

ThinkPad® X61s

B5 コンパクト・モバイル

lenovo™

圧倒的パフォーマンスを搭載したB5モバイル
新チップセット搭載、進化したロング・バッテリーライフ、
信頼性の高いThinkPadが新たなパフォーマンスとモビリティを装備して登場

- ・ Windows Vista® Business 正規版 ダウングレード (Windows® XP Professional 正規版 初期導入済み) モデルをご用意
- ・ 通信環境の更なる拡充 Wireless WAN搭載モデルをラインアップ
- ・ 電力効率の高い最新のCPU、インテル® Core™ 2 Duo プロセッサを採用
- ・ 全モデルに TCG V1.2準拠のセキュリティー・チップと、指紋センサーを搭載
- ・ グラフィックスにはインテル® グラフィックス・メディア・アクセラレータ X3100を採用
- ・ 小型な筐体に USB2.0×3、IEEE1394 (4ピン)×1、PCカード (Type I/II)×1、SDカード・スロット×1 (SD I/O 1.0対応)、ドッキング・コネクタなど優れた拡張性を装備
- ・ 3年間保証モデルをご用意 (一部のモデルのみ)

[Enterpriseモデル]

- ・ 7666CB1/7666CB2
(Windows Vista® Business (32bit) ダウングレード (Windows® XP Professional 正規版 初期導入済み))
- ・ 7666BS7/BS8/7PJ/77J/NA6677J/766694J
(Windows® XP Professional 正規版)
- ・ 766674J
(Windows Vista® Business 正規版)



※製品写真は出荷製品と一部異なる場合があります。
※各搭載モデルについては製品仕様をご確認ください。

Lenovoがビジネス コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Business Lenovoがパーソナル コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Home Premium



最新のデュアルコアCPUで性能を強化

ThinkPad X61sはモバイル インテル® GM965 Express チップセットを採用。最新のデュアルコア CPUインテル® Core™ 2 Duo プロセッサを搭載し、複数アプリケーションの同時起動も軽快にこなすシリーズ最高峰のパフォーマンスを提供します。また同時に、使わない回路への電力供給のカットや実行時間の短縮を図ることで優れた省電力性を発揮。ロング・バッテリーライフを実現し、より広範囲のモバイルに活用できます。



大切なHDDをハードウェアとソフトウェアの両面から保護

ThinkPad X61sのHDDには、落下などによる物理的な衝撃を和らげるため「HDDショック・アブソーバー」や、ゴム製クッションでHDDを保護する「HDDショック・マウンテッド・ドライブ」を装備。さらに落下を予測してHDDの磁気ヘッドを退避させる「ThinkVantage® ハードディスク・アクティブプロテクション・システム」を用意し、さまざまなシチュエーションからHDDの破損を防ぎます。



安心して持ち歩くための Hoverデザインとドーム構造

X61sは内部の基盤を密着固定せずに、あたかも浮かんでいるような状態にすることで外部からの衝撃を和らげるHoverデザインを採用。また、液晶パネルのカバー部分には、液晶の中央をドーム状に盛り上げて圧力を拡散させるドーム構造を採用。これらの技術で筐体そのものを「外骨格」のようにし、内部パーツを保護しています。



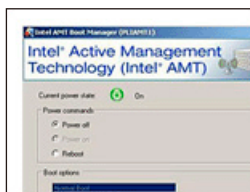
WWAN搭載モデルをご用意

ThinkPad X61sにワイヤレスWAN (WWAN) 搭載モデルが登場。携帯電話の回線を利用して通信を行うことにより、より広範囲でのワイヤレス環境を実現します。(7666BS8/766694J)



指紋センサーで認証の煩わしさを解消

指紋センサーを使えば、パワーオンやHDDパスワード、Windows® ログオンなどの煩わしいパスワード入力を簡略化。指先をセンサーになぞらせるだけの簡単な認証方法に置き換えることができます。さらに Client Security Solution 8.0の機能と連携することで、任意のアプリケーションやWebサイトのパスワード入力も指紋認証に集約させることができます。



高度なリモート管理機能「iAMT」

クライアントPCがある現場に向かう必要なく、遠隔地からリモートで高度な運営管理を実現するのが「iAMT」。待機電源さえ供給されていれば、クライアントPCが電源OFFであっても制御が可能。個々のクライアントPCの状態を考慮し何日も時間をかけて調べるという手間を省くことができます。またソフトウェアの導入、アップデートなどもリモートで電源をONにして自動的に適用することができるため、業務に影響を与えない業務時間外に一斉に一連の管理作業を行うことも可能。多数のクライアントPCを管理する手間と時間を大幅に削減できます。

Lenovoは正規のMicrosoft® Windows®を搭載しています
<http://www.microsoft.com/piracy/howtotell>

Lenovoがビジネス コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Business
Lenovoがパーソナル コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Home Premium

