



# مرجع سريع

بالداخل:

- معلومات أمنية هامة
- الضمان وملحوظات أخرى
- اعداد الحاسوب الآلي
- استعادة البرنامج
- تحديد مصادر المشاكل والتشخيص
- المساعدة والخدمات
- عرض IBM Lotus Software



ThinkCentre

مرجع سریع

## ملحوظة

قبل استخدام هذه المعلومات والمنتج الذي تقوم بدعمه، تأكّد من قراءة ما يلي:

- "معلومات أمنية هامة"
- الملحق ج "بيان Lenovo للضمانات المحددة"
- الملحق د "ملاحظات"

النسخة الثانية (ديسمبر ٢٠٠٥)

© Copyright Lenovo 2005.

Portions © Copyright International Business Machines Corporation 2005.

All rights reserved.

U.S. GOVERNMENT USERS – RESTRICTED RIGHTS: Our products and/or services are provided with RESTRICTED RIGHTS. Use, duplication or disclosure by the Government is subject to the GSA ADP Schedule contract with Lenovo Group Limited, if any, or the standard terms of this commercial license, or if the agency is unable to accept this Program under these terms, then we provide this Program under the provisions set forth in Commercial Computer Software-Restricted Rights at FAR 52.227-19, when applicable, or under Rights in Data-General, FAR 52.227.14 (Alternate III).

## المحتويات

٤ .....	معلومات أمنية هامة
٤ .....	الحالات التي تتطلب ضرورة اتخاذ تصرف في الحال
٥ .....	تعليمات أمنية عامة
٥ .....	اصلاح
٦ .....	أسلاك الكهرباء وموقات الطاقة
٦ .....	الاسلاك الأضافية والأجهزة المتعلقة بها
٦ .....	المقبس والخارج
٧ .....	بطاريات
٧ .....	تسخين وتهوية المنتج
٨ .....	أمان فرق شغيل CD و DVD
٨ .....	معلومات أمنية إضافية
٨ .....	ملاحظات عن بطارية الليثيوم
٩ .....	معلومات أمنية عن المودم
٩ .....	اتفاقية توافق شععة الليزر
١٠ .....	بيان مصدر الكهرباء
١٢ .....	مساعدة إضافية
١٤ .....	الفصل ١. ترتيب مساحة العمل
١٤ .....	راحة
١٤ .....	الوهج والإضاءة
١٥ .....	دوران البواء
١٥ .....	مخارج كهربائية وطول الكابل
١٦ .....	الفصل ٢. إعداد الحاسوب الآلي
٢٠ .....	تشغيل الكهرباء
٢٠ .....	الانتهاء من تركيب البرنامج
٢٠ .....	اتمام المهام الهمة
٢١ .....	تعديل نظام التشغيل
٢١ .....	تركيب نسخة تشغيل أخرى
٢١ .....	تعديل البرنامج المضاد للفيروسات الخاص بك
٢١ .....	بدء Setup Utility
٢٢ .....	اغلاق الحاسوب الآلي
٢٢ .....	تسجيل معلومات الحاسوب الآلي
٢٤ .....	الفصل ٣. استعادة برنامج
٢٤ .....	تكوين واستخدام أفراد معالجة البرنامج
٢٥ .....	النسخة الاحتياطية والمعالجة
٢٦ .....	استخدام مساحة عمل Rescue and Recovery
٢٧ .....	ملاحظات ما بعد المعالجة
٢٧ .....	حل مشكل الاستعادة
٢٨ .....	تكوين واستخدام وسط الإنقاذ
٢٨ .....	تكوين واستخدام قرص Recovery Repair
٢٩ .....	استعادة أو تركيب وحدات تشغيل الجهاز
٢٩ .....	تحديد جهاز الإنقاذ في تسلسل بدء التشغيل
٣١ .....	الفصل ٤. الحصول على المعلومات والمساعدة والخدمات
٣١ .....	الحصول على معلومات
٣١ .....	الحصول على المساعدة والخدمة
٣١ .....	استخدام الوثيقة وبرامج التشخيص
٣٢ .....	طلب خدمة

٣٢ .....	أرقام التليفون.....
٣٢ .....	خدمات أخرى.....
٣٣ .....	شراء خدمات اضافية.....
<b>٣٥ .....</b>	<b>الفصل ٥. تحديد مصدر المشكلة والتشخيص.....</b>
٣٥ .....	أدوات تحديد مصدر المشكلة الأساسية.....
٣٦ .....	PC Doctor for DOS Diagnostics.....
٣٦ .....	تشغيل تشخيصات من Rescue and Recovery Workspace.....
٣٧ .....	نكوين قرص تشخيص.....
٣٧ .....	تشغيل قرص التشخيص.....
<b>٣٨ .....</b>	<b>الملحق أ. IBM Lotus Software Offer.....</b>
٣٨ .....	بنية عن IBM Lotus Notes.....
٣٨ .....	بنية عن IBM Lotus SmartSuite.....
٣٨ .....	دعم العميل.....
٣٩ .....	اتفاقية الترخيص الدولية.....
٣٩ .....	دليل الشراء.....
٣٩ .....	شراء التعديلات والرخص الإضافية والدعم الفني.....
٣٩ .....	اطلب CD.....
<b>٤٢ .....</b>	<b>الملحق بـ الأجزاء التي يمكن تغييرها من قبل العميل (CRUs).....</b>
<b>٤٤ .....</b>	<b>الملحق ج. بيان Lenovo للضمانات المحددة.....</b>
٤٤ .....	الجزء الأول - البنود العامة.....
٤٧ .....	الجزء الثاني - الشروط الخاصة بكل دولة.....
٥٧ .....	الجزء الثالث - بيانات الضمانات.....
٥٧ .....	قترة الضمان.....
٥٩ .....	أنواع خدمة الضمان.....
٦٠ .....	أرقام التليفون الخاصة بدول العالم.....
٦٣ .....	ملحق الضمان الخاص بالمكسيك.....
<b>٦٥ .....</b>	<b>الملحق بـ ملاحظات.....</b>
٦٦ .....	الملاحظة الخاصة بمحركات التلفزيون.....
٦٦ .....	العلامات التجارية.....
٦٦ .....	ملاحظات عن الابتعاثات الإلكترونية.....
٦٧ .....	بيان توافق (FCC).....
٦٧ .....	Federal Communications Commission (FCC).....
٦٧ .....	بيان توافق Industry Canada Class B emission.....
٦٧ .....	بيان توافق European Union EMC Directive.....
٦٨ .....	متطلبات Federal Communications Commission (FCC) وشركة التليفونات.....
٦٨ .....	شهادة Canadian Department of Communications.....
٦٩ .....	ملاحظة خاصة بأسلاك الطاقة.....
٧٠ .....	الملاحظة الخاصة بكابل وبلوك Polyvinyl Chloride (PVC).....
٧٠ .....	ملاحظة عن Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).....

## معلومات أمنية هامة

### ملحوظة

برجاء قراءة المعلومات الأمنية أدلا.

قد تساعدك هذه المعلومات في إمكانية استخدام Notebook أو حاسب Desktop الشخصي بآمان. اتبع واحفظ بكل المعلومات التي تتعلق بالحاسوب الآلي الخاص بك لا تحل المعلومات الموضحة في هذه الوثيقة محل البنود والشروط الخاصة باتفاقية الشراء أو بيان Lenovo للضمان المحدود.

بعد أمان المستهلك في غاية الأهمية، يتم تطوير منتجاتنا بحيث تصل إلى أعلى درجات الأمان وأقصى مستويات الفعالية. مع ذلك، تعد الحاسوب الشخصية عبارة عن أجهزة الكترونية قد تتلف أسلال الكهرباء أو موقفات الطاقة وأي خاصية من الخواص الأخرى بعض الخطورة على المستخدمين مما يتبع عنه التعرض لاصفات جسدية جسيمة أو حدوث ثلث في تلك الخواص، خاصة إذا تم استخدامه بطريقة سيئة تقليل حجم المخاطر التي يمكن التعرض لها، التي التعليمات التي يتم إرسالها مع المنتج، كما يجب أن توضع في الاعتبار كل التحذيرات التي تتعلق بالمنتج والمشار إليها في تعليمات التشغيل، ثم ارجع إلى المعلومات المختتمة في هذه الوثيقة وقم بغيرها باعتناء بيعقاز، من خلال إتباع المعلومات المذكورة في هذه الوثيقة والمرسلة مع المنتج الخاصة بك، حماية نفسك من التعرض لأي خطأ بالإضافة إلى اتخاذ بيئة آمنة لعمل الحاسوب الآلي.

**ملاحظة:** تضمن هذه المعلومات مراجع تحتوي على معلومات عن موقفات الطاقة والبطاريات، بالإضافة إلى حاسوب Notebook كمن تمتلك مثل هذا المنتج، ستطبق عددة هذه المعلومات على المنتج الخاص بك بطارية داخلية بحجم العادة المعدينة حيث يتيح هذا النوع من البطاريات الطاقة لساعة النظام حتى إذا كانت الآلة غير موصولة، لذلك، تطبق المعلومات الأمنية الخاصة بالبطارية على كل الحاسوب الآلي.

### الحالات التي تتطلب ضرورة اتخاذ تصرف في الحال

قد يحدث ثلث في المنتجات نتيجة سوء الاستخدام أو الإهمال. قد تؤثر بعض حالات التلف تأثيراً سلبياً على المنتج، ويتبين عن ذلك عدم إمكانية استخدامه مرة أخرى إلى أن يتم فحصه، وفي حالة الضرورة، يتم إصلاحه من قبل فني الخدمة المصرح لهم.

مثل باقي الأجهزة الإلكترونية، يجب مراقبة المنتج عند تشغيله. في بعض الحالات النادرة، قد تلاحظ رائحة دخان صادر من الآلة أو انتعاش شرار من ثقب موجود في الآلة أو تتسع أصوات صادرة منها مثل صوت طقطقة. يثير حدوث أي حالة من الحالات التي تم ذكرها أعلى إلى حدوث عطل في آلة مكون من المكونات الآلية الداخلية. أو قد تشير حدوث أمر متعلق بالأمن، مع ذلك، لا تتعامل شخص المشكلة بنفسك.

قم، بصفة دورية، بفحص الحاسوب الآلي الخاصة بك ومكوناته لمعرفة ما إذا كانت هناك أي حالة من حالات التلف. إذا كانت لديك أي إنسنة تتطلع بحالة خاصة من حالات المكونات، لا تقم عددة باستخدام المنتج. اتصل بمركز دعم العمالء أو بمحضن المنتج للحصول على معلومات عن طريقة فحص المنتج وصلاحه، عذر الضرورة، للحصول على شفف بارقام [INSERT XREF TO "WORLDWIDE TELEPHONE LIST"] (For QR only)

إذا واجهتك أي حالة من الحالات المعروضة أعلاه، أو إذا كانت لديك أي تحفظات أمنية خاصة بالمنتج، توقف عددة عن استخدامه وفصله عن مصدر الكهرباء بالإضافة إلى خطوط الاتصالات عن بعد وذلك إلى أن تقوم بالاتصال بـ Customer Support Center للحصول على مزيد من التعليمات. الحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى [INSERT XREF TO "INFORMATION RESOURCES" SECTION IN THE "OVERVIEW" CHAPTER (For UG only)]

- أسلال الكهرباء أو المقابس أو موقفات الطاقة أو الأسلال الإضافية أو أجهزة الحماية من اشتداد التيار فجأة أو مزود الطاقة التي حدث بها قطع أو تلف.
- أي علامات تشير إلى ارتفاع درجة السخونة أو وجود دخان أو آثار حريق.
- تلف في البطارية (مثل حروث كبر أو اعوجاج) وابقاف الشحن من البطارية أو ظهور أي مواد غريبة على البطارية.
- صدور أصوات طفيفة أو انبثاث دخان من المنتج.
- علامات تشير إلى اتساك السائل أو وقوع أي شيء في المنتج أو سلك الكهرباء أو موقف الطاقة.
- إذا تعرض منتجات الحاسوب الآلي أو سلك الكهرباء أو موقف الطاقة للماهر.
- في حالة وقوع المنتج بأي طريقة أو حدوث تلف فيه.
- لا يقوم المنتج بعمل بطيء معاذية إذا قمت بابتاع تعليمات التشغيل.

**ملاحظة:** إذا لاحظت ظهور أي حالة من هذه الحالات في المنتج الذي لم يتم تصنيعه أو بواسطة Lenovo، توقف عن استخدام المنتج إلى أن يمكنك الاتصال بمصنعي المنتج للحصول على معلومات إضافية أو إلى أن تحصل على جزء الاستبدال المناسب.

### تعليمات أمنية عامة

يجب أن تضع عادة في الاعتبار الاحتياطات التالية لتجنب امكانية التعرض لاصفات جسمية.

#### اصلاح

لا تحاول اصلاح المنتج بنفسك الا اذا طلب منك عمل ذلك من قبل مركز دعم العملاء. استخدم مانح صيانة معترف به ومصرح له ليم اصلاح المنتج الخاص بك.

**ملاحظة:** يستطيع العميل تحديد بعض الأجزاء أو استبدالها. يتم الإشارة إلى هذه الأجزاء بالوحدات التي يمكن استبدالها بواسطة العميل أو CRUs. تقوم Lenovo بتعريف CRUs بقدر الامكان كما يتبين وثيقة تتضمن تعليمات تشير إلى الوقت المناسب الذي يستطيع العلامة من خلال استبدال تلك الأجزاء. بعد ضروريا أن تلتزم بتقديم كل التعليمات أثناء استبدال قطع الغيار. ولكن من فضل الكهرباء عن الجهاز وعزل أي جزء من الأجزاء التي تريد استبدالها عن أي مصدر من مصادر الكهرباء. إذا كنت تزيد طرح أي أسئلة تتعلق بالمنتج، اتصل بمركز ترد العمالء.

على الرغم من عدم وجود أي أجزاء متحركة في الحاسوب الآلي بعد نزع سلك الكهرباء، بعد ضروريا الالتزام بالتحذيرات التالية لشهادة UL.

خطر



أجزاء متحركة في منتهى الخطورة. أبعد أصابعك والأجزاء الأخرى من جسدهك.

انتبه



قبل استبدال أي جزء من أجزاء CRUs، قم بإيقاف تشغيل الحاسوب الآلي وانتظر من ثلاثة إلى خمس دقائق حيث بعد ضروريا أن يبرد الحاسوب الآلي قبل فتح الغطاء.

## **أسلاك الكهرباء وموقات الطاقة**

استخدم أسلاك الكهرباء وموقات الطاقة التي قام مصنع المنتج بارسالها.

لا تقم مطلاً بلف سلك الكهرباء حول موقد الطاقة أو أي عنصر آخر، حيث ينبع عن لف السلك بهذه الطريقة أن يتم قطع السلك أو يصبح بالي، وبالتالي يكون من الممتنع التعرض لخطورة شديدة من الناحية الأمنية.

ضع دائماً أسلاك الكهرباء في مكان بحيث لا يكونوا موضعًا لسير الأقدام أو لا يمكن التعرُّف إليهم.

قم بحماية أسلاك وموقات الطاقة من أي سوائل، على سبيل المثال، لا تترك السلك الخاص بك أو موقد الطاقة بالقرب من الحوض أو المرحاض أو لا تتركه على الأرض بعد تنظيفها بمنظفات سائلة. يمكن أن تتسبّب السوائل في حدوث دائرة فصر، خاصة إذا كان قد تم الضغط على السلك أو الوصلة الكهربائية نتيجة للاستعمال الخاطئ. كما يمكن أن تتشبّب أليافاً في حدوث تآكل تدريجي في نهايات سلك الكهرباء وأو نهايات الموصّل الخاص بالموقّع مما قد ينبع عنه ارتفاع في درجة السخونة.

قم دائماً بتوصيل أسلاك الكهرباء وكابلات الاشارة بالترتيب السليم وتأكد من أن موصّلات سلك الكهرباء محمّن وتوصيلهم بالمقابس.

لا تستخدم موقع الطاقة الذي به تآكل عند مدخل الكهرباء وأو الذي ارتفعت درجة سخونته (على سبيل المثال تغيير شكل البلاستيك) عند مدخل الكهرباء أو في أي مكان على موقع الطاقة.

لا تقم باستخدام آلة كابلات تظهر نقاط الاتصال الكهربائية لها عند كل النهائيتين اشارات لوجود تآكل أو زيادة في درجة الحرارة أو تظهر حدوث تآلف بقابل الكهرباء بالي حال.

## **الأسلاك الإضافية والأجهزة المتعلقة بها**

تأكد من خصوصيّة كل من الأسلاك الإضافية وأجهزة الحماية الخاصة بالحماية من اشتتاد التيار الكهربائي للمطلبات الكهربائية الخاصة بالمنتج لا تقم مطلاً بتحمّل هذه الأجهزة حملاً إضافياً في حالة استخدام التراكيز الكهربائية، يجب عندك أن لا يتعدى الحمل معدل تزويد الشريحة الكهربائية بالطاقة. يمكنك الرجوع إلى كهربائي إذا كان لديك أي أسئلة حول أحجام الطاقة أو متطلبات الطاقة أو معدل الدخال.

## **المقاييس والمخارج**

إذا كان المقاييس (مخرج الطاقة) الذي تتوّي استخدامه مع الحاسوب الآلي تالف أو متآكل، لا تقم عندك باستخدام المخرج الى أن يتم استبداله من قبل الفني المختص.

لا تقم ببنّي أو تغيير المقاييس. في حالة حدوث تلف في المقاييس، اتصل بالمصنّع للحصول على بديل.

تكون بعض المنتجات مرفقة بمقاييس له ثلاثة سنتون. ويتوافق هذا النوع من المقاييس مع مخرج كهربائي موصّل بالأرض بطريقة صحيحة. تعد هذه الخاصية عبارة عن أحد خواص الأمان. لا تحدث تفاوتاً في هذه الخاصية من خلال حماواتك ادخالها في مخرج غير موصّل بالأرض. إذا لم تستطع إدخال المقاييس في المخرج، اتصّل بالكهربائي للحصول على موافق مخرج مناسب أو لاستبدال المخرج بمخرج آخر يقوم بتوفير خاصية الأمان هذه. لا تقم مطلاً بتحمّل المخرج الكهربائي حملاً إضافياً، حيث لا يجب أن يتعدى إجمالي حمل النظام ٨٠٪ في المائة من معدل الدائرة الكهربائية للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى الكهربائي، كما يمكنك الرجوع إليه إذا كان لديك أسئلة تتعلّق باحتمال الكهرباء ومعدلات الدائرة الفرعية.

تأكد من أن المخرج الكهربائي الجاري استخدامه موصّل بطريقة سليمة، ويمكن استخدامه بسهولة بالإضافة إلى وجوده بالقرب من الجهاز. لا تقم بعد أسلاك الكهرباء بحيث تصبح مشدودة.

قم، بحرص، بتوصيل وزنّ الجهاز من المخرج الكهربائي.

## بطاريات

تحتوى الحاسوب الشخصى المصنعة من قبل Lenovo على بطارية لا يمكن إعادة شحنها مما يتبع وصول الكهرباء إلى ساعه النظام. بالإضافة إلى ذلك، تقوم العديد من المنتجات الفضائية، على سبيل المثال، حاسوب Notebook، بإستخدام مجموعة البطاريات التي يمكن إعادة شحنها وذلك لتوفير الكهرباء والملاحة في الجهاز عندما يكون له المقطع محمول. تم اختبار البطاريات التي تم إضافتها من قبل Lenovo بحيث يتم استخدامها مع المنتج الذي تم اختياره لذلك من توافقه ويتم استبدال بقطرن الغيار المعترض بها فقط.

لا تحوال مطلاً فتح أو صيانة أي بطارية لا تتم بفتح أو حرق البطاريات أو قسر دائرة نفاذ التلامس المعدنية. لا تعرّض البطاريات للماء أو لأي سوائل أخرى. قم باعادة شحن البطارية باتباع التعليمات الموضحة في وثيقة المنتج بدقة.

قد يؤدي سوء استخدام البطارية إلى ارتفاع درجة سخونتها، مما قد يؤدي إلى تطوير الغازات أو الثلث "من" البطارية أو الخلة. في حالة حدوث ثلث في البطارية أو إذا لاحظت عدم شحن البطارية أو تكون مواد غريبة على البطارية، توقف عندئذ عن استخدام البطارية وطلب الحصول على بطارية بديلة من المصنع.

قد يحدث تدهور في حالة البطارية إذا تركت لفتره طويلة لا يتم استخدامها. بالنسبة لبعض البطاريات التي يتم إعادة شحنها ( خاصة بطاريات الليثيوم الأيونية )، تؤدي عملية ترك البطارية دون استخدامها في حالة عدم شحنها إلى امكانية حدوث فحص في البطارية، مما قد يؤدي إلى تقصير مدة فعالية البطارية بالإضافة إلى احتمال التعرض لخطورة. لا تترك بطاريات الليثيوم الأيونية غير مشحونة أو تخزينهم في حالة تغير.

## تسخين وتهوية المنتج

تنسب الحاسوب الآلي في صدور سخونة في حالة بدء تشغيلهم وإثناء شحن البطاريات، قد تنسحب Notebook PCs من صدور كم كبير من السخونة نتيجة حجمهم المدمج. دأباً باتباع الاحتياطات الأساسية:

- لا تقم بوضع قاعدة الحاسوب الآلي في حضنك على أي جزء من جسدك لفترة طويلة وذلك عندما يكون الحاسوب الآلي فعلاً أو أثناء شحن البطارية. قوم الحاسوب الآلي الخاص بك بأتصار سخونة أثناء تنفيذ العمليات العاديّة.
- قد يؤدي احتكاك الحاسوب الآلي بجسمك إلى حدوث حرارة في الجلد.
- لا تقم بتشغيل الحاسوب الآلي أو شحن البطارية بالقرب من الأشتعال أو في بيارات قابلة للانفجار.
- يتم توفير خذانت التهوية والمرابح مع المنتج بحيث يمكن تنفيذ العمليات بأمان وسهولة. قد تصيب هذه الخواص غير فعالة أو يتم سداها إذا تم وضع الجهاز على السرير أو سادة أو أريكة أو على أي سطح منز من آخر. لا تقم مطلاً بسدا أو تعطيله أو عدم اتاحة هذه الخواص.

يجب أن تقوم بفحص الحاسوب الشخصي الخاص بك مرة واحدة على الأقل كل ثلاثة شهور لتنظيفه من أي غبار أو تراب. قبل فحص الحاسوب الآلي الخاص بك، قم بابعاد تشغيل الكهرباء وتوزع ملوك الكهرباء بالحاسوب الآلي من المخرج الكهربائي، ثم قم بتنظيف أي غبار موجود في مراكز التهوية. إذا لاحظت تكسس الغبار، يجب أن تقوم بفحص وازالة التراب من داخل الحاسوب الآلي. قم دائمًا بتفعيل الحاسوب الآلي وتوزع ملوك الكهرباء قبل فتح الغطاء، إذا أمكن، تحبب تشغيل الحاسوب الآلي على بعد ٢ قدم من المناطichi المرخصة للغاية. إذا كان ضروريًا تشغيل الحاسوب الآلي في أو بالقرب من المناطichi الشديدة الاردح، يجب أن تقوم بذنن بفحص وتنظيف الجهاز على فترات متقاربة.

الحفاظ على سلامتك والحفاظ على أعلى مستوى أداء الحاسوب الآلي، اتبع دائماً هذه الاحتياطات الأساسية  
إثناء التعامل مع الحاسوب الشخصي الخاص بك:

- يظل الغطاء مغلقاً طالما كان الحاسوب الآلي موصلاً بالكهرباء.
- الفحص الدوري للجزء الخارجي من الحاسوب الآلي وتنظيفه من أي غبار متراكم.
- إزالة الغبار من مراكز التهوية قد يكون ضروريًا التنظيف بصفة دورية للحاسوب الآلي الموجودة في أماكن مليئة بالغبار أو التدفئة الازدحام.
- لا تقم بسد أو إغلاق فتحات التهوية.
- لا تقم بذنن أو تشغيل الحاسوب الآلي داخل الأثاث، حيث من الممكن أن يؤدي ذلك إلى ارتفاع درجة السخونة.
- لا يجب أن تتدنى درجة حرارة الهواء المتدفق في الحاسوب الآلي ٣٥ درجة مئوية (٩٥ فهرنهايت).
- لا تستخدم جهاز غير أحجهة تتبع هواء Non-desktop.

