



## المرجع السريع

بالداخل:

- معلومات هامة خاصة بالسلامة
- الضمان وملحوظات أخرى
- اعداد الحاسب الخاص بك
- خطوات استعادة البرنامج
- تشخيص وتصحيح الأخطاء
- المساعدة والخدمات
- IBM Lotus برنامج



**ThinkCentre**

**المرجع السريع**

## ملحوظة

قبل استخدام هذه المعلومات والمنتج الذي تدعمه، عليك بمراعاة قراءة ما يلي:

- "معلومات هامة تتعلق بالسلامة"
- الملحق بـ "بيان شركة Lenovo للضمانات المحددة"
- الملحق دـ "ملاحظات"

النسخة الثالثة (سبتمبر ٢٠٠٦)

© حقوق النشر محفوظة لشركة Lenovo ٢٠٠٥، ٢٠٠٦

© حقوق النشر لشركة International Business Machines Corporation. كل الحقوق محفوظة.  
حقوق مقصورة على مستخدمي - حكومة الولايات المتحدة الأمريكية. يتم تقديم المنتجات وأو الخدمات الخاصة بنا وفقاً للحقوق المقصورة. الاستخدام أو النسخ أو النشر بواسطة الحكومة يكون خاضعاً لعقد GSA ADP Schedule مع Lenovo Group Limited، إن وجد، أو الشروط المتعارف عليها من هذه الاتفاقية التجارية، أو إذا لم يقبل الوكيل هذا البرنامج بناء على هذه الشروط. سيتم تقديم هذا البرنامج وفقاً للشروط المحددة في Commercial Computer Software-Restricted Rights في FAR 52.227-14 (Alternate Rights) في FAR 52.227-14 (Alternate Rights). III

## المحتويات

vi .....	معلومات هامة تتعلق بالسلامة.....
vi .....	الأحوال التي تتطلب تصرفًا فوريًا.....
vii .....	ارشادات السلامة العامة.....
vii .....	الخدمة والتحديث.....
viii .....	تحذيرات الكهرباء الاستثنائية.....
viii .....	أسلاك الطاقة ومقولات الطاقة.....
ix .....	أسلاك الأطالة والأجهزة المتصلة بها.....
ix .....	المقابس والمنافذ.....
ix .....	الأجهزة الخارجية.....
ix .....	البطاريات.....
x .....	الحرارة وتلوث المنتج.....
x .....	بيئة التشغيل.....
xi .....	معلومات السلامة الخاصة باتيار الكهربائي.....
xii .....	بيان بطارية الليثيوم.....
xii .....	معلومات سلامة المودم.....
xiii .....	بيان توافق أشعة الليزر .....
xiii .....	بيان مصدر الطاقة.....
xiii .....	أمن البيانات .....
xiii .....	التنظيم والسياسة.....
xiv .....	معلومات إضافية خاصة بالسلامة.....
xvi .....	مساعدة اضافية .....
١ .....	الفصل الأول، ترتيب مساحة العمل الخاصة بك .....
١ .....	الراحة .....
١ .....	الوجه والإضاءة .....
٢ .....	دوران الهواء .....
٢ .....	منافذ الكهرباء وأطوال الكابلات .....
٣ .....	الفصل الثاني، إعداد الحاسوب الخاص بك .....
٧ .....	تشغيل الطاقة .....
٧ .....	انهاء ترکیب الراجح .....
٧ .....	الانتهاء من المهام الهامة .....
٧ .....	تحديث نظام التشغيل الخاص بك .....
٨ .....	ترکیب نظم تشغیل أخرى .....
٨ .....	تحديث برنامج مكافحة الفيروسات الخاص بك .....
٨ .....	نہ دے Setup Utility .....
٨ .....	ایجاد تشغیل الحاسوب .....
٨ .....	تسجيل المعلومات الخاصة بحاسبك .....
١٠ .....	الفصل الثالث، استرداد البرامج .....
١٠ .....	تكوين واستخدام افراد استرداد البرامج .....
١١ .....	عمل نسخة احتياطية والاسترداد .....
١٢ .....	استخدام مساحة احتياطية والاسترداد .....
١٣ .....	ملحوظات عن عمليات الاسترجاع .....
١٣ .....	حل مشكلات الاسترداد .....
١٤ .....	تكوين واستخدام وسائل الإنقاذ .....

١٤ .....	تكوين و استخدام قريص Recovery Repair
١٥ .....	استرداد أو تركيب وحدات تشغيل الأجهزة.....
١٥ .....	إعداد جهاز إنفاذ في تسلسل بدء التشغيل.
<b>الفصل الرابع. الحصول على المعلومات والمساعدة والخدمة</b>	
١٧ .....	الحصول على معلومات.....
١٧ .....	الحصول على المساعدة والخدمة.....
١٧ .....	استخدام الوثائق والبرامج التشخيصية.....
١٧ .....	طلب الخدمة.....
١٨ .....	أرقام الهاتف.....
١٨ .....	خدمات أخرى.....
١٩ .....	شراء خدمات إضافية.....
<b>الفصل الخامس. التشخيص وعلاج أوجه الخلل</b>	
٢١ .....	أساليب علاج أوجه الخلل.....
٢١ .....	مصدر الطاقة LEDs و لوحة النظام التشخيصية.....
٢٣ .....	PC-Doctor for DOS Diagnostics
٢٣ .....	تشغيل الشخص من مساحة عمل Rescue and Recovery
٢٣ .....	تكوين قريص شخص.....
٢٤ .....	تشغيل قريص التشخيص.....
٢٤ .....	أكواد الخطأ.....
٢٦ .....	أكواد إشارات POST الصوتية.....
<b>الملحق أ. عرض برامج Lotus</b>	
٣٠ .....	الملحق بـ، بيان شركة Lenovo للضمانات المحدودة.....
٣٠ .....	الجزء الأول - البنود العامة.....
٣٣ .....	الجزء الثاني - الشروط الخاصة بكل دولة.....
٤٤ .....	الجزء الثالث - بيانات الضمانات.....
٤٤ .....	فترة الضمان.....
٤٦ .....	أنواع خدمات الضمان.....
٤٧ .....	قائمة أرقام الهواتف على مستوى العالم.....
٥٠ .....	ملحق الضمان للمكبس.....
<b>الملحق ج. الوحدات التي يمكن تغييرها بواسطة المستخدم (CRUs)</b>	
٥٣ .....	الملحق د. ملاحظات
٥٥ .....	الملاحظة الخاصة بمفرجات التليفزيون
٥٦ .....	العلامات التجارية.....
٥٦ .....	اشعارات الاباعات الالكترونية.....
٥٧ .....	بيان التوافق مع متطلبات لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC).....
٥٧ .....	بيان التوافق مع متطلبات الائتمان للأجهزة من الفئة B للصناعات الكبدية.....
٥٧ .....	بيان المطابقة لتجهيزات European Union EMC
٥٨ .....	بيان Korean Class B
٥٨ .....	بيان Japanese VCCI Class B
٥٨ .....	التوافق الياباني للمنتجات الأقل من أو المساوية إلى 20A لكل مرحلة.....
٥٨ .....	معلومات خدمة منتج Lenovo لتايوان.....
٥٨ .....	متطلبات Federal Communications Commission (FCC) وشركة الهاتف
٥٩ .....	العلامة الاستدللية الدالة على اعتماد وزارة الاتصالات الكبدية
٥٩ .....	أشعار سلك الطاقة.....
٦١ .....	أشعار كابل وساك بوليوفينيل كلورايد (PVC)

- ٦١ ..... ملاحظات عن Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)  
٦١ ..... عبارة European Union (EU) WEEE  
٦١ ..... عبارة التخلص من المعدات اليابانية.  
٦١ ..... تجميع والتخلص من حسابات ووحدات عرض Lenovo التي لم تعد مستخدمة  
٦٢ ..... التخلص من مكونات حاسب Lenovo ..... Lenovo  
٦٢ ..... التخلص من بطاريات الليثيوم الخاصة بحسابات Lenovo

معلومات هامة تتعلّق بالسلامة

ملحوظة

بر حاء قراءة المعلمات الهامة المتعلقة بالسلامة أو لا

يُنصح بـ Notebook Desktop أو حاسوب الشخصي الخاص بك بأمان، اتبع واحتفظ بكل المعلومات المكتوبة على الشاشة أو ببيان<sup>TM</sup> Lenovo للضمانات المحددة. لمزيد من المعلومات، ارجع إلى الملحق بـ "بيان شركة Lenovo للضمانات المحددة".

ان سلامة العملاء غاية في الأهمية. وقد تم تطوير منتجاتنا بصورة تجعلها آمنة وفعالة، ولكن، الحاسوب الشخصية هي أجهزة كهربائية رقمية ويمكن أن تشكل أسلัก الطاقة وموفرات الطاقة وغيرها من الخصائص تهديداً محتملاً للسلامة قد ينجم عنه اصابات خطيرة أو خسائر في الممتلكات، وبخاصة اذا تم استخدامها! لاقيل هذه المخاطر، اتبع التعليمات المنصنة مع المنتج والذى ينصح به المعاشر، ولذلك يرجى اتباع المعلومات الموجودة على المنتج وفي تعليمات التشغيل، ومراجعة المعلومات الموجودة في هذه الوثيقة الرسمية. بالمرخص على اتباع المعلومات المنصنة في هذه الوثيقة والمقدمة مع المنتج الخاص بك، يمكن أن تقوم بدور حفظ ملامة نفسك من المخاطر، وقامنة عملية عمل الحاسوب أكثر أماناً.

**ملحوظة:** تتضمن هذه المعلومات اشارات الى موققات الطاقة والبطاريات. بالإضافة الى حاسبات Notebook، يتم ارسال بعض الاجهزة الاضافية (مثل المساعات والشاشات) مع موققات طاقة خارجية. اذا كانت لديك مثل هذه المنتجات، ت กรقق هذه المعلومات عن المنتج الخاص بك، بالإضافة لذلك، يحتوي الحاسب على بطارية داخلية بمحفظة العملة المعدهنة توفر الطاقة لساعة النظام حتى اذا كان الجهاز لا يتم توصيله بالتيار الكهربائي، لذلك ت กรقق ارشادات الأمان الخاصة بالبطارية كما في ملحوظات الحاسوب.

الأحوال التي تتطلب تصريفا فوريا

يمكن حدوث تلف في المنتجات نتيجة سوء الاستخدام أو الاهماط. تكون بعض أنواع التلف التي تلحق بالمنتجات من الشدة بحيث ينفي الآية استخدام المنتج مرة أخرى إلا بعد أن يتم فحصه، وفي حالة الضرورة، صيانته على يد وكيل صيانة معتمد.

وكما هو الحال مع أي جهاز الكتروني، عليك بمرأة المنتج بدقة عندما يكون محل التشغيل. في بعض الحالات النادرة، قد يتلاطراً خطأ أو شهاد سباحة مخالن أو خروج شارة من المنتج الخاص بك. أو قد تسمع أصوات مثل فرقعة أو طقطقة أو همسة. هذه الأحوال قد تعيق خطوت حذف قليل في مكان الكتروني داخل طريقية أمنة وتحت الحكم. أو قد تشير إلى احتلال وجود أمر يتعلق بالبيانات. لا تقم بالمخاطر على حاوية تحديد المشكلاة بتفصيل اتصال مركب زر العميل الصعب على مزيد من المساعدة. الاطلاع على كشف برقم هوافت الخدمة والمدعى، ارجع إلى قائمة أرقام الهواتف على مستوى العالم.

قام، بصفة دورية، بفحص الحاسب الآلي الخاص بك وموكنته لمعرفة ما إذا كانت هناك أي حالات التلف أو الخطأ أم لا. إذا كانت لديك أية شكوك حول حالة أحد المكونات، فما عليك إلا إدخاله في موزع دعم العملاء أو جهة تصنيع المنتج.

في حالة ظهور أي حالة من الحالات التالية، أو إذا كان لديك أي تطlications أمنية عن المنتج، توقف عن استخدام المنتج ثم فصله عن مصدر الكهرباء وخطوط الاتصالات عن بعد إلى أن تتصال بمركز دعم العملاء للحصول على مزيد من المعلومات.

- أسلال الكهرباء أو المقايس أو موقات الطاقة أو الأسلامل الاضافية أو أجهزة الحماية من اشتداد التيار الكهربائي في حالة ازدحام الطاقة التي حدث بها قطع أو تلف.
  - أحد شارات زيادة درجة الحرارة مثل الدخان أو الشرار أو النار.
  - حدوث تلف بالبطارية (مثل الكسر أو الاعوجاج أو التتجدد) أو تفريغ شحنة البطارية أو تكون مواد غريبة على البطارية.
  - سماع صوت فرقعة أو طقطقة أو سهسة، أو بیناعث رائحة كاوية من المنتج.
  - الاشارة لسقوط سائل أو سقوط جسم على المنتج أو كابل الكهرباء أو الموصلة الكهربائية.

- اذا تعرضت منتجات الحاسوب الالى أو سلك الكهرباء أو موقف الطاقة للماء.
- تم اسقاط المنتج أو أصبه اللثف باي طريقة من الطرق.
- لا يعمل المنتج بطريقة عاديه عندما تتبع تعليمات التشغيل.

**ملاحظة:** اذا لاحظت هذه الاحوال مع منتج ما (مثل سلك اطالة) لم يتم تصنيعه من أجل او من قبل Lenovo، قتوقف عن استخدام المنتج الى أن تتمكن من الاتصال بمصنع المنتج لمزيد من التعليمات، او الى أن تحصل على بديل مناسب.

#### ارشادات السلامة العامة

الالتزام دائماً بالاحتياطات التالية لتقليل خطر الاصادبة والضرر للممتلكات.

#### الخدمة والتحديث

لا تحاول اصلاح الجهاز بنفسك الا اذا طلب منك عمل ذلك من قبل مركز دعم العملاء، او اذا ذكر ذلك في الوثيقة. يجب التعامل مع جهة ائحة الخدمة المعتمدة من شركة IBM والمصرح لها اصلاح المنتج الخاص بك.

**ملاحظة:** يستطيع العميل تحدث بعض اجزاء الحاسوب او استبدالها. عادة ما يشار الى التحديثات على أنها اختيارات. هذه الاجزاء الفعلية للاستبدال يتم الاشارة اليها على أنها الوحدات التي يستطيع العميل تغييرها او CRUs. تقوم Lenovo بتاحة التحديثات في المطابيع الفنية عندما يكون ذلك مناسباً لاقوم العملاء بتركيب اختيارات او استبدال CRUs. يجب ان تقوم باتباع كل التعليمات بعناية عند تركيب او استبدال الأجزاء. حالة الاقفال لموشر الطاقة لا تعني بالضرورة ان مسوئي الغولت داخل المنتج يساوي الصفر. قبل نزع الغطاء من منتج مجهز بکابل تيار كهربائي، تأكد من فصل الكهرباء عن الجهاز وان المنتج تم فصله عن اي مصدر من مصادر الكهرباء. لمزيد من المعلومات عن CRU، ارجع الى الملحق "الوحدات التي يمكن تغييرها بواسطة المستخدم (CRUs)". اذا كانت لديك اية استله او مخاوف، قم بالاتصال بمركز دعم العملاء.

بالرغم من عدم موجود اجزاء متحركة في الحاسوب الخاص بك بعد فصل کابل الكهرباء، بعد ضرورة الالتزام بالتحذيرات التالية لأمنك.

#### خطر



اجزاء متحركة في منتهى الخطورة. ابق اصابعك وأجزاء جسدك الأخرى بعيداً.

#### تنبيه



قبل استبدال أي CRUs، قم بايقاف تشغيل الحاسوب وانتظر من ثلاثة الى خمس دقائق لنتيج الفرصة للحاسوب لكي يبرد قبل ان تفتح الغطاء.

## **تحذيرات الكهرباء الاستاتيكية**

بالرغم من أن الكهرباء الاستاتيكية لا تمثل أي ضرر بالنسبة لك، لكنها تمثل ضرراً بالغاً لاختيارات ومكونات الحاسب. التعامل غير المناسب مع الأجزاء الحساسة استاتيكياً يمكن أن يتسبب في حدوث تلف في الأجزاء. عند فك اختيار أو CRU، لا تقوم بفتح الحاوية الاستاتيكية التي تتضمن الجزء المطلوب تركيبه.

عند التعامل مع الاختيارات أو CRUs، أو أثناء القيام بأي عمل داخل الحاسب، اتخاذ الاحتياطات التالية لتفادي أي تلف ناتج من الكهرباء الاستاتيكية:

- قم بتنقيل حركتك، حيث أنه قد تؤدي زيادة الحركة إلى تكوين مجال كهربائي حولك.
- يجب التعامل مع المكونات بحرص شديد. التعامل مع الموقفات ووحدات الذاكرة ولوحات الدوائر الأخرى من خلال الحواف. لا تقم مطلقاً بمسن أو دايرة كهربائية مشوفة.
- يجب منع الآخرين من لمس المكونات.
- عند القيام بتركيب اختيار حساس استاتيكياً، يجب أن تلامس الحاوية الحساسية للجزء لأي غطاء معden بالحاصل أو أي سطح معden غير مطلبي على الحاسوب لمدة ثانية على الأقل. حيث يؤدي ذلك إلى سحب الشحنات الاستاتيكية الزائدة الموجودة في الحاوية وجسمك.
- ق، إن أمكن، بازالة الجزء الاستاتيكى من الحاوية ثم تركيبه في المكان المخصص له. إذا لم يكن ذلك ممكناً، ضع الحاوية على سطح أملس مرتفع ووضع الجزء عليها.
- لا تضع الجزء على غطاء الحاسوب الآلي أو على أي سطح معden آخر.

## **أسلاك الطاقة وموقدات الطاقة**

استخدم أسلاك وموقدات الطاقة التي يوفرها مصنع المنتج فقط.

يجب أن يكون معرفاً بأسلاك الكهرباء المستخدمة. بالنسبة لالمانيا، يجب أن تكون F H05VV-F 3G 0,75 مليمتر مربع أو أفضل. بالنسبة للدول الأخرى، يجب استخدام الأنواع المناسبة.

لا تقم بلف كابل الكهرباء حول وصلة كهربائية أو عنصر آخر مطلقاً حيث ينتج عن لف السلك بهذه الطريقة أن يتم قطع السلك أو يصبح باليها مما قد يشكل تهديداً للسلامة.

حاول دائماً أن تضع أسلاك الطاقة بحيث لا يتم السير عليها أو أن ت تعرض لانضغاط أسفل الأشياء.

قم بحماية السلك وموقدات الطاقة من السوائل. على سبيل المثال، لا تترك الكابل أو الوصلة الكهربائية قرب الأحواض أو البالوعات أو المرحاضين أو على الأرضيات التي يتغذى تظيفها باستخدام المنشآت المائية. حيث أن قد تسبب تلك السوائل في حدوث دائرة صفر، خاصة إذا كان قد تم الضغط على الكابل أو الوصلة الكهربائية نتيجة لاستعمال الماء. كما أنه قد تؤدي السوائل إلى حدوث تأكل تدريجي عند نهايات سلك الكهرباء وأو نهايات الموصل الخاص بالموقف مما قد ينتج عنه ارتفاع في درجة السخونة.

قم دائمًا بتوصيل أسلاك الطاقة وكابلات الإشارة بالترتيب الصحيح وتحقق من أن كل موصلات سلك الطاقة مثبتة في الفتحات الخاصة بها تماماً بحاكم.

لا تستخدم موقف الطاقة الذي به تأكل عند سن مدخل الكهرباء أو الذي ارتفعت درجة سخونته (على سبيل المثال، تغير شكل البلاستيك) عند مدخل الكهرباء أو في أي مكان على موقف الطاقة.

لا تستخدم أي سلك طاقة تظهر على التوصيلات الكهربائية في أي من طرفيه علامات التأكل أو ارتفاع درجة الحرارة أو حيث يظهر على سلك الطاقة التلف بأي طريقة من الطرق.

## **أسلاك الاطالة والأجهزة المتصلة بها**

تحقق من أن أسلاك الاطالة والواعقات من التدفق ومصادر الطاقة غير المنقطعة وشرط الطاقة التي تستخدمها مصنفة على أنها قادرة على تحمل المتطلبات الكهربائية للمنتج. لا تقم أبداً بزيادة التحميل على هذه الأجهزة. في حالة استخدام شرائط الطاقة، فينبعى لأن يتجاوز التحميل تصنيف مدخل شريط الطاقة. استشر كهربائي لمزيد من المعلومات أو إذا كانت لديك أية أسئلة حول أحمال الطاقة ومتطلبات الطاقة وتصنيفات المدخلات.

## **المقابس والمنافذ**

إذا بدأ احدى الفتحات (منفذ طاقة) التي تتوي استخدامها مع أجهزة الحاسب الخاص بك وكان بها ثالف أو بذلت في التناكل، فلا تستخدم المنفذ إلى أن يتم استبداله على يد كهربائي مؤهل.

لا تقم بثني أو تعديل المقبس. إذا كان المقبس تالفاً، فاتصل بالمحترف للحصول على بديل.

لا تشتراك في مخرج كهرباء مع أجهزة منزلية أو تجارية أخرى تستهلك كمية كبيرة من الكهرباء؛ خلاف ذلك، فإن الفولت غير الثابت قد يؤدي إلى ثالف الحاسب الخاص بك أو البيانات أو الأجهزة المرفقة.

بعض المنتجات مجهزة بمقبس ذي ثلاثة سوون. هذا المقبس مناسب للمنفذ الكهربائية المتصلة بطرف الأرضي. هذه الميزة خاصة بالسلامة. لا تحاول أن تتناول على ميزة السلامة هذه بمحاواره ادخاله في منفذ غير متصل بطرف الأرضي. إذا لم تتمكن من إدخال المقبس في المنفذ، قسم بالاصال كهربائي الحصول على موقف منفذ معتمد أو لاستبدال المنفذ بأخر يتيح هذه الميزة الخاصة بالسلامة. لا تقم أبداً بزيادة التحميل على منفذ كهربائي، فينبعى لأن يتجاوز إجمالي التحميل على النظام ٨٠ وات على المائة من تصنيف الدائرة الكهربائية للتفرع. استشر كهربائي لمزيد من المعلومات إذا كانت لديك أية أسئلة حول أحمال الطاقة وتصنيفات الدواير الكهربائية للتفرعات.

عليك بمراعاة أن يكون منفذ الطاقة الذي تستخدمه قد تم توصيل دائنته الكهربائية بصورة صحيحة، ويسهل الوصول اليه، ويقع بالقرب من الأجهزة. لا تقم بعد أسلك الطاقة الى أقصى طول لها بطريقة توادي الى اجهاد الأسلام.

تأكد من أن مخرج الطاقة يتيح الفولت والتيار الصحيح بالنسبة للمنتج الذي تقوم بتركيبيه.

عليك بتوخي الحرص في توصيل وفصل الأجهزة من المنفذ الكهربائي.

## **الأجهزة الخارجية**

لا تقم بوصلة أو قطع اتصال أي كابلات أجهزة خارجية خلاف كابلات USB و1394 حين يكون الحاسب متصل بالطاقة؛ خلاف ذلك، قد تقوم بخلاف الحاسوب الخاص بك. لقادري أي ثالف محتمل للأجهزة المرفقة، انتظر خمسة ثوانى على الأقل بعد غلق الحاسوب لفك اتصال الأجهزة الخارجية.

## **البطاريات**

كل الحاسوب الشخصي المصنوعة من قبل Lenovo تحتوي على بطارية خلوية في حجم العملة غير قابلة للشحن وذلك بحيث تند ساعنة النظام بالطاقة. بالإضافة إلى ذلك، تقوم العديد من الأجهزة المحمولة مثل حاسوب Notebook، باستخدام بطارية يمكن إعادة شحنها بحيث تقوم بتوفير الكهرباء للجهاز عندما يكون ممولاً. والبطاريات التي توفرها Lenovo للاستخدام مع المنتج الخاص بك قد تم اختبارها للتحقق من توافقها وينبعى لأن يتم استبدالها إلا بالأجزاء المعتمدة.

لا تحاول أبداً أن تفتح أو تقوم بصيانة أي بطارية. لا تسحق أو تتنفس أو تضع البطاريات في اللهب أو تتسبيب في قصور الدواير الكهربائية للأطراف المعدنية. لا تعرض البطاريات للماء أو غيره من السوائل. قم باعادة شحن حزمة البطارية فقط بما يتفق مع التعليمات المضمونة مع وثائق المنتج بذنافيرها.

اماًءة استخدام البطارية أو اساءة التعامل معها يمكن أن يؤدي الى ارتفاع درجة حرارة البطارية، مما قد يؤدي الى "تسرب" غازات أو لهب من حزمة البطارية أو الخلية التي في حجم العملة. اذا ثلثت البطارية الخاصة بك، او اذا لاحظت اي تسريب من البطارية او تجمع مواد غريبة على طرف البطارية، فتوقف عن استخدام البطارية واحصل على بديل من مصنع البطارية.

يمكن ان تتدحرج جودة البطاريات عند تركها دون استخدام لفترات طويلة. بالنسبة لبعض البطاريات التي يمكن إعادة شحنها (وبالاخص بطاريات الليثيوم الايونية)، يمكن أن يؤدي ترك بطارية بدون استخدام وقد فرغ شحنها الى زيادة احتمال حدوث قصور بادارنة الكهربائية للبطارية، مما قد يقلل من مدة صلاحية البطارية وقد يشكل ذلك تهديدا للسلامة. لا تدع البطاريات الليثيوم-الايونية التي يمكن إعادة شحنها تفرغ تماما ولا تقم بتخزينها وقد فرغ شحنها تماما.

## الحرارة وتهوية المنتج

تولد الحاسوب حرارة عند تشغيلها واثناء شحن البطاريات. حاسوب Notebook يمكنها تكون كمية واضحة من الحرارة نتيجة حجمهم المدمج. اتبع دانما هذه الاحتياطات الأساسية:

- لا تضع قاعدة الحاسوب الالي في حضنك او على اي جزء من جسدك لفترة طويلة وذلك عندما يكون الحاسوب الالي فعالا او اثناء شحن البطارية. يولد الحاسوب الخاص بك بعض الحرارة اثناء التشغيل العادي. الملامسة المطلوبة للجسد قد تؤدي الى الصدمة، او في بعض الاحيان، حدوث حروق بالجلد.
- لا تقم بتشغيل الحاسوب الخاص بك او شحن البطارية بالقرب من مواد سريعة الاشتعال او في اوساط قد تحدث بها اندفارات.
- فتحات التهوية، المراوح و/أو بورات الحرارة يتم احتاجتها مع المنتج للامان والراحة والتثغيل الموثوق به. هذه الميزات قد تتعرض للانسداد دون قصد اذا قمت بوضع المنتج على الفراش او أريكة او سجادة او ما عدا ذلك من الأسطح المرنة. لا تقم باعاقة او تحطيم او تعطيل هذه الخصائص مطلقا.

ينبغي ان تقوم بفحص حاسوب سطح المكتب الخاص بك بثنا عن اي تراكم للأتربة والغبار على الاقل مرة واحدة كل ثلاثة أشهر. قبل القيام بفحص الحاسوب الخاص بك، قم بفصل الكهرباء وازالة كابل الكهرباء الخاص بالحاسوب من مخرج الكهرباء؛ ثم قم بجازة اي اتربة من الفتحات والتقويب التي توجد بالواجهة الامامية للجهاز. اذا لاحظت اي تجمع خارجي للغبار والأتربة، ينبغي عليك كذلك فحص وازالة الغبار من داخل الحاسوب بما في ذلك داخل تهوية مخفض الحرارة، وفتحات مصدر الطاقة، والمراوح. قم دانما بایقاف تشغيل وفصل مقبس الحاسوب قبل فتح الاطاء. اذا كان ذلك ممكنا، قم بادارة تثغيل الحاسوب الخاص بك في اطاق ٢ قدم من المناطق التي يكثر المرور بها. اذا كان لا مفر امامك من تشغيل الحاسوب الخاص بك في او بالقرب من منطقة يكثر المرور بها، ينبغي ان تقوم بفحص، وفي حالة الضرورة، تنظيف الحاسوب الخاص بك بصورة متكررة.

لسلامتك الشخصية وللحفاظ على اداء الحاسوب عند أعلى مستوياته، اتبع دانما هذه الاحتياطات الأساسية فيما يخص حاسب سطح المكتب الخاص بك:

- ابق على الغطاء مغلقا كلما كان الحاسوب متصلا بالكهرباء.
- قم بفحص سطح الحاسوب بصورة منتتظة بثنا عن اي تجمع للغبار والأتربة.
- قم بجازة الغبار والأتربة من الفتحات و/or تقويب موجودة في الاطار. قد تكون ثمة حاجة الى عمليات تنظيف على فترات اكثر تقاربا بالنسبة لحالات الموجودة في المناطق التي يكثر المرور بها.
- لا تقم بسد فتحات التهوية.
- لا تقم بتخزين الحاسوب الخاص بك او تشغيله داخل قطع الاثاث، اذ قد يؤدي هذا الى زيادة خطر ارتفاع درجة الحرارة.
- ينبغي الاتجاه الى درجات حرارة تيار الهواء الداخلي الى الحاسوب درجة منوية (٣٥ درجة منوية (٩٥ فهرنهيات).
- لا تستخدم اجهزة تتفق غير اجهزة Non-Desktop.

