

Aspire Série 1690

Manuel d'utilisation

Droits d'auteur © 2004. Acer Incorporated.
Tous Droits Réservés.

Manuel d'utilisation du Aspire Série 1690
Première édition : Décembre 2004

Des modifications peuvent être apportées de temps à autre aux informations contenues dans cette publication sans obligation d'en notifier qui que ce soit. Ces modifications seront ajoutées aux nouvelles éditions de ce manuel ou dans des documents et publications complémentaires. Cette société ne fournit aucune espèce de garantie expresse ou implicite, relative à aucune des informations contenues dans ce manuel et n'offre notamment aucune garantie d'aucune sorte quant à la valeur marchande de ce produit ou son adéquation à une application particulière.

Enregistrez le numéro de série, la date d'achat, et le numéro du modèle dans l'espace prévu ci-dessous. Le numéro de série et le numéro de modèle sont imprimés sur l'étiquette collée sur le châssis. Toutes les correspondances concernant cette unité doivent inclure ces informations.

Toute reproduction, transmission, transcription ou mise en mémoire de ce manuel sur un support quelconque, ainsi que toute traduction vers une autre langue ou en langage informatique, par quelque procédé que ce soit, notamment, électronique, mécanique, magnétique, optique, chimique, manuel et autres sont interdites sans l'autorisation écrite préalable d'Acer Incorporated.

Ordinateur Notebook Aspire Série 1690

Modèle : _____

No. de série : _____

Date d'achat : _____

Lieu d'achat : _____

Acer et le logo Acer sont des marques déposées de Acer Incorporated. Toutes les autres marques et marques déposées ne sont utilisées ici que pour un but d'identification et sont la propriété de leurs sociétés respectives.

Pour commencer

Nous désirons vous remercier d'avoir fait de cet ordinateur de la gamme Aspire votre choix pour vos besoins informatiques mobiles.

Vos guides

Pour vous aider à utiliser votre Aspire, nous avons conçu plusieurs guides :



Tout d'abord, le poster ***Pour partir du bon pied...*** vous aide à configurer votre ordinateur.



Ce ***Manuel d'utilisation*** présente les nombreuses manières dont votre ordinateur peut vous aider à être productif. Ce guide fournit des informations claires et concises sur l'ordinateur, il est donc important de les lire intégralement. Ce Manuel d'utilisation est également disponible au format PDF, ce qui peut être pratique si vous désirez en imprimer une copie. Procédez comme suit :

- 1** Cliquez sur **Démarrer, Tous les programmes, puis AcerSystem.**
- 2** Cliquez sur **AcerSystem User's guide.**

Remarque : L'affichage du fichier nécessite l'installation de Adobe Acrobat Reader. Pour des instructions sur l'utilisation de Adobe Acrobat Reader, accédez à son menu d'**Help and Support** .

Conseils élémentaires de soin et d'utilisation de votre ordinateur

Mise sous tension et hors tension de l'ordinateur

Pour mettre votre ordinateur sous tension, appuyez simplement et relâchez le bouton d'alimentation au-dessous de l'écran LCD à côté des touches de lancement. Voir « **Vue frontale** » à la **page 1** pour l'emplacement de le bouton d'alimentation.

L'ordinateur peut être mis hors tension de plusieurs manières :

- Utilisez la commande d'arrêt de Windows
Cliquez sur **Démarrez, Éteindre l'ordinateur**, puis cliquez sur **Éteindre**.
- Utilisez le bouton d'alimentation



.....

Remarque : Vous pouvez également utiliser le bouton d'alimentation pour effectuer des fonctions de gestion de l'alimentation. Voir « **Déplacements avec votre Ordinateur notebook** » à la **page 29**.

- En utilisant les fonctions avancées de la gestion de l'alimentation
Vous pouvez mettre l'ordinateur hors tension en fermant l'affichage ou en appuyant sur la touche spéciale de Sommeil <Fn>+<F4>. Voir « **Déplacements avec votre Ordinateur notebook** » à la **page 29**.



.....

Remarque : Si vous ne pouvez pas mettre l'ordinateur hors tension de manière normale, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le pendant plus de 4 secondes. Si vous avez mis l'ordinateur hors tension et vous le mettre à nouveau sous tension, attendez au moins 2 secondes.

Soin à apporter à votre ordinateur

Votre ordinateur sera un outil efficace si vous en prenez bien soin.

- N'exposez pas l'ordinateur à la lumière directe du soleil. Ne le mettez pas à côté d'une source de chaleur telle qu'un radiateur.
- N'exposez pas l'ordinateur à des températures au-dessous de 0°C (32°F) ou au-dessus de 50°C (122°F).

- Ne soumettez pas l'ordinateur à des champs magnétiques.
- N'exposez pas l'ordinateur à la pluie ou à l'humidité.
- Ne renversez pas d'eau ou de liquides sur l'ordinateur.
- Ne soumettez pas l'ordinateur à des chocs violents ou à des vibrations.
- N'utilisez pas l'ordinateur en milieu empoussiéré ou sale.
- Pour éviter d'endommager l'écran, ne posez pas d'objets sur l'ordinateur lorsqu'il est fermé.
- Ne fermez pas l'écran de l'ordinateur brusquement.
- Ne placez jamais l'ordinateur sur une surface instable.

Soin à apporter à votre adaptateur secteur

Voici quelques conseils pour le soin à apporter à votre adaptateur secteur :

- Ne connectez pas l'adaptateur à d'autres appareils.
- Ne marchez pas sur le câble d'alimentation et ne placez rien dessus. Installez le câble d'alimentation et les autres câbles en dehors des zones de passage.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, ne tirez pas sur le cordon, mais sur la prise.
- L'ampérage total des appareils branchés ne doit pas dépasser la valeur permise de la prise ou de la rallonge (dans le cas de l'utilisation d'une rallonge). De même, l'ampérage de tous les appareils reliés à une même prise murale ne doit pas dépasser pas la valeur permise pour la prise.

Soin à apporter à votre batterie

Voici quelques conseils pour le soin à apporter à votre batterie :

- Utilisez uniquement une batterie du même type en cas de remplacement. Éteignez l'ordinateur avant de retirer ou de remplacer la batterie.
- Ne démontez pas les batteries. Éloignez-les des enfants.
- Mettez les batteries usagées au rebut en respect avec la réglementation locale. Si possible, recyclez-les.

Nettoyage et maintenance

Lors du nettoyage de l'ordinateur, procédez comme suit :

- 1 Éteignez l'ordinateur et retirez la batterie.
- 2 Déconnectez l'adaptateur secteur.
- 3 Utilisez un chiffon doux, légèrement humecté d'eau. N'utilisez pas de liquide ou d'aérosol de nettoyage.

Dans les cas suivants :

- L'ordinateur est tombé ou le châssis a été endommagé.
- L'ordinateur ne fonctionne pas normalement.

Veuillez consulter « **Foire aux questions** » à la page 65.

Attention

Les changements ou modifications qui ne seraient pas expressément approuvés par le fabricant, pourraient faire perdre à l'utilisateur le droit à faire fonctionner l'appareil qui est décerné par la Federal Communications Commission.

Conditions de fonctionnement

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Réglementations de la FCC. Le fonctionnement est sous réserve des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré.

Il est demandé aux utilisateurs de suivre les instructions de sécurité RF sur les appareils sans fil en option qui sont inclus dans le manuel d'utilisation de chaque appareil RF en option.

Une installation inappropriée ou une utilisation non autorisée peut être à l'origine de nuisances vis à vis des communications radio. De même, toute altération de l'antenne interne annulera la certification FCC et de votre garantie.

Pour prévenir les interférences radioélectriques aux services sous licence, cet appareil est destiné à une utilisation dans un bâtiment et l'installation à l'extérieur des bâtiments est soumise à licence. Pour de plus amples informations sur nos produits et nos services, et des informations de support, veuillez visiter notre site Web :

<http://global.acer.com>.

Pour commencer	iii
Vos guides	iii
Conseils élémentaires de soin et d'utilisation de votre ordinateur	iv
Mise sous tension et hors tension de l'ordinateur	iv
Soin à apporter à votre ordinateur	iv
Soin à apporter à votre adaptateur secteur	v
Soin à apporter à votre batterie	v
Nettoyage et maintenance	vi
Une visite guidée du Aspire	1
Vue frontale	1
Vue avant fermé	3
Vue gauche	5
Vue droite	6
Vue arrière	7
Vue bas	8
Spécifications	9
Indicateurs	12
Utilisation du clavier	14
Touches de verrouillage	14
Pavé numérique intégré	15
Touches Windows	16
Touches spéciales du clavier	17
Le symbole de l'euro	19
Le symbole du dollar US	19
Touches de lancement	20
Touchpad	21
Informations de base du touchpad	21
Éjection du plateau du lecteur optique (CD ou DVD)	23
Utilisation d'un cadenas pour ordinateur	24
Audio	25
Contrôle du volume	25
Utilisation des utilitaires système	26
Acer eManager	26
Launch Manager	27
Acer GridVista	28
Déplacements avec votre Ordinateur notebook	29
Déconnexion du bureau	29
Courts déplacements	29
Préparation de l'ordinateur	29
Choses à emporter pour les réunions courtes	30
Choses à emporter pour les réunions longues	30
Emporter l'ordinateur à la maison	30

Sommaire

Préparation de l'ordinateur	30
Choses à emporter	31
Considérations spéciales	31
Mise en place d'un bureau à la maison	31
Voyage avec l'ordinateur	32
Préparation de l'ordinateur	32
Choses à emporter	32
Considérations spéciales	32
Voyage international avec l'ordinateur	33
Préparation de l'ordinateur	33
Choses à emporter	33
Considérations spéciales	33
Sécurité de l'ordinateur	34
Utilisation d'un cadenas pour ordinateur	34
Utilisation de mots de passe	34
Entrée d'un mot de passe	35
Définition des mots de passe	35
Extension avec des options	37
Options de connectivité	37
Modem fax/données	37
Fonction réseau intégrée	38
Infrarouge grande vitesse	38
Périphériques USB	39
Port IEEE 1394	39
Emplacement de carte PC	40
Utilitaire du BIOS	42
Séquence d'initialisation	42
Activation de la récupération disque à disque	42
Mot de passe	42
Utilisation de logiciel	43
Lecture de films DVD	43
Gestion de l'alimentation	44
Windows Arcade	45
Touches spéciales d'Arcade	46
Recherche et lecture de contenu	47
Paramètres avancés	47
Commandes Arcade	48
Contrôles de navigation	48
Contrôles des lecteurs	48
Cinéma	48
Paramètres	49
Album	51
Vidéo	53
Lecture d'un fichier vidéo	53

Édition d'un fichier vidéo	53
Musique	54
Graveur	55
Copie - sauvegarde de votre collection de CD/DVD	55
Audio - créez vos propres compilations sur CD	55
Données - stockez vos fichiers simplement et facilement	55
Vidéo - votre monde en images	55
Acer eRecovery	57
Création de la sauvegarde	57
Restauration depuis la sauvegarde	58
Création du CD image par défaut de l'usine	58
Réinstallation des logiciels fournis sans CD	59
Modification du mot de passe	59
Acer Récupération Disc-to-Disc	60
Installation du système d'exploitation multilingue	60
Restauration sans CD de récupération	60
Dépannage de votre Ordinateur notebook	63
Foire aux questions	65
Astuces de dépannage	68
Messages d'erreur	68
Demande de service	70
Garantie internationale du voyageur (International Traveler's Warranty; ITW)	70
Avant d'appeler	70
Annexe A Avis Réglementaires et Sécuritaires	71

Une visite guidée du Aspire

Après avoir configuré votre ordinateur comme illustré dans le poster *Pour partir du bon pied...*, nous allons vous faire explorer votre nouvel ordinateur Aspire.

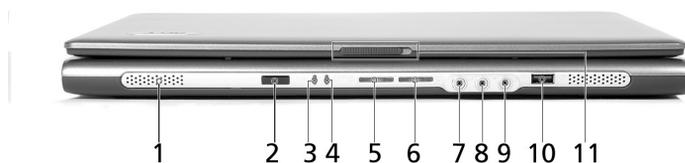
Vue frontale



#	Élément	Description
1	Écran d'affichage	Appelé aussi écran LCD (liquid crystal display : écran à cristaux liquides), il affiche la sortie de l'ordinateur.

#	Élément	Description
2	Microphone	Microphone interne pour l'enregistrement des sons.
3	Clavier	Permet de saisir des données dans votre ordinateur.
4	Repose-poignets	Zone d'appui confortable pour vos mains lorsque vous utilisez l'ordinateur.
5	Cliquer sur les boutons (gauche, central et droit)	Les boutons gauche et droit fonctionnent comme les boutons gauche et droit de la souris ; le bouton central fonctionne comme un bouton de défilement à quatre directions.
6	Pavé tactile	Périphérique de pointage tactile qui fonctionne de la même façon qu'une souris d'ordinateur.
7	Indicateurs d'état	Voyants DEL (diode électroluminescente) qui s'allument ou s'éteignent pour indiquer l'état de l'ordinateur et de ses fonctions et composants.
8	Touches de lancement	Boutons qui permettent de lancer les programmes fréquemment utilisés. Voir « Touchpad » à la page 21 pour de plus amples informations.
9	Bouton Alimentation	Permet d'allumer et d'éteindre l'ordinateur.

Vue avant fermé



#	Élément	Description
1	Haut-parleurs	Les haut-parleurs gauche et droit donnent une sortie audio stéréo.
2	Port infrarouge (option fabricant) 	Fait l'interface avec les périphériques infrarouges (p.ex., imprimante infrarouge et ordinateur avec capacité infrarouge).
3	Indicateur d'alimentation 	S'allume lorsque l'ordinateur est allumé.
4	Indicateur de batterie 	S'allume lorsque la batterie est en cours de charge.
5	Communications Bluetooth Bouton/ Indicateur (pour certains modèles) 	Appuyez pour activer/désactiver la fonction Bluetooth.S'allume pour indiquer l'état des communications Bluetooth .
6	Communications sans fil Bouton/ Indicateur 	Appuyez pour activer/désactiver la fonction réseau sans fil.S'allume pour indiquer l'état des communications LAN sans fil (option fabricant).

