

SONY

パーソナルコンピューター「バイオRX」
PCV-RX70K・RX60K・RX50シリーズ

ビデオ編集にこだわる。新しいテレビ生活を楽しむ。
あなたの創造力をかきたてる高性能、バイオRX誕生。



VAIO

写真はPCV-RX70KL5です。

本カタログに掲載しております標準価格には消費税、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。

高性能はここまで到達した。このハイパフォーマンスは、バイオの世界を堪能するためにある。



ビデオ編集にこだわる、新しいテレビ生活を楽しむ。

創造力を思う存分発揮できるハイスペックを獲得したバイオRXの誕生です。

Pentium®IIIプロセッサ1B GHz*1、大容量60GBのハードディスクドライブ*1、

CD-RWドライブとDVD-ROMドライブのツインドライブ*1、

Microsoft® Windows® 2000 Professional*2、

TVチューナー内蔵MPEG2リアルタイムエンコーダーボードなどの

先進の技術とハイパフォーマンスを、

優れた機能性と拡張性を実現した新開発のスタイリッシュなボディに凝縮。

また、デジタルビデオ編集を快適にする「DVgate」*1、

新しいテレビ生活を実現する「Giga Pocket」*1など、

ソニーオリジナルソフトウェアがバイオならではの楽しみを広げます。

このハイパフォーマンスは、バイオの世界を堪能するためにある。

さあ、新しいバイオで、何をやってみようか。

*1: PCV-RX70Kシリーズのみ、*2: PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ



Pentium®IIIプロセッサ1B GHz、CD-RW/DVD-ROMツインドライブ搭載。スペックを極めたハイエンドモデル。

Windows® 2000 Professional搭載 Adobe® Premiere® 5.1日本語版プリインストール

PCV-RX70K シリーズ

OS Windows® 2000 Professional	CPU Pentium® III 1B GHz	HDD 60GB	メモリー 128MB
ドライブ DVD-ROM 最大16倍速	ドライブ CD-RW 最大16倍速	PCB-フロント Type II x1	LLINK 前面(4ピン) x1 背面(8ピン) x1
TVチューナー内蔵 MPEG2 リアルタイム エンコーダー	ネットワーキング ネットワーク	Giga Pocket リモコン付属	DV 動画編集
ビデオ メール	DV アナログ 変換機能		

パーソナルコンピュータ
PCV-RX70KL5

15型
TFT液晶

オープン価格
15型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVA-15XD2、ステレオスピーカー付属

パーソナルコンピュータ
PCV-RX70KT7

17型
TFT液晶

オープン価格
TVチューナー内蔵17型FDH200マルチ
スキャンディスプレイHMD-H200(V)付属
ステレオスピーカー内蔵

パーソナルコンピュータ
PCV-RX70K

オープン価格
本体部単体販売モデル
キーボード/ホイールマウス付属
スピーカーは付属しません。

Pentium®IIIプロセッサ866MHz、CD-RWドライブ搭載。楽しみが広がる高性能モデル。

Windows® 2000 Professional搭載 Adobe® Premiere® 5.1 LE日本語版プリインストール

PCV-RX60K シリーズ

OS Windows® 2000 Professional	CPU Pentium® III 866MHz	HDD 40GB	メモリー 128MB
ドライブ CD-RW 最大16倍速	PCB-フロント Type II x1	LLINK 前面(4ピン) x1 背面(8ピン) x1	TVチューナー内蔵 MPEG2 リアルタイム エンコーダー
ネットワーキング ネットワーク	Giga Pocket リモコン付属	DV 動画編集	ビデオ メール
DV アナログ 変換機能			

パーソナルコンピュータ
PCV-RX60KL5

15型
TFT液晶

オープン価格
15型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVA-15XD2、ステレオスピーカー付属

パーソナルコンピュータ
PCV-RX60KT7

17型
TFT液晶

オープン価格
TVチューナー内蔵17型FDH200マルチ
スキャンディスプレイHMD-H200(V)付属
ステレオスピーカー内蔵

パーソナルコンピュータ
PCV-RX60KV7

17型
FDH200

オープン価格
17型FDH200マルチスキャン
ディスプレイCPD-E200(L)
ステレオスピーカー付属

パーソナルコンピュータ
PCV-RX60K

オープン価格
本体部単体販売モデル
キーボード/ホイールマウス付属
スピーカーは付属しません。

CD-RW、40GBハードディスク内蔵。テレビ録画も自在に楽しめるスタンダードモデル。

Windows® Millennium Edition搭載

PCV-RX50 シリーズ

OS Windows® Millennium Edition	CPU Celeron™ 700MHz	HDD 40GB	メモリー 128MB
ドライブ CD-RW 最大16倍速	PCB-フロント Type II x1	LLINK 前面(4ピン) x1 背面(8ピン) x1	TVチューナー内蔵 MPEG2 リアルタイム エンコーダー
Giga Pocket リモコン付属	DV 動画編集	ビデオ メール	

パーソナルコンピュータ
PCV-RX50T7

17型
TFT液晶

オープン価格
TVチューナー内蔵17型FDH200マルチ
スキャンディスプレイHMD-H200(V)付属
ステレオスピーカー内蔵

パーソナルコンピュータ
PCV-RX50V7

17型
FDH200

オープン価格
17型FDH200マルチスキャン
ディスプレイCPD-E200(L)
ステレオスピーカー付属

バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載(PCV-RX70K・RX60Kシリーズ)。パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition搭載(PCV-RX50シリーズ)。

写真はPCV-RX70KL5です。画面はハメコ合成です。オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

ビデオ編集も、テレビ録画も、思う存分楽しみ尽くす。あなたのこだわりは、バイオでカタチになる。

ビデオ編集を楽しみ尽くす。

デジタルハンディカムで撮影して、「DVgate」で高画質のままハードディスクに映像を取り込む。「Adobe® Premiere®」*の高度なビデオ編集や「MovieShaker」の手軽で楽しいムービーづくりなど、多彩なビデオ編集が楽しめる。完成した作品は、高画質のままテープに書き出してビデオ作品にしたり、ディスクやメールにして送る。撮る、作る、見せる楽しみがさらに広がります。

*PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ

Video Edit

P. 6 ~ P. 11

テレビ録画を楽しみ尽くす。

大容量のハードディスクに、気になる番組をたっぷり録画・再生。ハードウェアエンコードだから、CPUに負担をかけずにMPEG2のデジタル高画質が楽しめる。テレビの大画面に映して、リモコンで快適に操作する。インターネットで録画予約したり、録画した番組をジャンル別に整理するなど、バイオならではの多彩な機能で、テレビの新しい楽しみが広がります。

TV Life

P. 12 ~ P. 15



ネットワークで楽しみ尽くす。

ネットワークにつないだバイオノートから「Giga Pocket」で録画した番組を呼び出して再生したり、録画予約ができる。録画した番組や自分で作成したビデオ作品をバイオノートに転送して持ち出す。ディスクに保存して他のバイオでも楽しむ。バイオRXを中心とした新しい映像ネットワークの楽しみが始まります。

Network

P. 16 ~ P. 17

高画質のままDV 動画を取り込んで、高精度なビデオ編集。「DVgate」で撮りためたビデオが、自分だけの作品になる。

DVgate

デジタルハンディカムをi.LINK端子につないで、高画質のまま映像を取り込み、カット/アSEMBル編集。

「DVgate Motion」で映像を取り込む・書き出す。

「DVgate Assemble」で必要なシーンを切り出して順番に並べる・つなぐ。

撮りためたテープや、日常的な場面から、自分だけのオリジナル作品を作ることができます。

Video Edit



パイオでビデオ編集

Page 6

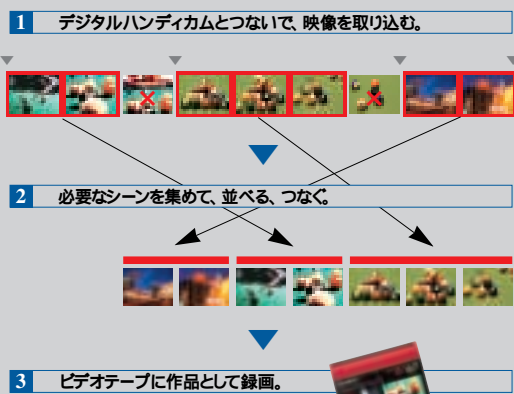
デジタルハンディカムから高画質のまま動画を取り込んで、手軽にカット/アSEMBル編集。

「DVgate」は、i.LINK端子につないだデジタルハンディカムから映像をパイオに取り込み、必要なシーンだけを正確につないで自分だけの映像作りが楽しめる、ソニーオリジナルソフトウェア。PCV-RX70K・RX60Kシリーズでは、DV アナログ変換機能の装備により、VHSやHi8などのアナログ映像も取り込めます*。

*PCV-RX50シリーズでアナログ映像の取り込みを行うには、別売のメディアコンバーター(26ページ参照)をお使いになるか、「Giga Pocket」でビデオカプセル形式に取り込んでからAVI(DV)ファイルに書き出してください。

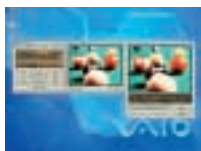
テープ管理機能を大幅に強化した「DVgate Ver.2.2」:取り込み時に使用したイン/アウトリストとサイバーコードの連係により、テープからイン/アウトリストを呼び出してサムネイル画像を表示できます。またサムネイル画像を指定することで、テープの該当部分の頭出しも可能。素材テープの管理や活用がさらにスムーズになりました。

手軽なカット/アSEMBル編集



デジタルハンディカムから静止画をキャプチャーできる「DVgate Still」

「DVgate Still」は、DV機器をパイオから制御して、静止画として取り込むツールです。クリックしたポイントの前後30フレームから必要なカットを選んで保存できるので、決定的瞬間の取り込みも手軽に行えます。



「DVgate Motion」で映像をパイオに取り込む・書き出す:i.LINK端子に接続したデジタルハンディカムとの間で、デジタルビデオの高画質を保ったまま映像データの取り込みと書き出しを行います。デジタルハンディカムをパイオ側でコントロールするので正確な操作が可能です。

「DVgate Assemble」で必要なシーンを選ぶ、つなぐ:取り込んだ映像から、作品にしたい映像の区間を指定して、自由な順番でつなぎます。画質の劣化がなく編集でき、映像の区間は1コマ単位の高精度な調整が可能。映像の結合もすまなく正確に行えます。

完成したビデオ作品は、DVテープに高画質のまま出力:完成したビデオ作品は、「DVgate Motion」を使って書き出します。複数のファイルを書き出す場合も、すき間なくきれいつなぎで書き出しが可能。書き出し時もDV機器をパイオ側からコントロールします。



快適なビデオ編集のための多彩な機能。

自動で取り込み候補リストを作成できる「スキャン機能」:「DVgate Motion」の「スキャン機能」を使えば、撮影済みのテープから録画開始/終了点を自動で検出し、「取り込み候補リスト」として表示できます*。

*デジタルハンディカム DCR-VX2000での「インテックス書き込みボタン」には対応していません。



2GBを超える長時間映像も取り込み・書き出し可能:2GB(約9分30秒)を超える長時間の映像も、「DVgate」が自動的に分割し、連続して取り込みが可能です。編集後の作品が約9分30秒を超える場合でも、「DVgate」が自動的にファイルを分割して保存し、テープに書き出す際には分割したファイルをつなぎあわせて、すまなく出力できます。

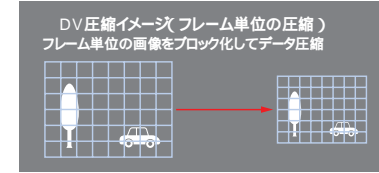
MPEG形式に変換してファイル出力可能:「DVgate Assemble」では、動画ファイルをAVI形式のDV動画から、MPEG2・MPEG1形式に変換して出力できます。MPEG形式に変換することで、CD-Rなどのメディアにより長く記録できるほか、「Giga Pocket」の「ビデオカプセル」として取り込んで、「フィルムロール」付きで再生できます。

高画質デジタルビデオ編集を実現する映像フォーマット。

ビデオ編集に適したAVI(DV)ファイル:DV圧縮はデジタルハンディカムなどのDV方式のデジタルビデオ機器で使われている映像圧縮方式です。解像度720x480ドット 毎秒30フレームの映像を各フレーム単位で圧縮を行い、約25Mbps(音声モードによって異なります)の転送レートでDVテープ上に録画しています。この映像をパイ

オで編集するために、「DVgate」ではDV圧縮のままAVIファイルとして取り込みます。「DVgate」は、DV圧縮されたデータを、再圧縮などの加工をせず、AVIファイルとして入出力しますので、入出力時の画質劣化はありません。また、DV圧縮はMPEG(13ページ参照)と異なり、各フレーム単位の圧縮のみ行っているため、カット/ア

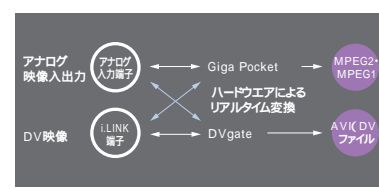
サンプル編集による画質劣化はありません。



アナログ映像信号とDV映像信号をリアルタイムに変換する、DV アナログ変換機能(PCV-RX70K、PCV-RX60Kシリーズ)

PCV-RX70K・RX60Kシリーズでは、DV映像信号とアナログ映像信号を相互に変換する専用のハードウェアを搭載しています。これにより、「DVgate」でHi8やVHSテープなどの映像を素材として取り込んだり、完成したビデオ作品をアナログ出力端子からHi8やVHSなどに書き出すことが可能です。

また、「Giga Pocket」では、i.LINK端子に入力されたDV映像を録画したり、「ビデオカプセル」をi.LINK端子から出力してDVテープに書き出して保存することが可能です。PCV-RX50シリーズの場合は、別売のメディアコンバーター(26ページ参照)を使用することで同様の機能が実現できます。



*「DVgate Ver.2.2」/Smart CaptureVer.4.0」は、2000年9月10日現在、ソニーが2000年8月末日までに日本国内で発売したDV端子付き家庭用DV機器各モデル(メディアコンバーター、Digital8を含む、ツーリスモデルは除く)でのみ接続動作を確認しています。ただし、PCV-RX50シリーズでは、DCR-VX1000は動作対象外となります。なお、DCR-PC110についての接続動作の確認は、後日、VAIOホームページ内の「Support」ページでご案内します。

Page 7

タイトルに凝る、映画のような映像表現にこだわる。「Adobe® Premiere®」で、ビデオ編集を極める。

「Adobe® Premiere®」で、映画のようなこだわりのビデオ編集に挑戦。

タイトルやテロップを作る。画面の変わり目に特殊効果を加える。

「SoftSPARKLE(サンプル版)」で、表現力豊かな特殊効果を使いこなす。

あなたのこだわりが注がれた、かけがえないオリジナル作品が作れます。

*PCV-RX70Kシリーズ: Adobe® Premiere® 5.1 日本語版、PCV-RX60Kシリーズ: Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版
PCV-RX50シリーズには、優待提供サービス ページ下参照 があります。