## بيئة التشغيل

بيئة التشغيل المثالية التي يتم فيها استخدام الحاسوب الخاص بك هي من ١٠ الى ٣٥ درجة منوية (من ٥٠ الى ٩٥ فهرنهيات) مع درجة رطوبة تتراوح بين ٣٥% و٦٠%. اذا تم تخزين او نقل الحاسوب الخاص بك في درجة حرارة أقل من ١٠ درجة منوية (٥ فهرنهيات)، يجب اعطاء وقت للحاسب البارد ان ترتفع حرارته تدريجيا لوصول الى حرارة التشغيل المثالية والتي تتراوح ما بين ١٠ و٣٥ درجة منوية (من ٥٠ الى ٩٥ فهرنهيات) قبل استخدامه. هذه العملية قد تستغرق ساعتين في الظروف القصوى.

فشل اتحاده وقت للحاسب حتى ترتفع حرارته الى درجة التشغيل المثالية قبل الاستخدام قد ينتج عنه ضرر لا يمكن تصحيحة للحاسب.

ان أمكن، قم بوضع الحاسب الخاص بك في مكان به تهوية جيدة ومنطقة جافة بحيث لا يتعرض لأشعة الشمس المباشرة.

الحاسب الخاص بك يجب أن يكون بعيد عن الأجهزة الكهربائية مثل المروحة الكهربائية والراديو ومكبرات الصوت ومكبات الغواص والميكرويف لأن المجالات المغناطيسية الناتجة من تلك الأجهزة يمكن أن تتلف الشاشة والبيانات على وحدة التشغيل الثانية.

لا تضع أي مشربويات على الحاسب أو بجانبه أو أيام من الأجهزة المرفقة اذا تم سكب سائل على أو في الحاسب أو الأجهزة المرفقة، قد يحدث داورة كهربائية قصيرة أو أي شكل آخر من أشكال التلف.

لا تقوم بالأكل أو التدخين على الحاسب الخاص بك. الفضلات التي تسقط داخل لوحة المفاتيح الخاصة بك قد ينبع عنها تلف.

### معلومات السلامة الخاصة بالتيار الكهربائي

#### خط

بعد التيار الكهربائي الصادر من كابلات الطاقة والهواتف والاتصالات في منتهى الخطورة.

لتفادى خط التعرض لصدمة:

- لتجنب التعرض لصاعقة كهربائية، لا تستخدم الحاسب خلال حدوث عاصفة برقية.
- لا تقم بتوصيل أو فصل أي كابلات أو أداء عمليات التركيب أو المسابحة أو إعادة توصيف هذا المنتج أثناء حدوث عاصفة كهربائية .
- قم بتوصيل كل أسلاك الطاقة الى منفذ كهربائي متصل بطرف ارضي تم توصيل دائرة الكهربائية بطريقة صحيحة.
- قم بتوصيل أي أجهزة سيتم توصيلها بهذا المنتج الى منفذ تم توصيل دائرة الكهربائية بطريقة صحيحة، عندما يكون ذلك ممكناً، استخدم بد واحدة فقط لتوصيل أو فصل كابلات الاشارة.
- لا تقم أبداً بتشغيل أي أجهزة عندما يكون هناك تأثير حريق أو ماء أو مدار في المشات.
- قم بفصل أسلاك الكهرباء المتصلة ونظم الاتصالات وشبكات الاتصالات والمودم قبلما تفتح غطاءات الأجهزة، لم ترد تعليمات بخلاف ذلك في إجراءات التركيب والتوصيف.
- قم بتوصيل وفصل الكابلات بالصورة الوارد وصفها في الجدول التالي أثناء تركيب أو نقل أو فتح الغطاء بهذا المنتج أو الأجهزة المتصلة.

للتوصيل:	للفصل:
١. قم بتشغيل كل شيء. ٢. اولاً، قم بتوصيل كل الكابلات الى الأجهزة. ٣. قم بتوصيل كابلات الاشارة الى الموصلات. ٤. قم بتوصيل أسلاك الطاقة الى أحد المنافذ. ٥. قم بتشغيل الجهاز.	١. قم بايقاف تشغيل كل شيء. ٢. اولاً، قم بزالة كل الكابلات الطاقة من المنفذ. ٣. قم بزالة كل الكابلات الاشارة من الموصلات. ٤. قم بزالة كل الكابلات من الأجهزة.

## بيان بطارية الليثيوم

تحذير

خطر الانفجار اذا تم استبدال البطارية بطريقة خاطئة.

اثناء استبدال وتغيير بطارية الليثيوم، بعد ضروريا استخدام بطارية لها نفس النوع او لها نوع يتوافق معها ويوصي به المصنّع.  
تحتوي البطارية على مادة الليثيوم وقد تتفجر اذا لم يتم استخدامها أو التعامل معها أو التخلص منها بطريقة صحيحة.

لا:

- تلقي أو تغمر البطارية بالماء
- تسخن البطارية الى أكثر من ١٠٠ درجة مئوية (٢١٢ ° فهرنهايت)
- تقم بالصيادة أو تفكك البطارية

قم بالتخلص من البطارية بالطريقة التي تنص عليها القوانين أو القواعد المحلية.

## معلومات سلامة المودم

تحذير

لتقليل خطر حريق، استخدم فقط سلك خط اتصالات No. 26 AWG أو أكبر.

لتقليل خطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية أو التعرض لاصابة عند استخدام معدات الهاتف، اتبع دامما احتياطات السلامة الأساسية، مثل:

- لا تقم مطلقا بتركيب أسلاك الهاتف أثناء حدوث عاصفة برقية.
- لا تقم بتركيب مقاييس الهاتف في أماكن مبللة ما لم يكن المقاييس مصمم خصيصا للأماكن المبللة.
- لا تلمس أبداً أسلاك الهاتف أو الأطراف غير المعزولة لما لم يكن قد تم فصل سلك الهاتف عند واجهة تعامل شبكة الاتصالات.
- ضرورة توخي الحذر عند تركيب أو تعديل خطوط الهاتف.
- تجنب استخدام هاتق (فيما عدا التوصيات اللاسلكية) أثناء حدوث عاصفة كهربائية. قد يكون ثمة خطر ضئيل باحتمال التعرض لصدمة كهربائية بسبب البرق.
- لا تستخدم الهاتف للبلاغ عن تسرب الغاز بالقرب من موضع التسرب.

## بيان توافق أشعة الليزر

تكون بعض طرازات الحاسوب الشخصية مجهزة من المصنع بوحدة تشغيل أقراص مدمجة أو وحدة تشغيل DVD-ROM. يتم كذلك بيع وحدات تشغيل الأقراص المدمجة ووحدات تشغيل DVD-ROM ووحدتها كمكونات اختيارية. وحدات تشغيل الأقراص المدمجة ووحدات تشغيل DVD-ROM هي منتجات ليزر. وتكون وحدات التشغيل هذه معتمدة في الولايات المتحدة الأمريكية لكنها مطلوبة لمفاسيس وزارة الصحة والخدمات الإنسانية كود الفيدرالية 21 (DHHS 21 CFR) الفصل الفرعى J لمنتجات الليزر من الفئة 1. كما تم اعتماد وحدات التشغيل هذه لتتوافق مع مطالبات International Electrotechnical Commission (IEC) 60825-1 و CENELEC EN 60 825-1 Class 1 لمنتجات الليزر

عند تركيب وحدة تشغيل أقراص مدمجة أو وحدة تشغيل DVD-ROM، عليك بمراعاة تعليمات التعامل التالية:

### تحذير

استخدام مفاتيح التحكم أو التعديلات أو القيام بإجراءات بخلاف تلك المحددة هنا قد ينتج عنه التعرض لأشعاعات خطيرة.

لا تقم بـ**拔出** غطاء وحدة التشغيل، حيث أنه قد ينتج عن إزالة غطاء وحدة تشغيل الأقراص المدمجة أو وحدة تشغيل-DVD-ROM التعرض لأشعاع ليزر خطير. لا توجد أجزاء يمكن صيانتها في قرص تشغيل CD-ROM أو DVD-ROM.

بعض وحدات تشغيل الأقراص المدمجة ووحدات تشغيل DVD-ROM تحتوي على صمام ليزر ثانوي م ضمن من الفئة 3A أو الفئة 3B. عليك بالانتهاء إلى البيان التالي.

### خطر

أشعاع ليزر عندما يكون مفتوحاً. لا تدحرق في الشعاع، ولا تنظر مباشرة إلى الأدوات الضوئية، وتجنب التعرض المباشر للشعاع.

### بيان مصدر الطاقة

لا تقم مطلقاً بـ**拔出** الغطاء الخاص بمصدر الطاقة أو أي جزء ملصق عليه العلامة الاستدلالية التالية.



فرملة وتيار ومستويات طاقة خطيرة موجودة داخل أي مكون ملصق عليه هذه العلامة الاستدلالية. لا توجد أجزاء مفيدة المستخدم داخل هذه المكونات. إذا كنت تشتتبه في وجود مشكلة بأحد هذه الأجزاء، قم بالاتصال ب الفني خدمة.

### أمن البيانات

لا تقم بحذف ملفات غير معروفة أو تغيير أسماء ملفات أو أدلة لم يتم تكوينها بواسطتك؛ والا، فان برنامج الحاسب الخاص بك قد يحدث به فشل.

يجب أن تكون على علم بأن الاتصال بمصادر شبكة الاتصال يمكن أن يترك الحاسب الخاص بك عرضه لفيروسات الحاسوب، أو مخربى الحواسيب أو مراقبى الحواسيب أو أيًا من الأنشطة المريبة الأخرى والتي قد تختلف الحاسب الخاص بك أو البرنامج أو البيانات. وتكون مسؤولة عن وجود الحماية المناسبة باستخدام Firewalls والبرامج المضادة للفيروسات، وبرامج Anti-spyware مع القيام دائمًا بتحديث تلك البرامج.

### التنظيف والصيانة

احفظ دائمًا بالحاسوب الخاص بك مكان العمل نظيف. قم بغلق الحاسوب ثم فصل سلك الكهرباء قبل تنظيف الحاسوب. لا تقم برش أي سائل مباشرة على الحاسوب أو استخدام أي منظف يحتوى على مواد قابلة للاشتعال لتنظيف الحاسوب. قم برش منظف على قطعة قماش ناعمة ثم قم بمسح مسطحات الحاسوب.

---

## **معلومات اضافية خاصة بالسلامة**

الحقائب البلاستيكية قد تكون خطيرة. احتفظ بالحقائب البلاستيكية بعيدا عن الرضع والأطفال لنفادها مخاطر الاختناق.



## مساعدة إضافية

يتوفر هذا المرجع السريع معلومات عن ترکیب الحاسپ الخاص بك وبدء نظام التشغیل. يتضمن كذلك هذا الاصدار معلومات أساسية حول علاج أوجه الخلل وأجراءات استرداد البرامج ومعلومات المساعدة والخدمة والمعلومات الخاصة بالضمان.

يوج في دليل المستخدم للحاسپ الشخصي الخاص بك معلومات حول ترکیب أجهزة اختياریة. يكون ملف Portable Document Format (PDF) متاحاً من خلال برنامج Access Help وذلك عن طريق النھنھنط على شارة ThinkVantage™ الموجودة على الحاسپ الآلي. استخدم Adobe Acrobat Reader لمشاهدة دليل المستخدم أو قم بطباعته قبل ترکیب الأجهزة الاختیاریة.

يتيح لك أيضاً برنامج ThinkVantage Productivity Center معلومات تساعدك في الحصول على معلومات عن الموضوعات التالية:

- استخدام الحاسپ الخاص بك
- ترکیب الأجهزة الاختیاریة
- توصیل كابلات الاتصالات
- حل المشکلات المعتادة
- تسجيیل الحاسپ الخاص بك

يمكنك بدء تشغیل برنامج ThinkVantage Productivity Center من خلال ضغط زر الفارة عند الشارة الموجودة على Desktop، أو من خلال الضغط على **.Start -> All Programs -> ThinkVantage**.

إذا كان بإمكانك الدخول الى شبكة الانترنت، فستجد أحدث المعلومات عن الحاسپ الخاص بك متوفرة على شبكة ويب العالمية على العنوان <http://www.lenovo.com/think/support>.

يمكنك العثور على المعلومات التالية على موقع ويب هذا:

- تعليمات ازالة وترکیب CRU
- الاصدارات
- معلومات علاج أوجه الخلل
- المعلومات الخاصة بالاجزاء
- التحمیلات ووحدات التشغیل
- وصلات الى مصادر أخرى للمعلومات المقیدة
- كشف دعم الهاتف



## الفصل الأول. ترتيب مساحة العمل الخاصة بك

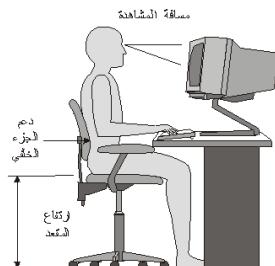
للحصول على أقصى استفادة من الحاسوب الخاص بك، قم بترتيب الأجهزة التي تستخدمها ومساحة العمل الخاصة بك بصورة ملائمة لاحتياجاتك وطبيعة العمل الذي تقوم به. إن راحتك الشخصية هي أهم ما في الأمر، ولكن هناك عوامل أخرى مثل مصادر الضوء ودوران الهواء وموضع منافذ التيار حيث يمكن أن تؤثر هي الأخرى على الطريقة التي ترتب بها مساحة العمل الخاصة بك.

### الراحة

على الرغم من أنه لا يوجد وضع واحد للعمل يناسب الجميع، فيما يلي بعض الإرشادات لمساعدتك في إيجاد وضع يناسبك كأفضل ما يكون.

الجلوس في نفس الوضع لفترة طويلة قد يؤدي إلى التعب. يمكن أن يشكل مقعد جيد فارقاً كبيراً. ينبغي أن تكون هناك امكانية لضبط مسند الظهر والمقدب كل على حدة وأن يوفر دعماً جيداً. ينبغي أن يكون للمقعد مقمة مائلة لتخفيف الضغط على الأفخاذ.

عند استخدام لوحة المفاتيح، أجعل ساعدك موازين للأرض ومصمميك في وضع مريح ومرتفع. حاول أن تكون لمساتك الودة على المفاتيح خفيفة وديك وأصابعك مسترخية. يمكنك أن تقوم بتغيير زاوية لوحة المفاتيح لتوفير أكبر قدر ممكن من الراحة عن طريق ضبط وضع قواعد لوحة المفاتيح.



قم بضبط الشاشة بحيث تكون قمة سطح الشاشة عند، أو أدنى بقليل، من مستوى النظر. ضع الشاشة على مسافة مريحة للنظر، عادة ما بين ٦١ سم (٢٤ بوصة)، وأضيّط وضعها بحيث يمكنك مشاهدتها بدون الحاجة إلى ثني جسدك. اضبط كثلك وضع الأجهزة الأخرى التي تستخدمها بصورة معتادة، مثل الهاتف أو الفارة، بحيث تكون في متناولك.

### اللوهج والاضاءة

ضع الشاشة في وضع يقلل من الوجه والانعكاسات الناتجة عن الأضواء العلوية والتوافد وغيرها من مصادر الضوء. حتى الضوء الذي ينعكس عن الأسطح اللامعة يمكن أن يسبب انعكاسات مزعجة على سطح الشاشة. اضبط وضع الشاشة بحيث تكون عند زوايا قائمة بالنسبة للتوافد وغيرها من مصادر الضوء، كلما أتيحت لك الفرصة. عليك بالقليل من الإضاءة المطلوبة، إذا أقصى الأمر، عن طريق اطفاء الأنوار أو استخدام لمبات منخفضة الواط. إذا وضعت الشاشة بالقرب من أحدى النوافذ، فاستخدم السمار لحبب ضوء الشمس. قد تحتاج إلى ضبط مقاييس التحكم في درجة السطوع والتباين في الشاشة مع تغير الإضاءة في الغرفة خلال اليوم.

إذا استحلاك تفادي الانعكاسات أو ضبط الإضاءة، فقد يساعدك وضع مرشح مضاد للوهج على الشاشة. ولكن، هذه المرشحات قد تؤثر على وضوح المقدمة على الشاشة، حاول لا تلنجا إلى استخدامها إلا بعدما تستنفذ كافة الطرق الأخرى لتقليل الوهج.

المشكلات الناتجة عن تجمع الأتربة ذات الصلة بالهواء. لا تنسى أن تقوم بتنظيف سطح الشاشة بصورة دورية باستخدام قطعة من القماش الناعم مرطبة بسائل لتنظيف الزجاج لا يسبب خدوشاً.

## دوران الهواء

الحاسب والشاشة الخاصين بك ينتج عنهما حرارة، توجد في الحاسب مروحة تجذب الهواء النقي إلى الداخل وتدفع بالهواء الساخن إلى الخارج، أما الشاشة فتدفع الهواء الساخن يخرج من خلال فتحات التهوية. يمكن أن يؤدي سد فتحات الهواء إلى ارتفاع درجة الحرارة بصورة زائدة، مما قد ينتج عنه عطل أو تلف. ضع الحاسب والشاشة بحيث لا يكون هناك أي شيء يسد فتحات التهوية، عادة (٥١ مم (٢ بوصة) من الفراغ لدوران الهواء تكون كافية. علامة على ذلك، عليك بالتحقق من أن الهواء الذي يتم تصريفه لا يهب على شخص آخر.

## منافذ الكهرباء وأطوال الكابلات

موقع منافذ الكهرباء وطول أسلك وكابلات الطاقة التي تتصل بالشاشة، ووحدة الطاباعة، وغيرها من الأجهزة قد تقرر الموضع النهائي للحاسب الخاص بك.

عند ترتيب مساحة العمل الخاصة بك:

- تجنب استخدام أسلاك الإطالة، كلما كان ذلك متاحاً، قم بتوصيل سلك طاقة الحاسب مباشرة إلى منفذ كهرباء.
- حافظ على أسلاك وكابلات الطاقة بعيداً عن أماكن السير وغيرها من المواقع حيث قد يتم ركلها عن طريق الخطأ.

لمزيد من المعلومات حول أسلاك الطاقة، ارجع إلى "أشعار سلك الطاقة" الموجود في هذا الكتاب.

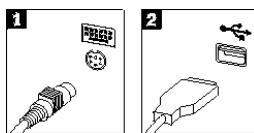
## **الفصل الثاني. اعداد الحاسب الخاص بك**

**ملاحظة:** قد لا يكون بحاسبك كل الموصلات الوارد وصفتها في هذا الفصل.

استخدم المعلومات التالية عند اعداد الحاسب الخاص بك. ابحث عن شارات الموصلات الصغيرة الموجودة في خلفية الحاسب الخاص بك.

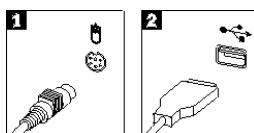
اذا كانت كابلات الحاسب الخاص بك ولوحة الموصلات بها موصلات مشفرة باللون، قم بمشاهدة لون نهاية الكابل بلون الموصول. على سبيل المثال، قم بمشاهدة نهاية كابل زرقاء اللون بالموصل الأزرق، ونهاية كابل حمراء اللون بالموصل الأحمر.

١. مصدر الطاقة به خاصية الاستكشاف الآلي والاعداد للطاقة.
٢. قد يكون لكابل لوحة المفاتيح الخاصة بك موصل لوحة مفاتيح قياسي **1** أو موصل **2** USB. قم بتوصيل كابل لوحة المفاتيح الى موصل لوحة المفاتيح المناسب.



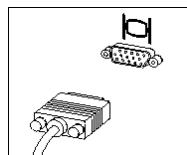
**ملاحظة:** بعض الطرزات سيكون بها لوحة مفاتيح بها قارئ ل بصمات الأصابع. للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع الى برنامج ThinkVantage Productivity Center.

٣. قد يكون لكابل الفأرة الخاصة بك موصل فأرة قياسي **1** أو موصل **2** USB. قم بتوصيل كابل الفأرة الى موصل الفأرة المناسب.



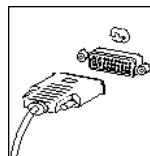
٤. قم بتوصيل كابل الشاشة الى موصل الشاشة في الحاسب.  
 ○ اذا كانت لديك شاشة Standard Video Graphics Array (SVGA)، قم بتوصيل الكابل الى الموصل بالطريقة الموضحة.

**ملاحظة:** اذا كان موديل الجهاز الخاص بك يتضمن موصلين للشاشة، يجب ان تتأكد عندئذ من استخدام .PCI-Express على موفق (PCI-e)

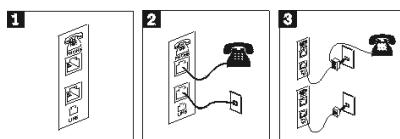


- اذا كانت لديك شاشة Digital Video Interface (DVI)، قم بتوصيل الكابل الى الموصل بالطريقة الموضحة.

**ملاحظة:** يجب ان يكون بحاسبك موفق مركب يدعم شاشة .DVI



٥. اذا كان لديك مودم، قم بتوصيل المودم مستخدما التعليمات التالية.



يعرض هذا الرسم التوضيحي الوصلتين الموجودةتين في الجزء الخلفي من الحاسب الخاص بك لاعداد المودم.

يعرض هذا الرسم التوضيحي كيفية عمل وصلات المودم في الولايات المتحدة والدول أو الأقاليم الأخرى التي تستخدم مفذ هاتفي RU-11. قم بتوصيل أحد طرفي كابل الهاتف الى الهاتف والطرف الآخر الى موصل الهاتف في الجزء الخلفي من الحاسب. قم بتوصيل أحد طرفي كابل المودم الى موصل المودم في الجزء الخلفي من الحاسب والطرف الآخر الى منفذ الهاتف.

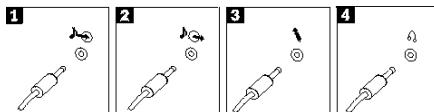
في الدول أو الأقاليم التي لا تستخدم منفذ هاتفي RU-11، تكون هناك حاجة الى موزع أو محول لوصل الكابلات بالمنفذ الهاتفي، بالصورة الموضحة في الجزء العلوي من هذا الرسم التوضيحي. يمكنك كذلك استخدام الموزع او المحول دون الهاتف، بالطريقة الموضحة في الجزء السفلي من الرسم التوضيحي.

1

2

3

٦. اذا كانت لديك أجهزة سمعية، قم بتوصيلها باتباع التعليمات التالية. لمزيد من المعلومات حول مكبرات الصوت، ارجع الى الخطوات ٧ و ٨.



يتلق هذا الموصل الاشارات الصوتية من جهاز صوتي خارجي، مثل نظام ستريو.

**١** منفذ دخول الصوتيات

يرسل هذا الموصل اشارات صوتية من الحاسوب الى أجهزة خارجية، مثل مكبرات صوت ستريو تعمل بالكهرباء.

**٢** منفذ خروج الصوتيات

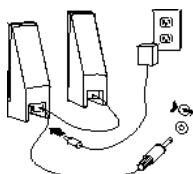
استخدم هذا الموصل لتوصيل ميكروفون الى الحاسوب الخاص بك عندما ترغب في تسجيل الصوت او اذا كنت تستخدم برنامج من برامج التعرف على الكلام.

**٣** الميكروفون

استخدم هذا الموصل لتوصيل سماعة الرأس الى الحاسوب الخاص بك عندما ترغب في سماع الموسيقى او غيرها من الأصوات بدون ازعاج غيرك. قد يكون هذا الموصل موجوداً في الجزء الأمامي من الحاسوب الخاص بك.

**٤** سماعة الرأس

٧. اذا كانت لديك مكبرات صوت تعمل بالكهرباء مع موقن AC، استخدم التعليمات التالية.



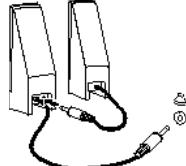
أ. قم بتوصيل الكابل الذي يصل بين مكبري الصوت، اذا أقصضى الأمر. في بعض مكبرات الصوت، يكون هذا الكابل متصلًا بصفة دائمة.

ب. قم بتوصيل كابل موقن AC الى مكبر الصوت.

ت. قم بتوصيل مكبرات الصوت الى الحاسوب.

ث. قم بتوصيل موقن AC الى مصدر طاقة AC.

٨. اذا كانت لديك مكبرات صوت لا تعمل بالكهرباء وليس لها موقن AC، اتبع التعليمات التالية.



أ. قم بتوصيل الكابل الذي يصل بين مكبري الصوت، اذا أقصضى الأمر. في بعض مكبرات الصوت، يكون هذا الكابل متصلًا بصفة دائمة.

ب. قم بتوصيل مكبرات الصوت الى الحاسوب.



**ملاحظة:** لمزيد من المعلومات عن الموصفات، ارجع الى برنامج ThinkVantage Productivity Center الموجود على الحاسب الآلي.

## تشغيل الطاقة

قم بتشغيل الشاشة وغيرها من الأجهزة الخارجية أولاً، ثم قم بتشغيل الحاسب. عند انتهاء Power-on Self-Test (POST) يتم إغلاق نافذة الشعار. اذا كان بحاسبيك برامج سابقة التركيب، يبدأ برنامج تركيب البرامج.

اذا واجهتك أي مشكلات أثناء بدء التشغيل، ارجع الى "التشخيص وعلاج أوجه الخلل" و"الحصول على المعلومات، والمساعدة والخدمة".

## انهاء تركيب البرامج

هام

اقرأ اتفاقيات التراخيص بعناية قبل استخدام البرنامج الموجود على هذا الحاسب. تتناول هذه الاتفاقيات بالتفصيل ما من حقوق، وما عليك من التزامات، والضمانات الخاصة ببرامج الموجودة على هذا الحاسب. باستخدام هذه البرامج، فإنك توافق على بنود اتفاقيات، اذا كنت لا تقبل اتفاقيات، فلا تستخدم البرنامج. وإنما، قم بارجاع الحاسب بأكمله على الفور لاسترداد المبلغ المدفع بالكامل.

**ملاحظة:** بعض الطرادات قد يكون بها نسخة متعددة اللغات من Microsoft® Windows® XP Pro كأن بحاسبيك النسبة متعددة اللغات، فسوف تظهر لك رسالة حيث تلعم باختيار لغة عملية التركيب المبنية. بعد التركيب، يمكن أن يتم تغيير نسخة اللغة من خلال Windows Control Panel.

بعدما تبدأ تشغيل الحاسب للمرة الأولى، اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة للانتهاء من تركيب البرامج. اذا لم تستكمل تركيب البرامج في المرة الأولى التي يتم فيها بدء تشغيل الحاسب، قد تتعذر غير متوقعة. عند الانتهاء من التركيب، اضغط زر الفارة عند شارة Desktop ThinkVantage Productivity Center موجودة على Help لاسترداد للحصول على مزيد من المعلومات عن الحاسب الآلي.

## الانتهاء من المهام الهامة

بعدما تقوم بإعداد الحاسب الخاص بك، قم باداء المهام التالية، التي سوف توفر لك الوقت وتجنبك المُشقة لاحقاً :

- قم بتكوين قريص تشخيص. يمكن أن تزول أداة التشخيص المشكلات الموجودة بالأجهزة وهي جزء من برنامج Product Recovery. وعمل قريص تشخيص في وقت مبكر يضمن أنك سوف تتمكن من استخدام أداة التشخيص إذا أصبح برنامج Product Recovery لا يمكن الوصول اليه. ارجع الى "تكوين قريص تشخيص".
- قم بتنزيل نوع الآلة الخاصة بك والطراز والرقم المسليسل. اذا كنت بحاجة الى الدليل أو الدعم الفني، فسوف يتم على الأغلب طلب هذه المعلومات منك. ارجع الى "تنزيل المعلومات الخاصة بحاسبيك".

احفظ بهذا المرجع السريع في مكان آمن. انه الإصدار الوحيد الذي به معلومات هامة حول إعادة تركيب البرامج المركبة في المصانع. استرداد البرامج يحتوي على المعلومات حول استرداد البرامج المركبة في المصانع.

## تحديث نظام التشغيل الخاص بك

تتيح شركة Microsoft تحديثات للعديد من نظم التشغيل من خلال موقع تحديث Microsoft Windows على شبكة ويب. يقرر موقع ويب بصورة آلية تحديثات Windows المتوفرة للحاسوب الخاص بك ويسرد هذه التحديثات فقط. يمكن أن تتضمن التحديثات اصلاحات الامان، أو نسخ جديدة من مكونات Windows (مثل Media Player)، أو اصلاحات لاجزاء أخرى من نظام تشغيل Windows، أو تحسينات.

