

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

2010.2

ビジネスノートPC総合カタログ

いつでもどこでも安心・安全をめざして。
東芝ノートPCはトータル品質の高さでビジネスをリードします。



グリーンIT推進協議会 会長賞
《東芝ノートPC》
「グローバル展開による地球温暖化防止への貢献」



Eco-Efficiency
Award 2009

日本環境効率フォーラム会長賞
《東芝PC開発プロセス》
「環境効率を主要指標とした低環境負荷PCの開発」

東芝ノートPCは環境への取り組みも高く評価されています。

dynabook
ビジネスノートPC **Satellite**

モバイルノートPC dynabook **SS**



「いつでもどこでも、安心・安全」をめざして。

toshiba note pc

for business

dynabook.com/pc/business



*K33はK33 253E/WX・253E/W・280E/WX・280E/Wモデルのみ対応。

本カタログ掲載の製品の価格には、配送費、設置調整費、使用済み製品の引き取り費などは含まれておりません。

あらゆるビジネスニーズに応える豊富なラインアップ。

Windows 7 Professional

Windows® 7 Professional 搭載モデルを
dynabook Satellite, dynabook SS 全機種でラインアップ。

社外へ持ち出して



P.20

12.1型ワイド



P.19

13.3型ワイド

社内を移動して



P.14

15.6型ワイド



P.15

15.6型ワイド

自分のデスクで



P.16

15.4型ワイド



P.17

15.4型ワイド



P.18

15.4型ワイド

Windows® 7.
あなたとPCに、
シンプルな毎日を。



Windows® 7

東芝の技術とノウハウを5つの強みに凝縮。

世界初のラップトップPC発売から25年。

東芝ノートPCには、さまざまな独自技術・ノウハウの蓄積があります。

最新ラインアップでは、省電力LEDバックライトや自社開発の高速SSD、

新世代CPU搭載による消費電力の低減、

省資源化も視野に入れたフルサイズテンキー搭載など、

環境負荷低減へのきめ細かな配慮にもこだわっています。

長年培った技術とノウハウで、常に新しい価値を提案する東芝ビジネスノートPC。

性能だけでも品質だけでも生みだせない、東芝ならではの5つの強みで、

あらゆるビジネスニーズに応える製品を

これからもお届けしていきます。



dynabook Satellite K45
Windows® 7 Professional 搭載

東芝ノートPC 5つの強み



強み1

環境調和

P.4

いち早く環境負荷低減に取り組み、
環境に配慮したPCを推進。

東芝ノートPCは環境への取り組みも高く評価されています。



グリーンIT推進協議会会長賞



日本環境効率フォーラム会長賞



強み2

ユーザビリティ

P.6

ユーザーの視点から性能と機能を追求し、
ノートPCとしての使いやすさを実現。



強み3

高品質・堅牢性

P.8

オフィスでもモバイルでも安心して使える製品を、
さまざまな角度から徹底的に追求。



強み4

セキュリティ

P.10

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
さまざまなセキュリティ対策を実施。



強み5

サポート

P.12

国内のみならず海外でも、高品質のサービスにより
サポート体制を充実。

「いつでもどこでも、安心・安全」をめざして。

toshiba note pc

for business



環境調和

いち早く環境負荷低減に取り組み、環境に配慮したノートPCを推進。

東芝ノートPCは、性能や品質だけでなく環境への取り組みにおいても着実に技術とノウハウを蓄積してきました。

1985年

世界初ラップトップPC誕生

PC市場にラップトップという新しいジャンルを創造。

1998年

ハロゲン・アンチモンフリー
多層基板の採用

2001年

LANボードへ
鉛フリーはんだ採用

2003年

自社製プリント基板へ
鉛フリーはんだ採用

2005年

自社製プリント基板
(実装部品を含む)および
筐体のRoHS 6物質全廃を実現

2007年

PCの水銀フリー化
(省電力LEDバックライト採用)

そして2010年、東芝ノートPCは新しいステージへ。
ecoの時代をリードする製品開発をさらに加速させていきます。

2010年

環境調和でも時代をリード

水銀フリー、省電力 15.6型液晶にLEDバックライトを採用

有害物質の水銀が含まれていないLEDを液晶バックライトに採用。
リサイクルにも適しています。また、LEDには低消費電力や
長寿命といった特性もあります。



省資源 フルサイズテンキー搭載

縦4列フルサイズテンキーをノートPCに搭載することにより、
外付けテンキー入力装置が不要となり省資源化にも貢献します。

省電力、堅牢性 自社開発 SSD

HDDのような駆動部分がないため、HDDに比べて消費電力が少なく、
耐衝撃性にも優れています。丈夫で長持ちするPC設計は、
頻繁な部品交換の心配も少なく、省資源化にも貢献します。

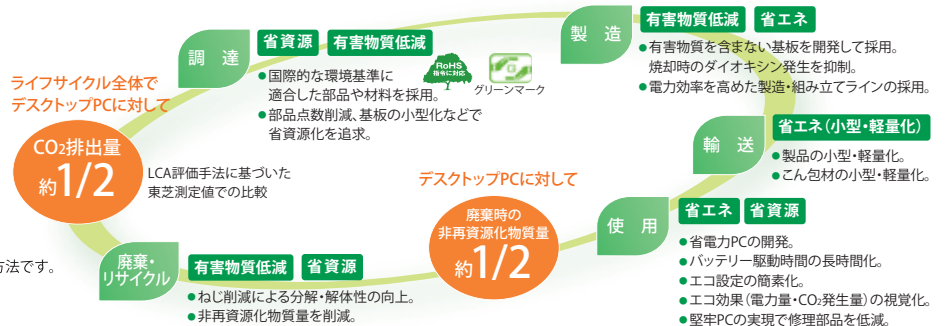
環境への取り組み

製品ライフサイクル全体を通して、PCの環境性能を徹底的に追求しています。

東芝は、製品の調達から廃棄・リサイクルに至るほと
んどのプロセスも自社グループ内に保有しているため、
開発段階からの根本的な改善や各プロセスの密接
な連携が可能です。これにより、製品ライフサイクル
全体を通して、省資源や省エネ、有害物質低減など
幅広い視点から環境性能を徹底的に高めています。

LCAとは?

LCA(ライフサイクルアセスメント)とは、製品の一生における環境負荷を評価する方法です。
PCをとりまくあらゆるプロセス(調達/製造/輸送/使用/廃棄・リサイクル)での
環境負荷を総合的に評価します。



取り組みの成果

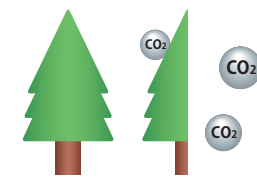
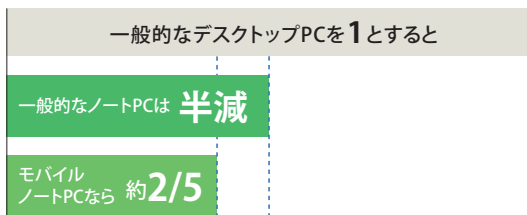
省電力、CO₂排出量削減、有害物質発生の抑制で環境調和に貢献しています。

徹底した省電力設計の追求、製品ライフサイクル全体でのCO₂排出量の削減、さらに設計段階で有害物質発生の可能性のあるグリーン不適合部品の混入を防止するなど、東芝ノートPCは目に見えるかたちで環境調和に貢献しています。

CO₂排出量の削減

LCA(ライフサイクルアセスメント)の各過程で消費されるエネルギー量をCO₂排出量に換算すると、一般的なデスクトップPCを1とした場合、一般的なノートPCは半減、モバイルノートPCは約2/5となります。デスクトップPCからノートPCに替えるだけで1年間に約21kg/台のCO₂が削減可能となり、これは杉の木約1.5本が1年間に吸収するCO₂に相当します。

ライフサイクルで発生するCO₂



ノートPCに替えるだけで杉の木約1.5本分のCO₂を削減。

※杉の木1本が1年間に吸収するCO₂を14kgとして計算。
 ※CO₂排出量は、製品の製造から廃棄段階までの生涯排出量で比較するため、LCA評価手法に基づく当社測定値より算出しています。LCA算出時の使用条件は、企業内利用(9時間/日)、240日/年、5年間使用としています。それを1年間に換算し、算出した差を約21kg/台としています。
 ※CO₂排出量は、一般的に最も利用されているタイプのノートPC(15型程度の液晶/CeleronタイプのCPU)と基本的なスペックが同等の、LCD付きデスクトップPCとを比較しています。

環境については http://dynabook.com/pc/eco/index_j.htm をご覧ください。

有害物質発生の抑制

東芝は、ノートPCの製造段階でハロゲン・アンチモン化合物を含まない基板を使用することにより焼却時のダイオキシン発生を抑制、また、鉛フリーはんだの採用を積極的に推進するなど、有害物質発生の抑制に長年取り組んできました。2006年には業界初のRoHS全面適合も実現させています。

欧州RoHS、J-Mossで対象となる特定有害物質

- 鉛(Pb) ●六価クロム(Cr⁶⁺) ●水銀(Hg) ●カドミウム(Cd) ●ポリ臭化ビフェニル類(PBBs)
- ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDEs)

(有害物質含有の除外規定についてはJ-Moss、欧州RoHSで異なる部分もありますが、本製品は双方の基準に適合しています)

リサイクル素材の採用と非資源化物の削減

東芝ノートPC製品は、再資源化可能なプラスチックの採用や、開発段階からリサイクル・回収を容易にする設計を徹底させています。これにより使用済み製品の非資源化物はデスクトップPCの約1/2となり、廃棄時のゴミ排出量を削減できます。

- 再資源化可能なプラスチックを採用
- リサイクル・回収を容易にする設計
- 製品の長期利用を可能にする配慮

取り組みの評価

東芝ノートPCは環境への取り組みも高く評価されています。



グリーンITアワード2009 グリーンIT推進協議会 会長賞
《東芝ノートPC》「環境調和型PCのグローバル展開による地球温暖化防止への貢献」

東芝ノートPCは、グローバル展開による地球温暖化防止への貢献が認められ、ITによる省エネを評価するグリーンITアワード2009で、「グリーンIT推進協議会 会長賞」を受賞しました。

評価のポイント

PCのライフサイクルを通して、CO2排出量削減を意識している点を評価したい。また、ライフサイクルを意識したなかで、鉛/カドミウムフリーなどに対応し、リサイクル性も高めることを考慮した製品に仕上がっている。



Eco-Efficiency Award 2009

環境効率アワード2009 日本環境効率フォーラム会長賞
《東芝PC開発プロセス》「環境効率を主要指標とした低環境負荷PCの開発」

東芝は製品の環境効率を高めるため、ファクターTの手法で価値向上と、環境負荷低減に取り組んでいます。この取り組み姿勢が評価され、環境効率アワード2009(日本環境効率フォーラム主催)の製品活動部門において、「日本環境効率フォーラム会長賞」を受賞しました。

環境配慮項目と内容		K45	L45	K33	L21	J82	M60	RX2	RX2L
有害物質の発生抑制	EUの環境規定「RoHS指令」に対応 RoHS指令とは、電気・電子機器における特定有害物質の使用禁止を定めたEU(欧州連合)環境規定です。dynabook SS、dynabook Satelliteの全モデルは、部品も含め製品全体がRoHS指令に対応しています。	○	○	○	○	○	○	○	○
	日本の「J-Mossグリーンマーク」に適合 dynabook SS、dynabook Satelliteの全モデルは、J-Moss(電気・電子機器の特定化学物質の含有表示方法)にて規定されている特定化学物質の含有量が基準以下であることを示すグリーンマークに適合しています。	○	○	○	○	○	○	○	○
法律・ガイドライン	グリーン購入法 2007年4月から、グリーン購入法に基づく「環境物品等の調達に関する基本方針」が一部変更となり、電子計算機が特定調達品目の対象となりました。本製品はその判断基準を満たしています。	○	○	○	○	○	○	○	○
	VOC(揮発性有機化合物)ガイドライン 本製品はJEITA「パソコンに関するVOCガイドライン」の基準を満たしています。	○	○	○	○	○	○	○	○
環境ラベル	PCグリーンラベルの基準に適合 本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2009年度版)を満たしています。詳細はWebサイトをご覧ください。 http://www.pc3r.jp/greenlabel.html	○	○	○	○	○	○	○	○
	エコシンボルを独自に設定 東芝では、当社製品が環境に配慮したものであるか否かを適正に評価する「東芝国内パソコン環境自主基準」を設定。この基準を満たした製品には「東芝グループ地球環境マーク」を表示しています。詳細はWebサイトをご覧ください。 http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm	○	○	○	○	○	○	○	○
省電力	2009年7月施行の国際エネルギー省エネプログラムの基準に適合 国際エネルギー省エネプログラムは、世界7カ国・地域で実施されているオフィス機器の国際省エネルギー制度です。東芝は、プログラム参加事業者として積極的に製品の基準適合を推進しています。	○	○	○*	○	○	○	○	○
	省エネ法(目標年度2007年度) 省エネ法の基準達成状況を示すマークです。グリーンマークは目標値の達成を示します。 ※エネルギー消費効率および省エネ達成率については、仕様表をご覧ください。	○	○	○	○	○	○	○	○
	東芝、インテル、マイクロソフトが共同開発した省電力規格ACPI CPUや液晶画面、HDDなどの電源をBIOSやOSから細かく設定・管理し、バッテリーの電力消費を抑えることができます。ACPIはノートPCにおける省電力規格のデファクトスタンダードになっています。*ACPI=Advanced Configuration and Power Interface	○	○	○	○	○	○	○	○
	省電力設定 使用状況やバッテリー残量に応じて、CPU処理速度、モニタ輝度、操作していないときのHDD休止やモニタ電源切断などをきめ細かくコントロールできます。	○	○	○	○	○	○	○	○
環境負荷低減	ピークシフト機能 電力のピーク時間帯、バッテリー電源を効率的に使うことにより、環境負荷の低減に貢献します。	○	○	○	○	○	○	○	○
	鉛フリーはんだ採用 東芝は、鉛を用いない新しいはんだ材料の開発を進め、PC全機種での鉛フリーはんだ採用に取り組んでいます。	○	○	○	○	○	○	○	○
	環境調和型プリント基板の開発と採用 ハロゲンやアンチモンは、焼却時にダイオキシン類を発生させる危険があります。東芝は1998年、こうした危険のないハロゲン・アンチモンフリー材を使用した環境調和型多層プリント配線板の量産化に成功。世界で初めてノートPCに採用しました。	—	—	—	—	○	—	○	○
資源の節約	消費電力を抑えてエコ「TOSHIBA ecoユーティリティ」 最適化されたecoモードに簡単に切り替えできる「TOSHIBA ecoユーティリティ」を搭載。消費電力の推移をリアルタイムにグラフ表示し、視覚的にエコを実現できるようにしています。 ※Windows®7、Windows Vista® プレインストールモデルのみ。	○	○	○	○	○	○	○	○
	電子マニュアルの採用で、紙資源の節約を実現	○	○	○	○	○	○	○	○
リサイクル	再生材料の採用	○	○	○	○	○	○	○	○
	環境調和型筐体 PC筐体を燃料としてリサイクルする際に発生するダイオキシン類を減らすため、東芝では、筐体のプラスチック素材にノンハロゲン系難燃材を使用した環境調和型筐体を採用しています。	○	○	○	○	○	○	○	○
	使用済み製品の回収・再資源化 東芝では、事業系使用済みPCの回収・再資源化に対応するため、横浜市に「東芝IT機器リサイクルセンター」を設置。札幌、仙台、名古屋、大阪、北九州などの全国主要都市10カ所のリサイクル拠点で有料による回収・再資源化を行っています。詳しくはWebサイトをご覧ください。 http://dynabook.com/pc/eco/re_jigyos.htm	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーの回収・リサイクルの促進 ノートPCの充電式電池(バッテリー)には、再利用可能な金属材料が使われています。東芝では資源利用有効促進法に基づき、小型二次電池の使用の表示や取り外しの容易化などで、排出時の回収・リサイクルの促進に努めています。	○	○	○	○	○	○	○	○	

*K33 253E/WX・253E/AW・280E/WX・280E/AWモデルのみ対応。



ユーザビリティ

ユーザーの視点から性能と機能を追求し、ノートPCとしての使いやすさを実現。

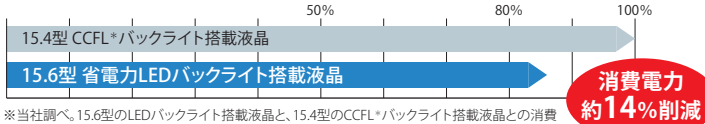
※機種により搭載されている機能・ソフトが異なります。詳しくは仕様表(P.24-31)・ソフトウェア表(P.22)をご覧ください。

省電力・長寿命、水銀フリーだから、先々まで安心して使える。

● LEDバックライト 省電力LEDバックライト搭載液晶 K45 L45 RX2 RX2L

インバーター部が不要なLEDバックライトの採用により、明るさは従来のままで、低消費電力を実現します。また、水銀フリーで環境負荷低減にも貢献します。

■ 「LEDバックライト」と「CCFL*バックライト」との比較



※当社調べ。15.6型のLEDバックライト搭載液晶と、15.4型のCCFL*バックライト搭載液晶との消費電力比較。LED駆動ドライバIC電力とFLインバーター1次側を比較。最大輝度時。

* Cold Cathode Fluorescent Lampの略。液晶のバックライトに使用される冷陰極放電ランプ。

● K45とL45は、大画面の15.6型液晶に省電力LEDバックライトを搭載



高速起動、軽量、省電力を実現。

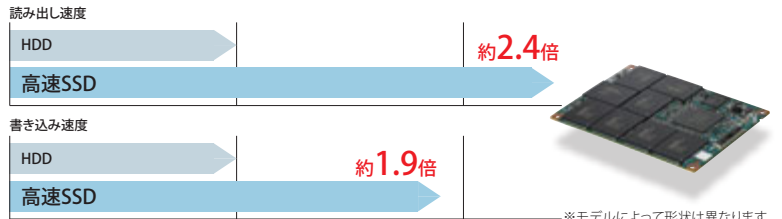
● 自社開発の高速128GB SSD*

K45 L45 RX2 RX2L

東芝の半導体技術で開発した高品質SSD*を搭載。HDDと比べてはるかに高速なデータ転送速度により、起動時間の短縮などを実現。さらにHDDのような駆動部分がないため、耐衝撃性の強化や消費電力の低減によるバッテリー駆動時間の向上など、ノートPCとしてさらなる高性能化に貢献します。

*SSDはソリッドステートドライブ(Solid State Drive)の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。

HDD(5,400rpm)との比較



※当社調べ。K45に搭載のSSDとK45に搭載のHDDとの比較。



※モデルによって形状は異なります。

デスクトップPCと同じ縦4列のフルサイズテンキーで入力しやすい。

● フルサイズテンキー付きキーボード K45

文字キーと同じ19mmキーピッチを確保したフルサイズテンキーを搭載。しかもデスクトップPCと同じ縦4列のキー配置なので、デスクトップを使っていたユーザーでも数字入力が快適に行えます。また、オプションのテンキーが不要なので、省資源化にも貢献します。



キーピッチ19mm(実物大)

ボタンひとつでパソコンの設定がカンタンに切り替えられる。

● ワンタッチ操作ボタン

ecoモードや外部出力時の表示選択、スピーカー音量などをワンタッチで切り替えられる専用ボタンをキーボード上部にまとめて配置しています。



Photo: K45

※ボタンの形状は機種によって異なります。

1 ecoボタン K45 L45 M60

パソコンの消費電力を抑えるecoモードにワンタッチで切り替え可能。手軽に省エネが実践でき、バッテリー駆動時間の延長にも役立ちます。 ※Windows*7プレインストールモデルのみ。

2 東芝プレゼンテーションボタン K45 L45 RX2 RX2L

ボタンを押すだけでWindowsモビリティセンターの表示選択画面を起動*。プロジェクターへの外部出力などプレゼンテーションのときに便利です。 *Windows*7、Windows Vista* プレインストールモデルのみ。

3 音量小ボタン 4 音量大ボタン K45 L45 M60

ボタンを押すだけで音量の調節ができます。

有線とワイヤレスをワンタッチで自動切り替えできる。

● ネットワーク設定ユーティリティ「ConfigFree™」

K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L

無線LAN、有線LANの切り替えがワンタッチで行えます。例えば、ネットワークケーブルを抜き差しするだけで無線/有線を自動的に切り替えできます。

※本ソフトを使用するためには管理者権限でのログオンが必要です。



ドラッグ&ドロップするだけでカンタン設定!

