lenovo

Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard ユーザー・ガイド 1 http://www.lenovo.com/safety

注:本製品をインストールする前に、必ず 19 ページの 付録 B『Lenovo 保証規定』の保証情報をお 読みください。

第4版(2014年9月)

© Copyright Lenovo 2013, 2014.

制限付き権利に関する通知: データまたはソフトウェアが米国一般調達局 (GSA: General Services Administration) 契約に準じて 提供される場合、使用、複製、または開示は契約番号 GS-35F-05925 に規定された制限に従うものとします。

目次

第1章.キーボードについて	. 1
製品説明	. 1
前面	. 1
背面	. 4
底面	. 5
システム要件	. 5
第2章.キーボードの取り付け	. 7
デバイス・ドライバーのインストール	. 7
デバイス・ドライバーのアンインストール	. 7
キーボードの取り付け	. 9
第3章.キーボードの使用	11
ホット・キーを使用可能または使用不可にする	11
オンスクリーン・ディスプレイを有効または無効	
	11
ラピッド・アクセス・キーをカスタマイズする	11
第4章.問題判別	13
付録 A. サービスおよびサポート	17
オンライン技術サポート	17
電話技術サポート	17
付録 B. Lenovo 保証規定	19

第1章-共通条項					19
第2章-各国固有の条項					21
第3章-保証サービス情報					24
Suplemento de Garantía para México.			•		25
付録 C. 電磁波放出の注記 .					27
Federal Communications Commission De	claı	atio	on	of	
Conformity			•		27
付録 D. 特記事項		•			31
リサイクル情報					31
リサイクル情報(中国)					31
リサイクル情報 (ブラジル)					31
重要な WEEE 情報					32
輸出種別に関する注意事項					32
商標	•				32
付録 E 有害物質の使用制限	指	슦			
(RoHS)					33
EU 連合 RoHS					33
中国 RoHS					33
トルコ RoHS					33
ウクライナ RoHS					33
インド RoHS					33

第1章 キーボードについて

この章では、Lenovo[®] Enhanced Performance USB Keyboard (これ以降、キーボードと呼びます) に関する製品 情報およびシステム要件について説明します。

製品説明

キーボードを使用すると、生産性が上がるほか、ホット・キーの機能の設計により操作が快適に行えま す。ホット・キーの機能により、ワンタッチ操作でコンピューターのデスクトップをロックしたり、電卓 プログラムを起動したり、メディア・ファイルを再生したりすることができます。

オプション・パッケージには、以下が含まれます。

- Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard
- 保証・保守についての小冊子
- ラピッド・アクセス・キーのラベル

前面

次の図は、キーボードの前面を示しています。



図1. キーボードの前面

1 メディア・コントロール・センター	4 状況インジケーター
2 ThinkVantage [®] ボタン	5 ショートカット・キー
3 ラピッド・アクセス・キー	6 ブラウザー・キー

1 メディア・コントロール・センター

メディア・コントロール・センターを使用すると、メディア・アプリケーションの起動、トラック選択の 制御、音量の調節、コンピューターのスピーカーの消音を実行できます。

メディア・コントロール・センターは、8つのキーで構成されています。次の表は、メディア・コント ロール・センターの各キーについて説明しています。

アイコ ン	キー名	機能の説明
\$	メディア起動キー	コンピューターのデフォルトのメディア・プレイヤーを起動します。
	停止キー	メディア・ファイルの再生を停止します。
IK	再生/一時停止キー	メディア・ファイルを再生/一時停止します。
-	ボリュームを下げるキー	コンピューターのスピーカーの音量を下げます。
+	ボリュームを上げるキー	コンピューターのスピーカーの音量を上げます。
K	トラックの巻戻しキー	前のトラックに戻る。
М	トラックの早送りキー	次のトラックに進む。
Ŵ	消音キー	コンピューターのスピーカーを消音にします。

注:

- メディア・コントロール・センター・キーのいずれかを押すと、選択内容を確認するオンスクリーン・ ディスプレイが画面に数秒間表示されます。オンスクリーン・ディスプレイについて詳しくは、11 ページの『オンスクリーン・ディスプレイを有効または無効にする』を参照してください。
- コンピューターのスピーカーを消音にしてからコンピューターの電源をオフにすると、再び電源をオン にしたときは消音のままになっています。スピーカーをオンにするには、この消音キーをもう一度押す か、ボリュームを下げるキーまたはボリュームを上げるキーを押します。

2 ThinkVantage ボタン

オペレーティング・システムによっては、ThinkVantage ボタンを押すと次のことが行えます。

- Microsoft[®] Windows[®] XP または Microsoft Windows Vista[®] オペレーティング・システムの場合、コン ピューターについての質問があるか、Lenovo Web サイトを表示したいときはいつでも、ThinkVantage ボタンを押すと、ThinkVantage Productivity Center プログラムまたは Lenovo CareSM プログラムが開い て、コンピューターについての包括的なヘルプおよび情報が得られます。
- Microsoft Windows 7 オペレーティング・システムをご使用の場合は、ThinkVantage ボタンを押すと Lenovo SimpleTap、Lenovo Solution Center または Lenovo ThinkVantage Toolbox プログラムを開くことがで きます。Lenovo SimpleTap プログラムを使用すると、コンピューターの基本設定と、個人設定機能を素 早くカスタマイズできます。Lenovo ThinkVantage Toolbox プログラムは、システム・パフォーマンスや セキュリティーの問題を素早く識別し、解決するためのワンストップの診断解決法です。
- Microsoft Windows 8 または Microsoft Windows 8.1 オペレーティング・システムの場合、ThinkVantage ボ タンを押すと、Lenovo Device Experience プログラムが開きます。

注: ThinkVantage Productivity Center プログラム、Lenovo Care プログラム、または Lenovo ThinkVantage Toolbox プログラムは、ご使用のコンピューターに付属しています。どのプログラムもコンピューターにインストールしていない場合、ThinkVantage ボタンを押すと、『Windows システム レポート』ウィンドウが開きます。

3 ラピッド・アクセス・キー

ラピッド・アクセス・キーは、Microsoft Word 文書または Microsoft Excel ワークシート・プログラムな ど、一般的に使用されているアプリケーションを起動するようにプログラムされています。色分けされ た7つの各キーをカスタマイズして、コンピューター・プログラム、ファイル、または Web サイトの ショートカットとして使用できます。詳しくは、11ページの『ラピッド・アクセス・キーをカスタ マイズする』を参照してください。

4 状況インジケーター

キーボードには以下の3つの状況インジケーターがあります。

- Num Lock インジケーター: Num Lock インジケーターが点灯していると、キーボード上の数値キー パッドが使用可能です。Num Lock インジケーターが消灯しているときは、数値キーパッド機能の カーソル制御が使用可能です。2つのモードを切り替えるには Num Lock キーを押します。
- Caps Lock インジケーター: Caps Lock インジケーターが点灯しているときは、Caps Lock モードが使用可能になっています。Shift キーを押さずに、すべての英字 (A-Z) を大文字で入力できます。Caps Lock インジケーターが消灯しているときは、Caps Lock モードが使用不可になっています。Caps Lock モードを使用可能または使用不可にするには、Caps Lock キーを押します。
- Scroll Lock インジケーター: Scroll Lock インジケーターが点灯しているときは、Scroll Lock モードが使用可能になっています。矢印キーは画面スクロール機能キーとして使用できますが、カーソルは矢印キーでは移動できません。一部のアプリケーション・プログラムでは、この機能がサポートされていません。Scroll Lock インジケーターが消灯しているときは、矢印キーは画面スクロール機能キーとしてではなく、カーソル制御用として使用できます。2つのモードを切り替えるには Scroll Lock キーを押します。

