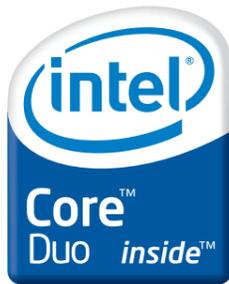


TOSHIBA



あなたの可能性
インテル、はいつてる

Intel® Core™ Duo
プロセッサ



携帯性・堅牢性・先進性・安全性。
モバイルに必要なすべてを、凝縮。



【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。こうした著作権を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的のみをおこなうことができます。前述の目的を超えて、著作権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、ネットワーク上での配信などをおこなうと、「著作権侵害」「著作権者人格権侵害」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をされる場合には、著作権法を遵守のうえ、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。

■内蔵モデム対応地域 2006年8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、ルクセンブルク、南アフリカ、モロッコ、エジプト、イスラエル、クウェート、レバノン、オマーン、サウジアラビア、トルコ、U.A.E.、オーストラリア、ニュージーランド、バングラデシュ、インド、インドネシア、マレーシア、パキスタン、フィリピン、シンガポール、スリランカ、タイ、韓国、中国、台湾、香港、ブラジル、アルゼンチン、メキシコ、日本

●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おります。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いる「充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。無料回収いたします。
<http://www.jbrcc.net/hp/contents/index.html>



●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、Outlook、Windowsロゴ、Windowsスタートロゴは、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(Secure Doc)はWin Magic 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」、「ConfigFree」は株式会社東芝の商標です。●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」をおこなっただけで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/eoc/haiki.htm> ●本製品に使用されているプロセッサ(CPU)の処理能力は状況下によって違いがあらわれます。詳しくは<http://dynabook.com/pc/catalog/register.htm> ●PC本体の補修用性能部品の最低保有期間は、製品発表月から6ヵ月です。●本製品には、有寿命部品(液晶ディスプレイ、ハードディスク、冷却ファン等)が含まれています。交換時期の目安は、使用頻度や使用環境(温度湿度など)等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等、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「パソコン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/pc0503parts/index.html>) ●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ご購入に際しては、各ソフトおよび周辺機器の販売元にご確認ください。●本製品は、日本国のみをサポートとなります。●写真はすべて本カタログ用に撮影したもので、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、同梱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失される場合があります。あらかじめご了承ください。●無線通信についてはベースメーカー(医療機器)に影響をおよぼす恐れがあるので、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」にある記載内容を遵守せず、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、実容量は少々異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2006年8月現在のものです。

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)

管理番号 PC-232a ©0608040(1)KP

- 1 スピンドル
- 軽量・コンパクト
- 長時間駆動
- 高い拡張性
- 12.1 WXGA
- 2 スピンドル
- 高速CPU
- 高い拡張性

S30



M35

「いつでもどこでも、安心・安全」をめざして。



あなたの可能性
インテル、はいつてる

Intel® Core™ Duo
プロセッサ



※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。◎画面はハメコミ合成です。

ビジネスは、常にノートPCが支える。

- いつでもどこでも
- 安心
- 安全

「いつでもどこでも、安心・安全」をめざして。

24時間、365日、たえまなく続くビジネスを支えるために、ノートPCだからこそできることがあります。いつでもどこでも、使いたいときに使いたい場所で快適に作業できる「携帯性」や、安心して使い続けることのできる「堅牢性」。さらに、企業の機密情報・個人情報 を漏えい・改ざんから守る「セキュリティ対策」や、有害物質の発生低減につながる「環境への配慮」など。そのすべてにおいて信頼できるビジネスノートPCを、東芝はめざしています。



原寸大

dynabook SS S30

モバイルノートPCだからこそ、高品質・堅牢設計。New dynabook SS

東芝は、独自の高密度実装技術を駆使してボディの軽量コンパクト化や長時間バッテリー駆動といったモバイル性能を磨きながら、業務効率をさらに向上させるしかも、モバイルノートPCに必要な堅牢性と故障発生率の低減を図った高品質設計、そして充実したセキュリティ対策を施すことにより、大切な情報をさまざまなモバイルノートPCだからこそ、すべてにバランスのとれたマシンを。東芝dynabook SSは、高品質・堅牢設計でビジネスを支援します。

東芝がおすすめるWindows® XP Professional

製品づくりのすべてを自社で。

ノートPCのバイオニアとして21年にわたる実績をもつ東芝は、液晶パネル、PC基板、ハードディスク、各種ドライブ、BIOSなど、主要なコンポーネントをすべて自社グループで開発している世界でも数少ないノートPCメーカーです。そこで蓄積したノウハウと差異化技術をいかして故障発生率の低減に努め、ワールドワイドで展開するメーカーだからこそ可能となる先進性の追求や、有害物質削減などの環境配慮、セキュリティ対策にも取り組んでいます。そうして生み出された製品だからこそ、自信を持って高品質といえるのです。



軽量・コンパクトボディ、さらに長時間駆動。だから、どこへでも安心して連れてゆける。

S30

1スピンドル



高速CPU搭載、光学ドライブ内蔵などの高い拡張性。だから、デスクを離れても機能を駆使できる。

M35

2スピンドル



認められたのは、トータルの品質です。日経コンピュータ顧客満足度調査にて、**第1位**を獲得。

日経BP社発行の「日経コンピュータ」2006年8月7日号第11回顧客満足度調査において、ビジネスユーザの皆様から「製品への満足度」と「サポートへの満足度」の両面で高い評価をいただき、東芝パソコンが「クライアント・パソコン部門」で、栄誉ある「顧客満足度 第1位」に選ばれました。これからも東芝パソコンは、“絶え間なく続くお客様のビジネス”を「いつでもどこでも、安心・安全」にサポートできるPCをめざして、「故障しにくい」という製品の信頼性や「きめ細やかで継続的なサポート」などトータル品質の向上を図ってまいります。

*「日経コンピュータ」2006年8月7日号 第11回顧客満足度調査「クライアント・パソコン部門」において。

「RoHS指令」、「J-Moss(グリーンマーク)」に適合。

モバイルノートPCだからこそ 抜群の携帯性

軽量・コンパクト・長時間駆動で、終日使える。

クラス最小*1
ボディ

軽さ **約1.2^{*2} kg**

サイズ:
約283.8×196.6×26.9~35.5(mm)

クラス最長*1
バッテリー駆動

標準バッテリーで
約**9.0^{*3}**時間駆動

*1: 12.1型ワイド液晶搭載のPCとして。2006年8月現在。当社調べ。 *2: 軽量・長時間モデル。モデル構成によっては、1.19~1.24kgになります。 *3: 軽量・長時間モデル。JEITA測定法1.0による値。

光学ドライブ内蔵の充実機能をコンパクトボディに。

軽量・コンパクト

軽さ **約1.9kg**

サイズ:
約299×225×34~34.8(mm)

標準バッテリーで
約**5.2^{*}**時間駆動

* 高性能モデル。JEITA測定法1.0による値。

モバイルノートPCだからこそ 優れた堅牢性

落下の衝撃や浸水などから、PCやデータを守る。

dynabook SSシリーズは、東芝HDDプロテクションなどのデータ破損対策、ラウンドフォルムなどの衝撃対策、ウォーターブロック構造による浸水対策などを施し、優れた堅牢性を実現しています。

ドイツの認証機関TÜV*による耐久テストをクリア。

70cm落下テスト、100cc浸水テストにも耐える*

ビジネスの利便性が高まるノートPCだからこそ、耐久性をとことん追求。ドイツの認証機関TÜV*による厳格な耐久テストにも耐えられる堅牢設計です。

*S30は、厳格な試験を実施することで定評のある、ドイツの認証機関であるTÜV Rheinland Group(テュフラインランドグループ)でも耐久テストを受けるなど、多様な信頼性データを集めています。これらのテストは信頼性データ収集のためのものであり、製品の耐落下衝撃性能や耐浸水力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、無償修理ではありません。

モバイルノートPCだからこそ 先進のPC性能

コンパクトボディでありながら、充実の性能。

ひろびろ
ワイド

12.1型XGAの約1.3倍の表示領域
12.1型ワイドWXGA 液晶

12.1型XGA (1,024×768ドット)

12.1型ワイド WXGA (1,280×800ドット)

複数のウィンドウを並べて同時に表示することができ、情報量の多い表計算なども見やすく表示して作業効率を向上させます。

パフォーマンス&スタミナ

Intel® Core™ Solo プロセッサ 超低電圧^{*1}版 U1300^{*2} (動作周波数 1.06GHz、2次キャッシュ 2MB)

*1: 既存のインテル低電圧版に比べ、さらに電圧レベルを低下。 *2: インテル® パワーチャイベーション・テクノロジーには対応していません。

ハイパフォーマンス

Intel® Core™ Duo プロセッサ T2300^{*} (動作周波数 1.66GHz、2次キャッシュ 2MB)

●光学ドライブ搭載

* 高性能モデルのみ。インテル® パワーチャイベーション・テクノロジーには対応していません。

モバイルノートPCだからこそ 充実のセキュリティ

充実のセキュリティ機能で大切な情報を守る。

● SecureDoc™ Disk Encryption V4.1 Japanese^{*4} (90日間使用期限限定版)

● TPMセキュリティチップ

● セキュリティロック・スロット

● 指紋センサ

● BIOSパスワード

● HDDパスワード

● ログインパスワード

● インスタントセキュリティ

● SDカードトークン

● ウイルスバスター2006™ インターネットセキュリティ90日版^{*1} /Norton AntiVirus 2006^{*2}

● 東芝デバイスアクセスコントロール^{*3}

● TOSHIBA Management Console

● 東芝バックアップユーティリティ^{*1}

*1: S30のみ。 *2: M35のみ。 *3: S30のみ。M35には、同じ機能の「東芝デバイスアクセスコントロール」が搭載されています。 *4: M35は、SecureDoc™ Disk Encryption V4.0 Japanese(90日間使用期限限定版)を搭載しています。

dynabook SS

S30

1スピンドル

軽量・コンパクトボディ、さらに長時間駆動。
だから、どこへでも安心して連れてゆける。



※画面はハメコミ合成です。

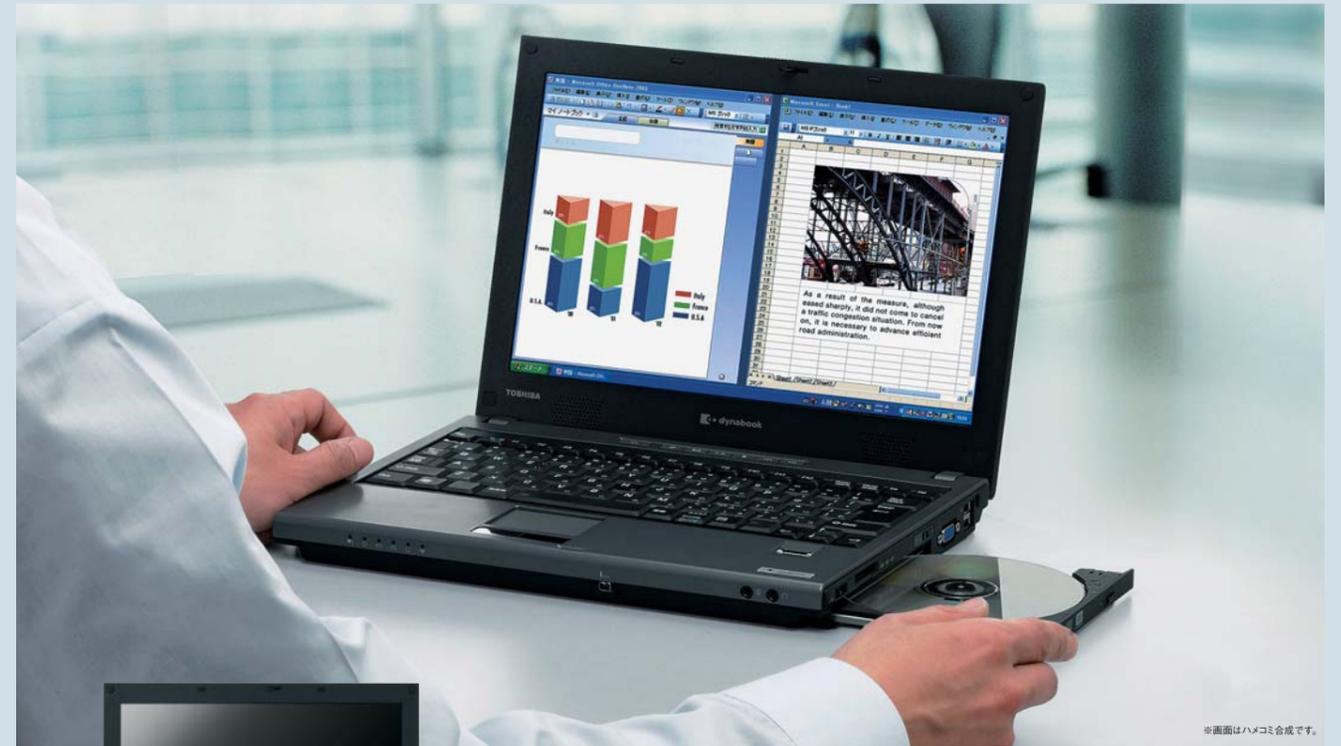
東芝がおすすめするWindows® XP Professional

dynabook SS

M35

2スピンドル

高速CPU搭載、光学ドライブ内蔵などの高い拡張性。
だから、デスクを離れても機能を駆使できる。



※画面はハメコミ合成です。



軽量・コンパクト

軽さ約1.2kg*1クラス最小*2ボディ 約283.8×196.6×26.9~35.5(mm)

