

デスクトップに匹敵するハイパワーCPU
デスクワークに最適なオールインワン・デスクノート

ThinkPad® G41

- ・ハイパー・スレッディング・テクノロジー モバイル
インテル® Pentium® 4 プロセッサ、インテル® Celeron® D プロセッサ採用
- ・全モデルMicrosoft® Windows® XP Professional SP2搭載
- ・PCMCIAカードスロット追加 (TypeIII×1、またはII/IX2、CardBus対応)
- ・DVDスーパーマルチドライブ搭載モデルをラインアップ
- ・512MBメモリー搭載モデルを強化 (PC-2700 最大2GBまで搭載可能)
- ・大容量80GB HDD搭載モデル登場
- ・充実の3年保証をセットしたモデルをラインアップ
- ・ボタン一つで起動する充実ヘルプ、「Access IBM」
- ・複数の通信設定をワンクリックで切り替える「IBM Access Connections」
- ・問題解決を支援する「Access Support」

- ・2881-C4J/C6J/4BJ/4JJ/5CJ/5JJ/5GJ/6PJ/6TJ/6NJ/B4J、
2881-C5J/C7J/R3I/R4I
(Microsoft® Windows® XP Professional)
- ・2882-43J/46J/5CJ/5JJ/6PJ (3年保証モデル)
(Microsoft® Windows® XP Professional)



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



高速CPU、ハイパー・スレッディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ採用

高速CPU、ハイパー・スレッディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサを採用したモデルをラインアップ。デスクトップPCに匹敵する高性能を獲得すると同時に、排熱が効果的に行える緻密な内部設計などにより、社内の厳格な「動作ノイズ測定試験」をクリア※。ノートPCならではの静かな作業環境で、ノートPCの枠を超えたハイパフォーマンスを利用できます。

※ テストの内容は設計・開発上の耐久基準として定めているもので、同条件下での個々の製品の耐久性を保証するものではありません。

FDDや各種ポートを装備し、 従来の資産をそのまま活用

ThinkPad G41は、ビジネスのニーズを確かに満たす、デスクトップ・リプレース。十分な機能と拡張性能を保つべく、USB2.0を4つ備えたほか、マウスやキーボードを活用するためのPS/2ポートやパラレル、イーサネットなど充実のインタフェースを装備しています。また、標準でFDDを装備しているため従来のデータ等を有効活用する事ができます。

バックアップ、リカバリーに役立つ 機能を標準搭載

内蔵ハードディスク内のデータをさまざまなメディアにバックアップし、リカバリーに活用することが可能なIBM Rescue and Recovery™を標準搭載し、「もしも」の事態に備えることができます。また、多彩なDVDメディアに対応したDVDマルチドライブ搭載モデル(2881-4JJ)、DVDスーパーマルチドライブ搭載モデル(2881-B4J)ならば、より少ない時間で大容量のデータをバックアップすることができます。



ワイヤレスLAN内蔵モデルを用意

ThinkPad G41には、2.40GHz帯の電波を使用する無線LANの新規格IEEE 802.11gと既存のワイヤレスLAN対応スポットで多く活用されているIEEE 802.11bのIEEE 802.11b/g搭載モデル(2881-6NJ)と、さらに屋内での高速通信に用いられるIEEE 802.11aを追加し、現在普及しているワイヤレスLAN規格のすべてが利用できる、IEEE 802.11a/b/g対応ワイヤレスLAN搭載モデルを用意。(2881-B4J)



コンフォートスラント・キーボード採用

定評ある「7列フルサイズ・キーボード」に緩やかな傾斜をつけた「コンフォートスラント・キーボード」を採用。手の置きやすいバームレストと、人間工学に基づいたキー・タッチで、優れた入力環境を実現させています。



大きく見やすい14.1/15.0型大画面液晶

長時間のデスクワークで最も酷使されるのが「眼」。ThinkPad G41ではデスクワークに配慮し、14.1型XGA液晶搭載モデルと15.0型XGA/SXGA+液晶搭載モデルの3つを用意しています。大きな画面、見やすい表示で、ビジネス・パーソンに貢献します。