5 ショートカット・キー

キーボードには、Microsoft ショートカット・キーがあります。米国英語キーボードの場合、ショートカットのラベルはキーの前面に緑色で示されています。その他の言語のキーボードの場合、ショートカットのラベルはキーの前面に白で示されています。

ショートカット・キーを使用するには、Ctrlキーを押しながら、ショートカット・キーを押します。たと えば、米国英語キーボードの場合、Ctrl+Pを押すと、印刷機能を使用できます。

注:

- ショートカットは、一部の言語のレイアウトでしか使用できません。
- 一部のソフトウェア・アプリーションでは、ショートカット・キーが機能しません。

6 ブラウザー・キー

ブラウザー・キーはキーボードの左側にある Tab キーの近くにあり、インターネット・ブラウザーの 画面を見るときに使います。ブラウザーの戻る、進む矢印と同様に機能し、開いた履歴に沿ってペー ジを戻したり進ませたりすることができます。

背面

次の図は、キーボードの背面を示しています。



図2. キーボードの背面

1 USB コネクター

2 つの USB (ユニバーサル・シリアル・バス) コネクターは、マウスやプリンターなどの USB と互換 性のあるデバイスを接続します。USB コネクターは、USB 2.0 低電力、フルスピード・デバイス専用 です。USB カメラなどの高速デバイスがこれらの USB コネクターに接続されている場合、パフォー マンスが低下する場合があります。

2 ラピッド・アクセス・キーのラベル・スロット

ラピッド・アクセス・キーをカスタマイズすると、新しいラピッド・アクセス・キーのラベルを作成で きます。これを行うには、ラピッド・アクセス・キーのラベル・スロットから既存のラベルを取り除 く必要があります。新しいラピッド・アクセス・キーのラベルを作成して印刷したら、新しいラベル をスロットに挿入します。

底面

次の図は、キーボードの底面を示しています。



図3. キーボードの底面

1 チルト・スタンド

キーボードには3段階に調整可能なチルト・スタンドが付いており、キーボードを最も快適な角度に調 整できます。以下は、3段階の角度の図です。

- 3.5 度: チルト・スタンドを立てない状態では、キーボードの角度は 3.5 度です。
- **6度**:小さいチルト・スタンドを立てない状態では、キーボードの角度は6度です。
- **9度**: 大きいチルト・スタンドを立てない状態では、キーボードの角度は9度です。

2 ケーブル・スロット

ケーブル・スロットは、ケーブルがキーボードから離れる位置を変更しやすくします。キーボード・ ケーブルを左または右のスロットに押し込むと、ケーブルがバラバラにならず、デスク・スペース が片づきます。

3 パームレスト・コネクター

2つのパームレスト・コネクターを使用すると、キーボードにパームレストを接続できます。パームレストをキーボードに接続する方法については、9ページの『キーボードの取り付け』を参照してください。

4 滑り止め付き脚

滑り止め付き脚を使用して、キーボードが不意に動かないようにします。

システム要件

キーボードを使用する前に、ご使用のコンピューターが以下のシステム要件を満たしていることを確認 してください。

- 以下のインストールされているオペレーティング・システムのいずれか:
 - Microsoft Windows XP (32 ビット)
 - Microsoft Windows Vista (32 ビットまたは 64 ビット)

- Microsoft Windows 7 (32 ビット または 64 ビット)
- Microsoft Windows 8
- Microsoft Windows 8.1
- 有効な USB コネクター

第2章 キーボードの取り付け

この章では、デバイス・ドライバーのインストールとアンインストール、キーボードの取り付けを行う 方法について説明します。

注:キーボードを取り付ける前に、デバイス・ドライバーをインストールしてください。そうしない と、キーボードの一部の機能が動作しません。

デバイス・ドライバーのインストール

デバイス・ドライバーをインストールするには、次のように行います。

- 1. http://www.lenovo.com/support/keyboards にアクセスします。
- 2. ご使用のキーボードのリンクを見つけてクリックし、次にドライバーのインストール・ファイ ルを特定してダウンロードします。
- 3. インストール・ファイルをダブルクリックし、画面の指示に従って、インストールを完了します。

デバイス・ドライバーのアンインストール

Windows XP、Windows Vista、Windows 7、Windows 8、または Windows 8.1 オペレーティング・システムか らキーボードのデバイス・ドライバーをアンインストールするには、次のようにします。

Windows XP オペレーティング・システムの場合:

- 『スタート』→『コントロール パネル』または『スタート』→『設定』→『コントロール パネル』をクリックします。
- 『コントロール パネル』のモードに応じて『プログラムの追加と削除』をクリックまたはダブ ルクリックします。
- 3. Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard ソフトウェアを選択して、『**削除**』をクリックします。
- 4. 画面の指示に従ってデバイス・ドライバーをアンインストールします。

Windows Vista または Windows 7 オペレーティング・システムの場合:

- 『スタート』 → 『コントロール パネル』または『スタート』 → 『設定』 → 『コントロール パ ネル』をクリックします。
- 2. 『コントロールパネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『プログラム』メニューの下で『プログラムのアンインストール』オプションをクリックします。
 - 『**プログラムと機能**』をクリックします。
- 3. Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard ソフトウェアを選択して、マウスを右クリックします。 『アンインストール』オプションが表示されます。
- 4. 『アンインストール』をクリックします。
- 5. 画面の指示に従ってデバイス・ドライバーをアンインストールします。

Windows 8 オペレーティング・システムの場合:

1. 以下のいずれかを実行し、『コントロール パネル』に移動します。

- デスクトップからポインターを画面の右上または右下に移動してチャームを表示し、『設定』→
 『コントロールパネル』をクリックします。
- スタート画面から、次のようにします。

- a. ポインターを画面の右上または右下に移動してチャームを表示します。
- b. 『**検索**』をクリックします。
- c. アプリ画面で、右側にスクロールし、『Windows システム』セクションの『コントロール パネ ル』をクリックします。
- 2. 『コントロールパネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『**プログラム**』メニューの下で『**プログラムのアンインストール**』オプションをクリックします。
 - 『**プログラムと機能**』をクリックします。
- 3. Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard ソフトウェアを選択して、マウスを右クリックします。 『アンインストール』オプションが表示されます。
- 4. 『アンインストール』をクリックします。
- 5. 画面の指示に従ってデバイス・ドライバーをアンインストールします。

Windows 8.1 オペレーティング・システムの場合:

- 1. 以下のいずれかを実行し、『コントロールパネル』に移動します。
 - デスクトップからポインターを画面の右上または右下に移動してチャームを表示し、『設定』→
 『コントロールパネル』をクリックします。
 - スタート画面から、次のようにします。
 - a. 画面左下にある矢印アイコン ^図 をクリックして、アプリ画面に移動します。
 - b. 右側にスクロールし、『Windows システム』セクションの『コントロール パネル』をク リックします。
- 2. 『コントロールパネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『プログラム』メニューの下で『プログラムのアンインストール』オプションをクリックします。
 - 『**プログラムと機能**』をクリックします。
- 3. Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard ソフトウェアを選択して、マウスを右クリックします。 『アンインストール』オプションが表示されます。
- 4. 『アンインストール』をクリックします。
- 5. 画面の指示に従ってデバイス・ドライバーをアンインストールします。

キーボードの取り付け

キーボードを取り付けるには、次のように行います。

- 1. ティルト・スタンドを調整して、PCの近くの希望する場所にキーボードを設置します。
- 2. キーボード・ケーブルをご使用のコンピューターの USB コネクターに接続します。キーボードは、 オペレーティング・システムで認識された後、作動可能になります。



