

型番・ハードウェア仕様		
モデル名 / 型番	L5 / 080TNKWモデル	L5 / 080TNLNモデル
プロセッサ	Transmeta Crusoe™ プロセッサ TM5800 800MHz	
チップセット	ALI社製 M1535B	
キャッシュメモリ	128KB 1次キャッシュ、CPUに内蔵 / 512KB 2次キャッシュ、CPUに内蔵	
BIOS ROM	512KB フラッシュROM / ACP11.0b	
メモリ	標準/最大 (1) メモリ専用スロット 1スロット 内部ディスプレイ 10型低温ボリシリコン TFTカラー 液晶 (2)、280×600ドット 外部ディスプレイ (オプション) (3) 内部ディスプレイ (同時表示) (4) 最大 1,600×1,200ドット:65,536色 最大 1,280×600ドット:65,536色	
表示機能	ビデオRAM 8MB グラフィックアクセラレータ ATI Mobility Radeon™-M 解像度:表示色数 1,600×1,200ドット:65,536色、1,280×1,024ドット:1,677万色、1,280×600ドット:1,677万色、1,024×768ドット:1,677万色、800×600ドット:1,677万色 (5) 本体キーボード 84キー (OADGI09A キータイプ準拠) キーピッチ:18mm、キーストローク:2mm	
入力装置	ワンタッチ操作ボタン等 ワイヤレスコミュニケーションスイッチ ポインティングデバイス アクュポバット (スクロールボタン付) (6)	
補助記憶装置 (固定式)	ハードディスク (7) 20GB Ultra ATA66対応 (8) ソフトウェア占有量 約3.7GB	
通信機能	モデム (8) データ最大56Kbps (V.90対応、ボイスレス、世界58地域対応) FAX:最大14.4Kbps LAN 100Base-TX / 10Base-T (自動認識) ワイヤレス LAN (9) IEEE802.11b準拠、WiFi準拠、128bit WEP対応	
サウンド機能	AC97準拠 AC-Link接続 サウンドシステム 16ビットステレオ / マイク、スピーカ内蔵	
PCカードスロット	TYPE x1スロット (PC Card Standard準拠、CardBus対応)	
SDカードスロット (10)	1スロット	
インタフェース	・RGB 専用 x (11) ・USB x (12) ・マウス入力 x 3.5mm ミニジャック x1 ・ヘッドホン出力 x 3.5mm ステレオミニジャック x1 ・モデム RJ11 x1 ・LAN (RJ45) x1	
セキュリティ機能	パスワードワード、インストールセキュリティ、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	
電源	リチウムイオン (バッテリーパック) JEITA測定法 (14) 標準バッテリー:約4.5時間、大容量バッテリー:約13.5時間 充電時間 標準バッテリー:約3時間、大容量バッテリー:約4.5時間 電源OFF時 / 標準バッテリー:約3時間以上、大容量バッテリー:約5.5時間以上 (電源ON時)	
消費電力	ACアダプタ (15) AC100V - 240V、50/60Hz 最大 約30W S区 分0.00098	
環境条件	温度 5 - 35 °C、湿度 20 - 80% (但し結露しないこと)	
外形寸法 (突起部含まず)	288mm (幅) x 167.2mm (奥行き) x 20.6mm (最薄部) / 29.3mm (高さ)	
質量	約1.1Kg (バッテリーパック装着時)	
主な付属品	ACアダプタ、AC電源ケーブル、マニュアル、保証書、バッテリーパック (本体装着済)、アキュポバット (予備)、ミニRGBケーブル、モジュラーケーブル 他	
ILW対応 (制限付海外保証)	あり	
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Professional	Microsoft® Windows® XP Home Edition (17)

