

# あんしんのナビ機能 編

初めてのWindows 8 でも、新しいOfficeでも、安心して楽しめる。

## アプリをさがす

### 目的のデスクトップアプリがすぐ見つかる!

インストールされているデスクトップアプリを一覧表示し、ボタンをクリックすることで、各アプリをすばやく起動できます。Windows® 7まで使われていた「スタートメニュー」と同じような感覚で使用できます。

デスクトップアプリメニュー 東芝オリジナル

### フォルダを選んで、すばやく検索

フォルダごとに整理されているので、目的のアプリやユーティリティを簡単にさがせます。

### マルチメディア

### ユーティリティ

### サポート&リカバリー

### すべてのアプリ\*

自分でインストールしたアプリも含め、PC内にインストールされているデスクトップアプリをすべて表示します。

### お気に入り

ひんぱんに使用するアプリをここに登録することで、簡単に立ち上げられます。



\*1 V832、V632以外のモデルで「すべてのアプリ」を使用する場合、東芝サービスステーションからのダウンロード/インストールが必要です。

おたすけナビ™ 東芝オリジナル

## 「困った」を解決!

### ここに来れば、答えが見つかる!

PCの使い方で迷ったり、困ったら、まずは「おたすけナビ」をクリックしましょう。初心者の方でも問題を簡単に解決できます。



※デスクトップアプリのみ表示され、Windowsストアアプリは表示されません。  
※個人で追加したアプリやユーティリティは表示されません。

### やりたいことからアプリをさがせる

「DVDを楽しみたい」「地図で場所を調べたい」など、やりたいことから使うアプリを見つけたり、うまく操作できないときに電子マニュアルを呼び出せたり、修理やサポートの問い合わせ先を調べたりなど、メニューを選ぶだけで、簡単に答えにたどりつけます。

### Windows 8 や新しいOfficeの「困った」も解決

初めて使う「Windows 8」「Office」の操作に困ったときは、「電子マニュアル・学習」画面へ。「動画で学ぶシリーズ」ボタンから、見たい動画アプリを立ち上げることができます。

## データをかんたん引越

### 使い慣れたPC環境で、すぐに使いはじめられる!

dynabookなら、市販のLANクロスケーブル\*2やUSBメモリを使って、ご使用のPC環境を新しいWindows 8 搭載PCにカンタン引越。使い慣れたファイルや設定で、すぐに使いはじめられます。

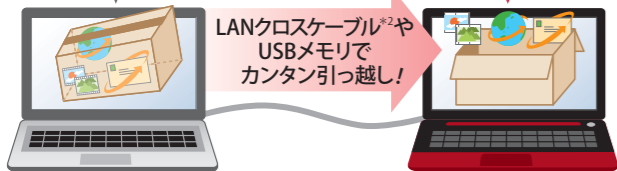
PC引越ナビ® 東芝オリジナル

### 初めてでも、操作がカンタン

わかりやすいナビ画面の指示に従って操作するだけで、初めてでもスムーズにデータ引越しを完了できます。

### いままでお使いのPC

### Windows 8 搭載dynabook



\*2 今までお使いのPCに、LANコネクタが必要です。なお、今までお使いのPCが東芝製で、ギガビットイーサネット(1000 Base-T)搭載の場合、通常のLANケーブル(ストレートケーブル)をご使用いただけます。

### 市販のLANクロスケーブル\*2を使って大容量データも1度で引越

### 操作は、わずか3ステップ

- 1 新旧2つのPCを市販のLANクロスケーブル\*2で接続
- 2 「PC引越ナビ®」の梱包プログラムをUSBメモリなどを使用して、旧PCにコピー
- 3 引越させたいデータなどを選択して実行

### 引越し可能なファイルと設定

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

## 動画でレッスン

### 動画レッスンだから、初めてでもわかりやすい! 動画で学ぶシリーズ

音声ナレーションと動画で楽しく学べます。「Windows 8」からOfficeの「Word 2013」や「PowerPoint 2013」まで、同じ入り口からスタートできます。

初めてでも安心シリーズ アプリ 東芝オリジナル



### 新しいOfficeもおまかせ

新しくなった「Word 2013」から「PowerPoint 2013」まで「ばらちゃん」が動画でやさしく解説してくれます。



### 動画で学ぶWindows 8

新OS「Windows 8」の基本操作や新機能のポイントを、「ばらちゃん」が動画でやさしく解説。また、大きく進化した「Internet Explorer® 10」の操作もわかりやすく教えてくれます。音声と文字のダブル解説だから、初めてでも安心してはじめられます。



### 動画で学ぶシリーズ ラインアップ

- 動画で学ぶWindows 8 ■ 動画で学ぶWord 2013\*3 ■ 動画で学ぶExcel 2013\*3 ■ 動画で学ぶOutlook 2013\*3
- 動画で学ぶPowerPoint 2013\*3 ■ 動画で学ぶメール ■ 動画で学ぶクラウド\*3 ■ 動画で学ぶSkype™\*3

\*3 V632、R822、R732は、dynabook.comからのダウンロード/インストールが必要です。

## 有害サイトを遮断

### 年齢に合わせて、1人ひとりの設定が可能

内容に問題や危険性があると判断された有害サイトや情報の表示を遮断するフィルタリングソフトを搭載。お子さまに見せたくないサイトの範囲を設定できたり、閲覧履歴を把握できるので安心。わかりやすい画面で、設定もかんたんです。

i-フィルター

- ▶ 外出先から自宅のインターネット利用状況が確認できるので安心
- ▶ インターネット利用時間を設定できるので、お子さまの使い過ぎを防止
- ▶ アクセスサイトや検索単語など、お子さまの閲覧履歴を把握できる
- ▶ 氏名や住所など個人情報の書き込みに制限をかけて、情報流出を防止

### 知りたいことがすぐわかる

#### ■ パソコンで見るマニュアル

基本操作からインターネットへの接続方法、映像や音楽の楽しみ方まで、画面上でご紹介。紙のマニュアルを取りださなくても、簡単に調べられます。



### PC操作で困ったら、コチラへ

#### ■ 動画で解決! 操作ガイド

「東芝PCあんしんサポート」へのご相談が多かった事例(Q&A)をベースに、ちょっとしたPCの操作について動画でわかりやすく解説。テーマ別のタブから、すばやく調べられます。





# 快適性能 編

やりたいことをサクサクと！  
dynabookを楽しみつくそう。

速くて  
大容量

アクセスが速くて、たっぷり保存できる！



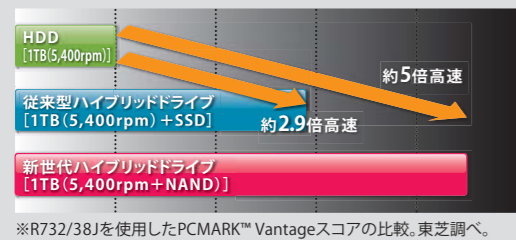
フラッシュメモリを世界で初めて開発した東芝が、NAND型フラッシュメモリとSSD開発で培った技術をベースに新世代ハイブリッドドライブを開発し、dynabookに搭載しました。ハードディスクとSSDを組み合わせていた従来型ハイブリッドドライブとは違い、新世代ハイブリッドドライブは、ハードディスクに加え、NAND型フラッシュメモリをキャッシュメモリとして活用することで、大容量と高速アクセスを両立しています。

## 新世代ハイブリッドドライブ

### 新世代ハイブリッドドライブはハードディスクより速い

新世代ハイブリッドドライブは、ハードディスクに比べ、アプリケーションやOSの起動時間を高速化。また、自己学習型キャッシングアルゴリズムでユーザーのデータアクセスパターンを自己学習し、高頻度で使うデータをNAND型フラッシュメモリに保持することで、読み出しのさらなる高速化を実現しています。

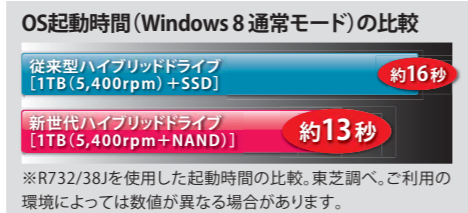
### データ転送(書込み・読み出し速度)のベンチマーク結果



※R732/38Jを使用したPCMARK™ Vantageスコアの比較。東芝調べ。

### 従来型ハイブリッド(ハードディスク+SSD)タイプとの違い

ハードディスクとキャッシュ(NAND型フラッシュメモリ)を統合することにより、統一したアルゴリズムで効率のよい高速化を実現します。また、ハードディスクとキャッシュSSDをデュアルに搭載する様式と違い、新世代ハイブリッドドライブは単一のハードディスクとして認識され、特別なドライバソフトウェアが不要。システム内配置がさらに効率的になり、薄型筐体設計に貢献しています。



※R732/38Jを使用した起動時間の比較。東芝調べ。ご利用の環境によっては数値が異なる場合があります。



ハイブリッドドライブ搭載モデル(1TB HDD+NAND型フラッシュメモリ) R732 T953

スマホの  
スピーカーに

## 東芝スリープアンドミュージック 東芝オリジナル

PCの電源がOFFでも、スマホをいい音で楽しめる！

スマートフォンやオーディオプレーヤーなどをオーディオ入力端子につなげば、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)でも音楽を聴くことが可能。外付けスピーカーとして使えます。



※デジタルオーディオプレーヤーと本体をつなぐケーブルは付属しておりませんので、ご使用の機器に対応したケーブルが別途必要となります。 ※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。 ※ACアダプターをつながない状態でご利用いただくとバッテリーが消費されます。 ※V832、V632、T953、D833、D813、D713のみ。

OFFでも  
充電可能

## 東芝USBスリープアンドチャージ 東芝オリジナル

PCの電源がOFFでも、USB機器の充電ができる！

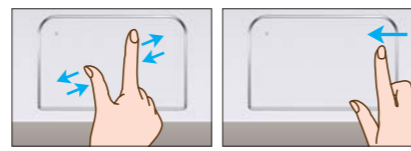
「⚡」アイコンが付いているUSBコネクタでは、PC本体の電源がOFFの状態(スリープ/スタンバイ、休止を含む)でも、デジタルオーディオプレーヤーなどの充電<sup>\*1</sup>ができます。また、PCのACアダプターをつながなくても、バッテリーだけで充電が可能<sup>\*2</sup>です。

\*1 接続する機器が、USBからの充電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 V832、V632、R822、R732、T653、T553、T953のみ、バッテリーが消費されます。 ※USBケーブルは本体には付属しておりませんので、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。 ※V832、V632、R822、R732、T653、T553、T953、D813、D713のみ。

すばやく  
操る

マルチタッチ操作が快適！

タッチ操作に最適化されたWindowsユーザーインターフェイスでのマルチタッチ操作を、タッチパッドでも実現する大型タッチパッドを搭載。タッチパッドが大きいので、指でなぞる、指を広げるといった操作が快適に行えます。



\*3 R822は出荷時オフになっているので、設定が必要になります。

## オプション

オプション&周辺機器を豊富にご用意。 \*1 オープン価格の製品は希望小売価格を定めておりません。

### PCでテレビを手軽に楽しめる ワイヤレスTVチューナー

T553/T3Jには  
同梱されています



ボタンが大きいからクリックで快適に操作できます。

ワイヤレスで  
見る

- TVチューナーを搭載してなくても、3波デジタル放送が楽しめる
- 太いアンテナ線をPCにつなぐ必要がないので快適
- 家の中の好きな場所でTVが楽しめる
- 通信環境に合わせてキレイに見られるよう、3つのモードから選択可能

外付けHDDで  
録る

- 外付けHDDに録画するため、PCを起動する必要がない
- PCに録画しないので、録画中でもPCを外に連れ出せる
- インターネット番組表からの予約録画に対応。外出先のスマートフォンなどからも予約可能
- PCなら録画中の番組を、頭から再生して楽しめる

有線LAN環境の場合、本製品がアクセスポイントとなり、無線でインターネットが楽しめます。



※「ワイヤレスTVチューナー」を使用する場合は、専用ソフト「ワイヤレスTV Center」をWindowsストアよりダウンロードして、インストールする必要があります。 ※ご使用いただくには、インターネット接続・ルータ(WPA2-PSK(AES))が必要です。 ※データ放送には対応していません。 ※録画するためには市販のUSB接続型外付けHDD(USB2.0/3.0対応、2TB以下)が必要となります。 ※本製品は、高度な暗号化技術を使っているため、修理対応後は録画した番組が再生できません。あらかじめご了承ください。

### ワイヤレスTVチューナー [型番:PAWT002] オープン価格<sup>\*1</sup>

映像	TVチューナー	地上/BS/110度CSデジタルチューナー
	CATVバスルー対応	全帯域(VHF/MID/SHB/UHF)
	データ放送・双方向サービス	非対応
	字幕放送	対応
	EPG(電子番組表)	対応(iEPG/テレビ王国)
アンテナ部	端子	同軸 75Ω(地上/BS/110度CS兼用)
	規格	非対応
無線LAN	規格	IEEE802.11a/b/g/n準拠
筐体	外形寸法	約170×150×38mm
	質量	約345g
電源	使用電圧	DC19V

■録画番組の容量について  
録画番組の画質によって異なります。右記を目安にしてください。

録画の画質	1時間あたりの容量
高画質	約3.6GB
標準画質	約2.6GB
低画質	約1.7GB

ACアダプター  
(約175g)  
[型番:PAACA037]  
オープン価格<sup>\*1</sup>



USB-LAN変換アダプター  
[型番:IPCN129A]  
オープン価格<sup>\*1</sup>



### V832、V632、R822接続確認済み機器

HDMI to VGA変換アダプター  
[型番:REX-HDMI2VGA] ラトックシステム株式会社

製品についてはWebサイトをご覧ください。  
<http://www.ratocsystems.com/>

## CANVIO

ポータブルハードディスク  
CANVIO  
■記憶容量:1.5TB 1TB、750GB、500GBも  
ラインアップ  
■外形寸法:  
約79(幅)×119(奥行)×165(高さ)mm  
■主な付属品:  
USB3.0ケーブル(A-microBタイプ)  
[型番(ブラック):HD-PB15TK]  
[型番(ホワイト):HD-PB15TW]

ポータブルハードディスク  
CANVIO SLIM  
■記憶容量:500GB ■質量:約115g  
■外形寸法:  
約75(幅)×107(奥行)×9(高さ)mm  
■主な付属品:  
USB3.0ケーブル(A-microBタイプ)  
[型番(ブラック):HD-SA50GK]  
[型番(シルバー):HD-SA50GS]

※ハードディスクに付属のソフトをご使用になる場合の動作保証はしておりません。詳しくはこちらの<http://canvio.jp>

お問い合わせ先  
株式会社東芝 セミコンダクター&ストレージ社  
ストレージプロダクツ事業部 カスタマー・サポート・センター  
フリーダイヤル 0120-057811 受付時間:9:00~19:00  
(12月31日~1月3日と法定点検日の1日を除く)

## オプション対応表 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希望小売価格を定めておりません。(2013年8月現在)

製品名	型番	V713	V832 V632	R822	R732		T653/ 68J・57J	T653/ 46J	T553	T953	D833	D813	D713
					グラフィック ブラック	フレッシュ ホワイト							
増設メモリ(タイプ9)	2GB	PAME2009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	4GB	PAME4009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	8GB	PAME8009	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
増設メモリ(タイプ10)	4GB	PAME4010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	8GB	PAME8010	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
バッテリーパック64AA(グラフィックブラック)		PABAS265	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
バッテリーパック92AA(グラフィックブラック)		PABAS250	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
バッテリーパック62AA-W(フレッシュホワイト)		PABAS270	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACアダプター(約175g)		PAACA037	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACアダプター(約200g)		PAACA036	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACアダプター(約250g)		PAACA039	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ポート拡張ユニット		PAAPR006	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
USBレーザー式横スクロールマウス		IPCZ125A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
USB光学式ミニホイールマウス		IPCZ080D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
USB-LAN変換アダプター		IPCN129A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
スタイラスペン		IPCZ130A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

注1) DDR3-1333として動作します。  
注2) 在庫限り。  
注3) バッテリーパックは消耗品です。  
注4) 本体に付属されているバッテリーとは別仕様になっております。  
注5) 本体に付属されているACアダプターとは別仕様(質量・外形寸法)になっております。  
注6) 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7) T953、T653、T553にはBluetooth®マウス(光学式)を付属しています。D833、D813、D713には横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式)を付属しています。  
注8) 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が(dynabook.comの周辺機器サイトから、ダウンロードにより提供)。  
注9) 別途ドライバーが必要ですが([http://www3.toshiba.com/jp/pc/peripheral/products/i129a\\_1.htm](http://www3.toshiba.com/jp/pc/peripheral/products/i129a_1.htm)よりダウンロードすることも可能です)。

Accessory Place  
<http://toshibaplaces.jp/tps/>

その他の周辺機器については下記URLをご覧ください。  
<http://dynabook.com/assistpc/iodata>

※オプションを使用する場合に必要なドライバーや付属のソフトウェアをインストールする際に、市販の光学式ドライブが必要となる場合があります。

V713 V832・V632 R822 R732 T653 T553 T953 D833 D813・D713 dynabook 活用術 オプション ソフトウェア 環境調和 サービス 仕様表



ソフトウェア対応表

★印のソフトウェアのみ、東芝でサポートを行っています。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いるため、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。

○…ブレインストール
●…ハードディスク、または付属のメディアからインストールが必要
□…Webからのダウンロード/インストールが必要

Table with columns for OS, Japanese Input System, Internet/Communication, Utility, Multimedia, and Other Utilities. Rows list various software like Windows 8, Microsoft Office, and various drivers with compatibility status for different models.

