# **TOSHIBA**

2010.**5** ビジネスノートPC

## **Leading Innovation** >>>>

省電力LEDバックライト搭載により、スリムなボディを実現。 しかも、堅牢性に優れたビジネスノートPC。

高速SSD、フルサイズテンキーなど高性能でありながら、環境負荷低減にも取り組んでいます。

OS(選択可能)

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)

ディスプレイ



省電力LEDバックライト搭載 15.6型ワイド HD液晶

キーボード



縦4列フルサイズテンキー付き(カスタムメイドサービス対応)

SSD

高速128GB SSD (カスタムメイドサービス対応)



PSL3522CE97E1 本体標準価格 147,000円 (税込) PSL3522CE97EG 本体標準価格 147,000円 (税込)



グリーンIT推進協議会 会長賞 《東芝ノートPC》 「グローバル展開による地球温暖化防止への貢献」



日本環境効率フォーラム会長賞 《東芝PC開発プロセス》 「環境効率を主要指標とした低環境負荷PCの開発」

東芝ノートPCは環境への取り組みも高く評価されています。

「いつでもどこでも、安心・安全」をめざして。

## toshiba note pc

for business

dynabook.com/pc/business

















Windows® 7 Professional

Windows® XP Mode搭載

Windows® 7 Professional

32ビット 正規版 & ダウングレード

(Windows® XP プレインストール)

インテル® Celeron® プロセッサー 900

32ビット 正規版

## ビジネスノートPC L· dynabook Satellite



スリムボディで、 オフィス内モバイルとしても使いやすい。

## 省電力LEDバックライト搭載、フルサイズテンキーも選べる スリムボディと堅牢設計のスタンダードビジネスノート。

ニーズに合わせたOSを選択可能。

Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 Windows® XP Mode搭載



Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)

省電力LEDバックライト搭載で、 「省電力」「長寿命」「水銀フリー」「キレイ」を実現。

15.6型 HD TFTカラー液晶(1,366×768ドット)

(省電力LED バックライト)



CPU (動作周波数2.20GHz)

HDD/SSD (選択可能)

(選択可能)

160GB HDD

128GB SSD \*カスタムメイドサービス対応

15.6型 HD TFTカラー液晶(1,366×768ドット) ディスプレイ (省雷力IFDバックライト)

1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 有線LAN

無線LAN IEEE802.11a/b/g/n準拠 (★カスタムメイドサービス対応)

質量 約2.4kg

約1.6時間 駆動時間

アプリケーション





★カスタムメイドサービス対応

外付けテンキーを買い足すことなく数字入力が快適。 フルサイズ **テンキー** しかも省資源でエコ。

フルサイズテンキー付き キーボード

★カスタムメイドサービス対応







Windows®が高速起動。しかも軽量・省電力。

自社開発の高速128GB SSD<sup>\*</sup> ★カスタムメイドサービス対応

- 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。

インテル® Celeron® プロセッサー 900 (動作周波数2.20GHz)

さらに洗練された業務アプリケーション。

複数の作業もスムーズに動作。 DDR3 高速メモリ

Home and Business 2010

Microsoft® Office

★カスタムメイドサービス対応

進化したPowerPointやOneNoteを搭載。

#### 最新OSでXPアプリケーションが利用可能。

#### Windows® XP Mode

Office Personal

仮想化テクノロジー「Windows® Virtual PC」および「Windows® XP Mode」を搭載。Windows® 7のデスクトップ環境で、従来の XPアプリケーションが利用できます。



### セキュリティ

情報流出、不正アクセスなどを防止できる、 さまざまなセキュリティ対策を実施。



#### サポート

国内のみならず海外でも、充実した サポート体制で高品質なサービスを提供。



#### 高品質•堅牢性

Microsoft® Office

★カスタムメイドサービス対応

Personal 2010

安心して使える製品をさまざまな角度から追求。

100kgf面加圧テスト、70cm落下テストもクリア。

Öffice Personal 2010

※耐久テストは当社にて実施しております。 ※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 衝撃性能や耐加圧性能をおめ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。落下後はかならず点検・修理(有料)にお出しください。

●東芝HDDプロテクション\* ●HDD/SSDプロテクトラバー ●応力分散構造 ●高加速寿命試験「HALT」を実施 \*カスタムメイドサービスでSSDを選択した場合、東芝HDDプロテクションは搭載されません。