「Adobe® Premiere®」で、多彩な効果を駆使したオリジナル作品づくりに挑戦する。

映画のような高度な映像表現が楽しめる
ビデオ編集・加工ソフト「Adobe® Premiere®」:

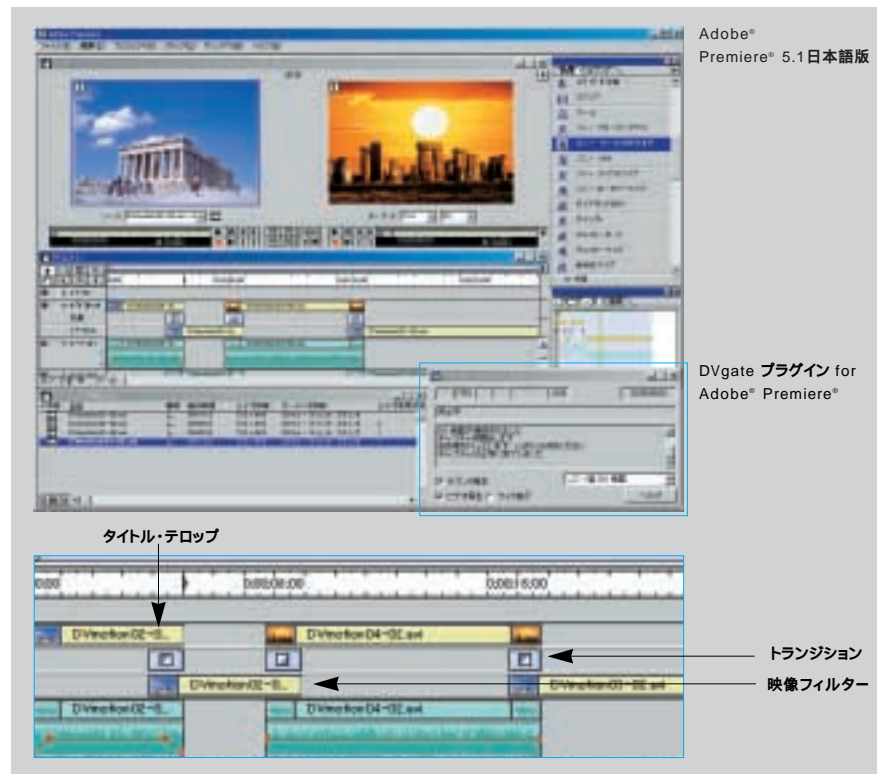
「Adobe® Premiere®」を使えば、多彩な効果を駆使してより高度な映像加工やビデオ編集が快適な操作で楽しめます。PCV-RX70Kシリーズには製品版フルバージョンの「Adobe® Premiere® 5.1 日本語版」を、PCV-RX60Kシリーズには、機能限定版の「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」をプリインストール。画面に文字を合成してタイトル画面を作ったり、映画のスタッフロールのようなスクロールタイトルを加える。画面と画面の変わり目にトランジション効果を加えるなど、さまざまな機能を装備しています。

ドラッグ&ドロップなど、感覚的に使えるインターフェイス: 「Adobe® Premiere®」のビデオ編集は、映像素材をタイムラインウィンドウ上に時間軸に沿って配置しながら作品を構成します。映像素材の配置はドラッグ&ドロップの操作で行えますので、わかりやすい操作で高度な作品づくりが楽しめます。また、モニターウィンドウは素材を表示するソースモニターと、効果を加えた映像を表示するプレビューモニターのデュアルモニターを採用し、両方を見比べながらエフェクト効果の調整が可能です。

スクロールタイトルも作れる「ロール・クロールタイトルツール」: 「ロール・クロールタイトルツール」を使えば、縦や横に文字が移動するスクロールタイトルも制作できます。また、使用する文字に色や影をつけることができる「フォントツール」もあります。



75種類の豊富なトランジション効果を用意
 («Adobe® Premiere® 5.1 日本語版」): 画面と画面の変わり目に加えるトランジション効果には、映



像と映像が重なりながら変化していく「クロスディゾルブ」や映像がコマのように回転する「平面スピ」など、75種類の効果があります。「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版は16種類」)

映像を雰囲気豊かに演出する65種類の映像フィルター («Adobe® Premiere® 5.1 日本語版」): 映像の色合いを調整して回想シーンをセピア調の



映像にしたり、シーンをモノクロに変える「グレー」など、65種類の映像フィルターで雰囲気豊かな演出が可能です。「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版は16種類」)



Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版優待提供サービス

PCV-RX50シリーズのご登録カスタマーの方へ、高度な動画編集に取り組めるビデオ編集・加工ソフト「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」とビデオ編集解説書「土日でらくらくバイオで学ぶデジタルビデオ編集 (素材CD-ROM付き)」をセット

にして9,800円(税別、送料別)で優待提供します。詳しくはVAIOホームページ (<http://www.vaio.sony.co.jp/>)内のカスタマー専用サイト「アップグレードエリア」でご案内します。

カスタマーご登録については27ページをご覧ください。



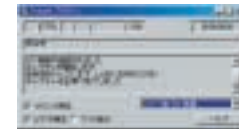
PCV-RX50シリーズで「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」優待提供サービスを受けられた方は、リカバリーCDに収録された「DVgateプラグイン for Adobe® Premiere®」をインストールして、ご使用いただけます。PCV-RX70Kシリーズ以外の機種で「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」のご登録後に、「Adobe® Premiere® 5.1 日本語版」へのアップグレードも可能です。

この優待提供サービスのほか、i.LINKハードディスク PCVA-HD04にも、「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」とビデオ編集解説書のPDFファイルが付属しています。

「Adobe® Premiere®」のビデオ編集機能を強化するソニーオリジナルプラグイン。

長時間編集を可能にする「DVgate プラグイン for Adobe® Premiere®」: 「Adobe® Premiere®」に「DVgate」の機能を追加するプラグインです。

「Adobe® Premiere®」から直接、i.LINK端子に接続したデジタルハンディカメラのDV動画を取り込みます。また、ムービーファイルの出力時には2GBを超える長時間映像も自動的にファイルを分割して出力するので、「DVgate Motion」で書き出せば、すき間なくきれいつなげてテープに書き出し可能です。このほか、ワイドモードで撮影したDV動画の長時間編集にも対応し、タイムコードや音声モードなどのDVテープ固有の情報も「DVgate プラグイン」ダイアログで表示できます。



*「Adobe® Premiere®」からプラグインを使ってDVテープから映像を取り込む場合、2GBを超えるファイルを自動分割して取り込むことはできません。長時間の映像は「DVgate」を使って取り込んでください。

「Adobe® Premiere®」の表現力をさらに高める「SoftSPARKLE(サンプル版)」(PCV-RX70K・RX60Kシリーズ): 「SoftSPARKLE(サンプル版・エフェクト5種)」は、「Adobe® Premiere®」に追加して使用できるトランジション効果用プラグイン。ソニー製の業務用編集機の技術に基づいた高品質な特殊効果を「Adobe® Premiere®」上で実現できます。効果には、ふたつの映像の境界を美しくぼかすワイプパターンや、水面が波打つ「ソニー・リップルワイプ」、ガラスが割れていく「ソニー・ブローク

ングラス」など、5種類の効果があります*。また、それぞれの効果は詳細な項目にわたって効果の量を調整可能。調整次第であなただけの効果を作り出せます。



*「SoftSPARKLE」はプリインストールした5種類以外に13種類の特殊効果があります。PCV-RX70K・RX60Kシリーズには、この13種類の試用版(ビデオ出力不可)もプリインストールされています。「SoftSPARKLE」製品版はダウンロードにて販売しています。詳しくは、<http://www.sony-net.ne.jp/dvj/sparkle/>をご覧ください。



「Adobe® Premiere®」は、「DVgate」または「DVgate プラグイン for Adobe® Premiere®」で取り込んだAVI/DVファイルの編集に対応しています。MPEG2 / MPEG1ファイルの編集はできません。「Adobe® Premiere®」はアドビシステムズ(株)による、初回コールより90日間の無料サポートがご利用いただけます。以後は同社による有料サポートメニューが用意されています。



バイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional 搭載 (PCV-RX70K・RX60Kシリーズ) パソコンのライフスタイルを快適にするWindows® Millennium Edition 搭載 (PCV-RX50シリーズ)

写真はPCV-RX70KT7です。画面はハモニオ合成です。写真のUSBジョイントローラーPCDA-J1/A、デジタルハンディカメラDCR-VX2000、ダブルビデオデッキWV-DR9は別売です。

アフレコ編集や凝ったタイトル画面で、もっと完成度の高い作品に。

「DigiOnSound™ Light」で、オリジナルのナレーションを追加する。

「Adobe® Photoshop® 5.0 LE」で、映画のようなタイトル画面を作る。

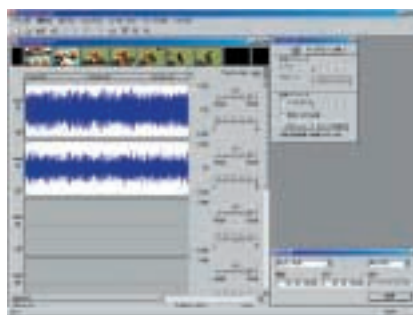
「VAIOホームページ」からビデオ編集のノウハウを手に入れる。

多彩な付属ソフトとサポートで、あなたのビデオ編集をバックアップします。

アフレコ録音やサウンド編集が行える「DigiOnSound™ Light」(PCV-RX70Kシリーズ)

多彩なサウンド編集により、BGMやナレーションを追加する。「DigiOnSound™ Light」は、編集後のAVIファイルにアフレコ処理が行える、マルチトラック・サウンド編集ソフト。お手持ちのBGMやマイク/ライン入力からの音声をWAVEデータとして録音(キャプチャー)する機能を持ち、BGMの編集やオリジナルのナレーション作り、アフレコ録音が行えます。

サムネイル映像を見ながらナレーションを編集できる: サウンド編集では、作成した映像をサムネイル(縮小画像)で連続的に表示しますので、映像を確認しながらナレーションの編集が可能です。また、風切り音や外部のノイズを低減するノイズリダクションや、低音/高音のバランスを調整するなどのサウンドエフェクト機能も充実し、映像作品のサウンド編集を強力にバックアップします。



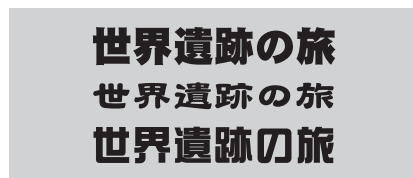
ビデオ作品のタイトルやテロップ作りにもさらにこだわる。

高度な画像加工が行える「Adobe® Photoshop® 5.0 LE」(PCV-RX70Kシリーズ): PCV-RX70Kシリーズには、高度な画像加工が行えるフォトレタッチソフト「Adobe® Photoshop® 5.0 LE」を収録。「DVgate Still」を使ってデジタルハンディカムからキャプチャーした静止画を素材にしてフォントツールで文字を加工すれば、より変化に富んだタイトルやテロップ作りが行えます。また、ビデオ編集以外でも、サイバーショットなどで撮影した画像に、色調やコントラストの調整、逆光補正などのフォトレタッチを行うほか、レイヤー機能を使って複数の写真を合成してユニークな

写真を作ったり、多彩なフィルターを使ってオリジナルのビジュアル作品を作るなど、多彩な静止画加工が楽しめます。



タイトルやテロップ作り役立つ20書体の「Dyna Font」(PCV-RX70Kシリーズ): タイトルやテロップ用の文字には、ユニークな書体を集めた「Dyna Font」20書体(TrueTypeフォント)をプリインストールしました。映像の雰囲気やシーンに合わせた書体を使用すれば、タイトル・テロップの効果もさらに高まります。



より快適なビデオ編集を楽しむために。

ビデオ編集のテクニックやノウハウを紹介した「DVスキルアップセミナー」: VAIOホームページ内の「ENJOY VAIO」では、バイオを使ったデジタルビデオ編集講座を連載しています。ビデオ編集の基本を解説する「入門コース」をはじめ、「Adobe® Premiere®」の操作や編集テクニックを紹介する「実践コース」や「マスターコース」など、よくある質問をまとめた「FAQ」など、ビデオ編集に役立つ情報を豊富に用意。編集テクニックの上達にも役立ちます。

DVスキルアップセミナー
http://www.vaio.sony.co.jp/DV/

ハードディスクアップグレードサービスのご案内: バイオRXは、内部にハードディスクを増設可能な拡張ベイを装備しています。より長時間のビデオ編集/テレビ録画を実現するためにハードディスクドライブの増設を希望される場合、バイオRXシリーズご購入後に、製品に同梱されているご案内書に基づいて、ソニー(株)VAIOカスタマーリンクへ「ハードディスクアップグレードサービス」をお申し込みください。ソニーで製品をお預かりして、60GBのハードディスクドライブを内部に増設して、増設ドライブの保証書とともにご返送いたします。

アップグレード承取費用 80,000円(税別、送料込み)
Ultra ATA66対応、DV動画ファイルでは約262分、MPEG2標準では約33時間の動画を記録可能。

手軽にDV動画などの記憶容量を追加できるi.LINKハードディスクドライブ: ホットプラグ対応により、i.LINKケーブルで接続すれば、再起動することなくすぐに使用可能。「DVgate」で

のキャプチャー用ドライブとしても使用できるほか、「Giga Pocket」で録画した番組を書き出す外部メディアとして使用できます。最大20MB/秒の高速なデータ転送など、ビデオ編集/テレビ番組の保管に適しています。

*テレビ番組を直接記録することはできません。

i.LINK ハードディスクドライブ(40GB)

PCVA-HD04

オープン価格

10月7日発売予定

*DV動画ファイルでは約170分、MPEG2標準では約22時間の動画を記録可能。

ジョグ/シャトル搭載により、ビデオ編集が快適に楽しめる: ビデオ編集に便利なUSBジョグコントローラー。ビデオデッキ感覚で手軽にビデオ編集の作業が行えます。

USBジョグコントローラー
PCDA-J1/A
オープン価格



ムービーメーカー

「MovieShaker」で、スピーディー＆気軽にムービーづくり。

「DVgate」で取り込んだ映像を素材に、気軽に編集して予告編を作る。

旅行やイベントの様態を撮ったその日に編集してビデオメールを送る。

「シェーカー」機能で、楽しいショートムービーを自動編集。

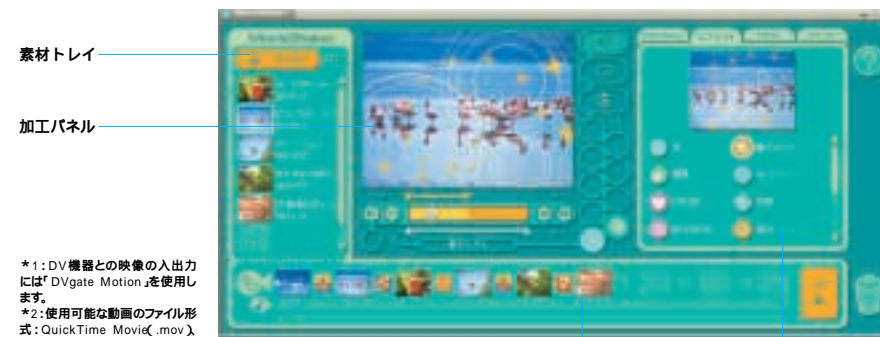
「MovieShaker」なら、遊び感覚の気軽なビデオクリップづくりが楽しめます。