- 注1 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。
注2 無料使用期間はご使用開始より90日間です。ご利用を開始されるには、会員登録が必要になります。
注3 無料コンテンツ以外は、有料にてダウンロードしていただくことで、お楽しみいただけます。
注4 V832、V632、R822、R732でワイヤレスでの同期機能を使用する場合、東芝サービスステーションでのアップデートが必要です。
注5 東芝サービスステーションからのダウンロード/インストールが必要です。
注6 Skypeなどの画面キャプチャとキャプチャした動画の編集が可能です。
注7 WMV形式の動画を再生した場合、有効となります。
注8 DVDを再生した場合、有効となります。
注9 DVD-Videoの再生は「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」をご利用ください。
注10 アプリケーションやシステムのリカバリー用データをハードディスク内に保存しています。
注11 ハンドジェスチャ機能は「TOSHIBA VIDEO PLAYER」「dynabook TV Center」「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」で使用可能です。
注12 ウィルス定義ファイルおよびファイアウォール規則は、新種のウイルスやワーム、スパイウェア、クラッキングなどからコンピュータの保護を高めるために、常に最新のものにする必要があります。
注13 無料使用期間はご使用開始より30日間です。無料使用期間を過ぎるとすべての機能が使えなくなります。

- オンラインでのライセンスのご購入により、すべての機能がご使用になります。
注14 OSが起動しないときに、ハードディスク上のファイルの救助、復元を保障するものではありません。
注15 dynabook.comからのダウンロード/インストールが必要です。
注16 無料お試し期間中は、ディスク容量1GBまでを30日間預けることができます。
注17 R822、R732は映像の再生時の「超解像技術<レゾリューションプラス>」に対応しておりますが、Windowsストアからアップデートすることで写真再生時にも対応します。
注18 V832、V632、R822、R732で、季節で分類、グループの整理機能を使用する場合、Windowsストアでのアップデートが必要です。
注19 D713/T3Jのみ。
注20 D713/T7Jのみ。
注21 市販のWebカメラは、本機能に対応していません。
※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。
※ブ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。
※ソフトウェアやサービスによっては、一部機能は有料での提供になります。

Table showing Microsoft Office Home and Business 2013 and Microsoft Office Personal 2013 software bundles and their included applications like Word, Excel, PowerPoint, Outlook, and OneNote.

\* 初回起動時にライセンス認証/インストールが必要となります。
※左記のソフトウェアは、日本マイクロソフト株式会社にサポートを行っています。詳しくは本体に付属の取扱説明書をご覧ください。



新しい Office ではじまる、快適で自由な毎日

新しい Office は PC でも、タブレットでも、使うデバイスは自由です。すべてのアプリケーションで一新されたデザインはシンプルで美しく、だれでもすぐに使いこなせます。作成したファイルはクラウドに保存され、自由にアクセスでき、快適にあなたのやりたいことを実現する、それが新しい Office です。

Word 2013 美しいドキュメントをもっと自由に、もっと簡単に作成しよう!
新しい Word は、魅力的なテンプレートや便利ツールがますます充実。いちいち悩まなくても、図や写真を最適な場所に配置できたり、文章が画面サイズに合わせて自動調整されます。

Excel 2013 どんなデータもシンプルに、わかりやすく分析し、表現しよう!
新しい Excel なら、住所録をまとめて、家計簿をつけたりするのも今まで以上に簡単。選択しているデータに合わせてボタン1つでグラフを作ってくれたり、大幅に進化しました。

PowerPoint 2013 プレゼンテーションを美しく仕上げ、スマートに発表しよう!
新しい PowerPoint では、グラフィック機能がますますパワーアップ。見栄えのいいフォトブックや写真を入れたチラシなども簡単に作れます。

OneNote 2013 アイデアや情報をノートにまとめ、いつでもどこでも活用しよう!
新しい OneNote はノートのように手軽に使えます。写真などのファイルはもちろん、インターネット上の情報も簡単に取り込めます。

Outlook 2013 忙しい毎日だからこそ、メールやスケジュール管理はスムーズに!
新しい Outlook は、最もよく使うメール画面から、予定や連絡先、タスクもチェックできるようになりました。また、過去のメールや予定表に書かれた約束など、必要な情報を見つけ出すのも簡単です。

詳細はWebで ▶ http://www.office.com/
「楽しもう! Office ライフ」では詳しい使い方や、毎月新作テンプレートを公開しています。豊富な無料テンプレート公開中!



PCも節電を

Windows 8 搭載の東芝PCは、節電につながる豊富な機能を搭載しています。

dynabookでエコ

東芝は、地球の未来のために、環境調和を配慮したPCづくりをしています。

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

### TOSHIBA ecoユーティリティ 節電への貢献を総合的にサポート

**ecoモード**  
ecoモードに設定することで消費電力を低減します。

**ピークシフト**  
自動的にAC電源からの電力供給をバッテリー駆動に切り替えます。

**バッテリーライフサイクル**  
eco充電モードの利用でバッテリー満充電時の容量を抑え、バッテリー寿命を長く保つことができます。

**ecoモード**  
「節電(eco)ボタン」\*を押すだけで、最適化されたeco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、めんどろな省電力設定をする必要はありません。さらに、「貢献履歴」では、エコへの貢献度がスコアで示されるので、楽しみながら節電できます。

**貢献履歴**  
節電への貢献度を得点化して表示。得点には目標が設定されており、得点を貯めるほど緑豊かなイメージに変わります。一定の総合得点に達するとメダルが追加されます。

**ピークシフト**  
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。たとえば、電力需要の高い昼間はバッテリー駆動にし、比較的電力需要の低い夜間にバッテリーの充電を行うことで電力を効率的に活用し、電力需要の平準化を実現します。

**バッテリーライフサイクル**  
**eco充電モード オンの場合**  
バッテリーは、バッテリーの容量いっぱいまで充電する「満充電」を放置または繰り返すと、劣化の速度が早まります。「バッテリーライフサイクル」では、バッテリーの満充電時の容量を抑えることで、バッテリーの寿命を延ばすことができます。ACアダプターでのご使用が多い方におすすめです。

**eco充電モード オフの場合**  
バッテリーは満充電され、パソコンを持ち出して使用したときに、バッテリー駆動でより長時間使えます。eco充電モードを「オン」にしても、バッテリー駆動でのご使用が多い場合は、一般的な充電方式に自動で切り替えてくれます。

**東芝PCなら、とってエコ**  
消費電力 (Wh) ecoモード OFF 約33%の省電力効果 T653/68J (ノートPC) 約36%の省電力効果 D813/T8J (液晶一体型PC)

**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**  
ピークシフト時間帯  
バッテリー容量  
AC消費電力  
時間

ライフサイクルの管理 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。



環境配慮への取組み 小さな部品から梱包、リサイクルまで、環境配慮を。

**「RoHS指令」に対応**  
特定有害物質の使用禁止を定めたEU(欧州連合)RoHS指令に製品全体が対応しています。

**「J-Mossグリーンマーク」に適合**  
「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J-Mossグリーンマークに適合しています。詳細はWebページをご覧ください。  
[http://dynabook.com/pc/eco/search/cgi-bin/jm\\_search.cgi](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**  
東芝PCは、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)の基本方針(判断基準)に適合しています。

**PCに関するVOC放散速度指針値に適合**  
本製品はJEITA「PC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>

**国際エネルギースタープログラムの基準に適合**  
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>  
\*dynabook V713は対象外です。

**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。  
\*dynabook Qosmio T953は対象外です。

**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、PC全機種で鉛フリーはんだを採用しています。

**環境調和型プリント配線板の採用**  
東芝は、1998年にハロゲン・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)を量産化し、初めてノートPCに採用しました。

**電子マニュアル**  
電子マニュアルの採用で紙資源を節約しています。

**再生材料の採用**  
市場で回収され、再生処理されたプラスチックを、一部部品に採用しています。

**ご不要になったPCを回収・リサイクル**  
東芝では、資源循環型社会のために、使用済みPCの回収・資源化を行っています。PCリサイクルマークがついた東芝製PCは、排出時に新たな回収再資源化料金のご負担なく引き取ります。リサイクル  
ネットで <http://dynabook.com/pc/eco/recycle.htm> 24時間受付  
Telで 043-303-0200 受付時間/10:00~17:00(土・日・祝日・当社指定の休日を除く)  
Faxで 043-303-0202 24時間受付

**バッテリーのリサイクル**  
ノートPCの充電式電池(バッテリー)には、再利用可能な金属材料が使われています。東芝では資源有効利用促進法に基づき、小型二次電池の使用の表示、回収・リサイクルの促進に努めています。

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

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の前にはいるときは、キーボードやマウスを動かして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。

※機種により節電効果が異なります。

PCの前に座っていると、画面はON!  
PCから離れ、Webカメラが離席を認識すると画面はOFF!  
再びPCの前になると画面はON!

各機能・ソフト対応はモデルにより異なります。「ソフトウェア対応表(38ページ)」「仕様表(45~51ページ)」をご覧ください。



Windows 8 に関するご質問もおまかせください。いつでも、お気軽に、何度でも。

# 東芝PCサポート・サービス

電話のご相談は何度でも無料。万が一の修理、配送も迅速・ていねい。お使いの間、万全にサポートします。

「東芝PCサポート・サービスご紹介」ページなら、各サポートが一覧で確認でき、簡単にアクセスできます。  
<http://dynabook.com/pc/support/>

## 東芝PCあんしんサポート

1 電話サポートと 2 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。

**0120-97-1048** (フリーアクセス) **相談無料** **通話料無料**

※電話番号はおまちがえのないよう、お確かめの上、おかけいただきますようお願いいたします。  
[http://dynabook.com/assistpc/asktoshiba/tel/index\\_j.htm](http://dynabook.com/assistpc/asktoshiba/tel/index_j.htm)

海外からの電話、携帯電話、PHS、一部のIP電話および直回収線の場合には、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)

右記のQRコードでアクセスできます。



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

確実なお客様対応を行うため「発信者番号通知」をお願いしております。発信者番号を非通知に設定されているお客様は、お手数おかけいたしますが、電話番号の前に「186」(186-0120-97-1048) (186-043-298-8780)をダイヤルしていただくか、アナウンスに従って電話番号の入力にご協力をお願いいたします。

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ください (http://www.toshiba.co.jp/privacy/index\_j.htm) をご覧ください。

### 【ワッシュ】1 電話サポート

受付時間 **9:00~19:00** **相談無料** **年中無休**

新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。

お客様へこちらからお電話いたします。  
**東芝PC電話サポートWEB予約サービス** **相談無料**

お仕事や学校などで、日中「東芝PCあんしんサポート」をご利用できないお客様のための無料サービスです。あらかじめインターネットでご予約をいただければ、18:00~24:00のご都合のよい時間帯にサポートスタッフから電話をさしあげます。

夜おそくでもあんしん **対応時間 18:00~24:00** ※予約状況などにより、お客様のご都合のよい日時に予約できない場合があります。  
 予約はこちらから **24時間365日受付** [http://dynabook.com/assistpc/callback/index\\_j.htm](http://dynabook.com/assistpc/callback/index_j.htm)

※本サービスをご利用いただくにはお客様登録が必要です。 ※システムメンテナンスなどによりサービスを休止する場合があります。

### 【ワッシュ】2 修理受付

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 **集配無料** **こん包無料**

万が一の故障のときも専門スタッフがしっかり対応。ご自宅までのピックアップやこん包・配送もおまかせください(無料)。

**ピックアップサービスもご用意**

引き取り **返却** **修理**

こん包もおまかせだから手間も箱もいりません。



## 東芝PC i-repairサービス

インターネットから修理の依頼や進行状況の確認が可能。 **24時間365日**

インターネットで修理のお申し込みや修理状況の確認、見積り、修理料金のクレジット決済などができます。メールアドレスを登録していただければ、修理の状況や見積りをメールでお知らせします。携帯サイトからもご利用\*可能です。

PCサイト [http://dynabook.com/assistpc/repaircenter/i\\_repair.htm](http://dynabook.com/assistpc/repaircenter/i_repair.htm)  
 携帯サイト <http://pcrepair.jp> (iモード・Yahoo!ケータイ・EZweb)

※携帯サイトからの修理のお申し込みは取り扱っておりません。

修理申込後も携帯サイトや電話申込でサービスのご利用が可能です。左記のQRコードで携帯サイトにアクセスできます。  
 ※サービスへの途中参加は、修理完了、見積り発行までです。  
 ※サービスのご利用はインターネット上になります。



## 遠隔支援サービス

あなたのパソコン画面をプロと一緒にしながら遠隔支援。 **相談無料**

本サービスをご希望の際は、**東芝PCあんしんサポート** (フリーアクセス **0120-97-1048** 電話サポート) にお電話ください。サポートスタッフがご案内いたします。

「電話だけではききたいことがなかなかうまく伝わらない」。そんな心配はもういりません。インターネット経由であなたのPC画面をサポートスタッフのPC画面にそのまま表示。スタッフからの電話による説明に加え、パソコン画面に操作の指示がマーカーで表示されるので、むずかしい操作などの確に理解できます。

お客様に画面の状況を言葉でご説明いただかなくても、スタッフが状態を把握できます。



●本サービスは、セキュリティ対策を行っております。情報は暗号化されて送られ、個人情報の漏えいなどの危険はありません。●本サービスの使用により、サポートスタッフがお客様の個人情報を見ることがありますが、本サービス以外にその情報を利用することはございません。同様に外部に情報を漏えいすることもございません。●本サービスをご利用になる場合、ブロードバンド回線が必要です。●お客様のご使用環境によっては、本サービスをご利用できない場合があります。●画面はハメコミ合成です。

## 東芝PC有料サポートサービス

遠隔支援で、個人レッスンが受けられます! **有料**

インターネット環境があれば、ご自宅で都合のよい時間帯にマンツーマン方式のレッスンを受けることができます。電話による説明に加え、操作がわからない時は、PC画面に指示マーカーで操作手順を表示してくれるので、納得して理解しながら進めていくことができます。

東芝情報機器株式会社  
**Tel 043-279-2614** (通話料お客様負担)  
 営業時間/9:00~11:45 13:00~17:00 (土曜・日曜・祝日・当社指定の休日を除く)  
<http://www.toshiba-tie.co.jp/support/lesson/>

レッスンの内容相談無料! **Windows 8に関するレッスンをはじめ、さまざまなレッスンをご用意!**

PC遠隔レッスン 3,000円(税込) / 50分	Windows 8の機能を使ってみよう	Windows 8の基本的な操作方法について、わかりやすくご説明します。
PC遠隔設定代行 5,000円(税込) / 50分	はじめてのMicrosoft Office 2013	Microsoft Office 2013の基本操作をご説明します*。
	セキュリティ診断サービス	パソコンをより安全にお使いいただくため、セキュリティ診断をいたします。

\* Excel, Wordの個別レッスンもご用意しております。  
 ※上記サービスは一例です。



## 海外保証(制限付)

ILW (International Limited Warranty) **日本語で相談OK!** **相談無料**  
 海外36地域をサポートしています。

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。

日本語での相談窓口 **Tel 81-43-303-1062** (通話料お客様負担) **受付時間 10:00~19:00** (日曜・祝日・当社指定の休日を除く)  
 (国内からは**043-303-1062** (通話料お客様負担))

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。

◆保証期間が切れても安心! 「**有料修理サポート**」 \*一部地域を除く  
 ◆ホームページから修理のお申し込みをすることもできます。  
[http://dynabook.com/assistpc/ilw/index\\_j.htm](http://dynabook.com/assistpc/ilw/index_j.htm)

※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の冊子やWebサイトでご確認ください。  
 ※D833, D813, D713は海外保証対象外です。 ※準州などを除く 2013年8月現在

海外保証対象地域(世界36地域)  
 カナダ、アメリカ、アイスランド、アイルランド、イギリス、イタリア、オーストラリア、オランダ、ギリシャ、スイス、スウェーデン、スペイン、チェコ、デンマーク、ドイツ、ブルガリア、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



# Windows 8 に関するご質問もおまかせください。いつでも、お気軽に、何度でも。 ▶ 東芝PCサポート・サービス

**インターネットサポート** あなたのdynabook.com ネットにつなぐだけで、あなたがお使いのパソコン情報をパッと表示。 **24時間 365日**

インターネットにつないで、「あなたのdynabook.com」のアイコンをクリックするだけで、あなたがお使いのパソコン情報が一覧で表示されます。あなたのパソコンのマニュアルやお問い合わせの多いQ&A、各種モジュール、ドライバーソフトなどをわざわざ検索する手間がいりません。お客様登録されていない方でもすぐにご利用いただけます。

※右記の画面は表示例です。 ※対象機種は2004年1月発売以降の機種になります。対象機種につきましては順次拡大していきます。

**インターネットサポート** はじめてのdynabook パソコン初心者の方々に、パソコンの初歩からご説明。 **24時間 365日**

パソコンの基本から応用までdynabookの便利な機能を事例でご紹介します。また、使いかたに困ったときや「故障かな?」と思ったときのサポート窓口などを活用事例とともにご紹介。今まで知らなかったサービスを手軽に知ることができます。

