オフィスの節電、ノートPCでできること。

企業にとって節電は重要な課題のひとつです。東芝ノートPCは、
電力需要のピーク時間帯の消費電力を自動的に抑える「東芝ピークシフトコントロール」や、
節電モードへの切り替えがカンタンな「TOSHIBA ecoユーティリティ」を搭載し省電力に貢献していきます。

※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.29-38）・ソフトウェア表（P.40）をご覧ください。

電力需要のピーク時間帯にAC電源駆動から バッテリー駆動へ自動で切り替え。
東芝ピークシフトコントロール

東芝PCのピークシフト機能は、電力需要のピーク時間帯に入ると、AC電源からの供給を止め、電力需要の少ない時間帯に蓄えたバッテリーを電源として動作させる、電源管理機能です。昼間に使用していた電力消費の一部を、夜間に移行させて電力を効率的に活用し、電力需要の平準化を実現します。

※バッテリーは消耗品です。バッテリーの充放電を一定時間繰り返すためにバッテリーの使用サイクルが進みますので、バッテリーの買い替え時期が早まります。　※動画再生などのアプリケーションは、省電力機能によりスムーズに動作しない場合があります。

■ピークシフト設定画面

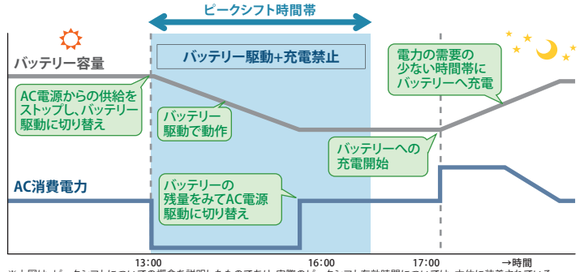
■ピークシフト時間
ピークシフト時間内は、ACアダプターが接続された状態でも自動的にAC供給を遮断し、バッテリー駆動を開始。

■バッテリー充電開始時間
バッテリーへの充電を開始。

■バッテリー充電禁止時間
バッテリーへの電源供給を停止し（バッテリーへの充電は行わない）、AC電源駆動でPCを動作。

■ピークシフト解除設定
ピークシフト時間内であっても、バッテリー残容量が設定した値より少なくなった場合は、AC電源駆動を開始。

■本機能によるAC電源駆動/バッテリー駆動の切り替えイメージ



※上図は、ピークシフトについての概念を説明したものであり、実際のピークシフト有効時間については、本体に装着されているバッテリーパックの種類や残量により変化します。

ピークシフトの時間を任意に設定可能。
運用時間の設定を、複数保存することができ、平日や休日など、そのときにあった設定に切り替えられます。

最適化された節電モードに一発切り替え。 めんどうな設定なしで省電力を実現。
TOSHIBA ecoユーティリティ

ボタンを押すだけで、最適化された節電モードに一発切り替え。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など、めんどうな省電力設定をする必要はありません。dynabook R732、Satellite B652なら最大約35%の省電力効果*2が期待できます。さらに、「ecoレポートビューア」では、エコへの貢献度がスコアで示され、コメントやアドバイスも表示されるため、楽しみながら節電できます。

ワンタッチで、節電モードに一発切り替えできる「節電（eco）ボタン」*3

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レポートビューア

スコアに応じてピクチャが切り替わります。
コメントとアドバイスを表示
100点満点でスコアを表示
スコア結果の履歴を表示。過去にどのような使い方をしていたかを確認できます。

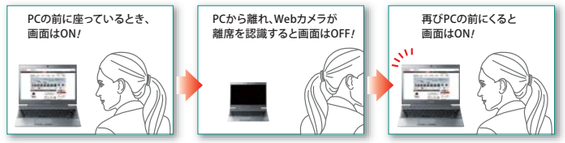
＊1：「ディスプレイ輝度100%、不使用時（20分）でディスプレイ電源切・スリープ設定なし」の設定。　＊2：節電モード「OFF（＊1の設定）」と「ON」時の消費電力（概算）差の比率。起動後30分使用（HP閲覧）、10分不使用、20分使用、30分不使用の状態で90分測定した結果。90分間利用時点の消費電力（東芝実測値）は、R732（節電モードOFF時：16.2Wh、ON時：10.5Wh）、B652（節電モードOFF時：21.5Wh、ON時：13.9Wh）です。　＊3：「節電（eco）ボタン」がないモデルは、アプリケーション上で簡単に切り替えできます。

さらにRシリーズなら、高度な設定が簡単にできる。

「TOSHIBA ecoユーティリティ」から「東芝HWセットアップ」を起動でき、より高度な省電力の詳細設定を行うことができます。SDカード電源など使用電力の高いデバイスの電源を簡単にON/OFF設定することができ、バッテリー長時間駆動の実現に役立ちます。

人を感知して、ディスプレイを自動ON/OFFしてくれる
TOSHIBA Active Display Off

内蔵のWebカメラで人を感知して、ディスプレイ表示を自動ON/OFF。PCの前にいるときは、キーボードやマウスを動かしていなくてもディスプレイはONなので、長文の書類を読んでいるときやWebを閲覧しているときに、ディスプレイがOFFになることはありません。少しPCを離れるときも、自動でこまめにディスプレイをOFFにできるので、意識せずに節電できます。



省電力・高速起動・軽量を実現。
128GB SSD（Solid State Drive）

自社開発の高品質SSD*1を搭載。HDDのような駆動部分がないため、高速なデータ転送、バッテリー駆動時間の向上、耐衝撃性の強化、軽量化はもちろん、消費電力の低減により節電にも貢献します。

■HDDに比べて、約1/10の低消費電力を実現*2

※モデルによって形状は異なります。

＊1：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：HDDはヘッドを退避し、モータが回転している状態。SSDはスタンバイ状態での比較。

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.29-38）・ソフトウェア表（P.40）をご覧ください。

約7秒の高速起動*1を実現。携帯電話のようにパネルを開けて操作を開始。

●東芝 高速スタート／パネルオープンパワーオン

「東芝高速スタート」は、「高速スタートモード」で電源を切れば、次にPCを立ち上げるとき、起動時に行うBIOS処理とプログラムの読み込みを最適化し、通常よりも起動時間を短縮できます。「スリープ」状態に比べて待機電力を抑えることもでき、また外出先でうっかりバッテリーが切れても高速スタート設定を保持しているため、AC電源につなげば同様に高速起動が可能。ノートPCに最適な使い勝手を実現します。
また、「パネルオープンパワーオン」機能と組み合わせることで、パネルを開くと電源が入り*2、高速で起動。待ち時間が少なく、快適に操作を開始できます。「スリープ」状態では待機電力を消費しますが、「高速スタートモード」で電源OFFしておけば、待機電力の削減にもつながります。

起動時間比較（最速時）*4

SSD搭載モデルには、読み出しや書き込み速度を従来よりも高速化したSSDを搭載。dynabook Rシリーズでは、約7秒の高速起動*1を実現しています。

東芝 高速スタートのポイント

省エネ
待機電力は「スリープ」より少なく、電源OFF時と同等

快適
バッテリーが切れても高速スタート設定を保持し、AC電源につないで高速起動

カンタン
スタートメニューから、カンタンに設定できる*3

さらにHDD搭載モデルなら、安心セキュリティ
HDD搭載モデルなら、BIOSパスワードやHDDパスワードなどのセキュリティも設定*5できるので安心です。

＊1：R632（i5-3427U搭載モデル）、R732（SSD搭載モデル）、R742（SSD搭載モデル）、R752（SSD搭載モデル）。　＊2：各種設定は電源オプションより行ってください。　＊3：「スタートメニュー」に登録する必要があります。
＊4：「高速スタートモード」選択時。お客様の設定や使用状態によって異なる場合があります。　＊5：設定によって、起動時間は異なります。
※秒数は出荷状態での最速値。当社調べ。なお、出荷時状態においても、起動時に実行されるソフトウェアの状況によっては起動に時間がかかることがあります。

ログオンする前に無線LAN状況がすぐわかる

●東芝無線LANインジケーター ＋パネルオープンパワーオン

空港やオフィス、街中で無線LANを利用したいときに、その場所で利用可能かどうかがすぐわかる機能が「東芝無線LANインジケーター」です。「パネルオープンパワーオン」機能と組み合わせることで、パネルを開くだけで利用可能な無線LANアクセスポイントリストや接続状況リストがログオン画面上に表示されるので、ログオンする前に無線LAN状況をすばやく確認できます。たとえば、利用不可の場合はパネルを閉じてただちにスタンバイ。すぐ別の場所に移動して、同様に確認できます。※インストールおよび設定が必要です。

パネルを開けると、わずか3～4秒で無線LAN状況を表示。

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

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

HDD 3Dセンサー*　＊ハードディスクドライブ搭載モデルのみ。
HDDプロテクションが動作していることを示します。
［動作中］正常に動作中。　［ヘッド退避］なんらかの衝撃によりヘッド退避中。
［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。

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

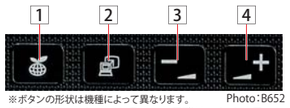
ファン回転速度
現在の回転速度と最大回転速度との割合を示したものです。

HDD/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。

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

節電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。



※ボタンの形状は機種によって異なります。　Photo：B652
※「節電（eco）ボタン」がないモデルは、アプリケーション上で簡単に切り替えできます。

1 節電（eco）ボタン
パソコンの消費電力を抑える節電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。

2 東芝プレゼンテーションボタン
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。
＊インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応モデルの場合は、インテル® ワイヤレス・ディスプレイのユーティリティーを起動します。

3 音量小ボタン　4 音量大ボタン
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™」

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。

PCの電源OFFでもUSB機器の充電ができる。

● USB常時給電「東芝スリープユーティリティ」

「ϟ」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などの充電*1ができます。また、PCのACアダプターをつながなくても、PC本体のバッテリーだけで充電可能*2です。有効/無効の設定は、「東芝スリープユーティリティ」上で簡単に切り替えできます。

Photo：B652

＊1 接続する機器が、USBに対応している必要があります。すべてのUSB機器の動作を保証するものではありません。　＊2 PC本体のバッテリーが消費され、接続機器に充電されます。　※USBケーブルは本体には付属しておりませんので、別途ご使用の機器に対応したケーブルが必要となります。　※初期設定は「無効」になっておりますので、「有効」に設定変更してご利用ください。　※USBの常時給電を有効にした場合は、USBコネクタに外部機器を接続してい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。

環境調和

いち早く環境負荷低減に取り組み、環境に配慮したノートPCを推進。

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

1985年 世界初ラップトップPC誕生
PC市場にラップトップという新しいジャンルを創造。

- 1998年 ハロゲン・アンチモンフリー多層基板の採用
- 2001年 LANボードへ鉛フリーはんだ採用
- 2003年 自社製プリント基板へ鉛フリーはんだ採用
- 2005年 自社製プリント基板（実装部品を含む）および筐体のRoHS 6物質全廃を実現
- 2007年 PCの水銀フリー化（省電力LEDバックライト採用）

そして2012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。

2012年 環境調和でも時代をリード

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。

水銀フリー、省電力
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。

Photo：R632　Photo：R752

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、CO_2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。

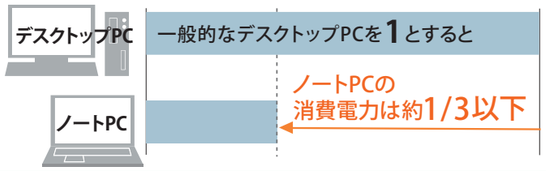
徹底した省電力設計の追求、製品ライフサイクル全体でのCO_2排出量の削減、さらに調達段階で有害物質発生の可能性のあるグリーン不適合部品の混入を防止するなど、東芝ノートPCは目に見えるかたちで環境調和に貢献しています。

低消費電力

ノートPCは、デスクトップPCに比べて平均消費電力が格段に少ないというメリットがあります。これによりオフィスの消費電力の削減が可能となり、CO_2排出量の削減にも役立ちます。

※比較例：EQUIUM3530（2010年9月発表）の標準消費電力：約55W（本体のみ）、Satellite B552の標準消費電力：約15W

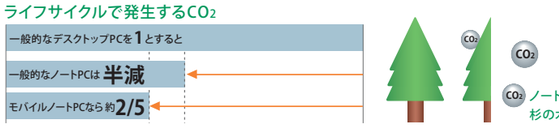
デスクトップPCとノートPCの消費電力の比較



CO_2排出量の削減

LCA（ライフサイクルアセスメント）の各過程で消費されるエネルギー量をCO_2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CO_2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CO_2に相当します。

ライフサイクルで発生するCO_2



ノートPCに替えるだけで
杉の木約1.5本分のCO_2を削減。

※杉の木1本が1年間に吸収するCO_2を14kgとして計算。　※CO_2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。
※CO_2排出量は、一般的に最も利用されているタイプのノートPC（15型程度の液晶／CeleronタイプのCPU）と基本的なスペックが同等の、LCD付きデスクトップPCとを比較しています。

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。

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。

製品ライフサイクル全体を通して、PCの環境性能を徹底的に追求しています。

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

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

調達　省資源　有害物質低減
- 国際的な環境基準に適合した部品や材料を採用。
- 部品点数削減、基板の小型化などで省資源化を追求。

製造　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。

輸送　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。

使用　省エネ　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・CO_2発生量）の視覚化。
- 堅牢PCの実現で修理部品を低減。

廃棄・リサイクル　有害物質低減　省資源
- ねじ削減による分解・解体性の向上。
- 非再資源化物質量を削減。

ライフサイクル全体でデスクトップPCに対して
CO_2排出量 約1/2
LCA評価手法に基づいた東芝測定値での比較

RoHS指令に対応　J-Mossグリーンマーク

デスクトップPCに対して
廃棄時の非再資源化物質量 約1/2

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

東芝グループは、持続可能な地球の未来に貢献します。 eco スタイル

環境配慮項目と内容

	項目	R632	R732	R742	R752	B652	B552	B452	B372	B252
有害物質発生の抑制	**EUの環境規定「RoHS指令」に対応** RoHS指令とは、電気・電子機器における特定有害物質の使用禁止を定めたEU（欧州連合）環境規定です。dynabook Rシリーズ、dynabook Satelliteの全モデルは、部品も含め製品全体がRoHS指令に対応しています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	日本の「J-Mossグリーンマーク」に適合 dynabook Rシリーズ、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J-Mossグリーンマークに適合しています。詳細はWebサイトでご確認ください。 http://dynabook.com/pc/eco/search/cgi-bin/jm_search.cgi	○	○	○	○	○	○	○	○	○
法律・ガイドライン	**グリーン購入法** 2007年4月から、グリーン購入法に基づく「環境物品等の調達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。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	PCに関するVOC放散速度指針値に適合 本製品はJEITA「パソコンに関するVOC放散速度指針値」の基準を満たしています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
環境ラベル	**PCグリーンラベルの基準（Ver.12）に適合** 東芝PCはPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準（Ver.12）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/index.html ※環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。 ★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。	★★★ V12	★★★ V12	★★★ V12	★★☆ V12	★★☆ V12	★★☆ V12	★★☆ V12	★★☆ V12	★★☆ V12
省電力	**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、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、積極的に製品の基準適合を推進しています。 詳細はWebサイトをご覧ください。http://www.energystar.jp	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	省エネ法（目標年度2011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基準達成率については、仕様表をご覧ください。	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	東芝、インテル、マイクロソフトが共同開発した省電力規格ACPI CPUや液晶画面、HDDなどの電源をBIOSやOSから細かく設定・管理し、バッテリーの電力消費を抑えることができます。ACPIはノートPCにおける省電力規格のデファクトスタンダードになっています。＊ACPI=Advanced Configuration and Power Interface	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	省電力設定 使用状況に応じて、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。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	東芝ピークシフトコントロール 電力需要のピーク時間帯、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。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
環境負荷低減	**東芝ノートPC環境配慮設計ガイドラインに適合** 東芝では、環境負荷低減のための設計基準「東芝ノートPC環境配慮設計ガイドライン」を設定しています。 詳細はWebサイトをご覧ください。http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	鉛フリーはんだ採用 東芝は、鉛を用いない新しいはんだ材料の開発を進め、PC全機種での鉛フリーはんだ採用に取り組んでいます。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	環境調和型プリント基板の開発と採用 ハロゲンやアンチモンは、焼却時にダイオキシン類を発生させる危険があります。東芝は1998年、こうした危険のないハロゲン・アンチモンフリー材を使用した環境調和型多層プリント配線板（システム基板）の量産化に成功。世界で初めてノートPCに採用しました。	○	○	○	—	—	—	—	—	—
	消費電力を抑えてエコ「TOSHIBA ecoユーティリティ」 最適化された節電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。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
資源の節約	**電子マニュアルの採用で、紙資源の節約を実現**	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	再生材料の採用	○	○	○	○	○	○	○	○	○
リサイクル	**環境調和型筐体** PC筐体を燃料としてリサイクルする際に発生するダイオキシン類を減らすため、東芝では、筐体のプラスチック素材にノンハロゲン系難燃材を使用した環境調和型筐体を採用しています。	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	使用済み製品の回収・再資源化 東芝では、事業系使用済みPCの回収・再資源化に対応するため、横浜市に「東芝IT機器リサイクルセンター」を設置。札幌、千葉、名古屋、大阪、北九州などの全国主要都市11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	○	○	○	○	○	○	○	○	○

