

製品シリーズ		ThinkPad W701 ds
製品番号		25003PJ
保守用製品番号		25003PJ
ダイレクト価格(税込)※1		¥567,000
ダイレクト価格(税別)※1		¥540,000
初期導入済OS※2		Windows® 7 Professional(64bit)正規版
稼働確認OS※3		Windows® XP Professional (64bit)正規版、Windows Vista® Business (64bit) 正規版、Windows® 7 Professional (64bit) 正規版
プロセッサ		インテル® Core™ i7 820QMプロセッサ
プロセッサ動作周波数		1.73 GHz (ターボ・ブースト利用時は最大 3.06 GHz)
三次キャッシュ		8MB インテル® スマート・キャッシュ(メインプロセッサに内蔵)
統合メモリ・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® QM57 Express チップセット
インテルAMT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※4		あり
主記憶(RAM)容量(標準/最大)※5		4GB(2GBx2) (PC3-10600 DDR3 SDRAM) /16GB
主記憶(RAM)スロット数(空スロット数)		4 (空2)
補助記憶装置 (内蔵)	FDD	なし
	HDD※6	320GBx2 (7200rpm) (シリアルATA/2.5インチ)
	RAID構成	RAID 1
	SSD※6	対応
	CD/DVD/CD-R/Blu-ray ※7	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)
		ウルトラベイ・エンハンスド(脱着式)
	インテル・ターボ・メモ	なし
ビデオ・チップ		NVIDIA Quadro FX 2800M
ビデオRAM容量※8		最大1GB
ディスプレイ	ディスプレイサイズ(ドット・発色)※9	17型WUXGA TFT液晶 (1,920 x 1,200ドット, 1,677万色) 光沢なし + 10.6型WXGA TFT液晶 (768 x 1,280ドット, 16,777万色) 光沢なし/開閉式
	外部接続時(ドット・発色)※10	VGA出力時: 1,600 x 1,200ドット, 1,677万色(24bitカラー) DVI-D出力時: 2,560 x 1,600ドット, 1,677万色(24bitカラー) ディスプレイ・ポート出力時: 2,560 x 1,600ドット, 10億色フルカラー (30bitカラー)
インターフェース(ポート)※11		IEEE1394、モニター(VGA)、DVI-D、ディスプレイ・ポート、マイクロフォン・ジャック、ヘッドフォン・ジャック、USB3.0(1)、USB2.0/e-SATA コンボ(1)、USB2.0(3)、RJ-11(モデム)、RJ-45(LAN)、ワイヤレスLAN ON/OFFスイッチ、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/FAX速度)※13		V.90(56kbps/14.4kbps)、スピーカーフォン・留守番電話機能無し
ワイヤレス※14		インテル® Wireless WiFi Link 6300ABGN (3x3)
Bluetooth		Bluetooth 2.1 + EDR準拠(通信距離 約10m:通信速度最大2178kbps)
WWAN		なし
WiMax		なし
Ultra Wide Band		なし
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
オーディオ機能		デジタル・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
内蔵カメラ		あり(200万画素)
PCカードスロット※15		なし
Expressカード・スロット※15		ExpressCard/34 1枚
その他のカード・スロット※15		5 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、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)、スマートカード・リーダー
キーボード※16		89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、ウルトラナビ、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、数値入力用テンキーパッド、デジタイザーパッド
デジタイザーペン		電磁誘導式デジタイザ、1ボタン・タブレット・ペン(消しゴム機能付き・電池不要)
カラーセンサー		あり
本体寸法 (W x D x H) mm		410x310x40.6-41.4(本体ディスプレイのみ) 410x310x52.2(2nd ディスプレイ込み)
本体質量(バッテリー・パックを含む)※17		約5.2kg
ACアダプター ※18	定格電圧	AC100-240V (50/60Hz)
	質量	本体: 830g、コード: 70g
バッテリー・パッ ク※19	種類	9セルLi-Ion システム・バッテリー(2.6Ah)
	使用時間(JEITA測定法)	2.2時間
	充電時間	4.3時間(パワーオフ/サスペンド) 3.8-6.0時間(使用時)
最大消費電力(W)		230W
標準時消費電力(W)(アイドル時消費電		45.76W
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)		2.17W
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		1区分0.00046(AAA)
Microsoft® Office※21		なし
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、タブレット・デジタイザ・ペン、交換用のペン先 x 5本、ペン先 取り外しツール
