

SONY

ノートブックコンピューター [バイオノートGR]
PCG-GR9F/P・GR7F・GR5F/BP・GR3F/BP

ゆるぎない強さは、身軽さの中にある。
「バイオノートGR」。



VAIO

写真はPCG-GR9F/P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。

駆り立てる性能、研ぎ澄ますボディ。
俊敏、「バイオノートGR」。



www.vaio.sony.co.jp/GR

研ぎ澄まされたスリムなボディに、UXGA(1600×1200ドット)対応15型^{*}の大画面。映像を快適に操るための、先進のプロセッサと高性能デバイス。楽しみと使いやすさを広げる、拡張性とソフトウェア。創作へと駆り立てる性能と、活動的になれる身軽さをともに手に入れました。いつでも俊敏であるために、「バイオノートGR」。

* PCG-GR9F/Pに搭載。PCG-GR7FはSXGA+対応15型液晶、PCG-GR5F/BPはSXGA+対応14.1型液晶、PCG-GR3F/BPはXGA対応14.1型液晶です。

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

<p>ノートブックコンピュータ PCG-GR9F/P オープン価格</p> <p>拡張系インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載</p> <table border="1"> <tr><td>OS</td><td>CPU</td><td>メモリー</td><td>ディスプレイ</td><td>スタミナ</td></tr> <tr><td>Windows XP Professional</td><td>インテル® Core™ 2 Duo (1.20GHz-M)</td><td>512MB (256MB+256MB)</td><td>15型液晶 UXGA+TFT</td><td>最大約 3/6時間</td></tr> </table>	OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ	Windows XP Professional	インテル® Core™ 2 Duo (1.20GHz-M)	512MB (256MB+256MB)	15型液晶 UXGA+TFT	最大約 3/6時間	<p>ノートブックコンピュータ PCG-GR7F オープン価格</p> <p>拡張系インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載</p> <table border="1"> <tr><td>OS</td><td>CPU</td><td>メモリー</td><td>ディスプレイ</td><td>スタミナ</td></tr> <tr><td>Windows XP Home Edition</td><td>インテル® Core™ 2 Duo (1.20GHz-M)</td><td>512MB (256MB+256MB)</td><td>15型液晶 SXGA+TFT</td><td>最大約 3/6時間</td></tr> </table>	OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ	Windows XP Home Edition	インテル® Core™ 2 Duo (1.20GHz-M)	512MB (256MB+256MB)	15型液晶 SXGA+TFT	最大約 3/6時間	<p>ノートブックコンピュータ PCG-GR5F/BP オープン価格</p> <p>拡張系インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載</p> <table border="1"> <tr><td>OS</td><td>CPU</td><td>メモリー</td><td>ディスプレイ</td><td>スタミナ</td></tr> <tr><td>Windows XP Home Edition</td><td>インテル® Core™ 2 Duo (1.13GHz-M)</td><td>256MB</td><td>14.1型液晶 SXGA+TFT</td><td>最大約 3/6時間</td></tr> </table>	OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ	Windows XP Home Edition	インテル® Core™ 2 Duo (1.13GHz-M)	256MB	14.1型液晶 SXGA+TFT	最大約 3/6時間	<p>ノートブックコンピュータ PCG-GR3F/BP オープン価格</p> <p>拡張系インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載</p> <table border="1"> <tr><td>OS</td><td>CPU</td><td>メモリー</td><td>ディスプレイ</td><td>スタミナ</td></tr> <tr><td>Windows XP Home Edition</td><td>インテル® Core™ 2 Duo (1.00GHz-M)</td><td>256MB</td><td>14.1型液晶 XGA+TFT</td><td>最大約 3.5/7時間</td></tr> </table>	OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ	Windows XP Home Edition	インテル® Core™ 2 Duo (1.00GHz-M)	256MB	14.1型液晶 XGA+TFT	最大約 3.5/7時間
OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ																																							
Windows XP Professional	インテル® Core™ 2 Duo (1.20GHz-M)	512MB (256MB+256MB)	15型液晶 UXGA+TFT	最大約 3/6時間																																							
OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ																																							
Windows XP Home Edition	インテル® Core™ 2 Duo (1.20GHz-M)	512MB (256MB+256MB)	15型液晶 SXGA+TFT	最大約 3/6時間																																							
OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ																																							
Windows XP Home Edition	インテル® Core™ 2 Duo (1.13GHz-M)	256MB	14.1型液晶 SXGA+TFT	最大約 3/6時間																																							
OS	CPU	メモリー	ディスプレイ	スタミナ																																							
Windows XP Home Edition	インテル® Core™ 2 Duo (1.00GHz-M)	256MB	14.1型液晶 XGA+TFT	最大約 3.5/7時間																																							
<p>PCG-GR9F/P・GR7F・GR5F/BP・GR3F/BPの共通の仕様・特長</p> <table border="1"> <tr><td>HDD</td><td>対応</td><td>対応</td><td>対応</td><td>対応</td><td>対応</td><td>対応</td><td>対応</td></tr> <tr><td>約40GB</td><td>CD-RW/DVD-ROM 対応ドライブ</td><td>最大36kbps (VideoShare™)</td><td>対応 PCGA-PPG01</td><td>4ピン×1</td><td>マウスポート 対応</td><td>ネットワーク コネクター</td><td>デジタルビデオ編集 静止画活用 音楽コレクション コミュニケーション</td></tr> </table>				HDD	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	約40GB	CD-RW/DVD-ROM 対応ドライブ	最大36kbps (VideoShare™)	対応 PCGA-PPG01	4ピン×1	マウスポート 対応	ネットワーク コネクター	デジタルビデオ編集 静止画活用 音楽コレクション コミュニケーション																								
HDD	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応																																				
約40GB	CD-RW/DVD-ROM 対応ドライブ	最大36kbps (VideoShare™)	対応 PCGA-PPG01	4ピン×1	マウスポート 対応	ネットワーク コネクター	デジタルビデオ編集 静止画活用 音楽コレクション コミュニケーション																																				
<p><small>*1 バッテリー使用時間は、リチャージャブルバッテリーパック(本体に付属)1個/リチャージャブルバッテリーパック(PCGA-BP2E)2個使用時、いずれも省電力モード時の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。 *2 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33.6kbpsが最大速度になります。FAX受信時は最大14.4kbps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。 写真はPCG-GR9F/Pです。オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。</small></p>																																											

モバイルもこなす高性能です。



スリムなボディとハイパフォーマンスの
両立を実現した「バイオノートGR」。
高性能でありながら機動力も十分に発揮します。

先端部24mm、約2.6kgのスリム＆軽量ボディを実現。

ボディの先端部24mm^{*}の薄さを実現(高さ35.5mm^{*})。しかも、バッテリー、ウェイトセーバー装着状態で約2.6kg^{*}の軽量化を達成。見やすい大画面液晶を搭載しながら、日常的なモバイルも可能にしています。

* PCG-GR5F/BP・GR3F/BP、PCG-GR9F/P・GR7Fは先端部26mm、高さ37mm、約3.0kg(バッテリー、ウェイトセーバー装着時) 本体ボディはプラスチックを使用しています。



モバイル インテル® Pentium® IIIプロセッサ・M、大容量ハードディスクドライブ搭載。

インテルの最新モバイル用プロセッサであるモバイル インテル® Pentium® IIIプロセッサ・M(拡張版インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載)を搭載。PCG-GR9F/P・GR7Fでは、バイオノート最速のクロック周波数1.20GHzのプロセッサを採用^{*}。2次キャッシュも512KBとなり、一層の処理速度向上を実現しました。さらに、高性能チップセットIntel® 830MPの採用により、プロセッサシステムバス133MHz、AGP4_xを実現。DV動画の再生・編集などクリエイティブな使用の要求にも十分応えます。また、約40GB(Ultra ATA100)の大容量ハードディスクドライブを標準装備。デジタルビデオ編集時の大量の画像データや、コレクションした音楽ファイルの保存にも余裕を持って対応できます。

* PCG-GR5F/BPはモバイル インテル® Pentium® IIIプロセッサ-1.13GHz・M、PCG-GR3F/BPはモバイル インテル® Pentium® IIIプロセッサ-1.00GHz・Mです。



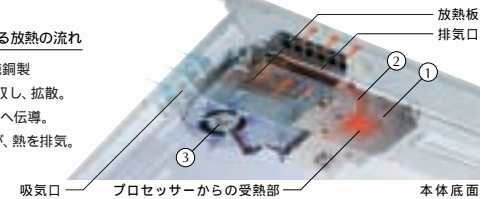
高性能プロセッサの発熱を効率的に放熱する、「ハイパーサーマルクーリング機構」。

高性能プロセッサを搭載した「バイオノートGR」そのハイパフォーマンスを持続させるためには、プロセッサ自体と本体内部の放熱を効率よく行う必要があります。さらに、本体のスリム化を実現するためには、放熱機構の形状にも薄さが要求されます。そのため、コンパクトでありながら高い放熱効果を発揮する「ハイパーサーマルクーリング機構」を開発しました。プロセッサの高いパフォーマンスを維持し、処理能力を最大限に発揮させます。



「ハイパーサーマルクーリング機構」による放熱の流れ

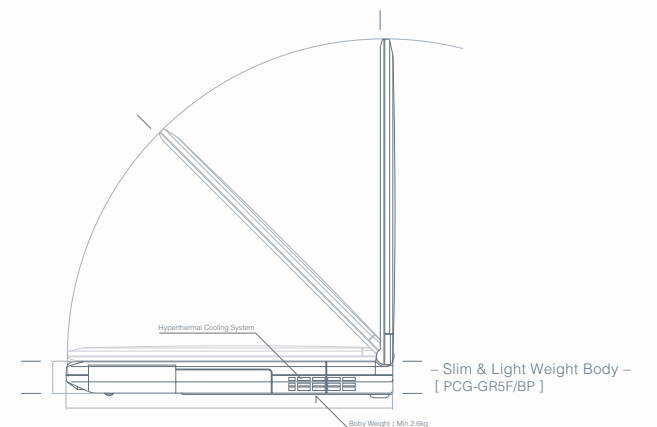
- ① プロセッサの発熱を熱伝導率の高い純銅製(純度99.96%)の受熱板が瞬時に熱を吸収し、拡散。
- ② 大型ヒートパイプで熱を効率よく放熱部へ伝導。
- ③ 静音かつ大風量を実現した新型ファンが、熱を排気。



