

SONY

パーソナルコンピュータ「バイオMX」
PCV-MX5GKL5・MX5GKV7・MX5GK

Windows XP Ready PCs*

Windows® XPアップグレード対象製品です。

*このPCは、Microsoft® Windows® XPを動作させるための最低限のハードウェア動作環境を満たしています。ハードウェアドライバーが必要な場合はWindows® XP発売後、ソニーよりご提供いたします。詳しくは裏表紙をご覧ください。

テレビを、バイオに、とりこもう。

GigaPocket

ギガポケット搭載モデル*

*詳しくは12ページをご覧ください。

音楽を操る。映像を遊ぶ。
思いのままに楽しめる「バイオMX」

MX
D E S K T O P
E N T E R T A I N M E N T



VAIO

写真はPCV-MX5GKL5です。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。



GigaPocket



音楽を、映像を、自分のものにする喜びがある。

音楽と映像を楽しむために、「バイオMX」はある。
 そのために必要だったMDデッキ、DVD-ROMドライブ、TVチューナー、
 FM文字多重放送チューナー。さらにパワーアンプを内蔵し、高音質スピーカーを付属。
 「バイオMX」で、好きな曲をMDへ編集し、オリジナルの1枚をつくる。
 インターネットで最新の音楽を手に入れ、コレクションする。
 テレビ番組を録画し、見たいシーンから楽しむ。
 そこには、音楽と映像を自在に操り、自分のものにする喜びがある。



MD



快適な操作で録音・編集できるMDデッキを搭載。

CD



CDをスロットイン。すぐに音楽を楽しめる。

JUKEBOX



ハードディスクに音楽を録音して、多彩に再生できる「OpenMG Jukebox」搭載。

FM



エアチェックも楽しめるFM文字多重放送チューナー内蔵。

SOUND



本体にパワーアンプを内蔵し、高音質設計を採用。専用ステレオスピーカーも装備。

TV・VIDEO



TVチューナーを内蔵し、テレビ録画や再生ができる「Giga Pocket」搭載。

DVD



高画質・高音質でDVD鑑賞できるDVD-ROMドライブ搭載。



パーソナルコンピュータ
PCV-MX5GKL5 オープン価格
 15型TFT液晶デジタルディスプレイPCVA-15XD2付属
PanelLink 映像信号のデジタルインターフェースにはパネルリンク技術を用いています。



パーソナルコンピュータ
PCV-MX5GKV7 オープン価格
 17型FDトリニオンマルチスキャンディスプレイHMD-A200(L)付属



パーソナルコンピュータ
PCV-MX5GK オープン価格
 本体単品モデル

OS Windows® 2000 Professional	CPU Pentium® III 933MHz	メモリ 128MB	ハードディスク 60GB	ドライブ DVD-ROM	ディスプレイ 15型TFT液晶 17型FDトリニオン	インターフェース PCカードスロット×1 (Type I)	ネットワーク ネットワークコネクタ	MD MDデッキ	オーディオ 光デジタルオーディオ入出力	FM FM文字多重放送チューナー	1bit デジタル方式アンプ	インターネット インターネット接続	オーディオ オーディオ出力	デジタル デジタルビデオ録画	ビデオ ビデオメール
----------------------------------	----------------------------	--------------	-----------------	-----------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------	-------------	------------------------	---------------------	-------------------	----------------------	------------------	-------------------	---------------

ソニーのPCIは正規のMicrosoft® Windows® を搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

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。
 写真の曲名、アーティスト名、タイトル名は架空のものです。画面はハメコミ合成です。

高音質へのこだわりが、この音を実現させた。

「パイオMX」が譲れなかったのは、高音質であること。パソコンというフィールドの中で、デジタルオーディオのパフォーマンスを高い次元で引き出すために、本体は高音質設計を追求し、クリアな音を再現する専用ステレオスピーカーを採用。そこには音質への執着とソニーの誇る技術が細部にまで息づいている。そして、そのスタイリッシュな外観からは、想像できないような力強さを実現する。これまでのパソコンの水準を超えた音が、「パイオMX」から溢れ出す。

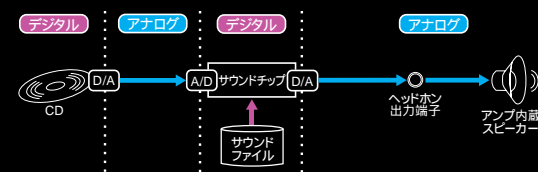


これまでのパソコンの水準を超えた、こだわりの高音質設計。

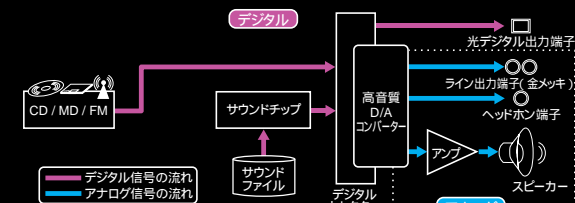
「パイオMX」は徹底的に音の純度にこだわった高音質設計を採用。一般的なパソコンは、CDなどのデジタルソースを途中でアナログ信号に変換してから伝送するのに対して、「パイオMX」はパソコンノイズの影響を受けやすいアナログの信号経路を減らし、デジタルソースをデジタルのまま伝送する理想的な構造です。また、通常のサウンドチップ内蔵のD/Aコンバーターの他に、独立した高音質D/Aコンバーター回路を備え、これまでのパソコンを超えたクリアな音を実現。さらに1bitデジタル方式アンプ*の搭載により、デジタルソースの音のダイナミクスを余さず表現します。

*Tripath社製ICを使用しています。

一般的なパソコンでの音声再生の経路



「パイオMX」での音声再生の経路



デジタルオーディオの音質を損なわない光デジタルオーディオ入出力端子。

光デジタルオーディオ入出力端子*の搭載により、外部デジタル機器との接続で、高音質なデジタルtoデジタルの録音が可能です。

*光デジタルオーディオ入力端子に接続したソースからは、MDへのみデジタル録音が行えます。ハードディスクへデジタル録音することはできません。
*本機は一般のCDプレーヤー・MDデッキ類と同様に、SCMS(シリアルコピーマネージメントシステム)に準拠した信号を入出力します。

入力系ソース	保存/出力の関係			音声出力
	HDD	MD	光出力	
CD	○	○	○	
DVD	×	×	×	
MD	×	○	○	
FM受信音声	×	×	×	
光入力	×	×	×	
音楽ファイル	コピー			

*1 付属のソフトウェア「OpenMG Jukebox」により、ATRAC3形式のデータで保存可能。*2 OpenMGで著作権保護された音楽ファイルの、HDDへのコピーはできません。

クリアな音を再現するステレオスピーカー。スタジオモニターの系譜を受けつづ高音質フルレンジユニットを木製キャビネットに収納し、芯の太い低音とクリアでみずみずしい高域の再現を可能にしたステレオスピーカーを付属。CDやMD、DVDはもろろん、FM放送やパソコン上の各種音声ファイルなど「パイオMX」が操るさまざまな音楽ソースをクリアな音質で堪能できます。



[主な仕様] 型式:フルレンジ・バスレフ型 使用スピーカー:10cmコーン型フルレンジユニット、防磁型(EIAJ) インピーダンス:4 外形寸法:幅120×高さ242×奥行190mm(スピーカー1つあたり) 質量:約1.95kg(スピーカー1つあたり)

音楽に合った音を選べる「オーディオコライザー」。

音楽のジャンルに合った音を選べる「オーディオコライザー」を装備。ROCK/POP/JAZZといったプリセットのほか、お好みの音質に調整できるユーザープリセットも用意しました。お気に入りの音楽を、音質にこだわって楽しめます。



オーディオコンポのように、気軽に音楽とつきあう。それが、「バイオMX」のスタイル。

パソコンの高機能と快適な操作性、オーディオコンポの使いやすさと高音質、それらを併せ持つ「バイオMX」。

「オーディオモード」が、ワイヤレスリモコンが、使う人をパソコンの前から自由にした。

お気に入りの音楽で目覚める。ソファからリモコンを操り音楽を楽しむ。MDへデジタル録音し、多彩に編集する。

まるでオーディオコンポのように音楽とつきあえる。この気軽さが、「バイオMX」のスタイル。



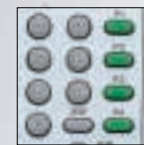
「オーディオモード」で、音楽を聞きたいその時、すぐにプレイ。

Windowsを起動しなくても、CD再生やMD録音、FM受信が楽しめる「オーディオモード」を装備。音楽を聞きたい時に、オーディオコンポのような気軽さで、本体前面のオーディオボタンをON。マルチファンクションボタンを操作して、すぐに音楽を楽しめます。もちろん、ワイヤレスリモコンで操作することも可能。本体液晶ディスプレイには、スペクトルアナライザも表示します。

*DVD・テレビ・ビデオを楽しむには、Windowsの起動が必要です。

ワイヤレスリモコンで、離れた場所から軽快にコントロール。

CDやMD/DVDの再生、MDへの録音、FM受信などの操作ができるワイヤレスリモコンを標準装備。ソファやベッドなど離れたところから、目的の機能を手元で軽快に操作して、音楽やDVDを心ゆくまで楽しめます。また、Windowsの起動から設定した一連の動作を、ワンボタンで自動実行する「プログラマブル・パワーキー」を4つ装備しました。



例えば、電源オン、ダイヤルアップ接続、電子メールソフト起動、メール取り込み、メール着信マーク表示、ダイヤルアップ切断などの動作を、ワンボタンで実行する設定も可能。

ひとめでわかるアイコン表示で、AV機能を集中コントロール。 **MX Stage**

「バイオMX」の多彩なAV機能を集中管理でき、各種タイマー機能の設定などできるソフトウェア「MX Stage」。音の経路やメディアの状態をわかりやすいアイコン表示で確認・設定できるだけでなく、画面上のデバイスアイコンをマウスで操作してFM受信やCD/MD/DVDの再生、CDからMDへの録音などが可能です。指定時間にCDなどを再生させたり、FM放送をMDへ録音するなどのタイマー予約の設定もできます。



