

Windows® 2000モデル改訂版

そのSは、StrongのSでもある。



モバイルノートPC

 • dynabook **SS** 2110



MOBILE  
TECHNOLOGY  
インテルのモバイルテクノロジー

# どうしてPCを持ち歩かないの？



## 外出中

只今、情報ダウンタイム

**2時間**

外出先では携帯電話で  
インターネット。  
これでは添付書類が読めない。



## 出張中

只今、情報ダウンタイム

**8時間**

携帯できるPCを持っていない。  
出張している時間、情報に  
アクセスできない。

情報とのアクセスが断たれてしまう時間を  
“情報ダウンタイム”といいます。

スピード経営を実践するためには、情報ダウンタイムの削減は重要課題です。

## ニーズによって選べるモデルバリエーション。2機種・12モデルをラインアップ。

### ワイヤレスLAN 内蔵モデル dynabook SS 2110 DS10L/2、DS10L/2Wモデル

選べるモデルバリエーション			モデル名・型番	本体標準価格	テクノロジー	通信	バッテリー	メモリ	ディスプレイ	インタフェース
Windows® XP Professional	40GB	1年	DS10L/2 PP21110L2HGP	323,400円(税込)	Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー	ワイヤレスLAN & LAN & モデム	約2.8時間* 標準 バッテリーパック 装着時	256MB PC2100対応 DDR SDRAM (最大768MB)	12.1型 低温ポリシリコン TFTカラー液晶	PCカードスロット SDカードスロット USB2.0×2
		3年	DS10L/2 PP21110L2HGP3	339,150円(税込)						
	20GB	1年	DS10L/2 PP21110L2FGP	307,650円(税込)	超低電圧版Intel®Pentium®M プロセッサ 1GHz					
		3年	DS10L/2 PP21110L2FGP3	323,400円(税込)						
Windows® 2000 Professional <sup>※2</sup>	20GB	1年	DS10L/2W PP21110S2FGW	318,885円(税込)	統合型Intel®PRO/ Wireless ネットワーク・コネクション Intel®855GMチップセット					
		3年	DS10L/2W PP21110S2FGW3	334,635円(税込)						

※ JEITA測定法1.0による値。使用環境により異なります。

※1: 海外保守サポート (ILW) についても3年に延長されます。

※2: リカバリCDは添付されておりません。セットアップCD、アプリケーション&ドライバCDが添付されます。ただし、それらを使用してもご購入時の状態に復元することはできません。

ご購入時の状態に復元する場合には弊社営業窓口、もしくはお近くの保守サービスへご連絡ください。

東芝は“情報ダウンタイム”の削減をカタチにします。



モバイルノートPCこそ“情報ダウンタイム”削減の主役。

有益な情報をタイムリーに獲得するためには、PCを使用する場所や時を選んではいけません。それには、薄型・軽量で携帯しやすく、しかも振動・衝撃に強く堅牢なノートPCが必要です。dynabook SS2110は、携帯性と堅牢性のベストバランスを目指して開発されたモバイルノートPCです。ワイヤレスLANによる快適な情報アクセスや、低消費電力による長時間バッテリー駆動など、一歩進んだ高性能を実現するIntel®Centrino™モバイル・テクノロジーを搭載\*。

\*ワイヤレスLAN内蔵モデルのみ

お客様の“情報ダウンタイム”削減を強力にサポートします。

最薄部約14.9mm、軽さ約1.09\*kgのボディに、モバイルライフに必要な強さを融合。

軽量・スリム & 堅牢設計ボディ

\*バッテリーパック(PABAS041)装着時

ほぼ一日中使えるロングライフ駆動を実現。

約8.5時間\*スタミナバッテリー

\*大容量バッテリーパック(オプション)装着時

ワイヤレスノートPCのために生まれた最新技術。

Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー\*

\*ワイヤレスLAN内蔵モデルのみ

 dynabook SS 2110

CFカードスロット搭載モデル dynabook SS 2110 DS10L/2、DS10L/2Wモデル

選べるモデルバリエーション			モデル名・型番	本体標準価格	テクノロジー	通信	バッテリー	メモリ	ディスプレイ	インターフェース
Windows® XP Professional	40GB	1年	DS10L/2 PP21110L2H6P	307,650円(税込)	超低電圧版Intel®Pentium®M プロセッサ 1GHz	LAN & モデム	約2.8時間* 標準 バッテリーパック 装着時	256MB PC2100対応 DDR SDRAM (最大768MB)	12.1型 低温ポリシリコン TFTカラー液晶	CFカードスロット PCカードスロット SDカードスロット USB2.0×3
		3年	DS10L/2 PP21110L2H6P3	323,400円(税込)						
	20GB	1年	DS10L/2 PP21110L2F6P	291,900円(税込)						
		3年	DS10L/2 PP21110L2F6P3	307,650円(税込)						
Windows® 2000 Professional®	20GB	1年	DS10L/2W PP21110S2F6W	303,135円(税込)			約8.5時間* 大容量 バッテリーパック (オプション) 装着時			
		3年	DS10L/2W PP21110S2F6W3	318,885円(税込)						

\*JEITA測定法1.0による値。使用環境により異なります。

\*1:海外保守サポート(ILW)についても3年に延長されます。

\*2:リカバリCDは添付されておりません。セットアップCD、アプリケーション&ドライバCDが添付されます。ただし、それらを使用してもご購入時の状態に復元することはできません。ご購入時の状態に復元する場合には弊社営業窓口、もしくはお近くの保守サービスへご連絡ください。

# 常に持ち歩くノートPCは、強靱・軽量ボディであるべきだ。

最薄部約14.9mm、軽さ約1.09kgの携帯性に優れたスリムボディでありながら、曲げやねじれに対する強度、ハードディスクの耐衝撃性、さらに放熱対策まで盛り込みトータルな堅牢性を実現すること。そこに、ノートPCを知りつくした東芝ならではのこだわりがあります。



およそ雑誌一冊分の薄さをキープ、  
これがSSのスリムコンセプト。

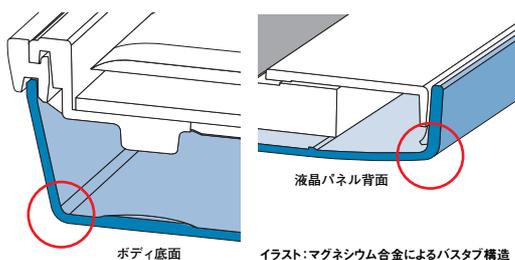
**最薄部 約14.9mm、軽さ約1.09kg\***

プリント配線基板の超微細化、主要チップのワンチップ化、リチウムイオンポリマーバッテリーの採用などにより、およそ雑誌一冊分の薄さに相当する最薄部約14.9mm、軽さ約1.09kg\*のスリムなPCを実現しています。\*バッテリーパック(PABAS041)装着時

ねじれに強く、高い剛性を発揮する  
東芝オリジナルのボディ構造を全面採用。

## バスタブ構造

東芝は、薄さを維持しながら高いボディ剛性を実現するオリジナル設計のバスタブ構造を開発。側面部の継ぎ目がない立体的な構造によって、ねじれに対する強度を大幅に向上させています。dynabook SSは、液晶パネル背面部とボディ底面部のどちらにもバスタブ構造を採用。高いボディ剛性によって、パソコン内部を振動や衝撃から守ります。



構造強度アップと使い勝手の良さに貢献。  
**背面集中インターフェース**

周辺機器やネットワークを接続するUSBやRGB、LANなどのインターフェースは、背面に集中レイアウト。配線類をひとつにまとめることによって使いやすく、この部分にマグネシウム合金を使うことで構造的にも強度をアップしています。



剛性の高いマグネシウム合金を使用し、  
独自の形成技術を開発。

## マグネシウム合金ボディ

プラスチック樹脂より軽量で強度に優れたマグネシウム合金をボディ構造材として全面に採用。また、強度アップをはかるためにマグネシウム合金板の肉厚を部分的に変える形成技術を採用しています。たとえば、パネル側面部から中央部に向かって徐々に厚くなるように成型し強度を保つなど、この技術をフルに活用しています。

薄型軽量パネルを採用。  
**液晶パネル**

液晶パネルの軽量化は、ノートPCを90度以上開いた状態でも重量バランスを適切に保つために重要なポイントです。そこでガラスの厚さを薄型化した軽量パネルを採用。薄型化によってガラスの柔軟性も増えています。

## 目指したのは、「携帯性」と「堅牢性」のベストバランス。



### CPUのパフォーマンスを向上させながら、 ほぼ一日中使えるロングライフ駆動を実現。 **大容量バッテリーパック** (オプション) 装着時、約8.5時間\*

dynabook SS2110はIntel®Centrino™モバイル・テクノロジーによる優れた省電力性とパワフルなリチウムイオンバッテリーの相乗効果で、標準バッテリーパックでも約2.8時間\*、中容量バッテリーパック(オプション)装着時では約5.9時間\*、大容量バッテリーパック(オプション)装着時では約8.5時間\*のロングライフ駆動を実現しています。

\*JEITA測定法1.0による値。使用環境により異なります。  
※ワイヤレスLAN内蔵モデル、CFカードスロット搭載モデルともに駆動時間は同じ。



### 薄型・軽量・小型の冷却ファン採用。 **放熱設計**

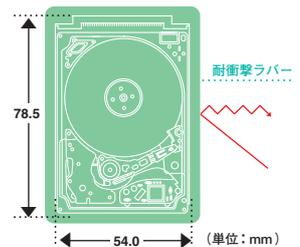
PCの薄型化にとって放熱は一番の課題です。東芝は、モバイル環境でのハードな使用条件を想定し、冷却ファンを搭載、スリムな筐体の中に冷却モジュールを組み込んでいます。また、徹底的な風流シミュレーションを実施して、排気口を大きくしたり、空気吸入口の個数や配置を決めるなど、設計段階から放熱対策を施しています。



本体左側面部：空気排気口

### ラバーフローティングで耐衝撃性を強化。 **小型軽量1.8型ハードディスク**

搭載されている1.8型ハードディスクは、2.5型と比べて底面積で58%の縮小化と、約30%の軽量化を実現しています。このように集積度の非常に高いハードディスクをモバイル環境でも安定動作させるため、dynabook SSでは従来から耐振動性、耐衝撃性のための強度アップが施されています。ハードディスクの周囲を衝撃吸収ラバーでフローティング、ハードディスク周りに外壁を作り、筐体で衝撃吸収ラバーをはさみ込む構造にすることで上下左右からの振動や衝撃から守ります。