■ ケーブルの抜き差しだけで有線LAN/無線LANなどの自動切り替え。

■ 使用可能なアクセスポイントを知らせるワイヤレスデバイス検索機能。

■ アクセスできない原因と解決策を教えるネットワーク診断。

電源OFFでもUSB接続で充電できる。

● USB常時給電「東芝USBスリープアンドチャージユーティリティ」

K45 L45 K33 J82 M60 RX2 RX2L

「⚡」アイコンが付いているUSBコネクタでは、PC本体の電源がOFFの状態(スリープ/スタンバイ、休止を含む)でも、デジタルオーディオプレーヤー*1などの充電ができます。また、PCのACアダプターをつながなくても、バッテリーだけで充電可能*2です。有効/無効の設定は、「東芝USBスリープアンドチャージユーティリティ」上で簡単に切り替えできます。

*1 接続する機器が、USBに対応している必要があります。すべてのUSB機器の動作を保証するものではありません。

*2 バッテリーが消費されます。

※USBケーブルは本体には付属していませんので、別途ご使用の機器に対応したケーブルが必要となります。

※初期設定は「無効」になっておりますので、「有効」に設定変更してご利用ください。

※USBの常時給電を有効にした場合は、USBコネクタに外部機器を接続していても充電保持時間が短くなります。

ACアダプターを接続して使用することをおすすめします。



「⚡」がついているUSBコネクタ

PCシステムの使用状況監視など、トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

● 東芝PCヘルスマニタ **K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L**

PC本体や各種デバイスの使用状況(省電力設定、バッテリーの温度や充放電容量、CPU、各種デバイスの温度)をシステムやデバイスのシリアル番号と関連づけて収集管理し、ハードディスクに保存します。そうした情報をもとに、PCの障害につながるシステムの状態を発見するとメッセージなどで警告し、解決方法が案内されるので、トラブルの早期解決に役立ちます。



※表示画面は機種によって異なります。

バッテリー充電能力

バッテリーパックは長く使うことで消耗していき、バッテリー駆動時間が購入時に比べて短くなっています。バッテリー充電能力のアイコンは、アイコンの色とステータスで、現在のバッテリー充電能力をお知らせします。

バッテリー充電能力アイコン

- 良好** 充電能力が十分。
- 普通** 充電能力が少し低下しているが、問題はない。
- 低下** 充電能力が大幅に低下。

CPU温度

CPUで測定された現在の温度とそのCPUで測定できる最大温度との割合を示したものです。

ファン回転速度

現在の回転速度と最大回転速度との割合を示したものです。

HDD 3Dセンサー*

HDDプロテクションが動作していることを示します。

[動作中] 正常に動作中。 [ヘッド回避] なんらかの衝撃によりヘッド回避中。
[無効] HDDプロテクションの設定がOFF、またはインストールされていない。

*ハードディスクドライブ搭載モデルのみ。ただし、J82には搭載されておられません。

HDD/SSDステータス

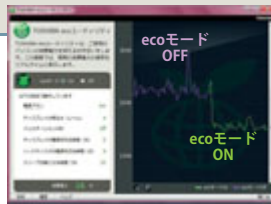
動作状況を確認するSMART機能があります。ステータスをチェックし、SMART指標が正常を示す限界値に近づいている[低下]になった場合、東芝HDD/SSDアラートを実動して詳細を確認してください。また、SSDの場合[低下]のステータスは、推奨されている書き換え回数の上限に近づいている可能性を表しています。

めんどうな設定なしで省電力に配慮できる。

● TOSHIBA ecoユーティリティ **K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L**

最適化されたecoモードに簡単切り替え。ディスプレイの明るさやスリープ状態になるまでの時間、イルミネーションLEDのON/OFFなど、めんどうな省電力設定は不要です。さらに、消費電力をグラフ表示(リアルタイム、日・週・月ごとの単位)するので、目でエコを実感できます。

※Windows® 7、Windows Vista® プレインストールモデルのみ。



消費電力の推移をリアルタイム表示。ON/OFFの切り替え時の変化も視覚的に確認できます。



日・週・月ごとの消費電力の削減量を表示。日頃、自分がecoにどれだけ貢献しているかを実感できます。



ecoボタン

●K45、L45、M60なら「ecoボタン」を押すだけで、ecoモードに一発切り替え

ご使用のPC環境を新しいPCへ引っ越しできる。

● PC引越ナビ® **K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L**

現在お使いのPCから、PCの設定などの各種情報や作成したファイルを新しいPCに移行するソフトウェアです。Windows® 7の導入にともなうPC環境の移行も効率的に行えます。東芝ノートPCなら、市販のLANクロスケーブルなどを使って、カンタン操作で大容量のデータも一度に引っ越し可能で、ネットワークの設定の必要もありません。

※機種によりバージョンが異なります。

引っ越し可能なファイルと設定

Outlookの設定	メールの設定
Internet Explorerの設定	マイドキュメントフォルダに含まれるファイル
デスクトップ上のファイル	任意のフォルダに含まれるファイル

高速処理&優れた電力効率を実現。

● 新世代CPU インテル® Core™ プロセッサー・ファミリー **K45 L45**

Satellite K45およびL45には、ノートPC向けにインテルが開発した高性能・省電力の新世代デュアルコアCPUを採用。それぞれのコアを2つの仮想コアを加えた4つのコアで処理能力を高める「インテル® ハイパースレディング・テクノロジー」、負荷の高い作業に合わせてスピード(動作周波数)を自動的に引き上げる「インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー」を搭載することにより、優れたパフォーマンスを発揮します。また、新アーキテクチャーと32ナノメートルプロセスルールを採用などにより、優れた電力効率を実現しています。



より速く
よりスマートに



より速く
よりスマートに

ハイパースレディング・テクノロジー

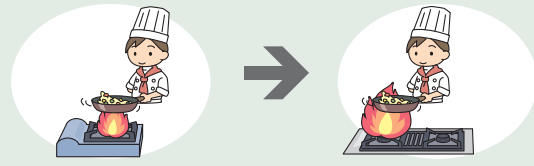
インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー → 新しいインテル® Core™ プロセッサー



仮想コアが1つ加わって、2つの作業が同時に可能となり、処理能力が大きくアップしました。CPUをレストランの厨房に例えると、従来は1人のシェフ(コア)が1つのフライパンで調理していましたが、両手で2つの調理が同時に行えるようになったことで、最大2人のシェフ(コア)が4つの作業を同時に行えるようになりました。

ターボ・ブースト・テクノロジー

インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー → 新しいインテル® Core™ プロセッサー



従来は強い火力が必要な料理のときも、火力の調整ができなかったのに対し、調理内容に応じて火力を自動調節できる最新式のコンロが装備されたことで、料理が手早くできるようになりました。つまりPCに負荷がかかった時には、自動的に処理性能が高くなるので、処理速度も同時に向上します。



高品質・堅牢性

オフィスでもモバイルでも安心して使える製品を、さまざまな角度から徹底的に追求。

設計 製造 評価 各プロセスで蓄積した技術を新製品に投入。

設計品質 設計段階から品質向上に配慮。

強度を保ちながら部品点数を削減。

●可能な限りシンプルに構成。 **K45 L45 K33 L21 RX2 RX2L**

これまで東芝が培ってきた高密度配線・実装技術を駆使してシステム基板の多層配線化を推し進めた結果、必要な回路のほとんどを1枚の基板に収めることが可能に。このシンプルな構成により基板間の接合部分を大幅に減らせるため、ノートPCの製造現場では組み立て作業が飛躍的に効率化し、製造品質の向上にも一役買っています。これはシステム基板を自社開発する東芝ならではの特徴です。

●強度はそのまま、使用ネジ量を削減。 **K45 L45 K33 L21 RX2 RX2L**

東芝では、可能な限りネジを使わずに、必要な強度を保てるネジ以外の固定方法を採用する一方で、より強度が必要な部分ではネジを増やすなど柔軟に発想。これによって使用するネジの量を削減し、リサイクルへの配慮も行っています。

●基幹部品は、システム基板のネジ穴周辺に配置しない。

K45 L45 K33 L21 J82 RX2 RX2L

ネジ穴から基板に伝わる振動なども不良発生の一因となるため、ネジ穴周辺の部品配置にも配慮しています。特に、基板のネジ穴に関しては、ゆがみや衝撃に対するストレスに考慮した解析を行い、基板や基板部品への悪影響を回避する設計となっています。

緩みの防止に配慮。

●強度に優れたステンレス製ヒンジを採用。 **K45 L45 K33 L21 J82**

頻繁に開け閉めされるノートPCのヒンジ部分には、強度に優れたステンレス製ヒンジを採用しています。

●ボディ内部のネジは、粘着剤で緩みを防止。 **K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L**

また、ボディ内部の各種パーツを固定するネジは、粘着剤を塗布することによって、故障の原因となるネジの緩みが起きないようにしています。



製造品質 製造プロセスをさらに改善。

製造プロセスをさらに改善。

K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L

東芝では、システム基板にメモリモジュールを装着する、システム基板を持ち上げるなど、作業手順の中で断線や接触不良の原因となりうる箇所をきめ細かく洗い出して、製造プロセスの改善を実施。それらを徹底させることにより、さらなる品質向上に努めています。

部品品質 いくつもの品質チェック項目を設け、それを厳守。さらに自社開発のBIOSでPC性能をよりよく引き出します。

いくつもの品質チェック項目を設け、それを厳守。さらに自社開発のBIOSでPC性能をよりよく引き出します。

K45 L45 K33 L21 J82 RX2 RX2L



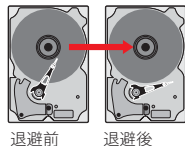
東芝では、ハードウェアとOSのマッチングをスムーズにするBIOSを自社開発し、PCのパフォーマンスをよりよく引き出すことを可能にしています。また、システム基板、ハードディスク、液晶パネル、各種ドライブなど、主要なコンポーネントを自社グループで開発してきた経験をもち、これらの技術ノウハウに基づき、いくつもの品質評価項目を設けています。それらを厳守することにより、お客さまに満足いただける製品の提供をめざしています。

HDDクラッシュを回避して、大切なデータを守る。

●東芝HDDプロテクション

K45 L45 K33 L21 M60 RX2 RX2L

不慮の衝撃などによりHDDの磁気ディスクと磁気ヘッドが接触して起こるHDDクラッシュ。これを防止するために、3D加速度センサーでPCの不安定な動きをキャッチし、磁気ヘッドを退避させる機能を搭載しています。



※K45、L45、RX2、RX2LのSSD搭載モデルには、東芝HDDプロテクションは搭載しておりません。

●HDD/SSD* プロテクトラバー

K45 L45 K33 L21 RX2 RX2L

PCのボディへの衝撃が直接HDD/SSD*に伝わらないように、衝撃吸収力の高い「プロテクトラバー」によるフローティング構造を採用しています。



※RX2のSSD搭載モデルには、HDD/SSDプロテクトラバーは搭載しておりません。

●応力分散構造

K33 L21 J82 RX2 RX2L

PCボディ底面の素材をわずかにふくらませて応力を分散させ、HDDへのダメージをやわらげるドーム構造を採用しています。



K45 L45

ハードディスクカバーの裏側をリブ構造にし、HDDへのダメージをやわらげています。

経年変化を検証

高加速寿命試験「HALT」を実施。 HALT=Highly Accelerated Life Test **K45 L45 K33 L21 J82 RX2 RX2L**

振動と温度変化による高加速寿命試験「HALT」を実施し、ノートPCの品質改善点を設計・製造にフィードバックしています。

東芝では従来の設計確認テストに加えて、本来であれば長期にわたる経年変化を短時間で検証できる高加速寿命試験「HALT」を実施しています。

HALTではランダムに発生する強力な振動や急激な温度変化などが同時に起こる過酷な環境をつくりだし、高レベルのストレスをかけることで、製品に内在する品質改善点を抽出することができます。この試験結果を解析し、ノートPCの設計・製造における品質改善活動で徹底的に活用しています。



東芝では、HALTのリーディングカンパニーQUALMARK社の検査装置を採用しています。



東芝では、数多くの企業への導入実績をもつQUALMARK社の検査装置を採用。

医療用、航空用、自動車用の電子機器など、非常に高い信頼性を追求する分野で実績のある検査装置を、ノートPC製品づくりにいち早く採用しています。

落下などの衝撃からデータを守る。

●ラウンドフォルム **RX2 RX2L**

PCのベース部分が液晶カバー部分よりも張り出し、エッジ部分に丸みをもたせたボディ形状を採用。張り出し部分が先に衝撃を受け止め、液晶パネルへのダメージを軽減します。

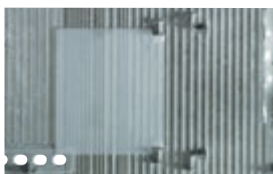


●プロテクトラバー **RX2 RX2L**

液晶パネルには衝撃吸収力の高いラバー素材を設置し、ショックが直接伝わりにくいように工夫しています。

●リブ構造 **RX2 RX2L**

パームレスト部の裏側に多数のリブをつけ、質量を抑えながら大幅な強度アップを実現。HDDや光学ドライブを加圧から保護します。



●バスタブ構造 **RX2 RX2L**

液晶カバー部には底面と側面を一体成形したバスタブ構造を採用。ねじれやたわみによる液晶パネルの破損を防止します。



厳しい評価基準に基づき、信頼性を実証する製品評価テスト。

K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L

●パームレスト加圧試験

パームレストを連続的に加圧し、内蔵デバイスへの影響を確認する試験です。



●ヒンジ開閉試験

ディスプレイの開閉を連続的に実施し、ヒンジへの影響を確認する試験です。



●振動試験

XYZ軸の3方向にPCを揺さぶり、振動をリニアに変動させて影響を調べます。

●キーボード打鍵試験

先端が人間の指に近い素材を用いてキーボードの打鍵耐久度を調べる試験です。

●一点加圧試験

PC本体の一点に大きな圧力が加わった場合でも破損しないかを検証します。

●長作用・短作用衝撃試験

PCを金属製またはゴム製の土台に落下させ、耐落下衝撃性を検証します。

●静電気試験

接触放電と気中放電の2種類の方法でPCの耐静電気性を検証しています。

●落下試験

さまざまな高さから製品を落下させて、各部位の耐久性を調べる試験です。

品質・環境の国際規格を取得

PC国内製造拠点^{*1}のみならず海外の製造拠点^{*2}でも、品質の国際規格ISO9000、環境の国際規格ISO14001を取得。品質と環境の向上に向け、積極的に取り組んでいます。



開発センター(青梅事業所)

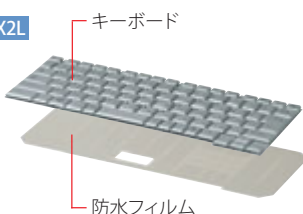
*1:東芝青梅事業所

*2:東芝システム欧州社(東芝レーゲンスブルク工場) 東芝コンピュータシステムズ上海社 東芝情報機器杭州社

水の浸入を遅らせて、データ保存の時間を確保。

●ウォーターブロック構造 **RX2 RX2L**

キーボード部からPC内部への水の浸入を遅らせるウォーターブロック構造を採用。電源ショートなどが起きる前にデータを保存し、安全にシステムをシャットダウンする時間を確保できます。



何重もの検査を経てお客さまへ。

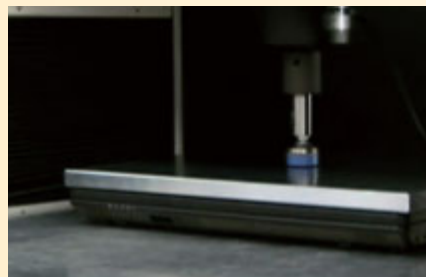
製造・組み立て後には、外観検査、OS起動やシステムの機能検査、安定度検査などを実施し、品質に万全を期しています。

100kgf 面加圧テスト、75cm* 落下テスト、100cc 浸水テストにも耐える。

●100kgf 面加圧テスト

K45 L45 K33 L21 RX2 RX2L

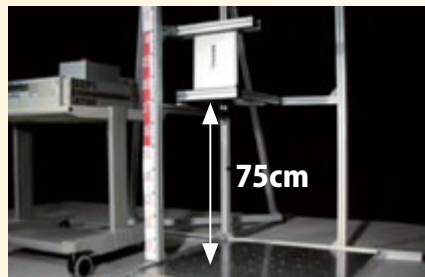
液晶カバー全面に均等に100kgfの圧力を加え、液晶パネルが割れないこと、その直後に電源を入れてOSが正常に動作するかを確認する試験です。



●75cm* 落下テスト

K45 L45 K33 L21 RX2 RX2L

75cmの高さから製品を落下させるテストを行い、その直後に電源を入れて正常に動作するかを確認します(落下テストは、製品6面(K45、L45)／4面(K33、L21、RX2、RX2L)の方向に対して行っています)。



●100cc 浸水テスト

RX2 RX2L

動作中のノートPCのキーボード部分に100ccの水、コーヒー、コーラのいずれかを注ぎ、作成中のデータをあわずに保存するまでの一定時間、電源ショートが起きないことを確認する試験です。



*RX2、RX2Lは高さ75cm、K45、L45、K33、L21は高さ70cmでの落下テストを行っています。 ※耐久テストは当社にて実施しております。 ※無破損、無故障を保証するものではありません。 ※これらのテストは信頼性データの収集のためであり、製品の耐落下衝撃性能や耐浸水力、耐加圧性能をお約束するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下、浸水後はかならず点検・修理(有料)にお出しく下さい。 ※浸水・排水処理後には、点検と修理(有料)が必要となります。



セキュリティ

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、さまざまなセキュリティ対策を実施。

情報はPCの起動状態にかかわらず、しっかりと守らなければなりません。東芝ノートPCは、日常のさまざまな状況を考慮した、きめ細かい



PCを使っていないとき



PCを起動させるとき



PCを使用しているとき

オフィスからPCを盗まれる。
深夜やオフィスに入けない時間帯には、物理的にPCを固定しておく必要があります。

セキュリティロック・スロット

PCからHDDを抜き取られる。
HDDのデータに他人がアクセスできないようにする必要があります。

- TPMセキュリティチップ
- SecureDoc™ (90日間使用期間限定版)
- HDDパスワード

第三者に勝手にPCを起動される。
PCの持ち主以外には起動できないよう、個人認証によるセキュリティが不可欠です。

- BIOS・HDD・ログインパスワード
- SDカードトークン
- SecureDoc™ (90日間使用期間限定版)

他人がユーザーになります。
パスワードを盗まれてしまったら、他人がPCユーザー本人になります。それを防ぐには、より高度な生体認証技術などを活用する必要があります。

- 指紋センサー

社内システムのパスワードを盗まれる。
重大なパスワード流出を防ぐには、高度な生体認証技術や物理的な認証手段の併用が効果的です。

- 指紋センサー
- SDカードトークン

離席中に画面を盗み見される。
画面表示を見られないように、隠す必要があります。

- インスタントセキュリティ
- ログインパスワード

ウイルスやスパイウェアに感染してしまう。
PCトラブルの原因となるウイルス侵入を監視、検知、駆除する必要があります。

- ウイルスバスター™ 2010 90日無料版
- ウイルスバスター™ 2009 90日無料版

データを無断でコピーされる。
PCデータの不正コピーを防ぐには、パスワードの制限、データの暗号化などが必要です。

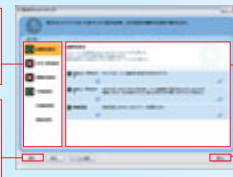
- SecureDoc™ (90日間使用期間限定版)
- 東芝デバイスアクセスコントロール

東芝セキュリティアシスト

セキュリティ機能の状態を診断し、設定をサポート。お使いのPCに用意されているセキュリティ機能および設定の状態をすばやく診断し、結果を一覧表示。その情報を確認しながら、簡単に設定が行えます。

[カテゴリ]
お使いのPCに用意されているセキュリティ機能が、カテゴリ別にまとめられており、カテゴリごとの現在の設定状態のレベルを表示します。

[更新] ボタン
クリックすると、再度診断することができます。セキュリティ機能の設定を変更した後などに使用します。



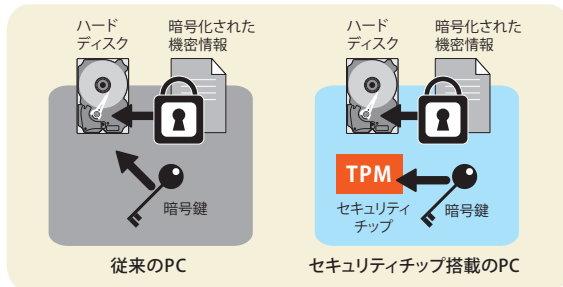
各セキュリティ機能の設定状態を確認することができます。

[閉じる] ボタン
「東芝セキュリティアシスト」を終了します。

TPMセキュリティチップ

データ暗号化の「鍵」を専用チップで厳重管理。

通常のPCでは、暗号化されたデータと暗号化の「鍵」の両方をHDDに保存しています。TPMセキュリティチップを搭載するPCでは、暗号化されたデータがHDD上の仮想ドライブに保存され、一方、暗号化の「鍵」は専用チップで厳重に保管されます。万が一、HDDを抜かれ別のPCでアクセスしても「鍵」が取り出せないため解読は不可能です。



●Windows® 7 / Windows Vista® / Windows® XPのファイル暗号化機能(EFS)をサポート。

ファイル暗号化機能(EFS)とTPMを組み合わせ、さらにセキュリティを強化できます。※TPMではセキュリティ機能を提供しますが、データやハードウェアの完璧な保護を保証していません。本機能を利用したことによるいかなる障害、損害についても、当社はいっさいその責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

●TCG(Trusted Computing Group)準拠。

セキュリティチップは、業界団体であるTCG(Trusted Computing Group)で定義された仕様(Ver 1.2)に準拠しております。

セキュリティロック・スロット

ワイヤーによる物理的なロックでPCを固定し盗難を抑止。

	東芝セキュリティアシスト	TPMセキュリティチップ	セキュリティロック・スロット	SecureDoc™ (90日間使用期間限定版)	SDカードトークン	インスタントセキュリティ	BIOS・HDD・ログインパスワード
K45	●	●	●	-	-	●	●
L45	●	-	●	-	-	●	●
K33	●	-	●	●	●	●	●
L21	-	-	●	-	-	●	●
J82	●	●	●	●	-	●	●
M60	-	-	●	●	-	●	●
RX2	●	●	●	●	●	●	●
RX2L	●	●	●	●	●	●	●

SecureDoc™ Disk Encryption V4 Japanese (90日間使用期間限定版)

PCの盗難、紛失による情報流出、第三者の不正アクセスなどを防止。

HDDの中には企業の機密情報や個人情報などの重要データも含まれています。こうしたデータを第三者が勝手に取り出したり書き換えたりできないように、OSを含むHDD全領域のデータを暗号化し、併せてさまざまなセキュリティ機能を提供します。

●主な機能

- 1) HDD全領域の暗号化による、情報漏えいの防止。
- 2) Windows® 起動前の個人認証機能による、PCの不正使用の防止。
- 3) ファイル/フォルダ単位の暗号化による、データ漏えいの防止。
- 4) リムーバブルメディアの暗号化やアクセス制御による、データ流出の防止。

※インストール完了後90日間ご使用できます。90日以降も継続使用をご希望になる場合にはライセンス契約と年間保守契約が必要になります。詳細につきましては当社営業担当または東芝情報機器株式会社 (<http://www.toshiba-tie.co.jp/solution/securedoc/>) までご連絡ください。



SDカードトークン

●認証鍵としてSDメモリカードが利用可能。

BIOSパスワードの入力時に、市販のSDメモリカードを使った物理的な認証鍵(トークン)が利用できます。カードスロットにトークンを挿入することにより本人認証が行われます。



インスタントセキュリティ

画面表示をオフにして画面の盗み見を防止します。

[Fn] キーと [F1] キーで瞬時に画面表示をオフにできるので、作業途中で離席するときも安心。ログインパスワードで解除できます。

安全対策を実現しています。

PCのセキュリティがきちんと管理できない。

システム管理者がすべてのPCをきちんと管理する必要があります。

- BIOSパスワード
- 東芝デバイスアクセスコントロール

システムが動かなくなる。データが失われる。

ただちにシステムやデータが復旧できるように、あらかじめバックアップしておく必要があります。

- 東芝バックアップユーティリティ*

*Windows® XP プレインストールモデル。

BIOS・HDD・ログインパスワード

トリプルパスワードによる個人認証でPCを不正アクセスから守ります。

PCの起動時、HDDへのアクセス時、起動したWindows®へのログイン時のそれぞれにパスワードを設定。第三者がPCに不正アクセスするのを未然に防ぎます。しかも、BIOSパスワード、HDDパスワードでは最大50文字*の英数字と記号・スペースで構成されているパスフレーズに対応。セキュリティ強度をさらに向上させます。