- システムで約16MBを使用しています。
- 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おりますが、ごく一部に非点灯、常時点灯などの表示が存在すること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。
- 使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度に合わせてディスプレイを接続してください。ディスプレイの接続には同梱のミニRGBケーブルが必要です。
- 同時表示とは、外部ディスプレイ / 内部液晶とも内部液晶の色数 / 解像度で表示されることをいいます。但し、設定内容によっては、同色数 / 同解像度で表示できない場合があります。
- 内部液晶への表示の場合1,677万色はディスプレイに表示です。800×600ドット表示時、初期設定では表示領域が横に拡大されて表示されます。1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット時は仮想スクリーン表示です。
- アキュポバットは消耗品です。
- 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、あらかじめ約2.1GB使用しています。ソフトウェア占有量の容量には、このリカバリ領域の容量は含まれません。リカバリ領域以外の全ての領域がNTFSで設定されています。(CDドライブリーチモードで設定)
- 内蔵モデムは対応世界58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。FAX通信ソフトは搭載していません。
- 無線通信距離は、周囲の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。また、Bluetooth™とワイヤレス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。
- マルチメディアカード (MMC) には対応していません。
- 同梱されているミニRGBケーブルが必要になります。形状は、15pinミニD-30段3線です。
- USB1.1対応。但し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。
- 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。
- 社団法人電子情報技術産業協会 (JEITA) の「バッテリー駆動時間測定法 (Ver1.0) (http://l.jeita.or.jp/mobile/index.html)」を、なお、本体のみ、省電力制御あり、満充電の場合。但し、実際の駆動時間は使用環境により異なります。
- 日本以外の国で使用する場合は別途ACコードが必要になります。使用する地域の規格に適合したケーブルを用意してお使いください。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推合理論性能で除したものです。
- Windows® XP Home Editionでは、Windows NT® Server、Windows® 2000 Server等のドメインにログオンすることはできません。

本カタログ掲載の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。 Transmeta, Crusoe, Crusoe ロゴ、LongRunは米国及びその他の国におけるTransmeta社の商標または登録商標です。 Microsoft, Windows, Bookshelf, Outlook, Windows Media, Windowsロゴ、Windowsスタートロゴ、Office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。 XGAは、米国IBM Corp.の登録商標です。 Adobe, Adobe AcrobatはAdobe Systems Incorporatedのアドビシステムズ社の商標です。 駅ずばあとは、(株)アパル研究所の登録商標です。 Bluetoothはその商標権者が所有しており、東芝はライセンスに基づき使用しています。リカバリのハードディスクに記載されたデータは、「削除」や「フォーマット」を行った後には再生されることがあります。完全消去を行う場合は、専門業者に依頼 (有償) 又は、市販のソフトウェア (有償) などを使用してください。 付属品についてのお問い合わせは、東芝アプライアンスサービス (株) 本社:044-548-3456まで。 Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition対応ソフトウェアをご使用ください。本商品で使用するソフトウェア及び周辺機器ご購入に際しては、各ソフトウェア及び周辺機器の販売元に動作をご確認ください。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。また、写真は色は印刷のため、実際の商品の色と多少異なる場合があります。本カタログ中の画面はパソコンで合成です。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、当社は一切そ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場合があります。時計用電池は一定期間内使用しないと放電し、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) に影響を及ぼす恐れがあるため病院などで使用が禁止されているものでは使用しないでください。本カタログに記載されている数値及び表現は2002年4月現在のものです。



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「安心して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。

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

東芝のPCは正規のWindows® オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

ソフトウェア				
...プレインストール		(注1)	L5/080TNKW	L5/080TNLN
OS		Microsoft® Windows® XP Professional		-
		Microsoft® Windows® XP Home Edition		-
かな漢字変換		Microsoft® IME 2002		
インターネット / 通信	ブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6.0		
	プロバイダ入会 / ADSL申込み	@nifty OCN DION		
実用	英日/日英翻訳	The翻訳インターネットVer 6.0LE		
	メール	Microsoft® Outlook® Express		
マルチメディア	内蔵モデム用地域選択	Internal Modem Region Select Utility		
	路線検索	駅ずばあとは (注2)		
その他	音声認識/音声合成	LaLaVoice 2001 (注3)		
	ウイルス検索/駆除	Norton AntiVirus 2002 (注4)		
ユーティリティ	PDFファイルビュー	Adobe® Acrobat® Reader 5.0		
	無線LANネットワーク	東芝ネットワークデバイススイッチ		
	ユーザー登録	東芝PCお客様登録		
	オンラインマニュアル			
	省電力設定ユーティリティ	(注5)		
	PC診断ツール	(注6)		
	ハードディスクカバリ	(注6)		

- 注1) 本製品はハードディスクカバリ対応のため、リカバリCDは添付されておません。
注2) 時刻表・料金・路線等の改訂に伴って最新情報は反映されません。(株)アパ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3) 認識効率を上げるために、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工場 (03-3257-3100) で販売しています。メール読み上げ機能はMAPI対応のメールソフトに対応しています。
注4) 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。なお無償の更新サービスは期間限定になりますので、期間終了後は有償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/Definitionkey.aspをご覧ください。
注5) [コントロールパネル] > [東芝省電力] で設定できます。
注6) システムを復元 (再セットアップ) するためのデータが保存されていますので削除をしないでください。削除した場合、システムの復元は行えません。
ソフトウェアによっては、使用にあたりセットアップが必要となる場合があります。