▲ラバーフローティングしたハードディスク

# 情報アクセス環境は、常に最適・快適であるべきだ。

リアルモバイルユーザにとって、ノートPCは、いわばオフィス。最適な情報アクセス環境が実現できるように、dynabook SS2110は「ワイヤレスLAN内蔵モデル」と「CFカードスロット搭載モデル」をラインアップ。さらに、ネットワーク設定の自動切り替えが可能なオリジナルソフト「ConfigFree™ Ver.2.0」や、Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー\* などにより、いつでもどこでも快適なパフォーマンスを発揮できます。

\*ワイヤレスLAN内蔵モデルのみ

社内ネットワークへ、街の無線スポットへ、ワイヤレスでブロードバンド接続。

## ワイヤレスLAN内蔵モデル

- PP21110L2HGP / 323,400円(税込)
- PP21110L2FGP / 307,650円(税込)
- PP21110L2HGP3 / 339,150円(税込)
- PP21110L2FGP3 / 323,400円(税込)
- PP21110S2FGW / 318,885円(税込)
- PP21110S2FGW3 / 334,635円(税込)



ワイヤレスノートPCのために生まれた最新技術。

## Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー

### 1 超低電圧版Intel® Pentium® Mプロセッサ1GHz (拡張版Intel SpeedStep®テクノロジー搭載)

モバイルノートPCに特化した超低電圧版Intel® Pentium® Mプロセッサ1GHzを搭載。駆動時の電圧レベルを超低電圧化することにより発熱量を下げ消費電力の低減化を実現し、バッテリー駆動時でもパフォーマンスを犠牲にすることなく長時間駆動を可能にします。

### 2 統合型Intel® PRO/Wirelessネットワーク・コネクション

Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジーには、ワイヤレス通信機能があらかじめ組み込まれているので、いつでも安定したワイヤレス接続がおこなえます。

### 3 Intel® 855GMチップセット

Intel® Pentium® Mプロセッサの能力を最大限に引き出すIntel® 855GMチップセットを搭載。これによりCPUパワーを必要とするアプリケーションが低消費電力で実行可能です。

いつでもスピーディにワイヤレス接続。

## ワイヤレスLAN内蔵



dynabook SS2110のワイヤレスLAN内蔵モデルは、Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジーにより、ワイヤレスLAN機能があらかじめシステムに統合され、ワイヤレス環境でもネットワーク性能をフルに発揮できるように設計されています。そのため、いつでもスピーディかつ安定したブロードバンド接続<sup>※1</sup>が実現します。

\*1: アクセスポイントが必要です。オプションの「無線LANルータ(WRC-1000)」[型番: IPCN051A]を推奨します。ADSL/CATVをご利用いただくには、ADSLモデム/CATVモデムが必要です。通信事業者やプロバイダが採用している接続方式・契約約款などにより本製品をご利用いただける場合や同時に接続する台数に制限や条件がある場合があります。詳細につきましては、各通信事業者やプロバイダにお問い合わせください。

※: ワイヤレスLAN対応地域/ご注意については、本カタログ裏表紙をご覧ください。

モバイルでの通信が、より手軽に。

## CFカードスロット搭載モデル

- PP21110L2H6P / 307,650円(税込)
- PP21110L2F6P / 291,900円(税込)
- PP21110L2H6P3 / 323,400円(税込)
- PP21110L2F6P3 / 307,650円(税込)
- PP21110S2F6W / 303,135円(税込)
- PP21110S2F6W3 / 318,885円(税込)



省電力の高性能プロセッサ。

## 超低電圧版Intel® Pentium® Mプロセッサ1GHz (拡張版Intel SpeedStep®テクノロジー搭載)



コンピュータの頭脳  
インテルのプロセッサ

モバイルノートPCに特化した超低電圧版Intel® Pentium® Mプロセッサ1GHzを搭載。駆動時の電圧レベルを超低電圧化することにより発熱量を下げ消費電力の低減化を実現し、バッテリー駆動時でもパフォーマンスを犠牲にすることなく長時間駆動を可能にします。

デジタルカメラやPDAのデータなどがPCとダイレクトに交換できる。

## CFカードスロット搭載



dynabook SS2110のCFカードスロット搭載モデルは、業界標準のCFカードインタフェースをサポートし、CF型データ通信カードを使用してモバイルでのインターネットアクセスやメール確認が手軽におこなえます。また、CF型のメモリカードはモバイルで、ビジネスで便利に活用できます。

## ビジネスモバイルに役立つソフト

オフィスでも、ホットスポット<sup>※1</sup>、Mzone<sup>※2</sup>でも。

ネットワーク設定を自動で切り替える。 TOSHIBA ORIGINAL

## ConfigFree™ Ver.2.0

有線/ワイヤレスの自動切り替えに対応し、ワイヤレスLANのプロファイル自動切り替え機能<sup>※3</sup>も搭載しています。また「昨日までつながっていたネットワークが今日はつながらない」こんな時は「ネットワーク診断」機能が障害の原因を診断し、解決のためのヒントが表示されます。

※ 本ソフトを使用するためには管理者権限でのログオンが必要です。

\*1「ホットスポット」はNTTコミュニケーションズの提供するワイヤレスLANアクセスサービスです。サービスの利用にあたっては、ご契約が必要となります。「ホットスポット」はNTTコミュニケーションズの登録商標です。

\*2「Mzone」はNTTドコモの提供する公衆無線LANサービスです。「Mzone」はNTTドコモの商標です。詳細はドコモのホームページ [http://www.nttdocomo.co.jp/p\\_s/mzone/](http://www.nttdocomo.co.jp/p_s/mzone/) をご覧ください。

\*3あらかじめSSIDに接続した環境でのプロファイル作成が必要です。

日↔英翻訳

## The 翻訳インターネット V 7.0LE

日→英、英→日の相互翻訳が可能です。英語サイトを日本語に変換するページ翻訳や、日本語で書いたメールを英語に変換するワンタッチ翻訳を搭載。他にもクイック翻訳やチャット翻訳なども搭載しています。

オンライン路線検索

## ekitanExpress Online

目的地までの時間と料金を即座に検索でき、インターネットへ自動アクセスして事故などによる電車遅れの情報もリアルタイムでわかる便利なソフトです。



※各ソフトの対応機種、注釈についてはP15のソフトウェア一覧をご覧ください。

東芝がすべてのビジネスシーンにおすすめるMicrosoft® Windows® XP Professional

## 目指したのは、「快適で、確実に操作できる」PC。



周辺機器とハイスピードで通信。

### USB2.0コネクタ×3\*



最大転送速度が480Mbpsという高速通信を実現したUSB2.0コネクタを搭載しています。ストレージ、プリンタ、デジタルカメラなどUSB対応の周辺機器を接続することでPCの機能を拡張できます。

\*CFカードスロット搭載モデルのみ。

モバイル機器とのデータ交換が容易。

### SDカードスロット

データ交換に便利なSDカードスロットを装備。大容量の記憶メディア、SDメモリーカードをダイレクトに扱えるため、デジタルカメラで撮った写真データなどのデータ交換がスムーズにおこなえます。



多彩なPCカードタイプの周辺機器を接続可能。

### PCカードスロット

大容量モバイルディスクなど、PCカードスロットを利用して多彩な周辺機器が接続可能です。



### ハードディスクは大容量40GBタイプ または20GBタイプをラインアップ。

1.8型の超小型軽量でありながら大容量を実現した40GBハードディスク搭載モデルと20GBハードディスク搭載モデルをご用意。また、駆動電圧においても5.0Vから3.3Vへと低減化することによりバッテリー駆動のロングライフ化にも貢献しています。

モバイル使用時でも

くっきり見やすい高解像度画面。

### 12.1型低温ポリシリコンTFTカラー液晶

コンパクトな画面サイズでも多くの情報を鮮明に表示できる12.1型低温ポリシリコンTFTカラー液晶を搭載。モバイル使用時においても、映像や文字を高いコントラストで映し出すことができ、作業ストレスを減らし効率をアップさせます。



キータッチにもこだわり、ストレスなく文章入力が可能。

### 19mmキーピッチ キーボード

薄型ボディでありながら快適なキータッチ感にこだわり、キーピッチもデスクトップPCと同等サイズの19mmをキープ。また、大きめのエンターキーや使いやすい位置に配列された矢印キーなど、入力ミスに



キーピッチ19mm (実物大)

よるストレスを減らし、快適な入力を実現しています。

接続環境に合わせて選べる

### LANコネクタ & 世界61地域対応モデム

社内ネットワークにログオンできる100Base-TX/10 Base-T対応LANコネクタと、海外でも使用できる世界61地域対応モデム\*を内蔵しています。

\*1: モデム対応地域については、本カタログ裏表紙をご覧ください。

# オフィス空間を、より自由に、より安全に、より快適にする。

東芝は、ワイヤレスLANによるネットワークソリューションが揃っています。

## ネットワーク設定を自動切り替え。東芝オリジナル「コンフィグフリーConfigFree™Ver.2.0」標準装備

**有線↔ワイヤレスを自動切り替え**  
外出先では、無線LANアクセスエリアなどで活用



デスク



ネットワーク自動切り替え中



会議室

dynabook SS 2110は東芝オリジナルのワイヤレスLANユーティリティソフト「ConfigFree™Ver.2.0」を標準で装備。接続環境が変わるたびに変更していた接続設定のプロファイル(TCP/IP、Proxyなど)を、あらかじめ登録することで、ネットワーク環境が変わるたびに設定変更をするわずらわしさをなくします。ワンタッチでの切り替えはもちろん、ネットワークケーブルの抜き差しを認識し、PCが自動で「有線」↔「ワイヤレス」を切り替えます。また、ワイヤレスLANの自動切り替え設定\*1も搭載し、接続環境が変わっても自動で接続できるほか、無線LANアクセスエリア「ホットスポット」\*2「Mzone」\*3を自動認識し、外出先でも設定なしでネットワークにアクセスできます\*4。万一ネットワークにつながらない場合も「ネットワーク診断」機能が、障害の原因と解決のためのヒントをわかりやすく表示します。