## أمان قرص تشغيل CD و DVD

تقوم أقراص تشغيل CD و DVD باللفن بسرعة كبيرة. في حالة حدوث في قرص من أقراص تشغيل CD أو DVD، فيكون من المحتفل عذلاً تحطم القرص أثناء تشغيل قرص تشغيل CD. للحماية من التعرض لأي اصابات جسدية نتيجة هذه الحالة، وللتقليل من مخاطر حدوث ثلث في الآلة، قم بتنفيذ ما يلي:

- قم دائماً بتخزين أقراص تشغيل DVD/CD في حافظتهم الأصلية.
- قم دائماً بتخزين أقراص تشغيل CD/DVD بعيداً عن ضوء الشمس و بعيداً عن أي مصدر سخونة مباشر.
- قم بنزع أقراص تشغيل CD/DVD من الحاسوب الآلي عندما يكون جاري استخدامه.
- لا تقم بتثبيت أقراص تشغيل CD/DVD أو ادخالهم بطريقة اجبارية في الحاسوب الآلي أو حافظتهم.
- قم بفحص أقراص تشغيل DVD CD/DVD لمعرفة ما إذا كان هناك أي ثلث فيهم أم لا. لا تستخدم الأقراص التالفة.

## معلومات أمنية إضافية

خطر

بعد التيار الكهربائي الصادر من سلك الكهرباء والتليفون وكابلات الاتصالات عن بعد في منتهى الخطورة.

تجنب التعرض لصدمة كهربائية:

- لا تقم بتوسيط أو نزع أي كابلات أو تنفيذ أي عمليات تركيب أو صيانة أو إعادة توصيف لهذا المنتج أثناء حدوث عاصفة كهربائية.
- قم بتوسيط كل أسلاك الكهرباء والمخرج الكهربائي موصل بالأرض بطريقة صحيحة.
- قم بالتوسيط بالخارج الخاصة بأي جهاز من الأجهزة التي سيتم توصيلها بهذه المنتج.
- قم، إذا أمكن، باستخدام يد واحدة فقط في توصيل أو نزع كابلات الشارة.
- لا تقم مطلقاً بتشغيل أي جهاز إذا ظهرت علامات حرق أو وجود ماء أو ثلث في الهيكل الخارجي.
- قم بنزع أسلاك الكهرباء الم連صلة وأنظمة الاتصال عن بعد وشبكات الاتصالات والمودم قبل فتح غطاء الجهاز، وذلك ما لم يذكر غير ذلك في تعليمات التركيب والتصنيف.
- قم بتوسيط ونزع الكابلات كما هو موضح في الجدول التالي وذلك أثناء تركيب ونقل وفتح الغطاء على هذا الجهاز أو الأجهزة المتصلة به.

للفصيل:	للتوسيط:
١. قم بيقاف تشغيل كل شيء.	١. قم بيقاف تشغيل كل شيء.
٢. قم أولاً بنزع أسلاك الكهرباء من المخرج.	٢. قم أولاً بتوسيط كل الكابلات للأجهزة.
٣. قم بنزع كابلات الشارة من الموصلات.	٣. قم بتوسيط كابلات الشارة إلى الموصلات.
٤. قم بنزع كل الكابلات من الأجهزة.	٤. قم بتوسيط أسلاك الكهرباء إلى المخارج.
	٥. قم بتشغيل الجهاز.

## ملاحظات عن بطارية الليثيوم

تحذير

هناك احتمال لحدوث انفجار اذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة.

عند تغيير بطارية الليثيوم، استخدم البطارية التي لها نفس النوع أو بطارية لها نوع متوافق يوصى به المصنع. تحتوي البطارية على مادة الليثيوم وقد تنفجر اذا تم استخدامها أو التعامل معها أو التخلص منها بطريقة غير سليمة.

لأنتم :

- بالقاءها أو غمرها في الماء.
- تسخينها لأكثر من ٥٠٠ درجة مئوية (٥٢١٢ فهرنهايت)
- اصلاحها أو فكهها

التخلص من البطارية كما هو موضح في القوانين المحلية.

### معلومات أمنية عن المودم

تحذير

للقليل من احتمالية حدوث حريق، استخدم الاختيار No. 26 AWG فقط أو سلك اتصالات عن بعد أكبر.

للقليل من احتمالية حدوث حريق او صدمة كهربائية او اصابات عند استخدام الليثيون، اتبع دائما الاحتياطات الامنية الأساسية، على سبيل المثال:

- لا تقم مطلقا بتركيب سلك تليفون أثناء حدوث برق.
- لا تقم مطلقا بتركيب مفاسن للتلفون في أماكن متينة اذا كان المقاس مخصص للعمل في المناطق المتينة.
- لا تقم بلمس أسلاك التليفون غير المعزولة او التبليات الا اذا تم فصل خطوط التليفون عن واجهة تعامل شبكية الاصالات.
- يجب توخي الحذر عند تركيب او تعديل خطوط التليفون.
- تجنب استخدام التليفون (مخالف النوع بدون سلك) أثناء حدوث عاصفة كهربائية. قد يكون هناك احتمال لحدوث عاصفة كهربائية نتيجة حدوث برق.
- لا تستخدم التليفون للبلاغ عن حدوث تسرب في الغاز بالقرب من مكان التسرب.

### اتفاقية توافق أشعة الليزر

يتم اعداد بعض موديلات الحاسوب الشخصية من المصنع بفرض تشغيل CD-ROM أو DVD-ROM. يتم ايضا بيع افراد تشغيل CD-ROM و DVD-ROM على حدى باعتبارهم اختيارات. تعد افراد تشغيل ROM و CD-ROM و DVD على عياره من منتجات ليزر. يتم توثيق افراد التشغيل هذه في الولايات المتحدة بحيث تتوافق مع المطالبات الخاصة ب المنتجات DHHS 21 Code of Federal Regulations (CFR) Subchapter J for Class 1 Laser International Electrotechnical Commission (IEC) 825 and CENELEC EN 60 825 for Class 1 Laser

عند تركيب قرص تشغيل CD-ROM أو DVD-ROM، يجب أن تتبع التعليمات التالية.

### **تحذير**

قد تؤدي عملية استخدام مفاتيح أو تنفيذ خطوات ضبط الأداء التي تختلف عن ما تم ذكره هنا إلى التعرض لأشعة في منتهى الخطورة.

قد ينتج عن نزع غطاء قرص تشغيل DVD-ROM أو CD-ROM إلى التعرض لأشعة الليزر في منتهى الخطورة. لا توجد أجزاء يمكن صيانتها في قرص تشغيل DVD-ROM أو CD-ROM. لا تقم بنزع غطاء قرص التشغيل.

تحتوي بعض أقراص تشغيل DVD-ROM و CD-ROM على Embedded Class 3A or Class 3B Laser. وضع في الاعتبار الاتقاقية التالية. Diode

### **خطر**

شعاع الليزر عند الفتح. لا تحدق في الشعاع ولا تنظر مباشرة في الأجهزة الضوئية وتتجنب التعرض المباشر للشعاع.

### **بيان مصدر الكهرباء**

لا تقم مطلقاً بنزع الغطاء من على مصدر الكهرباء أو أي جزء من الأجزاء التي تم وضع العلامة التالية عليها.



يوجد تيار كهربائي في منتهى الخطورة بداخل المكونات التي تم وضع هذه العلامة عليها. لا توجد أجزاء يمكن صيانتها داخل هذه المكونات. إذا كنت تملك في وجود مشكلة مع أي جزء من تلك الأجزاء، اتصل بفني الخدمة.



---

## مساعدة إضافية

يتيح المرجع السريع هذا معلومات عن تركيب الحاسب الآلي وبدء نظام التشغيل. يحتوي أيضاً هذا الإصدار على معلومات أساسية عن تحديد مصدر المشكلة وخطوات استعادة البرنامج ومعلومات عن المساعدة والخدمة بالإضافة إلى معلومات عن الضمان.

يتضمن دليل المستخدم الخاص بالحاسوب الآلي معلومات عن تركيب الأجهزة الالكترونية. يكون ملف Portable Document Format (PDF) متاحاً من خلال برنامج IBM Access IBM المتوفر في الحاسوب الشخصي. استخدم Adobe Acrobat Reader في مشاهدة دليل المستخدم أو قم بطباعته قبل البدء في تركيب الأجهزة الالكترونية.

يتيح أيضاً برنامج IBM Access معلومات تساعدك في الحصول على معلومات عن الموضوعات التالية:

- استخدام الحاسوب الآلي
- تركيب اختبارات الجهاز
- توصيل كابلات الاتصالات
- تحديد مصدر المشاكل العامة
- تسجيل الحاسوب الآلي

يمكنك بدء تشغيل برنامج IBM Access من خلال ضبط زر الفارة عند الشارة الموجودة على Desktop أو من خلال الضغط على **Start -> Access IBM**.

إذا كان يمكنك استخدام شبكة الانترنت، تكون أحدث المعلومات الخاصة بالحاسوب الآلي متاحة ويمكن الحصول عليها من خلال الموقع World Wide Web <http://www.lenovo.com/think/support>.

يمكنك الحصول على المعلومات التالية من خلال الموقع المنهاج على شبكة Web:

- ازالة CRU وتعليمات التركيب
- إصدارات
- المعلومات الخاصة بتحديد مصدر المشكلة
- معلومات عن الأجزاء
- عمليات التحميل وأقراص التشغيل
- الاتصال بمصادر المعلومات المقيدة
- كشف الدعم الخاص بالهواتف



## الفصل ١. ترتيب مساحة العمل

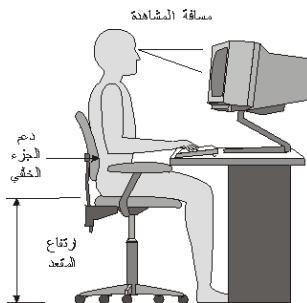
للحصول على أقصى استفادة من الحاسوب الآلي، قم بترتيب كل الأجهزة التي تستخدمها ومساحة العمل بحيث تتوافق مع متطلباتك وت نوع العمل الذي تقوم بتنفيذه. وتعتبر كل من مصادر الإضاءة ودوران الهواء ومكان المخارج الكهربائية على الطريقة التي يتم من خلالها ترتيب مساحة العمل.

### راحة

فيما يلي بعض الخطوات التي تساعدك في إيجاد المكان الذي يلائمك أكثر.

قد تشعر بالارهاق نتيجة الجلوس في نفس المكان لفترة طويلة، كما يمكن أن تشعر بالاختلاف الكبير وراحة أكثر عند الجلوس على مقعد مريح. يجب ضبط المقعد ومدّن الظهر بطريقة سليمة بحيث يكون ظهرك مرتاحاً. يجب أن يكون المقعد مقوس من الإمام لتخفيف المضغط على فخذيك. قم بضبط المقعد بحيث يكون فخذيك متوازيين مع الأرض ويكون قدملك ملامسين لسطح الأرض أو مسند القدمين.

عند استخدام لوحة المفاتيح، يجب أن يكون ذراعيك متوازيين مع الأرض ويكون معصميك في وضع مريح. حاول أن تكون بيديك وأصابعك متوازيين أثناء ملائستك للوحة المفاتيح. يمكنك تغيير زاوية لوحة المفاتيح للحصول على أقصى درجات الراحة من خلال ضبط مكان لوحة المفاتيح.



قم بضبط الشاشة بحيث يكون الجزء الأعلى منها عند أو أقل قليلاً من مستوى العين. ضع الشاشة على مسافة مريحة، حيث تتراوح عادةً هذه المسافة بين ٥١ و ٦١ سنتيمتر (من ٢٤ إلى ٢٠ بوصة). وقم بوضعها بحيث يمكنك مشاهدتها بدون أن يكون ضروري التواء جسسك. أيضاً بوضع أي جهاز آخر تقوم باستخدامه بصفة دائمة، على سبيل المثال، التليفون أو الفارة، في مكان يمكن الوصول إليه بسهولة.

### الوهج والاضاءة

حدد مكان الشاشة بحيث يمكنك ضبط درجة الوهج والانعكاسات من النافذ و المصادر الاضاءة الأخرى. كما أن الإضاءة المنعكسة الصادرة من الأسطح الدامعة يمكنها التأثير تأثيراً سلبياً على الشاشة. ضع الشاشة عند الزاوية المبين من النافذ وأي مصادر أخرى للإضاءة، إذا أمكن. قم بتعديل أي إضاءة رأسية، إذا أمكن، من خلال إغلاق أي إضاءة أو استخدام صباغ له قوة كهربائية بالواط، إذا تم تركيب الشاشة بالقرب من النافذة، استخدم مثناة مصممة لمنع دخول ضوء الشمس. قد يكون ضرورياً ضبط شدة الإضاءة ودرجة التباين من خلال المفاتيح الموجودة على الشاشة حيث تختلف إضاءة الغرفة خلال اليوم.

كما أنه من المستحب تجنب الانعكاسات أو ضبط الإضاءة، نتيجة لذلك، قد يكون من المفضل وضع وحدة تنقح Antiglare على الشاشة. مع ذلك، قد تؤثر وحدات التنقح هذه على درجة وضوح الصور التي تظهر على الشاشة؛ ويمكنك استخدام هذه الأجهزة بعد تجربة كل الطرق الأخرى في تقليل الوجه.

يضافغ الغبار المترافق من المشاكل. تذكر ضرورة تنظيف الشاشة بصفة دورية باستخدام قطعة قماش ناعمة مبللة.

## دوران الهواء

يتسبب الكمبيوتر الآلي الخاص بك والشاشة في صدور سخونة. يتضمن الكمبيوتر الآلي مروحة تسحب الهواء النقى وطرد الهواء الساخن. تتيح الشاشة إمكانية خروج الهواء الساخن من المنافذ. قد يؤدي عملية سد منافذ الهواء إلى ارتفاع سخونة الجهاز، مما قد يؤدي إلى حدوث حطأ أو تلف في الجهاز. حدد مكان الكمبيوتر الآلي والشاشة بحيث لا يقوم أي شيء بسد منافذ الهواء؛ وتكون عادة هذه المساحة هي ٥١ ملليمتر (٢٠ بوصة) من مساحة الهواء. تأكد أيضاً من أن الهواء الخارج لا يطير في اتجاه شخص آخر.

## مخرج كهربائية وطول الكابل

قد يقوم مكان المخرج الكهربائية وطول سلك الكهرباء والكابلات المتصلة بوحدة المراقبة ووحدة الطباعة والأجهزة الأخرى بتحديد المكان النهائي للجهاز الآلي.

عند ترتيب مساحة العمل :

- تجنب استخدام الأسلاك الإضافية. قم، إذا أمكن، بتوصيل سلك الكهرباء الخاص بالجهاز الآلي بالمخرج الكهربائي.
- ضع سلك الكهرباء والكابلات بعيداً عن مكان السير والمساحات الأخرى مما قد يؤدي إلى سرعة حدوث تلف فيه.

لمزيد من المعلومات عن أسلاك الكهرباء، ارجع إلى الملحق د. "ملاحظات" الخاص بهذا الكتاب.

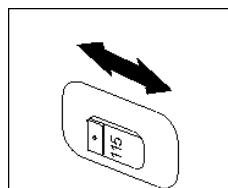
## الفصل ٢. اعداد الحاسوب الآلي

ملاحظة: قد لا يكون للحاسوب الآلي الخاص بك كل الموصلات المشار إليها في هذا الفصل.

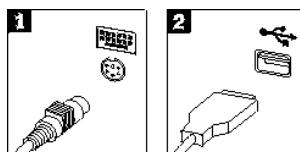
استخدم المعلومات التالية عند اعداد الحاسوب الآلي الخاص بك. قم بالبحث عن الشارات الخاصة بالموصلات الصغيرة الموجودة في الجزء الخلفي من الحاسوب الآلي.

اذا كان للكابلات الحاسوب الآلي ولوحة الموصلات لها اكوناد ملونة، قم بمشاهدة لون نهاية الكابل بلون الموصول على سبيل المثال، قم بمشاهدة نهاية الكابل الذي له اللون الأزرق بالموصول الأزرق والكابل الذي له نهاية الحمراء بالموصول الأحمر.

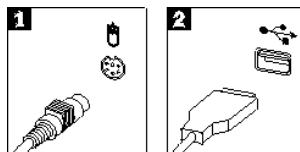
١. تأكد من مكان مفتاح اختيار الجهد الكهربائي الموجود على الجزء الخلفي من الحاسوب الآلي. استخدم القلم ذو الكرة الوراء لتحريك المفتاح، اذا أمكن.
  - اذا كان مدى معدني التيار الكهربائي يتراوح ما بين ١٠٠ و ١٢٧ V AC، قم بضبط المحول الى ١١٥ فولت.
  - اذا كان مدى معدني التيار الكهربائي يتراوح ما بين ٢٠٠ و ٢٤٠ V AC، قم بضبط المحول الى ٢٣٠ فولت.



٢. قد يكون لكابل لوحة المفاتيح موصل لوحة مفاتيح قياسي ١ أو موصل ٢ USB (Universal Serial Bus). قم بتوصيل كابل لوحة المفاتيح بموصل لوحة المفاتيح المناسب.

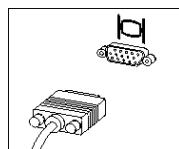


٣. قد يكون لكابل الفارة موصل فارة قياسي ١ أو موصل ٢ USB. قم بتوصيل كابل الفارة الى موصل الفارة المناسب.



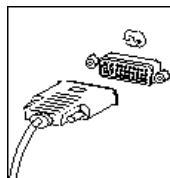
٤. قم بتوصيل كابل وحدة المرافقية الى موصل وحدة المرافقية الموجود على الحاسوب الآلي.  
 ○ اذا كان لك وحدة مرافقية (SVGA) Standard Video Graphics Array ، قم بتوصيل الكابل الى الموصل المعروض.

**ملاحظة:** اذا كان للموديل الخاص بك موصلين من موصالت وحدة المرافقية، تأكد من استخدام الموصل على موقـق (AGP).

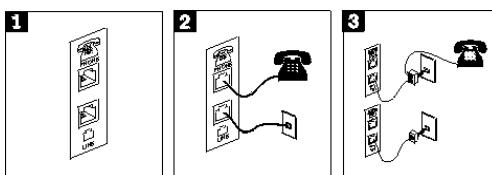


- اذا كان لك وحدة مرافقية (DVI)، قم بتوصيل الكابل بالموصل كما هو موضح.

**ملاحظة:** يجب ان يكون للحاسوب الآلي الخاص بك موقـق تم تركيبه ويقوم بدعم وحدة مرافقية DVI.



٥. اذا كان لك مودم، قم بتوصيل المودم باستخدام التعليمات التالية.



يقوم الشكل التوضيحي التالي بعرض وصلتين على الجزء الخلفي من الحاسوب الآلي وذلك لاعداد المودم.

يقوم الشكل التوضيحي هذا بعرض عدد وصلات المودم التي يتم عملها في الولايات المتحدة والبلاد الأخرى أو المناطق التي تستخدم مخرج تليفون RU-11. قم بتوصيل احدى نهايات كابل التليفون بالتليفون والنهاية الأخرى بموصل التليفون الموجود في الجزء الخلفي من الحاسوب الآلي. قم بتوصيل احدى نهايات كابل المودم بموصل المودم الموجود في الجزء الخلفي من الحاسوب الآلي والنهاية الأخرى بمخرج التليفون.

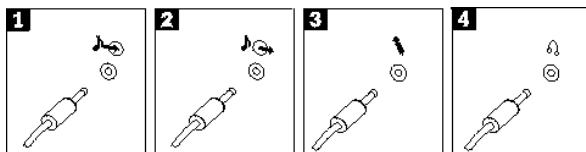
في البلاد او المناطق التي لا تستخدم مخارج تليفون RU-11، يكون ضروريا استخدام موزع او محول بحيث يتم توصيل الكابلات بمخرج التليفون، وذلك كما هو موضح في الجزء العلوي من الشكل التوضيحي. اذا يمكنك ايضا استخدام موزع او محول بدون التليفون، وذلك كما هو موضح في الجزء الأسفل من الشكل التوضيحي.

1

2

3

٦. اذا كان لديك اجهزة سمعية، قم بتوصيلهم باستخدام الاشكال التوضيحية التالية. لمزيد من المعلومات عن الساعات، ارجع الى الخطوات ٧ و ٨.



يقوم هذا الموصل باستلام اشارات سمعية من الجهاز السمعي الخارج، على سبيل المثال، النظام الصوتي المجمس.

يقوم هذا الموصل بارسال اشارات سمعية من الحاسوب الآلي الى الاجزاء الخارجية، على سبيل المثال، الساعات المصممة الفعالة.

استخدم هذا الموصل في توصيل الميكروفون بالحاسوب الآلي وذلك اذا كنت تزيد تسجيل صوت او اذا كنت تزيد استخدام برنامج التعرف على الصوت.

استخدم هذا الموصل في توصيل ساعات الرأس بالحاسوب الآلي وذلك اذا كنت تزيد الاستماع الى الموسيقى او الاصوات الأخرى بدون ازعاج الآخرين. قد يتم وضع هذا الموصل على الجزء الأمامي من الحاسوب الآلي.

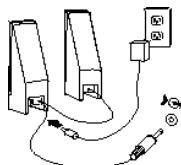
١ منفذ دخول الصوتيات

٢ منفذ خروج الصوتيات

٣ الميكروفون

٤ ساعات الرأس

٧. اذا كنت تمتلك ساعات فعالة لها موقع التيار المتردد، اتبع التعليمات التالية.



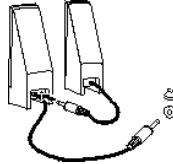
أ. قم بتوصيل الكابل الذي يقوم بتشغيل الساعات، عند الضرورة. على بعض الساعات، يكون هذا الكابل متصل دائما.

ب. قم بتوصيل كابل موقع التيار المتردد الى الساعات.

ج. قم بتوصيل الساعات الى الحاسوب الآلي.

د. قم بتوصيل موقع التيار المتردد الى مصدر كهرباء التيار المتردد.

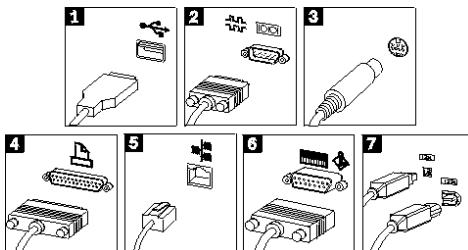
٨. اذا كنت تمتلك ساعات غير فعالة لها موقع التيار المتردد، اتبع التعليمات التالية.



أ. قم بتوصيل الكابل الذي يقوم بتشغيل الساعات، عند الضرورة. على بعض الساعات، يكون هذا الكابل متصل بصورة دائمة.

ب. قم بتوصيل الساعات الى الحاسوب الآلي.

٩. قم بتوصيل أي اجهزة اضافية توجد عندك. قد لا يكون للحاسوب الآلي الخاص كل الموصلات المعروضة.



استخدم هذه الموصلات في توصيل الجهاز الذي يتطلب وصلة Universal Serial Bus (USB) مثل الفارة ووحدة المسح ووحدة الطباعة أو Personal Digital Assistant (PDA).

1 USB

استخدم هذه الوصلة في توصيل المودم الخارجي أو وحدة الطباعة المتسلسلة أو أي جهاز آخر من الأجهزة التي تستلزم موصل Pin-9 متسلسل.

2 Serial

استخدم هذا الموصى في توصيل مجموعة التلفزيون التي لها موصل S-Video.

3 S-video

يكون هذا الموصى موجوداً على بعض مواقف Video التي لها مستوى إداء مرتفع. استخدم هذا الموصى في توصيل وحدة الطباعة المتوازية أو أي جهاز من الأجهزة الأخرى التي تتطلب وصلة Parallel Pin-25 متوازية.

