

SONY

ノートブックコンピューター [バイオノート505]
PCG-R505VJ/K

アクティブに外へ持ち出す。
ワイヤレスLANで、社内ネットワークにつながる。
ビジネスにも、モバイルを。
「バイオノート505」。

ノートブックコンピューター
PCG-R505VJ/K オープン価格

OS	CPU	システムクロック	メモリー	HDD	ディスプレイ	LINK	質量	スタミナ	専用端子	メモリー	ネットワーク	外部	2.4GHz
Microsoft® Windows® 2000 Professional	モバイル・インテル® Celeron® 700MHz	800MHz	標準128MB 最大384MB	標準30GB	XGA対応 12.1"	4ピンx1	約1.98kg	最大約 3.5/7.5時間 (電源供給)	バイオ防塵製品 専用DC IN/OUT (電源供給)	メモリー スティック スロット	ネットワーク コネクター	ディスプレイ 出力端子	2.4GHz ワイヤレスLAN 機能搭載

*1 バッテリーパック(L)は本体に付属。搭載時。

*2 バッテリー駆動時間はバッテリーパック(L)ノバッテリーパック(LL)ノ別売。いずれも省電力モード時の目安です。使用条件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。また、バッテリーパック(L)とバッテリーパック(LL)の併用はできません。

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。

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

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。

VAIO

モバイルでも、デスクでも、高性能を使いこなす。

スマートなマグネシウム合金ボディに、モバイルのための高性能と、オフィスユースに応える信頼性を凝縮。

ハイスペックを軽快に持ち歩けるのはもちろん、ドッキングステーション(別売)と組み合わせることで、

各種メディアへのデータ保存や、周辺機器への接続がスムーズに行えます。

バイオノート505だからできるアクティブな使いこなしが、ビジネスを快適にします。



高性能をモバイル。

外出時の携帯はもちろん、ミーティングルームでも使用。
ワイヤレスで社内LANに接続したり、プロジェクターにも直接接続できるため、
プレゼンテーションもスマートに行えます。



デスクでドッキング。

デスク上のドッキングステーションには周辺機器やネットワークを集中接続。
資料のプリントアウトやCD-RWディスクを使ったデータの作成など、
多彩な使いこなしを実現します。

モバイルのための高性能。

モバイルインテル® Celeron™ プロセッサー 800A MHz搭載。

スリムなボディに、高性能のモバイルインテル® Celeron™ プロセッサー 800A MHzを搭載。ハイパフォーマンスで快適な操作を実現します。また、放熱機構は新開発の「アドバンスドサーモダイナミクスエアダクト」を採用。プロセッサーの熱をすばやく吸収し、その処理能力を維持します。「静かさ」にも配慮し、オフィスでも快適に使うことができます。

高性能と信頼性、使いやすさを兼ね備えた Windows® 2000 Professional 搭載。

ビジネスシーンでの高い実績を持つOS、Windows® 2000 Professionalを搭載。安定した高性能を発揮するとともに、ネットワーク環境への対応も優れ、LAN環境への高い順応性を実現しました。



最大約3.5時間のスタミナを実現。

付属のバッテリーパック(L)で最大約3.5時間*、別売のバッテリーパック(LL)なら最大約7.5時間*もの使用が可能です。

* バッテリー駆動時間はいずれも省電力モード時の目安です。使用条件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。また、バッテリーパック(L)とバッテリーパック(LL)の併用はできません。



アプリケーションの追加や、データの大量保存にも対応する大容量30GBハードディスク。

コンパクトながらXGA(1024×768ドット)の高精細表示が可能な12.1型TFT液晶ディスプレイ。

軽く丈夫なマグネシウム合金をボディの2面*に使用。美しい質感と堅牢性を兼ね備えています。

* 液晶部外側、本体底面。

ビジネスシーンで活躍する充実の機能。

ワイヤレスでネットワークにつながる 2.4GHzワイヤレスLAN機能搭載*1。

社内LANやインターネットにワイヤレスで接続できる2.4GHzワイヤレスLAN機能(IEEE802.11b準拠)を搭載。オフィスのさまざまな場所で、コードを気にせずLAN接続やメール、インターネットを活用できます*2。また、外出先でも、ワイヤレスLAN環境があれば、そのまま快適なネットワークアクセスが可能です。

