

# Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (LightScribe عـــ)

دليل المستخدمين





# Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (LightScribe عـــ)

دليل المستخدمين

### ملحوظة

قبل استخدام هذه المعلومات والمنتج الذي تدعمه، يجب قراءة الملحق ب. "الخدمة والدعم" والملحق د. "بيان شركة Lenovo للضمانات المحدودة" والملحق ج. "الملاحظات".

### الطبعة الأولى (نوفمبر ٢٠٠٦)

© حقوق النشر لشركة International Business Machines Corporation. جميع الحقوق محفوظة. حقوق مقصورة على مستخدمي – حكومة الولايات المتحدة الأمريكية: يتم تقديم المنتجات و/أو الخدمات الخاصة بنا وفقا للحقوق المقصورة. الاستخدام أو النسخ أو النشر بواسطة الحكومة يكون خاضعا لعقد GSA ADP Schedule مع GSA ADP Schedule من وجد، أو الشروط المتعارف عليها من هذه الاتفاقية التجارية، أو اذا لم يقبل الوكيل هذا البرنامج بناء على هذه الشروط، سيتم تقديم هذا البرنامج وفقا للشروط المحددة في Rights و Rights المحددة في Software و Data-General, FAR 52.227.14 أن أمكن، أو تحت الفقرة Rights في Rights (Alternate III).

<sup>©</sup> حقوق النشر لشركة Lenovo، ۲۰۰٦.

### المحتويات

iii	المحتويات
vi	معلومات الأمان
viii	ارشادات الأمان العامة
	الَّخدمة
	كابلات الكهرباء والوصلات الكهربائية
	كابلات الوصَّلاتُ والْأجهزة المرتبَّطة .
	المقابس والمخارج
	البطاريات
	الحرارة وتهوية المنتج
	نبذة عن هذا الدليل
	تسجيل المنتج الخاص بك
1-1	الفصل الأول. (Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe)
	برامج التطبيق
	مِنطلبّات الأجهزة والبرامج
	التحضير لاستخدام Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe) توصيفات نمط التشغيل
\ \ \	و صفيات عبد المتحديد. التوصيف ١: توصيل وحدة التشغيل باستخدام الطاقة الذاتية بواسطة موفق التيار المتردد
	التوصيف ٢: توصيل وحدة التشغيل باستخدام المحات الدايب بواست الويل اليور المسرد
	النظام الرئيسي
۳ ـ ۱	الفصل الثالث. الخصائص
LightSc) في	الفصل الرابع. تركيب وازالة جهاز  Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive  (مع ribe:
٤ - ١	
٤ - ١	ازالة جهاز Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner (مع LightScribe)
	Windows XP
	اعداد الوسط
٤ - ٣	الخروج من الوسط
(LightScribe	الفصل الخامس. استخدام وحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع :
٥ _ ١	قبل البدء
٥ - ١	قبل البدء
٥- ١(	الاهتمام بوحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع
	تنظيف وحدة التشغيل
	استخدام وسط التخزين
	التعامل مع والاهتمام بالقرص
	استخدام وِسط تخزين DVD-RAM
	استخدام أقراص CD و DVD
	استخدام CD-RW و CD-RW
0 _ 4	استخدام DVD-RW ه DVD+RW ه DVD+R ه DVD-RW م

٥- ٤	استخدام وسط تخزين LightScribe
٥ - ٤	تركيب البرامج
٥ - ٤	استخدام Direct-to-disc
۰ - ۰	استخدام مكون Intervideo WinDVD
٥ - ٦	تشغيل أقراص CD صوتية
٥ - ٦	
o _ Y	
0 - 9	استخدام WinDVD
0 - 1 .	دٰعم نظام التشغيل
0 - 1 .	أكو أد منطقة DVD
0 - 11.	ښه WinDVD ښه
0 _ 11	تكوين النسخ وحفظ الصور
0 _ 17.	طباعة العلامات المميزة
	•
٦ - ١	الفصل السادس. تصحيح الأخطاء
i _ 1	الملحق أ. محددات المنتج
١ ـ ب	الملحق ب. الخدمة والدعم
	تسجيل المنتج الخاص بك أ
	الدعم الفني المتاح أثنًاء الاتصال
۱ ـ ب	الدعمٰ الفنيّ للتليفون
۱ - ج	الملحق ج. الملاحظات
۔۲ - ج	معلومات اعادة التصنيع
ے ۲ - ج	العلامات النجارية
_	
۱ _ د	الملحق د. بيان شركة Lenovo للضمانات المحدودة
۱ ـ د	الجزء الأولُ - البنود العامة
	الُجزء الثاني - الشروط الخاصة بكل دولة
. ۱٤ ـ د	الجزء الثالث - بيان الضّمانات
. ۱۶ ـ د	فترة الضمان
ً ١٤ ـ د	أنواع خدمة الضمان.
. ۱٦ ـ د	ملحق الضمان بالنسبة للمكسيك
•	
۱ ـ هـ	الملحق ه. ملاحظات عن الانبعاثات الالكترونية
	اعلان تو افق Federal Communications Commission (FCC)

### معلومات الأمان

قبل تركيب هذا المنتج، يجب قراءة معلومات الأمان.

مج، يجب قراءة دات السلامة

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

在安装本产品之前,请仔细阅读 Safety Information (安全信息)。

Prije instalacije ovog produkta obavezno pročitajte Sigurnosne Upute.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příručku bezpečnostních instrukcí.

Læs sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

Ennen kuin asennat tämän tuotteen, lue turvaohjeet kohdasta Safety Information.

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de sécurité.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφάλειας (safety information).

לפני שתתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות. A termék telepítése előtt olvassa el a Biztonsági előírásokat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza.

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。 본 제품을 설치하기 전에 안전 정보를 읽으십시오.

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Les sikkerhetsinformasjonen (Safety Information) før du installerer dette produktet.

Przed zainstalowaniem tego produktu, należy zapoznać się z książką "Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (Safety Information).

Antes de instalar este produto, leia as Informações sobre Segurança.

Перед установкой продукта прочтите инструкции по технике безопасности.

Pred Inštaláciou tohto zariadenia si prečítaje Bezpečnostné predpisy. Pred namestitvijo tega proizvoda preberite Varnostne informacije.

Antes de instalar este producto lea la información de seguridad.

Läs säkerhetsinformationen innan du installerar den här produkten.

安裝本產品之前,請先閱讀「安全資訊」。

### ارشادات الآمان العامة

يجب أن تضع دائما في الاعتبار الاحتياطات التالية لتقليل امكانية التعرض لاصابات جسيمة.

### الخدمة

لا تحاول مطلقا صيانة المنتج بنفسك الا اذا طلب منك ذلك من جهة مركز دعم العملاء. يجب التعامل مع جهة اتاحة الخدمة المصرح لها باصلاح المنتج الخاص بك.

ملاحظة: يمكن تطوير أو استبدال بعض الأجزاء بواسطة العميل. يتم الاشارة الي تلك الأجزاء على أنها وحدات يمكن تغييرها من قبل العميل أو CRUs. تقوم Lenovo بتعريف CRUs بوضوح واتاحة التعليمات بالمطبوعات الفنية عندما يكون ذلك مناسبا لقيام العملاء باستبدال هذه الأجزاء. يجب أن تقوم باتباع كل التعليمات بعناية عند تنفيذ عمليات الاستبدال هذه. تأكد دائما من أنه تم فصل الكهرباء عن المنتج من أي مصدر كهرباء قبل محاولة اجراء عملية الاستبدال. اذا كان لديك أية أسئلة أو استفسارات، اتصل بمركز دعم العملاء.

### كابلات الكهرباء والوصلات الكهربائية

استخدم أسلاك الكهرباء وموفقات الطاقة التي قام مصنع المنتج بارسالها.

لا تقم بلف كابل الكهرباء حول الوصلة الكهربائية أو العنصر الآخر مطلقا. حيث ينتج عن لف السلك بهذه الطريقة حدوث قطع فيه أو أن يصبح باليا. يمكن أن يؤدي هذا الى حدوث أخطار.

ضع دائما أسلاك الكهرباء في مكان بحيث لا يكونوا موضعا لسير الأقدام أو لا يمكن التعثر فيهم.

قم بحماية السلك وموفقات الطاقة من أي سوائل. على سبيل المثال، لا تترك السلك الخاص بك أو موفق الطاقة بالقرب من الحوض أو المرحاض ولا تتركه أيضا على الأرض بعد تنظيفها بمنظفات سائلة. حيث أنه قد تؤدي السوائل الى حدوث تأكل تدريجي عند نهايات سلك الكهرباء و/أو نهايات الموصل الخاص بالموفق مما قد ينتج عنه ارتفاع في درجة السخونة.

يجب توصيل كابلات الكهرباء وكابلات الاشارة بالترتيب الصحيح دائما والتأكد من أنه تم توصيل جميع موصلات كابل الكهرباء بطريقة آمنة وكاملة بالمقابس.

لا تستخدم موفق الطاقة الذي به نأكل عند سن مدخل الكهرباء و/أو الموفق الذي ارتفعت درجة سخونته (على سبيل المثال، اذا تغير شكل البلاستك) عند مدخل الكهرباء أو في أي مكان على موفق الطاقة.

لا تستخدم أي أسلاك كهرباء حدث تأكل عند نهاياتها أو ارتفعت درجة حرارتها أو حدث بها تلف من أي نوع.

### كابلات الوصلات والأجهزة المرتبطة

تأكد من أن الأسلاك الاضافية وأجهزة الحماية الخاصة بالحماية من اشتداد التيار الكهربائي تخضع للمتطلبات الكهربائية الخاصة بالمنتج. لا تقم مطلقا بتحميل هذه الأجهزة حملا اضافيا. في حالة استخدام مشترك كهربائي، يجب عندئذ أن لا يتعدى اجمالي الحمل معدل الادخال المسموح به للمشترك. استشر الفني للحصول على مزيد من المعلومات اذا كان لديك أسئلة عن أحمال الطاقة ومتعدلات التزويد بالطاقة.

### المقابس والمخارج

اذا كان المقبس (مخرج الطاقة) الذي تنوي استخدامه مع الحاسب الآلي تالف أو متأكل، لا تقم عندئذ باستخدام المخرج الى أن يتم استبداله من قبل الفنيي المختص.

لا تقم بثني أو تعديل القابس. في حالة حدوث تلف في المقبس، اتصل بالمصنع للحصول على بديل.

يتم تجهيز بعض المنتجات بقابس ذو ثلاث تشعبات. يلائم هذا القابس المخرج الكهربائي الأرضي فقط. تعد هذه الخاصية عبارة عن احدى الخواص الأمنية. لا تحدث تلفا في هذه الخاصية من خلال محاولتك ادخال هذا المقبس مخرج غير موصل بالأرض. اذا لم يمكنك ادر اج القابس في المخرج، اتصل بالفني للحصول على وصلة المخرج التي تم الموافقة عليها أو لاستبدال المخرج بواحد يسمح بوجود خاصية الأمان هذه. لا تقم مطلقا بتحميل المخرج الكهربائي حملا اضافيا. حيث لا يجب أن يتعدى اجمالي حمل النظام ٨٠ في المائة من معدل الدائرة الكهربائية. استشر الفني للحصول على مزيد من المعلومات اذا كان لديك أسئلة عن أحمال الطاقة ومعدلات الدائرة الفرعية.

تأكد من أن المخرج الكهربائي الجاري استخدامه موصل بطريقة سليمة، ويمكن استخدامه بسهولة بالاضافة الى وجوده بالقرب من الجهاز. لا تقم بمد أسلاك الكهرباء بحيث تكون مشدودة.

قم بتوصيل وفصل الأجهزة عن المخرج الكهربائي بحذر.

### البطاريات

تحتوي كل الحاسبات الشخصية المصنعة من قبل Lenovo على بطاريات ذات خلية غير قابلة للشحن لتوفر الطاقة لساعة النظام بالاضافة الى ذلك، بعض المنتجات المتنقلة مثل الحاسبات المتنقلة نقوم باستخدام بطاريات قابلة للشحن لتوفر طاقة للنظام عندما يكون لها النمط محمول. تم اختبار البطاريات التي تم اتاحتها بواسطة Lenovo للاستخدام مع المنتج الخاص بك لضمان توافقها ويجب أن يتم استبدالها بأجزاء يتم الموافقة عليها بواسطة Lenovo فقط.

لا تحاول مطلقا فتح أو صيانة أية بطارية. لا تقم بسحق أو ثقب أو حرق البطاريات أو اعاقة دائرة نقاط الاتصال المعدنية. لا تعرض البطارية للماء أو لأي سوائل أخرى. قم باعادة شحن البطارية من خلال اتباع التعليمات الموضحة في وثيقة المنتج بدقة.

قد يؤدي سوء استخدام البطارية الى ارتفاع درجة سخونتها، مما قد يؤدي الى تطاير الغازات أو اللهب "من" البطارية أو الخانة. في حالة حدوث تلف في البطارية أو اذا لاحظت عدم شحن البطارية أو تكوّن مواد غريبة على البطارية، توقف عندئذ عن استخدام البطارية واطلب الحصول على بطارية بديلة من جهة التصنيع.

قد يحدث تدهور في حالة البطارية اذا تركت لفترة طويلة بدون استخدام. بالنسبة لبعض البطاريات التي يتم اعادة شحنها (خاصية الليثيوم الأيونية)، تؤدي عملية ترك البطارية بدون استخدام في حالة عدم شحنها الى امكانية حدوث دائرة قصر، مما قد يؤدي الى تقصير مدة فعالية البطارية بالاضافة الى احتمال التعرض لخطورة. لا تترك بطاريات الليثيوم الأيونية غير مشحونة أو تخزينهم في حالة عدم الشحن.

### الحرارة وتهوية المنتج

تولد الحاسبات حرارة عند تشغيلها و عند شحن البطاريات. قد تتسبب الحاسبات المتنقلة في صدور كم كبير من السخونة نتيجة حجمهم المدمج. اتبع هذه الاجراءات الوقائية الأساسية دائما:

- لا تضع قاعدة الحاسب الآلي في حضنك على أي جزء من جسدك لفترة طويلة وذلك عندما يكون الحاسب الآلي فعالا أو أثناء شحن البطارية. يقوم الحاسب الآلي الخاص بك باصدار سخونة أثناء تنفيذ العمليات العادية. قد يؤدي احتكاك الحاسب الآلي بجسمك الى حدوث حروق في الجلد.
  - لا تقم بتشغيل الحاسب الآلي أو شحن البطارية بالقرب من مواد قابلة للاشتعال أو في بيئات قابلة للانفجار.

• يتم توفير خانات التهوية والمراوح مع المنتج بحيث يمكنك تنفيذ العمليات بأمان وبسهولة. قد تصبح هذه الخواص غير فعالة أو يتم سدها اذا تم وضع الجهاز على السرير أو سجادة أو أريكة أو على أي سطح مرن أخر. لا تقم مطلقا بسد أو تغطية أو عدم اتاحة هذه الخواص.

### نبذة عن هذا الدليل

يقوم دليل المستخدمين الذي يوجد بالقرص المدمج المتضمن مع هذا الاختيار بشرح كيفية اعداد وحدة تشغيل Lenovo USB LightScribe (مع 2.0 Super Multi-Burner Drive)، وكيفية توصيلها بحاسب شخصي وكيفية تشغيلها. يجب أيضا قراءة دليل التعليمات المتاح مع الحاسب الُخاص بك. يتضمن أيضا القرص المدمج تطبيقات البراهج التي يتم استخدامها مع وحدة تشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe). سيتم تركيب هذه البرامج آليا عند الضغط عليهم. يجب قراءة دليل التعليمات هذا جيدا قبل استخدام وحدة تشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe) لمعرفة كيفية التعامل مع وتشغيل هذه الوحدة.

يقدم هذا الدليل تعليمات التركيب باللغات التالية:

- برازيلية برتغالية

  - انجليزية
  - فرنسية
  - ألمانية

  - ابطالبة يابانية
  - صينية مبسطة
  - - سلو فاكية
    - أسبانية
  - صينية تقليدية
    - تركية

### تسجيل المنتج الخاص بك

شكرا الشرائك منتج <sup>™</sup> Lenovo هذا. برجاء تخصيص وقت كافي لتسجيل المنتج وتزويدنا بالمعلومات التي ستساعد Lenovo على خدمتك بشكل أفضل في المستقبل. سيكون التعليق التقييمي الخاص بك قيمة كبيرة بالنسبة لنا في تطوير المنتجات والخدمات بالاضافة الى تطوير طرق أفضل للاتصال بك. قم بتسجيل المنتج الخاص بك على موقع Lenovo التالى:

www.lenovo.com/register

ستقوم Lenovo بارسال المعلومات والتعديلات على المنتج الذي تم تسجيله ما لم يتم الاشارة في الاستبيان المتاح بالموقع أنك لا تريد استقبال مزيد من المعلومات.

# الفصل الأول. Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe)

يحتوي هذا الفصل على تعليمات عن تركيب وحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner (مع LightScribe).

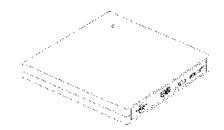
### وصف المنتج

Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive هي عبارة عن وحدة تشغيل DVD/CD خفيفة يمكن اعادة التسجيل عليها، يمكن الحاقها سريعا وبشكل ملائم بالحاسب الخاص بك من خلال وصلة بسيطة. وحدة التشغيل تأتي أيضا مع وظيفة DVD-RW وDVD-RAM وDVD-RW وDVD-RW وDVD-RW (طبقة مزدوجة)، DVD+R (طبقة مزدوجة) و CD-RW و DVD+RW و DVD-R (طبقة مزدوجة). DVD+R (طبقة مزدوجة) و DVD-RW و DVD-RW. وحدة التشغيل عبارة عن جهاز 2.0 USB 2.0 وهي تتطلب وصلة لمنفذ 2.0 USB 2.0. للحصول على مزيد من المعلومات عن سرعات الكتابة والقراءة، اذهب الى الملحق أ، "محددات المنتج".

ملاحظة: هذا الجهاز مخصص للاستخدام مع حاسبات UL Listed Host عندما تكون مستخدمة بواسطة USB bus. ملاحظة: وحدة التشغيل تكون قادرة على كتابة حتى DVD+RW Media و 8x DVD+RW Media. السرعات الأعلى من هذين النوعين من الأوساط يعدوا "للقراءة فقط."

تتضمن مجموعة الاختيارات:

(LightScribe مع Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive •



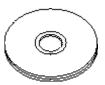
• ا كابل USB قياسى



• موفق AC



Software and Guide Super (LightScribe مع Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive CD



• دليل التركيب السريع لوحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع Quick Installation Guide) واحدة)



• أدلة لارشادات الأمان (اثنين)



• حقيبة



ارجع الى جهة الشراء اذا كان هناك بند غير موجود أو تم اتلافه. تأكد من الاحتفاظ بما يثبت الشراء ومواد التعبئة. حيث قد يتطلب الأمر خدمة الضمان.

### برامج التطبيق

دليل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) Software and User's Guide دليل Super CD الخاص بك يتضمن البرامج التالية:

### • مكون Intervideo WinDVD

يسمح لك هذا البرنامج بتسجيل ملفات الفيديو على وسط التخزين DVD-RW أو DVD-R الذي يمكن تشغيله في معظم وحدات تشغيل DVD المستقلة. كما يمكنك تسجيل أقراص فيديو وDVD على CD التي يمكن تشغيلها على الأجهزة التي تدعم أوساط تخزين CD-R و CD-RW. يمكنك أيضا استخدام هذا البرنامج لتحرير وتعديل محددات الفيديو الخاصة بك قبل التسجيل. اذا كان قد تم تركيب جهاز التقاط 1394 IEEE أو تناظري بالحاسب الخاص بك، يمكنك استخدام هذا البرنامج لتسجيل فيديو من الكاميرا.