4 Parallel

استخدم هذا الموصى في توصيل الحاسوب الآلى بـ Ethernet-Type Local Area Network أو لكابل المودم.

5 Ethernet

هام :

لكل يعمل الحاسوب الآلى وفقاً لأحدود FCC عندما يكون متصلًا بشبكة اتصالات Ethernet، استخدم عندئذ كابل Category 5 Ethernet.

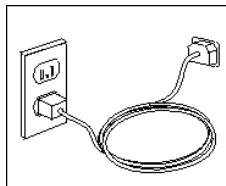
6 MIDI/joystick

استخدم هذا الموصى في توصيل Joystick أو Gamepad أو أي جهاز من أجهزة Musical Instrument Digital Interface (MIDI) مثل لوحة مفاتيح MIDI.

7 IEEE 1394

يسمى هذا الموصى في بعض الأحيان Firewire حيث أنه يقوم بنقل البيانات بسرعة. يوجد نوعين من موصلات IEEE 1394 : 4-Pin و 6-Pin. يقوم IEEE 1394 بتقديم وصلة إلى العديد من أنواع المكونات العامل والتي تتضمن الأجهزة المسعدية الرقمية ووحدات المسخ.

١٠. قم بتوصيل أسلاك الكهرباء إلى مخارج كهربائية موصولة بالأرض بطريقة سليمة.



**ملاحظة:** لمزيد من المعلومات عن الموصلات، ارجع الى برنامج IBM Access موجود على الحاسوب الآلى.

## تشغيل الكهرباء

قم، أولاً، بتشغيل وحدة المراقبة والأجهزة الخارجية الأخرى ثم قم بتشغيل الحاسب الآلي. عند انتهاء- Power-on Self-Test (POST)، س يتم عندد إغلاق نافذة الشعار. إذا كان للحاسب الآلي الخاص بـ برنامج تم تركيبه عليه من قبل، س يتم عندد البدء في تركيب البرنامج.

إذا واجهتك أي مشاكل أثناء بدء التشغيل، ارجع إلى تحديد مصدر المشكلة والتشخيص والحصول على المعلومات والمساعدة والخدمات.

## الانتهاء من تركيب البرنامج

هام

اقرأ إتفاقية الترخيص هذه بعناية قبل استخدام البرنامج الموجودة على الحاسب الآلي هذا حيث تقوم هذه الإتفاقيات بوصف الحقوق الخاصة بك والالتزامات والخدمات الخاصة بالبرنامج الموجود على الحاسب الآلي هذا. يمكنك، باستخدام هذه البرنامج، الموافقة على تبرعه هذه الإتفاقيات. إذا لم توافق على هذه الإتفاقيات، لا تستخدم هذه البرنامج، قم، في المقابل، باعادة الحاسب الآلي بالكامل لاستعادة تفريده.

**ملاحظة:** قد يكون بعض الموديلات نسخ من Microsoft Windows XP Pro (R) متعددة اللغات تم تركيبها من قبل. إذا كان للحاسب الآلي الخاص بك نسخة متعددة اللغة، سيرسل لك اختيار اللغة أثناء تنفيذ عملية التركيب الأساسية. بعد التركيب، يمكن تغيير نسخة اللغة من خلال Windows Control Panel.

بعد بدء تشغيل الحاسب الآلي للمرة الأولى، اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة لاتمام عملية تركيب البرنامج. إذا لم تنتهي من تركيب البرنامج، ستعمل، عند تشغيل الحاسب الآلي للمرة الأولى، نتائج غير متوقعة. عند الانتهاء من التركيب، اضغط زر الفأرة على Desktop Access IBM موجودة على IBM Z و ذلك للحصول على مزيد من المعلومات عن الحاسب الآلي.

## اتمام المهام الهامة

بعد إعداد الحاسب الآلي، قم بتنفيذ المهام التالية، التي ستؤدي إلى توفير الوقت وتتجنب حدوث مشاكل فيما بعد:

- تكوين القرص التخديسي. تستطيع آداة التشخيص عزل مشاكل الجهاز كما أنها تعد جزء من برنامج Product Recovery. تشير عملية تكوين قرص Diagnostics إلى أنك ستمتنك فيما بعد من استخدام آداة التشخيص وذلك إذا أصبح برنامج Product Recovery غير صالح ولا يمكن استخدامه. ارجع إلى "تكوين قرص تشخيص".
- قم بتسجيل نوع آلة الحاسب الآلي والموديل والرقم المترتب. إذا كنت تحتاج الحصول على صيانة أو دعم فني، فمن المحتمل أن يطلب منك إدخال هذه المعلومات. ارجع إلى "تسجيل معلومات الحاسب الآلي".

احتفظ بالمرجع السريع هذا في مكان آمن. حيث أنه عبارة عن الإصدار الوحيد الذي يتضمن معلومات هامة عن إعادة تركيب البرنامج الذي تم تركيبه بواسطة المصنعين. يحتوي استعادة برنامج معلومات عن استعادة البرنامج الذي تم تركيبه بواسطة المصنعين.

---

## تعديل نظام التشغيل

يقوم Microsoft باتاحة التحديثات للعديد من أنظمة التشغيل من خلال موقع Microsoft Windows Update المتاح على شبكة Web. يقوم موقع شبكة Web ألياً بتحديث تحديثات Windows الماتحة للحاسب الآلي الخاص بك كما أنه يقوم بعرض تلك التحديثات فقط قد تتضمن تلك التحديثات التحسينات التي تتعلق بالابدأ والنسخ الجديدة من مكونات Windows (مثل وسط التشغيل) والتحسينات الخاصة بالأجزاء الأخرى من نظام تشغيل Windows أو التحسينات.

للحصول على التفاصيل عن تعديل نظام التشغيل، ارجع الى "برنامج IBM Access".

---

## تركيب أنظمة تشغيل أخرى

إذا تم تركيب نظام تشغيل خاص بك، اتبع التعليمات المرفقة مع CDs أو القرصين الخاص بنظام التشغيل. تذكر ضرورة تركيب كل وحدات تشغيل الأجهزة بعد تركيب نظام التشغيل. يتم إتاحة تعليمات التركيب مع وحدات تشغيل الجهاز.

---

## تعديل البرنامج المضاد للفيروسات الخاص بك

يكون برنامج Norton Internet Security مرفقا مع الحاسب الآلي الخاص بك ويمكنك استخدام هذا البرنامج لاكتشاف وجود أي نوع من الفيروسات ومن ثم إزالتها. يجب ان تقوم بتشغيل تطبيق LiveUpdate للحصول على أحدث تحديثات من موقع Norton AntiVirus على شبكة Web. سيقوم برنامج LiveUpdate بتحميل أحدث نسخة من أنواع الفيروسات ويفحصها بعد ذلك باستخدام الكشف الجديد عند قيامه بمسح الحاسب الآلي في المرة التالية.

للحصول على التفاصيل عن تعديل البرنامج المضاد للفيروسات، ارجع الى "برنامج IBM Access".

---

## بدء Setup Utility

يتيح لك برنامج Setup Utility مشاهدة وتحديد وتغيير محددات توصيف BIOS وكلمات السرية.

- قم بإغلاق نظام التشغيل ثم إيقاف تشغيل الحاسب الآلي.
- انشاء تشغيل الحاسب الآلي، اضغط مع التكرار على مفتاح F1 وذلك للدخول في Setup Utility.

**ملاحظة:** اذا كان قد تم تحديد كلمة السرية، لا يتم عرض قائمة برنامج Setup الا بعد ادخال كلمة السرية. لمزيد من المعلومات عن برنامج Setup Utility، ارجع الى دليل المستخدم.

في بعض الحالات، يقوم برنامج Setup Utility بـالبلدء ألياً وذلك اذا اكتشف POST أنه قد تم ازالة الجهاز او اذا اكتشف أنه تم تركيب جهاز جديد على الحاسب الآلي.

---

## **اغلاق الحاسب الآلي**

عندما تكون على استعداد لإيقاف تشغيل الحاسب الآلي، اتبع دامنا خطوات اغلاق نظام التشغيل. يزدعي ذلك الى تجنب فقد البيانات التي لم يتم حفظها او التي حدث بها تلف. لاغلاق نظام تشغيل Microsoft Windows، حدد الاختيار اغلاق او ايقاف تشغيل من قائمة البدء.

---

## **تسجيل معلومات الحاسب الآلي**

قد تزدعي عملية تسجيل معلومات عن الحاسب الآلي الى مساعدتك في الوقت الذي تزيد فيه صيانة الحاسب الآلي الخاص بك. سينطلب منك عادة قنني الخدمة ادخال تلك المعلومات.

يتم وضع نوع الآلة والموديل والرقم المتسلسل على الحاسب الآلي. استخدم الجدول التالي في تسجيل هذه المعلومات.

_____	اسم المنتج
_____	نوع الآلة والموديل
_____	الرقم المتسلسل (S/N)
_____	تاريخ الشراء

يمكّنك تسجيل الحاسب الآلي من خلال شبكة الانترنت على موقع شبكة Web التالي:

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

بمجرد تسجيل الحاسب الآلي، ستقوم عدّننا بالاستفادة من المزايا التالية:

- خدمة أسرع عند طلب الحصول على مساعدة
- الاخطار الآلي أو الحصول على عروض

لمزيد من المعلومات عن طرق تسجيل الحاسب الآلي، ارجع الى "برنامج IBM Access."

### الفصل ٣. استعادة برنامج

يتيح لك برنامج Recovery بيئة عمل تعمل على جدي بعيداً عن نظام تشغيل Windows ويتم إخفاءها عن نظام تشغيل Windows. مما يمكّن إخفاء مساحة عمل "Rescue and Recovery". فانياً بذلك لا تكون عرضه لأي فيروس كما أنها تتيح مكان آمن يتم من خلاله تنفيذ عمليات الاسترجاع والاستعادة التي قد لا تكون متاحة في بيئة Windows. سيساعدك هذا الفصل في سهولة التعامل مع حول الاستعادة التالية وذلك من خلال برنامج Recovery الذي تم تركيبه على الحاسوب الآلي.

- تكوين قرص استرجاع المنتج. ارجع إلى "تكوين واستخدام أقراص استعادة المنتج".
- تكوين وسط الاسترجاع. ارجع إلى "التكوين واستخدام وسط الاسترجاع".
- قم، كل فترة، بعمل نسخة احتياطية من القرص الثابت الملاصق بك. ارجع إلى "عمل نسخة احتياطية واستعادة".
- تكوين قرص Recovery Repair. ارجع إلى "حل مشكل الاستعادة".

**ملاحظة:** يمكن استخدام كل من قرص الإنقاذ (Rescue Disc) وأول قرص من Product Recovery (Backup Discs) (Bootable) (في بدء التشغيل). حيث يمكن استخدامهم في البداية بأي نوع سواء قرص شغيل CD أو DVD في حين لا يمكن مطلاً استخدامهم في وسط DVD-RAM.

إذا واجهتك أي مشكلة، يمكنك عندن استخدام أدوات التصحيح من بيئة Windows أو من مساحة عمل Recovery وذللك لتنفيذ احدى خطوات التصحيح التالية.

- ملفات الاسترجاع
- استعادة النسخ الاحتياطية

ارجع إلى "استخدام مساحة عمل Rescue and Recovery" لتنفيذ عمليات واحدة من عمليات التصحيح التالية.

ارجع إلى "برنامج IBM Access" للحصول على معلومات إضافية عن برنامج Recovery and Rescue.

### تكوين واستخدام أقراص معالجة البرنامج

إذا كان قد تم اعداد الحاسوب الآلي بقرص شغيل CD أو DVD الذي يمكن تسجيله من خلاله، يمكنك تكوين مجموعة من أقراص شغيل Product Recovery التي تتيح لك إمكانية استعادة محتويات القرص الثابت إلى نفس حالته الأصلية التي كانوا عليها عندما تم استلامهم من المصنع. تكون أقراص شغيل Product Recovery مفيدة عند قيامك بنقل الحاسوب الآلي إلى مكان آخر أو بيع الحاسوب الآلي أو إعادة تصنيعه أو كآخر حل لوضع الحاسوب في حالة تشغيل بعد فشل كل طرق المعالجة الأخرى. قد يكون مفيداً تكوين مجموعة من أقراص شغيل Product Recovery في أقرب وقت ممكن.

**ملاحظة:** يتيح لك ترخيص Microsoft Windows إمكانية تكوين مجموعة واحدة من أقراص شغيل Product Recovery، لذلك يعد من المهم أن تقوم بتخزين أقراص الشغيل في مكان آمن بعد الانتهاء من تكوينهم.

لتكوين أقراص شغيل **Product Recovery**. قم بتنفيذ ما يلى:

1. من Windows، حدد الاختبار **Start** ثم الاختبار **All Programs** ثم اضغط زر الفأرة عند الاختبار **Create Product Recovery discs Access IBM**.
2. اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

## لاستخدام أقراص تشغيل Product Recovery، قم بتنفيذ ما يلي:

انتهاء : عند استعادة محتويات المصنع من أقراص تشغيل Product Recovery، سيتم عنده حذف كل الملفات الموجودة حالياً على القرص الثابت وسيحل محلها المحتويات الأصلية التي تم الحصول عليها من المصنع. أثناء تنفيذ خطوات الاستعادة، سيتم منحك الفرصة لحفظ ملف واحد أو أكثر من الملفات الموجودة حالياً على القرص الثابت على وسط آخر وذلك قبل إزالة أي بيانات.

١. أدخل قرص Rescue and Recovery في قرص تشغيل CD أو DVD.
٢. أعد به تشغيل الكمبيوتر.
٣. بعد فترة توقف قصيرة، سيتم فتح مساحة عمل Rescue and Recovery.

ملاحظة: إذا فشلت محاولة فتح مساحة عمل Rescue and Recovery، فقد لا يكون قد تم ضبط جهاز البدء الخاص بك (قرص تشغيل CD أو DVD) بطريقة صحيحة في تسلسل بدء BIOS. لمزيد من المعلومات، ارجع إلى "تحديث جهاز الاسترجاع في تسلسل بدء التشغيل".

٤. في القائمة Rescue and Recovery، حدد الاختيار استعادة النظام.
٥. حدد الاختيار **Restore my Hard Drive to the Original Factory State** ثم حدد الاختيار التالي.
٦. اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة. أدخل قرص تشغيل Product Recovery في تسلسل بدء الطلب.

ملاحظة: بعد إعادة تعيين القرص الثابت إلى محتويات المصنع الأصلية، فقد يكون ضرورياً إعادة تركيب بعض البرامج أو وحدات التشغيل. لمزيد من التفاصيل، ارجع إلى "ملاحظات ما بعد المعالجة".

## النسخة الاحتياطية والمعالجة

يتيح لك برنامج Recovery امكانية عمل نسخة احتياطية من محتويات القرص الثابت والتي تتضمن نظام التشغيل وملفات البيانات وبرامج التطبيق بالإضافة إلى المحددات الشخصية. يمكنك الاشارة إلى ما إذا كان برنامج Recovery يقوم بتخزين النسخ الاحتياطية أم لا:

- على المساحة الحالية من القرص الثابت الماسن بك.
- على القرص الثابت الثاني الذي تم تركيبه على الكمبيوتر.
- على قرص USB الثابت المتصلا خارجيا.
- على قرص تشغيل شبكة الاتصالات.
- على قرص DVD أو CDs التي يمكن التسجيل من خلالها (بعد ضرورياً اتاحة أقراص تشغيل CD أو DVD التي يمكن التسجيل من خلالها لهذا الاختيار).

بعد الانتهاء من عمل نسخة احتياطية من القرص الثابت، يمكنك استعادة المحتويات الكاملة للقرص الثابت أو استعادة الملفات المحددة فقط أو استعادة نظام تشغيل وتطبيقات Windows فقط.

لعمل نسخة احتياطية، قم بتنفيذ ما يلي:

١. من Windows، اضغط زر الفأرة عند الاختيار **Start** ثم **IBM All Programs** ثم **Access IBM**.
٢. على خط القائمة، اضغط زر الفأرة عند **Backup** ثم حدد الاختيار **Back up**.
٣. اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

لعمل نسخة احتياطية من Recovery، قم بتنفيذ ما يلي:

١. يمكنك من خلال نظام تشغيل Windows، الضغط على **Start** ثم **Access IBM** ثم **All Programs**.
٢. على خط القائمة، اضغط زر الفأرة عند الاختيار **Restore** ؛ ثم قم بتنفيذ ما يلي:

- اضغط زر الفأرة عند الاختيار **Restore your System** وذلك اذا كنت تريد استعادة محتويات القرص الثابت أو لاستعادة نظام تشغيل أو تطبيق Windows.
- اضغط زر الفأرة عند الاختيار **Restore Files** اذا كنت ت يريد استعادة الملفات المحددة من النسخة الاحتياطية.
- اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

لمزيد من المعلومات عن طريقة تنفيذ عملية الاستعادة من مساحة عمل Rescue and Recovery، ارجع الى "استخدام مساحة عمل Rescue and Recovery".

## استخدام مساحة عمل Rescue and Recovery

توجد مساحة عمل Rescue and Recovery في المساحة المحمية والتي تم اخفاها من القرص الثابت الذي يعمل على حدي بعيدا عن نظام تشغيل Windows. يتيح لك ذلك امكانية تنفيذ خطوات الاستعادة حتى اذا لم تستطع نظام تشغيل Rescue and Recovery من مساحة عمل Windows.

- انقاد ملفات من القرص الثابت الخاص بك أو من نسخة احتياطية: تتيح لك مساحة عمل Rescue and Recovery امكانية تحديد مكان الملفات على القرص الثابت ونقلهم الى قرص تشغيل شبكة الاتصالات أو اي وساطة اخر مثل قرص تشغيل USB للثابت او القرص الثابت. تكون هذه الصلات متاحة حتى اذا لم تقم بعمل نسخة احتياطية من الملفات او اذا تم عمل التغييرات على الملفاتمنذ آخر مرة تم فيها عمل نسخة احتياطية. يمكنك ايضا استرجاع ملفات من نسخة احتياطية موجودة على القرص الثابت المحمي او جهاز USB او قرص تشغيل شبكة الاتصالات.
- استعادة القرص الثابت من نسخة Rescue and Recovery الاحتياطية: بمجرد عمل نسخة احتياطية باستخدام برنامج Rescue and Recovery، يمكنك تنفيذ خطوات الاستعادة من Rescue and Recovery حتى اذا لم تستطع به تشغيل Windows Workspace.
- استعادة القرص الثابت الخاص بك الى المحتويات الواردة من المصنع: تتيح لك مساحة عمل Rescue and Recovery امكانية اعادة المحتويات الكاملة لقرص الثابت الى حالته الأصلية والتي تم ارسالهم بها من المصانع. اذا كان لديك العديد من الاجزاء على القرص الثابت، يمكنك من هناك استعادة محتويات المصانع الى الجزء C: وترك الاجزاء الأخرى بدون استخدامها. بما أن مساحة عمل Rescue and Recovery تعمل على حد بعيد عن نظام تشغيل Windows، يمكنك استعادة محتويات المصانع حتى اذا لم تستطع به تشغيل Windows.

**انتهاء:** اذا قمت باستعادة القرص الثابت من نسخة Rescue and Recovery الاحتياطية او اعادة القرص الثابت الى المحتويات الأصلية، سيتم عززه حفظ كل الملفات الموجودة على القرص الثابت الذي يتضمن القرص الثابت الأساسي (عادة ما يكون هذا الجزء هو C) اثناء تنفيذ عملية الاستعادة، قد اذا امكن، عمل نسخ من الملفات الهمزة. اذا كنت غير قادر على بهذه الاموال، يمكنك عدنة استخدام خوادم ملفات Rescue and Recovery الموجودة في لنسخ الملفات الموجودة على القرص الثابت على وسط اخر.

لبدء مساحة عمل Rescue and Recovery، قم بتنفيذ ما يلي:

- قم بابقاء تشغيل الكمبيوتر الآلي لخمسة ثوانٍ على الأقل.
- اضغط مع الاستمرار ثم انرك مفتاح Enter او F11.
- عند سماعك صوت صفاراة او مشاهدتك لشاشة الدخول في النظام، توقف عدنة عن الضغط على مفتاح Enter او F11.
- بالنسبة لبعض الموديلات، اضغط على مفتاح Esc للدخول في Rescue and Recovery.
- اذا تم تحديد كلمة سرية في النظام، ادخل كلمة السرية عند الطلب. سيتم عدنة فتح Rescue and Recovery Workspace بعد فتره توقف مؤقتة.

**ملاحظة:** اذا لم تنجح محاولة فتح Rescue and Recovery Workspace، ارجع الى "حل مشكلات الاستعادة".

- قم بتنفيذ واحد مما يلي:

- لاستعادة ملفات من القرص الثابت أو من النسخة الاحتياطية، اضغط زر الفأرة عند الاختيار **Rescue files** ثم اتبع التعليمات الموجدة على الشاشة.
- لاستعادة القرص الثابت من نسخة **Rescue and Recovery** الاحتياطية أو لاعادة القرص الثابت إلى محتويات المصنع، حدد الاختيار **Restore your System**، ثم اتبع التعليمات الموجدة على الشاشة.

**ملاحظة:** بعد اعادة محددات القرص الثابت الى محتويات المصنع الأصلية، فقد يكون ضروريها اعادة تركيب بعض البرامج او وحدات التشغيل. لمزيد من التفاصيل، ارجع الى "Post-"  
"Recovery Notes".

- للحصول على معلومات عن الخواص الأخرى الخاصة بمساحة عمل **Rescue and Recovery** حدد الاختيار مساعدة.

#### ملاحظات ما بعد المعالجة

##### ملاحظات:

١. بعد اعادة محددات القرص الثابت الى محتويات المصنع الأصلية، فقد يكون ضروريها اعادة تركيب وحدات تشغيل الجهاز لبعض الاجهزة. ارجع الى استعادة او تركيب وحدات تشغيل الجهاز.
٢. يتم على بعض الحاسوبات الآلية تركيب كل من تطبيقات Microsoft Office أو Microsoft Works أو Microsoft Works CD أو Microsoft Office CD. تكون CDs متاحة مع الحاسوبات الآلية Microsoft Works التي يتم تركيب تطبيقات Microsoft Office أو Microsoft Works علىها.

#### حل مشاكل الاستعادة

تقوم مساحة عمل **Rescue and Recovery** بالعمل على حد بعيدا عن نظام التشغيل. لاستخدام مساحة العمل بصورة مكررة، اضغط مع الاستمرار على مفتاح **F11** أو **Enter** أثناء بدء التشغيل. اذا كنت غير قادر على بدء مساحة عمل **Rescue and Recovery** بهذه الطريقة، يكون لك ثلاثة اختيارات:

- استخدم وسط الاسترجاع (CD) أو قرص USB (الثابت) لبدء تشغيل مساحة عمل **Rescue and Recovery**. لمزيد من التفاصيل، ارجع الى "التكوين واستخدام وسط الاسترجاع".
- استخدم قرص **Recovery Repair** في اعادة تركيب الملف الذي يتحكم في **Rescue and Recovery** في **Recovery Repair**. لمزيد من التفاصيل، ارجع الى "التكوين واستخدام قرص الذي يتحكم في Recovery Repair".
- اذا كنت تتوى اعادة القرص الثابت الى محتويات المصنع الأصلية، يمكنك استخدام مجموعة من اقراص **Product Recovery**. ارجع الى "التكوين واستخدام اقراص استعادة المنتج".

قد يكون من المفيد تكوين قرص **Recovery Repair** أو وسط الاسترجاع أو مجموعة من اقراص **Product Recovery** اذا امكن ثم تخزينهم في مكان امن كما هو موضح في الابيات الآتية.

اذا لم تكن قادرًا على استخدام مساحة عمل **Rescue and Recovery** من وسط الاسترجاع او مجموعة من **Product Recovery** CDs، فقد لا يكون لديك عدنة قرص الاسترجاع او قرص تشغيل CD او DVD او قرص تشغيل USB الثابت، الذي تم تعيينه على انه جهاز بدء التشغيل في تسلسل بدء BIOS. لمزيد من المعلومات، ارجع الى "تحديث جهاز الاسترجاع في تسلسل بدء التشغيل".