製品シリーズ		ThinkPad X61s						
製品番号		7673CB2	7673CB1	7666BS8	7666BS7	76667PJ	766677J	766674J
Microsoft® Office Personal 2007 搭載モデル ※1		なし						
初期導入済OS ※2		Windows Vista® Business (32) 正規版 ダウングレード (Windows® XP Professional 正規版初期導入済み) ※1			Windows® XP Professional 正規版 SP2			Windows Vista® Business 正規版
3年間保証モデル		-			なし		NA6677J	なし
英語モデル		-			なし			
稼働確認OS ※3		Windows® XP Professional 正規版、 Windows® XP Home Edition 正規版、 Windows® 2000 Professional 正規版、 Windows Vista® Business (32/64) 正規版、 Windows Vista® Home Premium (32) 正規版、 Windows Vista® Home Basic (32) 正規版、 Windows Vista® Ultimate (32) 正規版			Windows® 2000 Professional 正規版、Windows® XP Home Edition 正規版、Windows® XP Professional 正規版、 Windows Vista® Business 正規版、Windows Vista® Ultimate 正規版、Windows Vista® Home Basic 正規版、 Windows Vista® Home Premium 正規版			
CPU		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ L7300						
プロセッサ動作周波数		1.40GHz						
一次キャッシュ		-				32KBインストラクション・キャッシュ + 32KBデータ・キャッシュ (メイン・プロセッサに内蔵)		
二次キャッシュ		3MBアドバンスドトランスファーキャッシュ (メインプロセッサに内蔵)		4MBアドバンスド・トランスファー・キャッシュ (メイン・プロセッサに内蔵)				
フロントサイドバス		800MHz						
チップセット		モバイル インテル® GM965 Express チップセット						
セキュリティーチップ(TPM)		あり (TCG V1.2準拠)						
その他のセキュリティー機能		セキュリティー・キーホール、パワーオン・パスワード、ハードディスク・パスワード、スーパーバイザー・パスワード						
指紋センサー ※4		あり						
ThinkVantageハードディスクアクティブプロテクションシステム		あり						
主記憶 (RAM) 容量 ※5		標準容量	1GB×1 (PC2-5300 DDR2 SDRAM)	1,024MB (PC2-5300 DDR2 SDRAM)	512MB (PC2-5300 DDR2 SDRAM)			1GB (512MB×2) (PC2-5300 DDR2 SDRAM)
		最大容量	4GB					
主記憶 (RAM)スロット数		2 (空1)						2 (空0)
ビデオチップ		チップセット内蔵 (インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレータ X3100)						
ビデオRAM容量 ※6		最大251MB (メインメモリーと共有)		最大256MB (メイン・メモリーと共有)	最大128MB (メイン・メモリーと共有)			最大251MB (メイン・メモリーと共有)
ディスプレイ		ディスプレイサイズ(ドット発色) ※7	12.1V型TFT液晶 (1,024×768ドット、1,677万色)					
		外部接続時(ドット発色) ※8	2,048×1,536ドット、1,677万色					
FDD		オプション						
HDD ※9		120GB (5,400rpm/シリアルATA/9.5mm/2.5")			80GB (5,400rpm/シリアルATA/9.5mm/2.5")	60GB (5,400rpm/シリアルATA/9.5mm/2.5")	80GB (5,400rpm/シリアルATA/9.5mm/2.5")	
拡張ベイ ※10		オプション						
拡張ベイデバイス		オプション						
インターフェース(ポート) ※11		モニター、マイクロフォン・ジャック、ヘッドフォン・ジャック、USB2.0 (3) 、IEEE1394 (4ピン) 、RJ-11 (モデム) 、RJ-45 (LAN) 、X60シリーズ用ドッキング・コネクタ				モニター、マイクロフォン・ジャック、ヘッドフォン・ジャック、USB2.0 (3) 、IEEE1394 (4ピン) 、RJ-11 (モデム) 、RJ-45 (LAN) 、ウルトラバース X6用ドッキング・コネクタ		
赤外線通信 ※12		なし						
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※13		V90 (56kbps/14.4kbps) 、スピーカーフォン・留守番電話機能なし						
ワイヤレス ※14		インテル® PRO/Wireless 3945AGN IEEE802.11a/b/gワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠) (J52/W52/W53)						
		Bluetoothなし	Bluetoothあり (V2.0準拠)	Bluetoothなし	Bluetoothあり			
WWAN		CDMA1X WIN ネットワーク対応※2	なし	CDMA1X WIN ネットワーク対応	なし			
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T						
オーディオ機能		マイクロフォン/モノラル・スピーカー、インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ 準拠						
PCカードスロット ※15		TypeII/1×1、CardBus対応						
Expressカードスロット ※15		なし						
その他のカードスロット ※15		SDカード・スロット×1 (SD I/O 10 対応)						
キーボード ※16		88キー + Fnキー + ブラウザ・キー + Windowsキー + アプリケーション・キー、JISひらがな配列、拡張版トラックポイント、キーボード・ライト、ThinkVantageボタン、ボリュームボタン						
本体寸法mm(W×D×H、バッテリーパック含む)		268×211×20-35						
質量(バッテリーパックを含む) ※17		1.43kg		1.28kg	1.29kg		1.30kg	
ACアダプター ※18		定格電圧	AC100-240V (50/60Hz)					
		質量	本体：260g、コード：70g					
		種類	Li-Ion (4セル拡張容量バッテリー)				Li-Ion (4セル)	
バッテリーパック ※19		使用時間 (Battery Mark方式)	-					
		使用時間 (JEITA測定法1.0)	3.4時間		4.2時間			3.9時間
		充電時間	3.0時間 (パワーオフ/サスペンド) 3.5-7.0時間 (使用時)					
最大消費電力(W)		65						
標準時消費電力(W) (アイドル時消費電力)		18.8		15.2			20.9	
低電力モード消費電力(W) (国際エネルギースタープログラム)		12.4		13.0			14.2	
低電力モード消費電力(W) (省エネ法)		1.03						
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2007年度省エネ基準達成率) ※20		区分、0.00026 (AAA)		区分 0.00032 (AAA)		区分 0.00037 (AAA)		区分 0.00050 (AAA)
主な付属品		バッテリー・パック、ACアダプター、電源コード、マニュアル、トラックポイント用予備キャップ (2種類 各1個)						
保証		保証期間 ※21	1年				1年 (NA6677J：3年)	
		国内での修理 ※22	引き取り修理 (拡張オプション付き)					
		海外での修理 ※23	日本返送 (Jサポート) もしくは修理依頼国での修理方法 (IWSハードウェア国際保証サービス) に準ずる					
モデム対応国/地域 (2007年11月現在)		アイスランド、アイルランド、アメリカ、アラブ首長国連邦、アルゼンチン、イギリス、イスラエル、イタリア、インド、インドネシア、ウクライナ、ウルグアイ、エクアドル、エジプト、エストニア、オーストラリア、オーストリア、オランダ、カナダ、キプロス、ギリシャ、クウェート、クロアチア、コロンビア、サウジアラビア、シンガポール、スイス、スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、タイ、チェコ、チリ、デンマーク、ドイツ、トルコ、ニュージーランド、ノルウェー、パキスタン、パナマ、ハンガリー、フィリピン、フィンランド、ブラジル、フランス、ブルガリア、ベトナム、ベネズエラ、ペルー、ベルギー、ポーランド、ポリビア、ポルトガル、マルタ、マレーシア、メキシコ、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルーマニア、ルクセンブルグ、ロシア、韓国、香港、台湾、中国、南アフリカ、日本						

*1 Vista Business 32 ライセンスで、XP Professionalが初期導入済みです。また、Vista Business 32のリカバリーメディアが同梱されています。

*2 WWAN搭載モデル(7673CB2、7666CB2)についてはHSP6P保身に対応しております。

※1 Microsoft® Office Personal 2007 は対象モデルにのみ初期導入されています。CD-ROMとマニュアルが付属しています。CD-ROMとマニュアルは、弊社サポート部品としての取り扱いはありませんので、紛失や破損のないようご注意ください。Disk to DiskによるリカバリーやリカバリーCDからのリカバリーを行った場合、Microsoft® Office Personal 2007 はリカバリーされませんので、別途付属のCD-ROMを使ってインストールする必要があります。Microsoft® Office Personal 2007 のアクティベーション(ライセンス認証)は、初期出荷状態には必要ありませんが、再インストールした場合には必要となりますので、マニュアルの指示に従いアクティベーション(ライセンス認証)を行ってください。

※2 Microsoft® Windows® XP Professional 正規版初期導入モデルでのアクティベーション(ライセンス認証)は、初期起動時およびシステムのリカバリー時ともに必要ありません。システムのリカバリーには、ハードディスクからのリカバリーが可能なDisk to Diskを採用しています。ご購入のモデルにはリカバリーメディアは付属していません。また、障害のたぐいハードディスクドライブを交換する場合や、ハードディスクの区画(パーティション)が破損または消失した場合は、リカバリーメディアお申し込み窓口(PCサービスお申込窓口)http://www.lenovo.com/jp/jp/cbicadvn/までお問い合わせください。Windows Vista® Business (32) ダウングレード(Windows® XP Professional初期導入済み)モデルには、Windows Vista® Business (32)のリカバリーメディアが同梱されています。保守でHDD交換時は初期導入されているWindows-XPが再導入されます。尚、同梱されているWindows Vista リカバリーメディアは保守対象外です。

