

製品シリーズ		IdeaPad Z470		
製品番号	102262J	102263J	102264J	
保守用製品番号	102262J	102263J	102264J	
ダイレクト価格(税込)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	
ダイレクト価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	
初期導入済OS	Windows®7Home Premium with Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版			
稼働確認OS ※1	Windows® 7 Home Premium(32bit) 正規版、Windows® 7 Home Premium(64bit) 正規版			
プロセッサ	インテル® Core™ i5-2450M プロセッサ			
プロセッサ動作周波数	2.5 GHz(ターボブースト時3.1GHz)			
三次共有キャッシュ	3MB(メインプロセッサに内蔵)			
統合メモリーコントローラー	DDR3(動作クロック 1333MHz)			
チップセット	モバイル インテル® HM65 Express チップセット			
インテルAMT対応	非対応			
セキュリティー・チップ(TPM)	なし			
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	なし			
主記憶(RAM)容量(標準/最大)※2	4GB(4GBx1)(PC3-10600 DDR3 SDRAM) / 8GB			
主記憶(RAM)スロット数(空スロット数)	2(空 1)			
補助記憶装置	なし			
FDD	なし			
HDD※3	500GB(5400rpm)(シリアルATA/2.5 インチ)			
RAID構成	非対応			
CD/DVD/CD-R/Blu-ray	DVDスーパーマルチドライブ DVD-RAM 書換え:最大3倍速 DVD+RW書換え:最大4倍速 DVD-RW書換え:最大4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2.4倍速 DVD-R 2層書き込み:最大2倍速 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16倍速			
インテル・ターボ・メモリー	なし			
ビデオ・チップ	インテル® HD グラフィックス 3000(CPU内蔵)			
ビデオRAM容量※4	最大1.7GB(メイン・メモリーと共有)			
ディスプレイ	LED バックライト付 14.0 型 HD 液晶(1,366 × 768 ドット、1.677 万色)、光沢あり 外部接続時(ドット・発色) ※6 2,048 × 1,536 ドット、1.677 万色(VGA 出力時)、1,920 × 1,080 ドット、1.677 万色(HDMI 出力時)			
インターフェース(ポート) ※7	電源ジャック、モニター(VGA)、HDMIポート、USB2.0 × 3、eSATA/USBコンボ × 1、RJ-45(LAN)、セキュリティスロット、マイクロフォン・ジャック、ヘッドフォン・ジャック、ワイヤレスLAN ON/OFFスイッチ			
赤外線通信	なし			
内蔵モデム(データ/FAX速度)	なし			
ワイヤレス ※8	802.11 b/g/n			
Bluetooth	なし			
WWAN	なし			
WiMAX	なし			
Ultra Wide Band	なし			
イーサネット	10BASE-T/100BASE-TX			
オーディオ機能	マイクロフォン/ステレオ・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(SRS Premium Sound機能付き)			
内蔵カメラ	あり(30万画素)			
PCカードスロット※9	なし			
Expressカード・スロット ※9	なし			
その他のカード・スロット ※9	5 in 1 メディア・カード・リーダー (SDメモリーカード、マルチメディア・カード、メモリースティック、メモリースティックPro、xDメモリーカード)			
キーボード	89キー(Fnキー+Windowsキー+アプリケーションキーを含む)、JISひらがな配列、マルチタッチ・タッチパッド、パワーボタン、One-Key™ Rescue Systemボタン、ミュートボタン、ボリュームボタン、サーマル・マネージメント・システム・ボタン、One-Key Theatreボタン			
カラーバリエーション	トパーズブラウン	コーラルブルー	ルビーピンク	
本体寸法(W×D×H)mm	341x232x20-34mm			
本体質量(バッテリー・バック、を含む) ※10	約2.2kg			
梱包箱寸法(幅×奥行×高さ)cm	50.5x8.1x29.5cm			
梱包箱重量	3.7kg			
ACアダプター ※11	定格電圧	AC100-240V (50/60Hz)		
	質量	本体:260g、コード:160g		
バッテリー ※12	種類	6セルLi-Ion システム・バッテリー		
	使用時間(JEITA測定法1.0)	約3.2時間		
	充電時間	約2.2時間		
最大消費電力(W)	65W			
標準時消費電力(W)(アイドル時消費電力)	9.0W			
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)	-			
低電力モード消費電力(W)(省エネ法)	0.57W			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(2011年度省エネ基準達成率) ※13	N区分 0.09(AA)			
Microsoft® Office	Microsoft® Office Personal 2010			
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、Microsoft Officeのメディアパッケージ			
保証	保証期間 ※14	1年		
	国内での修理	引き取り修理		
	海外での修理 ※15	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		