図4. キーボード・ケーブルの USB コネクターへの接続

注:必要に応じて、スロットを使用してキーボード・ケーブルを配線します。 3. 必要に応じて、パームレストをキーボードに接続します。



図5. パームレストのキーボードへの接続

第3章 キーボードの使用

この章では、キーボードの使用について説明します。

ホット・キーを使用可能または使用不可にする

目的のホット・キーを有効または無効にするには、次のようにします。

- 1. Windows デスクトップ通知領域にある『USB Enhanced Performance Keyboard』アイコンをダブルクリックします。キーボード構成ウィザードが表示されます。
- 2. 目的のホット・キーのページが表示されるまで『次へ』をクリックします。
- 3. 対応するラジオ・ボタンを選択すると、ホット・キーが有効または無効になります。
- 4. 『要約』ページが表示されるまで『次へ』をクリックします。
- 5. 『要約』ページで、『完了』をクリックして設定を保存します。

オンスクリーン・ディスプレイを有効または無効にする

デフォルトでは、メディア・コントロール・センター・キーまたはラピッド・アクセス・キーのいずれか を押すと、選択内容を確認するオンスクリーン・ディスプレイが画面に数秒間表示されます。オンスク リーン・ディスプレイは、必要に応じて有効または無効にすることができます。

オンスクリーン・ディスプレイを有効または無効にするには、次のようにします。

- 1. Windows デスクトップ通知領域にある『USB Enhanced Performance Keyboard』アイコンをダブルクリックします。キーボード構成ウィザードが表示されます。
- 2. 『On-Screen Displays』ページが表示されるまで『次へ』をクリックします。
- 3. 『オンスクリーン・ディスプレイを有効にする』または『オンスクリーン・ディスプレイを無 効にする』を選択します。

注:『オンスクリーン・ディスプレイを有効にする』を選択したら、画面の指示に従ってオンスク リーン・ディスプレイのテキストのフォント、サイズ、色を設定します。

- 4. 『**次へ**』をクリックします。
- 5. 『完了』をクリックして、設定を保存します。

ラピッド・アクセス・キーをカスタマイズする

ラピッド・アクセス・キーは、一般的に使用されているアプリケーションを起動するようにプログラムされています。7つのラピッド・アクセス・キーのそれぞれをカスタマイズして、コンピューター・プログラム、ファイル、または Web サイトのショートカットとして使用できます。

ラピッド・アクセス・キーをカスタマイズするには、次のようにします。

注: ラピッド・アクセス・キーをカスタマイズする前に、ラピッド・アクセス・キーが有効なこと を確認してください。

- 1. Windows デスクトップ通知領域にある『USB Enhanced Performance Keyboard』アイコンをダブルクリックします。キーボード構成ウィザードが表示されます。
- 2. 『キーのカスタマイズ』ページが表示されるまで『次へ』をクリックします。
- 3. カスタマイズするラピッド・アクセス・キーを選択します。

注: プログラムでラピッド・アクセス・キーが既に割り当てられている場合は、画面のそのキーの上にプログラム名が表示されます。プログラムでラピッド・アクセス・キーが割り当てられていない場合は、キーの上にあるラベル領域は空白になります。

- 次のオプションのいずれかを選択したら、ラピッド・アクセス・キーを割り当てるプログラム、ファ イル、Webページをリスト・ボックスから選択します。
 - すべてのユーザーが利用可能なプログラム
 - 現在のユーザーが利用可能なプログラム
 - ファイルを開く
 - Web ページを表示する

注:

- Webページでは、インターネット・アドレスを『またはインターネット・アドレスを入力』フィー ルドに入力し、『テスト』をクリックしてインターネット・アドレスが正しいかどうかを確認でき ます。テスト機能を使用するには、インターネット接続またはイントラネット接続が必要です。
- ラベル名のフィールドで、選択したプログラム、ファイル、または Web ページ・アドレスの名前を編集できます。次に、『適用』をクリックして、設定を保存します。選択したラピッド・アクセス・キーが正しく再プログラミングされ、その新しい名前がラピッド・アクセス・キーの上にあるラベル領域に表示されます。
- 別のラピッド・アクセス・キーをカスタマイズするには、上の手順を繰り返します。
- 5. カスタマイズが終了したら、『次へ』をクリックします。『ラベルの印刷』ページが表示されます。
- 6. 『新しいラピッド・アクセス・キーのラベルの印刷』をクリックします。
- 7. 『**次へ**』をクリックして、新しいラピッド・アクセス・キーのラベルを印刷します。画面の指示に 従って、印刷を完了します。
- 8. 『要約』ページが表示されるまで『**次へ**』をクリックします。
- 9. 『要約』ページで、『完了』をクリックして設定を保存します。

第4章 問題判別

この章では、キーボードの使用において問題が起きた場合に役立つトラブルシューティングのヒントをい くつか提供します。問題を解決しようとするときには、以下の項目を最初に確認してください。

問題: ラピッド・アクセス・キーをカスタマイズするときに、目的のプログラムやファイルが見つ からない。

解決策: この問題を解消するには、次のようにします。

- 『キーのカスタマイズ』ページで『すべてのユーザーが利用可能なプログラム』または『現在のユー ザーが利用可能なプログラム』が選択されていることを確認します。このオプションを選択すると、 フォルダーとプログラムのリストが表示されます。プログラムを表示するには、1つまたは複数の フォルダーを開く必要がある場合があります。
- それでも目的のプログラムが表示されない場合は、『キーのカスタマイズ』ページの『ファイル を開く』を選択します。このオプションを選択すると、システム上のすべてのドライブ、フォル ダー、およびファイルのリストが表示されます。

問題: ThinkVantage ボタンが正常に機能しない。

解決策: 以下のいずれかのプログラムがコンピューターにインストールされていること、または、 ThinkVantage ボタンを押すと『Windows システム情報』ウィンドウが開くことを確認します。

- Lenovo Care
- Lenovo Device Experience
- Lenovo SimpleTap
- Lenovo Solution Center
- Lenovo ThinkVantage Toolbox
- ThinkVantage Productivity Center

問題: メディア起動キー、ボリュームを上げるキー、ボリュームを上げるキー、または消音キーが機 能しない。

解決策: キーボード上にあるメディア起動キー、ボリュームを下げるキー、ボリュームを上げる キー、または消音キーは、オーディオ・ソフトウェアとサウンド・カードがインストールされている コンピューターでのみ機能します。

Microsoft 製ではないオーディオ・ソフトウェア、または独自のオーディオ・ソフトウェアをインストール している場合は、オーディオ・ソフトウェア・プログラムがキーボードと互換性がない場合があります。 オーディオ・ソフトウェアを閉じて、メディア起動キーをもう一度押します。メディア起動キーを押す と、Windows CD Player または Windows DVD ソフトウェアが自動的に開きます。メディア起動キーが Windows CD Player または DVD ソフトウェアで機能しても、お使いのオーディオ・ソフトウェアで機能し ない場合、そのオーディオ・ソフトウェアはキーボードと互換性がありません。

サウンド・カードがない場合、またはサウンド・カードが検出されない場合は、サウンド・カードに問題 が発生したことを示すエラー・メッセージが表示されます。サウンド・カードの詳細については、お使い のコンピューターまたはサウンド・カードに付属の資料を参照してください。

問題: ラピッド・アクセス・キーが機能しない。

解決策: ラピッド・アクセス・キーが有効であることを確認します。詳しくは、11 ページの『ホット・ キーを使用可能または使用不可にする』を参照してください。 問題: ラピッド・アクセス・キーを使用すると、コンピューター・ゲームがロックまたは中断される。

解決策: ラピッド・アクセス・キーのオンスクリーン・ディスプレイが一部のコンピューター・ゲームと干渉している可能性があります。ラピッド・アクセス・キーの使用時に、お使いのコンピューター・ゲームが正しく機能しない場合は、オンスクリーン・ディスプレイを無効にします。オンスクリーン・ディスプレイを無効にする手順については、11ページの『オンスクリーン・ディスプレイを有効または無効にする』を参照してください。