- \*1. あらかじめSSIDに接続した環境でのプロファイル作成が必要です。
- \*2. 「ホットスポット」はNTTコミュニケーションズの提供するワイヤレスLANアクセスサービスです。サービスのご利用にあたっては、ご契約が必要となります。ホットスポットはNTTコミュニケーションズの登録商標です。
- \*3. 「Mzone」はNTTドコモの提供する公衆無線LANサービスです。「Mzone」はNTTドコモの商標です。詳細はドコモのホームページ[http://www.nttdocomo.co.jp/p\\_s/mzone/](http://www.nttdocomo.co.jp/p_s/mzone/)をご覧ください。
- \*4. あらかじめ無線LANアクセスエリアごとに契約時に指定された無線LAN設定が必要です。

### ネットワーク診断で万一の場合も安心

ネットワークがつながらない、どうしよう?…そんなときは「ConfigFree™Ver.2.0」に搭載された新機能「ネットワーク診断」で障害の原因を診断。障害の原因と解決のためのヒントが表示されるので安心です。



### 「ConfigFree™ Ver.2.0」で簡単接続。

ワイヤレスLAN内蔵の東芝データプロジェクターでプレゼンテーションも手軽に。

#### ワイヤレスLAN対応



お問い合わせ  
東芝プロジェクターサポートダイヤル  
0570-888-450 (通話料は有料です。)  
●受付時間: 10:00~12:00 13:00~17:00 (土日、祝日、年末年始を除く)  
\*携帯電話、PHSからはご利用いただけません。また、発信者側のPBXの設定状況によりご利用いただけない場合があります。

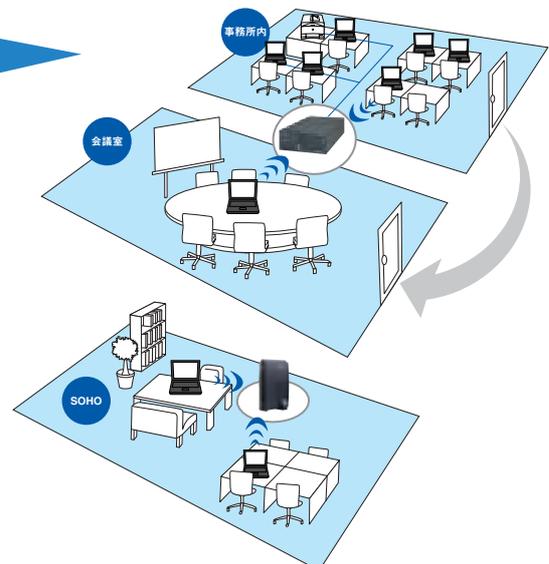
## Wireless LAN

### ワイヤレスLAN環境の構築で“情報ダウンタイム”削減。

ワイヤレスLAN環境ではケーブル敷設不要のため、オフィス内レイアウトの自由度が大きく広がります。そして、複数のアクセスポイントを効率的に配置することにより、会議室など広いエリアをカバーした社内LAN構築が容易に実現します。

【ワイヤレスLAN構築のメリット】

- Point 1** 会議中でも新着メールの確認や、サーバから必要な情報をタイムリーに取得できます。
- Point 2** 会議中に議事録を作成し、その場で出席者にメール配信。時間を有効に活用できます。
- Point 3** オフィス内での機動性がさらに向上します。



#### ■「有線LAN+ワイヤレスLANシステム」を構築可能。

無線LANルータ(WRC-1000) [別売]\* を利用すれば、SOHOなどでも有線LANとワイヤレスLANを組み合わせたシステムが容易に構築できます。ワイヤレスLANはオフィスレイアウトの制約も少なく、無線LANルータを増設することによりネットワークの拡張も手軽にできます。企業の成長にあわせて自由に発展可能なことがワイヤレスLANの大きな強みです。

\*CFカードスロット搭載モデルの場合、別途「無線LAN PCカード(オプション)」が必要です。

## ワイヤレスLAN環境のセキュリティソリューション

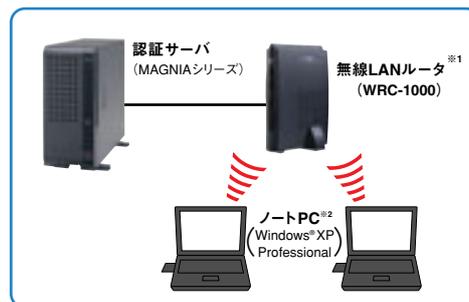
無線LANルータ(WRC-1000)と認証サーバを組み合わせれば、より高度なセキュリティを実現するIEEE802.1xのワイヤレスLAN環境が構築できます。

**特長 1** IEEE802.1x環境の構築により、認証サーバでユーザ認証が行え、ネットワークへのアクセスを制限できます。

**特長 2** IEEE802.11bのWEPキーやMACフィルタリングなどのセキュリティ機能の脆弱性を補います。

※1. すでにルータが設置されている環境では、無線LANルータ(WRC-1000)のブリッジ機能によりアクセスポイントとして利用できます。  
IEEE802.1xによるWEPキーの定期的自動更新/配布機能はサポートしていません。

※2. 無線LANルータ(WRC-1000)でIEEE802.1x環境を構築する場合、クライアントPC側のOSには、Windows®XP Professionalが必要です。



## ワイヤレスソリューション SeamlessOffice™ シームレスオフィス

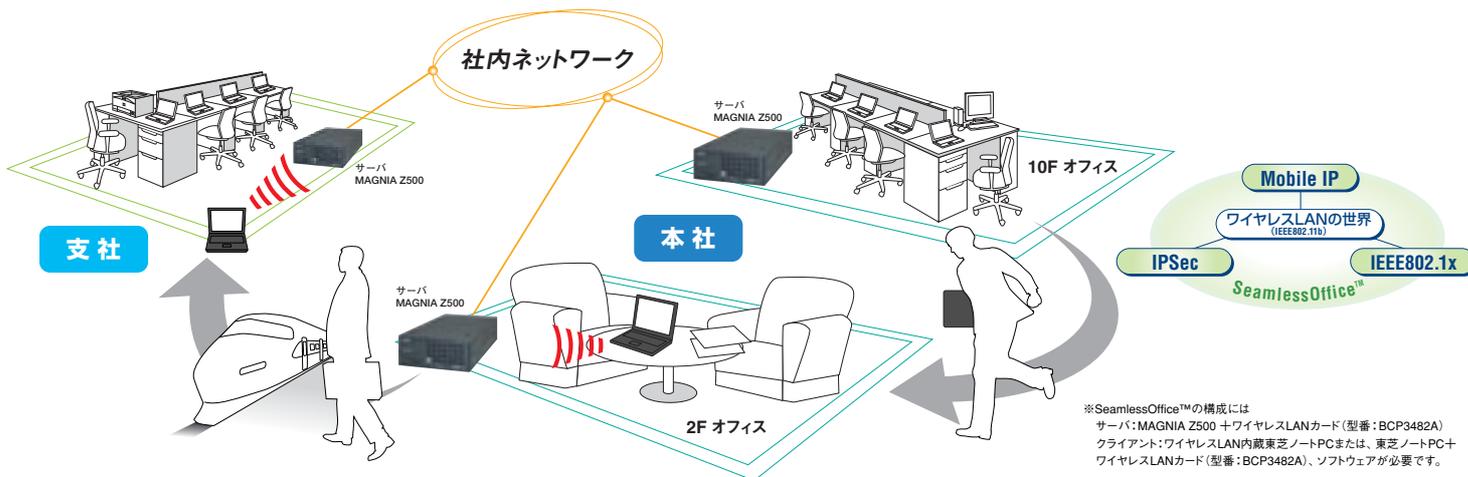
東芝が提案するワイヤレスソリューションで新しいネットワーク環境を実現。

### 「SeamlessOffice™」とは

通常のワイヤレスLAN (IEEE802.11b) に、セキュリティ (IPSec、IEEE802.1x) とシームレスなアクセス (Mobile IP) を強化したワイヤレスソリューションです。通常のワイヤレスLANは、セグメント (サブネット) が異なるLAN環境に移動した場合、移動先のLAN環境に設定変更しないと使えない場合があります。「SeamlessOffice™」は、オフィス内や別事業所など、イントラネット内であれば異なるサブネット間に移動しても、わずらわしいネットワーク設定を変更せず、自席と同じアクセス環境で利用することができます。加えて高度なセキュリティ機能により、安心してノートPCからインターネットやデータサーバへアクセスできます。

### SeamlessOffice™とワイヤレスLANの違い

	SeamlessOffice™	Wireless LAN
1アクセスポイント内での移動	○	○
アクセスポイントを越えての移動 (ルータを越えない範囲)	○	○
アクセスポイントを越えての移動 (ルータを越えて移動した場合)	○	×
フロア間でのシームレスなアクセス	○	×
遠隔地からのシームレスなアクセス	○	×



※SeamlessOffice™の構成には  
サーバ: MAGNIA Z500 十ワイヤレスLANカード (型番: BCP3482A)  
クライアント: ワイヤレスLAN内蔵東芝ノートPCまたは、東芝ノートPC十ワイヤレスLANカード (型番: BCP3482A)、ソフトウェアが必要です。

### Point 1 オフィス内を移動してもシームレスにネットワークへアクセス。

- [Mobile IP] 技術により、オフィス内を移動しても、IPアドレスを変更することなく通信を継続できます。
- オフィス内のワイヤレス通信が可能な場所であれば、どこに移動しても自分のノートPCからインターネットや部門サーバにアクセスして作業できます。
- オフィス間 (本社-事業所) のネットワークがあれば、離れた事業所に移動してもそのままネットワークにアクセスして作業が行えます。

### Point 2 IPSecとIEEE802.1xでセキュリティを強化。

- WEPと [IPSec (3DES)] による二重の暗号化。
- ワイヤレスLANからのアクセスは [IEEE802.1x] による個人認証で不正アクセスから防御します。
- WEPの定期的自動更新/配布により、データの漏洩を防止します。

### Point 3 既存のOS環境でも使用可能。

- Windows®XP Professionalだけでなく、既存の環境でも使用可能です。
- ※OS、ソフトウェア、動作機種の詳細については、株式会社東芝PC&ネットワーク社 サーバネットワーク事業部 TEL:03-3457-3019にお問い合わせください。