お手持ちのCDからMDへの録音は【CD/DVD】アイコン、MDアイコンをドラッグ&ドロップ。視覚的でシンプルな操作が可能です。

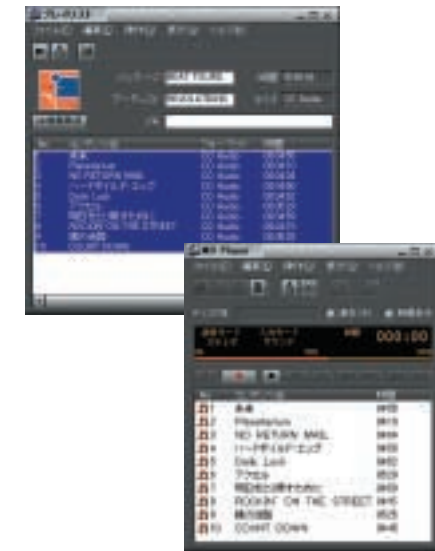
MD

MDデッキの搭載により、デジタル録音・編集がダイレクトにできる。



MDの再生はもちろん、お手持ちのCDやFM放送、WAVEやMP3などの各種音声ファイルを、ダイレクトにMDへ録音できます。曲順の入れ替えや曲をつなげる/分ける/削除するなどの多彩な編集作業も、画面上で、確認しながらマウス操作でスムーズに行えます。曲名などの面倒な入力作業も、キーボードから漢字・ひらがなまじりでスピーディーに入力できます。また、インターネット経由による曲名データの取得も可能です。

長時間録音・再生 MDLPモードには対応していません。



CD

音楽CDをスロットイン。曲名情報を自動検索して表示。



トレイでの出し入れが不要なスロットイン方式だから、スマートに音楽CDをセット。CDの再生では基本操作のほか、リピート再生やシャッフル再生、さらにアナライザー表示も可能。CDの曲名も、ハードディスク内の曲名データベースを自動検索して、表示できます(P8参照)。また、ミュージックビジュアライザー機能により、お好みの静止画素材に合わせて変化する映像効果を楽しむことも可能。「バイオMX」なら、CDリスニングの楽しみもさらに広がります。



プレイリストを活用すれば、演奏中に曲のタイトルなども表示できます。

ミュージックビジュアライザー

FM

FMを聴きながら、パソコンを楽しむ。エアチェックや文字放送も楽しめる。



FM文字多重放送チューナーの内蔵により、パソコンをしながらのFM受信はもちろん、MDへのエアチェックなども楽しめます。FM放送のプリセット選局やエアチェックは、手軽な操作で可能。FM文字放送にも対応し、天気予報やニュースのほか、オンエアされている曲のタイトルなどの番組情報を表示できます。

*あらかじめ記憶されている14の地域の中から、使用する地域を指定するだけで、FMラジオ局を選ぶ「スーパーエリアコール」も装備しています。



FM放送の文字データを保存して活用。

デスクトップに表示したFM文字多重放送の文字データは、ハードディスクに保存し、データベースとして検索・利用ができます(Windows起動時)。例えば、エアチェックした曲のタイトルを保存して、MDへの曲名入力に利用したり、気になる情報をメールに添付して友達へ送るなど、活用次第で楽しみも広がります。

FM放送の音声は、ハードディスクへ直接録音することはできません。



ディッカー表示(流れる文字表示)

【FM文字多重放送受信時のご注意】
FM文字多重放送は、受信方式の違いなどにより、音声は受信できても文字情報が受信できないことがあります。建物の中や地下などの電波の弱いところでは、受信できなかったり、すべてのデータを受信するのに時間がかかる場合があります。また、FM文字多重放送を行っていないFMラジオ局を受信したときも文字放送は表示されません。

「バイオMX」だから、できること。音楽を操るように録音・編集。スマートにオリジナルMDづくり。

部屋にあふれている音楽CDは、曲名・タイトル情報をデータベース化してスマートに管理。

音楽CDを入れるだけで、曲名を自動登録できる便利さがうれしい。好きな曲をMDへ録音・編集したら、カラフルなMDラベルを作成。

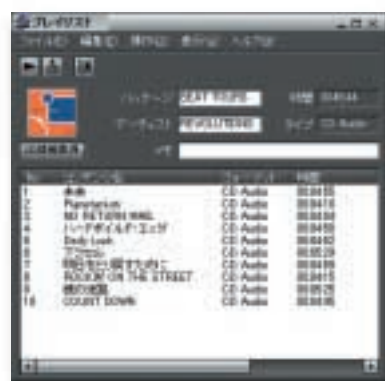
付属ソフトウェア「Media Bar Ver.3.2MX」を活用すれば、軽快な操作でオリジナリティあふれるMDが完成する。

「バイオMX」だから、単調な編集作業さえ音楽を操る楽しみが変わる。

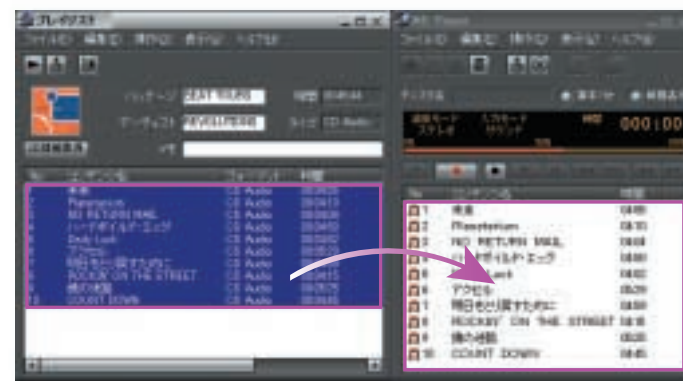
1 CD・各種
サウンドファイルに対応。



2 CDの曲名を取得して、プレイリストを作成。



3 曲名をドラッグ&ドロップして、録音・編集。



4 データを利用して、
オリジナルラベルづくり。



音楽CDをはじめ、FM放送、パソコン上の各種サウンドファイル(WAVE/MIDI/MP3など)の音声もMDへ録音可能。デスクトップをミュージックステーションに変えて、多彩に操ることができます。

お手持ちの音楽CDは、曲名やアーティスト名などの情報を登録してプレイリストを作成。曲名データは、ハードディスクに収録の曲名データベースやインターネットから自動登録できます。作成したプレイリストは、MDへの録音プログラムに利用したり、ラベルに印刷したりと、さまざまに活用可能。また、プレイリストの情報はデータベースとして、曲名などによるキーワード検索や、過去の再生順・「よく聞く曲TOP10」などの検索もでき、お手持ちの大量の音楽CDをスマートに管理できます。

MDへの録音・編集が、マウス操作で軽快に行えます。プレイリストの曲名をMD Playerへドラッグ&ドロップするだけで録音プログラムを作成。プレイリストの曲名は、そのままMDへ記録されます。また、曲順の入れ替えや削除などの編集作業も、画面上のリストで確認しながらスマートに操作。高度なMD編集も、楽しみながら手軽に行えます。

「Media Bar」のMD制御機能は、「バイオMX」内蔵のMD専用です。外部に接続したパソコン対応MDデッキの制御・編集はできません。長時間録音・再生(MDLPモード)には対応していません。

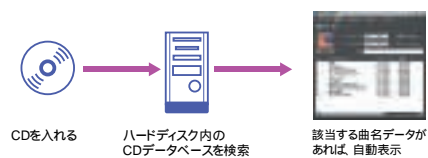
プレイリストの曲名やジャケットデザインのデータを利用して、手軽にタイトルや画像入りのラベルを作成・印刷することが可能。お気に入りの曲が詰まったMDに、オリジナルラベルを作成して貼れば、世界に1枚しかない1MDのできあがりです。

*印刷には、市販のプリンターが必要です。製品にはMDサンブルラベル(5枚)が付属します。

音楽CDの曲名をスピーディーに取得

ハードディスクのデータベースから、CDの曲名を自動取得。

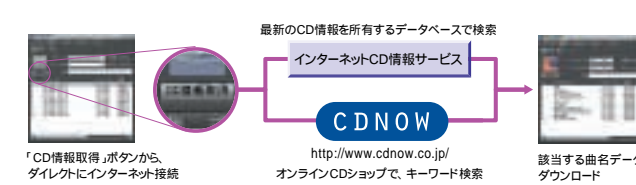
内蔵ハードディスクに、国内発売の邦楽・洋楽約75,000枚のCD曲名データベースを収録。「バイオMX」にCDを入れるだけで、ハードディスク上のデータベースを検索してプレイリストに曲名を自動登録。手軽にプレイリストを作成できます。



最新CDの曲データは、インターネットから自動ダウンロード。

最新のCDの曲名データは、インターネットに接続して国内新規発売の邦楽・洋楽データベース「インターネットCD情報サービス」から自動取得が可能。さらに、インターネット上のオンラインCDショップ「CDNOW JAPAN」へアクセスし、アルバム名などのキーワードによる検索もできます。

*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るサービスです。



音楽をコレクションする。好きな曲を多彩に再生する。「バイオMX」が、ジュークボックスになる。

新しいスタイルでの音楽の楽しみを実現する、
 ソニーオリジナルの圧縮音楽ファイル管理・再生ソフトウェア「オープンエムジー ジュークボックス OpenMG Jukebox Ver.2.0J for VAIO」をプリインストール。
 お手持ちの音楽CDやインターネットの音楽配信サイトから購入した最新の音楽を、
 ハードディスクへどんどん録音してコレクション。録音した音楽データは一括管理し、多彩に再生。
 自分だけの音楽コレクションを、まるでジュークボックスのように自在に楽しめます。



Collection

最新の音楽を、インターネットからダウンロード。

インターネット上の音楽配信サイトから、最新の音楽を購入して録音することができます。新たにインターネットの閲覧機能を装備。「OpenMG」対応の音楽配信サイトを直接開いて、欲しいその時に音楽を手軽に購入できます。

*「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。

音楽配信サイト
 bitmusic (ビトミュージック) <http://bit.sonymusic.co.jp/>
 bitmusic GT (ビトミュージック ジューキー) <http://bit.sonymusic.co.jp/Special/GT/>
 bitmusic international (ビ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://atmusic.avexnet.or.jp/>
 can-d.com (キャンディドコム) <http://www.can-d.com/>
 K Music (ケーミュージック) <http://www.kingrecords.co.jp/kmusic/>



bitmusic (ビトミュージック)
 ©Copyright 2000 Sony Music Entertainment (Japan) Inc. All rights reserved.
 @Music (アットミュージック)
 ©Copyright 2000 avex network All rights reserved.

