

SONY

Manuel d'utilisation de l'ordinateur
bloc-notes Sony

PCG-505E/LT - PCG-505E/KT



VAIO

VAIO

Avis aux utilisateurs

© 1999 Sony Corporation. Tous droits réservés. Aucune partie du présent manuel et des logiciels qu'il décrit ne peut être reproduite, traduite ou convertie en langage machine sans une autorisation écrite préalable.

SONY CORPORATION N'OFFRE AUCUNE GARANTIE QUANT AU PRÉSENT MANUEL, AUX LOGICIELS OU AUX INFORMATIONS QU'ILS CONTIENNENT, ET EXCLUT TOUTE GARANTIE IMPLICITE, DE COMMERCIALITÉ OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER DÉCOULANT DE CE MANUEL, DES LOGICIELS OU D'INFORMATIONS DE MÊME NATURE. EN AUCUN CAS SONY CORPORATION NE SERA TENUE RESPONSABLE DE PRÉJUDICES FORTUITS, INDUITS OU SPÉCIAUX, QU'ILS SOIENT D'ORIGINE DÉLICTEUSE OU CONTRACTUELLE, OU QU'ILS DÉCOULENT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DU PRÉSENT MANUEL, DES LOGICIELS OU DES INFORMATIONS QU'ILS CONTIENNENT OU AUXQUELLES ILS FONT ALLUSION.

Sony Corporation se réserve le droit de modifier le présent manuel ou les informations qu'il contient à tout moment et sans préavis. Les logiciels décrits dans ce manuel sont régis par un accord de licence utilisateur distinct.

Sony, DVgate, i.LINK, Mavica, PictureGear, VAIO et le logo VAIO sont des marques commerciales de Sony Corporation. Windows et le logo de Windows 98 sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Intel, MMX et Pentium sont des marques commerciales d'Intel Corporation.

Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Les caractéristiques techniques sont susceptibles de modifications sans préavis.

Consignes de sécurité

Numéros d'identification

Le numéro de modèle et le numéro de série figurent à la base de votre mini-ordinateur bloc-notes VAIO. Inscrivez le numéro de série dans l'espace réservé à cet effet ci-dessous. Communiquez le numéro de modèle et le numéro de série chaque fois que vous appelez VAIO Link.

Numéro de modèle :
PCG-505E/LT – PCG-505E/KT

Numéro de série: _____

ATTENTION

- Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'électrocution, préserver cet appareil de la pluie et de l'humidité.
- Pour éviter tout risque de décharge électrique, ne pas ouvrir le châssis de cet appareil et ne confier son entretien qu'à une personne qualifiée.
- L'installation de l'ordinateur à proximité d'un équipement émettant des radiations électromagnétiques peut provoquer des distorsions sonores et visuelles.
- Ne jamais procéder à l'installation d'un modem ou de câbles téléphoniques pendant un orage.
- Ne jamais installer de prises téléphoniques dans un endroit humide, à moins qu'elles soient spécialement conçues à cet effet.
- Ne jamais toucher des câbles téléphoniques ou des terminaux non isolés, à moins que la ligne téléphonique ait été débranchée du réseau.
- Toujours installer ou modifier une ligne téléphonique avec précaution.
- Éviter d'utiliser le modem pendant un orage.
- Pour signaler une fuite de gaz, ne pas utiliser le modem ou le téléphone à proximité de la fuite.

- ❑ N'utiliser l'ordinateur bloc-notes qu'avec l'adaptateur secteur fourni par Sony. Pour déconnecter complètement votre ordinateur bloc-notes de l'alimentation secteur, débrancher l'adaptateur secteur.
- ❑ S'assurer que la prise secteur est facilement accessible.

Réglementations

Ce produit est conforme aux directives européennes suivantes :
 73/23/CEE (Basse tension)
 89/336/CEE, 92/31/CEE
 (Directives CEM)
 93/68/CEE (Marquage CE)

Cet appareil est conforme aux normes EN 55022 Classe B et EN 50082-1, limitant l'emploi dans les environnements résidentiel, professionnel et industriel léger.

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites de la directive CEM lors de l'utilisation de câbles de liaison de moins de trois mètres.


Selon modèle : Le lecteur de CD-ROM est un APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 conforme aux normes de sécurité EN 60825.

La réparation et la maintenance du lecteur doivent être confiées à des techniciens agréés par Sony. Une réparation mal effectuée peut s'avérer dangereuse.

**CLASS 1
 LASER PRODUCT
 TO EN 60825-1**

ELIMINATION DE LA BATTERIE RECHARGEABLE LITHIUM ION.

- ! Ne manipulez jamais une batterie lithium ion qui est endommagée ou présente une fuite.
- ! L'installation d'une batterie inadaptée dans l'ordinateur peut provoquer une explosion. Utilisez exclusivement des batteries de type identique ou équivalent à celui recommandé par Sony. La mise au rebut des batteries usagées doit s'effectuer conformément aux instructions du fabricant.
- ! Une batterie endommagée peut provoquer un incendie ou des brûlures chimiques. N'essayez donc pas de démonter la batterie, de la porter à une température supérieure à 100 °C ou de la brûler. Éliminez rapidement les batteries usagées. Conservez les batteries hors de portée des enfants.
- ! Votre ordinateur est équipé d'une mémoire interne de secours. Pour changer la batterie, veuillez contacter VAIO Link.

-  Dans certains pays, il est interdit de jeter les batteries lithium ion avec les ordures ménagères ou dans les poubelles de bureau. Si vous vous trouvez dans cette situation, veuillez faire appel aux services publics de ramassage. Conformez-vous à la législation en vigueur dans votre région pour éliminer les batteries usagées.



En tant que partenaire d'ENERGY STAR, Sony atteste que son produit répond aux recommandations d'ENERGY STAR en matière d'économie d'énergie. Energy Star est une marque déposée aux États-Unis.

Table des Matières

Bienvenue

Déballage de votre ordinateur bloc-notes	2
Ergonomie.....	3

Utilisation de votre ordinateur bloc-notes

Situation des témoins et des connecteurs.....	5
Branchement d'une source d'alimentation	8
Utilisation de l'adaptateur secteur	8
Utilisation de la batterie.....	9
Démarrage de l'ordinateur	12
Mise hors tension de l'ordinateur	13
Inscription de Windows® 98	14
Inscription en ligne de votre ordinateur	15
Utilisation du clavier	16
Utilisation du pavé tactile.....	21
Utilisation du stylet en plastic	22
Utilisation du lecteur de disquettes	24
Utilisation de cartes PC Card	26
Utilisation de périphériques à communication infrarouge	29
Utilisation des modes d'économie d'énergie.....	31

Branchement de périphériques

Branchement d'un modem PC Card.....	34
Branchement du lecteur de CD-ROM.....	37
Branchement du réplicateur de ports	41
Branchement d'une imprimante.....	43

Branchement d'un moniteur externe.....	44
Branchement d'une souris et d'un clavier	46
Branchement d'un ordinateur ou d'un périphérique série	47
Branchement de haut-parleurs externes	48
Branchement d'un caméscope numérique	50
Branchement d'un périphérique USB (Universal Serial Bus)	51
<i>Utilisation de Media Bar</i>	<i>53</i>
Fonctions de Media Bar	54
<i>Personnalisation de votre ordinateur bloc-notes</i>	
Affichage de la fenêtre Sony Notebook Setup	55
Gestion de l'alimentation	56
Affichage d'informations sur la batterie	61
Démarrage de votre logiciel préféré à l'aide de PPK Setup	63
Sélection du mode d'affichage	66
<i>Assistance</i>	
Options d'assistance offertes par Sony	69
Dépannage.....	70
Utilisation du CD-ROM de réinstallation.....	79
<i>Consignes d'utilisation</i>	<i>83</i>
<i>Index.....</i>	<i>89</i>

Bienvenue

Vous venez d'acquérir l'ordinateur bloc-notes VAIO® et nous vous en félicitons. Sony a combiné son savoir-faire en matière d'audio, de vidéo, d'informatique et de communications pour mettre à votre disposition un ordinateur personnel à la pointe de la technologie.

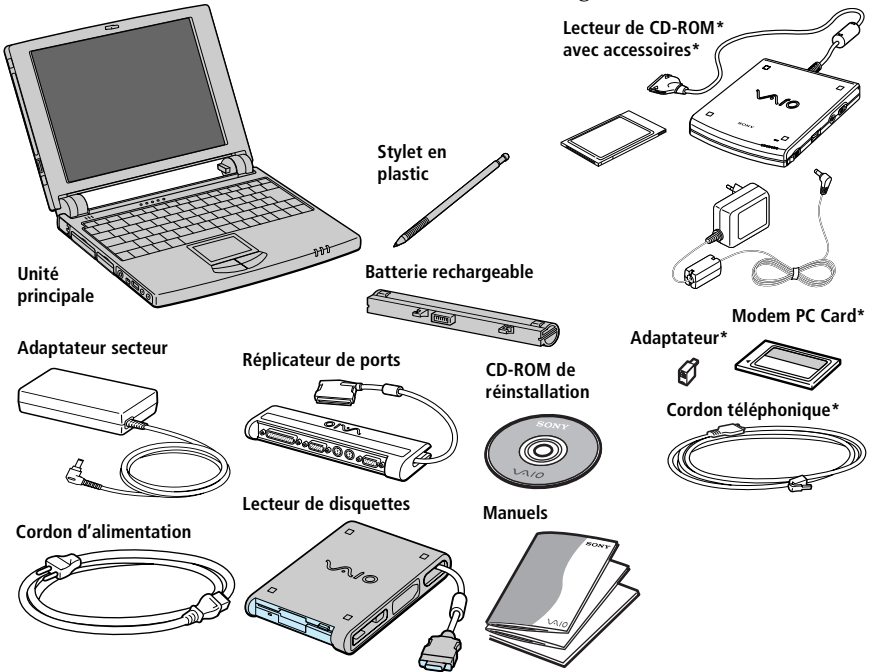
Vous trouverez ci-dessous un aperçu des caractéristiques de votre ordinateur bloc-notes Sony (pour plus d'informations, consultez le manuel *A propos de votre ordinateur bloc-notes Sony*).

- ❑ **Performances exceptionnelles** – Votre PC est équipé d'un processeur Intel® Pentium® avec technologie MMX™, d'un lecteur de CD-ROM* et d'un modem* PC Card à 56 Kbits/s.
- ❑ **Mobilité** – La batterie rechargeable vous assure plusieurs heures d'autonomie, sans alimentation secteur. Consultez la rubrique "Pour charger la batterie" à la page 10 pour obtenir des informations spécifiques sur votre modèle.
- ❑ **Qualité audio et vidéo Sony** – Les fonctionnalités vidéo MPEG1 de haute qualité permettent l'affichage plein écran (écran LCD à matrice active de 10,4 pouces), pour profiter pleinement des applications multimédia, des jeux et des logiciels de divertissement les plus récents.
- ❑ **Windows® 98** – Votre ordinateur intègre le dernier système d'exploitation de Microsoft.
- ❑ **Communication*** – Accédez aux services en ligne les plus en vogue, envoyez et recevez du courrier électronique, explorez Internet et utilisez les fonctions de télécopie.
- ❑ **Assistance clientèle hors pair : VAIO Link** – En cas de problème, vous pouvez contacter VAIO Link par téléphone, télécopie ou courrier électronique (pour connaître les numéros de téléphone et adresses de VAIO Link, consultez le *Guide service client*). Avant de nous appeler, vous pouvez essayer de résoudre le problème seul, en consultant la section Dépannage de ce Manuel d'utilisation ou les manuels et fichiers d'aide des périphériques et des logiciels.


* Disponible en option pour le PCG-505E/LT

Déballage de votre ordinateur bloc-notes

Sortez les éléments suivants du carton d'emballage :



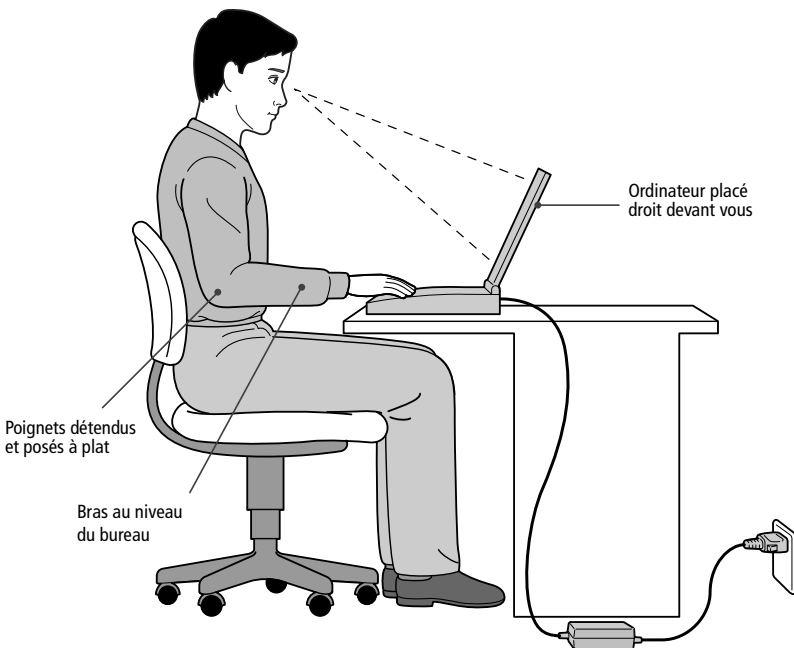
! Pour utiliser le CD-ROM de réinstallation, vous devez connecter le lecteur de CD-ROM PCGA-CD5*.

 Le lecteur de CD-ROM PCGA-CD5 et le modem PC Card COM One (et les accessoires) ne sont pas fournis d'office avec tous les modèles d'ordinateurs blocs-notes. Ils sont cependant nécessaires pour bénéficier de certaines fonctionnalités décrites dans ce manuel.

* Disponible en option pour le PCG-505E/LT

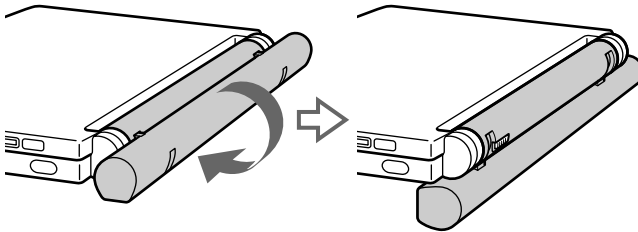
Ergonomie

Vous serez amené à utiliser votre ordinateur bloc-notes dans divers types d'environnements. Dans la mesure du possible, essayez d'observer les règles suivantes, aussi bien dans votre environnement de travail habituel que lors de vos déplacements.



- ❑ **Position devant l'ordinateur** – Veillez à placer l'ordinateur droit devant vous pour travailler. Lorsque vous utilisez le clavier, le pavé tactile ou une souris externe, maintenez vos avant-bras à l'horizontale et vos poignets dans une position neutre et confortable. Laissez les bras le long du corps. Prévoyez des pauses régulières lors de vos sessions de travail sur l'ordinateur. Une utilisation excessive de l'ordinateur peut provoquer une contraction des muscles et des tendons.
- ❑ **Mobilier et position du corps** – Installez-vous sur un siège muni d'un bon dossier. Réglez le niveau du siège de sorte que vos pieds reposent bien à plat sur le sol. Pour un meilleur confort, utilisez un repose-pied. Asseyez-vous de façon détendue, tenez-vous droit et évitez de vous courber vers l'avant ou de vous incliner excessivement vers l'arrière.

- ❑ **Inclinaison de l'écran** – Modifiez l'inclinaison de l'écran jusqu'à ce que vous trouviez la position qui vous convient le mieux. Une orientation optimale de l'écran réduit la fatigue oculaire et musculaire. N'oubliez pas de régler la luminosité.
- ❑ **Eclairage** – Choisissez un emplacement où les fenêtres et l'éclairage ne produisent pas de reflets sur l'écran. Utilisez un éclairage indirect pour éviter la formation de points lumineux sur l'écran. Vous pouvez également réduire les reflets au moyen d'accessoires. Vous travaillerez plus confortablement et plus vite sous un bon éclairage.
- ❑ **Positionnement du moniteur externe** – Le moniteur externe doit être placé à une distance confortable pour les yeux. Assurez-vous que l'écran se trouve au niveau des yeux ou légèrement en dessous lorsque vous êtes assis devant le moniteur.
- ❑ **Support** – Vous pouvez placer la batterie optionnelle PCGA-BP52 sous l'ordinateur pour l'incliner et optimiser votre utilisation du clavier.

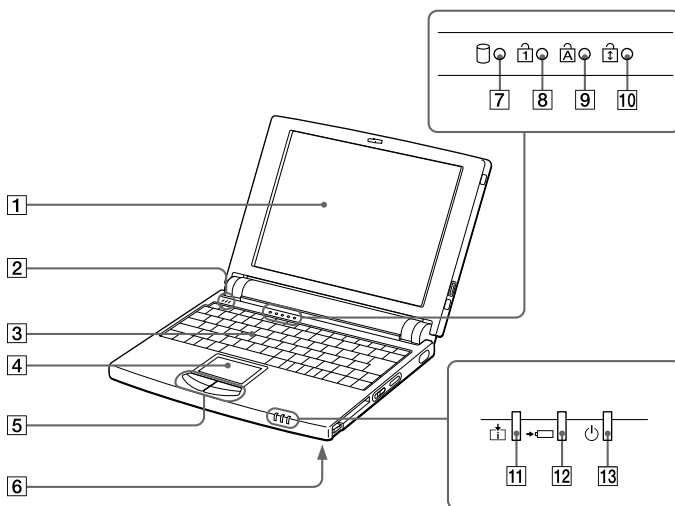


Utilisation de votre ordinateur bloc-notes

Cette section décrit la préparation de l'ordinateur avant la première utilisation, ainsi que le mode de fonctionnement des périphériques internes et externes, tels que le pavé tactile et le lecteur de disquettes.

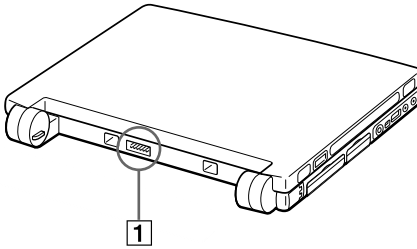
Situation des témoins et des connecteurs

Vue frontale



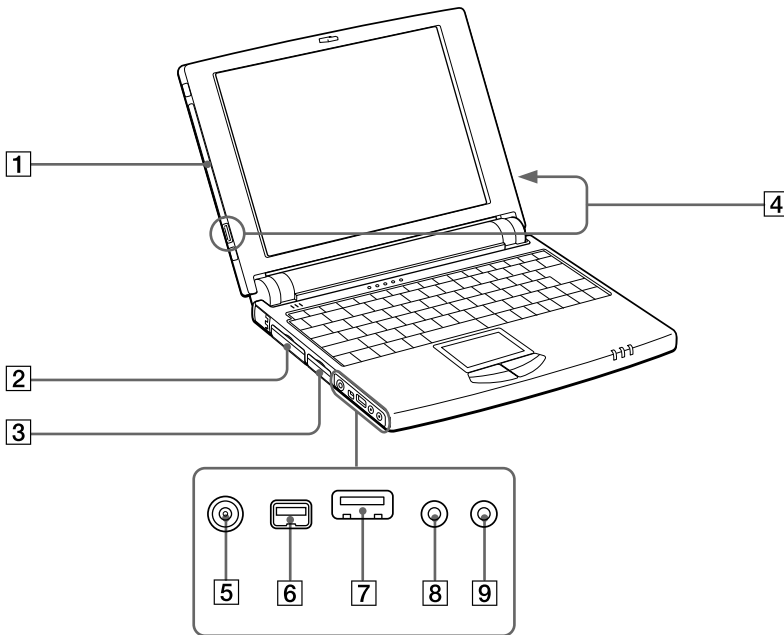
- | | | | |
|----------|--------------------------------|-----------|--|
| 1 | Ecran LCD (page 20) | 8 | Témoin de verrouillage du pavé numérique (page 19) |
| 2 | Prise microphone | 9 | Témoin de verrouillage des majuscules (page 19) |
| 3 | Clavier (page 16) | 10 | Témoin de verrouillage du défilement (page 19) |
| 4 | Pavé tactile (page 21) | 11 | Témoin d'information (page 19) |
| 5 | Boutons gauche/droit (page 21) | 12 | Témoin de batterie (pages 10, 19) |
| 6 | Haut-parleur | 13 | Témoin d'alimentation (pages 12, 19) |
| 7 | Témoin de disque dur (page 19) | | |

Vue arrière



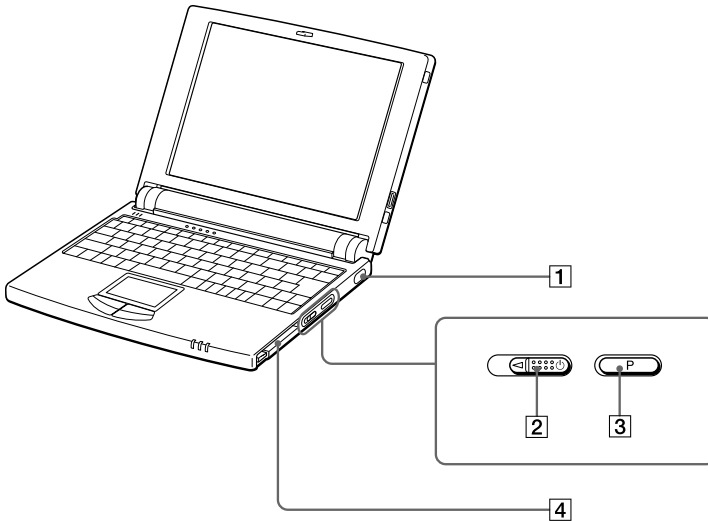
- 1** Port de batterie (page 9)

Vue latérale gauche



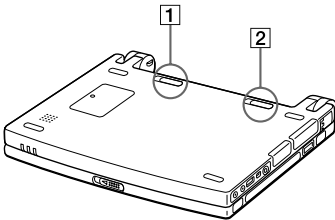
- | | |
|--|---|
| 1 Compartiment du stylet en plastic (page 22) | 6 200 i.LINK (IEEE1394) (page 50) |
| 2 I/O Connecteur du réplicateur de ports (page 41) | 7  Port USB (page 51) |
| 3  Port du lecteur de disquettes (page 24) | 8  Prise d'entrée ligne |
| 4 Connecteurs des haut-parleurs externes (page 49) | 9  Prise écouteurs |
| 5  Connecteur de l'adaptateur secteur (page 8) | |

Vue latérale droite



- 1** Port infrarouge (page 29)
- 2** Interrupteur marche/arrêt (page 12)
- 3** Touche programmable
- 4** Emplacement PC Card (page 26)

Vue de dessous



- 1** Glissière de déverrouillage de la batterie (pages 9, 11)
- 2** Glissière de verrouillage de la batterie (pages 9, 11)



Tous les connecteurs de cet ordinateur bloc-notes répondent aux conditions SELV (tension de sécurité extra-basse) de la norme EN60950.