問題: キーを1回押したが、コンピューター側でキーを2回押したように受け取られた。

解決策: キーボードの応答速度の設定を変更します。

キーボードの応答速度を変更するには、次のようにします。

Windows XP オペレーティング・システムの場合:

- 1. 『スタート』メニューに応じて、『スタート』→『コントロール パネル』または『スタート』→ 『設定』→『コントロール パネル』の順にクリックします。
- 2. 『コントロール パネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『**キーボード**』をダブルクリックします。
 - 『プリンタとその他のハードウェア』→『キーボード』の順にクリックします。
- 3. 『**速度**』タブで、『表示までの待ち時間』スライダーを左に動かして表示までの待ち時間を長くする か、『表示の間隔』スライダーを左に動かして、表示の間隔をあけます。
- 4. 『OK』をクリックして、設定を保存します。

Windows Vista または Windows 7 オペレーティング・システムの場合:

- ご使用の『スタート』メニューに応じて、『スタート』→『コントロール パネル』または『スタート』→『設定』→『コントロール パネル』をクリックします。
- 2. 『コントロールパネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『**キーボード**』をクリックします。
 - 『ハードウェアとサウンド』→『デバイスとプリンター』の順にクリックします。次に、キー ボードのアイコンを右クリックして、『キーボード設定』を選択します。
- 『速度』タブで、『表示までの待ち時間』スライダーを左に動かして表示までの待ち時間を長くするか、『表示の間隔』スライダーを左に動かして、表示の間隔をあけます。
- 4. 『**OK**』をクリックして、設定を保存します。

Windows 8 オペレーティング・システムの場合:

1. 以下のいずれかを実行し、『コントロールパネル』に移動します。

- デスクトップからポインターを画面の右上または右下に移動してチャームを表示し、『設定』→
 『コントロールパネル』をクリックします。
- スタート画面から、次のようにします。
 - a. ポインターを画面の右上または右下に移動してチャームを表示します。
 - b. 『検索』をクリックします。
 - c. アプリ画面で、右側にスクロールし、『Windows システム』セクションの『コントロール パネ ル』をクリックします。
- 2. 『コントロールパネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『**キーボード**』をクリックします。

- 『ハードウェアとサウンド』→『デバイスとプリンター』の順にクリックします。次に、キー ボードのアイコンを右クリックして、『キーボード設定』を選択します。
- 3. 『**速度**』タブで、『表示までの待ち時間』スライダーを左に動かして表示までの待ち時間を長くする か、『表示の間隔』スライダーを左に動かして、表示の間隔をあけます。
- 4. 『**OK**』をクリックして、設定を保存します。

Windows 8.1 オペレーティング・システムの場合:

1. 以下のいずれかを実行し、『コントロールパネル』に移動します。

- デスクトップからポインターを画面の右上または右下に移動してチャームを表示し、『設定』→
 『コントロールパネル』をクリックします。
- スタート画面から、次のようにします。
 - a. 画面左下にある矢印アイコン [●] をクリックして、アプリ画面に移動します。
 - b. 右側にスクロールし、『Windows システム』セクションの『コントロール パネル』をク リックします。
- 2. 『コントロールパネル』のモードに応じて、以下のいずれかを実行します。
 - 『**キーボード**』をクリックします。
 - 『ハードウェアとサウンド』→『デバイスとプリンター』の順にクリックします。次に、キー ボードのアイコンを右クリックして、『キーボード設定』を選択します。
- 3. 『**速度**』タブで、『表示までの待ち時間』スライダーを左に動かして表示までの待ち時間を長くする か、『表示の間隔』スライダーを左に動かして、表示の間隔をあけます。
- 4. 『**OK**』をクリックして、設定を保存します。

問題: USB のパフォーマンスが低い。

解決策: USB の制限によってデバイスのパフォーマンスと速度が低下する可能性があるため、膨大な リソースを消費するデバイスを同時に有効にしないでください。キーボードは、フルスピードの USB デバイス専用です。USB スキャナーおよび USB カメラなどの高速デバイスは、そのデバイスの最 適なパフォーマンス・レベルで動作しません。

問題: いずれかの USB コネクターにデバイスを接続すると、デバイスが動作しない。

解決策: デバイスと USB コネクターが接続されていることを確認します。デバイスが動作しない場合は、デバイスを別の USB コネクターに接続して、USB コネクターで問題が発生しているかどうかを確認します。2 つの USB コネクターは、低電力コネクターです。大電力 USB デバイスまたはその他の USB デバイスはこれらの USB コネクターに接続できません。

問題:この章に記載されていない問題が発生している。

解決策: このセクションに記載されていないキーボードの問題については、デバイス・ドライバーをアン インストールしてからもう一度インストールしてください。デバイス・ドライバーのインストールおよび アンインストールの手順については、7ページの『デバイス・ドライバーのアンインストール』および7 ページの『デバイス・ドライバーのインストール』を参照してください。

付録 A サービスおよびサポート

以下は、ご使用製品の保証期間中または存続期間中に有効な技術サポートの説明です。Lenovo 保証条件の詳しい説明については、Lenovo 保証規定を参照してください。

オンライン技術サポート

オンライン技術サポートは、製品の存続期間中に以下のサイトから入手できます。 http://www.lenovo.com/support

製品取り換えの援助または欠陥のあるコンポーネントの交換も、保証期間中は可能です。さらに、オプ ションがLenovo コンピューターにインストール済みの場合は、機械設置場所でサービスを受けることが できる場合もあります。Lenovo 技術サポート担当が、 最善の代替手段を判別するお手伝いを致します。

電話技術サポート

スマートセンターを介したインストールと構成サポートは、オプションの営業活動が中止されてから90 日後まで使用可能です。その期間が過ぎると、サポートはキャンセルされるか、Lenovoの判断によっ て有料で使用可能です。追加サポートも低料金で使用可能です。

Lenovo 技術サポート担当に問い合わせる前に、次の情報をご用意ください:オプションの名前と番号、購入を証明する書類、コンピューターの製造元、モデル、シリアル番号とマニュアル、正確なエラー・メッセージ、問題の説明、およびご使用のシステムのハードウェアとソフトウェア構成情報。

ご使用のコンピューターについて電話をかけている間に、技術サポート担当が問題の説明を求める場 合があります。

電話番号は、予告なしに変更される場合があります。Lenovo Support の最新の電話番号リストは、 http://www.lenovo.com/support/phone に掲載されています。お客様の国または地域用の電話番号が一覧に表示されていない場合は、Lenovo 販売店またはLenovo 営業担当員にお問い合わせください。

付録 B Lenovo 保証規定

L505-0010-02 08/2011

『Lenovo 保証規定』は、以下の部分で構成されます。

第1章-共通条項

第2章-各国固有の条項

第3章-保証サービス情報

第2章には、特定の国について、**第1章**の条項を変更または置き換える条項が明記されている場合が あります。

第1章-共通条項

この『Lenovo 保証規定』は、お客様が再販売の目的でなく自己使用の目的で購入する Lenovo ハード ウェア製品にのみ適用されます。他の言語版の『Lenovo 保証規定』は、www.lenovo.com/warranty でご覧 いただけます。

本保証の適用対象

Lenovoは、お客様が購入された各 Lenovoハードウェア製品が保証期間中の通常の使用において材料および製造上の欠陥がないことを保証します。製品の保証期間は、お客様の納品書または領収書に記載された購入日またはLenovoが別途指定した日から開始します。お客様の製品に適用される保証期間および保証サービスの種類は、以下の『第3章-保証サービス情報』に定めるとおりとします。本保証は、製品を購入された国または地域においてのみ適用されます。

