本体のディスプレイと同時表 ビデオRAM グラフィックアクセラレーター(※13) キーボード タッチパネル デジタイザー ボインティングデバイス ワンタッチ操作ボタン ハードディスク/SSD システムドライブ容量(空き容量) データドライブ容量(空き容量) LAN 無線LAN(※17) (詳細は39ページの表をご覧くださし 関しなoth(※17) (詳細は39ページの表をご覧くださし サウンド機能(※21) ブリッジメディア/SDカードスロット (詳細は39ページの表をご覧ください) インターフェース Webカメラ センサー セキュリティ機能 バッデリー		[• dynabook	R82 🚂	€•dynabook KIR∧ L93	C• dynabook KIRA V83	■ dynabook KIRA V73·V	/63	▼• dynabook N6	1·N51 ፫ ፫	
	5.5	R82/PGP (サテンゴールド) PR82PGP-NHA	R82/PGQ (サテンゴールド) PR82PGQ-NHA	L93/PG (サテンゴールド) PL93PGP-ZHA	V83/PS (プレミアムシルバー) PV83PSP-KHA	(プレミアムシルバー) (プレ	V63/PS ミアムシルバー) 63PSP-KHA	N61/NG (サテンゴールド) PN61NGP-NHA	N51/RG (サテンゴールド) PN51RGP-NHA	
プレイン	ストールOS	'	ate 64ピット(※1)(※2) ndows 8	Windows 8.1 Update 64ピット(※1)(※2) ■ Windows 8	_'	late 64ピット(※1) (※2) /indows 8			ndows 8	
		インテル® Core™ N	M-5Y31 プロセッサー	インテル® Core™ i7-5500U プロセッサー	インテル" Core™ is	5-5200U プロセッサー		インテル® Celeron®	プロセッサー N2840	
	動作周波数		IMHz ソロジー 2.0対応:最大2.40GHz)	2.40GHz (インテル [®] ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応:最大3.00GHz)		20GHz クノロジー 2.0対応:最大2.70GHz)		2.16 (インテル [®] バースト・テクノ	GGHz ロジー 対応:最大2.58GHz)	
CPU	コア数/スレッド数	2コア/4	4スレッド ディング・テクノロジー対応)	2コア/4スレッド (インテル" ハイパースレッディング・テクノロジー対応)	2コア/ (インテル* ハイパースレッ	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 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 1MB		
	標準	4GB	s(<u>*</u> 3)	8GB(%3)	8GB(4GB	3+4GB) (※3)		4GB(2GB+2GB) (%3)		
メモリ	仕様			PC3L-12800(DDR3L-1600)対応 SDRAM	PC3L-12800(DDR3L-1600)次	対応 SDRAM、デュアルチャネル対応		PC3L-10600(DDR3L-1333)対/	芯 SDRAM、デュアルチャネル対応	
	メモリ専用スロット	0スロット(交	· 換不可) (<u>※3)</u>	0スロット(交換不可)(<mark>※3)</mark>	0スロット(3	交換不可) <mark>(※3)</mark>		0スロット(交	換不可) (<u>※3</u>)	
		タッチパネル付き 12.5型ワイド(16:9)FHD タッチパネル付き 12.5型ワイド(16:9)FH 京郷 年、け 知 原		タッチパネル付き 13.3型ワイド(16:9)WQHD 軽量・高輝度・広視野角TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDパックライト) 2,560×1,440ドット(※4)(※5)(※6)	タッチパネル付き13.3型ワイド(16:9)WQHD 軽量・高輝度・広視野角TFTカラー Clear SuperView LED液晶(省電力LEDパックライト) 2,560×1,440ドット(※4)(※5)	13.3型ワイド(16:9)FHD 軽量・高輝度・広視野角TFTカラ LED液晶(ノングレア)(省電力LEDバッ 1,920×1,080ドット(※4)(※5	ックライト)	Clear SuperView LED液	アイド(16:9) HD TFTカラー 晶(省電力LEDバックライト) ット(※4)(※5)	
表示機能	(RGB接続)(オプション) 解像度/ 外部ディスプレイ		(*9)/1,677万色(キーボード接続時) (**7)(**8)/1,677万色、HDCP対応	— 最大3,840×2,160ドット/30Hz(HDMI 4K) (※7) (※8) / 1,677万色, HDCP対応	最大3,840×2,160ドット/30Hz(HDM	— 11 4K) <mark>(※7) (※8)</mark> /1,677万色、HDCP対応		ー 最大1,920×1,080ドット(1080P)	最大1,920×1,200ドット(※7)(※9 1,677万色 (※7)(※8)/1,677万色、HDCP対応	
	本体のディスプレイと同時表示	最大1,920×1,080ドット	(※10)/1,677万色(※11)	最大2,560×1,440ドット(※10)/1,677万色	最大2,560×1,440ドット(※10)/1,677万色	最大1,920×1,080ドット(※10)/1,6	最大1,366×768ドット(※10)/1,677万色(※11)			
	ビデオRAM	最大2,003MB(>	〈インメモリと共用)	最大3,839MB(メインメモリと共用)	最大3,839MB(最大1,792MB(メイ)	ンメモリと共用) <mark>(※12)</mark>			
	グラフィックアクセラレーター(※13)	インテル® HD グラフィッ	ックス 5300(CPUに内蔵)	インテル [®] HD グラフィックス 5500(CPUに内蔵)	インテル® HD グラフィ	ックス 5500(CPUに内蔵)		インテル [®] HD グラフィックス(CPUに内蔵)		
	キーボード	M接続)(オプション) カディスプレイと同時表示 最大1,920×1,080ドット(※10)/1,677万色(※11) 最大2,003MB(メインメモリと共用) クセラレーター(※13) インテル*HD グラフィックス 5300(CPUに内蔵) 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(キーボード接続時) 静電容量式(マルチタッチ対応) 電磁誘導方式(専用デジタイザーペン付属) デバイス ボタン バスカー・デュアルボイント(アキュボイント・ジェスチャーコントロール付きタッチパッド)(キーボータン バSSD 256G SSD(Serial ATA対応)(※14) 128GB SSD(Serial ATA対応) フ容量(空き容量) 約235GB(約203GB)(※15) 約107GB(約75GB)(※15) 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(自動認識、Wake On LAN対応)(キーボート		87キー(JIS配列準拠)(パ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、ワイヤレス/USB方式	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		85キー(JIS配列準拠)、キーピッチ	F:19mm、キーストローク:1.2mm	
入力装置		キーピッチ:19mm、キーストローク:1.5mm(キーボード接続時) 静電容量式(マルチタッチ対応)		静電容量式(マルチタッチ対応) 電磁誘導方式(専用デジタイザーベン付属)	静電容量式(マルチタッチ対応)			静電容量式(マ	ルチタッチ対応)	
	ポインティングデバイス	電磁誘導方式(専用デジタイザーペン付属) 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タッチパッド)(キーボード接続時)		アキュポイント Windowsポタン、音量ポタン 他	ジェスチャーコントロール機能	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	ハードディスク/SSD システムドライブ容量(空き容量)	256GB SSD(Serial ATA対応)(※14)		128GB SSD(SerialATA対応)(※14) 約103GB(約61GB)(※15)	256GB SSD(SerialATA対応) (※14 約230GB(約188GB) (※15)	256GB SSD(SerialATA対応) (※14) 128GB SSD(SerialATA対応) (※14 約230GB (約188GB) (※15) 約102GB (約60GB) (※15)		Windowsボタン、音量ボタン 他 - 500GB(5,400rpm, SerialATA対応) (※14) 約428GB(約393GB) (※16) 約426GB(約392GB) (※16) 約53GB(約53GB) (※16)		
	LAN			— IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠		-				
通信機能	(詳細は39ページの表をご覧ください)		/b/g/n/ac準拠 EP対応、256bit AES対応、TKIP対応) (※18)	(Wi-Fi準拠、WPA/WPA/対応、128bit WEP対応、 256bit AES対応、TKIP対応)(<u>※18</u>)		a/b/g/n/ac準拠 /EP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(<mark>※18</mark>)		(Wi-Fi準拠、WPA/WPA	/5/5/1/ac年版 /2対応、128bit WEP対応、 、TKIP対応) <mark>(※18)</mark>	
	Bluetooth(<u>**17</u>) (詳細は39ページの表をご覧ください)		/ロジー Ver4.0(<u>※19</u>) (<u>※20</u>)	Bluetooth* ワイヤレステクノロジー Ver4.0(※19) (※20)	I .	ァノロジー Ver4.0(※19)(※20)		Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0(※19) (※20)		
サウンド	幾能(※21)	インテル [®] ハイ・デフィコ ステレオスピーカ	ニション・オーディオ準拠 ıー、モノラルマイク	インテル [®] ハイ・デフィニション・オーディオ準拠 harman/kardon [®] ステレオスピーカー、モノラルマイク	インテル" ハイ・デフィ harman/kardon" ステレ	ィニション・オーディオ準拠 ・オスピーカー、モノラルマイク		インテル [®] ハイ・デフィコ ステレオスピーカ	ニション・オーディオ準拠 ıー、モノラルマイク	
		1スロット	(microSD)	1スロット (microSD)	12	スロット		12.1	コット	
インター	フェース	microUSB2.0×1 (micro-B) <mark>(※24</mark> 【キーボード接続時】HDM)出力端子×1 (※22) (※23)、)、マイク入力/へッドホン出力端子×1 出力端子×1 (※23) (※25)、 16)、USB3.0v2 (※27)、LAN(RJ45)×1	マイク入力/ヘッドホン出力/オーディオ入力端子×1、 USB3.0×2(※27) 、HDMI(micro)出力端子×1(※22)(※28)	マイク入力/ヘッドホン出力/オーディオ入力端子×1	、USB3.0×3(※27)、HDMI出力端子×1(※25)(※28))	ヘッドセット/ヘッド USB3.0×1(※27)、USB2.0×1(※24		
Webカメ	ラ	有効画素数 約2 有効画素数 約5	200万画素(前面) 500万画素(背面)	有効画素数 約92万画素(前面) 有効画素数 約500万画素(背面)	有効画素製	数 約92万画素		有効画素数	約92万画素	
センサー		電子コンパス、加速度センサー、	ジャイロセンサー、照度センサー	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		_		電子コンパス、加速度 センサー、ジャイロセンサー	-	
セキュリラ			ード、セキュリティロック・スロット リーパック) (※30) (※31)	BIOSパスワード、HDDパスワード リチウムポリマー(パッテリーパック) (※30) (※31)		ド、HDDパスワード テリーパック) (※30) (※31)			ード、セキュリティロック・スロット リーパック) (※30) (※31)	
電源	駆動時間(JEITAバッテリ動作時間測定法Ver2.0)	【タブレット】約10.0時間/【キー)	ボード接続時】約10.0時間(※32) /約3.0~10.0時間(電源ON時)(※33)	約9.5時間(※32) 約3.5時間(電源OFF時)/約3.5~10.0時間(電源ON時)(※33)	約13.0時間(※32)	約16.0時間(※32) .0~10.0時間(電源ON時)(※33)		約4.6時	間(<u>※32)</u> 12.0時間(電源ON時)(<u>※33</u>)	
	ACアダプター		時)/約3.0~10.0時間(電源ON時)(※33) /、50/60Hz(※34)	約3.5時间(電源OFF時)/約3.5~10.0時间(電源ON時)(※33) AC100V~240V,50/60Hz(※34)	111111111111111111111111111111111111111	.0~10.0時间(電源ON時)(※33) V、50/60Hz(※34)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	12.0时间(电源ON时)(※33) (、50/60Hz(※34)	
	電力(※35)(最大) に基づくエネルギー消費効率(※36)	約6W	7(45W) 22(AAA) ©	約9W(45W) N区分0.022(AAA) ⑤	約6W(45W) N区分0.020(AAA) ⑤	約7W(45W) N区分0.016(AAA) €		約7W	(45W) .14(A) ©	
環境条件		温度5~35℃、湿度20~80%	(ただし、結露しないこと)(※37)	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)(※37)	温度5~35℃、湿度20~80%	(ただし、結露しないこと) (※37) r★ V13		温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと)(※37)	
	レーティンク (<u>**38</u>) (突起部含まず)	【タブレット】約309.0(幅)×	★ V13 199.9(奥行)×8.8(高さ)mm Elv215.2(奥行)×21.0(高さ)mm	★★☆ V13 約319.9(幅)×227.0(奥行)×16.9(高さ)mm	★★ 約316.0(幅)×207.0(奥行)×9.5~19.8(高さ)mm	約316.0(幅)×207.0(奥行)×7.6∼17.9	(高さ)mm		☆ V13 奥行)×21.9(高さ)mm	
イナーハー下皮の付すが309.U(畑/×215.Z(臭げ)×2.L(U(向ぐ)IIIII 「タブルット180720g		約1.75kg(キーボード非装着時:約1.30kg) (※39)	約1.32kg(※39)	約1.10kg(<u>※39</u>)		約1.4kg(※39)	約1.3kg(※39)			
主な付属	品		原コード、取扱説明書、保証書 他 デジタイザーベン、リザーブベン、ACアダプター、電源コード、 ベース保護カバー、キーボード保護カバー、取扱説明書、保証書 他 ACアダプター、電源コード、取扱説明書、保証書 他					ACアダプター、電源コー	ド、取扱説明書、保証書他	
		デジタイザーペン、リザーブペン		Adobe" Photoshop" Lightroom" 5 アプリケーションディスクセット	1	s 12 アプリケーションディスクセット				
保証		あり(引き取り修理・※	毎外保証〈制限付〉1年)	あり(引き取り修理・海外保証(制限付)1年) Microsoft Office Home & Business Premium		海外保証(制限付)1年)			毎外保証〈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	プラス Office 365 サービス Adobe" Photoshop" Lightroom" 5		ss Premium プラス Office 365 サービス shop® Elements 12			ne & Business Premium e 365 サービス	