#### ユーザビリティ

PCシステムの使用状況監視など、 トラブルの予兆管理で事前対策を促す。

東芝PCヘルスモニタ

めんどうな設定なしで東芝独自のecoモードに 切り替え、消費電力の抑制が可能。

TOSHIBA ecoユーティリティ





#### 環境調和















- ●国際エネルギースタープログラムの基準に適合
- ●「RoHS指令」に対応
- ●「J-Mossグリーンマーク」に適合
- ●PCグリーンラベルの基準に適合
- ●「東芝国内パソコン環境自主基準」に適合
- ●グリーン購入法の判断基準に適合 ●鉛フリーはんだ採用
- ●環境調和型筐体採用

カスタムメイドサービス ●納期・価格などの詳細に関しましては当社営業担当までお問い合わせください。 を選択した場合、納期に時間のかかる場合があります。

OS(選択可能)	メモリ	ハードディスク*1/SSD*1	光学ドライブ*2	無線通信	キーボード	Office	保証
Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	1GB(1GB×1)	160GB HDD	DVD-ROMドライブ	なし	テンキーなし	なし	1年保証
Windows® 7 Professional	2GB (2GB×1)	128GB SSD	DVDスーパー マルチドライブ	IEEE802.11 a/b/g/n	フルサイズ テンキー付き	Office Personal 2010 +30,450円(税込)	3年保証 +21,000円(税込)
32ビット 正規版 & ダウングレード (Windows® XP プレインストール)	+10,500円(税込)	+52,500円(稅込)	+10,500円(税込)	+14,700円(税込)	+2,310円(税込)	Office Home and Business 2010	3年パーツ保証+5,250円(税込)

