

SONY

2002.11

ノートブックコンピューター
「バイオ」ノートブックシリーズ
総合カタログ

好きなものを、連れ出す。つないで楽しむ。



家じゅう、バイオと、つながろう。



写真はPCG-GRS70P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。

バイオノートとつながる。

映像や音楽が、もっと楽しくなる。

出かけた先から、ワイヤレスでインターネットに接続する。

ホームネットワークで、家中をエンターテインメントエリアにする。

バイオにためた映像や音楽を、テレビやオーディオ機器で再生したり、

デジタルスチルカメラやハンディカムで撮った静止画や動画を活用したり。

バイオノートのネットワークで、映像や音楽がもっと楽しくなります。



モバイルネットワーク

外出先から
ワイヤレスでインターネットにつながる。

4
ページ



音楽

音楽を集める。
MDに録音して持ち出す。

8
ページ



動画

ハンディカムで
撮った動画をDVDに記録する。

12
ページ



ホームネットワーク

ホームネットワークで
映像や音楽を気ままに楽しむ。

6
ページ



静止画

デジタルスチルカメラで
撮った静止画を活用する。

10
ページ



コミュニケーション

遠くにいる仲間と
インターネットでおしゃべりする。

14
ページ



創造力を刺激する、高性能。
バイオノート
GR 18 ページ



使うシーンに合わせて変身する。
バイオノート
NV 22 ページ



映像や音楽と親しむオールインワン。
バイオノート
FX 28 ページ



モバイルのための高性能。
バイオノート
505 30 ページ



いつも一緒にいたくなる。
バイオノート
SR 32 ページ



映像で、冒険する。
バイオ
C1 34 ページ



いちばん小さいバイオ。
バイオ
U 36 ページ

サービス&サポート 38ページ

関連製品 39ページ

ソフトウェア 42ページ

主な仕様 44ページ

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。

外出先からワイヤレスでインターネットにつながる。

ワイヤレスLANや「AirH[®]」を使って、無線でインターネットに接続できます。

ワイヤレスLANアクセスポイントが設置してあるカフェなどでは、

無線で手軽に、ブロードバンドへの接続が可能。

ホームページの閲覧やメールの送受信などが、バイオノートで快適に行えます。

無線でブロードバンドの遊びが広がる、ワイヤレスLAN。

ワイヤレスでインターネット。

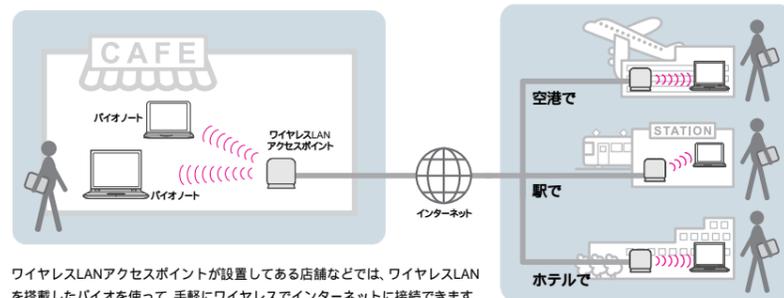
ワイヤレスLANを使えば、ワイヤレスでブロードバンドが楽しめます。ケーブル不要でネットワークに接続し、メールやインターネットだけでなく、ビデオメールの送信や、映像のアップロードなども快適に行えます。

外出先でも、ブロードバンドへの接続が可能。

ワイヤレスLANアクセスポイントが設置されたカフェやレストラン、ホテル、空港、駅などの施設では、携帯電話やPHSを使用せずに、ワイヤレスLANを使ってブロードバンドへの接続が可能^{*}です。

* 場所により別途料金がかかります。また通信規格によりご利用いただけない場合がございます。

外出先でのワイヤレスLANのイメージ



無線LANアクセスサービスはNTTコミュニケーションズが提供する「ホットスポット」や、ヤフー株式会社およびピー・ピー・テクノロジー株式会社が提供する「Yahoo! BB モバイル」などがあります。

2.4GHzワイヤレスLAN搭載モデル

バイオノートGR バイオノートNV バイオノート505
PCG-GRS70/P PCG-NV99E/B PCG-R505W/PD
バイオノートSR バイオC1 PCG-R505Q/BD

PCG-SRX7S/PB PCG-C1MZX
PCG-SRX3S/BD (2.4GHzワイヤレスLAN PCカード付属)

上記の製品はIEEE802.11b規格に準拠した2.4GHzワイヤレスLANを搭載しています。「Wi-Fi(ワイファイ)」仕様に適合していることが確認されています。

CarrierGate

ワイヤレスLANを搭載していないバイオでも、無線でブロードバンドに接続が可能。
IEEE802.11b(2.4GHz帯)方式
2.4GHzワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C150S オープン価格
詳しくは40~41ページをご覧ください。

CarrierGate

5GHzワイヤレスLANで快適にネットワークに接続。
IEEE802.11a(5GHz帯)方式
5GHzワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C500 オープン価格
詳しくは40~41ページをご覧ください。

快適なインターネット環境を実現する「AirH[®]」(エア-エッジ)。



バイオと「AirH[®]」で

定額インターネットを持ち歩く。

今話題の定額ワイヤレス通信サービス「AirH[®]」に対応^{*}。128kbpsの高速データ通信を家でも外出先でも定額で楽しめます。バイオと「AirH[®]」でブロードバンドの世界を持ち歩いて楽しめます。

* PCG-R505W/PD・R505Q/BD、PCG-C1MZX、PCG-U3での動作を確認済みです。

AirH[®]に関するお問い合わせ

ご利用のお申し込み・エリア/サービスのお問い合わせ先
0077-775(フリーコール) 受付時間：平日9:00~18:00 ±9:00~17:00
データ通信に関するお問い合わせ先
0077-7157(フリーコール) 受付時間：平日9:00~17:30 ±日・祝日9:00~17:00
ホームページ <http://www.ddipocket.co.jp/>

今日の目標地点を、
ホームページで
最終確認。



ホームネットワークで映像や音楽を気ままに楽しむ。

ワイヤレスLANで、家の中の好きな場所からホームネットワークに接続。

他のバイオにためた音楽を、お気に入りの場所で聴く。

バイオで録画したテレビ番組を、リビングの大画面テレビで見る。

バイオのホームネットワークで、家中がエンターテインメントエリアになります。

バイオにためたテレビや音楽を、家中好きな場所で楽しむ。

バイオにためたビデオや音楽、写真を他のバイオでも楽しめる「VAIO Media(バイオ・メディア)」

複数台のバイオをワイヤレスLANやイーサネットなどのネットワークで接続すれば、「VAIO Media」で家中がエンターテインメントエリアに。バイオに保存してある大量のテレビ番組や音楽、静止画を、「VAIO Media」を使って他のバイオで聴いたり見たりできます。離れた場所にあるバイオにためたAVコンテンツも、家中好きな場所から楽しむことができます。

* 音楽配信サイトで購入した楽曲などの著作権情報の付加されたデータの再生はできません。



バイオの中のビデオや音楽を、テレビやオーディオ機器で楽しめる「ルームリンク」

ルームリンク(PCNA-MR1)を使えば、「VAIO Media」と同様に、バイオにためたAVコンテンツをテレビの大画面で楽しめます。リビングのテレビに接続されたルームリンクと、書斎にあるバイオをネットワークで接続。付属のリモコンの操作で、バイオで録画したテレビ番組をリビングのテレビで大人数で楽しめます。また、ルームリンクをオーディオ機器につなげば、音楽をより高音質で楽しむことができます。



ワイヤレスでもっと自由になる、ホームネットワーク。

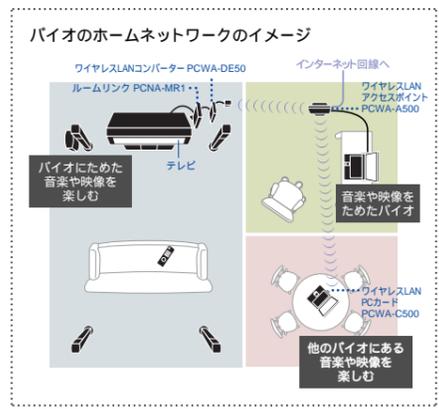
ワイヤレスLANで、家中をエンターテインメントエリアに。

2.4GHzワイヤレスLANアクセスポイントを設置すれば、ワイヤレスLAN搭載のバイオノートで、家中好きな場所からブロードバンド環境で快適にインターネット接続が可能です。

5GHzワイヤレスLANで、さらに快適なホームネットワーク。

ワイヤレスで「VAIO Media」を楽しむには、最大54Mbpsの高速通信が可能な5GHzワイヤレスLANが便利です。高画質の映像や音楽のような大容量データもワイヤレスでスムーズに転送できます。

ワイヤレスLANでのホームネットワークの構築には、ワイヤレスLANアクセスポイント、およびワイヤレスLAN PCカードが必要です。詳しくは40～41ページをご覧ください。PCG-GRX92G/P・GRX52G/Bでは、リモコンによる操作が可能です。ただし、VAIOホームページ内「SUPPORT」にてダウンロード提供(無償)するアップデートプログラムのインストールが必要です。ビデオのサーバー(コンテンツの保存元)として使用できるのは、「Giga Pocket」搭載バイオです。「VAIO Media」搭載バイオは「VAIO Media」のインストーラーをハードディスク内に備えており、これをインストールすることで、他のバイオをクライアント(コンテンツの受け手)として使用できます。47ページの「VAIO Media」についてのご注意および、ワイヤレスLANについてのご注意もあわせてご覧ください。



好きな選手の
レースを見ながら
チューンアップ。

音楽を集める。MDに録音して持ち出す。

お気に入りの音楽は、ハードディスクにたっぷり録音。
好みの曲順で再生したり、オリジナルCDをつくったり。
「Net MD」対応レコーダーでMDに音楽を書き出せば、
MDウォークマンなどのMD機器で再生して楽しめます。

お気に入りの曲を集めて、MDへの転送やオリジナルCDの作成など、
新しい音楽の楽しみ方を実現する「SonicStage(ソニックステージ)」。

最新の音楽は
インターネットからダウンロード。

気になる曲は、インターネット上の音楽配信サイトから購入して、「SonicStage」で管理。お手持ちのCDも「SonicStage」でハードディスクに録音できます。



大量の音楽を分類して、快適に管理・再生。

ハードディスクに集めた音楽は、アーティスト別やシーン別など、お好みのプレイリストでスマートに管理・再生できます。



音楽配信サービスサイト
LabelGate(レーベルゲート)

さまざまなレコード会社が配信する楽曲の検索・購入ができる、音楽配信ポータルサイト。
<http://www.labelgate.com/>



音楽をバイオノートごと持ち出して聴く。

ジョグリリモートコントローラー(PCGA-JRH1)で、外出先でも高音質のサウンドが楽しめます。



バイオノ

SonicStageのご利用にあたっては、著作権保護技術による制限などのご注意事項があります。詳しくは47ページの「SonicStage」ご使用上のご注意および、著作権についてのご注意をご覧ください。

MDに録音して、音楽を連れ出す。

MD転送規格「Net MD」*
に対応し、対応MDレコーダーをつないでMDに音楽を録音できます。録音したMDは、一般のMD機器で再生することができます。なお、「バイオノートNV」には「Net MD」対応Net MDベイユニットを搭載。1台でMDへの録音までこなせます。



*「Net MD」は、パソコン上の音楽データをUSB経由でMDに高速転送(チェックアウト)できる新しい転送規格です。著作権保護技術「OpenMG」に対応し、音楽配信サービスから配信されるNet MD対応の楽曲データをMDに転送することも可能です。メディアには一般のMDディスクを使用し、転送後は一般のMDプレーヤー(ATRAC3形式で転送した場合はMDLP対応プレーヤー)で再生できます。

オリジナル音楽CDを手軽に作成。

「SonicStage」上の操作で、直接CD-R/RWディスクに音楽データを書き込むことができます。お気に入りの曲を集めて、オリジナルの音楽CDを作成できます。

*音楽配信サイトから取り込んだ楽曲などの著作権情報の付加されたデータを音楽CDに書き込むことはできません。

アクティブスピーカーで
迫力のサウンドを楽しむ。

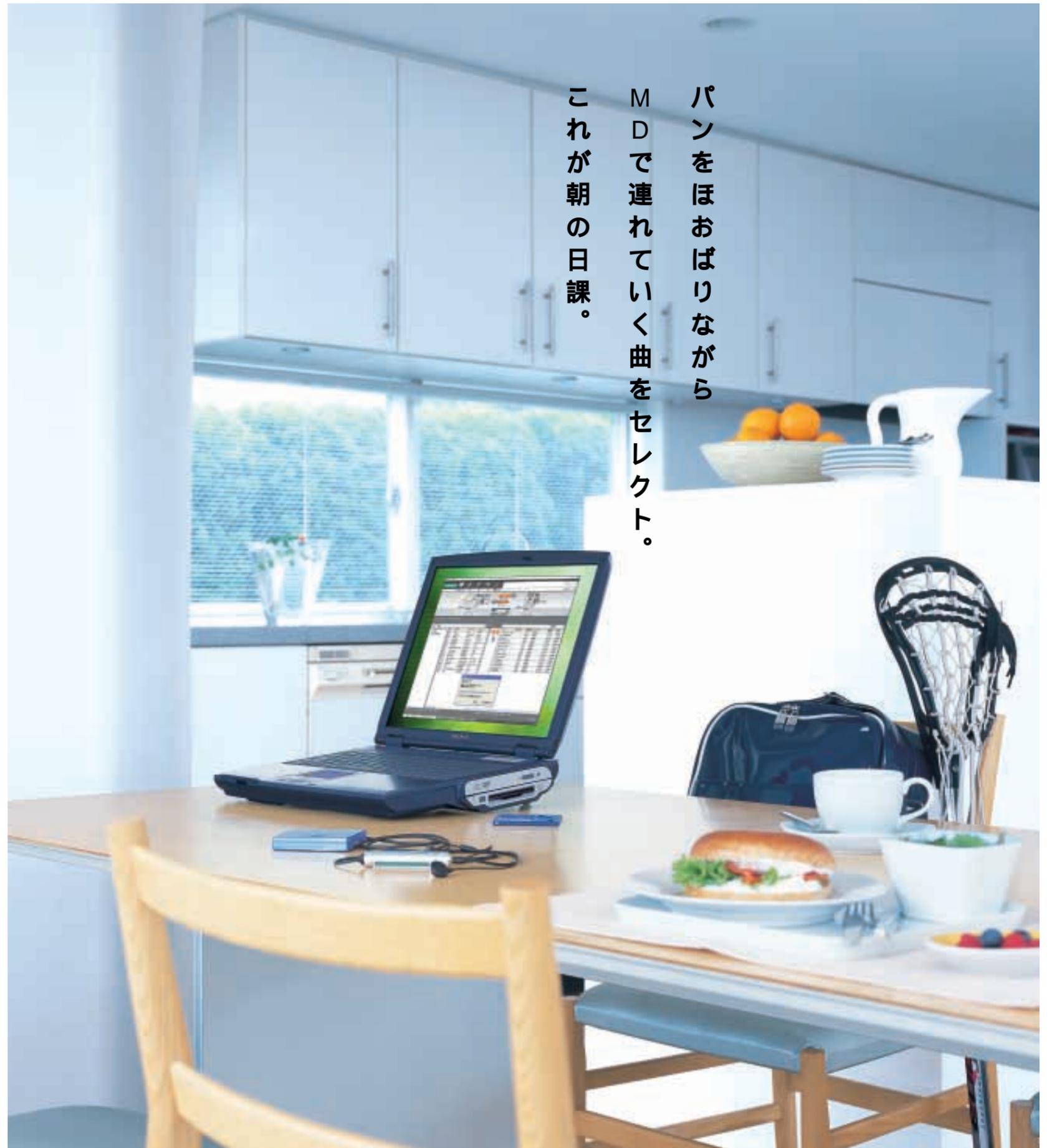
アクティブスピーカーシステム(PCGA-SP1)を接続すれば、クリアで迫力のある重低音の再生が可能に。さらに、バーチャルサラウンド機能により、左右に広がる臨場感あふれるサウンドを楽しめます。



