

TOSHIBA

B5 スリムパソコン

1999年1月現在

DynaBook SS 3020



世界の榮譽がここに輝く!

東芝 ノートパソコン

DynaBook SS PORTÉGÉ 3000シリーズにて受賞

米国 PC Computing誌

「98 年間最優秀製品賞」

米国 PC Week誌

「98 COMDEX最優秀PC賞」

米国 PC Computing誌

「98 最優秀携帯PC賞」

日経バイト・Win PC誌

「World PC EXPO 98最優秀出展製品賞」

世界最薄*・最軽量*

19.8mm(薄さ) 約1.19kg(軽さ)

300MHz MMX®テクノロジー Pentium®プロセッサ搭載

4.3GBハードディスク

64MBメモリ標準装備(最大96MB)

2基のPCカードスロットを装備

Windows®98/Windows®95

*'99年1月現在。B5クラスのWindows®98/95搭載PCとして最薄、最軽量(突起部分を除く)

No.1

ノートPC世界シェアNo.1

データクエスト調査:

1997年1-12月出荷台数 (GG98-TOS-025)



Slim Shock!

この薄さと性能が、モバイルの世界を変える。

MMX®テクノロジーPentium®プロセッサ 300MHz、4.3GBハードディスク搭載。先進をぎっしり内蔵、東芝B5スリムパソコン。

世界最薄19.8mm/最軽量約1.19kg

上面ウェーブラインが美しいボディに、耐久性を重視したマグネシウム合金外装を使用。ビジネスに、パーソナルユースに、モバイルを新たな次元へリードします。

MMX®テクノロジーPentium®プロセッサ 300MHz

2次キャッシュメモリにはパイプラインバーストSRAM 512KBを搭載、膨大なデータ処理を瞬時にこなすパワフルな性能と、革新的な低消費電力を発揮。モバイルのパフォーマンスを飛躍的に高めます。

4.3GBハードディスク

ディスクへのデータ入出力時のCPU負荷を低減するバスマスタIDE接続と、データ転送速度を向上するUltra DMAIに対応した大容量、4.3GBハードディスクを搭載。

64MB EDOメモリ

最大96MBまで拡張可能。ハードディスクへのメモリスワップを減らし、高速性をアップします。

CardBus対応のPCカードスロット(TYPE II)を2基装備。モデムカードなど多彩なPCカードを使うことができます。

B5クラス最大のキーピッチ18mm新設計キーボードを採用。さらに2mmのキーストロークで入力がスムーズ。正確なポインティング操作が可能なアキュポイントも装備し、モバイルが快適です。

標準バッテリー使用時で最大約3.5時間、大容量バッテリーパック(オプション)使用時では最大約7時間のバッテリー駆動が可能。

コントラストが高く鮮明な10.4型TFTカラー液晶ディスプレイを搭載。グラフィックコントローラにMagicGraph 128XDを搭載し、SVGA(800x600ドット)で1,677万色*を同時表示。

*1,677万色はディザリング表示です。

データ56Kbps/FAX14.4Kbpsの高速PCカードモデムを標準添付(3Com XJ1560J)。インターネットでの情報収集・発信や、パソコン通信、FAX送受信が快適にできます。

専用コネクタで接続可能な外付け3モード(1.44MB/1.2MB/720KB)フロッピーディスクドライブを標準で添付4Mbps/115Kbpsで高速にデータ転送できる赤外線通信機能FIR (IrDA1.1)搭載
すぐれた拡張性を発揮する最新バスUSBを装備
SoundBlaster Pro 互換、録音・再生可能サウンドシステム
万一のバッテリー切れにも安心、ハイバネーション機能
中断・復活が瞬時に可能、スタンバイ/メモリスuspend機能
パスワードでデータ保護、インスタントセキュリティ
パワーオン/オフの誤操作を防ぐ電源スイッチロック
モバイルで楽々操作のアキュポイント&パームレスト
便利な実用ソフト/ユーティリティを多彩に装備

東芝なら将来のグレードアップにも安心

東芝ノートパソコンは、将来の最新機能にグレードアップも可能な安心設計。お客様のご要望に応じて、有償でグレードアップを行います。

お問い合わせ: 東芝パソコングレードアップセンター
Tel.03-3457-8148 Fax.03-5444-9450
http://www2.toshiba.co.jp/pc/upgrade/
E-mail:pcss@pc.toshiba.co.jp

グレードアップ対応製品

DynaBook SS PORTÉGÉ 3020 CTモデル (型番: PAP302JA) オープン価格

DynaBook SS PORTÉGÉ 3020 CTWモデル(型番: PAP302JB) オープン価格

オープン価格の商品は標準価格を定めておりません。



*当社は国際エネルギープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギープログラムの基準を満たしていると判断します。

