



ベースモデル仕様表。□部分はカスタムメイドサービスで選択できます。□は、官公庁・自治体・教育機関・SOHO・個人事業者様向けになります。

モデル名		dynabook B55/CN	
型番		PB5CNTB41W5FD1	PB5CNYB41W5FD1
本体標準価格		338,800円(税抜)	277,000円(税抜)
プレインストールOS		Windows 10 Pro 64ビット (※1)(※2)	
CPU		インテル® Core™ i5-8250U プロセッサー	
	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3.40GHz)	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3.40GHz)
	キャッシュメモリ	インテル® スマート・キャッシュ 6MB	
	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	8GB(8GB×1) / 16GB(※4)(※5)	
	標準/最大		
	仕様	PC4-19200(DDR4-2400)対応 SDRAM、デュアルチャンネル対応	
	メモリ専用スロット	2スロット(交換・増設不可)(※4)	
表示機能	ディスプレイ	15.6型 HD TFTカラー LED液晶 (ノングレア)(省電力LEDバックライト) 1,366×768ドット(※6)(※7)	
	解像度/表示色	外部ディスプレイ(別売) (RGB接続)	最大1,920×1,200ドット(※8)(※9) / 1,677万色
		外部ディスプレイ(別売) (HDMI®接続)	最大3,840×2,160ドット/30Hz(HDMI® 4K)(※8)(※10) / 1,677万色、HDCP対応
	ビデオRAM(※13)	メモリ8GB搭載時:最大4,187MB(メインメモリと共用)	
グラフィックアクセラレーター(※14)	インテル® UHD グラフィックス 620(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(※64)、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機能付きタッチパッド	
補助記憶装置(※15)	HDD/SSD	500GB HDD(5,400rpm、Serial ATA対応)(※16)(※17)	
		128GB SSD(Serial ATA対応)(※16)(※17) + 10,000円(税抜)	
	光学ドライブ(※19)	DVD-ROMドライブ DVDスーパーマルチドライブ(2層書き込み) + 10,000円(税抜)	
通信機能	LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T(自動認識、Wake-up on LAN対応)	
	無線LAN(※20)	IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠(WPA™/WPA2™対応、WEP対応、AES対応、TKIP対応)(※21) + 14,000円(税抜)	
	Bluetooth®(※20)(※22)	Bluetooth®ワイヤレステクノロジーVer4.2準拠(※23)(※24)	
Webカメラ	有効画素数 約92万画素(デュアルマイク付)(※30)		
サウンド機能(※32)	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠、ステレオスピーカー、PCM録音・再生機能、MIDI音源機能(OS標準)		
ブリッジメディアスロット(※33)	1スロット		
インターフェース	HDMI®出力端子×1(※10)、RGB(15ピンミニD-sub 3段)×1、LAN(RJ45)×1、USB3.0×3(※35)、USB Type-C™コネクタ×1(※62)、マイク入力/ヘッドホン出力端子×1		
セキュリティ機能	BIOS パスワード、HDDパスワード、セキュリティロック・スロット		
	センサー	顔認証センサー	
セキュリティチップ	TPM(TCG Ver2.0準拠)		
省電力機能	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スリープ機能、ピークシフト機能(※37)		
電源	バッテリー	リチウムイオン(バッテリーパック)(※38)	
	駆動時間	約8.0時間(※40)	
	充電時間	約3.5時間(電源OFF時) / 約3.5~10.0時間(電源ON時)(※42)	
	ACアダプター	AC100V~240V、50/60Hz(※43)	
標準消費電力(※44)(最大)	約8W(45W)		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率(※45)	省エネ法対象外	M区分 0.028(AAA)🌱	
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)(※46)		
環境性能レーティング(※47)	★★☆ V13		
外形寸法(突起部含まず)	約379.0(幅)×257.9(奥行)×16.9~23.9(高さ)mm		
質量(※48)	約2.3kg		
主な付属品	ACアダプター、電源コード、取扱説明書(マニュアル)、保証書、バッテリーパック(本体装着済み) 他		
リカバリー	HDDリカバリー(Windows 10 Pro 64ビット)(※50)		
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 & Business 2019 + 42,900円(税抜)		
ドライバー提供対象OS(※56)	Windows 10 Enterprise 1809、Windows 10 Enterprise 1803、Windows 10 Enterprise 2019 LTSC		

※カスタムメイドサービスで選択していた構成によって、値は異なります。 ※注釈はP.45をご覧ください。 ※画面はハメコミ合成です。 ※画面は実際のイメージとは異なる場合があります。Microsoft Storeアプリは別売です。ご利用になれるアプリは国/地域によって異なる場合があります。