アクティブスピーカーシステム
PCGA-SP1 オープン価格
詳しくは40-41ページをご覧ください。



ジョグリリモートコントローラー
PCGA-JRH1 オープン価格
詳しくは40-41ページをご覧ください。



パンをほおばりながら
MDで連れていく曲をセレクト。
これが朝の日課。

デジタルスチルカメラで撮った静止画を活用する。

デジタルスチルカメラで撮った画像で、ポストカードを作成。

手がきの文字を書き加えたり、イラストでアクセントをつけたり、

好みに合わせてアレンジすることができます。

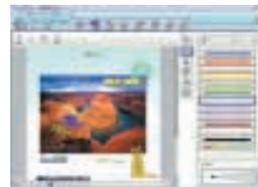
さらに、フォトアルバムやラベルシールづくりも楽しめます。

写真の取り込みから、管理・閲覧、フォトアルバムやラベルづくりまで楽しめる「PictureGear Studio(ピクチャーギア・スタジオ)」。



文字やイラストで楽しく演出。

お絵かき機能で、画像の上に手がきの文字やイラスト、スタンプなどを加えて、楽しく演出できます。



フレームで画像のまわりを飾ったり、エフェクトで画像のイメージを変えることもできます。

さまざまな用途に合わせて加工・編集・プリント。

選んだ画像を素材にして、フォトアルバムや各種ラベル、ネームシール、カレンダーづくりが楽しめます。また、「年賀状」や「誕生日カード」など、豊富なデザインのテンプレートでポストカードづくりも楽しめます。さらに、作成したフォトアルバムをハードカバー製本するサービス(有料)を、「イメージステーション」で注文することもできます。



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」。

<http://www.imagestation.jp/>

ご利用にはインターネットへの接続環境が必要です。
ご利用にあたってのご注意や各サービスの詳細など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。



Cyber-shot F717
有効500万画素、
こだわりの撮影機能を搭載。
*メモリースティック「デジタルスチルカメラ
DSC-F717」オープン価格
詳しくは40-41ページをご覧ください。

バインダー機能で多彩に活用。

画像データをレシビ、日記、コレクションなどのカテゴリー別に分類し、個々のデータにテキスト情報



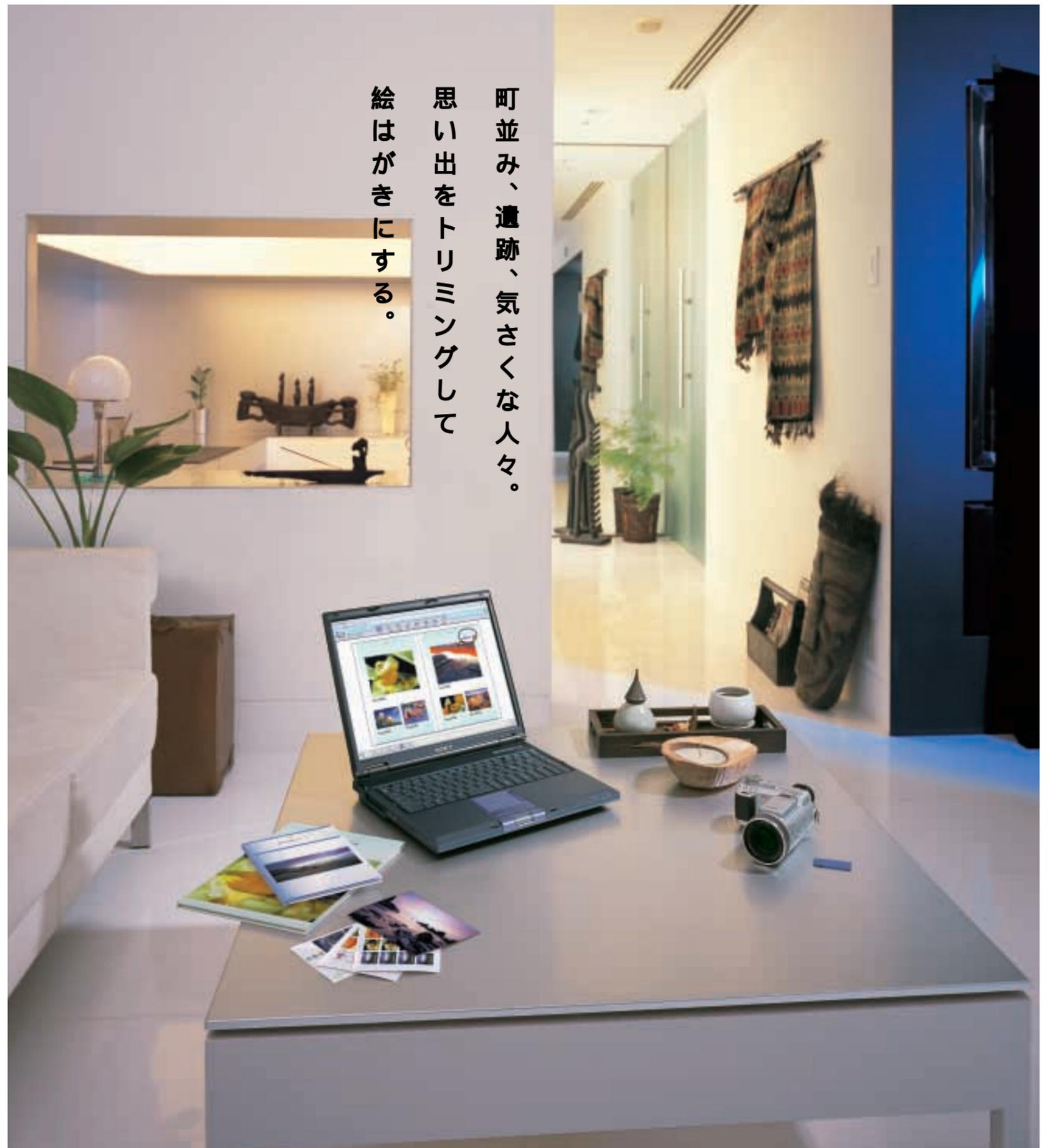
を加えて、データベースとしてカードのように管理することができます。「PictureGear Studio」を搭載した他のバイオとデータを交換することもでき、家族や友だち同士で情報交換ツールとして活用できます。

Adobe® Photoshop® Elements 優待提供サービス

バイオのご登録カスタマーの方へ「Adobe® Photoshop® Elements」を7,800円(税別、送料別)で優待提供します。

優待提供サービスについて詳しくはVAIOホームページ内のカスタマー専用サイト「UPGRADE AREA」(<http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/>)でご案内します。

町並み、遺跡、気さくな人々。
思い出をトリミングして
絵はがきにする。



ハンディカムで撮った動画をDVDに記録する。

ハンディカムで撮影した映像で、DVDづくりに挑戦。

ワンクリックで、動画の取り込みから、DVDへの書き出しまで行えます。

撮りためたテープも、手軽な操作でオリジナリティーあふれる映像作品に。

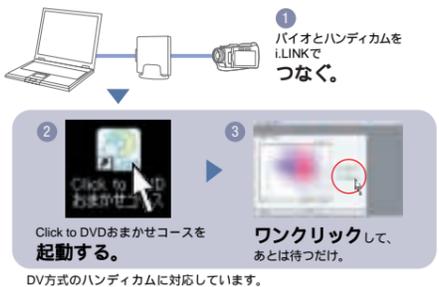
完成したらテレビで再生。DVDならではの画質映像が楽しめます。

手軽な操作で、動画の取り込みからDVDへの書き出しまで行える
「Click to DVD(クリック・トゥ・ディーバイディー)」。

PCG-GRX92G/P・GRX72/P、バイオC1、および別売i.LINK ポータブルDVD-RWドライブ(PCGA-DVRW1)に付属の「Click to DVD」で、手軽にDVDづくりが楽しめます。

ワンクリックでDVDが作成できる
「Click to DVD おまかせコース」。

バイオとハンディカムをつないで、「Click to DVD おまかせコース」を起動。ワンクリックするだけで、あとはできあがり待だけ。テープの巻き戻しから、映像の取り込み、DVDへの書き出しまで、すべて自動で行います。



動きのあるメニューで、本格的な仕上がりに。

完成したDVDは、動きのあるメニューを楽しめます。サムネイルは動画で表示されるので、一目で内容がわかります。メニューは背景とBGMをセットにした、30種類を用意しています。

映像の簡易編集で、よりこだわったDVDに。

ハンディカムの映像だけでなく、「MovieShaker」などを使って編集した動画ファイルを取り込むこともできます。動画のカット編集や並べ替え、メニュー画面の文字や構成も編集が可能。また、写真をDVDに記録し、動画と静止画を同じDVDに記録することもできます。

バイオノートでもDVD作成が楽しめる。コンパクトなDVD-RWドライブ。i.LINK ポータブルDVD-RWドライブ PCGA-DVRW1 オープン価格 詳しくは39ページをご覧ください。

取り込んだ動画に、楽しいエフェクトをつけて多彩に演出・編集できる
「MovieShaker(ムービーシェーカー)」。

ハンディカムやデジタルスチルカメラで撮影した動画や静止画を素材にして、個性あふれるビデオ作品づくりを、遊び感覚で楽しめます。ビデオ素材を自動的に編集して、ユニークなビデオクリップが作成できる「シェーカー」機能も搭載。多彩な演出・編集が可能です。

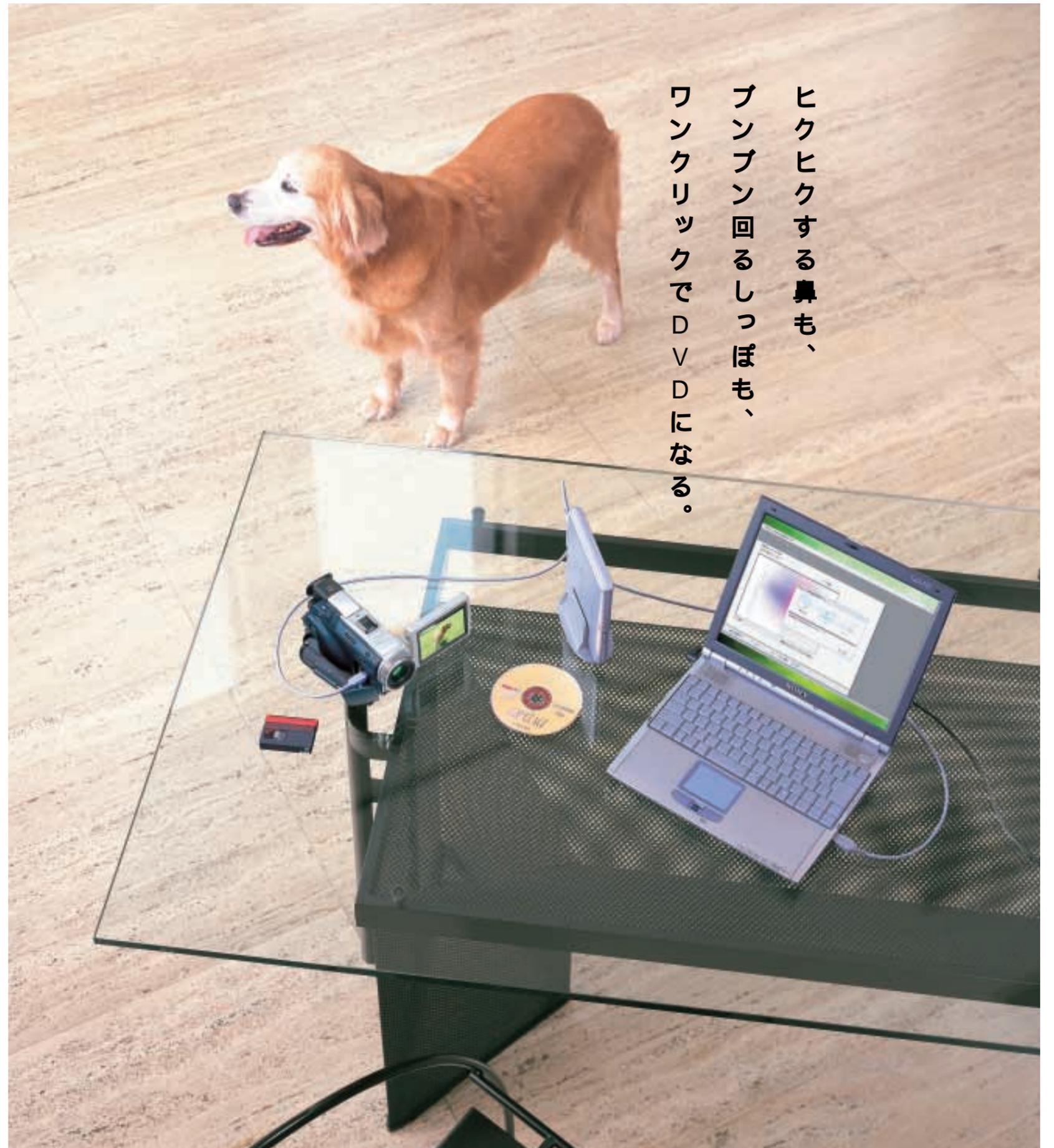
高画質テクノロジーと充実の静止画撮影機能を搭載。3.5型液晶モニター搭載 デジタルビデオカメラレコーダー DCR-TRV50 オープン価格 詳しくは40-41ページをご覧ください。

Adobe® Premiere® 6 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、「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」を8,600円(税別、送料別)で優待提供します。優待提供サービスについて詳しくはVAIOホームページ内のカスタマー専用サイト「UPGRADE AREA」(http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/)でご案内します。

47ページの「デジタルビデオ編集」についてのご注意および、DVD-RWについてのご注意もあわせてご覧ください。

ヒクヒクする鼻も、
ブンブン回るしっぽも、
ワンクリックでDVDになる。



遠くにいる仲間とインターネットでおしゃべりする。

インターネットを使って、声と映像でコミュニケーション。

遠くにいる家族や友だちと、お互いの顔を見ながら会話ができます。

また、撮影した映像をビデオメールにしたり、携帯電話で表示したり。

動画や静止画で、コミュニケーションがさらに深まります。

映像と音声でテレビ電話が楽しめる「With You Call(ウィズ・ユー・コール)」。



ビジュアルコミュニケーションカメラ(PCGA-UVC10)および「バイオC1」には、1対1でテレビ電話が楽しめる「With You Call」を付属。カメラで撮影中のお互いの顔を見ながら、インターネット経由でおしゃべりできます。ビジュアルコミュニケーションカメラには、マイクを内蔵。ヘッドホンやマイクなしで、快適にテレビ電話が楽しめます。電話をかけるときは、かけたい相手を「友だちリスト」から選択。相手の現在の接続状態が一目でわかるので、スムーズに電話をかけることができます。

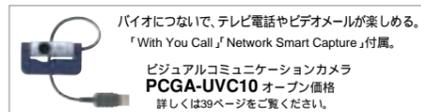
* 相手先のバイオにも「With You Call」がインストールされている必要があります。



通話中の画面



友だちリスト



バイオにつないで、テレビ電話やビデオメールが楽しめる。
「With You Call」/Network Smart Capture」付属。

ビジュアルコミュニケーションカメラ
PCGA-UVC10 オープン価格
詳しくは39ページをご覧ください。

「With You Call」によるテレビ電話をご利用になるには、テレビ電話接続サービス「MEETテレビ電話サービス」への入会が必要です(入会無料)。2003年春までは先行サービス期間として無料でご利用いただけますが、以降は提携インターネットサービスプロバイダーより月額定額制の有料サービスとして提供する予定です。詳細情報・最新情報はVIAOホームページをご覧ください。47ページの「With You Call」によるテレビ電話についてのご注意もあわせてご覧ください。

動画や静止画を取り込んで、ビデオメールや携帯電話への送信が楽しめる「Network Smart Capture(ネットワーク・スマート・キャプチャー)」。



ハンディカムから、動画や静止画を取り込んでそのままメールで送れます。ブロードバンドなら、

ビジュアルコミュニケーションカメラ(PCGA-UVC10)やバイオC1¹に搭載の《MOTION EYE》

動画メールの送信も手軽。また、Bluetooth機能を使って、Bluetooth機能搭載のサイバershoot(DSC-FX77)でリモート撮影も楽しめます。さらに、一定間隔で自動的に撮影する定点観測機能を搭載。撮影した静止画は「イメージステーション」や個人ホームページで手軽に公開。携帯電話からもアクセスできます。