*1:軽量・長時間モデル。モデル構成によっては、1.19~1.24kgになります。
*2:12.1型ワイド液晶搭載のPCとして、2006年8月現在、当社調べ。

長時間駆動

標準バッテリーでクラス最長*1約9.0*2時間駆動

*1:12.1型ワイド液晶搭載のPCとして、2006年8月現在、当社調べ。
*2:軽量・長時間モデル。JEITA測定法1.0による値。

高い拡張性

- SDカードスロット×1
- CFカードスロット×1*
- PCカードスロット×1
- USB2.0×3
- RGB×1

*軽量・長時間モデルのみ。

高速CPU

Intel® Core™ Duo プロセッサー T2300*

(動作周波数 1.66GHz、2次キャッシュ 2MB)

*高性能モデル。インテル® パーチャイゼーション・テクノロジーには対応していません。

高い拡張性

光学ドライブ内蔵、i.LINK (IEEE1394)、5種類のメディアに対応 ブリッジメディアスロット

軽量・長時間モデル dynabook SS S30 106S/2Wモデル

OS	CPU	ディスプレイ	メモリ	インタフェース	HDD	光学ドライブ	通信	バッテリー駆動時間*2	軽さ
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Core™ Solo プロセッサー 超低電圧*5版 U1300*6 動作周波数1.06GHz 2次キャッシュ2MB	12.1型ワイド WXGA 低温ポリシリコン TFTカラー液晶	512MB/最大4GB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM メモリスロット×2 (空きスロット×1)	PCカードスロット SDカードスロット CFカードスロット USB2.0×3	30GB*1 4,200rpm Ultra ATA100	—	無線LAN IEEE802.11a/b/g LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T モデム 世界61地域対応	標準バッテリーパック装着時: 約9.0時間	標準バッテリーパック装着時: 約1.2kg*3

高速HDDモデル dynabook SS S30 106S/2Wモデル

OS	CPU	ディスプレイ	メモリ	インタフェース	HDD	光学ドライブ	通信	バッテリー駆動時間*2	軽さ
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Core™ Solo プロセッサー 超低電圧*5版 U1300*6 動作周波数1.06GHz 2次キャッシュ2MB	12.1型ワイド WXGA 低温ポリシリコン TFTカラー液晶	512MB/最大4GB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM メモリスロット×2 (空きスロット×1)	PCカードスロット SDカードスロット USB2.0×3	40GB*1 高速回転 5,400rpm Serial ATA	—	無線LAN IEEE802.11a/b/g LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T モデム 世界61地域対応	標準バッテリーパック装着時: 約7.7時間	標準バッテリーパック装着時: 約1.3kg*4

高性能モデル dynabook SS M35 166D/2Wモデル

OS	CPU	ディスプレイ	メモリ	インタフェース	HDD	光学ドライブ	通信	バッテリー駆動時間*3	軽さ
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Core™ Duo プロセッサー T2300*1 動作周波数1.66GHz 2次キャッシュ2MB	12.1型ワイド WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶	512MB/最大2GB PC2-4200対応 DDR2 SDRAM メモリスロット×2 (空きスロット×1)	PCカードスロット ブリッジメディアスロット USB2.0×3 i.LINK	40GB*2 高速回転 5,400rpm Serial ATA	DVD-ROM& CD-R/RW ドライブ	無線LAN IEEE802.11a/b/g LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T モデム 世界61地域対応	標準バッテリーパック装着時: 約5.2時間	標準バッテリーパック装着時: 約1.9kg

標準モデル dynabook SS M35 146C/2Wモデル

OS	CPU	ディスプレイ	メモリ	インタフェース	HDD	光学ドライブ	通信	バッテリー駆動時間*3	軽さ
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Celeron® M プロセッサー 410 動作周波数1.46GHz 2次キャッシュ1MB	12.1型ワイド WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶	512MB/最大2GB PC2-4200対応 DDR2 SDRAM メモリスロット×2 (空きスロット×1)	PCカードスロット ブリッジメディアスロット USB2.0×3 i.LINK	40GB*2 高速回転 5,400rpm Serial ATA	DVD-ROM& CD-R/RW ドライブ	無線LAN IEEE802.11a/b/g LAN 1000Base-T/ 100Base-TX/10Base-T モデム 世界61地域対応	標準バッテリーパック装着時: 約3.4時間	標準バッテリーパック装着時: 約1.9kg

*1:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *2:JEITA測定法1.0による値。 *3:モデル構成によっては、1.19~1.24kgになります。 *4:モデル構成によっては、1.24~1.27kgになります。 *5:既存のインテル超低電圧版に比べ、さらに電圧レベルを低下。
*6:インテル® パーチャイゼーション・テクノロジーには対応していません。

*1:インテル® パーチャイゼーション・テクノロジーには対応していません。 *2:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。 *3:JEITA測定法1.0による値。



バッグへ出し入れしやすい軽さと小ささ。だから、いつでも持ち歩ける。

軽量・コンパクトボディ

軽さ約**1.2kg***1 サイズ:約283.8×196.6×26.9~35.5(mm)

S30は、当社従来製品*2に比べボディの底面積を約17%削減し、堅牢性を向上しつつ、携帯性をさらに高めています。また、軽量・長時間モデルでは軽さ約1.2kg*1の軽量ボディを実現。高速HDDモデルでも約1.3kg*3という軽さです。

*1:軽量・長時間モデル。モデル構成によっては、1.19~1.24kgになります。
*2: dynabook SS M11との比較。
*3:モデル構成によっては、1.24~1.27kgになります。



バッテリー残量を気にせず終日使えるから、出張のときも活躍してくれる。

長時間駆動 標準バッテリーで約9.0*時間駆動

東芝独自の徹底した省電力設計により、標準バッテリーで約9.0*時間、大容量バッテリーパック(オプション)を使用すれば最大約13.5時間の長時間駆動が可能です。

●Intel® Core™ Solo プロセッサ 超低電圧*1版 U1300*2 (動作周波数 1.06GHz、2次キャッシュ 2MB)

インテルの65ナノプロセスを採用した最新CPUであるモバイルノートPC用シングルコアプロセッサIntel® Core™ Soloプロセッサ超低電圧*1版 U1300*2を搭載。優れた省電力性能の実現により、高い処理能力とバッテリー長時間駆動の両立を実現します。
*1:既存のインテル超低電圧版に比べ、さらに電圧レベルを低下。 *2:インテル® パーチャイゼーション/テクノロジーには対応していません。

12.1型 XGAの約**1.3倍**の表示領域で、効率よく作業できる。

12.1型ワイド WXGA

低温ポリシリコン TFTカラー液晶(LEDバックライト)

1,280×800ドットの表示領域を持つ12.1型WXGA 低温ポリシリコンTFTカラー液晶搭載。12.1型XGA(1,024×768ドット)液晶と比べて約1.3倍の表示領域のワイド画面により、複数ウィンドウを並べて表示することができ作業効率向上に貢献。低温ポリシリコン液晶の採用により細かい文字もクッキリ見やすく表示でき、また、LEDバックライト採用によりインバータ部が不要のため低消費電力を実現しています。



プロジェクトでの映映に便利な東芝プレゼンテーションボタン。

本体正面の東芝プレゼンテーションボタンを押すだけで、あらかじめ設定した解像度でクローン表示できます。プロジェクトなどに接続して使う場合、ボタンを押すだけで4:3表示にすることができ、プレゼンテーションのときなどに便利です。



ニーズによって選べる、モデルバリエーション。

●抜群の機動力を発揮する「軽量・長時間駆動モデル」

軽さ約1.2kg*1、標準バッテリーで約9.0*時間駆動。出張や外出のときに軽量でかさばらず、バッテリー残量も気にせずに使えます。

*1:モデル構成によっては、1.19~1.24kgになります。 *2: JEITA測定法1.0による値。

●業務効率アップに直結する「高速HDD搭載モデル」

高速回転5,400rpmのHDDを搭載。データの書き込み・読み込み・コピーなど、HDDアクセスを多用する作業がスピーディにおこなえます。

●よりスムーズに入力できるキーボード

コンパクトボディでありながら、19mmピッチ、1.7mmキーストロークを確保した実用性の高いキーボードを採用しており、よりスムーズで快適な入力操作が可能です。



堅牢性 詳細はP.8~9

- ラウンドフォルム
- ショックプロテクター
- プロテクトラバー
- ウォーターブロック構造

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
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。
●応力分散ドーム構造
軽さと強さの両立を実現。
●マグネシウム合金ボディ

セキュリティ 詳細はP.10~11

- 東芝セキュリティアシスト
- TPMセキュリティチップ
- SecureDoc™
- 指紋センサ
- BIOS・HDD・ログインパスワード
- セキュリティロック・スロット
- インスタンセキュリティ

バスフリーズに対応した認証鍵がセキュリティをさらに強化。
●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2006™
インターネットセキュリティ90日版
OSのセキュリティ機能を大幅に強化し、悪意ある攻撃をシャットアウト。
●Windows® XP Professional SP2 セキュリティ強化機能搭載
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
システムやデータの自動バックアップで、万が一の場合も安心。
●東芝バックアップユーティリティ

ネットワーク 詳細はP.14~15

●高速ネットワーク環境に対応する通信機能

- 有線LAN
ギガビットイーサネットを標準装備
1000Base-T/100Base-TX/10Base-T LANコネクタ
伝送速度1,000Mbps(1Gbps)*を実現したEthernet規格、1000Base-Tに対応。高速で快適なネットワーク環境を提供します。
*1:1,000Mbpsは1000Base-Tの理論上の最高速度です。
- 無線LAN
高速で電波干渉にも強いトリプル無線LAN搭載。
無線LAN IEEE802.11a/b/g
安定性のあるIEEE802.11b、高速通信を可能にするIEEE802.11gの無線通信規格に対応。ダイバーシティ方式のアンテナを採用し、受信感度の良い方に自動的に切り換わることで、高感度なデータ通信を安定的に実現します。IEEE802.11b/gに加え、高速で電波干渉にも強いIEEE802.11a規格にも対応しました。
*IEEE802.11aの5GHz帯無線LANは屋外では使用できません。

環境調和

「RoHS指令」
「J-Moss(グリーンマーク)」に適合。
詳細はP.12~13



前面部
インターネットボタン
電源スイッチ
マイク入力
デジタルボリューム
スピーカー
スイッチ/ボタンロック*1
内蔵マイク
ワイヤレスコミュニケーションスイッチ*2
東芝プレゼンテーションボタン
ヘッドホン出力



背面部
バッテリーパック



右側面部
CFカードスロット*3
モデムコネクタ
セキュリティロックスロット
USB2.0コネクタ



左側面部
電源コネクタ
LANコネクタ
PCカードスロット
USB2.0コネクタ
RGBコネクタ
SDカードスロット

*3:軽量・長時間モデルのみ。また、軽量・長時間モデルでも、カスタムメイドサービスでCFカード「なし」を選択した場合、CFカードスロットは搭載されません。



12.1型 XGAの約**1.3倍**の表示領域で、効率よく作業できる。

12.1型ワイド WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶

1,280×800ドットの表示領域を持つ12.1型WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶搭載。従来のXGA(1,024×768ドット)液晶と比べて約1.3倍のワイド画面により、複数のウィンドウを並べて表示することができ、作業効率を向上させることができます。また、Clear SuperView液晶ならではのクッキリと引き締まった高精細表示により、細かい文字まで見やすいのも特長です。



デスクトップ画面の解像度切り換えがスムーズ。プロジェクトへの接続設定も簡単。

[Fn]キーを押しながら[スペース]キーを押すたびに、解像度が順次切り換わります。画面全体を拡大したい場合、解像度を下げストレッチすることで文字や画像が大きくなります。さらにXGAなどの4:3の解像度への切り換えも簡単に行えるので、プロジェクト接続時の画面表示設定もスムーズです。