لمزيد من التفاصيل عن تعديل نظام التشغيل الخاص بك، ارجع الى برنامج ThinkVantage Productivity Center.

## تركيب نظم تشغيل أخرى

إذا قمت بتركيب نظام تشغيل خاص بك ، اتبع التعليمات التي تأتي مع الأقراص المدمجة أو القرصيات الخاصة بنظام التشغيل. تذكر أنه عليك تركيب كافة وحدات تشغيل الأجهزة بعدما تقوم بتركيب نظام التشغيل الخاص بك. عادة ما تتواجد تعليمات التركيب مع وحدات تشغيل الأجهزة.

## تحديث برنامج مكافحة الفيروسات الخاص بك

يأتي حاسبك مركبا به برنامج Norton AntiVirus والذي يمكنك استخدامه لمحري وجود وازلة الفيروسات. ينبغي عليك أن تقوم بتشغيل تطبيق LiveUpdate للحصول على آخر التحديثات من موقع Norton AntiVirus على ويب. سوف يقوم LiveUpdate بتحميم آخر كشف بالفيروسات وسوف يستخدم Norton AntiVirus الكشف الجديد عندما يقوم بمسح الحاسب الخاص بك في المرة القادمة.

لمزيد من التفاصيل عن تعديل برنامج مكافحة الفيروسات، ارجع الى برنامج ThinkVantage Productivity Center.

## بدء Setup Utility

يتيح لك Setup Utility مشاهدة أو إعداد أو تغيير محددات وكلمات سرية توصيف BIOS.

- قم بإيقاف نظام التشغيل، وابدأ تشغيل الحاسب.
- انشاء بده تشغيل الحاسب الخاص بك، كرر الضغط على مفتاح F1 ثم تركه للدخول الى Setup Utility.

**ملاحظة:** اذا كان قد تم تحديد كلمة سرية، لا يتم عرض قائمة برنامج Setup Utility الى أن تقوم بكلمة السرية الخاصة بك. لمزيد من المعلومات حول برنامج Setup Utility، ارجع الى دليل المستخدم الخاص بك.

في بعض الحالات، قد يتم بدء برنامج Setup Utility بصورة آلية عندما يكتشف POST ازالة جهاز أو تركيب جهاز جديد في الحاسب الخاص بك.

## إيقاف تشغيل الحاسب

عندما تكون مستعدا لإيقاف تشغيل الحاسب الخاص بك، اتبع دائما اجراءات إيقاف التشغيل الخاصة بنظام التشغيل. يحول هذا دون فقدان البيانات التي لم يتم حفظها أو لحاق أي ضرر بالبرامج الخاصة بك. لإيقاف نظام تشغيل Microsoft Windows بتحديد Turn off أو Shut down الحاسب من قائمة Start.

## تسجيل المعلومات الخاصة بجهازك

إن تسجيل المعلومات الخاصة بجهازك يمكن أن يكون مفيدا في حال أحتاجت إلى صيانة حاسبك. سوف يطلب منك فني الخدمة في الأغلب هذه المعلومات.

وتحتاج علامة استدلال على الحاسوب مسجل بها نوع الآلة وطراز ورقم المسلسل. استخدم الجدول التالي لتسجيل هذه المعلومات.

اسم المنتج	<hr/>
نوع وطراز الآلة	<hr/>
الرقم المسلسل(S/N)	<hr/>
تاريخ الشراء	<hr/>

يمكنك تسجيل الحاسب الخاص بك عبر شبكة الانترنت على عنوان ويب التالي

<http://www.lenovo.com/register>

عندما تقوم بتسجيل الحاسب الخاص بك، فسوف يكون لك الحق في المنافع التالية:

- خدمة أسرع عند اتصالك للحصول على مساعدة
- إشعار إلى بالبرامح المجانية والعروض الترويجية الخاصة

للحصول على مزيد من المعلومات عن تسجيل الحاسب الآلي الخاص بك، ارجع الى برنامج ThinkVantage Productivity Center

## الفصل الثالث. استرداد البرامج

يُوفر برنامج ThinkVantage Rescue and Recovery™ بينة تعمل على حدٍ بعيدٍ عن نظام تشغيل Windows ويتهم أخفاءً عن نظام تشغيل Windows مساحة عمل Rescue and Recovery، فإنها تكون يungan عن معظم البرامج وتوفر مكان آمن لأداء عمليات الإنقاذ والاسترداد التي قد لا تكون ممكناً في بينة تشغيل Windows. سوف يساعدك هذا الفصل لكي تألف حلول الاسترداد التالية التي يوفرها برنامج Rescue and Recovery المركب على الحاسوب الخاص بك:

- تكون أقراص استرداد البرامج. ارجع إلى "تكوين واستخدام أقراص استرداد البرامج".
- تكون وسائل الإنقاذ. ارجع إلى "تكوين واستخدام وسائل الإنقاذ".
- الاحتفاظ بنسخة احتياطية من كل الملفات الموجودة على القرص الصلب الخاص بك بصورة دورية. ارجع إلى "عمل نسخة احتياطية والاسترداد".
- تكون قرص Recovery Repair. ارجع إلى "حل مشكلات الاسترداد".

**ملاحظة:** بعد كل من قرص الإنقاذ وأول قرص من أقراص Product Recovery والأقراص الاحتياطية عبارة عن أقراص يمكن الارتكاب باستخدامها (Bootable). يمكن أن يتم بده هذه الأقراص في أي نوع من أنواع وحدات تشغيل الأقراص المدمجة أو DVD فيما عدا وسط DVD-RAM.

إذا صادفك مشكلة، يمكنك استخدام أدوات الاسترداد من بينة تشغيل Windows أو من مساحة عمل Rescue and Recovery ل القيام بواحدة من عمليتي الاسترداد:

- إنقاذ الملفات
- استرجاع النسخ الاحتياطية الخاصة بك

ارجع إلى "استخدام مساحة عمل Recovery" لـ "لأداء واحدة من عمليتي الاسترداد".

ارجع إلى برنامج ThinkVantage Productivity Center للحصول على معلومات إضافية عن برنامج Recovery.

### تكوين واستخدام أقراص استرداد البرامج

إذا كان حاسبك مجهزاً بوحدة تشغيل أقراص مدمجة أو DVD قابلة للتسجيل، يمكنك تكوين مجموعة من أقراص Product Recovery التي تتبع لك استرجاع محتويات القرص الصلب إلى نفس الحالة التي كان عليها الحاسب عندما تم شحنه في الأصل من المصانع. تكون أقراص Product Recovery قائمة إذا قمت بنقل الحاسب إلى مكان آخر، أو قمت ببيع الحاسب، أو إعادة تدوير الحاسب، أو حمل آخر وضع الحاسب في حالة تشغيلية عندما تفشل كل أساليب الاسترداد الأخرى. من الأفضل أن تقوم بتكوين مجموعة من أقراص Product Recovery في أسرع وقت ممكن.

**ملاحظة:** يتبع لك ترخيص Microsoft Windows تكوين مجموعة واحدة فقط من أقراص Product Recovery، ولذا من الضروري أن تقوم بتخزين الأقراص في مكان آمن بعدما تصنعنها.

لتكوني أقراص Product Recovery، قم بعمل الآتي:

1. من سطح مكتب Windows، حدد الاختيار Start ثم الاختيار Create Recovery Media ثم حدد a Set of Product Recovery Discs now.
2. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## لاستخدام أقراص المصنع من أقراص Product Recovery، قم بعمل الآتي:

انتهاء: عندما تقوم باسترجاع محتويات المصنع من أقراص Product Recovery، سوف يتم حذف كل الملفات الموجودة في الوقت الحالي على القرص الصلب واستبدالها بمحتويات المصنع الأصلية. أثناء عملية الاسترداد، سوف يتم اعطاءك الفرصة لحفظ ملف أو أكثر من الملفات الموجودة في الوقت الحالي على وحدة تشغيل القرص الصلب الخاص بك إلى وسط آخر قبل إزالة أي بيانات.

١. قم بادراج قرص Rescue and Recovery داخل وحدة تشغيل الأقراص المدمجة أو DVD.
٢. قم ب إعادة بدء تشغيل الحاسوب الخاص بك.
٣. بعد ولة قصيرة، يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery.

ملاحظة: اذا لم يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery، فقد لا يكون قد تم اعداد جهاز بدء التشغيل الخاص بك (وحدة تشغيل الأقراص المدمجة أو وحدة تشغيل DVD) بصورة صحيحة في تسلسل بدء تشغيل BIOS الخاص بك. ارجع الى "إعداد جهاز افتراضي في تسلسل بدء التشغيل" لمزيد من المعلومات.

٤. في قائمة .Restore your System، اضغط Next.
٥. اضغط Restore my Hard Drive to the Original Factory State.
٦. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة. قم بادراج قرص Product Recovery المناسب عند ظهور رسالة الحث.

ملاحظة: بعدما تقوم باسترداد القرص الصلب الى محتوى المصنع الأصلي، فقد تضطر الى اعادة تركيب بعض البرامج او وحدات التشغيل. لمزيد من التفاصيل، ارجع الى "ملاحظات عن عمليات الاسترجاع".

## عمل نسخة احتياطية والاسترداد

يتطلب لك برنامج Rescue and Recovery عمل نسخة احتياطية من كافة محتويات القرص الصلب الخاص بك بما في ذلك نظام التشغيل وملفات البيانات وبرامج التطبيقات والحدادات الشخصية. يمكنك تحديد الموضع الذي يقوم فيه برنامج Rescue and Recovery بنسخة الاحتياطية.

- على مساحة مخصصة من القرص الصلب الخاص بك
- على قرص صلب ثانٍ مركب بحاسبك
- على قرص صلب USB متصل خارجيًا
- على وحدة تشغيل شبكة الاتصالات
- على أقراص مدمجة أو قابلة للتسجيل تكون وحدة تشغيل أقراص مدمجة أو DVD مطلوبة لهذا الاختيار

بعدما تقوم بعمل نسخة احتياطية من القرص الصلب، يمكنك استرداد كامل محتويات القرص الصلب او استرداد ملفات معينة فقط، او استرداد نظام تشغيل Windows وتطبيقات فحسب.

لعمل نسخة احتياطية، قم بعمل الآتي:

١. من سطح مكتب Windows، حدد الاختيار Start ثم الاختيار ThinkVantage All Programs .and Recovery.
٢. على خط القائمة، حدد الاختيار تكوين ومشاهدة النسخ الاحتياطية.
٣. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

لاداء عملية استرداد من Rescue and Recovery، قم بعمل ما يلى:

١. من سطح مكتب Windows، حدد الاختيار Start ثم الاختيار ThinkVantage All Programs .and Recovery.
٢. على خط القائمة، يتم فتح برنامج .and Recovery، قم بتنفيذ واحد مما يلى:

- اضغط زر الفارة عند الاختيار **Restore your System from a Backup** وذلك اذا كنت تريد اعادة القرص الثابت الى حالته السابقة أو لاعادة نظام تشغيل وتطبيقات Windows.
- اضغط زر الفارة عند الاختيار **Restore Individual Files** وذلك اذا كنت تريد استعادة الملفات المحددة من النسخة الاحتياطية.
- ٣. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

لتعرف على معلومات بخصوص أداء عملية استرداد من مساحة عمل Rescue and Recovery، ارجع الى "استخدام مساحة عمل Rescue and Recovery".

## استخدام مساحة عمل Rescue and Recovery

تسفر مساحة عمل Rescue and Recovery في جزء محمي، ومحفي من القرص الصلب الخاص بك يعمل بصورة مستقلة عن نظام تشغيل Windows. يتيح لك هذا إداء عمليات الاسترداد حتى لو كان لا يمكن به نظام تشغيل Windows. يمكنك اداء عمليات الاسترداد التالية من مساحة عمل Rescue and Recovery:

- انقاذ الملفات من القرص الصلب أو من نسخة احتياطية: تتيح لك مساحة عمل Rescue تحديد مواضع الملفات على القرص الصلب الخاص بك ونقلها الى وحدة تشغيل شبكة اتصالات أو غيرها من الوسائل القابلة للتسجيل مثل وحدة تشغيل قرص صلب USB أو قرص، يكون هذا العمل متاحا حتى لو لم تقم بعمل نسخة احتياطية من ملفاتك أو لم عمل تغييرات بالملفات منذ آخر نسخة احتياطية هيتمت بعملها. يمكنك كذلك انقاذ الملفات الفردية من نسخة احتياطية موجودة على القرص الصلب المحلي الخاص بك، أو جهاز USB، أو وحدة تشغيل شبكة اتصالات.
- استرداد القرص الصلب من نسخة **Rescue and Recovery** الاحتياطية: ما ان تقوم بعمل نسخة احتياطية باستخدام برنامج **Rescue and Recovery** حتى يصبح يمكنك إداء عمليات الاسترداد من مساحة عمل Rescue.
- استرداد القرص الصلب الى محتويات المصنع: تتيح لك مساحة عمل Rescue استرداد كافة محتويات القرص الصلب الخاص بك الى نفس الحالة التي كان عليها عندما تم شحنه في الأصل من المصنع. اذا كان لديك اجزاء متعددة على القرص الصلب الخاص بك، يمكن لديك خيار استرداد محتويات المصنع الى الجزء C: وترك الاجزاء الأخرى كما هي. نظرا لكون مساحة عمل Rescue and Recovery تعمل بصورة مستقلة عن نظام تشغيل Windows، يمكنك استرداد محتويات المصنع حتى لو لم تكن تستطيع به تشغيل Windows.

**انتهاء:** اذا قمت باسترداد القرص الصلب من نسخة **Rescue and Recovery** احتياطية الى محتويات المصنع، سوف يتم حفظ كل الملفات الموجودة على جزء القرص الصلب الاساسي (C) في عملية الاسترداد. اذا كان ذلك مطلبا، قم بنسخ من الملفات الهامة. اذا لم تكن تستطيع به تشغيل Windows، يمكنك استخدام خاصية ملفات Rescue في مساحة عمل Rescue and Recovery لنسخ الملفات من القرص الصلب الخاص بك الى وسط اخر.

### لبدء مساحة عمل Rescue and Recovery، قم بعمل الآتي:

١. قم بابقاء تشغيل الكمبيوتر الخاص بك لمدة ٥ ثوانٍ على الأقل.
٢. كرر الضغط على واطلاق مفتاح F11 او Enter او اذ تقوم بيده تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.
٣. عند سماعك صوت صفاررة او مشاهدتك لشاشة الدخول في النظام، توقف عنده عن الضغط على مفتاح او Enter او F11.
٤. اذا قمت بتحديد كلمة سرية **Rescue and Recovery**، اكتب كلمة السرية الخاصة بك عندما تظهر لك رسالة الحث. يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery بعد ولة قصيرة.

**ملاحظة:** اذا لم يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery، ارجع الى "حل مشكلات الاسترداد".

٥. قم بعمل ايا مما يلى:
  - لانقاذ الملفات من القرص الصلب الخاص بك أو من نسخة احتياطية، اضغط على **Rescue files**؛ ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

- لاسترداد القرص الصلب الخاص بك من نسخة Rescue and Recovery احتياطية أو لاسترداد القرص الصلب الخاص بك إلى محتويات المصنع، اضغط **Restore your system**؛ ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

**ملاحظة:** بعدما تقوم باسترداد القرص الصلب إلى محتوى المصنع الأصلي، فقد تضطر إلى إعادة تركيب بعض البرامج أو وحدات التشغيل. لمزيد من التفاصيل، ارجع إلى "ملاحظات عن عمليات الاسترجاع".

- للاطلاع على معلومات بخصوص الخصائص الأخرى لمساحة عمل Rescue and Recovery، اضغط **.Help**.

#### ملاحظات عن عمليات الاسترجاع

##### ملاحظات:

١. بعدما تقوم باسترداد قرص صلب إلى محتويات المصنع الأصلية قد تضطر إلى إعادة تركيب وحدات التشغيل لبعض الأجهزة. ارجع إلى "استرداد أو تركيب وحدات تشغيل الأجهزة".
٢. بعض الحاسوبات تأتي مع Microsoft Works أو Microsoft Office. إذا كنت بحاجة إلى استرداد أو إعادة تركيب تطبيق Microsoft Works أو Microsoft Office على الكمبيوتر، يجب أن تستخدم قرص Microsoft Office المدمج أو قرص Microsoft Works. يتم توفير هذه الأقراص المدمجة فقط مع الحاسوبات التي تأتي وبها Microsoft Works أو Microsoft Office سابق التركيب.

---

#### حل مشكلات الاسترداد

تعمل مساحة عمل Rescue and Recovery بصورة مستقلة عن نظام التشغيل. يمكنك الوصول إلى مساحة العمل، اضغط بالسهم اليمين ثم انقر مفتاح F11 أو Enter أثناء بدء التشغيل. إذا لم تكن تستطع بدء مساحة عمل Rescue and Recovery، يكون لديك ثلاثة اختيارات:

- استخدام وسائط الإنقاذ الخاصة بك (القرص المدمج أو قرص صلب USB) لبدء مساحة عمل Rescue and Recovery. ارجع إلى "تكوين واستخدام وسائط الإنقاذ" للاطلاع على التفاصيل.
- استخدام قرص Recovery Repair لاءادة تركيب ملف يتحكم في الوصول إلى مساحة عمل Recovery. ارجع إلى "تكوين واستخدام قرص Recovery Repair" للاطلاع على التفاصيل.
- إذا كنت تتوى استرداد القرص الصلب إلى محتويات المصنع الأصلية، يمكنك استخدام مجموعة من أقراص Product Recovery. ارجع إلى "تكوين واستخدام أقراص استرداد البرامج".

من الأفضل أن تقوم بتكوين قرص Recovery Repair ووسائط إنقاذ ومجموعة من أقراص Product Recovery في أسرع وقت ممكن وتتخزينها في مكان آمن كإجراء وقائي.

إذا لم تكن تستطع الوصول إلى مساحة عمل Rescue and Recovery من وسائط الإنقاذ أو مجموعة أقراص Product Recovery المدمجة، فقد لا يكون جهاز الإنقاذ أو وحدة تشغيل الأقراص المدمجة أو وحدة تشغيل DVD أو وحدة تشغيل قرص صلب USB محدد على أنه جهاز بدء التشغيل في تسلسل بدء تشغيل BIOS. ارجع إلى "إعداد جهاز إنقاذ في تسلسل بدء التشغيل" لمزيد من المعلومات.

تتيح لك وسائط الإنقاذ بدء برنامج Rescue and Recovery من قرص مدمج أو DVD أو وحدة تشغيل قرص صلب USB متصل خارجياً. تكون وسائط الإنقاذ شديدة الأهمية إذا لم يكن قادراً على الوصول إلى برنامج Rescue and Recovery بال.Program F11 أو Enter.

## تكوين واستخدام وسانط الإنقاذ

تتيح لك وسانط الإنقاذ بدء تشغيل برنامج Rescue and Recovery من قرص مدمج أو DVD تكون وسانط الإنقاذ شديدة الأهمية اذا لم تكن قادرًا على الوصول إلى برنامج Rescue and Recovery باستخدام مفتاح Enter أو F11.

لتكوين وسانط الإنقاذ، قم بعمل الآتي:

١. من سطح مكتب Windows، اضغط زر الفارة عند الاختيار **All Programs Start** ثم **Create Recovery Media**.  
ثم الاختيار **OK**.
٢. قم بتحديد زر اختيار نوع وسط الإنقاذ الذي ترغب في تكوينه.
٣. اضغط **OK**.
٤. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

لاستخدام وسط الإنقاذ، قم بعمل أيًا مما يلي:

- قم بادراج قرص الإنقاذ (القرص المدمج أو DVD) في وحدة تشغيل الأقراص المدمجة أو DVD، ثم قم باعادة بدء تشغيل الحاسب الخاص بك.
- قم بتوصليل وحدة تشغيل القرص الصلب USB للإنقاذ إلى واحد من موصلات USB في الحاسب الخاص بك؛ ثم، قم باعادة بدء تشغيل الحاسب.

عندما يبدأ وسط الإنقاذ، يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery. توفر المساعدة لكل خاصية من الخصائص في مساحة عمل Rescue and Recovery. إذا قفلت وسط الإنقاذ في البدء، فقد لا يكون قد تم اعداد جهاز الإنقاذ الخاص بك (وحدة تشغيل الأقراص المدمجة أو وحدة تشغيل DVD) بصورة صحيحة في تسلسل بدء تشغيل BIOS الخاص بك. ارجع إلى "إعداد جهاز الإنقاذ في تسلسل بدء التشغيل" لمزيد من المعلومات.

## تكوين واستخدام قريص Recovery Repair

إذا لم تكن قادرًا على بدء تشغيل Recovery Repair في اعادة تركيب Recovery and Recovery Workspace، استخدم قريص Recovery Repair في اعادة تركيب Recovery and Recovery Workspace الذي يتحكم في عمليات استخدام Recovery Repair في أقرب وقت ممكن. قد تكون فكرة تكوين قريص Recovery Repair في مكان آمن.

لتكوين قريص Recovery Repair، قم بعمل الآتي:

١. اذا لم تكن متصلة بشبكة الانترنت بالفعل، فاقم الاتصال الان.
٢. قم بفتح متصفح للانترنت واذهب إلى عنوانين ويب التالية:

<http://www.lenovo.com/think/support/site.wss/document.do?Indocid=MIGR-54483>

٣. قم بادراج قريص فارغ في وحدة تشغيل القرصيات A.
٤. اضغط مررتين على ملف **rnrrepair.exe** في **Recovery Repair**؛ ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
٥. يتم تكوين قريص Recovery Repair.
٦. قم بزيارة القرصين وتسميتهم قريص Recovery Repair.

لاستخدام قريص Recovery Repair، قم بعمل الآتي:

١. قم بابقاء نظام التشغيل وابقاء تشغيل الحاسب.
٢. قم بادراج قريص Recovery Repair في وحدة تشغيل القرصيات A.
٣. قم بتشغيل الحاسب واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

اذا انتهت عملية الاصلاح بدون أخطاء، فسوف تتمكن من الوصول الى مساحة عمل برنامج Rescue and Recovery عن طريق تكرار المضغط على واطلاق مفتاح Enter أو F11 أثناء قيامك بدء تشغيل الحاسب الخاص بك.

اذا ظهرت رسالة خطأ أثناء عملية الاصلاح وتعد استكمال عملية الاصلاح، فقد تكون لديك مشكلة بالجزء من القرص الصلب الذي يحتوي على برنامج Rescue and Recovery. استخدم وسط الانقاذ الخاص بك للوصول الى مساحة عمل Rescue and Recovery .and للاطلاع على معلومات تكوين واستخدام وساطة الانقاذ، ارجع الى "التكوين واستخدام وساطة الانقاذ".

## استرداد أو تركيب وحدات تشغيل الأجهزة

فيما تتمكن من استرداد أو تركيب وحدات تشغيل الأجهزة، يجب أن يكون نظام التشغيل الخاص بك مرکبا على حاسبك. تحقق من أن لديك الوثائق وساطة البرامج الخاصة بالجهاز.

وحدات تشغيل الأجهزة الخاصة بالأجهزة المركبة في المصنع موجودة على قرص الكمبيوتر الصلب (عادة وحدة التشغيل C) في حافظة ibmtools\drivers. أما وحدات تشغيل الأجهزة الأخرى فهي موجودة على وساطة البرامج التي تأتي مع الأجهزة الفردية.

وتوافق كذلك أحدث وحدات تشغيل الأجهزة للأجهزة المركبة في المصنع على شبكة ويب العالمية على العنوان <http://www.lenovo.com/think/support/>

لاسترداد وحدة تشغيل جهاز لجهاز مرکب في المصنع، قم بما يلي:

١. قم ببدء الكمبيوتر الخاص بك ونظام التشغيل.
٢. استخدم Windows Explorer أو Computer My Windows لعرض بنية الأداة للقرص الصلب الخاص بك.
٣. قم بفتح حافظة C:\IBMTTOOLS.
٤. قم بفتح حافظة وحدات التشغيل. داخل حافظة وحدات التشغيل هناك عدة حافظات فرعية مسمى وفقاً للأجهزة المتعددة المركبة على الكمبيوتر الخاص بك (على سبيل المثال، صوتية وفيديو وما إلى ذلك).
٥. افتح الحافظة الفرعية المناسبة.
٦. استخدم أحد الأساليب التالية لاسترداد وحدة تشغيل الجهاز:
  - في الحافظة الفرعية للأجهزة، ابحث عن ملف readme.txt أو ملف آخر له اللاحقة .txt، الذي يحتوي على معلومات حول اعادة ترکيب وحدة تشغيل الجهاز. ربما يكون قد تم تسمية هذا الملف وفقاً للظام التشغيل، مثل winxp.txt، والملف النصي به معلومات حول كيفية إعادة ترکيب وحدة تشغيل الجهاز.
  - اذا كانت حافظة الأجهزة الفرعية تحتوي على ملف باللاحقة .inf، يمكنك استخدام برنامج New Hardware (المعروف في Windows Control Panel) لإعادة ترکيب وحدة تشغيل الجهاز. لا يمكن إعادة ترکيب كل وحدات تشغيل الأجهزة باستخدام هذا البرنامج. في برنامج Add New Hardware، عند ظهور رسالة حتى لطلب وحدة تشغيل الجهاز التي ترغب في ترکيبها، اضغط Have Disk وBrowse. ثم قم بتحديد ملف وحدة تشغيل الجهاز المناسب (.inf). من حافظة الأجهزة الفرعية.
  - في حافظة الأجهزة الفرعية، ابحث عن ملف setup.exe. اضغط مررتين SETUP.EXE واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

## اعداد جهاز انقاذ في تسلسل بدء التشغيل

قبل البدء في الاسترجاع من CD أو DVD أو USB HDD أو أي جهاز خارجي، يجب أن تقوم أولاً بتغيير تسلسل بدء التشغيل في Setup Utility.

١. أثناء تشغيل الكمبيوتر الآلي، اضغط مع الاستمرار على مفتاح F1 ثم اتركه وذلك للدخول في Setup Utility .
٢. حدد الاختيار Startup ثم اضغط على مفتاح Enter.
٣. في تسلسل بدء التشغيل، حدد جهاز بدء التشغيل الذي تريده ثم اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.
٤. اضغط على مفتاح F10 ثم مفتاح Enter.

٥. حدد الاختيار Yes لحفظ التغييرات ثم اضغط على مفتاح Enter.

ملاحظة: اذا كنت تستخدم جهاز خارجي، يجب ان تقوم أولاً باغلاق الحاسب الآلي وذلك قبل توصيل أي جهاز خارجي.

## **الفصل الرابع. الحصول على المعلومات والمساعدة والخدمة**

اذا كنت بحاجة الى مساعدة او خدمة او مساعدة فنية او مجرد انت ترغب في مزيد من المعلومات حول المنتجات التي تصنعها شركة Lenovo، فستجد مجموعة متنوعة من المصادر متاحة من Lenovo لمساعدتك. يحتوي هذا الجزء على معلومات حول الاماكن التي يمكنك الذهاب اليها للحصول على مزيد من المعلومات حول Lenovo، والمنتجات التي تصنعها شركة Lenovo، وما الذي يمكنك عمله اذا واجهتك مشكلة بجهازك، ومن الذي ينبغي عليك الاتصال به اذا اقتضى الأمر.

### **الحصول على معلومات**

تتوافر المعلومات حول الحاسوب الخاص بك والبرامج ساقية التركيب، ان وجدت، في الوثائق التي تأتي مع الحاسوب. تتضمن هذه الوثائق كتبًا مطبوعة، وكتبًا على شبكة الانترنت، وملفات README، وملفات مساعدة، بالإضافة إلى ذلك، تتوافر معلومات حول المنتجات التي تصنعها شركة Lenovo على شبكة ويب العالمية.

على شبكة World Wide Web، يحتوي موقع Lenovo المتاح على شبكة Web على أحدث معلومات عن منتجات الحاسوب الشخصي الداعم. وبعد عنوان الصفحة الرئيسية للحسابات الشخصية هو <http://www.lenovo.com/think>.

يمكنك العثور على معلومات الدعم للمنتجات الخاصة بك، بما في ذلك المنتجات الاختيارية التي يتم دعمها، في <http://www.lenovo.com/think/support>.

### **الحصول على المساعدة والخدمة**

اذا كانت لديك مشكلة بالحاسوب الخاص بك، فستعتبر على مجموعه متنوعة من المصادر المتوفّرة لمساعدتك.