オプション (2002年4月現在)			
	製品名	型番	希望小売価格 (税別)
増設メモリモジュール(28MBxタイプA)		PAMM128A	30,000円
増設メモリモジュール(256MBxタイプA)		PAMM256A	60,000円
バッテリーパック (約175g)		PABAS020	15,000円
大容量バッテリーパック (約480g)		PABAL005	40,000円
ACアダプタ (約290g)		PA2440UJ	10,000円
フロッピーディスクドライブ (USB) (約280g)		PA2680UJ	15,000円
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
USBマウス		PAMOU001	8,000円
USB64Kデータ通信アダプタ		IPC5028A	オープン価格
PHS64データコミュニケーションカード		IPC5026A	オープン価格
USB MOドライブ		IPC5034A	オープン価格
テンキーパッド3		PATKB003	19,800円
TFT液晶ディスプレイ(15型-E)		IPCD040A	オープン価格
TFT液晶ディスプレイ(17型-A)		IPCD041A	オープン価格
カラーCRTディスプレイ(15型-A)		IPCD042A	オープン価格
カラーCRTディスプレイ(17型-A)		IPCD043A	オープン価格
Bluetooth™ PCカード		PABTC001	22,000円
Bluetooth™ ワイヤレスモデムステーション		PABTS001	70,000円
無線LAN PCカード		IPC5038A	オープン価格
無線LANアクセスポイント		IPC5037A	オープン価格
モバイルディスク2GB		PAMHD002	オープン価格
モバイルディスク5GB		PAMHD005	オープン価格

- 注1) バッテリーパックは消耗品です。
注2) USB接続。
注3) 商品についてのお問い合わせは 東芝PC IOSセンター 043-278-5970
注4) PCカード接続。
注5) 接続には同梱のミニRGBケーブルが必要です。
注6) ソフトウェアのアップデートが必要となる場合があります。
注7) Bluetooth™ PCカード (PABTC001) 是2枚同梱。FAX通信ソフトは添付していません。
注8) テンキーパッド3に装備されたUSBポートはUSBマウス (PAMOU001) のみ対応しています。
ご注意: オプションを使用する場合には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 (PA2680UJ) やCD-ROMドライブ (PACDD002) が必要となる場合があります。
オープン価格の商品は希望小売価格を定めておません。

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。



2002・4 ミニノートPC



L5/080TNKW
L5/080TNLN

待望のワイヤレスLAN内蔵モデルが Windows® XP Professional 搭載で登場。



東芝は2002 FIFAワールドカップ™をオフィシャルITパートナーとしてサポートします。

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。



ワイヤレスLAN + Windows® XP Professional、 ネットワーク環境やデスクトップPCとの連携がスムーズで快適。

コンパクトなボディにWindows® XPを搭載し、デスクトップPCと強力な連携でビジネスの効率化がはかれるLibretto。

その俊敏な機動性をさらにアップするワイヤレスLAN搭載モデル*が登場。

Windows® XP Professionalと企業で急速に浸透してきているワイヤレスLANを

モバイルで、ビジネスで最大限に活用できます。

*L5/080TNKWモデル



ネットワークデバイススイッチで
有線/ワイヤレスLAN*の切り替えが簡単。

複数の通信機能を使い分けようとすると、多くの場合、接続環境が変わるたびに設定変更の必要があります。そうした設定作業のわずらわしさを解消する便利なユーティリティが「ネットワークデバイススイッチ」です。ワンクリックで有線/ワイヤレスLAN*の切り替えができます。

*L5/080TNKWモデルのみ

*写真はL5/080TNKWモデルです。

信頼性と使いやすさのMicrosoft® Windows® XP搭載

モバイルに適した高い信頼性と省電力機能Microsoft® Windows® XP Professionalモデル*1をラインアップ

Librettoに待望のWindows® XPを搭載しました。ビジネスプラットフォームとしての信頼性と使いやすさをさらに高めたWindows® XP Professional*1と、Windows® XP Home Edition**をラインアップ。起動時間の短縮やバッテリー駆動時の省電力機能など、モバイルでの使用時にも多くのメリットを活用できます。さらにMicrosoft® Windows® XP Professionalは、Windows® 2000コードベースを基に構築された信頼性の高いWindows®オペレーティングシステム。万一の時にも安心なシステム復元やデバイスドライバのロールバック等の機能と不正アクセスから守るセキュリティ機能を備えています。