お手持ちのCDを、ハードディスクにストック。

お手持ちのCDをATRAC3[®]形式で高音質のまま圧縮して、スピーディーに録音できます^{*1}。全曲録音はもちろん、トラック番号にチェックをつけることで好きな曲だけ録音することも可能。面倒な曲名データの入力も、ハードディスクに収録のCD曲名データベースやインターネットから手軽に取得できます(P8・9参照)

*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)

サウンドファイルの取り込みも可能。

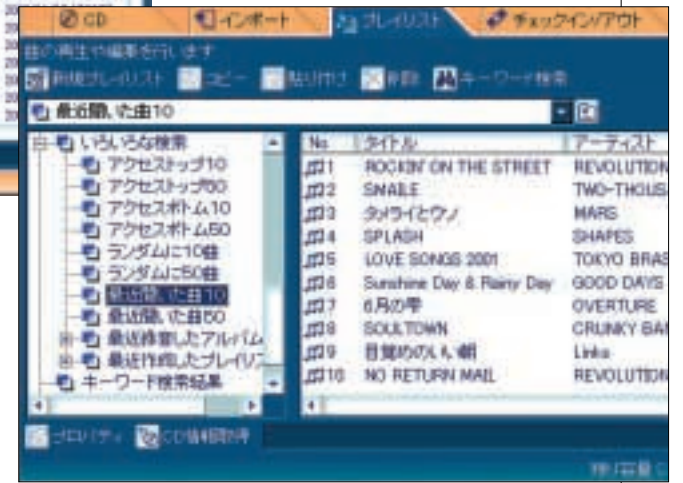
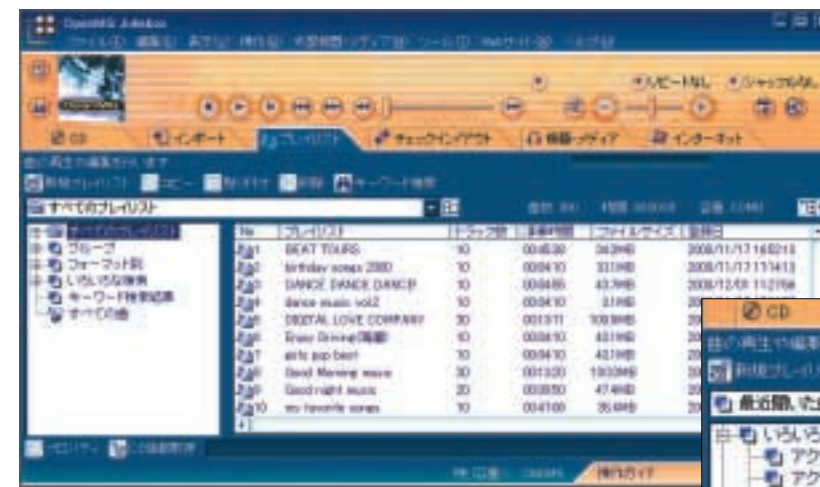
お手持ちのWAVEやMP3、Windows Media[™] Audio (WMA) 形式の音楽ファイルは、ファイル形式を変換せずに取り込みが可能。そのままATRAC3形式の音楽ファイルと合わせて、「OpenMG Jukebox」で管理・再生して楽しめます。

*ポータブルプレーヤーへ取り込む(チェックアウト)際には、WAVEおよびWMA形式のファイルはATRAC3形式に変換されます。

Jukebox

お気に入りの曲を集めたオリジナルアルバムを作成して、自在に再生。

ハードディスクにストックした音楽は、プレイリストでわかりやすいツリー状にして管理できます。お気に入りの曲を集めてオリジナルアルバムを作ることにも可能。音楽を自由に組み合わせて、ジュークボックス感覚で再生できます。また、「最近聞いた曲」やキーワードによる検索も可能です。



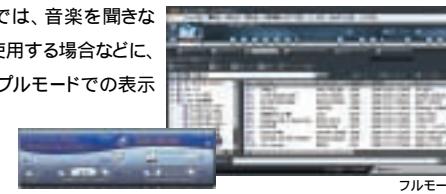
多彩なエフェクトで音楽をつないで、オートプレイ。

付属のソニーオリジナルソフト「MusicShaker(ミュージックシェーカー)」により、「OpenMG Jukebox」の音楽を多彩なエフェクトでつなぎながら自動再生できます。3種類のプレイスタイルに合わせて、ウインドウ内の映像も変化。クラブミュージックのような味付けで音楽を楽しめます。



画面サイズやデザインを、気分に合わせてセレクト。

「OpenMG Jukebox」では、音楽を聞きながら他のソフトウェアを使用する場合などに、コンパクトで便利なシンプルモードでの表示も可能。お好みに合わせて変えられるスキン(画面デザイン)も、豊富に装備しています。



「OpenMG Jukebox」のご利用にあたっては、著作権保護技術による制限事項などのご注意事項があります。詳しくは裏表紙をご覧ください。

対応ポータブルプレーヤーに取り込んで、音楽と出かける。

「バイオMX」とネットワークウォークマンをUSB接続して、好きな曲をネットワークウォークマンに取り込めば、アウトドアリスニングも楽しめます。「OpenMG Jukebox」の「ワンステップ・モード」により、好きな曲をドラッグ&ドロップするだけの軽快なマウス操作で、高速での取り込み(チェックアウト)が可能。お出かけのたびに手軽に曲を入れ替え、音楽を持ち歩いて楽しめます。

*ネットワークウォークマンに最適な形式で管理されていない音楽ファイルのチェックアウトは、最適なファイル形式への変換を行うため、時間がかかります。
 ネットワークウォークマンについては、P23をご覧ください。



インターネットで番組予約。見たいときに自在に再生。テレビとビデオの楽しみまでも、手に入れた。

TVチューナーを内蔵し、ソニーオリジナルソフトウェア「Giga Pocket」をプリインストールした「バイオMX」。

テレビ番組をインターネットで予約して、デジタルの高画質で録画。

見たいシーンは自在に再生し、スマートに録画番組を管理。

専用リモコンによるビデオデッキ感覚の操作で、新しいテレビとビデオの楽しみが実現する。



Giga Pocket

ハードウェア処理による、高画質で安定した録画・再生を実現。

「Giga Pocket」でのテレビ録画・再生は、ソニー独自のMPEG2リアルタイムエンコーダーボードによるハードウェア処理で行います。CPUへの負担が少なく、安定した録画・再生が可能となし、高画質回路の搭載や、画面のザラつきを低減する3次元DNR(デジタルノイズリダクション)の採用により、優れた録画画質を実現。さらに、ビデオ入出力端子の装備により、テレビに出力しての高画質な再生も楽しめます。



TVチューナー内蔵 MPEG2リアルタイムエンコーダー

専用リモコンで、ビデオデッキ感覚のスムーズ操作。

「Giga Pocket」専用のリモコンを付属。録画、チャンネル変更などの基本操作や、録画済み番組を探して再生することも可能。ビデオデッキ感覚で快適にコントロールできます。

録画 | テレビ番組をデジタル高画質で、長時間録画。

テレビ番組は、「バイオMX」のハードディスクに高画質のMPEG2形式で録画可能。見たい番組をどんどん録画してハードディスクで集中管理する、新しいスタイルを実現します。さらに、録画モードの選択によって、ハードディスクを効率よく利用しての長時間録画が可能。MPEG2・標準モードで、最長29.5時間の録画が行えます。

最長録画時間	MPEG2・高画質	MPEG2・標準	MPEG1(ビデオCD相当)
	約15時間	約29.5時間	約81.5時間

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。

再生 | 録画番組の見たいシーンも、自在に再生。

ハードディスク録画ならではのランダムアクセスで、自在な再生が可能。場面の大きな変わり目をサムネイル画像で表示する「フィルムロール」機能により、見たいシーンをすばやく探し出して、その場面から再生できます。また、録画しながら、すでに録画したシーンに戻って再生できる「スリッパ再生」も可能。録画中に帰宅しても、録画を続けながら番組を最初から見ることができます。

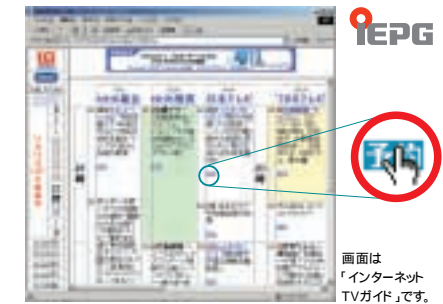


「フィルムロール」機能により、ランダムアクセスで見たいシーンもすばやく探し出せます。

予約 | インターネットで、手軽に録画予約。

テレビ番組の録画予約は、画面の指示に従って入力する対話方式で、スムーズに行えます。ビデオテープ録画のように巻き戻しや入れ替えの手間がかかりません。また、インターネット上の「iEPG番組表」¹⁾とも連携し、番組表の予約ボタン²⁾のクリック操作などで、スマートに番組予約ができます。さらに、「平日のみ定時に録画」や「曜日を指定して毎週録画」などの設定も可能です。

*1「iEPG」はソニーが提唱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、番組によっては番組予約機能がご利用いただけない場合もあります。
現在サービス中のiEPG番組情報サイト
インターネットTVガイド <http://www.tvguide.or.jp/>
ON TV JAPAN <http://www.ontv-japan.com/>
テレビ王国 <http://www.so-net.ne.jp/tv/>



画面は「インターネットTVガイド」です。

iモード対応の携帯電話機から、録画予約。

付属ソフトウェア「iRCommander」により、外出先でもiモード対応の携帯端末を使用して、テレビ番組の録画予約ができるようになりました*。iモード対応のテレビ番組情報サービス「テレビ王国」にアクセスし、手軽に予約設定が可能です。

*インターネット常時接続の環境ではない場合は、定期的なダイヤルアップ接続の設定が必要です。
詳細は「テレビ王国」ホームページをご参照ください。
*「テレビ王国」は、ソニーコミュニケーションネットワーク(株)が運営するテレビ番組情報サービスです。



管理 | 録画番組は、スマートに管理。

録画した番組は、「ビデオカプセル」として保存され、ジャンル別に整理できます。番組内容の確認はアイコンをクリックすればOK。見たい番組の検索は、録画日時によるカレンダー表示やリスト表示のほか、番組名やチャンネルなどのキーワード検索もでき、すばやく探し出せます。



NETWORK COMMUNICATION

「PicoPlayer」で、他の「バイオ」でもフィルムロール付きの映像を再生。

「PicoPlayer」は、「Giga Pocket」で録画した「ビデオカプセル」を再生できるソフトウェア。「ビデオカプセル」を「PicoPlayer」つきで出力すれば、他の「バイオ」でもフィルムロールつきで再生できます*。また、「PicoPlayer」をインストールしたバイオで、家庭内ネットワークを経由して録画予約の設定も可能。例えばiEPG番組情報サイトにアクセスして録画したい番組を選択し、「Giga Pocket」に一括転送することが可能です。