فيئح لك وسط الاسترجاع امكانية بدء برنامج **Rescue and Recovery** من CD او المتصل خارجيا بقرص تشغيل USB الثابت. يكون وسط الاسترجاع في غاية الاهمية اذا لم تكن قادرًا على استخدام برنامج **Rescue and Recovery** باستخدام مفتاح **Enter** او **F11**.

---

## تكوين واستخدام وسط الإنقاذ

يتيح لك وسط الإنقاذ إمكانية بدء برنامج Recovery من CD أو DVD. يكون وسط الاسترجاع في غاية الأهمية إذا لم تكن قادرًا على استخدام برنامج Recovery باستخدام مفاتيح F11 أو Enter.

لتكوين وسط الاسترجاع، قم بتنفيذ ما يلي:

١. من Windows، اضغط زر الفأرة عند الاختيار **Start** ثم الاختيار **All Programs** و **Create Rescue Media**.
٢. حدد نوع دارني وسط الاسترجاع الذي تريده تكوينه.
٣. حدد الاختيار حسناً.
٤. اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

لاستخدام وسط الاسترجاع، قم بتنفيذ واحد ما يلي:

- أدخل قرص الاسترجاع (CD) في قرص تشغيل CD أو DVD، ثم أعد بده الحاسب الآلي.
- قم بتوصيل قرص USB الثابت بأحدى موصالت USB الموجودة على الحاسب الآلي، ثم أعد بده الحاسب الآلي.

عند بدء وسط الاسترجاع، س يتم عدّد تفتح مساحة عمل Recovery. تكون المساعدة الخاصة بكل خاصية متاحة من Recovery Workspace. إذا لم ينجح وسط الاسترجاع في البدء، فقد لا يتم بدء تشغيل جهاز الاسترجاع (قرص تشغيل CD أو DVD) بطريقة صحيحة في تسلسل بدء BIOS. لمزيد من المعلومات، ارجع إلى "تحديد جهاز الاسترجاع في تسلسل بدء التشغيل".

---

## تكوين واستخدام قريص Recovery Repair

لتكوين قريص Recovery Repair، قم بتنفيذ ما يلي:

١. إذا لم تكن متصلة بالإنترنت، قم بالاتصال الآن.
٢. قم بفتح برنامج تصفح شبكة الانترنت واذهب إلى عنوان Web التالي:

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

٣. أدخل قريص خالي في قرص تشغيل قريص A.
٤. اضغط زر الفأرة مرتين عند ملف **Recovery Repair rrrepair.exe** ثم اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة. يتم تكوين قريص Recovery Repair.
٥. قم بازالة القرص وحدد الاسم **Recovery Repair Diskette** له.

لاستخدام قريص Recovery Repair، قم بتنفيذ ما يلي:

١. قم باغلاق نظام التشغيل ثم ايقاف تشغيل الحاسب الآلي.
٢. أدخل قريص Recovery Repair في قرص تشغيل قريص A.
٣. قم بتشغيل الحاسب الآلي ثم اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

إذا انتهت عملية الاصلاح بدون أية أخطاء، وستكون قادرًا على استخدام Recovery Workspace من خلال الاستمرار في الضغط على مفتاح Enter أو F11 وذلك أثناء بدء تشغيل الحاسب الآلي.

إذا ظهرت رسالة خطأ أثناء تنفيذ عملية الإصلاح ولو يمكن عدّنة استكمالها، فقد تكون هناك مشكلة في الجزء الذي يضمن Rescue and Recovery WorkSpace. استخدم وسط الاسترجاع لاستخدام Rescue and Recovery WorkSpace للحصول على معلومات عن طريقة تكوين واستخدام وسط الاسترجاع، ارجع الى "تكوين واستخدام وسط الاسترجاع".

## استعادة أو تركيب وحدات تشغيل الجهاز

قبل استرجاع أو تركيب وحدات تشغيل الجهاز، بعد ضرورياً أن يتم عدّنة تركيب نظام التشغيل على الحاسوب الآلي. تأكّد من أنك تمتلك الوثيقة ووسط البرامج الخاص بالأجهزة.

توجد وحدات تشغيل الأجهزة الخاصة بالأجهزة التي تم تركيبها بواسطة المصنع على القرص الثابت للحاسوب الآلي (والذي يكون عادة الجزء C) الموجود في الحافظة ibmtools\drivers\C. توجد وحدات تشغيل الأجهزة الأخرى على وسط البرامج التي تكون مرفقة مع الأجهزة المترافق.

تكون أيضاً أحدث وحدات تشغيل الأجهزة الخاصة بالأجهزة التي تم تركيبها بواسطة المصنع متاحة على شبكة Wide Web على <http://www.lenovo.com/think/support>.

لاستعادة وحدات تشغيل الأجهزة الخاصة بالأجهزة التي تم تركيبها بواسطة المصنع، قم بتنفيذ ما يلى:

١. قم ببيدء الحاسوب الآلي ونظم التشغيل.
٢. استخدم Windows Explorer أو My Computer في عرض هيك الدليل الخاص بالقرص الثابت.
٣. قم بفتح الحافظة C:\IBMTOOLS.
٤. قم بفتح حافظة وحدات التشغيل. توجد داخل حافظة وحدات التشغيل العديد من الحافظات الفرعية التي يتم تحديدها اسم لها للعديد من الأجهزة التي يتم تركيبها على الحاسوب الآلي (على سبيل المثال، سمعي ومرئي وهكذا).
٥. قم بفتح الحافظة الفرعية المناسبة.
٦. استخدم أحد الطرق التالية لاستعادة وحدات تشغيل الجهاز:
  - على حافظة الجهاز الفرعية، قم بالبحث عن ملف readme.txt أو ملف آخر له اللاحقة .txt، والذي يتضمن معلومات عن إعادة تركيب وحدة تشغيل الجهاز. يمكن تحديد اسم لهذا الملف بعد نظم التشغيل، مثل winxp.txt. يحتوي ملف Text على معلومات عن طريقة إعادة تركيب وحدة تشغيل الجهاز.
  - إذا كانت الحافظة الفرعية للجهاز تتضمن ملف له اللاحقة .inf، يمكنك عدّنة استخدام برنامج Add New Hardware (المعروف في Windows Control Panel) لإعادة تركيب وحدة تشغيل الجهاز. لا يمكن إعادة تركيب كل وحدات تشغيل الجهاز باستخدام هذا البرنامج. على برنامج Add New Hardware وضمنا يطلب منه تحديد وحدة تشغيل الجهاز الذي تريد تركيبه، حدد اختيار Browse ثم الاختيار Have Disk.
  - على الحافظة الفرعية للجهاز، قم بالبحث عن ملف setup.exe. اضغط زر الفارة مررتين عند الاختيار SETUP.EXE ثم اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

## تحديد جهاز الإنقاذ في تسلسل بدء التشغيل

قبل بدء تشغيل Rescue and Recovery من CD أو DVD أو USB HDD، يجب أن تقوم أولاً بتغيير تسلسل بدء التشغيل في Setup Utility.

١. أثناء تشغيل الحاسوب الآلي، اضغط على مفتاح F1 بصورة مكررة ثم انتره وذلك بحيث يمكنك الدخول في برنامج Setup Utility.
٢. حدد الاختيار Advanced BIOS Feature ثم اضغط على مفتاح Enter.
٣. في تسلسل بدء التشغيل، حدد جهاز بدء التشغيل ثم اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

٤. اضغط على مفتاح Esc للعودة الى قائمة برنامج Setup Utility.  
٥. اضغط على مفتاح F10 لحفظ التغييرات.

**ملاحظة:** اذا كنت تستخدم اي جهاز خارجي، يجب ان تقوم اولا بابقاء تشغيل الحاسب الالى وذلك قبل توصيل الجهاز الخارجي.

---

## الفصل ٤. الحصول على المعلومات والمساعدة والخدمات

إذا كنت في حاجة للحصول على مساعدة أو دعم ففي أو كنت تريد الحصول على معلومات إضافية عن المنتجات التي تم تصديقها بواسطة Lenovo، ستجد العديد من المصادر المتاحة من Lenovo لمساعدتك. يحتوي هذا الجزء على معلومات عن المكان الذي ستجد فيه معلومات إضافية عن Lenovo والمنتجات التي تم تصديقها بواسطة Lenovo، بالإضافة إلى معرفة الخطوات المطلوب اتخاذها إذا واجهت مشكلة مع الحاسب الآلي الخاص بك والشخص الذي سفّر بـه بالاتصال به للحصول على الخدمة الضرورية.

---

### الحصول على معلومات

تكون المعلومات الخاصة بالحاسوب الآلي والبرنامج الذي تم تركيبه من قبل، ان وجد، متاحة في الوثيقة المرفقة مع الحاسوب الآلي، تحتوي هذه الوثيقة على كتب مطبوعة وكتب على الشاشة وملفات README وملفات مساعدة. بالإضافة إلى ذلك، تكون المعلومات الخاصة بمصنعي منتجات Lenovo متاحة على موقع World Wide Web.

على شبكة World Wide Web، يحتوي موقع Web المتاح على شركه Lenovo على أحدث معلومات عن منتجات الحاسوب الشخصي والدعم. بعد عنوان Personal Computing متاحة على موقع <http://www.lenovo.com/think>.

يمكنك الحصول على معلومات عن الدعم للمنتجات الخاصة بك، والتي تتضمن الاختيارات التي يتم دعمها، على موقع <http://www.lenovo.com/think/support>.

---

### الحصول على المساعدة والخدمة

إذا كنت تواجه مشكلة مع الحاسوب الآلي، ستجد العديد من المصادر المتاحة لمساعدتك.

#### استخدام الوثيقة وبرامج التشخيص

يمكن حل العديد من مشاكل الحاسوب الآلي بدون الحصول على دعم خارجي، إذا واجهتك مشكلة مع الحاسوب الآلي، بعد العثور على المطلوب الذهاب منه هو المعلومات الخاصة بتحديد مصدر المشكلة في وثيقة الحاسوب الآلي. إذا كنت تشك في وجود مشكلة في البرنامج، ارجع إلى الوثيقة والتي تحتوي على ملفات README والمساعدة المباشرة على الشاشة، والتي تكون مرفقة مع نظام التشغيل أو برنامج التطبيق.

يتم إرفاق مجموعة من البرامج التشخيصية مع غالبية الحاسوب الآلي التي يمكنك استخدامها لمساعدتك في تحديد مشاكل الجهاز. ارجع إلى المعلومات الخاصة بتحديد مصدر المشكلة والموجة في وثيقة الحاسوب الآلي للحصول على معلومات عن طريقة استخدام برامج التشخيص.

قد تشير المعلومات الخاصة بتحديد مصدر المشكلة أو برامج التشخيص إلى ضرورة وجود أقراص تشغيل إضافية أو تم تعدلها أو ضرورة وجود برنامج آخر. يقوم Lenovo بـالاحتفاظ بالصفحات على World Wide Web حيث يمكنك الحصول على أحدث معلومات فنية وتحميل أقراص تشغيل الجهاز والتعديلات. لاستخدام هذه الصفحات، اذهب إلى <http://www.lenovo.com/think/support> واتبع التعليمات المحددة.

## طلب خدمة

إذا كنت قد حاولت تصحيح المشكلة بنفسك وكنت لازلا في حاجة للحصول على مساعدة، أثناء فترة الضمان، يمكنك الحصول على مساعدة ومعلومات من خلال التليفون بواسطة Customer Support Center. تكون الخدمات التالية متاحة أثناء فترة الضمان:

- **تحديد المشكلة** - يكون فني الخدمة المدربين متاحين بحيث يقوموا بمساعدتك في تحديد مصدر المشكلة وذلك إذا كانت هناك مشكلة في الجهاز ثم يقوموا بتحديث التصرف المطلوب اتخاذ إجراء لتصحيح المشكلة.
- **اصلاح الجهاز** - اذا كان السبب في هذه المشكلة هو الجهاز الذي لا يزال موجوداً في فترة الضمان، يكون عدده قدمي الخدمة المدربين متاحين بحيث يمكن ت توفير مستوى الخدمة الذي يمكن تطبيقه.
- **ادارة التغيير الهندسي** - قد تكون هناك بعض التغييرات المطلوب تنفيذها بعد بيع المنتج. سيقوم Lenovo أو الموزع، اذا كان مسروحاً له من قبل Lenovo، بعمل Engineering Changes (ECs) المتاحة التي تتعلق على الجهاز.

لا يشمل الضمان البنود التالية:

- استبدال أو استخدام الأجزاء التي لم يتم تصنيعها أو من قبل Lenovo أو أجزاء Lenovo التي لا يتم ضمانها.
- تعريف مصدر مشاكل البرنامج.
- مواصفات BIOS بما يعادلها جزء من عمليات التركيب أو التحديث.
- تغيير أو تعديل أو تحديث أقراص تشغيل الجهاز.
- تركيب وصيانة أنظمة تشغيل شبكة الاتصالات.
- تركيب وصيانة برامج التطبيق.

ارجع الى "اتفاقية الضمان المحدود" للحصول على شرح كامل عن مصطلحات الضمان. تأكد من الاحتفاظ بفاتورة الشراء بحيث يمكنك الحصول على خدمة الضمان.

فم، اذا أمكن، بالتوارد بالقرب من الحاسوب الآلي أثناء طلب الخدمة. بررجة ائحة المعلومات التالية:

- نوع الآلة والموديل
- الرقم المسلسل الخاص بمنتج الجهاز
- وصف المشكلة
- الشرح المفصل لرسائل الخطأ
- المعلومات الخاصة بمواصفات الأجهزة والبرامج

## أرقام التليفون

للحصول على كشف بارقام تليفون الخدمات الداعم، ارجع الى Worldwide Telephone List. من الممكن تغيير ارقام التليفونات بدون سابق انذار. للحصول على احدث ارقام التليفون، ارجع الى <http://www.lenovo.com/think/support> لم اضطرر زر الماركة عند كشف التليفونات التي يتم دعمها. اذا كان رقم تليفون البلد او المنطقة الخاصة بك غير معروض، اتصل بموزع Lenovo او بممثل تسويق Lenovo .

في كل البلاد أو المناطق الأخرى، اتصل بالموزع أو ممثل التسويق.

## خدمات أخرى

إذا قمت بالسفر مع الحاسوب الآلي أو قمت بتبديل مكانه وتقله الى بلد يتم فيه بيع نفس نوع الآلة او ThinkCentre أو ThinkPad، فيمكن أن يتضمن عددهم الحاسوب الآلي الخاص بك لـ International Warranty Service الذي يتيح لك امكانية الحصول على خدمات الضمان خلال فترة الضمان المتاحة. سيتم تنفيذ خدمات الصيانة من قبل مانحي الخدمة المسموح لهم بتوفير خدمات الضمان.

تختلف طرق وخطوات الصيانة وفقاً لكل بلد، وقد لا تكون بعض أنواع الخدمات متاحة في كل البلاد. يتم تسليم International Warranty Service من خلال طريقة الخدمة (مثل متوجع التخزين أو الخدمة من خلال ارسال الجهاز الى مركز الصيانة والصيانة في بلد الصيانة). قد لا تكون بعض مراكز الصيانة الموجودة

في بعض البلدان قادرة على صيانة كل الموديلات الخاصة بأنواع معينة من الآلة. يتم، في بعض البلدان، تطبيق الرسوم والقيود في نفس وقت تقديم الخدمة.

لتحديد ما إذا كان الحاسوب الآلي مؤهلاً ليحضر لينوفو International Warranty Service ولمشاهدته كثف بالبلد التي يتم إثابة خدمات الصيانة فيها، اذهب إلى <http://www.lenovo.com/think/support>، ثم اضغط زر الفارة عند الاختيار ضمان واتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

للحصول على دعم فني أثناء تركيب مجموعة الخدمات لمنتج Microsoft Windows الذي تم تزكيه من قبل، ارجع إلى موقع Microsoft Product Support Services المتاح على شبكة Web أو يمكنك الاتصال بـ <http://support.microsoft.com/directory/>. قد يتم تطبيق بعض الرسوم.

---

### شراء خدمات إضافية

يمكنك، خلال وبعد فترة الضمان، شراء خدمات إضافية، مثل دعم الأجهزة وأنظمة التشغيل وبرامج التطبيق ومواصفات ومحددات شبكة الاتصالات وخدمات إصلاح الأجهزة الممندة والتي تم تحديثها بالإضافة إلى تنفيذ عمليات التركيب العادي. قد تختلف عملية إئاحة الخدمة واسم الخدمة وفقاً للبلد أو المنطقة.

لمزيد من المعلومات عن هذه الخدمات، ارجع إلى المعلومات المباشرة على الشاشة.



## الفصل ٥. تحديد مصدر المشكلة والتشخيص

يقوم هذا الفصل بوصف بعض أدوات التشخيص وأدوات تحديد مصدر المشكلة الأساسية، إذا لم يتم وصف المشاكل التي تتعلق بالحاسوب الآلي الخاص بك هنا، استخدام IBM Access لالحصول على معلومات مفصلة عن طريق تحديد مصدر المشكلة أو ارجع إلى مساعدة إضافية.

### أدوات تحديد مصدر المشكلة الأساسية

العلامة	التصريف
تأكد من :	<ul style="list-style-type: none"><li>أن سلك الكهرباء متصل بالجزء الخلفي من الحاسوب الآلي في المخرج الكهربائي الفعال.</li><li>ما إذا كان للحاسوب الآلي الخاص بك محول كهربائي ثانوي موجود في الجزء الخلفي من الحاسوب الآلي، وتتأكد من أن هذا المحول الثانوي فعال. فبعض مؤشرات الكهرباء الموجودة في الجزء الأمامي من الحاسوب الآلي للتتأكد من أن الكهرباء فعالة.</li></ul> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسوب الآلي.</p>
تأكد من :	<ul style="list-style-type: none"><li>أن كابل وحدة الكهرباء متصل بأمان بالجزء الخلفي من الشاشة والجزء الخلفي من الحاسوب الآلي.</li><li>أن سلك الكهرباء الخاص بالشاشة متصل بكل من الشاشة والمخرج الكهربائي الفعال.</li><li>أنه تم تشغيل الشاشة وتم تحديد القيم الصحيحة لشدة الإضاءة والتباين.</li><li>أن كابل الإشارة الخارجي الخاص بالشاشة متصل بأمان بكل من الشاشة وموصول الشاشة الموجودة على الحاسوب الآلي.</li></ul> <p>ملاحظة: إذا كان للحاسوب الآلي الخاص موصلين من موصلات الشاشة، تأكد من أن الشاشة الخاصة بك متصلة بالموصل الموجود في موصل AGP والتي يختلف عن الموصل الموجود في الجزء الخلفي من لوحة النظام. ارجع إلى الخطوة ٤.</p> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسوب الآلي.</p>
تأكد من :	<ul style="list-style-type: none"><li>تنشيف الحاسوب الآلي والشاشة ومن تحديد القيم الصحيحة لشدة الإضاءة والتباين.</li><li>لوحة المقاييس متصلة بموصول لوحة المقاييس الموجودة على الحاسوب الآلي.</li><li>لا توجد أي مقاييس مismatched.</li></ul> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسوب الآلي.</p>
تأكد من :	<ul style="list-style-type: none"><li>أن الحاسوب الآلي فعال.</li><li>أن لوحة المقاييس متصلة بأمان بموصول USB الموجود على الجزء الأمامي أو الخلفي من الحاسوب الآلي.</li></ul> <p>لوحة مقاييس Enhanced Performance USB لا تعمل</p>

العامة	التصرف
<p>عدم وجود لا توجد أي مفاتيح متصرفة.</p> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسب الآلي.</p> <p>قم بتنظيف الفارة.</p> <p>تأكد من :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• تشغيل الحاسب الآلي والشاشة وتحديد القيم الصحيحة لشدة الإضاءة والتباين.</li> <li>• أن الفارة متصلة بأمان بموصول الفارة الموجود على الحاسب الآلي.</li> </ul> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسب الآلي.</p>	<p>الفارة لا تعمل، لا يقوم الحاسب الآلي بالاستجابة للفارة .</p> <p><b>ملاحظة:</b> ينطبق ذلك على الفارة الآلية فقط.</p> <p>تأكد من :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• عدم وجود قريص في فرنس تشغيل القرص.</li> <li>• أن تسلسلي بدء التشغيل يتضمن الجهاز الذي يوجد فيه نظام التشغيل. يوجد نظام التشغيل عادة على القرص الثابت.</li> </ul> <p>بدء برنامج Setup Utility . ارجع الى "دء Setup Utility تأكيد من تسلسلي بدء التشغيل في برنامج Setup Utility .</p> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسب الآلي.</p>
<p>يقوم الحاسب الآلي بإصدار صوت صفارة عدة مرات قبل أن يبدأ نظام التشغيل في العمل.</p> <p>إذا لم تكن تستطع حل المشكلة، اطلب أن يتم اصلاح الحاسب الآلي.</p>	<p>يقوم الحاسب الآلي بإصدار صوت صفارة عدة مرات قبل أن يبدأ نظام التشغيل في العمل.</p>

## PC Doctor for DOS Diagnostics

يقوم برنامج PC Doctor for DOS Diagnostics بالعمل بعيدا عن نظام التشغيل. يمكنك استخدام هذا البرنامج في اختبار مكونات الحاسب الآلي. يمكنك استخدام هذا البرنامج عندما لا تكون الطرق الأخرى متاحة أو إذا لم تنجح في عزل وتحديد المشكلة.

يمكنك تشغيل أدوات التشخيص من Rescue and Recovery Workspace الموجودة على القرص الثابت. من ناحية أخرى، يمكنك تكوين قريص من Bootable .Rescue and Recovery Workspace

يمكنك أيضا تحميل أحدث نسخة من برنامج التشخيص من <http://www.lenovo.com/think/support>. ادخل نوع الآلة الخاصة بك في المجال Use Quick Path ثم اضغط زر الفارة عند اختيار Go للبحث عن الملفات التي يمكن تحميلها و الخاصة بالحاسب الآلي الخاص بك.

### تشغيل تشخيصات من Rescue and Recovery Workspace

قم بتنفيذ الخطوات التالية لتشغيل التشخيصات من برنامج Product Recovery :

١. قم بإغلاق نظام التشغيل ثم ابقف تشغيل الحاسب الآلي.
٢. اضغط مع الاستمرار ثم انرك مفتاح F11 .
٣. عند سماعك صوت صفارة او مشاهدتك لشاشة الدخول في النظام، توقف عندد عن الضغط على مفتاح Enter او F11 . سيتم عندد فتح Rescue and Recovery Workspace

٤. بالنسبة لبعض الموديلات، اضغط على مفتاح Esc للدخول في Rescue and Recovery Workspace.
٥. من Diagnose Hardware، حدد الاختبار.
٦. اتبع شاشات الحث الموجدة على الشاشة.
٧. أعد بدء تشغيل الحاسب الآلي كما هو موضح.

### تكوين قريص تشخيص

قم بتنفيذ الخطوات التالية في تكوين قريص التشخيص:

١. قم بإغلاق نظام التشغيل ثم إلغاء تشغيل الحاسب الآلي.
٢. اضغط مع الاستمرار ثم انرك مفتاح Enter أو F11.
٣. عند سماعك صوت صاروة أو مشاهدتك لشاشة الدخول في النظام، توقف عن الضغط على مفتاح Enter أو F11 سيتم عدده فتح Rescue and Recovery Workspace.
٤. بالنسبة لبعض الموديلات، اضغط على مفتاح Esc في Rescue and Recovery Workspace.
٥. من Create Diagnostic Disks، حدد الاختبار.
٦. اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.
٧. قم، عند الطلب، بادخال قريص خالي تم تنسيقه في قرص تشغيل القرص ثم اتبع التعليمات الموضحة على الشاشة.