本保証は、お客様に提供される保証のすべてを規定したもので、法律上の瑕疵担保責任、商品性の保証ま たは特定目的適合性の保証を含むすべての明示もしくは黙示の保証責任または保証条件に代わるものとし ます。国または地域によっては、明示または黙示による保証の排除が許可されない場合があり、当該排他 性はお客様に適用されないことがあります。この場合、当該保証は法律の定める範囲および期間のみに適 用され、かつ保証期間内に限定されます。国または地域によっては、黙示による保証の期間限定が許可さ れない場合があり、当該期間限定はお客様に適用されないことがあります。

保証サービスの利用方法

製品が保証期間中に保証どおりに機能しなくなった場合、お客様は Lenovo または Lenovo 認定のサービス 提供者に連絡して保証サービスを受けることができます。認定サービス提供者とその電話番号のリスト は、www.lenovo.com/support/phone に掲載されています。

保証サービスは、すべての地域で利用可能であるとは限りません。地域ごとに異なる場合があります。 サービス提供者の通常のサービス地域以外では料金がかかる場合があります。地域に固有の情報について は、お近くのサービス提供者にお問い合わせください。

保証サービスにおけるお客様の責任

保証サービスを受ける前に、お客様は次の手順を実行するものとします。

- サービス提供者が指定するサービス要求の手順に従うこと。
- 製品に含まれるすべてのプログラムおよびデータを安全に保管すること。
- サービス提供者にすべてのシステム・キーまたはパスワードを提供すること。

- サービス提供者がサービスを実行するためにお客様の設備に十分に、制限なく、かつ安全に作業を 行うことができるようにすること。
- 機密情報、専有情報、および個人情報を含む、すべてのデータを製品から削除すること。当該情報を削除できない場合は、他の当事者によるアクセスを回避するため、または当該情報が準拠法の下で個人情報に該当しないように、情報を変更すること。サービス提供者は、保証サービスを受けるために返送されたまたはアクセスが行われた製品上に存在するあらゆるデータ(機密情報、専有情報、または個人情報を含みます)の損失または開示について、一切の責任を負わないものとします。
- 保証の対象外である、すべての機構、部品、オプション、改造物、および付加物を取り外すこと。
- 製品または部品に、その交換を妨げる法的制約がないことを確認すること。
- お客様が製品または部品の所有者でない場合、サービス提供者が保証サービスを提供することについて、製品または部品の所有者から承諾を得ること。

問題を解決するためにサービス提供者が行うこと

サービス提供者に連絡する場合は、指定の問題判別手順および解決手順に従ってください。

サービス提供者は、電話、電子メール、またはリモート・アシスタンスを介して、問題の診断と解決 を試みます。サービス提供者から、所定のソフトウェア更新をダウンロードし、インストールする ように指示される場合があります。

問題によっては、お客様自身で導入する交換用部品を使用して解決できるものがあります。このような 部品は、『お客様での取替え可能部品』または『CRU』と言います。この場合、サービス提供者はお 客様が導入できるように CRU を出荷します。

電話、ソフトウェア更新の適用、または CRU の導入を行っても問題を解決できない場合、サービス提供者は、以下の『第3章-保証サービス情報』で製品に対して指定された保証サービスの種類に基づきサービスを手配します。

サービス提供者が製品を修理できないと判断する場合、サービス提供者は少なくとも機能的に同等 の製品と交換します。

サービス提供者が製品を修理または交換できないと判断する場合、お客様は、本保証規定に基づき、当該 製品を購入元またはLenovoに返却することにより、購入代金の払い戻しを受けることができます。

製品および部品の交換

保証サービスが製品または部品の交換を伴う場合、交換された製品または部品は Lenovo の所有となり、 交換用製品または部品はお客様の所有となります。購入時のまま変更されていない製品または部品のみ が、交換の対象となります。交換製品または部品は新品でない場合もありますが、良好に稼動し、少なく とも交換された旧製品または部品と機能的に同等のものとなります。交換製品または部品は、交換された 旧製品または部品の残る保証期間が満了するまで、保証の対象となります。

個人の連絡先情報の使用

お客様が本保証に基づいてサービスを受ける場合、お客様は、Lenovo がお客様の保証サービスおよび連絡 先情報(名前、電話番号、住所、電子メール・アドレスなど)に関する情報を保管、使用、および処理する ことを許可するものとします。Lenovo は当該情報を使用して、本保証に基づき、サービスを実行できるも のとします。保証サービスに関するお客様の満足度調査、または製品のリコールまたは安全上の問題の通 知のために、Lenovo からお客様にご連絡させていただく場合があります。これらの目的の実現において、 お客様は、Lenovo が事業を行ういずれかの国にお客様の情報を転送し、Lenovo を代表する事業体に提供 することを許可するものとします。また、法律により要求される場合、Lenovo はその情報を開示する場合 があります。Lenovo のプライバシー・ポリシーは、www.lenovo.com/ に掲載されています。

本保証の適用除外

本保証は、以下のものに適用されません。

- 製品の実行が中断しないこと、もしくはその実行に誤りがないこと
- 製品によるデータの損失または損傷
- 製品に付属していたか、後に導入されたかにかかわらず、すべてのソフトウェア・プログラム
- 誤使用、不正使用、偶発的な事故、変更、不適切な物理的環境または動作環境、自然災害、電力サージ、整備不良、または製品ドキュメントに準じない使用に起因する故障または損傷
- Lenovoの認定しないサービス・プロバイダーによってなされた損傷
- 他社製品の故障または他社製品に起因する損傷。ここでいう『他社製品』には、お客様のご要望により Lenovoが提供する他社製品またはLenovo 製品に組み込む他社製品を含みます
- 技術的またはその他のサポート(例えば、『使用方法』、製品のセットアップや導入に関する問い合わせに対する回答など)
- 変造された ID ラベルが貼付された製品または部品、または当該 ID ラベルが剥がされた製品または部品

責任の制限

お客様の製品がサービス提供者の占有下にある場合およびサービス提供者の責任で輸送中の場合における 製品の滅失毀損については Lenovo の責任とします。

Lenovo およびサービス提供者はいずれも、製品に含まれる機密情報、専有情報、または個人情報を含む、 あらゆる情報について、その損失または開示についての責任は負わないものとします。

いかなる場合においても、またここに明記されているすべての救済措置についてその基本目的が達成され ない場合でも、Lenovo、Lenovoの関連会社、サプライヤー、ビジネスパートナー、およびサービス提供者 は、その予見可能性の有無を問わず、また契約、保証、過失、厳格責任、またはその他の法理に基づいて 主張がなされた場合においても、以下のものについては一切の責任を負わないものとします。1) 第三者か らの損害賠償請求、2) お客様のデータの損失、損傷、または開示、3) 特別損害、付随的損害、懲罰的損 害、間接的損害、または結果的損害 (逸失利益、営業収入、信用、または節約すべかりし費用を含みます が、これに限定されません)。何らかの原因による損害に対する Lenovo、Lenovo の関連会社、サプライ ヤー、ビジネスパートナー、およびサービス提供者の責任限度額は、いかなる場合にも、現実に発生した 直接的損害の総額を超えることはなく、また製品に対して支払われた総額を超えることはありません。

当該制限は、法的に Lenovo の責に帰する肉体的損傷 (死亡を含みます)、不動産に対する損害または有形 動産に対する損害には適用されません。国または地域によっては、法律の強行規定により、付随的損害ま たは間接損害に対する責任の制限が適用されない場合があります。

お客様のその他の権利

本保証により、お客様には、特別な法的権利が付与されます。お住まいの国または地域によっては、 準拠法に従って、その他の権利を有することがあります。また、お客様は、Lenovo との書面による合 意に基づいて、その他の権利を有する場合もあります。本保証は、契約による放棄または制限のでき ない、消費財の販売を統制する法規に定められたお客様の権利を含め、制定法上の権利に影響を及 ぼすものではありません。