 または通信エラーが発生する可能性があります。 ※21.キャブ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。 ※22.映像機器との接続には、市販の 上口口口の表示があるHDMI (micro) ケーブルをご使用ください。 ※34.USB1.1/2.O対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※25.映像機器との接続には、市販の 上口口口の表示があるHDMI (micro) ケーブルをご使用ください。 ※26.以際機器との接続には、市販の 上口口口の表示があるHDMI (micro) サーブルをご使用ください。 ※26.以際機器との接続には、市販の 上口口口の表示があるHDMI (micro) 地の表示があるHDMI (micro) 地の表示がるるHDMI (micro) 地の表示がるるHDMI (micro) 地の表示がるHDMI (micro) 地の表示があるHDMI (micro) 地の表示がるHDMI (micro) 地の表示がるHDMI (micro) 地の表示があるHDMI (micro) せいる ※27.USB1.1/2.O/3.0 対応 USB (加速器 でありません。 ※28.1,920×1,080ドットリレットの実施を保証するものではありません。 ※29.4版 ミニジャックタイプのヘッドセットをご使用ください。 ただし、すべてのヘッドセットやヘッドホンに対応するものではありません。 ※30.本製品にはバッテリーバックが内蔵されていますが、お客様ご自身で取りまずしや交換はできません。 (小テリー/バックが再命などで交換が必要な場合は、東芝PCあんしかサートへご相談ください。 パッテリーがの分換は、保証期間内でも有料になります。 ※31.バッテリーパックフリーがりの表で表して表示を構造の音楽のます。 ※31.バッテリーがの表示を検討を接続を整備を楽器会の「JEITA/、ア・ブ助作時間制定法(Verzo) J (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。 パッテリー動作時間の測定方法については、ynabook.comのかまがはynabook.comのかまがはをがます。 ※33.付属の電測コードは、日本の法令・安全規格に適合したおります。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で消費電力を含まれる場合には、当該国・地域の表令・安全規格に適合したで消費を持ている。 ※33.でとなり、※33.でとなります。※34.は成立を使用される場合は、表示となります。第37.環境条件に示している温度範囲は、性値に、そが決算しためでするのではありません。 ※33.環境条件に示している超りに表示します。 ※37.環境条件に示している超りになりますが、2011年度基準で表示しているがは、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している場合は、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示しないる。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、2012年度を表示している。 ※33.様には、201

						10.000			
		▼• dynabook <i>tab</i>	\$90.580.	S50 🚃	• dynabook <i>tab</i> S	58·S38 📳			
	モデル名 型番	S90/NG (サテンゴールド) PS90NGP-NXA	S80/NG (サテンゴールド) PS80NGP-NXA	S50/PG (サテンゴールド) PS50PGP-NXA	S68/NG (サテンゴールド) PS68NGP-NXA	S38/PG (サテンゴールド) PS38PGP-NXA			
プレインス	L_II.OS	Window	s 8.1 with Bing 32ビット	(%1) (%2)	Windows 8.1 with Bing 32ビット(※1) (※2)				
70177	r=7003		Windows 8		₩ Wir	ndows 8			
		イン							
CPU	動作周波数	(インテル [®]		(1.83GHz)					
CFU	コア数/スレッド数		4コア/4スレッド		4コア/4	スレッド			
	キャッシュメモリ		2MB		21	ИВ			
	標準		2GB(%3)		2GB	(*3)			
メモリ	仕様		DDR3L-1333対応 SDRAM		DDR3L-1333	対応 SDRAM			
	メモリ専用スロット		0スロット(交換不可)(※3)		0スロット(交	換不可) (<u>※3</u>)			
	ディスプレイ	高輝度•広視野角	ATFTカラー LED液晶(省電力L	EDバックライト)	高輝度·広視野 LED液晶(省電力	界角TFTカラー LEDバックライト)			
表示機能	解像度/ (HDMI接続)(オプション)	, , ,			-	_			
	本体のディスプレイと同時表示 ビデオRAM				- 最大984MB(メ・	ー インメモリと共用)			
	グラフィックアクセラレーター(※12)		テル® HD グラフィックス (CPUに)	内蔵)	インテル® HD グラフ	ィックス(CPUに内蔵)			
	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	8/キー(JIS配列準拠)、 キーピッチ:17.5mm、 キーストローク:1.5mm (Bluetooth* キーボード)	-	_	-	_			
7 1 14 000	タッチパネル		静電容量式(マルチタッチ対応)	ı		レチタッチ対応)			
入力装置	デジタイザー		専用デジタイザーペン付属)	_	アクティブ静電結合方式 (専用デジタイザーペン付属)	-			
		クリックパッド(タッチパッド) (Bluetooth® キーボード)	-	-	-	-			
補助									
記憶装置				約19GB(約14GB)(※14)	約51GB(約46GB)(<u>※14</u>)	約20GB(約15GB)(※14)			
通信機能	無線LAN(<u>**15)</u> (詳細は39ページの表をご覧ください)	(Wi-Fi準拠、WPA/WPA)	2対応、128bit WEP対応、	(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、 128bit WEP対応、	(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、 128bit WEP対応、	(Wi-Fi準拠、WPA/WPA2対応、 128bit WEP対応、			
	Bluetooth (<mark>※15)</mark> (詳細は39ページの表をご覧ください)	Bluetooth®	ワイヤレステクノロジー Ver4.0(%18) (%19)	Bluetooth® ワイヤレステクノ	/ロジー Ver4.0(※18)(※19)			
サウンド機	能(※20)								
		ステレオスピーカー、ス		モノラルマイク	ステレオマイク(※21)	モノラルマイク			
インターフ	にロット(詳細は39ページの表をご覧ください)	^"		2)、					
	1 /								
Webカメラ	•			有効画素数 約500万画素(背面)					
センサー	(°=11								
	バッテリー 駆動時間(JEITAバッテリ動作時間測定法Ver2.0)	りたり口	<u> </u>	0)(%27)					
電源	充電時間								
標準消費電	ACアダプター 電力 <mark>(※32)</mark> (最大)	<i>P</i>	約7W(10W))					
省エネ法に環境条件	基づくエネルギー消費効率(※33)	沿座F 25%C	ー(※34) 海麻20、20½(たお) 仕事した	1, = k\(\war\)					
				約258.8(幅)×175.0(奥行)	約132.0(幅)×210.7(奥行)	約132.0(幅)×210.7(奥行)			
質量		約565g(<u>**36)</u> / Bluetooth* キーボード 装着時:約1,005g(<u>**37</u>)	約565g(※36)	約555g(※36)	×9.6(學名)mm 約395g(※36)	×9.5(厚さ)mm 約385g(※36)			
主な付属品		デジタイザーペン、		景、保証書 他		、取扱説明書、保証書 他			
保証		(サテンゴールド) (サテンゴールド) アSSONGP-NXA PSSONGP-NXA PSSONGP-NXA PSSONGP-NXA PSSONGP-NXA PSSONGP-NXA PSSONGP-NXA Windows 8.1 with Bing 32ピット(※1)(※2)	A.保証/制限付\1年\						
主なアプリ	ケーション								

