

# TOSHIBA

## Leading Innovation >>>

2007.5

ノートPC

Windows Vista™ のパフォーマンスを引き出す最新CPU & ワイド液晶搭載。

dynabook

# Satellite K20

本体標準価格：325,500円(税込)

「RoHS指令」、「J-Moss(グリーンマーク)」に適合。



※画面はハメコミ合成です。

企業向けPCのための機能を強化した最新OS。

## Windows Vista™ Business 正規版搭載



処理速度を大幅に高めた最新CPU。

## インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー T7500

(動作周波数2.20GHz、2次キャッシュ4MB)

モバイルインテル® GM 965 Expressチップセット

システムバスクロックが従来の667MHzから、より高速な800MHzに強化されたインテルの最新デュアルコアプロセッサーを搭載しています。



あなたの可能性インテル、はいって

Windows Vista™のユーザインタフェースがフルに活用できるワイド画面。

## 15.4型 WXGA TFTカラー液晶搭載

ワイド画面だからWindows Vista™のユーザインタフェースがフル対応。「Windows\*サイドバー」と通常のウィンドウを並べて表示でき、情報へのアクセスがスムーズです。また、情報量の多い表計算ソフトなども見やすく表示できるため、作業効率を向上させることができます。

15型 XGA (1,024×768ドット) の約1.3倍の表示領域で効率よく作業できる。

15.4型 WXGA (1,280×800ドット)



通常の作業領域を確保したまま、Windows\*サイドバーを表示できる。

15.4型 WXGA (1,280×800ドット)



複数のウィンドウを開いても作業しやすい。

スリープ時、シャットダウン時の起動/終了がスピーディ。

Serial ATA対応、高速回転5,400rpmの120GB HDD搭載

PC2-5300(DDR2-667)対応 SDRAM、デュアルチャネル対応1GB(512MB×2)メモリ

●1000Base-T/100Base-TX/10Base-T LANコネクタ ●無線LAN IEEE802.11a/b/g

●DVDスーパーマルチドライブ(2層書き込み)内蔵

## 機能的にレイアウトされた多彩なインタフェース



\*電波を発してはいけない場所などで使用する際に、無線通信機能の電波の発信を停止するスイッチです。

●本カタログ掲載の製品の名称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、Intel、Intelロゴ、Intel Inside、Intel Insideロゴ、Pentium、Celeron、Core InsideおよびIntel Core、Intel SpeedStepはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft、Windows、Windows Vista、Aero、Outlook、PowerPoint、Windows Media、Windowsロゴ、Windowsスタートメニュー、Officeロゴは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。●Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。●Microsoft Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。●Java、Sun、Sun Microsystemsは米国サンマイクロシステムズ社の米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Adobe、AdobeロゴはAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商標です。●Wake on LANは、米国IBM Corp.の登録商標です。●SecureDoc Disk Encryption (SecureDoc)は、WinMagic Inc.の登録商標です。●Ethernetは、富士ゼロックス株式会社の登録商標です。●「PC i-repairサービス」は、東芝パソコンシステム・オンラインショップ」でご購入いただけます (TEL: 03-3279-9772)。●PCのハードディスクに記録されたデータは、「削除」や「フォーマット」をおこなった後には再生されることがあります。完全消去をおこなう場合は、本製品に搭載されている「ハードディスクデータ消去機能」を使用するか、専門業者に依頼 (有料) してください。詳しくは <http://dynabook.com/pc/eco/haiki.htm> 本製品に使われているプロセッサ (CPU) の処理能力は、使用環境 (温度など) の条件により異なりますが、本製品を通常使用した場合、1日に約8時間、1ヵ月で25日のご使用で約5年です。24時間を超えるような長時間連続使用など、ご使用状況によっては早期にあるいは製品の保証期間内でも部品交換 (有料) が必要となります。社団法人電子情報技術産業協会 (PAC) の有寿命部品の表記に関するガイドライン (<http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/0503parts/index.html>) 付属品 (バッテリーパック・ACアダプタ等) は、「東芝パソコンシステム・オンラインショップ」でご購入いただけます (TEL: 03-3279-9772)。●Windows Vista™ 対応ソフトをお使いください。本製品で使用するソフトおよび周辺機器の購入に際しては、各ソフトおよび周辺機器の販売内容をご確認ください。●写真はすべて本カタログに掲載したもので実際の使用状況と異なる場合があります。●本カタログ中の画面はハメコミ合成です。●本カタログに記載された内容および製品の仕様は改良のため予告なく変更することがあります。●誤動作や故障により、本製品の記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害、および本製品の使用不能により生じたお客様の損害については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。大切なデータなどは、必ずお客様の責任のもと、普段からこまめにバックアップされるようお願いいたします。●本製品の保証は、ハードウェアだけに適用されます。詳細は、付属の保証書をご確認ください。●修理や点検のとき、お客様が記憶させたデータやインストールしたソフトウェアが消去される場合があります。あらかじめご了承ください。●アインストールソフトは、市販のパッケージ製品の内容・マニュアル・その他添付ソフトにおいて一部異なる場合があります。●時計用電池は一定期間使用しないと放電し、時間設定がずれることがあります。●経路通信については、ペースメーカー (医療機器) に影響をおよぼすおそれがあるので、病院など使用が禁止されている所では使用しないでください。●本製品に添付のマニュアル (取扱説明書) における「使用上の注意事項」にある記載内容を守らず、損害が発生した場合、当社では一切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ディスク容量は、1MB=1000×1000byte、1GB=1000×1000×1000byte換算値です。1MB=1024×1024byte、1GB=1024×1024×1024byte換算のものとは表記上同容量でも、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2007年5月現在のものです。