高性能かつ省電力を実現する高速CPU搭載。

●Intel® Core™ Duo プロセッサ T2300*1

(動作周波数 1.66GHz、2次キャッシュ 2MB)

●Intel® Celeron® M プロセッサ 410*2

(動作周波数 1.46GHz、2次キャッシュ 1MB)

モバイルノートPC用デュアルコアプロセッサ、Intel® Core™ Duoプロセッサ-T2300*1を搭載。デュアルコアプロセッサとは、1つのチップに2つのプロセッサコアを搭載することにより、同時に複数の作業をおこなうマルチタスク処理やマルチスレッドに最適化された高性能プロセッサです。従来のデュアルCPUと異なり、2つのプロセッサコアで2次キャッシュを共有することによりデータを効率的に処理し、高性能を発揮。しかも、各コアが独立した省電力機能を持ち、低消費電力の実現により約5.2時間*3の長時間バッテリー駆動を可能にします。また、1つのプロセッサコアで構成されたシングルコアプロセッサであるIntel® Celeron® Mプロセッサ 410*2搭載モデルもご用意しています。

*1:高性能モデル。インテル® パーチャイゼーション/テクノロジーには対応していません。 *2:標準モデル。
*3:JEITA測定法1.0による値。

大容量メディアや周辺機器をフルに活用できる、高い拡張性。

●DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み)内蔵 カスタムメイドサービス対応

PC内蔵の光学ドライブとして、DVD-RAM、DVD-R/RW、DVD+R/RWなど8つのDVD記録メディアに対応したDVDスーパーマルチドライブ(2層書き込み)を選択可能。モバイル環境で光学ディスクメディアが活用でき、大容量データも安心して書き込み保存できます。

●5種類のメディアカードに対応するブリッジメディアスロット

SDメモリーカードやメモリースティック、xD-ピクチャーカードなどを直接挿せるブリッジメディアスロットを搭載。デジタルカメラで撮った画像をその場で手軽に取り込めます。対応メディア:マルチメディアカード・xD-ピクチャーカード・SDメモリーカード・メモリースティックPRO・メモリースティック

●多彩な周辺機器を接続できるi.LINK(IEEE1394)コネクタ

i.LINK(IEEE1394)接続のHDDストレージ製品や、デジタルビデオカメラなど多彩な用途の周辺機器を接続することでPCの機能を拡張できます。

●業務効率アップに直結する高速回転5,400rpmのHDD搭載

データの書き込み、読み込み、データのコピーなど、HDDアクセスを多用する作業がスピーディにおこなえます。

充実機能をコンパクトボディに凝縮。

●サイズ:約299×225×34~34.8(mm) ●軽さ:約1.9kg

●標準バッテリーで約5.2時間駆動*

*高性能モデル。JEITA測定法1.0による値。

堅牢性 詳細はP.8~9

- ラウンドフォルム
- ショックプロテクター
- プロテクトラバー
- ウォーターブロック構造

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
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。
●応力分散ドーム構造
軽さと強さの両立を実現。
●マグネシウム合金ボディ

セキュリティ 詳細はP.10~11

- 東芝セキュリティアシスト
- TPMセキュリティチップ
- SecureDoc™
- 指紋センサ
- BIOS・HDD・ログインパスワード
- セキュリティロック・スロット
- 東芝バックアップユーティリティ

バスフリーズに対応した認証鍵がセキュリティをさらに強化。
●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。
●Norton AntiVirus 2006
OSのセキュリティ機能を大幅に強化し、悪意ある攻撃をシャットアウト。
●Windows® XP Professional SP2 セキュリティ強化機能搭載
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

ネットワーク 詳細はP.14~15

●高速ネットワーク環境に対応する通信機能

- 有線LAN
ギガビットイーサネットを標準装備
1000Base-T/100Base-TX/10Base-T LANコネクタ
伝送速度1,000Mbps(1Gbps)*を実現したEthernet規格、1000Base-Tに対応。高速で快適なネットワーク環境を提供します。
*1:1,000Mbpsは1000Base-Tの理論上の最高速度です。
- 無線LAN
高速で電波干渉にも強いトリプル無線LAN搭載。
無線LAN IEEE802.11a/b/g
安定性のあるIEEE802.11b、高速通信を可能にするIEEE802.11gの無線通信規格に対応。ダイバーシティ方式のアンテナを採用し、受信感度の良い方に自動的に切り換わることで、高感度なデータ通信を安定的に実現します。IEEE802.11b/gに加え、高速で電波干渉にも強いIEEE802.11a規格にも対応しました。
*IEEE802.11aの5GHz帯無線LANは屋外では使用できません。

環境調和

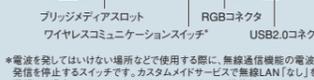
「RoHS指令」
「J-Moss(グリーンマーク)」に適合。
詳細はP.12~13



前面部
i.LINK(IEEE1394)コネクタ
マイク入力
ヘッドホン出力



背面部
バッテリーパック



右側面部
デジタルボリューム
DVD-ROM/CD-R/RWドライブ
ブリッジメディアスロット
RGBコネクタ
ワイヤレスコミュニケーションスイッチ*1
USB2.0コネクタ



左側面部
電源コネクタ
USB2.0コネクタ
PCカードスロット
LANコネクタ
セキュリティロックスロット
モデムコネクタ

*電流を発生しない場所などで使用する際に、無線通信機能の電流の発信を停止するスイッチです。カスタムメイドサービスで無線LAN「なし」を選択した場合、ワイヤレスコミュニケーションスイッチは搭載されません。



あなたの可能性
インテル、はいってる

Intel® Core™ Duo
プロセッサ

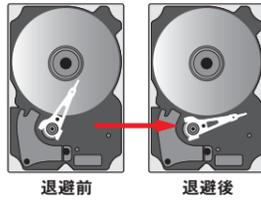
モバイルノートPCだからこそ

堅牢性 落下の衝撃や浸水などから、PCやデータを守る 優れた堅牢性。

データ破損対策 HDDクラッシュを回避して、大切なデータを守る。 S30 M35

●東芝HDDプロテクション

不慮の衝撃などにより、高速回転する磁気ディスクに磁気ヘッドが接触して起こるHDDクラッシュは、重大なデータ損傷原因のひとつ。これを防ぐため、3D加速度センサでPCの不安定な動きをキャッチし、磁気ヘッドを退避させる機能が「東芝HDDプロテクション」です。



●HDDプロテクトラバー

PCのボディへの衝撃が直接HDDに伝わらないように、衝撃吸収力の高い「プロテクトラバー」によるフローティング構造を採用しています。



●応力分散ドーム式構造

PCボディ底面の素材をわずかに膨らませることによってHDDへの衝撃を弱めHDDクラッシュを防ぐ、応力分散ドーム式構造を採用しています。



衝撃対策 落下などの衝撃からデータを守る。 S30 M35

●ラウンドフォルム

PCのベース部分が液晶カバー部分よりも張り出し、エッジ部分に丸みをもたせた「ラウンドフォルム」を採用。張り出し部分が先に衝撃を受け止め、液晶パネルへのダメージを軽減します。



●ショックプロテクター

ボディ側面部分の構造材の内側にあえて空間を設けることによって、落下時のショックを軽減する「ショックプロテクター」。外部構造がひずむことによって衝突エネルギーを軽減し、PC内部へ深刻な影響がおよぶのを防ぎます。



●プロテクトラバー

落下の衝撃などによる損傷を受けやすい液晶パネルやFLインバータには、衝撃吸収力に優れた「プロテクトラバー」を設置し、ショックが直接伝わりにくいよう工夫されています。
*M35のみ。S30はLEDバックライト採用。



●マグネシウム合金ボディ

マグネシウム合金は、鉄やアルミよりもずっと軽く、プラスチックより強度に優れており、堅牢性を求められるノートPCのボディ構造材として適しています。



浸水対策 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。 S30 M35

キーボード装着部に装備された防水シール。

●ウォーターブロック構造

本体キーボード装着部およびキーボード下の開口部に防水シールを配置し、PC内部への水の浸入を遅らせる「ウォーターブロック構造」を採用。データを保存し安全にシステムをシャットダウンする時間を確保できます。



70cm落下、100cc浸水にも耐える。 S30

ドイツの認証機関TUVによる耐久テストをクリア。

S30は厳格な試験を実施することで定評のある、ドイツの認証機関であるTUV Rheinland Group(テュフラインランドグループ)でも耐久テストを受けるなど、多様な信頼性データを集めています。



70cm落下テスト

机の端からノートPCを落としてしまった場合などを想定し、製品を70cmの高さから落下させるテストをおこない、その後電源を入れて、正常に動作するかを確認します。S30は、このテストをクリアしました。(落下テストは、製品4面の方向に対しておこなっています。)



100cc浸水テスト

机においたコップが倒れて、その水がノートPCにかかった場合を想定。動作中のノートPCのキーボード部分に100ccの水を注ぎ、作成中のデータをあわてずに保存するまでの一定時間、電源ショートなどが起きないことを確認する試験です。S30は、テスト開始から3分間、動作中の状態を保ち続けることができました。



※これらのテストは信頼性データ収集のためのものであり、製品の耐落下衝撃性能や耐浸水力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、無償修理ではありません。

経年変化を検証 振動と温度変化の複合試験で、あらかじめノートPCの弱点を洗い出し、設計・製造にフィードバックします。 S30

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

ノートPCを何年も使用した結果、どのような故障が起きるのか。

それを検証するために、東芝では従来の設計確認テストに加えて、高加速寿命試験(HALT)を実施しています。HALTは、ランダムに発生する強力な振動や急激な温度変化などが同時に起こる苛酷な環境をつくりだし、高レベルのストレスをかけることで、製品に内在する弱点を短時間で抽出することができます。東芝は、この試験を実施することによって、あらかじめ製品の弱点を徹底的に洗い出し、ノートPCの設計・製造にフィードバックしています。



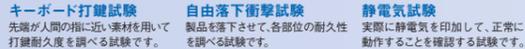
●東芝では、HALTのリーディングカンパニーQUALMARK社の検査システムを採用しています。東芝では、数多くの企業への高い導入実績をもつQUALMARK社の検査システムを採用。医療機器、航空電子機器、自動車関連機器など、非常にシビアな信頼性を追求する分野で実績のある検査システムを、ノートPC製品づくりにいち早く採用しています。



品質 あらゆる機会をとらえて品質改善にチャレンジ、信頼に応えるノートPCの製造に取り組んでいます。

品質検査

厳しい評価基準に基づき信頼性をテストしています。ノートPC開発21年のキャリアをもつ東芝は、品質試験においても独自のノウハウに裏付けられた厳しい評価基準を設けています。



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.東芝青物事業所 ※2.東芝システム欧州社(東芝レーゲンスブルク工場) 東芝コンピュータシステムズ上海社 東芝情報機器株式会社

開発センター(青物事業所)

製造工程

PC基板そのものの剛性を強化。

●はんだ接合の安定性を向上。PC基板には膨大な数の微細部品がはんだ付けされています。東芝では、反りが起きにくく剛性の高い基板に改善。これにより、はんだ接合の安定性をさらに向上させて、製造工程における部品の取り付け不具合などのトラブル発生を回避しています。

製造プロセスをさらに改善。

●きめ細かな改善の徹底で、製造時に発生する不具合を軽減。東芝では、PC基板にメモリモジュールを装着する、PC基板を持ちあげるなど、作業手順の中で断線や接触不良の原因となるかもしれない箇所をきめ細かく洗い出して、製造プロセスの改善を実施。それらを徹底させることにより、製造品質の向上に努めています。

強度を保ちながら部品点数を削減。

●PC基板の構成は、可能な限りシンプルに。これまで東芝が培ってきた高密度実装技術を駆使してPC基板の多層化を推し進めた結果、必要な回路のほとんどを一枚の基板に納めることが可能に。このシンプルな構成により基板間の接合部分を大幅に減らせるため、接合にともなう故障発生リスクも軽減できます。

強度はそのまま、使用ネジ量を削減。

東芝では、可能な限りネジを使わずに、必要な強度を保てるパーツの固定方法を採用する一方で、より強度が必要な部分ではネジを増やすなど柔軟に発想。これによって使用するネジの量を削減し、リサイクルの容易性への配慮もおこなっております。

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.東芝青物事業所 ※2.東芝システム欧州社(東芝レーゲンスブルク工場) 東芝コンピュータシステムズ上海社 東芝情報機器株式会社



