Leading Innovation >>>

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」

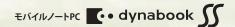


Eco-Efficiency Award 2009

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。



















「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















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

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PCを推進。



.



日本環境効率フォーラム会長賞



強 4 7

ユーザビリティ感

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

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。

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。



強み4

セキュリティ [.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_≢

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_#

ハロゲン・アンチモンフリー

2001_年

2003_#

白社製プリント基板へ

2005∉

白社製プリント基板 (実装部品を含む)および 筐体のRoHS 6物質全廃を実現 2007∉

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。

環境調和でも時代をリード

K45

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(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

省資源 有害物質低減 国際的た環境甚進に ライフサイクル全体で 適合した部品や材料を採用。 デスクトップPCに対し 省資源化を追求。 CO2排出量 LCA評価手法に基づいた 東芝測定値での比較

有害物質低減 省資源

非再資源化物質量を削減。

部品点数削減、基板の小型化などで

デスクトップPCに対して

ねじ削減による分解・解体性の向上。

有害物質低減 省エネ 有害物質を含まない基板を開発して採用。 焼却時のダイオキシン発生を抑制。

電力効率を高めた製造・組み立てラインの採用。

省エネ(小型・軽量化) 製品の小型・軽量化。

こん包材の小型・軽量化。 省エネー省資源

省電力PCの開発。

バッテリー駆動時間の長時間化。

・エコ設定の簡素化。

エコ効果(電力量・CO2発生量)の視覚化。

堅牢PCの実現で修理部品を低減。

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。

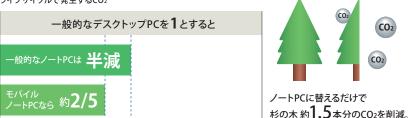
CO2排出量の削減

環境負荷を総合的に評価します。

LCAとは?

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



※杉の木1本が1年間に吸収するCOzを14kgとして計算。

※CO.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法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、

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 物量はデスクトップ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。



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。

竟配慮	項目と内容	K45	L45	K33	L21	J82	M60	RX2	RX
有害物	ROHS 南内 SUD 現境規定「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。	0	0	0	0	0	0	0	С
害 物 質	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。	0	0	0	0	0	0	0	C
律	プリーン購入法 007年4月から、グリーン購入法に基づく「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」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。 製品はその判断基準を満たしています。	0	0	0	0	0	0	0	(
,	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。					0	0	0	(
開発された。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	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	0	0	0	0	0	0	0	(
	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 「東芝グルーブ地球環境マーク」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	0	0	0	0	0	0	0	(
	2009年7月施行の国際エネルギースタープログラムの基準に適合 国際エネルギースタープログラムは、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。	0	0	0*	0	0	0	0	(
	省エネ法(目標年度2007年度) 省エネ法の基準達成状況を表すマークです。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。	0	0	0	0	0	0	0	
<u>, </u>	見 <mark>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</mark> PU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、パ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 「ファクトスタンダードになっています。 * ACPI=Advanced Configuration and Power Interface	0	0	0	0	0	0	0	(
	省電力設定 車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。	0	0	0	0	0	0	0	(
	ピークシフト機能 8カのピーク時間帯、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。	0	0	0	0	0	_	0	
	沿フリーはんだ採用 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。	0	0	0	0	0	0	0	(
į	環境調和型プリント基板の開発と採用 ↑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。	_	_	_	_	0	_	0	1
,	当費電力を抑えてエコ「TOSHIBA ecoユーティリティ」 込命化された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、視覚的にエコを実感できるようにしています。 Windows*7、Windows Vista* ブレインストールモデルのみ。	0	0	0	0	0	0	0	(
資	電子マニュアルの採用で、紙資源の節約を実現	0	0	0	0	0	0	0	(
源の	5生材料の採用	0	0	0	0	0	0	0	(
	環境調和型筐体 C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、筐体のブ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 R用しています。	0	0	0	0	0	0	0	,
, i	使用済み製品の回収・再資源化 克芝では、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_jigyo.htm	0	0	0	0	0	0	0	-
	「ツテリーの回収・リサイクルの促進 ・マートPCの充電式電池(パッテリー)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	0	0	0	0	0	0	0	



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。

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

100% 80% 15.4型 CCFL*バックライト搭載液晶 15.6型 省電力LEDバックライト搭載液晶 消費電力 約14%削減

※当計調べ、15.6型のLFD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駆動ドライバーに電力とFLインパーター1次側を比較、最大輝度時。 *Cold Cathode Fluorescent Lampの略。液晶のパ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。

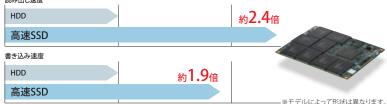
● 自社開発の高速 128 GB SSD*

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 読み出し速度



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ューティリティ」

K45 L45 K33 J82 M60 RX2 RX2L

「 **4**」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。
- ※USBケーブルは本体には付属しておりませんので、別途で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なく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。

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ヘルスモニタ 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 短くなっていきます。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

HDD 3Dセンサー*



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。

[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。



ファン回転速度

割合を示したものです。

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。

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



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アラーターを起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。

*ハードディスクドライブ搭載モデルのみ。ただし。182には搭載されておりません。

HDDプロテクションが動作していることを示します。

● TOSHIBA ecoユーティリティ

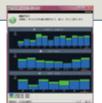
K45 L45 K33 L21 J82 M60 RX2 RX2L

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。



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

日・週・月でとの消費電力の 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。

で使用の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 Internet Explorerの設定 デスクトップ上のファイル

マイドキュメントフォルダに含まれるファイル 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 145 145

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®ハイパースレッディング・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の採用などにより、優れた電力効率を実現しています。



ハイパースレッディング・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









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、より強度の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。

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。

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





退避前

●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 ドーム式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 ----

プロテクションは搭載しておりません。

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。

塓克調札

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力バー部分よりも 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

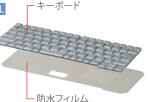
液晶カバー部には底面と側面を一体成形したバスタブ構造を採用。ねじれやたわみによる液晶パネルの破損を防止します。



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。



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。



●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かかった 場合でも破損しないかを検証します。

●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。



●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)

*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

何重もの検査を経てお客さまへ。

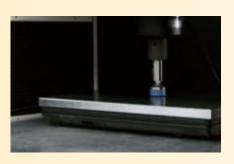
製造・組み立て後には、外観検査、OS起動やシステムの機能検査、安定度検査などを実施し、品質に万全を期しています。

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

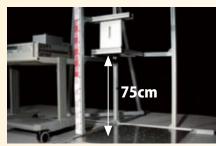
液晶カバー全面に均等に100kgfの圧力を加え、液晶パネルが割れないこと、その直後に電源を入れてOSが正常に動作するかを確認する試験です。



●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 あわて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。



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

OFF

PCを使っていないとき

ON

【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。

深夜やオフィスに人けのない時間帯には、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に、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すます。

パスワードを盗まれてしまったら、他人がPCユーザー 本人になりすますのは簡単です。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、際す必要があります。

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、デバイス接続の制限、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。

ファイル単位の

暗号化ソフトウェア

HDD全領域の暗号化=

SecureDoc™

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。

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日間で使用できます。

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。

	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	-	_	•	•	_	•	•	
RX2	•	•	•	•	•	•	•	
RX2L	•	•	•	•	•	•	•	

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。

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。

※で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

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。

1 PCの起動時···········BIOSパスワード

ユーザー本人以外は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。

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。

*M60では最大8文字。





3 Windows®起動時…ログインパスワード

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。

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のうえ、ご使用ください。

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

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: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。

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I AN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	•	•	•	•	-	•



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(パッテリーパック)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
	・持ち込み修理			
1年保証	•部品保証	有料修理		
	•海外保証(制限付)			
	・持ち込み修理	有料修理		
3年	•部品保証		部品保証	有料修理
パーツ保証	•海外保証(制限付)	有料修理	3年	
	・持ち込み修理			
3年保証	•部品保証		3年	有料修理
	•海外保証(制限付)			

『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。

+1	/ /D=T
Ash.	しん。保証

1 年保証 モデル

3 年パーツ保証 モデル

	バ	ージョンアップサ	ポートメニ	ュー						
11-12 1.7 = 5	型名	TT TO 1 HOBB	サポート内容/期間							
サポートメニュー名	希望小売価格(税込)	サポート期間	1年目	2 年目	3 年目	4 年目	5 年目			
PCオンサイトパックA3年	42JSBB31	購入時より3年間	翌常	営業日以降訪問	修理	≠ ±	-修理			
FC3 2 9 1 FN 9 2 K3 4	18,900 円	(株人内のグラギョ		※受付は平日の	}	1月科	·修珪			
PCオンサイトパックA4年	42JSBB32	購入時より4年間		翌営業日以	人降訪問修理		 有料修理			
10329117177A44	30,450 円	特人的なフェーロ		※受付に	は平日のみ		HATISA			
PCオンサイトパックA5年	42JSBB33	購入時より5年間	翌営業日以降訪問修理							
FC3 2 9 1 FN 9 2 K3 4	44,100 円	(株人内のグラギ目)			※受付は平日のみ					
PCピックアップパックA3年	42JSBB35	購入時より3年間	翌日	以降引取修理		 	修理			
TCC/// //////	14,700 円	特人的なりが同	(お客様指定日)※受付は平日のみ		H fr	3个イルシム主				
PCピックアップパックA4年	42JSBB36	購入時より4年間		翌日以降引取修理			 有料修 ³			
10C))))))))	24,150 円	MAYCE ON THE		(お客様指定日)※受付は平日のる	}	H 14115			
PCピックアップパックA5年	42JSBB37	購入時より5年間			以降引取修理					
TCC/// //////	35,700 円	特人的なりが同		(お客	様指定日)※受付(は平日のみ				
PCオンサイトパックP3年	42JSBB43	購入時より3年間	翌営	常業日以降訪問	修理	 有料	ル ケI用			
10329117177134	15,750 円	神がいのフラー同		※受付は平日のみ	<i>*</i>	1月1十	19年			
PCオンサイトパックP4年	42JSBB44	購入時より4年間		翌営業日以	降訪問修理		 有料修3			
1032 7 1 1 1 1 7 7 1 4 4	27,300 円	MAYCAN Y-T-IDI		※受付は	平日のみ		HITTIES			
PCオンサイトパックP5年	42JSBB45	購入時より5年間		翌営	常業日以降訪問	修理				
10329117177134	40,950 円	神がいのフラー同			※受付は平日のみ					
PCピックアップパックP3年	42JSBB47	購入時より3年間	翌日	以降引取修理			·修理			
100////////	11,550 円	さいているシンナ目	(お客	樣指定日)※受付	は平日のみ	1月科	1119年			
PCピックアップパックP4年	42JSBB48	購入時より4年間		翌日以降引耳	取修理		有料修 ³			
	21,000 円	***・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		(お客様指定日)※受付は平日の	のみ				
PCピックアップパックP5年	42JSBB49	購入時より5年間	翌日以降引取修理							
100/////////	32,550 円	(1977年日)	(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)

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サイトでで確認ください。

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。 東芝PCあんしんサポート

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 一部の直収回線の場合に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)

おかけいただくと、 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 スタッフが電話でていねいにお答えします。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。

故障かどうかご判断に迷われる場合など、直接窓口に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。

営業時間 10:00~18:30 電話受付 10:00~12:00 13:00~18:30 (日曜・祝日・当社指定の休日を除く)

東京 TEL: 03-3252-6274 (通話料お客様負担) 〒101-0021 東京都千代田区外神田4-7-7 ソフト99ビル2F

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、発表年代別検索などがご利用になれます。

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、カスタムメイド対応製品については構成メニュ 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。





ビジネスノートPC C. dynabook Satelite



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

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版

0.5 〈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)

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)

〈選択可能〉

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

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(1,600×900ドット) (省電力LED バックライト)

(選択可能)

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

1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 有線LAN

160GB HDD

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2.4ka

約1.5時間

アプリケーション

駆動時間





★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。

Windows 7 ニーズに合わせたOSを選択可能。 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Professional 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。



LED 高精細液晶も選択可能。 がックライト 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(1,600×900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。

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* #L(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。



数字入力が快適な

フルサイズテンキー付きキーボード



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、 トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスモニタ

めんど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





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

右側面部 前面部 背面部 左側面部 eSATA/USB20共田ポート RGBコネクタ 雷源コネクタ マイク入力 光学ドライフ ワイヤレスコミュニケーションスイッチ* ヘッドホン出力 USB2.0コネクタ ブリッジメディアスロット セキュリティロック・ シリアルコネクタ IANコネクタ USB2.0コネクタ PCカードスロット

- *電波を発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。



●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

Windows® 7 Professional

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)

128GB SSD ★カスタムメイドサービス対応

15.6型 HD TFTカラー液晶(1,366×768ドット)

32ビット 正規版

0.5 〈選択可能〉

CPII 〈選択可能〉

HDD/SSD

ディスプレイ

有線LAN

質 量

ビジネスノートPC C· dynabook Satelite



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。

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 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

*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。

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

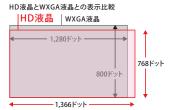
省電力LEDバックライト搭載で、 「キレイ」「省電力」「水銀フリー」を実現。

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)

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* **#LK&P.6ヘ**>

詳しくは P.6へ▶



1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T

IEEE802.11a/b/g/n準拠

(省雷力LEDバックライト)

無線LAN ★カスタムメイドサービス対応

160GB HDD

約2.4kg

約1.5時間 駆動時間

別売バッテリーパック -

※2010年3月発売予定

■バッテリパック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

セキュリティ→P.10~11

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、

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、

高品質のサービスによりサポート体制を充実。

※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。



★カスタムメイドサービス対応

高品質·堅牢性→P.8~9

複数の作業もスムーズに動作。

DDR3 高速メモリ

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 ▼大人・ロンフロックンコン *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ヘルスモニタ

環境調和→P.4~5

めんど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。









●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 *\$atelite*



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。

★カスタムメイドサービス対応→ P.32 ~ 33

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版

0 S 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)

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/ インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600 CPU (動作周波数 2.80GHz)

〈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)

15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 ディスプレイ (1,680×1,050ドット)

〈選択可能〉 15.4型 WXGA TFTカラー液晶

(1,280×800ドット) 1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T 有線LAN

IEEE802.11a/b/g/n準拠 無線LAN

★カスタムメイドサービス対応

質 量 約3.0kg 約3.1時間

(インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー搭載モデル) 駆動時間

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 Perso

★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になっております。

Windows Vista® 搭載モデルもご用意。

Windows Vista® Business 32ビット版

(Windows® XP ダウングレード用メディア付き)

vPro™ テクノロジ <mark>インテル® Core™ 2 プロセッサー</mark> インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700

テクノロジ/

(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

インテル® Celeron® プロセッサー 900

15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット) ディスプレイ 15.4型 WXGA TFTカラー液晶

詳しくはこちらから▶

http://dynabook.com/pc/catalog/satellit/090617k3/index_j.htm

ニーズに合わせたOSを選択可能。

Windows 7 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Professional 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® CoreTM 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倍の情報量を表示。

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倍の情報量を一画面で

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ヘルスモニタ

めんど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





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

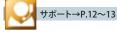
●PCグリーンラベルの基準に適合

*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。



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。



*雷波を発してはいけない場所などに持ち込む際に、無線通信機能の雷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 **L·** dynabook *\$atellite*



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。

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)

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)

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。

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<mark>レゼンテーション資料が作成可能です</mark>。 *Windows®7プレインストールモデルのみ。

Microsoft® Office PowerPoint® 2007 SP2* ★カスタムメイドサービス対応

インテル

Office Personal 200

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)

Microsoft® Office Personal 2007 SP2 with

*1:L21 253E/Wモデル。 *2:L21 220C/Wモデル。

CPU 〈選択可能〉

有線LAN

0.5

〈選択可能〉

●L21標準モデル・スペック

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

1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T

★カスタムメイドサービス対応→ P.34 ~ 35

15.4型 WXGA TFTカラー液晶 ディスプレイ (1,280×800ドット)

(動作周波数 2.53GHz)

15.4型ワイド

Windows® 7 Professional

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 プロセッサー P8700

32ビット 正規版

IEEE802.11a/b/g/n準拠 無線LAN ★カスタムメイドサービス対応

質量 約2.9kg

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

駆動時間





★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になっております。

Windows Vista® 搭載モデルもご用意。

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® CoreTM 2 Duo プロセッサー P8700 (動作周波数 2.53GHz) CPU

インテル® Celeron® プロセッサー 900

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/090721I2/index_j.htm



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。



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ヘルスモニタ

めんど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





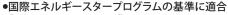
環境調和→P.4~5











- ●「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 K•dynabook Satellite



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

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版

0 S

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 プロセッサー T9600 (動作周波数 2.80GHz)

CPU 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)

___ 15.4型 <mark>WSXGA+</mark> TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット) 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

IEEE802.11 a/b/g/n準拠 無線LAN

質 量 約3.3kg

〈選択可能〉

約3.3時間 (インテル®Core™2Duoプロセッサー搭載モデル) Windows® 7

Professional 約2.9時間

(インテル® Celeron® プロセッサー搭載モデル)

約3.9時間

(インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー搭載モデル) Windows® XP プレインストール

約3.2時間 (インテル® Celeron® プロセッサー搭載モデル)

搭載可能(★カスタムメイドサービス対応) FeliCa機能

アプリケーション

駆動時間





★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。

J8

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) 15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 (1,680×1,050ドット)

ディスプレイ

15.4型 WXGA TFTカラー液晶

詳しくはてちらから▶ http://dynabook.com/pc/catalog/satellit/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倍の情報量を表示。

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倍の情報量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。 *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 プロセッサー T9600*1 (動作周波数 2.80GHz)

インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700*2



Celeronモデルも選択可能。 インテル® Celeron® プロセッサー 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ヘルスモニタ

めんど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。







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。

右側面部 背面部 前面部 左側面部 電源コネクタ PS/2コネクタ RGBコネクタ パラレルコネクタ







*電波を発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

18

※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



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

Windows® 7 Professional 0 S 32ビット 正規版

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

CPU 選択可能〉

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

13.3型 WXGA Clear SuperView液晶 ディスプレイ (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

約2.3kg 質 量

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)

アプリケーション

駆動時間



★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。



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f 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® CoreTM 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。





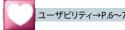
高品質・堅牢性→P.8~9

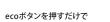
●東芝HDDプロテクション

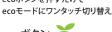
3D加速度センサーでPCの不安定な動きをキャッチし 磁気ヘッドを退避させHDDクラッシュを防止。



退避前











めんどうな設定なしで 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



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ヘルスモニタ











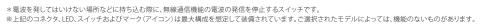
- ●国際エネルギースタープログラムの基準に適合 ●「RoHS指令」に対応 ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
- ●PCグリーンラベルの基準に適合





背面部







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 プロセッサー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:RX2TK140E/2WのSSD搭載モデル。カスタムメイドのバッテリパック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



*3:RX2 TK140E/2WのSSD搭載モデル。カスタムメイドサービスのパッテリパック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。

-	ミデル	OS	CPU	SSD/HDD	ディスプレイ	メモリ	ドライブ	軽さ	駆動時間*	
	RX2 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 プロセッサー				DVDスーパー マルチドライブ	1,079g		
	RX2 SK140E/2W	Willdows 7 Professional 32こット正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	160GB	12.1型 WXGA 半透過型 TFTカラー液晶 (省電力LED バックライト)		なし	999g	6512 On+88	
RX2	RX2 TK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 いずれか Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版	HDD	HDD		2GB	DVDスーパー マルチドライブ	1,079g	- 約13.0時間	
NΛZ	RX2 SK140E/2W	1つを (Windows® XP ダウングレード用メディア付き) 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)	超低電圧版 インテル [®] Core™ 2 Duo				なし	999g		
	RX2 TK140E/2W	いずれか Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	128 _{GB}	(1,280×800ドット)		DVDスーパー マルチドライブ	967g	-約14.0時間	
	RX2 SK140E/2W	1つを 選択 ダウングレード (Windows* XP ブレインストール)		SSD			なし	887g	U T•V Pot III	
	RX2L TL140E/2W			160GB			DVDスーパー マルチドライブ	約1.20kg	- 約13.0時間	
	RX2L SL140E/2W		超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo	HDD			なし	約1.12kg	#以 [3.0 pd 回	
RX2L	RX2L TL140E/2W	いずれか Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	128 _{GB}	12.1型 WXGA TFTカラー液晶	2GB	DVDスーパー マルチドライブ	約1.18kg	約14.0時間	
NAZL	RX2L SL140E/2W	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)		SSD	(省電力LED バックライト) (1,280×800ドット)	ZGB	なし	約1.10kg	- 約14.0時間	
	RX2L TL130E/2W		超低電圧版 インテル [®] Celeron [®] プロセッサー 743	160GB			DVDスーパー マルチドライブ	約1.20kg	- 約10.5時間	
	RX2L SL130E/2W		Celeron* プロセッリー 743 (1.30GHz)	HDD			なし	約1.12kg	秋川0.3時间	