		<b>」</b> はカスタムメイドサービスで選択できます。				
モデル名/引 Windo	型番 ows® 7 Professional	L35 220C/HDモデル				
正規版		E33 2200TiB				
	7 Professional 正規版&ダウングレード	L35 220C/HDモデル				
	s* XPプレインストール) (※1) (※37)	PSL352ZCE97EG				
- C - C - C - C - C - C - C - C - C - C	トールOS いずれか1つを選択	Windows® 7 Professional 32ビット正規版				
) D1 JXI	トールの。「いりれい」フを選択	Windows® XP Professional with Service Pack3 正規版(※1)				
プロセッサ		インテル <sup>®</sup> Celeron® プロセッサー 900				
キャッシュメエリ	2次キャッシュ	動作周波数 2.20GHz 1MB (メインプロセッサに内蔵)				
チップセット		モバイルインデントで340 Spressチップセット				
BIOS ROM		ACPI2.0				
システムバ	スクロック/メモリバスクロック	800MHz/800MHz				
	標準/最大	1GB(1GB×1)/4GB(*2) (*4) 2GB(2GB×1)/4GB(*3) (*4)				
メモリ	仕様	PC3-6400 (DPB3-800) 対応 SDRAM, デュアルチャネル対応				
	メモリ専用スロット	2スロット(空幸スロット×1) (※5)				
	内部ディスプレイ	15.6型HD TFTカラー液晶 (省電力LEDパックライト) 1,366×768ドット (※6)				
	解表 像示 度色 内蔵ディスプレイ(オプション)	最大2,048×1,536ドット/1,677万色(※7)				
	F JACK TXXX T CIPSPOSOS	最大1,366×768ドット( <u>※8)</u> /1,677万色( <u>※9)</u>				
表示機能	Windows® 7 Professional	最大284MB (メインメモリと共用) (※4)				
	Windows® XP Professional	最大512MB(メインメモリと共用) ( <b>※4</b> )				
	グラフィックアクセラレーター(※35)	モバイルインテル* GL40 Express チップセットに内蔵 (モバイル インテル* GMA 4500M搭載)				
		87キー(JIS配列準拠)、キービッチ: 19mm、キーストローク: 2.5mm				
入力装置	本体キーボード	109キー (JS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				
八刀茲區	ポインティングデバイス	タッチパッド				
	ワンタッチ操作ボタンなど	ecoボタン ( <u>**36</u> )、東芝プレゼンテーションボタン、音量ボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ ( <u>**34</u> ) 他 160GB HDD (5,400rpm、Serial ATA対応) ( <u>**10</u> )				
	HDD/SSD	1003B PAD (SP400 pln: Serial ATA対抗 (※10) 128G BSD (Serial ATA対抗 (※10)				
補助	DVD-ROMドライブ	CD-ROM読み出し最大24倍速, DVD-ROM読み出し最大8倍速 12cm/8cmディスク対応, Serial ATA接続				
記憶装置	読み出し対応フォーマット(※13)	DVD-ROM, DVD-Video (**14)、DVD-R, DVD-RW, DVD-RAM (**15)、DVD+R, DVD+R, DVD+R, DVD+R DL、音楽CD、CD-ROM、CD-R、CD-RV、マルチセッション (PhotoCD、CDエクストラ)				
(固定式) (※11)	DVDスーパーマルチドライブ	CD-ROMi読み出し最大24倍速、CD-R書き込み最大24倍速、CD-RW書き換え最大24倍速、DVD-ROMi読み出し最大8倍速、DVD-R書き込み最大8倍速、				
(28 11)	(2層書き込み) (※12) (※39)	DVD+RW書き換え最大6倍速、DVD+RDL(2層)書き込み最大6倍速、DVD+R書き込み最大8倍速、DVD+R世書き換え最大8倍速、 DVD+RDL(2層)書き込み最大6倍速、DVD-RAM書き換え最大5倍速( <mark>※15)</mark> 、12cm/8cmディスク対応、Serial ATA接続、パッファーアンダーランエラー防止機能付き				
	読み出し対応フォーマット(※13)	DVD-ROM, DVD-Video (※14)、DVD-RAM (※15)、DVD-RAM (※15)、DVD-R DVD-ROM, DVD-VIDEO (この FW) (この FW				
	LAN	1000Base-T/100Base-T(自動認識、Wake On LAN対応)				
	無 Windows® 7	-				
通信機能	L Professional	IEEE802.11a/b/g/n 举揽(Wi-Fi滓拠、WPA/WPA.2対応、128bit WEP対応、256bit AES対応、TKIP対応)(※17)				
	Mindows® XP (*16) Professional	IEEE802.11a/b/g/n 華拠 (Wi-Fi準拠, WPA/WPA2対応, 152bit WEP対応, 256bit AES対応, TKIP対応) (※17)				
サウンド機能		インテルド・ハイ・ティーション・オーディオ 準測 (※ Fix カーカース ナーカース ナーカース チーカース チーカース チーカース チーカース チーカース チーカース インカース イン				
PCカードス	ロット	TYPE <u>II</u> ×1スロット (PC Card Standard 準拠、CardBus対応)				
	ディアスロット(※19)	1スロット (SDメモリカード (※20)、SDHCメモリカード (※20)、xD-ピクチャーカード (※21)、マルチメディアカード (※22)、メモリースティック (※23)、メモリースティックPRO (※38) 対応)				
インターフ: セキュリティ		●RGB (15ピン ミニD-sub 3段) × 1 ●LAN (RI45) × 1 ●USB2.0×4 (うち1ポートはeSATA/USB2.0共用) (※24) ●ヘッドホン出力(3.5mmのステレオミニジャック) × 1 ●マイク入力 (3.5mmのミニジャック) × 1  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		BIOS/ (スツート、HUD/ スツート・イノスタットでキュリティ、セキュリティロット、 TG Verl 2準能下M				
	Windows® 7 Professional	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイパネーション機能、スリーブ機能、ピークシフト機能(※25)				
省電力機能	Windows® XP	ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スタンバイ機能、ピークシフト機能 (※25)				
	Professional					
	バッテリー 駆動時間	リチウムイオン(パッテリーパック) ( <u>**26</u> ) 標準パッテリーパック装着時:約1.6時間( <u>**27</u> ) ( <u>**28</u> ) パッテリパック62W(オプション)装着時:約4.3時間( <u>**27</u> ) ( <u>**28</u> )				
電源	充電時間	機率パンテリーパック装着時:約1.5時間(電源)FF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/が1.5~4の時間(電源)FF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間(電源)OF時)/約1.5~4の時間/第1.				
	ACアダプター	AC100V~240V, 50/60Hz (**29)				
	(分(※30)(最大)	約17W (75W)				
省エネ法に 環境条件	基づくエネルギー消費効率(※31)	I区分0.00041 (AAA)   温度5~35°(、湿度20~80% (ただし、結論しないこと) (※32)  約374.0 (輸)×250.5 (奥行) ×33.4~37.6 (高さ) mm  標準パッテリーパック装着時 %2.4kg パッテリパック62W装着時: 約2.6kg				
	突起部含まず)					
質量(※40)						
主な付属品	Windows® 7	●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) 他				
リカバリー	Professional	HDDリカパリー (※33) / リカパリーメディア (Windows® 7 Professional)				
	Windows® XP Professional	リカバリーメディア (Windows* 7 Professional) /ダウングレード用メディア (Windows* XP Professional)				
		1年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)1年)				
保証		3年パーツ保証 (部品保証3年、持ち込み修理・海外保証(制限付)1年) 3年保証(持ち込み修理・海外保証(制限付)3年)				
		************************************				
主なアプリー	ケーション	Microsoft* Office Personal 2010				
		Microsoft* Office Home and Business 2010				

