

SONY

A propos de votre
ordinateur bloc-notes Sony

PCG-745 / PCG-747



VAIO

IMPORTANT

Ce produit comporte des logiciels acquis par Sony sous licence de tiers. Leur utilisation est soumise aux modalités des contrats de licence fournis avec ce produit. Les logiciels décrits dans le présent guide sont susceptibles de modifications sans préavis et peuvent différer des versions actuellement disponibles dans les points de vente.

Les mises à jour et extensions de logiciels sont susceptibles d'entraîner des frais supplémentaires. La souscription d'un abonnement auprès de prestataires de services en ligne peut entraîner des frais, ainsi qu'une demande d'informations relatives à votre carte de crédit. Les services d'ordre financier peuvent requérir des accords préalables auprès d'institutions financières participantes.

Sony et VAIO sont des marques commerciales de Sony Corporation. Le logo Intel Inside, MMX et Pentium sont des marques déposées d'Intel Corporation.

Microsoft, Windows et le logo Windows 98 sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Toutes les autres marques citées dans ce guide sont des marques commerciales ou déposées de leurs propriétaires respectifs.

En tant que partenaire d'ENERGY STAR, Sony atteste que ce produit répond aux recommandations d'Energy Star en matière d'économie d'énergie.

ENERGY STAR est une marque déposée aux Etats-Unis.

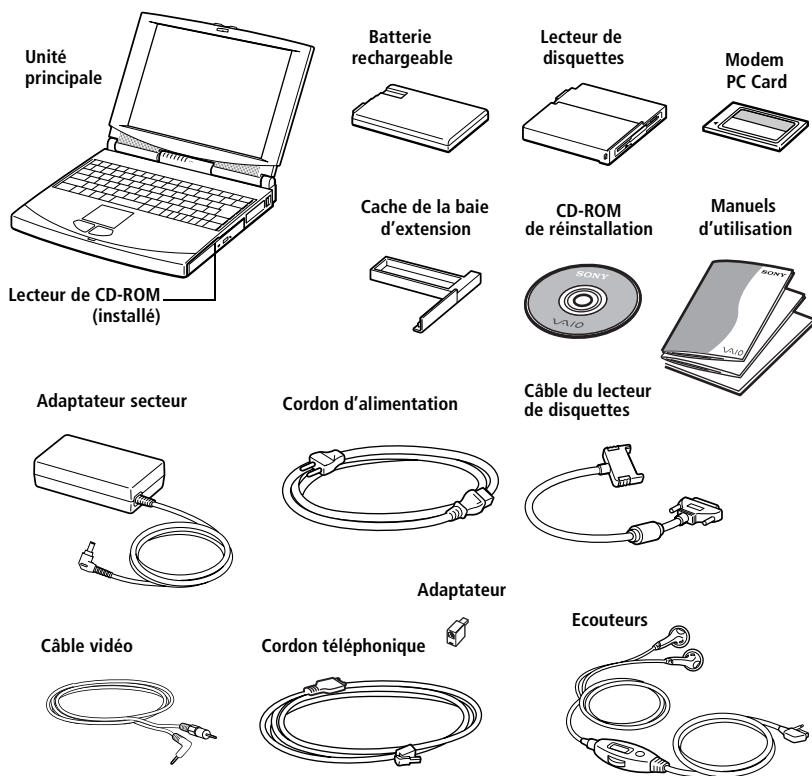
© 1998 Sony Corporation. Tous droits réservés.

La reproduction totale ou partielle du présent guide sans autorisation est strictement interdite.

Composition de votre ordinateur bloc-notes

Votre ordinateur bloc-notes Sony se compose des éléments suivants :

Ordinateur et accessoires fournis



Manuels

- ❑ Le manuel intitulé *A propos de votre ordinateur bloc-notes Sony* décrit les logiciels pré-installés, ainsi que les caractéristiques de votre ordinateur bloc-notes Sony.
- ❑ Le *Manuel d'utilisation de l'ordinateur bloc-notes Sony* explique comment configurer votre ordinateur bloc-notes, obtenir de l'aide, effectuer les mises à jour et accomplir les opérations de base.
- ❑ Le *Guide service client* fournit des informations sur les services et garanties dont vous bénéficiez lorsque vous inscrivez votre ordinateur bloc-notes Sony.
- ❑ *Installation de votre ordinateur bloc-notes Sony* (affichette)
- ❑ *Mise en route de Windows® 98* vous explique comment utiliser les fonctions de base du système d'exploitation Windows 98.