^{*}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

■バッテリパック32A 型番:PABAS175 オープン価格* ■バッテリパック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

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・



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)



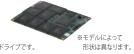
進化した

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

高速起動・軽量・省電力。 自社開発の高速128GB SSD* 詳しくは P.6ヘト

*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。



LED 省電力LEDハックフココロロー、、、「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 従来のままで、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 847_{q*1} 。 最薄部約19.5mm*²(_{最厚部約25.5mm)}の薄型ボディ。

最薄部約19.5mm*2



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パッテリパック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。パッテリパック63A装着時。
- ※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。

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







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 ●リブ構造 ●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。

めんど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。 東芝PCヘルスモニタ

TOSHIBA ecoユーティリティ

*Windows® 7、Windows Vista® プレインストール





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 ソフトウェア/オプション

■ソフ	トウェア					ndows® 7 Professional												
○…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)	K45	L45	K33	L21	J82	M60	RX2	RX2L	RX2	K45	L45	K33	L21	J82	RX2	RX2L
		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	0	0	0	0	0	0	0	0	_	_	-	-	-	-	-	-
OS		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)	-	-	-	-	-	-	_	-	0	-	-	-	-	-	-	_
		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)	-	-	-	-	-	-	-	-	_	0	0	0	0	0	0	0
	Java 注1)	Java™ 2 Runtime Environment Standard Edition	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Windows® Internet Explorer® 8	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	インターネット閲覧	Windows® Internet Explorer® 7	-	_	_	_	_	-	-	-	0	_	_	-	_	_	_	_
		Microsoft® Internet Explorer® 6	-	-	-	-	-	-	-	-	_	0	0	0	0	0	0	0
インター	インターネット	Googleツールバー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ネット/	1 ノダーネット	Googleデスクトップ	-	-	_	_	_	_	-	-	0	-	_	0	0	0	0	0
通信		Windows Live™ メール	0	0	-	-	0	-	-	0	-	_	-	-	-	-	-	_
	メール	Windows® メール	_	_	_	_	_	_	-	-	0	_	_	-	_	_	_	
		Microsoft® Outlook® Express	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	Webフィルタリング	i-フィルター® 5.0 (90日版) 注2)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	-	-	-	A	_
		i-フィルター® 4 (90日版) 注2)	_	_	-	-	_	_	-	_	-	<u> </u>	-	A	_	_		 -
	ワイヤレスWAN申し込み	au オンラインサインアップサービス 注3)			_	_		_	_		0	_	_	_	_	_	0	_
	ウイルス検索/駆除	ウイルスパスター™2010 90日無料版 注4)	A	A	_	_	_	_	_	_	_	A	_	_	_	_	_	A
	暗号化	ウイルスパスター™ 2009 90日無料版 注4) SecureDoc™ Disk Encryption V4 Incorpos (20口間使用期間中央に) 注5)	_	_		_	_	A		_		_	_	A	_	A	A	_
	PCリモートデータ削除サービス	Japanese (90日間使用期間限定版) / 上37 KDDI D-Delete 注3)	_	-	-	-	_	_	_	_		_	-	_	-	_	A	_
セキュリティ	指紋センサー	東芝指紋認証ユーティリティ 注6)	-	-	0	<u> </u>	_	0	0		0	-	-	0	_	_	0	
	ネットワーク管理	TOSHIBA Management Console	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_		_	-		A	A	A	A
	セキュリティ診断機能	東芝セキュリティアシスト	A	A	A	-	A	_	A					A	_	A	A	
	デバイス管理機能	東芝デバイスアクセスコントロール 注7)	A	A	A	A	A	-								A	A	
	バックアップ機能	東芝バックアップユーティリティ 注8)	-	-	<u> </u>	-	_	_	-	_	_	0	0	A	A	A	A	A
	データ消去	ハードディスクデータ消去機能	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	画面拡大/縮小	SmoothView™	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PDFファイル表示	Adobe® Reader®	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ユーザー登録	東芝お客様登録	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	電力管理	省電力設定ユーティリティ 注9)	-	-	-	-	_	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
		東芝ピークシフトコントロール	A	A	A	A	A	_	A									
	環境設定	TOSHIBA ecoユーティリティ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	_	-	-	-	-	
		東芝PCヘルスモニタ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他		冷却性能診断ツール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ユーティリティ	1	消費電力メーター	_	-	-	-	-	0	_	-	-	-	-	0	0	0	0	0
		東芝USBスリープアンドチャージューティリティ タッチパッド無効化ユーティリティ	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	-	0	0	0
	HDD/SSD監視	東芝HDD/SSDアラーター	0	0	6	6	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	1	1
	サポート	東芝サービスステーション	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	_	<u> </u>	
		PC引越ナビ® Ver4.0	_	_	_	_		_	_	_	+=+	+-	-	_	-	_	Η=	-
	データ移行	PC引越ナビ® Ver3.0	_	-	Ι <u>-</u>	-	_	_	_	_		A	A	A	A	A	A	
	ネットワーク管理機能	ConfigFree™	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	0	-
	路線検索	駅探エクスプレス V4.0 (90日版) 注10)	-	-	-	-	_	_	A			_	_	_	_	_	A	A
実用	地図	デジタル全国地図its-mo Navi (90日版) 注 11)	_	_	-	-	_	_				_	-	_	_	_	_	
		Windows Media® Player 12	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	_
		Windows Media® Player 11	-	-	-	-	-	-	_	-	0	-	-	-	-	-	-	-
	プレーヤー	Windows Media® Player 10	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	0	0	0	0	0	0	0
		Adobe® Flash® Player	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ō	-	-	_	ō	0
マルチ	DVDプレーヤー	TOSHIBA DVD PLAYER 注12)注13)	0	0	0	0	0	0	0	0	A	0	0	0	0	0	•	A
メディア	CD/DVD	TOSHIBA Disc Creator 注8)注14)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	作成・コピー	TOSHIBA Direct Disc Writer 注8)	-	-	-	-	-	-	-	-	_	0	0	A	A	A	A	A
	リカバリーディスク	TOSHIBA Recovery Media Creator 注8) 注15)	A	A	A	A	A	A	A	A	-	-	-	-	-	-	-	_
	作成	TOSHIBA Recovery Disc Creator 注8)	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-

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 保護するためにも、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、で使用開始から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 契約が必要になります。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 パイザパスワードの設定が必要になります。 注8)K45、L45、K33、 L21. I82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 にで使用になる場合は、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 登録が必要になります。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 DVD-ROMF フィク(空番:IPG) ITTA 」または「DVDスーパーマルデドライブ(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)、RX2、RX2L では、CPRMで保護された映像の再生が可能です。 の編集およびDVD-Videoの作成はできません。DVD-RAMメディア 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も変わります。

★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。

	ワープロ	Microsoft® Office Word 2007				
Microsoft® Office Personal 2007	表計算	Microsoft® Office Excel® 2007				
	メール・情報管理	Microsoft® Office Outlook® 2007				

	ワープロ	Microsoft® Office Word 2007
Microsoft® Office Personal 2007 with	表計算	Microsoft® Office Excel® 2007
Microsoft® Office PowerPoint® 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)	1GB	PAME1005	-	_	0	0	0	0	_	_
(PC2-6400 <ddr2-800>)</ddr2-800>	2GB	PAME2005	_	_	0	0	0	0	_	_
IN-T ((/	1GB	PAME1006	0	0	_	_	-	_	0	0
増設メモリ(タイプ6) (PC3-8500 <ddr3-1066>)</ddr3-1066>	2GB	PAME2006	0	0	-	ı	-	_	0	0
(1 C3-0300 < DDR3-1000 >)	4GB	PAME4006	0	0	-	_	-	_	_	_
バッテリパック32A(約188g)	注1)	PABAS175	-	-	-	-	_	_	0	0
バッテリパック63A(約313g)	注1)	PABAS176	_	_	_	_	_	_	0	0
バッテリパック62K	注1)	PABAS178	_	_	_	_	-	0	_	_
バッテリパック62W 注1)	注2)注9)	PABAS223	0	0	_	_	-	_	_	_
バッテリパック62G	注1)注2)	PABAS162	_	_	0	0	-	_	_	_
バッテリパック61F	注1)	PABAS157	_	_	_	_	0	_	_	_
ACアダプター (約175g)	注7)	PAACA025	_	_	_	_	-	_	0	0
スリムポートリプリケータ(約400)g)	PASPR003	_	_	_	_	-	_	0	0
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6)	○注6)
DVDスーパーマルチドライブ (USB (本体/約370g、ケーブル/約40g)	2.0対応) 注3)	PADSM003	-	-	-	-	-	-	○注6)	○注6)
TFT 液晶ディスプレイ15型-L	注3)	IPCD120A3	0	0	0	0	0	0	0	0
TFT 液晶ディスプレイ17型-J	注3)	IPCD123A3	0	0	0	0	0	0	0	0
TFT液晶ディスプレイ19型-D 注	注3)注10)	IPCD117A3	0	0	0	0	0	0	0	0
USBボール式ホイールマウス		PAMOU004	0	0	0	0	0	0	0	0
USB光学式横スクロールマウス	注3)注4)	IPCZ105A	0	0	0	0	0	0	0	0
USB光学式ミニホイールマウス	注3)	IPCZ080D	0	0	0	0	0	0	0	0
テンキーパッド4(USBタイプ)	注3)注5)	IPCZ103A	0	0	0	0	0	0	0	0

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:043-278-5970まで。 注4) Windows® XP で横スクロール機能を使用する 場合および、Windows®7、Windows Vista®においてMicrosoft® Office上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(dynabook.comの周辺機器サイトからダウンロードにより、Windows® XP版、Windows Vista®版は提供中。Windows® 7版は 提供予定)。 注5)テンキーバッド4に装備されたUSBボートは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 (PCZ080D)、USB光学式構スクロールマウス (PCZ105A) 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。付属の ウォールマウントプラグは、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プラグ以外は使用 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には対応しておりません。 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。

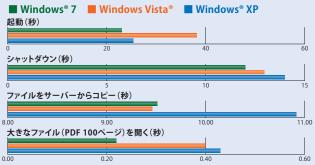


Windows® 7. あなたとPCに、シンプルな毎日を。

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。



2009年5月マイクロソフト調べ(計測したPCの仕様:インテル® Core™ 2 Duo 2.4GHz、2GBメモリ)

▮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。

				リカバリー/ダウングレード用メディア			
モデル	プレインストールOS	概 要	リカバリーイメージ	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。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。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。



Satellite K45

	型番	K45 266E/HDXモデル	K45 266E/HDモデル	K45 240E/HDXモデル	K45 240E/HDモデル					
vinaow	s® 7 Professional 正規版(※35) (※38)	PSK452DEL97E1	PSK452DEJ97E1	PSK4524EL97E1	PSK4524EJ97E1					
/indows	7 Professional 正規版&ダウングレード	K45 266E/HDXモデル	K45 266E/HDモデル	K45 240E/HDXモデル	K45 240E/HDモデル					
Vindow	s* XPプレインストール) (※1) (※35) (※38)	PSK452DEL97EG	PSK452DEJ97EG	PSK4524EL97EG	PSK4524EJ97EG					
インス	トールOS いずれか1つを選択			sional 32ビット 正規版 with Service Pack3 正規版 (※1)						
セッサ		インテル® Core™ i7	-620M プロセッサー		-520M プロセッサー					
			ブースト利用時は最大3.33GHz)	動作周波数 2.40GHz (ターボ・)						
	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)		3MB(メインプロセッサに内蔵)					
プセッ S ROM	`			M55 Expressチップセット PI2.0						
	クロック			66MHz						
	標準/最大			/8GB (※2) (※4)						
EIJ				/8GB (※3) (※4)						
	仕様 メモリ専用スロット			SDRAM、デュアルチャネル対応 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) 1,600×900ドット(※6)	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)	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 (※6)	15.6型HD TFTカラー液晶(省電力LEDバックライ) 1,366×768ドット(※6)					
	解表 外部ディスプレイ(オプション)			·ット/1,677万色(※7)						
	度色 内部ディスプレイと同時表示	最大1,600×900ドット(※8)/1,677万色(※9)	最大1,366×768ドット(※8)/1,677万色(※9)	最大1,600×900ドット(※8)/1,677万色(※9)	最大1,366×768ドット(※8)/1,677万色(※9)					
示機能	Windows® 7 Professional		最大216MB(メインメモリと共用) (<mark>※4)</mark>							
	Windows® XP Professional グラフィックアクセラレーター(※36)	最大512MB (メインメモリと共用) (※4) インテル*Core™17-620M プロセッサーに内蔵 (インテル* HD グラフィックス搭載) インテル*Core™15-520M プロセッサーに内蔵 (インテル* HD グラフィックス搭載)								
	本体キーボード	12777 COIC 17 020M17 II C777 1		キーピッチ:19mm、キーストローク:2.5mm	CF3/60(1277/V 1107271777/1040/					
力装置	ポインティングデバイス			F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)								
助	DVD-ROMドライブ			最大8倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続						
意装置 定式)	読み出し対応フォーマット(※13)			DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッシ						
11)	DVDスーパーマルチドライブ			し最大8倍速、DVD-R書き込み最大8倍速、DVD-RW書き換え						
	(2層書き込み) (※12) 読み出し対応フォーマット(※13)			書き換え 最大5倍速 <mark>(※15)</mark> 、12cm/8cmディスク対応、Serial AT/ -R DL、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチ・						
	LAN	1000Base-T/100Base-T(自動認識、Wake On LAN対応)								
信機能	∰ Windows® 7 Professional	ー 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)(<mark>※17)</mark>								
	A Windows® XP Professional		IEEEOO 11a/b/a/a 落如 (M/ Fi落地 M/DA /M/DA 75+	*** 1 5 7 b b b b b b b b b b b b b b b b b b						
ウンド機		IEEE802.11a/b/g/n 準拠(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、152bit WEP対応、Z56bit AES対応、TKIP対応)(<mark>※17)</mark> インテル・ハイ・デフィニション・オーディオ準拠(<mark>※18</mark>)、ステレオスピーカー内蔵、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能								
Cカードス			TYPE II×1スロット (PC Card	Standard準拠、CardBus対応)						
リッジメ	ディアスロット (※19)	1スロット(SDメモリカード <mark>(※20</mark>)		マルチメディアカード(※22)、メモリースティック(※23)、メ	モリースティックPRO (※39) 対応)					
ンターフ:	□ ニース	●シリアル(RS232C 9ピンD-sub ま		●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 λ 力 (3.5mmのミージャック) × 1					
キュリティ	/機能	\$ 77 77 (IBESEC 9 C.9 B 34B(7))		ントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	17703030000					
キュリティ	(チップ			I.2準拠TPM						
電力機能	Windows® 7 Professional		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー	ーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (<u>** 25</u>)						
	Windows® XP Professional			ション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能 (※25)						
	バッテリー 駆動時間			ッテリーパック) (<mark>※26)</mark> ッテリパック62W(オプション) 装着時:約4.0時間(<mark>※27)</mark>						
源	充電時間	標準バッテリーパック装着時:約1.5時		/ プリバック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)					
	ACアダプター	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100		7、50/60Hz (**29)	7 (3 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4					
	力(※30)(最大)		約18V	V (75W)						
エネ法に 境条件	基づくエネルギー消費効率	f区分0.00032(AAA) (※31) ⑤ 温度55,25℃ 温度205,90%	f区分0.00035 (/ (ただし、結露しないこと) (※32)	AAA) (<u>**31</u>)					
	突起部含まず)			(だたい、						
量(バッラ	-リーパック装着時)		標準バッテリーパック装着時:約2.4k	g、バッテリパック62W装着時:約2.6kg						
	Windows® 7			●保証書 ●バッテリーパック(本体装着済み) 他 -メディア(Windows®7 Professional)						
な付属品	Professional	HDDリカバリー(※33)/リカバリーメディア (Windows*7 Professional)								
	Windows® XP	リカバリーメディア (Windows* 7 Professional) / ダウングレード用メディア (Windows* XP Professional)								
な付属品	Windows® XP Professional			B. 海从伊証(制限分)1年)						
			1年保証(持ち込み修理	・海外保証(制限付)1年) ち込み修理・海外保証(制限付)1年)						
カバリー			1年保証(持ち込み修理 3年パーツ保証(部品保証3年、持							
カバリー証			1年保証(持ち込み修理 3年パーツ保証(師品保証3年) 3年保証(持ち込み修理	ち込み修理・海外保証(制限付)1年)						



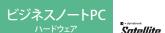
Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

		■はカスタムメイドサービスで選択できます。					
モデル名/		L45 266E/HDモデル	L45 240E/HDモデル				
	s® 7 Professional 正規版(※35) (※38)	PSL452DEE9711	PSL4524EE9711				
	* 7 Professional 正規版&ダウングレード **XPプレインストール) (※1) (※35) (※38)	L45 266E/HDモデル PSL452DEE971G	L45 240E/HDモデル PSL4524EE971G				
		Windows® 7 Professi					
フレインスI	トールOS いずれか1つを選択	Windows® XP Professional w					
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)	インテル®スマート・キャッシュ 3MB (メインプロセッサに内蔵)				
チップセット			155 Expressチップセット				
BIOS ROM			22.0				
メモリバス・		1GB(1GB×1)/	MHz (8GR (** 7) (** 4)				
(T 11	標準/最大	2GB (2GB×1)/					
メモリ	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					
	内部ディスプレイ 解素 外部ディスプレイ(オプション)	13.0至RD IF1ガラー液晶 (音電力)EED/ 最大2,048×1,536ド:	パックライト) 1,366×768ドット (※6)				
	度色 内部ディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット(
表示機能	Windows® 7 Professional	最大216MB(メイン	メモリと共用)(<mark>※4)</mark>				
	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 プロセッサーに内蔵(インテル® HD グラフィックス搭載)	インテル®Core™i5-520M プロセッサーに内蔵(インテル®HD グラフィックス搭載)				
3 ± 4± 000	本体キーボード	87キー(JIS配列準拠)、キーピッチ					
入力装置	ポインティングデバイス ワンタッチ操作ボタンなど	タッチ ecoボタン(<u>**37</u>)、東芝プレゼンテーションボタン、音量					
		160GB (5,400rpm, Se					
	HDD/SSD	128GB SSD (Seria					
補助 記憶装置	DVD-ROMドライブ 読み出し対応フォーマット(※13)	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し DVD-ROM, DVD-Video (※14)、DVD-R. DVD-RW、DVD-RAM (※15)、DVD-R. DVD-RW、					
(固定式)		DVD-ROM、DVD-ROM(※14、DVD-R、DVD-RAM(※15)、DVD-R、DVD-RAM(※15)、DVD-R、DVD-RAM(※15)、DVD-R DVD-RAM(※15)、DVD-ROM・また。DVD-ROM・また。DVD-ROM・ことには、DVD-ROM・ことには、DVD-ROM・ことには、DVD-ROM・ことには、DVD-ROM(※15)、DVD-ROM(************************************					
(*11)	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) (※12)	DVD-RVI書き換え最大6倍速 DVD-RDL(2層)書き込み最大6倍 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)、12c	弦、DVD+R書き込み最大8倍速、DVD+RW書き換え最大8倍速、				
	読み出し対応フォーマット(※13)	DVD-ROM, DVD-Video (*14), DVD-R, DVD-RAM (*15), DVD+R, DVD-RW,					
	LAN	1000Base-TX/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応)					
通信機能	無 Windows® 7 Professional	ー 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)					
	A Windows® XP	-					
11-1-5 . 104662	(*16) Professional	IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応					
サウンド機能 PCカードス		インテル $^{\circ}$ ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 $(*18)$ 、ス・ TYPE $II \times 1$ スロット (PC Card $^{\circ}$					
	ディアスロット(※19)	1 X \square y + (SD X + \square y + y) \times SDHC X + \square y + \times SDHC X -					
インターフ		●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)					
セキュリティ		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタン					
省電力機能	Windows® 7 Professional	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー	ション機能、スリーブ機能、ビークシフト機能(※25)				
	Windows® XP Professional	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネージ	ンョン機能、スタンパイ機能、ピークシフト機能 (<mark>※25</mark>)				
	バッテリー	リチウムイオン(バッ					
電源	駆動時間 充電時間	標準パッテリーパック装着時:約1.5時間(※27)、パッ 標準パ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)、パッラ					
	ACアダプター	原学パップリーパック表信時・利1.3時間(電源OFF時// ボリ.3*~4.0時間(電源OWH/(※20/パック) AC100V~240V、					
標準消費電	力(※30)(最大)	約18W					
	基づくエネルギー消費効率	f区分0.00032 (AAA) (※31) 🕒	f区分0.00035 (AAA) (※31) €				
環境条件	突起部含まず)		ただし、結露しないこと) (**32) テj ×33.4~37.6 (高さ) mm				
	そ匹部さまり (ラリーパック装着時)	#9374.0 (幅) かと30.3 (契1.4 kg ボッテリーパック装着時:約2.4 kg					
主な付属品			●保証書 ●バッテリーパック(本体装着済み) 他				
リカバリー	Windows® 7 Professional	HDDリカパリー(<u>*33)</u> /リカバリー	·メディア (Windows*7 Professional)				
-9737 (19—	Windows® XP Professional	リカパリーメディア (Windows® 7 Professional) /ダ	ウングレード用メディア (Windows® XP Professional)				
		1年保証(持ち込み修理・					
保証		3年パーツ保証(部品保証3年、持ち					
		3年保証(持ち込み修理・	7两分列未証(形成1973年)				
主なアプリ	ケーション	Microsoft® Office	Personal 2007 SP2				