※1. Windows 8.1 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.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.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。 ※6.横表示の場合。 ※7.縦表示の場合。 ※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.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。 ※10.外部ディスプレイと本体のディスプレイを同時表示させる場合は、同時表示の種類や設定にあった色数/解像度で表示されます。 アプリケーションによっては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。 ※11.本体のディスプレイへの表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。 ※12.グラフィックアクセラレーターの性能はパ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。 ※13.1GBを10億パ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。 ※14.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、リカパ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とは若干異なる場合があります。 ※15.無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。 ※16.5GHZ帯無線LANは、W52/W53/W56に対応しています。 W52/W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは1~13chです。IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA(AES)/WPA2(AES)に設定する必要があります。 ※17.2.4GHz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。 ※18.Bluetooth Version 1.1、1.2、2.0、2.0 +EDR、2.1、2.1 +EDR、2.1 +EDR 2.1 3.0、4.0対応機器との通信が可能です。 ※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.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。 ※21.ご利用になられるソフトウェアや設定によって、モノラル録音となる場合があります。 ※22.4極ミニジャックタイプのヘッドセット、またはステレオミニジャックタイプのヘッドホンをご使用ください。マイクを使用するときは、 4億ミニジャックタイプのヘッドセットをご使用ください。ただし、すべてのヘッドセットやヘッドホンに対応するものではありません。 ※23.映像機器との接続には、市販の Hamu 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。 ※24.USB1.1/2.0対応。USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※25.市販のUSBケーブル(USB 2.0準拠 micro-B (5ピンタイプ))が必要です。 ※26.本製品にはパ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。パッテリーパックが持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。パ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。 ※27.パッテリーパックが注解品です。 ※28.一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法(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。 **29_パッテリー充電時間は、使用環境により異なります。 **30.「USBデパイスアンドチャージケーブル」 (オプション)を使用した場合は、充電時間が長くなります。 **31.付属のACアダプターは、日本の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域ではご使用になれません。 **32.OS起動後、アイドル状態、ディスプレイ輝度最大、パッテリー充電 なし、周辺機器接続なしでの消費電力です。 ※33.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。 ※34.本製品は省エネ法対象外です。 ※35.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。 ※36.本体(パッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含みません。 ※37.本体(パッテリーパック内蔵)とBluetooth®キーボードのみ。主な付属品は含みません。

■ 使用上のご注意

東芝がお勧めする Windows.

■ 光学ドライブ仕様

	ドライブ	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパー) ^(※1) マルチドライブ機能対応	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパー\ ^(※1) マルチドライブ機能対応	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R2層(^(※1) (書き込み対応)
#igh Speed対応CD-RV Ultra Speed対応CD-RV Ultra Speed対応CD-RV DVD-R MW DVD-R AM(※4) BD-R BD-R DL BD-R XL(3層)(※5) BD-RE BD-RE DL		D81、D71、T95、T75、T55	R83	D51、D41、T45、R73
S+ 7 .1.1	CD-ROM	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
(2)	BD-ROM	最大6倍速	最大5倍速	_
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW(マルチスピード)	最大4倍速	最大4倍速	最大4倍速
	High Speed対応CD-RW	最大10倍速	最大10倍速	最大10倍速
	Ultra Speed対応CD-RW	最大10倍速	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R DL(%3)	最大4倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD-RW	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速
事まり7. /	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R DL	最大4倍速	最大6倍速	最大6倍速
日で灰ル	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM(%4)	最大5倍速	最大5倍速	最大5倍速
	BD-R	最大6倍速	最大6倍速	_
	BD-R DL	最大6倍速	最大6倍速	_
	BD-R XL(3層)(※5)	最大2倍速	最大4倍速	_
	BD-RE	最大2倍速	最大2倍速	_
	BD-RE DL	最大2倍速	最大2倍速	_
	BD-RE XL(3層)(※5)	最大2倍速	最大2倍速	_
読み出り	し対応フォーマット(※2)	BD-R、BD-RE、BD-R DL、BD-RE DL、 BD-R XL (3層)、BD-RE XL (3層)、 BD-ROM, BD-Video(※6)、 DVD-R、DVD-RW、DVD-RAM(※4)、 DVD-R DL(※3)、DVD+R、DVD+RW、 DVD+R DL、DVD-ROM、DVD-Video(※7)、 CD-R、CD-RW、CD-ROM、音楽CD、 マルチセッション (Photo CD、CDエクストラ)	BD-R, BD-RE, BD-R DL, BD-RE DL, BD-R XL (3層), BD-RE XL (3層), BD-ROM, BD-Video(※6), DVD-R, DVD-RW, DVD-RAM(※4), DVD-R DL (※3), DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL, DVD-ROM, DVD-Video(※7), CD-R, CD-RW, CD-ROM, 音楽CD, マルチセッション(Photo CD, CDエクストラ)	DVD-R、DVD-RW、 DVD-R AM(※4)、 DVD-R DL(※3)、DVD+R、 DVD+RW、DVD+R DL、 DVD-ROM、DVD-Video(※7)、 CD-R、CD-RW、CD-ROM、音楽CD、 マルチセッション (PhotoCD、CD エクストラ)

※1 12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、

バッファーアンダーランエラー防止機能付き。 ※2 対応フォーマットによっては再生ソフトが 必要な場合があります。

※3 DVD-R DL(DVD-R Dual Layer)は、 Format4での読み出し/書き込みを サポートしておりません。

※4 2.6GB、5.2GBのDVD-RAMディスクは 使用できません。また、カートリッジの取り はずしができないディスクは使用できま

※5 本製品で作成したBD-R XL(3層)ディスク、 BD-REXL(3層)ディスクを再生する場合は、 それぞれの記録ディスクの読み取りに

対応している機器を使用してください。 ※6 BD-Videoの再生はRegionコード「A」

のソフトをご使用ください。

※7 DVD-Videoの再生はRegionコード[2] 「ALL」のソフトをご使用ください。

■バッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッ テリーの消耗などによっては、書き込みに 失敗するおそれがあります。必ずACアダプ ターを接続してください。また、本ドライブは、 各種ディスクの種類や特性にあった速度を 選択して読み出し/書き込みを行います。 ディスクによっては最大速度での読み出し/ 書き込みができない場合もあります。

■映像によっては、コマ落ちするケースがあり ます。なお、バッテリーパックを搭載している モデルでも、映像再生時は、ACアダプター を接続した状態でご使用になることを おすすめします。

■ブリッジメディア/SDカードスロット仕様(最大容量)

= / / / / / / / / / / / / / / / / /												
モデル名 対応メモリカード*1	T95	T75、T55、T45	R83、R73、 V83、V73、V63	D81、D71、D51、D41、 N61、N51								
SDメモリカード*2*3 miniSD/microSDメモリカード*4	2GB	2GB	2GB	2GB								
SDHCメモリカード*2*3 miniSDHC/microSDHCメモリカード*5	32GB	32GB	32GB	32GB								
SDXCメモリカード*2*3 microSDXCメモリカード*6	128GB	128GB	128GB	64GB								
SDHC UHS-IIカード*2*3	32GB	_	_	_								
マルチメディアカード*7	2GB	2GB	2GB	2GB								

モデル名 対応メモリカード*1	R82、L93、 S90、S80、S50、 S68、S38
microSDメモリカード*2*8	2GB
microSDHCメモリカード*2*8	32GB
microSDXCメモリカード*2*8	128GB

- *1 すべてのメディアの動作を保証するものではありません。
- 高速データ転送には対応しておりません。 *2 著作権保護技術CPRMを使用するには、著作権保護技術 CPRMに対応しているアプリケーションをご使用ください。 *3 SDIOカードには対応しておりません。
- *4 miniSDメモリカード、microSDメモリカードを使用するには、 市販のSDメモリカード変換アダプターが必要です。 *5 miniSDHCメモリカード、microSDHCメモリカードを使用
- するには、市販のSDメモリカード変換アダプターが必要です。 *6 microSDXCメモリカードを使用するには、市販のSDメモリカード変換アダプターが必要です。
- *7 SecureMMCには対応していません *8 microSDIOカードには対応しておりません。

■ワイヤレスマウス/ワイヤレスキーボード仕様

	ワイヤレスマウス (光学式)	ワイヤレスマウス (レーザー方式)	横スクロール 機能付き ワイヤレスマウス (レーザー方式)	ワイヤレス キーボード	ワイヤレスキーボード
	T95、T75、T55、T45	D81、D71、D51	D41	D81、D71、D51	D41
電波到達範囲	約5m	約8m	約10m	約8m	約10m
電池寿命(アルカリ乾電池使用時)	約10ヵ月*1	約140時間*2	約190時間*2	約600時間*2	約600時間*2

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

■無線LAN仕様

			D81 D71 D51 D41 T95 R83 R73 R82 L93 V83 V73 V63	T75 T55 T45 N61 N51	S90	580	S68	S50	S38		
規格 IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠 IEEE802.11a/b/g チャンネル/パンド 2.4GHz帯(1~13ch)/5GHz帯(W52/W53/W56)(※1) 2.4GHz帯(1~13ch)/5GHz帯(W52/W53/W56)(※1) 通信速度 2.4GHz 送信 300Mbps 150Mbps 150Mbps 通信速度 300Mbps 150Mbps 150Mbps 150Mbps	2.11a/b/g/i	n準拠	IEEE802.11	lb/g/n準拠							
	レ/バンド		2.4GHz帯(1~13ch)/5GHz帯(W52/W53/W56)(※				2.4GHz帯 (1~13ch)				
	2.4GHz	送信	300Mbps	1	150Mbps	150Mbps					
通信速度		受信	300Mbps	150Mbps	1	150Mbps		150Mbps			
		送信	867Mbps	433Mbps	150Mbps			-			
	5GHZ	受信	867Mbps		-						
セキュリテ	Fイ		WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA	2-PSK(AES), WEP(64/128b	it) (※3)						
機能			Blueto	Bluetooth Ver4.0(%4)							

※1. 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. 通信速度は規格上の理論値です。11acの通信を行うには、無線ルーターも11acに対応している必要があります。

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

無線LAN/Bluetooth®に関するご注意 -

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

①本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。 ②万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本製品の 使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または製品の運用を停止(電波の発信を

③その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、「東芝PC あんしんサポート | へお問い合わせください。

無線LAN 2.4 DS/OF 4 2.4 FH 1

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

■無線LAN/Bluetooth®対応地域

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

■ Bluetooth® 対応プロファイル

GAP	SPP	SDAP	AVRCP	DUN
OPP	GAVDP	PAN	HCRP	HID
A2DP	HFP	GATT	HOGP	ScPP

※プロファイル適合デバイス ではありません...