\*\*1 本機は、Windows\* 7 Professionalのダウングレード権に基づきWindows\* XP Professionalがインストールされたモデルになります。Windows\* 7 Professionalをご利用の際には、付属のリカバリーメディア (Windows\* 7 Professional)にてインストールを行ってください。また、Windows\* 7 ProfessionalとWindows\* XP ssional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使用量等が、Windows® 7 Professional搭載モデルの構成に戻ります。 ※2.あらかじめ1スロットに1GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには装着されている1GBのメ 取りはずし、2GB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4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※3.あらかじめ1スロットに2GBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには空きスロットに2GBのメモリ(オプション)を 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4GBまでです。ただし、OSが使用可能な領域は最大3GBになります。 ※4.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。[Windows\* 7 搭載モデル] メインメモリが1GB以上の場合、最大284MBまで、メインメモリが 2GB以上の場合、最大796MBまで、メインメモリが3GB以上の場合、最大1,308MBまでビデオRAMとして使用されます。[Windows\* XP 搭載モデル]メインメモリが1GB以上の場合、最大512MBまで、メインメモリが3GB以上の場合、最大1,024MBまでビデオRAMとして使用されます。 🐺5メモリを2枚装着した場合、デュアル チャネルに対応。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。 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。解像度にあったティスプレイを接続してください。 \*\*8.外部ティスプレイを内蔵テ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.「Windows\* 7. 搭載モデル)内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はティイザリング表示です。内部 ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域部が画面いっぱいに大きく表示されます。【Windows\* 72 搭載モデル)内部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。内部ディスプレイの解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域部が画面 いっぱいに大きく表示されます。内部ディスプレイの解像度よりも大きい解像度で表示する場合は仮想スクリーン表示となります。 ※10.[Windows\*7 指載モデル] HDD/SSDの容量は1GBを10個/イトで胃出しています。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7GB使用しています。 ※7ての領域が NTFで設定されています。[Windows\* XP 搭載モデル]HDD/SSDの容量は1GBを10億パイトで算出しています。すべての領域がNTFSで設定されています。 \*\*11\_DVD-ROMドライブ、DVDスーパーマルチドライブを搭載しないモデルもお選びいただけます。詳しくは当社営業担当までお問い合わせください。 \*\*12\_パッテリー 駆動中に書き込みを行うと、パ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アダブ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く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く書き込みができない場合があります。
\*\*13\_対応フォーマットによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Videの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Videの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。また、使用するDVDディスクのタイトルによっては、コマ落ちするケースがあります。なお、DVD-Videの再生はRegionコード「2」、「ALL」のソフトをご使用ください。 \*\*15.2.6GB、5.2GBの DVD-RAMメディアは使用できません。またカートリッジの取りはずしができないメディアは使用できません。 ※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、W52/W53/W56に対応しています。5GHz帯無線LAN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。 ※18.サンプリングレートは使用するソフトウェアによって異なります。 ※19.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。※20.5Dメモリカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリカードは32GBまで使用できます。また市阪のアダプターを接続することでminiSDカード、microSDカードも使用できます。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。SDIOカード、SDXCメモリカードには対応しておりません。 ※21\_2GBのメディアまで使用できます。 ※22\_2GBのメディアまで使用できます。 SecureMMCには対応しておりません。 ※23\_メモリースティックは256MBのメディアまで使用できます。 著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。 また市販のアダプターを接続するととでメモリースティック デュオが使用できます。 ※24\_USB1.1/2の対応、ただし、USB周辺機器をSATA周辺機器がつての動作を保証するものではありません。 ※25.ビークシフト機能を利用するためには、「東芝ビークシフトコントロール」の セットアップが必要です。 ※26パッテリーパックは消耗品です。駆動時間および充電時間は、使用環境により異なります。 ※27.社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAパッテリ動作時間測定法 (Ver.1.0)」(http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html)。本体のみ(周辺機器の接続ない、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。 ※28パ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。 ※29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・地域でご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。 ※3.0.0 S起動後、アイドル状態、ディスプレイ隣度最大、バッテリー充電なし、周辺機器接続なしての消費電力です。 ※3.1 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で除したものです。2007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。 ※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.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。 ※36Windows\* XP Professional搭置時は、この機能はサポートしておりません。 ※37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やダウングレード用メディアで復元したOSをサポートいたします。 👋38メモリースティックPROは4GBのメディアまで使用できます。 著作権保護技術MagicGateには対応しておりません。また市販のアダブターを接続することでメモリースティックPRO デュオが 使用できます。 \*\*39.DVD-R DL (DVD-R Dual Layer) は、Format 4での書き込み・読み出しをサポートしておりません。 \*\*40.バッテリーバック以外の主な付属品は含んでおりません。