Windows®									
	7 Professional 正規版(※4)(※42)	K33 253E/Wモデル	K33 280E/WXモデル	K33 280E/Wモデル	K33 253E/WXモデル	K33 253E/Wモデル	K33 220C/WXモデル	K33 220C/Wモデル	
Windows* 7	Professional 正規版 & ダウングレード (P プレインストール) (※1) (※4) (※42)	PSK332CEW9K81W —	PSK3328EZ97E1W K33 280E/WXモデル PSK3328EZ97EGW	PSK3328EW97E1W K33 280E/Wモデル PSK3328EW97EGW	PSK332CEZ97E1W K33 253E/WXモデル PSK332CEZ97EGW	PSK332CEW97E1W K33 253E/Wモデル PSK332CEW97EGW	PSK3322CZ97E1W K33 220C/WXモデル PSK3322CZ97EGW	PSK3322CW97E1W K33 220C/Wモデル PSK3322CW97EGW	
		Windows® 7 Professional	P3K3320EZ97EGW	P3N33Z0EW9/EGW	Windows® 7 Profess		P3N3322CZ9/EGW	P3N3322CW9/EGW	
レインスト	ールOS いずれか1つを選択	32ビット 正規版		W	indows® XP Professional w		*1)		
-クノロジ/	゚プロセッサ	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 (拡張版インテル SpeedStep® テクノロジー搭載)	動作周波	uo プロセッサー T9600 数2.80GHz Step® テクノロジー搭載)	動作周波	io プロセッサー P8700 数2.53GHz Step® テクノロジー搭載)		n® プロセッサー 900 数2.20GHz	
	2次キャッシュ	3MB(メインプロセッサに内蔵)	6MB(メインプロ	ロセッサに内蔵)	1MB(メインプロ	ロセッサに内蔵)			
	"リューション	インテル® ワイヤレス WiFi Link 5100	T.6.	/	T (5/1) () (7/1) (10/1)	140 E			
ーップセット IOS ROM			±/\1	イル インテル® GM45 Expressチップ	ACPI 2.0		モハイルインテル*GL	L40 Expressチップセット	
	スクロック/メモリバスクロック			1066MHz/800MHz	71011230		800MHz,	/800MHz	
		1GB(1GB×1) / 4GB(%5) (%6)			1GB(1GB×1)/				
	標準/最大	2GB (1GB×2) / 4GB (%3) (%5)			2GB (1GB×2) /	4GB (%3) (%7)			
モリ	仕様	_		2GB (2GB×1) / PC2-6400 (DDR2-800) 対応 SDRA				 -800) 対応 SDRAM	
ŀ	メモリ専用スロット				uw 2スロット(空きスロット×1) (※8)		PC2-0400 (DDR2-	-000) SUNCE SUNAIVI	
	内部ディスプレイ	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット (※9)	15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶 1,680×1,050ドット <mark>(※9)</mark>	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット(<mark>※9)</mark>	15.4型 WSXGA+ 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 WSXGA+ TFTカラー液晶 1,680×1,050ドット (※9)	15.4型 WXGA TFTカラー液 ₁ 1,280×800ドット <mark>(※9)</mark>	
	解素 外部ディスプレイ(オプション) 度色 内部ディスプレイと同時表示	最大1 280×800ドット(※11) /1677万色(※12)	最大1,680×1,050ドット(※11)/1,677万色(※13)		た2,048×1,536ドット/1,677万色 (i 最大1,680×1,050ドット(<u>**11)</u> /1,677万色(<u>**13</u>)		最大1,680×1,050ドット(※11)/1,677万色(※13)	最大1,280×800ドット(※11)/1,677万色(※	
示機能	ビ Windows® 7		apy い non v i nonit . A L (※11) / 1 (の17) 円 (※13)	ROV(1/200へ000[-7]-(※11)/-1/07/7月世(※13)	#5/く/900~1/0301-31-(※11)/ 1/01/万円(※13)	表の、1,200~0001: / [(XII)/ 1,01/月巴(X			
小機能	Professional	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) <mark>(※7)</mark> 			
	R Windows® XP M Professional	_			最大512MB(メイン	メモリと共用) <mark>(※7)</mark>			
ŀ	グラフィックアクセラレーター(※41)		上 ・ モバイル インテル® GM45 Expr	ress 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	トに内蔵(モバイル インテル®GMA 4500M花	
L 4± 000	本体キーボード		er i i re		準拠)、キーピッチ:19mm、キース	トローク:2.5mm	CTTTP TYTE GETO ENGLEST TYTE CTT		
力装置	ポインティングデバイス				タッチパッド				
	ハードディスク	160GB (S,400rpm, Serial ATA対応) (※15)							
助	DVD-ROMドライブ	Serial ATA対応)(※14)		D-ROM読み出し最大24倍速、DV	接続				
憶装置	読み出し対応フォーマット(※18)	DVD					ルチセッション (PhotoCD、CDエクストラ)		
l定式) 16)	DVDスーパーマルチドライブ	CD-ROM読み出し最	大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍	音速、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	書き換え最大6倍速、DVD-R DL (2層))書き込み 最大6倍速、	
(10)	(2層書き込み)(※17)				倍速、DVD-RAM書き換え最大5倍速				
	読み出し対応フォーマット(※18)	DVD-RON 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T	/I、DVD-Video <mark>(※19)</mark> 、DVD-R、DVI	D-RW、DVD-RAM (※20)、DVD+R	DVD+RW, DVD-R DL, DVD+R DL	.音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW	V、マルチセッション (PhotoCD、CD.	エクストラ)	
	LAN	(自動認識、Wake On LAN対応)+Intel® AMT4.2			2)				
M信機能	₩ Windows® 7 Professional	IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、							
	A N Windows® XP	128bit WEP対応、256bit AES対応) (※22)			and a went the next a rectal	ct Translati (was)			
	(*21) Professional			1222002.1114/35/9/1	n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応 -	、128bit WEP対応、256bit AES対	応、TKIP対応) (※22)		
	(*21) Professional	_			n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応 - n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応	-			
		-	インテル* ハイ・ラ	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠 <mark>(※</mark>	- n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応 <mark>23</mark>)、ステレオスピーカー内蔵、PCN	- 、152bit WEP対応、256bit AES対 /経音・再生機能、MIDI音源機能、	応、TKIP対応) (※22)		
Cカードスロ	שר			IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠 <mark>(※</mark> TYPE <u>I</u> I×1.7		- 、152bit WEP対応、256bit AES対 M録音・再生機能、MIDI音源機能、 ardBus対応)	応、TKIP対応) <mark>(※22)</mark> モノラルマイク内蔵	4D 社内)	
Cカードスロ リッジメデ	ジョット マアスロット (※24)		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠 (※ TYPE II×1; メモリカード (※25)、xD・ピクチャ <1 ●USB2.0×4 (うち1 ポートは	a 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対向 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCM スロット (PC Card Standard準拠、C ーカード(※26)、マルチメディアカ eSATA/USB2.0共用) (※29) ●シ	- 、152bit WEP対応、256bit AES対 AI録音・再生機能、MIDI音源機能、 ardBus対応) ード (※27)、メモリースティック (・ リアル (RS232C 9ピンD-sub、非同	応、TKIP対応) (※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 II期115,200bps (ハードウェア仕様		
こカードスロ リッジメデ ンターフェ	3 コット イアスロット <mark>(※24)</mark> ース		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠 (※ TYPE II × 1:1 メモリカード (※25)、xD-ピクチャ ×1 ●USB2.0×4 (うち) ボートは、 .5mm Φステレオミニジャック) ×	- 本拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN スロット (PC Card Standard準拠、C ーカード(※26)、マルチメディアカ	- 、152bit WEP対応、256bit AES対 は録音・再生機能、MIDI音源機能、 ardBus対応) ード(※27)、メモリースティック(・ リアル (RS232C 9ピンD-sub、非同 ァック)×1	応、TKIP対応) (※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 II期115,200bps (ハードウェア仕様		
ンターフェ キュリティ	: コット イアスロット(※24) 一ス 機能		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g// デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEIIX 12 メモリカード(※25)、xD-ピクチャ ペ1 ●USB2.0×4 (うち1ポートは、 .5mmФステレオミニジャック) × BIOSパスワード、HDD/72	a 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対 is 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対 is 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCM スロット (PC Card Standard 準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ eSATA/USB2.0 共 p) (※29) ●シ1 ●マイク入力 (3.5mm Φミニジ・フード、インスタントセキュリティ、ー	- 、152bit WEP対応、256bit AES対 は録音・再生機能、MIDI音源機能、 ardBus対応) ード(※27)、メモリースティック(・ リアル (RS232C 9ピンD-sub、非同 ァック)×1	応、TKIP対応) (※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 II期115,200bps (ハードウェア仕様		
ニカードスロ リッジメデ ンターフェ キュリティル 紋センサー	き コット イアスロット(※24) 一ス 機能		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g// デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEIIX 12 メモリカード(※25)、xD-ピクチャ ペ1 ●USB2.0×4 (うち1ポートは、 .5mmФステレオミニジャック) × BIOSパスワード、HDD/72	- * 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ seXTA/USS2 (女共用)(※29) 1 ●マイク入力 (3.5mm Φミニジ・ソワード、インスタントセキュリティ、 ー	- 、152bit WEP対応、256bit AES対 は録音・再生機能、MIDI音源機能、 ardBus対応) ード(※27)、メモリースティック(・ リアル (RS232C 9ピンD-sub、非同 ァック)×1	応、TKIP対応) (※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 II期115,200bps (ハードウェア仕様		
ニカードスロ リッジメデ ンターフェ キュリティル 紋センサー	: コット イアスロット(※24) 一ス 機能 -		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(巻 TYPEⅢ×1; メモリカード(※25)、XN・ピクチャ メモリカード(※25)、XN・ピクチャ メモリカード(※25)、XN・ピクチャ BIOS/パスワード、HDD/パス スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・ス	a 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ sexTA(USB2の共用)(※29) 1 ●マイク入力 (3.5mmのミニジ・ ワード、インスタントセキュリティ、 ーイド方式 TCG Ver1.2準拠TPM	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 (聲音・再生機能、MIDI音 漢機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(リアル(KS232 Oピンの-5ub、非同 ッック)×1 ●i.LINK (IEEE1394) S セキュリティロック・スロット	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※18) リースティックPRO(※4 ※18)、シェックPRO(※4 ※18)、シェックPRO(※4 ※18)、シェックPRO(※4 ※18)、シェックをは、1 ※18)、1 ※18)、1 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※1		
ジャードスに ジャーフェンターフェ キュリティが 紋センサー キュリティ	ミ コット イアスロット(※24) 一ス 機能 - - チップ Windows* 7 Professional		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(巻 TYPEⅢ×1; メモリカード(※25)、XN・ピクチャ メモリカード(※25)、XN・ピクチャ メモリカード(※25)、XN・ピクチャ BIOS/パスワード、HDD/パス スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・スラ・ス	- * 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ seXTA/USS2 (女共用)(※29) 1 ●マイク入力 (3.5mm Φミニジ・ソワード、インスタントセキュリティ、 ー	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 (聲音・再生機能、MIDI音 漢機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(リアル(KS232 Oピンの-5ub、非同 ッック)×1 ●i.LINK (IEEE1394) S セキュリティロック・スロット	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※18) リースティックPRO(※4 ※18)、シェックPRO(※4 ※18)、シェックPRO(※4 ※18)、シェックPRO(※4 ※18)、シェックをは、1 ※18)、1 ※18)、1 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※18 ※1		
ジャードスに ジャーフェンターフェ キュリティが 紋センサー キュリティ	ショット マアスロット(※24) 一ス 機機能 - ・ チップ Windows* 7		ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPE II × I: メモリカード(※25)、xD・ピクチャ く1 ●US8.20×4 (うち・ポートは、5.mm のステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDDパス スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPU	a 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ sexTA(USB2の共用)(※29) 1 ●マイク入力 (3.5mmのミニジ・ ワード、インスタントセキュリティ、 ーイド方式 TCG Ver1.2準拠TPM	- 1, 152bit WEP対応、256bit AES対 (録音・再生機能、MIDI音源機能、 ardBus対応) ード(※27)、メモリースティック(・ リーパー(8523C 9ピンの-sub. ptin リーツク) メ1 しにJINK (IEEE1394) S セキュリティロック・スロット	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 別期115,200bps (ハードウェア仕様) 400 (4ピン) ×1 (※39)		
ジャードスに ジャーフェンターフェ キュリティが 紋センサー キュリティ	コット イアスロット(※24) ース 機能 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ Windows* 7 Professional Windows*XP	●RGB (15ピンミニ	ト(SDメモリカード(<mark>※25)</mark> 、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN(RJ45) ×	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPE II × 1: メモリカード(※25)、XD・ピクチャ く1 ●USB2.0×4 (うち1ポートは .5mm Φステレオミニジャック) × BIOS パスワード、HDD パス スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPI	- *	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 (資音・再生機能、MIDI音源機能、 AIT AIT AIT AIT AIT AIT AIT AIT AIT AIT	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 別期115,200bps (ハードウェア仕様) 400 (4ピン) ×1 (※39)		
Cカードスに プリッジメデ ンターフェ キュリティ/ 紋センサー キュリティ/ 電力機能	ミント マアスロット(※24) ース 機能 ・ チップ Windows® 7 Professional Windows®XP Professional バッテリー 駆動時間	●RGB (15ピンミニ -	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN (R45) × ●ヘッドホン出力 (3	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ピクチャ *(1 ● USB2.0×4 (うち) ボートは *(5.5mm Φステレオミニジャック) × BIOSパスワード、HDD/ な スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制	- * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	- 、	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※400 (4ビン) ×1 (※39) カークシフト機能(※30))、16550A互換)×1	
Cカードス に ウッジメデ ンターフェ キュリティ・ 紋センサー キュリティ・ 電力機能・	コット ・イアスロット(※24) ース 機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ -	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN (R45) × ●ヘッドホン出力 (3	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ピクチャ *(1 ● USB2.0×4 (うち) ボートは *(5.5mm Φステレオミニジャック) × BIOSパスワード、HDD/ な スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制	1 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対 io 233、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard 準拠、C・カード (※26)、マルチメディアカ eSATA/USB2.0共用)(※29) ● ショク入力 (3.5mmの ミニジ・パード、インスタントセキュリティ、ーイド方式 TCG Verl.2準拠 TPM J制御、ハイパネーション機能、スリ (MI N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	- 、	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※400 (4ビン) ×1 (※39) カークシフト機能(※30))、16550A互換)×1	
カードスに リッジメデ ンターフェ キュリティ! 紋センサー キュリティ 電力機能 源	フット イアスロット(※24) ース 機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ -	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC :D-sub 3段) ×1 ●LAN (R45) × ●ヘッドホン出力 (3	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ビクチャ メモリカード(※25)、XD・ビクチャ BIOSパスワード、HDDパス BIOSパスワード、HDDパス スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、My から250 時間(※32)、パッテリパック 626 G DFF時) / 約3.0~9.0時間(電源のh	- * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	- 、	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※18) リン・ドウェア(・ドウェア仕様) は400 (4ピン) ×1 (※39) カークシフト機能(※30) 本がデリーパッ発養性和2機関(※32)、パ、源のFF時)/参4.0~12.0時間(電源))、16550A互換)×1 	
カードスに リッジメデ ンターフェ キュリティ 紋センサー キュリティ 電力機能 準消費電	コット ・イアスロット(※24) ース 機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ -	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ピクチャ *(1 ● USB2.0×4 (うち) ボートは *(5.5mm Φステレオミニジャック) × BIOSパスワード、HDD/ な スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制	1 幸機 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対 6 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN R ロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ eSATA/USB2.0共用(※29) ● ・	- 、	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※400 (4ビン) ×1 (※39) カークシフト機能(※30) 「藤珍パテリーパッケ装筒料2週間(※3)、パ、源のFF時)/ 約4.0~12.0時間(電源 ※227V)、16550A互換)×1	
カードスに リッジメデ ンターフェ キュリティー 紋センサー キュリティー 電力機能 源 準消費電 東来 境条件	ポースロット(※24) イアスロット(※24) イアスロット(※24) イアスロット(※24) イアスロット(※24) ボース 機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ビクチャ メモリカード(※25)、XD・ビクチャ は ●USB2.0×4(うち1ボートは、5mmΦステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDDパス スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、MDD制御、CPI ディスプレイ制御、MDD制御、CPI 第個(※32)、パッテリバック626 G 第122W(75W)	1 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCM スロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルナメディア か をSATA/USR2以前(※27) ●マイク入力(3.5mmのミニジ・ プード・インスタントセキュリティ、ー 「ド方式 TCG Ver1.2準拠TPM 別制御、ハイパネーション機能、スリ 御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー チウムイオン (バッテリーバック)(※ オブション)装着時、約4.2時間(※1 腕)(※33) バッテリバック 626 に AC100V~240V、50/60时と(※34) I区分0.0002と 、湿度20~80% (ただし、結薦しな・ に、発達20~80% (ただし、結薦しな・	- (、152bit WEP対応、256bit AES対 検音・再生機能、MIDI音 源機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(・ リアル (S232C 9ピンD-sub、非同・ ッック) × 1 ● i.LINK (IEEE1394) S セキュリティロック・スロット - ブ機能、ピークシフト機能(※3C - ジョン機能、スタンバイ機能、ピーション機能、ピークシフト機能(※3C 331) 20 (AAA) (※36) ■ ((AAA) (※37)	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※400 (4ビン) ×1 (※39) カークシフト機能(※30) 「藤珍パテリーパッケ装筒料2週間(※3)、パ、源のFF時)/ 約4.0~12.0時間(電源 ※227V)、16550A互換)×1	
カードスに リッジメデ ンターフェ キュリティー 紋センサー キュリティー 電力機能 源 準工境条件 形寸法(突	ボースアスロット(※24) ース 機能 チップ Windows® 7 Professional Windows®XP Professional バッテリー 駆動時間 充電時間 ACアダブター り(※35) (最大) をづくエネルギー消費効率 起節含まず)	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ピクチャ (※25)、XD・ピクチャ は) ● USB2.0×4 (うち1 ボートは - 5mm Φ ステレオミニジャック) × BIOSパスワード、HDD/パス スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CP(ディスプレイ制御、HDD制御、CP(ディスプレイ制御、HDD制御、CP(リリア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア	・ 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対	- (、152bit WEP対応、256bit AES対 検音・再生機能、MIDI音 源機能。 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック (** リアル (S2323C 9ピンの-5x0 20ピンの-5x0 20ピンの-5	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※28)、メモリースティックPRO(※4 ※400 (4ビン) ×1 (※39) カークシフト機能(※30) 「藤珍パテリーパッケ装筒料2週間(※3)、パ、源のFF時)/ 約4.0~12.0時間(電源 ※227V)、16550A互換)×1	
カードスに リッジメデ シターフェ キュリティ な センサー 電力機能 源 準13費電フ エネ条件 卵・サー ボス条件 卵・サー ボス条件 卵・サー ボス条件 卵・サー ボス条件 ボス条件 ボー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ポースロット(※24) イアスロット(※24) イアスロット(※24) イアスロット(※24) イアスロット(※24) ボース 機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ く1 ●USB2.0×4(うち1ポートは -5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ ⑦ ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI 第6 (※32)、パッテリパック626 (DFF時) / 約3.0~9.0時間 (電源ON ※322W (75W) (1AAA) (※36) 電 温度5~35℃ 約361.3 標準パッテリーバック複数	1 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCM スロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルナメディア か をSATA/USR2以前(※27) ●マイク入力(3.5mmのミニジ・ プード・インスタントセキュリティ、ー 「ド方式 TCG Ver1.2準拠TPM 別制御、ハイパネーション機能、スリ 御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー チウムイオン (バッテリーバック)(※ オブション)装着時、約4.2時間(※1 腕)(※33) バッテリバック 626 に AC100V~240V、50/60时と(※34) I区分0.0002と 、湿度20~80% (ただし、結薦しな・ に、発達20~80% (ただし、結薦しな・	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 (録音・再生機能、MIDI音	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※400 (4ピン) ×1 (※39) - クシフト機能 (※30) - タシフト機能 (※30) - クシフト機能 (※30))、16550A互換)×1 	
アンターフェ キュリティンターフェ キュリティンターフェ キュリティンターフェ キュリティ	ボースアスロット(※24) ース 機能 チップ Windows® 7 Professional Windows®XP Professional バッテリー 駆動時間 充電時間 ACアダブター り(※35) (最大) をづくエネルギー消費効率 起節含まず)	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ く1 ●USB2.0×4(うち1ボートは -5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ 「ス ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制 り 時間(※32)、パッテリパック626(DFF時)/約3.0~9.0時間(電源ON ※322W(75W) ((AAA) (※36) ■ 温度5~35° 約3613 標準パッテリーパック装え ●ACアダプター ●電源コード	a 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対 is 233、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard準拠、Cーカード (※26)、マルチメディアカ eSATA/USB2.0共用)(※27) ● ショク入力(3.5mmのミニジ・ワード、インスタントセキュリティ、ートラー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 (録音・再生機能、MIDI音	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※400 (4ピン) ×1 (※39) - クシフト機能 (※30) - タシフト機能 (※30) - クシフト機能 (※30))、16550A互換)×1	
カードスに リッジメデ ンターフェ キュリティン キュリティ 電力機能 源 準 工場形寸法 デッ品 での品	ルファト (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※25) Windows* 7 Professional イシテリー 駆動時間 大元電時間 ACアダブター り (※35) (最大) 返ゴくエネルギー消費効率 起部含ます) リーバック装着時) Windows* 7 Professional Windows* XP	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×1; メモリカード(※25)、XD・ピクチャ (※25)、XD・ピクチャ は) ● USS2 0×4 (うち1 ボートは、5mm Φ ステレオミニジャック) × BIOS パスワード、HDD パス スラ・ディスプレイ制御、HDD制御、CP(パー・ア・スプレイ制御、MDD制御、CP(パー・ア・スプレイ制御、MDD制御、CP(パー・ア・スプレイ制御、MDD制御、では、第22W(75W) ((AAA) (※36)	- *	、 (152bit WEP対応、256bit AES対 (報音・再生機能、MIDI音 源機能、 ardBus対応) ード(※27)、メモリースティック・ ルアル(KS23C のピンの-5xu)、非同 アック)×1 ●LINK (IEEE1394) S セキュリティロック・スロット 一ブ機能、ピークシフト機能(※30 ・ション機能、スタンパイ機能、ビーション機能、ビーション機能、メタンパイ機能、ビークシフト機能(※30 ・ション機能、スタンパイ機能、ビーション機能をご ・ジョン・数着時・約3.0時間(電 (AAA)(※36) (4) ルとと)(※37) 高さ)mm オブション) 装着時・約3.0kg ッテリーパック(本体装着済み)・ ws*7 Professional)	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「おりて、「おりて、「おりて、「おりて、」 ※30FF時)/ 約4.0~12.0時間(電波) がり27M I区分0.00055)、16550A互換)×1	
たカードスにカードスにカードスにカードスにカードスにカードスにカードスにカードスに	コット ンイアスロット(※24) ース 機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ ×1 ●USB2.0×4(うち1ボートは、 -5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ 「フ ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI リリントの「一方では、「カード・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ	- * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	- (152bit WEP対応、256bit AES対 (報音・再生機能、MIDI音 演機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(* リアル(RS232C 9ピンD-sub、非順 マック) ×1 ●LINK (IEEE1394) セキュリティロック・スロット - ブ機能、ピークシフト機能(※36 - ジョン機能、スタンバイ機能、ピー 331) 22) オブション) 装着時: 約3.0時間(電 (AAA) (※36) (- (※37) 高き) mm オブション) 装着時: 約3.0時間(電 (AAA) (※36) (- マョン・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャ	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「おりて、「おりて、「おりて、「おりて、」 ※30FF時)/ 約4.0~12.0時間(電波) がり27M I区分0.00055)、16550A互換)×1	
Cカードスに アリッジメデ ンターフェ キュリティ 総センサー ***・ **・ **・ **・ **・ **・ **・ *	ルファト (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※25) Windows* 7 Professional イシテリー 駆動時間 大元電時間 ACアダブター り (※35) (最大) 返ゴくエネルギー消費効率 起部含ます) リーバック装着時) Windows* 7 Professional Windows* XP	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ ×1 ●USB2.0×4(うち1ボートは、 -5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ 「フ ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI リリントの「一方では、「カード・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ	1 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN Rロット (PC Card Standard準拠。C ーカード (※26)、マルチメディア か seX ATA/USB 20 共用) (※29) (マルサメディア か seX ATA/USB 20 共用) (※29) (アード、インスタントセキュリティ、「ド方式 TCG Verl、2準拠TPM J制 割、ハイパネーション機能、スリ制制、ハイパネーション機能、スリ制制、ハイパネージョン・接着時、約4.2時間(※3 高時)(※33) バッテリバック 62G (※34) (※34) (※36) (※37)	- (152bit WEP対応、256bit AES対 (報音・再生機能、MIDI音 演機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(* リアル(RS232C 9ピンD-sub、非順 マック) ×1 ●LINK (IEEE1394) セキュリティロック・スロット - ブ機能、ピークシフト機能(※36 - ジョン機能、スタンバイ機能、ピー 331) 22) オブション) 装着時: 約3.0時間(電 (AAA) (※36) (- (※37) 高き) mm オブション) 装着時: 約3.0時間(電 (AAA) (※36) (- マョン・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャンで、クスター・ション・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャン・ジャ	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「おりて、「おりて、「おりて、「おりて、」 ※30FF時)/ 約4.0~12.0時間(電波) がり27M I区分0.00055)、16550A互換)×1	
Cカードスに アリッジメデ ンターフェ キュリティ 総センサー ***・ **・ **・ **・ **・ **・ **・ *	ポース・ ボース ・ ボース ・ ボース ・ ボース ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ I区分0.00022 (AAA) (※36)	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ ×1 ●USB2.0×4(うち1ボートは、 -5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ 「フ ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI リリントの「一方では、「カード・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ・フ	1 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN スロット (PC Card Standard準拠。C ーカード (※26)、マルチメディア か *** *** *** ** ** ** ** ** ** ** ** **	、 (152bit WEP対応、256bit AES対 (報音・再生機能、MIDI音 潔機能、 ardBus対応) ード(※27)、メモリースティック・ ード(※27)、メモリースティック・ ・リアル(SS232 Oピンの-5x0)、	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「クシフト機能(※30) 「おりて、「おりて、「おりて、「おりて、」 ※30FF時)/ 約4.0~12.0時間(電波) がり27M I区分0.00055)、16550A互換)×1	
アンターフェ マキュリティ マキュリティ マキュリティ ・電力機能 に変 震楽消費電記 に変 に変 を表 になった。 での での での での での での での での での での	ルファト (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※24) イアスロット (※25) Windows* 7 Professional イシテリー 駆動時間 大元電時間 ACアダブター り (※35) (最大) 返ゴくエネルギー消費効率 起部含ます) リーバック装着時) Windows* 7 Professional Windows* XP	●RGB (15ピンミニ - 標準パッテリ I区分0.00022 (AAA) (※36) - Microsoft* Office Personal 2007 SP2 with	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ (※25)、XD・ピクチャ (※10 USB2.0×4 (うち) ボートは 、5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ な アイスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI リリ 時間(※32)、パッテリパック 62G (0FF時) / 約3.0~9.0時間(電源ON	23)、ステレオスピーカー内蔵・PCM 23)、ステレオスピーカー内蔵・PCM 20 (ロット (PC Card Standard準拠、C ーカード (※26)、マルチメディアカ eSATA/USB2.0共用)(※29) ● **) 1 ●マイク入力 (3.5mm のミニジ・ ワード、インスタントセキュリティ、・ 「イドカ式 TCG Ver1.2準幾TPM 制御、ハイパネーション機能、スリ 御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー ・デウムイオン (バッテリーバック)(※ オブション)装着時:約4.2時間(※3 ・ (※33) バッテリバック 62G (3 ・ AC 100V~240V、50/60Hz(※34) ・ (※33) バッテリバック62G (3 ・ ●取扱記明書 ●保証書 ● バ・ ※38) / リカバリーメディア (Windows*7 Professional) / ダ・ 「部品保証3年、持ち込み修理・海外 証(特ち込み修理・海外保証(制度) ・ Microsoft* Office 「 Micros	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 検験音・再生機能、MIDI音 演機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(* リアル(RS232C 9ピンの-sub、9 セキュリティロック・スロット 一 ブ機能、ピークシフト機能(※3(- ジョン機能、スタンバイ機能、ピーション機能、ピーション機能、メタンバイ機能、ピークシフト機能(※36) はオプション)装着時:約3.0時間(電 (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※37) 高き)mm オプション)装着時:約3.0kg サブリーバック(本体装着済み) が。*7 Professional) ウングレード用メディア(Window 保証(制限付)1年) 対3年)	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※30) 「クシフト機能(※30) 「本語 (※30) 「本語 (※30)、16550A互換)×1 	
でカードス に アリッジメディンターフェ マキュリティ を	ポース・ ボース ・ ボース ・ ボース ・ ボース ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	●RGB (15ピンミニ - - 標準パッテリ I区分0.00022 (AAA) (※36)	ト (SDメモリカード (※25)、SDHC : D-sub 3段) ×1 ● LAN (R45) × ● ヘッドホン出力 (3 ● ヘッドホン出力 (3 ■ パッテリーパック装着時:約3.1 ーパック装着時:約2.5時間 (電源C	IEEE802.11a/b/g/r デフィニション・オーディオ準拠(※ TYPEII×12 メモリカード(※25)、XD・ピクチャ (※25)、XD・ピクチャ (※10 USB2.0×4 (うち) ボートは 、5mmのステレオミニジャック)× BIOSパスワード、HDD/ な アイスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI ディスプレイ制御、HDD制御、CPI リリ 時間(※32)、パッテリパック 62G (0FF時) / 約3.0~9.0時間(電源ON	1 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA 2対応 23)、ステレオスピーカー内蔵、PCN スロット (PC Card Standard準拠。C ーカード (※26)、マルチメディア か *** *** *** ** ** ** ** ** ** ** ** **	- (, 152bit WEP対応、256bit AES対 検験音・再生機能、MIDI音 演機能、 ardBus対応) - ド(※27)、メモリースティック(* リアル(RS232C 9ピンの-sub、9 セキュリティロック・スロット 一 ブ機能、ピークシフト機能(※3(- ジョン機能、スタンバイ機能、ピーション機能、ピーション機能、メタンバイ機能、ピークシフト機能(※36) はオプション)装着時:約3.0時間(電 (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※36) (AAA)(※37) 高き)mm オプション)装着時:約3.0kg サブリーバック(本体装着済み) が。*7 Professional) ウングレード用メディア(Window 保証(制限付)1年) 対3年)	応、TKIP対応)(※22) モノラルマイク内蔵 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※28)、メモリースティックPRO (※4 ※30) 「クシフト機能(※30) 「本語 (※30) 「本語 (※30)、16550A互換)×1 	