取り込んだ動画に、楽しいエフェクトをつけて多彩に演出できる「MovieShaker」

楽しみながら、手軽にムービーづくりが楽しめる: 「MovieShaker」は、デジタルハンディカム^{*1}やデジタルカメラで撮影した動画^{*2}や静止画^{*3}を素材にして、楽しいエフェクトを加えたビデオ作品が手軽に楽しく作れます。完成したムービーは、ホームページや電子メールで公開するなど、いろいろな形で楽しめます。

素材をトレイに並べるだけの手軽な操作: 編集操作は、加工パネルで素材映像の長さを調節して、作品トレイに好きな順で並べていくだけのシンプルなもの。アイコンをドラッグ&ドロップで配置する感覚的な操作なので、遊び感覚で手軽にムービーづくりが楽しめます。

エフェクトや画面の切り換え効果、タイトルなど楽しい特殊効果を豊富に用意: 素材映像に重ね合わせて表示する24種類の「エフェクト」、シーンとシーンの切り換わりを効果的に演出する8種類の「トランジション」、文字と8種類のエフェクトを選んで楽しいテロップが作れる「テキストエフェクト」を用意しました。手軽な操作で作品を魅力的に演出します。また、素材の音量、色合い、再生スピードも設定できます。



*1: DV機器との映像の入出力には「DVgate Motion」を使用します。
*2: 使用可能な動画のファイル形式: QuickTime Movie(.mov), AVI(.avi), MPEG(.mpg)
*3: 使用可能な静止画のファイル形式: Windows Bitmap(.bmp), GIF(.gif), JPEG(.jpg), PNG(.png), PICT(.pct)

MovieShakerでAVI(DV)ファイルの編集を行うと、若干のフレーム落ちや画質の劣化が見られる場合があります。また画像データは容量が大きいので、加工パネルでプレビューが表示されないことがあります。



約30秒のビデオクリップに自動編集してくれる「シェーカー」機能。

素材トレイの映像を自動的につないで特殊効果で演出する「シェーカー」機能: 「シェーカー」機能は、ゆったりした穏やかなパターンからテンポの激しいパターンまで5段階の設定を選ぶと、バイオが自動的に素材を「シェイク」、エフェクトやテキスト、BGMまでついた約30秒のビデオクリップ



ブ作品が自動でできあがります。「MovieShaker Ver.1.2」では、新たに5段階のテンポが設定のそれぞれに3種類のBGMが加わり、合計15種のバリエーション豊かなムービーが作成できます。

*テキストはあらかじめ入力が必要です。

見て楽しむ。メールやホームページで公開。いろいろな形で楽しめる。

完成した作品は、DVテープに書き出すのももちろん、ビデオメールやホームページなど、さまざまな活用が可能。ビデオメールの場合は、作品の先頭から1分間をMPEG1形式でコンパクトに圧縮。電子メールに添付して送れます。また、QuickTime^{*1}やRealVideo^{*2}形式で保存すれば、ホームページでの活用も可能。世界中にオリジナルビデオ作品を公開できます。

「MovieShaker Ver.1.2」では、新たにMPEG1に保存して配布したり、「Giga Pocket」に取り込んで楽しめます。



*1: 再生にはQuickTime4が必要です。 *2: 再生にはRealPlayer G2などが必要です。

テレビ番組をデジタル高画質で録る・見る。「Giga Pocket」で新しいテレビ生活が始まる。

GigaPocket

パイオにアンテナをつないでテレビを見る。デジタル高画質で録る。

大容量のハードディスクドライブの搭載により、約30時間*の長時間録画が可能。

ハードディスク録画だから、録りためた番組を素早く呼び出せる。見たいシーンにすばやく移動できる。

「Giga Pocket」なら、録画も再生も新しいスタイルで楽しめる。これがパイオのテレビ生活です。

*PCV-RX70Kシリーズ MPEG2・標準モード時

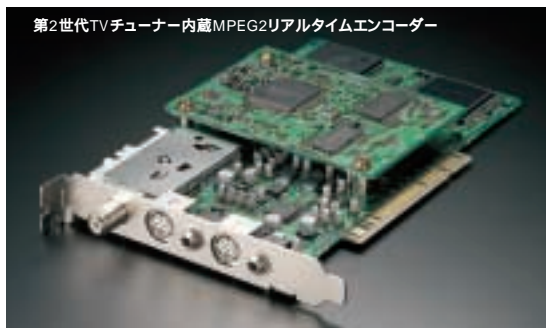
TV Life



テレビ番組をパイオでデジタル録画。高画質の録画・再生を実現。

第2世代TVチューナー内蔵MPEG2リアルタイムエンコーダーボード搭載：パイオRXでは、テレビ録画 / 再生時のMPEG変換を専用のハードウェアで処理。ソフトウェア処理では困難なデジタル高画質でのテレビ録画を、CPUに負担をかけることなく安定して実現します。また、内蔵TVチューナーは、地上波に加えて、新たにCATV* (C13 ~ C63ch)にも対応しました。

*CATVの受信はサービス放送が行われている地域のみ可能です。CATVを受信するには、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルのかかった有料放送の視聴・録画には、ホームターミナルが必要です。詳しくはその地域のCATV会社にお問い合わせください。BS放送は本機の内蔵チューナーでは受信できません。



大画面テレビで高画質で再生できる：録画・再生した映像は本体背面のビデオ出力端子を使って、家庭のテレビに接続可能。ディスプレイへの出力とは異なり、純粋なビデオ信号だけが出力されるので、大画面テレビに映して高画質で楽しむことができます。

3次元DNR採用など、さらに高画質録画を実現：ソニー製ビデオデッキにも採用されている3次元DNR(デジタルノイズリダクション)を搭載。録画時に前後のフレーム間の相関でノイズ低減処理を行い、画像のざらつきや揺らぎを大幅に低減します。さらに、インターレース補間フィルターを搭載し、コンピューターディスプレイ表示に適した高い解像度を実現しながら、滑らかな動画表示が可能です。



MPEG2のきれいな画質で、最長約30時間*もの長時間録画が可能。*PCV-RX70Kシリーズ MPEG2・標準モード時

番組や録画時間にあわせて選べる3つの録画モード：「Giga Pocket」では、ハードウェア処理ならではの高画質を実現するMPEG2・高画質(8Mbps)から、ディスクサイズを節約して長時間の録画を可能とするMPEG1(ビデオCD相当、1.41Mbps)まで、用途に合わせて3つの録画モードが選べます。PCV-RX70Kシリーズでは、MPEG2・標準で最長約30時間、MPEG1では最長約82時間もの長時間録画が可能。また、ハードディスクアップグレードサービス(10ページ参照)を利用してディスク容量を増やせば、さらに長時間の録画が行えます。

アナログ入力やi.LINK端子からの映像も録画可能：「Giga Pocket」では、内蔵のTVチューナーのほか、アナログビデオ端子(前面/背面)についてビデオデッキやBS/CSチューナーの映像も録画可能。さらに、PCV-RX70K・RX60Kシリーズでは、i.LINK端子に接続したDV機器の映像も録画できます(7ページ参照)。

ハードディスクに負荷を与えるような大きなファイルを扱う操作を行った場合は、録画が途切れることがあります。パイオ本体にテレビアンテナを接続する必要があります。アナログ入力における注意事項：以下のような同期信号が乱れた映像を入力した際に、映像が途切れたり、取り込みが失敗することがあります。・ノイズの多い映像や乱れた映像を入力したとき・ビデオテープのつなぎ継ぎをした部分の再生映像を入力したとき・ビデオカメラレコーダーの録画時に振動や揺れを加えて録ったビデオテープの再生映像を入力したとき・何らかの原因で入力映像の同期信号が乱れたとき・著作権保護のための信号が記録されているソフトおよび放送は録画できません。

録画モード	転送レート	解像度	1分間録画の必要容量	1GBあたりの収録時間	最長収録時間	
					PCV-RX70K	PCV-RX60K・PCV-RX50
MPEG2・高画質	8Mbps	720x480	約60MB	約17分	約15時間15分	約9時間40分
MPEG2・標準	4Mbps	720x480	約30MB	約34分	約30時間	約19時間
MPEG1(ビデオCD相当)	1.41Mbps	352x240	約10MB	約94分	約82時間	約52時間

*PCV-RX70K・RX60Kシリーズでは、ビデオCDの再生はできません。記録可能なMPEG映像ファイルの容量は、映像の内容によって多少前後することがあります。

見たいシーンをすぐに探せる。録画中も見たい場面から楽しめる。

フィルムロールで見たいシーンに素早く移動：「フィルムロール」は、録画中に記録した画面の大きな変わり目部分のサムネイル画像を、再生時にスクロールする機能。フィルムロールを先送りして見たいシーンの画像をダブルクリックすれば、素早くその場面に移動して再生が始まります。ハードディスク録画ならではのランダムアクセスを生かし、自在な再生を実現しました。また、フィルムロールは、画面のスクロールバーやマウスのホイールを使って操作可能です。



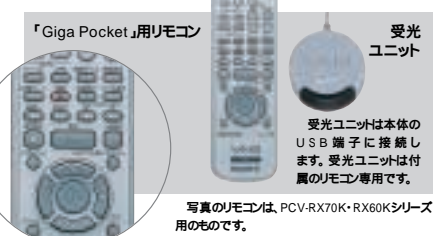
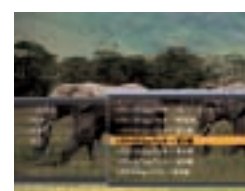
録画中でも前に戻って再生できる「スリップ再生」：番組を録画しながら、過去に録画した番組の再生ができる「スリップ再生」機能により、予約録画の途中に帰宅した時も番組の終了を待たずに最初から再生できます。



リモコン対応だからテレビ録画・再生がもっと快適に楽しめる。

離れた場所からでもテレビ録画 / 再生が楽しめる「Giga Pocket」用リモコンを付属。チャンネル切り換えやボリューム調整はもちろん、オンスクリーン表示で録画済み番組を選んで再生したり、リモコンで本体電源のサスペンド / 復帰が行

えるなど、テレビ生活をより快適に楽しめます。



デジタル高画質のテレビ録画を実現する映像フォーマット。

ビデオメールなどに手軽に利用できるMPEG1：パソコンやビデオCDで使われる汎用的な映像の圧縮 / ファイル方式です。各フレーム(コマ)ごとの圧縮に加え、前後のフレームの相関を利用して圧縮率を高めています。

長時間の映像を高画質で記録できるMPEG2：DVDビデオやデジタルCS放送などでも使われている圧縮 / ファイル方式です。MPEG1の圧縮方法をベースに、現行のテレビ放送に使われているインターレース方式への対応や、高い解像

度の映像に適した圧縮法を使用し、高画質を保ちながら長時間録画を実現しています。



インターネットで手軽に番組予約。スマートな番組管理。「Giga Pocket」で楽しむテレビ生活は、ここまでできる。

インターネットで見た番組を探して、その場で録画予約する。

録画した番組は、好みのジャンル別に整理したり、有効期限を設定して最新のものを保存したり、

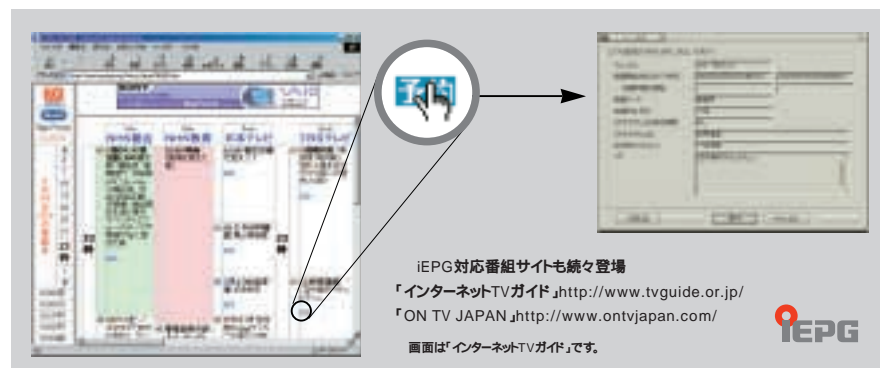
「Giga Pocket」ならではの録画予約や番組管理により、

テレビを楽しむ新しいスタイルが体験できます。

インターネットで番組を探す。録画したい番組はその場で予約。

iEPG対応番組表によるインターネット予約:
インターネット上の「iEPG対応番組表」*1にアクセスし、見たい番組を探してその場で録画予約が行えます。番組表にある「予約ボタン」*2のクリックなどの手軽な操作で、録画日時や番組名などの情報が自動的にダウンロードされ、録画予約が設定されます。キー入力なしでスピーディーに予約が可能です。

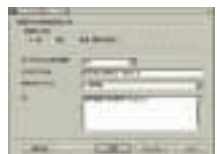
*1:「iEPG」はソニーが提供するインターネットでのテレビ番組録画予約方式の名称です。*2:地域、放送局、番組によっては録画予約機能がご利用いただけない場合もあります。



iEPG対応番組サイトも随々登場
「インターネットTVガイド」http://www.tvguide.or.jp/
「ON TV JAPAN」http://www.ontvjapan.com/
画面は「インターネットTVガイド」です。

対話式のわかりやすい操作で、変則的な番組予約も可能。

繰り返し予約も手軽に行える: 通常の録画予約は、「予約ウィザード」で手軽に行えます。対話形式で必要な情報を入力するわかりやすい操作で番組の予約が可能。また、「月曜日～金曜日までの毎日録画」といった繰り返し番組の予約もスムーズに設定できます。



いつも見る番組は有効期限設定で最新の番組だけを保存: 録画予約時に有効期限を設定することで、自動的に録画した番組を消去することが可能。毎日放送される番組は有効期限を1日に、毎週放送される番組は有効期限を1週間にすることで、ディスク容量がなくなる心配なく、常に最新の番組だけを保存しておけます。

スタンバイ状態で録画待機が可能: 録画予約をしたら、スタンバイ状態にして待機させることが可能です。録画予約した時間に自動的に復帰して録画を行い、録画終了後は自動的にスタンバイ状態に戻ります。低消費電力設計により、スタンバイ

状態の消費電力もより低く抑えました。
Windows® 2000 Professionalの「休止状態」での待機も可能です。ただし、「休止状態」からリモコンを使って復帰することはできません。

録画終了時刻の延長: 予約した番組は、30 / 60 / 90分単位で延長設定が可能。野球中継の後の番組を録画予約する時に役立ちます。

時報に合わせて時計を合わせるジャストクロック: テレビ放送の時報に合わせて内蔵時計を自動修正する「時計修正アシスタント」により、より正確な予約録画が行えます。NHK教育放送の正午の時報を基準に、パソコン本体の時刻を自動的に修正します。ただし、正午に本体が通常状態 / スタンバイ状態で、「Giga Pocket」を使用していないことが必要です。

