

الكمبيوتر المكتبي من

ASUS

BM6635(MD560)

BM6835

BP6335(SD560)



BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)

دليل المستخدم

حقوق النشر © لعام ٢٠١٢ لصالح شركة ASUSteK 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 بأي شكل أو بأي وسيلة، باستثناء المستندات التي يتم الحصول عليها بواسطة المشتري لأغراض إنشاء نسخة احتياطية، دون الحصول على إذن كتابي صريح من شركة ASUSteK COMPUTER INC. (المشار إليها باسم "ASUS").

لن يتم تمديد ضمان أو خدمة المنتج في حالة: (١) إصلاح المنتج، أو تعديله أو تغييره، ما لم يتم التصريح بإجراء هذا الإصلاح، أو التعديل أو التغيير كتابة من جانب شركة ASUS؛ أو (٢) تشوّه الرقم التسلسلي للمنتج أو فقد.

توفر ASUS هذا الدليل "كما هو" دون أي ضمان من أي نوع، صريحاً كان أم ضمنياً، ويشمل، ولكنه لا يقتصر على، الضمانات الضمنية أو شروط القابلية للتسويق أو الملائمة لغرض معين. لا تتحمل شركة ASUS، أو مديروها، أو موظفوها، أو مسؤولوها، أو وكلاؤها، بأي حال من الأحوال، المسؤولية تجاه أي تلف غير مباشر، أو خاص، أو عرضي أو لاحق (بما في ذلك التلف الناتج عن خسائر في الأرباح، أو الأعمال التجارية، أو خسارة الاستخدام أو البيانات، أو مقاطعة الأعمال التجارية وما شابه)، حتى في حالة نصيحة ASUS باحتمالية حدوث مثل هذا التلف الناتج عن أي عيب أو خطأ في هذا الدليل أو المنتج.

تم توفير المواصفات والمعلومات الواردة في هذا الدليل بغرض المعلومات فقط، وهي عرضة للتغيير في أي وقت دون إخطار، ولا يجب اعتبارها التزاماً من ناحية ASUS. ولا تتحمل ASUS أية مسؤولية أو مسؤولية قانونية تجاه أية 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 حدة، ولا تستخدم إلا للتعريف أو للتفسير وتكون لصالح أصحابها، بدون وجود نية للانتهاك.

5	الإخطارات
7	معلومات السلامة
8	الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل
8	أين يمكن الحصول على مزيد من المعلومات
9	محتويات العبوة

الفصل ١: بدء الاستخدام Getting started

11	مرحبًا!
11	التعرف على الكمبيوتر الخاص بك
21	إعداد الكمبيوتر الخاص بك
26	تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر

الفصل ٢: استخدام نظام التشغيل Windows® 7

27	بدء التشغيل لأول مرة
28	استخدام سطح مكتب نظام التشغيل Windows® 7
30	إدارة الملفات والمجلدات الخاصة بك
32	استعادة إعدادات نظامك
33	حماية الكمبيوتر
34	الحصول على تعليمات ودعم Windows®

الفصل ٣: توصيل الأجهزة بالكمبيوتر

35	توصيل جهاز تخزين USB
37	توصيل الميكروفون والسماعات

الفصل ٤: استخدام الكمبيوتر

41	الجلوس المناسب عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك
42	استخدام محرك الأقراص الضوئية (بموديلات محددة فقط)
43	تهيئة منافذ USB باستخدام BIOS

الفصل ٥: الاتصال بالإنترنت

45	الاتصال السلكي
----	----------------

الفصل ٦: استخدام الأدوات المساعدة

49	برنامج ASUS AI Suite II
56	برنامج Webstorage من ASUS
58	ASUS Easy Update
59	ASUS Secure Delete
60	ASUS Business Suite

المحتويات

62	برنامج Nero 9
63	استعادة النظام الخاص بك
الفصل ٧: استكشاف الأخطاء وإصلاحها		
65	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
72	معلومات اتصال ASUS

خدمات التدمير/الإرجاع من ASUS

تتبنى برامج التدمير والإرجاع من ASUS من التزامنا بأعلى معايير حماية البيئة. ونعتقد أننا وفرنا حلاً لك لتكون قادراً على تدمير المنتجات والبطاريات والمكونات الأخرى بالإضافة إلى مواد التغليف. الرجاء الانتقال إلى <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> للحصول على معلومات مفصلة حول التدمير في المناطق المختلفة.

REACH

امتثالاً لإطار العمل التنظيمي الخاص بتسجيل المواد الكيميائية وتقييمها والتصديق عليها وتقييد استخدامها (REACH)، قمنا بنشر المواد الكيميائية المستخدمة في منتجاتنا على موقع ASUS REACH على العنوان <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

بيان مفوضية الاتصالات الفيدرالية

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

- لا يجوز أن يسبب هذا الجهاز تداخلاً ضاراً؛ 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 الرقمية من الفئة B وفقاً للجزء 15 من قواعد مفوضية الاتصالات الفيدرالية (FCC). وقد تم إعداد هذه الحدود لتوفير حماية معقولة من التداخلات الضارة في التركيبات السكنية. ويولد هذا الجهاز طاقة ترددات لاسلكية ويستخدمها كما أنه قد يشعها؛ وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للإرشادات جهة التصنيع، فقد يسبب تداخلاً ضاراً للاتصالات اللاسلكية. ويرغم ذلك، لا يتم ضمان عدم حدوث التداخل مع أي تركيب معين. وإذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل لاستقبال الراديو أو التلفاز، الأمر الذي يمكن تحنيدته 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 بأخذ على دائرة مختلفة عن تلك الموصل بها المستقبل.
- استشارة الوكيل أو فني راديو/تلفاز مؤهل للمساعدة.

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



تحذير التعرض للموجات اللاسلكية

يجب تركيب هذا الجهاز وتشغيله وفقاً للإرشادات المقدمة، ويجب تركيب الهوائي (الهوائيات) المستخدم مع جهاز الإرسال هذا لتوفير مسافة فاصلة لا تقل عن 20 سم من الأشخاص، كما يجب ألا يكون في موقع مشترك أو يعمل بالاقتران مع أي هوائي أو جهاز إرسال آخر. ويجب تزويد المستخدمين وفتي التركيب بإرشادات تركيب الهوائي وظروف تشغيل جهاز الإرسال لتحقيق التوافق الخاص بالتعرض للموجات اللاسلكية.

بيان وزارة الاتصالات الكندية

لا يتجاوز هذا الجهاز الرقمي حدود الفئة "ب" فيما يتعلق بمستويات انبعاث تشويش موجات الراديو الصادرة من الأجهزة الرقمية كما هو موضح في معيار الأجهزة المنسببة في حدوث التداخل لوزارة الاتصالات الكندية. يتوافق هذا الجهاز الرقمي من الفئة "ب" مع ICES-003 الكندي.

ملاحظة المنتج من قبل شركة Macrovision Corporation

يتمتع هذا الجهاز بتقنية الحفاظ على حقوق النسخ المحمية بواسطة سياسات واشتراطات موضوعة بواسطة بعض براءات الاختراع وحقوق الملكية الفكرية الأمريكية الأخرى التي تمتلكها شركة Macrovision Corporation والجهات الأخرى المالكة لهذه الحقوق. يجب الحصول على ترخيص من Macrovision Corporation لاستخدام تقنية حماية حقوق النسخ هذه، ولا بد أن يكون الترخيص للاستخدامات المنزلية وأغراض العرض المحدودة الأخرى فقط، ما لم ترخص Macrovision Corporation بغير ذلك، ويحظر على مستخدم هذا الجهاز فك الأجزاء الداخلية منه أو تعديل طريقة عملها.

تحذير خاص ببطارية الليثيوم أيون

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.



افصل طاقة التيار المتردد والأجهزة الطرفية قبل التنظيف. وامسح الكمبيوتر المكتبي مستخدماً إسفنجة أو قطعة قماش شمواه مبللة بمحلول من منظف غير كاشط ويضع قطرات من الماء الدافئ، ثم تخلص من أي رطوبة متبقية مستخدماً قطعة قماش جافة.

- لا تضع الجهاز على الأسطح غير المستوية أو غير الثابتة. واحرص على صيانة الجهاز في حالة تلف الحاوية.
- لا تعرض الجهاز للأماكن الممتسخة أو التي يكثر بها الغبار. لا تستخدم الجهاز في حالة حدوث تسرب للغاز.
- لا تضع الأجسام أو تسقطها على الكمبيوتر المكتبي، ولا تقم بأي 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 البطارية: لا تلف البطارية في النيران. لا تقم بإحداث دائرة قصر بين أطراف التوصيل. لا تقم بتفكيك البطارية.
- استخدم هذا المنتج في الأماكن ذات درجات الحرارة المحيطة التي تتراوح من ° 0 مئوية (° 32 فهرنهايت) إلى ° 40 مئوية (° 104 فهرنهايت).
- لا تغط فتحات التهوية بالكمبيوتر المكتبي لتجنب سخومة النظام بشكل زائد.
- لا تستخدم أسلاك الطاقة أو الملحقات أو الأجهزة الطرفية الأخرى التالفة.
- لتجنب احتمال التعرض لصدمة 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 التأسيس.
- تأكد من ضبط مصدر إمداد الطاقة على الجهد الصحيح في منطقتك. وإذا كنت غير متأكد من جهد مأخذ التيار الكهربائي المستخدم لديك، فاتصل بشركة الطاقة المحلية.
- في حالة تلف مصدر إمداد الطاقة، لا تحاول إصلاحه بنفسك. واتصل بفني خدمة مؤهل أو البائع.

الإصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل

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

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



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



هام: إرشادات يجب اتباعها لإكمال مهمة.



ملاحظة: نصائح ومعلومات إضافية تساعدك على إكمال مهمة.



أين يمكن الحصول على مزيد من المعلومات

راجع المصادر التالية للحصول على معلومات إضافية وتحديثات المنتج والبرامج.




مواقع ويب ASUS

يوفر موقع ويب ASUS معلومات مُحدثة حول أجهزة وبرامج ASUS. يُرجى 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.

محتويات العبوة

		
عدد 1 x ماوس	عدد 1 x لوحة مفاتيح	الكمبيوتر المكتبي من ASUS
		
قرص DVD الخاص بالاستعادة (اختياري)	قرص DVD خاص بالدعم (اختياري)	سلك التيار الكهربائي
		
بطاقة الضمان	دليل التثبيت	قرص DVD لبرنامج حرق الأقرص Nero 9 (اختياري)

- في حالة تلف أي من العناصر المذكورة أعلاه أو فقدانها، يرجى الاتصال بالبايع الخاص بك.
- تعتبر العناصر الموضحة أعلاه للأغراض المرجعية فقط، فقد تختلف مواصفات المنتج الفعلية باختلاف الطرز.



الفصل ١

بدء الاستخدام

مرحبًا!

شكرًا لشرايك جهاز الكمبيوتر المكتبى من ASUS! يوفر الكمبيوتر المكتبى من ASUS أداءً متطورًا، وموثوقية لا تضاهى، إلى جانب أدوات مساعدة تركز على احتياجات المستخدم. وتأتي كل هذه القيم المذهلة مدمجة في جهاز عصري أنيق الشكل.

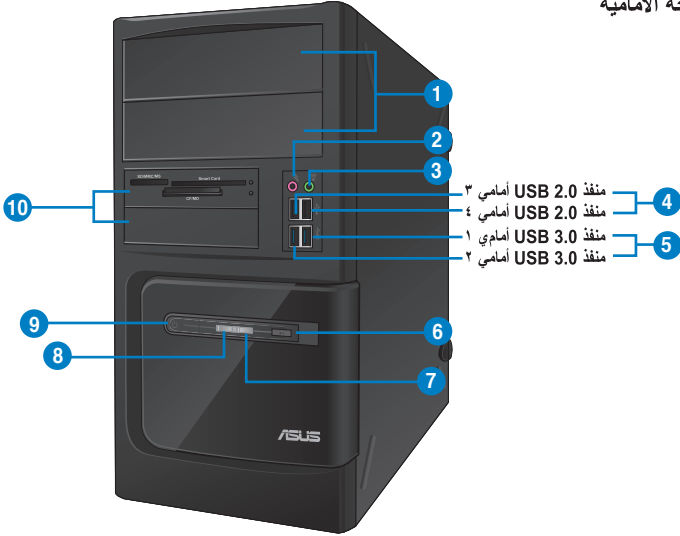
اقرأ بطاقة ضمان ASUS قبل إعداد جهاز الكمبيوتر المكتبى ASUS الخاص بك.