※1 本種は、Windows* 7 Professionalのダウングリー「特に表す多物ののws* 7 ProfessionalにWindows* 7 ProfessionalにWindows* 7 ProfessionalにWindows* 7 ProfessionalにWindows* 7 でクストールすることはできません。なお、Windows* 7 1分のインチャープを見たできません。なお、Windows* 7 1分の1つトを含ったできません。なお、Windows* 7 1分の1つトを含ったできません。なお、Windows* 7 1分の1つトを含ったできなが、アルファンドのできるが、アルファンドを含むできません。ないないのでは、アルファンドを含むできません。ないないのできない。 2 からかいというできるが、アルファンドを表しています。 2 からかいというできるが、アルファンドを含むできるが、アルファンドを含むできるが、アルファンドを含むできません。 2 からかいとのできるが、アルファンドを表しています。 2 からかいとのできるが、アルファンドのでき



Professional

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

デル名/型		L21 253E/Wモデル	L21 220C/Wモデル				
	*7 Professional 正規版(※4) (※38)	PSL212CEW9711	PSL2122CW9711				
	Professional 正規版 & ダウングレード XP プレインストール) (※1) (※4) (※38)	L21 253E/Wモデル PSL212CEW971G	L21 220C/Wモデル PSL2122CW971G				
	ールOS いずれか1つを選択	Windows® 7 Profession					
1771	一ルの。「いりれが」ンを選択	Windows® XP Professional with	n Service Pack 3 正規版 <mark>(※1)</mark>				
コセッサ		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				
コセッリ			動作周波数2.20GHz				
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)				
ノプセット		モバイル インテル® GM45 Expressチップセット	モバイル インテル* GL40 Expressチップセット				
S ROM	スクロック/メモリバスクロック	ACPI 2					
アムハ	スクロック/ メモリハスクロック	1066MHz/800MHz 1GB (1GB×1) / 4C	800MHz / 800MHz				
	標準/最大	2GB (1GB×2) / 4C					
リ		2GB (2GB×1) / 4GB (%2) (%6)					
	仕様	PC2-6400 (DDR2-80					
	メモリ専用スロット 内部ディスプレイ	2スロット (空きスロ 15 4型 WYG4 TFTカラー演具					
	解素 外部ディスプレイ(オプション) 度色 内部ディスプレイと同時表示	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 1,280×800ドット (<mark>※8)</mark> 最大2,048×1,536ドット/1,677万色 (<mark>※9)</mark>					
	度色 内部ディスプレイと同時表示	最大に20×300/50/ (**10・30 (**11) (**11					
H111 6N*-	Windows® 7	最大284MB(メインメモリと共用) (※6)					
機能	Windows® 7 Professional Windows® XP						
	A Professional 最大512MB(モリと共用) <mark>(※6)</mark>				
	グラフィックアクセラレーター(※37)	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® GL40 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® GMA 4500M搭載)				
装置	本体キーボード ポインティングデバイス	87キー (JIS配列準拠)、キーピッチ: 1 タッチパ					
	ハードディスク	79771 160GB (5,400rpm, Seria	• •				
)	DVD-ROMドライブ	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読みに最大6倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続					
装置	読み出し対応フォーマット(※15)	DVD-ROM, DVD-Video (*16), DVD-R, DVD-RW, DVD-RAM (*17), DVD+R, DVD+RW, DV					
固定式) [DVDスーパーマルチドライブ	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					
	(2層書き込み) (※14)	DVD-RW書き換え最大6倍速、DVD-RDL(2層)書き込み最大6倍速、DVD+R書き込み; DVD-RAM書き換え最大5倍速(※17)、12cm/8cmディスク対応、					
	読み出し対応フォーマット(※15)	DVD-ROM, DVD-Video (**16), DVD-R, DVD-RW, DVD-RAM (**17), DVD+R, DVD+RW, DVD-R D					
	LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-	T (自動認識、Wake On LAN対応)				
- 100 04	無 Windows® 7 Professional						
言機能	Windows® XP	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)(<mark>※19)</mark> —					
	(*18) Professional	IEEE802.11a/b/g/n					
7ンド機能		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 <mark>(※20)</mark> 、ステ					
カードス		TYPE II×1Z□y ► (PC Card Sta					
ッジメラ ターフェ	ディアスロット (※21)	1スロット (SDメモリカード (※22)、SDHCメモリカード (※22)、xD-ピクチャーカード (※23)、マル ●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) (※2					
ューフュ		● ndb (13とフミニレ-Sub 3段) ペト ● LAN (れ43) ペト ● USB2.U ベギ(フライバードはESR IAV USB2.U共用) (※2 BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタント					
	Windows® 7	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーシ					
力機能	Professional	/ イベノレコ の知识 (ロレロの知识を Cr () の別説 / ハイハネーン	100HC4 > 100HC4 > > > 100HC4 (M4/)				
	Windows® XP	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 <mark>(※27)</mark>				
	Professional バッテリー	リチウムイオン(バッテ・	リーパック) (※28)				
	駆動時間	標準パッテリーパック装着時:約1.8時間(※29)	標準パッテリーパック装着時:約1.6時間 (<mark>※29)</mark>				
į	河北部(1)中寸(日)	バッテリパック 62G(オプション)装着時:約5.0時間 <mark>(※29)</mark>	バッテリパック 62G (オプション) 装着時:約4.5時間 (<mark>※29)</mark>				
	充電時間	標準パッテリーパック装着時・約2.5時間(電源OI パッテリパック 62G(オプション)装着時・約3.0時間(電					
	ACアダプター	ハッテリハック 62G(オフション) 装着時、約5.0時間 (電 AC100V~240V、50					
	力(※32)(最大)	約17W(75W)	約19W(75W)				
	基づくエネルギー消費効率	区分0.00017 (AAA) (※33)	I区分0.00041 (AAA) (※33) [
条件	見起部含まず)	温度5~35℃、湿度20~80% (た; 約361.3 (幅)×約265.0 (奥行)					
		#)301.3 (幅) 木約203.0 (契付) · 標準パッテリーパック	Market of a set				
ノハツテ	・リーバック装着時)	バッテリバック 62G(オプシ	ョン) 装着時:約3.0kg				
付属品		●ACアダプター ●電源コード ●取扱説明書 ●化	R証書 ●バッテリーパック(本体装着済み) 他				
	Windows® 7 Professional	HDDリカパリー (※35) / リカパリーメディア (Windows*7 Professional)					
バリー	Windows® XP	リカパリーメディア (Windows®7 Professional) /ダウン	パリレード用メディア (Windows® XP Professional)				
	Professional	1年保証(持ち込み修理・海					
		3年保証(持ち込み修理·海					
	Windows® 7	<u> </u>					
	Windows® 7 Professional	Microsoft* Office Per					
ケーション		Microsoft* Office Per Microsoft* Office Personal 2007 SP2 with M					