*他のバイオに出力した場合は、MPEG1形式で録画された「ビデオカプセル」のみ再生可能です。
「PicoPlayer」の動作環境: Windows® 98 Second Edition, Windows® Millennium Edition, 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 Player 6.4以上が必要です。



「Giga Pocket」についてのご注意
テレビ番組の受信には、「バイオ」本体をアンテナと接続する必要があります。録画中は、システムへの負荷を避けるために、他のアプリケーションの多用を避けることをおすすめします。録画中に電波が途切れた場合(深夜の放送終了を含む)や、ビデオ入力から入力された信号にノイズが多い場合は、録画した映像が途切れたり、番組全体の録画ができないことがあります。

ヘッドホンをつなげば、シアターに迫る臨場感。高画質・高音質なDVDの世界が広がる。

高品質な映像と音を凝縮したDVDビデオ。

その魅力をより手軽に楽しむことを、「バイオMX」が可能にし、デスクトップをデジタルシアターに変える。

お手持ちのヘッドホンを接続すれば、5.1chの立体音響でシアターに迫る臨場感を再現。

映像と音がつくり出すDVDの豊かな世界を、ヘッドホンをかけるだけで堪能できる。

DVD

DVDならではの高画質・高音質を手軽に楽しむ。



映画やミュージックビデオなどのDVDビデオを「バイオMX」ならではの高音質設計により、十分に満喫できます。また、わかりやすいインターフェースの「Media Bar」による操作のほか、付属のワイヤレスリモコンでも再生操作が可能。ソファからリモコンを操作して、ゆったりとDVD鑑賞する。「バイオMX」は、そんな楽しむスタイルも大切にしています。

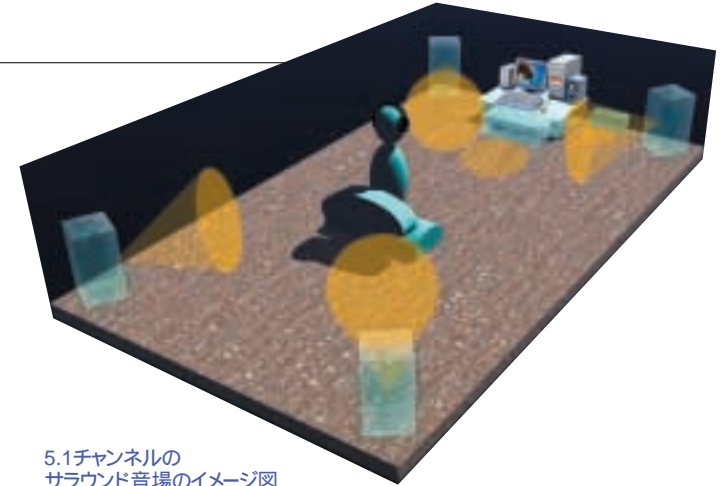
* DVDビデオの再生にはWindowsの起動が必要です。オーディオモードでは再生できません。



お手持ちのヘッドホンで、5.1chのサラウンド音響を体感。

DVDビデオソフトの迫力サウンドの魅力をも十分に引き出す「ドルビー・ヘッドホン」機能を装備。本体フロントのヘッドホン端子に、お手持ちのステレオヘッドホンを接続すれば、前後左右から迫るドルビーデジタル音声(5.1チャンネルのサラウンド音声)をバーチャルに再現。DVDビデオのハイクオリティな画質とドルビーデジタルによる5.1chサラウンド音響が生み出す臨場感を、ヘッドホンをかけるだけで余すところなく体感できます。

*ドルビー、DOLBYおよび、ダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。



5.1チャンネルのサラウンド音場のイメージ図

テレビをつないで、大画面でDVD鑑賞。

搭載のMPEG2リアルタイムエンコーダーボードから、DVDの再生映像だけを直接ビデオ出力することが可能。お手持ちの大画面テレビと接続して、精細な画質でフルスクリーンでのDVD表示が可能です。映画などのDVDビデオを大画面で楽しみたい時や、家族や友達など大勢で鑑賞したい時に、テレビの大画面でDVDの魅力を楽しめます。

「Giga Pocket」で録画したTV番組の映像も、テレビに出力して楽しめます。

光デジタルオーディオ入出力端子で、ドルビーデジタルの出力も可能。

光デジタルオーディオ入出力端子の搭載により、ドルビーデジタル(AC-3)の出力が可能。ドルビーデジタルプロセッサと接続すれば、より本格的なサラウンド環境の構築も可能です。



本機では、地域番号(リージョンコード)として「2」(日本)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。本機のビデオ出力端子からの映像は、DVDビデオディスクによっては連続出力が行えず、瞬間的な画像の乱れを生じる場合があります。20ビットまたは24ビットサンプリングの高音質で音源が録音された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楽しみになる場合には、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(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とぎれたり、コマ落ちしたりすることがあります。また、ディスクによっては、再生のものにも不具合のあるものも確認されています。

つくる。遊ぶ。公開する。創造力を満たすデジタル映像の楽しみ。

ビデオクリップ作成



「シェーカー」機能で、ビデオクリップを自動編集できる「MovieShaker」



動画や静止画を素材にシンプルなお操作で、楽しく映像編集ができる「MovieShaker(ムービーシェーカー)」。i.LINK端子に接続したデジタルハンディカムからの動画取り込みから演出・編集までこのソフトひとつで楽しめます。「シェーカー」機能により、取り込んだ動画をランダムにつないで、約30秒のビデオクリップに自動編集。おだやかなテキストから激しいテキストまで5段階の映像テキストと、各段階ごとに3種類あるBGMを選択。後は「シェイク!」ボタンをクリックするだけで、自動的に素材がシェイクされ、エフェクトやテキストまでついた楽しいビデオクリップができあがります。

*テキストはあらかじめ入力が必要です。



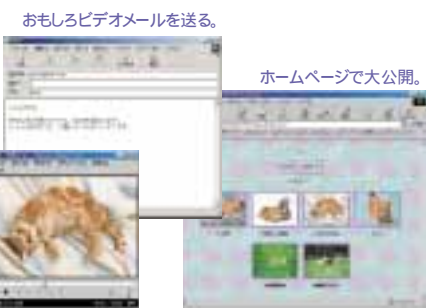
自分で演出した、オリジナル作品を手軽に作成。わかりやすいインターフェースにより、自分の思いのままに編集することもできます。映像の長さ調節や場面の切り取り、並び替えが、軽快なマウス操作で可能。遊び心いっぱいの24種類のエフェクトやテロップなど、豊富な特殊効果でショーアップできるほか、音楽ファイルを読み込んで、お好みのBGMをつけることもできます。

多彩に出力して活用すれば、もっと楽しめる。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、さまざまに活用が可能。MPEG1形式で保存して友達へのメールに添付したり、QuickTime形式に保存してホームページで公開したり。さらに、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト「イメージステーション」へアップロードすることもでき、つくった後も楽しさが広がります。

MovieShakerで使用可能な素材

分類	形式(拡張子)
動画	QuickTime Movie(.mov) AVI(.avi) MPEG1(.mpg)
静止画	Windows Bitmap(.bmp) GIF(.gif) JPEG(.jpg) PNG(.png) PICT(.pct)
音楽	WAVE(.wav) AIFF(.aif) MP3(.mp3)

*コーデックはMotionJPEGおよびDVを含みます。



おもしろビデオメールを送る。 ホームページで大公開。

ビデオ編集



撮りためたビデオを、手軽にオリジナル作品に編集できる「DVgate」

i.LINK端子につないだデジタルハンディカムから、必要な映像だけを「バイオMX」に取り込み、カットしたりつなぎ合わせたりして高精度なデジタルビデオ編集が楽しめるソニーオリジナルソフトウェア。画質の劣化のない精度の高い映像づくりが楽しめます。

デジタルハンディカムから静止画を取り込める「DVgate Still」

DV機器をバイオから制御して、静止画を取り込めます。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、決定的な瞬間の取り込みも手軽に行えます。



撮影した映像をバイオに取り込む「DVgate Motion」

i.LINK端子に接続したデジタルハンディカムとの間で、映像データの取り込みと書き出しを行うツール。再生・早送り・コマ送りなどのDV機器のコントロールも「バイオMX」からマウスの操作で行えるので、手軽に映像の取り込みと書き出しが可能です。



お気に入りのシーンを選んで編集する「DVgate Assemble」

取り込んだ映像から、作品に使いたい映像の区間を指定して、自由な順番でつなぎ合わせるツールです。映像の区間は1コマ単位で正確に指定可能。つなぎ合わせもすまなく正確に行えます。また、MPEG形式への変換も可能です。



高度な映像表現に挑戦できる「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」優待提供サービス。

「バイオ」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動画編集・加工ソフト「Adobe® Premiere® 5.1 LE 日本語版」を9,800円(税別、送料別)で優待提供します。

優待サービスについて詳しくは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。

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。

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

「DVgate」でのキャプチャー先としても使える、大容量外付けi.LINKハードディスクドライブ。

「DVgate」でのDV動画データを、直接取り込んで保存できます。PCVA-HD08で約5時間40分、PCVA-HD04で約2時間50分のAVI(DV)ファイルを保存可能。

i.LINKハードディスクドライブについては、P23もご覧ください。

PCVA-HD08(80GB)
オープン価格
PCVA-HD04(40GB)
オープン価格
写真はPCVA-HD04です。



編集したビデオ作品をDVDに記録できる、外付けi.LINK DVD-RWドライブ。

「DVgate」で編集した作品を、MPEG形式に変換してDVD-Rメディアに書き込むことが可能。オリジナルのDVDを、友達に配布するなどして楽しめます。

i.LINK DVD-RWドライブについては、P22もご覧ください。

i.LINK DVD-RWドライブ
PCVA-DRW1
オープン価格



ビデオメール

動画や静止画を取り込んで、映像を添えたメールが送れる「Smart Capture」

「Smart Capture(スマート・キャプチャー)」は、デジタルハンディカムやバイオカメラから、動画や静止画を取り込んで、手軽に電子メールで送れるソニーオリジナルソフトウェア。カメラスルーの映像はもちろん、デジタルハンディカムなら撮影済みのDVテープからのキャプチャーも可能。取り込んだ動画や静止画は、画面の