設計品質・堅牢性

システム基板やHDDプロテクション、BIOSなどの開発から、筐体の強度、各種部品の耐久性にいたるまで。東芝が27年にわたり磨き上げた技術とノウハウを投入し、さまざまな角度から設計品質と堅牢性を徹底的に追求。

設計品質 → 堅牢性 → 実 証

設計品質　設計段階から、製造プロセスや使用環境までを視野に入れ 品質向上に配慮。

※機種により設計品質は異なります。

●システム基板を可能な限りシンプルに構成。

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設計段階から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、製造段階での品質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。

●基幹部品は、システム基板のネジ穴周辺に配置しない。

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。

●強度はそのまま、使用ネジ量を削減。

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。

●緩みの防止に配慮。

ボディ内部のネジは、粘着剤で緩みを防止。

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。

●製造プロセスをさらに改善。

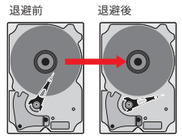
東芝では、システム基板にメモリモジュールを装着する、システム基板を持ち上げるなど、作業手順の中で断線や接触不良の原因となりうる箇所をきめ細かく洗い出して、製造プロセスの改善を実施。それらを徹底させることにより、さらなる品質向上に努めています。

●衝撃などから大切なデータを守るための技術・機能を開発。

東芝HDDプロテクション

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。

※SSD搭載モデルには、東芝HDDプロテクションは搭載しておりません。



HDD/SSDプロテクトラバー

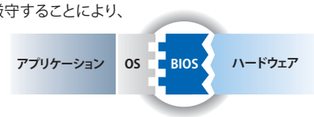
PCのボディへの衝撃が直接HDD/SSDに伝わらないように、衝撃吸収力の高い「プロテクトラバー」によるフローティング構造を採用しています。

応力分散構造

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

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

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。



●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ISO9001、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。

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

開発センター(青梅事業所)

堅牢性　いつも手に触れ、くり返し使われるからこそ求められる、堅牢性の向上に配慮。

●より強度を高める構造や成型技術を研究開発、薄さ、軽さと堅牢性をあわせ持つノートPCを実現。

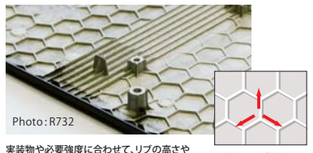
ねじれ、ひねりに強いハニカム構造、肉厚を微妙に変える高度な成型技術。 R632

荷重のかかるパームレスト部分には、ねじれに強いハニカムリブ構造、基板とキーボードの間にも、ひねりに強いハニカム構造を採用。また、筐体のベース部分とカバー部分の接合箇所では、マグネシウム合金の厚みを徐々に肉厚にして強度を高め、それ以外の部分は薄肉にして軽量化を図っています。

ねじれにも強いハニカムリブ構造採用により、強度アップ＊。 R732

荷重のかかるパームレスト部分やHDDカバーの内側には、東芝独自の高品質ハニカムリブ構造を採用し、強度アップ＊を実現しました。例えばパームレストの端の部分を持ち上げた場合に生じる斜め方向の力(ねじれ)に対しても、強度を確保しています。

＊ハニカムリブ構造を採用した場合と採用していない場合の比較。当社独自のテストによる。



実装物や必要強度に合わせて、リブの高さや構造を緻密に設計。筐体の耐久性を確保しつつ、ムダを極力そぎ落とすことにより軽量化やスリム化にも貢献。

ハニカムリブ構造で、斜め方向への強度も確保。

●液晶カバーを一体成型。継ぎ目をなくして強度アップ。 R632 R732

マグネシウム合金製の液晶カバー部分には、先端部にワイヤレスアンテナが配置されているため、部分的にプラスチック素材が使われています。R632/R732は、マグネシウム合金とプラスチックを真空圧着・一体成型することにより、従来のような継ぎ目をなくし、液晶カバーのねじれ強度を向上させています。

●薄型ボディでありながら、高剛性樹脂の使用により強度を確保。 R742 R752

R742/R752は、パームレスト部や液晶カバー部に、プラスチックにガラス繊維をまぜた高剛性樹脂を使用。通常のプラスチックより薄くしても強度を保つことが可能となり、これにより薄型ボディを実現しています。

●万が一の衝撃などから、液晶パネルを守る。 R632 R732 R742 R752

プロテクトラバー　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。

●部品の配置や配線を見直し、筐体のスリム化と高い堅牢性を両立。

B652 B552 B452

筐体のスリム化を図るにあたって、部品の配置や配線を見直すことで約30%もの部品点数を削減＊。スリム化すると失われがちな筐体の強度は、従来とはグレードの異なる耐熱樹脂にすることでクリアしています。 ＊当社従来モデル「Satellite K32」との比較。

筐体周囲のエッジ部分に段差をつけ、コネクタ部分を衝撃から保護。

コネクタ部分の衝撃対策として筐体周囲のエッジ部分に段差をつけ、この出っ張った部分で落下時の衝撃を受け止め、コネクタ部分を保護しています。

表面が滑りにくく、筐体強度も向上させるパターンシボを採用。

筐体表面に施した「パターンシボ」という微細な凹凸加工は、PCを持ち歩く際の滑り止めとなり、表面積の増加による筐体強度のアップにもつながります。

●頻繁に使われる機能をサポートする、各種部品の耐久性にも配慮。

脱着をくり返しても壊れにくいコネクタ。

R632 R732 R742 R752 B652 B552 B452 B372 B252

例えば電源コネクタ部分を基板とは別の部品として組み込んだり、USBコネクタと基板のはんだ接合部分を最適化したり、さまざまな対策を講じています。

Photo:B652

打鍵試験で耐久性を実証されたキーボード。

R632 R732 R742 R752 B652 B552 B452 B372 B252

キーボード打鍵試験で厳しい社内基準をクリア。また、タイルキーボードは隙間が小さいためホコリが入りにくく、キートップがはずれにくいことも特徴です。

実 証　実使用を想定したさまざまな評価・検証を経て、安心して長く使える製品をお客さまのもとへ。

厳しい評価基準に基づいて社内で行う、製品評価テスト。

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。

静電気試験

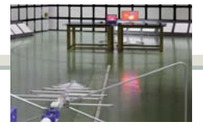
接触放電と気中放電の2種類の方法でPCの耐静電気性を検証しています。

コネクタこじり試験

コネクタ部分に対して「こじり(回転)」によるストレスを加え、基板とのはんだ接合部分の耐久性を調べる試験です。

コネクタ挿抜試験

電源ケーブルやPCカードなどのコネクタの抜き差しを連続的に行い、コネクタ部分や基板の耐久性を調べる試験です。



妨害電波試験

PCから漏れ出す電磁波が、他の機器に影響を与えない規格内であることを、社内の電波暗室を用いて検証しています。

パームレスト加圧試験

パームレストを連続的に加圧し、内蔵デバイスへの影響を確認する試験です。

ヒンジ開閉試験

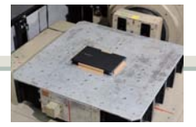
ディスプレイの開閉を連続的に実施し、ヒンジへの影響を確認する試験です。

落下試験(筐体)

さまざまな角度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。

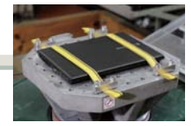
一点加圧試験

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。



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。



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。

第三者機関で行われる堅牢性テスト＊1。

★ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア＊1。

100kgf 面加圧テスト、76/70cm＊2 落下テスト、30cc 防滴テストにも耐える。

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。

100 kgf 面加圧テスト

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を確認。さらにその直後に、正常に動作させる試験をクリア。

76 / 70cm ＊2落下テスト

76/70cm＊2の高さから製品を落下させるテストを行い、その直後に正常に動作させるテストをクリア。

30cc防滴テスト

動作中のノートPCのキーボード部に30ccの水を注ぎ、データを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。

＊1:B372、B252、WT301/Dを除く。　＊2:R632、R732、R742、R752は高さ76cm、B652、B552、B452は高さ70cmでの落下テストを行っています。
※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。

★経年変化を検証

高加速寿命試験「HALT」を実施＊1。 HALT＝Highly Accelerated Life Test

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。

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。
東芝ノートPCは、日常のさまざまな状況を考慮した、きめ細かい安全対策を実現しています。

OFF PCを使っていないとき

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

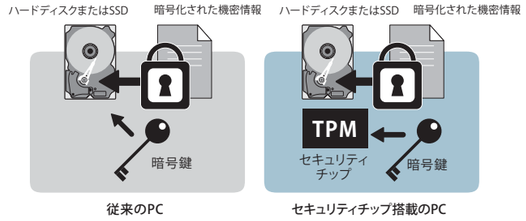
ワイヤーによる物理的なロックでPCを固定し盗難を抑止。

HDD/SSD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

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/SSD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/SSD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/SSD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困難です。



●Windows® 7 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。

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。

＊SSD搭載モデルでは、SSDをHDDとして認識します。

ON PCを起動させるとき

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パスワード　HDDパスワード*　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。

＊SSD搭載モデルでは、SSDをHDDとして認識します。

表示例

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。

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。

＊SSD搭載モデルでは、SSDをHDDとして認識します。

表示例

Windows® 起動時

ログインパスワード

起動したWindows®システムへの
ログイン時に必要となるパスワードです。

他人によるPCユーザー本人のなりすましを防ぐには、
より高度な生体認証技術を活用する必要があります。

指紋センサー

パスワード盗難による不正アクセスや、パスワード忘却などのリスクを軽減する、利便性に優れたセキュリティ機能を実現。

※この機能を使用するには、あらかじめ設定が必要です。別途パスワード入力が必要となります。

PCを使用しているとき

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

**パスワード盗難や忘却のリスクを軽減する、
簡単・便利なセキュリティ機能。**

パスワード盗難による不正アクセスや、パスワード忘却などのリスクを軽減する、利便性に優れたセキュリティ機能を実現。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。別途パスワード入力が必要となります。

●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。

離席中には画面表示を見られないように、隠す必要があります。

インスタントセキュリティ

画面表示をロック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ロックできるので、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。

ログインパスワード

起動したWindows®システムへのログイン時に必要となるパスワードです。

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2012 クラウド™ 90日版

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。

メールの添付ファイルやWebを通じて感染を広げるコンピューターウイルス。その手口は、パスワード盗聴、不正アクセスプログラムのインストールなど悪質化しています。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、こうしたリスクを低減させます。

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。

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とユーティリティで管理します。周辺機器接続やPCカードスロットなどの使用を制限（管理者が許可したものを除く）し、情報流出や不正プログラムインストールなどのトラブル発生を未然に回避します。例えば、光学ドライブへの書き込みを禁止したり、USB接続のマウス使用は許可、USBメモリの接続は禁止という設定も可能です。さらに、USBメモリごとに有効／無効の設定ができます。

※スーパーバイザーパスワードの設定が必要です。　※モデルによっては機能が異なります。

●使用制限できるデバイス（例）

USBデバイス	ブリッジメディアスロット
eSATAデバイス	ワイヤレスWAN
光学ドライブ	無線LAN
PCカードスロット	有線LAN
ExpressCardスロット	

※モデルによって制限できるデバイスは異なります。

GOOD-BYE PCを廃棄するとき

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。

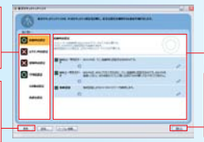
PCでファイル削除やリカバリー操作を行うと、HDDのデータが消去されたように見えますが、実は管理データが消去されただけで実際のデータは残っています。市販のデータ復旧ソフトなどを実行すると、こうしたデータを復元して読み取ることが可能です。東芝では全機種で、米国国防総省方式（DoD 5220.22-M）によるハードディスクデータ消去機能（リカバリーメニュー）を提供しています。この方式では、固定値2回、乱数1回の計3回データを上書きすることにより元のデータを塗りつぶし、HDDからのデータ復元を困難にします。

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

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。

	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	インスタントセキュリティ	BIOS・HDD・ログインパスワード	指紋センサー	ウイルスバスター2012 クラウド™ 90日版	東芝デバイスアクセスコントロール	ハードディスクデータ消去機能
R632	●	●*	●	●	●	●	●	●	●
R732	●	●	●	●	●	●	●	●	●
R742	●	●	●	●	●	–	●	●	●
R752	●	●	●	●	●	–	●	●	●
B652	●	●	●	●	●	–	●	●	●
B552	●	●	●	●	●	–	●	●	●
B452	●	●	●	●	●	–	●	●	●
B372	–	–	●	●	●	–	●	–	●
B252	–	–	●	●	●	–	●	–	●
WT301/D	–	●	–	–	●	–	●	–	●

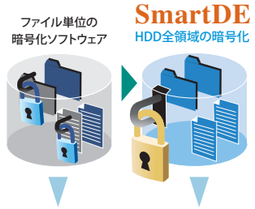
＊「インテル® Core™ i5-3427U プロセッサー」を選択した場合のみ。

クライアントPC暗号化ツール
Smart DE
Smart Data Encryption

※本製品をご使用になる場合は、ライセンス＋年間利用権のご購入が必要となります。
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。

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。

SmartDE（スマートデーイー）は、従来からあるファイル単位の暗号化ソフトウェアとは異なり、HDDのすべての領域を暗号化することができるソフトウェアです。また、Windows®起動前の認証要求やファイル/フォルダ単位の暗号化、データ書き込みのポリシー制御など、セキュリティ機能も提供。PCの盗難、紛失や、第三者の不正アクセスなどのリスクから、企業の機密情報や個人情報を守ります。



●HDDの全領域の暗号化によって、情報漏えいを防止。

システム領域、プログラムファイルも暗号化。
システム領域やプログラムファイルを含むHDD全領域をセクタ単位で暗号化できます。

HDD抜き取りに対応。
HDDの全領域を暗号化することにより、万が一、PCからHDDを抜き取られた場合でも、第三者がデータにアクセスするのを防止できます。

次回起動時に暗号化を継続。
暗号化の途中でWindows®を終了しても次回Windows®起動時に継続して暗号化されます。

暗号化途中でも他のソフトの利用が可能。
ハードディスクを暗号化しながら他ソフトの利用が可能です。

●Windows® 起動前の個人認証機能による、PCの不正使用の防止。

●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。

●USB接続のリムーバブルメディアの暗号化*により、情報漏えいを防止。

＊暗号化できるUSB接続のリムーバブルメディアは、フラッシュメモリ、ハードディスクです。

※本ソフトウェアは外国為替および外国貿易法によるリスト規制品ですので、輸出または海外への提供が規制されています。

詳しくは http://www.toshiba-tie.co.jp/solution/smartde/index.html をご覧ください。

サポート

国内のみならず海外でも、充実したサポート体制で高品質なサービスを提供。

あんしん保証

ビジネスノートPCだからこそ万全の備え。

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

※消耗品（バッテリーパック）の交換など、保証期間内でも有料となる場合があります。詳細につきましては3年パーツ保証「無料修理規定」、または、保証書「無料修理規定」をご覧ください。

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）」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。 http://toshibadirect.jp/room1048/

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

『あんしん保証』をさらにバージョンアップ！

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

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

バージョンアップ サポートメニュー

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

dynabook R632 バッテリー交換 オプション付き サポートパックメニュー

	サポートメニュー名	型名 / 希望小売価格（税込）	サポート期間	サポート内容／期間 1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
1年保証	R632オンサイトパックA3年	42JSBE10 / 30,450円	購入時より3年間	契約期間内1回交換可能			有料修理	
	R632オンサイトパックA4年	42JSBE11 / 53,550円	購入時より4年間	契約期間内2回まで交換可能				有料修理
	R632オンサイトパックA5年	42JSBE12 / 67,200円	購入時より5年間	契約期間内2回まで交換可能				
	R632ピックアップパックA3年	42JSBE13 / 26,250円	購入時より3年間	契約期間内1回交換可能			有料修理	
	R632ピックアップパックA4年	42JSBE14 / 47,250円	購入時より4年間	契約期間内2回まで交換可能				有料修理
	R632ピックアップパックA5年	42JSBE15 / 58,800円	購入時より5年間	契約期間内2回まで交換可能				