■ソフトウェア ○…プレインストール、▲…プレインストール(セットアップが必要)				Windows® 7 Professional プレインストールモデル	Windows® XP Professional プレインストールモデル
		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版	注9)	0	-
OS		Windows® 7 Professional 32ビット 正規版 & ダウングし (Windows® XPプレインストール)	ノード	-	0
	Java 注1)	Java™ 2 Runtime Environment Standard Edit	ion	0	0
	インターネット閲覧	Windows® Internet Explorer® 8		0	-
インターネット/		Microsoft® Internet Explorer® 6		-	0
通信	インターネット	Googleツールバー		0	0
~	メール	Windows Live™ メール		0	-
	/-//	Microsoft® Outlook® Express		-	0
	Webフィルタリング	i-フィルター* 5.0 (90日版)	注2)	<b>A</b>	<b>A</b>
	ウイルス検索/駆除	ウイルスバスター™ 2010 90日無料版	注3)	<b>A</b>	<b>A</b>
	セキュリティ診断機能	東芝セキュリティアシスト		<b>A</b>	<b>A</b>
セキュリティ	デバイス管理機能	東芝デバイスアクセスコントロール	注4)	<b>A</b>	<b>A</b>
	バックアップ機能	東芝バックアップユーティリティ	注10)		0
	データ消去	ハードディスクデータ消去機能		0	0
	画面拡大/縮小	SmoothView™		0	0
	PDFファイル表示	Adobe® Reader®		0	0
	ユーザー登録	東芝お客様登録		0	0
	電力管理	省電力設定ユーティリティ	注11)	-	0
		東芝ピークシフトコントロール		<b>A</b>	<b>A</b>
	環境設定	TOSHIBA ecoユーティリティ		0	-
その他		東芝PCヘルスモニタ		0	0
ユーティリティ		冷却性能診断ツール		0	0
		タッチパッド無効化ユーティリティ		0	0
	HDD/SSD監視	東芝HDD/SSDアラーター		0	0
	サポート	東芝サービスステーション		<b>A</b>	-
		PC引越ナビ® Ver4.1		<b>A</b>	-
	データ移行	PC引越ナビ® Ver3.0			<b>A</b>
	ネットワーク管理機能	ConfigFree™		0	0
	ファイル管理・	TOSHIBA Bulletin Board		<b>A</b>	-
実用	ランチャーユーティリティ	TOSHIBA Reel time		<b>A</b>	-
		Windows Media® Player 12		0	_
	プレーヤー	Windows Media® Player 10		_	0
		Adobe® Flash® Player		0	0
マルチメディア	DVDプレーヤー	TOSHIBA DVD PLAYER	注5)	0	0
	CD /D\ /D /b - 2 - 1 *	TOSHIBA Disc Creator 注6	5)注7)	<b>A</b>	<b>A</b>
	CD/DVD作成・コピー	TOSHIBA Direct Disc Writer	注6)	-	<b>A</b>
	リカバリーディスク作成		5)注8)	<b>A</b>	-