Le cordon téléphonique et les connecteurs de cordons téléphoniques répondent aux conditions TNV (tension de réseau de télécommunication) de la norme EN 60950.

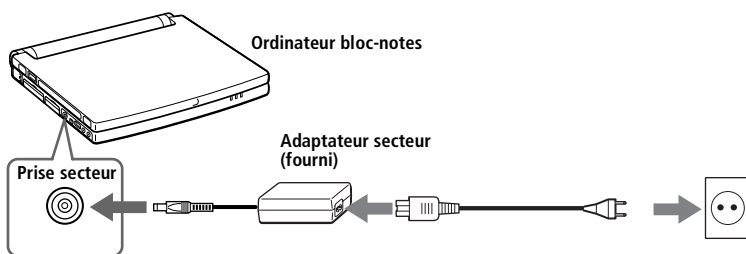
Le connecteur d'alimentation de l'adaptateur secteur et le cordon d'alimentation répondent aux conditions de tension dangereuse de la norme EN 60950.


Branchement d'une source d'alimentation

Vous avez le choix entre deux types de sources d'alimentation : secteur ou batterie rechargeable.

Utilisation de l'adaptateur secteur

- 1 Branchez le câble de l'adaptateur secteur sur la prise d'alimentation secteur de l'ordinateur.
- 2 Connectez l'une des extrémités du cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur.
- 3 Insérez l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans une prise secteur.



 N'utilisez l'ordinateur bloc-notes qu'avec l'adaptateur secteur fourni par Sony. Pour déconnecter complètement votre ordinateur de l'alimentation secteur, débranchez l'adaptateur secteur.

Veillez à garantir un accès aisé à la prise secteur.

Utilisation de la batterie

Vous avez la possibilité d'utiliser une batterie comme source d'alimentation. La batterie PCGA-BP51 fournie avec votre ordinateur n'est pas complètement chargée au moment de la livraison. La procédure d'insertion et de chargement de la batterie est décrite ci-dessous.



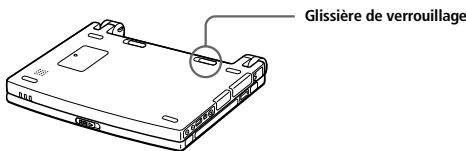
Vous pouvez également acheter en option la batterie PCGA-BP52 à haute capacité.

Consultez la rubrique "Utilisation des modes d'économie d'énergie" à la page 31 pour plus d'informations sur la gestion de l'alimentation.

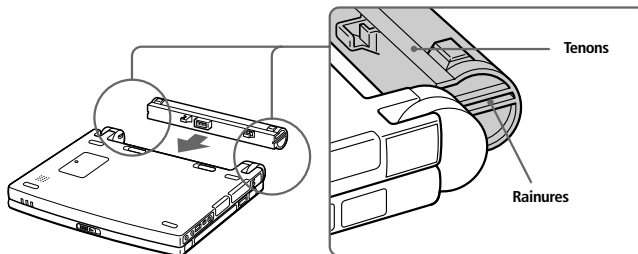
Il se peut qu'avec certains logiciels et périphériques, votre ordinateur ne bascule pas en mode hibernation lorsque la batterie est presque déchargée. Pour éviter la perte de données en cas d'alimentation par batterie, nous vous recommandons de sauvegarder vos données régulièrement et d'activer manuellement un mode de gestion de l'alimentation (suspension ou hibernation, par exemple).

Pour insérer la batterie

- 1 Placez la glissière de verrouillage, située à la base de l'ordinateur, en position de **DEVERROUILLAGE (UNLOCK)**.



- 2 Aligned les rainures et les tenons de la batterie sur les tenons et encoches situés au dos de l'ordinateur. Poussez la batterie jusqu'à ce qu'un déclic se produise.



- 3 Placez la glissière de déverrouillage en position de **VERROUILLAGE (LOCK)** pour fixer la batterie à l'ordinateur.

Pour charger la batterie

- 1 Branchez l'adaptateur secteur sur l'ordinateur.
- 2 Installez la batterie.


L'ordinateur charge automatiquement la batterie (le témoin de batterie émet un double clignotement pendant toute la durée du chargement). Lorsque la batterie est chargée à 85 %, le témoin s'éteint. Ce processus dure environ une heure et demie. Une heure supplémentaire est nécessaire pour charger la batterie complètement.

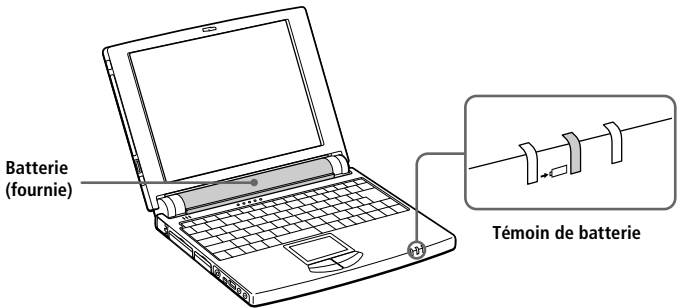
Pour extraire la batterie

Une batterie complètement chargée assure une autonomie de :


Modèle	PCGA-BP51	PCGA-BP52
PCG-505E	jusqu'à 3 heures	jusqu'à 7 heures

L'autonomie varie en fonction de la configuration de votre système. Voir "Affichage d'informations sur la batterie" à la page 61.

Le témoin de batterie  situé sur la face avant de l'ordinateur indique le niveau de charge de la batterie.



<i>Etat des témoins de batteries</i>	<i>Signification</i>
Allumé	L'ordinateur utilise l'énergie de la batterie.
Simple clignotement des témoins de batterie et d'alimentation	La batterie est presque déchargée.
Double clignotement	Le chargement de la batterie est en cours.
Eteint	L'ordinateur est alimenté par le secteur.

 Laissez la batterie dans l'ordinateur lorsque celui-ci est raccordé au secteur. Le chargement de la batterie se poursuit pendant que vous utilisez votre ordinateur.

Si le niveau de charge de la batterie tombe en dessous de 10 %, vous pouvez brancher l'adaptateur secteur pour recharger la batterie ou arrêter l'ordinateur et insérer une batterie complètement chargée.

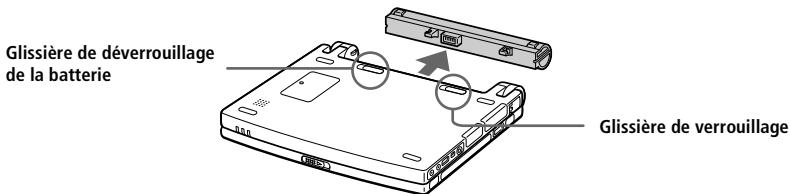
Vous pouvez prolonger la durée de vie de la batterie en modifiant les modes de gestion de l'alimentation dans l'utilitaire PowerPanel. Voir "Utilisation des modes d'économie d'énergie" à la page 31.


La batterie fournie avec votre ordinateur est une batterie lithium ion rechargeable. Le fait de recharger une batterie partiellement déchargée ne raccourcit aucunement sa durée de vie.

Lorsque vous utilisez la batterie comme source d'alimentation, le témoin lumineux est allumé. Lorsque la batterie est presque déchargée, il se met à clignoter.

Pour extraire la batterie

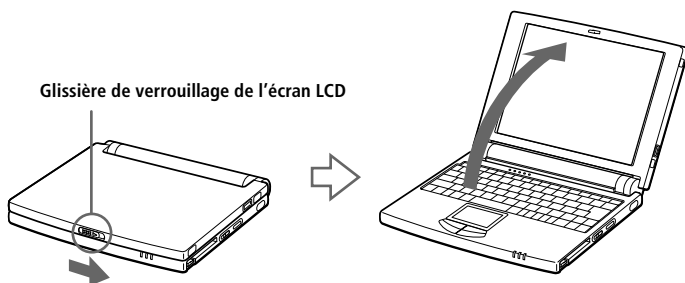
- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Placez la glissière de verrouillage en position de **DEVERROUILLAGE**.
- 3 Placez la glissière de déverrouillage en position de **DEVERROUILLAGE** et retirez la batterie de l'ordinateur.



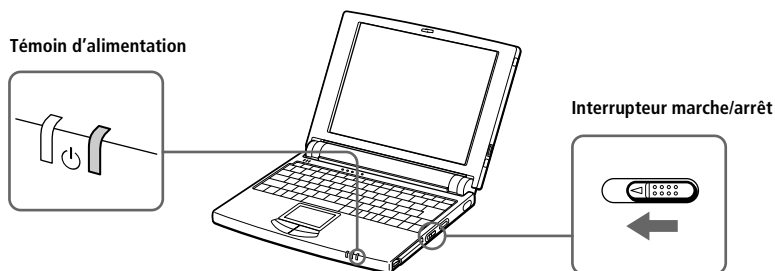
 Le fait de retirer la batterie lorsque l'ordinateur est allumé et non branché à l'adaptateur secteur ou lorsqu'il est en mode suspension peut entraîner la perte de données.


Démarrage de l'ordinateur

- 1 Déplacez la glissière de verrouillage de l'écran LCD dans le sens indiqué par la flèche et soulevez le capot de l'ordinateur.



- 2 Faites glisser vers vous l'interrupteur marche/arrêt qui se trouve à droite de l'ordinateur. Le témoin d'alimentation vert s'allume.



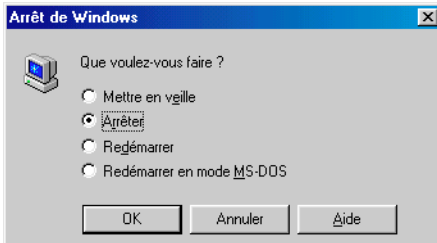
 Si vous maintenez l'interrupteur marche/arrêt en position de marche (on) pendant plus de quatre secondes, l'ordinateur s'éteint.

- 3 Si nécessaire, réglez la luminosité de l'écran LCD. Pour réduire la luminosité, appuyez sur les touches Fn+F5, puis sur les touches de navigation bas ou gauche. Pour augmenter la luminosité, appuyez sur les touches Fn+F5, puis sur les touches de navigation haut ou droite.


Mise hors tension de l'ordinateur

! Afin d'éviter toute perte de données accidentelle, respectez la procédure de mise hors tension décrite ci-dessous.


- 1 Cliquez sur le bouton Démarrer dans la Barre des tâches de Windows 98.
- 2 Sélectionnez Arrêter au bas du menu Démarrer pour afficher la boîte de dialogue Arrêt de Windows.



- 3 Sélectionnez Arrêter.
- 4 Cliquez sur OK.

 Si un message vous y invite, enregistrez vos documents.

- 5 Attendez que votre ordinateur s'éteigne automatiquement : le témoin lumineux vert s'éteint.
- 6 Eteignez les périphériques connectés à votre ordinateur.

 Si vous ne parvenez pas à éteindre votre ordinateur en suivant la procédure décrite ci-dessus, appuyez simultanément sur les touches Ctrl+Alt+Delete et cliquez sur Arrêter dans le Gestionnaire des tâches pour le redémarrer. Si l'ordinateur ne s'éteint toujours pas, faites glisser l'interrupteur marche/arrêt vers vous et attendez quatre secondes. Des données peuvent être perdues au cours de l'opération.

Si vous n'utilisez pas l'ordinateur, vous pouvez prolonger la durée de vie de la batterie en passant en mode suspension système. Consultez la rubrique "Utilisation des modes d'économie d'énergie" à la page 31 pour plus d'informations.

Inscription de Windows® 98

La première fois que vous utilisez votre ordinateur, vous devez inscrire et configurer le logiciel Windows 98 pré-installé sur votre ordinateur.



Avant de pouvoir utiliser votre ordinateur, vous devez inscrire votre version de Windows 98.

Les instructions qui s'affichent à l'écran vous guident tout au long de la procédure d'inscription et de configuration. Les principales étapes sont décrites ci-dessous.

- 1 Collecte d'informations :
 - Entrez votre nom.
 - Lisez et acceptez les termes du contrat de licence.
 - Entrez le numéro du certificat d'authenticité inscrit sur la couverture du manuel Mise en route de Windows 98.
- 2 Configuration de Windows 98 :
 - Cliquez sur le bouton Terminer dans la fenêtre de l'Assistant d'installation de Windows 98.
- 3 Définition des paramètres de l'ordinateur :
 - Au besoin, modifiez le fuseau horaire, la date et l'heure dans la fenêtre Propriétés pour Date/Heure.
- 4 Apprentissage de Windows 98 :
 - Si vous le souhaitez, vous pouvez suivre la visite guidée de Windows 98.

Inscription en ligne de votre ordinateur

En inscrivant votre ordinateur auprès de Sony, vous pouvez bénéficier d'un service d'assistance clientèle irréprochable et des avantages suivants :

- ❑ **VAIO Link** – Vous pouvez contacter VAIO Link par téléphone, télécopie ou courrier électronique (pour connaître les numéros de téléphone, consultez le *Guide service client* et *VAIO Space*).
- ❑ **Garantie étendue** – Protégez votre investissement. Lisez la carte de garantie pour plus de détails. Consultez le "*Guide service client*" pour connaître les conditions liées à la garantie étendue.

Procédez comme suit pour faire appel au service d'inscription en ligne* de l'ordinateur bloc-notes Sony.



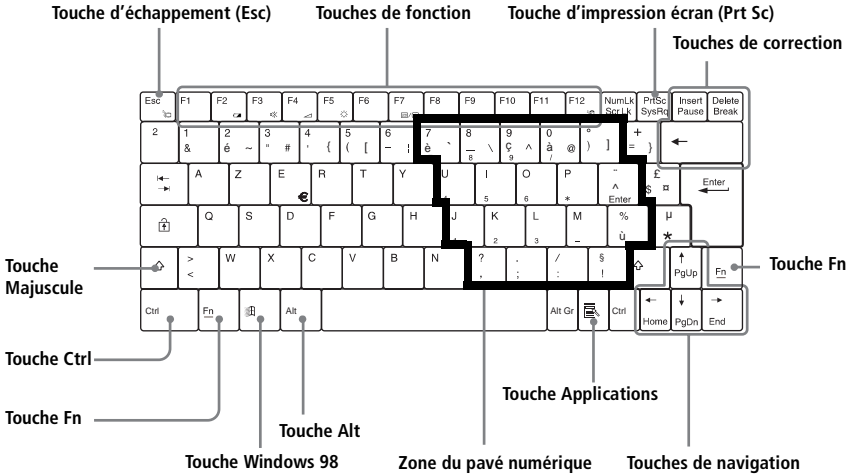
Avant de recourir aux services en ligne, y compris le service d'inscription, vous devez connecter votre modem PC Card et votre ligne téléphonique. Voir "Branchement d'un modem PC Card*" à la page 34.

- 1 Complétez le premier formulaire d'inscription en ligne. Appuyez sur la touche de tabulation pour passer d'une zone à l'autre.
- 2 Cliquez sur le bouton Inscrivez-vous maintenant et complétez le formulaire.
- 3 Cliquez sur le bouton Envoyer directement pour inscrire votre ordinateur par modem. L'ordinateur transfère automatiquement vos données d'inscription à un numéro de téléphone prédéfini au moyen du modem PC Card.
Cliquez sur Envoyer via Internet si vous préférez envoyer vos données par le World Wide Web.



* Disponible en option pour le PCG-505E/LT

Utilisation du clavier










Le clavier de votre ordinateur bloc-notes est très similaire à celui d'un ordinateur classique. Par ailleurs, il comporte plusieurs touches qui vous permettront d'effectuer des tâches liées à vos applications logicielles.






<i>Touche</i>	<i>Description</i>
Zone du pavé numérique	Cette zone se compose de touches similaires à celles d'une calculatrice ordinaire. Utilisez-la pour saisir des nombres au clavier ou pour effectuer des opérations mathématiques, telles que des additions ou des soustractions. Le pavé numérique doit d'abord être activé en appuyant sur la touche de verrouillage correspondante. (Le témoin s'allume.)
Touches de navigation	Plusieurs touches permettent de déplacer le curseur (les quatre touches fléchées, qui font également fonction de touches Origine (Home), Fin (End), Page précédente (Pg Up) et Page suivante (Pg Dn)).
Touches de correction	Les touches Insertion (Insert), Retour Arrière (←) et Suppression (Delete) vous permettent de corriger vos documents.





<i>Touche</i>	<i>Description</i>
Touches de fonction	Les douze touches de fonction situées en haut du clavier permettent d'exécuter des tâches particulières. Par exemple, dans la plupart des applications, la touche F1 sert à appeler l'aide en ligne. La tâche associée à chaque touche de fonction varie d'une application à l'autre.
Touche d'échappement	La touche d'échappement (Esc) sert à annuler une commande.
Touche d'impression écran	La touche d'impression écran (Prt Sc) prend un instantané électronique de l'écran affiché et le copie dans le Presse-papiers de Windows. Vous pouvez ensuite coller cet instantané dans un document afin de l'imprimer.
Touches opérateur	Certaines touches sont toujours utilisées en combinaison avec d'autres touches : Ctrl, Alt et Majuscule. Enfoncées en même temps qu'une autre touche, les touches Ctrl et Alt constituent un moyen supplémentaire d'exécuter des commandes. Ainsi, dans bon nombre d'applications, vous pouvez enfoncer simultanément les touches Ctrl et S (représentées par Ctrl+S) au lieu de sélectionner la commande Enregistrer dans un menu. La touche Majuscule sert à produire des lettres capitales ; la touche Alt Gr, des symboles spéciaux tels que @, # ou }.
Touche Windows 98 	La touche arborant le logo Windows donne accès au menu Démarrer de Windows 98 ; utiliser cette touche équivaut à cliquer sur le bouton Démarrer dans la Barre des tâches. Voir "Combinaisons et fonctions de la touche Windows 98" à la page 18.
Touche Fn	La touche Fn, utilisée en combinaison avec d'autres touches, sert à exécuter des commandes. Les deux touches Fn situées à gauche et à droite du clavier sont équivalentes. Voir "Combinaisons et fonctions de la touche Fn" à la page 20.
Touche Applications 	La touche Applications donne accès à un menu contextuel abrégé ; utiliser cette touche équivaut à cliquer sur le bouton droit de la souris.

Combinaisons et fonctions de la touche Windows 98










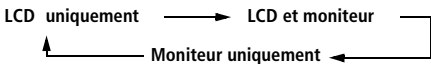

Combinaison	Fonction
 + F1	Affiche l'aide de Windows.
 + Tabulation	Sélectionne le bouton suivant dans la Barre des tâches.
 + E	Affiche l'Explorateur de Windows.
 + F	Affiche la fenêtre Rechercher : Tous les fichiers, qui vous permet de rechercher un fichier ou un dossier. Cette combinaison de touches équivaut à sélectionner les commandes Rechercher, puis Fichiers ou dossiers, dans le menu Démarrer.
 + Ctrl + F	Affiche la fenêtre Rechercher : ordinateur dans laquelle vous pouvez localiser d'autres ordinateurs. Cette combinaison de touches équivaut à sélectionner les commandes Rechercher, puis Ordinateur, dans le menu Démarrer.
 + M	Minimise toutes les fenêtres affichées.
Majuscule +  + M	Ramène les fenêtres minimisées à leur taille initiale.
 + R	Affiche la fenêtre Exécuter. Cette combinaison de touches a le même effet que l'option Exécuter du menu Démarrer.
 + Fn+ Pause	Affiche la fenêtre Propriétés Système. Cette combinaison de touches a le même effet qu'un double-clic sur l'icône Système du Panneau de configuration.

