

# SONY

2003.11

パーソナルコンピューター  
「バイオ」ノートブックシリーズ  
総合カタログ



家の中でも、外出先でも。好きな場所で、好きなものを楽しむ。



**VAIO**  
[www.vaio.sony.co.jp](http://www.vaio.sony.co.jp)

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。

INDEX  
インデックス

バイオノートラインナップ 4

 バイオノート **GR**  
TVチューナー内蔵。高画質で録画、さらにDVDに記録できる。 6

 バイオノート **FR**  
暮らしに役立つソフトウェアを備えた充実のオールインワン。 8

 バイオノート **Z**  
こだわりのフォルムで、14.1型の大画面をスリムに持ち歩く。 10

 バイオノート **505**  
モバイルのための高性能と、アクティブに使える機能を凝縮。 12

 バイオノート **TR**  
外出先でオーディオ&ビジュアルを楽しみつくる機能を搭載。 14

バイオノートでできること

 **テレビ録画** 16  
テレビを自在に録画、好きな場所で楽しむ。

 **DVD作成** 17  
お気に入りの映像は、DVDに記録する。

 **音楽** 18  
音楽を気ままに聴く。MDに転送する。

 **静止画** 19  
写真を楽しく管理。手軽にプリント。

 **ネットワーク** 20  
家にためた楽しみを、外から引き出す。

関連製品 22

サービス&サポート 25

ソフトウェア 26

主な仕様 28

機能・楽しみ比較表 30

INFORMATION  
インフォメーション

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。

VAIOカタログセンター

電話 **03-5454-0700**

受付時間 月～金10:00～20:00(土・日・祝日休)

ネットワークで楽しむ  
外から家のバイオにアクセスして、音楽や写真を楽しむ。テレビを視聴する。バイオノート全モデルに搭載。  
詳しくは **20** ページ

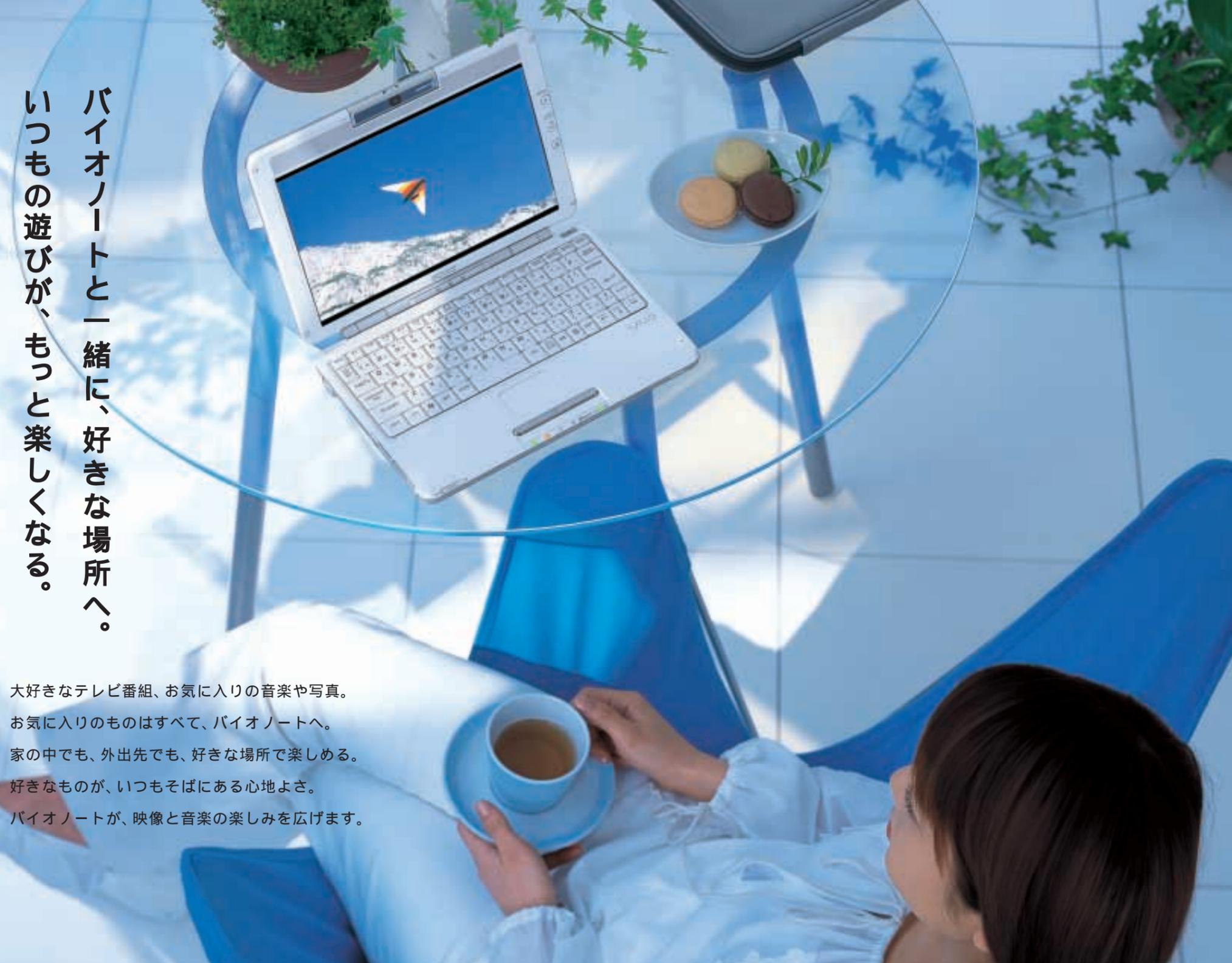
DVD・CD再生機能  
好きな場所で映画を見る、CDを聴く。バイオノート全モデルに搭載。  
詳しくは **21** ページ

ワイヤレスLAN  
外出中でもワイヤレスでブロードバンド通信。バイオノートZ、バイオノート505、バイオノートTRに搭載。  
詳しくは **21** ページ

クリアブラック液晶  
明るく鮮やかな画面で、映像を楽しみつくす。バイオノートGR、バイオノートFR、バイオノートTRに搭載。  
詳しくは **6** **8** **14** ページ

DVD作成機能  
お気に入りの映像は、手軽にDVDに残す。バイオノートGR、バイオノートFR(PCG-FR77G/B)に搭載。  
詳しくは **17** ページ

テレビ録画機能  
テレビを自在に録画、好きな場所で楽しむ。バイオノートGRに搭載。  
詳しくは **16** ページ



いつもの遊びが、もっと楽しくなる。  
バイオノートと一緒に、好きな場所へ。

大好きなテレビ番組、お気に入りの音楽や写真。  
お気に入りのものはすべて、バイオノートへ。  
家の中でも、外出先でも、好きな場所で楽しめる。  
好きなものが、いつもそばにある心地よさ。  
バイオノートが、映像と音楽の楽しみを広げます。

使うシーンで選ぶ。遊び方で選ぶ。バイオノートラインアップ。

# HOME

好きなものをあつめる。家じゅうで遊ぶ。



## バイオノート — GR —

TVチューナー内蔵。  
録りためたテレビ番組は、  
高画質のまま  
DVDに記録できる。



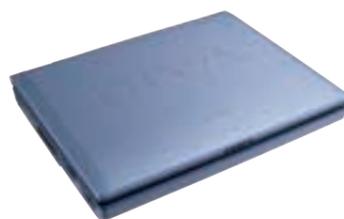
6  
ページ

\*1 PCG-GRT77E/P  
\*2 PCG-GRT55E/B



## バイオノート — FR —

暮らしに役立つソフトウェアを備えた  
充実のオールインワン。  
「クリアブラック液晶」搭載で  
動画も静止画も美しく鑑賞。



8  
ページ

# MOBILE

家であつめた楽しみを、外へ連れ出す。



## バイオノート — Z —

美しさへのこだわりから生まれた、  
斬新なフォルム。  
快適に使える14.1型の大画面を  
スマートにモバイルできる。

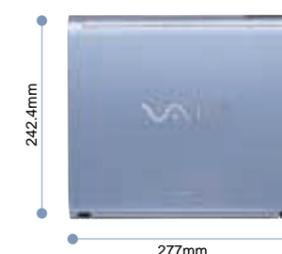


10  
ページ



## バイオノート — 505 —

モバイルのために磨き抜かれた  
ハイパフォーマンス。  
機動力のあるボディに、  
アクティブに使える機能を凝縮。

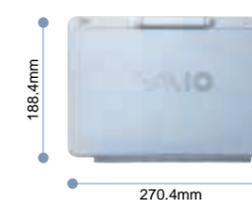


12  
ページ



## バイオノート — TR —

外出先でも、  
オーディオ&ビジュアルを  
楽しみつくる機能を搭載。  
ワイド画面でDVDを快適に鑑賞。



14  
ページ

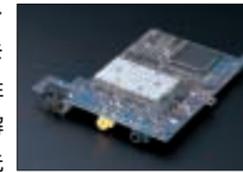
TVチューナー内蔵。  
テレビ番組を高画質のまま  
DVDに記録できる、  
バイオノートGR。



映像を楽しみつくすための機能。

テレビ番組の高画質録画を実現する  
「Giga Pocket Engine M」を全モデルに搭載。

MPEGリアルタイムエンコーダー  
ボード「Giga Pocket Engine M」を  
搭載。バイオ専用設計された高性能  
TVチューナーや、色のにじみを解  
消し映像をクリアに再現する3次元  
Y/C分離回路など、こだわりの機能を小さなボードに凝縮。きめ細  
かな高画質を実現します。また、手軽に操作できるリモコンを付属。  
本体前面のAVボタンでもチャンネル変更などの操作が行えます。



※ 最長録画時間は長時間録画モード(1.41Mbps)で約9時間(PCG-GRT77E/Pの場合)です。  
「Giga Pocket」について詳しくは16ページをご覧ください。  
※ 裏表紙の「Giga Pocket」に関するご注意もあわせてご覧ください。

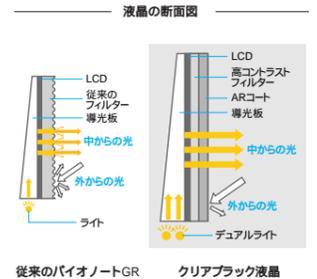
テレビ番組、ハンディカムの映像、アナログ映像などを  
手軽にDVDに記録できる「Click to DVD」

「Giga Pocket」でハードディスクに  
録画したテレビ番組は、「Click to  
DVD」で手軽にDVDに書き出せま  
す。また、ハンディカムの映像、動画  
編集ソフトで作成したこだわりの  
動画ファイル\*、8ミリテープなどのアナログ映像、静止画なども、  
手軽な操作でDVDに書き込めます。



\* 使用可能な動画ファイルは、AVI(DV)・MPEG1・MPEG2ファイルです。MPEG1ファイルを使用する場  
合は、他のファイル形式との混在はできません。また、静止画との混在もできません。  
「Click to DVD」について詳しくは17ページをご覧ください。

黒が引き締まり、映像を鮮明に映し出す「クリアブラック液晶」  
バックライトを2本装備する「デュアルライト」で、従来の「バイオ  
ノートGR」に比べ約1.8倍～2倍の明るさを実現。また、高コントラ  
ストフィルターがデュアルライトの光の拡散を抑え、色彩が鮮明に。さ  
らに、ARコートが外光の反射を強力に抑え、気になる映り込みを低  
減。広視野角パネルの効果と合  
わせ、広い角度から快適に見る  
ことができます。画面の輝度は、  
「輝度ボタン」で調節可能。テレ  
ビやDVDを見るのに適した「輝  
度最大モード」と、好みの輝度を  
設定できる「調整モード」を、ワ  
ンタッチで切り換えられます。



さまざまなフォーマットに対応する  
DVD±RWドライブを全モデルに搭載。

多彩なディスクフォーマットに対  
応するDVD±RWドライブを全  
モデルに搭載。書き込みは6種  
類、読み出しは8種類のフォー  
マットに対応しています。音楽  
はCDに、映像はDVDに記録す  
るなど、用途が広がります。



映像を快適に操るための高性能。

優れた映像表現を実現する、先進の高性能。

プロセッサは、高画質映像や3Dグラフィックスの処理に優れた、  
インテル® Pentium® 4プロセッサ\*1、チップセットはFSB533MHz、  
USB2.0をサポートするSiS648チップセットを搭載。メインメモリー  
には、高速データ転送が可能なDDR SDRAM(DDR266)を採用し、  
PCG-GRT77E/Pには大容量の512MB\*2を標準装備しました。また、  
グラフィックアクセラレーターは、NVIDIA® GeForce4™ 420 Go  
(VRAM 32MB)を搭載。滑らかでスムーズな3D映像をリアルタイム  
で実現しながら、使用電力を効率よくコントロールします。さら  
に、オーバーレイコントロール機能により、動画に最適な色調で表  
示。「クリアブラック液晶」との相乗効果でテレビなどの動画を美  
しく表現できます。

\*1 PCG-GRT55E/Bはモバイル インテル® Celeron® プロセッサ-2.20GHzです。  
\*2 256MB x2枚

クリエイションの楽しみを広げる付属ソフトウェア。

- 高度な映像編集が楽しめる  
「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」(PCG-GRT77E/P)  
タイトルやテロップ、トランジション効果などで、趣向を凝ら  
した映像演出ができます。
- デジタルスチルカメラの映像を多彩に加工できる  
「Adobe® Photoshop® Elements 2.0」  
補正やトリミングなどの加工が手軽にできます。継ぎ目のない  
パノラマ画像や、合成画像も作成できます。

Adobe® Premiere® Pro特別提供のお知らせ  
PCG-GRT77E/PのVAIOご登録カスタマーの方に、特別優待価格 48,000円(税・  
送料別)で特別提供。詳しくは同梱のチラシまたはVAIOホームページをご覧ください。

「Windows® XP Professional」を搭載。(PCG-GRT77E/P)

ブロードバンド環境で求められる高いセキュリティとネットワー  
ク機能を備えたWindows® XP Professionalを搭載しています。

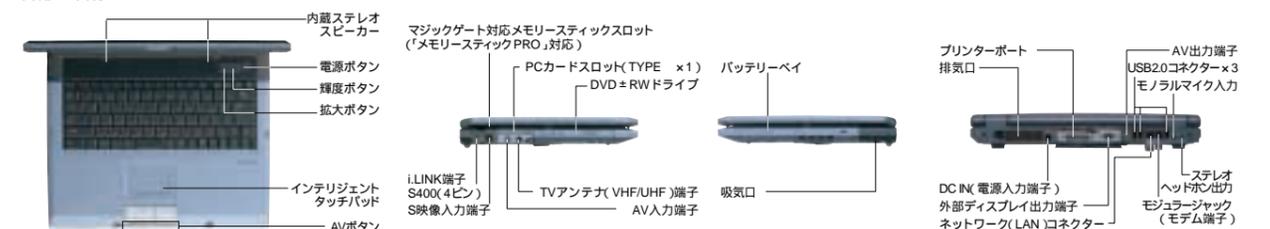
ノートブックコンピュータ  
**PCG-GRT77E/P**  
オープン価格

<b>CPU</b> インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.66 GHz	<b>メモリー</b> 512MB (256MB x 2)	<b>HDD</b> 約80GB	<b>ドライブ</b> DVD±RW ドライブ
<b>ディスプレイ</b> 16.1型 SXGA+対応	<b>TV チューナー</b> 内蔵	<b>クリア ブラック 液晶</b>	

ノートブックコンピュータ  
**PCG-GRT55E/B**  
オープン価格

<b>CPU</b> モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2.20 GHz	<b>メモリー</b> 256MB	<b>HDD</b> 約60GB	<b>ドライブ</b> DVD±RW ドライブ
<b>ディスプレイ</b> 15型 XGA対応	<b>TV チューナー</b> 内蔵	<b>クリア ブラック 液晶</b>	

各部の名称



暮らしに役立つソフトウェアを備えた  
充実のオールインワン、  
バイオノートFR。

www.vaio.sony.co.jp/FR



ノートブックコンピュータ  
**PCG-FR77G/B**  
オープン価格

CPU Intel® Pentium®4 プロセッサ 2.40B GHz	メモリー 256MB	HDD 約60GB	ドライブ DVD±RW ドライブ
ディスプレイ 15型 XGA対応	クリア ブラック 液晶		

ノートブックコンピュータ  
**PCG-FR55G/B**  
オープン価格

CPU モバイル Intel® Celeron® プロセッサ 2 GHz	メモリー 256MB	HDD 約40GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 15型 XGA対応	クリア ブラック 液晶		

ノートブックコンピュータ  
**PCG-FR55G**  
オープン価格

CPU モバイル Intel® Celeron® プロセッサ 2 GHz	メモリー 256MB	HDD 約40GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 15型 XGA対応	クリア ブラック 液晶		

快適に使える、大画面・オールインワン。

黒が引き締まり、映像を鮮明に映し出す  
「クリアブラック液晶」。



「クリアブラック液晶」採用の15型XGA(1024×768ドット)対応TFTカラー液晶を搭載。バックライトを2本装備した「デュアルライト」機構により、従来の約2倍の明るさを実現。くっきりとしたコントラストと広い画面で、DVDなどの映像を快適に楽しめます。

さまざまなメディアに対応できる、  
使いやすいオールインワン。



	オリジナルDVD作成	オリジナルCD作成	DVDビデオ鑑賞	音楽CD鑑賞
PCG-FR77G/B				
PCG-FR55G/B・FR55G	×			

\* PCG-FR55G/B・FR55GはCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ

多彩な機器とつないで楽しめる、豊富なインターフェース。

多彩な機器と接続できるUSB2.0コネクタを装備。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。



別売のバイオ テレビチューナーユニット(PCGA-UTV10)をつないで、手軽にテレビ録画が楽しめます。



別売のUSB光学式マウス(PCGA-UMS5)をつないで、快適に操作できます。



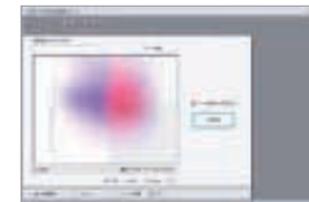
別売のアクティブスピーカーシステム(PCGA-SP1)を接続して、迫力あるサウンドで音楽やDVDを楽しめます。

