

SONY

ノートブックコンピューター[バイオノートTR]
PCG-TR1/B

出かけたくなるバイオ。

VAIO

● 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。

気持ちにひびく。好奇心にこたえる。

さあ、澄み渡った青空の下へ、さわやかな風の吹く場所へ。

そんな気持ちにさせる、バイオが生まれました。

軽量・コンパクトボディに、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブや、

スマートにつながる2.4GHz/5GHzデュアル対応ワイヤレスLANを搭載。

そして、10.6型ワイドディスプレイには、明るく見やすい「クリアブラック液晶」を採用しています。

そのシンプルなスタイルからあふれる心地よい楽しみは、気持ちにひびく。

身につけた快適な性能が、好奇心にこたえる。

それは、思わず出かけたくなるバイオ。「バイオノートTR」。



ノートブックコンピューター PCG-TR1/B オープン価格

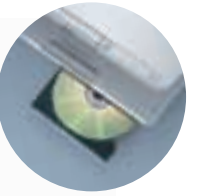
- | | |
|--|---|
| ☐ OS: Windows® XP Home Edition | ☐ 2.4GHz/5GHzワイヤレスLAN搭載 |
| ☐ CPU: 超低電圧版 インテル® Pentium® Mプロセッサー 900MHz | ☐ Bluetooth機能搭載 |
| ☐ メモリー: 256MB(256MB×1)最大1GB ^{*1} | ☐ 内蔵型ビデオカメラ MOTION EYE 搭載 |
| ☐ HDD: 約30GB | ☐ USB2.0コネクタ×2 |
| ☐ ディスプレイ: 10.6型ワイド(1280×768ドット)クリアブラック液晶 | ☐ 外部ディスプレイ出力 |
| ☐ ドライブ: CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ | ☐ ネットワーク(LAN)コネクタ |
| ☐ スタミナ: 最大約7時間/10時間 ^{*2} | ☐ 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PRO対応) |
| ☐ 質量: 約1.39kg | ☐ Microsoft® Office XP Personal付属 |

^{*1} メモリーを1GBに増設するには出荷時に装着済みの256MBメモリーモジュールを取り外す必要があります。

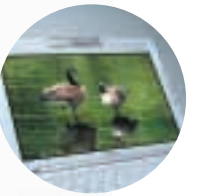
^{*2} バッテリー駆動時間はバッテリーパック S (本体付属) / バッテリーパック L (PCGA-BP3 (別売)) いずれも省電力モードでの使用の目安です。
使用状況や設定などにより、上記記載時間と異なる場合があります。なお、バッテリーパック L の値は理論値であり、現在計測中です。最新情報はVAIOホームページをご覧ください。



お気に入りの映画。きょうは、空の下が指定席。



約1.39kgの軽量・コンパクトボディに、CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブを内蔵。外出先でもDVDビデオを楽しむことができます。



広い表示領域でDVDを楽しめる10.6型ワイド液晶ディスプレイ。高輝度・低反射を誇る「クリアブラック液晶」の採用により、映像を美しく再現します。



高音質スピーカーを液晶上部に配置。画面の映像と一体感のあるリアルな音を体感できます。また、5.1chサラウンドに迫る臨場感を楽しめるドルビー^{*1}バーチャルスピーカー&ドルビーヘッドホン機能^{*2}を装備。DVD映画を迫力のサラウンド音響で楽しめます。

*1 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。

*2 WinDVD 4 for VAIO使用時のみの機能です。



標準バッテリーで最大約7時間、映画などのDVDも十分に楽しめるスタミナ駆動。別売Lバッテリーなら、最大約10時間もスタミナが持続します。

写真は別売Lバッテリー装着時です。

「バイオノートTR」で、好きなテレビ番組を持ち歩く。 
別売バイオ テレビチューナーユニットを接続すれば、テレビ録画が実現。「バイオノートTR」で、録画したテレビ番組も持ち出して楽しめます。
詳しくは、13ページをご覧ください。

DVDの映像と音に包まれる時間を、好きな場所で。

出かけるためのコンパクトボディに、余裕のスタミナ。

映像美を鮮やかに映し出す「クリアブラック液晶」。

そのすぐ上に配置し、臨場感あふれるサウンドを放つステレオスピーカー。

映像と音が一体となり、目の前に豊かな世界が広がります。

DVDやテレビの楽しみを連れて、「バイオノートTR」と好きな場所へ。

映像の楽しみは、もっと気持ちのよいものになります。

その風も、さえずりも、いま伝えたいから。



いつでもつながる。気持ちも、楽しみまでも、つながる。

2.4GHz/5GHzデュアル対応ワイヤレスLAN搭載だから、ネットワークへワイヤレスでつながる。

たとえば、内蔵のビデオカメラを使って、心が動いたそのとき、オープンエアから

テレビ電話で伝える。撮影したばかりの美しい風景を、その場からビデオメールにして送る。

テレビ番組や音楽を、家のパイオから呼び出して楽しむこともできる。

「パイオノートTR」なら、楽しみへ、いつでもつながります。



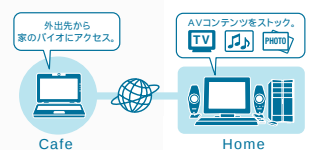
2.4GHz/5GHzワイヤレスLAN搭載。ホームネットワークへの接続はもちろん、ワイヤレスLANアクセスポイントが設置してあるカフェなどでも、軽快にブロードバンドへつながります。