第2章-各国固有の条項

オーストラリア

『Lenovo』は、Lenovo (Australia & New Zealand) Pty Limited ABN 70 112 394 411。住所: Level 10, North Tower, 1-5 Railway Street, Chatswood, NSW, 2067、電話: +61 2 8003 8200。電子メール: lensyd au@lenovo.com

第1章の同項を次のように置き換えます。

本保証の適用対象:

Lenovoは、お客様が購入された各 Lenovo ハードウェア製品が保証期間中の通常の使用および条件に おいて材料および製造上の欠陥がないことを保証します。保障期間中に、本保証の対象となる欠陥に 起因して製品が故障した場合、Lenovo は本保証規定に基づいて救済措置を講じます。製品の保証期間 は、Lenovo が書面により別途規定・通知する以外は、お客様の納品書または領収書に記載された購入 日から開始します。お客様の製品に適用される保証期間および保証サービスの種類は、以下の『第3 章-保証サービス情報』に規定されています。

本保証により、オーストラリア消費者法に基づく権利を含め、法的な権利が付与され、法的に救済 措置が講じられることになります。

第1章の同項を次のように置き換えます。

製品および部品の交換:

保証サービスが製品または部品の交換を伴う場合、交換された製品または部品は Lenovo の所有となり、 交換用製品または部品はお客様の所有となります。購入時のまま変更されていない製品または部品のみ が、交換の対象となります。交換製品または部品は新品でない場合もありますが、良好に稼動し、少 なくとも交換された旧製品または部品と機能的に同等のものとなります。交換製品または部品は、交 換された旧製品または部品の残る保証期間が満了するまで、保証の対象となります。修理に提示され た製品および部品は、当該製品または部品を修理したものではなく、同じタイプの製品または部品を 修理調整したものである場合があります。修理調整した部品は、製品の修理に使用されることがあり ます。また、ユーザーが生成したデータを保持する機能を有している製品であっても、製品の修理に より、データの損失が生じることがあります。

第1章の同項に次を追加します。

個人の連絡先情報の使用:

お客様がお客様情報の提供を拒否する場合、または Lenovoの代理業者または請負業者へのお客様情報の転送を望まない場合、Lenovo は本保証に基づいたサービスを実行できなくなります。プライバシー法 (1988 年制定) に従い、お客様は Lenovo に連絡することで、個人の連絡先情報にアクセスし、誤りの修正を要求する権利を有します。

第1章の同項を次のように置き換えます。

責任の制限:

お客様の製品がサービス提供者の占有下にある場合およびサービス提供者の責任で輸送中の場合における 製品の滅失毀損については Lenovo の責任とします。

Lenovo およびサービス提供者はいずれも、製品に含まれる機密情報、専有情報、または個人情報を含む、 あらゆる情報について、その損失または開示についての責任は負わないものとします。

法律で認められている範囲内で、いかなる場合においても、またここに明記されているすべての救済 措置についてその基本目的が達成されない場合でも、Lenovo、Lenovoの関連会社、サプライヤー、ビ ジネスパートナー、およびサービス提供者は、その予見可能性の有無を問わず、また契約、保証、過 失、厳格責任、またはその他の法理に基づいて主張がなされた場合においても、以下のものについて は一切の責任を負わないものとします。1) 第三者からの損害賠償請求、2) お客様のデータの損失、損 傷、または開示、3) 特別損害、付随的損害、懲罰的損害、間接的損害、または結果的損害(逸失利益、 営業収入、信用、または節約すべかりし費用を含みますが、これに限定されません)。何らかの原因 による損害に対する Lenovo、Lenovo の関連会社、サプライヤー、ビジネスパートナー、およびサー ビス提供者の責任限度額は、いかなる場合にも、現実に発生した直接的損害の総額を超えることはな く、また製品に対して支払われた総額を超えることはありません。 当該制限は、法的に Lenovo の責に帰する肉体的損傷 (死亡を含みます)、不動産に対する損害また は有形動産に対する損害には適用されません。

第1章の同項を次のように置き換えます。

お客様のその他の権利:

本保証により、お客様には、特別な法的権利が付与されます。また、お客様は、オーストラリア消費者法 に基づく権利を含め、法的な権利も有します。本保証は、契約による放棄または制限のできない権利を含 め、制定法上の権利または法的な権利に影響を及ぼすものではありません。

たとえば、弊社製品には、オーストラリア消費者法に基づき、排除できない保証が付いています。お客様 は、重大な不具合に対する交換または払い戻し、および合理的に予測可能なその他のあらゆる損失または 損害に対して補償を受ける権利を有します。また、製品が合格品質水準に至っていない場合は、かかる不 具合が重大なものに至らないときでも、製品の修理または交換を受ける権利を有します。

ニュージーランド

第1章の同項に次を追加します。

個人情報の使用:

お客様がお客様情報の提供を拒否する場合、または Lenovoの代理業者または請負業者へのお客様情報の転送を望まない場合、Lenovo は本保証に基づいたサービスを実行できなくなります。プライバシー法 (1993 年制定) に従い、お客様は Lenovo (Australia & New Zealand) Pty Limited ABN 70 112 394 411 に連絡することにより、お客様の個人情報にアクセスし、誤りの修正を要求する権利を有します。住所: Level 10, North Tower, 1-5 Railway Street, Chatswood, NSW, 2067、電話: 61 2 8003 8200。電子メール: lensyd_au@lenovo.com

バングラディッシュ、カンボジア、インド、インドネシア、ネパール、フィリピン、ベトナム、お よびスリランカ

第1章に以下を追加します。

紛争の解決

本保証に起因する、または本保証に関連した紛争は、シンガポールにおける仲裁により最終的に解決され るものとします。本保証は、抵触法には関係なく、シンガポールの法律に準拠し、当該法律に従って規制 され、解釈され、実施されるものとします。お客様が製品をインドで購入した場合、本保証に起因する、 あるいは本保証に関連した紛争は、インド共和国バンガロールにおける仲裁により最終的に解決されるも のとします。シンガポールにおける仲裁は、紛争発生時に有効な Singapore International Arbitration Center (『SIAC の規則』)に従って行われるものとします。インドにおける仲裁は、紛争発生時に有効なインド の法律に従って行われるものとします。仲裁の裁定は最終的なものであり、異議申し立てなく当事者双方 に対する拘束力を持つことになります。仲裁の裁定は書面にされ、事実認定と法律の結論とを記述しま す。すべての仲裁手続きは、提示されるすべての文書を含め、英語で執り行われるものとします。仲裁手 続きにおいて、本保証規定の英語版の効力は、他の言語版の保証規定よりも優先されます。

欧州経済領域 (EEA)

第1章に以下を追加します。

EEA のお客様は、Lenovo の以下のアドレスに連絡を取ることができます。EMEA Service Organisation, Lenovo (International) B.V., Floor 2, Einsteinova 21, 851 01, Bratislava, Slovakia。EEA 諸国で購入された Lenovo ハードウェア製品に対する本保証に基づくサービスは、Lenovo が製品を発表し販売する EEA 諸国 で受けることができます。 ロシア

第1章に以下を追加します。

製品耐用年数

製品耐用年数は、購入日から4年間です。

第3章-保証サービス情報

製品の種類	機械を購入した国または地域	保証期間	保証サービスの種類
Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard	ヨーロッパ、中東、アフリ カ、米国、カナダ	3 年	1, 4
Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard	その他	1年	1,4

必要に応じて、サービス提供者は、ご使用の製品に指定された保証サービスの種類および利用可能な サービスに応じて、修理または交換サービスを提供します。サービスのご提供日時は、お客様のお問い 合わせの時間、および部品の在庫状況などによって異なります。