#	Élément	Description
7	Prise Entrée de ligne 	Accepte les entrées provenant de microphones externes, de microphones ou de périphériques d'entrée de ligne (p.ex. lecteur de CD audio, baladeur stéréo).
8	Prise Microphone 	Accepte l'entrée d'un microphone externe.
9	Prise Haut-parleur/Sortie de ligne/Casque audio 	Permet de connecter des périphériques de sortie de ligne audio (p.ex. haut-parleurs, casque audio).
10	Port USB 2.0 	Permet de connecter des périphériques USB (Universal Serial Bus) 2.0 (p.ex., souris USB, appareil photo USB).
11	Loquet	Verrouille et libère l'écran.

Vue gauche

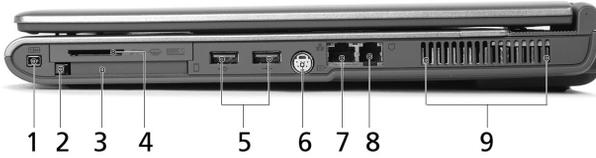


#	Élément	Description
1	Lecteur optique	Unité optique interne, accepte les CD ou les DVD en fonction du type d'unité optique.
2	Voyant DEL	S'allume lorsque l'unité optique est active.
3	Orifice d'éjection d'urgence	Permet d'éjecter le plateau pour unité optique lorsque l'ordinateur est hors tension.
4	Lecteur optique bouton d'éjection	Permet d'éjecter le plateau à disque optique du lecteur.



Remarque : Les emplacements de l'indicateur AcerMedia, du bouton d'éjection et du trou d'éjection d'urgence peuvent varier selon le module lecteur optique installé.

Vue droite



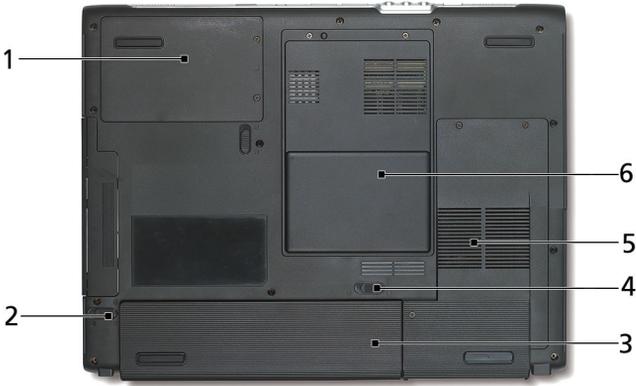
#	Élément	Description
1	Port IEEE 1394 	Permet de connecter les périphériques IEEE 1394.
2	Bouton d'éjection de la carte PC	Éjecte la carte PC de l'emplacement.
3	Emplacement pour carte PC 	Permet de connecter une carte PC CardBus de Type II.
4	lecteur de cartes 4 en 1 (pour certains modèles) 	Accepte les cartes MS, MS PRO, MMC et SD. Remarque : Le lecteur de cartes 4 en 1 est une option d'usine, selon la configuration. Seule une carte peut fonctionner à un moment donné.
5	Deux Ports USB 2.0 	Permet de connecter des périphériques USB (Universal Serial Bus) 2.0 (p.ex., souris USB, appareil photo USB).
6	S-vidéo 	Se connecte à un téléviseur ou un périphérique d'affichage avec entrée S-vidéo.
7	Prise réseau 	Permet de connecter un réseau Ethernet base 10/100/1000 (pour certains modèles).
8	Prise modem 	Permet de connecter une ligne téléphonique.
9	Orifices de ventilation	Permettent à l'ordinateur de ne pas surchauffer, même en cas d'utilisation prolongée.

Vue arrière



#	Élément	Description
1	Prise d'alimentation 	Permet de connecter un adaptateur secteur.
2	Port pour écran externe 	Permet de connecter un périphérique d'affichage (p.ex., moniteur externe, projecteur LCD).
3	Verrou de sécurité 	Permet de connecter un verrou de sécurité pour ordinateur de type Kensington.

Vue bas



#	Élément	Description
1	Baie du disque dur	Contient le disque dur de l'ordinateur. (fixé par une vis)
2	Loquet de déverrouillage de la batterie	Permet de dégager la batterie pour pouvoir sortir le pack batterie.
3	Baie de batterie	Contient le pack de batterie de l'ordinateur.
4	Verrou batterie	Verrouille la batterie en position.
5	Ventilateur de refroidissement	Permet d'éviter la surchauffe de l'ordinateur. Remarque : Ne pas boucher ou obstruer l'ouverture du ventilateur.
6	Compartiment mémoire	Contient la mémoire principale de l'ordinateur et la carte Mini PCI.

Spécifications

Microprocesseur

- Processeur Intel® Pentium® M à 1.5~2.13 GHz et plus
- Processeur Intel® Celeron® M à 1.3~1.6 GHz et plus

Mémoire

- 256/512 Mo de SDRAM DDR333 standard, peut être mise à niveau jusqu'à 2048 Mo avec modules dual soDIMM
- BIOS ROM flash 512 Ko

Stockage des données

- Un disque dur E-IDE de 40 Go et plus (2,5", 9,5mm, UltraDMA-100)
- Une unité optique interne
- Lecteur de carte mémoire 4 en 1 Lecteur de cartes (pour certains modèles)

Affichage et vidéo

- Le panneau d'affichage LCD fournissant une zone d'affichage large pour une efficacité maximale et une facilité d'utilisation :
 - 15.0" XGA (1024x768))
 - 15.4" WXGA (1280x800)
 - 15.0" SXGA+ (1400x1050)
- Acer CrystalBrite (pour certains modèles)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ X600 avec 64/128 Mo de mémoire vidéo (option fabricant)(pour certains modèles)
- Affichage simultané sur écran LCD et moniteur à tube cathodique
- Double affichage indépendant
- Fonction "Estompage automatique de l'écran LCD" qui détecte automatiquement quel est le meilleur réglage pour votre écran et permet d'économiser l'énergie

Connectivité

- Connexion Fast Ethernet 10/100/1000 Mbps intégré
- Modem fax/données 56Kbps intégré
- Trois ports USB (Universal Serial Bus) 2.0
- LAN sans fil trimode bibande InviLink™ 802.11b/g ou 802.11a/b/g (pour certains modèles)

Audio

- Audio stéréo 16 bits AC'97
- Deux haut-parleurs et un microphone interne
- Ports séparés pour périphériques de sortie audio, entrée audio et microphone

Clavier et périphérique de pointage

- Clavier Windows 88/89 touches
- Périphérique de pointage pavé tactile ergonomique avec fonction de défilement

Ports E/S

- Un emplacement pour carte PC CardBus Type II
- Une prise téléphonique RJ-11 (modem V.92, 56Kbps)
- Une prise réseau RJ-45
- Une prise entrée CC (adaptateur secteur)
- Un port pour moniteur externe
- Une prise de sortie haut-parleurs / casque
- Une prise d'entrée audio
- Une prise microphone
- Un port infrarouge (FIR)
- Un port IEEE 1394
- Un port de sortie TV S-vidéo
- Trois ports USB 2.0
- Lecteur de cartes 4 en 1 MS / MS PRO / MMC / SD (pour certains modèles)

Poids (avec batterie)

- 6,6 livres (3 kg)

Dimensions

- 360 (L) x 273 (R) x 27/32 (H) mm

Environnement

- Température :
 - Fonctionnement : 5°C ~ 35°C
 - Stockage : -20°C ~ 65°C
- Humidité (sans condensation) :
 - Fonctionnement : 20% ~ 80% HR
 - Stockage : 20% ~ 80% HR

Système

- Microsoft® Windows® XP Édition familiale/Pro/MCE (MCE, pour certains modèles)
- Prise en charge ACPI 1.0b
- Compatible DMI 2.0
- Compatible Wi-Fi®

Alimentation

- 8 éléments (65W) ou 4 éléments (32W) Li-Ion
- Adaptateur secteur 65W 19V 3.42A

Options

- Module de mise à niveau mémoire de 256Mo/512Mo/1Go
- Adaptateur secteur 65W supplémentaire
- Pack de batterie Li-ion supplémentaire
- Disque dur supplémentaire
- Lecteur de disquettes USB

Indicateurs

L'ordinateur a trois indicateurs d'état très lisibles en haut à droite au-dessus du clavier.



Icône	Fonction	Description
	Verr Maj (Caps Lock)	Est allumé lorsque Verr Maj est activée.
	Verr Num (Num Lock)	Est allumé lorsque Verr Num est activée.
	Activité média	Est allumé lors de l'activité du disque dur ou du lecteur optique.

De plus, deux indicateurs sont situés sur le panneau avant. Même lorsque l'écran est fermé, l'état ou les fonctions peuvent encore être vus.



Icône	Fonction	Description
	Indicateur d'alimentation	S'allume lorsque l'ordinateur est allumé.
	Indicateur de batterie	S'allume lorsque la batterie est en cours de charge.



1. **Charge** : la diode est orange lorsque la batterie se recharge.
 2. **Pleine charge** : la diode est verte en mode secteur.

Utilisation du clavier

Le clavier à touches de dimension normale comprend un pavé numérique intégré, des touches de direction séparées, deux touches Windows et douze touches de fonctions.

Touches de verrouillage

Le clavier a 3 touches de verrouillage qui peuvent être activées ou désactivées.



Touche	Description
Verr Maj	Quand Verr Maj est allumé, tous les caractères alphabétiques sont tapés en majuscules.
Verr Num <Fn>+<F11>	Quand Verr Num est allumé, le pavé numérique intégré est en mode numérique. Les touches fonctionnent comme une calculatrice (complète avec les opérateurs numériques +, -, * et /). Utilisez ce mode lorsque vous devez faire de nombreuses entrées de données numériques. Une meilleure solution est de connecter un pavé numérique externe.
Arrêt Défil <Fn>+<F12>	Quand Arrêt Défil est allumé, l'écran se déplace d'une ligne vers le haut ou le bas quand vous appuyez sur la touche fléchée vers le haut ou le bas respectivement. Cette touche de verrouillage ne fonctionne pas avec certaines applications.

Pavé numérique intégré

Le pavé numérique intégré fonctionne comme le pavé numérique d'un ordinateur de bureau. Il est indiqué par des petits caractères situés dans le coin supérieur droit des touches. Pour simplifier la légende du clavier, les symboles des touches de contrôle du curseur ne sont pas imprimés sur les touches.



Accès Désiré	Verr Num Allumé	Verr Num Éteint
Taper les chiffres	Utilisez le pavé numérique intégré de la même manière que le pavé numérique sur un clavier standard.	
Taper les lettres	Appuyez sur la touche <Fn> de tout en tapant les lettres sur le pavé intégré.	Tapez les lettres de manière normale.

Touches Windows

Le clavier a deux touches qui accomplissent les fonctions spécifiques à Windows.



Touche	Description
Touche logo Windows 	Bouton Démarrer. Les combinaisons avec cette touche accomplissent des fonctions spéciales. Voici quelques exemples : <ul style="list-style-type: none">  + <Espace>: Activer le prochain bouton de la barre des tâches  + <E>: Explorer le Poste de travail  + <F1>: Ouvre l'aide et le support  + <F>: Trouver un document  + <M>: Réduire Tout <Maj> +  + <M>: Annuler Réduire Tout ( + <M>)  + <R>: Afficher la boîte de dialogue de Exécuter...
Touche d'application 	Cette touche a le même effet qu'un clic du bouton droit de la souris en ouvrant le menu contextuel de l'application.

Touches spéciales du clavier

L'ordinateur emploie des touches spéciales (combinaisons de touches) pour accéder à la plupart des contrôles de l'ordinateur comme la luminosité de l'écran, le volume en sortie et l'utilitaire du BIOS.

Pour activer les touches spéciales, appuyez et maintenez **<Fn>** avant d'appuyer sur l'autre touche de la combinaison.



Touches Spéciales	Icône	Fonction	Description
Fn+F1		Aide	Affiche la liste des touches spéciales et leurs fonctions.
Fn+F2		Acer eSetting	Lance Acer eSetting dans le Acer eManager défini par la Acer Empowering Key " <i>e</i> ". Voir « Acer eManager » à la page 26.
Fn+F3		ePowerManagement (ePM)	Lance AcerePowerManagement dans le Acer eManager défini par la Acer Empowering Key " <i>e</i> ". Voir « Acer eManager » à la page 26.

Touches Spéciales	Icône	Fonction	Description
Fn+F4		Sommeil	Place l'ordinateur en mode de Sommeil.
Fn+F5		Choix de l'affichage	Permet de faire passer l'affichage entre l'écran LCD, le moniteur externe (s'il est connecté), ou les deux en même temps.
Fn+F6		Écran noir	Désactive le rétro éclairage de l'écran pour économiser l'énergie. Appuyez sur une touche pour le rallumer.
Fn+F7		Touchpad	Active et désactive le touchpad.
Fn+F8		Haut-parleur	Active et désactive les haut-parleurs.
Fn+↑		Accroissement du volume	Augmente le volume du haut-parleur.
Fn+↓		Décroissement du volume	Diminue le volume du haut-parleur.
Fn+→		Accroissement de la luminosité	Augmente la luminosité de l'écran.
Fn+←		Décroissement de la luminosité	Diminue la luminosité de l'écran.

Le symbole de l'euro

Si la disposition de votre est définie comme États-Unis International, Royaume-uni ou si vous avez un clavier avec une disposition européenne, vous pouvez taper le symbole de l'Euro avec votre clavier.



- 1 Ouvrez un traitement de texte.
- 2 Appuyez directement sur le symbole de **l'euro** en bas à droite du clavier ou maintenez **<Alt>+<Gr>** et appuyez sur le symbole de **l'euro** en haut au centre du clavier.