*M60では最大8文字。

1 PCの起動時………BIOSパスワード

ユーザー本人以外にはPCが起動できないパスワードをBIOSレベルで設定します。OSを入れ替えてもBIOSパスワードは維持されます。

2 HDDアクセス時………HDDパスワード

内蔵HDDにロックをかけ、HDDのデータを保護。第三者による情報漏えいや改ざんを防止します。

3 Windows® 起動時………ログインパスワード

起動したWindows®システムへのログイン時に必要となるパスワードです。

※SSD搭載モデルでは、SSDをHDDとして認識します。

表示例



指紋センサー

センサーを指先でサッとなぞるだけ。1回の指紋認証でWindows® 起動。

パームレストに搭載されたセンサーで指紋認証を1回行うだけで、BIOSパスワード、HDDパスワード、Windows® ログオンパスワードの認証をまとめて済ませることができます。



※この機能を使用するには、あらかじめ設定が必要です。

SecureDoc™の認証には対応しておりません。別途パスワード入力が必要となります。

※K33ではカスタムメイドサービスで「指紋認証あり」を選択した場合、ご利用いただけます。

●Windows® ログオン認証。

登録した指紋でアカウントユーザーを判別しログインします。

●スタンバイ/スリープからの復帰時、スクリーンセーバー解除。

スタンバイ/スリープの復帰時などにパスワード入力を指紋認証により代行できます。

●ファイルやフォルダの暗号化/復号化。

ファイルやフォルダをHDD上の暗号化された専用フォルダ内に保存すると、それらが自動的に暗号化されます。フォルダを開く際には指紋認証が必要となります。

※暗号化フォルダをご使用いただくにはセットアップが必要となります。

※Windows®7、Windows Vista® では、任意のファイルやフォルダを指定して、暗号化できます。

GOOD-BYE PCを廃棄するとき

消去したはずのデータがHDDに残ってしまい、大切な情報が流出する。

データを完全に消去し誰も復元できないようにするには専用のソフトウェアが必要です。

ハードディスクデータ消去機能 HDDの全データを上書き消去。PCの廃棄や譲渡の際も安心。

PCでファイル削除やリカバリー操作を行うと、HDDのデータが消去されたように見えますが、実は管理データが消去されただけで実際のデータは残っています。市販のデータ復旧ソフトなどを実行すると、こうしたデータを復元して読み取ることが可能です。東芝では全機種で、米国国防総省方式 (DoD 5220.22-M) によるハードディスクデータ消去機能 (リカバリーメニュー) を提供しています。この方式では、固定値2回、乱数1回の計3回データを上書きすることにより元のデータを塗りつぶし、HDDからのデータ復元を困難にします。

※ご使用になったノートPCを廃棄・譲渡する際には、お客様の責任でハードディスクに記録された全データを標準搭載の「ハードディスクデータ消去機能」を利用して消去することを強くおすすめします。詳細はdynabook.com (http://dynabook.com/pc/eco/haiki.htm) / パソコンの廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関するご注意をご覧ください。

ウイルスバスター™ 2010 90日無料版

ウイルスバスター™ 2009 90日無料版

メールやインターネット経由でのウイルス侵入を監視、検知、駆除。

コンピューターウイルスは、メールの添付ファイルやWebを通じてPCへの感染を広げます。アンチウイルスソフトは、最新のウイルス定義ファイルを用いてウイルス侵入を監視・検知・駆除し、感染リスクを低減させます。

東芝デバイスアクセスコントロール

インターフェースやデバイスの使用を制限し、トラブル発生を回避。

PCカードをはじめとする各種インターフェースやデバイスの使用を、BIOSで管理できるユーティリティです。管理者によって許可された周辺機器以外の接続やPCカードスロットなどの使用を制限し、情報流出や不正プログラムのインストールなどのトラブル発生も未然に回避。また、USB接続マウスの使用は許可し、同時にUSBメモリの接続は禁止するということも可能です。

※スーパーバイザーパスワードの設定が必要になります。

※モデルによっては機能が異なります。最新の機能をよくご確認ください。

東芝バックアップユーティリティ*

使用しているPCのシステム環境や作成したデータをバックアップ。

使用しているPCの環境をバックアップし、システム全体をバックアップした時点の状態に戻すことができる「システムバックアップ」と作成したデータだけをバックアップした時点に戻すことができる「データバックアップ」があります。

●システムバックアップ

OS、アプリケーション、データなどPCのシステム全体を簡単な操作でバックアップメディア (CD/DVD) に保存可能です。PCの障害時には、このメディアを使って迅速に復旧させることができます。

●データバックアップ

フォルダ内のデータを自動的にバックアップし、最大10世代にわたって管理することが可能です。うっかり削除してしまったり、ウイルスに感染したファイルを、元のデータに戻すことができます。

*Windows® XP プレインストールモデルのみ。

※RX2 SK140E/2Wモデル、RX2L SL140E/2W・SL130E/2Wモデルで、「東芝バックアップユーティリティ」をご使用いただくには、オプションの外部記憶装置「CD-R/RW & DVD-ROMドライブ (型番:IPC111A)」または「DVDスーパーマルチドライブ (型番:PADSM003)」が必要となります。

FeliCa対応リーダー/ライター

★カスタムメイドサービス対応

セキュリティデバイスとして、非接触ICカード技術方式「FeliCa」が使用可能。

※FeliCa対応カードは付属しておりません。ご使用いただくにあたっては、別途アプリケーションをご購入ください。

※カスタムメイドサービスで、「無線LANあり」を選択した場合のみ選択可能。

	指紋センサー	ウイルスバスター™ 2010 ^{*)3} /2009 ^{*)4} 90日無料版	東芝デバイスアクセスコントロール	東芝バックアップユーティリティ ^{*)2}	FeliCa対応リーダー/ライター	ハードディスクデータ消去機能
K45	-	●	●	●	-	●
L45	-	●	●	●	-	●
K33	● ^{*)1}	●	●	●	-	●
L21	-	●	●	●	-	●
J82	-	●	●	●	● ^{*)1}	●
M60	●	●	-	-	-	●
RX2	●	●	●	●	-	●
RX2L	●	●	●	●	-	●

*1: カスタムメイドサービスで選択した場合のみ。 *2: Windows® XP プレインストールモデル。 *3: K45、L45、J82 (Windows® 7 プレインストールモデル)、RX2L。 *4: K33、L21、J82 (Windows® XP プレインストールモデル)、M60、RX2。



サポート

国内のみならず、海外でも高品質のサービスによりサポート体制を充実。

あんしん保証

ビジネスノートPCだからこそ万全の備え。

製品のご購入から3年間、修理時の部品交換(ユニットあるいはユニット部品)を無料で対応する3年パーツ保証(部品保証)や、1年保証、3年保証をご用意しております。

※消耗品(バッテリーパック)の交換など、保証期間内でも有料となる場合があります。詳細につきましては3年パーツ保証「無料修理規定」または、保証書「無料修理規定」をご覧ください。
※各シリーズごとに選択できる保証は異なりますので、詳しくはカスタムメイドサービス表(P.32~P.37)をご覧ください。

お客様登録をおすすめいたします。

ご購入後「お客様登録」を「Room1048(トウシバ)」
<http://room1048.jp/> でお申し込みいただきますと、最新のサポート情報などをメールにてお届けいたします。

	1年目	2年目	3年目	4年目
1年保証	・持ち込み修理 ・部品保証 ・海外保証(制限付)	有料修理		
3年 パーツ保証	・持ち込み修理 ・部品保証 ・海外保証(制限付)	有料修理	部品保証 3年	有料修理
3年保証	・持ち込み修理 ・部品保証 ・海外保証(制限付)		3年	有料修理

『あんしん保証』をさらにバージョンアップ!

東芝情報機器株式会社が提供するサポートメニューから、さらに安心な保証を選択できます。

※本価格は2009年6月以降に発表された企業系ノートPC製品に適用されます。

バージョンアップサポートメニュー

サポートメニュー名	型名 希望小売価格(税込)	サポート期間	サポート内容/期間					
			1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	
1年保証 モデル	PCオンサイトパックA3年	42JSBB31 18,900円	購入時より3年間	翌営業日以降訪問修理 ※受付は平日のみ			有料修理	
	PCオンサイトパックA4年	42JSBB32 30,450円	購入時より4年間	翌営業日以降訪問修理 ※受付は平日のみ			有料修理	
	PCオンサイトパックA5年	42JSBB33 44,100円	購入時より5年間	翌営業日以降訪問修理 ※受付は平日のみ				
	PCピックアップパックA3年	42JSBB35 14,700円	購入時より3年間	翌日以降引取修理 (お客様指定日)※受付は平日のみ			有料修理	
	PCピックアップパックA4年	42JSBB36 24,150円	購入時より4年間	翌日以降引取修理 (お客様指定日)※受付は平日のみ			有料修理	
	PCピックアップパックA5年	42JSBB37 35,700円	購入時より5年間	翌日以降引取修理 (お客様指定日)※受付は平日のみ				
3年パーツ保証 モデル	PCオンサイトパックP3年	42JSBB43 15,750円	購入時より3年間	翌営業日以降訪問修理 ※受付は平日のみ			有料修理	
	PCオンサイトパックP4年	42JSBB44 27,300円	購入時より4年間	翌営業日以降訪問修理 ※受付は平日のみ			有料修理	
	PCオンサイトパックP5年	42JSBB45 40,950円	購入時より5年間	翌営業日以降訪問修理 ※受付は平日のみ				
	PCピックアップパックP3年	42JSBB47 11,550円	購入時より3年間	翌日以降引取修理 (お客様指定日)※受付は平日のみ			有料修理	
	PCピックアップパックP4年	42JSBB48 21,000円	購入時より4年間	翌日以降引取修理 (お客様指定日)※受付は平日のみ			有料修理	
	PCピックアップパックP5年	42JSBB49 32,550円	購入時より5年間	翌日以降引取修理 (お客様指定日)※受付は平日のみ				

PCオンサイトパック

専門教育を受けた技術者がお客様の元へ訪問し修理対応するサービスです。

修理受付時間:月曜日~金曜日(9:00~17:00)

(祝日、東芝情報機器(株)の定める休日は除きます。)

- *PCオンサイトパックは、パソコン本体と同時にご購入ください。
- *本サービスを開始するには、所定の申込書のご提出が必要です。
- *修理受付窓口は、東芝情報機器(株)修理サポートセンターです。(電話番号は、申込完了後にご案内致します。)
- *訪問修理:翌営業日以降訪問修理。
- *離島については、別途交通費(実費)が必要です。

PCピックアップパック

当社契約の運送会社がおお客様の元へPCを受取りにうかがい、修理後にお客様にお届けいたします。こん包・引取り・修理・お届けまで一括して請け負うサービスです。

修理受付時間:月曜日~金曜日(9:00~17:00)

(祝日、東芝情報機器(株)の定める休日は除きます。)

- *PCピックアップパックは、パソコン本体と同時にご購入ください。
- *本サービスを開始するには、所定の申込書のご提出が必要です。
- *修理受付窓口は、東芝情報機器(株)修理サポートセンターです。(電話番号は、申込完了後にご案内致します。)
- *引取修理:翌日以降ご指定日に東芝情報機器(株)指定運送業者が引取り、東芝情報機器(株)修理サポートセンターで修理を行います。

詳しくは東芝情報機器株式会社 営業窓口までおたずねください。 <http://www.toshiba-tie.co.jp>

海外保守サポート 日本語で相談OK! 海外36地域をサポートします。

海外からも日本語で安心、世界36地域対応「海外保証(制限付)・ILW (International Limited Warranty)」

もし、出張先の海外でPCが故障したら…

海外で東芝ノートPC(日本国内で購入された海外保証(制限付)・ILW対象機種)が故障したとき、日本語で相談をお受けし、修理サービスを提供できる東芝だけの海外保守サポート、それが海外保証(制限付)・ILW(International Limited Warranty)です。日本国内で購入された対象PCを海外でご使用になる場合、保証期間中に所定の地域で、日本への引き取り修理サービス、またはアメリカ、中国での現地修理サービスをご利用いただけます。

世界36地域で対応いたします。海外保証対象地域 2010年2月現在

カナダ、アメリカ、アイスランド、アイルランド、イギリス、イタリア、オーストラリア、オランダ、ギリシャ、スイス、スウェーデン、スペイン、チェコ、デンマーク、ドイツ、ノルウェー、ハンガリー、フィンランド、フランス、ベルギー、ポルトガル、モナコ、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、南アフリカ、オーストラリア、ニュージーランド、アラブ首長国連邦、韓国、シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシア、中国、台湾、香港
※準州などを除く

日本語での相談窓口

ILW Support Center TEL: **81-43-303-1062**

受付時間(日本時間) 10:00~19:00 日曜・祝日、当社指定の休日を除く。

海外で日本モデルのノートPCをご使用のお客様に、日本語で修理に関するご相談をお受けします。

ホームページから修理のお申し込みができます。

http://dynabook.com/assistpc/ilw/index_j.htm

保証期間が切れても安心な「有料修理サポート」(一部地域を除く)

※注意 サービスの形態・制限事項・注意事項やILW対象地域の詳細などにつきましては製品に付属されている冊子やWebサイトでご確認ください。

東芝PCあんしんサポート 電話サポートと修理受付の窓口を1本化。ご購入の相談からトラブル解決、修理まで、まとめて対応。

フリーアクセス 通話料無料 **0120-97-1048**

海外からの電話、携帯電話、PHS、一部の直取引線の場合は右記の番号におかけください。

TEL: **043-298-8780** (通話料お客様負担)

おかけただくと、ガイダンスが流れます。 ▶ ガイダンスに従って操作していただくと、担当窓口におつなぎいたします。 ▶ **1**「電話サポート」と **2**「修理受付」から、ご希望の番号をプッシュしてください。

http://dynabook.com/assistpc/asktoshiba/tel/index_j.htm

1 電話サポート 何度でも相談無料

製品の情報から操作方法やトラブル対策まで、お客様のさまざまな疑問にプロのスタッフが電話で丁寧にお答えします。何度でも相談無料ですので、困ったときはお気軽にお電話ください。

受付時間 9:00~19:00 (年中無休)

2 修理受付 集配無料 こん包無料

万が一の故障のときも専門スタッフがしっかり対応。ピックアップやこん包もおまかせください。

受付時間 9:00~22:00

土・日・祝日もご利用いただけます。(年末年始 12/31~1/3を除く)

東芝PC工房 万が一の故障のときも専門スタッフがしっかり対応。

故障かどうか判断に迷われる場合など、直接窓口でPCをお持ち込みいただければ、専門の技術スタッフがサポートいたします。そのまま修理も受け付けています。

※修理は国内モデルのみ受け付けます。

故障診断

修理の受付

予約制 1Day・プレミアム・リペア・サービス
国内モデルなら特別料金で1日修理を受け付けます。

※故障内容によっては、対応できない場合があります。

東京 TEL: **03-3252-6274** (通話料お客様負担) 営業時間 10:00~18:30 電話受付 10:00~12:00 13:00~18:30
〒101-0021 東京都千代田区外神田4-7-7 ソフト99ビル2F (日曜・祝日・当社指定の休日を除く)



dynabook.com インターネットで幅広く情報提供。

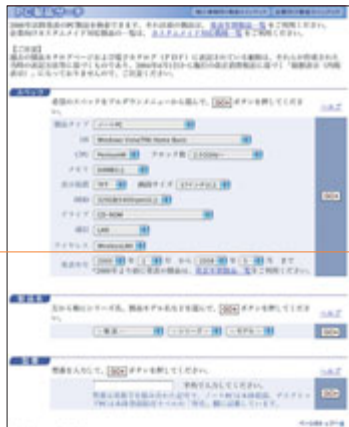
東芝のウェブサイトdynabook.comでは、ビジネスノートPCに関するさまざまな情報を提供しています。新製品のご紹介から、製品づくりにおけるコンセプトや品質、機能の解説、各種ビジネスPCやPC周辺機器のカタログ、お問い合わせの多いQ&A、各種モジュールのダウンロード情報などもそろっています。

製品検索

希望スペックを入力して検索できるPC製品サーチや、型番による検索、発表年別検索などがご利用いただけます。

製品情報

東芝ビジネスPCの全ラインアップをご紹介しています。また、カスタマイズ対応製品については構成メニューから選択して自動見積もりを行うこともできます。



※画面は表示例です。

24時間 365日 http://dynabook.com/pc/business/index_j.htm



ビジネスノートPC
dynabook Satellite
K45



スリムボディで、
オフィス内モバイルとしても使いやすい。

新世代CPU、省電力LEDバックライト、フルサイズテンキー搭載、
スリムボディと堅牢設計のハイスペックビジネスノート。

●K45 標準モデル・スペック ★カスタムメイドサービス対応→ P.32 ~ 33

OS (選択可能)	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)
CPU (選択可能)	インテル® Core™ i7-620M プロセッサー 2.66GHz(ターボ・ブースト利用時は最大3.33GHz)
	インテル® Core™ i5-520M プロセッサー 2.40GHz(ターボ・ブースト利用時は最大2.93GHz)
HDD/SSD	160GB HDD
	128GB SSD ★カスタムメイドサービス対応
ディスプレイ (選択可能)	15.6型 HD+ TFTカラー液晶(1,600×900ドット) (省電力LEDバックライト)
	15.6型 HD TFTカラー液晶(1,366×768ドット) (省電力LEDバックライト)
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n準拠 ★カスタムメイドサービス対応
質量	約2.4kg
駆動時間	約1.5時間
アプリケーション	Office Personal 2010 PowerPoint ★カスタムメイドサービス対応

別売バッテリーパック
■バッテリーパック62W
型番:PABAS223 オープン価格*
*オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。
*本体出荷時に装着されているバッテリーとは別仕様になっております。
*2010年3月発売予定。

セキュリティ→P.10~11
情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
さまざまなセキュリティ対策を実施。

サポート→P.12~13
国内のみならず海外でも、
高品質のサービスによりサポート体制を充実。

ニーズに合わせたOSを選択可能。

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード
(Windows® XP プレインストール)



新世代CPUをニーズに合わせて選択可能。高速処理&優れた電力効率を実現。

インテル® Core™ i7-620M プロセッサー*
2.66GHz(ターボ・ブースト利用時は最大3.33GHz) *K45 266E/HDX・266E/HDモデル。

インテル® Core™ i5-520M プロセッサー*
2.40GHz(ターボ・ブースト利用時は最大2.93GHz) *K45 240E/HDX・240E/HDモデル。

詳しくは P.7へ▶



LEDバックライト 高精細液晶も選択可能。
省電力LEDバックライト搭載で、「キレイ」「省電力」「水銀フリー」を実現。

15.6型 HD+ TFTカラー液晶(1,600×900ドット) (省電力LEDバックライト) *K45 266E/HDX・240E/HDXモデル。

15.6型 HD TFTカラー液晶(1,366×768ドット) (省電力LEDバックライト) *K45 266E/HD・240E/HDモデル。

詳しくは P.6へ▶

高速起動・軽量・省電力。★カスタムメイドサービス対応

自社開発の高速128GB SSD* 詳しくは P.6へ▶

*SSDはソリッドステートドライブ(Solid State Drive)の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。

フルサイズテンキー 数字入力が快適な
縦4列フルサイズテンキー。
フルサイズテンキー付きキーボード

詳しくは P.6へ▶



複数の作業もスムーズに動作。
DDR3 高速メモリ

高品質・堅牢性→P.8~9

ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア。

100kgf 面加圧テスト、70cm 落下テストにも耐える。

東芝ノートPCは、厳格な試験を実施することで定評のある、ドイツの認証機関であるTÜV Rheinland Group (テュフラインランドグループ)で耐久テストを実施するなど、多様な信頼性データを集めています。

※無破損、無故障を保证するものではありません。 ※これらのテストは信頼性データの収集のためであり、製品の耐落下衝撃性能や耐加圧性能をお約束するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下後はかならず点検・修理(有料)にお出しく下さい。

●東芝HDDプロテクション* ●HDD/SSDプロテクトラバー ●応力分散構造 ●高加速寿命試験「HALT」を実施
*カスタムメイドサービスでSSDを選択した場合、東芝HDDプロテクションは搭載されません。

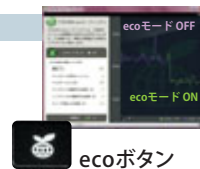
ユーザビリティ→P.6~7

PCシステムの使用状況監視など、
トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスマニタ

めんどろな設定なしで東芝独自のecoモードに
切り替え、消費電力の抑制が可能。

TOSHIBA ecoユーティリティ*
*Windows® 7 プレインストールモデルのみ。



環境調和→P.4~5

- 国際エネルギースタープログラムの基準に適合
- 「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
- PCグリーンラベルの基準に適合



*電波を発生してはいけない場所に持ち込む際に、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。
*上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご購入されたモデルによっては、機能のないものがあります。



ビジネスノートPC
dynabook **Satellite**
L45



スリムボディで、
オフィス内モバイルとしても使いやすい。

スリムな堅牢ボディに新世代CPUと省電力LEDバックライトを搭載したスタンダードビジネスノート。

●L45 標準モデル・スペック ★カスタムメイドサービス対応→ P.32 ~ 33

OS (選択可能)	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
CPU (選択可能)	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール) インテル® Core™ i7-620M プロセッサー 2.66GHz (ターボ・ブースト利用時は最大3.33GHz) インテル® Core™ i5-520M プロセッサー 2.40GHz (ターボ・ブースト利用時は最大2.93GHz)
HDD/SSD	160GB HDD 128GB SSD ★カスタムメイドサービス対応
ディスプレイ	15.6型 HD TFTカラー液晶 (1,366×768ドット) (省電力LEDバックライト)
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n準拠 ★カスタムメイドサービス対応
質量	約2.4kg
駆動時間	約1.5時間
アプリケーション	Office Personal ★カスタムメイドサービス対応

別売バッテリーパック
■バッテリーパック62W
型番:PABAS223 オープン価格*
*オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。
※本体出荷時に装着されているバッテリーとは別仕様となっております。
※2010年3月発売予定。

セキュリティ→P.10~11

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
さまざまなセキュリティ対策を実施。

サポート→P.12~13

国内のみならず海外でも、
高品質のサービスによりサポート体制を充実。



*電波を発生してはいけない場所などに持ち込む際に、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。
※上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご購入されたモデルによっては、機能のないものがあります。

ニーズに合わせたOSを選択可能。

Windows 7 Professional
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード
(Windows® XP プレインストール)

新世代CPUをニーズに合わせて選択可能。高速処理&優れた電力効率を実現。

インテル® Core™ i7-620M プロセッサー*

2.66GHz (ターボ・ブースト利用時は最大3.33GHz) *L45 266E/HDモデル。

インテル® Core™ i5-520M プロセッサー*

2.40GHz (ターボ・ブースト利用時は最大2.93GHz) *L45 240E/HDモデル。

詳しくは P.7へ▶

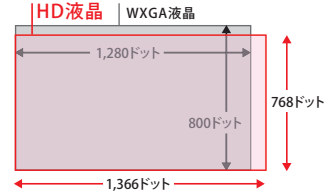


LED バックライト 省電力LEDバックライト搭載で、「キレイ」「省電力」「水銀フリー」を実現。

15.6型 HD TFTカラー液晶 (1,366×768ドット)
(省電力LEDバックライト)

