# TravelMate de la série C110

# Manuel d'utilisation



Droits d'auteur © 2003. Acer Incorporated. Tous droits réservés.

Manuel d'utilisation du TravelMate de la série C110 Première publication : mars 2003

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 cidessous. 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.

TravelMate C110 series Convertible Tablet PC

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 Vos guides Conseils élémentaires de soin et d'utilisation de votre ordinateur	
1 Familiarisation avec votre TravelMate Une visite guidée du TravelMate Vue frontale Vue gauche Vue droite Vue arrière	
Vue inférieure Utilisation de l'ordinateur en mode tablette Passage en mode tablette Passage on mode ordinateur	
Fonctionnalités Indicateurs Utilisation du clavier	
Touchpad Informations de base du touchpad	
Disque dur Lecteur optique	
Audio Contrôle du volume	
Gestion de l'alimentation Déplacements avec votre TravelMate Déconnexion du bureau Courts déplacements Emporter l'ordinateur à la maison Voyage avec l'ordinateur Voyage international avec l'ordinateur	
Sécurité de l'ordinateur Utilisation d'un cadenas pour ordinateur Utilisation des mots de passe	
2 Personnalisation de votre ordinateur Extension avec des options Options de connectivité Options de mise à niveau Notebook Manager	

v v

vi

Launch Manager Utilitaire du BIOS	50 52
3 Dépannage de votre ordinateur Foire aux questions Conseils de dépannage Messages d'erreur Demande de service Garantie internationale du voyageur (ITW) Avant d'appeler	53 55 58 59 64 64 65
Annexe A Spécifications	67
Annexe B Avis	73
Index	83

# Pour commencer...

Nous désirons vous remercier d'avoir fait de cet ordinateur de la gamme TravelMate votre choix pour vos besoins informatiques mobiles. Nous espérons que vous serez aussi heureux de votre TravelMate que nous l'avons été de le fabriquer pour vous.

## Vos guides

Pour vous aider à utiliser votre TravelMate, 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, TravelMate.
- 2 Cliquez sur TravelMate User's Guide.

**Remarque :** L'affichage du fichier nécessite l'installation de Adobe Acrobat Reader. Si Adobe Acrobat Reader n'est pas installé dans votre ordinateur, le clic sur TravelMate User's Guide va exécuter le programme d'installation d'Acrobat Reader. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation. Pour des instructions sur l'utilisation de Adobe Acrobat Reader, accédez à son menu d'aide.



Un **Guide de poche** pratique est utile pour consulter rapidement les combinaisons de touches fonctionnelles.



Pour finir, il est possible qu'un feuillet **Lisez- moi** soit inclus dans l'emballage et contienne des rappels importants et des mises à jour. Veuillez donc le lire intégralement.

Pour de plus amples informations sur nos produits et nos services, et des informations de support, veuillez visiter notre site Web (<u>http://global.acer.com</u>).

Conseils élémentaires de soin et d'utilisation de votre ordinateur

Connexion de votre ordinateur

La connexion de l'ordinateur est un jeu d'enfant.

1 Insérez batterie dans son compartiment, puis appuyez vers le bas jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un déclic.



2 Connectez une extrémité de l'adaptateur secteur à la prise de l'alimentation sur la gauche de l'ordinateur et l'autre extrémité à une prise mise à la terre.



**3** Poussez le loquet de l'écran d'affichage pour ouvrir l'écran.



4 Faites glisser l'interrupteur d'alimentation, sur le côté droit de l'ordinateur, vers l'arrière de l'ordinateur (a) puis relâchez-le pour mettre l'ordinateur sous tension. La routine du POST (test automatique à la mise sous tension) s'exécute et Windows commence à se charger.



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

- Cliquez sur Démarrez, Éteindre l'ordinateur, puis cliquez sur Éteindre.
- Utilisez l'interrupteur d'alimentation



**Remarque :** Vous pouvez également utiliser l'interrupteur d'alimentation pour effectuer des fonctions de gestion de l'alimentation. Voir « Gestion de l'alimentation » à la page 31.

• 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**).



**Remarque :** <u>Si vous ne pouvez pas mettre l'ordinateur hors</u> tension de manière normale, appuyez sur l'interrupteur. 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'abîmer 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.
- Un liquide a coulé à l'intérieur du matériel.
- L'ordinateur ne fonctionne pas normalement.

Veuillez consulter « Dépannage de votre TravelMate » à la page 53.