本カタログの掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

型番・ハードウェア仕様

機種名/型番	DynaBookSS PORTÉGÉ 3020	
	CTモデル PAP302JA	CTWモデル PAP302JB
プロセッサ	MMX*テクノロジーPentium®プロセッサ(300MHz)	
キャッシュメモリ	32KB(1次キャッシュ、CPUに内蔵)、512KB(2次キャッシュ、外部)	
BIOS ROM	512KB(フラッシュROM) Plug and Play 1.0a、APM 1.2、ACPI 1.0	
メモリ	標準/最大	64MB(32MB+32MB)/96MB(EDO)(1)
	メモリ専用スロット	1スロット
表示機能	内部ディスプレイ	10.4型FLサイドライト付きTFTカラー液晶(2)、800×600ドット:1,677万色(3)
	外部ディスプレイ(オプション) (4)	最大1,024×768ドット:6,553,600色
	内部ディスプレイ(明瞭表示) (5)	最大800×600ドット:1,677万色(3) 走査周波数:垂直60Hz
ビデオRAM	標準	2MB
	グラフィックアクセラレータ	NeoMagic MagicGraph 128XD (NM2160) (PCIバス接続)
入力装置	本体キーボード	84キー(OADG106キー準拠、Windowsキー・アプリケーションキー付き、ひらがな印刷) キーピッチ:18mm、キーストローク:2mm
	ポインティングデバイス	アキュポイント標準装備(6)
補助記憶装置	ハードディスク(7)	4.3GB(Ultra DMA対応)×1
	ソフトウェア占有量	約900MB
フロッピーディスク	3.5型(1.44MB/1.2MB/720KB)×1	
PCカードスロット	TYPE x2スロット(PC Card Standard準拠、CardBus対応)(8)	
サウンド機能	SoundBlaster Pro互換(16ビット)、モノラルマイク・スピーカ内蔵、全二重対応、3Dサウンド対応(9)	
FAX/通信機能	PCカードモデム標準添付、データ:最大56Kbps(V.90、x2)、FAX:14.4Kbps(10)	
インタフェース	・赤外線通信ポート×1(IRDA1.1準拠 4Mbps/115Kbpsサポート)	・マイク入力×1(3.5mm モノラルミニジャック)
	・USB×1(11)	・ヘッドホン出力×1(3.5mm ステレオミニジャック)
セキュリティ機能	電源オンパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロックスロット	
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/メモリススペンド機能、自動電源投入(タイマ呼出)	
電源	バッテリー(12)	リチウムイオン(バッテリーパック)
	駆動時間(13)	約1.5~3.5時間、大容量バッテリー接続時:約3~7時間(省電力制御あり)
	充電時間(13)	約3時間、大容量バッテリー接続時:約6時間(電源OFF時)/約5~6時間、大容量バッテリー接続時:約10~12時間(電源ON時)
消費電力	ACアダプタ(14)	AC100V~240V、50/60Hz
	最大	約30W
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)	257mm(幅)×199mm(奥行)×19.8mm(高さ)	
質量	約1.19kg(バッテリーパック装着時)	
主な付属品	小型ACアダプタ、AC電源ケーブル、バッテリーパック(本体装着済)、フロッピーディスクドライブ、マニュアル、保証書、リカバリCD、アキュポイントキャップ(予備) 他	
プレインストールOS	Microsoft® Windows® 98	Microsoft® Windows® 95
対応OS	Microsoft® Windows® 98、 Microsoft® WindowsNT® Workstation4.0(16)	Microsoft® Windows® 95、 Microsoft® Windows® 98(15)、 Microsoft® WindowsNT® Workstation4.0(16)