ThinkPadがすべてのビジネス・シーンにおすすめする
Microsoft® Windows® XP Professional

ThinkPad G41 インテル® Celeron® D プロセッサ 330 (2.66GHz) 搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad G41					
マシンタイプ		2881					
		なし		2881-C4J	2881-C6J	2881-4BJ	2881-4JJ
		なし		2881-C5J	2881-C7J	なし	
		2882-43J	2882-46J	なし			
初期導入済OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional SP2					
稼動確認OS ※3		Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition、Microsoft® Windows® 2000 Professional					
プロセッサ		インテル® Celeron® D プロセッサ 330					
プロセッサ動作周波数		2.66GHz					
一次キャッシュ ※4		12Kμ命令実行トレースキャッシュ/8KBデータキャッシュ(CPU内に蔵)					
二次キャッシュ		256KB (CPU内に蔵)					
フロントサイドバス		533MHz					
チップセット		Intel® 852GME					
セキュリティーチップ		なし					
主記憶(RAM)容量 ※5	標準容量	256MB (PC-2700 DDR:SDRAM)			512MB (PC-2700 DDR:SDRAM)		
	最大容量	2GB					
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 (Intel® Extreme Graphics 2)					
ビデオメモリー(標準/最大) ※6		8MB～64MB、メインメモリーと共有					
モニターディスプレイ(ドット発色) ※7		14.1V型TFT液晶(1,024×768ドット、1,677万色)		15.0V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		1,600×1,200ドット、1,677万色					
FDD ※9		3.5型 (1.44MB/720KB)					
HDD ※10		30GB (4200rpm / 9.5mm)		40GB (4200rpm / 9.5mm)			
拡張ベイ ※11		なし					
固定式ベイデバイス ※12		24X-10X CD-ROM (CD-ROM:最大24倍速)	CD-RW&DVD コンボドライブ (CD-R書き込み: 最大24倍速、 CD-RW書き込み: 最大24倍速、 DVD-ROM読み込み: 最大8倍速、 CD-ROM読み込み: 最大24倍速)	24X-10X CD-ROM (CD-ROM:最大24倍速)	CD-RW&DVDコンボドライブ (CD-R書き込み:最大24倍速、 CD-RW書き込み:最大24倍速、 DVD-ROM読み込み:最大8倍速、 CD-ROM読み込み:最大24倍速)	DVDマルチドライブ (CD-R書き込み:最大16倍速、 CD-RW書き込み:最大8倍速、 DVD-R/RAM書き込み: 最大2倍速、 DVD-RW書き込み:最大1倍速、 DVD-ROM読み込み: 最大8倍速、 DVD-R読み込み:最大4倍速、 DVD-RW読み込み:最大4倍速、 DVD-RAM読み込み: 最大2倍速、 CD-ROM/R読み込み: 最大24倍速、CD-RW読み込み: 最大12倍速)	
インターフェース	本体 ※13	パラレル、モニター、マイクrofフォンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0 (4)、RJ-11 (モデム)、RJ-45 (LAN)、PS/2					
赤外線通信		なし					
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※14		V.90 (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 ※15		オプション					
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX					
オーディオ機能		モノラルスピーカ、AC97準拠ソフトウェアオーディオ					
PCカードスロット ※16		TypeIII×1、またはII/IX2、CardBus対応					
コンパクトフラッシュスロット		なし					
キーボード ※17		89キー+Fnキー+ブラウザキー、トラックポイント、JISひらがな配列、AccessIBMボタン、ボリュームボタン					
本体寸法(mm) 幅、奥行き、高さ		329×283×37～51					
質量(バッテリーパック、ベイデバイス含) ※18		3.4kg	3.5kg				
ACアダプター ※19	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)					
	質量	本体 630g / コード 50g					
バッテリーパック ※20	種類	Li-Ion (6cell)					
	使用時間 (Battery Mark方式)	0.5時間					
	使用時間 (JEITA測定法1.0)	0.5時間					
	充電時間	3時間(パワーオフ/サスペンド) / 3.0～7.0時間(使用時)					
消費電力	最大消費電力(W)	120					
	標準消費電力(W)	47					
	低電力時消費電力(W)	1.1					
	省エネ法に基づく消費電力(W)	1.1					
エネルギー消費効率 ※21	区分	S					
	効率	0.0002					
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、トラックポイント予備キップ(2種類 各1個)、電話ケーブル					
保証	保証期間 ※22	1年					
	国内での修理	3年保証モデル 2882-43J	3年保証モデル 2882-46J	なし			
	海外での修理 ※23	引取り修理 (ThinkPad拡張オプションなし)					
		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(2005年3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、クロアチア、クウェート、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、南アフリカ、メキシコ、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ルーマニア、ロシア、中国(香港を含む)、韓国、台湾、日本					

※1 Microsoft® Office Personal Edition 2003は対象モデルに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。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 Edition 2003はリカバリーできませんので、別途インストールが必要で、Microsoft® Office Personal Edition 2003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。 ※2 Microsoft® Windows® XP Professional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CDは付属していません。また、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ドライバサービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-5952。携帯電話でかけのお客様はTEL046-215-3232 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります)。受付時間:10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。 ※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。 ※4 Pentium® 4/Celeron®に搭載の12K μ 命令実行トレースキャッシュは、最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。 ※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、1GBメモリーモジュールを2枚装着する必要があります。PC-2700のメモリーしか使用できません。 ※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 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' http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Sy/phd03.nsf/techinfo/MGR-4UP953 を参照ください)また、より低い解像度の(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(14.1V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。 ※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。 ※9 1.2MBは対応しておりません。Microsoft® Windows® XP ProfessionalおよびMicrosoft® Windows® XP Home Editionでは、720KBはフォーマットできません。 ※10 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP Professionalモデルでは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ることがあります。 ※11 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラドライブ2000/プラススリム/エノハンスオプションとの差し換えはできません。 ※12 DVDドライブ搭載機の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、音かとぎれたり、コマ落ちる場合があります。なお出荷時のDVDドライブリージョンコードは「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、以後変更はできなくなります。また、音楽CDを再生される際にはディスクレーベル面に(CDロゴ)マークの入ったものなどJIS規格に合致したディスクをご使用下さい。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた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ご使用メディア、データ等によって変化します。 ※13 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。 ※14 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り、最大速度が出ない場合があります。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。 ※15 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認定の機器をご使用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは、http://www.ibm.com/jp/pc/option/obj/c_tpg.shtml でご確認ください。IEEE802.11a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。 ※16 すべてのPCカードの動作を保証するものではありません。 ※17 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のであります。 ※18 重量は小数点以下二桁目を四捨五入したものです。 ※19 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)。 ※20 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、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Battery Markでは、Zif Davis Business Winstone 2002 Battery Mark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 ※21 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法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。 ※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。 ※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 http://www.ibm.com/jp/jpcinfo/iws/index.html をご覧ください。IWSオフィスまでお問い合わせください。 TEL:046-273-7598(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00)