メールボタンをクリックするだけで電子メールソフトに自動で添付されます。さらに、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティー「イメージステーション」に直接アップロードも可能。ビジュアル・コミュニケーションの世界が、さらに広がります。

22種類 + デジタルズームのエフェクト機能で、映像を多彩に演出。動画も静止画も多彩なエフェクトをかけて取り込むことが可能。遊び心のあるユニークな映像で、楽しいビデオメールが送れます。



キャプチャーした静止画や動画を確認。「MAIL」ボタンをクリックすれば、画像がメールに添付されます。

*1 「Smart Capture Ver.4.1」で取り込める動画は、160×112ピクセル(MPEG1撮影時)1ショットあたり最大約120秒(1秒間最大10フレーム)で、DV品質ではありません。ファイル形式は、AVI(非圧縮)/MPEG1/アニメーションGIFが選べます。

*2 Smart Captureによる静止画のキャプチャーは、640×480から80×60ピクセルまでの4段階の画像サイズ。画質モードはファイン/スタンダード/エコ/ノミーの中から選択可能です。ファイル形式は、JPEG/BMP/GIFが選べます。

*3 動画をメールに添付する場合のファイル形式は、MPEG1になります。受信側で再生する場合は、Windows® 98、Windows® 98 Second Edition、Windows® Millennium Edition、Windows® 2000 Professional搭載などのMPEG1を再生できる環境が必要です。DVテープへの画像書き出し機能はありません。

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」
<http://www.imagestation.jp/>

「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に手軽に作成できる、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティーサイト。会員登録すれば、「Smart Capture」で撮った画像や「Movie Shaker」で編集した動画などをアップロードして、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、ビジュアル・コミュニケーションの楽しさが大きく広がります。また、好きな画像をポストカードなどに印刷するプリントオーダーサービス(有償)の提供も予定しています。

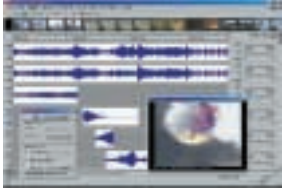
*ご利用にあたっての注意事項や各サービスの詳細など、詳しい情報・最新情報はイメージステーションのホームページをご覧ください。ご利用には、インターネットへの接続環境が必要になります。

「イメージステーション」の楽しい活用をご紹介します。
http://www.vaio.sony.co.jp/Enjoy/Guide/I_station/

使いこなすほど、楽しさふくらむ充実のソフトウェア。

サウンドをリミックスして楽しむ。 「DigiOnSound™ Light」

各種サウンドファイルを読み込み、画面上でサウンド編集ができるソフトウェア。最大6トラックに対応し、波形表示されたサウンドデータを手軽なマウス操作で編集が可能。エフェクトなどの装備により多彩な加工ができ、お好みの音づくりが楽しめます。AVI形式の読み込み/保存にも対応しています。



画像にお絵描き感覚で描き込みができる。 「PictureToy」

画像にフリーハンドで文字や絵を描き込めるソフトウェア。「PictureGear」,「VisualFlow」,「Navin' You」と連携して、静止画にちょっとしたイラストや楽しいスタンプを加えたり、地図に待ち合わせ場所の印や目的地までの道順を描き込むことが可能です。イラストやメッセージを加えた画像は、ワンタッチでメールに添付できます。



画像データをユニークな表示で確認。 「VisualFlow」

メモリスティックやフォルダー内のデータを手軽に確認できるビューワーソフト。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に並べて一覧表示します。
*メモリスティックの使用には、別売のMSAC-PC2Nなどが必要です。



使いやすさと高い信頼性を両立したOS。Microsoft® Windows® 2000 Professional 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® 2000 Professional」を搭載。ハードウェアの性能をより高く引き出し、デジタルビデオ編集などの高度なマルチメディア処理にも十分な性能を発揮します。

充実のオンラインアクセスソフト

「バイオネットワークサービス」をはじめ、「So-net」,「ODN」,「ぶらら」,「@nifty」,「AOL」,「DION」,「BIGLOBE」,「DTI」のスターターキットを用意。より手軽に入会手続きが行えます。



本機よりODNに入会すると、インターネット接続料金1ヶ月無料の特典があります。
(アクセスポイントまでの電話料金は別途必要です。)

ソフトウェアのアップグレードについて

VAIOカスタマー登録を行われると、VAIOホームページ内の「アップグレードエリア」にて「Navin' You」などのアップグレードをお申し込みいただけます。詳しくはVAIOホームページをご覧ください。
VAIOホームページ <http://www.vaio.sony.co.jp/>

動画も静止画もまとめて管理して活用。 「PictureGear」



「PictureGear (ピクチャーギア)」は、さまざまな形式の静止画・動画・音声を一括管理・活用できる画像マネジメントソフト。フォルダー内の画像を一覧表示し、見たい画像を高速ズームで確認することが可能。画像をテーマごとに分類できるコレクション機能や、撮影日やフォーマットなどの条件から探せる画像検索機能を備え、大量の画像データも快適に整理できます。動画の静止画分解や、パノラマ画像合成などの加工機能のほか、ラベル印刷やオリジナルスクリーンセーバーなど、つくる楽しみも充実しています。

「バイオMX」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種があります。詳しくは製品同梱の説明書をご覧ください。

OS	ソフトウェア	ソフトウェア
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional (Service Pack1対応) ¹⁾	Microsoft® Windows® 2000 Professional (Service Pack1対応) ¹⁾
クリエイション	DV動画 / 静止画 入出力・簡易編集	DVgate Ver.2.2 ²⁾
	動画編集・加工	MovieShaker Ver.2.0 ²⁾
	画像ファイルマネジメント	PictureGear Ver.5.0
	静止画作成・加工(ペイント)	PictureToy
オーディオ&ビジュアル	静止画作成・加工(フォトレタッチ)	Adobe® PhotoDeluxe® for ファミリー4.0
	サウンド編集	DigiOnSound™ Light
	MPEG録画/管理/再生 統合ソフト	Giga Pocket Ver.4.0
	Giga Pocket専用ビューワー / コントローラー	PicoPlayer Ver.4.0
	Giga Pocket (モード予約)	IRCommander
	AV管理 / 再生統合ソフト	Media Bar Ver.3.2MX
	SDMI準拠・圧縮音楽ファイル再生ソフト	Windows Media™ Player 7
AV コントロールコンソール	OpenMG Jukebox Ver.2.0J for VAIO	
エンターテインメント	AV再生プラグイン	MX Stage Ver.1.2
	ムービープレイヤー	Beatnik Player Ver.2.0
	ストリームプレイヤー	QuickTime 4.1
	OpenMG対応自動演奏ソフト	Real Player 8 Basic
コミュニケーション	ギター / クレジット用カラオケ	MusicShaker Ver.1.2
	インターネットカラオケ	YAMAHA ジャカジャン
	ビデオリアルタイムコミュニケーション	KaraOKI
	LLINKネットワーク(ドライバー)	Smart Capture Ver.4.1 ³⁾
その他	ネットワークモニター	Smart Connect Ver.3.0
	電子メール	Smart Connect モニター Ver.1.1
		Microsoft® Outlook Express 5.5
		Eudora(4.3-J)

*1 システムの再インストールは付属CD/DVD-ROMで行います。OS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のインストールについてはサポートの対象外となります。*2 2001年5月10日現在、ソニーが2001年4月まで日本国内で発売したDV端子付き家庭用DV機器各モデルに「メディアエンabler」,「Digital8を含む」,「ツール」,「モジュール」を除く、そのほかの機能を確認してください。*3 Microsoft, Windows, Windows Mediaは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。*Adobe, Adobe PhotoDeluxe, Adobe Premiere, Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporatedの登録商標です。*DigiOn, DigiOnSoundは、株式会社デジソンの登録商標です。*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登録商標です。*Copyright ©1991-2000 QUALCOMM, Incorporated.Copyright ©1995-2000 株式会社クリサーチインターネット・ジョナル *Beatnik PlayerはBeatnik, Inc.の登録商標です。*Copyright ©1996-2000 YAMAHA CORPORATION All Rights Reserved。*QuickTime and the QuickTime logo are trademarks used under license. QuickTime is registered in the U.S. and other countries. *RealPlayerは、米国または他国において、米国RealNetworks, Inc.社の登録商標または登録申請中の商標です。*KaraOKIは株式会社エスエスの登録商標です。*So-net, ソーネット, あまのソネットはソニー株式会社の登録商標です。*PostPea, ポストペカ, あまのPostPeaはソニーコミュニケーションネットワーク株式会社の登録商標または登録申請中の商標です。*ODNは日本テレビ放送網株式会社の登録商標です。*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nifty株式会社株式会社の登録商標です。*2000 AMERICA ONLINE ALL RIGHTS RESERVED。*BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。*DREAM TRAIN INTERNET INC. All rights reserved。*ハイパーダイヤは株式会社日立情報システムズの登録商標です。*Robowordは株式会社テクノクラフの登録商標です。*VirusScanは日本ネットワークアソシエーション株式会社の登録商標です。*できる Windows for VAIOは株式会社インプレス株式会社の登録商標です。*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または商標です。なお、本文中では、TM, ®マークは明記していません。*ソフトウェアによっては取扱説明書が付属せず、ヘルプ画面のみで操作説明を行うものがありますのでご了承ください。

ソニーのPCは正規のMicrosoft® Windows® を搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell

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 / バイオライフ読本



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、サポート、アップグレードのページなど、バイオに関するあらゆる情報の総合的な入口です。

電子メールニュースでの情報のご提供
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。
「バイオライフ読本」カタログ
「バイオ・ワールド」の楽しさを紹介するカタログです。

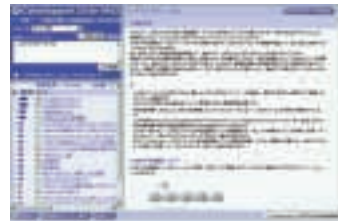
「サポート」でつながる VAIO e-Support

「VAIO e-Support」は、バイオのサポートを、プリインストールのサポートツール「CyberSupport for VAIO」やインターネットを通じて、スマートに利用できるサポート体制です。使い方ノウハウや困ったときの解決を支援します。

CyberSupport for VAIO (サイバーサポート)

困ったときの解決に役立つ、便利なヘルプ検索機能を備えたバイオ専用サポートツール。知りたいことが生じたときに、質問を自然な文章で入力すれば「できるWindows® for VAIO」をはじめ、ハードディスク上のさまざまなヘルプファイル・オンラインマニュアル(HTML)ファイル・Q&A(よくある質問とその回答)などをまとめて検索し、一覧表示。最新情報をダウンロードすることも可能。