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

■ 動画編集に関するご注意

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

■ 著作権に関するご注意

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

■ USB接続の外部ディスプレイに関するご注意

●USB接続の外部ディスプレイを接続した場合、著作権保護機能に対応していないドライバーがインストール されることにより、一部の映像を再生するアプリケーションが動作しなくなることがあります。これらのアプリ ケーションを使用される場合は、USB接続の外部ディスプレイの接続やドライバーのインストールを行わない ようにお願いします。

■ 外付けスピーカーに関するご注意

●本製品にUSBまたはBluetooth接続の外付けスピーカーが接続されている場合、著作権保護のため一部の 映像を再生するアプリケーションを使用できません。

■ PCの再セットアップについて

●ハードディスクに保存されているリカバリー用プログラムは、市販のDVD/ブルーレイディスク(ブルーレイ ディスクドライブ搭載モデルのみ)/USBメモリに保存して、リカバリーDVD/ブルーレイディスク/USBを作 成することができますが、万が一保存されているプログラムが破損したり、誤って消去した際には、「東芝PC工 戻」へご相談ください。

■ ブルーレイディスクドライブに関するご注意

- ●BD-RE Ver1.0に対応したディスク(カートリッジ付きのディスク)への記録、再生はできません。また本製品 で作成したブルーレイディスクをBD-RE Ver1.0専用のプレーヤー/レコーダーで再生することはできませ ん。●ブルーレイディスクの再生には、「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player」を使用してください。●本製品のブル ーレイ再生機能は次世代著作権保護技術AACS(Advanced Access Content System)に対応しています。
- ●ブルーレイディスクを継続的にお楽しみいただくためには、本機に含まれているAACSキーの更新が必要 となります。更新の際にはインターネット接続が必要です。AACSについての詳細は、こちら(http://www.aacsla. com/home)をご覧ください。●ブルーレイディスクタイトルを再生する場合、AACSキーを更新するまでは、 タイトルが再生できない場合があります。AACSキーを更新するために、「TOSHIBA Blu-ray Disc™ Player のアップデートなどが必要になる場合があります。●ブルーレイディスク再生機能はコンテンツ内蔵のプログラム に従って作動しますので、コンテンツによって、操作方法、操作時の画面、効果音、アイコンなどの機能・動作は、 それぞれ異なる場合があります。また、タイトルによりインタラクティブ(双方向性)な機能などがありますが、

ネットワークの状況や機能によって動作しない場合があります。●バッテリーパックを搭載しているモデルの場合 ブルーレイディスク再生時は、必ずACアダプターを接続してください。省電力機能が働くと、スムーズな再生が できない場合があります。●ブルーレイディスクを再生する前に、他のアプリケーションを終了させてください。 また、再生中に他のアプリケーションを起動したり、他の操作は行わないでください。●「dynabook TV Center」でテレビ番組を録画中は、ブルーレイディスクの再生はできません。また、ブルーレイディスク再生中に、 録画予約が開始されると、ブルーレイディスクの再生は終了します。●ブルーレイディスクは、テレビ番組の録画が 予約されていない時間帯に再生をしてください。●ブルーレイディスクを外部ディスプレイでご覧になるには、 HDCP対応のHDMI入力端子またはHDCP対応のDVI入力端子のあるディスプレイが必要です。●ブルーレイ ディスクの再生を開始するまでに、時間がかかる場合があります。●ブルーレイディスクのコンテンツによっては、 画面の動きがスムーズでないなど、パフォーマンスが落ちる場合があります。●ブルーレイディスク再生時は、 CPUが当該再生に割かれるため、ブルーレイディスクの再生開始前に必ずその他のアプリケーションをすべて 終了させてください。●48kHz/16ビットを超えるオーディオ品質でサンプリングされたオーディオコンテンツを 含むブルーレイタイトルは、48kHz/16ビットのオーディオ品質で出力されます。●将来的に発売されるすべての ブルーレイディスクタイトルの再生を保証するものではありません。●DVDレコーダー/ブルーレイレコーダー や他のパソコンで作成したDVD/ブルーレイディスクは正常に再生できない場合があります。

■ BD-R、BD-REに関するご注意

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

■ DVDスーパーマルチドライブに関するご注意

●MPEG映像にはさまざまなフォーマットがあり、場合によっては、再生やダビング可能なDVDメディアへの 保存ができないことがあります。●作成したDVDメディアのすべての動作を保証するものではありません。一 部の機器では再生/編集できない場合があります。各メディアに対応した機器をご使用ください。●2.6GB、 5.2GBのDVD-RAMメディアは使用できません。●カートリッジから取り出せないメディアは使用できません。 ●DVD-RW、DVD+RWはデータの書き換えが可能です。使用済みのDVD-RW、DVD+RWに書き込みを行う ときにはDVD-RW、DVD+RWのデータ消去を行ってください。消去を行うと、DVD-RW、DVD+RWに保存 されていた情報はすべて消去されますので、内容を充分に確認してから消去を行うように注意してください。 ●DVDメディアへの書き込みでは、ファイルの管理領域なども必要になるため、メディアに記載された容量分の データを書き込めない場合があります。●市販のDVD-Rには業務用メディア(for Authoring)と一般用メディア (for General)があります。業務用メディアはPCのドライブでは書き込みすることができません。一般用メディア (for General)をご使用ください。●市販のDVDメディアには「for Data | 「for Video | の2種類があります。 映像を保存する場合や家庭用DVDレコーダーとの互換性を重視する場合は、「for Video」をご使用ください。 ●バッテリーパックを搭載しているモデルでバッテリー駆動中に書き込みを行うと、バッテリーの消耗などに よって、書き込みに失敗するおそれがあります。必ずACアダプターを接続してください。●CD・DVDメディアに 書き込みを行うとき、電源切断、ドライブへのショック、記憶メディアの状態などによっては処理が正常に行えず エラーとなる場合があります。●DVDの記録は半永久的な保証をするものではありません。●製品に搭載されて いる書き込み用ソフトウェア以外は動作保証しません。●作成したDVD-R DL, DVD+R DL メディアは、一部の 家庭用DVDビデオレコーダーやPCでは再生できないことがあります。また、作成したDVD-R DL、DVD+R

┃メディア別推奨メーカー

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

DLメディアを再生するときは、各メディアの読み取りに対応している機器をご使用ください。

:太陽誘雷(株).

三菱化学メディア(株) ● DVD-RAM

● CD-RW : 三菱化学メディア(株)● BD-R ■ DVD-R :太陽誘電(株).

三菱化学メディア(株) ● BD-RE ● DVD-R DL:三菱化学メディア(株)● BD-RE XL(3層):パナソニック(株)

■ DVD+R DI :=菱化学メディア(株) :パナソニック(株) :パナソニック(株)

■ BD-R XI (3層) :TDK(株) :パナソニック(株)

● DVD-RW : 三菱化学メディア(株)

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

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

※ご使用になったPCを廃棄・譲渡する際には、お客様の責任でハードディスクに記録された全データを標準搭載の「ハードディスクデータ消去機能」を利用して消去することを強くおすすめします。詳細は dynabook.com(http://dynabook.com/pc/eco/haiki.htm)「パソコンの廃棄・譲渡時のハードディスク上のデータ消去に関するご注意」をご覧ください。

デジタル放送について

■ テレビの視聴・録画に関するご注意

電波・受信・施設(アンテナなど)について

●地上・BS・110度CSデジタル放送を楽しむためには、地上デジタル放送用、BS・110度CSデジタル放送用のアン テナが必要です。●BSデジタルや110度CSデジタルの有料放送を受信するためには、サービス会社との契約が 必要です。詳しくは各放送のサービス会社にお問い合わせください。●BS・110度CSデジタル放送などの衛星 放送は、気象状況によって受信に障害が発生することがあります。●地上デジタル放送をご覧いただくには、地上 デジタル放送の送信局に向けてアンテナを設置する必要があります。専用のUHFアンテナやデジタル放送対応の ブースター、混合器、分配器などが必要になる場合があります。放送エリア内であっても、地形やビルなどにより 電波が遮られ、視聴できない場合があります。●電波の弱い地域または電波の強い地域では受信状態が悪く なる場合があります。この場合は市販のアンテナブースターまたはアッテネーターをご利用ください。●BS・110度 CSデジタル放送をご覧いただくには、放送衛星からの電波を受信できる方向に向けてアンテナを設置する必要が あります。●画像や音声の品質はアンテナの電波受信状況によって大きく左右されます。●CATVをご利用の お客様は、伝送方式によっては地上デジタル放送をご利用になることができません。あらかじめ伝送方式について、 ご利用のCATV会社にご確認ください。●ご契約のケーブルテレビがパススルー方式の場合、ケーブルテレビの 端子に接続すれば視聴できます(CATVパススルー対応。トランスモジュレーション方式の場合は、受信できま せん)。●地上デジタル放送の放送エリアについては、一般社団法人デジタル放送推進協会のホームページで ご確認ください。(http://www.dpa.or.jp)●日本国外ではご使用になれません。