ThinkPad G41 ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 532 (3.06GHz) 搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad G41			
マシンタイプ		2881			
		2881-5CJ		2881-5JJ	2881-5GJ
		2881-R3I		2881-R4I	なし
		2882-5CJ		2882-5JJ	なし
初期導入済OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional SP2			
稼動確認OS ※3		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional			
プロセッサ		ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 532			
プロセッサ動作周波数		3.06GHz			
一次キャッシュ ※4		12Kμ命令実行トレースキャッシュ/8KBデータキャッシュ (CPU内に蔵)			
二次キャッシュ		1MB (CPU内に蔵)			
フロントサイドバス		533MHz			
チップセット		Intel® 852GME			
セキュリティチップ		なし			
主記憶(RAM)容量 ※5	標準容量	256MB (PC-2700 DDR:SDRAM)		512MB (PC-2700 DDR:SDRAM)	
	最大容量	2GB			
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 (Intel® Extreme Graphics 2)			
ビデオメモリー(標準/最大) ※6		8MB～64MB、メインメモリーと共有			
モニターディスプレイ(ドット・発色) ※7		15.0V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		1,600×1,200ドット、1,677万色			
FDD ※9		3.5型(1.44MB/720KB)			
HDD ※10		30GB (4200rpm / 9.5mm)		40GB (4200rpm / 9.5mm)	
拡張ベイ ※11		なし			
固定式ベイデバイス ※12		24X-10X CD-ROM (CD-ROM:最大24倍速)	CD-RW&DVDコンボドライブ(CD-R:最大24倍速、CD-RW:最大24倍速、DVD-ROM:最大8倍速、CD-ROM:最大24倍速)		
インターフェース	本体 ※13	パラレル、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(4)、RJ-11 (モデム)、RJ-45(LAN)、PS/2			
赤外線通信		なし			
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※14		V.90(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 ※15		オプション			
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX			
オーディオ機能		モノラルスピーカー、AC97準拠ソフトウェアオーディオ			
PCカードスロット ※16		TypeIII×1、またはII/⅓×2、CardBus対応			
コンパクトフラッシュスロット		なし			
キーボード ※17		889キー+Fnキー+ブラウザキー、トラックポイント、JISひらがな配列、AccessIBMボタン、ボリュームボタン			
本体寸法(mm) 幅、奥行き、高さ		329×283×37～51			
質量(バッテリー・バック、ベイデバイス含) ※18		3.5kg			
ACアダプター ※19	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)			
	質量	本体 630g / コード 50g			
バッテリー・バック ※20	種類	Li-Ion (6cell)			
	使用時間 (Battery Mark方式)	1.0時間			
	使用時間 (JEITA測定法1.0)	1.0時間			
	充電時間	3時間(パワーオフ/サスペンド) / 3.0～7.0時間(使用時)			
消費電力	最大消費電力(W)	120			
	標準消費電力(W)	57			
	低電力時消費電力(W)	1.0			
	省エネ法に基づく消費電力(W)	1.0			
エネルギー消費効率 ※21	区分	S			
	効率	0.0002			
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)、電話ケーブル			
保証	保証期間 ※22	1年			
		3年保証モデル 2882-5CJ	3年保証モデル 2882-5JJ	なし	
	国内での修理	引取り修理(ThinkPad拡張オプションなし)			
海外での修理 ※23	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(2005年3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、クロアチア、クウェート、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、ボリビア、ポルトガル、マルタ、マレーシア、南アフリカ、メキシコ、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ルーマニア、ロシア、中国(香港を含む)、韓国、台湾、日本			

※1 Microsoft® Office Personal Edition 2003は対象モデルに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。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 Edition 2003はリカバリーできませんので、別途インストールが必要です。Microsoft® Office Personal Edition 2003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)を行なってください。 ※2 Microsoft® Windows® XP Professional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CDは付属していません。また、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ドライバサービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先 TEL 0120-559-592、携帯電話でおかけのお客様はTEL046-215-3232 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります)。受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。 ※3 Microsoft® Windows® XP Home Editionでは、Microsoft® Windows® 2000 Serverなどのメインはログオンする事はできません。 ※4 Pentium® 4/Celeron®に搭載の12K μ 命令実行トレースキャッシュは、最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。 ※5 メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリーモジュールを取り外し、1GBメモリーモジュールを2枚装着する必要があります。PC-2700のメモリーしか使用できません。 ※6 ビデオRAMとして使用す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 液晶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」 <http://www.ibm.com/jp/domino44/pc/support/Syphd03.nsf/techinfo/MIGR-4U9P53> を参照ください)また、より低い解像度の(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。モニター表記の型(14.1V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。 ※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。 ※9 12MBは対応しておりません。Microsoft® Windows® XP ProfessionalおよびMicrosoft® Windows® XP Home Editionでは、720KBはフォーマットできません。 ※10 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP Professionalモデルでは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HDDのサイズは2.5インチです。 ※11 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラバレイ2000/プラススリム/エンハンスオプションとの差し換えはできません。 ※12 DVDドライブ搭載機の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、音かとぎれたり、コマ落ちる場合があります。なお出荷時のDVDドライブバージョンコードは「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、以後変更はできなくなります。また、音楽CDを再生される際にはディスクレベル面に(CDDO)マークの入ったものなどJIS規格に合致したディスクをご使用下さい。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた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ご使用メディア、データ等によって変化します。 ※13 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。 ※14 ITU-T V90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り、最大速度が出ない場合があります。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。 ※15 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認定の機器をご採用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは、http://www.ibm.com/jp/pc/option/ob/c_tpg.shtml でご確認ください。IEEE802.11a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。 ※16 すべてのPCカードの動作を保証するものではありません。 ※17 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のであります。 ※18 重量は小数点以下二桁目を四捨五入したものです。 ※19 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)。 ※20 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、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Battery Markを使用して測定しております。JEITA測定法10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> ※21 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法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。 ※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。 ※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 <http://www.ibm.com/jp/jpcinfo/iws/index.html> をご覧ください。IWSファミスまでお問い合わせください。 TEL:046-273-7598 (月～金 10:00～12:00、13:00～17:00)