الحد الأقصى	الحد الأدنى	الجزء الخاص بالحاسب
Intel Pentium® III 600MHz	Intel Celeron 800MHz	المشغل
دعم DVD المباشر يتطلب P4 1.6GHz أو أعلى للمتطلبات المباشرة		
۱۲۸ میجابایت	64MB	RAM
Windows 2000 أو Windows XP	Windows 2000 أو Windows XP	نظام التشغيل
كارت صوت متوافق مع نظام Windows يدعم امكانية اعادة تشغيل ذات 48KHz (يفضل PCI)	كارت صوت متوافق مع نظام Windows يدعم امكانية اعادة تشغيل ذات 48KHz	الصوتيات
كارت بيانيات AGP أو PCI متوافق مع نظام Windows (يفضل دعم عملية الإحلال)	كارت بيانيات AGP أو PCI متوافق مع نظام Windows	الغيديو
<ul> <li>۷۰ میجابایت لعملیة التركیب</li> <li>۱۲۰ میجابایت لكل ساعة فیدیو</li> <li>WPEG-1 بالنوع VCD</li> <li>۲ جیجابایت لكل ساعة فیدیو</li> <li>MPEG-2 بالنوع DVD</li> </ul>	<ul> <li>٦٢٠ ميجابايت لكل ساعة قيديو</li> <li>WPEG-1 بالنوع</li> </ul>	وحدة التشغيل الثابتة
يتطلب وجود وحدة كتابة CD أو VCD للكتابة على DVD وDVD مناسبة لا DVD مناسبة لاستقبال فيديو من مصادر خارجية مثل كاميرات DV وكاميرات الفيديو المتنقلة.		أخرى

ملحظة: يستطيع WinDVD Creator Plus استقبال وارسال محتويات DivX باستخدام DivX تم تركيبه مسبقا DivX مسبقا DivX د علامة تجارية لشركة DivX Networks, Inc.

### Direct-to-Disc •

### **UDF** reader •

يسمح لك هذا البرنامج باستخدام أوساط التخزين DVD-RAM و DVD-RW و CD-RW بحاسبات ذات وحدات تشغيل DVD-RW و Direct-to-disc على الأنظمة بدون تركيب Direct-to-disc على الأنظمة بدون تركيب Direct-to-disc.

### **Multimedia Center for Think Offerings**

Multimedia Center for Think Offerings هو برنامج رئيسي للأقراص يسمح لك بتكوين أقراص البيانات الموسيقى الخاصة بك من الملفات الموجودة بالحاسب الخاص بك أو من وسائط تخزين الأقراص الأخرى مثل أCDs أو DVDs. يمكن تشغيل أقراص الموسيقى التي يتم تكوينها بواسطة Multimedia Center for Think يمكن تشغيل الأقراص المدمجة، ما اذا كان بالمنزل أو السيارة أو من خلال وحدة تشغيل الأقراص المدمجة للحاسب الخاص بك. يجعل Multimedia Center for Think Offerings من السهل تكوين أقراص البيانات التي يمكن قراءتها بأي وحدة قراءة مناسبة لأقراص DVD أو DVD.

ملاحظة: بعض وحدات تشغيل DVD لا يمكنها قراءة وسط تخزين CD-R. ارجع الى المطبوعات الفنية المصاحبة لوحدة التشغيل الخاصة بك للحصول على معلومات عن وسط التخزين المدعم.

يقوم Multimedia Center for Think Offerings بارشادك، خطوة بخطوة، خلال عملية التسجيل باستخدام عمليات معالجة بسيطة وواجهة تعامل خاصة بالمستخدم.

باستخدام Multimedia Center for Think Offerings يمكنك تكوين:

- نسخ دقيقة من الأقراص الموجودة يمكنك من خلال الخاصية Exact Copy تكوين نسخة من القرص الرئيسي الخاص بك ونقل الشكل العام للقرص الأصلي الى وسط التخزين CD-R أو CD-RW أو DVD الخاص بك.
- o أقراص للبيانات التي تم تخزينها من القرص الثابت الخاص بك يتم استخدام خاصية Make a Data التخزين البيانات الالكترونية، مثل الملفات والتطبيقات الموجودة بالقرص الثابت للحاسب الخاص بك. خلاف الأقراص الموسيقية، يتم استخدام أقراص البيانات لتخزين الملفات التي يمكن قراءتها فقط بواسطة الحاسب، ولا يمكن تشغيلها على الاستريو المنزلي أو الموجود بالسيارة -- حتى اذا كانت الملفات الصوتية موجودة على القرص.
- مجموعات موسيقية من ملفات WAV أو MP3 أو WMM أو من الأقراص الموسيقية الموجودة تقوم خاصية MAke a Music Disc بتكوين أقراص موسيقية مهيأة من الملفات الموجودة على القرص الثابت الخاص بك أو الأقراص الموسيقية الموجودة, تستطيع خاصية قاعدة بيانات الموسيقية للقرص المدمج تعليم الملفات الخاصة بك آليا من خلال تتبع المعلومات لمساعدتك في فرز المجموعة الخاصة بك.

ملاحظة: برجاء الرجوع الى المساعدة المتاحة من خلال الانترنت بالنسبة الى Multimedia Center for Think و تكوين Offerings، للحصول على مزيد من المعلومات عن كيفية تكوين نسخة دقيقة أو تكوين قرص بيانات أو تكوين قرص صوتى باستخدام Multimedia Center for Think Offerings.

لبدء Multimedia Center for Think Offerings، يجب تنفيذ الخطوات التالية:

- أ. اضغط Start.
- ب. اضغط Programs.
- ت. اضغط Multimedia Center for Think Offerings لفتح نافذة تسجيل البرامج الرئيسية.

#### Intervideo WinDVD

يسمح لك هذا البرنامج باعادة تشغيل فيديو DVD بالحاسب الخاص بك أو تشغيل ملفات الفيديو من وحدة تشغيل القرص الثابت.

ملاحظة: بعض موفقات البيانيات مثل FIREGL و Intergraph و 3dLabs، لا تدعم اعادة تشغيل فيديو DVD.

### متطلبات الأجهزة والبرامج

يجب أن يتوافر لديك الأجهزة التالية بالحاسب الرئيسي الخاص بك لاستخدام هذا المنتج:

• منفذ USB 2.0 المتاح

يجب أن يكون قد تم تركيب أحد أنظمة التشغيل التالية لاستخدام هذا المنتج:

- Microsoft® Windows® XP
- Service Pack 4) Microsoft Windows 2000 أو أحدث)

ملاحظة: لن تعمل وحدة التشغيل بطريقة صحيحة ما لم يتم تركيب Service Pack 4 أو الأحدث.

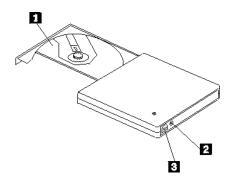
### التحضير لاستخدام Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (LightScribe ≥ △)

قبل استخدام Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe)، اتبع الاجراءات الموجودة أسفل:

- ا. تأكد من أن Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe) متصل بطريقة صحيحة لحاسب النظام الرئيسي الخاص بك (برجاء الرجوع الى "توصيفات نمط التشغيل").
- تحقق من مواقع الوظائف على Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe (ارجع الى الأشكال الموجودة في أسفل).
  - أدخل قرص Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) Software and أدخل قرص User's Guide Super CD الذي تم ارساله مع هذا الاختيار لتركيب برنامج الكتابة على -USer's Guide Super CD

    - ٤. اضغط مرتين على التطبيق الذي تريده واتبع التعليمات الموجودة على الشاشة.
       ٥. تأكد من أن وحدة التشغيل تعمل بطريقة صحيحة وقم بالاحتفاظ بالضمان المرفق في مكان آمن.

فيما يلي أماكن الوظائف الموجودة على وحدة التشغيل USB 2.0 Super Multi-Burner:



قم بوضع وسط التخزين باحكام بحيث تكون واجهته لأعلى في درج القرص. انتباه: قم بالضغط على وسط التخزين CD/DVD لأسفل حتى يتطابق ويصبح مثبتا

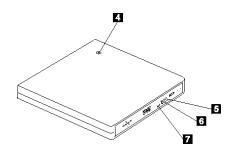
2 الموصل DC IN

قم بتوصيل موفق التيار المتردد المتاح في موصل DC IN.

3 موصل USB

1 درج القرص

قم بوضع مقيس كابل USB المتاح.



يشير LED الأخضر الى حالة الطاقة لوحدة التشغيل.

4 مؤشر الطاقة

- LED فعال: وذلك عند توصيل وحدة التشغيل بأي من توصيفات الطاقة المدعمة الخاص بالحاسب.
- LED غير فعال: وذلك عندما لا تكون وحدة التشغيل متصلة بمنفذ USB أو موفق AC.

عند اخراج وسط التخزين أثناء فصل الطاقة، قم بادخال دبوس ورق في ثقب مخرج الطوارئ لفتح درج القرص. الطوارئ لفتح درج القرص. . **45 mm** 

45 mm
1.8 in

5 مخرج الطوارئ

انتباه: تأكد من أنه تم فصل الطاقة عند استخدام مخرج الطوارئ. استخدم مفتاح الاخراج بدلا من مخرج الطوارئ فيما عدا حالة الطوارئ.

اضغط على هذا المفتاح لفتح درج القرص.

ائتباه: يتم استخدام آلية اقفال الكترونية في وحدة التشغيل هذه بحيث لا تؤدي أية عملية غير صحيحة الى فتح درج القرص أثناء عملية الكتابة. تأكد من أنه تم توصيل الطاقة ومن عدم تشغيل القرص قبل الضغط على مفتاح الاخراج لفتح درج القرص.

6 مفتاح الاخراج

اذا لم يمكن فتح درج القرص حتى عند الضغط على مفتاح الاخراج أو اذا كان يجب أن يتم فتح درج القرص عند عدم التغذية بالطاقة من خلال موفق التيار المتردد، استخدم ثقب مخرج الطوارئ 5 الموجود أمام وحدة التشغيل.

تحقق من عدم وجود أي شيء أمام درج القرص عند اخراجه. عندما لا يمكن اخراج القرص بالطريقة العادية، قد تظهر رسالة خطأ على الحاسب الخاص بك. عندما لا تتم عملية الاخراج بطريقة طبيعية، قم بفتح درج القرص يدويا واغلاقه باحكام.

7 مؤشر الانشغال

### تو صيفات نمط التشغيل

يقدم هذا الفصل تعليمات التركيب الخاصة بالتوصيفات التالية:

- التوصيف ١: توصيل وحدة التشغيل باستخدام الطاقة الذاتية بواسطة موفق التيار المتردد
  - التوصيف ٢: توصيل وحدة التشغيل باستخدام طاقة USB القياسية



### ارجع الى الرسم البياني السابق عند توصيف وحدة التشغيل الخاصة بك

### التوصيف ١: توصيل وحدة التشغيل باستخدام الطاقة الذاتية بواسطة موفق التيار المتردد

يتم استخدام هذا التوصيف عند التوصيل بطاقة التيار المتردد (استخدام الموفق المتاح مع وحدة التشغيل).

### المتطلبات

- كابل USB قياسي واحد (المتاح مع هذا المنتج).
- موفق تيار متردد واحد (المتاح مع هذا المنتج).

### المحددات

يتم دعم وسط التخزين CD/DVD الذي يسمح بالقراءة والكتابة.

### سرعات القراءة للتوصيف ١

أسلوب لف القرص	أقصى سرعة باستخدام موفق التيار المتردد	وسط التغزين
CAV	8x	DVD-ROM (طبقة واحدة)
CAV	6x	DVD-ROM (طبقة مزدوجة)
CAV	8x	DVD-R (4.7 GB)
CAV	4x	DVD-R DL
CAV	8x	DVD-RW (4.7 GB)
CAV	4x	DVD-video
ZCLV	2x	DVD-RAM (2.6 GB)
PCLV	5x	DVD-RAM (4.7/9.4 GB)
CAV	8x	DVD+R
CAV	4x	DVD+R DL
CAV	6x	DVD+RW (4.7 GB)
CAV	24x	CD-ROM
CAV	24x	CD-R
CAV	20x	CD-RW
CAV	10x	CD-DA (DAE)

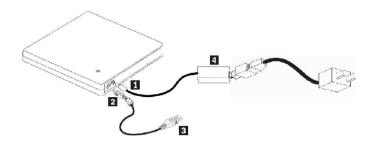
### سرعات الكتابة للتوصيف ١

أسلوب لف القرص	أقصى سرعة باستخدام موفق التيار المتردد	وسط التخزين
ZCLV	8x	DVD-R

أسلوب لف القرص	أقصى سرعة باستخدام موفق التيار المتردد	وسط التخزين
ZCLV	4x	DVD-R DL
ZCLV	6x	DVD-RW
ZCLV	8x	DVD+R
ZCLV	4x	DVD+R DL
ZCLV	8x	DVD+RW
ZCLV	5x	DVD-RAM (4.7/9.4)
ZCLV	24x	CD-R
ZCLV	24x	CD-RW

### ملاحظة: لمزيد من المعلومات، ارجع الى الملحق أ، "محددات المنتج".

لتوصيل وحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive) للنظام الخاص بك باستخدام الطاقة الذاتية مع موفق AC، قم بما يلي:



الشكل ١ – ١. التوصيف ١: توصيف طاقة التشغيل الذاتية (موفق التيار المتردد)

- ١. قم بتشغيل الحاسب الخاص بك.
   ٢. قم بتوصيل موفق التيار المتردد بموصل DC IN لفي وحدة التشغيل USB 2.0 Super Multi-Burner.
  - ٣. باستخدام كابل USB، قم بوضع مقبس الكابل 2 في موصل USB الخاص بوحدة التشغيل.
     ٤. قم بتوصيل موصل USB القياسي 3 في منفذ USB للحاسب الخاص بك.
    - - قم بتوصيل وحدة تغذية التيار الكهربائي 4 في المخرج.

### التوصيف ٢: توصيل وحدة التشغيل باستخدام طاقة USB القياسية

### المتطلبات

- كابل USB قياسي واحد (المتاح مع هذا المنتج).
   منفذ USB واحد (متاح بالنظام الخاص بك).

#### المحددات

يتم دعم وسط التخزين CD/DVD الذي يسمح بالقراءة والكتابة.

ملاحظة: سر عات القراءة والكتابة متماثلة مع موفق AC.

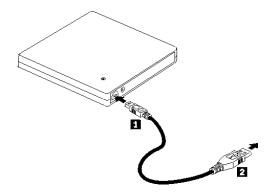
سرعات القراءة للتوصيف ٢

أسلوب لف القرص	أقصى سرعة باستخدام طاقة USB القياسية	وسط التخزين
CAV	8x	DVD-ROM (طبقة واحدة)
CAV	6x	DVD-ROM (طبقة مزدوجة)
CAV	8x	DVD-R (4.7 GB)
CAV	4x	DVD-R DL
CAV	8x	DVD-RW (4.7 GB)
CAV	4x	DVD-video
ZCLV	2x	DVD-RAM (2.6 GB)
PCLV	5x	DVD-RAM (4.7/9.4 GB)
CAV	8x	DVD+R
CAV	4x	DVD+R DL
CAV	6x	DVD+RW (4.7 GB)
CAV	24x	CD-ROM
CAV	24x	CD-R
CAV	20x	CD-RW
CAV	10x	CD-DA (DAE)

### سرعات الكتابة للتوصيف ٢

أسلوب لف القرص	أقصى سرعة باستخدام طاقة USB القياسية	وسط التخزين
ZCLV	8x	DVD-R
ZCLV	4x	DVD-R DL
ZCLV	6x	DVD-RW
ZCLV	8x	DVD+R
ZCLV	4x	DVD+R DL
ZCLV	8x	DVD+RW
ZCLV	5x	DVD-RAM (4.7/9.4)
ZCLV	24x	CD-R
ZCLV	24x	CD-RW

لتوصيل وحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe) للنظام الخاص بك باستخدام طاقة USB bus القياسية، قم بما يلي:



الشكل ١ - ٢. التوصيف ٢: توصيف طاقة تشغيل ناقل USB القياسي

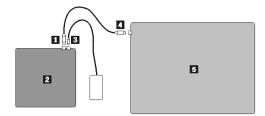
- ١. قم بتشغيل الحاسب الخاص بك.
   ٢. باستخدام كابل USB، قم بوضع مقبس الكابل 1 في وصلات USB الخاصة بوحدة التشغيل.
   ٣. قم بتوصيل موصل USB في منفذ USB للحاسب الخاص بك.

1 - 1 •

# الفصل الثاني. توصيل الكابل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner الفصل الثاني. توصيل الكابل Drive مع حاسب النظام الرئيسي

يمكن أن تساعدك الأشكال التوضيحية التالية عند توصيل كابلات وحدة التشغيل -Lenovo USB 2.0 Super Multi (Burner Drive (With LightScribe للحاسب الرئيسي الخاص بك. يجب ملاحظة أن هذه الأشكال التوضيحية قد تختلف اختلافا بسيطا عن الجهاز الخاص بك.

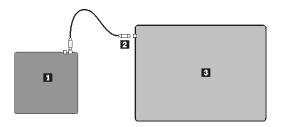
### توصيل الكابلات باستخدام موفق طاقة AC



- 1 موصل USB
- Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive 2 (LightScribe
  - AC موفق
  - 4 كابل USB القياسى
  - 5 حاسب ThinkPad

AC الشكل Y - 1. توصيف موفق طاقة

### USB bus power توصيل كابلات



- Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive **1** (LightScribe
  - 2 موصل USB
  - ThinkPad حاسب

الشكل ٢ - ٢. لتوصيف توصيل الكابلات المعتاد

### الفصل الثالث. الخصائص

### يحتوي الكشف التالي على خصائص وحدة تشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع للنالي على خصائص وحدة تشغيل LightScribe

### • سهولة التوصيل

حيث أن هذا المنتج يتضمن واجهة تعامل تتوافق مع معايير USB 2.0 High Speed، يمكن توصيله أو فصله من الحاسب الخاص بك بسهولة حتى اذا كان قد تم تشغيل الحاسب. يتم دعم الأجهزة الملحقة ووحدة المنافذ التي يتم تشغيلها بطاقة التيار المتردد.

### التوافق مع وسط التخزين الذي تم تصنيعه بواسطة جهات تصنيع وسائط التخزين الرئيسية

يتوافق هذا المنتج مع كل وسائط التخزين CD أو DVD التي تم تصنيعها بواسطة جهات تصنيع وسائط التخزين الرئيسية ويتميز وسط التخزين الذي يتم كتابته بواسطة هذا المنتج بجودة عالية جدا في الكتابة. لذلك، يمكن استخدام وحدة التشغيل هذه دون الانشغال بالأمور المتعلقة بالتوافق.

### • وظيفة منع فقد بيانات الذاكرة الوسيطة

يتضمن هذا المنتج وظيفة منع فقد بيانات الذاكرة الوسيطة التي تساعد على منع حدوث الأخطاء الخاصة بفقد بيانات الذاكرة الوسيطة التي تؤدي الى حدوث فشل في الكتابة على وسط التخزين CD أو DVD.

### • تحميل الدرج

يتضمن هذا المنتج آلية تحميل الدرج التي تسمح بسهولة تحميل واخراج القرص. يمكن فتح الدرج يدويا أو باستخدام البرامج التي يتم تشغيلها مع الحاسب الخاص بك.

#### • توصيفات الطاقة

يتم تشغيل وحدة التشغيل هذه بتوصيفات الطاقة التالية:

### ملية طاقة كابل AC م

عند الاتصال الى كابل الطاقة AC (استخدم الموفق المرسل مع الاختيار)

### o عملية طاقة USB BUS

عند الاتصال مع كابل USB (استخدم الموفق المرسل مع الاختيار)

# الفصل الرابع. تركيب وازالة جهاز -Lenovo USB 2.0 Super Multi الفصل الرابع. تركيب وازالة جهاز -Windows 2000 في Burner Drive في Windows XP

لأنظمة التشغيل Windows 2000 وWindows XP برامج تشغيل أصلية الى -Windows 2000 وWindows XP و Windows برامج تشغيل المشغل المشغل (LightScribe وعلى ذلك، فانه عند توصيل هذا، سيقوم نظام Windows آليا بتركيب المشغل المناسب وسيكون المشغل جاهز للاستخدام و لا يجب أن تقوم باستخدام أي عمليات تركيب خاصة أو اجراءات للازالة.

### انتباه:

- سيتم التعرف على وحدة التشغيل هذه على أنها "USB\_MultiBurner3" بواسطة Windows Device Manager.
  - يجب تركيب في أنظمة تشغيل Service Pack 4 ، Windows 2000 أو النسخة الأحدث.

## ازالة جهاز Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner الالله جهاز (LightScribe

يتم دعم "Hot plug" للتوصيل بين كابل USB والحاسب؛ وعلى ذلك فلا يجب أن تقوم باطفاء الحاسب عند ازالة USB USB 2.0 Super التالي لازالة Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner (مع for Windows 2000 (LightScribe). يجب اتباع الاجراء التالي لازالة windows XP)

#### انتباه:

لا تحاول از الة أو توصيل المشغل من أو بالحاسب بشكل سريع. قد لا يتم التعرف على المشغل. قم بتوصيل المشغل بعد حوالي ٢٠ ثانية بعد الازالة.

يمكنك استخدام شارة الدرج بهذا الاجراء.

### Windows 2000

- أ. قم بالخروج من البرنامج الذي يستخدم المشغل.
- ٢. تأكد من عدم تشغيل مؤشر الكتابة لهذا المشغل.
  - ٣. اضغط على الشارة Remove بالدرج.