共聴施設・集合住宅施設におけるデジタル放送受信について

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

「StationTV X for TOSHIBA」「dynabook TV Center」の視聴・録画・再生について

●本製品は電源を入れてから録画できる状態になるまで時間がかかります。番組開始と同時に電源を入れた場合。 番組冒頭の録画に間にあわない場合があります。●デジタル放送を視聴・録画するためには、本製品に付属の 「B-CASカード」をPC本体に装着しておく必要があります。ただし、録画禁止信号が加えられた番組は録画することは できません。●番組表の更新には最大3時間かかることがあります。番組表更新中にテレビの視聴や録画、ダビング などを行った場合、番組表の更新は中止されることがあります。●複雑なデータ放送を表示しているときは、映像が コマ落ちしたり乱れる場合があります。その場合は、データ放送を非表示にしてご覧ください。●放送チャンネルや 番組によっては、画面がコマ落ちすることがあります。●再牛中や録画中にPC本体に振動や衝撃を加えると、映像が 途切れたり、停止してしまうことがあります。●テレビ視聴/録画やタイトル再生を行う際はPCの省電力モードを解除 してご使用になることをおすすめします。省電力モードの設定によっては、画像がコマ落ちしたり音が飛んだり、録画 に失敗するおそれがあります。●CATV番組の視聴方法は、各CATV会社によって異なります。詳しくはCATV会社に お問い合わせください。●dynabook TV Centerでは、録画は本製品に内蔵のHDDおよび一部の外付けHDDに できます。ただし、リカバリー後は、暗号化情報が変更されるため、内蔵のHDDおよび外付けHDDに保存した番組は 再生できなくなります。また、DVD/ブルーレイディスクなどへ直接書き込むことはできません。●StationTV X for TOSHIBAでは、録画は本製品に内蔵のHDDおよび一部の外付けHDDにできます。リカバリーを行うと、録画した 番組の再生ができなくなる場合があります。また、DVD/ブルーレイディスクなどへ直接書き込むことはできません。

●本製品でダビング可能なメディアは、CPRM対応のDVD-RAM, DVD-RW, DVD-R(DI 会お), AACS対応の BD-RE(DL/XL(3層)含む), BD-R(DL/XL(3層)含む)メディア、CPRM対応のSDメモリカード(dynabook TV Centerのみ)になります。ダビング可能なメディアは、搭載されているドライブにより異なります。●ダビング10に対応 した放送を本製品のHDDに録画した場合は、ダビング可能なメディアに、9回のコピーと1回のムーブが可能となり ます。●ダビング可能なメディアに9回のコピーと1回のムーブを行うと、HDDの元映像は自動的に消去されます。また、 元映像がハイビジョンでもダビング可能なDVDメディアにコピー・ムーブした場合、画質が劣化します。●録画した 番組をDVDメディア/SDメモリカード(dynabook TV Centerのみ)へコピー・ムーブした場合、字幕データは記録され ません。●ダビング可能なメディアにコピー中、PCをスリープ/休止状態/シャットダウンを行ったり、Windows Undate により再起動したり、キャンセル、エラーなどがあると、処理が正常に行えずエラーとなり、コピー1回分としてカウント されますのでご注意ください。●ダビング可能なメディアにムーブ中、PCをスリープ/休止状態/シャットダウンを 行ったり、Windows Updateにより再起動したり、キャンセル、エラーなどがあると、元映像とダビング可能なメディア ・
の映像がともに消去されますのでご注意ください。●CPRMに対応していないDVDメディア、SDメモリカード、AACS に対応していないブルーレイディスクにはコピー・ムーブができません。

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

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

その他

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

PC内蔵TVチューナーのデジタル放送のコピー制御について

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

dvnabookでエコ 東芝は、地球の未来のために、環境調和を配慮したPCづくりをしています。

環境配慮への取組み小さな部品から梱包、リサイクルまで、環境配慮を。

「RoHS指令」に対応

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



「J-Mossグリーンマーク」に適合

「電気・電子機器の特定化学物質の含有表示方法」にて規定されている 🌈 J-Mossグリーンマークに適合しています。



http://dynabook.com/pc/eco/search/cgi-bin/jm_search.cgi ※dynabook Tab S90、S80、S68、S50、S38は対象外です。

グリーン購入法

東芝PCは、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)の基本 方針(判断基準)に適合しています。

PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値(第1版)に適合

本製品はJEITA「PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値(第1版)」の基準 を満たしています。

PCグリーンラベルの基準に適合

東芝PCはPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver.13)を満たして います。 http://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html



国際エネルギースタープログラムの基準に適合

東芝は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、積極的に製品の 基準適合を推進しています。 http://www.energystar.jp

※dynabook R82、dynabook KIRA L93、dynabook Tab S90、S80、S68、S50、S38は対象外です。 ※dynabook R82、dynabook KIRA L93、dynabook Tab S90、S80、S68は米国の新基準(Version6.1)に適合しています。

省エネ法(目標年度2011年度)

省エネ法の基準達成状況を表すマークです。グリーンマークは目標値の達成

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。 ynabook T95、R83、R73(R73/PWQを除く)、D81、D71、dynabook Tab S90、S80、S68、S50、S38は対象外です。

東芝ノートPC環境配慮設計ガイドラインに適合

東芝では、環境負荷低減のための設計基準「東芝ノートPC環境配慮 設計ガイドライン」を設定しています。

http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm



東芝は、PC全機種で鉛フリーはんだを採用しています。

環境調和型プリント配線板の採用

東芝は、1998年にハロゲン・アンチモンフリー材を使用した環境調和型多層プリント 配線板(システム基板)を量産化し、初めてノートPCに採用しました。

雷子マニュアル

電子マニュアルの採用で紙資源を節約しています。

再生材料の採用

市場で回収され、再生処理されたプラスチックを、一部部品に採用しています。

ご不要になったPCを回収・リサイクル

東芝では、資源循環型社会のために、使用済みPCの回収・資源化を 行っています。PCリサイクルマークがついた東芝製PCは、排出時に 新たな回収再資源化料金のご負担なく引き取ります。

※dynabook Tab S90、S80、S68、S50、S38は対象外です。 ネットで http://dynabook.com/pc/eco/recycle.htm 24時間受付

Telで 043-303-0200 受付時間/10:00~17:00(土・日・祝日・当社指定の休日を除く)

Faxで 043-303-0202 24時間受付 バッテリーのリサイクル

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



環境設計

40 41

東芝PCサポート・サービス



dynabookユーザーの方には、PC初心者からエキスパートまでさまざまな方がいらっしゃいます。ご相談いただく内容も、 頻度もいろいろ。「東芝PCサポート・サービス」では、一人ひとりのニーズに合わせた豊富なサポートメニューをご用意する のはもちろん、いつでもお気軽にご相談いただけるよう、"電話相談は何度でも無料"を長年にわたり続けています。さらに、 万が一の修理、配送も迅速・ていねい。dynabookをお使いの間、万全にサポートします。買い替え時のデータ移行や Windows 8.1に関するご質問もおまかせください。これまでいただいたみなさまからの高い評価と満足度に慢心すること なく、これからも利用する方の視点に立った万全の体制で、あなたの快適なdynabookライフをサポートいたします。

高い評価をいただいている5つのポイント

同じ画面を見ながら

対応します。

電話相談は 何度でも無料

> 購入前から購入後まで 電話相談は無料です。

→ 迅速な → 遠隔サポート 1 修理対応 スタッフがお客様と

専門スタッフが 快適にお使いいただく しっかり、すばやく ための豊富な 対応します。 メニューをご用意

- 事前登録が 充実の 不要 **リ**サポートメニュ-

面倒な登録手続きは 不要。すぐにご相談 いただけます。

何度でも相談無料だからあんしん

東芝PCあんしんサポート 「こんなPCがほしい」「電源が入らないので、すぐ診てほしい」「インタ

ーネットに接続できない」「どうやってDVDをつくるの?」 など、どんなご相談にも対応

1 電話サポートと 2 修理受付の窓口を1本化。ご購入の相談からトラブル解決、修理まで、まとめて対応します。

【固定電話からの 120-97-1048 相談 相談 無対



お確かめの上、おかけいただきます

http://dynabook.com/assistpc/asktoshiba/tel/index_j.htm

【携帯電話、PHSからの】 **20570-66-6773** 右記のQRコードで アクセスできます。(通話料お客様負担)

海外からのお電話や一部のIP電話などで、フリーダイヤルやナビダイヤルをご利用になれない場合は右記の番号におかけください。 Tel 043-298-8780 (通話料お客様負担)

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) (186-0570-66-6773)(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になりたいかたは、(株)東芝の個人情報方針のページ(http://www.toshiba.co.jp/privacy/index_j.htm)をご覧ください。

電話サポート 受付時間 9:00~19:00



新製品の情報から操作方法やトラブル対策まで、お客様のさまざまな疑問にプロのスタッフが電話でていねいにお答えします。 何度でも相談無料ですので、困ったときはお気軽にお電話ください。

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



向度で必 相談無料

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

夜おそくてもあんしん

18:00~24:00 ※予約状況などにより、お客様のご都合のよい日時に予約できない場合があります。 予約はこちらから 24時間365日受付 http://dynabook.com/assistpc/callback/index_j.htm

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

万が一の故障のときも専門スタッフが



しっかり対応。ご自宅までのピックアップや こん包・配送もおまかせください(無料)。

ピックアップ サービスもご用意



東芝PC i-repair サービス

インターネットから修理の依頼や進行状況の確認が可能

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

電話&インターネットサポート 遠隔支援サービス

あなたのパソコン画面をスタッフが一緒に見ながら遠隔サポート

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

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





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

インターネットサポート dynabook.com サポート情報 サービス・サポートの内容についてはまずこちらへ

dynabook.comの「サポート情報」では、パソコンの使い方やお問い合わせ先、修理のご依頼など、ご使用にあたってのサービス・サポート情報を

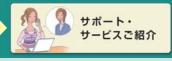
ご提供します。 http://dynabook.com/assistpc/index_j.htm

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

インターネットにつないで、「あなたのdynabook.com」のアイコンをクリックするだけで、あなたがお使いのパソコン情報が一覧で表示され ます。お客様登録されていない方でもすぐにご利用いただけます。 http://dynabook.fresheye.com/cgi-bin/login.cgi

各サポートが一覧で確認できる 「東芝PCサポート・サービスご紹介」ページはこちら http://dynabook.com/pc/support/

dynabook.comにある | 右記バナーをクリック!