* バイオC1には、「Smart Capture Premium」が付属されています。



掘り出し物のバッグを発見。
彼女のお気に入りのドレスと
テレビ電話でコーディネート。

楽しみに合わせて、使い方に合わせて。選べる、バイオノート・ラインアップ。

高性能で、クリエイティブにこだわる。使いやすさで、身近に楽しむ。コンパクトなボディとスタミナで、軽快に外へ連れ出す。

豊富なラインアップから、自分に合ったバイオノートが選べます。

創造力を刺激する、高性能、大画面。

バイオノート GR

PCG-GRX92G/P・GRX72/P・GRX52G/B オープン価格
 大量のデータや映像を記録できるDVD-RWドライブ搭載。
 広視野角で高精細な16.1型UXGA対応TFT液晶。
 モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ-M搭載。
 テレビ録画機能搭載(PCG-GRX92G/P・GRX52G/B)。
 3DCG作成ソフトウェア搭載(PCG-GRX72/P)。

* PCG-GRX92G/P・GRX72/Pに搭載。写真はPCG-GRX92G/Pです。

ネットワークコネクタ搭載

18 ページ

映像で、冒険する。

バイオ C1

PCG-C1MZX オープン価格
 テレビ番組の予約・録画・再生ができる「Giga Pocket」搭載。
 プログレッシブCCD採用、内蔵型ビデオカメラ
 「MOTION EYE」搭載。
 映像の安定した高画質記録を実現する「MPEG2 R-Engine」搭載。

ネットワークコネクタ搭載(付属ポートリプリケータ)

ワイヤレスLAN PCカード付属 Bluetooth機能搭載

34 ページ

シンプルボディで、映像や音楽と親しむ。

バイオノート FX

PCG-FX55J/B・FX11J オープン価格
 大きくて見やすい15型XGA対応TFT液晶搭載。
 CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ&
 フロッピーディスクドライブ搭載のオールインワンタイプ。
 ブロードバンドへの接続ができるネットワークコネクタを装備。

* PCG-FX55J/Bに搭載。写真はPCG-FX55J/Bです。

ネットワークコネクタ搭載

22 ページ

好きなところに持ち出す、ワイヤレスでつなぐ。

バイオノート SR

PCG-SRX7S/PB・SRX3S/BD オープン価格
 快適に連れ出せるコンパクトで軽いボディ。
 付属バッテリーで約5.5時間、最大約11時間*のスタミナ。
 ワイヤレスでインターネットが楽しめる。ワイヤレスLANとBluetooth機能を搭載。

* バッテリーパック(LLL) PCGA-BP4S(別売)での省電力モード使用時の目安です。写真はPCG-SRX7S/PBです。

ネットワークコネクタ搭載 ワイヤレスLAN搭載

Bluetooth機能搭載

32 ページ



楽しみを、セレクト&チェンジ。

バイオノート NV

PCG-NV99E/B オープン価格
 楽しみに合わせて着脱できる、エンターテインメントベイ搭載。
 広々とした15型の画面。CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ &
 フロッピーディスクドライブ搭載のオールインワンタイプ。
 ワイヤレスでインターネットに接続できる、ワイヤレスLAN搭載。

ネットワークコネクタ搭載 ワイヤレスLAN搭載

22 ページ

いちばん 小さい バイオ。

バイオ U

PCG-U3 オープン価格
 気軽に遊びに連れて行けるコンパクトボディ、軽量820g。
 別売バッテリーで最大約12時間*のスタミナ。
 携帯電話のように手軽に文字入力できる「ThumbPhrase」搭載。
 ドラッグ&ドロップで手軽にファイル転送できる「FlyingPointer」搭載。

* バッテリーパック(L)PCGA-BP3U(別売)での省電力モード使用時の目安です。

ネットワークコネクタ搭載

36 ページ

スリムなボディに、高性能と使いやすさを凝縮。

バイオノート GR

PCG-GRS70/P・GRS50/B オープン価格
 機動力を備えた、スリムなボディ。
 モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ-M搭載。
 ワイヤレスでインターネットに接続できる、ワイヤレスLAN搭載。

* PCG-GRS70/Pに搭載。写真はPCG-GRS70/Pのみ。

ネットワークコネクタ搭載 ワイヤレスLAN搭載(PCG-GRS70/Pのみ)

20 ページ

モバイルのために、鍛え上げられた高性能。

バイオノート 505

PCG-R505W/PD・R505Q/BD オープン価格
 モバイル インテル® Pentium® III プロセッサ-1.20GHz-M*搭載。
 CD-RW/DVDドッキングステーション付属。
 ワイヤレスでインターネットやLANとつながる、
 2.4GHzワイヤレスLAN搭載。

* PCG-R505W/PDに搭載。写真はPCG-R505W/PDです。

ネットワークコネクタ搭載 ワイヤレスLAN搭載

30 ページ

バイオノート GR 18

バイオノート GR 20

バイオノート NV 22

バイオノート FX 28

バイオノート 505 30

バイオノート SR 32

バイオ C1 34

バイオ U 36

16.1型大画面と先進の高性能、 バイオノートGR。



■ 創作へと駆り立てる、高性能。

先進の高性能デバイス。プロセッサとチップセットには、映像・音楽・3Dグラフィックなどの処理に優れたパフォーマンスを発揮する、モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ-MとIntel® 845MPチップセットを採用。また、メインメモリーには、高速データ転送が可能なDDR-SDRAM(DDR266)を、PCG-GRX92G/P・GRX72/Pでは装備可能最大容量の512MB(256MB×2)を搭載しました。さらに、グラフィックアクセラレーターには、画像処理の高速化を図ったATI Technologies社製MOBILITY™ RADEON™ 7500を搭載。DDR32MBのグラフィックメモリーの採用で、複雑な3Dグラフィックでも高速な画面描画を実現しました。

広視野角で高精細な16.1型UXGA対応TFT液晶。

UXGA対応の高解像度(1600×1200ドット)16.1型TFT液晶を搭載。動画編集ソフトや3Dグラフィック作成など、広い作業画面を必要とするソフトでも快適に作業できます。また、左右80°、上50°、下60°の広視野角パネルを採用しました。

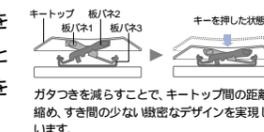
*1 PCG-GRX92G/P・GRX72/P、PCG-GRX52G/Bは16.1型SXGA+対応TFT液晶です。
*2 コントラスト比10以上の場合の視野角です。

丈夫さと美しさを兼ね備えた、マグネシウム合金ボディ。液晶部外側には、高い剛性と美しい質感を併せ持つ、マグネシウム合金を採用。本体の薄型化・軽量化を実現し、大画面液晶ディスプレイの搭載を可能にしました。

より一層快適に操作できる、バックボタン付きセンタージョグ。回す・押すで、さまざまな機能を快適に操作できます。さらに、センタージョグでのアプリケーションの起動や基本操作を視覚的に演出する「Jog Dial Navigator」を装備しました。



快適なキータッチを追求した、ステンレスメカキー。ステンレス製の板バネ駆動部をキーボードクッションにすることにより、キーの安定化と静音性を実現しました。



関連製品と接続できる、充実のインターフェース。ネットワークコネクタをはじめ、USBコネクタ、i.LINK端子、マジックゲート対応メモリースティックスロットなどを装備しました。

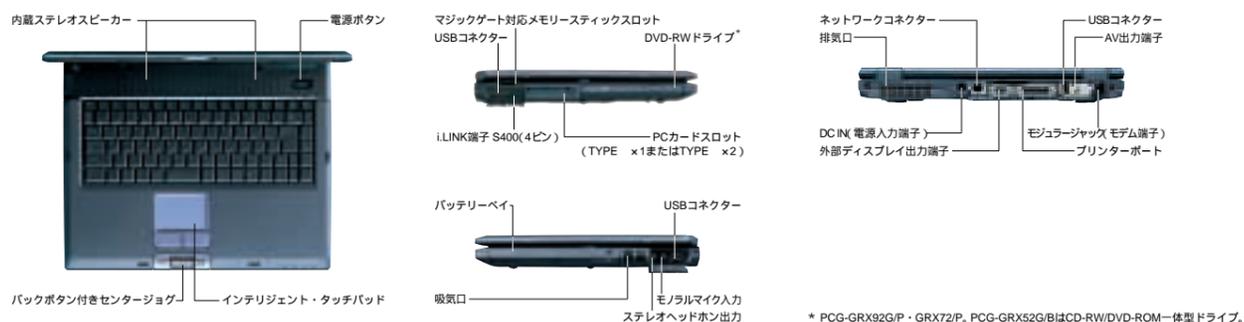
本体性能を十分に発揮するソフトウェア。PCG-GRX92G/P・GRX72/Pには、映画のような映像表現が楽しめる動画編集ソフト「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」、デジタルスチルカメラの画像を多彩に加工できるフォトタッチソフト「Adobe® Photoshop® Elements」を搭載。高性能と大画面を生かしたクリエイションが楽しめます。また、PCG-GRX52G/Bには、ワープロ、表計算など幅広く活用できる「Microsoft® Office XP Personal」を搭載しました。

バイオノート GR

<p>ノートブックコンピュータ PCG-GRX92G/P オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Professional CPU : モバイルインテル® Pentium® 4 プロセッサ-2GHz-M メモリー : 512MB(256MB×2) ハードディスクドライブ : 約60GB DVD-RWドライブ 16.1型UXGA対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約3.6時間* i.LINK端子 S400(4ピン)×1 TVチューナー内蔵ポートリプリケータ付属マジックゲート対応メモリースティックスロット ネットワークコネクタ</p>	<p>ノートブックコンピュータ PCG-GRX72/P オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Professional CPU : モバイルインテル® Pentium® 4 プロセッサ-1.80GHz-M メモリー : 512MB(256MB×2) ハードディスクドライブ : 約60GB DVD-RWドライブ 16.1型UXGA対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約3.57時間* i.LINK端子 S400(4ピン)×1 ポートリプリケータ PCGA-PRGX1対応マジックゲート対応メモリースティックスロット ネットワークコネクタ</p>	<p>ノートブックコンピュータ PCG-GRX52G/B オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Home Edition CPU : モバイルインテル® Pentium® 4 プロセッサ-1.80GHz-M メモリー : 256MB(256MB×1) ハードディスクドライブ : 約40GB CD-RW/DVD-ROM 一体型ドライブ 16.1型SXGA+対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約3.6時間* i.LINK端子 S400(4ピン)×1 TVチューナー内蔵ポートリプリケータ付属マジックゲート対応メモリースティックスロット ネットワークコネクタ Microsoft® Office XP Personal付属</p>
---	--	--

* バッテリー使用時間はバッテリーパック(本体付属)1個/リチャージャブルバッテリーパック(PCGA-BP2NX)2個使用時、いずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。

各部名称



■ テレビの録画・再生が、大画面で楽しめる。 PCG-GRX92G/P・GRX52G/B

PCG-GRX92G/P・GRX52G/Bには、TVチューナーとビデオ入力端子を装備したポートリプリケータ*を付属。内蔵のMPEG2ハードウェアエンコーダー「MPEG2 R-Engine」により、リアルタイムにテレビを高画質で録画できます。ソフトウェアには、インターネットでの番組予約、テレビ番組の録画・再生が行える「Giga Pocket」を搭載しました。大



画面バイオノートでテレビを楽しむ、新しいスタイルを実現します。リモコン

* 別売ポートリプリケータ PCGA-PRGX1とは異なります。リモコン受光部

付属のリモコンで、録画やチャンネル操作、録画済みの番組の呼び出しが可能です。

DC IN(電源入力端子)	付属ポートリプリケータ背面	TVアンテナ入力	録画モード	最长録画時間
USBコネクタ	USBコネクタ	USBコネクタ	PCG-GRX92G/P	PCG-GRX52G/B
シリアルポート	プリンターポート	プリンターポート	高画質(8Mbps)	約12時間
ステレオ音源入力(ピンジャック)	キーボード/マウスポート(S22タイプ)	キーボード/マウスポート(S22タイプ)	標準(4Mbps)	約24時間
コンボジャックビデオ入力(ピンジャック)	外部ディスプレイ出力コネクタ	外部ディスプレイ出力コネクタ		約138時間
S映像端子入力	ネットワークコネクタ	ネットワークコネクタ		

■ オリジナルの3Dアニメーションが作成できる。 PCG-GRX72/P

PCG-GRX72/Pには、高精度の3Dグラフィックが制作できる「LightWave 3D express for VAIO」を搭載。初心者でも3Dアニメーション制作が楽しめるオンラインチュートリアルや、多彩なオブジェクトデータを収録した



コンテンツCD-ROMも付属。立体的タイトル文字やアニメーションを「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」に取り込んで、実写の画像と組み合わせてオリジナル作品を作ることができます。

「LightWave 3D Express for VAIO」のご登録後に、(株)ディ・ストームの行う「LightWave 3D Ver.7.5」(フルバージョン)へのアップグレードもご利用いただけます。

■ 映像を高画質で記録できる、DVD-RWドライブ搭載。 PCG-GRX92G/P・GRX72/P

PCG-GRX92G/P・GRX72/Pには、最大4.7GBの大容量データの書き込みが可能な、DVD-R/RWディスク対応のDVD-RWドライブを搭載。DVD作成ソフト「Click to DVD」を使ってビデオ作品を作ったり、「Giga Pocket」



で録画した番組を記録したりできます。完成したDVDはDVDプレーヤーで再生して、テレビの大画面で楽しめます。

PCG-GRX52G/Bでは、別売LINKポータブルDVD-RWドライブ PCGA-DVRW1が使用できます。詳しくは39ページをご覧ください。47ページの「デジタルビデオ編集」についてのご注意および、DVD-R/RWについてのご注意もあわせてご覧ください。

スリムなボディに、高性能と使いやすさを搭載。 バイオノートGR。



バイオノート GR

 <p>ノートブックコンピュータ PCG-GRS70/P オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Professional CPU : モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ-1.80GHz-M メモリー : 256MB(256MB x 1) ハードディスクドライブ : 約40GB CD-RW/DVD-ROM 一体型ドライブ 15型XGA対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約4/8時間* i.LINK端子 S400(4ピン) x 1 ポトリプリケーター PCGA-PRGR2対応 マジックゲート対応メモリスティックスロット ネットワークコネクター 2.4GHzワイヤレスLAN搭載</p>	 <p>ノートブックコンピュータ PCG-GRS50/B オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Home Edition CPU : モバイル インテル® Celeron® プロセッサ-1.70GHz メモリー : 256MB(256MB x 1) ハードディスクドライブ : 約40GB CD-RW/DVD-ROM 一体型ドライブ 15型XGA対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約4/8時間* i.LINK端子 S400(4ピン) x 1 ポトリプリケーター PCGA-PRGR2対応 マジックゲート対応メモリスティックスロット ネットワークコネクター Microsoft® Office XP Personal付属</p>
---	---

* バッテリー使用時間はバッテリーパック(本体付属)1個/リ
チャージャブルバッテリーパック(PCGA-BP2NX)2個使用時、い
ずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況や設定状況な
どにより、異なる場合があります。

各部名称



スリムなボディに、高性能を凝縮。

最薄部25mmの軽量ボディ。

ボディの先端部25.7mm高さ
41.6mmの薄さと、バッテリー、
ウェイトセーバー装着時で
約3.1kgの軽量化を実現。大
画面と高性能デバイスを搭
載し、そのうえ機動性も確
保しています。



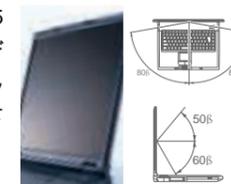
最大約8時間のバッテリーライフ。

付属のバッテリーパックで、最大約4時間使用できます。さらに、
別売のバッテリーパックPCGA-BP2NXを組み合わせれば、CD-
RW/DVD-ROM一体型ドライブと交換着脱、最大約8時間の駆動が可能になり
ます。

操作性をさらに高める使いやすさ。

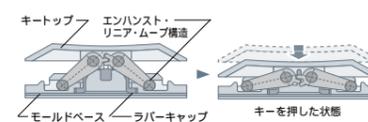
広視野角15型XGA対応TFT液晶を搭載。

XGA対応の高解像度(1024x768ドット)15
型TFT液晶を搭載。大画面でDVDビデ
オを鑑賞したり、快適に動画を編集し
たりできます。また、左右80°、上50°、下
60°の広視野角パネルを採用しました。
*コントラスト比10以上の場合の視野角です。