本カタログの製品の価格には、配送費、設備調整費などは含まれておりません。

### 高品質・堅牢性

#### 高度な設計品質・堅牢性の追求

東芝では、あらかじめ製品の品質改善点を洗い出し、設計段階から品質向上に配慮した高品質設計を実現。また、自社および外部機関による厳しいテストに基づき、ノートPCだからこそ必要な堅牢性を追求。さまざまな対策を具現化しています。

3D加速度センサで全方向の動きをキャッチ。PCの不安定な動きを見逃さずに、HDDクラッシュからデータを保護。

●東芝HDDプロテクション

衝撃をベース部分で受け止め、緩和。

●ラウンドフォルム

より強い衝撃を軽減させ、内部を守る。

●ショックプロテクター

内部へ伝わった衝撃を緩和し、主要パーツへのダメージを軽減。

●プロテクトラバー

外部からの衝撃を吸収し、ボディ内部のハードディスクへのショックを軽減。

●応力分散ドーム式構造

電源ショートなどを引き起こす水の浸入を遅らせて、データ保存の時間を確保。

●ウォーターブロック構造

液晶パネルの外周部を補強。

●液晶部スチールフレーム内蔵

### 何重ものセキュリティ対策

面倒なセキュリティ機能の設定を、手軽にすばやく実行。

●東芝セキュリティアシスト

個人認証やデータの暗号化に使用する「鍵」を専用チップで厳重に管理。

●TPMセキュリティチップ

ハードディスクをまるごと暗号化。

●SecureDoc™

センサを指先でサッとなぞるだけ。1回の指紋認証でWindows\* 起動。

●指紋センサ

トリプルパスワードによる個人認証でPCを不正アクセスから守る。

●BIOS・HDD・ログインパスワード

ワイヤーによる物理的なロックでPCを固定し盗難を抑制。

●セキュリティロック・スロット

各種インタフェースや周辺機器接続を制限。

●東芝デバイスアクセスコントローラー

すばやく画面表示をオフにして画面の盗み見を防止。

●インスタントセキュリティ

SDメモリーカードが認証鍵に。

●SDカードトークン

メールやインターネット経由でのウイルス侵入を監視、検知、駆除。

●ウイルスバスター™ 2007

Trend Flex Security™ 90日版

PCの管理情報を提供し、不正アクセスなどを早期発見。

●TOSHIBA Management Console

HDDデータが復元できないように消去。

●ハードディスクデータ消去機能

# 東芝がおすすめるWindows Vista™ Business

## ■ハードウェア仕様表

		dynabook Satellite K20	
モデル名/型番		K20 220E/W	
プレインストールOS		Windows Vista™ Business 正規版 (※1)	
プロセッサ		インテル® Core™ 2 Duo プロセッサ T7500 動作周波数 2.20GHz (拡張版インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載)	
キャッシュメモリ	1次キャッシュ	32KBインストラクションキャッシュ, 32KBデータキャッシュ (メインプロセッサ内蔵)	
	2次キャッシュ	4MBアドバンスド・トランスフュ・キャッシュ (メインプロセッサ内蔵)	
チップセット		モバイル インテル® GM965 Express チップセット	
BIOS ROM		2MB (フラッシュROM), ACPI 2.0	
システムバスクロック/メモリアスクロック		800MHz/667MHz	
メモリ	標準/最大	1GB (512MB×2) / 4GB (※2) (※3)	
	仕様	PC2-5300 (DDR2-667) 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 (※3) (※4)	
	内部ディスプレイ	15.4型 WXGA TFTカラー液晶 (※5) 1,280×800ドット	
表示機能	外部ディスプレイ (オプション)	最大2,048×1,536ドット (1,677万色) (※6)	
	内部ディスプレイと同時表示	最大1,280×800ドット (※7)	
	ビデオRAM	最大251MB (メインメモリと共用) (※2)	