التعرف على الكمبيوتر الخاص بك

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





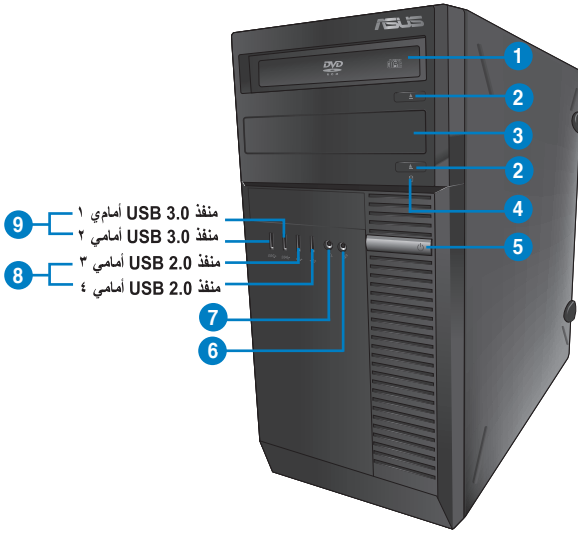
BM6635(MD560)

١. فتحتان لمحركات الأقراص الضوئية ٥,٢٥ بوصة. فتحات محركات الأقراص الضوئية ٥,٢٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW
٢. منفذ الميكروفون (قرنلي). يتم توصيل هذا المنفذ بالميكروفون.
٣. منفذ سماعة الرأس (ليموني). يتم توصيل هذا المنفذ بسماعة الرأس أو السماعة.
٤. منافذ USB 2.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
٥. منافذ USB 3.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

- لا تتم بتوصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows®.
- نظراً 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.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.



٦. زر إعادة الضبط. اضغط هذا الزر لإعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر.
٧. مؤشر LED للقرص الصلب. يضيء مؤشر LED هذا عندما يعمل محرك القرص الصلب.
٨. مصباح LED الخاص بالطاقة. يضيء مصباح LED عند تشغيل الكمبيوتر.
٩. زر الطاقة. اضغط على هذا الزر لتشغيل الكمبيوتر.
١٠. فتحتان لمحركات الأقراص ٣,٥ بوصة. فتحات محركات الأقراص ٣,٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص الصلبة ٣,٥ بوصة / قارئات بطاقات الذاكرة.

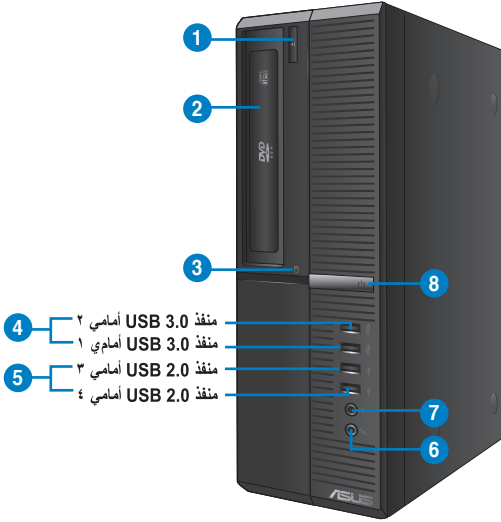


BM6835

١. فتحتان لمحرك الأقراص الضوئية ٥,٢٥ بوصة. فتحتان محرك الأقراص الضوئية ٥,٢٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW
٢. زر لإخراج محرك الأقراص الضوئية. اضغط على هذا الزر لإخراج درج محرك الأقراص الضوئية.
٣. فتحة محرك الأقراص الضوئية (فارغة). يمكنك تركيب محرك أقراص ضوئية اختياري في هذه الفتحة.
٤. مؤشر LED للقرص الصلب. يضيء مؤشر LED هذا عندما يعمل محرك القرص الصلب.
٥. زر الطاقة. اضغط على هذا الزر لتشغيل الكمبيوتر.
٦. منفذ الميكروفون. يتم توصيل هذا المنفذ بالميكروفون.
٧. منفذ سماعة الرأس. يتم توصيل هذا المنفذ بسماعة الرأس أو السماعة.
٨. منافذ USB 2.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
٩. منافذ USB 3.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

- 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.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.



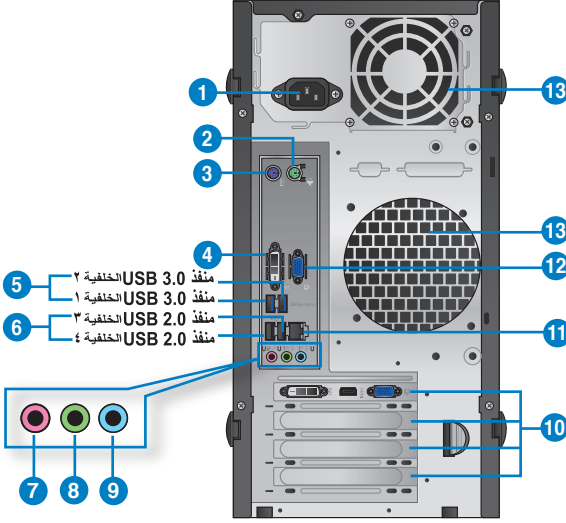


BP6335(SD560)

١. زر إخراج محرك الأقراص الضوئية. اضغط على هذا الزر لإخراج درج محرك الأقراص الضوئية.
٢. فتحتان لمحرك الأقراص الضوئية ٥,٢٥ بوصة. فتحات محرك الأقراص الضوئية ٥,٢٥ بوصة خاصة بمحركات الأقراص DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW
٣. مؤشر LED للقرص الصلب. يضيء مؤشر LED هذا عندما يعمل محرك القرص الصلب.
٤. منافذ USB 3.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

- لا تتم بتوصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows®.
- نظراً 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.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.

٥. منافذ USB 2.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
٦. منفذ الميكروفون. يتم توصيل هذا المنفذ بالميكروفون.
٧. منفذ سماعة الرأس. يتم توصيل هذا المنفذ بسماعة الرأس أو السماعة.
٨. زر الطاقة. اضغط على هذا الزر لتشغيل الكمبيوتر.



BM6635(MD560)

١. موصل التيار الكهربائي. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بهذا الموصل.
 ٢. منفذ ماوس PS/2 (أخضر). هذا المنفذ مخصص لماوس PS/2.
 ٣. منفذ لوحة مفاتيح PS/2 (بنفسجي). هذا المنفذ مخصص للوحة مفاتيح PS/2.
 ٤. منفذ DVI-D. هذا المنفذ مخصص لأي جهاز متوافق مع DVI-D وهو متوافق مع HDCP مما يسمح بتشغيل أقراص HD DVD و Blu-ray والمحتويات المحمية الأخرى.
 ٥. منافذ USB 3.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
-
- لا يتم توصيل 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.
 - ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
 - ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.
-
٦. منافذ USB 2.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.



٧. منفذ الميكروفون (قرنظلي). يتم توصيل الميكروفون بهذا المنفذ.

٨. منفذ خرج (ليموني). يتم توصيل سماعة الرأس أو السماعة بهذا المنفذ. في تكوين 4 أو 6 أو 8 قنوات، تصبح وظيفة هذا المنفذ خرج سماعات أمامي.

٩. منفذ الدخل (أزرق فاتح). يتم توصيل مشغل الشرائط 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	سماعة الرأس 2 قناة	4 قنوات	6 قنوات	8 قنوات
(نوعه خلفية) أزرق فاتح	دخل	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية
(نوعه خلفية) ليموني	خرج	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي
(نوعه خلفية) قرنظلي	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	وسط/الوسط	وسط/الوسط
(نوعه أمامية) ليموني	-	-	-	خرج السماعات الجانبية

١٠. حامل فتحة التوسيع. قم بإزالة حامل فتحة التوسيع عند تركيب فتحة التوسيع.

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

مؤشرات مصباح LED الخاص بمنفذ LAN

النشاط/الاتصال مؤشر LED الخاص بالسرعة			
الوصف	الحالة	الوصف	الحالة
اتصال بسرعة ١٠ ميجابت في الثانية	إيقاف التشغيل	لا يوجد ارتباط	إيقاف التشغيل
اتصال بسرعة ١٠٠ ميجابت في الثانية	برقالي	مرتبط	برقالي
اتصال بسرعة ١ جيجابت في الثانية	أخضر	نشاط البيانات	وميض

مؤشر LED الخاص بالسرعة
مؤشر LED الخاص بالإجراء/الارتباط



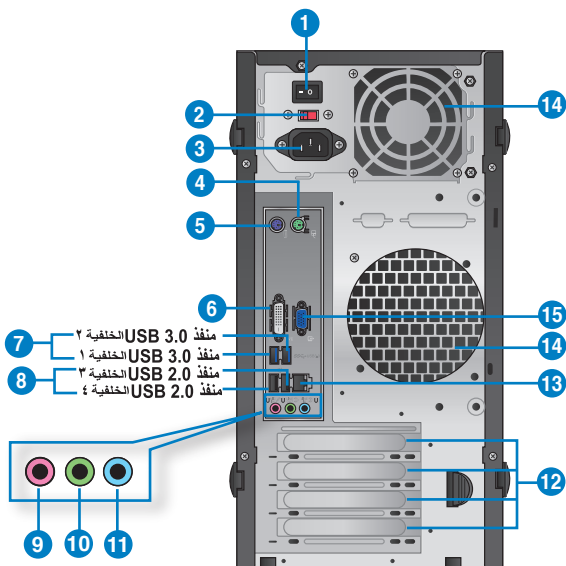
منفذ شبكة LAN

١٢. منفذ VGA. هذا المنفذ مخصص للأجهزة المتوافقة مع VGA مثل شاشة VGA.

١٣. فتحات التهوية. تسمح هذه الفتحات بالتهوية.

لا تسد فتحات التهوية بهيكل الجهاز. واحرص دائمًا على توفير التهوية الملائمة للكمبيوتر.





BM6835

١. ٢٢٠ إلى ٢٤٠ فولت من التيار المتردد، ٣/٦ أمبير، من ٥٠ إلى ٦٠ هرتز.
٢. 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 ١٠٠-١٢٧ فولت، قم بضبط المفتاح على ١١٥ فولت. إذا كان إمداد الجهد الكهربائي في منطقتك ٢٠٠-٢٤٠ فولت، قم بضبط المفتاح على ٢٣٠ فولت.

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



٣. موصل الطاقة. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بهذا الموصل.
٤. منفذ ماوس PS/2 (أخضر). هذا المنفذ مخصص لماوس PS/2.
٥. منفذ لوحة مفاتيح PS/2 (بنفسجي). هذا المنفذ مخصص للوحة مفاتيح PS/2.
٦. منفذ DVI-D. هذا المنفذ مخصص لأي جهاز متوافق مع DVI-D وهو متوافق مع HDCP مما يسمح بتشغيل أقراص HD DVD و Blu-ray والمحتويات المحمية الأخرى.

٧. منافذ USB 3.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

- لا يتم توصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows®.
- نظراً 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.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.



٨. منافذ USB 2.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

٩. منفذ الميكروفون (قرنظلي). يتم توصيل الميكروفون بهذا المنفذ.
١٠. منفذ خرج (ليموني). يتم توصيل سماعة الرأس أو السماعة بهذا المنفذ. في تكوين 4 أو 6 أو 8 قنوات، تصبح وظيفة هذا المنفذ خرج سماعات أمامي.
١١. منفذ الدخل (أزرق فاتح). يتم توصيل مشغل الشرائط 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	سماعة الرأس قناة 2	4 قنوات	6 قنوات	8 قنوات
(نقطة خلفية) أزرق فاتح	دخل	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية
(نقطة خلفية) ليموني	خرج	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي
(نقطة خلفية) قرنظلي	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	وسط/الوسط	وسط/الوسط
(نقطة الأمامية) ليموني	-	-		خرج السماعات الجانبية

١٢. حامل فتحة التوسيع. قم بإزالة حامل فتحة التوسيع عند تركيب فتحة التوسيع.

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

مؤشرات مصباح LED الخاص بمنفذ LAN

النشاط/الاتصال مؤشر LED الخاص بالسرعة			
الوصف	الحالة	الوصف	الحالة
اتصال بسرعة ١٠ ميجابت في الثانية	إيقاف التشغيل	لا يوجد ارتباط	إيقاف التشغيل
اتصال بسرعة ١٠٠ ميجابت في الثانية	برتقالي	مرتبط	برتقالي
اتصال بسرعة ١ جيجابت في الثانية	أخضر	نشاط البيانات	وميض

مؤشر LED الخاص بالسرعة
مؤشر LED الخاص بالإجراء/الارتباط



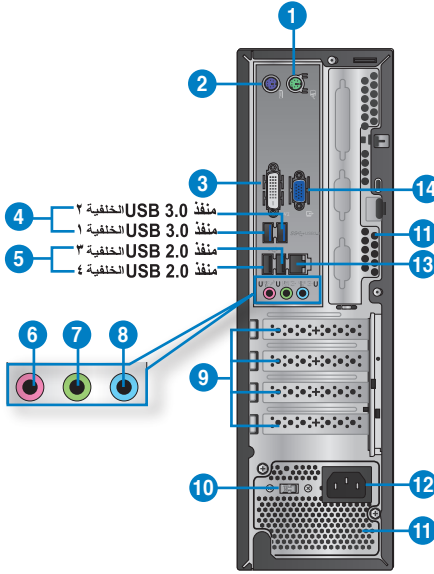
منفذ شبكة LAN

١٤. فتحات التهوية. تسمح هذه الفتحات بالتهوية.

