

安全上の注意と保証およびセットアップについてのhandbook

Lenovo V110-14IAP/V110-14AST/V110-15ISK/V110-15IAP/V110-15AST

開梱

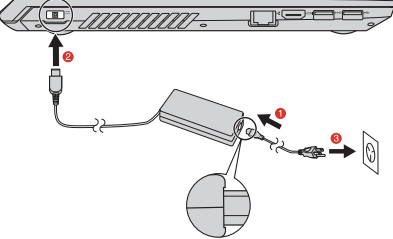
□	□	□	□	□	□
					
コンピューター	電源コード	AC電源アダプタ*	光学ディスク(一部のモデル)	資料	

* AC電源アダプタは、国/地域によって異なります。

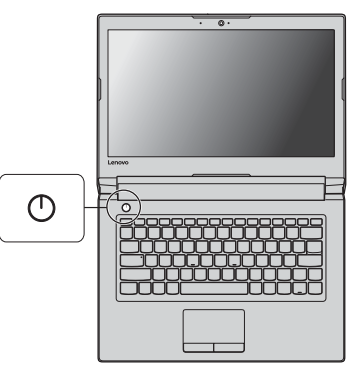
- モデルの中には表記されていないアイテムが含まれるものもあります。
- アイテムが足りない場合または損傷している場合は、お求めになった販売店までご連絡ください。
- 本マニュアルで使用される図は、特に断りがない限り Lenovo V110-14AST 向けとなっています。

初期設定手順

1. 電源へ接続。

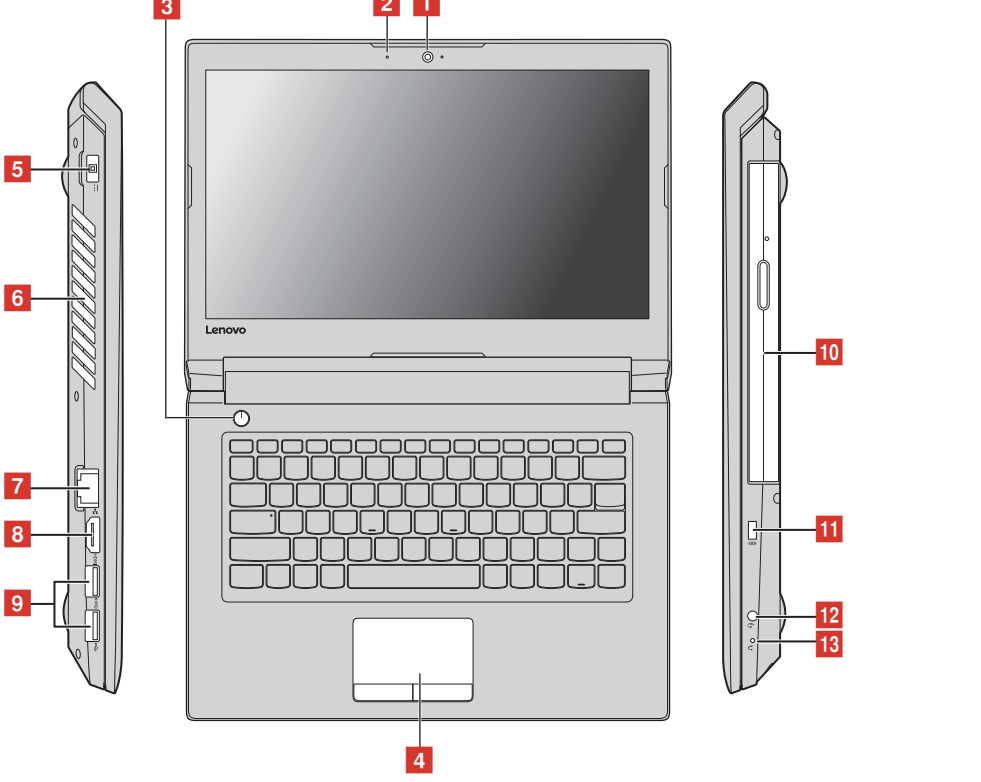
	注意 : 電源コードとAC電源アダプタはしっかり接続してください。接続が不良であると、AC電源アダプタが損傷するおそれがあります。電源コードをUSBポートに接続しないでください。
--	--