180°回転する内蔵ビデオカメラ MOTION EYE は、正面撮りも自分撮りも可能。動画や静止画を気軽に撮影してメールで送ったり、付属の「Windows Messenger」でビデオチャットを楽しむこともできます。



ソフトウェア「With You Call」により、お互いの表情を大画面で見ながら、おしゃべりできるテレビ電話が手軽に実現。離れていても、いつでも会うことができます。



家にある他の「パイオ」にためたテレビ番組、音楽、静止画。ソフトウェア「VAIO Media」を使えば、インターネットを通じて、外出先の「パイオノートTR」へ呼び出して楽しむことができます。



自宅から「ホットスポット」へ。ソフトウェア「Smart Network」が、ネットワーク環境が変わった際に検知し、接続設定を自動で切り換え。出かけた先でも、スマートにネットワークへアクセスできます。

「ホットスポット」は、NTTコミュニケーションズの登録商標です。

気持ちよく使ったための、こだわりをさりげなく。



内蔵カメラは、レンズの存在を意識させない鏡面仕上げのデザイン。
LED表示によりカメラの使用状況がひと目でわかります。

コンパクトボディは、いっしょに出かけるジャストサイズ。
開閉の留め金のないラッチレス構造の採用により、
すっきりとしたスタイルを実現しています。



ソニーがおすすめするMicrosoft® Windows® XP



美しい質感の二面マグネシウム合金ボディに
刻印したVAIOロゴは、光輝くミラー仕上げ。



内蔵のCD-RW/DVD-ROM一体型ドライブは、約9.5mmの薄型を採用。
標準バッテリーを装着した状態で、約1.39kgの軽量化を達成しました。



本体フロントに配置したイルミネーションLEDが、
「バイオノートTR」の状態を美しい光で伝えます。



キーピッチ約17mmのキーボードに、見やすい
フォントを採用。快適な操作性をサポートします。

スタミナと高性能を両立。

モバイルの機動性を追求した先進のCPU搭載。

CPUには、超低電圧版インテル® Pentium® Mプロセッサー
900MHzを搭載。電源環境に合わせて処理能力を自動的に切り換え、長時間のバッテリー駆動を実現します。AC電源に接続している時にはハイパフォーマンスを発揮し、バッテリー使用時には、処理能力を抑えてスタミナを持続。さらに、グラフィック機能を統合した高性能チップセット インテル855GM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、システム全体のパフォーマンスを高めています。

高輝度・低反射を誇るワイド型

「クリアブラック液晶」採用。

液晶ディスプレイには、ソニーの高度な技術を投入した「クリアブラック液晶」を採用。映像を鮮明に映し出す明るさと、黒が引き締まって見えるハイコントラストを実現しました。さらに低反射コーティングと広視野角フィルターにより、外光の映りこみを抑え、どの角度から見ても鮮やか。ワイド型の広い表示画面で、DVDビデオなどの映像を満喫できます。



無線でブロードバンド接続、

2.4GHz/5GHzデュアル対応ワイヤレスLAN搭載。

2.4GHz(IEEE802.11b) 5GHz(IEEE802.11a)両方の方式に対応するワイヤレスLANを搭載。別売のワイヤレスLANアクセスポイントとの組み合わせによって、ADSLなどのブロードバンドへワイヤレスで接続できます。また、スイッチひとつで、ワイヤレス機能のON/OFFが可能。家では5GHzで快適に通信、カフェや駅など、2.4GHzワイヤレスLANアクセスポイントの設置施設では2.4GHzで通信するなど、環境に合わせてネットワークの使い分けができます。



他のバイオやサイバースhootと通信できる、

Bluetooth機能搭載。

Bluetooth機能搭載のバイオや「クリエ」と、ワイヤレスでデータのやりとりが可能。また、Bluetooth機能内蔵サイバースhootとつないで、無線で遠隔操作して撮影(リモートカメラ機能)することもできます。

