

モデル名/型番		R631/28D (アルティメットシルバー) PR63128DMFS
プレインストールOS		Windows® 7 Home Premium 64 ビット 正規版 (Service Pack 1 適用済み) (※1) (※2)
CPU		インテル® Core™ i5-2467M プロセッサ
	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2.30GHz)
チップセット		モバイル インテル® HM65 Expressチップセット
メモリ	標準/最大	4GB (2GB+2GB)/交換不可 (※3)
	仕様	PC3-10600 (DDR3-1333) 対応 SDRAM、デュアルチャネル対応
表示機能	ディスプレイ	13.3型ワイド (16:9) HD TFTカラー LED液晶 (省電力LEDバックライト) 1,366×768ドット (※4)
	グラフィックアクセラレーター (※5)	インテル® HD グラフィックス 3000 (CPUに内蔵)
入力装置	本体キーボード	87キー (JIS配列準拠) (バックライトキーボード)、キーピッチ:19mm、キーストローク:1.2mm
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール付きタッチパッド
補助記憶装置	SSD	128GB SSD (Serial ATA対応) (※6)
通信機能	LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (自動認識、Wake On LAN対応)
	無線LAN/WiMAX (※7)	インテル® Centrino® Wireless-N + WiMAX 6150 IEEE802.11e-2005準拠 (※8) IEEE802.11b/g/n準拠 (※9)
	ワイヤレス・ディスプレイ (※7)	インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 (※10)
サウンド機能 (※11)		ステレオスピーカー、モノラルマイク
主なインターフェース		RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1、USB3.0×1 (※12)、USB2.0×2 (※13)、LAN (RJ45) ×1、HDMI出力端子×1 (※14)
Webカメラ		有効画素数 約130万画素
セキュリティ機能		指紋センサー (スライド方式)、BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット
電源	バッテリー駆動時間 (※15) (※16)	約9.0時間 (※17) (※18)
外形寸法 (突起部含まず)		約316.0 (幅) × 227.0 (奥行) × 8.3~15.9 (高さ) mm
質量		約1.12kg (※19)
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
保証 (海外保証 (制限付) を含む)		あり (1年)
主なアプリケーション		Microsoft® Office Home and Business 2010

※1. プレインストールされているOSのみサポートいたします。

※2. Windows® 7 Home Premium (SP1) では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。

※3. あらかじめオプションボードに2GB、1スロットに2GBのメモリが装着されています。メモリの交換・増設はできません。

※4. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示 (画素) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です)。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

※5. 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。

※6. SSDの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリ領域として約13GB、Intel® Rapid Start Technology使用領域として約4GB使用しています。ソフトウェア占有量にはシステム回復オプション領域、リカバリ領域、Intel® Rapid Start Technology使用領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。新たにパーティションを作成することはできません。

※7. 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。

※8. IEEE802.11e-2005に準拠しています。ただし、サービスエリア内でも通信環境や混雑状況の影響により、通信できない場合や通信速度が低下する場合があります。WiMAXを利用するには、WiMAXサービス事業者との契約が必要です。WiMAXと無線LANを同時に使用することはできません。

※9. 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。

※10. ワイヤレス・ディスプレイ機能を使用するには、別途市販のインテル®ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプターおよびアダプターに対応したテレビまたはモニターが必要です。また出力可能な映像は、1080p/30fps以下のサイズまでです。デジタル放送などコンテンツ保護処理された映像や音声を出力することはできません。ワイヤレス・ディスプレイは、映像を無線で伝送するため、ご利用の電波環境などによりコマ落ちが発生したり、正しく表示されない場合があります。ワイヤレス・ディスプレイ機能についての詳細は、アダプターに付属の説明書を参照してください。

※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. 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。

※13. 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。

※14. 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。

※15. ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に、無効にすることをおすすめします。

※16. 本製品にはバッテリーパックが内蔵されています。バッテリーが寿命などで交換が必要な場合は、東芝PCあんしんサポートへご相談ください。バッテリーの交換は、保証期間内でも有料となります。

※17. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0)」 (<http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html>)。本体のみ (周辺機器の接続なし、出荷時構成)、省電力制御あり、満充電の場合、ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。