2. 電源ボタンを押す。

	3. 画面の指示に従って、オペレーティングシステムを設定します。
---	---

	
PN:SP40L035967 Rev. AA00	

ポートの割り当てとボタンのレイアウト

	<p>1 内蔵型カメラ</p> <p>2 内蔵マイク</p> <p>3 電源ボタン</p> <p>4 タッチパッド</p> <p>5 AC電源アダプタ端子</p> <p>6 換気スロット</p> <p>7 RJ-45ポート</p> <p>8 HDMIポート</p> <p>9 USBポート</p> <p>10 光学ディスクドライブ</p> <p>11 Kensington ミニ セキュリティスロット</p> <p>12 コンボ オーディオ端子</p> <p>13 Novo ボタン</p>
--	--

情報の検索

ご使用のコンピューターの詳しい情報については、以下のヒントを参照してください。

ユーザーマニュアルは、コンピューターの操作説明、トラブルシューティング、および安全に関する情報を提供します。これを開くには、タスクバーの**ユーザーマニュアル**アイコンを選択します。

Get Started は、Windowsの詳細な使用方法を提供します。このアプリを開くには、「スタート」メニューの「Get Started」アプリを選択します。

http://support.lenovo.comのLenovoサポートWebサイトで、ドライバー、マニュアル、診断、および保証サービスに関する詳しい情報を参照できます。

コンピューターをご使用になる前に


このには、Lenovoコンピューターの重要な安全上の注意事項とご使用のコンピューターのオンラインマニュアルにアクセスする方法に関する説明が記載されています。

ここでは、Lenovoコンピューターの重要な安全上の注意事項とご使用のコンピューターのオンラインマニュアルにアクセスする方法に関する説明が記載されています。

はじめにお読みください – 規制情報

ワイヤレス通信機能を搭載したコンピューター。モデルは、その無線使用を認可された国または地域の無線周波数と安全規格に適合しています。国に、通信モデムが付属している場合、その製品はお客様の国の電話網に接続するための要件に適合しています。

コンピューターに付属のワイヤレス。デバイスを使用する前に、必ず、「Regulatory Notice」をお読みください。

Reduce Reuse Recycle	
--------------------------	---

サービスおよびサポート情報

以下は、ご使用製品の保証期間中またはサポート継続期間中にご利用いただける技術サポートの説明です。

電話技術サポート

スマートセンターから電話による技術サポートを受けることができます（機器のご購入日より1ヶ月間となります。有償サービスをご購入いただいたことで技術支援の期間を延長いただけます）。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：モデル番号およびRMA番号、正確なエラーメッセージ、問題の説明。

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。

重要 : カスタマーサポートセンターの最新の電話番号リストは、http://www.lenovo.com/support/phoneから随時入手できます。電話番号は、予告なしに変更される場合があります。

Lenovo 製品サービス情報 (台湾向け)

台灣 Lenovo 產品服務資訊如下：
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


--

リチウムコイン電池の注意事項

電池が正しく交換されない場合、爆発の危険性があります。

リチウムコイン電池を交換する場合は、メーカーが推奨するものと同じ、または同等なタイプのみを使用してください。電池にはリチウムが含まれていません。正しく使用、処理、または処分しない場合は爆発することがあります。

- 禁止事項：**
- 水にふれたり浸したりしないでください
 - 100° C (212° F) 以上に熱しないでください
 - 修理または分解しないでください

地域の条例または規定に従って電池を処分してください。

以下の説明は、米国カリフォルニア州のユーザーに適用される「過塩素酸塩の取り扱いに関する規制」です。
二酸化マンガンリチウムコイン電池が含まれている製品には、過塩素酸塩が含まれている可能性があります。
過塩素酸塩 特別な取扱いが必要な場合があります。

http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorateを参照してください。

ポリ塩化ビニル (PVC) ケーブルおよびコードに関する注意事項

本製品のコードまたは本製品用に販売される付属品のコードを取り扱う際は、カリフォルニア州で発がん、出生異常、その他の生殖への危害が認められる鉛に暴露します。 **取り扱いは手を洗ってください。**

ヘッドホンまたはイヤホンを使用する

コンピュータヘッドホンコネクタおよび音声出力コネクタの両方がある場合、ヘッドホン（ヘッドセットとも呼ばれる）またはイヤホンにはヘッドホンコネクタを必ず使用してください。

イヤホンおよびヘッドホンで大音量で聞いていると聴覚障害が起きる可能性があります。イコライザーを最大に調整すると、イヤホンヘッドホン出力電圧が上がり、音圧レベルも上昇します。

ヘッドホンやイヤホンで大音量で長時間使用し続けられた場合、ヘッドホンまたはイヤホンコネクタが EN 50332-2 に準拠していない場合危険です。お持ちのコンピュータのヘッドホン出力コネクタは、EN 50332-2 従属節 7 に準拠しています。