PC133対応高速SDRAM。

メインメモリーには高速のデータ入出力が可能な133MHz駆動のシンクロナスDRAMを採用し、PCG-GR9F/P・GR7Fは512MB(256MB+256MB)、PCG-GR5F/BP・GR3F/BPは256MBを標準装備しました。

PCG-GR5F/BP・GR3F/BPは標準のメモリーとPCGA-MM256E(別売)×1を使用して、最大512MBまでの増設が可能です。



画面はハメコミ合成です。写真はPCG-GR9F/Pです。

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

美しさと楽しさが、迫ります。



目に飛びこんでくるのは、UXGA(1600×1200ドット)対応15型大画面^{*}ならではの迫力と高精細な美しさ。DVDビデオの高画質映像もたっぷり楽しめます。

* PCG-GR9F/Pに搭載。

広視野角で高精細なUXGA対応15型TFT液晶¹⁾を搭載。

PCG-GR9F/P・GR7Fはスリムなボディに15型TFT液晶を搭載。さらに、PCG-GR9F/PではUXGA対応¹⁾の高解像度(1600×1200ドット)で、広い作業画面が必要なAdobe® Premiere®などでも快適に作業することができます。また広視野角パネルの採用により²⁾、液晶の角度を変えることなく、高解像度の画面も隅々まで快適に見ることができます。

*1 PCG-GR9F/Pに搭載。PCG-GR7FはSXGA+対応15型液晶、PCG-GR5F/BPはSXGA+対応14.1型液晶、PCG-GR3F/BPはXGA対応14.1型液晶です。*2 PCG-GR3F/BPを除く。視野角は左右70°、上50°、下60°です(コントラスト比10以上の場合)。



高度な3D描画を実現する、高速グラフィックアクセラレーター。

グラフィックチップには、3次元処理性能が大幅にアップした高速グラフィックアクセラレーター「ATI Technologies社製MOBILITY™ RADEON™ - D」(ビデオメモリ16MB内蔵)を搭載。高度な3D描画性能が要求されるアプリケーション上でも、より優れたパフォーマンスを発揮します。

CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを搭載。

ドライブひとつで多彩なソースに対応するCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを搭載。映画や音楽などのDVDビデオソフトが大画面で楽しめます。ライティングソフトには、手軽な操作でオリジナルの音楽CDも作成できる「Drag'n Drop CD」を付属しました。

「DVDビデオディスクの再生について」および「CD-R/RWご使用に関するご注意」は、18ページをご覧ください。



DVDビデオの5.1chサラウンド音声をヘッドホンで体感³⁾。

DVDビデオの迫力サウンドの魅力を引き出す「ドルビー⁴⁾ヘッドホン」機能を搭載³⁾。お手持ちのヘッドホンを「バイオノートGR」に接続すれば³⁾、前後左右から迫るドルビーデジタル音声(5.1チャンネルのサラウンド音声)をバーチャルに体感できます。

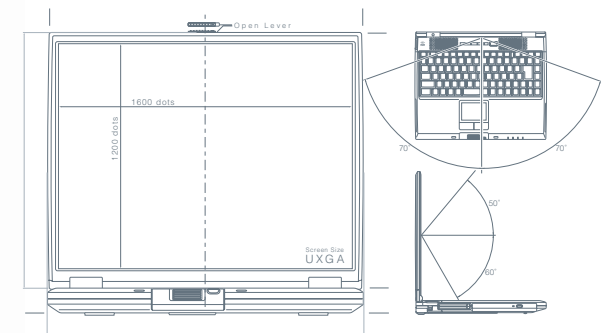
*1 PCG-GR9F/P・GR7F。*2 ドルビー、DOLBYおよび、ダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。*3 ヘッドホン端子はステレオミニジャックです。



テレビにつないで、さらに大画面で楽しむ。

本体のAV出力端子⁵⁾をテレビにつなぎ、DVDビデオなどの映像を手軽に楽しむことができます。さらに、ポートリプリケーター(別売PCGA-PRGR1)のS映像出力端子でテレビにつなぐと、より高画質な映像を楽しめます。

* 別売のAVケーブルVMC-20FRが必要です。テレビでの表示は本体表示領域のうち1024×768ドットの範囲になります。隠れた領域はスクロール操作で表示できます。AV出力端子からのDVDビデオ再生映像は、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出画が行えず、瞬間的な画像の乱れを生じる場合があります。写真のステレオヘッドホンMDR-F1、カラーテレビKV-28DA1は別売です。「DVDビデオディスクの再生について」(18ページ)もあわせてご覧ください。



- LCD Screen - [PCG-GR9F/P]

- Wide Viewing Angles -

画面はハメコミ合成です。写真はPCG-GR9F/Pです。

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

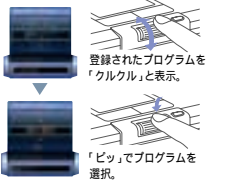
操ること、それ自体も楽しい。



センタージョグと新開発のキーボードで操作はより軽快に。
タッチパッドも自分好みにカスタマイズ。
心地よくスマートに操れます。

操作性をさらに追求したセンタージョグを搭載。

回す・押すで、さまざまな機能を快適に操作できるバックボタン付きセンタージョグを搭載。キーボード使用時にもスムーズに操作できます。各種設定やアプリケーションの操作がセンタージョグで選択、起動できるジョグダイヤルランチャーを装備。画面スクロール、音量設定、輝度調整や、[スタート]メニューなどWindows®の基本操作、ソニー製アプリケーションの基本操作などが、センタージョグで快適に行えます。さらに、カスタマイズにより、任意のプログラムやファイルなどへの素早いアクセスも可能。バックボタンでひとつ前の操作に戻ることもできます。

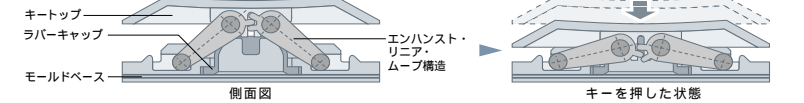


静音性と快適なキータッチをバランスよく実現。

「バイオノートGR」のために開発、チューニングされた、エンハンスド・リニア・ムーブ構造のキーボードを採用。キートップのプレを抑え、静音性と快適な操作感をバランスよく実現しました。また、キーピッチ約19ミリ(フルサイズ)、キーストローク約3ミリの打ちやすいキー配置と広いパームレストを採用。長時間使用しても疲れにくい設計となっています。さらに、PCG-GR9F/P・GR7Fでは、右1列にPage Up、Page Down、Home、Endのキーを独立させて配置。より一層快適な操作が可能です。



[キー構造図]



使いやすくカスタマイズできる、インテリジェント・タッチパッド。

静電容量方式のインテリジェント・タッチパッドを搭載。タッチパッドの右端をなぞれば上下スクロール、下端をなぞれば左右スクロールできるほか、四隅のタッピングにショートカットメニューなどの機能を設定でき、操作感も自分好みにカスタマイズ可能。ウィンドウのスクロールやクローズなども快適に行えます。



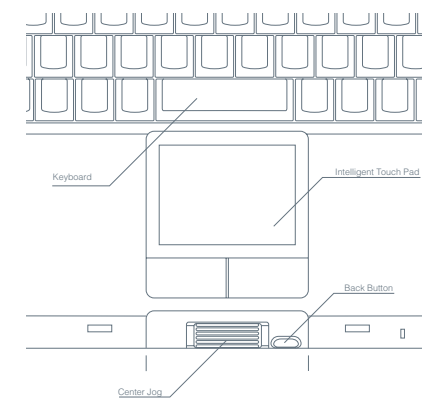
スクロール機能は、一部のアプリケーションによっては動作しない場合があります。

最大約7時間*1のバッテリーライフと、強力なパワーマネジメント。

軽量化と高性能化を同時に実現した小型・軽量のバッテリーを付属。最大約3.5時間*2の使用が可能です。さらに、別売のPCGA-BP2E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7時間*2の使用が可能です。また、付属のユーティリティソフト「PowerPanel」により、省電力重視の設定やパフォーマンス重視の設定など、使用環境にあわせた電源プロファイル管理ができます。



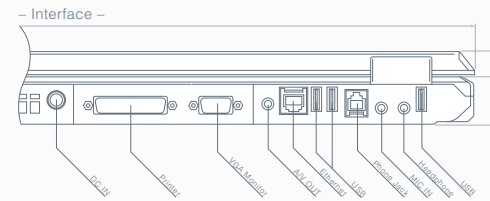
*1 PCG-GR3F/BPでリチャージャブルバッテリーパック(PCGA-BP2E)2個使用時、PCG-GR9F/P・GR7F・GR5F/BPは最大約6時間となります。*2 PCG-GR3F/BPで付属のリチャージャブルバッテリーパック(PCGA-BP2E)1個使用時、PCG-GR9F/P・GR7F・GR5F/BPは最大約3時間となります。バッテリー駆動時間は、省電力モード時。使用状況や設定などにより異なる場合があります。



- Smart Operation -

つながる楽しさも存分に。

マジックゲート対応メモリースティックスロットや3ポートのUSBコネクタ、i.LINK端子などに加え、ブロードバンド接続が可能なネットワークコネクタも装備。より多彩なエンターテインメント、より快適なコミュニケーションが楽しめます。



USB×3ポートをはじめ、充実したインターフェース。

USBコネクタ、i.LINK端子、PCカードスロットなど、各種インターフェースをスリムなボディに搭載。さまざまな関連製品とダイレクトにつながり、楽しみがさらに広がります。



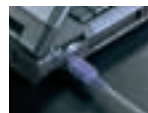
そのままネットワークに接続できるコネクタを装備。

直接ネットワークに接続できる、100BASE-TX/10BASE-T対応のネットワークコネクタを装備しました。LANをはじめ、ADSL、CATVインターネットといったブロードバンドへのネットワーク接続が、ハードウェアを追加せずに可能。映像や音楽などの大容量データのコミュニケーションが快適に楽しめます。