Témoins

Témoin	Fonction
Informations 	S'allume lorsque le minuteur de la touche programmable est réglé. S'éteint lorsque le minuteur n'est pas programmé ou lorsque le minuteur de la touche programmable est inactif (c'est le cas lorsque l'ordinateur est hors tension ou en mode hibernation).
Batterie 	Indique le niveau de charge de la batterie fixée à l'arrière de l'ordinateur.
Alimentation 	S'allume à la mise sous tension de l'ordinateur. Clignote en mode suspension. S'éteint lorsque le système passe en mode hibernation ou lorsqu'il est mis hors tension.

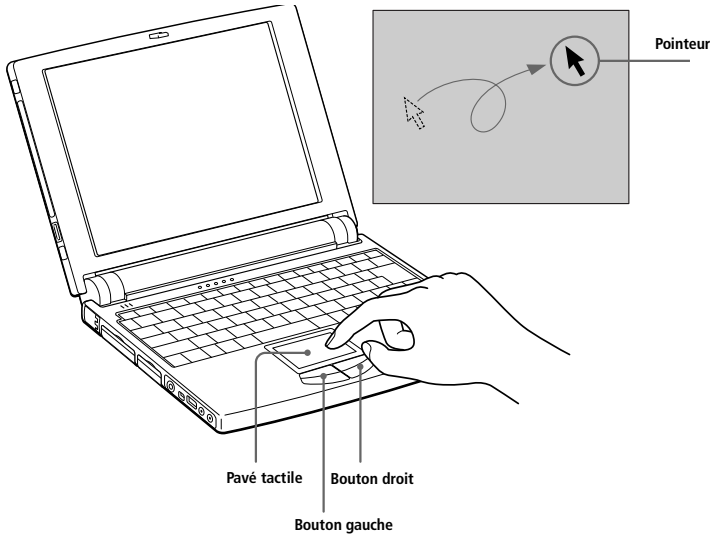
Témoin	Allumé	Eteint
Disque dur 	S'allume pendant la lecture ou l'écriture de données sur le disque dur. Il importe de ne pas activer le mode suspension et de ne pas éteindre l'ordinateur tant que le témoin est allumé.	S'éteint lorsque le disque dur n'est pas sollicité.
Verrouillage du pavé numérique 	S'allume lorsque les touches numériques du clavier sont activées.	S'éteint lorsque les touches alphanumériques du clavier sont activées.
Verrouillage des majuscules 	Lorsqu'il est allumé, les lettres que vous tapez s'inscrivent en majuscules. Pour revenir aux minuscules, appuyez sur la touche Majuscule.	Lorsqu'il est éteint, les lettres que vous tapez s'inscrivent en minuscules (à moins que vous n'enfonciez la touche Majuscule).
Verrouillage du défilement 	Lorsqu'il est allumé, l'écran défile différemment. (Le mode de défilement varie en fonction de l'application. Cette touche est sans effet dans la plupart des applications.)	Lorsqu'il est éteint, les informations défilent à l'écran normalement.

Combinaisons et fonctions de la touche Fn

Combinaison/ Fonctionnalité	Fonction
Fn+  (Esc) Suspension système	Fait basculer le système en mode suspension pour économiser de l'énergie. Pour réactiver le système, appuyez sur n'importe quelle touche ou actionnez l'interrupteur marche/arrêt de l'ordinateur.
Fn+  (F2) Etat de l'alimentation	Affiche l'état de l'alimentation, comme illustré par l'exemple ci-dessous : 
Fn+  (F3) Commutateur des haut-parleurs	Active/désactive le haut-parleur intégré.
Fn+  (F4) Réglage du volume du haut-parleur	Permet de régler le volume du haut-parleur intégré. Pour augmenter le volume, appuyez sur Fn+F4, puis sur ↑ ou → . Pour diminuer le volume, appuyez sur Fn+F4, puis sur ↓ ou ← .
Fn+  (F5) Réglage de la luminosité	Permet de régler la luminosité de l'écran LCD. Pour accroître l'intensité lumineuse, appuyez sur Fn+F5, puis sur ↑ ou → . Pour diminuer l'intensité lumineuse, appuyez sur Fn+F5, puis sur ↓ ou ← .
Fn+  /  (F7) Utilisation d'un moniteur externe	Permet de basculer entre l'écran LCD, un moniteur externe (branché sur le port Moniteur  du réplicateur de ports) ou les deux. 
Fn+  (F12) Hibernation	Réduit la consommation électrique au minimum. Lorsque vous exécutez cette commande, la configuration du système et des périphériques est copiée sur le disque dur avant la mise hors tension du système. Pour ramener le système à son état d'origine, actionnez l'interrupteur marche/arrêt.
Fn+D Veille vidéo	Eteint l'écran LCD afin d'économiser de l'énergie.
Fn+F Redimensionnement de l'affichage	Agrandit ou réduit l'affichage lorsque la résolution de celui-ci est réglée sur 640 x 480.

Utilisation du pavé tactile

Le clavier comporte un dispositif de pointage appelé pavé tactile. Ce pavé tactile intégré vous permet de désigner, sélectionner, faire glisser et faire défiler des objets affichés à l'écran.



Action	Description
Pointer	Faites glisser votre doigt sur le pavé tactile pour déplacer le pointeur vers un élément ou un objet.
Simple clic	Appuyez une fois sur le bouton gauche.
Double-clic	Appuyez deux fois sur le bouton gauche.
Clic droit	Appuyez une fois sur le bouton droit. Dans bon nombre d'applications, cette action donne accès à un menu contextuel abrégé.
Glisser-déplacer	Faites glisser un doigt sur le pavé tactile tout en enfonçant le bouton gauche.
Faire défiler	Déplacez votre doigt le long du bord droit du pavé tactile pour le défilement vertical et le long du bord inférieur pour le défilement horizontal.



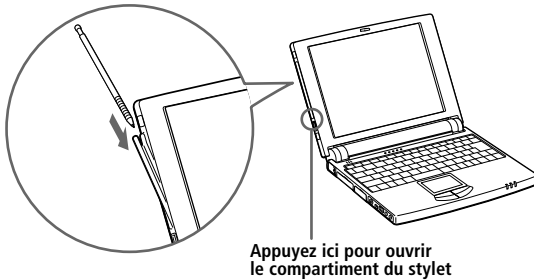
La fonction de défilement n'est disponible qu'avec les applications prenant en charge la fonctionnalité de défilement du pavé tactile.

Utilisation du stylet en plastic

Le stylet en plastic peut être utilisé sur le pavé tactile pour dessiner ou pour tracer votre signature dans le logiciel ScribblePad. Vous pouvez ranger le stylet dans le compartiment prévu à cet effet, sur le côté gauche de l'écran LCD.

Pour utiliser le compartiment du stylet

- 1 Appuyez sur le bas du compartiment pour l'ouvrir.



- 2 Faites glisser le stylet pour le ranger ou le retirer du compartiment.
- 3 Pour refermer le compartiment, appuyez sur sa partie supérieure jusqu'à ce qu'un déclic se produise.



Le stylet en plastic fourni a été conçu pour être utilisé sur le pavé tactile exclusivement.

Il importe de ne pas utiliser ce stylet sur une surface autre que le pavé tactile, comme l'écran LCD de l'ordinateur que vous pourriez endommager.

Rangez le stylet dans son compartiment lorsque vous ne l'utilisez pas.

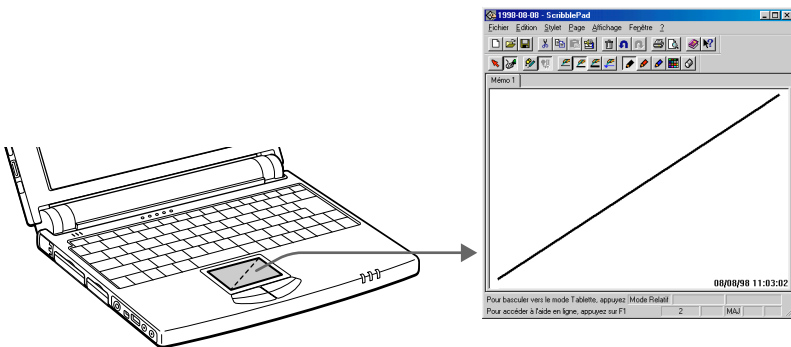
Utilisation de ScribblePad

ScribblePad est une application qui vous permet de rédiger des mémos en écrivant sur le pavé tactile à l'aide du stylet en plastic fourni.

Pour utiliser ScribblePad

- 1 Cliquez sur le bouton Démarrer dans la Barre des tâches de Windows 98.
- 2 Pointez sur Programmes, puis sur Accessoires Sony, et cliquez sur ScribblePad.
- 3 Appuyez sur la touche F10.

ScribblePad passe en mode tablette. Dans ce mode, le pavé tactile coïncide avec l'écran de ScribblePad. Autrement dit, ce que vous écrivez sur le pavé tactile s'inscrit sur l'écran à l'emplacement correspondant. Ainsi, lorsque vous tracez des lettres dans la partie gauche du pavé tactile, ces mêmes lettres s'affichent dans la partie gauche de l'écran.



- 4 Pour écrire, déplacez lentement le stylet sur le pavé tactile. Les lettres que vous tracez s'affichent à l'écran.
- 5 Dès que le stylet quitte la surface du pavé tactile, les lettres que vous avez tracées s'affichent à l'écran.



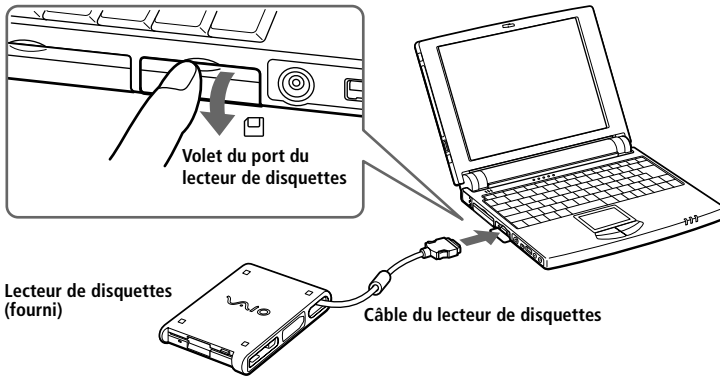
Pour plus d'informations sur ScribblePad, cliquez sur le bouton Aide dans l'écran de ScribblePad pour accéder au fichier d'aide en ligne.

Utilisation du lecteur de disquettes

Vous pouvez brancher le lecteur de disquettes sur le port du lecteur de disquettes de votre ordinateur :

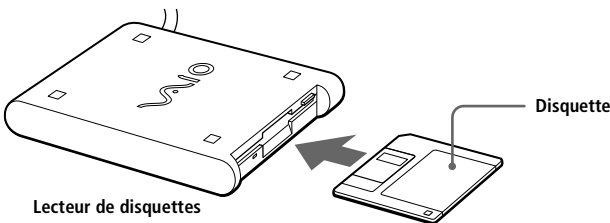
Pour brancher le lecteur de disquettes

- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Ouvrez le volet du port du lecteur de disquettes ☐.
- 3 Branchez le câble du lecteur de disquettes sur le port correspondant ☐. Le logo VAIO situé sur le lecteur doit être tourné vers le haut.



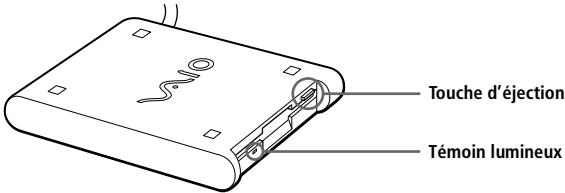
Pour insérer une disquette

- 1 Présentez la disquette avec l'étiquette tournée vers le haut.
- 2 Poussez doucement la disquette dans le lecteur jusqu'à ce qu'un déclic se produise.



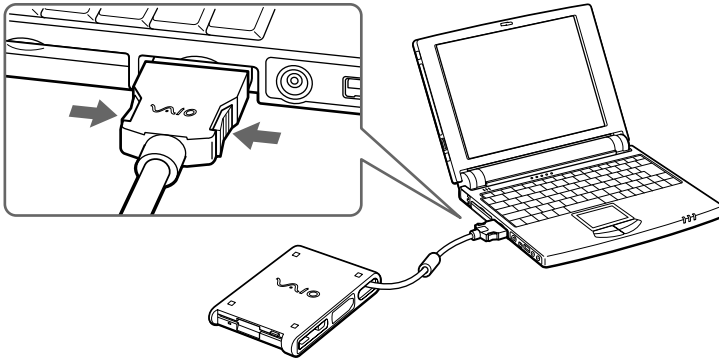
Pour extraire une disquette

- ❑ Après avoir utilisé la disquette, attendez que le témoin lumineux s'éteigne avant d'appuyer sur la touche d'éjection pour retirer la disquette.

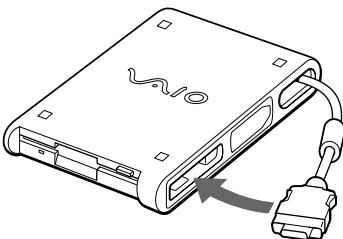


Pour extraire le lecteur de disquettes

- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Appuyez sur les deux côtés du câble du lecteur de disquettes pour le détacher.




- 3 Rangez le câble du lecteur de disquettes dans le compartiment situé sur le côté du lecteur de disquettes.



Utilisation de cartes PC Card

Votre ordinateur est doté d'un emplacement PC Card. Vous pouvez y brancher des périphériques externes amovibles, tels que lecteur de CD-ROM, le modem, ou vous en servir pour connecter l'ordinateur à un réseau.

 L'emplacement PC Card peut accueillir une carte PC Card de Type II. Cet emplacement est compatible avec les cartes de type CardBus et ZV port (Zoomed Video).


Avec certaines cartes PC Card, il peut s'avérer nécessaire de désactiver tous les périphériques non utilisés. Vous pouvez utiliser l'utilitaire Sony Notebook Setup pour désactiver les périphériques. Voir "Affichage de la fenêtre Sony Notebook Setup" à la page 55

Veillez à utiliser le pilote le plus récent du fabricant de la carte PC Card.

Si le symbole "!" s'affiche sous l'onglet Gestionnaire de périphériques de la boîte de dialogue Propriétés Système, supprimez le pilote, puis réinstallez-le.

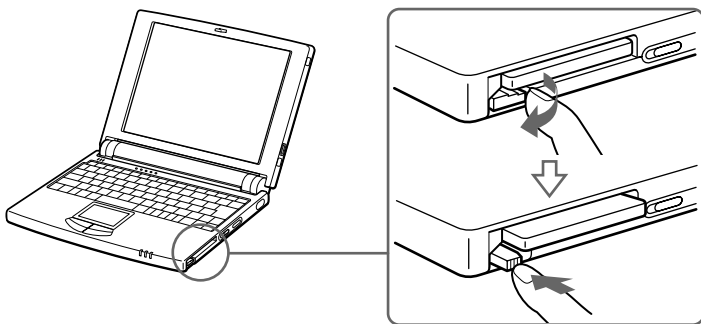
Certains périphériques peuvent ne pas fonctionner correctement en cas de passage répété au mode normal depuis les modes suspension système et hibernation. Il vous suffit dans ce cas de redémarrer l'ordinateur pour le ramener à son état d'origine.

Pour insérer une carte PC Card

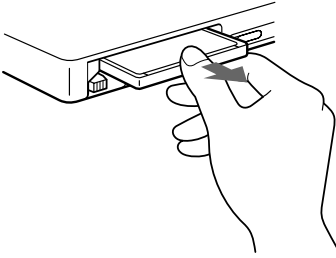
 Il est inutile d'éteindre l'ordinateur pour insérer ou retirer une carte PC Card.

Pour insérer la carte modem (PC Card) fournie, reportez-vous à la rubrique "Branchement d'un modem PC Card*" à la page 34.

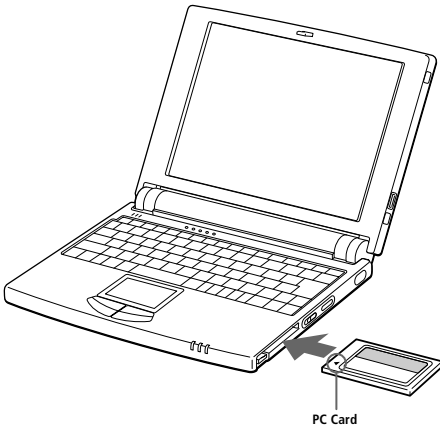
- 1 Dégagez le bouton de déverrouillage de la carte PC Card et enfoncez-le à l'intérieur de l'ordinateur.



- 2 Retirez la plaquette de protection de l'emplacement de carte PC Card.



- 3 Insérez la carte PC Card dans l'emplacement prévu à cet effet, l'étiquette frontale tournée vers le haut. Poussez doucement la carte jusqu'à ce qu'elle soit fixée au connecteur. Lorsque le bouton de déverrouillage ressort, repliez-le.



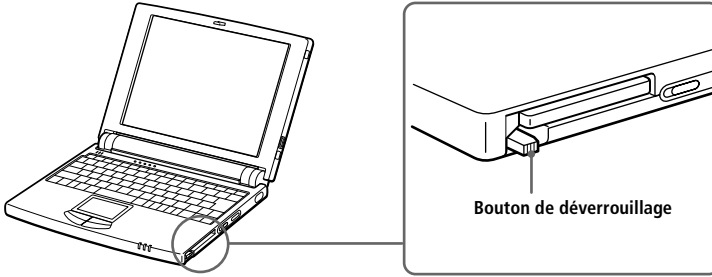
Ne forcez jamais une carte dans son emplacement, afin d'éviter d'endommager les broches du connecteur.

Si vous ne parvenez pas à insérer la carte, vérifiez son orientation (voir l'étiquette de la carte PC Card).

Pour plus d'informations sur l'utilisation de votre carte PC Card, consultez-en le manuel.

Pour extraire la carte PC Card

- 1 Dégagez le bouton de déverrouillage de la carte PC Card et enfoncez-le à l'intérieur de l'ordinateur.



- 2 Saisissez la carte délicatement et retirez-la.
- 3 Insérez la plaquette de protection d'emplacement de carte PC Card et verrouillez.



Avant d'extraire la carte PC Card, cliquez sur l'icône PC Card dans la Barre des tâches et fermez la carte.

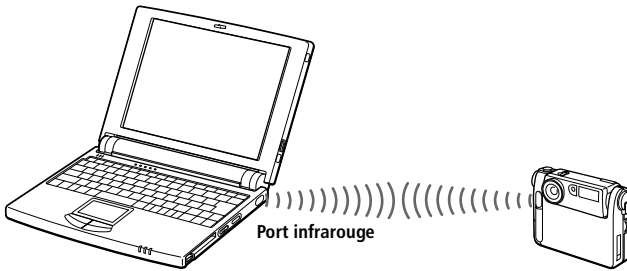
Fermez les applications en utilisant la carte PC Card avant de retirer la carte. Si vous ne procédez pas de la sorte, vous pourriez perdre des données.

Utilisation de périphériques à communication infrarouge

Votre ordinateur est équipé d'un port infrarouge, situé sur le côté droit de la machine. Vous pouvez utiliser ce port pour communiquer avec d'autres périphériques dotés de la technologie infrarouge, à condition que leurs protocoles soient compatibles. C'est le cas, notamment, des appareils photo numériques ou de certains ordinateurs.

Pour établir une communication infrarouge avec un appareil photo numérique

Positionnez l'ordinateur et l'appareil photo numérique de sorte que leurs ports infrarouges soient alignés.

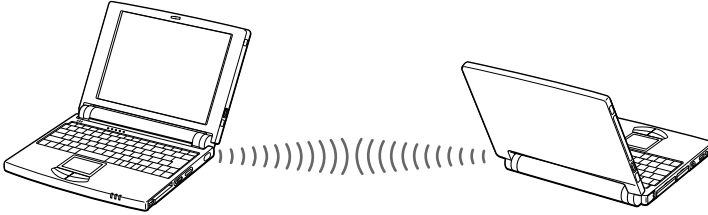


Pour transférer des données à l'aide d'un logiciel utilisant la technologie infrarouge, vous devez activer le protocole IrDA dans le Panneau de configuration de Windows. Procédez comme suit (n'utilisez pas l'icône située dans la Barre des tâches) :

1. Dans le Panneau de configuration, cliquez sur l'icône Infrarouge pour afficher la fenêtre Moniteur infrarouge. Sélectionnez l'onglet Options.
2. Activez la case à cocher Activer la communication infrarouge et cliquez sur OK.
3. Dès que le transfert est terminé, désactivez les communications infrarouges dans le Panneau de configuration, afin de réduire la consommation d'énergie.

