

SONY

2002.5

パーソナルコンピューター
「バイオ」デスクトップシリーズ
総合カタログ



ためる、見る、聴く。 楽しみが、つながる。



VAIO

画面はハメコミ合成です。

本カタログに掲載しております価格には消費税、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。

楽しみがいつもそこにある、ぜいたく。



大好きな楽しみが、いつでも家で待っている暮らし。
たとえば、もっと自由なテレビや音楽、夢中になれる写真やムービー。
バイオが目指すのは、世界で一番楽しい場所。
いつもの部屋から、楽しみの新生活、はじまります。

目次 CONTENTS

部屋にバイオのある暮らし

楽しみをためこみ、見る、聴く、作る。

ホームネットワーク：みんなの部屋へ、ネットワークで遊びに行く。	04
テレビ① 録画：迷ったら録る、という習慣。	08
テレビ② 視聴・再生：テレビは、時間も、場所も、都合よく。	10
DVD作成：DVD記録で、見たい映像を持って、リビングへ。	11
音楽：ふだん着のじぶんと、音楽と。	12
静止画・動画：楽しみは、撮ったあとに、またはじまる。	14

自分に似合うモデル探し

バイオ デスクトップシリーズカタログ

ラインアップ：5つの個性。	16
バイオRX：創造力を刺激する高性能。	18
バイオMX：音楽をためる、聴く、連れ出す。	22
バイオLX：毎日向かいあえる、そのスタイルと使いやすさ。	26
バイオJX：たっぷり遊べる、しっかり使えるよっぱり仕様。	30
バイオW：自分らしく使う。ぜいたくに楽しむ。	32
関連製品	34
サポート・インフォメーション・サービス	36
ソフトウェア	38
主な仕様	40
機能・楽しみ比較	42

ブロードバンド時代の セキュリティに対応

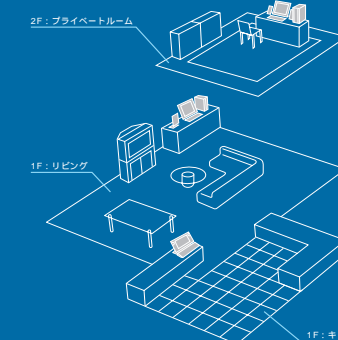
バイオは、高い信頼性を持つウイルス対策ソフト「Norton AntiVirus」を標準装備しています。
ウイルス定義ファイルの更新サービスは、ご使用開始から180日間、無償でご利用いただけます。



画面はハズミ合成です。

みんなの部屋へ、 ネットワークで遊びに行く。

ネットワークは、なにもインターネットではありません。
いちばん身近な、そう、ホームネットワークもそのひとつ。
たとえば、自分の部屋にある曲を、リビングでかけたり、
録画しておいたテレビ番組を、キッチンで見たり。
楽しみが、家中に、家族みんなに、広がります。
ようこそ、パイオのホームネットワークの世界へ。



ホームネットワーク環境なら、リビングやキッチン、
2階の自室など、それぞれのスペースから各自の
パイオにアクセスできます。近い場所なら、ネット
ワークコネクターを経由して、お互いをケーブル
接続。一方、離れた場所にある複数のパイオを
つなぐなら、ケーブル不要のワイヤレスLANがお
すすめです。詳しくはP7をご覧ください。

画面はイメージ合成です。



テレビも音楽も、静止画も。 エンターテインメント・ネットワーク開通。

写真の組み合わせ

パーソナルコンピュータ バイオLX
PCV-LX56G

ノートブックコンピュータ バイオQR
PCG-QR3S/BP

ワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A500

ワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C500

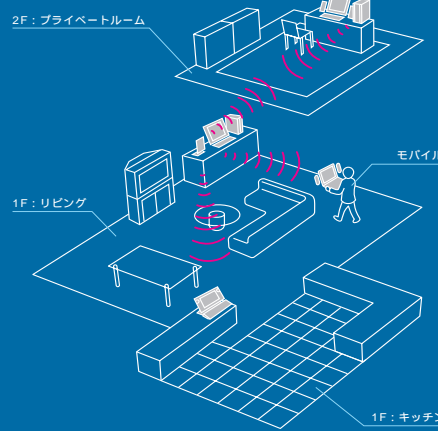
BSデジタルハイビジョンテレビ
KD-36HD800

テレビスタンド
SU-36HD

AIBO
ERS-311、ERS-312

AIBOを除く各商品は、いずれもオープン価格です。
AIBOについてはAIBOホームページ
(<http://www.aibo.com/>)をご覧ください。

オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。



ワイヤレスLANアクセスポイントを置きやすい場所にセットし、ワイヤレスLAN PCカードを部屋の各バイオに装着。これで、バイオ同士のデータ交換やインターネットがワイヤレスで楽しめます。

バイオの新機能、「VAIOメディア・ランチャー」。それは、ホームネットワークを通じて、家族の部屋にある楽しみを、自分の部屋へと呼び出す、いわば"AVエンターテインメントのとびら"。テレビや音楽、静止画。ひとりひとりがバイオのために、お互いにそれを楽しみ暮らし。家族の新しいぜいたくが、はじまります。

■ バイオ同士で楽しみをつなぐ"入り口"、 ■ 「VAIOメディア・ランチャー」

バイオとバイオの間で楽しみをつなぐ、「VAIOメディア・ランチャー」。画面に並ぶのは「MUSIC」「VIDEO」「PHOTO」のボタン。押すと、自動的に音楽、映像、画像をためこんだ他のバイオを探して、お互いを接続。楽しみをつなぐネットワークが、手軽に開通します。つながった音楽、映像、画像は、それぞれ専用のオリジナルプレーヤーを使って、各部屋のバイオから再生・表示できます。



有線ネットワークやワイヤレスLANなどの家庭内ネットワークでつながったバイオ同士で、それぞれがための音楽・映像・静止画をみんなで楽しめます。

音楽

SonicStage Player

「MUSIC」ボタンを押すと、「SonicStage Player」(ソニックステージプレーヤー)が起動。他のバイオに録音した音楽を、ネットワーク経由で楽しめます。録音は、「SonicStage」を活用(詳しくはP13へ)。家族それぞれが、手持ちのCDを自分のバイオにストック。そうして集めた音楽に、自室やリビングからアクセスして、選曲、再生できます。



音楽をネットワーク経由で再生できる(ATRAC3・WAVE・MP3形式のみ)ほか、音楽ファイルの転送も可能です(WAVE・MP3・WMA形式のみ)。なお、ネット配信楽曲などの著作権保護された楽曲の再生・転送はできません。

ビデオ

PicoPlayer

「VIDEO」ボタンを押して、起動するのが「PicoPlayer」(ピコプレーヤー)。Giga Pocketで録画した番組を(詳しくはP9へ)。他のバイオで再生できます。たとえば、部屋のバイオに録りためた番組を、リビングでくつろぎながら見たり、キッチンで楽しんだり。さらに、バイオノートを使えば、部屋を移動して、家の好きな場所で見ることができます。



録画番組だけでなく、「Giga Pocket」搭載バイオを経由して、オンエア中の番組もリアルタイムで楽しめます。



楽しみの入り口「VAIOメディア・ランチャー」

静止画

Photo Viewer

「PHOTO」ボタンで開くのが、「Photo Viewer」(フォトビューワー)。ネットワーク経由で、他のバイオに保存されているデジタルフォトを、小画像でずらりと一覧表示。中から1枚をクリックすれば、見たい写真が画面に大きく映し出されます。



並んだ画像の表示サイズは大・中・小の3種類に切り換えが可能。JPEG、BMP、GIF、TIFF、PNGと、さまざまな形式の画像に対応します。

バイオRX・バイオMX・バイオLX・バイオJXは、「VAIOメディア・ランチャー」と各プレーヤーのインストーラーをハードディスク内に備えており、これにより、他のバイオに各ソフトウェアをインストールすることができます。バイオWには「VAIOメディア・ランチャー」はプリインストールされていませんが、他のバイオからインストールできます。ただし、バイオWをサーバ(保存元)として他のバイオから再生できるメディアは、「Giga Pocket LE」で録画した映像のみです。裏表紙の「ホームネットワークを介した音楽・ビデオ・静止画の再生/表示について」の注意、を合わせてご覧ください。画面はイメージ合成です。

つながなら、見た目も、遊びもスマートに。「ワイヤレスLAN」

レイアウトやインテリアを大切にしたい部屋には、「見えないライン」、ワイヤレスLANがおすすめです。長いケーブルのかわりに、家にひとつのアクセスポイントとバイオにひとつのPCカード。これで、ホームネットワークはワイヤレス。部屋の見た目をしっかりキープするうえ、配線のめんどろまで一緒に消します。バイオにつながったプリンターを、他のバイオから利用するプリンター共有も可能です。一方、ワイヤレスLANを使えば、インターネットも無線で楽しめる。しかも、ADSLに代表されるブロードバ

ンド環境でも利用できます。うれしいのは、ワイヤレスだから、レイアウト優先でバイオを置けること。電話コネクターやADSLモデムの場所に制約されません。



「5GHz ワイヤレスLAN」(詳しくはP34へ)



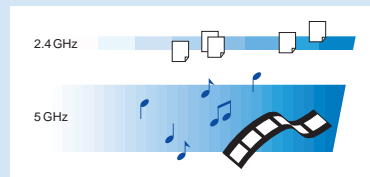
バイオ側には、ワイヤレスLAN PCカードをスロットに装着。



どちらを選ぶ? 2つのワイヤレス。

5GHz ワイヤレスLANと2.4GHz ワイヤレスLAN。バイオには、ふたつのワイヤレスLAN製品があります(詳しくはP34へ)。違いは転送速度にあり。5GHzモデルは最大54Mbps(理論上1秒間に最大54Mbitのデータを送れます)に対し、2.4GHzモデルは最大11Mbps。つまり、高画質なMPEG2形式の映像を送ったり、FTTH(光接続)を見えすえた先進のホームネットワーク環境を構築したいなら

5GHzモデル、一方、MPEG1映像のやりとりやADSLでのネット接続が中心なら2.4GHzモデルがいいということ。楽しみにあわせてお選びください。



転送できるデータ量に違い。使用ケースを考えてチョイス。

通信速度は、障害物や電波状況、壁の素材などの周囲の環境、距離などによって左右されます。

迷ったら録る、という習慣。

気になる番組があったら、
とにかく録画してしまうのが
パイオのあるテレビ生活。
手軽にセット、たっぷり録画。
見たいときに見たい番組を選んで見る。
毎日のテレビと、もっと自由につきあえます。
時間も場所もプログラムも、これからは、
自分の都合を最優先でお楽しみください。

写真の組み合わせ

パーソナルコンピューター パイオMX
PCV-MXS3L7
60型BSデジタルプロジェクションテレビ
KDF-60HD800
専用テレビスタンド
SU-60HD
FM / AMチューナー内蔵DVDシステム
DAV-S800
デジタルCSチューナー
DST-SP1
AIBO
ERS-31L

AIBOを除く各商品は、いずれもオープン価格です。
AIBOについてはAIBOホームページ
(<http://www.aibo.com/>)をご覧ください。

オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

空きテープ探しからはじまる、いままでのテレビ録画。予約の手順も複雑な場合が多く、時間がない朝などは、とくに大変でした。「Giga Pocket(ギガポケット)」の録画は、快適、たっぷり、高画質、がモットー。テレビ録画のイメージが、大きく変わります。

- ハードディスクにどんどん録る。
- “ハードウェア処理”で画質にも自信。

「Giga Pocket」の魅力のひとつが、パイオの中のハードディスクに録画すること。ビデオテープのように入れかえや巻き戻しがいらず、また、録画時間もたっぷり(PCV-RX76シリーズで最大205時間:長時間モード)。気になったら次々と録画し、パイオの中にためておけます。

一方で、映像のクオリティも重視。大画面のテレビに出力しても充分なほどの鮮明さを実現します。その秘密は、「Giga Pocket」搭載パイオが内蔵する、特別なハードウェア、「MPEG2リアルタイムエンコーダーボード」にあり。それは、映像をデジタル形式(MPEG2)に変えて記録するために備わった、テレビを楽しむ専用装備。おかげで、CPUに負担をかけず、安定した動作で高画質な録画が可能なのです。



テレビチューナー内蔵
MPEG2リアルタイムエンコーダーボード



録画した番組や予約状態を見わたせる専用画面も、ここでジャンル別に整理できるので、録りためても、見たい番組をすぐに探し出せます。

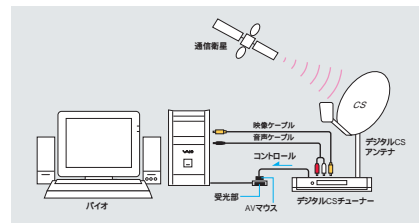
録画モード	転送レート	解像度	1分間の録画の必要容量	1GBあたりの収録時間
高画質(MPEG2)	8Mbps	720 x 480	約60MB	約17分
標準(MPEG2)	4Mbps	720 x 480	約30MB	約34分
長時間(MPEG1)	1.41Mbps	352 x 240	約10MB	約94分

録画するときは、選べる3モード。MPEG2形式の「高画質」・「標準」、記録容量の小さいMPEG1形式の「長時間」。パイオは録画専用ハードウェアを持つので、ハードウェア処理でMPEG2録画をしながら、同時にソフトウェア処理でMPEG1録画をすることも可能です。

「Giga Pocket」搭載機種については、P42をご覧ください。パイオWには、MPEG2リアルタイムエンコーダーボードを搭載しておらず、ソフトウェア処理で録画します。また、一部異なる機能があります。詳しくはP33および裏表紙のご注意をご覧ください。動作確認済みのソニー製デジタルチューナー デジタルCS: DST-700JS・800JS・D900・MS9・SD5・SD3・SP1 BSデジタル: DST-BX500・BX300(最新情報はVAIOホームページ SUPPORTの機種別ページにてご案内します。) あなたが録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。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。デジタルチューナーからの映像の録画はアナログケーブル経由で行います。地域、放送局、番組によっては録画予約機能が利用できない場合があります。外出先での予約設定にはインターネットの常時接続環境または、定期的なダイヤルアップ接続の設定が必要です。また、スタンバイでの待機はできません。画面はハメコミ合成です。

- 「スカイパーフェクTV!」も、
- BSデジタル放送も、しっかり録画。

「スカイパーフェクTV!」そしてBSデジタル放送。よく録るのはこちら、という人も多いのでは。「Giga Pocket」なら、デジタルチューナーと連動して、それら衛星放送も録画できます。衛星放送によくある長時間番組は、録るのも、見るのもけっこう大変なので、「Giga Pocket」がおすすめです。



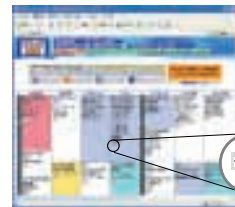
チューナー側の予約設定に連動して録画します。はじめに、チューナー付属のAVマウスを、パイオ付属の受光部にセット。あとは、番組開始でチューナーから送られる予約情報をパイオが受信。スタンバイ状態から戻り録画スタート。再びスタンバイ、というプロセス。

- インターネットで手軽に予約。
- 外出先でも、iモード予約で見逃さない。

予約の設定には、インターネットが便利。「iEPG番組情報サイト」にアクセスして、その番組表から見たい番組の「予約ボタン」をクリック。そのあとは、ガイドに沿っていだけで録画予約が手軽に完了します。

さらに、外出先からの録画予約もOK。iモードやほかのパソコンで「テレビ王国」に行き、同じような手順で予約を設定。自宅のパイオが、定期的に「テレビ王国」にアクセスして予約を確認し、録画を行います。朝、セットし忘れたり、急に見なくなった時も、

「Giga Pocket」なら録画できます。



iEPG番組情報サイトのひとつ
「テレビ王国」
<http://www.so-net.ne.jp/tv/>

テレビは、時間も、場所も、都合よく。

たとえば、巻き戻しの時間がなく、見たいシーンもすぐに映し出される。とにかく快適な、「Giga Pocket」の再生機能。見られる場所も、部屋のパイオの前から、リビングへ、そして外出先へと、大きく広がります。毎日のテレビ生活を変える、新しい自由です。

- 見たいシーンへすぐ移動。
- 録画途中にはじめから見ることも。

「Giga Pocket」は、ハードディスク録画。テープではなくディスク、だから、こと指定したシーンをすぐに再生できます。再生画面の下には、「フィルムロール」と呼ばれる小画像が並びます(下画面参照)。ひとつひとつの画像は、場面の大きな変わり目。見たいシーンをそこから探し、クリック。場面は一気にその瞬間へジャンプします。

そして「Giga Pocket」のもうひとつの得意技が、録画中でも録り終えたシーンを再生できる「スリップ再生」。たとえばサッカーの試合を予約録画中に帰宅した、そんなときも試合終了を待たずに、キックオフから再生できる。一緒にフィルムロール機能を使えば、見なくていいシーンをとばして、オンエアに追いつくこともできます。



再生画面。もちろん、フル画面表示に切り替え可能。また、下の小画面をクリックすれば、その場面に一気にジャンプできます。

- シーンをいくつか選び好み。
- お気に入りの場面だけを次々再生。

番組中のことここだけ見たい、そんなときは「プレイリストビルダー」。好きな場面を順番どおりに再生でき、たとえば、お気に入りのアーティストだけの歌番組や、ゴールシーンだけ集めたダイジェスト版が楽しめます。とくに気に入った名シーンには、新機能“しおり”を付けられ、クリック操作ですぐにそこからスタートできます。



「プレイリストビルダー」画面。

- くつろぎながら、手元で操作。
- 使い勝手がうれしい付属リモコン。

幅広い機能を一括操作できる、付属のリモコン。チャンネルやボリューム変更、録画・再生などビデオの基本操作はもちろん、再生番組のセレクト、フィルムロール操作といった、番組を見るのに便利な機能にまでしっかり対応。そのうえ、DVDまでコントロールが可能です。



Giga Pocket・DVD用リモコン (パイオRX付属のタイプ)

- リビングのテレビとつないで、自由度そのままに録画番組を見る。

やっぱりテレビはリビングの大画面で見たい、そんな声に応え、「Giga Pocket」搭載パイオは「ビデオ出力端子」付き。テレビとシンプルにつながって、録画番組を映し出せます。純粋にテレビの映



操作画面をオンスクリーン表示。

像だけを出力するので、画質も鮮明です。さらに、録画番組のリストやフィルムロールといった「Giga Pocket」ならではの操作画面もテレビ画面に表示。再生する番組を選んだり、見たい場面にパッと移動したり、そんな「Giga Pocket」の自由が、いつものテレビで実現します。

- 「クリエ」やパイオノートを使って、外出先で、空いた時間に番組を見る。

「Giga Pocket」で録画した番組は、外出先で見られることもできます。番組の保存形式を変えて、メモリースティックに記録。手のひらコンピューター「クリエ」に差し込み、空いた時間、好きな場所で楽しめます。また、パイオノートも活用できます。ホームネットワ



パイオノートで見るときは、「Giga Pocket」搭載パイオに付属の「PicoPlayer」を事前にインストールして使用。再生専用ながら、フィルムロール機能も備えます。

