

製品シリーズ	ThinkPad W530							
製品番号	24412EJ	24412FJ	24412GJ	24412HJ	243927J	24412KJ	24412LJ	
保守用製品番号	24412EJ	24412FJ	24412GJ	24412HJ	243927J	24412KJ	24412LJ	
ダイレクト価格(税込)※1	¥243,600	¥243,600	¥263,550	¥280,350	¥292,950	¥367,500	¥424,200	
ダイレクト価格(税別)※1	¥232,000	¥232,000	¥251,000	¥267,000	¥279,000	¥350,000	¥404,000	
初期導入済OS※2	Windows® 7 Professional with Service Pack 1 (SP1) 32ビット 正規版	Windows® 7 Professional with Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版						
稼働確認OS	Windows® 7 Home Basic(32/64bit)正規版、Windows® 7 Home Premium(32/64bit)正規版、Windows® 7 Professional(32/64bit)正規版、Windows® 7 Ultimate(32/64bit)正規版、Windows® XP Professional SP3 正規版							
プロセッサ	インテル® Core™ i7-3520M プロセッサ	インテル® Core™ i7-3720QM プロセッサ	インテル® Core™ i7-3820QM プロセッサ	インテル® Core™ i7-3920XM プロセッサ				
プロセッサ動作周波数	2.9GHz	2.6GHz	2.7GHz	2.9GHz				
三次キャッシュ	4MB キャッシュ(メインプロセッサ内に蔵)	6MB キャッシュ(メインプロセッサ内に蔵)	8MB キャッシュ(メインプロセッサ内に蔵)					
統合メモリーコントローラー	1600MHz	なし						
チップセット	モバイル インテル® QM77 Express チップセット							
vPro対応	対応							
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※3	あり	なし			あり			
主記憶(RAM)容量(標準/最大)※4	4GB(PC3-12800 DDR3 SDRAM) / 16GB	4GB(PC3-12800 DDR3 SDRAM) / 32GB	8GB(PC3-12800 DDR3 SDRAM) / 32GB	4GB(PC3-12800 DDR3 SDRAM) / 32GB				
主記憶(RAM)スロット数(空スロット数)	2(空 1)		4(空 3)					
補助記憶装置	HDD※5	320GB(7200rpm)	500GB(7200rpm)	320GB(7200rpm)	500GB(7200rpm)	なし		
	RAID構成	なし						
	SSD※5	なし					180GB	
	CD/DVD/CD-R/Blu-ray ※6	DVDスーパーマルチ・ドライブ						
ウルトラベイ他	ウルトラベイ・エンハンスド(脱着式)							
ビデオ・チップ	NVIDIA Quadro K1000M with Optimus Technology			NVIDIA Quadro K2000M with Optimus Technology				
ビデオRAM容量※7	最大2GB							
ディスプレイ	ディスプレイサイズ(ドット・発色)※8	LED バックライト付 15.6型HD+ TFT液晶 (1,600 × 900ドット、1,677万色)、光沢なし	LED バックライト付 15.6型FHD TFT液晶 (1,920 × 1080ドット、1,677万色)、光沢なし					
	外部接続時(ドット・発色)※9	最大 2,560 × 1,600ドット、1,677万色(ディスプレイポート接続時)/最大2048×1536ドット、1,677万色(VGA接続時)						
インターフェース(ポート)※10	USB2.0 × 1、Powered USB2.0 × 1、USB3.0 × 2、IEEE1394 × 1、アナログ × 1、Mini-Displayport × 1、RJ-45 × 1、ワイヤレスON/OFFスイッチ、マイクロフォン/ヘッドフォン・コンボ・ジャック、電源ジャック、ドッキング・コネクタ							
ワイヤレス※11	インテル® Centrino® Advanced-N 6205 a/b/g/n							
Bluetooth	Bluetooth 4.0			なし		Bluetooth 4.0		
WWAN	なし							
WiMax	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/ステレオ・スピーカー、DOLBY HOME THEATRE v4							
内蔵カメラ	HD720p カメラ		なし		HD720p カメラ			
PCカードスロット※12	なし							
Expressカード・スロット※12	ExpressCard/34 1スロット							
その他のカード・スロット※12	4 in 1 メディアカード・リーダー (SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード、MMCメモリーカード)		4 in 1 メディアカード・リーダー (SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード、MMCメモリーカード)、スマートカード・リーダー	4 in 1 メディアカード・リーダー (SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード、MMCメモリーカード)	4 in 1 メディアカード・リーダー (SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード、MMCメモリーカード)、スマートカード・リーダー			
キーボード※13	フルサイズ・キーボード(6列配列)、89キー + Fnキー、PgUpキー + PdDnキー、Windowsキー、JISひらがな配列、ウルトラナビ(トラックポイント、タッチパッド)、キーボード・ライト、Simple Tapボタン、ボリュームボタン							
デジタルゼン	なし							
カラーセンサー	なし	あり	なし	あり				
タブレットボタン	なし							
本体寸法(W×D×H)mm	372.8x245.1x31.8-35.6mm	372.8x268.1x31.8-35.6mm	372.8x245.1x31.8-35.6mm	372.8x268.1x31.8-35.6mm				
本体質量(バッテリー・バックを含む)※14	約2.66kg	約2.84kg	約2.66kg	約2.84kg	約2.79kg			
ACアダプター※15	定格電圧	AC100-240V (50/60Hz)						
	質量	本体: 731g、コード: 70g						
バッテリー・バック※16	種類	6セル Li-Ion システム・バッテリー(セーフガード チューブセット内蔵)	9セル Li-Ion システム・バッテリー(セーフガード チューブセット内蔵)	6セル Li-Ion システム・バッテリー(セーフガード チューブセット内蔵)	9セル Li-Ion システム・バッテリー(セーフガード チューブセット内蔵)			
	使用時間	約4.1時間	約5.4時間	約3.6時間	約5.4時間			
	充電時間	3.5時間(パワーオフ/サスペンド) 3.5-6.0時間(使用時)						
最大消費電力(W)	170							
標準時消費電力(W)(アイドル時消費電力)	16.7							
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)	1.66							
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)※19	M 区分 0.08(AAA)			M 区分 0.06(AAA)				
Microsoft® Office※18	なし							
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							
保証期間※19	3年			1年		3年		