さらに楽しみが広がる、多彩な出力スタイル。

テープに保存する、ディスクに保存する: ずっと残しておきたい番組は、i.LINK端子に接続したDV機器*、またはアナログビデオ出力に接続したVHSなどのビデオデッキに出力して保存が可能です。また、「ビデオカプセルの書き出し」機能を使って、録画した番組を内蔵ハードディスクだけでなく、CD-Rや、i.LINKハードディスク(10ページ参

照)にMPEG形式やAVI(DV)形式の動画ファイルとして出力することもできます。*PCV-RX70K・PCV-RX60Kシリーズのみ、「DV アナログ変換機能」(7ページ参照)を使用します。

テープに録画した番組もそのまま管理: テープやディスクに出力した番組は、番組の管理情報だけをバイオに残し、引き続き管理できます。さらに、ソニー独自の2次元バーコード「サイバ

コード」を使ってテープ管理をすれば、テープの内容を素早く表示したり、目的の番組が保存されているテープやディスクを手軽に探せます。

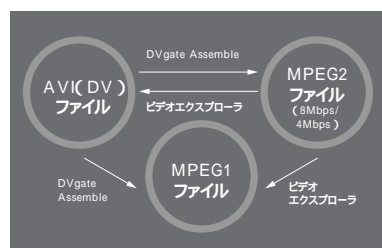


「DVgate」と「Giga Pocket」間のファイルのやりとりが可能になるファイル変換機能。

「DVgate」で使用するAVI(DV)ファイルと、「Giga Pocket」で使用するMPEG1・MPEG2ファイルには互換性はありませんが、それぞれのフォーマット変換機能を使用することで、ファイルの変換が可能です。AVI(DV) / MPEG1・MPEG2の変換は「DVgate Assemble」で行えます。MPEG1 / MPEG2ファイルに変換した映像は「Giga Pocket」で「ビデオカプセル」として

登録することで、「Gigaビデオレコーダー」や「PicoPlayer」で再生できるCD-Rに記録することができます。MPEG2 / AVI(DV) / MPEG1への変換は、「Giga Pocket」の「ビデオエクスプローラ」にある「ビデオカプセルの書き出し」機能を使用します。

MPEG1形式の映像を、AVI(DV)形式やMPEG2形式に変換することはできません。

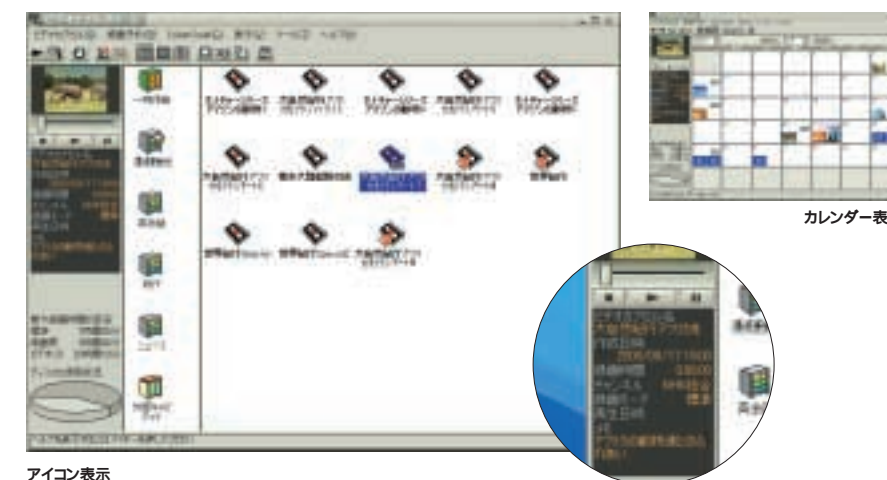


見たい番組を素早く探せる。内容確認もスムーズな、かっこいい番組管理。

録画した番組は好みのジャンルで整理: 録画した番組は、「ビデオエクスプローラ」で番組情報とMPEG映像データがセットになった「ビデオカプセル」として一括管理。「ビデオカプセル」を好きなジャンルに分けて整理できるので、録画した番組がたまってわかりやすく管理できます。

番組の内容確認はアイコンをクリック: 「ビデオカプセル」アイコンをクリックすると、画面左上の情報表示部分にサムネイル画像(縮小画像)や番組情報を表示。内容の確認が素早く行えます。また、録画中や再生中などの状態もアイコンで見やすく表示します。

カレンダー表示やリスト検索で録画した番組がすぐに見られる: 「ビデオエクスプローラ」は、アイコン表示の他、カレンダー形式やリスト形式で見ることができ、録画した番組を素早く見つけることが可能。また、日時や番組名、チャンネル、メモ欄の内容などをキーワードにした検索も行えます。



アイコン表示



新しい映像ネットワークの提案。テレビ番組の録画・再生を、バイオノートから操作して楽しめる。

「PicoPlayer」で、バイオノートから「Giga Pocket」を操る。

ネットワークで映像をやりとりする新しい楽しみが始まります。

バイオノートに取り込んで映像を持ち運ぶ。ディスクに記録して手軽にみんなに見てもらおう。

ネットワークで、ディスクで、ビジュアルエンターテインメントがさらに広がります。

Network



MPEG2の高画質でディスクに記録して、映像を手軽に持ち運ぶ。

ビデオ作品も、テレビ番組も「PicoPlayer」と一緒にCD-Rに記録して、手軽に持ち運べる。「ビデオエクスプローラー」の「ビデオカプセル」の書き出し機能を使用して、オリジナルのビデオ作品^{*1}や録画したテレビ番組と同時に、MPEG2映像の再生に対応した「PicoPlayer(オフライン版)」^{*2}もCD-Rに記録することができます。これにより、他のバイオでもビデオ作品やテレビ番組をMPEG2の高画質で、しかもフィルムロール付きのわかりやすい画面で手軽に楽しめます。

^{*1}:ビデオ作品を「ビデオカプセル」として取り込む方法は、14ページ下の図み文を参照してください。
^{*2}:CD-Rへの書き出し時に添付される「PicoPlayer(オフライン版)」は、CD-Rディスク上に存在するビデオカプセルの再生のみ対応します。

録画モード	MPEG2・高画質	MPEG2・標準	MPEG1 (ビデオCD相当)
録画可能時間	約10分	約20分	約1時間5分

「PicoPlayer」の動作環境: Windows® 98 Second Edition, Windows® Millennium Edition, およびWindows® 2000 Professionalを搭載したバイオを推奨。その他のPC / AT互換機では、DirectX® 6.0以上およびWindows Media™ Player6.4以上が必要です。

「PicoPlayer Ver.4.0(ネットワーク対応版)」は、2000年9月以降に発売されるバイオ(PCG-F79/BPK・F70/BPは除く)にプリインストールされているほか、バイオRXに搭載されるインストーラーを使用して他のバイオにインストールすることが可能です。

CD-Rメディアに保存する場合は、DirectCDでフォーマットされたCD-Rをお使いください。また、CD-Rからの再生にはクローズ処理が必要です。また、CD-RWメディアは転送速度の関係でスムーズに再生できない場合があります。

「Giga Pocket」を搭載していないパソコンでは、CPUの処理能力やCD-ROMの転送速度によって、MPEG2の映像が滑らかに再生できないことがあります。

ネットワークで映像を楽しむ。

他のバイオでもテレビ番組やビデオ作品が手軽に楽しめる「PicoPlayer」:「Giga Pocket



Ver.4.0」は、付属のインストーラーを使用して「PicoPlayer」^{*}を他のバイオにインストールすることで、「Giga Pocket」がインストールされていない他のバイオでも、録画済みの「ビデオカプセル」を再生可能。フィルムロール付きのMPEG映像を手軽に楽しめます。

ネットワークでつながった他のバイオで「ビデオカプセル」が再生可能:「Giga Pocket Ver.4.0」に新たに搭載された「Giga Pocketサーバー」機能により、バイオRXに録りためた「ビデオカプセル」をネットワークを通じて他のバイオで再生することが可能です。「ビデオカプセル」は、ストリーム再生^{*}されるので、すべてのデータの転送を待たずに再生を行え、また受信側のハードディスク容量の心配をせずにビデオの再生が楽しめます。

あらかじめ、受信側のバイオに「PicoPlayer」をインストールし、ネットワークの設定をしていただく必要があります。ネットワークの状態・条件によっては、ビデオカプセルが滑らかに再生できない場合があります。
^{*1}:「Giga Pocket Ver.4.0」に付属のインストーラーでインストールされる「PicoPlayer(ネットワーク対応版)」は、MPEG1映像のみ再生可能です。MPEG2の再生に対応した「PicoPlayer(ネットワーク対応版)」は、別途ご購入のお客様の方に有料にてご提供する予定です。詳しくはVAIOホームページでご案内します。ただし、ワイヤレスLAN(PCWA-C100)では、実行データ転送速度の関係上、MPEG2は滑らかに再生できません。
^{*2}:データを一括送信してから再生をするのではなく、少しずつ転送しながら再生を行います。

「PicoPlayer」から、テレビ番組の録画予約も可能:ネットワーク接続されたバイオノートの「PicoPlayer」を使って、テレビ番組の録画予約が行えます。番組予約は録画日時を直接入力するほか、iEPG対応番組サイトを使ったインターネット予約も可能。また、バイオRXに保存されている「ビデオカプセル」の移動や削除なども「PicoPlayer」から操作できます。



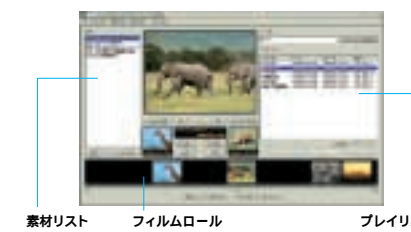
「ビデオカプセル」をバイオノートに取り込めば、外出先で映像を楽しむ:「PicoPlayer」の「転送」機能を使用して、「ビデオカプセル」を受信側のバイオのハードディスクに取り込むことも可能。「バイオC1」などに録画した番組や自分のビデオ作品を書き出せば、映像を手軽に持ち運んで楽しめます。

と録っただけでは終わらない。バイオならではの映像コレクション。

好きなシーンを集めて、ビデオクリップ感覚で楽しめる「プレイリストビルダー」:「プレイリストビルダー」は、録画した「ビデオカプセル」の好きなシーンを指定して、順番通りに連続再生が楽しめるソフトウェア。必要なシーンはフィルムロールを使って素早く選択でき、作成したプレイリストを保存すれば、いつでもクリップした映像を再生可能です。また、再生した映像をビデオデッキなどで録画すれば、ビデオクリップ感覚で映像のコレクションが

楽しめます。また、好みのシーンを抜き出して、別のビデオカプセルを作成することも可能です。

^{*}シーンの切り出しのみ、シーンの結合はできません。



素材リスト フィルムロール プレイリスト

メニュー付きのMPEG映像集が作れる「DVDit! LE」(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ):「DVDit! LE」は、DVDビデオと同様のメニュー付き映像集をCD-Rで作成できるMPEGオーサリングソフト。複数のMPEG映像ファイルを集めたビデオクリップ作りが手軽に楽しめます。メニュー画面が作成できるので、インデックス画面として使えば好きな映像をすぐに再生可能です。完成したディスクは、「DVDit! LE」をプリインストールしたバイオのほか、DVD再生機能を持ったパソコンで再生できます。

^{*}Media BarのDVD Player Ver.3.1以降が付属のバイオでの再生を確認しています。

「DVDit! LE」を使ってCD-Rディスクで作成したディスクを再生するには、CD-Rディスクが読み取り可能なDVD-ROMドライブを内蔵し、DVDビデオ再生機能を持つパソコンが必要です。家庭用DVDプレーヤーや「プレイステーション2」などでは再生できません。



ビデオカプセルを読み込む。気に入ったシーンを選ぶ。リストの順番どおりに連続再生。DVDテープ、VHSテープへ出力。

DVDビデオも高画質。テレビとつないで大画面で楽しめる。(PCV-RX70Kシリーズのみ)

DVD-ROMドライブにより、DVDビデオが高画質・高音質で再生できる。
 家庭のテレビと接続して大画面で映画やミュージックビデオを見る。
 リモコンによる手軽な操作で、DVDビデオの多彩な機能も快適に楽しめる。
 バイオなら、DVDビデオ再生の楽しみも大きく広がります。

DVDビデオを大画面テレビで見る。リモコンで手軽に使える。

最大16倍速(CD-ROM最大40倍速)のDVD-ROMドライブを搭載(PCV-RX70Kシリーズ)。PCV-RX70Kシリーズは、CD-RWドライブに加えてDVD-ROMドライブも搭載。「Media Bar」によりDVDビデオの再生が可能です。映画やミュージックビデオなどの高画質・高音質な映像が、デスクトップや大画面テレビで臨場感豊かに楽しめます。



DVDビデオの高画質な映像を大画面で再生して楽しめる。DVDビデオの映像は、バイオのモニターでの再生(標準/全画面)だけでなく、本体背面にあるアナログビデオ出力端子から、ビデオ出力することが可能です*。このビデオ出力は、バイオのモニターへの出力を変換したものではなく、純粋なビデオ信号として出力することができるので、家庭のテレビに接続すれば、DVDビデオならではの高画質映像を大画面で臨場感豊かに再生できます。

DVDビデオの多彩な機能をリモコンで手軽に使いこなす。DVDビデオの再生は、画面上に表示されるコントロールパネルでの操作のほか、付属の「Giga Pocket」用リモコンを使って操作することも可能です。リモコンには、字幕・音声モードの切り換えボタンのほか、早送り/巻き戻しボタンやDVDメニューの操作用の十字キーを持つので、DVDビデオの持つ多彩な機能をリモコンから手軽に操作して楽しめます。

記されていないDVDビデオディスクは再生できません。ビデオ出力端子からの映像は、一般のDVDビデオプレーヤーの出力映像とは画質傾向に違いがあります。なお、DVDビデオディスクによっては連続画面が行えず、瞬間的な画像の乱れを生じる場合があります。サンプリングレート48kHzまたは24ビットの高音質で録音されたDVDの中には再生時にノイズが出るなど、再生に不具合のあるものが確認されています。本機にオーディオ機器を接続してお聴きになる場合には、スピーカーを保護するため、いったん音量を下げて正常に再生できることを確認してからご使用ください。本機では、ソフトウェアを用いてDVDを再生しています。このため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音が途切れたり、コマ落ちすることがあります。また、ディスクによっては再生そのものに不具合のあるものも確認されています。



*DVDビデオ再生の場合、モニターとテレビの同時表示はできません。

本機では、地域番号(リゾナルコード)として「2(日本)または「ALL」が

音楽を楽しむ。情報を集める。バイオならではの音楽コレクション。

インターネットで音楽を購入する。録音した音楽の情報をインターネットで手に入れる。
 これが、「OpenMG Jukebox」の新しい音楽コレクションの世界。
 音楽ソフトだけでなく、各種AVファイルをまとめてコレクションできる「Media Bar」。
 バイオから新しい音楽を聴くスタイルが始まります。