لا تسد فتحات التهوية ببيكل الجهاز. واحرص دائماً على توفير التهوية الملائمة للكمبيوتر.



١٥. منفذ VGA. هذا المنفذ مخصص للأجهزة المتوافقة مع VGA مثل شاشة VGA.



BP6335(SD560)

١. منفذ ماوس PS/2 (أخضر). هذا المنفذ مخصص لماوس PS/2.
٢. منفذ لوحة مفاتيح PS/2 (بنفسجي). هذا المنفذ مخصص للوحة مفاتيح PS/2.
٣. منفذ DVI-D. هذا المنفذ مخصص لأي جهاز متوافق مع DVI-D وهو متوافق مع HDCP مما يسمح بتشغيل أقراص HD DVD و Blu-ray والمحتويات المحمية الأخرى.
٤. منافذ USB 3.0. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي 3.0 (USB 3.0) بأجهزة USB 3.0، مثل الماوس والطابعة والماسحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.

- لا يتم توصيل لوحة المفاتيح / الماوس بمنفذ USB 3.0 عند تثبيت نظام التشغيل Windows®.
- نظراً 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.
- ويمكن استخدام أجهزة USB 3.0 لتخزين البيانات فقط.
- ونوصي بشدة بتوصيل أجهزة USB 3.0 بمنافذ USB 3.0 للحصول على أداء أفضل وأسرع لأجهزة USB 3.0 الخاصة بك.



٥. منافذ **USB 2.0**. يتم توصيل منافذ الناقل التسلسلي العالمي (USB 2.0) بأجهزة USB 2.0، مثل الماوس والطابعة والمساحة الضوئية والكاميرا وجهاز المساعد الشخصي الرقمي وغيرهم.
٦. منفذ **الميكروفون (قرنفلي)**. يتم توصيل الميكروفون بهذا المنفذ.
٧. منفذ **خرج (ليموني)**. يتم توصيل سماعة الرأس أو السماعة بهذا المنفذ. في تكوين 4 أو 6 أو 8 قنوات، تصبح وظيفة هذا المنفذ خرج سماعات أمامي.
٨. منفذ **الدخل (أزرق فاتح)**. يتم توصيل مشغل الشرائط 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	سماعة الرأس 2 قناة	4 قنوات	6 قنوات	8 قنوات
(نوتة خلفية) أزرق فاتح	دخل	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية	خرج السماعات الخلفية
(نوتة خلفية) ليموني	خرج	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي	خرج سماعات أمامي
(نوتة خلفية) قرنفل	دخل الميكروفون	دخل الميكروفون	وسط/الوسط	وسط/الوسط
(نوتة إمامية) ليموني	-	-	-	خرج السماعات الجانبية

٩. حامل **فتحة التوسيع**. قم بإزالة حامل فتحة التوسيع عند تركيب فتحة التوسيع.
١٠. **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 ١٠٠-١٢٧ فولت، قم بضبط المفتاح على ١١٥ فولت. إذا كان إمداد الجهد الكهربائي في منطقتك ٢٠٠-٢٤٠ فولت، قم بضبط المفتاح على ٢٣٠ فولت.

ضبط المفتاح على ١١٥ فولت في مكان ٢٣٠ فولت أو ٢٣٠ فولت في مكان ١١٥ فولت سوف يؤدي إلى تلف خطير للجهاز!



١١. **فتحات التهوية**. تسمح هذه الفتحات بالتهوية.

لا تسد فتحات التهوية ببيكل الجهاز. واحرص دائماً على توفير التهوية الملائمة للكمبيوتر.

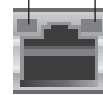


١٢. **موصل التيار الكهربائي**. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بهذا الموصل.
١٣. منفذ **LAN (RJ-45)**. يسمح هذا المنفذ باتصال واجهة Gigabit بشبكة الاتصال المحلية (LAN) من خلال محور شبكة الاتصال. ارجع إلى الجدول أدناه لمعرفة إشارات مصباح LED لمنفذ LAN.

مؤشرات مصباح LED الخاص بمنفذ LAN

النشاط/الارتباط مؤشر LED الخاص بالسرعة			
الوصف	الحالة	الوصف	الحالة
اتصال بسرعة ١٠ ميجابايت في الثانية	إيقاف التشغيل	لا يوجد ارتباط	إيقاف التشغيل
اتصال بسرعة ١٠٠ ميجابايت في الثانية	برقائي	مرتبط	برقائي
اتصال بسرعة ١ جيجابايت في الثانية	أخضر	نشاط البيانات	وميض

مؤشر LED الخاص بالسرعة
مؤشر LED الخاص بالإجراء/الارتباط



منفذ شبكة LAN

١٤. منفذ **VGA**. هذا المنفذ مخصص للأجهزة المتوافقة مع VGA مثل شاشة VGA.

إعداد الكمبيوتر الخاص بك

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

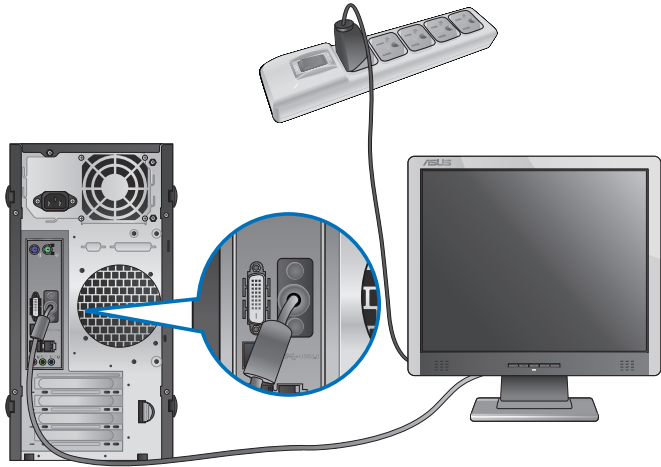
استخدام منافذ خرج الشاشة المدمجة

قم بتوصيل الشاشة بمنفذ خرج الشاشة المدمج.

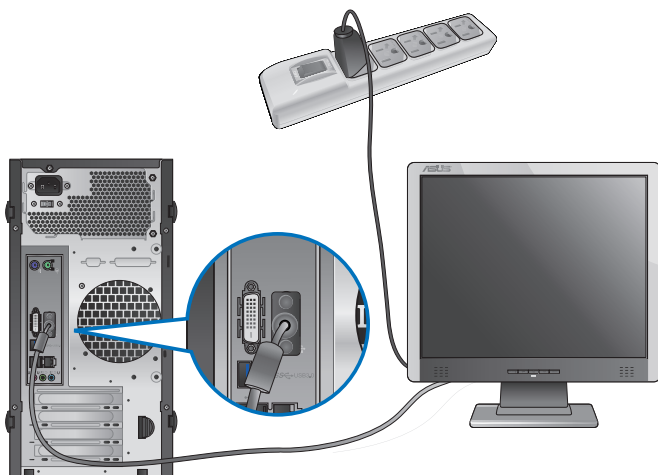
لتوصيل شاشة خارجية باستخدام منافذ خرج الشاشة المدمجة:

١. قم بتوصيل شاشة VGA بمنفذ VGA، أو شاشة DVI-D بمنفذ DVI-D، أو شاشة HDMI بمنفذ HDMI على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك.
٢. قم بتوصيل الشاشة بمصدر التيار الكهربائي.

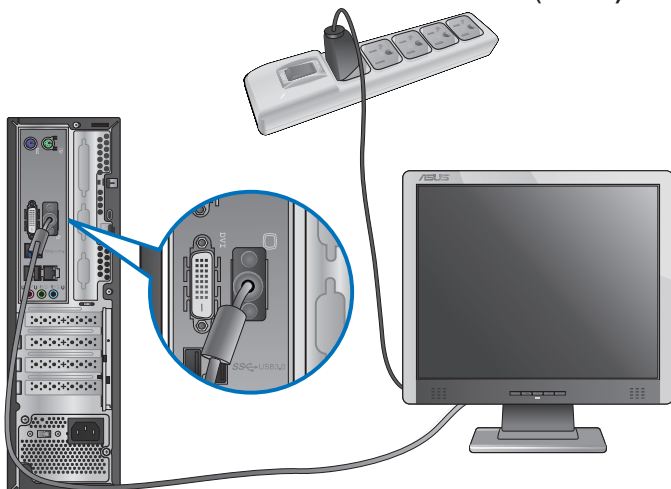
BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



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

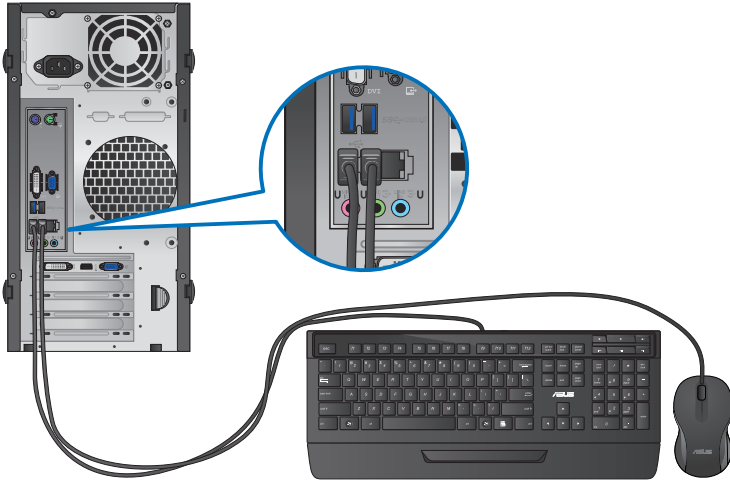
• لتوصيل العديد من الشاشات الخارجية بالكمبيوتر الخاص بك، راجع توصيل العديد من الشاشات الخارجية في الفصل ٣ من دليل المستخدم هذا للحصول على تفاصيل.



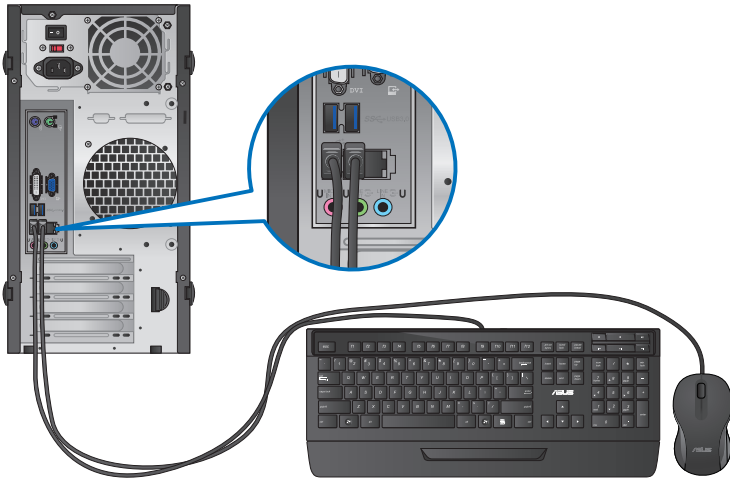
توصيل لوحة مفاتيح و ماوس USB

قم بتوصيل لوحة مفاتيح و ماوس USB بمنافذ USB على اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك.

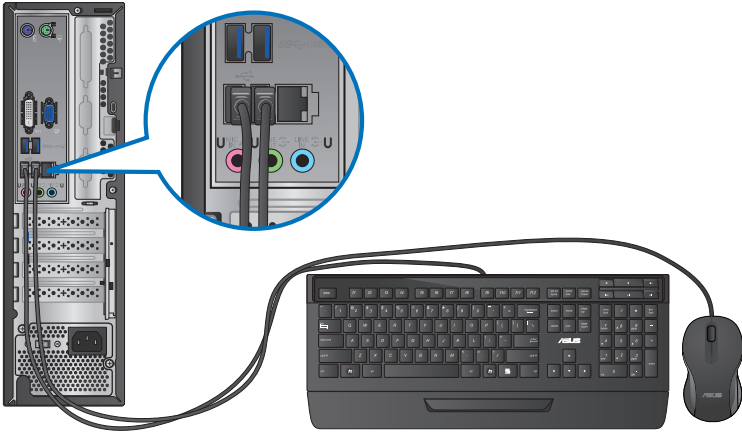
BM6635(MD560)



BM6835



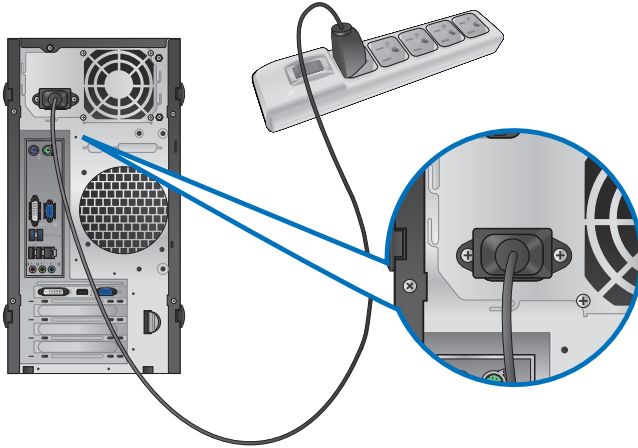
BP6335(SD560)



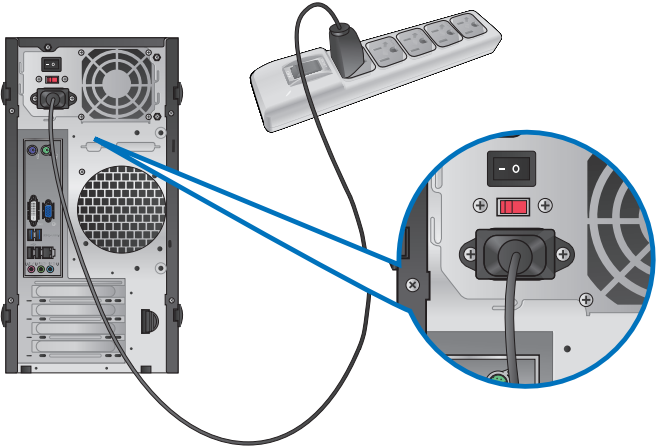
توصيل سلك التيار الكهربائي

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

BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



تشغيل/إيقاف تشغيل الكمبيوتر

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

تشغيل الكمبيوتر

لتشغيل الكمبيوتر الخاص بك:

١. قم بتشغيل مفتاح الطاقة.
٢. قم بتشغيل الشاشة. (لـ BM6835 فقط)
٣. اضغط على مفتاح الطاقة في الكمبيوتر.