詳しくは22-24ページをご覧ください。

楽しみが広がるソフトウェア。

手軽にDVDづくりが楽しめる  
「Click to DVD」(PCG-FR77G/B)

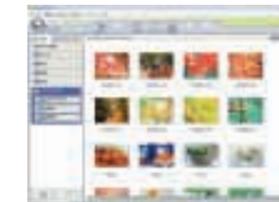
クリック中心の操作で、手軽にDVDを作成できます。さらに、Intel® Pentium®4プロセッサを搭載し、高画質の映像もスムーズに編集や記録が行えます。



「Click to DVD」について詳しくは17ページをご覧ください。

年賀状づくりが楽しめる  
「PictureGear Studio」

お気に入りの写真を使って、手軽にオリジナルの年賀状づくりが楽しめます。宛名印刷は、住所管理機能が充実した「筆ぐるめ2004」でスムーズに行えます。



「PictureGear Studio」について詳しくは19ページをご覧ください。

年賀状作成、家計簿、医学書など  
暮らしに役立つソフトウェアが充実。



年賀状づくりに活躍  
「筆ぐるめ 2004」



楽しく家計簿管理  
「てきばき家計簿M4」

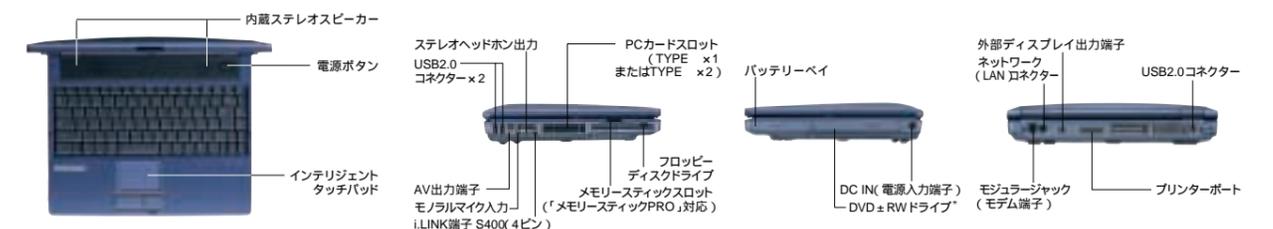


わかりやすく病気を解説  
「時事通信社  
「家庭の医学」デジタル版」



さまざまなシーンで  
活用できる  
「Microsoft® Office  
Personal Edition 2003」  
(PCG-FR77G/B・FR55G/B)

各部の名称



\* PCG-FR55G/B・FR55GはCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ

オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。画面はハメコミ合成です。

こだわりのフォルムで、  
14.1型の大画面をスリムに持ち歩く、  
バイオノートZ。



ノートブックコンピュータ  
**PCG-Z1V/P**  
オープン価格

CPU インテル® Pentium® M プロセッサ 1.60 GHz	メモリー 512MB	HDD 約60GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 14.1型 SXGA+対応	スタミナ 最大 約6.5/13.5時間	ワイヤレスLAN (IEEE802.11b/g) Bluetooth機能	

ノートブックコンピュータ  
**PCG-Z1VE**  
オープン価格

CPU インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30 GHz	メモリー 256MB	HDD 約40GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 14.1型 SXGA+対応	スタミナ 最大 約7/14.5時間	ワイヤレスLAN (IEEE802.11b/g) Bluetooth機能	

\* バッテリー使用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-BP4V(別売)使用時、省電力モードでの使用の目安です。なお、使用状況や設定などにより、異なる場合があります。

こだわりを満す、妥協なき高性能。

インテル® Pentium® Mプロセッサ搭載。

モバイルのために開発されたインテル® Pentium® Mプロセッサを採用。高い処理性能を保ちつつ、バッテリー駆動時間を長持ちさせる先進の低消費電力性能と高度なシステム性能を備え、モバイル環境での優れたパフォーマンスを実現します。

14.1型SXGA+ 対応高精細液晶ディスプレイ。

スリムなボディに、広々としてゆとりのある14.1型液晶ディスプレイを搭載。1400×1050ドットのSXGA+ 対応高精細液晶を採用して、外出先でのDVDビデオの再生やホームページの閲覧などが、大画面でゆったりと快適に楽しめます。



用途に合わせて選べる充実のワイヤレス通信機能。

2.4GHzワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g方式)を搭載。無線でブロードバンドに接続が可能です。「Smart Network(スマート・ネットワーク)」が複数の接続設定を自動で切り換えます。さまざまな機器と手軽にデータ交換できるBluetooth機能も搭載。

「Windows® XP Professional」を搭載(PCG-Z1V/P)

ブロードバンド環境で求められる高いセキュリティとネットワーク機能を備えたWindows® XP Professionalを搭載しています。



約9.5mmの薄型CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ。

薄さ約9.5mmのCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを内蔵し、薄型・軽量ボディを実現。音楽CDやDVDの再生はもちろん、CD-R/RWディスクを使って大容量データの受け渡しも可能です。



最大約14.5時間のスタミナバッテリーライフとバッテリー消費を抑えるパフォーマンスバランサー。

付属バッテリーパック(S)で最大約7時間、別売のバッテリーパック(L)PCGA-BP4Vでは、最大約14.5時間ものバッテリー駆動が可能\*。また、使用する電源に合わせて、画面の明るさや冷却ファンの回転数などを自動的に調整する「パフォーマンスバランサー」を搭載。バッテリー駆動時の消費電力量を抑え、長時間駆動を実現しています。

\* PCG-Z1VEの場合、バッテリー駆動時間は、省電力モード時、使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。

本体と関連製品の着脱を手軽にする別売ポートリプリケーター(PCGA-PRZ1)



かつてないフォルムが生んだ、革新のスタイル。

アクティブに持ち歩けるスリム・軽量ボディ。

CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを内蔵し、最薄部約23.8mmを実現。さらに、標準バッテリー装着をした状態で、約2.1kgの軽量化を達成。付属のACアダプターも薄型・軽量なので、本体と一緒にスマートに持ち運べます。



機能性とデザイン性を両立するスタイル。

美しいフォルムのボディには、丈夫で上質感のあるマグネシウム合金を採用。また、前面に開閉の留め金がない設計で、開閉もスムーズ。この構造により、ゆとりある液晶画面と、開いたときのすっきりとしたデザインを可能にしました。



使いやすさを考えた両サイドの配置。

本体の右側面には電源ボタンとワイヤレスLAN、BluetoothのイルミネーションLEDを、左側面にはUSB2.0コネクタやi.LINK端子などをまとめて配置。電源ボタンは電源を入れると緑色に光り、ON/OFFの状態をお知らせします。



快適に操作できるインテリジェントタッチパッドとキーボード。

本体との段差を最小限に抑えたインテリジェントタッチパッドと、クリックしやすいメタル調の左右ボタン。キーボードはタイピングしやすいキーピッチ18.5mm。キーを支える部分も専用開発し、安定したキータッチが得られます。



各部の名称





www.vaio.sony.co.jp/505

モバイルのための高性能と、  
アクティブに使える機能を凝縮した、  
バイオノート505。



ノートブックコンピュータ  
PCG-V505W/P  
オープン価格

CPU Intel® Pentium® M プロセッサ 1.50 GHz	メモリー 512MB	HDD 約60GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 12.1型 XGA対応	スタミナ 最大 約7/14時間	ワイヤレスLAN (IEEE802.11b/g)	

ノートブックコンピュータ  
PCG-V505F/B  
オープン価格

CPU Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー Intel® Pentium® M プロセッサ 1.30 GHz	メモリー 256MB	HDD 約40GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 12.1型 XGA対応	スタミナ 最大 約7/14.5時間	ワイヤレスLAN (IEEE802.11b)	

\* 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-BP4V(別売)使用時、いずれも省電力モードでの使用の目安です。本カタログ制作時点では計測中のため、実際の製品とは若干仕様異なる場合があります。最新情報はVAIOホームページをご覧ください。なお、仕様や設定状況などにより異なる場合があります。

スリムなボディに凝縮された高性能。

モバイルのための優れたパフォーマンス。

モバイルのために開発されたIntel® Pentium® Mプロセッサを搭載。(PCG-V505F/Bは、Intel® Centrino™ モバイル・テクノロジー採用。)バッテリー駆動時間を長持ちさせる先進の低消費電力性能と高度なシステム性能により、モバイル環境での優れたパフォーマンスを実現します。さらに、使用する電源に合わせて、画面の明るさや冷却ファンの回転数などを自動的に調整する「パフォーマンスバランサー」を搭載。バッテリー駆動時の消費電力を抑え、長時間駆動を実現しています。また、メインメモリーは高速データ転送が可能なDDR SDRAM(DDR333)を採用。512MB(512MB×1)\*を標準装備し、空きスロットを確保。最大2GBまで増設できます。

\* PCG-V505F/Bは256MB(256MB×1)です。

「Windows® XP Professional」を搭載。(PCG-V505W/P) Windows XP Professional  
ブロードバンド環境で求められる高いセキュリティとネットワーク機能を備えたWindows® XP Professionalを搭載しています。

モバイルのための操作性と拡張性。

無線でブロードバンドに接続できるワイヤレスLAN搭載。

2.4GHzワイヤレスLAN(IEEE802.11b/g方式)\*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ています。

\* PCG-V505F/Bは2.4GHzワイヤレスLAN(IEEE802.11b方式)搭載。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。

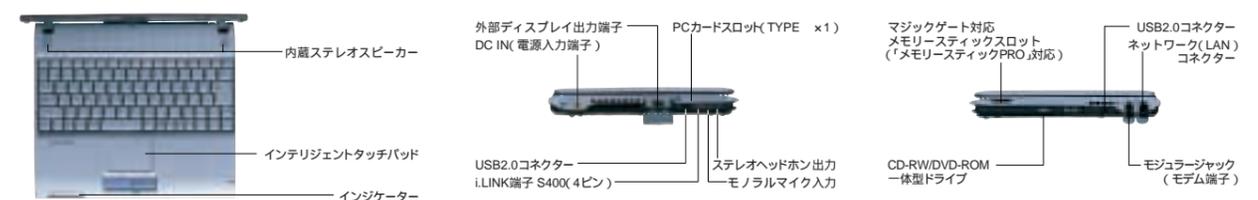
ネットワーク環境を検出、自動で切り換える  
「Smart Network」搭載。

ネットワーク環境に応じて、接続の設定を自動で切り換えます。接続が変わったことを音声でお知らせしたり、自動で壁紙を変えることも可能。場所を移動しても複数のネットワーク環境を使いこなせます。

モバイルシーンを広げる豊富な端子群。

高速データ転送が可能なUSB2.0対応のコネクターを2ポート装備。また、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が不要なく、ダイレクトにプロジェクターなどの外部ディスプレイに接続できます。

各部の名称



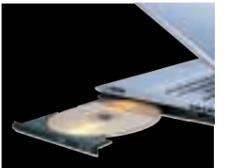
スムーズな3D描画を実現するグラフィックアクセラレーター。

画像処理の高速化を実現するATI Technologies社製MOBILITY™ RADEON™ 9200を搭載。DDR32MBグラフィックメモリーの採用で、複雑な3Dグラフィックスや高精細な動画・静止画、DVDの再生など、スムーズに表示できます。



外出先でDVDや音楽再生が楽しめる  
CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを内蔵。

約9.5mmの薄型・軽量ドライブを採用。ドルビー®ヘッドホン対応の臨場感あふれるサウンドでDVDや音楽CDを再生できます。さらに、最大約16倍速(CD-R)で書き込めるので、外出先でのデータの受け渡しもスピーディー。バッファアンダーランエラー防止機能搭載で、より安定したデータ書き込みが行えます。



\* ドルビー、DOLBYおよび、DAPLD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。

最大約14.5時間のスタミナバッテリーライフ。

付属のバッテリーパック(S)で最大約7時間、別売のバッテリーパック(L)PCGA-BP4Vでは最大約14.5時間の使用が可能です。

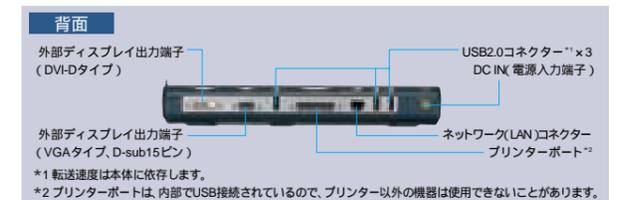
PCG-V505F/Bの場合、本カタログ制作時点では計測中のため、実際の製品とは若干仕様異なる場合があります。最新情報はVAIOホームページをご覧ください。

スリムで持ち運びに便利なACアダプター。

薄さ約17.7mmのスリムで軽量なACアダプターを付属。本体と一緒にスマートに持ち運べるので、外出先で長時間使用したい時に便利です。また、プラグには「イルミネーションランプ」を装備。通電するとグリーンに光り、電源の状況が確認できます。



本体と関連製品の着脱を手軽にする  
別売ポートリプリケーター(PCGA-PRV1)



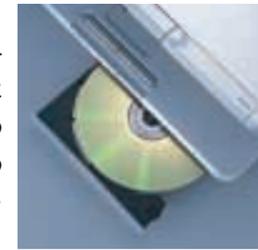
外出先でオーディオ&ビジュアルを  
楽しみつくせる機能を搭載。  
バイオノートTR。



軽快に持ち歩く。映像を美しく鑑賞する。

コンパクト&軽量ボディに、  
CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを内蔵。

軽快に持ち歩ける約1.4kgのボディに、約9.5mmの薄型CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを内蔵。気軽に外へ持ち出して、DVDや音楽CDの再生が楽しめます。また、外出先でのCD-R/RWのディスクを使ったデータの受け渡しも手軽に行えます。



標準バッテリーで最大約6時間のスタミナ。

付属のバッテリーで最大約6時間、別売のバッテリーパック(L)なら、最大約9時間もバッテリー駆動が可能。長時間のDVDビデオを、外出先でもゆとりを持って楽しめます。



写真は別売バッテリー(L)装着時です。

高性能とスタミナを両立する  
超低電圧版インテル® Pentium® Mプロセッサ搭載\*。

低消費電力と高い処理効率を両立した、最新のモバイルプロセッサを搭載。さらに、グラフィックアクセラレーターを内蔵した先進の統合チップセットを組み合わせることで、本体の小型・軽量化を実現しながら、システム全体の高性能化とスタミナの向上を達成しています。

\* PCG-TR2Eは超低電圧版 モバイル インテル® Celeron® プロセッサ800A MHzです。

DVDやテレビを美しく鑑賞できる  
ワイド型「クリアブラック液晶」搭載。

黒が引き締まり、明るく色鮮やかな映像を実現。外からの光の反射をおさえ、映り込みも低減。画面サイズは、DVDの映画も快適に鑑賞できる10.6型ワイド(1280×768ドット)対応。さらに、別売のバイオ テレビチューナーユニット(PCGA-UTV10)でバイオノートTRに録画したテレビ番組も、快適に楽しめます。



いい音でDVDが楽しめるステレオヘッドホンとスピーカー。

外出先でもDVDや音楽を快適に楽しめるステレオヘッドホンを付属。また、液晶上部に装備したスピーカーは、正面に配置することでリアルな音を体感できます。ドルビーバーチャルヘッドホン/ドルビーバーチャルスピーカー機能で、迫力ある音が楽しめます。



ドルビー、DOLBYおよび、ダブルDの記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。ドルビーバーチャルヘッドホン/ドルビーバーチャルスピーカー機能は「WinDVD for VAIO」使用時にのみ楽しめる機能です。

ワンタッチで操作できるキャプチャーボタン、  
ボリュームボタン、拡大ボタン。

静止画や動画を撮影できる「キャプチャーボタン」、音量調節ができる「ボリュームボタン」、画面の文字や映像表示を拡大できる「拡大ボタン」を装備。ワンタッチで手軽に操作できます。



家でも外でも、ネットワークで遊ぶ。

さまざまなシーンで使えるワイヤレス通信機能。

2.4GHz (IEEE802.11b/g方式)と5GHz (IEEE802.11a方式)の両方に対応するワイヤレス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ています。さらに、さまざまな機器とデータ交換できるBluetooth機能も搭載。無線LAN接続サービスを利用するときは2.4GHz、ホームネットワークでは5GHzと、場所や用途に合わせて通信方式を選べます。

\* Wi-Fi (ワイファイ) 仕様と適合していることが確認されています。PCG-TR2Eには、2.4GHz (IEEE802.11b/g方式) ワイヤレスLANとBluetooth機能を搭載しています。

内蔵ビデオカメラでビデオメールを楽しむ。

「Network Smart Capture (ネットワーク・スマート・キャプチャー)」を使えば、手軽に写真を撮影したり、ビデオメールが楽しめます。「Windows® Messenger」でのビデオチャットも可能です。

外出先から自宅のバイオにためたテレビ番組や音楽を楽しむ。

「VAIO Media」の「外から楽しむ」機能を使って、自宅のバイオにためたテレビ番組や音楽、静止画を、外出先から呼び出して楽しむことができます。

詳しくは20ページをご覧ください。



ノートブックコンピュータ PCG-TR2/B				ノートブックコンピュータ PCG-TR2E			
オープン価格				オープン価格			
CPU 超低電圧版インテル® Pentium® M プロセッサ 1 GHz	メモリー 256MB	HDD 約40GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ	CPU 超低電圧版 モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 800A MHz	メモリー 256MB	HDD 約40GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 一体型ドライブ
ディスプレイ 10.6型 ワイド液晶 (1280×768)	スタミナ 最大 約6.9時間	ワイヤレスLAN (IEEE802.11a/b/g) Bluetooth機能	クリア ブラック 液晶	ディスプレイ 10.6型 ワイド液晶 (1280×768)	スタミナ 最大 約6.5時間	ワイヤレスLAN (IEEE802.11b/g) Bluetooth機能	クリア ブラック 液晶

\* 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-BP3T) (別売) 使用時、いずれも省電力モードでの使用の目安です。なお、使用状況や設定などにより、異なる場合があります。

各部の名称



# テレビを自在に録画、好きな場所で楽しむ。



## TV

多彩な録画予約機能と、高画質の録画・再生が自在に楽しめる  
**テレビ録画ソフト「Giga Pocket」**  
バイオノートGR、バイオ テレビチューナーユニット(PCGA-UTV10)に付属。