**お持ち込み診断** 東芝PC工房 お持ち込みでの直接診断や修理\*のご依頼はこちらへ。 \*修理は国内モデルのみ受け付けます。

**故障診断** 故障がどうかわからない場合など、PCを窓口にお持ち込みいただければ、専門スタッフが確認いたします。

**修理の取次ぎ** 修理受付をいたします。 ※国内モデルのみ。

**予約制** 1Day・プレミアム・リペア・サービス 事前にご予約をいただければ、お急ぎで修理を希望しているお客様を対象に特別料金で1日修理を受け付けます。 ※国内モデルのみ。

**有料**

**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 電話受付/10:00~12:00 13:00~18:30 (日曜・祝日・当社指定の休日を除く) ※故障内容によっては、対応できない場合があります。

**訪問診断** 東芝PC訪問サポート 電話一本で、訪問スタッフが訪問いたします! **有料**

訪問スタッフがお客様先までおかがいして、パソコンの接続設定やアプリケーションの設定を行います。

日本PCサービス株式会社 **0120-1048-49** 受付時間/9:00~21:00 (年中無休)

キューアンドエー株式会社 **0120-577876** 受付時間/10:00~19:00 (年中無休)

※詳しくは製品付属の「東芝PCサポートのご案内」をご覧ください。

**データ復旧サービス** さまざまなメニューを低価格からご用意! **有料**

突然起きるハードディスク故障や、操作ミスによるデータ消失などのトラブルから大切なデータを復旧いたします。

**HDDデータ復旧サービス** 論理障害・軽度の物理障害の際、読み取り可能なフォルダをDVD-R(1枚)にバックアップいたします。

**HDDまるごとバックアップサービス** 論理障害・軽度の物理障害の際、読み取り可能なファイルやフォルダを別のHDDにバックアップいたします。

**東芝情報機器株式会社** **Tel 03-3252-7081** (通話料 お客様負担) 受付時間/10:00~12:00 13:00~18:30 (日曜・祝日・当社指定の休日を除く)

※お客様に著作権のないデータはサービス対象外となります。

**東芝PCあんしん点検** PCの点検とお手入れをいたします! **有料**

PC全体の機能点検だけでなく、日常のお手入れではできない、PC内部の清掃を行います。基本サービスの他に追加メニューもご用意しております。

インターネット <http://dynabook.com/assistpc/anshintenken> TEL 043-277-9270 (通話料 お客様負担) FAX 043-278-8137 (通話料 お客様負担)

※お申込みいただく前に点検内容、対象機器など詳細をご確認ください。

**基本メニュー** ●ハードウェアのチェック ●ウイルスチェック ●東芝モジュールのアップデート ●BIOSアップデート ●外部清掃・内部清掃

**追加メニュー** ●標準バッテリーパック交換 ●キーボード交換 ●ACアダプター/電源コード交換 ●冷却ファン交換

**東芝PCサポート・サービスの現場レポートはこちら** ▶ <http://dynabook.com/pc/assistpc/>

サポート・サービスの最前線で働くスタッフたちの笑顔や思いをリアルにご紹介しています。

**動画コンテンツでPCの操作をご紹介します** ▶ <http://www.youtube.com/toshibapcsupport/>

取扱説明書だけではわかりにくい「バッテリーパックの取り付け・取りはずし」、「メモリーの増設」、「FB-CASカードの取り付け手順」などを動画でわかりやすくご紹介しています。

モデル名 型番	V713/28J (アルティメットシルバー) PV71328JNMS	V713/27J (アルティメットシルバー) PV71327JNWS
プレインストールOS	Windows 8 64ビット(※1)(※2) Windows 8	
CPU	インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ 1.50GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大2.00GHz) 2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応)	
チップセット	インテル® スマート・キャッシュ 3MB モバイル インテル® HM76 Expressチップセット	
メモリ	標準/最大 4GB(4GB×1)/交換不可(※3)(※4) メモリ専用スロット PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM 0スロット(交換不可)(※3)	
表示機能	ディスプレイ タッチパネル付き 11.6型ワイド(16:9)FHD TFTカラー IPS液晶(広視野角/省電力LEDバックライト)1,920×1,080ドット(※5)(※33) 最大1,920×1,200ドット / 1,677万色(キーボードドック接続時)(※6) 解像度/表示色 最大1,920×1,080ドット(1080P) / 1,677万色, HDCP対応(※7)(キーボードドック接続時)(※8)(※9) 最大1,920×1,080ドット(※10) / 1,677万色(※11) 外部ディスプレイ(RGB接続)(オプション) 最大1,920×1,200ドット / 1,677万色(キーボードドック接続時)(※6) 外部ディスプレイ(HDMI接続)(オプション) 本体のディスプレイと同時表示 最大1,920×1,080ドット(1080P) / 1,677万色, HDCP対応(※7)(キーボードドック接続時)(※8)(※9)	
入力装置	キーボード 85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: 1.02mm(キーボードドック接続時) タッチパネル タッチパネル(静電容量式/マルチタッチ対応)	
補助記憶装置	SSD デュアルポイント(デュアルポイント+ジェスチャーコントロール付きクリックパッド<タッチパッド>) (キーボードドック接続時) 128GB SSD(Serial ATA対応)(※14) ソフトウェア占有量 約37GB	
通信機能	LAN 1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応) (キーボードドック接続時) IEEE802.11a/b/g/n準拠 IEEE802.11b/g/n準拠 無線LAN(※15) (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※16) (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※17) Bluetooth(※15) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0(※18)(※19) Bluetooth(※15) Bluetooth® ワイヤレス・ディスプレイ対応(※20) —	
サウンド機能(※21)	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	
SDカードスロット(詳細は52ページをご覧ください)	1スロット	
インターフェース	HDMI(micro)出力端子×1(※7)(※9)、USB3.0×1(※22)、ヘッドセット/ヘッドホン端子(3.5mmΦミニジャック)×1 HDMI出力端子×1(※8)(※9)、RGB(15ピンミニD-sub 3段)×1、USB2.0×1(※23)、LAN(RJ45)×1	
Webカメラ	有効画素数 約100万画素(前面)、有効画素数 約300万画素(背面)	
センサー	電子コンパス、加速度センサー、ジャイロセンサー、照度センサー	
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	
セキュリティチップ	TPM(TCG Ver1.2準拠) —	
電源	バッテリー リチウムイオン(バッテリーパック)(※13)(※24) 駆動時間 タブレット 約70時間(※25)(※26) キーボードドック接続時 約70時間(※25)(※26) 充電時間 タブレット 約3.0時間(電源OFF時)/約3.5~8.5時間(電源ON時)(※26) キーボードドック接続時 約3.0時間(電源OFF時)/約3.5~8.5時間(電源ON時)(※26)	
標準消費電力(※28)(最大)	ACアダプター AC100V~240V、50/60Hz(※27) 約10W(45W)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(※29)	S区分0.092(AA) 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(※31)	★★★★V12	
外形寸法(突起部含まず)	タブレット 約299.0(幅)×189.0(奥行)×12.4(高さ)mm キーボードドック接続時 約299.0(幅)×220.5(奥行)×16.9~19.9(高さ)mm	
質量	タブレット 約870g(※32) 約825g(※32) キーボードドック接続時 約1.47kg(※32) 約1.43kg(※32)	
主な付属品	デジタイザーペン、リザーブペンは、本体装着用)、ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書 他 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用SDメモリーカード ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書 他	
保証(海外保証(制限付)を含む)	あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年)	
主なアプリケーション	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11 Microsoft Office Personal 2013	

- ※1. Windows 8では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。
- ※2. 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。
- ※3. あらかじめオンボードに4GB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. ビデオRAM容量はコンピュータのメインメモリに依存します。出荷時(メインメモリ4GB)では、最大1,771MBまでビデオRAMとして使用されます。
- ※5. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(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. 使用可能な解像度はディスプレイにより異なります。
- ※7. 映像機器との接続には、市販のHDMIの表示があるHDMI(micro)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. 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。
- ※9. キーボードドック接続時は、映像機器との接続には、キーボードドック側にあるHDMI出力端子をご使用ください。
- ※10. 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。
- ※11. 本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデジタリング表示です。
- ※12. グラフィックスアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。
- ※13. ピークシフトをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックス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、ピークシフトを一時的に無効にすることをおすすめします。
- ※14. SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。リカバリー領域として約19GB、Intel Rapid Start Technology使用領域の容量は含まれません。ソフトウェア占有量はリカバリー領域、Intel Rapid Start Technology使用領域の容量は含まれません。
- ※15. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。
- ※16. 5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56にのみ対応しています。W52/W53は電波法により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャンネルは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。
- ※17. 2.4GHz帯無線LANで使用できるチャンネルは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. 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。
- ※19. Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0対応機器との通信が可能です。
- ※20. ワイヤレス・ディスプレイ機能を使用するには、別途市販のインテル® ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプターおよびアダプターに対応したテレビまたはモニターが必要です。また出力可能な映像は、1080p/30fps以下のサイズまでです。デジタル放送など一部のコンテンツ保護処理された映像を出力することはできません。ワイヤレス・ディスプレイは、映像を無線で伝送するため、ご利用の電波環境などによりコマ落ちが発生したり、正しく表示されない場合があります。ワイヤレス・ディスプレイ機能についての詳細は、アダプターに付属の説明書を参照してください。
- ※21. 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。
- ※22. 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。
- ※23. 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。
- ※24. 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。
- ※25. 社団法人電子情報技術産業協会「JEITA(旧JEI)デジタリ動作時間測定法(Ver1.0)」(<http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=848ca=14>)、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。
- ※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:キガ演算)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. 環境性能レーティング(星マーク)とは、加算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。
- ※32. 本体(バッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含まれません。
- ※33. 液晶ディスプレイは特性上、外光が映り込む場合があります。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。

dynabookの情報はこちらでも <http://dynabook.com>



dynabook KIRA V832・V632		dynabook R822		dynabook R732		
モデル名 型番	V832/28HS (プレミアムシルバー) PV83228HNMS	V632/26HS (プレミアムシルバー) PV63226HNMS	R822/T8HS (ダークシルバー) PR822T8HNMS	R732/38JB (グラフィイトブラック) PR73238JAMB	R732/38JW (フレッシュホワイト) PR73238JAMW	R732/37JW (フレッシュホワイト) PR73237JRMW
プレインストールOS	Windows 8 64ビット※1)※2)		Windows 8 64ビット※1)※2)		Windows 8 64ビット※1)※2)	
CPU	インテル® Core™ i5-3337U プロセッサー 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2.70GHz)		インテル® Core™ i5-3337U プロセッサー 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2.70GHz)		インテル® Core™ i7-3540M プロセッサー 3.00GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大3.70GHz)	
	2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応) 2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応)		2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応) 2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応)		2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応) 2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー対応)	
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		モバイル インテル® HM76 Expressチップセット	
メモリ	標準/最大 8GB(4GB×4)/交換不可※4)		8GB(8GB×1)/交換不可※3)		8GB(4GB×2)/16GB※5)※6)	
	PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 0スロット(交換不可)※4)		PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM 1スロット(交換不可)※3)		PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM、デュアルチャネル対応※7) 2スロット(空きスロット×0)※5)※7)	
ディスプレイ	タッチパネル付き 13.3型ワイド(16:9) WQHD 軽量・高輝度TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDバックライト) 2,560×1,440ドット※8)※9)		13.3型ワイド(16:9) HD 軽量・高輝度TFTカラー Clear SuperView IPS液晶(広視野角/省電力LEDバックライト) 1,366×768ドット※8)※9)		13.3型ワイド(16:9) 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※8)	
	最大1,920×1,080ドット(1080P)/1,677万色、HDCP対応※11)		最大1,920×1,080ドット(1080P)/1,677万色、HDCP対応※11)		最大2,048×1,536ドット※10)/1,677万色 最大1,920×1,080ドット(1080P)/1,677万色、HDCP対応※11)	
表示機能	最大1,920×1,080ドット※12)/1,677万色※13)		最大1,366×768ドット※12)/1,677万色※13)		最大1,366×768ドット※14)/1,677万色※13)	
	最大1,664MB(メインメモリと共用) インテル® HD グラフィックス 4000(CPUに内蔵)		最大1,664MB(メインメモリと共用)※6) インテル® HD グラフィックス 4000(CPUに内蔵)		最大1,664MB(メインメモリと共用)※6) インテル® HD グラフィックス 4000(CPUに内蔵)	
ビデオRAM	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 4000(CPUに内蔵)		インテル® HD グラフィックス 4000(CPUに内蔵)	
グラフィックアクセラレーター※15)※16)	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 4000(CPUに内蔵)		インテル® HD グラフィックス 4000(CPUに内蔵)	
本体キーボード	87キー(JIS配列標準)(バックライトキーボード)、キーピッチ:19mm、キーストローク:1.5mm		87キー(JIS配列標準)(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		87キー(JIS配列標準)、キーピッチ:19mm、キーストローク:1.6mm	
入力装置	ジェスチャーコントロール付きクリックパッド(タッチパッド)、 静電容量式タッチパネル		ジェスチャーコントロール付きクリックパッド(タッチパッド)、 静電容量式タッチパネル		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	—		オリエンテーションロックボタン、Windowsボタン、ボリュームボタン		—	
補助記憶装置	128GB SSD(Serial ATA対応)※18)		128GB SSD(Serial ATA対応)※17)		—	
ソフトウェア占有量	約38GB		約39GB		約37GB	
	—		—		—	
光学ドライブ	—		—		ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能対応)	
ExpressCardスロット	—		—		—	
LAN	—		—		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応)	
無線LAN/WiMAX※21)	インテル® Centrino® Advanced-N 6235 IEEE802.11a/b/g/n準拠(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応)※22)		IEEE802.11a/b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応)※22)		インテル® Centrino® Advanced-N + WiMAX 6250 IEEE802.16e-2005準拠※23)、IEEE802.11a/b/g/n準拠(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応)※22)	
Bluetooth※21)	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0※24)※25)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0※24)※25)		—	
ワイヤレス・ディスプレイ※21)	インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応※26)		—		インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応※26)	
サウンド機能※16)※27)	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 harman/kardon®ステレオスピーカー、モノラルマイク※28)		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		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 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(詳細は52ページをご覧ください)	1スロット		1スロット		1スロット	
SDカードスロット(詳細は52ページをご覧ください)	—		—		—	
ExpressCardスロット	—		—		1スロット(ExpressCard/34対応、ExpressCard/54対応)	
インターフェース	ヘッドホン出力(3.5mmΦステレオミニジャック)、マイク/オーディオ入力(3.5mmΦモノラルミニジャック)共用×1 USB3.0×3※29)、HDMI出力端子×1※11)		ヘッドセット/ヘッドホン端子(3.5mmΦミニジャック)×1、 USB3.0×2※29)、HDMI出力端子×1※11)		ヘッドホン出力(3.5mmΦステレオミニジャック)×1、RGB(15ピン ミニD-sub 3段)×1、USB3.0×2※29)、USB2.0×1(eSATAと共用)※30)、 eSATA1×1(USB2.0と共用)※30)、マイク入力(3.5mmΦモノラルミニジャック)×1、LAN(RJ45)×1、HDMI出力端子×1※11)	
Webカメラ	有効画素数 約92万画素		有効画素数 約100万画素(前面)、有効画素数 約300万画素(背面)		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 リチウムポリマー(バッテリーパック)※16)※31)		BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタントセキュリティ リチウムポリマー(バッテリーパック)※16)※31)		TPMセキュリティチップ(TCG Ver1.2準拠)、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 リチウムイオン(バッテリーパック)※16)※32)	
電源	約9.5時間※33)※34)		約13.0時間※33)※34)		約11.0時間※33)※34)	
	約3.5時間(電源OFF時)/約4.0~8.0時間(電源ON時)※34)		約3.5時間(電源OFF時)/約3.5~8.5時間(電源ON時)※34)		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)、 バッテリーパック92AA(オプション)※35)装着時:約5.0時間(電源OFF時)/約5.0~21.5時間(電源ON時)※34)	
ACアダプター	AC100V~240V、50/60Hz※36)		AC100V~240V、50/60Hz※36)		AC100V~240V、50/60Hz※36)	
標準消費電力※37)(最大)	約12W(45W)		約12W(45W)		約11W(65W)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※38)	N区分0.069(AA)		N区分0.051(AAA)		M区分0.059(AAA)	
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)※39)		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)※39)		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)※39)	
環境性能レーティング※40)	★★★V12		★★★V12		★★★V12	
外形寸法(突起部含まず)	約316.0(幅)×207.0(奥行)×9.5~19.8(高さ)mm		約316.0(幅)×207.0(奥行)×7.6~17.9(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 バッテリーパック92AA(オプション)※35)装着時:約316.0(幅)×227.0(奥行)×18.3~42.8(高さ)mm	
質量	約1.35kg※41)		約1.21kg※41)		標準バッテリーパック装着時:約1.47kg バッテリーパック92AA(オプション)※35)装着時:約1.62kg※42) バッテリーパック92AA(オプション)※35)装着時:約1.59kg※42)	
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、取扱説明書、保証書 他		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	
保証(海外保証(制限付)を含む)	あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年) Microsoft Office Home and Business 2013		あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年) Microsoft Office Home and Business 2013		あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年) Microsoft Office Home and Business 2013	
主なアプリケーション	Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用SDメモリカード		Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用SDメモリカード		Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用DVD	