海外でもあんしん

海外保証(制限付)(International Limited Warranty)

日本語·英語で相談OK!海外36地域をサポート



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。

Tel 81-43-303-1062 (通話料お客様負担) 〈国内からは 043-303-1062 (通話料お客様負担)〉

10:00~19:00 (日曜·祝日·当社指定の休日を除く)

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、または中国での現地修理サービスをご利用いただけます。

◆ホームページから修理のお申し込みをすることもできます。

◆保証期間が切れても安心! 「有料修理サポート」 ※ 無地域を除く 海外保証対象地域(世界36地域)-

http://dynabook.com/assistpc/ilw/index_j.htm

※サービスの形態・制限事項・注意事項やILW対象地域の詳細などにつきましては製品に付属の冊子や Webサイトでご確認ください。 ※D81、D71、D51、D41は海外保証対象外です。

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

万が一の場合もあんしん

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



直接会って修理に関するご相談をお受けします。また、ご予約いただければ特別料金で1日修理(1Day・プレミアム・リペア・サービス)も承ります。

Tel 03-3252-6274 (通話料お客様負担) 〒101-0021 東京都千代田区外神田4-7-7 ソフト99ビル2F

営業時間 /10:00~18:30 電話受付 /10:00~12:00 13:00~18:30 (日曜・祝日・当社指定の休日を除く) ※故障内容によっては、対応できない場合があります。 交通のご案内 http://dynabook.com/assistpc/pckobo/index_j.htm

ACアダプターや電源コードなどの付属品も販売しています。

インターネットからもご注文が可能 インターネット http://www.toshiba-tie.co.jp/support/accessories/index.html

東芝PC延長保証サービス さらにあんしんの延長保証サービス



■東芝PCあんしん延長保証

通常のメーカー無料保証(1年)をプラス2年、または4年延長します。 お申し込み期間 お買い上げ日から12カ月以内

東芝PCあんしん延長保証に加え、メーカー無料保証では対象外となる"破損・液損・災害に よる損傷および盗難"に対応します。 お申し込み期間 お買い上げ日から60日以内

東芝情報機器株式会社 お申し込みはインターネットから! インターネット http://www.toshiba-tie.co.jp/support/extension/index2.html ※お電話でのご相談は、東芝PC工房にご連絡ください。

■東芝PCプレミアム保証

データ復旧サービス さまざまなメニューを低価格からご用意!



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

東芝情報機器株式会社 Tel 03-3252-7081 (過話料) 受付時間 / 10:00~12:00 13:00~18:30 (日曜・祝日・当社指定の休日を除く) ※お客様に茎作権のないデータはサービス対象外となります。

はじめての方にもあんしん

東芝PC有料サポートサービス 遠隔サポートで、個人レッスンが受けられる!



インターネット環境があれば、ご自宅で都合のよい時間帯にマンツーマン方式の レッスンを受けることができます。電話による説明とスタッフのマーカー指示で、 納得して理解しながら進めていくことができます。

Windows 8.1 に関するレッスンをはじめ、さまざまなレッスンをご用意!

http://www.toshiba-tie.co.jp/support/lesson/

訪問診断 東芝PC訪問サポート 電話一本で、スタッフが訪問サポート!



訪問スタッフがお客様先までおうかがいして、パソコンの接続設定やアプリケーションの設定を行います。http://dynabook.com/assistpc/pcss/index_j.htm

東芝PCあんしん点検 PCの点検とお手入れを代行! ウイルス駆除やセキュリティ対策のメニューもご用意しています!

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

インターネット http://dynabook.com/assistpc/anshintenken/ TEL 043-277-9270 (過話料) FAX 043-278-8137 (過話料) FAX 043-278-8137 (過話料)

※お申し込みいただく前に点検内容、対象機器など詳細をご確認ください。

厳しい評価基準をクリアする高品質で安心なPCづくりを追求。

製品品質へのこだわり

徹底した自社試験はもちろん、外部機関による厳しい試験まで実施することで、 長く安心して使い続けられるPCをご提供いたします。(対応機種:dynabook Tabを除く全機種)

堅牢であるために

日常生活の中で起こりうる衝撃や圧迫に耐えられること

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。



パームレスト加圧試験

タイピングするときはキーボードに圧力がかか ります。その加圧状況をつくり出し、内蔵デバイス への影響を確認します。



長作用·短作用衝擊試験

PCを金属製またはゴム製の土台に落下させ、 どのくらい耐えられるのかを検証します。



つねに快適であるために

いつまでも使いやすく、機能性を損なわないこと

コネクタこじり試験

コネクタ部分に「こじり」(回転)によるストレス を加え、接続部の耐久性を確認します。



ヒンジ開閉試験

ディスプレイの開閉を連続的に実施し、PCの つなぎ目(ヒンジ)への影響を確認する試験です。



キーボード打鍵試験

人の指に近い素材を用いてキーボードを連打し、 耐久性を確認します。



劣化させないために 長期間使用での経年変化などを見据えること

高加速寿命試験「HALT」 HALT = Highly Accelerated Life Test

(対応機種:dynabook Tabを除く全機種)

製品を強い振動や温度変化などの過酷な状況に置き、製品が受ける影響を確認する高加速寿命試験「HALT」を実施。 これにより、改善すべき点を短時間で見つけることができます。この試験結果を解析し、ノートPC設計や製造における品質 改善活動に活用しています。



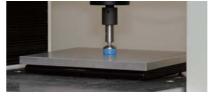
第三者機関による厳しい試験をクリアしています(対応機種:R82、R83、R73)

東芝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「TÜV Rheinland Group(テュフラインランドグループ)で耐久テストを 受けるなど、多様な信頼性データを集めて製品づくりにフィードバックしています。



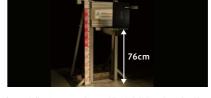
面加圧テスト

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し、さらにその 直後に、正常に動作させる試験をクリアしました。



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、 その直後に正常に動作させるテストをクリアしま した。



防滴テスト

動作中のノートPCのキーボード部に30cc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しました。



※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、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)にお出しください。※浸水・排水処理後には、点検と修理(有料)が必要となります。

45

Office Premium プレインストール パソコン





Office がさらに便利になりました。いつでも最新バージョンのアプリケーションが使えるうえ Office をもっと自由に使いこなすためのサービスが1年分無料でついてきます。 PC を買ったその日から快適な毎日がはじまります。

つねに最新バージョンのアプリケーション



新しい Office は、いつでも最新バージョン のアプリケーションが使えるようになりま

これでもう、バージョンが変わるたびに Office を買い替える必要がありません。 Word や Excel など、どんなアプリケーション を開いても、いつでも最新の作業環境が整い、 最高の体験をあなたに提供します。

Office 365 サービス

年間無料







1年間無料の Office 365 サービスを活用しよう!





OneDrive にたくさんのデータを移してスッキリ! ※今後、容量無制限になることが予定されています(開始日は未定)。

Office

外出先でも、スマートフォンや タブレット などのモバイル デバイスで Office のデータを編集・活用しよう。



いろいろな場所で、いつでも Office ファイルを開いて確認 したり、編集・加工することができるようになります。

※ 対象となるデバイスなどの詳細については、office.com/service

skype

マルチ デバイス対応の Skype で 毎月最大 60 分無料の世界通話*を 使い分けて楽しもう!



使い方はあなた次第。お得に通話が楽しめます!

《 通話できる回線および国については、office.com/service をご覧 ください。なお、日本国内で契約されている携帯電話には無料での 接続ができません(2015 年 5 月現在)。

● インターネット接続とMicrosoft アカウントでのサインインが必要です。Office 365 サービスのサブスクリプションは1年間有効です。2年目以降は有償でご利用いただけます。
● Office 365 サービスの内容は2015 年5月現在の情報です。最新情報は office.com/service をご覧ください。



あたらしいサービスを利用して Office をもっと楽しもう! 役立つ無料テンプレートが 2,000 種類以上!

マイクロソフト Office 活用総合サイト!



▶ bing 楽しもう

www.microsoft.com/ja-jp/office/pipc/





女性も >>> 仕事に、趣味に

アイデア メモや自分だけのレシピづくりなどイン プットと アウト プットがスムーズにできる! 仕事にも、趣味にも使えてとっても便利!



デジタル手帳 (スタンプシール付き)

ファミリーも >> ご家庭で

今後の人生で必要なお金に関する計画づくりや お子様の成長記録を楽しみながら、写真の整理も簡単にできる。



男性右 >> 外出先で

クライアントからの急な確認ごとも ノート PC から議事録にすぐにアクセスして確認。 Office ドキュメントの編集もスムーズ!



みんなも Officeで 楽しもう!



Office 365 サービスと 「楽しもう! Office ライフ」の 無料テンプレートで 生活がもっと楽しく、 もっと便利になる!

シニアの方も >>ご夫婦で

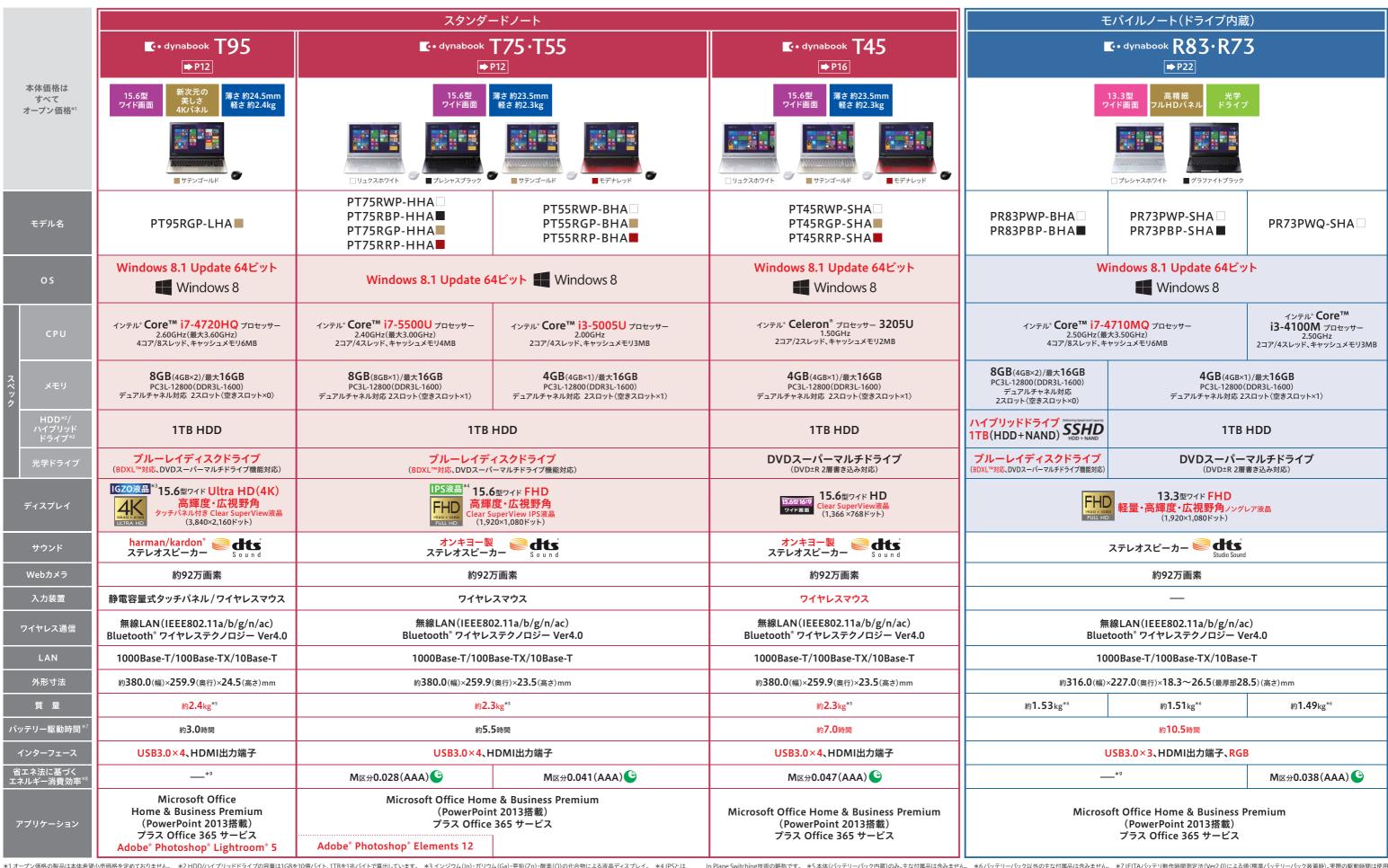
大切な思い出も、健康の記録も、きちんとデータにしてパソコンへ保存。 友人や家族と共有したり、楽しみ方が広がる!