CD-ROM fourni

- ❑ CD-ROM de réinstallation



La carte d'inscription et les informations relatives aux garanties se trouvent dans les manuels d'utilisation Sony et dans la pochette Sony Service.

Description des logiciels installés sur votre ordinateur bloc-notes Sony

Dès que vous l'aurez allumé, votre ordinateur bloc-notes Sony sera prêt à vous aider à travailler, jouer, apprendre et communiquer. Cette rubrique vous donne un aperçu des possibilités offertes par les logiciels fournis avec votre ordinateur.

Consultez le *Guide service client* pour des informations d'ordre général.

Logiciels Sony



MD Editor

Sony Electronics

Ce logiciel vous permet de piloter un lecteur-enregistreur MiniDisc Sony connecté à votre ordinateur, à condition qu'il soit équipé d'une prise CONTROL A1. En plus des fonctions de lecture MD habituelles, vous pouvez éditer des MiniDisc à partir de l'écran de l'ordinateur et saisir le titre des disques et des plages musicales à l'aide du clavier. En outre, si vous connectez un lecteur de CD Sony muni d'une prise CONTROL A1 au lecteur-enregistreur MD, vous pouvez piloter le lecteur de CD depuis votre ordinateur (lecture) et enregistrer des plages du CD sur MiniDisc par simple glisser-déplacer. Pour en savoir plus sur les problèmes de compatibilité ou pour obtenir une assistance technique, consultez l'aide en ligne du logiciel ou le *Guide service client*.



PictureGear

Sony Electronics

Créez votre propre environnement graphique grâce à la bibliothèque d'images numériques (photos, arrière-plans, papiers peints, diaporamas, etc.). PictureGear est le partenaire idéal pour concevoir et réaliser des écrans de veille personnalisés... Vous pouvez même donner vie à vos fichiers GIF favoris à l'aide d'outils d'animation. En cas de question ou de problème technique, consultez l'aide en ligne ou votre *Guide service client*.



BatteryScope

Sony Electronics

BatteryScope est un logiciel de gestion d'énergie polyvalent. Il rassemble des informations cruciales sur la ou les batteries installée(s) dans votre ordinateur bloc-notes, les traite et les affiche à l'écran d'une manière très conviviale. En cas de question ou de problème, consultez l'aide en ligne ou votre *Guide service client*.



DVgate

Sony Electronics

Branchez un caméscope numérique sur le port i.LINK de la station d'accueil et vous pourrez transférer des images vers votre disque dur. DVgate vous permet d'insérer aisément vos images dans des albums et bibliothèques électroniques. Grâce à l'interface "glisser-déplacer", vous pouvez déplacer et copier rapidement vos images d'un album à l'autre. Vous pouvez également nommer chaque image et y ajouter un commentaire pour la retrouver ultérieurement. En cas de question ou de problème technique, consultez l'aide en ligne ou votre *Guide service client*.



Media Bar

Sony Electronics

Media Bar vous permet de lire des CD audio et vidéo à partir du lecteur de CD-ROM de votre ordinateur, ainsi que divers formats de fichiers audio ou vidéo à partir de votre disque dur. Les images vidéo s'affichent dans une fenêtre distincte, appelée fenêtre d'animation, que vous pouvez déplacer et redimensionner (plein écran). En cas de question ou de problème technique, consultez l'aide en ligne ou votre *Guide service client*.



Sony Notebook Setup

Sony Electronics

L'utilitaire Sony Notebook Setup vous permet de contrôler les informations système, de définir vos préférences et de modifier la configuration matérielle de votre ordinateur bloc-notes Sony.

Vous pouvez également y définir les modes de gestion de l'alimentation. Pour de plus amples informations, consultez votre manuel d'utilisation ou cliquez sur le bouton Aide dans la fenêtre Sony Notebook Setup pour accéder à l'aide en ligne. En cas de question ou de problème technique, consultez l'aide en ligne ou votre *Guide service client*.