- こんな、ちょっとした時も、便利な「スリップ再生」。

予約録画中でもはじめから再生できる「Giga Pocket」の「スリップ再生」。でもその機能、少し考えてみれば、他にもいろんなときに便利だと気づきます。たとえば、「放送のちょっと前だけど、お風呂に入ってしまいたい。」「ドラマを楽しんでるのに、電話がかかってきた。」そんな時は迷わず録画、少し遅れてオンエア。なるほど。本当は、暮らしをちょっと自由にする機能のようです。

DVD記録で、見たい映像を持って、リビングへ。

リビングのテレビで見たいけど、パイオは自室。そんな時に便利なのが、1枚のディスクにたっぷり記録できる、DVD-RW。作成手順もいたってシンプル。大画面テレビは、いつでもパイオに身近です。

- 録画した番組をDVDに記録。
- ベガシアターで楽しんでしまう。

「Giga Pocket」で録画した番組は、DVDプレーヤーで楽しむこともできます。パイオRXやパイオMX、パイオLXには、DVD-RWドライブを備えたモデルを用意。4.7GBの大容量・DVD-R/RWディスクに録画番組を記録できます。記録したら、さっそくディスクを持ってテレビのある部屋へ。DVDプレーヤーに入れて、大画面で楽しむことができます。



何度も書き換えられるDVD-RWにも対応。見終わったら、別の番組を上書きして、繰り返し利用できます。

記録可能時間 (Simple DVD Makerの場合)			
ビットレート	10Mbps	8Mbps	6Mbps
DVD-R/RW(4.7GB)	約60分	約78分	約1時間43分
ビットレート	4Mbps	1.41Mbps	
DVD-R/RW(4.7GB)	約2時間40分	約7時間45分	

録画時間は、高画質なMPEG2形式で最大2時間40分(4Mbpsの場合)にも及びます。10Mbps、6Mbpsは、AVC(DV)ファイルを使用した場合に選択可能です。

ドラッグ&ドロップでDVDに記録。タイトルも自動作成してくれる「Simple DVD Maker」。

DVDに記録するときに活躍するのが、「Simple DVD Maker」。2ステップのシンプル操作で記録を開始でき、収録できる残り容量も、グラフでひと目で確認できます。また、映像内のワンカットを使って自動的にメニュー画面を作成。タイトルも、ファイル名などを使って自動で表示されます。対応する映像形式は多彩。録画番組はもちろん、AVC(DV)ファイルやMPEGファイルといったビデオ作品も記録が可能。とくにAVI(DV)ファイルでは、MPEG2のビットレートを10/8/6/4Mbpsの中から選べ(数値が高いほど高画質、低いほど長時間)、活用シーンに最適なビットレートでDVDが作れます。

- ① 映像ファイルをドラッグ&ドロップ



- ② 「MAKE DISC」ボタンをクリックすれば、DVDディスクへの記録を開始。

音声はドルビーデジタル圧縮に対応。

音声データは、DVDの作成時にドルビーデジタル2chで圧縮して記録します。1枚のディスクに、より長時間の映像を効率よく収録できます。

ドルビーデジタル5.1chには対応しておりません。ドルビー、DOLBYおよびダブルDの記号、ドルビーデジタルはドルビーラボラトリーズの商標です。

撮影映像をそのままDVDに記録可能に。

ハンディカムなどで撮った映像を、直接DVDに記録できるようになりました。編集をしないで、そのままDVDにしたい時に便利です。操作も、DVDに記録したいシーンに頭出しして、長さ(30分/60分/90分/120分)を選択するだけ。シンプルに活用できます。

つないで使えるDVD-RWドライブも用意。

DVD-RWドライブを搭載しないパイオでもDVD記録ができる、外付け用ドライブを用意しました(詳しくはP34へ)。便利な「Simple DVD Maker」も付属します。

付属の「Simple DVD Maker」はVer.1.1となり、上記にあるVer.1.2の新機能は備えられません。



写真の組み合わせ
パーソナルコンピューター パイオMX PCV-MXS3L7
36型BSデジタルハイビジョンテレビ KD-36HD800
テレビスタンド SU-36HD
FM/AMチューナー内蔵DVDシステム DAV-S500
商品はいつでもオープン価格です。

オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

画面はハズミ合成です。

Microsoft® Windows® のライセンス情報についてはこちら
www.microsoft.com/piracy/howtotell

ちょっとしたきっかけで、空間は色鮮やかに変わります。

花や絵画で彩るように、音楽で部屋を包む。

パイオなら、もっと自由な音楽の楽しみ方を提案します。

聴きたい曲に、すぐにアクセス。大好きな曲ばかり集めて再生。

気分に合わせてMDやCDで連れ出せる。

パイオがプロデュースする音楽のある生活。いかがですか。

写真は、パイオW PCV-W101A/Bです。

ラックから1枚のCDを探し出すとか、いくつもCDを入れかえながらMD録音するとか、音楽生活の“雑音”をつぎつぎ消したら、その快適さにきっと驚くはず。部屋にある曲という曲を、パイオにためて、気ままに聴いて、MDで持ち出す。それがパイオの新・音楽生活です。

- 部屋にあるCDをぜんぶパイオへ。
- これから音楽は、集めて小さく管理する。

たまる一方のCDを、「SonicStage(ソニックステージ)」でハードディスクに録音。そしてCDはクローゼットへ。聴きたい曲は、いつでもパイオの中という状態。CDを探す手間もなくなります。録音は、ATRAC3という高音質な形式を採用(他の形式もあります)。しかも小さく圧縮して記録するから、たとえばハードディスクに60GBの空き容量があれば、CD800枚以上を録音できます。



集めた曲は、好きなプレイリストを作って明快に管理。曲名の入力も、あらかじめパイオに収録している曲名データベースやインターネット経由で、自動で登録できます。

- 急に聴きたくなったら、
- インターネットで曲を購入。

CDを買う時間がなかったり、夜、急に聴きたくなった時は、「SonicStage」のWeb閲覧機能が便利。音楽配信サイトへ直接アクセスして、そのまま楽曲を購入して取り込みます。



- いろんな曲を、好きに組み合わせで聴く。
- ボーカルキャンセルなど、機能もさまざま。

「SonicStage」の再生は、プレイリスト単位。つまり、いろんなCDの曲を自由に組み合わせで再生できる。アーティストの枠など超えて、自分だけの傑作“アルバム”が楽しめます。

ほかにも便利な機能がいろいろ。「ボーカルキャンセル」機能でボーカル音を小さくしたり、グラフィックイコライザーで、聴く曲にあった音質を選ん

だり。シンプルな操作画面に切り換えると登場する「ActiveSkin(アクティブスキン)」は、再生時にウィンドウ内が変化。ユニークに音楽を楽しめます。



画面内がユニークに動く「ActiveSkin」。5種類のスキンから好みで選べます。

- 手軽にオリジナル音楽CDを作成。

集めた音楽を直接CD-R/RWディスクに書き込んで、オリジナルCDに。「SonicStage」なら自作のプレイリストをそのまま記録できるから、ちがうCDに入っている曲も、手軽に1枚のディスクに仕上げられます。また、曲名も、半角英数字で同時に書き込めます。



- パイオからMDに直接録音する。
- 「Net MD」でスピードダウンロード。

たとえば、パイオの中のお気に入りのプレイリストを直接MDに録音したい。「SonicStage」なら、パソコン内の音楽をMDに送る新しい規格「Net MD」に対応するので、「Net MD」対応レコーダーをつなぎ、手軽なドラッグ&ドロップ操作で好きな曲をそのままMDに書き出せます。さらに、転送も高速だから、記録にかかる時間もグッと短縮。また、面倒なタイトル編集もパイオから直接入力できます。もちろん、一般のMDディスクが使え、同じく一般のMDプレーヤーで再生できます。



「Net MD」レコーダー(詳しくはP35へ)で、MDに直接録音。MDLPモード(長時間ステレオ録音)にも対応し、MD1枚に最長4枚分(LP4モード)の長時間録音が可能です。その場合は、MDLP対応プレーヤーで再生できます。



ホームネットワーク経由で音楽を楽しめる、コンパクトなプレーヤー登場。

ホームネットワーク環境で活躍する再生専用ソフト「SonicStage Player」。ほかのパイオにためた音楽を、ネットワーク経由で、自分のパイオから再生できます(詳しくはP6へ)。また、ハードディスク内の音楽を再生するミニ音楽プレーヤーとしても活用できます。

Special Model ▶ パイオMX

「Net MD」対応MDデッキ内蔵。妥協のない高音質仕様。専用の「SonicStage Premium」で、音楽をさらに多彩に楽しめる。▶ P22

ホームページ画面はbitmusicです。©Copyright 2001 Sony Music Entertainment(Japan)Inc. 音楽配信サイトから取り込んだ楽曲など、著作権情報の付加されたデータをオリジナルCDに書き込むことはできません。「パイオMX」には専用の「SonicStage Premium」を搭載。詳しくはP22をご覧ください。MUSIC NAVI、及びMUSIC NAVIロゴは、株式会社サイバーワングの商標もしくは登録商標です。裏表紙の「SonicStage for VAIO/SonicStage Premium」をご使用上のご注意「CD再生/録音についてのご注意」もあわせてご覧ください。画面はハズコム合成です。

撮るだけで、けっこう楽しいデジタルフォトやムービー。
でも、それは楽しみのはじまり。もっと夢中になれる時間が
その先に待っています。アルバムづくりやフォトコラージュ、
オリジナルムービーづくり。残した「記録」は、何度でも見たくなる、
そしてまた撮りにいきたいくなる、素敵な作品に変わります。

楽しみは、撮ったあとに、またはじまる。

バイオには、デジタルフォトやムービーを「作品」
に変える、いろんな楽しみがそろっています。撮
ったら、作る、そして見せる。家族や仲間を驚か
せる傑作が、バイオから生まれます。

- フォトアルバム、ラベル、ジャケット。
- 撮った写真が、作品に生まれ変わる。

気に入ったデジタル
フォトなら、見せるアル
バムにもこだわりたい
ところ。「DigitalPrint」
の出番です。画面の
ガイドにそって、表紙の
デザインや写真のレイ
アウトをつぎつぎチョイス。選んで、描いて、クール
なフォトアルバムができあがります。仕上げにタイト
ルやコメントを加えるのも自由です。
また、お気に入りのデジタルフォトでCDジャケットや
MDラベルを飾り付けるという手も。「DigitalPrint」
には、すでにデザインされた、作品の「ベース」がた
くさんあります。気に入ったベースにベストショットを
レイアウト。素敵な完成作品が待っています。



アルバムのほか、さまざまなメディアのジャケット・ラベルに対応。
書き込みでアレンジも可能です。

- 写真同士を合成。ミスショットを修正。
- 手作り写真ができあがる。

バイオRX、バイオMX、バイオLXが備える
「Adobe® Photoshop® Elements」で、さまざ
まな写真加工が楽しめます(バイオJX・バイオW
では優待提供を行っています。詳しくはP39へ)。
たとえば、あこがれの場所に自分がいる風景な
ど、写真同士を重ねてコラージュ(合成)作品を



「Adobe® Photoshop® Elements」画面。
自由な合成が楽しい。

印刷には市販のプリンターが必要です。ラベルの貼付に起因する不具合やメディアの損失については、弊社では責任を負いかねます。ご使用になるラベル用紙の注意書きをよ
くお読みになり、お客様の責任においてご使用ください。画面はハズミ合成です。

ついたり、明るさの調整、ピントの補正など、レタ
ッチ(修正)窓したり。楽しみ方、使い方は発想次
第で広がります。

- ビデオ編集もしっかり楽しめる。
- 演出、そして公開まで手軽にこなす。

撮ったその日、お手製ムービーをさっと作って家族
でワイワイ見られればきっと楽しい。そこで活躍す
るのが「MovieShaker」。映像の好きな部分をカット
したり、並べ替えたり、ビデオ編集が手軽に楽し
めます。文字の合成やアニメーション効果など、演
出もいろいろ揃っていて、さらには、素材を自動的
に編集してしまぐシェーカー機能も備えます。完成
後には、Webやメールで公開することもできます。



28種類の「エフェクト」や、シー
ンの境をショーアップする「トラ
ンジション」など、演出機能が豊
富。映像にBGMをつける「アフ
レコ機能」も備えます。

- 映像は、Webでまだまだ楽しめる。

バイオなら、ビデオ編集のほかにも、先行く映像
活用法があります。ひとつは付属ソフト
「URecSight(ユーレックサイト)」でインターネ
ット放送。専用サイト「パーキャストTV」(<http://www.percastv.net/>)を通じて、撮影中の映像
や「MovieShaker」で編集した作品を、手作り
番組として発信できます。また、付属ソフト「Q-ze
Talk(キューゼ・トーク)」とバイオカメラ(詳しくは
P35へ)で実現するのが、リアルタイム映像付き
のチャット。画面越しに表情まで伝えられます。



「URecSight」画面。エ
フェクトも20種類以上
備え、リアルタイム放送
に彩りを添えられます。

「パーキャストTV」によるインターネット放送は、あらかじめ会員登録していただく
有料サービスです。詳しい情報は「パーキャストTV」ホームページをご覧ください。

Special Model ▶ バイオLX (PCV-LX96G/BP・LX86/BP)

画面に直接ペン入力できる液晶ペンタブレット搭載。
直感的な操作感から、描く楽しみが多彩に広がる。 ▶ P24

Special Model ▶ バイオRX (PCV-RX76・RX66シリーズ)

「Adobe® Premiere®」をプリインストール。
特殊効果で演出した、映画のようなビデオ作品を制作。 ▶ P18

写真の組み合わせ

パーソナルコンピューター バイオJX
PCV-JX11BP7

「メモリースティック」デジタルスチルカメラ
DSC-P9

3.5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-TRV50

カラーインクジェットプリンター
MPR-505

商品はいずれもオープン価格です。

オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

スタイリッシュな5つの個性。選べるバイオリンアップ。

スタイリッシュ&オリジナリティ。5つのスタイルは、そのまま5つの遊び心。

映像を深く極めるために、バイオRX。音楽のぜいたく、バイオMX。

バイオLXが静止画にこだわれれば、バイオJXはたくさんの遊びを身近にする。

そして、バイオW、新発想のスタイルでAVの魅力を変えてしまう。

さあ、バイオをいつもの部屋に。個性豊かな5つのスタイルが、あなたを待っています。

R
X

余裕に満ちたハイパフォーマンスで、
テレビもビデオも楽しみつくす。
映像メディアステーション、バイオRX。

詳しい情報は >> **P18**



L
X

それは、使いやすさへのこだわり仕様。
毎日心地よく向かい合える、
スマートデスクトップ、バイオLX。

詳しい情報は >> **P26**



W

自分らしく、コンパクトに使える工夫。
スタイルをいかしたAVの魅力。
スタイルの、楽しみ方の新発想、バイオW。

詳しい情報は >> **P32**



M
X

これからは、「ためる・聴く・連れ出す」。
音楽との関係が、ここから変わる。
ミュージックサーバー、バイオMX。

詳しい情報は >> **P22**



J
X

スマートなフォルムに詰め込んだ楽しみは
つなげばさらにふくらんでいく。
遊びたっぶり、よくばり仕様、バイオJX。

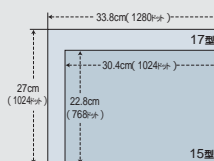
詳しい情報は >> **P30**



楽しみをもっと広げる、もっと快適にする、バイオの進化。

17型液晶ディスプレイ搭載モデルもさらに充実。全モデル
液晶ディスプレイを備えた新ラインアップ。

大画面でより快適に楽しめる17型液晶ディスプレイモデルを、バイオRX・バイオMX・バイオJXそれぞれにラインアップ。映像の楽しみもさらにふくらみます。



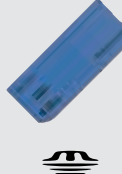
オリジナルビデオ作品や録画番組を記録。
DVD-RWドライブ搭載モデルがさらに充実。

オリジナルDVD制作が楽しめるDVD-RWドライブ搭載モデルがさらに充実。バイオRX、バイオMX全モデルに加え、バイオLXでも、「Giga Pocket」搭載の2モデルに装備します。



全モデル、メモリースティックスロット、
PCカードスロット搭載。豊かな拡張性を実現。

全モデルでメモリースティックスロットを装備。サイバーショットで撮影済みの画像を手軽に取り込むなど、便利に活用できます。また、ブロードバンドを身近にする、PCカードスロット、ネットワークコネクタも全モデルに備えました。



部屋のバイオでためたテレビや音楽を、リビングのバイオで楽しむ。
ホームネットワークの楽しみが進化。

ホームネットワークでつながる楽しみがもっと広がる。
新装備の「VAIOメディア・ランチャー」を入口に、バイオにためたテレビ番組や音楽、静止画を、ネットワークでつながった他のバイオで手軽に楽しめます。



バイオWには搭載されていませんが、VAIOメディア・ランチャーを標準装備する2002年5月以降発売のバイオからインストールできます。

創造力を刺激する高性能。 映像メディアステーション、バイオRX。

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz^{*1}など、バイオの最高峰のスペック。

「Adobe® Premiere®」^{*2}で実現する、映画に迫るビデオ作品づくり。

高次元の映像の楽しみを心ゆくまで。映像メディアステーション、バイオRX。

^{*1}: PCV-RX76シリーズに搭載。 ^{*2}: PCV-RX76・RX66シリーズのみ搭載。



バイオの頂点に立つ高性能。クリエイティブの楽しみを味わいつくせる。

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz^{*}

をはじめ、高速CPUを搭載。^{*}PCV-RX76シリーズのみ

PCV-RX76シリーズの2.53 GHzをはじめとして、全モデルがオーバ-2GHzのインテル® Pentium® 4 プロセッサーを搭載。加えて、512KBもの2次キャッシュも内蔵するなど、さらにパフォーマンスが向上しました。マルチメディア処理に優れた能力を発揮し、特にストリーミングSIMD拡張命令2に対応したソニー独自の「DV MPEG2変換ソフトウェア」は、リアルタイムを超える高速なMPEG2変換を実現します。



160GBハードディスク^{*}など、楽しみを支えるハイスペックを集結。

^{*}PCV-RX76シリーズのみ

PCV-RX76・RX66シリーズには、プロセッサーシステムバスクロック533MHzとなった850Eチップセットを採用。さらに、PCV-RX76シリーズでは、PC800規格のRDRAM 512MBのメモリー、大容量160GBのハードディスクを搭載。情報量の多い動画ファイルも快適に扱えるハイスペックを備えます。

高い描画性能を誇るグラフィックアクセラレーターを採用。

^{*}PCV-RX76・RX66シリーズ。

2D、3Dともに優れた描画性能を発揮するAGP(4x)接続の高速3DグラフィックアクセラレーターNVIDIA GeForce4™ MX 440を搭載。さらに、大容量64MBのビデオメモリーを搭載しました。テレビ録画やビデオ編集はもちろん、3DCGなど、多彩なグラフィックワークにも余裕で対応します。

静粛性・省電力に優れたファンコントロール。

コンピュータ内部の温度に合わせて冷却ファンの回転数を制御するファンコントロール機能を搭載。不要なファンノイズを低減することにより静粛性を高め、省電力化にも貢献します。

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うことにより、消費電力の低減を追求しました。また、スタンバイ時では約3Wという低消費電力を実現しています。

