

TOSHIBA

1999年6月現在
ミニノートパソコン

Mobile Entertainment

Libretto ff 1100

NEW

Always with me.



10th
ANNIVERSARY
DynaBook

トエーにて社会貢献
活動の拡大を支援
012-4400-80 JRT
012-4400-80 JRT

■ Libretto ff 1100 CTモデル(型番: PAL110JA)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。

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。

Always with me.

Mobile Entertainment, それを実現したのがLibretto ff(リブレット・エフエフ)です。手元でいろいろな機能を操作できる便利なリモコン*i.Shuttle*や、小型ビデオカメラとしても使える着脱可能デジタルカメラ<SCOOPY>をつけました。そして映像や音声、インターネットなどを思う存分使いこなすためのアプリケーションソフトもぎっしり搭載。また、本体デザインも一新。パールシルバーとメタリックシルバーの絶妙なカラーリングと曲線処理されたデザイン、しかもキーボードとイヤホンはスケルトン。だから、いつも一緒にいたい、最高のパートナー。リモコンとカメラが一体になった世界最小*のWindows®98 PC、Libretto ff 1100。ノートPCを世界で初めて誕生させ、ミニノートという新しい市場を創りだした東芝が、今度はEntertainmentを提案します。

*1999年6月現在、カメラ付きのWindows®98搭載パソコンとして世界最小。



Mobile Entertainment

Librettoff

東芝ノートPCの品質と信頼が世界で選ばれました。

5年連続ノートPC世界シェアNo.1

出典：データクエスト世界パソコン四半期出荷統計/1994-1998暦年
出荷実績 (GG99-TOS-026)



ミニノートPCにリモコンが付いた!

パソコンを閉じたまま操作できる!

i.Shuttle

<アイ・シャトル>は本体を閉じたまま、CDやMDプレーヤのように音楽の再生や音量調節などができるリモコン。

さらに、パソコン本体の電源のON/OFF、アプリケーションの切り替え、カメラやボイスレコーダの操作まで、手元で思いのままにコントロールできます。リモコンが付いて、パソコンがますます私達に近づきました。



手軽にデータ交換!

Smart Media™



<スマートメディア>は大容量データも記憶できるメモリカード。このスマートメディア専用のスロットを装備したので、友達のパソコンとデータ交換をしたり、デジタル写真をF-DIサービスに出したりと、活用は無限です。

取り外して撮影できるデジタルビデオカメラ!

SCOOPY



<スクーピー>は、動画と静止画が撮れる1/4インチ35万画素C-MOSカメラ(F2.0)。本体につけたまま180°回転したり、はすして三脚に載せても使える便利でかわいいデジタルビデオカメラです。

■ 型番・ハードウェア仕様

機種名/型番		Libretto f1 1100
プロセッサ		CTモデル/PAL110JA
キャッシュメモリ		MMX*テクノロジPentium®プロセッサ266MHz
BIOS ROM		512KB(フラッシュROM) ACPI 1.0, APM1.2, Plug and Play1.0a
メモリ	標準/最大	64MB/128MB(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	7.1型FLサイドライト付きTFTワイドカラー液晶(※2)、800x480ドット:1,677万色(※3)
	外部ディスプレイ(オプション)	最大1,024x768ドット:65,536色
	内部ディスプレイと同時表示(※4)	最大800x480ドット:1,677万色(※3)、走査周波数:垂直60Hz
	ビデオRAM	2MB
入力装置	グラフィックアクセラレータ	NeoMagic MagicGrraph 128XD (NM2160) (PCI接続)
	解像度:表示色数	1,024x768ドット:65,536色、800x600ドット:1,677万色、800x480ドット:1,677万色、640x480ドット:1,677万色
	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:15mm、キーストローク:1.5mm
補助記憶装置(固定式)	ポインティングデバイス	リポポイント標準装備(※5)
	リモートコントローラ	LCD付、ヘッドホンジャックx1、電源スイッチx1、ジョグボタンx3、スナップボタンx1
	ハードディスク(※6)	3.2GB
PCカードスロット	スマートメディアスロット	TYPEⅡ×1スロット(PC Card Standard準拠、CardBus対応)
	スマートメディアスロット	1スロット
内蔵ビデオカメラ		1/4インチC-MOS35万画素(f=4.56mm F2.0)
FAX/通信機能		データ:最大56Kbps(V.90、K56flex対応、ボイスレス)、FAX:14.4Kbps(※7)
サウンド機能		Sound Blaster Pro互換(16ビットステレオ)、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(※8)
インタフェース	・USB(※9)×1	・スマートメディアスロット×1
	・リモコン接続コネクタ×1	・マイク入力(3.5mmφモノラルミニジャック)×1
	・カメラ接続コネクタ×1	・ヘッドホン出力(3.5mmφステレオミニジャック)×1
	・ミニRGBコネクタ×1	・赤外線通信ポート(IrDA1.1準拠 最大4Mbps/115Kbps)×1
セキュリティ機能		・モデム(RJ11)×1
省電力機能		パワーオンパスワード、インスタンタセキュリティ
電源		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
消費電力	バッテリー(※10)	リチウムイオン(バッテリーパック)
	駆動時間	約2~3時間、大容量バッテリーパック接続時:約3.3~5時間(省電力制御あり)
	充電時間	約3~6時間、大容量バッテリーパック接続時:約6時間(電源OFF時)/約5~6時間、大容量バッテリーパック接続時:約10~12時間(電源ON時)
環境条件	ACアダプタ(※11)	AC100V~240V、50/60Hz
	最大	約30W
外形寸法(突起部含まず)	省エネ法に基づくエネルギー消費効率	約1.9W
	質量	約980g(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、ミニRGBケーブル、ヘッドホン付リモコン、カメラ延長ケーブル、バッテリーパック(本体装着済)、マニュアル、保証書、カスタム・リカバリCD、リポポイントキャップ(予備)他
ブレインストールOS		Microsoft® Windows®98
対応OS		Microsoft® Windows®98