٤. حدد اختيار از الة المشغل في هذه الحالة، حدد اسم القرص المحدد لهذا المشغل (:D في هذا الشكل).



٥. سيتم عرض شاشة تأكيد ازالة الجهاز بأمان اضغط OK.



٦. قم بازالة جهاز USB من مخرج USB للحاسب.

ملاحظة: قد تختلف الرسالة الموضحة بأعلى بناء على نسخ نظام التشغيل الذي تقوم باستخدامه. يمكنك الرجوع الى كتيب التعليمات الخاص بنظام التشغيل للتعرف على التفاصيل.

### Windows XP

- قم بالخروج من البرنامج الذي يستخدم المشغل.
- ٢. تأكد من عدم تشغيل مؤشر الكتابة لهذا المشغل.
  - ٣. اضغط على الشارة Remove بالدرج.



حدد اختيار از الة المشغل في هذه الحالة، حدد اسم القرص المحدد لهذا المشغل (:D في هذا الشكل).



٥. سيتم عرض شاشة تأكيد ازالة الجهاز بأمان. اضغط OK.



آ. قم بازالة جهاز USB من مخرج USB للحاسب.

**ملاحظة.** قد تختلف الرسالة الموضحة بأعلى بناء على نسخ نظام التشغيل الذي تقوم باستخدامه. يمكنك الرجوع الى كتيب التعليمات الخاص بنظام التشغيل للتعرف على التفاصيل.

### اعداد الوسط

- ١. اضغط مفتاح Eject الموجود بالمشغل لفتح الدرج.
- ٢. قم بوضع الوسط بالدرج بحيث تكون علامة الوجه لأعلى. قم بمحاذاة فتحة الوسط للقرص مع المثبت الموجود بوسط الدرج وملائمته القرص بطريقة آمنة بالضغط على الاطار الخارجي لفتحة الوسط.

- ٣. قم باغلاق درج القرص برفق واضغط على الدرج للداخل حتى يتم اغلاقه بالكامل.
   ٤. عند احكام اغلاق القرص بطريقة صحيحة، سيتم التعرف على الوسط ويتم جعله غير قابل للاستخدام بعد وميض مؤشر مشغول لبعض الثواني.

### الخروج من الوسط

- اضغط مفتاح Eject للمشغل لفتح درج المشغل آليا.
   قم برفع حد القرص برفق من الدرج مع الضغط على مركز المثبت.
   قم باغلاق درج القرص برفق حتى يتم اغلاق الغطاء بالكامل تأكد من اغلاق الغطاء بأمان.

# الفصل الخامس. استخدام وحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super الفصل الخامس. Multi-Burner Drive

يقدم هذا القسم معلومات عن كيفية التعامل مع وتحميل والاهتمام بوسط التخزين ووحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super يقدم هذا القسم معلومات عن كيفية التعامل مع وتحميل والاهتمام بوسط التخزين ووحدة التشغيل Multi-Burner Drive (With LightScribe)

### قبل البدء

للحصول على أفضل النتائج، قم بمراجعة الخطوات الارشادية التالية قبل استخدام وحدة التشغيل:

- لا تقم بتحريك الحاسب الرئيسي أو وحدة التشغيل الخاصة بك أثناء القيام بتنسيق أو الكتابة على القرص حيث يؤدي ذلك الى حدوث أخطاء في البيانات أيضا، يجب التقليل من الكتابة أثناء اجراء عملية التنسيق أو الكتابة على القرص، حيث قد يؤدي ذلك أيضا الى حدوث أخطاء في البيانات.
  - يجب أن يكون الحاسب الرئيسي ووحدة تشغيل USB على سطح مستو عند الكتابة على القرص.
  - قم بايقاف تشغيل برامج حفظ الشاشة. قد يؤدي استخدام برنامج حفظ الشاشة الى مقاطعة عملية التنسيق والكتابة.
    - لا يجب أن يكون الحاسب الرئيسي الخاص بك في نمط عدم الاستخدام أو التعليق أثناء الكتابة على القرص.

ملاحظة: تتوقف نتائج عملية القراءة والكتابة بالنسبة لوحدة التشغيل على جودة وخصائص وسط التخزين DVD أو CD المستخدم

## الاهتمام بوحدة التشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع (LightScribe

لحماية وحدة التخزين الخاصة بك أثناء التشغيل، يجب اتباع الاجراءات الوقائية التالية:

- قم بازالة القرص من وحدة التشغيل قبل تحريكها.
  - لا تقم بوضع أجسام غريبة بوحدة التشغيل.
  - لا تقم بتجميع هذه الأجسام في وحدة التشغيل.
- لا تقم بازالة عطاء وحدة التشغيل أو محاولة فحص وحدة التشغيل.
  - لا تقم بالضغط على غطاء وحدة التشغيل بقوة.
- لا تقم بتشغيل وحدة التشغيل تحت أي ظرف من الظروف التالية:
  - درجة حرارة عالية أو رطوبة عالية أو ضوء شمس مباشر
    - o اهتزاز زائد أو اصطدام مفاجئ أو سطح مائل
      - و غبار زائد

### تنظيف وحدة التشغيل

قم بازالة الأتربة باستخدام قطعة قماش ناعمة. اذا لم تستطع ازالة الأتربة، استخدم قطعة قماش مبللة بمنظف تم تخفيفه بعد عصرها من المياه. اذا دخل السائل في وحدة التشغيل، قد يؤدي الى حدوث تلف جسيم أو صدمة كهربائية أو حريق. عند التنظيف باستخدام السائل، تأكد من أنه تم ازالة موفق التيار المتردد من المنفذ الموجود بالحائط بعد فصل وحدة التشغيل من الحاسب الخاص بك.

لا تقم باستخدام المذيبات مثل البنزين أو التينر. قد تؤدي المنظفات الكيميائية المستخدمة للأغراض المنزلية أو الصناعية الى ا اتلاف طبقة طلاء وحدة التشغيل.

### استخدام وسط التخزين

يحتوي هذا القسم على معلومات عن استخدام Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe).

### التعامل مع والاهتمام بالقرص

يجب التعامل مع وتنظيف الأقراص بحذر، خاصة أنواع وسائط التخزين التي يمكن الكتابة عليها مثل CD-RW أو CD-RW، بحيث يمكن القراءة منها. يمكنك زيادة فترة حياة الأقراص الخاصة بك باستخدام الاجراءات الوقائية التالية:

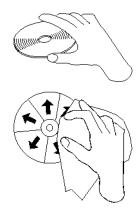
- يجب تخزين الأقراص دائما في حافظاتهم الأصلية.
- يجب تخزين الأقراص دائما بعيدا عن ضوء الشمس المباشر.
- يجب تخزين الأقراص دائما بعيدا عن مصادر الحرارة المباشرة.
  - يجب ازالة الأقراص من الحاسب في حالة عدم استخدامهم.
  - يجب فحص الأقراص والتأكد من سلامتها قبل كل استخدام.

ملحوظة هامة: لا يجب استخدام أي أقر اص حدث بها تلف.

- لا تقم بادر اج الأقر اص في الحافظة أو في الحاسب بالقوة.

  - لا تقم بثني أو طي الأقراص. لا تقم باستخدام المنظفات التجارية لتنظيف الأقراص.
- يجب التعامل مع الأقراص من الحافة الخاصة بها أو من الفتحة التي توجد بالمنتصف.
  - لا تقم بلمس سطح الأقراص.
- لازالة الأتربة وبصمات الأصابع، قم بمسح الأقراص من المركز في اتجاه الحافة باستخدام قطعة ناعمة من القماش.

### تنبيه: تنظيف الأقراص باستخدام حركة دائرية يمكن أن يتسبب في فقد البيانات.



### استخدام وسط تخزين DVD-RAM

يتوافر وسط التخزين DVD-RAM بالنسخ ذات الوجه الواحد وذات الوجهين.

تعد كلا من النسخ التي بحجم ٢,٦ جيجابايت و٧,٤ جيجابايت ذات وجه واحد. والنسخة ٤,٤ جيجابايت ذات وجهين. للتوصل للبيانات التي توجَّد علَى وجهي الوسط، يجب أن تقوم باز الة الوسط من وحدة التشغيل وقلبها ثم اعادة ادر اجها في وحدة التشغيل. يجب از الله DVD-RAM من الكارتريدج قبل استخدام وحدة التشغيل هذه.

### استخدام أقراص CD وDVD

قم باتباع الخطوات التالية لقراءة أحد أقراص البيانات:

- ١ قم بتشغيل الحاسب.
- ١. اضغط على مفتاح Eject الذي يوجد بمقدمة وحدة التشغيل.
  - . قم بادراج القرص مع وضع العلامة المميزة لأعلى.
  - ٤ فم باغلاق وحدة التشغيل باغلاق درج القرص برفق.
- ٥. انتظر انتهاء وميض مؤشر فعالية وحدة التشغيل حتى يصبح وامض بصفة مستمرة.
- ٦. اضغط مرتين على شارة CD-ROM أو CD-RAM/DVD-R/DVD-RW.

### استخدام CD-R و CD-RW

يمكن باستخدام وحدة تشغيل USB 2.0 Super Multi-Burner الرئيسية الكتابة بكلا من أقراص CD-R و CD-RW. لا يمكن محو أقراص CD-ROM، لكن يمكن استخدامهم مع وحدات تشغيل CD-ROM ومشغلات CD القياسية.

يمكنك استخدام أقراص CD-R لتسجيل مسارات صوتية وتخزين البيانات وحفظ ملفات ونسخ ملفات من CD آخر.

يمكنك محو أقراص CD-RW و Multi-Read و -CD-RW و Multi-Read و حدات تشغيل Multi-Read و -CD-RW متوافق CD-ROM و CD-RW أحدث. يمكنك استخدام أقراص CD-RW لعمل نسخة احتياطية أو تخزين أو تعديل الملفات أو لنسخ ملفات من CD آخر.

### ملاحظات:

- 1. يمكن تشغيل أقراص CD-R على مشغلات أقراص CD الصوتية. لا يمكن تشغيل أقراص CD-RW على معظم مشغلات أقراص CD الصوتية.
- Windows 3.x أو DOS مع أنظمة التشغيل مع وحدة التشغيل هذه المكانيات تسجيل CD مع أنظمة التشغيل أو  $OS/2^{\circ}$ .
  - T. يتم دعم كتابة الوسط Ultra Speed CD-RW.

للحصول على مزيد من المعلومات عن استخدام البرنامج، ارجع الى Multimedia Center للحصول على معلومات مساعدة عن Think Offerings في Direct-to-disk في Direct-to-disk في Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With في LightScribe) Software and User's Guide Super CD

### استخدام DVD-RWs وDVD+RWs وDVD+RWs وDVD-RWs

باستخدام وحدة تشغيل USB 2.0 Super Multi-Burner يمكن الكتابة بكلا من أقراص DVD-R و DVD-RW. لا يمكن محو أقراص DVD-R ، لكن يمكن استخدامهم مع وحدات تشغيل DVD-ROM ومشغلات DVD القياسية.

يمكنك استخدام أقراص DVD-R لتسجيل مسارات صوتية وتخزين البيانات وحفظ ملفات ونسخ ملفات من DVD آخر. تسمح الأوساط مزدوجة الطبقة بتخزين حتى ٨,٥ جيجابايت.

يمكنك محو أقراص DVD-RW واعادة كتابتها، لكن يمكن استخدامها فقط مع وحدات تشغيل Multi-Read و DVD-RW و DVD-RW و الملفات أو لنسخ متوافق DVD-ROM أحدث. يمكنك استخدام أقراص DVD-RW لعمل نسخة احتياطية أو تخزين أو تعديل الملفات أو لنسخ ملفات من DVD آخر. للحصول على مزيد من المعلومات عن استخدام البرنامج، ارجع الى Multimedia Center للحصول على معلومات مساعدة عن Direct-to-disc في Direct-to-disc في Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With في LightScribe) Software and User's Guide Super CD.

### استخدام وسط تخزين LightScribe

يمكنك استخدام وحدة التشغيل الخاصة بك لتعليم وسط تخزين LightScribe CD أو DVD. القيام بذلك، قم بوضع قرص LightScribe حجهة العلامة الى أسفل في وحدة التشغيل واستخدم برنامج Express Labeler للطباعة الى القرص. يتم طباعة LightScribe بالأسود على الخلفية الصلبة السوداء. يتم طباعة لون الخلفية على القرص في المصنع ولا يمكن تغييره بواسطة وحدة التشغيل. أقراص LightScribe يمكن الطباعة فوقها عدة مرات لاضافة مزيد من المعلومات الى العلامة المميزة. الطباعة الاحلالية لا تمحو المعلومات الموجودة بالفعل على القرص.

### تركيب البرامج

بمجرد أن تقوم بتوصيل وحدة تشغيل Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (مع LightScribe)، يمكنك تركيب برامج التطبيق من القرص المدمج لبرامج ودليل مستخدمي Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) User's Guide and Software CD). للقيام بذلك، اتبع هذا الاجراء:

- Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With ودليل مستخدمي للرامج ودليل مستخدمي القرص المدمج لبرامج ودليل مستخدمي LightScribe) User's Guide and Software CD
  - ٢. يجب أن يبدأ تشغيل القرص المدمج آليا. اذا لم يبدأ، استمر حتى الخطوة ٥.
    - ٣. اذا لم يبدأ القرص المدمج آليا، اضغط Start ثم Run.
  - . في مربع Run، أدخل e:\launch.bat حيث e هو حرف وحدة تشغيل Rune، أدخل .
  - . اذا تم عرض تحذير من Internet Explorer عند وجود برامج نصية غير مر غوب فيها، اضغط بمفتاح الفأرة الأيمن على خط عنوان التحذير وحدد Allow Blocked Content.
    - . حدد برامج من خط لوحة التجول المتاح جهة اليمين.
    - ١. قم بتعليم مربعات اختيار تطبيقات البرامج التي تريد تركيبها.
    - اضغط بدع. سيتم تركيب البرامج التي قمت بتحديدها مباشرة.
    - ٩. قم باعادة التحميل الأولى بعد ظهور رسالة استكمال التركيب.

ملحظة: سيتم تقديم برنامج UDF Reader للسماح للحاسبات الأخرى بقراءة أقراص Direct-to-Disc التي تم تكوينها بواسطة USB 2.0 Super Multi-Burner.

**ملاحظة:** اذا حدث فشل في تركيب البرامج مباشرة، يمكنك تحديد عمليات التركيب التفاعلية لمجموعات البرامج المستقلة من السطر الأخير لصفحة وحدة التركيب.

ملاحظة: يتم تركيب Direct-to-disc كجزء من Multimedia Center for Think Offerings. يمكن الغاء تركيبه بطريقة مستقلة اذا لم تكن تريده.

### استخدام Direct-to-disc

يتم اتاحة Direct-to-disc حتى يمكنك كتابة بيانات على أقراص CD-R و CD-RAM و DVD-RAM و DVD-RAM

لتنسيق وكتابة أقراص DVD-RW و CD-R و DVD-RAM و DVD-RW و CD-RW:

١. قم بادراج قريص في وحدة التشغيل.

- ٢. اضغط مرتين على شارة My Computer. اضغط بمفتاح الفأرة اليمين على حرف وحدة التشغيل 2.0 My Computer. . Super Multi-Burner
  - ٣. اضغط Format سيختلف وقت التنسيق وفقا لعملية التنسيق التي تستخدمها (Quick) أو Full).
- ٤. بعد اتمام عملية التنسيق، يمكنك سحب ووضع الملفات لشارة وحدة تشغيل Host USB 2.0 Super Multi-Burner، أو يمكنك نقل الملفات في Windows Explorer.

لجعل قرص CD-R متوافق في الحاسبات الأخرى:

- ان فعظ مرتين على شارة My Computer. اضغط بمفتاح الفأرة اليمين على حرف وحدة التشغيل 2.0 USB 2.0.
   Super Multi-Burner.
  - ٢. اضغط Make Compatible.

لاستخدام وسط التخزين DVD-RAM أو DVD-RW أو CD-RW الذي تم تنسيقه لوحدة قراءة UDF بالحاسبات الأخرى، سيتم تضمين وحدة قراءة UDF في UDF في Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) في Software and User's Guide Super CD. الستخدام وحدة قراءة UDF، اتبع هذه الخطوات:

- ا. قم بادراج قرص Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) and User's قم بادراج قرص UDF في وحدة تشغيل DVD أو DVD بالحاسب الذي تريد استخدام أقراص UDF المنسقة معه.
  - ۲. اضغط Start.
  - ٣. اضغط على Run.
- أ. أدخل e:\UDF\language حيث e هو حرف وحدة التشغيل USB 2.0 Super Multi-Burner، واللغة هي اللغة الخاصة بك.
  - ه اضغط على OK.
  - ٦. اضغط مرتين على SETUP.EXE وقم باتباع التعليمات الموضحة بالشاشة.

ملاحظة: تكون وحدات قراءة UDF مطلوبة بالأنظمة التي لا يتوافر بها برنامج Direct-to-disc آخر بالنسبة الى CD-RW أو DVD-RW الذي تم تركيبه.

### استخدام مكون Intervideo WinDVD

باستخدام Intervideo WinDVD Creator، يمكنك النقاط وتحرير وتسجيل ملفات صوتية وفيديو. يمكنك أيضا استخدام الستخدام Intervideo WinDVD Creator لتكوين وتسجيل فيديو DVD باستخدام الملفات الصوتية والفيديو الخاصة بك. للحصول WinDVD Creator Plus التحصيلية عن خصائص Intervideo's WinDVD Creator Plus، اذهب الى Intervideo Software على معلومات تفصيلية عن خصائص User's Guide المتاح في User's Guide Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) Software المتاح في And User's Guide Super CD

مناطق الوظائف الأساسية في نافذة WinDVD Creator Plus الرئيسية هي "Capture" و "Author" و "Make Movie". بالنسبة لهذه الوظائف، يمكنك استقبال وتحرير الملفات الصوتية وملفات الفيديو الخاصة بك، ثم حفظهم بأي نسق يتم دعمه. تتضمن النسق التي يتم دعمها MPEG-1 و MPEG و gasf و WMV و AVI. عند تجهيز ملفات الفيديو والملفات الصوتية الخاصة بك، من خلال اجراء خطوات "Capture" و "Edit"، يمكنك عندئذ اضافة قائمة معدلة من خلال وظيفة "Author". يمكنك استقبال الصور الثابتة الخاصة بك لاستخدامهم كخلفة للقائمة أو اختيار أحد الصور النموذجية. عندما يكون الفيلم الخاص بك جاهزا، انتقل الى "Make Movie" حيث يمكنك اختيار نسق المخرجات والفيديو القياسي المستخدم لتكوين الفيلم الخاص بك. قر ص في وقت لاحق. لتكوين الفيلم الخاص بك، يمكنك اختيار Load لتكوين صورة DVD بالقرص الثابت ثم نسخه على قرص في وقت لاحق. الذا قمت باستخدام يمكنك اختيار Load ...

يقدم أيضا WinDVD Creator Plus امكانية تسجيل الفيديو مباشرة الى وسط DVD يمكن التسجيل عليه باستخدام Disk التحدام Manager" التقاط ملفات يتم ذلك بدون استخدام أي مساحات اضافية بالقرص الثابت الخاص بك. باستخدام Disk Manager، يمكنك التقاط ملفات فيديو جديدة أو استخدام ملفات الفيديو التي توجد لديك بالفعل، و عندئذ انهاء الفيلم الخاص بك من خلال تكوين قائمة

مهيئة وفقا لمتطلباتك. يمكن تكوين الفيلم الخاص بك بنسق فيديو VR+ أو VR-. من خلال Disk Manager ، يمكنك تحرير تعديل الفيلم الخاص بك في أي وقت او اضافة أو حذف مقاطع بالفيديو أو تغيير القائمة المهيئة الخاصة بك.

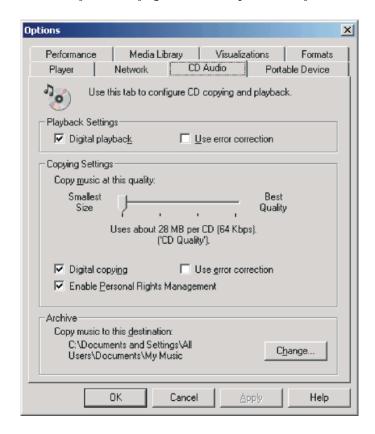
ملحظة: قد يستغرق ارجاع النماذج الكبيرة عدة ساعات، وفقا لطاقة المشغل وسرعة القرص الثابت للحاسب الرئيسي الخاص بك.