BM6635(MD560)



BM6835





BP6335(SD560)

٤. انتظر حتى يتم تحميل نظام التشغيل تلقائيًا.

إيقاف تشغيل الكمبيوتر

لإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك:

١. قم بإغلاق كافة التطبيقات قيد التشغيل.
٢. انقر فوق  سطح مكتب نظام التشغيل Windows®.
٣. انقر فوق  لإيقاف تشغيل نظام التشغيل.

الفصل ٢

استخدام نظام التشغيل Windows® 7

بدء التشغيل لأول مرة

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

لبداء التشغيل لأول مرة:


١. قم بتشغيل الكمبيوتر. انتظر عدة دقائق حتى تظهر الشاشة **Set Up Windows (إعداد Windows)**.
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 اللازمة لتعيين كلمة المرور الخاصة بك ثم انقر فوق **Next (التالي)**. يمكنك أيضًا النقر فوق **Next (التالي)** لتجاوز هذه الخطوة بدون إدخال أية معلومات.

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



٦. اقرأ شروط الترخيص بعناية. ضع علامة تحديد على **I accept the license terms (أوافق على شروط الترخيص)** ثم انقر فوق **Next (التالي)**.
٧. حدد **Use recommended settings (استخدام الإعدادات الموصى بها)** أو **Install important updates only (تثبيت التحديثات الهامة فقط)** لتعيين إعدادات الأمان للكمبيوتر الخاص بك. لتجاوز هذه الخطوة، حدد **Ask me later (السؤال لاحقًا)**.
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 (ابدأ) <  Help and Support (التعليمات والدعم) للحصول على مزيد من المعلومات حول نظام التشغيل Windows® 7.



استخدام قائمة Start (ابدأ)

تمكنك قائمة Start (ابدأ) 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 والدعم)**.

تشغيل العناصر من القائمة Start (ابدأ)

لتشغيل العناصر من القائمة Start (ابدأ):

1. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®، انقر فوق رمز Start (ابدأ) .
2. من القائمة Start (ابدأ)، حدد العنصر الذي تريد تشغيله.


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



استخدام عنصر Getting Started (بدء التشغيل)

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

لاستخدام عنصر Getting Started (بدء التشغيل):

1. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®، انقر فوق الرمز Start (ابدأ)  لبدء قائمة Start (ابدأ).
2. حدد **Getting Started (بدء التشغيل)**. سوف تظهر قائمة المهام المتاحة.
3. حدد المهمة التي تود القيام بها.

استخدام شريط المهام

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

بدء أحد البرامج من شريط المهام

لبدء أحد البرامج من شريط المهام:

- من شريط مهام نظام التشغيل Windows®، انقر فوق أحد الرموز لبدء البرنامج. انقر فوق الرمز مرة أخرى لإخفاء البرنامج.

يمكنك تثبيت البرامج التي تريد عرضها باستمرار على شريط المهام. للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع القسم تثبيت البرامج على قائمة Start (ابدأ) أو شريط المهام في هذا الفصل.



تثبيت العناصر في قوائم 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 العنصر. كما يمكنك تثبيت عناصر في قائمة الانتقال السريع مثل المواقع المفضلة والمجلدات أو المحركات كثيرة الزيارة أو ملفات الوسائط التي تم تشغيلها مؤخرًا.

لتثبيت عناصر في قائمة الانتقال السريع:

1. من شريط المهام، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق أحد الرموز.
2. من قائمة الانتقال السريع، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر الذي تريد تثبيته، ثم حدد **Pin to this list** (تثبيت في هذه القائمة).


إلغاء تثبيت عناصر من قائمة الانتقال السريع

لإلغاء تثبيت عناصر من قائمة الانتقال السريع:

1. من شريط المهام، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق أحد الرموز.
2. من قائمة الانتقال السريع، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر الذي تريد إزالته، ثم حدد **Unpin from this list** (إلغاء تثبيت من هذه القائمة).

تثبيت البرامج على قائمة Start (ابدأ) أو شريط المهام

لتثبيت البرامج على قائمة Start (ابدأ) أو شريط المهام:


1. من شريط مهام نظام التشغيل® Windows، انقر فوق الرمز Start (ابدأ)  لبدء قائمة Start (ابدأ).
2. انقر بزر الماوس الأيمن فوق العنصر لتثبيته في قائمة Start (ابدأ) أو شريط المهام.
3. حدد **Pin to Taskbar** (تثبيت على شريط المهام) أو **Pin to Start menu** (تثبيت على قائمة Start (ابدأ)).

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



إلغاء تثبيت برامج من قائمة Start (ابدأ)

لإلغاء تثبيت برامج من قائمة Start (ابدأ):

1. من شريط مهام نظام التشغيل® Windows، انقر فوق الرمز Start (ابدأ)  لبدء قائمة Start (ابدأ).
2. من القائمة Start (ابدأ)، قم بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق البرنامج الذي تريد إلغاء تثبيته، ثم حدد **Remove from this list** (إزالة من هذه القائمة).




إلغاء تثبيت برامج من شريط المهام

لإلغاء تثبيت برامج من شريط المهام:

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

استخدام منطقة الإشعار

تعرض منطقة الإشعار بشكل افتراضي هذه الرموز الثلاثة:

	إشعار مركز الصيانة انقر فوق هذا الرمز لعرض كافة رسائل/الإشعارات التنبيه وبدء مركز صيانة® Windows.
	الاتصال بالشبكة يعرض هذا الرمز حالة الاتصال وقوة 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:

1. من منطقة الإشعار، انقر فوق رمز السهم .
2. انقر فوق **Customize (تخصيص)**.
3. حدد من القائمة المنسدلة سلوكيات للرموز أو العناصر التي تريد تخصيصها.


إدارة الملفات والمجلدات الخاصة بك

استخدام مستكشف® Windows

يتيح لك مستكشف® Windows عرض الملفات والمجلدات وإدارتها وتنظيمها.

تشغيل مستكشف® Windows

لتشغيل مستكشف® Windows:

1. من شريط مهام نظام التشغيل® Windows، انقر فوق الرمز Start (ابدأ)  لبدء قائمة Start (ابدأ).
2. انقر فوق **Computer (الكمبيوتر)** لبدء مستكشف® Windows.


استكشاف الملفات والمجلدات

لاستكشاف الملفات والمجلدات:

1. قم بتشغيل مستكشف Windows®.
2. من جزء التنقل أو العرض، قم بالنقر على مكان البيانات الخاص بك.
3. من شريط العناوين، انقر فوق السهم لعرض محتويات المحرك أو المجلد.

تخصيص عرض الملف/المجلد

لتخصيص عرض الملف/المجلد:

1. قم بتشغيل مستكشف Windows.
2. حدد مكان البيانات الخاصة بك من جزء التنقل.
3. انقر فوق رمز View (عرض) ، من شريط الأدوات.
4. ومن قائمة View (عرض)، حرك شريط التمرير لتحديد الطريقة التي تريد 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:

1. قم بتشغيل مستكشف Windows.
2. انقر لعرض القائمة المنسدلة من حقل Arrange by (الترتيب حسب).
3. حدد نوع الترتيب المفضل لديك.

فرز ملفاتك

لفرز ملفاتك:

1. قم بتشغيل مستكشف Windows.
2. انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان في جزء View (عرض).
3. حدد Sort by (الفرز حسب)، من القائمة التي ستظهر، ثم حدد نوع الفرز المفضل لديك.

تجميع ملفاتك

لتجميع ملفاتك:

1. قم بتشغيل مستكشف Windows.
2. انقر بزر الماوس الأيمن فوق أي مكان في جزء View (عرض).
3. حدد Group by (تجميع حسب)، من القائمة التي ستظهر، ثم حدد نوع التجميع المفضل لديك.

إضافة مجلد جديد

لإضافة مجلد جديد:

1. قم بتشغيل مستكشف Windows.
2. انقر فوق **New folder (مجلد جديد)**، من شريط الأدوات.
3. اكتب اسماً للمجلد الجديد.

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



نسخ ملفاتك احتياطياً

إعداد نسخة احتياطية

لإعداد نسخة احتياطية:

1. انقر فوق **Backup and Maintenance (الصيانة) < All Programs (كافة البرامج) < Restore (النسخ الاحتياطي والاستعادة)**.
2. انقر فوق **Set up backup (إعداد نسخة احتياطية)**. انقر فوق **Next (التالي)**.
3. حدد وجهة النسخة الاحتياطية. انقر فوق **Next (التالي)**.
4. حدد **Let Windows choose (السماح لـ Windows بالاختيار) (مستحسن) أو Let me 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 احتياطياً أو الملفات التي يتتبع FAT أو ملفات سلة المحذوفات أو الملفات المؤقتة التي يصل حجمها إلى 1 جيجابايت أو أكثر.



5. 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 وتاريخ محددين. وتسمح لك باستعادة أو التراجع عن التغييرات التي أجريتها على إعدادات نظام الكمبيوتر دون التأثير على بياناتك الشخصية.

لاستعادة نظامك:

1. قم بإغلاق كافة التطبيقات قيد التشغيل.
2. انقر فوق **System Tools < Accessories (الملحقات) < All Programs (كافة البرامج) < System Restore (استعادة النظام)**.
3. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال العملية.

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

حماية الكمبيوتر

استخدام مركز صيانة نظام التشغيل Windows® 7


يوفر لك مركز صيانة نظام Windows® 7 إشعارات تنبيه ومعلومات أمان ومعلومات لصيانة النظام وخيار الاستكشاف التلقائي للأخطاء وإصلاحها وإصلاح بعض مشاكل الكمبيوتر الشائعة.

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



بدء تشغيل مركز صيانة نظام التشغيل Windows® 7

لبدء تشغيل مركز صيانة نظام التشغيل Windows® 7:

1. لبدء تشغيل مركز صيانة Windows 7، انقر فوق رمز الإشعار ، ثم انقر فوق **Open Action Center** (فتح مركز الصيانة).
2. انقر فوق المهمة التي تريد القيام بها من مركز صيانة نظام التشغيل Windows 7.

استخدام تحديث نظام التشغيل Windows®

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

بدء تشغيل تحديث نظام التشغيل Windows®

لبدء تشغيل تحديث نظام التشغيل Windows®:

1. من شريط مهام نظام التشغيل Windows®، انقر فوق الرمز Start (ابدأ)  لبدء قائمة Start (ابدأ).
2. حدد **All Programs (كافة البرامج) < Windows Update (تحديث Windows)**.
3. انقر فوق المهمة التي تريد 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:

1. من شريط مهام Windows®، انقر فوق **Getting Started < (بدء التشغيل) < Add new users (إضافة مستخدمين جدد)**.
2. حدد **Manage another account (إدارة حساب آخر)**.
3. حدد **Create a new account (إنشاء حساب جديد)**.
4. اكتب اسم المستخدم الجديد.
5. حدد **Standard user (مستخدم قياسي) أو Administrator (مسؤول) كنوع المستخدم**.
6. عند الانتهاء، انقر فوق **Create Account (إنشاء حساب)**.

إعداد كلمة مرور المستخدم

لإعداد كلمة مرور المستخدم:

١. حدد المستخدم الذي تريد إعداد كلمة مرور له.
٢. حدد **Create a password** (إنشاء كلمة مرور).
٣. أدخل كلمة مرور وقم بتأكيدھا. أدخل 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. ويُباع بشكل منفصل. لديك ٣٠ يوماً فترة تجريبية بعد تنشيطه.

لتنشيط برنامج Trend Micro Internet Security:

١. قم بتنشيط تطبيق Trend Micro Internet Security.
٢. اقرأ شروط 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** (إنهاء) لإكمال التنشيط.