スピード経営を加速させ、ビジネスの機会損失を防ぎ、企業価値をさらに向上させるために。

## 東芝ノートPCは“情報ダウンタイム”の削減をサポートします。



### 通勤中

只今、情報ダウンタイム

**1時間**

携帯できるPCを持っていない。  
始業前に情報を入手できない。



### 会議中

只今、情報ダウンタイム

**1時間**

会議室に  
ワイヤレス環境がない。  
PCがあってもメールや資料に  
アクセスできない。



### 外出中

只今、情報ダウンタイム

**2時間**

外出先では携帯電話で  
インターネット。  
これでは添付書類が読めない。



### 出張中

只今、情報ダウンタイム

**8時間**

出張先の支店などで  
すぐにネットワークに  
アクセスできない。

## 有益な情報とアクセスが断たれてしまう時間 — “情報ダウンタイム”。

これは、さまざまな原因から、日頃身近なところで起こっています。この“情報ダウンタイム”をいかに削減するかが、企業のスピード経営を加速させ、ビジネスの機会損失を防ぎ、企業価値をさらに向上させる重要なテーマです。

東芝PCは、Intel® Centrino™モバイル・テクノロジーの採用、ネットワーク設定の自動切り替えができるオリジナルユーティリティソフト「ConfigFree™」や各種セキュリティ機能などをいち早く搭載した豊富なラインアップで、快適な情報アクセス環境を提供しています。そしてこれからも、設計・製造の全プロセスを通して実現する高品質と堅牢性、さらには万一の故障にもすばやく、的確に対応できる保守サポート網など、

性能

品質

サポート

三位一体となってお客様の情報ダウンタイムの削減に貢献していきます。

# 東芝がすべてのビジネスシーンにおすすめするMicrosoft® Windows® XP Professional

## 性能

より高速な処理パフォーマンス、より快適なネットワーク環境の実現はもとより、より充実したセキュリティの提供も、東芝ノートPCの重要な性能です。

### ●セキュリティ/マネジメント ソフトウェア/ハードウェアの両面でセキュリティを充実。ネットワークに対応するリスクマネジメントを強力に支援します。

#### ソフトウェアでのセキュリティ

##### ●強力な暗号化ソフト「WinSafe Lite Ver.3.1」

dynabook SS 2110シリーズは、セキュリティ強化の観点から安全性の高いTriplo暗号方式を採用した「WinSafe Lite Ver.3.1」を装備しています。Triploは、256ビット鍵長の共通鍵ブロック暗号方式で、東芝が開発しISOに登録されているアルゴリズムです。これにより重要なファイルやフォルダの暗号化など、きめ細かいセキュリティマネジメントがおこなえます。

##### ●PC診断ツール **TOSHIBA ORIGINAL**

ハードディスクやメモリなどの状態を診断するソフトです。製造番号やOSのバージョンなど、本体の基本情報を一覧で表示させることもできます。

##### ●「Norton AntiVirus 2003」

メールやインターネット経由でのコンピュータウイルスの侵入を検知し駆除するソフトです。  
※ウイルス定義ファイルは新種のウイルスやワームに対応するために、常に最新のものに更新する必要があります。なお無料の更新サービスはご使用開始から90日間となります。期間終了後は有料の更新サービスをお申し込みいただくことでサービスを延長することができます。詳細は[http://shop.symantec.co.jp/key\\_top.asp](http://shop.symantec.co.jp/key_top.asp)をご覧ください。

#### マネジメント

##### ●システム管理者の負担を軽減する「TOSHIBA Management Console」 **TOSHIBA ORIGINAL**

ハードウェアやソフトウェアの管理情報を表示したり、障害通知機能、リモート管理機能\*などにより、クライアントマシンの一元管理をはかります。システム管理者の負担軽減、およびシステム全体のコスト軽減に貢献します。

\*リモート管理機能につきましては、無料にて配布します。ご希望のお客様は弊社担当営業までお申し付けください。

#### ハードウェアでのセキュリティ

##### ●認証デバイス対応のセキュリティソリューション「WinSafe for TOSHIBA」(別売)

「WinSafe for TOSHIBA」は、暗号化ソフトによるデータ保護機能の実現に加え、ICカードやICカードトークンを使用した本人認証によるセキュリティ環境を提供します。使用者制限機能、自動ログイン機能、シングルサインオン機能、スクリーンセーバロック機能など、豊富な機能を搭載しています。

##### こんな時に便利

- PCを共用する場合は各自の設定で運用可能
- 煩雑なユーザIDやパスワードを自動入力
- 離席時はスクリーンセーバで画面をロック

※WinSafe for TOSHIBAに関するお問い合わせ先:システムニース株式会社 TEL:03-5484-7770



##### ●SDメモリーカード使用のセキュリティ「SDトークン」に対応

あらかじめ「東芝パスワードユーティリティ」でパスワードを登録しておけば、市販のSDメモリーカードを使用してSDトークン(鍵)を作成することができます。SDトークンは「パワーオンパスワード」、「ハードディスクパスワード」の認証用トークン(鍵)として使用することができます。

##### ●「ハードディスクパスワード」をはじめ、堅牢なロック機能を装備

OS立ち上げ時にパスワードが設定できる新機能「ハードディスクパスワード」と、電源投入時の「パワーオンパスワード」をダブル装備。どちらもパスワードを50字まで設定(パスワード対応)でき、セキュリティ強化に役立ちます。また、ノートPCに「鍵」をつけるという発想で盗難を防止する「ケンジントンロック」専用スロットや、離席時にワンタッチで操作ロックをかける「インスタントセキュリティ」も備えています。

※登録したパスワードを忘れた場合、修理・保守対応ではパスワードの解除ができません。この場合、ハードディスク装置は永久に使用できなくなり、ハードディスク装置の有料による交換対応となります。ハードディスク装置が使用できなくなったことによる、お客様またはその他の個人や組織に対して生じた、いかなる損失に対しても、当社は一切責任を負いません。

※ケンジントンロックに関するお問い合わせ先:東芝情報機器株式会社 商品企画開発部 TEL:03-5460-8534

## 品質

設計・製造の全プロセスで信頼性と安全性を追求。東芝は、ワールドワイドでトータルな品質向上に取り組んでいます。

### 生産工場 品質・環境の国際規格を取得

東芝では、PC国内製造拠点\*1のみならず海外の製造拠点\*2でも、品質の国際規格「ISO9000」、環境の国際規格「ISO14001」を取得し、環境や品質の向上に向け、自らマネジメント、定期的な監査をするなど、積極的な取り組みを続けています。

\*1. 東芝青森事業所  
\*2. 東芝アメリカ情報システム社 東芝システム欧州社(東芝レーゲンスブルク工場) 東芝情報機器フィリピン社 東芝コンピュータシステム上海社

### 設計 シミュレーション技術を駆使して筐体の設計品質向上

3次元CADを活用し、放熱性、静音性、軽量化や部品点数の軽減を考慮した筐体設計をおこなっています。たとえば、設計に用いたCADデータをベースに、熱、耐久性、剛性などのシミュレーションをおこない、試作前の段階で問題を発見し、設計にフィードバック。こうした総合的なアプローチにより設計品質を向上させています。

### 設計試験 厳しい評価基準に基づく品質検査

- 衝撃試験 ● 振動試験
- 電磁波試験 ● 静電気試験
- 温度試験 ● 落下試験

### 製造 品質コントロールセンターによる製造プロセスの集中管理

東芝では、品質コントロールセンターにおいて、各製造拠点で統一した工程管理システムに基づく集中的な品質管理をおこなっています。

### 出荷前検査 出荷前におこなわれる各種検査

- 外観検査 ● 機能検査 ● 安定度検査

### 出荷

### 高い技術力と品質に裏打ちされた 東芝PCだからこそ高い信頼性を実現できます。

液晶ディスプレイ  
ハードディスクドライブ  
ドライブ

東芝は液晶ディスプレイ、ハードディスク、各種ドライブから、PCの基本的な制御をおこなうBIOSに至るまで、ノートPCの重要なコンポーネントをグループ内で開発できる技術力を持つ世界でも数少ないメーカーです。そして、これにより蓄積された技術的ノウハウを使い、他社部材を調達する場合でも、品質チェックを厳しくおこない、お客様に満足いただける製品の提供をめざしています。

**自社開発のBIOSで、OSとハードウェアの関係を最適にします。**

ハードウェアとOSを結び重要な役割を果たすBIOS。東芝は、このBIOSを自社開発することでハードウェアとOSのマッチングを最適化し、PCのパフォーマンスをより良く引き出すことを可能にしています。

# サポート

万一の“情報ダウンタイム”にも5ステップで適切に対応。  
「使って安心、充実サポート」がお客様から評価されています。

「使って安心、充実サポート」が証明されました。

## STEP 1 まずは 基本操作を確認

### PC本体に搭載 — 「電子マニュアル」

取扱説明書に加え、PC本体に電子マニュアルを搭載。思い当たったときに画面で確認できます。

## STEP 2 応用操作は インターネットで!

### お問い合わせの多い質問をWebで公開 — 「よくあるご質問」

[http://dynabook.com/assistpc/index\\_j.htm](http://dynabook.com/assistpc/index_j.htm)

「PCダイアル」にお問い合わせの多い質問、ホットなQ&Aなどの情報を専門スタッフが図入りでわかりやすく掲載。各種モジュールやドライバソフトもダウンロードできますのでお電話でお問い合わせをいただく前にご活用ください。



## STEP 3 専門スタッフに 聞いてみたい

### スタッフが親切指導 — 「東芝PCダイアル」

ナビダイヤル〈全国共通電話番号〉 **0570-00-3100** (サポート料無料)

受付時間 / 9:00~19:00 (年中無休)

システムメンテナンスのため、サポートを休止させていただく場合がございます。

日程は、[dynabook.com「サポート情報」](http://dynabook.com/サポート情報)→「東芝PCダイアル」(<http://dynabook.com/assistpc/dial.htm>)にてお知らせいたします。

電話番号はおまちがえないよう、お確かめのうえ、おかけいただきますようお願いいたします。

海外からの電話、携帯電話などで上記電話番号に接続できないお客様・NTT以外とマイラインプラスなどの回線契約をご利用のお客様は、TEL: 043-298-8780で受け付けております。

ご注意: (1) ナビダイヤルでは、全国6箇所(千葉市、大阪市、名古屋市、福岡市、仙台市、札幌市)の最寄りの拠点に自動的に接続されます。

(2) ナビダイヤルでは、ダイヤル後に通話区間料金のアナウンスが流れます。これはお客様から全国6カ所の最寄りの拠点までの通常電話料金で、サポート料金ではありません。(サポート料金は無料です。)