ملاحظات:

١. يمكنك أيضا تحميل أحدث نسخة من برنامج التشخيص من <http://www.lenovo.com/think/support/>. في المجال Use Quick Path ابحث عن الملفات التي يمكن تحميلها وال الخاصة بالحاسوب الآلي الخاص بك ثم يمكنك تحميل Self Starting Bootable CD Image (المعروف على أنها نسخة iso)، الخاص ببرنامج التشخيص من <http://www.lenovo.com/think/support/> وذلك لدعم الأنظمة بدون قرص تشغيل القرص.

### تشغيل قريص التشخيص

قم بتنفيذ الخطوات التالية لتشغيل قريص التشخيص أو نسخة CD:

١. ادخل قريص التشخيص في قرص تشغيل القرص أو ادخل CD في قرص التشغيل.
٢. أعد بدء تشغيل الحاسب الآلي.
٣. عند فتح برنامج التشخيص، اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة. للحصول على مساعدة، اضغط على مفتاح F1.
٤. بمجرد انتهاء البرنامج، قم ب拔掉 القرص أو CD من قرص التشغيل.
٥. قم بإغلاق أو أعد بدء الحاسب الآلي.

---

## الملحق أ. IBM Lotus Software Offer

باعتبارك عميل ThinkPad الموزهل أو عميل حاسب ThinkPad الشخصي، فإنك تقوم باستلام رخصة واحدة ومحددة لـ "standalone" Client Lotus Notes "standalone" Client ورخصة المتفردة ل البرنامج على حاسوب ThinkCentre أو ThinkPad الشخصي باستخدام امدادي الرخص امكانية تركيب واستخدام هذا البرنامج على حاسوب ThinkCentre أو ThinkPad الشخصي باستخدام امدادي الاختيارات التالية:

- لا يتضمن الوسط الخاص بهذا البرنامج هذا العرض، إذا لم يكن لديك وسط Lotus Notes Client أو Lotus SmartSuite المناسب، يمكنك طلب CD وتركيب البرنامج على الحاسوب الآلي. لمزيد من المعلومات، ارجع إلى "طلب CD".
- إذا كان لديك نسخة مرخصة من البرنامج، سيكون من حقك عندك عمل واستخدام نسخة اضافية من البرنامج الذي تملكه.

---

### نبذة عن IBM Lotus Notes

يمكنك من خلال الاستخدام المحدود والمقيد لـ Notes Client، مع أكثر الرسائل أهمية ومصادر Personal Information Management (PIM) - مثل البريد الإلكتروني والتقويم وشئ夫 To-Do - مما يتيح لك امكانية استخدامهم أثناء الاتصال أو إنهاء الاتصال بشبكة الاتصالات. لا تتضمن رخصة Standalone الحق الذي يتيح لك امكانية استخدام وحدات خدمة IBM Lotus Domino؛ مع ذلك فقد يتم تعديل رخصة Stand-alone هذه لتصبح عبارة عن رخصة Notes كاملة ولها سعر مخفض. للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى <http://www.lotus.com/notes>.

---

### نبذة عن IBM Lotus SmartSuite

يحتوي Lotus SmartSuite على تطبيقات فعالة ورهاة وتتضمن خاصية توفير الوقت مما يتيح لك امكانية بدء العمل الخاص بك بسرعة بالإضافة إلى مساعدتك في تنفيذ مهام متفردة.

- Lotus Word Pro - Word Processor
- Lotus 1-2-3 - Spreadsheet
- Lotus Freelance Graphics - Presentation Graphics
- Lotus Approach - Database
- Lotus Organizer - Time, Contact, and Information Manager
- Lotus FastSite - Web Publisher
- Lotus SmartCenter - Internet Information Manager

---

### دعم العميل

للحصول على معلومات عن الدعم وأرقام التليفون لمساعدتك في تركيب البرنامج، ارجع إلى <http://www.lenovo.com/think/support>. لشراء الدعم الفنى بعد تنفيذ عملية التركيب الرئيسية، ارجع إلى <http://www.lotus.com/passport>

## **اتفاقية الترخيص الدولية**

لا يتضمن البرنامج المرخص لك من خلال هذا العرض تعديلات البرامج أو الدعم الفني، كما يخضع هذا البرنامج لشروط IBM International Program License Agreement (IPLA) التي تصاحب هذا البرنامج. يشير استخدام برامج Lotus Notes و Lotus SmartSuite الموضحة في هذا العرض إلى موافقتك على شروط هذا العرض. لمزيد من المعلومات عن IBM IPLA، ارجع إلى <http://www.ibm.com/software/sla/sladb.nsf>. لا تخضع هذه البرامج لاتفاقية IPLA.

## **دليل الشراء**

يجب الاحتفاظ بدليل شراء الحاسب الآلي، بالإضافة إلى وثيقة Offer، كدليل على الشراء.

## **شراء التعديلات والرخص الإضافية والدعم الفني**

تكون تعديلات البرامج والدعم الفني متاحة مقابل رسوم وذلك من خلال IBM Passport Advantage Program أو SmartSuite عن شراء رخص إضافية لـNotes أو أي منتج آخر من منتجات Lotus، ارجع إلى <http://www.lotus.com/passport> أو <http://www.ibm.com>.

## **طلب CD**

هام

طبقاً لهذا العرض، يمكنك طلب وسط CD بكل رخصة. سيكون ضرورياً أن تتبع رقم متسلسل مكون من سبعة أرقام من ThinkCentre ThinkPad الجديد أو حاسب الشخصي الذي تقوم بشرائه. يتم توفير CD بدون أي مقابل؛ مع ذلك، قد يتم فرض تكاليف شحن التطبيق والمترابط من خلال الأحكام المحلية، برجاء انتظار من ١٠ إلى ٢٠ يوم عمل من تاريخ طلب الاستلام.

- في الولايات المتحدة أو كندا :
  - اتصل بالرقم 1-800-690-3899
- في دول أمريكا اللاتينية :
  - من خلال الانترنت: <http://smartsuite.modusmedia.com>
  - عنوان البريد :
- IBM - Lotus Notes and SmartSuite Program  
Modus Media International  
501 Innovation Avenue  
Morrisville, NC, USA 27560  
Fax: 919-405-4495 ◦

للاستفسار عن الطلب، اتصل بـ [Smartsuite\\_ibm@modusmedia.com](mailto:Smartsuite_ibm@modusmedia.com)

- في الدول الأوروبية:
  - من خلال الانترنت:
  - <http://ibm.modusmedia.co.uk>
  - عنوان البريد :
  - IBM - Lotus Notes and SmartSuite Program  
P.O. Box 3118  
Cumbernauld, Scotland, G68 9JX
- للاستفسار عن الطلب، اتصل بـ [ibm\\_smartsuite@modusmedia.com](mailto:ibm_smartsuite@modusmedia.com)

• في دول آسيا:

◦ من خلال الانترنت:

<http://smartsuite.modusmedia.com>

◦ عنوان البريد:

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

Fax: +65 6448 5830 ◦

للاستفسار عن الطلب، اتصل بـ [Smartsuiteapac@modusmedia.com](mailto:Smartsuiteapac@modusmedia.com)

## الملحق بـ الأجزاء التي يمكن تغييرها من قبل العميل (CRUs)

يمكنك الحصول على الإرشادات التي تساعدك في استبدال CRUs بواسطة نوع الآلة في احدى أدوات المرجع المعروضة في الرسم البياني الموجد أسفل.

ملاحظة: استخدم قطع الغيار المتوفرة من قبل **Lenovo**

8290, 8291, 8292, 8293, 8294, 8295, 8463, 8464, 8465, 8466, 8467, 8468, 9214, 9215, 9216, 9217, 9218, 9219			
دليل استبدال الجهاز	دليل المستخدم	مرجع سريع	
X		X	لوحة المفاتيح
X		X	
			القارة
X	X		
X	X		ذاكرة

اذا لم تكن قادرا على استخدام هذه التعليمات او اذا واجهت أي مشاكل في استبدال CRU، يمكنك استخدام واحد من المصادر الاصفالية التالية:

- يكون Guide Hardware Replacement Guide متاحا في حافظة Online Books الموجودة على الحاسوب الآلي.
- اضغط زر القارة عند All Programs -> **Online Books** لبحث عن **Hardware Replacement Guide**.
- يكون Guide Online Hardware Replacement Guide أيضا متاحا على موقع Lenovo Support المتاح على شبكة Web على <http://www.lenovo.com/think/support>. سيكون ضروريا ادخال المعلومات الخاصة بنوع الآلة والبحث في الامضارات لاجتاد Guide Hardware Replacement Guide المناسب.



## الملحق ج. بيان Lenovo للضمانات المحدودة

LSOLW-00 05/2005

### الجزء الأول - البنود العامة

يتضمن بيان الضمانات المحدودة هذا ملخصاً: الجزء الأول: البنود العامة الجزء الثاني: البنود الخاصة بكل دولة الجزء الثالث: بيانات الضمان. ويجب مراعاة أن البنود المذكورة بالجزء الثاني تحل محل البنود المذكورة في الجزء الأول أو تعدلها تسرىي الضمانات المقدمة من مجموعة Lenovo المحدودة أو أحد فروعها (وتدعى "Lenovo") المذكورة في هذا البيان على الألات التي اشتريتها فقط لاستخدامك ولا يسري هذا الضمان المحدود عند إعادة بيعها الغير. تشير كلمة الله إلى الله من طراز Lenovo أو إلى اختباراتها أو إلى خصائص تلك الآلة أو إلى تحويل الآلة أو إلى نظيرها من طراز إلى طراز آخر أو إلى آية إضافات أو إلى الجمع بين واحدة أو أكثر مما سبق. كلمة "الله" لا يتضمن أي برامج سواء كانت هذه البرامج قد سبق تحميلها في الآلة أو كانت هذه البرامج قد تم تركيبها لاحقاً فيما بعد أو غير ذلك. لا يتضمن "بيان الضمانات المحدودة" هذا أي شيء يوثر على حقوق حماية المستهلك المنصوص عليها قانوناً والتي لا يمكن التنازل عنها قانوناً أو الحد منها بطريق التعادف.

#### ما الذي يشمله هذا الضمان

تضمن شركة Lenovo (1) سوف تكون خالية من عيوب المواد وعيوب الصناعة (2) وأن الآلة ستكون مطابقة للمواصفات الرسمية المعتمدة لها من قبل شركة Lenovo وهي تلك المواصفات التي تكون متاحة عند طلب ("المواصفات"). تبدأ فترة الضمان الخاصة بالآلة أو بتركيبها من تاريخ التركيب الأصلي كما هو منصوص عليه تحديداً في الجزء الثالث (بيانات الضمان). يغير تاريخ الفاتورة أو إيصال الدفع هو تاريخ التركيب لما تختار شركة Lenovo أو موزع المنتجات الخاص بك بخلاف ذلك. تسرىي تلك الضمانات فقط في الدولة أو المنطقة التي تم شراء الآلة منها ما لم تحدد Lenovo خلاف ذلك.

الضمانات السارية ذكرها هي الضمانات الوحيدة المقدمة لك من قبل شركة Lenovo وهي تسود على ما عداها من أي ضمانات أخرى سواء كانت تلك الضمانات الأخرى معمنية وتشمل هذه الضمانات الأخرى على سبيل المثال وليس الحصر: الضمانات الضمنية التجارية والملاعنة لغرض معين. في بعض الحالات قد لا تنسحب بعض الولايات أو النظم الضاضية باستبعاد الضمانات الضمنية أو الضمنية وبالتالي فإن الاستبعاد السابق قد لا ينطبق عليك. وفي مثل هذه الحالات فإن تلك الضمانات تكون قاصرة على فترة الضمان و لا تسرىي أي ضمانات بعد فترة الضمان. بعض الدول أو النظم الضاضية قد لا تسمح بتحديد مدة سريان الضمانات الضمنية وعليه فإن التحديدات السابقة قد لا تسرىي عليك.

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

- أي برامج 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،
- وكلال الأخطاء أو عدم قدرة الآلة على الأداء الناتج عن سوء الاستخدام أو الحوادث أو التعديلات أو تشغيل الآلة في بيئه أو وسط غير ملائم أو الصيغة غير الملائمة التي تتم بواسطتها،
- وكلال الأخطاء الناتجة عن منتج ليس شركة Lenovo مسؤولة عنه
- أي منتج من المنتجات غير التابعة لـLenovo، بما في ذلك تلك المنتجات التي تقوم Lenovo بتأثثتها وتركيبها على آلة Lenovo بناءً على طلبك.

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

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

يتم إتاحة أي دعم فني أو أي أنواع أخرى من الدعم للالة التي لا تزال في فترة الضمان، مثل الدعم الذي يتيح إمكانية ارسال أسلة "كيف" وذلك الأسئلة التي تتعلق بطرق تركيب واعداد الألة، 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 مصراً له بتنفيذ خدمات الضمان أو ماتخ خدمات الضمان المصرح له. يتم إشارة إلى كل شخص منهم باعتباره "ماتخ الخدمات".

إذا لم تعمل الآلة بالطريقة المتوقعة أثناء فترة الضمان، قم عندن بالاتصال بماتخ خدمات الضمان، اذا لم تقم بتسجيل الالة عند Lenovo، فقد يطلب منك احضار قيمة الشراء كليل يمكن من خلاله الحصول على خدمات الصيانة والضمان.

#### **ما الذي ستقوم Lenovo بتنفيذ لتصحيح المشاكل**

عند قيامك بالاتصال بماتخ خدمات الصيانة والضمان، يكون ضرورياً أن تقوم عندن باتباع خطوات تحديد المشاكل وخطوات التصحيح التي يتم تحديدها. قد يقتضي الخدمة، من خلال التليفون بعرض الشخصين الميداني المشكلة أو يمكنك معزفه من خلال استخدام موقع الانترنت الذي يوفر خدمات المشاكل أو يمكنك معزفه

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

تعد مسؤولاً عن تحميل وتركيب كل التعديلات الخاصة ب البرامج المحددة من موقع شبكة Web الذي يوفر الدعم أو من خلال أي وسيلة الكتروني آخر مع اتباع التعليمات الذي يتيحها ماتخ الخدمات الخاص بك. قد تتضمن التعديلات الخاصة ب البرامج كود لفلمة المدخلات/المخرجات الأساسية (التي تسمى "BIOS") وبرامجه الوظيف وفراص تشغيل الأجهزة وكل التعديلات الأخرى الخاصة ب البرامج.

إذا كان من الممكن حل المشكلة الخاصة بك من خلال ("CRU") Customer Replaceable Unit (على سبيل المثال، لوحة المقابض والمفرأة أو المساعات والذاكرة بالإضافة إلى الفرع الثابت)، سيقوم عندن ماتخ خدمات الصيانة الخاص بك بارسال CRU بحيث يتم تركيبه.

إذا لم تعمل الآلة كما هو متوقع في فترة الضمان ولم تستطع حل المشاكل من خلال التليفون أو آلياً، من خلال التطبيق الخاص ب تنبيهات البرنامج أو باستخدام CRU، في هذه الحال، سيقوم ماتخ الخدمة (اما 1) باتصالها بحيث تعلم كما هو متوقع في فترة الضمان، أو (2) استبدلها بالآلة جديدة تتوافق معها وظيفياً. إذا لم يكن ماتخ الخدم الخاص بك قادر على تنفيذ ذلك، فقد تقوم عندن بإعادة الآلة إلى مكان الشراء وستكون حالة التبادل تفاصيل بالكلام.

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

#### **تغيير الآلة أو قطعة غير**

إذا تضمنت خدمة الضمان الخاصة بك إمكانية تغيير آلة أو قطعة غير، سيصبح عندن الجزء الذي يقتضي ماتخ الخدمة باستبداله ملكة خاصة Lenovo+ وسيكون الجزء الذي تم تغييره ملك لك، و يتم إشارة إلى أن الجزء الذي تم تغييره أصلي ولم يتم تغييره. قد لا يكون الجزء الذي تم استبداله جديداً، لكنه سيكون في حالة جيدة وستكون حالته الوظيفية مماثلة لالجزء الذي تم استبداله. تفترض عملية الاستبدال حالة الجزء الذي تم استبداله.

#### **مسؤوليات الاضافية**

قبل قيام ماتخ الخدم الخاص بك بتنبيهات قانونية أو قيود تمنع تغييرها، يجب أن توافق أولاً على إزالة كل الخواص والأجزاء والاختيارات والمرفقات التي لا تتصل بها خدمة الضمان.

انك توافق أيضاً على:

١. التأكيد من أن الآلة حالية من أي تعهدات قانونية أو قيود تمنع تغييرها؛
٢. الحصول على تصريح من المالك بحيث يقوم ماتخ الخدم بصيانة الآلة لا تمتلكها؛ و
٣. إذا أمكن، قيل إتاحة الخدمة؛

أ. اتبع خطوات طلب الخدم التي يقوم ماتخ الخدم الخاص بك باتاحتها؛

ب. عمل نسخة احتياطية لحماية كل البرامج والبرامج الموجودة في الآلة؛ و

ج. منح ماتخ الخدم إمكانية استخدام كل الإمكانيات والتسهيلات للسماح لـ Lenovo لايفاء بكل التزاماتها.

٤. (ج) التأكيد من حذف كل البيانات الشخصية التي يمكن عن طريقها الاستدلال على الأشخاص أو توفير إمكانية التعرف على الأشخاص (بيانات الشخصية)، (على قدر الاستطاعة الممكنة من الناحية الفنية)، (ب) السماح لمورد الخدمة الخاص بك بالقيام ببيانه علىك باستكمال أو معالجة أي بيانات شخصية ترى أي منها ضرورية وذلك لقيامك بالتزاماتها المنصوص عليها في بيان الضمانات المحددة هذا (والتي قد تتضمن ارسال الآلة إلى مكان خدمة آخر في العالم ل تمام خدمة المطلوبة). (ج) التأكيد من أن استكمال أو معالجة تلك البيانات الشخصية ينطوي مع القوانين الواجبة التطبيق على تلك البيانات الشخصية.

#### حدود المسؤولية

يكون Lenovo مسؤولاً عن فقد أو حدوث تلف في الآلة وذلك أثناء وجودها في (١) فترة الملكية الخاصة بمدحمة أو (٢) خلال النقل وتكون Lenovo في هذه الحالة مسؤولة عن دفع تكاليف النقل.

لن 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 محملة على الآلة المرسلة بغرض الإصلاح أو التسليم أو لأي سبب آخر. ويجب عليك إزالة كل هذه البيانات من الآلة قبل إرسالها إلى Lenovo أو إلى الموزع الذي قام ببيعها لك.

قد تنشأ حالات أو ظروف ترتبط بخطأ من جانب شركة Lenovo أو تنشأ عنها مسؤولية قبل شركة Lenovo وبناءً على تلك الظروف يحق لك طلب تعويض من شركة Lenovo. وفي أي من هذه الحالات، وبغض النظر عن الأسباب التي يُؤدي لها المطالبة بالتعويض من شركة Lenovo (بما في ذلك حالات الهمام أو الإخفاق في التنفيذ أو التدليس أو المسئولية العقدية أو المسئولية التقصيرية) فإن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي شيء أكثر مما يلي:

١. الأضرار الناشئة عن الاصطدام الجندي (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المتفقة (Real Property and Tangible Personal Property).
٢. قيمة الأضرار الفعلية المباشرة الذي فعّلته للالة موضوع الدعوى.

تسري حدود هذه المسئولية على موردي شركة Lenovo وموزع المبيعات ومورد الخدمة الخاص بك كالم جميرا مسؤول عنه. الحدود هي الحد الأقصى الذي تكون شركة Lenovo ومورديها وموزع المبيعات الخاص بك كله جميعاً مسؤول عنه.

ويستثنى من هذا التحديد أي مسؤولية لا يمكن التنازل عنها أو الحد منها طبقاً لما ينص عليه القانون الواجب التطبيق لن تكون شركة Lenovo أو مورديها أو موزعها مسؤولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلى حتى لو أخطرت شركة Lenovo باحتلال حدوث أي منهـه: (١) أي ادعاء صادر من طرف ثالث ضدك يطالب بالتعويض عن أي أضرار باستثناء ما هو منصوص عليه في النقطة رقم ١ المذكورة أعلاه، أو (٢) الفقد أو التلف الذي تصيب البيانات، أو (٣) أي أضرار خاصة أو أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة أو أي أضرار اقتصادية تبعية، أو (٤) أي خسائر في الأرباح أو في إيرادات الأعمال أو في سمعة المكان أو فيما كان متوقعاً من أرباح أو مخسائر. في حالة إذا ما كانت بعض الدول أو النظم القضائية لا تستحب بالذمم من الأضرار السابقة أو الأضرار التبعية، أو (Consequential Injunctive) أو يستبعدـها على النحو السابق ذكره فربما لا ينطبق على ذلك الحد أو الاستبعاد في تلك الحالة. وفي حالة ما إذا كانت بعض الدول أو السلطات القضائية لا تستحب بتحديد مدة سريان الضمانات الضمنية في تلك الحالـة، ربما لا ينطبق علىك هذا التحديد الخاص بمدة سريان الضمانات الضمنية.

#### القانون الواجب التطبيق

يوافق كلاً الطرفيـن، أنت وشركة Lenovo، على تطبيق قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة و ذلك تفسير وتطبيق كافة بنود هذا البيان فيما يتعلق بالحقوق والواجبات والالتزامـات الناشـطة بموجب هذا البيان أو المتعلقة به بغض النظر عن قواعد تـنـازـعـ القـوـنينـ.

منحك الضمانات 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.

#### السلطـةـ القضـائـيةـ

يتعـقدـ الاختـصاصـ القضـائـيـ للـنظرـ فيـ الـحـقـوقـ وـالـوـاجـبـاتـ وـالـمـسـؤـلـيـاتـ النـاشـطـةـ عـنـ بـيـانـ الضـمانـاتـ المـحدـدةـ لـمـحاـكـمـ الـدـوـلـةـ التيـ تمـ شـراءـ الآـلـةـ مـنـهـاـ.

---

## الجزء الثاني - الشروط الخاصة بكل دولة

### الأمريكتان (AMERICAS)

#### (ARGENTINA)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحكمة التجارية العادلة لمدينة بوينس ايرس (Buenas Aires) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (BOLIVIA)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم لاياز (La Paz) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (BRAZIL)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحكمة ريوبيهانغريو (Rio de Janeiro) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (CHILE)

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

#### (COLOMBIA)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للبنية القضائية في جمهورية كولومبيا (Republic of Colombia) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (ECUADOR)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئات القضائية في基托 (Quito) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (MEXICO)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحاكم التجارية (الفنرالية) في مكسيكو سيتي (Mexico City)، حسب الدائرة القضائية، وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (PARAGUAY)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم مدينة أसونسيون (Asuncion) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### (PERU)

أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في بند **السلطة القضائية**:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للبنية القضائية ومحاكم الدائرة القضائية في ليما، كركادو (Cercado) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### أضف العبارات التالية مباشرة بعد جملة في بند **حدود المسؤولية**:

"طبقاً للمادة رقم 1328 من التقنين المدني الخاص بدولة بيرو فإن القيد والاستثناء المنصوص عليهما في هذا البند (بند

حدود المسؤولية) لن تسرى على الضرر الناشيء عن التقصير الناتج عن سوء الأداء العمدى من قبل شركة Lenovo (Culpa inexcusable) أو عن الأهمال الجسيم ("dolo").

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

**فنزويلا (VENEZUELA)**  
أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرةً في بند السلطة القضائية:  
ينعد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم منطقة متروبوليتان (Metropolitain Area) في مدينة كاراكاس (Caracas) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحددة هنا.

#### **أمريكا الشمالية (NORTH AMERICA)**

أضف العبارة التالية إلى بند كيفية الحصول على خدمات الضمان:  
للحصول على خدمة الضمان من شركة IBM في كندا أو الولايات المتحدة، اتصل بالرقم -426-1-800-IBM-SERV .7378)

**كندا (CANADA)**  
أضف الفقرة التالية الموجزة في بند حدود المسؤولية :  
١. الأضرار الناشئة عن الاصابات الجسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المنقوله (Real Property and Tangible Personal Property) . لم يضع للأضرار ما يلي: حفظ الجملة التالية: ١. الأضرار المباشرة المتعلقة بالإصابات الجسدية (بما في ذلك الوفاة) والأضرار الفعلية اللاحقة بالأموال العقارية والأموال الشخصية المنقوله بشرط أن تكون هذه الأضرار مباشرةً وناتجة عن أهمال من قبل شركة Lenovo .