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を引取りにうかがい、修理後にお客様にお届けいたします。こん包・引取り・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 営業担当 までおたずねください。 **http://www.toshiba-tie.co.jp/profile/tensyo_list.html**

海外保守サポート 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 2012年6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 ※準州等を除く

日本語での相談窓口
ILW Support Center TEL：81-43-303-1062（通話料お客様負担）
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）
ご注意 サービスの形態・制限事項・注意事項やILW対象地域の詳細などにつきましては製品に付属されている冊子やWebサイトでご確認ください。

東芝PCあんしんサポート http://dynabook.com/assistpc/asktoshiba/tel/index_j.htm

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、まとめて対応します。

フリーアクセス **0120-97-1048**

海外からの電話、携帯電話、PHS、一部のIP電話および直収回線の場合には下記の番号におかけください。

TEL：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。

▶ガイダンスに従って 1 、 2 からご希望の番号をプッシュしてください。

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

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）

お客様の個人情報の取り扱い全般に関する当社の考えかたをご覧になりたいかたは、（株）東芝の個人情報保護方針のページ［http://www.toshiba.co.jp/privacy/index_j.htm］をご覧ください。

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。

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。

※修理は国内モデルのみ受け付けます。 ※故障内容によっては、対応できない場合があります。

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

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

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おります。

製品情報
東芝ビジネスPCの全ラインナ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ーから選択して自動見積もりを行うこともできます。

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。

「PC製品サーチ」画面

※画面は表示例です。

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

堅牢なインフラと質の高いクラウドサービスをご提供。

dynaCloud
ダイナクラウド

dynaCloudは、東芝情報機器株式会社がご提供する「SaaS（サース）」や「IaaS（イアース）」といったサービスをワンストップでご利用いただけるクラウドサービスです。
お客様に最適なクラウドシステムの構築など導入支援サービスから、
導入後のサポートサービスまで幅広くご提案いたします。

デスクトップにある「dynaCloud」アイコンから、サービス概要の紹介ページをご覧いただけます＊。
dynaCloudホームページ：http://www.dynacloud.jp/
＊今後、同ページにお問い合わせ、お申し込みの機能を追加する予定です。

総合力のクラウドサービス

サービス拡大中

情報系・業務系のSaaSから仮想サーバーなどのインフラまで、お客様のご要望を実現する仕組みをまとめてご提供します。

ソリューションサービス（SaaS）

【セキュリティ】
SmartUJ Cloud
業務の効率化、セキュアなモバイルPC運用、情報漏えい対策、クライアントPCのデータ保護などを目的としたSaaS型クライアント管理システムです。

【セキュリティ】
SmartDE Cloud
HDDをまるごと暗号化、管理サーバーをクラウド上にご用意しているので、運用管理・緊急時の対応を迅速に行えます。

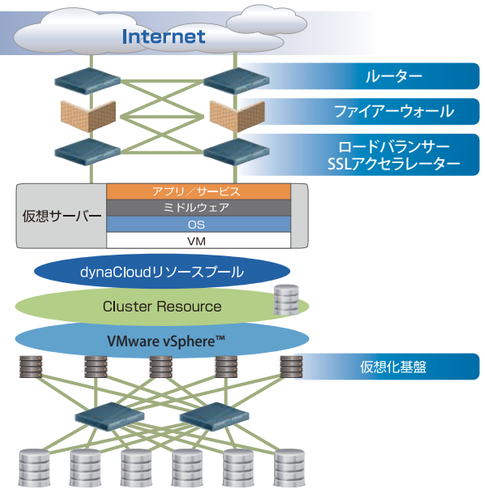
【バックオフィス】
Theしるばー On-Line
シルバー人材センターの自立的・効率的な事業の推進、運営基盤の強化など、新たな時代に向けたセンター運営を強力にバックアップします。

IT基盤サービス（IaaS）

【IT基盤サービス】
dynaCloud Hosting
VM ware®（ヴィエムウェア）の仮想化技術をベースにした仮想化システムです。クラウドならではの簡単操作、リソースの増減が可能です。

堅牢なインフラ

災害時における事業継続性やデータバックアップなどの必要性から、クラウドサービスが注目されています。dynaCloudが稼働するデータセンターは、大規模災害にも耐えられる堅牢な建物、電源設備、ネットワーク環境を擁する国内最高クラス＊の施設です。サーバーから通信回線まで完全冗長化されたクラウド環境を標準で提供しています。



国内最高クラス＊のデータセンターが「基本」です。

●バックアップも含め国内所在で万全のデータ保護
●国内最高レベルの安全設備と最新セキュリティ

構成要素の冗長化を「標準」でご提供。

●仮想化基盤要素を冗長化
●通信・ネットワークの構成要素を全て冗長化しダウンタイムを軽減

＊当社のデータセンターは、データセンター設計に関する米国の規格「Tier」における、最高ランクのTier4レベルを実現しています。

お問い合わせ先：
東芝情報機器株式会社
マーケティング＆プラットフォーム・ソリューション本部　クラウドソリューション推進部　電話：03-5144-3830

dynabook R632

はカスタムメイドサービスで選択できます。

			dynabook R632/F	dynabook R632/F
モデル名／型番			PR632FAWR4BA51	PR632FEWR4FA51
プレインストールOS			Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※2） Windows 7 Professional	
CPU			インテル® Core™ i5-3427U プロセッサー	インテル® Core™ i5-3317U プロセッサー
	動作周波数		1.80GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大2.80GHz）	1.70GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大2.60GHz）
	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 3MB	
チップセット			モバイル インテル® HM76 Expressチップセット	
BIOS ROM			ACPI2.0	
メモリ	標準／最大		2GB（2GB×1）（※3）（※5）	
			4GB（2GB＋2GB）（※4）（※5）	
	仕様		PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※26）	
	メモリ専用スロット		1スロット（交換・増設不可）（※26）	
表示機能	ディスプレイ		13.3型 HD 軽量薄型・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※6）	
	解像度／表示色	外部ディスプレイ（RGB接続）（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※7）／1,677万色	
		外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）／1,677万色、HDCP対応（※29）	
		本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット（※8）／1,677万色（※9）	
	ビデオRAM		32ビット版：最大776MB（メインメモリと共用）（※5） 64ビット版：最大779MB（メインメモリと共用）（※5）	
	グラフィックアクセラレーター（※28）		インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）	
入力装置	本体キーボード		87キー（JIS配列準拠）（バックライトキーボード）、キーピッチ：19mm、キーストローク：1.2mm	
	ポインティングデバイス		ジェスチャーコントロール付きタッチパッド	
	ワンタッチ操作ボタンなど		節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、タッチパッド オン/オフボタン 他	
補助記憶装置	SSD		128GB（Serial ATA対応）（※10）	
通信機能	LAN		1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）	
	無線LAN（※12）		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）（※13）	
サウンド機能（※11）			インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、HD ステレオスピーカー、モノラルマイク、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能	
SDカードスロット（※15）			1スロット（SDメモリカード（※16）、SDHCメモリカード（※16）、SDXCメモリカード（※16）対応）	
インターフェース			RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1 USB3.0×1（※31）、USB2.0×2（※17）、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1、HDMI出力端子×1（※29）	
Webカメラ			有効画素数 約130万画素	
セキュリティ機能			BIOS パスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	
セキュリティチップ			TPM（TCG Ver1.2準拠）	―
指紋センサー			スライド方式	
省電力機能			ディスプレイ制御、SSD制御、CPU制御、ハイパーネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能（※14）	
電源	バッテリー		リチウムイオン（バッテリーパック）（※18）	
		駆動時間	約9.0時間（※19）（※20）	
		充電時間	約3.0時間（電源OFF時）／約3.5～8.0時間（電源ON時）（※19）	
	ACアダプター		AC100V～240V、50/60Hz（※21）	
標準消費電力（※22）（最大）			約10W（45W）	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※23）			R区分0.069（AA）	R区分0.074（AA）
環境条件			温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※24）	
環境性能レーティング（※30）			★★★V12	
外形寸法（突起部含まず）			約316.0（幅）×227.0（奥行）×8.3～15.9（高さ）mm	
質量（※25）			約1.12kg	
主な付属品			ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書 他	
リカバリー			HDDリカバリー（※27）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）	
保証			1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）	
主なアプリケーション			―	
			Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）	
			Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）	

※1.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。 ※2.Windows® 7 Professional 32ビット版およびWindows® 7 Professional 64ビット版は、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。
※3.あらかじめオンボードに2GBのメモリが装着されています。メモリの交換・増設はできません。 ※4.あらかじめオンボードに2GB、1スロットに2GBのメモリが装着されています。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。メモリの交換・増設はできません。 ※5.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。[Windows® 7 Professional 32ビット使用時] メインメモリが2GBの場合、最大776MBまで、メインメモリが4GBの場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。[Windows® 7 Professional 64ビット使用時] メインメモリが2GBの場合、最大779MBまで、メインメモリが4GBの場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。 ※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。 ※9.本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。 ※10.SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリー領域として、約21GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域として搭載メモリ容量に応じて約2GBまたは約4GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。新たにパーティションを作成することはできません。 ※11.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。 ※12.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※13.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※14.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。 ※15.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。 ※16.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBのメディアまで使用できます。SDXCメモリカードは64GBのメディアまで使用できます。また、市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードには対応しておりません。 ※17.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※18.本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様ご自身で取りはずしや交換をしないでください。バッテリーパックが寿命などで交換が必要な場合は、東芝PCあんしんサポートへご相談ください。バッテリーパックの交換は、保証期間内でも有料になります。 ※19.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※20.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定等により異なります。 ※21.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で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。 ※22.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※23.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※24.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※25.本体（バッテリーパック内蔵）のみ。主な付属品は含みません。 ※26.あらかじめオンボードに2GB、1スロットに2GBのメモリが装着されている場合、デュアルチャネルに対応します。
※27.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※28.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。 ※29.映像機器との接続には、市販のHDMIの表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※30.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
※31.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。

dynabook R732

□ はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		dynabook R732/F PR732FANREBA51	PR732FANRMBA51	PR732FAAP3BA51	PR732FAAPRBA51	PR732FAAR3BA51	PR732FAARRBA51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）(※1) (※2)					
テクノロジー／CPU		インテル® Core™ i5-3320M vPro™プロセッサー		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー			
	動作周波数	2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）					
	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 3MB					
チップセット		モバイル インテル® QM77 Expressチップセット		モバイル インテル® HM76 Expressチップセット			
BIOS ROM		ACPI2.0					
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／16GB (※3) (※38) 4GB（4GB×1）／16GB (※4) (※38)		2GB（2GB×1）／16GB (※3) (※5) 4GB（4GB×1）／16GB (※4) (※5)			
	仕様	PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 (※31)					
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）(※31)					
表示機能	ディスプレイ	13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット (※6)		13.3型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット (※6) 13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット (※6)			
	解像度／表示色 外部ディスプレイ（RGB接続）（オプション）	最大2,048×1,536ドット (※7)／1,677万色					
	解像度／表示色 外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）／1,677万色、HDCP対応 (※36)					
	解像度／表示色 本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット (※8)／1,677万色 (※9)					
	ビデオRAM	32ビット版：最大768MB（メインメモリと共用）(※38) 64ビット版：最大771MB（メインメモリと共用）(※38)		32ビット版：最大776MB（メインメモリと共用）(※5)　64ビット版：最大779MB（メインメモリと共用）(※5)			
	グラフィックアクセラレーター (※33)	インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）					
入力装置	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：1.6mm					
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール付きタッチパッド					
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、タッチパッド オン/オフボタン 他					
補助記憶装置	HDD	—		320GB（5,400rpm、Serial ATA対応）(※10)		—	
	SSD	128GB（Serial ATA対応）(※10) (※44)		—		128GB（Serial ATA対応）(※10) (※44)	
	光学ドライブ（詳細は下記をご覧ください）	—	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）	—	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）	—	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）+Intel®AMT8.0		1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）			
	無線LAN (※16)	インテル® Centrino® Advanced-N 6205 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)		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)			
	無線LAN／WiMAX (※16)	—		インテル® Centrino® Wireless-N + WiMAX 6150 IEEE802.16e-2005準拠 (※35)、IEEE802.11b/g/n準拠（Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応）(※34)			
サウンド機能 (※11)		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、モノラルマイク、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能					
PCカードスロット		—		TYPE Ⅱ ×1スロット（PC Card Standard準拠、CardBus対応）			
ExpressCard スロット		—	1スロット（ExpressCard/34対応、ExpressCard/54対応）	—			
SDカードスロット (※19)		1スロット（SDメモリカード (※20)、SDHCメモリカード (※20)、SDXCメモリカード (※20) 対応）					
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、USB3.0×2 (※39)、USB2.0×1（eSATA/USB2.0共用）(※21)、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1、HDMI出力端子×1 (※36)					
セキュリティ機能		BIOS パスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット					
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）					
指紋センサー		スライド方式					
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (※22)					
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリパック64AA）(※22) (※23)					
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時：約13.0時間 (※24) (※25) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約18.0時間 (※24) (※25)		標準バッテリーパック装着時：約11.0時間 (※24) (※25) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約16.0時間 (※24) (※25)		標準バッテリーパック装着時：約13.0時間 (※24) (※25) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約18.0時間 (※24) (※25)	
	充電時間	標準バッテリーパック装着時：約5.0時間（電源OFF時）／約5.0～15.0時間（電源ON時）(※24) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約5.0時間（電源OFF時）／約5.0～21.5時間（電源ON時）(※24)					
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz (※26)					
標準消費電力 (※27)（最大）		約11W（65W）					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※28)		M区分 0.066（AAA）					
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）(※29)					
環境性能レーティング (※37)		★★★ V12					
外形寸法（突起部含まず）		標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～42.8（高さ）mm
質量 (※30)		標準バッテリーパック装着時：約1.24kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.39kg	標準バッテリーパック装着時：約1.34kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.49kg	標準バッテリーパック装着時：約1.37kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.52kg (※40)	標準バッテリーパック装着時：約1.47kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.62kg (※41)	標準バッテリーパック装着時：約1.30kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.45kg (※42)	標準バッテリーパック装着時：約1.40kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.55kg (※43)
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、標準バッテリーパック（本体装着済み）他					
リカバリー		HDDリカバリー (※32)／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）					
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年） 3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）	
主なアプリケーション		—					
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み） Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）			

※1.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。 ※2.Windows® 7 Professional 32ビット版およびWindows® 7 Professional 64ビット版は、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。 ※3.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。 ※4.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている4GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。 ※5.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。[Windows® 7 Professional 32ビット使用時]メインメモリが2GBの場合、最大776MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。[Windows® 7 Professional 64ビット使用時]メインメモリが2GBの場合、最大779MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。 ※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。 ※9.本体ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。 ※10.HDD／SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリー領域として、約22GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※11.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。 ※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは、各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。 ※13.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。 ※14.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。 ※15.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。 ※16.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※17.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※18.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4での読み出し／書き込みをサポートしておりません。 ※19.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。 ※20.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBのメディアまで使用できます。SDXCメモリカードは64GBのメディアまで使用できます。また、市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードには対応しておりません。 ※21.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器、eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※22.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。 ※23.バッテリーパックは消耗品です。 ※24.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※25.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。 ※26.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※27.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※28.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※29.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※30.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。 ※31.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。 ※32.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※33.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。 ※34.2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※35.IEEE802.16e-2005に準拠しています。ただし、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。WiMAXを利用するには、WiMAXサービス事業者との契約が必要です。WiMAXと無線LANを同時に使用することはできません。 ※36.映像機器との接続には、市販のHDMIの表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※37.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。 ※38.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。[Windows® 7 Professional 32ビット使用時]メインメモリが2GBの場合、最大768MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。[Windows® 7 Professional 64ビット使用時]メインメモリが2GBの場合、最大771MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※39.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※40.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.31kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.46kgとなります。 ※41.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.41kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.56kgとなります。 ※42.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.24kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.39kgとなります。 ※43.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.34kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.49kgとなります。 ※44.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。

DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）(※12)		CD-ROM読み出し 最大24倍速　CD-R書き込み 最大24倍速　CD-RW書き換え 最大4倍速　High Speed対応CD-RW 最大10倍速　Ultra Speed対応CD-RW 最大16倍速 DVD-ROM読み出し 最大8倍速　DVD-R書き込み 最大8倍速　DVD-RW書き換え 最大6倍速　DVD-R DL（2層）書き込み (※18) 最大6倍速 DVD＋R書き込み 最大8倍速　DVD＋RW書き換え 最大8倍速　DVD＋R DL（2層）書き込み 最大6倍速　DVD-RAM書き換え (※13) 最大5倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続　バ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 (※15)、DVD-R、DVD-R DL (※18)、DVD-RW、DVD-RAM (※13)、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）

dynabook R732

□ はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		dynabook R732/F PR732FFAP3BA51	PR732FFAPRBA51	PR732FFAR3BA51	PR732FFARRBA51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）(※1) (※2)			
CPU		インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー			
	動作周波数	2.40GHz			
	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 3MB			
チップセット		モバイル インテル® HM76 Expressチップセット			
BIOS ROM		ACPI2.0			
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／8GB (※3) (※5) 4GB（4GB×1）／8GB (※4) (※5)			
	仕様	PC3-10600（DDR3-1333）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 (※31)			
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）(※31)			
表示機能	ディスプレイ	13.3型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット (※6) 13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット (※6)			
	解像度／表示色 外部ディスプレイ（RGB接続）（オプション）	最大2,048×1,536ドット (※7)／1,677万色			
	解像度／表示色 外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）／1,677万色、HDCP対応 (※36)			
	解像度／表示色 本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット (※8)／1,677万色 (※9)			
	ビデオRAM	32ビット版：最大775MB（メインメモリと共用）(※5) 64ビット版：最大778MB（メインメモリと共用）(※5)			
	グラフィックアクセラレーター (※33)	インテル® HD グラフィックス 3000（CPUに内蔵）			
入力装置	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：1.6mm			
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール付きタッチパッド			
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、タッチパッド オン/オフボタン 他			
補助記憶装置	HDD	320GB（5,400rpm、Serial ATA対応）(※10)		—	
	SSD	—		128GB（Serial ATA対応）(※10) (※39)	
	光学ドライブ（詳細は下記をご覧ください）	—	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）	—	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）			
	無線LAN (※16)	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)			
	無線LAN／WiMAX (※16)	インテル® Centrino® Wireless-N + WiMAX 6150　IEEE802.16e-2005準拠 (※35)、IEEE802.11b/g/n準拠（Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応）(※34)			
サウンド機能 (※11)		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、モノラルマイク、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能			
PCカードスロット		TYPE Ⅱ ×1スロット（PC Card Standard準拠、CardBus対応）			
SDカードスロット (※19)		1スロット（SDメモリカード (※20)、SDHCメモリカード (※20)、SDXCメモリカード (※20) 対応）			
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、USB3.0×2 (※38)、USB2.0×1（eSATA/USB2.0共用）(※21)、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1、HDMI出力端子×1 (※36)			
セキュリティ機能		BIOS パスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット			
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）			
指紋センサー		スライド方式			
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバーネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (※22)			
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリパック64AA）(※22) (※23)			
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時：約11.0時間 (※24) (※25) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約16.0時間 (※24) (※25)		標準バッテリーパック装着時：約13.0時間 (※24) (※25) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約18.0時間 (※24) (※25)	
	充電時間	標準バッテリーパック装着時：約5.0時間（電源OFF時）／約5.0～15.0時間（電源ON時）(※24) バッテリパック92AA（オプション）装着時：約5.0時間（電源OFF時）／約5.0～21.5時間（電源ON時）(※24)			
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz (※26)			
標準消費電力 (※27)（最大）		約11W（65W）			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※28)		N区分0.090（AA）			
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）(※29)			
環境性能レーティング (※37)		★★★ V12			
外形寸法（突起部含まず）		標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×16.8～42.8（高さ）mm	標準バッテリーパック装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～26.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約316.0（幅）×227.0（奥行）×18.3～42.8（高さ）mm
質量 (※30)		標準バッテリーパック装着時：約1.37kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.52kg (※40)	標準バッテリーパック装着時：約1.47kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.62kg (※41)	標準バッテリーパック装着時：約1.30kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.45kg (※42)	標準バッテリーパック装着時：約1.40kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.55kg (※43)
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、標準バッテリーパック（本体装着済み）他			
リカバリー		HDDリカバリー (※32)／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）			
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年） 3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）	
主なアプリケーション		— Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み） Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）			

※1.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。 ※2.Windows® 7 Professional 32ビット版およびWindows® 7 Professional 64ビット版は、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。 ※3.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取りはずし、4GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。 ※4.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが1枚装着されています。8GBに拡張するためには、空きスロットに4GBのメモリ（オプション）を1枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。 ※5.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。[Windows® 7 Professional 32ビット使用時]メインメモリが2GBの場合、最大775MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,423MBまでビデオRAMとして使用されます。[Windows® 7 Professional 64ビット使用時]メインメモリが2GBの場合、最大778MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。 ※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。 ※9.本体ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。 ※10.HDD／SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリー領域として、約22GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※11.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。 ※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは、各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。 ※13.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。 ※14.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。 ※15.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。 ※16.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※17.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※18.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4での読み出し／書き込みをサポートしておりません。 ※19.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。 ※20.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBのメディアまで使用できます。SDXCメモリカードは64GBのメディアまで使用できます。また、市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードには対応しておりません。 ※21.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器、eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※22.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。 ※23.バッテリーパックは消耗品です。 ※24.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※25.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。 ※26.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※27.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※28.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※29.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※30.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。 ※31.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。 ※32.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※33.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。 ※34.2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※35.IEEE802.16e-2005に準拠しています。ただし、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。WiMAXを利用するには、WiMAXサービス事業者との契約が必要です。WiMAXと無線LANを同時に使用することはできません。 ※36.映像機器との接続には、市販のHDMIの表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※37.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。 ※38.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※39.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。 ※40.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.31kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.46kgとなります。 ※41.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.41kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.56kgとなります。 ※42.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.24kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.39kgとなります。 ※43.カスタムメイドサービスで「軽量・高輝度TFTカラー LED液晶」を選択した場合、標準バッテリーパック装着時：約1.34kg、バッテリパック92AA（オプション）装着時：約1.49kgとなります。

DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）(※12)		CD-ROM読み出し 最大24倍速　CD-R書き込み 最大24倍速　CD-RW書き換え 最大4倍速　High Speed対応CD-RW 最大10倍速　Ultra Speed対応CD-RW 最大16倍速 DVD-ROM読み出し 最大8倍速　DVD-R書き込み 最大8倍速　DVD-RW書き換え 最大6倍速　DVD-R DL（2層）書き込み (※18) 最大6倍速 DVD＋R書き込み 最大8倍速　DVD＋RW書き換え 最大8倍速　DVD＋R DL（2層）書き込み 最大6倍速　DVD-RAM書き換え (※13) 最大5倍速 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続　バ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 (※15)、DVD-R、DVD-R DL (※18)、DVD-RW、DVD-RAM (※13)、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）

dynabook R742

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		dynabook R742/F	
		PR742FAARR5A51	PR742FAAPR5A51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※2） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows 7 Professional	
CPU		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー	
	動作周波数	2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	
	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 3MB	
チップセット		モバイル インテル® HM76 Expressチップセット	
BIOS ROM		ACPI2.0	
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／16GB（※3）（※5）	
		4GB（4GB×1）／16GB（※4）（※5）	
	仕様	PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※28）	
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）（※28）	
表示機能	ディスプレイ	14.0型HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※6）	
	解像度／発色数　外部ディスプレイ（RGB接続）（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※7）／1,677万色	
	解像度／発色数　外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）／1,677万色、HDCP対応（※31）	
	解像度／発色数　本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット（※8）／1,677万色（※9）	
	ビデオRAM	32ビット版：最大776MB（メインメモリと共用）（※5）　64ビット版：最大779MB（メインメモリと共用）（※5）	
	グラフィックアクセラレーター（※30）	インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）	
入力装置	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：1.5mm	
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール付きタッチパッド	
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、タッチパッド オン／オフボタン 他	
補助記憶装置（※37）	HDD	—	320GB（5,400rpm、Serial ATA対応）（※10）
	SSD	128GB（Serial ATA対応）（※10）（※38）	—
	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）（※12）	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大4倍速、 High Speed対応CD-RW 最大10倍速、Ultra Speed対応CD-RW 最大16倍速、 DVD-ROM読み出し 最大8倍速、DVD-R書き込み 最大8倍速、DVD-RW書き換え 最大6倍速、 DVD-R DL（2層）書き込み（※36）最大6倍速、DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、 DVD+R DL（2層）書き込み 最大6倍速、DVD-RAM書き換え（※35）最大5倍速、 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バ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（※33）	DVD-ROM、DVD-Video（※34）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※35）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※36）、 DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）	
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）	
	無線LAN（※13）	—	
		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）（※14）	
サウンド機能（※11）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能	
ExpressCard スロット		1スロット（ExpressCard/34対応）	
SDカードスロット（※15）		1スロット（SDメモリカード（※16）、SDHCメモリカード（※16）、SDXCメモリカード（※16）対応）	
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、ヘッドホン出力（3.5mmφステレオミニジャック）×1、 USB2.0×1（eSATA/USB2.0共用）（※17）、USB3.0×2（※18）、マイク入力（3.5mmφミニジャック）×1、HDMI出力端子×1（※31）	
セキュリティ機能		BIOS パスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）	
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、スリープ機能、ピークシフト機能（※19）	
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※20）	
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時：約12.0時間（※21）（※22） バッテリパック92AA（オプション）装着時：約17.0時間（※21）（※22）	標準バッテリーパック装着時：約11.0時間（※21）（※22） バッテリパック92AA（オプション）装着時：約16.0時間（※21）（※22）
	充電時間	標準バッテリーパック装着時：約5.0時間（電源OFF時）／約5.0～15.0時間（電源ON時）（※21） バッテリパック92AA（オプション）装着時：約5.0時間（電源OFF時）／約5.0～21.5時間（電源ON時）（※21）	
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※23）	
標準消費電力（※24）（最大）		約12W（65W）	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※25）		M区分 0.073（AAA）	
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※26）	
環境性能レーティング（※32）		★★★ V12	
外形寸法（突起部含まず）		標準バッテリーパック装着時：約341.0（幅）×239.0（奥行）×19.9～27.6（高さ）mm バッテリパック92AA（オプション）装着時：約341.0（幅）×239.0（奥行）×19.9～43.7（高さ）mm	
質量（※27）		標準バッテリーパック装着時：約2.04kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約2.19kg	標準バッテリーパック装着時：約2.09kg バッテリパック92AA（オプション）装着時：約2.24kg
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、標準バッテリーパック（本体装着済み）他	
リカバリー		HDDリカバリー（※29）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）	
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）	1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年） 3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）
主なアプリケーション		—	
		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）	
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）	

※1.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。　※2.Windows® 7 Professional 32ビット版およびWindows® 7 Professional 64ビット版は、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。　※3.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。　※4.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている4GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることができるメモリ容量は2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBまでです。　※5.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大776MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大779MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。　※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。　※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。　※9.本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。　※10.HDD／SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリー領域として、約22GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。　※11.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。　※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。　※13.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。　※14.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。　※15.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。　※16.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBのメディアまで使用できます。SDXCメモリカードは64GBまで使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードには対応しておりません。　※17.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器、eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※18.USB1.1/2.0/3.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※19.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。　※20.バッテリーパックは消耗品です。　※21.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。　※22.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）、本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定等により異なります。　※23.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で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。　※24.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。　※25.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。　※26.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。　※27.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。　※28.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。　※29.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールのOSに復元されます。　※30.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時よりACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。　※31.映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。　※32.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。　※33.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。　※34.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。　※35.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。　※36.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4での読み出し／書き込みをサポートしておりません。　※37.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。　※38.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。

dynabook R752

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		dynabook R752/F	
		PR752FABRR5A51	PR752FABPR5A51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32 ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※34） Windows® 7 Professional 64 ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows 7 Professional	
CPU		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー	
	動作周波数	2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応：最大3.30GHz）	
	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 3MB	
チップセット		モバイル インテル® HM76 Expressチップセット	
BIOS ROM		ACPI2.0	
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／16GB（※2）（※3）	
		4GB（4GB×1）／16GB（※3）（※43）	
	仕様	PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※4）	
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）（※4）	
表示機能	ディスプレイ	15.6型HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※5）	
	解像度／発色数　外部ディスプレイ（RGB接続）（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※6）／1,677万色	
	解像度／発色数　外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）／1,677万色、HDCP対応（※19）	
	解像度／発色数　本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット（※7）／1,677万色（※8）	
	ビデオRAM	32ビット版：最大776MB（メインメモリと共用）（※3）　64ビット版：最大779MB（メインメモリと共用）（※3）	
	グラフィックアクセラレーター（※33）	インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）	
入力装置	本体キーボード	106キー（JIS配列準拠）（テンキー付き）、キーピッチ：19mm、キーストローク：1.5mm	
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール付きタッチパッド	
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、タッチパッドオン／オフボタン　他	
補助記憶装置（※37）	HDD	—	320GB HDD（5,400rpm、Serial ATA対応）（※9）
	SSD	128GB SSD（Serial ATA対応）（※9）（※42）	—
	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）（※11）	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大4倍速、High Speed対応CD-RW 最大10倍速、Ultra Speed対応CD-RW 最大16倍速、 DVD-ROM読み出し 最大8倍速、DVD-R書き込み 最大8倍速、DVD-RW書き換え 最大6倍速、DVD-R DL（2層）書き込み（※41）最大6倍速、 DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、DVD+R DL（2層）書き込み 最大6倍速、DVD-RAM書き換え（※40）最大5倍速、 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バ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（※38）	DVD-ROM、DVD-Video（※39）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※40）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※41）、 DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）	
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）	
	無線LAN（※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）（※12）	
サウンド機能（※36）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能	
ExpressCard スロット		1スロット（ExpressCard/34対応）	
ブリッジメディアスロット（※13）		1スロット（SDメモリカード（※14）、SDHCメモリカード（※14）、SDXCメモリカード（※14）、xD-ピクチャーカード（※15）、 マルチメディアカード（※16）、メモリースティック（※17）、メモリースティックPRO（※18）対応）	
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、HDMI出力端子×1（※19）、USB2.0×2（うち1ポートはeSATA/USB2.0共用）（※20）、 USB3.0×2（※21）、マイク入力／ヘッドホン出力（3.5mmφステレオミニジャック）共用×1（※22）、LAN（RJ45）×1	
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）	
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能（※23）	
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※24）	
	駆動時間	約9.0時間（※25）（※26）	約8.5時間（※25）（※26）
	充電時間	約3.0時間（電源OFF時）／約3.0～11.0時間（電源ON時）（※26）	
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※27）	
標準消費電力（※28）（最大）		約12W（65W）	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※29）		M区分0.073（AAA）	
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※30）	
環境性能レーティング（※35）		★★☆ V12	
外形寸法（突起部含まず）		約379.0（幅）×252.0（奥行）×20.8～30.4（高さ）mm	
質量（※31）		約2.39kg	約2.44kg
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック（本体装着済み）他	
リカバリー		HDDリカバリー（※32）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）	
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）	1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年） 3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）
主なアプリケーション		—	
		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）	
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）	