Le symbole du dollar US

- 1 Ouvrez un traitement de texte.
- 2 Appuyez directement sur le symbole du **dollar** en bas à droite du clavier ou maintenez **<Maj>** et appuyez sur le symbole du **dollar** en haut au centre du clavier.



.....
Remarque : Certaines polices et logiciels ne prennent pas le symbole de l'euro en charge. Veuillez consulter <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm> pour des détails.

Touches de lancement

En haut à droite au-dessus du clavier se trouvent quatre boutons. Ces boutons sont appelés touches de lancement. Ils servent pour le courrier, le navigateur web, Empowering Key“ e ” et les touches programmables.

Appuyez sur la touche Empowering Key“ e ” pour lancer Acer eManager. Veuillez vous reporter à « **Acer eManager** » à la page 26. Le courrier et le navigateur web servent par défaut aux programmes de courrier électronique et Internet, mais ils peuvent être redéfinis par l'utilisateur. Pour définir les touches courrier électronique, navigateur web et programmables, exécutez Acer Launch Manager. Voir “**Launch Manager**” à la page 27.



Description	Application par défaut
Courrier	Application de courrier électronique (programmable par l'utilisateur)
Navigateur Web	Application de navigation Internet (programmable par l'utilisateur)
e	eManager (programmable par l'utilisateur)
P	Programmable par l'utilisateur

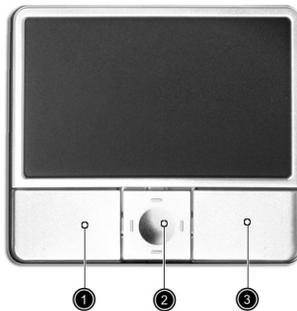
Touchpad

Le touchpad intégré est un périphérique de pointage qui est sensible aux mouvements sur sa surface. Cela veut dire que le curseur répond au mouvement de votre doigt sur la surface du touchpad. Son emplacement central sur le repose mains permet une utilisation confortable.



Informations de base du touchpad

Les conseils qui suivent vous aideront à utiliser le touchpad :



- Déplacez votre doigt sur le touchpad pour déplacer le curseur.
- Appuyez sur le bouton gauche (1) et le bouton droit (3) situés sur le bord du touchpad pour sélectionner et exécuter. Ces deux boutons sont similaires au bouton gauche et au bouton droit d'une souris. Taper sur le touchpad est équivalent à un clic gauche.

- Utilisez le bouton de défilement quadri-directionnel (2) pour faire défiler une page vers le haut ou le bas ou vers la gauche ou la droite. Ceci est similaire à l'utilisation de la barre de défilement de droite dans les applications Windows.

Fonction	Bouton gauche	Bouton droit	Tapotement
Exécution	Cliquez deux fois rapidement.		Tapotez deux fois (à la même vitesse qu'un double-clic de la souris).
Sélection	Cliquez une fois.		Tapotez une fois.
Faire glisser	Cliquez et maintenez, puis utilisez le doigt pour faire glisser le curseur.		Tapotez deux fois (à la même vitesse qu'un double-clic de la souris) et maintenez le doigt sur le touchpad pour faire glisser le curseur.
Menu contextuel		Cliquez une fois.	



Remarque : Ayez toujours les doigts secs et propres lors de l'utilisation du touchpad. Maintenez également le touchpad sec et propre. Le touchpad est sensible aux mouvements du doigt. La réponse est donc d'autant meilleure que le touché est léger. La réponse ne sera pas meilleure si vous tapotez plus fort.

Éjection du plateau du lecteur optique (CD ou DVD)

Pour éjecter le plateau du lecteur optique lorsque l'ordinateur est sous tension, appuyez sur le bouton d'éjection du lecteur.



Lorsque l'ordinateur est hors tension, vous pouvez éjecter le plateau du lecteur en utilisant le trou d'éjection d'urgence.

Utilisation d'un cadenas pour ordinateur

Une encoche de sécurité située sur l'arrière de l'ordinateur vous permet de connecter un cadenas pour ordinateur à clé compatible Kensington.



Enroulez le câble du cadenas de sécurité pour ordinateur autour d'une table, de la poignée d'un tiroir verrouillé, ou de tout autre objet fixe. Insérez le cadenas dans l'encoche et tournez la clef pour verrouiller le cadenas. Certains modèles ne possèdent pas d'encoche.

Audio

L'ordinateur est équipé de l'audio stéréo 16 bits haute fidélité AC'97 et d'un microphone. Les haut-parleurs stéréo doubles intégrés sont d'un accès facile.



Contrôle du volume

L'ajustement du volume sur l'ordinateur est facile avec l'appui sur des boutons. Voir « **Touches spéciales du clavier** » à la page 17 pour plus d'informations sur l'ajustement du volume des haut-parleurs.

Utilisation des utilitaires système

Acer eManager

Acer eManager est un logiciel original conçu pour les fonctions fréquemment utilisées. Lorsque vous appuyez sur la Acer Empowering Key " *e* ", l'interface utilisateur de Acer eManager s'affiche, en proposant trois paramètres principaux -- **Acer eSetting**, **Acer ePresentation**, **Acer ePowerManagement**, et **Acer eRecovery**.



Pour configurer la Acer Empowering Key, voir « **Touches de lancement** » à la page 20.



Acer eSetting est une manière facile de gérer les paramètres et la sécurité de votre ordinateur.



Acer ePresentation, faire des présentations n'est plus un problème.



Acer ePowerManagement fournit un emplacement central pour contrôler tous les modes d'alimentation de votre ordinateur et maximaliser la durée de vie de la batterie.

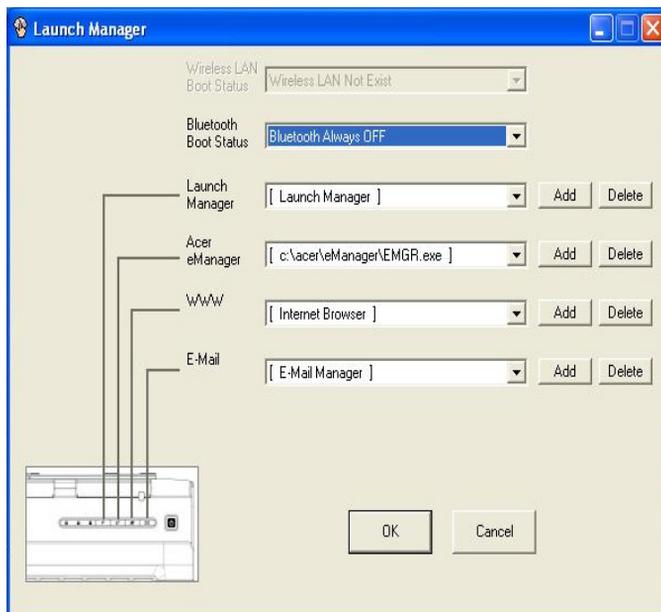


Acer eRecovery sauvegarde vos fichiers, prévenant la perte des données en cas de plantage du système.

Launch Manager

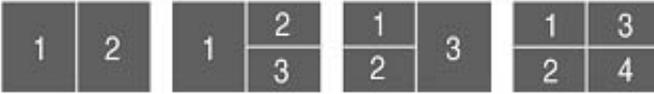
Launch Manager vous permet de définir les 4 touches de lancement situées en haut du clavier. Voir **“Touches de lancement”** à la page 20 pour plus d’informations.

Vous pouvez accéder à Launch Manager en cliquant sur **Démarrer**, **Tous les programmes**, puis sur **Launch Manager** pour exécuter l’application.



Acer GridVista

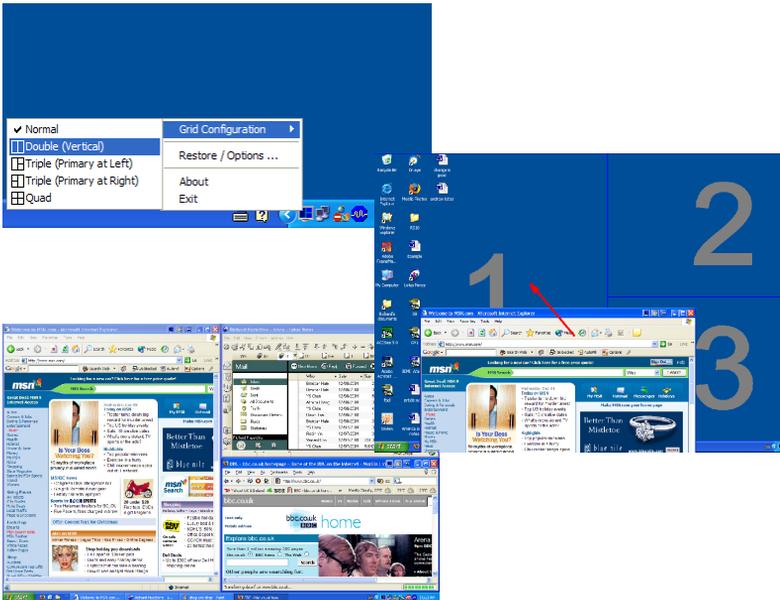
Acer GridVista est une utilité pratique qui offre quatre paramètres d'affichage prédéfinis pour permettre d'afficher plusieurs fenêtres sur le même écran. Pour accéder à cette fonction, veuillez aller à « Démarrer » - « Tous les programmes » et cliquez sur « Acer GridVista ». Vous pouvez choisir l'un des quatre paramètres indiqués ci-dessous :



Double (Vertical), Triple (Principal à gauche), Triple (Principal à droite) ou Quad.

GridVista est simple à configurer.

- 1 Exécutez **GridVista** et sélectionnez votre configuration d'écran préférée dans la barre des tâches.
- 2 Faites glisser-déplacer chaque fenêtre dans la grille appropriée.
- 3 Tirez partie d'un bureau bien organisé.



Déplacements avec votre Ordinateur notebook

Cette section vous donne des conseils et des suggestions sur ce que vous devez prendre en considération lors des déplacements, courts ou longs, avec votre ordinateur.

Déconnexion du bureau

Procédez comme suit pour déconnecter votre ordinateur des accessoires externes :

- 1 Enregistrez le travail en cours.
- 2 Retirez les médias éventuels, disquettes ou disques compacts, des lecteurs.
- 3 Arrêtez l'ordinateur.
- 4 Fermez l'écran.
- 5 Déconnectez le cordon de l'adaptateur secteur.
- 6 Déconnectez le clavier, le périphérique de pointage, l'imprimante, le moniteur externe, et autres périphériques externes.
- 7 Déconnectez le cadenas Kensington si vous en utilisez un pour verrouiller votre ordinateur.

Courts déplacements

« lorsque vous vous déplacez pour de courtes distances, par exemple, de votre bureau à une salle de réunion »

Préparation de l'ordinateur

Avant de déplacer l'ordinateur, fermez et verrouillez l'écran pour le placer en mode de Sommeil. Vous pouvez maintenant emporter l'ordinateur en toute sécurité n'importe où dans l'immeuble. Pour réveiller l'ordinateur depuis le mode de sommeil, ouvrez l'écran ; puis appuyez et relâchez le bouton d'alimentation.

Si vous emportez l'ordinateur au bureau d'un client ou dans un autre immeuble, vous pouvez décider d'arrêter l'ordinateur :

Cliquez sur **Démarrer, Arrêter...** ou sur **Éteindre l'ordinateur** (Windows® XP).

- ou -

Vous pouvez placer l'ordinateur en mode de Sommeil en appuyant sur **<Fn>+<F4>**. Puis fermez et verrouillez l'écran.

Lorsque vous êtes prêt à utiliser l'ordinateur à nouveau, déverrouillez et ouvrez l'écran ; puis appuyez et relâchez le bouton d'alimentation.



Remarque : Si l'indicateur de sommeil est éteint, l'ordinateur est entré en mode d'Hibernation et s'est éteint. Si l'indicateur d'alimentation est éteint mais l'indicateur de sommeil est allumé, l'ordinateur est entré en mode de Sommeil. Dans les deux cas, appuyez et relâchez le bouton d'alimentation pour rallumer l'ordinateur. Remarquez que l'ordinateur peut entrer en mode d'Hibernation après une certaine durée s'il est en mode de Sommeil.

Choses à emporter pour les réunions courtes

Une batterie complètement chargée donne à l'ordinateur 2.5 heures d'utilisation environ dans la plupart des circonstances. Si votre réunion est plus courte que cela, il n'est probablement pas nécessaire d'emporter autre chose que l'ordinateur.

Choses à emporter pour les réunions longues

Si votre réunion est de plus de 2.5 heures ou si votre batterie n'est pas complètement chargée, il peut être utile d'emporter l'adaptateur secteur pour brancher votre ordinateur dans la salle de réunion.

Si la salle de réunion n'a pas de prise secteur, réduisez la consommation de la batterie en mettant l'ordinateur en mode de Sommeil. Appuyez sur **<Fn>+<F4>** ou fermez l'écran à chaque fois que vous n'utilisez pas l'ordinateur de manière active. Pour la reprise, ouvrez l'écran (s'il est fermé) ; puis appuyez et relâchez le bouton d'alimentation.

Emporter l'ordinateur à la maison

« lorsque vous vous déplacez de votre bureau à votre maison ou inversement »

Préparation de l'ordinateur

Après avoir déconnecté votre ordinateur de votre bureau, procédez comme suit pour le préparer pour le trajet vers la maison :

- Vérifiez que vous avez retiré tous les médias et disque compact, des lecteurs. Si cela n'est pas fait, vous pourriez endommager les têtes de lecture.
- Placez l'ordinateur dans une mallette de protection qui peut empêcher à l'ordinateur d'être ballotté et le protéger en cas de chute.



.....

Attention : Ne mettez rien contre l'écran. La pression exercée par d'autres objets empilés sur l'écran pourrait l'endommager.