全モデルにDVD-RWドライブを搭載。

4.7GBの大容量を持つ記録メディアDVD-R/RWへの書き込みに対応したDVD-RWドライブを全モデルに搭載。「Simple DVD Maker」や「DVDIt!™ for VAIO」でビデオ作品・テレビ番組を高画質でDVDに記録したり、「RecordNow DX」で大容量データを記録したりと、映像の楽しみが広がります。また、PCV-RX76シリーズでは、DVD-RWドライブとDVD-ROMドライブのツインドライブ構成とし、DVDディスクに記録したデータのバックアップやオリジナルDVDの複製が手軽に行えます。



著作権保護されたDVDビデオの複製はできません。

前面にビデオ入力端子などを搭載。

本体前面のビデオ入力端子やi.LINK(S400 4ピン)端子を使って、デジタルハンディカムを手軽に接続できます。撮ったテープを直接DVDにしたり、アナログ映像をデジタルで保存・編集するなど、映像の楽しみがさらに広がります。また、USB端子やPCカードスロット(TYPE II)も備え、ワイヤレスLAN PCカードや各種周辺機器の追加も手軽に行えます。



ドルビーデジタル対応の光デジタルオーディオ出力を採用^{*}。

^{*}PCV-RX76・RX66シリーズ。

ドルビーデジタル信号の出力に対応した光デジタルオーディオ出力を装備。AVアンプなどと接続することにより、5.1チャンネルサラウンド再生を実現します。

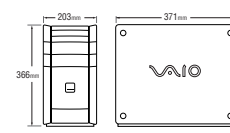


前面ヘッドホン端子を装備したスピーカーを採用。

大型エンクロージャーを採用し、高音質化を図ったスピーカーを採用。前面にヘッドホン端子を装備し、ドルビーヘッドホン機能も楽しめるので、DVDビデオの再生時には臨場感豊かなサラウンドにより再生が楽しめます。



バイオRX本体寸法



接続端子

前面端子(上部)

前面端子(下部)

背面端子

- フロッピーディスクドライブ
 - メモリスティックスロット
 - PCカードスロット(Type II)
 - オーディオ/ビデオ入力
 - i.LINK端子(S400, 4ピン)
 - USBコネクタ
 - マウスポート(PS/2)
 - キーボードポート(PS/2)
 - USBコネクタ
 - ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)
 - 光デジタル音声出力端子(PCV-RX76・RX66シリーズのみ)
 - プリンター/パラレルポート
 - i.LINK端子(S400, 6ピン)
 - シリアルポート
 - スピーカー/ヘッドホン出力
 - オーディオライン入力
 - マイク入力
 - ディスプレイ用コネクタ
 - PCI拡張スロット^{*1}
 - AC INPUT(AC電源入力)プラグ
 - オーディオ/ビデオ出力^{*2}
 - オーディオ/ビデオ入力
 - UHF/HFアンテナ端子
 - 電話器端子
 - 電話回線端子
- ^{*1}: 1番スロットの搭載ボードは背面モジュール/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。
- 写真はPCV-RX76・RX66シリーズの背面です。PCV-RX56シリーズは端子の位置が一部異なります。

PCV-RX76シリーズ Giga Pocket

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz、DVDツインドライブ搭載。映像の楽しみを満喫できるハイエンドモデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
PCV-RX76L7
オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-17SD1/S付属

パーソナルコンピュータ
PCV-RX76
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)

Adobe® Premiere® 6.0プリンストール
Giga Pocket・DVD用リモコン付属
ステレオスピーカー付属
DV アナログ変換機能搭載

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 2.53GHz	512MB PC800-40	160GB	DVD-RW DVD-ROM ツインドライブ

PCV-RX66シリーズ Giga Pocket

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.26 GHz、DVD-RWドライブ搭載。テレビ録画もビデオ編集も快適な高性能モデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
PCV-RX66L7
オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-17SD1/S付属

パーソナルコンピュータ
PCV-RX66
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)

Adobe® Premiere® 6 LEプリンストール
Giga Pocket・DVD用リモコン付属
ステレオスピーカー付属
DV アナログ変換機能搭載

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 2.26GHz	256MB PC800-40	120GB	DVD-RW

PCV-RX56シリーズ Giga Pocket

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz^{*}、DVD-RWドライブ搭載。上級機に迫る高性能を実現したスタンダードモデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
PCV-RX56L5
オープン価格
15型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-15XD6/S付属

パーソナルコンピュータ
PCV-RX56
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)

Giga Pocket・DVD用リモコン付属
ステレオスピーカー付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 2A GHz [*]	256MB DDR800	80GB	DVD-RW

^{*}2次キャッシュメモリーを512KBに増やした新型コアを採用したPentium® 4 2 GHzの呼称です。

機能比較 >> 各モデルが持つ機能の違いについては、P.42・43もあわせてご覧ください。

「Adobe® Premiere®」で、細部にまでこだわり抜いたムービー制作。 バイオ独自のプラグインが、より豊かな映像表現を可能にする。



「Adobe® Premiere®」で、表現に富んだ、 さらに高度なビデオ作品づくり。

豊富な機能と優れた操作性で、作品づくりがもっと深くなる。

PCV-RX76シリーズには、高度な動画編集が楽しめる「Adobe® Premiere® 6.0」をプリインストールしました。ドラッグ&ドロップ主体で、より高精度な編集が行える優れた操作性を実現。より快適なビデオ編集が楽しめます。



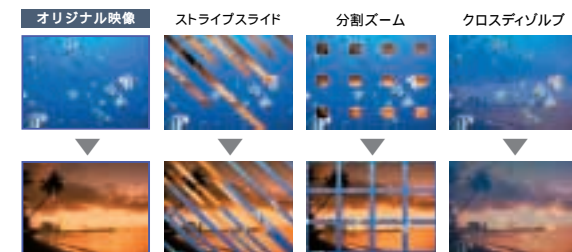
*PCV-RX66シリーズには、「Adobe® Premiere® 6 LE」をプリインストール。PCV-RX56シリーズでは「Adobe® Premiere® 6 LE」の優待提供サービスが利用できます。

作品を個性豊かに演出する、多彩な特殊効果。

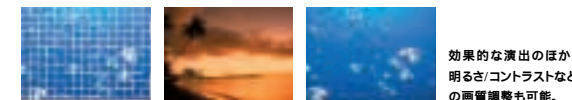
「Adobe® Premiere®」は、場面の切り替わりを演出する75種類のトランジション効果や映像全体に効果を加える74種類の映像フィルターなど、多彩な特殊効果を備えます*。ユニークな効果を加えたり、映像の雰囲気に合わせてドラマチックな演出をするなど、アイデアを生かした作品づくりが楽しめます。また、タイトル・テロップ機能により、画面上に文字を重ねられ、映画で見られるスクロールタイトルも制作できます。

「Adobe® Premiere® 6 LE」のトランジション効果は15種類です。また、映像フィルター機能は搭載していません。

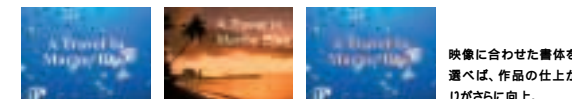
トランジション効果



映像フィルター



タイトルテロップ



より快適にビデオ編集が行える多彩な機能。

「ストーリーボード」を使えば、取り込んだ映像を順番に配置してだけで、自動的に場面転換を加えてタイムラインウィンドウに配置します。ストーリー構成を視覚的に行うことができ、長時間の作品づくりも効率よく作業できます。また、ビデオ編集の作業内容に合わせて、最適なツールパネルやウィンドウの配置を切り換える「ワークスペース」を採用し、編集スタイルに合わせて快適に作業が行えます。

ビデオ作品を細部までしっかり工夫できる、プラグイン&ソフトウェア。

「Adobe® Premiere®」で

高画質DV編集を可能にする「VAIO Edit Components」。

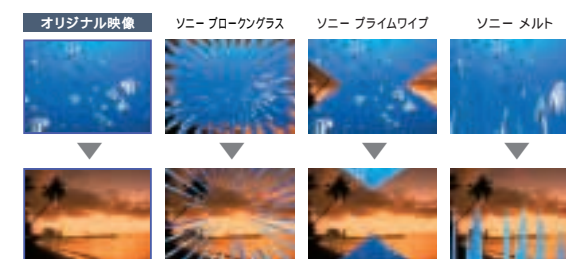
ソニー独自のソフトウェアDVコーデックによる高画質のDV編集を実現するプラグイン。編集中のプレビュー映像を高画質で作成し、ムービー作成における画質劣化を抑えます。また、完成した作品のファイル出力時に、ファイルを分割せずに出力するAVI12.0形式と、2GBごとに分割する従来の方式(AVI1.0形式)を選択可能です。

デジタルハンディカムやテレビでプレビューできるi.LINKプレビュー機能

「Adobe® Premiere®」で編集中のプレビュー映像をi.LINK端子から出力できます。特にDVアナログ変換機能を持つPCV-RX76・RX66シリーズでは、編集後の映像と同じクオリティでテレビで映像を確認することができます。

より多彩なトランジション効果を盛り込んだ「SoftSPARKLE」。

PCV-RX76シリーズには、ソニー製の業務用編集機の技術に基づいた高品位なトランジション効果プラグイン「SoftSPARKLE」を搭載。2つの映像の境界をぼかすワイプパターンなど、全26種があり、それぞれが効果の加減を詳細に調整できます。



「Adobe® Photoshop® Elements」で、タイトル画面作成。

フォトタッチソフト「Adobe® Photoshop® Elements」を使えば、多彩な機能を生かしたユニークなタイトル画面づくりも可能。サイバースhootなどで撮った静止画を取り込んで、オープニングタイトルやカットイン映像の素材となる画像加工を行うなど、ビデオ作品のための素材づくりにも活用できます。

タイトルやテロップづくりに役立つ

20書体の「DynaFont」。

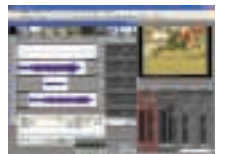
PCV-RX76シリーズには、ユニークな書体を集めた「DynaFont」を装備。タイトル画面などで、映像の雰囲気に合った書体を選べます。

トラベル イン マリンブルー
 トラベル イン マリンブルー
 トラベル イン マリンブルー
 トラベル イン マリンブルー
 トラベル イン マリンブルー

完成した作品にアフレコ編集が行える

「DigiOnSound® 2 L.E.」。

ビデオ作品などの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です。マイク/ライン入力からのデジタル録音機能を備え、AVIファイルの再生と同時に録音することも可能。再生映像を確認しながら、映像に合わせてナレーションの収録が行えます。新たにAVI2.0にも対応し、2GBを超える映像のアフレコも可能になりました。また、多彩な音声フィルターにより、BGMをユニークに演出できます。



アナログ素材をデジタル保存、DVアナログ変換機能。

PCV-RX76・RX66シリーズには、DV映像とMPEG2 / アナログ映像を相互に変換するハードウェアを備え、Hi8やVHSなどのアナログ映像をDV形式で取り込むことが可能。昔撮ったアナログ映像を画質劣化のないデジタルで保存したり、ビデオ作品づくりの素材として活用できます。

完成したビデオ作品をDVD-R / RWDドライブに記録。メニュー画面にもこだわったオリジナルDVDに。

「Simple DVD Maker」で、手軽にDVDづくり。

DVD-RWDドライブを使って完成した作品をDVDにすれば、楽しみがさらに広がります。「Simple DVD Maker」(P11参照)を使えば、ドラッグ&ドロップのシンプルな操作でDVD作成が行えます。

DVD-R/RWの収録可能時間					
ビットレート	10Mbps*	8Mbps	6Mbps*	4Mbps	1.41Mbps
Simple DVD Maker	約60分	約78分	約1時間43分	約2時間40分	約7時間45分
DVDit for VAIO	—	約67分	—	約1時間57分	約3時間45分

* AVI(DV)ファイル使用時のみ選択可能。

ユニークなメニュー画面が作成できる「DVDit!™ for VAIO」。

多彩な機能により、ユニークなDVD制作が楽しめるDVDオーサリングソフト。あらかじめ用意された背景画像やボタン用アイコンを使ってユニークなデザインのメニュー画面が作成できます。MPEG2映像をドラッグ&ドロップして、メニューのボタンに設定することも可能です。自分で作ったビデオ作品を「DVgate Assemble」でMPEG2映像に変換すれば、オリジナルDVDの素材にできます。



音楽を、ためる、聴く、連れ出す。 進化をつづけるミュージックサーバー、バイオMX。

曲という曲をバイオの中に録音し、聴き、MDなどで連れ出す、格別の音楽生活。

そのクオリティを支えるのは、独自のサウンド回路など、根源から求めた高音質仕様。

ライフスタイルが音楽で変わる。ミュージックサーバー、バイオMX。



PCV-MXS3Rシリーズ Giga Pocket

さらに上ゆくこだわりの高音質仕様。DVD-RWドライブや優れたパフォーマンスも備えたハイエンドモデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-MXS3RL7
オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-17SD1付属

パーソナルコンピューター
PCV-MXS3R
オープン価格
本体部単体販売モデル
(キーボード、マウス付属)

「Net MD」対応MDデッキ
マジックゲート対応メモリスティックスロット
マルチワイヤレスリモコン付属 オーディオ・Giga Pocket・DVD操作用)
2WAYステレオスピーカー付属
20W+20Wハイレースボンスアンプ(GOLD)内蔵
純銀コートOFCスピーカーケーブル付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 2.20GHz	256MB DDR266	120GB	DVD-RW

機能比較

>> 各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

PCV-MXS3シリーズ Giga Pocket

DVD-RWドライブを搭載し、魅力がさらに向上。ディスプレイも選択できるスタンダードモデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-MXS3L7
オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-17SD1付属

15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-MXS3L5
オープン価格
15型高輝度TFT液晶
デジタルディスプレイ
PCVD-15XD3付属

「Net MD」対応MDデッキ
マジックゲート対応メモリスティックスロット
マルチワイヤレスリモコン付属 オーディオ・Giga Pocket・DVD操作用)
2WAYステレオスピーカー付属
20W+20Wハイレースボンスアンプ内蔵

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 1.80GHz	256MB DDR266	80GB	DVD-RW

音楽を幅広く楽しめる、映像も存分に味わえる。豊富なAVハードウェア。



MDに高速録音できる「Net MD」対応MDデッキ内蔵。

本体に「Net MD」対応MDデッキを内蔵。ハードディスクにためた音楽データを、MDに最大32倍速*の高速転送が可能。MDLPモードに対応するので、1枚のMDに最長4枚分の長時間録音も可能(LP4モード)です。

LP2モード: 132 / 105kbpsのATRAC3ファイルの転送で最大16倍速、LP4モード: 66kbpsのATRAC3ファイルの転送で最大32倍速。そのほか、MDへのTOC(演奏時間などの楽曲情報)の書き込み時間が1曲あたり約10秒かかります。



マジックゲート対応のメモリスティックスロット搭載。

ハードディスクにとりためた音楽を、著作権を保護したままマジックゲートメモリスティックに書き出し可能です。



テレビ録画・再生も高画質で楽しめる。

TVチューナー内蔵MPEG2リアルタイムエンコーダーボード、およびテレビ録画・再生ソフトウェア「Giga Pocket」を搭載。ソニー独自のハードウェア処理による高画質なテレビ録画を実現しました。また、大容量ハードディスクの搭載で最大154時間の長時間録画が可能です。*PCV-MXS3Rシリーズ、MPEG1長時間モード時。



デジタル、アナログソースに対応するオーディオ入出力。

光デジタルオーディオ入出力とアナログ入出力を搭載。各種オーディオ機器との接続に対応し、さまざまな音楽ソースに対応します。



FM文字多重放送チューナー内蔵で、エアチェックも可能。

FM放送の受信やハードディスクへの録音が行なえます。FM文字放送にも対応し、デスクトップに表示したニュースや番組情報などをハードディスクに保存することも可能です。



DVDづくりも楽しめるDVD-RWドライブを搭載。

DVD/CDディスクの読み出し・書き込みが可能なDVD-RWドライブを全モデルに搭載。手軽にDVDづくりを楽しんだり、大容量データをコンパクトに記録できます。また、CD-Rを使った音楽CDの作成も可能です。



音楽もTVもDVDも快適にコントロール。

統合型のマルチリモコンを付属。曲の再生や早送りなど、オーディオ機能の基本操作をはじめ、FM放送、DVDビデオ、「Giga Pocket」といったさまざまなメディア・機能を快適に操作できます。また、本体前面のコントロールボタンを使って、AV機器感覚で操作することも可能。液晶パネルは再生中に曲名やFM番組のタイトルなどの情報を表示します。



インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.20 GHzなどの高性能と、グラフィックアクセラレーターGeForce 4™ MX 440を採用*。

*PCV-MXS3Rシリーズ

音楽を心から楽しむために。徹底的に磨き上げた高音質仕様。

音楽の魅力を最大に引き出す独自のサウンド回路。

さまざまなメディアの音楽に対応しながら、そのクオリティを損なうことなく録音・再生を行うため、ソニーの技術を注いで開発した独自のサウンド回路「Sony Digital Audio System」。音源ソースと伝送先をダイレクトに直結するため、他の音源からのノイズの影響をなくし、音質を劣化させることなく高精度な信号処理を行います。



広いレンジ感を実現する2WAYバスレフスピーカー。

優れた音響特性を持つ木製キャビネットに、12cmバールプコンウーファーと、2.5cmソフトドームツイーターを収納。豊かな低音から艶やかな高音までスムーズに再現される広いレンジ感を実現しました。



20W + 20Wのハイレースボンスアンプを内蔵。

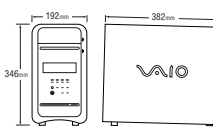
音の立ち上がりがスムーズな20W + 20Wのハイレースボンスアンプを採用しました。デジタル信号変換部には優れたS/N比を実現する高性能D/Aコンバーターを搭載し、艶やかで解像力の高いサウンドをもたらします。



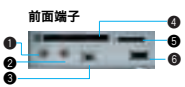
PCV-MXS3Rシリーズは、さらに上いく高音質仕様。

PCV-MXS3Rシリーズには、厳選された高音質パーツを使用した「GOLDアンプ」を採用。レンジ感が広がり、高音域の“抜け”も向上します。また、純銀コーティングのOFCスピーカーケーブルを備え、低音域に力強さが得られます。

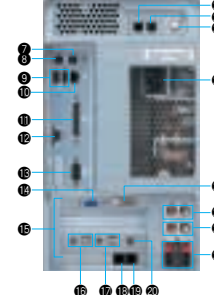
バイオMX 本体寸法



接続端子



背面端子



- ヘッドホン出力
- マイク入力
- i.LINK端子(S400、4ピン)
- PCカードスロット(Typell)
- マジックゲート対応メモリスティックスロット
- USBコネクタ
- マウスポート(PS/2)
- キーボードポート(PS/2)
- USBコネクタ
- ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)
- プリンター/パラレルポート
- i.LINK端子(S400、6ピン)
- シリアルポート
- ディスプレイ用コネクタ
- PCI拡張スロット*
- オーディオ/ビデオ入力*
- オーディオ/ビデオ入力
- 電話回路端子
- 電話端子
- UHF/VHFアンテナ端子
- 光デジタル音声入力端子
- 光デジタル音声出力端子
- FMアンテナコネクタ
- AC INPUT(AC電源入力)プラグ
- デジタルディスプレイ用コネクタ(DVI)
- ライン入力(金メッキ)
- ライン出力(金メッキ)
- スピーカーコネクタ