الحصول على تعليمات ودعم Windows®

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

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

توصيل الأجهزة بالكمبيوتر

توصيل جهاز تخزين USB

يوفر الكمبيوتر سطح المكتب هذا منافذ USB 2.0/1.1 و USB 3.0 في كل من اللوحات الأمامية والخلفية. تسمح لك منافذ USB هذه بتوصيل أجهزة USB مثل أجهزة التخزين.

لتوصيل جهاز تخزين USB:

- أدخل جهاز تخزين USB بالكمبيوتر الخاص بك.

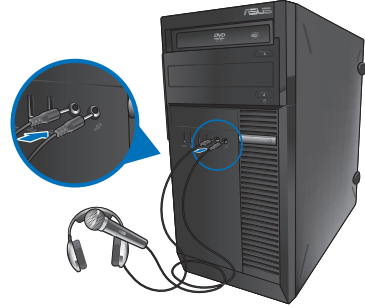
يمكنك تعطيل أو تمكين منافذ USB 2.0 و USB 3.0 الأمامية والخلفية بشكل فردي من إعداد BIOS. راجع قسم **تهيئة منافذ USB باستخدام BIOS** في الفصل ٤ من دليل المستخدم هذا للاطلاع على التفاصيل.



اللوحة الأمامية



BM6635(MD560)

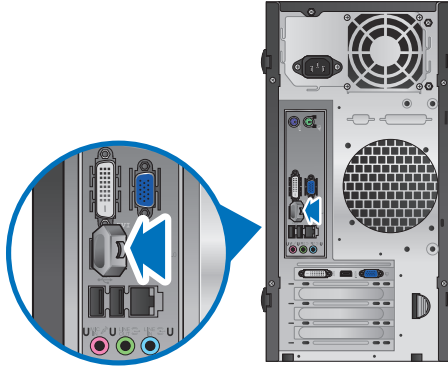


BM6835

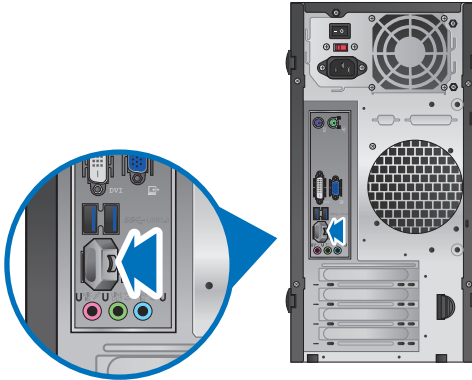


BP6335(SD560)

BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



توصيل الميكروفون والسماعات

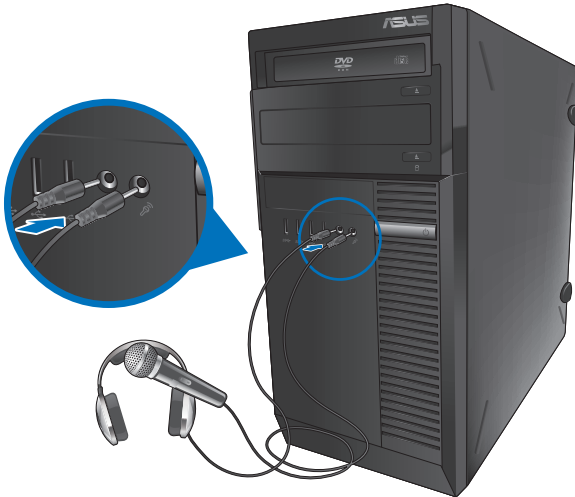
يأتي كمبيوتر سطح المكتب هذا مزودًا بمنافذ ميكروفون وسماعات على كل من اللوحات الأمامية والخلفية. تسمح لك منافذ دخل وخرج الصوت الواقعة على اللوحة الخلفية بتوصيل سماعات استيريو ذات قناتين أو أربع قنوات أو ست قنوات أو ثماني قنوات.

توصيل سماعة الرأس والميكروفون

BM6635(MD560)



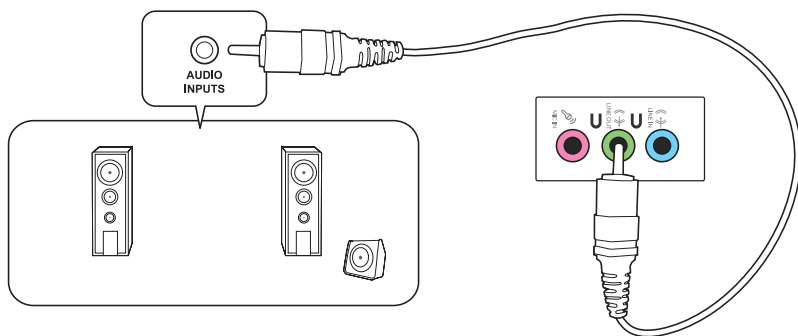
BM6835



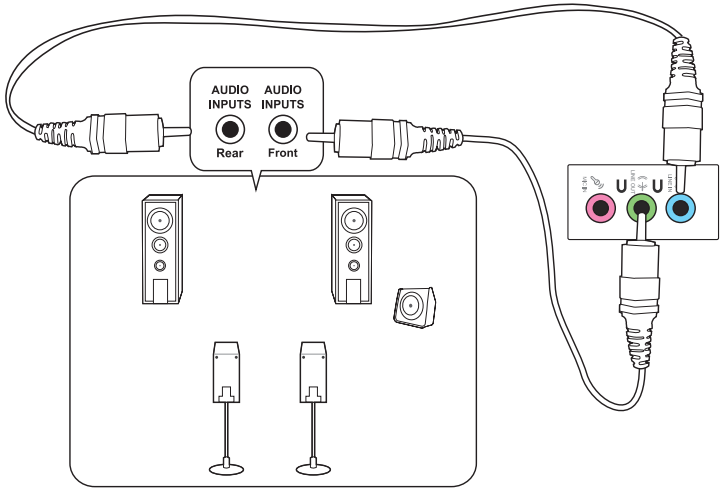
BP6335(SD560)



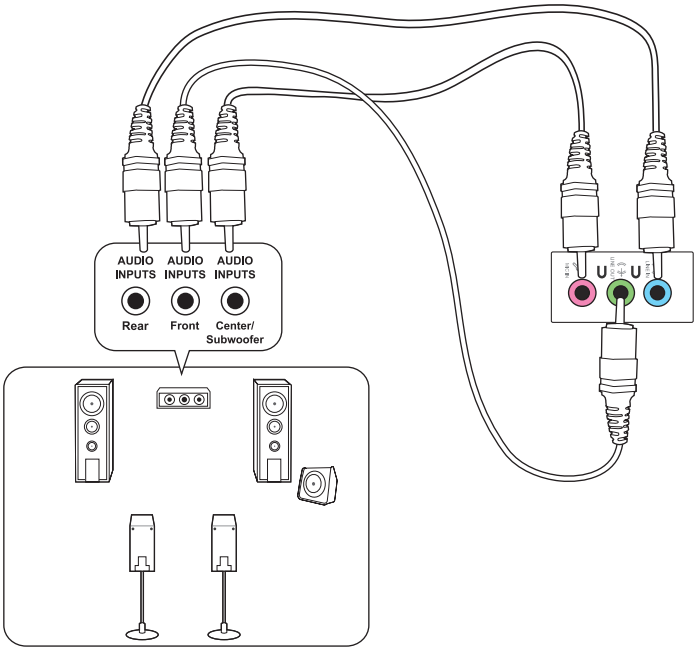
توصيل سماعات ثنائية القناة

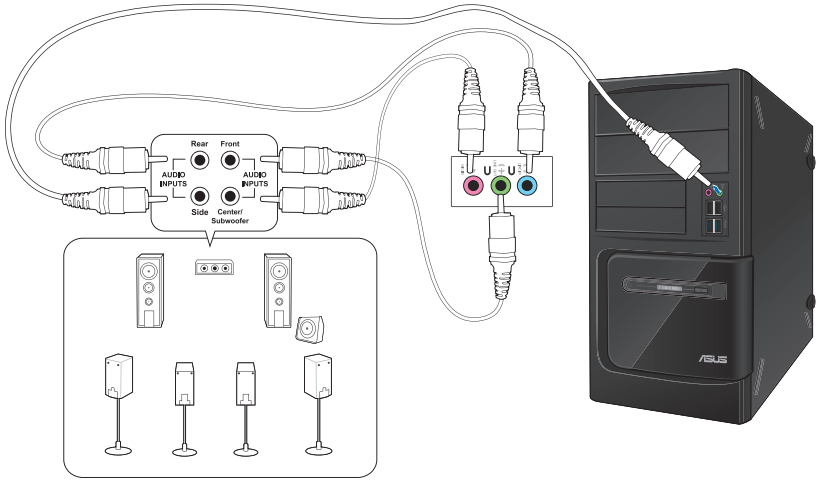


توصيل سماعات ذات أربع قنوات



توصيل سماعات ذات ستة قنوات





الفصل ٤

استخدام الكمبيوتر

الجلوس المناسب عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك

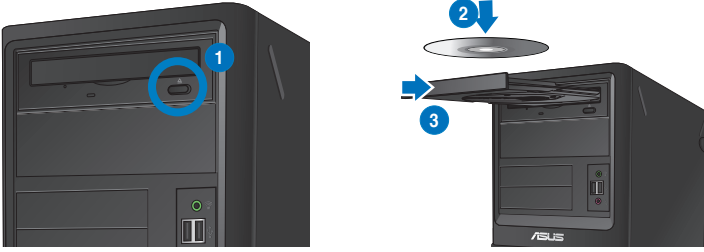
عند استخدام جهاز الكمبيوتر سطح المكتب الخاص بك، يعتبر الجلوس المناسب أمرًا ضروريًا لتجنب الضغط على الرسغين واليدين والمفاصل والعضلات الأخرى.



للجلوس المناسب:

- ضع كرسي الكمبيوتر في مكان بحيث يكون مرفقك في مستوى لوحة المفاتيح أو أعلى بقليل للحصول على وضع كتابة مريح.
- اضبط ارتفاع الكرسي الخاص بك للتأكد من أن ركبتيك أعلى بقليل من وركيك لإراحة الجزء الخلفي لفضحك. إذا لزم الأمر، فاستخدم مسند القدم لرفع مستوى ركبتيك.
- اضبط ظهر الكرسي بحيث تكون قاعدة العمود الفقري مدعومة ومنحنية قليلاً للخلف.
- اجلس في وضع مستقيم بحيث تكون ركبتيك ومرفقك ووركك بزوايا 90 درجة عندما تكون جالسًا على الكمبيوتر الخاص بك.
- ضع الشاشة أمامك مباشرة، واضبط 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، وضعه بعيداً عن مصادر التوهج مثل النوافذ وأشعة الشمس المباشرة.
- أعط نفسك 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:

1. أثناء تشغيل الجهاز، اضغط على زر الإخراج أسفل غطاء فتحة محرك الأقراص لفتح الدرج.
2. ضع القرص في محرك الأقراص الضوئية بحيث يكون الجانب الملصق متجهًا لأعلى.
3. ادفع الدرج لإغلاقه.
4. حدد برنامجًا من نافذة التشغيل التلقائي للوصول إلى الملفات.

في حالة عدم تمكن التشغيل التلقائي، انقر فوق الزر **Windows 7 Start** (بدء تشغيل نظام Windows® 7) على شريط المهام وانقر فوق **Computer (جهاز الكمبيوتر)**، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز محرك أقراص CD/DVD للوصول إلى البيانات الموجودة عليه.



إزالة قرص ضوئي

لإزالة قرص ضوئي:

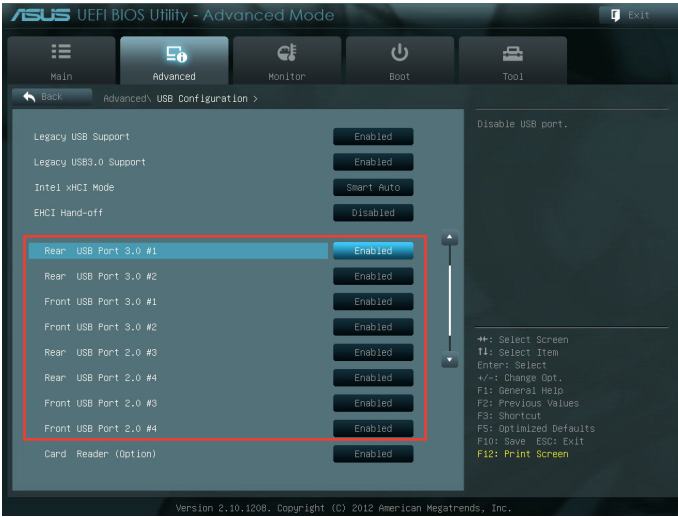
1. أثناء كون النظام قيد التشغيل، قم بأي مما يلي لإخراج الدرج:
 - اضغط على الزر **eject** (إخراج) أسفل غطاء فتحة محرك الأقراص.
 - انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز محرك أقراص CD/DVD على شاشة **Computer (جهاز الكمبيوتر)** ثم انقر فوق **Eject** (إخراج).
2. قم بإزالة القرص من الدرج الأقراص.