ثم احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة" ثم ضع بدلاً من تلك الكلمات المحدوفة ما يلي:  
القوانين الواجبة التطبيق في مقاطعة اوتاوا او 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 بدلاً من تلك الكلمات المحدوفة ما يلي:  
قوانين ولاية نيويورك New York .

#### **المحيط الهادئ الآسيوي (ASIA PACIFIC)**

**(AUSTRALIA)**  
أضف ما يلي إلى بند ما الذي يشمله هذا الضمان :

تسري الحقوق 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 إضافة الآتي إلى بند حدود المسؤولية:  
إذا أخلت شركة Lenovo بأي من الشروط أو الضمانات المشار إليها في TRADE PRACTICES ACT 1974 أو أي تشريع مماثل، شفوت تغ承载 مسؤولية شركة Lenovo على إصلاح أو استبدال الألات أو توفير الألات مكافحة لها من الناحية الوظيفية إذا تعلق هذا الشرط أو الضمان الذي تم الإخلال به بالحق في البيع أو الحياة الهاينة أو الملكية، أو كانت الآلة من النوع الذي يتم شراؤه عادة لاستخدام الشخصي أو المنزلي أو لغرض استهلاكي، فلا تطبق آيا من الحدود المثار إليها في هذه الفقرة على هذه الألات.

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة ثم أضفت بدلاً من تلك الكلمات المحدوفة ما يلي:  
القوانين المعهود بها في الدولة أو الولاية أو المنطقة.

#### (CAMBODIA AND LAOS) كمبوديا ولاؤس

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة" ثم أضفت بدلاً من تلك الكلمات المحدوفة ما يلي:  
القوانين المعهود بها في ولاية نيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية.

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

أضفت ما يلي في بند جديد يسمى التحكيم:  
سوف يتم تسوية أي ممتازات تنشأ عن بين الضمانت المحدوفة هذا تسوية نهائية عن طريق التحكيم الذي يجب أن يعقد في سنغافورة طبقاً لقواعد التحكيم الخاصة بمركز سنغافورة للتحكيم الدولي الساري المفعول في حينها Arbitration Rules of Singapore International Arbitration Center ("SIAC Rules") . ويكون قرار التحكيم نهائياً وملزمًا لكلا 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.

ويجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة مع أحقي كل طرف من أطراف النزاع في تعين محكم واحد. وسوف يقوم المحكمان المعينان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث الذي سيكون بمثابة رئيسة لجنة التحكيم، إذا ما أصبح منصب رئيس اللجنة شاغراً فسوف يتضمن رئيسي مركز سنغافورة للتحكيم الدولي SIAC . ويتم شغل أي منصب آخر بخلاف من قبل طرف النزاع الذي تتعلق به هذا الغلو. وستتألف الإجراءات بدايةً من المرحلة التي كان الأطراف عددها حينما خال المنصب.

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

ويجب أن تكون كافة إجراءات الدعوى القانونية باللغة الإنجليزية بما في ذلك كل المستندات أو الوثائق التي يتم تقديمها بخصوص هذه الدعوى. تسمى وثيقة المعرفة باللغة الإنجليزية من بين الضمانت المحدوفة هذا على ما عادها من أي تنسخ أخرى تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الإنجليزية لأي لغة أخرى غير الإنجليزية.

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

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق: "قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة" ثم أضفت بدلاً من تلك الكلمات المحدوفة ما يلي:  
قوانينإقليمي الإداري الخاص بهونج كونج الصينية.

#### (INDIA) الهند

احذف ما يلي من بند حمودة المسئولة : ١. الأضرار الثالثة عن الأصوات الجسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المدقولة (Real Property and Tangible Personal Property) ٢. قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد اقصي المتن الذي فقتته لثلاثة موضوع الدعوى. ثم أضفت ما يلي بدلاً مما تم حذفه:

١. تكون المسئولة عن أي اصوات جسدية (بما في ذلك الوفاة) أو خسائر في الأموال العينية والأموال المدقولة فاسرة فقط على الأضرار الناتجة عن الاموال من جانب شركة Lenovo ،
٢. وبالنسبة لأي أضرار مترتبة أخرى تنتج عن عدم وفاء شركة Lenovo والتي امانتها فيما يتعلق بهذا البيان فإن قيمة هذه الأضرار المباشرة تكون متساوية فقط لقيمة ما دفعته في الآلة موضوع الادعاء.

يتم ادراج ما يلي تحت بند جديد يسمى التحكيم :

يتم تسوية أي ممتازات تنشأ عن هذا البيان تسوية نهائية عن طريق التحكيم الذي مبين في بنجلور (Banglore) بالهند طبقاً لقواعد الـ بند الواجهة التطبيق في حينه. ويكون قرار التحكيم نهائياً وملزمًا لكلا 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.

ويجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة مع أحقيّة كل طرف من أطراف النزاع في تعين محكم واحد، وسوف يقوم المحكمان المعنيان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث والذي سيكون بمثابة رئيساً لجنة التحكيم، وإذا ما أصبح منصب رئيس الجلسة شاغراً فسوف يشغل هذا المنصب الشاغر رئيس مجلس نقابة المحامين بالهند BAR COUNCIL OF INDIA. ويتم شغل أي منصب آخر بخلاف من قبل طرف النزاع الذي تعلق به هذا الخلو، وتستأنف الإجراءات بداية من المرحلة التي كان الأطراف عندها حينما خلا المنصب.

إذا رفض أي من طرفي النزاع أو أحقر في تعين محكم في خلال ٣٠ يوماً من تاريخ تعين الطرف الآخر للمحكِم الخاص به، فإن المحكم الذي تم تعينه لا سُوف 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 المستدات أو الوثائق التي يتم تقديمها بخصوص هذه الدعوى، تسمو وتسود النسخة المحررة باللغة الانجليزية من بيان الضمانات المحددة هذا على ما عادها من أي نسخ أخرى تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الانجليزية لأي لغة أخرى غير الانجليزية.

#### (JAPAN) البليان أضف الجملة التالية إلى بند القانون الواجب التطبيق:

إذا ما ثارت أي شكوك فيما يتعلق ببيان الضمانات المحددة هذا فإنه سيتم الفصل فيها مبدئياً بين طرفي هذا البليان من منطلق الأخذ بتوافق حسن النية وطبقاً لما يبدأه الفقه المتبادلة بين طرفي هذا البليان.

#### (MALAYSIA) ماليزيا

احذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية: (٣) أي أضرار خاصة أو أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة أو أي أضرار اقتصادية تبعية، أو ثم أصنف بدلاً مما سبق حفظ ما يلي: (٣) أي أضرار أو أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة أو أي أضرار اقتصادية تبعية، أو

#### (NEW ZEALAND) نيوزيلندا

أضف ما يلي إلى بند ما الذي يتضمنه هذا الضمان:  
تعد الضمانات المنصوص عليها في هذا البند ضمانات اتفاقية إلى جانب الحقائق التي ربما قد تكون مخولة لك بموجب قانون ضمانات المستهلك لعام ١٩٩٣ (CONSUMER GUARANTEES ACT 1993) أو موجب تشريع آخر وذلك عندما يكون من غير الممكن استخدامك المفترض أو الحد منها طبقاً للقانون الواجب التطبيق. يسري التشريع الخاص بضمانات المستهلك لعام ١٩٩٣ في مواجهة أيه منتجات يتم توفيرها لك من قبل Lenovo لو كانت تلك المنتجات تم شراءها لأغراض تتعلق بنشاط تجاري على نحو المحدد في هذا القانون.

#### أضف العبارة التالية إلى بند حدود المسؤولية:

إذا لم تكن الآلات المشترأة لأغراض تجارية على النحو الوارد بتشريع ١٩٩٣ CONSUMER GUARANTEE ACT 1993 فإن القوود المذكورة في هذا البند تكون خاضعة لقواعد المنصرم عليه في هذا التشريع.

#### (PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA) جمهورية الصين الشعبية (PRC)

احذف الكلمات التالية من الجملة الأولى في بند القانون الواجب التطبيق : (قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة) ثم ضع بدلاً من تلك الكلمات المذكورة ما يلي:  
قوانين ولاية نيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية (باستثناء الحالات التي ينص فيها القانون المحلي على غير ذلك).

#### (PHILIPPINES) الفلبين

احذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية: (٣) أي أضرار خاصة أو أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة أو أي أضرار اقتصادية تبعية، أو ثم أصنف بدلاً من الجملة المحددة للعارات التالية:  
(٣) أي أضرار خاصة ( بما في ذلك الأضرار ضئيلة المقدار التي يحكم بها المدعى إذا لم تكن الأضرار المدعى بها ذات قيمة والأضرار التي تكفي لغير الخسارة اذا كان المضرر محل الشكوى بشأنها عن التلفيات أو عن العقد المبرم أو أي أضرار أدبية أو معنوية أو أي أضرار تبعية أو فرعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة أو أي أضرار اقتصادية تابعة

يتم إضافة ما يلي تحت بند جديد يسمى التحكيم:  
يتم شروطية المنازعات الناشئة عن بيان الضمانات المحددة هذا شروطية نهائية عن طريق التحكيم والذي سيعقد في مترو مانيلا الفلبين (Metromanella) طبقاً لقوانين الفلبين الواجهة التطبيق في حينها. ويكون قرار التحكيم نهائياً وإنما لا يطعن على قرار التحكيم هذا كتابة موضحاً الواقع القانونية موضوع النزاع أو الحالات

بالاضافة الى النص على الحكم القانوني النهائي فيما يتعلق بهذا النزاع، ويكون قرار التحكيم نهائياً وملزماً لكلا الطرفين دون استئناف ويجب أن يكون قرار التحكيم كتابة متضمناً هذه المخاتير التي تم التوصل إليها بخصوص تلك المنازعات بالإضافة إلى الأسئلة القانونية التي يبني على أساسها القصل والحكم في تلك المنازعات.

ويجب أن تكون 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 لجنة التحكيم، وإذا ما أصبح منصب رئيس الجلسة شاغراً سوف يتسلمه رئيس مركض المنازعات بالطريق PHILIPPINE DISPUTE RESOLUTION CENTR, INC. ويتم شغل أي منصب آخر يخلو من قبل طرف النزاع الذي تعاقب به هذا الخلو، وتنتهي الأجراءات بداية من المرحلة التي كان الأطراف عندها حينما خلا المنصب.

إذا رفض أي من طرفي النزاع أو أخفق في تعيين محكم في خلال ٣٠ يوماً من تاريخ تعيين الطرف الآخر للمحكمة الخاصة به، فإن المحكم الذي تم تعيينه ولا سوف يكون هو المحكم الوحيد بشرط أن يكون تعيين 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، تسمى وتسود النسخة المحررة باللغة الانجليزية من بين الضمانات المحددة هذا على ما عادها من أي نسخ أخرى تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الانجليزية لأي لغة أخرى غير الانجليزية.

#### (SINGAPORE) سنغافورة

احتفـ الجـةـ التـالـيـةـ منـ بـنـ حـدـودـ الـمـسـنـوـلـيـةـ: (٢) أيـ أـضـرـارـ "ـخـاصـيـةـ"ـ أوـ أيـ أـضـرـارـ تـبـعـيـةـ أوـ عـرـضـيـةـ أوـ أيـ أـضـرـارـ غـيرـ مـيـاثـرـةـ أوـ أيـ أـضـرـارـ "ـاقـصـاديـةـ"ـ تـبـعـيـةـ، أوـ ثـمـ أـضـرـارـ بدـلـاـ مـتـحـفـهـ ماـ يـلـيـ: (٣) أيـ أـضـرـارـ أوـ أيـ أـضـرـارـ تـبـعـيـةـ أوـ عـرـضـيـةـ أوـ أيـ أـضـرـارـ غـيرـ مـيـاثـرـةـ أوـ أيـ أـضـرـارـ غـيرـ مـيـاثـرـةـ أوـ أيـ أـضـرـارـ تـبـعـيـةـ أوـ

#### (EMEA) أوروبا والمشرق الأوسط وأفريقيا

تـسـرـيـ الشـروـطـ وـالـأـحـكـامـ التـالـيـةـ عـلـىـ كـلـ دـولـ أـورـوـبـاـ وـدـولـ المـشـترـاـتـ منـ شـرـكـةـ Lenovoـ اوـ مـؤـزـعـ مـيـبعـاتـ Lenovoـ .

#### كيف يمكنك الحصول على خدمة الضمان:

أضـفـ الفـقـرـةـ التـالـيـةـ بـالـنـسـنـةـ لـدـولـ أـورـوـبـاـ (ـأـنـدـرـ،ـ النـمـسـ،ـ بـلـجـيـكـ،ـ قـيرـصـ،ـ جـمـهـورـيـةـ التـشـيكـ،ـ الدـنـمـارـكـ،ـ إـسـتـونـياـ،ـ فـنـلنـدـ،ـ فـرـنـسـ،ـ الـمـانـيـاـ،ـ الـبـونـانـ،ـ الـمـجـرـ،ـ إـسـلـانـدـ،ـ إـرـلـانـدـ،ـ إـيطـالـيـاـ،ـ لـيـتـيـقـ،ـ لـيـختـشـتاـنـ (ـLiechtensteinـ)،ـ لـتوـلـانـيـاـ،ـ لـكـسـمـوـرـجـ،ـ مـالـطاـ،ـ مـونـاكـ،ـ هـولـنـدـ،ـ الـفـرـوـقـ،ـ بـولـنـدـ،ـ الـرـيـنـغـ،ـ سـانـ مـارـنـيـوـ،ـ سـلـوـكـاـنـ،ـ سـلـوـفـاـنـ،ـ إـسـلـانـيـاـ،ـ السـوـيـزـ،ـ سـوـيـزـرـاـ،ـ الـمـلـكـةـ الـمـتـحـدـةـ،ـ دـوـلـ الـفـاتـيـكـانـ،ـ وـأـيـ دـوـلـ يـتـمـ اـضـافـهـاـ لـاحـقاـ إـلـىـ الـاـنـتـهـاـ الـأـوـرـوـبـيـ،ـ يـدـمـاـ مـنـ تـارـيـخـ الـاتـاحـ)ـ:

ضـمـنـ الـاـلـاتـ الـمـطـلـوبـ الحـصـولـ عـلـيـهـ فـيـ دـوـلـ أـورـوـبـاـ يـكـونـ صـالـاـ وـمـكـنـ الـمـطـالـبـ بـهـ بـشـرـطـ أـنـ تـكـونـ هـذـهـ الـاـلـاتـ قـدـ تـمـ الـاعـلـانـ عـنـهـاـ وـأـصـبـحـتـ مـتـاحـةـ فـيـ هـذـهـ الـدـوـلـ .

فـيـ أـيـ مـنـ دـوـلـ أـورـوـبـاـ،ـ يـمـكـنـكـ الحصولـ عـلـيـ خـدـمـاتـ ضـمـنـ لهـذـهـ الـأـلـةـ وـلـذـكـ (ـ١ـ)ـ اـمـاـ مـنـ خـالـلـ مـوـرـدـ خـدـمـةـ بـشـرـطـ أـنـ تـكـونـ هـذـهـ الـأـلـةـ قـدـ تـمـ الـاعـلـانـ عـنـهـاـ وـأـصـبـحـتـ مـتـاحـةـ مـنـ قـبـلـ Lenovoـ فـيـ الـدـوـلـ الـتـيـ تـرـغـبـ فـيـ الـحـصـولـ عـلـيـ الخـدـمـةـ .

اـذـ اـشـتـرـتـ أـيـ حـاسـبـ شـخـصـيـ فـيـ الـبـانـيـاـ اوـ اـرـمـيـاـ اوـ بـيلـارـوـسـ اوـ الـوـسـتـنـ اوـ الـهـرـسـكـ اوـ بـلـغـارـياـ اوـ كـروـاتـياـ اوـ جـمـهـورـيـةـ التـشـيكـ اوـ جـوـرجـيـاـ اوـ المـجـرـ اوـ كـازـخـسـتـانـ اوـ كـيرـجـسـتـانـ اوـ جـمـهـورـيـةـ يـوـغـرـياـ اوـ جـمـهـورـيـةـ يـوـغـوسـلـاـفيـاـ سـابـقـاـ اوـ مـقـنـوـنـاـ (ـFYROMـ)ـ اوـ مـوـلـدـوـنـ اوـ بـولـنـدـ اوـ رـوـمـاـنـيـاـ اوـ روـسـيـاـ اوـ جـمـهـورـيـةـ السـلـوـفاـنـ اوـ سـلـوـفـيـنـ اوـ اوـكـرـانـ اوـ فـيـنـانـ،ـ فـيـكـانـ الـحـصـولـ عـلـيـ خـدـمـاتـ ضـمـنـ لهـذـهـ الـأـلـةـ يـاـيـ مـنـ هـذـهـ الـدـوـلـ مـنـ خـالـلـ مـوـرـدـ خـدـمـةـ بـشـرـطـ أـنـ تـكـونـ هـذـهـ الـأـلـةـ قـدـ تـمـ الـاعـلـانـ عـنـهـاـ وـأـصـبـحـتـ مـتـاحـةـ مـنـ قـبـلـ Lenovoـ فـيـ الـدـوـلـ الـتـيـ تـرـغـبـ فـيـ الـحـصـولـ عـلـيـ الخـدـمـةـ منهاـ .

اـذـ قـفـتـ بـشـرـاءـ الـأـلـةـ مـنـ أـيـ بـلـدـ فـيـ الـشـرقـ الـأـوـسـطـ اوـ أـفـرـيـقـيـاـ،ـ فـيـمـاـ يـمـكـنـكـ الحصولـ عـلـيـ خـدـمـاتـ الضـمـنـ لهـذـهـ الـأـلـةـ مـنـ مـوـرـدـ خـدـمـةـ خـالـلـ الـدـوـلـ الـتـيـ يـمـكـنـكـ شـرـاءـ هـنـاـ وـلـذـكـ بـشـرـطـ أـنـ تـكـونـ هـذـهـ الـأـلـةـ قـدـ تـمـ الـاعـلـانـ عـنـهـاـ مـنـ خـالـلـ Lenovoـ فـيـ هـذـهـ الـدـوـلـ،ـ وـتـكـونـ خـدـمـةـ الضـمـنـ فـيـ أـفـرـيـقـيـاـ مـتـاحـةـ فـيـ مـدـىـ قـدـرـهـ ٥٠ـ كـيـلـوـمـترـ مـنـ مـوـرـدـ الخـدـمـةـ،ـ وـفـيـ جـالـةـ مـاـ تـكـونـ مـسـافـةـ بـيـنـ وـبـيـنـ مـوـرـدـ الخـدـمـةـ تـرـيدـ عـنـ ٥٠ـ كـيـلـوـمـترـ فـانـ تـكـلـفـةـ تـقـلـلـ الـأـلـةـ مـنـ وـالـيـ هـذـاـ الـكـيـانـ سـوفـ تـقـعـ عـلـيـ عـاتـقـكـ .

قم بحذف ما يلي من بند القانون الواجب التطبيق:

"قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة  
نولة· أضعف ما يلئ، بدلاً مما تم حذفه·



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



**أضف ما يلى في بند جديد يسمى التحكيم:**

في البانيا وأرمينيا وآذربيجان وبيلاروسيا والبوسنة والهرسك وبولندا ورومانيا وكرواتيا والجبل الأسود وكازاخستان وتركمنستان وأوزبكستان وغورجيا وسلوفاكيا وسلوفينيا وسلوفانيا وآذربيجان وباکستان (FYO Macedonia) ومونديلا وبولندا ورومانيا وروسيا وسلوفاكيا وسلوفينيا وآذربيجان وباکستان وتركمنستان وأوزبكستان وجمهوريّة يوغوسلافيا القياديّة في كل المنشآت التي تنشأ عن بيان [الامضيات المحددة] هذا أو أنهى المنشآت أو طلب أن يوضع على كل المنشآت المحددة، بما في ذلك الفصل في نهاية تطبيقه لقواعد فيما يلي:

التحكم الخاص بمركز التحكيم الدولي للفترة الاقتصادية التبادلية في بيان (قواعد فيما يلي) وذلك بتعيين ثلاثة محكمين طبقاً

بهذه القواعد يتم عقد التحكيم في بيان [الامضيات المحددة] حيث تكون المحكمة الرسمية التي يتم ممارسة الإجراءات بها هي اللغة الآسيوية، كما سيكون قرار المحكمين لهاانيا وسيكون ملزمًا لكل من الطرفين. وبينما على ذلك، يتم تطبيق طرق التحكيم

الخاصة بتفتيش الإجراءات التمهيدية المتصلة بالإجراءات المحددة، يقوم الطرفين باتفاق تفاصيل مراجحة عن طريق الفقرة (٢) ٥٩٨

(٥٩٥) الشكل ٧ الخاصة بهذا التقنين، الا أن شركة Lenovo قد تقوم باسناد اجراءات التقاضي الى المحكمة المختصة في البلد الذي تم تركيب الآلة به.

في استونيا ولاتفيا ولتوانيا كل المنشآت التي تنشأ عن بیان الضمانات المحددة، سيتم الفصل فيها بصفة نهائية بطرق التحكيم الذي يمتد في هلسنكي بفنلندا طبقاً لقوانين التحكيم الفنلندية الواجهة التطبيق في حينها. سيقوم كل طرف بتعيين محكم عنه، ثم يقوم المحكمين بتعيين رئيساً. اذا لم يتفق المحكمين على اختيار رئيس الجلسات فستقوم الغرفة التجارية المركزية في هلسنكي بتعيين رئيساً.

#### الاتحاد الأوروبي (EU)

**الشروط التالية تطبق على كل بلاد الاتحاد الأوروبي:**  
ضمان الآلات المطلوب الحصول عليه في دول الاتحاد الأوروبي يكون صالحًا وممكن المطالبة به في كل دول الاتحاد الأوروبيشرط أن تكون هذه الآلات قد تم الإعلان عنها وأصبحت متاحة في هذه الدول.  
يتم إضافة ما يلي إلى بند كيفية الحصول على خدمة الضمان:  
الحصول على خدمة الضمان من شركة IBM في دول الاتحاد الأوروبي، يرجى مراجعة قائمة أرقام الهاتف في الجزء الثالث من بیان IBM للضمانات المحددة هنا.

يمكنك الاتصال بشركة IBM على العنوان التالي:

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

#### المستهلكين

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

بالنسبة للدول التالية: النمسا والدانمارك وفنلندا واليونان وإيطاليا وهولندا والترويج والبرتغال وأسبانيا والسويد  
وسيerra

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

١. تكون مسؤولية شركة Lenovo عن الأضرار أو الخسائر التي قد تنشأ عن تنفيذها لمسؤولياتها المتعلقة ببيان الضمانات المحددة هذا مخصوصة فقط في نطاق تعويض تلك الأضرار التي ثبتت فعلاً أنها ناشأت بصفة مباشرة عن عدم الوفاء بالالتزاماتها وذلك فقط إذا كان هناك خطأ من شركة Lenovo وكان هذا الخطأ يرتبط بالضرر الناشئ بعلاقة مباشرة وتقىرر 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 المقاربة والأموال المنفولة بشرط أن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن تلك الأضرار مسؤولية قانونية.

٢. لن يكون Lenovo أو مورديها أو موزعوها مسؤولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو تم الاخطار باحتمال حدوث أي منهم: (١) المفقود أو التلف الذي يصيب 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 تنتهي بصفتها تابع فوري للواقعة التي كانت سبباً في هذه الأضرار؛ (٤) أي فقد في الأعمال أو في الإيرادات أو في سمعة المكان أو فيما يتوقع من المدخلات.