音楽を楽しむ新しいスタイルを実現する「OpenMG Jukebox for VAIO」

ジュークボックス感覚で音楽をコレクションする「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」。ハードディスクにお気に入りの曲を録音して、バイオをジュークボックスのように楽しめるソニーオリジナルソフト「OpenMG Jukebox」。お手持ちのCDを、ATRAC3*形式で高音質のまま圧縮して録音**したり、暗号化されていない音楽データ(MP3/WAVE)の取り込みにも対応可能です。面倒な曲名データ入力、ハードディスクに収録されている曲名データベースやインターネットからスピーディーに取得できます。また、「OpenMG」に対応したインターネットの音楽配信サイトから、最新の音楽を購入して登録することも可能。さらに「バイオミュージッククリップ」に好きな曲を取り出せば*3「アウトアリスニング」も楽しめます。



*1:ATRAC3は、CDの約1/10の高圧縮でMDなみの高音質を実現する、ソニーの新しい音声圧縮技術です。
 *2:ハードディスク容量で1GBあたり、約14~15枚以上の音楽CDが録音できます。(標準モード/105kbps時)
 *3:「バイオミュージッククリップ」に取出す(チェックアウト)には、「バイオミュージッククリップ」付属の「OpenMG Jukebox Ver.1.2 for MusicClip」をバイオにインストールの「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」に上書きインストールする必要があります。

最新の音楽はインターネットで購入。ソニーの開発した音楽著作権技術「OpenMG」に対応し、インターネット上の音楽配信サイトから著作権を守りながら気軽に聴きたい曲を購入できます。

Internetアイコンをクリックすると、「OpenMG」のホームページへ接続し、音楽配信サービスを受けられます。

- [音楽配信サイト]
- bitmusic(ビットミュージック) <http://bit.sonymusic.co.jp/>
 - bitmusic GT(ビットミュージック ジューキー) <http://bit.sonymusic.co.jp/Special/GT/>
 - bitmusic international(ビットミュージック インターナショナル) [http://bit.sonymusic.co.jp/Int/@MUSIC\(アットミュージック\)](http://bit.sonymusic.co.jp/Int/@MUSIC(アットミュージック))
 - <http://atmusic.avexnet.or.jp/>
 - can-d.com(キャンデイトコム) <http://www.can-d.com/>
 - K Music(ケーミュージック) <http://www.kingrecords.co.jp/kmusic/>

「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」ご利用上の注意

「OpenMG Jukebox」は、SDM(Secure Digital Music Initiative)の規定に従い、音楽著作権を保護するため、暗号技術を利用した著作権保護技術「OpenMG」が組み込まれています。これはインターネットを通じた音楽ファイルの流通を促すことで、より手軽に音楽を楽しむ環境を広げたいことを目指したものです。このため、ご使用いただくにあたり下記の制約があることをご理解ください。

「バイオ」でのご使用上の注意事項
 「OpenMG Jukebox」は、音楽ファイルを暗号化してハードディスクに記録します。暗号化が施された音楽ファイルも、別のフォルダやドライブ、他のコンピュータへ移動/書き出して再生することはできません。
 EMDサービスを利用して音楽ファイルを購入するには、インターネットへの接続環境が必要となります。
 記録した音楽ファイルのバックアップ/復元を行うには、暗号化のため、インターネットへの接続環境が必要となります。またバックアップには、記録されたすべての音楽ファイルを一括して行います。一部の音楽ファイルのみのバックアップ/復元はできません。
 USBやLINK(IEEE1394)などのプラグアンドプレイのインターフェースを介して接続するハードディスクに音楽ファイルを録音することはできません(バックアップには利用可能です)。
 ポータブルプレーヤーご使用上の注意事項
 お手持ちの音楽CDから録音された音楽ファイルは、最大3台までOpenMG対応ポータブルプレーヤーへの取り込み(チェックアウト)が可能です。
 プレーヤーに取り込んだ音楽ファイルは、チェックアウトを行った「バイオ」のみならずチェックアウト先でも再生できます。
 EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は、チェックアウトの可否およびチェックアウトできる最大の台数は配信元によって定められており、上記「最大3台」が当てはまらない場合があります。
 「OpenMG Jukebox」のバージョンアップについて
 SDMの規定が、将来新規定に移行政の場合、本ソフトウェアの一部の機能が使えなくなる可能性があります。この場合はアップデートにて対応させていただきます。なお、アップデートは有償とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

著作権保護の世界規格SDMI準拠
 SDM(Secure Digital Music Initiative)はデジタル音楽著作権保護を目的に、1999年に設立された団体で、主にアメリカの大手レコード会社やIT関連企業などが中核となって活動を進めています。「OpenMG Jukebox」は、このSDMIが策定する標準仕様に基づいて開発されています。
 ④ は、アリス社の商標です。Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by Aris/Sotana/AC. OpenMGおよびOpenMGはソニー株式会社の商標です。

多彩なAVソフトを一括管理・再生できる「Media Bar」

音楽CD、各種AVファイル*の再生を統合環境で楽しめる「Media Bar」。音楽CDや各種AVファイルの管理・再生を統合環境で楽しめます。ハードディスクに収録の曲名データベースから、音楽CDの曲名データの自動登録が可能。インターネット上のデータベースとも連携して、お手持ちの音楽CDライブラリーの作成やDVDビデオが楽しめます。また再生する音楽に合わせてスタイルリッチな映像を表示する「ミュージックビジュアルライザー」も搭載しています。

お手持ちの音楽CDライブラリーの作成やDVDビデオが楽しめます。また再生する音楽に合わせてスタイルリッチな映像を表示する「ミュージックビジュアルライザー」も搭載しています。

*1:本サービスは、ソニー株式会社および株式会社音楽出版社の共同開発により運営されています。
 *2:「CDNOW JAPAN」<http://www.cdnw.co.jp/>



音楽CDの曲名データをスピーディーに取得。

ハードディスクにあらかじめ、国内発売の邦楽・洋楽約73,000枚の音楽CDの曲名データを収録。「OpenMG Jukebox」や「Media Bar」で、音楽CDの登録や録音をする際に、曲名データを自動で入力できます。データが見つからない場合も、インターネットに接続すれば最新のデータを参照

できるので、新譜CDにも対応可能*1。さらに、インターネット上のオンラインCDショップ「CDNOW JAPAN」*2にアクセスして、キーワードを指定して検索することもできます。

*1:本サービスは、ソニー株式会社および株式会社音楽出版社の共同開発により運営されています。
 *2:「CDNOW JAPAN」<http://www.cdnw.co.jp/>



画像管理や加工、ピクチャーメール、インターネットまで手軽に楽しめる、充実の付属ソフトウェア。

デジタルハンディカムやサイバースhootで撮影した画像を管理。

フォトシェアリングサイト「イメージステーション」上で画像を公開したり、友人と交換する。

豊富な付属ソフトにより、お絵かきから、年賀状作りまで多彩に楽しめる。

作る、送る、見せる。パイオなら、画像の楽しみも思う存分味わえます。

デジタルカメラで撮影した画像を快適に整理。

PictureGear

「PictureGear(ピクチャーギア)」は、さまざまな形式の静止画・動画を一括管理・活用できる画像マネジメントソフトです。フォルダー内の画像を一覧表示し、見たい画像は12.5%～800%の高速ズームで確認することが可能。お気に入りの画像をテーマごとに分類できるコレクション機能や多彩な条件から探せる画像検索機能を備え、デジタルカメラで撮りためた大量の画像データも快適に整理できます。また、HTMLアルバムが作れたり、「イメージステーション」に複数の画像をそのままアップロードすることができるので、画像コレクションを手軽に公開することができます。



「PictureGear Ver.5.0」で保存した静止画や動画を形式変換して出力。「クリエ」で楽しめます。

パーソナルエンターテインメントオーガナイザー
PEG-S500C
オープン価格 新発売

メモリースティックやディスクのAVファイルを素早く一覧表示。

VisualFlow

「VisualFlow(ビジュアルフロー)」は、メモリースティックやフォルダー内の画像データを手軽に確認できるビューワソフト。フォルダー内の静止画や動画のサムネイルをらせん状などのユニークなかたち並べて一覧表示できます。拡大表示や動画の再生もでき、「PictureGear」や「PictureToy」との連携も可能です。

メモリースティックの使用には、別売のMSAC-PC2Nなどが必要です。

手軽に映像を取り込んで、電子メールで送れる。

Smart Capture

i.LINK端子に接続したデジタルハンディカムやUSB端子につないだパイオカメラから、動画や静止画を手軽に取り込める「Smart Capture(スマートキャプチャー)」。新たにネットワーク機能に対応し、取り込んだ画像を「イメージステーション」サイトへアップロード可能です。また、メールに添付する動画の圧縮は、リアルタイムMPEG1エンコーディングとなり、圧縮の作業時間を待つことなくスピーディーにビデオメールが送れます。

DVテープへの書き出し機能はありません。「Smart Capture」で取り込んだ映像素材を「Giga Pocket」および「DVgate」で管理/加工することはできません。「PictureGear」での管理は可能です。



多彩な効果が手軽に楽しめる画像加工ソフト。*

Adobe® PhotoDeluxe® for ファミリー (PCV-RX60K・RX50シリーズ)

「Adobe® PhotoDeluxe® forファミリー」は、画像調整や切り貼り、合成、特殊効果など、多彩な画像加工が楽しめるソフト。わかりやすい操作で、ポストカードやカレンダー作りも手軽に楽しめます。

アドビシステムズ株式会社による、初回コールより90日間の無料サポートがご利用いただけます。以後は同社による有料サポートメニューが用意されています。PCV-RX70Kシリーズでは、「Adobe® Photoshop® 5.0 LE」をプリインストールしています。



画像に文字を書き込んだり、手軽なお絵かきができる。

PictureToy

「PictureToy(ピクチャー・トイ)」は、手軽に画像への書き込みや手書きメモやイラストが楽しめるお絵かきソフト。各ソフトウェアとの連携機能も備え、「PictureGear」や「VisualFlow」で管理・検索した画像に書き込みを加えたり、「Navin' You」で表示した地図にメモを書き込んで、集合場所の案内にするなど、さまざまな形で活用できます。



多彩なテンプレートでユニークな年賀状が手軽に作れる。

筆ぐるめ for VAIO

年賀状やグリーティングカードなどが手軽に作れる「筆ぐるめ for VAIO」。イラストや挨拶用の文字を多彩に備えたテンプレートにより、さまざまなデザインの手賀状が手軽に作成できます。



画像を手軽に公開して、仲間同士で楽しめる「イメージステーション」

「イメージステーション」は、家族や友人がいつでも閲覧できるイメージアルバムをインターネット上で手軽に作成できるソニーのフォトシェアリングサイト。会員登録すれば、「Smart Capture」や「PictureGear」から画像データを接続アップロードして、サイト上に無料で掲載できます。友達同士で思い出の画像をシェアしたり、一般に広く公開したりと、ピジュアル・コミュニケーションの楽しさが大きく広がります。

画像のアップロードには、インターネットへの接続環境が必要になります。http://www.jp.imagestation.com/



地図とリンクして情報を管理・活用。電子マップ型情報ナビゲーター。

Navin' You

「Navin' You(ナビン・ユー)」は、パソコン上で地図を活用するデジタルマップナビゲーター。地図上のポイントに静止画やメモを貼り付ける「ユーザーズポイント」や、旅行行程を検索する「トラベルルート検索」など、多彩な機能で電子マップを利用できます。最新版の「Ver.4.6」では「Navin' You専用マップサンプル版」*により、3D表示やフルカラースカイビュー、詳しい住所検索などが可能です。

画面はゼンリン社の「Navin' You専用マップサンプル版」*です。*付属するサンプルは、東京都23区、名古屋市内、大阪市内です。



インターネットの楽しみを広げるオンラインアクセスソフト。

「パイオネットワークサービス」をはじめ、「So-net」

「AOL」*1、「@nifty」*2、「ODN」*3、「DION」*4「ぶらら」*5、「ZERO」*6、「BIGLOBE」*7のスターターキットを用意しました。

*1:「AOL 5.0 for Windows」は、PCV-RX50シリーズのみ付属します。
*2:「BIGLOBE スターターキット」は、PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ付属します。



パイオの性能を最大限に引き出すWindows® 2000 Professional搭載。

Microsoft® Windows® 2000 Professional (PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ)

PCV-RX70K・RX60Kシリーズには、業務用として開発されたWindows NT® の高いパフォーマンス、高い信頼性と、家庭用として開発されたWindows® 98の使いやすさを統合した上位OS® Microsoft® Windows®

付属ソフトウェア一覧 これらソフトウェアには、1)ソニーVAIOカスタマーリンクによるサポート 2)各ソフトウェアメーカーによるサポート 3)サポート対象外の3種類があります。詳しくは製品同梱の説明書をご覧ください。アドビシステムズ社製のソフトウェアは、アドビシステムズ株式会社より90日間の無料サポートがご利用いただけます。以後は同社による有料サポートメニューが用意されています。

OS	カテゴリ	ソフトウェア	
OS	OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional (PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ)*	
		Microsoft® Windows® Millennium Edition (PCV-RX50シリーズのみ)*	
クリエイション	DV動画 / 静止画 入出力 / 簡易編集 ・DV動画入出力 / DVテープインデックススキャン ・DV動画ファイルリッピング / DV動画ファイル連結・MPEG1 / MPEG2変換 DV静止画キャプチャー	DVgate Ver.2.2** ・DVgate Motion ・DVgate Assemble ・DVgate Still	
		動画編集・加工	MovieShaker Ver.1.2 Adobe® Premiere® 5.1 日本語版(PCV-RX70Kシリーズのみ) Adobe® Premiere® 5.1 LE日本語版(PCV-RX60Kシリーズのみ) Microsoft® Windows®ムービーメーカー(PCV-RX50シリーズのみ)
		MPEGオーサリングソフト	DVDHi! LEC(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ)
		Premiere.エフェクトプラグイン	SoftSPARKLE™ サンプル版(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ)
		画像ファイルマネジメント	PictureGear Ver.5.0
		静止画作成・加工(イベント)	PictureToy
		静止画作成・加工(フォトレタッチ)	Adobe® Photoshop® 5.0 LE (PCV-RX70Kシリーズのみ) Adobe® PhotoDeluxe® for ファミリー4.0 (PCV-RX60K・RX50シリーズのみ)
		CD-R / RWリカバリソフトウェア	DirectCD™ Ver.3.0
		CD-R / RWライティングソフトウェア	Easy CD Creator™ 4 Standard
		サウンド編集	DigiOnSound™ Light(PCV-RX70Kシリーズのみ)
年賀状作成	筆ぐるめ for VAIO		
オーディオ & ビジュアル	MPEG録画 / 管理 / 再生 統合ソフト	Giga Pocket Ver.4.0	
		AV管理 / 再生 統合ソフト	Media Bar Ver.3.2 Windows Media™ Player 7(PCV-RX50シリーズのみ) Windows Media™ Player 6.4(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ)
コミュニケーション	SDMI準拠・圧縮音楽ファイル管理 / 再生ソフト	OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO	
		AV再生プラグイン	Beatnik Player Ver.2.0
		ムービープレーヤー	QuickTime 4.1
		ストリームプレーヤー	RealPlayer 7 Basic
		Giga Pocket専用ビューワー / エントローラー	PicoPlayer Ver.4.0
		ビジュアルコミュニケーション	Smart Capture Ver.4.0**
		インターネット	Microsoft® Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版
		3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム
		サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット
		電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
インターネットブラウザ	Internet Explorer 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Internet Explorer 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) Netscape Communicator 4.7 日本語版		
3Dマルチユーザーチャットワールド	おぼしレニアム		
サイバースポーツ	パイオネットワークサービスオンラインサインアップ So-net オンラインサインアップ ODNスターターキットソフトウェア P 2 Dialle(ぶららアクセスソフトウェア) @niftyでインターネット		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		
FTPアップローダー	FTP Publisher Ver.1.4		
電子メール	Microsoft® Outlook Express 5.5(PCV-RX50シリーズのみ) Microsoft® Outlook Express 5(PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) PostPet for Windows		