*1:1番スロットの搭載ボードは背面モDEM/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。

写真はPCV-MXS3Rシリーズの背面です。PCV-MXS3Rシリーズは端子の位置が一部異なります。

好きな曲をためこんで、新スタイルで聴く。ダイレクトにMD録音する。 「SonicStage Premium」で、音楽を集中コントロール。



多彩な音楽ソースを自在に操る

専用ソフトウェア「SonicStage Premium」

「ためる・聴く・連れ出す」音楽の楽しみを快適に操る。

パイオMXならではの豊富な音楽ソースを、統合環境で快適に操ることができる専用ソフトウェア「SonicStage Premium」。各種メディアのハードディスク録音から、サウンドエフェクト機能を使った再生、オリジナルアルバムの編集、MDやCDへの書き出しまでを、直感的な操作で行えます。



COLLECTION お気に入りの音楽を「ためる」

音楽CDをどんどん録音。音楽配信サイトから楽曲をダウンロード。

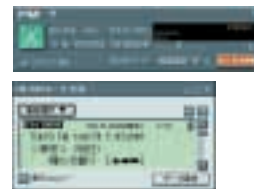
お手持ちの音楽CDを、ATRAC3形式^{*1}で高音質のまま圧縮してハードディスクに録音可能^{*2}。WAVE形式やMP3形式^{*3}、WMA形式での録音にも対応しています。とりためた音楽は、プレイリストでスマートに管理。また、「SonicStage Premium」から直接インターネットにアクセスして、「OpenMG」^{*4}対応の音楽配信サイトから手軽に楽曲を購入できます。



^{*1}:ATRAC3は、CDの約1/10の高圧縮でMD並みの高音質を実現する、ソニーの音声圧縮技術です。^{*2}:ハードディスク容量1GBあたり、約12枚の音楽CDが録音できます(132kbps時)。^{*3}:最大256kbpsのビットレートで録音可能。^{*4}:「OpenMG」は、ソニーが開発した音楽著作権保護技術です。ご利用には、インターネットへの接続環境が必要です。

FM放送をエアチェック、文字放送も保存できる。

FM放送もATRAC3・WAVE形式でハードディスクに録音。録音中に録音終了までの時間を10分単位で設定できるクイックタイマー録音や、デスクトップ上に表示したニュースなど、FM文字放送の保存も可能です。



カセットテープなどの音楽もハードディスクへ。

アナログ入力端子を使って、カセットテープなどのアナログソースもハードディスクに録音可能。テープに集めた大事なコレクションを、音質を損なわないデジタルで保存でき、さらに音楽CDなどに作り直すこともできます。また、無音部分を自動的に検知する「曲間検知機能」により、自動的に曲を分割しながら録音できるので、後から曲を分割する手間もありません。

音楽CDの曲情報を、手軽に取得。

ハードディスク内に国内発売の邦楽・洋楽約92,000タイトルのCD曲名データを収録。音楽CDの録音時に自動検索して、自動的に曲名をプレイリストに登録できます。新譜CDの場合はインターネットから取得可能です。

LISTENING もっと自由に「聴く」。パイオMXならではのリスニングスタイル。

タイマー機能を活用して、音楽と一緒に暮らす。

予約した時間にパイオMXをスタンバイ状態から起動し、音楽を再生できるタイマー機能を装備。毎日/毎週の定期的な予約や、曲や音量の指定なども設定可能です。もちろん、FM放送などのタイマー録音にも対応します。



MDアイコンをカレンダー上にドラッグ&ドロップ。さらに予約線をドラッグすれば、時刻の調整ができます。

高度な音質調整が行えるパラメトリックイコライザー。

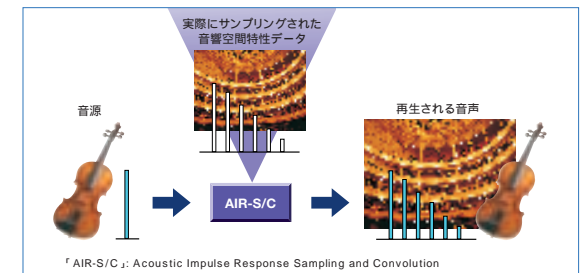
調整したい帯域の中心周波数(Hz)を6バンドまで1Hz単位で設定でき、緻密な音質調整が行えます。影響を受ける周波数の幅(Q)も任意に調整可能です。



音響空間をリアルに再現する「AirSampler」

実在する音楽ホールなどの音響空間を忠実に再現するソニー独自の空間エフェクト「AirSampler」を搭載。コンサートホールや教会、録音スタジオなど、実際に世界各地でサンプリングした音響空間特性のデータを8種類用意し、曲に残響(リバーブ)効果をプラス。あたかもその場所で聴いているかのように心地よく音楽を楽しめます。またエフェクトの設定により、リバーブの深さもほどよく調整できます。

「AirSampler」による音響効果のイメージ

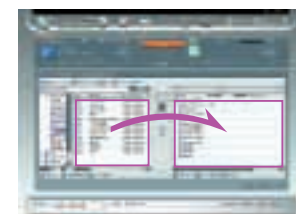


再生音と音響空間特性を合わせて作り出す「AirSampler」エンジン(AIR-S/C)には、ソニー独自開発のアルゴリズムを採用。高精度の畳み込み演算をリアルタイムで行い、高速な反応を可能にしています。

CHECK OUT 好きな曲を気軽に「連れ出す」。いつでも音楽を楽しめる。

お気に入りの曲を、MDなどに高速転送。

「SonicStage Premium」上の操作で、プレイリストから気に入った曲をMDやマジックゲート対応メモリースティックへ転送できます。その日の気分に合わせて気軽に音楽を連れ出せます。



通常の音楽ファイルは、3枚までのMD・メモリースティックにチェックアウトが可能です。

各音声ソースと録音/出力先の関係図

	録音 / 転送 / 出力先					
	HDD	CD-R/RW	MD	MG対応メモリースティック	光出力	ライン出力
HDD	-	*1				
音楽CD			*2	*2		
FM音声						
光入力	*3					
ライン入力						
MD	x ^{*4}	x	-	x		
DVDビデオ音声	x	x	x	x		
TV音声	x	x	x	x		

:-一度ハードディスクに録音した後、各メディアへ録音/転送できます。

*1:音楽配信ファイルを音楽CDに書き込むことはできません。*2:ハードディスクに録音後、メディアへの転送を自動的に行います。*3:サンプリングされたMDや一部のデジタル衛星放送など、コピー禁止信号の付加された音声の録音はできません。*4:一度チェックアウトされた音楽データのチェックインは可能。

なお、付属ユーティリティ「MDデッキコントローラ」を使用すれば、光入力音声、パソコン上の再生音声「Gen-On」の演奏やインターネット放送などをMDへ直接録音することも可能です(MDLP録音も可能)。

オリジナルCDや、MP3 CDも作成可能。

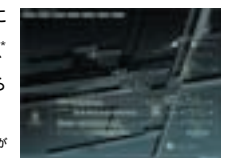
CD-R/RWディスクに音楽データを書き込んで、音楽CDの作成も可能です。CD TEXT形式の音楽CD作成機能や、各曲の音のピーク値を揃える「ノーマライズ」機能も備えます。また、MP3形式のファイルを集めて、1枚のCDに数時間分の音楽を詰めこんだMP3 CDも作成できます。

パイオMXがネットワーク・ミュージックサーバーに。

付属の「SonicStage Player」を、家庭内ネットワークでつながった他のパイオにインストールすれば、パイオMXにためた音楽を他のパイオで直接再生できます(P6参照)。

聴くだけでなく、音楽を演奏して楽しむ。

「Gen-On」は、キーボードに割り当てられた音と映像を、キーボード操作でつなぎ合わせたり、重ねたりして、演奏を楽しめるソフトウェア。豊富に用意されたリズムやメロディーを組み合わせ、ユニークな演奏が楽しめます。また、演奏した音楽はWAVE形式のファイルで書き出して、「SonicStage Premium」に取りこめます。MDなどに書き出して、自分の演奏をみんなに聴いてもらえば、楽しさはさらに広がります。



*無償ダウンロードにてご提供予定の追加プログラムが必要です。

毎日向かいあえる、そのスタイルと使いやすさ。 スマートデスクトップ、バイオLX。

スマートでスタイリッシュ、そばに置くために磨かれたデザイン。

柔軟に角度が変えられるディスプレイなど、使いやすさへのこだわり。そして、高性能。

暮らしのそばの道具を目指して。スマートデスクトップ、バイオLX。



スマートなボディにつめた、使いやすさのための工夫と高性能。

角度を柔軟に調整できる液晶ディスプレイ。
 カタチを変えて、自然な姿勢で向かいあえる。

ディスプレイは、パネル部に2ヶ所の可動部を設置したダブルヒンジ機構を採用。垂直から最大65度まで倒すことができ、机やイスの高さ、使う人の姿勢に合わせて、柔軟に角度を調整できます。また、使い方に応じて、ディスプレイの角度やキーボードの位置を変えることも可能。キーボードと画面を近づけて快適にタイピングしたり、画面を倒して雑誌感覚でホームページを見たり。液晶ペンタブレット搭載のPCV-LX96G/BP・LX86/BPなら、お絵描きもスケッチブック感覚で楽しめます。



高音質ステレオスピーカーをコンパクトに内蔵。

液晶ディスプレイのスリムなボディに高音質ステレオスピーカーを内蔵しました。左右独立の専用エンクロージャーにスピーカーユニットを搭載し、さらにチューニングポートを設置。伸びのよい中高音域とパワフルな低音の再生を実現、音楽や動画の音声を高音質の迫力サウンドで楽しめます。



幅約107mmのスマートボディ。拡張性も充実。

バイオLXの本体は、幅約107mmのスマートサイズを実現。使わない時も、机を広く使えます。また、i.LINK端子やPCカードスロット、USBコネクタなど、多彩な拡張端子・スロットを本体前面に結集。もちろん、メモリスティックの専用スロットも前面に搭載しました。

スリムで、ソフト起動にも便利なキーボード。

キーボードは、奥行きわずか約142mmのスリムなサイズ。狭い場所にもスマートに置いて使えます。また、使わない時は、バームレストをのぼして、キーボードカバーにすることも可能。電源オフからでもメールソフトなどをワンタッチで起動できるボタンも4個備えました。

シンプルにつながる、自由に置ける。

バイオLXは、本体、ディスプレイ、キーボードを自在に置ける3ピースタイプを採用。お互いが単一のケーブルで接続されるので、より自由に、より手軽にレイアウトが楽しめます。ディスプレイを中心にした接続スタイルを採用したため、本体を離れたレイアウト*も可能です。

*ディスプレイケーブルの長さは約1.5mです。



クリアな映像を楽しめるデジタルインターフェースを採用。

ディスプレイと本体との接続には、全モデルでデジタルインターフェースを採用しました。映像ノイズがきわめて少なく、DVDソフトをはじめとしたさまざまな映像コンテンツを、クリアに楽しめます。

「Giga Pocket」で録画した番組をDVDに記録。

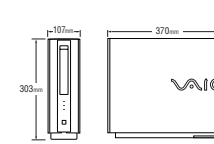
PCV-LX96G/BP・LX56Gの2モデルには、DVD-RWドライブを搭載。いずれも「Giga Pocket」を備え、録画した映像などをDVDに記録できます。もちろん、自作のビデオ作品にも対応。とくに、PCV-LX96G/BPには「Adobe® Premiere® 6 LE」を付属し、トランジション効果やタイトル作成などの効果を使った表現力豊かなオリジナル作品づくりに挑戦できます。DVD-RWドライブと「Adobe® Premiere®」でビデオ作品づくりの楽しみがもっと奥深くなります。



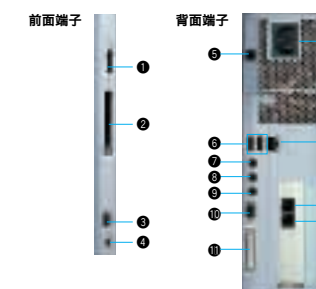
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 1.80 GHzを
 全モデルに備えるなど、高度な基本性能を追求。

高速処理を追求したインテル® Pentium® 4 プロセッサー 1.80 GHzを全モデルに搭載。その力強いパフォーマンスが、バイオの楽しみに、いっそうの心地よさを添えます。ほかに、ゆとりある256MBメモリー、80GBハードディスクなど、快適に使える高性能を求めました。

バイオLX本体寸法



接続端子



拡張スロット部
 PCV-LX96G/BP・LX56G

- ① メモリスティックスロット
 - ② PCカードスロット(TypeII)
 - ③ USBコネクタ
 - ④ i.LINK端子(S400, 4ピン)
 - ⑤ リリースレバー
 - ⑥ USBコネクタ
 - ⑦ スピーカー / ヘッドホン出力
 - ⑧ オーディオライン入力
 - ⑨ マイク入力
 - ⑩ i.LINK端子(S400, 6ピン)
 - ⑪ 専用ディスプレイ用コネクタ(34ピン)
 - ⑫ AC INPUT (AC電源入力 プラグ)
 - ⑬ ネットワークコネクタ (100BASE-TX/10BASE-T)
 - ⑭ 電話回線端子
 - ⑮ 電話器端子
 - ⑯ オーディオ / ビデオ出力*
 - ⑰ オーディオ / ビデオ入力
 - ⑱ UHF/VHFアンテナ端子
- *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。PCV-LX86/BP・LX56/BPに⑭～⑰を備えません。

液晶ペンタブレットと「Giga Pocket」を兼備。
 DVD-RWドライブも搭載のハイエンドモデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
 PCV-LX96G/BP
 オープン価格

専用15型広視野角TFT液晶
 ペンタブレットディスプレイ付属
 Giga Pocket・DVD用リモコン付属
 ステレオスピーカー内蔵
 タブレット専用ペン付属

Giga Pocket

CPU インテル® Pentium® 4 1.80 GHz	メモリー 256MB PC133	HDD 80GB	ドライブ DVD-RW
-------------------------------------	------------------------	-------------	----------------

イラストペンタ

身近な操作感と、描く楽しみを実現する。
 液晶ペンタブレット搭載モデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
 PCV-LX86/BP
 オープン価格

専用15型広視野角TFT液晶
 ペンタブレットディスプレイ付属
 ステレオスピーカー内蔵
 タブレット専用ペン付属

CPU インテル® Pentium® 4 1.80 GHz	メモリー 256MB PC133	HDD 80GB	ドライブ CD-RW DVD-ROM 一体型
-------------------------------------	------------------------	-------------	---------------------------------

イラストペンタ

テレビを録画し、気軽に見る、DVDに記録する。
 「Giga Pocket」・DVD-RW搭載モデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
 PCV-LX56G
 オープン価格

専用15型広視野角
 TFT液晶ディスプレイ付属
 Giga Pocket・DVD用リモコン付属
 ステレオスピーカー内蔵

Giga Pocket

CPU インテル® Pentium® 4 1.80 GHz	メモリー 256MB PC133	HDD 80GB	ドライブ DVD-RW
-------------------------------------	------------------------	-------------	----------------

Pentium® 4 プロセッサー 1.80GHz搭載。
 快適に使える高性能を備えたスタンダードモデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピュータ
 PCV-LX56G/BP
 オープン価格

専用15型TFT液晶
 ディスプレイ付属
 ステレオスピーカー内蔵

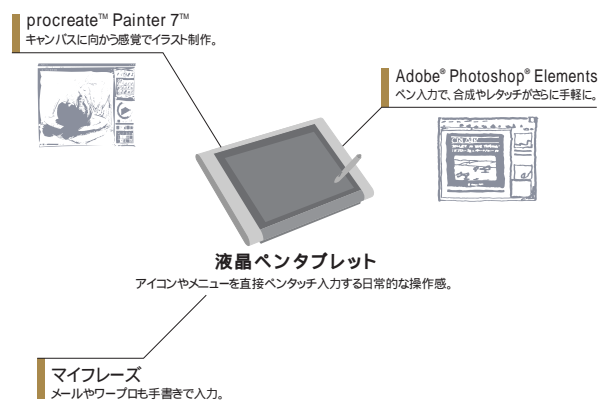
CPU インテル® Pentium® 4 1.80 GHz	メモリー 256MB PC133	HDD 80GB	ドライブ CD-RW DVD-ROM 一体型
-------------------------------------	------------------------	-------------	---------------------------------

イラストペンタ

機能比較 >> 各モデルが持つ機能の違いについては、P.42・43もあわせてご覧ください。

画面の上で直接ペン入力できる液晶ペンタブレット。 慣れ親しんだ操作感と、夢中になれる描く楽しみを実現。

PCV-LX96G/BP・LX86/BP



ペン＆ノートのなじみ深い感覚で 操作できる液晶ペンタブレット。

アイコンをペンで直接タッチする直感的な操作感。

PCV-LX96G/BP・LX86/BPには、画面の上で直接ペン入力ができる液晶ペンタブレットを搭載。ペンを使った日常的な感覚をパソコン操作に取り入れました。例えば画面上のファイルを開くときは、アイコンをペンでダイレクトにトントンと叩くだけ。インターネットを見るときも、ボタンを指で押すような感覚でペン入力。軽快な操作でインターネットを楽しめます。

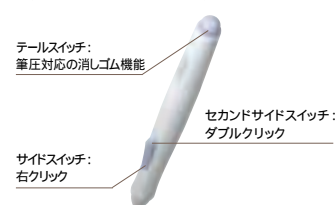
手をついて楽に操作できる、電磁誘導方式を採用。

液晶ペンタブレットは、電磁誘導方式を採用。ペン先のみに反応するため、画面に手をついても正確に操作できます。また、高い読み取り精度と256段階の筆圧感知により、「procreate™ Painter 7™」などの対応ソフトでは、線の太さや濃淡を自在に表現できます。



軽量で使いやすい専用ペンを付属。

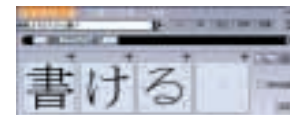
電磁誘導方式のため、付属の専用ペンは電池が不要。軽く持って手軽に操作できます。また、ペンのサイドには、2つのスイッチを装備。右クリックとダブルクリック操作が設定されており、ショートカットキーなど自分の好きな操作に変更することも可能です。さらに、対応ソフトウェアで消しゴムとして利用できるテールスイッチを備えました。



ペンで書いた文字がそのままテキスト文字に。 メールやワープロを身近にする「マイフリーズ」。

PCV-LX96G/BP・LX86/BPには、ペンで書いた文字をテキスト文字に変換する手書き文字認識ソフト「マイフリーズ」を付属。入力エリアに書き入れれば、次々と文字を変換し、他のソフトに転送します。ひらがなやカタカナ、漢字の直接入力のほか、ひらがなの漢字変換も可能。はじめの1文字から、入力したい語句を予測・提示する予測変換機能「POBoX(ピーオーボックス)」も装備しました。キーレス操作でメールやワープロがもっと身近になります。

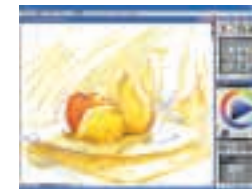
POBoX(Predictive Operation Based On eXample)はソニーの登録商標です。



リアルな「絵筆」の表現力。「procreate™ Painter 7™」で絵画制作、似顔絵づくり。

豊富な絵筆や多彩な効果で個性あふれるイラスト制作。

PCV-LX96G/BP・LX86/BPには、リアルな表現力でお絵かきを深く、幅広く楽しめる「procreate™ Painter 7™」をプリインストール。備える絵筆は、クレヨンなどの馴染みのモノから、エアブラシ、リキッドインクなど多種多様。