※3 Microsoft® Windows® XP Home Editionでは、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのドメインにログオンする事はできません。(サポートするOSは別途「稼働確認OS」でご確認下さい。)なお、初期導入済みOS以外をご使用されますと、CPUチップセットの機能の一部制限が出る場合があります。

※4 指紋認証技術は100%完全な本人認証・照合を保証するものではありません。本指紋センサーを使用したこと、または使用できなかったことよって生じうる損害に関しては、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

※5 メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装置のメモリー・モジュールを取り外し、2GBメモリー・モジュールを2枚装着する必要があります。PC2-5300のメモリーのみに対応しています。本体、あるいはOSがサポートする最大容量を超えては拡張できません。

※6 ビデオRAMとして使用されるメインメモリーの容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステムから最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。

※7 ディスプレイは高精度な技術を使用して200万画以上の画素がつつくられていますが、一部に常時点灯あるいは点灯しない画素が存在することがあります。これは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。(詳細は右記Webサイト「液晶ディスプレイ交換のバリエーション」http://www.lenovo.com/jp/jp/cholett/を参照ください)また、より低い解像度(例 VGA 640 x 480ドットなど)を表示するアプリケーションで使用する場合、画面イメージが小さく表示されることがあります。また最大発色数は26万色表示ディスプレイをデザインリング機能で実現しました。モニター表記のV型(141V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。液晶ディスプレイは解像型になるほど画面に表示される情報量は多くなりますが、文字画像などはより小さく表示されます。また、最大解像度より低い解像度に設定する際には、全画面拡大機能により解像度を拡大して表示するため文字・画像などがぼやけて表示される場合があります。全画面拡大機能を切るときは解像度戻すが、アスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右の一部(または上下左右の一部)が黒く表示され、文字画像などが小さく表示される場合があります。これは液晶ディスプレイの仕様であり、故障ではありません。

※8 接続するディスプレイによっては表示できない場合があります。DVIはサポートしていません。

※9 ハードディスクは、NTFSでCDドライブのパーティションに区切られています。ディスク容量は1GB=1000/3ByteBを換算値であり、1GB=1024/3ByteBを換算の場合は表記上同様値でも実際の容量は小さくなります。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記表記数値のものよりも小さく表示されます。搭載されるHDDの容量はBを単位とします。

※10 クリスタルバースディスプレイまたはウルトラバレイエーションディスプレイを内蔵可能です。いずれのモデルも使用可能なオプションは、Webでご確認下さい。

※11 DVDドライブ搭載機種のDVD再生は、ソフトウェアによる再生になります。また、再生するタイトルやCPUの負荷によって、音と映像の遅れ、コマ落ちする場合もあります。なお再生時のDVDドライブフリージーンコードは「未設定、残り回数5回」の設定で、リージョンコード設定後4回まで変更が可能です。残り変更回数が0になりますと、その時点でリージョンコードは固定され、以後変更はできません。また、音楽CDを再生する際にはディスクレーベル面(JC00に3リレーの付いたもの)とIS規格に合致したディスクをご使用下さい。CD規格ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できない場合であっても音質の保証は致しかねます。また、読み込み/書き込み速度は、最大値であり、実際の速度は環境や使用メディア、データ等によって変化します。すべてのメディアの書き込みを保証するものではありません。

※12 接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。

※13 ITU-T V.90およびK56 Flexの受信データの速度は最大56kbpsで、送信については33.6kbpsになります。表記されている通信速度は理論上の最大値で、実際の通信速度ではありません。また、アプリケーションの設定や回線の状況によっても、減速することがあります。一般アナログ回線以外(PBX等のデジタル電話システム)では使用できません。

※14 ワイヤレスLANで、インターネットや既存のLANシステムに接続するには、オプションのアクセスポイントが別途必要です。接続にはそれぞれの特長に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは、オプション一覧でご確認下さい。IEEE802.11aを含むカードは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。また、新省令対応です。なお、表記されている転送速度は理論上の最大値であり、実際の転送速度ではありません。

※15 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※16 外付けマウスを使用する場合、トラックポイントとの同時使用は出来ない場合があります。

※17 質量は小数点以下二桁目を四捨五入したものです。

※18 日本国内ではAC100V電源でご使用下さい(AC200Vは100V用が付属します)。

※19 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、休止状態にして交換して下さい。使用時間/充電時間はご利用状況によって異なります。バッテリー使用時間のBatteryMarkでは、Zif Davis Business Winstone 2002 BatteryMark(TM) Version 1.0を使用して測定しております。JEITA測定法1.0では、JEITA(バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0)に準拠して測定しました。JEITA(バッテリー動作時間測定法)につきましては、JEITAのホームページをご参照下さい。(社)電子情報技術産業協会ホームページ http://www.jeita.or.jp

※20 エネルギー消費効率は、省エネ法で定める測定方法(目標年度2007年度)により測定された消費電力を、省エネ法で定める省エネルギー性能指標としたものです。省エネ基準達成率の表示値がAは、達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上である事を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率を円で表しています。

※21 本製品は保証書は付属しません。保証サービスを受け取る際に製品に付属の購入履歴書、または製品購入時の領収書や納品書などが必要になる場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリーパック自体の保証期間は、本体の保証期間にかかわらず1年です。

※22 本製品は「国際保証サービス」のサービス提供国は、本製品が販売されている国に限定されます。詳しくは「WS(ハードウェア国際保証サービス)http://www.lenovo.com/jp/jp/wseをご参照下さい。

※23 「IWS(ハードウェア国際保証サービス)」のサービス提供国は、本製品が販売されている国に限定されます。詳しくは「WS(ハードウェア国際保証サービス)http://www.lenovo.com/jp/jp/wseをご参照下さい。

Lenovoがビジネス コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Business
Lenovoがパーソナル コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Home Premium