#### **استخدام الوثائق والبرامج التشخيصية**

يمكن حل الكثير من مشكلات الحاسوب بدون مساعدة خارجية. اذا واجهتك مشكلة بجهازك، فان أول مكان تبدأ منه هو المعلومات الخاصة بعلاج أوجه الخلل الموجودة في الوثائق الخاصة بجهازك. اذا كنت تشك في وجود مشكلة بالبرامح، فارجع الى الوثائق، بما في ذلك ملفات README والمساعدة المباشرة، التي تأتي مع نظام التشغيل أو برنامج التطبيق.

معظم الحاسوب ووحدات الخدمة تأتي مع مجموعة من البرامج التشخيصية التي يمكنك استخدامها لمساعدتك في تحديد المشكلات المختتمة بالأجهزة. ارجع الى المعلومات المتعلقة بعلاج أوجه الخلل في الوثائق الخاصة بجهازك للاطلاع على تعليمات استخدام البرنامج التشخيصية.

قد تتنبك معلومات علاج أوجه الخلل أو البرامج التشخيصية بجهازك الى وحدات تشغيل أجهزة اضافية او محلية او ما عدا ذلك من البرامج. تحظى شركة Lenovo بصفحات على شبكة ويب العالمية حيث يمكنك الحصول على أحدث المعلومات الفنية وتحديث وحدات تشغيل الأجهزة والتحديثات. للوصول الى هذه الصفحات، اذهب الى <http://www.lenovo.com/think/support>.

#### **طلب الخدمة**

اذا كنت قد حاولت أن تقوم بحل المشكلة بنفسك ولا زلت بحاجة الى مساعدة، أثناء فترة الضمان، يمكنك الحصول على المساعدة والمعلومات عن طريق الهاتف من خلال مركز دعم العملاء. تتوافر الخدمات التالية خلال فترة الضمان:

- **تحديد المشكلة -** الأفراد العاملون المدربون متواجرون لمساعدتك في تقرير ما اذا كانت لديك مشكلة بالأجهزة وتقرير التصرف اللازم لحل المشكلة.
- **اصلاح الجهاز -** اذا كان السبب في هذه المشكلة هو الجهاز الذي لا يزال موجوداً في فترة الضمان، يكون عندنا فني الخدمة المدربين متاحين بحيث يمكنهم توفير مستوى الخدمة الذي يمكن تطبيقه.

- ادارة تغيير الهندسة - من حين لآخر، قد تكون هناك تغييرات مطلوبة بعدما يتم بيع أحد المنتجات. Lenovo أو موزع المبيعات الخاص بك، اذا كان معتمدا من قبل Lenovo، سوف يتبع تغييرات هندسية (ECs) مختارة تتطابق على الأجهزة الخاصة بك.

#### لا تشمل التغطية النقاط التالية:

- استبدال أو استخدام أجزاء لم يتم تصنيعها من أجل أو من قبل Lenovo أو أجزاء Lenovo لا تسرى عليها خدمة الضمان.
- تحديد مصادر المشكلات في البرامج.
- توصيف BIOS كجزء من تركيب أو تحديث.
- التغييرات أو التعديلات أو التحديثات لوحدات تشغيل الأجهزة.
- تركيب وصيانة نظم تشغيل شبكات الاتصالات (NOS).
- تركيب وصيانة برامج التطبيقات.

ارجع الى بيان الضمانات المحددة الخاص بك للاطلاع على شرح كامل لشروط الضمان. عليك بمراعاة الاحتفاظ بدليل الشراء الخاص بك للحصول على خدمة الضمان.

اذا كان ذلك بالامكان، فعليك بالتواجد عند حاسبك عندما تتصل. برجله تجهيز المعلومات التالية:

- نوع وطارز الآلة
- الأرقام المسلسلة للأجهزة الخاصة بك
- وصف المشكلة
- نص أي رسائل خطأ
- معلومات توصيف الأجهزة والبرامح

#### أرقام الهاتف

للاطلاع على كشف بأرقام هواتف الخدمة والدعم، ارجع الى "قائمة أرقام الهاتف" على مستوى العالم. تكون أرقام الهاتف عرضة للتغيير بدون انذار. للاطلاع على أحدث أرقام الهاتف، اذهب الى <http://www.lenovo.com/think/support>. إذا لم يكن الرقم الخاص بيولتك أوإقليمي واردًا في الكشف، عليك بالاتصال بموزع مبيعات Lenovo أو ممثل تسويق Lenovo.

في كل الدول أو الأقاليم الأخرى، قم بالاتصال بموزع المبيعات الخاص بك أو ممثل التسويق.

#### خدمات أخرى

اذا سافرت مصطحبها الحاسب الآلي الخاص بك او قمت بنقله الى بلد آخر يتم فيه بيع نفس نوع الآلة® ThinkCentre®، فقد يكون عندهن الحاسب الآلي الخاص بك مخولاً لخدمة الضمان الدولية والتي تمنحك الحق في الحصول على خدمة الضمان أثناء فترة الضمان. سوف يتم أداء الخدمة من قبل مقدمي الخدمات المعتمدين لأداء خدمة الضمان.

تحتفل أساليب واجراءات الخدمة باختلاف الدول، وبعض الخدمات قد لا تكون متاحة في كل الدول. يتم تقديم خدمة الضمان الدولية من خلال أساليب الخدمة (مثل تجميع الالات لارسالها للإصلاح، أو حل الآلة لمكان أداء الخدمة، أو في الموقع) المقدمة في الدولة التي يتم بها تقديم الخدمة. مراكيز الخدمة في دول معينة قد لا تكون قادرة على تقديم الخدمة لكل الطرازات من نوع الآلة. بعده، في بعض الدول، قد تتطبق الرسوم والقيود في وقت تقديم الخدمة.

لتغطير ما اذا كان الحاسب الخاص بك مخولاً لخدمة الضمان الدولية ولمشاهدة كشف بالدول التي توافق بها الخدمة، اذهب الى [Warranty](http://www.lenovo.com/think/support), واضغط على <http://www.lenovo.com/think/support>.

للمساعدة التقنية فيما يخص تركيب، أو الأسئلة التي تخص، حزمات الخدمة من أجل منتج Microsoft Windows سابق التركيب، ارجع الى موقع Microsoft Product Support Services على ويب على العنوان <http://support.microsoft.com/directory/>

#### **شراء خدمات اضافية**

أثناء وبعد فترة الضمان، يمكنك شراء خدمات اضافية، مثل دعم الأجهزة ونظم التشغيل وبرامج التطبيقات واعداد وتوصيف شركات الاتصالات وخدمات اصلاح الأجهزة التي تم ترقيتها أو تمهيدها، والتركيبات المخصصة. قد يختلف نطاق توافر الخدمة باسم الخدمة باختلاف الدول أو الأقاليم.

لمزيد من المعلومات حول هذه الخدمات، ارجع الى المعلومات المباشرة على شبكة الانترنت.



## الفصل الخامس. التشخيص وعلاج أوجه الخلل

يصف هذا الفصل بعضاً من الأدوات الأساسية للتشخيص وعلاج أوجه الخلل. إذا لم تكن المشكلة التي تواجه الحاسوب الآلي الخاص بك مذكورة هنا، فمَعَذْنَةً، باستخدام برنامج ThinkVantage Productivity Center المُحصَول على معلومات مفصلة عن تحديد مصدر المشكلة وحلها أو ارجع إلى مساعدة إضافية.

### أساسيات علاج أوجه الخلل

العرض	التصرف
لم يبدأ الحاسوب في العمل عندما تم ضغط زر الطاقة.	<p>قم بالتحقق من أن:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• مقبس سلك الطاقة متصل بموزعه للحاسوب ومن أن منفذ الكهرباء يعمل.</li><li>• إذا كان بحاسبيك محول طاقة ثالثوي في خلفية الحاسوب، تحقق من أنه في وضع التشغيل. عليك بالبقاء نظرة على مؤشر الطاقة الموجود في مقفلة الحاسوب للتحقق من سريان الطاقة.</li><li>• مصدر الطاقة ولوحة النظام يعملان. ارجع إلى "LEDs مصدر الطاقة وLEDs لوحة النظام التشخيصية".</li></ul> <p>إذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بضيئنة الحاسوب.</p>
الشاشة فارغة.	<p>قم بالتحقق من أن:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• كابل الشاشة متصل بحاكم بشاشة ومؤخرة الشاشة.</li><li>• مقبس سلك طاقة الشاشة متصل بشاشة ومن أن منفذ الكهرباء يعمل.</li><li>• الشاشة في وضع التشغيل، وتم ضبط مفاتيح التحكم في السطوع والتباين بطريقة صحيحة.</li><li>• كابل إشارة الشاشة متصل بحاكم بشاشة وبموصل الشاشة في الحاسوب.</li><li>• مصدر الطاقة ولوحة النظام يعملان. ارجع إلى "LEDs مصدر الطاقة وLEDs لوحة النظام التشخيصية".</li></ul> <p>ملاحظة: إذا كان بحاسبيك موصلان للشاشة، عليك بالتحقق من أن الشاشة الخاصة بك متصلة بالموصل الموجود في موصل (e) PCI-Express Graphics Port وليس الموصل الموجود في الجزء الخلفي من لوحة النظام. ارجع إلى الخطوة ٤.</p>
لوحة المفاتيح لا تعمل. الحاسوب لا يستجيب للوحة المفاتيح.	<p>قم بالتحقق من أن:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• الحاسوب والشاشة في وضع التشغيل وتم ضبط مفاتيح التحكم في السطوع والتباين بطريقة صحيحة.</li><li>• لوحة المفاتيح متصلة بحاكم بموصل لوحة المفاتيح في الحاسوب.</li><li>• لا توجد مفاتيح ملائمة.</li></ul> <p>إذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بضيئنة الحاسوب.</p>
لوحة مفاتيح Enhanced Performance USB لا تعمل	<p>قم بالتحقق من أن:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• الحاسوب في وضع التشغيل.</li><li>• لوحة المفاتيح متصلة بحاكم بموصل USB في مقدمة أو مؤخرة الحاسوب.</li><li>• لا توجد مفاتيح ملائمة.</li></ul>

العرض	التصرف
الفأرة لا تعمل. الحاسب لا يستجيب للفأرة.	اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بضياعة الحاسب. قم بتنظيف الفأرة.
الفأرة لا تعمل. الحاسب لا يستجيب للفأرة. ملاحظة: ينطوي ما يلي على الفأرة الميكانيكية فقط.	قم بالتحقق من أن: <ul style="list-style-type: none"><li>• الحاسب والشاشة في وضع التشغيل وتم ضبط مفاتيح التحكم في السطوع والتباين بطريقة صحيحة.</li><li>• الفأرة متصلة بالحاكم بموصل الفأرة في الحاسب.</li></ul> اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بضياعة الحاسب.
نظام التشغيل لا يبدأ.	قم بالتحقق من أن: <ul style="list-style-type: none"><li>• لا يوجد قريص في وحدة تشغيل القرصيات.</li><li>• تسلسل بدء التشغيل يشمل وحدة التشغيل الموجود بها نظام التشغيل. عادة، يكون نظام التشغيل موجوداً على القرص الصلب.</li></ul> أثناء بدء التشغيل، قم بالبحث عن رسالة الخط الخاصة ببدء برنامج Setup Utility. اضغط مفتاح الوظيفة المحددة.  قم برجاءة تسلسل بدء التشغيل في برنامج Setup Utility.
يتم عرض كود خطأ قبل بدء نظام التشغيل.	اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بضياعة الحاسب.
يصدر الحاسب اشارة صوتية مرات متعددة قبل بدء نظام التشغيل.	قم بالتحقق من أنه لا توجد مفاتيح ملائمة.  اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بضياعة الحاسب.

### LEDs مصدر الطاقة ولوحة النظام التشخيصية

يوجد بجهازك اثنان من LEDs المؤشرات الضوئية موجودين على مصدر الطاقة فيخلفية الشاسيه. LED زر الطاقة الموجود في قسمة الحاسب وLEDs الآخرين الموجودين في مؤخرة الحاسب سوف يساعدوك على تغير ما إذا كان مصدر الطاقة أو لوحة النظم يعملان بطريقة صحيح. يستخدم الجدول التالي LEDs لتشخيص المشكلات المحتملة وقوتها بمصدر الطاقة ولوحة النظام.

Zر الطاقة	LED أخضر	LED أصفر	التشخيص
ايقاف التشغيل	ايقاف التشغيل	ايقاف التشغيل	قم بالتحقق مما يلي أولاً: <ul style="list-style-type: none"><li>• هل مقياس سلك الطاقة مثبت؟</li><li>• هل شريط الطاقة في وضع التشغيل؟</li></ul> مصدر طاقة فاشل
ايقاف التشغيل (بعد الضغط على زر الطاقة)	ايقاف التشغيل	تشغيل	لوحة نظام فاشلة

التشخيص	LED أصفر	LED أخضر	LED زر الطاقة
مصدر طاقة فاشل	تشغيل	تشغيل	تشغيل
أحوال عمل عادي، ولكن اذا كان حاسيبك لا يعمل بصورة صحيحة عندما تفشل لوحة النظام او يفشل المشغل الدقيق.	إيقاف التشغيل	تشغيل	تشغيل

اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.

**ملاحظة:** ل إعادة تعيين الحاسب عندما يكون هناك LED أصفر في وضع التشغيل، قم بفصل مقبس سلك الطاقة.

## PC-Doctor for DOS Diagnostics

يعلم برنامج PC-Doctor for DOS Diagnostics بصورة مستقلة عن نظام التشغيل. يمكنك استخدام هذا البرنامج لاختبار مكونات الأجهزة في حاسبك. يمكنك استخدام هذا البرنامج عندما لا تكون هناك طرق أخرى متاحة أو لم تنجح الطرق الأخرى في عزل مكملة ثمة حتمال بوجودها بالأجهزة.

يمكنك تشغيل الأدوات التشخيصية من مساحة عمل Rescue and Recovery على القرص الصلب الخاص بك. أو كحل بديل، يمكنك تكوين قريصات تشخيص قابلة للتحميل من مساحة عمل Rescue and Recovery.

يمكنك كذلك تحميل أحدث نسخة من برنامج التشخيص من <http://www.lenovo.com/think/support/> على شبكة ويب العالمية. ادخل نوع الآلة الخاصة بك ورقم الموديل في المجال Use Quick Path ثم اضغط على Go وذلك البحث عن الملفات التي يمكن تحميلها والتي تتعلق بالحاسوب الآلي الخاص بك.

### تشغيل التشخيص من مساحة عمل Rescue and Recovery

اتبع الخطوات التالية لتشغيل التشخيص من مساحة عمل Rescue and Recovery:

١. قم بإيقاف نظام التشغيل، وإيقاف تشغيل الحاسب.
٢. كرر الضغط على ثم ترك مفتاح Enter أو F11 اذا تقوم بيده تشغيل الحاسب الخاص بك.
٣. عندما تسمع اشارات صوتية او ترى شاشة شعار، توقف عن ضغط وترك مفتاح Enter أو F11. يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery.
٤. من مساحة عمل Rescue and Recovery، حدد الاختيار Diagnose Hardware.
٥. اتبع رسائل الحث التي تظهر على الشاشة.
٦. قم ب إعادة بدء الحاسب.

### تكوين قريص تشخيص

اتبع الخطوات التالية لتكوين قريص تشخيص:

١. قم بإيقاف نظام التشغيل، وإيقاف تشغيل الحاسب.
٢. كرر الضغط على ثم ترك مفتاح Enter أو F11 اذا تقوم بيده تشغيل الحاسب الخاص بك.
٣. عندما تسمع اشارات صوتية او ترى شاشة شعار، توقف عن ضغط وترك مفتاح Enter أو F11. يتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery.
٤. من من Create a Diagnostics Disk، حدد الاختيار Create a Diagnostics Disk.
٥. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
٦. عند ظهور رسالة حدث، قم بادراج قريص فارغ ومنسق في وحدة تشغيل القرصيات، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

**ملاحظة:** تكون وحدة تشغيل قريصات USB اختيارية مطلوبة لتكوين قريص تشخيص.

## ملاحظات:

١. يمكنك تحميل أحدث نسخة من برنامج التشخيص من <http://www.lenovo.com/think/support> على شبكة ويب العالمية في المجال Use Quick Path، أدخل نوع الآلة الخاصة بك ثم ابحث عن الملفات التي يمكن تحميلها والخاصة بالحاسوب الآلي الخاص بك.
٢. يمكنك تحميل نسخة قرص مدمج قابل للتحميل يعلم من ثقاء نفسه (المعروف باسم صورة .iso)، من برنامج التشخيص من <http://www.lenovo.com/think/support> لدعم النظم بدون وحدة تشغيل قرص صلب.

## تشغيل قرص التشخيص

ابعد الخطوات التالية لتشغيل قرص التشخيص أو نسخة القرص المدمج:

١. أدخل قرص التشخيص أو القرص المدمج في وحدة التشغيل.
٢. قم بإعادة بدء تشغيل الحاسوب الخاص بك.
٣. عندما يتم فتح برنامج التشخيص، اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للحصول على مساعدة، اضغط F1.
٤. عندما ينتهي البرنامج، قم ب拔掉 القرص أو القرص المدمج من وحدة التشغيل.
٥. قم بإيقاف تشغيل أو إعادة بدء الحاسوب الخاص بك.

## أكواد الخطأ

يتضمن الجدول التالي بعضًا من أكواد الخطأ الأكثر شيوعاً التي ربما يتم عرضها عند قيام حاسبك بـPower-on Self-Test (POST).

- عليك تشغيل أكواد الخطأ التي يتم عرضها إذا قمت بالاتصال بطلب الخدمة، فسوف يتم سؤالك عن أكواد الخطأ.
- إذا كانت هناك أكواد خطأ متعددة، فاقع الـ دانما على حل المشكلات بالترتيب الذي يتم به عرض أكواد الخطأ.
- سوف يؤدي حل كود الخطأ الأول إلى حل الأكواد التالية.
- إذا لم يكن كود الخطأ وارداً بالجدول التالي، فستكون هناك حاجة إلى علاج أوجه الخلل بصورة أكثر تعقلاً.
- إذا كان نظام التشغيل يبدأ العمل عندما تقوم بهذه تشغيل الكمبيوتر الخاص بك، ارجع إلى "PC-Doctor" for DOS Diagnostics ThinkVantage Center Productivity Center لتنشيف التشخيص. أضف، استخدم برنامج ThinkVantage على مزيد من المعلومات عن طريق حل المشاكل.
- إذا كان لا يتم بدء نظام التشغيل، فعليك بـصيانة الكمبيوتر.

التصير	الوصف	الكود
على بـصيانة الكمبيوتر.	عمل في المروحة	135
قم بالتحقق من أن:	كل الأجهزة الخارجية محل تشغيل. كل الأجهزة مركبة بصورة صحيحة ومتصلة بالكام.	حدث تغيير في توصيف الجهاز.
قم باعادة تحميل محددات التوصيف المفترضة Setup Utility باستخدام.		162
إذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بـصيانة الكمبيوتر.		
قم باضافة مزيد من الذاكرة إلى الكمبيوتر الخاص بك أو استخدم Setup Utility لتقول حجم الذاكرة الجديد.	حجم ذاكرة النظام أقل مما هو متوقع.	164
إذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بـصيانة الكمبيوتر.		

التصرف	الوصف	الكود
<p>قم بالتحقق من أن:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لوحة المفاتيح متصلة بصورة صحيحة.</li> <li>• لا توجد مفاتيح ملائمة بلوحة المفاتيح.</li> </ul> <p>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.</p>	حدث خطأ بلوحة المفاتيح.	211 أو 210
<p>قم باستبدال البطارية. ارجع الى خطوات استبدال البطارية وال موجودة في <a href="#">نيل المستخدم</a> المباشر على الشاشة، والذي يكون متاحاً أيضاً من خلال برنامج ThinkVantage Productivity Center</p>	توجد عيوب ببطارية.	250
<p>قم بضبط التاريخ والوقت باستخدام Setup Utility.</p> <p>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.</p> <p>تم اضافة او ازالة وحدة تشغيل قريصات.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قم باعادة الأجهزة الأصلية.</li> </ul> <p>او</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بقبول التوصيف الجديد باستخدام Setup Utility.</li> </ul> <p>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.</p>	حدث خطأ في ساعة الوقت الفعلي.	271 أو 270
<p>تم اضافة او ازالة وحدة قرص صلب.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قم باعادة الأجهزة الأصلية.</li> </ul> <p>او</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بقبول التوصيف الجديد باستخدام Setup Utility.</li> </ul> <p>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.</p>	حدث تغيير في التوصيف.	662
<p>قم بتغيير تسلسل بدء التشغيل باستخدام Setup Utility.</p> <p>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.</p>	لم يتم العثور على نظام تشغيل او لا يوجد جهاز في تسلسل بدء التشغيل له سجل تحميل صحيح.	1762
<p>تم اضافة او ازالة جهاز ATAPI.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قم باعادة الأجهزة الأصلية.</li> </ul> <p>او</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بقبول التوصيف الجديد باستخدام Setup Utility.</li> </ul> <p>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسب.</p>	حدث تغيير في التوصيف.	5962

التصرف	الوصف	الكود
<ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بتركيب فارة.</li> <li>أو</li> <li>• قم بإعداد الفارة الاختيارية بصورة صحيحة .Setup Utility . باستخدام</li> <li>اذا لم تتمكن من حل المشكلة، فعليك بصيانة الحاسوب.</li> </ul>	<p>خطأ في جهاز التأشير</p> <p>لم يتم تحري وجود فارة.</p>	8603

### أكواد اشارات POST الصوتية

هناك طريقة أخرى يستخدمها POST في إبلاغك بالألغاز وهي من خلال سلسلة من الإشارات الصوتية المسموعة. يمثل نمط الإشارات الصوتية قيمة عددية ويوفر مزيداً من المعلومات حول موضع المشكلة المحمولة.

فيما يلي أكثر أكواد اشارات POST الصوتية شيوعاً التي قد تسمعها عند بدء تشغيل الحاسوب الخاص بك.

نط الاشارات الصوتية	الوصف	التصرف
اشارة صوتية واحدة طويلة والاشارتين صوتتين قصيرتين	لا توجد رسالة على الشاشة. تصدر الاشارات الصوتية قبل بدء تشغيل الفيديو.	قم بازالة ثم اعادة تركيب Dual Inline Memory Modules (DIMMs). اذا استمرت المشكلة ، فعليك بصيانة الحاسوب.
اشارة صوتية واحدة طويلة متبوعة بسلسلة من الاشارات الصوتية القصيرة	اطلع في ROM الخارجية (مثل VGA)	اذا استمرت المشكلة ، فعليك بصيانة الحاسوب.
اشارة صوتية قصيرة اثلث اشارات صوتية قصيرة - اثلث اشارات صوتية قصيرة - اشارات صوتية واحدة قصيرة	حدث خطأ في POST.	اذا كنت قد قمت بتغيير توصيف الأجهزة، فاذهب الى Setup Utility وقم بالخروج لحفظ المحددات. والارجع الى الجزء الخاص بأكواد الخطأ لحل المشكلة.
اشارة صوتية واحدة قصيرة اثلث اشارات صوتية قصيرة - اثلث اشارات صوتية قصيرة - اشارات صوتية واحدة قصيرة	لا توجد ذاكرة او لا توجد ذاكرة توصيف	قم باعادة تركيب الذاكرة. اذا استمرت المشكلة ، فقم باستبدال الذاكرة.
٤ مجموعات من ٤ اشارات صوتية قصيرة	تم العثور على <b>POV</b> ; معلومات ربط <b>POV</b> غير متطابقة.	قم بالتحقق من ان كارت <b>POV</b> الاصلية موضوع بالطريقة الصحيحة في قاعدة التوصيل الخاصة به.

إليك بعضًا من الإرشادات العامة للتعامل مع أكواد اشارات POST الصوتية:

- قم بتسجيل أي أنماط اشارات صوتية تسمعها. حيث أنه إذا قمت بالاتصال لطلب الخدمة، فسيتم سؤالك عن أنماط الإشارات الصوتية.
- إذا لم يكن نمط الاشارات الصوتية وارداً في هذا الكتاب، فستكون هناك حاجة إلى علاج أوجه الخلل بصورة أكثر تعقلاً.
- إذا قام نظام التشغيل باليده في العمل بمجرد قيامك بدء تشغيل الحاسوب الآلي، استخدم برنامج ThinkVantage Productivity Center مصادر المنشآت الموجدة على الشاشة.
- إذا كان لا يتم بدء نظام التشغيل، فعليك بصيانة الحاسوب.

## الملحق أ. عرض برامج IBM Lotus

**حول العرض:** بصفتك عميل مميز من مالكي حاسوبات ThinkPad أو ThinkCentre الشخصية، فإنك تلتقي ترخيص مفرد ومحدود من أجل Client Lotus Notes® المستقل وترخيص مفرد من أجل برنامج SmartSuite® Lotus®. هذه البرامج متخصصة في تأمين الترخيص لجهاز الكمبيوتر الخاص بك واستخدامه على الحاسوب الشخصي ThinkPad أو ThinkCentre أو PadThinkCentre الجديد الخاص بك باستخدام واحد من الاختيارات التالية:

- الواسط لإصدار البرامج غير متضمنة في هذا العرض. إذا لم يكن لديك بالفعل الواسط المحتوى على برنامج Lotus Notes Client أو Lotus SmartSuite Client، يمكنك طلب قرص مدمج وتركيب البرنامج على الحاسوب الشخصي.
- يمكن استخدام واحدة من الأساليب المدرجة في الصفحة التالية للطلب.
- إذا كانت لديك بالفعل نسخة مخصصة من البرنامج، يحق لك عمل واستخدام نسخة واحدة إضافية من البرنامج الموجودة لديك.

**حول Notes Client:** مع IBM Lotus Notes® المستقل للاستخدام المحدود الشخصي بك، يمكنك دمج إمكانيات التراسل، والتعاون وإدارة المعلومات الشخصية (PIM) Personal Information Management الخاصة بك مثل البريد الإلكتروني والتقويم وكيفية إنشاء الأعمال التي يجب القيام بها - مما يسمح لك بالدخول إليها أثناء كونك متصلًا أو غير متصل بشبكة الاتصالات الخاصة بك. لا يشمل الترخيص المستقل الحق في الدخول إلى أي وحدات خدمة IBM Lotus Domino؛ ولكن يمكن ترقية هذا الترخيص المستقل إلى ترخيص Notes كامل بسعر مخفض. لمزيد من المعلومات، برجاء زيارة الموقع <http://www.lotus.com/notes>.

**حول Lotus SmartSuite:** IBM Lotus SmartSuite يحتوي على تطبيقات فعالة مع خصائص موفرة للوقت تعطيك دفعه للتقدم في عملك وترشدك خلال المهام الغيرية.

- Lotus Word Pro® - معالج كلمات
- Lotus 1-2-3® - جداول البيانات
- Lotus Freelance Graphics® - الرسوم التقديمية
- Lotus Approach® - قاعدة بيانات
- Lotus Organizer® - إدارة الوقت وجهات الاتصال والمعلومات
- Lotus FastSite® - ناشر ويب
- Lotus SmartCenter - إدارة معلومات الانترنت

**دعم العملاء** للتعرف على معلومات بخصوص الدعم وأرقام الهواتف المخصصة لمساعدتك في التركيب المبدئي للبرامج، عليك بزيارة <http://www.lenovo.com/think/support>. لشراء دعم فني يتجاوز نطاق دعم التركيب المبدئي هذه، قم بزيارة <http://www.lotus.com/passport>.

**اتفاقية الترخيص الدولية:** البرنامج المرخص لك بموجب هذا العرض لا يشتمل تحديثات البرنامج أو الدعم الفني، ويُخضع لبنود وشروط اتفاقية شركة IBM الدولية لترخيص البرامج (IPLA). Lotus Notes و Lotus SmartSuite و Lotus Organizer و Lotus Approach و Lotus FastSite و Lotus Word Pro و Lotus 1-2-3 و Lotus Freelance Graphics و Lotus SmartCenter هي إصدارات لشركة IBM. لمزيد من المعلومات بخصوص اتفاقية الترخيص الدولية، عليك بزيارة <http://www.ibm.com/software/sla/sladb.nsf>.

**دليل الأحكام:** ينفي أن يتم الاحتياط بدليل شراء الحاسوب الشخصي المؤهل للبرامجه، وكذلك وثيقة العرض هذه، كدليل على الأحكام.

**شراء التحديثات والترخيصات الإضافية والدعم الفني**  
تتوفر تحديثات البرامج الداعم الفني مقابل مبلغ مالي من خلال برنامج Passport Advantage®.