VAIO Channel

Sony ITE

Cliquez sur le bouton VAIO Channel, situé sur votre barre de chaînes, pour accéder au Club VAIO, aux services en ligne et à la foule d'informations disponibles sur le site Web de Sony Europe.



CD-ROM de réinstallation

Sony ITE

Le CD-ROM de réinstallation vous permet de réinstaller des applications et des pilotes de périphériques qui ont été corrompus ou accidentellement effacés. Il vous permet également de restaurer Windows 98 et les logiciels livrés avec votre ordinateur. La réinstallation d'un pilote de périphérique ou d'un logiciel spécifique suffit parfois à résoudre les problèmes que vous rencontrez sur votre ordinateur, sans réinstaller l'intégralité du disque dur.

Le CD-ROM de réinstallation sert à restaurer le contenu du disque dur de votre ordinateur bloc-notes Sony uniquement.

Système d'exploitation, de contrôle et d'exploration Web



Windows® 98

Microsoft Corporation

Microsoft® Windows® 98 optimise le fonctionnement de votre ordinateur en l'intégrant étroitement avec Internet, en améliorant les performances système et en simplifiant les diagnostics et la maintenance. Windows 98 rend votre système encore plus performant par la prise en charge des dernières technologies en matière de graphisme, de son et de multimédia, par l'ajout et la suppression aisés des périphériques et par la convergence TV/PC à votre domicile. Fondé sur les fonctions novatrices de Windows 95, Windows 98 continue à assurer la prise en charge des applications et technologies développées pour des versions antérieures de Windows. En cas de question ou de problème technique, rendez-vous sur le site : <http://www.microsoft.com/france/support/>.



Internet Explorer 4.01

Microsoft Corporation

Internet Explorer est l'explorateur Internet de Microsoft. L'Assistant d'installation adapte les paramètres de votre ordinateur, de sorte qu'il se connecte automatiquement au fournisseur de services de votre choix. Un logiciel de courrier électronique complet vous permet d'envoyer et de recevoir des messages — avec pièces jointes — par Internet. NetMeeting, Outlook Express et Microsoft Chat ne sont que quelques-uns des composants d'Internet Explorer 4.01. Un didacticiel en ligne exhaustif permet aux novices de se familiariser avec l'exploration d'Internet. En cas de question ou de problème technique, rendez-vous sur le site <http://www.microsoft.com/france/support/>



Norton Crashguard Deluxe

Symantec Corporation

Norton CrashGuard Deluxe optimise les performances de votre ordinateur en le protégeant contre les problèmes et les erreurs et contrôle votre ordinateur en permanence, en tâche de fond. Il résout la plupart des problèmes automatiquement et vous alerte lorsque votre intervention est requise.

Il vous permet de détecter la présence d'erreurs ou de problèmes sur votre ordinateur d'un simple clic !

Il vous aide à rétablir votre système en cas de "plantage" ou de blocage.

Il optimise les performances de votre système et vous aide à mieux comprendre le fonctionnement de votre ordinateur.

Qu'est-ce que LiveUpdate Pro (Symantec)?

De nombreux fournisseurs de matériel et logiciels informatiques fournissent des mises à jour gratuites des produits installés sur votre ordinateur. Afin de réduire le nombre de défaillances de votre système, il est très important que vous possédiez

les dernières versions des logiciels et pilotes de périphérique.

Dès lors, il est indispensable que vous visitiez le site de Norton Web Services tous les mois et exécutiez LiveUpdate PRO pour mettre à jour votre ordinateur.

LiveUpdate PRO est déjà installé sur votre ordinateur VAIO, mais le service de mise à jour n'est pas gratuit.

Comment vous abonner à LiveUpdate PRO?

Pour bénéficier du service LiveUpdate PRO, vous devez être abonné à Norton Web Services. Pour plus d'informations, visitez le site Web de Symantec: <http://www.nortonweb.com/international/fr/>



QuickTime 3.0

Apple

QuickTime est une technologie mise au point par Apple pour animer vidéo, son, musique, images en 3D et réalité virtuelle sous Windows. Aujourd'hui, QuickTime vous fait découvrir une nouvelle expérience multimédia.

QuickTime 3.0 vous offre ce qui se fait de mieux en matière de technologies vidéo, audio, musicales et de compression vocale. Vidéo et audio sont diffusées en temps réel.