*1: L5/080TNKWモデル *2: L5/080TNLNモデル

L5/080TNKW PAL5080TNKW オープン価格	OS Windows®XP Professional	CPU Transmeta Crusoe™プロセッサ	ディスプレイ 低温ポリシリコン液晶 10型TFT (ワイドSXGA)	ハードディスク 20GB	メモリ 256MB PC133 SDRAM (最大512MB)	バッテリー* 大容量バッテリー使用時 約13.5時間 標準バッテリー使用時 約4.5時間	通信機能 ワイヤレスLAN LAN & モデム
L5/080TNLN PAL5080TNLN オープン価格	OS Windows®XP Home Edition	CPU TM5800 800MHz					通信機能 LAN & モデム

オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めておいません。

*JEITA測定法1.0による値

東芝のPCは正規のWindows® オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

外ではモバイル、オフィスではワイヤレスでネットワークを活用。ワイヤレスLAN*のサポートで、ミニノートの機動性がさらに広がります。

ワイヤレスLAN*環境はケーブル敷設不要のため、オフィス内のレイアウト変更が自由に行えるほか、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、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。Librettoはビジネスでワイヤレスの良さを発揮できるとともに、家庭でもブロードバンド**にワイヤレスでアクセスでき、ミニノートの使いやすさをさらに大きく広げます。

会議をしながら議事録を作成、終了後すぐにサーバにアップ
社内どこからでもサーバにアクセスしてプリンタやデータベースを利用
自宅のブロードバンドにワイヤレスでアクセス、インターネットで情報収集 & 検索

*1: L5/080TNKWモデルのみ。別途、アクセスポイントが必要です(詳しくはP.6をご覧ください)
*2: CATVやADSLをご利用いただくには、CATVモデムやADSLモデムなどの機器が別途必要となります。また、通信事業者やプロバイダが採用している接続方式・契約的観点により本製品をご利用いただけない場合や同時に接続できる台数に制限や条件がある場合があります。

<ワイヤレスLAN対応地域一覧>
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、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、日本

本製品は、上記に列挙する国/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/地域以外ではワイヤレスLANをOFFにしてください。

この機器の使用周波数等は2.4GHz帯です。この周波数では電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場での製造ライン等で使用されている免許を要する移動体個別用の帯内無線局、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。1.この機器を使用する前に、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、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかにこの機器の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変更するか、又は機器の運用を停止し電波の発射を停止してください。3.その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことがございましたら、東芝PCダイヤルへお問い合わせください。無線通信についてはベースメーカー(医療機器)に影響を及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。

セキュリティ/マネジメント

モバイル&ワイヤレスで必須のセキュリティ機能や便利なりモートアクセス機能*1を備えています。

「Norton AntiVirus 2002」

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感染被害を未然に防ぐウイルス検索・駆除ソフトです。
*ウイルス定義ファイルは最新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。なお無償の更新サービスは期間限定になりますので、期間終了後は有償の更新サービスをお申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/Definitorkey.asp> をご覧ください。

セキュリティロック(Kensington Lock)スロットをはじめ、各種ロック機能を装備

「ノートPC本体に「鍵」をつける」という発想で盗難を防止する Kensington Lock の専用スロットを装備。また、電源投入時にパスワードを設定する「パワーオンパスワード」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」を備えています。

* Kensington Lockに関するお問い合わせ: 東芝情報機器株式会社 商品企画開発部 03-4600-8534

Windows® XP Professionalのリモートデスクトップ機能

モバイル端末からオフィスのWindows® XP Professional PCにリモートアクセスし、接続先のデスクトップ環境を再現する「リモートデスクトップ機能」がサポートされています。ファイル、データ、アプリケーションを外出先で自由に活用できます。

*1: L5/080TNKWモデルのみ

「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のバージョン等、本体の基本情報を一覧で表示させることもできます。

環境

省エネルギー、環境負荷の低減、リサイクルへの取り組み。Librettoは、環境調和を大切に考えています。

環境配慮事項(具体的内容等)	
ガイドライン	グリーン購入法 Librettoは、2001年4月より全面施行された「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行っています。 グリーン購入法とは 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、商品ごとに判断基準・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。 詳細はwebサイト http://dynabook.com/pc/eco/green.htm をご覧ください。
環境ラベル	PCグリーンラベルの基準に対応 本製品はJEITA「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2001年度版)を満たしています。 詳細はwebサイト http://www.jeita.or.jp をご覧ください。 エコシボル 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/PC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 http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htm をご覧ください。
省電力	国際エネルギースタープログラム 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 http://www.eccj.or.jp/ene-star/ をご覧ください。 「省エネ法(2005年度達成目標値)」の基準をクリア 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。
リサイクル	バッテリーのリサイクル 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。