保証	国内での修理	引き取り修理	
	海外での修理※20	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※23	PDFファイルビューアー※22	Adobe Reader X 日本語版	
	インターネットブラウザ※26	Windows® Internet Explorer® 9, Google Chrome	
	ディスク管理		
	情報検索※26	Microsoft Windows Live Essentials 2011	
	画像検索ツール		
	マルチメディア※22	Corel WinDVD	
		Corel Burn Now Lenovo Edition	
		Corel DVD MovieFactory Lenovo Edition	
	システム診断	Lenovo Solution Center	
	インターネット・セキュリティ※22 (※23)	Norton Internet Security 2012	
	フィルタリング※22	i-フィルター	
	ThinkPad ユーティリティ	ThinkVantage 省電力マネージャー	
	接続管理ユーティリティ	ThinkVantage Access Connections	
	指紋認証セキュリティソフト	指紋認証ユーティリティ (指紋センサー搭載モデルのみ)	
	ハードディスク保護	ThinkVantage/ハードディスク・アクティブプロテクション・システム	
	オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー	Lenovo Solution Center	
	バックアップ&リストア	ThinkVantage Rescue and Recovery	
	システムアップデートツール	ThinkVantage System Update	
	システム移行ツール		
	パスワード管理		
	内蔵カメラ設定		
	カラー・キャリブレーション		
	サポート情報	Message Center	
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			
その他	Simple Tap、Lenovo RapidBoot		
リカバリーディスク P/N※24	Web参照		
発表日	2012年6月5日		
出荷開始予定日※25	2012年6月5日		
保守活動終了予定日	2018年9月15日		

※1 ダイレクト価格は、レノボ・ジャパンの直販による提供価格であり、ビジネス・パートナーなどの再販者の販売を拘束するものではありません。弊社Webサイトでは供給状況などの事情により、一部の製品を掲載しており、「ダイレクト価格」製品すべてが弊社Webサイトで購入できることを意味するものではありません。上記は発表時の価格です。価格は予告なしに変更する場合がございます。最新の価格につきましては、以下のホームページで当該製品の情報掲載ページをご覧ください。http://shopap.lenovo.com/jp/products/laptops/thinkpad/

※2 Windows® 7 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。

※3 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に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。

※4 メモリーを最大まで拡張されるには、4GBメモリーを2枚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。

※5 HDDドライブは、NTFSで複数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換算の場合は表記と同様値でも実際の容量は小さくなります。またOS上の最大ハードディスク容量の値は、上記表中数値のものよりも小さく表示されます。

※6 ウルトラバレイ・エンハンスド・デバイスを内蔵可能です。いずれのモデルも使用可能なオプションは、Webでご確認下さい。

※7 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。

※8 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。 (詳細は右記Webサイト「液晶ディスプレイ交換のピクセル基準」(こちら)を参照ください) 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ィザリング機能で実現しました。モニター表記のV型(13.3V型等)は、有効画素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疑似的に画面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。

※9 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。

※10 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。

※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。また802.11nの40MHz帯域の利用が可能です。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。

※12 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※13 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。

※14 重量は平均値です。

※15 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)。

※16 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。セーフガードテープセットを内蔵した純正品以外は使用出来ません。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

※17 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%で表示しています。

※18 Microsoft® Office Personal 2010 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。リカバリーメディアからのリカバリーを行った場合、Microsoft® Office Personal 2010 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 2010 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。また、Microsoft® Office Personal 2010 初期導入モデルに付属するCD-ROMとマニュアルは、弊社保守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。

※19 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、本体の保証期間からわずか1年です。

※20 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-06.ibm.com/jp/domino/04/pc/support/Syphd01.nsf/itechinfo/SRVOC-IWSをご覧ください。

※21 ●: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。

※22 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。

※23 30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。

※24 リカバリーDVD (ROVD)の部品番号はブロードイメージの更新等の理由により予告なく更新される場合があります。US/レノボ Support & DownloadのWebページにて最新の部品番号を照会いただけます。(US/レノボ http://www.lenovo.com/us/en/ のトップページから「Support」->「Parts information」を選択し、該当製品の「Recovery DVD service parts」の項目をご確認ください。)

※25 出荷開始予定日は、弊社からの出荷を開始する日付です。実際にお客様の元に商品をお届けする日付と同一になりませんので、あらかじめご了承ください

※26 Microsoft® Windows®に標準で組み込まれています。他社製ソフトウェアです。

このカタログの情報は2012年08月08日現在のもので