Avec QuickTime VR, vous plongez dans le monde de la réalité virtuelle. Faites pivoter des objets, avancez, reculez, regardez dans n'importe quelle direction et déplacez-vous d'une scène à l'autre.

Pour plus d'informations, rendez-vous à l'adresse <http://www.apple.com/quicktime/>



Adobe® Acrobat® Reader 3.01

Adobe Systems Incorporated

Le logiciel Acrobat Reader vous permet de visualiser, consulter et imprimer des documents électroniques au format PDF (Portable Document Format), un format de fichier ouvert destiné à préserver la forme et le contenu des documents créés sur toutes les plates-formes informatiques. Dès qu'Acrobat Reader est installé, vous pouvez ouvrir et visualiser des fichiers PDF, à partir de votre explorateur Web, en cliquant sur l'icône du fichier PDF incorporé dans un fichier HTML.

Vous pouvez visualiser rapidement la première page, pendant le téléchargement du reste du document. Utilisez Acrobat Reader pour consulter le *Manuel d'utilisation de l'ordinateur bloc-notes Sony* en ligne.

En cas de question ou de problème technique, consultez le site <http://www.adobe.fr>

Logiciels de communication

WinPhone

BVRP Software

WinPhone est un puissant outil de communication qui vous offre un large éventail de fonctions (télécopie, numéroteur et annuaire téléphoniques) par le biais d'une interface utilisateur conviviale. WinPhone permet, en outre, de gérer votre téléphone mobile cellulaire : répertoires et messages courts. Le logiciel s'accompagne d'une documentation électronique et d'une aide contextuelle.



COM One Platinum Card Loader

COM One

Le logiciel Platinum Card Loader permet la mise à jour et la modification des fonctionnalités du modem PC Card (par l'adaptation du microprogramme de la carte).

La Platinum Card est fournie avec les fonctionnalités PSTN56k, RNIS* et GSM* Sony CMD-Z1.

La mise à jour ou la modification peuvent être effectuées par la sélection d'un nouveau microprogramme dans la liste fournie avec le logiciel de chargement, ou par le biais du site Web de COM One (<http://www.com1.fr>). Vous pouvez aussi consulter la documentation en ligne de la Platinum Card.



* Vous pouvez vous procurer les kits GSM et RNIS chez votre revendeur.

Fonctionnalités offertes par WinPhone pour la carte modem Platinum Card :

Emission et réception de télécopies :

Par le réseau téléphonique commuté (RTC) :

Le logiciel WinPhone et la carte modem installés dans votre ordinateur bloc-notes sont configurés pour l'émission et la réception de télécopies.

Par le réseau GSM :

Si vous êtes propriétaire d'un téléphone mobile CMD-Z1 ou CMD-Z1 Plus, il ne vous manque plus qu'un câble pour connecter votre GSM à la carte modem. Sans modifier le moindre paramètre, WinPhone vous permettra alors d'envoyer et de recevoir des télécopies via votre téléphone mobile.

Un câble de connexion pour le téléphone mobile CM-DX1000 de Sony est également disponible.

Avant de pouvoir utiliser ces modèles, vous devrez procéder à la mise à jour :

- des paramètres de la carte modem à l'aide du programme Platinum Loader de COM One (sélectionnez les paramètres correspondant à votre téléphone mobile)
- du pilote WinPhone (voir Paramètres/Panneau de configuration/Modems) : sélectionnez MC220 + RNIS + votre téléphone mobile.

Pour les autres téléphones mobiles, WinPhone vous offre une panoplie limitée de fonctions.

Par le réseau RNIS :

Vous pouvez vous procurer un kit de connexion RNIS auprès de la société COM One. Il vous permettra d'envoyer et de recevoir des télécopies par le réseau RNIS.

Fonctionnalités réservées aux téléphones mobiles :

Si vous êtes propriétaire d'un téléphone mobile Sony CMD-Z1 ou CMD-Z1 Plus, WinPhone vous permet :

- d'envoyer et de recevoir des messages courts (si votre abonnement GSM comprend le service SMS)
- de gérer l'annuaire GSM pour une mise à jour aisée de vos répertoires téléphoniques personnels.

Numéroteur d'appels :

Si un téléphone est branché sur la même ligne que le modem de votre ordinateur bloc-notes (RTC), le numéroteur d'appels ("dialer") établit les communications à partir de l'annuaire téléphonique WinPhone. La conversation téléphonique proprement dite passe néanmoins par le téléphone normal.