Pour établir une communication infrarouge avec un autre ordinateur

Positionnez les deux ordinateurs de sorte que leurs ports infrarouges soient alignés.



Lorsque vous transférez directement des fichiers à partir de périphériques autres que le disque dur interne, tels qu'un lecteur de CD-ROM ou un disque dur de réseau, il est recommandé de désactiver les minuteurs des modes suspension et hibernation.

Vérifiez que le périphérique infrarouge a été détecté en cliquant sur l'icône Moniteur infrarouge dans le Panneau de configuration.

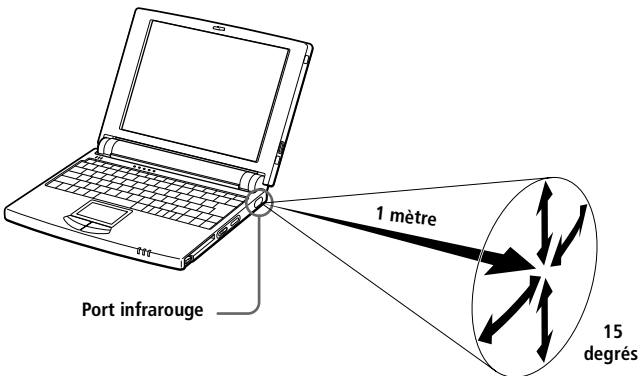
Si les deux périphériques sont trop éloignés ou trop rapprochés l'un de l'autre, le transfert des données peut s'interrompre ou un bruit parasite peut apparaître pendant la transmission.

Veillez à ne pas masquer les ports infrarouges avec votre main ou tout autre objet.

Tenez les ports infrarouges à l'écart de la lumière directe du soleil, d'un éclairage fluorescent ou incandescent clignotant.

Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de votre appareil photo numérique ou de tout autre périphérique à communication infrarouge, consultez le manuel accompagnant ces produits.

Le périmètre de transmission infrarouge s'étend sur environ 1 mètre et dans un rayon de 15 degrés.



Utilisation des modes d'économie d'énergie

Vous pouvez faire appel aux paramètres de gestion de l'alimentation pour prolonger la durée de vie de la batterie qui alimente votre ordinateur. Outre le mode normal d'exploitation, qui vous permet de mettre des périphériques spécifiques hors tension, votre ordinateur est doté de deux modes d'économie d'énergie distincts : suspension système et hibernation. Si vous utilisez la batterie, sachez que l'ordinateur passe automatiquement en mode hibernation lorsque le niveau de charge de la batterie tombe en dessous de 7 % et ce, quel que soit le mode de gestion de l'alimentation sélectionné.



Si le niveau de charge de la batterie tombe en dessous de 10 %, vous pouvez brancher l'adaptateur secteur pour recharger la batterie ou arrêter l'ordinateur et insérer une batterie complètement chargée.

Mode normal

Il s'agit de l'état normal de votre ordinateur lorsqu'il est en service. Dans ce mode, le témoin d'alimentation (vert) est allumé. Pour économiser de l'énergie, vous pouvez mettre un périphérique spécifique hors tension, par exemple, l'écran LCD ou le disque dur.



Pour plus de détails, consultez la rubrique "Gestion de l'alimentation" à la page 56.

Mode suspension système

L'ordinateur enregistre la configuration courante du système en mémoire RAM et met l'unité centrale hors tension. Dans ce mode, le témoin d'alimentation (orange) clignote.

Pour activer le mode suspension

Appuyez sur Fn+Esc, ou faites glisser l'interrupteur marche/arrêt vers vous et relâchez-le immédiatement. Vous pouvez également activer le mode suspension à partir de l'utilitaire PowerPanel.



Si vous maintenez l'interrupteur marche/arrêt vers vous pendant plus de quatre secondes, l'ordinateur s'éteint automatiquement.

Pour revenir au mode normal

Appuyez sur n'importe quelle touche.

Mode hibernation

L'état du système est enregistré sur le disque dur et l'ordinateur est mis hors tension. Dans ce mode, le témoin d'alimentation est éteint.

Pour activer le mode hibernation

Appuyez sur Fn+F12. Vous pouvez également activer ce mode à partir de l'utilitaire PowerPanel.

Pour revenir au mode normal

Mettez l'ordinateur sous tension en faisant brièvement glisser l'interrupteur marche/arrêt vers l'avant. L'ordinateur revient à son état d'origine.



Si vous faites glisser l'interrupteur marche/arrêt vers vous et le maintenez plus de quatre secondes, l'ordinateur s'éteint automatiquement.

- Procédure de réduction de la consommation d'énergie :
Mode normal → Mode suspension → Mode hibernation
Le mode suspension consomme davantage d'énergie que le mode hibernation
- Procédure de retour au mode normal :
Mode hibernation → Mode suspension → Mode normal
Le mode suspension requiert moins de temps que le mode hibernation pour revenir au mode normal.

Branchement de périphériques

Vous pouvez étoffer les fonctionnalités de votre ordinateur en y connectant les périphériques suivants :

- Modem PC Card* (fourni) (à la page 34)
- Lecteur de CD-ROM* (fourni) (à la page 37)
- Réplicateur de ports (fourni) (à la page 41)
- Imprimante (à la page 43)
- Moniteur externe (à la page 44)
- Souris ou clavier externe (à la page 46)
- Ordinateur de bureau ou périphérique série (à la page 47)
- Haut-parleurs externes (à la page 48)
- Caméscope numérique (à la page 50)
- Périphérique USB (à la page 51)



Avant de connecter un nouveau périphérique, mettez l'ordinateur et tous les périphériques déjà installés hors tension.

Connectez tous les câbles avant de brancher l'adaptateur secteur.


Ne mettez l'ordinateur sous tension qu'après avoir mis les différents périphériques sous tension.

* Disponible en option avec le PCG-505E/LT

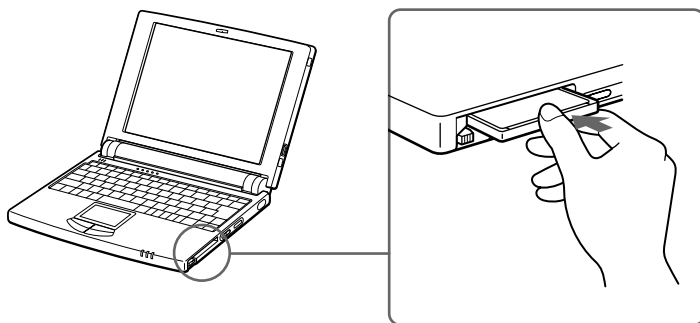
Branchement d'un modem PC Card*

Branchement à une ligne téléphonique

Vous devez vous connecter à une ligne téléphonique pour accéder aux services en ligne et à Internet, et pour procéder à l'inscription en ligne de votre ordinateur et de vos logiciels.

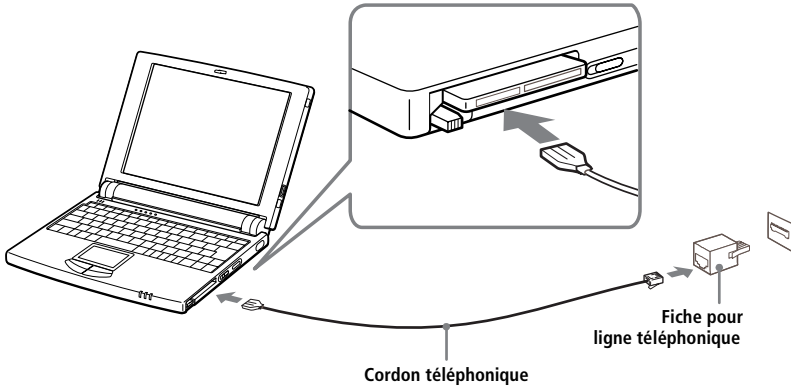
 Vous devez vous connecter à une ligne téléphonique pour inscrire votre mini-ordinateur bloc-notes VAIO Sony et vos logiciels en ligne, et faire appel aux services VAIO Link. N'oubliez pas que l'inscription de votre ordinateur est obligatoire pour bénéficier de la garantie étendue.

- 1 Utilisez l'emplacement PC Card de votre ordinateur bloc-notes. Dégagez et enfoncez le bouton de déverrouillage de la carte. Retirez la plaquette de protection. Pour plus d'informations, reportez-vous à la rubrique "Utilisation de cartes PC Card", à la page 26. Insérez la carte modem (fournie*) dans l'emplacement de l'ordinateur (étiquette vers le haut), poussez-la doucement jusqu'à ce que le bouton de déverrouillage ressorte complètement. Faites pivoter le bouton à l'intérieur de l'ordinateur.



* Disponible en option pour le PCG-505E/LT

- 2 Branchez la fiche pour ligne téléphonique sur le connecteur gauche de la carte PC Card.
- 3 Insérez l'autre extrémité dans la prise murale (utilisez l'adaptateur fourni*).



Utilisez l'outil de communication fourni. Celui-ci vous offre de nombreuses fonctionnalités : télécopie, transfert de données, ... Consultez le manuel "A propos de votre ordinateur bloc-notes Sony" pour plus d'informations.

Cordon téléphonique et connecteurs : TNV (Telecommunication Network Voltage), conformément à la norme EN60950.

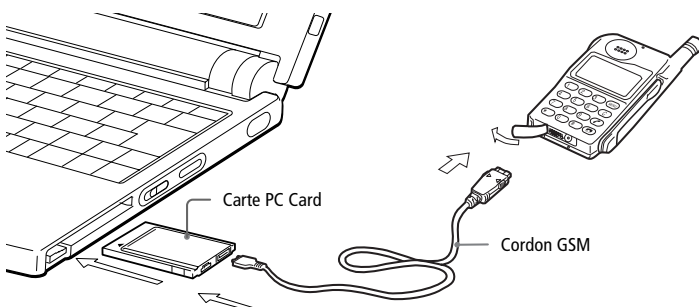
* Disponible en option avec le PCG-505E/LT

Autres branchements

Le modem PC Card fourni* peut être connecté aux réseaux GSM et RNIS.

Connexion à un GSM

Votre modem PC Card* peut être directement branché au téléphone mobile Sony CMD-Z1 (cordon non fourni). Branchez le cordon sur le connecteur droit de la carte PC Card et insérez l'autre extrémité dans le téléphone mobile.



Modèle de GSM

Programmation de la carte

Sony CMD-Z1 et
Z1 Plus

Déjà effectuée

Sony CMD-X1000
Sony CMD-X2000

Prête à être reprogrammée (programme fourni sur
le disque dur et le CD-ROM de réinstallation).

Autres téléphones
mobiles

Adressez-vous à votre revendeur.


Connexion à une ligne RNIS

Votre modem PC Card* peut être directement branché au réseau RNIS (réseau numérique permettant la transmission de la voix, de données et de télécopies). Adressez-vous à votre revendeur pour plus d'informations, notamment sur les accessoires nécessaires.

* Disponible en option avec le PCG-505E/LT

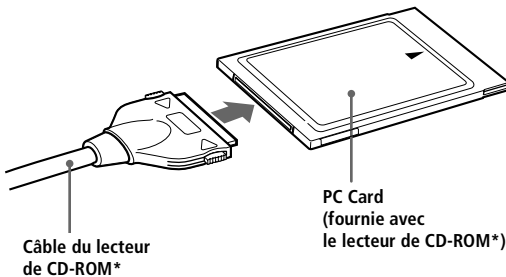
Branchement du lecteur de CD-ROM*

Vous pouvez utiliser le lecteur de CD-ROM PCGA-CD5 fourni avec votre ordinateur bloc-notes pour lire des CD-ROM, des CD audio, des CD Extra et des CD vidéo.

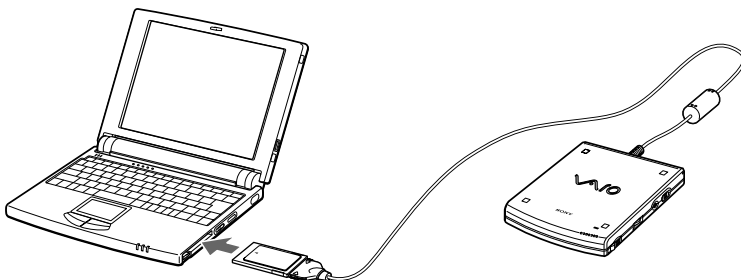
 A la livraison, l'objectif du lecteur de CD-ROM est recouvert d'une pastille de protection. Retirez-la avant d'utiliser le lecteur de CD-ROM.

Pour brancher le lecteur de CD-ROM

- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Retirez la plaquette de protection de l'emplacement PC Card. Consultez la rubrique "Utilisation de cartes PC Card" à la page 26 pour plus d'informations.
- 3 Connectez le câble du lecteur de CD-ROM à la carte PC Card fournie avec le lecteur.

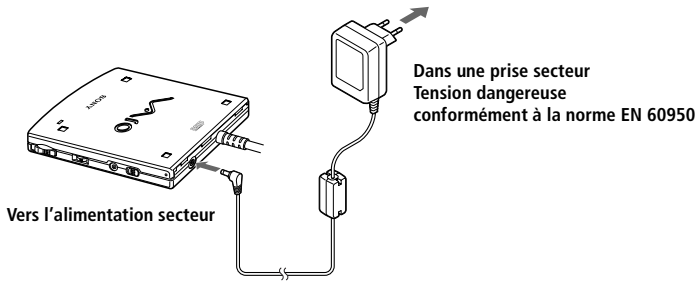


- 4 Insérez la carte PC Card dans l'emplacement prévu à cet effet, l'étiquette tournée vers le haut. Consultez la rubrique "Utilisation de cartes PC Card" à la page 26 pour plus d'informations.




* Disponible en option avec le PCG-505E/LT

- Connectez l'adaptateur secteur* du lecteur de CD-ROM au lecteur et branchez l'adaptateur secteur dans une prise secteur.



Cordon de l'adaptateur secteur (tension de sécurité extra-basse, conformément à la norme EN 60950)

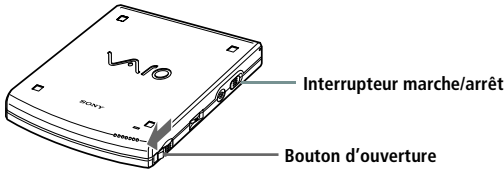
 N'utilisez votre lecteur de CD-ROM* qu'avec l'adaptateur secteur* fourni. Pour déconnecter complètement votre bloc-notes de l'alimentation secteur, débranchez l'adaptateur secteur. Veillez à garantir un accès aisé à la prise secteur.

- Placez l'interrupteur marche/arrêt en position "I" pour allumer le lecteur.
- Allumez l'ordinateur.

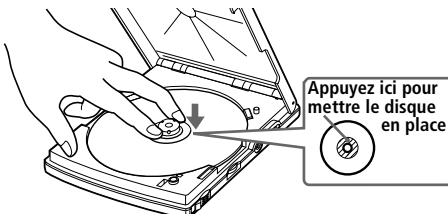
* Disponible en option avec le PCG-505E/LT


Pour insérer un CD-ROM

- 1 Placez l'interrupteur marche/arrêt en position marche.
- 2 Pour ouvrir le couvercle du lecteur de CD-ROM, faites glisser le bouton d'ouverture (OPEN) dans le sens indiqué par la flèche.

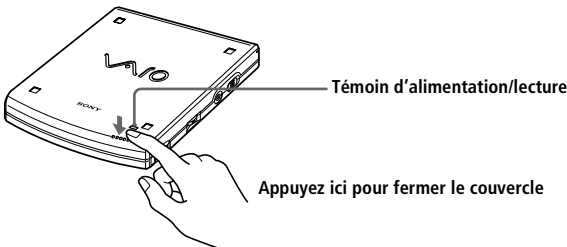


- 3 Déposez le CD-ROM sur le plateau avec l'étiquette tournée vers le haut. Poussez-le autour du moyeu de manière à bien le positionner.



 Fixez bien le CD-ROM au moyeu du lecteur de CD-ROM. A défaut, vous risquez d'endommager votre lecteur de CD-ROM.

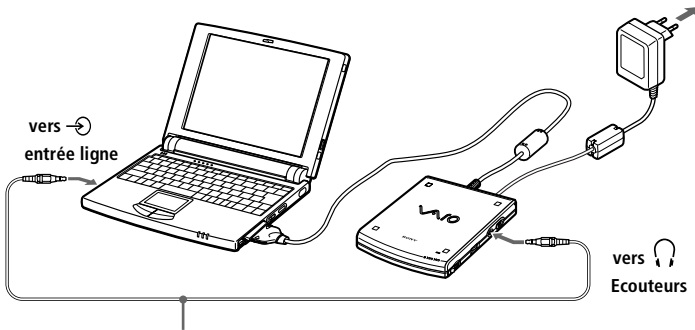
- 4 Poussez légèrement le couvercle du lecteur de CD-ROM jusqu'à ce qu'un déclic se produise.



*Pour lire un CD audio à partir du lecteur de CD-ROM**

En plus de connecter le lecteur de CD-ROM à l'ordinateur, vous devez aussi relier les deux périphériques par un câble audio muni de deux mini-fiches stéréo mâle-mâle (non fourni).

- 1 Connectez une extrémité du câble à la prise pour écouteurs du lecteur de CD-ROM et l'autre extrémité à la fiche d'entrée ligne située sur le côté gauche de votre ordinateur.



Câble audio (tension de sécurité extra-basse, conformément à la norme EN 60950)

- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de haut-parleur située sur la Barre des tâches et sélectionnez Contrôle du volume dans le menu abrégé. La fenêtre Contrôle du Volume s'ouvre.
- 3 Faites glisser le curseur sous Ligne en entrée pour régler le volume.

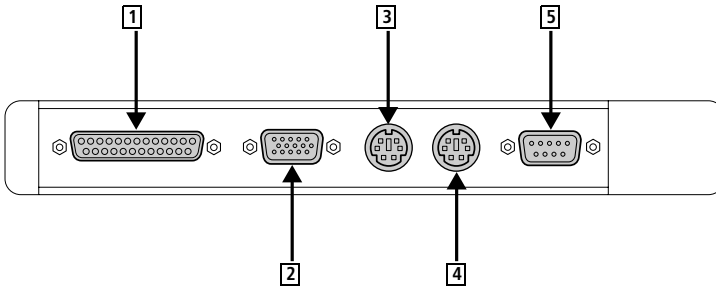
Pour extraire le lecteur de CD-ROM

- Retirez la carte PC Card de l'ordinateur. Consultez la rubrique "Utilisation de cartes PC Card" à la page 26 pour plus d'informations.

* Disponible en option avec le PCG-505E/LT

Branchement du réplicateur de ports

Vous pouvez utiliser le réplicateur de ports PCGA-PR5 fourni pour connecter des périphériques tels qu'une imprimante ou un moniteur externe.



1 Imprimante (à la page 43)

2 Moniteur (à la page 44)

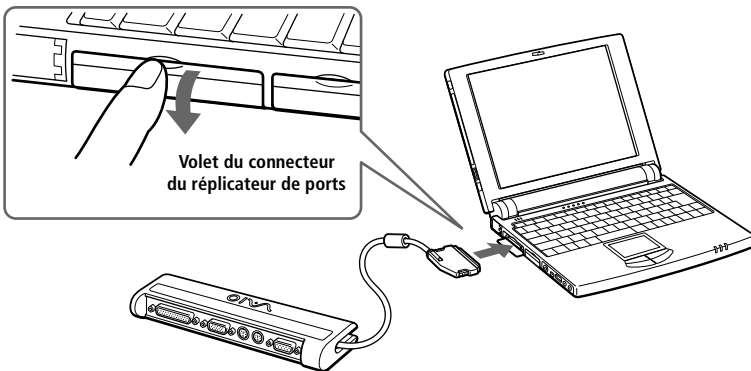
3 Souris (à la page 46)

4 Clavier (à la page 46)


5 Port série (à la page 47)

Pour brancher le réplicateur de ports

- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Ouvrez le volet donnant accès au connecteur du réplicateur de ports, sur le côté gauche de l'ordinateur.

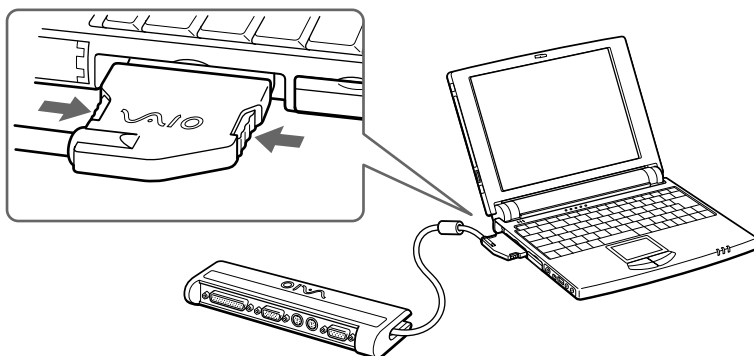


- 3 Branchez le câble du réplicateur de ports sur le connecteur approprié de l'ordinateur.