※1. メモリ容量を最大にするには、オプションの64MBのメモリを追加する必要があります。※2. カラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られており、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、画面中央に小さく表示されます。1,024×768ドット、800×600ドットは仮想スクリーン表示です。1,677万色はディスプレイ表示です。※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. リポポイントキャップは消耗品です。※6. ハードディスクは、全領域がFAT32で設定されています(Cドライブ1パーティションで設定)。※7. 内蔵モデムは国内専用です。海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。※8. 3D効果を出す為には、外付けステレオスピーカが必要ですが。※9. USBインタフェースは出荷されるUSB対応周辺機器全ての動作を保証するものではありません。※10. 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、アプリケーションの使用環境等により変わります。※11. 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。ACアダプタの入力定格は、AC100V時61VAです。

■ オプション

製品名	型番	標準価格(税別)	製品名	型番	標準価格(税別)
増設メモリ32MB(タイプP)	PA2063UJ	40,000円	EZ-Linkケーブル	PA2950UJ	18,000円
増設メモリ64MB(タイプR)	PA2067UJ	80,000円	USBデジタル携帯通信アダプタ	IPC5022A	17,800円
バッテリーパック 注1)	PA2480UJ	15,000円	PCカードリーダーアダプタ(ツイストペア)	LANCT00A	20,000円
大容量バッテリーパック	PA2458UJ	25,000円	15型フラットパネルディスプレイE (注2)	PVP135JA	198,000円
バッテリーチャージャ	PA2513UJ	25,000円	15型カラーディスプレイA	PV2005JA	68,000円
フロッピーディスクドライブ(USB)	PA2680UJ	15,000円	17型カラーディスプレイA	PV2006JA	128,000円
マウス(USB)	PA2951UJ	8,000円	SmartMedia™ (16MB、3.3V)	IPC5018A	オープン価格*
24倍速CD-ROMドライブ	PA2673UJ	39,800円	SmartMedia™ (32MB、3.3V)	IPC5024A	オープン価格*

注1) バッテリーパックは消耗品です。注2) 液晶ディスプレイの特性上、画面がちらつく場合があります。

*オープン価格の商品は、標準価格を定めておりません。

■ ソフトウェア

(注1)