静音性と快適なキータッチを実現するキーボード。

キートップのブレを抑え、静音性と快適な操作感をバランスよく
実現する、エンハン
スト・リニア・ムー
ブ機構のキーボード
を採用しました。



映像や音楽を楽しくする拡張性。

映像を高画質のまま記録できる、
別売i.LINK ポータブルDVD-RWドライブ。

別売のi.LINK ポータブル
DVD-RWドライブ(PCGA-
DVRW1)を接続すれば、ドラ
イブに付属のソフトウェア
「Click to DVD」を使用して、
ハンディカメラの映像をDVD
にすることができます。「バ
イオノートGR」の高性能
を生かしたクリエイション
の楽しみが広がります。



47ページの「デジタルビデオ編集」についてのご注意および、DVD-R/RWについてのご注意もあわせ
てご覧ください。

モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ-1.80GHz-M。
高速処理を実現するモバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ-
1.80GHz-M*を搭載しました。映像や音楽を楽しんだり、クリエイ
ティブな使用の要求にも十分応えます。

* PCG-GRS70/P, PCG-GRS50/Bはモバイル インテル® Celeron® プロセッサ-1.70GHzです。

より効率的な放熱を実現する
「アドバンスターマルクーリング機構」。

スリムなボディに高性能プロセッサ-
を搭載するために、放熱機構には「アドバ
ンスターマルクーリング機構」を採用
しました。熱伝導率の高い銅を使用した
放熱フィンと吸熱パイプ、さらには大口
径ファンを使用。側面と底面の両方から大量に吸気し、効率的な
放熱を実現しています。



操作性をさらに高める、バックボタン付きセンタージョグ。

画面スクロールや各種設定、アプリケ
ーションの基本操作などが、押す・回すの
動作で快適に行えます。センタージョグ
でのアプリケーションの起動や基本操作
を視覚的に演出する「Jog Dial Navigator」
も装備しています。



無線でブロードバンドに接続できる、
2.4GHzワイヤレスLAN搭載。

別売のワイヤレスLANアクセスポイント(PCWA-A220またはPCWA-A200)
を活用すれば、ワイヤレスでインターネットに接続できます。他の
バイオとネットワークを構築することも可能です。

PCG-GRS70/Pにのみ搭載。

音楽の楽しみを広げる
「マジックゲート対応メモリスティックスロット」。

メモリスティックを直接差し込める専
用スロットを装備。著作権保護技術採用
の「マジックゲートメモリスティック」
に対応し、バイオにためた音楽を、ネッ
トワークウォークマンなどで持ち出すこ
とができます。もちろん、サイバースhootで撮った画像も手軽
に取り込めます。



関連製品の着脱を手軽にする、別売ポトリプリケーター。
本体背面端子群のほとんどをポトリプリケーター側の端子で使
用できます。S映像出力やステレオ音声出力なども拡張可能です。

* PCGA-PRGR2. 詳しくは40ページをご覧ください。



スタイルが楽しさ。新しい遊びのラインアップ。



バイオノートGR
PCG-GRX92G/P



バイオノートNV
PCG-NV99E/B



バイオノートFX
PCG-FX55J/B



バイオノート505
PCG-R505W/PD



バイオノートSR
PCG-SRX7S/PB



バイオC1
PCG-C1MZ



バイオU
PCG-U3

VAIO



映像や音楽と親しむオールインワン、 バイオノートFX。



広々として見やすい、大画面。



PCG-FX55J/Bには、15型XGA(1024×768ドット)対応のTFTカラー液晶を搭載。広々としたデスクトップで、ホームページの閲覧や表計算、動画や静止画の再生などが快適に楽しめます。

PCG-FX11Jは14.1型XGA対応TFTカラー液晶です。

使いやすい、オールインワン。



CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブと、フロッピーディスクドライブの両方を内蔵したオールインワンタイプ。CD-R/RWディスクへのデータの書き込みのほか、DVDビデオを再生することもできます。ライティングソフトウェアは、手軽に操作できる「Drag'n Drop CD」を付属しました。

バイオノート FX

* バッテリー使用時間はバッテリーパック(本体付属)1個/バッテリーパック(PCGA-BP71A)2個使用時、いずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。

各部名称



ノートブックコンピュータ
PCG-FX55J/B オープン価格
OS: Windows® XP Home Edition
CPU: モバイル AMD Athlon™ XP プロセッサー 1400+
メモリー: 256MB(256MB×1)
ハードディスクドライブ: 約40GB
CD-RW/DVD-ROM 一体型ドライブ
15型XGA対応TFTカラー液晶
スタミナ: 最大約1.5/6時間*
i.LINK端子 S400(4ピン)×1
ネットワークコネクタ
Microsoft® Office XP Personal付属



ノートブックコンピュータ
PCG-FX11J オープン価格
OS: Windows® XP Home Edition
CPU: モバイル AMD Athlon™ XP プロセッサー 1400+
メモリー: 256MB(256MB×1)
ハードディスクドライブ: 約30GB
CD-RW/DVD-ROM 一体型ドライブ
14.1型XGA対応TFTカラー液晶
スタミナ: 最大約1.5/6時間*
i.LINK端子 S400(4ピン)×1
ネットワークコネクタ

充実のインターフェース。

「バイオノートFX」は、そのままネットワークに接続できるネットワークコネクタをはじめ、2基のCardBus対応PCカードスロットや、2個のUSBコネクタ、プリンターポート、i.LINK端子など、豊富な端子類を装備。さまざまな関連製品を手軽に接続して、幅広く活用できます。



ビジュアルコミュニケーションカメラ(PCGA-UVC10)をつないで、テレビ電話やビデオメール。



USB光学式マウス(PCGA-UMS5)をつないで、ポインターをより快適に操作する。



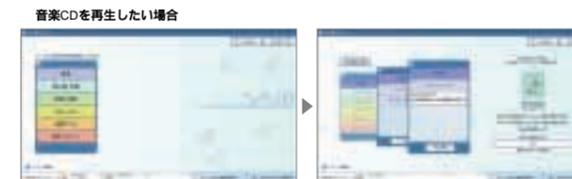
ネットワークコネクタで、ブロードバンド回線にダイレクトに接続する。



アクティブスピーカーシステム(PCGA-SP1)を接続して、迫力あるサウンドで音楽やDVDビデオを楽しむ。

使いたいソフトがすぐに見つかる。

やりたいことに合わせて使用するソフトウェアを検索できる「バイオメニュー」を搭載。スタートメニューの「ここから始めようバイオ!」を選ぶだけで、バイオメニューがスタート。「音楽」や「インターネット」などのカテゴリーから、目的に合わせて使いたいソフトウェアを選んで起動することができます。さらに、おすすめのシナリオで、ソフトウェアの操作以外に必要なステップを解説。バイオを初めて使うときや、コンピューターの操作に慣れていない場合などに便利です。



メニューの中から「音楽」を選びます。で「CDを楽しむ」で「CDを開く」を選ぶと、「使う」アイコンが表示。クリックすると「SonicStage」が起動。デスクトップ上の「ここから始めようバイオメニュー」アイコンから起動することもできます。

<p>ビデオメールやテレビ電話が楽しめる。</p> <p>ビジュアルコミュニケーションカメラ PCGA-UVC10 オープン価格</p>	<p>USB端子に接続するだけで使用できる、光学式のマウス。</p> <p>USB光学式マウス PCGA-UMS5 オープン価格</p>	<p>快適なキータッチで、数字をスピーディーに入力。</p> <p>USBテンキーボード PCGA-UTK1 オープン価格</p>
--	--	---

詳しくは39～41ページをご覧ください。

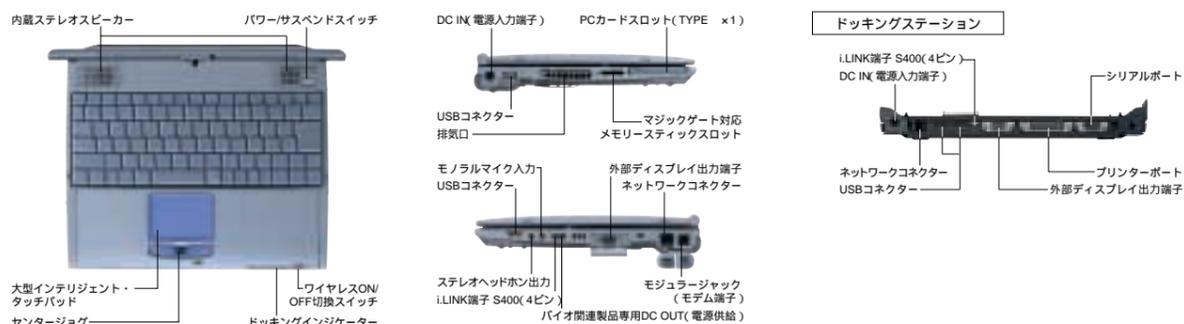
モバイルのための高性能、 バイオノート505。



バイオノート 505

*1 CD-RW/DVD ドッキングステーションPCGA-DSM51同等品。
*2 バッテリー駆動時間はバッテリーパック(L)X 本体付属 / バッテリーパック(LLL)PCGA-BP4R(別売)いずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。

各部名称



<p>ノートブックコンピュータ PCG-R505W/PD オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Professional CPU : モバイル インテル® Pentium® III プロセッサ1.20GHz-M メモリ : 256MB(256MBオンボード) ハードディスクドライブ : 約60GB 付属 CD-RW/DVD ドッキングステーション*1 12.1型XGA対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約4/8時間*2 i.LINK端子 S400(4ピン)x1 マジックゲート対応メモリスティックスロット ネットワークコネクタ バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給) 2.4GHzワイヤレスLAN搭載</p>	<p>ノートブックコンピュータ PCG-R505Q/BD オープン価格</p> <p>OS : Windows® XP Home Edition CPU : モバイル インテル® Celeron® プロセッサ1GHz メモリ : 256MB(128MBオンボード + 128MB) ハードディスクドライブ : 約40GB 付属 CD-RW/DVD ドッキングステーション*1 12.1型XGA対応TFTカラー液晶 スタミナ : 最大約3.5/7.5時間*2 i.LINK端子 S400(4ピン)x1 マジックゲート対応メモリスティックスロット ネットワークコネクタ バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給) 2.4GHzワイヤレスLAN搭載 Microsoft® Office XP Personal付属</p>
--	---

パワフルな性能を、シャープなボディに凝縮。

モバイル インテル® Pentium® IIIプロセッサ1.20GHz-M。PCG-R505W/PDには、高速処理を実現するモバイル インテル® Pentium® IIIプロセッサ1.20GHz-M(拡張版インテル® SpeedStep™テクノロジー搭載)を搭載*。電源環境に合わせて処理能力を切り換え、バッテリー駆動時には処理能力を抑えて長時間駆動。AC電源使用時にはハイパフォーマンスを発揮し、動画や音楽などのデータも十分に楽しめます。

* PCG-R505Q/BDは、モバイル インテル® Celeron® プロセッサ1GHzを搭載。

スムーズな3D描画を実現する、高性能グラフィックチップを搭載。

グラフィックスが使用するメモリは、メインメモリをシェアして最大48MB*。プロセッサとより密接に動作し、高精細な静止画からDV動画やDVDビデオの再生にいたるまで、スムーズな描画を実現します。3Dグラフィックソフトや3D描画が多用されたゲームなども、快適に楽しめます。また、Intel® 830MGチップセットの採用により、デュアルディスプレイに対応しています。

* 使用状況により自動的にメモリサイズが変更されます。お客様による設定の変更はできません。(出荷時は最大32MB。メモリを増設した場合、最大48MBになります。)

大容量ハードディスクドライブ。

PCG-R505W/PDには約60GB、PCG-R505Q/BDには約40GBの大容量ハードディスクドライブを搭載。大量の画像データや音楽データを保存したり、大容量アプリケーションのインストールにも余裕をもって対応できます。

パフォーマンスを高める大容量メインメモリ搭載。

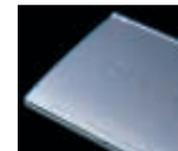
メインメモリには、PC133対応の高速SDRAMを搭載。PCG-R505W/PDには、ハードウェアのパフォーマンスを最大限に引き出す256MBをオンボードで標準装備*1し、最大512MB*2まで増設できます。

*1 PCG-R505Q/BDは256MB(128MBオンボード + 128MB)を標準装備。*2 PCG-R505Q/BDでは最大384MBに増設できます。ただし、出荷時に装着済みの128MBメモリモジュールを取り外す必要があります。

高剛性&軽量マグネシウム合金ボディ。

軽くて丈夫なマグネシウム合金を、ボディの2面*に使用。質量は、付属のバッテリーパック(L)を装着した状態で約1.98kgです。

* 液晶部外側、本体部底面。



ダイレクトに接続できる、外部ディスプレイ出力端子。

ボディ側面には、外部ディスプレイ出力端子を装備。ディスプレイアダプター類を必要とすることなく、ダイレクトに外部ディスプレイを接続できます。

高速無線通信ができる2.4GHzワイヤレスLAN搭載。

IEEE802.11b(2.4GHz帯)方式のワイヤレスLANを搭載。切替スイッチで、ワイヤレスLANのON/OFFが行えます。ブロードバンド環境でインターネットを楽しんだり、他のバイオとホームネットワークを構築したり、高速ネットワークがワイヤレスで手軽に実現します。また、外出先の無線LANアクセスサービスにてワイヤレスでのブロードバンドアクセスが可能*です。

* 場所により別途料金がかかります。また通信規格によりご利用いただけない場合がございます。5GHz帯利用のIEEE802.11a方式の機器、およびBluetooth機能搭載機器と通信することはできません。インターネットへの接続は、別売のワイヤレスLANアクセスポイント(PCWA-A220またはPCWA-A200)が必要です。

シーンに合わせて使い分けられるドッキングステーションを付属。

CD-RW/DVD一体型ドライブとフロッピーディスクドライブを搭載。

オリジナルCDの作成や大容量データのバックアップをはじめ、DVDビデオソフトの鑑賞などが可能です。書き込みエラーを防止できる、バッファアンダーランエラー防止機能を搭載。さらに、フロッピーディスクドライブも搭載し、オールインワンの使いやすさを高めています。

47ページのCD-RWについてのご注意もあわせてご覧ください。

使用する環境に応じて適切な電源供給が可能。

ドッキングしたまま持ち歩いて使う場合は、ドッキングステーションの電源は、バイオノート505本体から供給。また、ドッキングしたままACアダプターで使う場合は、ドッキングステーションのDC IN(電源入力端子)から本体に電源を供給。本体をドッキングステーションに置くだけで充電も可能です。

ドッキングステーションにACアダプターを接続せず1.5時間程度のDVDビデオを観るには、別売のバッテリーパック(LLL)PCGA-BP4Rが必要です。

スピーディーなドッキング&アンドッキング。

ドッキングステーションの着脱は、本体の電源を入れたまま素早く行えるホットドック / アンドック方式を採用。ワンタッチでドッキング、スムーズにアンドッキングできます。

アンドック時にはドッキングステーションのドッキングインジケータの消灯を確認する必要があります。

ドッキングステーションを装着してデスクトップでの拡張性を活用する。



ドッキングステーションのオールインワンの機能を使う。



いつも一緒にいたくなる、
バイオノートSR。



外出先でも快適に使いこなせる、
コンパクト&スタミナボディ。

持ちやすさを追求した、小さく、軽いボディ。
軽快に持ち歩けるコンパクトボディを追求。約259×27.8(最薄部、最厚部は32)×194mm*のボディサイズ、付属バッテリー(L)を装着した状態でも、軽量約1.26kgの小型化を実現しました。バッグに入れて軽快に連れ出せます。 * 幅×高さ×奥行(突起部含まず)

付属バッテリーで約5.5時間、最大約11時間のスタミナ。
外出先で、音楽や映像、インターネットやメールを存分に楽しむために、付属バッテリー(L)で約5.5時間、別売バッテリー(LL)を使えば最大約11時間ものスタミナを実現。長時間ゆとりをもって使えます。

バッテリー駆動時間は省電力モード使用時の目安です。使用状況および設定などにより上記記載の時間と異なる場合があります。

美しさと丈夫さを兼ね備えた「マグネシウム合金」ボディ。
本体ボディの2面¹に軽く丈夫なマグネシウム合金を採用。光沢のある質感に加え、軽量化と高いボディ剛性を両立させました。 * 液晶部外側、本体部底面。