さまざまな機器との高速転送が可能なi.LINK端子。

i.LINK端子 S400(4ピン)を装備。DV機器を接続してデジタルビデオ編集が楽しめます。また、i.LINKハードディスクドライブPCVA-HD16・HD08Aを接続すれば、編集用の映像を余裕をもって保存できます。さらに、2台のバイオをi.LINKケーブルで接続し、手軽なデータ転送*も可能です。



* PCG-GR9F/P・GR7F・GR5F/BP・GR3F/BPとi.LINKのネットワーク接続ができるのは、「Smart Connect Ver.3.0」以降がインストールされたバイオ(STDモード利用)またはWindows® XP Professional、Windows® XP Home Edition、Windows® Millennium Editionがインストールされたバイオです。i.LINKはすべての機器間での接続動作が保証されているものではありません。i.LINK搭載各機器の動作条件と接続の可否情報をご確認ください。動作の可否は各機器のソフトウェア(OSを含む)およびハードウェアによって規定されます。

音楽の楽しみを広げる「マジックゲート対応メモリースティックスロット」。

「メモリースティック」を直接差し込める、専用スロットを装備。サイバースhootで撮影した画像や大容量のデータを手軽にやりとりできます。著作権保護技術採用の「マジックゲートメモリースティック」にも対応。インターネットで購入した曲やお手持ちの音楽CDから録音した曲を、別売のネットワークウォークマンなどで手軽に持ち出すことができます。



「マジックゲートメモリースティック」との音楽データのやりとりには、OpenMG対応音楽ファイル管理/再生ソフト「SonicStage」を使用します。詳しくは、14ページをご覧ください。

最大56kbps高速モデム内蔵。

インターネットも快適に楽しめる56kbps*(V.90/K56flex™)/14.4kbps(FAX時)の高速モデムを内蔵しています。

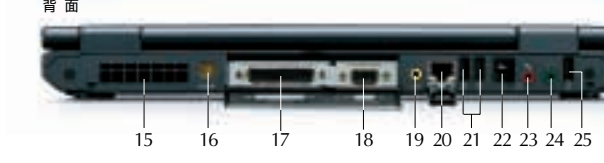
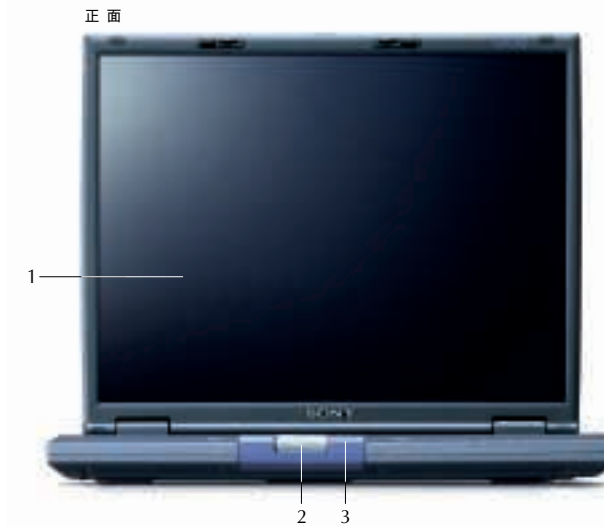
* V.90とK56flex™を自動判別して切り換わります。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は33.6kbpsが最大速度になります。実際の通信速度は、回線品質などの状況により変動します。

別売ポータリプリケーターで、本体と関連製品の着脱が手軽に。

関連製品の着脱が手軽になる「バイオノートGR」専用の別売ポータリプリケーター。装着時でもUSBコネクタが3ポート使用できるのははじめ、本体背面端子群のほとんどをポータリプリケーター側の端子で使用可能。さらに、S映像出力やステレオ音声入力などが拡張できます。また、本体の排気口をふさがずに装着でき、装着時でも放熱性能を確保しています。



スリムなボディと高性能、そして快適な使いやすさが、映像と音楽の楽しみを広げる。

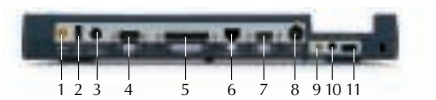


- 1 : UXGA対応15型TFT液晶ディスプレイ(PCG-GR9F/P)
 - PCG-GR7FはSXGA+対応15型TFT液晶ディスプレイ、
 - PCG-GR5F/BPはSXGA+対応14.1型TFT液晶ディスプレイ、
 - PCG-GR3F/BPはXGA対応14.1型TFT液晶ディスプレイです。
 - 2 : センタージョグ
 - 3 : バックボタン
 - 4 : 電源ボタン
 - 5 : 内蔵ステレオスピーカー
 - 6 : インテリジェント・タッチパッド
 - 7 : LEDインジケーター
 - 8 : バッテリーベイ
 - 9 : 吸気口
 - 10 : i.LINK端子 S400(4ピン)
 - 11 : マジックゲート対応メモリースティックスロット
 - 12 : PCMCIA PCカードスロット
 - (Type x1またはType x2)
 - 13 : CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ
 - 14 : イジェクトボタン
 - 15 : 排気口
 - 16 : DC IN(電源入力端子)
 - 17 : プリンターポート
 - 18 : 外部ディスプレイ出力コネクタ
 - 19 : AV出力端子
 - 20 : ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T対応)
 - 21 : USBコネクタ(x2)
 - 22 : モジュラージャック(モデム端子)
 - 23 : マイク入力端子(モノラルミニジャック)
 - 24 : ヘッドホン出力端子(ステレオミニジャック)
 - 25 : USBコネクタ
- 写真はPCG-GR9F/P・GR7Fです。
PCG-GR5F/BP・GR3F/BPは外観が多少異なります。

上面(フラッシュ)



ポータリプリケーターPCGA-PRGR(別売)の背面端子



- 1 : DC IN(電源入力端子)
- 2 : USBコネクタ
- 3 : キーボード/マウスポート(PS/2タイプ)
- 4 : シリアルポート
- 5 : プリンターポート
- 6 : ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T対応)
- 7 : 外部ディスプレイ出力コネクタ
- 8 : S映像出力端子
- 9 : AV出力端子
- 10 : ステレオ音声入力コネクタ
- 11 : USBコネクタ

ポータリプリケーター装着時には、ポータリプリケーターの各端子に加えて、本体背面のモジュラージャック、マイク入力端子、ヘッドホン出力端子、USBコネクタ(x1)が使用できます。電源が入っているとき、およびサスペンド時の本体との着脱は推奨できません。別売ポータリプリケーターについては、16ページもあわせてご覧ください。

写真はPCG-GR9F/P(10ページ)です。写真のポータリプリケーターPCGA-PRGR(10ページ)は別売です。

こだわりの動画編集も、
ストレスなく快適に楽しめる。



DV機器などで撮影した
映像の取り込みから、より高度な
動画編集への取り組みまでを可能にする、
多彩な動画編集・加工ソフトを搭載。
クリエイティブな楽しみが
大きく広がります。

映画のような映像表現が楽しめる「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」。



高度な映像表現が
楽しめる「Adobe®
Premiere® 6 LE
日本語版」をプリ
インストール。「DV
gate Motion」で取
り込んだ動画にスクロールタイトルやテロップを
加えたり、シーンの変わり目をキューブスピンなど

15種類の特特殊効果で演出できます。また、縦や横
に文字が移動するスクロールタイトルを制作し
て、映像にタイトルを重ね合わせることもできま
す。さらに、パイオ独自の「Adobe® Premiere®」用
プラグイン「VAIO Edit Components」を搭載。ソ
ニーが開発した「DVソフトウェアコーデック」に
よって、編集時の画質の劣化を抑え、高画質での出
力が可能です。

* PCG-GR9F/P・GR7Fにプリインストール。「Adobe®
Premiere® 6 LE 日本語版」のご登録後に、アドビ システムズ
(株)の行う「Adobe® Premiere® 6 日本語版 (フルバージョン)
へのアップグレード(有料)もご利用できます。

「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版」優待提供サービス
パイオご登録カスタマーの方へ「Adobe® Premiere® 6 LE 日本語
版」とビデオ編集解説書「土日できらくパイオで学ぶデジタル
ビデオ編集(素材CD-ROM付き)」をセットにして9,800円(税
別・送料別)で優待提供します。詳しくはVAIOホームページ
(<http://www.vaio.sony.co.jp/>)内のカスタマー専用サイト「アッ
プグレードエリア」でご案内します。

高画質のまま映像を取り込んで、デジタルビデオ編集が楽しめる「DVgate」。



「DVgate(ディーバイゲート)」で、デジタルハン
ディカムからの映像取り込み、高精度なデジタル
ビデオ編集、DV機器への書き出しができます。

DV動画取り込み/書き出しツール
「DVgate Motion」。

DV機器をi.LINK端子に接続し、必要な映像だけ
を取り込んで、「DVgate Assemble」や「Adobe®
Premiere®」、「MovieShaker」などで編集できます。
編集後の映像は、DV機器へ書き出せます。

デジタルビデオ編集についてのご注意は、18ページをご覧ください。

DV動画カット/アSEMBルツール
「DVgate Assemble」。

「DVgate Motion」で取り込んだ映像をカットし
たり、つなぎ合わせたりして自由な映像づくりが楽し
めます。また、MPEG1形式への変換も可能です。

静止画取り込みツール「DVgate Still」。

i.LINK端子に接続したDV機器から入力された動
画のワンシーンから決定的な瞬間を選んで静止画
として取り込めます。

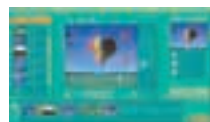
「DVgate」による動画編集



取り込んだ動画を手軽に演出・編集できる「MovieShaker」。



デジタル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、ビデオ作品づく
りが遊び感覚で楽しめる「MovieShaker(ムービー
シェーカー)」。動画
取り込みから、特殊
効果による演出・編
集まで、手軽に楽し



めます。また、素材を自動的に編集して、約30秒のユ
ニークなビデオクリップを作成できる「シェーカー」
機能も搭載しました。

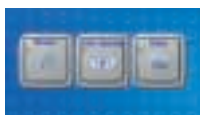
操作	分類	形式(拡張子)
入力	動画	QuickTime Movie(.mov) AVI(.avi) MPEG1/2(.mpg)
	静止画	Windows Bitmap(.bmp) GIF(.gif) JPEG(.jpg) PNG(.png) PICT(.pct)
	音楽	WAVE(.wav) AIFF(.aif) MP3(.mp3)
出力	動画	MPEG1(.mpg) X160x112ピクセル、320x240ピクセル AVI(.avi) QuickTime Movie(.mov) RealVideo(.rm)