1B GHzの高速CPU、大容量60GBハードディスクドライブなど、バイオの楽しみを余裕で味わい尽くせるハイスぺック。 *PCV-RX70Kシリーズ

1B GHzの高速なCPU*で、高度なデジタルビデオ編集も快適にこなす。

60GBの大容量ハードディスク*に、テレビ番組を録画する。

多彩なインターフェースで、楽しさはさらに広がる。

バイオの幅広い楽しみのすべてが味わい尽くせるハイスぺックを凝縮しました。

デザイナー新、メンテナンス性も向上した新開発シャーシ: 新開発のシャーシは、フロッピーディスクドライブやPCカードスロット、ビデオ入力端子などをパネル内に収納。デザインを一一新したスマートなボディを採用しました。また、メンテナンス性を高める構造とするなど、使いやすさも向上しました。

Pentium®IIIプロセッサ1B GHz*を搭載したハイスぺック。*PCV-RX70Kシリーズ: スぺックを極めたハイエンドモデルPCV-RX70Kシリーズ: CPUにはPentium®IIIプロセッサ1B GHz*を搭載。815チップセット、システムバスクロック133MHzのマザーボードにより、ビデオ編集などの負荷の大きい処理も快適に行える高速処理能力を実現しました。また、スリーピングSIMD拡張命令に対応した「DVソフウェアコーデック」や各種AVファイルのソフトウ



エア変換などでは、さらに優れたパフォーマンスを發揮します。メインメモリーは128MBの大容量SDRAM (128MB×1)を標準搭載し、ハードディスクにはUltra ATA66対応の大容量約60GBを内蔵。

* 1B GHzの「B」とはFSB133MHzに対応していることを表します。

楽しみが広がる高性能モデルPCV-RX60Kシリーズ: Pentium®IIIプロセッサ866MHzのCPU、815チップセット、システムバスクロック133MHzのマザーボードなど、PCV-RX70Kシリーズに迫るハイスぺックにより、ビデオ編集もテレビ録画も快適に楽しめます。大容量128MBのメモリー(SDRAM)のほか、ハードディスクは約40GB (Ultra ATA66)を内蔵しています。

テレビ録画も快適に楽しめるスタンダードモデルPCV-RX50シリーズ: CPUにCeleron™プロセッサ700MHzを搭載。スリーピングSIMD拡張命令の追加により、画像処理などで優れたパフォーマンスを發揮します。810Eチップセットを採用し、メモリーは大容量128MBとするなど、テレビ録画が快適に楽しめるハイコストパフォーマンスを実現しました。ハードディスクは、PCV-RX60Kシリーズと同じく約40GBを内蔵。

新世代グラフィックアクセラレーター採用 PCV-RX70K・RX60Kシリーズ: 新たにAGP (4X) 接続の高速3DグラフィックアクセラレーターNVIDIA GeForce2 MXを採用。高い描画性能を發揮

し、スピーディーかつスムーズな表示が可能です。ビデオメモリーには32MB*のSDRAMを装備し、高度なグラフィックパフォーマンスで、表現力豊かなグラフィックスを楽しめます。

* PCV-RX70Kシリーズのみ。PCV-RX60Kシリーズは16MB。

書き換え可能なCD-RWドライブを全シリーズに搭載: 読み出し最大32倍速、書き込み8倍速 (CD-RWはそれぞれ最大20倍速 / 最大4倍速) のCD-RWドライブを搭載。CD-ROMの再生やCD-Rディスクへの書き込み・読み出しのほか、データの消去や書き換えも可能なCD-RWディスクも使用可能です。CD-R / CD-RWディスクへのデータの書き込みには、アダプテック社のパケットライトソフトウェア「DirectCD™」や、音楽用CDやハイブリッドCD-ROMが制作できる「EasyCD Creator™4 Standard」を用意。クリエイティブな楽しみの幅を広げます。



CD-RWディスクは、他のパソコンのCD-RWドライブでは読み取れない場合があります。また、音楽用CDプレーヤーでは再生できません。CD-Rディスクの場合も、音楽用CDプレーヤーの場合、プレーヤーによっては再生できない場合があります。DV動画ファイル(AVI形式)はCD-R / RWのみ「ずれ」から再生できません。これらの場合は、いったんハードディスクへ移動してから再生してください。

CD-Rは、書き込み終了後にセクションを閉じてクローズし、ISO9660互換となり、通常のCD-ROMと同様に扱えます。「Giga Pocket」で録画した映像をCD-RWディスクに記録した場合、転送レートの関係でスムーズに再生できない場合があります。CD-Rディスクの場合も、クローズ処理を行わずには再生できない場合があります。またDV動画ファイルはCD-R / CD-RWのみ「ずれ」から再生できません。PCV-RX70K・RX60KシリーズではビデオCDの再生はできません。CD-Rや音楽CDからのコピー作成およびその利用は、使用許諾条件または著作権法に違反する場合があります。コピーの作成およびその利用にあたっては、オリジナルCDの使用許諾条件や著作権法を遵守してください。

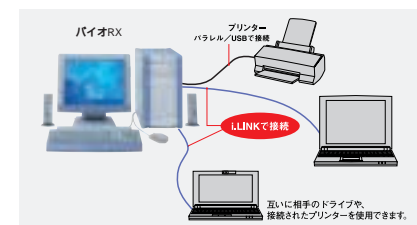
最大16倍速のDVD-ROMドライブを搭載 (PCV-RX70Kシリーズ): PCV-RX70Kシリーズには、CD-RWドライブに加えて最大16倍速 (CD-ROMでは最大40倍速) のDVD-ROMドライブを搭載。DVDビデオソフトの再生のほか、大容量を生かしたDVD-ROMソフトが利用可能です。

手軽にネットワークへ接続できるネットワークコネクタ搭載 (PCV-RX70K・RX60Kシリーズ): 直接ネットワークへ接続できる、100BASE-TX / 10BASE-T対応ネットワークコネクタを採用しました。Ethernet (イーサネット) によるネットワークやケーブルテレビなどのネットワーク接続がハードウェアの追加をすることなく行えます。

DV機器やバイオがつながるi.LINK端子: DV機器やバイオ同士を接続して高速でデータ転送が行えるi.LINK (IEEE1394) 端子を搭載。本体前面にはS400対応の4ピン端子を1個。背面にはS400対応の6ピン端子を1個装備しています。i.LINKケーブル(4ピン 4ピン、1.5m)が付属しています。

i.LINKによるネットワーク接続: PCV-RX70K・RX60Kシリーズにおいては、「Smart

Connect Ver.3.0」PCV-RX50シリーズにおいては、OSが備える「IP over 1394」接続機能により、複数のバイオをi.LINKケーブルで接続して、高速でのデータ通信が可能です。ファイル共有やプリンター共有も可能です。



* i.LINKによるネットワーク接続の転送速度は、お互いのi.LINK端子の種類・CPUなどの処理能力などにより異なります。S400のi.LINK端子を装備したPentium®III750MHzのバイオ同士で、約50Mbps~120Mbpsになります。PCV-RX70K・RX60Kシリーズで「Smart Connect Ver.3.0」によるネットワーク接続を利用できるのは、「Smart Connect Ver.1.0」以降がインストールされたバイオ(VAIOモード利用)またはWindows® Millennium Editionがインストールされたバイオ(STDモード利用)です。

PCV-RX50シリーズで、「IP over 1394」接続機能によるネットワーク接続を利用できるのは、Windows® Millennium Editionがインストールされたバイオ、または「Smart Connect Ver.3.0」以降がインストールされたバイオ(STDモード利用)です。

手軽に機能の拡張が行えるPCカードスロット: 本体前面にPCカードスロット(TYPE II)を装備。ノートパソコン用に豊富に市販されているPCカー



ドを使って手軽に機能の追加が行えます。また、「サイバーショットやデジタルハンディカム」の「メモリースティック」に記録した静止画データも、「メモリースティック」用アダプターMSAC-PC2N (P.26参照) を使って手軽にバイオに取り込みが可能です。

直接ソフトウェアの起動ができるショートカットキー搭載キーボード: 新たに採用されたキーボードには、「Giga Pocket」や「DVgate」などのソフトウェアを直接起動できるショートカットキーを採用しました。「VAIO Action Setup Ver.1.2」により、お好みのアプリケーションを設定することも可能です。



デジタルディスプレイ インターフェース (DVIコネクタ) を装備 (PCV-RX70K・RX60Kシリーズ): DVI端子を装備したデジタルディスプレイPCVA-15XD2との接続が可能。フルデジタル接続により、クリアな画質を実現します。

VGAタイプのディスプレイと同時に接続して、2台のディスプレイで画像を表示することはできません。

毎日使うことを考えた省電力設計: 徹底した省電力設計を行い、5W以下という低消費電力でのスタンバイを実現しました。「Windows® 2000 Professional」の「休止状態」にも対応しています。

キーワードは高画質。用途に合わせて選べる付属ディスプレイ。

デジタルインターフェース (DVI準拠) 高輝度パネル採用。高精細な映像を実現するスリムな15型液晶ディスプレイ。

15型 TFT液晶デジタルディスプレイ PCVA-15XD2
PCV-RX70KL5・PCV-RX60KL5付属ディスプレイ



高画質・高輝度・高コントラストのTFT液晶パネル採用。DVI準拠のデジタルインターフェースの採用により、本体とのフルデジタル接続が可能。クリアな画質を実現。使う人の姿勢など、使用状況に応じて使いやすい状態に調節可能なダブルヒンジ型スタンドを採用。

【PCVA-15XD2の主な仕様】 液晶パネル: サイズ...15型、表示方式...アクティブマトリクス方式、応答時間...40ms、最大解像度: XGA 1024×768、最大発色数...1677万色以上、最大画面輝度: 200カンデラ/m²、視野角: 水平120度、垂直上55度、下45度、電源: AC100V・50 / 60Hz (ACアダプター付属)、消費電力: 通常時36W (最大)、スタンバイ時3W以下、アクティブオフ時2W以下、外形寸法: 幅380×高さ360×奥行200mm、質量: 約5.5kg (ACアダプター含まず) プラグ&プレイ機能: DDC1 / 2B パワーセービング機能: 国際エネルギースタープログラム
DVIコネクタ (デジタルディスプレイ出力端子) があるパソコン本体のみ接続が可能です。バイオでは付属するモデルのみ動作を保証 (2000年9月現在)

エルゴノミックアングルの見やすい画面。テレビも楽しめる平面ブラウン管ディスプレイ。

TVチューナー内蔵17型FDトリニオンマルチスキャンディスプレイ
HMD-H200 (V)
PCV-RX70KT7・PCV-RX60KT7・PCV-RX50T7付属ディスプレイ



FDトリニオン管搭載。フラットな画面に高画質を実現。黒が引き締まったシャープな映像を表示するハイコントラストARコーティング採用。エルゴノミックアングル・デザイン。TVチューナー、ビデオ入力端子内蔵。子画面でテレビ番組が見られるMiniTV機能を搭載。

【HMD-H200 (V) の主な仕様】 CRTサイズ: 17型FDトリニオン、AGビッチ...0.24 (中心) 0.25 (周辺) mm、表面処理...ハイコントラストARコーティング、最大解像度: 1280×1024 (60Hz) 有効表示画面サイズ...幅312×高さ234mm、走査周波数: 水平30-70kHz、垂直48-120Hz、テレビチューナー受信チャンネル: VHF...11-12ch、UHF...13-62ch、CATV...C13-C35 音声出力: 1W×1W (最大) 入力端子: PC信号用ケーブル (VGAタイプ) D-sub15ピン / 本体直付け×1、映像入力端子 (ビデオ) ×1、音声入力 (ビデオ) ×1、アンテナ入力端子 出力端子: ヘッドホン×1 電源: AC100V・50 / 60Hz 消費電力: 通常時PCモード150W (最大) / テレビモード100W (標準) スタンバイ時約15W以下、サスペンド時約15W以下、アクティブオフ時約2W以下、外形寸法: 幅411.5×高さ390×奥行474mm (25°傾斜時) 質量: 約22kg プラグ&プレイ機能: DDC1 / 2B パワーセービング機能: 国際エネルギースタープログラム 本製品はHMD-H200と同仕様のバイオ専用用品です。

コンパクト&シンプル。平面ブラウン管搭載の高画質17型ディスプレイ。

17型FDトリニオンマルチスキャンディスプレイ
CPD-E200 (L)
PCV-RX60KV7・PCV-RX50V7付属ディスプレイ



FDトリニオン管搭載。フラットな画面に高画質を実現。黒が引き締まったシャープな映像を表示するハイコントラストARコーティング採用。低い画面位置を実現するローハイト・デザイン。OSDの設定で、ワンボタンによるメニュー操作ができるワンボタンコントロール採用。

【CPD-E200 (L) の主な仕様】 CRTサイズ: 17型FDトリニオン、AGビッチ...0.24 (中心) 0.25 (周辺) mm、表面処理...ハイコントラストARコーティング、最大解像度: 1600×1200 (60Hz) 有効表示画面サイズ...幅312×高さ234mm、走査周波数: 水平30-85kHz、垂直48-120Hz、電源: AC100V・50 / 60Hz 消費電力: 通常時約120W以下 (最大)、スタンバイ時約15W以下、サスペンド時約15W以下、アクティブオフ時約3W以下、外形寸法: 幅404×高さ413.5×奥行419.5mm、質量: 約20kg プラグ&プレイ機能: DDC1 / 2B / パワーセービング機能: 国際エネルギースタープログラム

上記ディスプレイはいずれもバイオへの付属用で単品製品ではありません。

バイオRX付属スピーカー

クリアな中音域を再現する音質重視設計。スリムデザイン採用の付属スピーカー。

PCVA-SP1
PCV-RX70KL5、PCV-RX60KL5、PCV-RX60KV7、PCV-RX50V7付属スピーカー

横幅を抑えたスリムデザイン採用。新開発バルブコン採用ドライブユニット。3W+3W (EIAJ) アンプ内蔵。最大出力: 3W+3W (EIAJ) 大きさ: 幅72×高さ160×奥行107mm 質量: L側約190g、R側約250g



画面に白色のような明るい背景を映していると、細い水平な線が見えます。これはダンパーワイヤーと呼ばれているもので、トリニオン管内部のアバチャーグリルに取り付けられており、画面に影響を与えるアバチャーグリルへの振動をおさえる働きをしています。モニターの故障ではありません。液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。また見る角度によって、すじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらはディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。