最終検査～出荷

何重もの検査を経てユーザへ。

東芝では製造・組み立てを完了した製品に対して、外観検査、機能検査、安定度検査など出荷までに何段階もの検査をおこない、その品質に万全を期しています。

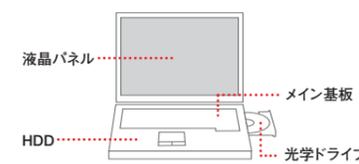
重要コンポーネントを自社開発できる高度な技術力。

自社開発のBIOSで、OSとハードウェアの関係をスムーズにします。



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のマッチングをスムーズにし、PCのパフォーマンスをよりよく引き出すことを可能にしています。

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。



東芝は液晶パネル、HDD、光学ドライブ、メイン基板、さらにBIOSまで自社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。その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。

信頼できるビジネスノートPCは、TCOの改善につながります。

企業において、情報システムの導入から運用、保守・維持管理、そして廃棄までを含め、かかる総コスト(TCO=Total Cost of Ownership)の削減が常に重要課題となっています。TCOを削減する目的で価格の安いノートPCを導入しても、そのセットアップや修理対応、セキュリティ対策などにIT部門の時間が費やされ、また、部品に有害物質が含まれ廃棄も

リサイクルもむずかしいというのでは、結果として期待していたほどのTCO削減に結びつかないかもしれません。逆に少し購入価格が上がっても、故障しにくく、セキュリティに強く、最新CPUにより消費電力も格段に少なく、安心して長く使えるノートPCを購入したほうが、関連コストを抑えられTCOの改善につながります。



あなたの可能性 インテル、はいってる

Intel® Core™ Duo プロセッサ

モバイルノートPCだからこそ

セキュリティ 盗難・紛失による情報流出、不正アクセスなどを 防止できるセキュリティ対策。

情報はPCの起動状態にかかわらず、しっかりと守らなければなりません。dynabook SSは、日常のさまざまな状況を考慮した、きめ細かい安全対策を実現しています。

PCを使っていないとき	PCを起動させるとき	PCを使用しているとき	PCを廃棄するとき
<p>対策 オフィスからPCを盗まれる。 深夜やオフィスに人けのない時間帯には、物理的にPCを固定しておく必要があります。</p> <p>対策 PCからHDDを抜き取られる。 HDDのデータに他人がアクセスできないようにする必要があります。</p> <p>対策 TPMセキュリティチップ SecureDoc™ HDDパスワード</p>	<p>対策 第三者に勝手にPCを起動される。 PCの持ち主以外には起動できないように、個人認証によるセキュリティが不可欠です。</p> <p>対策 他人がユーザになります。 パスワードを盗まれてしまったら、他人がPCユーザ本人になります。それを防ぐには、より高度な生体認証技術などを活用する必要があります。</p> <p>対策 BIOSパスワード HDDパスワード ログインパスワード SDカードトークン SecureDoc™ 指紋センサ</p>	<p>対策 社内システムのパスワードを盗まれる。 重大なパスワード流出を防ぐには、高度な生体認証技術や物理的な認証手段の併用が効果的です。</p> <p>対策 ウイルスやスパイウェアに感染してしまう。 PCトラブルの原因となるウイルス侵入を監視、検知、駆除する必要があります。</p> <p>対策 PCのセキュリティがきちんと管理できない。 システム管理者がすべてのPCをきちんと管理する必要があります。</p> <p>対策 システムが動かなくなる。 データが失われる。 ただちにシステムやデータが復旧できるように、あらかじめバックアップしておく必要があります。</p> <p>対策 指紋センサ SDカードトークン ウイルスバスター2006™ インターネットセキュリティ90日版 Norton AntiVirus 2006™ Windows® XP Professional BIOSパスワード TOSHIBA Management Console 東芝デバイスアクセスコントロール™ Instantセキュリティ SecureDoc™ 東芝デバイスアクセスコントロール™ 指紋センサ ログインパスワード 東芝バックアップユーティリティ™</p>	<p>対策 消去したはずのデータがHDDに残ってしまい、大切な情報が流出する。 データを完全に消去し誰も復元できないようにするには専用のソフトウェアが必要です。</p> <p>対策 ハードディスクデータ消去機能</p>

ハードディスクデータ消去機能 S30 M35

HDDデータが復元できないように消去。PCの廃棄や譲渡の際にも安心です。ハードディスクにあるデータを個別に削除するときにおこなう「ファイルを削除する」、「ごみ箱を空にする」という操作や、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)管理情報はデータは消去されたように見えます。ただ、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)管理情報が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。dynabook SSには「ハードディスクデータ消去機能」を搭載しています。方式は「米国防務省方式 (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のデータを復元されないよう消去できます。

※ ご使用になったdynabook SSを廃棄・譲渡の際は、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/pcc/e/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。

*1:S30のみ。 *2:M35のみ。 *3:S30のみ。 M35には、同じ機能の「東芝デバイスロック設定ユーティリティ」が搭載されています。

東芝セキュリティアシスト S30 M35

セキュリティ状態をすばやく診断、簡単に設定。
お使いのPCにどのようなセキュリティ機能が用意されているか、その設定がどのような状態かをすばやく診断し、結果をカテゴリ別にまとめて一覧表示。情報を確認しながら簡単にセキュリティ機能の設定をおこなえます。



SecureDoc™ Disk Encryption V4.1 Japanese (90日間使用期間限定版) S30 M35

PCの盗難、紛失による情報流出や、第三者の不正アクセスなどを防止します。PCに搭載されているハードディスク(HDD)は、ユーザが作成したフォルダやファイル、OSやプログラムなどのすべてを記録している、いわばデータ倉庫。その中には企業の機密情報や個人情報などの重要なデータも含まれています。SecureDoc™は、こうしたデータを第三者が勝手に取り出したり書き換えたりすることのないように、HDDの全領域(OSを含む)のデータを暗号化し、併せてさまざまなセキュリティ機能を提供するソフトウェアです。

■HDDの全領域の暗号化による、情報漏えいの防止。
従来の暗号化ソフトウェアでは、フォルダやファイル単位でのデータの暗号化はおこなえますが、Windows®のシステムフォルダやProgram Filesに関しては暗号化できないため、その領域に記録されている重要なパスワード情報などが漏えいする危険性がありました。SecureDoc™は、こうしたOSやプログラムの領域も含むHDDの全領域をセクタ単位で暗号化します。そのため、万一、PCからHDDが抜き取られた場合でも、第三者がデータにアクセスするのを防止できます。

■手軽におこなえるデータの暗号化・復号化
ユーザが作成したデータをHDDに保存する場合は、SecureDoc™が自動的にデータを暗号化して保存します。また、データを元の状態にもどす復号化も、クリックすることにより自動的におこなわれます。そのため、ユーザは暗号化や復号化を意識しないで利用することができます。

■Windows®起動前の個人認証機能による、PCの不正使用防止。
PCを使用するにはWindows®を起動する必要があります。その際に個人認証を要求するセキュリティ機能(SecureDoc™認証)が設定できます。これにより、ユーザ本人以外の第三者によるPCの不正使用を防止できます。また、SecureDoc™認証がWindows®ログオン認証を兼ねることで、ユーザのパスワード管理を軽減させることもできます。

■ファイル/フォルダ単位の暗号化による、データ漏えいの防止。
HDD全領域を一括して暗号化するだけでなく、ファイルやフォルダ単位の暗号化も可能です。たとえばメールの添付ファイルや共有ファイルを暗号化することにより、関係者以外はデータを見ることができないため、データの安全性を確保できます。

■リムーバブルメディア*の暗号化やアクセス制御による、データ流出の防止。
フロッピーディスク、外付けHDD、USBメモリなど、リムーバブルメディアの暗号化が可能。リムーバブルメディア紛失時の情報漏えいを防止します。また、リムーバブルメディアの読み込みや書き込みのアクセス制御が可能です。暗号化されていないリムーバブルメディアへの書き込みだけを禁止したり、リムーバブルメディアへのすべての書き込みや読み込みを禁止することもでき、業務や使用者に応じたアクセス制御でデータ漏えいのリスクを軽減します。

*書き込み可能なCD/DVDメディアには対応していません。
※インストール完了後90日間ご使用できます。90日以降も継続使用をご希望になる場合に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営業担当または東芝情報機器株式会社 (<http://www.toshiba-tie.co.jp/support/securedoc/>) までご連絡ください。M35は、SecureDoc™ Disk Encryption V4.0 Japanese (90日間使用期間限定版)を搭載しています。

TPMセキュリティチップ S30 M35

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します。
暗号鍵をTPMセキュリティチップで厳重に管理できます。TPMの暗号鍵を使ったパーソナルセキュアドライブ機能では、HDD上に仮想ドライブ(パーソナルセキュアドライブ)を作り、重要なデータを暗号化して保存。暗号鍵はTPMに保管されるので、万一HDDを抜き取られたPCでアクセスしようとしても、TPM内にある暗号鍵が取り出せないため、解読は困難です。

■Windows® XP ProfessionalのEFSをサポート。
Windows® XP Professionalに搭載されているファイル暗号化機能(EFS)とTPMを組み合わせ、さらにセキュリティを強化することが可能です。
※TPMでは最新のセキュリティ機能を提供しますが、データやハードウェアの完璧な保護を保証していません。本機能を利用したことによるいかなる障害、損害についても、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。

TCG (Trusted Computing Group) 準拠
セキュリティチップは、業界団体であるTCG (Trusted Computing Group) で定義された仕様 (V1.2) に準拠しております。

指紋センサ S30 M35

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。
最新のバイオメトリクス技術を応用した指紋認証機能を搭載。パームレストに搭載されたセンサを指先でサッとなぞるだけで、簡単に指紋認証がおこなえます。しかも指紋認証を1回おこなうだけで、BIOSパスワード、HDDパスワード、Windows®ログオンパスワードの認証をまとめて済ませることができ、Windows®起動までの手間を大幅に削減できます。
※この機能を使用するには、あらかじめ設定が必要で、SecureDoc™の認証には対応していません。別途パスワード入力が必要となります。

●Windows®ログオン認証
登録した指紋でアカウントユーザを判別しログインします。

●スタンバイからの復帰時、スクリーンセーバ解除
スタンバイの復帰時などにパスワード入力求められる場合、指紋認証により代行することができます。

●ファイルやフォルダの暗号/復号
ファイルやフォルダをHDD上のMy Safeフォルダ(暗号化された専用フォルダ)内に保存すると、それらが自動的に暗号化されます。フォルダを開く際には指紋認証が必要となります。

●TPMも併用しセキュリティをさらに強化。
指紋認証ユーティリティの認証デバイスとしてTPMを活用することで、指紋+TPMセキュリティの二重ロックでセキュリティを強化することができます。

BIOS・HDD・ログインパスワード S30 M35

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ります。
PCの起動時、HDDへのアクセス時、起動したWindows®へのログイン時のそれぞれにパスワードを設定。第三者がPCに不正アクセスするのを未然に防ぎます。しかも、BIOSパスワード、HDDパスワードで最大50文字の英数字と記号・スペースで構成されているパスワードに対応。セキュリティ強度をさらに向上させます。

1 PCの起動時…BIOSパスワード
ユーザ本人以外はPCが起動できないパスワードをBIOSレベルで設定します。OSを入れ替えてもBIOSパスワードは維持されます。

2 HDDアクセス時…HDDパスワード
内蔵HDDにロックをかけ、HDDのデータを保護。第三者による情報漏えいや改ざんを防止します。

3 Windows®起動時…ログインパスワード
起動したWindows®システムへのログイン時に必要となるパスワードです。

Instantセキュリティ S30 M35

画面表示をオフにして画面の盗み見を防止します。
[Fn] キーと [F] キーですばやく画面表示がオフにできるので作業途中で離席するときに便利です。またオフ画面は、ログインパスワードで解除できます。

SDカードトークン S30 M35

SDメモ리카ードが認証鍵になります。
BIOSパスワード入力時に、市販のSDメモ리카ードを使った物理的な認証鍵(トークン)が利用できます。ユーザがSDカードトークンをスロットに挿入することにより本人認証がおこなわれます。

ウイルスバスター2006™ インターネットセキュリティ90日版 S30
Norton AntiVirus 2006 M35

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、駆除できます。
メールの添付ファイルやWebを通じて感染を広げるコンピュータウイルス。その手口は、パスワード盗難、不正アクセスプログラムのインストールなど悪質化しています。アンチウイルスソフトは、最新のウイルス定義ファイルを用いて、こうしたリスクを低減させます。

Windows® XP Professional SP2 セキュリティ強化機能搭載 S30 M35

OSのセキュリティ機能を大幅に強化し、悪意ある攻撃をシャットアウトします。
PCに対するウイルスやワームなどの悪意ある攻撃に耐えることのできる最先端のセキュリティ技術を装備。その使い勝手＝ユーザエクスペリエンスも向上させています。