للحصول على معلومات بخصوص شراء تراخيص إضافية من أجل Notes و SmartSuite أو غيرها من منتجات Lotus، قم بزيارة <http://www.ibm.com> or <http://www.lotus.com/passport>

#### طلب فرص مدمج:

\*\*هم: يمكّنني هذا العرض، يحق لك طلب وسط فرص مدمج واحد لكل ترخيص. سوف تحتاج إلى تقديم الرقم المسلسل المكون من 7 أرقام الخاص بجهاز ThinkPad أو ThinkCentre الشعبي الجديد الذي قمت بشرائه. يتم توفير الفرص المدمج من أجلك دون أي تكلفة؛ ولكن قد تفرض النظم الفضائية المحلية رسوم الشحن والضرائب المنطبقة. برجماء ائحة من ١٠ إلى ٢٠ يوم عمل من تاريخ تلقي طلبك حتى تسلم الفرص.

#### في الولايات المتحدة أو كندا:

انصل بالرقم 1-800-690-3899

#### في دول أمريكا اللاتينية:

○ عبر شبكة الانترنت على الموقع: <http://smartsuite.modusmedia.com>

○ عنوان المراسلة البريدية:

IBM - Lotus Notes and SmartSuite Program  
Modus Media International  
501 Innovation Avenue  
Morrisville, NC, USA 27560

رقم الفاكس: 919-405-4495

للاستفسار بخصوص طلب، عليك بالاتصال بـ:

Smartsuite\_ibm@modusmedia.com

#### في الدول الأوروبية:

○ عبر شبكة الانترنت على الموقع: <http://ibm.modusmedia.co.uk>

○ عنوان المراسلة البريدية:

IBM - Lotus Notes and SmartSuite Program  
P.O. Box 3118  
Cumbernauld, Scotland, G68 9JX

للاستفسار بخصوص طلب، عليك بالاتصال بـ:

ibm\_smartsuite@modusmedia.com

#### في دول المحيط الهادئ الآسيوي:

○ عبر شبكة الانترنت على الموقع: <http://smartsuite.modusmedia.com>

○ عنوان المراسلة البريدية:

IBM - Lotus Notes and SmartSuite Program  
Modus Media International  
eFulfillment Solution Center  
750 Chai Chee Road  
#03-10/14, Technopark at Chai Chee,  
Singapore 469000

رقم الفاكس: +65 6448 5830

للاستفسار بخصوص طلب، عليك بالاتصال بـ:

Smartsuiteapac@modusmedia.com



## الملحق بـ بيان شركة Lenovo للضمانات المحدودة

LSOLW-00 05/2005

### الجزء الأول - البنود العامة

يتضمن بيان الضمانات المحدودة هذا ملخص الجزء الأول: البنود العامة الجزء الثاني: البنود الخاصة بكل دولة الجزء الثالث: بيان الضمانات. ويجب مراعاة أن البنود المذكورة بالجزء الثاني تحل محل البنود المذكورة في الجزء الأول أو تعدلها. تسرى الضمانات المقيدة من مجموعة Lenovo المحدودة أو أحد فروعها (وتدعى "Lenovo") المذكورة في هذه البيانات على الآلات التي اشتريتها فقط لاستخدامك ولا يسري هذا الضمان المحدود ضد اعادة بيعها للغير. تشير كلمة "الله" في هذه البيانات على الآلات Lenovo أو إلى اختياراتها أو إلى خصائص تلك الآلة أو إلى تحويل الآلة أو إلى تطويرها من طراز إلى طراز آخر أو إلى إضافة أو إلى الجمع بين واحدة أو أكثر مما سبق. كلمة "آلة" لا تتضمن آية برماجن سواء كانت هذه البرامج قد سبق تحميلها في الآلة أو كانت هذه البرامج قد تم تركيبها لاحقاً فيما بعد أو غير ذلك. لا يشتمل "بيان الضمانات المحدودة" هذا أي شيء يوثر على حقوق حماية المستهلك المنصوص عليها قانوناً والتي لا يمكن للتنازع عنها أو الحد منها بطريق التعادل.

#### ما الذي يشمله هذا الضمان

تتضمن شركة Lenovo أن كل آلة (١) سوف تكون خالية من عيوب المواد وعيوب الصناعة (٢) وأن الآلة ستكون مطابقة للمواصفات الرسمية المعتمدة عنها من قبل شركة Lenovo وهي تلك المواصفات التي تكون متاحة عند الطلب ("المواصفات"). تبدأ فترة الضمان الخاصة بالآلة في تاريخ التركيب الأصلي كما هو منصوص عليه تجديداً في الجزء الثالث (بيانات الضمان). يعترف تاريخ الفاتورة أو إيصال الدفع هو تاريخ التركيب بما تحدده شركة Lenovo أو موزع المبيعات الخاص بك بخلاف ذلك. تسرى تلك الضمانات فقط في الدولة أو المنطقة التي تم شراء الآلة منها لم تحدد Lenovo خلاف ذلك.

الضمانات السابقة ذكرها هي الضمانات الوحيدة المقدمة لك من قبل شركة Lenovo وهي متعددة على ما عدنا من أي ضمانات أخرى سواء كانت تلك الضمانات الأخرى صريحة أو ضمنية وتشمل هذه الضمانات الأخرى على سبيل المثال وليس بالحصر: الضمانات الضمنية التجارية والملاعبة لغرض معين. في بعض الحالات قد لا تسمح بعض الولايات أو النظم القضائية باستبعاد الضمانات الصريحة أو الضمنية وبالتالي فإن الاستبعاد السابق قد لا ينطبق عليك، وفي مثل هذه الحالات فإن تلك الضمانات تكون قاصرة على فترة الضمان و لا تسرى أي ضمانات بعد فترة الضمان. بعض الدول أو النظم القضائية قد لا تسمح بتحديد مدة سريان الضمانات الضمنية وعليه فإن التحديد السابقة قد لا تسرى عليك.

#### ما الذي لا يشمله هذا الضمان لا يغطي هذا الضمان ما يلي:

- أي برماجن سواء كانت هذه البرامج قد سبق تحميلها في الآلة أو كانت تلك البرامج قد تم شحنها مع الآلة أو كانت تلك البرامج قد تم تركيبها لاحقاً فيما بعد.
- وكل تلك الأخطاء أو عدم قدرة الآلة على الأداء الناتج عن سوء الاستخدام أو الحوادث أو التعديلات أو تشغيل الآلة في بيئة أو وسط غير ملائم أو الصيانة غير السليمية التي تتم بواسطته،
- وكل تلك الأخطاء الناتجة عن منتظر ليس شركة Lenovo مسؤولة عنه
- أي منتج من المنتجات غير التابعة لـ Lenovo، بما في ذلك تلك المنتجات التي تقوم Lenovo بتأثثها وتركيبها على آلة Lenovo بناءاً على طلبك.

يصبح الضمان لاغياً في حالة إزالة أو تغيير أي علامة من علامات التعريف الموجودة على الآلة أو أي جزء من أجزاءها.

لا يضمن Lenovo كل من العمليات التي لا يتم مقاطعتها أو العمليات الخالية من الأخطاء على الآلة.

يتم اتحاد أي دعم فني أو أي أنواع أخرى من الدعم للألة التي لا تزال في فترة الضمان، مثل الدعم الذي يتيح إمكانية ارسال أسلنة "كيف" و تلك الأسلنة التي تتعلق بطرق تركيب واعداد الآلة، في WITHOUT WARRANTIES OF ANY

KIND

## **طريقة الحصول على خدمات الضمان**

قد يتم إتاحة خدمات الضمان من قبل Lenovo أو IBM أو الموزع الخاص بك وذلك إذا كان مصرحاً له بتنفيذ خدمات الضمان أو مانح خدمات الضمان المصرح له. يتم الإشارة إلى كل شخص منهم باعتباره "مانح الخدمات".

إذا لم تتعمل الآلة بالطريقة المتوقعة أثناء فترة الضمان، فقم عند ذلك بالاتصال بمانح خدمات الضمان. إذا لم تقم بتسجيل الآلة عند Lenovo، فقد يطلب منك الحضور قسيمة الشراء كدليل يمكنك من خلاله الحصول على خدمات الصيانة والضمان.

### **ما الذي سقوم بتنفيذ لتصحيح المشاكل**

عند قيامك بالاتصال بمانح خدمات الصيانة والدعم، يكون ضروريًا أن تقوم عند ذلك باتباع خطوات تحديد المشاكل وخطوات التصحيح التي يتم تحديدها. قد يقوم فني الخدمة، من خلال التليفون بعرض التشخيص المبدئي للمشكلة أو يمكنك معرفته من خلال استخدام موقع الانترنت الذي يوفر خدمات الدعم.

يتم الإشارة إلى نوع الضمان الذي يتوافق مع الآلة الخاصة بك في الجزء الثالث - معلومات عن الضمان.

تعد مسؤولية عن تحميل وتركيب كل التعديلات الخاصة بالبرامج المحددة من موقع شبكة Web الذي يوفر الدعم أو من خلال أي وسط الكتروني آخر مع اتباع التعليمات الذي يتبعها مانح الخدمات الخاص بك. قد تتضمن التعديلات الخاصة بالبرامج كود أنظمة المدخلات/المخرجات الأساسية (التي تسمى "BIOS") وبرامح الوظائف وأفراد تشغيل الأجهزة وكل التعديلات الأخرى الخاصة بالبرامج.

إذا كان من الممكن حل المشكلة الخاصة بك من خلال ("CRU") Customer Replaceable Unit (على سبيل المثال، لوحة المفاتيح والفأرة أو السماعات والذاكرة بالإضافة إلى القرص الثابت)، سيقوم عند ذلك مانح خدمات الصيانة الخاص بك بارسال CRU بحيث يتم تركيبه.

إذا لم تتعمل الآلة كما هو متوقع في فترة الضمان ولم تستطع حل المشاكل من خلال التلبيس الخاص بتعديلات البرنامج أو باستخدام CRU، في هذه الحالة، سيقوم مانح الخدمة أولاً (باصلحتها بحيث تعمل كما هو متوقع في فترة الضمان، أو ٢) استبدلها بألة جديدة تتوافق معها وظيفياً. إذا لم يكن الخدم الخاص بك قادرًا على تنفيذ ذلك، فقد تقوم عند ذلك بإعادة الآلة إلى مكان الشراء واستعادتها تفادياً لكاملها.

جزء من خدمة الضمان، فقد يقوم مانح الخدمة الخاص بك بتركيب التغييرات الهندسية المحددة التي تتطبق على الآلة.

### **تغيير آلة أو قطعة غير**

إذا تضمنت خدمة الضمان الخاصة بك إمكانية تغيير آلة أو قطعة غيرها، ستصبح عند ذلك الجزء الذي يقوم مانح الخدمة باستبداله ملكية الجزء الذي تم تغييره ملكاً لك. ويتم الإشارة إلى أن الجزء الذي تم تغييره أصلياً ولم يتم تغييره، قد لا يكون الجزء الذي تم استبداله جديداً، لكنه سيكون في حالة جيدة وستكون حالته الوظيفية مماثلة للجزء الذي تم استبداله. تفترض عملية الاستبدال حالة الجزء الذي تم استبداله.

### **مسؤولياتك الإضافية**

قبل قيام مانح الخدمة الخاص بك بتغيير آلة أو الجزء، يجب أن توافق أولاً على إزالة كل الخواص والأجزاء والخيارات والمرافق التي لا تشتملها خدمة الضمان.

إذا توافق أيضًا على:

١. التأكد من أن الآلة خالية من أي تعهدات قانونية أو قيود تمنع تغييرها؛
٢. الحصول على تصريح من المالك بحيث يقوم مانح الخدمة بصيانته آلة لا تمتلكها؛ و
٣. إذا أمكن، قيل إتاحة الخدمة.

- أ. اتبع خطوات طلب الخدمة التي يقوم مانح الخدمة الخاص بك باتاحتها؛
- ب. عمل نسخة احتياطية أو حماية كل البرامج والبرامج الموجودة في الآلة؛ و
- ج. منح مانح الخدمة إمكانية استخدام كل الامكانات والتسهيلات للسماح لـLenovo بالإفادة بكل التزاماتها.

(٤) التأكيد من نصف كل البيانات الشخصية التي يمكن عن طريقها الاستئصال على الأشخاص أو توفير إمكانية التعرف على الأشخاص (بيانات الشخصية)، على قدر الاستطاعة الممكنة من الناحية الفنية، (ب) السماح لمورد الخدمة الخاص بذلك بقيام بيته عنه باستكمال أو معالجة أي بيانات شخصية يرى أي منها أنها ضرورية وذلك للقيام بالتزاماتها المنصوص عليها في بيان الضمادات المحددة هذا (و التي قد تقتضي إرسال الإله إلى مكان خدمة آخر في العالم لاتمام الخدمة المطلوبة ) (٥) التأكيد من أن استكمال أو معالجة تلك البيانات الشخصية يتمشى مع القوين الواجهة التطبيقية على تلك البيانات الشخصية

**حدود المسؤولية** مسؤولاً عن فقد أو حدوث تلف في الآلة وذلك أثناء وجودها في (١) فترة الملاكية الخاصة بماتاج الخدمة أو (٢) لفترة إصلاح الفاصل، وتكون Lenovo مسؤولة عن دفع كلف التلف.

ن تكون شركة Lenovo أو مورد الخدمة الذي قام ببيع الآلة لك مسؤولاً بأي حال من الأحوال عن أية بيانات مملوكة لك أو أي بيانات ذات طابع سري أو أي بيانات شخصية خاصة بك مملوكة على الآلة المرسلة بغرض الاصلاح أو الصيانة أو لأي سبب آخر. ويجب عليك إزالة كل هذه البيانات من الآلة قبل ارسالها إلى Lenovo أو إلى الموزع الذي قام ببيعها لك.

أو طرفة ترتطم بخطا من جانب شركة Lenovo أو تنشأ عنها مسؤولية قبل شركة Lenovo وبناءً على ذلك ينبع على الشركة المسؤولية قبل طلب تعويض عن الحق المنشئ للطلب، وبغض النظر عن الأسباب التي يتركها ذلك.

الأضرار الناشئة عن الاصفات الجسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المنقولة (Real Property and Tangible Personal Property)، قيمة الأضرار الفعلية المباشرة التي دفعته للآلة موضوع الدعوى.

يسري حدود هذه المسئولية على موردي شركة Lenovo وموزع المبيعات ومورد الخدمة الخاص بك. بحيث تكون هذه الحدود هي الحقائق التي تكون شركة Lenovo ومورديها وموزع المبيعات الخاص بك كلهم جمیعاً مسئولين عنه.

يسنتي من هذا التحديد أي مسؤولية لا يمكن التنازل عنها أو الحد منها طبقاً لما ينص عليه القانون الواجب التطبيق. بناءً على ذلك، ينصح بالرجوع إلى مذكرة Lenovo حول حقوقها ومسؤوليتها في مواجهة مثل هذه المطالبات.

لقانون الواجب التطبيق

لـLenovo، أنت ونبرة كل المطربين. على تطبيق فقانين الموجة التي اشتريت منها الآلة وذلك تفسير وتطبيق كافة بنود عقوبات الموجة بما يتعارض بالحقوق والواجبات والالتزامات الدائنة بموجب هذا البيان أو المتعلقة به بغض النظر عن قواعد تنزيله في أي دولة أخرى.

منحك الضمادات المنصوص عليها في هذا البيان حقوق قانونية محددة وربما قد يكون لك أن تتمتع أنت أيضاً ببعض حقوق أخرى التي قد تختلف من ولاية إلى أخرى أو قد تختلف باختلاف النظم القضائية عن بعضها البعض.

لسلطة القضائية

مـ نـعـنـدـ الـاـخـتـاصـاصـ الـفـضـانـيـ لـلـنـظـرـ فـيـ الـحـقـوقـ وـالـوـاجـبـاتـ وـالـمـسـؤـلـيـاتـ النـاشـئـةـ عـنـ بـيـانـ الـصـمـانـاتـ الـمـحـدـودـةـ لـمـحاـكـمـ الـدـولـةـ الـتـيـ مـ شـرـاءـ الـأـلـلـةـ مـنـهـاـ

## **الجزء الثاني - الشروط الخاصة بكل دولة**

### **(الأمريكتان (AMERICAS)**

#### **(ARGENTINA)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحكمة التجارية العادلة لمدينة بوينوس ايرس (Buenas Aires) و ذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(BOLIVIA)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم لايباز (La Paz) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(BRAZIL)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحكمة ريو دي جانيرو (Rio de Janeiro) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(CHILE)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحاكم المدنية في سانتياغو (Santiago) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(COLOMBIA)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئة القضائية في جمهورية كولومبيا (Republic of Colombia) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(ECUADOR)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئة القضائية في基托 (Quito) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(MEXICO)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحاكم الابتدائية (الفردية) في مكسيكو سيتي (Mexico City)، حسب الدائرة القضائية، وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(PARAGUAY)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم مدينة أスونكcion (Asuncion) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

#### **(PERU)**

أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
ينفذ الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئة القضائية ومحاكم الدائرة القضائية في ليما، كركادو (Cercado, Lima) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هذا.

**أصف العبارات التالية مباشرة بعد آخر جملة في بند حدود المسؤولية :**  
”طبقاً للإدراة رقم 1328 من التقنين المدنى الخاص بدولة بيرو فإن القيد والاستثناء المنصوص عليهما في هذا البند (بند حدود المسؤولية) لن تسرى على الضرر الناشئ عن التقصير الناتج عنسوء الأداء العمدى من قبل شركة (”dolo“) أو عن الأهمال الجسيم (”culpa inexcusable“).

**أوروجواي (URUGUAY)**  
أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
”ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للسلطة القضائية لمحكمة مدينة مونيفيدو (Montevideo) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.“

**فنزويلا (VENEZUELA)**  
أصف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند السلطة القضائية:  
”ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم منطقة متروبوليان (Metropolitan Area) في مدينة كاراكاس (Caracas) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.“

**أمريكا الشمالية (NORTH AMERICA)**  
أصف العبارة التالية إلى بند **كيفية الحصول على خدمات الضمان:**  
للحصول على خدمة الضمان من شركة IBM في كندا أو الولايات المتحدة، اتصل بالرقم - 1-800-IBM-SERV (426-7378)

**كندا (CANADA)**  
احذف الفقرة التالية الموجودة في بند حدود المسؤولية :  
١. الأضرار الناشئة عن الاصابات الجسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المتنقلة (Real Property and Tangible Personal Property) (معن بـلا مما سبق حذفه الجملة التالية: ١. الأضرار المباشرة المترتبة بالاصابات الجسدية ( بما في ذلك الوفاة) والأضرار العلية اللاحقة بالأموال العقارية والأموال الشخصية المتنقلة بشرط أن تكون هذه الأضرار مباشرة وناتجة عن أعمال من قبل شركة Lenovo .

ثم احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند **القانون الواجب التطبيق:** ”قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة“ ثم ضع بـلا من تلك الكلمات المحذوفة ما يلي:  
القوانين الواجبة التطبيق في مقاطعة اونتاريو Ontario.

**الولايات المتحدة (UNITED STATES)**  
ثم احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند **القانون الواجب التطبيق:** ”قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة“ ثم ضع بـلا من تلك الكلمات المحذوفة ما يلي:  
قوانين ولاية نيويورك New York.

### **المحيط الهادى الآسيوى (ASIA PACIFIC)**

**استراليا (AUSTRALIA)**  
أصف ما يلى إلى بند ما الذى يشمله هذا الضمان :

تسرى الحقائق التي قد تكون مخولة لك بموجب قانون الممارسات التجارية لعام ١٩٧٤ (TRADE PRACTICES ACT 1974) أو أي تشريع آخر مماثل قد يكون معمولاً به وذلك فقط في نطاق الحدود المسموح بها بموجب التشريع الواجب التطبيق وذلك بالإضافة إلى الضمانات المنصوص عليها في هذا البند.

يتم اضافة الآتى إلى بند حدود المسؤولية:  
اذا أخلت شركة Lenovo بأى من الشروط او الضمانات المشار اليها في TRADE PRACTICES ACT 1974 او اي تشريع مماثل، فسوف تقتصر مسؤولية شركة Lenovo على اصلاح او استبدال الالات او توفير الالات مكافحة لها من الناحية الوظيفية. اذا تعلق هذا الشرط او الضمان الذي تم الاخال به بالحق في البيع او الحيازة الهدامة او الملكية، او كانت الآلة من

النوع الذي يتم شراؤه عادة للاستخدام الشخصي أو المنزلي أو لغرض استهلاكي، فلا تطبق أيا من الحدود المشار إليها في هذه الفقرة على هذه الآلات.

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة ثم أضف بـلا من تلك الكلمات المحفوظة ما يلي:  
القوانين المعمول بها في الدولة أو الولاية أو المنطقة.

#### كمبوديا ولاؤس (CAMBODIA AND LAOS)

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة" ثم أضف بـلا من تلك الكلمات المحفوظة ما يلي:  
القوانين المعمول بها في ولاية نيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية.

#### كمبوديا وأندونيسيا ولاؤس (CAMBODIA, INDONESIA, AND LAOS)

أضف ما يلي في بند جديد يسمى التحكيم:  
سوف يتم تسوية أي ممتازات تنشأ عن بيان المصانعات المحدودة هذا تسوية نهائية عن طريق التحكيم الذي يجب أن ينعقد في سنغافورة لقاءً لقواعد التحكيم الخاصة بمراكز سنغافورة للتحكيم الدولي السارية المعمول في حينها Arbitration Rules of Singapore International Arbitration Center ("SIAC Rules"). ويكون قرار التحكيم نهائياً وإنما لكل الطرفين دون استئناف ويجب أن يكون قرار التحكيم كتابةً متضمناً هذه الحقائق التي تم التوصل إليها بخصوص تلك الممتازات بالإضافة إلى الأسباب القانونية التي يبني على أساسها الفصل والحكم في تلك الممتازات.

ويبغي أن يكون عدد المحكمين ثلاثة مع أحقي كل طرف من أطراف النزاع في تعيين محكم واحد، وسوف يقوم المحكمان المعينان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث والذي سيكون بمثابة رئيس لمجلس التحكيم، إذا أصبح منصب رئيس مجلس شاغر افسوس يتطلع رئيس مركز سنغافورة للتحكيم الدولي SIAC. ويتم شغل أي منصب آخر بخلاف من قبل طرف النزاع الذي تعلق به هذا الخلو. وتستأنف الإجراءات بدايةً من المرحلة التي كان الأطراف عندها جيئنا خلا المنصب.

إذا رفض أي من طرفي النزاع أو أخفق في تعيين محكم في خلال ٣٠ يوماً من تاريخ تعيين الطرف الآخر للمحكم الخاص به، فإن المحكم الذي تم تعيينه أولاً سوف يكون هو المحكم الوحيد بشرط أن يكون تعيين هذا المحكم قد تم بصورة قانونية صحيحة.

ويبغي أن تكون كافة إجراءات الدعوى القانونية باللغة الإنجليزية بما في ذلك كل المستندات أو الوثائق التي يتم تقديمها بخصوص هذه الدعوى، تسمى وتسود النسخة المحررة باللغة الإنجليزية من بيان المصانعات المحدودة هذا على ما عدتها من أي نسخ أخرى تم استعراضها بطريق الترجمة من اللغة الإنجليزية لأية لغة أخرى غير الإنجليزية.

#### هونج كونج الصينية وماكاو الصينية (S.A.R. OF HONG KONG S.A.R. OF CHINA AND MACAU (CHINA)

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة" ثم أضف بـلا من تلك الكلمات المحفوظة ما يلي:  
قوانين الأقاليم الإداري الخاص بهونج كونج الصينية.

#### الهند (INDIA)

احذف ما يلي من بند حدود المسؤولية : ١. الأضرار الناشئة عن الاصفات الحسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال المقاربة والأموال الشخصية المنقولية (Real Property and Tangible Personal Property) ٢. قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد اقصى الشئ الذي دفعته للاحالة موضوع الدعوى. ثم أضف ما يلي بدلاً مما تم حذفه:

١. تكون المسؤولية عن أي اصابات جسدية (بما في ذلك الوفاة) أو خسائر في الأموال العينية والأموال المنقولية قاصرة فقط على الأضرار الناجمة عن الاموال من جانب شركة Lenovo.
٢. وبالنسبة لأي أضرار مباشرة أخرى تنتج عن عدم وفاء شركة Lenovo بالالتزاماتها فيما يتعلق بهذا البيان فإن قيمة هذه الأضرار المباشرة تكون متساوية فقط لقيمة ما دفعته في الآلة موضوع الادعاء.

التحكيم بند جديد باسم التحكيم تحت اجر ما يلبي

(Banglore) ينبع من تسوية أي مخالات تنشأ عن طريق التحكيم الذي سيتعقد في بنغالور (Banglore) وذلك عند دعوة أطراف النزاع إلى التحكيم في بنغالور، ويجب أن يكون قرار التحكيم كافية ضمناً هذه المخالات بالإضافة إلى الأسباب القانونية التي تعيق اتمة العقد التي يحصل إليها في تلك المازارات.

يجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة مع أحقيبة كل طرف من أطراف النزاع في تعين محكم واحد. وسوف يقوم المحكمان المعينان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث والذي سيكون بمثابة رئيساً لسيور عملية التحكيم، وإذا ما أصبح منصب رئيس BAR COUNCIL OF INDIA فشل هذا المنصب الشاغر رئيس مجلس نقابة المحامين بالهند.

السلطة شاغراً فسوف يشغل هذا المنصب الشاغر رئيس مجلس نقابة المحامين بالهند.

ويتم شغل أي منصب آخر بخطوة من قبل طرف النزاع الذي تعلق به هذا الخلو. وتستأنف الإجراءات بداية من المرحلة التي كان الأطراف عنها عندما خلأ المنصب.

إذا رفض أي من طرفي النزاع أو أخفق في تعين محكم في خلال ٣٠ يوماً من تاريخ تعين الطرف الآخر للمحكم الخاص به، فإن المحكم الذي تم تعينه أولاً سوف يكون هو المحكم الوحيد بشرط أن يكون تعين هذا المحكم قد تم بصورة قانونية صحيحة.

ويجب أن تكون كافة اجراءات الدعوى القانونية باللغة الانجليزية بما في ذلك كل المستندات أو الوثائق التي يتم تقديمها إلى المحكمة الأمريكية. تسمى وثائق الدعوى باللغة الانجليزية من بين الصيغ المطبوعة المحددة هذا على ما عدناه من أي شخص آخر غير ملائم لاستخدامها في المحكمة الأمريكية لغير أحد آخر غير الأجنبي.

إذا ما ثارت أي شكوك فيما يتعلق ببيان الضمائن المحدودة هذا فإنه سيتم الفصل فيها مبدئياً بين طرفي هذا البيان من منطلق الأخذ بتوافق حسن النية وطغافاً لمبدأ الثقة المتبادلة بين طرفي هذا البيان.

**المالزيا (MALAYSIA)** حفظ الجملة التالية من بند حدود المستولية: (٣) أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة وأي أضرار اقتصادية تبعية، أو ثم أضفت بدلًا مما سبق حذفه ما يلي: (٣) أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة وأي أضرار اقتصادية تبعية، أو

نيوزيلاند (NEW ZEALAND)

أضف ما يلي إلى بند ما الذي يشمله هذا الضمان:

ويقظة في هذا البلد ضمانت اضافية الى جانب الحق التي ربما ت تكون مخولة لك بموجب قانون ضمانت المستهلك لعام ١٩٩٣ (CONSUMER GUARANTEES ACT 1993) او بموجب تشريع آخر وذلك عندما يكون العميل قد استبعد تلك الضمانات طبقاً للقانون الواجب التطبيق. يسري التشريع الخاص بضمانت المستهلك لعام ١٩٩٣ في مواجهة اية منتجات يتم توفيرها لك من قبل Lenovo لو كانت تلك المنتجات تم شراءها لاغراض تجارية على نحو المحدد في هذا القانون.

أضف العناية التالية إلى نزد حدود المسئولية.

**CONSUMER GUARANTEE ACT ١٩٩٣** إذاً لم تكن الآلات مشترأة لأغراض تجارية على النحو الوارد بتشريع ١٩٩٣ فإن القيود المذكورة في هذا البند تكون خاضعة للقيود المنصوص عليها في هذا التشريع.

**(PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA) (PRC)** جمهورية الصين الشعبية (PRC) هي دولة ذات سيادة تأسست في 1 أكتوبر 1949، وتحتل المساحة الأكبر في آسيا، وهي إحدى الدول الست العضواً الدائمة في مجلس الأمن الدولي، وتحاول الصين أن تصبح قوة اقتصادية عالمية، وأن تؤثر في حل النزاعات والصراعات في العالم.