- ※1. Windows 8 では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。
- ※2. 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。
- ※3. あらかじめ1スロットに8GB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8GB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。
- ※5. あらかじめ2スロットにそれぞれ4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている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。
- ※6. ビデオRAM容量はコンピュータのメインメモリ容量に依存します。出荷時(メインメモリ8GB)では、最大1,664MBまでビデオRAMとして使用されます。
- ※7. 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。デュアルチャネルで動作すると、2枚のメモリに効率よくアクセスできます。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。
- ※8. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(画像)が存在することがあります(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示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。
- ※9. 液晶ディスプレイは特性上、外光が映り込む場合があります。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。
- ※10. 使用可能な解像度はディスプレイにより異なります。
- ※11. 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。
- ※12. 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。DVD-Videoなどの映像は同時表示することはできません。
- ※13. 本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインング表示です。
- ※14. 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。BD-Video/DVD-Videoなどの映像は同時表示することはできません。
- ※15. 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。
- ※16. ピークシフトをご利用の場合、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、ピークシフトを一時的に無効にすることをおすすめします。
- ※17. SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。リカバリー領域として約17GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域として約9GB使用しています。ソフトウェア占有量にはリカバリー領域、Intel® Rapid Start Technology使用領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※18. SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。リカバリー領域として約16GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※19. HDDの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。リカバリー領域として約16GB使用しています。ソフトウェア占有量にはリカバリー領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※20. NAND型フラッシュメモリはディスクキャッシュとして利用されるため、データなどの保存用には使用できません。
- ※21. 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。
- ※22. 5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に对应しています。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。
- ※23. 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。
- ※24. Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+E、3.0、4.0対応機器との通信が可能です。
- ※25. 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場合があります。
- ※26. ワイヤレス・ディスプレイ機能を使用するには、別途市販のインテル®ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプターおよびアダプターに対応したテレビまたはモニターが必要です。また出力可能な映像は、1080p/30fps以下のサイズまでです。デジタル放送など一部のコンテンツ保護処理された映像や音声を出力することはできません。ワイヤレス・ディスプレイは、映像を無線で伝送するため、ご利用の電波環境などによりコマ落ちが発生したり、正しく表示されない場合があります。ワイヤレス・ディスプレイ機能についての詳細は、アダプターに付属の説明書を参照してください。
- ※27. 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。
- ※28. 2つのマイクでノイズキャンセルして、モノラルマイクとして使用します。
- ※29. 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。
- ※30. USB1.1/2.0対応。USB周辺機器、eSATA周辺機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※31. 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。
- ※32. バッテリーパックは消耗品です。
- ※33. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)」(http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14)。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。
- ※34. 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。
- ※35. バッテリーパック92AA(オプション)の色は、グラフィイトブラックです。
- ※36. 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。
- ※37. 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。
- ※38. 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:キガ演算)で除したものです。2011年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。
- ※39. 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。
- ※40. 環境性能レーティング(星マーク)とは、加算項目の達成状況に応じて格付したものです。★★★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。
- ※41. 本体(バッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含まれません。
- ※42. バッテリーパック以外の主な付属品は含まれません。

dynabookの情報はこちらでも <http://dynabook.com>

Work easy. Play hard. Windows 8 Windows 8 なら、スタート画面から、やりたいことにすばやくつながります。




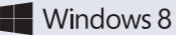
		dynabook T653						dynabook T553							
モデル名 型番	T653/68JW (リュクスホワイト) PT65368JBMW	T653/68JB (プレシャスブラック) PT65368JBMB	T653/68JR (モテナレッド) PT65368JBR	T653/57JW (リュクスホワイト) PT65357JBMW	T653/57JB (プレシャスブラック) PT65357JBMB	T653/57JR (モテナレッド) PT65357JBR	T653/46JW (リュクスホワイト) PT65346JBMW	T653/46JB (プレシャスブラック) PT65346JBMB	T653/46JR (モテナレッド) PT65346JBR	T553/T3JW (リュクスホワイト) PT553T3JBMW	T553/T3JB (プレシャスブラック) PT553T3JBMB	T553/37JW (リュクスホワイト) PT55337JBMW	T553/37JB (プレシャスブラック) PT55337JBMB	T553/37JR (モテナレッド) PT55337JBR	T553/37JG (ライトゴールド) PT55337JBMG
ブレインストールOS	Windows 8 64ビット ※1) ※2)									Windows 8					
CPU	インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサ			インテル® Core™ i3-3227U プロセッサ			インテル® Celeron® プロセッサ 847			インテル® Celeron® プロセッサ 847					
動作周波数	2.40GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応・最大3.40GHz)			1.90GHz			1.10GHz			1.10GHz					
コア数/スレッド数	4コア/8スレッド (インテル® ハイバースレディング・テクノロジー対応)			2コア/4スレッド (インテル® ハイバースレディング・テクノロジー対応)			2コア/2スレッド			2コア/2スレッド					
キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 6MB			インテル® スマート・キャッシュ 3MB			インテル® スマート・キャッシュ 2MB			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® HM76 Expressチップセット									モバイル インテル® HM70 Expressチップセット					
メモリ	標準/最大 8GB(4GB×2)/16GB ※3) ※4)			4GB(4GB×1)/8GB ※5) ※33)			4GB(4GB×1)/8GB ※5) ※33)			4GB(4GB×1)/8GB ※5) ※33)					
仕様	PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 ※6)			PC3-10600(DDR3-1333)対応 SDRAM、 デュアルチャネル対応 ※6)			PC3-10600(DDR3-1333)対応 SDRAM、 デュアルチャネル対応 ※6)			PC3-10600(DDR3-1333)対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 ※6)					
メモリ専用スロット	2スロット(空きスロット×0) ※3) ※6)			2スロット(空きスロット×1) ※6) ※33)			2スロット(空きスロット×1) ※6) ※33)			2スロット(空きスロット×1) ※6) ※33)					
ディスプレイ	タッチパネル付き 15.6型ワイド(16:9) 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 ※7) ※8)									15.6型ワイド(16:9) 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 ※7) ※8)					
表示機能	最大2,048×1,536ドット ※9)/1,677万色									最大2,048×1,536ドット ※9)/1,677万色					
解像度/表示色	最大1,920×1,080ドット(1080P)/1,677万色、HDCP対応 ※10)									最大1,920×1,080ドット(1080P)/1,677万色、HDCP対応 ※10)					
ビデオRAM	最大1,792MB(メインメモリと共用) ※4)			最大1,664MB(メインメモリと共用) ※4)			最大1,664MB(メインメモリと共用) ※5)			最大1,664MB(メインメモリと共用) ※5)					
グラフィックアクセラレーター ※13) ※14)	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(CPUに内蔵)					
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、 抗菌対応〔試験方法〕JIS Z 2801:2010に基づく〕 ※15)									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、 抗菌対応〔試験方法〕JIS Z 2801:2010に基づく〕 ※15)					
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クリックパッド(タッチパッド)、静電容量式タッチパネル									ジェスチャーコントロール付きクリックパッド(タッチパッド)					
マウス	Bluetooth® マウス(光学式)									Bluetooth® マウス(光学式)					
補助記憶装置	ハードディスク 1TB(5,400rpm, Serial ATA対応) ※16)			約43GB			750GB(5,400rpm, Serial ATA対応) ※16)			約38GB					
光学ドライブ	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)									ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)					
LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識)									100Base-TX/10Base-T(自動認識)					
無線LAN ※17)	IEEE802.11a/b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、 AES対応、TKIP対応) ※18)			IEEE802.11b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) ※19)			IEEE802.11a/b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) ※18)			IEEE802.11b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) ※19)					
Bluetooth ※17)	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0 ※20) ※21)									Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0 ※20) ※21)					
サウンド機能 ※14) ※22)	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 オンキヨー製ステレオスピーカー、モノラルマイク									インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 オンキヨー製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(詳細は52ページをご覧ください)	1スロット									1スロット					
インターフェース	ヘッドホン出力(3.5mmΦステレオミニジャック)×1、RGB(15ピン ミニD-sub 3段)×1、USB3.0×2 ※23)、USB2.0×1 ※24)、 マイク入力(3.5mmΦステレオミニジャック)×1、LAN(RJ45)×1、HDMI出力端子×1 ※10)									ヘッドホン出力(3.5mmΦステレオミニジャック)×1、RGB(15ピン ミニD-sub 3段)×1、USB3.0×2 ※23)、USB2.0×1 ※24)、 マイク入力(3.5mmΦステレオミニジャック)×1、LAN(RJ45)×1、HDMI出力端子×1 ※10)					
Webカメラ	有効画素数 約200万画素									有効画素数 約90万画素					
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									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					
電源	リチウムイオン(バッテリーパック) ※14) ※34)			約4.7時間 ※25) ※26)			約5.0時間 ※25) ※26)			約4.0時間 ※25) ※26)					
駆動時間	約4.7時間 ※25) ※26)			約5.0時間 ※25) ※26)			約4.0時間 ※25) ※26)			約4.0時間 ※25) ※26)					
充電時間	約4.0時間(電源OFF時)/約12.0時間(電源ON時) ※26)			約4.0時間(電源OFF時)/約12.0時間(電源ON時) ※26)			約4.0時間(電源OFF時)/約12.0時間(電源ON時) ※26)			約4.0時間(電源OFF時)/約12.0時間(電源ON時) ※26)					
ACアダプター	AC100V~240V、50/60Hz ※27)									AC100V~240V、50/60Hz ※27)					
標準消費電力 ※28) (最大)	約11W(75W)			約12W(45W)			約14W(45W)			約14W(45W)					
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ※29)	M区分0.037(AAA) ㊿			M区分0.13(AAA) ㊿			N区分0.27(A) ㊿			N区分0.27(A) ㊿					
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) ※30)									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 ※31)	★★★ V12									★★★ V12					
外形寸法(突起部含まず)	約377.5(幅)×244.0(奥行)×28.0~29.9(高さ)mm									約377.5(幅)×244.0(奥行)×24.2~24.5(高さ)mm					
質量	約2.5kg ※35)									約2.3kg ※35)					
主な付属品	Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用DVD			ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、 Bluetooth® マウス(光学式) ※32) 他			ワイヤレスTVユニット、ワイヤレスTVユニット用ACアダプター、ワイヤレスTVユニット用電源コード			ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、Bluetooth® マウス(光学式) ※32) 他					
保証(海外保証(制限付)を含む)	あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年)									あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年)					
主なアプリケーション	Adobe® Photoshop® Elements 11、 Adobe® Premiere® Elements 11			Microsoft Office Home and Business 2013			Microsoft Office Home and Business 2013			Microsoft Office Home and Business 2013					

- ※1. Windows 8 では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。
- ※2. ブレインストールされているOSのみサポートいたします。
- ※3. あらかじめ2スロットにそれぞれ4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている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。
- ※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。出荷時(メインメモリ8GB)では、T653/57J:最大1,664MB、T653/68J:最大1,792MBまでビデオRAMとして使用されます。
- ※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。出荷時(メインメモリ4GB)では、最大1,664MBまでビデオRAMとして使用されます。
- ※6. 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。デュアルチャネルで動作すると、2枚のメモリに効率よくアクセスできます。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。
- ※7. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(画素)が存在することがあります(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です)。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
- ※8. 液晶ディスプレイは特性上、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。
- ※9. 使用可能な解像度はディスプレイにより異なります。
- ※10. 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。
- ※11. 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。BD-Video/DVD-Videoなどの映像は同時表示することはできません。
- ※12. 本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディスプレイ表示です。
- ※13. 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。
- ※14. ピークシフトをご利用の場合、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、ピークシフトを一時的に無効にすることをおすすめします。
- ※15. 本製品に搭載のキーボードには、抗菌のための塗料を塗布しており、細菌の増殖を抑える効果があります。万が一、キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。【試験機関】SGS-CSTC PROFICIENCY TESTING CENTERもしくはSociete Generale de Surveillance S.A. 【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌方法と場所】無機抗菌成分(亜鉛系)をキーボードのキートップに塗布【試験結果】抗菌活性値2.0以上
- ※16. ハードディスクの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。リカバリー領域として約18GB使用しています。Dドライブとして約53GB設定しています(NTFSフォーマットで設定)。ソフトウェア占有量にはリカバリー領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※17. 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。
- ※18. 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で使用できるチャンネルは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。
- ※19. 2.4GHz帯無線LANで使用できるチャンネルは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。
- ※20. Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0対応機器との通信が可能です。
- ※21. 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場合があります。
- ※22. 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。
- ※23. 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。
- ※24. 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。
- ※25. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)」(http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14)。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。
- ※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AIは達成率100%以上200%未満、AAI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. 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。
- ※32. 電池(単3形)2個付属。
- ※33. 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、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。
- ※34. 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。
- ※35. 本体(バッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含まれません。