保証サービスの種類

1.お客様での取替え可能部品 (CRU: Customer Replaceable Unit) サービス

CRU サービスでは、サービス提供者は、お客様ご自身で導入していただく CRU を出荷します (費用はサービス提供者が負担します)。CRU についての情報および交換手順のご案内は、製品と一緒に出荷されます。また、お客様はこれらをいつでも Lenovo に要求し、入手することができます。お客様ご自身で容易に導入できる CRU は『Self-service CRU』と呼ばれます。『Optional-service CRU』は、多少の技術スキルとツールが必要な場合があります。Self-service CRU の導入はお客様ご自身の責任で行っていただきます。対象の製品に関して指定された保証サービスの種類に基づき、サービス提供者に Optional-service CRU の導入を要請することもできます。サービス提供者または Lenovo から購入する場合、お客様の代わりにサービス提供者または Lenovo が Self-service CRU を導入する、有償のオプション・サービスをご利用いただける場合があります。CRU とその指定のリストは、製品に同梱された資料に記載されています。または、www.lenovo.com/CRUs からも入手できます。故障した CRU を返却する必要があるかどうかについては、交換用 CRU に同梱される資料に指定されています。返却が必要な場合は、1)返却の指示、送料前払いの返却用出荷ラベル、および返送用梱包材が交換用 CRU に付属し、2) お客様が、故障した CRU を交換用 CRU の受領から 30 日以内に返却しない場合、サービス提供者より交換用 CRU の代金を請求させていただく場合があります。

2.オンサイト・サービス

オンサイト・サービスでは、サービス提供者がお客様の製品設置場所で製品の修理または交換を行い ます。お客様は、製品の分解および再組み立てを行うことができる適切な作業場を提供する必要があ ります。場合によっては、サービス・センターで修理を完了することが必要になることがあります。 その場合は、サービス提供者により、当該製品がサービス・センターに送付されます(費用はサー ビス提供者が負担します)。

3.クーリエ・サービス

クーリエ・サービスでは、製品は、サービス提供者の費用負担で配送され、指定のサービス・センターで 修理または交換が行われます。製品の接続を取り外すことと、指定のサービス・センターに製品を返送す るためにお客様に提供された輸送用コンテナーに製品を梱包することについては、お客様の責任で行って いただきます。宅配便業者が製品を回収し、指定されたサービス・センターに配送します。サービス・センターからお客様に製品が返送されます(費用はサービス・センターが負担します)。

4.持ち込みサービス

持ち込みサービスでは、お客様による費用負担および危険負担で、お客様が指定のサービス・センターに 製品を送付した後、当該製品の修理または交換が行われます。製品の修理または交換後、お客様は本製品 を受け取ることができます。お客様が製品を受け取らなかった場合、サービス・センターは、適切と思わ れるときに、お客様への責任を負うことなく、かかる製品を処分することができます。

5.郵送サービス

郵送サービスでは、お客様による費用負担および危険負担で、お客様が指定のサービス・センターに製品 を送付した後、当該製品の修理または交換が行われます。製品の修理または交換後、サービス提供者が別 途定める場合を除き、当該製品はLenovoによる費用負担および危険負担でお客様に返送されます。

6.往復郵送サービス

往復郵送サービスでは、お客様による費用負担および危険負担で、お客様が指定のサービス・センターに 製品を送付した後、当該製品の修理または交換が行われます。製品の修理または交換後、お客様による 費用負担および危険負担で、当該製品をお客様に返送することができます。お客様が返送を手配しな かった場合、サービス・センターは、適切と思われるときに、お客様への責任を負うことなく、かか る製品を処分することができます。

7.製品交換サービス

製品交換サービスでは、Lenovoがお客様のもとに交換用の製品を発送します。製品の取り付けと動作の検 証は、お客様の責任となります。交換用の製品は、故障した製品と引き換えにお客様の所有となり、故障 した製品はLenovoの所有となります。故障した製品は、交換用製品を受け取ったときの配送用段ボール に梱包して、Lenovoにご返送ください。送料は、Lenovoからの発送およびお客様からLenovoへのご 返送のいずれにつきましても、Lenovoにて負担します。交換用製品を受け取ったときの段ボールを使 用しない場合、配送中に生じた故障製品に対する損傷は、お客様の責任となることがあります。お客 様が、交換用製品を受領してから 30 日以内に故障した製品を返却しない場合、Lenovo は交換用製品 の代金を請求させていただく場合があります。

Suplemento de Garantía para México

Este Suplemento de Garantía se considera parte integrante de la Garantía Limitada de Lenovo y será efectivo única y exclusivamente para los productos distribuidos y comercializados dentro del Territorio de los Estados Unidos Mexicanos. En caso de conflicto, se aplicarán los términos de este Suplemento.

El comercializador responsable del producto es Lenovo México S de R L de CV y para efectos de esta garantía en la República Mexicana su domicilio es Paseo de Tamarindos No.400-A Piso 27 Arcos Torre Poniente, Bosques de Las Lomas, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 05120 México, D.F. En el caso de que se precise una reparación cubierta por la garantía o precise de partes, componentes, consumibles o accesorios diríjase a este domicilio.

Si no existiese ningún Centro de servicio autorizado en su ciudad, población o en un radio de 70 kilómetros de su ciudad o población, la garantía incluirá cualquier gasto de entrega razonable relacionado con el transporte del producto a su Centro de servicio autorizado más cercano. Por favor, llame al Centro de servicio autorizado más cercano para obtener las aprobaciones necesarias o la información relacionada con el envío del producto y la dirección de envío.

Esta garantía ampara todas las piezas de hardware del producto e incluye mano de obra.

El procedimiento para hacer efectiva la garantía consiste en la presentación del producto, acompañado de la póliza correspondiente, debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

Lenovo sólo pueden eximirse de hacer efectiva la garantía en los siguientes casos: a) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales. b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña. c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

Todos los programas de software precargados en el equipo sólo tendrán una garantía de noventa (90) días por defectos de instalación desde la fecha de compra. Lenovo no es responsable de la información incluida en dichos programas de software y /o cualquier programa de software adicional instalado por Usted o instalado después de la compra del producto.

La garantía cubre la atención, revisión y corrección de errores, defectos o inconsistencias que impidan el desempeño normal de un equipo de cómputo en cuanto a su hardware y software. Los servicios no cubiertos por la garantía se cargarán al usuario final, previa obtención de una autorización.

Esta garantía tiene una duración de un año a partir del momento de la compra e incluye la mano de obra, por lo que en caso de aplicarse la garantía, esta no causara ningún gasto o costo para el cliente.

Centros de Servicios autorizados para hacer efectiva la garantía:

- Lenovo México con domicilio en Paseo de Tamarindos No.400-A Piso 27 Arcos, Torre Poniente, Bosques de Las Lomas, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 05120 México, D.F. Teléfono 01800- 083-4916, http://support.lenovo.com/es_MX/product-service/service-provider/default.page
- Lenovo Monterrey con domicilio en Boulevard Escobedo No.316, Apodaca Technology Park, Apodaca, C.P. 66601, Nuevo León, México. Teléfono 01800- 083-4916, http://support.lenovo.com/es_MX/product-service/service-provider/default.page

Importado por: Lenovo México S. de R.L. de C.V. Av. Santa Fe 505, Piso 15 Col. Cruz Manca Cuajimalpa, D.F., México C.P. 05349 Tel. (55) 5000 8500

付録 C 電磁波放出の注記

以下の情報は、Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard に関するものです。

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

Lenovo Enhanced Performance USB Keyboard - 73P2620

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an authorized dealer or service representative for help.

Lenovo is not responsible for any radio or television interference caused by using other than specified or recommended cables and connectors or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party: Lenovo (United States) Incorporated 1009 Think Place - Building One Morrisville, NC 27560 Phone Number: 919-294-5900



Industry Canada Compliance Statement

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

European Union - Compliance to the Electromagnetic Compatibility Directive

This product is in conformity with the protection requirements of EU Council Directive 2004/108/EC on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility. Lenovo cannot accept responsibility for any failure to satisfy the protection requirements resulting from a non-recommended modification of the product, including the installation of option cards from other manufacturers.