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



東芝のPCは正規のWindows® オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

コンパクトボディの中に、使いやすくモバイルするための機能を充実装備。



*写真はL5/080TNKWモデルです。



低消費電力CPU、Transmeta Crusoe™プロセッサ

Transmeta社の開発による低消費電力CPU、Crusoe™プロセッサを搭載。CPUの負荷に応じて最適なクロックとCPUコア駆動電圧をコントロールするLongRun™パワーマネージメントの採用により、かつてない長時間バッテリー駆動と発熱の少ないボディ設計を可能にしています。

256MB/最大512MB PC133対応SDRAM

20GBハードディスク

選べるOS Windows® XP Professional / Windows® XP Home Edition

NEW 万一のときにも安心 CDやドライブなしに システムの修復ができる ハードディスクリカバリ

万一のシステムのトラブルによりOSおよびアプリケーションの修復が必要になったときに、外出先でもリカバリCDとCD-ROMドライブを必要としない「ハードディスクリカバリ」に対応。リカバリは起動時に「0」キーを押すだけで行えます。

東芝のPCは正規のWindows® オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

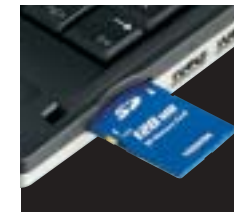
NEW 環境にあわせて3つの通信機能から選ぶ ワイヤレスLAN*1&LANコネクタ&モデム

WiFi準拠ワイヤレスLAN*1に加え、100Base-TX/10Base-T対応LANコネクタと、データ最大56Kbps/FAX最大14.4Kbps対応モデムを装備しています。社内ネットワークにワイヤレスでログオン*2、自宅でブロードバンドにアクセス、外出先でダイヤルアップ接続と、自在にネットワークを活用できます。モデムはアジア、アメリカ、ヨーロッパなど世界58地域に対応し、海外出張時にも国に合わせたモデムを購入する必要がありません。環境に応じたアクセス方法の選択で、情報収集や活用の幅がさらに広がります。

*1: L5/080TNKWモデルのみ *2: 別途アクセスポイントが必要です。

NEW 周辺機器とのデータ交換が ダイレクトにできるSDカードスロット

切身サイズで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使用できるSDカードスロットを装備しました。デジタルカメラ、PDAのデータを直接扱えるため、スピーディにデータを転送できます。またSDメモリーカードを使用すれば、PCカードスロットを備えた他のPCとも容易にデータ交換ができ、フロッピーディスクよりも大容量のデータが扱えて便利です。



NEW 同時表示機能*でプレゼンテーションできる 高性能グラフィックアクセラレータ ATI Mobility Radeon™-M

モバイル用として開発された先進の機能と性能を搭載したグラフィックアクセラレータです。同時表示機能*をサポートし、Librettoの本体画面で操作しながら、ミニRGBコネクタに接続したプロジェクタで発表資料を表示するなど、プレゼンテーションやPC作業を効率的に進められます。

* モニタと接続するには、同梱のミニRGBケーブルが必要です。



モバイル環境でパワフルに使える 約13.5時間*1のバッテリー駆動

CPU、ハードディスク、グラフィックアクセラレータにおける低消費電力化、そしてバッテリー容量の増大によるトータルな電力マネジメントにより、従来*2よりも1時間以上長い長時間駆動を実現。大容量バッテリー*3使用時で約13.5時間、標準バッテリー使用時で約4.5時間駆動します。外出先であわて電源を探すこともなく、安心して長時間使用することができます。また東芝独自の「省電力設定ユーティリティ」で使用状況にあわせてきめ細かい省電力設定がおこなえます。

*1: 大容量バッテリーパック(オプション)使用時の駆動時間です。 *2: L3/060TN2L *3: オプションです。バッテリー駆動時間はIEITA測定法1.0による値。ご利用状況により、異なります。

薄さ20.5mm、軽さ約1.1Kg Librettoが提案するモバイルサイズ

「モバイルにも快適なキーボードと納められる画面サイズ」をコンセプトに設計されたLibretto。B5サイズのシステム手帳よりも小さい1268mm×167.2mm、薄さ20.5mm(最薄部)のスリムサイズで、軽さ約1.1Kg。スタイリッシュなフォルムとサッと取り出せるコンパクトなボディに、ビジネスに必要な機能をしっかりと備えています。



モバイルでも快適に入力できる クラス*最大18mmキーピッチキーボード

コンパクトなボディに18mmキーピッチのキーボードを搭載しています。クラス*最大のワイドキーピッチと快いタッチ感のある2mmのキーストロークで、モバイルでの入力でもストレスなく行えます。