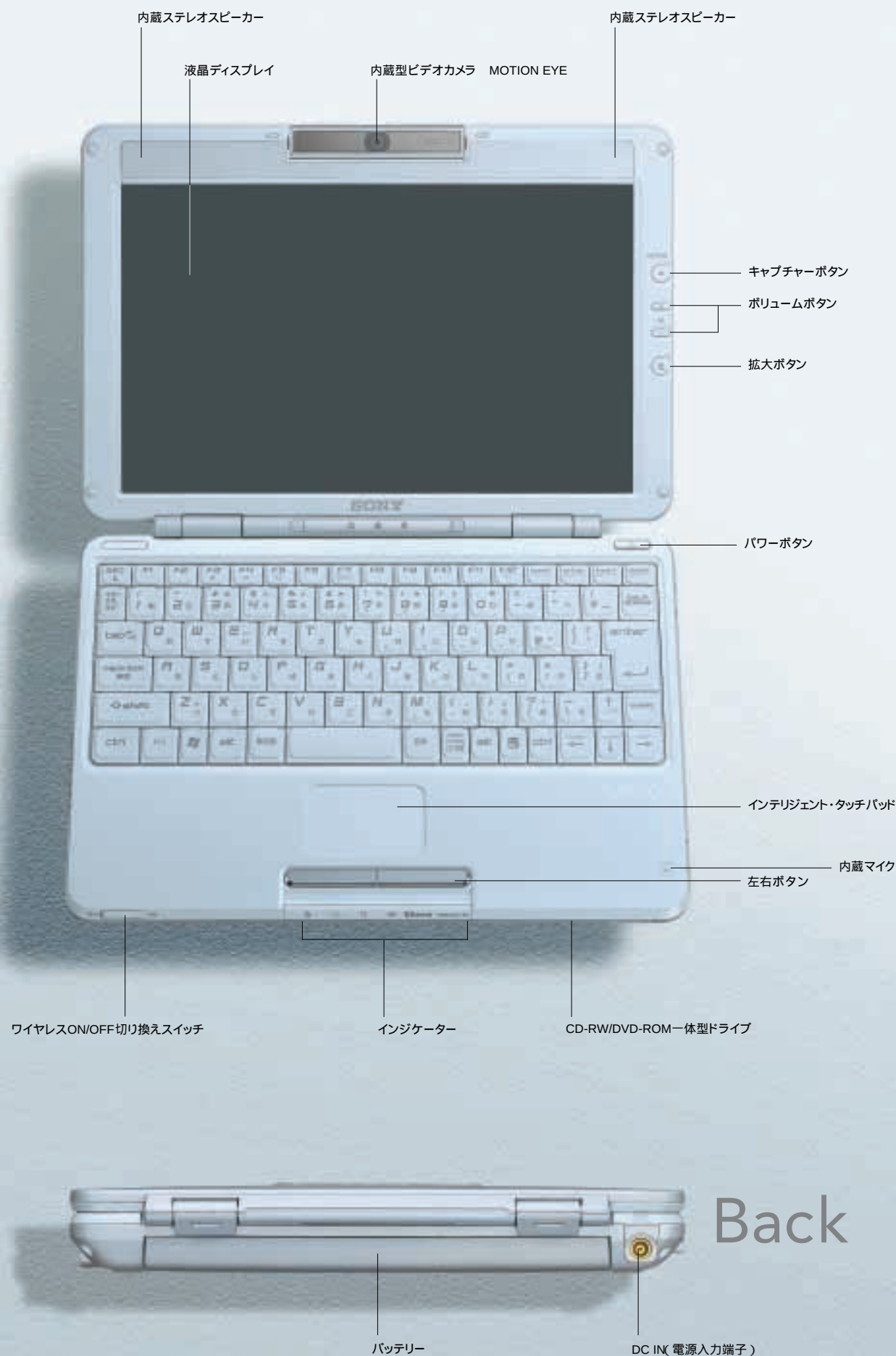
* Bluetooth機能を搭載しないバイオと接続するには、別売のBluetooth USBアダプター(PCGA-BA11A)が必要です。また、接続先には「BlueSpace Ver.2.1.1」以降がインストールされている必要があります。

画面はハズミ合成です。

主な仕様

OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition	
プロセッサ	超低電圧版インテル® Pentium® Mプロセッサー 900MHz*1 (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)	
システムバス	400MHz	
チップセット	Intel® 855GMチップセット	
メインメモリー 標準 / 最大	256MB(256MB × 1) / 最大1GB(DDR-SDRAM) *2	
メモリーバス	最大266MHz	
拡張メモリースロット(空き)	マイクロDIMMスロット(DDR266) × 2 (1)	
表示機能	グラフィックアクセラレーター	Intel® 855GMチップセットに内蔵 3Dアクセラレーション対応)
	ビデオメモリー	最大64MB*3 (メインメモリーと共有)
	液晶表示装置	10.6型ワイド(1280 × 768ドット) TFTカラー液晶
	表示モード	最大約1677万色*4 (1280 × 768、1024 × 768、1024 × 600、800 × 600)
記憶装置	外部ディスプレイ出力*5	最大約1677万色(1600 × 1200、1280 × 1024、1280 × 768、1024 × 768、1024 × 600、800 × 600)
	ハードディスクドライブ	約30GB(Ultra ATA/100Ⅱ C:約15GB / D:約15GB(出荷時)) *6
	CD/DVDドライブ	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(固定式) 書き込み*7 : 最大8倍速(CD-R)、最大4倍速(CD-RW) 読み出し*8 : 最大8倍速(DVD-ROM) 最大24倍速(CD-ROM、CD-R)
	バッファアンダーラン 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	● USB2.0 × 2 High-speed/Full-speed/Low-speed対応) ● 外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub 15ピン) × 1 ● i.LINK(IEEE1394) S400(4ピン) × 1 ● バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給) ● 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 ● モデム用モジュラージャック × 1	
ワイヤレス通信	● 本体に2.4GHz/5GHzワイヤレスLAN搭載*10 (IEEE802.11 / 802.11b準拠 / 802.11a準拠*11、Wi-Fi適合) (「IEEE802.11b」最大通信速度*12*13 : 約11Mbps / 通信距離*12 : 見通し距離 最長約100m / チャンネル数: 2.4GHz帯*14ch) (「IEEE802.11a」最大通信速度*12*13 : 約54Mbps / 通信距離*12 : 見通し距離 最長約50m / チャンネル数: 5GHz帯*4ch) ● 本体にBluetooth機能搭載(Bluetooth1.1準拠) (最大通信速度*12*13 : 723kbps / 通信距離*12 : 見通し距離 最長10m)	
メモリスティックスロット	マジックゲート対応メモリスティックスロット(メモリスティックPRO対応) *14*15	
PCカードスロット	TypeⅡ × 1、CardBus対応	
オーディオ機能	AC97準拠、MEGA BASS(低音強調)機能、内蔵ステレオスピーカー、内蔵マイク	
内蔵モデム*16	最大56kbps*17 (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プログレッシブ方式CMOSセンサ - 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17mm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) リカバリーCD、 ゼンリン地図ソフト、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	約25W(バッテリー充電含まず)	
エネルギー消費効率*18	S区分 0.00058	
バッテリー駆動時間*19 *20	バッテリーパック(S): 約4.5 ~ 7時間 / バッテリーパック(L): 約7 ~ 10時間(予定) *21	
バッテリー充電時間*22	電源ON時 / OFF時とも バッテリーパック(S): 約2.5時間(約85%) 約3.5時間(約100%) / バッテリーパック(L): 未定*21	
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)	
本体外形寸法(突起部含まず)	約幅270.4mm × 高さ34.7mm(最厚部36.5mm) × 奥行188.4mm	
質量	約1.39kg	

*1 ACアダプター使用時の最大周波数。CPUの処理能力は、使用状況により変化します。 *2 メモリーを1GBに増設するには、出荷時に装着済みの256MBメモリーモジュールを取り外す必要があります。 *3 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えません。 *4 グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。 *5 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。 *6 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、約27.8GBになります。ファイルシステムによっては再生できない場合があります。 *7 使用するディスクによっては、一部の書き込み / 読み出し速度に対応していない場合があります。 *8 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。 *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 IEEE 802.11aとIEEE 802.11bの2つの通信を同時に行うことはできません。 *11 IEEE 802.11a(5GHz)ワイヤレスLAN機器の屋外使用は法令により禁止されています。 *12 実際の通信速度は通信機器間の距離により変わります。この通信距離は障害物、電波状況、使用するソフトウェアなどにより変化します。また、電波状況により通信が切断される場合があります。 *13 1台のバイオでBluetooth機能とワイヤレス機能を同時に使用すると、通信速度などに影響を及ぼす場合があります。 *14 パ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。 *15 マジックゲート機能に対応しています。ただしメモリスティックPROでは、マジックゲート機能は使用できません。 *16 一般電話回線のみに対応しています。交換機(PBXやホームテレホンなど)を経由する回線には対応していません。 *17 V.92方式が利用できない場合には、V.90モデムとして機能します。56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時の最大値は33.6kbpsに制限されています。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。 *18 省エネルギー法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)による表記をしています。 「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める方法により測定した消費電力を複合理論性能で除いたものです。 *19 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時間と異なる場合があります。 *20 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5.5時間(バッテリーパック(S))、約8時間(バッテリーパック(L) : 予定)です。 *21 本カタログ制作時点、計測中です。最新情報はVAIOホームページをご覧ください。 *22 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。



Back

キャプチャーボタン

ソフトウェア「Network Smart Capture」と連携して、内蔵カメラ MOTION EYE で、動画や静止画をワンボタンで撮影できます。



ボリュームボタン

音量を20段階に変更可能。+ ボタンと - ボタンでスピーディーに調整できます。



拡大ボタン

ワンタッチですばやく画面を拡大して見やすく表示。元のサイズにもワンボタンで戻せます。

*液晶ディスプレイの解像度は、標準で1280×768ドットに設定。拡大表示の場合の解像度は1024×600ドットになります。



内蔵マイク

内蔵マイクを口もとに近い前面に配置。外部マイクなしでも、明瞭な音声でテレビ電話を楽しめます。



ラッチレス構造

本体前面に開閉の留め金のないラッチレス構造を採用。指をかけてスマートに開くことができます。また、開いたときのすっきりとしたデザインを実現しました。

高音質ステレオスピーカー

ステレオスピーカーを液晶ディスプレイ側に配置。音声がダイレクトに耳へ届き、自然でクリアなステレオ音声を楽しめます。さらに液晶の裏側2カ所に開口部を設けることで、音のこもりを防ぎ、奥行きのある音を可能にしました。



Left



USB2.0コネクタ

ハイスピード対応USB2.0コネクタを2ポート装備。マウスや「バイオ テレビチューナーユニット」など、USB対応のさまざまな関連製品を2台同時に使用できます。

マジックゲート対応メモリースティックスロット

マジックゲートメモリースティックやメモリースティックPROにも対応した専用スロット。直接差し込んで、音楽ファイルの書き込みや画像データのやりとりを手軽に行えます。



Right

外部ディスプレイ出力

ディスプレイアダプター類の必要がなく、ダイレクトにプロジェクターなどの外部ディスプレイと接続できます。

バイオ関連製品専用 DC OUT コネクタ

別売のi.LINK DVD±RWDドライブ(PCGA-DDRW1)やi.LINKハードディスクドライブ(PCGA-HDM06)を、ACアダプターを使用せず、スマートに接続できます。

PCカードスロット

CardBus対応PCカードスロット(TYPEII)を装備。「AirH」をはじめ豊富なPCカードを使って機能の拡張ができます。

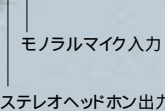
*NEC製AH-N401C、本多トリートロン製AH-H402Pにて動作を確認済みです。

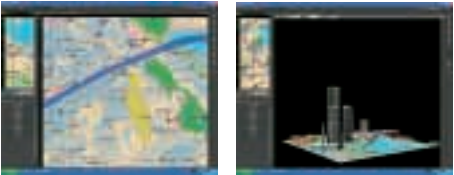


PCカードスロット



USB2.0コネクタ



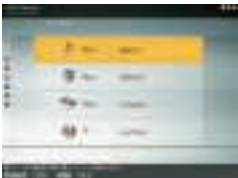


全国を網羅した「ゼンリン電子地図帳Z[zi]:J ST DVD 全国版」。全国の地図データを収録した電子地図帳をDVD-ROMで同梱。1件1件の建物の形まで表示する詳細な市街地図を収録。現実の街並みや地形を見渡すかのような3Dマップ機能も装備しています。



音楽をためる・聴く・連れ出す「SonicStage」。お手持ちの音楽CDやインターネット上で配信される音楽をどんどん録音して、ジュークボックス感覚で管理・再生。集めた音楽でオリジナルCDを作成したり、MDへ高速転送することも可能です。*

* 別売のNet MD対応レコーダーが必要です。

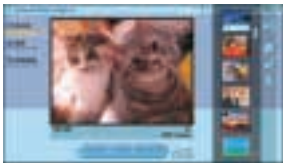


テレビや音楽をネットワークで楽しむ「VAIO Media」。他の「VAIO Media」搭載パイオにためたテレビ番組や音楽・写真を、ホームネットワークを通じて家じゅうで楽しめるのはもちろん、家の外から、インターネット経由で再生することもできます。外出先でのちょっとした時間に、自宅のパイオの中の録画番組やお気に入りの音楽を、いつでも呼び出して楽しめます。

* インターネット経由でアクセスするサーバー(コンテンツの保存元)として使用できるのは、「VAIO Media Ver.2.5」および「Giga Pocket Ver.5.5」をプリインストールするパイオです。「VAIO Media」についてのご注意(裏紙表)もあわせてご覧ください。



パイオでテレビ電話が楽しめる「With You Call」。カメラ搭載のパイオや、「ビジュアルコミュニケーションカメラ」(PCGA-UVC11)などを装着したパイオを持っている友達と、インターネットを通じて、表情を見ながらおしゃべり。テレビ電話の楽しさを手軽に実現します。「With You Call」によるテレビ電話についてのご注意、および「MEETサービス」についてのご注意(裏紙表)もあわせてご覧ください。



撮ったら、すぐにビデオメール!「Network Smart Capture」。内蔵ビデオカメラ「MOTION EYE」で撮影した動画や静止画の取り込みが可能。手軽に電子メールに添付してビデオメールにしたり、ソニーのデジタルイメージング・コミュニティサイト「イメージステーション」へアップロードできます。

ワープロなどをすぐにはじめられる「Microsoft® Office XP Personal」。ワープロソフトMicrosoft® Word、表計算ソフトMicrosoft® Excel、情報管理ソフトMicrosoft® Outlook®が用意され、幅広く活用できます。

カテゴリー		ソフトウェア
OS		Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack1 対応)*1
ビデオ編集・再生	DV動画 / 静止画入出力 / 簡易編集	DVgate Plus Ver.1.0
	動画編集・加工	Microsoft® Windows® ムービー メーカー 2
	AV再生・ストリームプレーヤー	RealOne Player Windows Media™ Player 9
	ムービープレーヤー	QuickTime® 5
	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)
音楽	OpenMG対応音楽ファイル管理・再生ソフト	SonicStage Ver.1.5
	音楽録音・編集ソフト	SonicStage Mastering Studio Ver.1.0
	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
静止画・写真	静止画管理 / 加工 / プリント統合ソフト	PictureGear Studio Ver.1.0
ホームネットワーク	音楽・静止画・ビデオ統合プレーヤー	VAIO Media Ver.2.5
	統合サーバー環境	VAIO Media Platform Ver.2.5
コミュニケーション	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
インターネット・メール	電子メール	Microsoft® Outlook Express 6
	インターネットブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6
	サービスプロバイダー	So-net簡単スターター
		OCNスタートバック for Windows ODNスターターキットソフトウェア
		ぶらら入会 / 接続ソフト(P2p Dialer) @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
エンターテインメント	ゲーム	VAIO Game Center ●電車でGO! ●アルカノイド ●スペースインベーダー ●大富豪
ワープロ・表計算	統合ソフトウェア (ワープロ / 表計算 / 個人情報管理 / マルチメディア統合辞典 / オフィス学習)	Microsoft® Office XP Personal®3 (Word 2002, Excel 2002, Outlook® 2002, Outlook® Plus! Ver.2.0, Bookshelf Basic 3.0, Step By Step Interactive®4)
実用ツール	CD-R/RW ライティングソフトウェア	Drag'n Drop® CD+DVD Ver.3.0*5
	電車交通案内	駅ずばあと
	地図ソフト	ゼンリン電子地図帳Z[zi]:J ST DVD 全国版 (DVD-ROM同梱)
	PDFビューワー	Adobe® Acrobat® Reader 5.1J
	ウィルスチェッカー	Norton AntiVirus 2003
	ファイル同期ツール	VAIO Synchronizer Ver.1.0
設定・ユーティリティ	ネットワーク切換ツール	Smart Network Ver.2.1
	パイオ専用ソフトウェアランチャー	パイオメニュー
	電源管理	PowerPanel
	各種ユーティリティ	BlueSpace NE Ver.3.1 Sony Notebook Setup
サポート・ヘルプ	VAIOマニュアル	CyberSupport for VAIO Ver.4.2
	サポートツール	VAIO/ハードウェア診断ツール Ver.2.0
	Windows入門書(HTML)	できるWindows XP for VAIO
	パイオの基礎を学習	How to VAIO Ver.1.6
	自動アップデート	VAIO Update Ver.1.0
その他	VAIOオリジナル壁紙	VAIO壁紙
	オンラインカスタマー登録	VAIOオンラインカスタマー登録
	VAIOオリジナルGUIセットアップ	UI Design Selector
	ご紹介コンテンツ	おトク情報紹介

*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で行います(Office XP Personalは除く)。OSの単体インストールはできません。また、付属ディスク以外によるOSのインストールはサポートの対象外となります。*2 市販パッケージ版の製品とは一部機能が異なります。*3 Service Pack 2を含みます。*4 Step By Step InteractiveはCD-ROMで付属しています。*5 DVDへの書き込みを行うには別売のLINK ポータブルDVD±RWドライブPCGA-DDRW1が必要で、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種類があります。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。●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。●Adobe、Adobe Acrobat Reader、Acrobat eBook ReaderはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。●QuickTime and QuickTime Player are trademarks of Apple Computer,Inc., registered in the U.S. and other countries. ●Copyright© 1995-2003 RealNetworks™,Inc. ●PowerPanelは米国フニックス テクノロジーズ社の商標です。●Symantec、Symantecロゴ、Norton AntiVirusはSymantec Corporationの登録商標です。2003 Symantec Corporation. All Rights Reserved. ●「ConceptBase」「ConceptBase Search」「CBSearch」は株式会社ジャストシステムの登録商標です。Portion Copyright 2000 株式会社ジャストシステムPortion Copyright 1981-1988 Microsoft Corporation ●DIRECTOR COPYRIGHT© 1994, 1996 Macromedia, Inc. Made with Macromediaは、Macromedia, Inc.の商標です。●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 DiglOn, Inc. Copyright © 2003 DiglOn, 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。●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。●@niftyはニフティ株式会社の商標です。●OCNは、NTTコミュニケーションズ株式会社の商標です。●ODNは日本テレコム株式会社の商標です。●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。●「ぶらら」は株式会社ぶららネットワークスの登録商標です。●©TAITO CORP. 1996, 2001 ●Licensed by Taito Corp. ©TAITO Corp.1996, 1998 ●© Cyberfront 1999 ©TAITO Corp. 1994 All Rights Reserved. TAITO is a registered trademark of TAITO CORP. SPACE INVADERS is a trademark of TAITO CORP. ●©2001 UNBALANCE Corporation. ●Bookshelf Basicは、次の書籍を基に制作されました。『新英和辞典』第6版 © 研究社 1967, 1994, 1998,『新和英中辞典』第4版 © 研究社 1933,1995,1998,『新明解国語辞典』第5版 ©三省堂 1972, 1974, 1981, 1989, 1997 ●Copyright © 2000-2003 DiglOn Inc. and Easy Systems Japan Ltd. All rights reserved. Drag'n Dropはイメージシステムズジャパン(株)と(株)デジジョンの登録商標です。●Copyright © 1988-2003 Val Laboratory Corporation All rights reserved ●ゼンリン電子地図帳Z[zi]:Jは、株式会社ゼンリンの登録商標です。●Adobe、Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。●PowerPanelは米国フニックス 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。●その他本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では、TM、®マークは明記しておりません。

関連製品が、できることを、ますます広げる。

どこでもオッチング。これからのテレビの楽しみ。

パイオ テレビチューナーユニットPCGA-UTV10をUSB接続すれば、ソフトウェア「Giga Pocket」で、「パイオノートTR」にテレビ番組を録画できます。「Giga Pocket」では録画番組の管理や再生も可能。「パイオノートTR」を持ち歩いて、外出先のちょっとした合間に録画したテレビ番組を楽しむことができます。また、別売i.LINKポータブル DVD±RWドライブPCGA-DDRW1をつなげば、ソフトウェア「Click to DVD」と連携してDVDを作成することも可能です。

*パイオ テレビチューナーユニットの付属ソフトウェア「Giga Pocket Ver.5.5」を「パイオノートTR」にインストールする必要があります。



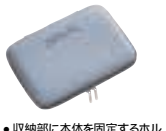
ファッション性と収納力を兼ね備えたショルダーバック。

スマートバッグCX
PCGA-MBC13 オープン価格
●パイオノートTRを軽快に持ち運べるショルダータイプ。●「吉田カバン」(PORTER)とパイオとのダブルネーム。●Liバッテリー装着時でも収納可能。●関連製品や小物類を収納できる豊富なポケット。●外形寸法:約幅310×高さ210×奥行80mm ●質量:約460g ●色:ライグレイ
※PORTERは株式会社吉田の登録商標です。



持ち運びを保護する専用セミハードケース。

キャリングケース
PCGA-CK5T オープン価格
●型ぐれせず、持ちやすいセミハードタイプ。●収納時に本体を固定するホルダーを装備。●DVDやCDなどを収納できるポケット付き。●外形寸法:約幅300×高さ215×奥行33mm ●質量:約380g ●色:シルバークレイ
PCGA-BP3T装着時でご利用になれません。



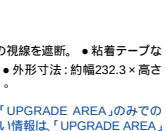
傷やほりから守るキャリングケース。

キャリングポーチ
PCGA-CPT1 オープン価格
●クッション性の高いウレタンボンディング素材を採用し、傷などから本体を保護。●Liバッテリー装着時でも収納可能。●おそろいのミニポーチ付き。●外形寸法:約幅315×高さ235mm(本体ポーチ) 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) ●色:ブルー/バイオレット



左右からの視線を巡り、情報を保護。

ブラインド/シーフィラー
PCGA-FL6
●正面からの見やすさは損わず、左右からの視線を遮断。●粘着テープなどが不要なはめこみ式なので着脱が手軽。●外形寸法:約幅232.3×高さ140.2mm ●質量:約22g ●視座角度:約60°
VAIOホームページ内のショッピングサイト「UPGRADE AREA」のみでの専用販売製品です。ご提供価格など詳しい情報は、「UPGRADE AREA」をご覧ください。http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/ご購入にはVAIOカスタマー登録が必要です。



持ち歩きしやすいスリムタイプ。スเปア用のACアダプター。

ACアダプター
PCGA-AC16V6 オープン価格
●AC100-V240Vのマルチボルテージ仕様 ●通電状況をランプ点灯でお知らせ ●「VAIO」ロゴ入り ●外形寸法:約幅58.4×高さ17.7×奥行150mm ●質量:約290g



パイオノートTRにマッチするシルバー色マウス。

USB光学式マウス
PCGA-UMS3/S(シルバー) オープン価格
●傷つきにくく美しい光沢のUVコーティング。●手にフィットする人間工学デザイン。●スムーズにカーソル移動ができる分解能60カウント。●ミミヤほりからつまらない光学センサーを採用。●外形寸法:約幅55×高さ32.6×奥行100mm ●質量:約67g ●ケーブル長:約80cm



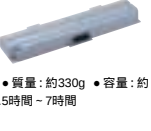
「パイオノートTR」について、テレビ録画を実現。

パイオ テレビチューナーユニット
PCGA-UTV10 オープン価格
●安定した高画質録画・再生を実現するMPEGハードウェアエンコーダーボード「Giga Pocket Engine MX」搭載。●クリアな映像を再現する3次元Y/C分離回路を搭載。●Hi-Speed対応USB2.0コネクタで接続。●テレビチューナー:地上波 VHF1～12ch、UHF12～62ch、CATVC13～C38ch) ステレオ、2カ国語対応 ●付属ソフトウェア:Giga Pocket Ver.5.5 ●外形寸法:約幅88mm×高さ155mm×奥行170mm(最大突起部含まず) ●質量:約750g



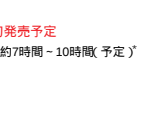
スぺア用のバッテリーバック。

リチャージャブルバッテリーバック
PCGA-BP2T オープン価格
●外形寸法:約幅204×高さ21×奥行47mm ●質量:約330g ●容量:約48.84Wh(11.1V/4400mAh) ●動作時間:約4.5時間～7時間
本体に付属のバッテリーと同等品です。



最大約10時間*のスタミナ駆動が可能。

リチャージャブルバッテリーバック(L)
PCGA-BP3T オープン価格 8月下旬発売予定
●外形寸法/質量/容量:未定* ●動作時間:約7時間～10時間(予定)
*本カタログ制作時点では、計測のため未定です。最新情報はVAIOホームページをご覧ください。



他のパイオについて、「パイオノートTR」とテレビ電話。

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
●新設計レンズを採用、同時にピントが合う範囲(被写界深度)が深く調整が手軽(調整範囲3cm～∞)。●肌色の発色がよく、テレビ電話に適した自社開発イメージセンサー。●ディスプレイ近くに設置でき通話相手と視線が合いやすい薄型デザイン。●ヘッドセット外でリラックスしてテレビ電話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を搭載したパイオに対応。*カメラ搭載機種を詳しく対象機種の詳細はVAIOホームページでご確認ください(http://www.vaio.sony.co.jp/)



2.4GHzでワイヤレスLAN&インターネット。

IEEE 802.11g 2.4GHz帯 方式
2.4GHzワイヤレスLAN
アクセスポイント(ブリッジタイプ)
PCWA-A320 オープン価格
●ルーターを内蔵しないブリッジタイプ。●設置場所を選ばない小型軽量デザイン。据え置きや壁掛けも可能。●64/128ビット-WEP対応。●ネットワーク(LAN)コネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)×1 ●消費電力:約5W
●外形寸法:ワイヤレスユニット約幅98×高さ98×奥行33mm / パワーユニット約幅110×高さ25×奥行70mm ●質量:ワイヤレスユニット320g / パワーユニット250g



IEEE 802.11g 2.4GHz帯 方式
2.4GHzワイヤレスブロードバンドルーター
PCWA-AR300 オープン価格
●PCWA-A320と、高いセキュリティを実現する高機能ブロードバンドルーターのセット。●64/128ビット-WEP対応。●ネットワーク(LAN)コネクタ×4、ネットワーク(WAN)コネクタ×1(いずれも100BASE-TX/10BASE-T) ●消費電力:ワイヤレスユニット約5W / ルーターユニット 約5W ●外形寸法:ワイヤレスユニット約幅98×高さ98×奥行33mm / ルーターユニット約幅200×高さ69×奥行32mm ●質量:ワイヤレスユニット320g / ルーターユニット340g



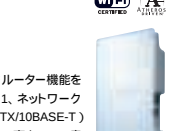
PCWA-A320・AR300は、IEEE802.11gドングル仕様に準拠しており、最終規格にはファームウェアアップデートで対応予定です。なお、PCG-TR1/BとはIEEE802.11b方式で通信できます。

5GHzでワイヤレスLAN&インターネット。

IEEE 802.11a 5GHz帯 方式
5GHzワイヤレスLANアクセスポイント
(ブリッジタイプ)
PCWA-A520 オープン価格
●ルーターを内蔵しないブリッジタイプ。●設置場所を選ばない小型軽量デザイン。据え置きや壁掛けも可能。●ネットワーク(LAN)コネクタ×1 ●消費電力:約5W ●外形寸法:ワイヤレスユニット約幅98×高さ98×奥行33mm / パワーユニット約幅110×高さ25×奥行70mm ●質量:ワイヤレスユニット340g / パワーユニット250g



IEEE 802.11a 5GHz帯 方式
5GHzワイヤレスLANアクセスポイント
PCWA-A500 オープン価格
●高いセキュリティを実現するブロードバンドルーター機能を内蔵。●ネットワーク(LAN)コネクタ×1、ネットワーク(WAN)コネクタ×1(いずれも100BASE-TX/10BASE-T) ●消費電力:約7W ●外形寸法:約幅159×高さ233×奥行48mm(スタンド奥行91mm) ●質量:約1.2kg



「パイオTR」の楽しみを、もっと快適に。

256MB増設メモリーモジュール
PCGA-MM256R オープン価格
512MB増設メモリーモジュール
PCGA-MM512U オープン価格
メモリーモジュールを自分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行っております。

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1/4メモリ合成です。



ワイヤレスLANについてのご注意

●ワイヤレスLANによる通信は、周囲の電波の状況、障害物、設置環境、距離などによって通信速度が左右されます。そのため、音楽や映像データをワイヤレスLAN経由で再生する場合、環境によっては、再生映像や音声が進められず、再生できない場合があります。特に、金属やコンクリート、水分を含む素材が障害物となる場合に通信速度が減少します。●目安として、MPEG2標準形式(4Mbps)の映像データをIEEE802.11a 5GHz方式のワイヤレスLAN経由で再生する場合、一般的な木造住宅であれば約10m、壁1～2枚程度の遮蔽があれば多くの場合で再生が行なえます。ただし、壁の材質や厚さなど、環境によって異なります。通信距離は保証できませんのでご了承ください。●正常に再生できない場合は、ワイヤレスLAN製品を近づけたり向きをかえるなど、配置を変えることで通信速度が向上し、再生映像や音声の途切れが改善される場合があります。

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機能搭載パイオや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プロダクトインフォメーション(<http://www.sony.jp/products/bluetooth/>)でご確認ください。●インターネットへの接続は、同時に1台までとなります。

「MEETサービス」についてのご注意

●「MEETサービス」は2003年秋まで無料でご利用いただけますが、以降はサービス内容・料金を含めたご利用条件等を変更する場合があります。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/> ●MEETサービスを利用した「VAIO Media」による「外から楽しむ」機能および「With You Call」は、UPnP対応ルーターを利用したADS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、通信者双方が利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。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。

「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ので、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外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からアクセスできる状態におくことは、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」機能をご使用になるには(1)MEETサービス「外からVAIO Media」コース(2)インターネット・サービス・プロバイダー(ISP)各社が提供するダイナミックDNSサービス(3)ISP各社が提供する固定IPアドレスサービスのいずれかに加入する必要があります。動作確認済みのサービスについて詳しくは、VAIOホームページ内の製品情報ページをご覧ください。●「VAIO Media Ver.2.0/2.1」および「Giga Pocket」をプリインストールするパイオRZ・パイオMX・パイオHS・パイオノート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)。

「With You Call」によるテレビ電話についてのご注意

●相手先のパソコンにも「With You Call Ver.2.0」がインストールされている必要があります。●「With You Call」によるテレビ電話のご利用には、MEETサービス「テレビ電話」コースへの入会が必要です(入会費無料)。●動作確認済みカメラについて詳しくは、「MEETサービス」ホームページをご覧ください。 <http://www.meet.gs/>

CD再生/録音についてのご注意

●本製品では、コンパクトディスク(CD)規格に準拠していない著作権保護技術付音楽ディスクは動作、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、音楽ディスクパッケージの表示をよくお読みください。

ご使用になつていたパイオの廃棄などを行なう際には、ハードディスクに記録された全データを消去することを強くお勧めします。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槌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> をご参照ください。

●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。●外箱、リカバリCDの箱、および保証書の紙袋には、表層に100%雑誌古紙再生紙、表層印刷にVOC・揮発性有機化合物・ゼロ植物油型インキを使用しています。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パイオは、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、国際エネルギー省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。



本製品はJ-EITA「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

商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「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、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、見る角度によって少し色の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 ●むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。●バッテリーは火の中に入れて、ショートさせないでください。また、火のそばや炎天下などで充電したり、放置しないでください。●めれた手で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。商品使用上のご注意 ●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。●本商品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。●市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご利用にならないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。●バッテリーは消耗品です。●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。●カタログ上のご注意 ●価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の色とは、

印刷の関係で少し異なる場合があります。●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。●ハードディスク容量は1MBを100万バイト、1GBを10億バイトで計算しています。●VAIOはソニー株式会社の商標です。●「メモリースティック」は、ソニー株式会社の商標です。●i.LINKはIEEE1394・1995仕様およびその拡張仕様、L.LINKはLINKに準拠した製品につけられるロゴです。i.LINK、L.LINKは商標です。●Intel Insideロゴ、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。●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。●商品購入時のご注意 ●お買い上げの際には製造番号をご確認ください。●ご購入されましたら、VAIOカスタマー登録をお願いします。ご登録後、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、記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。なお、VAIO カスタマー登録をされない場合の製品保証は3か月間です。●当社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。●本製品は個人用・家庭用です。

VAIOホームページ 「パイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。

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

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

VAIOカタログセンター
03-5454-0700
●受付時間 月～金 10:00～20:00 土・日・祝日 休

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

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

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

お問い合わせは信用ある当店へ

My Sony Card



www.sonyfinance-card.com

2003.5

カタログ記載内容2003年5月現在