(3) ナビダイヤルでは、NTT以外とマイラインプラスをご契約の場合でも、自動的にNTT回線を使用することになりますので、あらかじめご了承ください。

いろいろ調べてわからないときは、ぜひお電話ください。毎月寄せられる数万件におよぶお問い合わせをデータベース化、専門スタッフが敏速でわかりやすい回答を提供します。

## STEP 4 万一、壊れて しまっても安心

### 引き取り、お届け敏速修理の — 「東芝PC集中修理センタ」

修理のご依頼はWeb・TEL・FAXで、ピックアップサービス(引き取り・梱包から修理、お届け)をご利用ください。

<http://dynabook.com/assistpc/pcfmx.htm>

☎ **0120-86-9192** 受付時間 / 9:00~17:30 (祝日、特別休日を除く)

(海外・携帯電話などで上記電話番号に接続できない場合には、TEL: 043-278-8122、FAX: 043-278-8137に連絡してください。)

#### ■ PC i-repair サービス® (インターネット修理サービス)

- サービス拡充
- 365日24時間修理申込OK
- ピックアップサービス時間指定OK(携帯サイトからは指定できません)
- 修理料金のクレジットカード決済OK(VISAカード、マスターカードのみ)

当センタのホームページアドレス(上記アドレス)または、携帯サイト(i-mode・Vodafone live!・EZweb)

<http://pcrepair.jp>から「修理のご案内、こんな時は? (Q&A)、修理申込・予約、修理状況お問い合わせ(お見積り・納期)、修理規約」などをご利用いただける便利サイトです。

※本サービスは当センタに直接修理お申し込みのお客様へのサービスです。

#### ■ クイックメンテナンス

修理期間(PCのお引き取りから納品まで)は「約1週間」です。

#### ■ ピックアップサービス

保証修理のピックアップサービスは「無料」です。

## STEP 5 世界のスタッフが 見守ります

### 海外からも日本語で安心、世界36地域対応 — 「海外保守サポート: ILW」

ILWにより、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、「保証書」に記載の無料修理規定および制限事項・確認事項の範囲内で修理サービスがご利用いただけます。

日本語での相談窓口: **ILW Support Center TEL: 81-3-3252-7085** 受付時間(日本時間) 9:00~21:00(祝日・特別休日を除く)

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。

修理依頼をされる場合は、必ずILW Support Centerへご連絡ください。

— 海外保証対象地域(世界36地域) 2004年2月現在 —

カナダ、アメリカ、オーストラリア、ベルギー、デンマーク、フィンランド、フランス、ドイツ、イタリア、オランダ、ノルウェー、ポルトガル、スペイン、スウェーデン、スイス、イギリス、アイスランド、アイルランド、ギリシャ、チェコ、ハンガリー、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、インドネシア、マレーシア、フィリピン、シンガポール、タイ、韓国、中国、台湾、香港

※当社製品は、世界各国の規格を取得していないことから、お持ち込みのできない場合があります。製品のお持ち出し・お持ち込みはお客様の責任となります。

※現地修理サービスで修理部品のお取り寄せに際しては、関税・通関手数料などがかかる場合は、お客様のご負担となります。

※お客様のお取り扱いに起因する故障は、ILWの対象外です。 ※ 制限事項・確認事項の詳細については、[dynabook.com](http://dynabook.com)をご覧ください。

お客様登録をおすすめいたします。

ご購入後「お客様登録」をdynabook.com上または、商品に同梱のハガキからおこなっていただきますと、最新のサポート情報等をメールにてお届けいたします。

東芝 PC 総合情報サイト

ダイナブック ドットコム

[dynabook.com](http://dynabook.com) (2004年2月現在)

個人・家庭向け情報



- 製品情報
- プロモーション情報

企業向け情報

- 製品情報
- ビジネス情報



サポート情報

- お客様登録
- サポート窓口
- モジュールダウンロード
- 「よくある質問」(FAQ)

パソコンの操作に困ったらこちら。自然語によるあいまい検索が可能で、図や解説をまじえた解決方法を掲載しています。

環境

鉛フリーはんだ対応、さらなる省エネルギーへの取り組み。東芝は、環境調和型PCを推進しています。

環境配慮事項(具体的内容等)

法律・ガイドライン	<p><b>グリーン購入法</b></p> <p>dynabook SS 2110シリーズは、2001年4月から全面施行された「グリーン購入法」で定められている判断基準を満たしています。 また、配慮項目への取り組みも積極的におこなっています。</p> <p><b>グリーン購入法とは</b> グリーン購入法は国や自治体に対し、グリーン商品の購入、購入努力を義務づけるもので、製品ごとに判断基準・配慮項目を定めています。PCは、グリーン購入法の特定調達品目に「電子計算機器」として指定されています。</p> <table border="1"> <tr> <th>判断基準</th> <td>エネルギー消費効率基準値を上回らないこと</td> </tr> <tr> <th>配慮項目</th> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済み製品の回収・再利用・再生利用</li> <li>・製品の長寿命化、部品の再利用、素材再生利用への設計上の工夫</li> <li>・再生プラスチックまたは再使用部品への配慮</li> <li>・包装材の再生利用、廃棄時の負荷低減への配慮</li> </ul> </td> </tr> </table> <p>詳細はWebサイト <a href="http://dynabook.com/pc/eco/green.htm">http://dynabook.com/pc/eco/green.htm</a>をご覧ください。</p>	判断基準	エネルギー消費効率基準値を上回らないこと	配慮項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済み製品の回収・再利用・再生利用</li> <li>・製品の長寿命化、部品の再利用、素材再生利用への設計上の工夫</li> <li>・再生プラスチックまたは再使用部品への配慮</li> <li>・包装材の再生利用、廃棄時の負荷低減への配慮</li> </ul>
	判断基準	エネルギー消費効率基準値を上回らないこと			
	配慮項目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済み製品の回収・再利用・再生利用</li> <li>・製品の長寿命化、部品の再利用、素材再生利用への設計上の工夫</li> <li>・再生プラスチックまたは再使用部品への配慮</li> <li>・包装材の再生利用、廃棄時の負荷低減への配慮</li> </ul>			
<p><b>PCグリーンラベルの基準に対応</b></p>  <p>本製品はJEITA*「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2003年度版)を満たしています。 詳細はWebサイト <a href="http://www.jeita.or.jp">http://www.jeita.or.jp</a>をご覧ください。 * 社団法人電子情報技術産業協会</p>					
<p><b>エコシムボル</b></p>  <p>東芝では、当社製品が環境に配慮したものであるかを適正に評価する「東芝国内パソコン環境自主基準」を設定。この基準を満たした製品には「東芝グループ地球環境マーク」を表示しています。 詳細はWebサイト <a href="http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm">http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm</a>をご覧ください。</p>					
環境ラベル	<p><b>国際エネルギースタープログラムの基準に適合</b></p>  <p>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。 詳細はWebサイト <a href="http://www.eccj.or.jp/ene-star">http://www.eccj.or.jp/ene-star</a>をご覧ください。</p>				
	<p><b>省エネ法(2005年度達成目標値)の基準をクリア</b></p> <p>省エネルギー法改正により導入された省エネ基準である「省エネトップランナー」その基準値をクリアした製品づくりをしています。</p>				
省電力					

環境負荷低減	<p><b>環境調和型プリント基板の開発と採用</b></p>  <p>東芝は1998年11月、世界で初めてハロゲン・アンチモンフリー材の一部を使用したプリント基板搭載のPCを発売しました。 焼却処理時にダイオキシン類を発生させるハロゲン、アンチモンを含まないため、PC廃棄時の有害物質発生を削減します。 詳細はWebサイト <a href="http://dynabook.com/pc/eco/">http://dynabook.com/pc/eco/</a>をご覧ください。</p> <p>東芝は世界で初めて*ノートPCに環境調和型プリント基板を採用しました。 *1998年11月発売のDynaBook Satellite 2510に搭載</p>
	<p><b>鉛フリーはんだ採用</b></p> <p>東芝は、環境にとって有害な鉛を用いない新しいはんだ材料の開発を進める一方で、基板材料・部品の耐熱性や温度変化による伸び縮み、はんだの接合安定性など、さまざまな角度から検討を重ねて当社PC全機種での「鉛フリーはんだ」化をめざしています。</p>
	<p><b>環境調和型筐体</b></p> <p>筐体プラスチックは焼却時にダイオキシン発生が少ない、ノンハロゲン系難燃剤を使用しています。</p>
紙資源の節約	<p><b>電子マニュアル(PDF) / 再生紙使用</b></p> <p>マニュアルを電子化し、紙資源の節約を実現。 添付の取扱説明書については再生紙を使用しています。</p>
	<p><b>製品パッケージの「発泡スチロールレス化」を実現</b></p>  <p>パッケージには、リサイクル率の高いダンボールを主に利用し、衝撃が吸収できる構造を工夫することで、可能な限り発泡スチロールの使用をなくしました。</p>
リサイクル	<p><b>使用済み製品の回収</b></p> <p>東芝では、事業系使用済みPCの回収・再資源化に対応するため、横浜市に「東芝パソコンリサイクルセンター」を設置。札幌、仙台、名古屋、大阪、北九州などの全国主要都市10カ所のリサイクル拠点で有料による回収・再資源化をおこなっています。 *2001年から施行された「資源の有効な利用の促進に関する法律」(改正リサイクル法)に基づき、PCメーカーによる事業系(法人ユーザー)から排出される使用済みPCの回収・再資源化が義務づけられました。 詳細はWebサイト <a href="http://dynabook.com/pc/eco/">http://dynabook.com/pc/eco/</a>をご覧ください。</p>
	<p><b>バッテリーのリサイクル</b></p>  <p>資源利用促進法に基づき、小型二次電池の使用の表示、排出時の取り外しを容易とする構造にするなど、回収・リサイクルの促進に努めています。</p>

IT投資促進税制のご紹介

すべての企業(青色申告企業)が行う自社利用のIT投資に対して、10%の税額控除と取得資産の50%の特別償却の選択適用を認める制度です。

**税額控除制度** … 当期に支払うべき法人税額から一定割合を控除する制度

**特別償却制度** … 取得価額の一定割合を普通償却に加算して償却できる制度

- PC(メモリが256MB以上)やサーバなどのハードウェアならびにソフトウェア(自社利用ソフトウェアとして無形固定資産に計上されるものすべてが対象)の投資が対象となります。
- 資本金3億円以下の企業に関しては、税額控除の対象にリース(リース料金総額の60%)も含まれます。
- 税額控除は、当期の法人税額の20%相当額を限度とし、控除限度超過額については1年間の繰越しができます。