# 1 Familiarisation avec votre TravelMate

Cet ordinateur combine haute performance, souplesse d'utilisation, fonctions de gestion de l'alimentation et capacités multimédia avec un style unique et une conception ergonomique. Travaillez avec une productivité et une fiabilité inégalées avec votre nouveau partenaire informatique puissant.

# Une visite guidée du TravelMate

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

## Vue frontale



#	Élément	Description
1	Loquet bidirectionnel	Utilisé pour verrouiller l'écran LCD à la fois en mode normal et en mode tablette.
2	Écran d'affichage	Également appelé écran LCD (Liquid Crystal Display), affiche les données de l'ordinateur. Capacité d'entrée à l'aide du stylet EMR.
3	Charnière convertible	Articule l'écran LCD en place lors du passage du mode PC au mode tablette et réciproquement.

#	Élément	Description
4	Touches de lancement	Boutons permettant de lancer des programmes utilisés fréquemment. Voir « Touches de lancement » à la page 25 pour plus de détails.
5	Clavier	Entre les données dans votre ordinateur.
6	Haut-parleur	Produit le son de votre ordinateur.
7	Touchpad	Périphérique de pointage sensible au touché qui fonctionne comme une souris.
8	Boutons (gauche, central et droit)	Le bouton gauche et le bouton droit fonctionnent comme le bouton gauche et le bouton droit d'une souris ; le bouton central est utilisé pour le défilement quadri-directionnel.
9	Microphone	Capture les sons et les voix dans votre ordinateur.
10	Port infrarouge	Fait l'interface avec des périphériques à infrarouge (par exemple une imprimante infrarouge, ou un ordinateur compatible infrarouge).
11	Repose mains	Zone de support confortable pour vos mains lorsque vous utilisez l'ordinateur.
12	Bouton Entrée	Utilisé pour confirmer la sélection en mode tablette. Ce bouton peut également être utilisé pour émuler le bouton <b>ECHAP</b> en appuyant d'abord sur le bouton <b>Fn</b> , puis sur ce bouton. Ce bouton peut être configuré par l'utilisateur. Voir la remarque à la page 5.
13	Boutons page suivante	Utilisé pour faire défiler vers la page suivante en mode tablette. Ce bouton peut également être utilisé pour émuler le bouton <b>Tab</b> en appuyant d'abord sur le bouton <b>Fn</b> , puis sur ce bouton. Ce bouton peut être configuré par l'utilisateur. Voir la remarque à la page 5.

#	Élément	Description
14	Boutons page précédente	Utilisé pour faire défiler vers la page précédente en mode tablette. Ce bouton peut également être utilisé pour pivoter l'affichage en appuyant d'abord sur le bouton <b>Fn</b> , puis sur ce bouton. Ce bouton peut être configuré par l'utilisateur. Voir la remarque à la page 5.
15	Bouton touche de fonction	Ce bouton est utilisé ensemble avec d'autres boutons pour invoquer les applications de la tablette. Ce bouton est défini et ne peut pas
	Fn	être configuré par l'utilisateur.
16	Bouton de sécurité de Windows	Ce bouton est utilisé pour émuler la combinaison de touches <b>CTRL+ALT+SUPPR</b> qui lance la boîte de dialogue de sécurité de Windows. Ce bouton est défini et ne peut pas être configuré par l'utilisateur.
17	Indicateurs d'état	Diodes électroluminescentes (DEL) qui s'allument ou s'éteignent selon l'état de l'ordinateur et ses fonctions et composants.



**Remarque**: Pour configurer les boutons Entrée, Page précédente et Page suivante, double-cliquez sur l'**icône Modifier les paramètres de la tablette et du stylet** sur la barre des tâches de Windows



- ou -

CCliquez sur **Démarrer** sur la barre des tâches de Windows et cliquez sur **Panneau de configuration pour ouvrir** pour ouvrir la boîte de dialogue Panneau de configuration. Cliquez sur **Passer en vue classique**, puis double-cliquez sur **Modifier les paramètres de la tablette et du stylet**. Cliquez sur l'onglet **Boutons de la tablette** dans la boîte de dialogue Paramètres de la tablette et du stylet et modifier les boutons.

ablet and Pen Settings 🛛 🗙		
Settings Display Ta	blet Buttons Pen Options	
Button settings for:	All orientations	
Button location:	Detailed view:	
Tablet Button	Action	
Button 3	Up	
Button 5	Enter	
Button 4	Down	
Fn+Button 5	English Screen orientation	
Fn+Button 4	Tab	
	Change <u>R</u> eset	
OK	Cancel Apply H	lelp

# Vue gauche



#	Élément	Description
1	Support d'écran	Supporte l'écran LCD, appuyez et libérer avant de passer du mode PC au mode tablette et réciproquement.
2	Prise d'alimentation	Se connecte à l'adaptateur secteur.
3	Baie du disque dur	Contient le disque dur de l'ordinateur (fixé par une vis).