Satellite J82

	番										
		J82 280E/WXモデル	J82 280E/Wモデル	J82 253E/WXモデル	J82 253E/Wモデル	J82 220C/WXモデル	J82 220C/Wモデル				
	' Professional 正規版 & ダウングレード	PSJ8228TZ97E1W J82 280E/WXモデル	PSJ8228TW97E1W J82 280E/Wモデル	PSJ822CTZ97E1W J82 253E/WXモデル	PSJ822CTW97E1W J82 253E/Wモデル	PSJ8222FZ97E1W J82 220C/WXモデル	PSJ8222FW97E1W J82 220C/Wモデル				
	XP ブレインストール) (※1) (※3) (※33)	PSJ8228TZ97EGW	PSJ8228TW97EGW	PSJ822CTZ97EGW Windows® 7 Profess	PSJ822CTW97EGW iional 32ビット正規版	PSJ8222FZ97EGW	PSJ8222FW97EGW				
ノインスト-	−ルOS いずれか1つを選択				/ith Service Pack 3 正規版(※3)						
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	ッサー P8700 動作周波数2.53GHz	インテル® Celeron®					
		(拡張版インテル SpeedSt	·		Step® テクノロジー搭載)	動作周波数2.20GHz 1MB (メインプロセッサに内蔵) モバイル インテル® GL40 Expressチップセット					
	2次キャッシュ	6MB (メインプロ・			コセッサに内蔵)						
ップセット OS ROM			モハイルインテル ⁻ GI	M45 Expressチップセット	PI 2.0	E/\1/\1/7\rangle	U Expressテックセット				
	(クロック/メモリバスクロック		1066MHz	z/800MHz	12.0	800MHz/	800MHz				
					/4GB (%4) (%5)	•					
	標準/最大				/4GB (%4) (%6)						
モリ	仕様		2GB(2GB×1),	/4GB(%2) (%4)	-800) 対応 SDRAM	_	•				
-	メモリ専用スロット				(ロット×1) (※7)						
	内部ディスプレイ	15.4型 WSXGA+TFTカラー液晶	15.4型 WXGA TFTカラー液晶	15.4型 WSXGA+TFTカラー液晶	15.4型 WXGA TFTカラー液晶	15.4型 WSXGA+ TFTカラー液晶	15.4型 WXGA TFTカラー液				
L		1,680×1,050ドット(※8)	1,280×800ドット(※8)	1,680×1,050ドット(※8)	1,280×800ドット(※8)	1,680×1,050ドット(※8)	1,280×800ドット(※8)				
	解表 像宗 皮色 内部ディスプレイ(オプション)	最大2,048×1,536ドット/1,677万色(※10) /1,677万色(※11) 最大1,280×800ドット(※10) /1,677万色(※11) 最大1,280×800ドット(※10) /1,677万色(※11) 最大1,280×800ドット(※10) /1,677万色(※11) 最大1,880×1,050ドット(※10) /1,677万色(※11) 最大1,880×1,050ドット(※10) /1,677万色(※11)									
示機能	⊌ Windows® 7	版人1,000~1,0301·71·(※10 // 1,077/3日(※11 /	版人(,200~000[:7]:(※10)/ 1,0///]□(※11)		•	数人1,000~1,0301-71-(※10)/1,077/1日(※11)	版人1,200~0001.71.(※10)/ 1,077/3日				
3.02.00	Professional	最大284MB(メインメモリと共用)(※4)									
	R Windows® XP			最大512MB(メイン	·メモリと共用) <mark>(※4)</mark>						
	M Professional		. =			I = 0.00 (0 = 10.00)					
	グラフィックアクセラレーター(※32) 本体キーボード	モハイル・	インテル® GM45 Expressチップセット	に内蔵(モバイルインテル® GMA 4500M	/IHD搭載) F:19mm、キーストローク:2.7mm	モバイル インテル® GL40 Expressチップセット	こ内蔵(モハイル インテル* GMA 4500)				
力装置	ポインティングデバイス				-/\"\"						
	ハードディスク				erial ATA対応) (※13)						
POL	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									
助 隐装置	読み出し対応フォーマット(※14)	DVD-ROM.				D-RW、マルチセッション (PhotoCD、CDコ	[クストラ)				
固定式)	DVDスーパーマルチドライブ	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-RAM書き換え最大5倍速(<mark>※17)</mark> 、									
×12)	(2層書き込み) (※15)	DVD-RVM音で探え 取入で同志、DVD+RM音で込み 取入で同志、DVD+RW音で探え 取入で同志、DVD-RVM音で探え 取入可言法(W17)、 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、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、パッファー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(※14)	DVD-ROM, DVD-	Video (%16) , DVD-R, DVD-RW, DVD	D-RAM (%17), DVD+R, DVD+RW, DVD-	R DL、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD	D-R、CD-RW、マルチセッション (PhotoCD.	(CDエクストラ)				
	LAN			1000Base-T/100Base-TX/10Ba	se-T(自動認識、Wake On LAN対応)						
(= 100 tol-	Windows® 7 Professional										
信機能	A 1 0.10	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) (※19) —									
(Windows XP Professional	IEEE802.11a/b/g/n 拳機(Wi-Fi律機、WPA/WPA2対応、152bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※19)									
ウンド機能				[・] フィニション・オーディオ準拠 <mark>(※20)</mark> 、ス							
ロカードスロ	1ット			PE II×2スロットまたはTYPE III×1スロッ			\				
ンターフェー	ース					200bps(ハードウェア仕様)、16550A互換 ・レオミニジャック)×1 ●マイク入力(3					
キュリティを				Sパスワード、HDDパスワード、インスタン							
				-	_						
liCaポート											
liCaポート	T . = 2				· (*22)						
				TCG Ver1	.2準拠TPM						
キュリティラ	デップ Windows® 7 Professional		ディスプレ		.2準拠TPM	機能 (※23)					
liCaポート キュリティラ 電力機能	Windows® 7			TCG Ver1 イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー	.2準拠TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト						
キュリティデ	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional			TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー:	.2準拠TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ						
キュリティデ	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional			TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー:	.2準拠TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト						
キュリティデ	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional		ディスプレィ	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー:	.2準拠TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ		時:約2.9時間(※25)				
キュリティデ	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional		ディスプレィ	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー: リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25)	.2準拠TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ	ト機能(*23) バッテリーパック装着					
キュリティラ電力機能	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional パッテリー		ディスプレィ	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー: リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間 (※25)	.2準期TPM -ション機能、スリーブ機能、ビークシフト ション機能、スタンバイ機能、ビークシフ テリーバック (※24)	ト機能(※23)					
キュリティデ電力機能	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional Windows® XP Professional 充電時間		ディスプレィ	TCGVerl イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間 (※25) 着時:約3.9時間 (※25) パッテリーパック装着時:約2.5時間(C	.2準期TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフ ・デリーバック)(※24) FFF時)/約4.5~9.5時間(ON時)(※31)	ト機能(*23) バッテリーパック装着					
キュリティデ電力機能	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional Windows® XP Professional 充電時間 ACアダプター		ディスブレッ バッテリーバック装 バッテリーバック装	TCGVerl イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(パッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.9時間(※25) バッテリーパック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V	.2準期TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフ ・デリーバック)(※24) FFF時)/約4.5~9.5時間(ON時)(※31)	ト機能(※23) バッテリーバック装着	時:約3.2時間(※25)				
キュリティ 発能 電力機能 源	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional 機能である。 Windows® XP Professional 充電時間 ACアダフター 1(※27)(編大)	区分0,00016(ディスプレッ パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200	TCG Ver1 イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間 (※25) 着時:約3.3時間 (※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V W (75W)	2準拠TPM -ション機能、スリーブ機能、ビークシフト ション機能、スタンバイ機能、ビークシフ (デリーバック) (※24) DFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 、50/60Hz (※26)	ト機能(※23) バッテリーパック装着 バッテリーパック装着	時:約3.2時間(※25) (75W)				
キュリティラ 電力機能源	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional Windows® XP Professional 充電時間 ACアダプター	区分0.00016(ディスブレッ バッテリーバック装 バッテリーバック装	TCGVerl イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー: リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.9時間(※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V W (75W) 区分0.00018 温度5~35℃、湿度20~80%	2準期TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフ デリーバック)(※24) PFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 、50/60Hz (※26) 3(AAA) (※28) (4) ただに、結薦しないこと) (※29)	ト機能(※23) バッテリーパック装着 バッテリーパック装着	時:約3.2時間(※25)				
キュリティデ 電力機能 源 準消費電力 第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional Windows® XP Professional ACアダプター フ(※27) (最大) きづくエネルギー消費効率 起部含まず)	区分0.00016(ディスプレッ パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200	TCG Ver1 イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.3時間(※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V N (75W) 返分0.00011 温度5~35°C、温度20~80% 約360.0 (幅) ×269.0 (奥科	2準期TPM -ション機能、スリーブ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ デリーパック)(※24) FF時)/約45~9.5時間(ON時)(※31) (50/60Hz(※26) (AAA)(※28) (ただに、結葉しないとと)(※29) デ)×43.7~46.7(高さ)mm	ト機能(※23) バッテリーパック装着 バッテリーパック装着	時:約3.2時間(※25) (75W)				
キュリティデ 電力機能 源 準消費電力 境条は基 境系は を 発子は (パッテ!	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional 焼iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	区分0.00016(ディスプレッ パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間 (※25) 着時:約3.3時間 (※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V W(75W) 区分0.00018 温度5~35°C、湿度20~80% 約360.0 (幅) ×269.0 (奥片 約360.0 (幅) ×269.0 (奥片	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ (デリーパック) (※24) PFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 5.50/60Hz (※26) 3 (AAA) (※28) (章 (ただし、結露しないごと) (※29) デリースターのでは、お露しないごと) (※29) 3.3.3kg	ト機能 (※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.00050	時:約3.2時間(<mark>※25</mark>) (75W)				
キュリティデ 電力機能 源 準消費電力 乗 事 発 に 基 手 発 生 大 条 件 形 の デ ・ デ ・ ト ・ ト ・ ト ・ ト ・ ト ・ ト ・ ト ・ ト ・	Windows® 7 Professional Windows® RP Professional Windows® 7 Professional Windows® 7 Professional Windows® RP Professional 充電時間 ACアダプター 1(※27) (最大) Eづくエネルギー消費効率 起部含まず リーバック装着時)	区分0.00016(ディスプレッ パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.3時間(※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(CAC) AC100V~240V W(75W) I区分0.00018 温度5~35′℃、湿度20~80% 約360.0(編)×269.0(奥)。約3	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ (デリーバック) (※24) DFF時) / 約4.5~9.5時間(ON時) (※31) (50/60Hz (※26) 8 (AAA) (※28) (** ただし、結審しないこと) (※29) 丁ン ×43.7~46.7 (高さ) mm 3.3 kg ●保証書 ●パッテリーパック(本体装	ト機能 (※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.00050	時:約3.2時間(<mark>※25</mark>) (75W)				
キュリティデー 電力機能 薬 準消費電力 境子法に基 境子法に 現場 大子 (突) な付属品	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional 随 Windows® 7 Professional 充電時間 ACアダブター フィンアン (最大) をづくエネルギー消費効率 起節含まず) J・バック装着時) Windows® 7 Professional	区分0,00016(ディスプレッ パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.3時間(※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(CAC) AC100V~240V W(75W) I区分0.00018 温度5~35′℃、湿度20~80% 約360.0(編)×269.0(奥)。約3	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ (デリーパック) (※24) PFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 5.50/60Hz (※26) 3 (AAA) (※28) (章 (ただし、結露しないごと) (※29) デリースターのでは、お露しないごと) (※29) 3.3.3kg	ト機能 (※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.00050	時:約3.2時間(<mark>※25</mark>) (75W)				
キュリティデー 電力機能 薬 準消費電力 境子法に基 境子法に 現場 大子 (突) な付属品	Windows® 7 Professional Windows® RP Professional Windows® RP Professional Windows® 7 Professional Windows® RP Professional ACアダプター 1(後27) 像大) Bラくエネルギー消費効率 起節含まず レーバック装着時) Windows® RP Windows® RP Windows® RP Professional Windows® RP	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCGVerl イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー: リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) がデリーパック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V N (75W) 「区分0.00018 温度5~35℃、湿度20~80% 約360.0(幅)×2690(奥/4) ガター ●電源コード ●取扱説明書 HDDリカパリー(※30) /リカパリー	.2準期TPM -ション機能、スリープ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフト ション機能、スタンバイ機能、ピークシフ デリーバック)(※24) SFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 、50/60Hz (※26) 3(AAA) (※28) 【 (ただし、結露しないこと) (※29)	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050	時:約3.2時間(<mark>※25</mark>) (75W)				
キュリティデー 電力機能 準 消費電力 機能 準 末 法に 基 境 子 保 代	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional 随 Windows® 7 Professional 充電時間 ACアダブター フィンアン (最大) をづくエネルギー消費効率 起節含まず) J・バック装着時) Windows® 7 Professional	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時・約3.3時間(※25) 着時・約3.3時間(※25) がッテリーパック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V N (75W) 国分0.00018 温度5~357℃、湿度20~80% 約360.0 (帰)×269.0 (奥科 約37ター ●電源コード ●取扱説明書 HDDリカパリー(※30)/リカパリー メディア(Windows* 7 Professional)/ダ	.2準期TPM -ション機能、スリーブ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ デリーバック)(※24) PFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) (50/60Hz (※26) 3 (AAA) (※28) ① (ボだし、結論しないこと) (※29) ① ネ43.7~46.7 (高さ) mm 3.3 kg ④ 保証書 ● パッテリーバック (本体装・メディア (Windows* 7 Professional)	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050	時:約3.2時間(※25) (75W)				
キュリティデ 電力機能 源 準消費電力 増条作 エネ法に基 増条件 形寸法(突)	Windows® 7 Professional Windows® RP Professional Windows® RP Professional Windows® 7 Professional Windows® RP Professional ACアダプター 1(後27) 像大) Bラくエネルギー消費効率 起節含まず レーバック装着時) Windows® RP Windows® RP Windows® RP Professional Windows® RP	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Ver1 イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.3時間(※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V W(75W) 区分0.00016 温度5~35′℃、湿度20~80% 約360.0(幅)×269.0(奥() が (アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ ンデリーバック) (※24) OFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 、50/60Hz (※26) 3(AAA) (※28) ② ただし、結踏しないこと) (※29) フン ×43.7~46.7 (高さ) mm 3.3 kg ● 保証書 ● パッテリーパック (本体装 ※オディア (Windows* 7 Professional) ウングレード用メディア (Windows* XP ! 5込み修理・海外保証 (制限付) 1年)	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050	時:約3.2時間(※25) (75W)				
キュリティデ 電力機能 源 準 消費電力 境条件 形量 (パッテリ な付属品 カバリー	Windows® 7 Professional Windows® XP Professional バッテリー Windows® 7 Professional を記述している。 Windows® XP Professional ACアダブター 1(※27) (泉大) ジイズネルギー消費効率 起部含まず) Jーバック装着時) Windows® 7 Professional Windows® XP Professional	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Ver1 イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー (制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネー リチウムイオン(バッ 着時:約3.3時間(※25) 着時:約3.3時間(※25) バッテリーバック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V W(75W) 区分0.00016 温度5~35′℃、湿度20~80% 約360.0(幅)×269.0(奥() が (アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・アクロ・	.2準期TPM -ション機能、スリーブ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ デリーバック)(※24) PFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) (50/60Hz (※26) 3 (AAA) (※28) ① (ボだし、結論しないこと) (※29) ① ネ43.7~46.7 (高さ) mm 3.3 kg ④ 保証書 ● パッテリーバック (本体装・メディア (Windows* 7 Professional)	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050	時:約3.2時間(※25) (75W)				
キュリティラ 電力機能源 準消費電力機能 源 準 1 条件 に を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を	Windows® 7 Professional Windows® PP Professional Windows® 7 Professional Windows® 7 Professional Mindows® PP Professional が成立のは、アラーフでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーフでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラーでは、アラー	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28)	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時・約3.3時間 (※25) 着時・約3.3時間 (※25) がッテリーパック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V N (75W) 国度5~357℃、湿度20~80% 約360.0(幅)×269.0(奥科 約37ター ●電源コード ●取扱説明書 HDDリカバリー(※30)/リカバリー ギディア(Windows* 7 Professional)/ダ 3年保証(持ち込み修理 3年保証(持ち込み修理	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ ンデリーバック) (※24) OFF時) / 約4.5~9.5時間 (ON時) (※31) 、50/60Hz (※26) 3(AAA) (※28) ② ただし、結踏しないこと) (※29) フン ×43.7~46.7 (高さ) mm 3.3 kg ● 保証書 ● パッテリーパック (本体装 ※オディア (Windows* 7 Professional) ウングレード用メディア (Windows* XP ! 5込み修理・海外保証 (制限付) 1年)	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050	時:約3.2時間(※25) (75W)				
キュリティデー 電力機能 源 準工場会に基 境条法に基 境条法 (を) 手上 場 で 一	Windows® 7 Professional Windows® PP Professional Windows® 7 Professional Windows® 7 Professional Mindows® PP Professional が成立が多った。 「後記が、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28) 【 ●ACアダン リカバリーン	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時・約3.3時間 (※25) 着時・約3.3時間 (※25) がッテリーパック装着時:約2.5時間(C AC100V~240V N (75W) 国度5~357℃、湿度20~80% 約360.0(幅)×269.0(奥科 約37ター ●電源コード ●取扱説明書 HDDリカバリー(※30)/リカバリー ギディア(Windows* 7 Professional)/ダ 3年保証(持ち込み修理 3年保証(持ち込み修理	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ ンラリーバック)(※24) OFF時)/約45~9.5時間(ON時)(※31) 、50/60Hz(※26) (3(AAA)(※28) (ただし、結第しないこと)(※29) カン・43.7~46.7(高さ)mm 3.3kg ・保証書 ●パッテリーバック(本体装 メディア (Windows* 7 Professional) ウングレード用メディア (Windows* XP I 5込み修理・海外保証(制限付)1年) ・海外保証(制限付)1年) -アersonal 2007 SP2	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050 着済み) 他	時:約3.2時間(<mark>※25</mark>) (75W)				
キュリティック 電力機能 源 準消費電子 東京 本 選 大	Windows® 7 Professional Windows® PP Professional Windows® 7 Professional Windows® 7 Professional Mindows® PP Professional が成立が多った。 「後記が、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では	区分0.00016(ディスプレー パッテリーパック装 パッテリーパック装 約200 AAA) (※28) 【 ●ACアダン リカバリーン	TCG Veri イ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネー リチウムイオン(バッ 着時: 約3.3時間 (※25) 着時: 約3.3時間 (※25) 「バッテリーパック装着時: 約2.5時間(C AC100V~240V N (75W) 「選身20~80% 約360.0 (幅) ×269.0 (奥/約) 「サラリカバリー(※30) / リカバリー メディア(Windows* 7 Professional)/ダ 3年保証(持ち込み修理 Microsoft* Office Personal 2007 SP2 with	2準期TPM -ション機能、スタンパイ機能、ピークシフト ション機能、スタンパイ機能、ピークシフ ンラリーバック)(※24) OFF時)/約45~9.5時間(ON時)(※31) 、50/60Hz(※26) (3(AAA)(※28) (ただし、結第しないこと)(※29) カン・43.7~46.7(高さ)mm 3.3kg ・保証書 ●パッテリーバック(本体装 メディア (Windows* 7 Professional) ウングレード用メディア (Windows* XP I 5込み修理・海外保証(制限付)1年) ・海外保証(制限付)1年) -アersonal 2007 SP2	ト機能(※23) バッテリーバック装着 バッテリーバック装着 約24W I区分0.0050 着済み) 他	時:約3.2時間(※25) (75W)				