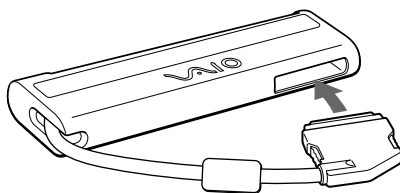
 Tous les connecteurs du réplicateur de ports répondent aux conditions SELV (tension de sécurité extra-basse) de la norme EN 60950.


Pour extraire le réplicateur de ports

- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Appuyez sur les deux côtés du câble du réplicateur de ports pour le libérer.



- 3 Rangez le câble du réplicateur de ports dans le compartiment situé sur le côté du réplicateur de ports.




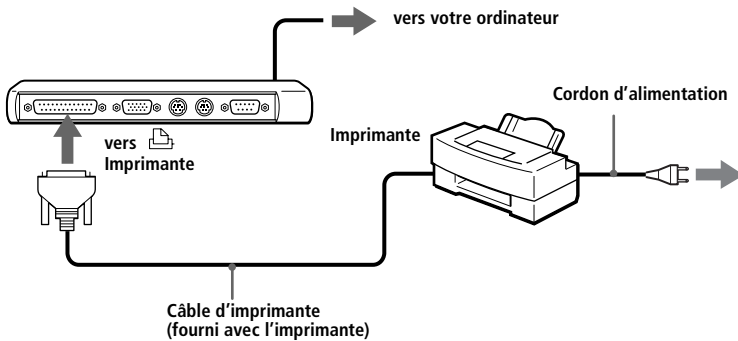
 Si vous ne mettez pas l'ordinateur hors tension avant d'extraire le réplicateur de ports, vous devez le faire avant de rebrancher le réplicateur.


Branchement d'une imprimante

Vous pouvez utiliser le réplicateur de ports pour connecter une imprimante compatible Windows 98 ou un autre périphérique à port parallèle à votre ordinateur.

Pour brancher une imprimante

- Sur le réplicateur de ports, identifiez le port imprimante représenté par le symbole . Branchez le câble d'imprimante (fourni avec l'imprimante) sur ce port.



 Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de votre imprimante, consultez-en le manuel.


Avant d'utiliser l'imprimante, vous devrez peut-être modifier certains paramètres dans le logiciel Sony Notebook Setup. Reportez-vous à "Affichage de la fenêtre Sony Notebook Setup" à la page 55.

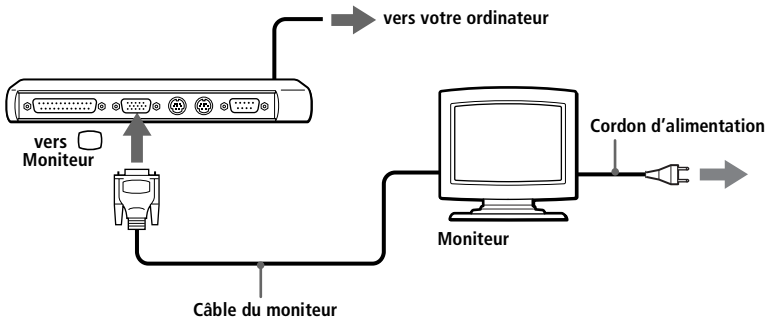
Branchement d'un moniteur externe


Vous pouvez utiliser le réplicateur de ports pour connecter un moniteur externe à votre ordinateur bloc-notes. Ainsi, vous pouvez utiliser votre ordinateur avec un :

- ❑ moniteur (à la page 44)
- ❑ moniteur multimédia (à la page 45)
- ❑ projecteur (à la page 45)

Pour connecter un moniteur

- ❑ Sur le réplicateur de ports, identifiez le port Moniteur représenté par le symbole . Branchez le câble du moniteur sur ce port.
- ❑ Au besoin, branchez le moniteur sur le secteur.



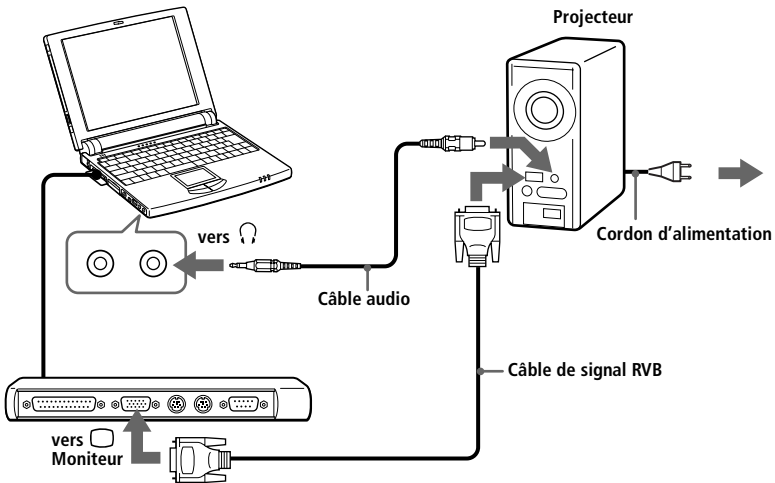
 Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de votre moniteur, consultez-en le manuel.

Pour connecter un moniteur multimédia ou un projecteur

Vous pouvez connecter l'ordinateur bloc-notes à un moniteur multimédia équipé de haut-parleurs intégrés et d'un microphone.

Vous pouvez utiliser un projecteur, par exemple de la gamme d'appareils LCD de Sony, comme moniteur externe.

- 1 Identifiez le port Moniteur représenté par le symbole □ .
Branchez le câble de signal RVB sur ce port.
- 2 Identifiez la prise écouteurs représentée par le symbole Ω .
Branchez-y le câble audio des haut-parleurs.



- 3 Identifiez la prise microphone représentée par le symbole 🎤 .
Branchez-y le câble du microphone.






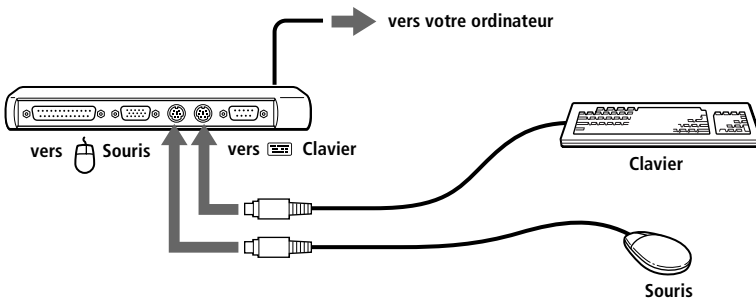
Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation des moniteurs, consultez-en les manuels.

Branchement d'une souris et d'un clavier

Vous pouvez utiliser le réplicateur de ports pour connecter une souris et un clavier à votre ordinateur. Les ports souris et clavier requièrent une prise de type PS/2™ ou un adaptateur.

Pour brancher une souris et un clavier

- 1 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 2 Identifiez les ports souris et clavier représentés par les symboles  et .
Branchez le câble de la souris et du clavier sur ces ports, la marque  tournée vers le haut.



 Consultez la rubrique "Utilisation du clavier" à la page 16 pour plus d'informations sur l'utilisation du clavier.

Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de la souris ou du clavier, consultez leur manuel respectif.

Avant de brancher ou de débrancher la souris ou le clavier, mettez l'ordinateur hors tension.

Avant de brancher une souris sur le port série, assurez-vous que la souris est compatible avec ce port.

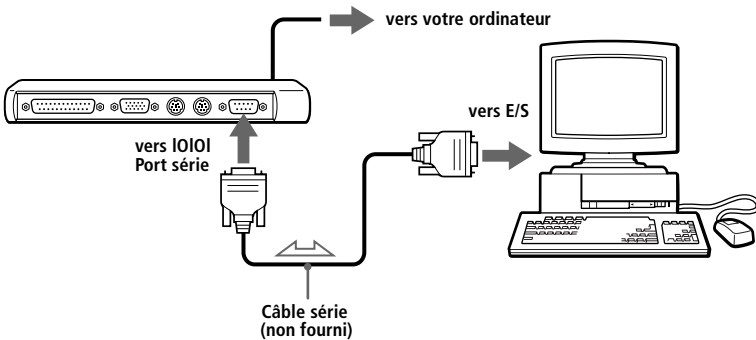
Il n'est pas possible d'utiliser le pavé tactile et une souris en même temps.

Branchement d'un ordinateur de bureau ou d'un périphérique série

Vous pouvez utiliser le réplicateur de ports pour connecter votre ordinateur bloc-notes à un autre ordinateur, ou pour brancher d'autres périphériques tels que des appareils photo numériques Sony.

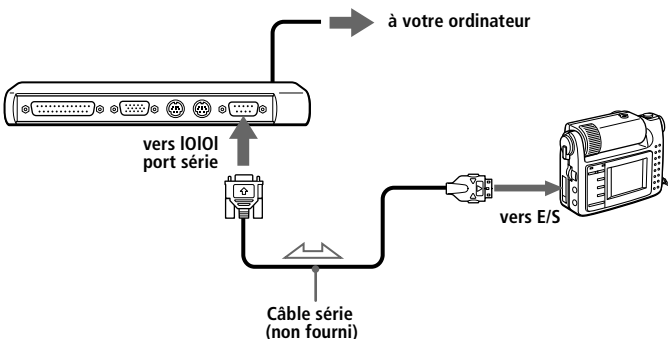
Pour brancher un ordinateur de bureau


- Sur le réplicateur de ports, identifiez le port série représenté par le symbole IOIOI. Branchez-y le câble de connexion et reliez l'autre extrémité au port série de l'ordinateur de bureau.



Pour brancher un appareil photo numérique

- Identifiez le port série représenté par le symbole IOIOI. Branchez le câble de connexion sur le port du réplicateur de ports correspondant et reliez l'autre extrémité au port d'entrée/sortie numérique de l'appareil photo.



 Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de votre appareil photo numérique ou de tout autre périphérique série, consultez leur manuel.

Si vous utilisez un appareil photo numérique doté d'un système de communication infrarouge ou tout autre dispositif de communication infrarouge, consultez "Utilisation de périphériques à communication infrarouge" à la page 29.

Branchement de haut-parleurs externes

Vous pouvez brancher des haut-parleurs stéréo PCGA-SP51 (disponibles en option) ou tout autre type de haut-parleurs pour ordinateurs.

 Diminuez le volume des haut-parleurs avant de les brancher.

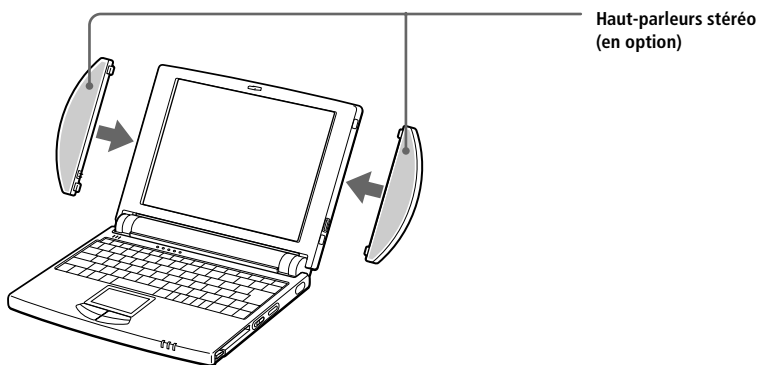
Pour régler le volume des haut-parleurs, appuyez sur les touches Fn+F4. Consultez la rubrique "Combinaisons et fonctions de la touche Windows 98" à la page 18 pour plus d'informations.

Ne déposez pas de disquettes à proximité des haut-parleurs : le champ magnétique qu'ils émettent risquerait de détruire vos données.

Le haut-parleur interne ne fonctionne pas lorsque les haut-parleurs externes sont connectés.

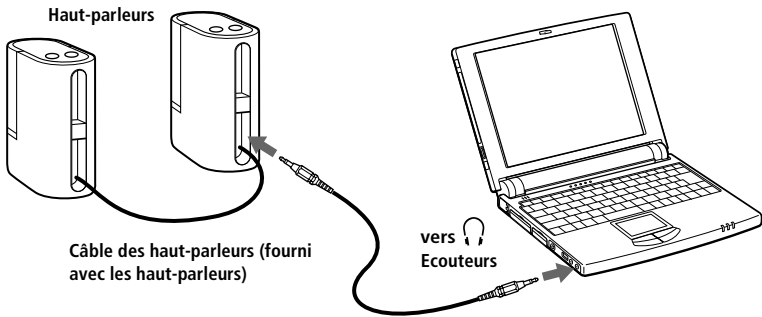
Pour brancher les haut-parleurs stéréo PCGA-SP5


- Installez les haut-parleurs dans les emplacements prévus sur les côtés de l'écran.




Pour brancher d'autres haut-parleurs externes

- ❑ Identifiez la prise écouteurs représentée par le symbole Ω .
Branchez-y le câble des haut-parleurs.




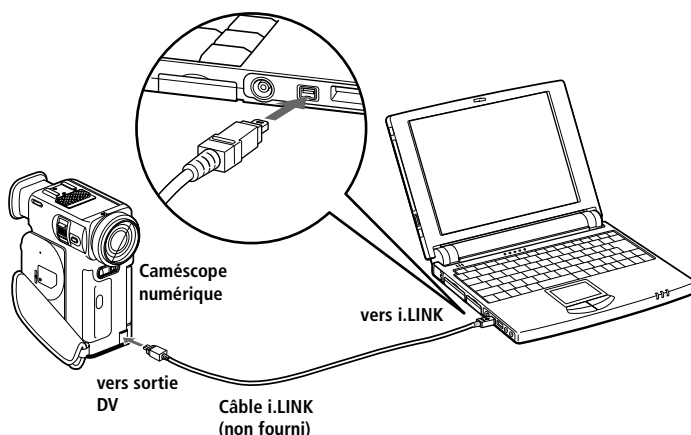
 Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation des haut-parleurs, consultez-en le manuel.


Branchement d'un caméscope numérique

Vous pouvez brancher un caméscope numérique sur le port 200  i.LINK™ (IEEE1394) de votre ordinateur.

Pour brancher un caméscope numérique

Branchez une extrémité du câble i.LINK sur le port 200  i.LINK situé sur le côté gauche de l'ordinateur et reliez l'autre extrémité au connecteur de sortie DV du caméscope numérique.



 Les instructions concernent le caméscope numérique Sony DCR-PC7 ; la procédure à suivre pour brancher votre caméscope numérique est peut-être différente.

Les connecteurs "DV Out" (sortie DV) ou "i.LINK" des caméscopes numériques Sony sont compatibles avec la norme i.LINK.

Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de votre caméscope numérique, consultez-en le manuel.

Le port i.LINK n'alimente pas les périphériques externes généralement alimentés par les ports i.LINK.

Le mini-ordinateur bloc-notes VAIO prend en charge des vitesses de transfert pouvant aller jusqu'à 200.000 bauds ; toutefois, le débit de transfert réel est déterminé par la vitesse de transfert du périphérique externe le plus lent.

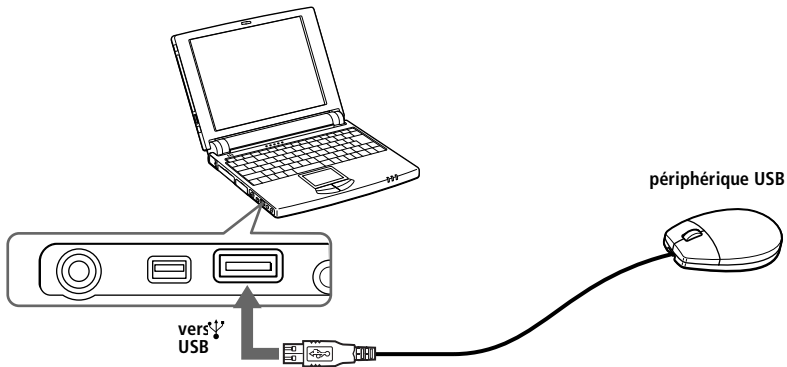
Les fonctionnalités i.LINK disponibles varient en fonction des applications logicielles utilisées. Pour plus d'informations sur vos logiciels, consultez-en la documentation.


Branchement d'un périphérique USB (Universal Serial Bus)

Vous avez la possibilité de brancher un périphérique USB sur votre ordinateur.

Pour brancher un périphérique USB

- Identifiez le port USB sur le côté gauche de l'ordinateur, représenté par le symbole Ψ . Branchez une extrémité du câble USB sur ce port et reliez l'autre extrémité au périphérique USB.



 Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de votre périphérique USB, consultez-en le manuel.

Lorsque le minuteur de PowerPanel est paramétré pour faire basculer l'ordinateur en mode suspension ou hibernation, il se peut que le passage vers l'un de ces modes s'opère pendant que vous utilisez un périphérique USB, tel qu'une souris ou un clavier USB. Par conséquent, lorsque vous utilisez des périphériques USB, sélectionnez le profil secteur ou modifiez les paramètres de profil dans PowerPanel pour éviter que votre ordinateur bascule en mode suspension ou hibernation. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide de PowerPanel.

Utilisation de Media Bar

Media Bar vous permet de lire les données audio et vidéo d'un CD inséré dans le lecteur de CD-ROM*. Cette application vous permet également de lire divers formats de fichiers audio ou vidéo enregistrés sur votre disque dur.

Pour démarrer Media Bar

- 1 Cliquez sur le menu Démarrer de Windows 98.
- 2 Dans le menu Programmes, sélectionnez Media Bar. Media Bar s'affiche en haut de l'écran, sous la forme d'une barre de contrôle dont les boutons sont comparables à ceux d'une télécommande de magnéscope ou de lecteur de CD.



Pour agrandir la barre de contrôle

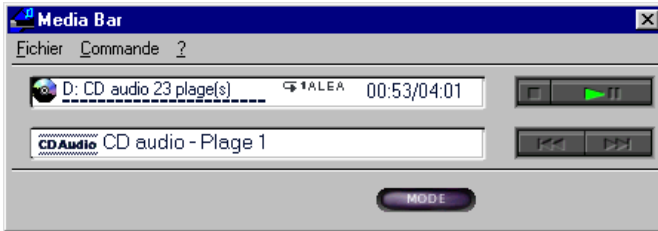
Vous pouvez développer la barre de contrôle et accéder à des fonctions supplémentaires en cliquant sur le bouton Agrandir (▼) situé à l'extrême droite. Pour ramener la barre à sa taille normale, cliquez sur le bouton Restaurer (▲).



* Disponible en option avec le PCG-505E/LT

Pour transformer la barre de contrôle en fenêtre flottante

Pour transformer la barre de contrôle en fenêtre flottante, faites-la glisser au centre de l'écran. La barre s'affiche alors à l'intérieur d'une fenêtre contenant les menus Fichier, Commande et Aide (symbolisé par un point d'interrogation).



Pour transformer la barre de contrôle en fenêtre flottante, faites-la glisser au centre de l'écran. La barre s'affiche alors à l'intérieur d'une fenêtre contenant les menus Fichier, Commande et Aide (symbolisé par un point d'interrogation).

Fonctions de Media Bar

Vous pouvez utiliser Media Bar pour :

- démarrer et arrêter la lecture de CD ou fichiers audio ou vidéo ;
- parcourir les fichiers ou les plages d'un CD ;
- interrompre et reprendre la lecture à l'endroit où vous l'avez laissée ;
- définir des modes de lecture automatique tels que :
 - Lecture en boucle de toutes les plages dans l'ordre.
 - Lecture en boucle d'une plage unique.
 - Lecture de toutes les plages dans un ordre aléatoire.

Les images vidéo s'affichent dans une fenêtre distincte, appelée fenêtre d'animation, que vous pouvez déplacer et redimensionner (plein écran) au gré de vos besoins. Si vous lisez un CD prenant en charge les fonctions de contrôle de lecture (par exemple, le format CD-ROM vidéo), vous pouvez appeler des scènes ou des images fixes spécifiques par leur numéro.



Media Bar s'accompagne d'une aide en ligne complète et détaillée. Pour y accéder, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la barre de contrôle, et sélectionnez Aide dans le menu contextuel.

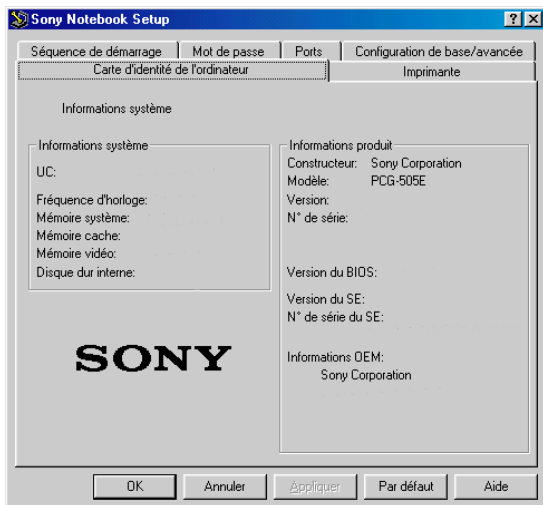
Personnalisation de votre ordinateur bloc-notes

Vous avez la possibilité de personnaliser la configuration de votre ordinateur bloc-notes. Les rubriques suivantes décrivent brièvement la procédure de modification de la configuration par défaut de votre ordinateur. Vous pouvez également consulter l'aide de Sony Notebook Setup pour plus d'informations.