## Vue droite



#	Élément	Description
1	Stylet EMR	Stylet à résonance électromagnétique (EMR) utilisé pour entrer les données en mode tablette. Utilisez uniquement un stylet compatible EMR pour entrer des données sur l'écran
2	Bouton d'éjection de la carte PC	Éjecte la carte PC de l'emplacement.
3	Emplacements de cartes PC	Accepte une carte PC 16 bits ou une carte PC CardBus 32 bits de Type II
4	Interrupteur d'alimentation	Met l'ordinateur sous tension.
5	Prise de sortie haut- parleurs / casque	Se connecte à des périphériques audio en sortie (comme un casque stéréo ou haut- parleurs).
6	Prise d'entrée audio	Accepte des périphériques audio en entrée (comme un lecteur de CD audio ou un baladeur stéréo).
7	Port IEEE 1394 [ <b>1394</b> ]	Se connecte à des périphériques IEEE 1394.

#	Élément	Description
8	Ports USB (deux)	Se connectent à un périphérique USB tels qu'une souris USB ou une caméra USB.
9	Support d'écran	Supporte l'écran LCD, appuyez et libérer avant de passer du mode PC au mode tablette et réciproquement.

# Vue arrière



#	Élément	Description
1	Verrou de sécurité	Se connecte à un cadenas de sécurité pour ordinateur Kensington.
2	Port d'extension	Se connecte au duplicateur des ports E/S ou à des périphériques d'extension EasyPort.
3	Prise modem	Connecte l'ordinateur à une ligne de téléphone.
4	Prise réseau	Se connecte à un réseau Ethernet 10/100Base.
5	Port d'affichage externe	Se connecte à un périphérique d'affichage, comme un moniteur externe ou un projecteur LCD, et affiche jusqu'à 16 millions de couleurs avec une résolution de 1024 x 768.

# Vue inférieure



#	Élément	Description
1	Compartiment mémoire	Contient la mémoire principale de l'ordinateur.
2	Loquet de verrouillage/ déverrouillage de la batterie	Verrouille et déverrouille l'emplacement de la batterie.
3	Loquet de libération de la batterie	Déverrouille la batterie pour la retirer.
4	Baie de la batterie	Contient la batterie de l'ordinateur.
5	Protection anti-choc du disque dur	Protège votre disque dur des chocs et des vibrations accidentelles.
6	Fente d'identification personnelle	Insérez une carte d'identification pour personnaliser votre ordinateur.

# Utilisation de l'ordinateur en mode tablette

Votre ordinateur est conçu pour être pratique, convivial et portable. Fonctionnant sous le système d'exploitation Windows XP tablette PC édition, votre TravelMate utilise un stylet EMR comme entrée d'écriture. Des logiciels conçus spécifiquement pour l'ordinateur permette à la fois la reconnaissance de l'écriture convertie en texte d'application ou la capture de l'écriture sous forme de tracé pour la manipulation, l'édition ou le formatage. En combinant les applications sous Windows avec la flexibilité de l'entrée d'écriture, cet ordinateur offre de nouvelles manières de communiquer aux utilisateurs dans un environnement sans fil.

## Passage en mode tablette

Procédez comme suit pour passer en mode tablette :

1 Poussez et faites glisser le loquet dans la direction illustrée cidessous (a) et ouvrez l'écran d'affichage (b).





Poussez et faites glisser le loquet bidirectionnel entièrement comme montré dans l'illustration ci-dessus.





Si ce n'est pas le cas, le clavier peut être endommagé pendant la rotation de l'écran d'affichage. 2 Appuyez et libérez le support d'écran qui maintient l'écran d'affichage des deux côtés.



**3** Faites pivoter l'écran d'affichage de 180 degrés dans le sens horaire comme illustré. Assurez-vous que l'écran d'affichage est aligné sur les charnières qui le maintiendront en place.