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 USB 3.0 الأمامية والخلفية:

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



راجع الفصل 1 لمعرفة مواقع منافذ USB.



الفصل ٥

الاتصال بالإنترنت

الاتصال السلكي

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

التوصيل من خلال DSL/مودم الكبل

للتوصيل من خلال DSL/مودم الكبل:

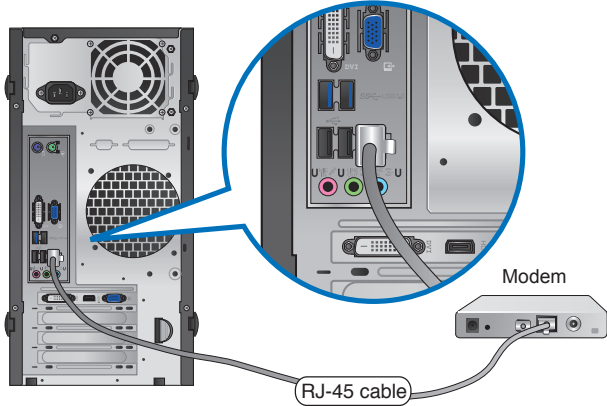
١. إعداد DSL/مودم الكبل الخاص بك.

راجع الوثائق المرفقة مع DSL/مودم الكبل.

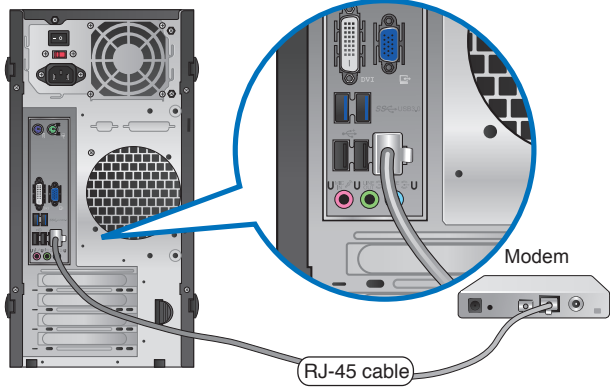


٢. قم بتوصيل طرف كبل RJ-45 بمنفذ الشبكة المحلية (RJ-45) في اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بـ DSL/مودم الكبل.

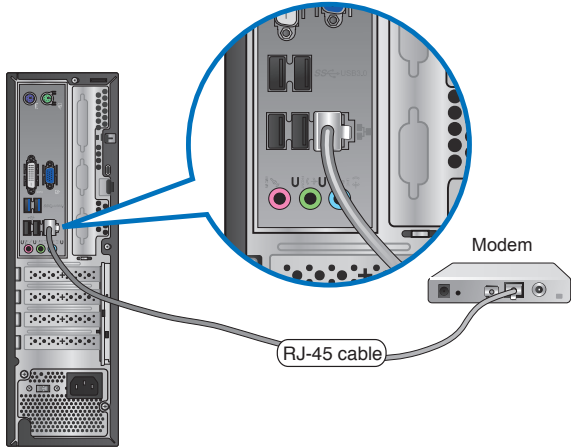
BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



٣. قم بتشغيل DSL/مودم الكبل والكمبيوتر.

٤. قم بتكوين إعدادات الاتصال بالإنترنت الضرورية.

اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) للحصول على تفاصيل أو مساعدة في إعداد الاتصال بالإنترنت الخاص بك.

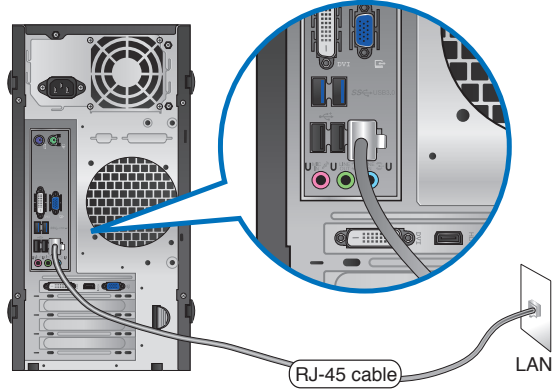


الاتصال عبر شبكة الاتصال المحلية (LAN)

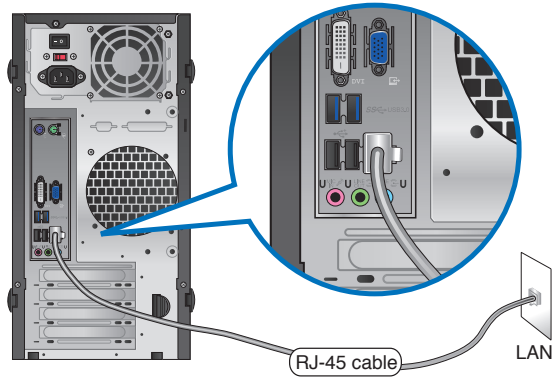
للاتصال عبر شبكة اتصال محلية:

1. قم بتوصيل طرف كبل RJ-45 بمنفذ الشبكة المحلية (RJ-45) في اللوحة الخلفية للكمبيوتر الخاص بك والطرف الآخر بشبكة LAN الخاصة بك.

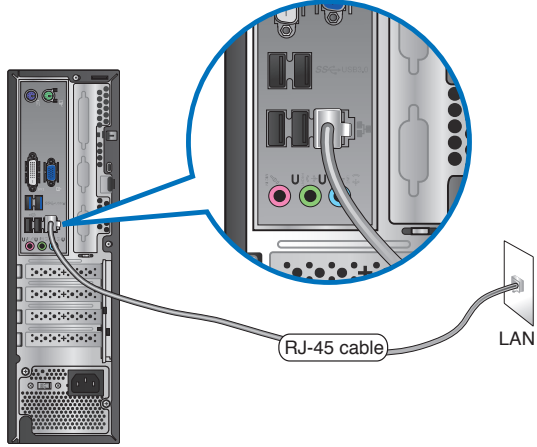
BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



٢. قم بتشغيل الكمبيوتر.

٣. قم بتكوين إعدادات الاتصال بالإنترنت الضرورية.

اتصل بمسؤول الشبكة للحصول على تفاصيل أو مساعدة في إعداد الاتصال بالإنترنت الخاص بك.



الفصل ٦

استخدام الأدوات المساعدة

قد لا تتضمن الحزمة قرص DVD للدعم وقرص DVD للاستعادة. ويمكنك استخدام ميزة قسم الاسترداد لإنشاء قرص DVD للدعم وقرص DVD للاستعادة. للحصول على المزيد من التفاصيل، راجع استعادة النظام الخاص بك في هذا الفصل.



برنامج ASUS AI Suite II

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.

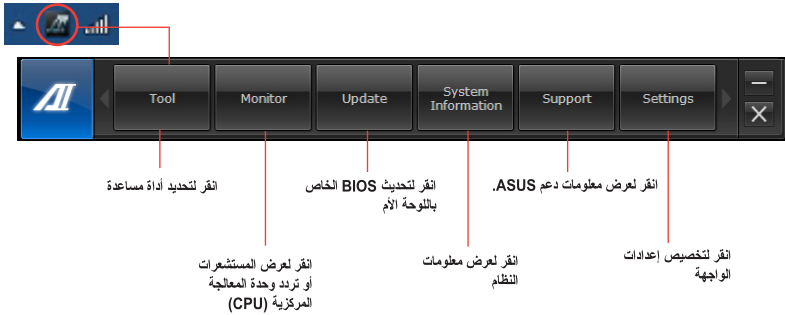
تثبيت برنامج AI Suite II

تثبيت برنامج AI Suite II:

1. ضع قرص DVD الخاص بالدعم في محرك الأقراص الضوئية. تظهر علامة تنويب تثبيت Drivers (برنامج التشغيل) في حالة تمكين التشغيل التلقائي.
2. انقر فوق علامة التنويب Utilities (الأدوات المساعدة) ، ثم انقر فوق ASUS AI Suite II.
3. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال التثبيت.

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 وبدء أداة مساعدة وللمراقبة 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 II ولوحات Sensor Recorder (مسجل المستشعر).

تشغيل EPU

EPU عبارة عن أداة فعالة من حيث استهلاك الطاقة توفر لك حلاً شاملاً لتوفير الطاقة. فه تكتشف الحمل الحالي، وتضبط بذكاء استخدام الطاقة في الوقت الفعلي. وعند تحديد Auto mode (الوضع التلقائي)، يقوم النظام بتغيير الأوضاع تلقائياً وفقاً لحالة النظام الحالية. كما أنها تسمح لك بتخصيص كل وضع من خلال تكوين الإعدادات مثل CPU frequency (تردد وحدة المعالجة المركزية) و vCore Voltage (جهد vCore) و Fan Control (التحكم في المروحة).

لتشغيل EPU:

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

عرض الرسالة التالية في حالة اكتشاف محرك توفير الطاقة .VGA.

أوضاع تشغيل النظام المتعددة

العناصر المضيئة تعني تنشيط محرك توفير الطاقة

عرض نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون التي تم تقليلها

*التبديل بين عرض النسبة الحالية والإجمالية التي تم تقليلها من غاز ثاني أكسيد الكربون

عرض طاقة وحدة المعالجة المركزية (CPU) الحالية

الإعدادات المتقدمة لكل وضع

عرض خصائص النظام لكل وضع

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

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



تشغيل وتكوين أداة Probe II

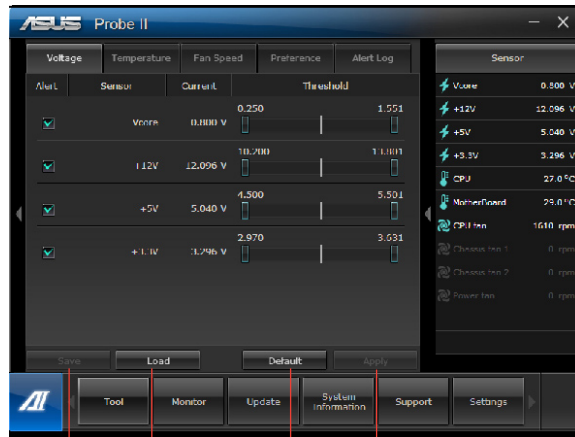
تعتبر Probe II أداة مساعدة لمراقبة مكونات الكمبيوتر الهامة واكتشاف أية مشكلة تنتاب هذه المكونات وتنبهك بها. تستشعر أداة Probe II دوران المروحة، ودرجة حرارة وحدة المعالجة المركزية وجهد النظام وغير ذلك. مع هذه الأداة المساعدة، يمكنك دائماً التأكد من أن جهازك في حالة تشغيل جيدة.

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.
- نتيح لك علامة التبويب **Preference (تفضيلات)** تخصيص الفاصل الزمني المتعلق بتنبهات المستشعر أو تغيير وحدة درجة الحرارة.



حفظ التكوين الخاص بك

تحميل التكوين المحفوظ الخاص بك

تحميل قيم الحد الافتراضية لكل مستشعر

تطبيق التغييرات الخاصة بك

بدء وتكوين مسجل المستشعر

يسمح لك مسجل المستشعر بمراقبة 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.

لتكوين مسجل المستشعر:

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

حدد المستشعرات التي تود مراقبتها

اسحب لعرض الحالة أثناء فترة زمنية محددة

انقر لتكبير/تصغير محور X

انقر لتكبير/تصغير محور Y

انقر للعودة للوضع الافتراضي

قائمة المراقبة

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

بدء تشغيل المستشعر

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

لبدء تشغيل المستشعر:

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

بدء 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 **Monitor** (مراقبة) < **CPU Frequency** (تردد وحدة المعالجة المركزية) 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 ASUS المساعدة

ASUS Update (تحديث ASUS)

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 مباشرة من الإنترنت وتنزيل أحدث ملفات BIOS من الإنترنت وتحديث BIOS من ملف BIOS محدث وحفظ ملف BIOS الحالي أو عرض معلومات إصدار BIOS.

تحديث BIOS عبر الإنترنت

لتحديث BIOS عبر الإنترنت:

1. حدد **Update BIOS from file** (تحديث BIOS من ملف)، ثم انقر فوق **Next** (التالي) من شاشة ASUS Update (تحديث ASUS).
2. حدد موقع ASUS FTP الأقرب لك لتجنب تكديس حركة مرور الشبكة.
قم بالتأشير على العنصرين في حالة رغبتك في تمكين وظائف خفض نظام BIOS والنسخ الاحتياطي التلقائي لنظام BIOS.
3. حدد إصدار BIOS الذي تود تنزيله، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
عند عدم اكتشاف أي إصدار مُحدث، يتم عرض رسالة تبليغك بعدم وجود ملف BIOS جديد من خادم BIOS.
4. انقر فوق **Yes** (نعم) إذا كنت تريد تغيير شعار بدء التشغيل، وهو الصورة التي تظهر على الشاشة أثناء الاختبارات الذاتية-عند بدء التشغيل (POST). أو انقر فوق **No** (لا).
5. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية التحديث.