### تشغيل أقراص CD صوتية

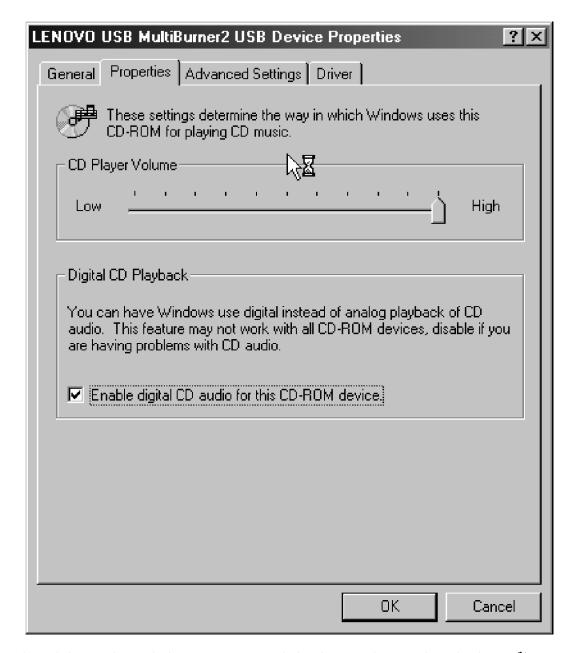
استخدم Windows Media Player أو برنامج تشغيل CD صوتي مثل Microsoft CD Player لتشغيل قرص CD صوتي باستخدام وحدة التشغيل. تختلف طريقة التشغيل وفقا للبرنامج والنسخة التي يتم استخدامها. ارجع الى دليل التشغيل الخاص بالحاسب أو بالبرنامج للحصول على مزيد من التفاصيل.

### Windows 2000

في Windows Media Player، ستجد مربع الاختيار Digital Playback تم تعليمه عند الضغط على علامة التبويب CD في Options في نافذة Options، كما هو موضح في الشكل التالي.



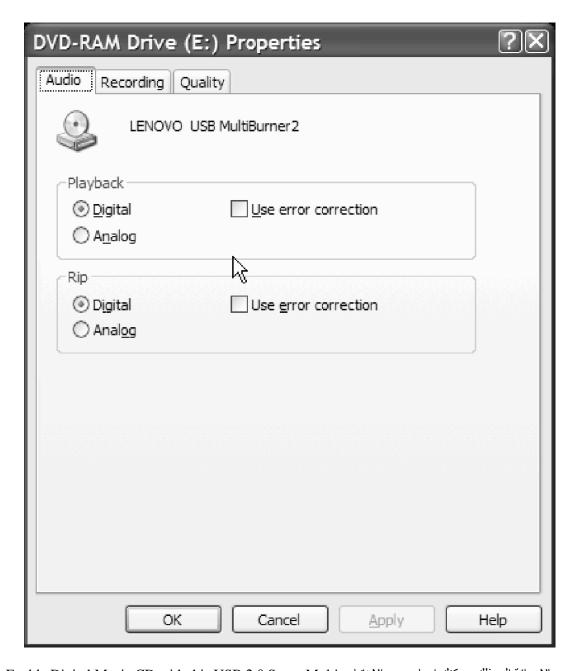
بالاضافة الى ذلك، يمكنك ايجاد مربع الاختيار Enable digital audio for this CD-ROM device with this USB للخاصية الحاصية الحاصية Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With في الخاصية 2.0 Super Multi-Burner Drive الموجودة في Device Manager، كما هو موضح في الشكل التالي. في حالة عدم وجود بند المحددات المحددات السابقة. الخاص باعادة التشغيل الرقمي في برنامج التشغيل الخاص بك، قم بمحاولة تحديد المحددات السابقة.



ملاحظة. قد تختلف النوافذ السابقة وفقا لنسخ نظام التشغيل الذي تقوم باستخدامه. يمكنك الرجوع الى كتيب التعليمات الخاص بنظام التشغيل للتعرف على التفاصيل.

#### Windows XP

في Windows Media Player، ستجد مربع الاختيار Digital Playback تم تعليمه عند الضغط على علامة التبويب CD ستجد مربع الاختيار Audio في نافذة Properties، كما هو موضح في الشكل التالي.



بالاضافة الى ذلك، يمكنك ايجاد مربع الاختيار -Enable Digital Music CD with this USB 2.0 Super Multi كما هو موضح في Burner Drive في الخاصية USB 2.0 Super Multi-Burner الموجودة في Burner Drive، كما هو موضح في الشكل التالي. في حالة عدم وجود بند المحددات الخاص باعادة التشغيل الرقمي في برنامج التشغيل الخاص بك، قم بمحاولة تحديد المحددات السابقة.

LENOVO USB MultiBurner2 USB Device Properties 🔞 🗵
General Properties DVD Region Volumes Driver
These settings determine the way in which Windows uses this CD-ROM for playing CD music.
CD Player Volume
Low High
Pigital CD Playback  You can have Windows use digital instead of analog playback of CD audio. This feature may not work with all CD-ROM devices, disable if you are having problems with CD audio.  Enable digital CD audio for this CD-ROM device.
OK Cancel

ملاحظة: قد تختلف النوافذ السابقة وفقا لنسخ نظام التشغيل الذي تقوم باستخدامه. يمكنك الرجوع الى كتيب التعليمات الخاص بنظام التشغيل للتعرف على التفاصيل.

# WinDVD استخدام

بعد تركيب وحدة التشغيل Super Multi-Burner وبرنامج WinDVD، يمكنك مشاهدة فيلم DVD. قبل المشاهدة، يجب أن تقوم بتحديث برنامج نظام التشغيل الخاص بك ويجب أن تقوم بتحديد كود منطقة DVD.

#### دعم نظام التشغيل

المتطلبات الرئيسية لتشغيل WinDVD هي Internet Explorer 5 و DirectX 8.1. هذه المكونات غير موجودة في كل أنظمة تشغيل شركة Microsoft. يعرض هذا القسم الخطوات المطلوبة لتحديث أنظمة التشغيل المختلفة للسماح باعادة تشغيل .DVD

- Vindows Server 2000 و Windows Server 2000: يجب أن تقوم بتركيب أحدث Windows Service Pack
   ال Windows Server 2003 و Windows Server 2003.
  - 7. Windows 98 (الطبعة الثانية) وWindows Me: يجب أن تقوم بتركيب Windows 98.
    - Mindows 2000 : يجب أن تقوم بتركيب Service Pack 4 أو أعلى و Windows 2000 .

#### أكواد منطقة DVD

تساعد أكواد منطقة DVD في حماية محتويات DVD. يتم تقسيم العالم الى ستة مناطق حيث يمكن مشاهدة المحتويات في المنطقة المخصصة لها. على سبيل المثال، يمكن مشاهدة محتويات المنطقة ١ في الولايات المتحدة وكندا فقط. WinDVD له منطقة مخصصة أيضا

يمكنك التحقق من كود منطقة المحتويات بالرجوع الى رمز كود المنطقة الذي يوجد خلف العبوة الخاصة بالمحتويات.

المنطقة	كود المنطقة
الو لايات المتحدة، كندا	1
أوروبا، الشرق الأوسط، جنوب أفريقيا، اليابان	2
جنوب شرق آسیا، تایوان، کوریا	3
أمريكا اللاتينية، أستراليا، نيوزيلندا	4
الاتحاد السوفيتي سابقا، شمال أفريقيا، الهند	5
جمهورية الصين الشعبية	6

قم بتشغيل WinDVD بادراج DVD في وحدة التشغيل. سيتم تحديد كود المنطقة آليا ويمكنك مشاهدة الفيلم. تعد هذه هي المحددات المبدئية.

بعد تحديد كود المنطقة، اذا قمت بادراج DVD بكود منطقة مختلف، سيطلب منك تغيير كود المنطقة. يمكنك تغيير كود المنطقة من المحددات المبدئية الخاصة بك حتى أربعة مرات.

بعد تغيير كود المنطقة من المحددات المبدئية أربعة مرات، سيتم تحديده ولن يمكن تغييره. بعد ذلك، يمكنك تشغيل محتويات DVD من هذه المنطقة فقط.

لعرض حالة كود المنطقة، اضغط على الاختيار WinDVD Properties الذي يوجد بواجهة تعامل مستخدم WinDVD. تحتوى علامة التبويب General على هذه المعلومات.

#### لتغيير كود المنطقة، قم بما يلي:

- ١. قم بتشغيل الحاسب الخاص بك ونظام التشغيل.
  - . Start اضغط ۲
  - ۳. حدد Programs.
  - اضغط Intervideo WinDVD.
- ٥. اضغط على شارة Properties لفتح نافذة Properties.
  - آ. اضغط على علامة تبويب General Properties.
  - ٧. قم بادخال كو د منطقة DVD منفر د للمنطقة الجديدة.

- ٨. حدد كود المنطقة الصحيح للبلد الخاصة بك.
  - 9. اضغط على OK.

### بدء WinDVD

لبدء WinDVD، قم باتباع الخطوات التالية:

- ا. اضغط Start.
- ٢. اضغط Programs.
- ٣. اضغط على InterVideo WinDVD لفتح نافذة Player

للحصول على مزيد من المعلومات عن كيفية تشغيل برنامج تشغيل أفلام DVD، ارجع الى المعلومات المساعدة عن WinDVD في USB 2.0 Super Multi-Burner Software and User's Guide Super CD. اذا أردت مشاهدة فيلم DVD على التليفزيون، ارجع الى المعلومات المتاحة مع الحاسب الخاص بك.

#### ملاحظات:

- ١. تم توصيف الحاسب الخاص بك لتقديم أعلى جودة للصوت وامكانية اعادة تشغيل الفيديو من خلال مصادر النظام المتاحة. يمكنك تعديل المحددات المفترضة من خلال تغيير محددات درجة وضوح الفيديو في Control Panel. لا يتوافر ببعض الأنظمة مصادر كافية لتقديم امكانية صوتية عالية الجودة وامكانية لاعادة تشغيل الفيديو بكل محددات درجة الوضوح. اذا كان أداء اعادة التشغيل منخفض، قم بضبط درجة الوضوح بقيمة أقل.
- ٢. يتم فك كود تسلسلات الصوتيات أو الفيديو بواسطة برنامج. يجب أن تكون الأنظمة الفرعية للصوتيات والفيديو متاحة وتعمل بطريقة صحيحة تماما.

# تكوين النسخ وحفظ الصور

يمكنك استخدام CDs أو CDs من الصور التي قمت بحفظها مسبقا على القرص الثابت الخاص بك. يستطيع يمكنك أيضا تكوين CDs و DVDs من الصور التي قمت بحفظها مسبقا على القرص الثابت الخاص بك. يستطيع يمكنك أيضا تكوين CDs و DVDs من الصور فقط بالنسق ISO و ISO. يمكن استخدام نسق ISO للأقراص المدمجة للبيانات. تتطلب كل نسق الأقراص الأخرى صور GJ. يمكن أن تكون صور DVD التي تم حفظها مماثلة للحجم ٩ جيجابايت ويمكن أن تكون صور CD مماثلة للحجم ٧٣٠ ميجابايت. تأكد من توافر مساحة مناسبة بالقرص الثابت قبل الاستمرار.

### لحفظ صورة CD أو DVD:

- ا. قم ببدء Multimedia Center for Think Offerings.
  - ٢. حدد الصفحة Copy.
  - 7. حدد المهمة Save Image to Hard Disk.
- ٤. حدد اسم لملف الصور الخاص بك سيتم تكوين اسم عشوائي.
  - أدخل القرص الذي تقوم بحفظ الصورة الخاصة به.
    - ٦. اضغط على الاختيار Record.

ملاحظة: لا يمكن حفظ CDs الخاصة بالبرنامج Direct-to-disc كملفات للصور.

ملاحظة: لا يمكن حفظ صورة أو تكوين نسخة من أقراص DVDs التجارية التي تم حمايتها من النسخ.

لكتابة الصورة التي تم حفظها مسبقا:

- ال . فم بيدء Multimedia Center for Think Offerings . فم بيدء
  - حدد الصفحة Copy.

- ٣. حدد المهمة Burn Image to CD or DVD.
  - ٤. قم بالتصفح حتى الصورة التي تريد كتابتها.
    - ٥. قم بوضع قرص خالي أو يمكن محوه.
      - آ. اضغط على الاختيار Record.

#### لنسخ قرص:

- ال. قم بيدء Multimedia Center for Think Offerings.
  - ٢. حدد الصفحة Copy.
  - . حدد المهمة Copy a disc.
  - ٤ قم بوضع القرص الذي تريد نسخه.
    - o اضغط على الاختبار Record

ملاحظة: لا يمكن تكوين نسخة من أقراص DVDs التجارية التي تم حمايتها من النسخ.

**ملاحظة:** يمكن أن يؤدي حفظ صورة أو تكوين نسخة من الأقراص بدون الحصول على تصريح من مالكي 'حقوق النشر الى فرض عقوبات قانونية. للحصول على مزيد من المعلومات عن قانون حقوق النشر، ارجع الى مستشارك القانوني.

# طباعة العلامات المميزة

تطبيق Multimedia Center for Think Offerings يحتوي على مشروع يسمى Express Labeler الذي يمكن استخدامه لتكوين العلامات المميزة للورق أو مباشرة لوسط تخزين Express Labeler .LightScribe يمكنك من تكوين العلامات المميزة للقرص باستخدام قوالب مكونة داخليا أو باستخدام البيانيات الخاصة بك والنص.

لبدء Express Labeler في تطبيق Express Labeler في تطبيق

- 1. اضغط على الجدولة Tools.
  - ال وحدد Label Disk.

لبدء دلیل Express Labeler من Windows XP:

- ا. اضغط Start.
- ٢. حدد كل البرامج.
- ۳. حدد Multimedia Center for Think Offerings.
  - . Express Labeler فط على .

ملاحظة: في Express Labeler يمكنك اضافة نص وبيانيات للعلامة المميزة للقرص.

بمجر د تكوين العلامة المميزة الخاصة بك:

- أ. اضغط على طباعة لتكوين العلامة المميزة على الورق.
- ٢. قم بتحميل وحدة الطباعة اخاصة بك بورق العلامات المميزة للقرص CD.
  - ٣. اضغط على وحدة الطباعة الخاصة بك في مربع وحدات الطباعة.
- ٤. اضغط على الصينية حيث تم تحميل الأوراق الخاصة بالعلامات المميزة.
  - ٥. اضغط حسنا.

### لظباعة العلامة المميزة على وسط تخزين LightScribe:

- أ. قم بادراج قرص LightScribe في Mult-Burner Plus مع وضع جهة العلامة المميزة لأسفل.
   ٢. اضغط على LightScribe 12cm disc على أنها وحدة الطباعة.
   ٣. اضغط حسنا.

# الفصل السادس. تصحيح الأخطاء

يمكن أن ترجع أسباب مشاكل الحاسب الى المكونات المادية أو البرامج أو خطأ من المستخدم. قد تفيد المعلومات الموجودة بهذا القسم في المساعدة في حل المشاكل أو لتجميع المعلومات المفيدة التي يتم ارسالها الى فني الصيانة. قد تحتاج أيضا الى الرجوع الى المطبوعات الفنية الخاصة بالحاسب أو بنظام التشغيل أو موفق الصوتيات.

قم بمراجعة الكشف التالي للتعرف على شرح أي مشكلة قد تتفق مع حالتك.

### لم يتم التعرف على مشغل USB Super Multi-Burner من خلال نظام التشغيل أو عدم اضاءة مؤشر الطاقة.

- ا. تأكد من توصيل كابل اشارة USB من الحاسب الرئيسي الى جهاز USB التيار المتردد أو من توصيل سلك USB الثاني بين الحاسب الرئيسي والوصلة النصائية لطاقة جهاز USB للمشغل. يجب أن يكون مؤشر الطاقة الموجود بأعلى المشغل مضاءا.
  - ٢. تأكد من توصيل كل الأسلاك بطريقة صحيحة، ومن توصيل موفق التيار المتردد في مخرج الكهرباء، اذا تم استخدامه

#### لن يمكنك تكوين قرص متعدد جلسات العمل.

تأكد من اتاحة مساحة كافية على القرص لجلسة العمل الثانية. كتابة جلسة جديدة يتطلب مساحة lead-in و lead-out space (وهي حوالي ١٥ ميجابايت) بالاضافة الى البيانات التي يتم تسجيلها.

### لن يمكنك النجاح في الكتابة على قرص CD-R أو CD-RW أو DVD-RW أو DVD-RW أو DVD-RAM .

يجب اجراء التصرفات التالية:

- ١. يمكنك استخدام نمط مؤفق التيار المتردد الموضح في التوصيف ١.
- ٢. تحقق من أن العملية لا يتم مقاطعتها من خلال برنامج حفظ الشاشة، أو برامج مقاومة الفيروسات أو أحد برامج الانترنت أو البريد الالكتروني، أو أي برنامج آخر يجب ايقاف الوظائف التي قد تقوم بمقاطعة عملية الكتابة.

ملاحظة: قم باستبدال القرص اذا كان غير صالح أو به تلف.

- ٣. تأكد من عدم تقسيم القرص الثابت.
- يمكنك الرجوع الى جهة تصنيع أو توريد القرص الثابت اذا كان هناك مشغل قرص ثابت قديم يقوم بتشغيل اعادة المعايرة الحرارية أثناء عملية الكتابة.
  - ٥. قم بايقاف وظيفة Windows Auto Insert Notify بأجهزة CD-ROM و CD-RW الخاصة بك

### لن يمكنك اخراج قرص CD أو DVD. (أنظر اجراء الاخراج الاضطراري بصفحة $-\circ$ ).

قم باجراء التصرفات التالية بعد التأكد من أن القرص في حالة الكتابة على القرص:

- ١. قم باخراج القرص من خلال البرنامج.
  - Y. استخدم مفتاح Eject.
- ٣. قم بايقاف الحاسب أنتظر ٤٥ ثانية؛ ثم قم بتشغيل الحاسب وحاول استخدام مفتاح Eject مرة أخرى.

٤. اذا كانت الطرق الأخرى لا تعمل، يمكنك استخدام الاخراج الاضطراري.

### لن يمكنك القراءة من قرص CD أو DVD بعد الكتابة بنجاح عليه.

#### يجب اجراء التصرفات التالية:

- 1. اذا كان يمكنك قراءة قرص CD أو DVD بمشغل DVD أو DVD أو يمكنك مشاهدة جلسات العمل السابقة، قد يكون هناك تلف بمعلومات الدليل الموجودة على الوسط أو قد يكون لا يمكن قراءتها. للحصول على أفكار عن كيفية حل المشاكل، يمكنك الرجوع الى المطبوعات الفنية التي تأتي مع البرنامج. ٢. قد يكون لديك CD-R أو CD-RW أو DVD-RW أو DVD-RAM أو DVD-RAM تالف. حاول استخدام قرص
- جديد أو ماركة مختلفة من أقراص CD أو DVD.
- اذا كان يمكنك القراءة من قرص CD-RW أو DVD-RAM أو DVD-RAM في مشغل الكتابة، ولكن لا يمكنك القيام بذلك في مشغل Multi-Read آخر، تأكد من تركيب برنامج ÜDF Reader على الحاسب الخاص بك.
  - يجب تفادي الكتابة على سرعة أقل من 1X ما لم يكن الحاسب الخاص بك يتطلب ذلك.
    - ٥. يمكنك استخدام نمط موفق التيار المتردد كما هو موضح في التوصيف ١.

# الملحق أ. محددات المنتج

يحتوي هذا الملحق على المعلومات التالية:

- المحددات الفعلية
- متطلبات الطاقة
- متطلبات بيئة التشغيل
  - سرعات القراءة
  - سرعات الكتابة
- دعم LightScribe

#### المحددات الفعلية

يتم عرض المحددات الفعلية الوحدة التشغيل في الجدول التالي.

	المحددات الفعلية
۲۲ مللیمتر (۰٫۷۹ بوصة)	الارتفاع
۱٤٣ ملليمتر (٥,٦٣ بوصة)	العرض
۱٤٤ ملليمتر (٥,٦٧ بوصة)	الطول
۳۳۶ جرام (۷۶٫۰ رطل)	الوزن

#### متطلبات الطاقة

يوضح الجدول التالي محددات الطاقة وفقا لمستوى الجهد الكهربي لوحدة التشغيل. يتم قياس مواصفات الطاقة عند موصل طاقة وحدة التشغيل وهي عبارة عن قيم اسمية.

الحد الأقصى	المتوسط	الجهد الكهربي	محددات الطاقة
1300mA	850mA	5Vdc	طاقة التيار المتردد/اضافية
1300mA	850mA	5Vdc	طاقة USB القياسية

١. تمثل بيانات وصف المنتج أهداف تصميم شركة Lenovo ويتم اتاحتها لأغراض المقارنة؛ قد تختلف النتائج الفعلية وفقا لتنوع المعاملات. بيانات المنتج هذه لا تشكل أي ضمان. يمكن أن يتم تغيير البيانات بدون أي اشعار.