Z

Avertissement : Faites pivoter l'écran d'affichage dans le sens horaire seulement lors du passage en mode tablette. Une rotation de l'écran d'affichage dans le sens inverse pourrait l'endommager. 4 Appuyez sur le support d'écran des deux côtés jusqu'à ce qu'ils se mettent en place (a) ; fermez ensuite l'affichage et verrouillez-le.



**5** Retirez le stylet EMR de son emplacement pour commencer l'entrée d'écriture.



Le passage depuis ou vers le mode tablette pivote automatiquement l'orientation de l'image à l'écran, pour pouvoir travailler immédiatement. Cette fonction peut être activée ou désactivée. Effectuez un clic droit sur le bureau de Windows. La fenêtre Propriétés d'affichage apparaît. Cliquez sur l'onglet **Paramètres** et cliquez sur **Avancé**. Cliquez sur l'onglet **Rotation de l'écran** dans la fenêtre qui apparaît.



Pour activer cette fonction, assurez-vous que la case Activer la rotation automatique de l'écran est cochée.

## Passage en mode ordinateur

Pour retourner en mode ordinateur, inversez la procédure de la section « Passage en mode tablette » à la page 11.

# Fonctionnalités

Voici un bref résumé des nombreuses fonctionnalités de l'ordinateur :

#### Performance

- Technologie Mobile Intel® Centrino™
- Processeur Intel® Pentium® M
- Mémoire extensible à 2 Go
- Disque dur IDE améliorée de haute capacité
- Batterie au lithium-ion
- Système de gestion d'énergie avec ACPI (Advanced Configuration and Power Interface)

#### Affichage

- Écran LCD TFT (Thin-Film Transistor) tactile de 10,4 pouces affichant 16 millions de couleurs avec une résolution 1024 x 768 XGA (eXtended Graphic Array)
- Prise en charge de la VGA intégrée avec DVMT (Dynamic Video Memory Technology)
- Capacités 3D
- Prise en charge de l'affichage simultané sur l'écran LCD et un moniteur
- Fonctionnalité de réduction automatique du LCD qui décide automatiquement le meilleur réglage pour votre affichage et en même temps économise l'énergie
- Capacité de double affichage
- Mode tablette pour le panneau LCD (affichage pivotante)

#### Multimédia

- Audio stéréo AC'97 PCI haute-fidélité 16 bits avec synthétiseur de tableau de sons
- Haut-parleur intégré avec microphone
- Lecteur optique à haute vitesse

Connectivité

- Port modem fax-données haute vitesse
- Communication sans fil infrarouge rapide
- Ports USB (Universal Serial Bus) 2.0
- Port Ethernet / Ethernet rapide
- IEEE 1394 port
- Réseau sans fil (Disponible sur certains modèles)
- Bluetooth (Disponible sur certains modèles)

Conception et ergonomie homocentriques

- Conception soignée, élégante et équilibrée
- Clavier Acer FineTouch
- Touchpad à la position ergonomique centrale
- Touche de défilement pour Internet
- Prend en charge l'entrée d'écriture via stylet EMR

Extension

- Emplacement de carte PC (anciennement PCMCIA) CardBus de type II
- Mémoire extensible

# Indicateurs

L'ordinateur a des icônes d'état facile à lire au-dessous de l'écran d'affichage.



lcône	Fonction	Description
1	Verr Num	Est allumé lorsque Verr Num est activée.
Ā	Verr Maj	Est allumé lorsque Verr Maj est activée.
Ø	Charge de la batterie	Est allumé lorsque la batterie se recharge.
	Activité média	Est allumé lors de l'activité du lecteur de disquettes, du disque dur ou du lecteur optique.
Z <sup>z</sup>	Sommeil	Est allumé lorsque l'ordinateur est en mode de Sommeil.
Ϋ́ς	Alimentation	Est allumé quand l'ordinateur est sous tension.
<u>2</u>	Communication sans fil	S'allume lorsque la fonction réseau sans fil et/ou Bluetooth est activée

Les indicateurs d'état Alimentation, Sommeil et InviLink sont visibles même lorsque vous fermez l'écran. Vous pouvez donc voir l'état de votre ordinateur lorsque l'écran est fermé.

# Utilisation du clavier

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

## Touches spéciales

### Touches de verrouillage

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

		FI1 F12 Nurlik Serl.K	
	انان		
CepsLock			

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.