できるWindows® for VAIO
Windows® OSの基本操作をやさしく解説したインプレス社の「できるWindows® for VAIO」(HTML版)をプリインストール。CyberSupportで検索でき、図解入りで見やすく解説。レッスン形式でステップアップできるのでわかりやすく、手軽に活用できます。
*バイオ各モデルのOSに応じて、Windows® 2000 Professional版/Windows® Millennium Edition版のみがプリインストールされます。



使い方ご相談窓口

バイオの使い方のご相談や技術的なご質問を電話で行われたい場合は、VAIOカスタマーリンクが承ります。
受付時間：平日10～20時、土・日・祝日10～17時(年末年始を除く)
PCV-MX5Gシリーズについての電話のご相談・ご質問は90日間を無料で承り、以降はVAIO登録カスタマー専用の有料サポートメニュー「サポートプラス」をご用意しております。「サポートプラス」について詳しくは、VAIOカスタマーリンクホームページをご覧ください。製品同梱のご案内文書をご確認ください。

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)、修理のご依頼は以後も引き続き承ります。

「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。

バイオネットワークサービス

(<http://www.vaio.ne.jp/>)
VAIOカスタマー専用のインターネット接続サービス。入会金不要で、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。

バイオメールアドレス(月額基本料300円/税別)
バイオ所有の証(@***.vaio.ne.jp)を使って、メールの送受信が楽しめます。
本サービスのみのご利用も可能です。

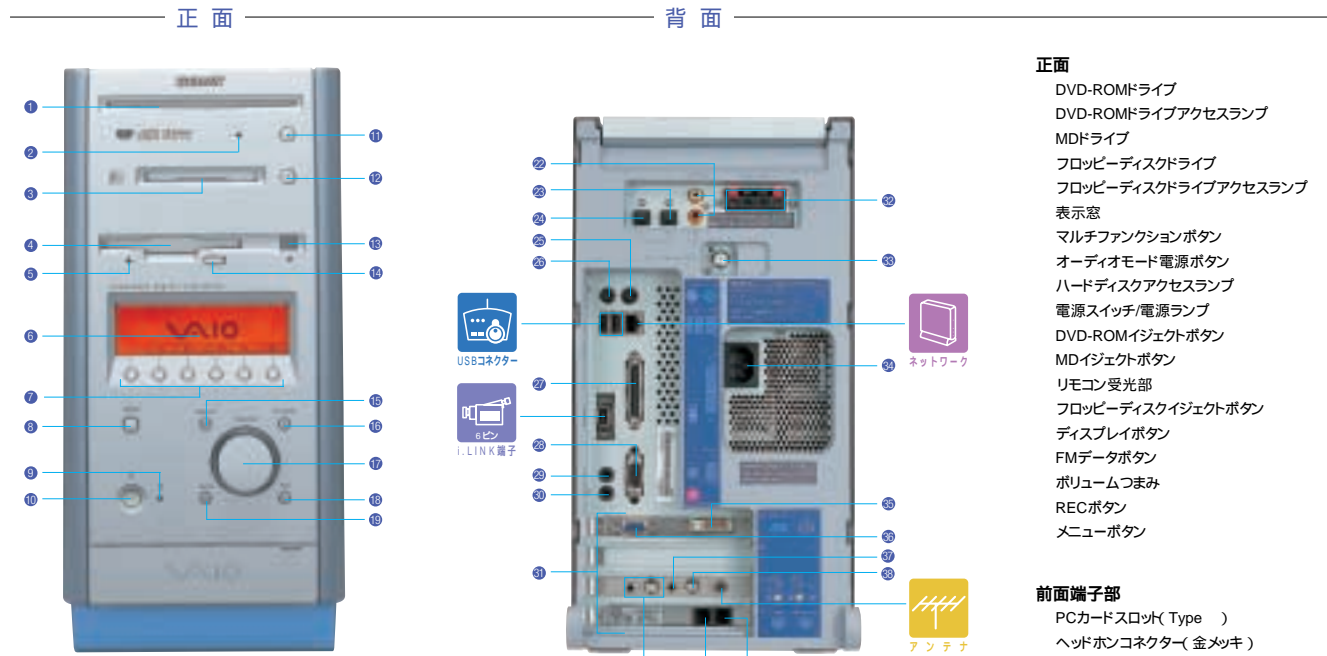
バイオインターネットセット(月額基本料1,800円/税別)
インターネットが使い放題のお得なサービスです。
詳細は、バイオネットワークサービスのご案内ページ(<http://www.vaio.ne.jp/service.html>)をご覧ください。



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行えます(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。

音楽と映像の楽しみを、十分に引き出すハイスペック。



- 正面**
- DVD-ROMドライブ
 - DVD-ROMドライブアクセランプ
 - MDドライブ
 - フロッピーディスクドライブ
 - フロッピーディスクドライブアクセランプ
 - 表示窓
 - マルチファンクションボタン
 - オーディオモード電源ボタン
 - ハードディスクアクセランプ
 - 電源スイッチ/電源ランプ
 - DVD-ROMイジェクトボタン
 - MDイジェクトボタン
 - リモコン受光部
 - フロッピーディスクイジェクトボタン
 - ディスプレイボタン
 - FMデータボタン
 - ボリュームつまみ
 - RECボタン
 - メニューボタン

- 前面端子部**
- PCカードスロット (Type)
 - ヘッドホンコネクタ (金メッキ)

- 背面端子部**
- ライン出力 (金メッキ)
 - 光デジタルオーディオ出力
 - 光デジタルオーディオ入力
 - マウスポート (PS/2)
 - キーボードポート (PS/2)
 - プリンター/パラレルポート
 - シリアルポート
 - オーディオライン入力
 - マイク入力
 - 拡張スロット
 - 1番 (使用済み): PC (モデム/PCMCIAカード)
 - 2番 (使用済み): PC (TVチューナー内蔵 MPEG2リアルタイムエンコーダーボード)
 - 3番 (空き): PCI
 - 4番 (使用済み): AGP (ビデオカード、AGP 4xモード動作)
 - 5番 (使用済み): 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)
 - ディスプレイ用コネクタ (VGA)
 - オーディオ入力
 - ビデオ入力 (ビデオ/ビデオ共用)
 - 電話回線端子
 - 電話機端子

- USBコネクタ**
- USBコネクタ: 「バイオギア」などの各種USB機器を接続できます。
 - i.LINK (IEEE 1394) 端子: デジタルハンディカムや他の「バイオ」が接続可能で、電力供給にも対応できるS400 (6ピン) 端子。
 - i.LINK (IEEE 1394) 端子: デジタルハンディカムや他の「バイオ」が接続できます。S400 (4ピン)

- ネットワーク**
- ネットワークコネクタ (100BASE-TX/10BASE-T)
 - VHF/UHF アンテナ 端子: 「Giga Pocket」でテレビ放送を録画するための、アンテナ入力端子。

- キーボード (PS/2接続)**
- USBコネクタ
 - i.LINK (IEEE 1394) 端子

- マウス (PS/2接続)**
- オーディオ出力: ステレオミニプラグ (ビデオ出力/ビデオ/ビデオ共用) 特殊Mini DINピン端子
 - テレビジョン
 - アンテナ



付属キーボードには、6つのショートカットキーを装備。それぞれに割り当てられたソフトをボタンひとつで起動し、使いたい機能にすぐにアクセスできます。



- メールソフト起動
- ブラウザソフト起動
- Media Bar起動
- PictureGear起動
- DVgate起動
- CyberSupport起動



リモートコマンダー



- オーディオ・DVD用
- Giga Pocket用

- 側面**
- ヘッドホンコネクタ (金メッキ)

- 前面端子部**
- ヘッドホンコネクタ (金メッキ)



- ヘッドホンコネクタ (金メッキ)

Pentium® III 933MHz CPU、高性能マザーボード搭載により、システムの高速化を実現。

CPUには、高度な処理能力を誇るPentium® IIIプロセッサ-933MHzを搭載。サウンドや3Dグラフィックスなど、高度な処理能力を必要とするソフトウェアを快適に動作させることができます。また、プロセッサ-システムバス133MHz、Ultra ATA66対応のマザーボードを採用し、システム全体のデータ転送速度のパフォーマンスを向上させています。メインメモリーには、128MBを標準搭載し、133MHzで駆動。ハードディスクにはマルチメディアデータも余裕で取り込める60GBを内蔵。Ultra ATA66対応により、高速なデータ転送が可能です。

新世代グラフィックアクセラレーター

NVIDIA GeForce2 MX 採用
AGP (4X) 接続の高速3Dグラフィックアクセラレーター GeForce2 MXを採用。20Mポリゴン/秒もの高い描画性能を発揮し、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16MBのSDRAMを装備し、高度なグラフィックパフォーマンスを要求するアプリケーションソフトでも、表現力豊かなグラフィックスが楽しめます。