Choses à emporter

À moins que vous n'ayez certaines de ces choses à la maison, emportez-les avec vous :

- Adaptateur secteur et cordon d'alimentation
- Le manuel imprimé

Considérations spéciales

Suivez ces conseils pour protéger votre ordinateur pendant le trajet de et vers la maison :

- Minimisez les effets des variations de température en gardant l'ordinateur avec vous.
- En cas d'arrêt prolongé et si vous ne pouvez pas emporter l'ordinateur avec vous, placez-le dans le coffre de la voiture pour lui éviter une surchauffe.
- Les écarts de température et d'humidité peuvent provoquer de la condensation. Avant de mettre l'ordinateur en marche, laissez-le revenir à la température ambiante et vérifiez l'absence de condensation sur l'affichage. Lorsqu'il a subi un écart de température de plus de 10°C (18°F), laissez-lui le temps de s'acclimater progressivement. Dans la mesure du possible, laissez-le 30 minutes dans un endroit dont la température se situe à mi-chemin entre la température extérieure et celle de la pièce où il doit fonctionner.

Mise en place d'un bureau à la maison

Si vous travaillez fréquemment sur votre ordinateur à la maison, il peut être utile d'acheter un second adaptateur secteur pour l'utilisation à la maison. Avec un second adaptateur secteur, vous diminuerez le poids à transporter.

Si vous utilisez votre ordinateur à la maison très souvent, vous pouvez aussi ajouter un clavier, un moniteur ou une souris externe.

Voyage avec l'ordinateur

« lorsque vous vous déplacez pour une plus longue distance, par exemple de votre bureau au bureau d'un client ou pour un voyage local »

Préparation de l'ordinateur

Préparez l'ordinateur comme pour l'emporter à la maison. Assurez-vous que la batterie dans l'ordinateur est chargée. Les services de sécurité des aéroports peuvent vous demander de le mettre sous tension.

Choses à emporter

Emportez les choses suivantes avec vous :

- Adaptateur secteur
- Batteries de rechange complètement chargées
- Fichiers de pilotes imprimantes complémentaires si vous prévoyez d'utiliser une autre imprimante

Considérations spéciales

En plus des conseils pour le trajet à la maison, suivez ces conseils pour protéger votre ordinateur pendant les voyages :

- Gardez toujours l'ordinateur avec vous, en bagage à main.
- Si possible, demandez que l'ordinateur soit inspecté manuellement. Les machines de sécurité à rayons X des aéroports sont sûres, mais ne faites pas passer l'ordinateur dans les détecteurs de métaux.
- Évitez d'exposer les disquettes aux détecteurs de métaux à main.

Voyage international avec l'ordinateur

« lorsque vous vous déplacez d'un pays à un autre »

Préparation de l'ordinateur

Préparez l'ordinateur comme pour un voyage normal.

Choses à emporter

Emportez les choses suivantes avec vous :

- Adaptateur secteur
- Les cordons d'alimentation dont vous aurez besoin pour le ou les pays de destination
- Batteries de rechange complètement chargées
- Fichiers de pilotes imprimantes complémentaires si vous prévoyez d'utiliser une autre imprimante
- Justificatif d'achat pour les vérifications douanières éventuelles
- Passeport de garantie internationale du voyageur

Considérations spéciales

Suivez les mêmes conseils que pour un voyage normal. De plus, ces conseils sont utiles lors des voyages internationaux :

- En voyage à l'étranger, vérifiez que la tension locale et les spécifications du cordon de l'adaptateur secteur sont compatibles. Si ce n'est pas le cas, achetez un cordon d'alimentation compatible avec la tension locale. N'utilisez pas de convertisseur de tension vendu pour les appareils électroménagers pour alimenter l'ordinateur.
- Si vous utilisez le modem, vérifiez si le modem et le connecteur sont compatibles avec le système télécoms du pays dans lequel vous allez.

Sécurité de l'ordinateur

Votre ordinateur est un investissement important dont vous devez prendre soin. Apprenez à protéger et prendre soin de votre ordinateur.

Les fonctionnalités de sécurité comprennent des verrous matériels et logiciels sous la forme d'un cadenas de sécurité et de mots de passe.

Utilisation d'un cadenas pour ordinateur

Une encoche de sécurité située sur l'arrière de l'ordinateur vous permet de connecter un cadenas pour ordinateur à clé compatible Kensington.

Enroulez le câble du cadenas de sécurité pour ordinateur autour d'une table, de la poignée d'un tiroir verrouillé, ou de tout autre objet fixe. Insérez le cadenas dans l'encoche et tournez la clef pour verrouiller le cadenas. Certains modèles ne possèdent pas d'encoche.

Utilisation de mots de passe

Votre notebook est protégé des accès non autorisés par quatre mots de passe. La création de ces mots de passe crée plusieurs niveaux de protection pour votre ordinateur et vos données :

- Le mot de passe du superviseur (Supervisor Password) prévient l'accès non autorisé à l'utilitaire du BIOS. Lorsqu'il est défini, vous devez entrer ce mot de passe pour accéder à l'utilitaire du BIOS. Consultez « **Utilitaire du BIOS** » à la page 42.
- Le mot de passe de l'utilisateur (User Password) prévient l'utilisation non autorisée de votre ordinateur. Combinez l'utilisation de ce mot de passe avec des vérifications du mot de passe à la mise sous tension et à la reprise depuis l'Hibernation pour une sécurité maximale.
- Le mot de passe à l'initialisation (Password on Boot) prévient l'utilisation non autorisée de votre ordinateur. Combinez l'utilisation de ce mot de passe avec des vérifications du mot de passe à la mise sous tension et à la reprise depuis l'Hibernation pour une sécurité maximale.



Important ! N'oubliez pas votre mot de passe du superviseur ! Si vous oubliez ces mots de passe, veuillez contacter votre revendeur ou un centre de service agréé.

Entrée d'un mot de passe

Lorsqu'un mot de passe est défini, une invite de mot de passe apparaît au centre de l'écran.

- Lorsque le mot de passe du superviseur (Supervisor Password) est défini, une invite apparaît lorsque vous appuyez sur **<F2>** pour accéder à l'utilitaire du BIOS lors de l'initialisation.
- Entrez le mot de passe du superviseur (Supervisor Password) et appuyez sur **<Entrée>** pour accéder à l'utilitaire du BIOS. Si le mot de passe est incorrect, un message d'avertissement apparaît. Essayez de nouveau et appuyez sur **<Entrée>**.
- Lorsque le mot de passe de l'utilisateur (User Password) est défini et le mot de passe à l'initialisation est activé, une invite apparaît lors de l'initialisation.
- Entrez le mot de passe de l'utilisateur (User Password) et appuyez sur **<Entrée>** pour utiliser l'ordinateur. Si le mot de passe est incorrect, un message d'avertissement apparaît. Essayez de nouveau et appuyez sur **<Entrée>**.



Important ! Vous avez trois essais pour entrer un mot de passe. Si vous n'avez pas entré le bon mot de passe après trois essais, le système s'arrête. Appuyez et maintenez le bouton d'alimentation pendant 4 secondes pour mettre l'ordinateur hors tension. Mettez de nouveau l'ordinateur sous tension, et essayez de nouveau.

Définition des mots de passe

Vous pouvez définir les mots de passe en utilisant l'utilitaire du BIOS.

Extension avec des options

Votre Ordinateur notebook vous offre une expérience informatique mobile complète.

Options de connectivité

Les ports vous permettent de connecter des périphériques à l'ordinateur comme vous le feriez pour un ordinateur de bureau. Pour des instructions sur la connexion des différents périphériques à l'ordinateur, consultez votre guide en ligne pour des détails.

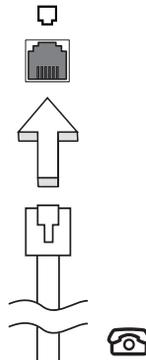
Modem fax/données

Votre ordinateur a un modem fax/données intégré : AC'97 Link 56 Kbits/s V.92.



Avertissement ! Ce port modem n'est pas compatible avec les lignes de téléphones numériques. Le modem sera endommagé si vous le connectez à une ligne de téléphone numérique.

Pour utiliser le port modem fax/données, connectez un câble téléphonique du port du modem à une prise téléphonique

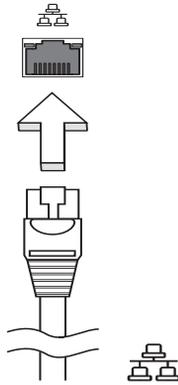


Attention ! Veuillez vous assurer que le câble que vous utilisez est approprié pour le pays dans lequel vous travaillez.

Fonction réseau intégrée

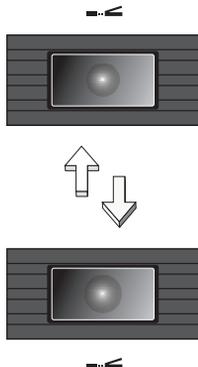
La fonction réseau intégrée vous permet de connecter votre ordinateur à un réseau Ethernet .

Pour utiliser la fonction réseau, connectez un câble Ethernet de la prise réseau à la gauche de l'ordinateur à une prise réseau ou à un concentrateur réseau.



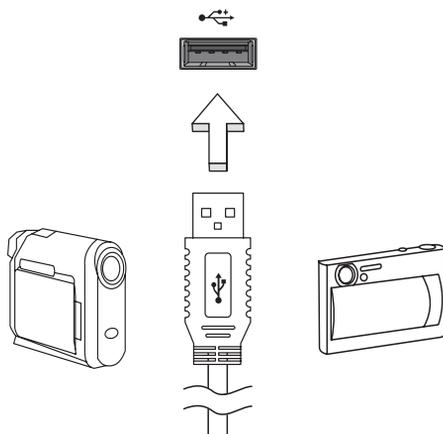
Infrarouge grande vitesse

Le port infrarouge grande vitesse (FIR) de l'ordinateur vous permet de réaliser le transfert de données sans fil avec les ordinateurs et périphériques avec capacité infrarouge, comme par exemple les PDA (assistants numériques personnels), les téléphones mobiles et les imprimantes infrarouge. Le port infrarouge est capable de transférer les données à des vitesses pouvant atteindre les quatre mégabits par seconde (Mbps) à une distance pour aller jusqu'à un mètre.



Périphériques USB

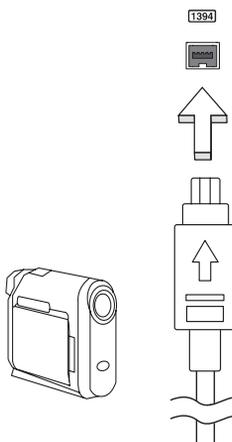
Le port USB 2.0 est un port série à haute vitesse qui vous permet de connecter des périphériques USB sans occuper les ressources précieuses du système.



Port IEEE 1394

Le port IEEE 1394 de l'ordinateur vous permet de connecter un périphérique de type IEEE 1394 comme par exemple une caméra vidéo ou une caméra vidéo numérique.

Pour les détails, veuillez vous reporter à la documentation de votre caméra vidéo ou numérique.



Emplacement de carte PC

L'emplacement de carte PC CardBus de type II de l'ordinateur accepte les cartes PC qui accroissent l'utilisabilité et l'extensibilité de l'ordinateur. Ces cartes doivent avoir un logo PC Card.

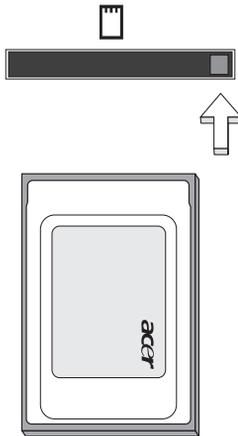
Les cartes PC (anciennement PCMCIA) sont des cartes d'extension pour ordinateurs portables qui offrent des possibilités d'extension qui n'était avant possible que pour les ordinateurs de bureau. Les cartes PC les plus populaires comprennent la Flash, les modems fax/données, les cartes réseau, réseau sans fil et SCSI. CardBus améliore la technologie 16 bits des cartes PC en l'étendant à 32 bits.



Remarque : Consultez le manuel d'utilisation de votre carte pour des détails sur l'installation et l'utilisation de la carte et ses fonctions.

Insertion d'une carte PC

Insérez la carte PC dans l'emplacement inférieur et effectuez les connexions appropriées (par exemple réseau), si nécessaire. Consultez le manuel de votre carte pour des détails.



Éjection d'une carte

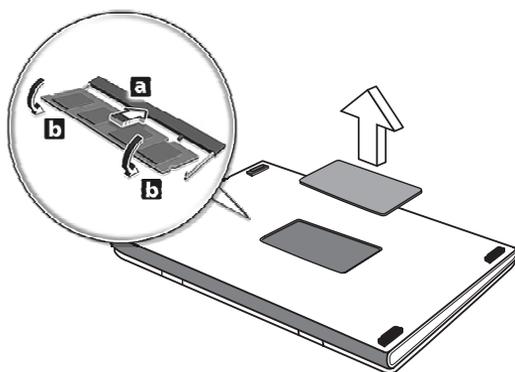
Avant d'éjecter une carte PC :

- 1 Quittez l'application qui utilise la carte.
- 2 Cliquez du bouton gauche sur l'icône de la carte PC sur la barre des tâches et arrêtez le fonctionnement de la carte.
- 3 Appuyez sur le bouton d'éjection

Installation de la mémoire

Procédez comme suit pour installer la mémoire :

- 1 Mettez le notebook hors tension, débranchez l'adaptateur secteur (s'il est branché), et retirez la batterie. Tournez ensuite le notebook à l'envers pour accéder à la base.
- 2 Dévissez le vis du capot mémoire .
- 3 Insérez le module mémoire en diagonale dans le connecteur **(a)**, puis appuyez doucement sur le module jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un déclic **(b)**.



- 4 Remettez le connecteur de la mémoire en place et fixez-le avec la vis.
- 5 Réinstallez la batterie et reconnectez l'adaptateur secteur.
- 6 Mettez l'ordinateur sous tension. Veuillez consulter un technicien qualifié ou contacter votre revendeur Acer.

La nouvelle taille totale de la mémoire est détectée et reconfigurée automatiquement par l'ordinateur.

Utilitaire du BIOS

L'utilitaire du BIOS est un programme de configuration matérielle intégré dans le "Basic Input/Output System" (BIOS) de l'ordinateur.