Affichage de la fenêtre Sony Notebook Setup

Pour afficher la fenêtre Sony Notebook Setup :

- 1 Cliquez sur le bouton Démarrer dans la Barre des tâches de Windows 98.
- 2 Dans le menu Programmes, sélectionnez Sony Notebook Setup.



- 3 Sélectionnez l'onglet correspondant à l'élément que vous souhaitez modifier. Voir "Onglets de Sony Notebook Setup" à la page 56.
- 4 Quand vous avez terminé, cliquez sur OK.

Onglets de Sony Notebook Setup

Onglet	Description
Carte d'identité de l'ordinateur	Affiche des informations sur le système : capacité de la mémoire, numéro de série, version du BIOS, etc.
Imprimante	Permet de modifier les paramètres du port imprimante.
Séquence de démarrage	Permet de choisir l'ordre des lecteurs et périphériques à partir desquels le système d'exploitation sera chargé.
Mot de passe	Permet de définir un mot de passe pour protéger l'accès à votre ordinateur.
Ports	En activant ou désactivant les ports, vous libérez des ressources système. Pour modifier les ports série, audio et la configuration du modem, cliquez sur Avancé dans l'onglet Configuration de base/avancée.
Configuration de base/avancée	Permet de choisir entre les modes d'affichage de base et avancé (écrans supplémentaires contenant plus de paramètres). Le mode avancé comprend les onglets Port série, Audio, Infrarouge et Ressources.



Pour en savoir plus sur chacune des options, cliquez sur Aide dans la fenêtre Sony Notebook Setup pour accéder à l'aide en ligne.




Gestion de l'alimentation


L'utilitaire PowerPanel vous permet de contrôler l'alimentation de votre ordinateur bloc-notes et vous fournit des informations clés sur l'activité du système et l'autonomie de la batterie. La procédure à suivre pour économiser l'énergie de la batterie de votre ordinateur est décrite ci-après. Vous pouvez également consulter l'aide de PowerPanel pour obtenir un supplément d'informations.

Profils de gestion de l'alimentation

PowerPanel offre plusieurs profils de gestion de l'alimentation prédéfinis. Chaque profil se compose d'un groupe de paramètres de gestion de l'alimentation spécifiques, définis pour atteindre des conditions précises




de gestion de l'alimentation — de la gestion maximale de l'alimentation à l'absence totale de gestion de l'alimentation. Vous pouvez modifier les paramètres des profils prédéfinis ou créer votre propre profil selon vos besoins. Les profils prédéfinis sont :

Icône	Description
	Performances maximales – Privilège des performances système optimales, tout en économisant l'énergie.
	Longévité maximale de batterie – Propose des fonctionnalités d'économie d'énergie, garantissant une durée de vie maximale de la batterie et de bonnes performances. La luminosité de l'écran est réduite, l'ordinateur est ralenti et celui-ci bascule en mode suspension à l'issue du délai spécifié.
	Secteur – Etat de la gestion de l'alimentation lorsque l'ordinateur est alimenté par le secteur. Similaire à l'option Pas de gestion de l'alimentation. PowerPanel charge automatiquement le profil secteur, à moins que vous ne désactiviez cette fonctionnalité.

 Lorsque vous utilisez la batterie comme source d'alimentation, votre système sélectionne par défaut le profil de gestion de l'alimentation Longévité maximale de batterie. Si vous sélectionnez un autre profil de gestion de l'alimentation, ce profil sera automatiquement sélectionné la prochaine fois que vous utiliserez votre ordinateur avec la batterie comme source d'alimentation.

Autres profils disponibles

Vous pouvez configurer PowerPanel avec d'autres profils : pour ce faire, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez Personnaliser :

	Pas de gestion de l'alimentation – Désactive toutes les fonctionnalités de gestion de l'alimentation telles que les modes suspension système et hibernation.
	Jeux – Désactive l'affichage et le minuteur d'arrêt du moteur du disque dur.
	Présentations – Laisse l'écran actif en permanence tout en économisant l'énergie. Cette option est idéale pour les présentations de diaporamas. Vous pouvez définir des paramètres relatifs aux modes veille vidéo, veille disque dur et suspension système pour optimiser la gestion de l'alimentation de votre ordinateur.



Traitement de texte – Optimise la gestion de l'alimentation avec des délais plus longs pour le disque dur et l'écran. Vous pouvez également définir des paramètres relatifs aux modes veille vidéo, veille disque dur et suspension système pour optimiser la gestion de l'alimentation de votre ordinateur.



Communication – Allonge la durée de vie de la batterie en établissant un délai d'affichage court. Vous pouvez définir des paramètres relatifs aux modes veille vidéo, veille disque dur et suspension du système pour optimiser la gestion de l'alimentation de votre ordinateur.

Commandes de gestion de l'alimentation

PowerPanel comprend également des commandes de gestion de l'alimentation que vous pouvez utiliser pour activer des fonctions de gestion de l'alimentation spécifiques et contrôler l'alimentation d'un périphérique donné. Vous pouvez utiliser ces commandes si vous souhaitez ignorer les paramètres d'un profil ou exécuter une action immédiate, comme faire basculer le système en mode veille vidéo avant l'expiration du délai de veille vidéo.



Suspension système – Fait passer le système en mode suspension, un mode d'économie d'énergie dans lequel la configuration du système et des périphériques est enregistrée en mémoire (RAM). La consommation d'énergie est fortement réduite, tandis que le système reste sous tension. Pour réactiver le système, appuyez sur n'importe quelle touche ou actionnez l'interrupteur marche/arrêt de l'ordinateur.



Hibernation – Réduit la consommation d'énergie au strict minimum. Le système copie la configuration du système et des périphériques sur le disque dur avant la mise hors tension. Pour ramener le système à son état d'origine, actionnez l'interrupteur marche/arrêt. Les données sont enregistrées sur le disque dur, dans la partition Hibernation.



Veille vidéo – Met l'écran LCD hors tension pour économiser de l'énergie. Si vous désactivez le minuteur de veille vidéo, l'écran reste actif tant que le système ne passe pas en mode suspension. L'écran est un des éléments du système qui consomme le plus d'énergie.



Veille disque dur – Désactive le moteur du disque dur. Bien que cette commande permette de mettre le disque dur hors tension manuellement, toute sollicitation de ce dernier par le système a pour effet de le réactiver.




Contrôle PC Card – Contrôle les ports des cartes PC Card. Cliquez sur ce bouton pour ouvrir la boîte de dialogue Propriétés de PC Card. Vous pouvez y consulter les paramètres des cartes PC Card.



Contrôle de la vitesse du processeur – Régule la vitesse de fonctionnement du processeur. Cliquez sur ce bouton pour ouvrir la boîte de dialogue Contrôle de la vitesse du processeur. Lorsque vous activez la case à cocher Auto, le processeur fonctionne à vitesse maximale tant que le système est actif et à 25 % durant les périodes d'inactivité. Auto est l'option recommandée. Vous pouvez également choisir de faire fonctionner le processeur à 100 %, 75 %, 50 % ou 25 % de sa capacité maximale, que le système soit actif ou inactif. L'utilisation de cette commande permet d'économiser l'énergie de la batterie.

Pour activer PowerPanel

- 1 Double-cliquez sur l'icône  (PowerPanel) dans la Barre des tâches. La barre d'outils des profils s'affiche. Lorsque vous amenez le pointeur sur l'icône représentant un atome dans la Barre des tâches, une info-bulle affiche le nom du profil de gestion de l'alimentation en cours d'utilisation.



- 2 Cliquez sur l'icône de votre choix.

Les paramètres de gestion de l'alimentation associés au profil sélectionné sont activés.



Pour afficher la barre d'outils des commandes, cliquez avec le bouton droit de la souris sur une partie vide de la barre d'outils et sélectionnez Commandes dans le menu contextuel. Reportez-vous à l'aide de PowerPanel pour plus d'informations sur la personnalisation des barres d'outils.

Pour changer les paramètres de gestion de l'alimentation

Vous pouvez modifier les paramètres de gestion de l'alimentation tels que la vitesse de fonctionnement du processeur et le délai qui précède l'activation du mode suspension.

- 1 Cliquez sur l'icône représentant un atome en bas à droite de l'écran. La barre PowerPanel s'affiche. Dans le cas contraire, cliquez sur le bouton Démarrer et pointez sur VAIO. Dans le menu contextuel, sélectionnez Assistance, puis PowerPanel.

- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du profil souhaité, puis sur Ouvrir.
La fenêtre Profile Manager s'affiche à l'écran.
- 3 Double-cliquez sur l'élément que vous souhaitez modifier.
Une liste de paramètres s'affiche. Le paramètre actif est indiqué par une coche.
- 4 Sélectionnez un paramètre.
- 5 Dans le menu Fichier, sélectionnez l'option Enregistrer.
- 6 Cliquez ensuite sur Fermer.
La fenêtre Profile Manager se ferme et le nouveau paramètre est activé.

Affichage d'informations sur la batterie

Vous pouvez afficher des informations détaillées sur la batterie installée dans votre ordinateur. La procédure à suivre pour accéder aux informations générales sur la batterie de votre ordinateur est décrite ci-après. Vous pouvez également consulter l'aide de BatteryScope pour plus d'informations.

Activation de BatteryScope

Pour activer BatteryScope

- 1 Cliquez sur le bouton Démarrer dans la Barre des tâches de Windows 98 ou double-cliquez sur l'icône représentant une batterie.
- 2 Dans le menu Programmes, sélectionnez BatteryScope.



Lorsque vous positionnez le pointeur sur l'icône représentant une batterie dans la Barre des tâches, une info-bulle vous renseigne sur le niveau de charge de la batterie et sur le temps restant avant sa décharge complète.

Vous pouvez également visualiser les jauges de batteries situées sur la barre d'outils commune à PowerPanel et BatteryScope.



- Indicateur de pourcentage**
Affiche la proportion de capacité restante.
- Horloge**
Affiche une estimation du temps restant (heures/minutes) avant la décharge complète de la batterie.

Descriptions des icônes de batterie

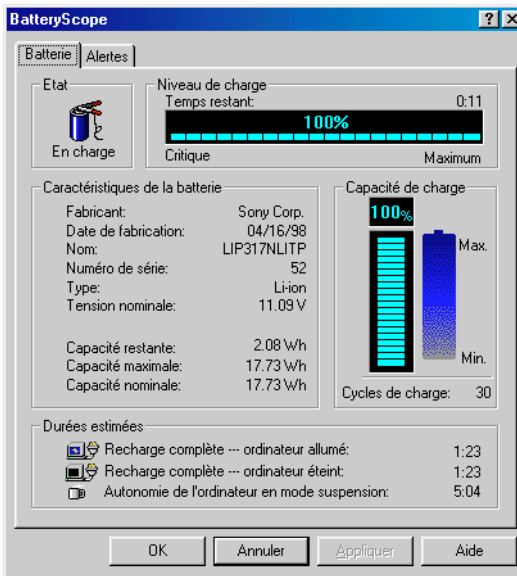
icône	Etat
	En service
	En charge
	Pas de batterie

Affichage d'informations détaillées sur la batterie

La fenêtre de BatteryScope vous propose des informations détaillées sur la batterie.

- ❑ Cliquez sur l'icône Batterie dans la barre d'outils pour afficher la fenêtre de BatteryScope.

La fenêtre s'ouvre sur l'onglet Batterie, qui vous renseigne sur l'autonomie restante de la batterie et sur le temps de recharge.

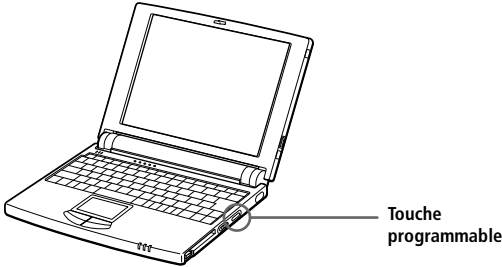


Pour personnaliser la barre d'outils et le système d'alerte de BatteryScope

Vous pouvez personnaliser la barre d'outils de BatteryScope en fonction de vos besoins, en modifiant, par exemple, les paramètres d'alerte. Consultez l'aide de BatteryScope pour plus d'informations.

Démarrage de votre logiciel préféré à l'aide de l'utilitaire PPK Setup

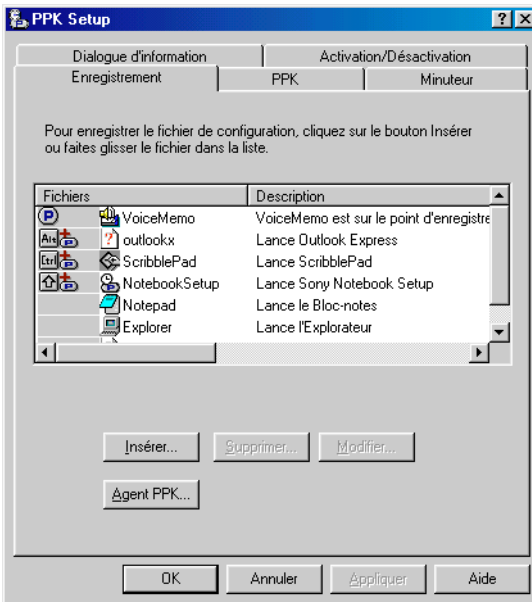
Le logiciel PPK Setup vous permet de démarrer votre logiciel préféré en appuyant simplement sur la touche programmable.




Ce chapitre décrit brièvement la procédure d'utilisation de la touche programmable. Vous pouvez également consulter l'aide de PPK Setup pour plus d'informations.

Pour utiliser la fenêtre PPK Setup :

- 1 Double-cliquez sur l'icône PPK Setup dans la Barre des tâches. La fenêtre PPK Setup s'ouvre.



- 2 Sous Fichiers enregistrés, sélectionnez le logiciel que vous souhaitez lancer automatiquement en appuyant sur la touche programmable, puis cliquez avec le bouton droit. Un menu contextuel s'affiche.
- 3 Choisissez Associer à la touche PPK. Le symbole  s'affiche en regard du logiciel sélectionné.
- 4 Cliquez sur OK.



La configuration par défaut ne permet pas de démarrer des logiciels avec la touche PPK lorsque l'écran LCD de l'ordinateur est fermé. Vous avez toutefois la possibilité d'activer la case à cocher Activer la fonction PPK, même si l'écran est rabattu sous l'onglet Activation/Désactivation. Sachez toutefois que le logiciel peut démarrer accidentellement si vous appuyez sur la touche programmable pendant le transport de l'ordinateur.

Si vous sélectionnez un logiciel qui nécessite l'utilisation d'une ligne téléphonique, l'ordinateur sera incapable de déconnecter la ligne téléphonique en fonction du type de communication et de serveur. Si vous utilisez PPK Setup, contrôlez l'état du logiciel et débranchez manuellement la ligne téléphonique en cas de dysfonctionnement. De plus, si vous utilisez le minuteur pour démarrer le logiciel, nous vous recommandons de programmer l'ordinateur pour qu'il bascule en mode suspension ou hibernation après un certain temps d'inactivité. L'ordinateur pourra alors déconnecter la ligne téléphonique s'il n'est pas parvenu à le faire en mode normal. En mode suspension, la déconnexion de la ligne téléphonique n'est toutefois pas possible si la réactivation à distance est activée.

Utilisation de la touche programmable en combinaison avec d'autres touches

Vous avez également la possibilité de démarrer d'autres applications en appuyant sur la touche programmable en combinaison avec les touches Alt, Ctrl ou Majuscule.

Pour sélectionner une combinaison de touches, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'application que vous souhaitez démarrer et sélectionnez un élément du menu. Lorsque vous sélectionnez Associer à la touche PPK, vous pouvez mettre l'ordinateur en marche et démarrer l'application sélectionnée en appuyant simplement sur la touche programmable. Pour utiliser les options Associer à la combinaison Alt + PPK, Associer à la combinaison Ctrl + PPK ou Associer à la combinaison Maj + PPK, l'ordinateur doit être allumé.

Utilisation du minuteur interne :

Vous pouvez utiliser le minuteur interne pour démarrer un logiciel à une heure précise. Vous pouvez exploiter cette fonctionnalité lorsque l'ordinateur est en mode normal ou suspension.



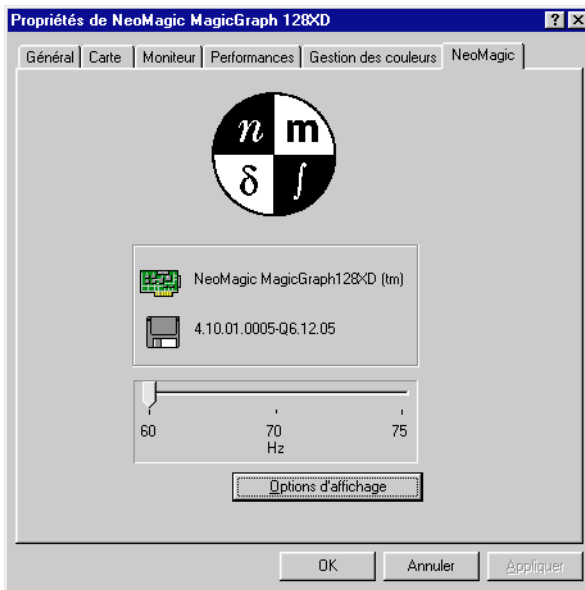
La configuration par défaut ne permet pas d'utiliser le minuteur interne pour démarrer un logiciel lorsque l'écran LCD de l'ordinateur est fermé. Vous devez pour ce faire cliquer sur l'onglet Activation/Désactivation et activer la case à cocher Activer la fonction Lancement du minuteur, même si l'écran LCD est rabattu.

Quelques secondes peuvent s'écouler avant le démarrage du logiciel. Nous vous recommandons de vérifier le temps de démarrage du logiciel sélectionné.

Sélection du mode d'affichage

Lorsqu'un moniteur externe est connecté à votre ordinateur, vous pouvez basculer entre l'écran LCD de l'ordinateur et le moniteur externe :

- 1 Cliquez sur le bouton Démarrer dans la Barre des tâches de Windows 98.
- 2 Amenez le pointeur sur Paramètres, puis cliquez sur Panneau de configuration.
- 3 Double-cliquez sur Affichage.
- 4 Cliquez sur l'onglet Paramètres.
- 5 Cliquez sur le bouton Avancé.
- 6 Cliquez sur l'onglet NeoMagic®.



- 7 Cliquez sur Options d'affichage.
- 8 Sélectionnez une des options sous Mode d'affichage.

<i>Mode d'affichage</i>	<i>Fonction</i>
Moniteur	Les données s'affichent uniquement sur le moniteur externe branché sur le port Moniteur du réplicateur de ports.
Panneau	Les données s'affichent uniquement sur l'écran à cristaux liquides (LCD) de l'ordinateur.
Simultané	Les données s'affichent simultanément sur l'écran LCD et sur le moniteur externe branché sur le port Moniteur du réplicateur de ports.

9 Cliquez sur OK jusqu'à ce que toutes les fenêtres soient fermées.



Lorsque le mode d'affichage sélectionné est Moniteur, vous pouvez régler la fréquence de rafraîchissement.

Certains moniteurs ne permettent pas d'utiliser à la fois l'écran LCD de l'ordinateur et un moniteur externe.

Pour utiliser les modes d'affichage Moniteur et Simultané, vous devez brancher le moniteur externe au port Moniteur du réplicateur de ports.

Assistance

Ce chapitre vous explique la procédure à suivre pour obtenir aide et assistance auprès de Sony et vous donne des conseils pour dépanner votre ordinateur.

Options d'assistance offertes par Sony

Sony met plusieurs options d'assistance à votre disposition. Si vous avez des questions concernant votre ordinateur et les logiciels pré-installés, consultez les sources d'informations ci-dessous :

- ❑ **Ce manuel** vous explique comment utiliser votre ordinateur, brancher des périphériques, exploiter les utilitaires et exécuter les fonctions de base de l'ordinateur. Il est également fourni avec votre ordinateur, sous forme de document électronique.
- ❑ **Les fichiers d'aide en ligne** accompagnant les logiciels pré-installés contiennent des instructions d'utilisation.
- ❑ **Le manuel *A propos de votre ordinateur bloc-notes Sony*** présente les logiciels pré-installés. Il comprend également la liste des éléments matériels et des spécifications techniques relatives à votre ordinateur bloc-notes. Il est également fourni avec votre ordinateur, sous forme de document électronique.
- ❑ **Le *Guide service client*** décrit en détail les différentes manières de contacter le centre d'assistance VAIO Link. Il présente également les conditions de garantie étendue.
- ❑ **VAIO Channel** est un service d'informations en ligne sur votre ordinateur bloc-notes et sur les autres produits Sony fonctionnant avec votre ordinateur. Si vous avez souscrit un abonnement auprès d'un fournisseur d'accès Internet, il vous suffit de cliquer sur le bouton VAIO Channel situé sur votre barre de chaînes pour accéder au World Wide Web.
- ❑ **Le Club VAIO** offre de nombreux conseils et astuces à l'adresse suivante : <http://www.club-vaio.com>.