Work easy. Play hard. Windows 8 Windows 8 なら、スタート画面から、やりたいことにすばやくつながります。

dynabookの情報はこちらでも <http://dynabook.com>



	 <b>T953</b>	 <b>D833</b>	 <b>D813</b>	 <b>D713</b>					
モデル名 型番	T953/T8J (クレセントゴールド) PT953T8JBMG	D833/T9JW (リュクスホワイト) PD833T9JBMW	D833/T9JB (プレジャスブラック) PD833T9JBMB	D813/T8JW (リュクスホワイト) PD813T8JBMW	D813/T8JB (プレジャスブラック) PD813T8JBMB	D713/T7JW (リュクスホワイト) PD713T7JBMW	D713/T7JB (プレジャスブラック) PD713T7JBMB	D713/T3JW (リュクスホワイト) PD713T3JBMW	D713/T3JB (プレジャスブラック) PD713T3JBMB
ブレインストールOS	<b>Windows 8 64ビット</b> (※1)(※2) 		<b>Windows 8 64ビット</b> (※1)(※2) 		<b>Windows 8 64ビット</b> (※1)(※2) 		<b>Windows 8 64ビット</b> (※1)(※2) 		
CPU	インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサー 2.40GHz (インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)		インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサー 2.40GHz (インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)		インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサー 2.40GHz (インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)		インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサー 2.40GHz (インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)		インテル® Celeron® プロセッサー 1000M 1.80GHz
	4コア/8スレッド (インテル® ハイパースレディング・テクノロジー対応)		4コア/8スレッド (インテル® ハイパースレディング・テクノロジー対応)		4コア/8スレッド (インテル® ハイパースレディング・テクノロジー対応)		4コア/8スレッド (インテル® ハイパースレディング・テクノロジー対応)		2コア/2スレッド
	インテル® スマート・キャッシュ 6MB		インテル® スマート・キャッシュ 6MB		インテル® スマート・キャッシュ 6MB		インテル® スマート・キャッシュ 6MB		インテル® スマート・キャッシュ 2MB
	モバイル インテル® HM86 Express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		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
メモリ	標準/最大 8GB(4GB×2)/16GB (※3)(※4)		8GB(4GB×2)/16GB (※3)(※4)		8GB(4GB×2)/16GB (※3)(※4)		8GB(4GB×2)/16GB (※3)(※4)		4GB(2GB×2)/16GB (※5)(※6)
	仕様 PC3L-12800(DDR3L-1600)対応 SDRAM, デュアルチャネル対応 (※7)		PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM, デュアルチャネル対応 (※7)		PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM, デュアルチャネル対応 (※7)		PC3-12800(DDR3-1600)対応 SDRAM, デュアルチャネル対応 (※7)		2スロット(空きスロット×0) (※3)(※7)
表示機能	2スロット(空きスロット×0) (※3)(※7)		2スロット(空きスロット×0) (※3)(※7)		2スロット(空きスロット×0) (※3)(※7)		2スロット(空きスロット×0) (※3)(※7)		2スロット(空きスロット×0) (※5)(※7)
	ディスプレイ タッチパネル付き 15.6型ワイド(16:9) FHD TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDバックライト) 1,920×1,080ドット (※8)(※9)		タッチパネル付き23.0型ワイド(16:9) FHD TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDバックライト) 1,920×1,080ドット (※8)(※9)		タッチパネル付き21.5型ワイド(16:9) FHD TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDバックライト) 1,920×1,080ドット (※8)(※9)		21.5型ワイド(16:9) FHD TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDバックライト) 1,920×1,080ドット (※8)(※9)		—
	解像度/外部ディスプレイ(RGB接続)(オプション) 表示色 最大3,840×2,160ドット/30Hz(HDMI 4K) (※10)(※12)/1,677万色, HDCP対応 (※13)		—		—		—		—
	本体ディスプレイと同時表示 最大1,920×1,080ドット (※14)/1,677万色(※15)		—		—		—		—
入力装置	ビデオRAM 最大1,792MB(メインメモリと共用) (※4)		最大1,792MB(メインメモリと共用) (※4)		最大1,792MB(メインメモリと共用) (※4)		最大1,792MB(メインメモリと共用) (※4)		最大1,766MB(メインメモリと共用) (※6)
	グラフィックアクセラレーター (※16) インテル® HD グラフィックス 4600(CPUに内蔵) (※17)		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 4000(CPUに内蔵)		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 (CPUに内蔵)
補助記憶装置	本体キーボード 106キー(JIS配列準拠)(テンキー付き)(バックライトキーボード)、キーピッチ:19mm、キーストローク:1.5mm、抗菌対応(試験方法)JIS Z 2801:2010に基づく (※18)		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:2.4mm、ワイヤレス方式、抗菌対応(試験方法)JIS Z 2801:2010に基づく (※19)		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:2.4mm、ワイヤレス方式、抗菌対応(試験方法)JIS Z 2801:2010に基づく (※19)		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:2.4mm、ワイヤレス方式、抗菌対応(試験方法)JIS Z 2801:2010に基づく (※19)		—
	ポインティングデバイス マウス ジェスチャーコントロール付きクリックパッド(タッチパッド)、静電容量式タッチパネル Bluetooth® マウス(光学式)		横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式、USB接続)		横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式、USB接続)		横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式、USB接続)		—
通信機能	ハードディスク/ハイブリッドドライブ 1TB/ハイブリッドドライブ(HDD(5,400rpm, Serial ATA対応) + NAND型フラッシュメモリ) (※20)(※21)		3TB(7,200rpm, Serial ATA対応) (※22)		2TB(5,000rpm, Serial ATA対応) (※22)		2TB(5,000rpm, Serial ATA対応) (※22)		1TB(7,200rpm, Serial ATA対応) (※22)
	LAN 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識)		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識)		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識)		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識)		—
TVチューナー	無線LAN (※23) IEEE802.11a/b/g/n準拠		(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) (※24)		(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) (※24)		(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) (※24)		(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応) (※25)
	Bluetooth (※23) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0 (※26)(※27)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0 (※26)(※27)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0 (※26)(※27)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0 (※26)(※27)		—
サウンド機能 (※29)	地上/BS/110度CSデジタル放送対応TVチューナー×2		地上/BS/110度CSデジタル放送対応TVチューナー×2		地上/BS/110度CSデジタル放送対応TVチューナー×2		地上/BS/110度CSデジタル放送対応TVチューナー×2		地上デジタル放送対応TVチューナー×1 (※28)
ブリッジメディアスロット(詳細は52ページの表をご覧ください)	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 harman/kardon® ステレオスピーカー、モノラルマイク (※17)		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 harman/kardon® ステレオスピーカー、モノラルマイク (※17)		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 オンキヨー製ステレオスピーカー、モノラルマイク		インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 オンキヨー製ステレオスピーカー、モノラルマイク		—
インターフェース	ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1、RGB(15ピンミニD-sub 3線)×1、USB3.0×2 (※30)、USB2.0×2 (※31)、マイク入力/オーディオ入力(3.5mmφステレオミニジャック)共用×1、LAN(RJ45)×1、HDMI入力端子×1 (※12)、アンテナ入力(同軸コネクタ)×1		ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1、USB3.0×4 (※30)、USB2.0×2 (※31)、マイク入力/オーディオ入力(3.5mmφステレオミニジャック)共用×1、LAN(RJ45)×1、HDMI入力端子×1 (※13)、アンテナ入力(同軸コネクタ)×1		ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1、USB3.0×4 (※30)、USB2.0×2 (※31)、マイク入力/オーディオ入力(3.5mmφステレオミニジャック)共用×1、LAN(RJ45)×1、HDMI入力端子×1 (※13)、アンテナ入力(同軸コネクタ)×1		ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1、USB3.0×4 (※30)、USB2.0×2 (※31)、マイク入力/オーディオ入力(3.5mmφステレオミニジャック)共用×1、LAN(RJ45)×1、HDMI入力端子×1 (※13)、アンテナ入力(同軸コネクタ)×1		—
Webカメラ	有効画素数 約200万画素		有効画素数 約90万画素		有効画素数 約90万画素		有効画素数 約90万画素		有効画素数 約90万画素
セキュリティ機能	BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタンセキュリティ、セキュリティロック・スロット		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタンセキュリティ、セキュリティロック・スロット		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタンセキュリティ、セキュリティロック・スロット		BIOSパスワード、HDDパスワード、インスタンセキュリティ、セキュリティロック・スロット		—
電源	バッテリー 駆動時間 約3.4時間 (※34)(※35)		—		—		—		—
標準消費電力 (※37)(最大)	約14W(90W)		約40W(180W)		約35W(120W)		約35W(120W)		約34W(120W)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※38)	ACアダプター AC100V~240V、50/60Hz (※36)		AC100V~240V、50/60Hz (※36)		AC100V~240V、50/60Hz (※36)		AC100V~240V、50/60Hz (※36)		—
環境条件	T区0.074(AA) (※39)		T区0.074(AA) (※39)		T区0.063(AA) (※39)		T区0.063(AA) (※39)		—
環境性能レーティング (※40)	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※39)		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※39)		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※39)		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※39)		—
外形寸法(突起部含まず)	約377.7(幅)×244.3(奥行)×30.2(高さ)mm		約552(幅)×170(奥行)×391(高さ)mm		約516(幅)×170(奥行)×365(高さ)mm(本体最小傾斜時) 約516(幅)×240(奥行)×330(高さ)mm(本体最大傾斜時)		約516(幅)×170(奥行)×365(高さ)mm(本体最小傾斜時) 約516(幅)×240(奥行)×330(高さ)mm(本体最大傾斜時)		—
質量	約2.5kg (※45)		約2.5kg (※41)		約2.0kg (※41)		約2.0kg (※41)		—
主な付属品	ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、リモコン (※42)、Bluetooth® マウス(光学式) (※43)、B-CAS カード、TVアンテナ変換ケーブル 他		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、リモコン (※42)、ワイヤレスキーボード (※42)、横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式、USB接続) (※42)、B-CAS カード 他		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、リモコン (※42)、ワイヤレスキーボード (※42)、横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式、USB接続) (※42)、B-CAS カード 他		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、リモコン (※42)、ワイヤレスキーボード (※42)、横スクロール機能付きワイヤレスマウス(レーザー方式、USB接続) (※42)、B-CAS カード 他		—
保証	Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用DVD		Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用DVD		Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用DVD		Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 インストール用DVD		—
主なアプリケーション	あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年)		あり(引き取り修理1年) (※44)		あり(引き取り修理1年) (※44)		あり(引き取り修理1年) (※44)		—
主なアプリケーション	Microsoft Office Home and Business 2013		Microsoft Office Home and Business 2013		Microsoft Office Home and Business 2013		Microsoft Office Home and Business 2013		—
主なアプリケーション	Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11		Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11		Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11		Adobe® Photoshop® Elements 11、Adobe® Premiere® Elements 11		—

- ※1. Windows 8 では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。
- ※2. ブレインストールされているOSのみサポートいたします。
- ※3. あらかじめ2スロットにそれぞれ4GBのメモリが装着されています。16GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている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。
- ※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。出荷時(メインメモリ8GB)では、最大1,792MBまでビデオRAMとして使用されます。
- ※5. あらかじめ2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、あらかじめ装着されている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。
- ※6. 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。出荷時(メインメモリ4GB)では、最大1,766MBまでビデオRAMとして使用されます。
- ※7. 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。デュアルチャネルで動作すると、2枚のメモリに効率よくアクセスできます。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、容量差がシングルチャネル動作となります。
- ※8. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(画素)が存在することがあります(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です)。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
- ※9. 液晶ディスプレイは特性上、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。
- ※10. 使用可能な解像度はディスプレイにより異なります。
- ※11. 1,920×1,200ドットは、Reduced Blanking対応の外部ディスプレイでのみ表示可能です。
- ※12. 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。1,920×1,080ドット以上の映像信号を出力する場合は、ハイスピード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證するものではありません。
- ※13. 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證するものではありません。また、Windows®上でHDMI入力端子を使用して映像や音声の表示/取り込みを行うことはできません。
- ※14. 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。地上/BS/110度CSデジタル放送やBD-Video/DVD-Videoなどの映像は同時表示することはできません。
- ※15. 本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザイン表示です。
- ※16. 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(T953のみ)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。
- ※17. ピークシフトをご利用の場合、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やTV番組の録画を行う場合、ピークシフトを一時的に無効にすることをおすすめします。
- ※18. 本製品に搭載のキーボードには、抗菌のための塗料を塗布しており、細菌の増殖を抑える効果があります。方ゲー、キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。【試験機関】SGS-CSTC PROFICIENCY TESTING CENTERもしくはSociete Generale de Surveillance S.A. 【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌方法と場所】無機抗菌成分(亜鉛系)をキーボードのキートップに塗布【試験結果】抗菌活性値2.0以上
- ※19. 本製品に付属のキーボードには、抗菌のための物質が含まれており、細菌の増殖を抑える効果があります。方ゲー、キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。【試験機関】SGS-CSTC技術試験センター【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌場所】キーボード周りの部分、キートップ、電源ボタン【試験結果】抗菌活性値2.0以上
- ※20. ハードディスクの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。リカバリー領域として約19GB使用しています。Dドライブとして約53GB設定しています(NTFSフォーマットで設定)。ソフトウェア占有量にはリカバリー領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※21. NAND型フラッシュメモリはディスクキャッシュとして利用されるため、データなどの保存用には使用できません。
- ※22. ハードディスクの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。リカバリー領域として約19GB使用しています。Dドライブとして約53GB設定しています(NTFSフォーマットで設定)。ソフトウェア占有量にはリカバリー領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。
- ※23. 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。
- ※24. 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。
- ※25. 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。
- ※26. Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0対応機器との通信が可能です。
- ※27. 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場合があります。
- ※28. 内蔵のTVチューナーでBS放送やCS放送を視聴することはできません。また、録画中は録画済みの番組を再生できません。
- ※29. 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。
- ※30. USB1.1/2.0対応。USB周辺機器すべての動作を保證するものではありません。
- ※31. USB1.1/2.0対応。USB周辺機器すべての動作を保證するものではありません。
- ※32. オーディオ入力は「東芝スリープアンドミュージック」使用時のみ有効です。
- ※33. 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となります。
- ※34. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)」(http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14)。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。
- ※35. 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。
- ※36. 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。なお、D833、D813、D713は日本国外での使用はできません。
- ※37. 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(T953)、周辺機器接続なしでの消費電力です。
- ※38. 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。
- ※39. 環境条件に示している温度範囲は、性能を保證するものではありません。
- ※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. 主な付属品は含みません。
- ※42. 電池(単4形)2個付属。
- ※43. 電池(単3形)2個付属。
- ※44. 日本国外での使用はできません。また海外保証は対象外です。
- ※45. 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。

dynabookの情報はこちらでも <http://dynabook.com>

Work easy. Play hard.  Windows 8 なら、スタート画面から、やりたいことにすばやくつながります。



■ 光学ドライブ仕様

ドライブ		ブルーレイディスクドライブ BDXL™対応 (DVDスーパーマルチ ドライブ機能対応) <sup>(※2)</sup>	ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ) <sup>(※2)</sup> 機能対応	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R2層 書き込み対応) <sup>(※2)</sup>	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込み対応) <sup>(※2)</sup>
モデル名		T653、T553、T953、 D833、D813、D713/T7J	R732/38J	D713/T3J	R732/37J
読み出し (※1)	CD-ROM	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速	最大5倍速	—	—
書き込み/ 書き換え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW(マルチスピード)	最大4倍速	最大4倍速	最大4倍速	最大4倍速
	High Speed対応CD-RW	最大10倍速	最大10倍速	最大10倍速	最大10倍速
	Ultra Speed対応CD-RW	最大10倍速	最大10倍速	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R DL(※3)	最大4倍速	最大4倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD-RW	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R DL	最大4倍速	最大4倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM(※4)	最大5倍速	最大5倍速	最大5倍速	最大5倍速
	BD-R	最大6倍速	最大4倍速	—	—
	BD-R DL	最大4倍速	最大4倍速	—	—
	BD-R TL(※5)	最大2倍速	—	—	—
	BD-R QL(※5)(※6)	最大2倍速	—	—	—
	BD-RE	最大2倍速	最大2倍速	—	—
	BD-RE DL	最大2倍速	最大2倍速	—	—
BD-RE TL(※5)(※6)	最大2倍速	—	—	—	
読み出し対応フォーマット(※1)	BD-ROM、BD-Video(※7)、 BD-R、BD-RE、BD-R DL、 BD-RE DL、BD-R TL、BD-R QL、BD-RE TL、 DVD-ROM、DVD-Video(※8)、 DVD-R、DVD-RW、 DVD-RAM(※4)、DVD-R DL(※3)、 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)	BD-ROM、BD-Video(※7)、BD-R、BD-RE、 BD-R DL、BD-RE DL、 DVD-ROM、DVD-Video(※8)、DVD-R、 DVD-RW、DVD-RAM(※4)、DVD-R DL(※3)、 DVD+R、DVD+RW、DVD+R DL、 音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RW、 マルチセッション(PhotoCD、CDエクストラ)	DVD-ROM、DVD-Video(※8)、 DVD-R、DVD-RW、 DVD-RAM(※4)、 DVD-R DL(※3)、DVD+R、 DVD+RW、DVD+R DL、 音楽CD、 CD-ROM、CD-R、CD-RW、 マルチセッション (PhotoCD、CDエクストラ)	DVD-ROM、DVD-Video(※8)、 DVD-R、DVD-RW、 DVD-RAM(※4)、 DVD-R DL(※3)、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)	

※1 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。  
 ※2 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、バッファアンダーランエラー防止機能付き。  
 ※3 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いません。  
 ※4 2.6GB、5.2GBのDVD-RAMディスクは使用できません。また、カートリッジの取りはずしできないディスクは使用できません。  
 ※5 本製品で作成したBD-R TLディスク、BD-R QLディスク、BD-RE TLディスクを再生する場合は、それぞれの記録ディスクの読み取りに対応している機器を使用してください。  
 ※6 BD-R QLやBD-RE TLに書き込みを行うためには、ソフトウェアのアップデートが必要な場合があります。  
 ※7 BD-Videoの再生はRegionコード「A」のソフトをご使用ください。  
 ※8 DVD-Videoの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。

■ブリッジメディア/SDカードスロット仕様(最大容量)

モデル名		R732	V713、V832、V632、R822、T653、 T553、T953、D833、D813、D713
対応メモ리카ード <sup>*1</sup>	SDメモ리카ード <sup>*2*</sup>	2GB	2GB
	miniSD/microSDメモ리카ード <sup>*4</sup>		
SDHCメモ리카ード <sup>*2*</sup>	SDHCメモ리카ード <sup>*2*</sup>	32GB	32GB
	miniSDHC/microSDHCメモ리카ード <sup>*5</sup>		
SDXCメモ리카ード <sup>*2*</sup>	SDXCメモ리카ード <sup>*2*</sup>	64GB	64GB
マルチメディアカード <sup>*6</sup>		—	2GB

■Bluetooth® マウス/ワイヤレスキーボード/ワイヤレスマウス仕様

	Bluetooth® マウス T653、T553、T953	ワイヤレス キーボード D833、D813、D713	横スクロール機能付き ワイヤレスマウス D833、D813、D713
電波到達範囲	約10m	約10m	約10m
電池寿命 (アルカリ乾電池使用時)	約14ヵ月 <sup>*1</sup>	約600時間 <sup>*2</sup>	約190時間 <sup>*2</sup>

■使用するDVD/ブルーレイディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。  
 なお、バッテリーパックを搭載しているモデルでも、DVD-Video/BD-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。  
 ■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。

\*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 著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術CPMRIに対応しているアプリケーションをご使用ください。  
 \*3 SDIOカードには対応しておりません。  
 \*4 miniSDメモ리카ード、microSDメモ리카ードを使用するには、市販のSDメモ리카ード変換アダプターが必要です。  
 \*5 miniSDHCメモ리카ード、microSDHCメモ리카ードを使用するには、市販のSDメモ리카ード変換アダプターが必要です。  
 \*6 SecureMMCには対応していません。

\*1 週に5日/1日6時間使用した場合。  
 \*2 連続使用した場合。  
 ■金属製の机の上などで使用した場合、特性により動作に影響が出る場合があります。  
 ■電池寿命は使用する電池や使用環境により異なります。  
 ■付属の電池は動作確認用です。  
 ■付属のリセーバーを使用して他のワイヤレスマウスやワイヤレスキーボードを接続することはできません。

本製品は将来的な機能追加や、より安定した動作を行うため、修正プログラムを提供することがあります。常に最新の状態にしてお使いください。お使いの製品の修正プログラムについては、「あなたのdynabook.com」でダウンロードすることができます(別途インターネットへの接続環境が必要です)。

■ 動画編集に関するご注意

●本製品はビデオ編集専用機ではありません。Windows® OSによる汎用的なPCです。●本製品は個人用・家庭用の機器です。本製品のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。●すべてのデジタルビデオカメラ(DVC)機器の動作を保証するものではありません。対応するデジタルビデオカメラ(DVC)機器については、各社のホームページなどでご確認ください。●映像の取り込み/書き出しを正常に行うには、事前に使用していないアプリケーションを終了させてください。また、ハードディスク上の空き領域が不連続な状態で、映像の取り込み/書き出しを行うと、ハードディスクへの書き込み/読み出しが間をおかない場合があります。ハードディスクの空き領域を整理するために、定期的にデフラグを実行することをおすすめいたします。●外部記憶装置(外付けハードディスク、各種ディスク他)にデータを保存する場合はフレーム落ちなどが生じる可能性があります。●映像の編集中にスリープ/休止状態を使用しないでください。●ハードディスクや各種ディスクなどに保存した内容の変化・消失について当社はその責任をいっさい負いませんので、あらかじめご了承ください。●本製品にはIEEE1394(iLINK)端子が搭載されていないため、IEEE1394(iLINK)端子を使用してデジタルビデオカメラの映像をPCに取り込むことはできません。