OS	Microsoft®Windows®98
かな漢字変換	Microsoft®IME98 (注2)
ブラウザ	Internet Explorer5.0
	Guippy-Ⅱ
	ニフティサーブでインターネット
	AOL Ver4.0
プロバイダサインアップ	BIGLOBEサインアップナビ
	いきなりインターネット
	ODNダイヤルアップスタータキット
	So-netサインアップ
インターネット/通信	OCNサインアップ
	DIONサインアップ
	接続ナビゲーション
	簡単インターネット
英日/日英翻訳	The翻訳インターネット V4.0
	ホームページ作成
	Microsoft® FrontPage Express™ (注2)
	携帯電話活用ソフト
メール	モバイルエディター Ver2.0
	PostPet™ Ver2.0jp
	10円メール
	Microsoft®Outlook™Express
FAX	Ring Central
	電話番号検索
	Angel Line for Windows
	路線検索
実用	駅すばあと
	辞書
	Dtonic dictionary コンサイス英和・和英辞典
	AVラベル作成
地図	TempWriter EXPRESS
	プロトアトラス2000 for Libretto
	HotShot1.5
	Spin™Panorama2.1
画像編集	VideoBrush™Panorama2.0
	ミキシング
	XG Studio Mixer
	MIDI再生
マルチメディア	S-YXG50 Player
	動画キャプチャ
	LIVE MEDIA VIDEO
	静止画キャプチャ
プレーヤ	LIVE MEDIA STILL
	LIVE MEDIA PLAYER
	ボイスレコード
	LIVE MEDIA VOICE
キャラクターユーティリティ	JOYPLUS™
	MPEG4画像再生
	Mobile Motion™Viewer
	顔認識
音声認識/音声合成	Smartface
	東芝音声システム Ver5.0 (注3)
	KaraOK! for Windows®95/Windows®98
	カラオケ
赤外線通信	Intellisync for Windows
	東芝Ir Ether
	通信環境切替
	一発チェンジャ
ファイル同期	Mobile Synchro
	USB/PCカードアプリ起動
	プラグエイド
	VirusScan for Windows®95/98
その他ユーティリティ	マウスウェア
	Adobe®Acrobat® Reader 4.0J
	省電力設定ユーティリティ (注4)
	東芝PCお客様登録
オンラインマニュアル	オンラインマニュアル

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) Windows®98に含まれています。注3) 東芝音声システムの「きこえるメール」の留守番電話機能及びリモートアクセス機能は、本体内蔵モデムではボイス機能をサポートしていないため使用できません。注4) [コントロールパネル]の[電源の管理]で設定ができます。

● TOSHIBA Information ●

グレードアップ

いつでもグレードアップOK、だからいつでも安心。

ハードウェア

- キーボード交換サービス
- オリジナルシール・サービス
- HDD交換サービス etc.



オリジナルPCサービス

リニューアルサービス

ビックアップサービス

お客様の東芝PCの筐体・キーボード・バッテリー等の部分を、ご希望にあわせて新品部品に交換します。

詳しい内容はお客様専用 モデル等はインターネット、FAXサービス情報をご覧ください。東芝PCグレードアップセンターに直接お電話の上、ご確認ください。

お問い合わせ

東芝PCグレードアップセンター
Tel. 03-3457-8148 受付時間 / 10:00~17:00(土・日・祝日を除く)
Fax. 03-5444-9450 受付時間 / 24時間
http://www5.toshiba.co.jp/gradeup/

安心サポート

★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。

★会員専用「メンバーズクラブ」<http://www5.toshiba.co.jp/mpmc/>
購入後に「お客様(愛用者)登録」をしていただいた会員専用のホームページです。

★東芝PCダイヤル

[ナビダイヤル] 全国共通電話番号 **0570-00-3100**

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)

お客様からの電話は全国6箇所(千葉市、大阪市、名古屋市、福岡市、仙台市、札幌市)の最寄り地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へ。ご注意 ナビダイヤルでは、ダイヤル後に通話区間料金のアラウンスが流れます。これはお客様から全国6箇所の最寄り地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。)

★東芝PC集中修理センター

[フリーダイヤル] **0120-86-9192**

故障かな?と思ったらご相談ください。ビックアップサービスとクイックメンテナンスで対応いたします。★受付時間 / 平日: 9:00~17:30(祝日、特別休日を除く)

★東芝PC FAX情報サービス

043-270-1358

東芝PCの商品情報、Q&Aなどを24時間お届けします。

★触れて、使える。東芝PCテクノセンタ

●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)6644-2281 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 (特別休館日 毎週水曜・祝日・月末最終営業日を除く)

電話番号、FAX番号は、お間違いないよう、よくお確かめの上おかけください。



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。

株式会社 **東芝** デジタルメディア機器社

パソコン事業部

〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1 (東芝ビルディング)

〒556-0005 大阪市浪速区日本橋4-8-8

株式会社フリーウェイ
ツートップ大阪2号店

TEL 06-6644-2102

FAX 06-6644-2122