PCV-MX5GKシリーズ本体の主な仕様

PCV-MX5GKシリーズ	
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional (Service Pack1対応)
プロセッサ	Pentium® III プロセッサ - 933MHz
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)
チップセット	i815チップセット
プロセッサシステムバス	133MHz
メインメモリー (標準/最大)	128MB / 512MB (SDRAM)
拡張メモリー (空き)	DIMMSロット x 2 (1)
表示機能	グラフィックアクセラレーター: NVIDIA™ GeForce2 MX™ (AGP 4X モード動作) [3D/動画アクセラレーション対応] ビデオメモリー: 16MB (SDRAM) 表示モード (モニター出力): 約1677万色 (1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480) 2 3.5型 (1.44MB / 720KB) x 1
フロッピーディスクドライブ	約60GB CFドライブ/約6GB / DHドライブ約54GB) Ultra ATA (66) *3 約15時間 (高画質) / 約29.5時間 (標準) / 約81.5時間 (ビデオCD相当)
ハードディスク	CD-ROM読み出し: 高速モード: 最大40倍速、静音モード: 最大24倍速 / DVD-ROM読み出し: 高速モード: 最大16倍速、静音モード: 最大9倍速
MPEG映像録画時間 (最大)	YAMAHAソフトオーディオ (AC-XG Audio) / AC97準拠、3Dオーディオ DirectSound3D 高精度クロック仕様、デジタルオーディオ出力対応 (スロートンメカ)
DVD-ROMドライブ (データ時)	音楽用レコーダ/MDHドライブ (スロートンメカ) FM文字多重放送チューナー D/Aコンバーター
オーディオ機能	FMステレオ、FM文字多重放送チューナー、8プリセット、エリアコード対応 1bit 型 D/Aコンバーター 5/10/15/20/30/40/50/60dB 5/10/15/20/30/40/50/60dB Tripath™ Class-T 1bit デジタル方式アンプ、実効出力 10W+10W (EIAJ, 4-8) 3リットル木製エンクロージャー、バスレフ型、10cmコン型フルレンジユニット、4、防磁型 (EIAJ) 周波数特性 20Hz - 20kHz +0/-0.7dB, SN比 94dB以上、全高調波歪率0.005%以下 (EIAJ)
ビデオ機能	ビデオキャプチャー機能 (ビデオ入力 MPEGリアルタイム変換機能) TVチューナー (VHF 1ch-12ch, UHF 13ch-62ch, CATV C13-C63ch™, ステレオ, 2カ国語) 圧縮モードを選択可能 高画質モード (MPEG2 8Mbps 720 x 480 30fps) 約17分/1GB 標準モード (MPEG2 4Mbps 720 x 480 30fps) 約34分/1GB ビデオCD互換モード (MPEG1 1.41Mbps 352 x 240 30fps) 約94分/1GB
本体前面操作パネル	モノクロLCD表示窓 (248 x 68)、リモコン受光部、マルチファンクションボタン x 6、補助ボタン x 4、ボリューム x 1
内蔵モデム	最大56kbps (V.90/K56flex™) / 最大33.6kbps (V.34) / 最大14.4kbps (FAX)
拡張スロット (空き)	AGP x 1 (0), PCI x 3 (1) *8
PCカードスロット	Type x 1, CardBus対応
外部接続端子	前面: ヘッドホン x 1 (3.2, 30mW, ステレオミニジャック、金メッキ端子) i.LINK S400 (4ピン) 端子 x 1 USB x 1 i.LINK S400 (6ピン) 端子 x 1 USB x 2 キーボード x 1 (PS/2, MiniDIN) マウス x 1 (PS/2, MiniDIN) ディスプレイ出力 (VGAタイプ (D-sub 15ピン) x 1 / DVIコネクタ (デジタルディスプレイ) x 1) *9 プリンターコネクタ x 1 (D-sub 25ピン) シリアルコネクタ x 1 (RS-232C, D-sub 9ピン) / ネットワークコネクタ (100BASE-TX/10BASE-T) x 1 (RJ45) 電話回線コネクタ-LINE x 1 / PHONE x 1 光デジタルオーディオ入力 (Mini-DIN x 1) EIAJ角型ミニジャック / ライン出力 x 1 (ステレオ、ピンジャック、金メッキ端子) 背面: PCオーディオ入力: ライン入力 x 1 (ステレオミニジャック) / マイク入力 x 1 (モノラルミニジャック) / スピーカーコネクタ (LR) x 1 (プラグ型) FMアンテナコネクタ x 1 (75 Ω フレックコネクタ) ビデオ入力 x 1 (ビデオ-Sビデオ共用特殊端子, MiniDIN) / ビデオ出力 x 1 (ビデオ-Sビデオ共用特殊端子, MiniDIN) / オーディオ入力 x 1 (ステレオ, ミニジャック) オーディオ出力 x 1 (ステレオ, ミニジャック) / TVアンテナコネクタ (75 Ω フレックコネクタ)
主な付属品	ショートカットキー付キーボード (PS/2) / スクロール機能付きホイールマウス (PS/2) / リモートコマンダー (オーディオ/DVD用) / リモートコマンダー (Giga Pocket用) / スピーカー / スピーカーケーブル / FMアンテナアンテナ / テレビコード / 電源ケーブル / リカバリCD / ビデオ接続用変換コネクタ (MiniDIN RCAピン) x 2 / ビデオ接続ケーブル x 1 (1.5m) / オーディオ接続ケーブル x 1 (1.5m) / TVアンテナ接続ケーブル x 1 (3.6m) / 8cm CDアダプターなど
電源	AC100V ± 10% (50/60Hz)
消費電力 / エネルギー消費効率 *12	約120W (最大約250W) / スタンバイ時約8W R区 分 0.0037
外形寸法	幅120mm x 高さ355mm x 奥行374mm (本体、突起部含まず) 幅120mm x 高さ242mm x 奥行190mm (スピーカー1つあたり)
質量	約12kg (本体) / 約11.95kg (スピーカー1つあたり)

*1 標準実装されている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-MM256S 差込増設型) の場合、またメモリーは増設して販売されているため、ご購入時にお確かめください。*2 PCV-MX5GK5L付属の液晶ディスプレイでは、1280 x 1024 (4:3) 表示はできません。*3 1GB (10億バイト) で計算した場合の数値です。Windowsのシステムから認識できる容量は、約55GB (CFドライブ約49GB) となります。*4 出荷時の初期設定は静音モードです。モードの切り替えは付属ソフトウェア DVDモード切替、で行うことができます。音楽CD再生時は自動的に静音モードになります。8cm CDを再生する場合は、8cm CDアダプター (付属) が必要となります。MD Data規格には対応していません。また、長時間録音・再生 MDL 方式に対応していません。*5 音楽用レコーダ/MDHドライブ (付属) が必要となります。録音・再生 MDL 方式には対応していません。*6 CATVの受信サービスが提供されている地域でのみ可能です。CATVを受信するときは、使用する機器ごとCATV会社との受信契約が必要です。さらにスクリーンからの放送の視聴・録画には、ホームコントロールが必要です。詳しくは、その地域のCATV会社にお問い合わせください。*7 V.90とK56flexを自動判別して切り替えます。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になります。*8 ボード長が22cm以下のPCIボードが装着できます。*9 9ピンミニモニター端子には接続してはなりません。*10 デジタルオーディオ入力端子に接続した際には、MDへのデジタル録音が行えます。ハードディスクへデジタル録音することはできません。本機は一般のCDプレーヤー・MDデッキと同様に、SCMSシリアルコピーマネージメントシステムに準拠した信号を入力します。*11 電波の強い場所でご使用になる場合は、市販のFMアンテナ等が別途必要になります。*12 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理論値で除したものです。

使いやすいスロットイン方式DVD-ROMドライブ

CDなら最大40倍速、DVDなら最大16倍速のDVD-ROMドライブを搭載。ディスクを直接差し込むだけで、吸い込まれるように入っていくスロットイン方式を採用しました。



*8cmディスクは付属アダプターを装着して使用できます。

手軽に機能拡張ができるPCカードスロット

本体前面にCardBus対応のPCカードスロット (Type I) を装備。市販のPCカードで機能の追加はもちろん、メモリースティック用アダプタMSAC-PC2Nを使えば、メモリースティック内の静止画などのデータを、手軽に「バイオMX」に取り込みます。



ネットワークコネクタ搭載

手軽にネットワークへ接続できる、100BASE-TX/10BASE-T対応のネットワークコネクタを搭載しました。

高速でのデータ通信が可能な「Smart Connect」

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を可能にする「Smart Connect」あらかじめネットワークの共有の設定をすれば、「Smart Connect」で接続した「バイオ」とファイルを共有したり、録画した番組データの書き出しができます。



*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、Smart Connectのバージョンなどにより異なります。S400のi.LINK端子を装備したPentium III 750MHzのバイオ同士で、「Smart Connect Ver.3.0」を接続した場合、約50Mbps - 120Mbpsになります。PCV-MX5GK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。i.LINK端子にDV機器を接続した「DVgate」 MovieShaker を使用しているときは、ネットワーク接続は利用できません。

リアルに鮮やかに表現する、高画質な付属ディスプレイ。

PCV-MX5GKL5 付属品

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。



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します。
椅子の高さ、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。
Sage社のスケーリングチップを使用することにより解像度を変えても、高精細な表示が可能です。

[主な仕様] 液晶パネルサイズ...15型、方式...アクティブマトリクス方式 a-si TFT) 応答時間...40ミリ秒 最大解像度:XGA 1024×768(60Hz) 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 走査周波数:水平30-50kHz、垂直55-70Hz 電源:AC100、50/60Hz ACアダプター(付属) 消費電力:通常時36W(最大) サスペンド時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対応 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、付属されているモデルのみ動作を保証(2001年1月現在)



2ヶ所の可動部により、お好みの角度や高さに調節できます。

PCV-MX5GKV7 付属品

流れるような曲線を生かした斬新なフォルム。平面ブラウン管搭載の高画質17型ディスプレイ。



FDTリニートン管搭載。フラットな画面に高画質を実現します。
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。
楽な姿勢で操作できるローハイト・デザイン。
ディスプレイ側面に2ポートずつ計4ポートのUSBハブを装備。



側面のUSBハブで、USB対応のゲームコントローラーなどの周辺機器とつながります。

[主な仕様] CRT:サイズ...17型FDTリニートン、AGピッチ...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 電源AC100V・50/60Hz 消費電力:通常時約115W以下、アクティブオフ時約5W以下 外形寸法:幅460×高さ378×奥行441mm 質量:約19kg 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

【ディスプレイについてのご注意】

画面に白色のような明るい背景を映しているとき、細い水平の線が見えます。これはダンパーワイヤーと呼ばれるもので、トリニートン管内部のアパチャーグリルに取り付けられており、画質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。液晶画面は非常に精密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。

多彩なメディアの読み出しと書き込みが可能。オリジナルのDVDを作成できる i.LINK DVD-RWドライブ。

DVD-R/DVD-RW/CD-R/CD-RWメディアの読み出しと書き込みが可能な外付けタイプの「i.LINK DVD-RWドライブ」。DVDディスクへのビデオ作品の記録や、データの書き込みに活用できます。ホットプラグ&プレイにより、i.LINK端子に接続して、すぐに使用が可能です。付属ソフト「DVDIt! for VAIO」を使えば、「バイオMX」の「DVgate」や「MovieShaker」などで編集・出力したムービーデータもオリジナルのDVDに作成できます。

i.LINKケーブルは別売です。DVDビデオフォーマットで記録した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バイオで再生することができます。動作確認機種については、VAIOホームページでご案内します。

i.LINK DVD-RWドライブ
PCVA-DRW1
オープン価格



書き込み速度:CD-R/最大8倍速、CD-RW/最大4倍速、DVD-R/最大2倍速、DVD-RW/等倍速 読み出し速度:CD-ROM/最大24倍速、CD-R/RW/最大16倍速、DVD-ROM/最大4倍速、DVD-R/RW/最大2倍速 外形寸法:幅171×高さ58×奥行304mm 質量:約2.7kg 付属品:電源コード 付属ソフトウェア:「PrimoDVD」、「DVDIt! for VAIO」、「MediaBar DVDプレーヤー」