**Remarque :** Pour accéder aux fonctions des touches Verr Nom et Arrêt Défil, appuyez sur la touche Fn et maintenez tout en pressant sur les touches F11 et F12 respectivement.

#### 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.

$\sim$	• • • · · · ·	00		
┝╌╄╌╄╌╹┯				+
┝╍┶┯┶┙	7 8			
	4	5 6	-	
		2 3		
		0	· /	

Accès désiré	Verr Num allumé	Verr Num éteint
Touches numériques du pavé intégré	Tapez les chiffres de manière normale.	
Touches de contrôle du curseur sur le pavé numérique intégré	Appuyez sur la touche Maj en utilisant les touches de contrôle du curseur.	Appuyez sur la touche Fn en utilisant les touches de contrôle du curseur.
Touches du clavier principal	Appuyez sur la touche Fn tout en tapant les lettres sur le pavé intégré.	Tapez les lettres de manière normale.



**Remarque :** Si un clavier externe USB est connecté à l'ordinateur, le clavier interne n'est pas désactivé et peut tout de même être utilisé.

### **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 :
-	+ Espace (Activer le prochain bouton de la barre des tâches)
	🕈 + E (Explorer le Poste de travail)
	🗣 🛛 + F (Trouver un document)
	📲 🕂 H (Réduire Tout)
	Maj + 📲 🛛 + M (Annuler Réduire Tout)
	+ R (Afficher la boîte de dialogue de Exécuter)
Touche d'application	Ouvre le menu de contexte de l'application (même chose qu'un clic du bouton droit).

## Touches spéciales

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.

0	00	····	$\circ \circ$		
F1 72 F3 F4		F8 #(4)			
		TT			
		TÌ			
			ÍÚL	H	

Touche	lcône	Fonction	Description
Fn-F1	?	Aide	Affiche la liste des touches spéciales et leurs fonctions.
Fn-F2	٢	Configuration	Accède à l'utilitaire de configuration de l'ordinateur.
Fn-F3	Ś	Choix du mode de gestion de l'alimentation	Passe d'un mode de gestion de l'alimentation à un autre si ceci est pris en charge par le système d'exploitation
Fn-F4	Z <sup>z</sup>	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.

Touche	lcône	Fonction	Description
Fn-↓	)	Décroissement du volume	Diminue le volume du haut- parleur.
Fn-→	ġ.	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 ou Royaume-uni ou si vous avez un clavier avec une disposition

européenne, vous pouvez taper le symbole de l'euro (  $\notin$  )avec votre clavier.

6	
+ + + + + +	



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

#### Touches de lancement

Quatre boutons sont situés en haut du clavier. Ces boutons sont appelés les touches de lancement. Ces boutons appelés touches de lancement sont désignés comme P1, P2, bouton du courrier et bouton du navigateur.





**Remarque**: Vous trouverez à gauche de ces quatre touches de

lancement le bouton InviLink  $\Im$   $\Im$ . Cette fonction est disponible sur certains modèles. Pour activer la fonction InviLink, appuyez sur le bouton InviLink et une boîte de dialogue sera affichée, indiquant l'état actuel de la fonction sans fil.



Launch key	Default application
P1	Programmable par l'utilisateur
P2	Programmable par l'utilisateur
Courrier	Application de courrier électronique. La diode du bouton du courrier clignote lors de la réception de messages.
Navigateur	Application de navigation sur Internet

Vous pouvez également accéder aux touches de lancement en mode tablette. Effectuez un clic droit sur la barre des tâches et cliquez sur **Barres d'outils**, puis cliquez sur **Launch Manager**. Les touches de lancement apparaîtront sur la barre des tâches.



Fonction de vérification du courrier électronique

Lors du premier démarrage de votre système, une boîte de dialogue de vérification du courrier apparaît. Dans cette boîte de dialogue, vous avez l'option de lancer le programme au démarrage ou non, de définir l'heure pour la vérification du courrier, etc. Si vos avez déjà un compte de courrier électronique, vous pouvez remplir les propriétés de courrier dans la boîte de dialogue.

🖻 Mail Checking 🛛 🗙
Option-
✓ Launch program at system startup
Repeat every : 5 🚊 minutes
Mail Properties User ID : Allen Mail Server : pop.mail.yahoo.com.tw
Password : Port Number : 110
OK Cancel

Pour Mail Server, entrez le nom du serveur sur lequel vous obtenez votre courrier électronique, par exemple : pour FrançoisMartin@laposte.net, le nom de serveur est **laposte.net**.