楽しみがさらに広がる、バイオRXの多彩なインターフェース。

i.LINK、USB、ネットワークコネクター。パソコンとして先進のインターフェースを装備。

ビデオデッキのように、アンテナやビデオ入出力端子を備え、

PCカードやモデム端子など、充実したインターフェースを用意しました。

さまざまな機器をつなぐほどに、バイオの世界はさらに広がります。

背面 (PCV-RX70K・RX60K)

USBコネクター

「バイオギア」などの各種USB機器を接続できます。USB機器は、ホットプラグ機能に対応し、再起動の必要もなく接続してすぐに使用できます。

接続に必要なケーブル
別売USBケーブル PCDA-UC1& 1.8m などを使用。

接続する機器
USBジョグコントローラーなどの「バイオギア」や各種USB機器。

ネットワークコネクター

100BASE-TX / 10BASE-T対応ネットワークコネクター。Ethernet(イーサネット)を使用した各種ネットワークへの接続のために使用します。

接続に必要なケーブル
別売ネットワークケーブル 100BASE-TX / 10BASE-T対応LANケーブル

接続する機器
ワイヤレスLAN アクセスポイント、ISDNルーター、ネットワークハブなど

VHF / UHF アンテナ端子

「Giga Pocket」でテレビ録画・再生をするための地上波放送(VHF / UHF)用テレビアンテナ端子。

接続に必要なケーブル
付属 アンテナ接続ケーブル (3.6m)

別売 アンテナブースター(2分配機能付き) BO-20A標準価格4,800円(税込み)

接続する機器
地上波用テレビアンテナ (CATV含む)

オーディオ入力 / ビデオ入力

アナログビデオデッキやHi8ビデオカメラの映像 / 音声信号を入力する端子。「Giga Pocket」で内蔵チューナー以外の映像を録画することができます。

接続に必要なケーブル
付属ビデオ接続用変換コネクター(コンポジット接続用)
付属ビデオケーブル(コンポジット)
別売 S映像コード(4ピン 4ピン)
付属オーディオケーブル(ミニプラグ など)

*1: 付属ビデオ接続用変換コネクターと組み合わせて使用。
*2: MiniDin7ピン端子に別売のS映像コードをつなぐことでより高画質な映像を得られます。

接続する機器
Hi8ビデオカメラ VHSビデオなど

前面的オーディオ入力 / ビデオ入力端子には、付属ビデオケーブル(コンポジット)、別売オーディオケーブル(ミニプラグ)ピンプラグ などを使用します。

正面 (PCV-RX70K)

正面 (PCV-RX60K・RX50)

背面 (PCV-RX50)

リモコン・受光ユニット (PCV-RX70K・RX60K)

(USB接続)

リモコン・受光ユニット (PCV-RX50)

(USB接続)

マウス (PS/2接続)

スクロール機能対応ホイール

キーボード (PS/2接続)

ショートカットボタン
スタンバイキー

USBコネクター
USB

i.LINK (IEEE1394) 端子
i.LINK (4ピン)
i.LINK (6ピン)

S映像入力
ビデオ入力(ピンジャック)
オーディオ入力(ピンジャック)

オーディオ入力(ステレオミニプラグ)
ビデオ入力(ビデオ/Sビデオ共用)

ネットワークコネクター
(100 BASE-TX / 10BASE-T)

マウスポート(PS/2)
シリアルポート
ヘッドホン出力
オーディオライン入力
マイク入力
拡張スロット

リアルタイムエンコーダーボード)
4番(空き):PCI
13番(AC電源入力)プラグ
14 プリント / バラレルポート
15 MIDI / ゲーム端子
16 デジタルディスプレイ用コネクター(DVI): PCVA-15XD2用のDVI方式標準のデジタルディスプレイ用接続端子。
17 ディスプレイ用コネクター
18 電話回線端子
19 電話器端子

*1: 1番スロットの搭載ボードは背面モデム / 前面PCカード兼用の一体型ですので、外すことはできません。
*2: ビデオ映像出力専用です。パソコンのデスクトップ画面は出力しません。

バイオギアで、バイオのある生活がもっと楽しくなる。

バイオカメラで撮った映像でビデオメールを楽しむ。

バイオ ミュージッククリップで音楽をコンパクトに持ち出す。

さらに、USBジョグコントローラーやi.LINK ハードディスクで、ビデオ編集を楽しみ尽くす。

バイオギアで、バイオの楽しみがもっと広がる。

バイオギア



ジョグ/シャトル搭載。ビデオ編集が快適に楽しめるジョグコントローラー。

USBジョグコントローラー
PCDA-J1/A オープン価格

付属品: USBケーブル(1.8m)、ソニーオリジナルテンプレート、ソフトウェアCD-ROM(専用ドライバ、キー設定マネージャー、ラベルメーカー、ソニーオリジナルキーセット他) 外形寸法: 幅231×高さ51×奥行183mm 質量: 約420g



DirectX(ダイレクトインプット)を使用しているソフトウェアには対応していません。ジョグを高速に回転させた場合、回転数に比例した動作をしない場合があります。

Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールしたバイオに対応。

バイオでコレクションした音楽を手軽に、持ち出せる「バイオ ミュージッククリップ」

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-P10 オープン価格

電源: 単3形アルカリ乾電池1本 連続再生: 約5時間 付属品: ソフトウェアCD-ROM、USBケーブル、ヘッドストラップ、単3形乾電池 外形寸法: 幅21.5×高さ119.8×奥行24.0mm 質量: 約48g(乾電池含む)



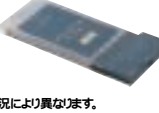
Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールしたバイオに対応。

本カタログ掲載のバイオで使用するには、MC-P10・HP1・P11Wに付属のソフトウェアを、バイオにプリインストールの「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」に上書きインストールする必要があります。

「ワイヤレスLAN PCカード」を使えば、バイオ同士で高速ワイヤレス通信が可能。

ワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C100 オープン価格

高感度アンテナをカード本体と一体化。規格: IEEE802.11 / 802.11b(無線LAN標準互換プロトコル) 伝送距離: ~100m* 使用状況により異なります。



Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールしたバイオに対応。

手軽にビジュアル・コミュニケーションが楽しめる、コンパクトな「バイオカメラ」

バイオ用カメラ
PCGA-VC1/A オープン価格

CCD総画素数: 1/6型41万画素 CCD レンズ機構: 回転角度210度 専用マイクアダプター、専用タイピンマイク、取り付けアダプター付属 電源: USBバスパワー 外形寸法(カメラ部): 幅36×高さ267×奥行25mm 質量(カメラ部): 約45g



Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールしたバイオに対応。

Windows® Millennium Editionへの対応については、確認でき次第、VAIOホームページ内の「Support」ページでご案内します。

身に付けるように音楽を着こなす。ヘッドホンタイプの「バイオ ミュージッククリップ」

パーソナルネットワークプレーヤー
MC-HP1 オープン価格

電源: 単3形アルカリ乾電池1本 連続再生: 約5時間 付属品: ソフトウェアCD-ROM、USBケーブル、ヘッドストラップ、単3形乾電池 質量: 約125g(乾電池含む)



Windows® 98 / Windows® 98 Second Edition / Windows® Millennium Edition / Windows® 2000 Professionalをプリインストールしたバイオに対応。

本カタログ掲載のバイオで使用するには、MC-P10・HP1・P11Wに付属のソフトウェアを、バイオにプリインストールの「OpenMG Jukebox Ver.1.3J for VAIO」に上書きインストールする必要があります。

最大16台のバイオとの通信ができ、インターネットへの接続も可能。

ワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A100 オープン価格

縦置き・横置き・壁掛けが可能なコンパクトデザイン。V.90モデムとEthernet(10BASE-T)端子を装備。規格: IEEE802.11 / 802.11b(無線LAN標準互換プロトコル) 大きさ: 幅156×高さ125×奥行35mm(縦置き時、スタンド含まず) 質量: 480g



*「バイオギア」製品はバイオ専用です。バイオ以外のPCとの動作は保証していません。「バイオギア」各製品について、詳しい情報は「バイオギアカタログ」をご覧ください。

関連製品

1/3型3CCD、大口径58mmレンズを搭載した「メモリスティック」対応バイオクリエーターモデル。

2.5型液晶モニター搭載 デジタルビデオカメラレコーダー
DCR-VX2000
標準価格380,000円(税別)



本機をお使いになるには、別売のアクセサリキット(ACCKIT-D9)標準価格31,000円(税別)が必要です。

アナログ映像の取り込み/書き出しが「バイオ」から行えるメディアコンバーター。

メディアコンバーター
DVMC-DA2
標準価格35,000円(税別)



DV アナログのアライメント調整を行い、8ミ/1VHSなどのアナログ機器から動画取り込みが可能。DV端子(LINK準拠)S映像入力、ビデオ入力、映像/音声)LANC端子装備。PCV-RX70K・RX60Kシリーズは、本製品と同様のDV アナログ変換機能内蔵しています。DVgateのタッチチャプター機能には対応していません。

増設メモリーモジュール

PC133対応128MB増設メモリーモジュール
PCVA-MM128S オープン価格

PC133対応256MB増設メモリーモジュール
PCVA-MM256S オープン価格

カーン ツァイス光学5倍ズームと334万画素Super HAD CCDを搭載した「サイバショット」F505V。

「メモリスティック」デジタルスチルカメラ
DSC-F505V
標準価格125,000円(税別)

「メモリスティック」&スタミナキック(リチャージャブル)バッテリーパック、ACアダプター/チャージャー)USBケーブル、動画編集ソフト、画像加工ソフト付属

PCカード経由で「メモリスティック」を活用できるPCカードアダプター。

「メモリスティック」用PCカードアダプター
MSAC-PC2N標準価格7,800円(税別)

インターフェース規格: PCカードATA / True IDE、PCカードタイプ: PCカードTYPE II準拠 著作権保護型CD「エンタテインメントメモリスティック」に著作権保護 暗号化 定かた記録された音声ファイルを再生することはできません。PCV-RX501シリーズでの動作については、VAIOホームページ内の「Support」ページをご覧ください。

バイオRXシリーズは、機器内部の構造上、メモリーモジュールの取り付けには知識と経験が必要ですので、ご自身の取り付けを行いません。取り付け作業は販売店へご依頼いただくか、ソニー製メモリー取り付けの場合はソニー(株)VAIOカスタマーリンクの取り付けサービス 無料 をご利用いただけます。

ジョグダイヤル搭載による快適操作。映像も快適も楽しめる「クリエ」

パーソナル エンターテインメントオーガナイザー
PEG-S500C オープン価格
新発売

256色表示カラー液晶ディスプレイ採用 パームOS搭載 外形寸法: 幅70.9×高さ8×奥行114.7×厚さ15.2mm 質量: 約122g

USB機器が複数台接続できるUSBハブ。

USBハブ
PCDA-UH4 オープン価格

手軽に持ち運べるコンパクトサイズ。4ポートのUSB端子を装備。付属のAC電源のほか、USBバスパワーでの使用も可能。接続機器や動作状況がひと目でわかるアプリケーションソフト(USBテスター)付属。付属品: ソフトウェアCD-ROM、ACアダプター、USB接続ケーブル(50cm) 外形寸法: 幅102×奥行88×厚さ21mm 質量: 約90g

USBケーブル PCDA-UC1&1.8m) オープン価格

デジタルハンディカムなどのダイレクトデジタル編集もできる、DV & S-VHSダブルビデオ。

BSチューナー内蔵S-VHSハイファイ/デジタルビデオデッキ
WV-DR9標準価格298,000円(税別)

DV S-VHSのおまかせダウン、アナログ入力からDVテープへの録画、豊富なサーチ機能やジョグシャトルを装備。「バイオ」およびLINK端子で接続・制御できるのは、DVデッキのみです。コード一体型液晶予約リモコン付属

i.LINKケーブル(S400対応)

【4ピン 4ピンタイプ】
VMC-IL4408A(0.8m) 標準価格 2,200円(税別)
VMC-IL4415A(1.5m) 標準価格 3,500円(税別)

【6ピン 6ピンタイプ】
VMC-IL4435A(3.5m) 標準価格 5,500円(税別)
VMC-IL4615A(1.5m) 標準価格 3,500円(税別)
VMC-IL4635A(3.5m) 標準価格 5,500円(税別)

【8ピン 8ピンタイプ】
VMC-IL6615A(1.5m) 標準価格 3,500円(税別)
VMC-IL6635A(3.5m) 標準価格 5,500円(税別)

バイオでつながる。

VAIOホームページをはじめとしたさまざまな場を通じて、

「バイオ・ワールド」の楽しさを共有したり、最新のサポート情報を得たり。

いつもあなたとつながって、バイオの楽しさを広げ、快適なデジタルライフのお手伝いをします。

バイオを手にしたその日から、あなたとソニーの「つながる関係」がはじまります。

「情報」でつながる。

VAIOホームページ
(http://www.vaio.sony.co.jp/)

バイオの製品情報はもちろん、バイオをさらに楽しくする使いこなし情報や、バイオにまつわる話題などを掲載。またサポート情報やアップグレード情報のページ、ご所有の機種に合わせた情報を自動で表示する専用サイト「My VAIO Home」など、VAIOカスタマーのためのさまざまなサービスをご用意。バイオに関するあらゆる情報の総合的な入口です。



VAIO E-news
VAIOホームページの更新情報をはじめ、VAIOカスタマーの方には最新のサポート情報やアップグレード情報などを電子メールでお知らせします。

「バイオ・ワールド」の楽しさを紹介する「バイオ読本」



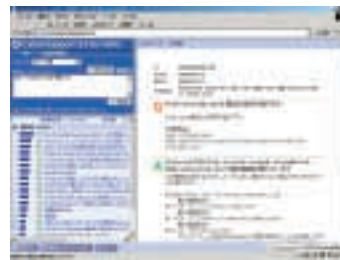
「サポート」でつながる。

使い方に困ったときも、スマートに解決。VAIO e-Support

「VAIO e-Support」は、バイオのサポートをインターネットを通じてスマートに利用できるサービス体制です。バイオにプリインストールされたサポートツールに加え、最新のサポート情報はWebサイトで検索。使い方ノウハウや困ったときの解決を支援します。

CyberSupport(サイバサポート)

便利なヘルプ検索機能を備えるバイオ専用サポートツールです。バイオの使い方で困ったときに、質問を自然な文章で入力すれば、ハードディスクにあるさまざまなヘルプファイルを検索して、関連する情報を一覧表示。ソフトウェア別に絞り込んだり、「質問文例」から情報を探することもできます。また、「最新のデータに更新」機能を使って最新情報をダウンロードすることで、つねに最新のサポート情報を検索できます。



VAIOカスタマーリンク(VCL)「Support」サイト

(http://vcl.vaio.sony.co.jp/)

機種ごとのサポート情報 機種ごとの最新情報のお知らせをはじめ、各種ソフトのアップデートプログラムのダウンロード、他社製品・関連製品の接続情報など、お使いのバイオに関するサポート情報を集約したサイトです。