この仕様では、コンピュータの最大広帯域真 RMS 出力電圧を 150 mV に制限しています。聴覚障害を防止するため、使用するヘッドホンまたはイヤホンが 広帯域特性電圧 75 mV で EN 50332-2 (第 7 節制限) に準拠していることを確認してください。EN 50332-2 に準拠しないヘッドホンを使用すると、過剰な音圧レベルにより危険が生じる恐れがあります。

お持ちの Lenovo コンピュータに、ヘッドホンまたはイヤホンが付属している場合、ヘッドホンまたはイヤホンとコンピュータの組み合わせは、すでに EN 50332-1 の仕様に準拠しています。別のヘッドホンまたはイヤホンを使用する場合は、EN 50332-1 (第 6.5 節制限値) に準拠していることを確認してください。EN 50332-1 に準拠しないヘッドホンを使用すると、過剰な音圧レベルにより危険が生じる恐れがあります。

Lenovo 保証規定

「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、http://www.lenovo.com/warrantyをご覧ください。

お客様での取替え可能部品

お客様での取替え可能部品 (CRU) は、お客様によるアップグレードや交換が可能な部品です。保証期間中に CRU 対象の部品が故障した時は、お客様に交換用の CRU をご提供いたします。本製品の Self-service CRU の取り付けは、お客様に行ってください。次の表は、コンピューターの CRU のリストを示しています。

	本ガイド	ユーザーガイド
AC 電源アダプタ	○	
AC 電源アダプタ用電源コード		○
光学ドライブ		○

安全上の注意

このセクションには、Lenovo 製品に関する重要な安全上の注意が記載されています。

ビニール袋に関する注意事項

注意：
プラスチックバッグは危険なものです。誤って飲み込み窒息しないように、**プラスチックバッグ**は幼児や子ども手の届かないところに置いてください。

充電式バッテリーに関する注意事項

バッテリーパックを分解または改良しようとしてください。爆発したり、バッテリーパックから液体が漏れる恐れがあります。Lenovo 指定以外のバッテリーパックまたは改良されたバッテリーパックは、保証対象外です。

充電式バッテリーパックを正しいものに交換しなかった場合、爆発の危険性があります。バッテリーパックには、少量の有害物質が含まれています。怪我の危険性を減らすには:

- バッテリーを交換するときは、Lenovo 推奨品をご使用ください。**
- バッテリーパックを火に近づけないでください。**
- 水や雨にさらさないでください。**
- 分解しようとしてください。**
- ショートさせないでください。**
- 子供の手の届かないところに保管してください。**
- バッテリーパックを落とさないでください。**

バッテリーパックをごみ廃棄場で処分されるごみと一緒に捨てないでください。**バッテリーパック**を廃棄する際は**各地域の条例または規則に従ってください。**

バッテリーパックを個別に保存する場合は、10-35°C の直射日光の当たらない**乾燥した場所**に保管してください。**バッテリーの寿命**を延ばすには、30%→50%程度に充電し、3ヶ月ごとに再充電でき、**過放電を防ぐことを推奨**します。

「お客様での取替え可能部品 (CRU)」と呼ばれる交換用部品をお客様ご自身で導入していただくことにより問題を解決できる場合、サービス提供者は、お客様が導入した CRU による問題の責任を有荷します。

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 Lenovo の製品または部品のみが、交換の対象となります。Lenovo によって提供される交換用製品または部品は新品でない場合もありますが、正常に動作し、少なくとも元の製品または部品と機能的に同等のものとなります。本交換用製品または部品は、元の製品に残ってい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と、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ご許可するものとします。Lenovo は当該情報を 사용하여、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、または製品のロ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 が事業を行わずに別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、http://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。

- 製品の連続した動作または誤りのない動作
- 製品によるデータの損失または損傷
- すべてのソフトウェア、プログラム（製品に付属していたか、後で導入されたか）は関係ありません。
- 誤用、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、または製品が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提供者によって引き起こされた損傷
- 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 製品に組み込み他社製品を含みます
- 技術的サポートまたはその他のサポート（たとえば、使用方法、製品のセッ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。



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、ここに明記されているすべての救済措置については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、以下ものについては一切の責任を負わないものとします。1) 損害に対する第三者請求、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、または節約すべきか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。

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 (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) 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。

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。

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、または節約すべきか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。

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。**

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。**

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 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、消費財の販売を規制する法律に定められたお客様の権利を含め、消費財上の権利に影響を及ぼすものではありません。