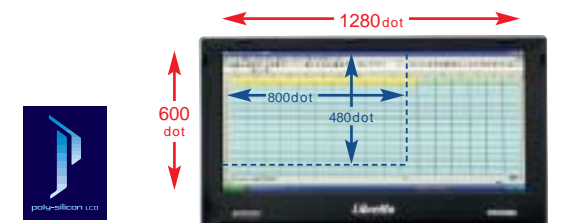
*ミニノート



キーピッチ18mm(実物大)

低温ポリシリコン採用ワイドSXGA対応 10型TFTカラー液晶

東芝が開発した低温ポリシリコンTFTカラー液晶を採用し、高輝度・高精細画面をワイドSXGA対応10型液晶で実現しました。ワイドSXGA対応1,280×600ドット画面は多くの情報量を一面で表示でき、Webや地図、Excelの表なども、最小限のスクロールで効率よく表示できます。



Libretto ff 1100Vと比較

情報を余裕で保存できる 低消費電力1.8型*1/2.5型*2 20GBハードディスク

L5/080TNKWモデルに小型軽量の1.8型、L5/080TNLNモデルに2.5型の20GBハードディスクを搭載。1.8型ハードディスクは、2.5型と比べて縦横で80%以下、底面積で58%のコンパクトサイズと、約30gの軽量化、低消費電力を実現しています。画像データやプレゼンテーション資料の保存にも余裕ある容量です。

*1: L5/080TNKWモデル *2: L5/080TNLNモデル

東芝のPCは正規のWindows® オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

Librettoをさらに使いやすく、便利にする周辺機器です。

ワイヤレス

IAサーバMAGNIA Z310

IAサーバMAGNIA Z310の特長

RAID、ホットプラグハードディスク、2ポートLANなど、サーバに必要な冗長性を標準装備。OSが停止してもサーバの情報を取得できるOut of band LANを標準サポート。モジュールデザイン採用により、システム規模に応じて柔軟なシステム構築が可能。ワイヤレスLANカード(PBC3482A / 別売)を挿入するだけで、アクセスポイント機能を実現。

機種名	IAサーバMAGNIA Z310
CPU	種類 Pentium® III-S 1.13GHz / 1.26GHz / 1.40GHz CPU数 1~2
メモリ容量(最大)	3GB
ハードディスク容量(最大)	744GB(本体内蔵:160GB(IDE)+拡張ディスクユニット:584GB(SCSI))
ハードディスクホットプラグ	可(内蔵IDE、拡張ディスクユニット)
RAIDコントローラ	IDE-RAID標準搭載 (64bit / 66MHz)
I/Oスロット	PCI 1(TYPE II、ワイヤレスLANカード専用) PCMCIA 1(内蔵モデムまたは内蔵IDEハードディスク占有)
3.5型ベイ	1
LANインタフェース	100Base-TX/10Base-T Ethernet x2 オンボード標準搭載(WOL、AFT、ALB対応)
対応OS	Microsoft® Windows NT® Server4.0、Microsoft® Windows® 2000 Server、TurboLinux Server、Red Hat Linux
標準添付ソフト	サーバ監視ツール 「HarnessEye/web」 サーバ設定支援ツール 「SetupInstructor」 ワイヤレスLAN設定ツール 「ソフトウェアアクセスポイント」
外形寸法	233(幅) x 396(奥行) x 89(高さ)mm(ラックタイプ 219(幅) x 396(奥行) x 89(高さ)mm)
本体質量(最大)	8.5kg

お問い合わせ: PCサーバ営業部 03-3457-3019

無線LANアクセスポイント
【型番:IPC5037A】
オープン価格

無線LANアクセスポイントの特長

1つのグローバルアドレスを複数のプライベートアドレスに変換できるIPマスカレードや、プライベートアドレスを自動的に割り当てるDHCPクライアントサーバにより、ネットワークの拡張が可能。WEP、SS-ID、MACアドレスフィルタリングによるセキュリティ機能をサポート。
100Base-TX/10Base-TのLANポートとRS232Cポートを標準搭載。

無線LAN PCカード
【型番:IPC5038A】
オープン価格

無線LAN PCカードの特長

付属のDriver & Utility CD-ROMにより、ネットワークの初期設定が簡単。
無線LANアクセスポイントを介さずに無線LAN PCカード同士での通信が可能。