■ 著作権に関するご注意

●音楽、映像、コンピューター・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作権および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的のみ行うことができます。前記の目的を超えて、著作者の了解なくこれを複製(データ形式の変換を含む)、改変、複製物の譲渡、ネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」「著作者人格権侵害」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などなされる場合には、著作権法を遵守の上、適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。●著作権保護技術の採用により、録画禁止のものは視聴したり録画したりできません。

■ USB接続の外部ディスプレイに関するご注意

●USB接続の外部ディスプレイを接続した場合、著作権保護機能に対応していないドライバーがインストールされることにより、「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」、「TOSHIBA VIDEO PLAYER」などのアプリケーションが動作しなくなることがあります。これらのアプリケーションを使用される場合は、USB接続の外部ディスプレイの接続やドライバーのインストールを行わないようにお願いします。

■ 外付けスピーカーに関するご注意

●本製品にUSBまたはBluetooth接続の外付けスピーカーが接続されている場合、著作権保護のため「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」「TOSHIBA VIDEO PLAYER」「dynabook TV Center」「ワイヤレス TV Center」を使用できません。

■ PCの再セットアップについて

●ハードディスクに保存されているリカバリー用プログラムは、市販のDVDメディア/USBメモリに保存して、リカバリーDVD/USBを作成することができますが、万が一保存されているプログラムが破損したり、誤って消去した際には、「東芝PC工房」へご相談ください。

■ ハンドジェスチャ(スマートジェスチャー)に関するご注意

●市販のWebカメラは、本機能に対応していません。●手の動作を正しく検出できず、本機能が正しく動作しないことがあります(周囲が暗い場合、Webカメラに対して逆光の場合、小さい手の場合(お子様の手など))。●本機能はWebカメラを使用するため、他のアプリケーションが先にWebカメラを使用している場合、本機能は使用できません。

■ ブルーレイディスクドライブに関するご注意

●BD-RE Ver1.0Iに対応したディスク(カートリッジ付きのディスク)への記録、再生はできません。また本製品で作成したブルーレイディスクをBD-RE Ver1.0専用のプレーヤー/レコーダーで再生することはできません。●ブルーレイディスクの再生には、「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」を使用してください。●本製品のブルーレイ再生機能は次世代著作権保護技術AAC(S Advanced Access Content System)に対応しています。●ブルーレイディスクを継続的に楽しみたいためには、本機に含まれているAAC(S)キーの更新が必要となります。更新の際にはインターネット接続が必要です。AAC(S)についての詳細は、こちら(http://www.aacsla.com/home)をご覧ください。●ブルーレイディスクタイトルを再生する場合、AAC(S)キーを更新するまでは、タイトルが再生できない場合があります。AAC(S)キーを更新するために、「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」のアップデートなどが必要になる場合があります。●ブルーレイディスク再生機能はコンテンツ内蔵のプログラムに従って作動しますので、コンテンツによって、操作方法、操作時の画面、効果音、アイコンなどの機能・動作は、それぞれ異なる場合があります。また、タイトルによりインタラクティブ(双方向性)な機能などがありますが、ネットワークの状況や機能によって動作しない場合があります。●バッテリーパックを搭載しているモデルの場合、ブルーレイディスク再生時は、必ずACアダプターを接続してください。省電力機能が働くくと、スムーズな再生ができない場合があります。●ブルーレイディスクを再生する前に、他のアプリケーションを終了させてください。また、再生中に他のアプリケーションを起動したり、他の操作は行わないでください。●「dynabook TV Center」などのアプリケーションでテレビ番組を録画中は、ブルーレイディスクの再生はできません。また、ブルーレイディスク再生中に、録画予約が開始されると、ブルーレイディスクの再生は終了します。録画予約されていない時間帯にブルーレイディスクの再生をしてください。●ブルーレイディスクを外部ディスプレイでご覧になるには、HDCP対応のHDMI入力端子またはHDCP対応のDVI入力端子のあるディスプレイが必要です。●ブルーレイディスクの再生を開始するまでに、時間がかかる場合があります。●ブルーレイディスクのコンテンツによっては、画面の動きがスムーズでないなど、パフォーマンスが落ちる場合があります。●ブルーレイディスク再生時は、CPUが当該再生に割かれるため、ブルーレイディスクの再生開始前に必ずその他のアプリケーションをすべて終了させてください。●48kHz/16ビットを超えるオーディオ品質で出力されます。●将来的に発売されるすべてのブルーレイディスクタイトルの再生を保証するものではありません。●DVDレコーダー/ブルーレイレコーダーや他のパソコンで作成したDVD/ブルーレイディスクは正常に再生できない場合があります。

■ BD-R、BD-REに関するご注意

●必ず推奨メディアをご利用ください。●ブルーレイディスクにダビングした映像は、AAC対応BD-R/BD-RE(BDAVモード)に対応した家庭用ブルーレイディスクプレーヤー/レコーダーでの再生が可能です。お使いの機器の仕様をご確認ください。●BD-R(TL/QL)、BD-RE(TL)メディアにダビングした映像は、BDXL™に対応した家庭用ブルーレイディスクプレーヤー/レコーダーでのみ、再生が可能です。お使いの機器の仕様をご確認ください。●BD-R(QL)およびBD-RE(TL)の書き込みを行うためには、ソフトウェアのアップデートが必要となる場合があります。●BD-R/REに記録できる番組は最大200番組までです。

■ DVDスーパーマルチドライブに関するご注意

●MPEG映像にはさまざまなフォーマットがあり、場合によっては、再生やダビング可能なDVDメディアへの保存ができないことがあります。●作成したDVDメディアのすべての動作を保証するものではありません。一部の機器では再生/編集できない場合があります。各メディアに対応した機器をご使用ください。●2.6GB、5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。●カートリッジから取り出せないメディアは使用できません。●DVD-RW、DVD+RWはデータの書き換えが可能です。使用済みのDVD-RW、DVD+RWに書き込みを行うときにはDVD-RW、DVD+RWのデータ消去を行ってください。消去を行うと、DVD-RW、DVD+RWに保存されていた情報はすべて消去されますので、内容を充分に確認してから消去を行うように注意してください。●DVDメディアへの書き込みでは、ファイルの管理領域なども必要になるため、メディアに記載された容量分のデータを書き込みない場合があります。●市販のDVD-Rには業務用メディア(for Authoring)と一般用メディア(for General)があります。業務用メディアはPCのドライブでは書き込みすることができません。一般用メディア(for General)をご使用ください。●市販のDVDメディアには「for Data」「for Video」の2種類があります。映像を保存する場合や家庭用DVDレコーダーとの互換性を重視する場合は、「for Video」をご使用ください。●バッテリーパックを搭載しているモデルで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、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。●CD・DVDメディアに書き込みを行うとき、電源切断、ドライブへのショック、記憶メディアの状態などによっては処理が正常に行えずエラーとなる場合があります。●DVDの記録は半永久的な保証をするものではありません。●製品に搭載されている書き込み用ソフトウェア以外は動作保証しません。●作成したDVD-R DL、DVD+R DLメディアは、一部の家庭用DVDビデオレコーダーやPCでは再生できないことがあります。また、作成したDVD-R DL、DVD+R DLメディアを再生するときは、各メディアの読み取りに対応している機器をご使用ください。

■メディア別推奨メーカー

※搭載されているドライブによって対応するメディア、推奨メーカーは異なります。

- CD-R :太陽誘電(株)、三菱化学メディア(株)
- DVD+RW :三菱化学メディア(株)、三菱化学メディア(株)
- DVD-RAM :パナソニック(株)、日立マクセル(株)
- CD-RW :三菱化学メディア(株)
- DVD-R :太陽誘電(株)
- BD-R :パナソニック(株)
- DVD-R DL :三菱化学メディア(株)
- BD-R TL :TDK(株)
- DVD-RW :日本ビクター(株)、三菱化学メディア(株)
- BD-RE :パナソニック(株)
- BD-RE TL :パナソニック(株)
- DVD+R :三菱化学メディア(株)
- DVD+R DL :三菱化学メディア(株)

■ レグザリンク・シェア対応機器と動作状況

	RZプレーヤー express	RZライブ express	RZポーター express
レグザサーバー	レグザブルーレイ DBR-M190、DBR-M180	○	○ <sup>*1</sup>
レコーダー	レグザブルーレイ DBR-Z260、DBR-Z250	○	○
	DBR-Z160、DBR-Z150	○	○ <sup>*3</sup>
	RD-X10、RD-BZ810、 RD-BZ710、RD-BR610	○	—
	RD-BZ800、RD-BZ700、 RD-BR600	○	—
	ハイビジョンレコーダー RD-Z300	○	—
	ヴァルディア RD-X9、RD-S1004K、RD-S304K	○	—
	RD-X8、RD-X7、RD-S503、 RD-S303、RD-S502、RD-S302	○	—
	RD-A301、RD-A600、RD-A300	○	—
	X55、Z7、J7	○	—
	X3、ZP3、Z3	○	—
レグザテレビ	ZT3、X2、XE2、ZG2、Z2、ZP2、 RB2、RE2、RS2	—	○
X1、ZG1、Z1、Z1S、F1、 RE1、RE1S、R1、HE1、H1、H1S	—	—	○
ZX9500、ZX9000、Z9500、Z9000	—	—	○
ZX8000、ZH8000、Z8000	—	—	○
ZH7000、Z7000、ZH500、ZV500	—	—	○

\*1 レグザサーバーDBR-M190、DBR-M180は、ソフトウェアバージョンアップが必要です。なお、ソフトウェアのバージョンの確認方法およびバージョンアップ方法については、レグザサーバーの取扱説明書をご確認ください。  
 \*2 レグザサーバーDBR-M190、DBR-M180が最新のファームウェアではない場合、持出交換を実施した番組のみダビングが可能です。持出交換の方法は対象機器取扱説明書を参照ください。  
 \*3 レコーダーDBR-Z160、DBR-Z150では、ソフトウェアバージョン04以降にリリースされたものになっていくことが必要です。なお、ソフトウェアのバージョンの確認方法およびバージョンアップ方法については、レコーダーの取扱説明書をご確認ください。  
 ※各アプリケーションの機能や注意事項の詳細については、http://apps.toshiba.co.jpでご確認ください。



■ 使用上のご注意

デジタル放送について

■ テレビの視聴・録画に関するご注意

●電波・受信・施設(アンテナなど)について

●地上・BS・110度CSデジタル放送を楽しむためには、地上デジタル放送用、BS・110度CSデジタル放送用のアンテナが必要です。●BSデジタルや110度CSデジタルの有料放送を受信するためには、サービス会社との契約が必要です。詳しくは各放送のサービス会社にお問い合わせください。●BS・110度CSデジタル放送などの衛星放送は、気象状況によって受信に障害が発生することがあります。●地上デジタル放送をご覧いただくには、地上デジタル放送の送信局に向けてアンテナを設置する必要があります。専用のUHFアンテナやデジタル放送対応のブースター、混合器、分配器などが必要になる場合があります。放送エリア内であっても、地形やビルなどにより電波が遮られ、視聴できない場合があります。●電波の弱い地域または電波の強い地域では受信状態が悪くなる場合があります。この場合は市販のアンテナブースターまたはアッテネーターをご利用ください。●BS・110度CSデジタル放送をご覧いただくには、放送衛星からの電波を受信できる方向に向けてアンテナを設置する必要があります。●画像や音声の品質はアンテナの電波受信状況によって大きく左右されます。●CATVをご利用のお客様は、伝送方式によっては地上デジタル放送をご利用になることができません。あらかじめ伝送方式について、ご利用のCATV会社にご確認ください。●ご契約のケーブルテレビがバスルー方式の場合、ケーブルテレビの端子に接続すれば視聴できます(CATV/バスルー対応。トランスモジュレーション方式の場合は、受信できません)。●地上デジタル放送の放送エリアについては、社団法人デジタル放送推進協会のホームページをご確認ください。(http://www.dpa.or.jp) ●日本国外ではご使用になれません。

●共聴施設・集合住宅施設におけるデジタル放送受信について

●雑音対策、電波障害対策の共聴施設や、集合住宅における共同受信施設では、デジタル放送受信のために、アンテナやブースター、混合器、分配器などの機器の再調整、追加、あるいは取り替えが必要になる場合があります。詳しくは施設管理者へお問い合わせください。

●dynabook TV Centerの視聴・録画・再生について

●本製品は電源を入れてから録画できる状態になるまで時間がかかります。番組開始と同時に電源を入れた場合、番組冒頭の録画に間にあわない場合があります。●デジタル放送を視聴・録画するためには、本製品に付属の「B-CASカード」をPC本体に装着しておく必要があります。ただし、録画禁止信号が加えられた番組は録画することはできません。●番組表の更新には数十分かかることがあります。●番組表更新中にテレビの視聴や録画、ダビングなどを行った場合、番組表の更新は中止されることがあります。●複雑なデータ放送を表示しているときは、映像がコマ落ちしたり乱れる場合があります。その場合は、データ放送を非表示にしてご覧ください。●放送チャンネルや番組によっては、画像がコマ落ちすることがあります。●バッテリーパックを搭載しているモデルの場合でも必ずACアダプターを使用してPC本体を電源に接続して使用してください。バッテリー駆動中にテレビ視聴/録画やタイトル再生を行うと、バッテリーの消耗などにより、画像がコマ落ちしたり音が飛んだり、録画に失敗するおそれがあります。●再生中や録画中にPC本体に振動や衝撃を加えると、映像が途切れたり、停止してしまうことがあります。●テレビ視聴/録画やタイトル再生を行う際はPCの省電力モードを解除してご使用になることをおすすめします。省電力モードの設定によっては、画像がコマ落ちたり音が飛んだり、録画に失敗するおそれがあります。●CATV番組の視聴方法は、各CATV会社によって異なります。詳しくはCATV会社にお問い合わせください。●録画は本製品に内蔵のHDDおよび一部の外付けHDDにできます。ただし、リカバリー後は、暗号化情報が変わるため、内蔵のHDDおよび外付けHDDに保存した番組は再生できなくなります。また、DVD/ブルーレイディスクなどへ直接書き込むことはできません。●本製品でダビング可能なメディアは、CPRM対応のDVD-RAM、DVD-RW、DVD-R(DL含む)、AACs対応のBD-RE(DL/TL含む)、BD-R(DL/TL含む)メディア、CPRM対応のSDメモリーカードになります。ダビング可能なメディアは、搭載されているドライブにより異なります。●ダビング10に対応した放送を本製品のHDDに録画した場合は、ダビング可能なメディアに、9回のコピーと1回のムーブが可能となります。●ダビング可能なメディアに9回のコピーと1回のムーブを行うと、HDDの元映像は自動的に消去されます。また、元映像がハイビジョンでもダビング可能なDVDメディアにコピーした場合、画質が劣化します。●録画した番組をDVDメディア/SDメモリーカードへコピー・ムーブした場合は、字幕データは記録されません。●ダビング可能なメディアにコピー中、PCをスリープ/休止状態/シャットダウンを行ったり、Windows Updateにより再起動したり、キャンセル、エラーなどがあると、処理が正常に行えずエラーとなり、コピー回分としてカウントされますのでご注意ください。●ダビング可能なメディアにムーブ中、PCをスリープ/休止状態/シャットダウンを行ったり、Windows Updateにより再起動したり、キャンセル、エラーなどがあると、元映像とダビング可能なメディアの映像がともに消去されますのでご注意ください。●CPRMに対応していない

DVDメディア、SDメモリーカード、AACsに対応していないブルーレイディスクにはコピー・ムーブができません。●DVDメディア、SDメモリーカードにコピー・ムーブする際は、映像のビットレートを下げて記録を行いますので、元のHDDに録画された映像に比べ画質が劣化します。●録画した番組は、ブルーレイディスクまたはDVDメディアへのダビング時にチャプター作成または削除をすることが可能です。●その他の編集/加工をすることはできません。●CPRMに対応していないDVDプレーヤーでは、作成したDVDメディアを再生できません。AACsに対応していないブルーレイディスクプレーヤーでは、作成したブルーレイディスクを再生できません。●録画した番組は録画したPCでのみ再生可能です。他の録画/再生機器や外付けHDD、PCなどにコピー・ムーブして再生することはできません(ダビング可能なメディアにのみコピー・ムーブができます)。●ハイビジョン映像を解像度変換せずに録画できますが、再生する際には液晶パネルの解像度やウインドウサイズへ変換した上で表示します。