キャンバス地の種類も選べ、水彩画から油絵まで、絵画制作を存分に楽しめます。もちろん、ペン入力による筆圧感知に対応し、微妙な線の強弱や色の濃淡を感覚的に再現可能。また、完成した作品は、スタンドグラス風に作品を変える「モザイク作成」や巨匠のタッチを再現する「自動ヴァン・ゴッホ」などで多彩に演出できます。



お気に入りの写真をベースに、トレース感覚で似顔絵づくりも楽しめます。



フォト加工も、ペンでいっそう軽快に楽しめる。

ペンで写真を手軽に切り抜き、自然になじませる。

「Adobe® Photoshop® Elements」を使った、写真同士の合成やミッシュの補正(P15参照)。液晶ペンタブレットなら、それらフォト加工をいっそう手軽に楽しめます。切り抜きや修正箇所の指定は、画面でダイレクトに囲め、スピーディかつ正確。合成時、写真同士のなじませる作業も、ペンのテールスイッチにより、まさに消しゴムでこするような感覚で可能です。筆圧を変えれば、消す範囲や濃淡まで直感的に調整できます。

「具満タン for VAIO」で画像素材も豊富。

PCV-LX96G/BP・LX86/BPには、総合マテリアル集「具満タン for VAIO」をプリインストール。ポストカードに便利な季節感ある素材や、コラージュ用の写真画像を豊富に備え、手軽にデジタルフォト加工が楽しめます。



複数の写真を手軽に合成。なじませればコラージュフォトが完成。

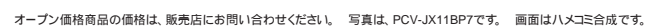


PCV-LX96G/BPは「Adobe® Premiere® 6 LE」も搭載。

PCV-LX96G/BPには、高度なビデオ編集が楽しめる「Adobe® Premiere® 6 LE」も備えました。直感的かつ緻密な編集機能に加え、映像と映像のつなぎ目を演出する15種類のト

ランジション効果や、動画に文字を合成するタイトル・テロップ機能など、多彩な機能を搭載。演出にこだわり抜いた、個性豊かなビデオ作品づくりが楽しめます。

スマートボディにつめこまれた、とびきりのよくばり仕様、パイオJX。



自分らしく使う。ぜいたくに楽しむ。 スタイルの新発想。パイオW。

部屋の小さなスペースに置けるコンパクトサイズ。

電源とマウスをつなげば使えるシンプル接続。

自分に、部屋に、ちょうどいい。そんな、使えるスタイルを目指しました。

新たに付属した専用リモコンで、テレビやDVDをはなれた場所からでも

快適に操作できる。キーボードを閉じたスリムなスタイルで、

音楽をかけたり、時計を表示したり。うれしい工夫がいっぱいです。

スタイルに、楽しみ方に、自分らしさを。パイオW。



PCV-W101Aシリーズ

コンパクトなボディに15.3型ワイド液晶ディスプレイ。白と黒、好みで選べる2つのカラーをラインアップ。



15.3型ワイド液晶ディスプレイ
 Giga Pocket LE・DVD用リモコン付属
 ステレオスピーカー(3W+3W)内蔵

CPU	メモリ	HDD	ドライブ
Intel® Celeron® Processor 1.20 GHz	256MB	40GB	CD-RW/DVD-ROM二体兼用

機能比較

※ 各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

コンパクトサイズ。シンプル接続。スタイルの新発想。

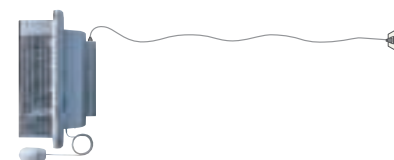
置きやすいコンパクトサイズ。キーボードも、活用シーンによってオープン・クローズ。

パイオWはキーボードを閉じると奥行きわずか約19cm。本やスタンドを置くように机の上などに設置できます。キーボードは、活用シーンによってオープン・クローズできるので、たとえばテレビやインターネットを楽しむときはオープン。クローズしても、音楽再生やスマートな時計として活躍します。



電源ケーブルとマウスをみのシンプル接続。

接続は電源ケーブル1本。あとはマウスをつなぐだけのシンプル接続。置いてすぐ、軽快にスタートできます。一体型なので置き場所を気軽に変えることができ、移動後の面倒な配線作業もありません。



15.3型ワイド液晶ディスプレイを搭載。DVDも迫力のサイズで映し出す。

1280 x 768ドットの15.3型ワイド液晶ディスプレイを装備し、DVDビデオの映画も迫力ある画面で楽しめます。テレビ画面のサイズ切り換えも可能です。また、高輝度液晶パネルの採用により、明るく画面を表示します。

テレビ・DVDがより快適に楽しめるリモコンを付属。

「Giga Pocket LE」やDVDの操作ができる専用リモコンを新たに付属。はなれた場所から、テレビ操作や録画・再生が行えます。



メモリースティックスロットやPCカードスロットなど、多彩な拡張性。

画像活用など幅広く使えるメモリースティックスロットをはじめ、ネットワークコネクタ、i.LINK端子などの充実の拡張性能を備えます。また、2つのPCカードスロットは横並びに配置。ワイヤレスLAN PCカードを差し込んだままでも、アンテナ突起部が邪魔にならず他方のスロットを利用できます。

そのスタイルが生む、新しいテレビ・音楽の楽しみ。

部屋で気楽にテレビ視聴。録画、再生も可能な「Giga Pocket LE」。

「Giga Pocket LE」で、気軽にテレビを視聴。表示サイズは3パターンに切り換えられ、15.3型ワイド画面にあわせた表示もOKです。さらに、ビデオデッキのように、予約・録画・再生が可能。インターネット上の番組表からクリックで予約できるなど、録画設定も手軽。ハードディスクに録画するため、テープ準備も不要です。録画は、MPEG2形式(3Mbps)。最大約18時間もの記録を実現。再生時には、場面の変り目を別表示し、見たいシーンをすぐ探せます。新たに付属したリモコンで、テレビ・ビデオ操作は離れた場所からでも手元で可能。またワイヤレスLANなどを利用すれば、録画番組を他の「PicoPlayer」搭載パイオからでも楽しめます。

「Giga Pocket LE」のご注意事項については、裏表紙の「パイオWのテレビ機能に関するご注意」をご覧ください。



キーボードをたたみ、オーディオ感覚で音楽をかけておく。「SonicStage」。

好きな音楽をどんどん録音して、ジュークボックス感覚で楽しめる「SonicStage」(P13参照)。パイオWには、キーボードを閉じた状態でも再生や早送りなどを行える専用のシンプルモードを搭載。キーボードを閉じれば自動的にシンプルモードに切り換わり、オーディオ感覚のコンパクトなスタイルで音楽を楽しめます。

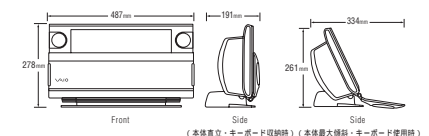


パイオWがおしゃれな置き時計に。

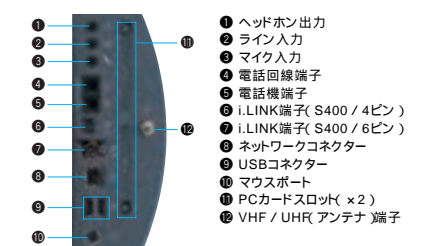
キーボードを閉じている間は、専用画面の「Motion Clock(モーションクロック)」が時刻を表示。そこから「SonicStage」のシンプルモードへの切り換えも可能です。



パイオW本体寸法



接続端子



楽しさ、便利さを選んでプラス。多彩な「バイオ」関連製品。

家中でスマートにインターネット。バイオ同士も無線でつながる、ワイヤレスLAN。		最大54Mbpsの高速転送を実現した5GHzワイヤレスLAN。		快適にブロードバンド。普及が進む2.4GHzワイヤレスLAN。				155万画素メガピクセルCCDで、動画も、静止画も高画質。メモリスティックにも対応の、ネットワークハンディカム。		バイオにドライバーをプリインストール。つないですぐに使える、コンパクト&スタイリッシュなプリンター。		IC記録メディア メモリスティック MSA-16AN(16MB) MSA-32AN(32MB) MSA-64AN(64MB) MSA-128A(128MB) オープン価格 マジックゲートメモリスティック MSG-32AN(32MB) MSG-64AN(64MB) MSG-128A(128MB) オープン価格					
無線でインターネットやメール、さらにホームネットワークまで楽しめるワイヤレスLAN。電話のコネクタの位置を気にせず、置きたい場所に手軽にバイオを置き、電話線やネットワークケーブルを引き回す必要もありません。転送速度も最大54Mbps(5GHzワイヤレスLAN)と高速。いっそう快適なネットワーク環境を実現します。		 ワイヤレスLAN アクセスポイント PCWA-A500 オープン価格 ワイヤレスLAN PCカード PCWA-C500 オープン価格 PCWA-A500: ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)を2つ装備。ルーター機能搭載。使用周波数:5GHz帯 最大データ転送速度:54Mbps(使用状況により異なります) 外形寸法:約幅159×高さ233×奥行48mm(スタンド奥行91mm) 質量:約1.2kg 消費電力:約7W PCWA-C500: 高感度アンテナをカード本体と一体化。規格:IEEE802.11a(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。 2.4GHzワイヤレスLAN製品とは通信できません。		 ワイヤレスLAN アクセスポイント(ブリッジタイプ) PCWA-A220 オープン価格 新発売 ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)×1。ルーター機能を省略したブリッジ型。使用周波数:2.4GHz帯 最大データ転送速度:11Mbps(使用状況により異なります) 外形寸法:約幅78×高さ122×奥行28mm 質量:約200g 消費電力:約6W 本製品の使用には、IPアドレスが一つ必要となります。本製品はルーター機能を含まないブリッジ製品です。インターネット接続にはセキュリティ維持のため、別途ルーターなどを使用されることを推奨します。		 ワイヤレスLAN アクセスポイント PCWA-A200 オープン価格 ネットワークコネクタ(10BASE-T)×1装備。ルーター機能搭載。使用周波数:2.4GHz帯 最大データ転送速度:11Mbps(使用状況により異なります) 外形寸法:約幅156×高さ125×奥行35mm(縦置き時。スタンドは含まず) 質量:約450g 消費電力:約5W 5GHzワイヤレスLAN製品とは通信できません。		バイオのそばに置いて、いつでもMD録音できるミニディスクデッキ。		 USBフロッピー ディスクドライブ PCVA-UFD2 オープン価格 外形寸法:約幅103.5×高さ17.0×奥行き142mm 質量:約285g ケーブル長さ:約475mm バイオMX、バイオLX、バイオJX、バイオWシリーズ用		USBコネクタにつないですぐに使えるフロッピーディスクドライブ。		DVD-RW/DVD-Rメディア DMW47・DMR47 オープン価格 CD-RWメディア CD-RW650 オープン価格 CD-Rメディア(700MB) CDQ80EL(ブルー) CDQ80EP(ピンク) CDQ80EB(ブラック) オープン価格			
バイオにつないで、映像のDVD記録が手軽に楽しめる、i.LINK DVD-RWドライブ。		 i.LINK DVD-RWドライブ PCVA-DRW2 オープン価格 4.7GBの大容量メディア・DVD-R/RWへのデータ書き込みが可能 読み出し:最大24倍速 CD-ROM/RW 最大6倍速 DVD-ROM 最大2倍速 DVD-R/RW 書き込み:最大8倍速 CD-R 最大4倍速 CD-RW 最大2倍速 DVD-R 最大等倍速 DVD-RW 端子:i.LINK端子(6ピン)×2 外形寸法:約幅171×高さ58×奥行304mm 質量:約2.8kg i.LINKケーブルは別売です。		 ワイヤレスLAN PCカード PCWA-C150S オープン価格 アンテナ突出部が小さいスリムデザインを採用。規格:IEEE802.11b 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。 5GHzワイヤレスLAN製品とは通信できません。		「Net MD」対応レコーディングMDウォークマン MZ-N1 オープン価格 「USBクレードル」付属。充電はもちろん、置くだけでバイオと接続可能。		手のひらサイズのサテライトスピーカー5本と、AVアンプ内蔵サブウーファをワンパッケージ。コンパクトなホームシアターシステム。		バイオにつないで、多彩なビジュアルコミュニケーションが楽しめる。バイオカメラ。		i.LINKケーブル 「4ピン 4ピンタイプ VMC-IL4408(0.8m) 希望小売価格1,900円(税別) VMC-IL4415(1.5m) 希望小売価格2,200円(税別) VMC-IL4435(3.5m) 希望小売価格3,300円(税別) 「4ピン 6ピンタイプ VMC-IL4615(1.5m) 希望小売価格2,800円(税別) VMC-IL4635(3.5m) 希望小売価格4,400円(税別) 「6ピン 6ピンタイプ VMC-IL6615(1.5m) 希望小売価格3,300円(税別) VMC-IL6635(3.5m) 希望小売価格5,300円(税別) i.LINKドライブの利用においては、1.5m以下のi.LINKケーブルの使用をお勧めします。					
ハンディカムで撮影した映像や「Giga Pocket」で録画した番組を、DVDビデオフォーマットでDVD-R/RWディスクに記録できるi.LINK DVD-RWドライブ。記録時間は、高画質なMPEG2形式で最大2時間40分(4Mbpsの場合)にも及び、4.7GBの大容量データ保存メディアとしても利用可能。さらに、CD-R/RWの書き込み・読み出しにも対応します。また、DVDオーサリングソフト「DVdIt!™ for VAIO」や、シンプル操作で記録できる「Simple DVD Maker Ver.1.1」など、便利なソフトを豊富に付属しました。		 Simple DVD Maker Ver.1.1 RecordNow DVdIt!™ 複数のメニュー画面を作るなど、高度なDVDオーサリングが楽しめる「DVdIt!™ for VAIO」をはじめ、豊富なソフトウェアが付属。これらのソフトウェアを目的に合せて活用することにより、趣向を凝らしたオリジナルティーの高いDVDを作成できます。		80GB/160GBの大容量をほこる外付けハードディスクドライブ。内蔵のハードディスクにプラスし、編集動画や音楽など、さらに豊富なデータを保存できます。転送速度も、最大20MB/秒と高速。いっそう、凝ったビデオ編集が可能な「Adobe® Premiere® 6 LE」も付属しました。また万が一に備えた、重要なファイルのバックアップ用にも便利です。		 i.LINK ハードディスクドライブ PCVA-HD16(160GB) PCVA-HD08A(80GB) オープン価格 20MB/秒の高速データ転送が可能 バイオ使用中に手軽に抜き差し可能 端子:i.LINK端子(6ピン)×2 外形寸法:約幅171×高さ58×奥行304mm 質量:約2.4kg(本体のみ) i.LINKケーブルは別売です。 着脱可能なドライブのため、「Giga Pocket」の通常の保存先としては使用できません。「外部メディア」に設定して、録画済みデータの書き出し先としてお使いください。		有効400万画素。さらなる高性能をさらにスリムに凝縮した、サイバースhoot P9。		コンパクトに置いて、「スカイパーフェクTV!」を手軽に楽しめる。「Giga Pocket」も運動可能な、デジタルCSチューナー。		デジタルCSチューナー DST-SP1 オープン価格 約幅260mm、厚さ44mmのスマートサイズ。専用スタンドで縦置きも可能。 スタイリッシュで見やすいブルーバックライトを採用。		受信した電波を、テレビとバイオに分配できる、アンテナ2分配ブースター。		 アンテナブースター BO-20A 希望小売価格 4,800円(税別) アンテナ入力:F型ジャック×1、アンテナ出力:F型ジャック×2 外形寸法:約幅54×高さ27×奥行89mm 質量:約80g	
		 Adobe® Premiere® 6 LE 特殊効果やタイトルを加えるなど、高度な映像表現が楽しめる「Adobe® Premiere® 6 LE」が付属。編集や加工の方法などを分かりやすく解説した「編集ガイドブック」と「練習用映像素材」がプリインストールされており、デジタルビデオ編集が初めての方でも安心です。		 「メモリスティック」デジタルスチルカメラ DSC-P9 オープン価格 新発売 質感あるメタルパーツで包みながらも、約177gの軽量&スリムボディ 高画素CCDと高性能レンズにより、有効総画素数400万画素を実現 連続最大約90分の動画撮影が可能なほか、ビデオCD並みの画質と8mmビデオ並みの音質で記録する、高品位なHQXモードを新搭載。		 アンテナブースター BO-20A 希望小売価格 4,800円(税別) アンテナ入力:F型ジャック×1、アンテナ出力:F型ジャック×2 外形寸法:約幅54×高さ27×奥行89mm 質量:約80g		 アンテナブースター BO-20A 希望小売価格 4,800円(税別) アンテナ入力:F型ジャック×1、アンテナ出力:F型ジャック×2 外形寸法:約幅54×高さ27×奥行89mm 質量:約80g		 アンテナブースター BO-20A 希望小売価格 4,800円(税別) アンテナ入力:F型ジャック×1、アンテナ出力:F型ジャック×2 外形寸法:約幅54×高さ27×奥行89mm 質量:約80g							

i.LINKはすべての機器間での接続動作が保証されているものではありません。i.LINK搭載機器の動作条件との接続の可否情報をご確認ください。操作の可否は各機器のソフトウェア(OSを含む)およびハードウェアによって規定されます。i.LINKで接続を行うパソコン周辺機器類(ハードディスクドライブやCD-RWドライブなど)は、OSによっては対応していない場合がありますのであらかじめ動作環境をご確認ください。画面はすべてハズミ合成です。本カタログは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項などについて、そのすべてを掲載しているものではありません。

また、本カタログの配布開始時点(裏面参照)では、ご使用の上で必要になる情報をすべて掲載できていない場合があります。製品によってはソニー(株)が別途ダウンロード等で配布するアップグレードプログラムが必要となる場合や、動作に若干の制限事項が生じる場合があります。詳しくは販売店にご確認いただくか、各製品のカタログおよびWebサイトをご覧ください。「VAIO」ブランドの関連製品についての最新情報はVAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページでご案内しています。オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

いつでも快適に使えるように。充実のサポート体制。

サポート

困ったこと、わからないこともスマートに解決。



まずは気軽に **バイオに質問。**

VAIOマニュアル「CyberSupport for VAIO」(サイバーサポート)

困ったこと、わからないことは、バイオにプリインストールされている専用サポートツール「CyberSupport for VAIO」でスマートに解決。インターネットや電話を使うことなく、知りたいときに必要な情報をすぐに検索・閲覧できます。

サポート情報の総合的な入口

「CyberSupport」(サイバーサポート)は、バイオ本体やソフトウェアの取扱説明書やヘルプファイル、パソコン解説書、Q&A情報などを手軽に閲覧・検索できる統合サポートソフトウェアです。困ったときの解決支援から、バイオをもっと活用するための情報提供まで、バイオを快適に楽しむための入口として活用できます。また、インターネット経由でQ&A情報のアップデートもできるので、最新の情報を参照することも可能です。



自然文を入力すると
答えてくれる。

「インターネットに接続したい」▶

「CyberSupport」が、順を追って
分かりやすく説明します。



「できるWindows® XP for VAIO」

Windows® XP Home Editionの基本操作を図解入りでやさしく解説した、(株)インプレス社のパソコン解説書「できるWindows® XP for VAIO」(HTML版)を「CyberSupport」で検索できます。書籍と同じように読み進めていくこともできるので、Windowsの基礎知識や基本的な操作方法などをステップアップ形式で習得できます。