* メール添付用、60秒。 AVI(DV)ファイルなどの容量の大きなファイルを素材として使用したり、シェイク機能や複雑な効果を連続して多く使用したりすると、メモリーを大量に使用するため、動作が不安定になることがあります。「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©1995-2001 Macromedia, Inc. All rights Reserved. MacromediaおよびFlashは、Macromedia, Inc.の商標または登録商標です。

手軽な操作で動画ファイルなどをCD-R/
RWに書き込める「Drag'n Drop CD」。

「Drag'n Drop CD(ドラッグン・ドロップ・シー
ディー)」は、デスクトップ上のアイコンにドラッグ&
ドロップするだけで、CD-R/RWディスクへの書き込
みが可能。ハ・ドディスク内の動画ファイルなどを書
き込んだデータCDも手
軽に作成できます。

パケットライト形式での
記録機能はありません。



静止画を使って、
手軽にアルバムやラベルづくり。



デジタルスチルカメラなどで撮影した
静止画を多彩に活用。
フォトタッチやアルバムづくり、
ホームページへの活用などが手軽に楽しめます。

デジタルスチルカメラの画像を多彩に加工できる「Adobe® Photoshop® Elements」。



デジタルスチルカメラなどで撮影した画像を取り
込んで、トリミングや露出、色調、赤目、キズ・汚
れを補正したり、継ぎ目のないパノラマ画像や多
彩なエフェクト画像などを作成できる「Adobe®
Photoshop® Elements」をプリインストール。「背
景消しゴム」で画像をきれいに切り抜くことがで
き、別の画像へドラッグ&ドロップするだけで合
成画像が出来上がります。また、多くのフィル

ターや高度なエフェクトを搭載し、さまざまな特
殊効果をつけることも可能。複数の画像を自動的
に合成して継ぎ目のない自然なパノラマ画像を作
成したり、Web用のGIFアニメーションやフォト
ギャラリー、さらにはモードに対応したオリジナ
ルの待ち受け画面や電子メール添付用画像も手
軽につくれます。

* PCG-GR9F/P・GR7Fにプリインストール。

フォトアルバムやラベルづくりが手軽に楽しめる「DigitalPrint」。



「DigitalPrint(デジタルプリント)」は、デジタルス
チルカメラで撮った画像などを使って、プリントを
はじめ、オリジナルのフォトアルバムやCDジャ
ケット、MDのラベルづくりなどを楽しくするソニ
ーオリジナルソフトウェア。ランチャーを採用したわ
かりやすい操作と、豊富なテンプレートで、手軽に
作成・印刷ができます。パイオに接続したデジ
タルスチルカメラや、「メモリースティック」などから
素材となる画像を取り込んで、豊富なテンプレ
ートの中からお好みのレイアウトを選択。手軽な操

作で、まるで写真集のようなアルバムが作成でき
ます。タイトルやコメントなどの文字を入れたり、
フィルタやフレームで画像を演出したりすること
も可能。画像に手書きの文字やスタンプを加えて



フォトアルバム作成モード



ラベル作成モード

アレンジできるお絵かき機能も搭載しました。また、
CDジャケットやMD、ビデオテープなど、さまざま
なメディアのラベルづくりも楽しめます。

* 印刷には市販のプリンターが必要です。

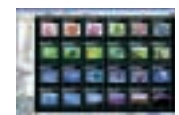


ラベルの貼付に起因する不具合やメディアの損失については、
弊社では責任を負いかねます。ご使用になるラベル用紙の注意書
きをよくお読みになり、お客様の責任においてご使用ください。

静止画や動画を一括管理・活用
できる「PictureGear」。



さまざまな形式の静止画・動画を一括管理・活用
できる「PictureGear(ピクチャーギア)」。フォルダ
内の画像を一覧表示し、高速ズームで確認可能。検
索機能による大量の画像データの整理、動画の
静止画分解や、スクリー
ンセーバーなど、つくる楽し
みも充実しています。



画像にお絵かき感覚で文字や
絵を書き込める「PictureToy」。



「PictureToy(ピクチャートイ)」で、画像にフ
リーハンドで文字や絵を描くことができます。
「PictureGear」「VisualFlow」「Navin' You」と連携
して静止画を加工したり、ワンタッチでメールに添
付することも可能です。



画面はPictureGearとの
連携例です。

画像を手軽に公開して、仲間どうして
楽しめる「イメージステーション」。



「イメージステーション」は、家族や友人がいつでも閲覧
できるイメージアルバムをインターネット上に手軽に作
成できる、ソニーのデジタルイメージング・コミュニ
ティサイト。会員登録すれば、「Smart Capture」で
撮った画像や「MovieShaker」で
編集した動画などをサイト上に
無料で掲載できます。
ご利用にはインターネットへの接続
環境が必要になります。詳しい情報
は下記ホームページをご覧ください。
<http://www.imagestation.jp/>



画面はハメコミ合成です。写真はPCG-GR5F/BP(12ページ)および、PCG-GR9F/P(13ページ)です。写真のデジタルハンディカムDCR-TRV30(12ページ)サイバースhots DSC-P5(13ページ)は別売です。

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

オリジナルCDをつくる。
お気に入りの曲を、
コレクションして聴く。



ハードディスクに好きな曲を集めて
ジュークボックスのように楽しむ。
オリジナルの音楽CDを手軽につくる。
音楽を自分のスタイルで楽しめます。

お手持ちの音楽CDを録音する。インターネットで新譜を購入する。対応機器に書き出す。
新しい音楽の楽しみを多彩に実現する「SonicStage」。



「SonicStage(ソニックステージ)」は、ハードディスクにお気に入りの音楽をどんどん録音して、バイオをジュークボックスのように楽しめるソニーオリジナルソフトウェア。お手持ちの音楽CDの再生/録音や、インターネット上の音楽配信サービスの利用、オリジナルCDの作成、対応ポータブルプレーヤーやNet MD機器への書き出しまで、音楽を統合環境で快適に楽しめます。

お手持ちの音楽CDを録音して、管理・再生。お手持ちの音楽CDを、ハードディスクへスピーディーに録音*1できます。アルバム名や曲名などの情報は、ハードディスクに収録された曲名データベース*2やインターネットから取得して自動登録可能。さらに、インターネット上のオンラインCDショップ「MUSIC NAVI」*3にアクセスしてデータを検索することもできます。集めた音楽は、好きなジャンルに分けてツリー状にわかりやすく

「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18ページをご覧ください。

多彩な音づくりが楽しめる「DigiOnSound® Light」*。

「DigiOnSound® Light(デジオンサウンド ライト)」は、各種サウンドファイルを読み込んで、画面上でサウンド編集が可能。お好みの音づくりが手軽に楽しめます。



* PCG-GR5F/IP・GR7Fにプリインストール。



音楽の楽しみを広げる「RealJukebox 2 Basic」*。

各種音楽ファイルの管理・再生のほか、お手持ちの音楽CDをRealAudio8(ATRAC3)形式やMP3形式*などでハードディスクに録音することも可能。デジタルサウンドを幅広く楽しめます。

* エンコード時のビットレートは最大36kbpsです。



管理し、お好みの曲順で再生できます。

*1 ATRAC3、WAVE、WMA形式で録音可能。ハードディスク容量1GBあたり、約14～15枚以上の音楽CDを録音できます(ATRAC3標準モード/105kbps時) *2 国内発売の邦楽・洋楽CD約40,000枚分の曲名データを収録。
*3 「MUSIC NAVI」http://musicnavi.cplaza.ne.jp/

オリジナル音楽CDを手軽に作成。

ドラッグ&ドロップ操作で、お手持ちの音楽CDを1枚まるごとバックアップしたり、複数の音楽データをまとめてオリジナルCDをスピーディーに作成可能*。さらに、お手持ちのMP3ファイルを集めて、1枚に15時間以上の音楽を収録したMP3 CDを作成*2できます。

*1 音楽配信サイトから取り込んだ楽曲など著作権情報が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。*2 「SonicStage」でMP3形式のファイルを作成することはできません。MP3ファイルは、付属の「RealJukebox 2 Basic」で作成することができます。

「メモリスティック」やMDに書き出して、音楽を連れ出す。

集めた音楽は、「マジックゲートメモリスティック」やネットワークウォークマンなどの対応ポータブルプレーヤーで持ち出すことが可能。さらに「Net MD」*にも対応し、対応MDレコーダーとUSB接続して、音楽データをMDに書き出すこともできます。



「バイオノートGR」

Net MDウォークマン

*「Net MD」は、パソコン上の音楽データをUSB経由でMDに高速で転送(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。

視覚的に音楽を楽しめる「ActiveSkin」。

コンパクトな表示で音楽を再生できる「シンプルモード」では、5種類から選べる「ActiveSkin(アクティブスキン)」機能を搭載。再生時にウインドウ内の背景映像が多彩に変化する、お好みのスキンを選ぶことができます。

好みの音づくりが可能。

ボーカル音を低減して再生したり、曲の音程を調整できる「ボーカルキャンセラー」機能や、楽曲のジャンルやお好みに合わせて音質を調整できるグラフィックコライザーを搭載。多彩な再生が楽しめます。また、音楽再生時にビジュアル・エフェクトが楽しめる「Music Visualizer」も備えました。

最新の音楽はインターネットでダウンロード。

ソニーの開発した音楽著作権保護技術「OpenMG」に対応しているため、インターネット上の音楽配信サイトから音楽を購入して登録できます。

[主な対応音楽配信サイト]

bitmusic(ビットミュージック) http://bit.sonymusic.co.jp/
@MUSIC(アットミュージック) http://atmusic.avexnet.or.jp/
can-d.com(キャンディドットコム) http://www.can-d.com/
K Music(ケー・ミュージック) http://www.kingrecords.co.jp/kmusic/

多彩なソフトが楽しみをさらに広げる。

撮影中の映像や編集映像でインターネット放送できる「URecSight」。



メラで撮影している映像を、リアルタイムで圧縮・

送信、専用のWebサイト「バーキャストTV」*で中継することができます。また、ライブ中のカメラ入力とハードディスク上の動画ファイルの発信の切り換え、リアルタイムでのテロップ挿入など、オリジナルティーあふれるインターネット放送が可能です。