ソフトウェア※16	インターネットブラウザ※		Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome
	PDFファイルビューアー※	○	Adobe reader 9.0
	ディスク管理		
	情報検索		
	画像検索ツール		
	マルチメディア	●	CyberLink YouCam3.0
	Office use※19	○	KingSoft Office (30日無料体験版)
	システム診断		
	ウイルス対策※17(※18)	○	McAfee Virus Scan Plus (60日間)
	フィルタリング ※19	○	i-フィルター
	接続管理ユーティリティ	●	Lenovo ReadyComm5.1
	指紋認証セキュリティソフト		
	顔認証ソフト	●	VeriFace 4.0
	ハードディスク保護		
	オンラインヘルプ &総合ツールランチャー		
	バックアップ&リストア	●	OneKey Rescue System 7.0
	システムアップデートツール		
	システム移行ツール		
	パスワード管理		
	内蔵カメラ設定		
サポート情報			
デバイス・イジェクトユーティリティ			
解像度変更ユーティリティ			
Windows 操作ガイド			
電源管理ツール	●	Lenovo Energy Management Software 6.0	
その他			
発表日		2012年3月13日	
販売開始予定日※20		2012年3月17日	

※1 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。詳細はこちら<http://www.ibm.com/jp/pc/support/>をご覧ください。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に一部制限が出る場合があります。

※2 メモリーを最大まで拡張されるには、挿入済みのメモリーを抜いて、オプションメモリーを装着する必要があります。本体、あるいはOSがサポートする最大容量を超えての使用はできません。

※3 ハードディスクは、NTFSでCDドライブ1つ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、上記表中数値のものよりも小さく表示されます。

※4 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動的に割り当てられます。※5 液晶ディスプレイは高精度な技術を駆使して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、あらかじめ御了承ください。また、より低い解像度の(例 VGA 640×480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機能で実現しました。モニター表記のV型(10.1V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に設定する際には、全画面拡大機能により擬似的に画素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。これらは液晶ディスプレイの仕様であり、故障ではありません。

※6 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。

※7 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。

※8 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規格に対応した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。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。

※9 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※10 重量は平均値です。

※11 日本国内ではAC100V電源でご使用下さい(ACコードは100V用が付属します)。

※12 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。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>

※13 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2011年度)により測定された消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語が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。

※14 本製品に保証書は付属しません。保証サービスを受け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。

※15 「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。詳しくは右記 Web サイト <http://www.ibm.com/jp/jpccinfo/iws/> をご覧ください。

※16 ●:初期導入されています。○:ハード・ディスクに初期導入されていますので、ご使用前にセットアップが必要です。

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に対応したものです。またその梱包および内容は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ー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。

※17 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。

※18 60日間無償版です。無償期間後は、有料契約に切り替えることができます。

※19 出荷時期によって、インストールされていない場合があります。もし、インストールされていない場合は、<http://www.kingsoft.jp/index.html> より、ダウンロードしてください。KingSoftは30日間の無料体験版です。無料期間満了後もご使用を希望される場合は、有料にてお申し込みいただけます。

※20 販売開始予定日につきましては、変更される可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

このカタログの情報は2012年3月14日現在のものです。