バイオノートSRで音楽を連れ出す。
お気に入りの音楽は、ハードディスクにたっぷり録音。好きな場所で、好みの曲順で再生できます。別売のジョグリモートコントローラー(PCGA-JRH1)を、「バイオノートSR」とUSB接続すれば、音楽ファイルの再生/停止など基本操作が可能。付属のステレオヘッドホンで、USBデジタルオーディオのクリアな音質が楽しめます。

出かけた先でDVDビデオを見る。
「バイオノートSR」といっしょに連れ出せる、スリムなi.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブを付属。バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給)を装備し、「バイオノートSR」からの電源供給が可能。AC電源のない環境でも使用できます。さらに、高速データ転送のi.LINK接続で、DVDビデオソフトが快適に楽しめます。

47ページのDVDビデオ再生についての注意もあわせてご覧ください。

ワイヤレスでスマートにつながる。

無線でブロードバンドに接続できる
2.4GHzワイヤレスLAN搭載。

ワイヤレスLANの標準規格IEEE802.11b(2.4GHz帯)方式のワイヤレスLANを搭載。スイッチひとつで通信可能なワイヤレスON/OFF切替スイッチを装備し、緊急に通信を切断したい場合など、ダイレクトに切断することができます。

出かけた先でのインターネットも快適な「Bluetooth機能」搭載。
別売のBluetooth機能搭載携帯電話およびPHSを使えば、外出先でもスマートにインターネットに接続できます。

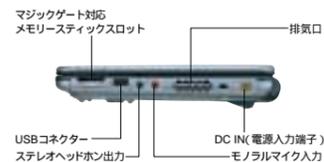
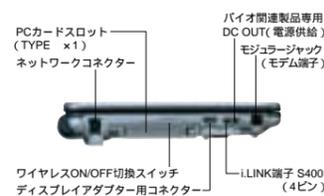
47ページのBluetooth機能に関する注意もあわせてご覧ください。ソニー製Bluetooth機能搭載機種との互換性を確認できます。Sony Bluetoothプロダクトインフォメーション <http://www.sony.jp/products/bluetooth/>



バイオノート SR

*1 PCG-SRX7S/PBに付属のドライブはi.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブ。PCGA-CRWD2相当。PCG-SRX3S/BDに付属のドライブはi.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブ。PCGA-CRWD1相当。*2 バッテリー駆動時間はバッテリーパック(L)本体付属/バッテリーパック(LL)PCGA-BPAS(別売)いずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況および設定などにより異なる場合があります。また、バッテリーパック(L)とバッテリーパック(LL)の併用はできません。*3 1台のバイオでBluetooth機能と2.4GHzワイヤレスLANを同時に使用することはできません。Bluetooth機能と2.4GHzワイヤレスLANを近距離で使用すると、通信速度などに影響を及ぼすことがあります。

各部名称



ノートブックコンピューター PCG-SRX7S/PB オープン価格	ノートブックコンピューター PCG-SRX3S/BD オープン価格
OS : Windows® XP Professional	OS : Windows® XP Home Edition
CPU : 低電圧版 モバイル インテル® Pentium® III プロセッサ 900MHz-M	CPU : 低電圧版 モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 650MHz
メモリ : 256MB(256MBオンボード)	メモリ : 256MB(128MBオンボード + 128MB)
ハードディスクドライブ : 約40GB	ハードディスクドライブ : 約30GB
付属 i.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブ ¹	付属 i.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブ ¹
10.4型XGA対応TFTカラー液晶	10.4型XGA対応TFTカラー液晶
スタミナ : 最大約5.5/11時間 ²	スタミナ : 最大約5.5/11時間 ²
i.LINK端子 S400(4ピン)×1	i.LINK端子 S400(4ピン)×1
マジックゲート対応メモリスティックスロット	マジックゲート対応メモリスティックスロット
ネットワークコネクタ	ネットワークコネクタ
バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給)	バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給)
2.4GHzワイヤレスLAN搭載 ³	2.4GHzワイヤレスLAN搭載 ³
Bluetooth機能搭載 ³	Bluetooth機能搭載 ³
Microsoft® Office XP Personal付属	Microsoft® Office XP Personal付属

映像で、冒険する。 バイオC1。



テレビを見る、映像で伝える、音楽を聴く。好きなときに好きな場所で楽しむ。

「Giga Pocket」でテレビ番組をハードディスクに録画。別売のi.LINK ポータブルDVD-RWドライブと「Simple DVD Maker」でDVDディスクに記録。



付属のポートリプリケーターにTVアンテナを接続すれば「バイオC1」でテレビ番組の高画質録画や再生ができます(標準モードで最大21.5時間の録画が可能)。インターネット上のiEPG番組情報サイト*で「予約ボタン」をクリックしてスムーズに録画。予約完了後、録画開始までサスペンド状態で待機する節電機能も備えています。また、録画番組はスマートに管理。「バイオC1」でテレビ番組を持ち出して、見たいときに再生することができます。さらに、別売のi.LINK ポータブルDVD-RWドライブ(PCGA-DVRW1)と接続すれば、「Simple DVD Maker」を使って、録画したテレビ番組をDVDに記録することも可能。高画質の映像をテレビの大画面で楽しめます。

映像を気軽に撮って、手軽に送信。Bluetooth機能でリモート撮影も楽しめる「Smart Capture Premium(スマート・キャプチャー・プレミアム)」

《MOTION EYE》で撮影した動画や静止画を、電子メールや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」、携帯電話に手軽に送信。《MOTION EYE》での高画質なMPEG2の長時間動画撮影や、付属のポートリプリケーターのAV入力端子によるビデオ機器からの取り込み、さらにi.LINK端子でつないだハンディカムなどからも映像を取り込めます。また、Bluetooth機能を使って、離れた場所にあるBluetooth機能搭載サイバースhoot(DSC-FX77)で撮影している映像を、「バイオC1」でキャプチャーすることもできます。



* <http://www.imagestation.jp/>

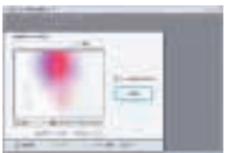
テレビ電話ができる「With You Call(ウィズ・ユー・コール)」

遠くにいる人とインターネットを使って、1対1でビジュアルコミュニケーション。《MOTION EYE》やビジュアルコミュニケーションカメラを使って、テレビ電話ができます。映像は、高圧縮・高画質のMPEG4形式で、大きな画面でお互いの表情を見ながらリアルタイムで会話を楽しめます。



アナログ映像を高画質のDVDに記録。

別売のi.LINK ポータブルDVD-RWドライブ(PCGA-DVRW1)と接続すれば、ビデオデッキなどをポートリプリケーターのAV入力につないで、アナログ映像を「Click to DVD」で直接DVDに記録できます。



バイオC1

*1 うち24MBはシステムで使います。*2 バッテリー駆動時間はバッテリーパック(SX本体付属)/バッテリーパック(L)PCGA-BP52AL(別売)/バッテリーパック(LL)PCGA-BP54L(別売)。いずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。また、バッテリーパック(S)/バッテリーパック(L)/バッテリーパック(LL)の併用はできません。*3 1台のバイオでBluetooth機能と2.4GHzワイヤレスLANを同時に使用することはできません。Bluetooth機能と2.4GHzワイヤレスLANを近距離で使用すると、通信速度などに影響を及ぼすことがあります。



ノートブックコンピュータ
PCG-C1MZX オープン価格
OS: Windows® XP Home Edition
CPU: Transmeta Crusoe™
プロセッサ TM5800 933MHz
メモリー: 256MB(128MBオンボード+128MB)*1
ハードディスクドライブ: 約60GB
8.9型ウルトラワイドSXGA対応TFTカラー液晶
スタミナ: 最大約3.5/7/12.5時間*2
i.LINK端子 S400(4ピン)×1
TVチューナー内蔵 ポートリプリケーター付属
マジックゲート対応メモリースティックスロット
ネットワークコネクタ
バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給)
2.4GHzワイヤレスLAN PCカード付属*3
Bluetooth機能搭載*3



* iEPG番組情報サイト「テレビ王国」: <http://www.so-net.ne.jp/tv/>
「Giga Pocket」について、詳しくは製品ホームページ(<http://www.vaio.sony.co.jp/C1>)をご覧ください。47ページのDVD-R/RWについてのご注意もあわせてご覧ください。テレビ王国は、ソニー株式会社の登録商標です。

コンパクトなボディに詰め込んだ高性能。

ハードウェア処理で、高画質で安定した記録を実現する、MPEG2 R-Engineを搭載。テレビ番組や《MOTION EYE》、ビデオ機器からのアナログ映像を、高画質のMPEG2方式へ、内蔵のMPEG2ハードウェアエンコーダー「MPEG2 R-Engine」でリアルタイムにエンコード。CPUの負担を軽減しながら、安定した高画質録画を実現しています。

スローシャッター対応、内蔵型ビデオカメラ《MOTION EYE》。1/6型プログレッシブ35万画素CCDを採用。また、MPEG2での動画撮影や薄暗い場所での撮影にも強いスローシャッター対応でさらに鮮明な描写を実現。180度回転機構により、カメラの向きに合わせて、天地も自動反転します。



無線でブロードバンドに接続できる2.4GHzワイヤレスLAN PCカードを付属。別売のワイヤレスLANアクセスポイント(PCWA-A220またはPCWA-A200)を活用すれば、メールやインターネットがワイヤレスで楽しめます。

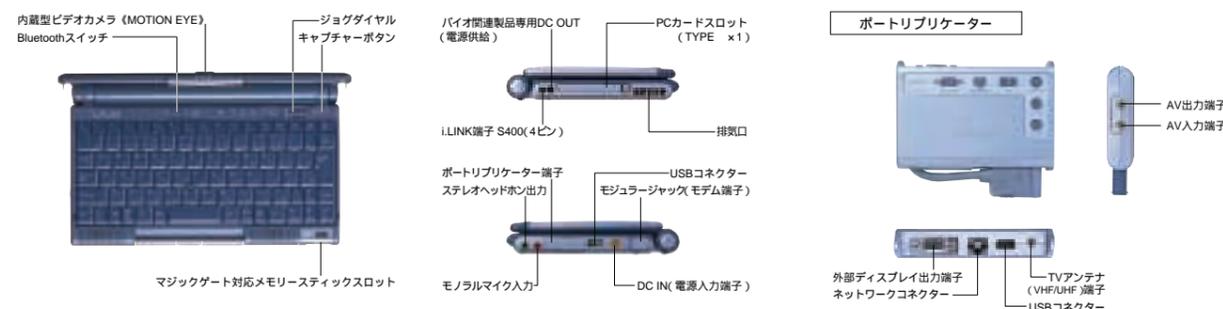


出かけた先でのインターネットも快適な「Bluetooth機能」搭載。別売のBluetooth機能搭載携帯電話およびPHSを使えば、出かけた先でもスマートにメールやインターネットが楽しめます。

47ページのBluetooth機能に関するご注意もあわせてご覧ください。



各部名称



いちばん 小さい バイオ。
バイオU。



毎日 持ち歩きたい。My Little VAIO。



持ったまま使える、モバイルグリップ・スタイル。

カジュアルに持ち歩くための、コンパクトボディ。

「バイオU」は、約 幅184.5×高さ30.6*×奥行139mmのボディサイズに、付属のバッテリーを装着した状態でも約820gの軽さを実現しました。

* バッテリー装着部は46.1mm。

モバイルをさらに快適にする、最大約12時間スタミナ。

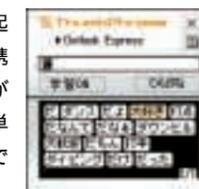
コンパクトながらも、付属のバッテリー(S)で約4時間、別売バッテリー(L)で約12時間もスタミナを実現。外出先でも電源を気にせず、ゆとりをもって快適に楽しめます。

バッテリー駆動時間は使用状況などにより異なります。



「ThumbPhrase(サムフレーズ)」で、携帯電話のように手軽に文字入力。

入力予測変換機能を備えたソフトウェア「ThumbPhrase」。「ThumbPhrase」ボタンで、ダイレクトに起動します。「ThumbPhrase」対応キーで携帯電話のようにスピーディーな文字入力ができます。入力した文字から予測される単語や文章をリスト表示。ジョグダイヤルで語句を選択して軽快に文字入力できます。

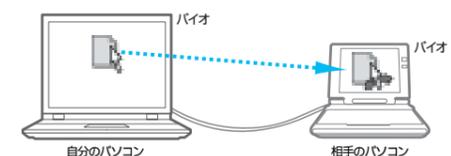


ドラッグ&ドロップでファイル送信できる

「FlyingPointer(フライングポインター)」。

ネットワークでつながったバイオ同士またはバイオと他のコンピュータ間で、手軽にファイル送信。「FlyingPointer」を起動してファイルを選択、画面を突き抜けるように相手先のデスクトップへファイルが自動的にコピーされます。

お使いいただくには、接続相手にも「FlyingPointer」をインストールする必要があります。Windows XP Professional、Windows XP Home Edition、Windows 2000 Professionalを搭載した機種に対応していますが、ご使用はお客様ご自身の責任で行ってください。



「バイオU」と「AirH」でリアルモバイル。

いつでもどこでもスマートに使える「バイオU」に、全国エリアで128kbps高速通信が楽しめる「AirH」を組み合わると、外出先や待ち合わせ場所など、さまざまなシーンで手軽にメールやインターネットが楽しめます。

AirHに関するお問い合わせ 【ご利用のお申し込み・エリア/サービスのお問い合わせ先】0077-775(フリーコール) 受付時間：平日9:00~18:00 土9:00~17:00 【データ通信に関するお問い合わせ先】0077-7-157(フリーコール) 受付時間：平日9:00~17:30 土・日・祝日9:00~17:00 【ホームページ】http://www.ddipocket.co.jp/

使いたいときにすぐに起動する、スタンバイボタン。

ワンプッシュでスタンバイモードになるスタンバイボタンを装備。こまめに使えば、バッテリーの消費を抑えることができます。

見たい情報をワンボタンで拡大できるZOOM INボタン。

ホームページの閲覧やメールのチェックのときなどに、ZOOM INボタンでウィンドウを拡大。見たい情報や小さい文字を見やすく表示します。元のサイズにもワンタッチで戻すことができます。



* 液晶ディスプレイの解像度は、標準で1024×768ドットに設定されています。拡大表示した場合には、解像度は800×600ドットになります。全画面領域にスムージング処理によって表示します。

マンガや小説が読める

「Adobe® Acrobat® eBook Reader」。

書籍のデザインを忠実に再現した高精度な電子ブックを読むことができます。ジョグダイヤルでページをめくることも可能。「バイオU」オリジナルの電子ブックお試しコンテンツを13種類付属しています。

大量のデータをスマートに持ち運べる、

別売のi.LINK ポータブルハードディスクドライブ。

別売のi.LINK ポータブルハードディスクドライブ(PCGA-HDM06)で、「バイオU」と一緒に大量のデータを手軽に持ち歩けます。コンパクトながら60GBの大容量で、映像データなどもゆとりを持って保存できます。i.LINK接続で、大量のデータもスムーズに転送。AC電源のない環境でもケーブル1本で使用できます。



他のバイオとのデータ交換にも活躍。i.LINK ポータブルハードディスクドライブ PCGA-HDM06 オープン価格 詳しくは40~41ページをご覧ください。

バイオ
U



ノートブックコンピュータ
PCG-U3 オープン価格
OS: Windows® XP Home Edition
CPU: Transmeta Crusoe™ プロセッサ
TMS800 933MHz
メモリー: 256MB
(256MBオンボード)*1
ハードディスクドライブ: 約20GB
6.4型XGA対応TFTカラー液晶
スタミナ: 最大約4/12時間*2
i.LINK端子 S400(4ピン)×1
マジックゲート対応メモリースティックスロット
ネットワークコネクター
バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給)

*1 うち24MBはシステムで使用。*2 バッテリー駆動時間はバッテリーパック(S)本体付属)/バッテリーパック(L)PCGA-BP3U(別売)いずれも省電力モードで使用した時の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。

各部名称





キャリングポーチ
PCGA-CPE1 オープン価格
クッション性の高いウレタンボンディング素材を採用し、傷などから本体を守ります。型押し「VAIO」ロゴ入り。ミニポーチ付属。外形寸法：約 幅390×高さ335mm(ポーチ) 約 幅230×高さ180mm(ミニポーチ) 質量：約230g(ポーチ)約80g(ミニポーチ) カラー：ネイビーブルー PCG-GRS*(「*」は任意の英数字)には対応しておりません。