	グラフィックアクセラレータ	モバイル インテル® GM965 Express チップセット内蔵 (インテル® GMA x3100搭載)	
入力装置	本体キーボード	87キー (OADG) 109Aキータイプ準拠, キーピッチ:19mm, キーストローク:2.7mm	
	ポインティングデバイス	タッチパッド	
	ハードディスク	120GB (5,400rpm, Serial ATA対応) (※9)	
	補助記憶装置 (固定式)	DVD-RAM書き換え (※12)	最大 5倍速
DVD-RW書き換え		最大 6倍速	CD-RW書き換え 最大 16倍速
DVD-R書き込み		最大 8倍速	CD-R書き込み 最大 24倍速
DVD-R DL (2層) 書き込み		最大 4倍速	DVD-ROM読み出し 最大 8倍速
通信機能	LAN	1000Base-T / 100Base-TX / 10Base-T (自動認識, Wake on LAN対応)	
	無線LAN	IEEE802.11a/b/g準拠 (Wi-Fi準拠, WPA対応), 152bit WEP対応, 256bit AES対応, 11n (14ch) (※14)	
	サウンド機能	インテル® ハイ・ディフィニションオーディオチップ搭載 (最大96kHz/24ビットレシ), ステレオスピーカー内蔵, PCM録音・再生機能, MID音源機能, マイク内蔵	
	PCカードスロット	TYPE II スロット (PS Card Standard準拠, CardBus対応)	
ブリッジメディアスロット (※15)	1スロット (SDメモリーカード (※16), SDHCメモリーカード (※16), xD-PiCチャーカード (※17), マルチメディアカード (※18), メモリースティック (※19), メモリースティック PRO (※19), メモリースティック PRO Duo (※19) 対応)		
インタフェース	<ul style="list-style-type: none"> <li>●RGB (15ピン ミニ-D-sub 3段) ×1</li> <li>●LAN (RJ45) ×1</li> <li>●USB2.0×3 (※20)</li> <li>●S/PDIF (RS-232C/19Pin D-sub, 非同期) 15,200bps (ハードウェア仕様), 16550A互換) ×1</li> <li>●ヘッドホン出力 (3.5mm) ステレオミニジャック) ×1</li> <li>●マイク入力 (3.5mm) ミニジャック) ×1</li> </ul>		
セキュリティ機能	パワーオンパスワード, 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	スライド方式		
セキュリティチップ	TCG Ver12準拠 TPM		
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, スタンバイ機能, ビークシフト機能 (※21)		
電源	バッテリー	リチウムイオン (バッテリーパック) (※22)	
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時: 約3.0時間 (※23)	
	充電時間	高容量バッテリーパック (オプション) 装着時: 約4.1時間 (※23)	
	ACアダプタ	標準バッテリーパック装着時: 約2.5時間 (電源OFF時) / 約4.5~9.5時間以上 (電源ON時)	
標準消費電力 (最大)	省エネ法に基づくエネルギー消費効率	1区分別0.0026 (※24)	
	環境条件	温度5~35℃, 湿度20~80% (ただし, 結露しないこと) (※27)	
	外形寸法 (突起部含まず)	約366 (幅) × 268 (奥行) × 30.0~38.9 (高さ) mm	
	質量	標準バッテリーパック装着時: 約3.1kg	
主な付属品	●ACアダプタ ●ACケーブル ●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	HDDリカバリ	
保証	3年/パーツ保証 (パーツ保証3年, 制御部外保証・持ち込み修理1年)		