ThinkPad G41 ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 538 (3.20GHz) 搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad G41	
マシンタイプ		2881	
	1年保証モデル	2881-6PJ	2881-6TJ
	1年保証 オフィス搭載モデル ※1	なし	
	3年保証モデル	2882-6PJ	なし
初期導入済OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional SP2	
稼動確認OS ※3		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional	
プロセッサ		ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 538	
プロセッサ動作周波数		3.20GHz	
一次キャッシュ ※4		12K μ 命令実行トレースキャッシュ/8KBデータキャッシュ (CPU内に蔵)	
二次キャッシュ		1MB (CPU内に蔵)	
フロントサイドバス		533MHz	
チップセット		Intel® 852GME	
セキュリティチップ		なし	
主記憶(RAM)容量 ※5	標準容量	256MB (PC-2700 DDR-SDRAM)	512MB (PC-2700 DDR-SDRAM)
	最大容量	2GB	
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(Intel® Extreme Graphics 2)	
ビデオメモリー(標準/最大) ※6		8MB～64MB、メインメモリーと共有	
モニターディスプレイ(ドット発色) ※7		15.0V型TFT液晶(1,400×1,050ドット、1.677万色)	
外部接続時(ドット発色) ※8		1,600×1,200ドット、1.677万色	
FDD ※9		3.5型 (1.44MB/720KB)	
HDD ※10		40GB (4200rpm / 9.5mm)	
拡張ベイ ※11		なし	
固定式ベイデバイス ※12		CD-RW&DVDコンボドライブ(CD-R:最大24倍速、CD-RW:最大24倍速、DVD-ROM:最大8倍速、CD-ROM:最大24倍速)	
インターフェース	本体 ※13	パラレル、モニター、マイクrofオンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0(4)、RJ-11(モデム)、RJ-45(LAN)、PS/2	
赤外線通信		なし	
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※14		V.90(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 ※15		オプション	
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX	
オーディオ機能		モノラルスピーカー、AC97準拠ソフトウェアオーディオ	
PCカードスロット ※16		TypeIII×1、またはII/⅓×2、CardBus対応	
コンパクトフラッシュスロット		なし	
キーボード ※17		889キー+Fnキー+ブラウザキー、トラックポイント、JISひらがな配列、AccessIBMボタン、ボリュームボタン	
本体寸法(mm) 幅、奥行き、高さ		329×283×37～51	
質量(バッテリーパック、ベイデバイス含) ※18		3.5kg	
ACアダプター ※19	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)	
	質量	本体 630g / コード 50g	
バッテリーパック ※20	種類	Li-Ion (6cell)	
	使用時間 (Battery Mark方式)	1.0時間	
	使用時間 (JEITA測定法1.0)	1.0時間	
	充電時間	3時間(パワーオフ/サスペンド) / 3.0～7.0時間(使用時)	
消費電力	最大消費電力(W)	120	
	標準消費電力(W)	62	
	低電力時消費電力(W)	1.0	
	省エネ法に基づく消費電力(W)	1.0	
エネルギー消費効率 ※21	区分	S	
	効率	0.0002	
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)、電話ケーブル	
保証	保証期間 ※22	1年	
		3年保証モデル 2882-6PJ	なし
	国内での修理	引取り修理(ThinkPad拡張オプションなし)	
	海外での修理 ※23	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(2005年3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、クオアチア、クウェート、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、南アフリカ、メキシコ、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ルーマニア、ロシア、中国(香港を含む)、韓国、台湾、日本	

※1 Microsoft® Office Personal Edition 2003は対象モデルに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。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 Edition 2003はリカバリーされませんので、別途インストールが必要です。Microsoft® Office Personal Edition 2003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。 ※2 Microsoft® Windows® XP Professional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。ご購入したモデルにはリカバリーCDは付属していません。また、障害のためにハードディスクドライブを交換する場合は、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ドライバサービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-592。携帯電話でおかけのお客様は:TEL046-215-3232 (この場合、通話料金はお客様ののご負担となります)。受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。 ※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。 ※4 Pentium® 4/Celeron®に搭載の12K μ 命令実行トレースキャッシュは、最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。 ※5 メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリー・モジュールを取り外し、1GBメモリー・モジュールを2枚装着する必要があります。PC-2700メモリーしか使用できません。 ※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動的に割り当てられます。 ※7 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が、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」 <http://www.ibm.com/jp/domino4/pc/support/Syphd03.nsf/techinfo/MIGR-4U9P53> を参照ください)また、より低い解像度の(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(14.1V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。 ※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。 ※9 1.2MBに対応しておりません。Microsoft® Windows® XP ProfessionalおよびMicrosoft® Windows® XP Home Editionでは、720KBはフォーマットできません。 ※10 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP ProfessionalモデルではNTFSで、CDドライブ1つで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。 ※11 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラバレイ2000/プラススリム/エンハンスオプションとの差し換えはできません。 ※12 DVDドライブ搭載機の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、音かとぎれたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時のDVDドライブリジョンコードは「未設定、繰り返し回数5回」の設定で、リ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、その時点でリジョンコードは固定され、以後変更はできなくなります。また、音楽CDを再生される際にはディスクレベル面[CDDO]マークの入ったものなどJIS規格に合致したディスクをご使用下さい。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた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ご使用メディア、データ等によって変化します。 ※13 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。 ※14 ITU-T V90の受信データ速度は最大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り、最大速度が出ない場合があります。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。 ※15 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、http://www.ibm.com/jp/pcoption/obl/c_tpg.shtml でご確認ください。IEEE802.11a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。 ※16 すべてのPCカードの動作を保証するものではありません。 ※17 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。 ※18 重量は小数点以下2桁目を四捨五入したものです。 ※19 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)。 ※20 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、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Battery Markでは、Ziff Davis Business Winstone 2002 Battery Mark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> ※21 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法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。 ※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。 ※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 <http://www.ibm.com/jp/jpcinfo/iws/index.html> をご覧ください。IWSファミリアまでお問い合わせください。TEL:046-273-7598(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00)