製品シリーズ		ThinkPad X61s
製品番号		766694J
Microsoft® Office Personal 2007 ※17		なし
初期導入OS ※1		Windows® XP Professional 正規版 SP2
稼働確認OS ※16		Windows® 2000 Professional 正規版、Windows® XP Home Edition 正規版、Windows® XP Professional 正規版、 Windows Vista® Business 正規版、Windows Vista® Ultimate 正規版、Windows Vista® Home Basic 正規版、Windows Vista® Home Premium 正規版
プロセッサ		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ L7300
プロセッサ動作周波数		1.40GHz
一次キャッシュ		32KBインストラクション・キャッシュ + 32KBデータ・キャッシュ（メイン・プロセッサ内に蔵）
二次キャッシュ		4MBアドバンスド・トランスファー・キャッシュ（メイン・プロセッサ内に蔵）
フロントサイドバス		800MHz
チップセット		モバイル インテル® GM965 Express チップセット
セキュリティーチップ(TPM)		あり（TCG V1.2準拠）
その他のセキュリティー機能		セキュリティー・キーホール、パワーオン・パスワード、ハードディスク・パスワード、スーパーバイザー・パスワード
指紋センサー ※13		あり
ThinkVantage ハードディスクアクティブプロテクションシステム		あり
主記憶(RAM)	標準容量	512MB（PC2-5300 DDR2 SDRAM）
容量 ※2	最大容量	4GB
主記憶(RAM)スロット数		2（空1）
ビデオチップ		チップセット内蔵（インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレータ X3100）
ビデオRAM容量 ※19		最大128MB（メイン・メモリーと共有）
ディスプレイ	ディスプレイサイズ(ドット発色) ※12	12.1V型TFT液晶（1,024×768ドット、1,677万色）
	外部接続時(ドット発色) ※20	2,048×1,536ドット、1,677万色
FDD		オプション
HDD ※21		80GB（5,400rpm/シリアルATA/9.5mm/2.5"）
拡張ベイ ※42		オプション
拡張ベイデバイス ※23		オプション
インターフェース(ポート) ※24		モニター、マイクroフォン・ジャック、ヘッドフォン・ジャック、USB2.0（3）、IEEE1394（4ピン）、RJ-11（モデム）、RJ-45（LAN）、X60シリーズ用ドッキング・コネクター
赤外線通信 ※25		なし
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※26		V90（56kbps/14.4kbps）、スピーカーフォン・留守番電話機能なし
ワイヤレス ※11	インテル® PRO/Wireless 3945ABG IEEE802.11a/b/g ワイヤレスLAN（Wi-Fi準拠）（J52/W52/W53）	
	Bluetoothあり	
	ワイヤレスWANあり	
	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T	
イーサネット		マイクroフォン/モノラル・スピーカー、インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ 準拠
オーディオ機能		
PCカードスロット ※27		Typell/I×1、CardBus対応
Expressカードスロット ※27		なし
その他のカードスロット ※27		SDカード・スロット×1（SD I/O 1.0 対応）
キーボード ※34		88キー + Fnキー + ブラウザ・キー + Windowsキー + アプリケーション・キー、JISひらがな配列、拡張版トラックポイント、キーボード・ライト、ThinkVantageボタン、ボリュームボタン
本体寸法(W×D×H)(mm)		268×211×20-35
質量(バッテリーパックを含む) ※28		1.28kg
ACアダプター ※29	定格電圧	AC100-240V（50/60Hz）
	質量	本体：260g、コード：70g
バッテリーパック ※14	種類	Li-Ion（4セル）
	使用時間(JEITA測定法1.0)	3.7時間
	充電時間	3.0時間（パワーオフ・サスペンド）、3.5-7.0時間（使用時）
最大消費電力(W)		65
標準時消費電力(W)（アイドル時消費電力）		18.4
低電力モード消費電力(W)（国際エネルギースタープログラム）		12.4
低電力モード消費電力(W)（省エネ法）		1.03
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 （2007年度省エネ基準達成率） ※30		区分 0.00050（AAA）
主な付属品		バッテリー・バック、ACアダプター、電源コード、マニュアル、トラックポイント用予備キャップ（2種類 各1個）
保証	保証期間 ※38	1年
	国内での修理 ※33	引き取り修理（拡張オプション付き）
	海外での修理 ※32	日本返送（Jサポート）もしくは修理依頼国での修理方法（IWS/ハードウェア国際保証サービス）に準ずる
モデム対応国/地域（2007年7月現在）		アイスランド、アイルランド、アメリカ、アラブ首長国連邦、アルゼンチン、イギリス、イスラエル、イタリア、インド、インドネシア、ウクライナ、ウルグアイ、エクアドル、エジプト、エストニア、オーストラリア、オーストリア、オランダ、カナダ、キプロス、ギリシャ、クウェート、クロアチア、コロンビア、サウジアラビア、シンガポール、スイス、スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、タイ、チェコ共和国、チリ、デンマーク、ドイツ、トルコ、ニュージーランド、ノルウェー、パキスタン、パナマ、ハンガリー、フィリピン、フィンランド、ブラジル、フランス、ブルガリア、ベトナム、ベネズエラ、ペルー、ベルギー、ポーランド、ボリビア、ポルトガル、マルタ共和国、マレーシア、メキシコ、ラトビア共和国、リトアニア共和国、リヒテンシュタイン、ルーマニア、ルクセンブルグ、ロシア、韓国、香港、台湾、中国、南アフリカ共和国、日本

ベイデバイスの仕様一覧

ベイデバイス	書き込み/読み込み速度
CD-ROMドライブ	CD-ROM読み込み：最大24倍速
DVD-ROMドライブ	DVD-ROM：読み込み8倍速、 CD-ROM読み込み：最大24倍速
CD-RW&DVDコンボドライブ	DVD-ROM読み込み：最大8倍速、 CD-ROM読み込み：最大24倍速、 CD-R書き込み：最大24倍速、 CD-RW書換え：最大24倍速 <i>（バッファ・アンダーラン・エラー防止機能あり）</i>
DVDスーパーマルチドライブ(2層対応)	DVD-RAM 書換え：最大5倍速、 DVD+RW書換え：最大8倍速、 DVD-RW書換え：最大6倍速、 DVD+R書き込み：最大8倍速、 DVD-R書き込み：最大8倍速、 DVD+R 2層書き込み：最大4倍速、 DVD-R 2層書き込み：最大4倍速、 CD-ROM読み込み：最大8倍速、 CD-ROM読み込み：最大24倍速、 CD-R書き込み：最大24倍速、 CD-RW書換え：最大16倍速 <i>（バッファ・アンダーラン・エラー防止機能あり）</i>