社内で無線LANを構築できるワイヤレスLANアクセスポイント。CarrierGate



*1 WECA(Wireless Ethernet Compatibility Alliance)で規定された「Wi-Fi(ワイファイ)」仕様に適合することが確認されています。
*2 別売のワイヤレスLANアクセスポイントPCWA-A200が必要です。

LANにそのまま接続できるネットワークコネクタ。

ネットワークに直接接続できるネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T)を装備。LAN接続やADSLやケーブルテレビ回線などのブロードバンド回線への接続も手軽に行えます。



プレゼンテーションに便利な 外部ディスプレイ出力端子。

本体側部に外部ディスプレイ出力端子を装備。プロジェクターなどにアダプターなしで直接接続できるため、大画面を使ったプレゼンテーションもスマートに行えます。



気軽に持ち運べるコンパクトB5サイズのLCDデータプロジェクター。VPL-CX4 希少な先価格 398,000円(税別) 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。

デジタルスチルカメラで撮った画像をダイレクトに 取り込めるメモリスティックスロット。

メモリスティックを直接差し込める、専用スロットを装備。サイバースhotsやデジタルハンディカムなどで撮影した画像やビジネス資料などのデータを手軽にやり取りできます。



有効502万画素。撮るための高性能を斬新なボディに凝縮。Cyber-shot F707 サイバースhots DSC-F707 オープン価格



スマートに使い分ける。

操作性をさらに高める ドッキングステーション(別売)。

豊富な接続端子を装備したドッキングステーションPCGA-DSM5(別売)との組み合わせが可能。社内LANや電源コード、各種周辺機器などを接続できます。ワンタッチで着脱でき、持ち出すときは、接続してある端子を外さずに本体だけ持ち出すことができます。

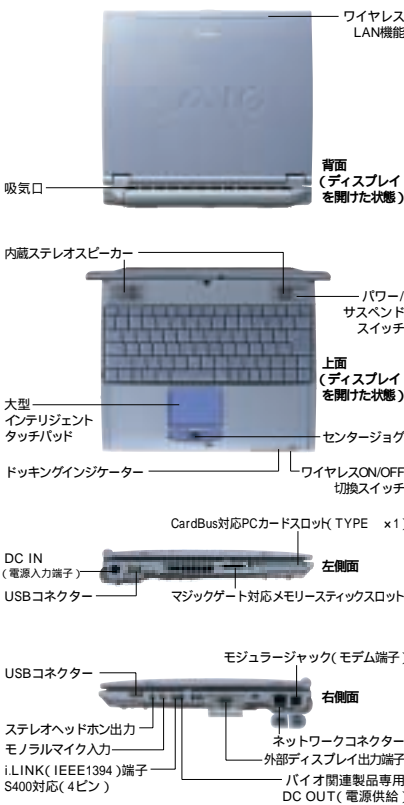


ドッキングしたまま持ち出すことも可能。

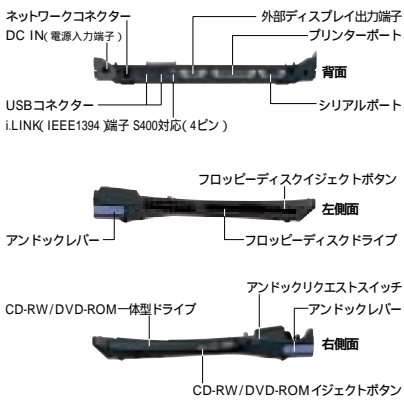
CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブと、フロッピーディスクドライブを内蔵したドッキングステーションPCGA-DSM5(別売)は、装着したまま持ち歩くこともできます。外出先でCD-RWディスクを使ったデータの受け渡しなども行えます。