キャリングケース
PCGA-CK5S オープン価格
型押し「VAIO」ロゴを入れたスマートなデザイン。本体をキズやホコリからガード。外形寸法/質量：幅280×高さ215×奥行45mm/約220g
PCG-SRX*(「*」は任意の英数字)リチャージャブルバッテリーパック(LLI)PCGA-BP4S装着時はご使用になれません。



スマートバッグ
PCGA-MBC12 オープン価格
LUGGAGE LABEL、PORTERなどのブランドでおなじみの「吉田カンパ」株式会社(吉田)とソニーの共同開発。パイオC1、パイオU用キャリングバッグ。外形寸法：約 幅290×高さ170×奥行110mm 質量：約410g 色：グレー 材質：ナイロン
LUGGAGE LABEL、PORTERは株式会社 吉田の登録商標です。



キャリングバッグ
PCGA-MBGT1 オープン価格
パイオC1をびっぴり収納できるキャリングバッグ。PCカード入れ付属。外形寸法：約 幅280×高さ210×奥行75mm(本体用)約 幅70×高さ130×奥行25mm(PCカード入れ) 質量：約510g(本体用)約30g(PCカード入れ)



CD-RW/DVD ドッキングステーション
PCGA-DSM51 オープン価格
読み出し：最大24倍速(CD-ROM、CD-R) 最大8倍速(DVD-ROM)書き込み：最大16倍速(CD-R) 最大10倍速(CD-RW) バックアアンダーエラー防止機能搭載 外部接続端子：USB×2、i.LINK×1、ネットワークコネクタ×1、プリンターポート×1、シリアルポート×1 外形寸法：幅275.5×高さ18.5(最薄部) 後面は21.5)×奥行235mm(突起部含まず) 質量：約990g 対象機種：PCG-R505*(「*」は任意の英数字)
PCG-R505W/P・R505Q/BDに付属のCD-RW/DVD ドッキングステーションと同等级です。パイオノート505本体からの電源供給で動作し、フートも可能。



ポトリブリケーター
PCGA-PRGX1 オープン価格
外部端子：DC IN×1、USB×2、ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)×1、シリアルポート×1、プリンターポート×1、キーボード/マウスポート(PS/2)×1、外部ディスプレイ出力×1、S映像出力×1、コンポジットビデオ出力(NTSC/PAL対応、ピンジャック)×1、ステレオ音声入力(ピンジャック)×1、ステレオ音声出力(ピンジャック)×1 外形寸法：約 幅370×高さ43.2×奥行107.6mm 質量：約620g
テレビチューナーは内蔵していません。本体に装着してもテレビ録画機能は使用できません。



ポトリブリケーター
PCGA-PRGR2 オープン価格
外部端子：DC IN×1、USB×2、ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)×1、シリアルポート×1、プリンターポート×1、キーボード/マウスポート(PS/2)×1、外部ディスプレイ出力×1、S映像出力×1、AV出力×1、ステレオ音声入力×1 外形寸法：約 幅312×高さ38.7×奥行100.5mm 質量：約470g



キャリングポーチ
PCGA-CP5R/A オープン価格
クッション性を備えたエアメッシュ地が本体の傷つきを防止。ミニポーチ付属。最大外形寸法：約 幅305×高さ260×奥行30mm(ポーチ) 約 幅140×高さ200×奥行30mm(ミニポーチ) 質量：約120g(ポーチ)約50g(ミニポーチ) ドッキングステーション装着時にはご使用になれません。



キャリングポーチ
PCGA-CP5S/V オープン価格
ソフトなウェットスーツ素材が本体を傷から守ります。「VAIO」ロゴ入り。ミニポーチ付属。カラー：パイオレット 外形寸法：約 幅285×高さ225×奥行30mm(ポーチ) 約 幅135×高さ180×奥行30mm(ミニポーチ) 質量：約90g(ポーチ)約30g(ミニポーチ)



キャリングポーチ
PCGA-CP11 オープン価格
クッション性を備えたエアメッシュ地が本体の傷つきを防止。「VAIO」ロゴ入り。外形寸法：約 幅275×高さ175×奥行25mm(本体用ポーチ) 約 幅100×高さ175×奥行25mm(ACアダプター用ポーチ) 質量：約75g(本体用ポーチ)約20g(ACアダプター用ポーチ) カラー：グレー(H) オレンジ(D)、パイオレット(V)、ブラック(B)



キャリングポーチ
PCGA-CP5R/A オープン価格
クッション性を備えたエアメッシュ地が本体の傷つきを防止。ミニポーチ付属。最大外形寸法：約 幅305×高さ260×奥行30mm(ポーチ) 約 幅140×高さ200×奥行30mm(ミニポーチ) 質量：約120g(ポーチ)約50g(ミニポーチ) ドッキングステーション装着時にはご使用になれません。



キャリングポーチ
PCGA-CP5S/V オープン価格
ソフトなウェットスーツ素材が本体を傷から守ります。「VAIO」ロゴ入り。ミニポーチ付属。カラー：パイオレット 外形寸法：約 幅285×高さ225×奥行30mm(ポーチ) 約 幅135×高さ180×奥行30mm(ミニポーチ) 質量：約90g(ポーチ)約30g(ミニポーチ)



キャリングポーチ
PCGA-CP11 オープン価格
クッション性を備えたエアメッシュ地が本体の傷つきを防止。「VAIO」ロゴ入り。外形寸法：約 幅275×高さ175×奥行25mm(本体用ポーチ) 約 幅100×高さ175×奥行25mm(ACアダプター用ポーチ) 質量：約75g(本体用ポーチ)約20g(ACアダプター用ポーチ) カラー：グレー(H) オレンジ(D)、パイオレット(V)、ブラック(B)



スマートバッグ
PCGA-MBB5A1 オープン価格
出し入れしやすいポケット型。本体に大容量バッテリーを装着したままでも固定可能。収納ポケットの下の空間と、底部のプロテクションで、衝撃を緩和。関連製品を収納できるポケット付き。小物収納スペースを豊富に装備。外形寸法：約 幅380×高さ290×奥行130mm 質量：約1.2kg 色：濃紺



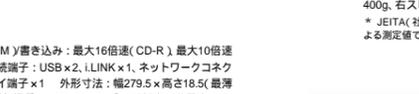
スマートバッグ
PCGA-MBB5A1 オープン価格
出し入れしやすいポケット型。本体に大容量バッテリーを装着したままでも固定可能。収納ポケットの下の空間と、底部のプロテクションで、衝撃を緩和。関連製品を収納できるポケット付き。小物収納スペースを豊富に装備。外形寸法：約 幅380×高さ290×奥行130mm 質量：約1.2kg 色：濃紺



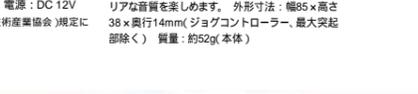
スマートバッグ
PCGA-MBC12 オープン価格
LUGGAGE LABEL、PORTERなどのブランドでおなじみの「吉田カンパ」株式会社(吉田)とソニーの共同開発。パイオC1、パイオU用キャリングバッグ。外形寸法：約 幅290×高さ170×奥行110mm 質量：約410g 色：グレー 材質：ナイロン
LUGGAGE LABEL、PORTERは株式会社 吉田の登録商標です。



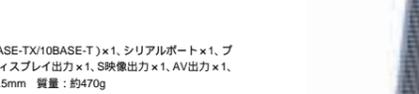
スマートバッグ
PCGA-MBC12 オープン価格
LUGGAGE LABEL、PORTERなどのブランドでおなじみの「吉田カンパ」株式会社(吉田)とソニーの共同開発。パイオC1、パイオU用キャリングバッグ。外形寸法：約 幅290×高さ170×奥行110mm 質量：約410g 色：グレー 材質：ナイロン
LUGGAGE LABEL、PORTERは株式会社 吉田の登録商標です。



アクティブスピーカーシステム
PCGA-SP1 オープン価格
コンパクトながら、迫力の重低音を再現。パイオノートにマッチするデザイン。パーティサラウンド機能で、横方向への音の広がりを実現。実用最大出力：3W+3W* 定格出力：10W 最大外形寸法：約 幅89×高さ209×奥行124mm 質量：左スピーカー約400g、右スピーカー約490g 電源：DC 12V * JEITA(社団法人電子情報技術産業協会)規定による測定値です。



ジョグリモートコントローラー
PCGA-JRH1 オープン価格
ジョグダイヤルを搭載。手もてでプログラムの起動や、「SonicStage」など多様なアプリケーションの基本操作が可能。液晶画面で自作アニメーションが楽しめる「Flip Animator」を付属。パイオC1入りヘッドホンを付属。USBデジタルオーディオでクリアな音質を楽しめます。外形寸法：幅85×高さ38×奥行14mm(ジョグコントローラー、最大突起部除く) 質量：約52g(本体)



アクティブスピーカーシステム
PCGA-SP1 オープン価格
コンパクトながら、迫力の重低音を再現。パイオノートにマッチするデザイン。パーティサラウンド機能で、横方向への音の広がりを実現。実用最大出力：3W+3W* 定格出力：10W 最大外形寸法：約 幅89×高さ209×奥行124mm 質量：左スピーカー約400g、右スピーカー約490g 電源：DC 12V * JEITA(社団法人電子情報技術産業協会)規定による測定値です。

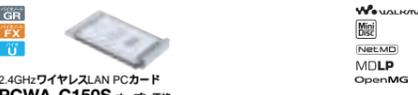


ジョグリモートコントローラー
PCGA-JRH1 オープン価格
ジョグダイヤルを搭載。手もてでプログラムの起動や、「SonicStage」など多様なアプリケーションの基本操作が可能。液晶画面で自作アニメーションが楽しめる「Flip Animator」を付属。パイオC1入りヘッドホンを付属。USBデジタルオーディオでクリアな音質を楽しめます。外形寸法：幅85×高さ38×奥行14mm(ジョグコントローラー、最大突起部除く) 質量：約52g(本体)

IEEE 802.11b(2.4GHz帯)方式 CarrierGate



2.4GHz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
スタイリッシュなデザイン。横置き、壁掛けが可能。Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)×1、ルーター機能を省略したブリッジ型。消費電力：6W 外形寸法：約 幅78×高さ125×奥行29mm 質量：200g



2.4GHzワイヤレスLANアクセスポイント
PCWA-A200 オープン価格
縦置き、横置き、壁掛けが可能なコンパクトデザイン。Ethernet(10BASE-T)端子×1装備。ルーター機能搭載。外形寸法：約 幅156×高さ125×奥行35mm(縦置き時、スタンド含まず) 質量：約450g

IEEE 802.11a(5GHz帯)方式 CarrierGate



5GHzワイヤレスLANアクセスポイント
PCWA-A500 オープン価格
Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)端子2個装備。ルーター機能を搭載。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



5GHzワイヤレスLANアクセスポイント(ブリッジタイプ)
PCWA-A520 オープン価格
アンテナ部を別ユニットにし、より快適な通信を実現。Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)端子1個装備。ルーター機能を省略したブリッジタイプ。



5GHzワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C500 オープン価格
高速通信が可能なIEEE 802.11a方式。ワイヤレスLANアクセスポイント(PCWA-A520・A500)と組み合わせて高速ワイヤレスLANが楽しめます。高感度アンテナをカード本体と一体化。外形寸法：約 幅54×高さ5×奥行119mm(アンテナ部 高さ10.4mm) 質量：約50g
対応OS：Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Edition



5GHzワイヤレスLANコンバーター
PCWA-DE50 オープン価格
パイオや「ルームリンク」のネットワークコネクタに接続して、5GHzワイヤレスLANでの通信が可能。アンテナ部を電源部と分離し、より快適な通信を実現。5GHzワイヤレスLANアクセスポイント PCWA-A520・A500と組み合わせると高速ワイヤレスLANが楽しめます。

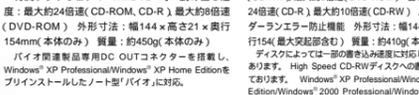
* 使用する環境によって、転送スピードなどに影響を受ける場合があります。5GHzワイヤレスLANは、日本国外では使用できません。屋外での使用は電波法により禁止されています。2.4GHzワイヤレスLANやBluetooth機能との通信はできません。
PCWA-A520・A220の使用にはIPアドレスが1個必要となります。PCWA-A520・A220はルーター機能を含みブリッジ製品です。インターネット接続にはセキュリティ確保のため、別途ルーターなどを使用されることをおすすめします。



i.LINK DVD-ROMドライブ
PCGA-DVD1/A オープン価格
高速データ転送かつフラッグアンドブレイを実現するi.LINK接続のポータブルDVDドライブ。スペースを有効に活用できる縦置き用スタンドを付属。付属の専用ケーブル(i.LINK(4ピン)端子とパイオ関連製品DC IN/OUT端子の一体型ケーブル)で接続すれば、ACアダプターなしで動作が可能*。本ドライブにてリカバリ可能*。ACアダプターは付属しません。付属ソフトウェア「iWinDVD™」を読み出し速度：最大約24倍速(CD-ROM、CD-R) 最大約12倍速(CD-RW) 最大約10倍速(DVD-ROM) 書き込み：最大約24倍速(CD-ROM、CD-R) 最大約10倍速(DVD-ROM) 外形寸法：幅144×高さ21×奥行154mm(本体のみ) 質量：約450g(本体のみ)
パイオ関連製品専用DC OUTコネクタを搭載し、Windows® XP Professional/Windows® XP Home Editionをプリインストールしたノートブック型PCに対応。



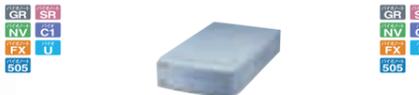
i.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブ
PCGA-CRW2 オープン価格
高速データ転送かつフラッグアンドブレイを実現。スペースを有効に活用できる縦置き用スタンドを付属。付属の専用ケーブル(i.LINK(4ピン)端子とパイオ関連製品DC IN/OUT端子の一体型ケーブル)で接続すれば、ACアダプターなしで動作が可能*。本ドライブにてリカバリ可能*。ACアダプターは付属しません。付属ソフトウェア「iWinDVD™」を読み出し速度：最大約24倍速(CD-ROM、CD-R) 最大約12倍速(CD-RW) 最大約10倍速(DVD-ROM) 書き込み：最大約24倍速(CD-ROM、CD-R) 最大約10倍速(DVD-ROM) 外形寸法：幅144×高さ21×奥行154mm(本体のみ) 質量：約450g(本体のみ)
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があります。High Speed CD-RWディスクの書き込みに対応しています。Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Editionをプリインストールしたノートブック型PCに対応。



USBフロッピーディスクドライブ
PCGA-UFD5 オープン価格
外形寸法：幅111×高さ17.5×奥行150mm(本体のみ) 質量：約285g



USBフロッピーディスクドライブ
PCGA-UTK1 オープン価格
快適なキータッチのステンレスメカキーの採用で、キーの安定化と静音性を実現。キートップとパネルに、高級感と耐久性を兼ね備えたアルミ素材を使用。パイオノート専用USBマウスの接続できる便利なUSBコネクタ付き。外形寸法：約 幅86×高さ26×奥行117mm キーピッチ：19mm 質量：240g



i.LINK ハードディスクドライブ
PCVA-HD12 (120GB) オープン価格
120GBの大容量ハードディスクドライブ。高速データ転送可能。(20MB/秒) バックアップソフト「HD革命/BackUp Lite(Windows XP/2000対応)」付属。パイオのi.LINK端子に接続してすぐに使えるポトリプラグ&ブレイ仕様。デジタルビデオ編集やGiga Pocketでのテレビ録画など、大容量のデータ保存に役立ちます。端子：i.LINK(IEEE1394端子)×2 外形寸法：幅171×高さ58×奥行304mm 質量：約2.4kg(本体のみ)
Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Editionをプリインストールした「パイオ」に対応。i.LINKケーブルは別売です。ノートブック型パイオでは台まで、デスクトップ型パイオでは台まで接続して使用できます。



i.LINK ポータブルハードディスクドライブ
PCGA-HDM06 (60GB) オープン価格
パイオと一緒に手軽に持ち歩けるポータブルタイプ。コンパクトながら60GBの容量を実現。専用ケーブル(i.LINK(4ピン)端子とパイオ関連製品DC IN/OUT端子の一体型ケーブル)で接続すれば、ACアダプターなしで動作が可能。持ち運び時には専用ケーブルを本体に収納できます。付属品：収納ポーチ、i.LINKケーブル、ACアダプター 外形寸法：約 幅120×高さ19×奥行107mm(突起部含まず) 質量：約220g
* PCG-VX**、PCG-R505W**、R505Q**、R505X**、R505V**、R505J**、R505J**、PCG-SRX**、PCG-C1M**、PCG-U**(*は任意の英数字)
Windows® XP Professional/Windows® XP Home Editionをプリインストールしたパイオに対応。