Lenovoがビジネス コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Business

Lenovoがパーソナル コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Home Premium

- *1 Windows® XP Professional 正規版/Windows Vista® 正規版 初期導入モデルでのアクティベーション(ライセンス認証)は、初期起動時およびシステムのリカバリー時にも必要ありません。システムのリカバリーには、ハードディスクからのリカバリーが可能なDisk to Diskを採用しています。ご購入のモデルにはリカバリーCDは付属していません。障害のためにハードディスクドライブを交換する場合や、ハードディスクの区画(パーティション)が破損または消去された場合は「BIOSドライバ(リカバリーサービスセンター)」<http://www.lenovo.com/jp/pc/biosdrv/>までお問い合わせください。
- *2 メモリーを最大まで拡張するには、標準構成のメモリーを外してオプションメモリーを装着する必要があります。なお、純正品以外のメモリーへの動作保証は致しません。
- *3 出荷時状態でのハードディスクはNTFS区画に設定されています。なお、当資料記載のディスク容量は1GB=1000Byteの3乗換算であり、1GB=1024Byteの3乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。また、初期出荷段階より、Product Recovery プログラム専用のディスクエリアが設定されているため、初期出荷状態ではドライバ自身の総容量より少ないものも見えます。このProduct Recovery プログラムを利用して、本体のみのシステム復舊のリカバリー作業が可能です。
- *4 音楽CDを再生する際にはディスクレール面にCDロゴマークの入ったものなど、規格に適合したディスクをご使用ください。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証はいたしかねます。また再生できただけであっても音質の保証はいたしかねます。DVD/ソフトによっては再生できない場合があります。なお、カートリッジには対応していません。読み込み書き込み速度は、最大値であり、実際の速度は環境やデータによって変化します。
- *5 Windows® XP Professional 正規版 および Windows® XP Home Edition 正規版 では、720KBはフォーマットできません。
- *6 プリアードプロファイルサイズキーボード100A日本版、QADG準拠。指紋センサー内蔵キーボードの指紋認証技術は100%完全な本人認証・照合を保証するものではありません。詳細については<http://www.lenovo.com/jp/pc/print/>をご覧ください。
- *7 本製品には保証書は添付されておられません。製品に添付されている購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などは保証サービスを受けられる際に必要となる場合がありますので、必ず保管してください。
- *8 商品受付に在庫確認が完了し、必要に応じて寄附先(以降に保守担当者がお客様の機器設置先)におうかがいして修理を行います。(受付時間 9:00~17:00/月~金、修理対応時間 9:00~17:00/月~金)
- *9 故障による故障後の待ち時間の修理、修理完了後の機器の宅配によるお届けをします。(受付時間 9:00~18:00/毎月24日25日、6日、12月30日~1月3日を除く)
- *10 セキュリティチップの機能を活用するためには、「Client Security Software」のソフトウェアが必要です。「Client Security Software」の最新バージョンやその他セキュリティソリューションの紹介は、<http://www.lenovo.com/jp/pc/security/>でご覧になれます。
- *11 ワイヤレスLANで、インターネットや既存のLANシステムに接続するには、オプションのアクセスポイントが接続必要です。接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用ください。いずれのモデルも使用可能なオプションは、「オプション一覧」<http://www.lenovo.com/jp/pc/option/>でご確認ください。IEEE802.11aを含むカードは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。また、新省令対応(J52/W52/W53)です。なお、表記されている転送速度は理論上の最大値であり、実際の転送速度ではありません。インテル® Wireless WiFi Link 4965AGN(Wi-Fi準拠)(J52/W52/W53)は、ドングル2.0に準拠しています。尚、デュアルチャネルには対応していません。
- *12 液晶ディスプレイは高解像度技術を駆使して200万個以上の画素からつくられていますが、一部に希時点灯あるいは点灯しない画素が存在することがあります。これは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください(詳細は右記Webサイト「液晶ディスプレイ交換のバリエーション」<http://www.lenovo.com/jp/pc/molete/>を参照ください)。また、より低い解像度(例 VGA 640 x 480ピクセル)を表示するアプリケーションで使用する場合は、画面イメージが小さく表示されることがあります。また最大発色数は26色表示ディスプレイをデザインング機能で実装しました。モニター表記の型(141V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。高解像度になるほど画面に表示される情報量は多くなります。文字・画像などはより小さく表示されます。最大解像度よりも低い解像度で設定する際には、全画面拡大機能により類似した画像を拡大して表示するため文字・画像などがぼやけて表示される場合があります。全画面拡大機能を抑えるとこれは解消されますが、アスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右の一部(または上下の一部)が小さく表示され、文字・画像などが小さく表示される場合があります。これは液晶ディスプレイの仕様であり、故障ではありません。
- *13 指紋認証技術は100%完全な本人認証・照合を保証するものではありません。本指紋センサーを使用されたこと、または使用できなかったことよって生じるいかなる損害に関しても、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- *14 バッテリーを交換する時は電圧を切るか、休止状態にしてください。使用時間や充電時間はご利用状況によって異なります。バッテリー使用時間のBatteryMarkでは、Zif Davis Business Winstone 2002 BatteryMark(TM) Version 1.0を使用して測定しております。JETA測定法10では、JETAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しています。JETAバッテリー動作時間測定法につきましては、JETAのホームページをご覧ください。(社)電子情報技術産業協会ホームページ <http://www.jeita.or.jp> 情報は平均値です。
- *15 Windows® XP Home Edition 正規版/Windows Vista® Home Premium 正規版/Windows Vista® Home Basic 正規版では、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのメタファイルにログインする事はできません。なお、初期導入済みOS以外をご使用されますと、CPUリセット時の機能の一部制限が出る場合があります。
- *16 Microsoft® Office Personal 2003/2007 はオプションにより初導入されています。CD-ROMとマニュアルが付属しています。弊社各部署としての取り扱いはありませんので、紛失や盗撮のないようご注意ください。またDisk to Diskによるリカバリー、リカバリーCDからのリカバリーではMicrosoft® Office Personal 2003/2007 はリカバリーできませんので、別途インストールが必要となります。Microsoft® Office Personal 2003/2007 のアクティベーション(ライセンス認証)は、初期出荷状態では必要ありませんが、再インストールした場合には必要となりますので、マニュアルの指示に従いアクティベーション(ライセンス認証)を行ってください。
- *18 BIOSで設定する起動時の「フロッピーディスク/ハードディスク/スワード」には対応しません。指紋認証技術は100%完全な本人認証・照合を保証するものではありません。本指紋センサーを使用されたこと、または使用できなかったことよって生じるいかなる損害に関しても、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。詳細についてはこちらを参照ください。
- *19 デフォルトとして使用されているメインメモリー容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステムから最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。
- *20 接続するモニターによっては表示できない場合があります。DVIはサポートしていません。
- *21 ハードディスクはNTFSで、CD/DVDドライブのパーティションは区別されています。ディスク容量は1GB=1000の3乗Byte換算値であり、1GB=1024の3乗Byte換算の場合は表記上同様値でも実際の容量は小さくなります。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記載中数値のものよりも小さく表示されます。
- *22 内蔵ドライブは固定式です。別売のベディデバイスオプションとの差し替えはできません。