- ❑ **VAIO Link** : En cas de problème, vous pouvez contacter VAIO Link par téléphone, télécopie ou courrier électronique (pour connaître les numéros d'appel internationaux, consultez le *Guide service client* et VAIO Space. Avant de nous appeler, vous pouvez essayer de résoudre le problème seul, en consultant la section Dépannage de ce Manuel d'utilisation ou les manuels et fichiers d'aide des périphériques et des logiciels.
- ❑ **Le service d'assistance par e-mail** répond à vos questions par courrier électronique. Envoyez simplement votre question par courrier électronique pour recevoir la réponse de l'un de nos analystes. Pour soumettre une question à ce service, veuillez vous reporter aux instructions figurant dans le *Guide service client*.



Pour utiliser les fonctions de communication décrites dans ce manuel, vous devez brancher le modem PC Card* et la ligne téléphonique.

* Disponible en option pour le PCG-505E/LT

Dépannage

Cette rubrique vous aide à résoudre les problèmes courants que vous êtes susceptible de rencontrer en utilisant votre ordinateur. Bon nombre de problèmes ont des solutions simples ; nous vous invitons à essayer celles qui sont suggérées ici avant d'appeler le service VAIO Link.



Lorsque vous rebranchez des périphériques, assurez-vous de mettre l'ordinateur hors tension comme décrit dans la rubrique "Mise hors tension de l'ordinateur" à la page 13. Si vous ne respectez pas la procédure, vous risquez de perdre des données.

Problèmes liés à l'ordinateur et aux logiciels

L'ordinateur ne démarre pas

- ❑ Vérifiez que l'ordinateur est branché à une source d'alimentation et qu'il est allumé. Vérifiez que le témoin d'alimentation, situé sur la face avant de l'ordinateur, indique que celui-ci est sous tension.
- ❑ Vérifiez que la batterie est insérée convenablement et qu'elle est chargée.
- ❑ Assurez-vous qu'une disquette n'est pas insérée dans le lecteur de disquettes.

- ❑ Vérifiez que le cordon d'alimentation et les câbles sont correctement branchés, conformément aux indications du chapitre "Branchement de périphériques" à la page 33.
- ❑ Si l'ordinateur est branché à une alimentation de secours (UPS), vérifiez que le dispositif est allumé et qu'il fonctionne.
- ❑ Si vous utilisez un moniteur externe, vérifiez qu'il est branché à une source d'alimentation et qu'il est allumé. Vérifiez le réglage des commandes de luminosité et de contraste. Pour plus d'informations, consultez le manuel de votre moniteur.
- ❑ Si vous constatez la présence de condensation, attendez au moins une heure avant de mettre l'ordinateur sous tension.

Au démarrage, votre ordinateur affiche le message suivant : "C:/WINDOWS>", mais Windows ne s'exécute pas.

- ❑ Tapez "win" et appuyez sur la touche Entrée. Quand le message "MS-DOS est activé. Voulez-vous retourner sous Windows et relancer les applications ?" s'affiche, appuyez à nouveau sur la touche Entrée. Windows s'exécute.
- ❑ Pour éteindre votre ordinateur, suivez la procédure décrite dans la section "Mise hors tension de l'ordinateur" à la page 13. Windows s'exécute automatiquement au redémarrage de votre ordinateur.

L'ordinateur refuse de s'éteindre

Il est préférable d'arrêter votre ordinateur à l'aide de la commande Arrêter du menu Démarrer de Windows 98. Si vous employez d'autres méthodes, dont celles décrites ci-dessous, vous risquez de perdre les données non enregistrées. Si la commande Arrêter ne fonctionne pas, suivez la procédure décrite ci-dessous :


- ❑ Redémarrez l'ordinateur en appuyant deux fois de suite sur Ctrl+Alt+Delete. Si cette procédure s'avère infructueuse, faites glisser l'interrupteur marche/arrêt vers vous et maintenez-le en position pendant au moins quatre secondes. L'ordinateur s'éteint.
- ❑ Débranchez l'ordinateur de l'adaptateur secteur et retirez la batterie de votre ordinateur.

L'ordinateur se "bloque"

- ❑ Essayez de redémarrer l'ordinateur. Dans la Barre des tâches de Windows, cliquez sur le bouton Démarrer, sur Arrêter, puis choisissez Redémarrer.
- ❑ Si vous ne parvenez pas à redémarrer l'ordinateur comme indiqué ci-dessus, appuyez sur Ctrl+Alt+Delete deux fois de suite (ou appuyez

une fois sur Ctrl+Alt+Delete et cliquez sur Arrêter dans le Gestionnaire des tâches de Windows).

- ❑ Si la procédure précédente s'avère infructueuse, faites glisser l'interrupteur marche/arrêt vers vous et maintenez-le en position pendant quatre secondes. L'ordinateur s'éteint.

 Attention, l'arrêt de l'ordinateur par la combinaison de touches Ctrl+Alt+Delete ou par l'activation de l'interrupteur marche/arrêt peut entraîner la perte des données contenues dans les fichiers ouverts.

Une application logicielle se "bloque"

Contactez l'éditeur du logiciel ou le distributeur chargé de l'assistance technique. Vous trouverez une liste d'adresses utiles dans le manuel "A propos de votre ordinateur bloc-notes Sony".

La souris ne fonctionne pas

Si vous utilisez une souris externe, vérifiez qu'elle est branchée sur le port souris. Voir "Branchement d'une souris et d'un clavier" à la page 46 ou "Branchement d'un périphérique USB (Universal Serial Bus)" à la page 51 pour plus d'informations.

Le pavé tactile interprète une frappe unique comme un double-clic

- ❑ Cliquez sur l'icône Souris dans le Panneau de configuration et modifiez l'affectation des boutons dans la boîte de dialogue Propriétés. Un des boutons est affecté à l'opération de double-clic.
- ❑ Si vous branchez une souris alors que l'ordinateur est déjà allumé, vous devez le redémarrer.

L'ordinateur bascule subitement en mode d'économie d'énergie

Désactivez le mode d'économie d'énergie dans PowerPanel. Consultez l'aide en ligne de PowerPanel pour plus d'informations.

Problèmes liés à l'affichage

La qualité d'animation des images affichées laisse à désirer (non uniforme)

Dans le menu de PowerPanel, sélectionnez Modifier la vitesse du processeur. Désactivez la case à cocher Auto et réglez la glissière sur 100 %.

Les périphériques DV ne fonctionnent pas. Le message "L'équipement DV

semble être déconnecté ou éteint” s’affiche à l’écran.

- ❑ Vérifiez que le périphérique DV est sous tension et que les câbles sont branchés convenablement.
- ❑ Si vous utilisez plusieurs périphériques i.LINK, leur combinaison peut provoquer une instabilité. Dans ce cas, mettez tous les périphériques connectés hors tension et débranchez ceux dont vous ne vous servez pas. Vérifiez les branchements, puis remettez-les sous tension.

Rien ne s’affiche sur l’écran LCD

- ❑ Vérifiez que l’ordinateur est branché à une source d’alimentation et qu’il est allumé. Vérifiez que le témoin d’alimentation situé sur la face avant de l’ordinateur indique que celui-ci est sous tension.
- ❑ Vérifiez que la batterie est insérée correctement et qu’elle est chargée.
- ❑ Il se peut que l’ordinateur se trouve en mode de veille vidéo. Appuyez sur n’importe quelle touche pour activer l’affichage.
- ❑ Il se peut que la sortie vidéo soit dirigée vers un moniteur externe relié au réplicateur de ports. Appuyez sur Fn+F7 jusqu’à ce qu’elle apparaisse sur l’écran LCD.

Le centrage ou la taille de l’image affichée sur le moniteur externe est incorrect

Utilisez les boutons de réglage de votre moniteur externe pour régler l’image. Pour plus d’informations, consultez le manuel fourni avec votre moniteur.

L’image affichée sur l’écran LCD est trop sombre

Si un moniteur externe est branché sur le port Moniteur, débranchez-le.

Problèmes liés aux lecteurs de CD-ROM et de disquettes



Les remarques contenues dans ce chapitre s’appliquent au lecteur de CD-ROM PCGA-CD5. Pour les autres modèles, veuillez vous référer au manuel du lecteur de CD-ROM.

Le lecteur de CD-ROM ne fonctionne pas

- ❑ Assurez-vous que le commutateur du lecteur de CD-ROM est en position de marche et que l’adaptateur secteur est branché fermement.
- ❑ Il se peut que le mécanisme de protection de l’adaptateur secteur soit activé. Retirez l’adaptateur de la prise murale et rebranchez-le après deux ou trois minutes.

- ❑ Assurez-vous que l'étiquette du CD-ROM est tournée vers le haut.
- ❑ Si le CD-ROM fait appel à un logiciel, assurez-vous que celui-ci a été correctement installé.
- ❑ Si vous constatez la présence de condensation, débranchez le lecteur de CD-ROM et coupez l'alimentation pendant au moins une heure.
- ❑ Assurez-vous que le lecteur de CD-ROM est branché convenablement. Voir "Branchement du lecteur de CD-ROM*" à la page 37.
- ❑ Assurez-vous que l'ordinateur est allumé.


Le lecteur de CD-ROM n'est pas détecté par l'ordinateur ou ne fonctionne pas normalement

- ❑ Vérifiez que vous avez bien connecté la carte PC Card qui vous a été fournie pour utiliser le lecteur de CD-ROM.
- ❑ Contrôlez la connexion du câble d'interface à la carte PC Card.
- ❑ Assurez-vous que la carte est logée correctement dans l'emplacement prévu à cet effet sur l'ordinateur.
- ❑ Vérifiez qu'aucune broche de la carte n'est pliée ou brisée.
- ❑ L'interrupteur du lecteur de CD-ROM est en position d'arrêt.
- ❑ L'objectif du lecteur de CD-ROM est recouvert d'une pastille de protection. Veillez à l'enlever avant d'insérer un disque.

La lecture ne fonctionne pas ou est saccadée

- ❑ Présentez le disque avec la face imprimée vers le haut.
- ❑ N'insérez pas de disque que le lecteur de CD-ROM est incapable de lire.
- ❑ Nettoyez le disque et l'objectif du lecteur à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- ❑ Le disque est peut-être rayé. Remplacez-le par un autre disque et laissez le lecteur allumé pendant une trentaine de minutes.
- ❑ Nettoyez la platine à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- ❑ Le lecteur ou le disque est peut-être couvert de condensation. Laissez sécher pendant une heure environ.

Aucun son ne provient du CD-ROM ou du CD audio

- ❑ Assurez-vous que le câble des écouteurs est correctement branché sur le port  du lecteur.
- ❑ Vérifiez que la commande de VOLUME n'est pas réglée sur 0.

- ❑ Le niveau de sortie défini dans l'utilitaire Contrôle du volume de Windows 98 est peut-être trop faible ou le réglage des cases d'option "Sélectionner" ou "Muet" est incorrect.
- ❑ Vérifiez que le connecteur Ω n'est pas branché sur la prise d'entrée audio de l'ordinateur.

Le débit de transmission des données est trop lent

- ❑ Vérifiez que la fonction de gestion de l'alimentation de l'ordinateur est activée. Contrôlez le réglage de la vitesse du processeur (consultez la rubrique "Gestion de l'alimentation" pour plus d'informations).

Lorsque je clique sur l'icône d'une application, un message de type "Vous devez insérer le CD de l'application dans votre lecteur de CD-ROM" s'affiche et le logiciel ne démarre pas

- ❑ Certains logiciels ont besoin de fichiers spécifiques résidant sur le disque CD-ROM de l'application. Insérez le disque et essayez de lancer le programme.
- ❑ Veillez à placer le disque sur le plateau avec la face imprimée tournée vers le haut.

Le lecteur de disquettes ne parvient pas à écrire sur une disquette

- ❑ La disquette est protégée en écriture. Désactivez le mécanisme de protection ou utilisez une disquette non protégée en écriture.
- ❑ Vérifiez que la disquette est insérée convenablement dans le lecteur de disquettes.

Problèmes liés au son

Le haut-parleur n'émet aucun son

- ❑ Le haut-parleur intégré est éteint. Appuyez sur Fn+F3 pour l'allumer.
- ❑ Le volume du haut-parleur est réglé sur le minimum. Appuyez sur Fn+F4, puis appuyez sur ↑ ou → pour augmenter le volume.
- ❑ Si votre ordinateur est alimenté par la batterie, vérifiez que la batterie est fixée correctement et qu'elle est chargée.
- ❑ Si l'application utilisée est équipée de sa propre commande de volume, vérifiez-en le réglage.
- ❑ Vérifiez les commandes de volume dans Windows 98.
- ❑ Si des haut-parleurs externes sont reliés à l'ordinateur, vérifiez qu'ils sont branchés convenablement et que le volume est suffisamment élevé. Si les haut-parleurs sont équipés d'un bouton de coupure du son, assurez-vous qu'il est désactivé. Si les haut-parleurs sont alimentés par batteries, vérifiez qu'elles sont insérées convenablement et chargées.
- ❑ Si vous avez branché des écouteurs ou un câble audio à la prise écouteurs, débranchez le câble.

Lorsque j'appuie sur Fn+F3, je vois apparaître le message "Muting"

Cliquez sur l'icône de haut-parleur dans la Barre des tâches de Windows 98. Dans le dialogue Contrôle du volume, désactivez "Muet" en cliquant dans la case à cocher. Vous pouvez également désactiver la coupure du son en appuyant à nouveau sur Fn+F3.

Problèmes liés au modem

Le modem (PC Card) ne fonctionne pas

- ❑ Vérifiez que la carte PC Card est insérée convenablement dans l'ordinateur (étiquette tournée vers le haut).
- ❑ Vérifiez que votre modem PC Card a été détecté par le système. Voir "Branchement d'un modem PC Card*" à la page 34.
- ❑ Vérifiez que la carte PC Card est branchée sur la ligne téléphonique. Voir "Branchement d'un modem PC Card*" à la page 34 pour plus d'informations.
- ❑ Vérifiez que la ligne téléphonique est en service. Pour ce faire, branchez un téléphone ordinaire à la prise et attendez la tonalité.
- ❑ Vérifiez que le numéro de téléphone composé par le programme est correct.
- ❑ Si vous branchez un GSM, assurez-vous que la programmation de la carte PC Card fournie est compatible avec ce téléphone : utilisez le logiciel Platinum Card Loader (fourni) pour la reprogrammer (reportez-vous au manuel d'utilisation de votre carte).
- ❑ Vérifiez que le logiciel utilisé est compatible avec la carte PC Card fournie (consultez le manuel d'utilisation de votre logiciel).
- ❑ Assurez-vous que le pilote sélectionné dans votre logiciel de communication est adapté à la programmation de votre carte PC Card (reportez-vous au manuel d'utilisation de votre logiciel de communication).

La connexion du modem est lente

Bon nombre de facteurs influent sur la rapidité de la connexion du modem. Par exemple, le bruit de ligne ou la compatibilité avec l'équipement téléphonique (comme les télécopieurs ou autres modems). Si vous pensez que votre modem n'est pas connecté convenablement aux autres modems pour PC, télécopieurs ou à votre fournisseur d'accès Internet, vérifiez les points suivants :

- ❑ Demandez à votre opérateur de télécommunications de vérifier si votre ligne téléphonique n'est pas perturbée par des bruits de ligne.
- ❑ Si votre problème est lié à l'envoi de télécopies, vérifiez que le télécopieur appelé fonctionne correctement et qu'il est compatible avec les modems télécopieurs.

- ❑ Si vous avez des difficultés à vous connecter à votre fournisseur d'accès Internet, vérifiez que celui-ci ne connaît pas de problèmes techniques.
- ❑ Si vous disposez d'une seconde ligne téléphonique, essayez de brancher votre modem à cette ligne.

Problèmes liés aux périphériques

La carte PC Card ne fonctionne pas

- ❑ Assurez-vous que la carte PC Card est compatible avec Windows 98.
- ❑ Dans l'utilitaire Sony Notebook Setup, désactivez les périphériques dont vous ne vous servez pas.

L'imprimante ne fonctionne pas

- ❑ Vérifiez le branchement de tous les câbles du réplicateur de ports et de l'imprimante.
- ❑ Vérifiez que votre imprimante est configurée correctement et que vous disposez de pilotes récents (Voir "Branchement d'une imprimante" à la page 43. Au besoin, contactez votre revendeur.)
- ❑ Servez-vous de l'utilitaire Sony Notebook Setup pour modifier les paramètres du port de l'imprimante.

Les périphériques DV ne fonctionnent pas. Le message "L'équipement DV semble être déconnecté ou éteint" s'affiche à l'écran.

- ❑ Vérifiez que le périphérique DV est sous tension et que les câbles sont branchés convenablement.
- ❑ Si vous utilisez plusieurs périphériques i.LINK, leur combinaison peut provoquer une instabilité. Dans ce cas, mettez tous les périphériques connectés hors tension et débranchez ceux dont vous ne vous servez pas. Vérifiez les branchements, puis remettez-les sous tension.

Utilisation du CD-ROM de réinstallation

- ! Le lecteur de CD-ROM PCGA-CD5 doit être branché à l'ordinateur pour que vous puissiez utiliser le CD de réinstallation du système. Si vous disposez d'un autre modèle, consultez votre détaillant pour plus d'informations.
- ! Le CD-ROM de réinstallation est conçu pour cet ordinateur bloc-notes Sony uniquement ; vous ne pouvez pas l'utiliser avec un autre PC, de marque Sony ou autre !

Cette rubrique vous explique comment utiliser le CD-ROM de réinstallation.

Le CD-ROM de réinstallation vous permet de procéder à :

- une réinstallation complète du système
- une réinstallation des applications
- une réinstallation manuelle des pilotes de périphériques

En cas de dysfonctionnement grave du système, vous devrez peut-être rétablir tout le contenu de votre disque dur. Dans ce cas, procédez à une réinstallation du système.

En cas de problème dû à une mauvaise configuration du système, il suffit parfois de réinstaller un seul pilote de périphérique.

Lorsqu'une application ne fonctionne plus correctement, il est préférable de la réinstaller.

Réinstallation du système

Cette solution ne doit être utilisée que si le système est gravement endommagé. Par exemple : lorsque Windows 98 ne fonctionne plus, ou lorsque votre PC ne réagit pas normalement... La réinstallation du système a pour effet de restaurer la configuration d'origine de votre PC.

- ! Pendant la réinstallation du système, toutes les données emmagasinées sur le disque dur sont effacées. Il est donc vivement conseillé de copier les données sur un disque externe avant de procéder à la réinstallation. Si vous n'y parvenez pas sous Windows 98, essayez d'enregistrer vos données sur une disquette à partir de l'invite DOS.
- ! ATTENTION : assurez-vous que votre ordinateur est branché sur une prise secteur (et non sur batteries) avant de tenter une réinstallation du système.
- ! ATTENTION : une fois la réinstallation terminée, vous devez retirer le CD-ROM du lecteur avant de redémarrer l'ordinateur. Si le CD-ROM se trouve encore dans le lecteur, la procédure de réinstallation recommence depuis le début.

Procédure de réinstallation du système



Le lecteur de CD-ROM PCGA-CD5 doit être branché à l'ordinateur pour que vous puissiez utiliser le CD de réinstallation du système.

Lors de la réinstallation du système, vous serez invité à inscrire une nouvelle fois votre copie de Windows® 98. Assurez-vous que le numéro d'identification du produit figure bien sur la couverture du manuel "Mise en route de Microsoft Windows 98". Vous aurez besoin de ce numéro pour mener à bien la procédure de réinstallation.

- 1 Branchez votre lecteur de CD-ROM sur l'ordinateur bloc-notes, insérez le CD-ROM de réinstallation Sony, puis allumez votre ordinateur (uniquement à partir de l'alimentation secteur).
- 2 L'écran de réinstallation du système s'affiche. Si vous ne voyez pas d'inconvénient à perdre vos données, sélectionnez "Oui".
- 3 Un ultime avertissement apparaît. Un clic sur le bouton "Continuer" supprime irrémédiablement toutes les données et lance le processus de réinstallation.



La procédure de réinstallation prend entre 10 et 20 minutes.

- 4 Lorsque l'assistant d'installation de Windows s'ouvre, confirmez que vous avez lu et accepté l'accord de licence d'utilisateur final Microsoft. Entrez le numéro d'identification du produit mentionné sur votre certificat d'authenticité pour Windows. Suivez les instructions à l'écran pour mener à bien la procédure de réinstallation.



