

# TOSHIBA

Leading Innovation >>>

2013.11

ビジネスノートPC  
Windows®タブレット

# TOSHIBA

すべてのビジネスに  
東芝は、品質と堅牢性でお応えします。



「いつでもどこでも、安心・安全」をめざして。

## TOSHIBA ビジネスノートPC

dynabook.com/pc/business

Work easy. Play hard.



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



●本カタログ掲載の製品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。●Intel、Intelロゴ、Intel、Intel Inside、Intel Insideロゴ、Centrino、Centrinoロゴ、vPro、Pentium、Celeron、Core InsideおよびIntel Core、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インテル コーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft、Windows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。●Javaは、Oracle Corporationおよびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。●NVIDIA、NVIDIAロゴ、Quadro、Powered by NVIDIAロゴは、米国NVIDIA Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Adobe、Adobeロゴ、Premiere ProはAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商標です。●Wake On LANは、米国DM Corp.の登録商標です。●PCI-repairサービス、「ConfigFree」は株式会社東芝の商標です。●TRENDMICRO、ウイルスバスター、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。●「PC」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、アイフィルタードフィルターは、デジタルアーツ株式会社の登録商標です。●VMware vSphereはVMware, Inc.の商標です。●IBM、IBMロゴ、ibm.comは、世界の多くの国で登録されたInternational Business Machines Corporation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。●HDMI、HDMIロゴおよび、High-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●ディスプレイポートは、Video Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●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、本製品に搭載されている「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> ●本製品に使われているプロセッサ(CPU)の処理能力は、お客様の本製品の使用状況によって異なります。詳しくは <http://dynabook.com/pc/catalog/register.htm> ●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。●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か月で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、ご使用状況によっては早期に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(「レコン」の有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\\_FuLZW1.jpDj.pdf](http://home.jeita.or.jp/page_file/20110511155520_FuLZW1.jpDj.pdf)) ●Windows 7/Windows 8/Windows 8.1 対応ソフトをご使用ください。本製品で使用するソフトおよび周辺機器のご購入に際しては、各ソフトおよび周辺機器の販売元へ動作をご確認ください。●写真はすべて本カタログ用に撮影したもので、実際の使用状況と異なる場合があります。●本カタログ中の画面は、パソコンで合成です。●本カタログに記載された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・消失する場合がございますが、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。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。●修理や点検のとき、お客様が記憶させたデータやインストールしたソフトウェアが消去される場合があります。あらかじめご了承ください。●プレインストールソフトは、市販のパッケージ製品とソフトの内容・取扱説明書・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や、システム設定情報が初期化されることがあります。●無線通信についてはベースメーカー(医療機器)に影響をおよぼすおそれがあるので、病院などで使用が禁止されている所では使用しないでください。●本製品に付属の取扱説明書における「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、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ディスク容量は、1MB=1000×1000byte、1GB=1000×1000×1000byte、1TB=1000×1000×1000×1000byte換算値です。1MB=1024×1024byte、1GB=1024×1024×1024byte、1TB=1024×1024×1024×1024byte換算のものとは表記上容量でも、実容量は少なくなりますのでご注意ください。●本カタログに記載されている数値および表記は2013年11月現在のものです。

## TOSHIBA

株式会社 **東芝** デジタルプロダクツ & サービス社  
国内営業統括部

〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1 (東芝ビルディング)

**安全に関する  
ご注意**

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

本カタログ掲載商品のご購入に関するご相談はこちらまで

**東芝PCあんしんサポート** **通話料無料** **0120-97-1048**

[受付時間] 9:00-19:00 (年中無休)

海外からの電話、携帯電話、PHS、一部のIP電話および直取引線の場合 **043-298-8780** **通話料お客様負担**

※電話番号はおまちがえのないよう、お確かめの上、おかけいただけますようお願いいたします。

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](http://www.toshiba.co.jp/privacy/index_j.htm))をご覧ください。

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

このカタログの記載内容は2013年11月現在のものです。

管理番号 PC-927

©1311080 (1) KP

# モバイルノートPCから モバイル・ワークステーションまで、 充実のフルラインアップ。

東芝ビジネスノートPCは、フルモデルチェンジしたモバイルノートPCから、Windows®タブレットや大画面液晶搭載モデル、高性能モバイル・ワークステーションまで、多彩な製品で構成されています。また、Windows® XPからのスムーズな移行を支援するサービスなど、お客さまのニーズにきめ細かく対応できるサポート体制も整っています。充実したラインアップ、サービス、ものづくりで、東芝はお客さまのビジネスを支えます。

2014年4月9日にWindows® XPのサポートが終了します。  
東芝はWindows® XP環境からの移行を支援します。

東芝では、PCリプレースやOSアップグレードを支援する各種サービスをご用意。独自ツールにより、効率よく確実な移行サービスを実現します。

既存PCから最新PCへ、すみやかに環境を移行できます。 Windows OSの入れ替え作業が短時間で完了します。

リプレース支援サービス

アップグレードサービス

P.26

東芝PCのグローバル生産拠点、東芝情報機器杭州社が  
一般社団法人日本能率協会主催の2013年度「GOOD FACTORY賞」受賞。

主にビジネスPC(法人向け)の生産拠点である東芝情報機器杭州社は、多品種の製品を短納期で供給するフレキシブルな生産体制構築に加え、高品質・高付加価値製品を創出する設計と製造の密接な連携、積極的な人材育成など、先進的な生産プロセス革新と工場マネジメントへの取り組みが高く評価され、「ものづくりプロセス革新賞」を受賞しました。



P.21



**R634** 13.3型 **4K**出力  
HDMI 4K出力\*\*

業界最長クラス約22時間\*\*のバッテリー駆動。細部まで徹底してこだわり薄型・軽量・堅牢性を追求した13.3型液晶モデル。

P.6-7

**R644** 14.0型 **4K**出力  
HDMI 4K出力\*\*

マグネシウム合金による薄型・軽量・堅牢なボディで、長時間駆動。携帯性とのバランスに優れた14.0型液晶モデル。

P.8-9

**R654** 15.6型 **4K**出力  
HDMI 4K出力\*\*

大画面のフルHD液晶も選択可能。薄型・軽量を実現した堅牢なマグネシウム合金ボディにvPro®搭載。

P.10-11

R634 R644 R654

リカバリーメディア・BIOSの共通化により、PCクライアントの運用管理が容易。

東芝ではノートPCのBIOSを自社開発。BIOSを最適化することにより、起動時間やスリープ状態からの復帰にかかる時間を短縮化。R634、R644、R654ではBIOSを共通化しており、万が一トラブルが発生した場合でも共通の対応ができるため、運用管理が容易で業務効率化にもつながります。また、リカバリーメディアも共通のため、社内でリカバリーメディアの一元管理ができ運用性が向上します。

R734 WS754 B654 B554

モバイルPCからモバイル・ワークステーションまでBIOSが共通。業務効率につながります。

**R734** 13.3型 **4K**出力  
HDMI 4K出力\*\*

クアッドコアCPU、光学ドライブなど選択可能。メインマシンとしても、モバイルでも使える13.3型HD液晶モデル。

P.12-13

**WS754** 15.6型 **4K**出力  
HDMI 4K出力\*\*

圧倒的な処理能力。4K出力にも対応\*\*。15.6型フルHD液晶モデル。

P.19

**B654・B554** 15.6型 **4K**出力  
HDMI 4K出力\*\*

CPU、フルサイズテンキーなど、ニーズに応じて選択可能。堅牢・品質向上に配慮。

P.14-15

**B453** 15.6型

堅牢性と基本性能を備えたベーシックモデル。

P.14-15

**B374** 17.3型

デスクトップPCに匹敵する大画面液晶で、省電力に優れ、省スペースを実現。

P.16

**B254** 15.6型

先進CPUとフルサイズテンキー、Webカメラなど基本性能を充実。

P.16

**V713** 11.6型 **タッチ対応**

ノートPCでもタブレットでも使える1台2役のデタッチャブルノートPC。

P.17

**VT712** 11.6型 **タッチ対応**

自然な手書き入力を追求した11.6型Windows®タブレット

P.18

\*1: JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値。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。 \*2: 4K対応テレビに、ハイスピードHDMIケーブルを使用し接続することで4K出力が可能です。

## 使い続ける価値のあるモバイルPC

東芝のモバイルPCには、大切な使命があります。いかなる状況でも最高のパフォーマンスを提供すること。長く使い続けられる高品質な一台であること。持つときも使うときも不安を感じさせない信頼感。長時間操作してもストレスを生まない心地よさ。強さと利便性を兼ね備えたデザイン。薄さや軽さだけではなく「心をつつ、クオリティ」をあらゆる角度から追求した dynabook R シリーズ。手にとれば、その確かな価値を実感していただけるはずです。

## dynabook “R” series

### 薄さ・軽さだけではなくクオリティ

東芝は長年にわたりモバイルPC本体にマグネシウム合金を採用し、薄型・軽量化に挑戦してきました。限られたスペースに基板部品を最適に配置する高密度実装技術を培い、高性能なモバイルPCを実現。そのDNAを活かしながら次に目指したのは、小ささと軽さだけが際立つPCではなく、堅牢に優れストレスのない使い心地、安心して持ち出せる駆動時間、デザインまでこだわったクオリティの高い製品の開発です。

### 使い心地を追求。実証された堅牢性

dynabook Rシリーズは、ビジネスPCとしての一貫性を意識し設計しました。本当の使いやすさを求めて、全モデルで指先の移動を最小限に抑えられるアキュポイントやキートップ中央にくぼみを設けることで指掛かりをよくし、快適な入力を可能にするキーボード、クリックボタンの押し心地までこだわりました。堅牢性については設計段階から品質向上を視野にいれ、自社検査はもちろん第三者機関による過酷な評価テストもクリアするなど実証済みです。



## 幅広い機能から選択可能なラインアップ。

業界最長クラス約22時間\*1のバッテリー駆動。細部まで徹底してこだわり薄型・軽量・堅牢性を追求した13.3型液晶モデル。

### R634 P.6-7

- OS** (選択可能)
- Windows 8.1 Pro 64ビット
  - Windows® 7 Professional 32ビット(SP1)
  - Windows® 7 Professional 64ビット(SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)

- CPU** (選択可能)
- インテル® Core™ i7-4500U プロセッサ\*2
  - インテル® Core™ i5-4300U プロセッサ
  - インテル® Core™ i5-4200U プロセッサ\*2

- 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)

- SSD** \*3 (選択可能)
- 256GB SSD
  - 128GB SSD

- バッテリー駆動時間**\*1
- 約22時間

- 軽さ**
- 約1.199kg



マグネシウム合金による薄型・軽量・堅牢なボディで、長時間駆動。携帯性とのバランスに優れた14.0型液晶モデル。

### R644 P.8-9

- OS** (選択可能)
- Windows 8.1 Pro 64ビット
  - Windows® 7 Professional 32ビット(SP1)
  - Windows® 7 Professional 64ビット(SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)

- CPU**
- インテル® Core™ i5-4300U プロセッサ

- ディスプレイ** (選択可能)
- 14.0型 HD+ TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト)
  - 14.0型 HD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト)

- SSD** \*3 / **HDD** (選択可能)
- 128GB SSD
  - 320GBHDD

- バッテリー駆動時間**\*1
- 約22~17時間

- 軽さ**
- 約1.48~1.57kg



大画面のフルHD液晶も選択可能。薄型・軽量を実現した堅牢なマグネシウム合金ボディにvPro™搭載。

### R654 P.10-11

- OS** (選択可能)
- Windows 8.1 Pro 64ビット
  - Windows® 7 Professional 32ビット(SP1)
  - Windows® 7 Professional 64ビット(SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)

- CPU**
- インテル® Core™ i5-4300U vPro™ プロセッサ

- ディスプレイ** (選択可能)
- 15.6型 FHD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト)
  - 15.6型 HD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト)

- SSD** \*3 / **HDD** (選択可能)
- 128GB SSD
  - 320GBHDD

- バッテリー駆動時間**\*1
- 約15~12時間

- 軽さ**
- 約1.73~1.91kg



クワッドコアCPU、光学ドライブなど選択可能。メインマシンとしても、モバイルでも使える13.3型HD液晶モデル。

### R734 P.12-13

- OS** (選択可能)
- Windows 8.1 Pro 64ビット
  - Windows® 7 Professional 32ビット(SP1)
  - Windows® 7 Professional 64ビット(SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)

- CPU** (選択可能)
- インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ
  - インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ
  - インテル® Core™ i5-4300M プロセッサ
  - インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ\*2

- ディスプレイ** (選択可能)
- 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)
  - 13.3型 HD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト)

- SSD** \*3 / **HDD** (選択可能)
- 256GB SSD
  - 128GB SSD
  - 320GBHDD

- 光学ドライブ** (選択可能)
- DVDスーパーマルチドライブ

- バッテリー駆動時間**\*1
- 約6~17時間

- 軽さ**
- 約1.16~1.49kg



\*1: JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0) による値。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。 \*2: インテル® Core™ i7-4500U プロセッサ搭載モデル、インテル® Core™ i5-4200U プロセッサ搭載モデル、インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。 \*3: 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。



業界最長クラス 約22時間<sup>\*3</sup>のバッテリー駆動。

細部まで徹底してこだわり

薄型・軽量・堅牢性を追求した

13.3型液晶モデル。



## 高性能

### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS  
**Windows 8.1 Pro 64ビット** Windows 8  
 選択可能OS  
 Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
 Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
 (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)<sup>\*1</sup>

### 圧倒的な高性能と省電力を両立

**第4世代インテル® Core™ プロセッサファミリー**  
 先進的なインテルの第4世代Core™ テクノロジーによりCPUとチップセットを一体化し、高速処理性能のみならず省電力性能においても飛躍的な進化を遂げています。

### 軽量・高速起動・省電力を実現

**高速256GB/128GB SSD<sup>\*2</sup>**  
 SSDは軽量化に貢献し、書き込み速度、読み出し速度の高速化を実現します。また、耐衝撃性や省電力にも優れ、モバイルでの機動性を高めます。

### 約200万画素の高画質Webカメラ

有効画素数約200万画素の高画質Webカメラを液晶パネル上部に搭載。いつでも手軽にテレビ会議などが行えます。

### 高速無線LAN規格 Draft IEEE802.11ac

次世代高速無線LAN規格「Draft IEEE802.11ac」に対応。「IEEE802.11n」に比べ、より高速な通信環境を実現し、大容量データもストレスなく通信可能です<sup>\*7</sup>。

<sup>\*1</sup>:Windows® 7 がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 <sup>\*2</sup>: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。 <sup>\*3</sup>:JETA (バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0))による値。実際の駆動時間は使用環境および電源設定により異なります。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。落下後、浸水後はかならず点検・修理 (有料) にお出しくください。浸水・排水処理後には、点検と修理 (有料) が必要となります。 <sup>\*4</sup>:オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。 <sup>\*5</sup>: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、無料修理ではございません。 <sup>\*6</sup>:カスタムメイドサービスでWebカメラを選択した場合に搭載されます。 <sup>\*7</sup>:実際のデータ転送速度はネットワークの使用環境や無線状況などにより異なります。 <sup>\*8</sup>:Bluetooth対応の周辺機器が必要です。 <sup>\*9</sup>:4K対応テレビに、ハイスピードHDMIケーブルを使用して接続することで4K出力が可能です。

## 機動性

### 業界最長クラス 約22時間<sup>\*3</sup>のバッテリー駆動を実現

東芝独自のBIOS省電力設定、LEDバックライトや電源回路、冷却システムなどの高効率化などにより消費電力を大幅に低減、さらにインテルの省電力プラットフォームの採用、電池容量アップなどにより、約22時間<sup>\*3</sup>のバッテリー駆動を実現しています。

### マグネシウム合金ボディで軽量・薄型化を追求

軽さ約1.199kg、最薄部約13.9mm (最厚部約17.9mm (突起部含まず))

東芝の高密度実装技術における重要なポイントは、薄型・軽量化と堅牢性の両立です。表面積だけでなく高さ方向にも限られたスペースの中で、PC基板部品を最適に配置するなど高度な実装設計技術を駆使して筐体の薄型・軽量化を図る一方、ねじれに強いハニカム構造や長年培ったマグネシウム合金鑄造を駆使して優れた堅牢性も実現しています。

### 軽量・薄型・省電力で、モバイルでの機動性を高める

**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)

軽量・薄肉のLCDカバーを採用することで、軽量・薄型化に貢献。また、LEDバックライトにより、十分な明るさを保ちつつ低消費電力を実現しています。

## 操作性

### 快適な操作性を追求

フィット感の良いキーボードを採用するとともに、暗いところでも打ちやすいバックライトキーボードや、ホームポジションからの操作がしやすいアキュポイントをサポートしています。

●アキュポイント 選択可能<sup>\*10</sup>  
 キーボード上のホームポジションに指を置いたままでもスムーズにポインティング操作ができるアキュポイントも選べます。

●バックライトキーボード 選択可能<sup>\*10</sup>  
 暗い場所でもキーボードの文字が見やすいバックライトキーボード。プレゼン中の会議室などでも迷わずキー操作が行えます。

●こだわりのキーボード  
 スリムな筐体に1.5mmのキーストロークを確保し、確実な打鍵感が得られます。さらに、キートップの中央に0.2mmのくぼみを設けることで、指の掛かりもよくなり、快適なタイピングを実現します。

●スリムボディからは想像もできない高音質を発揮するステレオスピーカー

### さまざまな周辺機器と接続可能

●4K出力対応HDMI端子をはじめ充実のインターフェース  
 フルHDの4倍の情報量となる4K解像度 (3,840×2,160ドット) の出力に対応。安定した出力を実現するために、専用のICを搭載し、高画質なHDMI 4K出力<sup>\*9</sup>を実現します。

●Rシリーズ共通で使用可能<sup>1</sup>ポート拡張ユニット3 (オプション)  
 [型番:PAAPR018]オープン価格<sup>\*\*</sup>  
 Rシリーズとモバイル・ワークステーションで共通して使用できるポート拡張ユニットを新開発。豊富なインターフェースを搭載し、さまざまな周辺機器との接続が可能です。

<sup>\*\*</sup>ポート拡張ユニットからHDMI出力をする場合は、4K出力はできません。

●周辺機器とワイヤレスで接続できる<sup>\*8</sup>「Bluetooth® Ver4.0」

## 節電

### 東芝独自のユーティリティで、さらなる節電をサポート

●TOSHIBA ecoユーティリティ

■ecoモード  
 最適化されたecoモードに一発切り替え。めんどろな設定なしで省電力を実現。

■ピークシフト  
 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。

■バッテリーライフサイクル  
 バッテリーの充電容量を抑えてバッテリーの寿命をのばします。

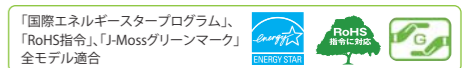
●TOSHIBA Active Display Off<sup>\*6</sup>  
 Webカメラで人を感じて、ディスプレイ表示のON/OFFを自動化。意識せずに節電できます。

### 充実のインターフェース



- ① 約200万画素 Webカメラ (選択可能)
- ② 電源ボタン
- ③ アキュポイント (選択可能)
- ④ 節電 (eco) ボタン
- ⑤ タッチパッド オン/オフボタン
- ⑥ ジェスチャーコントロール付き 大型タッチパッド
- ⑦ ステレオスピーカー
- ⑧ プリジメディアスロット
- ⑨ USB3.0コネクタ×2
- ⑩ LANコネクタ
- ⑪ セキュリティロック・スロット
- ⑫ 電源コネクタ
- ⑬ RGBコネクタ
- ⑭ HDMI出力端子
- ⑮ USB3.0コネクタ
- ⑯ マイク入力/ヘッドホン出力

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





マグネシウム合金による  
薄型・軽量・堅牢なボディで、  
長時間駆動。携帯性とのバランスに  
優れた14.0型液晶モデル。

### 高性能

#### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS

## Windows 8.1 Pro 64ビット

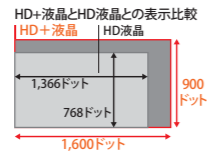
選択可能OS

Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)\*1

#### 高解像度ディスプレイで見やすく美しい

14.0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)  
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)

ディスプレイは、解像度が高く表示領域の広いHD+液晶を選択可能です。複数のウィンドウや文書を同時に表示しても見やすく、画像や映像も美しく表示します。



#### 圧倒的な高性能と省電力を両立

第4世代インテル® Core™ i5-4300U プロセッサー  
動作周波数1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大2.90GHz)

#### ニーズに合わせて選べるストレージ

高速128GB SSD\*2 大容量320GB HDD

SSDは軽量化に貢献し、書き込み速度、読み出し速度の高速化を実現します。また、耐衝撃性や省電力にも優れ、モバイルでの機動性を高めます。

#### 約200万画素の高画質Webカメラ

\*1:Windows® 7がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2:SSDはソリッドステートドライブ(Solid State Drive)の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。 \*3:JEITA(バッテリー動作時間測定法(Ver1.0))による値。実際の駆動時間は使用環境 \*4:SSDモデルを選択した場合。 \*5:オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。 \*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力、耐圧性能をお約束するものではありません。また、点検と修理(有料)が必要となります。 \*7:カスタムメイドサービスで「Webカメラ」を選択した場合に搭載されます。 \*8:Bluetooth対応の周辺機器が必要です。 \*9:実際のデータ転送速度はネットワークの使用環境や無線状態などにより異なります。 \*10:4K対応テレビに、

### 機動性

#### 業界最長クラス約22時間\*3\*4のバッテリー駆動を実現

東芝独自のBIOS省電力設定、LEDバックライトや電源回路、冷却システムなどの高効率化により消費電力を大幅に低減、さらにインテルの省電力プラットフォームの採用、電池容量アップなどにより、SSDモデルは約22時間\*3\*4、HDDモデルは約17時間\*3のバッテリー駆動を実現しています。

#### 14.0型で、ワンサイズ小さいノートPCと並ぶ軽さ

軽さ約1.48kg\*4、最薄部約15.9mm (最厚部約20.4mm (突起部含まず))

東芝の高密度実装技術における重要なポイントは、薄型・軽量化と堅牢性の両立です。表面積だけでなく高さ方向にも限られたスペースの中で、PC基板部品を最適に配置するなど高度な実装設計技術を駆使して筐体の薄型・軽量化を図る一方、ねじれに強いハニカム構造や長年培ったマグネシウム合金鑄造を駆使して優れた堅牢性も実現しています。