写真の商品は、バイオノートGR PCG-GRT77E/Pです。

# お気に入りの映像は、DVDに記録する。



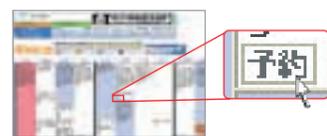
## DVD

録画した番組も手軽な操作でメニュー付きのDVDにできる  
**DVD作成ソフト「Click to DVD」**  
バイオノートGR、バイオノートFR(PCG-FR77G/B)、i.LINK ポータブルDVD±RWドライブ(PCGA-DDRW1)に付属。

写真の商品は、バイオノート505 PCG-V505W/P、i.LINK ポータブルDVD±RWドライブ PCGA-DDRW1、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-TRV33Kです。

**予約する**

インターネットで手軽に予約。予約は「IEPG番組情報サイト」で。



IEPG番組情報サイト「テレビ王国」  
<http://www.so-net.ne.jp/tv/>  
 「予約ボタン」をクリックするだけで、手軽に予約設定できます。携帯電話や他のパソコンから「テレビ王国」にアクセスすれば、外出先からも予約できます。

おすすめの番組を自動でお知らせ。



設定したキーワードや録画予約を学習し、おすすめの番組をお知らせする「レコメンド」など、「テレビ王国」ならではの機能で、快適に予約できます。

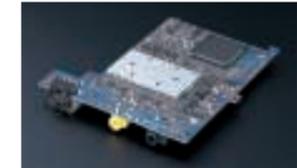
「スカパーフェクトTV」やBSデジタル放送も予約可能。



AVケーブルでチューナーとバイオを接続。チューナーに付属のAVマウスをバイオの受光部にセット。あとはチューナー側で予約設定するだけで、放送時間にバイオが自動で録画を始めます。  
バイオノートGRのみ対応。

**録画する**

MPEGエンコーダーボード「Giga Pocket Engine M」搭載\*。



高性能TVチューナーや、色のにじみをおさえる3次元Y/C分離回路などを装備。きめ細かい高画質を実現します。  
\*バイオノートGRに搭載。

ハードディスクにたっぷり録画。いつでも気軽に録画をスタート。

録画モード	転送レート	1GBあたりの収録時間
高画質 (MPEG2)	8Mbps	約17分
標準 (MPEG2)	4Mbps	約34分
長時間 (MPEG1)	1.41Mbps	約94分

最大約99時間\*もの録画が可能。ハードディスク録画なので、テープの巻き戻しや頭出しが不要。録画した番組はジャンル別など、わかりやすく管理できます。  
\*PCG-GRT77E/P、PCG-GRT55E/Bは最大約59時間です。

「Giga Pocket」を搭載していないバイオノートでも、テレビ録画・再生が楽しめる。

バイオノートとUSBケーブルで接続。テレビアンテナから取り込んだ映像をハードディスクに録画できます。安定した高画質録画を実現する「Giga Pocket Engine MX」搭載。



バイオ テレビチューナーユニット PCGA-UTV10  
オープン価格 詳しくは22ページをご覧ください。

**再生する**

「フィルムロール」で見た場面をすぐに再生。



場面の大きな変わり目を縮小画像で表示する「フィルムロール」で、見たい場面へ一気にジャンプできます。また、ハードディスク録画中に帰宅しても、録画終了を待たずに、録画済みのシーンを見ることができます。

番組内「しおり」を設定すれば、その場面へ手軽にジャンプできる。



10分ごと、および音声の変わり目に、自動的に「しおり」を設定可能。再生時にDVDのチャプター感覚で前後の場面へ移動できます。もちろん「しおり」の手動設定も可能です。

「VAIO Media」で外出先から自宅のバイオに録画した番組や放送中の番組を楽しむ。



詳しくは20ページをご覧ください。

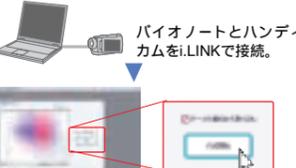
**DVDを手軽に作成**

「Giga Pocket」で録画した番組を手軽にDVDに記録。



「Giga Pocket」で録画した番組に付けられた「しおり」の位置が、そのままDVDのチャプターとなります。

ハンディカムの映像をクリック操作でDVDに記録。



バイオノートとハンディカムをi.LINKで接続。  
 ハンディカムをつないで、「Click to DVD おまかせコース」を起動。クリック操作で、映像の取り込みから書き出しまでを自動で行えます。

ビデオデッキや8ミリビデオカメラなどのアナログ映像も記録可能\*1。



アナログ機器を接続して、記録したい部分(最長120分)を手軽にDVDに記録できます。

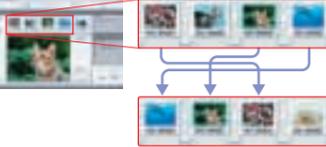
**こだわりのDVDを作成**

動く背景やBGM付きのメニューで、DVDを楽しく演出。



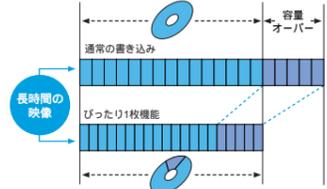
DVDのメニュー画面は、30種類のテーマから選ぶだけで、自動的に作成。記録した映像を縮小して表示するサムネイルは、内容がひとめでわかる動画で表示できます。さらに、BGM付きのスライドショーも可能です。

映像のカットや並べ替えで、自分好みのDVDに。



不要な部分をカットしたり、映像の順番を並べ替えることができます。「DVgate Plus」や「Adobe® Premiere®」で編集すれば、さらにこだわりのDVDづくりが可能です。  
\*PCG-GRT77E/Pに付属されています。

容量オーバーの映像も1枚のDVDにおさまる、ぴったり1枚機能\*2。



記録したい映像がDVDの容量をオーバーしても、ちょうどDVD1枚におさまるように画質を再変換します。

**バイオノートに搭載のドライブとその特長**

ドライブ	DVD±RWドライブ						CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ			
	DVD+RW	DVD+R	DVD-RW	DVD-R	DVD-ROM	CD-RW	CD-R	DVD-ROM	CD-RW	CD-R
書き込み					×			×		
書き換え		×		×	×		×	×		×
追記*					×			×		
できること	DVDを作る / DVDを見る / CDを開く / CDを作る						DVDを見る / CDを開く / CDを作る			
搭載機種	バイオノートGR、バイオノートFR (PCG-FR77G/B)						バイオノートFR (PCG-FR55G/B・FR55G)、バイオノートZ、バイオノート505、バイオノートTR			

\*データ形式の追記のみ可能。

DVD書き込みドライブを搭載していないバイオノートでも、DVDづくりが楽しめる。

バイオノートに手軽に接続。付属の「Click to DVD」で、DVDを作成できます。



i.LINK ポータブル DVD±RWドライブ PCGA-DDRW1  
オープン価格 詳しくは22ページをご覧ください。

現在のデジタルチューナー動作確認機種(2003年9月現在) デジタルCSチューナー: DST-700JS・800JS・D900・MS9・SD5・SD3・SP1・DP1・SAS-CR1SET・DP1SET BSデジタルチューナー: DST-BX500・BX300(最新情報はVAIOホームページ「サポート」の「Giga Pocket」ページにてご案内します。) 著作権保護のための信号が記録されているソフト、放送局側で録画禁止が設定されている番組、または「一回だけ録画可能」な番組の録画はできません。 デジタルチューナーからの映像の録画はアナログケーブル経由で行います。 地域、放送局、番組によっては録画予約機能が利用できない場合があります。 外出先からのリモート録画予約にはインターネットの常時接続環境または、定期的なダイヤルアップ接続の設定が必要です。 裏表紙の「Giga Pocket」についてのご注意もあわせてご覧ください。

\*1 映像入力端子を装備したバイオノートGRで可能。その他のモデルは、別売のバイオ テレビチューナーユニット(PCGA-UTV10)を経由して記録できます。 \*2 ぴったり1枚機能は「Click to DVD Ver.1.3」に搭載の機能です。最低4Mbps (CBR)まで再変換しますが、再変換しても容量オーバーの場合は、書き込む映像を減らす必要があります。 映像機器の操作は手動になります。 バイオノートGRでアナログ映像を取り込む場合は、別売のAVケーブル(VMC-20FR)などが必要です。 裏表紙の「デジタルビデオ編集」についてのご注意および、DVD-R/RW・DVD+R/RWについてのご注意もあわせてご覧ください。

# 音楽を気ままに聴く。MDに転送する。



音楽を快適に管理・再生。  
MDへの転送など機能も多彩な  
音楽管理ソフト「SonicStage」



写真の商品は、バイオノートZ PCG-Z1V/P、アクティブスピーカーシステム PCGA-SP1、Net MDウォークマン MZ-N10です。

# 写真を楽しく管理。手軽にプリント。



デジタル写真を快適に管理。  
年賀状やアルバム作成も手軽な  
写真管理・活用ソフト  
「PictureGear Studio」



写真の商品は、バイオノートFR PCG-FR77G/B、USB光学式マウス(バイオレット) PCGA-UMS3/V、メモリスティック デジタルスチルカメラ DSC-P8、ふきふきAIBO(アイボリー) KCT-ER310C 希望小売価格1,480円(税別)です。

音楽をためる

## 気になる音楽は、インターネットでダウンロード。



音楽配信サイトで音楽をダウンロード、購入できます。また、お手持ちのCDもハードディスクにどんどん録音。大量の曲をわかりやすく管理できます。

## 音楽配信サービスサイト「LabelGate」



http://www.labelgate.com/  
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です。

## CDDDB対応で、CD収録曲の曲名やアーティスト名を自動入力。



インターネット上の音楽CD情報データベース「CDDDB」と連携。バイオに音楽CDを入れるだけで、CDのタイトル名や曲名、アーティスト名を自動で取得できます。

音楽を聴く・連れ出す

## 「Net MD」対応MDレコーダーを接続して、音楽をMDに録音。

「Net MD」対応機器を接続すれば、集めた音楽をMDに高速転送できます。曲名も同時に転送でき、音楽を手軽にMDで持ち出せます。

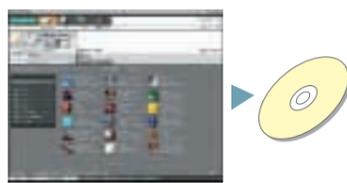


最大約64倍速\*の高速転送。そのまま連れ出せる。

Net MDウォークマン MZ-N10 オープン価格

\* LP4ステレオ録音モード (ATRAC3/66kbps) で転送する速度。それに加えてディスクへのデータ記録時間が数秒かかります。

## 好きな曲を集めて、オリジナルCDを手軽に作成。



複数の音楽CDから好きな曲を集めてオリジナルCDを作成したり、音楽CDをまるごとバックアップしたりすることができます。

## アクティブスピーカーシステムで、迫力のサウンドを楽しむ。

パワフルな重低音の再生が可能に。バイオノートで迫力あるサウンドを楽しめます。



バーチャルサラウンド機能で、臨場感あふれるサウンドを再生。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24ページをご覧ください。

アナログ素材を高音質CDに

## レコードやカセットテープの音楽を高音質CDにできる「SonicStage Mastering Studio」



レコードやカセットテープなどの音楽ソースを、音声入力端子\*からバイオノートにデジタル録音。音質補正やノイズカットができる高性能のエフェクター\*\*により、クオリティの向上が可能になります。

\*1 バイオノートGRは、別売のポートリプリケーターが必要です。その他のモデルでは、別売のASIO規格のオーディオキャプチャー製品が必要です。バイオではEDIROL「UA-5」で動作を確認しています。

\*2 Sony Oxfordのイコライザー、Wavesの「L1 Ultramaximizer」「S1 Stereo Imager」「Renaissance Bass」を標準装備しています。

24bit/96kHzの高音質録音を実現する、USBオーディオインターフェース。

EDIROL「AUDIO Capture」UA-5 オープン価格

お問い合わせ：ローランドホームページ http://www.roland.co.jp/

SonicStage Mastering Studioについて詳しくは、VAIOホームページ内の紹介をご覧ください。http://www.vaio.sony.co.jp/SSMS/

写真を取り込む・見る

## 撮った写真を自動的に取り込める「おまかせ取り込み」



デジタルカメラをつないだり、メモリスティックを差し込むだけで、撮った写真を自動で取り込むことができます。一度取り込んだ写真をメモリーカードから削除することも可能です。

## スケジュール帳のように撮影日時で写真を表示。写真を見る楽しみがふくらむ「カレンダービュー」



日、月、年単位で撮影日時順に写真を表示。時系列で閲覧できるので、その時の行動や出来事を思い出しながら、楽しく見ることができます。また、BGM付きのスライドショー再生も可能です。

加工する・プリントする

## 好きな写真を集めて、オリジナルのアルバムに。



写真は自由にレイアウトでき、文字やイラストで楽しく演出できます。完成したアルバムは印刷したり、FlashやPDFに書き出してメールで送ることも可能。さらに、ハードカバー製本\*(有料)すれば、写真集のような仕上がりが楽しめます。

## 年賀状もおまかせ。多彩なプリント作品が手軽にできる。



豊富に揃ったテンプレートから好みのデザインを選び、文字やスタンプで演出。年賀状をはじめ、オリジナリティーあふれるプリント作品を手軽に作成できます。

## オンラインでプリント注文ができる「イメージステーション」のプリントサービス。



写真やフォトアルバムをインターネットでプリント注文、ご自宅などにお届けするサービスです。「VAIOカスタマー登録」にご登録いただいた方全員に、「L判プリント5枚分」と「送料」が無料となるクーポンを差し上げます。

http://www.imagestation.jp/

## 宛名印刷を手軽にこなせる「筆ぐるめ 2004」



イラストや挨拶文など、すぐ使えるテンプレートを豊富に用意。充実の住所管理機能で、宛名を手軽に印刷できます。

## バイオにドライバーをプリインストール。すぐに使えて、A4サイズまで美しくプリント。



ダイレクトフォトプリンター MPR-705 オープン価格 10月発売予定  
4800dpi x 1200dpiの高解像度 6色カラーインクシステム フチ無しプリント ダイレクトプリント機能搭載 4種類のメモリーカードスロット対応

「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。音楽配信サービスから取り込んだ楽曲などの著作権情報の付されたデータを音楽CDに書き込むことはできません。裏表紙の「SonicStage」についての注意および、CD再生/録音・DVD再生についての注意もあわせてご覧ください。

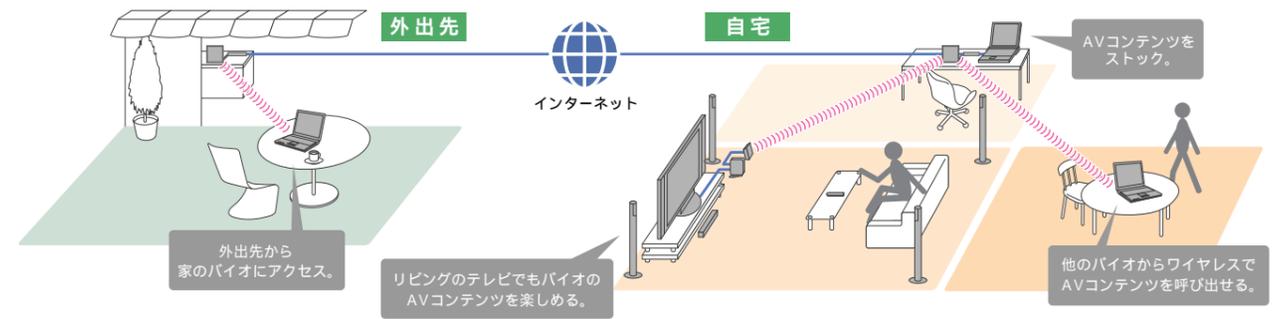
\*「イメージステーション」で注文できます。印刷には市販のプリンターが必要です。ラベルの貼付に起因する不具合やメディアの損失については、弊社では責任を負いかねます。ご使用になるラベル用紙の注意書きをよくお読みになり、お客様の責任においてご使用ください。

# 家のための楽しみを、外から引き出す。



バイオのための映像や音楽を他のバイオから呼び出せるネットワークソフト「VAIO Media」

写真の商品は、バイオノート505 PCG-V505/WPです。



## 放送中のテレビ番組、バイオのためのテレビ番組、音楽、静止画を、シンプルな画面と操作で楽しめる。



**TV**  
放送中のテレビ番組をリアルタイムで見ることができます。



**VIDEO**  
「Giga Pocket」で録画したテレビ番組を見ることができます。



**MUSIC**  
「SonicStage」で集めた音楽を聴くことができます。



**PHOTO**  
「PictureGear Studio」で登録した静止画を閲覧できます。

# 外から

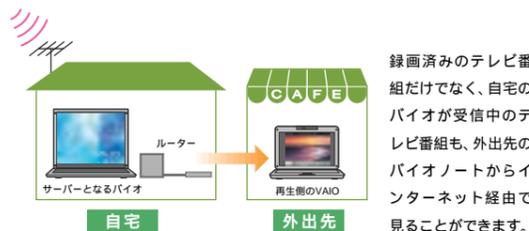
外出先のバイオノートで、家のための楽しみを呼び出す。

外出先から、インターネットで呼び出す。



「VAIO Media」の「外から楽しむ」機能を使えば、外出先からインターネット経由で自宅のバイオにアクセスして、テレビ番組や音楽・写真を再生できます。

放送中のテレビ番組も、外出先のバイオノートで視聴できる。



### 無線LAN接続サービスで楽しめる。

バイオノートは、ワイヤレスLAN搭載モデルが充実。ワイヤレスLANアクセスポイントが設置されたカフェやホテルなどの施設で、インターネットや「VAIO Media」がワイヤレスで楽しめます。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あります。

ワイヤレスLAN搭載モデル  
「バイオノートZ」「バイオノート505」「バイオノートTR」



NTTコミュニケーションズが提供する「ホットスポット」を1日利用できる「ホットスポット1DAY PASSPORT」(通常24時間：500円)を先着1万名様に提供。  
\* バイオノートZ、バイオノート505、バイオノートTRに付属。ご利用方法などについて詳しくは、デスクトップアイコン「ホットスポット」にてご確認ください。