Windows®の使い方を
やさしくコーチ。

「1台のバイオを家族みんなで使いたい」▶

「できるWindows® XP for VAIO」
が、ていねいに設定方法を解説します。



内容豊富な **インターネットで検索。**

VAIOホームページ内「SUPPORT」ページ

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

機種ごとのサポート情報：ソフトのアップデートから関連製品の接続情報まで、お使いのバイオに関するサポート情報を掲載しています。

Q&A Search：わからないことをそのまま文章で入力すれば、該当するQ&Aを一覧表示。必要な情報を絞り込んで検索できます。

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、電子メールまたは電話でお返事するVAIOカスタマー専用サービスです。

MySupporter*：VAIOカスタマーIDとパスワードを入れると、ご所有の機種のサポート情報を自動的に表示します。

*ご利用には、VAIOカスタマー登録が必要です。



トップページ



Q&A Search



特別な質問や修理のご依頼は **電話で相談。**

使い方ご相談窓口

VAIOカスタマーご登録を行っていただくと、バイオの使い方のご相談や技術的な質問をVAIOカスタマーリンクが電話で承ります。

受付時間：平日10～20時、土・日・祝日10～17時(年末年始を除く)

引き取り修理

バイオの修理のご依頼もお電話一本で。運送業者が引き取りに伺い梱包作業も行います。製品保証はご購入日から1年間(VAIOカスタマー登録をされない場合は3か月間)。修理のご依頼は保証期間終了後も引き続き承ります。

楽しみがさらに加速する。インフォメーション & サービス。

インフォメーション

バイオの楽しい使い方や最新情報をご提供。

VAIOホームページ

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

バイオの最新情報や活用法、サポート情報などの大切なお知らせ、ソフトウェアのアップグレードサービスなど、バイオに関するあらゆる情報やサービスをご提供しています。



VAIO E-news(無料メールニュース)

(<http://www.vaio.sony.co.jp/E-news/>)

VAIOホームページの更新情報をはじめ、VAIOご登録カスタマーの方には最新の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。



ブロードバンドの世界を、バイオの楽しみを、
手軽に体感できるソニーのショールーム。

(<http://www.showroom.sony.co.jp/>)

東京銀座のソニービル、および大阪心斎橋のソニータワーにて、ソニーが提案するブロードバンドの魅力を体験いただけます。会場間を結び、高画質映像をリアルタイムでやりとりするネットワークイベントのほか、新鮮なエンターテインメントを多数紹介。他のフロアには、バイオの最新モデルも一堂に展示され、実際に触れて、その楽しみを実感することもできます。



VAIO活用セミナー(有料) (<http://www.vaio.sony.co.jp/Enjoy/Seminar/>)

実際にバイオに触れながら、バイオを使う楽しみを体験できるセミナーです。基本操作からやさしく覚えられる初めての方向けの講座や、多彩な写真加工、凝ったムービー作品の作り方など、テーマ別にコースをご用意。参加者の方ひとりひとりにゆったりとしたスペースが用意され、快適に取り組みます。会場は、東京銀座ソニービルと大阪心斎橋ソニータワー内。なお、まだバイオをお持ちでない方も気楽にご参加いただけます。

各講座は毎月数回開講。都合のいいお時間をお選びいただけます。講座は追加・変更になることがあります。日時やお申し込み方法など、詳しくは上記ホームページをご覧ください。



はじめてのバイオ

入門

「Windows® XP」の基本操作にはじめて、音楽の再生・録音、CDラベルづくりなどをていねいにレクチャー。バイオの楽しみを味わいながら、マウス操作やキー入力といった、大切なスキルをしっかりと覚えられます。

デジタル写真加工

入門

お気に入りの写真からオリジナルアルバムやスライドショーをつくる。バイオに付属する多彩な静止画ソフトを使って、写真活用の楽しみを紹介します。

デジタルビデオ編集

入門

付属ソフト「DVgate」を使った、ビデオ編集を体験。不要なシーンをカットし、大切な場面をつないで、見どころのつまったビデオ作品に。

はじめてのバイオ2

入門

バイオに付属する多彩なソフトの楽しみについてレクチャー。音楽編集、テレビ録画、写真活用、ビデオ編集の楽しみを体験できます。

デジタル写真加工

応用

「Adobe® Photoshop® Elements」による、写真の補正、切り抜き、文字加工などを実習。写真を素材としたさまざまなアートワークが楽しめます。

デジタルビデオ編集

応用

「Adobe® Premiere® 6.0」で映像を加工。特殊効果やBGMに凝った、映画のような動画作品づくりにチャレンジできます。

サービス

VAIOご登録カスタマー専用のショッピング・サービス。

UPGRADE AREA(アップグレードエリア) (<http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/>)

「UPGRADE AREA」は、VAIOご登録カスタマー専用のショッピング・サービスページです。バイオ専用関連製品はもちろん、「Navin You」などのプリインストールソフトの最新版アップグレードキット、さらに「Adobe® Premiere® 6 LE」や「Adobe® Photoshop® Elements」などの他社ソフト、各種素材集や書籍など、バイオを楽しく活用いただくためのさまざまなアイテムをご提供しています。



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(フリーダイヤル)やインターネットを通じてオンラインで手軽に行えます。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。

3年間の無料修理をご提供する

「VAIOセーフティープラス」

(<http://www.vaio.sony.co.jp/VSP/>)

VAIOご登録カスタマーを対象に、ご所有のバイオの3年間の無料修理を承るサービスを有償にてご提供しています。詳しくはVAIOホームページ上のご案内をご覧ください。

バイオの楽しみを広げる付属ソフトウェア

シリーズ	バイオ RX	バイオ MX	バイオ LX	バイオ JX	バイオ W
OS					
OS Microsoft® Windows® XP Home Edition *1					
クリエーション					
 高度なビデオ編集に チャレンジ DV動画/静止画入出力/簡易編集 DVgate Ver.2.5 (MPEG2変換対応)					
 手軽に楽しくビデオ編集 動画編集・加工 MovieShaker Ver.3.3 (MPEG2変換対応)					
 多彩なエフェクトで 映像づくり 動画編集・加工 Adobe® Premiere® 6.0 日本語版	PCV-RX76 シリーズのみ	—	—	—	—
動画編集・加工 Adobe® Premiere® 6 LE	PCV-RX66 シリーズのみ	—	PCV-LX86G/8P のみ	—	—
Premiereプラグイン VAIO Edit Components	PCV-RX76 PCV-RX66 シリーズのみ	—	PCV-LX86G/8P のみ	—	—
Premiereエフェクトプラグイン SoftSPARKLE®	PCV-RX76 シリーズのみ	—	—	—	—
 動画もデジタルフォトも 一括管理 画像ファイルマネジメント PictureGear Ver.5.1					
静止画作成・加工(ペイント) procreate™ Painter 7™	—	—	PCV-LX86G/8P PCV-LX86/8P のみ	—	—
 写真にお絵描き。 メール送信もお手軽 静止画作成・加工 (ペイント) PictureToy Ver.1.1					
 写真のレタッチから コラージュ作成まで 静止画作成・加工(フォトレタッチ) Adobe® Photoshop® Elements				—	—
 お気に入りの写真で アルバムやラベルづくり アルバム/ ラベル作成・プリント DigitalPrint Ver.1.1					
 暑中見舞いもおまかせ はがき作成 筆くめ for VAIO	—	—			—
素材集 具満タン for VAIO	—	—	PCV-LX86G/8P PCV-LX86/8P のみ	—	—
MPEGオーサリングソフト DVDIt!™ for VAIO			PCV-LX86G/8P PCV-LX86G のみ	—	—
DVD/RW・CD-R/RWライティングソフトウェア RecordNow DX			PCV-LX86G/8P PCV-LX86G のみ	—	—
サウンド編集 DigiOnSound® 2 L.E. for VAIO	PCV-RX76 シリーズのみ	—	—	—	—

シリーズ	バイオ RX	バイオ MX	バイオ LX	バイオ JX	バイオ W
オーディオ&ビジュアル					
 気になる番組は ひとまず録画 テレビ録画/管理/再生 統合ソフト Giga Pocket Ver.4.6			PCV-LX86G/8P PCV-LX86G のみ	PCV-JX11G/8P シリーズのみ	—
テレビ録画/管理/再生 統合ソフト Giga Pocket LE Ver.1.1	—	—	—	—	
Giga Pocket専用ビューワ/コントローラー PicoPlayer Ver.5.0(MPEG1・2再生可能)*2					
Giga Pocketリモート予約 iRCommander			PCV-LX86G/8P PCV-LX86G のみ	PCV-JX11G/8P シリーズのみ	—
 ドラッグ&ドロップ操作で DVDづくり DVDビデオフォーマット 記録ソフト Simple DVD Maker Ver.1.2			PCV-LX86G/8P PCV-LX86G のみ	—	—
 音楽を自在にためる・ 聴く・連れ出す。 オーディオ統合コントロール SonicStage Premium Ver.1.2	—		—	—	—
 音楽をバイオにコレクション OpenMG対応 音楽ファイル 管理/再生ソフト SonicStage Ver.1.2 for VAIO		—			*3 (Ver.1.1)
ネットワーク対応音楽プレーヤー SonicStage Player					—
AV再生ソフト Windows Media™ Player 8					
 DVDソフトも バイオで楽しむ DVD再生ソフト Power DVD™ XP for VAIO	ドルビー ヘッドホン対応	ドルビー ヘッドホン対応	ドルビー ヘッドホン対応		—
DVDビデオ再生 Media Bar DVDプレーヤー	—	—	—	—	
ムービープレーヤー QuickTime 5					
ストリームプレーヤー RealPlayer 8 Basic					
ホームネットワーク					
 バイオの楽しみをみんなで共有 音楽・動画・静止画ポータル VAIOメディア・ランチャー(VAIO Media Launcher)					—
エンターテインメント					
サウンド&ビジュアル ミキシングソフト Gen-On Ver.1.1	—		—	—	—
OpenMG対応 自動演奏ソフト MusicShaker Ver.1.4	—	—	—	—	
インターネットカラオケ KaraOK!	—	—	—		
3Dお絵かきソフト ぼっぴあっぴスケッチVer.1.2	—	—	PCV-LX86G/8P PCV-LX86/8P のみ	—	—

シリーズ	バイオ RX	バイオ MX	バイオ LX	バイオ JX	バイオ W
コミュニケーション					
 写真や画像を見せながら 楽しくチャット オンラインビジュアル コミュニケーション Q-ze Talk キュゼ・トーク Ver.1.2					(Ver.1.1)
 ビデオ付きなら メールがもっと楽しい ビジュアルコミュニケーション Smart Capture Ver.4.3					(Ver.4.2)
 自慢の映像を インターネットで放送 インターネット放送 URecSight Ver.2.2					(Ver.2.1)
電子メール Microsoft® Outlook Express 6					
インターネットブラウザ Microsoft® Internet Explorer 6					
 ブロードバンドも申し込み可能 インターネット接続サービス					
リファレンスツール					
 デジタルマップを 多彩に活用 デジタルマップナビゲーター Navin' You Ver.5.5					
サンプル地図データ Navin' You専用マップ2サンプル版 (東京23区・名古屋市・大阪市)					
クリエ用地図切り出しツール MapCutter Ver.2.0					
ユーザーポイントサンプルデータ Navin'You専用グルメ&ドライブスポット 327 by Walkerplus.com					
電車交通案内 乗換案内 時刻表対応版					
PDFビューワ Adobe® Acrobat® Reader 5.0J					
ステーションナリー					
 ワープロ、表計算などを 幅広く活用 総合ソフトウェア ワープロ/表計算/ 個人情報管理/マルチメディア 統合辞典/オフィス学習) Microsoft® Office XP Personal*(Word 2002, Excel 2002, Outlook® 2002, Outlook® Plus!, Bookshelf Basic 3.0, Step By Step Interactive *5)	—	—	PCV-LX86G/8P PCV-LX86/8P のみ		—
 メールも手書きで文字入力 予測手書き文字認識 マイプレズ Ver.1.1	—	—	PCV-LX86G/8P PCV-LX86/8P のみ	—	—
家計簿ソフト ときばき家計簿マム3	—	—	—		—
TOEIC学習 特準470 SE	—	—	—		—






シリーズ	バイオ RX	バイオ MX	バイオ LX	バイオ JX	バイオ W
ユーティリティ					
アプリケーション等起動設定 VAIO Action Setup Ver.1.4					
 画像を楽しく一瞥チェック メディアブラウザ VisualFlow Ver.2.1					
MD録音・再生 MDデッキコントローラ	—		—	—	—
各種ユーティリティ システム情報					
各種ユーティリティ Edy Viewer	—	—	—	—	
ウィルスチェッカー Norton AntiVirus 2002					
カスタマーサポート					
VAIOマニュアル CyberSupport Ver.3.5 for VAIO (「できるWindows® XP for VAIO」収録)					(Ver.3.1)
その他					
VAIOオリジナル壁紙 VAIO壁紙					
VAIOオリジナル壁紙 バイオW オリジナル壁紙(3種)	—	—	—	—	
オンラインカスタマー登録 VAIOオンラインカスタマー登録					
VAIOオリジナルGUIセットアップ UI Design Selector					
情報配信 Grami Stick/Grami Best Selection					—
優待提供のご案内					
バイオのご登録カスタマーの方へ、デジタルフォトの加工が本格的に楽しめる「Adobe® Photoshop® Elements」にオリジナル解説本を加えた特別セットを7,800円(税別、送料別)で優待提供。また、高度なビデオ編集に取り組める「Adobe® Premiere® 6 LE」にオリジナル解説本を加えた特別セットを8,600円(税別、送料別)で優待提供。詳しくはVAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」(カスタマー専用)でご案内します。					

*1 システムの再インストールは付属リカバリーディスクにて行います(Office XP Personalは除く)。OSの単体インストールはできません。また、付属ディスク以外によるOSのインストールはサポートの対象外となります。*2「Giga Pocket」を搭載しないバイオの場合、「Giga Pocket Ver.4.0」以降を搭載のバイオと組み合わせて使用します。単体ではご利用になれません。*3 MotionClock連携機能、バイオW専用スキンを搭載します。*4 Service Pack 1を含みます。*5 Step By Step InteractiveはCD-ROMで付属します。Microsoft、Windows、Windows Media、Outlook、Bookshelfは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。Bookshelf Basicは次の書籍をもとに作られました。『新英和中辞典』第6版©研究社 1967、1994、1998『新英和中辞典』第4版©研究社 1933、1995、1998、『新明解国語辞典』第5版©三省堂1972、1974、1981、1997 Sonic、Sonic Solutions、DVDIt!は米国Sonic Solutions社の米国およびその他の国における商標です。 Adobe、Adobe Premiere、Adobe Photoshop、Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。 DigiOn、DigiOnSoundは、株式会社デジオンの登録商標です。 procreate、Painter 7はCorporationの商標です。 Copyright© 1993-2001 FUJISOFT ABC Inc. All rights reserved. 「i-mode / アイモード」iモード / アイモード」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。 テレビ王国、iRCommanderはソニーコミュニケーションネットワーク株式会社の商標です。 MUSIC NAVI、及びMUSIC NAVIロゴは、株式会社サイバーウィングの商標もしくは登録商標です。 Copyright 1998-2002 CyberLink Corp. All rights reserved. CyberLink and PowerDVD are trademarks of CyberLink Corp. Beatnik Playerは、Beatnik, Inc.の登録商標です。 QuickTime and the QuickTime logo are trademarks used under license.QuickTime is registered in the U.S. and other countries. 「RealPlayer」は、米国または諸各国において、米国RealNetworks, Inc社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。 KaraOKは株式会社フェイスの商標です。 So-net、ソネット、およびSo-netロゴはソニー株式会社の登録商標です。 OCNは、NTTコミュニケーションズ株式会社の商標です。 ODN は日本テレコム株式会社の商標です。 「ぶらら」は株式会社ぶららネットワークスの登録商標です。 @niftyはニフティ株式会社の商標です。 2001 AMERICA ONLINE INC. All Rights Reserved. DIONはKDDI株式会社の登録商標です。 BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。 Symantec、Symantecロゴ、Norton AntiVirusは、Symantec Corporationの登録商標です。 2001 Symantec Corporation. All Rights Reserved. 「できる」は株式会社インプレス の登録商標です。 All rights Reserved. Copyright © CyberGene.com Corporation.Contains IP3 Technology licensed from Visionarts, Inc.Portions of this software are based in part on the work of the Independent JPEG Group. Released Version v1.00 Copyright © 2001 CyberGene.com Corporation.This product contains a software product of Visionarts, Inc.「Net Icon Driver」(Copyright © 2001 Visionarts, Inc All rights reserved.)、This product contains IP3 Technology licensed by Visionarts, Inc.Portions of this software are based in part on the work of the Independent JPEG Group. 「MovieShaker Ver.3.3」はマクロメディア社のMacromedia Flash Playerソフトウェア技術を採用しています。Copyright©1995 - 2001Macromedia, Inc.All right Reserved.MacromediaおよびFlashはMacromedia, Inc.の商標または登録商標です。 その他本書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、TM、®マークは明記しておりません。 これらソフトウェアには、1)ソニーVAIOカスタマ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。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。