**(PHILIPPINES)** الفلبين (PHILIPPINES) أي أضرار خاصة أو أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة حذف الجملة التالية من بند حدود المسنولية: ٣

أو أي أضرار اقتصادية تبعية، أو ثم أضف بدلاً من الجملة المحفوظة العبارات التالية:

(٣) أي أضرار خاصة (ما في ذلك الأضرار ضئيلة المقدار التي يحكم بها للمدعى إذا لم تكن الأضرار المدعى بها ذات قيمة والأضرار التي تكفي لجبر الخسارة إذا كانضرر محل الشكوى ناشأ عن التلبيس أو عن القصد الشيء) أو أي أضرار أدنية أو ممنوعية أو أي أضرار تعويضية أو فرعية أو عرضية أو أي أضرار غير مبادرة أو أي أضرار اقتصادية تالية

**بتم اضافة ما يلي تحت بند جديد يسمى التحكيم:**

على أساسها يصلح الحكم في تلك المنازعات.

ويجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة مع أحقيّة كل طرف من أطراف النزاع في تعين محكم واحد، وسوف يقوم المحكمان بالنظر في الملفات المتقدمة من قبل طرفي النزاع، ويعينون ممثلاً لكل طرف، وسيتم تعيين رئيس لجنة التحكيم، وإذا ما اصطبع منصب رئيس لجنة التحكيم، فسيكون رئيساً لجنة التحكيم، وذلك في الحالات التي لا يتوافر فيها رئيس لجنة التحكيم.

PHILIPPINE DISPUTE RESOLUTION  
الطباطبى فى حل النزاعات بين الأطراف فى المصالح المشتركة

ادا رفض اي من طرفي النزاع او اتفق في تعين محكم في خلال ٣٠ يوما من تاريخ تعين الطرف الآخر المحكم الخاص به، فان المحكم الذي تم تعينه اولا سوف يكون هو المحكم الوحيد بشرط ان يكون تعين هذا المحكم قد تم بصورة قانونية صحيحة.

ويجب أن تكون كافة اجراءات الدعوى القانونية باللغة الانجليزية بما في ذلك كل المستندات أو الوثائق التي يتم تقديمها بخصوص هذه الدعوى. تسمو وتسود النسخة المحرر باللغة الانجليزية من بين الضمانات المحددة هذا على ما عدتها من أي نسخ آخر تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الانجليزية لأي لغة أخرى غير الانجليزية.

(SINGAPORE) سنغافورة

وأي اضمار غير مبšeارة أو أي اضمار تبعية أو عرضية أو أي اضمار غير محدف الجملة من تعدد المسوقة: (٣) أي اضمار «اصابة» أو أي اضمار تبعية أو عرضية أو أي اضمار مبšeارة أو أي اضمار تبعية، أو ثم بدل ما تم حذفه ما يلي: (٣) أي اضمار تبعية أو عرضية

## أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا (EMEA)

Lenovo شركة Lenovo تسرى الشروط والأحكام التالية على كل دول أوروبا ودول الشرق الأوسط ودول إفريقيا (EMEA):  
Lenovo أو من أحد موزعي مبيعات الشركة. تسرى شروط وأحكام بيان الضمانات المحددة هذا على الآلات المشترأة من شركة

**كيف يمكّن الحصول على خدمة الضمان:** اضفت الفكرة التالية بالنسبة لدول أوروبا الغربية (أندورا، النمسا، بلجيكا، فرنس، جمهورية التشيك، الدنمارك، استونيا، فنلندا، إسلاندا، إيرلندا، إيطاليا، اليونان، المجر، سلوفاكيا، سلوفينيا، سلوفانيا، سلوفاكيا، سلوفينيا، إسبانيا، السويد، سويسرا، المملكة المتحدة، دولة الفاتيكان)، وأي دولة يتم إضافتها لاحقاً إلى الاتحاد الأوروبي، بدءاً من تاريخ الاتصال:

ضمان الآلات المطلوب الحصول عليه في دول أوروبا الغربية يكون صالحًا وممكن الطالبة به بشرط أن تكون هذه الآلات قد نُم الإعلان عنها وأصبحت متاحة في هذه الدول.

يفي أي من دول أوروبا الغربية، يمكنك الحصول على خدمات ضمان لهذه الآلة وذلك (١) أما من خلال مورد خدمة يشرط أن تكون هذه الآلة قد تم الإعلان عنها وأصبحت متاحة من قبل Lenovo في الدولة التي ترغب في الحصول على الخدمة منها.

اناشترىت أي حاسب شخصي في ألبانيا أو أرمينيا أو بيلاروسيا أو البيونية والهرسك أو بلغاريا أو كرواتيا أو جمهورية التشيك أو جورجيا أو المجر أو كازاخستان أو جمهورية يوغسلافيا السابقة أو مقدونيا (FYROM) أو مولدوفا أو بولندا أو رومانيا أو روسيَا أو سلوفينيا أو أوكرانيا، فيمكناك الحصول على خدمات ضمان لهذه الآلة باي من هذه الدول من خلال مورد خدمة يشرط ان تكون هذه الآلة قد تم الاعلان عنها وأصبحت متاحة من قبل Lenovo في الدولة التي ترغب في الحصول على الخدمة منها.

اناشترىت أي بند في الشرق الأوسط أو أفريقيا، فيما يمكنك الحصول على خدمات الضمان لهذه الآلة من مورد خدمة خلال الدولة التي يتم الشراء منها وذلك بشرط ان تكون هذه الآلة قد تم الاعلان عنها من خلال Lenovo في هذه الدولة. وتكون خدمة الضمان في أفريقيا متاحة في مدى قدره ٥٠ كيلومتر من مورد الخدمة. وفي حالة ما تكون المسافة بينك وبين مورد الخدمة تزيد عن ٥٠ كيلومتر فان تكفلة نقل الآلة من وإلى هذا الكيان سوف تقع على عاتقك.

#### قم بحذف ما يلي من بند القانون الواجب التطبيق:

"قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة" ثم اضف العبارات التالية بدلاً مما تم حذفه وذلك على النحو المبين فيما يلي لكل دولة:  
اضف ما يلي بدلاً مما تم حذفه:

(١) "قوانين المنسما" وذلك للبلدان التالية: اليابانيا وأرمينيا وأذربيجان وبيلاروسيا والبيونية والهرسك وبغاريا وكرواتيا وعاصمتها (FYR Macedonia) وجزر المالطي وسلوفاكيا وسلوفينيا وطاجيكستان وكيرجيزستان ومقوقسيا (FIR Yugoslavia)؛  
ما يلي بدلاً مما تم حذفه: (٢) "قوانين فرنسا" وذلك للبلدان التالية: الجزائر وبنين وبوركينافارسو والكمبرون وجزر الكاب الأفريقي الوسطي والتنشاد وجزر القمر وموريشيوس المكنغ وجمهورية الديمقراطية وجوبايانا الاستونية وجوبايانا الفرنسية وبولنزا الفرنسية والجاپيون وجوبايانا وغيانيا بيساو وساحل العاج وبنان ومدغشقر ومالاوي وموريتانيا وماريوت و المغرب وكاليدونيا الجديدة والتنزجير وروانيا والستفال وصقلية وتوجو وتونس وفانواتو ووالس & ففيوتون؛ اضف ما يلي بدلاً مما تم حذفه: (٣) "قوانين فنلندا" وذلك للبلدان التالية: استونيا وإنجلترا وإنديانا؛ اضف ما يلي بدلاً مما تم حذفه: (٤) "قوانين جنوب إفريقيا وهميريا وبنسلوانيا وبيرو ورواندي ومصر واريتربيا وآثيوبريا وغانجا والأردن وكينيا والكويت ولبيريا ومالاوي ومالطا ووزمبابوي وعمان ونيجيريا وعمان وباسكتن وقطر ورواندي وساوثوم وملوك العرب والمملكة العربية السعودية وسربالون ووصومال وتتنزانيا وأوغندا ودول الإمارات العربية والمملكة المتحدة البريطانية والضفة الغربية/ غزة واليمن وزمبابوي. اضف ما يلي بدلاً مما تم حذفه: (٥) "قوانين جنوب إفريقيا" وذلك للبلدان التالية: جنوب إفريقيا وناميبيا وليسوتو وسوازيلاند.

#### يتم اضافة الاستثناءات التالية لبند السلطة القضائية :

(١) بالنسبة للمسما بالنسبة للناس: يعنى الاختصاص القضائي للنظر والفصل في المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا لمحكمة فيينا القانونية المختصة بالمسما (Inner-City)؛ (٢) يعنى الاختصاص القضائي للنظر والفصل في المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا بما في ذلك كافة اجراءات القضاين والامور المتعلقة بتطبيق هذا البيان للمحاكم الانجليزية بصفة قاصرة وذلك الدول التالية: أنجولا والبحرين وبتسوانا وبوروندي ومصر واريتربيا وإنديانا والأردن وكينيا والكويت ولبيريا ومالاوي ومالطا ووزمبابوي وعمان ونيجيريا وعمان وباسكتن وقطر ورواندا وساوثوم وملوك العرب والمملكة العربية السعودية وسربالون ووصومال وتتنزانيا وأوغندا ودول الإمارات العربية المتحدة والضفة الغربية/ غزة واليمن وزمبابوي؛ (٣) بالنسبة لبيليجيا ولوکسمبورج، يعنى الاختصاص القضائي للنظر والفصل في المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا بما في ذلك تفسير وتطبيق هذا البيان؛ (٤) يعنى الاختصاص القضائي للنظر والفصل في المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا بما في ذلك المكلمات المحددة بتقديم هذا البيان بمحكمة Sao Tome والملكة العربية السعودية وسربالون ووصومال وتتنزانيا وأوغندا ودول الإمارات العربية المتحدة والضفة الغربية/ غزة واليمن وزمبابوي؛ (٥) بالنسبة لروپيا، يعنى الاختصاص القضائي للنظر والفصل في المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا بما في ذلك المكلمات المحددة بتقديم هذا البيان بمحكمة Baris في المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا بما في ذلك المأمورات المتعلقة بتطبيق هذا البيان بمحكمة Baris التجارية وذلك بالنسبة للدول التالية: فرنسا والجزائر وبنين وبوركينافارسو والكمبرون وجزر الكاب الأفريقي الوسطي والتنشاد وجزر القمر وجمهوريه المكنغ وجمهورية الديمقراطية وجوبايانا الاستونية وجوبايانا الفرنسية وبولنزا الفرنسية والجاپيون وجوبايانا وغيانيا بيساو وساحل العاج وبنان ومدغشقر ومالاوي وموريتانيا وماريوت و المغرب وكاليدونيا الجديدة والتنزجير وروانيا والستفال وصقلية وتوجو وتونس وفانواتو ووالس & ففيوتون؛ (٦) بالنسبة لروسيا، يعنى الاختصاص القضائي لمحكمة موسكو للتحكم وذلك للنظر والفصل في كل المنازعات التي تنشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا بالمتعلقة بتقديمها أو تتفقده أو بطلبها/اتهاهه أو عدم تنفيذه؛ (٧) بالنسبة لجنوب إفريقيا وناميبيا وليسوتو وسوازيلاند، يتحقق طرقاً هذا بيان متعلقة ببيان الضمانات المحدودة هذا إلى السلطة القضائية للمحكمة العليا بجوهانسبurg؛ (٨) بالنسبة لكل من الدول الوارد ذكرها تحدیداً فيما يلي، فإن أي ادعاء قانوني ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة ترتكب؛ (٩) بالنسبة لكل من الدول الوارد ذكرها تحدیداً فيما يلي، فإن أي ادعاء قانوني ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هنا يتم عرضه بصفة قاصرة أمام المحكمة المختصة وذلك على النحو التالي (١) محكمة ألبانيا بالنسبة للبيونان و(٢) محكمة تل أبيب

بحيفا بالنسبة لاسرائيل وج) محكمة ميلانو بالنسبة لايطاليا ود) محكمة مدريد بالنسبة لاسبانيا؛<sup>٩</sup> وباشنة للملكة المتحدة فان طرف في هذا البيان ينتفقا على احالة أي منازعات متعلقة ببيان الضمانات المحددة هنا الى السلطة القضائية بالمحاكم الانجليزية.

نصف ما يلى في بند جديد يسمى التحكيم:  
في البابلاريا وأرمانيا وأندريجان وبيلا روسيا والبوسنة والهرسك وبلغاريا وكرواتيا وجورجيا وال مجر وكازاخستان وكاراستان وكاراستان وعذقوانيا (FYR Macedonia) وموالوف وبولندا ورومانيا وروسيا وسلوفاكيا وسلوفينيا وتاجيكستان وتركمانستان وأوكرانيا وأوزبكستان وجمهورية يوغوسلافيا الفيدرالية في كل المنازعات التي تنشأ عن بيان "الضمانات المحددة" هذا أو التي تتعلق بانتهاك أو انهاء أو طلاق بيان الضمانات المحددة هنا، يتم الفصل فيها بهما طبقاً لقواعد العدالة المختصة بمراكز التحكيم الدولي للغرفة الاقتصادية الفيدرالية في فيينا (قواعد فيينا) وذلك بتعيين ثلاثة حكمين طبقاً لهذه القواعد. يتم عقد الحكم في فيينا بالنسبة حيث تكون اللغة الرسمية التي يتم ممارسة الاجراءات بها هي اللغة الانجليزية. كما سيكون قرار المحكمين النهائي وسيكون لازماً لكل من الطرفين. وبناءً على ذلك، فإنه طبقاً للفرقة ٥٩٨ (١) الخاصة بتقييم الاجراءات المدنية المتساوية لإجراءات المدنية، يقوم الطرفين باعتبار تطبيق الفقرة ٥٩٦ (١) التكمل ٧ الخاصة بهذا التقنين. الا ان شركة Lenovo قد تقوم ببيان اجراءات التقاضي الى المحكمة المختصة في البلد الذي تم تشكيل الاله به.

في استوانا ولاتفيا ولتوانيا كل المنازعات التي تنشأ عن بيان الضمانات المحددة، سيتم الفصل فيها بصفة نهائية بطرق التحكيم الذي سيعقد في هلسنكي بفضل اتفاق لفونين التحكيم الفنلندي الواجهة التطبيق في حينها. سيقوم كل طرف بتعيين ممک عنه ثم يقوم المحكمين بتغيير رئيساً اذا لم يتتفق المحكمين على اختيار رئيس رئيس الجلسات فستقوم الغرفة التجارية المركزية في هلسنكي بتغيير رئيساً.

#### الاتحاد الأوروبي (EU)

الشروط التالية تطبق على كل بلاد الاتحاد الأوروبي:  
ضمان الالات المطلوب الحصول عليه في دول الاتحاد الأوروبي يكون صالحًا وممكن المطالبة به في كل دول الاتحاد الأوروبي بشرط أن تكون هذه الالات قد تم الاعلان عنها وأصبحت متاحة في هذه الدول.  
بمقدار ما يلى الى بند **كيفية الحصول على خدمة الضمان :**  
للحصول على خدمة الضمان من شركة IBM في دول الاتحاد الأوروبي، يرجى مراجعة قائمة أرقام الهاتف في الجزء الثالث من بيان IBM للضمانات المحددة هنا.

يمكن الاتصال بشركة IBM على العنوان التالي:

Service Quality Dept. & IBM Warranty  
PO Box 30  
Valley Spango  
Greenock  
Scotland PA16 0AH

#### المستهلكون

يتمنى المستهلكون بحقوق قانونية بموجب التشريعات الوطنية الواجهة التطبيق على المبيعات من البضائع الاستهلاكية. وهذه الحقوق لا تتأثر بالضمانات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحددة هنا.

بالنسبة للدول التالية: النمسا والدانمارك وفنلندا والميونخ واسطنبول وأيطاليا وهولندا والترويج والبرتغال وأسبانيا والسويد وسويسرا يتم حذف كل ما جاء في بند حدود المسوغية. وذلك للدول السليمة فقط وأضافة ما يلى بدلاً مما تم حذفه:  
تنزي الشروط والأحكام التالية فيما عدا الحالات التي يرد بشأنها نص آخر في القانون الواجهة التطبيق:

- تكون مسؤولة شركة Lenovo عن الأضرار أو الخسائر التي قد تنشأ عن تتنفيذها لمسؤولياتها المتعلقة ببيان الضمانات المحددة هذا محصورة فقط في نطاق تعويض تلك الأضرار التي يثبت فعلاً أنها نشأت بصفة مباشرة عن عدم الوفاء بالتزاماتها وذلك فقط إذا كان هناك خطأ من شركة Lenovo وكان هذا الخطأ يرتبط بالضرر الناشئ بخلاف سببية مباشرة وتقصر قيمة التعويض عن قيمة الضرر المباشر (بحد أقصى يساوي ما دفعته في الآلة التي كانت سبباً في ذلك الضرر المباشر).

لا ينطبق التحديد السابق ذكره على الأضرار الجسدية (بما في ذلك الوفاة) والأضرار اللاحقة والأضرار عن الأموال العقارية والأموال المنقولة بشرط أن تكون شركة **Lenovo** مسؤولة عن تلك الأضرار مسؤولية قانونية.

٢. لن يكون **Lenovo** أو مورديها أو موزعيها مسؤولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو تم الاختبار باختصار حدوث أي منها: (١) الفقد أو التلف الذي يصعب البيانات؛ (٢) الأضرار العرضية أو التبعية أو الأضرار الغير مباشرة أو عن أي أضرار اقتصادية تبعية؛ (٣) أي خسائر في الأرباح حتى لو كانت هذه الخسائر قد نتجت بصفتها تابع فوري للواقعة التي كانت سبباً في هذه الأضرار؛ (٤) أي فقد في الأعمال أو في الإيرادات أو في سمعة المكان أو فيما يتعلق من المدخرات.

#### بالنسبة لفرنسا وبلجيكا

يتم حذف كل ما جاء في بند حود المسؤولية: وذلك للدول السابقة فقط واضافة ما يلي بدلاً مما تم حذفه:  
تسري الشروط والأحكام التالية فيما بعد الحالات التي يرد بشأنها نص آخر في القانون الواجب التطبيق:

١. تكون مسؤولية شركة **Lenovo** عن الأضرار أو الخسائر التي قد تنشأ عن تقييداتها لمسؤولياتها المتعلقة ببيان الضمانت المحددة هذا مصوّرها فقط في نطاق تعويض تلك الأضرار التي يثبت فعلاً أنها نشأت بصفة مباشرة عن عدم الوفاء بالتزاماتها وذلك فقط إذا كان هناك خطأ من شركة **Lenovo** وكان هذا الخطأ يرتبط بالضرر الناشئ بعلاقة سببية مباشرة وتقتصر قيمة التعويض عن قيمة الضرر المباشر (بعد أقصى يساوي ما دفعته في الآلة التي كانت سبباً في ذلك الضرر المباشر).

لا ينطبق التحديد السابق ذكره على الأضرار الجسدية (بما في ذلك الوفاة) والأضرار اللاحقة والأضرار عن الأموال العقارية والأموال المنقولة بشرط أن تكون شركة **Lenovo** مسؤولة عن تلك الأضرار مسؤولية قانونية.

٢. لن تكون شركة **Lenovo** أو مورديها أو موزعيها مسؤولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو تم الاختبار باختصار حدوث أي منها: (١) الفقد أو التلف الذي يصعب البيانات؛ (٢) الأضرار العرضية أو التبعية أو الأضرار الغير مباشرة أو عن أي أضرار اقتصادية تبعية؛ (٣) أي خسائر في الأرباح حتى لو كانت هذه الخسائر قد نتجت بصفتها تابع فوري للواقعة التي كانت سبباً في هذه الأضرار؛ (٤) أي فقد في الأعمال أو في الإيرادات أو في سمعة المكان أو فيما يتعلق من المدخرات.

#### تسري الشروط والأحكام التالية على الدولة المذكورة أو المشار إليها:

##### بالنسبة للنمسا

شروط هذا البيان للضمانت المحددة تحل محل أي ضمانت الزامية يتم تطبيقها.  
 يتم حذف الجملة التالية من بند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
يعطي الضمان الممنوح لآلة من طراز **Lenovo** وظائف الآلة المرتبطة بالاستعمال العادي المعتاد لآلية وكذلك مطابقة الآلة لمواصفاتها.

يتم اضافة الجمل التالية لبند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
 تكون الفترة الزمنية المحددة للمستهلكين للأعراض على انتهاء الضمان هي الفترة الزمنية المنصوص عليها شرعاً كحد أدنى. في حالة ما تكون شركة **Lenovo** أو مورد الخدمة الخاص بك غير قادر على اصلاح الآلة التي من طراز **Lenovo** فيمكنك المطالبة باسترداد جزءي للحصول على جزء مما دفعته وذلك كدليل عن اصلاح الآلة بشرط أن يكون هناك تبرير لهذا الاستردادالجزئي مبني على أساس من قيمة الآلة بعد خصم مبلغ من تلك القيمة ممثلاً لنسبة استهلاك الآلة التي لم يمكن اصلاحها أو يمكنك المطالبة بدفع العقد الذي بموجبه حصلت على تلك الآلة والحصول على ما دفعته.

لا تسري العبارات التالية الموجودة في بند ما الذي يشمله هذا الضمان.

أصنف بند جديد يسمى ما الذي ستقوم به شركة **Lenovo** لتصحيح المشكلة.  
خلال فترة الضمان، تقوم شركة **Lenovo** بسداد تكلفة النقل لتسليم الآلة التي بها عطل الى مقر **IBM**.

يتم اضافة العبارات التالية الى بند حدود المسؤولية :  
الحدود والاستثناءات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحددة هذا لن تتطبق علىضرر اذا كان مصدره غش او اهمال جسيم صادر من شركة Lenovo وذلك للضمانات الصريحة فقط.

احذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية :  
(٢) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بحد أقصى الثمن الذي دفعته للألة موضوع الدعوى. ثم أضاف بدلاً من الجملة السابقة التي تم حذفها ما يلي: (٢) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بحد أقصى الثمن الذي دفعته للألة موضوع الدعوى و تقتصر مسؤولية شركة Lenovo فيما يتعلق بهذا البند على الاخالل بشروط التعاقد الأساسية وذلك في حالات الاموال العادي.

مصدر  
يتم حذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية :  
قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بحد أقصى الثمن الذي دفعته للألة موضوع الدعوى. ثم أضاف الجملة التالية بدلاً من الجملة التي تم حذفها: بالنسبة لأي أضرار مباشرة أخرى، سوف يكون الحد الأقصى لمسؤولية Lenovo هو ما دفعته ثمناً للألة موضوع الاداء.

يبقى ما هو معيناً به بشأن موردي الخدمة وموزعي المبيعات كما هو دون تغيير.

فرنسا  
حدود المسؤولية: يحل ما يلي محل الجملة الثانية من الفقرة رقم ١ من هذا البند (بند حدود المسؤولية):  
في مثل هذه الحالات وبغض النظر عن الأساس الذي تكون مستندًا إليه طلب التعويض عن أضرار من شركة Lenovo، فإن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي شيء يزيد عما هو منكور في النقطة رقم ١ والنقطة رقم ٢، الوارد ذكرهما في بند حدود المسؤولية.

المانيا  
يتم حذف الجملة التالية من بند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
يعطي الضمان المتنوّح للألة من طراز Lenovo وظائف الآلة المرتبطة بالاستعمال العادي المعتمد للألة وكذلك مطابقة الآلة لمواصفاتها.

يتم اضافة الجمل التالية لبند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
الحد الأدنى لفترة الضمان هو اثني عشر شهراً. في حالة ما تكون شركة Lenovo أو مورد الخدمة الخاص بك غير قادر على اصلاح الآلة التي من طراز Lenovo فيمكك المطالبة باسترداد جزء من الحصول على جزء مما دفعته وذلك كدليل عن اصلاح الآلة بشرط أن يكون هناك تبرير لهذا الاسترداد الجنسي مبني على أساس من قيمة الآلة بعد خصم مبلغ من تلك القيمة ممثلاً لنسبة استهلاك الآلة التي لم يمكن اصلاحها أو يمكن المطالبة بفسخ العقد الذي بموجبه حصلت على تلك الآلة والحصول على ما دفعته.

لا تسرى العبارات التالية الموجودة في بند ما الذي يشمله هذا الضمان.

أضاف بند جديد يسمى ما الذي ستقوم به شركة Lenovo لتصحيح المشكلة :  
خلال فترة الضمان فقط ستكون تكلفة نقل الآلة التي بها عطل الى مقر شركة Lenovo أو IBM على نفقة شركة Lenovo.

يتم اضافة العبارات التالية الى بند حدود المسؤولية :  
الحدود والاستثناءات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحددة هذا لن تتطبق علىضرر اذا كان مصدره غش او اهمال جسيم صادر من شركة Lenovo وذلك للضمانات الصريحة فقط.

احذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية :  
(٢) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بحد أقصى الثمن الذي دفعته للألة موضوع الدعوى. ثم أضاف بدلاً من الجملة السابقة التي تم حذفها ما يلي: (٢) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بحد أقصى الثمن الذي دفعته للألة موضوع الدعوى و تقتصر مسؤولية شركة Lenovo فيما يتعلق بهذا البند على الاخالل بشروط التعاقد الأساسية وذلك في حالات الاموال العادي.

## المرجع

أصفف العبارات التالية مباشرةً بعد آخر جملة في بند حدود المسؤولية:

لا تسرى الاشتئارات الخاصة بحدود الاغفاءات من المسؤولية المذكورة في هذا البند فقط وذلك في الحالات التي يصدر فيها تصرف عددي من جانب Lenovo ينطوي على اهمال جسيم عن عذر أو فعل عددي بعد فعل جنانياً وترتب على ذلك التصرف العددي وفاة عددية أو مساس بالسلامة الجسدية أو الصحة عن عذر.

يقل طرقاً بين الضمانات المحددة هذا ما جاء بيند حدود المسؤولية بوصفها شرط صحيحة كما يقلا سريان البند المشار اليه بالرقم (٢٤) من التقنين المدني المجري طالما أن سعر الشراء وكذلك المميزات الممنوحة بموجب بيان الضمانات المحددة هنا تحدث توارناً مع ما جاء بيند حدود المسؤولية.

## أيرلندا

أصفف ما يلي الى بند ما الذي يشمله هذا الضمان :

باستثناء ما تم النص عليه صراحة بموجب هذه الشروط والأحكام فإنه يتم استبعاد ما يلي: ١) الأحكام التشريعية بما في ذلك كل الضمانات الضمنية ودون الأخلاقيات بمغربية ما يسمى ذكره ٢) وكذلك الضمانات التي ينطوي عليها قانون بيع المنتجات الصادر عام ١٨٩٣ (Sale of Goods Act 1893) أو قانون بيع المنتجات وتقدم الخدمات الصادر عام ١٩٨٠ (Sale of Goods Act 1893 and Supply of Services Act 1980).

احذف جميع ما جاء في بند حدود المسؤولية ثم أصف بدلاً مما تم حذفه ما يلي:

فيما يتعلق بهذا البند (بند حدود المسؤولية) فإن كلمة "خطا" "Default" تعني القيام بعمل أو الادعاء أو الامتناع عن عمل أو الامبال الذي يقع من جانب Lenovo بشرط أن يتضاًن عن أي مما يسمى مسؤولية قانونية لشركة Lenovo تجاهك فيما يتعلق فقط بموضوع بيان الضمانات المحددة هذا سواء كانت تلك المسئولية القانونية مسئولة عددية أو مسئولة تقديرية، يعترف أي عدد من "الأخطاء" بمثابة خطأ واحد (One Default) وذلك إذا كانت هذه الأخطاء تؤدي جميعها أو تساهم كلها بصفة أساسية في تحقيق نفس الخسارة أو نفس الضرار. وبعترف هذا الخطأ الواحد قد تم حدوّته في التاريخ الذي حدث فيه آخر خطأ من هذه الأخطاء.

قد تنشأ بعض الأحوال أو الظروف التي تؤهلك لطلب تعويض من شركة Lenovo نتيجة لخطأ.

ويتضمن هذا البند الحد الأقصى لحدود مسؤولية شركة Lenovo وبالتالي الحد الأقصى للتعويض المستحق لك.

١. تقبل شركة Lenovo مسؤولية التعويض عن أضرار الوفاة أو الاصابات الجسدية بشرط أن تكون هذه الأضرار قد نتجت عن اهمال صدر من شركة Lenovo.

٢. بشرط عدم التعارض مع العناصر الثلاثة المنصوص عليها فيما يلي تحت الفقرة المسماة لن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي مما يلي، فأن شركة Lenovo تقبل مسؤولية التعويض عن الأضرار الطبيعية اللاحقة بملكية الأموال الخاصة بك الثابت منها والمتناول (Tangible Property) بشرط أن تكون هذه الأضرار قد نتجت عن اهمال صدر من شركة Lenovo.