「ホットスポット」について詳しくはこちら  
ホットスポットホームページ <http://www.hotspot.ne.jp/>

テレビ番組のサーバー(コンテンツの保存元)として使用できるのは、「Giga Pocket」搭載バイオのみです。非搭載モデルは、別売のバイオ テレビチューナーユニット(PCGA-UTV10)が必要です。「外から楽しむ」機能を使用するには、ダイナミックDNSサービスなどの有料サービスへの加入が必要です。詳しくは裏表紙の「VAIO Media」についてのご注意をご覧ください。「外から楽しむ」機能のサーバーとして使用できるのは、「VAIO Media Ver.2.5」以降(テレビのライブ再生はVer.2.6のみ)および「Giga Pocket Ver.5.5」をインストールしたバイオです。PCGA-UTV10を接続したバイオは使用できません。「VAIO Media」搭載のバイオは「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、他のパソコンをクライアント(コンテンツの受け手)として使用できます。【PC動作環境】Windows® XP Professional、Windows® XP Home Edition。動作の確認は、Windows® XPをインストールするバイオおよびWindows® XPアップグレードプログラムを使用してアップグレードしたバイオでのみ行っています。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。VAIO Solution Partner(25ページ参照)は「VAIO Media」外から楽しむ機能により適したインターネット接続メニューを提供しています。裏表紙の「VAIO Media」についてのご注意もあわせてご覧ください。

# 家で

家じゅうのバイオやテレビで楽しむこともできる。



バイオ同士をワイヤレスLANやイーサネット接続すれば、放送中のテレビ番組や、バイオのためのテレビ番組、音楽、静止画を、他のバイオで再生できます。さらに、別売の「ルームリンク」(PCNA-MR1)を経由してテレビと接続すれば、バイオのための楽しみをリビングの大画面テレビで再生することも可能です。

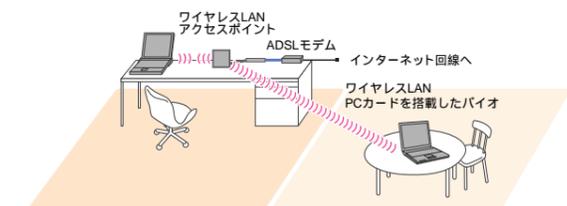


ルームリンクとテレビをつなげば、バイオのためのテレビ番組や音楽、静止画をリビングの大画面テレビで楽しめる。

ネットワークメディアレシーバー「ルームリンク」  
PCNA-MR1 オープン価格

ネットワーク(LAN)コネクター(100BASE-TX)×1、Sビデオ出力/ビデオ出力/光デジタル音声出力/ステレオ音声出力×各1 外形寸法：約幅29(スタンド脚部幅60mm)×高さ141×奥行155mm 質量：約600g(本体)約50g(スタンド) Windows® XP Professional/Windows® XP Home Editionを搭載したバイオに対応。

## 快適なホームネットワークを実現する、ワイヤレスLAN関連製品。



メールやインターネットはもちろん、「VAIO Media」を使ったホームネットワークまで、無線で快適に楽しめるワイヤレスLAN。電話のコネクターの位置を気にせずにバイオを設置でき、ケーブルを引き回す必要もありません。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搭載のバイオや、ワイヤレスLAN PCカードを装着したバイオで、無線でホームネットワークを楽しめます。

ルーターとは?  
ネットワーク上のデータの送り先などを判断し、必要なデータのみ通過させる機器です。ブロードバンドにつなぐ際には、不要な外部接続を避けるために、ルーターの利用をお勧めします。お持ちでない場合は、ルーター機能付きアクセスポイントをお選びください。

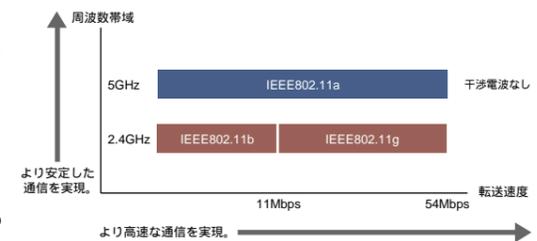
### ソニーのワイヤレスLAN製品一覧

ワイヤレスLANの通信には、5GHzの帯域を使用するものと、2.4GHzの帯域を使用するものがあります。ソニーのワイヤレス製品は、2.4GHz/5GHzの「マルチバンド」で使用でき、動画転送も快適に楽しめる「IEEE802.11a/b/g対応」製品と、2.4GHzの帯域を使用し、メールやインターネットを手軽に楽しめる「IEEE802.11b/g対応」製品の2タイプから、用途に合わせてお選びいただけます。

パワーユニットとアンテナ部を分離した独自のデザインで、スマートで電波の受信に適したレイアウトが可能。アセロス社開発のSuper A/G™技術により、より一層のワイヤレス通信高速化を実現。\*1

64/128ビットWEPに加え、WPAにも対応の強固なセキュリティ。\*2

\*1 IEEE802.11a/b/g製品のみ対応。ソフトウェアのアップデートで対応予定。詳しくはVAIOホームページ(<http://www.vaio.sony.co.jp/>)でご案内する予定です。\*2 PCWA-DE80・DE30は、WPA対応ではありません。



### 2.4GHz/5GHz「マルチバンド」で使用でき、動画転送も快適に楽しめる「IEEE802.11a/b/g対応」ワイヤレスLAN製品。

親機	子機	
ルーターあり	PCカードタイプ	ネットワーク(LAN)コネクタータイプ
 2.4GHz/5GHzワイヤレスブロードバンドルーター <b>PCWA-AR800</b> オープン価格 新発売 インターフェース: LAN × 4, WAN × 1 外形寸法: 約幅98×高さ98×奥行33mm(ワイヤレスユニット部)約幅200×高さ69×奥行32mm(ルーターユニット部) 充電のルーター機能(UPnP、VPNマルチパススルー、ダイナミックパケットフィルタリング等)を装備。使用していない時に節電できるパワースイッチを装備。	 2.4GHz/5GHzワイヤレスLAN PCカード <b>PCWA-C800S</b> オープン価格 新発売 外形寸法: 約幅54×高さ5×奥行91mm ソニー独自のスリムデザイン。通信状態をわかりやすく表示する「ワイヤレスパネル」を付属。動画を快適に楽しめるストリーミングモード機能を搭載。	 2.4GHz/5GHzワイヤレスLANコンバーター <b>PCWA-DE80</b> オープン価格 新発売 インターフェース: LAN × 1 外形寸法: 約幅98×高さ98×奥行33mm(ワイヤレスユニット部)約幅110×高さ25×奥行70mm(パワーユニット部) PCカードスロットを搭載していないパソコンやAV機器でのワイヤレスLAN通信に最適。「簡単セットアップスイッチ」を装備。

### 2.4GHz メールやインターネットを手軽に楽しめる「IEEE802.11b/g対応」ワイヤレスLAN製品。

親機	子機		
ルーターあり	ルーターなし	PCカードタイプ	ネットワーク(LAN)コネクタータイプ
 2.4GHzワイヤレスブロードバンドルーター <b>PCWA-AR300</b> オープン価格 インターフェース: LAN × 4, WAN × 1 外形寸法: 約幅98×高さ98×奥行33mm(ワイヤレスユニット部)約幅200×高さ69×奥行32mm(ルーターユニット部)	 2.4GHzワイヤレスLANアクセスポイント(ブリッジタイプ) <b>PCWA-A320</b> オープン価格 インターフェース: LAN × 1 外形寸法: 約幅98×高さ98×奥行33mm(ワイヤレスユニット部)約幅110×高さ25×奥行70mm(パワーユニット部)	 2.4GHzワイヤレスLAN PCカード <b>PCWA-C300S</b> オープン価格 外形寸法: 約幅54×高さ5×奥行91mm	 2.4GHzワイヤレスLANコンバーター <b>PCWA-DE30</b> オープン価格 インターフェース: LAN × 1 外形寸法: 約幅98×高さ98×奥行33mm(ワイヤレスユニット部)約幅110×高さ25×奥行70mm(パワーユニット部)

対応OS: Windows® XP Professional, Windows® XP Home Edition, Windows® 2000 Professional, Windows® Millennium Edition。ただし、Windows® Millennium Editionは、2.4GHzワイヤレスLAN製品(PCWA-AR300・A320・C300S・DE30)のみ対応。IEEE802.11g方式は、干渉電波(電子レンジなど)の影響を受けやすい上に、IEEE802.11bと同時に使用すると伝送速度が約半分に下がります。PCWA-A320の使用には、IPアドレスが1つ必要となります。PCWA-A320はルーター機能を含まないブリッジ製品です。インターネット接続にはセキュリティ確保のため、別途ルーターなどを使用されることを推奨します。PCWA-DE80・DE30はイーサネットハブには接続できません。バイオまたはルーターリンクなどのネットワーク(LAN)コネクターに接続して使用できます。PCWA-C800S・C300Sは、PCカードスロットの周辺形状により装着できない機種があります。詳しくはVAIOホームページ「サポート」をご覧ください。ワイヤレスLANではセキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細については[http://vcl.vaio.sony.co.jp/notice/security\\_wirelesslan.html](http://vcl.vaio.sony.co.jp/notice/security_wirelesslan.html)をご覧ください。外部接続端子の種類および個数を表しています。LAN: ネットワーク(LAN)コネクター(100BASE-TX/10BASE-T) WAN: ネットワーク(WAN)コネクター(100BASE-TX/10BASE-T)

ワイヤレスLAN製品は、他社製パーソナルコンピューターでも使用できます。オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。画面はハズミ合成です。

# バイオノートの楽しみをパワーアップする関連製品。

## バイオ テレビチューナーユニット TVチューナー非搭載のバイオで、高画質のテレビ録画・再生が楽しめる。

バイオノートとテレビアンテナを「PCGA-UTV10」に接続すれば、TVチューナーを内蔵していないバイオノートでも、テレビ番組の視聴・高画質録画が可能。録画した番組は、見たいときにバイオノートごと好きな場所に移動して楽しんだり、テレビに映し出すことができます。



バイオテレビチューナーユニット  
PCGA-UTV10  
オープン価格  
対応するバイオノート GR FR Z 505 TR

音声多重テレビチューナー機能 付属ソフトウェア「Giga Pocket Ver.5.5」外形寸法：約幅88×高さ155×奥行170mm 質量：約750g



テレビを自由に楽しめるソフトウェア  
「Giga Pocket」付属  
詳しくは16ページをご覧ください。

高速インターフェースのUSB2.0で、バイオノート\*1と手軽に接続できます。MPEGリアルタイムエンコーダーボード「Giga Pocket Engine MX」を搭載。リアルタイムエンコード/デコードで、8ミリビデオテープなどのアナログ素材を高画質で記録したり、AV出力端子にテレビをつないで大画面で高画質の映像を再生できます。

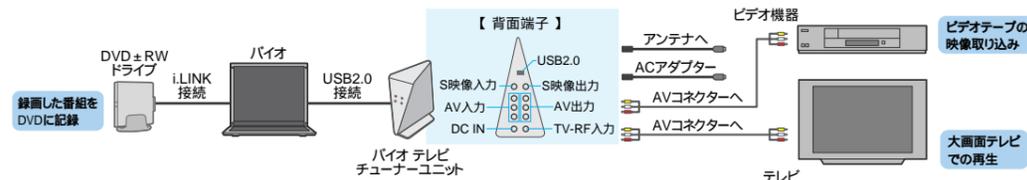
映像の細かな部分に発生するクロスカラーや色にじみを低減する「3次元Y/C分離回路」内蔵。

ノイズの少ないクリアな映像を実現する「3次元デジタルノイズリダクション(DNR)」内蔵。

バイオノートに録画したテレビ番組を、自動的に最適なビットレートに変換してDVDに記録する、トランスコード機能\*2を搭載。2時間の番組も、1枚のDVDに記録することができます。

\*1 PCG-FR\*\*・Z1\*\*・V505W\*\*・V505F\*\*・V505S\*\*・V505E\*\*・TR\*\*・U101(「\*」は任意の英数字)  
\*2 DVD-RWドライブ・DVD±RWドライブ搭載モデル、もしくはPCGA-DDRW1を装着したモデルでのみ使用できる機能です。また、「Click to DVD」(Ver.1.2.1以降)が必要で、詳細はVAIOホームページでご確認ください。(http://www.vaio.sony.co.jp/)

### DVD±RWドライブやビデオ機器、テレビをつなぐ場合



## ハードディスクビデオプレーヤー 録りためたテレビ番組や映像ファイルを、持ち出して楽しむ。

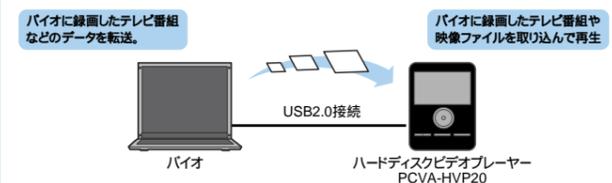
手のひらサイズのコンパクトボディに、約20GBのハードディスクと、明るくクリアな3.5型TFTカラー液晶を搭載。「Giga Pocket」でバイオに録画したテレビ番組や映像ファイルを転送して、好きな場所に持ち出して見ることができます。



ハードディスクビデオプレーヤー  
PCVA-HVP20  
オープン価格 近日発売  
対応するバイオノート GR FR Z 505 TR

液晶表示装置：3.5型TFTカラー液晶 ハードディスクドライブ：約20GB 映像再生フォーマット：MPEG2/MPEG1形式 インターフェース：USB2.0(Hi-speed/Full-speed/Low-speed対応)\*1 電源：ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー(本体に内蔵) 連続再生時間：約4時間\*2 外形寸法：約幅84×高さ120×奥行28mm(突起部含まず) 質量：約300g 対応機種：Windows®XP Professional/Windows®XP Home Edition/Windows®Millennium Edition/Windows®2000 Professional搭載のバイオ  
\*1 接続するバイオがUSB2.0に対応していない場合は、USB1.1の転送速度となります。  
\*2 バッテリー駆動時。再生時間は、使用状況および設定などにより上記時間と異なる場合があります。

### バイオとの接続イメージ



USB2.0対応で、大容量の映像やデータの高速転送を実現。MPEG2の再生が可能。「Giga Pocket」で録画したテレビ番組や、映像ファイルを高画質で楽しめます。3.5型TFTカラー液晶を搭載。明るい画面で、クリアな映像を見ることができます。コンパクトな手のひらサイズ。気軽に持ち歩いて、さまざまな場所で映像を再生できます。最長約4時間の連続再生、最大約31時間\*も映像の持ち運びが可能です。AV出力端子を装備。テレビとつないで映像を大画面で楽しむこともできます。外付けハードディスクドライブとしても使用可能。パソコン間での容量の大きなデータのやりとりなどにも活用できます。

\*「Giga Pocket」の長時間モード(MPEG1 1.41Mbps)で録画した番組の場合。

映像を手軽に転送できるソフトウェア「ビデオ転送マネージャー」付属。「Giga Pocket」で録画した番組や、映像ファイルをドラッグ&ドロップで手軽に転送できます。あらかじめ転送時刻などを設定できる、自動転送予約も可能です。



対応ファイル形式：「Giga Pocket」形式のファイル(ビデオカプセル)、MPEG2、MPEG1、AVI(DV)、WMV(AVI(DV))、WMVはMPEG2(4Mbps固定)に変換されます。)

## i.LINK ポータブルDVD±RWドライブ 6種類の書き込みフォーマットに対応。

高画質の映像をDVDに記録したり、データのバックアップや追記が行えます。縦置きもできる、スマートなポータブルタイプです。



i.LINK ポータブルDVD±RWドライブ  
PCGA-DDRW1  
オープン価格  
対応するバイオノート FR Z 505 TR

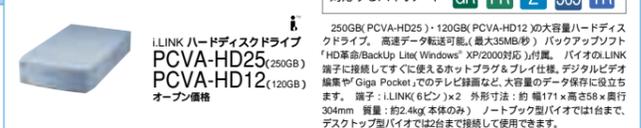
i.LINK(4ピン)端子を2ポート装備。付属の専用ケーブル(i.LINK(4ピン)端子とバイオ関連製品専用DC IN/OUT端子の一体型ケーブル)で接続し、ACアダプターなしで動作が可能\*。付属ソフトウェア：「Click to DVD Ver.1.2」/「Drag'n Drop CD+DVD」読み出し：最大約24倍速(CD-ROM、CD-R) 最大約5倍速(DVD-ROM) 書き込み：最大約16倍速(CD-R) 最大約8倍速(CD-RW) 最大約2倍速(DVD+R、DVD+RW) 最大約1倍速(DVD-R、DVD-RW) パワーストア機能 エラー防止機能 外形寸法：約幅144×高さ21×奥行154mm(本体のみ) 質量：約410g(本体のみ)



ワンクリックでDVDを作成できるソフトウェア  
「Click to DVD」付属  
詳しくは17ページをご覧ください。

### 使い方に合わせて選べるドライブ

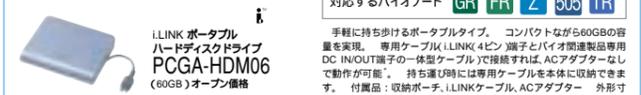
大容量のデータを保存する。



i.LINK ハードディスクドライブ  
PCVA-HD25(250GB)  
PCVA-HD12(120GB)  
オープン価格

対応するバイオノート GR FR Z 505 TR  
250GB(PCVA-HD25)・120GB(PCVA-HD12)の大容量ハードディスクドライブ。高速データ転送可能(最大35MB/秒) バックアップソフト「HD革命/Backup Lite」(Windows®XP/2000対応)付属。バイオのi.LINK端子に接続してすぐに使えるポータブルタイプ。高画質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最適。端子：i.LINK(4ピン)×2 外形寸法：約幅171×高さ58×奥行304mm 質量：約2.4kg(本体のみ) ノートブック型バイオでは台まで、デスクトップ型バイオでは2台まで接続して使用できます。

大容量のデータを持ち出せる。



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

対応するバイオノート GR FR Z 505 TR  
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)端子とバイオ関連製品専用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