- *23 DVDドライブ搭載機はDVD-Video再生は、ソフトウェアによる再生になりますので、再生するタイトルやCPUの負荷によって、音とズレたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時のDVDドライブリターンコードは「未設定、残り回数5回」の設定で、リターンコード設定後4回まで変更が可能です。残り変更回数が0になりますと、その時点でリターンコードは固定され、以後変更はできません。また、音楽CDを再生する際にはディスクレール面にCDロゴマークの入ったものなど、規格に適合したディスクをご使用ください。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証はいたしかねます。また再生できただけであっても音質の保証はいたしかねます。読み込み書き込み速度は、最大値であり、実際の速度は環境やご使用メディア、データ等によって変化します。すべてのメディアの書き込みを保つものではありません。
- *24 接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。
- *25 フラットモード(ASK)、HPモードはサポートしていません。また、表記の数値は規格の理論上最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
- *26 ITU-T V.90の受信データの速度は最大56kbpsで、送信については33.6kbpsになります。表記されている通信速度は理論上の最大値で、実際の通信速度ではありません。また、アプリケーションの設定や回線の状態によっても、減速することがあります。一般アナログ回線以外(PBX等のデジタル電話システム)では使用できません。
- *27 すべての機器の動作を保証するものではありません。
- *28 質量約1.4kg以下(二桁目を四捨五入したものです)。
- *29 日本国内では最大1000円未満までご利用ください(カードは100円が付属します。)
- *30 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法(目標年度2007年度)により測定された消費電力を、省エネ法で定める総合性能指数で割ったものです。省エネ基準達成率の表示値がAは、達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上である事を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率を%で表示しています。
- *31 本製品には保証書および購入・取扱い説明書は添付されておられません。ご購入製品の保証書は日付システムで管理されており、下記サイトにてご確認ください。また保証期間内の修理は領収書・納品書は必要ありません。<http://www.ibm.com/jp/pc/s/support/warranty/>
- *32 IWS ハードウェア国際保証サービスのサービス提供は、本製品が/等売られている国に限定されます。詳しくはWebページ「IWS/ハードウェア国際保証サービス」をご覧ください。また、サポートの対応国は、レノボにて規定されている地域のみです。詳しくは<http://www.lenovo.com/jp/pc/iws/>をご覧ください。
- *33 拡張オプションは、カタログに記載されているThinkPadに標準で付属しているソース(本体保証期間中有効)ですが、機器購入後、不要の場合は機器同梱の当サービス案内裏面のガイドに、サービス解約ができます。
- *34 外付けフズを使用する場合、トラックポイントとの同時使用は出来ません場合があります。
- *35 オプションのウルトラベースX6を別途購入されますと、ウルトラベース/ムデバイス(フラットベース)のうち、いずれかひとつを内蔵可能です。ウルトラベース2000デバイス、またはウルトラベースプラスデバイスは内蔵できませんのでご注意ください。使用可能なオプションは、「オプション一覧」<http://www.lenovo.com/jp/pc/option/>をご覧ください。
- *36 ウルトラベース/ムデバイス(フラットベース)を内蔵可能です。いずれのモデルも使用可能なオプションは、「オプション一覧」<http://www.lenovo.com/jp/pc/option/>でご確認ください。
- *37 ミニター表記のV型(15.0V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。高解像度になるほど画面に表示される情報量は多くなりますが、文字・画像などはより小さく表示されます。
- *38 本製品には保証書は付属しません。保証サービスを受けられる際に製品に付属の購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などがある場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリーパック自体の保証期間は、本体の保証期間にかかわらず1年です。
- *39 ハードディスクはNTFSで、CD/DVDドライブのパーティションは区別されています。ディスク容量は1GB=1000の3乗Byte換算値であり、1GB=1024の3乗Byte換算の場合は表記上同様値でも実際の容量は小さくなります。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記載中数値のものよりも小さく表示されます。
- *40 ハードディスクは、NTFSでCD/DVDドライブのパーティションに区別されています。ディスク容量は1GB=1000の3乗Byte換算値であり、1GB=1024の3乗Byte換算の場合は表記上同様値でも実際の容量は小さくなります。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記載中数値のものよりも小さく表示されます。搭載されるHDDのサイズは2.5インチです。
- *41 メインメモリー容量と使用状況により最大容量を変換します。ビデオRAMとして使用されるメインメモリーの容量は、BIOS等で設定変更することはできません。アプリケーションに応じてシステムから最適なメモリー容量が自動的に割り当てられます。
- *42 ウルトラベース/ムデバイス(フラットベース)を内蔵可能です。いずれのモデルも使用可能なオプションは、こちらでご確認ください。
- *43 インテル® AMTはインテル® アクティブマネジメントテクノロジーに属します。
- *44 Windows® XP Professional 正規版 および Windows® XP Home Edition 正規版 では、720KBはフォーマットできません。
- *45 音楽CDを再生する際にはディスクレール面にCDロゴマークの入ったものなど、規格に適合したディスクをご使用ください。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証はいたしかねます。また再生できただけであっても音質の保証はいたしかねます。読み込み可能なCDメディアは、CD-R/RW(High-Speed CD-RW)、CD-ROM、CD-Audioです。CD-RW&DVDコンボドライブ搭載モデルの書き込み可能なCDメディアはCD-R/RWです。読み出し可能なDVDディスクは、DVD-RAM/ROM、DVD-R/RW+R+RW、DVD-Videoです。DVDソフトによっては再生できない場合があります。なお、カートリッジには対応していません。読み込み/書き込み速度は、最大値であり、実際の速度は環境やデータによって変化します。
- *46 解像度および発色数は接続する表示装置の表示能力およびサポートするオペレーティングシステムの性能により異なります。また、接続する表示装置はプラグ&プレイに対応したものをご利用ください。液晶ディスプレイは高解像度になるほど画面に表示される情報量は多くなりますが、文字・画像などはより小さく表示されます。また、最大解像度よりも低い解像度で設定する際には、全画面拡大機能により類似した画像を拡大して表示するため文字・画像などがぼやけて表示される場合があります。全画面拡大機能を抑えるとこれは解消されますが、アスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右の一部(または上下左右の一部)が黒く表示され、文字・画像などが小さく表示される場合があります。これは液晶ディスプレイの仕様であり、故障ではありません。
- *47 すべてのOPCまたはPCI Express x1の拡張カードについて動作保証するものではありません。各スロットには「ハーフサイズの範囲内の拡張カードを挿入することが可能です。各スロットの形状は、「ハーフ:106mm(幅)x176mm(長さ)(システムを縦置きにした場合)」です。なお指定の範囲内であってもアダプターの形状によっては装着できない場合があります。
- *48 モノラルスピーカを内蔵しており、音楽などのオーディオファイルの再生は可能です。音楽やゲームの効果音等の再生のためのスピーカーおよびマイクアンプ等は別途求めください。
- *49 プリアードプロファイルサイズキーボード100A日本版、QADG準拠。
- *50 電源障害自主規制VCOクラスB適合。
- *51 本製品には保証書は添付されておられません。製品に添付されている購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などは保証サービスを受けられる際に必要となる場合がありますので、必ず保管してください。
- *52 Microsoft® Office OneNote 2007初期導入モデルにはCD-ROMとマニュアルが付属しています。Disk to Diskによるリカバリー、リカバリーCDからのリカバリーを行った場合、Microsoft® Office OneNote 2007はリカバリーできませんので、別途付属のCD-ROMを使ってインストールする必要があります。Microsoft® Office OneNote 2007のアクティベーション(ライセンス認証)は、初期出荷状態では必要ありませんが、再インストールした場合には必要となりますのでマニュアルの指示に従いアクティベーション(ライセンス認証)を行ってください。ソフトウェアの導入にはCD-ROMドライブが必要です。なお、フロッピー、表計算ソフトはプロドされたものでご注意ください。
- *53 初期導入済みあるいは添付されているソフトウェアおよびバージョンは生産時期によって異なる場合があります。また、ソフトウェア製品の価格および内容に関し、市販されているものと異なる場合があります。他社製ソフトウェアについてはそれぞれ各社の使用条件が適用されます。レノボジャパンは他社製ソフトウェアの内容、品質について責任を負いません。
- *54 すべてのOPCまたはPCI Express x1、PCI Express x16の拡張カードについて動作保証するものではありません。各スロットには「ロープロファイル」の範囲内の拡張カードを挿入することが可能です。各スロットの形状は、「ロープロファイル:64mm(幅)x67mm(長さ)(システムを縦置きにした場合)」です。なお指定の範囲内であってもアダプターの形状によっては装着できない場合があります。
- *55 光学ドライブの代わりにオプションのベディデバイスを搭載可能です。ウルトラベース/ムデバイスとは異なる方式になります。