# متطلبات بيئة التشغيل

غير وظيفية (الشحن)	غير وظيفية (التخزين)	وظيفية	المحددات
من ــ ٠٠ درجة مئوية الى + ٦٠ درجة مئوية	من – ٤٠ درجة مئوية الى + ٦٠ درجة مئوية (٣٠ درجة مئوية لكل ساعة بحد أقصى)	من +٥ درجة مئوية الى +٥٥ درجة مئوية (٣٠ درجة مئوية لكل ساعة بحد أقصى)	درجة الحرارة
من ۱۰% الی ۹۰%	من ۱۰% الی ۹۰% (۲۰% لکل ساعة بحد أقصى)	من ۱۰% الی ۸۰% (۲۰% لکل ساعة بحد أقصى)	الرطوبة النسبية

### سرعة القراءة

اقصى سرعة باستخدام USB Standard Bus Power (التوصيف ٢)	اقصى سرعة لموفق w/AC (التوصيف ١)	وسط التغزين
8x CAV	8x CAV	DVD-ROM (طبقة واحدة)
6x CAV	6x CAV	DVD-ROM (طبقة مزدوجة)
8x CAV	8x CAV	DVD-R (4.7 GB)
4x CAV	4x CAV	DVD-R DL
8x CAV	8x CAV	DVD-RW (4.7 GB)
4x CAV	4x CAV	DVD-Video
2x ZCLV	2x ZCLV	DVD-RAM (2.6 GB)
5x PCAV	5x PCAV	DVD-RAM (4.7/9.4 GB)
8x CAV	8x CAV	DVD+R
4x CAV	4x CAV	DVD+R DL
6x CAV	6x CAV	DVD+RW (4.7 GB)
24x CAV	24x CAV	CD-ROM
24x CAV	24x CAV	CD-R
20x CAV	20x CAV	CD-RW
10x CAV	10x CAV	CD-DA (DAE)

### سرعة الكتابة

USB Standard Bus Power (التوصيف ٢)	سرعة الكتابة لموفق w/AC (التوصيف ١)	وسط التخزين
8x ZCLV	8x ZCLV	DVD-R
4x ZCLV	4x ZCLV	DVD-R DL
6x ZCLV	6x ZCLV	DVD-RW
8x ZCLV	8x ZCLV	DVD+R
4x ZCLV	4x ZCLV	DVD+R DL
8x ZCLV	8x ZCLV	DVD+RW
5x ZCLV	5x ZCLV	DVD-RAM
24x ZCLV	24x ZCLV	CD-R

USB Standard Bus Power (التوصيف ۲)	سرعة الكتابة لموفق w/AC (التوصيف ١)	وسط التخزين
24x ZCLV	24x ZCLV	CD-RW

ملاحظة: حتى x DVD-RAM قطراءة فقط.

### دعم LightScribe

وظيفة LightScribe تكوين علامات مميزة متخصصة يتم نحتها على القرص، والذي يستبعد الحاجة العلامات المميزة اليدوية التي يتم لصقها.

 $1~\mathrm{KB/s} = 210~\mathrm{1X~CD} = 150~\mathrm{KB/s}$  بایت لکل ثانیة؛  $1~\mathrm{MB/s} = 106~\mathrm{1X~DVD} = 1.385~\mathrm{MB/s}$  بایت لکل ثانیة؛  $1~\mathrm{CD} = 1.385~\mathrm{MB/s} = 106~\mathrm{1X~DVD} = 1.385~\mathrm{MB/s}$  بایت لکل ثانیة؛  $1~\mathrm{CD} = 1.385~\mathrm{MB/s} = 106~\mathrm{1X~DVD} = 1.385~\mathrm{MB/s}$  بایت لکل ثانیة؛  $1~\mathrm{CD} = 1.385~\mathrm{MB/s} = 106~\mathrm{1X~DVD} = 1.385~\mathrm{MB/s}$ 

# الملحق ب. الخدمة والدعم

توضح المعلومات التالية الدعم الفني المتاح للمنتج الخاص بك، خلال فترة الضمان أو خلال فترة استخدام المنتج الخاص بك. ارجع الى بيان Lenovo الخاص بالضمان المحدود لمعرفة الشرح الكامل الخاص بشروط ضمانLenovo.

# تسجيل المنتج الخاص بك

قم بالتسجيل للحصول على خدمة المنتج وتعديلات الدعم، بالإضافة الى اكسسوارات ومحتويات مخفضة ومجانية.

اذهب الى http://www.lenovo.com/register

# الدعم الفني المتاح أثناء الاتصال

يكون الدعم الفني متاحا أثناء فترة صلاحية المنتج على http://www.lenovo.com/support.

عون استبدال المنتج أو تغيير المكونات التالفة يكون متاح أيضا خلال فترة الضمان. بالإضافة لذلك، اذا كان الاختيار الخاص بك تم تركيبه بحاسب Lenovo، قد يطلب منك تقديم الخدمة في الموقع الخاص بك. ممثل دعم التقنية الفنية لـLenovo يمكن أن يساعدك على تحديد أحسن بديل.

### الدعم الفنى للتليفون

دعم التركيب والتوصيف من خلال مركز دعم العملاء سيكون متاح حتى ٩٠ يوم بعد سحب الاختيار من التسويق. بعد هذا الوقت، يتم الغاء الدعم، أو يتم اتاحته بالمجان، بموافقة Lenovo. يتم أيضا اتاحة دعم اضافي طبقا لرسوم محددة.

قبل الاتصال بممثل دعم التقنية الفنية لشركة Lenovo، برجاء اتاحة المعلومات التالية في أقرب وقت: رقم واسم الاختيار واثبات الشراء ومصنع الحاسب والموديل والرقم المسلسل والدليل والنص الصحيح لرسالة الخطأ، ووصف للمشكلة ومعلومات توصيف الجهاز والبرنامج للنظام الخاص بك.

ممثل الدعم الفنى الخاص بك قد ير غب في التحدث اليك عن المشكلة من خلال الحاسب أثناء القيام بالخدمة.

للحصول على كشف بأرقام تليفون الخدمات والدعم، اذهب الى http://www.lenovo.com/support/phone.

# الملحق ج. الملاحظات

قد لا تتيح شركة Lenovo المنتجات أو الخدمات أو الخصائص الموضحة في هذه الوثيقة في كل البلاد. استشر ممثل خدمة Lenovo المحلي للحصول على معلومات عن المنتجات والخدمات المتاحة حاليا في المنطقة الخاصة بك. كما أن الاشارة الى منتجات أو برامج أو خدمات Lenovo فقط. يمكن استخدام منتجات أو برامج أو خدمات Lenovo فقط. يمكن استخدام أي منتج أو برنامج أو خدمة معادلة وظيفيا بشرط ألا تتعارض مع أي حق من حقوق الملكية الفكرية الخاصة بشركة Lenovo. من ناحية أخرى، يكون المستخدم مسئولا عن تقييم والتحقق من عمليات تشغيل أي منتج أو برنامج أو خدمة أخرى.

قد يكون لدى شركة Lenovo براءات اختراع لتطبيقات مسجلة أو لم يتم تسجيلها بعد تغطي الموضوع الخاص بهذه الوثيقة. لا يمنحك اقتناء هذه الوثيقة أي ترخيص لتلك التطبيقات. يمكنك ارسال مطالبة بالحصول على ترخيص، 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

نقوم LENOVO GROUP LTD بتقديم هذه الوثيقة "كما هي" بدون أي ضمانات من أي نوع، صريحة أو ضمنية، متضمنة ولكن غير قاصرة على، الضمانات الموضحة الخاصة بعدم الانتهاك أو القابلية للشراء أو الملائمة لغرض معين. لا تسمح بعض السلطات القضائية بالتنازل الصريح أو الضمني عن حقوق الضمان في بعض المعاملات؛ لذلك، قد لا ينطبق هذا البيان عليك.

هذه المعلومات قد تحتوي على بعضا من عدم الدقة من الناحية التقنية أو بعض الأخطاء في الهجاء. يتم اجراء تغييرات دوريا على المعلومات المتضمنة هنا، وستظهر هذه التغييرات في الطبعات الجديدة من هذا الكتاب. يمكن أن تقوم شركة Lenovo باجراء تحسينات و/أو تعديلات على المنتجات و/أو البرامج الموضحة في هذا الكتاب في أي وقت بدون سابق انذار.

المنتجات الموضحة في هذه الوثيقة لا يقصد استخدامها في تطبيقات الاعداد أو تطبيقات الدعم الأخرى حيث يمكن أن ينتج عن قصور الأداء تعرض الأشخاص للاصابة أو موت. لا تقوم المعلومات المتضمنة في هذه الوثيقة بالتأثير على أو تغيير ضمانات أو محددات منتج Lenovo. لا يعد أي شيء في هذه الوثيقة ترخيص صريح أو ضمني أو تعويض تحت حقوق الملكية الفكرية لشركة Lenovo أو الطرف الثالث. كل المعلومات المتضمنة في هذه الوثيقة تم الحصول عليها في بيئات تشغيل معينة ويتم عرضها كتوضيح. قد تختلف النتائج التي يتم الحصول عليها في بيئات التشغيل الأخرى.

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

تعتبر أي اشارة في هذا الكتاب لمواقع خلاف مواقع 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 مسئوليتك الخاصة.

تم الحصول على بيانات الأداء المحددة هنا في بيئة تشغيل يتم التحكم بها. لذلك، قد تختلف النتائج التي يتم الحصول عليها في بيئات التشغيل الأخرى. قد تكون بعض القياسات تمت بانظمة تحت التطوير ولا يوجد أي ضمان أن هذه القياسات ستكون مماثلة في الأنظمة المتاحة بصفة عامة. بالاضافة لذلك، قد يتم تقدير بعض القياسات من خلال الاستنتاجات. قد تختلف النتائج الفعلية. يجب على مستخدمي هذه الوثيقة التأكد من البيانات المناسبة لبيئة التشغيل الخاصة بهم.

# معلومات اعادة التصنيع

Lenovo تشجع مالكي معدات تقنية المعلومات (IT) ليتحملوا مسئولية اعادة الاستفادة من معداتهم عندما تصبح غير مستخدمة. Lenovo تتيح مجموعة من البرامج والخدمات تساعد مالكي المعدات على اعادة الاستفادة من منتجات IT الخاصة بهم. المعلومات الخاصة بعروض اعادة الاستفادة من المنتجات يمكن ايجادها على موقع Lenovoعلى شبكة الانترنت على http://www.pc.ibm.com/ww/lenovo/about/environment/.

### العلامات التجارية

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

- Lenovo
- Lenovo Logo
  - ThinkPad •

تعد IBM عبارة عن علامة تجارية لشركة International Business Machines Corporation في الولايات المتحدة والبلاد الأخرى أو كلاهما ويتم استخدامها من خلال ترخيص.

يعد كل من Microsoft وWindows علامات تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما.

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

# الملحق د. بيان شركة Lenovo للضمانات المحدودة

LSOLW-00 05/2005

# الجزء الأول - البنود العامة

يتضمن بيان الضمانات المحدودة هذا ما يلي: الجزء الأول - البنود العامة، الجزء الثاني - البنود الخاصة بكل دولة، الجزء الثالث - بيان الضمانات. ويجب مراعاة أن البنود المذكورة بالجزء الثاني تحل محل البنود المذكورة في الجزء الأول أو تعدلها. تسري الضمانات المقدمة من مجموعة Lenovo المحدودة أو أحد فروعها (وتدعي" Lenovo") المذكورة في هذا البيان على الآلات التي يتم شرائها فقط لاستخدامك ولا بسري هذا الضمان المحدود عند اعادة بيعها للغير. تشير كلمة "آلة" الى آلة من منتجات Lenovo أو الى اختيار اتها أو الى خصائص تلك الآلة أو الى تحويل الآلة أو الى تطوير ها من طراز الى طراز آخر أو الى أية اضافات أو الى الجمع بين واحدة أو أكثر مما سبق. لا تتضمن كلمة "آلة" آية برامج سواء كانت هذه البرامج قد سبق تحميلها في الآلة أو كانت هذه البرامج قد تم تركيبها لاحقا أو خلاف ذلك. لا يتضمن بيان الضمانات المحدودة هذا أي شيء يؤثر على حقوق حماية المستهلك المنصوص عليها قانونا والتي لا يمكن التنازل عنها قانونا أو الحد منها بطريق التعاقد.

#### ما الذي يشمله هذا الضمان

تضمن شركة Lenovo أن كل آلة ١) سوف تكون خالية من عيوب المواد وعيوب الصناعة ٢) وآن الآلة ستكون مطابقة للمواصفات التي تكون متاحة عند الطلب ("المواصفات"). للمواصفات التي تكون متاحة عند الطلب ("المواصفات"). تبدأ فترة الضمان الخاصة بالآلة في تاريخ التركيب الأصلي كما هو منصوص عليه تحديدا في الجزء الثالث - بيان الضمانات. يعتبر تاريخ الفاتورة أو ايصال الدفع هو تاريخ التركيب ما لم تخطرك شركة Lenovo أو موزع المبيعات الخاص بك بخلاف ذلك. تسري تلك الضمانات فقط في الدولة أو المنطقة التي تم شراء الآلة منها ما لم تحدد Lenovo خلاف ذلك، يتم تطبيق هذه الضمانات في البلد أو المنطقة التي قمت بشراء الآلة منها.

الضمانات السابق ذكرها هي الضمانات الوحيدة المقدمة لك من قبل شركة Lenovo وهي تسود على ما عداها من أي ضمانات أخرى سواء كانت تلك الضمانات الأخرى صريحة أو ضمنية وتشمل هذه الضمانات الأخرى على سبيل المثال وليس الحصر: الضمانات الضمنية التجارية والملائمة لغرض معين. في بعض الحالات قد لا تسمح بعض الولايات أو النظم القضائية باستبعاد الضمانات الصريحة أو الضمنية وبالتالي فان الاستبعاد السابق قد لا ينطبق عليك. وفي مثل هذه الحالات فان تلك الضمانات تكون قاصرة علي فترة الضمان ولا تسري آية ضمانات بعد هذه الفترة. قد لا تسمح بعض الدول أو النظم القضائية بتحديد مدة سريان الضمانات الضمنية وعليه ف؟ن التحديدات السابقة قد لا تسرى عليك.

# ما الذي لا يشمله هذا الضمان لا يغطى 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 لاحقا.
- وكذلك الأخطاء أو عدم قدرة الآلة على الأداء الناتج عن سوء الاستخدام أو الحوادث أو التعديلات أو تشغيل الآلة في بيئة أو وسط غير ملائم أو الصيانة غير السليمة التي تتم بواسطتك.
  - وكذلك الأخطاء الناتجة عن منتج لا تكون شركة Lenovo مسئولة عنه.
- و كذلك أي منتجات أخرى خلاف Lenovo، بما في ذلك تلك المنتجات التي تكون Lenovo قد اشترتها لتوريدها لك
   وتركيبها مع آلة من منتجات Lenovo بناء على طلبكم.

ويصبح هذا الضمان لاغيا اذا تم ازالة أو تبديل علامات الاستدلال الارشادية الموجودة على الآلة أو على أي من أجزاءها.

لا تضمن شركة Lenovo أن العمليات التي ستقوم بها الآلة سوف تتصف بالاستمرارية على وجه الدوام أو خلو تلك العمليات من الأخطاء.

في بعض الحالات التى قد يتم فيها تقديم دعم للآلة خلال فترة الضمان سواء كان ذلك الدعم دعم فني أو سواه فان هذا الدعم لا ينطبق عليه أي ضمان من أي نوع ومن أمثلة تلك الحالات حالة المساعدة بغرض الاجابة على بعض الأسئلة المتعلقة بكيفية تركيب واعداد الآلة.

### كيفية الحصول على خدمة الضمان

قد تقوم Lenovo أو IBM بتقديم خدمة الضمان أو قد يقوم موزع المبيعات بتقديم هذه الخدمة اذا كان مصرح له أو من خلال مورد خدمة الضمان المصرح له. ويشار الى أي منهم باسم "مورد الخدمة".

خلال فترة الضمان فقط، اذا لم تعمل الآلة بالطريقة التي ينص عليها الضمان، فيجب الاتصال بمورد الخدمة. اذا لم تقم بتسجيل الآلة مع شركة Lenovo، فقد يطلب منك تقديم ما يثبت شراؤك للآلة باعتباره دليل على حقك في الحصول على خدمات الضمان.

### ما الذي ستقوم به Lenovo لمعالجة المشكلات

عند قيامك بطلب الخدمة من مورد الخدمة، يجب عليك اتباع اجراءات تحديد المشكلة وحلها على النحو الذي نحدده. ويمكن تحديد مشكلتك بصفة مبدئية امّا بواسطة أحد الفنيين عن طريق الاتصال الهاتفي أو الكترونيا عن طريق الاتصال بموقع الدعم على الانترنت.

يتحدد نوع خدمات الضمان التي يجب تطبيقها على الآلة الخاصة بك في الجزء الثالث من هذا البيان والمسمى بيان الضمانات.

يندرج في نطاق مسئولياتك ما يلى: تحميل وتركيب تعديلات البرامج من موقع الدعم بالانترنت أو من أي وسط الكتروني آخر مع مراعاة الالتزام بالتعليمات التي يحددها مورد الخدمة في هذا الشأن قد تتضمن تعديلات البرامج كود نظام المدخلات/المخرجات(المسمى "BIOS")، والبرامج المساعدة (Utility Programs) والكود اللازم لتشغيل الوحدات المختلفة (Device Drivers) وتعديلات البرامج الأخرى.

اذا كانت المشكلة الخاصة بك يمكن حلها من خلال احدى الوحدات التي يمكن استبدالها بواسطة العميل ("CRU") (على سبيل المثال، لوحة المفاتيح أو الفأرة أو السماعات أو الذاكرة أو القرص الثابت)، ففي هذه الحالة سيقوم مورد الخدمة بارسال هذه الوحدات لك لتقوم بتركيبها بنفسك.

اذا كانت الآلة لا تعمل على النحو المنصوص عليه في الضمان خلال فترة الضمان وكانت المشكلة التي ظهرت لك لا يمكن حلها عبر الاتصال الهاتفي أو الكترونيا من خلال التطبيق الخاص بك أو عن طريق (CRU)، يكون على مورد الخدمة أن يقوم بأي من الاجرائين التاليين وفقا لتقديره ١) اما أن يقوم باصلاح الآلة لتعمل على النحو الوارد بالضمان، أو ٢) استبدال الآلة بآلة أخرى مكافئة لها من الناحية الوظيفية وذلك طبقا على الأقل. اذا لم يستطع مورد الخدمة القيام بأي من الاجرائين السابقين، يمكنك اعادة الآلة الى المكان الذي اشتريتها منه وسوف يرد اليك ما دفعته.

وكجزء من خدمة الضمان، قد يقوم مورد الخدمة أيضا بتركيب بعض التغييرات الهندسية المعينة التي تنطبق على الألة.

#### استبدال الآلة أو جزء منها

عندما تستدعي خدمات الضمان تغيير الآلة أو جزء منها، يصبح الجزء الذي يتم اضافته للآلة بواسطة مورد الخدمة الخاص بك ملكا لك بينما يصبح الجزء الذي تم از الته أجزاء ملكا لك بينما يصبح الجزء الذي تم از الته من الآلة ملكا لشركة Lenovo. يقر العميل بأن كل الأجزاء التي تم از التها أجزاء أصلية ولم يتم تغييرها. قد يكون الجزء الذي تم اضافته للآلة غير جديد لكنه في حالة جيدة، ويكون على الأقل مكافئا من الناحية الوظيفية للجزء الذي تم از الته. ويكون للجزء الذي تم تركيبه في الآلة نفس حالة خدمة الضمان التي كانت متاحة للجزء الذي تم استبداله من الآلة.

#### المسئوليات الاضافية الخاصة بك

قبل أن يقوم مورد الخدمة باستبدال آلة بأكملها أو جزء منها، يجب أن توافق على ازالة جميع الخصائص والأجزاء وكافة ما قد تكون قد قمت بادخاله على الآلة من تعديلات أو ملحقات غير مشمولة بخدمة الضمان.