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。

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 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、消費財の販売を規制する法律に定められたお客様の権利を含め、消費財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) を指します。

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製品とします。保証期間中に、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。製品の保証期間には、Lenovo が書面により別途通知する条件を除き、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ない Lenovo の製品または部品のみが、交換の対象となります。Lenovo によって提供される交換用製品または部品は新品でない場合もありますが、正常に動作し、少なくとも元の製品または部品と機能的に同等のものとなります。本交換用製品または部品は、元の製品に残ってい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が有効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。



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、抵觸法には関係なく、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、また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) の仲裁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となります。仲裁の裁定は書面によって、事実認定と法律問題に関する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 の以下の住所に連絡を取ることができます。EMEA/Service Organisation, Lenovo (International) B.V., Floor 2, Einsteinsteig 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 が製品を発表した販売する 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

本マンシンの詳しい保証情報については、次の Web サイトで確認してください。

http://support.lenovo.com/warrantystatus

電子放射に関する注意事項

以下の情報は、Lenovo V110-14IAP/V110-14AST/V110-15ISK/V110-15IAP/V110-15AST、マシントイプ 80TF, 80TC, 80TL, 80TG, 80TD に関するものです。

韓国: クラス B 適合宣言

<div> <div></div> <div>БКН 기기 (의전용) 방송통신기자재</div> </div>
<div> <div></div> <div>(4) 기기는 가전(가용) 전자제품(전자기로서 주로 가정에서 사용하는 것을)으로 한다. (의전, 의료 기기에서 사용할 수 없는다.)</div> </div>

FCC (Federal Communications Commission) の宣言

この装置はテスト済みであり、FCC ルールのパート 15 に記載されているクラス B デジタルデバイスの制限に準拠していることが確認済みです。これらの制限は、住宅地での設置において、干渉障害が生じないように適切に予防措置を取るために設けられています。本製品は、無線周波エネルギーを生成、使用しており、無線周波エネルギーを放射することがあります。手順書に従って本製品を設置および使用しない場合、無線通信に干渉障害が生じる可能性があります。しかし、特定の設置条件で干渉が起きないことを保証するものではありません。装置の電源をオフにしてオンにすることによって、装置が干渉障害の原因であるかどうかを判断できます。ラジオまたはテレビの受信に干渉障害が発生する場合は、次の方法で干渉が起きないようにしてください。

- 受信アンテナの向きや位置を変えます。
- 装置と受信機の距離を離します。
- 受信機とは別の回路にあるコンセントに装置を接続します。
- 指定販売店やサービス窓口にご相談します。

FCC の放射制限を満たすためには、適切にシールドされ接地されたケーブルとコネクタを使用する必要があります。適切なケーブルとコネクタは、Lenovo の指定販売店でお買い求めいただけます。Lenovo は、推奨品以外のケーブルやコネクタを使用した場合や、本装置を不正に変更や改造したことが原因で発生する、ラジオやテレビへの干渉については責任を負いません。不正な変更や改造を行うと、ユーザーが装置を運転する権限が無効になることがあります。このデバイスは FCC ルールのパート 15 に準拠しています。動作は以下2つの条件が対象となります : (1) このデバイスが干渉障害の原因にならないこと。(2) このデバイスが望ましくない動作を引き起こさかねない干渉を含む他からの干渉を許容すること。

責任元 :

Lenovo (United States) Incorporated
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
電話番号 : (919) 294-5900