バイオノート 505



ドッキングステーション




主な仕様	
プロセッサー	モバイル インテル® Celeron™ プロセッサー 800A MHz
キャッシュメモリー	1次キャッシュ 32KB 2次キャッシュ 128KB(CPU内蔵)
システムバス	133MHz
チップセット	Intel® 830MGチップセット
メインメモリー 標準 / 最大	128MB / 最大384MB(SDRAM)
拡張メモリスロット(空き)	SODIMMSロット(PC133)×1(1)
グラフィックアクセラレーター	Intel® 830MG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32MB ¹⁾ (メインメモリーと共有)
液晶表示装置	12.1型 XGA(1024×768ドット)対応 TFTカラー液晶
表示モード	最大約1677万色 ²⁾ (1,024×768、800×600、640×480)
外部ディスプレイ出力 ³⁾	最大約1677万色(1,400×1,050、1,280×1,024、1,024×768、800×600、640×480)
ハードディスクドライブ	約30GB(Ultra ATA / 100 Ⅹ C : 約15GB / D : 約15GB(出荷時)) ^{4) 5)}
ドライブ	別売CD-RW/DVDドッキングステーションPCGA-DSM5 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 ⁶⁾ : 最大8倍速(CD-R) 最大4倍速(CD-RW)
外部接続端子	USB Ⅹ2 i.LINK(IEEE1394)端子 S400(4ピン) ×1 ネットワークコネクタ(100BASE-TX/10BASE-T) ×1 ステレオヘッドホン出力(ステレオミニジャック) ×1 アナ入力(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 外部ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub15ピン) ×1 バイオ関連製品専用DC OUT(電源供給) ドッキングステーション用端子 ×1
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
ワイヤレスLAN通信機能	本体に2.4GHzワイヤレスLAN機能搭載 (最大通信速度 ⁷⁾ : 約11Mbps / 通信距離 ⁸⁾ : 見通し距離 最長100m / 使用周波数帯 : 2.4GHz帯(2,400MHz ~ 2,474GHz) / 無線チャンネル : 1~11から選択 (IEEE802.11b/e IEEE802.11b準拠、Wi-Fi適合)
PCカードスロット	Type Ⅹ1、CardBus対応
オーディオ機能	AC97準拠、内蔵ステレオスピーカー
内蔵モデム	最大56kbps ⁹⁾ (V.90/K56flex ¹⁰⁾ 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、センタースジョグ
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(L)、 テレホンコーク(モジュラーケーブル)、リカバリー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46W(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 ¹¹⁾	S区分0.0027
バッテリー駆動時間 ^{11) 12)}	約2~3.5時間(バッテリーパック(L)) / 約4~7.5時間(バッテリーパック(LLL))
バッテリー充電時間 ¹³⁾	電源ON ¹⁴⁾ / OFF時とも、 バッテリーパック(L) : 約1.5時間(約85%)、約2.5時間(約100%) バッテリーパック(LLL) : 約3時間(約85%)、約5.5時間(約100%)
温湿度条件	動作時5~35 (温度湿度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 (温度湿度10 / 時以下) 10~90%
本体外形寸法(最大突起部含まず)	幅279.5mm×高さ29.4mm(手前・最薄部、後部は33.8)×奥行239mm
質量	約1.98kg(バッテリーパック(L)搭載時)

*1 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。 *2 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。 *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10億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容量は約27.8GBです。 *5 ハードディスクはFAT32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FAT32で行っています。 *6 High Speed CD-RWディスクへの書き込みに対応していますが、書き込み速度は最大4倍速となります。 *7 IEEE802.11b準拠の最大データ通信速度。通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、使用するソフトウェア、OSなどにより変化します。 *8 通信間の障害物や電波状況、壁の素材などの周囲の環境、使用するソフトウェア、OSなどにより変化します。 *9 V.90とK56flex™を自動判別して切り換えます。56kbpsはデータの受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大値になります。 *10 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)による標記を記載しています。 *11 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したものです。 *12 省電力モード時、駆動時間は使用状況及び設定時間により上記時間と異なる場合があります。また、バッテリーパック(L) / バッテリーパック(LLL)の併用はできません。 *12 JEITA/バッテリー動作時間測定法 Ver.1.0に基づく駆動時間は、約2.5時間(バッテリーパック(L))、約5.5時間(バッテリーパック(LLL))です。詳細については、VAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページで順次ご案内します。 *13 付属バッテリーの充電時間。 *14 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。