東芝デバイスアクセスコントロール S30 M35

各種インターフェースや周辺機器接続を制限。トラブル発生を回避できます。
PCカードをはじめとする各種インターフェースやデバイスの使用を、BIOSで管理できるユーティリティです。管理者に無断で設定変更できないので、許可された周辺機器以外の接続やPCカードなどの使用を制限し、情報流失や不正プログラムのインストールなどのトラブル発生も未然に回避できます。
※M35には、同じ機能の「東芝デバイスロック設定ユーティリティ」が搭載されています。

さらにS30では、USBコネクタにてストレージデバイスの使用を禁止することで、USB接続のマウスを使用しながら、USBメモリやUSB接続の光学ドライブなどの使用を禁止することができます。
*ストレージデバイスの使用禁止機能を使用するためには、「東芝デバイスアクセスコントロール」のアップデート版が必要になります。アップデート版は、10月上旬より配布予定。
http://dynabook.com/assistsp/download/modifly/soft/tosdac/index_j.htm よりダウンロードできます。

TOSHIBA Management Console S30 M35

PCの管理情報を提供し、不正アクセスなどの早期発見を可能にします。
標準搭載されている「クライアントコンソールプログラム」では、「PCの管理情報」「障害通知機能」などが提供されます。「クライアントコンソールプログラム」と「管理者用コンソール」を組み合わせることで、任意のクライアントPCに対して電源のON/OFFを一括管理したり、クライアントPCでトラブルが発生した場合、管理者にトラブル内容を通知するなど、管理者がクライアントPCの情報を把握できます。
*管理者用コンソールにつきましては、無料にてご提供いたします。ご希望のお客様は営業担当までお申し付けください。

東芝バックアップユーティリティ S30

システムやデータの自動バックアップで、万一の場合も安心です。
「東芝バックアップユーティリティ」には、使用しているPCの環境をバックアップし、システム全体をバックアップした時点の状態に戻すことができる「システムバックアップ」と、作成したデータだけをバックアップした時点の状態に戻すことができる「データバックアップ」があります。

●システムバックアップ
「ソフトウェアをインストールしたらPCの動作が不安定になった」「Windows® が起動しなくなった」といったPCのトラブルは、ビジネスをストップさせる原因になります。「システムバックアップ」では、OS、アプリケーション、ユーザが作成したデータなど、システム全体を簡単な操作で、オリジナルのバックアップメディア(CD/DVD)を作成することが可能です。迅速な復旧は、ダウンタイムの短縮や、TCO削減につなげることができます。

●データバックアップ
「うっかりファイルを消してしまった」「いつの間にかファイルがウイルスに感染していた」という場合、その直前のファイルが保存されていれば、データを元に戻すことができます。「データバックアップ」は、フォルダ内のデータを自動的にバックアップし、更新データを最大10世代にわたって管理することが可能です。

※「東芝バックアップユーティリティ」をご使用いただくには、オプションの外部記録装置[CD-R/RW&DVD-ROMドライブ(型番:IPCS083B)]または「DVDスーパーマルチドライブ(型番:IPCS091A)」が必要となります。



あなたの可能性
インテル、はいってる
Intel® Core™ Duo
プロセッサ

環境調和

「RoHS指令」、「J-Moss(グリーンマーク)」に全モデル適合。環境との調和に配慮された高品質ノートPCを推進します。

有害物質発生の抑制

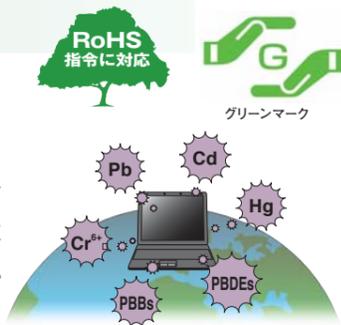
有害物質の使用禁止を定めた「RoHS*1指令」、「J-Moss*2 (グリーンマーク)」に全モデル適合。

東芝では、これまでも地球環境に配慮したノートPCの開発に努め、2005年1月からはプリント基板と筐体についてEU(欧州連合)RoHS*1指令に対応したノートPCを発表してきました。dynabook SSシリーズ(S30、M35)では、製品全体がRoHS*1指令に対応しています。また、J-Moss*2(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特定化学物質の含有率が基準以下であることを示す「J-Moss*2(グリーンマーク)」に適合しています。

*1:RoHS:Restriction of the use of certain Hazardous Substances
EU(欧州連合)25カ国では、コンピュータや通信機器、家電などで特定有害物質(6物質群)の使用禁止を定めたRoHS指令が2006年7月から施行されました。

*2:J-Moss
電気・電子機器の特定化学物質の含有表示法について規定した日本工業規格(JIS C 0950)です。

欧州RoHS、J-Mossで対象となる特定有害物質
●鉛(Pb) ●六価クロム(Cr⁶⁺) ●水銀(Hg) ●カドミウム(Cd) ●ポリ臭化ビフェニル類(PBBs) ●ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDEs)
(有害物質含有の除外規定についてはJ-Moss、欧州RoHSで異なる部分もありますが、本製品は双方の基準に適合しています)



当社のパソコン製品本体に組み込まれる各部品については、RoHS適合を確認する詳細な回答書を部品メーカーから取得しています。さらに当社内でも部品の成分分析をおこなう二重の確認体制をとること、もし、RoHS規格外品(基準を超える規制物質を含む部品)が混入した場合、直ちにRoHS対応部品への切り替えをおこないます。

東芝は廃棄時のことまできちんと考えます。

ノートPCは、使いやすさや壊れにくさを実現するために、精密な電子回路や、燃えにくいプラスチックなどで構成されています。それらの部品にはさまざまな化学物質が含まれているため、使い終わったPCが廃棄される際に、それらの物質が生物にとって有害であったり、環境を汚染したりすることのないようにしなければなりません。東芝はそうした観点から、ノートPCの開発を推進しています。



焼却処理時にダイオキシン類を発生させない。環境調和型プリント基板の開発と採用

石油からできているプラスチックは燃えやすい素材です。それを燃えにくくするための難燃剤として使用されるハロゲンやアンチモンは、焼却時にダイオキシン類を発生させる危険があります。東芝は1998年、こうした危険のないハロゲン・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の量産化に成功。世界で初めてノートPCに採用しました。



鉛を用いないんだで品質安定性を追求。鉛フリーはんだ採用

電子回路の製造に欠かせない、はんだ。鉛は融点が低いため、はんだ材料に適していますが、環境や人体への影響を考慮し、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、PC全機種での鉛フリーはんだ採用に取り組んでいます。



すべてリサイクル可能な材料を使用。環境調和型筐体

今日では、回収されたPC筐体の多くが、リサイクルの対象となっています。廃棄プラスチックなどのリサイクルには、樹脂として再生利用するマテリアルリサイクル、化学原料にするケミカルリサイクル、燃料にするサーマルリサイクルという方法があります。燃料として利用する際に発生するダイオキシン類を減らすため、東芝では、PC筐体のプラスチック素材にノンハロゲン系難燃材を使用した環境調和型筐体を採用しています。



リサイクル

東芝はひとつとしてムダがないPCを目指しています。

ノートPCの製造では、金属からプラスチックまでさまざまな資源が使われ、また、電力その他のエネルギーにも深く依存しています。東芝では、ノートPCの開発・製造・使用・廃棄の製品ライフサイクルを通じて、リサイクルを容易にし、エネルギーの効率的な利用を図るため、ライフサイクルアセスメント(LCA)システムを構築。環境調和型製品の開発、有害廃棄物の削減、使用済み製品の回収・リサイクルなどに取り組んでいます。

全国10カ所にリサイクル拠点を展開。使用済み製品の回収・再資源化

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。



紙資源の節約を推進。電子マニュアル/再生紙使用

製品マニュアルは電子化し、PC画面上で読むことのできるPDF形式で提供することで、紙資源の節約を実現。また、添付の製品マニュアルについては再生紙を使用しています。



回収・リサイクルを促進。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、排出時の取り外しも容易にし、回収・リサイクルの促進に努めています。



ダンボールによる衝撃吸収構造を採用。製品パッケージの「発泡スチロールレス化」を実現

石油製を主原料とする発泡スチロールの使用をゼロとするため、製品パッケージには、リサイクル率の高いダンボールを採用。衝撃吸収が可能な構造とし、発泡スチロールと同等以上の安全な梱包を実現しています。



省電力

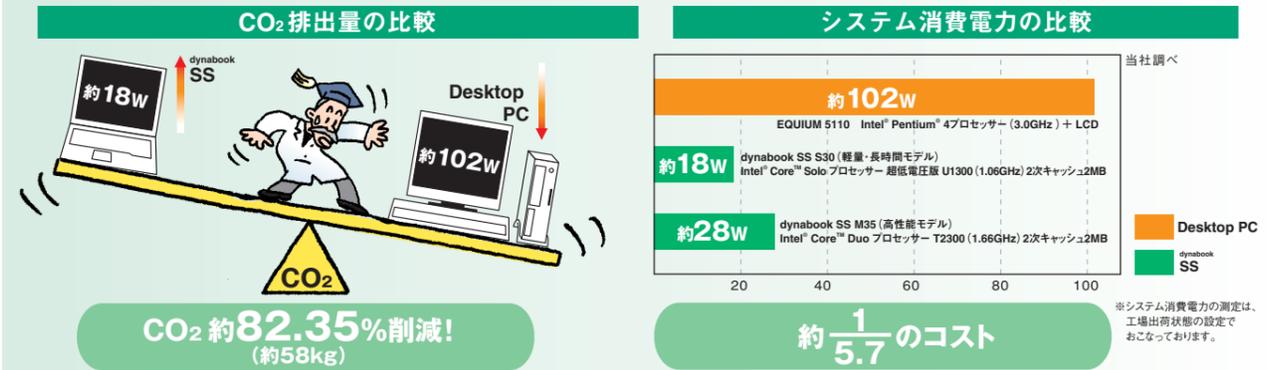
低消費電力のノートPCこそ、CO2排出量減少に役立ちます。

地球温暖化を抑止するため世界188カ国が同意して温室効果ガス(CO2等)の削減目標を定めた「京都議定書」が2005年2月16日に発効しました。ノートPCは、デスクトップPCに比べて平均消費電力が格段に少ないというメリットがあります。これによりオフィスの消費電力の削減が可能となり、電気料金の削減はもとよりCO2排出量の減少にも役立ちます。誰もが日常的に実践できる取り組みであり、企業の社会的なイメージ向上にも貢献します。



東芝はチーム・マイナス6%に参加しています。京都議定書で定められた日本の目標は、2008年～2012年の5年間で温室効果ガスを6%削減するといふもの。目標達成のために日本政府が推進するプロジェクトが「チーム・マイナス6%」です。東芝は、その趣旨に賛同しチーム・マイナス6%に参加しています。

こんなに違う、デスクトップPCとノートPCの消費電力



※PC利用時に排出されるCO2の削減効果をデスクトップPCとノートPCのそれぞれの場合において自社調査し、比較したものです。なおCO2は、実際にはPC生産時・利用時・廃棄時とそれぞれの時点で発生するものですが、利用時の発生量が圧倒的に多いという自社分析結果により、利用時に発生するCO2に限定して比較し説明しています。
※年間240日、1日8時間使用する場合。デスクトップPCのシステム消費電力を102W、S30(軽量・長時間モデル) [Intel® Core™ Solo プロセッサ 超低電圧版 U1300(1.06GHz)、2次キャッシュ2MB] のシステム消費電力を18Wとして算出。
●デスクトップPC(102W)とS30(軽量・長時間モデル)(18W)との消費電力の差 ……84W(102-18)×8h(1日)×240日(年間)=161,280W
●上記消費電力の差をCO2排出量に換算 ……161,280W×0.357(温室効果ガス排出量算定)に算する検出係数)×0.001=57.57696kg
●デスクトップPC(102W)の消費電力を電気料金に換算 ……102W×0.001×8h(1日)×240日(年間)×22円(kWh)=4,308.48円
●S30(軽量・長時間モデル)(18W)の消費電力を電気料金に換算 ……18W×0.001×8h(1日)×240日(年間)×22円(kWh)=760.32円