#### **بالنسبة لفرنسا وإنجليكا**

يتم حذف كل ما جاء في بند حدود المسؤولية: وذلك للدول السابقة فقط وأضافة ما يلي بدلًا مما تم حذفه:  
تسري الشروط والأحكام التالية فيما عدا الحالات التي يرد بشأنها نص آخر في القانون الواجب التطبيق:

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

لا ينطبق التحديد السابق ذكره على الأضرار الحسدية ( بما في ذلك الوفاة) والأضرار اللاحقة والأضرار عن الأموال العقارية والأموال المنقولهشرط 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 الاختيار باختصار حدوث أي منها: (١) الفقد أو التلف الذي يصيب البضائع؛ (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 لواقعة التي كانت سبباً في هذه الأضرار؛ (٤) أي فقد في الأصول أو في الإيرادات أو في سمعة المكان أو فيما يتعلق من المدخلات.

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

##### **بالنسبة للنمسا**

شروط هذا البند للضمانات المحددة تحل محل أي ضمانات 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 المعتمد لآلة وكذلك مطابقة الآلة لمواصفاتها.

يتم إضافة الجملة التالية لبند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
تكون الفترة الزمنية المحددة للمستفيدين للاعتراض على إنهاء الضمان هي الفترة الزمنية المنصوص عليها تشريعياً كحد أدنى، في حالة ما تكون شركة Lenovo أو مورد الخدمة الخاص بك غير قادر على إصلاح الآلة التي من طراز Lenovo فيمكنك المطالبة باسترداد جزء من الحصول على جزء مما دفعته وذلك كبدل عن إصلاح الآلة بشرط أن يكون هناك تبرير لهذا الاستردادالجزئي مبني على أساس من قيمة الآلة بعد خصم مبلغ من تلك القيمة مثلاً نسبة استهلاك الآلة التي لم يمكن إصلاحها أو يمكنك المطالبة بدفع العقد الذي يوجهه حصلت على تلك الآلة والحصول على ما دفعته.

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

اضف بند جديد يسمى ما الذي يستلزم به شركة Lenovo تصحيح المشكلة:  
خلال فترة الضمان، تقوم شركة Lenovo بسداد تكاليف القولن لتسليم الآلة التي بها عطل إلى مقر IBM.

يتم إضافة العبارات التالية إلى بند حدود المسؤولية:  
الحدود والاستثناءات المنصوصون عليها في بيان الضمانات المحددة هذا تنطبق على الضرر اذا كان مصدره غير أو اهمال جسيم صادر من شركة Lenovo وذلك للضمانات الصريحة فقط.

##### **احذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية:**

(٢) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد أقصى الثمن الذي دفعته لآلة موضوع الدعوى. ثم أضاف بدلًا من الجملة التي تم حذفها ما يلي: (٢) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد أقصى الثمن الذي دفعته لآلة موضوع الدعوى و تقتصر مسؤولية شركة Lenovo فيما يتعلق بهذا البند على الاخالل بشروط التعاقد الأساسي وذلك في حالات الاعمال العادي.

##### **مصر**

يتم حذف الجملة التالية من بند حدود المسؤولية:  
قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد أقصى الثمن الذي دفعته لآلة موضوع الادعاء. ثم أضاف الجملة التالية بدلًا من الجملة التي تم حذفها: بالنسبة لأي أضرار مباشرة أخرى، سوف يكون الحد الأقصى لمسؤولية Lenovo هو ما دفعته ثمناً لآلة موضوع الادعاء.

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

#### فرنسا

**حدود المسؤولية:** يحل ما يلي محل الجملة الثانية من الفقرة رقم 1 من هذا البند (بند حدود المسؤولية):  
في مثل هذه الأحوال ويغض النظر عن الأسباب الذي تكون ممتدداً إليه لطلب التعويض عن أضرار من شركة Lenovo،  
فإن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي شيء يزيد عما هو مذكور في الفقرة رقم 1 والفقـطة رقم 2، الوارد ذكرهـما في  
بند حدود المسؤولية.

#### المانيا

يتم حفظ الجملة التالية من بند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
يعطي الضمان المنوح لالة من طراز Lenovo وآنف الآلة المرتبطة بالاستعمال العادي المعتمد لاللة وكذلك مطابقة  
الآللة لمواصفاتها.

يتم إضافة الجمل التالية لبند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
الحد الأدنى لفترة الضمان هو التي تشير إليها في حالة ما تكون شركة Lenovo أو مورد الخدمة الخاص بك غير قادر  
على إصلاح الآلة التي من طراز Lenovo فيكتك المطلبة باستراد جزئي للحصول على جزء مما دفعته وذلك كثيل  
عن إصلاح الآلة يشرط أن يكون هناك تبرير لهذا الاسترداد الجزئي ينبع على أساس من قيمة الآلة بعد خصم مبلغ من تلك  
القيمة ممثلاً لنسبة استهلاك الآلة التي لم يمكن إصلاحها أو يمكن المطالبة بفسخ العقد الذي بموجبه حصلت على تلك الآلة  
والحصول على ما دفعته.

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

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

يتم إضافة العبارات التالية إلى بند حدود المسؤولية:  
الحدود والاستثناءات المخصوصة عليها في بيان الضمانات المحددة هنا لن تطبق على الضرر اذا كان مصدره عش أو  
اهال جسم صادر من شركة Lenovo وذلك للضمانات الصريحة فقط.

#### احفظ الجملة التالية من بند حدود المسؤولية:

(2) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد أقصى الثمن الذي دفعته لاللة موضوع الدعوى، ثم أضف بدلاً من الجملة السابقة  
التي تم حذفها ما يلي، (2) قيمة الأضرار الفعلية المباشرة بعد أقصى الثمن الذي دفعته لاللة موضوع الدعوى وتقصر  
مسؤولية شركة Lenovo فيما يتعلق بهذا البند على الأحوال بشروط التعاقد الأساسية وذلك في حالات الاموال العادي.

#### المجر

أضف العبارات التالية مبادرة بعد آخر جملة في بند حدود المسؤولية:  
لا تسرى الاستثناءات الخاصة بحدود الاعباء من المسؤولية المترتبة في هذه البند وذلك في الحالات التي يصدر  
فيها تصرف عمدى من جانب Lenovo ينطوي على اهمال جسيم عن عدم أو فعل عمدى بعد فعل جانبياً وتترتب على ذلك  
التصرف العدى وفاة عدمة أو مساس بالسلامة الجسدية أو الصحة عن عدم.

يقبل طرفاً بيان الضمانات المحددة هذا ما جاء ببند حدود المسؤولية بوصفها شروط صحيحة كما يقبل سريان البند المشار  
إليه بالرقم ٤ (٤) من القرين المدني المجري طالما ان سعر الشراء وكذلك المميزات الممنوحة بموجب بيان الضمانات  
المحددة هذا تحدث توازناً مع ما جاء ببند حدود المسؤولية.

#### أيرلندا

أضف ما يلي إلى بند ما الذي يشمله هذا الضمان:  
باستثناء ما تم النص عليه صراحة بموجب هذه الشروط والأحكام فإنه يتم استبعاد ما يلي: ( ) الأحكام التشريعية بما في ذلك  
كل الضمانات الضمنية ودون الأخلاقيات بعمومية ما يسبق ذكره (2) وكذلك الضمانات التي ينطوي عليها قانون بيع المنتجات  
 الصادر عام ١٨٩٣ أو قانون بيع المنتجات وتقييم الخدمات الصادر عام ١٩٨٠ (Sale of Goods Act 1893) (Act 1980 of Goods and Supply of Services

احذف جميع ما جاء في بند حدود المسؤولية ثم أضف 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 الأهمال الذي يقع من جانب Lenovo بشرط أن ينشأ عن أي مما سبق مسؤولية قانونية لشركة Lenovo تجاهك فيما يتعلق فقط بموضوع بيان الضمانات المحددة هذا سواء كانت تلك المسئولية القانونية مسئولة عقدية أو مسئولة تقصيرية. يتعذر أي عدد من "الأخطاء" بمناسبة خطأ واحد (One Default) وذلك إذا كانت هذه الأخطاء تؤدي جمجمها أو تسامح كلها بصفة أساسية في تتحقق نفس الخسارة أو نفسضرر. وبعتر هذا الخطأ الواحد قد تم حدوثه 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 الإصابات الجسدية بشرط أن تكون هذه الأضرار قد تنتجت عن اهمال مصدر من شركة Lenovo.

٢. يشترط عدم التعارض مع العصائر الثالثة المنصوص عليها فيما يلي تحت الفقرة المسماة لن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي مما يلي، فإن شركة Lenovo تقبل مسؤولية التعويض عن الأضرار الطبيعية للأحة بملكية الأموال الخاصة بك الثابتة فيها والمتفوّل (Tangible Property) بشرط أن تكون هذه الأضرار قد تنتجت عن اهمال مصدر من شركة Lenovo.

٣. فيما عدا نص عليه في النقاطين رقم ١ و ٢ السابقي ذكرهما فإن مسؤولية شركة Lenovo عن الضرر الفعلي الناشئ عن اي خطأ (Default) لن تزيد في اي حال من الأحوال عن ٢٥٪ من قيمة ما دفعته في الآلة المرتبطة ارتباطاً باختصار بالخطأ الذي ينبع عنه الضرر الفعلي.

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

١. فقد أو التلف الذي يصيب البيانات
٢. الخسائر الخاصة أو الخسائر غير 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 المتყع من الأرباح.

#### سلوفاكيا

احذف الجمل التالية في نهاية بند حدود المسؤولية:

تسري الحدود والقواعد المنصوص عليها في هذا البند إلى الحد الذي لا تعد معه تلك الحدود محظورة بموجب المادة المشار إليها بالرقم 373-386 §§ من القانون التجاري السلو伐كي.

#### جنوب إفريقيا وتانزانيا وبوتيسوانا وليسوتو وسويسرا

يتم إضافة الآتي إلى بند حدود المسؤولية:

تكون المسئولية الكاملة لشركة Lenovo عن الأضرار الفعلية الناجمة عن كل ما يتعلق بعدم الأداء من قبل شركة Lenovo فيما يتعلق بموضوع بيان الضمانات المحددة هذا باصراراً على قيمة ما دفعته بالنسبة للة موضوع ادعائك ضد شركة Lenovo.

#### المملكة المتحدة

احذف كل ما جاء ببند حدود المسؤولية:

فيما يتعلق بهذا البند (بند حدود المسؤولية) فإن كلمة "خطا" "Default" تعني القيام بعمل أو الادعاء أو الامتناع عن عمل أو الأهمال الذي يقع من جانب Lenovo بشرط أن ينشأ عن أي مما سبق مسؤولية قانونية لشركة Lenovo تجاهك فيما يتعلق فقط بموضوع بيان الضمانات المحددة هذا سواء كانت تلك المسئولية القانونية مسئولة عقدية أو مسئولة تقصيرية. يتعذر أي عدد من "الأخطاء" بمناسبة خطأ واحد (One Default) وذلك إذا كانت هذه الأخطاء تؤدي جمجمها أو تسامح كلها بصفة أساسية في تتحقق نفس الخسارة أو نفسضرر. وبعتر هذا الخطأ الواحد قد تم حدوثه 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 المستحقة لك.

ستقبل شركة Lenovo المسئولية الناتجة عما يلي:

أ- الوفاة أو الأضرار الجسدية التي نشأت نتيجة اهتمال من شركة Lenovo وكذلك  
ب- الخافق في تنفيذ التزامات Lenovo المشار إليها بموجب البند الثاني عشر من قانون مبيعات البضائع لعام ١٩٧٩ (Sale of Goods Act 1979) أو المشار إليها بموجب البند الثاني من قانون توريد البضائع والخدمات لعام ١٩٨٢ (Supply of Goods and Services Act 1982) أو بموجب أي تعديل شريعي يطرأ على أي من البند الثاني عشر أو البند الثاني عشر من المشار إليها السابقة.

ستقبل شركة Lenovo المسؤولية الناجمة عن الأضرار الطبيعية اللاحقة بملكية الأموال الخاصة بك الثابت منها والمتفوّل (Tangible Property) بشرط أن تكون تلك المسئولة ناجمة عن أفعال شركة Lenovo وكذلك ستقبل أن لا تتعارض تلك المسئولة في أي حال من الأحوال مع موارد ذكره بموجب الفقرة المسماة لن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي إصابة.

٣. فيما عدا ما نص عليه في النقاطين ١ و ٢ السابق ذكره ما فإن مسؤولية شركة Lenovo عن الضرر الفعلي الناشئ عن أي خطأ (Default) لن تزيد في أي حال من الأحوال عن ١٢٥% من قيمة ما دفعته في الآلة المرتبطة ارتباطاً مباشرًا بالخطأ الذي ينبع عنه الضرر الفعلي.

على Lenovo و على موزعي مبيعات شركة Lenovo وعلى ما يسوقونه من حدود قصوى ينطبق ذلك على موردي شركة Lenovo و على موزعي مبيعات شركة Lenovo حيث تكون هذه الحدود المقصورة على هؤلئك الذين يملكون شركات Lenovo و موزعات مبيعات شركة Lenovo.

لحوظات Lenovo: لاحظ أن تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي مما يلي أو مورديها أو موزعيها مسؤولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو أحظرت Lenovo باحتمال حدوث أي منها:

- الفقد أو التلف الذي يصيب البيانات  
الخسائر الخاصة أو الخسائر الغير مباشرة أو الخسائر التالية  
الخسائر التي تلحق بالرأباج أو الخسائر التي تلحق بالأعمال أو الخسائر في الإيرادات أو الخسائر الناجمة عن  
سمعة المكان أو الخسائر التي تلحق بالمتوافق من الأرباح.

لجزء الثالث - بيانات الضمانات

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

نثرة الضمان

د تختلف فتره الضمان طبقاً للدوله أو الاقليم، ويتم تحديد فتره الضمان هذه في الجدول الموجود فيما يلي. ملحوظه: كلامه الاقليمي تعني أيها من هونج كونج أو ماكاو فيما اقليمان اداريان للصين.

يقدّم خدمة الضمان Lenovo لـ الأجزاء المكونة لللة والعملة قيام شركة Lenovo بتقديم خدمة الضمان بفترة الضمان التي تكون مدتها سنة واحدة للأجزاء المكونة لللة والعملة.

نوع الالة	البلد او الاقليم الذي تم الشراء منه	فترة الضمان	نوع خدمة الضمان
8290	الولايات المتحدة وكندا	الأجزاء المكونة للآلة والعمالة - ٩٠ يوما	٥

نوع خدمة الضمان	فترة الضمان	البلد أو الإقليم الذي تم الشراء منه	نوع الآلة
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوما	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا	
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والشرق الأوسط وافريقيا وكوريا واستراليا ونيوزيلندا وبنجلادش والهند واندونيسيا ومالزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند والصين (هونج كونج) وتايوان وجمهورية الصين الشعبية (الصين)	8291
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا	8292
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوما	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا	8293
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية وأوروبا والشرق الأوسط وافريقيا وكوريا ونيوزيلندا واستراليا وبنجلادش والهند واندونيسيا ومالزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند والصين (هونج كونج) وتايوان	8294
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	اليابان	
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا	8295
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوما	الولايات المتحدة وكندا	8463
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية وأوروبا وافريقيا وكوريا ونيوزيلندا واستراليا وبنجلادش والهند واندونيسيا ومالزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند والصين (هونج كونج) وجمهورية الصين الشعبية (الصين) وتايوان	8464
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا واليابان	8465
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوما	الولايات المتحدة وكندا	8466
	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية وأوروبا وافريقيا وكوريا ونيوزيلندا واستراليا وبنجلادش والهند واندونيسيا ومالزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند والصين (هونج كونج) وجمهورية الصين الشعبية (الصين) وتايوان	8467
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا واليابان	8468
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوما	الولايات المتحدة وكندا	9214
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوما	أوروبا والشرق الأوسط وافريقيا	
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا وأمريكا اللاتينية والشرق الأوسط وافريقيا وكوريا ونيوزيلندا واستراليا وبنجلادش والهند واندونيسيا ومالزيا والفلبين وسنغافورة وسريلانكا وفيتنام وبروناي وتايلاند والصين (هونج كونج) وتايوان وجمهورية الصين الشعبية (الصين)	9215

نوع خدمة الضمان	فتره الضمان	البلد أو الإقليم الذي تم الشراء منه	نوع الآلة
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا و أمريكا اللاتينية	9216
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	أوروبا والشرق الأوسط و أفريقيا	
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوماً	الولايات المتحدة وكندا	9217
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - ٩٠ يوماً	أوروبا والشرق الأوسط و أفريقيا	
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا و أمريكا اللاتينية والشرق الأوسط و أفريقيا	9218
٥	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	الولايات المتحدة وكندا و أمريكا اللاتينية	9219
٧	الأجزاء المكونة للآلة و العمالة - سنة واحدة	أوروبا والشرق الأوسط و أفريقيا	

#### أنواع خدمة الضمان

إذا كانت خدمة الاصلاح او استبدال الآلة أمر مطلوب فان مورد الخدمة سيقوم بتقديم هذه الخدمة طبقاً لنوع خدمة الضمان المحددة للآلة الخاصة بك كما هو وارد في الجدول الموضح أعلاه وعلى النحو الوارد وصفه فيما يلي. سوف يتم تحديد موعد اداء الخدمة بناء على الوقت الذي صفت فيه بالابالا عن طلب الخدمة وذكراً بناء على المعايير المذكورة في الجدول.

المستوى الذي تؤدي به الخدمة كرمن استجابة يغير عن هدف مدل سعي واعتبار وكثنة ليس بمقدار ضمان آزم من استجابة معين. قد لا يكون مستوى الخدمة واحداً او متضاللاً في المقارن لها على مستوى العالم وقد تكون هناك كلفة اضافية يجب عليك سدادها بالنسبة للاماكن التي تكون خارج نطاق أمان الخدمة المعتمدة لمورد الخدمة، للحصول على معلومات تفصيلية فيما يتعلق بالمقارن المختلفة والدول اتصل بمورد الخدمة الذي يتبع منطقتك او اتصل بموزع المبيعات الخاص بك.

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

تقوم شركة Lenovo بتوفير مكونات الآلة لك (CRUs) لتفريغ تركيبها، وتتركيب CRUs سهلة Tier 1 CRU يختلف Tier 2 CRU الذي يحتاج إلى بعض المعلومات الفنية والأدوات. يتم تسليم بيانات CRU والعلومات الخاصة بعملية الاستبدال مع الآلة وتقوم شركة Lenovo باتخاذها في أي وقت شاء. يمكنك طلب قيام مورد خدمة يقوم بتركيب CRU، بدون أي تكلفة اضافية، تحت نوع خدمة الضمان المحدد للآلة. تقوم شركة Lenovo بتحديد في الوثائق المتاحة مع CRU ما إذا كان يجب إعادة CRU التالق إلى Lenovo. يجب اعادته، (١) يتم تسليم تعليمات الاعادة وخطوات CRU مع CRU البديل، (٢) تتحمل أنت تكلفة CRU البديل اذا لم تقم بسلام CRU في غضون ثالثين يوماً من تاريخ استلامك CRU البديل.

#### ٢. تقديم الخدمة في الموقع

قد يقوم مورد الخدمة الخاص بك بصلاح او استبدال الجزء الذي به عطل في الآلة و القيام بتجربتها وذلك في الموقع الخاص بك الذي توجد به الآلة. ففي مثل تلك الحالات يجب ان تتيح مكان مناسب للعمل على نحو يسمح بفك أجزاء الآلة التي من طراز Lenovo ثم إعادة تجميعها من جديد. ويجب أن يكون ذلك المكان الذي تتقدّم بتنظيفه العمل نظيفاً و به درجة اضافة كافية و مناسباً ليلائم القيام بالعمل في اصلاح الآلة. قد يتطلب اصلاح بعض الأخطاء في بعض الالات ارسال الآلة الى مركز خدمة معين.

#### ٣. خدمة ارسال الآلة او تجميع الالات لرسلها للصلاح \*

سوف تقوم أنت بفصل الآلة التي بها عطل من مكان تركيبها وذلك استعداداً لرسلها للصلاح من خلال اسلوب تجميع الالات الذي ينظمها مورد الخدمة. سوف يزودك مورد الخدمة بخطاء يمثل حاوية الآلة وذلك لارسال الآلة الى مركز خدمة معين. ثم تقوم جهة نقل بأخذ الآلة وارسلها الى مركز الخدمة المعين. و بعد ان يقوم مركز الخدمة بعملية اصلاح الآلة او استبدالها سيقوم مركز الخدمة بتركيب اجراءات اعادة الآلة لتسليمها لك في موقعك. وتكون أنت مسؤولاً عن اعادة تركيب الآلة واعدتها الى العمل.

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

سوف تقوم أنت بتسليم الآلة مغلفة تعلقاً مناسباً على النحو الذي يحدده المورد إلى مكان معين. وبعد أن يتم اصلاح الآلة أو استبدالها فإنه الآلة ستكون معدة لكي تقوم باستلامها بنفسك عند حضورك أو عن طريق ارسالها إليك بالبريد وستكون تكفلة اعادتها إليك على نفقه شركة Lenovo ما لم يحدد مورد الخدمة غير ذلك. وتكون أنت مسؤولاً عن تركيب الآلة واعادتها إلى العمل.

#### ٥. وتقديم الخدمة في الموقع CRU

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

#### ٦. خدمة ارسال الآلة أو تجميع الالات لارسالها للإصلاح CRU

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

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

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، سيقوم مورد الخدمة بتحديد نوع خدمة الضمان الملائمة للإصلاح.