M60

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

デル名/型	2番	M60 253E/3Wモデル	M60 220C/3Wモデル PPM6022CV9RH1					
レインスト	-JVOS	PPM602CEV9RH1 Windows® 7 Profes	PPM6022CV9RH I ssional 32ビット正規版 (※1)					
ロセッサ		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700	インテル® Celeron® プロセッサー 900					
コセッケ		動作周波数 2.53GHz(拡張版インテル SpeedStep* テクノロジー搭載)	動作周波数 2.20GHz					
	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)					
プセット		モバイル インテル	* GM45 Expressチップセット					
S ROM	7 5 - 5 // 7 11 27 5 - 5	ARCCHII (DONNII	ACPI 2.0					
、ナムハレ	スクロック/メモリバスクロック	1066MHz / 800MHz	800MHz/800MHz <1)/4GB(**2)(**3)					
	標準/最大		2) / 4GB (%3) (%33)					
:IJ	仕様		対応 SDRAM、デュアルチャネル対応					
	メモリ専用スロット		일きスロット×1) <mark>(※4)</mark>					
	内部ディスプレイ	13.3型 WXGA TFTカラー Clear Su	perView液晶 1,280×800ドット (※5) (※6)					
	解表 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)					
機能	度色 内部ディスプレイと同時表示	最大1,280×800 ^(*) (※8) / [.477万色 (※9)						
	ビデオRAM		〈インメモリと共用)(※3)					
	グラフィックアクセラレーター(※35) 本体キーボード		ットに内蔵(モバイル インテル® GMA 4500MHD搭載) ピッチ:19mm、キーストローク:1.7mm					
装置	ポインティングデバイス		ミッテ・19mm、キーストローク・1.7mm ヌッチパッド					
Jak IIII.	ワンタッチ操作ボタンなど		* クノバッド ッチパッド オン/オフボタン、音量ボタン 他					
	ハードディスク		m、Serial ATA対応)(<mark>※10)</mark>					
		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スーパーマルチドライブ	DVD-RW書き換え最大6個速、DVD-R DL (2層)書き込み最大4個速、						
輔助記憶 表置	(2層書き込み) (※11)		音速、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 <mark>(※12)</mark> 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、						
			プランエラー防止機能付き					
), DVD-R, DVD-RW, DVD-RAM (**12),					
	読み出し対応フォーマット(※13)	DVD-R DL, DVD-R DL, DVD-R DL, 198-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 / 100B	ase-TX/10Base-T(自動認識)					
機能	無線LAN(※15)		2.11a/b/g/n準拠					
	71000		た、WPA2対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※16)					
ウンド機能	Ē		-ディオ準拠 <mark>(※17)</mark> 、ステレオスピーカー内蔵、 5生機能、MIDI音源機能					
ノッジメデ	ディアスロット (<u>※18)</u>	1スロット (SDメモリカード (※19)、SDHCメモリカード (※19)、xD-ピクチャーカード (※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)						
ressCard	オスロット		essCard/34対応/54対応)					
		·	32.0×3 (うち1ポートは、eSATA/USB2.0と共用) (※24)					
ンターフェ	ース	●マイク入力 (3.5mm Φ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 (<u>※25</u>)					
ュリティ			スタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット					
マンサー	-		スライド方式					
力機能			制御、ハイバーネーション機能、スリープ機能					
	バッテリー 駆動時間	りチウムイオン: 約4.0時間(※27)	(バッテリーパック) (※26) 約3.3時間(※27)					
1	· 整 期 時 間		約3.3時間(<u>*27)</u> 約12.0時間以上(電源ON時)(<u>**28</u>)					
	ACアダプター		#912.0時間以上(電源ONN号)(※28) 240V、50/60Hz(※29)					
=消費電	カ(※32)(最大)	約19W(65W)	約20W (65W)					
	基づくエネルギー消費効率	I区分0.00019 (AAA) (※30)	区分0.00045 (AAA) (※30)					
条件			30% (ただし、結露しないこと) (※31)					
	記起部含まず)	約317.0(幅)×230.6	(奥行)×29.5~38.2 (高さ) mm					
	リーパック装着時)		約2.3kg					
付属品			書 ●保証書 ●バッテリーパック(本体装着済み) 他					
バリー E			ドリーメディア (Windows® 7 Professional)					
		千休証 (持り込み)	1年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)1年)					

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

RX2 *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 RX2 TK140E/2Wモデル RX2 TK140E/2Wモデル Windows®7 Professional 正規版(※1)(※38) Windows Vista[®] Business 正規版 (Windows[®] XP ダウングレード用メディア付き) (※1) (※38) RX2 SK140E/2Wモデル RX2 TK140E/2Wモデル Windows® 7 Professional 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール) (※1) (※2) (※38) RX2 SK140E/2Wモデル RX2 TK140E/2Wモデル RX2 TK140E/2Wモデル RX2 SK140E/2Wモデル PPR2TK4EKVRNO PPR2SK4EPM3N0 PPR2TK4EPMRNO Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows Vista® Business 32ビット版 with Service Pack 1 正規版 プレインストールOS いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® XP Professional with Service Pack 3 正規版(※2 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 (拡張版インテル SpeedStep® テクノロジー搭載) 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 (拡張版インテル SpeedStep° テクノロジー搭載) テクノロジ/プロセッサ 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 インテル® WiFi Link 5100 モバイル インテル® GS45 Expressチップセット チップセット システムバスクロック/メモリバスクロック 800MHz / 800MHz 2GB (2GB×1) / 4GB <mark>(※3) (</mark>※4 2GB(2GB×1)/4GB(**%4)**(**%5** 標準/最大 4GB (2GB×2) / 4GB (**%5**) メモリ PC3-6400 (DDR3-800) 対応 SDRAM メモリ専用スロット 1スロット(空きスロット×1)(※31 内部ディスプレイ 解表 像 た し 内部ディスプレイ(オプション) 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 (**※6** 最大1,920×1,200ドット/1,677万色(<mark>※7)</mark> 最大1,280×800ドット(<mark>※8)</mark>/1,677万色(**※9)**(※**10**) Windows® 7 Profe 最大820MB(メインメモリと共用)(※3) 最大828MB (メインメモリと共用) (※5) 最大828MB (メインメモリと共用) (※5) 表示機能 Windows Vista® Business 最大828MB (メインメモリと共用) (※5 Windows® XP Professional 最大1,024MB(メインメモリと共用)(※5) 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) グラフィックアクセラレータ・ 本体キ ーボード 87キー(JIS配列準拠)、キーピッチ:19mm、キーストローク:2.0mm 入力装置 ポインティングデバイス タッチパッド バックライトON/OFFボタン、東芝プレゼンテーションボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ 他 ンタッチ操作ボタンなと 160GB (5,400rpm、Serial ATA対応) (※11) HDD 160GB (5,400rpm、Serial ATA対応) (※11) (※12) 128GB SSD (Serial ATA対応) (※11) (※12 SSD CD-ROM読み出し最大24倍速、CD-R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8倍速 DVD-R書き込み最大8倍速、DVD-RW書き換え最大4倍速、 CD-ROM読み出し最大24倍速、CD-R書き込み最大16倍速 (D-ROM訴み出) - 最大24倍速 (D-R書き込み 最大16倍速 CD-RIW書き換え最大10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4倍速、 CD-RW書き換え最大10倍速、DVD-ROM誘み出し最大8倍速 DVD-R書き込み最大8倍速、DVD-RW書き換え最大4倍速、 DVDスーパーマルチドライブ(※13) DVD+R書き込み 最大8倍速 DVD+RW書き換え 最大4倍速 DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大4倍速 DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大4倍速、 補助記憶装置 DVD-RAM書き換え最大3倍速(※14) DVD-RAM書き換え最大3倍速(※14) DVD-RAM書き換え最大3倍速<mark>(※14</mark>) 12cm/8cmディスク対応、USB接続 12cm/8cmディスク対応、USB接続、 12cm/8cmディスク対応、USB接続、 バッファーアンダーランエラー防止機能付き バッファーアンダーランエラー防止機能付き バッファーアンダーランエラー防止機能付き DVD-ROM, DVD-Video (**※16**) , DVD-R, DVD-R DL, DVD-DVD-ROM, DVD-Video (**※16**), DVD-R, DVD-R DL DVD-ROM, DVD-Video (**※16**) , DVD-R, DVD-R DL DVD-RW, DVD-RAM(<mark>※14)</mark>, DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL, 音楽CD DVD-RW, DVD-RAM <mark>(※14)</mark>, DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL, 音楽CD, 読み出し対応フォーマット(※15) DVD-RAM (※14)、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、音楽CD D-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション (PhotoCD, CDエクスト CD-ROM, CD-R, CD-RW, マルチセッション (PhotoCD, CDエクストラ CD-ROM, CD-R, CD-RW、マルチセッション (Photo CD, CDエクストラ) LAN 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応) +Intel® AMT4.2 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応 E802.11a/b/g/n準拠(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP 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) (※18) 無線 Windows Vista® Business IEEE802.11a/b/g/n (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※18) 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)(※18 Windows® XP Professional 通信機能 インテル[®] WiMAX/WiFi Link 5150 IEEE802.16e-2005 (※34)、IEEE802.11a/b/g WiMAX通信モジュール (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※18 広域無線通信(ワイヤレスWAN) _ KDDI CDMA 1X WIN通信モジュール (下り最大2.4Mbps/上り最大144kbps) インテル* ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 <mark>(※20)</mark>、モノラルマイク内蔵、モノラルスピーカー内蔵、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能 TYPE II × 1スロット (PC Card Standard準拠、CardBus対応) サウンド機能 PCカードスロット SDカードスロット 1スロット (SDメモリカード (※21)、SDHCメモリカード (※21)対応) ●RGB (15ピンミニD-sub 3段) × 1 ●LAN (RJ45) × 1 ●ヘッドホン出力 (3.5mm Φステレオミニジャック) × 1 ●USB2.0 × 3 (うち1ポートはeSATA/USB2.0共用) (※22) ●マイク入力 (3.5mm Φミニジャック) × インターフェ 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 セキュリティ機能 セキュリティチップ TPM (TCG Ver1.2準拠) 指紋センゼ スライド方式 ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スリーブ機能、ピークシフト機能 (<mark>※23</mark>) Windows Vista® Business Windows® XP Professional 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、スリーブ機能、ビーケシフト機能(**※23**) 省電力機能 ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能(※23 リチウムイオン(バッテリパック63A) (※24) リチウムイオン(バッテリパック32A) (※24) リチウムイオン(バッテリパック63A)(※24) バッテリ-バッテリパック63A装着時:約13.0時間(<mark>※25)</mark> バッテリパック32A(オプション)装着時:約6.5時間(<mark>※25</mark>) バッテリパック63A装着時:約14.0時間(**※25**) バッテリパック32A(カスタムメイド)装着時:約7.0時間(**※25**) 駆動時間 電源 バッテリパック63A装着時:約5.0時間(電源OFF時)/約6.5~15.0時間(電源ON時)(※26) パッテリパック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)(※26) バッテリバック63A装着時:約5.0時間(電源OFF時)/約6.5~15.0時間(電源ON時)(※26 充電時間 「ッテリバック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)(※26) AC100V~240V, 50/60Hz (***27**) 標準消費電力(※28)(最大) 省エネ法に基づくエネルギー消費効率 約13W (45W) I区分0.00023 (AAA) <mark>(※29)</mark> 温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) <mark>(※30)</mark> 環境条件 終283.0 (編) ×215.8 (奥行) ×19.5~25.5 (高さ) mm パッケ63A装着時:999q パッテリパック63A装着時:1,079g 外形寸法(突起部含まず) バッテリパック63A装着時:1.079a バッテリバック63A装着時:999a バッテリバック63A装着時:967a バッテリバック63A装着時:999c バッテリバック63A装着時:887c 質量(バッテリーパック装着時) パッテリバック32A(オプション)装着時:959g /パッテリバック32A(オプション)装着時:879g /パッテリバック32A(オプション)装着時:959g /パッテリバック32A(カプション)装着時:959g /パッテリバック32A(カプション)装着時:959g /パッテリバック32A(カスタムメイド)装着時:847g 主な付属品 ●ACアダプター ●電源 -ド ●ウォールマウントプラグ ●取扱説明書 ●保証書 ●バッテリパ ク63A(本体装着済み) 他 indows® 7 Professiona HDDリカバリー(※33) /リカバリーメディア(Windows® 7 Professional) Windows Vista® Business Windows® XP Professional リカバリー -メディア (Windows Vista® Business) / ダウングレード用メディア (Windows® XP P リカバリーメディア (Windows® 7 Professional) / ダウングレード用メディア (Windows® XP Professional) 1年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)1年 保証 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

Windows®. 壁のない世界へ。東芝がお勧めする Windows 7.

1992-1997 19	Window	rs® 7 Professional 正規版	RX2L SL140E/2Wモデル	RX2L TL140E/2Wモデル	RX2L SL140E/2Wモデル	RX2L TL140E/2Wモデル	RX2L SL130E/2Wモデル	RX2L TL130E/2Wモデル	
PR.23.4EGANNO PR.23.4EGA	(※1) (※	33)	PPL2SL4EGM3N1	PPL2TL4EGMRN1	PPL2SL4EHV3N1	PPL2TL4EHVRN1	PPL2SL31GM3N1	PPL2TL31GMRN1	
Windows** Professional 3E2+7 に正確的 1985年1月	/indows* 7 Windows*	7 Professional 正規版 & ダウングレード XP プレインストール) (※1) (※2) (※33)						RX2L TL130E/2Wモデル PPL2TL31GMRNG	
超電影響 イブタグ Common Technology Page 10			TT EZSETEGMISING	TTEZTETEGWINI			TT EZSESTGMISHG	TTEZTESTOWNING	
2007年17日		トールの。「いりれば、コンを選択」							
## 1/2 (1/2 イア ア 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2		Last 1	超低電圧版 インテル° Co			edStep® テクノロジー搭載)			
### APP									
###		`		E/(4/04/2)/10 GS		PI2.0	C/14/10-12/70 G340 Express 7 7 2 2 1		
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	ステムバ	スクロック/メモリバスクロック			800MHz	z/800MHz			
### (### ### ### ### ### ### ### ### ##		標進/最大							
大学・世帯	EIJ								
### 周田子スプレイを開発表									
### Windows* Professional ### Apparation** Professional ### Appa					最大1,920×1,200ド	『ット/1,677万色 <mark>(※6)</mark>			
### Mindows** Professional	元機能								
大学・デード またキーデード お子・デード お子・デード 173 (1935 Express デップセンドに対象(ドバイルインデルでのMA 4500MeD 日間の 174 (1937 MeD	E N Windows / Professional 最大28MB (メインメモリと共用) (※4)								
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##		オM WINDOWS XP Professional	エバイ	・インテル®GS45 Evarors チップセットに			エバイルインテル® CCAN Evoranc チップセッ	Lに由語(エバノル・インテル®GMA 4500M世)	
### #7/アライングラドバス ファクッチ 1967 (1971) 100GBIS (400pm, Serial ATAPIE) (1970 (1971) 128GB SSD (Serial ATAPIE) (1970 (1971) 128GB SSD (Seri			L/ (-)	7-1277V G3+3 Express 7-72 E71-10			C/11/V-12//V d340 Expless/ // E/	LICENSOCIATION OF CALLACTURE	
BOD	力装置								
DOD					Assistボタン、東芝プレゼンテーション	ボタン、ワイヤレスコミュニケーションスィ			
□の研究所は、対対性のである。 □の研究所は、対対性のである。 □の研究所は、対対性のである。 □の研究が、対対性のである。 □の研究が、対性のである。 □のが、対域のである。 □のが、対域のである、では、では、のはのである、では、では、のはのである、では、のはのでは、のはのでは、のはのでは、のはのはのでは、のはのはのはのでは、のはのはのはのは			160GB (5,400rpm, Seria	l ATA対応) (※10) (※11)			160GB (5,400rpm, Seria	al ATA対応) (※10) (※11)	
□の場合教養 が応見 20の場合教養 終月		SSD			128GB SSD (Serial A			_ T	
□ Dio 音込み おたき品 Dio 音込み おたき品 Dio の情報を表 おい信 Dio 音込み おたき品 Dio の情報を表 を対応 Dio の情報を表 Dio の情報を表 を対応 Dio の情報を表 Dio								CD-ROM読み出し最大24倍速、CD-R書き込み最大166 CD-RW書き換え最大10倍速、DVD-ROM読み出し最大8	
DO-NaMes Rigit 19 新り間	補助記憶装置							DVD-R書き込み最大8倍速、DVD-RW書き換え最大40	
Dissum 15 (20 を		DVDスーパーマルチドライブ (※12)	-		-		-	DVD+R書き込み最大8倍速、DVD+RW書き換え最大4	
パッファーアメラースエラー版上機能性								DVD-RAM書き換え(※13) 最大3倍速	
おかせに対応フォーマット(金14)								I2cm/8cmティスク対心、USB接続 バッファーアンダーランエラー防止機能作	
日の利用に対応プォーマット(参10)									
日本版		 読み出し対応フォーマット(※14)	_		_		_	DVD-RAM(※13)、DVD+R, DVD+RW、DVD+R DL、音楽CE	
EEER802.11 a/b/g/n準拠、WF.17単級、WFA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TRIP対応)(金17)								CD-ROM, CD-R, CD-RW、マルチセッション (PhotoCD、CDエク)	
IEEE802.11a/b/g/m準拠 (Wi-Fia典k, WPA-WPA2対応、152bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※17) プンド腺能							•		
プンドリ機能	言機能	無人 Windows® 7 Professional							
カードスロット カードのアラロのよりには、カードのアラロのよりには、カードスロット カードスロット カード、カードのアラロのよりには、	与へ / L*+総名								
カードスロット カードスロット カードスロット クターフェース ●RGB (15ピンミニD-sub 3段) ×1 ●LAN (RJ45) ×1 ●ヘッドホン出力 (3.5mmのステレオミニジャック)×1 ●し812,0×3 (5 ちま ボートはeSATA/USB2.0共用) (※20) ●マイク入力 (3.5mmのミニジャッキュリティ伊能 トュリティチップ アト・トログ・スワード、トログ・スフード、トログ・スフード、トログ・スフード、トログ・スフード、中国・アイフ・スロット トュリティチップ アクースロット トュリティチップ アクースロット トュリティチップ アクースロット アイスブレイ制限、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、メニノン・機能、メニノン・機能、メニノン・財産・後21) アイスブレイ制限、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能(※21) アイスブレイ制度、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能(※21) アイスブレイ制度、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能(※21) アイスブレイサルが、アクリー・リチウムイオン (パッテリバック63A) (※22) リチウムイオン (パッテリバック63A) (※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※23) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※24) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※24) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※24) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※24) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※24) パッテリバック63A(装着時・約13.0時間(※25) 「ステリバック63A(表着時・約13.0時間(※25) 「ステリバック63A(表着時・約13.0時間(※27) (ペラリバック63A(オーク・フター) (ペラリバック63A(表表時・約13.0時間) (パッテリバック63A(表表時・約13.0時間) (パッテリバック63A(表表時間) (パッテリバック63A(表表時間) (パッテリバック63A(表表時間) (パッテリバ				12770 771-73			除目"丹土悅肥、MIDI自亦悅肥		
### Professional									
では、			●RGB (15ピンミニD-sub:	B段)×1 ●LAN(RJ45)×1 ●ヘッドホ			ATA/USB2.0共用) (※20) ●マイク入	力 (3.5mm Φミニジャック) ×1	
表				BIOS			ロット		
### ### ### ### #####################									
### ### ### ### #### ################	义センサ			ディフプレイ			上#終 (※21)		
パッテリー	電力機能								
原 製動時間 パッテリバック63A装着時:約13.0時間(※23) バッテリバック63A装着時:約13.0時間(※23) バッテリバック63A装着時:約13.0時間(※23) バッテリバック63A装着時:約6.5時間(※23) バッテリバック63A装着時:約6.5時間(※26) (※24) バッテリバック63A状表時:約6.5時間(※26) (※24) バッテリバック63A状表時:約6.5時間(※26) (※25)								=	
原		ハッテリー							
(ハッテリハック32A(オフション) 装着時・約-0.5時間 (※24) (ハッテリハック32A(オフション) 装着時・約-0.5時間 (※24) (ハッテリハック32A(オフション) 装着時・約-0.5時間 (電源のF間) / 約5-0.5時間 (電源のF間) / 約5-0.75期 (電源のF間) / 約5-0.5時間 (電源のF間) / 約5-0.75期 (電源のF間) / 約5-0.75則 (電源のF間) / 105-0.00023 (AAA) (※27) (電源のF間) / 105-0.00023 (AAA) (※	15	駆動時間							
大・デリハック32A (オブッコン) 装着時・終5.0時間 (電源の阡時) / 終5.0~7.5時間 (電源の下時) / ※5.0~7.5時間 (電源の下時) / ※5.0~7	际								
ACアダプター AC100V~240V、50/60Hz (※25) 第13W(45W)		充電時間							
に本法に基づくエネルギー消費効率		ACアダプター			AC100V~240V				
選集を件	準消費電	力(※26)(最大)			(45W)				
形式(突起部含まず) 約:283.0 (幅) × 215.8 (奥行) × 20.4 ~ 25.9 (高さ) mm / パッテリパック63A装着時:約1.12kg / パッテリパック63A装着時:約1.02kg / パッテリパック63A装者時:約1.02kg / パッテリパック63A装者時:約1.02kg / パッテリパック63A技者的と基本では、		基づくエネルギー消費効率	区分0.0002	3 (AAA) (<u>** 27)</u>			I区分0.0005	0 (AAA) (<mark>※27)</mark>	
量 (バッテリーパック装着時)		m+7-47 A + -47							
「パッテリバック32A(オプション) 装着時、約1.00kg パッテリバック32A(オプション) 表表 は パッテリバック32A(オプション) また は パッチング は インドン・フェン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファ			バッテリバック63&社会性・約1.17៤~	バッテリパック63 Δ生差時・約1 201~			バッテリバック63&社芸芸・幼1 17レッ	バッテリバック63A装着時:約1.20kg	
な付属品	量(バッラ	-リーパック装着時)							
Windows* 7 Professional HDDリカバリー(※31) / リカバリーメディア (Windows* 7 Professional) リカバリーメディア (Windows* 7 Professional) リカバリーメディア (Windows* 7 Professional) / ダウングレード用メディア (Windows* XP Professional)	な付属品							×	
Windows® XP Professional リカハリーメティア (Windows® 7 Professional) / ダワンクレード用メティア (Windows® XP Professional)	57311=-				HDDリカバリー(※31)/リカバリー	-メディア (Windows® 7 Professional)			
A MOTOR (14-12) A MOTO (14-12) A MOT	J/ \·J—				ディア (Windows® 7 Professional) /タ	「ウングレード用メディア (Windows® XP I			
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) 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) 3年保証(持ち込み修理·海外保証(制限付)3年)					1年紀証(持七) 五修理	。海外伊証(制限付)1年)			

dynabook K45

モデル名	0 S	CPU	ディスプレイ	型 番	本体標準価格(税込)	メモリ
K45 266E/HDX		インテル® Core™ i7-620M プロセッサー	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK452DEL97E1	285,600円	
K45 266E/HD	221.2 1 7 + 121/5	(2.66GHz)	15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK452DEJ97E1	266,700円	
K45 240E/HDX		インテル® Core™ i5-520M プロセッサー	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK4524EL97E1	254,100円	
K45 240E/HD		(2.40GHz)	15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK4524EJ97E1	235,200円	1 _{GB} (1 _{GB} ×1)
K45 266E/HDX		インテル® Core™ i7-620M プロセッサー	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK452DEL97EG	285,600円	
K45 266E/HD	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版&ダウングレード	(2.66GHz)	15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK452DEJ97EG	266,700円	
K45 240E/HDX		インテル® Core™ i5-520M プロセッサー	15.6型 HD+ 1,600×900ドット	PSK4524EL97EG	254,100円	
K45 240E/HD		(2.40GHz)	15.6型 HD 1,366×768ドット	PSK4524EJ97EG	235,200円	
						_