Votre ordinateur est déjà configuré et optimisé de manière appropriée et il n'est pas nécessaire d'exécuter cette utilitaire. Cependant, si vous avez des problèmes de configuration, il est nécessaire de l'exécuter.

Pour activer l'utilitaire du BIOS, appuyez sur <F2> lors du "Power-On Self Test" (POST) lorsque le logo Ordinateur notebook est affiché.

Séquence d'initialisation

Pour définir la séquence d'initialisation dans l'utilitaire du BIOS, activez l'utilitaire du BIOS, puis sélectionnez « **Boot** » dans les catégories affichées en haut de l'écran.

Activation de la récupération disque à disque

Pour activer la récupération disque à disque (récupération du disque dur), activez l'utilitaire du BIOS, puis sélectionnez « **Main** » dans les catégories affichées en haut de l'écran. Trouvez « **D2D Recovery** » en bas de l'écran et utilisez les touches « F5 »/« F6 » pour définir cette valeur sur « **Enabled** ».

Mot de passe

Pour définir un mot de passe à l'initialisation, activez l'utilitaire du BIOS, puis sélectionnez « **Security** » dans les catégories affichées en haut de l'écran. Trouvez « **Password on boot:** » et utilisez les touches « F5 »/« F6 » pour définir cette fonction sur « **Enabled** ».

Utilisation de logiciel

Lecture de films DVD

Lorsque le module lecteur de DVD est installé dans la baie lecteur optique, vous pouvez lire les films DVD sur votre ordinateur.

- 1 Éjectez le plateau du DVD et insérez un disque DVD, puis fermez le plateau.



Important ! Lorsque vous exécutez DVD Player pour la première fois, le programme vous demande d'entrer le code de zone. Les disques DVD sont divisés en 6 zones. Lorsque votre ordinateur est réglé sur un code de zone, il ne lira que les disques de cette zone. Vous pouvez choisir le code de zone un maximum de cinq fois (y compris la première fois), après quoi cette sélection est définitive. Une restauration de votre disque dur ne réinitialise pas le nombre de sélections du code de zone. Consultez le tableau plus loin dans la section pour les informations des codes de zone des films DVD.

- 2 La lecture du film DVD commence automatiquement après quelques secondes.

Code de zone	Pays ou région
1	États-Unis d'Amérique, Canada
2	Europe, Moyen-Orient, Afrique du Sud, Japon
3	Asie du sud-est, Taïwan, Corée du Sud
4	Amérique Latine, Australie, Nouvelle-Zélande
5	Ex-U.R.S.S., certaines régions d'Afrique, Inde
6	République Populaire de Chine



Remarque : Pour modifier le code de zone, insérez un film DVD d'une zone différente dans le lecteur de DVD. Veuillez consulter l'aide en ligne pour plus d'informations.

Gestion de l'alimentation

Cet ordinateur possède une unité intégrée de gestion de l'alimentation qui surveille l'activité du système. L'activité du système comprend toute activité qui implique un ou plus des périphériques suivants : clavier, souris, disque dur, périphériques connectés aux ports série ou parallèle et mémoire vidéo. Si aucune activité n'est détectée pendant une certaine période de temps (appelée délai d'inactivité), l'ordinateur cesse d'alimentation certains de ou tous ces périphériques pour économiser l'énergie.

Cet ordinateur utilise une méthode de gestion de l'alimentation qui prend en charge l'ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), ce qui permet une conservation maximale de l'énergie et en même temps une performance maximale. Windows gère toutes les activités d'économie d'énergie pour votre ordinateur.

Windows Arcade

Aspire Arcade est un lecteur intégré pour la musique, les photos, les DVD et les vidéos. Pour regarder ou écouter, cliquez sur un bouton de contenu (p.ex. **Musique**, **Vidéo**, etc...) sur la page d'accueil d'Arcade.



Cinéma - regardez des DVD ou des VCD

Album - regardez des photos enregistrées sur votre disque dur ou tout média amovible

Musique - écoutez des fichiers musicaux dans de nombreux formats

Vidéo - regardez et/ou éditez des clips vidéo

Graveur - créez des CD et ou des DVD pour partager ou archiver

Paramètre - ajustez Aspire Arcade selon vos préférences



.....

Remarque : Lors de l'affichage de vidéos, de DVD ou de diaporamas, votre écran de veille et fonction d'économie d'énergie ne sont pas disponibles. Ces fonctions sont activées lorsque vous écoutez de la musique.

Touches spéciales d'Arcade

Lorsque Windows est exécuté, les combinaisons des touches de la liste ci-dessous sont disponibles pour contrôler et régler les fonctions et paramètres de Aspire Arcade.

Touche	Fonction
Fn+F1	Menu d'aide en ligne
Fn+F3	Info batterie
Fn+F5	Choix de l'affichage
Fn+F6	Écran noir
Fn+F8	Haut-parleur
Fn+↑	Volume + Augmente le volume du haut-parleur
Fn+↓	Volume - Diminue le volume du haut-parleur
Fn+→	Luminosité + Augmente la luminosité de l'écran
Fn+←	Luminosité - Diminue la luminosité de l'écran
Fn+Origine	Lecture ; appuyez pour commencer la lecture de la piste audio ou du fichier vidéo. Appuyez de nouveau pour la pause.
Fn+P. Préc.	Arrêt ; appuyez pour interrompre la lecture de la piste audio ou du fichier vidéo.
Fn+P. Suiv.	Retour ; appuyez pour retourner à la piste audio précédente ou au fichier vidéo précédent et commencer la lecture.
Fn+Fin	Avance ; appuyez pour passer à la piste audio suivante ou au fichier vidéo suivant.

Recherche et lecture de contenu

Un clic sur un bouton de la page d'accueil d'Arcade ouvre la page de la fonction correspondante. Les pages de contenu ont des boutons sur la gauche et une zone de parcours du contenu sur la droite. Si un bouton affiche un choix parmi plusieurs, par exemple l'ordre de tri, le réglage actuel est indiqué par une bille de couleur à gauche.

Pour choisir un contenu, cliquez sur un élément dans la zone du contenu. Lorsqu'il y a plusieurs lecteurs de CD ou DV, tous les lecteurs seront affichés. Les images et vidéos seront présentées sous forme de fichiers (avec des miniatures) et organisées dans des dossiers.

Pour parcourir un dossier, cliquez pour l'ouvrir. Pour retourner au dossier au-dessus, cliquez sur le bouton **Vers le niveau supérieur**. Si tout le contenu n'est pas entièrement affiché sur une page, utilisez les boutons en bas à droite, pour faire défiler dans les pages.

Paramètres avancés

Des paramètres dans Aspire Arcade vous permettent de régler ses performances sur votre machine et selon vos préférences personnelles. La page des paramètres est atteinte avec le bouton **Paramètres** sur la page d'accueil.

Utilisez le paramètre **Taux d'écran** pour choisir entre l'affichage standard (4:3) ou écran large (16:9).



.....

Remarque : Si vos haut-parleurs ne peuvent pas émettre des signaux en basse fréquence, il est recommandé de ne pas sélectionner cette option afin de ne pas endommager vos haut-parleurs.

Sortie audio doit être réglé sur **Stéréo** si vous utilisez des haut-parleurs ou sur **Son surround virtuel** pour des écouteurs ou « S/Pdif » si vous utilisez la sortie numérique.

Cliquez sur le bouton **Propos de Aspire Arcade** pour ouvrir une page avec les informations de version et de copyright.

Cliquez sur le bouton **Restaurer les paramètres par défaut** pour retourner les paramètres d'Aspire Arcade à leurs valeurs par défaut.

Commandes Arcade

Lorsque vous regardez des clips vidéo, des films ou des diaporamas en plein écran, deux panneaux de contrôle auto sont affichés lorsque vous déplacez la souris. Elles disparaissent automatiquement après plusieurs secondes. Le panneau **Contrôles de navigation** apparaît en haut et le panneau **Contrôles des lecteurs** apparaît en bas de l'écran.

Contrôles de navigation

Pour retourner à la page d'accueil Arcade, cliquez sur le bouton **Accueil** dans le coin supérieur gauche de la fenêtre. Pour monter d'un niveau dans les dossiers dans votre recherche de contenu, cliquez sur **Vers le niveau supérieur**. Pour retourner à un écran précédent, cliquez sur **(Echap)**. Les boutons en haut à droite (Réduire, Agrandir et Fermer) ont des comportements standard.

Pour quitter Aspire Arcade, cliquez sur le bouton **Fermer** dans le coin supérieur droit de la fenêtre. Vous pouvez également cliquer sur le bouton **Vers le PC**.

Contrôles des lecteurs

En bas de la fenêtre sont affichés les contrôles des lecteurs utilisés pour la vidéo, les diaporamas, les films et la musique. Le groupe à gauche fournit les contrôles de lecture standard (lecture, pause, arrêt, etc...). Le groupe sur la droite contrôlent le volume (muet et volume +/-).



.....

Remarque : Lors de la lecture de DVD, des contrôles supplémentaires sont ajoutés à la droite des contrôles du volume. Ils sont présentés en plus de détails dans la section Cinema de ce manuel.

Cinéma

Si votre ordinateur est fourni avec un lecteur de DVD, vous pouvez regarder des films sur des DVD ou des VCD avec la fonction Cinema de Aspire Arcade. Ce lecteur a les fonctions et les contrôles d'un lecteur de DVD de salon typique.

Lorsque vous insérez un disque dans le lecteur de DVD, la lecture du film commence automatiquement. Pour contrôler le film, le panneau auto de contrôle du lecteur apparaît en bas de la fenêtre lorsque vous déplacez la souris.

Si plus d'un lecteur optique contient un disque lisible, cliquez sur le bouton **Cinéma** sur la page d'accueil pour ouvrir la page de contenu Cinema, puis sélectionnez le disque que vous dans la liste à droite.

Lors de l'affichage de DVD, les contrôles spéciaux suivants sont ajoutés au panneau auto :

- Menu principal
- Sous-titre
- Langue
- Angle

Le disque actuellement lu sera affiché dans la zone au-dessus de la liste des lecteurs. Cette page est également affichée lorsque vous appuyez sur le bouton **Arrêter** pendant un film. Les boutons sur le côté gauche vous permette de reprendre le film là où il a été arrêté, de redémarrer le film depuis le début, d'aller au menu du DVD, d'éjecter le disque ou d'aller à la page DVD Settings.

Paramètres

Il y a deux types de paramètres du DVD - **Vidéo** et **Langue**. Cliquez sur le bouton approprié pour ouvrir sa page de paramètres.

Vidéo

Les paramètres Video contrôlent la sortie vidéo des DVD/VCD.

Utiliser l'accélération matérielle tire partie de la puissance de traitement spéciale de certaines cartes graphiques pour réduire la charge du processeur lors de la lecture des DVD et de certains fichiers vidéo. En cas de problèmes avec la qualité de la vidéo, essayez de régler cette option sur **Désactiver**.

Sélectionnez un type de sortie :

- **Standard 4:3** ou **Grand écran 16:9** selon vos préférences d'affichage.
- L'option **Letterbox** affiche un film en grand écran complet dans son aspect d'origine et ajoute des bandes noires en haut et en bas de l'écran.
- La fonction **Pan & Scan** est pour les DVD avec un affichage en grand écran.

- **Vision cinéma** est une technologie d'élargissement vidéo non linéaire qui produit une distorsion minimale au centre de l'image.
- L'option **Étirement** élargit l'affichage vidéo à la taille de l'écran d'affichage.

L'option **Profil de couleur** permet de sélectionner dans une liste de configurations de couleur pour modifier les couleurs de la vidéo pendant la lecture. **Original** utilise le mode couleur du disque que vous regardez, alors que **Vif**, **Lumineux** et **Théâtre** ajoute des couleurs améliorées à l'affichage vidéo.

Vision claire est une technologie d'amélioration vidéo qui détecte le contenu vidéo et ajuste dynamiquement les niveaux de luminosité/contraste/saturation pour que vous n'ayez pas à modifier les paramètres de couleur si le film que vous regardez contient des scènes qui sont très sombres ou trop lumineuses.

Cliquez sur **Restaurer les paramètres par défaut** pour retourner les paramètres à leurs valeurs par défaut.

Langue

Les paramètres Language contrôlent la sortie audio et sous-titres des DVD/VCD.

Sous-titre sélectionne la langue des sous-titres par défaut des DVD lorsqu'elle est disponible. Le réglage d'usine est **Désactiver**.

Sous-titrage fidèle active le sous-titrage codé pour malentendants sur les DVD. Cette fonction affiche un sous-titrage codé dans le signal vidéo qui décrit l'action à l'écran et le dialogue pour les malentendants. Le réglage d'usine est **Désactiver**.

Audio sélectionne la langue par défaut des DVD.

Album

Aspire Arcade permet d'afficher vos photos numériques individuellement ou sous forme d'un diaporama depuis tout lecteur disponible de votre ordinateur. Cliquez sur le bouton **Album** de la page d'accueil pour afficher la page principal de l'Album.



La zone de contenu sur la droite affiche à la fois les photos individuelles et les dossiers. Cliquez sur un dossier pour l'ouvrir.



Pour afficher un diaporama, ouvrez le dossier qui contient les photos que vous souhaitez regarder, puis cliquez sur le **Lire le diaporama**. Le diaporama est affiché en plein écran. Utilisez le panneau de contrôle auto pour contrôler le diaporama.

Pour faire pivoter une image en plein écran, cliquez sur les **Pivoter à droite** or **Pivoter à gauche**.

Vous pouvez afficher une seule image en cliquant dessus. Ceci ouvre l'image en plein écran.

Paramètres du diaporama

Pour modifier les paramètres du diaporama, cliquez sur le bouton **Paramètres** sur la page Album.

Le paramètre **Durée de la diapo** détermine la durée d'affichage de chaque diapo avant le passage automatique à la prochaine image du diaporama.

Le paramètre **Effets de transition** définit le style de transition utilisé entre les images.