USB接続で手軽に使える。



USBフロッピーディスクドライブ  
PCGA-UFD5  
オープン価格

対応するバイオノート GR Z 505 TR  
外形寸法：約幅111×高さ17.5×奥行150mm(本体のみ) 質量：約285g

\* PCG-R505M\*\*・R505Q\*\*・R505X\*\*・R505Y\*\*・R505J\*\*・PCG-TR2\*\*・TR\*\*・PCG-SRX\*\*・PCG-C1M\*\*・PCG-U\*\*は任意の英数字) 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。ご使用のディスクによっては、再生できない場合があります。本ドライブでは地域番号(リージョンコード)として「2」または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。ソフトによっては再生できないものもあります。ソニー製DVD+R/RW、DVD-R for General Ver.2.0、DVD-RW Ver.1.1の読み出しも確認しています。ご使用のディスク・設定・環境によっては、再生できない場合があります。裏表紙のデジタルビデオ機能についての注意および、DVD-R/RW・DVD+R/RWについてのご注意もあわせてご覧ください。

## ビジュアルコミュニケーションカメラ バイオにつないで、気軽にコミュニケーション。

バイオのUSBコネクターに接続し、高画質の映像を取り込んで、ビデオチャットを楽しんだり、付属のソフトウェアでペットなどの定点観測が楽しめます。



ビジュアルコミュニケーションカメラ  
PCGA-UVC11  
オープン価格  
対応するバイオノート GR FR Z 505

新設計レンズにより、同時にピントが合う範囲(被写界深さ)が深く調整が手軽(調整範囲3cm-)。肌の発色がよく、人物撮影に適した自社開発イメージセンサー。ヘッドセットなしでビデオチャットなどを楽しめるようマイクを本体に内蔵。カメラヘッドが下方向に回転、アングル変更も手軽。撮像素子：1/5.5型37万画素(有効31万画素) 外形寸法：約幅60×高さ34×奥行33mm 質量：約42g(本体のみ)  
Windows®XP Professional/Windows®XP Home Edition/Windows®Millennium Edition/Windows®2000 Professionalを搭載したバイオ(カメラ搭載機種を除く)に対応。  
対象機種の詳細はVAIOホームページでご確認ください。(http://www.vaio.sony.co.jp/)



撮る楽しさが広がるソフトウェア  
ネットワークスマートキャプチャー  
「Network Smart Capture」付属

## Bluetooth USBアダプター 家の中で、外出先で、ワイヤレスで手軽につながる。

USBコネクターに差し込んで、クリエやハンディカムなどのBluetooth機能搭載機器とワイヤレス通信が行えます。



Bluetooth USBアダプター  
PCGA-BA1/A  
オープン価格  
対応するバイオノート GR FR 505

プラグアンドプレイに対応のUSB接続。通信可能な状態になるとランプが点灯してお知らせ。外形寸法：約幅17.0×高さ8.5×奥行41.3mm(最大突起部含む) 質量：約5g Bluetooth機能搭載機器との接続を行うユーティリティソフトウェア「BlueSpace NE Ver.3.1」を付属。通信距離：見通し距離 最長10m  
Windows®XP Professional/Windows®XP Home Editionを搭載したノートブック型バイオに対応(Bluetooth機能搭載機種を除く) Windows®XP SP1がインストールされていることが必要です。



CLIE  
パーソナルエンターテインメント  
オーガナイザー  
PEG-UX50  
オープン価格  
ワイヤレスLAN・Bluetooth機能内蔵。外形寸法：約幅103×高さ86.5×奥行17.5mm 質量：約175g(付属スライスを含む)  
Microsoft®Office Personal Edition 2003搭載モデルと組み合わせで使用するには、アップデートプログラムが必要です。詳細はクリエイティブ内のサポート情報をご参照ください。

デジタルビデオカメラレコーダー  
DCR-PC300K  
希望小売価格198,000円(税別)  
BiP対応Bluetooth機能搭載。色あやかに撮影できる原色フィルター採用。世界初「31万画素CCD搭載」外形寸法：約幅59×高さ119×奥行113mm 質量：約540g  
\* 2003年7月版発表時、民生用デジタルビデオカメラのCCDとして、(ソニー調べ)

裏表紙のBluetooth機能に関するご注意もあわせてご覧ください。ソニー製Bluetooth機能搭載機器の互換性を確認できます。Bluetoothプロダクトインフォメーション http://www.sony.jp/products/bluetooth/

## ポトリプリケーター 拡張して、さらに使いやすく。



ポトリプリケーター  
PCGA-PRGT1  
オープン価格  
対応するバイオノート GR  
外部端子：DC IN×1、USB2.0×2、ネットワーク(LAN)コネクター(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(P52)×1、外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub15ピン)×1、S映像出力×1、コンボジットビデオ出力(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、光デジタル音声出力×1 外形寸法：約幅371×高さ41.5×奥行94mm 質量：約600g

ポトリプリケーター  
PCGA-PRZ1  
オープン価格  
対応するバイオノート Z  
外部端子：DC IN×1、USB2.0×3、ネットワーク(LAN)コネクター(100BASE-TX/10BASE-T)×1、プリンターポート×1、外部ディスプレイ出力(DVI-Dタイプ)×1、外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub 15ピン)×1 外形寸法：約幅318×高さ48×奥行160mm 質量：約520g

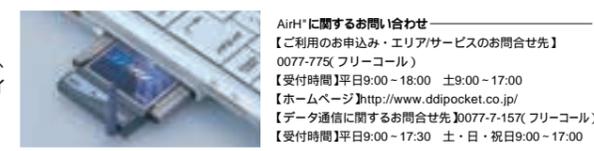
ポトリプリケーター  
PCGA-PRV1  
オープン価格  
対応するバイオノート 505  
外部端子：DC IN×1、USB×3、ネットワーク(LAN)コネクター(100BASE-TX/10BASE-T)×1、プリンターポート×1、外部ディスプレイ出力(DVI-Dタイプ)×1、外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub 15ピン)×1 外形寸法：約幅282×高さ48×奥行166mm 質量：約650g

\*1 USBの転送速度は、本体に依存します。\*2 プリンターポートは、内部でUSB接続されているので、プリンター以外の機器は使用できないことがあります。

## 「AirH」で、選べる通信環境。

PCカードアダプターを標準装備したCFタイプ CompactFlash Type II準拠 丸NEC製AH-N401C、本多エレクトロン製AH-H403C、USB接続タイプの富士通製AH-F401UIに対応。ドライバーをインストール済みなので、本体に装着してすぐにモバイルインターネットを楽しめます。

\* PCG-Z1V/P・Z1VE、PCG-V505W/P・V505F/B、PCG-TR2/B・TR2Eのみ。



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

# バイオノートの楽しみをパワーアップする関連製品。

手軽につなぐ。さらに楽しく快適に。

 <p>ワイヤレスマウス PCGA-WMS5/W (シルバー)オープン価格 PCGA-WMS5/S (シルバー)オープン価格 新発売</p> <p>ケーブルなしで机上をすっきり使えるバイオのワイヤレスマウス。バイオに合うデザイン、省スペース設計の小型レシーバー付属。電池消費を軽減するパワーセーブ機能搭載。通信方式: RF2.4GHz 送信範囲: 約1m(使用環境により異なります) 電池寿命: 約3ヵ月(アルカリ電池使用、一般使用時) レシーバーのインターフェース: USB 付属品: レシーバーケーブル1.5m(デスク用)/20cm(ノート用)各1本</p> <p>*1日8時間連続5日間使用した場合は想定。 対応OS: Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® Millennium Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® 98 Second Edition/Windows® 98</p>	<p>対応するバイオノート GR FR Z 505 TR</p> <p>ケーブルのないワイヤレスマウス。</p> <p>キャリングポーチ PCGA-CPE1/A オープン価格</p> <p>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405×高さ340mm(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-GRT55E/Bには対応していません。</p>
 <p>USB光学式マウス PCGA-UMS5 オープン価格</p> <p>手のひらの丸みにぴったりフィットする曲面ボディ。左右のボタンの色を分けたシンプルでスタイリッシュなデザイン。(右ボタン: パールホワイト、左ボタン: ライトホワイト) 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。傷つきにくく美しい光沢のUVコーティング。外形寸法: 約 幅4.5×高さ36.5×奥行121.5mm 質量: 約105g ケーブル長: 約80cm</p>	<p>対応するバイオノート GR FR Z 505 TR</p> <p>ゆったり使える標準サイズのマウス。</p> <p>キャリングポーチ PCGA-CPD1 オープン価格</p> <p>クッション性の高いウレタンボンディング素材を採用、傷などから本体を守ります。「VAIO」ロゴ入り。ミニポーチ付属。外形寸法: 約 幅380×高さ310mm(ポーチ) 約 幅230×高さ180mm(ミニポーチ) 質量: 約190g(ポーチ) 約80g(ミニポーチ) カラー: ネイビーブルー PCG-GRT77E/Pには対応していません。</p>
 <p>USB光学式マウス PCGA-UMS3/V (バイオレット)オープン価格 PCGA-UMS3/S (シルバー)オープン価格</p> <p>光学式センサーの特性上、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。</p>	<p>対応するバイオノート GR FR Z 505 TR</p> <p>持ち運びにも便利なミニサイズのマウス。</p> <p>キャリングポーチ PCGA-CP5V オープン価格</p> <p>本体にぴったりのサイズ。クッション性の高いウレタンボンディング素材を採用、傷などから本体を守ります。ミニポーチ付属。外形寸法: 約 幅330×高さ280mm(ポーチ) 約 幅230×高さ180mm(ミニポーチ) 質量: 約180g(ポーチ) 約80g(ミニポーチ) カラー: ブルーバイオレット</p>
 <p>アクティブスピーカーシステム PCGA-SP1 オープン価格</p> <p>コンパクトながら、迫力の重低音を再現。バイオノートにマッチするデザイン。パワフルサウンド機能で、機方向への音の広がりを実現。実用最大出力: 3W×3W 定格入力: 10W 最大外形寸法: 約 幅99×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。</p>	<p>対応するバイオノート GR FR Z 505 TR</p> <p>聴くことへのこだわりを満足させるアクティブスピーカー。</p> <p>キャリングポーチ PCGA-CPT1 オープン価格</p> <p>本体にぴったりのサイズ。クッション性の高いウレタンボンディング素材を採用、傷などから本体を守ります。ミニポーチ付属。外形寸法: 約 幅315×高さ235mm(ポーチ) 約 幅230×高さ180mm(ミニポーチ) 質量: 約125g(本体ポーチ) 約80g(ミニポーチ) カラー: ブルーバイオレット</p>
 <p>USBテンキーボード PCGA-UTK1 オープン価格</p> <p>快適なキータッチを実現するステンレスメカキー採用のテンキーボード。快適なキータッチのステンレスメカキー採用で、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。バイオノート専用USBマウスが接続できる便利な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: 約240g</p>	<p>対応するバイオノート GR FR Z 505 TR</p> <p>快適なキータッチを実現するステンレスメカキー採用のテンキーボード。</p> <p>スマートバッグCX PCGA-MBC13 オープン価格</p> <p>「吉田カン( PORTER )と「VAIO」のダブルネーム。前面に「PORTER」ロゴ、サイドに「VAIO」ロゴ入りタグ付き。バイオと小物を分けてしまえる2つに分かれた収納スペース。外形寸法: 約 幅310×高さ210×奥行80mm 質量: 約460g カラー: ライトグレー 素材: ナイロン PORTERは株式会社吉田の登録商標です。</p>
 <p>AVケーブル VMC-20FR 標準小売価格1,500円(税別)</p> <p>AVミニプラグ(特殊ステレオミニプラグ) ビンプラグ(映像/ステレオ音声) バイオビデオデッキやテレビなどをつなぐAVケーブル。金メッキ端子採用。ケーブルの長さ: 2m</p>	<p>対応するバイオノート GR FR</p> <p>スマートバッグBX PCGA-MBB5A1 オープン価格</p> <p>出し入れしやすいバケット型。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バケット付き。小物収納スペースを豊富に装備。パッド付きショルダーベルトを付属。外形寸法: 約 幅380×高さ290×奥行130mm 質量: 約1.2kg 色: 濃紺</p>

各モデルの別売メモリー/バッテリー/ACアダプター類については、28～29ページをご覧ください。

本カタログは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項などについて、そのすべてを掲載しているものではありません。また、本カタログの配布開始時点(裏表紙参照)では、ご使用の上で必要になる情報をすべて掲載できない場合があります。

製品によってはソニー(株)が別途ダウンロード等で配布するアップグレードプログラムが必要となる場合や、動作に若干制限事項が生じる場合があります。詳しくは販売店にご確認いただくか、各製品のカタログおよびホームページをご覧ください。

「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/サポート/各種別ページでご案内しています。

オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。画面はハメコミ合成です。

# いつも快適に。さらに楽しく。サポート&サービスで、バイオと長くつきあえる。

いつも快適にお使いいただくために。もっと楽しさを広げていただくために。困ったときの解決支援から、楽しく活用するためのサービスまで、サポート&サービスが、バイオのある生活を幅広くアシストします。

## サポート

困ったこと、わからないことは、スマートに解決。

**まずは気軽にバイオに質問。**  
「CyberSupport for VAIO (サイバーサポート・フォー・バイオ)」

バイオ本体やソフトウェアの取扱説明書やヘルプファイル、パソコン解説書、Q&A情報などを手軽に閲覧・検索できる統合サポートソフトウェアです。操作方法から使いこなし情報まで、幅広くサポートします。

**インターネットで検索。**  
VAIOホームページ「サポートページ」  
<http://vcl.vaio.sony.co.jp/>

最新のサポート情報を掲載しています。目的にあったQ&Aを見つける「らくらくQ&Aサーチ」や、ひとりひとりに合わせた情報を提供する「マイサポーター」\*など、目的別の情報が充実。ご質問をホームページ上で受け付け、電子メールでご回答する「テクニカルWebサポート」もご利用になれます。

\*ご利用にはVAIOカスタマー登録が必要です。

**電話で相談。**  
「VAIOカスタマーリンク」

使い方ご相談窓口: VAIOカスタマー登録を行っていただくと、バイオの使い方や技術的なご質問をお電話で承ります。  
受付時間: 平日10～20時、土・日・祝日10～17時(年末年始を除く)  
通話料金はお客様のご負担になります。



「CyberSupport for VAIO」

バイオを楽しむ学べる「How to VAIO」

基本操作を楽しむ解説「できるWindows XP for VAIO」

### Windows® XP Professional 搭載モデルのためのアドバンスドサポート

対象モデル: PCG-GRT77E/P, PCG-Z1V/R, PCG-V505W/P

テクニカルWebサポートは、原則24時間以内のご返信をさせていただきます。またAM10:00までにお受けしたご質問につきましては、原則としてその日のうちにご返信させていただきます。

お電話でのご相談・ご質問は、ご購入日から90日間を無料で承り、91日以降のお問い合わせには、有料のサポートメニューをご用意しています。

アドバンスドサポートについて詳しくは、VAIOホームページ内「サポート」<http://vcl.vaio.sony.co.jp/>をご覧ください。

## バイオのコンディションを整えて、トラブル回避。

**アップデート情報をお知らせ。「VAIO Update(バイオアップデート)」**

バイオをより快適に使うための重要なお知らせやアップデートプログラムを、インターネット経由で自動的にお知らせします。履歴も電子メールのような感覚で整理できるので、未読の情報や対応済みの情報もひとめでわかります。

**スタッフがご自宅に訪問してお手伝い。**

**設定から使い方まで、スタッフがご自宅でサポート。**  
「訪問サポートサービス」<http://www.sony.co.jp/css/>

セッティングに自信がない、使い方がわからない、そんなお客様の声に直接おこたえする、訪問サポートサービス。ソニーのサポートエンジニアがご自宅にお伺いし、豊富な知識でお手伝いします。お申し込み先、料金について詳しくは上記ホームページをご覧ください。

離島など一部地域ではサービス適用外とさせていただきます。

## サービス

### VAIOご登録カスタマー専用のショッピング&有償サービス。

VAIO専用ショッピング・サービス  
UPGRADE AREA(アップグレードエリア)  
<http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/>

ご購入時から3年間の無料修理を提供  
「VAIO延長保証サービス」  
<http://www.vaio.sony.co.jp/VP2/>

バイオノートを海外でお使いになる場合に便利な  
「VAIO Overseas Service」  
<http://www.vaio.sony.co.jp/VOS/>

日本国内でご購入いただいたノートブック型バイオを海外でご使用の場合に、1年間の引き取り修理やサポートを承るサービスです。

一部の機種を除く。サービス対象地域は限られます。詳しくは上記ホームページをご覧ください。

お持ちのバイオが故障した場合に、ご購入時から3年間の無料修理をご提供するサービスです。

破損、水濡れなど事故の場合を除く。詳しくは上記ホームページをご覧ください。

**VAIOオンラインカスタマー登録**

電話回線(フリーダイヤル)やインターネットを通じてオンラインで手軽に行えます。ご登録いただくと、My Sony IDと各種のご案内を差し上げるほか、製品保証をご購入日から1年間(登録されない場合は3ヵ月)とし、修理の際は運送業者が引き取りに伺い梱包作業も行います。また、「マイサポーター」や「UPGRADE AREA」などさまざまなサービスもご利用いただけます。

## VAIO Solution Partner (バイオソリューション・パートナー)

バイオでインターネットを快適に楽しんでいただくために、以下の通信事業者を推奨します(2003年8月11日現在)。

**So-net(ソネット)**

So-netは、ソニーグループが運営する安心のインターネット接続サービス。1MのADSLから100Mの光まで、豊富なメニューからお選びいただけます。本カタログに掲載のバイオをご所有の方なら、以下の入会特典が受けられます。

**入会特典** 接続料金 最大3ヵ月無料(ADSLコース/フレッツコース)  
ウィルスチェックサービス(月額150円)最大6ヵ月無料  
IP電話「So-netフォン」最大6ヵ月無料  
詳しくはバイオ本体に同梱のパンフレット「So-net Service Guide」をご覧ください。

**プロバイダー**

ADSL事業者: BIGLOBE, enifty, DION, OCN

無線LAN事業者: NEC NETWORKS, eAccess

左記の通信事業者は、「VAIO Media」に、より通じたインターネット接続サービスメニューを提供しています。左記プロバイダー、事業者へは、バイオから手軽に加入手続きが行えます。