※1.Windows® 7 Professional 32ビット版およびWindows® 7 Professional 64ビット版は、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。　※2.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには装着されている2GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※3.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大776MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大779MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※4.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。　※5.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。　※6.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。　※7.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。　※8.本体ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。　※9.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約22GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。　※10.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。　※11.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。　※12.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。　※13.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。　※14.SDメリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBのメディアまで使用できます。SDXCメモリカードは64GBのメディアまで使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードには対応しておりません。　※16.2GBのメディアまで使用できます。　※15.2GBのメディアまで使用できます。SDIOカードには対応しておりません。　※16.2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応しておりません。　※17.メモリースティックは256MBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティック デュオが使用できます。　※18.メモリースティックPROは16GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティックPRO デュオが使用できます。　※19.映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。　※20.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※21.USB1.1/2.0/3.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※22.マイク入力時はモノラル音声となります。　※23.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。　※24.バッテリーパックは消耗品です。　※25.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver.1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。　※26.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。　※27.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。　※28.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。　※29.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。　※30.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。　※31.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。　※32.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールのOSに復元されます。　※33.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。　※34.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。　※35.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。　※36.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。　※37.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。　※38.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。　※39.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。　※40.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。　※41.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4での読み出し／書き込みをサポートしておりません。　※42.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。　※43.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている4GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。

dynabook Satellite B652

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		dynabook Satellite B652/F			
		PB652FAPPKEA51	PB652FABPKEA51	PB652FBPPKEA51	PB652FBBPKEA51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※33） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows 7 Professional			
テクノロジー／CPU		インテル® Core™ i7-3520M vPro™ プロセッサー		インテル® Core™ i5-3320M vPro™ プロセッサー	
	動作周波数	2.90GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.60GHz）		2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	
	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		インテル® スマート・キャッシュ 3MB	
チップセット		モバイル インテル® QM77 Expressチップセット			
BIOS ROM		ACPI2.0			
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／16GB（※2）（※4）			
	仕様	4GB（4GB×1）／16GB（※3）（※4）			
		PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※5）			
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）（※5）			
表示機能	ディスプレイ	15.6型HD+ TFTカラー LED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 LED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 LED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 LED液晶（省電力LEDバックライト） 1,366×768ドット（※6）
	解像度表示色　外部ディスプレイ（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※7）／1,677万色			
	解像度表示色　本体の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）
	ビデオRAM	32ビット版：最大768MB（メインメモリと共用）（※4）　64ビット版：最大771MB（メインメモリと共用）（※4）			
	グラフィックアクセラレーター（※31）	インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）			
入力装置	本体キーボード	109キー（JIS配列準拠）（テンキー付き）、キーピッチ：19mm、キーストローク：2.5mm			
		87キー（JIS配列準拠）、キーピッチ：19mm、キーストローク：2.5mm			
	ポインティングデバイス	タッチパッド			
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、音量ボタン 他			
補助記憶装置（※11）	HDD/SSD	320GB HDD（5,400rpm、Serial ATA対応）（※10）			
		128GB SSD（Serial ATA対応）（※10）（※40）			
	DVD-ROMドライブ	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速　12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続			
	読み出し対応フォーマット（※37）	DVD-ROM、DVD-Video（※38）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※39）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※30）、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）			
	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）（※12）	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大4倍速、High Speed対応CD-RW 最大10倍速、 Ultra Speed対応CD-RW 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 DL（2層）書き込み（※30）最大6倍速、DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、DVD+R DL（2層）書き込み 最大6倍速、 DVD-RAM書き換え（※39）最大5倍速、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バ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（※37）	DVD-ROM、DVD-Video（※38）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※39）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※30）、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）			
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）＋ Intel® AMT8.0			
	無線LAN（※13）	インテル®Centrino® Advanced-N 6200 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）（※14）			
サウンド機能（※32）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能			
PCカードスロット		TYPE Ⅱ×1スロット（PC Card Standard準拠、CardBus対応）			
ブリッジメディアスロット（※15）		1スロット（SDメモリカード（※16）、SDHCメモリカード（※16）、xD-ピクチャーカード（※17）、 マルチメディアカード（※18）、メモリースティック（※19）、メモリースティックPRO（※34）対応）			
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、USB3.0×1（※41）、USB2.0×3（うち1ポートはeSATA/USB2.0共用）（※20）、 シリアル（RS232C 9ピンD-sub、非同期115,200bps（ハードウェア仕様）、16550A互換）×1、 ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1			
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット			
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）			
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能（※21）			
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※22）			
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時：約2.5時間（※23）（※24） バッテリパック62W（オプション）装着時：約6.5時間（※23）（※24）			
	充電時間	標準バッテリーパック装着時：約1.5時間（電源OFF時）／約1.5～4.0時間（電源ON時）（※24） バッテリパック62W（オプション）装着時：約2.5時間（電源OFF時）／約4.0～12.0時間（電源ON時）（※24）			
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※25）			
標準消費電力（※26）（最大）		約15W（75W）			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※27）		M区分 0.066（AAA）		M区分 0.072（AAA）	
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※28）			
環境性能レーティング（※36）		★★☆ V12			
外形寸法（突起部含まず）		標準バッテリーパック装着時：約374.0（幅）×250.5（奥行）×33.4～37.6（高さ）mm バッテリパック62W（オプション）装着時：約374.0（幅）×250.5（奥行）×33.4～37.6（高さ）mm			
質量（※35）		標準バッテリーパック装着時：約2.4kg バッテリパック62W（オプション）装着時：約2.6kg			
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック（本体装着済み）他			
リカバリー		HDDリカバリー（※29）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）			
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）			
		3年パーツ保証（部品保証3年、持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）			
		3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）			
主なアプリケーション		—			
		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）			
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）			

※1.Windows® 7 Professional 32ビット版およびWindows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。　※2.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには装着されている2GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※3.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには装着されている4GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※4.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32ビット版使用時］メインメモリが2GBの場合、最大768MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64ビット版使用時］メインメモリが2GBの場合、最大771MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※5.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。　※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。　※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。　※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。　※9.本体ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。　※10.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約21GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。　※11.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。　※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。　※13.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。　※14.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA(AES)/WPA2(AES)に設定する必要があります。　※15.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。　※16.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBまで使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDカード(miniSDHCカードを含む)、microSDカード(microSDHCカードを含む)も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカード、SDXCメモリカードには対応しておりません。　※17.2GBのメディアまで使用できます。　※18.2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応しておりません。　※19.メモリースティックは256MBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティック デュオが使用できます。　※20.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※21.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。　※22.バッテリーパックは消耗品です。　※23.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver.1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）、本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。　※24.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。　※25.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で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。　※26.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしの消費電力です。　※27.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(単位：ギガ演算)で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語AAは達成率100%以上200%未満、AAAは達成率200%以上500%未満、AAAA達成率500%以上を示します。　※28.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。　※29.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。　※30.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4Tの読み出し／書き込みをサポートしておりません。　※31.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。　※32.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することができません。　※33.プレインストールされているOSも、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。　※34.メモリースティックPROは16GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティックPRO デュオが使用できます。　※35.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。　※36.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。　※37.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。　※38.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。　※39.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。　※40.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。　※41.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。

dynabook Satellite B552

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		dynabook Satellite B552/F				dynabook Satellite B552/F	
		PB552FAPP25A51	PB552FABP25A51	PB552FBPP25A51	PB552FBBP25A51	PB552FEBP25A51	PB552FFBP25A51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※35） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows 7 Professional					
CPU		インテル® Core™ i7-3520M プロセッサー		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー		インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー	インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー
	動作周波数	2.90GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.60GHz）		2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）		2.50GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.10GHz）	2.40GHz
	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		インテル® スマート・キャッシュ 3MB			
チップセット		モバイル インテル® HM76 Express チップセット					
BIOS ROM		ACPI2.0					
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／16GB（※4）（※41）					2GB（2GB×1）／8GB（※2）（※44）
		4GB（4GB×1）／16GB（※4）（※42）					4GB（4GB×1）／8GB（※3）（※44）
	仕様	PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※5）					PC3-10600（DDR3-1333）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※5）
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）（※5）					
表示機能	ディスプレイ	15.6型HD+ TFTカラー LED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 LED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 LED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 LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※6）		
	解像度表示色　外部ディスプレイ（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※7）／1,677万色					
	解像度表示色　本体の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）		
	ビデオRAM	32ビット版：最大776MB（メインメモリと共用）（※4）　64ビット版：最大779MB（メインメモリと共用）（※4）					32ビット版：最大775MB（メインメモリと共用）（※44） 64ビット版：最大778MB（メインメモリと共用）（※44）
	グラフィックアクセラレーター（※36）	インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）					インテル® HD グラフィックス 3000（CPUに内蔵）
入力装置	本体キーボード	109キー（JIS配列準拠）（テンキー付き）、キーピッチ：19mm、キーストローク：2.5mm					
		87キー（JIS配列準拠）、キーピッチ：19mm、キーストローク：2.5mm					
	ポインティングデバイス	タッチパッド					
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、音量ボタン 他					
補助記憶装置（※11）	HDD/SSD	320GB HDD（5,400rpm、Serial ATA対応）（※10）					
		128GB SSD（Serial ATA対応）（※10）（※34）					
	DVD-ROMドライブ	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速　12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続					
	読み出し対応フォーマット（※13）	DVD-ROM、DVD-Video（※14）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※15）、DVD+R、DVD+RW、 DVD-R DL（※39）、DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）					
	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）（※12）	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大4倍速、High Speed対応CD-RW 最大10倍速、 Ultra Speed対応CD-RW 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 DL（2層）書き込み（※39）最大6倍速、DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、DVD+R DL（2層）書き込み 最大6倍速、 DVD-RAM書き換え（※15）最大5倍速、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バ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（※13）	DVD-ROM、DVD-Video（※14）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※15）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※39）、 DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）					
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）					
	無線LAN（※16）	—					
		IEEE802.11a/b/g/n 準拠（Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応）（※17）					
サウンド機能（※18）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能					
PCカードスロット		TYPE Ⅱ×1スロット（PC Card Standard準拠、CardBus対応）					
ブリッジメディアスロット（※19）		1スロット（SDメモリカード（※20）、SDHCメモリカード（※20）、xD-ピクチャーカード（※21）、 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（※37）対応）					
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、USB3.0×1（※43）、USB2.0×3（うち1ポートはeSATA/USB2.0共用）（※24）、 ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1					
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット					
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）					
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能（※25）					
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※26）					
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時：約2.5時間（※27）（※28） バッテリパック62W（オプション）装着時：約6.5時間（※27）（※28）					
	充電時間	標準バッテリーパック装着時：約1.5時間（電源OFF時）／約1.5～4.0時間（電源ON時）（※28） バッテリパック62W（オプション）装着時：約2.5時間（電源OFF時）／約4.0～12.0時間（電源ON時）（※28）					
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※29）					
標準消費電力（※30）（最大）		約15W（75W）					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※31）		M区分0.066（AAA）	M区分0.072（AAA）			M区分0.077（AAA）	N区分0.099（AA）
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※32）					
環境性能レーティング（※40）		★★☆ V12					
外形寸法（突起部含まず）		標準バッテリーパック装着時：約374.0（幅）×250.5（奥行）×33.4～37.6（高さ）mm バッテリパック62W（オプション）装着時：約374.0（幅）×250.5（奥行）×33.4～37.6（高さ）mm					
質量（※38）		標準バッテリーパック装着時：約2.4kg バッテリパック62W（オプション）装着時：約2.6kg					
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック（本体装着済み）他					
リカバリー		HDDリカバリー（※33）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）					
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）					
		3年パーツ保証（部品保証3年、持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）					
		3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）					
主なアプリケーション		—					
		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）					
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）					

※1.Windows® 7 Professional 32ビット版および64ビット版はWindows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。　※2.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには装着されている2GBのメモリを取りはずし、4GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※3.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには空きスロットに4GBのメモリ（オプション）を1枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※4.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大776MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,424MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大779MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※5.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。　※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。　※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。　※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。　※9.本体ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。　※10.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約21GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。　※11.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。　※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。　※13.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。　※14.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。　※15.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。またカートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。　※16.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。　※17.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。　※18.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。　※19.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。　※20.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBまで使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカード、SDXCメモリカードには対応しておりません。　※21.2GBのメディアまで使用できます。　※22.2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応しておりません。　※23.メモリースティックは256MBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティック デュオが使用できます。　※24.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※25.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。　※26.バッテリーパックは消耗品です。　※27.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver.1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）、本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。　※28.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。　※29.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。　※30.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしの消費電力です。　※31.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語AAは達成率100%以上200%未満、AAAは達成率200%以上500%未満、AAAA達成率500%以上を示します。　※32.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。　※33.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。　※34.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。　※35.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。　※36.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。　※37.メモリースティックPROは16GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティックPRO デュオが使用できます。　※38.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。　※39.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4Tの読み出し／書き込みをサポートしておりません。　※40.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。　※41.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※42.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている4GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※43.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※44.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32 ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大775MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,423MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64 ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大778MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。

dynabook Satellite B452

はカスタムメイドサービスで選択できます。

		dynabook Satellite B452/F
モデル名／型番		PB452FNAP25A51
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※39） Windows 7 Professional
CPU		インテル® Celeron® プロセッサー B820
	動作周波数	1.70GHz
	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 2MB
チップセット		モバイル インテル® HM70 Expressチップセット
BIOS ROM		ACPI2.0
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／8GB（※2）（※4）
		4GB（4GB×1）／8GB（※3）（※4）
	仕様	PC3-10600（DDR3-1333）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※5）
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）（※5）
表示機能	ディスプレイ	15.6型HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※6）
	解像度／表示色　外部ディスプレイ（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※7）／1,677万色
	解像度／表示色　本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット（※8）／1,677万色（※9）
	ビデオRAM（メインメモリ2GBの場合）	32ビット版：最大775MB（メインメモリと共用）（※4）　64ビット版：最大778MB（メインメモリと共用）（※4）
	グラフィックアクセラレーター（※35）	インテル® HD グラフィックス（CPUに内蔵）
入力装置	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：2.5mm
		109キー（JIS配列準拠）（テンキー付き）、キーピッチ：19mm、キーストローク：2.5mm
	ポインティングデバイス	タッチパッド
	ワンタッチ操作ボタンなど	節電（eco）ボタン、東芝プレゼンテーションボタン、音量ボタン 他
補助記憶装置（※11）	HDD/SSD	320GB HDD（5,400rpm、Serial ATA対応）（※10）
		128GB SSD（Serial ATA対応）（※10）（※34）
	DVD-ROMドライブ	CD-ROM読み出し最大24倍速、DVD-ROM読み出し最大8倍速　12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続
	読み出し対応フォーマット（※13）	DVD-ROM、DVD-Video（※14）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※15）、DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、DVD-R DL（※37）、 音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）
	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）（※12）	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大4倍速、High Speed対応CD-RW 最大10倍速、Ultra Speed対応CD-RW 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 DL（2層）書き込み（※37） 最大6倍速、DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、DVD+R DL（2層）書き込み 最大6倍速、DVD-RAM書き換え（※15） 最大5倍速、 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バ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（※13）	DVD-ROM、DVD-Video（※14）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※15）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※37）、 DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）
	無線LAN（※16）	—
		IEEE802.11a/b/g/n 準拠（Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応）（※17）
サウンド機能（※18）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能
PCカードスロット		TYPE Ⅱ×1スロット（PC Card Standard準拠、CardBus対応）
ブリッジメディアスロット（※19）		1スロット（SDメモリカード（※20）、SDHCメモリカード（※20）、xD-ピクチャーカード（※21）、 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（※36）対応）
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、LAN（RJ45）×1、USB3.0×1（※41）、USB2.0×3（うち1ポートはeSATA/USB2.0共用）（※24）、 ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能（※25）
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※26）
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時：約2.1時間（※27）（※28） バッテリパック62W（オプション）装着時：約5.7時間（※27）（※28）
	充電時間	標準バッテリーパック装着時：約1.5時間（電源OFF時）／約1.5～4.0時間（電源ON時）（※28） バッテリパック 62W（オプション）装着時：約2.5時間（電源OFF時）／約4.0～12.0時間（電源ON時）（※28）
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※29）
標準消費電力（※30）（最大）		約15W（75W）
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※31）		N区分0.17（AA）
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※32）
環境性能レーティング（※40）		★★☆ V12
外形寸法（突起部含まず）		標準バッテリーパック装着時：約374.0（幅）×250.5（奥行）×33.4～37.6（高さ）mm バッテリパック62W（オプション）装着時：約374.0（幅）×250.5（奥行）×33.4～37.6（高さ）mm
質量（※38）		標準バッテリーパック装着時：約2.4kg バッテリパック62W（オプション）装着時：約2.6kg
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック（本体装着済み）他
リカバリー		HDDリカバリー（※33）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）
		3年パーツ保証（部品保証3年、持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）
		3年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）3年）
主なアプリケーション		—
		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）