詳しくは P.6へ▶

HD液晶とWXGA液晶との表示比較



高速起動・軽量・省電力。★カスタムメイドサービス対応

自社開発の高速**128GB SSD*** 詳しくは P.6へ▶

*SSDはソリッドステートドライブ (Solid State Drive) の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。

複数の作業もスムーズに動作。

DDR3 高速メモリ



高品質・堅牢性→P.8~9

ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア。

100kgf 面加圧テスト、70cm 落下テストにも耐える。

東芝ノートPCは、厳格な試験を実施することで定評のある、ドイツの認証機関であるTÜV Rheinland Group (テュフラインランドグループ)で耐久テストを実施するなど、多様な信頼性データを集めています。

※無破損、無故障を保证するものではありません。 ※これらのテストは信頼性データの収集のためであり、製品の耐落下衝撃性能や耐加圧性能をお約束するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下後はかならず点検・修理(有料)にお申しください。

- 東芝HDDプロテクション*
 - HDD/SSDプロテクトラバー
 - 応力分散構造
 - 高加速寿命試験「HALT」を実施
- *カスタムメイドサービスでSSDを選択した場合、東芝HDDプロテクションは搭載されません。



ユーザビリティ→P.6~7

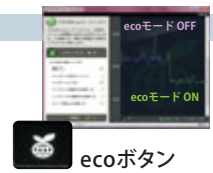
PCシステムの使用状況監視など、
トラブルの兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスマニタ

めんどろな設定なしで東芝独自のecoモードに
切り替え、消費電力の抑制が可能。

TOSHIBA ecoユーティリティ*

*Windows® 7 プレインストールモデルのみ。



環境調和→P.4~5



- 国際エネルギースタートプログラムの基準に適合
- 「RoHS指令」に対応
- 「J-Mossグリーンマーク」に適合
- PCグリーンラベルの基準に適合

環境調和

ユーザビリティ

高品質・堅牢性

セキュリティ

サポート

K45 / L45

K33 / K32V / L20

J82 / M60

SS RY2



ビジネスノートPC
 ◆ dynabook **Satellite**
K33



先進テクノロジー搭載、大画面・高精細液晶、
 堅牢性の追求など、ハイスペックで業務を支援。

●K33 標準モデル・スペック ★カスタムメイドサービス対応→P.32～33

OS (選択可能)	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)
テクノロジー/ CPU (選択可能)	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサー インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz)
	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600 (動作周波数 2.80GHz)
	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz)
	インテル® Celeron® プロセッサー 900 (動作周波数 2.20GHz)
ディスプレイ (選択可能)	15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット)
	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット)
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n準拠 ★カスタムメイドサービス対応
質量	約3.0kg
駆動時間	約3.1時間 (インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー搭載モデル)
	約2.3時間 (インテル® Celeron® プロセッサー搭載モデル)
アプリケーション	Office Personal.com + Power Point ★カスタムメイドサービス対応

別売バッテリーパック
 ■ **バッテリーパック62G** 型番:PABA5162 オープン価格*
 *オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。
 ※本体出荷時に装着されているバッテリーとは別仕様になっております。

Windows Vista® 搭載モデルもご用意。

K32V	Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付き)
	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサー インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz)
テクノロジー/ CPU (選択可能)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600 (動作周波数 2.80GHz)
	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz)
	インテル® Celeron® プロセッサー 900 (動作周波数 2.20GHz)
ディスプレイ (選択可能)	15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット)
	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット)

詳しくはこちらから▶
http://dynabook.com/pc/catalog/satellite/090617k3/index_j.htm

ニーズに合わせたOSを選択可能。

Windows® 7 Professional
 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード
 (Windows® XP プレインストール)



ビジネス用に最適化された先進テクノロジー。

vPro™ テクノロジー
インテル® Core™ 2 プロセッサー*
 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz)



高性能・低消費電力のCPUに加え、運用・管理機能や強化されたセキュリティ機能も
 提供する企業向けPCプラットフォームです。 *K33 253E/Wモデル (PSK332CEW9K81W)。

15.4型 WXGAの約1.7倍の情報を表示。

15.4型 **WSXGA+** TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット)*
 15.4型WSXGA+は15.4型WXGAの約1.7倍の情報を一画面で
 表示可能。さらに高精度なCAD画像、化学構造式など細かい情報
 の表示にも対応できます。 *K33 280E/WX・253E/WX・220C/WXモデル。



高品質・堅牢性→P.8~9

ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア。

100kgf 面加圧テスト、**70cm** 落下テストにも耐える。



東芝ノートPCは、厳格な試験を実施することで定評のある、ドイツの認証機関であるTÜV Rheinland Group
 (テュフラインランドグループ)で耐久テストを実施するなど、多様な信頼性データを集めています。

※無破損、無故障を保证するものではありません。 ※これらのテストは信頼性データの収集のためであり、製品の耐落下衝撃性能や耐加圧性能をお約束
 するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下後はかならず点検・修理(有料)にお出ください。

●東芝HDDプロテクション ●HDD/SSDプロテクトラバー ●応力分散構造 ●高加速寿命試験「HALT」を実施

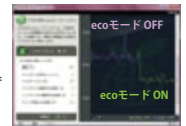
ユーザビリティ→P.6~7

PCシステムの使用状況監視など、
 トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスマニタ

めんどろな設定なしで東芝独自のeco
 モードに切り替え、消費電力の抑制が可能。

TOSHIBA ecoユーティリティ*
 *Windows®7 プレインストールモデルのみ。



環境調和→P.4~5



●国際エネルギースタートプログラムの基準に適合*
 ●「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
 ●PCグリーンラベルの基準に適合

*K33 280E/WX・280E/W・253E/WX・253E/Wモデルのみ対応。

セキュリティ→P.10~11

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
 さまざまなセキュリティ対策を実施。

サポート→P.12~13

国内のみならず海外でも、
 高品質のサービスによりサポート体制を充実。



*電波を発生してはいけない場所などに持ち込む際に、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。
 ※上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。



ビジネスノートPC
 dynabook **Satellite**
L21



日常業務を快適にサポートする大画面液晶と
 先進機能を搭載した、堅牢ボディのスタンダードビジネスノート。

●L21標準モデル・スペック ★カスタムメイドサービス対応→P.34～35

OS (選択可能)	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)
CPU (選択可能)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz) インテル® Celeron® プロセッサー 900 (動作周波数 2.20GHz)
ディスプレイ	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット)
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n準拠 ★カスタムメイドサービス対応
質量	約2.9kg
駆動時間	約1.8時間 (インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー搭載モデル) 約1.6時間 (インテル® Celeron® プロセッサー搭載モデル)
アプリケーション	Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2* ★カスタムメイドサービス対応

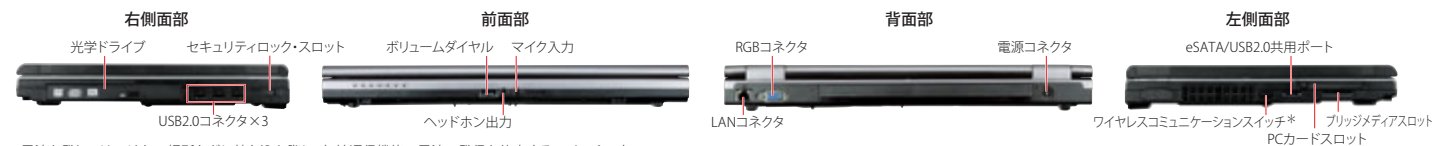
別売バッテリーパック
■バッテリーパック62G 型番:PABAS162 オープン価格*
 *オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。
 ※本体出荷時に装着されているバッテリーとは別仕様となっております。

Windows Vista® 搭載モデルもご用意。

L20 Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付き)

CPU (選択可能)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz) インテル® Celeron® プロセッサー 900 (動作周波数 2.20GHz)
ディスプレイ	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット)

詳しくはこちらから▶
http://dynabook.com/pc/catalog/satellit/09072112/index_j.htm



*電波を発生してはいけない場所などに持ち込む際に、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。
 ※上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご購入されたモデルによっては、機能のないものがあります。

ニーズに合わせたOSを選択可能。
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)



さらなる高性能と省電力へ進化したデュアルコアCPU。
インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700*1
 (動作周波数 2.53GHz)



Celeronモデルも選択可能。
インテル® Celeron® プロセッサー 900*2
 (動作周波数 2.20GHz)

*1:L21 253E/Wモデル。 *2:L21 220C/Wモデル。

ベーシックな業務アプリケーションに加え、高性能プレゼンテーションソフトも搭載。
Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2*
 ★カスタムメイドサービス対応



会議資料作成や営業ツールとして活躍するPowerPoint 2007 SP2を、Office Personal 2007 SP2とのセットで提供。プロのデザイナーのような表現力を実現する多彩なグラフィック機能やテンプレートを使って、カンタンなステップで見栄えのよいプレゼンテーション資料が作成可能です。 *Windows® 7 プレインストールモデルのみ。



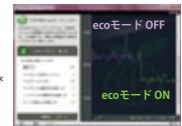
高品質・堅牢性→P.8~9

ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア。
100kgf 面加圧テスト、**70cm** 落下テストにも耐える。
 東芝ノートPCは、厳格な試験を実施することで定評のある、ドイツの認証機関であるTÜV Rheinland Group (テュフラインランドグループ)で耐久テストを実施するなど、多様な信頼性データを集めています。
 ※無破損、無故障を保证するものではありません。 ※これらのテストは信頼性データの収集のためであり、製品の耐落下衝撃性能や耐加圧性能をお約束するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下後はかならず点検・修理(有料)にお出ください。
●東芝HDDプロテクトン ●HDD/SSDプロテクトラバー ●応力分散構造 ●高加速寿命試験「HALT」を実施



ユーザビリティ→P.6~7

PCシステムの使用状況監視など、トラブルの予兆管理で事前対策を促す。
東芝PCヘルスマニタ
 どのような設定なしで東芝独自のecoモードに切り替え、消費電力の抑制が可能。
TOSHIBA ecoユーティリティ*
 *Windows® 7 プレインストールモデルのみ。



環境調和→P.4~5

- 国際エネルギースタープログラムの基準に適合
- 「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
- PCグリーンラベルの基準に適合

セキュリティ→P.10~11

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、さまざまなセキュリティ対策を実施。

サポート→P.12~13

国内のみならず海外でも、高品質のサービスによりサポート体制を充実。

環境調和

ユーザビリティ

高品質・堅牢性

セキュリティ

サポート

K45 / L45

K33 / K32V / L20

J82 / M60

SS RY2



ビジネスノートPC
 ◆ dynabook **Satellite**
J82



既存のデータ資産や周辺機器を有効活用できる
 豊富なインターフェース搭載。大画面・高精細液晶採用。

●J82 標準モデル・スペック ★カスタムメイドサービス対応→P.34～35

OS (選択可能)	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)
CPU (選択可能)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (動作周波数 2.80GHz) インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (動作周波数 2.53GHz) インテル® Celeron® プロセッサ 900 (動作周波数 2.20GHz)
ディスプレイ (選択可能)	15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット) 15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット)
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T
無線LAN	IEEE802.11 a/b/g/n準拠 ★カスタムメイドサービス対応
質量	約3.3kg
駆動時間	Windows® 7 Professional 約3.3時間 (インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ搭載モデル) 約2.9時間 (インテル® Celeron® プロセッサ搭載モデル) Windows® XP プレインストール 約3.9時間 (インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ搭載モデル) 約3.2時間 (インテル® Celeron® プロセッサ搭載モデル)
FeliCa機能	搭載可能 ★カスタムメイドサービス対応
アプリケーション	Office Personal 2007 PowerPoint ★カスタムメイドサービス対応

別売バッテリーパック
 ■バッテリーパック61F 型番:PABAS157 オープン価格*
 *オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。

Windows Vista® 搭載モデルもご用意。

J81	Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付き) インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (動作周波数 2.80GHz) インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (動作周波数 2.53GHz) インテル® Celeron® プロセッサ 900 (動作周波数 2.20GHz)
CPU (選択可能)	
ディスプレイ (選択可能)	15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット) 15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット)

詳しくはこちらから▶
http://dynabook.com/pc/catalog/satellite/091110j8/index_j.htm

ニーズに合わせたOSを選択可能。
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード
 (Windows® XP プレインストール)



シリアルコネクタ、PS/2コネクタで蓄えたデータ資産や周辺機器も生かし続けられるノートPCを提供。
 ●シリアルコネクタ ●パラレルコネクタ ●PS/2コネクタ

15.4型 WXGAの約1.7倍の情報を表示。
15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット)*
 15.4型 WSXGA+は15.4型 WXGAの約1.7倍の情報を一面で表示可能。さらに
 高精度なCAD画像、化学構造式など細かい情報の表示にも対応できます。
 * J82 280E/WX・253E/WX・220C/WXモデル。



さらなる高性能と省電力へ進化したデュアルコアCPU。

インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600*1
 (動作周波数 2.80GHz)
インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700*2
 (動作周波数 2.53GHz)
 Celeronモデルも選択可能。
インテル® Celeron® プロセッサ 900*3
 (動作周波数 2.20GHz)
 *1: J82 280E/WX・280E/Wモデル。 *2: J82 253E/WX・253E/Wモデル。 *3: J82 220C/WX・220C/Wモデル。

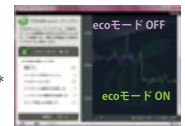


高品質・堅牢性→P.8～9

●応力分散構造
 HDDへのダメージをやわらげる、
 ドーム式構造を採用。
 ●高加速寿命試験「HALT」を実施
 振動と温度変化の複合試験で、あらかじめノートPCの
 品質改善点を洗い出し、設計・製造にフィードバック。

ユーザビリティ→P.6～7

PCシステムの使用状況監視など、
 トラブルの予兆管理で事前対策を促す。
東芝PCヘルスマニタ
 どのような設定なしで東芝独自のeco
 モードに切り替え、消費電力の抑制が可能。
TOSHIBA ecoユーティリティ*
 *Windows® 7 プレインストールモデルのみ。



環境調和→P.4～5

●国際エネルギースタープログラムの基準に適合
 ●「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
 ●PCグリーンラベルの基準に適合

セキュリティ→P.10～11

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
 さまざまなセキュリティ対策を実施。

サポート→P.12～13

国内のみならず海外でも、
 高品質のサービスによりサポート体制を充実。



*電波を発生してはいけない場所などに持ち込む際に、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。
 ※上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。



モバイルノートPC
dynabook

M60



オフィスでも外出先でも使いやすいコンパクトボディ。
スタイリッシュな13.3型モバイルノート。

●M60 標準モデル・スペック ★カスタムメイドサービス対応→P.34～35

OS	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版
CPU (選択可能)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz)
	インテル® Celeron® プロセッサー 900 (動作周波数 2.20GHz)
ディスプレイ	13.3型 WXGA Clear SuperView液晶 (1,280×800ドット)
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n準拠
質量	約2.3kg

駆動時間	約4.0時間 (インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー搭載モデル)
	約3.3時間 (インテル® Celeron® プロセッサー搭載モデル)



別売バッテリーパック
■バッテリーパック62K 型番:PABAS178 オープン価格*
*オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。

セキュリティ→P.10～11
情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
さまざまなセキュリティ対策を実施。

サポート→P.12～13
国内のみならず海外でも、
高品質のサービスによりサポート体制を充実。



*電波を発してはいけない場所などに持ち込む際、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。
※上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

より軽快で、信頼性の高い新OS。

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版



場所をとらない省スペース設計。
テクスチャーをまとった上質デザインの新筐体。

軽さ約**2.3kg**のコンパクトボディ
メインPCとしても使える高性能でありながら、デスクでは
場所をとらない省スペース設計。会議やちょっとした外出
にも手軽に持ち歩けます。



約4.0時間*のバッテリー駆動

省電力設計を徹底することにより、約4.0時間*のバッテリー駆動を実現しました。PCによる
プレゼンテーションをバッテリー駆動で行う場合も余裕で対応できるため安心です。

*M60 253E/3Wモデルの場合。JEITA測定法Ver1.0による値。

さらなる高性能と省電力へ進化したデュアルコアCPU。

インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700*1 (動作周波数 2.53GHz)

Celeronモデルも選択可能。

インテル® Celeron® プロセッサー 900*2 (動作周波数 2.20GHz)

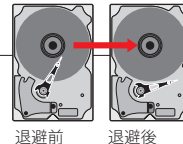
*1:M60 253E/3Wモデル。 *2:M60 220C/3Wモデル。



高品質・堅牢性→P.8～9

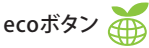
●東芝HDDプロテクション

3D加速度センサーでPCの不安定な動きをキャッチし、
磁気ヘッドを退避させHDDクラッシュを防止。



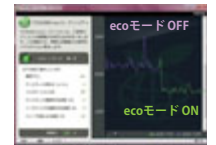
ユーザビリティ→P.6～7

ecoボタンを押すだけで
ecoモードにワンタッチ切り替え。



めんどろな設定なしで
東芝独自のecoモードに切り替え、
消費電力の抑制が可能。

TOSHIBA ecoユーティリティ



タッチパッドの有効/無効を
簡単に切り替えて誤入力を防止。

タッチパッド
オン/オフボタン



PCシステムの使用状況監視など、
トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスマニタ



環境調和→P.4～5



- 国際エネルギースタープログラムの基準に適合
- 「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
- PCグリーンラベルの基準に適合

環境調和

ユーザビリティ

高品質・堅牢性

セキュリティ

サポート

K45 / L45

K33 / L21

J82 / M60

SS RY2

モバイルノートPC

dynabook SS

RX2



薄型で軽量、堅牢性も先進性も、トップクラス。 モバイルに求められるすべてを凝縮したtrue mobility。

東芝がノートPCメーカーとしての総力を挙げて開発した真のモバイルノートPC、それがdynabook SS RX2です。

光学ドライブや充実のインターフェース、12.1型ワイド液晶を搭載しながら、軽さ847g*1を実現。

長時間駆動を可能にする高容量バッテリーを装着してもボディは薄く、耐久テストで実証された高い堅牢性を備えています。

ビジネス用に最適化されたvPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサ搭載モデルをはじめ、

128GB SSD*2や広域無線通信(ワイヤレスWAN)などの先進機能をニーズに合わせて選択可能です。

*1:RX2 TK140E/2WのSSD搭載モデル。カスタムメイドのバッテリーパック32A装着時。

*2:SSDはソリッドステートドライブ(Solid State Drive)の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。

Photo:RX2 TK140E/2Wモデル



世界一^{*3} 128GB SSD、光学ドライブ、
12.1型ワイド液晶搭載で
世界最軽量**847g**

*3:RX2 TK140E/2WのSSD搭載モデル。カスタムメイドサービスのバッテリーパック32A装着時。光学ドライブ搭載の12.1型ワイド液晶ノートPCとして。2010年2月、当社調べ。

モデル	OS	CPU	SSD/HDD	ディスプレイ	メモリ	ドライブ	軽さ	駆動時間*	
RX2	RX2 TK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサ 超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA 半透過型 TFTカラー液晶 (省電力LED バックライト) (1,280×800ドット)	2GB	DVDスーパー マルチドライブ	1,079g	約13.0時間	
	RX2 SK140E/2W					なし	999g		
	RX2 TK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付き) Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)			DVDスーパー マルチドライブ	1,079g		
	RX2 SK140E/2W					なし	999g		
	RX2 TK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)			DVDスーパー マルチドライブ	967g		約14.0時間
	RX2 SK140E/2W					なし	887g		
RX2L	RX2L TL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA TFTカラー液晶 (省電力LED バックライト) (1,280×800ドット)	2GB	DVDスーパー マルチドライブ	約1.20kg	約13.0時間	
	RX2L SL140E/2W					なし	約1.12kg		
	RX2L TL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)			DVDスーパー マルチドライブ	約1.18kg	約14.0時間	
	RX2L SL140E/2W					なし	約1.10kg		
	RX2L TL130E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Celeron® プロセッサ 743 (1.30GHz)			DVDスーパー マルチドライブ	約1.20kg	約10.5時間	
	RX2L SL130E/2W					なし	約1.12kg		

* JEITA測定法Ver1.0による値。駆動時間は使用状況および設定などにより異なります。

別売バッテリーパック & ACアダプター

■バッテリーパック32A 型番:PABAS175 オープン価格* ■バッテリーパック63A 型番:PABAS176 オープン価格* ■ACアダプター 型番:PAACA025 オープン価格*

* オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。

ニーズに合わせたOSを選択可能。



Windows® 7 Professional 32ビット 正規版

Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付き)

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)

ニーズに合わせたCPUを選択可能。

モバイル用に強化された
セキュリティ機能と運用管理機能を提供。

vPro™ テクノロジー
インテル® Core™ 2 プロセッサー

超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400
(動作周波数1.40GHz)



モバイルでも高性能、
かつ省電力も実現するデュアルコアCPU。

超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo
プロセッサー SU9400 (動作周波数1.40GHz)



Celeronモデルも選択可能。

超低電圧版 インテル® Celeron® プロセッサー 743
(動作周波数1.30GHz)

高速起動・軽量・省電力。

自社開発の高速 **128GB SSD*** [詳しくは P.6へ](#)

*SSDはソリッドステートドライブ (Solid State Drive) の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。



※モデルによって
形状は異なります。

**LED
バックライト** 省電力LEDバックライト搭載で、
「キレイ」「省電力」「水銀フリー」を実現。

12.1型 WXGA TFTカラー液晶 (1,280×800ドット) (**省電力LEDバックライト**)

[詳しくは P.6へ](#)

インバーター部が不要なLEDバックライトの採用により、明るさは従来のみで、大幅な低消費電力を実現。また、水銀フリーで環境負荷低減にも貢献しています。さらに半透過型液晶搭載モデルなら、明るい場所では外光を反射させてディスプレイに表示させるため屋外でも見やすく、バッテリーもより節約できます。



複数の作業もスムーズに動作。

DDR3 高速メモリ

128GB SSD、光学ドライブ搭載で世界最軽量 **847g***。

最薄部約 **19.5mm***² (最厚部約25.5mm) の薄型ボディ。

約 **14.0時間***³ の長時間駆動。

*1: RX2 TK140E/2WのSSD搭載モデル、カスタムメイドサービスのバッテリーパック32A装着時。光学ドライブ搭載の12.1型ワイド液晶ノートPCとして、2010年2月、当社調べ。