Pour ajouter une musique de fond à un diaporama, définissez l'option **Musique pendant le diaporama** sur **Oui**. La page de sélection de la musique vous demande de choisir la musique dans votre bibliothèque musicale personnelle.

Cliquez sur le bouton **Restaurer les paramètres par défaut** pour retourner vos paramètres à leurs valeurs par défaut.

Vidéo

Pour ouvrir la fonction Vidéo, cliquez sur **Vidéo** sur la page d'accueil Arcade pour ouvrir la page d'accueil Vidéo.



Remarque : La fonctionnalité Vidéo est conçue pour la lecture de fichiers vidéo aux formats MPEG1, MPEG2 (si un lecteur de DVD est installé), AVI, WMV et ASF. Si vous souhaitez regarder un DVD ou un VCD, utilisez la fonction Cinema.

Deux options sont présentées sur la page Video : **Lecture vidéo** ou **Édition vidéo**.

Lecture d'un fichier vidéo

Cliquez sur le bouton **Lecture vidéo** pour afficher les fichiers vidéo. La page Video affiche les fichiers vidéo dans la zone du contenu sur le côté droit. Ils sont organisés en dossiers et une image miniature affiche la première image de la vidéo.

Pour lire un fichier vidéo, cliquez dessus. La vidéo sera affichée en plein écran. Le panneau auto de contrôle apparaît en bas de l'écran lorsque vous déplacez la souris. Pour retourner à la page Video, cliquez sur **Arrêter**.

Édition d'un fichier vidéo

Cliquez sur le bouton **Édition vidéo** pour ouvrir le programme PowerDirector.

PowerDirector est un programme d'édition vidéo numérique qui peut vous aider à créer des films vidéo de qualité professionnelle, complets avec musique, effets spéciaux et effets de transition. PowerDirector fournit aux utilisateurs un outil simple pour les aider à apporter de la créativité dans leurs vidéos domestiques. Il n'est pas nécessaire d'être un professionnel de la vidéo pour pouvoir utiliser PowerDirector.

Le processus de production d'un film numérique nécessite la combinaison de l'art et de la technologie, en commençant par un film vidéo brut et en finissant avec une production filmographique.

Avant d'éditer votre film en utilisant PowerDirector, vous devez d'abord créer (ou recueillir) ses composantes, clips vidéo, photos et musique.

Lorsque vous avez les vidéos brutes, vous pouvez utiliser PowerDirector pour effectuer les tâches suivantes :

- acquisition du contenu vidéo et audio
- ajustement du contenu vidéo et audio à la taille désirée
- ajout d'un effet spécial à un clip vidéo
- ajustement de la netteté, du contraste et/ou de la couleur d'un clip vidéo
- ajout d'effets de transitions entre les clips vidéo
- aperçu de votre production
- gravure de votre production sur un VCD ou DVD

Pour de l'aide avec l'édition vidéo, reportez-vous au système d'aide en ligne de PowerDirector.

Musique

Pour un accès pratique à votre collection musicale, cliquez sur le bouton **Musique** sur la page d'accueil Arcade pour ouvrir la page d'accueil Music.

Sélectionnez le dossier qui contient la musique que vous souhaitez écouter. Cliquez sur **Lecture** pour écouter le CD entier depuis le début ou sélectionnez le morceau que vous souhaitez écouter dans la liste de la zone du contenu.

Les morceaux du dossier sont présentés dans la zone du contenu, alors que le côté gauche contient les contrôles **Lecture, Aléatoire et Répéter tout**. L'option Visualize vous permet de regarder des visualisations informatiques tout en écoutant la musique. Pendant la lecture de la musique, le panneau de contrôle en bas de la page permet un ajustement facile du volume ou le contrôle de la lecture.

Pour convertir la musique d'un CD, cliquez sur **Convertir CD**. Dans la page qui s'ouvre, sélectionnez les morceaux que vous souhaitez convertir (ou cliquez sur **Sélectionner/Effacer tout**), puis cliquez sur **Convertir maintenant**.

Graveur

NTI CD/DVD-Maker simplifie le style de vie numérique actuel en fournissant une solution facile et complète pour l'enregistrement des données, d'audio, de photos ou de vidéo. Vous pouvez maintenant graver et partager tout ce que vous souhaitez sur CD/DVD, votre musique comme vous l'aimez, vos photos et vos vidéos. Vous pouvez même copier vos données critique plus rapidement et facilement que jamais.

Copie - sauvegarde de votre collection de CD/DVD

Faites des copies de sauvegarde des VD (non protégés en copie) en quelques clics seulement de votre souris. Copiez également les DVD non protégés en copie !

Audio - créez vos propres compilations sur CD

Créez une musique de meilleur son en un clin d'œil. Gravez vos morceaux préférés sur des CD que vous pouvez écouter sur tout lecteur de CD. Convertissez les morceaux de votre collection musicale en MP2 et d'autres formats audio populaires.

Vous pouvez même créer des CD MP3 avec plus de 100 de vos morceaux préférés et écoutez les sur votre ordinateur ou votre lecteur de CD MP3.

Données - stockez vos fichiers simplement et facilement

Copiez les fichiers de votre disque dur pour une récupération facile en cas de panne. L'archivage de vos données sur CD/DVD élimine le besoin de disques durs supplémentaires.

Vidéo - votre monde en images

Faites un VCD diaporama de photos numériques avec une musique de fond qui peut être lu par la plupart des lecteurs de DVD. Donnez une nouvelle vie à vos clips vidéo et partagez vos événements avec vos amis et votre famille pour la lecture sur la plupart des lecteurs de DVD. Vous pouvez même ajouter des menus personnalisés aux VCD et SVCD.

Pour des détails spécifiques sur chacune de ces options, consultez le manuel d'utilisation ou cliquez sur le sujet d'aide dans le menu d'aide de NTI CD/DVD-Maker.

Compatibilité des types de fichier

Mode	Pris en Charge	Pas Pris en Charge
Cinéma	DVD/SVCD VCD/MiniDVD	DTS PCM linéaire TruSurroundXT SRS Audio DVD
Vidéo	ASF/WMV/AVI MPEG1/2 DivX (nécessite codec)	Navigateur DVD SVCD M2V, MOV, Flash
Album	BMP, JPG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Autres	MP3, WMA, WAV, CDA (CD Audio)	Audio DVD, SACD



Remarque : La détection auto du média ne fonctionne que sous le menu principal.

Acer eRecovery

Acer eRecovery est un outil pour sauvegarder et restaurer rapidement le système. Vous pouvez créer et enregistrer la sauvegarde de la configuration actuelle du système sur le disque dur, un CD ou un DVD.

Acer eRecovery est composée des fonctions suivantes :

- 1 Création de la sauvegarde
- 2 Restauration depuis la sauvegarde
- 3 Création du CD image par défaut de l'usine
- 4 Réinstallation des logiciels fournis sans CD
- 5 Modification du mot de passe Acer eRecovery

Ce chapitre vous guidera dans chaque processus.



.....

Remarque : Cette fonction n'est disponible que sur certains modèles.



.....

Remarque : Pour les systèmes qui n'ont pas de graveur de disque optique intégré, branchez un graveur de disque optique externe compatible USB ou IEEE1394 avant d'accéder à Acer eRecovery pour les tâches en relation avec les disques optiques.

Création de la sauvegarde

Vous pouvez créer et enregistrer des images de sauvegarde sur le disque dur, un CD ou un DVD.

- 1 Amorcez vers Windows XP.
- 2 Appuyez sur « **Alt** »+« **F10** » pour ouvrir l'utilitaire Acer eRecovery.
- 3 Entrez le mot de passe pour continuer. Le mot de passe par défaut est 000000.
- 4 Dans la fenêtre Acer eRecovery, sélectionnez « **Recovery settings** » et cliquez sur « **Next** ».
- 5 Dans la fenêtre **Recovery settings**, sélectionnez « **Backup snapshot image** » et cliquez sur « **Next** ».
- 6 Sélectionnez la méthode de sauvegarde.
 - a Utilisez « **Backup to HDD** » pour stocker l'image disque de sauvegarde sur le lecteur D.

- b** Utilisez « **Backup to optical device** » pour stocker l'image disque de sauvegarde sur un CD ou DVD.
- 7 Après avoir choisi la méthode de sauvegarde, cliquez sur « **Next** ». Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus.

Restauration depuis la sauvegarde

Vous pouvez restaurer la sauvegarde préalablement créée (comme décrit dans la section **Création de la sauvegarde**) depuis le disque dur, le CD ou le DVD.

- 1 Amorcez vers Windows XP.
- 2 Appuyez sur « **Alt** »+« **F10** » pour ouvrir l'utilitaire Acer eRecovery.
- 3 Entrez le mot de passe pour continuer. Le mot de passe par défaut est 000000.
- 4 Dans la fenêtre Acer eRecovery, sélectionnez « **Recovery actions** » et cliquez sur « **Next** ».
- 5 Quatre actions de restauration sont disponibles. Sélectionnez l'action de restauration désirée et suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus de restauration.



.....

Remarque : L'élément « Restore C: » n'est disponible que lorsqu'une sauvegarde a été stockée sur le disque dur (D:\). Veuillez vous reporter à la section **Création de la sauvegarde**.

Création du CD image par défaut de l'usine

Lorsque le CD système et le CD de récupération ne sont disponibles, vous pouvez les créer en utilisant cette fonction.

- 1 Amorcez vers Windows XP.
- 2 Appuyez sur « **Alt** »+« **F10** » pour ouvrir l'utilitaire Acer eRecovery.
- 3 Entrez le mot de passe pour continuer. Le mot de passe par défaut est 000000.
- 4 Dans la fenêtre Acer eRecovery, sélectionnez « **Recovery settings** » et cliquez sur « **Next** ».
- 5 Dans la fenêtre **Recovery settings**, sélectionnez « **Burn image to disk** » et cliquez sur « **Next** ».
- 6 Dans la fenêtre **Burn image to disc**, sélectionnez « **01. Factory default image** » et cliquez sur « **Next** ».

7 Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus.

Réinstallation des logiciels fournis sans CD

Acer eRecovery stocke les logiciels préchargés en interne pour une réinstallation facile des pilotes et des applications.

- 1 Amorcez vers Windows XP.
- 2 Appuyez sur « **Alt** »+« **F10** » pour ouvrir l'utilitaire Acer eRecovery.
- 3 Entrez le mot de passe pour continuer. Le mot de passe par défaut est 000000.
- 4 Dans la fenêtre Acer eRecovery, sélectionnez « **Recovery actions** » et cliquez sur « **Next** ».
- 5 Dans la fenêtre **Recovery settings**, sélectionnez « **Reinstall applications/drivers** » et cliquez sur « **Next** ».
- 6 Sélectionnez l'application ou le pilote désiré et suivez les instructions à l'écran pour réinstaller.

Lors du premier lancement, Acer eRecovery prépare tous les logiciels nécessaires et prend quelques seconds pour faire apparaître la fenêtre du contenu logiciel.

Modification du mot de passe

Acer eRecovery est protégé par un mot de passé qui peut être modifié par l'utilisateur. Le mot de passe est utilisé à la fois par Acer eRecovery et Acer disc-to-disc Recovery. Procédez comme suit pour modifier le mot de passe dans Acer eRecovery.

- 1 Amorcez vers Windows XP.
- 2 Appuyez sur « **Alt** »+« **F10** » pour ouvrir l'utilitaire Acer eRecovery.
- 3 Entrez le mot de passe pour continuer. Le mot de passe par défaut est 000000.
- 4 Dans la fenêtre Acer eRecovery, sélectionnez « **Recovery settings** » et cliquez sur « **Next** ».
- 5 Dans la fenêtre **Recovery settings**, sélectionnez « **Password: Change Acer eRecovery password** » et cliquez sur « **Next** ».
- 6 Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus.



.....

Remarque : En cas de panne du système et de non chargement de Windows, vous pouvez exécuter Acer Disc-to-Disc pour restaurer l'image par défaut de l'usine en mode DOS.

Acer Récupération Disc-to-Disc



.....
Remarque : Cette fonction est disponible sur certains modèles seulement.

Installation du système d'exploitation multilingue

Suivez les instructions pour choisir le système d'exploitation et la langue que vous utiliserez lors de la première mise sous tension du système.

- 1 Mettez le système sous tension.
- 2 Le menu de sélection du système d'exploitation multilingue Acer apparaît automatiquement.
- 3 Utilisez les touches fléchées pour aller à la version de langue souhaitée. Appuyez sur « **Enter** » pour confirmer la sélection.
- 4 Le système d'exploitation et la langue que vous choisissez maintenant seront les seules options pour les opérations de récupération futures.
- 5 Le système installera le système d'exploitation et la langue que vous choisissez.

Restauration sans CD de récupération

Ce processus de récupération vous aidera à restaurer le lecteur C: avec les logiciels d'origine qui étaient installés lorsque vous avez acheté votre notebook. Suivez les étapes ci-dessous pour reconstruire votre lecteur C:. (Votre lecteur C: sera reformaté et toutes les données seront effacées.) Il est important de sauvegarder tous les fichiers donnés avant d'utiliser cette option.

Avant d'effectuer une opération de restauration, veuillez vérifier les paramètres du BIOS.

- a Vérifiez si la fonction « **Acer disc-to-disc recovery** » est activée ou non.
- b Assurez-vous que le paramètre [**D2D Recovery**] dans [**Main**] est réglé sur [**Enabled**].
- c Quittez l'utilitaire Setup du BIOS et enregistrez les modifications. Le système se réinitialise.



.....
Remarque : Pour activer l'utilitaire Setup du BIOS, appuyez sur « **F2** » pendant le POST.

- 1 Redémarrez le système.
- 2 Lorsque le logo Acer est affiché, appuyez sur « **Alt** »+« **F10** » en même temps pour accéder au processus de récupération.
- 3 Le message « The system has password protection. Please enter 000000: » est affiché.
- 4 Entrez six fois 0 et continuez.
- 5 La page principale de la récupération Acer apparaît.
- 6 Utilisez les touches fléchées pour aller d'un élément à un autre et appuyez sur « **Enter** » pour sélectionner.