カスタムメイドメニュー

2GB(2GB×1)

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億パ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

モデル名	0 S	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 プロセッサー (2.66GHz)		PSL452DEE9711	245,700円		
L45 240E/HD	Williaows 7 Floressional 32こグに正次版	インテル® Core™ i5-520M プロセッサー (2.40GHz)	15.6型 HD 1,366×768ドット	PSL4524EE9711	214,200円	1GB(1GB×1)	
L45 266E/HD	Windows® 7 Professional 32ビット正規版&	インテル® Core™ i7-620M プロセッサー (2.66GHz)	13.0至日0 1,300×/00下ット	PSL452DEE971G	245,700円		
L45 240E/HD	ダウングレード(Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ i5-520M プロセッサー (2.40GHz)		PSL4524EE971G	214,200円		
						_	
				カスタムメ	イドメニュー	2GB(2GB×1) +10,500円(税込)	

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億パ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 KZZ

Satellite N	,					
モデル名	0 S	テクノロジ/CPU	ディスプレイ	型 番	本体標準価格(税込)	メモリ
K33 253E/W	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 プロセッサー P8700 (2.53GHz)		15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK332CEW9K81W	227,850円	1 GB(1GB×1)
·				'		
				カスタムン	イドメニュー	2GB(1GB×2) +10,500円(税込)
K33 280E/WX		 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3328EZ97E1W	289,800円	
K33 280E/W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	(2.80GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3328EW97E1W	270,900円	
K33 253E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK332CEZ97E1W	226,800円	
K33 253E/W		(2.53GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK332CEW97E1W	207,900円	1GB(1GB×1)
K33 280E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3328EZ97EGW	289,800円	TGD (TGD×1)
K33 280E/W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版&ダウングレード	(2.80GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3328EW97EGW	270,900円	
K33 253E/WX	32とット 正規形 はダウングレート (Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK332CEZ97EGW	226,800円	
K33 253E/W		(2.53GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK332CEW97EGW	207,900円	
				+7/1	/ / l\	2GB (1GB×2) +10,500円(税込)
				リスダムノ	イドメニュー	2GB(2GB×1) +10,500円(稅込)
K33 220C/WX	Windows® 7 Professional		15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSK3322CZ97E1W	184,800円	
K33 220C/W	32ビット 正規版	- 1 .	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSK3322CW97E1W	165,900円	

15.4型 WXGA 1,280×800ドット

15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億パ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。

インテル® Celeron® プロセッサー 900 (2.20GHz)

※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® 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)

カスタムメイドメニュー

184.800円

165,900円

PSK3322CZ97EGW

PSK3322CW97EGW

2GB(1GB \times 2)

1GB(1GB×1)

K33 220C/WX

K33 220C/W

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		LAN 1000Base-T/	*1	**		HDDリカパリー リカバリーメディア (Windows* 7)	1年保証*3 / 持5込み修理1年 \
TOUGB**	DVD-ROMドライブ* ²	100Base-TX/10Base-T	なし	なし	なしなし	リカパリーメディア (Windows* 7) ダウングレード用メディア (Windows* XP)	海外保証(制限付)1年
	_		_				_
128GB SSD*1	DVD スーパーマルチドライブ		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n		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)
+52,500円(税込)	(2層書き込み) +10,500円(税込)		+14,700円(税込)		Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		3年パーツ保証*3 (部品保証年 持5込券修理年 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/	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5込み修理1年 \								
10005	DVD NOMI 717	100Base-TX/10Base-T				リカバリーメディア (Windows® 7) ダウングレード用メディア (Windows® XP)	海外保証(制限付)1年								
_					_										
128GB SSD*1	DVD スーパーマルチドライブ	DVD スーパーマルチドライブ									無線LAN IEEE802.11a/b/g/n		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)
+52,500円(税込)	(2層書き込み) +10,500円(税込)		+14,700円(税込)		Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円 (稅込)		3年パーツ保証*3 (部品保証年 持5込み修理年 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
160 _{GB*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リカパリー リカパリーメディア (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5込み修理3年 海外保証(制限付)3年 +15,750円(税込)
160gb*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/	なし	なし	なし	HDDリカノヾリー リカバリーメディア (Windows* 7)	3年パーツ保証*3
		100Base-TX/10Base-T				リカバリーメディア (Windows* 7) ダウングレード用メディア (Windows* XP)	- 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		無線LAN	あり	Office Personal 2007 +30,450円(税込)		3年保証*3 / 持ち込み修理3年 \
	(2層書き込み) +15,750円(税込)		IEEE802.11a/b/g/n +14,700円(税込)	+12,600円(税込)	Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円 (稅込)		海外保証(制限付)3年 +15,750円(税込)
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) リカバリーメディア (Windows* 7) ダウングレード用メディア (Windows* XP)	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)		無線LAN IEEE802.11a/b/g/n		Office Personal 2007 +30,450円 (税込)		3年保証* ³ / 持5込み修理3年 \
	+15,750円(税込)		+14,700円(税込)		Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円 (税込)		海外保証(制限付)3年/ +15,750円(税込)

ビジネスノートPC モバイルノートPC カスタムメイドサービス ●約期・価格などの詳細に関しましては当社営業担当までお問い合わせください。

dynabook Satellite L21

モデル名	05	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 プロセッサー P8700		PSL212CEW9711	182,700円	1 GB(1GB×1)	
L21 233E/W	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)	(2.53GHz)	1,280×800ドット	PSL212CEW971G	182,700円	TGB(TGB \ 1)	
				+7 <i>5</i> 1.√	イドメニュー	2GB (1GB×2) +10,500円(税込)	
				リスダムメ	1	2GB (2GB×1) +10,500円(税込)	
	Windows® 7 Professional			DCI 2422CW0744	140 7000		

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億パ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。 *2:陸体のコネクタ、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 (1GB×2) +10,500円(税込)

dynabook J82

モデル名	0 \$	CPU	ディスプレイ	型 番	本体標準価格(税込)	メモリ	
J82 280E/WX		 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8228TZ97E1W	285,600円		
J82 280E/W	Windows® 7 Professional	(2.80GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8228TW97E1W	266,700円		
J82 253E/WX	32ビット 正規版	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ822CTZ97E1W	222,600円		
J82 253E/W		(2.53GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ822CTW97E1W	203,700円	1 GB(1GB×1)	
J82 280E/WX		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T9600	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8228TZ97EGW	285,600円	I db (Idb × I)	
J82 280E/W	Windows® 7 Professional 32ビット正規版	(2.80GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8228TW97EGW	266,700円		
J82 253E/WX	& ダウングレード (Windows® XPプレインストール)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー P8700	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ822CTZ97EGW	222,600円		
J82 253E/W		(2.53GHz)	15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ822CTW97EGW	203,700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)

J82 220C/WX	Windows® 7 Professional		15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8222FZ97E1W	180,600円
J82 220C/W	32ビット 正規版	インテル® Celeron® プロセッサー 900	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	(2.20GHz)	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050ドット	PSJ8222FZ97EGW	180,600円
J82 220C/W	(Windows® XPプレインストール)		15.4型 WXGA 1,280×800ドット	PSJ8222FW97EGW	161,700円

カスタムメイドメニュー

_

2GB(1GB×2)

 $1_{GB(1GB\times 1)}$

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億パ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。

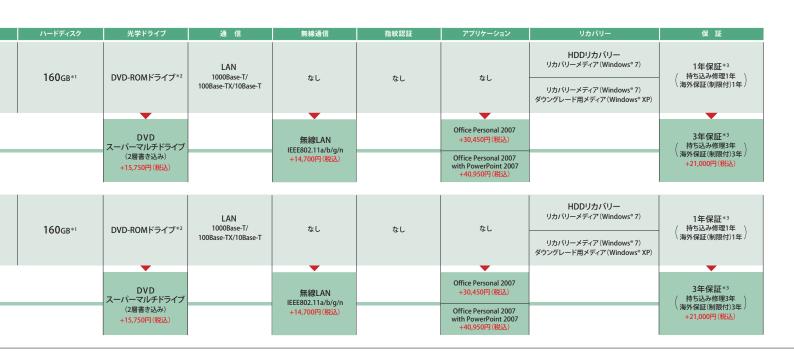
詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 *3:保証の詳細につきましてはP.12をご覧ください。

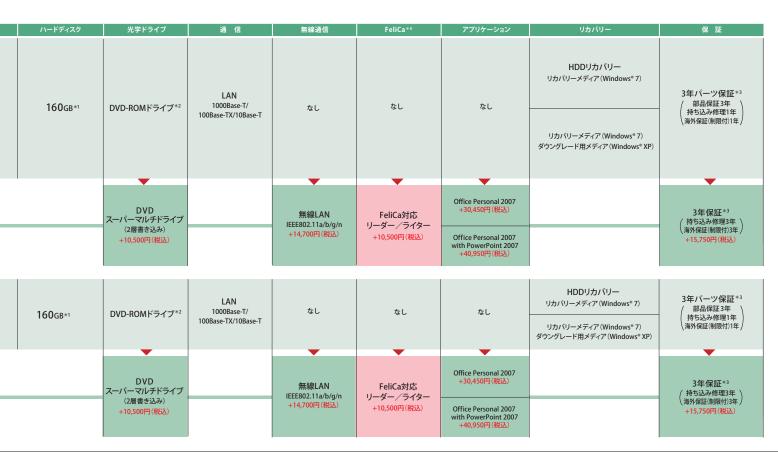
*4:カスタムメイドサービスで「無線LANあり」を選択した場合のみ選択可能。 ※筐体のコネクタ、LED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して装備されています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

dynabook SS M60

•							
モデル名	0 \$	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 プロセッサー P8700 (2.53GHz)	13.3型 WXGA 1,280×800ドット	PPM602CEV9RH1	227,850円	1 GB (1GB×1)	
				カスタムメ	イドメニュー	2GB (1GB×2) +10,500円(税込)	
M60 220C/3W	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	インテル® Celeron® プロセッサー 900 (2.20GHz)	13.3型 WXGA 1,280×800ドット	PPM6022CV9RH1	185,850円	1 GB (1GB×1)	
*1:ハードディスクの容量	は1GBを10億パイトで簑出しています。 *2:保証の詳細に	つきましてはP12をで覧ください。		カスタムメ	イドメニュー	2GB (1GB×2)	L

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
160 _{GB*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)		
160 _{GB*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)		



モデル名	0 \$	テクノロジ/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	vPro™ テクノロジー インテル® Core™ 2 プロセッサー	12.1型 WXGA(半透過型) (省電力LEDバックライト)	PPR2SK4EPMEN1	321,300円	2GB (2GB×1)	
RX2 TK140E/2W	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)		PPR2TK4EPMMN1	342,300円	20D (20B × 1)	

カスタムメイドメニュ-

RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional			PPR2SK4EPM3N1	316,050円	
RX2 TK140E/2W	32ビット 正規版			PPR2TK4EPMRN1	337,050円	
RX2 SK140E/2W	Windows Vista® Business 32ビット版 with SP1 正規版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo	12.1型 WXGA (半透過型)	PPR2SK4EPM3N2	316,050円	2CB (252.14)
RX2 TK140E/2W	(Windows® XPダウングレード用メディア付き)	プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	(省電力LEDバックライト) 1,280×800ドット	PPR2TK4EPMRN2	337,050円	2GB (2GB×1)
RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット正規版&	(11100112)		PPR2SK4EPM3NG	316,050円	
RX2 TK140E/2W	ダウングレード (Windows® XPプレインストール)			PPR2TK4EPMRNG	337,050円	
						460

カスタムメイドメニュー

4GB (2GB×2) *6 +21.000円(税込)

RX2 SK140E/2W RX2 TK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット正規版
RX2 SK140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット正規版&
RX2 TK140E/2W	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

PPR2SK4EKV3N1 368,550円 PPR2TK4EKVRN1 389,550円 PPR2SK4EKV3NG 368,550円 PPR2TK4EKVRNG 389,550円

 $\textbf{2GB}\,(2GB\!\times\!1)$

カスタムメイドメニュー

 $4GB(2GB\times2)$

+21,000円(税込)

カスタムメイドメニュ-

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億パ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ーメディアやダウングレード用メディアを使用するには、オブ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	0 \$	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 正相版	超低電圧版		PPL2SL4EGM3N1	287,700円	
RX2L TL140E/2W	32C/I II/M	超感電圧が インテル® Core™ 2 Duo	12.1型 WXGA	PPL2TL4EGMRN1	308,700円	2CB (252.14)
RX2L SL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット正規版&	プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	(省電力LEDバックライト) 1,280×800ドット	PPL2SL4EGM3NG	287,700円	2GB (2GB×1)
RX2L TL140E/2W	ダウングレード(Windows® XPプレインストール)			PPL2TL4EGMRNG	308,700円	_
				カスタムメー	イドメニュー	4GB (2GB×2) +21,000円 (税込)
RX2L SL140E/2W RX2L TL140E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット 正相版	超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo	12.1型 WXGA (省電力LEDバックライト)	PPL2SL4EHV3N1 PPL2TL4EHVRN1	340,200円 361,200円	2GB (2GB×1)
RX2L SL140E/2W RX2L TL140E/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)	プロセッサー SU9400 (1.40GHz)	1,280×800ドット	PPL2SL4EHV3NG PPL2TL4EHVRNG	340,200円	
				カスタムメイ	イドメニュー	4GB (2GB×2)
				73.13		+21,000円(税込)
RX2L SL130E/2W	Windows® 7 Professional			PPL2SL31GM3N1	248,850円	
RX2L TL130E/2W	32ビット正規版	超低電圧版 インテル® Celeron®	12.1型 WXGA (省電力LEDバックライト)	PPL2TL31GMRN1	269,850円	2GB (2GB×1)
RX2L SL130E/2W	Windows® 7 Professional 32ビット正規版&	プロセッサー 743 (1.30GHz)	1,280×800ドット	PPL2SL31GM3NG	248,850円	200 (200 ^ 1)
RX2L TL130E/2W	ダウングレード(Windows® XPプレインストール)			PPL2TL31GMRNG	269,850円	

*1:ハードディスク/SSDの容量は1GBを10億パ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パリー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。 ※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
	160 _{GB*1}	なし DVDスーパーマルチドライブ	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)
							Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			
							+40,550()((())LES/			
		なし DVDスーパーマルチドライブ						HDDリカバリー リカバリーメディア (Windows® 7)		
	160 _{GB*1}	なし DVDスーパーマルチドライブ	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 Vista®) ダウングレード用メディア (Windows® XP)	バッテリパック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					リカバリーメディア (Windows® 7) ダウングレード用メディア (Windows® XP)			
		DIDX // (W/1)1)		_	V		_			_
				KDDI CDMA 1X WIN	WiMAX IEEE802.16e-2005*4*6		Office Personal 2007 with			3年保証* ³ / 持ち込み修理3年 \
				通信モジュール* ^{4*5} +31,500円(税込)	無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +11,550円(税込)		PowerPoint 2007 +40,950円(税込)			海外保証(制限付)3年 +21,000円(税込)
		なし						HDDリカバリー		
	128GB SSD*1	DVDスーパーマルチドライブ	LAN 1000Base-T/	なし	無線LAN	あり	なし	リカバリーメディア (Windows® 7)	バッテリパック63A	1年保証* ³ / 持5込み修理1年 \
	120GB 33D	なし	100Base-TX/10Base-T	***	IEEE802.11a/b/g/n	857		リカバリーメディア (Windows® 7)	(本体装着済み)	海外保証(制限付)1年
		DVDスーパーマルチドライブ						ダウングレード用メディア (Windows® XP)		
		•					Office Personal 2007			
							with PowerPoint 2007 +40,950円(税込)		バッテリパック32A -2,100円(税込)	
_		'ルチドライブ (型番:PAC く」を選択することはでき			てびマーク (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 DVDスーパーマルチドライブ	LAN 1000Base-T/	なし	無線LAN	あり	なし	HDDリカパリー リカパリーメディア (Windows® 7)	バッテリパック63A	1年保証* ³ / 持5込み修理1年 \
TOOGS	なし DVDスーパーマルチドライブ	100Base-TX/10Base-T	<i>7</i> 4 C	IEEE802.11a/b/g/n			リカバリーメディア (Windows® 7) ダウングレード用メディア (Windows® XP)	(本体装着済み)	(持ち込み修理1年 海外保証(制限付)1年
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007			3年保証*3 (持ち込み修理3年 (海外保証(制限付)3年)
						+40,950円(税込)			+21,000円(税込)
128 GB SSD*1	なし DVDスーパーマルチドライブ	LAN 1000Page T/	なし	無線LAN	あり	なし	HDDリカパリー リカパリーメディア (Windows®7)	バッテリパック63A	1年保証* ³ / 持5込み修理1年 \
1 ZO GB 22D*1	なし DVDスーパーマルチドライブ	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	<i>'</i> &U	IEEE802.11a/b/g/n		•	リカバリーメディア (Windows® 7) ダウングレード用メディア (Windows® XP)	(本体装着済み)	(海外保証(制限付)1年)
						Office Personal 2007 with PowerPoint 2007		・バッテリパック32A -2,100円(税込)	
						+40,950円(税込)		,	
160gr*1	なし DVDスーパーマルチドライブ	LAN 1000Base-T/	なし	無線LAN	あり	なし	HDDリカパリー リカパリーメディア (Windows® 7)	バッテリパック63A	1年保証* ³ / 持5込み修理1年 \
10005	なし DVDスーパーマルチドライブ	100Base-TX/10Base-T	,6 O	IEEE802.11a/b/g/n			リカバリーメディア (Windows® 7) ダウングレード用メディア (Windows® XP)	(本体装着済み)	(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 (稅込)			3年保証*3 (持5込み修理3年 (海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)

	uyllaboo	k Jatei	iite a	No. 1001187 100	(タムメイトリーと人 ()	性がくてきより。	で建	野爪した場合		מאינה נו נונט	ロルのうよう	· CARRAN	国内はような	中間に対しる	しては当社	. 舌来担当る	. Cooling . D	1767/201	۰,۰
	K45 P.14	7		L45 P.15		K33	P.16	7					L21	P. 17	J82	P. 18	7		
	いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional		いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional			いずれか1つを選択						いずれか1つを選択 Windows® 7		いずれか1つを選択 Windows® 7 Professional					
0.5		/ Professio ト正規版	onai	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		Windows® 7 Professional	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版						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ブレインストール)®		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版				
05環境に ついてのお知らせ 詳細はP.23	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 & ダウングレード (Windows® XPプレインストール) *5		32ビット 正規版 Windows® 7 Professional 3.2 ダウングレード (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								
モデル名	K45 K45 266E/ 266E/ HDX 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/ CPU	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 TM 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	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 (253GHz)	インテル [®] インテル [®] Core [™] 2 Duo プロセッサー プロセッサー T9600 P8700 (2.80GHz) (2.53GHz)		インテル [®] Celeron [®] プロセッサー 900 (2.20GHz)		インテル [®] Core™ 2 Duo プロセッサー P8700 (2.53GHz) インテル [®] Celeron® プロセッサー 900 (2.20GHz)		インテル [®] インテル [®] Core [™] 2 Duo プロセッサー プロセッサー T9600 P8700 (2.80GHz) (2.53GHz)		2 Duo ッサー 700					
	15.6型 HD		1,366×768		WXGA	WSXGA+	WXGA	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	WXGA	WSXGA+	WXGA	15.4 WX 1,280	GA	WSXGA+	WXGA	15.4型 WSXGA+ 1,680×1,050	WXGA		
メモリ		(1GB×1) (2GB×1)	1	1 _{GB} (1 _{GB} ×1) 2 _{GB} (2 _{GB} ×1)		1GB (1GB×1) 2GB (1GB×2)		1GB(1 2GB(1 2GB(2	GB×2)	1 _{GB} (1 _{GB} ×1) 2 _{GB} (1 _{GB} ×2)		2GB (1GB×2) (1GB×1) 2GB		1 _{GB} (1) 2 _{GB} (1) 2 _{GB} (2)					
HDD*1/ SSD*1	160 _{GB}			16 128	160дв							160	Эсв	160 _{GB}					
光学 ドライブ* ²	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)					ロソロスーパー			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		se-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		า	なし IEEE802.11a/b/g/n		IEEE 802.11 a/b/g/n	2.11 JEFE802 11a/b/g/p						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			L	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						
	なし		なし		なし	_						なし		なし					
アプリ ケーション	'av		Office Personal 2007		Personal 2007 with	2007 with						Office Personal 2007 Office Personal 2007 Office Personal 2007							
	Office Pe with Pow	ersonal 20 erPoint 2			sonal 2007 rPoint 2007	PowerPoint 2007			th Power				with Power				sonal 20 rPoint 20		
質量	約2.4kg		約2.4kg		約3.0kg						約2.9kg		約3.3kg						
駆動時間*4	№ 約1.5時間			約1.5時間			約3.1時間 約2.3時間					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			32.0×1	•USB2.0×3 •eSATA/USB2.0×1		٠١	・USB2.0×3・eSATA/USB2.0×1・シリアルコネクタ・i.LINK(IEEE1394)				Ż	**USB2.0×3 **USB2.0×4 **シリアルコネクタ **PS/2コネクタ							
						•													-