### 節電

#### 東芝独自のユーティリティで、さらなる節電をサポート

##### ●TOSHIBA ecoユーティリティ

■ecoモード  
最適化されたecoモードに一発切り替え。めんどろな設定なしで省電力を実現。

■ピークシフト  
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。

■バッテリーライフサイクル  
バッテリーの充電容量を抑えてバッテリーの寿命をのばします。

●TOSHIBA Active Display Off\*7  
Webカメラで人を感知して、ディスプレイ表示のON/OFFを自動化。意識せずに節電できます。

### 操作性

#### 快適な操作性を追求

フィット感の良いキーボードを採用するとともに、暗いところでも打ちやすいバックライトキーボードや、ホームポジションからの操作がしやすいアキュポイントをサポートしています。

##### ●アキュポイント

キーボード上のホームポジションに指を置いたままでもスムーズにポインティング操作ができるアキュポイントも選べます。

##### ●バックライトキーボード

暗い場所でもキーボードの文字が見やすいバックライトキーボード。プレゼン中の会議室などでも迷わずキー操作が行えます。

##### ●こだわりのキーボード

スリムな筐体に1.5mmのキーストロークを確保し、確実な打鍵感が得られます。さらに、キートップの中央に0.2mmのくぼみを設けることで、指の掛かりもよくなり、快適なタイピングを実現します。

##### ●スリムボディからは想像もできない高音質を発揮するステレオスピーカー

#### さまざまな周辺機器と接続可能

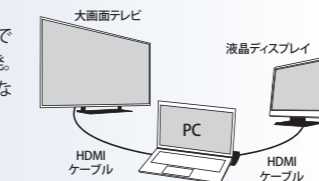
##### ●4K出力対応HDMI端子をはじめ充実のインターフェース

フルHDの4倍の情報量となる4K解像度(3,840×2,160ドット)の出力に対応。安定した出力を実現するために、専用のICを搭載し、高画質なHDMI 4K出力\*10を実現します。

##### ●Rシリーズ共通で使用可能「ポート拡張ユニット3 (オプション)」

[型番:PAAPR018]オープン価格\*5

Rシリーズとモバイル・ワークステーションで共通して使用できるポート拡張ユニットを新開発。豊富なインターフェースを搭載し、さまざまな周辺機器との接続が可能です。



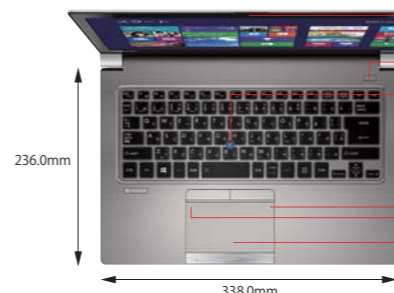
PC本体の液晶画面と、HDMI接続された大画面テレビ、ポート拡張ユニットに接続された液晶ディスプレイの3画面による同時表示も可能。

\*ポート拡張ユニットからHDMI出力をする場合は、4K出力はできません。

##### ●周辺機器とワイヤレスで接続できる\*8「Bluetooth® Ver.4.0」

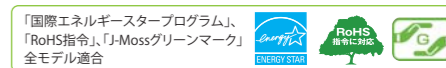
●格段に高速なワイヤレス環境を実現\*9「高速無線LAN規格 Draft IEEE802.11ac」  
次世代高速無線LAN規格「Draft IEEE802.11ac」に対応。「IEEE802.11n」に比べ、より高速な通信環境を実現し、大容量データもストレスなく通信可能です\*9。

### 充実のインターフェース



- ①約200万画素 Webカメラ(選択可能)
- ②電源ボタン
- ③アキュポイント
- ④節電(eco)ボタン
- ⑤タッチパッド オン/オフボタン
- ⑥ジェスチャーコントロール付き 大型タッチパッド
- ⑦ステレオスピーカー
- ⑧マイク入力/ヘッドホン出力
- ⑨USB3.0コネクタ×2
- ⑩LANコネクタ
- ⑪電源コネクタ
- ⑫セキュリティロック スロット
- ⑬USB3.0コネクタ
- ⑭HDMI出力端子
- ⑮プリッジメディア スロット

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



R634

R644

R654

R734

R654/R654A/R653

R254/R374/V713

V712/V5754

設計品質

環境調和

セキュリティ

運用支援サービス

サポート

大画面のフルHD液晶も選択可能。  
薄型・軽量を実現した  
堅牢なマグネシウム合金ボディに  
vPro™ 搭載。



### 高性能

#### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS  
**Windows 8.1 Pro 64ビット** Windows 8

選択可能OS  
Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)\*1

#### 圧倒的な高性能と省電力を両立

第4世代インテル® Core™ i5-4300U vPro™ プロセッサ  
動作周波数1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大2.90GHz)



#### 約200万画素の高画質Webカメラ

### 機動性

#### 約15時間<sup>\*3\*</sup>のバッテリー駆動を実現

東芝独自のBIOS省電力設定、LED/バックライトや電源回路、冷却システムなどの高効率化により消費電力を大幅に低減。さらにインテルの省電力プラットフォームの採用、電池容量アップなどにより、SSDモデルは約15時間<sup>\*3\*</sup>、HDDモデルは約12時間<sup>\*3\*</sup>のバッテリー駆動を実現しています。

#### 15.6型なのに、大きさを感じさせない薄型・軽量ボディ

軽さ約1.73kg<sup>\*</sup>、最薄部約15.9mm (最厚部約20.4mm (突起部含まず))  
東芝の高密度実装技術における重要なポイントは、薄型・軽量化と堅牢性の両立です。表面積だけでなく高さ方向にも限られたスペースの中で、PC基板部品を最適に配置するなど高度な実装設計技術を駆使して筐体の薄型・軽量化を図る一方、ねじりに強いハニカム構造や長年培ったマグネシウム合金鑄造を駆使して優れた堅牢性も実現しています。

\*1:Windows® 7がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2:SSDはソリッドステートドライブ (Solid State Drive) の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。 \*3:JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0) による値。実際の駆動時間は使用環境  
\*4:SSDモデルを選択した場合。 \*5:オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。 \*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力、耐加圧性能をお約束するものではありません。また、点検と修理(有料)が必要となります。 \*7:カスタムメイドサービスで「Webカメラ」を選択した場合に搭載されます。 \*8:フルHD液晶、SSDモデルを選択した場合。 \*9:Bluetooth対応の周辺機器が必要です。 \*10:実際のデータ転送速度はネットワークの使用環境や無線状況などにより異なります。

#### 高解像度ディスプレイで見やすく美しい

15.6型 フルHD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト) (1,920×1,080ドット)  
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)

ディスプレイは、解像度が高く表示領域の広いフルHD液晶を選択可能です。複数のウィンドウや文書を同時に表示しても見やすく、画像や映像も美しく表示します。



#### ニーズに合わせて選べるストレージ

高速128GB SSD<sup>\*2</sup> 大容量320GB HDD  
SSDは軽量化に貢献し、書き込み速度、読み出し速度の高速化を実現します。また、耐衝撃性や省電力にも優れ、モバイルでの機動性を高めます。

### 節電

#### 東芝独自のユーティリティで、さらなる節電をサポート

- TOSHIBA ecoユーティリティ
  - ecoモード  
最適化されたecoモードに一発切り替え。めんどろな設定なしで省電力を実現。
  - ピークシフト  
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。
  - バッテリーライフサイクル  
バッテリーの充電容量を抑えてバッテリーの寿命をのばします。
- TOSHIBA Active Display Off<sup>\*7</sup>  
Webカメラで人を感知して、ディスプレイ表示のON/OFFを自動化。意識せずに節電できます。

### 操作性

#### 快適な操作性を追求

フィット感の良いキーボードを採用するとともに、暗いところでも打ちやすいバックライトキーボードや、ホームポジションからの操作がしやすいアキュポイントをサポートしています。

●フルサイズテンキー標準搭載  
数字入力が快適なフルサイズのテンキーを搭載しています。

●アキュポイント  
キーボード上のホームポジションに指を置いたままでもスムーズにポインティング操作ができるアキュポイントも選べます。

●バックライトキーボード [選択可能]  
暗い場所でもキーボードの文字が見やすいバックライトキーボード。プレゼン中の会議室などでも迷わずキー操作が行えます。

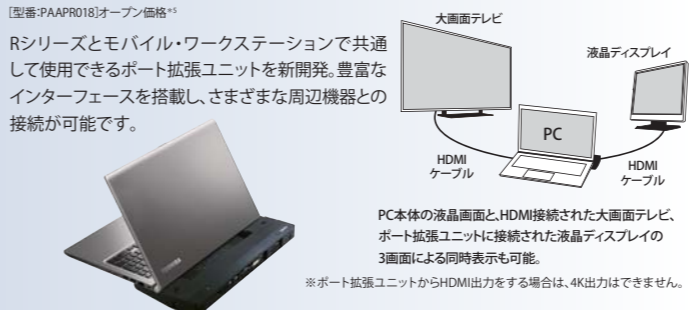
●こだわりのキーボード  
スリムな筐体に1.5mmのキーストロークを確保し、確実な打鍵感が得られます。さらに、キートップの中央に0.2mmのくぼみを設けることで、指の掛かりもよくなり、快適なタイピングを実現します。

●スリムボディからは想像もできない高音質を發揮するステレオスピーカー

#### さまざまな周辺機器と接続可能

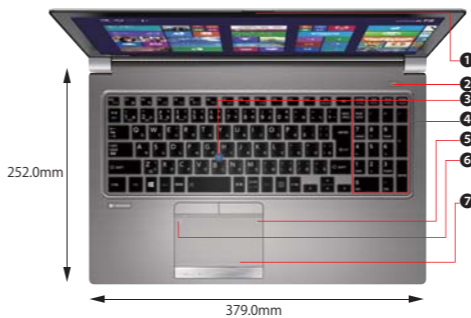
●4K出力対応HDMI端子をはじめ充実のインターフェース  
フルHDの4倍の情報量となる4K解像度(3,840×2,160ドット)の出力に対応。安定した出力を実現するために、専用のICを搭載し、高画質なHDMI 4K出力<sup>\*11</sup>を実現します。

●Rシリーズ共通で使用可能「ポート拡張ユニット3 (オプション)」



- 周辺機器とワイヤレスで接続できる<sup>\*9</sup>「Bluetooth® Ver4.0」
- 格段に高速なワイヤレス環境を実現<sup>\*10</sup>「高速無線LAN規格 Draft IEEE802.11ac」  
次世代高速無線LAN規格「Draft IEEE802.11ac」に対応。「IEEE802.11n」に比べ、より高速な通信環境を実現し、大容量データもストレスなく通信可能です<sup>\*10</sup>。

#### 充実のインターフェース



- |     |      |
|-----|------|
| 前面部 | 右側面部 |
| 背面部 | 左側面部 |
- 約200万画素 Webカメラ(選択可能)
  - 電源ボタン
  - アキュポイント
  - フルサイズテンキー
  - 節電(eco)ボタン
  - タッチパッド オン/オフボタン
  - ジェスチャーコントロール付き 大型タッチパッド
  - ステレオスピーカー
  - プリジメディアスロット
  - USB3.0コネクタ×2
  - LANコネクタ
  - セキュリティロック スロット
  - 電源コネクタ
  - RGBコネクタ
  - HDMI出力端子
  - USB2.0コネクタ
  - USB3.0コネクタ
  - マイク入力/ヘッドホン出力

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



「国際エネルギー省エネプログラム」、「RoHS指令」、「J-Mossグリーンマーク」全モデル適合

および設定などにより異なります。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。これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下後、浸水後はかならず点検・修理(有料)にお出ください。浸水・排水処理後は、\*11: 4K対応テレビに、ハイスピードHDMIケーブルを使用して接続することで4K出力が可能です。



クアッドコアCPU、  
光学ドライブなど選択可能。  
メインマシンとしても、モバイルでも使える  
13.3型HD液晶モデル。



## 高性能

### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS

## Windows 8.1 Pro 64ビット

選択可能OS  
Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)<sup>\*1</sup>

### クアッドコア、vPro™ テクノロジー搭載モデルを選択可能

**第4世代インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ**  
動作周波数2.70GHz (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)  
4つのコア、8つのスレッドを持ち、効率的なデータ処理によって高性能を実現。  
省電力性能にも優れています。

インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ  
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™ i5-4300M プロセッサ  
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™ i3-4000M プロセッサ<sup>\*12</sup>  
動作周波数2.40GHz

### 軽量・薄型・省電力で、モバイルでの機動性を高める

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)  
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)  
軽量・薄肉のLCDカバーを採用することで、軽量・薄型化に貢献。また、LED/バックライトにより、十分な明るさを保ちつつ低消費電力を実現しています。

### 幅広いメディアに対応可能

DVDスーパーマルチドライブ

\*1: Windows® 7 がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2: JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0) による値。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。 \*3: インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ、SSD搭載モデルを選択した場合。 \*4: 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。 \*5: オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。 \*6: 無破損、無故障を保證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、点検と修理 (有料) が必要となります。 \*7: カスタムメイドサービスで「Webカメラ」を選択した場合に搭載されます。 \*8: インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ搭載モデルのみ。 \*9: 実際のデータ転送速度はネットワークの使用環境や無線状況などにより異なります。 \*10: Bluetooth対応の周辺機器が必要です。 \*11: 4K対応テレビに、ハイスピードHDMIケーブルを使用してください。 \*12: インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。 \*13: カスタムメイドサービスで「デュアルポート」を選択した場合、「アクセスポイント」と「バックライトキーボード」が搭載されます。 \*14: インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ、SSD、光学ドライブ非搭載モデルを選択した場合。

### SSDモデルで約17時間<sup>\*2\*</sup>のバッテリー駆動を実現

東芝独自のBIOS省電力設定、LED/バックライトや電源回路、冷却システムなどの高効率化により消費電力を大幅に低減。さらにインテルの省電力プラットフォームの採用、電池容量アップなどにより、約17時間<sup>\*2\*</sup>、オプションのバッテリーバック91AQ使用時:約24時間<sup>\*2\*</sup>のバッテリー駆動を実現しています。

### 軽量・薄型ボディを東芝独自の技術とノウハウで実現

軽さ約1.16kg<sup>\*14</sup>、最薄部約18.3mm (最厚部約28.5mm (突起部含まず))  
東芝の高密度実装技術における重要なポイントは、薄型・軽量化と堅牢性の両立です。表面積だけでなく高さ方向にも限られたスペースの中で、PC基板部品を最適に配置するなど高度な実装設計技術を駆使して筐体の薄型・軽量化を図る一方、ねじれに強いハニカム構造や長年培ったマグネシウム合金鋳造を駆使して優れた堅牢性も実現しています。

### ニーズに合わせて選べるストレージ

高速256GB/128GB SSD<sup>\*4</sup> 大容量320GB HDD  
SSDは軽量化に貢献し、書き込み速度、読み出し速度の高速化を実現します。また、耐衝撃性や省電力にも優れ、モバイルでの機動性を高めます。

### 約200万画素の高画質Webカメラ

有効画素数約200万画素の高画質Webカメラを液晶パネル上部に搭載。いつでも手軽にテレビ会議などが行えます。

### 高速無線LAN規格 Draft IEEE802.11ac<sup>\*8</sup>

次世代高速無線LAN規格「Draft IEEE802.11ac」に対応。「IEEE802.11n」に比べ、より高速な通信環境を実現し、大容量データもストレスなく通信可能です<sup>\*9</sup>。

## 操作性

### 快適な操作性を追求

フィット感の良いキーボードを採用するとともに、暗いところでも打ちやすいバックライトキーボードや、ホームポジションからの操作がしやすいアクセスポイントをサポートしています。

●**アクセスポイント** [選択可能]<sup>\*13</sup>  
キーボード上のホームポジションに指を置いたままでもスムーズにポインティング操作ができるアクセスポイントも選べます。

●**バックライトキーボード** [選択可能]<sup>\*13</sup>  
暗い場所でもキーボードの文字が見やすいバックライトキーボード。プレゼン中の会議室などでも迷わずキー操作が行えます。

●**こだわりのキーボード**  
スリムな筐体に1.6mmのキーストロークを確保し、確実な打鍵感が得られます。さらに、キートップの中央に0.2mmのくぼみを設けることで、指の掛かりもよくなり、快適なタイピングを実現します。

●**トレイの飛び出しを防ぐドライブ自動ロック**  
電源オン時、PC本体が傾いている状態では、光学ドライブの開閉ボタンを自動的にロックします。

### さまざまな周辺機器と接続可能

●**4K出力対応HDMI端子をはじめ充実のインターフェース**  
フルHDの4倍の情報量となる4K解像度 (3,840×2,160ドット) の出力に対応。安定した出力を実現するために、専用のICを搭載し、高画質なHDMI 4K出力<sup>\*11</sup>を実現します。

●**Rシリーズ共通で使用可能「ポート拡張ユニット3 (オプション)」**  
Rシリーズとモバイル・ワークステーションで共通して使用できるポート拡張ユニットを新開発。豊富なインターフェースを搭載し、さまざまな周辺機器との接続が可能です。  
※ポート拡張ユニットからHDMI出力をする場合は、4K出力はできません。

●**周辺機器とワイヤレスで接続できる<sup>\*10</sup>「Bluetooth® Ver4.0」**

## 節電

### 東芝独自のユーティリティで、さらなる節電をサポート

- TOSHIBA ecoユーティリティ**
  - ecoモード  
最適化されたecoモードに一発切り替え。めんどろな設定なしで省電力を実現。
  - ピークシフト  
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。
  - バッテリーライフサイクル  
バッテリーの充電容量を抑えてバッテリーの寿命をのばします。
  - ODD Auto Power off  
ディスクトレイにメディアが入っておらず、トレイがクローズされている状態で1分間経過すると、自動的にドライブの電源をオフにする機能です。これによりバッテリー駆動時間の長時間化をサポートします。
  - TOSHIBA Active Display Off<sup>\*7</sup>  
Webカメラで人を感知して、ディスプレイ表示のON/OFFを自動化。意識せずに節電できます。

### 充実のインターフェース



\*1: Windows® 7 がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2: JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0) による値。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。 \*3: インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ、SSD搭載モデルを選択した場合。 \*4: 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。 \*5: オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。 \*6: 無破損、無故障を保證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、点検と修理 (有料) が必要となります。 \*7: カスタムメイドサービスで「Webカメラ」を選択した場合に搭載されます。 \*8: インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ搭載モデルのみ。 \*9: 実際のデータ転送速度はネットワークの使用環境や無線状況などにより異なります。 \*10: Bluetooth対応の周辺機器が必要です。 \*11: 4K対応テレビに、ハイスピードHDMIケーブルを使用してください。 \*12: インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。 \*13: カスタムメイドサービスで「デュアルポート」を選択した場合、「アクセスポイント」と「バックライトキーボード」が搭載されます。 \*14: インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ、SSD、光学ドライブ非搭載モデルを選択した場合。

## 信頼性

### ねじりに対する強度アップでPC内部を保護、筐体や液晶パネルの堅牢性も確保

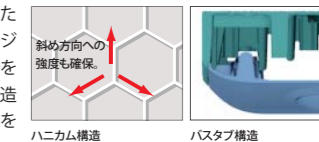
モバイルPCとして薄型化、軽量化を追求するとともに、東芝独自の設計や成型技術駆使して、PC内部や筐体、液晶/パネル部分の堅牢性を確保しています。

■**軽量で強靱なマグネシウム合金ボディ**  
軽量で強度に優れたマグネシウム合金を採用。東芝が培ってきたマグネシウム合金鋳造を駆使し、PC本体の堅牢性を実現しています。



### 高い堅牢性を確保するハニカム構造/バスタブ構造

全方向からのねじりに対して強度を高めた東芝独自のハニカム構造で内部へのダメージを軽減。また、パームレスト面から側面までを一体化してボディ剛性を高めるバスタブ構造を採用することにより、筐体全体の堅牢性を向上させています。



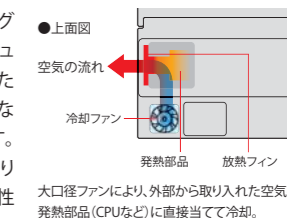
### パネルの揺れを軽減する金属製ヒンジ

ヒンジは取り付け位置を最適化し、LCDカバーはマグネシウム合金の厚みを調整することで、パネルを開けたときにおけるパネルの揺れ幅を抑えます。



### クーリング技術を高めた新・冷却システム。放熱性能を高め、静寂性も向上

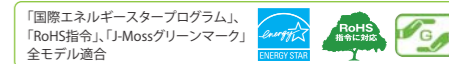
高性能CPUに余裕で対応できるクーリング技術を開発。高効率のファンでフレッシュエアを取り込み、熱源に対して直接吹きつけた空気を大型フィンに誘導する。そのスムーズな風の流れによって放熱性能を高めています。また、筐体一体型のエアフローダクトにより風漏れを低減し、風量を大幅に抑えて静寂性も向上させています。



### 過酷なテストによって堅牢性を検証

●**ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア。**  
100kg/面加圧テスト、76cm落下テスト、30cc防滴テストなど厳格な耐久試験の実施により、製品の堅牢性が確認されています<sup>\*6</sup>。

●**高加速寿命試験「HALT」で経年変化を検証。** HALT=Highly Accelerated Life Test  
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で、製品の経年変化を短時間で検証し、設計にフィードバックしています。



# B654・B554・B453

ビジネスノートPC 15.6型



CPU、フルサイズテンキーなど、  
ニーズに応じて選択可能。  
堅牢・品質向上に配慮した、  
ビジネスノートPC。



## 高性能

### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS

## Windows 8 Pro 64ビット

選択可能OS

Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8 Pro ダウングレード権行使)\*1

### 圧倒的な高性能と省電力を両立

#### 第4世代インテル® Core™ プロセッサファミリー

先進的なインテルの第4世代Core™ テクノロジーによりCPUとチップセットを一体化し、高速処理性能のみならず省電力性能においても飛躍的な進化を遂げています。



### 高解像度ディスプレイで見やすく美しい

15.6型 フルHD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト)(1,920×1,080ドット) [B654] [選択可能]

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) [B654] [B554] [B453]

ディスプレイは、解像度が高く表示領域の広いフルHD液晶を選択可能です。複数のウィンドウや文書を同時に表示しても見やすく、画像や映像も美しく表示します。



### ニーズに合わせて選べるストレージ

#### 高速128GB SSD\*3 大容量320GB HDD

SSDは耐衝撃性に優れ、低消費電力を実現。HDDのような駆動部分がないため、書き込み速度、読み出し速度の高速化を実現します。

## 節電

### 東芝独自のユーティリティで、さらなる節電をサポート

#### ●TOSHIBA ecoユーティリティ

##### ■ecoモード

最適化されたecoモードに一発切り替え。めんどろな設定なしで省電力を実現。

##### ■ピークシフト

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。

##### ■バッテリーライフサイクル

バッテリーの充電容量を抑えてバッテリーの寿命をのばします。

#### ●TOSHIBA Active Display Off\*5

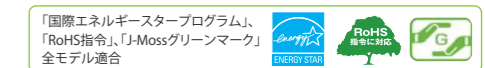
Webカメラで人を感知して、ディスプレイ表示のON/OFFを自動化。意識せずに節電できます。