.....

Important : Cette fonction occupe 2~3 Go dans une partition cachée de votre disque dur.

Dépannage de votre
Ordinateur
notebook

Ce chapitre décrit les solutions aux problèmes relativement courants. Lisez-le avant d'appeler un technicien à l'apparition d'un problème. Les solutions à des problèmes plus sérieux demandent l'ouverture de l'ordinateur. Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé ; n'essayez pas d'ouvrir le notebook par vous-même.

Lien clé : <http://global.acer.com/>

Foire aux questions

Vous trouverez ici une liste des situations qui peuvent apparaître lors de l'utilisation de l'ordinateur, ainsi que des réponses et des solutions aux questions que vous vous posez.

J'ai appuyé sur le bouton d'alimentation et ouvert l'écran, mais l'ordinateur ne se met pas sous tension ou ne s'initialise pas.

Vérifiez l'indicateur d'alimentation :

- Si l'indicateur n'est pas allumé, l'ordinateur n'est pas alimenté. Vérifiez ce qui suit :
 - Si le système fonctionne sur la batterie, son niveau de charge peut être trop bas et ne pas pouvoir alimenter le système. Connectez l'adaptateur secteur pour recharger la batterie.
 - Assurez-vous que l'adaptateur secteur est correctement branché à l'ordinateur et à la prise secteur.
- Si l'indicateur est allumé, vérifiez ce qui suit :
 - Le lecteur USB externe contient-il une disquette non-initialisable (non-système) ? Retirez-la ou remplacez-la avec une disquette système et appuyez sur **<Ctrl>+<Alt>+<Suppr>** pour réinitialiser le système.

Rien n'apparaît à l'écran.

Le système de gestion de l'alimentation éteint l'écran automatiquement pour économiser l'énergie. Appuyez sur une touche pour rallumer l'écran.

Si l'appui sur une touche ne rallume pas l'écran, il peut y avoir deux raisons :

- Le niveau de la luminosité est peut-être trop bas. Appuyez sur **<Fn>+<→>** pour augmenter le niveau de la luminosité.
- Le périphérique d'affichage est peut-être réglé sur un moniteur externe. Appuyez sur la touche spéciale de choix de l'affichage **<Fn>+<F5>** pour retourner l'affichage à l'ordinateur.
- Si l'indicateur de Sommeil est allumé, l'ordinateur est en mode de Sommeil. Appuyez et relâchez le bouton d'alimentation pour la reprise.

L'image n'affiche pas en plein écran.

L'affichage de l'ordinateur a une résolution native de 1024 x 768 (XGA) pour le 14,1"/ 15,0". Si vous définissez une résolution inférieure à cela, l'écran s'élargit pour remplir l'affichage de l'ordinateur. Cliquez du bouton droit sur le bureau de Windows et sélectionnez **Propriétés pour Affichage** pour faire apparaître la boîte de dialogue **Propriétés pour Affichage**.

Cliquez ensuite sur l'onglet Paramètres pour vous assurer que la résolution est définie sur la résolution appropriée. Des résolutions inférieures à la résolution spécifiée n'affichent pas en plein écran sur le notebook ou sur un moniteur externe.

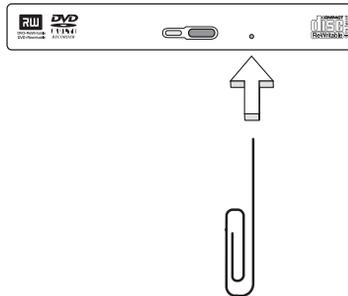
Aucun son ne sort de l'ordinateur.

Vérifiez ce qui suit :

- Le son est peut-être désactivé. Dans Windows, vérifiez l'icône de contrôle du son (un haut-parleur) sur la barre des tâches. Si elle est barrée, cliquez sur l'icône et désélectionnez l'option Muet.
- Le niveau du volume est peut-être trop bas. Dans Windows, vérifiez l'icône de contrôle du son sur la barre des tâches. Vous pouvez utiliser les boutons de contrôle du volume pour ajuster le volume. Voir « **Touches spéciales du clavier** » à la **page 17** pour plus de détails.
- Si un casque stéréo, des écouteurs, ou des haut-parleurs externes sont connectés au port de sortie audio sur le panneau gauche de l'ordinateur, les haut-parleurs internes sont éteints automatiquement.

Je veux éjecter le plateau du lecteur optique sans mettre l'ordinateur sous tension. Je ne peux pas éjecter le plateau du lecteur optique.

Le lecteur optique a un bouton d'éjection mécanique. Insérez tout simplement la pointe d'un stylo ou d'un trombone et appuyez pour éjecter le plateau.



Le clavier ne répond pas.

Essayez de connecter un clavier externe à un port USB 2.0 à l'arrière ou la gauche de l'ordinateur. S'il fonctionne, contactez votre revendeur ou un centre de service agréé car le câble interne du clavier est peut-être déconnecté.

Le port infrarouge ne fonctionne pas.

Procédez aux vérifications suivantes :

- Assurez-vous que les ports infrarouges des deux périphériques se font bien face (+/- 15 degrés) et qu'ils sont à une distance maximum d'un mètre.
- Vérifiez que rien n'obstrue l'espace entre les deux ports infrarouges. Rien ne doit bloquer les ports.
- Assurez-vous que les logiciels appropriés sont bien exécutés sur les deux périphériques (pour les transferts de fichiers) ou que vous avez bien les pilotes appropriés (pour l'impression sur une imprimante infrarouge).
- Pendant le POST, appuyez sur la touche <F2> pour accéder à l'utilitaire BIOS et vérifiez que le port infrarouge est bien activé.
- Vérifiez que les deux périphériques sont bien compatibles IrDA.

L'imprimante ne fonctionne pas.

Vérifiez ce qui suit :

- Assurez-vous que l'imprimante est branchée à une prise secteur et est sous tension.
- Assurez-vous que le câble de l'imprimante est bien branché dans le port parallèle de l'ordinateur et dans le port correspondant de l'imprimante.
- Pendant le POST, appuyez sur <F2> pour accéder à l'utilitaire du BIOS et vérifiez si le port parallèle est activé .

Je veux configurer mon lieu d'appel pour utiliser le modem interne.

Pour utiliser votre logiciel de communication, vous devez configurer votre lieu d'appel :

- 1 Cliquez sur **Démarrer, Panneau de configuration**.
- 2 Double-cliquez sur **modem**.

- 3 Cliquez sur **Règles de numérotation** et configurez votre lieu d'appel.

Consultez le manuel de Windows pour des détails.



Remarque : Veuillez noter que lors de la première initialisation de votre notebook vous pouvez ignorer la configuration de la connexion à Internet, car cela n'est pas nécessaire et n'affecte pas l'installation globale de votre système d'exploitation. Après la configuration du système d'exploitation, vous pouvez installer la connexion à Internet.

Astuces de dépannage

Cet ordinateur portable possède un design évolué qui affiche des messages d'erreur à l'écran pour vous aider à résoudre les problèmes.

Si le système un message d'erreur ou en cas de symptôme d'erreur, voir « **Messages d'erreur** » à la page 68. Si le problème persiste, prenez contact avec votre revendeur. Voir « **Demande de service** » à la page 70.

Messages d'erreur

Si vous obtenez un message d'erreur, notez le message et prenez l'action corrective. Le tableau qui suit donne la liste des messages d'erreur dans l'ordre alphabétique, ainsi que les procédures recommandées à appliquer.

Messages d'erreur	Action corrective
CMOS Battery Bad	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
CMOS Checksum Error	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
Disc Boot Failure	Insérez une disquette système (amorçable) dans le lecteur de disquettes (A:), puis appuyez sur <Entrée> pour redémarrer.
Equipment Configuration Error	Appuyez sur <F2> (pendant le POST) pour accéder à l'utilitaire BIOS, puis appuyez sur <Exit> pour quitter et reconfigurer l'ordinateur.

Messages d'erreur	Action corrective
Hard Disc 0 Error	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
Hard Disc 0 Extended Type Error	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
I/O Parity Error	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
Keyboard Error or No Keyboard Connected	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
Keyboard Interface Error	Prenez contact avec votre revendeur ou avec un centre de réparation agréé.
Memory Size Mismatch	Appuyez sur <F2> (pendant le POST) pour accéder à l'utilitaire BIOS, puis appuyez sur <Exit> pour quitter et reconfigurer l'ordinateur.

Si vous rencontrez toujours des problèmes alors que vous avez pris les mesures correctives, veuillez demander de l'aide à votre revendeur ou à un centre de réparation agréé. Certains problèmes peuvent être résolus avec l'utilitaire BIOS.

Demande de service

Garantie internationale du voyageur (International Traveler's Warranty; ITW)

Votre ordinateur est couvert par une garantie internationale du voyageur (ITW) qui vous permet d'avoir l'esprit libre et tranquille lorsque vous voyagez. Notre réseau de centres de maintenance agréés est prêt à vous venir en aide.

Un passeport ITW est fourni avec votre ordinateur. Ce passeport contient tout ce que vous devez savoir sur le programme ITW. Ce livret contient la liste des centres de maintenance agréés. Lisez le passeport avec soin.

Ayez toujours le passeport ITW avec vous, surtout lorsque vous voyagez, pour pouvoir bénéficier du support de nos centres de maintenance. Placez votre preuve d'achat dans le rabat à l'intérieur de la couverture du passeport ITW.

Si le pays dans lequel vous voyagez n'a pas de centre de maintenance agréé ITW, vous pouvez tout de même contacter nos bureaux internationaux.

Veuillez consulter le <http://global.acer.com>.

Avant d'appeler

Veuillez préparer les informations qui suivent avant d'appeler Acer pour un service en ligne, et veuillez être à côté de votre ordinateur lorsque vous appelez. Avec votre aide, nous pouvons réduire la durée de l'appel et vous aider à résoudre vos problèmes efficacement.

Si votre ordinateur affiche des messages d'erreur ou émet des avertissements sonores, notez-les lorsqu'ils apparaissent à l'écran (ou leur nombre et leur séquence pour les avertissements sonores).

Il vous est demandé de fournir les informations suivantes :

Nom : _____

Adresse : _____

Numéro de téléphone : _____

Type de système et modèle : _____

No. de série : _____

Annexe A
Avis Réglementaires
et Sécuritaires

Cette annexe donne la liste des avis
généraux de votre ordinateur.

Conformité aux directives Energy Star

En tant que partenaire Energy Star, Acer Inc. a déterminé que ce produit répond aux directives Energy Star pour l'efficacité énergétique.

Avis FCC

Cet appareil a été testé et reconnu conforme aux normes applicables au matériel informatique de Classe B, en vertu de l'article 15 des Réglementations de la FCC. Ces normes visent à fournir aux installations résidentes une protection raisonnable contre les interférences. Cet appareil génère, utilise et peut diffuser des signaux radioélectriques. En outre, s'il n'est pas installé et employé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Quoi qu'il en soit, on ne peut pas garantir que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations. Si l'appareil est à l'origine de nuisances vis-à-vis de la réception de la radio ou de la télévision, ce que l'on peut déterminer en l'allumant puis en l'éteignant, il est recommandé à l'utilisateur de prendre l'une des mesures suivantes pour tenter de remédier à ces interférences :

- Réorientez ou changez l'antenne réceptrice de place.
- Éloignez l'appareil du récepteur.
- Branchez l'appareil à une prise appartenant à un circuit différent de celui du récepteur.
- Consultez le fournisseur ou un technicien radiotélévision expérimenté.

Avis : Câbles blindés

Des câbles blindés doivent être utilisés pour la connexion avec d'autres appareils informatiques afin de conserver la conformité aux normes FCC.

Avis : Appareils périphériques

Seuls des périphériques (appareils entrée/sortie, terminaux, imprimantes) certifiés comme étant conformes aux limites de la classe B peuvent être connectés à cet appareil. Le fonctionnement avec des périphériques non certifiés causera probablement nuisances vis-à-vis de la réception de la radio ou de la télévision.

Attention

Les changements ou modifications qui ne seraient pas expressément approuvés par le fabricant, pourraient faire perdre à l'utilisateur le droit à faire fonctionner l'appareil qui est décerné par la Federal Communications Commission.

Conditions de fonctionnement

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Réglementations de la FCC. Le fonctionnement est sous réserve des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Déclaration de conformité pour les pays de l'UE

Par la présente Acer déclare que l'appareil Aspire Série est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

(S'il vous plaît trouvez la documentation complète sur : <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>)

Avis pour le modem

TBR 21

Cet appareil a été approuvé [décision du conseil 98/482/EC - « TBR 21 »] pour une connexion de terminal simple au réseau téléphonique public commuté (RTPC). Cependant, du fait de différences entre les RTPC fournis dans les différents pays, l'approbation, par elle-même, ne garantit pas un bon fonctionnement à chaque point de terminaison du RTPC. En cas de problème, vous devez contacter en premier le fournisseur de votre appareil.

Liste de pays concernés

Les pays membres de l'UE en mai 2004 sont : Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays Bas, Portugal, Espagne, Suède, Royaume Uni, Estonie, Lituanie, Lettonie, Pologne, Hongrie, République tchèque, Slovaquie, Slovénie, Chypre et Malte. L'utilisation est permise dans les pays de l'Union européenne, ainsi que : La Norvège, la Suisse, l'Islande et le Liechtenstein. Cet appareil doit être utilisé selon les réglementations et les contraintes du pays d'utilisation. Pour des informations complémentaires, veuillez contacter l'autorité de réglementation du pays d'utilisation.

Consignes de sécurité importantes

Lisez ces instructions avec attention. Conservez-les pour des références futures.