*2: RX2 TK140E/2W・SK140E/2Wモデル。RX2Lは最薄部約20.4mm (最厚部約25.9mm)。 *3: RX2 TK140E/2W・SK140E/2W、RX2L TL140E/2W・SL140E/2WのSSD搭載モデル。バッテリーパック63A装着時。

※JITA測定法Ver1.0による値。駆動時間は使用状況および設定などにより異なります。

最薄部約 **19.5mm***²



下り最大13Mbpsの高速モバイル通信が可能*。

WiMAX通信モジュール内蔵 [★カスタムメイドサービス対応](#)

*本製品に内蔵のインテル® WiMAX/WiFi Link 5150通信モジュールは、IEEE802.16e-2005に準拠し、下り最大13Mbps/上り最大3Mbpsを提供します。ただし、数値はモジュールの仕様であり、お客様の実利用速度を示すものではありません。サービスエリア内でも通信環境や混雑状況の影響により、通信できない場合や通信速度が低下する場合があります。

ベーシックな業務アプリケーションに加え、高機能プレゼンテーションソフトも搭載。

Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with
Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2



[★カスタムメイドサービス対応](#)



高品質・堅牢性→P.8~9

面加圧、落下、水に耐えられる堅牢設計。

100kgf 面加圧テスト、**75cm** 落下テスト、**100cc** 浸水テストにも耐える。

※耐久テストは当社にて実施しております。 ※無破損、無故障を保证するものではありません。 ※これらのテストは信頼性データの収集のためであり、製品の耐落下衝撃性能や耐浸水、耐加圧性能をお約束するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下、浸水後はかならず点検・修理 (有料) にお出ください。 ※浸水・排水処理後には、点検と修理 (有料) が必要となります。

●東芝HDDプロテクション*¹ ●HDD/SSDプロテクトラバー*² ●応力分散構造 ●ウォーターブロック構造
●バスタブ構造 ●ラウンドフォルム ●プロテクトラバー ●リップ構造 ●高加速寿命試験「HALT」を実施

*1: SSD搭載モデルを選択した場合、東芝HDDプロテクションは搭載されません。

*2: RX2 TK140E/2W・SK140E/2WモデルでSSD搭載モデルを選択した場合、HDD/SSDプロテクトラバーは搭載されません。



ユーザビリティ→P.6~7

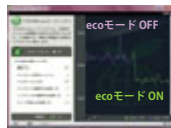
PCシステムの使用状況監視など、
トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスマニタ

めんどろな設定なしで東芝独自のeco
モードに切り替え、消費電力の抑制が可能。

TOSHIBA ecoユーティリティ*

*Windows® 7、Windows Vista® プレインストール
モデルのみ。



セキュリティ→P.10~11

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、
さまざまなセキュリティ対策を実施。



サポート→P.12~13

国内のみならず海外でも、
高品質のサービスによりサポート体制を充実。



環境調和→P.4~5

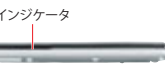


●国際エネルギープログラムに適合
●「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
●PCグリーンラベルの基準に適合

右側面部



前面部



背面部



左側面部



*電波を発してはいけない場所などに持ち込む際、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。

※上記のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク (アイコン) は最大構成を想定して装備されています。ご購入されたモデルによっては、機能のないものがあります。

■ソフトウェア

○…プレインストール、▲…プレインストール(セットアップが必要)		Windows® 7 Professional プレインストールモデル								Windows Vista® Business プレインストール	Windows® XP Professional プレインストールモデル							
		K45	L45	K33	L21	J82	M60	RX2	RX2L	RX2	K45	L45	K33	L21	J82	RX2	RX2L	
OS	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
インターネット / 通信	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 ダウングレード (Windows® XP プレインストール)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Java 注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	インターネット閲覧	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	インターネット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	メール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Webフィルタリング	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ワイヤレスWAN申し込み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	セキュリティ	ウイルス検索 / 駆除	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		暗号化	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		PCリモートデータ削除サービス	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		指紋センサー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ネットワーク管理		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
セキュリティ診断機能		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
デバイス管理機能		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
バックアップ機能		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
データ消去		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
画面拡大 / 縮小		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
PDFファイル表示		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
ユーザー登録		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
電力管理		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
環境設定		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
その他 ユーティリティ		HDD/SSD監視	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		サポート	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	データ移行	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ネットワーク管理機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	路線検索	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	地図	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プレイヤー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
マルチ メディア	DVDプレイヤー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	CD/DVD 作成・コピー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	リカバリーディスク 作成	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Windows Media® Player 12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Windows Media® Player 11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Windows Media® Player 10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

注1) Microsoft® Virtual Machine for Java™は、搭載されていません。
 注2) 無料使用期間はご使用開始より90日間です。無料使用期間が過ぎますと、設定がすべて解除されフィルタリング機能がご使用できなくなります。無料使用期間中に有料にて正規サービスをお申し込みいただくことで、継続して使用することができます。一部の通信ソフトや他のフィルタリングソフトと併用してご使用できない場合があります。
 注3) カスタムメイドサービスで「ワイヤレスWAN」を選択した場合、ご利用になれます。注4) ウイルス定義ファイルなどは、新種のウイルスやワーム、スパイウェア、クラッキングからコンピューターを保護するために、常に最新のものにアップデートする必要があります。最新版へのアップデートは、ご使用開始から90日間に無料で行うことができます。90日を経過するとウイルスチェック機能を含めて、すべての機能がご使用できなくなります。ウイルスチェックがまったく行われない状態となりますので、必ず期限切れ前に有料の正規サービスへ登録するか、他の有効なウイルス検索ソフトを導入してください。注5) インストール完了後90日間ご使用できます。90日以降も継続使用をご希望になる場合にはライセンス契約と年間保守契約が必要となります。詳細につきましては当社担当営業または東芝情報機器株式会社 (<http://www.toshiba-tie.co.jp/solution/securedoc/>) までご連絡ください。注6) K33ではカスタムメイドサービスで「指紋認証あり」を選択した場合のみ搭載されます。注7) スーパーバイザパスワードの設定が必要になります。注8) K45、L45、K33、L21、J82では、カスタムメイドサービスで「DVDスーパーマルチドライブ」を選択した場合、ご利用になれます。また、RX2 SK140E/2Wモデル、RX2L SL140E/2W・SL130E/2Wモデルの場合、オプションの外部記憶装置「CD-R/RW & DVD-ROMドライブ (型番: IPCS111A)」または「DVDスーパーマルチドライブ (型番: PADSM003)」が必要となります。注9) 「コントロールパネル」の「東芝省電力」で設定できます。注10) 無料使用期間はご使用開始から90日間です。以降にご使用になる場合は、ライセンスキーをご購入ください。詳細は <http://express.ekitan.com/> をご覧ください。注11) 無料使用期間はご使用開始から90日間です。ご利用を開始されるには、会員登録が必要となります。90日 (体験期間) 以降ご利用になる場合は、ホームページ (<http://www.zmap.net/>) より継続購入手続きを行ってください。注12) RX2 SK140E/2Wモデル、RX2L SL140E/2W・SL130E/2Wモデルの場合、オプションの外部記憶装置「CD-R/RW & DVD-ROMドライブ (型番: IPCS111A)」または「DVDスーパーマルチドライブ (型番: PADSM003)」が必要となります。注13) K45 (Windows® 7 プレインストール)、L45 (Windows® 7 プレインストール)、K33 (Windows® 7 プレインストール)、L21 (Windows® 7 プレインストール)、J82 (Windows® 7 プレインストール)、RX2、RX2Lでは、CPRMで保護された映像の再生が可能です。注14) Videoの編集およびDVD-Videoの作成はできません。DVD-RAMメディアへの書き込みはできません。注15) USBフラッシュメディアへの書き込みに対応しています。
 ※ソフトウェアによっては、使用にあたりセットアップが必要となる場合があります。※プレインストールソフトは市販のパッケージ製品とソフト内容、マニュアル、その他添付ソフトにおいて一部異なるものがあります。※同じ名称のソフトウェアでも、搭載するモデルや時期、バージョンによって内容が異なる場合があります。※プレインストールされているOSとは別のOSでリカバリー(ダウングレード)した場合、ソフトウェアの構成が変わります。

★カスタムメイドサービスでアプリケーションを選択した場合

※各シリーズごとに、選択できるアプリケーションは異なりますので、詳しくはカスタムメイドサービス表(P.32~P.37)をご覧ください。
 ※同じ名称のソフトウェアでも、搭載するモデルや時期、バージョンによって内容が異なる場合があります。

Microsoft® Office Personal 2007	ワープロ	Microsoft® Office Word 2007	ワープロ	Microsoft® Office Word 2007
	表計算	Microsoft® Office Excel® 2007	表計算	Microsoft® Office Excel® 2007
	メール・情報管理	Microsoft® Office Outlook® 2007	メール・情報管理	Microsoft® Office Outlook® 2007
			プレゼンテーション	Microsoft® Office PowerPoint® 2007

■オプション

価格はすべてオープン価格です。なお、オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。(2010年2月現在)

製品名	型番	K45	L45	K33	L21	J82	M60	RX2	RX2L
増設メモリ(タイプ5) (PC2-6400<DDR2-800>)	1GB PAME1005	○	○	○	○	○	○	○	○
	2GB PAME2005	○	○	○	○	○	○	○	○
増設メモリ(タイプ6) (PC3-8500<DDR3-1066>)	1GB PAME1006	○	○	○	○	○	○	○	○
	2GB PAME2006	○	○	○	○	○	○	○	○
4GB PAME4006	○	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーパック32A(約188g) 注1)	PABAS175	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーパック63A(約313g) 注1)	PABAS176	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーパック62K 注1)	PABAS178	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーパック62W 注1)注2)	PABAS223	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーパック62G 注1)注2)	PABAS162	○	○	○	○	○	○	○	○
バッテリーパック61F 注1)	PABAS157	○	○	○	○	○	○	○	○
ACアダプター(約175g) 注7)	PAACA025	○	○	○	○	○	○	○	○
スリムポートリブリーク(約400g)	PASPR003	○	○	○	○	○	○	○	○
CD-R/RW&DVD-ROMドライブ(USB2.0対応) (本体約280g、ケーブル約30g) 注3)注8)	IPCS111A	○	○	○	○	○	○	○注9)	○注9)
DVDスーパーマルチドライブ(USB2.0対応) (本体約370g、ケーブル約40g) 注3)	PADSM003	○	○	○	○	○	○	○注9)	○注9)
TFT液晶ディスプレイ15型-L 注3)	IPCD120A3	○	○	○	○	○	○	○	○
TFT液晶ディスプレイ17型-J 注3)	IPCD123A3	○	○	○	○	○	○	○	○
TFT液晶ディスプレイ19型-D 注3)注10)	IPCD117A3	○	○	○	○	○	○	○	○
USBボール式ホイールマウス	PAMOU004	○	○	○	○	○	○	○	○
USB光学式横スクロールマウス 注3)注4)	IPCZ105A	○	○	○	○	○	○	○	○
USB光学式ミニホイールマウス 注3)	IPCZ080D	○	○	○	○	○	○	○	○
テンキーパッド4(USBタイプ) 注3)注5)	IPCZ103A	○	○	○	○	○	○	○	○

注1) バッテリーパックは消耗品です。注2) 本体出荷時に装着されているバッテリーとは別仕様になっております。注3) 製品についてのお問い合わせは東芝PC IOSセンター TEL:043-278-570まで。注4) Windows® XP で横スクロール機能を使用する場合は、別途ドライバーが必要です。
 注5) テンキーパッド4に装備されたUSBポートはUSBボール式ホイールマウス(PAMOU004)、USB光学式ミニホイールマウス(IPCZ080D)、USB光学式横スクロールマウス(IPCZ105A)のみ対応しております。注6) RX2 SK140E/2Wモデル、RX2L SL140E/2W・SL130E/2Wモデルのみ対応。RX2 TK140E/2Wモデル、RX2L TL140E/2W・TL130E/2WモデルにはDVDスーパーマルチドライブが搭載されています。注7) 日本(100V)の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域でご使用される場合は、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお使い頂く必要があります。付属のウォールマウントブラグは、日本(100V)の法令・安全規格に適合しております。付属のウォールマウントブラグ以外は使用できません。注8) ドライブに添付のアプリケーションは、Windows® 7には対応していません。注9) 2010年3月発売予定。注10) 在庫限り。
 ※オプションを使用する場合に必要なドライバーや付属のソフトウェアをインストールする際に、市販のフロッピーディスクドライブや光学式ドライブが必要となる場合があります。 ※詳しくは当社担当営業までお問い合わせください。



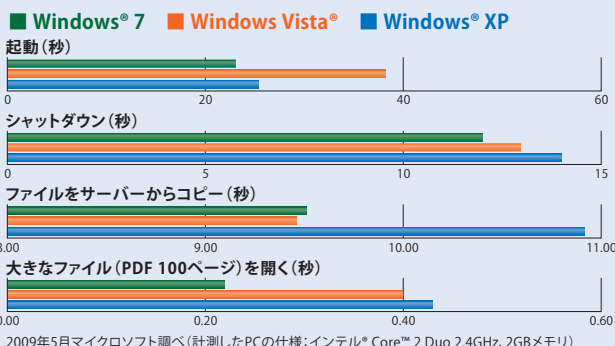
より軽快で信頼性の高い新OS、 Windows® 7 Professional 搭載モデルをラインアップ。

Windows® 7.
あなたとPCに、シンプルな毎日を。

パフォーマンス

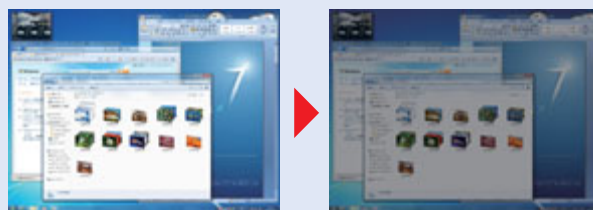
起動、シャットダウンのスピードを向上。

Windows® 7の起動時は、起動時に読み込むサービスを絞り込み高速化。起動、シャットダウン、使用時などのスピードが向上し、業務の生産性をより高めることができます。



徹底した省電力化でモバイルを活用。

ディスプレイの自動調整や接続されていないネットワークの電源オフなど、モバイルシーンにおいて、より長時間駆動、優れたパフォーマンスを発揮できるように、徹底した省電力を実現します。



ディスプレイ輝度の自動調整で消費電力を削減

操作性

探したいファイルを簡単検索「ジャンプリスト」。

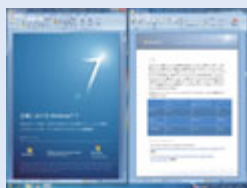
タスクバーのアイコンを右クリックすると、よく使うフォルダや最近使ったファイルの一覧が表示されるので、探しているファイルを簡単に見つけることができます。



ジャンプリスト

直感的に操作できるウィンドウ「Aeroスナップ」「Aeroプレビュー」。

表示中のウィンドウを画面の両端や上部にドラッグするだけで、画面半分のサイズや全画面サイズに変更でき、直感的な操作が可能です。また、タスクバーの右端にマウスポインターを合わせるだけで、開いているすべてのウィンドウが透明になり、デスクトップのアイコンやガジェットを確認することが可能です。



Aeroスナップ



Aeroプレビュー

信頼性

問題解決を促進する トラブルシューティングプラットフォーム。

PC上の一般的な問題は、トラブルシューティングプラットフォームによって、ユーザー自身が解決できるようにサポート。ハードウェア、プログラム、ネットワークなどの問題を診断して対処方法を提示したり、Windows® 7は自動的に問題解決や最適化を行うことで、問い合わせを削減します。

使いやすさをプラスしたユーザーアカウント制御。

ユーザーアカウント制御 (UC) の特権が必要となるタスクの数を減らすとともに、管理者権限を使って通知を調整することが可能に。確認メッセージの数を最適化しながら、マルウェア対策の強化も実現できます。



さまざまなOS環境にも柔軟に対応

*モデルによって搭載されるOSが異なります。詳しくはハードウェア仕様表 (P.24~P.31) でご確認ください。

東芝ノートPCは、ご利用になりたいOS環境に柔軟に対応することができ、PCを長期にわたりお使いいただけます。

モデル	プレインストールOS	概要	リカバリーイメージ	リカバリー/ダウングレード用メディア		
				Windows® 7 Professional	Windows Vista® Business	Windows® XP Professional
Windows® 7 Professional 正規版	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	Windows® 7 Professional プレインストールモデル	Windows® 7 Professional のリカバリーイメージをHDD内に格納	添付	—	—
Windows® 7 Professional 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール) *1	Windows® XP Professional with Service Pack 3 正規版	Windows® 7 Professional プレインストールモデルをWindows® XP Professionalへダウングレードしたモデル	—	添付	—	添付
Windows Vista® Business 正規版 (Windows® XP ダウングレード用メディア付き)	Windows Vista® Business 32ビット版 with Service Pack 1 正規版	Windows Vista® Business プレインストールモデル。かつ、Windows® XP ダウングレード用メディアが付属されたモデル	Windows Vista® Business のリカバリーイメージをHDD内に格納	—	添付	添付
Windows Vista® Business 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール) *2	Windows® XP Professional with Service Pack 3 正規版	Windows Vista® Business プレインストールモデルをWindows® XP Professionalへダウングレードしたモデル	—	—	添付	添付

*1: Windows® 7 Professionalのダウングレードに基づきWindows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows® 7 Professionalをご利用の際には付属のリカバリーメディアにてインストールを行ってください。Windows® 7 ProfessionalとWindows® XP Professionalの両方のOSを同時にインストールすることはできません。

*2: Windows Vista® Businessのダウングレードに基づきWindows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows Vista® Businessをご利用の際には、付属のリカバリーメディアにてインストールを行ってください。Windows Vista® BusinessとWindows® XP Professionalの両方のOSを同時にインストールすることはできません。

*青文字は標準モデルでの数値になります。  はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名/型番		K45 266E/HDXモデル PSK452DEL97E1	K45 266E/HDモデル PSK452DEJ97E1	K45 240E/HDXモデル PSK4524EJ97E1	K45 240E/HDモデル PSK4524EJ97E1
Windows® 7 Professional 正規版 <small>(※35) (※38)</small>		K45 266E/HDXモデル PSK452DEL97E1		K45 240E/HDXモデル PSK4524EJ97E1	
Windows® 7 Professional 正規版&ダウングレード (Windows® XPアプリケーション) <small>(※1) (※35) (※38)</small>		K45 266E/HDXモデル PSK452DEL97EG		K45 240E/HDXモデル PSK4524EJ97EG	
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® XP Professional with Service Pack3 正規版 <small>(※1)</small>			
プロセッサ		Intel® Core™ i7-620M プロセッサ 動作周波数 2.66GHz (ターボブースト利用時は最大3.33GHz)		Intel® Core™ i5-520M プロセッサ 動作周波数 2.40GHz (ターボブースト利用時は最大2.93GHz)	
キャッシュメモリ		3次キャッシュ		3次キャッシュ	
チップセット		モバイル Intel® HM55 Express チップセット			
BIOS ROM		ACPI 2.0			
メモリアスロット		1066MHz			
メモリ	標準/最大	1GB (1GB×1) / 8GB <small>(※2) (※4)</small>			
	仕様	2GB (2GB×1) / 8GB <small>(※3) (※4)</small>			
メモリ専用スロット		PC3-8500 (DDR3-1066) 対応 SDRAM、デュアルチャネル対応			
		2スロット (空きスロット×1) <small>(※5)</small>			
表示機能	内部ディスプレイ	15.6型HD+ TFTカラー液晶 (省電力LEDバックライト) 1,600×900ドット <small>(※6)</small>	15.6型HD TFTカラー液晶 (省電力LEDバックライト) 1,366×768ドット <small>(※6)</small>	15.6型HD+ TFTカラー液晶 (省電力LEDバックライト) 1,600×900ドット <small>(※6)</small>	15.6型HD TFTカラー液晶 (省電力LEDバックライト) 1,366×768ドット <small>(※6)</small>
	外部ディスプレイ (オプション) 内部ディスプレイと同時表示	最大1,600×900ドット <small>(※8)</small> / 1,677万色 <small>(※9)</small>		最大2,048×1,536ドット / 1,677万色 <small>(※7)</small>	
	ビデオRAM	最大216MB (メインメモリと共用) <small>(※4)</small>			
	グラフィックアクセラレーター <small>(※36)</small>	Intel® Core™ i7-620M プロセッサに内蔵 (Intel® HD グラフィックス搭載)		Intel® Core™ i5-520M プロセッサに内蔵 (Intel® HD グラフィックス搭載)	
入力装置	本体キーボード	109キー (JIS配列準拠) (テンキー付き)		109キー (JIS配列準拠) (テンキー付き)	
	ポインティングデバイス	タッチパッド			
補助記憶装置 <small>(※11)</small>	HDD / SSD	ecoボタン <small>(※37)</small> 、東芝プレゼンテーションボタン、音量ボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ <small>(※34)</small> 他 160GB (5,400rpm、Serial ATA対応) <small>(※10)</small>			
	DVD-ROMドライブ	128GB SSD (Serial ATA対応) <small>(※10)</small>			
	DVDスーパーマルチドライブ <small>(※12)</small> 2層書き込み <small>(※12)</small>	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続 読み出し対応フォーマット <small>(※13)</small>			
通信機能	LAN	CD-ROM読み出し最大24倍速、CD-R書き込み最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-R書き込み最大24倍速、DVD-RW書き込み最大8倍速、DVD+R書き込み最大8倍速、DVD+RW書き込み最大8倍速、DVD+R DL (2層) 書き込み最大6倍速、DVD-R DL (2層) 書き込み最大6倍速、DVD+R書き込み最大8倍速、DVD+RW書き込み最大8倍速、DVD+R DL (2層) 書き込み最大6倍速、DVD-RAM書き込み最大5倍速 <small>(※15)</small> 、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バックアップ/ダウンエラー防止機能付き 読み出し対応フォーマット <small>(※13)</small>			
	無線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (自動認識、Wake On LAN対応)			
サウンド機能	IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) <small>(※17)</small>				
PCカードスロット	IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、152bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) <small>(※17)</small>				
Bluetoothスロット <small>(※19)</small>	Intel® ハイブリッドオーディオ準拠 <small>(※18)</small> 、ステレオスピーカー内蔵、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能				
インターフェース	TYPE II x1スロット (PC Card Standard準拠、CardBus対応)				
セキュリティ機能	1スロット (SDメモリーカード <small>(※20)</small> 、SDHCメモリーカード <small>(※20)</small> 、xD-Pictureカード <small>(※20)</small> 、マルチメディアカード <small>(※22)</small> 、メモリースティック <small>(※23)</small> 、メモリースティックPRO <small>(※39)</small> 対応)				
セキュリティチップ	●RGB (15ピンミニD-sub 3段) ×1 ●LAN (RJ45) ×1 ●USB2.0 (4×1)ポートはeSATA/USB2.0共用 <small>(※24)</small> ●シリアル (RS232C 9ピンD-sub、非同期) 115,200bps (ハードウェア仕様、16550A互換) ×1 ●ヘッドホン出力 (3.5mmオームステレオミニジャック) ×1 ●マイク入力 (3.5mmオームミニジャック) ×1				
省電力機能	BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット				
	TCG Ver1.2準拠TPM				
電源	バッテリー	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパーネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 <small>(※25)</small>			
	ACアダプター	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパーネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能 <small>(※25)</small>			
標準消費電力 <small>(※30)</small> (最大)	リチウムイオン (バッテリーパック) <small>(※26)</small> 標準バッテリーパック装着時: 約1.5時間 <small>(※27)</small> / バッテリーパック62W (オプション) 装着時: 約4.0時間 <small>(※27)</small>				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	f 区分0.00032 (AAA) <small>(※31)</small>		f 区分0.00035 (AAA) <small>(※31)</small>		
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) <small>(※32)</small>				
外形寸法 (突起部含まず)	約374.0 (幅) × 250.5 (奥行) × 33.4~37.6 (高さ) mm				
質量 (バッテリーパック装着時)	標準バッテリーパック装着時: 約2.4kg、バッテリーパック62W装着時: 約2.6kg				
主な付属品	●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリーパック (本体装着済み) 他				
リカバリ	HDDリカバリ <small>(※33)</small> / リカバリメディア (Windows® 7 Professional)				
	リカバリメディア (Windows® 7 Professional) / ダウングレード用メディア (Windows® XP Professional)				
保証	1年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 1年) 3年/1000時間保証 (部品保証3年、持ち込み修理・海外保証 (制限付) 1年) 3年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 3年)				
主なアプリケーション	Microsoft® Office Personal 2007 SP2 Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2				