### 充実のインターフェース



- ①約92万画素 Webカメラ (選択可能)
- ②電源ボタン
- ③フルサイズテンキー (選択可能)
- ④タッチパッド オン/オフボタン
- ⑤節電(eco)ボタン
- ⑥ジェスチャーコントロール付き 大型タッチパッド
- ⑦プリジメディアスロット
- ⑧バッテリーパック
- ⑨PCカードスロット
- ⑩光学ドライブ (選択可能)
- ⑪USB2.0コネクタ×2
- ⑫LANコネクタ
- ⑬電源コネクタ
- ⑭セキュリティロックスロット
- ⑮HDMI出力端子
- ⑯RGBコネクタ
- ⑰eSATAコネクタ/USB2.0コネクタ
- ⑱USB3.0コネクタ×2
- ⑲マイク入力/ヘッドホン出力 共用端子

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



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。 \*4:無破壊、無故障を 浸水・排水処理後には、点検と修理(有料)が必要となります。 \*5:カスタムメイドサービスで「Webカメラ」を選択した場合に搭載されます。

vPro™テクノロジー、フルHD液晶 選択可能。  
メインマシンとして高性能を発揮。

## Satellite B654

### OS (選択可能)

- Windows 8 Pro 64ビット
- Windows® 7 Professional 32ビット (SP1)
- Windows® 7 Professional 64ビット (SP1)
- (Windows 8 Pro ダウングレード権行使)

### CPU (選択可能)

- インテル® Core™ i7-4600M vPro™ プロセッサ
- インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ

### ディスプレイ (選択可能)

- 15.6型 フルHD TFTカラーLED液晶 (省電力LED/バックライト)
- 15.6型 HD TFTカラーLED液晶 (省電力LED/バックライト)

### SSD/HDD (選択可能)

- 128GB SSD\*3 ●320GB HDD

### 光学ドライブ (選択可能)

- DVDスーパーマルチドライブ
- DVD-ROMドライブ

### 無線通信

- IEEE802.11a/b/g/n ●Bluetooth® Ver4.0

多彩なCPU、フルサイズテンキーなど、  
用途に合わせて選択可能。

## Satellite B554

### OS (選択可能)

- Windows 8 Pro 64ビット
- Windows® 7 Professional 32ビット (SP1)
- Windows® 7 Professional 64ビット (SP1)
- (Windows 8 Pro ダウングレード権行使)

### CPU (選択可能)

- インテル® Core™ i7-4600M プロセッサ
- インテル® Core™ i5-4300M プロセッサ
- インテル® Core™ i5-4200M プロセッサ\*2
- インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ\*2

### 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)

### SSD/HDD (選択可能)

- 128GB SSD\*3 ●320GB HDD

### 光学ドライブ (選択可能)

- DVDスーパーマルチドライブ
- DVD-ROMドライブ

### 無線通信 (選択可能)

- IEEE802.11a/b/g/n ●Bluetooth® Ver4.0

堅牢性と基本性能を備えた  
ベーシックモデル。

## Satellite B453

### OS (選択可能)

- Windows 8 Pro 64ビット
- Windows® 7 Professional 32ビット (SP1)
- Windows® 7 Professional 64ビット (SP1)
- (Windows 8 Pro ダウングレード権行使)

### CPU

- インテル® Celeron® プロセッサ 1005M

### 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)

### SSD/HDD (選択可能)

- 128GB SSD\*3 ●320GB HDD

### 光学ドライブ (選択可能)

- DVDスーパーマルチドライブ
- DVD-ROMドライブ

### 無線通信 (選択可能)

- IEEE802.11a/b/g/n ●Bluetooth® Ver4.0

R634  
R644  
R654  
R734  
R654/R654/R653  
R254/R374/V713  
V717.2/W354  
設計品質  
環境調和  
セキュリティ  
運用支援サービス  
サポート



# Satellite B254

ビジネスノートPC 15.6型

先進CPUとフルサイズテンキー、Webカメラなど基本性能を充実。



OS	CPU	ディスプレイ	光学ドライブ
プレインストールOS <b>Windows 8.1 Pro 64ビット</b> 選択可能OS Windows® 7 Professional 32ビット(Service Pack 1 適用済み) Windows® 7 Professional 64ビット(Service Pack 1 適用済み) (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)*1	インテル® Core™ i3-4000M プロセッサー*2 動作周波数 2.40GHz	15.6型 HD TFTカラー Clear SuperView LED液晶 (省電力LED/バックライト)	DVDスーパーマルチドライブ

\*1:Windows® 7がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2:本モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

## 省電力・長寿命、水銀フリーだから、先々まで安心して使える

15.6型 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)

高輝度・高精細表示に対応し、広視野角も実現したClear SuperView LED液晶を搭載しています。



# Satellite B374

ビジネスノートPC 17.3型

デスクトップPCに匹敵する大画面液晶搭載で、省電力に優れ、省スペースを実現。



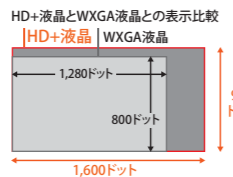
OS	CPU	ディスプレイ	光学ドライブ
プレインストールOS <b>Windows 8.1 Pro 64ビット</b> 選択可能OS Windows® 7 Professional 32ビット(Service Pack 1 適用済み) Windows® 7 Professional 64ビット(Service Pack 1 適用済み) (Windows 8.1 Pro ダウングレード権行使)*1	インテル® Core™ i5-4300M プロセッサー 動作周波数 2.60GHz (インテル® ターボ・ブースト テクノロジー 2.0対応:最大3.30GHz)	17.3型 HD+ TFTカラー LED液晶 (省電力LED/バックライト)	DVDスーパーマルチドライブ

\*1:Windows® 7がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。

## デスクトップPCに匹敵する大画面

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)

デスクトップPCのモニターに匹敵する大画面・高精細の17.3型 HD+TFTカラーLED液晶を搭載し、複数のウィンドウや文書を同時に表示しても見やすく、業務効率向上に貢献します。そのうえノートPCならではの省電力・長寿命、水銀フリーという環境性能で、先々まで安心してお使いいただけます。



# dynabook V713

デタッチャブルノートPC 11.6型

ノートPC\*1でもタブレットでも使える 1台2役のデタッチャブル ノートPC。



\*電磁誘導方式デジタイザーモデル\*6

デタッチャブル (脱着式)



\*画面はハメコみ合いです。

## 高性能

### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS

## Windows 8 Pro 64ビット

選択可能OS  
Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8 Pro ダウングレード権行使)\*2

### 発熱量をさらに抑えた、超低消費電力CPU

インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサー

動作周波数 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2.30GHz)

インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサー\*

動作周波数 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)

インテル® Celeron® プロセッサー 847

動作周波数 1.10GHz

\* インテル® Core™ i5-3339Y 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。

### 高精細で表示領域が広い、斜めからでも見やすい広視野角

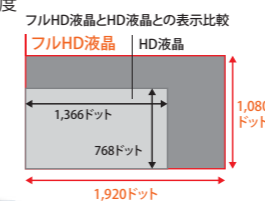
11.6型 フルHD TFTカラー IPS液晶 (広視野角/省電力LED/バックライト)(1,920×1,080ドット) **IPS FULL HD** \*3

高精細なフルHD液晶は、1,920×1,080ドットの高解像度パネルで、書類も画像も美しく表示します。

### ●東芝画面設定ユーティリティ

文字サイズやデスクトップアイコンのサイズを簡単に変更できます。画面解像度を変更することなく、文字を大きくできるので、作業効率も向上します。

\*Windows 8 Pro搭載モデルを選択した場合。

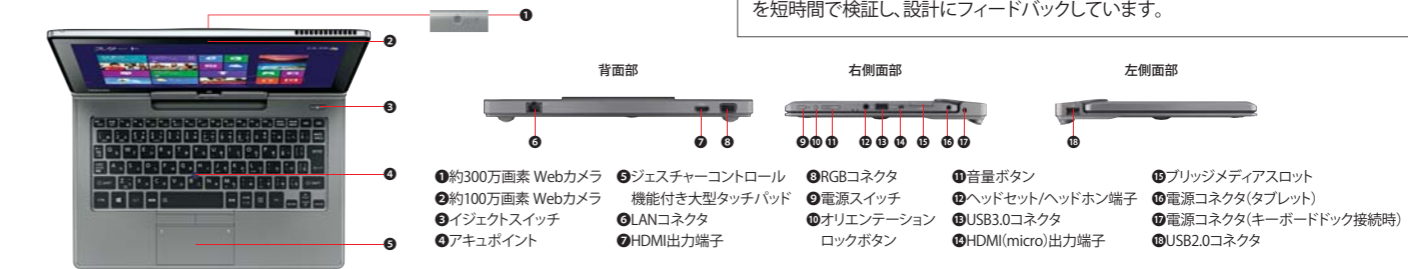


### 軽量・高速起動・省電力を実現

高速128GB SSD\*4

### 残量を気にせず1日中使える

最大約7.0時間\*5のバッテリー駆動



\*1:インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサー搭載モデル、インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサー搭載モデル。 \*2:Windows 7がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*3:東芝PCにおける「1080P FULL HD」は、「画素数1,920×1,080以上の液晶を持ち、かつ、1,920×1,080のプログレッシブ(順次走査)表示方式の画像をそのまま表示できる能力があること」を指します。なお、映像の表示品質は、元となる映像ソースの状態やPCの使用環境によって異なる場合があります。 \*4: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。 \*5:インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサー搭載モデル、インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサー搭載モデルの場合、JEITA(バッテリー動作時間測定法 Ver1.0)による値。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。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。 \*6:インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサー搭載モデル、インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサー搭載モデル、インテル® Celeron® プロセッサー 847搭載モデルでは、カスタムメイドサービスで選択可能。なお、インテル® Celeron® プロセッサー 847搭載モデルの場合、電磁誘導方式デジタイザーを選択した場合、「モバイル インテル® HM76 Expressチップセット」(4GBオンボード)となります。 \*7:無破損、無故障を保障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。落下後、浸水後には必ず点検・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。



東芝がお勧めする Windows 8.

Work easy. Play hard. Windows 8

Windows ストアで新しいアプリを見つけよう。

# VT712

Windows® タブレット 11.6型

自然な手書き入力\*3を追求した、  
11.6型 Windows® タブレット。



タッチ  
対応

\*画面はハメコみ合成です。



### 高性能

#### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS

## Windows 8 Pro 64ビット

選択可能OS  
Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8 Pro ダウングレード権行使)\*1

#### 発熱量をさらに抑えた、超低消費電力CPU

#### インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサ

動作周波数 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 2.30GHz

#### インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ\*

動作周波数 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

#### インテル® Celeron® プロセッサ 847

動作周波数 1.10GHz

\* インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者向けになります。

### 軽量・高速起動・省電力を実現

#### 高速128GB SSD\*2

SSDは軽量化に貢献し、書き込み速度、読み出し速度の高速化を実現します。  
また、耐衝撃性や省電力にも優れ、モバイルでの機動性を高めます。

### 残量を気にせず1日中使える

#### 最大約7.0時間\*3のバッテリー駆動

手軽に持ち出して外出先でもバッテリー残量を気にせず使える最大約7.0時間\*3の  
バッテリー駆動を実現しています。

### 節電

#### 東芝独自のユーティリティで、さらなる節電をサポート

#### ●TOSHIBA ecoユーティリティ

- ecoモード 最適化されたecoモードに一発切り替え。めんどろな設定なしで省電力を実現。
- ピークシフト 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。
- バッテリーライフサイクル バッテリーの充電容量を抑えて/バッテリーの寿命をのばします。

#### タッチ操作に対応。セキュリティの不安を軽減します。

#### クライアントPC暗号化ツール SmartDE

PCやタブレット (Windows® 版) 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します。

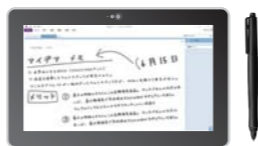
\*1: Windows® 7 がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2: SSDはソリッドステートドライブ (Solid State Drive) の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。 \*3: インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサ搭載モデル、インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ搭載モデルの場合、JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0) による値。実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様自身で取りはずしや交換をしないでください。 \*4: インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサ搭載モデル、インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ搭載モデル、インテル® Celeron® プロセッサ 847 搭載モデルでは、カスタムメイドサービスで選択可能。なお、インテル® Celeron® プロセッサ 847 搭載モデルの場合、電磁誘導方式デジタイザーを選択した場合、「モバイル インテル® HM76 Expressチップセット」4GB (オンボード) となります。 \*5: 東芝PCにおける「1080P FULL HD」とは、「画素数1,920×1,080以上の液晶を持ち、かつ、1,920×1,080のプロGRESSIVE (順次走査) 表示方式の画像をそのまま表示できる能力があること」を指します。なお、映像の表示品質は、元となる映像ソースの状態やPCの使用環境によって違いの出ることがあります。 \*6: Windows® 7 Professionalでは照度センサー、ジャイロセンサー、コンパス機能を使用することはできません。照度センサー、ジャイロセンサー、コンパス機能を使用する場合は、Windows 8 Pro 64ビットをリカバリーしてください。

### 操作性

#### 自然な書き心地が得られる手書き入力が可能

#### 電磁誘導方式デジタイザー\*4

「手書き入力機能」を、徹底して磨き上げました。書き心地を決める4つの要素「ペンの滑らかさ (適度な抵抗感)」「筆跡の追随性」「ペン先の表示位置」「筆圧応答 (筆圧に応じて文字が太くなる)」にこだわり、画面とペンを最適化することで、まるで紙に文字を書くような自然な書き心地を画面上で再現しました。



#### ●書き心地を追求した独自のペン\*4

握りやすさを追求し、さまざまなペンの形状を研究。書き心地と長時間使っても疲れにくいペンを  
目指しました。ペンの後部には、消しゴム機能を搭載しているため、スムーズに消すことができます。  
※アプリケーションによっては、消しゴム機能が使用できない場合もあります。  
※画面にフィルムなどを貼った場合、正しく操作できないおそれがあります。

#### 高精細で表示領域が広い、斜めからでも見やすい広視野角

#### 11.6型 フルHD 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)

高精細なフルHD液晶は、1,920×1,080ドットの高解像度パネルで、書類も画像も美しく  
表示します。また、本体を回転させると、画面の向きも自動で切り替わります\*6。オリエン  
テーションロックボタンにより、向きを固定させることも可能です。

#### ●東芝画面設定ユーティリティ

文字サイズやデスクトップアイコンのサイズを変更できます。画面解像度を変更することなく、  
文字を大きくできるので、作業効率も向上します。

\*Windows 8 Pro搭載モデルを選択した場合。



- 1 Webカメラ (前面)
- 2 Windowsボタン
- 3 スピーカー
- 4 電源スイッチ
- 5 オリエンテーション  
ロックボタン
- 6 音量ボタン
- 7 ヘッドセット/  
ヘッドホン端子
- 8 USB3.0コネクタ
- 9 HDMI (micro) 出力端子
- 10 プリッジメディアスロット
- 11 電源コネクタ
- 12 Webカメラ (背面)
- 13 ドッキングポート



# Satellite WS754

モバイル・ワークステーション 15.6型

圧倒的な処理能力。  
4K出力にも対応。  
15.6型フルHD液晶モデル。



\*画面はハメコみ合成です。

### 高性能

#### ニーズに合わせたOSを選択可能

プレインストールOS

## Windows 8 Pro 64ビット

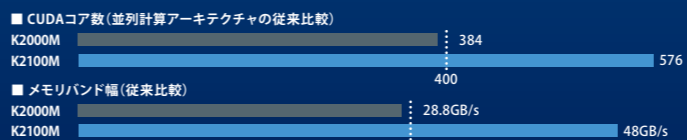
選択可能OS

Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)  
Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)  
(Windows 8 Pro ダウングレード権行使)\*1

#### 圧倒的なグラフィック処理性能

#### NVIDIA® Quadro® K2100M

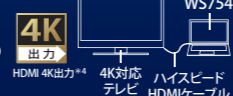
NVIDIA Quadroは、高いグラフィック処理性能により、Adobe® Premiere® Proや  
Autodesk® 3ds Max® などさまざまな専門アプリケーションからCertification  
(認証) を取得しているため、プロのクリエイターの方でも安心して使用できます。



#### 高画質での外部出力が可能

#### 「HDMI 4K出力\*4」に対応

フルHDの4倍の情報量となる4K解像度 (3,840×2,160ドット) の出力に対応。安定した出力を実現するために、専用の  
ICを搭載し、高画質なHDMI 4K出力\*4を実現します。



\*カスタムメイドサービスで4K出力対応HDMIの代わりにDisplayPortがお選びいただけます。

#### 出荷時に液晶パネルの色調整を実施

#### 最適な色味を実現するキャリブレーション

製品出荷時に液晶パネルの色調整を、1台1台個別に実施することにより、目に見える  
色に限りなく近い、より自然な色味を実現しています。東芝の液晶テレビで蓄積された  
ノウハウが生かされています。 ※液晶の故障などで修理を行う場合は、出荷時と色調整方法が異なります。

### 操作性

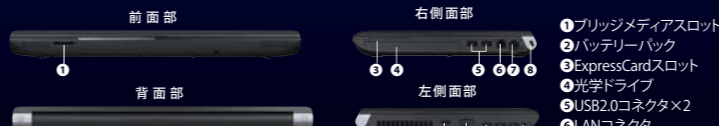
#### 快適な操作性を追求

#### ●バックライトキーボード

周囲が暗い環境でもキーボードが明るく浮かび上がり、  
プレゼンテーションなどの際にも迷わずキー操作が行えます。

#### ●アキュポイント

キーボード上のホームポジションに指を置いたままでもスムーズに  
ポインティング操作ができるアキュポイントを搭載しています。



\*1: Windows® 7 がプレインストールされているモデルを選択することも可能です。 \*2: SSDはソリッドステートドライブ (Solid State Drive) の略称であり、フラッシュメモリを記録媒体とするドライブです。 \*3: 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性、耐加圧性能をお約束するものではありません。また、これらに対する修理対応は、無料修理ではありません。落下後、浸水後はかならず点検・修理 (有料) に出してください。浸水・排水処理後は、点検と修理 (有料) が必要となります。 \*4: 4K対応テレビに、ハイスピードHDMIケーブルを使用し接続することで4K出力が可能です。

## 東芝がお勧めする Windows 8.

### 操作性

#### 高速処理が可能な最新CPU

#### 第4世代インテル® Core™ i7-4800MQ vPro™ プロセッサ

4つのコア、8つのスレッドで効率的なデータ処理を実行するので、  
膨大なデータの中から必要なデータをすばやく検索・表示できるほか、  
複数アプリケーションの同時使用時も快適に操作できます。

\*本製品に使用されているプロセッサ (CPU) の処理能力は、お客様の本製品の使用状況によって異なります。  
詳しくは <http://dynabook.com/pc/catalog/register.htm>



#### カスタムメイドサービスで選べる性能

[メモリ]

16GB (8GB×2) / 32GB (8GB×4)

[補助記憶装置]

高速256GB SSD\*2 / 512GB SSD\*2 大容量500GB HDD

高速・大容量1TB ハイブリッドドライブ

#### システムの安定稼働をサポートする薄型空冷ユニット

高速処理と安定稼働を支える空冷ユニットは、薄さをキープしつつ大型化し、またエア  
フローも改善する独自設計の採用により、高い冷却効率を実現しています。

#### 高精細画像や小さい文字も鮮明

#### 15.6型 フルHD TFTカラー LED液晶

高精細フルHD液晶 (1,920×1,080ドット) により、住宅や製品の3DCGなどを鮮明に  
表示できます。きめ細かい表示で小さな文字も読みやすく、快適です。

#### アプリケーションごとにカラーマネジメントを自由に調整

#### Chroma Tune™ for TOSHIBA

専門アプリケーションで必要とされる各種カラーマネジメントの  
調整が、シンプルな操作できめ細かく行えます。

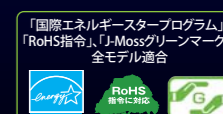


### 信頼性

#### 過酷な試験で堅牢性を検証

- ドイツの認証機関TÜVで実施した耐久テストをクリア。
  - 高加圧寿命試験 (HALT) で経年変化を検証。HALT = Highly Accelerated Life Test
- #### 主要ISVベンダーの認証を取得

NVIDIA® Quadro® K2100Mを採用。CADソフトなどの専門アプリケーションを安心  
してお使いいただけます。ISVベンダーの認証についてはWebでご確認ください。  
[http://dynabook.com/pc/catalog/satellit/130724ws754/index\\_j.htm](http://dynabook.com/pc/catalog/satellit/130724ws754/index_j.htm)



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げられます。

東芝が長年にわたり磨き上げた技術とノウハウを投入し、厳しい評価基準をクリアする高品質な製品づくりを展開。

実証 実使用を想定したさまざまな評価・検証を経て、品質改善点を設計にフィードバック。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。



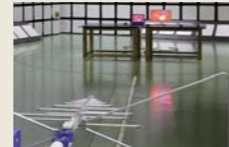
コネクタこじり試験

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、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。



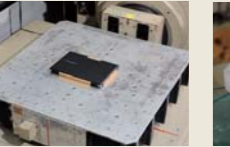
落下試験(筐体)

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加わ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。



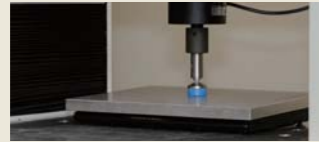
長作用・短作用衝撃試験

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\*

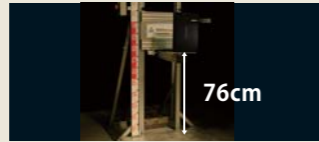
★ドイツの認証機関TUVで実施した耐久テストをクリア\*1。  
**100kgf** 面加圧テスト、**76cm** 落下テスト、**30cc**\*2 防滴テストにも耐える。

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TUV 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。



100kgf 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。さらにその後、正常に動作させる試験をクリア。



76cm 落下テスト

76cmの高さから製品を落下させるテストを行い、その後正常に動作させるテストをクリア。



30cc\*2 防滴テスト

動作中のノートPCのキーボード部に30cc\*2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: B254, B374, V712を除く。 \*2: V713はキーボード部分の防滴テストを行っています。  
※無破壊、無故障を保障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)にお出ください。 ※浸水・排水処理には、点検と修理(有料)が必要となります。