This product has been tested and found to comply with the limits for Class B Information Technology Equipment according to European Standard EN 55022. The limits for Class B equipment were derived for typical residential environments to provide reasonable protection against interference with licensed communication devices.

Lenovo, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slovakia

CE

German Class B compliance statement

Deutschsprachiger EU Hinweis:

Hinweis für Geräte der Klasse B EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichk eit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten 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 Gesetz es über die elektromagnetische Verträglichk eit von Betriebsmitt eln Dieses Produkt entspricht dem "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln" EMVG (früher "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten"). Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichk eit von Betriebsmitt eln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichk eit von Geräten), bzw. der EMV EG Richtlinie 2004/108/EC (früher 89/336/EWG), 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, Gropiusplatz 10, D-70563 Stuttgart.

Informationen in Hinsicht EMVG Paragraf 4 Abs. (1) 4: Das Gerät erfüllt die Schutzanfor derungen nach EN 55024 und EN 55022 Klasse B.

Korea Class B compliance statement

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

Japan VCCI Class B compliance statement

この装置は、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。 VCCI-B

Lenovo product service information for Taiwan

台灣 Lenovo 産品服務資訊如下: 荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司 台北市內湖區堤頂大道二段89號5樓 服務電話: 0800-000-702

付録 D 特記事項

本書に記載の製品、サービス、または機能が日本においては提供されていない場合があります。日本 で利用可能な製品、サービス、および機能については、レノボ・ジャパンの営業担当員にお尋ねくだ さい。本書でLenovo製品、プログラム、またはサービスに言及していても、そのLenovo製品、プログ ラム、またはサービスのみが使用可能であることを意味するものではありません。これらに代えて、 Lenovoの知的所有権を侵害することのない、機能的に同等の製品、プログラム、またはサービスを使 用することができます。ただし、Lenovo以外の製品とプログラムの操作またはサービスの評価および 検証は、お客様の責任で行っていただきます。

Lenovoは、本書に記載されている内容に関して特許権(特許出願中のものを含む)を保有している場合が あります。本書の提供は、お客様にこれらの特許権について実施権を許諾することを意味するものではあ りません。実施権についてのお問い合わせは、書面にて下記宛先にお送りください。

Lenovo (United States), Inc. 1009 Think Place - Building One Morrisville, NC 27560 U.S.A. Attention: Lenovo Director of Licensing

Lenovo およびその直接または間接の子会社は、本書を特定物として現存するままの状態で提供し、商品性の保証、特定目的適合性の保証および法律上の瑕疵担保責任を含むすべての明示もしくは黙示の保証責任を負わないものとします。国または地域によっては、法律の強行規定により、保証責任の制限が禁じられる場合、強行規定の制限を受けるものとします。

この情報には、技術的に不適切な記述や誤植を含む場合があります。本書は定期的に見直され、必要な変 更は本書の次版に組み込まれます。Lenovo は予告なしに、随時、この文書に記載されている製品また はプログラムに対して、改良または変更を行うことがあります。

リサイクル情報

Lenovo は、情報技術 (IT) 機器の所有者に、機器が不要になったときに責任をもってリサイクルすることを お勧めしています。また、機器の所有者による IT 製品のリサイクルを支援するため、さまざまなプログ ラムとサービスを提供しています。Lenovo 製品のリサイクルについて詳しくは、次の Web サイトにアク セスしてください。

http://www.lenovo.com/recycling

日本でのリサイクルまたは廃棄についての詳細は、次の Web サイトを参照してください。 http://www.lenovo.com/recycling/japan

リサイクル情報 (中国)

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

```
联想鼓励拥有联想品牌产品的用户当不再需要此类产品时,遵守国家废弃电器电子产品回收处
理相关法律法规,将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。更多回收
服务信息,请点击进入
http://support.lenovo.com.cn/activity/551.htm
```

リサイクル情報 (ブラジル)

Declarações de Reciclagem no Brasil

Descarte de um Produto Lenovo Fora de Uso

Equipamentos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados em lixo comum, mas enviados à pontos de coleta, autorizados pelo fabricante do produto para que sejam encaminhados e processados por empresas especializadas no manuseio de resíduos industriais, devidamente certificadas pelos orgãos ambientais, de acordo com a legislação local.

A Lenovo possui um canal específico para auxiliá-lo no descarte desses produtos. Caso você possua um produto Lenovo em situação de descarte, ligue para o nosso SAC ou encaminhe um e-mail para: reciclar@lenovo.com, informando o modelo, número de série e cidade, a fim de enviarmos as instruções para o correto descarte do seu produto Lenovo.

重要な WEEE 情報



Lenovo 製品の WEEE マークは WEEE (廃電気電子機器) および e-Waste (電気電子機器廃棄物) 規制国に適 用されます (例えば、欧州 WEEE 指令、2011 年、インドの E-Waste 管理と取り扱い規則)。機器には、 廃電気電子機器 (WEEE) に関する現地国の規制に従ってラベルが貼付されています。これらの規制 は、各地域内で適用される中古機器の回収とリサイクルの骨子を定めています。このラベルはさまざ まな製品に貼付され、使用済みの製品を廃棄するのではなく、所定の共同システムに回収して再生す る必要があることを示しています。

マークが付いている電気/電子機器 (EEE)の使用者は、使用済みの電気・電子機器を地方自治体の無分別ゴミとして廃棄してはならず、機器に含まれる有害物質が環境や人体へ与える悪影響を最小限に抑えるためにお客様が利用可能な廃電気・電子機器の回収、リサイクル、あるいは再生のための回収方法を利用しなければなりません。WEEE について詳しくは、http://www.lenovo.com/recycling を参照してください。

輸出種別に関する注意事項

本製品は米国輸出管理規制 (EAR)の対象であり、その輸出種別管理番号 (ECCN) は 5A992.c です。本製品は、EAR E1 国別リストの禁輸国を除く国に再輸出できます。

商標

以下は、Lenovo Corporationの米国およびその他の国における商標です。

Lenovo

Lenovo Care

Lenovo ロゴ

ThinkVantage

Microsoft、Windows および Windows Vista は、Microsoft グループの商標です。

他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標です。

付録 E 有害物質の使用制限指令 (RoHS)

EU 連合 RoHS

Lenovo products sold in the European Union, on or after 3 January 2013 meet the requirements of Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment ("RoHS recast" or "RoHS 2").

For more information about Lenovo progress on RoHS, go to: http://www.lenovo.com/social_responsibility/us/en/RoHS_Communication.pdf

中国 RoHS

次の表の情報は、2007年3月1日以降に中華人民共和国で製造された製品に適用されます。

	有毒有害物质或元素						
电脑选件	铅 (Pb)	汞 (Hg)	福 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
键盘	x	0	0	0	0	0	
 ○:表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006标准 规定的限量要求以下。 X:表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006标准规定的限量要求。 对于销往欧盟的产品,标有"X"的项目均符合欧盟指令2002/95/EC 豁免条款。 ① 在中华人民共和国境内销售的电子信息产品上将印有"环保使用期" (EPuP)符号。圆圈中的数字代表产品的正常环保使用年限。 							

トルコ RoHS

The Lenovo product meets the requirements of the Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (EEE).

Türkiye EEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Elektrik ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (EEE)" direktiflerine uygundur.

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

ウクライナ RoHS

Цим підтверджуємо, що продукція Леново відповідає вимогам нормативних актів України, які обмежують вміст небезпечних речовин

インド RoHS

RoHS compliant as per E-Waste (Management & Handling) Rules, 2011.

lenovo.