バイオのある生活がもっと楽しくなる「バイオギア」。



「バイオMX」について、ビデオメールが手軽に楽しめる バイオカメラ。



バイオ用カメラ
PCGA-VC2
オープン価格

静止画や動画を電子メールに添付して手軽にビジュアル・コミュニケーション。22種類のエフェクトとデジタルズームでビデオメールを演出。1/6型プログレッシブスキヤンCCD搭載。 大きさ(カメラ部):幅36×高さ67×奥行25mm 質量(カメラ部):約45g

ADSLでの通信にも対応。ワイヤレスでインターネット接続やバイオ同士でデータ交換ができる キャリアゲート。

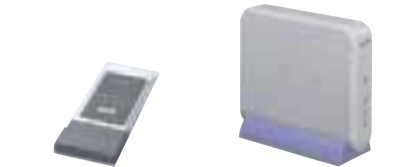
IEEE802.11bに準拠し、11Mbpsの高速伝送速度を実現する無線LANを構築。最大16台のバイオと通信可能です。ワイヤレスだから、自宅のどの部屋からでもインターネット接続が可能になります。

[ワイヤレスLAN アクセスポイントの主な仕様]
縦置き・横置き・壁掛け可能なコンパクトデザイン。 PCWA-A100C:V90モデムとEthernet(10BASE-T)端子を装備。PCWA-A200C:Ethernet(10BASE-T)端子のみ装備。 ワイヤレスLANソフトウェアVer.2.1は、PPP over Ethernet(PPPoE)使用のADSLプロバイダーへの接続と、複数アクセスポイント間でのローミングに対応。 外形寸法:幅156×高さ125×奥行35mm(縦置き時、スタンド含まず) 質量:480g 規格:IEEE802.11/802.11b(無線LAN標準互換プロトコル) Wi-Fi認定取得

[ワイヤレスLAN PCカードPCWA-C100の主な仕様]
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。)

CarrierGate

ワイヤレスLAN アクセスポイントとワイヤレスLAN PCカードPCWA-C100のセット。
ワイヤレスLAN スターターキット
PCWA-A100C(モデム内蔵) オープン価格
PCWA-A200C オープン価格



ワイヤレスLAN PCカード PCWA-C100
PCWA-C100は単品販売のみです。
ワイヤレスLANアクセスポイント PCWA-A100Cです。写真はPCWA-A100Cです。

「バイオMX」について、大容量の動画データも手軽に編集。i.LINKで高速データ通信を実現した i.LINKハードディスクドライブ。

デジタルビデオ編集などの楽しみを大きく広げる、80GBと40GBの大容量。ホットプラグ&プレイで、稼働中の「バイオMX」に手軽に抜き差し可能。「DVgate」でのキャプチャー先としてのほか、「Giga Pocket」で録画した番組を書き出す外部メディアとしても使用できます。

i.LINKハードディスクドライブ
PCVA-HD08(80GB) オープン価格
PCVA-HD04(40GB) オープン価格
写真はPCVA-HD04です。



i.LINKケーブルは別売です。 PCVA-HD08・HD04は着脱可能なドライブですので「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。

DV映像記録時間:PCVA-HD08約5時間40分、PCVA-HD04約2時間50分
大きさ:幅171×高さ58×奥行304mm
質量:約2.4kg(本体のみ)
付属ソフトウェア:「Adobe®Premiere® 5.1LE 日本語版」

USB機器を、複数台使用できるUSBハブ。

USBハブ
PCDA-UH4
オープン価格



USBコネクタを4ポート装備
USB接続ケーブル(長50cm)付属
省電力モードでは動作しない場合があります。
バイオカメラなど一部のUSB機器は、同時使用できない場合があります。

USBケーブル
PCDA-UC18
オープン価格
ケーブル長さ1.8m



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。
「バイオギア」製品は「バイオ」専用です。「バイオ」以外のパソコンとの動作は保証していません。

「バイオ」の楽しみを発展させる関連製品。

107万画素メガピクセルCCD搭載。「メモリスティック」にも対応の デジタルハンディカム。

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-PC110
オープン価格 本機を使用するためにはアクセサリキットが必要です。
別売アクセサリキット ACCKIT-MM50
希望小売価格27,500円(税別)

334万画素の高性能を凝縮。画像送信サービスなど、撮る楽しさも広がる サイバースhots P1。

Cyber-shot
「メモリスティック」デジタルスチルカメラ
DSC-P1
オープン価格

音楽の楽しみまでも手の中に。画像や情報管理、メールなどの魅力も進化した新世代 クリエ。

CLIE
パーソナルエンターテインメント
オーガナイザー
PEG-N700C
オープン価格

メモリスティックをPCカードとして使用可能にするアダプター。
「メモリスティック」用PCアダプター
MSAC-PC2N
希望小売価格7,800円(税別)
著作権保護型「マシクゲート」メモリスティック」に著作権保護 暗号化をかけた記録された音声ファイルの再生には使用できません。

音楽を小さく連れ歩くと、長く楽しむ。ネットワークウォークマン。
WALKMAN
ネットワークウォークマン
NW-MS9
オープン価格

128MB増設メモリーモジュール
PCVA-MM128S 128MB×1枚 オープン価格
256MB増設メモリーモジュール
PCVA-MM256S 256MB×1枚 オープン価格
*メモリーモジュールの取り付けには、機器内部の構造上、知識と経験が必要ですので、ご自身のでの取り付けは行いません。取り付け作業は販売店へ依頼いただくか、ソニー・メモリー・取り付けた場合はソニー・株VAIOカスタマーリンクの取り付けサービス(有料)をご利用いただけます。

高速S400規格対応のi.LINKケーブル
[4ピン 4ピン]タイプ
VMC-IL4408A(0.8m) 希望小売価格2,200円(税別)
VMC-IL4415A(1.5m) 希望小売価格3,500円(税別)
VMC-IL4435A(3.5m) 希望小売価格5,500円(税別)

[4ピン 6ピン]タイプ
VMC-IL4615A(1.5m) 希望小売価格3,500円(税別)
VMC-IL4635A(3.5m) 希望小売価格5,500円(税別)

[6ピン 6ピン]タイプ
VMC-IL6615A(1.5m) 希望小売価格3,500円(税別)
VMC-IL6635A(3.5m) 希望小売価格5,500円(税別)

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。本カタログでは、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、本カタログ掲載のバイオ本体との組み合わせ動作については基本的な動作条件を満たした製品を掲載していますが、本カタログの配布開始時点(裏表紙参照)では、ご使用のうえで必要となる情報をすべて掲載できない場合があります。製品によってはユーザー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ください。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。

「OpenMG Jukebox」は、SDMI(Secure Digital Music Initiative)の規定に従い、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める環境を広げていく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限があることをご理解ください。

「パイオ」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。電子音楽配信サービスから配信された音楽ファイルのうち特に認められたもの以外は、暗号化が施された音楽ファイルを、別のフォルダやドライブ、他のコンピューターに移動/複写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手には、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、認証のため、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i.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、同時に最大3台までの「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「パイオ」にのみ戻す(チェックイン)ことができます。

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 Ver.1.x」付属のポータブルプレーヤーを「OpenMG Jukebox Ver.2.0」をプリインストールしたパイオで使用するには、対応ドライバー/プラグインが必要です。詳しくは、各ポータブルプレーヤーのサポートサイトをご確認ください。

本ソフトウェアに、「OpenMG Jukebox Ver.1.x」を上書きインストールしないでください。

「OpenMG Jukebox」のバージョンアップについて

SDMIの規定が、将来新規定に移行した場合、本ソフトウェアは一部の機能が使えなくなる可能性があります。この場合はアップグレードにて対応させていただきます。なお、アップグレード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」に準拠

SDMI(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推進しています。「OpenMG Jukebox」は、このSDMIが策定する標準仕様に沿って開発されています。

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/Solana/AC.
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関するご注意

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ーです。本機の取扱いにはWindows/パソコンの基本操作についての習熟が必要です。

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音することはできません。本機に搭載のDVgate Ver.2.2/MovieShaker Ver.2.0は、2001年7月10日現在、ソニーが

2001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(メディアコンバーター、Digital8を含む。ツリストモデルは除く。Vのみ接続動作を確認しています。

DVgate Ver.2.2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を微調整する機能を備えますが、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が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DV(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。

Windows XP Ready PCs*

Windows XPアップグレード対象製品です。

*このPCは、Microsoft Windows XPを動作させるための最低限のハードウェア動作環境を満たしています。ハードウェアドライバーが必要な場合はWindows XP発売後、ソニーよりご提供いたします。

Windows XPアップグレードプログラムのご案内

本製品をご購入いただいたお客様には、2001年下半年に予定されるMicrosoft Windows XPの発売日以降、1)Windows XPアップグレードキット、2)ドライバー類、3)アプリケーション類をあわせて優待価格7,000円(税別・送料込)でご提供いたします。このプログラムのご利用により、パイオ独自の機能やソニーオリジナルソフトウェアをWindows XP環境下でもご利用いただけます。詳しくは、VAIOホームページ(http://www.vaio.sony.co.jp)および製品同梱のご案内文書をご覧ください。

ソニーのPCIは正規のMicrosoft Windowsを搭載しています。
www.microsoft.com/piracy/howtotell



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、においがある。 内部に水や異物が入った。 製品を落としたり、キャビネットを破壊した。

ご使用中を中止。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、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。

画面に白色のような明るい背景を映しているとき、細い水平の線が見えます。これはダ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、画質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。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、見る角度によってずじ状態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ほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、パイオMXの価格には、本体搭載のMD録音部に対する私的録音補償金が含まれております。(お問い合わせ: (社)私的録音補償金管理協会 電話03-5353-0336) 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、本機でご利用になれ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。パイ

オMXシリーズでは、地域番号(リージョナルコード)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。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。VAIOはソニー株式会社の商標です。i.LINK、は商標です。Intel Insideロゴ、Pentiumは、Intel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。ドルビー、DOLBYおよびダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。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、このパーソナルコンピューターの補修用性能部品を、製造打ち切り後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

「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

2001.7

カタログ記載内容2001年7月現在