設計 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。

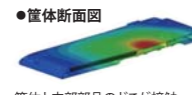
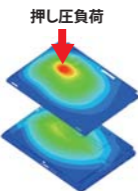
いかなるときも信頼に応える製品をお届けするために。東芝は、想定されるさまざまなリスクを見据え、設計段階から妥協のないものづくりに取り組んでいます。

●システム基板を可能な限りシンプルに構成。

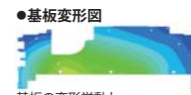
これまで東芝が培ってきた高密度配線・実装技術を駆使して設計段階からシステム基板の多層配線化を推し進めた結果、必要な回路のほとんどを1枚の基板に収めることが可能に。このシンプルな構成により基板間の接合部分を大幅に減らせるため、ノートPCの製造現場では組み立て作業が飛躍的に効率化し、製造段階での品質向上にも一役買っています。これはシステム基板を自社開発する東芝ならではの特徴です。

●設計段階からシミュレーションを活用し、物理的な負荷の影響を確認。

東芝では、製品設計の段階からシミュレーション技術を活用することで、設計効率の改善を図り、高品質の確保に向けて取り組んでいます。押し圧シミュレーションでは片手でPCを持ち上げたときなどに、指で筐体を押すことによって生じる物理的な負荷が、実装部品に対してどのように影響するのか、それを高精度のシミュレーションによって確認します。筐体の変形によって実装部品が受ける影響の大きさを評価。それをもとに筐体の補強や基板の支持方法の改善などを行います。



●筐体断面図  
筐体と内部部品のどこが接触するか、懸念事項はどこを確認。



●基板変形図  
基板の変形挙動と実装部品への影響を確認。

●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。

●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、より強度が必要な部分ではネジを増やすなど柔軟に発想。これによって使用するネジの量を削減し、リサイクルへの配慮も行っています。

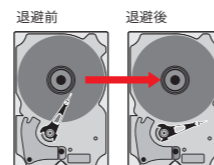
●緩みの防止に配慮。

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。

●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のプロテクト

PCのボディへの衝撃が直接HDD/SSDに伝わらないように、衝撃吸収力の高い素材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けています。

東芝PCのグローバル生産拠点「東芝情報機器杭州社」

主にビジネスPC(法人向け)の生産拠点として2002年6月に設立された東芝情報機器杭州社は、創業以来『Made by Toshiba, Power by Hangzhou(杭州)』をキャッチフレーズに、世界水準のデザイン、機能、品質を目標に、日々東芝らしさを追求。東芝PCの歴史の中で培われた設計力、および生産技術力を活かし、グローバル競争力のある高付加価値、高品質な製品の提供を目指しています。

【徹底した品質管理】

標準化された作業手順や整備された作業環境により高い品質を確保し、IT化された品質管理システムを構築。使用する部品、1品ごとの情報をシステム管理することで品質の維持向上へつなげています。また、プリント基板実装、総合組立などの製造工程では、リアルタイムの検査情報をもとに各種パラメータを調整、不良が発生する前に対処し「不良を作らない」仕組みを構築しています。

【成長する生産・製造力】

1台の注文からでも、受注から材料の準備・組立・出荷までを一貫した生産システムで管理し、フレキシブルかつ迅速な生産・出荷を行います。従業員教育においては、技能の向上のみならず『東芝人』として社会へ貢献できる人材育成を行っています。世界トップクラスの製品を生み出すシステムと人材が東芝ノートPCのベースとなっています。

一般社団法人日本能率協会主催の2013年度「GOOD FACTORY賞」において「ものづくりプロセス革新賞」を受賞。

多品種の製品を短納期で供給するフレキシブルな生産体制構築、高品質・高付加価値製品を創出する設計と製造の密接な連携、積極的な人材育成等の先進的な生産プロセス革新と工場マネジメントへの取り組みが高く評価され、「ものづくりプロセス革新賞」を受賞しました。



お客様の要求に迅速に対応する生産体制を支える改善活動

多品種少量を短リードタイムかつフレキシブルに生産する受注組立生産体制を構築しています。これらを実現するために、東芝の経営管理手法である「マネジメントイノベーション(MI)」を導入し、プロセスの革新を進めています。90日サイクルのプロジェクト改善活動や、異なる生産ラインの同期化による効率化、製造性を考慮した設計の最適化などの活動が評価されました。



東芝DNAを受け継ぐ人材育成

東芝DNAを受け継ぐ『東芝人』育成のため、従業員全員を対象に教育プログラムを完備。新入社員の教育から職種や資格に合わせた階層別教育を推進。従業員の能力向上と適材適所の配置を行っています。製造現場ではオペレーション教育の他に、管理・改善等のマネジメント能力も育成し、オペレーターのさらなるモチベーション向上を図っています。これらの人材育成が良好なコミュニケーションを生み、各種の改善活動や質の高いマネジメント実現の基盤となっています。



写真：東芝情報機器杭州社

「GOOD FACTORY賞」は、国内外を問わず各地域で工場の生産性向上、品質向上をはじめさまざまな体系革新活動への取り組みを、そのプロセスや成功要因、現場の知恵、働く方々の意識改革、社会的貢献などで評価し、その成果を日本製造業の範として顕彰するものです。

品質・環境の国際規格を取得 東芝情報機器杭州社では、品質の国際規格ISO9001、環境の国際規格ISO14001を取得しています。

R634  
R644  
R654  
R734  
R654/R654/R653  
R254/R374/V713  
V712/MS54

設計品質  
環境調和  
セキュリティ  
運用支援サービス

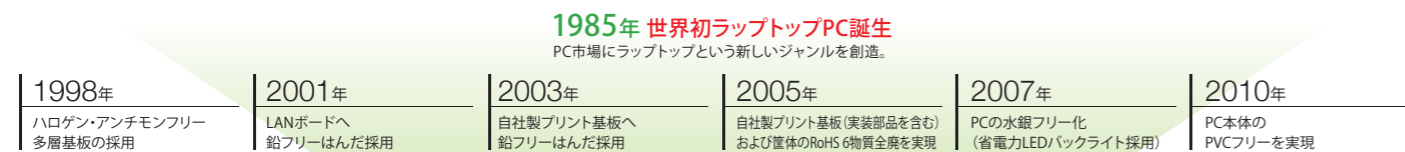
サポート

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。

東芝グループは、持続可能な地球の未来に貢献します。



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。



そして2013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。

## 2013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。

\*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。

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。

**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<sub>2</sub>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。

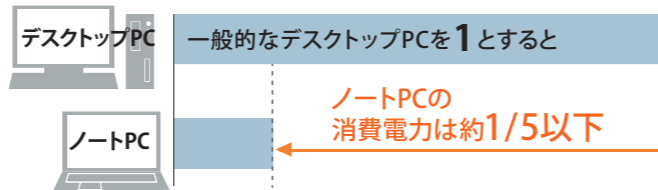
徹底した省電力設計の追求、製品ライフサイクル全体でのCO<sub>2</sub>排出量の削減、さらに調達段階で有害物質発生の可能性のあるグリーン不適合部品の混入を防止するなど、東芝ノートPCは目に見えるかたちで環境調和に貢献しています。

### 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<sub>2</sub>排出量の削減にも役立ちます。

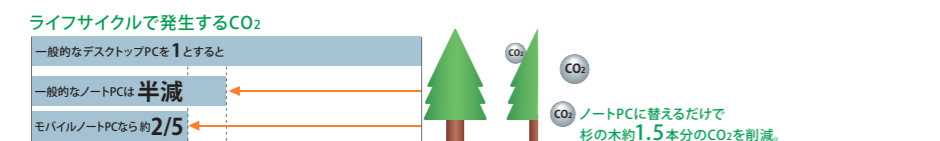
\*比較例: EQUIUM3530(2010年9月発表)の標準消費電力:約55W(本体のみ)、Satellite B554の標準消費電力:約10W

### デスクトップPCとノートPCの消費電力の比較



### CO<sub>2</sub>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<sub>2</sub>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<sub>2</sub>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<sub>2</sub>に相当します。



\*杉の木1本が1年間に吸収するCO<sub>2</sub>を14kgとして計算。CO<sub>2</sub>排出量は、製品の製造から廃棄段階までの生涯排出量で比較するため、LCA評価手法に基づく当社測定値より算出しています。LCA算出時の使用条件は、企業内利用(9時間/日)、240日/年、5年間使用としています。それを1年間に換算し、算出した差を約21kg/台としています。CO<sub>2</sub>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)と基本的なバックパックが同等の、LCD付きデスクトップPCとを比較しています。

## 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。



### 環境配慮項目と内容

	R634	R644	R654	R734	B654	B554	B453	B254	B374	V713	VT12	WS754	
有害物質発生の抑制	○…対応しています。												
	<p><b>EUの環境規定「RoHS指令」に対応</b> 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。</p> <p><b>日本の「J-Mossグリーンマーク」に適合</b> 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。 <a href="http://dynabook.com/pc/eco/search/cgi-bin/jm_search.cgi">http://dynabook.com/pc/eco/search/cgi-bin/jm_search.cgi</a></p>												
法律・ガイドライン	<p><b>グリーン購入法</b> 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。</p> <p><b>PCに関するVOC放散速度指針値に適合</b> 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。</p>												
	<p><b>環境ラベル</b></p> <p><b>PCグリーンラベルの基準(Ver.12)に適合</b> 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。<a href="http://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html">http://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html</a></p> <p><small>※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。</small></p>												
省電力	<p><b>国際エネルギースタープログラムの基準に適合</b> 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。 <a href="http://www.energystar.jp">http://www.energystar.jp</a></p>												
	<p><b>省エネ法(目標年度2011年度)</b> 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。 <small>※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。</small></p>												
環境負荷低減	<p><b>東芝ノートPC環境配慮設計ガイドラインに適合</b> 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。<a href="http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm">http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm</a></p> <p><b>鉛フリーはんだ採用</b> 東芝は、PC全機種で鉛フリーはんだを採用しています。</p> <p><b>環境調和型プリント配線板の採用</b> 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。</p>												
	<p><b>電子マニュアル</b> 電子マニュアルの採用で、紙資源を節約しています。</p> <p><b>再生材料の採用</b> 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。</p>												
リサイクル	<p><b>環境調和型筐体</b> 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。</p> <p><b>使用済み製品の回収・再資源化</b> 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。 <a href="http://dynabook.com/pc/eco/re_jigyoh.htm">http://dynabook.com/pc/eco/re_jigyoh.htm</a></p>												
	<p><small>*インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ搭載モデルは「省エネ法対象外」となります。</small></p>												

R634

R644

R654

R734

B654/B554/B453

B254/B374/V713

VT12/WS754

設計品質

環境調和

セキュリティ

運用支援サービス

サポート

# セキュリティ

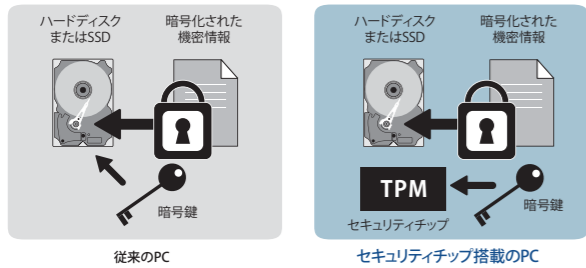
PCユーザーやシステム管理者の視点から、セキュリティに関する高度な機能や きめ細かな対策を実現し、ビジネスの安心・安全をサポート。

HDD/SSDの暗号化データへの第三者によるアクセスや解読を防止します。

## TPMセキュリティチップ

データ暗号化の「鍵」を専用チップで厳重管理。

通常のPCでは、暗号化されたデータと暗号化の「鍵」の両方をHDD/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 8.1 / Windows 8 / 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、当社はいさ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。

トリプルパスワードによる個人認証でセキュリティ強度を向上させます。

## BIOS・HDD・Windows® パスワード

起動、読み込み、サインインの3段階で不正アクセス防止。

PCの起動時、HDDへのアクセス時、起動したWindows®へのサイン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\*1では最大50文字\*2の英数字と記号・スペースで構成されているパズルズに対応。セキュリティ強度をさらに向上させます。  
\*1:SSD搭載モデルでは、SSDをHDDとして認識します。 \*2:B254, B374は最大10文字です。

**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\*1**

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。  
\*1:SSD搭載モデルでは、SSDをHDDとして認識します。

**Windows® 起動時**

**Windows® パスワード**

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

HDDの全データを上書き消去、PCの廃棄や譲渡の際も安心です。

## ハードディスクデータ消去機能

データ復元が困難な米国国防総省方式を採用。

PCでファイル削除やリカバリ操作を行うと、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。

パスワード盗難や忘却のリスクを軽減しかも簡単・安全・確実な個人認証が可能です。

## 指紋センサー

生体認証技術による高度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® 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®システムへのサインイン認証。

登録した指紋でアカウントユーザーを判別しサインインします。

### ●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 8.1 / Windows 8 / 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。

インターフェースやデバイスの使用制限によりPCデータの不正コピーなどを防止します。

## 東芝デバイスアクセスコントロール

デバイスごとに管理者がきめ細かく設定可能。

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	プリ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。



## IBM® Endpoint Manager (IEM) 連携ソリューション

クライアント管理ツール (セキュリティ/節電設定)

### 東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM) P.28

IBM® Endpoint Manager (IEM) とdynabookとの連携で、高いセキュリティと省電力化を実現します。

※対応OSなど製品の詳細につきましては、当社営業担当までお問い合わせください。

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、駆除します。

## ウイルスバスター クラウド™ 90日版\*3

### ウイルスバスター2012 クラウド™ 90日版\*3

最新ウイルス定義により、悪質プログラムの感染防止。

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、パスワード盗難、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。  
\*3: モデルによって搭載されているウイルスバスターが異なります。詳しくはソフトウェア一覧でご確認ください。

Windows 8.1にいち早く対応!

PCやタブレット (Windows® 版) 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。

## クライアントPC暗号化ツール Smart DE

Windows 8.1 対応	Windows 8 対応	Windows® 7 対応
----------------	--------------	---------------



Smart DE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やタブレット (Windows® 版) 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。

### Smart DEの特長

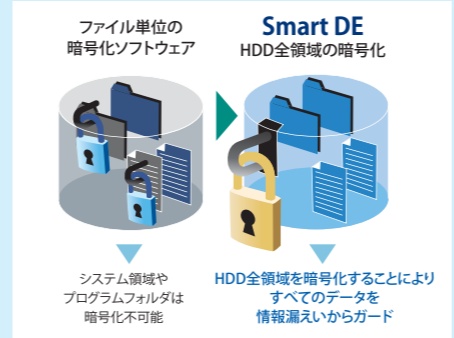
PCメーカー東芝が国内で開発した暗号化ツールだから dynabookで安心、快適にご利用できます。

運用形態に応じて、オンライン版、オフライン版が選択できるので、導入および管理が容易です。

PCに高い負荷をかけずに暗号化するため、初回暗号化中もストレスなくPCを利用できます。

## HDDの全領域の暗号化によって、情報漏えいを防止。

従来のファイル単位の暗号化ソフトウェアではできなかった、Windows® のシステム領域やプログラムファイルを含むHDD全領域をセクター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。

HDDを暗号化しながら他ソフトの利用が可能です。

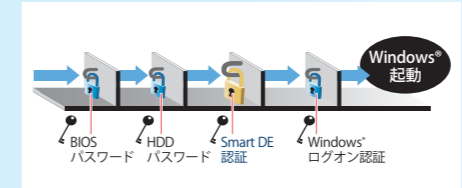
※本製品はプレインストールされていません。ご使用になる場合は、ライセンス年間利用権のご購入が必要となります。対応OSなど製品の詳細に関しては当社営業担当までお問い合わせください。

※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製品ですので、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。

## Windows® 起動前の認証によるPCの不正使用防止。

本人以外のPC起動を制限しますので、第三者による不正使用を防止できます。



## ファイルやフォルダ単位でも暗号化可能。

Smart DEはHDD全体の暗号化だけでなくファイルやフォルダ単位の暗号化も可能。メール添付ファイルや共有ファイルの暗号化に使用できます。さらにファイルやフォルダは自己解凍式の暗号化に対応していますのでSmart DEがインストールされていないPCでも復号化できます。

## タブレット (Windows® 版) に対応。キーボードなしでも操作できます。

キーボードのないWindows® タブレットにも対応し、タッチ操作でSmart DEを使用することができます。

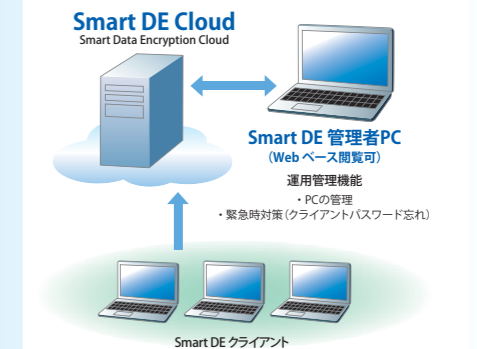
## USB接続のリムーバブルメディアの暗号化\*により、情報漏えいを防止。

Smart DEはUSBメモリやUSB接続のHDDの暗号化が可能なので機密データの持ち出し防止に威力を発揮します。またUSBメモリにはパスワード設定ができます。

\*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。

## クラウドでの運用管理も可能。

Smart DEは、サーバーでの運用管理だけでなく、クラウドでの運用管理も可能。PCユーザーがパスワードを忘れてしまった場合の緊急時対策として有効です。また、副管理者機能の搭載により、ひとり対応していた管理業務を分散可能。管理者の不在時でも業務を止めることなく運用できます。



## NFC (近距離無線通信)

R634	R644	R654	R734	B654	B554	B453	B254	B374	V713	VT712	WS754
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------

非接触型ICカードNFCを搭載した機器との通信が可能。リーダー/ライターを本体に内蔵。専用のソフトウェア\*を使用することでPCのセキュリティを向上し、より安全にPCを使用することができます。さらに、将来普及が見込まれるNFC搭載機器と手軽にデータ通信を行うことが可能となり、ビジネスシーンにおけるPCの機動性を向上します。

\*製品にはドライバー以外のソフトウェアは付属しておりません。ご利用の環境に合わせたソフトウェアをご確認ください。

	R634	R644	R654	R734	B654	B554	B453	B254	B374	V713	VT712	WS754
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*1+Windows®パスワード	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
指紋センサー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●*4
ウイルスバスター クラウド™ 90日版*3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ウイルスバスター2012 クラウド™ 90日版*3	●	●	●	●	●	●	●	—	—	●	●	●
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	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

\*4:カスタムメイドサービスで「指紋センサーあり」を選択した場合のみ。 ※OSによって搭載されるソフトウェアは異なります。詳しくはソフトウェア表 (P.46) をご覧ください。

Windows® XP 環境からの移行を支援。大規模リプレースもおまかせください

## リプレース支援／アップグレードサービス

2014年4月9日まで残りわずか。

## Windows® XP サポート終了

対策はもうお済みですか？

OSサポート期間の終了後は、セキュリティ更新プログラムなどの重要なサービス提供が停止し、そのまま使い続けられ、脆弱性をついたウイルスやスパイウェアなどの感染リスクが高まります。最新PCへのリプレースやOSアップグレードは、そうしたリスクを回避する有効な対策となります。東芝では、限られた時間でお客さまのPC環境の移行を迅速かつ安全に実現し、コストも抑制できるサービスをご用意しています。

**1 速い** 独自ツールの使用や作業手順の効率化により大幅な時間短縮と品質向上を実現します。

**2 安心** サポートエンジニアがWindows® XP からの移行作業を確実に実行するので安心です。

**3 TCO削減** 移行にともなう手間と時間の削減や高品質の実現によりトータルコストを抑制できます。

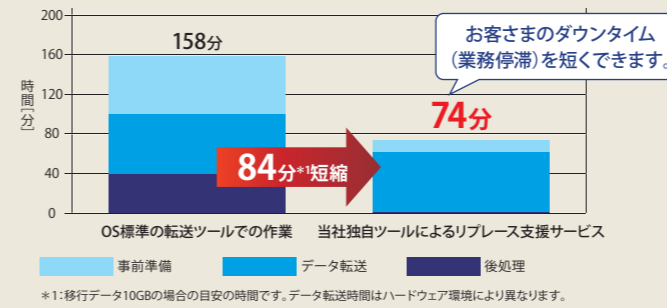
既存PCから最新PCへ、すみやかに環境を移行できます。

## リプレース支援サービス

従来、新しいPC環境への移行プロセスは、データを一時的にファイルサーバーやUSBストレージに保存し、それをリストアするというのが一般的です。これには多くの手間や時間、さらにネットワークへの負荷がかかるなど、業務停滞を招く心配があります。東芝はPCメーカーとしての独自ノウハウで、この課題を解決しました。

●複雑で手間のかかる作業の自動化で、確実なリプレースを実現。  
当社独自ツールにより、サーバーやストレージを介さず、新旧のPCを直接LANケーブルで接続しデータを転送するという簡単な方法で、すばやくPC環境の移行を完了させることができます。その際、ファイアウォールの停止やIPアドレスの変更・復元など、知識が必要で手間のかかる作業をほぼ自動化し、ミスのない確実なリプレースを実現します。一般的なプロセスと比べて、1セットあたり84分\*1の時間短縮が可能です。

■OS標準移行ツールと当社独自ツールの作業所要時間比較



お見積り例（オンサイト）

●台数: 50台  
●下記関連サービスのご注文をいただいた場合  
（マスターイメージ設計支援サービス）  
（PCキッティングサービス）

**リプレース支援サービス**  
¥ 978,000~

※金額内には以下のサービスが含まれます。  
・オンサイトサポート、基本パッケージのみ適用 ※オンサイト先1箇所 ・マスターイメージ1種類、50台のクローニングのみ  
東芝製ノートPC ・作成マスタ1種類、Windows® 7 インストール、Officeインストール（IE等の設定なし）

お見積り例（お客様作業）

●台数: 50台

**リプレース支援サービス**  
¥ 352,000~

※金額内には右のサービスが含まれます。・お客様による作業、基本パッケージの提供 ・CD1枚セット

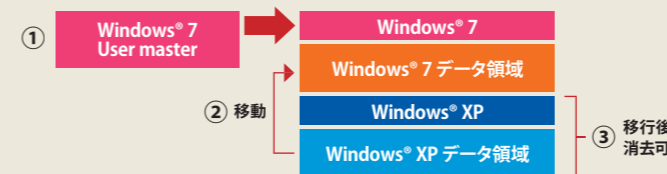
Windows OSの入れ替え作業が短時間で完了します。

## アップグレードサービス

一般的に、OSをアップグレードする場合にはユーザーデータ等のバックアップが必要となり、作業完了までに1台あたり5時間程度かかります。また、アップグレード後に万一不具合が生じた場合、通常はふたたびWindows® XPに戻すことができません。東芝は独自開発ツールで、この課題も解決しました。