※1.本機は、Windows® 7 Professionalのダウングレード機能に基づきWindows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows® 7 Professionalをご利用の際には、付属のリカバリメディア (Windows® 7 Professional) にてインストールを行ってください。また、Windows® 7 ProfessionalとWindows® XP Professionalの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量等が、Windows® 7 Professional搭載モデルの構成に戻ります。 ※2.あらかじめスロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには装着されている1GBのメモリを取り外し、4GBのメモリ (オプション) を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBです。 ※3.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取り外し、4GBのメモリ (オプション) を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBです。 ※4.ビデオRAM容量はコンピューターのシステムメモリ容量に依存します。 [Windows® 7 搭載モデル] システムメモリが1GB以上の場合、最大216MBまで、システムメモリが2GB以上の場合、最大728MBまで、システムメモリが3GB以上の場合、最大1,240MBまで、4GB以上の場合、最大1,272MBまでビデオRAMとして使用されます。 [Windows® XP 搭載モデル] システムメモリが1GB以上の場合、最大512MBまで、システムメモリが2GB以上の場合、最大1,024MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※5.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差部分がシングルチャネル動作となります。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術が駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画素) が存在することがあります (有効ドットの割合は99.99%以上です)。有効ドットの割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドットのうちの、表示可能なドットの割合」です。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。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。 ※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8.外部ディスプレイと内部ディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます。 ※9. [Windows® 7 Professional搭載モデル] 内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域が画面上に収まらずに表示されません。 [Windows® XP Professional搭載モデル] 内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域が画面上に収まらずに表示されません。 ※10. [Windows® 7 Professional搭載モデル] HDD/SSD容量は1GBを1000バイトで算出しています。 ※11.LDVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを接続しないモデルも選択いただけます。詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。 ※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗することがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し/書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し/書き込みができない場合があります。 ※13.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。 ※14.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。 ※15.2.66GHz、5.2GHzのDVD-RAMメディアは使用できません。またカードリーダーの取り外しができないメディアは使用できません。 ※16.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※17.5GHz帯無線LANは電波法令により屋外では使用できません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1~13chです。5GHz帯無線LANはIEEE802.11a準拠、IEEE802.11n準拠のモードは、WS2/WS3/WS6に対応しています。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA (AES)/WPA2 (AES) を接続する必要があります。 ※18.サンプリングレートは使用するソフトウェアによって異なります。 ※19.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応していません。 ※20.SDメモリーカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリーカードは2GBまで使用できます。また、市販のアダプターを接続することでminiSDカードも使用できます。 ※21.2GBのメディアは2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応していません。 ※22.MMCには対応していません。 ※23.MMCには対応していません。 ※24.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※25.ピークシフト機能を利用するためには、「東芝ピークシフトコントロール」のセットアップが必要です。 ※26.バッテリーパックは消耗品です。駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※27.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0)」(http://jeita.org/mobile/index.html)。なお、本体のみ (周辺機器の接続なし、出荷時構成)、省電力制御あり、満充電の場合、ただし、実際の駆動時間は使用状況および設定などにより異なります。 ※28.充電時間は使用環境や動作環境により異なります。 ※29.付属の電源コードは、日本 (100V) の法令・安全規格に適合しております。その他の地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※30.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※31.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。2007年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示は達成率100%以上200%未満、AAIは達成率200%以上500%未満、AAIIは達成率500%以上を示します。 ※32.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※33.HDDリカバリを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※34.無線LAN搭載モデルのみ対応。 ※35.OS起動後の、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※36.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとにより異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプターを接続した場合により高い性能が発揮されます。 ※37.Windows® XP Professional搭載時は、この機能はサポートしていません。 ※38.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリメディアやダウングレード用メディアで復元したOSをサポートいたします。 ※39.メモリースティックPROは4GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することでメモリースティックPRO デュオが使用できます。

*青文字は標準モデルでの数値になります。 [] はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名/型番	L45 266E/HDモデル PSL452DEE9711		L45 240E/HDモデル PSL4524EE9711
OS	Windows® 7 Professional 正規版 (※35) (※38)		
OS	Windows® 7 Professional 正規版&ダウングレード (Windows®XPプレインストール) (※1) (※35) (※38)		
OS	Windows® XP Professional with Service Pack3 正規版 (※1)		
プロセッサ	インテル® Core™ i7-620M プロセッサー 動作周波数 2.66GHz(ターボ・ブースト利用時は最大3.33GHz)		インテル® Core™ i5-520M プロセッサー 動作周波数 2.40GHz(ターボ・ブースト利用時は最大2.93GHz)
キャッシュメモリ	3次キャッシュ インテル® スマート・キャッシュ 4MB(メインプロセッサに内蔵)		
チップセット	モバイル インテル® HM55 Express チップセット		
BIOS ROM	ACPI2.0		
メモリアスクロック	1066MHz		
メモリ	標準/最大 1GB(1GB×1) / 8GB (※2) (※4) 2GB(2GB×1) / 8GB (※3) (※4)		
仕様	PC3-8500 (DDR3-1066) 対応 SDRAM, デュアルチャネル対応		
メモリ専用スロット	2スロット(空きスロット×1) (※5)		
内部ディスプレイ	15.6型HD TFTカラー液晶(省電力LED/バックライト) 1,366×768ドット (※6)		
外部ディスプレイ(オプション)	最大2,048×1,536ドット/1,677万色 (※7)		
内部ディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット (※8) / 1,677万色 (※9)		
Windows® 7 Professional	最大216MB(メインメモリと共用) (※4)		
Windows® XP Professional	最大512MB(メインメモリと共用) (※4)		
グラフィックアクセラレーター (※36)	インテル® Core™ i7-620M プロセッサに内蔵(インテル® HD グラフィックス搭載)		インテル® Core™ i5-520M プロセッサに内蔵(インテル® HD グラフィックス搭載)
本体キーボード	87キー (JIS配列標準)、キーピッチ:19mm、キーストローク:2.5mm		
ポインティングデバイス	タッチパッド		
ワンタッチ操作ボタンなど	ecoボタン (※37)、東芝プレゼンテーションボタン、音量ボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ (※34) 他		
HDD/SSD	160GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※10) 128GB SSD (Serial ATA対応) (※10)		
DVD-ROMドライブ	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続		
読み出し対応フォーマット (※13)	DVD-ROM, DVD-Video (※14)、DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL, 音楽CD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション (PhotoCD, CDエクストラ)		
DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) (※12)	CD-ROM読み出し最大24倍速、CD-R書き込み最大24倍速、CD-RW書き換え最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速、DVD-R書き込み最大8倍速、DVD-RW書き換え最大8倍速、DVD+R DL (2層) 書き込み最大6倍速、DVD+R書き込み最大8倍速、DVD+R書き換え最大8倍速、DVD+R DL (2層) 書き込み最大6倍速、DVD-RAM書き換え最大5倍速 (※15)、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バックアップアンダーランエラー防止機能付き		
読み出し対応フォーマット (※13)	DVD-ROM, DVD-Video (※14)、DVD-R, DVD-RW, DVD-RAM (※15)、DVD+R, DVD+RW, DVD-R DL, DVD+R DL, 音楽CD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション (PhotoCD, CDエクストラ)		
LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (自動認識, Wake On LAN対応)		
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠, WPA/WPA2対応, 128bit WEP対応, 256bit AES対応, TKIP対応) (※17)		
サウンド機能	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 (※18)、ステレオスピーカー内蔵、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能		
PCカードスロット	TYPE II×1スロット (PC Card Standard準拠, CardBus対応)		
ブリッジメディアスロット (※19)	1スロット (SDメモ리카ード (※20)、SDHCメモ리카ード (※20)、xD-PiCチャーカード (※21)、マルチメディアカード (※22)、メモリスティック (※23)、メモリスティックPRO (※39) 対応)		
インターフェース	●RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1 ●LAN (RJ45) ×1 ●USB2.0×4(うち1ポートはeSATA/USB2.0共用) (※24) ●ヘッドホン出力 (3.5mmΦステレオミニジャック) ×1 ●マイク入力 (3.5mmΦミニジャック) ×1		
セキュリティ機能	BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット		
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (※25)		
電源	リチウムイオン(バッテリーパック) (※26) 標準バッテリーパック装着時:約1.5時間 (※27)、バッテリーパック62W(オプション)装着時:約4.0時間 (※27) 標準バッテリーパック装着時:約1.5時間(電源OFF時)/約1.5~4.0時間(電源ON時) (※28)、バッテリーパック62W(オプション)装着時:約2.5時間(電源OFF時)/約4.0~12.0時間(電源ON時) (※28)		
標準消費電力 (※30) (最大)	約18W (75W)		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	f区0.00032 (AAA) (※31)		
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※32)		
外形寸法(突起部含まず)	約374.0(幅)×250.5(奥行)×33.4~37.6(高さ) mm		
質量(バッテリーパック装着時)	標準バッテリーパック装着時:約2.4kg、バッテリーパック62W装着時:約2.6kg		
主な付属品	●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリーパック(本体装着済み) 他		
リカバリー	HDDリカバリー (※33) / リカバリーメディア (Windows®7 Professional) リカバリーメディア (Windows® 7 Professional) / ダウンロード用メディア (Windows® XP Professional)		
保証	1年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)1年) 3年パーツ保証(部品保証3年、持ち込み修理・海外保証(制限付)1年) 3年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)3年)		
主なアプリケーション	Microsoft® Office Personal 2007 SP2 Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2		

※1本機は、Windows® 7 Professionalのダウングレード種に基づきWindows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows® 7 Professionalをご利用の際には、付属のリカバリーメディア(Windows® 7 Professional)にてインストールを行ってください。また、Windows® 7 ProfessionalとWindows® XP Professionalの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量が、Windows® 7 Professional搭載モデルの構成に戻ります。 ※2あらかじめ1スロットに1GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するには装着されている1GBのメモリを取り外し、4GBのメモリ(オプション)を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※3あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するには、装着されている2GBのメモリを取り外し、4GBのメモリ(オプション)を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※4ビデオRAM容量はコンピュータのシステムメモリ容量に依存します。[Windows® 7 搭載モデル]システムメモリが1GB以上の場合、最大216MBまで、システムメモリが2GB以上の場合、最大728MBまで、システムメモリが3GB以上の場合、最大1,240MBまで、4GB以上の場合、最大1,272MBまでビデオRAMとして使用されます。[Windows® XP 搭載モデル]システムメモリが1GB以上の場合、最大512MBまで、システムメモリが2GB以上の場合、最大1,024MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※5メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。 ※61FTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(画素)が存在することがあります(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合は「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。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。 ※7使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8外部ディスプレイと内部ディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます。 ※9[Windows® 7 Professional搭載モデル]内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域部分が画面いっぱいに表示されます。[Windows® XP Professional搭載モデル]内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域部分が画面いっぱいに表示されます。内部ディスプレイの解像度よりも大きい解像度で表示する場合は仮想スクリーン表示となります。 ※10[Windows® 7 Professional搭載モデル]HDD/SSDの容量は1GBを10個/1バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約1.6GB、リカバリー領域として約5.5GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。[Windows® XP Professional搭載モデル]HDD/SSDの容量は1GBを10個/1バイトで算出しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※11DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも選べいただけます。詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。 ※12バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みが失敗する場合があります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し/書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し/書き込みができない場合があります。 ※13対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。 ※14DVD-Videoの再生はRegion Code「2」,「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。 ※152.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。またカートリッジの取り外しができないメディアは使用できません。 ※16無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※175GHz帯無線LANは電波法により屋外では使用できません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1~13chです。5GHz帯無線LANはIEEE802.11a準拠、IEEE802.11n準拠のモードは、WS2/WS3/WS56に対応しています。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA (AES)/MPA2 (AES)に設定する必要があります。 ※18サンプリングレートは使用するソフトウェアによって異なります。 ※19すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応していません。 ※20SDメモ리카ードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモ리카ードは32GBまで使用できます。また、市販のアダプターを接続することでminiSDカード、microSDカードも使用できます。著作権保護技術CPMを使用するには、著作権保護技術CPMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカード、SDXCメモ리카ードには対応していません。 ※212GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応していません。 ※22メモリスティックは256MBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagiGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することでメモリスティック デュオが使用できます。 ※23USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※24ピークシフト機能を利用するためには、「東芝ピークシフトコントロール」のセットアップが必要です。 ※25バッテリーパックは消耗品です。駆動時間および充電時間が、使用環境により異なります。 ※26社団法人電子情報技術産業協会(JEITA)/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0) (http://jeita.or.jp/mobile/index.html)。なお、本体のみ(周辺機器の接続なし、出荷時構成)、省電力制御あり、満充電の場合、ただし、実際の駆動時間は使用状況および設定などにより異なります。 ※27充電時間は使用環境や動作環境により異なります。 ※28付属の電源コードは、日本(100V)の法令・安全規格に適合して使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※29エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法より、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。2007年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示は達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※30環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※31HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※32無線LAN搭載モデルのみ対応。 ※33OS環境についてのお知らせはP23をご覧ください。 ※34グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプターを接続した場合により高い性能が発揮されます。 ※35Windows® XP Professional搭載時は、この機能はサポートしていません。 ※36プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアやダウングレード用メディアで復元したOSをサポートいたします。 ※37メモリスティックPROは4GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagiGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することでメモリスティックPRO デュオが使用できます。

*青文字は標準モデルでの数値になります。 〇 はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名/型番	K33 253E/W/Mモデル K33 280E/WX/Mモデル K33 280E/W/Mモデル K33 253E/WX/Mモデル K33 253E/W/Mモデル K33 220C/WX/Mモデル K33 220C/W/Mモデル							
OS	Windows® 7 Professional 正規版 (※4) (※42) PSK332CEW9K81W PSK3328E297E1W PSK3328E297E1W PSK332CE297E1W PSK332CEW97E1W PSK3322C297E1W PSK3322CW97E1W							
テクノロジー/プロセッサ	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® XP Professional with Service Pack 3 正規版 (※1)							
チップセット	モバイル インテル® GM45 Express チップセット							
メモリ	1GB (1GB×1)/4GB (※5) (※6) 2GB (1GB×2)/4GB (※3) (※5) 2GB (2GB×1)/4GB (※2) (※7) 2GB (1GB×2)/4GB (※3) (※7)							
表示機能	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット (※9) 15.4型 WXGA+ TFTカラー液晶 1,680×1,050ドット (※9) 15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット (※9) 15.4型 WXGA+ TFTカラー液晶 1,680×1,050ドット (※9) 15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット (※9) 15.4型 WXGA+ TFTカラー液晶 1,680×1,050ドット (※9) 15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット (※9) 最大2,048×1,536ドット/1,677万色 (※10) 最大276MB (メインメモリと共用) (※5) 最大284MB (メインメモリと共用) (※7) 最大512MB (メインメモリと共用) (※7)							
入力装置	モバイル インテル® GM45 Express チップセットに内蔵 (モバイル インテル® GMA 4500MHD搭載) モバイルインテル® GL40 Express チップセットに内蔵 (モバイルインテル® GMA 4500MHD搭載) 87キー (UIS対応準拠)、キーピッチ:19mm、キーストローク:2.5mm タッチパッド							
補助記憶装置 (固定式) (※16)	160GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※14) 160GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※15) CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続 DVD-ROMドライブ DVD-ROM (※19)、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM (※20)、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション (PhotoCD、CDエクストラ) 読み出し対応フォーマット (※18) DVD-ROM読み出し最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大24倍速、DVD-ROM読み出し 最大8倍速、DVD-R書き込み 最大6倍速、DVD-R DL (2層)書き込み 最大6倍速、DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、DVD+R DL (2層)書き込み 最大6倍速、DVD-R書き換え 最大5倍速 (※20)、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バックアップ/アンダーランエラー防止機能付き 読み出し対応フォーマット (※18) DVD-ROM、DVD-Video (※19)、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM (※20)、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション (PhotoCD、CDエクストラ)							
通信機能	LAN 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 自動認識、Wake On LAN対応 + Intel® AMT42 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (自動認識、Wake On LAN対応) 無線 LAN IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応) (※22) IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応) (※22) IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、152bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※22) IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、152bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※22)							
サウンド機能	インテル® ハイデフィニションオーディオ準拠 (※23)、ステレオスピーカー内蔵、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能、モノラルマイク内蔵							
PCカードスロット	TYPE II×1スロット (PC Card Standard準拠、CardBus対応)							
ブリッジディスプレイ (※24)	1スロット (SDメモリーカード (※25)、SDHCメモリーカード (※25)、xD-ピクチャーカード (※26)、マルチメディアカード (※27)、メモリースティック (※28)、メモリースティックPRO (※40) 対応)							
インターフェース	●RGB (15ピンミニD-sub 3段) ×1 ●LAN (RJ45) ×1 ●USB2.0×4 (うち1ポートはeSATA/USB2.0共用) (※29) ●シリアル (RS232Cピッチ-D-sub、非同期115,200bps (ハードウェア仕様)、16550A互換) ×1 ●ヘッドホン出力 (3.5mmΦステレオミニジャック) ×1 ●マイク入力 (3.5mmΦミニジャック) ×1 ●LiLiNK (IEEE1394) S400 (4ピン) ×1 (※39)							
セキュリティ機能	BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタンтセキュリティ、セキュリティロック/スロット							
指紋センサー	—							
セキュリティチップ	スライド方式 TCG Ver1.2準拠TPM							
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (※30) ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能 (※30)							
電源	バッテリー リチウムイオン (バッテリーパック) (※31) 標準バッテリーパック装着時:約3.1時間 (※32)、バッテリーパック 62G (オプション) 装着時:約4.2時間 (※32) 標準バッテリーパック装着時:約2.5時間 (電源OFF時) / 約3.0~9.0時間 (電源ON時) (※33) バッテリーパック 62G (オプション) 装着時:約3.0時間 (電源OFF時) / 約4.0~12.0時間 (電源ON時) (※33) 駆動時間 標準バッテリーパック装着時:約2.3時間 (※32)、バッテリーパック 62G (オプション) 装着時:約3.1時間 (※32) 充電時間 標準バッテリーパック装着時:約2.5時間 (電源OFF時) / 約3.0~9.0時間 (電源ON時) (※33) バッテリーパック 62G (オプション) 装着時:約3.0時間 (電源OFF時) / 約4.0~12.0時間 (電源ON時) (※33)							
標準消費電力 (※35) (最大)	約22W (75W) 約22W (75W)							
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	区分0.00022 (AAA) (※36) 区分0.00020 (AAA) (※36) 区分0.00022 (AAA) (※36) 区分0.00055 (AA) (※36)							
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) (※37) 約361.3 (幅) ×265.0 (奥行) ×37.1~39.1 (高さ) mm							
外形寸法 (突起部含まず)	標準バッテリーパック装着時:約3.0kg、バッテリーパック62G (オプション) 装着時:約3.0kg							
質量 (バッテリーパック装着時)	●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリーパック (本体装着済み) 他							
リカバリ	HDDリカバリ (※38) / リカバリメディア (Windows® 7 Professional)							
保証	3年保証 (持ち込み修理/海外保証 (制限付) 1年) 3年保証 (持ち込み修理/海外保証 (制限付) 3年)							
主なアプリケーション	Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2 Microsoft® Office Personal 2007 SP2 Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2 Microsoft® Office Personal 2007 SP1 Microsoft® Office Personal 2007 SP1 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP1							