※1.Windows® 7 Professional 32ビット版および64ビット版はWindows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。　※2.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには装着されている2GBのメモリを取りはずし、4GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※3.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには空きスロットに4GBのメモリ（オプション）を1枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※4.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大775MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,423MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大778MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※5.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。　※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。　※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。　※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。　※9.本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。　※10.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約21GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。　※11.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。　※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合があります。　※13.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。　※14.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続してください。　※15.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。またカートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。　※16.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。　※17.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。　※18.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。　※19.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。　※20.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBまで使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードも対応しておりません。　※21.2GBのメディアまで使用できます。　※22.2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応しておりません。　※23.メモリースティックは256MBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティック デュオが使用できます。　※24.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器/eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※25.ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に無効にすることをおすすめします。　※26.バッテリーパックは消耗品です。　※27.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver.1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。　※28.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。　※29.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。　※30.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。　※31.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。　※32.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。　※33.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。　※34.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約2GB、メインメモリが4GBの場合は約4GB、それぞれ使用されます。　※35.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。　※36.メモリースティックPROは16GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダプターを接続することでメモリースティックPRO デュオが使用できます。　※37.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4での読み出し／書き込みをサポートしておりません。　※38.バッテリーパック以外の主な付属品は含みあません。　※39.プレインストールされているOSは、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSのみサポートいたします。　※40.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。　※41.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。

dynabook Satellite B372 / dynabook Satellite B252

はカスタムメイドサービスで選択できます。

		dynabook Satellite B372/F	dynabook Satellite B252/F
モデル名／型番		PB372FAPP83A51	PB252FFGP82A61
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32 ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64 ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1）（※29） Windows 7 Professional	
CPU		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー	インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー
	動作周波数	2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応：最大3.30GHz）	2.40GHz
	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 3MB	
チップセット		モバイル インテル® HM76 Expressチップセット	モバイル インテル® HM76 Expressチップセット
BIOS ROM		ACPI2.0	
メモリ	標準／最大	2GB（2GB×1）／16GB（※4）（※40）	2GB（2GB×1）／8GB（※2）（※42）
		4GB（4GB×1）／16GB（※4）（※34）	4GB（4GB×1）／8GB（※17）（※42）
	仕様	PC3-12800（DDR3-1600）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※3）	PC3-10600（DDR3-1333）対応 SDRAM、デュアルチャネル対応（※3）
	メモリ専用スロット	2スロット（空きスロット×1）（※3）	
表示機能	ディスプレイ	17.3型HD+ TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,600×900ドット（※5）	15.6型ワイドHD TFTカラー Clear SuperView LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768ドット（※5）（※41）
	解像度／表示色　外部ディスプレイ（RGB接続）（オプション）	最大2,048×1,536ドット（※6）／1,677万色	
	解像度／表示色　外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）／1,677万色、HDCP対応（※7）	
	解像度／表示色　本体の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）
	ビデオRAM（メインメモリ2GBの場合）	32ビット版：最大771MB（メインメモリと共用）（※4）　64ビット版：最大781MB（メインメモリと共用）（※4）	32ビット版：最大780MB（メインメモリと共用）（※42）　64ビット版：最大783MB（メインメモリと共用）（※42）
	グラフィックアクセラレーター（※10）	インテル® HD グラフィックス 4000（CPUに内蔵）	インテル® HD グラフィックス 3000（CPUに内蔵）
入力装置	本体キーボード	106キー（JIS配列準拠）（テンキー付き）、キーピッチ：19mm、キーストローク：1.5mm	
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール付きタッチパッド（※11）	
補助記憶装置	HDD	320GB（5,400rpm、Serial ATA対応）（※13）	
	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み）（※12）	CD-ROM読み出し 最大24倍速、CD-R書き込み 最大24倍速、CD-RW書き換え 最大4倍速、High Speed対応CD-RW 最大10倍速、Ultra Speed対応CD-RW 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 DL（2層）書き込み（※30） 最大6倍速、DVD+R書き込み 最大8倍速、DVD+RW書き換え 最大8倍速、DVD+R DL（2層）書き込み 最大6倍速、DVD-RAM書き換え（※31） 最大5倍速、 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バ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（※32）	DVD-ROM、DVD-Video（※33）、DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM（※31）、DVD+R、DVD+RW、DVD-R DL（※30）、DVD+R DL、音楽CD、 CD-ROM、CD-R、CD-RW、マルチセッション（PhotoCD、CDエクストラ）	
通信機能	LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T（自動認識、Wake On LAN対応）	
	無線LAN（※14）	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）（※15）	IEEE802.11b/g/n 準拠（Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応）（※43）
サウンド機能（※16）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能	
ブリッジメディアスロット（※35）		1スロット（SDメモリカード（※36）、SDHCメモリカード（※36）、SDXCメモリカード（※36）、マルチメディアカード（※37）対応）	
インターフェース		RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、HDMI出力端子×1（※7）、USB3.0×1（※38）、USB2.0×2（※18）、 ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1、LAN（RJ45）×1	RGB（15ピン ミニD-sub 3段）×1、HDMI出力端子×1（※7）、USB3.0×1（※38）、USB2.0×2（※18）、 ヘッドホン出力（3.5mmΦステレオミニジャック）×1、マイク入力（3.5mmΦミニジャック）×1、LAN（RJ45）×1
Webカメラ		有効画素数 約30万画素	
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能（※39）	
電源	バッテリー	リチウムイオン（バッテリーパック）（※19）	
	駆動時間	約5.0時間（※20）（※21）	バッテリパック61AJ装着時：約5.2時間（※20）（※21）
	充電時間	約4.0時間（電源OFF時）／約12.0時間（電源ON時）（※21）	バッテリパック61AJ装着時：約4.0時間（電源OFF時）／約12.0時間（電源ON時）（※21）
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※22）	AC100V～240V、50/60Hz（※22）
標準消費電力（※23）（最大）		約13W（65W）	約12W（65W）
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※24）		M区分0.087（AAA）	N区分0.10（AA）
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露しないこと）（※26）	
環境性能レーティング（※25）		★★☆ V12	★★☆ V12
外形寸法（突起部含まず）		約413.0（幅）×268.0（奥行）×29.7～33.7（高さ）mm	約380.0（幅）×242.0（奥行）×29.0～33.4（高さ）mm
質量（※27）		約2.7kg	バッテリパック61AJ装着時：約2.5kg
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック（本体装着済み）他	
リカバリー		HDDリカバリー（※28）／リカバリーメディア（Windows® 7 Professional）	HDDリカバリー（※28）
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証（制限付）1年）	
主なアプリケーション		—	
		Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）	
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）	

※1.Windows® 7 Professional 32ビット版および64ビット版はWindows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セットアップが必要です。　※2.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取りはずし、4GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※3.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。　※4.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大771MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大781MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※5.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。　※6.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。　※7.映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。　※8.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。　※9.本体ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。　※10.グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。　※11.指の動きで上下左右のスクロールや文字や画像の拡大／縮小を行うジェスチャーコントロールの詳細は、タッチパッドの設定やマウスのプロパティなどを参照ください。　※12.バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。また、本ドライブは、各種ディスクの種類や特性にあった速度を選択して読み出し／書き込みを行います。ディスクによっては最大速度での読み出し／書き込みができない場合もあります。　※13.HDDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約20GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。　※14.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。　※15.5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。　※16.キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することができません。　※17.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには、空きスロットに4GBのメモリ（オプション）を1枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※18.USB1.1/2.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※19.バッテリーパックは消耗品です。　※20.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver.1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。　※21.バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。　※22.付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で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。　※23.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。　※24.エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能（単位：ギガ演算）で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。　※25.環境性能レーティング（星マーク）とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★☆は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。　※26.環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。　※27.バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。　※28.HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。　※29.プレインストールされているOS、または製品に付属しているリカバリーメディアで復元したOSをサポートいたします。　※30.DVD-R DL（DVD-R Dual Layer）は、Format4での読み出し／書き込みをサポートしておりません。　※31.2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。　※32.対応フォーマットによっては再生ソフトが必要な場合があります。　※33.DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。使用するDVDのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプターを接続した状態でご使用になることをおすすめします。　※34.あらかじめ1スロットに4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている4GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※35.すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。　※36.SDメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBまで使用できます。SDXCメモリカードは64GBまで使用できます。また市販のアダプターを接続することでminiSDメモリカード（miniSDHCメモリカードを含む）、microSDメモリカード（microSDHCメモリカードを含む）も使用できます。著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。SDIOカードには対応しておりません。　※37.2GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応しておりません。　※38.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。　※39.ピークシフトコントロール機能をご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロール機能を一時的に無効にすることをおすすめします。　※40.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、装着されている2GBのメモリを取りはずし、8GBのメモリ（オプション）を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大16GBまでです。ただし、Windows® 7 Professional 32ビット版では、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。　※41.Clear SuperView LED液晶は特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。　※42.ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。［Windows® 7 Professional 32 ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大780MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,172MBまでビデオRAMとして使用されます。［Windows® 7 Professional 64 ビット使用時］メインメモリが2GBの場合、最大783MBまで、メインメモリが4GB以上の場合、最大1,696MBまでビデオRAMとして使用されます。　※43.2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。

WT301/D

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名／型番		WT301/D	
		PS301DSM21MA41	PS301DSW21MA41
プレインストールOS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）（※1） Windows 7 Professional	
CPU		インテル® Atom™ プロセッサー N2600	
	動作周波数	1.60GHz	
	キャッシュメモリ	2次キャッシュ 512KB×2（CPUに内蔵）	
チップセット		モバイル インテル® NM10 Expressチップセット	
BIOS ROM		ACPI2.0	
メモリ	標準／最大	2GB（オンボード）/2GB（※2）	
	仕様	PC3-6400（DDR3-800）対応 SDRAM	
	メモリ専用スロット	0スロット（空きスロット×0）（※2）	
表示機能	ディスプレイ	10.1型ワイド TFTカラー IPS液晶（広視野角/省電力LEDバックライト）（※3）1,366×768ドット（※4）	
	解像度／表示色 外部ディスプレイ（HDMI接続）（オプション）	最大1,920×1,080ドット（1080P）/1,677万色、HDCP対応（※5）	
	解像度／表示色 ディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット（※4）（※6）/ 1,677万色（※7）	
	ビデオRAM（※23）	最大760MB（メインメモリと共用）	
	グラフィックアクセラレーター（※8）	インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター 3600（CPUに内蔵）	
入力装置	ポインティングデバイス	静電容量式タッチパネル（マルチタッチ対応）	静電容量式タッチパネル（マルチタッチ対応）、電磁誘導式（デジタイザーペン付属）
	ワンタッチ操作ボタンなど	Windowsボタン、キーボードボタン、Windowsセキュリティタブレットボタン、音量ボタン、オリエンテーションロックボタンなど	
補助記憶装置	SSD	64GB SSD（Serial ATA対応）（※9）	
通信機能	無線LAN（※10）	IEEE802.11b/g/n準拠（Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応）（※11）	
	Bluetooth（※10）	Bluetooth® Specification Ver4.0 ＋ HS準拠（※12）	
サウンド機能（※13）		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、モノラルマイク	
ブリッジメディアスロット（※14）		1スロット	
インターフェース		USB2.0×1（※15）、micro HDMI出力端子×1（※5）、ヘッドセット/ヘッドホン端子（3.5mmΦミニジャック）×1	
Webカメラ		本体前面（有効画素数 約130万画素）×1、本体背面（有効画素数 約300万画素）×1	
セキュリティ機能		BIOSパスワード、HDDパスワード	
セキュリティチップ		TPM（TCG Ver1.2準拠）	
省電力機能		ディスプレイ制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能	
電源	バッテリー	リチウムイオンポリマー（※16）	
	駆動時間（※17）（※18）	約6.5時間	
	充電時間（※18）	約4.0時間（電源OFF時）/約12.0時間（電源ON時）	
	ACアダプター	AC100V～240V、50/60Hz（※19）	
標準消費電力（※20）（最大）		約9W（30W）	
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（ただし、結露していないこと）（※21）	
外形寸法（突起部含まず）		約270.0（幅）×175.5（奥行）×14.0（高さ）mm	
質量（※22）		約727g	約746g
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書 他	ACアダプター、電源コード、デジタイザーペン、取扱説明書、保証書 他
リカバリー（※24）		HDDリカバリー	
保証		1年保証（持ち込み修理・海外保証〈制限付〉1年）	
主なアプリケーション		—	
		Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）	

※1. プレインストールされているOSのみサポートいたします。 ※2. メモリの増設はできません。 ※3. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示（画素）が存在することがあります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です）。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。 ※4. 横表示の場合。 ※5. 映像機器との接続には、市販のHDMIの表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※6. 外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数／解像度で表示されます。 ※7. 本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。 ※8. グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。 ※9. SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約10GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※10. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※11. 2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1～13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA（AES）/WPA2（AES）に設定する必要があります。 ※12. 2.4GHz帯の無線LANまたはWiMAXが近距離で使用されていると通信速度の低下または通信エラーが発生する可能性があります。 ※13. キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。 ※14. 詳細は「ブリッジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※15. USB1.1/2.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※16. バッテリーは消耗品です。本製品はバッテリーが内蔵されています。バッテリーが寿命などで交換が必要な場合は、東芝PCあんしんサポートへご相談ください。バッテリーの交換は、保証期間内でも有料となります。 ※17. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。本体のみ（周辺機器の接続なし、出荷時構成）、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。 ※18. バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※19. 付属の電源コードは、日本（100V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で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。 ※20. OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※21. 環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※22. 主な付属品は含みません。 ※23. ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。 ※24. HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。

ブリッジメディアスロット仕様

メモリカード（※1）	最大容量
SDメモリカード（※2）（※4）（※5）	2GB
SDHCメモリカード（※3）（※4）（※5）	32GB
SDXCメモリカード（※4）（※5）	64GB
マルチメディアカード（※6）	16GB

※1. すべてのメディアの動作を保証するものではありません。高速データ転送には対応しておりません。 ※2. 市販のアダプターを接続することで、miniSDメモリカード、microSDメモリカードも使用できます。 ※3. 市販のアダプターを接続することで、miniSDHCメモリカード、microSDHCメモリカードも使用できます。 ※4. 著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPRMに対応しているアプリケーションが必要です。 ※5. SDIOカードには対応しておりません。 ※6. SecureMMCには対応しておりません。

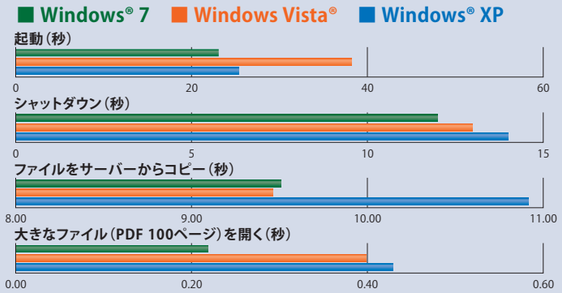
より軽快で信頼性の高いOS、Windows® 7 Professional 搭載モデルをラインアップ。

- dynabook R632
- dynabook R732
- dynabook R742
- dynabook R752
- dynabook Satellite B652
- dynabook Satellite B552
- dynabook Satellite B452
- dynabook Satellite B372
- dynabook Satellite B252
- WT301/D

パフォーマンス

起動、シャットダウンのスピードを向上。

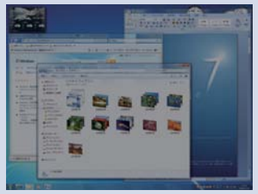
Windows® 7の起動時は、起動時に読み込むサービスを絞り込み高速化。起動、シャットダウン、使用時などのスピードが向上し、業務の生産性をより高めることができます。



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

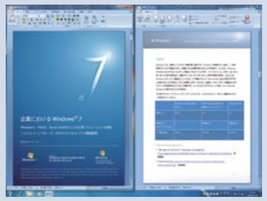
探したいファイルを簡単検索「ジャンプリスト」。

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スナップ

Aeroプレビュー

信頼性

問題解決を促進するトラブル シューティング プラットフォーム。

PC上の一般的な問題は、トラブル シューティング プラットフォームによって、ユーザー自身が解決できるようにサポート。ハードウェア、プログラム、ネットワークなどの問題を診断して対処方法を提示したり、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（User Account Control〈UAC〉）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。

OSの構成

プレインストールOS	概 要	リカバリーイメージ	リカバリー用メディア
			Windows® 7 Professional
Windows® 7 Professional 32ビット/64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）	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

ソフトウェア／オプション

ソフトウェア

○…プレインストール　▲…ハードディスクからインストールが必要

★印のソフトウェアのみ、東芝でサポートを行っております。その他のソフトウェアのサポートに関しては、ソフト製造元各社でサポートを行っておりますので、付属の取扱説明書またはオンラインマニュアルをご覧ください。