保証	保証期間※22	3年
	国内での修理※23	オンサイト(翌営業日対応による機器設置先での修理(=NBD))
	海外での修理	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		<p>アフガニスタン・イスラム共和国、アルジェリア民主人民共和国、アメリカ領サモア、アンドラ公国、アンゴラ共和国、アンティグア・バーブーダ、アルゼンチン共和国、アルメニア共和国、オランダ領アルバ、オーストラリア連邦、オーストリア共和国、アゼルバイジャン共和国、バレーン王国、バルバドス、ベラルーシ共和国、ベルギー王国、ベナン共和国、イギリス領バミューダ諸島、プータン王国、ボリビア共和国、ボスニア・ヘルツェゴビナ、ブラジル連邦共和国、ブルガリア共和国、ブルキナファソ、ブルンジ共和国、カメルーン共和国、カナダ、カーボベルデ共和国、イギリス領ケイマン諸島、中央アフリカ共和国、チャド共和国、チリ共和国、中華人民共和国、コロンビア共和国、コモロ連邦、コンゴ共和国、コンゴ民主共和国、コスタリカ共和国、コートジボアール共和国、クロアチア共和国、キプロス共和国、チエコ共和国、デンマーク王国、ジブチ共和国、エクアドル共和国、エルサルバドル共和国、エジプト・アラブ共和国、赤道ギニア共和国、エリトリア、エストニア共和国、エチオピア連邦民主共和国、イギリス領フォークランド諸島、デンマーク領フェロー諸島、フィジー諸島共和国、フィンランド共和国、フランス領極南諸島、フランス共和国、フランス領ギアナ、フランス領ポリネシア、ガボン共和国、ガンビア共和国、グルジア、ドイツ連邦共和国、ギリシャ共和国、デンマーク領グリーンランド、フランス領グアドループ、アメリカ領グアム、グアテマラ共和国、ギニア共和国、ギニアビサウ共和国、ガイアナ共和国、ハイチ共和国、パチカン市国、中華人民共和国香港特別行政区、ハンガリー共和国、アイスランド共和国、インド、インドネシア共和国、アイルランド、イスラエル、イタリア共和国、ジャマイカ、日本、ヨルダン・ハシミテ王国、カザフスタン共和国、キリバス共和国、大韓民国、クウェート、ラトビア共和国、レバノン共和国、リベリア共和国、リヒテンシュタイン公国、リトアニア共和国、ルクセンブルク大公国、中華人民共和国マカオ特別行政区、マケドニア共和国、マレーシア、モルディブ共和国、マルタ共和国、マーシャル諸島共和国。</p>
		<p>フランス領マルティニク、モーリタニア・イスラム共和国、フランス領マヨット、メキシコ合衆国、ミクロネシア連邦、モルドバ共和国、モナコ公国、モンゴル、イギリス領モントセラト、モロッコ王国、ミャンマー連邦、ナウル共和国、ネパール、オランダ王国、オランダ領アンティル、フランス領ニューカレドニア、ニュージーランド、ニュージーランド領ニウエ、オーストラリア領ノーフォーク島、北マリアナ諸島米自治連邦区、ノルウェー王国、パキスタン・イスラム共和国、パラオ共和国、パナマ共和国、パプアニューギニア独立国、パラグアイ共和国、ペルー共和国、フィリピン共和国、イギリス領ピトケアン諸島、ポランド共和国、ポルトガル共和国、プエルトリコ米自治連邦区、カタール、フランス領レユニオン、ルーマニア、ロシア連邦、ルワンダ共和国、フランス領サン・バルテルミー島、イギリス領セントヘレナ、フランス、オランダ領セント・マーチン島、フランス領サンピエール島・ミクロン島、サモア独立国、サンマリノ共和国、サントメ・プリンシペ民主共和国、サウジアラビア王国、セルビア共和国、イギリス領南ジョージア・南サンドウィッチ諸島、シエラレオネ共和国、シンガポール共和国、スロバキア共和国、スロベニア共和国、ソロモン諸島、ソマリア、南アフリカ共和国、スペイン、スリランカ民主主義共和国、スウェーデン王国、ノルウェー領スヴァールバル諸島、スイス連邦、台湾、タジキスタン共和国、タイ王国、東ティモール民主共和国、トーゴ共和国、ニュージーランド領トケラウ諸島、トンガ王国、トリニダード・トバゴ共和国、チュニジア共和国、トルコ共和国、トルクメニスタン、ツバル、アラブ首長国連邦、イギリス、ウクライナ、ウルグアイ東方共和国、アメリカ合衆国、ウズベキスタン共和国、バヌアツ共和国、ベネズエラ・ボリバル共和国、イギリス領ヴァージン諸島、アメリカ領ヴァージン諸島、ベトナム社会主義共和国、ウォリス・フツナ諸島、サハラ・アラブ民主共和国、イエメン共和国</p>
ソフトウェア※24	PDFファイルビューアー※25	○ Adobe Reader 9.1 日本語版
	ディスク管理※25	
	情報検索※25	● Microsoft Windows Live (TM) Toolbar & Search
	画像検索ツール※	
	マルチメディア※25	● Intervideo WinDVD ● Roxio Creator Business Edition ● MyDVD
	システム診断	● PC-Doctor for Windows®
	ウイルス対策※25 (※26)	○ Norton Internet Security 2009
	フィルタリング※26	○ i-フィルター 5.0
	ThinkPad ユーティ	● ThinkPad ユーティリティ (省電カマネージャー)
	接続管理ユーティ	● ThinkVantage Access Connections
	指紋認証セキュリ	● ThinkVantage 指紋認証ユーティリティ
	ティーンソフト	
	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 (ハードディスク搭載モデルのみ)
	オンラインヘルプ & 総合ツールラン	● Lenovo ThinkVantage Tools
	バックアップ&リス	● ThinkVantage Rescue and Recovery
	システムアップデー	● ThinkVantage System Update
	トツール	
	システム移行ツ	
	パスワード管理	● Lenovo ThinkVantage Password Manager
	内蔵カメラ設定	
	カラー・キャリブ	● X-Rite hueyPro