●データバックアップや環境再構築の手間をなくして時間短縮。  
当社独自ツールにより、PCのWindows® XP 領域を残したままWindows® 7 ユーザーマスターを組み込み、アップグレードを実行します。事前にユーザーデータ等のバックアップを行わなくても、各種設定やデータの移行を安全に行うことができ、PC環境の再構築の手間もかかりません。そのため1時間以内に作業が完了します。また、新しいPC環境で不具合が生じた場合には、Windows® XPに戻すことも可能です。

■Windows® 7 ユーザーマスターでアップグレード



- ① Windows® 7 ユーザーマスターを作成\*2し、PCに組み込む。
- ② Windows® XP のデータ領域を移動。
- ③ 移行後、Windows® XP 部分を消去可能。

\*2: 事前にお客さまの使っている環境のマスターを作成する必要があります。別途料金が発生します。

お見積り例（オンサイト）

●台数: 50台  
●マスターイメージは1種類

**アップグレードサービス**  
¥ 998,000~

※金額内には以下のサービスが含まれます。  
・オンサイトサポート、SDEなし、基本パッケージのみ適用 ・作成マスタ1種類、Windows® 7インストール、Officeインストール（IE等の設定なし）、メディア実費 ・オンサイト先1箇所、作成マスタ1種類

お見積り例（お客様作業）

●台数: 50台  
●マスターイメージは1種類

**アップグレードサービス**  
¥ 502,000~

※金額内には右のサービスが含まれます。・お客様による作業、基本パッケージの提供 ・USBメモリ（32GB）1本付き

効率的な PC のライフサイクル管理を支援します

## クライアントPC LCM (ライフサイクルマネージメント) サービス

PC運用管理の全業務で、お客さまの負荷軽減を実現します。

東芝では、PCの自社開発メーカーとして長年にわたり蓄積してきた技術と経験をもとに、運用管理に関する膨大なノウハウを体系化。PCのライフサイクルを通してお客さまの運用管理業務をサポートし、負荷軽減とトータルコスト削減に貢献します。

クライアントPCの運用管理には、新規導入時のマスターイメージの作成から配布、故障時の修理や代替機の手配、廃棄時のデータ消去、リユース・売却まで、PCのライフサイクルを通して膨大な手間と時間がかかります。東芝のクライアントPC LCMサービスは、これら業務のすべてをきめ細かくサポートすることにより、お客さまの負担を軽減します。PCメーカーとしての豊富な経験とノウハウを注ぎ込んだ独自ツールにより、各業務にかかるリードタイムを短縮し、お客さまのご依頼に迅速・

確実に応じます。また、ご依頼はすべて専用ポータルサイトで受け付けており、依頼先に迷ったり電話やメール連絡に時間を取られたりすることなく、進捗状況も同サイトでリアルタイムに確認できます。

■作業依頼や進捗状況が確認できるポータル画面

■ライフサイクル全体を通して運用管理業務をサポート



## スムーズな移行や運用実施を支援 システム管理者向け教育

運用管理における体系的な知識や最新ノウハウを習得できます。

PCリプレースやOSアップグレードを実施された場合、PCユーザーが混乱することなくスムーズに移行できるように、システム管理者には十分な知識と最新の運用ノウハウが求められます。東芝では、そのための管理者向け教育も提供しており、PC環境の移行から保守まで体系的に習得することができます。

IBM® Endpoint Manager (IEM) 連携ソリューション ※対応OSなど製品の詳細に関しては、当社営業担当までお問い合わせください。

クライアント管理ツール(セキュリティ/節電設定)  
東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM)

特長

IBM® Endpoint Manager (IEM) と dynabook との連携で、高いセキュリティと省電力化を実現します。

「東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM)」は、IBM®のIT管理とセキュリティ管理のソフトウェア「IBM® Endpoint Manager (IEM)」と、東芝の省電力技術とセキュリティ技術を連携させ、生産性を落とすことなく、セキュリティ運用管理と消費電力管理を実現するクライアント管理ツールです。

セキュリティ運用管理機能

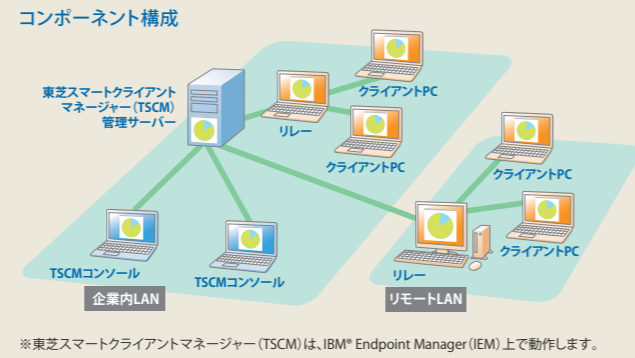
「東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM)」の電源制御機能により、起動の許可や禁止をPCごとに設定することができます。例えば、「PC起動時にネットワーク認証されなければ起動を禁止する」と設定すれば、盗難や紛失時など、ネットワーク認証できない不正な環境下にあるPCでは、起動ができなくなり、不正利用や情報漏えいを防ぐことができます。また「東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM)」は、ソフトウェアによる起動制御だけでなく、ソフトウェアと自社開発BIOSを組み合わせたdynabookならではの起動制御を行っていますので、強固なセキュリティ運用を実現します。さらにモバイル利用時には、一般的なUSBメモリを認証に利用できるため、高価で特別なUSBトークンは不要です。また、状況に応じたセキュリティポリシーの設定ができるため、USBメモリやネットワークドライブへのアクセス禁止、印刷の不可など、ユーザーのPC利用状況に合わせた、きめ細かなセキュリティ運用が可能です。

※ネットワーク認証を正しく行うことができない場合、ハードディスクのデータ消去設定ができます。ハードディスクのデータ消去を行うには、SmartDEのインストールが必要です。SmartDEに関しては、P.25をご覧ください。

消費電力管理機能(節電管理)

「東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM)」の消費電力管理機能は、PCの消費電力を理論値から算出するのではなく、実測して管理します。管理者は想定消費電力値を、PCごとに定義する必要がなく、消費電力量を正確に把握でき、高度な省電力管理を実現します。dynabookに搭載した自社開発BIOSとファームウェアにより、PC単体やユーザーグループ単位で消費している電力量を正確に把握し、電力の消費状況をモニタリング表示することができます。さらに、「モバイル利用が多い」「PCに負荷がかかる作業をする時間が長い」といった、PCの利用傾向に合わせた節電設定/ピークシフト設定が行えるため、PC利用環境の快適さと、消費電力量の削減との両立が可能です。

東芝スマートクライアントマネージャー (TSCM) 構成例



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は、東芝情報機器株式会社がお提供する「SaaS (サービス)」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ください\*。 dynaCloudホームページ: <http://www.dynacloud.jp/>

総合力のクラウドサービス

パソコン・タブレット用サービス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。

【オンラインストレージ】  
dynaCloud Sync

タブレットなどのマルチデバイス対応で、社外からでも安全に利用でき、簡単な設定でPCやサーバーのフォルダをクラウド上に同期保管、バックアップできます。企業内情報共有にご利用ください。

【ウイルス対策】  
dynaCloud Security

ウイルスからの脅威を1種類のアンチウイルス製品で対処するだけでなく、異なるエンジンを持つ製品でダブルチェックすることで、より強固な環境を構築できます。「セカンドオペニオン」としてご利用ください。

【モバイルデバイス管理】  
dynaCloud MDM

モバイルデバイスの紛失、盗難による情報漏えいへの備えと、大量で多様なデバイスの管理運用が可能です。Android™/OS/iOS/Windows® OSを一括管理でき、管理者の運用効率化を推進します。

【IT基盤サービス】  
dynaCloud Hosting

VM ware® (ヴァイエムウェア) 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。

- バックアップも含め国内所在で万全のデータ保護
- 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

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&サービス推進部 電話：03-5144-3830

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、最適化された節電モードへの切り替え、電力需要ピーク時間帯の消費電力の抑制などがカンタンにできるソフトウェアを搭載し、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.32-44)・ソフトウェア表(P.46)をご覧ください。 ※OSによって搭載されるソフトウェアは異なります。詳しくはソフトウェア表(P.46)をご覧ください。

節電への貢献を総合的にサポート  
TOSHIBA ecoユーティリティ

- 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。

\*「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ます。

設定画面

ボタンをスライドすることで最適化されたecoモードに切り替えられます。



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が変わります。

一定の総合得点に達するとメダルが追加されます。

東芝PCなら、とってもeco

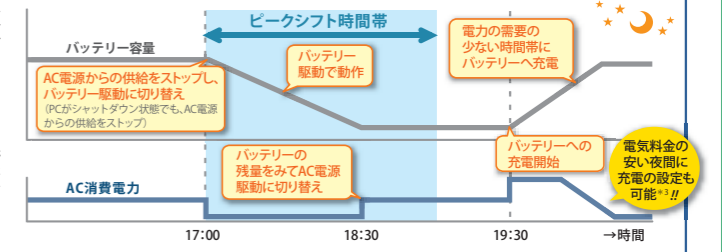


ピークシフト

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。

※3:各電力会社と夜間料金契約をしている場合、ご契約内容により料金は異なります。PCの使用環境により、充電時の電力量が異なります。 ※右図は、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。 ※「バッテリーパック」は消耗品です。バッテリーの充電電量を一定期間繰り返すため、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。

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

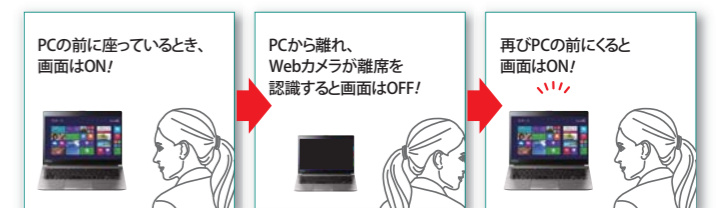


バッテリーライフサイクル

バッテリーの充電容量を抑えてバッテリーの寿命をのばす「eco充電モード」のオン/オフ切り替えが可能なソフトウェアです。

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。



## 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。

	1年目	2年目	3年目	4年目
<b>1年保証</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>引き取り修理</li> <li>部品保証</li> <li>海外保証(制限付)</li> </ul>	有料修理		
<b>3年保証</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>引き取り修理</li> <li>部品保証</li> <li>海外保証(制限付)</li> </ul>	有料修理	部品保証3年	有料修理
<b>3年保証</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>引き取り修理</li> <li>部品保証</li> <li>海外保証(制限付)</li> </ul>		3年	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。

	サポートメニュー名	商品コード(営業)	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オンサイトバック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				
	PCオンサイトバックA4年	42JSBB32	30,450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				
	PCオンサイトバックA5年	42JSBB33	44,100円	購入時より5年間	翌日以降引取修理(お客様指定日) ※受付は平日のみ				
	PCビックアップバック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				
	PCビックアップバック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				
3年保証モデル	PCオンサイトバック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				
	PCオンサイトバックP4年	42JSBB44	27,300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				
	PCオンサイトバックP5年	42JSBB45	40,950円	購入時より5年間	翌日以降引取修理(お客様指定日) ※受付は平日のみ				
	PCビックアップバック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				
	PCビックアップバック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				
3年保証モデル	PCオンサイトバックB3年	42JSBB55	12,600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				
	PCオンサイトバックB4年	42JSBB56	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				
	PCオンサイトバックB5年	42JSBB57	37,800円	購入時より5年間	翌日以降引取修理(お客様指定日) ※受付は平日のみ				
	PCビックアップバックB4年	42JSBB59	14,700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				
	PCビックアップバックB5年	42JSBB60	26,250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 R634、R644、R654の〈バッテリー交換オプション付きサポートバックメニュー〉もごさいます。詳しくはお問い合わせください。

### PCオンサイトバック

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。

※PCオンサイトバックは、パソコン本体と同時に購入ください。 ※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。  
※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ビックアップバック

当社契約の運送会社がおお客様の元へ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。

※PCビックアップバックは、パソコン本体と同時に購入ください。 ※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。  
※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。

上記サポート・修理に関するお問い合わせは、**東芝情報機器(株)修理受付センター**

フリーダイヤル

**0120-335-660**

フリーダイヤルがご利用できない場合は、下記番号におかけください。

TEL:03-5144-3816 (通話料お客様負担)

▶ダイヤル後、音声ガイダンスに従って「1(サポート・修理に関するご用命)」をプッシュしてください。

その他、東芝情報機器(株)サポートメニューはこちらをご覧ください。 <http://www.toshiba-tie.co.jp/support/index.html>

## 海外保守サポート 海外からも日本語・英語で安心、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

2013年11月現在  
カナダ、アメリカ、アイスランド、アイルランド、イギリス、イタリア、オーストラリア、オランダ、ギリシャ、スイス、スウェーデン、スペイン、チェコ、デンマーク、ドイツ、ノルウェー、ハンガリー、フィンランド、フランス、ベルギー、ポルトガル、モナコ、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、南アフリカ、オーストラリア、ニュージーランド、アラブ首長国連邦、韓国、シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシア、中国、台湾、香港 ※準州等を除く

### 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](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](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**

▶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丁寧にお答えします。何度でも相談無料ですので、困ったときはお気軽にお電話ください。

受付時間 9:00~19:00  
(年中無休)

**2 修理受付**

万が一の故障のときも専門スタッフがしっかり対応。ビ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)

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、お手数を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。  
(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](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。

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

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旧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)

営業時間 10:00~18:30 (日曜・祝日・当社指定の休日を除く)

〒101-0021 東京都千代田区外神田4-7-7 ソフト99ビル2F

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

希望スベ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をご利用いただけます。



「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](http://dynabook.com/pc/business/index_j.htm)



# dynabook R634



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 R634/K		dynabook R634/K	
Windows 8.1 Pro <sup>(※1)</sup>	PR634KA637AD31	PR634KA637AD31	PR634KA637AD31	PR634KA637AD31
Windows® 7 Professional (Windows 8.1 Proダウングレード機能) <sup>(※1) (※2)</sup>	dynabook R634/K	dynabook R634/K	dynabook R634/K	dynabook R634/K
Windows 8.1 Proダウングレード機能 <sup>(※1) (※2)</sup>	PR634KA637AD71	PR634KA637AD71	PR634KA637AD71	PR634KA637AD71
プレインストールOS	Windows 8.1 Pro 64ビット <sup>(※1)</sup> Windows 8			
選択可能OS	Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み) Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み) <sup>(※1) (※2) (※3) (※32)</sup>			
CPU	インテル® Core™ i5-4300U プロセッサー		インテル® Core™ i7-4500U プロセッサー	
動作周波数	1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大2.90GHz)		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3.00GHz)	
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		3次キャッシュ インテル® スマート・キャッシュ 4MB	
メモリ	容量 4GB (4GB×1) <sup>(※4)</sup>		容量 8GB (4GB×4) <sup>(※5)</sup>	
仕様	PC3L-12800 (DDR3L-1600) 対応 SDRAM, デュアルチャネル対応 <sup>(※23)</sup>			
メモリアクセス	2スロット (交換・増設不可) <sup>(※23)</sup>			
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 <sup>(※6)</sup>			
解像度	最大1,920×1,200ドット <sup>(※7) (※33)</sup> /1,677万色			
外部ディスプレイ (オプション)	最大3,840×2,160ドット /30Hz (HDMI 4K) <sup>(※7) (※26)</sup> /1,677万色, HDCP対応			
本体のディスプレイと同時表示	最大1,366×768ドット <sup>(※8)</sup> /1,677万色 <sup>(※9)</sup>			
ビデオRAM	最大1,792MB (メインメモリと共用)			
グラフィックアクセラレーター <sup>(※25) (※29)</sup>	インテル® HD グラフィックス 4400 (CPU内に蔵)			
本体キーボード	87キー (i5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クリックパッド (タッチパッド)			
本体キーボード	87キー (i5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:1.5mm			
ポインティングデバイス	デュアルポイント (アキュポイント)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)			
補助記憶装置	SSD 128GB (Serial ATA対応) <sup>(※10)</sup>		256GB (Serial ATA対応) <sup>(※10)</sup>	
LAN	1000Base-T /100Base-TX /10Base-T (自動認識, Wake On LAN対応)			
無線LAN <sup>(※12)</sup>	IEEE802.11a/b/g/n準拠, Draft IEEE802.11ac準拠 (Wi-Fi準拠, WPA/WPA2対応, 128bit WEP対応, 256bit AES対応, TKIP対応) <sup>(※13)</sup>			
Bluetooth <sup>(※12)</sup>	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 <sup>(※30) (※31)</sup>			
サウンド機能 <sup>(※11) (※29)</sup>	インテル® ハイ・ディフィニション・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			
プリジメディアスロット <sup>(※14)</sup>	1スロット			
インターフェース	RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1, LAN (RJ45) ×1, USB3.0×3 <sup>(※28)</sup> , HDMI出力端子×1 <sup>(※26)</sup> , マイク入力/ヘッドホン出力端子×1			
Webカメラ	有効画素数 約200万画素 (マイク <sup>(※34)</sup> 付)			
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 Ver.1.2準拠)			
省電力機能	ディスプレイ制御, SSD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 <sup>(※29)</sup>			
電源	バッテリー 駆動時間 約22.0時間 <sup>(※16) (※17)</sup>		リチウムイオン (バッテリーパック) <sup>(※15) (※29)</sup>	
充電時間	約3.0時間 (電源OFF時) /約3.0~10.0時間 (電源ON時) <sup>(※16)</sup>		ACアダプター AC100V~240V, 50/60Hz <sup>(※18)</sup>	
標準消費電力 <sup>(※19)</sup> (最大)	約6W (45W)		約8W (65W)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>(※20)</sup>	R区分0.020 (AAA)		R区分0.023 (AAA)	
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) <sup>(※21)</sup>			
環境性能レーティング <sup>(※27)</sup>	★★★★V12			
外形寸法 (突起部含まず)	約316.0 (幅) ×227.0 (奥行) ×13.9~17.9 (高さ) mm			
質量 <sup>(※22)</sup>	約1.199kg			
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	Windows 8.1 Pro HDDリカバリー (Windows 8.1 Pro 64ビット) <sup>(※24)</sup> /リカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)		Windows 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード) HDDリカバリー (Windows® 7 Professional 32 & 64ビット) <sup>(※24)</sup> /リカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)	
保証	1年保証 (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 Personal 2013 Microsoft Office Home and Business 2013			

※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ビットおよびWindows® 7 Professional 64ビットは、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.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社が Windows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8.1 Pro 64ビットをご利用の際には、付属のリカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)にてインストールを行ってください。また、Windows 8.1 Pro 64ビットとWindows® 7 Professionalとの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリー等が、Windows 8.1 Pro 64ビットの構成に戻ります。 ※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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。メモリの交換・増設はできません。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を使用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画像) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示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、1,677万色はデザインング表示です。 ※10.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。[Windows 8.1 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが4GBの場合は約5GB、メインメモリが8GBの場合は約9GB、それぞれ使用しています。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、WS2/WS3/WS6に対応しています。WS2/WS3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。Draft IEEE802.11ac準拠のモードならびに、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.詳細はP.45の「プリジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※15.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。 ※16.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。 ※17.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0)」(http://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。 ※18.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。 ※19.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。 ※20.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: 千ワット) 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AAIは達成率100%以上200%未満、AAIは達成率200%以上500%未満、AAAIは達成率500%以上を示します。 ※21.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。 ※22.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。 ※23.あらかじめメモリが2枚装着されている場合、デュアルチャネルに対応します。 ※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。 ※25.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、より高い性能が発揮されます。 ※26.映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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ケーブルを使用してください。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、コンテンツ保護処理された映像や音声はHDMI端子を使用して出力するには、HDCPに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※27.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。 ※28.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、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。 ※29.ピークシフトをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動時に切り替わり、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。 ※30.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。 ※31.2.4GHz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。 ※32.本機は、Windows® 7 Professional 64 ビットを使用するためには、HDDリカバリーが必要です。 ※33.1,920×1,200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。 ※34.Windows 8.1 Pro 64 ビット搭載モデルはモラルマイク、Windows® 7 Professional 搭載モデルはステレオマイクとなります。