※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: ビデオRAM容量はコジージャスシステムのシステム・メモリ容量に依存します。システム・メモリが1.5GB以上の場合は、最大358MBまでビデオRAMとして確保されます。 ※3: あらかじめ2スロットにそれぞれ1GBのメモリを2枚装着してください。OSが使用可能なメモリ領域は最大3GBになります。 ※4: メモリを2枚装着した場合は、デュアルチャンネルに対応。 ※5: TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術が駆使して作られています。非発光、常時点灯などの表示 (画像) が存在するところがあります (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: 使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※7: 外部ディスプレイと内部ディスプレイを同時表示させる場合は、外部ディスプレイ/内部ディスプレイのうち内部ディスプレイの色数/解像度が表示されます。 ※8: 内部ディスプレイの表示の場合、1,677万色はディスプレイ領域/表示されます。 ※9: ハードディスクの容量は1GBを10倍バイトで算出しています。ハードディスクの容量のうち、あらかじめシステム/ファン領域/リカバリ領域を使用しております。使用領域未定 (2007年5月現在)。 ※10: バッテリー駆動中に書き込みをおこなうと、バッテリーの消耗などによっては、書き込みが失敗する場合があります。必ずACアダプタを接続して行ってください。また、ドライブは、各種データの種別や特性にあった速度を選択し読み出し、書き込みをおこないます。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。 ※11: 対応フォーマットによっては再生ソフトが必要場合があります。 ※12: 2GB, 4GB, 5GBのDVD-RAMメディアは使用できません。また、カーリートの取り外しができないメディアは使用できません。 ※13: DVD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も、ご注意する必要があります。なお、DVD-Video再生時は、ACアダプタを接続してください。 ※14: 無線通信距離は、周囲の電波環境、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。また、IEEE802.11a/5GHz帯無線LANは、屋外では使用できません。 ※15: 周辺ごとのメディアのご使用を促進するものではありません。 ※16: SDカードは2GBのメディアまで使用できます。SDHCメモリーカードは4GBのメディアまで使用できます。miniSDカードをご使用の場合は、必ずminiSDカードアダプタをご使用ください。 ※17: 2GBのメディアまで使用できません。 ※18: 1GBのメディアまで使用できます。SecureMMCには対応していません。 ※19: メモリースティックは256MB, メモリースティックPROは2GB, メモリースティックPRO Duoは4GBのメディアまで使用できます。著作権保護技術MagicGateには対応していません。メモリースティックDuoには対応していません。メモリースティックPRO Duoをご使用の場合は、必ずメモリースティックDuoアダプタをご使用ください。 ※20: USB1.1/2.0対応。ただし、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。 ※21: ビークシフト機能を利用するためには、「設定センター」のコントロールのセットアップが必要となります。 ※22: バッテリーパックは消耗品です。バッテリー駆動時間がおよび充電時間がより異なります。 ※23: 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 (Ver.0)」 (http://jeita.or.jp/mobile/index.html) による、本体のみ、音響レベルあり、満充電の場合。ただし、実際の駆動時間は使用環境により異なります。 ※24: 付属ACケーブルは、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ACケーブルをお買い求めのうえ、ご使用ください。 ※25: ACアダプタ接続時において、充電をおこなってから、外部周辺機器 (PCカードを含む) を接続してない状態で本体消費電力値です。 ※26: エネルギー消費効率などは、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検査理論性能で除したものです。2007年度基準で表示しています。 ※27: 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。