※18. バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。

※19. 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。

モデル名/型番		T851/D8DR (シャイニーレッド) PT851D8DBFR
プレインストールOS		Windows® 7 Home Premium 64 ビット 正規版 (Service Pack 1 適用済み) ※1 ※2
CPU		インテル® Core™ i7-2640M プロセッサー
	動作周波数	2.80GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.50GHz)
チップセット		モバイル インテル® HM65 Expressチップセット
映像専用プロセッサ		TOSHIBA Quad Core HD Processor<SpursEngine™対応>
メモリ	標準/最大	8GB (4GB×2)/8GB ※3
	仕様	PC3-10600 (DDR3-1333) 対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 ※4
表示機能	ディスプレイ	15.6型ワイド (16:9) FHD TFTカラー Clear SuperView LED液晶 (省電力LEDバックライト) 1,920×1,080ドット ※5 ※6 ガラスレス3D対応
	グラフィックアクセラレーター ※7	NVIDIA® GeForce® GT 540M
入力装置	本体キーボード	109キー (JIS配列準拠) (テンキー付き)、キーピッチ:19mm、キーストローク:2.5mm
	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
	マウス	ワイヤレスマウス (USB接続)
補助記憶装置	ハードディスク	750GB (5,400rpm、Serial ATA対応) ※8
	光学ドライブ	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)
通信機能	LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (自動認識)
	無線LAN ※9	IEEE802.11b/g/n準拠 ※10
	Bluetooth ※9	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver3.0 + HS ※11
TVチューナー		地上/BS/110度CSデジタル放送対応TVチューナー×2 ※12
サウンド機能 ※13		harman/kardon® ステレオスピーカー
主なインターフェース		RGB (15ピン ミニD-sub 3段) ×1、USB2.0×3 ※14、USB3.0×1 ※15、LAN (RJ45) ×1、HDMI出力端子×1 ※16
Webカメラ		有効画素数 約100万画素
電源	バッテリー駆動時間 ※17 ※18	約2.9時間 ※19 ※20
外形寸法 (突起部含まず)		約387.6 (幅) × 266.8 (奥行) × 31.1~36.8 (高さ) mm
質量 ※21		約3.3kg
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック (本体装着済み)、リモコン ※22、ワイヤレスマウス (USB接続) ※23、B-CAS カード 他 Adobe® Photoshop® Elements 9 & Adobe® Premiere® Elements 9 インストール用DVD
保証		あり (1年/海外保証 (制限付) を含む)
主なアプリケーション		Microsoft® Office Home and Business 2010 Adobe® Photoshop® Elements 9、Adobe® Premiere® Elements 9

※1. Windows® 7 Home Premiumでは、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。

※2. プレインストールされているOSのみサポートいたします。

※3. あらかじめ2スロットにそれぞれ4GBのメモリが装着されています。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。本機では8GBのメモリを搭載しているため、メモリの増設はできません。

※4. メモリを2枚装着した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。

※5. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られております。非点灯、常時点灯などの表示 (画素) が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です)。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

※6. Clear SuperView LED液晶は特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。

※7. 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。

※8. ハードディスクの容量は1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで算出しています。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。Dドライブとして約53GB設定しています (NTFSフォーマットで設定)。ソフトウェア占有量にはシステム回復オプション領域、リカバリー領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。

※9. 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。

※10. 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。

※11. 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。

※12. 内蔵のTVチューナーで地上アナログ放送、BS/CS (アナログ) 放送を視聴することはできません。

※13. キャプチャソフトなどを使用して、PCで再生中の音声を録音することはできません。

※14. 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。

※15. 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。

※16. 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。

※17. バッテリーパックは消耗品です。

※18. ビークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合は、TV番組の録画を行う場合、ビークシフトコントロールを一時的に、無効にすることをおすすめします。

※19. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0)」 (<http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html>)。本体のみ (周辺機器の接続なし、出荷時構成)、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。

※20. 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。

※21. バッテリーパック以外の主な付属品は含みません。

※22. 電池 (単4形) 2個付属。

※23. 電池 (単3形) 1個付属。

モデル名/型番		T451/59DW (リュクスホワイト) PT45159DBFW	T451/59DR (モデナレッド) PT45159DBFR	T451/59DB (プレジャスブラック) PT45159DBFB	T451/57DW (リュクスホワイト) PT45157DBFW	T451/57DR (モデナレッド) PT45157DBFR	T451/57DB (プレジャスブラック) PT45157DBFB
プレインストールOS		Windows® 7 Home Premium 64 ビット 正規版 (Service Pack 1 適用済み) (※1) (※2) (※3) Windows® 7 Home Premium 32 ビット 正規版 (Service Pack 1 適用済み)					
CPU		インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサー					
動作周波数		2.20GHz (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)					
チップセット		モバイル インテル® HM65 Expressチップセット					
メモリ	標準/最大	8GB (4GB×2)/8GB (※4)			4GB (2GB×2)/8GB (※5)		
	仕様	PC3-10600 (DDR3-1333) 対応 SDRAM、デュアルチャネル対応 (※6)					
表示機能	ディスプレイ	15.6型ワイド (16:9) HD TFTカラー Clear SuperView LED液晶 (省電力LED/バックライト) 1,366×768ドット (※7) (※8)					
	グラフィックアクセラレーター (※9)	インテル® HD グラフィクス 3000 (CPUに内蔵)					
入力装置	本体キーボード	106キー (JIS配列準拠) (テンキー付き)、キーピッチ:19mm、キーストローク:2.0mm					
	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					
	マウス	ワイヤレスマウス (USB接続)					
補助記憶装置	ハードディスク	750GB (5,400rpm、Serial ATA対応) (※10)					
	光学ドライブ	ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能対応)					
通信機能	LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (自動認識)					
	無線LAN (※11)	IEEE802.11b/g/n準拠 (※12)					
	ワイヤレス・ディスプレイ (※11)	インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 (※13)					
サウンド機能 (※14)		ステレオスピーカー、モノラルマイク					
主なインターフェース		RGB (15ピン ミニD-sub 3段)×1、USB2.0×2 (※15)、USB3.0×1 (※16)、LAN (RJ45)×1、HDMI出力端子×1 (※17)					
Webカメラ		有効画素数約130万画素					
電源	バッテリー駆動時間 (※18) (※19)	約4.6時間 (※20) (※21)					
外形寸法 (突起部含まず)		約380.0 (幅)×250.0 (奥行)×27.7~37.5 (高さ)mm					
質量 (※22)		約2.5kg					
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、バッテリーパック (本体装着済み)、ワイヤレスマウス (USB接続) (※23) 他					
保証 (海外保証/制限付を含む)		あり (1年)					
主なアプリケーション		Microsoft® Office Home and Business 2010					

※1. Windows® 7 Home Premium (SP1)では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。
 ※2. プレインストールされているOSのみサポートいたします。
 ※3. 初回起動時にWindows® 7 Home Premium 32ビット版 (SP1)を選択した場合は、リカバリーが必要で、また、セットアップ後にOSを変更する場合は、リカバリーが必要です。
 ※4. 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。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。本機では8GBのメモリを搭載しているため、メモリの増設はできません。ただし、Windows® 7 Home Premium 32ビット版 (SP1)では、OSが使用可能な領域は最大3GBとなります。
 ※5. あらかじめ2スロットにそれぞれ2GBのメモリが装着されています。8GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている2GBのメモリを取りはずし、4GBのメモリ (オプション)を2枚装着してください。取り付けることのできるメモリ容量は、2つのスロットを合わせて最大8GBまでです。ただし、Windows® 7 Home Premium 32ビット版 (SP1)では、OSが使用可能な領域は最大3GBとなります。
 ※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。容量が異なるメモリを装着した場合は、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差がシングルチャネル動作となります。
 ※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おります。非点灯、常時点灯などの表示 (画素)が存在することがあります (有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」です)。また、見る角度や温度変化によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
 ※8. Clear SuperView LED液晶は特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。
 ※9. 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。
 ※10. ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。システム回復オプション領域として約2GB、リカバリー領域として約17GB使用しています。Dドライブとして約53GB設定しています (NTFSフォーマットで設定)。ソフトウェア占有量にはシステム回復オプション領域、リカバリー領域の容量は含まれません。すべての領域はNTFSで設定されています。

※11. 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。
 ※12. 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。
 ※13. ワイヤレス・ディスプレイ機能を使用するには、別途市販のインテル®ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプターおよびアダプターに対応したテレビまたはモニターが必要です。また出力可能な映像は、1080p/30fps以下のサイズまでです。デジタル放送などコンテンツ保護処理された映像や音声を出力することはできません。ワイヤレス・ディスプレイは、映像を無線で伝送するため、ご利用の電波環境などによりコマ落ちが発生したり、正しく表示されない場合があります。ワイヤレス・ディスプレイ機能についての詳細は、アダプターに付属の説明書を参照してください。
 ※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. USB1.1/2.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。
 ※16. 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。
 ※17. 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。
 ※18. バッテリーパックは消耗品です。
 ※19. ピークシフトコントロールをご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ピークシフトコントロールを一時的に、無効にすることをおすすめします。
 ※20. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法 (Ver1.0) (<http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html>)。本体のみ (周辺機器の接続なし、出荷時構成)、省電力制御あり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境および設定などにより異なります。
 ※21. バッテリー駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。
 ※22. バッテリーパック以外の主な付属品は含まれません。
 ※23. 電池 (単3形) 2個付属。