Q&Aサーチ

バイオの使い方トラブル対処ノウハウなど、サポートに関するQ&Aを検索できます。わからないことや質問をそのまま文章で入力すれば、該当する順番にQ&Aを一覧表示します。テクニカルWebサポート

個別のご質問をホームページで受け付け返信するVAIOカスタマー専用のサービスです。「テクニカルWebサポート」(https://support.vaio.sony.co.jp/techsupport/)ページにご記入のうえ送信いただければ、ソニーから電子メールまたは電話でお返事します。お問い合わせいただく手間がなくスマートにサポート窓口をご利用いただけます。また、PCV-RX70K・RX60KシリーズのVAIOカスタマーの方には、原則24時間以内にお返事します。

「サービス」でつながる。

「バイオネットワークサービス」

お買い上げいただいたその日から、つながるために。VAIOカスタマーのためのインターネット接続サービスをご用意。

インターネットアクセス無料おためし利用

VAIOご登録カスタマー専用のインターネット接続サービス「バイオネットワークサービス」を通じて、お買い上げいただいたその日から、2001年3月31日までの長期間にわたり、インターネットアクセスの無料おためし利用が可能。入会手続きも不要で、世界のホームページへのインターネットサーフィンを手軽にご体験いただけます。

ご利用期間: 2001年3月31日まで
ご利用可能時間: 午前8:00～午後8:00

電子メールをご利用いただくにはバイオネットワークサービスへの入会手続きが必要になります。

アクセスポイントまでの電話料金は、お客様のご負担となります。

バイオネットワークサービス

(http://www.vaio.ne.jp/)

VAIOご登録カスタマー専用のインターネット接続サービスです。お申し込みは電話回線を通じてオンラインで可能。入金金も不要で、アカウントを取得してすぐにインターネットに接続できます。「バイオ」所有の証、バイオメールアドレス(@xxx.vaio.ne.jp)すでに他のインターネットプロバイダーとご契約の方におすすめの、メールサーバー提供サービスです。バイオメールアドレス(****@xxx.vaio.ne.jp)を使って、メールの送受信が楽しめます。

月額基本料: 2000円(税別)

バイオインターネットセット

はじめてインターネットプロバイダーとご契約を検討の方に おすすめの、総合的な接続サービスです。全国124地域201箇所(2000年8月1日時点)のアクセスポイントを通じて、ホームページのアクセスやメールの送受信などのインターネットの楽しみが広がります。内容: バイオメールアドレス、メールエクステンジサービス、ユーザーホームページ開設サービス付き 月額基本料: 2000円(税別)

詳細は、バイオネットワークサービス内のご案内ページ (http://www.vaio.ne.jp/service.html)でご案内します。

VAIOオンラインカスタマー登録

カスタマー登録は電話回線を通じてオンラインで手軽に入ります(フリーダイヤル)。ご登録いただくと、各種のご案内を差し上げるほか、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」などで提供されるさまざまなサービスや製品をご利用・ご購入いただけます。また、ご登録特典として、VAIOホームページへ接続する電話料金が100分間無料になるインターネット接続IDもお送りします。



「バイオRX」PCV-RX70K・PCV-RX60K・PCV-RX50シリーズの主な仕様

モデル	PCV-RX70Kシリーズ	PCV-RX60Kシリーズ	PCV-RX50シリーズ
OS	Windows® 2000 Professional		Windows® Millennium Edition
プロセッサ	Pentium® III プロセッサ 1B GHz	Pentium® III プロセッサ 866MHz	Celeron™ プロセッサ 700MHz
キャッシュメモリー	1次キャッシュ32KB / 2次キャッシュ256KB (CPU内蔵)		1次キャッシュ32KB / 2次キャッシュ128KB (CPU内蔵)
チップセット	815チップセット		810Eチップセット
メインメモリー 標準 / 最大	128MB / 512MB** (SDRAM)		66MHz (メモリーバスクロック100MHz)
システムバスクロック	133MHz		
拡張メモリースロット (空き)	DIMMスロット×2 (1)		
グラフィックアクセラレーター	NVIDIA GeForce2 MX (AGP 4×モード動作)		810Eチップセットに内蔵
ビデオメモリー	32MB (SDRAM)	16MB (SDRAM)	10～13MB (メモリー共有)
表示モード	1677万色 (1600×1200, 1280×1024, 1024×768, 800×600, 640×480)*	1677万色 (1280×1024, 1024×768, 800×600, 640×480)*	1677万色 (1024×768, 800×600, 640×480)
フロッピーディスクドライブ	3.5インチ 1.44MB / 720KB ×1		
ハードディスク	約60GB (CDドライブ約4.9GB / Dドライブ約55GB) < Ultra ATA (66) > ** **	約40GB (CDドライブ約4.9GB / Dドライブ約35GB) < Ultra ATA (66) > ** **	約40GB (CDドライブ約4.9GB / Dドライブ約35GB) < Ultra ATA (66) > ** **
(MPEG映像録画時間)*	高画質 約15時間15分 / 標準 約30時間 / ビデオCD 約82時間	高画質 約9時間40分 / 標準 約19時間 / ビデオCD 約52時間	高画質 約9時間40分 / 標準 約19時間 / ビデオCD 約52時間
(DV映像録画時間)**	約24分	約150分	約150分
CD-RWドライブ	CD-RW (読み出し32倍速 / CD-RWは最大20倍速) 書き込み最大8倍速 (CD-RWは最大4倍速) ソニー-CRX140E		
DVD-ROMドライブ	DVD読み出し最大16倍速 (CD読み出し最大40倍速)		
外部接続端子 (背面)	キーボード (PS/2, MiniDIN ×1) マウス (PS/2, MiniDIN ×1) シリアルポート (RS-232C, D-sub 9ピン ×1) パラレルポート (D-sub 25ピン ×1) USB (PCV-RX70K・RX60Kシリーズ) ×2 / (PCV-RX50シリーズ) ×1 オーディオ入力 (ライン入力、ステレオミニジャック ×1, マイク入力、モノラルミニジャック ×1) ヘッドホン出力 (ステレオミニジャック ×1) ネットワークコネクタ (100BASE-TX / 10BASE-T: PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) ×1 ディスプレイ出力 (VGAタイプ, D-sub 15ピン ×1 / DVIコネクタ (デジタルディスプレイ用: PCV-RX70K・RX60Kシリーズのみ) ×1) *1 MIDI / ゲーム端子 モデル用モジュラージャック ×2 (LINE, TELEPHONE) i.LINK S400 (6ピン) 端子 ×1 MPEG2リアルタイムエンコーダーボード用入出力端子 (ビデオ入力ビデオ, ビデオ共有 特殊端子 MiniDIN7ピン) ×1 ビデオ出力ビデオ, Sビデオ共有 特殊端子 MiniDIN7ピン ×1 オーディオ入力 (ステレオミニジャック ×1) オーディオ出力 (ステレオミニジャック ×1) アンテナ入力端子 ×1		
外部接続端子 (前面)	USB (×1) i.LINK S400 (4ピン) 端子 ×1 MPEG2リアルタイムエンコーダーボード用入出力端子 (ビデオ入力ビデオ ×1, Sビデオ ×1) オーディオ入力 (ミニジャック, ステレオ ×1)		
PCカードスロット	Type ×1, CardBus対応		
MPEG2リアルタイムエンコーダーボード	ビデオキャプチャー機能 (ビデオ入力 MPEG2リアルタイム変換機能) TVチューナー (VHF 1ch～12ch, UHF 13ch～62ch, CATV C13～C63**, ステレオ, 2カ国語) S-ビデオ, コンポジット入出力端子 (入力2系統, 出力1系統) オーディオ入出力端子 (入力2系統, 出力1系統) DV アナログ変換機能 (PCV-RX70K・RX60Kのみ) 圧縮モードを選択可能 高画質モード (MPEG2 4Mbps 720 × 480 30fps) 約17分 / 1GB 標準モード (MPEG2 4Mbps 720 × 480 30fps) 約34分 / 1GB ビデオCD互換モード (MPEG1 1.41Mbps 352 × 240 30fps) 約34分 / 1GB		
拡張スロット (空き)	PCI ×3 (1)*1 AGP ×1 (0)		PCI ×2 (1)*1
拡張ベイ (空き)	3.5インチ (ハードディスク用) ×2 (1) 5インチ ×2 (0)		3.5インチ (ハードディスク用) ×2 (1) 5インチ ×2 (1)
オーディオ機能	YAMAHAハイトオーディオ (AC-XG Audio) AC97準拠, 3Dオーディオ (DirectSound3D)		
内蔵モデム	最大56kbps (V.90 / K56flex™) *1 / 最大33.6kbps (V.34) *2 / 最大14.4kbps (FAX) *3		
主な付属品	ショットカットキー付きキーボード (PS/2), スクロール機能付きホイールマウス (PS/2), 電源ケーブル, 電話線, マニュアル, リカバリーCD ×3, i.LINKケーブル (400Mbps対応) DVケーブル 4ピン (4ピン) ×1 (1.5m), 赤外線リモコン, 赤外線受光ユニット (USB直付ケーブル2m) ビデオ接続用変換コネクタ (MiniDIN7ピン RCAピン) 端子 ×2, ビデオ接続ケーブル ×1 (1.5m), オーディオ接続ケーブル ×1 (1.5m), アンテナ接続ケーブル ×1 (3.6m)		
電源	AC100V ±10% / 50～60Hz		
消費電力	約120W (最大約250W) / スタンバイ時約5W	約100W (最大約250W) / スタンバイ時約5W	約80W (最大約250W) / スタンバイ時約5W
エネルギー消費効率	R区区分0.0021	R区区分0.0025	R区区分0.0031
本体外形寸法	幅203mm × 高さ366mm × 奥行371mm (突起物を除く)		
質量	約12.5kg		約11.5kg

*1: 標準実装されている128MBメモリーモジュールを取り外し、256MBメモリーモジュール (PCVA-MM256) を2枚増設した場合です。*2: 1600×1200の表示は、本機に付属のディスプレイでは表示できません。また、本機に標準で付属する液晶ディスプレイでは、1280×1024以外以上の表示はできません。
*3: 1280×1024ドットの表示は、本機に標準で付属する液晶ディスプレイでは表示できません。*4: 記録可能なMPEG映像、およびAV (DVファイルの容量は、映像の内容によって多少前後することがあります。*5: 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで計算しています。Windows起動時に認識できる容量は、PCV-RX70Kでは約56GB (CDドライブ: 約4.6GB / Dドライブ: 約52GB), PCV-RX60K・R50では約37GB (CDドライブ: 約4.6GB / Dドライブ: 約33GB) となります。*6: ハードディスクはドライブをFAT32で、DドライブをNTFSでフォーマットしています。各アプリケーションの動作確認は工場出荷状態 (CDドライブFAT32 / DドライブNTFS) で行っています。*7: マルチモニター接続機能はサポートしていません。*8: CATVの受信サービス (放送) が行われている地域でのみ受信可能です。CATVを受信する際には、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルがかかった放送の視聴・録画には、ホームターミナルが必要です。詳しくは、その地域のCATV会社にお問い合わせください。*9: ボード長が23cmを超えるPCIボードは装着できません。*10: 56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大速度になります。

「DV動画編集」に関するご注意

デジタル動画編集の詳細については、別カテゴリー「バイオビデオ生活読本」をご覧ください。

本機はビデオ編集専用機ではありません。Windows® OSによる汎用的なパーソナルコンピュータです。本機の取扱についてはWindowsパソコンの基本操作についての習熟が必要です。本機は個人用・家庭用の機器です。本機のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。著作権保護のための信号が記録されている市販素材はハードディスクへ録画することはできません。DVgate Ver.2.2 / Smart Capture Ver.4.0は、2000年9月10日現在、ソニーが2000年8月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用 DV機器各モデル (メディアコネクター, Digital8を含む、ツーリストモデルは除く) でのみ接続動作を確認しています。ただし、PCV-RX50シリーズの場合、DCR-VX1000は動作対象外となります。なお、DCR-PC110についての接続動作の確認は、後日、VAIOホームページ上の「Support」ページでご案内します。本機は動画映像ファイルをDVテープへ書き出す際の録画開始点および終了点を微調整するソフトウェアを備えますが、開始点の精度は各

DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。これは特に、テープ上へつなぎ録画を行う場合の制約事項となりますので、ご注意ください。なおDV機器の制御は、i.LINKケーブルを介して行います。LANCなどの制御端子は備えません。動作状況によってはフレーム落ちがわずかに生じる場合があります。フレーム落ちを極力防ぐため、取扱説明書に記した環境設定やハードディスクのフォーマットまたはデフラグを必ず行ってください。また、メモリーを128MB以上に増設することをおすすめします。

著作権に関する警告文

この製品またはソフトウェアは、あなたが著作権保有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段としてのものです。もしあなた自身が著作権を所有していない場合か、著作権保有者から複製許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む保証義務を負うことがあります。ご自身の権利について不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。

安全に関するご注意

商品をお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い このような症状はありませんか。

煙が出たり、異常な音、においがする。 内部に水や異物が入った。 製品を落としたり、キャビネットを破損した。

➡

ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

ブラウン管についてのご注意 画面に白色のような明るい背景を映しているとき、細い水平な線が見えます。これはタンパーワイヤーと呼ばれるもので、トリートメント管内部のアパチャーグリルに取り付けられており、画面に影響を与えるアパチャーグリルへの振動をおさえる働きをしています。モニターの故障ではありません。

液晶画面についてのご注意 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られています。ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。また見る角度によって、すじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは液晶ディスプレイの構造によるもので故障ではありません。

安全にご使用いただくためのご注意 むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。本商品は国内専用モデルです。国外での使用はご遠慮ください。商品使用上のご注意 あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどの場合は、著作権者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用にできないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。カタログ上のご注意 標準価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。本カタログに記載の「エネルギー消費効率」は、省エネルギー法 (エネルギーの使用と合理化に関する法律) による表記を記載してい

ます。「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める測定方法により消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。ハードディスクの容量は1MBを100万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。MEMORY STICK、メモリスティックはソニー株式会社の商標です。VAIOはソニー株式会社の商標です。Intel Insideロゴ、Pentium、Celeronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。商品購入時のご注意 お買い上げの際には製造番号をご確認ください。ご購入されましたら、「カスタマー登録」をお願いします。「カスタマー登録」後、「保証書」をお送りしますので、記入事項を確認の上、大切に保管してください。当社は、パーソナルコンピュータの補修用性能部品を、製造打ち切り後最低8年間保有しております。

本製品は個人用・家庭用です。

VAIOホームページ 「バイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。

<http://www.vaio.sony.co.jp/>

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社 〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター
03-5454-0700
受付時間 月～金 10:00～20:00 土・日・祝日休

* このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、またはこのカタログセンターにお問い合わせください。

ショールーム 東京 / 銀座数寄屋橋ソニービル
大阪 / 中央区心斎橋筋ソニータワー

ソニーの最新技術やユニークな商品を中心に展示しております。
* なお展示していない商品もございますのでご了承ください。

お問い合わせは信用ある当店へ



2000.9

カタログ記載内容2000年9月現在