			R632	R732	R742	R752	B652	B552	B452	B372	B252	WT301/D
OS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）　注11）★	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○
		Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）　注11）★	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	○注10）	―
インターネット／通信	Java　注1）	Java™ 2 Runtime Environment Standard Edition　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	インターネット閲覧	Windows® Internet Explorer® 9　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	インターネットカンタン検索	Yahoo!ツールバー	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	メール	Windows Live™ メール　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Webフィルタリング	i-フィルター® 6.0（90日版）　注2）	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
セキュリティ	ウイルス検索／駆除	ウイルスバスター2012 クラウド™ 90日版　注3）	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	指紋センサー	東芝指紋認証ユーティリティ　★	○	○	―	―	―	―	―	―	―	―
	セキュリティ診断機能	東芝セキュリティアシスト　★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	―	―	―
	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4）★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	―	―	―
	データ消去	ハードディスクデータ消去機能　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
その他ユーティリティ	タブレットユーティリティ	TOSHIBA Desk Band　★	―	―	―	―	―	―	―	―	―	○
		TOSHIBA Tablet Utilities　★	―	―	―	―	―	―	―	―	―	○
	PDFファイル表示	Adobe® Reader®　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ユーザー登録	東芝お客様登録　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	電力管理	東芝バッテリーマネージャー　★	○	○	○	○	○	○	○	―	―	―
		東芝ピークシフトコントロール　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	―
	環境設定	TOSHIBA ecoユーティリティ　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		TOSHIBA Active Display Off　★	○	―	―	―	―	―	―	○	○	―
		東芝PCヘルスモニタ　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		冷却性能診断ツール　★	○	○	○	○	○	○	○	―	―	―
		東芝スリープユーティリティ　★	○	○	○	○	○	○	○	―	―	―
		東芝高速スタート　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	―
		タッチパッド無効化ユーティリティ　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	―
	HDD/SSD監視	東芝HDD/SSDアラーター　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	サポート	東芝サービスステーション　★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	データ移行	PC引越ナビ®　★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	ネットワーク管理機能	ConfigFree™　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		東芝無線LANインジケーター　★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	ファイル同期	東芝ファイル同期ユーティリティ　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Webカメラアプリケーション	TOSHIBA Web Camera Application　★	○	―	―	―	―	―	―	○	○	○
実用	ファイル管理・ランチャーユーティリティ	TOSHIBA Bulletin Board　★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	―
		TOSHIBA ReelTime　★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	―
マルチメディア	プレーヤー	Windows Media® Player 12　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		Adobe® Flash® Player　★	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	DVDプレーヤー	TOSHIBA VIDEO PLAYER　注5）注9）★	―	○	○	○	○	○	○	○	○	―
	CD/DVD作成・コピー	TOSHIBA Disc Creator　注6）注7）★	―	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	リカバリーディスク作成	TOSHIBA Recovery Media Creator　注6）注8）★	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

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）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、ご使用開始から90日間に無料で行うことができます。90日を経過するとウイルスチェック機能を含めて、すべての機能がご使用できなくなります。ウイルスチェックがまったく行われない状態となりますので、必ず期限切れ前に有料の正規サービスへ登録するか、他の有効なウイルス検索ソフトを導入してください。　注4）スーパーバイザーパスワードの設定が必要になります。　注5）CPRMで保護された映像の再生が可能です。　注6）DVDスーパーマルチドライブを選択した場合、CD/DVDメディアへの書き込みが可能です。　注7）Videoの編集およびDVD-Videoの作成はできません。DVD-RAMメディアへの書き込みはできません。　注8）USBフラッシュメディアへの書き込みに対応しています。　注9）DVD-ROMドライブ搭載モデルまたはDVDスーパーマルチドライブ搭載モデルでご利用になれます。ドライブが搭載されていないモデルではご利用になれません。　注10）Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Mode機能を利用するためには、セットアップが必要です。　注11）初回起動時にWindows® 7 64ビット版を選択した場合は、リカバリーを行います。また、セットアップ後にOSを変更する場合は、リカバリー作業が必要です。

※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、取扱説明書（マニュアル）、その他付属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。

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

R632　R732　R742　R752　B652　B552　B452　B372　B252

Microsoft® Office Personal 2010（Service Pack 1適用済み）*	
ワープロ	Microsoft® Word 2010
表計算	Microsoft® Excel® 2010
メール・情報管理	Microsoft® Outlook® 2010

＊初回起動時にライセンス認証が必要となります。

R632　R732　R742　R752　B652　B552　B452　B372　B252　WT301/D

Microsoft® Office Home and Business 2010（Service Pack 1適用済み）*	
ワープロ	Microsoft® Word 2010
表計算	Microsoft® Excel® 2010
プレゼンテーションツール	Microsoft® PowerPoint® 2010
デジタルノート	Microsoft® OneNote® 2010
メール・情報管理	Microsoft® Outlook® 2010

＊初回起動時にライセンス認証が必要となります。

オプション

ACアダプター

［型番：PAACA035］オープン価格＊1

●外形寸法：83.2×36.0×25.5mm
●質量：約175g
（ACケーブルの質量を除く）
●主な付属品：ACケーブル、ウォールマウントプラグ

持ち運びに便利！
◆小型・軽量のACアダプター
◆便利なウォールマウントプラグが付属

R632

ACアダプター

［型番：PAACA027］オープン価格＊1

●外形寸法：94×41×28mm
●質量：約200g
（ACケーブルの質量を除く）
●主な付属品：ACケーブル

R732　R742　R752

ポート拡張クレードル

［型番：PAAPR009］オープン価格＊1

●インターフェース：
HDMI出力×1、
USB2.0×2
ヘッドホン出力端子×1
電源コネクタ×1

WT301/D

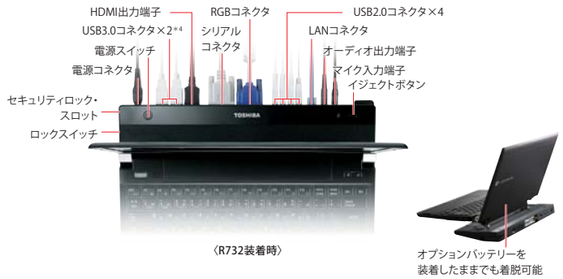
〈WT301/D装着時〉

ポート拡張ユニット

［型番：PAAPR006］オープン価格＊1

●外形寸法：約320（幅）×149（奥行）×29.5～13.8（高さ）mm　●質量：約800g
●主な付属品：ACアダプター、電源コード、HDMI/DVI変換ケーブル

R732



〈R732装着時〉

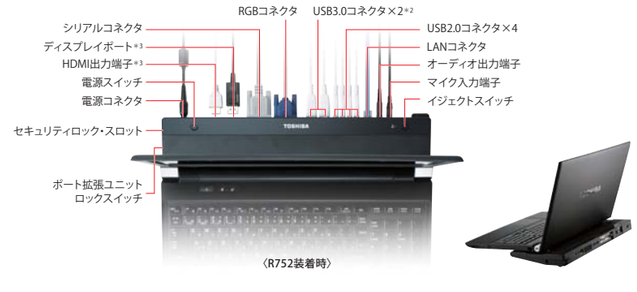
オプションバッテリーを装着したままでも着脱可能

ポート拡張ユニット2

［型番：PAAPR007］オープン価格＊1

●外形寸法：約379.4（幅）×169（奥行）×14.4～31.5（高さ）mm　●質量：約950g
●主な付属品：ACアダプター、電源コード、HDMI/DVI変換ケーブル

R732　R742　R752



〈R752装着時〉

＊1：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。（2012年6月現在）　＊2：最大データ転送速度5Gbps（理論値）。　＊3：HDMI出力端子とディスプレイポートを同時に使用することはできません。
＊4：最大データ転送速度2.5Gbps（理論値）。

R632、R732 接続確認済み機器

■DVDドライブ

アイ・オー・データ機器

DVRP-UN8X3シリーズ　DVRP-U8Cシリーズ

※2012年6月現在。当社にて接続を確認した機器で、本製品のご使用をお勧めします。　※外部機器の設定状態によっては、正しく動作しない場合があります。
※製品についてはWebサイトをご覧ください。http://www.iodata.jp/

製品名		型番	R632/F	R732/F Core i5	R732/F Core i3	R742/F	R752/F	B652/F	B552/F Core i7 Core i5	B552/F Core i3	B452/F	B372/F	B252/F	WT301/D
増設メモリ（タイプ8）（PC3-10600＜DDR3-1333＞）	2GB	PAME2008	―	―	○	―	―	―	―	○	○	―	○	―
	4GB	PAME4008	―	―	○	―	―	―	―	○	○	―	○	―
増設メモリ（タイプ9）（PC3-12800＜DDR3-1600＞）	2GB	PAME2009	―	○	○注6）	○	○	○	○	○注6）	○注6）	○	○注6）	―
	4GB	PAME4009	―	○	○注6）	○	○	○	○	○注6）	○注6）	○	○注6）	―
	8GB	PAME8009	―	○	―	○	○	○	○	―	―	○	―	―
バッテリパック61AE　注1）		PABAS245	―	―		―	○	―	―		―	―	―	―
バッテリパック64AA　注1）注2）		PABAS265	―	○		○	―	―	―		―	―	―	―
バッテリパック92AA　注1）注2）		PABAS250	―	○		○	―	―	―		―	―	―	―
バッテリパック62W　注1）注2）		PABAS223	―	―		―	―	○	○		○	―	―	―
バッテリパック61AJ　注1）		PABAS260	―	―		―	―	―	―		―	○	○	―
ポート拡張ユニット		PAAPR006	―	○		―	―	―	―		―	―	―	―
ポート拡張ユニット 2		PAAPR007	―	○		○	○	―	―		―	―	―	―
ACアダプター（約200g）　注3）注7）		PAACA027	―	○		○	○	―	―		―	―	―	―
ACアダプター（約175g）　注3）注7）		PAACA035	○	―		―	―	―	―		―	―	―	―
ACアダプター（約173g）　注7）		PAACA029	―	―		―	―	―	―		―	―	―	○
TFT液晶ディスプレイ17型-K　注4）		IPCD126A3	○	○		○	○	○	○		○	○	○	―
USBモデム		PAMDM001	○	○		○	○	○	○		○	○	○	―
USBレーザー式横スクロールマウス　注4）注5）		IPCZ125A	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○
USB光学式ミニホイールマウス　注4）		IPCZ080D	○	○		○	○	○	○		○	○	○	○
ポート拡張クレードル　注8）		PAAPR009	―	―		―	―	―	―		―	―	―	○

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）本体に付属されているACアダプターとは別仕様になっております。　注4）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5）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提供。）　注6）本体出荷時に装着されているメモリとは別仕様になっております。DDR3-1333として動作します。　注7）ACケーブルの質量は含まれておりません。　注8）ACアダプター、電源コードは付属されません。
※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、光学式ドライブが必要となる場合があります。

カスタムメイドサービス

●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。選択される構成によっては、納期に時間がかかる場合があります。

Ultrabook™（ウルトラブック）

dynabook R632

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ *1	SSD	光学ドライブ *3	通　信	無線通信	指紋センサー	Office	リカバリー *3	保　証
dynabook R632/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3427U プロセッサー 動作周波数 1.80GHz （インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大2.80GHz）	13.3型 HD軽量薄型・高輝度 TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR632FAWR4BA51	260,400円	2GB（2GB×1）	128GB SSD *2	なし	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 *4 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
カスタムメイドメニュー						4GB（2GB+2GB） +13,650円（税込）						Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		

＊1：あらかじめオンボードに2GBのメモリが装着されています。　＊2：SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。
＊3：リカバリーメディアを使用するには、市販の光学ドライブが必要になります。
＊4：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。

＊インテル® Core™ i5-3317U プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ *1	SSD	光学ドライブ *3	通　信	無線通信	指紋センサー	Office	リカバリー *3	保　証
dynabook R632/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3317U プロセッサー 動作周波数 1.70GHz （インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大2.60GHz）	13.3型 HD軽量薄型・高輝度 TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR632FEWR4FA51	249,900円	2GB（2GB×1）	128GB SSD *2	なし	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 *4 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
カスタムメイドメニュー						4GB（2GB+2GB） +13,650円（税込）						Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		

＊1：あらかじめオンボードに2GBのメモリが装着されています。　＊2：SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。
＊3：リカバリーメディアを使用するには、市販の光学ドライブが必要になります。
＊4：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。

パワースリムモバイルPC

dynabook R732

モデル名	OS	テクノロジー / CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ *2	通　信	無線通信	指紋センサー	Office	リカバリー *2	保　証
dynabook R732/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3320M vPro™ プロセッサー 動作周波数 2.60GHz （インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR732FANRMBA51	307,650円	2GB（2GB×1）	128GB SSD *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 +Intel® AMT8.0	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 *3 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
				PR732FANREBA51	291,900円			なし						
カスタムメイドメニュー						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）						Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		
dynabook R732/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz （インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	13.3型 HD TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR732FAAPRBA51	255,150円	2GB（2GB×1）	320GB *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 *3 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
				PR732FAAP3BA51	239,400円			なし						
				PR732FAARRBA51	291,900円		128GB SSD *1	DVD スーパーマルチドライブ（2層書き込み）						
				PR732FAAR3BA51	276,150円			なし						
カスタムメイドメニュー			13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット +10,500円（税込）			4GB（4GB×1） +13,650円（税込）				WiMAX　IEEE802.16e-2005 無線LAN　IEEE802.11b/g/n +10,500円（税込）		Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		3年保証 *3*4 （持ち込み修理3年 海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込）

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：光学ドライブを搭載していないモデルでリカバリーメディアを使用するには、市販の光学ドライブが 必要になります。　＊3：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」を選択することはできません。

＊インテル® Core™ i3 -2370M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ *2	通　信	無線通信	指紋センサー	Office	リカバリー *2	保　証
dynabook R732/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー 動作周波数 2.40GHz	13.3型 HD TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR732FFAPRBA51	234,150円	2GB（2GB×1）	320GB *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 *3 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
				PR732FFAP3BA51	218,400円			なし						
				PR732FFARRBA51	270,900円		128GB SSD *1	DVD スーパーマルチドライブ（2層書き込み）						
				PR732FFAR3BA51	255,150円			なし						
カスタムメイドメニュー			13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット +10,500円（税込）			4GB（4GB×1） +13,650円（税込）				WiMAX　IEEE802.16e-2005 無線LAN　IEEE802.11b/g/n +10,500円（税込）		Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		3年保証 *3*4 （持ち込み修理3年 海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込）

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：光学ドライブを搭載していないモデルでリカバリーメディアを使用するには、市販の光学ドライブが 必要になります。　＊3：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」を選択することはできません。

パワースリムモバイルPC

dynabook R742

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	リカバリー	保　証
dynabook R742/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz （インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	14.0型 HD TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR742FAAPR5A51	226,800円	2GB（2GB×1）	320GB *1	DVD スーパーマルチドライブ *2 （2層書き込み）	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア （Windows® 7）	1年保証 *3 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
				PR742FAARR5A51	263,550円		128GB SSD *1						
カスタムメイドメニュー						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）				無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円（税込）	Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		3年保証 *3*4 （持ち込み修理3年 海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込）

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：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.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」を選択することはできません。

パワースリムモバイルPC

dynabook R752

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	リカバリー	保　証
dynabook R752/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz （インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	15.6型 HD TFTカラーLED液晶 1,366×768ドット	PR752FABPR5A51	216,300円	2GB（2GB×1）	320GB *1	DVD スーパーマルチドライブ *2 （2層書き込み）	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	HDDリカバリー リカバリーメディア （Windows® 7）	1年保証 *3 （持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年）
				PR752FABRR5A51	253,050円		128GB SSD *1						
カスタムメイドメニュー						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）				無線LAN IEEE802.11a/b/g/n +14,700円（税込）	Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）		3年保証 *3*4 （持ち込み修理3年 海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込）

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：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.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」を選択することはできません。

カスタムメイドサービス

●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。選択される構成によっては、納期に時間がかかる場合があります。