* 18ページもあわせてご覧ください。

画像と文字で楽しく会話ができる「Q-zé Talk(キューゼ・トーク)」。



オリジナルのコミュニケーションソフトウェア。最大7人の参加者は、バイオカメラで撮影している自分の

顔やイラストを表示することができ、感情やアクションを加えて楽しめます。また、「URecSight」と連携して、放送中の画面に参加者の顔画像を表示したり、文字でメッセージを送ることもできます。

「キューゼ・トーク」をご使用になるには、他の参加者も自分のコンピュータに「キューゼ・トーク」をインストールする必要があります。下記のURLのWebサイトから無償でダウンロードができます。http://www.vaio.sony.co.jp/Qze/ 主催者は、グローバルIPアドレスを取得できる環境が必要です。

デジタルマップを多彩に活用できる「Navin' You」。



「Navin' You(ナビン・ユー)」は、バイオで地図を活用するデジタルマップナビゲーター。地図上のポイントに静止画やメモを貼り付ける「ユーザーズポイント」や、旅行行程を探索する「トラベルルート探索」など、多彩な機能を誇ります。地図データは、ゼンリンの「Navin' You 専用マップ2 サンプル版(東京23区・名古屋市・大阪市)」を付

属しています。また、レストランやドライブスポット情報を収録した「Navin' You専用グルメ&ドライブスポット327 by Walkerplus.com」を付属。327件のスポットが地図上に表示され、情報を見たり検索したりできます。

「ナビン・ユー」アップグレードサービス

「Navin' You」のさらに豊富な機能を利用できる「Navin' You専用マップ(日本全域版、各地域詳細版)や、ハンディGPSレシーバーを「アップグレードキット」として、VAIOホームページ内のVAIOご登録カスタマー専用サイト「UPGRADE AREA(アップグレードエリア)」でご提供しています。詳しくはVAIOホームページ(http://www.vaio.sony.co.jp/)でご案内します。

付属ソフトウェア一覧

カテゴリ	ソフトウェア
OS	Microsoft® Windows® XP Professional ¹⁾ PCG-GR5F/IP Microsoft® Windows® XP Home Edition ¹⁾ PCG-GR7F/BP-GR5F/BP
クリエイション	DV動画/静止画入力/簡易編集 DVgate Ver.2.5 ²⁾ 動画編集・加工 MovieShaker Ver.3.3 ²⁾ Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版 PCG-GR5F/IP-GR7Fのみ PictureGear Ver.5.1 静止画作成・加工(ペイント) PictureToy Ver.1.1 ³⁾ Adobe® Photoshop® Elements PCG-GR5F/IP-GR7Fのみ デジタル印刷 DigitalPrint Ver.1.1 CD/DVD/MP3/MP3-RIP/MP3-RIPソフトウェア Drag'n Drop CD Ver.2.0 ³⁾ サウンド編集 DigiOnSound® Light PCG-GR5F/IP-GR7Fのみ
オーディオ&ビジュアル	OpenMG対応 音楽ファイル管理/再生ソフト SonicStage Ver.1.1 for VAIO 音楽ファイル管理/再生ソフト RealJukebox 2 Basic AV再生ソフト Windows Media™ Player 8 DVD再生ソフト WinDVD™ 3.2x ドルビーヘッドホン対応 ⁴⁾ *5 AV再生プラグイン Beatnik Player Ver.2.0 ムービープレーヤー QuickTime 5 ストリームプレーヤー RealPlayer 8 Basic Giga Pocket専用ビューワー/エンコーダー PicoPlayer Ver.5.0 ⁶⁾ MPEG1-2再生可能
エンターテインメント コミュニケーション	OpenMG対応自動演奏ソフト MusicShaker Ver.1.4 インターネット放送 URecSight Ver.2.1 ²⁾ ビジュアルコミュニケーション Smart Capture Ver.4.2 ²⁾ オンラインビジュアルコミュニケーション Q-zé Talk(キューゼ・トーク) Ver.1.1 電子メール Microsoft® Outlook Express 6 インターネットブラウザ Microsoft® Internet Explorer 6 サービスプロバイダー バイオネットワークサービスオンラインアップ So-net標準スターター OCNスタートアップ for Windows Ver.3.1 イー・アクセス ADSLスターターキット

*1 システムの再インストールは付属リカバリーディスクにて行います(Office XP Personalは除く)。OS0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対象外となります。 *2 DVgate Ver.2.5およびMovieShaker Ver.3.3、Smart Capture Ver.4.2、URecSight Ver.2.1は、2002年1月10日現在、ソニーが2001年12月末日までに日本国内で発売したDV端子付の家庭用DV機器各モデル(メディアコンバーター、Digital8を含む、ツリメドは除く)でのみ接続動作を確認しています。ただし、DCR-VX1000およびDV端子アップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。 *3 パッケージ形式での記録機能はありません。 *4 PCG-GR5F/IP・GR7Fのみ対応。 *5 市販パッケージの製品と、一部機能が異なります。 *6 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。本機単体では使用できません。 *7 「Step By Step Interactive」はCD-ROMで付属します。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。 これらソフトウェアは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)サポート対象外の場合があります。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。以後は弊社による有料サポートメニューが用意されています。

Microsoft、Windows、Windows Media、Outlook、Bookshelfは米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。Bookshelf Basicは、次の書籍をもとに制作されました。「新英和辞典、第6版」©研究社 1967、1994、1998、「新和英辞典、第4版」©研究社 1993、1995、1998、「新明解国語辞典、第5版」©三省堂 1972、1974、1981、1989、1997 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。 Copyright © 2001 DigiOn, Inc and Easy Systems Japan Ltd All rights reserved.Drag'n Drop CDはEasy Systems JapanとDigiOn, Incの商標です。 DigiOn、DigiOnSoundは、株式会社デジジンの登録商標です。 *「RealPlayer」は、米国または諸国において、米国RealNetworks, Inc.の登録商標あるいは登録申請中の商標です。 Copyright InterVideo, Inc.2001 All Rights Reserved. Beatnik PlayerはBeatnik, Inc.の登録商標です。 QuickTime and the QuickTime logo are trademarks used under license. QuickTime is registered in the U.S. and other countries. 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。 ODNは日本テレコム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商標です。 @niftyは株式会社ぷらら株式会社の商標です。 2001 AMERICA ONLINE, INC. All Rights Reserved. DIONはKDDI株式会社の登録商標です。 BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。 OCNはNTTコミュニケーションズ株式会社の商標です。 PowerPanelは米国フュニックス テクノロジーズ社の商標です。 MUSIC NAVI、及MUSIC NAVIロゴは、株式会社サイバーウイングの商標もしくは登録商標です。 Symantec、Symantecロゴ、Norton AntiVirusはSymantec Corporationの登録商標です。2001 Symantec Corporation. All Rights Reserved. 「できる」は株式会社インプレス社の登録商標です。 *「iモード/アイモード」/「iモード/アイモード」は株式会社NTTドコモの登録商標です。 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、™、®マークは明記しておりません。

画面はハメコみ合成です。 写真はPCG-GR5F/BPです。 写真のネットワークウォークマンNW-MS9は別売です。

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

「バイオノートGR」を快適に楽しむための関連製品。



関連製品の着脱を手軽に。

ポータブルリコーダー

PCGA-PRGR1 オープン価格

外部端子：DC IN x1、USB x2、ネットワークコネクタ（100BASE-TX/10BASE-T）x1、シリアルポート x1、プリンターポート x1、キーボード/マウスポート（PS/2）x1、外部ディスプレイ出力 x1、S映像出力 x1、AV出力 x1、ステレオ音声入力 x1
外形寸法：約 幅312 x 高さ38.7 x 奥行100.5mm
質量：約470g



モバイル時などの予備バッテリーに。

リチャージャブルバッテリーパック

PCGA-BP2E オープン価格

付属のリチャージャブルバッテリーと同等品です。
容量：約3400mAh
外形寸法：約 幅67.2 x 高さ19.2 x 奥行144.6mm
質量：約330g



スเปア用のACアダプター。

ACアダプター

PCGA-AC16V オープン価格

付属のACアダプターと同等品です。
AC100V - 240Vのマルチボルテージ仕様。
外形寸法：約 幅60 x 高さ35 x 奥行125mm
質量：約460g

映像や音楽の楽しみを、より快適に。

256MB増設メモリモジュール

PCGA-MM256E

オープン価格

128MB増設メモリモジュール

PCGA-MM128E

オープン価格

PC133規格対応。メモリモジュールをご購入後にご自身で取り付けられない場合は、ソニー(株)VAIOカスタマーリンクで有料取り付けサービスを受けております。

バイオのある生活が、もっと楽しくなる。「バイオギア」。



大容量データの保存に便利な「iLINKハードディスクドライブ」。

iLINKハードディスクドライブ

PCVA-HD16(160GB) オープン価格

PCVA-HD08A(80GB) オープン価格

160GBと80GBの大容量。高速データ転送可能。(20MB/秒) バイオを使用中に手軽に抜き差しできるホットプラグ&プレイで、iLINK端子に接続してすぐに使えます。動画編集・加工ソフトウェア「Adobe® Premiere® 6.5E 日本語版」付属。外形寸法：約 幅171 x 高さ58 x 奥行90.4mm 質量：約2.4kg (本体のみ) Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Editionをインストールした「バイオ」に対応。iLINKケーブルは別売です。ノートブック型バイオでは、PCVA-HD16・HD08Aを1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。



バイオについて、ビデオメールが手軽に楽しめる「バイオカメラ」。

バイオカメラ

PCGA-VC2 オープン価格

静止画や動画を電子メールに添付して手軽にビジュアル・コミュニケーション。22種類のエフェクトとデジタルズームでビデオメールを演出。プロGRESSIVスカンCCD搭載。外形寸法：約 幅36 x 高さ67 x 奥行25mm、質量：約45g



バイオとつないでドライブナビゲーションが楽しめる「バイオハンディGPS」。

ハンディGPSレシーバー

PCQA-GPS3VH オープン価格

「Navin' You」と連携してドライブナビゲーション。単体でも使用可能。現在位置や移動速度などを表示。付属のソフトウェア「GTREX」で旅の軌跡に画像を登録、旅のアルバムがつくれます。