تحديث BIOS من ملف BIOS

لتحديث BIOS من ملف BIOS:

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

MyLogo

يتيح 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 [Enabled] (تمكين) لعرض شعار بدء التشغيل. انظر قسم «تهيئة إعدادات بدء التشغيل» في فصل «إعداد نظام BIOS» في دليل المستخدم.



تغيير شعار بدء تشغيل نظام BIOS

1. من شريط القائمة الرئيسية لبرنامج **AI Suite II**، انقر فوق **Update** (تحديث) > **MyLogo**.
2. 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 خيارين، تأكد من تنزيل ملف نظام BIOS على الكمبيوتر باستخدام **ASUS Update**.



3. حدد مكان ملف الصورة التي تريد استخدامها كشعار بدء التشغيل (ملف نظام BIOS الذي تم تنزيله)، ثم انقر فوق **Next** (التالي).
4. حرك مؤشر **Resolution** (الدقة) أو انقر فوق **Auto Tune** (ضبط تلقائي) ليقيم النظام بضبط دقة الشاشة تلقائيًا.
5. 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.
6. انقر فوق **Next** (التالي) عند الانتهاء من الضبط.
7. انقر فوق **Flash** (تخزين مؤقت)، واتباع 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 التنزيلات، أو معلومات الاتصال.

شاشة Settings (إعدادات)

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

- ويسمح لك إعداد Application (تطبيق) تحديد التطبيق الذي تريد تمكينه.
- كما يسمح لك إعداد Bar (شريط) تعديل إعداد الشريط.
- يسمح لك إعداد Skin (المظهر الخارجي) تخصيص تباين الواجهة وسطوعها وشفاء ألوانها وتدرج ألوانها ونسبة أشعة جاما بها.

برنامج Webstorage من ASUS

تم تصميم برنامج Webstorage من ASUS لمساعدتك على استرداد بيانات إلى أجهزة الكمبيوتر المحمول، أو الهواتف الذكية، أو الأجهزة اللوحية التي يتوفر بها اتصال بالإنترنت.

تثبيت برنامج Webstorage

لتثبيت برنامج Webstorage:

ضع قرص DVD الخاص بالدعم في محرك الأقراص الضوئية. انقر مرتين فوق ملف setup.exe من مجلد ASUS WebStorage في مجلد Software (البرامج) على قرص DVD الخاص بالدعم.

بدء تشغيل برنامج Webstorage

لتم حطس نم WebStorage جمان رزب لي غشتلا عدبل ب
عدب) Start ؤوف رونا، Windows® لي غشتلا ماظن



جمان رزب عيرسلا لي غشتلا طيرش رهظي. ASUS < Webstorage < All Programs (جماربل ا فساك)
رش نيب لي دببتل نميال سواملا رزب رونا او Windows® لي غشتلا ماظن مام طيرش يلغ Webstorage
قيسي رلا فذمان او عيرسلا لي غشتلا ط.



محرك الأقراص

يتيح 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: اضبط بشكل مسبق جدولاً للنسخ الاحتياطي وفقاً لتفضيلاتك الخاصة على الإنترنت؛ أو حدد «Auto Backup» (نسخ احتياطي تلقائي) لإكمال عملية النسخ الاحتياطي للبيانات.

MySyncFolder

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

التقويم

يقوم برنامج WebStorage من ASUS تلقائيًا بمزامنة آخر أحداث التقويم مع كل أجهزة الكمبيوتر الشخصية بحيث تتعرف على الأحداث الدقيقة بغض النظر عن الكمبيوتر المستخدم.

BookmarkSyncer

يحافظ برنامج BookmarkSyncer المريح على مزامنة تفضيلات المتصفح وعلاماته المرجعية المحفوظة على الإنترنت تلقائيًا مع العديد من أجهزة الكمبيوتر.

MobileApp

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

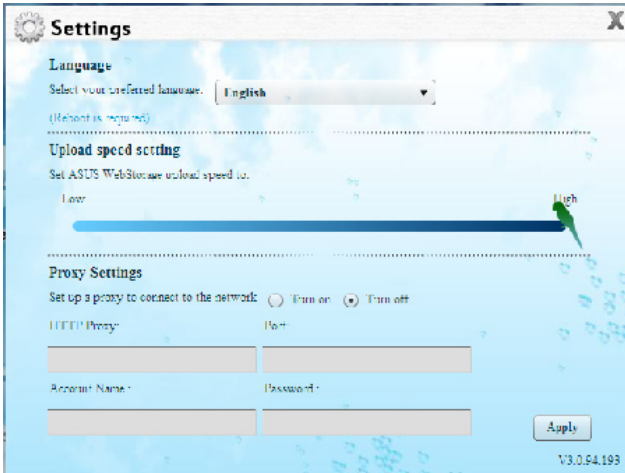
الانتقال إلى الويب

تمتع 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.

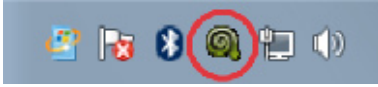
٢. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال التهيئة.



ASUS Easy Update

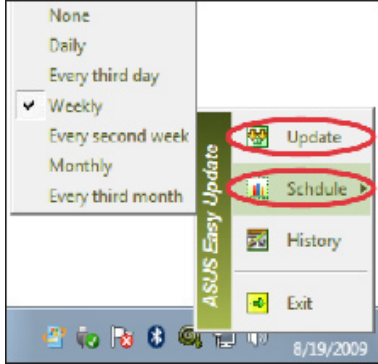
ASUS Easy Update عبارة عن أداة برمجية تكتشف تلقائيًا أحدث برامج التشغيل والتطبيقات لجهازك.

١. من منطقة الإخطارات بنظام التشغيل Windows®، انقر بزر الماوس الأيمن فوق أيقونة ASUS Easy Update.

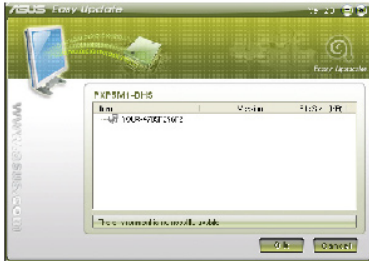


٢. حدد **Schedule** (جدول زمني) لضبط المعدل المطلوب لتحديث جهازك.

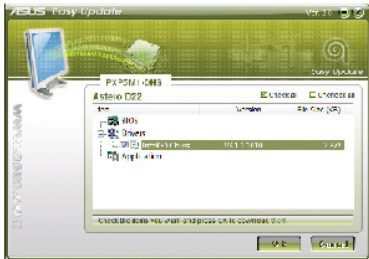
٣. حدد **Update** (تحديث) لتنشيط التحديث.



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



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



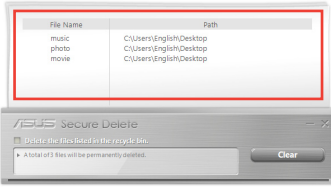
ASUS Secure Delete

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:

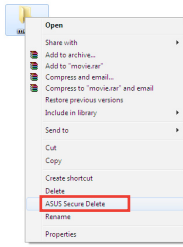
١. قم بأي من الإجراءات التالية لتشغيل ASUS Secure Delete:

- انقر على اختصار ASUS Secure Delete في سطح مكتب نظام التشغيل Windows®.
- انقر على Start (أبدأ) < All Programs (جميع البرامج) < ASUS Secure Delete.

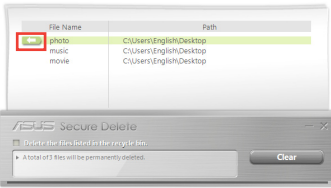


٢. قم بأي من الإجراءات التالية لإضافة ملفات إلى مربع الحذف:

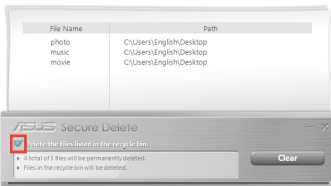
- اسحب الملفات وأسقطها في مربع الحذف.



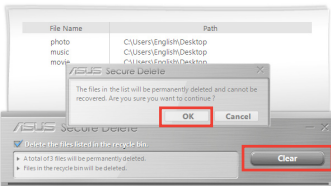
- انقر بزر الماوس الأيمن على الملف ثم حدد ASUS Secure Delete.



٣. لإزالة ملف من قائمة الحذف، حدد الملف، ثم انقر على <←.



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



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

ASUS Business Suite

ASUS Business Suite هو عبارة عن مجموعة من التطبيقات تساعدك في الحصول على أقصى أداء لكمبيوتر الأعمال الخاص بك. وهو يدمج بين الأدوات المساعدة التالية من Intel® و ASUS:

- ASUS EPU
- ASUS Update
- ASUS MyLogo 2
- ASUS Secure Delete
- (Intel® SBA (Small Business Advantage

برنامج Intel® SBA هو عبارة عن خصائص أجهزة وبرمجيات توفر إمكانيات حماية وإنتاجية فريدة مصممة من أجل الشركات الصغيرة.

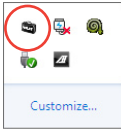
تثبيت ASUS Business Suite

قبل تثبيت ASUS Business Suite، يجب أن تقوم بتمكين خاصية (Wake On LAN (WOL. لتمكين خاصية WOL، ادخل إلى BIOS Setup (إعداد BIOS)، من شاشة Advanced Mode (الوضع المتقدم)، انقر على **Advanced (متقدم) < APM**، ثم اضبط عنصر **WOL (include AC Power Loss)** على **[Enabled] (ممكن)**.
WOL (إدراج فقدان طاقة التيار المتردد) على **[Enabled] (ممكن)**.



لتثبيت ASUS Business Suite:

ضع قرص DVD الخاص بالدعم في محرك الأقراص الضوئية. انقر مرتين فوق ملف setup.exe من مجلد ASUS Business Suite في مجلد Software (البرامج) في قرص DVD الخاص بالدعم.



استخدام ASUS Business Suite

يبدأ ASUS Business Suite العمل تلقائيًا عندما تدخل إلى نظام تشغيل Windows®. تظهر أيقونة ASUS Business Suite في منطقة إشعارات Windows®. انقر مرتين على الأيقونة لتشغيل ASUS Business Suite.

لقطات الشاشة لبرنامج ASUS Business Suite الواردة في دليل المستخدم هذا هي لأغراض مرجعية فقط. وتختلف لقطات الشاشة الفعلية حسب الموديلات.



القائمة الرئيسية

انقر لعرض قائمة Login/Logout (تسجيل الدخول/تسجيل الخروج)

انقر للعودة إلى شاشة Home (الرئيسية)

انقر لعرض قائمة فرعية

انقر لتغيير عرض الأيقونات

انقر لفتح ملف Help (المساعدة) الذي يوفر تعليمات تفصيلية حول استخدام خاصية Intel® SBA.

لوحة الحالة

انقر على أيقونة ما للدخول إلى أحد التطبيقات

الأيقونات	الأوصاف
	<p>موفر الطاقة</p> <p>تتيح لك أداة Energy Saver (موفر الطاقة) ترتيب المواعيد التي يدخل فيها جهاز الكمبيوتر في حالة السكون في نهاية يوم عملك والعودة إلى الحالة النشطة في بداية يوم عملك. وهذا يساعد بشكل كبير على تقليل تكلفة الطاقة وتحسين إنتاجية أعمالك. للمزيد من المعلومات، انقر على  في القائمة الرئيسية في ASUS Business Suite.</p>
	<p>المركز الصحي لجهاز الكمبيوتر</p> <p>يمكنك PC Health Center (المركز الصحي لجهاز الكمبيوتر) من ترتيب مواعيد جميع مهام الصيانة بسهولة وسرعة مثل النسخ الاحتياطي للبيانات، وتحديثات النظام، وعملية إلغاء التجزئة، بحيث تعمل خارج ساعات العمل حتى لو تم إغلاق جهاز الكمبيوتر، طالما أن الجهاز متصل بالتيار الكهربائي. مع أداة PC Health Center، سوف يعمل جهازك دائماً بأفضل أداء له أثناء ساعات العمل. للمزيد من المعلومات، انقر على  في القائمة الرئيسية في ASUS Business Suite.</p>
	<p>مراقب البرامج</p> <p>توفر أداة Software Monitor مراقبة على مستوى الأجهزة للتطبيقات المتعلقة بالحماية والمثبتة على جهازك، وتنبيهك عندما يتم تعطيل أو مهاجمة أحد التطبيقات التي تتم مراقبتها. للمزيد من المعلومات، انقر على  في القائمة الرئيسية في ASUS Business Suite.</p>
	<p>حظر USB</p> <p>تمتلك أداة USB Blocker (حظر USB) بسرعة وسهولة من تحديد نوع أجزاء USB التي يمكنها الاتصال بجهازك حتى تمنع انتقال الفيروسات والبيانات غير المسموح بها على جهازك. للمزيد من المعلومات، انقر على  في القائمة الرئيسية في ASUS Business Suite.</p>
	<p>استعادة البيانات ونسخها احتياطياً</p> <p>تقوم أداة Data Backup and Restore (استعادة البيانات ونسخها احتياطياً) تلقائياً بعمل نسخ احتياطي لبياناتك حتى عندما يكون جهازك متوقفاً عن التشغيل، طالما أنه متصل بمصدر طاقة. للمزيد من المعلومات، انقر على  في القائمة الرئيسية في ASUS Business Suite.</p>
	<p>ASUS EPU</p> <p>EPU (وحدة معالجة الطاقة)، أول شريحة أنوية خاصة بتوفير طاقة الجهاز على مستوى العالم، تقوم تلقائياً باكتشاف حمل الجهاز الحالي وتقوم بتوسط استهلاك الطاقة بشكل ذكي. توفر تحسيناً إجمالياً للطاقة على مستوى الجهاز، وتقلل من ضوضاء المروحة، وتطيل من العمر الافتراضي للمكونات. راجع قسم ASUS Ai Suite II من هذا الفصل للاطلاع على التهيئة التفصيلية لهذه الأداة المساعدة.</p>
	<p>تحديث ASUS</p> <p>تتيح لك إدارة وحفظ، وتحديث BIOS الخاص بالوحة الأم في نظام تشغيل Windows®. راجع قسم ASUS Ai Suite II من هذا الفصل للاطلاع على التهيئة التفصيلية لهذه الأداة المساعدة.</p>
	<p>ASUS MyLogo 2</p> <p>تتيح لك هذه الخاصية تحويل صورتك المفضلة إلى شعار بدء تشغيل مكون من ٢٥٦ لون من أجل الحصول على صورة أكثر حيوية ونبضاً على شاشتك. راجع قسم ASUS Ai Suite II من هذا الفصل للاطلاع على التهيئة التفصيلية لهذه الأداة المساعدة.</p>
	<p>ASUS Secure Delete</p> <p>تجعل أداة ASUS Secure Delete الملفات المحذوفة غير قابلة للاسترداد مطلقاً عن طريق واجهة سحب وإسقاط بسيطة، ومن ثم حماية سلامة بياناتك. راجع القسم ASUS Secure Delete من هذا الفصل للاطلاع على التهيئة التفصيلية لهذه الأداة المساعدة.</p>