USB接続で音楽をMDに録音。
Net MD規格対応レコーディングMDウォークマン **MZ-N1** オープン価格
「Net MD」に対応し、音楽配信サイトで購入した著作権保護された音楽データをパソコンに保存。聴きたい曲だけをMDに転送して楽しめます。充電ももちろん、置くだけでパソコンと接続できる「USBレドール」付属。



マジックゲートメモリースティックで音楽を外へ連れ出す。
ネットワークウォークマン **NW-MS10** オープン価格
別売の128MB著作権保護対応「マジックゲートメモリースティック」に最長約120分の音楽データを記録(66kbpsモード)。「シーソーキー」で快適操作。



高画質 & 充実の静止画撮影機能を搭載。
35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** オープン価格
本機を使用する際は、別売のアクセサリキット「ACCKIT-QMMS」希望小売価格 29,000円(税別)が必要です。



こだわりのボディに、ハイスペックと拡張性を凝縮。
「メモリースティック デジタルスタルカメラ」 **DSC-F717** オープン価格
有効500万画素。カールツァイス搭載。マグネシウムボディの新デザイン。外形寸法：約 幅119.5×高さ68.9×奥行151mm 質量：約586g(本体のみ)



選べる5色のボディカラー。人気のスティックスタイル。
「メモリースティック デジタルスタルカメラ」 **DSC-P2** オープン価格
有効200万画素の高画質。コンパクトボディ。外形寸法：約 幅114×高さ51.5×奥行35.6mm 質量：約177g(本体のみ)



i記録メディア
「メモリースティック」
MSA-16AN (16MB)
MSA-32AN (32MB)
MSA-64AN (64MB)
MSA-128A (128MB) オープン価格
著作権保護対応i記録メディア「マジックゲートメモリースティック」
MSG-128A (128MB) オープン価格
快適なキータッチのステンレスメカキーの採用で、キーの安定化と静音性を実現。キートップとパネルに、高級感と耐久性を兼ね備えたアルミ素材を使用。パイオノート専用USBマウスの接続できる便利なUSBコネクタ付き。外形寸法：約 幅86×高さ26×奥行117mm キーピッチ：19mm 質量：240g



USB光学式マウス
PCGA-UMS5 オープン価格
ゴミやホコリがつまらない光学センサー採用。わずかな動作でカーソルを画面の端まで動かせる分解能800カウント。本体のUSB端子に接続してすぐに使用可能。ホイール搭載でスクロール機能に対応。手のひらにフィットする標準サイズ。分解能：800カウント(1インチあたり) 外形寸法：約 幅64.5×高さ36.5×奥行121.5mm 質量：約159g ケーブル長：約82cm
光学式センサーの向上。透明な素材や光を反射する素材(ガラス・鏡など)の上では正しく動作しない場合があります。その場合、このような素材の上を避けるか、市販の光学式マウス対応マウスパッドなどをご使用ください。



USBマウス
PCGA-UMS1A オープン価格
モバイルに最適な小型サイズ。本体のUSB端子に接続して使用。ホイール搭載でスクロール機能に対応。持ち運びに便利なコード巻き付け式。外形寸法：幅55×高さ30.6×奥行97.3mm(本体のみ) ケーブル長：約80cm 質量：約110g
Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Edition/Windows® 98 Second Edition/Windows® 98をプリインストールしたノートパイオに対応。



DVD再生ソフト
WinDVD™ 4 for VAIO^{*3}
PCG-GRX52G/B、PCG-GRS70P・GRS50/B、
バイオノートNV、バイオノートFX、バイオノートSR、
バイオC1、バイオU

ムービープレーヤー
QuickTime® 5

ストリームプレーヤー
RealPlayer 8 Basic

DVD作成



DVD作成ソフト
Click to DVD Ver.1.0
PCG-GRX92G/P・GRX72/P、バイオC1

OS

Microsoft® Windows® XP
Home Edition^{*1}

Microsoft® Windows® XP
Professional^{*1}
PCG-GRX92G/P・GRX72/P、PCG-GRS70P、
PCG-R505W/PD、PCG-SRX75/PD

テレビ録画



テレビ録画/管理/再生 統合ソフト
Giga Pocket Ver.5.0
PCG-GRX92G/P・GRX52G/B、バイオC1
テレビ番組をバイオに録画。

Giga Pocket専用ビューワー/コントローラー
PicoPlayer Ver.5.1^{*2}
(MPEG1・2再生可能)

Giga Pocket DVD作成ツール
Simple DVD Maker Ver.1.2
PCG-GRX92G/P・GRX52G/B、バイオC1

ビデオ編集・再生



DV動画/静止画 入出力/簡易編集
DVgate Ver.2.6 (MPEG2変換対応)
デジタルビデオを高精度に編集。



動画編集・加工
MovieShaker Ver.3.3(MPEG2変換対応)
遊び感覚でムービーづくりが楽しめる。

動画編集・加工
Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版
PCG-GRX92G/P・GRX72/P

Premiereプラグイン
VAIO Edit Components Ver.2.0 LE
PCG-GRX92G/P・GRX72/P

3DCG作成
LightWave 3D express for VAIO
PCG-GRX72/P

DVD再生ソフト
WinDVD™ 4 for VAIO
(ドルビーヘッドホン対応)^{*3}
PCG-GRX92G/P・GRX72/P、バイオノート505

静止画・写真

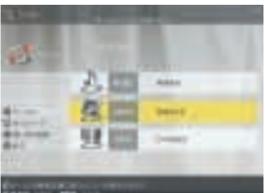


静止画管理/加工/プリント総合ソフト
PictureGear Studio Ver.1.0
ポストカードやフォト
アルバムづくりを手軽に楽しむ。

静止画作成・加工(フォトレタッチ)
Adobe® Photoshop® Elements
PCG-GRX92G/P・GRX72/P

お絵かきソフト
キッドピクス3 for Windows
バイオノートNV

ホームネットワーク



音楽・静止画・ビデオ統合プレーヤー
VAIO Media Ver.2.0
ホームネットワークで音楽や映像を楽しむ。

統合サーバー環境
VAIO Media Platform Ver.2.0

エンターテインメント

ネットワーク対応ロールプレイングゲーム
ファンタジースターオンライン
バイオノートNV CD-ROMで付属します。



サウンド&ビジュアル ミキシングソフトウェア
Gen-On Ver.1.1
バイオノートNV
音楽と映像をつないで重ねて遊ぶ。

コミュニケーション



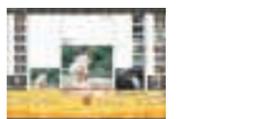
テレビ電話
With You Call Ver.1.0
バイオC1
大きな映像と音声で会話。



ビジュアルコミュニケーション
Network Smart Capture Ver.1.0
バイオC1を除く
カメラをつないでメール送信、定点観測。
Smart Capture Premium Ver.1.2
バイオC1



オンラインビジュアルコミュニケーション
Q-zé Talk(キュゼ・トーク)Ver.1.2
文字や絵で楽しくおしゃべり。



インターネット放送
URecSight Ver.2.2
撮影中の映像をインターネットで放送。

ワープロ・表計算



統合ソフトウェア
(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^{*4}
(Word 2002、Excel 2002、Outlook® 2002、
Outlook® Plus! Ver.2.0、Bookshelf® Basic 3.0、
Step By Step Interactive^{*5})
PCG-GRX52G/B、PCG-GRS50/B、バイオノートNV、
PCG-FX55J/B、PCG-R505Q/BD、バイオノートSR
ワープロ、表計算を活用する。

インターネット・メール

電子メール
Microsoft® Outlook Express 6

インターネットブラウザ
Microsoft® Internet Explorer 6

インターネットフィルタリング
i-フィルター Personal Edition
PCG-GRS70P・GRS50/B、バイオノートNV、
バイオノートFX
有害サイトへのアクセスをブロック。

サービスプロバイダー
So-net、**ODN**、**BS5**、**@nifty**

So-net簡単スターター
OCNスタートバック for Windows Ver.3.1
ODNスターターキットソフトウェア
ぶらら入会/接続ソフト(Pz Dialer)
@niftyでインターネット

AOL 7.0 for Windows
DIONオンラインサインアッププログラム
BIGLOBEでインターネット Ver.1.0

実用ツール

DVD-R/RW・CD-R/RWライティングソフトウェア
Drag'n Drop CD Ver.2.1^{*6}?(DVD対応)
PCG-GRX92G/P・GRX72/P

CD-R/RWライティングソフトウェア
Drag'n Drop CD Ver.2.1^{*6}
PCG-GRX52G/P・GRS70P・GRS50/B、
バイオノートNV、バイオノートFX、
バイオノート505、バイオノートSR



デジタルマップナビゲーター
Navin' You Ver.5.5
デジタルマップでルート探索。

クリエ用地図切り出しツール
MapCutter Ver.2.1

サンプル地図データ
Navin' You専用マップ3 サンプル版
(東京23区・名古屋・大阪市)

ユーザーズポイント
**Navin' You専用グルメスポット
by Walkerplus.com**

電車交通案内
乗換案内 時刻表対応版

はがき・年賀状作成
筆ぐるめ for VAIO
PCG-GRS70P・GRS50/B、バイオノートNV、
バイオノートFX、バイオノート505、バイオノートSR

家計簿ソフト
てきば家計簿MAM 3
バイオノートNV



医学辞典
時事通信社「家庭の医学」
デジタル第 版
PCG-GRS70P・GRS50/B、バイオノートNV

eBookビューワー
Adobe® Acrobat® eBook Reader™ 2.2
バイオU

PDFビューワー
Adobe® Acrobat® Reader 5.0J

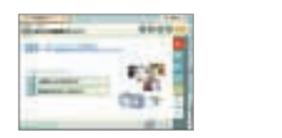
ウィルスチェッカー
Norton AntiVirus 2002

サポート・ヘルプ



VAIOマニュアル
CyberSupport for VAIO Ver.4.0
バイオの使い方や楽しみ方を調べる。

Windows入門編 (HTML)
できるWindows XP for VAIO



バイオの基礎を学習
How to VAIO
バイオを楽しく学んでスキルアップ。

設定・ユーティリティ

ネットワーク切替ツール
Smart Network Ver.1.0
バイオノート505、バイオノートSR、バイオC1、バイオU



バイオ専用ソフトウェアランチャー
バイオメニュー
バイオを楽しむための入り口。

ジョグダイヤルツール
Jog Dial Navigator Ver.1.1
バイオノートFXを除く

電源管理
PowerPanel
バイオノートFXを除く

各種ユーティリティ
BlueSpace Ver.2.2(Bluetoothユーティリティ)
バイオノートSR、バイオC1

ThumbPhrase Ver.1.1
バイオU

FlyingPointer Ver.1.1
バイオノート505、バイオノートSR、バイオC1、バイオU

Sony Notebook Setup
バイオノートFXを除く

システム情報
バイオノートFX

その他

VAIOオリジナル壁紙
VAIO壁紙

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 Best Selection/Grami Stick



*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 PCG-GRX92G/P・GRX52G/B、バイオC1以外の機種においては、「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。本機本体ではご使用できません。 *3 市販パッケージ版の製品の一部機能が異なります。 *4 Service Pack 1を含みます。 *5 Microsoft® Office XP Personal Step By Step Interactive は、CD-ROMで付属しています。 *6 パッケージ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。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。 アドビシステムズ社製のソフトウェアは、アドビシステムズ(株)により90日間の無料サポートがご利用いただけます。以後は同社による有料サポートメニューが用意されています。社1933、1995、1998、「新明解国語辞典」第5版©三省堂1972、1974、1981、1989、1997 「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©1995-2002 Macromedia, Inc. All rights Reserved. MacromediaおよびInc. 2001 All Rights Reserved. QuickTime and QuickTime Player are trademarks of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries. 「RealPlayer」は、米国また諸国において、米国RealNetworks, Inc.社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。 DigiOn, trademarks of Broderbund Properties LLC. PHANTASY STAR ONLINE(ファンタジースターオンライン)は、(株)セガとUSONIC TEAMの登録商標です。 Copyright © 2000-2002 Digital Arts Inc. 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は登録商標です。 BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。 Copyright©2001 DigiOn, Inc. and Easy System Japan Ltd. All rights reserved. Drag'n Drop CDはEasy System JapanとDigiOn, Inc.の登録商標です。 Copyright©1993-2002 FUJISOFT ABC Inc. 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 Grami Best Selection Released Version v1.02 Copyright© 2001-2002 CyberGene.com Corporation This product contains a software product of Visionarts, Inc. "Net Icon Driver"(Copyright© 2001-2002 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

Pocket Ver.4.0) を搭載のバイオと組み合わせて使用します。本機本体ではご使用できません。 *3 市販パッケージ版の製品の一部機能が異なります。 *4 Service Pack 1を含みます。 *5 Microsoft® Office XP Personal Step By Step Interactive は、CD-ROMで付属しています。 *6 パッケージ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。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。 アドビシステムズ社製のソフトウェアは、アドビシステムズ(株)により90日間の無料サポートがご利用いただけます。以後は同社による有料サポートメニューが用意されています。社1933、1995、1998、「新明解国語辞典」第5版©三省堂1972、1974、1981、1989、1997 「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©1995-2002 Macromedia, Inc. All rights Reserved. MacromediaおよびInc. 2001 All Rights Reserved. QuickTime and QuickTime Player are trademarks of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries. 「RealPlayer」は、米国また諸国において、米国RealNetworks, Inc.社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。 DigiOn, trademarks of Broderbund Properties LLC. PHANTASY STAR ONLINE(ファンタジースターオンライン)は、(株)セガとUSONIC TEAMの登録商標です。 Copyright © 2000-2002 Digital Arts Inc. 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は登録商標です。 BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。 Copyright©2001 DigiOn, Inc. and Easy System Japan Ltd. All rights reserved. Drag'n Drop CDはEasy System JapanとDigiOn, Inc.の登録商標です。 Copyright©1993-2002 FUJISOFT ABC Inc. 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 Grami Best Selection Released Version v1.02 Copyright© 2001-2002 CyberGene.com Corporation This product contains a software product of Visionarts, Inc. "Net Icon Driver"(Copyright© 2001-2002 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