- ※1. プレインストールされているOSをサポートします。
- ※2. Windows 10 のバージョンアップに伴って、一部のデバイスや機能が正しく動作しなくなる可能性があります。
- ※3. メモリの交換・増設はできません。
- ※4. 本体の構造上、お客様ご自身でメモリの交換・増設はできません。交換・増設が必要な場合は、営業担当までご相談ください。
- ※5. 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、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。
- ※6. TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(画面)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. 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。
- ※8. 表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。
- ※9. 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。
- ※10. 映像機器との接続には、市販の **HDMI** の表示があるHDMIケーブルをご使用ください。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証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をHDMI端子を使用し出力するには、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を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。
- ※11. 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。
- ※12. 映像機器との接続には、市販の **HDMI** の表示があるHDMIケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証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をHDMI端子を使用し出力するには、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を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。
- ※13. ビデオRAM容量はコンピューターのメインメモリ容量に依存します。
- ※14. 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. 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。詳しくは営業担当までお問い合わせください。
- ※16. 1GBを10倍/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。
- ※17. CD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。
- ※18. Wake-up on LANはスリープ時、休止時に使用しています。
- ※19. 詳細は「光学ドライブ仕様」をご覧ください。
- ※20. 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られる場合があります。
- ※21. 5GHz帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。W52/W53は電波法令により海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。
- ※22. 対応しているプロファイルは「Bluetooth™」(A2DP)プロファイルをご覧ください。
- ※23. Bluetooth® Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0、4.1、4.2対応機器との通信が可能です。
- ※24. 2.4GHz帯の無線LAN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。
- ※25. 無線LAN搭載の場合のみ。
- ※26. 通信速度は、送受信の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式により提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。詳しくはご利用のモバイルインターネット接続サービス事業者へお問い合わせください。
- ※27. 音声通話には対応していません。
- ※28. 対応するバンド帯はLTE:1.3,8,18,19,21,28,41となります。3G(W-CDMA)は1,6,8,9,19となります。
- ※29. LTE通信モジュール内蔵モデルを選択する場合、Webカメラ(リア)および顔認証センサーは選択できません。
- ※30. ステレオ録音できない場合があります。
- ※31. Webカメラ(リア)モデルを選択する場合、LTE通信モジュールおよび顔認証センサーは選択できません。
- ※32. キャプチャソフトなどを使用し、本製品で再生中の音声を録音することはできません。
- ※33. 詳細は「プリッジメディアスロット仕様(最大容量)」をご覧ください。
- ※34. 詳細は「SDカードスロット仕様」をご覧ください。
- ※35. 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。
- ※36. Thunderbolt™ 3、USB1.1 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。
- ※37. ビークンソフト機能をご利用の場合、自動的にバッテリー駆動に切り替わり、CPUやグラフィックアクセラレーターの性能が十分に発揮されない場合があります。映像や音楽を視聴する場合、ビークンソフト機能を一時的に無効にすることをおすすめします。
- ※38. バッテリーパックは消耗品です。
- ※39. 本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様ご自身での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、営業担当へご相談ください。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。
- ※40. 一般社団法人電子情報技術者協会「JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)」(<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。バッテリー駆動時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。
- ※41. 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。
- ※42. バッテリー充電時間は、使用環境により異なります。
- ※43. 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。
- ※44. 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。
- ※45. 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:キワ演算)で除したものです。2011年度基準で表示しております。省エネ基準達成率の表示語AAは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
- ※46. 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。
- ※47. 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。
- ※48. バッテリーパック以外の主な付属品は含まれません。
- ※49. 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。
- ※50. 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。
- ※51. 本製品はSIMフリー端末で国内専用です。すべての通信事業者の提供するサービスが利用できることを保証するものではありません。
- ※52. 顔認証センサーを選択した場合は、Webカメラ(フロント)の有効画素数が約92万画素になります。
- ※53. USB3.1 Gen1(5Gbps、5V/3A)規格に対応し、対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※54. HDMI™出力端子とRGB端子を同時に使用することはできません。
- ※55. HDMIREC™センサーモデルを選択する場合、LTE通信モジュールおよびWebカメラ(リア)は選択できません。
- ※56. 提供モジュールはお客様の環境において、動作を保証するものではありません。ご利用にあたっては、お客様自身による動作確認をお願いします。詳しくは、http://dynabook.com/assistpc/download/hist/hist_upg_index.htmをご覧ください。
- ※57. Webカメラ(フロント)とWebカメラ(リア)は、同時に使用することができません。
- ※58. あらかじめオンボードで8GBのメモリが装着されています。
- ※59. あらかじめメモリ専用スロットに8GBのメモリが装着されています。
- ※60. あらかじめメモリ専用スロットに4GBのメモリが装着されています。
- ※61. メモリを増設する場合は、あらかじめ出荷時に装着されているメモリを取りはずす必要があります。
- ※62. USB3.1 Gen1(5Gbps、5V/2A)規格に対応し、対応機器すべての動作を保証するものではありません。
- ※63. 顔認証センサーを選択した場合は、有効画素数約92万画素のWebカメラが搭載されます。
- ※64. キーによっては、キーピッチが異なる場合があります。
- ※65. タッチパネル付き13.3型FHD選択時はバッテリーのみ選択可能です。
- ※66. タッチパネル付き13.3型FHD選択時は有効画素数約92万画素のWebカメラのみ選択可能です。
- ※67. タッチパネル付き13.3型FHD選択時は顔認証センサー付きのみ選択可能です。
- ※68. LTE通信モジュール内蔵モデルを選択する場合、USBポート構成はUSB3.0×1、USB Type-C™コネクタ×1になります。
- ※69. LTE通信モジュール内蔵モデルを選択する場合はバッテリーのみ選択可能です。
- ※納期・価格などの詳細に関しては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。