٣. فيما عدا ما نص عليه في النقاطين رقم ١ و ٢ السابق ذكرهما فان مسؤولية شركة Lenovo عنضر الفعلى الناشئ عن اي خطأ (Default) لن تزيد في أي حال من الأحوال عن ١٢٥% من قيمة ما دفعته في الآلة المرتبطة ارتباطاً مباشراً بالخطأ الذي ينتج عنهضر الفعلى.

لن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن اي مما يلي فيما عدا المسئولية المنصوص عليها في الفقرة رقم ١ سابقاً فلن يكون اي من شركة Lenovo أو موردي الخدمة أو موزعي مبيعات شركة Lenovo مسؤول بأي حال من الأحوال ولا تحت أي ظرف من الظروف عن اي شيء مما يلي حتى لو أخطرت شركة Lenovo أو مورديها أو من موزعي مبيعات شركة Lenovo عن احتمال حدوث اي من الحالات التالية:

١. القاء أو التلف الذي تصيب البيانات.

٢. الخسائر الخاصة أو الخسائر الغير مباشرة أو الخسائر التبعية.

٣. الخسائر التي تلحق بالارتفاع أو الخسائر التي تلحق بالأعمال أو الخسائر في الإيرادات أو الخسائر الناجمة عن سمعة المكان أو الخسائر التي تلحق بالمتوافق من الارتفاع.

## سلوفاكيا

أصف الجمل التالية في نهاية بند حدود المسؤولية :

تسرى الحدود والقويد المنصوص عليها في هذا البند الى الحد الذي لا تعد معه تلك الحدود محظورة بموجب المادة المشار اليها بالرقم §§ 373-386 من التقنين التجاري السلوفاكي.

## جنوب أفريقيا وناميبيا وبوتيسوانا وليسوتو وسويسرا

بته أضف الآتي إلى بند حدود المسؤولية :

لكون المسؤولية الكاملة لشركة Lenovo تجاهك عن الأضرار الفعلية الناجمة عن كل ما يتعلق بعدم الأداء من قبل شركة Lenovo فيما يتعلق بموضوع بيان الضمانات المحددة هنا فاقسا على قيمة ما دفعته بالنسبة للآلة موضوع ادعائك ضد شركة Lenovo.

## المملكة المتحدة

احذف كل ما جاء بند حدود المسؤولية :

فيما يتعلق بهذا البند (بند حدود المسؤولية) فإن كلمة "خطأ" "Default" تعني القيام بعمل أو الادعاء أو الامتناع عن عمل أو الامال الذي يقع من جانب Lenovo بشرط أن ينشأ عن أي مما سبق مسؤولية قانونية لشركة Lenovo تجاهك فيما يتعلق فقط بموضوع بيان الضمانات المحددة هنا سواء كانت تلك المسئولية القانونية مسئولة عقدية أو مسئولية تقريرية يعتبر أي عدد من "الخطأ" بمثابة خطأ واحد (One Default) وذلك اذا كانت هذه الأخطاء تؤدي جميعها أو تساهم كلها بصورة أساسية في تحقيق نفس الخسارة أو نفس الضرار. ويعتبر هذا الخطأ الواحد قد حدوثه في التاريخ الذي حدث فيه آخر خطأ من هذه الأخطاء.

قد تنشأ بعض الأحوال أو الظروف التي تؤهل طلب تعويض من شركة Lenovo نتيجة لخطأ.

ويتضمن هذا البند الحد الأقصى لحدود مسؤولية شركة Lenovo وبالتالي الحد الأقصى للتعويض المستحق لك.

## ١. سقطت شركة Lenovo المسئولية الناتجة عما يلي:

- أ. الوفاة أو الأضرار الجسدية التي نشأت نتيجة أعمال من شركة Lenovo وكذلك
- بـ. الاجحاف في تنفيذ التزامات Lenovo المثار اليها بموجب البند الثاني عشر من قانون مبيعات الصنائع لعام ١٩٧٩ (Sale of Goods Act 1979) أو المثار اليها بموجب البند الثاني من قانون توريد البضائع والخدمات عام ١٩٨٢ (Services Act 1982 Supply of Goods and the second part of the Supply of Services Act 1982) أو بموجب أي تعديل تشريعي يطرأ على أي من البند الثاني عشر أو البند الثاني المثار اليهما سابقا.

٢. سقطت شركة Lenovo المسئولية الناتجة عن الأضرار الطبيعية الملاحة بملكية الأموال الخاصة بك الثابت منها والمتحوّل (Tangible Property) بشرط أن تكون تلك المسئولية ناتجة عن اعمال شركة Lenovo وكذلك بشرط أن لا تتعارض تلك المسئولية في أي حال مع ما ورد ذكره بموجب الفقرة المسماة لن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي مما يلي:

٣. فيما عدا ما نص عليه في التقنين ١ و ٢ السابق ذكرهما فإن مسؤولية شركة Lenovo عنضر الفطلي الناشئ عن أي خطأ (Default) لن تزيد في أي حال من الأحوال عن ٢٥٪ من قيمة ما دفعته في الآلة المرتبطة ارتباطاً مباشر بالخطأ الذي ينتج عنهضر الفطلي.

ما سبق ذكره من حدود قسمى ينطبق كذلك على موردي شركة Lenovo وعلى موزعى مبيعات شركة Lenovo و على موردي الخدمة. حيث تكون تلك الحدود المنصوص عليها في هذا البند هي الحد الأقصى الذي تكون شركة Lenovo وموردي الخدمة و موزعى مبيعات شركة Lenovo كلهم جمعا مسؤولين عنه تجاهك.

لن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي مما يلي  
لن تكون شركة Lenovo أو مورديها أو موزعاتها مسؤولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو أحظرت شركة Lenovo باحتفال حدوث أي منه:

١. الفقد أو التلف الذي يصيب البيانات
٢. الخسائر الخاصة أو الخسائر الغير مباشرة أو الخسائر التبعية

٣. الخسائر التي تلحق بالأرباح أو الخسائر التي تلحق بالأعمال أو الخسائر في الإيرادات أو الخسائر الناجمة عن سمعة المكان أو الخسائر التي تلحق المتوقع من الأرباح.

### الجزء الثالث - بيان الضمانات

يتبع الجزء الثالث هذا بيانات تتعلق بالضمانات التي تسرى على الآلة الخاصة بك، متضمنا فترة الضمان ونوع خدمة الضمان التي تقدمها شركة **Lenovo**.

#### فترة الضمان

قد تختلف فترة الضمان طبقاً للدولة أو الإقليم، وبهذا تحديد فترة الضمان هذه في الجدول الموجود فيما يلي. ملحوظة: كلمة "الإقليم" تعني أي من هونج كونج أو ماكاو أو إقليمي اداريان للصين.

يقصد بفترة الضمان الذي تكون مدتها ٣ سنوات للأجزاء المكونة للآلية وتكون مدتها سنة واحدة فقط للعالة التي تقوم بتتنفيذ خدمة الضمان أن شركة **Lenovo** تقم خدمة الضمان دون تكاليف على الأساس التالي:

أ. أن السنة الأولى فقط من فترة الضمان تشمل الأجزاء المكونة للآلية والعلالة التي تؤدي خدمة الضمان؛

وب. أما السنة الثانية والثالثة فتشمل كل منها الأجزاء المكونة للآلية التي قد تكون مطلوبة لأغراض الاستبدال. أما بالنسبة للعملاء الازمدة لاصلاح الآلة أو القيام بعملية استبدال المكونات أو الأجزاء خلال السنتين الثانية والثالثة فإن موفر الخدمة سوف يطالبك بسداد تكاليفها حيث أن تكلفة العماله المطلوبة لاصلاح وتغيير الأجزاء تقع على عاتقك في خلال السنتين الثانية والثالثة.

نوع الآلة	البلد أو الإقليم الذي تم شراء الآلة منه	فترة الضمان	أنواع خدمة الضمان
8104	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين وأوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا واليابان واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند وأندونيسيا ومالزريا والماليزيا وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا و(PRC) (الصين) و الصين (هونج كونج) (S.A.R) وتايوان	الأجزاء والعلالة - ٣ أعوام	٥
8105	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند وأندونيسيا والماليزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا و(PRC) (الصين) و الصين (هونج كونج) (S.A.R) وتايوان	الأجزاء والعلالة - عام واحد	٥
8106	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين وأوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا واليابان واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند وأندونيسيا ومالزريا والماليزيا وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وتايلاند وكوريا و(PRC) (الصين) و الصين (هونج كونج) (S.A.R) وتايوان	الأجزاء والعلالة - ٣ أعوام	٥
8107	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند وأندونيسيا والماليزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا و(PRC) (الصين) و الصين (هونج كونج) (S.A.R) وتايوان	الأجزاء والعلالة - ٣ أعوام	٥
8108	أمريكا اللاتينية والأرجنتين واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند وأندونيسيا ومالزريا والفلبين	الأجزاء والعلالة - عام واحد	٥

نوع الالة	البلد أو الأقليم الذي تم شراء الالة منه	فتره الضمان	أنواع خدمة الضمان
	وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا وPRC (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان (S.A.R		
8109	استراليا ونيوزيلندا	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	١
	أمريكا اللاتينية	الأجزاء - ٣ أعوام العملة - عام واحد	٧
	بنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند (S.A.R (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان	الأجزاء - ٣ أعوام العملة - عام واحد	٥
	أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا	الأجزاء والعملة - عام واحد	٧
	الولايات المتحدة وكندا واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا وPRC (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان (S.A.R	الأجزاء والعملة - عام واحد	٥
8117	أمريكا اللاتينية والأرجنتين	الأجزاء والعملة - عام واحد	٧
	أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا	الأجزاء - ٣ أعوام	٥
	استراليا ونيوزيلندا	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	١
	أمريكا اللاتينية وبنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند (PRC (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان (S.A.R	الأجزاء - ٣ أعوام العملة - عام واحد	٥
	اليابان	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	٦
	استراليا ونيوزيلندا	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	١
8118	أمريكا اللاتينية	الأجزاء - ٣ أعوام العملة - عام واحد	٧
	بنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند (S.A.R (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان	الأجزاء - ٣ أعوام العملة - عام واحد	٥
	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين	الأجزاء والعملة - ٤ أعوام	٥
	أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا واليابان واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا وPRC (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان (S.A.R	الأجزاء والعملة - ٤ أعوام	
	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	٥
8120	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين	الأجزاء والعملة - ٤ أعوام	
	أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا واليابان واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا وPRC (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان (S.A.R	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	٥
8121	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والأرجنتين	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	
	أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا واليابان واستراليا ونيوزيلندا وبنجلاديش والهند واندونيسيا وماليزيا والفلبين وستغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند وكوريا وPRC (الصين) والصين (هونج كونج وتايوان (S.A.R	الأجزاء والعملة - ٣ أعوام	٥

## أنواع خدمات الضمان

إذا كانت خدمة الاصلاح أو استبدال الآلة أمر مطلوب فإن مورد الخدمة سيقوم بتقديم هذه الخدمة طبقاً لنوع خدمة الضمان المحددة للآلة الخاصة بك كما هو وارد في الجدول الموضح أدلاه وعلى النحو الوارد وصفه فيما يلي، سوف يتم تحديد موعد أداء الخدمة بناءً على الوقت الذي قمت فيه بالالامع عن طلب الخدمة وكذا بناءً على المحتاج منقطع الغيار، المستوى الذي تزودي به الخدمة كمن استجابة يعبر عن هدف محل سعي واعتبار ولكن ليس بمثابة ضمان لزمن استجابة معين، قد لا يكون مستوى الخدمة واحداً أو متبايناً في المقارن كلها على مستوى العالم وقد تكون تلك تكلفة اضافية يجب عليك سدادها بالنسبة للأماكن التي تكون خارج نطاق أماكن الخدمة المعاينة للخدمة، للحصول على معلومات تفصيلية فيما يتعلق بالمقارن المختلفة والتوصيل بمورد الخدمة الذي يتبع منطقتك أو اتصل بموز العيادات الخاص بك.

### ١. الخدمة التي تتعلق بالوحدات أو مكونات الآلة التي يتم تغييرها بواسطة العميل نفسه والتي يشار إليها بالمصطلح (CRU)

تقوم شركة Lenovo بتوفير مكونات الآلة لك (CRUs) لتفهم بتركبيها، وتتركيب Tier 1 CRUs سهلة بخلاف Tier 2 CRU التي قد يحتاج إلى بعض المعلومات الفنية والأدوات، يتم تسليم بيانات CRU والتعليمات الخاصة بعملية الاستبدال مع الآلة وتقع شركة Lenovo باتاحتها في أي وقت شئتم، يمكن طلب قيم مورد خدمة يقوم بتركيب CRU، بدون أي تكلفة اضافية، تحت نوع خدمة الضمان المحدد للآلة، تقوم شركة Lenovo بتحديد في الوثائق المتاحة مع CRU البديل ما إذا كان يجب إعادة CRU التالفة إلى Lenovo. متى يجب اعادته، ١) يتم تسليم تعليمات إعادة وحاوية مع CRU البديل، ٢) تتصل أنت تكلفة CRU البديل اذا لم تقم Lenovo باستلام CRU في غضون ثلثين يوماً من تاريخ استلامك CRU البديل.

### ٢. تقديم الخدمة في الموقع

قد يقوم مورد الخدمة الخاص بك بصلاح أو استبدال الجزء الذي به عطل في الآلة والقيام بتجربتها وذلك في الموقع الخاص بك الذي توجد به الآلة، ففي مثل تلك الأحوال يجب أن تتيح مكان مناسب للعمل على نحو يسمح بذلك لأجزاء الآلة التي من طراز Lenovo تم إعادة تجميعها من جديد، ويجب أن يكون ذلك المكان الذي سبق بتوفيره للعمل نظيفاً وله درجة اضاءة كافية ومناسباً ليلامن القيام بالعمل في اصلاح الآلة، قد يتطلب اصلاح بعض الاعطال في بعض الالات ارسال الآلة الى مركز خدمة معين.

### ٣. خدمة ارسال الآلة أو تجميع الالات لراسلها للإصلاح \*

سوف تقوم أنت بفصل الآلة التي بها عطل من مكان تركيبها وذلك استعداداً لارسالها للصلاح من خلال أسلوب تجميع الالات الذي ينظمها مورد الخدمة، وسيوف بزويدك مورد الخدمة ببغطاء يمثل حاوية للآلة وذلك لارسال الآلة إلى مركز خدمة معين، ثم تقوم جهة نقل بأخذ الآلة وراسلها إلى مركز الخدمة المعين، وبعد أن يقوم مركز الخدمة بعملية اصلاح الآلة أو استبدالها سبق مرک الخدمة بترتيب اجراءات اعادة الآلة لتسليمها لك في موقعك، وتكون أنت مسؤولاً عن اعادة تركيب الآلة واعادتها إلى العمل.

### ٤. الخدمة في حالة قيام العميل بحمل الآلة لمكان أداء الخدمة أو ارسالها بواسطة البريد

سوف تقوم أنت بتسليم الآلة مغلفة تغليفها مناسباً على النحو الذي يحدده المورد الى مكان معين، وبعد أن يتم اصلاح الآلة او استبدالها فانه الآلة ستكون معده لكي تقوم باستلامها بنفسك عند حضورك او عن طريق ارسالها اليك بالبريد وستكون تكلفة اعادتها اليك على نفقه شركة Lenovo ما لم يحدد مورد الخدمة غير ذلك، وتكون أنت مسؤولاً عن تركيب الآلة واعادتها إلى العمل.

### ٥. CRU وتقديم الخدمة في الموقع

هذا النوع من خدمة الضمان هو تركيبة من النوع ١ والنوع ٢ (انظر أعلى).

## ٦. CRU وخدمة ارسال الالات أو تجميع الالات لارسالها للإصلاح

هذا النوع من خدمة الضمان هو تركيبة من النوع ١ والنوع ٣ (انظر أعلى).

٧. CRU والخدمة في حالة قيام العميل بحمل الالة لمكان أداء الخدمة أو ارسالها بواسطة البريد

هذا النوع من خدمة الضمان هو تركيبة من النوع ١ والنوع ٤ (انظر أعلى).

عند وجود النوع ٥ أو ٦ أو ٧ من خدمة الضمان، سيعتمد مورد الخدمة بتحديد نوع خدمة الضمان الملائمة للصلاح.

\* هذا النوع من الخدمة يسمى EasyServ أو ThinkPad EasyServ في بعض الدول.

للحصول على خدمة الضمان، اتصل بمورد خدمة بالنسبة لـكندا والولايات المتحدة، اتصل بالرقم التالي 1-800-IBM-SERV (426-7378). وبالنسبة للدول الأخرى، اتصل بارقام الهاتف على النحو الوارد ذكره في الجدول التالي.

### قائمة أرقام الهاتف على مستوى العالم

أرقام الهواتف عرضة للتغيير بدون انذار. للحصول على أحدث أرقام التليفون، اذهب إلى <http://www.lenovo.com/support/phone>

الدولة أو الأقليم	رقم الهاتف
أفريقيا	+44 (0)1475-555-055 أفريقية: 0800110756 جنوب إفريقيا: +27-11-3028888 إفريقيا الوسطى: اتصل بالقرب شركاء عمل IBM
الأرجنتين	0800-666-0011 (أسيان)
استراليا	131-426 (إنجليزي)
النمسا	01-24592-5901 الدعم الحالي والفعال: 01-211-454-610 خدمة الضمان والدعم (الداناي)
بلجيكا	02-210-9820 الدعم الحالي والفعال: 02-210-9800 (فرنسي) الدعم الحالي والفعال: 02-225-3611 (هولندي وفرنسي)
بوليفيا	0800-0189 (أسيان)
البرازيل	3889-8986 (11) الاتصال مجاناً من خارج منطقة ساوباولو: 0800-7014-815 (برازيلي برتغالي)
كندا	416-383-3344 خارج تورنتو: 1-800-565-3344 (إنجليزي وفرنسي)
شيلى	للاصال مجاناً على الرقم: 1230-020-1130 (أسيان)
الصين	5070 5070 8610 84981188 (ماندارين)
جمهورية الصين الشعبية (هونج كونج S.A.R)	ThinkPad مركز خدمة ThinkPad 852-2825-6580: ThinkCentre Commercial PC: 8205-0333 852-2516-3939 (الخط الساخن للاستفسارات التقنية)
جمهورية الصين الشعبية	ThinkPad 0800-839-839 (الخط الساخن للاستفسارات التقنية)

رقم الهاتف	الدولة أو الإقليم
0800-336 ThinkCentre (الخط الساخن للاستفسارات التقنية): (كانتوني، إنجليزي، ماندرين) 01-800-952-0466 800-011-1029 0800-0426 +357-22-841100 +420-2-7213-1316	(S.A.R) مكاو (كولومبيا) كوسตารيكا كرواتيا قرص جمهورية التشيك
4520-8200 الدعم الحالي والفعال: 7010-5150 خدمة الضمان والدعم: (دانماركي)	ال丹麥 الدنمارك
للاتصال مجاناً على الرقم: 2080-1-866-434-2080 (أسياني) 1-800-426911 (أسياني) 800-6264 (أسياني) +386-61-1796-699	جمهوريّة الدومينican الاكواخور السلفادور استونيا
09-459-6960 دعم التشغيل: خدمة الضمان والدعم: (فنلندي)	فنلندا
0238-557-450 الدعم الحالي والفعال: 0810-631-213 خدمة الضمان والدعم (الأجهزة): 0810-631-020 خدمة الضمان والدعم (البرامج): (فرنسي)	فرنسا
07032-15-49201 الدعم الحالي والفعال: 01805-25-35-58 خدمة الضمان والدعم: (الماني)	المانيا
+30-210-680-1700	اليونان
1800-624-0051 (أسياني)	جوانيملا
232-4222 تيجوسبيجلبا: 552-2234 سان بندرو سولا: (أسياني)	هندوراس
+36-1-382-5720	المجر
1800-425-6666 +91-80-2678-8970 (إنجليزي)	الهند
800-140-3555 (إنجليزي) 62-21-251-2955 (باهازا واندونيسي)	اندونيسيا
01-815-9202 الدعم الحالي والفعال: 01-881-1444 خدمة الضمان والدعم: (إنجليزي)	ايرلندا
+972-3-531-3900 :Givat Shmuel مركز خدمة +972-4-849-4608 (عربي، إنجليزي)	اسرائيل
02-7031-6101 الدعم الحالي والفعال: +39-800-820094 خدمة الضمان والدعم: (إيطالي)	إيطاليا
0120-20-5550 للاتصال مجاناً على الرقم:	اليابان

الدولة أو الأقليم	رقم الهاتف
للاتصال الدولي: +81-46-266-4716	
سيتم الرد على الأرقام المذكورة أعلى باللغة اليابانية، للدعم الهاتفي باللغة الإنجليزية، برجاء الانتظار حتى تنتهي رسالة الحث الصوتية باللغة اليابانية، وسوف يجيب عامل الهاتف برجاء قول "English Support Please" وسيتم عنده تحويل مكالمتك إلى أحد الموظفين المتحدثين باللغة الإنجليزية.	
برنامج الحاسب: 0120-558-695	+81-44-200-8666
مكالمات عبر الجار:	(ياباني)
كوريا 1588-5801	لاتفيا
+386-61-1796-699	ليتوانيا
+386-61-1796-699	لوكمبورج
+352-298-977-5063	(فرنسي)
مالطا 1800-88-8558	(إنجليزي وباهاسا وميلاديو)
+356-23-4175	(أسباني)
المكسيك 01-800-123-1632	الشرق الأوسط
+44 (0)1475-555-055	(هولندي)
هولندا +31-20-514-5770	(إنجليزي)
نيوزيلندا 0800-733-222	(أسباني)
نيكاراجوا 001-800-220-1830	الدعم الحالي والفعال:
الدنمارك 6681-1100	خدمة الضمان والدعم:
+8152-1550	(نرويجي)
بنما 001-866-434-2080 (رقم مجاني)	(أسباني)
بيرو 0-800-00-966	(إنجليزي)
الفلبين 1800-1888-1426	(فلبيني)
بولندا +48-22-878-6999	(برتغالي)
رومانيا +351-21-892-7147	+4-021-224-4015
الاتحاد الروسي +7-495-940-2000	(روسى)
سنغافورة 1800-3172-888	(إنجليزي وباهاسا وميلاديو)
سلوفاكيا +421-2-4954-1217	(أسباني)
سلوفينيا +386-1-4796-699	(إنجليزى)
أسبانيا 91-714-7983	الدعم الحالي والفعال:
0901-100-000	خدمة الضمان والدعم:
(أسباني)	(سويدى)
سريلانكا 094-11-2448-442	08-477-4420
السويد 077-117-1040	(سويدى)

رقم الهاتف	الدولة أو الإقليم
الدعم الحالي والفعال: 058-333-0900 خدمة الضمان والدعم: 0800-55-54-54 (الماني وفرنسي وأطاليا)	سويسرا
886-2-8723-9799 0800-000-700 (مандارين)	تايوان
1-800-299-229 00800-4463-2041 (تركي)	تايلاند
الدعم الحالي والفعال: 01475-555-055 دعم الضمان: 08705-500-900 (إنجليزي)	المملكة المتحدة
1-800-426-7378 000-411-005-6649 (إسباني)	الولايات المتحدة
فنزويلا 0-800-100-5722 (إسباني)	أوروجواي
للم منطقة الشمالية وهاتفي: 84-4-843-6675 للم منطقة الجنوبية ونيدية هو تشي منه: 84-8-829-5160 (إنجليزي وفيتنامي)	فيتنام

### ملحق الضمان للمكسيك

يعتبر هذا الملحق جزء من بيان **Lenovo** للضمانات المحدودة ويكون فعالاً وساريًا على الأجهزة والمنتجات التي يتم توزيعها واستخدامها داخل دولة المكسيك. في حالة حدوث أي تعارض، سيتم عندن تطبيق شروط وبنود هذا الملحق.

يكون لكل البرامج التي تم تحميلها من قبل على الجهاز فترة ضمان تصل إلى ثلاثة يوماً (٣٠ يوم) وتشتمل خدمة الضمان هذه أي مشكلات ناتجة عن عيوب التركيب وذلك منذ تاريخ الشراء لا تكون شركة **Lenovo** مسؤولة عن أي معلومات توجد في تلك البرامج وأي برامج إضافية قمت أنت بتركيبها أو تم تركيبها بعد شراء الجهاز.

يجب أن يتحمل المستخدم النهائي تكاليف الصيانة التي لا يمكن تحميلها خلال فترة الضمان، وذلك قبل الحصول على تصريح.

إذا كان ضروري الحصول على خدمة الضمان، اتصل عندن بمركز دعم العملاء على الرقم 001-866-434-2080، حيث سيتم توجيهك إلى أقرب مركز خدمة معتمد. في حالة عدم وجود مركز صيانة معتمد (Authorized Service Center) في مدينتك أو على بعد ٤٥ كيلومتر، ستحتمل الضمان عندن أي تكاليف مغفولة تتصل بعمليات نقل الجهاز إلى أقرب مركز صيانة معتمد (Authorized Service Center). برجاء الاتصال بأقرب مركز دعم معتمد للحصول على الموافقات اللازمة أو المعلومات التي تتعلق بارسال الجهاز وعنوان الشحن.

للحصول على كشف بمراكز الخدمة المعتمدة، ارجع الى موقع: <http://www.lenovo.com/mx/es/servicios>

تم التصنيع بواسطة:

**SCI Systems de México, S.A. de C.V.**  
**Av. De la Solidaridad Iberoamericana No. 7020**  
**Col. Club de Golf Atlas**  
**El Salto, Jalisco, México**  
**C.P. 45680,**  
**Tel. 01-800-3676900**

تم التسويق بواسطة:

**Lenovo de México, Comercialización y**  
**Servicios, S. A. de C. V.**  
**Alfonso Nápoles Gándara No 3111**  
**Parque Corporativo de Peña Blanca**  
**Delegación Álvaro Obregón**  
**México, D.F., México**  
**C.P. 01210,**  
**Tel. 01-800-00-325-00**



## الملحق ج. الوحدات التي يمكن تغييرها بواسطة المستخدم (CRUs)

يمكنك العثور على تعليمات استبدال CRUs وفقاً لنوع الآلة في واحدة من المواد المرجعية المدرجة في الجدول أدناه.

ملاحظة: استخدم فقط الأجزاء التي توفرها شركة **Lenovo**.

٨١٠٤، ٨١٠٥، ٨١٠٦، ٨١٠٧، ٨١٠٨، ٨١٠٩، ٨١١٧، ٨١١٨، ٨١١٩، ٨١٢٠، ٨١٢١			
دليل استبدال الأجهزة	دليل المستخدم	المراجع السريع	
X		X	Tier 1 CRUs لوحة المفاتيح
X		X	الفأرة
X	X		وحدة تشغيل القرص الصلب
X	X		الذاكرة
X	X		كراتون الموقف
X		X	مكبر الصوت
X			مرئي
X	X		وحدة تشغيل الأقراص المرنة
			Tier 2 CRUs
X			لوحة النظام
X			مصدر الطاقة
X			مراوح النظام

إذا لم تستطع الوصول الى هذه التعليمات أو اذا كنت تواجه صعوبة في استبدال CRU، يمكنك استخدام واحد من المصادر الإضافية التالية:

- دليل استبدال الأجهزة متواجد في حافظة **Online Books** على الحاسوب الخاص بك. اضغط > **Online Books** لعثور على دليل استبدال الأجهزة.
- دليل استبدال الأجهزة المباشر متواجد كذلك على موقع دعم شركة **Lenovo** على ويب <http://www.lenovo.com/think/support>. سوف تحتاج الى ادخال المعلومات الخاصة بنوع الآلة الخاص بك والبحث أسفل الاصدارات للعثور على دليل استبدال الأجهزة الملاين.



## الملحق د. ملاحظات

قد لا تقدم شركة Lenovo المنتجات أو الخدمات المذكورة في هذه الوثيقة في كل الدول. ارجع الى ممثل شركة Lenovo المحلي للحصول على معلومات حول المنتجات والخدمات المتاحة حالياً في المنطقة الخاصة لك. أي ذكر لأي من المنتجات أو برامج أو خدمات شركة Lenovo، ليس المقصود به ذكر أو تضمين أن منتجات أو برامج أو خدمات شركة Lenovo فقط هي التي قد يتم استخدامها، أي منتج أو برنامج أو خدمة مكافأة من الناحية الوظيفية والتي لا يمكن انتهاكها لأي من حقوق الملكية الفكرية لشركة Lenovo قد يتم استخدامها بدلًا من منتجات الشركة، وعامة، بعد المستخدم مسؤولاً عن تقييم المعلومات الخاصة بأي من المنتجات أو البرامج أو الخدمات التي تتبع أي شركة أخرى غير شركة Lenovo والتحقق من صحة تلك العمليات.