サービス・サポートのご案内

この商品のサービス・サポート情報は下記のホームページにてご紹介させていただいております。ぜひご参照ください。
ご購入後のこの商品に関するお問い合わせおよび修理等は、お買い上げの販売店にご相談ください。なお、サービス・サポート窓口も別途ご用意しております。電話番号および営業時間については、お買い上げの本体に付属の「VAIOサービス・サポートのご案内」に記載されております。



安全に関するご注意

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

安全点検のお願い このような症状はありませんか。
煙が出たり、異常な音、においがする。 内部に水や異物が入った。 製品を落としたり、キャビネットを破損した。

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。

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場合は、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。 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、印刷の間隔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 は、LINK

付属ソフトウェア一覧

OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional ¹⁾
クリエーション	CD-R/RWライティングソフトウェア
オーディオ&ビジュアル	AV管理 / 再生統合ソフト
	音楽ファイル管理 / 再生ソフト
	DVD再生ソフトウェア
	ムービープレーヤー
コミュニケーション	ストリームプレーヤー
	電子メール
ユーティリティ	インターネットブラウザ
	アプリケーション等起動設定
	ジョグダイヤル関連ツール
	電源管理
その他	各種ユーティリティ
	VAIOオリジナル壁紙

*1 システムの再インストールは付属のリカバリーディスクで行います。OS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 パケットライト形式での記録機能は備えていません。 *3 市販パッケージ版の製品とは一部機能が異なります。

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。 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。 Copyright InterVideo, Inc.2001 All Rights Reserved. QuickTime and the QuickTime logo are trademarks used under license. QuickTime is registered in the U.S. and other countries. 「RealPlayer」,「RealJukebox」は、米国また諸各国において、米国RealNetworks, Inc.社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。 PowerPanelは米国フェニックス テクノロジーズ社の商標です。

バイオ専用関連製品

CD-RW/DVDドッキングステーション	DVDドッキングステーション	ACアダプター
PCGA-DSM5 [*]	PCGA-DSD5 [*]	PCGA-AC19V3
オープン価格	オープン価格	オープン価格
i.LINK CD-RW/DVD-ROMドライブ	i.LINK DVD-ROMドライブ	CD-ROMドライブ
PCGA-CRWD1	PCGA-DVD1	PCGA-CD51/A
オープン価格	オープン価格	オープン価格
リチャージャブルバッテリーパック(L)	リチャージャブルバッテリーパック(LLL)	USBマウス
PCGA-BP2R	PCGA-BP4R	PCGA-UMS1/A
オープン価格	オープン価格	オープン価格
USBフロッピーディスクドライブ	256MB増設メモリーモジュール	128MB増設メモリーモジュール
PCGA-UFD5	PCGA-MM256E	PCGA-MM128E
オープン価格	オープン価格	オープン価格

* 本製品にはACアダプターは付属していません。ご使用になるバイオノート505本体に付属しているACアダプターをご使用ください。 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。

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


VAIOホームページ 「ビジネスパーソナル向けバイオ」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/biz>**

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


販売店

VAIOビジネススタイル
0466-31-5123
受付時間：月～金10:00～18:00
土・日・祝日・年末年始 休

*FAX/電子メールなどのお問い合わせは承っております。



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せん。 主要プリント配線板のほとんどは付加価値料を削減するために使用しています。 難燃剤に100%紙系材料を使用しています。 外箱の表裏面に100%緑色紙再生紙、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。



当社は、国際エネルギースタ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スタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。