أدوات
Intel® SBA
المساعدة

الأدوات المساعدة
من ASUS

برنامج Nero 9

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

تثبيت Nero 9

لتثبيت Nero 9:

١. قم بإدراج قرص DVD الخاص ببرنامج Nero 9 في محرك الأقراص الضوئية.
٢. في حالة تمكين التشغيل التلقائي، تظهر القائمة الرئيسية تلقائيًا.

في حالة تعطيل التشغيل التلقائي، انقر نقرًا مزدوجًا فوق ملف **SeupX.exe** من الدليل الرئيسي لقرص DVD الخاص ببرنامج Nero 9.



٣. انقر فوق **Nero 9 Essentials**، من القائمة الرئيسية.
٤. حدد اللغة التي تريد استخدامها لمعالج التثبيت. انقر فوق **Next (التالي)**.
٥. انقر فوق **Next (التالي)** للمتابعة.
٦. قم بتحديد **I accept the License Conditions** (أوافق على شروط الترخيص). عند الانتهاء، انقر فوق **Next (التالي)**.
٧. حدد **Typical (نموذجي)** ثم انقر فوق **Next (التالي)**.
٨. قم بالتأشير على **Yes, I want to help by sending anonymous application data to Nero** (نعم، أريد أن أكون 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 تريد حرقها. عند الانتهاء، انقر فوق **Add (إضافة)**.
٣. بعد تحديد الملفات التي تريد حرقها، 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

استخدام قسم استرداد النظام:

يقوم قسم استرداد النظام سريعاً باستعادة برمجيات 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 شبكة وقم بتدوين الملاحظات الخاصة بأية إعدادات تكوين 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 المثبتة على كمبيوتر سطح المكتب من قبل المصنع.

لا يتم بحذف قسم استرداد النظام، وهو القسم الذي ليست له تسمية لوحدة التخزين على Disk (القرص ٠). تم إنشاء قسم استرداد النظام في المصنع 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. انقر على Windows Setup (إعداد Windows) [EMS Enabled] [Windows 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 بتخصيص من 1-3 أقراص DVD فارغة قابلة للكتابة عليها كما هو موضح لإنشاء قرص DVD للاستعادة.



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



لاستخدام قرص DVD للاستعادة:

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

سوف تقوم عملية الاستعادة بالكتابة فوق محرك القرص الثابت الخاص بك. تأكد من نسخ كافة بياناتك المهمة احتياطياً قبل استعادة النظام.



5. اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لإكمال عملية الاستعادة.

لا تلم بإزالة قرص DVD للاستعادة، ما لم تتلق 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.



الفصل ٧

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يقدم هذا الفصل بعض المشكلات التي قد تواجهك وحلولها المحتملة.

?

يتعذر تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بي مع عدم إضاءة 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 1.

?

يتوقف جهاز الكمبيوتر عن الاستجابة.

- قم بإجراء ما يلي لإغلاق البرامج التي لا تستجيب:
 1. اضغط على المفاتيح <Delete> + <Ctrl> + <Alt> على لوحة المفاتيح في نفس الوقت، ثم انقر فوق **Start Task Manager** (بدء مدير المهام).
 2. انقر فوق علامة التبويب **Applications** (التطبيقات).
 3. حدد البرنامج الذي لا يستجيب، ثم انقر فوق **End Task** (إنهاء المهمة).
- إذا كانت لوحة المفاتيح لا تستجيب، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة في الجزء العلوي ليهيكل الجهاز حتى يتم إيقاف تشغيل الكمبيوتر. ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيله.

?

يتعذر علي الاتصال بشبكة لاسلكية باستخدام بطاقة ASUS WLAN (على الطرز المحددة فقط)؟

- تأكد من إدخال المفتاح الصحيح لأمان الشبكة اللاسلكية التي تريد الاتصال بها.
- قم بتوصيل الهوائيات الخارجية (اختياريًا) 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 بقل لوحة المفاتيح الرقمية. عند إضاءة مؤشر LED الخاص بقل 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 تقم 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 منحنيًا. في حالة اكتشاف دبوس منحنية، 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 تقوم بالعرض إلا شاشة واحدة.

- تأكد من تشغيل كل من الشاشتين.
- أثناء الاختبار الذاتي عند بدء التشغيل (POST)، لا تقوم بالعرض إلا الشاشة المتصلة بمنفذ VGA. وتعمل وظيفة العرض المزدوج فقط مع نظام التشغيل Windows.
- عند تركيب بطاقة الرسومات في الكمبيوتر، تأكد من توصيل الشاشات بمنفذ الخرج الموجود على بطاقة الرسومات.
- تحقق من صحة إعدادات الشاشات المتعددة. راجع القسم توصيل العديد من الشاشات الخارجية في الفصل ٣ للحصول على التفاصيل.

?

يتعذر على جهاز الكمبيوتر اكتشاف جهاز تخزين USB.

- يقوم نظام التشغيل Windows تلقائيًا بتثبيت برنامج تشغيل في المرة الأولى التي تقوم فيها بتوصيل جهاز تخزين USB بالكمبيوتر. انتظر لبرهة وانتقل 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 مكسورًا أو معطلًا.

?

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

- 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.


تبدو الصورة مشوهة على التلفاز عالي الدقة.

?

- يرجع السبب في ذلك إلى مستويات الدقة المختلفة بين شاشتك و التلفاز عالي الدقة. اضبط دقة الشاشة لتناسب التلفاز عالي الدقة. لتغيير دقة الشاشة:
 1. قم بإجراء أي مما يلي لفتح شاشة إعداد **Screen Resolution (دقة الشاشة)**:
 - انقر فوق  < **Appearance and Control Panel (لوحة التحكم)** < **Personalization (المظهر وإضفاء الطابع الشخصي)** < **Display (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)**.
 2. اضبط الدقة. راجع الوثائق المرفقة مع التلفاز عالي الدقة لمعرفة الدقة.
 3. انقر فوق **Apply (تطبيق)** أو **OK (موافق)**. ثم انقر فوق **Keep Changes (الاحتفاظ بالتغييرات)** على رسالة التأكيد.

?

السماعات لا تصدر أي صوت.

- تأكد من اتصال السماعات بمتفذ الخرج (ليموني) على اللوحة الأمامية أو الخلفية.
- تحقق من توصيل السماعة بمصدر كهربائي وأنها قيد التشغيل.
- اضبط مستوى صوت السماعات.
- تأكد من عدم كتم أصوات نظام الكمبيوتر الخاص بك.
 - في حالة كتمها، يظهر رمز مستوى الصوت هكذا . لتمكين 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 السماعات بكمبيوتر آخر لاختبار ما إذا كانت السماعات 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.
- تحقق من توسط القرص في الدرج، خصوصاً مع الحجم أو الشكل غير القياسيين.
- تأكد من عدم خدش القرص أو تلفه.

?

زر إخراج محرك أقراص DVD لا يستجيب.

1. انقر فوق  < **Computer (جهاز الكمبيوتر)**.
2. انقر بزر الماوس الأيمن فوق **DVD RW Drive** ، ثم انقر فوق **Eject (إخراج)** من القائمة.

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
لا يوجد تيار كهربائي (مؤشر الطاقة قيد إيقاف التشغيل)	الجهد الكهربائي غير ملائم	<ul style="list-style-type: none"> • اضبط مفتاح جهد التيار الكهربائي في الكمبيوتر وفقاً لمتطلبات الطاقة في منطقتك. • اضبط إعدادات الجهد. تأكد ما إذا كان سلك التيار الكهربائي غير متصل بمنفذ التيار الكهربائي.
	لا يتم تشغيل الكمبيوتر.	اضغط مفتاح الطاقة على اللوحة الأمامية لضمان أن الكمبيوتر قيد التشغيل.
	سلك التيار الكهربائي الخاص بالكمبيوتر لم يتم توصيله بشكل صحيح.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي بشكل صحيح. • استخدم سلك تيار كهربائي متوافقاً.
	مشكلات وحدة الإمداد بالطاقة (PSU)	جرب تركيب وحدة إمداد بالطاقة أخرى على الكمبيوتر الخاص بك.

شاشة العرض

المشكلة	السبب المحتمل	الإجراء
لا يوجد خرج شاشة بعد تشغيل الكمبيوتر (شاشة سوداء)	كابيل الإشارة غير متصل بمنفذ VGA الصحيح على الكمبيوتر.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بتوصيل كابيل الإشارة بمنفذ الشاشة الصحيح (منفذ VGA المدمج أو منفذ VGA المنفصل). • إذا كنت تستخدم بطاقة VGA منفصلة، قم بتوصيل كابيل الإشارة بمنفذ VGA المنفصل.
	مشكلات كابيل الإشارة	جرب التوصيل بشاشة أخرى.

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 خاصًا 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.
	منافذ الصوت الخلفية والإمامية لا تعمل.	جرب كلاً من منافذ الصوت الأمامية والخلفية. إذا حدث قصور في أحد المنافذ، فتتحقق من إعداد المنفذ على قنوات متعددة.
	مشكلات برنامج التشغيل	قم بإعادة تثبيت برنامج تشغيل الصوت

الإجراء	السبب المحتمل	المشكلة
أغلق بعض البرامج.	هناك العديد من البرامج قيد التشغيل.	سرعة النظام بطيئة جدًا
<ul style="list-style-type: none"> استخدم برنامج مكافحة فيروسات للفحص بحثًا عن فيروسات وإصلاح الكمبيوتر. قم بإعادة تثبيت نظام التشغيل. 	هجوم فيروسي على الكمبيوتر	
<ul style="list-style-type: none"> أرسل محرك القرص الثابت التالف إلى مركز خدمة ASUS للصيانة. استبدله بمحرك قرص ثابت جديد. 	قصور في محرك القرص الثابت	
<ul style="list-style-type: none"> استبدالها بوحدات ذاكرة متوافقة. قم بإزالة وحدات الذاكرة الإضافية التي قمت بتركيبها، ثم حاول مجددًا. 	مشكلات وحدة الذاكرة	يتوقف النظام كثيرًا عن الاستجابة.
انقل الكمبيوتر إلى منطقة بها تدفق هواء أفضل.	لا توجد تهوية كافية للكمبيوتر.	
قم بإعادة تثبيت نظام التشغيل والبرامج المتوافقة.	تم تثبيت برامج غير متوافقة.	

وحدة المعالجة المركزية

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

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

+86-21-38429911
support.asus.com

الهاتف
الدعم عبر الإنترنت

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

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

الهاتف
رقم فاكس الدعم
الدعم عبر الإنترنت

شركة ASUS COMPUTER GmbH (ألمانيا والنمسا)

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

+49-1805-010923*
+49-1805-010920* (LCD) الأجهزة المحمولة والإلكترونية/شاشة
+49-2102-9599-11
support.asus.com

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

* ٠١٤ يورو للدقيقة عند الاتصال من خط أرضي ثابت بألمانيا؛ ٠٠٤٢ يورو للدقيقة عند الاتصال من هاتف محمول.

جهة التصنيع:	شركة ASUSTeK Computer Inc
العنوان:	No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI, TAIWAN
الوكيل المعتمد في أوروبا:	شركة ASUS Computer GmbH
العنوان:	HARKORT STR 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY