

広々と見やすい15型の大画面液晶と高性能。
デスクワークでの高い要求に応えるハイスペックモデル。
Microsoft® Windows® XP Professional搭載「バイオノートGR」。



ノートブックコンピュータ PCG-GRS72V/P オープン価格

OS Microsoft® Windows® XP Professional 1.80GHz	CPU モバイル インテル® Pentium® 4 1.80GHz	システムバス 400MHz	メモリー 標準256MB 最大1GB	HDD 30GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 標準ドライブ
ディスプレイ 15型 XGA対応 15.5インチ	スタミナ 最大約 3.5/7時間	LLINK 4ピン×1	マジックゲート 対応 メモリースティック スロット	ネットワーク コネクタ	

ノートブックコンピュータ PCG-GRS52V/P オープン価格

OS Microsoft® Windows® XP Professional 1.70GHz	CPU モバイル インテル® Pentium® 4 1.70GHz	システムバス 400MHz	メモリー 標準256MB 最大1GB	HDD 30GB	ドライブ CD-RW/ DVD-ROM 標準ドライブ
ディスプレイ 15型 XGA対応 15.5インチ	スタミナ 最大約 3.5/7時間	LLINK 4ピン×1	マジックゲート 対応 メモリースティック スロット	ネットワーク コネクタ	

* バッテリー使用時間は、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-BP2NX)2個使用時。いずれも省電力モードでの使用の目安です。使用状況や設定状況などにより、異なる場合があります。



モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサをはじめとする 高性能デバイスを搭載。

プロセッサとチップセットは、マルチタスク環境でも優れた処理能力と信頼性を発揮する、モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサとIntel® 845MP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、最大1GBまで拡張可能。さらに、グラフィックアクセラレーターには、3D映像を高速処理するATI Technologies社製MOBILITY™ RADEON™ 7500C(VRAM32MB)を搭載しました。

* PCG-GRS52V/Pは、モバイル インテル® Celeron® プロセッサ-1.70GHzです。



Windows® XP Professional搭載。

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。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利用いただけます。



15型XGA対応TFT液晶を搭載。

広々として見やすい、15型XGA対応TFT液晶を搭載。ゆとりのあるデスクトップで、ホームページの閲覧や表計算、資料作成などの作業が快適に行えます。



サイバーショットで撮った画像を取り込める、 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。サイバーショットやハンディカムなどで撮影した画像を取り込めます。



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。

本体背面にある端子群のほとんどをポートリプリケーター側の端子で使用でき、社内LANやプリンター、マウスなどをワンタッチで着脱できます。「バイオノートGR」の機動力をさらに高めます。



ポートリプリケーター
PCGA-PRGR2
オープン価格

静止画を使用した報告書や 資料の作成に便利なソフトウェアを搭載。

写真の取り込みから、管理・活用、印刷まで快適に操作できる「PictureGear Studio(ピクチャーギア・スタジオ)」を搭載。報告書や資料作成に便利なフォトアルバム機能や、画像をデータベースとして管理したり、情報交換ツールとして活用できるバインダー機能を備えています。



本モデルの搭載ソフトウェアについて詳しくは、for biz ホームページ(<http://www.sony.co.jp/forbiz>)の各製品のソフトウェア一覧をご参照ください。

ソニーがすべてのビジネスシーンにおすすめる Microsoft® Windows® XP Professional

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。

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。



主な仕様

	PCG-GRS72V/P	PCG-GRS52V/P
OS	Windows XP Professional	
プロセッサ	モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ1.80GHz-M (拡張版インテル® SpeedStep™ テクノロジー搭載)	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ1.70GHz
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)
システムバス	400MHz	
チップセット	Intel® 845MPチップセット	
メインメモリー標準 / 最大メモリーバス	256MB(256MB x 1) / 最大1GB(DDR-SDRAM) ¹⁾ 266MHz	
拡張メモリースロット(空)	SODIMMSロット x 2 (1)	
グラフィックアクセラレーター	ATI Technologies社製MOBILITY™ RADEON™ 7500(3Dアクセラレーション対応)	
ビデオメモリー	32MB	
液晶表示装置	15型XGA(1024 x 768ドット) 対応TFTカラー液晶	
表示モード	最大約1677万色 ²⁾ (1024 x 768, 800 x 600)	
外部ディスプレイ出力 ³⁾	最大約1677万色 ²⁾ (1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600)	
ハードディスクドライブ	約30GB(Ultra ATA/100) C:約15GB / D:約15GB(出荷時) ⁴⁾⁵⁾	
CD/DVDドライブ	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(リム-バブル) ⁶⁾ 読み出し ⁷⁾ ; 最大24倍速(CD-ROM, CD-R), 最大8倍速(DVD-ROM) 書き込み ⁸⁾ ; 最大約24倍速(CD-R), 最大約10倍速(CD-RW)	
ソフトウェアアンダーエラー防止機能	CD-R/RW書込時有効	
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 ⁹⁾)	
外部接続端子	USB ¹⁰⁾ x 3 i.LINK(IEEE1394) S400(4ピン) x 1 ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T) x 1 ステレオヘッドホン出力(ステレオミニジャック) x 1 マイク入力(モノラルミニジャック) x 1 AV出力(NTSC/PAL対応, ステレオ音声出力) ¹¹⁾ x 1 プリンターポート(D-sub 25ピン) x 1 外部ディスプレイ出力(VGAタイプ, D-sub15ピン) ¹²⁾ x 1 モデム用モジュラージャック x 1 ポートリプリケータコネクタ x 1	
メモリースティックスロット	マジンクゲート対応メモリースティックスロット	
PCカードスロット	Type x 1またはType x 2, 16bit/CardBus対応	
オーディオ機能	AC97準拠, ソフトウェアMIDI音源, 内蔵ステレオスピーカー	
内蔵メモリー	最大56kbps ¹³⁾ (V.90/K56flex ¹⁴⁾ 自動ドライブ) / 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	
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, リカバリCD	
電源	ACアダプターまたはリチウムイオンバッテリー	
消費電力	約55.3W(バッテリー充電含まず)	
エネルギー消費効率 ¹⁵⁾	S区 0.00100	
バッテリー駆動時間 ¹⁴⁾¹⁶⁾	バッテリー x 1: 約2.5 - 3.5時間, バッテリーPCGA-BP2NX x 2: 約5 - 7時間	
バッテリー充電時間 ¹⁶⁾	電源ON/OFF時とも, 約2.5時間(約85%), 約3.5時間(約100%)	
温湿度条件	動作時: 5 - 35 (温度勾配 10 / 時以下) 20 - 80% (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) 10 - 90%	
本体外形寸法(突起部含まず)	約 幅327mm x 高さ41.6mm(最厚部) x 奥行271.6mm	
質量	約3.1kg(バッテリー x 1, ウェイトセーバー装着時) / 約3.4kg(バッテリー x 1, CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ装着時) / 約2.7kg(ウェイトセーバー装着時)	

*1 他社製メモリーモジュールの装着は、ソニー(株)が動作を保証するものではありません。お客様の責任において行ってください。また、お申し込みの仕様と異なる場合があります。
 *2 グラフィックアクセラレーターのデザイン機能により実現。*3 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。*4 1GBを10個バイトで計算した場合の数値です。Windows®のシステムから認識できるドライブ全体の容量は約27.9GBになります。*5 ハードディスクはNTFSフォーマットされています。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。*6 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)の交換が容易です。*7 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。ビデオコーディング(VR)フォーマット、およびマルチボーダー記録されたDVD-R/RWディスクの読み出しには対応していません。*8 CD-RW8倍速以上の書き出しは、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、書き出し速度は最大4倍速となります。*9 720KBの読み書きは可能ですが、フォーマットはできません。*10 USB2.0モードでの動作には対応していません。*11 AV出力と外部ディスプレイ出力の同時使用はできません。*12 V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大値となります。実際の通信速度は回線品質などの状況により変動します。一般電話回線のみに対応しています。ホームテレホン用の回線など、交換機(PBX)を経由する接続は行いません。*13 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)による表記をしています。*14 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場合論理性能で除いたもので、*15 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場合論理性能で除いたもので、*16 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-BP2NX併用)です。詳細につきましてはVAIOホームページ内「サポート」欄の別ページで順次ご案内します。*17 充電時間は使用状況により、記載時間と異なる場合があります。

主な関連製品 オープン価格商品の価格は販売店までお問い合わせください。

i.LINK ボータブルDVD-RWドライブ PCGA-DVRW1 オープン価格	USBフロッピーディスクドライブ PCGA-UFD5 オープン価格	ポートリプリケータ PCGA-PRGR2 オープン価格	リチャージャブルバッテリーパック PCGA-BP2NX オープン価格	ACアダプター PCGA-AC19V3 オープン価格	USBテンキーボード PCGA-UTK1 オープン価格	USB光学式マウス PCGA-UMS5 オープン価格
---	--------------------------------------	--------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

ソニーがすべてのビジネスシーンにおすすめする Microsoft® Windows® XP Professional

ビジネスパーソナル向けモデル専用有償サービス「セーフティ・パスポート」

メーカー保証を延長する「延長修理サービス」
 メーカー保証(期間1年)終了後も同等の保証を2年間または3年間延長いたします。保証期間中は修理のご依頼回数をおまわり無料修理を承ります。
 *VAIOカスタマー登録をされない場合は3ヵ月間。

偶発的な事故にも対応する「拡張修理サービス」
 メーカー保証での保証内容に加え、破損 / 水濡れ / 火災 / 落雷 / 水害といった偶発的な事故での損傷による修理にも対応いたします。メーカー保証(期間1年)を含んで3年間または4年間無料修理を承ります。

本サービスは法人とのご契約になります。個人のご契約はできませんのでご注意ください。詳しい内容については、販売店、または下記窓口までお問い合わせください。
for biz ダイヤル: 0466-31-5123
受付時間: 10:00 ~ 18:00(土・日・祝日・年末年始除く)

<p>緩衝材に100%紙系材料を使用しています。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ています。リカバリCDの箱と保証書の紙袋は、表裏に100%雑誌古紙再生紙、表面印刷にVOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油性インキを使用しています。 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。</p>	<p>本製品は、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。</p>	<p>当社は、国際エネルギー省プログラム(IEEP)の参加事業者として、本製品が国際エネルギー省プログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。</p>	<p>本製品はJEITA「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2002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。</p>
---	---	--	--

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。
 煙が出たり、異常な音、においがする。 内部に水や異物が入った。 製品を落としたり、キャビネットを破損した。
 → ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

安全にご使用いただくためのご注意 わみや内部を開けたり、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たり、ショートさせないでください。また、火のそばや炎天下などで充電したり、放置しないでください。ぬれた手でACアダプターやバッテリーパックをさわらないでください。本製品は国内専用モデルです。商品使用上のご注意 あなたが録音・録音したものを、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用にされないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。カタログ上のご注意 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や外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。ハードディスク容量は1MBを100万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。i.LINKはIEEE 1394-1995仕様およびその拡張仕様、i.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。「MEMORY STICK」メモリースティックはソニー株式会社の商標です。Intel Insideロゴ、Pentium、Celeronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。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 お買い上げの際は製造番号をご確認ください。ご購入されましたら、VAIOカスタマー登録をお願いします。ご登録後、ご購入から1年間有効な製品保証書をお送りしますので、記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。なお、VAIOカスタマー登録されない場合の製品保証は3ヵ月間です。当社は、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。

for biz ホームページ 「ビジネスパーソナル向けVAIO」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.sony.co.jp/forbiz**

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

ご購入をご検討のお客様窓口「for biz ダイヤル」
0466-31-5123
 受付時間: 10:00 ~ 18:00
 土・日・祝日・年末年始 休
<http://www.sony.co.jp/forbiz>

*FAX/電子メールなどのお問い合わせは承っておりません。

販売店

2003.1
 カタログ記載内容2003年1月現在