

PCG-FR55/B・FR33/B・FR33の主な仕様				
モデル	PCG-FR55/B	PCG-FR33/B	PCG-FR33	
OS	Microsoft Windows XP Home Edition			
プロセッサ*1	AMD PowerNow! テクノロジー対応 モバイルAMD Athlon XPプロセッサ 1800+*2			
キャッシュメモリー	1次キャッシュ128KB 2次キャッシュ256KB(CPU内蔵)			
システムバス	266MHz			
チップセット	VIA Apollo KT266Aチップセット			
メインメモリー 標準/最大	256MB(256MBx1)/最大1GB*3*4(DDR-SDRAM)			
メモリーバス	266MHz			
拡張メモリースロット (空き)	SODIMMスロット(DDR266)×2(1)			
表示装置	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)		
	ビデオメモリー	16MB		
	液晶表示装置	15型 XGA (1024×768ドット)対 応 TFTカラー液晶	14.1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*5(1024×768、800×600)		
	外部ディスプレイ出力*6	最大約1677万色(1600×1200、1280×1024、1024×768、800×600)		
記憶機器	ハードディスクドライブ	約40GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB/D:約 25GB(出荷時))*7	約30GB(Ultra ATA/100) (C:約15GB/D:約15GB(出荷時))*7	
	CD/DVDドライブ	内蔵CD-RW/DVD-ROM一体型ドライブ(固定式)*8 書き込み*9: CD-R最大16倍速、CD-RW最大10倍速 読み出し*10: DVD-ROM 最大8倍速、CD-R/ROM最大24倍速 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	内蔵3.5型(1.44MB/720KB*11)固定式		
	外部接続端子	USB2.0×3(High-speed/Full-speed/Low-speed対応) i.LINK(IEEE1394) 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 マイク入力(モナルミニジャック)×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)*12×1 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)*12×1*13		
PCカードスロット	Type III×1またはType II×2、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			
内蔵モデム	最大56kbps*14(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			
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、リカバリCD			
	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59W(バッテリー充電含まず)			
エネルギー消費効率*15	S区分 0.00017			
バッテリー 駆動時間*16*17	約2.5～3時間			
バッテリー充電時間*18 (ON時/OFF時)	電源ON時: 約2時間(約85%)、約3時間(約100%) 電源OFF時: 約2.5時間(約85%)、約3時間(約100%)			
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329mm×高さ42mm(最厚部53mm)×奥行274.5mm			
質量	約3.5kg (バッテリーパック装 着時)	約3.3kg (バッテリーパック装着時)		
*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	QuantumSpeedアーキテクチャ採用 AMD AthlonXPプロセッサ 1800+ は、動作周波数1.533GHzで動作しており、従来の設計に基づく1.8GHz動作のCPUの性能に匹敵あるいははるかに性能を示します。			
*3	他社製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ホームページ内の[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すようお願いいたします			
*4	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。			
*5	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。			
*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	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ドライブの全容量はPCG-FR55/Bが約37.2GB、PCG-FR33/B・FR33が約27.9GBになります。ハードディ			

	<p>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。</p>
*8	<p>フロッピーディスクドライブ/リチャージャブルバッテリーパック(別売)との交換着脱はできませ ん。</p>
*9	<p>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。</p>
*10	<p>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。ビデオレコーディング(VR)フォ ーマット、およびマルチポーター記録されたDVD-R/RWディスクの読み出しには対応していま せん。</p>
*11	<p>720KBの読み書きは可能ですが、フォーマットはできません。</p>
*12	<p>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。</p>
*13	<p>AV出力を行うには、AVケーブルVMC-20FR(別売)などをご利用ください。</p>
*14	<p>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。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、構内交換 機(PBX)を経由する接続は行えません。</p>
*15	<p>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。「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 定める複合理論性能で除したものです。</p>
*16	<p>省電力モード時、駆動時間は使用状況及び設定等により上記時間と異なる場合があります。</p>
*17	<p>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2.5時間(PCGA-BP2NX x 1)です。 詳細については、VAIOホームページ内「サポート」機種別ページでご案内しています。</p>
*18	<p>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。</p>