■対象設備

- PC、サーバなどの電子計算機、同時設置する付属のプリンタなど
- デジタル複写機
- デジタル放送受信設備
- ソフトウェア
- ファクシミリ
- インターネット電話設備
- ルータスイッチ
- ICカード利用設備
- デジタル回線接続装置

Point

- PCは、メモリ256MB以上が要件となります。256MB未満の製品はメモリの増設が必要です。
- 付属装置(プリンタなど)は単独での対象とならず、対象設備との同時設置が条件となります。
- 対象設備が買い取り、付属装置がリースといった場合には、税務会計上一緒に処理することができません。対象設備と付属装置が買い取りまたはリースに限ります。
- 中古品は対象外。あくまで新品が対象となります。

■取得価額要件

取得方法	大企業(資本金3億円超)	中堅・中小企業(資本金3億円以下)		
	買い取り	買い取り	リース*	
対象設備	ハードウェア	取得価額600万円以上	取得価額140万円以上	リース費用価額200万円以上
	ソフトウェア	取得価額600万円以上	取得価額70万円以上	リース費用価額100万円以上

\*リース契約期間が4年以上で、かつリース資産の耐用年数を超えないなどの要件を満たす場合で、上記対象設備のハードウェアのリース費用総額200万円以上、ソフトウェアのリース費用総額100万円以上について、各リース費用総額の60%相当額に対する10%の税額控除を適用。

■適用期間

平成15年1月1日～平成18年3月31日までの取得

中小企業(資本金1億円以下)の少額資産損金算入制度

「30万円未満の少額減価償却資産を取得した事業年度または年分に全額損金算入等(即時償却)する特例制度が創設されました。

(注)この改正は、平成15年4月1日から平成18年3月31日までの間に取得して事業の用に供した場合について適用されます。

本税制の適用、処理などにあたっては、税理士または所轄の税務署などにご確認ください。

正面部

12.1型低温ポリシリコン液晶



背面部

ワイヤレスLANアンテナ(内蔵)\*

\*ワイヤレスLAN内蔵モデルのみ

モデムコネクタ      RGBコネクタ  
LANコネクタ      電源コネクタ  
USB2.0コネクタ



左側面部

セキュリティロックスロット      SDカードスロット



右側面部      ワイヤレスLAN内蔵モデル

マイク入力      PCカードスロット  
ヘッドホン出力      赤外線通信ポート  
ワイヤレスコミュニケーションスイッチ\*  
\*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。



右側面部      CFカードスロット搭載モデル

マイク入力      CFカードスロット  
ヘッドホン出力      PCカードスロット  
USB2.0コネクタ



**dynabook SS2110 Philosophy of Products**

東芝が培ったグローバルなノウハウ。  
そのすべてが注ぎ込まれたモバイルノートPC。

dynabook SSは、わずか雑誌1冊分ほどの薄さと、片手で楽に持ち歩ける軽さ。そればかりでなく携帯時の振動や衝撃にも耐える強さ、つまり堅牢性を徹底的にこだわったモバイルノートPCです。実は、こうした薄さ、軽さ、強さ以外にも、東芝がこだわり続けていることがあります。dynabook SSは、Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジーの搭載や低消費電力CPUの採用により、薄型であっても発熱の少ないPCですが、東芝の技術陣はそれでもなお、あらゆる使用場面を想定してボディ内部のトータル発熱量を計算。薄型ボディという困難な条件の中で冷却ファンの組み込み、排気口や吸気口の最適化による放熱対策を実施しました。どんな状況でも安定した性能を引き出し、安全に使い続けることができる、そんな確かな品質の実現へのこだわりです。さらに、入力のしやすさで定評のあるキーボードや、シンプルにまとめられた背面集中型インタフェースなどを継承し、dynabook SSユーザーが、いつでも同じ使い勝手、同じ操作性で使い続けられるユーザービリティの高さにもこだわっています。dynabook SS2110は、東芝がノートPC開発における長い経験の中で培ってきた、グローバルなノウハウのすべてが注ぎ込まれたモバイルノートPCなのです。

# 東芝がすべてのビジネスシーンにおすすめするMicrosoft® Windows® XP Professional

## ■型番・ハードウェア仕様

		dynabook SS2110					
		DS10L/2モデル		DS10L/2Wモデル		DS10L/2Wモデル	
モデル名/型番	1年保証	PP21110 L2HGP	PP21110 L2FGP	PP21110 S2FGW	PP21110 L2H6P	PP21110 S2FGW	PP21110 S2FGW
	3年保証	PP21110 L2HGP3	PP21110 L2FGP3	PP21110 S2FGW3	PP21110 L2H6P3	PP21110 S2FGW3	PP21110 S2FGW3
プレインストールOS		Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® 2000 Professional Service Pack 4	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® 2000 Professional Service Pack 4
(モバイル)テクノロジー		Intel® Centrino™モバイル・テクノロジー					
プロセッサ		超低電圧版Intel® Pentium® Mプロセッサ1GHz (拡張版 Intel SpeedStep®テクノロジー搭載)					
ワイヤレスソリューション		統合型Intel® PRO/Wireless ネットワーク・コネクシオン					
チップセット		Intel® 855GMチップセット					
キャッシュメモリー	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(メインプロセッサに内蔵)					
	2次キャッシュ	1MBアドバンスド・トランスマフ・キャッシュ(メインプロセッサに内蔵)					
BIOS ROM		512KB (フラッシュROM)、ACPI 1.0b					
メモリ	標準/最大	256MB/768MB(PC2100対応、DDR SDRAM)※1					
	メモリ専用スロット	1スロット					
	外部ディスプレイ	12.1型 低温ポリシリコン TFTカラー液晶 ※2、1,024×768ドット					
	内部ディスプレイ(オプション)	最大2,048×1,536ドット、1,280×1,024ドット、1,600×1,200ドット、1,400×1,050ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット					
	内部ディスプレイと同時表示	最大1,024×768ドット ※4					
表示機能	ビデオRAM	最大64MB(メインメモリと共用)					
	グラフィックアクセラレータ	Intel® 855GMチップセット(チップセットに内蔵)					
	表示色数/解像度	全て1,677万色 ※5、2,048×1,536ドット、1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,400×1,050ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット					
入力装置	本体キーボード	85キー(OADG109Aキータイプ標準)、キーピッチ:19mm、キーストローク:1.7mm					
	ワンタッチ操作ボタン等	インターネットボタン、メールボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ					
	ポイントングデバイス	インターネットボタン、メールボタン					
	ポイントングデバイス	タッチパッド					
補助記憶装置	ハードディスク ※6	40GB (Ultra ATA100対応)	20GB (Ultra ATA100対応)	40GB (Ultra ATA100対応)	20GB (Ultra ATA100対応)		
	モード	データ:最大56kbps(V.90、ボイスレス、世界61地域対応)、FAX:最大14.4kbps ※7					
通信機能	LAN	100Base-TX、10Base-T(自動認識、Wake on LAN対応)					
	ワイヤレスLAN	IEEE802.11b標準、(WiFi準拠、128bWEP対応)、1-11ch ※8					
サウンド機能		AC97準拠PCI×1接続サウンドシステム(16ビットステレオ)、モノラルスピーカ内蔵					
PCカードスロット		TYPE II ×1スロット(PC Card Standard準拠、CardBus対応)					
CF(コンパクトフラッシュ)カードスロット		TYPE II ×1スロット ※9					
SDカードスロット		1スロット ※10					
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>●USB2.0×2 ※11</li> <li>●RGB(15ピンミニD-sub 3段)×1</li> <li>●USB2.0×3 ※11</li> <li>●赤外線通信ポート(IrDA)1.1準拠 最大4Mbps(115kbps)×1</li> <li>●マイク入力(3.5mmオミージャック)×1</li> <li>●マウス入力(3.5mmオミージャック)×1</li> <li>●大容量/中容量バッテリーコネクタ×1</li> <li>●大容量/中容量バッテリーコネクタ×1</li> <li>●LAN(RJ45)×1</li> <li>●モデム(RJ11)×1</li> <li>●LAN(RJ45)×1</li> <li>●モデム(RJ11)×1</li> <li>●ヘッドホン出力(3.5mmオミージャック)×1</li> <li>●ヘッドホン出力(3.5mmオミージャック)×1</li> </ul>					
セキュリティ機能		パワーオンパスワード、インスタンセキュリティ、セキュリティロック					
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					
	バッテリー	リチウムイオンポリマー(バッテリーパック) ※12					
	駆動時間	(※13) 約2.8時間(標準バッテリー装着時)、約5.9時間(中容量バッテリーパック(オプション)装着時)、約8.5時間(大容量バッテリーパック(オプション)装着時)					
	JEITA測定法1.0	約2.1時間(電源OFF時)/約2.1時間(電源ON時) ※14					
電源	充電時間	中容量バッテリーパック(オプション)装着時:約2.2時間(電源OFF時)/約2.2時間~約5時間(電源ON時) ※14 大容量バッテリーパック(オプション)装着時:約3時間(電源OFF時)/約2時間~約8時間(電源ON時) ※14					
	ACアダプタ	AC100V~240V、50/60Hz ※15					
消費電力	最大	約45W					
	省エネ法に基づくエネルギー消費効率	S区分0.00052 ※16					
環境条件		温度5~35℃、湿度20~80%(但し、結露しないこと)					
外形寸法(突起部含まず)		286mm(幅)×229mm(奥行)×14.9mm(最薄部)/19.8mm(高さ)(中容量/大容量バッテリーパック非装着時)					
質量		約1.09kg(バッテリー装着時)/約1.32kg(中容量バッテリーパック装着時)/約1.42kg(大容量バッテリーパック装着時)					
主な付属品		<ul style="list-style-type: none"> <li>●ACアダプタ</li> <li>●ACケーブル</li> <li>●マニュアル</li> <li>●保証書</li> <li>●リカバリCD ※17</li> <li>●バッテリーパック(本体装着済)</li> <li>●モジュラーケーブル 他</li> </ul>					
ILW対応(制限付海外保証)		あり					