ThinkPad G41 ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 548 (3.33GHz) 搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad G41
マシンタイプ		2881
	1年保証モデル	2881-6NJ
	1年保証 オフィス搭載モデル ※1	なし
	3年保証モデル	なし
初期導入済OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional SP2
稼動確認OS ※3		Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® 2000 Professional
プロセッサ		ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 548
プロセッサ動作周波数		3.33GHz
一次キャッシュ ※4		12Kμ命令実行トレースキャッシュ/BKブデーターキャッシュ (CPU内に蔵)
二次キャッシュ		1MB (CPU内に蔵)
フロントサイドバス		533MHz
チップセット		Intel® 852GME
セキュリティ・チップ		なし
主記憶(RAM)容量 ※5	標準容量	512MB (PC-2700 DDR/SDRAM)
	最大容量	2GB
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 (Intel® Extreme Graphics 2)
ビデオ・メモリー (標準/最大) ※6		8MB～64MB、メイン・メモリーと共有
モニター・ディスプレイ (ドット・発色) ※7		15.0V型TFT液晶 (1,400×1,050ドット、1,677万色)
外部接続時 (ドット・発色) ※8		1,600×1,200ドット、1,677万色
FDD ※9		3.5型 (1.44MB/720KB)
HDD ※10		80GB (5400rpm / 9.5mm)
拡張ベイ ※11		なし
固定式ベイドバス ※12		DVDマルチドライブ (CD-R書き込み:最大16倍速、CD-RW書き込み:最大8倍速、DVD-R/RAM書き込み:最大2倍速、DVD-RW書き込み:最大1倍速、DVD-ROM読み込み:最大8倍速、DVD-R読み込み:最大4倍速、DVD-RW読み込み:最大4倍速、DVD-RAM読み込み:最大2倍速、CD-ROM/R読み込み:最大24倍速、CD-RW読み込み:最大12倍速)
インターフェース	本体 ※13	パラレル、モニター、マイクウォンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0(4)、RJ-11(モデム)、RJ-45(LAN)、PS/2
		赤外線通信
内蔵モデム (データ速度/FAX速度) ※14		V.90 (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 ※15		IBM IEEE802.11b/g ワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠)
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX
オーディオ機能		モノラルスピーカー、AC97準拠ソフトウェアオーディオ
PCカードスロット ※16		TypeII×1、またはII×2、CardBus対応
コンパクトフラッシュスロット		なし
キーボード ※17		889キー+Fnキー+ブラウザーキー、トラックポイント、JIS0ラがな配列、AccessIBMボタン、ボリュームボタン
本体寸法(mm) 幅、奥行き、高さ		329×283×37～51
質量 (バッテリーパック、ベイドバス含) ※18		3.8kg
ACアダプター ※19	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)
	質量	本体 630g / コード 50g
バッテリーパック ※20	種類	Li-Ion (12cell)
	使用時間 (Battery Mark方式)	2.0時間
	使用時間 (JEITA測定法1.0)	2.0時間
	充電時間	4.5時間(パワーオフ/サスペンド) / 4.5～12.0時間(使用時)
消費電力	最大消費電力(W)	120
	標準消費電力(W)	62
	低電力時消費電力(W)	1.0
	省エネ法に基づく消費電力(W)	1.0
エネルギー消費効率 ※21	区分	S
	効率	0.0001
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)、電話ケーブル
保証	保証期間 ※22	1年
	国内での修理	引取り修理(ThinkPad拡張オプションなし)
	海外での修理 ※23	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(2005年3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、クロアチア、クウェート、コロンビア、パキスタン、バハマ、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、南アフリカ、メキシコ、コロンビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ルーマニア、ロシア、中国(香港を含む)、韓国、台湾、日本

※1 Microsoft® Office Personal Edition 2003は対象モデルに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。またDisk to Diskによるリカバリ、リカバリーCDからのリカバリーではMicrosoft® Office Personal Edition 2003はリカバリーされませんので、別途インストールが必要です。Microsoft® Office Personal Edition 2003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)を行なってください。 ※2 Microsoft® Windows® XP Professional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CDは付属していません。また、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ドライバーサービスセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-592。携帯電話でかけのお客様はTEL046-215-3232 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります)。受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12/30～1/3および6/17を除きます。 ※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。 ※4 Pentium® 4/Celeron®に搭載の12Kμ命令実行トレースキャッシュは、最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。 ※5 メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリー・モジュールを取り外し、1GBメモリー・モジュールを2枚装着する必要があります。PC-2700のメモリーしか使用できません。 ※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動的に割り当てられます。 ※7 液晶ディスプレイは高精度な技術駆使して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」http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Syphd03.nsf/techninfo/MIGR-4U9P53を参照ください)また、より低い解像度の例 (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。 ※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。 ※9 12MBは対応しておりません。Microsoft® Windows® XP ProfessionalおよびMicrosoft® Windows® XP Home Editionでは、720KBはフォーマットできません。 ※10 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP ProfessionalモデルではNTFSで、CDドライブ1つで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3ByteB換算値であり、1GB=1024の3Byte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。接続されるHDDのサイズは2.5インチです。 ※11 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラバイド2000/ブラススリム/エンハンスオプションとの差し換えはできません。 ※12 DVDドライブ搭載機の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、音がとぎれたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時のDVDドライブリジョンコードは「未設定、残り回数5回」の設定で、リ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、その時点でリジョンコードは固定され、以後変更はできなくなります。また、音楽CDを再生される際にはディスクレーベルを使用する場合、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。 ※18 重量は小数点以下二桁目を四捨五入したものです。 ※19 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)。 ※20 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、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Battery Markでは、Zif Davis Business Winstone 2002 Battery Mark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 ※21 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法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。 ※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。 ※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 http://www.ibm.com/jp/jpcinfo/iws/index.html をご覧ください。IWSオフィスまでお問い合わせください。 TEL:046-273-7598 (月～金 10:00～12:00、13:00～17:00)