※1.本機は、Windows® 7 Professionalのダウングレード版に基づきWindows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows® 7 Professionalをご利用の際は、付属のリカバリメディアにてインストールを行ってください。また、Windows® 7 ProfessionalとWindows® XP Professionalの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、Windows® 7 リカバリメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量等が、Windows® 7モデルの構成に戻ります。 ※2.あらかじめスロットに2GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには、空きスロットに2GBのメモリ (オプション) を装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※3.あらかじめ2スロットにそれぞれ1GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためにはあらかじめ装着されている1GBのメモリを取り出し、2GBのメモリ (オプション) を2枚装着してください。取り付けられるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※4.OS環境についてのお知らせはP.23をご覧ください。 ※5.ビデオRAM容量はコンピュータのシステムメモリ容量に依存します。システムメモリが1GB (1GB×1) 以上の場合、最大812MBまで、システムメモリが2GB (2GB×1) の場合、最大820MBまで、システムメモリが3GB以上の場合、最大1,332MBまで、システムメモリが4GB以上の場合、最大1,340MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※6.あらかじめスロットに1GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには装着されている1GBのメモリを取り出し、2GBのメモリ (オプション) を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※7.ビデオRAM容量はコンピュータのシステムメモリ容量に依存します。Windows® 7搭載モデルシステムメモリが1GB以上の場合、最大284MBまで、システムメモリが2GB以上の場合、最大820MBまで、システムメモリが3GB以上の場合、最大1,340MBまでビデオRAMとして使用されます。Windows® XP 搭載モデルシステムメモリが1GB以上の場合、最大512MBまで、システムメモリが2GB以上の場合、最大820MBまで、システムメモリが3GB以上の場合、最大1,332MBまで、システムメモリが4GB以上の場合、最大1,340MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※8.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応。容量が異なるメモリを装着する場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差が大きいチャネル動作となります。 ※9.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を採用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画像) が存在することがあります。有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは対応するディスプレイの表示する全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合です。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。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。 ※10.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※11.外部ディスプレイと本体液晶ディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます。 ※12.内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインング表示です。内部ディスプレイの解像度より小さい解像度で表示する場合は、初期設定では表示領域が画面いっぱいに表示されます。 ※13.Windows® 7搭載モデル内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインング表示です。内部ディスプレイの解像度より小さい解像度で表示する場合は、初期設定では表示領域が画面いっぱいに表示されます。内部ディスプレイの解像度より大きい解像度で表示する場合は仮想スクリーン表示となります。 ※14.ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約1.6GB、リカバリ領域として約5.5GB使用されています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※15.ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。Windows® 7 搭載モデルシステム回復オプション領域として約1.6GB、リカバリ領域として約5.5GB使用されています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※16.DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも選択いただけます。詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。 ※17.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みが失敗する可能性があります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択し、書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し/書き込みができない場合があります。 ※18.対応フォーマットによっては再生専用メディアに使用する場合があります。 ※19.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。 ※20.無線通信機能は、周辺環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどに影響を受ける場合があります。 ※21.5GHz帯無線LANは電波法により規制されています。2.4GHz帯無線LANを使用してはなりません。5GHz帯無線LANはIEEE802.11a準拠、IEEE802.11n準拠 (WS2/W53/W56) です。IEEE802.11n 準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA (AES) / WPA2 (AES) に設定する必要があります。 ※22.サンプリングレートは使用するソフトウェアによって異なります。 ※23.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。 ※24.SDメモリーカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリーカードは16GBまで使用できます。minisdカードをご使用の場合は、必ずminisdカードアダプターをご利用ください。SDIOカードには対応していません。 ※25.2GBのメディアまで使用できます。 ※26.2GBのメディアまで使用できます。SecureEMMCには対応していません。 ※27.メモリースティックは2GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することでメモリースティック デュアルで使用できます。 ※28.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器への動作を保証するものではありません。 ※29.USB2.0対応。また、USB周辺機器/eSATA周辺機器への動作を保証するものではありません。 ※30.ピークシフト機能を利用するためには、「東芝ピークシフトコントロール」のセットアップが必要です。 ※31.バッテリーパックは消耗品です。バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※32.社団法人電子情報技術産業協会 (JEITA) の動作時間測定法 (Ver. 1.0) (http://it.jeta.or.jp/mobile/index.html) を、なお、本体のみ、省電力制御あり、充電電圧の場合。ただし、実際の駆動時間は使用状況などによって変動することがあります。 ※33.充電時間は使用環境や動作環境により異なります。 ※34.付属の電源コードは、日本 (100V) の規格に適合していません。 ※35.消費電力は、性能を保証するものではありません。 ※36.HDDリカバリを行った場合、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論値から除いたものです。 ※37.電源基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示はAA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%以上を示します。 ※38.環境条件によっては、性能を保証するものではありません。 ※39.HDDリカバリを行った場合、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論値から除いたものです。 ※40.2GB以上500MB以下のメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することでメモリースティック PRO デュアルで使用できます。 ※41.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプターを接続したコマよりも高い性能が発揮されます。 ※42.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリメディアやダウングレード用メディアで復元したOSをサポートしていません。

*青文字は標準モデルでの数値になります。 [] はカスタムメイドサービスで選択できます。

Table with columns for Model Name, Processor, Memory, Display, Graphics, Input Devices, Storage, Network, Sound, Power, Battery, and Accessories. It compares Windows 7 Professional and Windows XP Professional configurations.

*1本機は、Windows 7 Professionalのダウングレード種に基づきWindows XP Professionalがインストールされたモデルになります。... *36.メモリスティックPROは4GBのメディアで使用できます。...

*青文字は標準モデルでの数値になります。 はカスタムメイドサービスで選択できます。

Table with columns for model name, processor, memory, display, and various ports. It details specifications for Windows 7 Professional and Windows XP Professional models across different configurations.

*1.プレインストールされているOS... *2.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが1枚装着されています... *3.本機は、Windows 7 Professional搭載モデルのダウンロード種に基づきWindows XP Professionalがインストールされます... *4.ビデオRAM容量は... *5.あらかじめ1スロットに1GBのメモリが装着されています... *6.あらかじめ2スロットにそれぞれ1GBのメモリが装着されています... *7.メモリを2枚装着した場合、容量が異なる場合、容量の少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差がシングルチャネル動作となります... *8.RTFカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています... *9.使用可能なディスプレイは解像度により異なります... *10.外部ディスプレイと本体液晶ディスプレイを同時表示する場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます... *11.Windows 7搭載モデル内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です... *12.DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブ... *13.Windows 7搭載モデルハードディスクの容量は1GBを10GB/バイトで算出しています... *14.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります... *15.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みが失敗するおそれがあります... *16.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、Allのソフトをご使用ください... *17.周辺機器の接続には、周辺機器の電源ケーブルを接続してください... *18.Windows XP搭載モデルハードディスクの容量は1GBを10GB/バイトで算出しています... *19.5GHz帯無線LANは電波法により屋外では使用できません... *20.サンプリングレートは使用するソフトウェアによって異なります... *21.USB1.1/2.0対応です... *22.FelICaポートはカスタムメイドサービスで「無線LAN」を選択された場合のみ選択可能です... *23.ピークシフト機能を利用するためには、「東芝ピークシフトコントロール」のセットアップが必要です... *24.バッテリーパックは消耗品です... *25.社団法人電子情報技術産業協会「JEITA」/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0) http://jeita.or.jp/mobile/index.html... *26.付属の電源コードは、日本(100V)の法令・安全規格に適合しております... *27.0.00016(AAA) (※28) 約20W(75W) 約24W(75W) 区分別0.00018(AAA) (※28) 区分別0.00050(AAA) (※28) 温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※29) 約360.0(幅)×269.0(奥行)×43.7~46.7(高さ)mm 約3.3kg ●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリーパック(本体装着済み) 他 HDDリカバリ(※30) /リカバリメディア(Windows 7 Professional) リカバリメディア(Windows 7 Professional) / ダウングレード用メディア(Windows XP Professional) 3年保証(部品保証3年、持ち込み修理・海外保証(制限付)1年) 3年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)3年) Microsoft Office Personal 2007 SP2 Microsoft Office Personal 2007 SP2 with Microsoft Office PowerPoint 2007 SP2 Microsoft Office Personal 2007 SP1 Microsoft Office Personal 2007 SP1 with Microsoft Office PowerPoint 2007 SP1

*青文字は標準モデルでの数値になります。 はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名/型番		M60 253E/3Wモデル PPM602CEV9RH1	M60 220C/3Wモデル PPM6022CV9RH1
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 (※1)			
プロセッサ		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 動作周波数 2.53GHz (拡張版インテル SpeedStep® テクノロジー搭載)	インテル® Celeron® プロセッサ 900 動作周波数 2.20GHz
キャッシュメモリ		2次キャッシュ 3MB (メインプロセッサに内蔵)	1MB (メインプロセッサに内蔵)
チップセット		モバイル・インテル® GM45 Expressチップセット	
BIOS ROM		ACPI 2.0	
システムバス/クロック/メモリアスロッド		1066MHz/800MHz	800MHz/800MHz
メモリ	標準/最大	1GB (1GB×1) / 4GB (※2) (※3) 2GB (1GB×2) / 4GB (※3) (※3.3)	
	仕様	PC2-6400 (DDR2-800) 対応 SDRAM, デュアルチャネル対応	
	メモリ専用スロット	2スロット (空きスロット×1) (※4)	
表示機能	内部ディスプレイ	13.3型 WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶 1,280×800ドット (※5) (※6)	
	解像度/色数	最大2,048×1,536ドット / 1,677万色 (※7)	
	外部ディスプレイ (オプション)	最大1,280×800ドット (※8) / 1,677万色 (※9)	
	内部ディスプレイと同時表示	最大269MB (メインメモリと共用) (※3)	
ビデオRAM		最大269MB (メインメモリと共用) (※3)	
	グラフィックアクセラレーター (※35)	モバイル・インテル® GM45 Expressチップセットに内蔵 (モバイル・インテル® GMA 4500MHD搭載)	
入力装置	本体キーボード	87キー (JIS配列標準)、キーピッチ: 19mm、キーストローク: 1.7mm	
	ポインティングデバイス	タッチパッド	
	ファンタッチ操作ボタンなど	ecoボタン、オーディオボタン、タッチパッド オン/オフボタン、音量ボタン 他	
補助記憶装置	ハードディスク	160GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※10)	
	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) (※11)	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大16倍速、 DVD-ROM読み出し 最大8倍速、DVD-R書き込み 最大8倍速、 DVD-RW書き換え 最大6倍速、DVD-R DL (2層) 書き込み 最大4倍速、 DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、 DVD+R DL (2層) 書き込み 最大4倍速、DVD-RAM書き換え 最大5倍速 (※12) 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、 バッファアンダーランエラー防止機能付き	
	読み出し対応フォーマット (※13)	DVD-ROM、DVD-Video (※14)、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM (※12)、 DVD-R DL、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、 CD-R、CD-RW、マルチセッション (PhotoCD、CDエクストラ)	
通信機能	LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (自動認識)	
	無線LAN (※15)	IEEE802.11a/b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、128bit WEP対応、WPA対応、WPA2対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※16) インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 (※17)、ステレオスピーカー内蔵、 PCM録音・再生機能、MIDI音源機能	
サウンド機能			
プリッジメディアスロット (※18)		1スロット (SDメモリーカード (※19)、SDHCメモリーカード (※19)、xD-Pictureカード (※20)、 マルチメディアカード (※21)、メモリースティック (※22)、メモリースティックPRO (※23) 対応)	
ExpressCardスロット		1スロット (ExpressCard/34対応/54対応)	
インターフェース		●RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1 ●USB2.0×3 (うち1ポートは、eSATA/USB2.0と共用) (※24) ●マウス入力 (3.5mmφミニジャック) ×1 ●ヘッドホン出力 (3.5mmφステレオミニジャック) ×1 ●LAN (RJ45) ×1 ●HDMI出力端子×1 (※25)	
セキュリティ機能			
指紋センサー		BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	
省電力機能		スライド方式 ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパーネーション機能、スリープ機能 リチウムイオン (バッテリーパック) (※26)	
電源	バッテリー		
	駆動時間	約4.0時間 (※27)	約3.3時間 (※27)
	充電時間	約4.0時間 (電源OFF時) / 約12.0時間以上 (電源ON時) (※28)	
ACアダプター		AC100V~240V, 50/60Hz (※29)	
標準消費電力 (※32) (最大)		約19W (65W)	約20W (65W)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率		区分0.00019 (AAA) (※30)	区分0.00045 (AAA) (※30)
環境条件			
外形寸法 (突起部含まず)		温度5~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) (※31) 約317.0 (幅) × 230.6 (奥行) × 29.5~38.2 (高さ) mm	
質量 (バッテリーパック装着時)		約2.3kg	
主な付属品		●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリーパック (本体装着済み) 他	
リカバリー		HDDリカバリー (※34) / リカバリーメディア (Windows® 7 Professional)	
保証		1年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 1年)	
主なアプリケーション		Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2	

※1. プレインストールされているOSのみサポートいたします。OS環境についてのお知らせはP.23をご覧ください。 ※2. あらかじめ1スロットに1GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている1GBのメモリを取り外し、2GBのメモリ (オプション) を装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※3. ビデオRAM容量はコンピュータのシステム・メモリ容量に依存します。出荷時 (システム・メモリ1GB) では、最大269MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※4. メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。 ※5. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画素) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.99%以上です)。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。 ※6. Clear SuperView液晶は特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。 ※7. 使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8. 外部ディスプレイと本体液晶ディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます。 ※9. 内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインリング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域が画面上に大きく表示されます。 ※10. ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約1.6GB、リカバリー領域として約4.9GBを使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※11. バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みが失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは、各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し/書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し/書き込みができない場合もあります。 ※12. 2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。またカートリッジの取り外しができないメディアは使用できません。 ※13. 対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。 ※14. DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また使用するDVDディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続した状態でご使用になることをおすすめします。 ※15. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※16. 5GHz帯無線LANは電波法令により屋外では使用できません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1~13chです。5GHz帯無線LANはIEEE802.11a準拠、IEEE802.11n準拠 (W52/W53/W56) です。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA (AES) / WPA2 (AES) に設定する必要があります。 ※17. サンプリングレートはソフトウェアによって異なります。 ※18. すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応していません。 ※19. SDメモリーカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリーカードは16GBのメディアまで使用できます。また、市販のアダプターを接続すること (miniSDカード、microSDカードも使用できます。著作権保護技術CPRMに対応しています。SDIOカードには対応していません。 ※20. 2GBのメディアまで使用できます。 ※21. 2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応していません。 ※22. メモリースティックは256MBまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することで、メモリースティックデュオが使用できます。 ※23. メモリースティックPROは2GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応していません。また、市販のアダプターを接続することで、メモリースティックPROデュオが使用できます。 ※24. USB 1.1/2.0対応。USB周辺機器、eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※25. 映像機器との接続には、市販のHDMIの表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※26. バッテリーパックは消耗品です。バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※27. 付属の電源コードは、日本 (100V) の法令・安全規格に適合してあります。その他の国・地域でご使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※30. エネルギー消費効率には、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値で除したものです。2007年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語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%以上を示します。 ※31. 環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※32. OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※33. あらかじめ2スロットにそれぞれ1GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている1GBのメモリを取り外し、2GBのメモリ (オプション) を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※34. HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※35. グラフィックアクセラレーターの性能がサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプターを接続した場合により高い性能が発揮されます。

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

RX2L *青文字は標準モデルでの数値になります。 [] はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名/型番	Windows® 7 Professional 正規版 (※1) (※33)						
プロセッサ	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 動作周波数1.40GHz (拡張版インテル SpeedStep® テクノロジー搭載)						
キャッシュ	3MB (メインプロセッサに内蔵)						
チップセット	モバイル インテル® GS45 Expressチップセット						
BIOS ROM	ACPI2.0						
システムバス/クロック/メモリバス/クロック	800MHz/800MHz						
メモリ	標準/最大	2GB (2GB×1) / 4GB (※3) (※4)					
	仕様	4GB (2GB×2) / 4GB (※4) (※30)					
	メモリ専用スロット	PC3-6400 (DDR3-800) 対応 SDRAM 1スロット (空きスロット×1) (※29)					
表示機能	内部ディスプレイ	12.1型 WXGA TFTカラー液晶 (省電力LEDバックライト) 1,280×800ドット (※5)					
	外部ディスプレイ (オプション)	最大1,920×1,200ドット / 1,677万色 (※6)					
	内部ディスプレイと同時表示	最大1,280×800ドット (※7) / 1,677万色 (※8) (※9)					
入力装置	本体キーボード	87キー (JIS配列標準)、キーピッチ: 19mm、キーストローク: 2.0mm				モバイル インテル® GS45 Expressチップセットに内蔵 (モバイル インテル® GMA 4500MHD 搭載)	
	ポインティングデバイス	タッチパッド					
HDD	160GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※10) (※11)	—			128GB SSD (Serial ATA対応) (※10) (※11)	160GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※10) (※11)	
	SSD	—					
補助記憶装置	DVDスーパーマルチドライブ (※12)	—	CD-ROM読み出し: 最大24倍速、CD-書き込み: 最大16倍速、CD-RW書き換え: 最大10倍速、DVD-ROM読み出し: 最大48倍速、DVD-書き込み: 最大4倍速、DVD-RW書き換え: 最大4倍速、DVD+書き込み: 最大4倍速、DVD+RW書き換え: 最大4倍速、DVD-RAM書き換え (※13) 最大4倍速	—	CD-ROM読み出し: 最大24倍速、CD-書き込み: 最大16倍速、CD-RW書き換え: 最大10倍速、DVD-ROM読み出し: 最大48倍速、DVD-書き込み: 最大4倍速、DVD-RW書き換え: 最大4倍速、DVD+書き込み: 最大4倍速、DVD+RW書き換え: 最大4倍速、DVD-RAM書き換え (※13) 最大4倍速	—	CD-ROM読み出し: 最大24倍速、CD-書き込み: 最大16倍速、CD-RW書き換え: 最大10倍速、DVD-ROM読み出し: 最大48倍速、DVD-書き込み: 最大4倍速、DVD-RW書き換え: 最大4倍速、DVD+書き込み: 最大4倍速、DVD+RW書き換え: 最大4倍速、DVD-RAM書き換え (※13) 最大4倍速
	読み出し対応フォーマット (※14)	—	DVD-ROM, DVD-Video (※15), DVD-R, DVD-R DL, DVD-RM, DVD-RAM (※13), DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL, DVD-R DL, 音軌CD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション/PhotoCD, CD-i2/ストライ	—	DVD-ROM, DVD-Video (※15), DVD-R, DVD-R DL, DVD-RM, DVD-RAM (※13), DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL, 音軌CD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション/PhotoCD, CD-i2/ストライ	DVD-ROM, DVD-Video (※15), DVD-R, DVD-R DL, DVD-RM, DVD-RAM (※13), DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL, 音軌CD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション/PhotoCD, CD-i2/ストライ	
LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (自動認識、Wake On LAN対応)						
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n (無線) (Wi-Fi標準)、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応 (※17)						
サウンド機能	インテル® ハイ・ディフィニションオーディオ標準 (※18)、モノラルマイク内蔵、モノラルスピーカ内蔵、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能						
PCカードスロット	TYPE II × 1スロット (PC Card Standard標準、CardBus対応)						
SDカードスロット	1スロット (SDメモリーカード (※19)、SDHCメモリーカード (※19) 対応)						
インターフェース	●RGB (15ピンミニD-sub 3段) × 1 ●LAN (RJ45) × 1 ●ヘッドホン出力 (3.5mmフステオミニジャック) × 1 ●USB2.0 × 3 (うち1ポートはeSATA/USB2.0共用) (※20) ●マイク入力 (3.5mmφミニジャック) × 1						
セキュリティ機能	BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック/スロット						
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver1.2標準)						
指紋センサー	スライド方式						
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパーネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (※21)						
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパーネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能 (※21)						
電源	バッテリー	リチウムイオン (バッテリーパック63A) (※22)		リチウムイオン (バッテリーパック63A) (※22)		リチウムイオン (バッテリーパック63A) (※22)	
	駆動時間	バッテリーパック63A装着時: 約13.0時間 (※23) バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約6.5時間 (※23)		バッテリーパック63A装着時: 約14.0時間 (※23) バッテリーパック32A (カスタムメイド) 装着時: 約7.0時間 (※23)		バッテリーパック63A装着時: 約10.5時間 (※23) バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約5.2時間 (※23)	
	充電時間	バッテリーパック63A装着時: 約5.0時間 (電源OFF時) / 約5.5~15.0時間 (電源ON時) (※24) バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約5.0時間 (電源OFF時) / 約5.0~7.5時間 (電源ON時) (※24)		バッテリーパック63A装着時: 約5.0時間 (電源OFF時) / 約5.5~15.0時間 (電源ON時) (※24) バッテリーパック32A (カスタムメイド) 装着時: 約5.0時間 (電源OFF時) / 約5.0~7.5時間 (電源ON時) (※24)		バッテリーパック63A装着時: 約5.0時間 (電源OFF時) / 約5.5~15.0時間 (電源ON時) (※24) バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約5.0時間 (電源OFF時) / 約5.0~7.5時間 (電源ON時) (※24)	
	ACアダプター	AC100V~240V、50/60Hz (※25)					
標準消費電力 (※26) (最大)	約13W (45W)			約14W (45W)			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	区分0.00023 (AAA) (※27)			区分0.00023 (AAA) (※27)			
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) (※28)						
外形寸法 (突起部含まず)	約283.0 (幅) × 215.8 (奥行) × 20.4~25.9 (高さ) mm						
質量 (バッテリーパック装着時)	バッテリーパック63A装着時: 約1.12kg バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約1.00kg	バッテリーパック63A装着時: 約1.20kg バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約1.08kg	バッテリーパック63A装着時: 約1.10kg バッテリーパック32A (カスタムメイド) 装着時: 約0.98kg	バッテリーパック63A装着時: 約1.18kg バッテリーパック32A (カスタムメイド) 装着時: 約1.06kg	バッテリーパック63A装着時: 約1.12kg バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約1.00kg	バッテリーパック63A装着時: 約1.20kg バッテリーパック32A (オプション) 装着時: 約1.08kg	
主な付属品	●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリーパック63A (本体装着済み) 他						
リカバリー	HDD/リカバリー (※31) / リカバリーメディア (Windows® 7 Professional)						
保証	1年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 1年) 3年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 3年)		1年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 1年)		1年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 1年) 3年保証 (持ち込み修理・海外保証 (制限付) 3年)		
主なアプリケーション	Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2						