- ※1. ビデオRAMとして最大64MBを使用しています。
- ※2. TFT液晶は、非常に高度な技術を採用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示が存在する事がありますが故障ではありません。あらかじめご了承ください。
- ※3. 使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度合ったディスプレイを接続してください。
- ※4. 外部ディスプレイと内部液晶を同時表示させる場合は、外部ディスプレイ/内部液晶とも内部液晶の色数/解像度で表示されます。
- ※5. 内部液晶への表示の場合、1,677万色はディスプレイ表示です。内部液晶の解像度も小さい解像度で表示する場合、初期設定では、表示領域が画面いっぱいには大きく表示されます。内部液晶の解像度も大きい解像度で表示する場合、仮想スクリーン機能となります。
- ※6. ハードディスクの容量は1GB=10億バイトで算出しています。ハードディスクは全領域がNTFSで設定されています(K/Fドライブパーティションで設定)。
- ※7. 内蔵ディスプレイは対応地域以外では使用できません。33.6kbps以上の高速伝送は接続先の対応や回線状態などが整った場合のみ可能です。送信時は最大33.6kbpsでの接続となります。K56Flex™には対応していません。FAX通信ソフトは搭載されていません。
- ※8. 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。
- ※9. マルチファンクションカードを装着した際、2つの機能を同時に使用することはできません。
- ※10. SDメモリーカードに対応しており、マルチメディアカード(MMC)には対応していません。
- ※11. USB1.1/2.0対応。ただし、USB対応周辺機器すべての動作を保障するものではありません。
- ※12. バッテリーパックは消耗品です。バ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。
- ※13. 社団法人電子情報技術産業協会(JEITA)バッテリー動作時間測定法(Ver1.0) [http://ftp.jeita.or.jp/mobile/index.html]。ただし、実際の駆動時間は使用環境により異なります。
- ※14. バッテリーパックの充電はPC標準添付バッテリー充電器または大容量バッテリーパックの順に充電されます。
- ※15. 同規格に適合した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・地域でご利用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合したACケーブルを現地で買い求め、ご使用ください。
- ※16. エネルギー消費効率は、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理論計算性能で除したものです。
- ※17. Windows® XP ProfessionalモデルのリカバリCDを添付して作られています。リカバリの際には別途CD-ROMドライブ(PCACDD002)、CD-R/RWドライブ(ICPS045A)、CD-R/RW/DVD-ROMドライブ(ICPS063A)、DVDマルチドライブ(ICPS062A)が必要となります。なお、Windows® 2000 ProfessionalモデルにはセットアップCD、アプリケーション&ドライバCDが添付されます。ただし、それらを使用してもご購入時の状態に復元することはできません。ご購入時の状態に復元する場合には弊社営業窓口、もしくはお近くの保守サービスへご連絡ください。



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。

●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。●Intel、Intel Insideロゴ、Pentium、Centrino、Intel SpeedStep、Xeonはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel 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 Media、Windows XP、Windows Startボタン、Windows スターボタンは、米国Microsoft Corporationの米国および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のロゴデザインに従って商標を使用しています。●Adobe、Adobe AcrobatはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ)の商標です。●コンパイクフジは、米国SanDisk Corporationの登録商標です。●Linuxは、Linus Torvalds氏の商標です。●Red Hatは、Red Hat Inc.の米国および他の国における登録商標です。●TurboLinuxは株式会社赤松および、米国TurboLinux, Inc.の登録商標です。●TurboLinuxおよびターボLinuxは、ターボLinux株式会社の商標または登録商標です。●駅前探検倶楽部、ekitanExpress Online、LaVoice、ConfigFree、PC i-repair、MAGNIA、SeamlessOfficeは株式会社東芝の商標です。●Wake On LANは、米国IBM Corp.の登録商標です。●WinSafeは、システムズ株式会社株式会社の登録商標です。●Etherneth、富士ゼロックス株式会社の登録商標です。●本カタログ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]を行った後には再生されません。完全消去をおこなう場合は、専門業者に依頼(有料)もしくは、市販のソフトウェア(有料)などを使用して下さい。詳しくはhttp://dynabook.com/pc/cso/haiki.html ●本製品に使用されているプロセッサ(CPU)の処理能力はあくまでも状況下によって異なります。詳しくはhttp://dynabook.com/pc/catalog/register.html ●本製品の保守期間の最低保証期間は、製品発表日より6年6か月です。●付属品についてはお問い合わせは、株式会社ITC(本社 TEL:044-540-2574)まで。●モデルに準じてMicrosoft® Windows® 2000 Professional、Microsoft® Windows® XP Professional対応ソフトをご使用ください。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元(動作をご確認ください)。●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。●本カタログの画面はイメージです。●本カタログに記載し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。●本製品の仕様内容が変更・消失する場合がありますが、これによる損害については、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。●プレインストールソフトは、市販のソフトウェア高品質ソフトの内容・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。●時計用電池は定期的に使用しないことと放電し、時間設定がずれることがあります。●無線通信についてはベースメーカー(医療機器)に影響を及ぼすおそれがあるため、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。●本カタログに表記されている数値および表現は2004年2月現在のものです。



※当社は国際エネルギーグループの参加事業者として、本製品が国際エネルギーグループが国際エネルギーグループの基準を満たしていることと判断します。

## ■ソフトウェア

		dynabook SS2110	
		Windows®XP搭載モデル	Windows®2000搭載モデル
OS	Microsoft®Windows®XP Professional Service Pack 1	○	○
	Microsoft®Windows®2000 Professional Service Pack 4 注7)	—	○
かな漢字変換	Microsoft®IME2002	○	○
	Microsoft®IME2000	—	○
Java	Java™ 2 Runtime Environment Standard Edition Version1.4.2 注8)	—	○
インターネット通信	プロバイダ入会/ADSL申し込み	@nifty	○
	ADSL申し込み	DION	○
	ADSL申し込み	Yahoo! BB	○
	英日/日英翻訳	フラッシュADSL	○
	インターネットブラウザ	The 翻訳インターネット V7.0 LE	○
メール	メール	Microsoft®Internet Explorer 6.0	○
	内蔵モデム地域選択	Microsoft®Outlook®Express	○
実用	路線検索	Internal Modem Region Select Utility	○
	駅すばあと	ekitanExpress Online 注2)	○
マルチメディア	動画編集	Windows Movie Maker 2	○
	プレーヤー	Windows Media Player 9	○
その他ユーティリティ	音声合成/認識/デコーディング	LaLaVoice 2001 注3)	○
	ウイルス検査/削除	Norton AntiVirus 2003 注4)	○
	PDFファイルViewer	Adobe® Acrobat® Reader 5.0	○
	暗号化	WinSafe Lite Ver.3.1 注5)	●
	ネットワーク管理	TOSHIBA Management Console	●
	ユーザー登録	東芝PCお客様登録	●
	省電力設定ユーティリティ	省電力設定ユーティリティ 注6)	○
	東芝パスワードユーティリティ	東芝パスワードユーティリティ	○
	ConfigFree™ Ver.2.0	ConfigFree™ Ver.2.0	○
	オンラインマニュアル	オンラインマニュアル	○
PC診断ツール	PC診断ツール	○	

注1) 時刻表・料金・路線などの改訂に伴う最新情報は反映されません。(株)ウエル研究所にて優待バージョンアップを1回ご利用いただけます。注2) 無料使用期間がご使用開始日より90日間です。以降ご使用になる場合は、ライセンスキーをご購入ください。詳細はhttp://express.ekitan.comをご覧ください。注3) 音声入力を使用する際、別途音声認識用のヘッドセットマイクをお買い求めください。東芝PC工房(TEL:03-3257-3100)で販売しております。なお無料の更新サービスは新規のウイルスやワームに対応するために、常に最新のものを更新する必要があります。なお無料の更新サービスはご使用開始から90日間となります。期間終了後は有料の更新サービスをお申し込みいただくことでサービスを延長することができます。詳細はhttp://shop.symantec.co.jp/key\_top.aspをご覧ください。注4) Ver3.0以前のバージョンで暗号化されたファイルはVer3.1では復号できません。ご使用中のバージョン(復号後、バージョン変更をおこなってください)。注5) コントロールパネルの「管理者権限」で設定できます。注6) リカバリCDは添付されていません。セクタアップ(CD、アプリケーション&ドライバ)CDが添付されます。ただし、それらを使用してもご購入時の状態に復元することはできません。ご購入時の状態に復元する場合には弊社営業窓口、もしくはお近くの保守サービスへご連絡ください。注8) Windows® 2000搭載モデルのJava™環境は、Sun Microsystems社のJava™ 2 Runtime Environment Standard Edition Version1.4.2が搭載されています。なお、Windows®XP搭載モデルのJava™環境は、Microsoft® Virtual Machine for Java™を搭載されています。●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ります。

## ■オプション

(2004年2月現在)

製品名	型番	標準価格
増設メモリー128MB(タイプX)	PAME128X	オープン価格*
増設メモリー256MB(タイプX)	PAME256X	オープン価格*
増設メモリー512MB(タイプX)	PAME512X	オープン価格*
バッテリーパック(約170g)(1,760mAh)	PABAS041	オープン価格* 注1)
中容量バッテリーパック(約230g)(1,950mAh)	PABAM002	オープン価格* 注1)
大容量バッテリーパック(約330g)(3,600mAh)	PABAL007	オープン価格* 注1)
ACアダプタ(約190g)	PAACA008	オープン価格*
フロッピーディスクドライブ(USB)(約280g)	PA2680UJ	オープン価格* 注2)
CD-ROMドライブ(USB)(本体/約245g、ケーブル他/約30g)	PACDD002	オープン価格*
CD-R/RWドライブ-B(PCカード接続)(本体/約460g、ケーブル・ACアダプタ他/約220g)	IPCS045A	オープン価格* 注3)
DVDマルチドライブ(USB2.0対応)(本体/約320g、ケーブル・ACアダプタ/約180g)	IPCS062A	オープン価格* 注3)
CD-R/RW/DVD-ROMドライブ(USB2.0対応)(本体/約305g、ケーブル・ACアダプタ/約170g)	IPCS063A	オープン価格* 注3)
USBマウス	PAMOU001	オープン価格*
USB光学式ホイールマウス	IPCZ048A	オープン価格*
テンキーパッド3(USB)	PATK3003	オープン価格* 注4)
TFT液晶ディスプレイ15型-F	IPCD055A	オープン価格* 注3)
TFT液晶ディスプレイ17型-C	IPCD056B	オープン価格* 注3)
TFT液晶ディスプレイ19型-A	IPCD057A	オープン価格* 注3)
カラーCRTディスプレイ15型-B	IPCD068A	オープン価格* 注3)
カラーCRTディスプレイ17型-A	IPCD043A	オープン価格* 注3)
無線LANカード(WRC-1100)	IPCN051A	オープン価格* 注3)
無線LAN PCカード	IPCN052A	オープン価格* 注3)
モバイルディスプレイ5GB	PAMHD005	オープン価格*
東芝USBフラッシュメモリー(128MB)	IPCS060A-128	オープン価格* 注3)注6)
東芝USBフラッシュメモリー(256MB)	IPCS060A-256	オープン価格* 注3)注6)
WinSafe for TOSHIBA with e-gate(USB)	WSS3E61T	オープン価格* 注5)
WinSafe for TOSHIBA with PC-Card	WSS3SC4PSRS	オープン価格* 注5)
Bluetooth™ SDカード2	PABSD001	オープン価格*