さらに、東芝だから実現できるユーティリティ

東芝が業界に先駆け、インテル、マイクロソフトとともに共同で開発した省電力規格。

■省電力規格ACPI

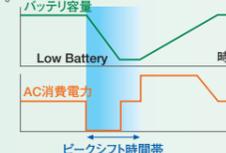
CPU開発企業インテル、OSを提供するマイクロソフト、ノートPCを知り尽くす東芝の3社共同で省電力機能を規格化したものがACPIです。CPUや液晶画面、HDDなどの電源をBIOSやOSから細かく設定・管理し、バッテリーの電力消費を抑えることができます。さらに、電源が切られた状態からの復帰も高速です。電源を切る直前の作業状態をメモリではなくHDDに記憶しておき、停止中に電力を消費せず、しかも高速起動を可能にする「休止状態」モードがサポートされています。ACPIはノートPCにおける省電力規格のデファクトスタンダードになっています。

*ACPI=Advanced Configuration and Power Interface

電力のピーク時間帯、バッテリー電源を効率的に使うことにより、環境負荷の低減に貢献します。

ピークシフト機能

東芝ノートPCのピークシフト機能は、電力のピーク時間帯(特に夏季の13時～16時)に入ると、自動的にAC電源からの供給を止め、電力需要の少ない時間帯に蓄えた充電式電池(バッテリー)を電源として動作させる電源管理機能です。CO2排出量の削減など、環境負荷の低減に貢献します。



※上図は、ピークシフトについての概念を説明したものであり、実際のピークシフト有効時間については、本体に内蔵されているバッテリーパックの種類や残量により変化いたします。

使用状況やバッテリー残量に応じて、電源設定をきめ細かくコントロールすることが可能。

■省電力設定ユーティリティ

東芝は、ACPIを最大限に活用しユーザが電源設定を自由におこなえる省電力設定ユーティリティを開発。使用状況やバッテリー残量に応じて、CPU処理速度、モニター輝度、操作していないときのHDD休止やモニタ電源切断などをきめ細かくコントロールできます。



きめ細かい電源管理でさらに長時間駆動。

ドライブ電源OFF機能*

ドライブは、読み込みや書き込みをおこなっていない場合でも、電力を消費します。ドライブ電源OFF機能は、ドライブの電源をユーザがON/OFFすることができる機能であり、それにより、より長時間のバッテリー駆動を実現します。

*M35のみ。

PCグリーンラベルの基準に対応

本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2006年度版)を満たしています。詳細はWebサイトをご覧ください。
<http://www.pc3r.jp/greenlabel.html>



エコシンボルを独自に設定

東芝では、当社製品が環境に配慮したものであるか否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サイトをご覧ください。
<http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm>



あなたの可能性インテル、はいってる

Intel® Core™ Duo プロセッサ

ネットワーク

高速ネットワーク環境に対応する通信機能や、使いやすい通信ユーティリティを標準装備。

有線LAN

高速で快適なギガビットイーサネットを標準装備。
伝送速度1,000Mbps(1Gbps)*を実現したEthernet規格、1000Base-Tに対応。高速で快適なネットワーク環境を提供します。
*1,000Mbpsは1000Base-Tの理論上の最高速度であり、実際の通信速度はお使いの機器やネットワーク環境により異なります。必ず1000Base-Tに対応したHUBとケーブルをご使用ください。

無線LAN

高速で電波干渉にも強いトリプル無線LAN搭載。
安定性のあるIEEE802.11b、高速通信を可能にするIEEE802.11gの無線通信規格に対応。ダイバーシティ方式のアンテナを採用し、受信感度の良い方に自動的に切り換わることで、高感度なデータ通信を安定的に実現します。IEEE802.11b/gに加え、高速で電波干渉にも強いIEEE802.11a規格にも対応しました。
※IEEE802.11aの5GHz帯無線LANは屋外では使用できません。

有線とワイヤレスをワンタッチで自動切り換え。

ネットワーク設定ユーティリティ
「ConfigFree™」

有線LANによるブロードバンド環境から、無線LANによるワイヤレス環境など、いつでもどこでも何らかのネットワークに接続することが可能です。東芝独自の「ConfigFree™」は、面倒なネットワーク設定の切り換えをワンタッチでおこなえる、まさにユビキタス時代に最適なツールです。
※本ソフトを使用するためには管理者権限でのログインが必要です。

ケーブルの抜き差しだけで有線LAN/無線LANなどの自動切り換え

たとえば会社にいるときは、デスクで有線LAN接続、会議室では無線LANアクセス、そして自宅ではADSL接続という場合も、LANケーブルなどをPCから抜き差しするだけで、接続や設定を自動切り換え可能です。

使用可能なアクセスポイントを知らせるワイヤレスデバイス検索機能

近くで使用されている無線LANアクセスポイントのSSID(識別名)を検出し、その信号の強さに応じて5段階で表示します。使用可能なアクセスポイントがひと目で把握でき、マウス操作で簡単に接続できます。



アクセスできない原因と解決策を教えるネットワーク診断

いつも使っているネットワークがつかない、という場合に「ネットワーク診断」で接続障害が起きた原因と解決のためのヒントを表示します。



簡易メッセージが送れるSUMMIT(サミット)

簡易ファイル転送機能により、同一のネットワークに接続されているメンバー同士でのファイル転送やメッセージのやりとりが可能です。



ソフトウェア

OSやビジネスアプリケーションのみならず、PC環境の移行、通信、画面表示など、幅広くサポートするソフトウェアを搭載。その使いやすさと実用性は、ノートPCを知り尽くした東芝ならではのものです。

転勤・配属替えでPCも引越。そんなときも、dynabook SSなら、すぐに仕事が始まります。

PC引越ナビ™ Ver2.0

現在お使いのPCから、PCの設定などの各種情報や作成したファイルを新しいPCに移行するソフトウェアです。PCのリプレイスも効率的におこなえます。



データの移行は、とっても面倒。

これまでは、設定内容を書いたメモを見ながら新しいPCにInternet Explorerの設定をおこなったり、データのあるフォルダをメディアにコピーして、新しいPCに移し換えるといった面倒な作業を繰り返す必要がありました。

まとめてコピーし、そっくり移せば、簡単です。

PC引越ナビ™ Ver2.0なら、Internet ExplorerやOutlook® Expressの設定、マイドキュメントのフォルダなどのデータを、ネットワークやUSBメモリ、CD、DVDなどを利用して、新しいPCにまとめて移行させることができます。また、ガイドランスに従って、現在使用しているPCと新しいPCの情報について回答すると、最適なデータ移行方法を提示します。

●Internet ExplorerやOutlook® Expressなどの各種設定の移行がスムーズにおこなえます。ブラウザの環境設定、ブックマークの内容、ネットワークの接続情報などが移行できます。また、メールもメールアドレス帳、メールデータ、アカウント情報などの設定情報をまとめて移行し、新しいPCをすぐに利用することができます。

●マイドキュメントをはじめ、大切なファイルの移行も安心しておこなえます。

マイドキュメントフォルダに保存されていた文書ファイルをはじめ、機密情報や個人情報のリプレイスも、こうした移行専用ソフトウェアを使用することにより安全におこなうことができます。

●LANクロスケーブル*2 (市販)で、最速移行。大容量メディアも使用できます。面倒なネットワーク設定なしに、LANクロスケーブルでPC同士を直結して大量のデータをスピーディに移行できます。また、移行データの転送/コピー方法として、ネットワーク上の共有フォルダやUSBメモリ、書き込み可能なCD、DVDなどの大容量メディアからも選択可能。また、移行するデータ容量が、移行に使うメディアの容量を超えた場合、移行に使うメディア容量に合わせて、自動的に複数の荷物(ファイル)にしてくれます。



*1: 東芝PC以外の製品の場合、本ソフトウェアが正しく機能しない場合があります。あらかじめご了承ください。
*2: 今お使いのPCにLANコネクタが必要です。
※すべてのPCでの動作確認はおこなってありません。したがってすべてのPCでの動作は保証できません。
(対応OS: Windows® 98 SE / Windows® Me / Windows® 2000 / Windows® XP Home Edition / Windows® XP Professional)

モバイルでさらに情報活用が便利になる。

Microsoft® Office OneNote® 2003

メモ 文字でもスケッチでも、思いついたことを自由なかたちでメモできる。キーボードでの文字入力はもちろん、マウス(オプション)からの線画や文字入力にも対応。メモのメール送信*も可能です。*別途Microsoft® Office Outlook® 2003が必要となります。

録音 聞き逃せない大事な要件は、音声メモで残しておく。

録音中の文字メモなどは自動的に関連付けられ、後でのメモ整理にとっても便利です。またUSBカメラ*の接続も可能です。*別途市販のUSBカメラが必要となります。

整理 集めたメモをわかりやすく整理したり、すばやく簡単に検索できる。

キーワード検索はもちろん、バラバラとめくる感じでのメモの一覧も簡単におこなえます。また、WordやExcelなどのデータを画像としてメモに追加できます。



バッテリーの交換時期を診断できます。東芝バッテリーチェッカー

ノートPCをバッテリー駆動で使用する場合、システムの安定稼働や快適な動作のために、適切なタイミングでのバッテリー交換が必要になります。東芝は、使い方が簡単で精度が高いバッテリー診断ツールを開発し、ノートPCに搭載。メインバッテリーだけでなくサブバッテリーの測定も可能で、前回測定結果の表示や、残量3段階表示など、使い勝手にも工夫がこらされています。

*S30にはプレインストールされています。M35をご購入いただいたお客様にはWebにて配布。詳細はhttp://dynabook.com/assistpc/download/modify/soft/batch/index_j.htmをご覧ください。



文字と画像を見やすい大きさにしたい。

表示縮小/拡大ソフト。Smooth View™ 機能

[F5] キーを押しながら、[F1] キー or [F2] キーで全体のバランスが整ったまま画面表示の縮小/拡大をすることができます。
※アプリケーションによっては対応していない場合があります。
小さくて見にくい画面 ページのイメージのまま拡大表示できます。
Copyright©1997-2006駅前探検倶楽部 http://ekitan.com/



東芝右コントロールユーティリティ

[アプリケーション] キーを右 [Ctrl] キーに置き換えることで [Ctrl] キーとして使用することができます。
※S30にはプレインストールされています。M35をご購入いただいた、東芝右コントロールユーティリティをご希望のお客様につきましては、無料にてご提供いたします。営業担当までお申し付けください。



オプション

各種メディアへの対応、通信環境や表示機能の拡張や大容量バッテリーパックなど、必要な機能とさらなる快適性を手軽に追加できるオプション製品を豊富に取りそろえています。

外部記憶装置 *S30でリカバリDVDを選択した場合は、外部記憶装置が必要になります。

CD-R/RW & DVD-ROMドライブ

[型番: IPCS083B]
オープン価格*
質量: 本体約280g



DVDスーパーマルチドライブ

[型番: IPCS091A]
オープン価格*
質量: 本体約290g



DVD-ROMドライブ

[型番: IPCS092B]
オープン価格*
質量: 本体約320g



Bluetooth™

*Bluetooth™ 光学式マウス/IPC2079B、またはIPC2088A)をご使用になる場合、「Bluetooth™ USBアダプタ/IPCNO86A)が必要となります。

Bluetooth™ USBアダプタ

[型番: IPCN086A]
オープン価格*



Bluetooth™ 光学式マウス

[型番: IPC2079B]
オープン価格*



Bluetooth™ 光学式マウス

[型番: IPC2088A]
オープン価格*



■Bluetooth™ Ver2.0+EDR準拠。■軽量、小型アダプタ。■Bluetooth™ 東芝ユーティリティ対応。
■Bluetooth™ Ver1.2準拠。■コンパクトでスタイリッシュなデザイン。
■Bluetooth™ Ver1.2準拠。■単3アルカリ電池(2本)

バッテリーパック

大容量バッテリーパック S30対応
[型番: PABAS095] オープン価格* 質量: 約481g



S30装着状態



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。

(2006年8月現在)

製品名	型番	dynabook SS	
		S30	M35
増設メモリ(タイプ3)	256MB	○	○
	512MB	○	○
増設メモリ(タイプ4)	1GB	○	○
	2GB	○	○
バッテリーパック(約338g)(4,700mAh)	PABAS071	○	○
バッテリーパック(約337g)(5,100mAh)	PABAS094	○	○
大容量バッテリーパック(約481g)(7,650mAh)	PABAS095	○	○
ACアダプタ(約195g)	PAACA019	○	○
ACアダプタ(約262g)	PAACA020	○	○
フロッピーディスクドライブ(USB)	PA3109UJ	○	○
DVDスーパーマルチドライブ(USB2.0対応)(本体/約290g、ケーブル)	IPCS091A	○	○

