل.
		قم بإعادة تثبيت نظام التشغيل والبرامج المتوافقة.

وحدة المعالجة المركزية

المشكلة	السبب المحتمل	الاجراء
تصدر صور ضوضاء عالية جداً فور تشغيل الكمبيوتر.	يبدأ تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.	إنه أمر طبيعي، حيث إن المروحة تعمل بالقصب سرعة لها عند تشغيل الكمبيوتر. تُعطي سرعة المروحة بعد الدخول إلى نظام التشغيل.
	تم تغيير اعدادات BIOS.	قم بإعادة BIOS إلى إعداداتها الافتراضية.
	إصدارات BIOS القديم.	قم بتحديث BIOS إلى أحدث إصدار. قم بزيارة موقع دعم ASUS Support على http://support.asus.com لتنزيل أحدث إصدارات BIOS.
تصدر الكمبيوتر ضوضاء عالية جداً عند الاستخدام.	تم استبدال مروحة وحدة معالجة المركزية.	تأكد من استخدام مروحة وحدة معالجة مركزية متوافقة أو موصى بها من ASUS.
	لا توجد تهوية كافية للكمبيوتر.	تأكد من أن الكمبيوتر الخاص بك يعمل في منطقة جيدة التهوية.
	درجة حرارة النظام مرتفعة للغاية.	<ul style="list-style-type: none"> قم بتحديث BIOS. إذا كنت على علم بكيفية إعادة تثبيت اللوحة الأم، فجرب تنظيف المساحة الداخلية لهيكل الكمبيوتر. اصل بمركز خدمة ASUS للأسفار حول شئٍ وحده آخر لإهدار بالطاقة على الكمبيوتر.

إذا استمرت المشكلة، فراجع بطاقة ضمان الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك واتصل بمركز خدمة ASUS. قم بزيارة موقع دعم ASUS Support على <http://support.asus.com> للحصول على معلومات مركز الخدمة.



معلومات اتصال ASUS



شركة ASUSTeK COMPUTER INC

Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 15
+886-2-2894-3447
+886-2-2890-7798
info@asus.com.tw
www.asus.com.tw

العنوان
الهاتف
فاكس
البريد الإلكتروني
موقع الويب

الدعم الفني
الهاتف
الدعم عبر الإنترنت

+86-21-38429911
support.asus.com

شركة ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (أمريكا)

Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA 800
+1-510-739-3777
+1510-608-4555
usa.asus.com

العنوان
الهاتف
فاكس
موقع الويب

الدعم الفني
الهاتف
رقم فاكس الدعم
الدعم عبر الإنترنت

+1812-282-2787
+1-812-284-0883
support.asus.com

شركة ASUS COMPUTER GmbH (ألمانيا والمنسما)

D-40880 Ratingen, Germany ,21-23
+49-2102-959911
www.asus.de
www.asus.de/sales

العنوان
فاكس
موقع الويب
الاتصال عبر الإنترنت

الدعم الفني
الهاتف (المكونات)
الهاتف (النظام/الكمبيوتر المحمول/الأجهزة الكهربائية والإلكترونية/شاشة LCD)
رقم فاكس الدعم
الدعم عبر الإنترنت

+49-1805-010923*
+49-1805-010920*
+49-2102-9599-11
support.asus.com

* ٤٠، يورو للحقيقة عند الاتصال من خط أرضي ثابت بألمانيا؛ ٤٢، يورو للحقيقة عند الاتصال من هاتف محمول.

جهة التصنيع:	.ASUSTeK Computer Inc
العنوان:	, ١١٢ LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI , ١٥٠ .No TAIWAN
الوكيل المعتمد في أوروبا:	ASUS Computer GmbH
العنوان:	RATINGEN, ٤٠٨٨٠ , ٢٣-٢١ .HARKORT STR GERMANY