### كما توافق أيضا على ما يلى:

- ١. التأكد من أن الآلة خالية من أي التزامات قانونية أو قيود تحول دون استبدال الآلة.
- ٢. الحصول على تصريح من المالك لكي يقوم مورد الخدمة الخاص بك بصيانة آلة وذلك في الحالة التي تكون فيها تلك
   الآلة غير مملوكة لك.
  - ٣. يجب عليك القيام بما يلي قبل تقديم الخدمة:
  - أ. اتباع اجراءات طلب الخدمة التي ينص عليها مورد الخدمة الخاص بك.
  - ب. أخذ نسخة احتياطية من كل البرامج والبيانات والملفات الموجودة بالآلة.
- ت. توفير واتاحة كافة ما يحتاج اليه مورد الخدمة الخاص بك من امكانيات حتى تتمكن Lenovo من تقديم خدمات الضمان بصورة ملائمة.
- ٤. (أ) التأكد من حذف كل البيانات الشخصية التي يمكن عن طريقها الاستدلال على الأشخاص أو توفير امكانية التعرّف على الأشخاص (البيانات الشخصية)، (على قدر الاستطاعة الممكنة من الناحية الفنية)، (ب) السماح لمورد الخدمة الخاص بك بالقيام نيابة عنك باستكمال أو معالجة أي بيانات شخصية يرى أنها ضرورية وذلك للقيام بالتزامات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحدودة هذا (والتي قد تتضمن ارسال الآلة الى مكان خدمة آخر في العالم لاتمام الخدمة المطلوبة)، (ج) التأكد من أن استكمال أو معالجة تلك البيانات الشخصية يتمشى مع القوانين الواجبة التطبيق على تلك البيانات الشخصية.

#### حدود المسئولية

تكون شركة Lenovo مسئولة عن تلف أو فقد الآلة الخاصة بك وذلك في أي من الحالتين التاليتين فقط: ١) في حالة وجود الآلة في حيازة مورد الخدمة أو ٢) أثناء نقل الآلة، عندما تكون نفقات النقل على عاتق شركة Lenovo.

لن تكون شركة Lenovo أو مورد الخدمة الخاص بك مسئولا بأي حال من الأحوال عن أية بيانات ذات طابع سري أو بيانات خاصة بالملكية أو أي بيانات شخصية خاصة بك توجد بالآلة المرسلة بغرض الاصلاح أو الضمان أو لأي سبب آخر. ويجب عليك از الة كل هذه البيانات من الآلة قبل ارسالها الى Lenovo أو الى الموزع الذي قام ببيعها لك.

قد تنشأ حالات أو ظروف ترتبط بخطأ من جانب شركة Lenovo أو تنشأ عنها مسئولية من قبل شركة Lenovo، وبناءا على تلك الظروف يحق لك طلب تعويض من شركة Lenovo. وفي أي من هذه الحالات، وبغض النظر عن الأساس الذي يؤهلك للمطالبة بالتعويض من شركة Lenovo (بما في ذلك حالات الأهمال أو الاخفاق في التنفيذ أو المسئولية العقدية أو المسئولية التقصيرية)، فلن تكون شركة Lenovo مسئولة عن أي شيء أكثر مما يلي:

- ا. الأضرار الناشئة عن الاصابات الجسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المنقولة (Real Property and Tangible Personal Property)
  - ٢. قيمة الأضرار الفعلية المباشرة التي قمت بدفعها للآلة موضوع الدعوى.

تسري حدود هذه المسئولية على موردي شركة Lenovo وموزعي المبيعات وموردي الخدمة الخاصين بك. بحيث تكون هذه الحدود هي الحد الأقصى الذي تكون شركة Lenovo ومورديها وموزعي مبيعاتها وموردي الخدمة جميعا مسئولين عنه.

لن تكون شركة LENOVO باحتمال حدوث أي مورديها أو موزعيها مسنولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو أخطرت شركة Lenovo باحتمال حدوث أي منهم: ١) أي الادعاءات الصادرة من طرف ثالث ضدك يطالب بالتعويض عن أي أضرار باستثناء ما هو منصوص عليه في البند الأول المذكور أعلاه، أو ٢) الفقد أو التلف الذي يصيب البيانات، أو ٣) أي أضرار خاصة أو أي أضرار اقتصادية تبعية، أو ٤) أي خسائر في الأرباح أو في الردات الأعمال أو في سمعة المكان أو فيما كان متوقعا من أرباح أو مدخرات. لا تسمح بعض الدول أو النظم القضائية بالحد من الأضرار العرضية أو الأضرار التبعية (Incidental and Consequential) أو باستبعادهما على النحو السابق ذكره، لذلك قد لا ينطبق عليك هذا الاستبعاد في تلك الحالة.

#### القانون الواجب التطبيق

يوافق كلا الطرفين، أنت وشركة Lenovo على تطبيق قوانين الدولة التي اشتريت منها الآلة وذلك لتفسير وتطبيق كافة بنود هذا البيان فيما يتعلق بالحقوق والواجبات والالتزامات الناشئة بموجب هذا البيان أو المتعلقة به بغض النظر عن تعارض قواعد القوانين. تمنحك الضمانات المنصوص عليها في هذا البيان حقوق قانونية محددة وربما قد يكون لك أن تتمتع أيضا ببعض الحقوق الأخرى التي قد تختلف من ولاية الى أخرى أو قد تختلف باختلاف النظم القضائية عن بعضها البعض.

### السلطة القضائية

ينعقد الاختصاص القضائي للنظر في الحقوق والواجبات والمسئوليات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة لمحاكم الدولة التي تم شراء الآلة منها.

### الجزء الثاني - الشروط الخاصة بكل دولة

#### الأمريكتان

#### الأرجنتين

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحكمة التجارية العادية لمدينة بيونوس ايرس (Buenas Aires) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### يو ليقيا

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم لاباز (La Paz) و ذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### البرازيل

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحكمة ريو دي جانيرو (Rio de Janeiro) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### شيلي

السَلطَّة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحاكم المدنية في سان تياجو (Santiago) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### كولومبيا

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئة القضائية في جمهورية كولومبيا (Republic of Colombia) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### الاكوادور

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئة القضائية في كيتو (Quito) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### المكسبك

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للمحاكم الاتحادية (الفدرالية) في مكسيكو سيتي (Mexico City)، حسب الدائرة القضائية، وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### باراجواي

السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم مدينة أسونكيون (Asuncion) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### بيرو

### السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للهيئة القضائية ومحاكم الدائرة القضائية في ليما، كركادو (Cercado ،Lima) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

### حدود المسئولية: قم باضافة ما يلي في نهاية البند:

طبقا للمادة رقم ١٣٢٨ من التقنين المدني الخاص بدولة بيرو فان القيود و الاستثناءات المنصوص عليها في هذا البند (بند حدود المسئولية) لن تسري علي الضرر الناشيء عن التقصير الناتج عن سوء الأداء العمدي من قبل شركة ("dolo") Lenovo أو عن الأهمال الجسيم ("Culpa inexcusable").

#### أورجواي

#### السلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة للسلطة القضائية لمحكمة مدينة مونتفيديو (Montevideo) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا.

#### فنزويلا

### السُلطة القضائية: أضف الجملة التالية بعد الجملة الأولى مباشرة في البند:

ينعقد الاختصاص القضائي بصفة قاصرة لمحاكم منطقة مترو بوليتان (Metrpolitan Area) في مدينة كاراكس (Caracas) وذلك لنظر أي نزاع ينشأ عن بيان الضمانات المحدودة هذا

### أمريكا الشمالية

#### كيفية الحصول على خدمات الضمان: أضف العبارة التالية الي هذا البند:

للحصول على خدمة الضمان من شركة IBM في كندا أو الولايات المتحدة، اتصل بالرقم -426 IBM-SERV (426-1-800)

#### كندا

#### حدود المسئولية: بستبدل ما يلي البند الأول بهذا القسم:

1. الأضرار الناشئة عن الاصابات الجسدية (شاملة الوفاة) والأضرار عن الأموال العقارية والأموال الشخصية المنقولة Real). Property and Tangible Personal Property الناتجة عن اهمال من قبل شركة Lenovo.

القانون الواجب التطبيق: ما يلي يحل محل "قوانين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" في الجملة الأولى: القوانين الواجبة التطبيق في مقاطعة اونتاريو (Ontario).

#### الو لايات المتحدة

القانون الواجب التطبيق: ما يلي يحل محل "قوانين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" في الجملة الأولى: قوانين ولاية نيويورك (New York).

#### آسيا والمحيط الهادى

#### أستراليا

ما الذي يشمله هذا الضمان: سيتم اضافة الفقرة التالية الي هذا القسم:

تسري الحقوق التي قد تكون مخولة لك بموجب قانون الممارسات التجارية لعام ١٩٧٤ ТRADE PRACTICES ACT (٩٧٤) (التطبيق (1974 أو أي تشريع آخر مماثل قد يكون معمولا به وذلك فقط في نطاق الحدود المسموح بها بموجب التشريع الواجب التطبيق وذلك بالاضافة الى الضمانات المنصوص عليها في هذا البند.

#### حدود المسئولية: سيتم اضافة ما يلي الي هذا القسم:

اذا أخلت شركة Lenovo بأي من الشروط أو الضمانات المشار اليها في TRADE PRACTICES ACT 1974 أو أي تشريع مماثل، فسوف تقتصر مسئولية شركة Lenovo على المسلاح أو استبدال الآلات أو توفير آلات مكافئة لها من الناحية

الوظيفية. اذا تعلق هذا الشرط أو الضمان الذي تم الاخلال به بالحق في البيع أو الحيازة الهادئة أو الملكية أو كانت الآلة من النوع الذي يتم شراؤه عادة للاستخدام الشخصي أو المنزلي أو لغرض استهلاكي، فلا تنطبق أيا من الحدود المشار اليها في هذه الفقرة على هذه الآلات.

القانون الواجب التطبيق: ما يلي يحل محل "قوانين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" في الجملة الأولى: القوانين المعمول بها في الدولة أو الولاية أو المنطقة.

#### كمبوديا ولاوس

القانون الواجب التطبيق: ما يلي يحل محل "قوانين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" في الجملة الأولى: القوانين المعمول بها في ولاية نيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية.

#### كمبوديا وأندونيسيا ولاوس

التحكيم: أضف ما يلي في بند جديد:

سوف يتم تسوية آية منازعات تنشأعن بيان الضمانات المحدودة هذا تسوية نهائية عن طريق التحكيم والذي يجب أن ينعقد في سنغافورة طبقا لقواعد التحكيم الخاصة بمركز سنغافورة للتحكيم الدولي السارية المفعول في حينها SINGAPORE) (SIAC Rules) (SIAC Rules) (SIAC Rules) من التحكيم نهائيا وملزما لكلا من الطرفين دون استثناف ويجب أن يكون قرار التحكيم كتابة متضمنا هذه الحقائق التي تم التوصل اليها بخصوص تلك المنازعات بالاضافة الى الأسانيد القانونية التي بني على أساسها الفصل والحكم في تلك المنازعات.

ويجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة، مع أحقية كل طرف من أطراف النزاع في تعيين محكم واحد. وسوف يقوم المحكمان المعينان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث والذي سيكون بمثابة رئيسا لسير عملية التحكيم. اذا ما أصبح منصب رئيس الجلسة شاغرا فسوف يشغله رئيس مركز سنغافورة للتحكيم الدولي SIAC. ويتم شغل أي منصب آخر يخلو من قبل طرف النزاع الذي تعلق به خلو هذا المنصب. وتستأنف الاجراءات بداية من المرحلة التي كان الأطراف عندها حينما تم اخلاء المنصب.

اذا رفض أي من طرفي النزاع أو أخفق في تعيين محكم في خلال ٣٠ يوما من تاريخ تعيين الطرف الآخر للمحكم الخاص به، فان المحكم الذي تم تعيينه أو لا 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. تسود النسخة المحررة باللغة الانجليزية من بيان الضمانات المحدودة هذا على ما عداها من أي نسخ أخرى تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الانجليزية لأي لغة أخرى غير الانجليزية.

#### هونج كونج الصينية وماكو الصينية

القانون الواجب التطبيق: ما يلي يُحل محل "قوانين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" في الجملة الأولى: قوانين الاقليم الاداري الخاص بهونج كونج الصينية.

#### الهند

حدود المسئولية: ما يلي يحل محل البند الأول والثاني بهذا القسم:

- 1. تكون المسئولية عن أي اصابات جسدية (بما في ذلك الوفاة) أو خسائر في الأموال العينية والأموال المنقولة قاصرة فقط على الأضرار الناتجة عن الاهمال من جانب شركة Lenovo.
- إ. وبالنسبه لأي أضرار مباشرة أخرى تنتج عن عدم وفاء شركة Lenovo بالتزاماتها فيما يتعلق بهذا البيان للضمانات المحدودة، فإن قيمة هذه الأضرار المباشرة تكون مساوية فقط لقيمة ما دفعته في الآلة موضوع الادعاء.

#### التحكيم: سيتم اضافة ما يلي تحت هذا العنوان

يتم تسوية أي مناز عات أو خلافات تنشأ عن هذا البيان تسوية نهائية عن طريق التحكيم والذي سينعقد في بانجلور (Banglore) بالهند طبقا لقوانين الهند الواجبة التطبيق في حينه. ويكون قرار التحكيم نهائيا وملزما لكلا من الطرفين دون استثناف ويجب أن يكون قرار التحكيم كتابة متضمنا هذه الحقائق التي تم التوصل اليها بخصوص تلك المناز عات بالاضافة الى الأسانيد القانونية التى بنى على أساسها الفصل والحكم في تلك المناز عات.

ويجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة، مع أحقية كل طرف من أطراف النزاع في تعيين محكم واحد. وسوف يقوم المحكمان المعينان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث والذي سيكون بمثابة رئيسا لسير عملية التحكيم. واذا ما أصبح منصب رئيس الجلسة شاغرا فسوف يشغل هذا المنصب الشاغر رئيس مجلس نقابة المحامين بالهند BAR COUNCIL OF INDIA. ويتم شغل أي منصب آخر يخلو من قبل طرف النزاع الذي تعلق به خلو هذا المنصب. وتستأنف الإجراءات بداية من المرحلة التي كان الأطراف عندها حينما تم اخلاء المنصب.

اذا رفض أي من طرفي النزاع أو أخفق في تعبين محكم في خلال ٣٠ يوما من تاريخ تعبين الطرف الآخر للمحكم الخاص به، فان المحكم الذي تم تعيينه أو لا سوف يكون هو المحكم الوحيد بشرط أن يكون تعبين 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. تسود النسخة المحررة باللغة الانجليزية من بيان الضمانات المحدودة هذا على ما عداها من أي نسخ أخرى تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الانجليزية لأي لغة أخرى غير الانجليزية.

#### اليابان

القانون الواجب التطبيق: أضف الجملة التالية الي هذا القسم:

اذا ما ثارت أي شكوك فيما يتعلق ببيان الضمانات المحدودة هذا فانه سيتم الفصل فيها مبدئيا بين طرفي هذا البيان من منطلق الأخذ بتوافر حسن النية وطبقا لمبدأ الثقة المتبادلة بين طرفي هذا البيان.

#### ماليزيا

**حدود المسئولية:** سيتم حذف كلمة "خاص" بالبند الثالث من الفقرة الخامسة.

#### نيوزلندا

ما الذي يشمله هذا الضمان: سيتم اضافة الفقرة التالية الى هذا القسم:

تعد الضمانات المنصوص عليها في هذا البند ضمانات اضافية الى جانب الحقوق التي ربما قد تكون مخولة لك بموجب قانون ضمانات المستهاك لعام ١٩٩٣ (CONSUMER GUARANTEES ACT 1993) أو بموجب تشريع آخر وذلك عندما يكون من غير الممكن استبعاد تلك الحقوق أو الحد منها طبقا للقانون الواجب التطبيق. لن يسري التشريع الخاص بضمانات المستهلك لعام ١٩٩٣ في مواجهة آية منتجات يتم توفير ها لك من قبل Lenovo لو كانت تلك المنتجات تم شراءها لأغراض تتعلق بنشاط تجاري على النحو المحدد في هذا القانون.

حدود المسئولية: أضف ما يلي الي هذا القسم:

اذا لم تكن الآلات مشتراة لأغراض تجارية على النحو الوارد بتشريع CONSUMER GUARANTEE ACT 1993، فان القيود المذكورة في هذا البند تكون خاضعة للقيود المنصوص عليها في هذا التشريع.

#### جمهورية الصين الشعبية

القانون الواجب التطبيق: ما يلي يحل محل "قوانين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" في الجملة الأولى: قوانين ولاية نيويورك بالولايات المتحدة الأمريكية (باستثناء الحالات التي ينص فيها القانون المحلي علي خلاف ذلك).

### القلبين

حدود المسئولية: سيتم استبدال البند الثالث في الفقرة الخامسة بما يلي:

أي أضرار خاصة أو أي أضرار تبعية أو عرضية أو أي أضرار غير مباشرة أو أي أضرار اقتصادية تبعية؛ أو

#### التحكيم: أضف ما يلى تحت هذا العنوان

يتم تسوية المناز عات الناشئة عن بيان الضمانات المحدودة هذا تسوية نهائية عن طريق التحكيم والذي سينعقد في مترو مانيلا، الفليين (Metromanella) طبقا لقوانين الفليين الواجبة التطبيق في حينها. ويكون قرار التحكيم نهائيا وملزما لكلا من الطرفين دون استتناف ويجب أن يكون قرار التحكيم كتابة متضمنا هذه الحقائق التي تم التوصل اليها بخصوص تلك المناز عات بالاضافة الى الأسانيد القانونية التي بني على أساسها الفصل والحكم في تلك المناز عات.

ويجب أن يكون عدد المحكمين ثلاثة، مع أحقية كل طرف من أطراف النزاع في تعيين محكم واحد. وسوف يقوم المحكمان المعينان من قبل طرفي النزاع بتعيين محكم ثالث والذي سيكون بمثابة رئيسا لسير عملية التحكيم. واذا ما أصبح منصب رئيس الجلسة شاغرا سوف يشغله رئيس مركز فض المناز عات بالفلبين PHILIPPINE DISPUTE RESOLUTION . INC ،CENTR. ويتم شغل أي منصب آخر يخلو من قبل طرف النزاع الذي تعلق به خلو هذا المنصب. وتستأنف الإجراءات بداية من المرحلة التي كان الأطراف عندها حينما تم اخلاء المنصب.

اذا رفض أي من طرفي النزاع أو أخفق في تعبين محكم في خلال ٣٠ يوما من تاريخ تعبين الطرف الآخر للمحكم الخاص به، فان المحكم الذي تم تعبينه أو لا سوف يكون هو المحكم الوحيد بشرط أن يكون تعبين 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. تسود النسخة المحررة باللغة الانجليزية من بيان الضمانات المحدودة هذا على ما عداها من أي نسخ أخرى تم استخراجها بطريق الترجمة من اللغة الانجليزية لأي لغة أخرى غير الانجليزية.

#### سنغافورة

حدود المسئولية: سيتم حذف الكلمات "خاص" و"اقتصادي" بالبند الثالث في الفقرة الخامسة.

### أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا (EMEA)

تسري الشروط والأحكام التالية على كل دول أوروبا ودول الشرق الأوسط ودول أفريقيا (EMEA) تسري شروط وأحكام بيان الضمانات المحدودة هذا على الآلات المشتراة من شركة Lenovo أو من أحد موزعي مبيعات شركة Lenovo.

#### كيفية الحصول على خدمات الضمان:

أضف الفقرة التالية بالنسبة لدول أور وبا الغربية (أندورا، النمسا، بلجيكا، قبر ص ، جمهورية التشيك، الدنمارك، استونيا، فنلندا، فرنسا، المانيا، اليونان، المجر، أيسلندا، أير لندا، ايطاليا، لاتيفيا، ليختنشتاين(Liechtenstein)، لتوانيا، لكسمبورج، مالطا، موناكو، هولندا، النرويج، بولندا، البرتغال، سان مارينو، سلوفاكيا، سلوفانيا، أسبانيا، السويد، سويسرا، المملكة المتحدة، دولة الفاتيكان، وأي دولة يتم اضافتها لاحقا الى الاتحاد الأوروبي، بدءا من تاريخ الالتحاق):

ضمان الألات المطلوب الحصول عليه في دول أوروبا الغربية يكون صالحا وممكن المطالبة به بشرط أن تكون هذه الألات قد تم الاعلان عنها وأصبحت متاحة في هذه الدول.

ففي أي من دول أوروبا الغربية، يمكنك الحصول علي خدمات ضمان لهذه الآلة في أي من هذه الدول وذلك من خلال مورد الخدمة، بشرط أن تكون هذه الآلة قد تم الاعلان عنها وأصبحت متاحة من قبل Lenovo في الدولة التي ترغب في الحصول على الخدمة منها.