機種名/型番	無線LANアクセスポイント / IPC5037A	無線LAN PCカード / IPC5038A
規格	IEEE802.11E/IEEE802.11b RCR STD-33、ARIB STD-T66	
使用波数帯	2.4GHz帯	
チャンネル	1~14チャンネル	
信号伝送方式	DS-SS方式(直接拡散スペクトラム拡散方式)	
通信速度(1)	11Mbps、5.5Mbps、2Mbps、1Mbpsを自動切替	
伝送距離(2)	屋外:50m(11Mbps時) 80m(5.5Mbps時) 120m(2Mbps時) 屋内:30m(11Mbps時) 50m(5.5Mbps時) 80m(2Mbps時)	
セキュリティ	SS-ID、WEP(128bit/64bit)、MACアドレスフィルタリング	
アンテナ	ダイナミック方式	
外部接続端子	100Base-TX/10Base-T x1、RS232Cシリアルポート x1	
コネクタ		PCMCIA TYPE II
ユーザインタフェース部	状態表示LED x4	状態表示LED x1
電源	AC100V(50/60Hz)	DC5V(PCより供給)
定格	0.8A(5V DC)	0.4A(5V DC)
外形寸法	135 x 179 x 34.3(mm)	54 x 114.5 x 9(mm)
質量	約300g(本体部のみ)	約50g
付属品	専用ACアダプタ、壁掛け用ネジ 電波に関する注意ラベル、取扱説明書、保証書	取扱説明書、CD-ROM(ドライバ/ユーティリティ) 電波に関する注意ラベル、保証書
環境条件	使用温度:5~35℃、保存温度:-10~60℃	湿度:8~80%(結露なきこと)

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. 使用環境により異なります。
お問い合わせ: 東芝PC IOSセンター 043-278-5970

世界で安心。世界で使える。サポートも充実の東芝ノートPC。

世界39地域対応のILW。海外保守サポート(制限付海外保証)

日本語での対応窓口: IT Support Center 81-42-354-3844
海外に滞在される日本モデルのノートPCをお持ちのお客様に対して、日本語で修理に関する相談をお受けします。

ILW(International Limited Warranty)とは
対象PCを海外でご使用になる時は「International Limited Warranty」によりご購入日より1年間、海外の所定の地域で、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。ILWは登録制です。

海外保証(制限付)ご利用手続き(東芝国内仕様PC)
「東芝/パソコンお客様登録カード(郵便はがき)のILW欄」の申請書を選択し、その他空欄の記入事項をつけてご購入後30日以内に投函してください。30日を過ぎますと無効になりますのでご注意ください。(新規登録時のみインターネットホームページから登録ができます) 型名、製造番号、購入年月日は必ずご記入ください。記入漏れがありますと無効になりますのでご注意ください。申請後、「ILWステッカー」が郵送されますので、本体機器裏に貼り付けてください。「ILWステッカー」を貼り付けた本体機器がILWの対象となります。「ILWステッカー」が貼り付けられていない場合、本サービスは受けられません。

当社製品は、世界各国の規格を取得していないことから、お持込みできない場合があります。製品の持出し・お持込みはお客様の責任となります。修理部品の取り寄せに際しては、お預け金、通関手数料等がかかる場合は、お客様の負担となります。現地でのパソコンのお持込み・引き取り、郵送にかかる費用は、お客様の負担となります。保証外の修理は、ILWの対象外です。制限事項・確認事項の詳細については、Webをご覧ください。http://dynabook.com/assistpc/ilw.htm

海外保証対象地域(世界39地域) - 2002年4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 C.I.S(ロシア) イギリス 南アフリカ イスラエル クエート 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 バングラディッシュ 中国 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 台湾 香港

海外でもインターネット。グローバルに対応した内蔵モデム

内蔵FAXモデムはアジア、アメリカ、ヨーロッパなど世界58地域に対応。旅行や出張時にも現地対応のモデムを探す手間なく、インターネットでの情報検索や電子メールでのコミュニケーションが手軽におこなえます。地域別の設定は「Internal Modem Region Select Utility」で切り替えられます。

<内蔵モデム対応58地域>

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、C.I.S(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、クエート、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、バングラディッシュ、中国、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、台湾、香港、日本

PCカード

モバイルディスク5GB
【型番:PAMHD005】
オープン価格

モバイルディスク2GB
【型番:PAMHD002】
オープン価格

機種名/型番	モバイルディスク5GB / PAMHD005	モバイルディスク2GB / PAMHD002
インタフェース	PC CARD ATA(TYPE II)準拠	
フォーマット容量	5.0GB	2.0GB
ヘッド数	2	2
回転数	3,990rpm	4,200rpm
平均シーク時間	15ms	
ディスク転送速度	最大123Mbit/s	最大130Mbit/s
ホスト転送速度	最大5.2MB/s	
バッファサイズ	256KB	
電圧	3.3V / 5V(±5%)	
消費電力	最大約2W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	D区区分0.16000	D区区分0.40000
外形寸法	約54(幅) x 86(奥行) x 9(高さ)mm	
質量	約55g	
付属品	セットアップディスク1枚 / 専用ケース、取扱説明書、保証書	