1. 予め32MBの増設メモリを取り付けています。96MBにする為には、メモリ専用スロットに標準装備の32MBのメモリを外して、オプションの64MBのメモリを追加する必要があります。
 2. TFTカラー液晶は、非常に高度な技術を採用して作られており、一部に非点灯、常時点灯などの表示不良が存在する事がありますが故障ではありません。予めご了承ください。3. 640×480ドット表示時、表示領域が画面中央に小さく表示されます。内部ディスプレイ表示時1,024×768ドットは仮想グリーン表示です。1,677万色はデザインリング表示です。4. オプションのI/OアダプタもしくはミニI/Oアダプタが必要です。5. 外部CRTと内部液晶を同時表示させる場合は、外部CRT/内部液晶とも内部液晶の色数/解像度が表示されます。6. アキュポイントキャップは消耗品です。7. ハードディスクは、全領域がFAT32で設定されています。(ドライブ1パーティションで設定) 8. 付属のPCカードモデム装着時は1スロット使用します。9. 3D効果を出す為には外付けステレオスピーカーが必要です。10. スリープモードXJ1560Jを標準添付。スリープモードXJ1560Jは株式会社日立製作所が販売しているXJ1560Jとハードウェアは同じですが、別パッケージに付属している取り扱い説明書などの付属品は本体に添付していません。33.6Kbps以上の高速受信は、接続先の対応や回線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。11. USBインタフェースは出荷される場合は別途ACコードが必要となります。ACアダプタの入力定格は、AC100V時61VAです。12. Windows®98へのアップグレードは、同OSの市販品(アップグレード版)の購入が必要です。本機対応のドライブに関する情報は、会員専用インターネットサービス「東芝PCメンバーズクラブ」より入手可能です。13. WindowsNT® Workstation4.0をご利用になる場合は、同OSの市販品の購入が必要です。本機対応のドライブは、東芝PCホームページ「PC STARS」より入手可能です。但し対応可能な機能には制限があります。

本カタログ掲載商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。Intellisyncは、Puma Technologyの登録商標です。Intel Insideのロゴ、Pentium及びMMXは、Intel Corporationの登録商標または商標です。Microsoft、Windows、Windowsロゴは、米国Microsoft Corporationの米国及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。PS/2は、米国IBM Corp.の登録商標です。SoundBlasterは、米国Creative Technology社の商標です。ハードディスクの容量は1GBを1000バイトで算出しています。付属品についてのお問い合わせは、東芝エンジニアリング(株)サービスセンター(本社:044-548-3456)まで、3Com XJ1560Jについてはパッケージに同梱されている「3Comサービスセンターのご案内」をご覧ください。お近くの3Comサービスセンターまでお問い合わせ下さい。モデルに基づいて、Microsoft®Windows®98もしくはMicrosoft®Windows®95対応ソフトウェアをインストールして使用して下さい。本商品で使用するソフトウェア及び周辺機器の販売元に関する情報は、本商品に添付されている「保証書」をご覧ください。写真等につきましては、本カタログに掲載したもので、実際の使用状況と異なる場合があります。本カタログ中の画面はハメコみ合成です。本カタログに記載された内容及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。誤操作や故障により、本商品の記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害については、当社は一切の責任を負いませんので、予めご了承下さい。プレインストールソフトは、市販のパッケージ商品とソフトの内容・マニュアル、その他添付ソフトにおいて一部異なるものがあります。本カタログに記載されている数値及び表現は1999年1月現在のものです。バッテリー駆動時間は東芝オリジナルプログラムにより算出しています。時計用電池は一定期間内使用しないと著しく狂うことがあります。

ソフトウェア

プレインストール	注1)	CTモデル	CTWモデル
OS	Microsoft® Windows® 95 Microsoft® Windows® 98	-	-
インターネット	Internet Explorer 4.01	-	-
ネット	Internet Explorer 4.01/3.02	-	注2)
通信	ANGEL Line for Windows、ニフテザープでインターネット、ODNダイヤルアップスタータキット、アメリカ・オンライン、Guippy、BIGLOBEオンラインアップナビ 他		
ユーティリティ	Virus scan for Windows 95/98、マウスウェア、東芝アクセサリ(ショットカットバー・プラグアンドプレイ・虫めがね)、省電力ユーティリティ、H/Wセットアップ他		
赤外線通信	Intellisync for Windows		
マルチメディア	東芝音声システム、東芝メディアプレーヤ		

注1) 本商品はリカバリCDを添付しておりますので、バックアップツール(MSCSDプログラム)はありません。注2) OSのセットアップ終了後、選択可能です。

オプション

製品名	型番	標準価格(税別)
増設メモリ64MB(タイプR)	PA2067UJ	80,000円
バッテリーパック [約142g]	PA2457UJ	15,000円
大容量バッテリーパック [約300g]	PA2458UJ	25,000円
バッテリーチャージャー	PA2513UJ	25,000円
CD-ROMドライブ	PA2671UJ	39,800円
I/Oアダプタ	PA2727UJ	12,000円
ミニI/Oアダプタ	PA2729UJ	8,000円
PCカードイーサアダプタ(ツイストペア)	LANCT00A	20,000円
RS-232Cケーブル	PWS5452A	7,500円
バリュウマウス(PS/2) 注1)	MUSP520A	8,000円
106キー キーボード 注1)	KB106KEY	20,000円
テンキーボード	J31TP002	19,800円
プリンタ接続ケーブル	PWS5453A	6,000円
15型フラットパネルディスプレイA	PVP122JA	188,000円
15型カラーディスプレイA	PV2005JA	68,000円
17型カラーディスプレイA	PA27006JA	128,000円