اذا اشتريت أي حاسب شخصي في ألبانيا أو أرمينيا أو بيلاروسيا أو البوسنة والهرسك أو بلغاريا أو كرواتيا أو جمهورية التشيك أو جورجيا أو المجر أو كارخستان أو كيرجستان أو جمهورية يوغسلافيا الفيدرالية (جمهورية يوغوسلافيا سابقا) أو مقدونيا (FYROM) أو مولدوفا أو بولندا أو رومانيا أو روسيا أو جمهورية السلوفاك أو سلوفينيا أو أوكرانيا، فيمكنك المحصول علي خدمات ضمان لهذه الآلة بذي من هذه الدول من خلال مورد الخدمة، بشرط أن تكون هذه الآلة قد تم الاعلان عنها وأصبحت متاحة من قبل Lenovo في الدولة التي ترغب في الحصول على الخدمة منها.

اذا قمت بشراء آلة من أي بلد في الشرق الأوسط أو أفريقيا، فربما يمكنك الحصول علي خدمات الضمان لهذه الآلة من مورد الخدمة في الدولة التي يتم الشراء منها، وذلك بشرط أن تكون هذه الآلة قد تم الاعلان عنها من خلال Lenovo في هذه الدولة. وتكون خدمة الضمان في أفريقيا متاحة في مدى قدره ٥٠ كيلومتر من مورد الخدمة. واذا كانت المسافة بينك وبين مورد الخدمة تزيد عن ٥٠ كيلومتر فان تكلفة نقل الآلة من والى هذا المكان سوف تقع على عاتقك.

#### القانون الواجب التطبيق:

سيتم استبدال العبارة "قو انين البلد التي تم الحصول على الآلة منها" بما يلي:

۱) "قوانين النمسا" وذلك للبلدان التالية: ألبانيا وأرمينيا وأذربيجان وبيلاروسيا والبوسنة والهرسك وبلغاريا وكرواتيا وجورجيا والمجر وكازخستان وكيرجستان ومقدونيا (FYR Macedonia) ومولدوفا وبولندا ورومانيا وروسيا وسلوفاكيا وسلوفينيا وطاجكستان وتركمنستان واوكرانيا واوزبكستان و جمهورية يو غسلافيا الفيدرالية (FR Yugoslavia) ٢) "قوانين فرنسا" الجزائر وبنين وبوركينافاسو والكاميرون وجزر الكاب الأخضر وجمهورية أفريقيا الوسطى والتشاد وجزر الكاب الأخضر وجمهورية أفريقيا الوسطى والتشاد وجزر القام وجمهورية الكنغ وديبيوتي وجمهورية الكنغ الديمقراطية وجواياتا الاستوانية وجواياتا الفرنسية وبولنزيا الفرنسية والجابون وجامبيا وجوينا وغينيا بيساو وساحل العاج ولبنان ومدغشقر ومالي وموريتانيا وموريشيس ومايوت والمغرب وكاليدونيا الجديدة والنيجير وروانيا والسنغال وصقلية وتوجو وتونس وفاتواتو ووالس هي فيوتونا؛ ٣) "قوانين فنلندا" وذلك للبلدان التالية: في انجولا والبحرين وبتسوانا وبوروندي ومصر واريتريا واثيوبيا وغاتا والأردن وكينيا والكويت وليبيريا ومالوي ومالطا وموزمبيق ونيجيريا وعمان وباكستان وقطر ورواندي وساوتوم والمملكة العربية السعودية وسيراليون والصومال وتنزانيا وأوغندا ودول الامارات العربية والمملكة المتحدة البريطانية والصفة الغربية/غزة واليمن وزامبيا وزمبابوي؛ ٥) "قوانين جنوب أفريقيا" في جنوب أفريقيا، ناميبيا وليسوتو وسوازيلند.

التحكيم: سيتم اضافة الاستثناءات التالية الي هذا القسم:

١) **في النمسا** سيكون اختيار السلطة القضائية فيما يتعلق بالمناز عات التي تنشأ من بيان الضمانات المحدود هذا وما يتعلق به أيضا، متضمنا وجوده، هو المحكمة المختصة في فيينا، النمسا (وسط البلد)؛ ٢) في أنجولا، البحرين، بتسواتا، بورندي، مصر، أرتريا، أثيوبيا، غانا، الأردن، كينيا، الكويت، ليبيريا، ملاوي، مالطا، موزمبيق، نيجيريا، عمان، باكستان، قطر، رواندا، ساو توم، المملكة العربية السعودية، سيراليون، الصومال، تنزانيا، أوغندا، ال؟مارات العربية المتحدة، الضفة الغربية/غزة، **اليمن، زامبيا، وزميابوي** ستكون كل المناز عات التي تنشأ من بيان الضمانات المحدود هذا أو كل ما يتعلق بتنفيذه، متضمنا المفاوضات الفورية، خاضعة للسلطة القضائية الخاصة للمحاكم الانجليزية؛ ٣) في **بلجيكا** و**لوكسمبورج**، بالنسبة لكل المناز عات التي تنشأ من بيان الضمانات المحدود هذا أو المتعلقة بترجمته أو تنفيذه، ستكون محاكم العاصمة التي يوجد بها المقر الرسمي للشركة و/أو الموقع التجاري الخاص بك هي المختصة فقط؛ ٤) في فرنسا، الجزائر، بنين، بوركينا فاسو، الكاميرون، كاب فيرد، جمهورية أفريقيا الوسطى، تشاد، جزر القمر، جمهورية الكونغو، جيبوتي، جمهورية الكونغو الديموقراطية، غينيا الاستوائية، غينيا الفرنسية، بولينيزيا الفرنسية، الجابون، جامبيا، غينيا، غينيا بيساو، ساحل العاج، لبنان، مدغشقر، مالى، موريتانيا، موريتنيوس، مايوت، المغرب، كاليدونيا الجديدة، النيجر، ريونيو، السنغال، سيشيل، توجو، تونس، فاناتو، ووالس & فوتانا، سيتم حسم كل المناز عات التي تنشأ من بيان الضمانات المحدود هذا أو ما يتعلق بانتهاكه أو تنفيذه، متضمنا المفاوضات الفورية، بواسطة المحكمة التجارية في باريس بصفة حصرية؛ ٥) في **روسيا**، سيتم حسم كل المناز عات التي تنشأ أو تتعلق بتفسير أو انتهاك أو انقضاء أو بطلان تنفيذ بيان الضمانات المحدود هذا بواسطة محكمة التحكيم في موسكو؟ ٦) في جنوب أفريقيا وناميبيا وليسوتو وسوازيلاند، يوافق كلا من الطرفين على اخضاع كل المناز عات المتعلقة ببيان الضمانات المحدود هذا للمحكمة العليا في جو هانسبير ج؛ ٧) **في تركيا** سيتم حل كل المناز عات التى تنشأ من أو فيما يتعلق ببيان الضمانات المحدود هذا بواسطة محاكم اسطنبول المركزية (Sultanahmet) ومجالس الادارة التنفيذية لاسطنبول، جمهورية تركيا؛ ٨) في كل من البلاد المحددة التالية، سيتم حسم أية دعوى قضائية تنشأ من بيان الضمانات المحدود هذا بصفة حصرية بواسطة المحكمة المختصة الى أ) أثينا-ا**ليونان،** ب) تل أبيب، يافا -ا**سرائيل** ج) ميلان - ايطاليا، د) لشبونة - ا**لبرتغال، هـ)** مدريد -أ**سبانيا؛ ٩) وبالنسبة للمملكة المتحدة،** فان طرفي هذا البيان يتفقا على احالة أي مناز عات متعلقة ببيان الضمانات المحدودة هذا الى السلطة القضائية بالمحاكم الانجليزية.

التحكيم: أضف ما يلي في بند جديد يسمى:

في ألبانيا وأرمينيا وأذربيجان وبيلاروسيا والبوسنة والهرسك وبلغاريا وكرواتيا وجيورجيا والمجر وكازاخستان وكارجستان ومقدونيا (FYR Macedonia) ومولدوفا وبولندا ورومانيا وروسيا وسلوفاكيا وسلوفينيا وتاجاكستان وتركمستان وأوكرانيا وأوزباكستان وجمهورية يوغوسلافيا الفيدرالية، في كل المنازعات التي تنشأ عن بيان "الضمانات المحدودة" هذا أو التي تتعلق بانتهاك أو انهاء أو بطلان بيان الضمانات المحدوة هذا، يتم الفصل فيها نهائيا طبقا لقواعد التحكيم الخاصة بمركز التحكيم الدولي للغرفة الاقتصادية الفيدرالية في فيينا (قواعد فيينا) وذلك بتعيين ثلاثة محكمين طبقا لهذه القواعد يتم عقد التحكيم في فيينا بالنمسا حيث تكون اللغة الرسمية التي يتم ممارسة الاجراءات بها هي اللغة الانجليزية. كما سيكون قرار المحكمين نهائيا وملزما لكل من الطرفين. وبناءا على ذلك، فانه طبقا للفقرة (2) 893 الخاصة بتقنين الاجراءات المدنية النمساوي للاجراءات المدنية، يقوم الطرفين باعلان تخليهم صراحة عن تطبيق الفقرة (1) 585 الشكل ٧ الخاصة بهذا التقنين. الا أن شركة Lenovo قد تقوم باسناد اجراءات التقاضي الى المحكمة المختصة في البلد الذي تم تركيب الآلة بها.

**في استوانيا ولاتيفيا وليتوانيا** كل المناز عات التي تنشأ عن بيان الضمانات المحدودة، سيتم الفصل فيها بصفة نهائية بطريق التحكيم الذي سيعقد في هلسنكي بفنلندا طبقا لقوانين التحكيم الفنلندية الواجبة التطبيق في حينها. سيقوم كل طرف بتعيين محكم عنه. ثم يقوم المحكمين بتعيين رئيسا بعد ذلك. ؟ذا لم يتفق المحكمين على اختيار رئيس الجلسة فستقوم الغرفة التجارية المركزية في هلسنكي بتعيين رئيسا.

### الاتحاد الأوروبي (EU)

تنطبق الشروط التالية على كل بلاد الاتحاد الأوروبي:

ضمان الآلات المطلوب الحصول عليه في دول الاتحاد الأوروبي يكون صالحا وممكن المطالبة به في كل دول الاتحاد الأوروبي بشرط أن تكون هذه الآلات قد تم الاعلان عنها وأصبحت متاحة في هذه الدول.

كيفية الحصول على خدمات الضمان: أضف العبارة التالية الى هذا القسم:

للحصول على خدمة الضمان من شركة IBM في دول الاتحاد الأوروبي، يرجى مراجعة كشف أرقام التليفون في الجزء الثالث - بيان الضمانات.

يمكنك الاتصال بشركة IBM على العنوان التالى:

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

#### المستهلكين

يتمتع المستهلكين بحقوق قانونية بموجب التشريعات الوطنية الواجبة التطبيق على المبيعات من البضائع الاستهلاكية. وهذه الحقوق لا تتأثر بالضمانات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحدودة هذا.

النمسا والدانمارك وفنلندا واليونان وايطاليا وهولندا والنرويج والبرتغال وأسبانيا والسويد وسويسرا: حدود المسئولية: ما يلي يحل محل شروط هذا القسم بالكامل: تسري الشروط والأحكام التالية فيما عدا الحالات التي يرد بشأنها نص آخر في القانون الواجب التطبيق:

ا. تكون مسئولية شركة Lenovo عن الأضرار أو الخسائر التي قد تنشأ عن تنفيذها لمسئولياتها المتعلقة ببيان الضمانات المحدودة هذا محصورة فقط في نطاق تعويض تلك الأضرار التي يثبت فعلا أنها نشأت بطريقة مباشرة عن عدم الوفاء بالتزاماتها وذلك فقط اذا كان هناك خطأ من شركة Lenovo وكان هذا الخطأ يرتبط بالضرر الناشئ بعلاقة سببية مباشرة وتقتصر قيمة التعويض عن قيمة الضرر المباشر (بحد أقصى يساوي ما دفعته في الآلة التي كانت سببا في ذلك الضرر المباشر).

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

٢. لن تكون LENOVO أو مورديها أو موزعيها مسئولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو تم الاخطار باحتمال حدوث أي منهم: ١) الفقد 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 نتجت بصفتها تابع فوري للواقعة التي كانت سببا في هذه الأضرار؛ ٤) أي فقد في الأعمال أو في الايرادات أو في سمعة المكان أو فيما يتوقع من المدخرات.

#### فرنسا وبلجيكا

حدود المسئولية: ما يلي يحل محل شروط هذا القسم بالكامل:

تسري الشروط والأحكام التالية فيما عدا الحالات التي يرد بشأنها نص آخر في القانون الواجب التطبيق:

١. تكون مسئولية شركة Lenovo عن الأضرار أو الخسائر التي قد تنشأ عن تنفيذها لمسئولياتها المتعلقة ببيان الضمانات المحدودة هذا محصورة فقط في نطاق تعويض تلك الأضرار التي يثبت فعلا أنها نشأت بصفة مباشرة عن عدم الوفاء بالتزاماتها وذلك فقط اذا كان هناك خطأ من شركة Lenovo، وكان هذا الخطأ يرتبط بالضرر الناشئ بعلاقة سببية مباشرة وتقتصر قيمة التعويض عن قيمة الضرر المباشر (بحد أقصى يساوي ما دفعته في الآلة التي كانت سببا في ذلك الضرر المباشر).

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

٢. لن تكون LENOVO أو مورديها أو موزعيها مسئولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو تم الاخطار باحتمال حدوث أي منهم: ١) الفقد 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 نتجت بصفتها تابع فوري للواقعة التي كانت سببا في هذه الأضرار؛ ٤) أي فقد في الأعمال أو في الايرادات أو في سمعة المكان أو فيما يتوقع من المدخرات.

تنطبق الشروط التالية على البلد المحددة:

#### النمسا

شروط هذا البيان للضمانات المحدودة تحل محل أي ضمانات الزامية يتم تطبيقها. ما الذي يشمله هذا الضمان ما يلي يحل محل الجملة الأولى من الفقرة الأولى لهذا القسم: تضمن شركة Lenovo أن كل آلة ستكون مطابقة للمواصفات الرسمية الخاصة بالاستخدام الطبيعي لها وتوافق الآلة مع المحددات الخاصة بها.

سيتم اضافة الفقرات التالية الي هذا القسم:

تكون الفترة الزمنية المحددة للمستهلكين للاعتراض على انتهاك الضمان هي الفترة الزمنية المنصوص عليها تشريعيا كحد أدنى. في حالة عدم قدرة مورد الخدمة الخاص بك على اصلاح الآلة التي تعد من منتجات Lenovo، فيمكنك المطالبة باسترداد جزئي للحصول على جزء مما دفعته وذلك كبديل عن اصلاح الآلة بشرط أن يكون هناك تبرير لهذا الاسترداد الجزئي، أو يمكنك المطالبة بفسخ العقد الذي بموجبه حصلت على تلك الآلة والحصول على ما دفعته.

لن يتم تطبيق الفقرة الثانية.

ما الذي ستقوم به Lenovo لحل المشاكل: سيتم اضافة ما يلي الى هذا القسم: خلال فترة الضمان، تقوم شركة Lenovo بسداد تكلفة النقل لتسليم الآلة التي بها عطل الى مقر شركة IBM.

حدود المسئولية: سيتم اضافة الفقرة التالية الي هذا القسم:

الحدود والاستثناءات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحدودة هذا لن تنطبق على الضرر اذا كان مصدره غش أو اهمال جسيم صادر من شركة Lenovo وذلك للضمانات الصريحة فقط.

سيتم اضافة الجملة التالية الى نهاية البند الثاني:

تقتصر مسئولية شركة Lenovo فيما يتعلق بهذا البند على الاخلال بشروط التعاقد الأساسية وذلك في حالات الاهمال العادي.

#### مصر

حدود المسئولية: ما بلي يحل محل البند الثاني في هذا القسم:

بالنسبة لأية أضرار فعلية مباشرة أخرى، ستكون مسئولية Lenovo بحد أقصى اجمالي القيمة المدفوعة للآلة موضوع الدعوى.

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

#### فرنسا

حدود المسئولية: ما يلي يحل محل الجملة الثانية من الفقرة الأولى بهذا القسم:

في مثل هذه الأُحوال وبغض النظر عن الأساس الذي تكون مستندا اليه لطلب التعويض عن الأضرار من شركة Lenovo، فلن تكون شركة Lenovo، فلن تكون شركة Lenovo مسئولة عن أي شيء يزيد عما هو مذكور في البند رقم ١ والبند رقم ٢، الوارد ذكر هما في بند حدود المسئولية.

#### ألماثيا

ما الذي يشمله هذا الضمان ما يلي يحل محل الجملة الأولى من الفقرة الأولى لهذا القسم:

تضمن شركة Lenovo أن كل آلة ستكون مطابقة للمواصفات الرسمية الخاصة بالاستخدام الطبيعي لها وتوافق الآلة مع المحددات الخاصة بها.

#### سيتم اضافة الفقر ات التالية الى هذا القسم:

الحد الأدنى لفترة الضمان هو اتنى عشر شهرا. في حالة عدم قدرة مورد الخدمة الخاص بك على اصلاح الآلة التي تعد من منتجات Lenovo، فيمكنك المطالبة باسترداد جزئي للحصول على جزء مما دفعته وذلك كبديل عن اصلاح الآلة بشرط أن يكون هناك تبرير لهذا الاسترداد الجزئي، أو يمكنك المطالبة بفسخ العقد الذي بموجبه حصلت على تلك الآلة والحصول على ما دفعته.

لن يتم تطبيق الفقرة الثانية.

### ما الذي ستقوم به Lenovo لحل المشاكل: سيتم اضافة ما يلي الي هذا القسم:

خلال فترة الضمان فقط ستكون تكلفة نقل الآلة التي بها عطل الى مقر شركة Lenovo أو IBM على نفقة شركة Lenovo.

#### حدود المسئولية: سيتم اضافة الفقرة التالية الي هذا القسم:

الحدود والاستثناءات المنصوص عليها في بيان الضمانات المحدودة هذا لن تنطبق على الضرر اذا كان مصدره غش أو اهمال جسيم صادر من شركة Lenovo وذلك للضمانات الصريحة فقط.

#### سيتم اضافة الجملة التالية الي نهاية البند الثاني:

تقتصر مسئولية شركة Lenovo فيما يتعلق بهذا البند على الاخلال بشروط التعاقد الأساسية وذلك في حالات الاهمال العادي.

#### المجر

### حدود المسئولية: قم باضافة ما يلي في نهاية البند:

لا تسري الاستثناءات الخاصة بحدود الاعفاءات من المسئولية المذكورة في هذا البند فقط وذلك في الحالات التي يصدر فيها تصرف عمدي من جانب Lenovo ينطوي على اهمال جسيم عن عمد أو فعل عمدي يعد فعلا جنائيا وترتب على ذلك التصرف العمدي وفاة عمدية أو مساس بالسلامة الجسدية أو الصحية عن عمد.

يقبل طرفا بيان الضمانات المحدودة هذا ما جاء ببند حدود المسئولية بوصفها شروط صحيحة كما يقبلا سريان البند المشار اليه بالرقم (2) 314 من التقنين المدني المجري طالما أن سعر الشراء وكذلك المميزات الممنوحة بموجب بيان الضمانات المحدودة هذا يحدث توازنا مع ما جاء ببند حدود المسئولية.

#### أبر لندا

### ما الذي يشمله هذا الضمان: سيتم اضافة ما يلي الى هذا القسم:

باستثناء ما تم النص عليه صراحة بموجب هذه الشروط والأحكام فانه يتم استبعاد ما يلي: ١) الأحكام التشريعية بما في ذلك كل الضمانات الضمنية ودون الاخلال بعمومية ما سبق ذكره ٢) وكذلك الضمانات التي ينطوي عليها قانون بيع المنتجات الصادر عام ١٩٨٠ (Sale of Goods 1٩٨٠) أو قانون بيع المنتجات وتقديم الخدمات الصادر عام ١٩٨٠ and Supply of Services Act 1980)

#### حدود المسئولية: ما يلي يحل محل شروط القسم بأكمله:

فيما يتعلق بهذا البند (بند حدود المسئولية) فان كلمة "خطأ" تعني القيام بعمل أو الادعاء أو الامتناع عن عمل أو الاهمال الذي يقع من جانب Lenovo بشرط أن ينشأ عن أي مما سبق مسئولية قانونية لشركة Lenovo تجاهك فيما يتعلق فقط بموضوع بيان الضمانات المحدودة هذا سواء كانت تلك المسئولية القانونية مسئولية عقدية أو مسئولية تقصيرية. يعتبر أي عدد من "الأخطاء" بمثابة خطأ واحد (One Default) وذلك اذا كانت هذه الأخطاء تؤدي جميعها أو تساهم كلها بصفة أساسية في تحقيق نفس الخسارة أو نفس الضرر. ويعتبر هذا الخطأ الواحد قد تم حدوثه في التاريخ الذي حدث فيه أخر خطأ من هذه الأخطاء.