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記憶容量で除したものです。

バッテリー

バッテリーパック(約175g)
【型番:PABAS020】
希望小売価格:15,000円(税別)

大容量バッテリーパック(約480g)
【型番:PABAL005】
希望小売価格:40,000円(税別)

通信

PHS64データコミュニケーションカード*
【型番:IPC5026A】
オープン価格

外部記憶メディア

フロッピーディスクドライブ(USB)【約280g】
【型番:PA2680UJ】
希望小売価格:15,000円(税別)

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

USB MOドライブ3**
【型番:IPC5034A】
オープン価格

その他

USBマウス
【型番:PAMOU001】
希望小売価格:8,000円(税別)

ACアダプタ(約290g)
【型番:PA2440UJ】
希望小売価格:10,000円(税別)

*1:バッテリーパックは消耗品です。 *2: 商品についてのお問い合わせは 東芝PC IOSセンター 043-278-5970 *3: 電源は別途ACアダプタで対応します。
オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。また、表示されている価格は2002年4月現在のものです。
ご注意: オプションを使用する場合には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(PA2680UJ)やCD-ROMドライブ(PACDD002)が必要となる場合があります。

購入後も安心。東芝ならではの充実サポート。

技術的なご質問、お問い合わせは **東芝PCダイヤル** ナビダイヤル <全国共通電話番号> **0570-00-3100**

受付時間 / 9:00~19:00(祝日、12/31~1/3を除く)
電話番号はおまちがえのないよう、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、携帯電話等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、**043-298-8780**で受け付けております。
お客様からの電話は全国6箇所(千葉市、大阪市、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。

ご注意:
(1)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箇所の最寄り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。)
(2)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。

パソコンの修理依頼は 東芝PC集中修理センター http://dynabook.com/assistpc/pcfix.htm

東芝PC集中修理センターでは、お客様の大切なパソコンが万が一故障した場合に、**電話または FAX** **引取り 梱包** **修理 センタ** **お客様へ お届け** ハローウィックニ **0120-86-9192**

1. 東芝国内仕様PCに限ります。
PCi-repairサービス
携帯端末(モード・J-SKY・EZ web)webサイト
http://pcrepair.jp
お客様からお預かりしたパソコンの修理状況が携帯端末からご確認できます。
*本サービスは東芝集中修理センターに直接お申込みのお客様へのサービスです。

ピックアップサービス
当センタでは保証修理のピックアップ料金は無料です。荷造りが不要です。引取り日・時間帯を指定できます。引取り先と納品先を別途指定できます。
有料修理のピックアップサービスご利用の場合の料金はノートPCの場合は2100円(税別)です。(本サービスには、往復運賃・梱包手数料・特殊梱包材・保険代金等が含まれております。)

クイックメンテナンス
当センタの修理期間 修理依頼 パソコンの引取り 納品)は、約1週間です。
(輸送・部品の状況により、多少遅れることがあります。また、ご販売店様経由で修理を依頼する場合には、お取り次ぎや輸送の関係上、お時間がかかることをあらかじめご容赦願います。)

修理診断サービス
有料修理の場合には、ご希望により修理料金をお知らせいたします。
(修理キャンセルの場合には、診断料金・ピックアップサービス料金を申し受けます。)

サポートスタッフが充実 東芝PCテクノセンタ&東芝PC工房

東京	大阪	名古屋(PC工房のみ)
〒101-0021 東京都千代田区外神田1-8-13 東芝秋葉原ビル1F tel.03-3257-3100 営業時間:10:00~18:30 電話受付:10:15~12:00 13:00~18:15 (毎週水曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く)	〒556-0006 大阪府大阪市浪速区日本橋東1-10-10 東芝日本橋ビル1F tel.06-6644-2281 営業時間:10:00~18:30 電話受付:10:15~12:00 13:00~18:15 (毎週水曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く)	〒461-0001 愛知県名古屋市東区泉1-20-28 tel.052-961-2549 営業時間:10:00~18:30(受付は18:15分迄) 電話受付:10:15~12:00 13:00~18:15 (毎週水曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く)

東芝PC総合情報サイト dynabook.com http://dynabook.com/ (2002年4月現在)

個人・家庭向け情報 **企業向け情報**

製品情報 プロモーション情報 **製品情報 ビジネストレンド** **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。自然語によるおぼろしい検索が可能で、図や解説を添えた解決方法を掲載しています。

東芝のPCは正規のWindows®オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

東芝のPCは正規のWindows®オペレーティングシステムを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell