



■ 詳細なスペック表

モデル名		 dynabook V82	 dynabook V72	 dynabook V62	 dynabook V42*
カラー 型番		(オニキスメタリック) PV82BMP-NJA	(オニキスメタリック) PV72BMP-NJA	(オニキスメタリック) PV62BMP-NJA	(オニキスメタリック) PV42BMP-NJA
ブレインストールOS		Windows 10 Home 64ビット〈Anniversary Update 適用済〉(※1)(※2)			
CPU	動作周波数	インテル® Core™ i7-7500U プロセッサー 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3.50GHz)		インテル® Core™ i5-7200U プロセッサー 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)	
	コア数/スレッド数	2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレディング・テクノロジー対応)		2コア/2スレッド	
	キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 4MB	インテル® スマート・キャッシュ 3MB		インテル® スマート・キャッシュ 2MB
	標準仕様	8GB(※3)		4GB(※3)	
メモリ	仕様	LPDDR3-1600対応 SDRAM			
	メモリ専用スロット	0スロット(交換不可)(※3)			
表示機能	ディスプレイ	タッチパネル付き 12.5型ワイド(16:9) FHD 高輝度・広視野角TFTカラー LED液晶(ノングレア)(省電力LED/バックライト)1,920×1,080ドット(※4)(※5)			
	解像度/表示色	最大1,920×1,200ドット/1,677万色(※6)(※7)(※8)			
	ビデオRAM	最大4,188KB(メインメモリと共用)(※34)		最大2,140KB(メインメモリと共用)(※34)	
	グラフィックアクセラレーター(※10)	インテル® HD グラフィックス 620(CPUに内蔵)		インテル® HD グラフィックス 610(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: 1.5mm			
	タッチパネル	静電容量式(マルチタッチ対応)			
	デジタイザー	アクティブ静電結合方式(専用アクティブ静電ペン付属)		—	
	ポインティングデバイス	ジェスチャーコントロール機能付きクリックパッド(タッチパッド)			
補助記憶装置	SSD	512GB SSD(Serial ATA対応)(※11)	256GB SSD(Serial ATA対応)(※11)	128GB SSD(Serial ATA対応)(※11)	
	クラウド容量(空き容量)(※33)	約495GB(約447GB)	約239GB(約191GB)	約111GB(約63GB)	
通信機能	LAN(USB Type-C™アダプター使用)	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応)			
	無線LAN(※12) (詳細は11ページの表をご覧ください)	IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠(Wi-Fi®準拠、WPA™/WPA2™対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※13)			
	Bluetooth®(※12) (詳細は11ページの表をご覧ください)	Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.1(※14)(※15)			
	サウンド機能(※16)	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 harman/kardon®ステレオスピーカー、デュアルマイク(※17)			
インターフェース	本体	マイク入力/ヘッドホン出力端子×1、USB3.0×1(※18)、Thunderbolt™ 3(USB Type-C™)コネクタ(電源コネクタ)×1(※19)			
	USB Type-C™アダプター使用	HDMI®出力端子×1(※8)(※20)(※21)、RGB(15ピン ミニD-sub 3段)×1(※8)、USB3.0×1(※18)、LAN(RJ45)×1			
Webカメラ		有効画素数 約92万画素			
セキュリティ機能	指紋センサー、顔認証センサー、TPMセキュリティチップ(TCG Ver2.0準拠)、BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット	指紋センサー、TPMセキュリティチップ(TCG Ver2.0準拠)、BIOS/パスワード、HDD/パスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロック・スロット			
電源	バッテリー	リチウムポリマー(バッテリーパック)(※22)(※23)			
	駆動時間 (JEITA/バッテリー動作時間測定法Ver2.0)	約17.0時間(※24)			
	充電時間	約3.0時間(電源OFF時)/約3.0~10.0時間(電源ON時)(※25)(※26)			
	ACアダプター	AC100V~240V、50/60Hz(※27)			
標準消費電力(※28)(最大)		約6W(45W)			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(※29)		N区分0.013(AAA)🌱		N区分0.014(AAA)🌱	
環境条件		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)(※30)			
環境性能レーティング(※31)		★★★V13			
外形寸法(突起部含まず)		約299.0(幅)×219.0(奥行)×15.4(高さ)mm			
質量		約1,099g(※32)			
主な付属品		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、アクティブ静電ペン、USB Type-C™アダプター 他		ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書、USB Type-C™アダプター 他	
保証		あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年)			
主なアプリケーション		Microsoft Office Home & Business Premium プラス Office 365 サービス			

※1. Windows 10 Home では、ネットワークのドメイン参加をすることはできません。 ※2. ブレインストールされているOSのみサポートいたします。 ※3. 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います。非点灯、常時点灯などの表示(画素)が存在することがあります(有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示す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. 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。輝度は好みによって調整してご使用ください。 ※6. 表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。 ※7. 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。 ※8. USB Type-C™アダプターのRGBコネクタとHDMI®出力端子を同時に使用することはできません。 ※9. 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に再生することはできません。 ※10. グラフィックアクセラレーターの性能はバッテリー駆動時より、ACアダプター接続時に、より高い性能が発揮されます。 ※11. 1GBを10億バイトで算出しています。すべての領域はNTFSで設定されています。 ※12. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※13. 5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法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。IEEE802.11ac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. Bluetooth® Version1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0、4.1対応機器との通信が可能です。 ※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可能性があります。 ※16. キャプチャソフトなどを使用して、本製品で再生中の音声を録音することはできません。 ※17. ステレオ録音できない場合があります。 ※18. USB1.1/2.0/3.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※19. Thunderbolt™ 3、USB3.1 Gen2規格に対応しています。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※20. 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。 ※21. 1,920×1,080ドット以上の映像信号を出力する場合は、市販のハイスピードHDMI®ケーブルをご使用ください。 ※22. バッテリーパックは消耗品です。 ※23. 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はできません。バッテリーパックが寿命などで交換が必要な場合は、東芝PCあんしんサポート 修理相談窓口へご相談ください。バッテリーパックの交換は、保証期間内でも有料になります。 ※24. 一般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(Ver2.0)」(<http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14>)に基づいて測定。ただし、実際の動作時間は使用環境および設定などにより異なります。バッテリー動作時間の測定方法については、dynabook.comのサポート情報(http://dynabook.com/assistpc/index_j.htm)をご確認ください。 ※25. バッテリー充電時間は、使用環境により異なります。 ※26. 本体の動作状況により、バッテリーが充電されず、バッテリーの充電量が減少し充電完了しない場合があります。USB Type-C™アダプターを接続してバッテリーを充電した場合、USB Type-C™アダプターを接続しない(ACアダプターをパソコンに直接接続する場合)に比べ、充電時間が長くなることがあります。 ※27. 付属の電源コードは、日本の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域で使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合した電源コードをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※28. OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※29. エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。 ※30. 環境条件に示している温度範囲は、性能を保証するものではありません。 ※31. 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. 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。 ※33. 初回起動直後にOSから認識される容量です。システムドライブ以外の容量は、リカバリー領域として使用しています。なお、これらの値は実際の製品の値と若干異なる場合があります。 ※34. ビデオRAM容量はコンピュータのメインメモリ容量に依存します。

* 発売は2017年1月下旬予定です。