Transmission de données :

Le programme de communication HyperTerminal inclus dans Windows 98 vous permet de transmettre des données par les réseaux RTC, RNIS et GSM.

Fiche technique

Numéro de modèle :	PCG-745	PCG-747
Processeur	Pentium® 266 MHz avec technologie MMX™	Pentium® 266 MHz avec technologie MMX™
Disque dur	3,2 Go (amovible)	4 Go (amovible)
Mémoire vive standard	SODIMM 32 Mo, extensible	SODIMM 32 Mo, extensible
Ecran LCD	12,1" HPA/SVGA	12,1" TFT/XGA
Mémoire cache secondaire	SRAM pipeline burst de 512 Ko	
MPEG	Vidéo numérique MPEG1 avec affichage plein écran	
Carte graphique	Accélérateur 128 bits avec RAM vidéo de 2 Mo	
Audio	Son stéréo de qualité CD 16 bits	
Lecteur de disquettes	Lecteur 3,5" amovible de 1,44 Mo Fonctionnement interne et externe (câble inclus)	
Lecteur de CD-ROM	Lecteur 24 x (performances maximales)*, amovible Contrôle de lecture au moyen des écouteurs avec télécommande (fournis)	
Modem	Modem PC Card données à 56 Kbits/s	
Port infrarouge	Support du protocole IrDA à 4 Mbits/s et 115 Kbits/s	
Possibilités d'accueil de la baie d'extension modulaire	Lecteur de CD-ROM (inclus) Lecteur de disquettes (inclus) Seconde batterie rechargeable (en option)	
Possibilités d'extension	Deux cartes PCMLA de Type II Une carte de Type III Support des normes Zoomed Video et CardBus	
Éléments intégrés	Microphone Haut-parleurs stéréo Pavé tactile numérique	
Assistance	1(+2) année(s) d'assistance gratuite par VAIO Link‡	
Garantie	1(+2) année(s) de garantie (pièces et main-d'oeuvre)‡	

‡ Consultez votre carte d'inscription pour connaître les conditions.

* La vitesse de lecture des données enregistrées sur CD-ROM varie entre 7,5 x sur la piste centrale et 24 x sur la piste périphérique (la vitesse standard 1 x correspond à 150 Ko/s). La vitesse moyenne est de 12 x, soit 1800 Ko/s.

Numéro de modèle :	PCG-745	PCG-747
<i>Possibilités de connexion</i>	Port série COM1 Port USB† Port clavier/souris (PS/2) Prise moniteur VGA Station d'accueil Port parallèle (imprimante)/lecteur de disquettes Sortie vidéo (PAL/NTSC) Ecouteurs avec télécommande Prise microphone Prise d'entrée ligne audio	
<i>Accessoires fournis</i>	Modem PC Card Lecteur de CD-ROM Lecteur de disquettes Câble du lecteur de disquettes Batterie rechargeable Adaptateur secteur et cordon d'alimentation Cordon et adaptateur téléphoniques Ecouteurs avec télécommande Câble vidéo Cache pour baie d'extension	
<i>Alimentation</i>	65 watts maximum (19,5 V CC/CA100-240 V)	
<i>Gestion de l'alimentation</i>	Conformité ENERGY STAR Gestion de l'alimentation avancée (APM version 1.2)	
<i>Batterie</i>	Lithium ion, possibilité d'exploiter deux batteries	
<i>Dimensions</i>	297 (L) x 35 (H) x 236 (P) mm	
<i>Poids</i>	2,4 kg (avec batterie et cache) 2,5 kg (avec lecteur de disquettes et batterie) 2,7 kg (avec lecteur de CD-ROM et batterie)	
<i>Température de fonctionnement</i>	+5 °C à 35 °C	
<i>Fonctions de télécommunication</i>	Connectivité au réseau GSM Emission/réception de données LAN et Ethernet	

Les caractéristiques techniques sont susceptibles de modifications sans préavis.

† Afin de vous offrir une technologie de pointe, votre ordinateur est équipé de ports USB. Vous devrez peut-être installer les pilotes fournis avec votre périphérique USB avant de pouvoir l'utiliser.