カナダ産業省クラス B 放射準拠宣言

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

仕様

モデル名:
Lenovo V110-14IAP/V110-14AST/V110-15ISK/V110-15IAP/V110-15AST

マシントイプ:
80TF, 80TC, 80TL, 80TG, 80TD

注記 : 以下の仕様には、技術的に正確な箇所やタイプミスが含まれていることがあります。Lenovo は、いつでも予告なく仕様を改善または変更する権利を有します。			
	V110-14IAP/V110-14AST	V110-15ISK/V110-15IAP/V110-15AST	
形状			
寸法	約 343 mm × 247 mm × 22.7 mm	約 380 mm × 262 mm × 22.9 mm	
重量	約2 kg (バッテリーを含む)	約2.1 kg (バッテリーを含む)	
LCD の寸法	14インチ	15.6インチ	
プロセッサ			
お持ちのコンピュータのシステムプロパティを参照してください。以下より参照できます:			
「コントロールパネル」、「ハードウェアとサウンド」 の順にクリックし、「 デバイスとプリンター 」の下にある 「デバイスマネージャ」 をクリックして、「プロセッサ」をクリックします。			
メモリ			
型及び速度	DDR3L-1600 MHz (V110-14IAP/15IAP) <p>DDR4-2133 MHz (V110-14AST/15ISK/15AST)</p>		
サポート最大容量	16 GB (V110-15ISK) <p>8 GB (V110-15IAP/15AST)</p>		
スロット	SODIMM × 1、オンボード × 1		
ハードディスクドライブ			
形状	2.5 インチ、9.5 mm/7 mm		
容量	HDD: 250 GB/500 GB/1 TB <p>SSHD: 500 GB+8 GB SSD:128 GB</p>		
インターフェース	SATA 3		
光学ドライブ			
形状	9.0 mm		
種類	RAMBO		
ディスプレイ			
ディスプレイ解像度 (LCD)	16:9 (1,366 × 768 ピクセル)		
LCDバックライト	LED		
I/Oポート			
USB	USB 3.0 × 1, USB 2.0 × 1		
オーディオ	コンボオーディオ端子×1		
通信	RJ-45 × 1		
ビデオ/オーディオ	HDMIスロット×1		
メモ리카ードスロット	4 イン1スロット × 1 (SD/SDHC/SDXC/MMC)		

ドイツのクラス B 準拠宣言

Deutschsprachiger EU Hinweis:

Hinweis für Geräte der Klasse B EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit

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-Mitgliedstaaten 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 Betriebsmitteln

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 Verträglichkeit von Betriebsmitteln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten), bzw. der EMV EG Richtlinie 2004/108/EG (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, Meitnerstr. 9, D-70565 Stuttgart.

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

欧州連合のクラス B 準拠宣言

欧州連合-電磁場適合性指令への準拠

この製品は、電磁場適合性に関する加盟各国の法律のすりあわせについての、EU 理事会指令 2004/108/EC の保護要件に従っています。Lenovo は、他メーカー製のオプションカードの装着を含め、製品に対して推奨されない改造を行った結果、保護要件を満たさなくなった場合についての責任を負いません。この製品はテスト済みであり、欧州規格 EN 55022 に従ったクラス B 情報技術装置の制限に準拠していることが確認済みです。クラス B 装置の制限は、一般的な住宅地環境において、ライセンスを受けた通信デバイスとの干渉から適切に保護するために設けられています。

ラジオやテレビの通信およびその他の電気・電子機器への干渉の可能性を減らすため、適切にシールドし接地したケーブルとコネクタを使用する必要があります。適切なケーブルとコネクタは、Lenovo の指定販売店でお買い求めいただけます。Lenovo は、推奨品以外のケーブルやコネクタを使用したことによる干渉について責任を負いません。



電池のリサイクルマーク



California BC マーク



中国 WEEE について

《废弃电器电子回收处理管理条例》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

http://support.lenovo.com.cn/acthity/551.htm

日本のリサイクルに関して 本機器またはモニターの回収リサイクルについて

企業のお客様が、本機が使用済みとなり廃棄される場合は、廃棄物処理法の規定にしたがって廃棄してください。本機は産業廃棄物として、地域を管轄する限知事あるいは、政令市長の許可を持った産業廃棄物処理業者に適正処理を委託する必要があります。また、弊社では資源有効利用促進法に基づき使用済みパソコンの回収および再利用・再資源化を行う「PC 回収リサイクル・サービス」を提供しています。詳細については、次の URL を参照してください。http://www.lenovo.com/recycling/japan
資源有効利用促進法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が 2003 年 10 月 1 日よりスタートしました。このサービスは、2003 年 10 月 1 日以降に販売された、家庭で使用済みとなったパソコンに対しては無料 で提供されます。詳細については、次の URL を参照してください。http://www.lenovo.com/recycling/japan

Lenovo 製パソコンの内部部品の廃棄について

日本で販売されている Lenovo 製のパソコンには、重金属などの環境に影響を与える物質が含まれている場合があります。プリント基板やドライブなどの使用済み内部部品を適切に廃棄するために、上記の方法に従って使用済みパソコンの回収リサイクルを行ってください。

Lenovo 製ノートパソコンのバッテリーパックの廃棄について
Lenovo 製ノートパソコンには、リチウムイオンバッテリーパックまたはニッケル水素バッテリーパックが搭載されています。企業のお客様が、Lenovo 製ノートパソコンが使用済みとなりバッテリーパックを廃棄される場合には、レノボ・ジャパンの営業、サービス、マーケティング担当者にご連絡いただき、指示に従ってください。また、以下の URL でも廃棄手順をご覧いただけます。http://www.lenovo.com/jp/ja/environment/recycle/battery/