●ワイヤレス TV Centerの視聴・録画・再生について

●「ワイヤレスTVチューナー」を使用する場合は、専用ソフト「ワイヤレス TV Center」をWindows ストアよりダウンロードして、インストールする必要があります。●「ワイヤレス TV チューナー」は電源を入れてから録画できる状態になるまで時間がかかります。あらかじめ余裕をもって電源を入れてください。●「ワイヤレスTVチューナー」に付属の「B-CASカード」を「ワイヤレスTVチューナー」に装着しておく必要があります。●ご使用いただくには、インターネット接続・ルータが必要です。●無線LANで接続する場合は、WPA2-PSK(AES)形式の暗号化に対応したルータが必要です。●プロキシサーバには非対応です。●データ放送には対応していません。●放送チャンネルや番組によっては、画像がコマ落ちすることがあります。●PC本体をバッテリー駆動中にテレビ視聴やタイトル再生を行うと、バッテリーの消耗などにより、画像がコマ落ちたり音が飛んだりすることがあります。●録画するためには市販のUSB接続型外付けHDD(USB2.0/3.0対応、2TB以下)が必要となります。●録画禁止信号が加えられた番組は録画することはできません。●テレビ視聴/録画やタイトル再生中に「ワイヤレスTVチューナー」や「PC」外付けHDDに振動や衝撃を加えると、映像が途切れたり、停止してしまうことがあります。●テレビ視聴やタイトル再生を行う際はPCの省電力モードを解除してご使用になることをおすすめします。省電力モードの設定によっては、画像がコマ落ちしたり音が飛んだりします。●ハイビジョン映像を解像度変換せずに録画できますが、再生する際には液晶パネルの解像度やウインドウサイズへ変換した上で表示します。●録画した番組は、他の録画/再生機器や外付けHDD、PC、メディアなどにコピー・ムーブして再生することはできません。●録画データは、ほかのハードディスクなどにバックアップを取ることはできません。●「ワイヤレスTVチューナー」でフォーマットした外付けHDDは、録画専用となり他の用途では使用できません。

●修理について

●本製品は高度な暗号化技術を使っているため、故障内容により、録画した番組を再生できなくなる場合があります。あらかじめご了承ください。

●その他

●5.1ch音声は2chにダウンミックスされて出力されます。●本製品のデジタル放送録画については、ARIB規定に準拠した方式を採用しています。

●PC内蔵TVチューナーのデジタル放送のコピー制御について

デジタル放送は、高画質なハイビジョン放送を視聴でき、また高画質のままに録画できる点が大きな特徴です。そのため、著作権への配慮がより必要となります。各デジタルテレビ放送局では、2004年4月以降、コンテンツ保護のためスクランブルをかけて放送しており、B-CASカードがないと見られません。また、同時期より、電波に「1回だけ録画可能」のコピー制御信号を加えて放送しています。また、2008年7月4日よりダビング10放送が開始されています。これらのコピー制御が、著作権を保護し、魅力ある番組づくりをサポートします。

●ワイヤレスTVチューナーのデジタル放送のコピー制御について

デジタル放送は、高画質なハイビジョン放送を視聴でき、また高画質のままに録画できる点が大きな特徴です。そのため、著作権への配慮がより必要となります。各デジタルテレビ放送局では、2004年4月以降、コンテンツ保護のためスクランブルをかけて放送しており、B-CASカードがないと見られません。

お問い合わせは、コピー制御お問い合わせセンター TEL:0570-000-288

■ デジタルTVチューナー

		D833 (今スグTV)	T953、D833、D813、D713/T7J	D713/T3J
映像	TVチューナー	地上/BS/110度CSデジタルチューナー	地上/BS/110度CSデジタルチューナー	地上デジタルチューナー
	データ放送受信	—	対応	対応
	CATV/バスルー対応	全帯域 (VHF/MID/SHB/UHF)	全帯域 (VHF/MID/SHB/UHF)	全帯域 (VHF/MID/SHB/UHF)
	双方向サービス	—	対応(LAN経由)	対応(LAN経由)
	字幕放送	対応	対応	対応
	EPG(電子番組表)	対応	対応	対応
アンテナ部	端子	同軸 75Ω (地上/BS/110度CS兼用)	同軸 75Ω (地上/BS/110度CS兼用)	同軸 75Ω (VHF/UHF兼用)
	BS/110度CSアンテナ電源	今スグTVで設定	—	—

\* D833では今スグTVで設定してください。

■ 録画時間について

放送の種類	録画モード	ビットレート	最大録画時間				1時間録画するのに必要なハードディスク容量
			T953 (1TB)	D833 (3TB)	D813、D713/T7J (2TB)	D713/T3J (1TB)*6	
地上/BS/110度CS デジタル/ハイビジョン放送	DR	約24.0Mbps <sup>※1</sup>	約85時間 <sup>※3</sup>	約271時間 <sup>※4</sup>	約178時間 <sup>※5</sup>	—	約10.6GB
	DR	約17.0Mbps <sup>※2</sup>	約121時間 <sup>※3</sup>	約383時間 <sup>※4</sup>	約252時間 <sup>※5</sup>	約122時間 <sup>※7</sup>	約7.5GB
	AF	約12.0Mbps	約171時間 <sup>※3</sup>	約542時間 <sup>※4</sup>	約357時間 <sup>※5</sup>	—	約5.4GB
	AN	約8.0Mbps	約257時間 <sup>※3</sup>	約814時間 <sup>※4</sup>	約536時間 <sup>※5</sup>	—	約3.6GB
	AS	約6.0Mbps	約343時間 <sup>※3</sup>	約1,085時間 <sup>※4</sup>	約715時間 <sup>※5</sup>	—	約2.7GB
	AL	約4.0Mbps	約515時間 <sup>※3</sup>	約1,628時間 <sup>※4</sup>	約1,073時間 <sup>※5</sup>	—	約1.8GB
地上/BS/110度CS デジタル標準放送	AE	約1.2Mbps	約1,717時間 <sup>※3</sup>	約5,428時間 <sup>※4</sup>	約3,576時間 <sup>※5</sup>	—	約0.5GB
	DR	約11.0Mbps <sup>※1</sup>	約187時間 <sup>※3</sup>	約592時間 <sup>※4</sup>	約390時間 <sup>※5</sup>	—	約5.0GB
	DR	約8.0Mbps <sup>※2</sup>	約257時間 <sup>※3</sup>	約814時間 <sup>※4</sup>	約536時間 <sup>※5</sup>	約259時間 <sup>※7</sup>	約3.6GB
	AF	約12.0Mbps	約171時間 <sup>※3</sup>	約542時間 <sup>※4</sup>	約357時間 <sup>※5</sup>	—	約5.4GB
	AN	約8.0Mbps	約257時間 <sup>※3</sup>	約814時間 <sup>※4</sup>	約536時間 <sup>※5</sup>	—	約3.6GB
	AS	約6.0Mbps	約343時間 <sup>※3</sup>	約1,085時間 <sup>※4</sup>	約715時間 <sup>※5</sup>	—	約2.7GB
AL	約4.0Mbps	約515時間 <sup>※3</sup>	約1,628時間 <sup>※4</sup>	約1,073時間 <sup>※5</sup>	—	約1.8GB	
AE	約1.2Mbps	約1,717時間 <sup>※3</sup>	約5,428時間 <sup>※4</sup>	約3,576時間 <sup>※5</sup>	—	約0.5GB	

\*1 BS/110度CSデジタル放送のみ。 \*2 地上デジタル放送のみ。 \*3 各ビットレートでCドライブ(空き容量:約881GB)とDドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間。 \*4 各ビットレートでCドライブ(空き容量:約2,885GB)とDドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間。 \*5 各ビットレートでCドライブ(空き容量:約1,885GB)とDドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間。 \*6 地上デジタル放送のみ対応。 \*7 各ビットレートでCドライブ(空き容量:約889GB)とDドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間。

■ 無線LAN仕様

	V713/28J	V832・V632	R822	T653/68J	T553/T3J	T953	V713/27J	T653/57J・46J	T553/37J	R732	
規格	IEEE802.11a/b/g/n準拠						IEEE802.11b/g/n準拠			IEEE802.11a/b/g/n準拠 IEEE802.16e-2005準拠	
チャンネル/バンド	2.4GHz帯(1~13ch)/5GHz帯(W52/W53/W56) (※3)						2.4GHz帯(1~13ch)			2.4GHz帯(1~13ch) 5GHz帯(W52/W53/W56) (※3)	
通信速度 (※4)	送信						150Mbps			300Mbps	
	受信						300Mbps			300Mbps	
セキュリティ	WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)、WEP(64/128bit) (※1)										
機能	Bluetooth Ver4.0 (※6) Intel WiDi (※5)			Bluetooth Ver4.0 (※6)						WiMAX (※2) Intel WiDi (※5)	

※1. 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。

※2. 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。

※3. 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。

※4. 通信速度は規格上の理論値です。

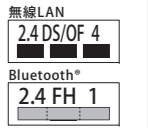
※5. ワイヤレス・ディスプレイ機能を使用するには、別途市販のインテル®ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプターおよびアダプターに対応したテレビまたはモニターが必要です。

※6. Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0対応機器との通信が可能です。

無線LAN/Bluetooth®に関するご注意

本製品の使用周波数帯は2.4GHz帯または5GHz帯です。2.4GHz帯の周波数では電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用されている免許を要する移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

- ①本製品を使用する前に、近く「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- ②万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本製品の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または製品の運用を停止(電波の発信を停止)してください。
- ③その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、1.東芝PCあんしんサポートへお問い合わせください。



※無線の電波の通信距離は、壁の材質・見通し、また環境などの条件により異なります。隣接する部屋でも通信できないことがあります。通信距離についての保証はできませんのでご了承ください。 ※W52/W53は、電波法令により屋外では使用できません。 ※無線LANではセキュリティの設定を行うことが非常に重要です。詳細についてはhttp://home.jeita.or.jp/page\_file/20110510155841\_KMAZEPq9Bf.pdfをご覧ください。

■ 無線LAN/Bluetooth®対応地域

海外で無線通信機器を使用する場合は、使用される国/地域の無線規格を取得している必要があります。無線規格を取得している国/地域に関する情報はdynabook.comをご覧ください。また無線規格を取得していない国/地域ではPC本体の無線通信機能をOFFにしてください。詳しくは製品に付属の取扱説明書をご覧ください。

WiMAXに関するご注意

●WiMAXは、WiMAXフォーラムの商標です。 ●本製品に内蔵のインテル® Centrino® Advanced-N+WiMAX6250は、IEEE802.16e-2005に準拠し、下り最大28Mbps/上り最大6Mbpsを提供します。ただし、数値はモジュールの仕様であり、お客様の実利用速度を示すものではありません。サービスエリア内でも通信環境や混雑状況の影響により、通信できない場合や通信速度が低下する場合があります。 ●WiMAXをご利用になるには、WiMAXサービス事業者との契約が必要です。 ●サービスエリアについてはUQコミュニケーションズ株式会社が提供する情報をご参照ください。http://www.uqwimax.jp/service/area/ ●渡航先でご利用可能なエリアは、WiMAX海外提供会社のエリアマップでご確認ください。 ●海外でのご利用にあたっては、WiMAX海外提供会社とお客様の直接契約となります。●渡航先でのWiMAX接続サービスのご利用に関しては、WiMAX海外提供会社の利用規定、渡航先の法規などに従ってください。 ●WORLD WiMAXサービスの詳細については、UQコミュニケーションズ(株)のHPをご確認ください。http://www.uqwimax.jp/service/price/voyage.html●WiMAXと無線LANを同時に使用することはできません。

個人情報などのデータ流出を回避「ハードディスクデータ消去機能」搭載だから、PCの廃棄や譲渡の際にも安心です。

東芝では全機種にリカバリメニューで「ハードディスクデータ消去機能」を提供しています。方式は「米国国防総省方式(DoD 5220.22-M)」を採用。この方式では固定値2回、乱数1回の計3回上書きをすることでより行えるデータを塗りつぶして、ハードディスクから機密情報や個人情報など、データの復元を困難にします。

※ご使用になった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。

ルームトウシバ  
**東芝PCを買って「Room 1048」に登録しよう!** (http://toshibadirect.jp/room1048/)  
**1** 購入した商品情報をまとめて管理できる!  
**2** TID会員特典として素敵なプレゼントが当たる「ご紹介キャンペーン」を実施中!  
**3** 新商品情報メルマガやプレゼントがもらえる!

●本カタログ掲載の製品の名称およびロゴはそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。●Intel、インテル、Intelロゴ、Intel Inside、Intel Insideロゴ、Centrino、Centrinoロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Core、Core Inside、Intel SpeedStep、Ultrabook、Ultrabookロゴは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft、WindowsおよびWindowsロゴ、SkypeおよびSkypeロゴは、マイクロソフト企業グループの商標です。その他記載されている会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。●Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。●Microsoft® Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。●Adobe、Adobeロゴ、Photoshop Elements、Premiere ElementsはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。●Blu-ray Disc™ (ブルーレイディスク)、Blu-ray™ (ブルレーディスク)、BDXL™ および関連ロゴはブルーレイディスク アソシエーションの商標です。●AVCHDはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。●ATOKは、株式会社ジャストシステムの登録商標です。●ATOKは、株式会社ジャストシステムの著作権者であり、著作権、その他の権利は株式会社ジャストシステムおよび各権利者に帰属します。●MagicGate、マジックゲートメモリスティック、メモリスティック、メモリスティック デュオ、Open MGロゴはソニー株式会社の登録商標または商標です。●Roxio、Roxioロゴ、Roxio CreatorはCorel Corporationの商標または登録商標です。●sMedio™、AirGet™及びsMedio TrueLink+™は株式会社sMedioの商標または登録商標です。●CyberLink、MediaShow、MediaSyncは、CyberLink Corporationの商標です。●DLNA、DLNA CERTIFIEDは、Digital Living Network Allianceの商標です。●「PC i-repair サービス」は株式会社東芝の商標です。●Javaは、Oracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。●Wi-Fi CERTIFIEDロゴはWi-Fi Allianceの認定マークです。●RENDIMICRO、ウィルスバスター、ウイルスバスタークラウドはトレンドマイクロ株式会社の登録商標です。●harman/kardonはHarman International社の登録商標です。●「Sound by Onkyo」、「Onkyo Speakers Installed」とそのロゴは、オンキョー株式会社の商標です。●DTSおよび記号はDTS社の登録商標であり、また、DTSのロゴはDTS社の商標です。●Corning® Gorilla® Glass 2はCorning Incorporatedの登録商標です。●FacebookおよびFacebookロゴはFacebook, Inc.の商標または登録商標です。●「PC」超ナビは東芝 パソコンシステム株式会社の商標です。●デジタルアーツ/DIGITAL ARTS、ZBRAIN、アイフィルター/フィルターは、デジタルアーツ株式会社の登録商標です。●テレビサービスは株式会社アイキャストが提供するサービスです。●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia InterfaceおよびHDMIロゴは、HDMI Licensing LLCの登録商標または商標です。●LoiloScopeは、株式会社Loiloの著作物であり、著作権、その他の権利は株式会社Loilo及び各権利者に帰属します。●デジックは、株式会社クレの登録商標です。●Bluetoothは、その商標権者が所有しており、東芝はライセンスに基づき使用しています。●「テレビ王国」はソニー株式会社の登録商標です。●IEPGは、ソニー株式会社が発信するインターネットでの番組録画予約方式の名称です。■本製品に使われているプロセッサ(CPU)の処理能力はある状況下によって違いがあります。詳しくはhttp://dynabook.com/pc/catalog/register.htmをご覧ください。■HDD/DVDレコーダーとしてご使用になる際は、HDDに録りだす容量を少なく、こまめにブルーレイディスクメディアやDVDメディアにダビングすることをおすすめします。HDD容量をいっしょにご使用になりますと、PCの動きが不安定になります。故障の原因となることもありますが、あらかじめご了承ください。■PCのハードディスクに記録されたデータは、「削除」や「フォーマット」を行っただけでは再生されることがあります。完全消去を行う場合は、本製品に掲載されている「ハードディスクデータ消去機能」を使用するか、専門業者に依頼(有料)してください。詳しくはhttp://dynabook.com/pc/eco/haiki.htmをご覧ください。■PC本体の補修用性能部品の最低保有期間は、製品発表月から6年6か月です。■Windows 8 対応ソフトウェアをご使用ください。本製品で使用するソフトウェアおよび周辺機器のご購入の際、各ソフトウェアおよび周辺機器の販売元にて動作をご確認ください。■本カタログに記述したサービスは、運営会社との都合により予告なく中止されることがあります。■写真はすべて本カタログ用CGを使用して制作または撮影したもので、実際の使用状況や製品の色と異なる場合があります。また、写真の色は印刷のため、実際の製品の色と多少異なる場合があります。■本カタログの画面はハメコみ合成です。■本カタログに記載された写真、内容および製品の仕様は改良のため予告なく変更することがあります。●誤動作や故障により、本製品の記憶内容が変化・消失する場合があります。これによる損害、および本製品の使用不能により生じたお客様の損害については、当社はその責任をいっさい負いませんので、あらかじめご了承ください。大切なデータなどは、必ずお客様の責任のもと、普段からこまめにバックアップされるようお願いいたします。■本製品の保証は、ハードウェアだけに適用されます。詳細は、付属の保証書をご確認ください。●修理や点検の際は、本体の記憶装置に記録されたデータやインストールされたアプリケーションが消去される場合があります。これによる損害については、当社はその責任をいっさい負いませんので、あらかじめご了承ください。■プレインストールソフトは、市販のパッケージソフトの内容・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。■時計用電池は一定期間使用しないと放電し、時間設定がずれることがあります。■本製品に付属の取扱説明書(マニュアル)における「使用上の注意事項」にある記載内容を守らず、損害が発生した場合は、当社ではいっさい責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。■本カタログに記載のSSD、ハードディスクの容量は、1MB=1000×1000byte、1GB=1000×1000×1000byte、1TB=1000×1000×1000×1000byte、1MB=1024×1024byte、1GB=1024×1024×1024byte、1TB=1024×1024×1024×1024byteのものと表記上同容量でも、実容量は少なくなりますのでご注意ください。■本製品には、有寿命部品(液晶ディスプレイ、ハードディスク、SSD、冷却用ファンなど)が含まれています。交換時期の目安は、使用頻度や使用環境(温度など)などの条件により異なりますが、本製品を通常使用した場合、1日に約8時間、1ヶ月で25日のご使用で約5年です。24時間を超えるような長時間連続使用など、ご使用状態によっては早期あるいは製品の保証期間内でも部品交換(有料)が必要となります。社団法人電子情報技術産業協会「パソコンの寿命部品の表記に関するガイドライン」(http://home.jeita.or.jp/page\_file/20110511155520\_FuLZW1JpDj.pdf)「医療機器」についてはペースメーカー(医療機器)に影響をおよぼすおそれがあるので、病院等使用が禁止されている所では使用しないでください。■本カタログに記載されている数値および表記は2013年8月現在のものです。