注))Microsoft\* Virtual Machine for Java\*\*は搭載されていません。 注)無料使用期間はで使用開始より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
フィルタリンク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リントは併用してで使用できない場合があります。 注)つれして差离ティしい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リントは併用してで使用できない場合があります。 注)つれして差高ティールの之とは、新種のクイルスやワーム。スパイウェア・クラ・キング
からコンセューターを保護するためにも、常に最新のものにアップテートする必要があります。最新版へのアップテートは、ご使用開始から90日間に無料で行うことが
できます。90日を経過するとウイルステェック機能を含めて、すべての機能がご使用できなくなります。ウイルスチェックが建つ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ク登録するが、他の有効なウイルスを減フトと考り入してください。 注句・スーパーバイザバスワードの設定が必要しないます。 注)のイルスチェック機能を含めて、必ず、253 (PRMで保護された残像の用生が可能です。 注)のカスタムメイドサービスで「DVDスーパーマルチドライブを選択した場合、ご利用になれます。 注)のカスタムメイドサービスで「DVDスーパーマルチドライブを選択した場合、ご利用になれます。 注)コントロールパネルの「東全省電力」で設定できます。
注11コントロールパネルの「東空省電力」で設定できます。
注11コントロールパネルの「東空省電力」で設定できます。
※ブ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、マニュアル、その他添付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、パージョンによって内容が異なる場合があります。
※ブレインストールされているOSとは別のOSでリカバリー(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。 注1) Microsoft® Virtual Machine for Java™は、搭載されていません。 注2)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

#### 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

Microsoft® Office Personal 2010				
ワープロ	Microsoft® Office Word 2010			
表計算	Microsoft® Office Excel® 2010			
メール・情報管理	Microsoft® Office Outlook® 2010			

- 1 - 11 - 11				
Microsoft® Office Home and Business 2010				
	ワープロ	Microsoft® Office Word 2010		
プレゼンテーション Microsoft® Office		Microsoft® Office Excel® 2010		
		Microsoft® Office PowerPoint® 2010		
		Microsoft® Office OneNote® 2010		
	メール・情報管理	Microsoft® Office Outlook® 2010		

+8 +6	IEEE802.11a (W52/W53/W56)、IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11n準拠				
規格	ARIB STD-T66 (2.4GHz帯小電力データ通信システム規格) ARIB STD-T71 (5GHz帯小電力データ通信システム規格)				
伝送方式	直接拡散方式 (DSSS)、直交周波数分割多重方式 (OFDM)、空間多重化技術 (MIMO)				
使用周波数帯	2.4GHz帯:2,412~2,472MHz(1~13ch) 5GHz帯*:5,150~5,350MHz/5,470~5,725MHz (36.40.44.48.52.56.60.64.100.108.112.116.120.124.128.132.136.140ch)				
通信距離	見通し100m*2				
アクセス方式	インフラストラクチャモード、アドホックモード				
アンテナ	MIMO対応				
セキュリティ	152*4/128/64bit WEP、WPA/WPA2、256bit AES*3、TKIP				
802.1x サポートプロトコル	プロトコルIEEE802.1x (EAP-TLS,EAP-TTLS*4,PEAP,LEAP*4,EAP-FAST*4)				

\*1:5GHz帯無線LANは、電波法令により屋外では使用できません。J52(34,38,42,46)は非サポート。 \*2:データ転送速度、周囲の電波環境、障害物、設置環境等により異なります。 \*3:IEEE802.11nではAESのみサポート。 \*4:Windows\* XP プレインストール

#### [無線LAN対応地域 2010年5月現在] IEEE802.11a/b/g/n準拠対応地域

マイスランド、アイルランド、アゼルレイジャン、アメリカ、アラブ首長国連邦、アルゼンチン、アルバニア・イエメン、イギリス、イタリア、インド、インドネシア、ウクライナ、ウルグアイ、エクアドル、エジア、エストニア、エルサルバドル・オーストラリア、オーストリア、オマーン、オランダ、ガーナ、カザフスタン、カタール、カナダ、韓国、カンボジア、キブロス、ギリシャ、キルギスタン、グアテマラ、クウェート、クロアチア、ケニア、ロンドブ・サウジアラビア、ジャマイカ、シンガオール、ジッド、グエ、スイス、スクエーデン、スペイン、スリランカ、スロバキア、スロベニア、セルビア、タイ、台湾、チェコ、中国、チリ、デンマーク、ドイツ、ドミニカ、トルコ、日本、ニュージーランド、ノルウェー、バーレーン、バキスタン、バナマ、バブアニューキニア、バラグアイ、ハンガリー、フィリビン、フィンランド、ブエルトリコ、フランス、ブルガリア、ベトトム、ベネエテ・ベルー、ベルビ・、ボース・ディ、ボスニア・ベルッ・エリビア、ボルトがル、香港、ホンジーラス、ストピーア、マルタ、マレーラア、南アフリカ、メキシコ、モナコ、モンテネグロ、ヨルダン、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルーマニア、ルクセンブルク、レバン