注1) I/OアダプタまたはミニI/Oアダプタ使用時、キーボードまたはPS/2マウスのどちらかを使用可能。また、市販の分岐ケーブルにより同時接続が可能です。

I/Oアダプタ(オプション)/ハードウェア仕様

インタフェース	シリアル	1チャンネル(RS-232C 9ピンD-sub)、非同期(115,200bps(ハードウェア仕様))、16550A互換
パラレル	1チャンネル(セントロニクス25ピンD-sub、ECP対応)	
	RGB	1チャンネル(15ピンD-sub、3線)
PS/2	1チャンネル(6ピンミニDIN) 注1)	
外形寸法	195mm(幅)×54mm(奥行)×26mm(高さ)	
質量	約235g	

注1) 外部キーボードまたはPS/2マウスのどちらかを使用可能。また、市販の分岐ケーブルで同時接続可能です。

ミニI/Oアダプタ(オプション)/ハードウェア仕様

インタフェース	RGB	1チャンネル(15ピンD-sub、3線)
PS/2	1チャンネル(6ピンミニDIN) 注1)	
外形寸法	約115mm(幅)×50mm(奥行)×20mm(高さ)	
質量	約50g	

注1) 外部キーボードまたはPS/2マウスのどちらかを使用可能。また、市販の分岐ケーブルで同時接続可能です。

本体に合わせたデザインの周辺機器

フロッピーディスクドライブ(標準添付)

専用コネクタで接続可能な外付け3モード(1.44MB/1.2MB/720KB)フロッピーディスクドライブを標準で添付。



フロッピーディスクドライブ

CD-ROMドライブ(オプション)

PCカード接続の最大20倍速薄型CD-ROMドライブ。



CD-ROMドライブ

I/Oアダプタ(オプション)

プリンタ、RS-232C、外部ディスプレイおよびPS/2(キーボードまたはマウス)用インタフェースを装備。



I/Oアダプタ

ミニI/Oアダプタ(オプション)

PS/2マウス(またはキーボード)外部ディスプレイを接続可能



ミニI/Oアダプタ

本カタログ掲載商品の価格には、配送費、据付費、使用済み商品の引き取り費、消費税は含まれておりません。ご購入の際、消費税が附加されますのでご承知お願います。

東芝PCダイヤル

技術的なご質問、お問い合わせにお答えいたします。
 *受付時間/平日:9:00~18:00 土曜日:日曜日:10:00~17:00
 (祝祭日、月末最終日、東芝特別指定休日を除く)

ダイヤル番号 **0570-00-3100**
 全国共通電話番号

お客様からの電話は全国展開(千代田、大宮、名古屋、福岡市、仙台市、札幌市)の最寄り拠点に自動的に接続されます。海外からの電話、携帯電話等で上記電話番号に接続できないお客様は、043-298-8780で受け付けております。

ご注意:ダイヤルでは、ダイヤルに接続する際の全番号が伝達されます。これはお客様が全番号を伝達する際の全番号が伝達されるため、サポート料金はかかりません(サポート料金は無料です。)

東芝PC FAX情報サービス

東芝PCの商品情報、Q&Aなどを24時間お届けします。

043-270-1358

東芝PC FAX情報サービスでは音声FAX回答システムの採用により、パソコンの各種情報FAXで提供しております。お手元のFAX G3モード対応から電話をおかけになり、音声案内に従って操作していただきます(但し、メンテナンスのため休止させていただきます場合がございます)

触れて使える。東芝PCテク/センタ

東京/秋葉原(03)3257-3100

東京都千代田区外神田1-8-13 東芝秋葉原ビル1F

大阪/日本橋(06)3644-2281

大阪府大阪市浪速区日本橋東1-10-10 東芝日本橋ビル1F

営業時間 10:00~18:30

*電話受付 10:15~12:00 13:00~18:15
 (特別休日・毎週水曜・祝日・月末最終営業日を除く)
 電話番号、FAX番号は、お間違いのないよう、よくお確かめの上おかけください。

東芝パソコンホームページ

東芝パソコンホームページ『PC STARS』

<http://www2.toshiba.co.jp/pc/>

インターネットで製品情報、グレードアップ情報などの最新の情報がご覧いただけます。

*ホームページのサービスは時期により変更になる可能性がありますので、ご了承下さい

会員専用インターネットサービス「東芝PCメンバーズクラブ」

<http://www5.toshiba.co.jp/tpmc/>
 東芝パソコン購入後、お客様 変更者 登録 をしていただくには、会員登録のホームページです。



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「安全にお使いいただくために...必ずお守り下さい」等をよくお読みください。