注1) バッテリーパックは消耗品です。注2) 3モード対応。ただし、Windows® XPモデルでは、1.2MB、720KB形式でのフォーマットはできません。注3) 製品品についてのお問い合わせは 東芝PC ICSセンター TEL:043-278-5970 注4) テンキーパッド3に装備されたUSBポートは、USBマウス(PAMOU001)のみ対応していません。注5) 製品品についてのお問い合わせはシステムズ(株) TEL:03-5484-7770 注6) USB1.1/2.0対応。●オプション価格の製品は標準価格を定めておりません。●オプションを使用する場合には必要ドライバや付属のソフトウェアをインストールする際に、別売のフロッピーディスクドライブ(PA2680UJ)やCD-ROMドライブ(PACDD002)、CD-R/RWドライブ-B(ICPS045A)、CD-R/RW/DVD-ROMドライブ(ICPS063A)、DVDマルチドライブ(ICPS062A)が必要となる場合があります。

本カタログ掲載の製品の価格には、配送費、設置調整費、使用済み製品の引き取り費などは含まれておりません。

# 東芝がすべてのビジネスシーンにおすすめするMicrosoft® Windows® XP Professional

## オプション

多彩な周辺機器が、スピーディなビジネスを支援します。



### サーバ

IAサーバMAGNIA Z500

機種名	MAGNIA Z500	
CPU	メインプロセッサ プロセッサ数(最大)	Intel® Xeon™ 2GHz/2.40GHz/2.80GHz (FSB:400MHz) 2
メインメモリ (ECC付き)	メモリサイズ(最大)	4GB(DDR SDRAM、Chipkill対応)
補助記憶装置 (最大/拡張ディスクユニット使用時)	ハードディスク	824GB(本体搭載IDE-HDD使用時)/240GB+拡張ディスクユニットZ1:584GB(584GB×1ユニット)
RAID対応	IDE-RAID 0, 1(オンボード標準)/SCSI-RAID 0, 1, 5, 10(オプション)	
LANインターフェース	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T EthernetX2 オンボード標準搭載(WOL、AFT、ALB対応)(※1)	
デバイスベイ	3.5型×2(※2)	
I/Oスロット	PCI-X	1(64bit/133MHz×1)(※3)
	PCカード	2(TYPE II、ワイヤレスLAN専用)
ワイヤレスLAN(オプション)(※6)	IEEE802.11a/802.11b	
添付ソフトウェア(※4)	サーバ設定支援ソフトSetupInstructor、サーバ監視ソフトHarnessEye/web	
本体寸法	233(幅)×478.6(奥行)×99(高さ)mm(ラックタイプ) 219.5(幅)×475(奥行)×85(高さ)mm	
本体質量(最大)	10.4kg(ラックタイプ) 9.4kg	
対応OS	Microsoft® Windows® 2000 Server、Microsoft® Windows Server™ 2003、TurboLinux Server(※5)、Red Hat Linux(※5)	

- ※1. WOL(Wake On LAN): LAN経由でサーバの電源をONにする機能。 AFT(Adapter Fault Tolerance): LANカードの二重化。 ALB(Adaptive Load Balancing): 複数のLANポートを使用し送信帯域幅を向上させる機能。
- ※2. IDE HDDと3.5型4mmDATの共通スロットです。3.5型4mmDATは2スロット占有します。
- ※3. PCIカードは194.63mm以下ボードです。なお、対応可能なPCIカードについては、弊社担当営業までお問い合わせください。
- ※4. サーバ運用支援ツールとして「リモートWake On LANツール」が添付されます。
- ※5. Linux使用時の動作範囲については、製品情報ホームページをご確認ください。http://www.magnia.toshiba.co.jp
- ※6. MAGNIA Z500の設置環境により、通信状況が異なる場合があります。

お問い合わせ先: 株式会社東芝PC&ネットワーク社 サーバ・ネットワーク事業部 TEL:03-3457-3019

### バッテリー

#### 中容量バッテリーパック

重さ 約230g (1,950mAh)  
【型番: PABAM002】 オープン価格\*  
\*バッテリーパックは消耗品です。

#### 大容量バッテリーパック

重さ 約330g (3,600mAh)  
【型番: PABAL007】 オープン価格\*  
\*バッテリーパックは消耗品です。

### フラッシュメモリ



● 東芝USBフラッシュメモリ(128MB) 【型番: IPCS060A-128】 オープン価格\*

● 東芝USBフラッシュメモリ(256MB) 【型番: IPCS060A-256】 オープン価格\*

お問い合わせ先: 東芝PC IOSセンター TEL: 043-278-5970

### 外部記憶メディア



● CD-ROMドライブ(USB)\*  
(本体約245g/ケーブル他約30g)  
【型番: PACDD002】 オープン価格\*

お問い合わせ先:  
東芝PCダイヤル TEL:0570-00-3100

● CD-R/RWドライブ-B  
(PCカード接続)\*  
(本体約460g/ケーブル・ACアダプタ  
他約220g)

【型番: IPCS045A】 オープン価格\*  
お問い合わせ先:  
東芝PC IOSセンター TEL:043-278-5970

● CD-R/RW & DVD-ROMドライブ\*  
(本体約305g/ケーブル・ACアダプタ  
約170g)

【型番: IPCS063A】 オープン価格\*  
お問い合わせ先:  
東芝PC IOSセンター TEL:043-278-5970

\*リカバの際には、CD-ROMドライブ、CD-R/RWドライブ-B、CD-R/RW & DVD-ROMドライブまたはDVDマルチドライブが必要になります。

#### IEEE 802.11b準拠ワイヤレスLAN対応地域/ご注意 2004年2月現在

カナダ、アメリカ、オーストラリア、ベルギー、デンマーク、フィンランド、フランス、ドイツ、イタリア、リヒテンシュタイン、オランダ、ノルウェー、ポルトガル、スペイン、スウェーデン、スイス、イギリス、ギリシャ、アイスランド、アイルランド、ルクセンブルク、オーストラリア、ニュージーランド、シンガポール、日本

※本製品は、上記における国/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。対応国/地域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。

#### <内蔵モデム対応地域> 2004年2月現在

カナダ、アメリカ、オーストラリア、ベルギー、デンマーク、フィンランド、フランス、ドイツ、イタリア、オランダ、ノルウェー、ポルトガル、スペイン、スウェーデン、スイス、ロシア、イギリス、ギリシャ、スロバキア、スロベニア、チェコ、ハンガリー、ポーランド、ルーマニア、アイスランド、アイルランド、エストニア、ブルガリア、マルタ、ラトビア、リトアニア、

#### ワイヤレスLANに関するご注意

この製品の使用周波数帯は2.4GHz帯です。この周波数帯は電子レンジ等の産業・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、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

- この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。
- 万一、この製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかにこの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(電波の放射を停止)してください。
- 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ダイヤルへお問い合わせください。

#### ワイヤレスLAN

2.4GHz



### ワイヤレスLAN

● 無線LANルータ(WRC-1000) 【型番: IPCN051A】  
オープン価格\*

無線LANルータ(WRC-1000) / IPCN051A		DHCPクライアントサーバ
無線LAN	通信規格	IEEE802.11b
	使用周波数帯	2.4GHz帯(2400~2483.5MHz)/11ch
	転送速度(※1)	11.5/5.2/1Mbps(自動切換)
	伝送方式	DS-SS方式 (直接拡散型スペクトラム拡散方式)
WAN	伝送距離(※2)	最長 約100m
	WEP	128(104)/64(40)bit
	セキュリティ	IEEE802.1x
	通信規格	100Base-TX/10Base-T
有線LAN	対応プロトコル	TCP/IP
	通信速度	100Mbps/10Mbps(自動認識)
	ポート数	1ポート(RJ45)
	通信規格	100Base-TX/10Base-T
ルータ機能	対応プロトコル	TCP/IP
	通信速度	100Mbps/10Mbps(自動認識)
	ポート数	4ポート(RJ45)
	ルータ機能	PPPoE、DHCP、TCP/IP
ルータ機能	ルータ機能	ルータ機能
	アドレッシング	NAT(IPアドレス変換)、IPフォーワーディング
	ルータ機能	ルータ機能
	ルータ機能	ルータ機能

※1. 規格による速度を示したものであり、実効速度は異なる場合があります。

※2. 通信距離は室内の構造、周囲の環境により異なります。



● 無線LAN PCカード 【型番: IPCNO52A】  
オープン価格\*

無線LAN PCカード / IPCNO52A		アンテナ
インターフェース	PCMCIA TYPE II	ダイバーシティ方式
通信規格	IEEE802.11b	電源
使用周波数帯	2.4GHz帯(2400~2484MHz)/11ch	DC5V(PCより供給)
転送速度(※1)	11.5/5.2/1Mbps(自動切換)	消費電力
伝送方式	DS-SS方式 (直接拡散型スペクトラム拡散方式)	最大330mA
伝送距離(※2)	最長 約100m	環境条件
WEP	128(104)/64(40)bit	温度: 0~55℃ 湿度: 20~80%(結露しないこと)
		外形寸法
		約117.8(幅)×54(奥行)×8.7(高さ)mm
		質量
		約40g
		付属品
		ドライバ/ユーティリティディスク(CD-ROM)、 電波に関する注意ラベル、取扱説明書、保証書

※1. 規格による速度を示したものであり、実効速度は異なる場合があります。※2. 通信距離は室内の構造、周囲の環境により異なります。\*ドライバ、ユーティリティのインストールには、CD-ROMドライブまたはCD-ROMを再生可能なドライブが必要です。

お問い合わせ: 東芝PC IOSセンター TEL: 043-278-5970

本カタログ掲載のオプション製品の価格には、配送費、設置調整費、使用済み製品の引き取り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。

株式会社 **東芝** PC & ネットワーク社  
PC事業部 〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1(東芝ビルディング)