Lenovo 製ノートパソコンを家庭でご使用になっており、バッテリーパックを廃棄する必要があります場合は、地方自治体の条例・規則に従ってください。また、以下の URL でも廃棄手順をご覧いただけます。http://www.lenovo.com/jp/ja/environment/recycle/battery/

RoHS (Restriction of Hazardous Substances) 指令

欧州連合 (EU) RoHS

この Lenovo 製品および同部品 (ケーブル、コードなど) は、電気/電子機器での特定の有害物質の使用に関する欧州指令 Directive 2011/65/EU (“改正 RoHS”または“RoHS 2”) に準拠しています。

RoHS に関する Lenovo の国際基準の詳細については、http://www.lenovo.com/social_responsibility/us/en/RoHS_Communication.pdf を参照してください。

RoHS 2	鉛 (Pb)	水銀 (Hg)	カドミウム (Cd)	六価クロム (Cr(VI))	多環芳香族 (PBB)	多環二芳香族 (PBDE)
○	○	○	○	○	○	○

無線の準拠に関する情報

シンガポール	
Complies with	多環芳香族 (PBB)
IDA Standards	多環二芳香族 (PBDE)
DB102306	

ブラジル

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

This equipment is a secondary type device, that is, it is not protected against harmful interference, even if the interference is caused by a device of the same type, and it also cannot cause any interference to primary type devices.

その他の準拠に関する情報

ユーラシアコンプライアンスマーク



ブラジルの規制に関する通知

Ouvir sons com mais de 85 decibéis por longos períodos pode provocar danos ao sistema auditivo.

ENERGY STAR	一部のモデルが ENERGY STAR 要件を満たしています。ENERGY STAR に関するその他の情報については、 <i>Lenovo 保証規定および仕様を参照してください</i> 。【 情報検索 】セクションの「ユーザーマニュアル」に関する記述も参照してください。
--------------------	--

特記事項

Lenovo は、日本、その他の国、または両者において、Lenovo の商標または登録商標です。

Windows は、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。

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。

中国 RoHS

以下の表に記載されている情報は、中国で 2007 年 3 月 1 日以降に製造された製品に対して適用されます。

中国有害物質声明

为满足中国电子电气产品有害物质限制相关的法律法规和其他要求，联想公司对本产品中有害物质，按部件分类，声明如下。


部件名称	有害物质					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多環芳香族 (PBB)	多環二芳香族 (PBDE)
印刷电路板组件*	×	○	○	○	○	○
硬盘	×	○	○	○	○	○
光驱	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	○	○	○	○	○
键盘	×	○	○	○	○	○
内存	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
底座、顶盖和扬声器	×	○	○	○	○	○

本表格依据 **SJ/T 11364** 的规定编制。某些型号的产品可能不包含表中的部分部件。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 **GB/T 26572** 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 **GB/T 26572** 规定的限量要求。标记“×”的部件，皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质替代。

*印刷电路板组件包括印刷电路板及其零部件，电容和连接器等。

 在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标识此标志。
图圈内的数字表示正常使用状态下产品的环保使用期限。

单元Unit	限制用物質及其化學符號 <p>Restricted substances and its chemical symbols</p>					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	镉Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr+6)	多環芳香族Polychlorinated biphenyls (PBB)	多環二芳香族Polychlorinated diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路板组件	–	○	○	○	○	○
硬碟	–	○	○	○	○	○
光碟機	–	○	○	○	○	○
LCD面板 (LED背光源)	–	○	○	○	○	○
鍵盤	–	○	○	○	○	○
記憶體	–	○	○	○	○	○
電源線及适配器	–	○	○	○	○	○
底座、頂盖和扬声器	–	○	○	○	○	○

註釋1：“–”表示“無”或“≤0.01 wt%”。後者指限制物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1: “–”indicates 0 wt% and “≤0.01 wt%” indicates that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of present standard.

註釋2：“○”係指該項限制物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of present.

註釋3：“–”係指該項限制物質為排除項目。
Note 3: “–” indicates that the restricted substance corresponds to the exception.

ウクライナ RoHS

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

インド RoHS

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

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 Bakanlığının "Elektrik ve Elektronik Eyaletlarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasında Dalr Yönetmelik (EEE)" direktiflerine uygundur.

EEE Yönetmeliğine Uygundur.