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

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

- 1. تقبل شركة Lenovo مسئولية التعويض عن أضرار الوفاة أو الاصابات الجسدية بشرط أن تكون هذه الأضرار قد نتجت عن اهمال صدر من شركة Lenovo.
- ٢. ستخضع دائما الى البنود التي لا تكون Lenovo مسئولة عنها الموضحة أدناه، وستتحمل Lenovo المسئولية الغير محدودة للأضرار الفعلية بالممتلكات المادية الناتجة عن اهمال Lenovo.
- ٣. فيما عدا ما نص عليه في البندين رقم ١ و ٢ السابق ذكر هما فان مسئولية 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 ارتباط مباشر بالخطأ الذي ينتج عنه الضرر الفعلى.

### لن تكون شركة Lenovo مسئولة عن أي مما يلي

فيما عدا المسئولية المنصوص عليها في البند رقم ١ سابقا، فلن يكون أي من شركة Lenovo أو موردي الخدمة أو موزعي مبيعات شركة Lenovo مسئول بأي حال من الأحوال و لا تحت أي ظرف من الظروف عن أي شيء مما يلي حتى لو أخطرت شركة Lenovo أو مورديها أو من موزعي مبيعات شركة Lenovo عن احتمال حدوث أي من الخسائر التالية:

- ١. الفقد أو التلف الذي يصيب البيانات
- ٢. الخسائر الخاصة أو الخسائر الغير مباشرة أو الخسائر التبعية
- ٣. الخسائر التي تلحق بالأرباح أو الخسائر التي تلحق بالأعمال أو الخسائر في الابرادات أو الخسائر الناجمة عن سمعة المكان أو الخسائر الخاصة بالأرباح المتوقعة.

#### سلو فاكيا

#### حدود المسئولية: سيتم اضافة ما يلي الي نهاية الفقرة الأخيرة:

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

### جنوب افريقيا وناميبيا وبوتسوانا وليسوتو وسويسرا

### حدود المسئولية: سيتم اضافة ما يلي الي هذا القسم:

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

### المملكة المتحدة

#### حدود المسئولية: ما يلي يحل محل شروط هذا القسم بأكمله:

فيما يتعلق بهذا البند (بند حدود المسئولية) فان كلمة "خطأ" تعني القيام بعمل أو الادعاء أو الامتناع عن عمل أو الاهمال الذي يقع من جانب Lenovo بشرط أن ينشأ عن أي مما سبق مسئولية قانونية لشركة Lenovo تجاهك فيما يتعلق فقط بموضوع بيان الضمانات المحدودة هذا سواء كانت تلك المسئولية القانونية مسئولية عقدية أو مسئولية تقصيرية. يعتبر أي عدد من "الأخطاء" بمثابة خطأ واحد (One Default) وذلك اذا كانت هذه الأخطاء تؤدي جميعها أو تساهم كلها بصفة أساسية في تحقيق نفس الخسارة أو نفس الضرر.

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

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

- ١. ستقبل شركة Lenovo المسئولية الناتجة عما يلي:
- أ. الوفاة أو الأضرار الجسدية التي نشأت نتيجة اهمال من شركة Lenovo؛ و
- ب. الاخفاق في تنفيذ التزامات Lenovo المشار اليها بموجب البند الثاني عشر من قانون مبيعات البضائع لعام (Sale of Goods Act 1979) أو المشار اليها بموجب البند الثاني من قانون توريد البضائع والخدمات لعام ١٩٨٧ (Supply of Goods and Services Act 1982) أو بموجب أي تعديل تشريعي يطرأ على أي من البند الثاني عشر أو البند الثاني المشار اليهما سابقا.

- ٢. ستقوم Lenovo بقبول المسئولية الغير محدودة، حيث ستخضع دائما الى البنود التي لا تكون Lenovo مسئولة عنها الموضحة أدناه، الخاصة بالأضرار الفعلية بالممتلكات المادية الناتجة عن اهمال Lenovo.
- قيما عدا ما نص عليه في البندين ١ و ٢ السابق ذكر هما فان مسئولية شركة Lenovo عن الضرر الفعلى الناشئ عن أي خطأ (Default) لن تزيد في أي حال من الأحوال عن ١٢٥ % من قيمة ما دفعته في الآلة المرتبطة ارتباط مباشر بالخطأ الذي ينتج عنه الضرر الفعلي.

ما سبق ذكره من حدود قصوى تنطبق كذلك على موردي شركة Lenovo و على موزعي مبيعات شركة Lenovo و على موردي الخدمة. حيث تكون تلك الحدود المنصوص عليها في هذا البند هي الحد الأقصى الذي تكون شركة Lenovo وموردي الخدمة وموزعي مبيعات شركة Lenovo مسئولين عنه جميعا تجاهك.

لن تكون شركة Lenovo مسئولة عن أي مما يلي لن تكون شركة Lenovo أو مورديها أو موزعيها مسئولين تحت أي ظرف من الظروف عن أي مما يلي حتى لو أخطرت شركة Lenovo باحتمال حدوث أي منهم:

- ١. الفقد أو التلف الذي يصيب البيانات
- الخسائر الخاصة أو الخسائر الغير مباشرة أو الخسائر التبعية
- الخسائر التي تلحق بالأرباح أو الخسائر التي تلحق بالأعمال أو الخسائر في الايرادات أو الخسائر الناجمة عن سمعة المكان أو التسائر الخاصة بالأرباح المتوقعة.

### الجزء الثالث \_ بيان الضمانات

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

### فترة الضمان

قد تختلف فترة الضمان طبقا للدولة أو الاقليم، ويتم تحديد فترة الضمان هذه في الجدول الموجود فيما يلي. ملحوظة: كلمة "الاقليم" تعني أيا من هونج كونج أو ماكاو فهما اقليمان اداريان للصين.

تكون فترة الضمان سنة واحدة على الأجزاء والعمل و هذا يعني تقديم Lenovo لخدمة الضمان أثناء السنة الأولى لفترة الضمان.

#### Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe)

نوع خدمة الضمان	فترة الضمان	البلد أو الاقليم الذي تم الشراء منه
Y	سنة	أنحاء العالم

### أنواع خدمة الضمان

اذا كانت خدمة اصلاح أو استبدال الآلة مطلوبة فان مورد الخدمة سيقوم بتقديم هذه الخدمة طبقا لنوع خدمة الضمان المحددة للآلة الخاصة بك كما هو وارد في الجدول الموضح أعلاه وعلى النحو الوارد وصفه فيما يلي. سيتم تحديد موعد أداء الخدمة بناءا على الوقت الذي قمت فيه بالابلاغ عن طلب الخدمة، وكذلك بناء على المتاح من قطع الغيار. تكون مستويات الخدمة وفقا لوقت الاستجابة و لا يوجد ضمان لزمن استجابة معين. قد لا يكون مستوى خدمة الضمان المحدد متاحا أو متماثلا على مستوى العالم، وقد تكون هناك تكلفة اضافية يجب عليك سدادها بالنسبة للأماكن التي تكون خارج نطاق أماكن الخدمة المعتادة لمورد الخدمة"، للحصول على معلومات تفصيلية فيما يتعلق بالمقار والدول المختلفة اتصل بمورد الخدمة الذي يتبع منطقتك أو اتصل بموزع المبيعات الخاص بك.

### ١. خدمة الوحدة التي يمكن استبدالها بواسطة العميل (''CRU'')

تقوم شركة Lenovo بتوفير CRUs لك لتقوم بتركيبها، ويعد تركيب Tier 1 CRUs والتعليمات الخاصة بعملية والأدوات. يتم تسليم بيانات CRU والتعليمات الخاصة بعملية الاستبدال مع الآلة وتقوم شركة Lenovo باتاحتها في أي وقت تشاء. يمكنك طلب قيام مورد الخدمة بتركيب CRUs الاستبدال مع الآلة وتقوم شركة Lenovo باتاحتها في أي وقت تشاء. يمكنك طلب قيام مورد الخدمة بتركيب CRUs، بدون أي تكلفة اضافية، تحت نوع خدمة الضمان المحدد للآلة الخاصة بك. تقوم شركة Lenovo بتحديد في الوثائق المتاحة مع CRU البديل ما اذا كان يجب اعادة CRU التالف الى Lenovo متى يجب اعادته، ١) يتم تسليم تعليمات الاعادة و حاوية مع CRU البديل، ٢) تتحمل أنت تكلفة CRU البديل اذا لم تقم Lenovo باستلام CRU التالف في غضون ثلاثين يوما من تاريخ استلامك CRU البديل.

### ٢ الخدمة في الموقع

قد يقوم مورد الخدمة الخاص بك باصلاح أو استبدال الجزء الذي يوجد به عطل في الآلة والقيام بتجربتها وذلك في الموقع الخاص بك الذي توجد به الآلة. ففي مثل تلك الأحوال يجب أن تتيح مكان مناسب للعمل على نحو يسمح بفك أجزاء آلة Lenovo ثم اعادة تجميعها من جديد. ويجب أن يكون ذلك المكان الذي ستقوم بتوفيره للعمل نظيفا وبه درجة اضاءة كافية ومناسبا ليلائم القيام بالعمل في اصلاح الآلة. قد يتطلب اصلاح بعض الأعطال في بعض الآلات ارسال الآلة الى مركز خدمة معين.

### ٣. خدمة ارسال الآلة أو تجميع الآلات لارسالها للاصلاح \*

سوف تقوم بفصل الآلة التي بها عطل من مكان تركيبها وذلك استعدادا لارسالها للاصلاح من خلال أسلوب تجميع الآلات الذي ينظمه مورد الخدمة. وسيقوم مورد الخدمة بتوفير حاوية شحن للآلة وذلك لارسال الآلة الى مركز خدمة معين. ثم تقوم جهة نقل بأخذ الآلة وارسالها الى مركز الخدمة المعين. وبعد أن يقوم مركز الخدمة بعملية اصلاح الآلة أو استبدالها، سيقوم مركز الخدمة بترتيب اجراءات اعادة الآلة لتسليمها لك في موقعك. وتكون أنت مسئولا عن اعادة تركيب الآلة واعادتها الى العمل.

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

ستقوم أنت بتسليم الآلة مغلفة تغليفا مناسبا على النحو الذي يحدده المورد الى مكان معين. وبعد أن يتم اصلاح الآلة أو استبدالها، فان الآلة ستكون معدة لكي تقوم باستلامها بنفسك عند حضورك أو عن طريق ارسالها اليك بالبريد وستكون تكلفة اعادتها اليك على نفقة شركة Lenovo ما لم يحدد مورد الخدمة خلاف ذلك. وتكون أنت مسئو لا عن تركيب الآلة واعادتها الى العمل.

### CRU وتقديم الخدمة في الموقع

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

### 7. CRU وخدمة ارسال الآلة أو تجميع الآلات لارسالها للاصلاح

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

### ٧٠ والخدمة في حالة قيام العميل بحمل الآلة لمكان أداء الخدمة أو ارسالها بواسطة البريد

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

# عند وجود النوع ٥ أو ٦ أو ٧ من خدمة الضمان، سيقوم مورد الخدمة بتحديد نوع خدمة الضمان الملائمة للاصلاح.

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

للحصول على خدمة الضمان، اتصل بمورد الخدمة. بالنسبة لكندا والولايات المتحدة، اتصل بالرقم التالي -1-800-1BM. http://www.lenovo.com/support/phone.

# ملحق الضمان بالنسبة للمكسيك

يعد هذا الملحق جزء من بيان Lenovo للضمانات المحدودة وسيكون فعالا فقط وبصفة خاصة للمنتجات التي يتم توزيعها وتداولها في مقاطعة الولايات المتحدة المكسيكية. في حالة وجود أي تعارض، سيتم تطبيق شروط هذا الملحق.

سيكون الضمان لكل البرامج التي تم تحميلها مسبقا على الجهاز لمدة ثلاثون- (٣٠) يوما، وبالنسبة لأخطاء التركيب وذلك من تاريخ الشراء. لن تكون شركة Lenovo مسئولة عن أي معلومات توجد في هذه البرامج و/أو أي برامج اضافية يتم تركيبها بواسطتك أو يتم تركيبها بعد شراء المنتج.

الخدمات التي لا تخضع للضمان سيتحمل المستخدم النهائي التكاليف الخاصة بها، قبل منح الترخيص.

في حالة طلب أحد عمليات الاصلاح الخاصة بالضمان، برجاء الاتصال بمركز دعم العملاء بالرقم 2080-434-866-001، حيث سيتم توجيهك لأقرب مركز خدمة معتمد. لا ينبغي أن يكون هناك مركز خدمة مرخص في مدينة أو منطقة تواجدك أو في نطاق ٧٠ كيلومتر من مدينة أو منطقة تواجدك، لذلك يشتمل الضمان على أية تكاليف تسليم مناسبة متعلقة بنقل المنتج الى أقرب مركز خدمة معتمد للحصول على الاعتمادات أو المعلومات الضرورية المتعلقة بشحن المنتج وعنوان الشحن.

للحصول على كشف بمراكز الخدمة المعتمدة، برجاء زيارة الموقع:

http://www.lenovo.com/mx/es/servicios

### تم التصنيع بواسطة:

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

### تم التسويق بواسطة:

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

# الملحق هي ملاحظات عن الانبعاثات الالكترونية

تشير المعلومات التالية الى (With LightScribe) للا Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive.

# اعلان توافق (Federal Communications Commission (FCC)

#### Lenovo USB 2.0 Super Multi-Burner Drive (With LightScribe) - (41N5565)

تم اختبار هذا الجهاز والتأكد من أنه يتوافق مع حدود الجهاز الرقمي من الفئة B، طبقا للجزء ١٥ من قواعد FCC. تم تصميم هذه الحدود بحيث تقوم بتوفير الحماية المناسبة ضد التداخلات الضارة عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. يقوم هذا الجهاز بتكوين واستخدام واصدار طاقة ذات تر ددات لاسلكية، اذا لم يتم تركيبه واستخدامه طبقا للتعليمات، وقد يؤدي ذلك الي اصدار تداخلات (تشويش) ضارة بالاتصالات اللاسلكية. بالرغم من ذلك، لا يوجد ضمان ان التداخل لن يحدث في عملية تركيب معينة. إذا لم يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخلات ضارة على أجهزة التليفزيون والراديو، والتي يمكن اكتشافها إذا ما تم تشغيل وايقاف تشغيل الجهاز ، سيتشجع عندئذ المستخدم على محاولة تصحيح هذه التداخلات من خلال تنفيذ خطوة واحدة أو أكثر من الخطوات التالية:

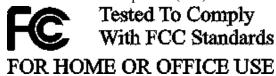
- اعادة توجيه أو تغيير مكان هوائي الاستلام.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز جهاز الاستلام (Receiver).
- توصيل الجهاز بمخرج يختلف عن المخرج الذي يتصل به جهاز الاستلام (Receiver). للحصول على مساعدة، ارجع الى الموزع المصرح له أو ممثل الخدمة.

لا تكون شركة Lenovo مسئولة عن أي تداخلات (تشويش) لاسلكية أو تليفزيونية تنتج عن استخدام كابلات أو موصلات غير مصرح بها، أو تنتج عن اجراء تغييرات أو تعديلات غير مصرح بها لهذا الجهاز. قد تُودي التغييرات أو التعديلات غير المصرح بها الى الغاء سلطة المستخدم في تشغيل الجهاز.

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قوانين FCC. العملية تكون رهنا للشرطين التاليين: (١) هذا الجهاز قد لا يتسبب في تداخل مضر ، و ( ٢ ) هذا الجهاز يجب أن يقبل أي تداخل يتم استلامه، بما في ذلك التداخل الذي يمكن أن يتسبب في عملية غير مرغوب فيها.

الطرف المسئول:

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



بيان توافق Industry Canada Class B emission

يتوافق هذا الجهاز الرقمي الفئة B مع Canadian ICES-003. Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. EU-EMC Directive (89/336/EEC) كملحق لبيان توافق Directive 93/86/EEC EN 55022 الفئة

#### **Deutschsprachiger EU Hinweis:**

Hinweis für Geräte der Klasse B EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit
Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 89/336/EWG zur
Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EUMitgliedsstaaten.

und hält die Grenzwerte der EN 55022 Klasse B ein.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der Lenovo empfohlene Kabel angeschlossen werden. Lenovo übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der Lenovo verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der Lenovo gesteckt/eingebaut werden.

Deutschland: Einhaltung des Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten Dieses Produkt entspricht dem "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG)". Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 89/336/EWG in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG) vom 18. September 1998 (bzw. der EMC EG Richtlinie 89/336) für Geräte der Klasse B Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen.

Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach Paragraf 5 des EMVG ist die Lenovo (Deutschland) GmbH, Pascalstr. 100, D-70569 Stuttgart. Informationen in Hinsicht EMVG Paragraf 4 Abs. (1) 4:

Das Gerät erfüllt die Schutzanforderungen nach EN 55024 und EN 55022 Klasse B.

#### الاتحاد الأوربي - التوافق مع Electromagnetic Compatibility Directive

يعتبر هذا المنتج مطابقا لمتطلبات حماية EU Council Directive 89/336/EEC وفقا لقوانين Member States المتعلقة بالتوافق الكهرومغنطيسي. لن تقوم Lenovo بقبول أية مسئولية ناتجة عن أي فشل في تحقيق متطلبات الحماية ناتج عن التعديل الغير مصرح به للمنتج، متضمنا تركيب كروت اختيارية من جهات تصنيع أخرى.

تم اختبار هذا المنتج والتأكد من توافقه مع حدود Class B Information Technology Equipment وفقا الى European standard EN 55022. تنتج حدود الجهاز للفئة B في البيئات الداخلية حيث تتيح مستوى حماية معقول ضد أي تداخلات على أجهزة الاتصال المرخصة.

### Avis de conformité à la directive de l'Union Européenne

Le présent produit satisfait aux exigences de protection énoncées dans la directive 89/336/CEE du Conseil concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives à la compatibilité électromagnétique. Lenovo décline toute responsabilité en cas de non-respect de cette directive résultant d'une modification non recommandée du produit, y compris l'ajout de cartes en option non Lenovo.

Ce produit respecte les limites des caractéristiques d'immunité des appareils de traitement de

l'information définies par la classe B de la norme européenne EN 55022 (CISPR 22). La conformité aux spécifications de la classe B offre une garantie acceptable contre les perturbations avec les appareils de communication agréés, dans les zones résidentielles.

#### Unión Europea - Normativa EMC

Este producto satisface los requisitos de protección del Consejo de la UE, Directiva 89/336/CEE en lo que a la legislatura de los Estados Miembros sobre compatibilidad electromagnética se refiere.

Lenovo no puede aceptar responsabilidad alguna si este producto deja de satisfacer dichos requisitos de protección como resultado de una modificación no recomendada del producto, incluyendo el ajuste de tarjetas de opción que no sean Lenovo.

Este producto ha sido probado y satisface los límites para Equipos Informáticos Clase B de conformidad con el Estándar Europeo EN 55022. Los límites para los equipos de Clase B se han establecido para entornos residenciales típicos a fin de proporcionar una protección razonable contra las interferencias con dispositivos de comunicación licenciados.

#### Unione Europea - Directiva EMC (Conformidad électromagnética)

Questo prodotto è conforme alle normative di protezione ai sensi della Direttiva del Consiglio dell'Unione Europea 89/336/CEE sull'armonizzazione legislativa degli stati membri in materia di compatibilità elettromagnetica.

Lenovo non accetta responsabilità alcuna per la mancata conformità alle normative di protezione dovuta a modifiche non consigliate al prodotto, compresa l'installazione di schede e componenti di marca diversa da Lenovo.

Le prove effettuate sul presente prodotto hanno accertato che esso rientra nei limiti stabiliti per le apparecchiature di informatica Classe B ai sensi del Norma Europea EN 55022. I limiti delle apparecchiature della Classe B sono stati stabiliti al fine di fornire ragionevole protezione da interferenze mediante dispositivi di comunicazione in concessione in ambienti residenziali tipici.

بيان توافق كوريا الفئة B

이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

بيان توافق اليابان VCCI الفئة B

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 بيان التوافق الياباني للمنتجات الأقل من أو المساوية الى A 20 لكل مرحلة

# 高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品

معلومات خدمة منتجات Lenovo في تايوان

台灣 Lenovo 產品服務資訊如下:

荷蘭商思惟電腦產品股份有限公司台灣分公司

台北市信義區信義路五段七號十九樓之一

服務電話: 0800-000-700

### lenovo.

Part Number: 41N5631

Printed in USA

(1P) P/N: 41N5631