	レーション	
	サポート情報	● Message Center
	デバイス・イジェク	● EasyEjectユーティリティ
	ユーティリティ	
	解像度変更ユー	
	Windows 操作ガイ	
リカバリーディスク P/N		Windows® 7 Professional (64bit) : 76Y1003
発表日		2010年2月23日
出荷開始予定日※27		2010年3月31日
保守活動終了予定日		2016年6月18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モノではありません。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製品の情報掲載ページをご覧ください。http://www.ibm.com/jp/pc/notebooks/thinkpad/
- ※2 Microsoft® Windows® Vista/Windows® XP Professional/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 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。Microsoft® Windows® 2000 ProfessionalでSDカードを利用する際には制限事項があります。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。
- ※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。
- ※5 メモリーを最大まで拡張されるには、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。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。
- ※6 ソリッドステート・ドライブは、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。搭載されるSSDは1.8インチ・サイズのシリアルATAインターフェースです。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。
- ※7 ウルトラベイ・スリム・デバイス、またはウルトラベイ・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。
- ※8 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。
- ※9 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。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ザイン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。
- ※10 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。
- ※11 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。
- ※12 シャープモード(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。
- ※13 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。
- ※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 重量は平均値です。
- ※18 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)。
- ※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、Ziff 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。
- ※21 Microsoft(R) 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。リカバリーメディアからのリカバリーを行った場合、Microsoft(R) 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(R) 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(R) Office Personal Edition 2007 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。
- ※22 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。
- ※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。
- 詳しくは右記 Web サイト http://www.ibm.com/jp/ppccinfo/iws/ をご覧ください。
- ※24 ●: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再検討の上行ってください。
- ※25 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。
- ※26 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。
- ※27 出荷開始予定日は、弊社からの出荷を開始する日付です。実際にお客様の元へ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。

このカタログの情報は2010年3月11日現在のものです。