製品名	型番	dynabook SS	
		S30	M35
DVD-ROMドライブ(USB2.0対応)(本体/約320g、ケーブル)	IPCS092B	○	○
CD-R/RW & DVD-ROMドライブ(USB2.0対応)(本体/約280g、ケーブル)	IPCS083B	○	○
USBボール式ホイールマウス	PAMOUJ004	○	○
USB光学式ミニホイールマウス	IPC2080D	○	○
Bluetooth™ 光学式マウス	IPC2088A	○	○
Bluetooth™ 光学式マウス	IPC2079B	○	○
Bluetooth™ USBアダプタ	IPCNO86A	○	○
TFT液晶ディスプレイ15型-J	IPCDO96A3	○	○
TFT液晶ディスプレイ17型-E	IPCDO90A3	○	○
TFT液晶ディスプレイ19型-C	IPCDO99A3	○	○

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、1.2MB、720KB形式でのフォーマットはできません。
注3) 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4) 別途Bluetooth™ USBアダプタ(IPCN086A)が必要となります。
※オプションを使用する際に必要な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(PA3109UJ)やCD-R/RW & DVD-ROMドライブ(IPCS083B)、DVDスーパーマルチドライブ(IPCS091A)、DVD-ROMドライブ(IPCS092B)が必要となる場合があります。



あなたの可能性
インテル、はいってる

Intel® Core™ Duo
プロセッサ

ハードウェア

dynabook SS S30

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名	dynabook SS S30 106S/2Wモデル	dynabook SS S30 106S/2Wモデル	
	軽量・長時間モデル	高速HDDモデル	
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2セキュリティ強化機能搭載※1)		
プロセッサ	Intel® Core™ Solo プロセッサ - 超低電圧「版 U1300(※25) 動作周波数1.06GHz		
	システムバスクロック	533MHz	
キャッシュメモリ	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	2MBアドバンスドトランスファ・キャッシュ(メインプロセッサに内蔵)	
チップセット	モバイル Intel® 945GM Expressチップセット		
BIOS ROM	1MB(フラッシュROM)、ACPI 1.0b		
	メモリ	標準/最大 512MB/4GB(PC2-4200/PC2-3200対応、DDR2 SDRAM) (※2)(※3)	
表示機能	メモリ専用スロット	2スロット(空きスロット×1) (※4)(※5)	
	内部ディスプレイ	12.1型ワイド WXGA 低温ポリシリコンTFTカラー液晶 1,280×800ドット(※6)	
	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(※7)	
	内部ディスプレイと同時表示	最大1,280×800ドット(※8)	
表示機能	ビデオRAM	最大224MB(メインメモリと共用)	
	グラフィックアクセラレータ	モバイル Intel® 945GM Expressチップセットに内蔵(インテル® GMA 950搭載)	
	表示色数:解像度	すべて1,677万色(※9)、2,048×1,536ドット、1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,280×800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キータイプ準拠)、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、東芝プレゼンテーションボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ	
補助記憶装置(固定式)	ハードディスク	30GB(4,200rpm、Ultra ATA100対応) (※10)	40GB(5,400rpm、Serial ATA対応) (※10)
	ドライブ	読み出し対応フォーマット	
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、AES対応)、1~14ch 5GHz対応チャンネル:(J52)34,38,42,46、(W52)36,40,44,48、(W53)52,56,60,64ch(※12)(※13)	
		IEEE802.11b/g準拠(Wi-Fi準拠、WPA対応、152bit WEP対応、AES対応)、1~11ch(※12)	
		-	
サウンド機能	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠(再生時最大96kHz/24ビットステレオ) (※26)、マイク内蔵、モラルスピーカー内蔵		
PCカードスロット	TYPE II X1スロット(PC Card Standard準拠、CardBus対応)		
プリジメディアスロット	-		
SDカードスロット(※14)	1スロット(※15)		
CF(コンパクトフラッシュ)カードスロット	-		
インタフェース	TYPE II X1スロット(※16)		
セキュリティ機能	●RGB(15ピン ミニD-sub 3段)×1 ●USB2.0×3(※17) ●LAN(RJ45)×1 ●モデム(RJ11)×1 ●ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1 ●マイク入力(3.5mmφステレオミニジャック)×1		
セキュリティチップ	TPM(TCG Ver1.2準拠)		
指紋センサ	スライド方式		
電源	バッテリー	リチウムイオン(リチウムイオン) (※18)	
	駆動時間	標準バッテリーパック装着時:約9.0時間 (※19)(※20)	標準バッテリーパック装着時:約7.7時間 (※19)(※20)
	充電時間	大容量バッテリーパック(オプション)装着時:約13.5時間 (※19)(※20)	大容量バッテリーパック(オプション)装着時:約11.5時間 (※19)(※20)
	ACアダプタ	標準バッテリーパック装着時:約3時間(電源OFF時)/約4.5~14.0時間(電源ON時) 大容量バッテリーパック(オプション)装着時:約4時間(電源OFF時)/約6.5~21.0時間(電源ON時)	
標準消費電力(最大)	約15W(約45W)	約16W(約45W)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	I区分 0.00187(※22)	I区分 0.00201(※22)	
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※23)		
外形寸法(突起部含まず)	標準バッテリーパック装着時	約283.8(幅)×196.6(奥行)×26.9~35.5(高さ)mm	
	大容量バッテリーパック装着時	約283.8(幅)×196.6(奥行)×26.9~48.0(高さ)mm	
質量	標準バッテリーパック装着時	1.19~1.24kg	
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 リカバリDVD		
保証期間	1年(ILLW対応)		
	3年(ILLW対応)		
主なアプリケーション	Microsoft® Office OneNote® 2003 (SP2適用済み) Microsoft® Office OneNote® 2003 (SP2適用済み)、Microsoft® Office Personal Edition 2003 (SP2適用済み)		

※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として最大224MBを使用しています。 ※3.メモリ動作周波数は2モードあります。最大533MHz(PC2-4200)モード/最大400MHz(PC2-3200)モード。工場出荷時は最大533MHz(PC2-4200)モードに設定されています。 ※4.あらかじめ1スロットに512MBのメモリが装着されています。4GBに拡張するためには、あらかじめ装着されている512MBのメモリを取り外し、2GBのメモリ(オプション)を2枚装着してください。取り付けることが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。 ※5.同容量メモリを2枚装着した場合、デュアルチャンネルに対応。 ※6.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を使用して作られています。非点灯、常時点灯などの表示(画像)が存在する事があります(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。 ※7.使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度にあったディスプレイを接続してください。 ※8.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/内部ディスプレイとも内部ディスプレイの色数/解像度で表示されます。 ※9.内部ディスプレイへの表示の場合、1,677万色はデザインング表示です。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なり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.ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。ハードディスクは、リカバリ領域として、約3.7GB使用しています。リカバリ領域以外のすべての領域がNTFSに設定されています。(ドライブとして割当て)。 ※11.内蔵モデムは対応世界61地域以外では使用できません。33.6kbps以上の高速受信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での接続になります。K56Flex™には対応していません。 ※12.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。また、Bluetooth™と無線LANを同時に使用すると、互いの通信速度に影響を及ぼす場合があります。また、IEEE802.11aの5GHz帯無線LANは、屋外では使用できません。 ※13.IEEE802.11a方式の5GHz帯無線LANは電波法により屋外では使用できません。 ※14.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いません。 ※15.2GBのメディアまで使用できます。miniSDカードをご使用の場合には、必ずminiSDカードアダプタをご利用ください。 ※16.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。 ※17. USB1.1/2.0対応。USB対応周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※18. バ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。 ※19. 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://it.jeita.or.jp/mobile/index.html)。なお、本体のみ、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により異なります。 ※20. メモリ動作周波数、最大400MHz(PC2-3200)モードに設定した場合。 ※21. 同梱されている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ケーブルを現地でお願いのうえ、ご使用ください。 ※22. 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。また2005年度基準で表示した場合、S区分0.00034(AAA)です。(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)。 ※23. 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。 ※24. CFカードスロット「なし」を選択した場合、「HDD:30GB」「無線LAN:なし」「アプリケーション:Microsoft® Office OneNote® 2003」「リカバリ:HDDリカバリ」「保証:1年保証」の組み合わせのみとなります。 ※25. インテル® パーチャイゼーション・テクノロジーには対応していません。 ※26. 録音時は最大96kHz/20ビットになります。また、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。 ※既存のインテル低電圧版に比べ、さらに電圧レベルを低下。

dynabook SS M35

はカスタムメイドサービスで選択できます。

モデル名	dynabook SS M35 166D/2Wモデル	dynabook SS M35 146C/2Wモデル		
	高性能モデル	標準モデル		
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2セキュリティ強化機能搭載(※1)			
プロセッサ	Intel® Core™ Duo プロセッサ T2300(※32) 動作周波数1.66GHz			
	システムバスクロック	667MHz		
キャッシュメモリ	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ファ・キャッシュ(メインプロセッサに内蔵)		
チップセット	モバイル Intel® 945GM Expressチップセット			
BIOS ROM	1MB(フラッシュROM)、ACPI 1.0b			
	メモリ	標準/最大 256MB/2GB(PC2-4200対応、DDR2 SDRAM) (※2)(※3)		
表示機能	メモリ専用スロット	2スロット(空きスロット×1) (※5)		
	内部ディスプレイ	12.1型ワイド WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶 (※6)(※7) 1,280×800ドット		
	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(※8)		
	内部ディスプレイと同時表示	最大1,280×800ドット(※9)		
表示機能	ビデオRAM	最大224MB(メインメモリと共用)		
	グラフィックアクセラレータ	モバイル Intel® 945GM Expressチップセットに内蔵(インテル® GMA 950搭載)		
	表示色数:解像度	すべて1,677万色(※10)、2,048×1,536ドット、1,920×1,440ドット、1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,280×800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キータイプ準拠)、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、CD/DVDボタン、オーディオボタン、ワイヤレスコミュニケーションスイッチ		
補助記憶装置(固定式)	ハードディスク	40GB(5,400rpm、Serial ATA対応) (※11)	80GB(5,400rpm、Serial ATA対応) (※11)	
	ドライブ	読み出し対応フォーマット		
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、AES対応)、1~14ch 5GHz対応チャンネル:(J52)34,38,42,46、(W52)36,40,44,48、(W53)52,56,60,64ch(※18)(※19)		
		IEEE802.11b/g準拠(Wi-Fi準拠、WPA対応、152bit WEP対応、AES対応)、1~11ch(※18)		
		-		
サウンド機能	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ準拠(最大48kHz/24ビットステレオ)、マイク内蔵、ステレオスピーカー内蔵			
PCカードスロット	TYPE II X1スロット(PC Card Standard準拠、CardBus対応)			
プリジメディアスロット	1スロット(SDメモリーカード(※21)、xD-PictureCard(※22)、マルチメディアカード(※23)、メモリースティック(※24)、メモリースティックPRO(※24)対応)			
インタフェース	●RGB(15ピン ミニD-sub 3段)×1 ●USB2.0×3(※25) ●LINK(IEEE1394 S400(4ピン)×1(※26) ●LAN(RJ45)×1 ●モデム(RJ11)×1 ●ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1 ●マイク入力(3.5mmφミニジャック)×1			
セキュリティ機能	TPM(TCG Ver.1.2準拠)			
指紋センサ	スライド方式			
電源	バッテリー	リチウムイオン(リチウムイオン) (※27)		
	駆動時間	約5.2時間(※28)	約3.4時間(※28)	
	充電時間	約3.0時間(電源OFF時)/約5.5~12.0時間以上(電源ON時)	約3.0時間(電源OFF時)/約5.5~12.0時間以上(電源ON時)	
	ACアダプタ	標準バッテリーパック装着時:約3時間(電源OFF時)/約5.5~12.0時間以上(電源ON時)		
標準消費電力(最大)	約18W(約60W)	約23W(約60W)		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	I区分 0.00075(※30)	I区分 0.00187(※30)		
環境条件	温度5~35℃、湿度20~80%(ただし、結露しないこと) (※31)			
外形寸法(突起部含まず)	約299(幅)×225(奥行)×34~34.8(高さ)mm			
質量(標準バッテリーパック装着時)	約1.9kg			
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 リカバリDVD			
保証期間	1年(ILLW対応)			
	3年(ILLW対応)			
主なアプリケーション	Microsoft® Office OneNote® 2003 (SP2適用済み) Microsoft® Office OneNote® 2003 (SP2適用済み)、Microsoft® Office Personal Edition 2003 (SP2適用済み)			

Windows Vista™ Capable PC

Windows Vista™ Capable PCは、次世代のWindows® OSであるWindows Vista™へスムーズに移行できるPCです。東芝はマイクロソフトとの密接な連携により、お客様に最新のPC環境をいち早くご提供します。詳しくはこちら。 http://www.microsoft.com/japan/windowsvista/capable