スタイルに合わせて選べる、バイオノートラインアップ。

	バイオノートGR				バイオノートNV		バイオノートFX	
	PCG-GRX92G/P	PCG-GRX72/P	PCG-GRX52G/B	PCG-GRS70/P	PCG-GRS50/B	PCG-NV99E/B	PCG-FX55J/B	PCG-FX11J
OS	Microsoft® Windows® XP Professional			Microsoft® Windows® XP Home Edition	Microsoft® Windows® XP Professional	Microsoft® Windows® XP Home Edition	Microsoft® Windows® XP Home Edition	Microsoft® Windows® XP Home Edition
プロセッサ	モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 2GHz-M (拡張版インテル®SpeedStep®テクノロジ搭載)		モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 1.80GHz-M (拡張版インテル®SpeedStep®テクノロジ搭載)	モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 1.70GHz	モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 1.70GHz	モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 1.70GHz	モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 1.70GHz	モバイル インテル® Pentium® 4プロセッサ 1.70GHz
キャッシュメモリー	1次キャッシュ12KB μ命令実行トレースキャッシュ/8KBデータキャッシュ、2次キャッシュ512KB(CPU内蔵)					1次キャッシュ12KB μ命令実行トレースキャッシュ/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12KB μ命令実行トレースキャッシュ/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)
システムバス	400MHz			400 MHz	400 MHz	400MHz	200MHz	200MHz
チップセット	Intel® 845MPチップセット			Intel® 845MZチップセット	Intel® 845MZチップセット	Intel® 845MZチップセット	VIA Apollo KT133Aチップセット	VIA Apollo KT133Aチップセット
メインメモリー 標準/最大	512MB(256MB×2) / 最大512MB ^{*)} (DDR-SDRAM)		256MB(256MB×1) / 最大512MB ^{*)} (DDR-SDRAM)	256MB(256MB×1) / 最大512MB ^{*)} (DDR-SDRAM)	256MB(256MB×1) / 最大512MB ^{*)} (DDR-SDRAM)	256MB(256MB×1) / 最大512MB ^{*)} (DDR-SDRAM)	256MB(256MB×1) / 最大512MB ^{*)} (SDRAM) ^{*)}	256MB(256MB×1) / 最大512MB ^{*)} (SDRAM) ^{*)}
メモリーバス	266MHz			200 MHz	200 MHz	200MHz	133MHz	133MHz
拡張メモリースロット(空き)	SODIMMSロット(DDR266)×2(0)			SODIMMSロット(DDR266)×1(1)	SODIMMSロット(DDR200)×2(1)	SODIMMSロット(DDR200)×2(1)	SODIMMSロット(PC133)×1(1)	SODIMMSロット(PC133)×1(1)
グラフィックアクセラレーター	ATI Technologies社製MOBILITY™ RADEON™ 7500(3Dアクセラレーション対応)							
ビデオメモリー	32MB			16 MB	16 MB	32MB	8MB	8MB
液晶表示装置	16.1型 UXGA(1600×1200ドット)対応 TFTカラー液晶		16.1型 SXGA+(1400×1050ドット)対応 TFTカラー液晶	15型 XGA(1024×768ドット)対応 TFTカラー液晶	15型 XGA+(1400×1050ドット)対応 TFTカラー液晶	15型 XGA+(1400×1050ドット)対応 TFTカラー液晶	15型 XGA(1024×768ドット)対応 TFTカラー液晶	14.1型 XGA(1024×768ドット)対応 TFTカラー液晶
表示モード	最大約1677万色 ^{*)} (1600×1200, 1280×1024, 1024×768, 800×600)		最大約1677万色 ^{*)} (1400×1050, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 ^{*)} (1024×768, 800×600)	最大約1677万色 ^{*)} (1400×1050, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 ^{*)} (1400×1050, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 ^{*)} (1024×768, 800×600)	最大約1677万色 ^{*)} (1024×768, 800×600)
外部ディスプレイ出力 ^{*)}	最大約1677万色 (1600×1200, 1280×1024, 1024×768, 800×600)		最大約1677万色 (1600×1200, 1400×1050, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 (1600×1200, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 (1600×1200, 1400×1050, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 (1600×1200, 1400×1050, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 (1600×1200, 1280×1024, 1024×768, 800×600)	最大約1677万色 (1600×1200, 1280×1024, 1024×768, 800×600)
MPEG2ハードウェアエンコーダー	MPEG2 R-Engine(AV入力対応、テレビ録画機能搭載)							
ハードディスクドライブ	約60GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB / D:約45GB(出荷時)) ^{*)}			約40GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB / D:約25GB(出荷時)) ^{*)}	約40GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB / D:約25GB(出荷時)) ^{*)}	約40GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB / D:約25GB(出荷時)) ^{*)}	約40GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB / D:約25GB(出荷時)) ^{*)}	約30GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB / D:約15GB(出荷時)) ^{*)}
CD/DVDドライブ	内蔵DVD-RW/DVDドライブ(リムーバブル) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 最大4倍速 DVD-R, DVD-RW / 書き込み ^{*)} :最大約16倍速 CD-R, 最大約8倍速 CD-RW, 等倍速 DVD-R ^{*)} , DVD-RW ^{*)}		内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(リムーバブル) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 書き込み ^{*)} :最大約24倍速 CD-R, 最大約10倍速 CD-RW	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(リムーバブル) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 書き込み ^{*)} :最大約16倍速 CD-R, 最大約10倍速 CD-RW	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(固定式) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 書き込み ^{*)} :最大約16倍速 CD-R, 最大約10倍速 CD-RW	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(固定式) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 書き込み ^{*)} :最大約16倍速 CD-R, 最大約10倍速 CD-RW	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(固定式) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 書き込み ^{*)} :最大約16倍速 CD-R, 最大約10倍速 CD-RW	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(固定式) ^{*)} 読み出し ^{*)} :最大24倍速 CD-ROM, CD-R / 最大8倍速 DVD-ROM / 書き込み ^{*)} :最大約16倍速 CD-R, 最大約10倍速 CD-RW
リムーバブルディスクドライブ	CD-R/RW, DVD-R/RW書込時有効							
外部接続端子	USB ^{*)} ×3 i.LINK(IEEE1394) S400(4ピン)×1 ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)×1 ステレオヘッドホン出力(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 AV出力(NTSC/PAL対応、ステレオ音声出力) ^{*)} ×1 プリンターポート(D-sub 25ピン)×1 外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub 15ピン)×1 モデム用モジュラージャック×1 ポートリブレ				USB ^{*)} ×1 イーサネットコネクタ×1		USB ^{*)} ×2 i.LINK(IEEE1394) S400(4ピン)×1 ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)×1 ステレオヘッドホン出力(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 プリンターポート(D-sub 25ピン)×1 シリアルポート(RS-232C, D-sub 9ピン)×1 AV出力(NTSC/PAL対応、ステレオ音声出力) ^{*)} ×1 外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub 15ピン)×1 モデム用モジュラージャック×1 コンボイビデオ出力(NTSC/PAL対応) ^{*)} ×1	
ワイヤレス通信	本体に2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (最大通信速度 ^{*)} :約11Mbps / 通信距離 ^{*)} :見通し距離 最長約100m / 使用周波数帯:2.4GHz帯(2.400GHz~2.474GHz) / 無線チャンネル:1~11から選択 (IEEE802.11/802.11b準拠、Wi-Fi適合)				本体に2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (最大通信速度 ^{*)} :約11Mbps / 通信距離 ^{*)} :見通し距離 最長約100m / 使用周波数帯:2.4GHz帯(2.400GHz~2.474GHz) / 無線チャンネル:1~11から選択 (IEEE802.11/802.11b準拠、Wi-Fi適合)		本体に2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (最大通信速度 ^{*)} :約11Mbps / 通信距離 ^{*)} :見通し距離 最長約100m / 使用周波数帯:2.4GHz帯(2.400GHz~2.474GHz) / 無線チャンネル:1~11から選択 (IEEE802.11/802.11b準拠、Wi-Fi適合)	
メモリースティックスロット	マシニングゲート対応メモリースティックスロット							
PCカードスロット	Type ×1またはType ×2, 16bit/CardBus対応							
オーディオ機能	AC97準拠、ソフトウェアMIDI音源、内蔵ステレオスピーカー				AC97準拠、ソフトウェアMIDI音源、内蔵ステレオスピーカー		AC97準拠、3Dサウンド機能、ソフトウェアMIDI音源、内蔵ステレオスピーカー	
内蔵モデム	最大56kbps ^{*)} (V.90/K56flex ^{*)} 自動対応) / 最大14.4kbps(FAX時)							
キーボード/ポインティングデバイス	約19mmピッチ / キーストローク約3mm / 91キー、インテリジェントタッチパッド、バックボタン付きセンタージョグ							
主な付属品	ACアダプター、リチャージャブルバッテリーパック、リモコンコード(モジュラケーブル)、ウェイトセーバー、リカバリ-CD 編集ガイドブック、ポトリブレーター(TVチューナー内蔵)、バイオ用マルチモコン、リモコン受光ユニット (USB直付ケーブル2m)、アンテナ接続ケーブル(3.6m)、LightWave 3D expressコンテンツCD-ROM				ACアダプター、リチャージャブルバッテリーパック、ウェイトセーバー、リモコンコード(モジュラケーブル)、リカバリ-CD、AV接続ケーブル、Net MD ベイユニット、コピー/ウォークマン/MP3/MP4対応リモコン、Microsoft Office XP Personal プレインスタイルパッケージ		ACアダプター、リチャージャブルバッテリーパック、ウェイトセーバー、リモコンコード(モジュラケーブル)、リカバリ-CD、ビデオケーブル、Microsoft Office XP Personal プレインスタイルパッケージ	
電源	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー							
消費電力	約65W(バッテリー充電含まず)		約60W(バッテリー充電含まず)	約60W(バッテリー充電含まず)	約57W(バッテリー充電含まず)	約61W(バッテリー充電含まず)	約55W(バッテリー充電含まず)	
エネルギー消費効率 ^{*)}	S区分0.00156		S区分0.00100	S区分0.00167	S区分0.00090	S区分0.00079	S区分0.00060	
バッテリー駆動時間 ^{*)}	バッテリーパック×1:約2~3時間 / バッテリーパック PCGA-BP2NX×2: 約4~6時間		バッテリーパック×1:約2~3.5時間 / バッテリーパック PCGA-BP2NX×2: 約4.5~7時間	バッテリーパック×1:約2~3時間 / バッテリーパック PCGA-BP2NX×2: 約4.5~6時間	バッテリーパック×1:約3~4時間 / バッテリーパック PCGA-BP2NX×2:約6~8時間	約2.5~3.5時間	バッテリーパック×1:約1~1.5時間 / バッテリーパック PCGA-BP71A×2:約5~6時間	
バッテリー充電時間 ^{*)} (ON時/OFF時)	電源ON時/OFF時とも: 約2.5時間(約85%)、約3.5時間(約100%)							
温湿度条件	動作時5~35 (温度勾配10 / 時以下)、20~80% (相対湿度)、ただし結露しないこと、および35 における湿度は85%以下、 保存時-20~+60 (温度勾配10 / 時以下)、10~90%							
本体外部寸法(突起部含まず)	約幅355mm×高さ39.8mm(最厚部44.4mm)×奥行292mm			約幅327mm×高さ41.6mm	最厚部43.6mm)×奥行271.6mm	約幅336mm×高さ42.8mm(最厚部53.3mm) ×奥行276.1mm	約幅324mm×高さ38.5mm(最厚部54.1mm) ×奥行265.5mm	約幅324mm×高さ38.5mm(最厚部46.9mm) ×奥行265.5mm
質量	約3.6kg(バッテリーパック×1、ウェイトセーバー装着時) 約3.8kg(バッテリーパック×1、DVD-RWドライブ装着時) 約3.2kg(ウェイトセーバー装着時)		約3.6kg(バッテリーパック×1、ウェイトセーバー装着時) 約3.8kg(バッテリーパック×1、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ装着時) 約3.2kg(ウェイトセーバー装着時)	約3.1kg(バッテリーパック×1、ウェイトセーバー装着時) 約3.4kg(バッテリーパック×1、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ装着時)	約3.7kg(バッテリーパック、ウェイトセーバー装着時)	約3.7kg(バッテリーパック、ウェイトセーバー装着時)	約3.0kg(バッテリーパック、ウェイトセーバー装着時)	約2.9kg(バッテリーパック、ウェイトセーバー装着時)
別売関連製品	 増設メモリーモジュール 256MB : PCGA-MM256D				 増設メモリーモジュール 256MB : PCGA-MM256E		 増設メモリーモジュール 128MB : PCGA-MM128E	

*1 QuantiSpeed™アーキテクチャ採用AMD Athlon™ XPプロセッサ1400+は、動作周波数1.2GHzで動作しており、従来の設計に基づき1.4GHz動作のCPUの性能に匹敵あるいは以上の性能を示します。*2 他社製のメモリーモジュールを装着した場合はこの限りではありません。他社製の装着は、ソニー(株)が動作を保証するものではありません。お客様の責任において行ってください。*3 他社製のメモリーモジュールの場合、Windows®のシステムから認識できるドライブ全体容量はPCG-GRX92G/P・GRX72/Pは約55.8GB、PCG-GRX52G/B・GRS70/P・GRS50/B・NV99E/B・FX55J/Bは約37.2GB、PCG-FX11Jは約27.9GBになります。*4 ハードディスクはNTFSでフォーマットしてあります。各アプリケーションソフトの動作確認はNTFSで行っています。*5 DVD-RWドライブ、リチャージャブルバッテリーパック(別売)との交換着脱式。*6 CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(別売)との交換着脱式。*7 フロッピーディスクドライブ/リムーバブルディスクの読み出しには対応していません。*8 CD-RW/RW倍速以上の書き込みは、CD-RW High Speed対応ディスクをお使いください。High Speed非対応ディスクの場合、書き込み速度は最大4倍速となります。*9 DVD-Rは、DVD for General Ver.2.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています。*10 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。*11 720KBの読み書きは可能ですが、フォーマットはできません。*12 フロッピーディスクドライブは、サブバッテリーベイとしてお使いいただけます。*13 USB2.0/ハイスピードモードでの動作には対応していません。*14 ビデオ出力・AV出力と外部ディスプレイ出力の同時使用はできません。*15 実際の通信速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。*16 この通信機器間の距離は、実際の通信機器間の距離、壁の有無、素材など周囲の環境、使用するソフトウェアなどにより変化します。*17 V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。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が最大値になります。実際の通信速度は回線品質などの状況により変動します。一般電話回線のみに対応しています。ホームテレホン用の回線など、交換機(PBX)を経由する接続は行いません。*18 省エネルギー法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)による表記は規格上の値です。*19 充電時間は使用状況により、記載時間と異なる場合があります。*20 PCG-FX55J/B・FX11Jに標準搭載のバッテリーの容量は、別売バッテリーパック PCGA-BP71Aの約57%になります。



ご使用になっていたバイオの廃棄などを行なう際には、ハードディスクに記録された全データを消去することを強くお奨めします。完全に消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス(共に有償)をご利用になるか、ハードディスク上のデータを金槌や強磁気により物理的・磁氣的に破壊して読めなくする必要があります。詳細は、VAIOホームページ「SUPPORT」内のご案内(<http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/hddformat.html>)ををご参照ください。



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、キャビネットを破損した。

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

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がねますので、あらかじめご了承ください。

バイオ各モデルについてさらに詳しくは、VAIOホームページ内のカタログもご覧ください。

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。バッテリーは火の中に入れて、ショートさせないでください。また、火のそばや炎天下などで充電したり、放置しないでください。ぬれた手でACアダプターやバッテリーパックをさわらないでください。掲載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。掲載商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用になら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。ハードディスク容量は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EEE 1394-1995仕様およびその拡張仕様、i.LINKはi.LINKに準拠した製品につけられるロゴです。i.LINK、i.LINKは商標です。BluetoothおよびBluetoothロゴは、米国Bluetooth SIG, Inc.の商標であり、ソニーにライセンスされています。「MEMORY STICK」、「メモリースティック」はソニー株式会社の商標です。Net MDはソニー株式会社の商標です。Intel Insideロゴ、Pentium、Celeronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windowsは米

国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。AMD、AMD Athlon、AMD DuronおよびAMD PowerNow!™はAdvanced Micro Devices, Inc.の商標または登録商標です。Transmeta, the Transmeta logo, Crusoe Processor, the Crusoe logo and combinations thereof are trademarks of Transmeta Corporation in the USA and other countries. 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、VAIOカスタマー登録をお願いします。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、記入事項を確認の上、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年保有しております。

ノートブックコンピュータ「バイオ」は個人用・家庭用です。

eco info 本カタログ掲載機種はすべて緩衝材に100%紙系材料を使用しています。バイオノートGR、バイオノートNV、バイオノート505、バイオノートSR、バイオC1、バイオUではキャビネットと主要プリント配線板にハログゲン系難燃剤を使用していません。バイオノートFXではキャビネットにハログゲン系難燃剤を使用していません。バイオノート505では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。外箱、リカバリ-CDの箱、および保証書の紙袋には、表層に100%薄紙古紙再生紙、裏層印刷にVOX(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキを使用しています。* 外箱はバイオノート505・バイオノートSR・バイオC1・バイオUのみ、リカバリ-CDの箱はバイオノートGR・バイオノートNV・バイオノート505・バイオC1・バイオUのみ対象。eco infoは、ソニーの環境配慮内容についての説明マークです。

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バイオは、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。

VAIOホームページ

「バイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。

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

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

VAIOカタログセンター
03-5454-0700

受付時間 月～金 10:00～20:00 土・日・祝日休

*このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、または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。

EVT4-4 Printed in Japan. (84994645)RY 再生紙

お買い求めは信用ある当店で

My Sony Card



www.sonyfinance-card.com

2002.11

カタログ記載内容2002年11月現在