- 1 Conformez-vous aux consignes et avertissements indiqués sur cet appareil.
- 2 Débranchez l'alimentation secteur avant tout nettoyage. N'utilisez pas de liquide ou d'aérosol de nettoyage. Utilisez un chiffon légèrement humide.
- 3 N'utilisez pas cet appareil près d'une source d'eau.
- 4 Ne placez pas cet appareil sur un chariot, un support ou une table instables. Une chute risque d'endommager gravement l'appareil.
- 5 Les fentes et ouvertures sont prévues pour la ventilation, pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil et le protéger de la surchauffe. Ces ouvertures ne doivent jamais être obstruées ou bloquées. L'appareil ne doit jamais être placé sur un lit, un divan, une couverture ou toute autre surface similaire susceptible d'obstruer les ouvertures. Il ne doit jamais être placé à proximité ou au contact d'un radiateur ou d'une source de chaleur. Il ne doit pas être placé dans une installation encastrée à moins qu'une ventilation suffisante ne soit assurée.
- 6 L'alimentation électrique de l'appareil doit être conforme aux caractéristiques figurant sur l'étiquette d'identification. En cas de doute, consultez votre revendeur ou la compagnie d'électricité appropriée.
- 7 Ne placez aucun objet sur le câble d'alimentation et installez l'appareil en dehors des zones de passage.

- 8 Lors de l'utilisation éventuelle d'une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total des appareils reliés par la rallonge reste dans les limites admises. De même, vérifiez que l'ampérage de tous les appareils reliés à une même prise secteur ne dépasse pas la valeur du fusible.
- 9 N'enfoncez jamais d'objets dans les fentes de l'unité centrale car ils pourraient entrer en contact avec des points de voltage ou court-circuiter des éléments, d'où un risque d'incendie ou d'électrocution. Ne renversez jamais de liquide, quel qu'il soit, sur l'appareil.
- 10 N'essayez jamais de réparer vous-même cet appareil : l'ouverture ou la dépose du panneau supérieur vous expose à divers risques, électrocution notamment. L'entretien doit être confié à un spécialiste.
- 11 Débranchez l'appareil et adressez-vous au service après-vente dans les cas suivants :
 - a Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé ou dénudé.
 - b Un liquide a été renversé dans l'appareil.
 - c Le produit a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
 - d L'appareil ne fonctionne pas correctement bien que les consignes d'installation aient été respectées. Effectuez uniquement les réglages indiqués dans les consignes d'installation ; d'autres réglages incorrects risquent de provoquer des dommages nécessitant l'intervention prolongée d'un technicien qualifié.
 - e L'appareil est tombé ou le châssis a été endommagé.
 - f Les performances de l'appareil deviennent irrégulières, indiquant la nécessité du recours au S.A.V.
- 12 Acer Ordinateur notebook Série utilise une batterie au lithium. Utilisez uniquement une batterie du même type que celle recommandée pour l'appareil. L'utilisation d'une autre batterie peut présenter un risque d'incendie ou d'explosion.
- 13 Avertissement ! Une batterie incorrectement manipulée risque d'exploser. Vous ne devez jamais la démonter, ni l'exposer au feu. Placez-la hors de portée des enfants et mettez rapidement une batterie usée au rebut.
- 14 Pour éviter le risque de choc électrique imprévu, utilisez l'adaptateur secteur seulement lorsque la prise murale est correctement mise à la terre.

- 15 Déconnectez toujours toutes les lignes téléphoniques de leurs prises murales avant de maintenir ou de démonter cet appareil.
- 16 Évitez d'utiliser une ligne téléphonique (autre qu'un téléphone sans fil) pendant un orage. Il peut y avoir un risque minime d'électrocution due à la foudre.

Déclaration de conformité laser

Le lecteur de CD ou DVD utilisé avec cet ordinateur est à produit à laser. L'étiquette de classification du lecteur (montrée ci-dessous) est située sur le lecteur ou graveur.

CLASS 1 LASER PRODUCT
CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID
EXPOSURE TO BEAM.

Déclaration sur les pixels de l'écran LCD

L'écran LCD est produit avec des techniques de fabrication à haute précision. Néanmoins, certains pixels parfois avoir des ratés ou apparaître comme étant des points noirs ou rouges. Ceci n'a pas d'effet sur l'image enregistrée et ne constitue pas un dysfonctionnement.

Avis de protection du droit d'auteur de Macrovision®

Ce produit incorpore une technologie de protection du droit d'auteur qui est protégée par des déclarations de méthode de certains brevets U.S. et d'autres droits de propriété intellectuelle appartenant à Macrovision Corporation et d'autres propriétaires légitimes. L'utilisation de cette technologie de protection du droit d'auteur doit être autorisée par Macrovision Corporation, et est destinée à l'utilisation domestique et autres utilisations limitées à moins d'une autorisation implicite de Macrovision Corporation. L'ingénierie à rebours et le désassemblage sont interdits.

Déclarations d'appareil des brevets U.S. Nos. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, 4,907,093 et 6,516,132 pour une utilisation domestique limitée seulement.

Avis réglementaire de l'appareil radio



.....

Remarque : Les informations légales ci-dessous concernent uniquement les modèles avec LAN sans fil et/ou Bluetooth®.

Général

Ce produit est conforme aux directives de fréquence radioélectrique et aux standards de sécurité des pays et régions dans lesquels il a été approuvé pour une utilisation sans fil.

Selon la configuration, ce produit peut contenir des périphériques de radio sans fil (p.ex. des modules réseau sans fil et/ou Bluetooth®). Les informations ci-dessous sont pour les produits avec de tels périphériques.

Union européenne (UE)

Cet appareil est conforme aux exigences essentielles des Directives du Conseil Européen, des standards et autres documents normatifs de la liste ci-dessous :

73/23/EEC Directive basse tension

- EN 60950

89/336/EEC Directive de compatibilité électromagnétique (CEM)

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

99/5/EC Directive concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de telecommunications (R&TTE)

- Art.3.1a) EN 60950
- Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Art.3.2) EN 300 328-2
- Art.3.2) EN 301 893 *appliqué à 5 GHz uniquement

   (for 5 GHz)

Liste de pays concernés

Les pays membres de l'UE en mai 2004 sont : Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays Bas, Portugal, Espagne, Suède, Royaume Uni, Estonie, Lituanie, Lettonie, Pologne, Hongrie, République tchèque, Slovaquie, Slovénie, Chypre et Malte. L'utilisation est permise dans les pays de l'Union européenne, ainsi que : La Norvège, la Suisse, l'Islande et le Liechtenstein. Cet appareil doit être utilisé selon les réglementations et les contraintes du pays d'utilisation. Pour des informations complémentaires, veuillez contacter l'autorité de réglementation du pays d'utilisation.

L'exigence de sécurité RF de la FCC

La puissance radiée en sortie de la carte réseau sans fil Mini-PCI et de la carte Bluetooth est bien inférieure aux limites d'exposition de fréquence radioélectrique de la FCC. Néanmoins, le module réseau sans fil Aspire Série doit être utilisé de manière à ce que le potentiel pour le contact humain pendant l'utilisation normale soit minimisé comme suit.

- 1 Il est demandé aux utilisateurs de suivre les instructions de sécurité RF sur les appareils sans fil en option qui sont incluses dans le manuel d'utilisation de chaque appareil RF en option.



Attention : Pour pouvoir respecter les exigences RF de la FCC en matière d'exposition aux rayonnements, une distance d'au moins 20 cm (8 pouces) doit être conservée entre l'antenne de la carte mini-PCI LAN sans fil intégrée à l'écran et toute personne.

- 2 Ce périphérique est réservé à une utilisation à l'intérieur dans la gamme de fréquences comprise entre 5,15 et 5,25 GHz. La FCC exige que ce produit soit utilisé à l'intérieur sur la gamme de fréquences comprise entre 5,15 et 5,25 GHz afin de réduire le brouillage nuisible qui risque d'être causé aux systèmes Satellites mobiles travaillant sur les mêmes canaux.
- 3 Les radars haut puissance se voient attribuer en priorité les bandes 5,25 à 5,35 GHz et 5,65 à 5,85 GHz. Ces stations radar sont susceptibles de causer un brouillage et/ou d'endommager ce périphérique.

- 4 Une installation inappropriée ou une utilisation non autorisée peut être à l'origine de nuisances vis à vis des communications radio. De même, toute altération de l'antenne interne annulera la certification FCC et de votre garantie.

Canada – Appareils de radiocommunications de faible puissance, exempts de licence (RSS-210)

a. Informations communes

Le fonctionnement est subordonné aux deux conditions suivantes :

- 1 Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et
- 2 Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré de l'appareil.

b. Fonctionnement dans la plage 2,4 GHz

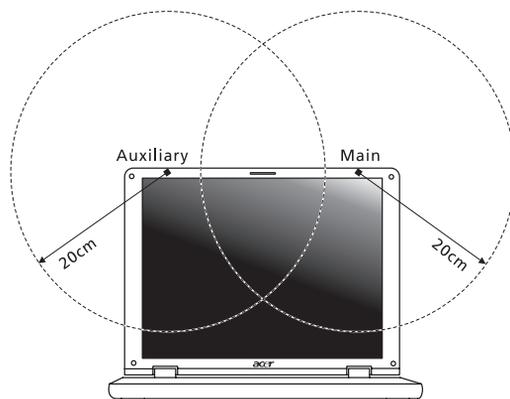
Pour prévenir les interférences radioélectriques aux services sous licence, cet appareil est destiné à une utilisation dans un bâtiment et l'installation à l'extérieur des bâtiments est soumise à licence.

c. Fonctionnement dans la bande des 5 GHz

- Ce périphérique pour la bande 5150-5250 MHz est réservé à un usage à l'intérieur afin de limiter les risques de brouillage nuisible aux systèmes Satellites mobiles travaillant sur les mêmes canaux.
- Les radars haute puissance sont utilisateurs prioritaires (c'est-à-dire qu'ils se voient attribuer de façon prioritaire) des bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et ces radars sont susceptibles de causer un brouillage et/ou d'endommager les périphériques LELAN (réseau local sans licence).

Exposition des personnes aux champs RF (RSS-102)

Ordinateur notebook Série utilise des antennes intégrées à gain bas qui n'émette pas de champ RF dépassant les limite de Canada Santé pour les populations générales. Consultez le code de sécurité disponible, qui peut être obtenu sur le site Web de Santé Canada : www.hc-sc.gc.ca/rpb.



Remarque : La carte mini-PCI sans fil Acer utilise la fonction de diversité de transmission. Cette fonction permet de ne pas émettre de fréquences radio simultanément sur les deux antennes. Une des antennes est sélectionnée automatiquement ou manuellement (par l'utilisateur) pour assurer une bonne qualité de radiocommunication.

**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer/Importer is responsible for this declaration:

Product:	Notebook Personal Computer
Model Number:	ZL2
Machine Type:	Aspire 1690
SKU Number:	Aspire 169x ("x" = 0-9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkway, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We, Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	ZL2
Machine Type:	Aspire 1690
SKU Number:	Aspire 169x (*x* = 0~9, a~z, or A~Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference No.	Title
89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance, Acer Inc.

2004/6/1

Date

A

- Adaptateur secteur
 - prendre soin v
- Affichage
 - dépannage 65, 66
 - touches spéciales 18
- Aide
 - Services en ligne 70
 - services en ligne 70
- Arrêt Défil 14
- Audio
 - dépannage 66
- Avis
 - protection du droit d'auteur du DVD 77

B

- Batterie
 - prendre soin v
- BIOS
 - utilitaire Setup 42

C

- caps lock
 - on indicator 12
- Carte PC
 - éjection 41
- CD-ROM
 - dépannage 66
 - éjection 23
 - éjection manuelle 66
- Clavier 14
 - pavé numérique intégré 15
 - touches de verrouillage 14
 - Touches spéciales 17
 - Touches Windows 16
- computer
 - features 28
- Connexions
 - Réseau 38

D

- Dépannage 64
- dépannage
 - astuces 68
- DVD 43

E

- Entretien

- adaptateur secteur v
- batterie v
- ordinateur iv

F

- FAQ. Voir Foire aux questions
- Films DVD
 - lecture 43
- Foire aux questions 65

G

- Garantie
 - garantie internationale du voyageur 70
- gestionnaire d'ordinateur portable
 - touche d'accès rapide 17

H

- Haut-parleurs
 - dépannage 66
 - touche spéciale 18

I

- Imprimante
 - dépannage 67
- infrarouge 38
- ITW. Voir Garantie

L

- Luminosité
 - touches spéciales 18

M

- Mémoire
 - installation 41
- messages
 - erreur 68
- messages d'erreur 68
- Mode d'Hibernation
 - touche spéciale 18
- Modem 37
- Mot de passe 34
 - types 34

N

- Nettoyage
 - ordinateur vi
- num lock
 - on indicator 12

O

Ordinateur

- claviers 14
- courts déplacements 29
- déconnexion 29
- dépannage 64
- emporter à la maison 30
- en réunion 30
- fonctionnalités 1
- indicateurs 12
- mise en place d'un bureau à la maison 31
- mise hors tension iv
- nettoyage vi
- prendre soin iv
- sécurité 34
- voyage avec l'ordinateur 32
- voyage international 33

ordinateur

- indicateur marche 3

P

Pavé numérique

- intégré 15
- Verr Num 15

Port IEEE 1394 39

Ports 37

POST (test automatique à la mise sous tension) 42

Problèmes 65

- Affichage 66
- affichage 65
- CD-ROM 66
- démarrage 65
- dépannage 64
- imprimante 67

Q

Questions

- configuration du lieu d'appel 67

R

Réseau 38

S

Sécurité

- avis FCC 73
- Carte à puce 34
- encoche de sécurité 24
- instructions générales 75
- mots de passe 34

sécurité

- CD ou DVD 77

Service

- quand appeler vi

Services en ligne 70

Support

- informations 70

T

Touches spéciales 17

Touches Windows 16

Touchpad 21

- touche spéciale 18

- utilisation 21– 22

U

USB 39

Utilitaire du BIOS 42

V

Verr Maj 14

- indicateur d'activation 12

Verr Num 14

- indicateur d'activation 12

Voyage

- international 33
- local 32

Vue

- avant 3

vue

- arrière 7
- avant 5
- droite 6
- gauche 5

Vue frontale 1