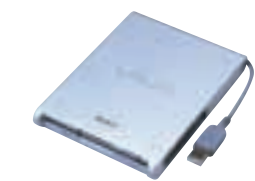


手もとで手軽にリモコン操作。音楽をより快適に楽しめる「バイオジョグリモコン」。

ジョグリ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。手もとでプログラムの起動や、「SonicStage」など多彩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が楽しめる「Flip Animation」機能。バイオロゴ入りヘッドホンも付属。USBデジタルオーディオでクリアな音楽を楽しめます。



USBでスマートに接続可能なフロッピーディスクドライブ。

USBフロッピーディスクドライブ

PCGA-UF5 オープン価格

外形寸法：約 幅111 x 高さ175 x 奥行150mm (本体のみ)
質量：約285g



USB接続ですぐに使えるマウス。

USBマウス

PCGA-UMS1/A オープン価格

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：約 幅55 x 高さ30.6 x 奥行97.3mm
質量：約110g
ケーブル長：約80cm



デジタルハンディカムなどの接続に。

iLINKケーブル

4ピン 4ピン(S400規格)

VMC-IL4408A(0.8m) 希望小売価格2,200円(税別)

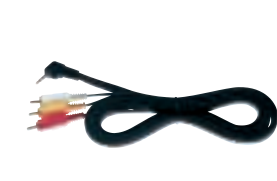
VMC-IL4415A(1.5m) 希望小売価格3,500円(税別)

VMC-IL4435A(3.5m) 希望小売価格5,500円(税別)

4ピン 6ピン(S400規格)

VMC-IL4615A(1.5m) 希望小売価格3,500円(税別)

VMC-IL4635A(3.5m) 希望小売価格5,500円(税別)



テレビやビデオデッキなどの接続に。

AVケーブル

VMC-20FR 希望小売価格1,500円(税別)

AVミニプラグ(特殊ステレオミニプラグ)ピンプラグ(映像/ステレオ音声) ケーブル長：2m



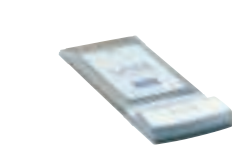
IEEE802.11b(5GHz準3方式) CarrierGate

MPEG2ファイルもワイヤレスで転送可能。先進の5GHz帯ホームネットワークスタイル¹⁾。

ワイヤレスLAN アクセスポイント

PCWA-A500 オープン価格

最大54Mbpsの高速通信が可能なIEEE802.11a方式を採用。MPEG2などの高画質な動画ファイルも転送可能²⁾。Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)端子2個装備。設置き、横置き、壁掛けが可能。外形寸法：約 幅159 x 高さ233 x 奥行48mm(スタンド奥行91mm) 約 幅159 x 高さ219 x 奥行55mm(スタンド折りたたみ時) 質量：約12kg 付属品：ACアダプター

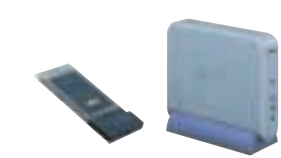


IEEE802.11b(5GHz準3方式)

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IEEE802.11a方式。ワイヤレスLANアクセスポイントPCWA-A500と組み合わせで使用。高感度ダイバーシティ・アンテナを内蔵。外形寸法：約 幅119 x 高さ5 x 奥行54mm(アンテナ部高さ10.4mm) 質量：約50g



IEEE802.11b(2.4GHz準3方式) CarrierGate

ワイヤレスでインターネット&LAN。バイオの新しいネットワークスタイル。

ワイヤレスLAN スターターキット

PCWA-A200C オープン価格

ワイヤレスLAN スターターキット

PCWA-A100C(モデム内蔵) オープン価格

[ワイヤレスLAN アクセスポイント] 縦置き、横置き、壁掛け可能なコンパクトデザイン。Ethernet(10BASE-T)端子装備。V.90モデム内蔵(PCWA-A100Cのみ) 外形寸法：約 幅156 x 高さ125 x 奥行35mm(縦置き時、スタンド含まず) 質量：約450g(PCWA-A200C) 約480g(PCWA-A100C) [ワイヤレスLAN PCカード] 高感度アンテナをカード本体と一体化。* PCWA-A500およびPCWA-C500ともにIEEE802.11a対応/Bluetooth機器と組み合わせで使用することはできません。



IEEE802.11b(2.4GHz準3方式)

複数のバイオでネットワーク共有が可能に。

ワイヤレスLAN PCカード

PCWA-C100 オープン価格

ワイヤレスLAN アクセスポイントPCWA-A200C・A100Cと組み合わせて、複数のバイオでネットワーク共有が可能。外形寸法：約 幅116 x 高さ5 x 奥行54mm(アンテナ部 高さ8.7mm) 質量：約55g PCWA-A500(IEEE802.11a対応)やBluetooth機器と組み合わせで使用することはできません。



写真はMSG-128Aです。

マジックゲートによって著作権保護された音楽データの記録も可能。

著作権保護対応IC記録メディア

「マジックゲートメモリスティック」

MSG-128A(128MB) オープン価格

MSG-64AN(64MB) オープン価格

MSG-32AN(32MB) オープン価格



写真はMSA-128Aです。

映像をはじめ、各種ファイルの記録に。

IC記録メディア「メモリスティック」

MSA-128A(128MB) オープン価格

MSA-64AN(64MB) オープン価格

MSA-32AN(32MB) オープン価格

MSA-16AN(16MB) オープン価格



CD-Rディスク

CDQEB(ブラック) オープン価格

CDQEL(ブルー) オープン価格

CDQEP(ピンク) オープン価格



CD-RWディスク

CD-RW 650 オープン価格



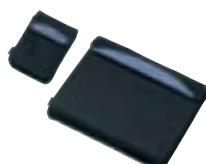
バイオと接続してプリントが楽しめる。

インクジェットカラープリンター

MPR-501

オープン価格

バイオにマッチするオリジナルカラー。2400 x 1200dpiの高解像度。双方向印刷システムなどによる高速印刷。外形寸法：約 幅390 x 高さ185 x 奥行248mm 質量：約3.4kg(本体のみ) * 用紙サポートと排紙トレーを外した状態。プリンタードライバーは本製品付属のCD-ROMからインストールする必要があります。



「バイオノートGR」のスマートな持ち運びに。

キャリングポーチ

PCGA-CPN1

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を傷から守ります。「VAIO」ロゴ入り。ACアダプターなどを入れるミニポーチ付き。外形寸法/質量：約 幅340 x 高さ290 x 奥行40mm/約140g(本体用ポーチ) 約 幅120 x 高さ180 x 奥行30mm/約40g(ミニポーチ) 収納するノートブックコンピュータのモデルによっては多少フィット感が異なります。



よりカジュアルに、よりスマートに持ち歩く。

スマートバッグDX

PCGA-MBC52

オープン価格

収納をPCゾーンとアクセサリゾーンに分けた使いやすいスタイル。バッテリーやACアダプターなどの関連製品、携帯電話を収納できる多彩なポケット付き。肩ひもは、持ち歩く際の負担を軽減する通気性の良いメッシュ製。外形寸法：約 幅300 x 高さ380 x 奥行120mm 質量：約635g 色：ブラック 材質：ナイロン

映像や音楽をはじめ、さまざまな楽しみを広げる関連製品。



156万画素メガピクセルCCD、USB端子を搭載し、MPEGムービーに対応した「ネットワークハンディカム」。

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-TRV30 オープン価格

本機を使用するには、別売のアクセサリキット ACCKIT-QMM7 希望小売価格33,500円(税別)が必要です。



高画質・高機能・高操作性を新しなボディに結実させた「サイバースhoot F707」。

「メモリスティック」デジタルビデオカメラレコーダー DSC-F707 オープン価格

有効502万画素、2/3型CCD。F値2.0大口径カラーツァイス5倍ズームレンズ。10倍プレジジョンデジタルズーム。ホログラフィックAF、ナイトフレミング、NRSローシャッターなど、こだわりの撮影機能を多様に搭載。



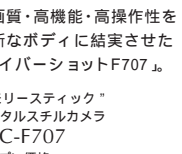
パーソナルエンターテインメントオーガナイザー PEG-N750C オープン価格

日本語版Palm OS® Ver.4.1搭載。マジックゲート対応メモリスティックスロット搭載。ジョグダイヤル搭載。連続再生約11時間のスタミナバッテリー。フロントライト搭載反射型の320 x 320ドット、65,536色表示の高解像度液晶ディスプレイ。外形寸法：幅71.0mm x 高さ118.5mm x 奥行16.8mm 質量：約160g * ディスプレイ消去時、ディスプレイ表示時は約3時間。



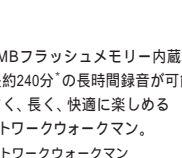
128MBフラッシュメモリー内蔵、最長約240分の長時間録音が可能。小さく、長く、快適に楽しめるネットワークウォークマン。ネットワークウォークマン NW-E10 オープン価格

重さ約55g。ポータビリティを追求したスリムボディ。充電はもちろんパソコンへの接続も本体を乗せるだけで簡単に行えるUSBクレードルを付属。マルチコーデックに対応、MP3ファイルも著作権を保護してそのまま保存、転送可能。外形寸法：幅27.8 x 高さ92.4 x 奥行13.3mm 質量：約55g(内蔵充電体含む) * 66kbpsモード時。



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

パソコンとMD機器を接続するインターフェース規格「Net MD」に対応。著作権保護された音楽データを手軽に録音/再生可能。充電はもちろん、置くだけでパソコンと接続できる「USBクレードル」付属。外形寸法：幅77.1 x 高さ71.4 x 奥行16.4mm(最大突起部含まず) 質量：約87g(本体のみ)



ATRAC3、MP3形式の音楽データに対応。スタミナや高精細な美しさも進化した新「クリエイ」。

2400 x 1200dpiの高解像度。双方向印刷システムなどによる高速印刷。外形寸法：約 幅390 x 高さ185 x 奥行248mm 質量：約3.4kg(本体のみ) * 用紙サポートと排紙トレーを外した状態。プリンタードライバーは本製品付属のCD-ROMからインストールする必要があります。