## ■大切なデータを流出させないために

ハードディスクの消去に際しては、ハードディスクのデータをまるごと消せる「ハードディスクデータ消去機能」の動作や録画のときに、ハードディスクのデータをまるごと消せる「ハードディスクデータ消去機能」の動作や録画のときに、ハードディスク全体を購入時の状態に戻すための「リカバリ」をして購入時の状態に戻す操作をおこなうと、ファイル (データ) 管理情報ではデータは消去されたように見えます。また、このような方法でデータを削除しただけではファイル (データ) 管理情報は消去されるだけで実際のデータは残ったままになっているため、市販のデータ復旧ソフトなどを実行すると削除したはずのデータが復元され、読み取ることが可能です。東芝では全機種に「リカバリ」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「**米国規格適合方式 (DDO 5220-2M)**」を採用。この方式では固定領域、互換領域の両方に書き込みをするときに、元のデータを塗りつぶして、記録されたデータから機密情報/個人情報などのデータを復元されないよう消去できます。なおご使用しないSatelliteを廃棄・譲渡する際には、お客様の責任において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/cosmo/haiki.html) /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。



## 株式会社 東芝 PC & ネットワーク社

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)

本カタログ掲載の製品の価格には、配送費、設置調整費などは含まれておりません。



## 安全に関するご注意

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。

## ■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)		
OS	Windows Vista™ Business 正規版	○	
日本語入力システム	Microsoft® IME 2007	○	
インターネット/通信	Java	Java™ 2 Runtime Environment Standard Edition Version 1.6.0	○
	インターネットブラウザ	Windows® Internet Explorer® 7	○
	インターネット検索	goo® スティック	○
	メール	Windows® メール	○
	ウイルス検索/駆除	ウイルスバスター™ 2007 Trend Flex Security™ 90日版 (注1)	▲
セキュリティ	暗号化	SecureDisk™ Disk Encryption V4.3 Japanese (90日間使用期間限定版) (注2)	▲
	指紋センサ	東芝指紋認証ユーティリティ	▲
	ネットワーク管理	TOSHIBA Management Console	▲
	セキュリティ診断機能	東芝セキュリティアシスト	▲
	デバイス管理機能	東芝デバイスアスクコントロール (注3)	▲
その他ユーティリティ	データ消去	ハードディスクデータ消去機能	○
	画面拡大/縮小	Smooth View™	○
	PDFファイル表示	Adobe® Reader 8.0	○
	ユーザ登録	東芝お客様登録	○
	電力管理機能	東芝ピークシフトコントロール (注4)	▲
		東芝バッテリーセッティング	▲
		タッチパッド無効化機能	○
	データ移行	PC引越ナビ™ Ver.3.0	▲
	ネットワーク管理機能	ConfigFree™	○
	プレーヤ	Windows Media® Player 11	○
DVDプレーヤ	InterVideo WinDVD™ 8 for TOSHIBA	▲	
CD/DVDライティング	TOSHIBA Disc Creator	▲	
リカバリディスク作成	TOSHIBA Recovery Disc Creator	▲	

注1) ウィルス定義ファイルなどは、新種のウイルスやワーム、クラッキングからコンピュータを保護するために、常に最新のものにアップデートする必要があります。最新版へのアップデートは、ご使用開始から90日間に無料でおこなうことができます。期間終了後は有償にて正規のサービスをお申し込みいただくことで、アップデートサービスを継続して受け取ることができます。注2) インストール完了後90日間ご使用できます。90日間に降も継続使用を希望される場合はライセンス契約と年間保守契約が必要になります。詳細につきましては弊社担当営業または東芝情報機器株式会社 (http://www.toshiba-tie.co.jp/support/secureddoc) までご連絡ください。注3) スーパーバイパスワードの設定が必要になります。注4) 詳細はhttp://dynabook.com/assistpc/download/modify/soft/peaks/index\_j.htm (注5) ideoの編集およびDVD-Videoの作成はできません。DVD-RAMメディアへのデータの書き込みはできません。 ※ソフトウェアによっては、使用にあたりセットアップが必要となる場合があります。 ※プ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蔵、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、バージョンによって内容が異なる場合があります。