Si votre ordinateur ne démarre pas le programme d'installation de Windows, reportez-vous au Guide service client pour trouver les numéros de téléphone et de télécopieur du service VAIO Link.

Procédure de réinstallation d'applications (à partir du Gestionnaire d'installation).

Le Gestionnaire d'installation vous permet de réinstaller chaque application séparément. Lorsqu'une application ne s'exécute plus correctement, la meilleure solution est de la réinstaller.



Vous devez lancer le CD de réinstallation à partir de Windows 98.
L'application ne s'exécute pas à partir de DOS.

Procédure de réinstallation d'une application

- 1 Mettez votre ordinateur sous tension (uniquement à partir de l'alimentation secteur) et attendez le lancement complet de Windows 98.
- 2 Insérez le CD de réinstallation. L'utilitaire de réinstallation d'applications se charge automatiquement.
- 3 Lorsque le menu de réinstallation d'applications apparaît, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran et sélectionnez l'application que vous souhaitez réinstaller.



La réinstallation d'une application n'entraîne aucune perte de données.

Réinstallation d'un pilote de périphérique

Vérifiez d'abord que le pilote que vous prévoyez de réinstaller se trouve sur le CD de réinstallation. Le répertoire des périphériques (G:\Drivers) ne contient que des pilotes de périphériques non fournis avec Windows 98. Passez tous les sous-répertoires en revue jusqu'à ce que vous trouviez le pilote approprié. Ensuite, lancez l'assistant d'ajout de périphériques (dans le menu Démarrer de Windows, sélectionnez Paramètres, puis Panneau de configuration) pour installer le pilote approprié.

Consignes d'utilisation

Ce chapitre décrit les consignes de sécurité et les précautions à respecter pour éviter d'endommager votre ordinateur.

Mise à niveau du système

Afin d'éviter l'annulation de la garantie par une mauvaise manipulation des composants de haute précision et des connecteurs électroniques de votre ordinateur bloc-notes et des modules de mémoire, Sony Corporation vous recommande de :

- contacter votre revendeur avant d'installer un nouveau module de mémoire ;
- ne pas installer de module de mémoire vous-même;
- ne pas toucher les connecteurs ni ouvrir le panneau d'accès aux modules.

En cas de problème, contactez le service VAIO Link.

Manipulation de l'écran LCD

- N'exposez pas l'écran LCD au soleil, cela risquerait de l'endommager. Faites attention lorsque vous utilisez l'ordinateur à proximité d'une fenêtre.
- Ne rayez pas l'écran LCD et n'y exercez pas de pression. Cela risquerait de provoquer un dysfonctionnement.
- L'utilisation de l'ordinateur dans des conditions de basse température peut entraîner la formation d'une image résiduelle sur l'écran. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Une fois l'ordinateur revenu à une température normale, l'écran retrouve son aspect habituel.
- Une image résiduelle peut apparaître sur l'écran si la même image reste affichée trop longtemps. L'image résiduelle disparaît au bout d'un moment. Ce phénomène peut être évité grâce aux écrans de veille.

- ❑ L'écran chauffe pendant son utilisation. Ce phénomène est normal et ne constitue nullement un signe de dysfonctionnement.
- ❑ L'écran LCD a été fabriqué avec une technologie de haute précision. Toutefois, il se peut que vous constatiez l'apparition régulière de petits points noirs et/ou lumineux (rouge, bleu ou vert) sur l'écran. Il s'agit d'une conséquence normale du processus de fabrication et non d'un signe de dysfonctionnement.

Alimentation

- ❑ Votre ordinateur fonctionne sur une alimentation secteur de 100 V-240 V, 50/60 Hz.
- ❑ Ne partagez pas la même prise secteur avec d'autres équipements consommateurs d'électricité, tels qu'un copieur ou un déchiqueteur.
- ❑ Vous pouvez vous procurer un boîtier d'alimentation équipé d'un onduleur. Ce dispositif protège votre ordinateur contre les dégâts provoqués par les brusques pointes de tension qui peuvent se produire, par exemple, lors d'un orage.
- ❑ Ne posez pas d'objets lourds sur l'adaptateur secteur ou son cordon.
- ❑ Pour débrancher le cordon, tirez-le par la prise. Ne tirez jamais directement sur le cordon.
- ❑ Si vous n'avez pas besoin de votre ordinateur pendant quelque temps, débranchez-le de la prise murale.
- ❑ Si vous n'avez pas besoin de l'adaptateur secteur, débranchez-le de la prise secteur pour économiser de l'énergie.
- ❑ Servez-vous uniquement de l'adaptateur fourni. N'en utilisez pas d'autre.

Manipulation de l'ordinateur

- ❑ Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon doux et sec ou d'un chiffon légèrement humecté d'une solution à base de détergent doux. N'utilisez pas de tissus abrasifs, de poudre décapante ou de solvants tels que de l'alcool ou du benzène. Vous risqueriez d'abîmer la finition de l'ordinateur.
- ❑ En cas de contact accidentel avec un objet solide ou liquide, éteignez l'ordinateur et débranchez-le. Nous vous recommandons de faire contrôler votre ordinateur par un technicien qualifié avant de le réutiliser.
- ❑ Ne laissez pas tomber l'ordinateur et ne placez pas d'objets lourds dessus.

Installation de l'ordinateur

- ❑ N'exposez pas votre ordinateur à :
 - ❑ des sources de chaleur, telles que radiateurs ou bouches d'aération
 - ❑ la lumière directe du soleil,
 - ❑ une poussière excessive,
 - ❑ l'humidité ou à la pluie,
 - ❑ des vibrations ou des chocs mécaniques,
 - ❑ des aimants puissants ou des haut-parleurs non blindés magnétiquement,
 - ❑ une température ambiante supérieure à 35 °C ou inférieure à 10 °C,
 - ❑ une forte humidité.
- ❑ Ne placez pas d'équipement électronique à proximité de votre ordinateur. Le champ électromagnétique émis par l'ordinateur peut provoquer un dysfonctionnement.
- ❑ Travaillez dans un lieu suffisamment aéré pour éviter une chaleur excessive. N'installez pas votre ordinateur sur une surface poreuse, telle qu'un tapis ou une couverture, ou à proximité de matériaux susceptibles d'obstruer les fentes d'aération, par exemple des rideaux ou du tissu.
- ❑ L'ordinateur émet des signaux radio de haute fréquence qui peuvent brouiller la réception des émissions de radio et de télévision. Dans ce cas, éloignez l'ordinateur du poste de radio ou de télévision.
- ❑ Pour éviter tout problème, utilisez uniquement l'équipement périphérique et les câbles d'interface indiqués.
- ❑ N'utilisez pas de câbles de connexion sectionnés ou endommagés.

Condensation

Un brusque changement de température peut créer de la condensation à l'intérieur de votre ordinateur. Dans ce cas, attendez au moins une heure avant de mettre votre ordinateur sous tension. En cas de problème, débranchez votre ordinateur et contactez VAIO Link.

Manipulation des disquettes

- ❑ N'ouvrez pas le volet manuellement et ne touchez pas la surface de la disquette.
- ❑ Tenez les disquettes à l'écart des aimants.
- ❑ Tenez les disquettes à l'écart de la lumière directe du soleil et autres sources de chaleur.

Manipulation de CD-ROM

- ❑ Ne touchez pas la surface du disque.
- ❑ Ne laissez pas tomber le disque et ne le pliez pas.

Nettoyage des CD-ROM

- ❑ Les traces de doigts et la poussière à la surface d'un disque peuvent perturber la lecture. Il est essentiel de manipuler les disques avec soin pour préserver leur fiabilité. N'utilisez pas de solvants tels que le benzine, les dissolvants, les produits de nettoyage disponibles dans le commerce ou les bombes antistatiques.
- ❑ Pour un nettoyage normal, tenez le disque par les bords et utilisez un chiffon doux pour essuyer sa surface, du centre vers les bords.
- ❑ Si le disque est très sale, humectez un chiffon doux avec de l'eau, essorez-le bien, puis utilisez-le pour essuyer sa surface, du centre vers les bords. Essayez les traces d'humidité à l'aide d'un chiffon doux et sec.

Utilisation des batteries

- ❑ Ne laissez jamais la batterie à une température supérieure à 60 °C, par exemple dans une voiture garée au soleil ou sous la lumière directe du soleil.
- ❑ La durée de vie d'une batterie est plus courte dans un environnement froid. En effet, à basse température, l'efficacité des batteries diminue.
- ❑ Chargez les batteries à une température comprise entre 10 °C et 30 °C. Le temps de charge est plus long par basses températures.
- ❑ Lorsque la batterie est en service, elle chauffe. Ce phénomène est normal et ne doit pas vous inquiéter.
- ❑ Tenez la batterie à l'écart de toute source de chaleur.
- ❑ Gardez la batterie au sec.
- ❑ N'essayez pas d'ouvrir la batterie ou de la démonter.
- ❑ N'exposez pas la batterie à des chocs mécaniques.

-
- ❑ Si vous ne devez pas utiliser l'ordinateur pendant quelque temps, retirez la batterie pour éviter de l'endommager.
 - ❑ Si, après avoir chargé complètement la batterie, son niveau de charge reste bas, il est possible que la batterie soit usagée. Dans ce cas, remplacez-la.
 - ❑ Il n'est pas nécessaire de décharger la batterie avant de la recharger.
 - ❑ Si vous n'avez pas utilisé la batterie depuis très longtemps, rechargez-la.

Entretien

- ❑ Veillez à débrancher l'adaptateur secteur avant de nettoyer l'ordinateur.
- ❑ Evitez de frotter l'écran LCD, vous risqueriez de l'endommager. Utilisez un chiffon doux et sec pour essuyer l'écran LCD.
- ❑ Nettoyez l'ordinateur à l'aide d'un chiffon doux humecté d'une solution à base de détergent doux. N'utilisez pas de tissus abrasifs, de poudre décapante ou de solvants tels que l'alcool ou le benzène.

Index

A

- A propos de votre ordinateur bloc-notes Sony **2, 69**
- accès à l'assistance en ligne **14**
- adaptateur secteur **8**
- aération **85**
- affichage
 - mode **66**
- aide **69**
 - en ligne **69**
- aide en ligne **69**
- ajout
 - imprimantes **43**
 - matériel **33**
 - périphériques **33**
- alimentation **19**
 - interrupteur **7, 12**
- alimentation par batterie **10**
- alimentation secteur **8**
- annulation de commandes **17**
- appareil photo numérique **29**
 - branchement **47**
- appareils photo
 - appareils photo numériques Sony **47**
 - caméscope numérique **50**
- assistance clientèle **70**
 - options d'assistance **69**
 - Voir aussi VAIO Link
- assistance en ligne de Sony
 - options **69**
- assistance technique **69, 70**
 - options d'assistance **69**

B

- batterie **9, 86**
 - chargement **9, 10**

- état des témoins lumineux **10**
- extraction **11**
- icônes d'état **61**
- insertion **9**
- niveau de charge **10**
- port **6**
- rechargeable **8**
- témoins lumineux **5, 10, 19**
- batterie lithium ion
 - élimination **iii**
 - mesures de précaution **iii**
- batterie rechargeable **8, 9**
- batteries **86**
 - chargement **9, 10**
 - extraction **10**
 - insertion **9**
 - insertion dans le logement de la batterie **9**
 - rechargeables **8**
- batteries rechargeables **8**
- boîte de dialogue Arrêt de Windows **13**
- bouton d'ouverture **39**
- bouton Démarrer **13, 55**
- bouton droit **5**
- bouton gauche **5**
- bouton Terminer **14**
- boutons
 - Démarrer (Windows 98) **13, 55**
 - droit **5**
 - gauche **5**
 - ouverture **39**
 - Terminer **14**
- branchement **34**
 - appareil photo numérique **47**
 - caméscope numérique **50**
 - clavier **46**
 - GSM **36**
 - haut-parleurs externes **48, 49**
 - imprimante **43**
 - lecteur de CD-ROM **26, 37**
 - lecteur de disquettes **24**
 - ligne téléphonique **34**
 - modem **34**
 - moniteur **44**
 - périphérique série **47**
 - périphérique USB **51**
 - périphériques parallèles **43**

- projecteur **45**
- réplicateur de ports **41**
- réseau **26**
- RNIS **36**
- source d'alimentation **8**
- souris **46**
- branchement du réplicateur de ports **41**

C

- caméscope **50**
- caméscope numérique **50**
- carte de garantie **15**
- CD-ROM
 - dépannage **73**
 - insertion **39**
 - lecture de CD audio **40**
 - manipulation **86**
 - nettoyage **86**
- CD-ROM de réinstallation **79**
- CD-ROM de réinstallation d'applications et du système **79**
- chargement
 - batterie **9**
- chargement d'une batterie **10**
- chargement des batteries **10**
- choix
 - source d'alimentation **9**
- clavier **5, 17**
 - branchement **46**
 - port **46**
 - port externe **41**
- condensation **85**
- configuration
 - Windows 98 **14**
- connecteurs
 - réplicateur de ports **6**
 - secteur **6**

D

- Démarrage
 - onglet Mot de passe **56**
 - onglet Séquence de démarrage **56**
- démarrage
 - ordinateur **12**
- dépannage **70**
 - démarrage **13, 70**
- disque dur

témoin lumineux **5, 19**

disquettes

dépannage **76**

éjection **25**

insertion dans le lecteur **24**

manipulation **86**

E

éclairage **4**

écouteurs **45**

port **45**

écran

prise **41**

Voir LCD

écran à cristaux liquides

Voir LCD

écran de configuration

affichage **55**

onglet Carte d'identité de l'ordinateur **56**

onglet Configuration de base/avancée **56**

onglet Infrarouge **56**

onglet Mot de passe **56**

onglet Séquence de démarrage **56**

éjection

disquettes **25**

électronique

documentation **69**

en ligne

aide **69**

assistance

options **69**

entrée/sortie DV **6**

entretien **85, 87**

ergonomie **3, 4**

extraction

batterie **11**

batteries **10**

disquettes **25**

lecteur de disquettes **25**

F

fenêtre Sony Notebook Setup **55**

G

garantie **15**

gestion de l'alimentation

- barre d'outils **59**
- paramètres **56**
- glissière
 - LCD **12**
- GSM **36**
- Guide service client **69**

H

- haut-parleur intégré **20**
 - volume **20**
- haut-parleurs
 - dépannage **76**
 - externes **48, 49**

I

- i.LINK **6, 50**
- IEEE1394 **6, 50**
- imprimante
 - branchement **43**
 - port **41, 43**
- inscription
 - ordinateur **15**
 - Windows 98 **14**
- Inscription en ligne de votre ordinateur **15**
- insertion
 - batterie **9**
 - disquettes dans le lecteur **24**
- installation
 - matériel **33**
 - mémoire **26**
 - périphériques **33**
- interférence **85**
- interférence de téléviseur **85**
- interférence radio **85**

L

- LCD **83**
 - dépannage **73**
 - glissière de verrouillage **12**
 - réduction des reflets **4**
- lecteur de CD-ROM
 - branchement **26, 37**
 - dépannage **73**
 - fermeture du couvercle **39**
 - ouverture du couvercle **39**
 - utilisation **37**

- lecteur de disquettes
 - branchement **24**
 - déconnexion **25**
 - dépannage **76**
 - port **6**
- lecteurs **37**
 - CD-ROM **37**
 - disquettes **6, 24**
- liste des éléments matériels **69**
- logiciels pré-installés **69**
- luminosité
 - réglage **12, 20**

M

- manipulation
 - CD audio **86**
 - CD-ROM **86**
 - disquettes **86**
- microphone **5**
 - prise **45**
- mise sous tension
 - ordinateur **12**
- mode de veille vidéo **20**
- Mode hibernation **20**
- mode hibernation **32, 58**
- mode normal **31**
- mode suspension système **20, 31, 58**
- modem **34**
 - dépannage **77**
- modem PC Card **34**
- modes d'économie d'énergie **31**
 - hibernation **20, 32**
 - mode suspension système **31**
 - suspension système **31**
 - veille vidéo **20**
- moniteur **41, 67**
 - branchement **44**
 - port **45**
 - sélection **20**
- moniteur externe (branchement) **44**

N

- nettoyage de l'ordinateur **84**

O

- onglet Carte d'identité de l'ordinateur **56**

onglet Configuration de base/avancée **56**

onglet Infrarouge **56**

onglets de configuration **56**

onglets de Sony Notebook Setup **56**

ordinateur

batterie lithium ion **iii**

condensation **85**

démarrage **12**

dépannage **70, 71, 72**

écran de configuration **55**

installation **5**

nettoyage **84**

personnalisation **55**

ouverture

couvercle du lecteur de CD-ROM **39**

P

Panneau **67**

paramètre d'alimentation

hibernation **58**

Longévité maximale de batterie **57**

Pas de gestion de l'alimentation **57**

Performances maximales **57**

Secteur **57**

Suspension système **58**

Veille vidéo **58**

paramètre d'alimentation Longévité maximale de batterie **57**

paramètre d'alimentation Pas de gestion de l'alimentation **57**

paramètre d'alimentation Performances maximales **57**

paramètre d'alimentation Secteur **57**

paramètre d'alimentation Veille disque dur **58**

pavé tactile **5, 21, 72**

PC Card **78**

bouton de déverrouillage **26, 34**

dépannage **78**

emplacements **7, 26**

extraction **28**

insertion **26**

plaquette de protection **27**

Type II **26**

périphériques **33**

périphériques à communication infrarouge **29**

autres ordinateurs **29**

périphériques de sortie

ajout **43**

périphériques externes

- affichage **4**
- clavier **46**
- écran
 - Voir moniteur
- haut-parleurs **48, 49**
- souris **46**
- périphériques série
 - appareil photo numérique **47**
 - branchement **47**
- personnalisation de l'ordinateur **55**
- port du lecteur de disquettes **6, 24**
- port infrarouge **7, 29**
- port parallèle **41, 43**
- port série **41, 47**
- ports
 - batterie **6**
 - clavier **41**
 - i.LINK **6**
 - imprimante **41, 43**
 - infrarouge **7, 29**
 - lecteur de disquettes **6, 24**
 - parallèle **43**
 - port parallèle **41**
 - série **41**
 - souris **41**
 - USB **6**
- position de l'ordinateur **4**
- PowerPanel
 - activation **59**
 - personnalisation de la barre d'outils **57, 58**
- PPK Setup **63**
- précautions **85**
- prises
 - moniteur **41**
 - secteur **8**
- problèmes au démarrage **13**
- projecteur **45**

R

- rechargement d'une batterie **10**
- rechargement des batteries **10**
- reflets **4**
- réglage
 - luminosité **20**
- réglementations **iii**
- réinstallation d'applications **81**

réinstallation d'un pilote de périphérique **81**
réinstallation du système **79**
réplicateur de ports **6**
 branchement **41**
réseau
 branchement **26**
RNIS **36**

S

ScribblePad **23**
 stylet en plastique **6**
secteur **6, 8**
 témoin lumineux **5**
sélection
 affichage **20**
 moniteur **20**
 source d'alimentation **9**
service d'assistance par e-mail **70**
sortie DV **50**
sources d'alimentation **9, 84**
 branchement **8**
souris
 branchement **46**
 dépannage **72**
 port **41**
spécifications techniques **69**
stylet **6**
stylet en plastique **6**

T

téléviseur
 interférence **85**
témoin de niveau de charge de la batterie **10**
témoins lumineux **19**
 batterie **5, 10, 19**
 disque dur **5, 19**
 niveau de charge **10**
 secteur **5**
 verrouillage des majuscules **5, 19**
 verrouillage du défilement **5, 19**
 verrouillage du pavé numérique **5, 19**
touche Alt **17**
touche Applications **17**
touche Ctrl **17**
touche d'échappement **17**
touche d'éjection **25**

touche d'impression écran (Prt Sc) **17**
touche Fn **17**
 combinaisons **20**
touche Insert **17**
touche Majuscule **17**
touche programmable **7**
touches de correction **16, 17, 36**
touches de déplacement du curseur **17**
touches de fonction **17**
touches de navigation **16, 17, 36**
touches opérateur **17**
transmission infrarouge
 dépannage **30**
 portée **30**

U

USB
 branchement **49, 51**
 port **6, 49, 51**
utilitaire BatteryScope **61**

V

VAIO Link **70**
 centre d'assistance **70**
 logiciel **70**
veille de l'alimentation
 Veille disque dur **58**
ventilation **85**
verrouillage des majuscules **5**
 témoin lumineux **19**
verrouillage du défilement **5**
 témoin lumineux **19**
verrouillage du pavé numérique **5**
 témoin lumineux **19**

W

Windows 98
 aide **18**
 Barre des tâches **13, 71**
 bouton Démarrer **13**
 bouton Terminer **14**
 certificat d'authenticité **14**
 combinaisons de touches **18**
 configuration **14**
 contrat de licence **14**
 Explorateur **18**

fenêtre de l'Assistant d'installation **14**
fenêtre Rechercher **18**
inscription **14**
Panneau de configuration **30**
touche **17**

Z

zone du pavé numérique **16**