# バイオの楽しみを広げる付属ソフトウェア。



バイオの楽しみはここからはじまる  
「バイオメニュー」

バイオの豊富なソフトの中から、目的に合ったソフトを案内。起動もダイレクトに行え、楽しみたいことにスムーズにアクセスできます。



デジタルビデオ編集が楽しめる。  
「DVgate Plus」

DV機器や「Giga Pocket」のビデオカプセルなど、多彩な映像の取り込み / 編集 / 書き出しに対応。高精度のデジタルビデオ編集が行えます。



年賀状づくりが手軽にできる。  
「筆ぐるめ 2004」

手軽な操作で、住所録の管理や年賀状などのハガキづくりが楽しめます。オリジナルの年賀状を作成できる多彩な機能を搭載しています。



ルート・運賃・所要時間を検索。  
「駅すばあと」<sup>5</sup>

路線図上の出発駅・目的駅をクリックするだけで経路探索できます。住所から最寄り駅を検索できる便利な機能も備えています。



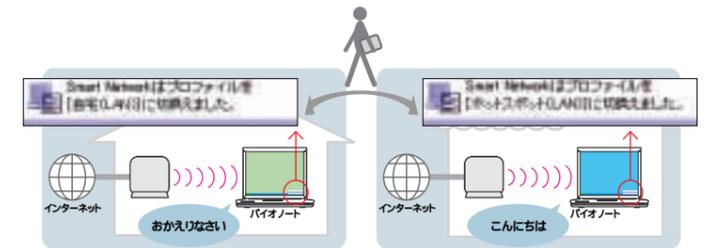
さまざまなシーンで活用できる。  
「Microsoft® Office Personal Edition 2003」  
ワープロや表計算、情報管理など、幅広く活用できる便利なソフトをそろえています。



懐かしい名作ゲームを気軽に楽しめる。  
「VAIO Game Center」

「電車でGO！」など付属のゲームで遊べます。さらに、好きなゲームをダウンロード購入して楽しむこともできます。

「VAIO Game Center」でのダウンロード購入には、会員登録・有料が必要です。



ネットワーク環境に応じて、接続の設定を自動で切り換える。  
「Smart Network」

接続が変わったことを「こんにちは」や「おかえりなさい」などの音声でお知らせしたり、接続ごとに自動で壁紙を変えることもできます。ホームネットワークやLAN、無線LANアクセスサービスのあるカフェやレストランなど、場所を移動しても複数のネットワーク環境をスマートに使いこなすことができます。

シリーズ	バイオノート GR	バイオノート FR	バイオノート Z	バイオノート 505	バイオノート TR
<b>OS</b>					
Microsoft® Windows® XP Professional*1 (Service Pack1対応)	PCG-GRT77E/P		PCG-Z1V/P		PCG-V505W/P
Microsoft® Windows® XP Home Edition*1 (Service Pack1対応)	PCG-GRT15E/B		PCG-Z1VE		PCG-V505F/B
<b>テレビ録画</b>					
テレビ録画/管理/再生 統合ソフト Giga Pocket Ver.5.5					
Giga Pocket リモート予約 IRCommander Ver.1.3					
<b>ビデオ編集・再生</b>					
DV動画/静止画 入出力/簡易編集 DVgate Plus Ver.1.1					
動画編集・加工 Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版	PCG-GRT77E/P				
Premiere プラグイン VAIO Edit Components Ver.3.0	PCG-GRT77E/P				
DVDビデオ再生ソフト WinDVD 4 for VAIO (ドルビーバーチャルスピーカー・ドルビーヘッドホン対応) <sup>2</sup>					
DVDビデオ再生ソフト WinDVD 4 for VAIO <sup>2</sup>					
AV再生・ストリームプレーヤー RealOne Player					
AV再生・ストリームプレーヤー Windows Media™ Player 9					
ムービープレーヤー QuickTime™ 6.1					
<b>DVD作成</b>					
DVD作成ソフト Click to DVD Ver.1.3				PCG-FR77G/B	
<b>音楽</b>					
音楽ファイル管理/再生ソフト SonicStage Ver.1.6					
音楽録音・編集ソフト SonicStage Mastering Studio Ver.1.1					
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					
<b>静止画・写真</b>					
静止画管理/加工/プリント 統合ソフト PictureGear Studio Ver.2.0					
静止画作成・加工(フォトタッチ) Adobe® Photoshop® Elements 2.0					

シリーズ	バイオノート GR	バイオノート FR	バイオノート Z	バイオノート 505	バイオノート TR
<b>ホームネットワーク</b>					
音楽・静止画・ビデオ 統合プレーヤー VAIO Media Ver.2.6					
VAIO Media統合サーバー VAIO Media Integrated Server Ver.2.6 (MPEG4トランスコード対応)					
VAIO Media統合サーバー VAIO Media Integrated Server Ver.2.6					
<b>コミュニケーション</b>					
テレビ電話 With You Call Ver.2.0					
ビジュアルコミュニケーション Network Smart Capture Ver.1.2					
<b>インターネット・メール</b>					
電子メール Microsoft® Outlook Express 6					
インターネットブラウザ Microsoft® Internet Explorer 6					
インターネットを安全に利用 i-フィルター Personal Edition					
<b>サービスプロバイダー</b>					
So-net簡易スターター OCNスタートパック for Windows ODNスターターキットソフトウェア ぷらら入会/接続ソフト(P'z Dialer) AOLサインアップツール @niftyでインターネット 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 Yahoo! BB ホットスポット(バイオノートZ、バイオノート505、バイオノートTR)					
<b>エンターテインメント</b>					
タイピング練習 PostPet TypeLand 打モモ for VAIO					
<b>ゲーム</b>					
VAIO Game Center(バイオゲームセンター) (電車でGO!、アルカノイド、大富豪)					
<b>ワープロ・表計算</b>					
統合ソフトウェア (ワープロ/表計算/メール・情報管理/オフィスツール) Microsoft® Office Personal Edition 2003 (Word 2003, Excel 2003, Outlook® 2003, Home Style* <sup>3</sup> )	PCG-GRT15E/B	PCG-FR77G/B PCG-FR55G/B		PCG-V505F/B	PCG-TR2B

シリーズ	バイオノート GR	バイオノート FR	バイオノート Z	バイオノート 505	バイオノート TR
<b>実用ツール</b>					
DVD・CDライティングソフトウェア (DVD追記対応版) Drag'n Drop® CD+DVD Ver.3.0 <sup>4</sup>					
電車交通案内 駅すばあと <sup>5</sup>					
インターネット地図ソフト デジタル全国地図 <sup>6</sup>					
地図ソフト ゼンリン電子地図帳 Z[zi:16 ST DVD全国版] <sup>7</sup>					
はがき・年賀状作成 筆ぐるめ 2004					
家計簿ソフト てきば家計簿マム4					
医学辞典 時事通信社「家庭の医学」デジタル版					
PDFビューワー Adobe® Reader® 6.0					
ウイルスチェッカー Norton AntiVirus 2003					
ファイル同期ツール VAIO Synchronizer Ver.1.0					
<b>設定・ユーティリティ</b>					
ネットワーク切替ツール Smart Network Ver.2.1					
ネットワーク切替ツール 「ホットスポット」自動ログインツール					
バイオ専用ソフトウェアランチャー バイオメニュー					
電源管理 PowerPanel				*8	*8
各種ユーティリティ BlueSpace NE Ver.3.2					
各種ユーティリティ Sony Notebook Setup					
<b>サポート・ヘルプ</b>					
VAIOマニュアル CyberSupport for VAIO Ver.5.0					
サポートツール VAIO ハードウェア診断ツール Ver.2.1					
Windows入門書(HTML) できるWindows XP for VAIO					
バイオの基礎を学習 How to VAIO Ver.2.0					
自動アップデート VAIO Update Ver.1.0					
リカバリツール リカバリディスク作成ツール					

シリーズ	バイオノート GR	バイオノート FR	バイオノート Z	バイオノート 505	バイオノート TR
<b>その他</b>					
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					
ご紹介画面 VAIO Game Centerのご紹介					
ご紹介コンテンツ おトク情報紹介					
<b>「Windows® XP Professional」を搭載。</b> PCG-GRT77E/P、PCG-Z1V/P、PCG-V505W/P、 Windows® XP Professionalは、ブロードバンド環境で求められる高いセキュリティとネットワーク機能を備えたオペレーションシステムです。リモートアクセスや高度なセキュリティ設定が可能だけでなく、ドメインへの参加もサポートしており、大規模なネットワークに接続してもご活用いただけます。					
<b>優待提供のご案内</b> 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みめるビデオ編集・加工ソフト「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」にオリジナル解説本を加えた特別セットを8,600円(税別、送料別)で優待提供します。詳しくはVAIOホームページ内の[UPGRADE AREA]カスタマー専用をご覧ください。					
*1 システムの再インストールはハードディスク内のリカバリデータ、もしくは付属ツールで作成したリカバリディスクにて行います(Office Personal 2003は除く)。 *2 市販/パッケージ版の製品とは一部機能が異なります。 *3「Home Style <sup>+</sup> 」は、CD-ROMで付属しています。 *4 DVD±RWドライブを搭載しないモデルでDVDへの書き込みを行うには別売 i.LINK ポータブルDVD±RWドライブ PCGA-DDRW1が必要で、 *5 タイプ修正などご購入いただいた時点で最新の時刻表を、無料ダウンロードできます。(初回のみ無料) *6 180日間は無料でご利用いただけます。それ以降は有料となります。 *7 同梱のDVD-ROMにて提供します。 *8 パフォーマンスバランスも含む。 ソフトウェアによっては取扱説明書を付属せず、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。 これらのソフトウェアには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)より90日間の無料サポートがご利用いただけます。以後は弊社による有料サポートメニューが用意されています。					
<small>Microsoft, Windows, Windows Media, Outlookは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 テレビ王国、iRCommander, アイアールコマンドは、ソニー株式会社の登録商標です。 iCommand, アイコマンドは、ソニー株式会社の商標です。「モード」は株式会社NTTドコモの登録商標です。 Adobe, Adobe Premiere, Adobe Photoshop, Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。 WinDVDは、InterVideo, Inc.の商標です。 Copyright© 1995 - 2003 RealNetworks™, Inc. QuickTimeおよびQuickTimeロゴは、ライセンシに基づいて使用される商標です。QuickTimeは、米国およびその他の国々で登録された商標です。 Recording Technology by Sonic Solutions. "SBM/Super Bit Mapping" is a Trademark of Sony Corp. Equaliser for VAIO from Sony Oxford. Copyright©2003 Sony Business Europe. L1 Ultramaximizer, S1 Stereo Imager and Renaissance Bass plug-ins by Waves Ltd. Noise Reduction Effector Powered by DiGiOn, Inc. Copyright© 2003 DiGiOn, Inc. ASIO Interface Technology by Steinberg Media Technologies AG. VST Plugin Interface Technology by Steinberg Media Technologies AG. Gen-Onはソニーデジタルネットワークアプリケーションズ株式会社の商標です。 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、NTTコミュニケーションズ株式会社の商標です。「ぷらら」は株式会社ぷららネットワークスの登録商標です。 ODNは日本テレコム株式会社の商標です。 2003 AMERICA ONLINE, INC. All Rights Reserved. @niftyはnifty株式会社登録商標です。 DIONはDION株式会社の登録商標です。 BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。 © 2000-2002 DiGiCubePostNet™ © 1996-2002 Sony Communication Network Corporation. © TAITO CORP. 1996-2001 Licensed by Taito Corp. © TAITO Corp. 1996-1998 © 2001 UNBALANCE Corporation. Copyright © 2000-2003 DiGiOn Inc. and Easy Systems Japan Ltd. All rights reserved. Drag'n Dropはイーザーシステムズジャパン(株)と株「デジオ」の登録商標です。 Copyright© 1998-2003 Val Laboratory Corporation All rights reserved. ゼンリン電子地図帳Z zi. 其、株式会社ゼンリンの登録商標です。 Copyright 1993-2003 FUJISOFT ABC Inc. All rights reserved. てきば家計簿マム4はテクニカルソフト株式会社の商標です。 時事通信社「家庭の医学」デジタル版 は、株式会社時事通信社の商標です。 Symantec, Symantec(ゴ、Norton AntiVirusはSymantec Corporationの登録商標です。2003 Symantec Corporation. All Rights Reserved. © Grami Best Selection All rights Reserved. Copyright© Sony Corporation.Contains IP3 Technology licensed from Visionarts, Inc.Portions of this software are based in part on the work of the IndependentJPEG Group PowerPanelは米国フェニックス テクノロジーズ社の商標です。「できる」は株式会社インプレスの登録商標です。「Yahoo!BB」はヤフー株式会社およびソフトバンクBB株式会社が提供するADSL接続サービスです。 Gacernote and CDDB are registered trademarks of Gacernote. The Gacernote logo and logotype, the Gacernote CDDB logo, and the "Powered by Gacernote" logo are trademarks of Gacernote. 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、TM、®マークは明記してありません。</small>					