## Work easy. Play hard. Windows 8

# dynabook R644



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 R644/K			
Windows 8.1 Pro <sup>(※1)</sup>	PR644KAN637AD31	PR644KAN137AD31	PR644KAA637AD31	PR644KAA137AD31
Windows® 7 Professional (Windows 8.1 Proダウングレード機能) <sup>(※1) (※2)</sup>	PR644KAN637AD71	PR644KAN137AD71	PR644KAA637AD71	PR644KAA137AD71
プレインストールOS	Windows 8.1 Pro			
選択可能OS	Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み) Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み) <sup>(※1) (※2) (※3) (※33)</sup>			
CPU	インテル® Core™ i5-4300U プロセッサー			
動作周波数	1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大2.90GHz)			
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			
メモリ	容量 4GB (4GB×1) <sup>(※4)</sup>		容量 8GB (4GB×4) <sup>(※5)</sup>	
仕様	PC3L-12800 (DDR3L-1600) 対応 SDRAM, デュアルチャネル対応 <sup>(※24)</sup>			
メモリアクセス	2スロット (交換・増設不可) <sup>(※24)</sup>			
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) 1,600×900ドット <sup>(※6)</sup>			
解像度	最大1,920×1,200ドット <sup>(※7) (※34)</sup> /1,677万色			
外部ディスプレイ (オプション)	最大3,840×2,160ドット /30Hz (HDMI 4K) <sup>(※7) (※27)</sup> /1,677万色, HDCP対応			
本体のディスプレイと同時表示	最大1,600×900ドット <sup>(※8)</sup> /1,677万色 <sup>(※9)</sup>			
ビデオRAM	最大1,792MB (メインメモリと共用)			
グラフィックアクセラレーター <sup>(※26) (※30)</sup>	インテル® HD グラフィックス 4400 (CPU内に蔵)			
本体キーボード	87キー (i5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	デュアルポイント (アキュポイント)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)			
本体キーボード	87キー (i5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:1.5mm			
ポインティングデバイス	デュアルポイント (アキュポイント)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)			
補助記憶装置	HDD 320GB (5,400rpm, Serial ATA対応) <sup>(※10)</sup>		SSD 128GB (Serial ATA対応) <sup>(※10) (※12)</sup>	
LAN	1000Base-T /100Base-TX /10Base-T (自動認識, Wake On LAN対応)			
無線LAN <sup>(※13)</sup>	IEEE802.11a/b/g/n 準拠, Draft IEEE802.11ac準拠 (Wi-Fi準拠, WPA/WPA2対応, 128bit WEP対応, 256bit AES対応, TKIP対応) <sup>(※14)</sup>			
Bluetooth <sup>(※13)</sup>	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 <sup>(※31) (※32)</sup>			
サウンド機能 <sup>(※11) (※30)</sup>	インテル® ハイ・ディフィニション・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			
プリジメディアスロット <sup>(※15)</sup>	1スロット			
インターフェース	RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1, LAN (RJ45) ×1, USB3.0×3 <sup>(※29)</sup> , HDMI出力端子×1 <sup>(※27)</sup> , マイク入力/ヘッドホン出力端子×1			
Webカメラ	有効画素数 約200万画素 (マイク <sup>(※35)</sup> 付)			
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 Ver.1.2準拠)			
省電力機能	ディスプレイ制御, HDD/SSD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 <sup>(※30)</sup>			
電源	バッテリー 駆動時間 約22.0時間 <sup>(※17) (※18)</sup>		リチウムイオン (バッテリーパック) <sup>(※16) (※30)</sup>	
充電時間	約17.0時間 <sup>(※17) (※18)</sup>		約22.0時間 <sup>(※17) (※18)</sup>	
ACアダプター	約3.5時間 (電源OFF時) /約3.5~10.0時間 (電源ON時) <sup>(※17)</sup>		AC100V~240V, 50/60Hz <sup>(※19)</sup>	
標準消費電力 <sup>(※20)</sup> (最大)	約8W (65W)		約17.0時間 <sup>(※17) (※18)</sup>	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>(※21)</sup>	R区分0.024 (AAA)		R区分0.024 (AAA)	
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80% (ただし、結露しないこと) <sup>(※22)</sup>			
環境性能レーティング <sup>(※28)</sup>	★★★★V12			
外形寸法 (突起部含まず)	約338.0 (幅) ×236.0 (奥行) ×15.9~20.4 (高さ) mm			
質量 <sup>(※23)</sup>	約1.57kg		約1.48kg	
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	Windows 8.1 Pro HDDリカバリー (Windows 8.1 Pro 64ビット) <sup>(※25)</sup> /リカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)		Windows 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード) HDDリカバリー (Windows® 7 Professional 32 & 64ビット) <sup>(※25)</sup> /リカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)	
保証	1年保証 (引き取り修理・海外保証 (制限付) 1年)		1年保証 (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 Personal 2013 Microsoft Office Home and Business 2013			

※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ビットおよびWindows® 7 Professional 64ビットは、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.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社が Windows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8.1 Pro 64ビットをご利用の際には、付属のリカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)にてインストールを行ってください。また、Windows 8.1 Pro 64ビットとWindows® 7 Professionalとの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリー等が、Windows 8.1 Pro 64ビットの構成に戻ります。 ※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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。メモリの交換・増設はできません。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を使用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画像) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示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、1,677万色はデザインング表示です。 ※10.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。[Windows 8.1 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。[Windows® 7 Professional使用時]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18GB使用しています。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.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが4GBの場合は約5GB、メインメモリが8GBの場合は約9GBそれぞれ使用されます。Windows® 7 Professional使用時は、新たにパーティションを作成することはできません。 ※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、WS2/WS3/WS6に対応しています。WS2/WS3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。Draft IEEE802.11ac準拠のモードならびに、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.詳細はP.45の「プリジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※16.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。 ※17.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。 ※18.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0)」(http://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。 ※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.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: 千ワット) 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AAIは達成率100%以上200%未満、AAIは達成率200%以上500%未満、AAAIは達成率500%以上を示します。 ※22.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。 ※23.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。 ※24.あらかじめメモリが2枚装着されている場合、デュアルチャネルに対応します。 ※25.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。 ※26.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、より高い性能が発揮されます。 ※27.映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。また、コンテンツ保護処理された映像や音声はHDMI端子を使用して出力するには、HDCPに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※28.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。 ※29.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、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。 ※30.ピークシフトをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動時に切り替わり、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。 ※31.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。 ※32.2.4GHz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。 ※33.本機は、Windows® 7 Professional 64 ビットを使用するためには、HDDリカバリーが必要です。 ※34.1,920×1,200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。 ※35.Windows 8.1 Pro 64 ビット搭載モデルはモラルマイク、Windows® 7 Professional 搭載モデルはステレオマイクとなります。

## Windows ストアで新しいアプリを見つけよう。



はカスタムメイドサービスで選択できます。

Table with 4 columns: Model name, OS, Processor, Memory, Storage, Display, Input devices, Expansion slots, Webcam, Security, Power, and Environmental conditions for the R654 model.

※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ビットおよびWindows® 7 Professional 64ビットは、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セッアップが必要です。 ※3.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社がWindows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8.1 Pro 64ビットをご使用の際には、付属のリカバリーメディア(Windows 8.1 Pro 64ビット)にてインストールを行ってください。また、Windows 8.1 Pro 64ビットとWindows® 7 Professional との両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリ等が、Windows 8.1 Pro 64ビットの構成にさせていただきます。 ※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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。メモリの交換・増設はできません。 ※6.あらかじめメモリが2枚装着されている場合、デュアルチャネルに対応します。 ※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.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。 ※9.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。 ※10.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リング表示です。 ※11.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。[Windows 8.1 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。[Windows® 7 Professional使用時]システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリ領域として、約18GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※12.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが4GBの場合は約5GB、メインメモリが8GBの場合は約9GB、それぞれ使用されます。Windows® 7 Professional使用時は、新たにパーティションを作成することはできません。 ※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.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。 ※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で使用できるチャンネルは1~13chです。Draft IEEE802.11ac標準のモードならびに、IEEE802.11n標準のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA(AES)/WPA2(AES)に設定する必要があります。 ※16.詳細はP.45の「プリッジメディア」をご覧ください。 ※17.本製品には「バッテリーパック」が内蔵されています。 ※18.バッテリーパックは、充電時に自動的に充電モードに切り替わり、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オススメします。 ※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「JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」(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などにより異なります。 ※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推定理論性能(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。 ※24.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。 ※25.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。 ※26.HDDリカバリを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※27.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。 ※28.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。また、コンテンツ保護処理された映像や音声はHDMI端子を使用して出力するには、 HDCPに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※29.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。 ※30.USB1.1/2.0/3.0対応。ただし、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。ただし、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.Windows® 7 Professional 64 ビットを使用するためには、HDDリカバリが必要です。 ※33.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。 ※34.2.4GHz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。 ※35.1,920×1,200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。 ※36.Windows 8.1 Pro 64 ビット搭載モデルはモノラルマイク、Windows® 7 Professional 搭載モデルはステレオマイクとなります。

Table with 4 columns: Model name, OS, Processor, Memory, Storage, Display, Input devices, Expansion slots, Webcam, Security, Power, and Environmental conditions for the R734 model.

※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ビットおよびWindows® 7 Professional 64ビットは、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セッアップが必要です。 ※3.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社がWindows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8.1 Pro 64ビットをご使用の際には、付属のリカバリーメディア(Windows 8.1 Pro 64ビット)にてインストールを行ってください。また、Windows 8.1 Pro 64ビットとWindows® 7 Professional との両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリ等が、Windows 8.1 Pro 64ビットの構成にさせていただきます。 ※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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。メモリの交換・増設はできません。 ※6.あらかじめメモリが2枚装着されている場合、デュアルチャネルに対応します。 ※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.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。 ※9.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。 ※10.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リング表示です。 ※11.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。[Windows 8.1 Pro 64ビット使用時]リカバリ領域として、約9GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。[Windows® 7 Professional使用時]システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリ領域として、約18GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※12.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが4GBの場合は約5GB、メインメモリが8GBの場合は約9GB、それぞれ使用されます。Windows® 7 Professional使用時は、新たにパーティションを作成することはできません。 ※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.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。 ※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で使用できるチャンネルは1~13chです。Draft IEEE802.11ac標準のモードならびに、IEEE802.11n標準のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA(AES)/WPA2(AES)に設定する必要があります。 ※16.詳細はP.45の「プリッジメディア」をご覧ください。 ※17.本製品には「バッテリーパック」が内蔵されています。 ※18.バッテリーパックは、充電時に自動的に充電モードに切り替わり、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オススメします。 ※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「JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」(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などにより異なります。 ※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推定理論性能(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。 ※24.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。 ※25.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。 ※26.HDDリカバリを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※27.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。 ※28.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。また、コンテンツ保護処理された映像や音声はHDMI端子を使用して出力するには、 HDCPに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※29.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證するものではありません。 ※32.Windows® 7 Professional 64 ビットを使用するためには、HDDリカバリが必要です。 ※33.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。 ※34.2.4GHz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。 ※35.1,920×1,200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。 ※36.Windows 8.1 Pro 64 ビット搭載モデルはモノラルマイク、Windows® 7 Professional 搭載モデルはステレオマイクとなります。



はカスタムメイドサービスで選択できます。

Table with 4 columns: Model name, OS, Processor, Memory, Storage, Display, Input devices, Expansion slots, Webcam, Security, Power, and Environmental conditions for the R734 model.

※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ビットおよびWindows® 7 Professional 64ビットは、Windows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するためには、セッアップが必要です。 ※3.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社がWindows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8.1 Pro 64ビットをご使用の際には、付属のリカバリーメディア(Windows 8.1 Pro 64ビット)にてインストールを行ってください。また、Windows 8.1 Pro 64ビットとWindows® 7 Professional との両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリ等が、Windows 8.1 Pro 64ビットの構成にさせていただきます。 ※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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。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。ただし、Windows® 7 Professional 32ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。メモリの交換・増設はできません。 ※6.あらかじめメモリが2枚装着されている場合、デュアルチャネルに対応します。 ※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.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。 ※9.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。 ※10.HDD/SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。[Windows 8.1 Pro 64ビット使用時]リカバリ領域として、約9GB使用しています。すべての領域はNTFSで設定されています。[Windows® 7 Professional使用時]システム回復オプション領域として、約2GB、リカバリ領域として、約18GB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.詳細はP.45の「光学ドライブ仕様」をご覧ください。 ※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で使用できるチャンネルは1~13chです。Draft IEEE802.11ac標準のモードならびに、IEEE802.11n標準のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA(AES)/WPA2(AES)に設定する必要があります。 ※15.2.4GHz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。 ※16.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。 ※17.詳細はP.45の「プリッジメディア」をご覧ください。 ※18.バッテリーパックは、充電時に自動的に充電モードに切り替わり、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オススメします。 ※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「JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」(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などにより異なります。 ※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推定理論性能(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。 ※24.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。 ※25.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。 ※26.メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネル動作とならば、容量が異なるメモリを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。 ※27.HDDリカバリを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※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。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。また、コンテンツ保護処理された映像や音声はHDMI端子を使用して出力するには、 HDCPに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※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證するものではありません。 ※32.ビジュアルコントロールをご利用の場合、自動的に「バッテリー駆動時より、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」ことをオススメします。 ※33.Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが4GBの場合は約5GB、メインメモリが8GBの場合は約9GB、それぞれ使用されます。Windows® 7 Professional使用時は、新たにパーティションを作成することはできません。 ※34.Windows® 7 Professional 64 ビットを使用するためには、HDDリカバリが必要です。 ※35.1,920×1,200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。 ※36.Windows 8.1 Pro 64 ビット搭載モデルはモノラルマイク、Windows® 7 Professional 搭載モデルはステレオマイクとなります。

Table with 4 columns: Model name, OS, Processor, Memory, Storage, Display, Input devices, Expansion slots, Webcam, Security, Power, and Environmental conditions for the R734 model.

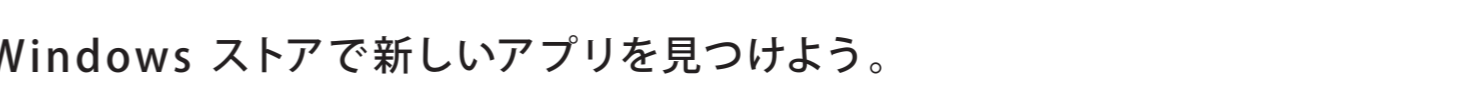




Table with specifications for DYNABOOK R734, including OS (Windows 8.1 Pro), CPU (Intel Core i5-4300M), Memory (8GB), Storage (128GB/256GB), and various ports.

\*1.プレインストールされているOS... \*2.Windows\* 7 Professional 32ビットおよびWindows\* 7 Professional 64ビットは、Windows\* XP Modeを搭載しています...

\*3.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社がWindows\* 7 Professionalのインストールをいたします... \*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...



Table with specifications for DYNABOOK R734, including OS (Windows 8.1 Pro), CPU (Intel Core i3-4000M), Memory (8GB), Storage (128GB/256GB), and various ports.

\*1.プレインストールされているOS... \*2.Windows\* 7 Professional 32ビットおよびWindows\* 7 Professional 64ビットは、Windows\* XP Modeを搭載しています... \*3.本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社がWindows\* 7 Professionalのインストールを行い、提供するモデルになります...





**Satellite B453**  
はカスタムメイドサービスで選べます。



モデル名 / 型番		dynabook Satellite B453/J PB453JNAP25AA31
Windows 8 Pro (※2)		
Windows® 7 Professional (Windows 8 Proダウングレード執行時) (※1)(※2)		dynabook Satellite B453/J PB453JNAP25AA71
プレインストールOS	Windows 8 Pro	<b>Windows 8 Pro 64ビット (※2)</b> Windows 8
選択可能OS	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Pro ダウングレード)	<b>Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)</b> (※1) (※2) (※34) (※35) <b>Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)</b> (※1) (※2) (※34) (※35)
CPU		インテル® Celeron® プロセッサ - 1005M 1.90GHz 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
メモリ		2GB (2GB×1) / 16GB (※3) 4GB (4GB×1) / 16GB (※4)
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 (※7) 最大2,048×1,536ドット (※8) / 1,677万色
表示機能	解像度 / 表示色	最大1,920×1,080ドット (1080P) / 1,677万色、HDCP対応 (※33) 最大1,366×768ドット (※9) / 1,677万色 (※10)
	解像度 / 表示色	最大1,366×768ドット (※10) / 1,677万色 (※11)
ビデオRAM	Windows 8 Pro	最大747MB (メインメモリと共用)
	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Pro ダウングレード)	32ビット: 最大776MB (メインメモリと共用) 64ビット: 最大779MB (メインメモリと共用)
グラフィックセレレーター	Windows 8 Pro	インテル® HD グラフィックス (CPUに内蔵)
	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Pro ダウングレード)	インテル® HD グラフィックス 4600 (GPUに内蔵)
入力装置	本体キーボード	87キー (JIS配列標準)、キーピッチ: 19mm、キーストローク: 1.5mm
	ポインティングデバイス	106キー (JIS配列標準) (テンキー付き)、キーピッチ: 19mm、キーストローク: 1.5mm ジェスチャーコントロール付きタッチパッド
補助記憶装置 (※13)	HDD/SSD	320GB HDD (5,400rpm, Serial ATA対応) (※12) 128GB SSD (Serial ATA対応) (※12) (※32)
	光学ドライブ (※14)	DVD-ROMドライブ DVDスーパーマウルドライブ (2層書き込み)
LAN		1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (自動認識, Wake On LAN対応)
	無線LAN (※15)	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) (※16)
Bluetooth (※15) (※38)		Bluetooth™ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※36) (※37)
		Bluetooth™ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※17) (※19)
サウンド機能 (※17) (※21)		インテル® ハイ・オーディオ標準、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 (※5)		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 (※18)		1スロット
インターフェース (※5)		HDMI出力端子×1 (※33)、RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1、LAN (RJ45) ×1、USB3.0×2 (※19)、USB2.0×2 (※39)、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
Webカメラ		有効画素数 約92万画素
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тセキュリティ、セキュリティロック・スロット
省電力機能		TPM (TCG Ver.1.2準拠) 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) (※21) (※22) 標準バッテリーパック装着時: 約4.0時間 (※23) (※24) / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約8.0時間 (※23) (※24)
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時: 約2.0時間 (電源OFF時) / 約2.0~10.0時間 (電源ON時) (※24) / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約2.5時間 (電源OFF時) / 約2.5~10.0時間 (電源ON時) (※24)
	充電時間	標準バッテリーパック装着時: 約2.4kg / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約2.6kg
ACアダプター		AC100V~240V、50/60Hz (※25) 約12W (65W) M区分0.13 (AAA)
標準消費電力 (※26) (最大)		約11W (65W) M区分0.049 (AAA)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※30)		M区分0.036 (AAA)
環境条件		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※29) ★★☆ V12
環境性能レーティング (※28)		★★☆ 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380.9 (幅) × 253.9 (奥行き) × 27.8~34.9 (高さ) mm / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約380.9 (幅) × 253.9 (奥行き) × 27.8~34.9 (高さ) mm
質量 (※33)		標準バッテリーパック装着時: 約2.4kg / バッテリーパック61AM (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、標準バッテリーパック (本体装着済み) 他
リカバリー	Windows 8 Pro	HDDリカバリー (Windows 8 Pro 64ビット) (※31) / リカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット)
	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Pro ダウングレード)	HDDリカバリー (Windows® 7 Professional 32 & 64ビット) (※31) / リカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット)
保証		1年保証 (引き取り修理・海外保証 (制限付) 1年) 3年パーツ保証 (部品保証3年、引き取り修理・海外保証 (制限付) 1年) 3年保証 (引き取り修理・海外保証 (制限付) 3年)
主なアプリケーション		Microsoft Office Personal 2013 Microsoft Office Home and Business 2013

※1 Windows® 7 Professional 32ビットおよび64ビットは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 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。 ※3 あらかじめ1スロットに2GBのメモリが1枚装着されています。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ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※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。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ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※5 組み合わせたによってはお選びいただけない構成があります。 ※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。容量が異なる場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差が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採用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画像) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.999%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 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。 ※9 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。 ※10 外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示できる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数 / 解像度が表示されます。アプリケーションによっては映像や音声は本体内部ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※11 本体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。 ※12 グラフィックアクセラレーターの性能がサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。 ※13 HDD/SSDの容量は1GBを10億/バイトで算出しています。[Windows 8 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として約9GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。[Windows® 7 Professional 使用時]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16GB使用しています。 ※14 詳細はP.45の「光学ドライブ仕様」をご覧ください。 ※15 無線通信機能は、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、WS2/WS3/W56に準拠しています。WS2/WS3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 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す。 ※18 詳細はP.45の「ブリッジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※19 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。 ※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。 ※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 / バッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0)」(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、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、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※27 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能 (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値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。 ※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 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。 ※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 HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※32 Intel® Rapid Start Technology使用領域として、メインメモリが2GBの場合は約3GB、メインメモリが4GBの場合は約5GB、それぞれ使用されます。Windows® 7 Professional 使用時は、新たなアプリケーションを作成することはできません。 ※33 構成による選択時のみ対応します。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。 ※34 本機は、Windows 8 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利があるOSのダウングレードにに基づき、お客様の代わりに当社が Windows® 7 Professionalのインストールをご提供するモデルになります。Windows 8 Pro 64ビットをご利用の際は、付属のリカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット) にてインストールを行ってください。また、Windows 8 Pro 64ビットとWindows® 7 Professionalとの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリー等が、Windows 8 Pro 64ビットの構成に戻ります。 ※35 Windows® 7 Professional 64ビットを使用するためには、HDDリカバリーが必要です。 ※36 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。 ※37 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。 ※38 無線LANを使用する場合は、HDDリカバリーが必要です。 ※39 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。

Work easy. Play hard. Windows 8

**Satellite B254**  
はカスタムメイドサービスで選べます。



モデル名 / 型番		dynabook Satellite B254/K
Windows 8.1 Pro (※2)		PB254KFBP82AD31
Windows® 7 Professional (Windows 8.1 Proダウングレード執行時) (※1)(※2)		dynabook Satellite B254/K PB254KFBP82AD71
プレインストールOS	Windows 8.1 Pro	<b>Windows 8.1 Pro 64ビット (※2)</b> Windows 8
選択可能OS	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード)	<b>Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)</b> (※1) (※2) (※5) (※13) <b>Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)</b> (※1) (※2) (※5) (※13)
CPU		インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ 2.40GHz 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® HM86 Expressチップセット
メモリ		2GB (2GB×1) / 16GB (※3) 4GB (4GB×1) / 16GB (※4)
ディスプレイ		15.6型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) 最大1,920×1,200ドット (※8) (※21) / 1,677万色
表示機能	解像度 / 表示色	最大1,920×1,080ドット (1080P) / 1,677万色、HDCP対応 (※9) 最大1,366×768ドット (※10) / 1,677万色 (※11)
	解像度 / 表示色	最大1,600×900ドット (※10) / 1,677万色 (※11)
ビデオRAM	Windows 8.1 Pro	最大986MB (メインメモリと共用)
	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード)	32ビット: 最大787MB (メインメモリと共用) 64ビット: 最大790MB (メインメモリと共用)
グラフィックアクセラレーター	Windows 8.1 Pro	インテル® HD グラフィックス 4600 (GPUに内蔵)
	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード)	インテル® HD グラフィックス 4600 (GPUに内蔵)
入力装置	本体キーボード	106キー (JIS配列標準) (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
補助記憶装置	HDD	320GB HDD (5,400rpm, Serial ATA対応) (※14)
	装置	DVDスーパーマウルドライブ (2層書き込み)
通信機能	無線LAN (※16)	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) (※18)
	Bluetooth (※16)	Bluetooth™ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※17) (※19)
サウンド機能 (※24) (※35)		インテル® ハイ・オーディオ標準、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 (※20)	1スロット
インターフェース (※5)		HDMI出力端子×1 (※9)、RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1、LAN (RJ45) ×1、USB3.0×1 (※22)、USB2.0×2 (※23)、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ステレオミニジャック) ×1
Webカメラ		有効画素数 約92万画素
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тセキュリティ、セキュリティロック・スロット
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能 (※24)
電源	バッテリー	リチウムイオン (バッテリーパック) (※24) (※25) 標準バッテリーパック装着時: 約2.8時間 (※26) (※27) / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約5.6時間 (※26) (※27)
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時: 約4.0時間 (電源OFF時) / 約12.0時間 (電源ON時) (※27) / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約4.0時間 (電源OFF時) / 約12.0時間 (電源ON時) (※27)
	充電時間	標準バッテリーパック装着時: 約2.4kg / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約2.6kg
ACアダプター		AC100V~240V、50/60Hz (※28) 約11W (65W) M区分0.049 (AAA)
標準消費電力 (※29) (最大)		約11W (65W) M区分0.036 (AAA)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※30)		M区分0.036 (AAA)
環境条件		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※32) ★★☆ V12
環境性能レーティング (※31)		★★☆ 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380.0 (幅) × 242.0 (奥行き) × 28.4~33.4 (高さ) mm バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約380.0 (幅) × 242.0 (奥行き) × 28.4~33.4 (高さ) mm
質量 (※33)		標準バッテリーパック装着時: 約2.3kg / バッテリーパック61AM (オプション) 装着時: 約2.4kg
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	Windows 8.1 Pro	HDDリカバリー (Windows 8.1 Pro 64ビット) (※34) / リカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)
	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Pro ダウングレード)	HDDリカバリー (Windows® 7 Professional 32&64ビット) (※34) / リカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット)
保証		1年保証 (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 Personal 2013 Microsoft Office Home and Business 2013