#### [無線LANに関するご注意] -

本製品の使用周波数帯は24GHz帯または5GHz帯です。24GHz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。

型番 注3)注4) IPCZ105A

注3) IPCZ080D 注3)注5) IPCZ103A

- 1本製品を使用する前に、近ぐで他の無線局」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(電波の発信を停止)してください。 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。
- ※本製品は、上記にあげる国/地域の無線規格を取得しております。これらの国/地域以外では使用できません。対応の国/地域以外では
- \*\* 全校mist、上記にの7) の国が現め、無線が信息を取得して、の7より。これの2)国が現場が、では使用できません。対抗の国が思想なからは 無線通信機能をOFFにしてください。 \*\* 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うる大きさい。 \*\* SCH帯無線LAN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することが非常に重要です。 詳細についてはhttp://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/wirelesslan2/index.htmlをご覧ください。

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。(2010年5月現在)

製品名	型番	製 品 名			
増設メモリ(タイプ6)	1GB	PAME1006	USB光学式横スクロールマウス		
(PC3-8500 <ddr3-1066>)</ddr3-1066>	2GB	PAME2006	USB光学式ミニホイールマウス		
バッテリパック62W 注	1)注2)	PABAS223	テンキーパッド4(USBタイプ)		
USBボール式ホイールマウス		PAMOU004			



### 日本の「J-Mossグリーンマーク」に適合

J-Moss (電気・電子機器の特定化学物質の含有表示法) 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。 http://home.jeita.or.jp/eps/jmoss.html



#### PCグリーンラベル

PC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2010年度版)を満たしています。

★★☆ 2010 詳細は、Webサイトでご確認ください。http://www.pc3r.jp

※環境性能レ 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。

Windows 7に関するご注意 ●日本工業規格の最新規格である『JS X 02132004以字セットに対応したフォントを標準で搭載しております。ごれにより旧JSに対応したフォントを搭載しているPC等の電子機製との間でメールや文書データのやり取りを行う際などに、文字の字形が異なって表示されたり、一部の文字が表示されないなど、互換性の影響が出る場合があります。詳しくはJETTAホームページ (http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/0612JISX0213-2004/index.html) をご覧ください。 【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、その著作権法が著作権者の権制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。前述の目的を超えて、著作者の了解なくれた複製 (データ形式の変換を含む)、改変、複製物の譲渡。ネットワーク上での配信などを行うと、著作権を属ま」指律者、格権侵害・比して、指導部権の施制がいたします。「グラリムことがあります。素製品を使用して複数とどをされる場合には、著作権法を遵守のうえ。強力なごを用きながけていたださまずます。よう願いいたします。「グラリーのリナウイルにご覧からださいにとないとします。「グラリーのリナウイルにご覧からだれいことでは言いまでは実施の場合といる「グールのサイクルとのとします」を表示して、「大きな通りの回収・再資源化の促進を行っております。使用済みの取りはずし可能な充電式電池は電器店などに設置している「充電式電池」サイク」/JBOX、Jに入れてください。無料回収いたします。詳細はWebサイトhttp://www.jbrc.net/p/contents/index.htmlをご覧ください。

小形二次電池(充電式電池)の回収・再資源化の促進を行っております。使用済みの取りはずし可能な充電式電池は電器店などに設置している「充電式電池リナイクルBOX」に入れてください。無料回収いたします。詳細はWebサイトhttp://www.jbrc.net/np/contents/index.htmlをご覧ください。
●本为タログ掲載の製品の名柄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。●インテル、Intell Intell Inte 接が発生した場合、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テイスク容量は、1MB=1000×1000byte、1GB=1000×1000byte.検算値です。1MB=1024×1024byte、1GB=1024×1024byte.検算のものとは表記上同容量も、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2010年5月現在のものです。

## TOSHIBA

# 株式会社 **東芝** デジタルノロタンノ α ホンI 、 ... PC第一事業部 〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1 (東芝ビルディング)

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、一部の直収回線の場合 043-298-8780 通話 料 お客様負担

※電話番号はお間違えのないよう、お確かめのうえおかけください。

東芝PCあんしんサポートの詳しいサービス内容は「ビジネスノートPC総合カタログ(2010.2)」をご覧ください。



## 安全に関する

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。