ビジネスノートPC
dynabook Satellite B652

モデル名	OS	テクノロジー / CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	キーボード	リカバリー	保　証
dynabook Satellite B652/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i7-3520M vPro™ プロセッサー 動作周波数 2.90GHz （インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.60GHz）	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶 1,600×900ドット	PB652FAPPKEA51	295,260円	2GB（2GB×1）	320GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T +Intel® AMT8.0	無線LAN IEEE802.11 a/b/g/n	なし	フルサイズ テンキー付き	HDDリカバリー リカバリーメディア （Windows® 7）	1年保証*3（持ち込み修理1年　海外保証（制限付）1年）
			15.6型 HD TFTカラー LED液晶 1,366×768ドット	PB652FABPKEA51	276,360円									
		インテル® Core™ i5-3320M vPro™ プロセッサー 動作周波数 2.60GHz （インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶 1,600×900ドット	PB652FBPPKEA51	248,010円									
			15.6型 HD TFTカラー LED液晶 1,366×768ドット	PB652FBBPKEA51	229,110円									
						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）	128GB SSD*1 +36,750円（税込）	DVD スーパーマルチドライブ （2層書き込み） +10,500円（税込）			Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）	テンキーなし -2,310円（税込）		3年保証*3*4（持ち込み修理3年　海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込） 3年パーツ保証*3*4（部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年） +5,250円（税込）

カスタムメイドメニュー

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも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.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」「3年パーツ保証」を選択できません。

ビジネスノートPC
dynabook Satellite B552

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	キーボード	リカバリー	保　証
dynabook Satellite B552/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i7-3520M プロセッサー 動作周波数 2.90GHz （インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.60GHz）	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶 1,600×900ドット	PB552FAPP25A51	279,510円	2GB（2GB×1）	320GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T	なし	なし	フルサイズ テンキー付き	HDDリカバリー リカバリーメディア （Windows® 7）	1年保証*3（持ち込み修理1年　海外保証（制限付）1年）
			15.6型 HD TFTカラー LED液晶 1,366×768ドット	PB552FABP25A51	260,610円									
		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz （インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶 1,600×900ドット	PB552FBPP25A51	232,260円									
			15.6型 HD TFTカラー LED液晶 1,366×768ドット	PB552FBBP25A51	213,360円									
						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）	128GB SSD*1 +36,750円（税込）	DVD スーパーマルチドライブ （2層書き込み） +10,500円（税込）		無線LAN IEEE802.11 a/b/g/n +14,700円（税込）	Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）	テンキーなし -2,310円（税込）		3年保証*3*4（持ち込み修理3年　海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込） 3年パーツ保証*3*4（部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年） +5,250円（税込）

カスタムメイドメニュー

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも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.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」「3年パーツ保証」を選択できません。

＊インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー搭載モデル、インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	キーボード	リカバリー	保　証
dynabook Satellite B552/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー 動作周波数2.50GHz （インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.10GHz）	15.6型 HD TFTカラー LED液晶 1,366×768ドット	PB552FEBP25A51	202,860円	2GB（2GB×1）	320GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T	なし	なし	フルサイズ テンキー付き	HDDリカバリー リカバリーメディア （Windows® 7）	1年保証*3（持ち込み修理1年　海外保証（制限付）1年）
		インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー 動作周波数2.40GHz		PB552FFBP25A51	192,360円									
						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）	128GB SSD*1 +36,750円（税込）	DVD スーパーマルチドライブ （2層書き込み） +10,500円（税込）		無線LAN IEEE802.11 a/b/g/n +14,700円（税込）	Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）	テンキーなし -2,310円（税込）		3年保証*3*4（持ち込み修理3年　海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込） 3年パーツ保証*3*4（部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年） +5,250円（税込）

カスタムメイドメニュー

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも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.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」「3年パーツ保証」を選択できません。

ビジネスノートPC
dynabook Satellite B452

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD/SSD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	キーボード	リカバリー	保　証
dynabook Satellite B452/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Celeron® プロセッサー B820 動作周波数 1.70GHz	15.6型 HD TFTカラー LED液晶 1,366×768ドット	PB452FNAP25A51	168,000円	2GB（2GB×1）	320GB*1	DVD-ROMドライブ*2	LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T	なし	なし	テンキーなし	HDDリカバリー リカバリーメディア （Windows® 7）	1年保証*3（持ち込み修理1年　海外保証（制限付）1年）
						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）	128GB SSD*1 +36,750円（税込）	DVD スーパーマルチドライブ （2層書き込み） +10,500円（税込）		無線LAN IEEE802.11 a/b/g/n +14,700円（税込）	Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）	フルサイズ テンキー付き +2,310円（税込）		3年保証*3*4（持ち込み修理3年　海外保証（制限付）3年） +21,000円（税込） 3年パーツ保証*3*4（部品保証3年 持ち込み修理1年 海外保証（制限付）1年） +5,250円（税込）

カスタムメイドメニュー

＊1：HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルも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.26をご覧ください。
＊4：「128GB SSD」を選択した場合、「3年保証」「3年パーツ保証」を選択できません。

ビジネスノートPC
dynabook Satellite B372

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	HDD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	キーボード	リカバリー	保　証
dynabook Satellite B372/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数2.60GHz （インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	17.3型 HD+ TFTカラー LED液晶 1,600×900ドット	PB372FAPP83A51	218,400円	2GB（2GB×1）	320GB*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	なし	フルサイズ テンキー付き	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）
						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）					Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）			

カスタムメイドメニュー

＊1：HDDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。

ビジネスノートPC
dynabook Satellite B252

＊インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格	メモリ	HDD	光学ドライブ	通　信	無線通信	Office	キーボード	リカバリー	保　証
dynabook Satellite B252/F	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（SP1）	インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー 動作周波数2.40GHz	15.6型ワイド HD TFTカラー Clear SuperView LED液晶 1,366×768ドット	PB252FFGP82A61	オープン価格*1	2GB（2GB×1）	320GB*2	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 IEEE802.11b/g/n	なし	フルサイズ テンキー付き	HDDリカバリー	1年保証*3（持ち込み修理1年　海外保証（制限付）1年）
						4GB（4GB×1） +13,650円（税込）					Office Personal 2010（SP1） +30,450円（税込） Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）			

カスタムメイドメニュー

＊1：オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。　＊2：HDDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊3：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。

Windows® タブレット
WT301/D

モデル名	OS	CPU	ディスプレイ	型　番	本体標準価格（税込）	メモリ	SSD	無線通信	Office	ポインティングデバイス	リカバリー	保　証
WT301/D	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（SP1）	インテル® Atom™ プロセッサー N2600 動作周波数1.60GHz	10.1型ワイド TFTカラー IPS液晶 （広視野角/省電力LEDバックライト） 1,366×768ドット	PS301DSM21MA41	134,400円	2GB（2GB×1）	64GB*1	無線LAN　IEEE802.11b/g/n Bluetooth® Specification Ver4.0 ＋ HS	なし	静電容量式タッチパネル（マルチタッチ対応）	HDDリカバリー	1年保証*2 （持ち込み修理1年　海外保証（制限付）1年）
				PS301DSW21MA41	150,150円					静電容量式タッチパネル（マルチタッチ対応）、電磁誘導式（デジタイザーペン付属）		
									Office Home and Business 2010（SP1） +40,950円（税込）			

カスタムメイドメニュー

＊1：SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。　＊2：保証の詳細につきましてはP.26をご覧ください。

ラインアップ

●表内の　　部分は、カスタムメイドサービスで選択できます。 ●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。

dynabook R series

	R632 (13.3型)		R732 (13.3型)										R742 (14.0型)		R752 (15.6型)	
	P.6~7		P.8~9										P.10		P.11	
型番／本体標準価格（税込）	PR632 FAWR4BA51 260,400円	PR632 FEWR4FA51 249,900円	PR732 FANRMBA51 307,650円	PR732 FANREBA51 291,900円	PR732 FAAPRBA51 255,150円	PR732 FAAP3BA51 239,400円	PR732 FAARRBA51 291,900円	PR732 FAAR3BA51 276,150円	PR732 FFAPRBA51 234,150円	PR732 FFAP3BA51 218,400円	PR732 FFARRBA51 270,900円	PR732 FFAR3BA51 255,150円	PR742 FAAPR5A51 226,800円	PR742 FAARR5A51 263,550円	PR752 FABPR5A51 216,300円	PR752 FABRR5A51 253,050円
OS	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）															
テクノロジー／CPU	インテル® Core™ i5-3427U プロセッサー 動作周波数 1.80GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大2.80GHz）	インテル® Core™ i5-3317U プロセッサー*4 動作周波数 1.70GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大2.60GHz）	インテル® Core™ i5-3320M vPro™ プロセッサー 動作周波数 2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）				インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー*4 動作周波数 2.40GHz		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）					
ディスプレイ	13.3型 HD 軽量薄型・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768		13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768	13.3型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768 ▼ 13.3型 HD 軽量・高輝度 TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768									14.0型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768		15.6型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768	
メモリ	2GB（2GB×1） ▼ 4GB（2GB+2GB）		2GB（2GB×1） ▼ 4GB（4GB×1）													
HDD*1／SSD*1	128GB SSD		320GB		128GB SSD		320GB		128GB SSD				320GB	128GB SSD	320GB	128GB SSD
光学ドライブ*2	なし		DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）	なし	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）	なし	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）	なし	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）	なし	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）	なし	DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）			
有線LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T		1000Base-T／100Base-TX／10Base-T +Intel® AMT 8.0	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T												
無線通信	IEEE802.11a/b/g/n			IEEE802.11a/b/g/n ▼ WiMAX IEEE802.16-2005 無線LAN IEEE802.11b/g/n									なし ▼ IEEE802.11a/b/g/n			
キーボード/ポインティングデバイス	バックライトキーボード		テンキーなし													フルサイズテンキー
指紋センサー	あり												なし			
セキュリティチップ	TPM（TCG Ver1.2準拠）	なし	TPM（TCG Ver1.2準拠）													
Office	なし ▼ Office Personal 2010（SP1） Office Home and Business 2010（SP1）		なし ▼ Office Home and Business 2010（SP1）	なし ▼ Office Personal 2010（SP1） Office Home and Business 2010（SP1）												
質　量	約1.12kg		標準バッテリーパック 約1.34kg	標準バッテリーパック 約1.24kg	標準バッテリーパック 約1.47kg	標準バッテリーパック 約1.37kg	標準バッテリーパック 約1.40kg	標準バッテリーパック 約1.30kg	標準バッテリーパック 約1.47kg	標準バッテリーパック 約1.37kg	標準バッテリーパック 約1.40kg	標準バッテリーパック 約1.30kg	標準バッテリーパック 約2.09kg	標準バッテリーパック 約2.04kg	標準バッテリーパック 約2.44kg	標準バッテリーパック 約2.39kg
駆動時間*3	約9時間*5		標準バッテリーパック 約13時間		標準バッテリーパック 約11時間		標準バッテリーパック 約13時間		標準バッテリーパック 約11時間		標準バッテリーパック 約13時間		標準バッテリーパック 約11時間	標準バッテリーパック 約12時間	標準バッテリーパック 約8.5時間	標準バッテリーパック 約9時間
Webカメラ	有効画素数 約130万画素		なし													
インターフェース	・USB2.0×2　・USB3.0×1 ・HDMI出力端子		・USB3.0×2　・eSATA/USB2.0×1　・HDMI出力端子													・USB3.0×2　・USB2.0×1 ・eSATA/USB2.0×1 ・HDMI出力端子

dynabook Satellite B series

	B652 (15.6型)				B552 (15.6型)						B452 (15.6型)	B372 (17.3型)	B252 (15.6型)
	P.12~13				P.12~13						P.12~13	P.14	P.15
型番／本体標準価格（税込）	PB652 FAPPKEA51 295,260円	PB652 FABPKEA51 276,360円	PB652 FBPPKEA51 248,010円	PB652 FBBPKEA51 229,110円	PB552 FAPP25A51 279,510円	PB552 FABP25A51 260,610円	PB552 FBPP25A51 232,260円	PB552 FBBP25A51 213,360円	PB552 FEBP25A51 202,860円	PB552 FFBP25A51 192,360円	PB452 FNAP25A51 168,000円	PB372 FAPP83A51 218,400円	PB252 FFGP82A61 オープン価格*6
OS	セレクタブルOS Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み） Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）												
テクノロジー／CPU	インテル® Core™ i7-3520M vPro™ プロセッサー 動作周波数 2.90GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.60GHz）		インテル® Core™ i5-3320M vPro™ プロセッサー 動作周波数 2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）		インテル® Core™ i7-3520M プロセッサー 動作周波数 2.90GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.60GHz）		インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）		インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー*4 動作周波数 2.50GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.10GHz）	インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー*4 動作周波数 2.40GHz	インテル® Celeron® プロセッサー B820 動作周波数 1.70GHz	インテル® Core™ i5-3320M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz（インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大3.30GHz）	インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー*4 動作周波数 2.40GHz
ディスプレイ	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,600×900	15.6型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,600×900	15.6型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,600×900	15.6型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768	15.6型 HD+ TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,600×900	15.6型 HD TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768				17.3型 HD+ TFTカラー LED液晶（省電力LEDバックライト）1,600×900	15.6型 ワイド HD TFTカラー Clear SuperView LED液晶（省電力LEDバックライト）1,366×768
メモリ	2GB（2GB×1） ▼ 4GB（4GB×1）												
HDD*1／SSD*1	320GB ▼ 128GB SSD											320GB	
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層書き込み対応）											DVDスーパーマルチドライブ（2層書き込み対応）	
有線LAN	1000Base-T／100Base-TX／10Base-T +Intel® AMT 8.0				1000Base-T／100Base-TX／10Base-T								
無線通信	IEEE802.11a/b/g/n				なし ▼ IEEE802.11a/b/g/n							IEEE802.11 a/b/g/n	IEEE802.11 b/g/n
キーボード/ポインティングデバイス	フルサイズテンキー ▼ テンキーなし										テンキーなし ▼ フルサイズテンキー	フルサイズテンキー	
指紋センサー	なし												
セキュリティチップ	TPM（TCG Ver1.2準拠）											なし	
Office	なし ▼ Office Personal 2010（SP1） Office Home and Business 2010（SP1）												
質　量	標準バッテリーパック 約2.4kg											標準バッテリーパック 約2.7kg	バッテリパック 61AJ 約2.5kg
駆動時間*3	標準バッテリーパック 約2.5時間										標準バッテリーパック 約2.1時間	標準バッテリーパック 約5.0時間	バッテリパック 61AJ 約5.2時間
Webカメラ	なし											有効画素数 約30万画素	
インターフェース	・USB3.0×1　・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1　・シリアルコネクタ				・USB3.0×1　・USB2.0×2　・eSATA/USB2.0×1							・USB3.0×1 ・USB2.0×2 ・HDMI出力端子	

Windows® タブレット

	WT301/D
	P.16~17
型番／本体標準価格（税込）	PS301D SM21MA41 134,400円 / PS301D SW21MA41 150,150円
OS	Windows® 7 Professional 32ビット 正規版（Service Pack 1 適用済み）
テクノロジー／CPU	インテル® Atom™ プロセッサー N2600 動作周波数1.60GHz
ディスプレイ	10.1型ワイド TFTカラー IPS液晶（広視野角/省電力LEDバックライト）1,366×768ドット
メモリ	2GB（2GB×1）
HDD*1／SSD*1	64GB SSD
光学ドライブ*2	なし
有線LAN	なし
無線通信	IEEE802.11b/g/n Bluetooth® Ver 4.0+HS
キーボード/ポインティングデバイス	静電容量式 タッチパネル（マルチタッチ対応） / 静電容量式 タッチパネル（マルチタッチ対応）、電磁誘導式（デジタイザーペン付属）
指紋センサー	なし
セキュリティチップ	TPM（TCG Ver1.2準拠）
Office	なし ▼ Office Home and Business 2010（SP1）
質　量	約727g / 約746g
駆動時間*3	約6.5時間*5
Webカメラ	本体前面（有効画素数 約130万画素）×1、本体背面（有効画素数 約300万画素）×1
インターフェース	・USB2.0×1　・micro HDMI出力端子

＊1：SSD/HDDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 ＊2：光学ドライブを搭載しないモデルもお選びいただけます。 ＊3：JEITA測定法Ver1.0による値。 ＊4：インテル® Core™ i5-3317U プロセッサー搭載モデル、インテル® Core™ i5-3210M プロセッサー搭載モデル、インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。
＊5：本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様ご自身で取りはずしや交換をしないでください。バッテリーパックが寿命などで交換が必要な場合は、東芝PCあんしんサポートへご相談ください。バッテリーパックの交換は、保証期間内でも有料になります。 ＊6：オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。