※1 Windows® 7 Professional 32ビットおよび64ビットは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 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。 ※3 あらかじめ1スロットに2GBのメモリが1枚装着されています。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ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※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。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ビットでは、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※5 本機は、Windows 8.1 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレードにに基づき、お客様の代わりに当社が Windows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8.1 Pro 64ビットをご利用の際は、付属のリカバリーメディア (Windows 8.1 Pro 64ビット) にてインストールを行ってください。また、Windows 8.1 Pro 64ビットとWindows® 7 Professionalとの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリー等が、Windows 8.1 Pro 64ビットの構成に戻ります。 ※6 メモリを2枚装着した場合、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。 ※7 TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を採用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示 (画像) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.999%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 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。 ※9 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。 ※10 外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示できる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数 / 解像度が表示されます。アプリケーションによっては映像や音声は本体内部ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※11 本体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。 ※12 グラフィックアクセラレーターの性能がサポートされる機能は、PCのモデルごとに異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。 ※13 Windows® 7 Professional 64ビットを使用するためには、HDDリカバリーが必要です。 ※14 HDDの容量は1GBを10億/バイトで算出しています。[Windows 8.1 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として約8GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。[Windows® 7 Professional 使用時]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15GB使用しています。すべての領域がNTFSで設定されています。 ※15 詳細はP.45の「光学ドライブ仕様」をご覧ください。 ※16 無線通信機能は、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 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。 ※18 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。 ※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 詳細はP.45の「ブリッジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※21 1,920×1,200ドットの、Reduced Blanking対応の外部ディスプレイのみ表示可能です。 ※22 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。 ※23 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。 ※24 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。 ※25 バッテリーパックは消耗品です。 ※26 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA / バッテリー動作時間測定法 (Ver.1.0)」(http://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などにより異なります。 ※27 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。 ※28 付属の電源コードは、ご使用ください。 ※29 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。 ※30 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値Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※31 環境性能レーティング (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 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 バッテリーパック以外の主な付属品は含まれません。 ※34 HDDリカバリーを行った場合はプレインストールOSに復元されます。 ※35 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す。 ※36 5GHz帯無線LANは、WS2/WS3/W56に準拠しています。WS2/WS3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。

Windows ストアで新しいアプリを見つけよう。

# dynabook V713



☑️ 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 V713/H		dynabook V713/H	
Windows 8 Pro (※1)	PV713HAVGA7A31	PV713HEW647A31 (※39)	PV713HNWR47A31	PV713HNWR47A31
Windows® 7 Professional (Windows 8 Proダウングレード権行使) (※1)(※4)	dynabook V713/H PV713HAVGA7A71	dynabook V713/H PV713HEW647A71 (※39)	dynabook V713/H PV713HNWR47A71	dynabook V713/H PV713HNWR47A71
プレインストールOS	Windows 8 Pro <b>Windows 8 Pro 64ビット (※1)</b>			
選択可能OS	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード) <b>Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)</b> (※1)(※2)(※3)(※4) <b>Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)</b>			
CPU	インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサー		インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサー (※39)	
	動作周波数 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2.30GHz)	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)	インテル® Celeron® プロセッサー 847 1.10GHz	
チップセット	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	
	容量 4GB (オンボード) (※5)(※7)	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	モバイル インテル® HM70 Expressチップセット
メモリ	4GB (オンボード) (※5)(※7)		2GB (オンボード) (※6)(※7)	
	仕様 PC3-12800 (DDR3-1600) 対応 SDRAM	0スロット (交換不可) (※7)		0スロット (交換不可) (※5)
表示機能	11.6型 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 (※9)(※10)			
	最大 1,920×1,200ドット/1,677万色 (キーボードドック接続時) (※11)			
	最大 1,920×1,080ドット (1080P) /1,677万色、HDCP対応 (※24)、(キーボードドック接続時) (※23)(※25)		最大 1,920×1,080ドット (※12) /1,677万色 (※13)	
	最大 1,763MB (メインメモリと共用)		最大 746MB (メインメモリと共用)	
ビデオRAM	Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード 32ビット:最大1,424MB (メインメモリと共用) 64ビット:最大1,696MB (メインメモリと共用)		Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード 32ビット:最大1,424MB (メインメモリと共用) 64ビット:最大1,696MB (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)		インテル® HD グラフィックス (CPUに内蔵)	
グラフィックアクセラレーター (※14)(※31)	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)	
	85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:1.02mm (キーボードドック接続時)			
タッチパネル	静電容量式タッチパネル (マルチタッチ対応)			
入力装置	デジタイザー	電磁誘導方式 (専用デジタイザーペンを付属)		
補助記憶装置	ポインティングデバイス	デュアルポインティングデバイス (エアポイント + ジェスチャーコントロール付きタッチパッド) (キーボードドック接続時)		
SSD	128GB SSD (Serial ATA対応) (※15)			128GB SSD (Serial ATA対応) (※8)
	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 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※17)	
LAN	IEEE802.11a/b/g/n 準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※17)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※18)(※19)	
Bluetooth (※16)	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※18)(※19)			
サウンド機能 (※21)(※31)	インテル® ハイ・オーディオテクノロジー オールモード対応、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能			
	SDメモリーカードスロット ×1 (SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード対応)			
ブリッジメディアスロット (※20)	USB3.0 ×1 (※23)、HDMI (micro) 出力端子 ×1 (※10)、ヘッドセット/ヘッドホン端子 (3.5mmφミニジャック) ×1			
インターフェース	タブレット キーボード接続	HDMI (micro) 出力端子 ×1 (※24)、USB3.0 ×1 (※26)、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	HDMI出力端子 ×1 (※23)(※25)、RGB (15ピンミニD-sub 3段) ×1、USB2.0 ×1 (※27)、LAN (RJ45) ×1			
Webカメラ	本体前面 (有効画素数 約100万画素) ×1、本体背面 (有効画素数 約300万画素) ×1			
センサー	Windows 8 Pro (Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード)	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	Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード)	電子コンパス (※28)、加速度センサー、ジャイロセンサー (※28)、照度センサー (※29)		
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)			
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、ピークシフト機能 (※31)			
電源	バッテリー	リチウムイオン (※30)(※31)		
Windows 8 Pro	駆動時間	タブレット キーボード接続	約7.0時間 (※32)(※33)	約6.0時間 (※32)(※33)
	充電時間	タブレット キーボード接続	約3.0時間 (電源OFF時) / 約3.5〜8.5時間 (電源ON時) (※33)	
Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード)	駆動時間	タブレット キーボード接続	約7.0時間 (※32)(※33)	約6.0時間 (※32)(※33)
	充電時間	タブレット キーボード接続	約3.0時間 (電源OFF時) / 約3.5〜8.5時間 (電源ON時) (※33)	
ACアダプター	AC100V〜240V、50/60Hz (※34)			
標準消費電力 (※35) (最大)	約10W (45W)		約11W (45W)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (※36)	S区分0.080 (AA)		S区分0.092 (AA)	
環境条件	温度5〜35℃、湿度20〜80% (ただし、結露していないこと) (※37)			
環境性能レーティング (※38)	★★★ V12			
外形寸法 (突起部含まず)	タブレット キーボード接続	約299.0 (幅) × 189.0 (奥行) × 12.4 (高さ) mm		
質量 (※22)	タブレット キーボード接続	約870g		約825g
主な付属品	デジタイザーペン、リザーブペン (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 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	Windows 8 Pro (Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード)	HDD/リカバリー (Windows 8 Pro 64ビット) (※41) / リカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット)		
保証	1年保証 (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			

※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. 本機は、Windows 8 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社が Windows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8 Pro 64ビットをご利用の際には、付属のリカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット) にてインストールを行ってください。また、Windows 8 Pro 64ビットとWindows® 7 Professionalとの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリー等が、Windows 8 Pro 64ビットの構成に戻ります。 ※3. Windows® 7 Professional 64ビットを使用するには、HDDリカバリーが必要です。 ※4. Windows® 7 Professional 32ビットおよび64ビットはWindows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するには、セットアップが必要です。 ※5. 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。 ※6. 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。 ※7. メモリの交換・増設はできません。 ※8. SSDの容量は1GBを10個バイトで算出しています。[Windows 8 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。Intel® Rapid Start Technology使用領域として約3GB使用しています。[Windows® 7 Professional 使用時]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14GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域として約3GB使用しています。 ※9. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。 ※10. 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。 ※11. 映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。 ※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/解像度が表示されます。 ※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リング表示です。 ※14. グラフィックアクセラレーターの性能やサポートされる機能は、PCのモデルごとにより異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時により高い性能が発揮されます。 ※15. SSDの容量は1GBを10個バイトで算出しています。[Windows 8 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。Intel® Rapid Start Technology使用領域として約3GB使用しています。 ※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、WS2/W53/W56に WS2/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。 ※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 Version1.1、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. 詳細はP.43の「ブリッジメディアスロット仕様」をご覧ください。 ※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. 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。 ※23. 映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。 ※24. 映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。 ※25. 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。 ※26. 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。 ※27. 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。 ※28. Windows® 7 Professionalではジャイロセンサー、コンパス機能を使用することはできません。ジャイロセンサー、コンパス機能を使用する場合は、Windows 8 Pro 64ビットをリカバリーしてください。 ※30. 本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様自身で取りはずし交換はしないでください。 ※31. 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オススメします。 ※32. 社団法人電子情報技術産業協会 (JEITA) バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0) (<http://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、実際の駆動時間および設定などにより異なります。 ※33. 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。 ※34. 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。 ※35. 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。 ※36. 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値 (単位: 平方演算) 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、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※37. 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。 ※38. 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。 ※39. インテル® Core™ i5-3339Y 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。 ※40. インテル® Celeron® プロセッサー 847搭載モデルでは、カスタムメイドで「電磁誘導方式」を選択した場合、「モバイル インテル® HM76 Expressチップセット」[4GB (オンボード)]となります。 ※41. 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。

# VT712



☑️ 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	VT712/H		VT712/H	
Windows 8 Pro (※1)	PS712HAY6U7A31	PS712HEM6L7A31 (※34)	PS712HNMRL7A31	PS712HNMRL7A31
Windows® 7 Professional (Windows 8 Proダウングレード権行使) (※1)(※3)	VT712/H PS712HAY6U7A71	VT712/H PS712HEM6L7A71 (※34)	VT712/H PS712HNMRL7A71	VT712/H PS712HNMRL7A71
プレインストールOS	Windows 8 Pro <b>Windows 8 Pro 64ビット (※1)</b>			
選択可能OS	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード) <b>Windows® 7 Professional 32ビット (Service Pack 1 適用済み)</b> (※1)(※2)(※3)(※4) <b>Windows® 7 Professional 64ビット (Service Pack 1 適用済み)</b>			
CPU	インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサー		インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサー (※34)	
	動作周波数 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2.30GHz)	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)	インテル® Celeron® プロセッサー 847 1.10GHz	
チップセット	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	
	容量 4GB (オンボード) (※5)(※6)	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	モバイル インテル® HM70 Expressチップセット
メモリ	4GB (オンボード) (※5)(※6)		2GB (オンボード) (※5)(※7)	
	仕様 PC3-12800 (DDR3-1600) 対応 SDRAM	0スロット (交換不可) (※5)		0スロット (交換不可) (※5)
表示機能	11.6型 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 (※8)(※9)			
	最大 1,920×1,200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)		最大 1,920×1,080ドット (※11) /1,677万色 (※12)	
	最大 1,763MB (メインメモリと共用)		最大 1,771MB (メインメモリと共用)	
ビデオRAM	Windows 8 Pro 32ビット:最大1,424MB (メインメモリと共用) 64ビット:最大1,696MB (メインメモリと共用)		Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード 32ビット:最大1,424MB (メインメモリと共用) 64ビット:最大1,696MB (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)		インテル® HD グラフィックス (CPUに内蔵)	
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)	
	85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:1.02mm (キーボードドック接続時)			
タッチパネル	静電容量式タッチパネル (マルチタッチ対応)			
入力装置	デジタイザー	電磁誘導方式 (専用デジタイザーペンを付属)		
補助記憶装置	SSD	128GB SSD (Serial ATA対応) (※15)		128GB SSD (Serial ATA対応) (※16)
通信機能	IEEE802.11a/b/g/n準拠 (Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※18)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※19)(※20)	
	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※19)(※20)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver.4.0 (※19)(※20)	
サウンド機能 (※14)(※21)	インテル® ハイ・オーディオテクノロジー オールモード対応、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能			
	SDメモリーカードスロット ×1 (SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード対応)			
ブリッジメディアスロット (※22)	USB3.0 ×1 (※23)、HDMI (micro) 出力端子 ×1 (※10)、ヘッドセット/ヘッドホン端子 (3.5mmφミニジャック) ×1			
インターフェース	USB3.0 ×1 (※23)、HDMI (micro) 出力端子 ×1 (※10)、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100万画素) ×1、本体背面 (有効画素数 約300万画素) ×1			
センサー	Windows 8 Pro (Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード)	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	Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード)	電子コンパス (※32)、加速度センサー、ジャイロセンサー (※32)、照度センサー (※33)		
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)			
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、ピークシフト機能 (※14)			
電源	バッテリー	リチウムイオン (※14)(※24)		
Windows 8 Pro	駆動時間	タブレット キーボード接続	約7.0時間 (※25)(※26)	約6.0時間 (※25)(※26)
	充電時間	タブレット キーボード接続	約3.0時間 (電源OFF時) / 約3.5〜8.5時間 (電源ON時) (※26)	約6.0時間 (電源ON時) (※26)
Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード)	駆動時間	タブレット キーボード接続	約7.0時間 (※25)(※26)	約6.0時間 (※25)(※26)
	充電時間	タブレット キーボード接続	約3.0時間 (電源OFF時) / 約3.5〜8.5時間 (電源ON時) (※26)	約6.0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10W (45W)		約11W (45W)	
環境条件	温度5〜35℃、湿度20〜80% (ただし、結露していないこと) (※29)			
外形寸法 (突起部含まず)	約870g		約825g	
質量 (※30)	約870g		約825g	
主な付属品	デジタイザーペン、リザーブペン (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 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	Windows 8 Pro (Windows 7 Professional (SP1) /Windows 8 Proダウングレード)	HDD/リカバリー (Windows 8 Pro 64ビット) (※31) / リカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット)		
保証	1年保証 (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			

※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. 本機は、Windows 8 Pro 64ビットモデルを購入されたお客様の権利であるOSのダウングレード権に基づき、お客様に代わって当社が Windows® 7 Professionalのインストールを行い、ご提供するモデルになります。Windows 8 Pro 64ビットをご利用の際には、付属のリカバリーメディア (Windows 8 Pro 64ビット) にてインストールを行ってください。また、Windows 8 Pro 64ビットとWindows® 7 Professionalとの両方のOSを同時にインストールすることはできません。なお、リカバリーメディアで復元した場合、ソフトウェア、HDD使用量、HDDリカバリー等が、Windows 8 Pro 64ビットの構成に戻ります。 ※3. Windows® 7 Professional 32ビットおよび64ビットはWindows® XP Modeを搭載しています。Windows® XP Modeを使用するには、セットアップが必要です。 ※4. Windows® 7 Professional 64ビットを使用するには、HDDリカバリーが必要です。 ※5. メモリの交換・増設はできません。 ※6. 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。 ※7. 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。 ※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てい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。 ※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. 映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。 ※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/解像度が表示されます。 ※12. 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リング表示です。 ※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のモデルごとにより異なります。また、グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター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オススメします。 ※15. SSDの容量は1GBを10個バイトで算出しています。[Windows 8 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。Intel® Rapid Start Technology使用領域として約5GB使用しています。[Windows® 7 Professional 使用時]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14GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域として約5GB使用しています。 ※16. SSDの容量は1GBを10個バイトで算出しています。[Windows 8 Pro 64ビット使用時]リカバリー領域として、約9GB使用しています。Intel® Rapid Start Technology使用領域として約3GB使用しています。[Windows® 7 Professional 使用時]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14GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域として約3GB使用しています。 ※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、WS2/W53/W56に WS2/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。 ※20. Bluetooth Version1.1、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. 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. 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。 ※23. 映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。 ※24. 映像機器との接続には、市販のHDMIケーブルの表示がある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。 ※25. 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。 ※26. 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。 ※27. 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。 ※28. Windows® 7 Professionalではジャイロセンサー、コンパス機能を使用することはできません。ジャイロセンサー、コンパス機能を使用する場合は、Windows 8 Pro 64ビットをリカバリーしてください。 ※30. 本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様自身で取りはずし交換はしないでください。 ※31. 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オススメします。 ※32. 社団法人電子情報技術産業協会 (JEITA) バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0) (<http://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、実際の駆動時間および設定などにより異なります。 ※33. 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。 ※34. 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。 ※35. 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。 ※36. 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値 (単位: 平方演算) 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、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※37. 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。 ※38. 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。 ※39. インテル® Core™ i5-3339Y 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。 ※40. インテル® Celeron® プロセッサー 847搭載モデルでは、カスタムメイドで「電磁誘導方式」を選択した場合、「モバイル インテル® HM76 Expressチップセット」[4GB (オンボード)]となります。 ※41. 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

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

※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いません。 ※2. miniSDメモリーカード、microSDメモリーカードを使用するには、市販のSDメモリーカード変換アダプターが必要です。 ※3. miniSDHCメモリーカード、microSDHCメモリーカードを使用するには、市販のSDメモリーカード変換アダプターが必要です。 ※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ポートには対応していません。 ※6. SecureMMCには対応していません。

Work easy. Play hard.



Windows 8 なら、

スタート画面から、やりたいことにはすばやくつながります。



Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Pro / Windows 8 Pro ダウングレード権行使)モデル

★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。

○…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

Table with columns for OS, インターネット/通信, セキュリティ, その他ユーティリティ, マルチメディア, and various model numbers (R634, R644, R654, R734, B654, B554, B453, B254, B374, V713, VT712, WS754). Rows include features like Windows 7 Professional 32/64ビット, インターネット閲覧, ウイルス検除, HDD/SSD監視, etc.

Windows 8.1 / Windows 8 Pro プレインストールモデル

★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。

○…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

Table similar to the first one, but for Windows 8.1 / Windows 8 Pro models. Rows include Windows 8.1 Pro 64ビット, インターネット閲覧, セキュリティ, その他ユーティリティ, マルチメディア, and various model numbers.

Windowsストアアプリ NAVITIME for TOSHIBA

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。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2) ウィルス定義ファイルなどは、新種のウィルスやワーム、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、すべての機能がご使用できなくなります。ウィ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、他の有効なウィルス検索ソフトを導入してください。注3) 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4) CPRMで保護された映像の再生が可能です。注5) 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6) 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7) 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8) 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9) 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10) 初回起動時にWindows® 7 64ビットを選択した場合は、リカバリを行います。また、セットアップ後にOSを変更する場合は、リカバリ作業が必要です。注11) カスタムメイドサービスで「Webカメラ」を選択した場合に搭載されます。

※ソフトウェアによっては、使用にあたりセットアップが必要となる場合があります。 ※プレインストールソフトは市販のパッケージ製品とソフト内容、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。 ※プレインストールされているOSとは別のOSでリカバリ(ダウングレード)した場合、ソフトウェアの構成も変わります。

カスタムメイドサービスでアプリケーションを選択した場合

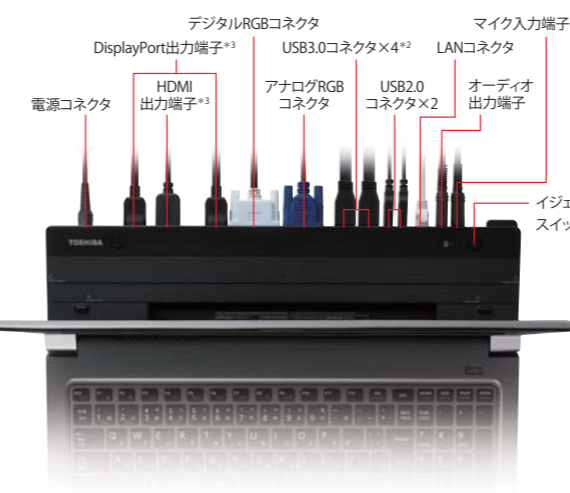
Table showing application options for Microsoft Office Personal 2013\* and Microsoft Office Home and Business 2013\*. Columns include R634, R644, R654, R734, B654, B554, B453, B254, B374, V713, VT712, WS754.

\* 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。

ポート拡張ユニット3 [型番: PAAPR018] オープン価格\*1

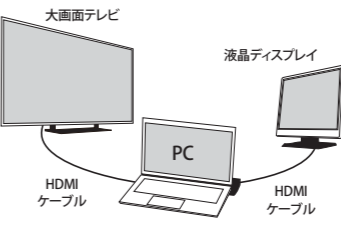
●主な付属品: ACアダプター、電源コード

Small table with columns for models R634, R644, R654, R734, WS754.



(R654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(2013年11月現在)。  
\*2 最大データ転送速度5.0Gbps(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。



PC本体の液晶画面と、HDMI接続された大画面テレビ、ポート拡張ユニットと接続された液晶ディスプレイの3画面による同時表示も可能。



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、ウォールマウントブラグ



R634

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ブラグが付属

ACアダプター [型番: PAACA036] 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



R644 R654

ポート拡張クレードル [型番: PAAPR021] オープン価格\*1

●インターフェース: HDMI出力×1、USB2.0×2、ヘッドホン端子、LAN



本体装着時

※ポート拡張クレードルは、タブレット付属の電源コードとACアダプターを使用します。

Table listing various options and their compatibility across different model numbers. Columns include 製品名, 型番, and the model numbers (R634, R644, R654, R734, B654, B554, B453, B254, B374, V713, VT712, WS754).