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

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

#### أرقام التليفون الخاصة بدول العالم

تعد أرقام التليفونات عرضة للتغيير دون أي إخطار مسبق. للحصول على أحدث أرقام التليفون، اذهب إلى <http://www.lenovo.com/think/support>

البلد أو المنطقة	رقم التليفون
افريقيا	+44 (0)1475-555-055 جنوب افريقيا: 0800110756 افريقيا الوسطى: اتصل بأقرب شركاء عمل IBM
الأرجنتين	0800-666-0011 (أسيانى)
استراليا	131-426 (إنجليزى)
النمسا	01-24592-5901 (المانيا) خدمة الضمان والدعم: 01-211-454-610
بلجيكا	الدعم الحالى والفعال: 02-210-9820 (هولندي) الدعم الحالى والفعال: 02-210-9800 (فرنسي) الدعم الحالى والفعال: 02-225-3611 (هولندي وفرنسي)
بوليفيا	0800-0189 (أسيانى)
البرازيل	اقليم سارباولو: 3889-8986 (11) الاتصال مجاناً من خارج منطقة سارباولو: 0800-7014-815 (برازيلي برتغالي)
كندا	416-383-3344 (انجليزي فرنسي) في تورونتو فقط اتصل بالرقم: 1-800-565-3344
شيلي	800-224-488 (أسيانى)
الصين	800-810-1818 (ماندارين)

رقم التليفون	البلد أو المنطقة
Home PC: 852-2825-7799 Commercial PC: 852-8205-0333 ThinkPad and WorkPad: 852-2825-6580 (كانتوني وإنجليزي)	الصين (هونج كونج) (هونج كونج)
كولومبيا 1-800-912-3021	كولومبيا
كوسตารيكا 284-3911	كوسatarika
كرواتيا 0800-0426	كرواتيا
قبرص +357-22-841100	قبرص
جمهورية التشيك +420-2-7213-1316	جمهورية التشيك
الدعم الحالي والفعال: 4520-8200 خدمة الضمان والدعم: 7010-5150 (دانماركي)	ال丹麥 الدانمارك
566-4755 566-5161 ext. 8201 الاتصال مجاناً من داخل جمهورية الدومينican: 1-200-1929 (أسباني)	جمهورية الدومينican جمهوريه الدومينيكان
الأكادور 1-800-426911	الأكادور
السلفادور 250-5696	السلفادور
استونيا +386-61-1796-699	استونيا
الدعم الحالي والفعال: 09-459-6960 خدمة الضمان والدعم: +358-800-1-4260 (فنلندي)	فنلاندا فنلندا
0238-557-450 خدمة الضمان والدعم: 0810-631-213 خدمة الضمان والدعم (البرامح): 0810-631-020 (فرنسي)	فرنسا فرنسا
الدعم الحالي والفعال: 07032-15-49201 خدمة الضمان والدعم: 01805-25-35-58 (الماني)	المانيا ألمانيا
اليونان +30-210-680-1700	اليونان
جواتيملا 335-8490	جواتيملا
نيجروسيلينا وسان بيدرو سولا: 232-4222 سان بيدرو سولا: 552-2234 (أسباني)	هندورس هندوراس
الجر +36-1-382-5720	الجر
1600-44-6666 الرقم المجاني البديل: +91-80-2678-8940 (إنجليزي)	الهند الهند
800-140-3555 +62-21-251-2955 (إنجليزي وباهارا واندونيسى)	اندونيسيا اندونيسيا
آيرلند 01-815-9202 01-881-1444 (إنجليزي)	آيرلند ايرلند
إيطاليا 02-7031-6101 +39-800-820094 (إيطالي)	إيطاليا إيطاليا
اليا Desktop: الاتصال مجاناً على: 0120-887-870	اليا اليابان

رقم التليفون	البلد أو المنطقة
للاتصال الدولي: +81-46-266-4724 ThinkPad: الاتصال مجاناً على: 0120-887-874 للاتصال الدولي: +81-46-266-4724	
عند الاتصال بالأرقام المعروضة أعلى سيتم الحصول على رد بصوت يتحدث باللغة اليابانية، للحصول على الدعم من خلال التليفون باللغة الانجليزية، برجاء الانتظار حتى ينتهي الصوت المتحدث باللغة الانجليزية وسقونه عنده مشغل الراد ثم أطلب "برجاء الحصول على الدعم باللغة الانجليزية"، وسيتم عندئذ تحويل مكالمتك الى أحد المتكلمين المتحدثين باللغة الانجليزية.	
PC Software: 0120-558-695 للاتصالات الدولية: +81-44-200-8666 (ياباني)	
كوريا 1588-5801	
لاتفييا +386-61-1796-699	
ليتوانيا +386-61-1796-699	
لوكمبورج +352-298-977-5063	
مالطا +356-23-4175	
المكسيك 001-866-434-2080	
الشرق الأوسط +44 (0)1475-555-055	
هولندا +31-20-514-5770	
نيوزيلندا 0800-446-149	
نيكاراجوا 255-6658	
الدعم الحالي والفعال: 6681-1100 خدمة الضمان والدعم: 8152-1550	
إنجلترا (أسيانى)	
بنما 206-6047	
بيرو 0-800-50-866	
الفلبين 1800-1888-1426	
بولندا +63-2-995-8420	
البرتغال +48-22-878-6999	
رومانيا +351-21-892-7147	
روسيا الاتحادية +7-095-940-2000	
سنغافورة 1800-3172-888	
سلوفاكيا +421-2-4954-1217	
سلوفينيا +386-1-4796-699	
أسيانيا 91-714-7983	
أسيانيا 91-397-6503	
سريلانكا +94-11-2448-442	
الدعم الحالي والفعال: 08-477-4420	
خدمة الضمان والدعم: 077-117-1040	
السويد (سويدى)	

البلد أو المنطقة	رقم التليفون
سويسرا	الدعم الحالي والفعال: 058-333-0900 خدمة الضمان والدعم: 0800-55-54-54 (الصافي وفرنسي وإيطالي)
تايوان	886-2-8723-9799 (ثاني)
تايلاند	1-800-299-229 00800-4463-2041 (تركي)
المملكة المتحدة	الدعم الحالي والفعال: 01475-555-055 خدمة الضمان والدعم (جبار): 08705-500-900 خدمة الضمان والدعم (برنامنج): 08457-151-516 (إنجليزي)
الولايات المتحدة	1-800-IBM-SERV (1-800-426-7378) (إنجليزي)
أرجواني	000-411-005-6649 (إسباني)
فنزويلا	0-800-100-2011 (إسباني)
فيتنام	للمطالعة الشمالية وهانوي: 84-4-843-6675 للمطالعة الجنوبية ومدينة هو شئي منه: 84-8-829-5160 (إنجليزي وفيتنامي)

### ملحق الضمان الخاص بالمكسيك

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

يكون لكل البرامج التي تم تحميلها من قبل على الجهاز فترة ضمان تصل إلى ثلاثة أيام " (٣٠ ) يوم " وتشمل 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 وأو أي برامج اضافية قمت أنت بتركيبها أو تم تركيبها بعد شراء الجهاز.

يجب أن يتتحمل 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 ٤٥٠ من مدينتك أو مكان تواجدك، ستحتمل الضمان عندن أي تكاليف مغفولة تتعلق بعمليات نقل الجهاز إلى أقرب مركز صيانة معتمد (Authorized Service Center). يرجاء الاتصال بأقرب مركز خدمة معتمد للحصول على المواقف اللازمة أو المعلومات التي تتعلق بارسال الجهاز وعنوان الارسال.

للحصول على كشف بمراسك الخدمة المعتمدة، ارجع إلى موقع <http://www.lenovo.com/think/support/site.wss/sitestyle=lenovo&document.do?Indocid=MIGR-44986>

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 د. ملاحظات

قد لا تتيح شركة Lenovo المنتجات أو الخدمات أو الخصائص الموضحة في هذه الوثيقة في كل البلاد. استثنى ممثل خدمة Lenovo المحلي للحصول على معلومات عن المنتجات والخدمات المتاحة حالياً في المنطقة الخاصة بك. كما أن الإشارة إلى منتجات أو برامج أو خدمات Lenovo لا يعني أنه لا بد من استخدام منتجات أو برامج أو خدمات Lenovo فقط. يمكن استخدام أي منتج أو برنامج أو خدمة معاذلة وظيفياً بشرط الا تتعارض مع أي حق من حقوق الملكية الفكرية الخاصة بشركتك. من ناحية أخرى، يمكن المستخدم مسؤولًا عن تقييم والتتحقق من عمليات تشغيل أي منتج أو برنامج أو خدمة آخر.

قد يكون لدى شركة Lenovo براءات اختراع لتطبيقات مسجلة أو لم يتم تسجيلها بعد بخطى الموضوع الخاص بهذه الوثيقة. لا يمنحك اقتناص هذه الوثيقة أي ترخيص لتلك التطبيقات. يمكنك ارسال أي استفسار عن التراخيص 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 LENOVO GROUP LTD بتقديم هذه الوثيقة "كما هي" بدون أي ضمانات من أي نوع، صريحة أو ضمنية، مضمونة ولكن غير قاصرة على، الضمانات الموضحة الخاصة بعدم الانتهاء أو القابلية للشراء أو الملائمة لغرض معين. لا تسمح بعض السلطات القضائية بالتنازل الصريح أو ضمني عن حقوق الضمان في بعض المعاملات؛ لذلك، قد لا ينطبق هذا البيان عليك.

قد تتضمن هذه المعلومات أخطاء فنية أو مطبعية. يتم إجراء تغييرات دورياً على المعلومات المضمنة هنا، وستظهر هذه التغييرات في المطبوعات الجديدة من هذا الكتاب. يمكن أن تقوم شركة Lenovo بإجراء تحسينات وأو تعديلات على المنتجات وأو البرامج الموضحة في هذا الكتاب في أي وقت بدون سابق إنذار.

المعلومات الموضحة في هذه الوثيقة لا تقصد استخدامها في تطبيقات الاعداد أو تطبيقات الدعم الأخرى حيث يمكن أن ينتج عن قصور الأداء عرض الأشخاص للصادبة أو موت. لا تقوم المعلومات المضمنة في هذه الوثيقة بالتأثير على أو تغير ضمانات أو مددات منتج Lenovo. لا يدع أي شيء في هذه الوثيقة ترخيص صريح أو ضمني أو غير ضمني تحت حقوق الملكية الفكرية لشركة Lenovo أو المطرف الثالث. كل المعلومات المضمنة في هذه الوثيقة تم الحصول عليها في بيئات تشغيل معينة ويتطلب عرضها كتوضيح قد تختلف النتائج التي يتم الحصول عليها في بيئات التشغيل الأخرى.

قد تستخدم شركة Lenovo أو تقوم بتوزيع أي معلومات يقوم المستخدم باحتاجها بأي طريقة تراها مناسبة بدون الالتزام بأي تمهيد للمستخدم.

تعتبر أي إشارة في هذا الكتاب لموقع خلاف موقع شركة Lenovo للعلم فقط ولا تشير بأي حال من الأحوال لدعم هذه المواقع. لا تعتبر المواد التي توجد في هذه المواقع جزء من المواد الخاصة بمنتج Lenovo هذا، ويتم استخدام هذه المواقع على مسؤوليتك الخاصة.

تم الحصول على بيانات الأداء المحددة هنا في بيئة تشغيل يتم تحكم بها لذلك، قد تختلف النتائج التي يتم الحصول عليها في بيئات التشغيل الأخرى. قد تكون بعض القياسات متعددة بالأنظمة المتاحة بصفة عامة بالإضافة لذلك، قد يتم تقديم بعض القياسات من خلال الاستنتاجات. قد ستكون مماثلة في الأنظمة المتاحة بصفة عامة بالإضافة لذلك، قد يتم تقديم بعض القياسات من خلال الاستنتاجات. قد تختلف النتائج الفعلية. يجب على مستخدمي هذه الوثيقة التأكد من البيانات المناسبة لبيئة التشغيل الخاصة بهم.

---

## الملاحظة الخاصة بمخرجات التليفزيون

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

يقوم هذا المنتج بدمج تقنية حماية حقوق النشر التي يتم حمايتها بواسطة المطالبات القضائية ليعض براءات اختراع الولايات المتحدة وحقوق الملكية الفكرية الأخرى المملوكة بواسطة شركة **Macrovision Corporation** ومالكي حقوق الآخري. يجب أن يكون استخدام تقنية حماية حقوق النشر هذه تم ترخيصه بواسطة **Macrovision Corporation**، وخاص بالاستخدام المنزلي واستخدامات المشاهدة المحدودة الأخرى إلا إذا تم الترخيص بخلاف ذلك بواسطة **Macrovision Corporation**. غير مسموح بذلك التجميع أو عكس التركيب.

---

## العلامات التجارية

تعد المصطلحات التالية علامات تجارية لشركة **Lenovo** في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما:

Lenovo  
ThinkCentre  
ThinkPad

تعد المصطلحات التالية علامات تجارية لشركة **International Business Machines CO** في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما:

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

بعد كل من **Microsoft** و**Windows NT** وشعار **Windows** عبارة عن علامات تجارية لشركة **Microsoft** في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما.

قد تكون أسماء الشركات أو المنتجات أو الخدمات الأخرى علامات تجارية أو علامات خدمة لآخرين.

---

## ملاحظات عن الابتعاثات الإلكترونية

تشير المعلومات التالية إلى أنواع الألات التالية:

8290, 8291, 8292, 8293, 8294, 8295, 8463, 8464, 8465, 8466, 8467, 8468, 9214, 9215, 9216, 9217, 9218, 9219.

---

## بيان توافق (FCC)

تم اختبار هذا الجهاز وتوالد من أنه يتوافق مع حدود الجهاز الرقمي من الفئة B، طبقاً للجزء 15 من القاعدة FCC Rules. تم تصميم هذه الأدلة لتوفير المعايير المنافية ضد التداخلات الضاربة في الترددات المتباينة. يقوم هذا الجهاز بتكونه واستخدام واصدار طاقة ذات ترددات لاسلكية، اذا لم يتم تركيبه واستخدامه طبقاً للتعليمات، وقد يؤدي ذلك الى اصدار تداخلات (تشووش) ضارة بالاتصالات الالكترونية. بالرغم من ذلك، لا يوجد ضمان أن التداخل لن يحدث في أي من الترددات. اذا كان الجهاز لا يتسبب في تداخلات ضارة في استقبال التلفزيون او الراديو، الذي يمكن تحديده من خلال تشغيل وابقاء تشغيل الجهاز، يستطيع المستخدم محاولة تصحيف التداخل من خلال أي من القياسات التالية:

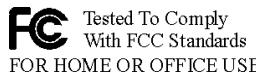
- إعادة توجيه أو إعادة تحديد موضع الهوائي الخاص بالاستقبال.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز ووحدة الاستقبال.
- توصيل الجهاز لمخرج في دائرة كهربائية مختلفة عن الدائرة المتعلقة بها وحدة الاستقبال.
- استئجار مثل الخدمة او الوكيل المعتمد للحصول على مساعدة.

لا تكون شركة Lenovo مسؤولة عن أي تداخلات (تشووش) لاسلكية أو تلفيزونية تنتجه عن استخدام كابلات أو موصلات غير مصرح بها، أو تنتجه عن إجراء تعديلات أو تعديلات غير مصرح بها لهذا الجهاز. قد تلغى التعديلات أو التعديلات الغير مصرح بها صلاحية المستخدم في تشغيل الجهاز.

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء 15 من قوانين FCC. تخضع عملية التشغيل للشروط التاليين: (1) أن لا يتسبب هذا الجهاز تداخلات ضارة، (2) وان يتقبل هذا الجهاز أي تداخلات يتم استقبالها، بما في ذلك التداخلات التي قد تؤدي الى عمليات غير مرغوب فيها.

الجهة المسئولة:

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



---

## بيان توافق Industry Canada Class B emission

هذا الجهاز الرقمي له Class B متوافق مع Canadian ICES-003.

---

## بيان توافق European Union EMC Directive

يعتبر هذا المنتج مطابقاً لمتطلبات حماية EU Council Directive 89/336/EEC وفقاً لقوانين Member States المتعلقة بالتوافق الكهرومغناطيسي. لا تستطيع شركة Lenovo قبول المسؤولية الخاصة بحدوث أي فشل لتحقيق متطلبات الحماية ناتجاً عن تعديل غير مصرح به للمنتج، متضمناً تركيب كروت اختيارية ليست من إنتاج شركة Lenovo.

تم اختبار هذا المنتج والتتأكد من أنه يتوافق مع حدود بالنسبة إلى Class B طبقاً إلى EN 55022 CISPR 22/European Standard. تم اشتقاق الحدود الخاصة بجهاز من الفئة Class B من بنية تشغيل مماثلة لاتاحة حماية مناسبة ضد التداخل مع أجهزة الاتصالات المرخصة.

## متطلبات التأكيد وشركة Federal Communications Commission (FCC)

١. يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ٦٨ من قوانين FCC. يتم تثبيت العلامة المميزة في الجهاز الذي يحتوي على، بالإضافة لإثنين آخرين، رقم تسجيل FCC (USOC) Ringer Equivalency Number (REN) بالنسبة لهذا الجهاز. اذا تم طلب هذه الأرقام، قم بتقديم هذه المعلومات لشركة التليفونات الخاصة بك.

**ملاحظة:** اذا كان الجهاز عبارة عن مواد دائمة، يتم إثابة علامة مميزة لتسجيل FCC ثانية. يمكن ان تقوم بارافق العلامة المميزة خارجي بالحاسب الذي تقوم بتراكيب مواد Lenovo به او يمكنك ارفاق العلامة المميزة الى DAA خارجي، اذا كان متواصلاً لديك. قم بوضع العلامة المميزة في المكان الذي يسهل التوصل اليه، يجب أن تقوم بتقديم معلومات العلامة المميزة لشركة التليفونات.

٢. يكون REN مفيداً لتحديد عدد الأجهزة التي يمكن أن تقوم بتوصيلها لخط التليفون الخاص بك مع الاحتفاظ بـ٢٠% من الأجهزة عند طلب الرقم الخاص بك. في معظم المناقص، يجب أن يتعدى مجموع RENS لكل الأجهزة خمسة (٥). للتتأكد من عدد الأجهزة التي يمكن توصيلها للخط الخاص بك، كما هو محدد بواسطة REN، يجب أن تقوم بالاتصال بشركه التليفونات المحلية لتحديد الدلائل الأخرى التي REN لمنطقة الاتصال الخاصة بك.

٣. اذا كان الجهاز يتسبب في حدوث تلف لشبكة التليفونات، يمكن ان تقوم شركة التليفونات بقطع الخدمة الخاصة بك بصفة مؤقتة ان امكن، بسيفوما بالاتصال قبل القيام بذلك، اذا لم يكن الاشعار صحيحاً عملياً، يتم اعلامك في اقرب فرصة. كما سيمت توضيح ذلك في رفع شكوى تخصوص.

٤. قد تقرير شركة التليفونات الخاصة بك بإجراء تغييرات في المعدات والابتكارات والعمليات والإجراءات الخاصة بها مما يمكن ان يؤثر على التشغيل المناسب للجهاز الخاص بك. اذا قاما بذلك، سيتم ارسال اشعار مسيبيك اليك لمناخ فرصة للاطلاع على الخدمة بدون توقيف.

٥. اذا واجهتك مشكلات بهذا المنتج، اتصل بالوكيل المعتمد الخاص بك او اتصل بمركز دعم العملاء في الولايات المتحدة، اتصل بالرقم ١-800-426-7378 في كندا، اتصل بالرقم ١-800-565-3344 في بولندا. قد يطلب منك تقديم ما يدل على الشراء.

قد تطلب منك شركة التليفونات قطع اتصال الجهاز من شبكة الاتصالات حتى يتم تصحيح المشكلة، او حتى تصبح متancockاً من عدم وجود قصور في أداء الجهاز.

٦. لا يوجد اجزاء يمكن صيانتها بواسطة المستخدم بالجهاز، اذا واجهتك مشكلات بالجهاز، ارجع الى الوكيل المعتمد الخاص بك او انظر الجزء الخاص بتحديد المشاكل في هذا الدليل للحصول على مزيد من المعلومات.

٧. قد لا يتم استخدام هذا الجهاز في خدمة العملة التي يتم اتحتها بواسطة شركة التليفونات التوصيل لخطوط المجموعة يكون خاصاً للتربيبة الخاصة بالولاية. ارجع الى Corporation Commission او State Public Utility Commission للحصول على معلومات.

٨. عند طلب خدمة واجهة تعاون شبكة اتصالات (NI) من Exchange Carrier، قم بطلب محددات الخدمة .USOC RJ11C.

## شهادة Canadian Department of Communications

**ملاحظة:** يقوم Industry Canada label بتعريف اجهزة موئنة. هذه الشهادة تعني أن الجهاز يطابق متطلبات حماية شبكة الاتصالات ومتطلبات الأمان والتشغيل 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 يتأكد المستخدمين من السماح بتوصيل خدمات شركة الاتصالات المحلية. يجب أيضاً أن يتم تركيب الجهاز باستخدام طريقة توصيل مقبولة. يجب أن يكون المستخدم على علم بأن التوافق مع الشروط السابقة قد لا يمنع تقليل مستوى الخدمة في بعض الحالات. يجب أن يتم إصلاح أي جهاز مرخص بواسطة مثلجة توريد الجهاز. أي إصلاح أو تبديل يتم إجراءه بواسطة المستخدم لهذا الجهاز أو قصور في أداء الجهاز يمكن أن يمنع شركة التليفونات السبب في طلب قطع اتصال الجهاز من المستخدم.

يجب أن يقوم المستخدمين بالتأكد من السماح بتوصيل خدمات شركة الاتصالات المحلية للطاقة وخطوط التليفونات ونظام أنابيب الماء، إن وجد، تم توصيلهم معاً. ويكون هذا الإجراء الوقائي هام بصفة خاصة في المناطق الريفية.

**تحذير:** يجب أن لا يحمل المستخدمين أجزاء هذه التوصيات بأنفسهم، لكن يجب أن يقوموا بالاتصال بالجهة الفنية المناسبة أو بقى كهرباء وفقاً لما يطلب له الأمر.

**ملحوظة:** Ringer Equivalence Number (REN) المخصوص لكل جهاز وحدة طرقية يشير إلى العدد الأقصى من الوحدات الطرقية التي يمكن توصيلها لواجهة تعامل التليفون. يمكن أن تكون عملية الانهاء في وجهة تعامل من أي مجموعة من الأجهزة بحيث تتوافق مع المتطلبات الخاصة بالـ REN. يمتد مجموع Ringers Equivalence Number لكل الأجهزة العدد .

#### ملاحظة خاصة بأسلاك الطاقة

لسلامة المستخدم، تقدم شركة Lenovo أسلاك طاقة ذات مقاييس موصولة أرضياً يتم استخدامها مع هذا المنتج. لنفادى الصدفمات الكهربائية، يجب دائماً استخدام أسلاك الطاقة في مخارج تم توصيلها أرضياً بطريقة مناسبة.

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

بالنسبة للوحدات التي سيتم تشغيلها عند ١٥ فولت، استخدم مجموعة أسلاك UL-listed أو CSA-certified من ٢٠ AWG أو Type SVT أو SJT وموصل يتم تركيبه في مخرج ذو ثلاثة فتحات كحد أدنى، و ١٥ قدم طولاً وأطراف متوازية ومقيس تم توصيله أرضياً بمعدل ١٥ أمبير، ١٢٥ فولت.

بالنسبة للوحدات التي سيتم تشغيلها عند ٢٠ فولت (في الولايات المتحدة الأمريكية): استخدم مجموعة أسلاك UL-listed و CSA-certified التي تتكون من ١٨ AWG و Type SVT أو SJT وموصل يتم تركيبه في مخرج ذو ثلاثة فتحات كحد أدنى، و ١٥ قدم طولاً وأطراف متراوحة ومقيس تم توصيله أرضياً بمعدل ١٥ أمبير، ١٢٥ فولت.

بالنسبة للوحدات التي سيتم تشغيلها عند ٢٠ فولت (خارج الولايات المتحدة الأمريكية): استخدم مجموعة أسلاك ذات مقاييس تم توصيله أرضياً. يجب أن يكون لمجموعة الأسلاك اعتمادات الأمان المناسبة 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 الدانمارك: استخدم مجموعة أسلاك ذات مقاييس تم توصيله أرضياً. يجب أن يكون لمجموعة الأسلاك اعتمادات الأمان المناسبة بالبلد التي يتم تركيب الجهاز بها.

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

المستخدم في هذه البالد أو المنطقة	رقم الجزء الخاص بأسلاك الطاقة
أنتيجرجا وباربودا وأرجوا وجزر الباهاماز وبارباروسا وبليز وبريموردا وبوليفيا وبوليفيا وجزر الترك وكابوكوس وكشادا وجزر الكايمان وكورستاريكا وكولومبيا وكوبا وجمهورية الدومينican والإيكادور والسفالدور وجيوياما وهايتي وندورس وجامايكا والمكسيك ومقورونيلا (الولايات الفيدرالية لـ) ونيكاراجوا وبينما وبيرو والفلبين والمعرونة العربية وتايلاند وتايلاند واليونان (الولايات المتحدة وفنزويلا)	39M5080
أفغانستان وألبانيا وأندورا وأرمينيا واستراليا وأذربيجان وبيلاروسيا وبليجيكا وبينين والبوسنة	39M5123

## الملاحظة الخاصة بقابل وسلك Polyvinyl Chloride (PVC)

**خنزير:** التعامل مع السالك الموجود بهذا المنتج أو الأسلال الخاصة بالجزاء التكميلي التي يتم بيعها مع هذا المنتج، يمكن أن تؤدي إلى تعرضك للصاص، وهو مادة كيميائية معروفة في ولاية كاليفورنيا أنها تؤدي إلى الإصابة بالسرطان أو إصابة الأجيحة بعيوب خلقية أو أمراض أخرى تتعلق بالتناسل. يجب عمل الدين بعد لمسها.

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

تم تطبيق العلامة WEEE على الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي (EU) والنرويج.

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) الخاصة بـ 2002/96/EC تتم تعليم الأدوات وفقاً للتوجيهات الأوروبية الخاصة بـ 2002/96/EC. وتقوم هذه التوجيهات بتحديد إطار العمل الذي يتم من خلاله إعادة تصنيع الأدوات المستخدمة، وذلك كله يخضع لقوانين الاتحاد الأوروبي. يتم تطبيق هذه العلامة على العديد من المنتجات وذلك للإشارة إلى أنه لا يُحظر التخلص منها، مع مراعاة معايير إعادة الأداء التي تحددها الأطراف المعنية.

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



**ThinkCentre**®

Part Number: 41T3107

Printed in USA

41T3107