ThinkPad G41 ハイパー・スレディング・テクノロジー モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 552 (3.46GHz) 搭載モデル

製品シリーズ		ThinkPad G41
マシンタイプ		2881
	1年保証モデル	2881-B4J
	1年保証 オフィス搭載モデル ※1	なし
	3年保証モデル	なし
初期導入済OS ※2		Microsoft® Windows® XP Professional SP2
稼動確認OS ※3		Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition、Microsoft® Windows® 2000 Professional
プロセッサ		ハイパー・スレディングテクノロジー
		モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 552
プロセッサ動作周波数		3.46GHz
一次キャッシュ ※4		12Kμ命令実行トレースキャッシュ/8KB-データキャッシュ (CPUに内蔵)
二次キャッシュ		1MB (CPUに内蔵)
フロントサイドバス		533MHz
チップセット		Intel® 852GME
セキュリティ・チップ		なし
	標準容量	512MB (PC-2700 DDR:SDRAM)
主記憶(RAM)容量 ※5	最大容量	2GB
		2(空1)
主記憶(RAM)スロット数		
ビデオチップ		チップセット内蔵 (Intel® Extreme Graphics 2)
ビデオメモリー(標準/最大) ※6		8MB～64MB、メインメモリーと共有
モニターディスプレイ(ドット発色) ※7		15.0V型TFT液晶 (1,400×1,050ドット、1,677万色)
外部接続時(ドット発色) ※8		1,600×1,200ドット、1,677万色
FDD ※9		3.5型 (1.44MB/720KB)
HDD ※10		80GB (5400rpm / 9.5mm)
拡張ベイ ※11		なし
固定式ペイデバイス ※12		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-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10倍速)
インターフェース	本体 ※13	パラレル、モニター、マイクrofオンジャック、ヘッドフォンジャック、USB2.0(4)、RJ-111 (モデム)、RJ-45(LAN)、PS/2
		なし
赤外線通信		なし
内蔵モデム(データ速度/FAX速度) ※14		V.90(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 ※15		IBM IEEE802.11a/b/g ワイヤレスLAN (Wi-Fi準拠)
イーサネット		10BASE-T/100BASE-TX
オーディオ機能		モノラルスピーカー、AC97準拠ソフトウェアオーディオ
PCカードスロット ※16		Typell×1、またはII/⅓×2、CardBus対応
コンパクトフラッシュスロット		なし
キーボード ※17		889キー+Fnキー+ブラウザキー、トラックポイント、JISひらがな配列、AccessIBMボタン、ボリュームボタン
本体寸法(mm) 幅、奥行き、高さ		329×283×37～51
質量(バッテリーパック、ペイデバイス含) ※18		3.8kg
ACアダプター ※19	定格電圧	AC100～240V (50/60Hz)
	質量	本体 630g / コード 50g
	種類	Li-Ion (12cell)
		2.0時間
バッテリーパック ※20	使用時間 (Battery Mark方式)	
	使用時間 (JEITA測定法1.0)	2.0時間
		4.5時間(パワーオフ/サスペンド) / 4.5～12.0時間(使用時)
消費電力	充電時間	
	最大消費電力(W)	120
	標準消費電力(W)	62
	低電力時消費電力(W)	1.0
	省エネ法に基づく消費電力(W)	1.0
エネルギー消費効率 ※21	区分	S
	効率	0.0001
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)、電話ケーブル
保証	保証期間 ※22	1年
	国内での修理	引取り修理 (ThinkPad拡張オプションなし)
	海外での修理 ※23	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)に準する
モデム対応国/地域(2005年3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、ウルクアイ、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、クアアチア、クウェート、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、バハマ、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、ペルー、ベルギー、ポーランド、ポリア、ポルトガル、マルタ、マレーシア、南アフリカ、メキシコ、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ルーマニア、ロシア、中国(香港を含む)、韓国、台湾、日本