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ま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 RX2 RX2L いずれか1つを選択 いずれか1つを選択 いずれか1つを選択 Windows® 7 Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Professional Windows® 7 Windows® 7 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) 32ビット 正規版 Professional Professional 32ビット 正規版 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® 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® XPプレインストール) ダウングレード(Windows® XPプレインストール) J82 J82 M60 M60 RX2 RX2 RX2 RX2 RX2 RX2 RX2I RX2I RX2I RX2L RX2L RX2L 253E/ 3W SK140E/ 220C/ 220C/ 220C/ SK140E/ TK140E/ SK140E/ TK140E/ TL140E/ TL140E/ SL130E/ TL130E/ TK140E/ SL140E/ SL140E/ 3W WX W 2W 180,600m 161,700m 227.850円 185.850四 321,300円 342.300円 316.050⊞ 337.050⊞ 368.550⊞ 389,550円 340.200⊞ 361,200円 248.850⊞ 269.850⊞ 287,700円 308,700円 vPro™ テクノロジー インテル インテル® Core™2 インテル® インテル 招低雷圧版 Celeron® Core™ 2 Duo プロセッサー 超低電圧版 インテル® 超低電圧版 インテル® Celeron® インテル® Celeron® プロセッサー プロセッサ プロセッサ・ 超低電圧版 インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 P8700 Core™ 2 Duo プロセッサー SU9400 (1.40GHz) プロセッサー 743 900 900 (1.40GHz) (1.40GHz) (2.20GHz) (1.30GHz) (2.53GHz) (2.20GHz) 12.1型 WXGA 半透過型 12.1型 WXGA 15.4型 15.4型 13.3型 WXGA WSXGA+ WXGA (省電力LEDバックライト) (省電力LEDバックライト) Clear SuperView 1,680×1,050 1,280×800 1,280×800 1,280×800 1,280×800 1GB (1GB×1) **1**GB(1GB×1) 2GB(2GB \times 1) 2GB (2GB \times 1) 2GB(2GB×1) 2_{GB} 2GB(2GB×1) 2GB (1GB×2) 4GB(2GB×2)*7 4GB (2GB×2) (1GB×2) 160_{GB} 160_{GB} 160_{GB} 128_{GB} SSD 160_{GB} 128 GB SSD 160_{GB} DVD-ROMドライブ DVD DVD DVD DVD DVD DVD DVD DVDスーパー マルチドライブ パーマルチ スーパー スーパー スーパー スーパ-スーパー スーパー なし なし なし なし なし なし ドライブ マルチ マルチ マルチ マルチ マルチ マルチ (2層書き込み) (2層書き込み) ドライブ ドライブ ドライブ ドライブ ドライブ ドライブ 1000Base-T/ 1000Base-T/ 100Base-TX/ 100Base-TX/ 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 10Base-T 10Base-T IEEE802.11a/b/g/n なし WiMAX IEEE802.11 IEEE802.11a/b/g/n IEEE802.11a/b/g/n IEEE802.11a/b/g/n IEEE802.11a/b/g/n IEEE802.16e-2005*6*7 a/b/g/n IEEE802.11a/b/g/n なし なし なし なし なし KDDI CDMA 1X WIN 通信モジュール*6*8 なし あり あり あり なし FeliCa 対応 なし なし なし リーダー/ライター なし なし なし なし Office Personal 2007 with PowerPoint 2007 with PowerPoint 2007 with PowerPoint 2007 with PowerPoint 2007 バッテリバック63A バッテリバック63A バッテリバック63A バッテリバック63 967g バッテリパック32A 887g 約1.10kg 約1.18kg 約3.3kg 約2.3kg 999g 1,079g 999g 1,079g 約1.12kg 約1.20kg 約1.12ka 約1.20kg バッテリパック32A バッテリバック32A バッテリパック32A 約0.98kg 847g 約1.06kg 767g バッテリバック63A約14.0時間 (Windows® 7)約2.9時間 バッテリバック63A約14.0時間 約4.0時間 約3.3時間 約13.0時間 約13.0時間 約10.5時間 バッテリバック32A約7.0時間 (Windows® XP)約3.2時間 バッテリバック32A約7.0時間 •USB2.0×4 ・シリアルコネクタ ・パラレルコネクタ ·IISB2 0×2 *USB2.0×2 *eSATA/USB2.0×1 •USB2.0×2 •eSATA/USB2.0×1 •eSATA/USB2.0×1

dynabook SS、dynabook Satelliteシリーズ使用上のご注意 -

[Windows® 7 / Windows Vista® に関するご注意]

・日本工業規格の最新規格である「IS XO21320041文字セットに対応したフォントを標準で搭載しております。これにより旧IISに対応したフォントを 搭載しているPC等の電子機器との間でメールや文書データのやり取りを行う際などに、文字の字形が異なって表示されたり、一部の文字が 表示されないなど、互換性の影響が出る場合があります。 詳しくはJETIAホームページ(http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/0612JISX0213-2004/index.html)をご覧ください。

[指紋センサーに関するご注意]

●指の状態が次のような場合は指数の登録が困難になったり、認識率が低下することがあります(指に傷があったり、手荒れ、極端な乾燥ふやけた状態、指が汚れた状態など)。●指紋認証技術は、データやハードウェアの完べきな保護を保証してはおりません。本機能を利用 ▼目の小板をはついる。からでは「自体のクロボット」という。 水やけた状態、指が汚れた状態など)。 ●指紋認証技術は、データやハードウェアの完べきな保護 したことによる、いかなる障害、損害に関して、いっさいの責任は負いかねますので、ご了承ください。 ぺきな保護を保証してはおりません。本機能を利用

[著作権に関するご注意]

○音脈、突線、コンピューター・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作権および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複数するとは、個人的にまたは家庭内で使用する目的でのみ行うことができます。前述の目的を超えて、著作者のず解なくれたを複数「一タ形式の変換を含う」、改変、複数物の強震、ネットワーク上での必信などを行うし、音作権信息・指令者、私格侵害」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複数などをされる場合には、著作権法を遵守のうえ、適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。

[バッテリーのリサイクルにご協力ください]

東支は資源有物利用促進法に基づき小形二次電池(充電式電池)の回収・再資源化の促進を行っております。使用済みの取り外し可能な充電式電池は電器店などに設置している「充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。無料回収いたします。詳細はWebサイトhttp://www.jbrc.net/hp/contents/index.htmlをご覧ください。

			RX2 SK140E/2Wモデル (PPR2SK4EPMEN1)、RX2 TK140E/2Wモデル (PPR2TK4EPMMN1)、
K33	M60	RX2	K33 253E/Wモデル (PSK332CEW9K81W) のみ

規 格	IEEE802.11a (W52/W53/W56)、IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11n 準拠 ARIB STD-T66 (2.4GHz帯小電力データ通信システム規格) ARIB STD-T71 (5GHz帯小電力データ通信システム規格)
伝送方式	直接拡散方式 (DSSS)、直交周波数分割多重方式 (OFDM)、空間多重化技術 (MIMO)
使用周波数带	2.4GHz帯:2,412~2,472MHz (1~13ch) 5GHz帯*1:5,150~5,350MHz/5,470~5,725MHz (36.40.44.48.52.56.60.64.100.108.112.116.120.124.128.132.136.140ch)
通信距離	見通し100m*2
アクセス方式	インフラストラクチャモード、アドホックモード
アンテナ	MIMO対応
セキュリティ	128/64bit WEP、WPA/WPA2、256bit AES*3、TKIP
802.1x サポートプロトコル	プロトコルIEEE802.1x (EAP-TLS)

*1:5GHz帯無線LANは、電波法令により屋外では使用できません。J52(34,38,42,46)は非サポート。 *2:データ転送速度、周囲の電波環境、障害物、設置環境等により異なります。 *3:IEEE802.11nではAESのみサポート。

[無線LAN対応地域 2010年2月現在]

IEEE802.11a/b/g/n準拠対応地域 K33 M60 RX2

RX2 SK140E/2Wモデル(PPR2SK4EPMEN1)、RX2 TK140E/2Wモデル(PPR2TK4EPMMN1)、 K33 253E/Wモデル (PSK332CEW9K81W) のみ

アイスランド、アイルランド、アメリカ、アラブ普長国連邦、イギリス、イタリア、インド、インドネシア、ウルグアイ、エジプト、エストニア、 エルサルバドル、オーストラリア、オーストリア、オマーン、オランダ、カタール、カナダ、韓国、カンボジア、キプロス、ギリシャ、キルギスタン、 クロアギア、グアラマラ、クウェート、ケニア、コスタリカ、コロンビア、サウジアラビア、ジャマイカ、シンガボール、ジンパイエ、スス、 スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、タイ、台湾、チェコ、中国、チリ、デンマーク、ドイツ、トルコ、日本、ニューカレドニア、ニュージーランド、ノルウェー、パーレーン、バミューダ、パラクアイ、バナマ、ハンガリー、フィリピン、フィンランド、ブエルトリコ、ブラジル、フランス、ブルガリア、ベトナム、ベルー、ベルギー、ボーランド、ボスニア・ヘルツ・ゴビナ、ボルトガル、着は オンジュラス、マラウイ、マルタ、マレーシア、モナコ、モロッコ、モンテネグロ、ヨルダン、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、 ルーマニア、ルクセンブルク、レバノン、南アフリカ

RX2 SK140E/2Wモデル (カスタムメイドサービスで「WiMAX」を選択した場合) RX2 TK140E/2Wモデル (カスタムメイドサービスで「WiMAX」を選択した場合)

TOAZ TRITOL)	ZW C//V (J// A// TT / C// C WINN OG EEN C/C WILL)
	IEEE802.16e-2005
規格	IEEE802.16e-2005、IEEE802.11a (W52/W53/W56)、IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n準拠 ARIB STD-T66 (2.4GHz帯小電力データ通信システム規格) ARIB STD-T71 (5GHz帯小電力データ通信システム規格)
伝送方式	直接拡散方式 (DSSS)、直交周波数分割多重方式 (OFDM)、空間多重化技術 (MIMO)
使用周波数带	2.4GHz带:2,412~2,472MHz (1~13ch) 5GHz带*1:5,150~5,350MHz/5,470~5,725MHz (36.40.44.48.52.56.60.64.100.108.112.116.120.124.128.132.136.140ch)
通信距離	見通し100m*2
アクセス方式	インフラストラクチャモード、アドホックモード
アンテナ	MIMO対応
セキュリティ	128/64bit WEP, WPA/WPA2, 256bit AES*3, TKIP
802.1x サポートプロトコル	プロトコルIEEE802.1x (EAP-TLS)

**I:SGHz帯無線LANは、電波法令により屋外では使用できません。 J52 (34,38,42,46) は非サポート。 **2:無線LANのみ。データ転送速度、 周囲の電波環境、障害物、設置環境等により異なります。 **3:IEEE802.11nではAESのみサポート。

[WiMAX/無線LAN対応地域 2010年2月現在] RX2

RX2 SK140E/2Wモデル(カスタムメイドサービスで「WiMAX」を選択した場合) RX2 TK140E/2Wモデル(カスタムメイドサービスで「WiMAX」を選択した場合) 日本国内のみ

[WiMAX(インテル® WiMAX/WiFi Link 5150) に関するご注意]

LANを同時に使用することはできません。

K45 L45 K3	3 L21 J82 RX2 RX2L
	IEEE802.11a/b/g/n TEEE802.11a TEEE802.11bg TEEE802.11a TEEE802.1
規格	EEE802.11a (W52/W53/W56)、 EEE802.11b、 EEE802.11g、 EEE802.11n 準拠 ARIB STD-T66 (2.4GHz帯小電力データ通信システム規格) ARIB STD-T71 (5GHz帯小電力データ通信システム規格)
伝送方式	直接拡散方式 (DSSS)、直交周波数分割多重方式 (OFDM)、空間多重化技術 (MIMO)
使用周波数带	2.4GHz带:2,412~2,472MHz(1~13ch) 5GHz带 ^{‡1} :5,150~5,350MHz/5,470~5,725MHz (36.40.44.48.52.56.60.64.100.108.112.116.120.124.128.132.136.140ch)
通信距離	見通し100m*2
アクセス方式	インフラストラクチャモード、アドホックモード
アンテナ	MIMO対応
セキュリティ	152*4/128/64bit WEP、WPA/WPA2、256bit AES*3、TKIP
802.1x サポートプロトコル	プロトコルIEEE802.1x (EAP-TLS,EAP-TTLS*4,PEAP,LEAP*4,EAP-FAST*4)

**1:5GHz帯無線LANは、電波法令により屋外では使用できません。J52 (34,38,42,46) は非サポート。 **2:データ転送速度、周囲の電波環 降害物、設置環境等により異なります。 **3:IEEE802.11nではAESのみサポート。 **4:Windows*XP プレインストールモデルのみ対応。

[無線LAN対応地域 2010年2月現在]

IEEE802.11a/b/g/n準拠対応地域 K45 L45

[無線LAN対応地域 2010年2月現在]

IEEE802.11a/b/g/n準拠対応地域 K33 L21 J82

オーストラリア、バーレーン、カナダ、日本、ニュージーランド、台湾、アメリカ

「無線LAN対応地域 2010年2月現在]

[無線LANに関するご注意]

本製品の使用周波数帯は2.4GHz帯または5GHz帯です。2.4GHz帯の周波数では電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、 1 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないでとを確認してください。 2万が一、本製品と「他の無線局」との間に雷波干渉が

※本製品は、上記にあげる国/地域の無線規格を取得しております。これらの対象国/地域以外では使用できません。対応の国/地域以外では無線通信 機能をOFFにしてください。 ※無線の電波の通信距離は、壁の材質・見通し、また環境などの条件により異なります。隣接する部屋でも通信できない ことがあります。通信距離についての保証はできませんのでご了承ください。 ※5GHz帯無線LANは、電波法令により屋外では使用できません

[広域無線通信(ワイヤレスWAN)に関するご注意]

□ 日本国内のみ使用可能です。 ● auナービスエリア内でも、周囲の環境によっては、通信圏外になる場合があります。その場合は、電波の届く 場所に移動してください。 ● auナービスエリア内でも、使用場所により、適信速度は下り最大144kppy上り最大64kppsになる場合があります。 ● auサービスエリアについては、KDDI株式会社 モジュールサポートセンターにお問い合わせください。 ● ベストエフォート型による提供のため、通信環境や混雑状況の影響により、通信速度が変化します。 ● auナービスエリア内でも、電波状能が悪い場所では、データ適倍ができないことがあります。 ● a・カ・トワークへの過大な負荷を防ぐため、ネットワークの混雑の度合いによって通信速度が自動的に制限されることがあります。 ● a・カ・トワークへの過大な負荷を防ぐため、ネットワークの混雑の度合いによって通信速度が自動的に制限されることがあります。 ● つイヤレスWAN機能とほかの無線通信(無線AM/Bluetouthe)を同時に使用すると電波が干渉とも、通信速度の低下やネットワークが即断される場合があります。接続に支険がある場合は、ほかの無線通信機能をオブにしてください。 ● インターネットをご利用 いただくには、ご利用のプロバイダ料金が別途かかります。詳しくは製品に付属されている「au通信サービスのご案内」をご確認ください。

無線LANではセキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細についてはhttp://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/wirelesslan2/index.htmlをご覧ください。

●本カタログ掲載の製品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。●インテル、Intelロコ、Intel、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrinoしゴ、VPro、Pentium、Celeron、Core InsideおよびIntel Core、Intel SpeedStepはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテル コーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft、Windows、Windows Nicta、Aero、Windows Live、Outlook、PowerPoint、Windows Media、Windows Intel、Mindows Clara Hold Modes Operating System です。●Molows Operating System です。●LinkとLinkに可は16種質です。●FeliCalは、ソニー株式会社の登録商標です。●FeliCalは、ソニー株式会社の野食商標です。●FeliCalは、ソニー株式会社の野食商標です。●FeliCalは、ソニー株式会社の野食商標です。●FeliCalは、ソニー株式会社東芝の商標です。■Pownードディスクに記録されたデータは、Fillipを持っただけでは再生されることがあります。完全が自然を作るです。●SecureDoc Disk Encryption (Secure Doc) はWin Magic Incの野袋商標です。●FeliCalは、ソニー株式会社東芝の商標です。■Pownードディスクに記録されたデータは、Fillipを持つただけでは再生されることがあります。完全が表を行う通色は、参製品に搭載されている1/nードディスクデータ消去機能はを使用するか、専門業者に依頼(有料)してください。其他には、有するの機能です。●FeliCalは、ソニー株式会社東芝の商標です。●FeliCalは、ソニー株式会社被要の機能です。●FeliCalは、ソニー株式会社が開発した非接触にクードの技術方式です。●Adobs Active Type Pysin ●本カタログ掲載の製品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。●インテル、Intel Incle Incle Inside、Intel Inside、Centrino、Centrino、Centrino、Centrino、Core InsideおよびIntel Core、Intel SpeedStepはアメリカ合衆国およびその他の国に

TOSHIBA

株式会社 **東芝** PC & ネットワーク社 PC第一事業部 _{〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1 (東芝ビルディング)}

本カタログ掲載商品のご購入に関するご相談はこちらまで

東芝PCあんしんサポート (通話料無料) 0120-97-1048

[受付時間]9:00-19:00(年中無休)

海外からの電話、携帯電話、PHS、一部の直収回線の場合 043-298-8780 通話 料 お客様負担

※電話番号はお間違えのないよう、お確かめのうえおかけください。 東芝PCあんしんサポートの詳しいサービス内容は、P.13をご覧ください。

安全に関する

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず 取扱説明書の「安心してお使いいただくために」等を よくお読みください。