[関連製品に関するご注意] 本カタログでは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項などについてそのすべてを掲載していません。また、本カタログ掲載のバイオ本体との組み合わせ動作について基本的な動作条件を満たした製品を掲載していますが、本カタログの配布開始時点(裏表紙参照)では、ご使用のうえで必要となる情報をすべて掲載できていない場合があります。製品によってはソニーが別途ダウンロードで配布するアップグレードプログラムが必要となる場合や、動作に若干の制限事項が生じる場合があります。詳しくは販売店にご確認いただくか、各製品のカタログおよびWebサイトをご覧ください。VAIOブランドの関連製品についての最新の情報は、VAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページでご案内しています。iLINKで接続を行うパソコン周辺機器類(ハードディスクドライブやCD-RWドライブなど)は、OSによっては対応していない場合があります。あらかじめ動作環境をご確認ください。画面はハメコミ合成です。オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

Service Support

いつも快適に使える。楽しさがどんどん広がる。使いやすさも、サービス・サポートも、バイオならではの。

サポート

困ったこと、わからないこともスマートに解決。



まずは気軽に **バイオに質問**。

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

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

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



内容豊富な **インターネット**で検索。

VAIOホームページ内「SUPPORT」ページ (http://vcl.vaio.sony.co.jp/)

<p>機種ごとのサポート情報：</p> <p>ソフトのアップデートから関連製品の接続情報まで、お使いのバイオに関するサポート情報を掲載しています。</p>	<p>テクニカルWebサポート[*]：</p> <p>個別のご質問をホームページで受け付け、電子メールまたは電話でお返事するVAIOカスタマー専用サービスです。</p>
--	--

<p>Q&A Search：</p> <p>わからないことそのまま文章で入力すれば、該当するQ&Aを一覧表示。必要な情報を絞り込んで検索できます。</p>	<p>MySupport[*]：VAIOカスタマーIDとパスワードを入れると、ご所有の機種をサポート情報を自動的に表示します。[*]ご利用には、VAIOカスタマー登録が必要です。</p>
--	--




特別な質問や修理のご依頼は **電話**で相談。



使い方ご相談窓口

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

受付時間：平日10～20時、土・日・祝日10～17時
(年末年始を除く)

<p>Windows[®] XP Professional 搭載モデルのための アドバンストサポート 対象モデル：PCG-GR9F/P</p> <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。 時間延長サポート(有料)：平日20:00までお受けしているお電話でのご相談・ご質問を、22:00まで有料にて承る時間延長サポートをご提供します。(このサービスはご購入日から90日以内でも有料となります。また、土・日・祝日は承っておりません。) アドバンストサポートについて詳しくは、VAIOホームページ内「SUPPORT」をご覧ください。(http://vcl.vaio.sony.co.jp/)</p>
--

<p> 安全に関するご注意</p> <p>安全点検のお願い ❗ このような症状はありませんか。 煙が出たり、異常な音、においがある。 内部に水や異物が入った。 製品を落としたり、キャビネットを破損した。</p> <p>液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られています。ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また、見る角度によってずじ状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。</p>	<p>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。</p> <p>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。</p>
---	--

<p>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。 本商品は国内専用モデルです。国外での使用はご遠慮ください。商品使用上のご注意 あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などの中には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。 本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。 市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用できないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。 カタログ上のご注意 価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。 カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更される場合がありますので、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</p>	<p>万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。 i.LINKはIEEE 1394-1995仕様およびその拡張仕様、はLINKに準拠した製品につけられるロゴです。i.LINK、は商標です。 VAIO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。 K56flexはLucent Technologies社とConexant Systems社の商標です。 その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™[®]マークは明記していません。 商品購入時のご注意 お買いあげの際には製造番号をご確認ください。 ご購入されましたら、「カスタマー登録」をお願いします。「カスタマー登録」後、「保証書」をお送りしますので、記入事項を確認の上、大切に保管してください。 当社は、このパーソナルコンピュータの補修用性能部品を、製造打ち切り後8年保有しております。 本製品は個人用・家庭用です。</p>
---	---



キャビネットにハロゲン系難燃剤を使用しています。
接着材に100%低系材料を使用しています。
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、国際エネルギープログラムに参加事業者として、本製品が国際エネルギープログラムの対象品に關する基準を満たしていることを示します。

「バイオノートGR」の主な仕様

	PCG-GR9F/P	PCG-GR7F	PCG-GR5F/BP	PCG-GR3F/BP
OS	Microsoft [®] Windows [®] XP Professional		Microsoft [®] Windows [®] XP Home Edition	
プロセッサー	モバイル インテル [®] Pentium [®] IIIプロセッサー 1.20GHz M (拡張版インテル [®] SpeedStep [™] テクノロジー搭載)		モバイル インテル [®] Pentium [®] IIIプロセッサー 1.13GHz M (拡張版インテル [®] SpeedStep [™] テクノロジー搭載)	モバイル インテル [®] Pentium [®] IIIプロセッサー 1.00GHz M (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/2次)		32KB / 512KB(CPU内に蔵)		
プロセッサーシステムバス		133MHz		
チップセット		インテル [®] 830MPチップセット		
メモリー 標準 / 最大	SDRAM 512MB(SODIMM×2) / 最大512MB ^{††} (PC133対応)		SDRAM 256MB(SODIMM×1) / 最大512MB ^{††} (PC133対応)	
拡張メモースロット(空きスロット数)	SODIMMSロット×2(0)		SODIMMSロット×2(1)	
グラフィックアクセラレーター	ATI Technologies社製MOBILITY [™] RADEON [™] D			
ビデオメモリー	16MB(ビデオチップ内に蔵)			
液晶表示装置	15型、UXGA対応、TFTカラー液晶	15型、SXGA+対応、TFTカラー液晶	14.1型、SXGA+対応、TFTカラー液晶	14.1型、XGA対応、TFTカラー液晶
表示モード	1600×1200(最大約1677万色 ^{*2}) / 1280×1024 (最大約1677万色 ^{*2}) / 1024×768(最大約1677万色 ^{*2}) / 800×600(最大約1677万色 ^{*2})	1400×1050(最大約1677万色 ^{*2}) / 1280×1024(最大約1677万色 ^{*2}) / 1024×768(最大約1677万色 ^{*2}) / 800×600(最大約1677万色 ^{*2})		1024×768(最大約1677万色 ^{*2}) / 800×600(最大約1677万色 ^{*2})
外部ディスプレイ出力 ^{*3}	1600×1200(約1677万色) / 1280×1024 (約1677万色) / 1024×768(約1677万色) / 800×600(約1677万色)	1600×1200(約1677万色) / 1400×1050(約1677万色) / 1280×1024(約1677万色) / 1024×768(約1677万色 ^{*2}) / 800×600(約1677万色 ^{*2})		1600×1200(約1677万色) / 1280×1024 (約1677万色) / 1024×768 (約1677万色) / 800×600(約1677万色 ^{*2})
ハードディスクドライブ		約40GB(Ultra ATA100) C:約10GB / D:約30GB(出荷時) ^{*4}		
ドライブ	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12倍速(CD-RW)、最大8倍速(DVD-ROM) / 書き込み最大8倍速(CD-R、CD-RW)			
外部接続端子	USB×3 プリンターポート(D-sub 25ピン)×1 ネットワークネットワーク(100BASE-TX / 10BASE-T)×1 外部ディスプレイ出力 ^{*3} ×1 i.LINK(IEEE1394 端子 S400(4ピン)×1 モデム用モジュラージャック×1 マイク入力 モノラルミニジャック×1 ステレオヘッドホン出力(ステレオミニジャック)×1 AV出力端子(NTSC/PAL対応、ステレオ音声出力) [†] ×1 マジックゲート対応メモリースティックスロット×1			
PCカードスロット		Type x1またはType x2、16bit/CardBus対応		
オーディオ機能	Windowsサウンドシステム互換、AC97準拠、3Dサウンド機能、ステレオスピーカー、ソフトウェアMIDI音源			
内蔵メモラム	最大45kbps ^{†††} (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、バックボタン付センタージョグ	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、バックボタン付センタージョグ
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、テレホンコード、モジュラーケーブル、ウェイトセーバー、リカバリーCD			
	編集ガイドブック			
	Microsoft [®] Office XP Personal プレインストールパッケージ			
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	51W(バッテリー充電含まず)	43W(バッテリー充電含まず)	40W(バッテリー充電含まず)	35W(バッテリー充電含まず)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{††}	S区分0.0015	S区分0.0016	S区分0.0017	S区分0.0020
バッテリー駆動時間 ^{†††*} 10	バッテリー1個搭載時:約2～3時間、バッテリー2個搭載時:約4～6時間(別売PCGA-BP2E併用)			バッテリー1個搭載時:約2.5～3.5時間、バッテリー2個搭載時:約5～7時間(別売PCGA-BP2E併用)
バッテリー充電時間	電源ON時:3.0時間、電源OFF時:3.0時間 ^{†††}			
温湿度条件	動作時:5～35 (温度勾配10 / 時以下) 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)、保存時:-20 ～+60 (温度勾配10 / 時以下) 0～90%			
本体外形寸法(最大突起部含まず)	約 幅325mm×高さ37mm(最厚部39.8mm)×奥行269.5mm		約 幅312mm×高さ35.5mm(最厚部36.7mm)×奥行261.2mm	
質量	約3.0kg(バッテリー×1、ウェイトセーバー)、約3.3kg(バッテリー×1、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ)、約2.6kg(ウェイトセーバー)		約2.6kg(バッテリー×1、ウェイトセーバー)、約2.9kg(バッテリー×1、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ)、約2.2kg(ウェイトセーバー)	