※1 Microsoft® Office Personal Edition 2003は対象モデルに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。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 Edition 2003はリカバリーされませんので、別途インストールが必要です。Microsoft® Office Personal Edition 2003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。 ※2 Microsoft® Windows® Professional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CDは付属していません。また、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(サービスマン)までお問い合わせください。お問い合わせ先:TEL 0120-559-592、携帯電話でかかけのお客様はTEL046-215-3232 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります)、受付時間 10:00～11:45、12:45～17:00 土、日、祝日、12:30～13:03および6/17を除きます。 ※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。 ※4 Pentium® 4/Celeron®に搭載の12Kμ命令実行トレースキャッシュは、最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。 ※5 メモリーを最大まで拡張される場合には、標準装着のメモリーモジュールを取り外し、1GBメモリーモジュールを2枚装着する必要があります。PC-2700のメモリーしか使用できません。 ※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 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」 <http://www.ibm.com/jp/domino04/pc/support/Syphd03.nsf/!techinfo/MIGR-4U9P53> を参照ください)また、より低い解像度の(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ィザ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。 ※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。 ※9 12MBは対応しておりません。Microsoft® Windows® XP ProfessionalおよびMicrosoft® Windows® XP Home Editionでは、720KBはフォーマットできません。 ※10 ハードディスクは、Microsoft® Windows® XP ProfessionalモデルではNTFSで、Cドライブ1つのパーティションに区別られています。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HDDのサイズは2.5インチです。 ※11 内蔵ドライブは固定式です。別売のウルトラライブ2000/ブラススリム/エンハンスオプションとの差し換えはできません。 ※12 DVDドライブ搭載機の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、音がかたたり、コマ落ちする場合があります。なお出荷時のDVDドライブバージョンコードは「未設定、残り回数5回」の設定で、バ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0になりますと、その時点でバージョンコードは固定され、以後変更はできなくなります。また、音楽CDを再生される際にはディスクレーベル面に(CDロジック)マークの入ったものなどJIS規格に合致したディスクをご使用下さい。CD規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた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ご使用メディア、データ等によって変化します。 ※13 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。 ※14 ITU-T V90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り、最大速度が出ない場合があります。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。 ※15 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、http://www.ibm.com/jp/pc/option/obi/c_tpg.shtml でご確認ください。IEEE802.11a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。 ※16 全てのPCカードの動作を保証するものではありません。 ※17 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ません。 ※18 重量は小数点以下二桁目を四捨五入したものです。 ※19 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)。 ※20 バッテリーパックを交換する時は電源を切るか、ACアダプターを接続する必要があります。また、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Battery Markでは、Ziff Davis Business Winstone 2002 Battery Markを使用して測定しております。JEITA測定法10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> ※21 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法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。 ※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。 ※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られます。詳しくは <http://www.ibm.com/jp/pccinfo/lns/index.html> をご覧ください。 TEL:046-273-7598(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00)

【ThinkPad G41 主なオプション一覧】

P/N	製品名	G41
		2881
メモリー		
31P9828	128MBメモリー・モジュール(PC2700 DDR SDRAM)	※1
31P9830	256MBメモリー・モジュール(PC2700 DDR SDRAM)	※1
31P9832	512MBメモリー・モジュール(PC2700 DDR SDRAM)	※1
31P9834	1GBメモリー・モジュール(PC2700 DDR SDRAM)	※1
ストレージ・デバイス(ディスク・ドライブ/CD-ROMドライブ)		
05K9276	USB ポータブルディスクドライブ	
33L5151	ThinkPad USB ポータブルCD-ROMドライブ	
22P9194	USB2.0 ポータブルCD-RW/DVDコンボドライブ	
73P4515	USB2.0 ポータブルCD-RW/DVDコンボドライブ II	
22P9163	USB2.0 ポータブルマルチバーナードライブ	
ストレージ・デバイス(ハードディスク・ドライブ/その他)		
09N4268	30GB ディスクパック(4,200rpm/9.5mm)	
08K9816	40GB ディスクパック(5,400rpm/9.5mm)	
73P3357	60GB ディスクパック(5,400rpm/9.5mm)	
09N4273	80GB ディスクパック(5,400rpm/9.5mm)	
22P7196	ポータブル40GB USB2.0ハードディスク with Rescue and Recovery	
09N4280	4GB マイクロドライブ	
73P4512	128MB USB 2.0 高速メモリー・キーII	
22P9228	256MB USB 2.0 高速メモリー・キー	
22P9230	512MB USB 2.0 高速メモリー・キー	
ワイヤレス・ネットワーク		
31P9102	IBM 802.11a/b/gワイヤレスCardBusアダプター	
キーボード/マウス/その他入力デバイス		
31P8974	USBキーボード ウルトランナビ付	
31P8950	USBキーボード ウルトランナビ付(英語)	
73P2638	エンハンスドパフォーマンス USB キーボード	
73P4082	IBMエンハンスドパフォーマンス・ワイヤレスUSBキーボード&オプティカル・マウス	
73P4067	IBMエンハンスドパフォーマンス・ワイヤレスUSBキーボード&オプティカル・マウス(英語)	
31P9514	USBトラベルキーボード ウルトランナビ付	
31P9490	USBトラベルキーボード ウルトランナビ付(英語)	
73P4748	プリファード・プロ USB指紋認証キーボード	
73P4730	プリファード・プロ USB指紋認証キーボード(英語)	
06P4069	USBオプティカルホイール・マウス	
31P7410	オプティカルホイール・マウス(ミニ) II	
31P8700	スクロール・ポイント・マウス・プロ(オプティカル)	
33L3226	ThinkPad USB数値キーパッド	
07G3793	キーボード/マウス・コネクタ	
バッテリー		
08K8178	ThinkPad G40シリーズ Li-Ionバッテリー	
ACアダプター/バッテリー・チャージャー		
22P9151	ThinkPad 120W ACアダプター	
22P9040	マルチバッテリー・チャージャー II	※2、※3
キャリング・ケース		
73P3597	ThinkPadキャリングケース - エクスパンダー	
73P3599	ThinkPadキャリングケース - バックパック	
73P3600	ThinkPadキャリングケース - レザーアタッシュ	※4
アクセサリ/OA用品		
22P5298	USB シリアル/パラレル変換アダプター	
31P8901	Gemplus PC400 スマートカードリーダー	
73P1947	トラックポイント・キャップ(クラシックドーム)(10個入り)	
73P1948	トラックポイント・キャップ(ソフトドーム)(10個入り)	
73P1949	トラックポイント・キャップ(ソフトリム)(10個入り)	
73P2698	トラックポイント・キャップ・コレクション	
73P2582	Kensington マイクロセーバー・セキュリティケーブル	
73P4774	USB指紋認証リーダー	
プロジェクター		
0037J04	M400 マイクロポータブルプロジェクター	
0038J04	E400 エントリー・バリュー・プロジェクター	
0039J04	C400 コンファレンス・ルーム・プロジェクター	