バイオデスクトップシリーズ 主な仕様

モデル		バイオRX			バイオMX		
		PCV-RX76シリーズ	PCV-RX66シリーズ	PCV-RX56シリーズ	PCV-MXS3Rシリーズ	PCV-MXS3シリーズ	
プロセッサー		インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.26 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz ^{※1}	インテル® Pentium® 4 プロセッサー2.20 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 1.80 GHz	
キャッシュメモリー		1次キャッシュ12Kμ命令実行トレースキャッシュ ^{※2} /8KB・データキャッシュ/2次キャッシュ512KB(CPU内蔵)					
システムバス		533MHz			400MHz		
チップセット		インテル® 850Eチップセット			SiS650チップセット		
メインメモリー(標準/最大)		512MB/1GB(RDRAM PC800-40)	256MB/1GB ^{※3} (RDRAM PC800-40)	256MB/1.5GB ^{※3} (DDR SDRAM DDR266対応)	256MB/1.5GB ^{※3} (DDR SDRAM, DDR266対応)	256MB/512MB(SDRAM PC133)	
拡張メモリスロット(空きスロット数)		RIMMSロット(RDRAM, 184ピン)×2 ^{※4}			DIMMSロット(DDR SDRAM, 184ピン)×3 ^{※2}		
表示機能	グラフィックアクセラレーター	NVIDIA GeForce™ MX 44Q(AGP4 xモード動作)			SiS650チップセット内蔵		
	ビデオメモリー	64MB(DDR SDRAM)			32MB(メインメモリー共有)		
	表示装置	PCVD-17SD1/S、ディスプレイなしから選択可能			PCVD-15XD6/S、ディスプレイなしから選択可能	PCVD-17SD1、PCVD-15XD3から選択可能	
	表示モード(RGB接続時)	約1677万色 1600×1200、1280×1024、1024×768、800×600、640×480 ^{※5}			約1677万色 1280×1024、1024×768、800×600、640×480 ^{※5}	約1677万色 1280×1024、1024×768、800×600、640×480 ^{※5}	
	表示モード(DVI接続時)	約1677万色 1280×1024、1024×768、800×600、640×480 ^{※5}			約1677万色 1280×1024、1024×768、800×600、640×480 ^{※5}	約1677万色 1280×1024 ^{※5} 、1024×768、800×600、640×480 ^{※5}	
表示モード (専用ディスプレイ/本体)		—			—		
記憶機器	ハードディスクドライブ	約160GB Ultra ATA/100 (Cドライブ約20GB/Dドライブ約140GB) ^{※11}	約120GB Ultra ATA/100 (Cドライブ約15GB/Dドライブ約105GB) ^{※11}	約80GB Ultra ATA/100 (Cドライブ約15GB/Dドライブ約65GB) ^{※11}	約120GB Ultra ATA/100 (Cドライブ約15GB/Dドライブ約105GB) ^{※11}	80GB Ultra ATA/100 (Cドライブ約15GB/Dドライブ約65GB) ^{※11}	
	MPEG映像録画時間	高画質約38時間/標準約75時間/長時間約205時間 ^{※12}	高画質約28.5時間/標準約56.5時間/長時間約154時間 ^{※12}	高画質約17.5時間/標準約35時間/長時間約95.5時間 ^{※12}	約28.5時間 高画質 ^{※12} /約56.5時間 標準 ^{※12} /約154時間 長時間 ^{※12}	約17.5時間 高画質 ^{※12} /約35時間 標準 ^{※12} /約95.5時間 長時間 ^{※12}	
	DV映像記録時間	約10時間 ^{※13}	約7時間30分 ^{※13}	約4時間40分 ^{※13}	約7時間30分 ^{※13}	約4時間40分 ^{※13}	
	CD/DVDFドライブ	DVD-RWドライブ 書き込み:最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※14} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※14} 、等倍速(DVD-RW) ^{※14} 読み出し:最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大6倍速(DVD-ROM) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※14}	DVD-RWドライブ 書き込み:最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※14} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※14} 、等倍速(DVD-RW) ^{※14} 読み出し:最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大6倍速(DVD-ROM) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※14}	DVD-RWドライブ 書き込み:最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※14} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※14} 、等倍速(DVD-RW) ^{※14} 読み出し:最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大6倍速(DVD-ROM) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※14}	DVD-RWドライブ 書き込み:最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※14} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※14} 、等倍速(DVD-RW) ^{※14} 読み出し:最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大6倍速(DVD-ROM) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※14}	DVD-RWドライブ 書き込み:最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※14} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※14} 、等倍速(DVD-RW) ^{※14} 読み出し:最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大6倍速(DVD-ROM) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※14}	
	Buffer underrun防止機能	CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効			CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効		
フロッピーディスクドライブ		3.5型 1.44MB/720KB) ^{※8}			別売PCVA-UFDα USB経由外付け、3.5型)		
インターフェイス	外部接続端子(背面/側面)	キーボード(PS/2、MiniDIN×1) マウス(PS/2、MiniDIN×1) シリアル(RS-232C、D-sub9ピン×1) パラレル(D-sub25ピン×1) USB×2 ^{※9} オートオーディオ入/出:ステレオ、ミニジャック×1、マイク入/出:モノラル、ミニジャック×1 ヘッドホン出/入: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×1) ディスプレイ出/入:VGAタイプ、D-sub15ピン×1 ^{※10} /DVIタイプ×1 ^{※10} 光デジタルオーディオ出/入:角型光ジャック ^{※10} ×1(PCV-RX76・RX66シリーズのみ) モデム用モジュラージャック(LINE×1、TELEPHONE×1) i.LINK S40Q(6ピン)×1			キーボード(PS/2、MiniDIN×1) マウス(PS/2、MiniDIN×1) シリアル(RS-232C、D-sub9ピン×1) パラレル(D-sub25ピン×1) USB×2 ^{※9} ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T×1) ディスプレイ出/入:VGAタイプ、D-sub15ピン×1 ^{※10} /DVIタイプ×1 ^{※10} i.LINK S40Q(6ピン)×1 光デジタルオーディオ入/出:IN×1/OUT×1、角型光ジャック×1 FMアンテナ入/出:F型コネクタ×1 モデム用モジュラージャック(LINE×1、TELEPHONE×1) ライン入/出:IN×1/OUT×1、ステレオ、ピンジャック、金メッキ) スピーカー出力×1(スッシュ型、L/R×1)		
	MPEG2リアルタイムエンコーダボード用接続端子(背面)	別掲			別掲		
	外部接続端子(前面)	i.LINK S40Q(4ピン)×1 USB×2 ^{※9} MPEG2リアルタイムエンコーダボード用入/出端子(オーディオ入/出:ピンジャック、ステレオ×1) ビデオ入/出:ビデオ×1、Sビデオ×1			ヘッドホン出/入:ステレオ、ミニジャック×1、金メッキ端子) マイク入/出:モノラル、ミニジャック×1、プラグインパワー対応、金メッキ端子) i.LINK S40Q(4ピン)×1 USB×1 ^{※9}		
メモリースティックスロット		メモリースティックスロット×1 ^{※8}			メモリースティックスロット(マジックゲートメモリースティック対応)×1		
PCカードスロット		Type ×1、CardBus対応			Type1×1、CardBus対応		
拡張スロット(空きスロット数)		PCI×3 ^{※1} 、AGP×1(0)			PCI×3 ^{※1} 、AGP×1(0)		
拡張ベイ(空きベヤ数)		3.5インチ(ハードディスク用)×3 ^{※1} 5インチ×3 ^{※0}	3.5インチ(ハードディスク用)×3 ^{※1} 5インチ×3 ^{※1}		3.5インチ(ハードディスク用)×3 ^{※1}		
本体前面操作パネル		—			モノクロLCD表示窓(256×72×4画素) 操作ボタン×9、リモコン受光部		
MPEG2リアルタイムエンコーダボード		別掲			別掲		
オーディオ機能		AC97準拠オーディオ、3DオーディオDirect Sound 3D 対応			別掲		
スピーカー/アンプ		アクティブスピーカー(前面ヘッドホン端子装備) 防磁型 JEITA) [※] /最大出力3.0W+3.0W(JEITA)			2WAY/(スレフ型) 12cmコン型) / (ルプアーファ + 2.5cmソフトドームツイーター)、4.8リットル木製エンクロージャー、最大入力30W、再生周波数90 - 20kHz、4 (JEITA) 防磁型 JEITA) / ハイレスポンスアンプ(PCV-MXS3RシリーズはGOLDタイプ) 実効出力20W + 20W(JEITA、4 負荷)		
内蔵メモリー ^{※10}		最大56kbps ^{※9} (V.90/K56flex™) ^{※9} /最大33.6kbps(V.34)/最大14.4kbps(FAX時)			最大56kbps ^{※9} (V.90/K56flex™) ^{※9} /最大33.6kbps(V.34)/最大14.4kbps(FAX)		
主な付属品		ショー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、取扱説明書、リカバリーディスク、i.LINKケーブル(400Mbps対応DVケーブル4ピン4ピン)×1(1.5m) Giga Pocket-DVD用赤外線リモコン、リモコン受光ユニット(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) オートオーディオ接続ケーブル×1(1.5m) TVアンテナ接続ケーブル×1(3.6m)			ショー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、取扱説明書、リカバリーディスク、i.LINKケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリーディスク、単3乾電池×2、スピーカー×2、接続コネクタ(スピーカーケーブル×2、PCV-MXS3Rシリーズのみ) スピーカーケーブル×2、PCV-MXS3Rシリーズのみ) FMアンテナアンテナ ^{※10} 、FM同軸延長ケーブル、ビデオ接続用変換コネクタ(MiniDIN RCAピン)×2、ビデオ接続ケーブル×1(1.5m) オートオーディオ接続ケーブル×1(1.5m) TVアンテナ接続ケーブル×1(3.6m)		
電源		AC100V±10%/50 - 60Hz			AC100V±10%/50 - 60Hz		
消費電力		約85W(最大約300W)スタンバイ時約3W			約90W(最大約300W)スタンバイ時約5W		
エネルギー消費効率		R区分0.000445 ^{※10}			R区分0.000563 ^{※10}		
外形寸法		約幅203mm×高さ366mm×奥行371mm(本体、突起物含まず)			約幅192mm×高さ346mm×奥行382mm(本体、突起部含まず) 幅134mm×高さ291mm×奥行219mm(スピーカー1つあたり、グリル含む)		
質量		約13.5kg	約12.5kg		約11.5kg(本体)/ 約2.8kg(スピーカー1つあたり)		

付属ディスプレイ 主な仕様













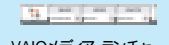
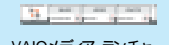
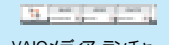
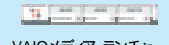
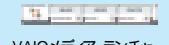
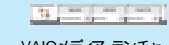
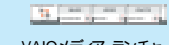
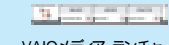
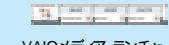
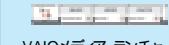
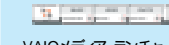









































































































付属モデル	PCVD-17SD1/S	PCVD-17SD1	PCVD-15XD6/S	PCVD-15XD6	PCVD-15XD3
付属モデル	PCV-RX76L7・RX66L7付属	PCV-MXS3RL7・MXS3L7・JX11GBP7・JX11BP77付属	PCV-RX56L5付属	PCV-JX11GBP5・JX11BP5付属	PCV-MXS3L5付属
モデル					
液晶パネルサイズ	17型				15型
表示方式	アクティブマトリックス方式 a-Si TFT)				
最大解像度	SXGA 1280 × 1024 : 337.9mm(H) × 270.3mm(V)				
最大発色数	1677万色				
視野角	水平左右150度、垂直上下65度、下60度				
電源	AC100V・50 / 60Hz(ACアダプター付属)				
消費電力	通常時 約36W、アクティブオフ時 2W以下				
外形寸法	幅435 × 高さ381 × 奥行200mm				
質量	幅435 × 高さ381 × 奥行200mm				
質量	幅435 × 高さ381 × 奥行200mm				
USB端子	4ポート				

バイオLXシリーズ専用ディスプレイ 主な仕様

付属モデル	PCV-LX96G/BP	PCV-LX56G	PCV-LX56G/BP	PCV-LX56G/BP
付属モデル				
モデル				
液晶パネルサイズ	15型			
表示方式	アクティブマトリックス方式 Super IPS)			
入力信号フォーマット	TMDS			
最大解像度	XGA 1024 × 768 : 304.1mm(H) × 228.1mm(V)			
視野角	水平垂直170度			
ペントプレット	電磁誘導方式			
アンチリフレクションフィルム	—			
外部接続端子	キーボード(PS/2) × 1、マウス(PS/2) × 1、USB × 1			
外形寸法	幅約435mm × 高さ357mm × 奥行163mm(直立ポジション)			
質量	約5.5kg			

バイオLX				バイオJX		バイオW
PCV-LX96G/BP	PCV-LX86/BP	PCV-LX56G	PCV-LX56/BP	PCV-JX11GBPシリーズ	PCV-JX11BPシリーズ	PCV-W101Aシリーズ
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 1.80 GHz				AMD Athlon™ XPプロセッサー 1500+ 1.3 GHz ^{※1)}		インテル® Celeron® プロセッサー 1.20 GHz
1次キャッシュ12K ^{※2)} 命令実行トレースキャッシュ ^{※3)} / 8KB・データキャッシュ / 2次キャッシュ256KB(CPU内蔵)				1次キャッシュ128KB、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 256KB(CPU内蔵)
400MHz				200MHz		100MHz
インテル® 845チップセット				SiS 740チップセット		VIA ProSavage™ PN133T
256MB / 512MB(SDRAM PC133)				256MB / 1GB ^{※4)} (DDR SDRAM DDR266対応)		VirtualChannel™ DRAM 256MB / 512MB
DIMMスロット × 2 ¹⁾				DIMMスロット × 2 ¹⁾		DIMMスロット × 2 ¹⁾
NVIDIA GeForce2 MX™ (AGP4xモード動作)				SiS 740チップセットに内蔵		VIA ProSavage™ PN133Tチップセットに内蔵
16MB(専用SDRAM)				32MB(メインメモリー共有)		32MB(メインメモリー共有)
専用15型液晶ディスプレイ付属(詳細は別掲)				PCVD-17SD1、PCVD-15XD6から選択可能		15.3型TFTカラー液晶(1280 × 768) 最大傾斜角度30度(垂直からの可動範囲)
—				約1677万色 (1280 × 1024、1024 × 768、800 × 600、640 × 480) ^{※5)}		—
—				約1677万色 (1280 × 1024 ^{※6)} 、1024 × 768、800 × 600、640 × 480 ^{※5)}		—
約1619万色 ^{※6)} (1024 × 768、800 × 600、640 × 480)				—		約1619万色 ^{※6)} (1280 × 768、1024 × 768、800 × 600)
約80GB UltraATA/100 (Cドライブ約15GB / Dドライブ約65GB) ^{※1)}				約80GB UltraATA/100 (Cドライブ約15GB、Dドライブ約65GB) ^{※1)}		約40GB UltraATA/100 (Cドライブ約15GB、Dドライブ約25GB) ^{※1)}
高画質約17.5時間 / 標準約35時間 / 長時間約95.5時間 ^{※7)}	—	高画質約17.5時間 / 標準約35時間 / 長時間約95.5時間 ^{※7)}	—	高画質約17.5時間 / 標準約35時間 / 長時間約95.5時間 ^{※7)}	—	約18時間 ^{※7)}
約4時間40分 ^{※8)}				約4時間40分 ^{※8)}		約1時間40分 ^{※8)}
DVD-RWドライブ ^{※9)} 書き込み: 最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※9)} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※9)} 、等倍速(DVD-RW) ^{※9)} 読み出し: 最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※9)}	CD-RW / DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み: 最大12倍速(CD-R) 最大8倍速(CD-RW) ^{※9)} 、読み出し: 最大32倍速(CD-ROM・CD-R) 最大20倍速(CD-RW) 最大8倍速(DVD-ROM)	DVD-RWドライブ ^{※9)} 書き込み: 最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW) ^{※9)} 、最大2倍速(DVD-R) ^{※9)} 、等倍速(DVD-RW) ^{※9)} 読み出し: 最大24倍速(CD-ROM・CD-R・CD-RW) 最大2倍速(DVD-R・DVD-RW) ^{※9)}	CD-RW / DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み: 最大12倍速(CD-R) 最大8倍速(CD-RW) ^{※9)} 、読み出し: 最大32倍速(CD-ROM・CD-R) 最大20倍速(CD-RW) 最大8倍速(DVD-ROM)	CD-RW / DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み: 最大8倍速(CD-R・CD-RW) ^{※9)} 読み出し: 最大32倍速(CD-ROM・CD-R) 最大20倍速(CD-RW) 最大8倍速(DVD-ROM)	CD-RW / DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み: 最大8倍速(CD-R・CD-RW) ^{※9)} 読み出し: 最大32倍速(CD-ROM・CD-R) 最大20倍速(CD-RW) 最大8倍速(DVD-ROM)	CD-RW / DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み: 最大8倍速(CD-R・CD-RW) ^{※9)} 読み出し: 最大32倍速(CD-ROM・CD-R) 最大20倍速(CD-RW) 最大8倍速(DVD-ROM)
CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効	—	CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効	—	—	—	—
別売PCVA-UFDα(USB経由外付け、3.5型)				別売PCVA-UFDα(USB経由外付け、3.5型)		別売PCVA-UFDα(USB経由外付け、3.5型)
—				—		—
付属液晶ディスプレイ専用ディスプレイ出力(34ピン × 1) USB × 2 ^{※10)} 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 × 1) モデム用モジュラージャック(LINE × 1、TELEPHONE × 1) i.LINK S40Q(6ピン) × 1				キーボード(PS/2、MiniDIN × 1) マウス(PS/2、MiniDIN × 1) ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T × 1) USB × 2 ^{※10)} 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) ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub15ピン ^{※11)} × 1 / DVIタイプ ^{※12)} × 1 モデム用モジュラージャック(LINE × 1、TELEPHONE × 1) i.LINK S40Q(4ピン) × 1 付属スピーカー専用電源出力		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) モデム用モジュラージャック(LINE × 1、TELEPHONE × 1) ネットワークコネクタ(100BASE-TX / 10BASE-TX × 1) i.LINK S40Q(6ピン × 1、4ピン × 1) マウス(PS / 2、MiniDIN × 1) USB × 2 ^{※10)} TVアンテナ入力(75 、F型コネクタ × 1) ^{※13)}
別掲	—	別掲	—	別掲	—	—
i.LINK S40Q(4ピン) × 1 USB × 1 ^{※10)}				i.LINK S40Q(4ピン) × 1 USB × 1 ^{※10)} 光デジタルオーディオ出力端子 ^{※14)} × 1		—
メモリースティックスロット × 1 ^{※15)}				メモリースティックスロット × 1 ^{※15)}		メモリースティックスロット × 1 ^{※15)}
Type × 1、CardBus対応				Type × 1、CardBus対応		Type × 2、CardBus対応
PCI × 2 (0) ^{※16)}	PCI × 2 (1) ^{※16)}	PCI × 2 (0) ^{※16)}	PCI × 2 (1) ^{※16)}	PCI × 2 (1) ^{※16)}	PCI × 2 (2) ^{※16)}	—
—				—		—
—				—		—
別掲	—	別掲	—	別掲	—	—
AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ(Direct Sound 3D) 対応				AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ機能(DirectSound3D) 対応		AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ(Direct Sound 3D) 対応
ディスプレイに内蔵、最大出力3.0W+3.0W(JEITA)				アクティブスピーカー(前面ヘッドホン端子装備) 防磁型(JEITA) 最大出力1.5W+1.5W(JEITA)		本体に内蔵、最大出力3.0W + 3.0W(JEITA)
最大56kbps ^{※17)} (V.90/K56flex™ ^{※18)} / 最大33.6kbps(V.34) / 最大14.4kbps(FAX)				最大56kbps ^{※17)} (V.90/K56flex™ ^{※18)} / 最大33.6kbps(V.34) / 最大14.4kbps(FAX)		最大56kbps(V.90 ^{※19)} / 最大33.6kbps(V.34) / 最大14.4kbps(FAX) ^{※18)}
(バイオLX共通) 専用15型液晶ディスプレイ、プログラマブル・パワー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) 専用スタンド、電源ケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリーディスク				(バイオJX共通) ショー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) ステレオスピーカー、電源ケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリーディスク		スクロール機能付きホイールマウス、電源ケーブル、電話線、TVアンテナ接続ケーブル × 1(φ 3.6m) 取扱説明書、リカバリーディスク、Giga Pocket LE- DVD 用赤外線リモコン、リモコン受光ユニット(USB直付ケーブル2m、ビデオ接続用接続コネクタ× MiniDIN7ピン) 非接触ICカード(USB直付ケーブル2m、非接触ICカードリーダー /ライター、Edyカード)
(PCV-LX96G/BP・LX86/BPのみ) タブレット専用ペン、ペンスタンド (PCV-LX96G/BP・LX56Gのみ) Giga Pocket- DVD用赤外線リモコン、リモコン受光ユニット(USB直付ケーブル2m) ビデオ接続用接続コネクタ× (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) TVアンテナ接続ケーブル × 1(φ 3.6m)				(PCV-JX11GBPシリーズのみ) Giga Pocket- DVD用赤外線リモコン、リモコン受光ユニット(USB直付ケーブル2m、ビデオ接続用接続コネクタ× (MiniDIN7ピン) RCAピン端子 × 2、TVアンテナ接続ケーブル × 1(1.5m)		—
AC100V ± 10% / 50 - 60Hz				AC100V ± 10% / 50 - 60Hz		AC100V ± 10% / 50 - 60Hz
約95W (最大約260W) / スタンバイ時約3.3W	約84W (最大約260W) / スタンバイ時約3.3W	約94W (最大約260W) / スタンバイ時約3.3W	約76W (最大約260W) / スタンバイ時約3.3W	約72W (最大約200W) / スタンバイ時約1.6W	約62W (最大約200W) / スタンバイ時約1.6W	約60W (最大約160W) / スタンバイ時約3W
R区分0.00069 ^{※20)}				R区分0.00041 ^{※20)}		R区分0.0011 ^{※20)}
約幅107mm × 高さ280mm × 奥行370mm(本体、突起物含まず)				約幅104mm × 高さ343mm × 奥行365mm(本体、突起含まず)		本体直立・キーボード収納時: 約幅487mm × 高さ278mm × 奥行191mm 本体最大傾斜・キーボード使用時: 約幅487mm × 高さ261mm × 奥行334mm
約6.5kg(本体) / 約5.5kg(ディスプレイ)	約6.4kg(本体) / 約5.5kg(ディスプレイ)	約6.5kg(本体) / 約5.2kg(ディスプレイ)	約6.4kg(本体) / 約5.1kg(ディスプレイ)	約8.1kg	約9.8kg	約9.5kg