قد تكون لشركة Lenovo حقوق فكرية أو طلبات حقوق فكرية محل النظر تغطي الموضوعات التي تتناولها هذه الوثيقة. ان تزويديك بهذه الوثيقة لا يمنحك أي ترخيص لحقوق الملكية هذه. يمكنك ارسال الاستفسارات المتعلقة بالترخيص، كتابة، الى :

Lenovo (United States), Inc.  
500 Park Offices Drive, Hwy. 54  
Research Triangle Park, NC 27709  
U.S.A.  
*Attention: Lenovo Director of Licensing*

تقوم شركة LENOVO بتقديم هذا الاصدار "كما هو" دون ضمانات من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية، والتي تشمل على سبيل المثال وليس الحصر: الضمانات أو الشروط الضمنية التجارية و تلك الخاصة بالجودة المرضية والملاعبة لغرض معين. لا تسمح بعض النظم القضائية بهذه التنازلات عن الضمانات الصريحة أو ضمنية في بعض المعاملات، وبالتالي قد لا ينطبق هذا البين علىك.

من الممكن أن تتضمن هذه المعلومات بعض المعلومات غير الدقيقة فيما ي يتعلق بالتغييرات الجديدة من المعلومات الواردة هنا، وذلك المعلومات يتم تضمينها في النسخ الجديدة من الاصدار. قد تقوم شركة Lenovo بداخل تحسينات و/أو تغييرات في المنتج (المنتجات) و/أو البرنامج (البرامج) الوارد وصفها في هذا الاصدار في أي وقت بدون أي اخطار.

الم المنتجات الوارد وصفها في هذه الوثيقة غير مصممة بحيث يتم استخدامها في عمليات زرع الأعضاء أو غيرها من تطبيقات الأعاشر حيث قد يؤدي أي خطأ في المنتجات إلى الإصابة أو وفاة الأشخاص. المعلومات المختضنة في هذه الوثيقة لا تؤثر على أو تغير بأي شكل من الأشكال مواصفات المنتج أو الضمانات التي تنص عليها شركة Lenovo. إن تشكل أي من المعلومات الواردة في هذه الوثيقة ترخيصاً صريحاً أو ضمنياً أو تعويضاً بمقدار حقوق الملكية الفكرية الخاصة بشركه Lenovo أو أي طرف ثالث. تم الحصول على أي معلومات مختضنة في هذه الوثيقة في بيئة تشغيل معينة و يتم تقديمها على سبيل التوضيح. قد تختلف النتائج التي يتم الحصول عليها في بيئة التشغيل الأخرى.

يمكن لشركة Lenovo أن تقوم باستخدام أو توزيع أي من المعلومات التي تقدمها أنت بأي طريقة تراها مناسبة بدون أن تتحمل أي التزام من أي نوع تجاهك.

أي ذكر في هذا الاصدار الى أي موقع ليس تابع لشركة Lenovo إنما يتم تقديمته للتيسير فقط الا أنه لا يعد بأي شكل من الأشكال بمثابة تصديق على تلك المواقع. ولا تعد المواد المنبثقة على هذه المواقع جزءاً من المواد الخاصة بمنتج شركة Lenovo الوارد وصفه في هذا الاصدار ويتم استخدام تلك المواد المذكورة في تلك المواقع على مسؤوليتك.

تم الوصول الى آلة بيانات أداء مختضنة هنا في بيئة محكمة ومتلقة. ربما يكون قد تم عمل بعض القبابات على النظم على مستوى التطوير وليس ثمة ضمان بأن هذه القبابات ستكون واحدة بالنسبة للنظم المتاحة بصورة عامة. وعلاوة على ذلك، فربما تكون بعض القبابات قد تم تغييرها من خلال الاستنبطاط قد تختلف النتائج الفعلية. ينافي أن يقوم مستخدمو هذه الوثيقة بالتحقق من البيانات المطبقة فيما يخص بيئة التشغيل الخاصة بهم.

## الملاحظة الخاصة بمخرجات التليفزيون

تنطبق الملاحظة التالية على الطرازات التي تحتوي على خاصية مخرجات التليفزيون التي يتم تركيبها بجهة التصنيع.

يقر هذا المنتج بدمج تقنية حماية حقوق النشر التي يتم حمايتها بواسطة المطالبات القضائية لبعض براءات اختراع الولايات المتحدة وحقوق الملكية الفكرية الأخرى المملوكة بواسطة شركة Macrovision Corporation وماكلي المحقق الأخرى. يجب أن يكون استخدام تقنية حماية حقوق النشر هذه تم ترخيصه بواسطة Macrovision Corporation، وخاصاً بالاستخدام المنزلي واستخدامات المشاهدة المحدودة الأخرى إلا إذا تم الترخيص بخلاف ذلك بواسطة Macrovision Corporation غير مسموح بذلك التجمع أو عكس التركيب.

## العلامات التجارية

المصطلحات التالية هي علامات تجارية لشركة Lenovo في الولايات المتحدة الأمريكية، أو دول أخرى، أو كليهما:

Lenovo  
Rescue and Recovery  
ThinkCentre  
ThinkPad

المصطلحات التالية هي علامات تجارية لشركة International Business Machines Corporation في الولايات المتحدة الأمريكية، أو دول أخرى، أو كليهما:

1-2-3  
Approach  
Domino  
Freelance Graphics  
IBM  
Lotus  
Lotus FastSite  
Lotus Notes  
Lotus Organizer  
Notes  
Passport Advantage  
SmartSuite  
Word Pro

يعد كل من Microsoft وشعار Windows عبارة عن علامات تجارية لشركة Microsoft في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما.

قد تكون أسماء الشركات والمنتجات والخدمات الأخرى علامات تجارية أو خدمة خاصة بأخرين.

## شعارات الانبعاث الالكتروني

تشير المعلومات التالية إلى الآلات من الطرازات: ٨١٠٤، ٨١٠٥، ٨١٠٦، ٨١٠٧، ٨١٠٨، ٨١٠٩، ٨١١٨، ٨١١٧، ٨١١٩، ٨١١٢١، ٨١١٢٠.

## بيان التوافق مع متطلبات لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)

تم اختبار هذا الجهاز وثبت أنه متوافق مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة B، بموجب الفقرة 15 من قواعد FCC. تمت صياغة هذه الحدود لتوفير حماية معقولة ضد التداخل الضار ضد الترددات داخل المنازل. ويولد هذا الجهاز طاقة من ترددات موجات الراديو ويستخدمها ومن الممكن أن يشعها كذلك، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفق التعليمات، فقد يتسبب في حدوث تداخل ضار في الاتصالات المعدمة على موجات الراديو. مع ذلك، ليس ثمة ضمان بأن هذا التداخل لن يحدث في حالة التركيب في وضع معين. إذا تسبب هذا الجهاز في حدوث أي تداخل ضار في استقبال الراديو أو التلفاز، ويمكن تحديد ذلك عن طريق إيقاف تشغيل الجهاز ثم إعادة تشغيله، فربما على المستخدم حماوة تصحيح التداخل بواسطة إجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

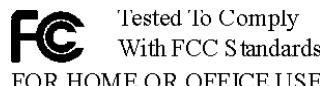
- إعادة توجيه أو تغيير موضع هوائي الاستقبال.
- زيادة المساحة الفاصلة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمأخذ على دائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي يوجد عليها جهاز الاستقبال.
- استشارة موزع معتمد أو ممثل الخدمة للحصول على مساعدة.

شركة Lenovo غير مسؤولة عن أي تداخل في الراديو أو التلفاز يحدث نتيجة لاستخدام كابلات أو موصلات خلاف تلك الموصى باستخدامها أو نتيجة ادخال تغييرات أو تعديلات غير معتمدة على الجهاز. وقد تؤدي التعديلات أو التعديلات غير المعتمدة إلى حرمان المستخدم من حقه في تشغيل هذا الجهاز.

هذا الجهاز متوافق مع الجزء 15 من قواعد FCC. يخضع التشغيل للشروط التاليين: (1) لا يتسبب الجهاز في حدوث تداخل ضار، و(2) يجب أن يتقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يؤدي إلى التشغيل غير المرغوب فيه.

الطرف المسؤول:

Lenovo (United States) Inc.  
One Manhattanville Road  
Purchase, New York 10577  
Telephone: (919) 254-0532



## بيان التوافق مع متطلبات الإشعاع للأجهزة من الفئة B للصناعات الكبدية

يطبق هذا الجهاز الرقمي من الفئة B كافة متطلبات القواعد الكبدية ICES-003.

## بيان المطابقة لتجهيزات European Union EMC

يتوافق هذا المنتج مع متطلبات الواقية المتصوّض عليها في توجيهه مجلس EU 89/336/EEC حول تقرير القوانين للدول الأعضاء فيما يخص التوافق الكهرومغناطيسي. لا يمكن أن تتحمل شركة Lenovo أي مسؤولية عن أي فشل في الوفاء بمتطلبات الحماية والاتصال عن تنفيذ تعديلات غير موصى بها للمنتج، بما في ذلك ادخال بطاقة اختيارية من إنتاج شركة أخرى.

تم اختبار هذا الجهاز وثبت أنه متوافق مع حدود الأجهزة الخاصة بتكنولوجيا المعلومات من الفئة B وفقاً لـ CISPR 22/European Standard EN 55022. تم تصميم الحدود للأجهزة من الفئة B للتشغيل في أوساط منزلية تقليدية لتوفير قدر معقول من الحماية من التداخل مع أجهزة الاتصال المرخص بها.

## Korean Class B بيان

### Korean B급 규격 증명서

이 장치는 옥내용으로 보증되었으며 모든 환경에서 사용할 수 있습니다.

## Japanese VCCI Class B بيان

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、家庭環境で使用す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。

التوافق الياباني للمنتجات الأقل من أو المساوية إلى 20A لكل مرحلة

## 高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品

معلومات خدمة منتج Lenovo

## 台灣 Lenovo 產品服務資訊如下：

荷蘭商思惟電腦產品股份有限公司台灣分公司

台北市信義區信義路五段七號十九樓之一

服務電話: 0800-000-700

## متطلبات وشركة الاتصالات Federal Communications Commission (FCC)

١. هذا الجهاز متوافق مع الجزء ٦٨ من قواعد FCC. يتم لصق علامة استدلالية على الجهاز تحتوي، ضمن ما محتويه، على رقم تسجيل FCC وUSOC و Ringer Equivalency Number (REN) لهذا الجهاز. في حالة طلب هذه الأرقام، عليك بتقديم هذه المعلومات إلى شركة الهاتف الخاصة بك.

ملاحظة: إذا كان الجهاز مودم داخلي، يتم كذلك توفير علامة تسجيل FCC ثانية. يمكنك لصق العلامة الاستدلالية على سطح الحاسب الذي تقوم بتركيب مودم Lenovo به، أو يمكنك لصق العلامة الاستدلالية على DAA الخارجي، إذا كان لديك واحد. وضع العلامة الاستدلالية في موضع يسهل الوصول إليه، في حال احتجت إلى تقديم المعلومات المسجلة بالعلامة الاستدلالية إلى شركة الهاتف.

٢. يكون REN مفيدة في تقرير عدد الأجهزة التي يمكنك توصيلها بخط الهاتف الخاص بك وتستمر تلك الأجهزة في الرنين عند طلب الرقم الخاص بك في معظم المناطق، وليس كلها، بينما لا يتتجاوز مجموع RENs لكل الأجهزة العدد خمسة (٥). للتحقق من عدد الأجهزة التي يمكنك توصيلها بالخط الخاص بك، كما يحدده REN، ينبغي أن تقوم بالاتصال بشركة الهاتف المحلية الخاصة بك لتقرير أقصى REN مسموح بها للمنطقة التي تقوم بالاتصال منها.

٣. اذا تسبب الجهاز في الحق الضرر بشبكة الهاتف، فقد توقف شركة الخدمة الخاصة بك بصورة مؤقتة. اذا كان ذلك ممكناً، فسوف يقومون بإبلاغك مقدماً؛ اذا لم يكن الشعاع المسبق امراً يمكن تنفيذه، فسوف يتم اخطارك في اسرع وقت ممكن. سوف يتم ابلاغك بحقك في التقدم بشكوى لدى FCC.
٤. بما ان شركة الهاتف الخاصة بك تقوم بعمل تغييرات في المراقب الخاصة بها أو المعدات أو العمليات أو الاجراءات مما قد يؤثر على التشغيل الصحيح للجهاز الخاص بك. اذا قاموا بذلك، فسوف يتم اخطارك مقدماً لتكون أمامك الفرصة في الحفاظ على خدمة لا تتعرض للانقطاع.
٥. اذا صادفت مشكلة بهذا المنتج، فعليك بالاتصال بموزع المبيعات المعتمد الخاص بك او اتصل بمركز دعم العملاء في الولايات المتحدة الأمريكية، اتصل بالرقم 1-800-565-3344. في كندا، اتصال بالرقم 1-800-426-7378. قد يطلب منك تقديم ملil الشراء.
- قد تطلب منك شركة الهاتف فصل الجهاز من شبكة الاتصالات الى ان يتم علاج المشكلة، او الى ان تتأكد من ان الجهاز ليس به عطل.
٦. لا يمكن للعمل اصلاح هذا الجهاز. اذا واجهتك مشكلة بالجهاز، فعليك بالاتصال بموزع المبيعات المعتمد او ارجع الى الجزء الخاص بتشخيص المشكلات من هذا الدليل للاطلاع على معلومات.
٧. لا يجوز استخدام هذا الجهاز مع الخدمة بالعملات التي تقدمها شركة الهاتف. التوصيل الى الخطوط الجماعية عرضة للرسوم التي تفرضها الدولة. قم بالاتصال بلجنة المرافق العامة في الدولة او لجنة المجالس البلدي للحصول على معلومات.
٨. عند طلب خدمة (NI) من شركة الاتصالات المحلية، قم بطلب محددة الخدمة USOC .RJ11C

### **العلامة الاستدلالية الدالة على اعتماد وزارة الاتصالات الكويتية**

**ملاحظة:** يقوم Industry Canada Label بتعريف أجهزة مؤقتة. هذه الشهادة تعني أن الجهاز يطابق متطلبات حماية شبكة الاتصالات ومتطلبات الآمان والتشريع كما هو موضح في وثائق Terminal Equipment Technical Requirements. لا تضمن الادارة أن يتم تشغيل الجهاز وفقاً لمتطلبات المستخدم.

قبل تركيب هذا الجهاز، يجب أن تتأكد المستخدمين من السماح بتوسيع خدمات شركة الاتصالات المحلية. يجب أيضاً أن يتم تركيب الجهاز باستخدام طريقة توصيل مقبولة. يجب أن يكون المستخدم على علم بأن التوافق مع التفروط السلكية قد لا يمنع تقليل مستوى الخدمة في بعض الحالات. يجب أن يتم اصلاح اي جهاز مرخص بواسطة ممثل لجهة توريد الجهاز. أي اصلاح او تبديل يتم اجراءه بواسطة المستخدم لهذا الجهاز أو قصور في اداء الجهاز يمكن أن يمنع شركة التليفونات السبب في قطع اتصال الجهاز من المستخدم.

يجب أن يقوم المستخدمين بالتأكد للحماية الخاصة بهم من أن كل الوصلات الأوروبية للطاقة وخطوط التليفونات ونظام أنابيب المياه، ان وجد، تم توصيلهم معاً. ويكون هذا الاجراء الوقائي هام بصفة خاصة في المناطق الريفية.

**تحذير:** يجب أن لا يحاول المستخدمين اجراء هذه التوصيلات بأنفسهم، لكن يجب أن يقوموا بالاتصال بالجهة الفنية المناسبة او بفني كهرباء وفقاً لما يطلب منه الأمر.

**ملحوظة:** Ringer Equivalence Number (REN) المخصوص لكل جهاز وحدة طرفية يشير الى العدد الأقصى من الوحدات الطرفية التي يمكن توصيلها لوجهة تعامل التليفون. يمكن أن تكون عملية الانهاء في وجهة تعامل من اي مجموعة من الاجهزة بحيث تتوافق مع المتطلبات الخاصة بـ Ringer Equivalence Numbers لكل الاجهزه العدد ٥.

### **اسعار سلك الطاقة**

لسلامتك الشخصية، تقدم شركة Lenovo أسلاك طاقة ذات مقايس موصولة أرضياً يتم استخدامها مع هذا المنتج. لتفادي الصدمات الكهربائية، يجب دائماً استخدام أسلاك الطاقة في مخارج تم توصيلها أرضياً بطريقة مناسبة.

أسلامك الطاقة التي يتم تقديمها بواسطة Lenovo في الولايات المتحدة الأمريكية وكندا يتم توثيقها بواسطة Underwriter's Canadian Standards Association (CSA) و Laboratories (UL)

بالنسبة للوحدات التي سيتم تشغيلها عند ١١٥ فولت: استخدم مجموعة أسلاك UL-listed و CSA-certified التي تتكون من Type SVT 18 AWG أو SJT و موصى بهم تركيبه في مخرج ذو ثالث فتحات كحد أدنى، و ١٥ قدم طولاً وأطراف متوازية ومقبس تم توصيله أرضياً بمعدل ١٥ أمبير، ١٢٥ فولت.

بالنسبة للوحدات التي سيتم تشغيلها عند ٢٣٠ فولت (في الولايات المتحدة الأمريكية): استخدم مجموعة أسلاك UL-listed و CSA-certified التي تتكون من Type SVT 18 AWG أو SJT و موصى بهم تركيبه في مخرج ذو ثالث فتحات كحد أدنى، و ١٥ قدم طولاً وأطراف متراصة ومقبس تم توصيله أرضياً بمعدل ١٥ أمبير، ١٢٥ فولت.

بالنسبة للوحدات التي سيتم تشغيلها عند ٤٣٠ فولت (خارج الولايات المتحدة الأمريكية): استخدم مجموعة أسلاك ذات مقبس تم توصيله أرضياً. يجب أن يكون لمجموعة الأسلاك اعتمادات الأمان المناسبة الخاصة بالبلد التي يتم تركيب الجهاز بها.

أسلاك الطاقة التي يتم تقديمها بواسطة Lenovo لبلد أو منطقة معينة يتم اتخاذها في هذه المنطقة أو البلد فقط.

بالنسبة للوحدات التي سيتم استخدامها في الدنمارك: استخدم مجموعة أسلاك ذات مقبس تم توصيله أرضياً. يجب أن يكون لمجموعة الأسلاك اعتمادات الأمان المناسبة الخاصة بالبلد التي يتم تركيب الجهاز بها.

بالنسبة للوحدات التي سيتم استخدامها في الترويج والسويد وفنلندا: استخدم مجموعة أسلاك ذات مقبس ذو طرفين. يجب أن يكون لمجموعة الأسلاك اعتمادات الأمان المناسبة الخاصة بالبلد التي يتم تركيب الجهاز بها.

رقم جزء سلك الطاقة	مستخدم في هذه الدول والأقاليم
39M5080	أنتيوريو وباربودا، أرuba، اليابان، باربادوس، بليز، برمودا، بوليفيا، جزر الترك وكالوكوس، كندا، جزر الكايمان، كوستاريكا، كولومبيا، كوبا، جمهورية الدومينican، الإكوادور، السلفادور، جاما، جويانا، هايتي، بيرو، بيرواراس، جامايكا، المكسيك، ويكوتنيجا (ولايات ميكرونيجيا القبرالية)، جزر الأن Tillن الهولندية، نيكاراجوا، بنما، بيرا، الفلبين، المملكة العربية السعودية، تايلاند، تايوان، الولايات المتحدة، فرويدا
39M5122	أفغانستان، الائمة، الجزائر، أندورا، أخجولا، أرمينيا، النساء، أذربيجان، بيلاروسيا، بلجيكا، بنين، البوسنة والهرسك، بلغاريا، بوركينا فاسو، بوروندي، كمبوديا، الكاميرون، جزر الكاب الأخرى، جمهورية أفريقيا الوسطى، تندان، جزر القمر، الكونغو (جمهورية الكونغو الديمقراطية)، الكونغو (جمهورية الكونغو)، كوت ديفوار (ساحل العاج)، كرواتيا (جمهورية كرواتيا)، جمهورية التشيك، داومون، جيوبو، مصر، غينيا الاستوائية، إريتريا، إستونيا، أثيوبيا، فنلندا، فرنس، جويانا الفرنسية، بوليفيا الفرنسية، الجابون، بورجيا، ألمانيا، البوتان، جودايلوب، غينيا، غينيا بيساو، المجر، أيرلندا، الدونيتس، إيران، كازاخستان، غير جيسنان، لاوس (جمهورية لاوس الشعبية الديموقراطية)، لاقف، لبنان، ليتوانيا، لوكمبارديا، مقدونيا (جمهورية مقدونيا اليوغسلافية سابقاً)، مدغشقر، ملي، جزر المالديف، موريشيوس، موريشيوس، مالاوي، مولافيا (جمهورية مولدافيا)، موناكو، ملغايا، المغرب، موزمبيق، هولندا، كالدونيا الجديدة، الناصر، الترويج، بوابدا، البرتغال، ريونيون، رومانيا، الاتحاد الروسي، رواندا، سلوفيني، وبرتغالي، المملكة العربية السعودية، السنغال، صربيا، سلوفاكيا، سلوفينيا (جمهورية سلوفينيا)، الصومال، إسبانيا، سورينام، السويد، جمهورية سوريا العربية، طاجيكستان، تايهنغي، توهو، تونس، تركمنستان، أوكرانيا، فولتا العليا، أوزبكستان، فانواتو، فيتنام، واليس وفوتون، يوغسلافيا (جمهورية يوغسلافيا القبرالية)، زائير
39M5129	الدنمارك
39M5157	ليختنشتاين، سويسرا
39M5171	إسرائيل
39M5164	شيلي، إيطاليا، الجمهورية العربية الليبية
39M5143	بنجلاديش، ليسوتو، ماكاوا، جمهورية الصين الشعبية، جزر المالديف، تامبيبا، نيبال، باكستان، ساموا، جنوب أفريقيا، سريلانكا، سوازيلاند، أوغندا

رقم جزء سلك الطاقة	مستخدم في هذه الدول والإقليم
39M5150	أبو ظبي، البحرين، بيتسوانا، بروناي دار السلام، جزر شانيل، قبرص، دومينيكا، جامبيا، غانا، جربنادا، جوانا، هونج كونج الصينية، العراق، أيرلندا، الأردن، كينيا، الكويت، ليبيريا، مالاوي، ماليزيا، مالطا، ميانمار (بورما) نيجيريا، عمان، قطر، سانت كيتس & نيفيز، سانت لوسيا، سانت فينسنت و جربنادا، سينيل، سيراليون، سلفادور، السودان، تنزانيا (جمهورية تنزانيا المتحدة)، ترينيداد & توباغو، الإمارات العربية المتحدة (دبي)، المملكة المتحدة، اليمن، زامبيا، زيمبابوي، أستراليا، فجي، كيرياتي، تاورو، نيوزيلندا، بابوا غينيا الجديدة
39M5212	كوريا (جمهورية كوريا الشعوبية الديمقراطية)، كوريا (جمهورية كوريا)
39M5193	اليابان
39M5004	الهند
39M5205	الصين
39M5232	البرازيل
39M5067	الأرجنتين، باراجواي، أوروجواي

### أشعار كابل وسلك بوليفينيل كلورايد (PVC)

تحذير: التعامل مع السلك الموجود بهذا المنتج أو الأسلاك الخاصة بالأجزاء التكميلية التي يتم بيعها مع هذا المنتج، يمكن أن يؤدي إلى تعريضك للرصاص، وهو مادة كيميائية معروفة في ولاية كاليفورنيا أنها تؤدي إلى الإصابة بالسرطان أو إصابة الأجيال بعيوب خلقية أو أضرار أخرى تتعلق بالتناسل. يجب غسل اليدين بعد لمسها.

### ملاحظات عن Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)

تشجع شركة Lenovo على إلقاء المعدات تقنية المعلومات (IT) إلى التخلص بشكل مناسب من المعدات الخاصة بهم عند عدم الحاجة إليها. تتبع Lenovo برامج وخدمات متقدمة لإلقاء المعدات على التخلص من منتجات IT الخاصة بهم. المعلومات الخاصة بعروض التخلص من المنتجات يمكن العثور عليها على موقع Lenovo على شبكة الانترنت على <http://www.pc.ibm.com/ww/lenovo/about/environment/>.

### عبارة European Union (EU) WEEE

يتم تطبيق العلامة WEEE على الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي (EU) والتزويد. يتم تعليم الأدوات وفقاً للتعميمات الأوروبية 2002/96/EC الخاصة بـ Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). يتم تطبيق هذه التوجيهات بتحديد إطار العمل الذي يتم من خلاله إعادة أو إعادة تصنيع الأدوات المستخدمة، وذلك كله يخصّق تموين الاتحاد الأوروبي. يتم تطبيق هذه العلامة على العديد من المنتجات، وذلك لما تشير إلى أنه لا يجب التخلص من المنتج بالفائد، إلا إذا تم الإشارة لغير ذلك. لا يجب أن يتخلص مستخدمو Electrical and Electronic Equipment (EEE) الذي يتم وضع العلامة WEEE على كل هواتي IV، وألخاذ بمتوجيهات WEEE من EEE الذي انتهت مدة صلاحته باعتباره فاسدات بلدية لم يتم فرزها، لكن يجب استخدام إطار عمل المجموعة المتألف لهم بحيث يمكن إعادة تصنيعه بالإضافة إلى التقليل من احتمالية التعرض لنثير EEE الصغار على البيئة وعلى صحة الإنسان وذلك نتيجة وجود مواد في غاية الخطورة.

لمزيد من المعلومات عن WEEE، ارجع الى: <http://www.lenovo.com/lenovo/environment>

### عبارة التخلص من المعدات اليابانية

### تجميع والتخلص من حسابات ووحدات عرض Lenovo التي لم تعد مستخدمة

إذا كنت موظف في شركة وترغب في التخلص من حاسب أو شاشة عرض Lenovo والتي تعد مملوكة للشركة، يجب تنفيذ ما يلي والذي ينطوي على تبادل مع الشركة Law for Promotion of Effective Utilization of Resources.

والشاشات على أنها نفايات صناعية ويجب التخلص منها بطريقة مناسبة بواسطه مقاول للتخلص من النفايات الصناعية لديه شهادة من قبل الادارة المحلية. طبقاً لقانون Law for Promotion of Effective Utilization of Resources يتيح Lenovo Japan من خلال خدمات PC Collecting and Recycling الخاصة بها، لتجمیع و إعادة استخدام و إعادة استخدام الحاسوب والشاشات المراد التخلص منها للحصول على تفاصيل، فم بزيارة موقع Lenovo على شبكة الويب على [www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/](http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/)

طبقاً لقانون Law for Promotion of Effective Utilization of Resources، فإن تجمیع و إعادة استخدام الحاسوب المستخدمة منزلياً والشاشات بواسطه المصنع تم البدء فيه اعتباراً من ١٠٢٠٣. يتم إتاحة هذه الخدمة مجاناً بالنسبة للشاشات المستخدمة منزلياً والمتراد بعد ١٠٢٠٣ للحصول على تفاصيل، ارجع إلى موقع Lenovo على شبكة الويب على [www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal/](http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal/).

### **التخلص من مكونات حاسب Lenovo**

بعض منتجات حاسب Lenovo المشتراء في اليابان قد تتضمن مكونات تحتوي على معادن ثقيلة أو مواد ضارة بالبيئة أخرى. التخلص من المكونات بطريقة سلية، مثل لوحة دائرة مطبوعة، استخدم الأساليب الموضحة أعلى لتجمیع و إعادة استخدام الحاسوب والشاشات المراد التخلص منها.

### **التخلص من بطاريات الليثيوم الخاصة بحاصلات Lenovo**

تم تركيب بطارية ليثيوم على شكل زر على لوحة النظام لحاصل Lenovo الخاص بك لاتاحة طاقة لاساعة الحاسوب أثناء غلق الحاسوب أو عندما يكون غير متصل بمصدر الطاقة. اذا كنت ترغب في استبدالها بواحدة جديدة، اتصل بمكان الشراء او قم بطلب خدمة الاصلاح بواسطه Lenovo. اذا كنت قد استبدلتها بنفسك و كنت ترغب في التخلص من بطارية الليثيوم القديمة، قم بعزلها شريط قفيط، اتصل بمكان الشراء واتبع التعليمات الخاصة بهم. اذا كنت تستخد حاسب Lenovo في المنزل و كنت ترغب في التخلص من بطارية الليثيوم، يجب ان تتبع التعليمات والاجراءات المحلية.



**ThinkCentre**

Part Number: 39J6038

Printed in USA

39J6038