バイオノートブックシリーズ 主な仕様

モデル	バイオノートGR		バイオノートFR	
	PCG-GRT77E/P	PCG-GRT55E/B	PCG-FR77G/B	PCG-FR55G/B・FR55G
プロセッサ <sup>*1</sup>	インテル® Pentium® Mプロセッサ 2.66 GHz	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2.20 GHz	インテル® Pentium® Mプロセッサ 2.40GHz	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2 GHz
キャッシュメモリー	1次キャッシュ 12K 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 12K 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 12K 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 12K 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)
システムバス	533MHz	400MHz	533MHz	400MHz
チップセット	SiS648チップセット		ATI Technologies社製 RADEON™ IGP 345M / ALI M1535+	
メモリーバス	266MHz		266MHz	
拡張メモリースロット(空き)	SODIMMSロット( DDR266 ) × 2 ( 0 )		SODIMMSロット( DDR266 ) × 2 ( 1 )	
グラフィックアクセラレーター	NVIDIA® GeForce4™ 420 Go( 3Dアクセラレーション対応)		ATI Technologies社製 RADEON™ IGP 345M( 3Dアクセラレーション対応)	
ビデオメモリー	32MB		標準64MB( メインメモリー共有 ) ( 32MB/64MB/128MB選択可能 )	
液晶表示装置	16.1型SXGA+( 1400 × 1050ドット) 対応 広視野角/高輝度/低反射 多層ARコート) TFTカラー液晶( クリアブラック液晶)	15型XGA( 1024 × 768ドット) 対応 広視野角/高輝度/低反射 多層ARコート) TFTカラー液晶( クリアブラック液晶)	15型XGA( 1024 × 768ドット) 対応 広視野角/高輝度/低反射 ( 多層ARコート ) TFTカラー液晶( クリアブラック液晶)	15型XGA( 1024 × 768ドット) 対応 広視野角/高輝度/低反射 ( 多層ARコート ) TFTカラー液晶( クリアブラック液晶)
表示モード	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1400 × 1050 )	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1024 × 768 )	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1024 × 768 )	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1024 × 768 )
外部ディスプレイ出力 <sup>*6</sup>	最大約1677万色 ( 最大解像度1920 × 1440、1920 × 1200、1600 × 1200、 1400 × 1050、1280 × 1024、1280 × 768、1024 × 768、800 × 600 )	最大約1677万色 ( 最大解像度1920 × 1440、1920 × 1200、1600 × 1200、 1280 × 1024、1280 × 768、1024 × 768、800 × 600 )	最大約1677万色 ( 2048 × 1536、1920 × 1440、1920 × 1200、1920 × 1080、1800 × 1440、1792 × 1344、1600 × 1200、 1280 × 1024、1280 × 768、1152 × 864、1024 × 768、800 × 600 )	最大約1677万色 ( 1600 × 1200、1400 × 1050、1280 × 1024、1024 × 768、800 × 600 )
MPEGリアルタイムエンコーダーボード	Giga Pocket Engine Mx TVチューナー内蔵 <sup>*7</sup> 、テレビ録画機能搭載、AV入力対応) 録画モード:高画質モード( MPEG2 8Mbps 720 × 480 30fps )約17分/1GB、 標準モード( MPEG2 4Mbps 720 × 480 30fps 約34分/1GB、長時間モード( MPEG1 1.41Mbps 352 × 240 30fps )約94分/1GB			
ハードディスクドライブ	約80GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約61GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10	約60GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約41GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10	約60GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約41GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10	約40GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約21GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10
DVD/CDドライブ	内蔵DVD±RWドライブ( リム+ブルイット <sup>*11</sup> ) 書き込み <sup>*12</sup> :DVD-R最大2倍速、DVD+RW最大2倍速、DVD-R最大等倍速 <sup>*13</sup> 、 DVD-RW最大等倍速 <sup>*14</sup> 、CD-R最大約16倍速、CD-RW最大約8倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD+R最大2倍速、DVD+RW最大2倍速、DVD-RW最大2倍速、 DVD-ROM最大5倍速、CD-R最大24倍速、CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >	内蔵DVD±RWドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :DVD-R最大2倍速、DVD+RW最大2倍速、 DVD-R最大等倍速 <sup>*13</sup> 、DVD-RW最大等倍速 <sup>*14</sup> 、 CD-R最大16倍速、CD-RW最大約8倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-R最大2倍速、DVD+RW最大2倍速、 DVD-ROM最大5倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :CD-R最大約16倍速、CD-RW最大約10倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-R最大8倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :CD-R最大約16倍速、CD-RW最大約10倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-R最大8倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >
フロッピーディスクドライブ	別売PCGA-UFD5、USB経由外付け、3.5型( 1.44MB/720KB <sup>*16</sup> )			
外部接続端子	USB 2.0 × 3( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 AV入力( NTSC対応、ステレオ音声入力 ) × 1 AV出力( NTSC/PAL対応、ステレオ音声出力 ) <sup>*17</sup> *18 × 1 S映像入力 × 1 外部ディスプレイ出力( VGAタイプ、D-sub 15ピン ) <sup>*19</sup> × 1 モデム用モジュラージャック × 1 TVアンテナ( VHF/UHF )入力端子 × 1 ポートリプリケータコネクタ × 1	USB 2.0 × 3( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 ) S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 外部ディスプレイ出力( VGAタイプ、D-sub 15ピン ) <sup>*19</sup> × 1 モデム用モジュラージャック × 1 AV出力( NTSC/PAL対応、ステレオ音声出力 ) <sup>*17</sup> *18 × 1	USB 2.0 × 3( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 ) S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 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 ポートリプリケータコネクタ × 1	USB 2.0 × 2( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 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 ポートリプリケータコネクタ × 1 バイオ関連製品専用DC OUT( 電源供給 ) × 1
ワイヤレス通信	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>
メモリースティックスロット	メモリースティックPRO対応 <sup>*22</sup> / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>	メモリースティックPRO対応 <sup>*22</sup>	メモリースティックPRO対応 / 高速転送対応 / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>	メモリースティックPRO対応 / 高速転送対応 / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>
PCカードスロット	Type × 1, CardBus対応	Type × 1またはType × 2, CardBus対応	Type × 1, CardBus対応	Type × 1, 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、MEGA BASS <sup>®</sup> 低音強調 機能、 内蔵ステレオスピーカー	AC97準拠、MEGA BASS <sup>®</sup> 低音強調 機能、 内蔵ステレオスピーカー
内蔵メモリー <sup>*24</sup>	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)
内蔵ビデオカメラ	1/5.5型 VGA プロGRESS方式CMOSセンサー、総画素数37万画素 ( 有効画素数31万画素 )、2群2枚ガラスレンズ採用( f=2.8mm F3.4 )			
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/87キー、インテリジェントタッチパッド	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	約18.5mmピッチ/キーストローク約2mm/87キー、インテリジェントタッチパッド	約17.8mmピッチ/キーストローク約2mm/87キー、インテリジェントタッチパッド
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、ウェイトセーバー、バイオ用マルチリモコン、 リモコン受光ユニット( USB直付ケーブル2m )、アンテナ変換プラグ、 Microsoft® Office Personal Edition 2003プレインストール( バッテリーパック、PCG-GRT55E/Bのみ )	ACアダプター、リチャージャブルバッテリーパック、 Microsoft® Office Personal Edition 2003プレインストール( バッテリーパック、 PCG-FR77G/B・FR55G/Bのみ )	ACアダプター、 リチャージャブルバッテリーパック( S )	ACアダプター、 リチャージャブルバッテリーパック( S )、 Microsoft® Office Personal Edition 2003プレインストール( バッテリーパック、PCG-V505F/Bのみ )
電源	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー		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132W( バッテリー充電含まず )	約86W( バッテリー充電含まず )	約96W( バッテリー充電含まず )	約65W( バッテリー充電含まず )
エネルギー消費効率 <sup>*27</sup>	S区分 0.0012	S区分 0.0021	S区分 0.00078	S区分 0.00094
バッテリー駆動時間 <sup>*28</sup> *29	バッテリーパック × 1 約1 ~ 1.5時間 バッテリーパック PCGA-BP2NX × 2 約3 ~ 3.5時間	バッテリーパック × 1 約1.5 ~ 2時間 バッテリーパック PCGA-BP2NX × 2 約4 ~ 4.5時間	付属バッテリー × 1 約1 ~ 2時間	付属バッテリー × 1 約2 ~ 3.5時間
バッテリー充電時間 OFF( 100% ) <sup>*30</sup>	約3.5時間		約3.5時間	
温湿度条件	動作時 5 ~ 35、20 ~ 80% ( ただし結露しないこと、および35 における湿度は65%以下 )			
本体外部寸法 ( 突起部含まず )	約幅357mm × 高さ44.8( 最厚部 )47.4 ymm × 奥行300.3mm	約幅327mm × 高さ41.6( 最厚部 )49.8 ymm × 奥行271.6mm	約幅329mm × 高さ43( 最厚部 ) 57 ymm × 奥行 274.5mm	約幅 316mm × 高さ 23.8( 最厚部 ) 39 ymm × 奥行 247.4mm
質量	約3.9kg( バッテリーパック × 1、ウェイトセーバー装着時 ) 約3.6kg( バッテリーパック × 1、DVD ± RWドライブ装着時 ) 約3.4kg( ウェイトセーバー装着時 )	約3.4kg( バッテリーパック × 1、ウェイトセーバー装着時 ) 約3.6kg( バッテリーパック × 1、DVD ± RWドライブ装着時 ) 約3.0kg( ウェイトセーバー装着時 )	約3.8kg ( バッテリーパック装着時 )	約2.1kg ( バッテリーパック装着時 )
別売関連製品	リチャージャブルバッテリーパックPCGA-BP2NX( 付属バッテリーパックと同等品 )、 ACアダプターPCGA-AC19V7( 付属ACアダプターと同等品 )、 増設メモリーモジュール 512MB:PCGA-MM512D 256MB:PCGA-MM256D	リチャージャブルバッテリーパックPCGA-BP2NX( 付属バッテリーパックと同等品 )、 ACアダプターPCGA-AC19V7( 付属ACアダプターと同等品 )、 増設メモリーモジュール 512MB:PCGA-MM512D 256MB:PCGA-MM256D	リチャージャブルバッテリーパック( S ) PCGA-BP2V ( 付属バッテリーパックと同等品 )、 リチャージャブルバッテリーパック( L ) PCGA-BP4V ACアダプターPCGA-AC16V6( 付属ACアダプターと同等品 )、 増設メモリーモジュール 512MB:PCGA-MM512D 256MB:PCGA-MM256D	リチャージャブルバッテリーパック( S ) PCGA-BP2T ( 付属バッテリーパックと同等品 )、 リチャージャブルバッテリーパック( L ) PCGA-BP4T ACアダプターPCGA-AC16V6( 付属ACアダプターと同等品 )、 増設メモリーモジュール 512MB:PCGA-MM512F 256MB:PCGA-MM256R

\*1 プロセッサの処理能力は、使用状況により変化します。\*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。他社製品の接続情報は、VAIOホームページのサポートページもしくは各メーカーにご確認ください。また、他社製のメモリーモジュールの装着は、ソニー(株)の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 メモリーを最大に増設するには出荷時に装着済みのメモリーモジュールを取り外す必要があります。\*4 使用状況により自動的にメモリーサイズが変更されます。お客様による設定の変更は行いません。\*5 グラフィックアクセラレーターのデザイン/機能は変更により実現。\*6 外部ディスプレイによっては表示できないモードがあります。\*7 CATVの受信はアンテナ(放送)が取り付けられている地域のみ可能です。CATVを受信するには、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。\*8 スクランブルがかかった有料放送の視聴・録画はできません。詳しくはその地域のCATV会社にお問い合わせください。\*8 BS・CSなどの衛星放送は本機の内蔵チューナーでは受信できません。\*9 ハードディスクドライブ内にリカバリ(工場出荷時の状態に戻す)に必要なデータを保持します。このリカバリ用の領域は約49GB消費します。ただし、PCG-Z1VPは約95GB、PCG-Z1VE、PCG-V505W/P・V505F/Bは約36GB消費します。\*10 1GBを1000バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで計算しています。Windows起動時に認識できる容量は、PCG-GRT77Eは約99GB( C : 13GB, D : 56GB ) PCG-GRT55Eは約51GB( C : 13GB, D : 38GB ) PCG-FR77G/Bは約51GB( C : 13GB, D : 38GB ) PCG-FR55G/B・FR55Gでは約39GB( C : 13GB, D : 20GB ) PCG-Z1VPは約90GB( C : 13GB, D : 20GB ) PCG-V505W/Pは約35GB( C : 13GB, D : 39GB ) PCG-V505F/Bは約33GB( C : 13GB, D : 20GB ) PCG-TR2B・TR2Eは約33GB( C : 13GB, D : 20GB )です。\*11 内蔵ドライブ、リチャージャブルバッテリーパック(別売)との交換型です。\*12 使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に低下している場合があります。\*13 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。\*14 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。\*15 ソニー製DVD-R for General Ver.2.0、DVD-RW Ver.1.1の読み出しも確認しています。ご使用のディスク・設定・環境によっては、再生できない場合があります。\*16 720KBの読み書きは可能ですが、フォーマットはできません。

バイオノートZ	バイオノート505		バイオノートTR	
	PCG-Z1V/P	PCG-Z1VE	PCG-V505W/P	PCG-V505F/B
プロセッサ	インテル® Pentium® Mプロセッサ-1.60 GHz ( 拡張版インテル® SpeedStep® テクノロジー搭載 )	インテル® Pentium® Mプロセッサ-1.30 GHz ( 拡張版インテル® SpeedStep® テクノロジー搭載 )	インテル® Pentium® Mプロセッサ-1.50 GHz ( 拡張版インテル® SpeedStep® テクノロジー搭載 )	インテル® Pentium® Mプロセッサ-1.30 GHz ( 拡張版インテル® SpeedStep® テクノロジー搭載 )
キャッシュメモリー	1次キャッシュ 64KB、2次キャッシュ 1MB( CPU内蔵 )	1次キャッシュ 64KB、2次キャッシュ 1MB( CPU内蔵 )	1次キャッシュ 64KB、2次キャッシュ 1MB( CPU内蔵 )	1次キャッシュ 64KB、2次キャッシュ 1MB( CPU内蔵 )
システムバス	400MHz	400MHz	400MHz	400MHz
チップセット	Intel® 855PMチップセット		Intel® 855GMチップセット	
メモリーバス	266MHz		266MHz	
拡張メモリースロット(空き)	SODIMMSロット( DDR266 ) × 1 ( 1 )		SODIMMSロット( DDR333 ) × 2 ( 1 )	
グラフィックアクセラレーター	ATI Technologies社製 MOBILITY™ RADEON™ ( 3Dアクセラレーション対応 )		ATI Technologies社製 MOBILITY™ RADEON™ 9200( 3Dアクセラレーション対応 )	
ビデオメモリー	16MB		32MB	
液晶表示装置	14.1型SXGA+( 1400 × 1050ドット) 対応 高輝度/低反射 TFTカラー液晶	12.1型XGA( 1024 × 768ドット) 対応 高輝度/低反射 TFTカラー液晶	10.6型TFT( 1280 × 768ドット) 対応 広視野角/高輝度/低反射 ( 多層ARコート ) TFTカラー液晶 ( クリアブラック液晶)	10.6型TFT( 1280 × 768ドット) 対応 広視野角/高輝度/低反射 ( 多層ARコート ) TFTカラー液晶 ( クリアブラック液晶)
表示モード	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1400 × 1050 )	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1024 × 768 )	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1024 × 768 )	最大約1677万色 <sup>*5</sup> ( 最大解像度1280 × 768 )
外部ディスプレイ出力 <sup>*6</sup>	最大約1677万色 ( 1600 × 1200、1400 × 1050、1280 × 1024、1024 × 768、800 × 600 )	最大約1677万色 ( 2048 × 1536、1920 × 1440、1920 × 1200、1600 × 1200、 1280 × 1024、1280 × 768、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、1280 × 768、1024 × 768、1024 × 600、800 × 600 )
MPEGリアルタイムエンコーダーボード	Giga Pocket Engine Mx TVチューナー内蔵 <sup>*7</sup> 、テレビ録画機能搭載、AV入力対応) 録画モード:高画質モード( MPEG2 8Mbps 720 × 480 30fps )約17分/1GB、 標準モード( MPEG2 4Mbps 720 × 480 30fps 約34分/1GB、長時間モード( MPEG1 1.41Mbps 352 × 240 30fps )約94分/1GB			
ハードディスクドライブ	約60GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約40GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10	約40GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約22GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10	約60GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約42GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10	約40GB( Ultra ATA/100 ) ( C:約15GB/D:約22GB( 出荷時) ) <sup>*9</sup> *10
DVD/CDドライブ	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :CD-R最大約16倍速、CD-RW最大約10倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-R最大8倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :CD-R最大約16倍速、CD-RW最大約10倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-R最大8倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :CD-R最大約16倍速、CD-RW最大約10倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-R最大8倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ( 固定式 ) 書き込み <sup>*12</sup> :CD-R最大16倍速、CD-RW最大約10倍速 読み出し <sup>*15</sup> :DVD-ROM最大8倍速、CD-R最大24倍速、 CD-ROM最大24倍速、 < ハッファアンダーランエラー防止機能搭載 >
フロッピーディスクドライブ	別売PCGA-UFD5、USB経由外付け、3.5型( 1.44MB/720KB <sup>*16</sup> )			
外部接続端子	USB 2.0 × 3( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 外部ディスプレイ出力( VGAタイプ、D-sub 15ピン ) <sup>*19</sup> × 1 モデム用モジュラージャック × 1	USB 2.0 × 2( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 ) S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 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	USB 2.0 × 2( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 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	USB 2.0 × 2( High-speed/Full-speed/Low-speed対応 ) iLINK( IEEE1394 S400( 4ピン) × 1 ネットワーク( LAN )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 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 バイオ関連製品専用DC OUT( 電源供給 ) × 1
ワイヤレス通信	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>	2.4GHzワイヤレスLAN( 内蔵 ) ( IEEE802.11b/g準拠、WPA対応、Wi-Fi適合 ) <sup>*19</sup> *20 Bluetooth機能( Bluetooth1.1準拠 ) <sup>*14</sup>
メモリースティックスロット	メモリースティックPRO対応 / 高速転送対応 / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>	メモリースティックPRO対応 / 高速転送対応 / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>	メモリースティックPRO対応 / 高速転送対応 / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>	メモリースティックPRO対応 / 高速転送対応 / マジックゲート対応 <sup>*23</sup>
PCカードスロット	Type × 1, CardBus対応	Type × 1, CardBus対応	Type × 1, CardBus対応	Type × 1, CardBus対応
オーディオ機能	AC97準拠、MEGA BASS <sup>®</sup> 低音強調 機能、 内蔵ステレオスピーカー	AC97準拠、MEGA BASS <sup>®</sup> 低音強調 機能、 内蔵ステレオスピーカー	AC97準拠、MEGA BASS <sup>®</sup> 低音強調 機能、 内蔵ステレオスピーカー	AC97準拠、MEGA BASS <sup>®</sup> 低音強調 機能、 内蔵ステレオスピーカー
内蔵メモリー <sup>*24</sup>	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)	最大56kbps <sup>*25</sup> ( V.92およびV.90対応 ) 最大14.4kbps( FAX時)
内蔵ビデオカメラ	1/5.5型 VGA プロGRESS方式CMOSセンサー、総画素数37万画素 ( 有効画素数31万画素 )、2群2枚ガラスレンズ採用( f=2.8mm F3.4 )			
キーボード / ポインティングデバイス	約18.5mmピッチ/キーストローク約2mm/87キー、インテリジェントタッチパッド	約18mmピッチ/キーストローク約2mm/87キー、インテリジェントタッチパッド	約18mmピッチ/キーストローク約2mm/87キー、インテリジェントタッチパッド	約17.8mmピッチ/キーストローク約2mm/87キー、インテリジェントタッチパッド
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( S )	ACアダプター、 リチャージャブルバッテリーパック( S )、 Microsoft® Office Personal Edition 2003プレインストール( バッテリーパック、PCG-V505F/Bのみ )	ACアダプター、 リチャージャブルバッテリーパック( S )	ACアダプター、 リチャージャブルバッテリーパック( S )、 Microsoft® Office Personal Edition 2003プレインストール( バッテリーパック、PCG-TR2Bのみ )
電源	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー		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51W( バッテリー充電含まず )	約40W( バッテリー充電含まず )	約48W( バッテリー充電含まず ) <sup>*26</sup>	約47W( バッテリー充電含まず ) <sup>*26</sup>
エネルギー消費効率 <sup>*27</sup>	S区分 0.0003	S区分 0.0004	S区分 0.0003 <sup>*28</sup>	S区分 0.0004 <sup>*28</sup>
バッテリー駆動時間 <sup>*28</sup> *29	バッテリーパック( S ) 約4 ~ 6.5時間 バッテリーパック( L ) 約8 ~ 13.5時間	バッテリーパック( S ) 約4 ~ 7時間 バッテリーパック( L ) 約8.5 ~ 14.5時間	バッテリーパック( S ) 約4 ~ 7時間 <sup>*26</sup> バッテリーパック( L ) 約8 ~ 14時間 <sup>*26</sup>	バッテリーパック( S ) 約4.5 ~ 6.8時間 <sup>*26</sup> バッテリーパック( L ) 約6.5 ~ 9.8時間 <sup>*26</sup>
バッテリー充電時間 OFF( 100% ) <sup>*30</sup>	バッテリーパック( S ) : 約3.5時間 / バッテリーパック( L ) : 約6時間		バッテリーパック( S ) : 約4時間 / バッテリーパック( L ) : 約7時間 <sup>*26</sup>	
温湿度条件	動作時 5 ~ 35、20 ~ 80% ( ただし結露しないこと、および35 における湿度は65%以下 )			
本体外部寸法 ( 突起部含まず )	約幅 316mm × 高さ 23.8( 最厚部 ) 39 ymm × 奥行 247.4mm		約幅 277mm × 高さ 33.5mm × 奥行 242.4mm	
質量	約2.1kg ( バッテリーパック装着時 )		約1.99kg ( バッテリーパック装着時 )	
別売関連製品	リチャージャブルバッテリーパック( S ) PCGA-BP2V ( 付属バッテリーパックと同等品 )、 リチャージャブルバッテリーパック( L ) PCGA-BP4V ACアダプターPCGA-AC16V6( 付属ACアダプターと同等品 )、 増設メモリーモジュール 512MB:PCGA-MM512D 256MB:PCGA-MM256D	リチャージャブルバッテリーパック( S ) PCGA-BP2T ( 付属バッテリーパックと同等品 )、 リチャージャブルバッテリーパック( L ) PCGA-BP4T ACアダプターPCGA-AC16V6( 付属ACアダプターと同等品 )、 増設メモリーモジュール 512MB:PCGA-MM512F 256MB:PCGA-MM256R	リチャージャブルバッテリーパック( S ) PCGA-BP2T ( 付属バッテリーパックと	