バイオデスクトップシリーズ 機能・楽しみ比較表

		バイオRX ▶ P18					バイオMX ▶ P22					バイオLX ▶ P26				バイオJX ▶ P30		バイオW ▶ P32
																		
		PCV-RX76シリーズ	PCV-RX66シリーズ	PCV-RX56シリーズ	PCV-MXS3Rシリーズ	PCV-MXS3シリーズ		PCV-LX96G/BP	PCV-LX86/BP	PCV-LX56G	PCV-LX56/BP	PCV-JX11GBPシリーズ	PCV-JX11BPシリーズ	PCV-W101Aシリーズ				
ホームネットワーク 	家庭内で動画・音楽・静止画を共有 VAIOメディア・ランチャー													— (VAIOメディア・ランチャー装備のバイオからインストール可能)				
テレビ&DVD  	テレビ番組を録画・再生・管理 Giga Pocket (最大録画時間: 長時間モード)	 テレビ&ビデオ 205時間	 テレビ&ビデオ 154時間	 テレビ&ビデオ 95.5時間	 テレビ&ビデオ 154時間	 テレビ&ビデオ 95.5時間		 テレビ録画(95.5時間)	 テレビ録画(95.5時間)		 テレビ録画(95.5時間)		—		 テレビ録画(18時間*) GigaPocket LE			
	ハードウェア処理で安定・高画質録画 MPEG2リアルタイム エンコーダーボード	 MPEG2エンコーダー	 MPEG2エンコーダー	 MPEG2エンコーダー	 MPEG2エンコーダー	 MPEG2エンコーダー		 MPEG2エンコーダー	—		 MPEG2エンコーダー	—		—				
	録画映像や編集作品をDVDに記録 DVD-RWドライブ	 DVD作成	 DVD作成	 DVD作成	 DVD作成	 DVD作成		 DVD作成	— (別売ドライブを接続可能)		 DVD作成	— (別売ドライブを接続可能)		— (別売ドライブを接続可能)	— (別売ドライブを接続可能)	— (別売ドライブを接続可能)		
	臨場感あふれる音声で DVD鑑賞 5.1chサラウンド環境	光デジタル音声出力 ドルビーヘッドホン	光デジタル音声出力 ドルビーヘッドホン	ドルビーヘッドホン	光デジタル音声出力 ドルビーヘッドホン	光デジタル音声出力 ドルビーヘッドホン		ドルビーヘッドホン	ドルビーヘッドホン	ドルビーヘッドホン	ドルビーヘッドホン	ドルビーヘッドホン	光デジタル音声	光デジタル音声	—			
音 楽 	音楽コレクション・オリジナルCD作成 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage Premium	 SonicStage Premium		 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage	 SonicStage				
	バイオからMDへ高速転送 Net MD対応	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	 Net MD対応MDデッキ内蔵	 Net MD対応MDデッキ内蔵		— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)	— (別売デッキを接続可能)		
	アンプ / スピーカー	外付けスピーカー (3W+3W)	外付けスピーカー (3W+3W)	外付けスピーカー (3W+3W)	高音質GOLDアンプ (本体内蔵: 20W+20W) 2WAYスピーカー	高音質アンプ (本体内蔵: 20W+20W) 2WAYスピーカー		ディスプレイ内蔵 スピーカー(3W+3W)	ディスプレイ内蔵 スピーカー(3W+3W)	ディスプレイ内蔵 スピーカー(3W+3W)	ディスプレイ内蔵 スピーカー(3W+3W)	外付けスピーカー (1.5W+1.5W)	外付けスピーカー (1.5W+1.5W)	本体内蔵スピーカー (3W+3W)				
	その他 特長	—	—	—	FMチューナー 光デジタル音声入出力 ライン音声入出力	FMチューナー 光デジタル音声入出力 ライン音声入出力		—	—	—	—	—	—	キーボードを閉じた時も 音楽再生が可能				
静止画 	静止画を活用・管理 DigitalPrint PictureGear	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理		 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理	 静止画活用・管理				
	高度なフォトレタッチ Adobe® Photoshop® Elements	 写真合成・修正	 写真合成・修正	 写真合成・修正	 写真合成・修正	 写真合成・修正		 写真合成・修正	 写真合成・修正	 写真合成・修正	 写真合成・修正	— (Adobe® Photoshop® Elements優待提供あり)	— (Adobe® Photoshop® Elements優待提供あり)	— (Adobe® Photoshop® Elements優待提供あり)				
	ペンを使って 多彩に書き込み 液晶ペンタブレット	—	—	—	—	—		 ペン入力	 ペン入力	—		—		—				
動画編集 	デジタルビデオ編集 MovieShaker DVgate	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集		 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集	 デジタルビデオ編集				
	多彩な機能で 高度な動画編集 Adobe® Premiere®	 Adobe® Premiere® 6.0	 Adobe® Premiere® 6 LE	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)		 Adobe® Premiere® 6 LE	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)	— (Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり)			
	アナログ映像も バイオに取り込む DV アナログ変換機能	 DV アナログ変換	 DV アナログ変換	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—			
その他	テレビのようにバイオを操作 リモコン	 (Giga Pocket, DVD操作用)	 (Giga Pocket, DVD操作用)	 (Giga Pocket, DVD操作用)	 (SonicStage Premium Giga Pocket, DVD操作用)	 (SonicStage Premium Giga Pocket, DVD操作用)		 (Giga Pocket, DVD操作用)	—		 (Giga Pocket, DVD操作用)	—		 (Giga Pocket, DVD操作用)	—			
	ワープロ・表計算 Microsoft® Office XP Personal	—	—	—	—	—		 ワープロ・表計算	 ワープロ・表計算	—		 ワープロ・表計算	 ワープロ・表計算	—				
ハードウェア	プロセッサ	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.53 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.26 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2A GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.20 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.80 GHz		インテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.80 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.80 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.80 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.80 GHz	AMD Athlon™ XP プロセッサ 1500(1.3 GHz)	AMD Athlon™ XP プロセッサ 1500(1.3 GHz)	インテル® Celeron® プロセッサ 1.20 GHz				
	メモリー(標準搭載)	512MB	256MB	256MB	256MB	256MB		256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB				
	ハードディスクドライブ	約160GB	約120GB	約80GB	約120GB	約80GB		約80GB	約80GB	約80GB	約80GB	約80GB	約80GB	約40GB				
	ドライブ	DVD-RW/DVD-ROM	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW		DVD-RW	CD-RW/DVD-ROM	DVD-RW	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM			
	メモリースティックスロット	 メモリースティック	 メモリースティック	 メモリースティック	 マジックゲートメモリースティック	 マジックゲートメモリースティック		 メモリースティック	 メモリースティック	 メモリースティック	 メモリースティック	 メモリースティック	 メモリースティック	 メモリースティック	メモリースティック			

*「Giga Pocket LE」は標準モードで MPEG2 3Mbps でのみ録画可能。

パイオのハードウェア・ソフトウェアに関するご注意

CD-RWに関するご注意

CD-RWディスクは、他のパソコンのCD-ROM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ディスクでも、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ことがあります。DV動画ファイル(AVI形式)はCD-R/RWのいずれからも正しく再生できません。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。ディスクによっては一部の書き込み速度に対応していない場合もあります。CD-R/RWへのデータの書き込みは、OSに搭載されているデータライティング機能で行います(DVD-RWドライブ搭載モデルは付属の「RecordNow DX」でも可能) また、オリジナル音楽CD作成や音楽CDバックアップは「SonicStage」で行います。

著作権についてのご注意

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、法律の専門家に相談ください。

「Giga Gate」/「Giga Pocket LE」についてのご注意

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。なお、スクランブルのかかった有料放送の視聴・録画はできません。詳しくはその地域のCATV会社にお問い合わせください。BS・CSなどの衛星放送は本機の内蔵チューナーでは受信できません。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。著作権保護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。アナログ入力における注意事項「Giga Pocket」搭載モデルのみ、以下のような同期信号が乱れた場合に、映像が途切れたり、取り込みに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録り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撮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

「パイオW」のテレビ機能に関するご注意

「パイオW」によるテレビ録画はソフトウェア処理で行います。このため、録画中に他のソフトなどを使用すると、コマ落ちが発生する場合があります。また、録画中の映像の再生は、処理を軽くなるため、通常の再生に比べてスローに再生されません。「パイオW」搭載の「Giga Pocket LE」は、「Giga Pocket」と異なり、以下などの機能は備えられています。・リモートやインターネット経由のリモート予約・TVscapeを使用したグリクからの予約設定・録画モード選択「Giga Pocket LE」はMPEG2 3Mbpsでのみ録画可能トプレイリストビルダーの機能。また、「パイオW」ではハードウェアの仕様上、以下は行いません。・テレビなどへの外部出力:デジタルCSチューナーなどからの外部入力録画。さらに詳しい情報はVAIOホームページ内のパイオW製品カテゴリーページへ<http://www.vaio.sony.co.jp/W> 先付けでご覧ください。

DVDビデオ再生についてのご注意

パイオでは地域番号(リージョンコード)として「2」または「ALL」が記されていない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の傾向に違いがある場合があります。なお、DVDビデオディスクによっては連続画像が行えず、瞬間的な画像の乱れを生じる場合があります。本機にオーディオ機器を接続してお聞きになる場合には、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ときを確認してからご使用ください。パイオでは、ソフトウェアを用いてDVDを再生・デコードしています。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悪化したり、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。

ホームネットワークを介した音楽・ビデオ・静止画の再生/表示についてのご注意

一般的なご注意: 本機能は、ネットワーク上の同一サブネットに接続されている複数のパイオ同士でのみ可能です。本機能を有効にするには、サーバー側のパイオ上で、サーバー機能の開始設定が必要です。インターネットなど、家庭外のネットワークに接続した状態でサーバー機能を有効にすると、ご使用の接続の構成によっては、お客様が望まない第三者による不正アクセスにより、データ改変などの被害を被る可能性があります。サーバー機能の有効時には家庭外のネットワークに接続しないか、ルーターやファイアウォールを使用し適切な設定を行って接続して下さい。他人の著作物を許可なく特定多数または不特定多数が利用できる家庭外ネットワークに送信すること、また他人の著作物を許可なく特定多数または不特定多数からアクセスできる状態におくことは、著作権法上禁止されていますのでご注意ください。プレーヤーのインストールに関するご注意: 「VAIOメディアランチャー」をプリインストールするパイオは、「VAIOメディアランチャー」と各プレーヤーのインストールをハードディスク内に備えており、これにより、他のパイオに各ソフトウェアをインストールすることができます。「VAIOメディアランチャー」(Photo Viewerを含む)。「SonicStage Player」の動作環境:「Windows」XP Professional、Windows「XP Home Editionを搭載したパイオ」。「PicoPlayer」の動作環境:「Windows」XP Professional、Windows「XP Home Edition、Windows「2000 Professional、Windows「Millennium Edition、およびWindows「98 Second Editionを搭載したパイオを推奨。その他のPC/AT互換機では、DirectX 6.0LおよびWindows「Media Player6.4以上が必要です。DVD再生機能を持たない機種と、一部のパイオでは「PicoPlayer」でMPEG2形式の映像を再生することはできません。これらの機種でMPEG2形式の映像を再生できる「PicoPlayer Premium」を、VAIOホームページ内「UPGRADE AREA」で有償にてご提供しています。ワイヤレスLANのご利用に関するご注意: ワイヤレスLANによる通信は、周囲の電波の状況、障害物、設置環境、距離などによって通信速度が左右されます。そのため、音楽や映像データをワイヤレスLAN経由で再生する場合、使用環境によっては、再生映像や音声の途切れたり、再生できない場合があります。この場合は、ワイヤレスLAN製品を近づけるなど配置を変えて下さい。またアクセスポイントを介すると2台を直接接続するか、IEEE802.11a(5GHz)方式のワイヤレスLAN製品を使用することで通信速度が向上し、再生映像や音声の途切りが改善される場合があります。

CD再生/録音についてのご注意

本製品では、コンパクトディスク(CD)規格に準拠していない著作権保護技術付音楽ディスクは動作、音質を保証できません。本製品での再生・録画にあたりましては、音楽ディスクパッケージの表示をよくお読みください。

「SonicStage for VAIO」/「SonicStage Premium」をご利用上のご注意

音楽配信 EMD サービスで購入した音楽ファイルやATRAC3形式で録音した音楽ファイルは、著作権保護技術「OpenMG」で暗号化されて管理されます。それらのファイルは、他のコンピュータに移動/書き写して再生することはできません。なお、インターネット経由の認証を利用した一括/バックアップ/復元は可能です。「OpenMG」に関して詳しくは、OpenMGホームページへ<http://www.openmg.com/jp/> 先でご覧ください。「SonicStage for VAIO」/「SonicStage Premium」で作成される音楽CD-MP3 CDは、全てのCDプレーヤー・MP3対応プレーヤーでの再生を保証するものではありません。再生側の対応状況やバックアップの状態等で正しく再生できない場合があります。通常の音楽ファイルは、同時に最大3台/3枚まで「OpenMG」対応外部機器/デバイス(Net MD対応機器、およびiPod/iMXの内蔵MDチップを含む)へ転送/チェックアウトでき、転送した音楽ファイルはチェックアウトを行った「パイオ」上のみ実行/チェックインが可能です。なお、EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は、最大3台が当てはまらない場合があります。「SonicStage for VAIO」/「SonicStage Premium」で対応外部機器を使用する場合は、各製品にCD-ROMで付属もしくはダウンロード提供される対応ドライバ(インストールのインストールが必要)です。詳しくは、各外部機器のサポートサイトやVAIOホームページをご確認ください。本ソフトウェアに「OpenMG Jukebox Ver.1.4」*(任意の英数字)を添え書きインストールしないでください。*は、アメリカの商標です。Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by Aris/Solana/4C. OpenMGおよびOpenMGはソニー株式会社の商標です。

デジタルビデオ編集についてのご注意

パイオ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。パイオの取扱いにはWindows/パソコンの基本操作についての習熟が必要です。パイオは個人用・家庭用の機器です。パイオ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本機映像はハードディスクへ録画することはできません。DVgate Ver.2.5およびMovieShaker Ver.3.3は、現在、ソニーが2002年4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(メディアコンピュータ、Digitalを含む)、ツリスモデルは除く)でのみ接続動作を確認しています。ただし、DCR-VX1000およびUDV端子アップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。また、本機のMovieShaker Ver.3.3では、同日までにソニーが日本国内で発売した家庭用MICROMV機種 ツリスモデルは除く)との接続動作も確認しています。DVgate Ver.2.5は動画映像ファイルのDVテープへ書き出す際の録画開始点を微調整する機能を備えますが、開始点の精度は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われる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DLINK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。MovieShakerは、DV-AVIファイルなどの容量の大きなファイルを素材として使用したり、チェック機能や増強効果を連続して多く使用したりすると、メモリーを大量に使用するため、動作が不安定になることがあります。

DVD-R/RWについてのご注意

DVD-R/RWには、DVDビデオフォーマットでの記録が可能です。ビデオレコーディング規格での記録・再生には対応していません。DVD-RWディスクを使ってDVDを作った場合、DVD-RWに対応していないiDVDプレーヤーでは再生できません。複製不可の設定がされたDVD-ROMやDVDビデオは、バックアップを作成することはできません。DVDビデオフォーマットで記録されたDVD-R/DVD-RWは、一部のDVDプレーヤーおよび一部のDVDビデオ再生機能を持ったパイオで再生することが可能です。現在、以下の二重製DVDプレーヤーのみでの再生を確認しています。・DVP-S313/S717/D/S9000/SF21/F15/F5/FX1/NS300/NS500P、DVPK-S300/DVPK-15(2000年以降に発売の二重製DVDプレーヤー。ただしDVP-F5/FX1はDVD-Rのみ)・プレイステーション2:SCPH-18000/30000/DVD Player Ver.2.0以降、ただしDVD-Rのみただし、これはDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。メディアへの記録状態や、再生プレーヤー側とバックアップの状態等再生できない場合があります。DVD再生機器での最新の動作確認状況はVAIOホームページ SUPPORT内の機種別ページ上にご案内いたします。書き込み対応ディスク: DVD-RはDVD-R for General Ver.2.0に準拠したディスク、DVD-RWはDVD-RW Ver.1.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。*プレイステーション2は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。

Microsoft® Windows® のライセンス情報 についてはこちら www.microsoft.com/piracy/howtotell



緩衝材に段ボールを使用しています。 主要プリント配線板のはんだ付けに無鉛はんだを使用しています。(パイオ付属ディスプレイPCVD-15XD6・15XD3) キャンベネットにハロゲン系難燃剤を使用しています。(パイオLX)



「当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。」

本カタログに掲載のパイオは、グリーン購入法における判断基準(必須項目:エネルギー消費効率)を満たしています。



安全に関するご注意

商品を安全に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、キャンベネットを破損した。



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。

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が、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。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。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

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。本製品は国内専用です。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ほかは、著作権法上、権利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。本製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、本機でご利用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 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値で除したものです。ハードディスクの容量は1GBを10億/10^9で計算しています。仕様内のJEITAは、電子情報技術産業協会の規格による測定値です。* PlayStationは、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。MEMORY STICK、メモリー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。i.LINK、iは商標です。Intel Insideロゴ、Pentium、および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。Virtual ChannellはNECの登録商標です。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 お買い上げの際は製造番号をご確認ください。ご購入されましたら、VAIOカスタマー登録をお願いします。ご登録後、ご購入日から1年間有効な製品保証書をお送りしますので、記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。なお、VAIOカスタマー登録をされない場合の製品保証は3か月間です。当社は、この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6年保有しています。本製品は個人用・家庭用です。

VAIOホームページ

「パイオ」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VAIO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。

お買い求めは信用ある当店へ



よい品を手軽にクレジットで

2002.5

カタログ記載内容2002年5月現在