## ■オプション 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。(2007年5月現在)

製品名	型番	製品名	型番
増設メモリ (タイプ4) (DDR2)	512MB	PAME124	TFT液晶ディスプレイ17型F (注2)
	1GB	PAME1004	TFT液晶ディスプレイ19型C (注2)
	2GB	PAME2004	USBポル式ホイールマウス (注2)
高容量バッテリーパック (5,100mAh) (注1)	PABAS105	USB光学式ミニホイールマウス (注2)	IPCZ080D
	IPCDE0983	テンキーパッド4 (USBタイプ) (注2) (注3)	IPCZ103A

注1) バッテリーパックは消耗品です。注2) 製品についてのお問い合わせは東芝PC IOSセンター TEL: 043-278-5970まで。注3) テンキーパッド4は搭載されたUSBポートはUSBポル式ホイールマウス (PAMOU004)、USB光学式ミニホイールマウス (IPCZ080D) のみ対応しています。

## ■無線LAN対応地域 2007年5月現在

【IEEE802.11a/b/g対応地域】日本 (IEEE802.11a/b/gのいずれも日本国外では使用できません。)

dynabook Satellite K20		IEEE802.11b/g
		IEEE802.11a/b/g
規格	IEEE802.11a/52/W53, IEEE802.11b, IEEE802.11g準拠 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	直交直列変調方式 (DSSS), 直交周波数分割多重化方式 (OFDM)	
使用周波数帯	2.4GHz帯, 5GHz帯*	
周波数範囲 (最大周波数)	2,412~2,484MHz (1~14ch) 5,170~5,320MHz (34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 52, 56, 60, 64ch)	
通信距離	見通し 100m *2	
アクセスポイント	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	ダイバーシティ方式 (内蔵)	
セキュリティ	152/128bit WEP, WPA, 256bit AES	

\*1: IEEE802.11a方式05GHz帯無線LANは電波法令により屋外では使用できません。 \*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。

## ■無線LANに関するご注意

本製品の無線周波数は、2.4GHz帯です。この周波数では電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の機種無線LAN、工場製造ライン等で使用し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. 本製品を使用する際に、近くで「他の無線局」が運用されていることを確認してください。2. 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、または他の無線局の使用を停止 (電波の発射を停止) 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ございましたら、「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、日本の無線規格を取得しております。日本以外では無線通信機能を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ご了承ください。

## 使用上のご注意

本製品は将来的な機能追加や、より安定した動作をおこなうため、修正プログラムを提供することがあります。常に最新の状態でご利用ください。お使いの製品の修正プログラムについては、「あなたdynabook.com」で確認/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)。

## 【Windows Vista™に関するご注意】

●Windows Vista™では日本工業規格の最新規格である「JIS X 0213:2004」文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。これにより旧JISに対応したフォントを搭載しているPCなどの電子機器との間でメールや文書データのやり取りをおこなう際などに、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「JEITAホームページ」http://tj.eita.or.jp/perinfo/committee/pc/0612JISX0213-2004/index.htmlをご覧ください。 ●当社製品「Windows Vista™」をご使用の上での注意事項を含む最新情報は、dynabook.comサポート情報 (http://dynabook.com/assistpc) で順次公開いたします。

## 【著作権に関するご注意】

●音楽、映像、コンピュータ・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おこなうことができます。前記の目的を超えて、著作権者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、ネットワーク上の配信をおこなうと、「著作権侵害」「著作権者人格権侵害」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される場合には、著作権法を遵守するうえ、適切な使用心がけをいただきますよう、お願いいたします。 ●著作権保護技術の採用により、盗撮禁止のものは複製しきれない場合があります。また複製の回数も制限されています。

## バッテリーのリサイクルにご協力ください

東芝は資源有効利用促進法に基づき小形二次電池 (充電式電池) の回収・再資源化の促進をおこなってまいりました。使用済みの取り外し可能な充電式電池は電器店などに設置してある回収ボックスに入れてください。無料回収いたします。詳細はhttp://www.jprrc.net/hp/contents/index.html

東芝企業向け情報サイト [http://dynabook.com/pc/business/index\\_j.htm](http://dynabook.com/pc/business/index_j.htm)



本製品はPC3R/PCグリーンラベル制度の審査基準 (2007年度版) を満たしています。詳細はWebサイト <http://www.pc3r.jp/greenlabel.html> をご覧ください。



この印刷物は「再生紙」と環境にやさしい「植物性大豆油インキ」を使用しています。