	タッチ対応液晶一体型AVPC		液晶一体型AVPC		ハイスタンダードAVノートPC	タッチ対応スタンダードノートPC		
本体価格はすべてオープン価格*1	REGZA PC D833 P18		REGZA PC D813 P20		dynabook Qosmio T953 P16	dynabook T653 P12		
モデル名	D833/T9JW □ D833/T9JB □		D813/T8JW □ D813/T8JB □		T953/T8J □	T653/68JW □ T653/68JB □ T653/68JR □		T653/46JW □ T653/46JB □ T653/46JR □
OS	Windows 8 64ビット		Windows 8 64ビット		Windows 8 64ビット	Windows 8 64ビット		
CPU	インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサ 2.40GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)、 4コア/8スレッド、キャッシュメモリ6MB		インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサ 2.40GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)、 4コア/8スレッド、キャッシュメモリ6MB		インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサ 2.40GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)、 4コア/8スレッド、キャッシュメモリ6MB	インテル® Core™ i7-3630QM プロセッサ 2.40GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.40GHz)、 4コア/8スレッド、キャッシュメモリ6MB		インテル® Celeron® i3-3227U プロセッサ 1.90GHz 2コア/4スレッド、キャッシュメモリ3MB
メモリ	8GB (4GB×2)/最大16GB PC3-12800 (DDR3-1600) メモリ デュアルチャネル対応*2 2スロット(空きスロット×0)		8GB (4GB×2)/最大16GB PC3-12800 (DDR3-1600) メモリ デュアルチャネル対応*2 2スロット(空きスロット×0)		4GB (2GB×2)/最大16GB PC3-12800 (DDR3-1600) メモリ デュアルチャネル対応*2 2スロット(空きスロット×0)	8GB (4GB×2)/最大16GB PC3-12800 (DDR3-1600) メモリ デュアルチャネル対応*2 2スロット(空きスロット×0)		4GB (4GB×1)/最大8GB PC3-10600 (DDR3-1333) メモリ デュアルチャネル対応*2 2スロット(空きスロット×1)
HDD*3/ハイブリッドドライブ*3	3TB HDD		2TB HDD		1TB HDD	1TB HDD		750GB HDD
光学ドライブ	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)		ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)		DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込み対応)	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)		ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)
ディスプレイ	1080P FULL HD LED 23.0" フルHD 23型ワイド FHD タッチパネル付き Clear SuperView (1,920×1,080ドット)		1080P FULL HD LED 21.5" フルHD 21.5型ワイド FHD タッチパネル付き Clear SuperView (1,920×1,080ドット)		1080P FULL HD LED 21.5" フルHD 21.5型ワイド FHD Clear SuperView (1,920×1,080ドット)	1080P FULL HD LED 15.6" フルHD 15.6型ワイド FHD タッチパネル付き Clear SuperView (1,920×1,080ドット)		15.6型ワイドHD タッチパネル付き Clear SuperView (1,366×768ドット)
TV	x2 x2 x2 W録 今すぐTV		x2 x2 x2 W録		x1	x2 x2 x2 W録		—
最大録画時間	約5,428時間* AEモード(約1.2Mbps) 約383時間* DRモード(約17.0Mbps)		約3,576時間* AEモード(約1.2Mbps) 約252時間* DRモード(約17.0Mbps)		約122時間* DRモード(約17.0Mbps)	約1,717時間* AEモード(約1.2Mbps) 約121時間* DRモード(約17.0Mbps)		—
サウンド	harman/kardon® ステレオスピーカー		オンキヨー製 ステレオスピーカー		オンキヨー製 ステレオスピーカー	harman/kardon® ステレオスピーカー		オンキヨー製 ステレオスピーカー
ワイヤレス通信	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0		無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0		無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0		無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0
バッテリー駆動時間*9	—		—		—	約3.4時間		約5.0時間
質量	約9.5kg*10		約7.0kg*10		約7.0kg*10	約2.5kg*11		約2.4kg*11
標準消費電力*12	約40W		約35W		約34W	約14W		約12W
省エネ法に基づくエネルギー消費効率*13	T区分0.074 (AA)		T区分0.063 (AA)		T区分0.23 (A)	省エネ法対象外		M区分0.037 (AAA)
アプリケーション	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11		Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11		Microsoft Office Home and Business 2013	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11		Microsoft Office Home and Business 2013
おすすめポイント	TV電源ボタンでTVがすぐ見られる! 今すぐTV (3波対応)		ゲーム機のディスプレイとしても使える HDMI入力		ゲーム機のディスプレイとしても使える HDMI入力	先進CPU! インテル® Core™ i7-4700MQプロセッサ		耐指紋コーティング採用 タッチパネル
	ゲーム機のディスプレイとしても使える HDMI入力		ケーブルなしの開放感 ワイヤレスキーボード&マウス		ケーブルなしの開放感 ワイヤレスキーボード&マウス	大容量と高速アクセスを両立 新世代ハイブリッドドライブ		USBポートを有効活用できる Bluetooth® マウス
	ケーブルなしの開放感 ワイヤレスキーボード&マウス		かすれにくい 抗菌タイルキーボード*14		かすれにくい 抗菌タイルキーボード*14	キレイ! フルHD Webカメラ		かすれにくい 抗菌タイルキーボード*15
						キレイ! フルHD Webカメラ		

\*1 オープン価格の製品は本体希望小売価格を定めておりません。 \*2 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。デュアルチャネルで動作すると、2枚のメモリに効率よくアクセスできます。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに必要となります。また、アンテナ整合器や分配器などが必要になる場合があります。 \*3 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)/DRモード(ビットレート約17.0Mbps)でCDライブ(空き容量:約2,885GB)、Dドライブ(空き容量:約1.2Mbps)/DRモード(ビットレート約17.0Mbps)でCDライブ(空き容量:約889GB)、Dドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間です。 \*4 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)で録画した場合の録画目安時間です。 \*5 地上デジタルハイビジョン放送をDRモード(ビットレート約17.0Mbps)で録画した場合の録画目安時間です。 \*6 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)で録画した場合の録画目安時間です。 \*7 地上デジタルハイビジョン放送をDRモード(ビットレート約17.0Mbps)で録画した場合の録画目安時間です。 \*8 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)で録画した場合の録画目安時間です。 \*9 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値(標準バッテリーパック装着時)。 \*10 主な付属品を力省エネ法で定める複合理論性能(単位:キガ演算)で除したものです。2011年度基準で表示してあります。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。 \*11 本製品に付属のキーボードには、抗菌のための物質が含まれており、細菌の増殖を抑える効果があります。【試験機関】SGS-CSTC技能試験センター 【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌方法と場所】キーボード周りの部分、キートップ、電源ボタン 【試験結果】抗菌活性値2.0以上 \*12 本製品に搭載のキーボードには、抗菌のための塗料を塗布しており、細菌の増殖を抑える効果があります。万が一、キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。【試験機関】SGS-CSTC PROFICIENCY TESTING CENTER もしくは Societe Generale de Surveillance S.A. 【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌方法と場所】無機抗菌成分(亜鉛系)をキーボードのキートップに塗布 【試験結果】抗菌

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。 \*3 HDDの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。 \*4 テレビを視聴するには、市販の地上/BS/110度CSデジタル放送に対応したアンテナが必要となります。 \*5 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)/DRモード(ビットレート約17.0Mbps)でCDライブ(空き容量:約2,885GB)、Dドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間です。 \*6 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)/DRモード(ビットレート約17.0Mbps)でCDライブ(空き容量:約889GB)、Dドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間です。 \*7 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値(標準バッテリーパック装着時)。 \*8 主な付属品を力省エネ法で定める複合理論性能(単位:キガ演算)で除したものです。2011年度基準で表示してあります。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。 \*9 本製品に付属のキーボードには、抗菌のための物質が含まれており、細菌の増殖を抑える効果があります。万が一、キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。【試験機関】SGS-CSTC PROFICIENCY TESTING CENTER もしくは Societe Generale de Surveillance S.A. 【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌方法と場所】無機抗菌成分(亜鉛系)をキーボードのキートップに塗布 【試験結果】抗菌



		スタンダードノートPC	スリムコンパクトノートPC	タッチ対応 ウルトラブック	ウルトラブック	タッチ対応コンバーチブル ウルトラブック	タッチ対応デタッチャブル ウルトラブック
本体価格はすべてオープン価格 <sup>*1</sup>		<p>リュクスホワイト プレシヤスブラック モテナレッド ライトゴールド</p>	<p>グラファイトブラック プレシヤスホワイト</p>	<p>タッチ対応</p>	<p>タッチ対応</p>	<p>タッチ対応 3Way</p> <p>ダークシルバー</p>	<p>タッチ対応 2in1</p> <p>アルティメットシルバー</p>
モデル名		T553/T3JW □ T553/T3JB □ T553/37JW □ T553/37JB □ T553/37JR □ T553/37JG □	R732/38JB □ R732/38JW □ R732/37JW □	V832/28HS □	V632/26HS □	R822/T8HS □	V713/28J □ デジタイザー V713/27J □
OS		Windows 8 64ビット Windows 8		Windows 8 64ビット Windows 8		Windows 8 64ビット Windows 8	Windows 8 64ビット Windows 8
CPU		インテル® Celeron® プロセッサ 847 1.10GHz 2コア/2スレッド、キャッシュメモリ2MB	インテル® Core™ i7-3540M プロセッサ 3.00GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.70GHz)、 2コア/4スレッド、キャッシュメモリ4MB	インテル® Core™ i5-3230M プロセッサ 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3.20GHz)、 2コア/4スレッド、キャッシュメモリ3MB	インテル® Core™ i5-3337U プロセッサ 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2.70GHz)、 2コア/4スレッド、キャッシュメモリ3MB	インテル® Core™ i5-3337U プロセッサ 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2.70GHz)、 2コア/4スレッド、キャッシュメモリ3MB	インテル® Core™ i5-3339U プロセッサ 1.50GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大2.00GHz)、 2コア/4スレッド、キャッシュメモリ3MB
メモリ		4GB(4GB×1)/最大8GB PC3-10600(DDR3-1333)メモリ デュアルチャンネル対応 <sup>*2</sup> 2スロット(空きスロット×1)	8GB(4GB×2)/最大16GB PC3-12800(DDR3-1600)メモリ デュアルチャンネル対応 <sup>*2</sup> 2スロット(空きスロット×0)	8GB(4GB+4GB) PC3-12800(DDR3-1600)メモリ デュアルチャンネル対応 0スロット(交換不可)	8GB(8GB×1) PC3-12800(DDR3-1600)メモリ 1スロット(交換不可)	4GB(4GB×1) PC3-12800(DDR3-1600)メモリ 0スロット(交換不可)	
SSD/HDD <sup>*3</sup> ハイブリッドドライブ <sup>*3</sup>		750GB HDD	新世代ハイブリッドドライブ1TB (HDD+NAND)	128GB SSD	128GB SSD	128GB SSD	128GB SSD
光学ドライブ		ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)	ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能対応) DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込み対応)	—	—	—	—
ディスプレイ		15.6型 16:9 ワイド画面 15.6型ワイド HD Clear SuperView (1,366×768ドット)	13.3型 16:9 ワイド画面 13.3型ワイド HD 軽量・高輝度 (1,366×768ドット)	13.3型ワイド WQHD 軽量・高輝度 (2,560×1,440ドット) タッチパネル付き Clear SuperView	13.3型ワイド HD 軽量・高輝度 (1,366×768ドット) Clear SuperView	12.5型ワイド HD タッチパネル付き Clear SuperView IPS液晶 (1,366×768ドット)	11.6型ワイド FHD タッチパネル付き IPS液晶 (1,920×1080ドット)
サウンド		オンキヨー製 ステレオスピーカー dts Sound	ステレオスピーカー SRS Premium Sound FHD	harman/kardon ステレオスピーカー dts Studio Sound	HDステレオスピーカー SRS Premium Sound 3D	ステレオスピーカー dts Studio Sound	
ワイヤレス通信		無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.0	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.0	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.0	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.0	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n) インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.0	無線LAN (IEEE802.11b/g/n) Bluetooth® ワイヤレス テクノロジー Ver4.0
バッテリー駆動時間 <sup>*4</sup>		約4.0時間	約11.0時間	約9.5時間	約13.0時間	約6.0時間	約7.0時間
質量		約2.3kg <sup>*6</sup>	約1.47kg <sup>*5</sup> 約1.44kg <sup>*5</sup>	約1.35kg <sup>*6</sup>	約1.21kg <sup>*6</sup>	約1.49kg <sup>*6</sup>	約870g (キーボードドック接続時:約1.47kg) <sup>*8</sup> 約825g (キーボードドック接続時:約1.43kg) <sup>*8</sup>
標準消費電力 <sup>*7</sup>		約14w	約11w	約12w	約7w	約12w	約10w
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>*8</sup>		N区分0.27 (A)	M区分0.059 (AAA) M区分0.068 (AAA)	N区分0.069 (AA)	N区分0.051 (AAA)	N区分0.078 (AA)	S区分0.092 (AA)
アプリケーション		Microsoft Office Home and Business 2013	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11	Microsoft Office Home and Business 2013 Adobe® Photoshop® Elements 11 & Adobe® Premiere® Elements 11 Microsoft Office Personal 2013
おすすめポイント		USBポートを有効活用できる Bluetooth® マウス かすれにくい 抗菌タイプライターキーボード <sup>*10</sup> スタイリッシュで使いやすい 大型クリックパッド ワイヤレスでTVが楽しめる (ワイヤレスTVチューナー接続時)	大容量と高速アクセスを両立 新世代ハイブリッドドライブ 長時間バッテリー駆動 どこでも高速無線通信 WiMAX通信モジュール 100kgf面加圧、76cm落下、30cc防滴テストクリア <sup>*9</sup> 振動・衝撃からデータを守る 東芝HDDプロテクション	耐指紋コーティング採用 タッチパネル 圧倒的な高精細 WQHD液晶 長時間バッテリー駆動 持ち運びに便利! 軽量・小型ACアダプター 暗い場所でも入力が快適 バックライトキーボード スタイリッシュで使いやすい 大型クリックパッド	耐指紋コーティング採用 タッチパネル 優れた耐傷性をもつ Corning® Gorilla® Glass 2 キレイ! フルHD Webカメラ 暗い場所でも入力が快適 バックライトキーボード	耐指紋コーティング採用 タッチパネル キレイ! フルHD Webカメラ 暗い場所でも入力が快適 バックライトキーボード 100kgf面加圧、76cm落下、30cc防滴テストクリア <sup>*9</sup> スムーズなペン入力 電磁誘導方式デジタイザー	

\*1 オープン価格の製品は本体希望小売価格を定めておりません。 \*2 メモリを2枚装着した場合、デュアルチャンネルに対応します。デュアルチャンネルで動作すると、2枚のメモリに効率よくアクセスできます。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バック以外の主な付属品は含まれません。 \*3 本体(バッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含まれません。 \*4 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。 \*5 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定めるを示します。 \*6 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、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。 \*7 使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談ください。【試験機関】SGS-CSTC PROFICIENCY TESTING CENTER もしくは Societe Generale de Surveillance S.A. 【試験方法】JIS Z 器や分配器などが必要になる場合があります。

た容量までデュアルチャンネル動作となり、容量半分がシングルチャンネル動作となります。 \*3 SSD/HDDの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。 \*4 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値(標準バッテリーパック装着時)。 \*5 バッテリー測定方法により、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:ワット)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%以上せん。落下、浸水後は必ず点検・修理(有料)にお出ください。浸水・排水処理後には点検と修理(有料)が必要となります。 \*10 本製品に搭載のキーボードには、抗菌のための塗料を塗布しており、細菌の増殖を抑える効果があります。万が一、キーボードの2801:2010に基づく【抗菌方法と場所】無機抗菌成分(亜鉛系)をキーボードのキートップに塗布【試験結果】抗菌活性値2.0以上 \*11 テレビを視聴するには、市販の地上/BS/110度CSデジタル放送に対応したアンテナが必要となります。また、アンテナ整合