Work easy. Play hard. Windows

血圧・BMI 管理表(タッチ対応)

■ラインアップ(スタンダード/モバイル) 東芝がお勧めする Windows.



*1 オープン価格の製品は本体希望小売価格を定めておりません。 *2 HDD/ハイブリッドドライブの容量は1GBを10億パイト、1TBを1兆パイトで算出しています。 *3 インジウム(In)・ガリウム(Ga)・亜鉛(Zn)・酸素(O)の化合物による液晶ディスプレイ。 *4 IPSとは 環境および設定などにより異なります。 *8 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。省エネ基準連成率の表示語Aは達成

In Plane Switching技術の略称です。 *5 本体(パッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含みません。 *6 パッテリーパック以外の主な付属品は含みません。 *7 JEITAパッテリ動作時間測定法(Ver2.0)による値(標準パッテリーパック装着時)。実際の駆動時間は使用率100%以上200%未進、AAは達成率500%以上500%未進、AAは達成率500%以上500%未進、AAは達成率500%以上を示します。 *9本製品は省エネ法対象外です。

東芝がお勧めする Windows. ■ ラインアップ(モバイル)



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。

■ ラインアップ(タブレット、液晶一体型) 東芝がお勧めする Windows.

	Windows	ペンタブレット	Windows	タブレット	オールイン	 ワンデスクトップ(TV機能)		オールインワンデスクトップ	
OS CPU スペック メモリ ストレージ*²/HDD*² 光学ドライブ ディスプレイ TV 最大録画時間 サウンド Webカメラ 入力装置 ワイヤレス通信/センサー LAN 質量 パッテリー駆動時間** が約500000000000000000000000000000000000	C • dynabook <i>Tab</i> S	590·S80·S68	ॉ ∙ dynabook <i>Tab</i>	S50·S38	Ľ ∙ dynabook D81	• dynabook	D71·D51	Ľ • dynabook D41	
			⇒ P2:	3~25	⇒ P26~29	⇒ P2	6~29	▶ P26~29	
すべて オープン価格 PS OS PS OS PS OS PS	10.1型 手書き対応 ワイド画面 ペンタブレッ	8.0型 ライド画面 ペンタブレット	10.1型 使い慣れた ワイド画面 Office搭載	8.0型 使い慣れた ワイド画面 Office搭載	21.5型 ワイド画面 チューナー	21.5型 ワイド画面	TV チューナー	21.5型 ディスプレイ 21.5型 として使える HDMI入力	
	サテンゴールド	サテンゴールド	サテンゴールド	サテンゴールド	■ プレシャスプラック	□リュクスホワイト	プレシャスプラック	□リュクスホワイト ■プレシャスブラック	
モデル名	PS90NGP-NXA■ PS80N	GP-NXA■ PS68NGP-NXA■	PS50PGP-NXA■	PS38PGP-NXA■	PD81SBP-HHA■	PD71RWP-HHA□ PD71RBP-HHA■	PD51RWP-SHA□ PD51RBP-SHA■	PD41RWP-SHA□ PD41RBP-SHA■	
05	Windows 8.1 v	with Bing 32ビット	Windows 8.1 with Bing 32ビット		Windows 8.1 Update 64ビット	Windows 8.1 l	Jpdate 64ビット	Windows 8.1 Update 64ビット	
OS	₩	/indows 8	₩ Win	dows 8	Windows 8	₩ iı	ndows 8	Windows 8	
CPU	1.33GHz((最大1.83GHz)	インテル [®] Atom[™] Z 1.33GHz(最 4コア/4スレッド、キ	大1.83GHz)	インテル [®] Core[™] i7-4710MQ プロセッサー 2.50GHz(最大3.50GHz) 4コア/8スレッド、キャッシュメモリ6MB	インテル* CoreTM i7-4710MQ プロセッサー 2.50GHz(最大3.50GHz) 4コア/8スレッド、キャッシュメモリ6MB	インテル* Celeron ® プロセッサー 2950M 2.00GHz 2コア/2スレッド、キャッシュメモリ2MB	インテル* Celeron® プロセッサー 2950M 2.00GHz 2コア/2スレッド、キャッシュメモリ2MB	
ス ペッ メモリ ク	DDF	R3L-1333	20 DDR31 0スロット(-1333	8GB (8GB×1)/最大 16GB PC3L-12800(DDR3L-1600) デュアルチャネル対応 2スロット〈空きスロット×1〉	8GB (8GB×1)/最大 16GB PC3L-12800(DDR3L-1600) デュアルチャネル対応 2スロット〈空きスロット×1〉	4GB (2GB×2)/最大 16GB PC3L-12800(DDR3L-1600) デュアルチャネル対応 2スロット〈空きスロット×0〉	4GB (4GB×1)/最大 16GB PC3L-12800(DDR3L-1600) デュアルチャネル対応 2スロット〈空きスロット×1〉	
ストレージ ^{*2} /HDD ^{*2}	64GB フラ	ラッシュメモリ	32GB フラッ	/シュメモリ	3TB HDD	2TB HDD	1TB HDD	1TB HDD	
光学ドライブ		_	_	_	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)	ブルーレイディスクドライブ (BDXL™対応、DVDスーパーマルチドライブ機能対応)	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込み対応)	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込み対応)	
ディスプレイ	10.1型16:10 タッチパネル付き ワイド画画 高輝度・広視野角液晶	8.0型 10:16 タッチパネル付き コイド画画 高輝度・広視野角液晶	10.1型ワイド WXGA タッチパネル付き 高輝度・広視野角液晶 (1,280×800ドット)	8.0型ワイド WXGA タッチバネル付き 高輝度・広視野角液晶 (800×1,280ドット)	IPS液晶 *3 21.5型ワイド FHD 高輝度・広視野角 タッチパネル付き Clear SuperView IPS液晶 (1,920×1,080ドット)	Clear S	5型ワイド FHD 度・広視野角 uperView IPS液晶 20×1,080ドット)	IPS液晶 ** 21.5 型ワイド FHD 高輝度・広視野角 Clear SuperView IPS液晶 (1,920×1,080ドット)	
TV		_	_		### *** *** *** *** *** *** *** *** ***	*4 SS *4 *4 *2	≌ ײ W 録	_	
♥ −−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−−	PS90NGP-NXA PS80NGP-NX PS80NGP-NX PS80NGP-NX PS80NGP-NX Windows 8.1 with Bill Windows				約 4,356 時間* ⁵ HEモード(約1.6Mbps) 約 384 時間* ⁵ DRモード(約17.0Mbps)	約3,563時間* ⁶ AEモード(約1.2Mbps) 約 251 時間* ⁶ DRモード(約17.0Mbps)	約 1,719 時間* ⁷ AEモード(約1.2Mbps) 約 121 時間* ⁷ DRモード(約17.0Mbps)	_	
サウンド	ステレオスピーカー	DOLBY.	ステレオスピーカー	DOLBY. DIGITAL PLUS.	オンキヨー製 ステレオスピーカー Studio Sound	オンキヨー製 ステレオスピー:	્રે ત ાડ	オンキヨー製 ステレオスピーカー Studio Sound	
Webカメラ			約120万画 約500万画		約92万画素	約92	万画素	約92万画素	
入力装置		式タッチパネル <mark>デジタイザー</mark> (アクティブ静電結合方式)	静電容量式分	タッチパネル	静電容量式タッチパネル 抗菌タイルキーボード* ⁸ ワイヤレスマウス		キーボード ^{*8} ・スマウス	抗菌タイルキーボード* ⁸ ワイヤレスマウス	
	Bluetooth® ワイヤリ	レステクノロジー Ver4.0	無線LAN(IEEE Bluetooth® ワイヤレス GPS、電子コンパス、加速度	ステクノロジー Ver4.0	無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n/ac) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0		02.11a/b/g/n/ac) ステクノロジー Ver4.0	無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n/ac) Bluetooth® ワイヤレステクノロジー Ver4.0	
LAN		_	_	_	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T	1000Base-T/100	Base-TX/10Base-T	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T	
質量	約 565 g ^{*10} Bluetooth* キーボード装着時:約 1,005 g ^{*11}	565g*10 約395g*10	約555g*10	約 385 g* ^{*10}	約 8.0 kg* ¹²	約7.	0kg*12	約 7.0 kg* ¹²	
バッテリー駆動時間 ^{*9} 	約7.0時間	約7.5時間	約7.0時間	約7.5時間	—	_	_	_	
	microUSB2.0×1、HDMI(micro	b)出力端子 microUSB2.0×1	microUSB2.0×1、 HDMI(micro)出力端子	microUSB2.0×1	USB3.0×4、USB2.0×2、 HDMI入力端子、HDMI出力端子	USB3.0×4、USB2.0)×2、HDMI入力端子	USB3.0×4、USB2.0×2、HDMI入力端子	
省エネ法に基づく エネルギー消費効率 ^{*™} ──		*14	_	*14	*14	<u>*14</u>	T区分0.11(AA) 🕒	Т区分0.11(АА) 🕒	
アプリケーション			Microsoft Office Ho (PowerPoin		Microsoft Office Home & Business Premium (PowerPoint 2013搭載)プラス Office 365 サービス Adobe [®] Photoshop [®] Elements 12		e & Business Premium プラス Office 365 サービス 	Microsoft Office Home & Business Premium (PowerPoint 2013搭載) プラス Office 365 サービス	