バイオノートブックシリーズ 機能・楽しみ比較表

	バイオノートGR [P6]		バイオノートFR [P8]			バイオノートZ [P10]		バイオノート505 [P12]		バイオノートTR [P14]	
	PCG-GRT77E/P	PCG-GRT55E/B	PCG-FR77G/B	PCG-FR55G/B	PCG-FR55G	PCG-Z1V/P	PCG-Z1VE	PCG-V505W/P	PCG-V505F/B	PCG-TR2/B	PCG-TR2E
OS	Windows® XP Professional	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Professional	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Professional	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Home Edition	Windows® XP Home Edition
<b>テレビ</b> 詳しくは [P16]	テレビ番組を録画・再生・管理 Giga Pocket テレビ録画 (Giga Pocket Engine M搭載)		別売 バイオテレビチューナーユニット対応 (PCGA-UTV10) テレビ録画 (Giga Pocket Engine M搭載)			別売 バイオテレビチューナーユニット対応 (PCGA-UTV10) テレビ録画 (Giga Pocket Engine M搭載)		別売 バイオテレビチューナーユニット対応 (PCGA-UTV10) テレビ録画 (Giga Pocket Engine M搭載)		別売 バイオテレビチューナーユニット対応 (PCGA-UTV10) テレビ録画 (Giga Pocket Engine M搭載)	
<b>DVD</b> 詳しくは [P17]	録画映像や編集作品をDVDに記録 Click to DVD DVD作成		別売 LINK ポータブルDVD±RWドライブ対応 (PCGA-DDRW1) DVD作成			別売 LINK ポータブルDVD±RWドライブ対応 (PCGA-DDRW1) DVD作成		別売 LINK ポータブルDVD±RWドライブ対応 (PCGA-DDRW1) DVD作成		別売 LINK ポータブルDVD±RWドライブ対応 (PCGA-DDRW1) DVD作成	
	臨場感あふれる音声でDVD鑑賞 ドルビーヘッドホン & ドルビーバーチャルスピーカー機能*1 		—			—		—		—	
<b>音楽</b> 詳しくは [P18]	音楽コレクション・オリジナルCD作成・MD転送*2 SonicStage 音楽コレクション		音楽コレクション			音楽コレクション		音楽コレクション		音楽コレクション	
	テープなどのアナログ音声を高音質CDに SonicStage Mastering Studio アナログ音声をCDに*3 別売ポートリプリケータが必要。 (18ページをご覧ください)		アナログ音声をCDに*3 別売UA-5が必要。 (18ページをご覧ください)			アナログ音声をCDに*3 別売UA-5が必要。 (18ページをご覧ください)		アナログ音声をCDに*3 別売UA-5が必要。 (18ページをご覧ください)		アナログ音声をCDに*3 別売UA-5が必要。 (18ページをご覧ください)	
<b>静止画</b> 詳しくは [P19]	静止画を活用・管理 PictureGear Studio 静止画活用・管理		静止画活用・管理			静止画活用・管理		静止画活用・管理		静止画活用・管理	
	より多彩な静止画加工・編集 Adobe® Photoshop® Elements 2.0 写真合成・修正		—			—		—		—	
<b>動画</b> 	デジタルビデオ編集 DVgate Plus デジタルビデオ編集		デジタルビデオ編集			デジタルビデオ編集		デジタルビデオ編集		デジタルビデオ編集	
	より多彩な映像クリエイション Adobe® Premiere® 6 LE (Adobe® Premiere® Pro特別提供あり*4)		Adobe® Premiere® 6 LE 優待提供あり*5			Adobe® Premiere® 6 LE 優待提供あり*5		Adobe® Premiere® 6 LE 優待提供あり*5		Adobe® Premiere® 6 LE 優待提供あり*5	
<b>ネットワーク</b> 詳しくは [P20]	ためた映像・音楽を家じゅうで、家外で楽しむ VAIO Media VAIO Media*6		VAIO Media			VAIO Media		VAIO Media		VAIO Media	
<b>ワープロ・表計算</b>	Microsoft® Office Personal Edition 2003					—		—			
<b>ハードウェア</b>	液晶ディスプレイ	16.1型SXGA+対応 クリアブラック液晶	15型XGA対応 クリアブラック液晶	15型XGA対応 クリアブラック液晶	15型XGA対応 クリアブラック液晶	15型XGA対応 クリアブラック液晶	14.1型SXGA+対応	14.1型SXGA+対応	12.1型XGA対応	12.1型XGA対応	10.6型ワイド(1280×768)対応 クリアブラック液晶
	プロセッサ	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.66 GHz	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2.20 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.40 GHz	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2 GHz	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2 GHz	インテル® Pentium® M プロセッサ 1.60 GHz	インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30 GHz	インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50 GHz	インテル® Centrino® モバイル・テクノロジー インテル® Pentium® M プロセッサ 1.30 GHz	超低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1 GHz
	メモリー 標準(最大)	512MB(1GB)	256MB(1GB)	256MB(1GB)	256MB(1GB)	256MB(1GB)	512MB(1GB)	256MB(768MB)	512MB(2GB)	256MB(2GB)	256MB(1GB)
	ハードディスクドライブ	80GB	60GB	60GB	40GB	40GB	60GB	40GB	60GB	40GB	40GB
	CD/DVDドライブ	DVD±RW	DVD±RW	DVD±RW	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM
	フロッピーディスクドライブ	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)	搭載	搭載	搭載	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)	別売 USB フロッピーディスクドライブ (PCGA-UFD5)
	メモリースティックスロット	メモリースティックPRO対応*7 マジックゲート対応*8	メモリースティックPRO対応*7 マジックゲート対応*8	メモリースティックPRO対応*7	メモリースティックPRO対応*7	メモリースティックPRO対応*7	メモリースティックPRO対応 高速転送対応 マジックゲート対応*8	メモリースティックPRO対応 高速転送対応 マジックゲート対応*8	メモリースティックPRO対応 高速転送対応 マジックゲート対応*8	メモリースティックPRO対応 高速転送対応 マジックゲート対応*8	メモリースティックPRO対応 高速転送対応 マジックゲート対応*8
	ワイヤレス通信	別売 ワイヤレスLAN PCカード	別売 ワイヤレスLAN PCカード	別売 ワイヤレスLAN PCカード	別売 ワイヤレスLAN PCカード	別売 ワイヤレスLAN PCカード	2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (IEEE802.11b/g準拠) Bluetooth機能搭載	2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (IEEE802.11b/g準拠) Bluetooth機能搭載	2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (IEEE802.11b/g準拠)	2.4GHzワイヤレスLAN搭載 (IEEE802.11b/g準拠)	2.4GHz/5GHzワイヤレスLAN搭載 (IEEE802.11a/b/g準拠) Bluetooth機能搭載
	バッテリー駆動時間 標準/最大*9	1.5時間/3.5時間	2時間/4.5時間	2時間	3.5時間	3.5時間	6.5時間/13.5時間	7時間/14.5時間	7時間/14時間	7時間/14.5時間	6時間/9時間
	質量	4.1kg	3.6kg	3.8kg	3.8kg	3.8kg	2.1kg	2.1kg	1.99kg	1.99kg	1.4kg

\*1 搭載のWinDVDの機能。\*2 Net MD対応レコーダーが必要。\*3 マイク入力での録音も可能ですが、その場合モノラルでの録音となります。別売UA-5を使用すれば、さらに高音質でアナログ音声を録音できます。\*4 Adobe® Premiere® Proの特別提供について詳しくはP7 (バイオノートGRページ)をご覧ください。\*5 Adobe® Premiere® 6 LEの優待提供について詳しくはP27ページをご覧ください。\*6 外出先からアクセスするサーバーとして使用できます。\*7 バラレルインターフェースを利用した高速データ転送には対応していません。\*8 メモリースティックPROではマジックゲート機能は使用できません。\*9 最大バッテリー駆動時間は、別売大容量バッテリー装着時の値です。

# バイオノートに関するご注意

ソニーがおすすめする Microsoft® Windows® XP

## CD再生/録音・DVD再生についてのご注意

本製品では、コンパクトディスク(CD)規格、デジタルパーサイトディスク(DVD)規格、またはDVD+R/RW規格のいずれかに準拠していない各種ディスクはその動作、音質を保証できません。本製品での再生・録音にあたりましては、各ディスクパッケージの表示をよくお読みください。

## DVDビデオ再生についてのご注意

本機では地域番号(リージョンコード)として「2」または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。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関係で音がとぎれたり、コマ落ちすることがあります。また、ディスクによっては、再生するものに不具合があるものも確認されています。ビデオ出力端子からの映像は、一般のDVDビデオプレーヤーの出力映像とは画質の傾向に違いがある場合があります。なお、DVDビデオディスクによっては連続再生が行えず、断片的な画像の乱れを生じる場合があります。DVDビデオディスクを長時間再生する場合はAC電源でのご使用をおすすめします。

## DVD-R/-RW・DVD+R/+RWについてのご注意

DVD+R/+RW・DVD-R/-RWには、DVDビデオ形式での記録が可能です。ビデオレコーディング規格での記録には対応していません。データ形式での追記は、付属の「Drag'n Drop CD・DVD」により、DVD+R/+RW・DVD-R/-RWに対して可能です。DVDビデオ形式での追記はできません。なお、追記に記録されたデータは、他のパソコンのDVDドライブでは読み出せない場合があります。複製不可の設定がされたDVD-ROMやDVDビデオは、バックアップを作成することはできません。DVDビデオフォーマットで記録されたDVD-R/-RW・DVD+R/+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させることができます。現在、2000年以降に発売のソニー製DVDプレーヤー(ただしDVP-F5/FX1はDVD-Rのみ)およびプレイステーション2(SCPH-50000)での再生を確認しております。ただし、これはDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。メディアへの記録状態や、再生プレーヤー側のピックアップの状態等で再生できない場合があります。DVD再生機能での最新の動作確認状況はVAIOホームページ「内の機種別ページ」でご案内いたします。\* その他のプレイステーション2については、ハードウェアの型番がSCPH-18000・SCPH-39000のモデルで、DVD-Rの再生を確認しています。\* プレイステーション2は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。

## 「SonicStage」をご使用上のご注意

音楽配信(EMD)サービスで購入した音楽ファイルやATRAC3形式で録音した音楽ファイルは、著作権保護技術「OpenMG」で暗号化されて管理されます。それらのファイルは、他のコンピューターに移動/複製して再生することはできません。なお、インターネット経由の認証を利用した一括バックアップ/復元も可能です。\* OpenMG に関して詳しくは、OpenMGホームページ(http://www.openmg.com/jp/)をご覧ください。\* SonicStageで作成される音楽CD・MP3 CDは、すべてのCDプレーヤー・MP3対応プレーヤーでの再生を保証するものではありません。再生側の対応状況やピックアップの状態等で正しく再生できない場合があります。通常の音楽ファイルは、Net MD対応レコーダーなどの「OpenMG」対応外部機器/メディアへ最大3回まで転送(チェックアウト)できます。また、転送した音楽ファイルはチェックアウトを行ったバイオのみ「チェックイン」ことができ、転送できる回数が復元します。なお、EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は「最大3回」が当てはまらない場合があります。

® 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/4C. OpenMGおよびOpenMGはソニー株式会社社の商標です。

## 「Giga Pocket」についてのご注意

受信電波が弱い場合には、映像を正常に受信できない場合があります。その場合、以下の対策をお勧めいたします。・アンテナ線を電源コードや接続ケーブルからできるだけ離してください。・室内アンテナは特に電波妨害を受けやすいため、使用をお控えください。・別売のアンテナブースターをアンテナと本機の間接続してください。ハードディスクに負荷を与えるような大きなファイルを扱う操作を行った場合は、コマ落ちや音飛びが発生したり、録画が途切れる場合があります。著作権保護の信号が記録されているソフトおよび放送、または「一回だけ録画可能」な番組の録画はできません。

## デジタルビデオ編集についてのご注意

著作権保護のための信号が記録されている市販映像はハードディスクへ録画することはできません。「Click to DVD Ver.1.3」および「DVgate Plus Ver.1.1」,「VAIO Edit Components Ver.3.0」は、現在、ソニーが2003年8月末日までに日本国内で発売したD端子付きの家庭用DV機器、DVCAV機器(DVgate PlusはDSR-PD150のみ)およびMICROMV機器各モデル(VAIO Edit Componentsを除く)でのみ接続動作を確認しています。(ツリストモデルおよびDCR-VX1000・VX700は除く)「DVgate Plus」で動画映像ファイルをDVDテープ上へつなぐ録画する際は、開始点の精度は各DVおよびDVCAV機器に依存し、若干の誤差が生じます。動作状況によってはフレーム落ちがわずかに生じる場合があります。フレーム落ちを極力防ぐため、取扱説明書に記した環境設定やハードディスクのフォーマットまたはデラゲングを必ず行ってください。

## 著作権についてのご注意

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

## 「VAIO Media」についてのご注意

インターネットなど、家庭外のネットワークに接続した状態で他の機器からのアクセスを認める設定をした場合、ご使用の接続の構成によっては、お客様が望んでいない第三者による不正アクセスにより、データ改変などの損害を被る可能性があります。次のいずれかを行っていただくことが必要です。・ルーターを使用し適切な設定を行って接続する・事前にアクセスを許可する機器の登録を行う。他人の著作物を許可なく特定多数または不特定多数が利用できる家庭内ネットワークに送信すること、また他人の著作物を許可なく特定多数または不特定多数が利用し得る状態にしておくことは、著作権法上禁止されていますのでご注意ください。「外から楽しむ」機能をご使用するには以下のいずれかの有料サービスに加入する必要があります。(1)インターネット・サービス・プロバイダ(ISP)各社が提供するダイナミックDNSサービス(2)SP各社が提供する固定IPアドレスサービス(3)「MEETサービス」外からVAIO Mediaへアクセス。動作確認済みのダイナミックDNSサービスについては詳しくは、VAIOホームページ「サポート」をご覧ください。http://vcl.vaio.sony.co.jp/vsp/002.html「外から楽しむ」機能は、UPnP対応ルーターを利用してはADSLなどのブロードバンド環境での利用を推奨します。なお接続機器や通信方式など、通信者双方が使用しているネットワーク環境によっては、画質や音質が低下したり通信が行えない場合があります。「VAIO Media Ver.2.0/2.1」および「Giga Pocket」をプリインストールしたバイオRZ・バイオMX・バイオHS・バイオノートGRは、無償アップグレードにより「外から楽しむ」機能のサーバーとして使用できます(VAIOホームページ「サポート」内「MySupporter」より取得できます)。

## 「MEETサービス」についてのご注意

「MEETサービス」は2004年3月までサービス試用期間として無料でご利用いただけますが、以降は有料化を予定しています。サービス内容・料金などに関する詳細情報・最新情報は、「MEETサービス」ホームページをご覧ください。http://www.meet.gs/

## 各種サービスについてのご注意

各種サービスは、都合によりソニーおよび提供者の判断にてご提供を中止・中断する場合があります。その場合、対象ソフトウェアまたは対象ソフトウェアの一部機能がご使用いただけなくなる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

## Bluetooth機能に関するご注意

Bluetooth機器はすべての機器間で動作が確認されているものではありません。動作環境と接続の可否をご確認ください。Bluetooth機能搭載バイオやBluetooth関連製品の組み合わせによっては、ソフトウェアのアップデートが必要となる場合があります。詳しくは、SONY Bluetoothロゴダウンロードフォーム(http://www.sony.jp/products/bluetooth/)でご確認ください。インターネットの接続は、同時に1台までとなります。

**カタログ  
ラインアップ**  
(2003年11月現在)



「バイオ」  
デスクトップ  
シリーズ  
総合カタログ



パーソナル  
コンピューター  
[バイオV]カタログ



「バイオ」  
関連製品カタログ



バイオ  
クリエイティブ  
ソリューション  
プック



バイオ  
サポート  
サービス  
ブック

本カタログに掲載のバイオ本体およびディスプレイは、家庭用パソコンの回収・再資源化を目的とする資源有効利用促進法(通称「改正リサイクル法」, 2003年10月1日改正施行)に基づき、ソニーが新たな費用のご負担なしで回収・再資源化いたします。詳しくはVAIOホームページをご覧ください。www.vaio.sony.co.jp/recycle

**eco info**  
リサイクル

キャビネットと主要プリント配線板にハロゲン系難燃剤を使用しません。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。接着剤に100%低毒系材料を使用しています。外箱の表面と保証書の紙袋は、100%雑誌古紙再生紙、表紙印刷にVOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油インキを使用しています\*。

\* バイオノートGR、バイオノートFRを除く。なお、外箱の表面はバイオノート505も除く。 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。

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。

当社は、国際エネルギープログラム(IEE)の参加事業者として、本製品が国際エネルギープログラム(IEE)の対象製品に関する基準を満たしていることと判断します。

本製品はJEITA「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2003年度版)を満たしています。詳細は、Webサイトhttp://www.jeita.or.jpをご覧ください。

# 安全に関するご注意

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

**安全点検のお願い** このような症状はありませんか。 → 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、見る角度によってずじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

安全にご使用いただくためのご注意 むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。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。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 あなたが録音・録音したものは、個人として楽しむものほかは、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の動作を保証できません。市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用にできないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。バッテリーは消耗品です。ご使用になつたバイオの廃棄などを行う際には、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勧めします。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庫や強磁気により物理的・磁気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「サポート」内の「ご案内」http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/hddformat.htmlをご覧ください。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すには地域により品揃・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。iLINKはIEEE 1394-1995仕様およびその拡張仕様、iはLINKに準拠した製品につけられるロゴです。iLINK、iは商標です。BluetoothおよびBluetoothロゴは、米国Bluetooth SIG, Inc.の商標であり、ソニーライセンスされています。MEMORY STICK、メモリスティック、メモリスティック PRO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、Centrinoは、Intel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では「TM」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。ご登録後、ご購入日から1年間有効な製品保証書をお送りしますので、記入事項を確認の上、大切に保管してください。なお、VAIOカスタマー登録をされた場合の製品保証は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。

**バイオ各モデルの最新・詳細情報についてはVAIOホームページ内のカタログもご覧ください。**

**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  
\*電話番号はお間違えないよう、お確かめのうえおかけください。

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

ソニーの最新商品やソリューションをご体験ください。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。

CVEWTP-4 Printed in Japan. (84995591)R

**お問い合わせは信用ある当店へ**

**My Sony Card**



www.sonyfinancial-card.com

**2003.11**  
カタログ記載内容2003年11月現在