このロゴが添付されているPCは、Microsoft® Windows Vista™ を動作させるためのハードウェア動作環境を満たしているWindows Vista™ Capable PCです。ハードウェアドライバが必要な場合はWindows Vista™ 発売後、順次東芝よりご提供します。

※Windows Vista™ Capable PCは、Windows Vista™ の基本的な情報管理・検索機能やセキュリティ機能を動作させるに十分な性能を有します。Windows Aero™ ユーザーインターフェースなど、Microsoft® Windows Vista™ 以上のエディションに搭載されるプレミアム機能の利用にはハードウェアの増設が必要になる場合があります。詳細については、http://www.microsoft.com/japan/windowsvista/getready/を参照してください。 ※当社製品でWindows Vista™ をご利用になる上での注意事項を含めた最新情報は、dynabook.comサポート情報 (http://dynabook.com/assistpc/) で順次公開いたします。



無線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、工場の製造ライン等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. 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。2. 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起きたときは、東芝PCダイヤルへお問い合わせください。

無線LAN対応地域 2006年8月現在

【IEEE802.11b/g対応地域】
アイスランド、アイルランド、アメリカ、イギリス、イタリア、インド、エジプト、エストニア、オーストラリア、オーストラリア、オランダ、カナダ、キプロス、キリヤ、シンガポール、スイス、スウェーデン、スペイン、スロバキア、スロベニア、タイ、チコ、デンマーク、ドイツ、ニュージーランド、ノルウェー、バーレーン、ハンガリー、フィリピン、フィンランド、フランス、ベルギー、ポーランド、ホルガム、マルタ、マレーシア、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタイン、ルクセンブルク、ロシア、中国、台湾、香港、日本
【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。)

無線LAN仕様

dynabook SS S30, M35	
規格	IEEE802.11b/g IEEE802.11a/b/g IEEE802.11a J52 W52 W53
規格	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) IEEE802.11a、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	直接拡散方式(DSSS)、直交周波数分割多重方式(OFDM)
使用周波数帯	2.4GHz帯 2.4GHz帯、5GHz帯*
周波数範囲(中心周波数)	2,412~2,462MHz(1~11ch) 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*1 見通し100m*1
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	ダイバーシティ方式(内蔵)
セキュリティ	152/128/64bit WEP, WPA, 256bitAES 152/128/64bit WEP, WPA, 256bitAES

*1: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。
*2:IEEE802.11a方式の5GHz帯無線LANは電波法により屋外では使用できません。

カスタムメイドサービス

パフォーマンスで選べる。ネットワークで選べる。ビジネスシーンに合わせて、より適切なモデルが選択可能です。

○ベースモデルの金額にカスタムメイドサービスで選択された金額を加算していただくことで、合計金額が算出できます。 ○納期・価格など詳細に関しては営業担当までお問い合わせください。

dynabook SS

S30

OS	CPU	型番	本体標準価格(税込)	ディスプレイ	メモリ	ハードディスク	光学ドライブ	無線通信	CFカードスロット	アプリケーション	リカバリ	保証
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Core™ Solo プロセッサ 超低電圧 ^{※1} 版 U1300 [†] 動作周波数 1.06GHz 2次キャッシュ 2MB	PPS301CSPM6UK	264,600円	12.1型ワイド WXGA 低温ポリシリコンTFTカラー液晶 1,280×800ドット	512MB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM	30GB ^{※5} 4,200rpm Ultra ATA100対応	—	無線LAN IEEE802.11a/b/g	あり	Microsoft® Office OneNote® 2003	HDDリカバリ	1年保証
						60GB ^{※5} 4,200rpm Ultra ATA100対応 +15,750円(税込)		無線LAN IEEE802.11b/g -2,100円(税込) なし -10,500円(税込)	なし ^{※3}	Microsoft® Office OneNote® 2003 Microsoft® Office Personal Edition 2003 +23,100円(税込)	リカバリDVD ^{※4} +4,200円(税込)	3年保証 +15,750円(税込)
カスタムメイドメニュー												
お見積合計金額			円	円	円	円	円	円	円	円	円	円

dynabook SS

S30

OS	CPU	型番	本体標準価格(税込)	ディスプレイ	メモリ	ハードディスク	光学ドライブ	無線通信	CFカードスロット	アプリケーション	リカバリ	保証
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Core™ Solo プロセッサ 超低電圧 ^{※1} 版 U1300 [†] 動作周波数 1.06GHz 2次キャッシュ 2MB	PPS301CSPN6UK	252,000円	12.1型ワイド WXGA 低温ポリシリコンTFTカラー液晶 1,280×800ドット	512MB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM	40GB ^{※5} 5,400rpm Serial ATA対応	—	無線LAN IEEE802.11a/b/g	—	Microsoft® Office OneNote® 2003	HDDリカバリ	1年保証
						80GB ^{※5} 5,400rpm Serial ATA対応 +12,600円(税込)		無線LAN IEEE802.11b/g -2,100円(税込) なし -10,500円(税込)		Microsoft® Office OneNote® 2003 Microsoft® Office Personal Edition 2003 +23,100円(税込)	リカバリDVD ^{※4} +4,200円(税込)	3年保証 +15,750円(税込)
カスタムメイドメニュー												
お見積合計金額			円	円	円	円	円	円	円	円	円	円

dynabook SS

M35

OS	CPU	型番	本体標準価格(税込)	ディスプレイ	メモリ	ハードディスク	光学ドライブ	無線通信	CFカードスロット	アプリケーション	リカバリ	保証
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Core™ Duo プロセッサ T2300 [†] 動作周波数 1.66GHz 2次キャッシュ 2MB	PPM351RDPNAUK	197,400円	12.1型ワイド WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶 1,280×800ドット	512MB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM	40GB ^{※5} 5,400rpm Serial ATA対応	DVD-ROM& CD-R/RW ドライブ	無線LAN IEEE802.11a/b/g	—	Microsoft® Office OneNote® 2003	HDDリカバリ	1年保証
						256MB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM -10,500円(税込)	80GB ^{※5} 5,400rpm Serial ATA対応 +12,600円(税込)	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) +12,600円(税込)	無線LAN IEEE802.11b/g -2,100円(税込) なし -10,500円(税込)	Microsoft® Office OneNote® 2003 Microsoft® Office Personal Edition 2003 +23,100円(税込)	リカバリDVD +4,200円(税込)	3年保証 +15,750円(税込)
カスタムメイドメニュー												
お見積合計金額			円	円	円	円	円	円	円	円	円	円

dynabook SS

M35

OS	CPU	型番	本体標準価格(税込)	ディスプレイ	メモリ	ハードディスク	光学ドライブ	無線通信	CFカードスロット	アプリケーション	リカバリ	保証
Microsoft® Windows® XP Professional 正規版 Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載	Intel® Celeron® M プロセッサ 410 動作周波数 1.46GHz 2次キャッシュ 1MB	PPM351TCPNAUK	168,000円	12.1型ワイド WXGA TFTカラー Clear SuperView液晶 1,280×800ドット	512MB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM	40GB ^{※5} 5,400rpm Serial ATA対応	DVD-ROM& CD-R/RW ドライブ	無線LAN IEEE802.11a/b/g	—	Microsoft® Office OneNote® 2003	HDDリカバリ	1年保証
						256MB PC2-4200/PC2-3200対応 DDR2 SDRAM -10,500円(税込)	80GB ^{※5} 5,400rpm Serial ATA対応 +12,600円(税込)	DVDスーパーマルチドライブ (2層書き込み) +12,600円(税込)	無線LAN IEEE802.11b/g -2,100円(税込) なし -10,500円(税込)	Microsoft® Office OneNote® 2003 Microsoft® Office Personal Edition 2003 +23,100円(税込)	リカバリDVD +4,200円(税込)	3年保証 +15,750円(税込)
カスタムメイドメニュー												
お見積合計金額			円	円	円	円	円	円	円	円	円	円

*1:インテル® パーチャライゼーションテクノロジーには対応していません。 *2:既存のインテル超低電圧版に比べ、さらに電圧レベルを低下。 *3:CFカードスロット「なし」を選択した場合、「HDD:30GB」「無線LAN:なし」「アプリケーション:Microsoft® Office OneNote® 2003」「リカバリ:HDDリカバリ」「保証:1年保証」の組み合わせのみとなります。 *4:リカバリDVDを選択した場合は、オプションの外部記憶装置「DVD-ROMドライブ(型番:IPCS092B)」「CD-R/RW&DVD-ROMドライブ(型番:IPCS083B)」または「DVDスーパーマルチドライブ(型番:IPCS091A)」が必要になります。 *5:ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。

サポート

高品質のサービスによりサポート体制も充実しています。

東芝では、ノートPCのご購入時から、修理の際の保証サービス、さらにPC廃棄時の対応まで、お客さまのPCライフサイクル全般にわたって高品質のサービスを提供。出張先の海外での故障に対応するILW・海外保証など充実したサポート体制を構築しています。



あんしん保証

ビジネスノートPCだからこそ万全の備え。

カスタムメイドサービスで「3年保証」を選択していただく、標準の保証内容、海外保守サポート「制限付海外保証・ILW(International Limited Warranty)」が3年に延長されます。

*消耗品(バッテリーパック)の交換など、保証期間内でも有料となる場合があります。詳細につきましては保証書「無料修理規定」をご覧ください。

保証内容	1年目	2年目	3年目	4年目
1年保証	・持ち込み修理 ・部品保証 [※] ・制限付海外保証・ILW(International Limited Warranty)	・有料修理		
カスタムメイドサービス				
3年保証	・持ち込み修理 ・部品保証 [※] ・制限付海外保証・ILW(International Limited Warranty)			・有料修理

海外保守サポート

海外からも日本語で安心、世界36地域対応 「制限付海外保証・ILW(International Limited Warranty)」

もし、出張先の海外でPCが故障したら……

海外でdynabook SS(日本国内で購入されたILW対象機種)が故障したとき、日本語で相談をお受けし、修理サービスを提供できる東芝だけの海外保守サポート、それが制限付海外保証・ILW(International Limited Warranty)です。

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日本への引き取り修理サービス、または一部地域での現地修理サービスをご利用いただけます。

世界36地域で対応いたします。

海外保証対象地域 2006年8月現在
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、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、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 ※準州等を除く

サービス拡大 東芝PCあんしんサポート
電話サポートと修理受付の窓口を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。

フリーアクセス 0120-97-1048

海外からの電話、携帯電話、PHS、一部直取引線の場合は右記の番号におかけください。 TEL:043-298-8780

- 1 電話サポート 何度でも相談無料
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丁寧にお答えします。何度でも相談無料です。困ったときはお気軽にお電話ください。
受付時間 9:00~19:00(年中無休)
- 2 修理受付 集配無料 梱包無料
万一の故障のときも専門スタッフがしっかり対応。ピックアップや梱包もおまかせください(無料)。
受付時間 9:00~22:00(年末年始 12/31~1/3を除く) 祝日もご利用いただけます。

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「Room1048(トウシバ)」http://room1048.jpまたは、製品に同梱のハガキでお申し込みいただけますと、最新のサポート情報などをメールにてお届けいたします。

東芝PC総合情報サイト dynabook.com dynabookの製品情報やイベント情報などをご提供します。

東芝直営販売・情報サイト 東芝ダイレクトPC by Shop1048Toshiba http://tdirect.toshiba.co.jp

日本語での相談窓口

ILW Support Center TEL:81-43-303-1062
受付時間(日本時間)9:00~21:00(祝日、当社指定の休日を除く、土日は19:00まで) 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。

ホームページから修理のお申し込みをすることができます。
http://dynabook.com/assistpc/ilw/index_j.htm
保証期間が切れても安心な「有料修理サポート」(一部地域を除く)

※注意:サービスの制限事項・確認事項やILW対象地域の詳細などにつきましては製品に同梱されている冊子やWebサイトをご覧ください。

東芝PC工房

故障かどうか判断に迷われる場合など、直接窓口でパソコンをお持ち込みいただくと、専門の技術スタッフがサポートいたします。そのまま修理も受け付けています。

故障診断	修理の取次ぎ
予約制 1Day・プレミアム・リペア・サービス 国内モデルなら特別料金で1日修理を受け付けます。 ※故障内容によっては、対応できない場合があります。	●東京 TEL:03-3252-6274 〒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 (毎週日曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く)
	●大阪 TEL:06-6228-3115 〒541-0047 大阪府中央区淡路町1-6-9 大阪ロプロビル7F 営業時間:10:00~18:30 電話受付:10:00~12:00 13:00~18:30 (毎週日曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く)



あなたの可能性インテル、はいってる

Intel® Core™ Duo プロセッサ

S30/M35

堅牢性/品質

セキュリティ

環境調和

ネットワーク/オプション

ハードウェア

カスタムメイドサービス/サポート