【ワイヤレスLAN 製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意】

ワイヤレスLANでは、電波を利用して情報送信を行う性質上、セキュリティの設定を行わない場合には、悪意ある第三者に電波を傍受され、「ID/パスワード、クレジットカード番号」などの個人情報や盗まれるなどの危険があります。ワイヤレスLAN/蔵ThinkPad、またはワイヤレスLANカードやワイヤレスLANアクセスポイントなどで設定できるセキュリティ機能をご利用することを推奨します。詳しくはWebをご覧ください。<http://www.lenovo.com/jp/pc/lan/>

【バッテリーパックの処理について】

本機には、リチウムイオンバッテリー(Li-ion)、またはニッケル水素(NiMH)バッテリーパックが取り付けられています。企業のお客様が交換された古いバッテリーは、適切な処理を行うため、営業員、サービス員、特約店、販売店にお問い合わせ。もしくはWebをご覧ください。<http://www.lenovo.com/jp/pc/batteryrecycle/> また、一般家庭などから一般廃棄物として自治体に廃棄を依頼するときは、地方自治体の条例・規程に従って廃棄してください。

Lenovoがビジネス コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Business

Lenovoがパーソナル コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Home Premium

【ThinkPad X61s インストール済みソフトウェア一覧】

Windows Vista® Business 搭載モデル		
カテゴリー	ソフトウェア	
オペレーティングシステム	Windows Vista® Business 正規版	●
	Windows Vista® Home Basic 正規版	-
	Windows Vista® Home Premium 正規版	-
インターネット&パソコン通信 ※1		
インターネットブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 7.0	●
eメール	Windowsメール	●
Microsoft® Office		
Microsoft® Office Personal 2007 ※2 ※3		
ワープロ	Microsoft® Word 2007	●
表計算	Microsoft® Excel 2007	●
スケジュール管理	Microsoft® Outlook® 2007	●
マルチメディア機能拡張	Microsoft® Home Style+	●
実用		
バックアップ&リストア	ThinkVantage Rescue and Recovery	●
PDFファイルビューアー	Adobe Reader 8.0日本語版 ※3	○
プレゼンテーションの設定	プレゼンテーションディレクター	●
接続管理ユーティリティ	ThinkVantage Access Connections	●
システムアップデートツール	System Update	●
ディスク管理	Diskkeeper Home ※4	●
サポート情報	Message Center	●
オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー	ThinkVantage プロダクティビティセンター	●
Microsoft® Windows Vista® 操作ガイド	できるThinkPad for Windows Vista® 正規版	●
解像度変更ユーティリティ	全画面拡大機能 (スクリーン・マグニファイヤー)	●
電源管理ユーティリティ	省電力マネージャー	●
デバイス・イジェクトユーティリティ	EasyEjectユーティリティ	●
パフォーマンス管理	ThinkVantage メンテナンス・マネージャー	●
システム移行ツール	システム・マイグレーション・アシスタント (SMA)	●
情報検索	Windows Live Search Bar Windows Live Toolbar	●
マルチメディア		
画像加工/検索ツール	Picasa2 ※4	●
セキュリティ		
セキュリティソフト	ThinkVantage Client Security Solution	○
指紋認証	ThinkVantage指紋認証ユーティリティ	●
システム診断	PC-Doctor for Windows	●
ウィルス対策/パスワード管理	Norton Internet Security 2007 ※5	○
パーソナルファイアウォール	Windows ファイアウォール ※6	●
SUN JRE	Java Runtime Environment	●

● プリロードされています。

○ ハードディスクに初期導入されていますが、ご使用前にセットアップが必要です。

※1 Microsoft® Windows® に標準で組み込まれています。

※2 Microsoft® Office Personal 2007モデルにのみ初期導入されています。

※3 他社製ソフトウェアです。それぞれ各社の使用条件が適用されます。レノボジャパンは他社製ソフトウェアの内容、品質につき責任を負いかねます。

※4 製品バージョンを別途お申し込みいただけます。

※5 90日間の無料ウイルス定義購読サービスが付いています。無料購読期間満了後も購読を希望される場合は、有料(1年)にてお申し込みいただけます。

※6 Windows Vista® 正規版に搭載されています。

【初期導入済みソフトウェアの注意点】

- 初期導入済みあるいは添付されているソフトウェア製品は、初期導入OSであるWindows Vista® Business 正規版、Windows Vista® Home Premium 正規版、Windows Vista® Home Basic 正規版、Windows® XP Professional 正規版またはWindows® XP Home Edition 正規版に対応したものです。また、その梱包および内容物に開し、市販されているものと異なる場合があります。
- 初期導入済みソフトウェアのバージョンは生産時期により変更されることがあります。
- 初期導入済みソフトウェアの再導入にはリカバリ作業が必要になりますので、アンインストールは十分機材の上行ってください。

【ワイヤレスLAN 製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意】

ワイヤレスLAN では、電波を利用して情報通信を行う性質上、セキュリティの設定を行わない場合には、悪意ある第三者に電波を傍受され、「ID やパスワード、クレジットカード番号」などの個人情報盗まれるなどの危険があります。ワイヤレスLAN 内蔵ThinkPad、またはワイヤレスLAN カードやワイヤレスLAN アクセスポイントなどで設定できるセキュリティ機能をご利用されることを推奨します。詳しくはWeb をご参照ください。
<http://www.lenovo.com/jp/lpc/lan2/>

【バッテリーパックの処理について】

本機には、リチウムイオンバッテリー(パック Li-Ion)、またはニッケル水素 (NiMH) バッテリー(パック)が取り付けられています。企業のお客様が交換された古いバッテリーは、適切な処理を行うため、従業員、サービス員、特約店、販売店にお問い合わせ、もしくはWeb をご参照ください。<http://www.lenovo.com/jp/lpc/batteryrecycle/> また、一般家庭などから一般廃棄物として自治体に廃棄を依頼するときは、地方自治体の条例 規則に従って廃棄してください。

Lenovoがビジネス コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Business
Lenovoがパーソナル コンピューティングにお勧めする Windows Vista® Home Premium