*1 オープン価格の製品は本体希望小売価格を定めておりません。 *2 ストレージ/HDDの容量は1GBを10億パイト、1TBを1兆パイトで算出しています。 *3 IPSとはIn Plane Switching技術の路称です。 *4 テレビを視聴するには、市販の地上/BS/110度CSデジタータドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間です。 *6 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)/DRモード(ビットレート約1.7.0Mbps)でシステムドライブ(空き容量:約1,878GB)、データドライブ(空き容量:約53GB) *8 本製品に付属のキーボードには、抗菌のための物質が含まれており、細菌の増殖を抑える効果があります。万が一、キーボードの使用により、赤み、はれ、かゆみなどの症状がみられる場合は、ただちに使用をお控えいただき、皮膚専門医にご相談べださい。 【試験機関】 は使用環境および設定などにより異なります。 *10 本体(パッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含みません。 *11 本体(パッテリーパック内蔵)とBluetooth® キーボードのみ。主な付属品は含みません。 *12 主な付属品は含みません。 *13 エネルギー消費効 AAAは達成率500%以上を示します。 *14 本製品は省エネ法対象外です。

ル放送に対応したアンテナが必要となります。また、アンテナ整合器や分配器などが必要になる場合があります。 *5 地上デジタルハイビジョン放送をHEモード(ビットレート約1.6Mbps)/DRモード(ビットレート約1.70Mbps)でシステムドライブ(空き容量:約2,876GB)、に録画した場合の録画目安時間です。 *7 地上デジタルハイビジョン放送をAEモード(ビットレート約1.2Mbps)/DRモード(ビットレート約1.70Mbps)でシステムドライブ(空き容量:約53GB)に録画した場合の録画目安時間です。 SGS-CSTC技能試験センター 【試験方法】JIS Z 2801:2010に基づく【抗菌場所】キーボード周りの部分、キートップ、電源ボタン 【試験結果】抗菌活性値2.0以上 *9 JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver2.0)による値く標準バッテリーパック装着時)。実際の駆動時間率とは、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、



vnat	ook活用術(できる	 こと対応表〉			゛ードノート					ルノート				_	「レット			(ンワンデス	
			T95	T75	T55	T45	R82	V83	V73·V63	-	N61·N51	_	S50	S38	S90·S80	S68		D71·D51	
ynabool	くは、できることが盛りだくさん	。 機種選びにもお役立てください																	
美しい 画面で見る	写真・動画・文字が鮮明でキレイ	高精細ディスプレイ	Ultra HD (3,840×2,160) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	HD (1,366×768) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	WQHD (2,560×1,440) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	WQHD (2,560×1,440) ドット	HD (1,366×768) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	WXGA (1,280×800) ドット	WXGA (800×1,280) ドット	WXGA (1,280×800) ドット	WXGA (800×1,280) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	フルHD (1,920×1,080) ドット	フノ (1,920 ド
		Skullcandy + DTS Sound™	_				_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-
立 第 十	臨場感を楽しむ	DTS Studio Sound™ / DTS Sound™ / Dolby® Digital Plus	•	•	•	•		•	•		_			•	•				(
事業を楽しむ	いい音にひたる	高音質スピーカー	harman/ kardon	オンキヨー製 スピーカー	オンキヨー製 スピーカー	オンキヨー製 スピーカー	ステレオ スピーカー	harman/ kardon	harman/ kardon	harman/ kardon	ステレオ スピーカー	ステレオ スピーカー	ステレオ スピーカー	ステレオ スピーカー	ステレオ スピーカー	ステレオ スピーカー	オンキヨー製 スピーカー	オンキヨー製 スピーカー	オンスと
	ハイレゾを楽しむ	TOSHIBA Media Player by sMedio TrueLink+(ハイレゾ音源対応)*10	•	•	•	•	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	•	_	
写真・動画を 編集 では、スス、「はカス」、 「無人」 大きでも、 一下とどでう。 「大きできるでは、 「大きでです。」 「大きできる。」 「「大きできる。」 「「大きできる。」 「「大きできる。」 「「大きできる。」 「「大きできる。」 「「「大きできる。」 「「大きできる。」 「「大きできる。」 「「「大きできる。」」 「「「「大きできる。」」 「「「「「「」」」 「「「」」 「「」」 「「「」」 「「」」 「「」	写真を分類、楽しく閲覧	思い出フォトビューア*1																	
学真・動画を 楽しむ A V	料理写真を撮影・分類・楽しく閲覧	思い出フォトビューア クッキングプラス*1												•					
	撮った写真で本をつくる	Roxio MediaBook Reader / Roxio MediaBook Express	•	*2	*2	*2	•	•	•		*2	•	*2	*2	*2	*2	*2	•	
		Adobe® Photoshop® Elements 12		•	_	_	_			_	_	_	_		_	_		*3	
真・動画を		Adobe® Photoshop® Lightroom® 5		_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	
	編集を楽しむ	Corel® PaintShop® Pro for TOSHIBA®4	_	•			_				_		_	_	_	_			
		Corel* VideoStudio* X7 VE for TOSHIBA*5	•	•			_	•			_		*6	_	*6	_			
	14.1 ± .1 = == 145 50	CyberLink™ MediaStory™ CyberLink™ YouCam for TOSHIBA /		_	_	<u> </u>	_	_	_		*12	_		<u> </u>	_	_	_	_	
	Webカメラで遊ぶ	CAS for TOSHIBA								•	*12								
	はがきをつくる	筆ぐるめ 22 for TOSHIBA		•			•			•	*13	•	•	_	*14	_			4
などと	スマートフォンのメールをラクラク入力 / スマートフォンのスピーカーとしても使える	TOSHIBA Bluetooth® デバイス・プロファイル・ユーティリティ (ワイヤレスミュージック機能搭載)	•	•	•	•	•	•	•	_	*7	•	_	_	_	_	•	•	
	大画面で見る セカンドディスプレイとして使う	東芝スクリーンミラーリング**	•	•	•	•	•	•	•	•	_	•	•	•	•	•	•	•	
	スマートフォンのスピーカーに	東芝スリープアンドミュージック	_	_	_	_	_				_	_	_	_	_	_			
	バッテリー長寿命化	バッテリーライフサイクル	長寿命化 充電制御/ eco充電	長寿命化 充電制御/ eco充電	長寿命化 充電制御/ eco充電	長寿命化 充電制御/ eco充電	eco充電	eco充電	eco充電	eco充電	eco充電	eco充電	_	_	_	_	_	_	
	無線LANをより高速化	IEEE802.11ac											_	_	_	_			
	大画面TVで4Kを楽しむ	HDMI 4K出力対応					_				_		_	_	_	_		_	
准機能を	速くて大容量	ハイブリッドドライブ(SSHD)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	*9	_	_	_	_	_	_	
	電源OFFでも充電可能	東芝USBスリープアンドチャージ					_				_		_	_	_	_			
	手書きを楽しむ	手書き入力(デジタイザー)	_	_	_	_	電磁誘導 方式*16	_	_	電磁誘導 方式	_	_	_	_	アクティブ 静電結合方式	アクティブ 静電結合 方式	_	_	
	紙のノート以上に使える	TruNote	_	_	_	_		_	_		_	_	_	_			_	_	
	黒板やホワイトボードを撮影してデータ化	TruCapture*1	_	_	_	_		_	_		_						_	_	П
	話し手ごとの発言が聞ける	TruRecorder									*15	_	_	_				_	
	データをスムーズに引っ越し	PC引越ナビ [®]																	
	大切なデータを自動バックアップ	バックアップナビ クラウド																	
	使い方を動画で学べる	動画で学ぶシリーズ											_	_	_	_			
	「困った」を解決する	おたすけナビ™											_		_	_			
	安心してネットが楽しめる	ウイルスバスタークラウドτ 90日版																	
	録画した番組をどこででも	CyberLink™ SeeQVault™ Player	*11	*11	*11	*11	_	_	_	_	*15	_	_	_	_	_	_	_	
テレビを	放送中の番組もリモート視聴で	TVコネクトスイート*1	*10	*10	*10	*10		*10	*10	*10	•	*10		•			*10	*10	41
楽しむ	わがままに見る・録る・残す	StationTV X for TOSHIBA*17				_			_	_	_	_	_		_	_			
	見る・録る・残す	dynabook TV Center*11	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_		

*1 指載される機能はモデルにより異なります。Windows ストアより最新版をダウンロード/インストールしてご利用ください。 *2 Roxio MediaBook Readerのみ搭載。 *3 D71のみ搭載。 *4 市販のPaintShop Proとは一部機能が異なります。 *5 Skype などの画面キャプチャとキャプチャした動画の編集が可能です。なお、市販のCorel VideoStudioとは一部機能が異なります。 *6 画面キャプチャの機能のみ搭載(Corel® ScreenCap X7)。 *7 N61はワイヤレスミュージック機能は搭載されておりません。 *8 PCと タブレットでは機能が異なります。 *9 R83のみ搭載。 *10 超解像技術(レゾリューションプラス)に対応しています。 *11 東芝画面設定ユーティリティのレゾリューションプラス機能を使用して映像の高画質化が可能です。 *12 N61のみ搭載。 *13 N51のみ。 N61は「筆ぐるめ 21 for TOSHIBA」を搭載。 *14 「筆ぐるめ 21 for TOSHIBA」を搭載。 *15 N51のみ搭載。 *15 N51のみ搭載。 *16 R82/PGPのみ。 *17 StationTV X for TOSHIBAの起動後は、東芝画面設定ユーティリティのレゾリューションプラス機能が有効になります。

各機能・ソフトウェア対応はモデルにより異なります。「ソフトウェア対応表(30~31ページ)」「仕様表(32~38ページ)」も合わせてご覧ください。

dynabook活用術 詳しくはこちら ▶ http://dynabook.com/pc/dekiru/