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) ポート拡張クレードルには、タブレット付属の電源コードとACアダプターを使用します。注4) 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5) 製品についてのお問い合わせは東芝PC I/OセンターTEL:043-278-5970まで。注6) 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、(dynabook.com)の周辺機器サイトから、ダウンロードにより提供。注7) ACケーブルの質量は含まれておりません。注8) デジタイザーモデルのみ。注9) PC3-12800(DDR3-1600)で動作します。注10) 別送ドライバーが必要で、http://www3.toshiba.co.jp/pc/peripheral/products/i129a\_1.htmよりダウンロードすることも可能です。注11) インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサモデルでは、「バッテリーパック31AQ」を取り付けることはできません。

※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。

Advertisement for Office 2013. Features include: Office Home & Business 2013 and Office Personal 2013; evolution of Office to be more flexible and productive; evolution of 3 features for easier use; and cloud integration. Includes logos for Office Home & Business 2013 and Office Personal 2013.



●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。 ※選択されるメニューによって、質量や駆動時間などは異なります。

R series											
モデル名	R634 <small>P.6~7</small>			R644 <small>P.8~9</small>		R644 <small>P.8~9</small>		R654 <small>P.10~11</small>			
ブレイクストール OS 型番	Windows 8.1 Pro 64ビット PR634KAA637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR634KFA637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR634KEA637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR644KAN637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR644KAN137AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR644KAA637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR644KAA137AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR654KAN6E7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR654KAN1E7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR654KAA6E7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR654KAA1E7AD31
選択可能 OS 型番	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR634KAA637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR634KFA637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR634KEA637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR644KAN637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR644KAN137AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR644KAA637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR644KAA137AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR654KAN6E7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR654KAN1E7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR654KAA6E7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR654KAA1E7AD71
本体標準価格	267,750円 (税込)	278,250円 (税込)	257,250円 (税込)	283,500円 (税込)	257,250円 (税込)	273,000円 (税込)	246,750円 (税込)	302,400円 (税込)	276,150円 (税込)	278,250円 (税込)	252,000円 (税込)
テクノロジー/CPU	インテル® Core™ i5-4300U プロセッサ 動作周波数 1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0対応:最大2.90GHz)	インテル® Core™ i7-4500U プロセッサ*3 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3.00GHz)	インテル® Core™ i5-4200U プロセッサ*3 動作周波数 1.60GHz (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™ i5-4300U プロセッサ 動作周波数 1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0対応:最大2.90GHz)	インテル® Core™ i5-4300U プロセッサ 動作周波数 1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0対応:最大2.90GHz)	インテル® Core™ i5-4300U プロセッサ 動作周波数 1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0対応:最大2.90GHz)	インテル® Core™ i5-4300U vPro™ プロセッサ 動作周波数 1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0対応:最大2.90GHz)	インテル® Core™ i5-4300U vPro™ プロセッサ 動作周波数 1.90GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー-2.0対応:最大2.90GHz)			
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			14.0型 HD+ TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト) 1,600×900		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 FHD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト) 1,920×1,080		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	4GB (4GB×1) 8GB (4GB+4GB) +31,500円 (税込)			4GB (4GB×1) 8GB (4GB+4GB) +31,500円 (税込)		4GB (4GB×1) 8GB (4GB+4GB) +31,500円 (税込)		4GB (4GB×1) 8GB (4GB+4GB) +31,500円 (税込)			
SSD*/HDD*	128GB SSD 256GB SSD +36,750円 (税込)			128GB SSD	320GB HDD	128GB SSD	320GB HDD	128GB SSD	320GB HDD	128GB SSD	320GB HDD
有線LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T			1000Base-T/100Base-TX/10Base-T		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T			
無線通信	Draft IEEE802.11ac、IEEE802.11a/b/g/n			Draft IEEE802.11ac、IEEE802.11a/b/g/n		Draft IEEE802.11ac、IEEE802.11a/b/g/n		Draft IEEE802.11ac、IEEE802.11a/b/g/n			
Bluetooth	Bluetooth® Ver.4.0			Bluetooth® Ver.4.0		Bluetooth® Ver.4.0		Bluetooth® Ver.4.0			
ポインティングデバイス	タッチパッド/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +5,250円 (税込)			デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +3,150円 (税込)		デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +3,150円 (税込)		デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +3,150円 (税込)			
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver1.2準拠)			TPM (TCG Ver1.2準拠)		TPM (TCG Ver1.2準拠)		TPM (TCG Ver1.2準拠)			
Office	なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)			なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)		なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)		なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)			
質量	約1.199kg			約1.48kg	約1.57kg	約1.48kg	約1.57kg	約1.73kg	約1.80kg	約1.84kg	約1.91kg
駆動時間*2	約22時間			約22時間	約17時間	約22時間	約17時間	約15時間	約12時間	約15時間	約12時間
Webカメラ	なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)			なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)		なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)		なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)			
インターフェース	・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3			・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3		・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3		・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3 ・USB2.0×1			
保証	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)			1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*4 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*4 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*4 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)	1年保証*4 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*4 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)




\*1:SSD/HDDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 \*2:JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値。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。 \*3:インテル® Core™ i7-4500U プロセッサ、インテル® Core™ i5-4200U プロセッサ搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。 \*4:保証の詳細につきましてはP.30をご覧ください。

●表内の R series 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。 ※選択されるメニューによって、質量や駆動時間などは異なります。

モデル名	R734 P.12~13						R734 P.12~13							
プレインストール OS 型番	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KCN637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KCN6R7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KCN137AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KCN1R7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KAS6E7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KAS6M7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KAF637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KAF6R7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KAF137AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KAF1R7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KEF637AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KEF6R7AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KEF137AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PR734KEF1R7AD31
選択可能 OS 型番	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KCN637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KCN6R7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KCN137AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KCN1R7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KAS6E7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KAS6M7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KAF637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KAF6R7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KAF137AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KAF1R7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KEF637AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KEF6R7AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KEF137AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PR734KEF1R7AD71
本体標準価格	315,000円 (税込)	330,750円 (税込)	288,750円 (税込)	304,500円 (税込)	285,600円 (税込)	301,350円 (税込)	269,850円 (税込)	285,600円 (税込)	243,600円 (税込)	259,350円 (税込)	248,850円 (税込)	264,600円 (税込)	222,600円 (税込)	238,350円 (税込)
テクノロジー/CPU	インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ 動作周波数 2.70GHz (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)				インテル® Core™ i5-4300M vPro™ プロセッサ 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™ i5-4300M プロセッサ 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™ i3-4000M プロセッサ*4 動作周波数 2.40GHz			
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				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 +10,500円 (税込)				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 +10,500円 (税込)			
メモリ	4GB (4GB×1) 8GB (4GB×2) +31,500円 (税込)				4GB (4GB×1) 8GB (4GB×2) +31,500円 (税込)		4GB (4GB×1) 8GB (4GB×2) +31,500円 (税込)				4GB (4GB×1) 8GB (4GB×2) +31,500円 (税込)			
SSD*/HDD*	128GB SSD 256GB SSD +36,750円 (税込)		320GB HDD		128GB SSD 256GB SSD +36,750円 (税込)		128GB SSD 256GB SSD +36,750円 (税込)		320GB HDD		128GB SSD 256GB SSD +36,750円 (税込)		320GB HDD	
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)	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		1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T				1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T			
無線通信	IEEE802.11a/b/g/n				Draft IEEE802.11ac、IEEE802.11a/b/g/n		IEEE802.11a/b/g/n				IEEE802.11a/b/g/n			
Bluetooth	Bluetooth® Ver.4.0				Bluetooth® Ver.4.0		Bluetooth® Ver.4.0				Bluetooth® Ver.4.0			
ポインティングデバイス	タッチパッド/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +5,250円 (税込)				タッチパッド/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +5,250円 (税込)		タッチパッド/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +5,250円 (税込)				タッチパッド/キーボード デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド)/バックライトキーボード +5,250円 (税込)			
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver1.2準拠)				TPM (TCG Ver1.2準拠)		TPM (TCG Ver1.2準拠)				TPM (TCG Ver1.2準拠)			
Office	なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)				なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)		なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)				なし Office Personal 2013 +30,450円 (税込) Office Home and Business 2013 +40,950円 (税込)			
バッテリー	バッテリーパック61AQ				バッテリーパック31AQ バッテリーパック61AQ +3,150円 (税込)		バッテリーパック31AQ バッテリーパック61AQ +3,150円 (税込)				バッテリーパック31AQ バッテリーパック61AQ +3,150円 (税込)			
質量	バッテリーパック61AQ 約1.31kg	バッテリーパック61AQ 約1.41kg	バッテリーパック61AQ 約1.39kg	バッテリーパック61AQ 約1.49kg	バッテリーパック31AQ 約1.16kg	バッテリーパック31AQ 約1.26kg	バッテリーパック31AQ 約1.22kg	バッテリーパック31AQ 約1.32kg	バッテリーパック31AQ 約1.30kg	バッテリーパック31AQ 約1.40kg	バッテリーパック31AQ 約1.22kg	バッテリーパック31AQ 約1.32kg	バッテリーパック31AQ 約1.30kg	バッテリーパック31AQ 約1.40kg
駆動時間*3	バッテリーパック61AQ 約17時間		バッテリーパック61AQ 約14時間		バッテリーパック31AQ 約8.5時間		バッテリーパック31AQ 約7時間		バッテリーパック31AQ 約6時間		バッテリーパック31AQ 約7時間		バッテリーパック31AQ 約6時間	
Webカメラ	なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)				なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)		なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)				なし 有効画素数 約200万画素 +5,250円 (税込)			
インターフェース	・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3				・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3		・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3				・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×3			
保証	1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)		1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*5 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)		1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)		1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)		1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*5 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)		1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)		1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) 3年保証*5 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円 (税込)	

\*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バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値。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。 \*4:インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ 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:保証の詳細につきましてはP.30をご覧ください。

●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。 ※選択されるメニューによって、質量や駆動時間などは異なります。

Satellite B series										
モデル名	 <b>B654</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">P.14~15</span>				 <b>B554</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">P.14~15</span>				 <b>B453</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">P.14~15</span>	
プレインストール OS 型番	Windows 8 Pro 64ビット PB654KAWPK7AE31	Windows 8 Pro 64ビット PB654KAAPK7AE31	Windows 8 Pro 64ビット PB654KBWPK7AE31	Windows 8 Pro 64ビット PB654KBAPK7AE31	Windows 8 Pro 64ビット PB554KAAP25AA31	Windows 8 Pro 64ビット PB554KBAP25AA31	Windows 8 Pro 64ビット PB554KEAP25AA31	Windows 8 Pro 64ビット PB554KFAP25AA31	Windows 8 Pro 64ビット PB453JNAP25AA31	
選択可能 OS 型番	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB654KAWPK7AE71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB654KAAPK7AE71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB654KBWPK7AE71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB654KBAPK7AE71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB554KAAP25AA71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB554KBAP25AA71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB554KEAP25AA71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB554KFAP25AA71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PB453JNAP25AA71	
本体標準価格	312,900円(税込)	288,750円(税込)	265,650円(税込)	241,500円(税込)	266,700円(税込)	219,450円(税込)	208,950円(税込)	198,450円(税込)	173,250円(税込)	
テクノロジー/CPU	インテル® Core™ i7-4600M vPro™ プロセッサ 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™ i5-4300M vPro™ プロセッサ 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™ i5-4200M プロセッサ*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™ i3-4000M プロセッサ*4 動作周波数 2.40GHz	インテル® Celeron® プロセッサ 1005M 動作周波数 1.90GHz
ディスプレイ	15.6型 FHD TFTカラーLED液晶 (省電力LED/バックライト) 1,920×1,080	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 FHD TFTカラーLED液晶 (省電力LED/バックライト) 1,920×1,080	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) 1,366×768			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) <span style="background-color: #ADD8E6;">4GB (4GB×1) +15,750円(税込)</span>				2GB (2GB×1) <span style="background-color: #ADD8E6;">4GB (4GB×1) +15,750円(税込)</span>				2GB (2GB×1) <span style="background-color: #ADD8E6;">4GB (4GB×1) +15,750円(税込)</span>	
SSD*1/HDD*1	320GB HDD <span style="background-color: #ADD8E6;">128GB SSD +31,500円(税込)</span>				320GB HDD <span style="background-color: #ADD8E6;">128GB SSD +31,500円(税込)</span>				320GB HDD <span style="background-color: #ADD8E6;">128GB SSD +31,500円(税込)</span>	
光学ドライブ*2	DVD-ROM ドライブ <span style="background-color: #ADD8E6;">DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み対応) +10,500円(税込)</span>				DVD-ROM ドライブ <span style="background-color: #ADD8E6;">DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み対応) +10,500円(税込)</span>				DVD-ROM ドライブ <span style="background-color: #ADD8E6;">DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み対応) +10,500円(税込)</span>	
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T + Intel® AMT 9.0				1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T				1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T	
無線通信	Advanced-N 6235、IEEE802.11a/b/g/n Bluetooth® Ver.4.0				なし IEEE802.11a/b/g/n Bluetooth® Ver.4.0 +14,700円(税込)				なし IEEE802.11a/b/g/n Bluetooth® Ver.4.0 +14,700円(税込)	
ポインティングデバイス	タッチパッド/キーボード <span style="background-color: #ADD8E6;">タッチパッド/テンキー付キーボード +3,150円(税込)</span>				タッチパッド/キーボード <span style="background-color: #ADD8E6;">タッチパッド/テンキー付キーボード +3,150円(税込)</span>				タッチパッド/キーボード <span style="background-color: #ADD8E6;">タッチパッド/テンキー付キーボード +3,150円(税込)</span>	
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver1.2準拠)				TPM (TCG Ver1.2準拠)				TPM (TCG Ver1.2準拠)	
Office	なし <span style="background-color: #ADD8E6;">Office Personal 2013 +30,450円(税込)</span> <span style="background-color: #ADD8E6;">Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)</span>				なし <span style="background-color: #ADD8E6;">Office Personal 2013 +30,450円(税込)</span> <span style="background-color: #ADD8E6;">Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)</span>				なし <span style="background-color: #ADD8E6;">Office Personal 2013 +30,450円(税込)</span> <span style="background-color: #ADD8E6;">Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)</span>	
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2.4kg				標準バッテリーパック 約2.4kg	
駆動時間*3	標準バッテリーパック 約4時間	標準バッテリーパック 約4.5時間	標準バッテリーパック 約4時間	標準バッテリーパック 約4.5時間	標準バッテリーパック 約4.5時間				標準バッテリーパック 約4時間	
Webカメラ	なし <span style="background-color: #ADD8E6;">有効画素数 約92万画素 +5,250円(税込)</span>				なし <span style="background-color: #ADD8E6;">有効画素数 約92万画素 +5,250円(税込)</span>				なし <span style="background-color: #ADD8E6;">有効画素数 約92万画素 +5,250円(税込)</span>	
PCカードスロット/ インターフェース	TYPE II × 1 スロット / +HDMI出力端子×1 ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 ・eSATA / USB2.0×1				なし / ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 TYPE II × 1 スロット / +HDMI出力端子×1 ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1 +6,300円(税込)				なし / ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 TYPE II × 1 スロット / +HDMI出力端子×1 ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1 +6,300円(税込)	
保証	1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) <span style="background-color: #ADD8E6;">3年保証*5*6 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)</span> 3年パーツ保証*5*6 (部品保証3年 引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) +5,250円(税込)				1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) <span style="background-color: #ADD8E6;">3年保証*5*6 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)</span> 3年パーツ保証*5*6 (部品保証3年 引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) +5,250円(税込)				1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) <span style="background-color: #ADD8E6;">3年保証*5*6 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年) +21,000円(税込)</span> 3年パーツ保証*5*6 (部品保証3年 引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年) +5,250円(税込)	

\*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バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値。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。 \*4:インテル® Core™ i5-4200M プロセッサ、インテル® Core™ i3-4000M プロセッサ搭載モデルは、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:保証の詳細につきましてはP.30をご覧ください。 \*6:「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。

●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。 ※選択されるメニューによって、質量や駆動時間などは異なります。

	Satellite B series		デタッチャブルノートPC			Windows®タブレット			モバイル・ワークステーション	
モデル名										
ブレイクダウン OS 型番	Windows 8.1 Pro 64ビット PB254KFBP82AD31	Windows 8.1 Pro 64ビット PB374KATP83AD31	Windows 8 Pro 64ビット PV713HAV6A7A31	Windows 8 Pro 64ビット PV713HEW647A31	Windows 8 Pro 64ビット PV713HNWR47A31	Windows 8 Pro 64ビット PS712HAY6U7A31	Windows 8 Pro 64ビット PS712HEM6L7A31	Windows 8 Pro 64ビット PS712HNMR7A31	Windows 8 Pro 64ビット PW754KAXLKBAF33	Windows 8 Pro 64ビット PW754KAXLKBAJ33
選択可能 OS 型番	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PB254KFBP82AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8.1 Proダウングレード権行使) PB374KATP83AD71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PV713HAV6A7A71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PV713HEW647A71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PV713HNWR47A71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PS712HAY6U7A71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PS712HEM6L7A71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PS712HNMR7A71	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PW754KAXLKBAF73	Windows® 7 Professional (SP1) (Windows 8 Proダウングレード権行使) PW754KAXLKBAJ73
本体標準価格	オープン価格*6	226,800円(税込)	320,040円(税込)	272,790円(税込)	230,790円(税込)	267,540円(税込)	220,290円(税込)	178,290円(税込)	417,900円(税込)	417,900円(税込)
テクノロジー/CPU	インテル® Core™ i3-4000M*3 プロセッサ 動作周波数 2.40GHz	インテル® Core™ i5-4300M プロセッサ 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™ i5-3439Y vPro™ プロセッサ 動作周波数 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2.30GHz)	インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ*3 動作周波数 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)	インテル® Celeron® プロセッサ 847*4 動作周波数 1.10GHz	インテル® Core™ i5-3439Y vPro™ プロセッサ 動作周波数 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2.30GHz)	インテル® Core™ i5-3339Y プロセッサ*3 動作周波数 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)	インテル® Celeron® プロセッサ 847*4 動作周波数 1.10GHz	インテル® Core™ i7-4800MQ vPro™ プロセッサ 動作周波数 2.70GHz (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)	
ディスプレイ	15.6型 HD TFTカラー Clear SuperView 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	11.6型 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			11.6型 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			15.6型 FHD TFTカラーLED液晶 (省電力LED/バックライト) 1,920×1,080	
メモリ	2GB (2GB×1) 4GB (4GB×1)	2GB (2GB×1) 4GB (4GB×1) +15,750円(税込)	4GB (オンボード)	2GB (オンボード)	4GB (オンボード)	2GB (オンボード)	16GB (8GB×2) 32GB (8GB×4) +63,000円(税込)			
SSD*/HDD*	320GB HDD	320GB HDD	128GB SSD			128GB SSD			500GB HDD 256GB SSD +52,500円(税込) 512GB SSD +105,000円(税込) 1TBハイブリッドドライブ +10,500円(税込)	
光学ドライブ	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)	—			—			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) +10,500円(税込) 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) +25,200円(税込)	
有線LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (キーボードドック接続時)			—			1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T + Intel® AMT9.0	
無線通信	IEEE802.11b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n	IEEE802.11a/b/g/n			IEEE802.11a/b/g/n			Advanced-N6235、IEEE802.11a/b/g/n	
Bluetooth	—	Bluetooth® Ver.4.0	Bluetooth® Ver.4.0			Bluetooth® Ver.4.0			Bluetooth® Ver.4.0	
ポインティングデバイス/タッチパネル	タッチパッド / テンキー付キーボード	タッチパッド / テンキー付キーボード	デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド) / バックライトキーボード(キーボードドック接続時) 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)			デュアルポイント(アキュポイント+タッチパッド) / バックライトキーボード	
デジタイザー	—	—	電磁誘導方式 (専用デジタイザーペン付属)	なし 電磁誘導方式(専用デジタイザーペン付属)*4 +31,500円(税込)	電磁誘導方式 (専用デジタイザーペン付属)	なし 電磁誘導方式(専用デジタイザーペン付属)*4 +31,500円(税込)	—			
セキュリティチップ	なし	なし	TPM (TCG Ver1.2準拠)			TPM (TCG Ver1.2準拠)			TPM (TCG Ver1.2準拠)	
Office	なし Office Personal 2013 +30,450円(税込) Office Home and Business 2013	なし Office Personal 2013 +30,450円(税込) Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)	なし Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)			なし Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)			なし Office Personal 2013 +30,450円(税込) Office Home and Business 2013 +40,950円(税込)	
質量	標準バッテリーパック 約2.3kg	標準バッテリーパック 約2.7kg	タブレット キーボードドック接続時 約870g	キーボードドック接続時 約1.47kg	タブレット キーボードドック接続時 約825g	キーボードドック接続時 約1.43kg	約870g	約825g	標準バッテリーパック 約2.7kg	
駆動時間*2	標準バッテリーパック 約2.8時間	標準バッテリーパック 約5.2時間	約7.0時間			約6.0時間			約7.0時間	約6.0時間
Webカメラ	有効画素数 約92万画素	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100万画素(前面) 有効画素数 約300万画素(背面)			なし 有効画素数 約92万画素 +5,250円(税込)	
インターフェース	・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×1 ・USB2.0×2	・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×1 ・USB2.0×2	タブレット ・HDMI (micro) 出力端子×1 ・USB3.0×1 キーボードドック接続時 ・HDMI出力端子×1 ・USB2.0×1			・HDMI (micro) 出力端子×1 ・USB3.0×1			・HDMI出力端子×1 ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1	・DisplayPort出力端子×1 ・USB3.0×2 ・USB2.0×2 ・eSATA/USB2.0×1
保証	1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)	1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)	1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)			1年保証*5 (引き取り修理1年 海外保証(制限付)1年)			3年保証*5 (引き取り修理3年 海外保証(制限付)3年)	

\*1: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。 \*2:JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による値。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。 \*3:インテル® Core™ i3-4000Mプロセッサ、インテル® Core™ i5-3339Yプロセッサ搭載モデルは、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者向けになります。 \*4:インテル® Celeron® プロセッサ 847 搭載モデルでは、カスタムメイドで「電磁誘導方式」を選択した場合、「モバイル インテル® HM76 Expressチップセット」に4GB(オンボード)となります。 \*5:保証の詳細につきましてはP.30をご覧ください。 \*6:オープン価格の製品は標準価格を定めておりません。