【ThinkPad X61s インストール済みソフトウェア一覧】

Windows® XP 搭載モデル		
カテゴリ	ソフトウェア	
オペレーティングシステム	Windows® XP Professional 正規版 (Service Pack 2)	●
インターネット&パソコン通信 ※1		
インターネットブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 7.0	●
eメール	Microsoft® Outlook® Express 6.0	●
Microsoft® Office Personal 2007 ※2 ※3		
ワープロ	Microsoft® Word 2007	●
表計算	Microsoft® Excel 2007	●
スケジュール管理	Microsoft® Outlook® 2007	●
マルチメディア機能拡張	Microsoft® Home Style+	●
実用		
Microsoft® Windows® XP操作ガイド	できるThinkPad for Windows® XP Professional 正規版	●
オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー	ThinkVantage プロダクティビティセンター	●
バックアップ&リストア	ThinkVantage Rescue and Recovery	●
PDFファイルビューアー	Adobe Reader 8.0日本語版 ※3	○
解像度変更ユーティリティ	全画面拡大機能(スクリーンマグニファイヤー)	●
プレゼンテーションの設定	プレゼンテーションディレクター	●
電源管理ユーティリティ	省電力マネージャー	●
接続管理ユーティリティ	ThinkVantage Access Connections	●
デバイス/ジェクトユーティリティ	EasyEjectユーティリティ	●
サポート情報	Message Center	●
パフォーマンス管理	ThinkVantage メンテナンスマネージャー	●
システムアップデートツール	System Update	●
ディスク管理	Diskeeper Home ※4	●
システム移行ツール	システム・マイグレーションアシスタント(SMA)	●
情報検索	Windows Live Search Bar Windows Live Toolbar	●
画像加工/検索ツール	Picasa2 ※4	●
セキュリティ		
セキュリティソフト	ThinkVantage Client Security Solution	○
指紋認証	ThinkVantage指紋認証ユーティリティ	●
システム診断	PC-Doctor for Windows	●
ウィルス対策	Norton Internet Security 2007 ※5	○
パーソナルファイアウォール	Windows ファイアウォール ※6	●
SUN JRE	Java Runtime Environment	●

- プリロードされています。
○ハードディスクに初期導入されていますが、ご使用前にセットアップが必要です。

- ※1 Microsoft® Windows® に標準で組み込まれています。
※2 Microsoft® Office Personal 2007モデルにのみ初期導入されています。
※3 他社製ソフトウェアです。それぞれ各社の使用条件が適用されます。Lenovo/パナソニックは他社製ソフトウェアの内容、品質につき責任を負いかねます。
※4 製品バージョンを別途お申し込みいただけます。
※5 90日間の無料ウィルス定義購読サービスが付いています。無料購読期間満了後も購読を希望される場合は、有料(1年)にてお申し込みいただけます。
※6 Windows® XP Professional 正規版 SP2 に搭載されているファイアウォール機能です。

【初期導入済みソフトウェアの注意点】

- ・ 初期導入済みあるいは添付されているソフトウェア製品は、初期導入OSであるWindows Vista® Business 正規版、Windows Vista® Home Premium 正規版、Windows Vista® Home Basic 正規版、Windows® XP Professional 正規版またはWindows® XP Home Edition 正規版に対応したものです。また、その梱包および内容物に関し、市販されているものと異なる場合があります。
・ 初期導入済みソフトウェアのバージョンは生産時期により変更されることがあります。
・ 初期導入済みソフトウェアの再導入にはリカバリ作業が必要になりますので、アンインストールは十分検討の上行ってください。

ハードディスク上のデータ消去に関するご注意

お客様(リコンユーザー様)が、廃棄・譲渡等を行う際に、ハードディスク上の重要なデータが流出するというトラブルを回避するためには、ハードディスクに記録された全データを、**ユーザー様の責任において消去することが非常に重要となります。**一般的なデータ消去作業(「ゴミ箱を空にする」コマンドの利用、ディスクのフォーマット、リカバリCDでの初期化等)では、意図のある人により、重要なデータを読み取られ、予期しない用途に利用される恐れがあります。Lenovoでは専用のソフトウェアSecure Data Disposal(ダウンロード無償)あるいはサービス(有償)をご利用いただくか、ハードディスクそのものを物理的・磁気的に破壊して、データを読めなくすることを推奨します。パソコン廃棄・譲渡時におけるハードディスク上のデータ消去についてはWebをご確認ください。 <http://www.lenovo.com/jp/pc/dataerase/>

バッテリーの寿命について

ノートパソコンが動作するための電源は AC アダプターとバッテリーから供給されます。バッテリーは「消耗品」であり、その寿命は使用環境に応じて時間経過とともに徐々に短くなります。時間が経つにつれて、満充電容量(1バッテリーが受けつける最大充電容量)は、定格容量(新しいバッテリーの最大充電容量)よりも少なくなってきました。満充電容量と定格容量は両方ともワット時間(Wh)の単位が使われ、バッテリー情報画面でも表示されます。平均的な使用状況において、ThinkPad 用のバッテリーは、一年後には約 70% の充電容量比率になります。バッテリーの寿命について詳しくはWebをご確認ください。 <http://www.lenovo.com/jp/pc/battlife/>

お問い合わせは、ビジネス・パートナー、製品販売店、弊社担当営業員へ。
ご購入およびご相談は、レノボ・ショッピングへ。

法人のお客様 0120-80-0197
受付時間：月曜日～金曜日 9:00～18:00(土・日・祝、12月30日～1月3日を除く)
個人のお客様 0120-80-4545
受付時間：月曜日～金曜日 9:00～18:00(土・日・祝、12月30日～1月3日を除く)



本製品はRoHS(「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2007年度版))を満たしています。詳細は、Webサイト <http://www.pc3r.jp/> をご覧ください。

Lenovo、Lenovo、Lenovoロゴ、ThinkCentre、ThinkPad、ThinkVantage、ThinkVision、ThinkPlus、TrackPoint、Rescue and Recovery、UltraNavは、Lenovo Corporationの商標。IBM、IBMロゴ、ibm.com、Lotus、Lotus Notes、Lotus Domino、ScrollPointは、IBM Corporationの商標。Microsoft、Windows、Windowsロゴ、Windows Vista start button、Windows Aero、Windows BitLocker、Windows HotStart、Windows Live、Windows Media、Windows ReadyBoost、Windows ReadyDrive、Windows Server、Windows SideShow、Windows SuperFetch、Windows Vista、DirectX、Internet Explorer、Xbox 360、Excel、InfoPath、OneNote、Outlook、PowerPoint、Visio、Officeロゴ、IntelMouse は、米国 Microsoft Corporation の米品およびその他の国における登録商標または商標です。Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrino Inside、Centrino ロゴ、Intel Viv、Intel Viv ロゴ、Intel vPro、Intel vPro ロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Core、Core Inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Xeon、Viv Inside、vPro Inside、Xeon Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。他の会社名、製品名、サービス名等は、それぞれ各社の商標または登録商標。

lenovo

レノボ・ジャパン株式会社 〒106-0032 東京都港区六本木 3-2-31

2008F10

●このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。また、仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。 ●表示画面および印刷係票の出力例のうち、特に断り書きのない出力例のデータ部分はすべて架空のものです。 ●画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。 ●このカタログの情報は 2008 年 6 月 10 日現在のものです。 ●製品、サービス等詳細については、弊社もしくはビジネス・パートナーの営業担当員にご相談ください。 ●当カタログ記載の製品にプリインストールあるいは添付されているソフトウェア製品につきましては、その梱包方法および内容物に関し、市販されているものと異なる場合があります。