^{*}1 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。他社製品との接続情報は、VAIOホームページ「SUPPORT」ページ、もしくは各メーカーにご確認ください。なお、他社製メモリーモジュールの装着は、ユーザー(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いただきますようお願いいたします。^{*}2 グラフィックアクセラレーターデザイン機能により実現。^{*}3 ビデオ出力と外部ディスプレイ出力の同時使用はできません。^{*}4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムから編譯できるドライブ全体の容量は約32GBになります。ハードディスクはNTFSでフォーマットしています。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 CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ、リチャージャブルバッテリーパック(別売)の交換機方式。^{*}6 CD-RW 8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。^{*}7 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。データ送信時は概ね上33kbpsが最大値になります。^{*}8 省エネルギー法(エネルギーの使用と合理化に関する法律)による表記を記載しています。「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める測定方法により消費電力を省エネルギー法で定める合理性能値で除したものです。[†]省電力モード時。駆動時間は、使用状況および設定などにより上記記載時間と異なる場合があります。^{††}10 JEITA(バッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)にもとづく駆動時間)、PCG-GR9F/Pでは約2.0時間(バッテリー1個搭載時)、約4.5時間(バッテリー2個搭載時/別売PCGA-BP2E併用)、PCG-GR7F / PCG-GR5F/BPでは約2.5時間(バッテリー1個搭載時)、約5.0時間(バッテリー2個搭載時/別売PCGA-BP2E併用)、PCG-GR3F /BPでは約3.0時間(バッテリー1個搭載時)、約6.0時間(バッテリー2個搭載時/別売PCGA-BP2E併用)です。詳細については、VAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページでご案内しています。^{†††}85%充電時、約100%充電までにはそれぞれさらに1時間かかります。電源ON時の時間は、使用状況により記載時間と異なる場合があります。

<p>「バイオノートGR」による「デジタルビデオ編集」に関するご注意</p> <p>本機はビデオ編集専用機ではありません。Windows[®] OSによる汎用的なパーソナルコンピュータです。本機の取扱いにはWindows(パソコン)の基本操作についての習熟が必要です。本機のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。著作権保護のための信号が記録されている市販素材はハードディスクへ録音することはできません。「DVgate Ver.2.5およびMovieShaker Ver.3.3」は、2002年1月10日現在、ソニーが2001年12月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器各モデル(メディアコンバーター、Digital8を含む、ツリストモデルは除く)でのみ接続動作を確認しています。ただし、DCR-VX1000およびDV端子アップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。「DVgate Ver.2.5」は動画映像ファイルをDVテープへ書き出す際の録画開始点を微調整する機能を</p>	<p>備えますが、開始点の精度は各DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。これは特に、テープ上へつなぎ録画を行われる場合の制約事項となりますのでご注意ください。なお、DV機器の制御はDV(i.LINK)ケーブルを介して行います。LANCなどの制御端子は備えません。本機の「DVgate」[®] MovieShaker[™]でハードディスクからDV機器への書き出しを正常に行うには、システム全体でのパフォーマンスを向上させるために、以下を行っていただく必要があります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。ハードディスクのフォーマット、またはデフラグを行う。その他、取扱説明書でご説明する各種設定を行う。ハードディスクは本体内部のハードディスク、またはi.LINKハードディスクドライブ PCV-A-HD16・HD08Aをご使用ください。それ以外の外部記憶装置(ハードディスク、各種ディスク)ではフレイム落ちが生じる可能性があります。</p>
---	--

<p>「バイオノートGR」による「デジタルビデオ編集」に関するご注意</p> <p>本機はビデオ編集専用機ではありません。Windows[®] OSによる汎用的なパーソナルコンピュータです。本機の取扱いにはWindows(パソコン)の基本操作についての習熟が必要です。本機のビデオ編集機能は、趣味としてのビデオ編集を目的としたものです。著作権保護のための信号が記録されている市販素材はハードディスクへ録音することはできません。「DVgate Ver.2.5およびMovieShaker Ver.3.3」は、2002年1月10日現在、ソニーが2001年12月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器各モデル(メディアコンバーター、Digital8を含む、ツリストモデルは除く)でのみ接続動作を確認しています。ただし、DCR-VX1000およびDV端子アップグレードを行ったDCR-VX700は動作対象外となります。「DVgate Ver.2.5」は動画映像ファイルをDVテープへ書き出す際の録画開始点を微調整する機能を</p>	<p>備えますが、開始点の精度は各DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。これは特に、テープ上へつなぎ録画を行われる場合の制約事項となりますのでご注意ください。なお、DV機器の制御はDV(i.LINK)ケーブルを介して行います。LANCなどの制御端子は備えません。本機の「DVgate」[®] MovieShaker[™]でハードディスクからDV機器への書き出しを正常に行うには、システム全体でのパフォーマンスを向上させるために、以下を行っていただく必要があります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。ハードディスクのフォーマット、またはデフラグを行う。その他、取扱説明書でご説明する各種設定を行う。ハードディスクは本体内部のハードディスク、またはi.LINKハードディスクドライブ PCV-A-HD16・HD08Aをご使用ください。それ以外の外部記憶装置(ハードディスク、各種ディスク)ではフレイム落ちが生じる可能性があります。</p>
---	--

DVDビデオディスクの再生について

本機では、ソフトウェアを用いてDVDを再生しています。このため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音とぎれたり、コマ落ちすることがあります。また、ディスクによっては、再生そのものに不具合のあるものも確認されています。本機では地域番号(リージョンコード)として「2」または

CD-R/RWご利用に関するご注意

CD-Rディスクは、他のパソコンのCD-ROMドライブでは読み取れない場合があります。また音楽用CDプレーヤーでは再生できません。CD-Rディスクでも、音楽用CDプレーヤーの場合、プレーヤーによっては再生できない場合があります。DV動画ファイル(AVI形式)はCD-R/RWのいずれからも正しく再生できません。これらの場合はいったんハードディスクへ移動してから再生してください。CD-RW 8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。ディスクによっては、一部

「SonicStage Ver.1.1 for VAIO」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/複数アップ(単元)は可能です。「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、全てのCDプレーヤー・MP3対応プレーヤーでの再生を保証するものではありません。再生前の対応状況やアップの状態等正しく再生できない場合があります。通常の音楽ファイルは、同時に最大3台までの「OpenMG」対応外部機器/メディアへ転送(チェックアウト)でき、転送した音楽ファイルはチェックアウトを行った「2002」年のみです

「URecSign/A」によるインターネット放送についてのご注意(2002年1月現在)

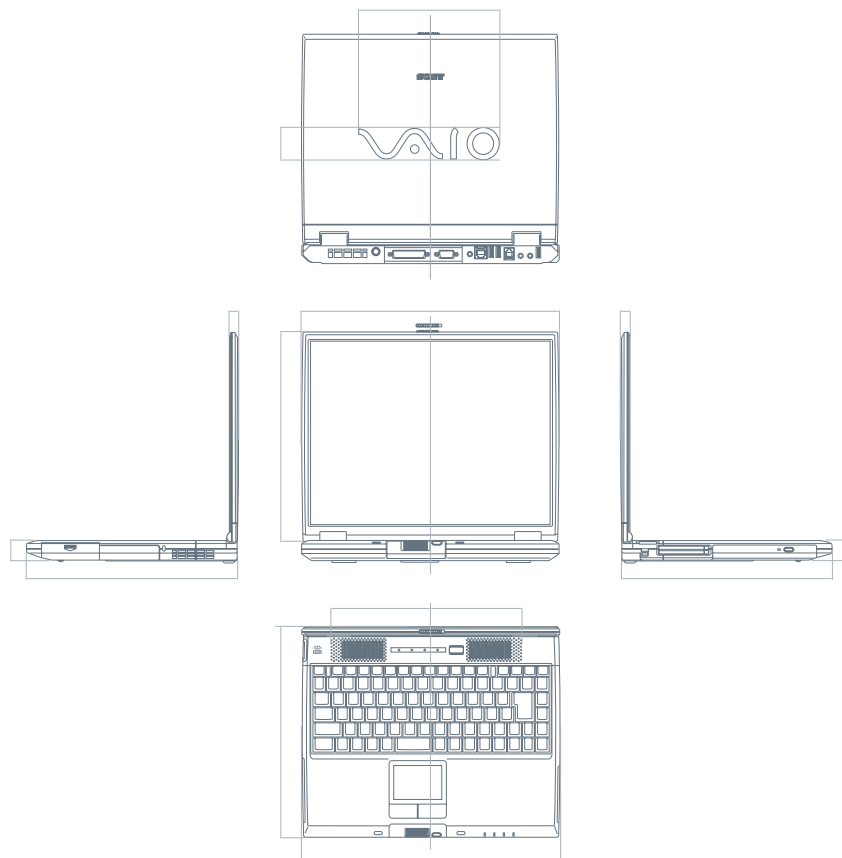
「パーキャストV」によるインターネット放送は、あらかじめ会員登録していただく、有料サービスです。ライブ映像の発信、受信およびライブの予約・確認にはインターネットへの接続環境が必要です。ライブ映像の発信には、通信速度4kpbs以上を推奨。PHSなどを使用するか、ISDN、ADSLなどの広帯域な通信環境が必要です。また、ライブ映像の受信には、通信速度

<p>キーボード交換サービスのご案内</p> <p>英語配列キーボードに交換するサービスです。「バイオノートGR」ご購入後に、製品に同梱されているサービス・サポートのご案内に基づいて、ソニー(株)VAIOカスタマーリンクへ「キーボード交換サービス」をお申し込みください。ソニーで製品をお預かりして、標準のキーボードから英語配列キーボードに交換してご返却いたします。対象機種：PCG-GR9F/P・GR7F・GR5F/BP・GR3F/BP アップグレード費用、サービス期間など詳細につきましては、VAIOホームページ内「SUPPORT」(http://vcl.vaio.sony.co.jp/)でご確認ください。</p>	<p>http://vcl.vaio.sony.co.jp/</p>
---	------------------------------------

(チェックイン)ことができます。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台」が当てはまらない場合があります。
「SonicStage」で対応外部機器を使用する場合は、各製品にCD-ROMで付属もしくはダウンロード提供される対応ドライバー/プラグインのインストールが必要です。詳しくは、各外部機器のサポートサイトやVAIOホームページをご確認ください。
本ソフトウェアに、「OpenMG Jukebox Ver.1.1」(「任意の英数字」)を上書きインストールしないでください。

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はソニー株式会社の商標です。

56kbps以上を推奨。再生ソフトとしてRealPlayer 8以降が必要です。配信されるライブ映像には、数十秒の遅れがあります。開始時間の直後と終了時間の直前の数十秒は見られない場合があります。その他、個人インターネット放送サービスについての詳しい情報、最新情報は、「パーキャストV」ホームページ(http://www.percastv.net/)をご覧ください。



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

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

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

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

お買い求めは信用ある当店へ



よい品を
手軽にクレジットで

2002.1

カタログ記載内容 2002年1月現在