※1. プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアやダウンロード用メディアで復元したOSをサポートいたします。 ※2. 本機は、Windows® 7 Professional搭載モデルのダウンロード種に基づき、Windows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows® 7 Professionalをご利用の際には、付属のリカバリーメディア (Windows® 7 Professional) にインストールを行ってください。また、Windows® 7 ProfessionalとWindows® XP Professionalの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD/SSD使用量等が、Windows® 7 Professional搭載モデルの構成に戻ります。 ※3. あらかじめオプションに2GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには、空きスロットに2GBのメモリ (オプション) を装着していただく必要があります。取り付けのことができないメモリ容量は最大2GBまでです。メモリの最大構成は4GBです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。 ※4. ビデオRAM容量はコンピュータのシステム・メモリ容量に依存します。 [Windows® 7 Professional搭載モデル] システム・メモリが2GB以上の場合、最大828MBまで、システム・メモリが4GB以上の場合、最大340MBまでビデオRAMとして使用されます。 [Windows® XP Professional搭載モデル] システム・メモリが2GB以上の場合、最大1,024MBまで、システム・メモリが4GB以上の場合、最大1,024MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※5. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (異常) が存在することがあります (有効ドット数の割合99.99%以上です。有効ドット数の割合は1に対応するディスプレイの表示する全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合) です。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。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。 ※6. 使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※7. 外部ディスプレイと本体液晶ディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数 / 解像度で表示されます。 ※8. [Windows® 7 Professional搭載モデル] 内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインリング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域が画面いっぱい大きく表示されます。 ※9. [Windows® XP Professional搭載モデル] 内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインリング表示です。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域が画面いっぱい大きく表示されます。 ※10. [Windows® 7 Professional搭載モデル] HDD / SSDの容量は1GBを10倍バイトで算出しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※11. [Windows® XP Professional搭載モデル] HDD / SSDの容量は1GBを10倍バイトで算出しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※12. バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みが失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは、各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し / 書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し / 書き込みができない場合があります。 ※13. 2.6GHzのDVD-RAMメディアは使用できません。またカートリッジの取り外しができないメディアも使用できません。 ※14. 対応フォーマットによっては再生ソフトが必要場合があります。 ※15. DVD-Videoの再生はRegionコード1、2、ALLのソフトをご使用ください。また、使用するDVDディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。 ※16. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※17. 5GHz帯無線LANは電波法令により屋外では使用できません。2.4GHz帯無線LANで使用するチャネルは1~13chです。5GHz帯無線LANのIEEE802.11a標準、IEEE802.11n標準のモードは、W52/W53/W56に対応しています。IEEE802.11n標準のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA (AES) / WPA2 (AES) に設定する必要があります。 ※18. サンプリングレートは使用するソフトウェアによって異なります。 ※19. すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応していません。SDメモリーカードは2GBのメディアまで使用できます。Windows® 7 Professional搭載モデルのみ、SDIOカードを使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDカード、microSDカードも使用できます。著作権保護技術CPMを使用するには、著作権保護技術CPMに対応しているアプリケーションが必要です。 ※20. USB1.1/2.0対応。ただし、USB対応周辺機器 / eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※21. ピークシフト機能を利用するためには、「東芝ピークシフトコントロール」のセットアップが必要です。 ※22. バッテリーパックは消耗品です。駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※23. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0) (http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html)」本体のみ、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用状況および設定等により異なります。 ※24. 充電時間は、使用状況や動作環境により異なります。 ※25. 付属の電源コードは、日本 (100V) の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域でご利用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めください。 ※26. OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※27. 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。2007年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示割合は達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上です。 ※28. 環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※29. メモリー専用スロットにメモリを装着した場合、デュアルチャネル対応。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせて容量までデュアルチャネル動作となり、容量差部分がシングルチャネル動作となります。 ※30. あらかじめオプションに2GB、1スロットに2GBのメモリが装着されています。メモリの最大構成は4GBです。本構成では4GBのメモリを搭載しているため、メモリの増設できません。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。 ※31. HDD/リカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※32. グラフィックスアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごと異なります。また、グラフィックスアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプターを接続した場合より高い性能が発揮されます。 ※33. OS環境についてのお知らせはP.23をご覧ください。

dynabook Satellite **K45**

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
K45 266E/HDX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Core™ i7-620M プロセッサ (2.66GHz)	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK452DEL97E1	285,600円	1GB (1GB×1)
K45 266E/HD			15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK452DEJ97E1	266,700円	
K45 240E/HDX		インテル® Core™ i5-520M プロセッサ (2.40GHz)	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK4524EL97E1	254,100円	
K45 240E/HD			15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK4524EJ97E1	235,200円	
K45 266E/HDX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ i7-620M プロセッサ (2.66GHz)	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK452DEL97EG	285,600円	
K45 266E/HD			15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK452DEJ97EG	266,700円	
K45 240E/HDX		インテル® Core™ i5-520M プロセッサ (2.40GHz)	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK4524EL97EG	254,100円	
K45 240E/HD			15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK4524EJ97EG	235,200円	

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも選べいただけます。
詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 *3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。
※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

カスタムメイドメニュー

2GB (2GB×1)
+10,500円(税込)

dynabook Satellite **L45**

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
L45 266E/HD	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Core™ i7-620M プロセッサ (2.66GHz)	15.6型 HD 1,366×768ドット	PSL452DEE9711	245,700円	1GB (1GB×1)
L45 240E/HD		インテル® Core™ i5-520M プロセッサ (2.40GHz)		PSL4524EE9711	214,200円	
L45 266E/HD	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ i7-620M プロセッサ (2.66GHz)		PSL452DEE971G	245,700円	
L45 240E/HD		インテル® Core™ i5-520M プロセッサ (2.40GHz)		PSL4524EE971G	214,200円	

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも選べいただけます。
詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 *3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。
※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

カスタムメイドメニュー

2GB (2GB×1)
+10,500円(税込)

dynabook Satellite **K33**

モデル名	OS	テクノロジー/CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
K33 253E/W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサ インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK332CEW9K81W	227,850円	1GB (1GB×1)

カスタムメイドメニュー

2GB (1GB×2)
+10,500円(税込)

K33 280E/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (2.80GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3328EZ97E1W	289,800円	1GB (1GB×1)
K33 280E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3328EW97E1W	270,900円	
K33 253E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK332CEZ97E1W	226,800円	
K33 253E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK332CEW97E1W	207,900円	
K33 280E/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (2.80GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3328EZ97EGW	289,800円	
K33 280E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3328EW97EGW	270,900円	
K33 253E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK332CEZ97EGW	226,800円	
K33 253E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK332CEW97EGW	207,900円	

カスタムメイドメニュー

2GB (1GB×2)
+10,500円(税込)

2GB (2GB×1)
+10,500円(税込)

K33 220C/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3322CZ97E1W	184,800円	1GB (1GB×1)
K33 220C/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3322CW97E1W	165,900円	
K33 220C/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)		15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3322CZ97EGW	184,800円	
K33 220C/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3322CW97EGW	165,900円	

カスタムメイドメニュー

2GB (1GB×2)
+10,500円(税込)

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも選べいただけます。
詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 *3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。
※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

HDD/SSD	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	1年保証*3 (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
128GB SSD*1 +52,500円(税込)	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +10,500円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)		Office Personal 2007 +30,450円(税込)	リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年) +5,250円(税込)

HDD/SSD	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	1年保証*3 (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
128GB SSD*1 +52,500円(税込)	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +10,500円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)		Office Personal 2007 +30,450円(税込)	リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年) +5,250円(税込)

ハードディスク	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T + Intel® AMT4.2	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) +15,750円(税込)				Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +15,750円(税込)

HDD/SSD	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +15,750円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)	あり +12,600円(税込)	Office Personal 2007 +30,450円(税込)	リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +15,750円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

HDD/SSD	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) +15,750円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)		Office Personal 2007 +30,450円(税込)	リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +15,750円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

dynabook Satellite **L21**

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
L21 253E/W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSL212CEW9711	182,700円	1GB (1GB×1)
	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード(Windows® XPプレインストール)			PSL212CEW971G	182,700円	
						2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
						2GB (2GB×1) +10,500円(税込)
カスタムメイドメニュー						
L21 220C/W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSL2122CW9711	140,700円	1GB (1GB×1)
	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード(Windows® XPプレインストール)			PSL2122CW971G	140,700円	
						2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
カスタムメイドメニュー						

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルもお選びいただけます。詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 *3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。
※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

dynabook Satellite **J82**

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
J82 280E/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (2.80GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8228TZ97E1W	285,600円	1GB (1GB×1)
J82 280E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8228TW97E1W	266,700円	
J82 253E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ822CTZ97E1W	222,600円	
J82 253E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ822CTW97E1W	203,700円	
J82 280E/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (2.80GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8228TZ97EGW	285,600円	1GB (1GB×1)
J82 280E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8228TW97EGW	266,700円	
J82 253E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ822CTZ97EGW	222,600円	
J82 253E/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ822CTW97EGW	203,700円	
						2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
						2GB (2GB×1) +10,500円(税込)
カスタムメイドメニュー						
J82 220C/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8222FZ97E1W	180,600円	1GB (1GB×1)
J82 220C/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8222FW97E1W	161,700円	
J82 220C/WX	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8222FZ97EGW	180,600円	1GB (1GB×1)
J82 220C/W			15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8222FW97EGW	161,700円	
						2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
カスタムメイドメニュー						

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルもお選びいただけます。詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 *3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。
*4:カスタムメイドサービスで「無線LANあり」を選択した場合のみ選択可能。
※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

dynabook SS **M60**

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
M60 253E/3W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	13.3型 WXGA 1,280×800ドット	PPM602CEV9RH1	227,850円	1GB (1GB×1)
						2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
カスタムメイドメニュー						
M60 220C/3W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	13.3型 WXGA 1,280×800ドット	PPM6022CV9RH1	185,850円	1GB (1GB×1)
						2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
カスタムメイドメニュー						

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。
※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

ハードディスク	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	1年保証*3 (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
						リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	
	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +15,750円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)		Office Personal 2007 +30,450円(税込)		3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

ハードディスク	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	1年保証*3 (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
						リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	
	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +15,750円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)		Office Personal 2007 +30,450円(税込)		3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

ハードディスク	光学ドライブ	通信	無線通信	FeliCa*4	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
						リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	
	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +10,500円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)	FeliCa対応 リーダー/ライター +10,500円(税込)	Office Personal 2007 +30,450円(税込)		3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +15,750円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

ハードディスク	光学ドライブ	通信	無線通信	FeliCa*4	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	3年パーツ保証*3 (部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
						リカバリーメディア (Windows® 7) ダウンロード用メディア (Windows® XP)	
	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み) +10,500円(税込)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)	FeliCa対応 リーダー/ライター +10,500円(税込)	Office Personal 2007 +30,450円(税込)		3年保証*3 (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +15,750円(税込)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

ハードディスク	光学ドライブ	通信	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー	保証
160GB*1	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み)	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	1年保証*2 (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		
160GB*1	DVD スーパーマルチドライブ (2層書き込み)	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	1年保証*2 (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
					Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		

dynabook **RX2**

RX2

モデル名	OS	テクノロジー/CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサー 超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (半透過型) (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPR2SK4EPMEN1	321,300円	2GB (2GB×1)
RX2 TK140E/2W				PPR2TK4EPMMN1	342,300円	

カスタムメイドメニュー

RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (半透過型) (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPR2SK4EPM3N1	316,050円	2GB (2GB×1)
RX2 TK140E/2W				PPR2TK4EPMRN1	337,050円	
RX2 SK140E/2W	Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (Windows® XPダウングレード用メディア付き)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (半透過型) (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPR2SK4EPM3N2	316,050円	
RX2 TK140E/2W				PPR2TK4EPMRN2	337,050円	
RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (半透過型) (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPR2SK4EPM3NG	316,050円	
RX2 TK140E/2W				PPR2TK4EPMRNG	337,050円	

カスタムメイドメニュー

4GB (2GB×2) *6
+21,000円(税込)

RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (半透過型) (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPR2SK4EKV3N1	368,550円	2GB (2GB×1)
RX2 TK140E/2W				PPR2TK4EKVRN1	389,550円	
RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (半透過型) (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPR2SK4EKV3NG	368,550円	
RX2 TK140E/2W				PPR2TK4EKVRNG	389,550円	

カスタムメイドメニュー

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:光学ドライブを搭載していないモデルでリカバリメディアやダウングレード用メディアを使用するには、オプションの外部記憶装置「CD-R/RW&DVD-ROMドライブ(型番:IPCS111A)」
*3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。 *4:カスタムメイドサービスで「WiMAX」と「ワイヤレスWAN」を同時に選択することはできません。 *5:「Windows Vista®」「Windows® XP」プレインストールモデルのみ選択可能。 *6:「メモリ(4GB)」を

RX2L

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型番	本体標準価格(税込)	メモリ
RX2L SL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL4EGM3N1	287,700円	2GB (2GB×1)
RX2L TL140E/2W				PPL2TL4EGMRN1	308,700円	
RX2L SL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL4EGM3NG	287,700円	
RX2L TL140E/2W				PPL2TL4EGMRNG	308,700円	

カスタムメイドメニュー

4GB (2GB×2)
+21,000円(税込)

RX2L SL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL4EHV3N1	340,200円	2GB (2GB×1)
RX2L TL140E/2W				PPL2TL4EHVRN1	361,200円	
RX2L SL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	12.1型 WXGA (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL4EHV3NG	340,200円	
RX2L TL140E/2W				PPL2TL4EHVRNG	361,200円	

カスタムメイドメニュー

4GB (2GB×2)
+21,000円(税込)

RX2L SL130E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	超低電圧版 インテル® Celeron® プロセッサー 743 (1.30GHz)	12.1型 WXGA (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL31GM3N1	248,850円	2GB (2GB×1)
RX2L TL130E/2W				PPL2TL31GMRN1	269,850円	
RX2L SL130E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	超低電圧版 インテル® Celeron® プロセッサー 743 (1.30GHz)	12.1型 WXGA (省電力LED/バックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL31GM3NG	248,850円	
RX2L TL130E/2W				PPL2TL31GMRNG	269,850円	

カスタムメイドメニュー

4GB (2GB×2)
+21,000円(税込)

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:光学ドライブを搭載していないモデルでリカバリメディアやダウングレード用メディアを使用するには、オプションの外部記憶装置「CD-R/RW&DVD-ROMドライブ(型番:IPCS111A)」
*3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。 *4:筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

HDD/SSD	光学ドライブ	通信	ワイヤレスWAN	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー ^{*2}	バッテリー	保証
160GB ^{*1}	なし	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T +Intel® AMT4.2	なし	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリーパック63A (本体装着済み)	1年保証 ^{*3} (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ								
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
160GB ^{*1}	なし	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリーパック63A (本体装着済み)	1年保証 ^{*3} (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ								
	なし								
	DVDスーパーマルチドライブ								
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
			KDDI CDMA 1X WIN 通信モジュール ^{*4*5} +31,500円(税込)	WiMAX IEEE802.16e-2005 ^{*4*6} 無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +11,550円(税込)			Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)	3年保証 ^{*3} (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)	
128GB SSD ^{*1}	なし	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリーパック63A (本体装着済み)	1年保証 ^{*3} (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ								
	なし								
	DVDスーパーマルチドライブ								
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
							バッテリーパック32A -2,100円(税込)		

または「DVDスーパーマルチドライブ(型番:PADSM003)」が必要になります。

選択した場合、「WiMAX」を選択することはできません。 ※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

HDD/SSD	光学ドライブ	通信	ワイヤレスWAN	無線通信	指紋認証	アプリケーション	リカバリー ^{*2}	バッテリー	保証
160GB ^{*1}	なし	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリーパック63A (本体装着済み)	1年保証 ^{*3} (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ								
	なし								
	DVDスーパーマルチドライブ								
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
128GB SSD ^{*1}	なし	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリーパック63A (本体装着済み)	1年保証 ^{*3} (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ								
	なし								
	DVDスーパーマルチドライブ								
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
							バッテリーパック32A -2,100円(税込)		
160GB ^{*1}	なし	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n	あり	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリーパック63A (本体装着済み)	1年保証 ^{*3} (持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年)
	DVDスーパーマルチドライブ								
	なし								
	DVDスーパーマルチドライブ								
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
							3年保証 ^{*3} (持ち込み修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)		

または「DVDスーパーマルチドライブ(型番:PADSM003)」が必要になります。

	K45 <small>P.14</small>				L45 <small>P.15</small>				K33 <small>P.16</small>						L21 <small>P.17</small>		J82 <small>P.18</small>					
OS	いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) *5				いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) *5				Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) *5						いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) *5		いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) *5					
モデル名	K45 266E/ HDX	K45 266E/ HD	K45 240E/ HDX	K45 240E/ HD	L45 266E/ HD	L45 240E/ HD	K33 253E/ W	K33 280E/ WX	K33 280E/ W	K33 253E/ WX	K33 253E/ W	K33 220C/ WX	K33 220C/ W	L21 253E/ W	L21 220C/ W	J82 280E/ WX	J82 280E/ W	J82 253E/ WX	J82 253E/ W			
本体標準価格(税込)	285,600円	266,700円	254,100円	235,200円	245,700円	214,200円	227,850円	289,800円	270,900円	226,800円	207,900円	184,800円	165,900円	182,700円	140,700円	285,600円	266,700円	222,600円	203,700円			
テクノロジー/CPU	インテル® Core™ i7-620M プロセッサ 2.66GHz (ターボ・ブースト 利用時は 最大3.33GHz)		インテル® Core™ i5-520M プロセッサ 2.40GHz (ターボ・ブースト 利用時は 最大2.93GHz)		インテル® Core™ i7-620M プロセッサ 2.66GHz (ターボ・ブースト 利用時は 最大3.33GHz)		インテル® Core™ i5-520M プロセッサ 2.40GHz (ターボ・ブースト 利用時は 最大2.93GHz)		vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサ インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (2.80GHz)		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)		インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T9600 (2.80GHz)		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	
ディスプレイ	15.6型 HD+ 1,600×900 (省電力LEDバックライト)	15.6型 HD 1,366×768 (省電力LEDバックライト)	15.6型 HD+ 1,600×900 (省電力LEDバックライト)	15.6型 HD 1,366×768 (省電力LEDバックライト)	15.6型HD 1,366×768 (省電力LEDバックライト)				15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800
メモリ	1GB (1GB×1) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2)	1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2) 2GB (2GB×1)	1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2) 2GB (1GB×2)	1GB (1GB×1) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2) 2GB (2GB×1)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2) 2GB (2GB×1)		
HDD*/SSD*	160GB 128GB SSD		160GB 128GB SSD		160GB 128GB SSD				160GB						160GB		160GB					
光学ドライブ*	DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)		DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)		DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)				DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)						DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)		DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)					
有線LAN	1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T				1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T				1000Base-T/100Base-TX/10Base-T						1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T		1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T					
無線通信	なし IEEE802.11a/b/g/n				なし IEEE802.11a/b/g/n				IEEE 802.11 a/b/g/n	なし IEEE802.11a/b/g/n		なし IEEE802.11 a/b/g/n		IEEE802.11 a/b/g/n	なし IEEE802.11 a/b/g/n		なし IEEE802.11a/b/g/n					
ワイヤレスWAN	なし				なし				なし						なし		なし					
指紋センサー	なし				なし				なし	なし あり		なし		なし		なし						
FeliCa機能	なし				なし				なし						なし		なし FeliCa 対応リーダー/ライター*3					
アプリケーション	なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		なし Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		Office Personal 2007 with PowerPoint 2007	なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007	なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007					
質量	約2.4kg				約2.4kg				約3.0kg						約2.9kg		約3.3kg					
駆動時間*	約1.5時間				約1.5時間				約3.1時間		約2.3時間		約1.8時間 約1.6時間		(Windows® 7) 約3.3時間 (Windows® XP) 約3.9時間							
インターフェース	・USB2.0×3 ・eSATA/USB2.0×1 ・シリアルコネクタ				・USB2.0×3 ・eSATA/USB2.0×1				・USB2.0×3 ・eSATA/USB2.0×1 ・シリアルコネクタ ・i.LINK (IEEE1394)						・USB2.0×3 ・eSATA/USB2.0×1		・USB2.0×4 ・シリアルコネクタ ・パラレルコネクタ ・PS/2コネクタ					

*1:SSD/HDDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:光学ドライブを搭載しないモデルもお選びいただけます。 *3:カスタムメイドサービスで「無線LANあり」を選択した場合のみ選択可能。 *4:JEITA測定法Ver1.0による値。
*7:「メモリ4GB」を選択した場合、「WIMAX」を選択することはできません。 *8:「Windows Vista」「Windows® XP」プレインストールモデルのみ選択可能。

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

モバイルノートPC
dynabook SS

表内の 部分は、カスタムメイドサービスで選択できます。 を選択した場合、納期に時間のかかる場合があります。 ●納期・価格などの詳細に関しては当社営業担当までお問い合わせください。

M60 P.19

RX2 P.20

いずれか1つを選択		M60		RX2		RX2				RX2L						
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		いずれか1つを選択				いずれか1つを選択						
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) ^{*5}		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版				Windows® 7 Professional 32ビット 正規版						
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) ^{*5}		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版 (ダウングレード用メディア付) Windows® XP				Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) ^{*5}						
J82 220C/WX	J82 220C/W	M60 253E/3W	M60 220C/3W	RX2 SK140E/2W	RX2 TK140E/2W	RX2 SK140E/2W	RX2 TK140E/2W	RX2 SK140E/2W	RX2 TK140E/2W	RX2L SL140E/2W	RX2L TL140E/2W	RX2L SL140E/2W	RX2L TL140E/2W	RX2L SL130E/2W	RX2L TL130E/2W	
180,600円	161,700円	227,850円	185,850円	321,300円	342,300円	316,050円	337,050円	368,550円	389,550円	287,700円	308,700円	340,200円	361,200円	248,850円	269,850円	
インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ P8700 (2.53GHz)	インテル® Celeron® プロセッサ 900 (2.20GHz)	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサ 超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)				超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)				超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ SU9400 (1.40GHz)				超低電圧版 インテル® Celeron® プロセッサ 743 (1.30GHz)
15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	15.4型 WXGA 1,280×800	13.3型 WXGA Clear SuperView 1,280×800		12.1型 WXGA 半透過型 (省電力LEDバックライト) 1,280×800				12.1型 WXGA (省電力LEDバックライト) 1,280×800								
1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2)	1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2)	2GB (2GB×1)		2GB (2GB×1)		4GB (2GB×2) ^{*7}		2GB (2GB×1)		2GB (2GB×1) 4GB (2GB×2)						
160GB	160GB	160GB				128GB SSD		160GB		128GB SSD		160GB				
DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)	なし	DVDスーパーマルチドライブ	なし	DVDスーパーマルチドライブ	なし	DVDスーパーマルチドライブ	なし	DVDスーパーマルチドライブ	なし	DVDスーパーマルチドライブ	なし	DVDスーパーマルチドライブ	なし	DVDスーパーマルチドライブ	
1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T	1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T				1000Base-T/100Base-TX/10Base-T										
なし IEEE802.11 a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	
なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
なし	あり	あり				あり										
なし FeliCa 対応 リーダー/ライター ^{*3}	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
なし Office Personal 2007 Office Personal 2007 with PowerPoint 2007	なし Office Personal 2007 with PowerPoint 2007	なし Office Personal 2007 with PowerPoint 2007				なし Office Personal 2007 with PowerPoint 2007										
約3.3kg	約2.3kg	999g	1,079g	999g	1,079g	バッテリーパック63A 887g バッテリーパック32A 767g	バッテリーパック63A 967g バッテリーパック32A 847g	約1.12kg	約1.20kg	バッテリーパック63A 約1.10kg バッテリーパック32A 約0.98kg	バッテリーパック63A 約1.18kg バッテリーパック32A 約1.06kg	約1.12kg	約1.20kg			
(Windows® 7)約2.9時間 (Windows® XP)約3.2時間	約4.0時間 約3.3時間	約13.0時間				バッテリーパック63A 約14.0時間 バッテリーパック32A 約7.0時間		約13.0時間	約13.0時間	バッテリーパック63A 約14.0時間 バッテリーパック32A 約7.0時間		約10.5時間				
・USB2.0×4 ・シリアルコネクタ ・パラレルコネクタ ・PS/2コネクタ	・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1	・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1				・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1										

*5: Windows® 7 Professionalのダウングレード権に基づきWindows® XP Professionalがインストールされたモデルになります。 *6: WiMAXとワイヤレスWANを同時に選択することはできません。