※1 ThinkPad本体あるいはOSがサポートする最大容量を超えての増設は出来ません。
※2 02K6700:ThinkPad 72W ACアダプター、または22P9011:72W AC/DCコンポアダプターが必要です。
※3 Li-Ion/バッテリーのみ対応します。
※4 側部および底部のエアプロテクションを取り外すことにより対応します。

【ThinkPad G41 初期導入ソフトウェア一覧 ※1】

		2881-C4J/C6J/4BJ/4JJ/5CJ/5JJ/5GJ/6PJ/6TJ/6NJ/84J、2881-C5J/C7J/R3/R4I	2882-43J/46J/5CJ/5JJ/6PJ (3年保証モデル)
		Microsoft® Windows® XP Professional	
オペレーティング・システム			
	Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 2)	●	●
インターネット&パソコン通信 ※2			
インターネット・ブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6.0 (Service Pack 2)	●	●
eメール	Microsoft® Outlook® Express 6.0	●	●
オフィス・ソフト ※2			
ワープロ	Microsoft® Word 2003	※3	—
表計算	Microsoft® Excel 2003	※3	—
スケジュール管理	Microsoft® Outlook® 2003	※3	—
マルチメディア機能拡張	Microsoft® Home Style+	※3	—
実用			
Microsoft® Windows® XP 操作ガイド	できるThinkPad for Microsoft® Windows® XP Professional	●	●
オンラインヘルプ & 総合ツールランチャー	Access IBM	●	●
バックアップ&リストア	IBM Rescue and Recovery	●	●
PDFファイルビューアー	Adobe Reader 6.0日本語版 ※2	●	●
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ग्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	バッテリー省電力ウィザード(プラスファン制御機能)	●	●
接続管理ユーティリティ	IBM Access Connections	●	●
デバイスイジェクトユーティリティ	EasyEjectユーティリティ	●	●
ソフトウェアインストーラー	ThinkPadソフトウェア導入支援	●	●
ハードウェア設定ユーティリティ	ThinkPad 機能設定	●	●
キーボードの設定	キーボード カスタマイズユーティリティ	●	●
サポート情報	Access IBM Message Center	●	●
マルチメディア			
DVD再生ソフト	InterVideo WinDVD	※4	※4
	IBM Record Now	※4	※4
CDライティングソフト	IBM DLA (Drive Letter Access)	※4	※4
DVDライティングソフト	InterVideo WinDVD Creator	※5	※5
セキュリティ			
ウイルス対策	Norton AntiVirus 2003 ※6	○	○
システム診断	PC-Doctor for Windows	●	●
パーソナル・ファイアウォール	Windows ファイアウォール ※7	●	●

● 初期導入されています。
○ ハードディスクにあらじめ導入されていますが、セットアップが必要です。

- ※1 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は、プリインストールOSであるMicrosoft® Windows® XP ProfessionalまたはMicrosoft® Windows® Home Edition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。またそれらのソフトウェアの部分解約(返金処理)はできません。また、プリインストール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。同シリーズの最新モデル用に用意されたバージョンが適用されますので、特に長期間にわたり生産されるモデルについてはご注意ください。プリインストールされている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。
- ※2 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。
- ※3 Microsoft® Office Personal Edition 2003を搭載しているのは(1年保証 オフィス搭載モデル)のみ。
- ※4 CD-ROMドライブ搭載モデルは除く。
- ※5 DVDマルチドライブ・マルチドライブ搭載モデル(2881-4JJ/6NJ/84J)のみ付属。
- ※6 Norton AntiVirus 2004には、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。無料購読期間が切れましたら、有料による1年間の購読サービスをお申し込み出来ます。
- ※7 Microsoft® Windos® XP Professional SP2に搭載されているファイアウォール機能です。

お問い合わせは、ビジネス・パートナー、製品販売店、弊社営業担当員
または、ダイヤル IBM (フリーダイヤル 0120-04-1992)へ。
受付時間：月～金 9:00 ～ 18:00 (祝日、12/30 ～ 1/3 を除く)
携帯電話でおかけのお客様は下記の電話番号をご利用ください。
ダイヤル IBM 03-6220-8002 (この場合、通話料金はお客様のご負担となります)



IBM, ThinkPad, TrackPoint, Rapid Restore, Rescue and Recovery は、IBM Corporation の商標。
Microsoft, Windows, Windows NT, OutlookおよびWindows ロゴは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標。
Intel, Celeronは、Intel Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標。
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。

’05-7月版

lenovo

レノボ・ジャパン株式会社 〒106-8711 東京都港区六本木3-2-12

07-05 Printed in Japan

●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帳票の出力例のうち、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 2005 年 7 月 6 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。●このカタログに掲載されている標準価格および料金は、2005 年 7 月 6 日現在のもので事前の予告なしに変更する場合があります。最新の価格に関しては、弊社インターネットホームページをご参照ください。●「ダイレクト価格」は、直販による提供価格であり、ビジネス・パートナーなど再販者の販売価格を拘束するものではありません。弊社ホームページ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」製品すべてが弊社ホームページで購入できることを意味するものではありません。●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は異なる場合があります。