En plus de la fonction de vérification du courrier électronique il y a un bouton du courrier qui est utilisé pour lancer l'application de courrier électronique. Il est situé au-dessus du clavier, juste au-dessous de l'écran LCD. La diode du bouton du courrier clignote lors de la réception de messages.

Vous pouvez accéder à la boîte de dialogue de vérification du courrier en cliquant sur **Démarrer**, **Tous les programmes**, **Launch Manager**, puis en cliquant sur **E-Mail checking setting**.
#### 27

# Touchpad

Le touchpad intégré est un périphérique de pointage compatible PS/2 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.



**Remarque :** Lors de l'utilisation d'une souris externe USB ou série, vous pouvez appuyer sur **Fn-F7** pour désactiver le touchpad interne.



# 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. Vous pouvez taper sur le touchpad pour obtenir des résultats similaires.

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

Fonction	Bouton gauche	Bouton droit	défilement quadri- directionnel	Taper
Exécution	Cliquez deux fois rapidement			Tapez 2 fois (à la même vitesse qu'un double-clic de la souris)
Sélection	Cliquez une fois			Tapez une fois
Faire glisser	Cliquez et maintenez, puis utilisez le doigt pour faire glisser le curseur			Tapez 2 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		
Défilement			Cliquez et maintenez le bouton dans la direction désirée (haut/ bas/gauche/ droite).	



**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 tapez plus fort.

# Stockage

Cet ordinateur fournit tous les médias de stockage nécessaires :

- Disque dur IDE améliorée de haute capacité
- Lecteur optique à haute vitesse

# Disque dur

Le disque dur de haute capacité est la réponse à vos besoins de stockage.

## Lecteur optique

L'ordinateur est livré avec un lecteur de CD-ROM USB ou un lecteur combo DVD/ CD-RW IEEE 1394.

# Audio

L'ordinateur intègre l'audio stéréo PCI 16 bits haute-fidélité et comprend un microphone sensible intégré et des haut-parleurs stéréos.



Le panneau droit de l'ordinateur comporte des ports audio. Voir « Vue droite » à la page 8 pour plus d'informations sur la connexion des périphériques audio.

## Contrôle du volume

L'ajustement du volume sur l'ordinateur est facile avec l'appui sur des boutons. Voir « Touches spéciales » à la page 22 pour plus d'informations sur l'ajustement du volume du haut-parleur.

# Gestion de l'alimentation

Cet ordinateur a une unité de gestion de l'alimentation intégrée qui supervise l'activité du système. L'activité du système comprend toute activité qui implique un ou plus des périphériques suivants : clavier, touchpad, lecteur de disquettes, disque dur et mémoire vidéo. Si aucune activité n'est détectée pendant une période de temps spécifiée (appelée délai d'inactivité), l'ordinateur arrête certains ou tous ces périphériques pour conserver l'énergie.

Cet ordinateur utilise une méthode de gestion de l'alimentation qui prend en charge l'ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) permettant 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.

# Déplacements avec votre TravelMate

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, disquette ou disque compact, des lecteurs.
- 3 Arrêtez le système d'exploitation.
- 4 Mettez l'ordinateur hors tension.
- 5 Fermez l'écran.
- 6 Déconnectez de l'adaptateur secteur.
- 7 Déconnectez le clavier, le périphérique de pointage, l'imprimante, le moniteur externe, et autres périphériques externes.
- 8 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, faites glisser et libérez l'interrupteur d'alimentation.

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

1 Cliquez sur Démarrez, Éteindre l'ordinateur.

#### 2 Puis cliquez sur Éteindre.

- 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, faites glisser et libérez l'interrupteur 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, poussez et relâchez l'interrupteur 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, faites glisser et libérez l'interrupteur 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 :

- Retirez les médias éventuels, disquette et disque compact, des lecteurs. Ci 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.



## Choses à emporter

À moins que vous n'ayez certaines de ces choses à la maison, emportezles 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 michemin 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. Assurezvous 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 dans 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'une encoche de sécurité, d'une carte à puce et de mots de passe.

## Utilisation d'un cadenas pour ordinateur

Une encoche de sécurité située sur le panneau 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 des mots de passe

Votre notebook est protégé des accès non autorisés par trois 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'utilisation non autorisée de votre ordinateur (lorsque le paramètre Password on boot (mot de passe à l'initialisation) est activé) et donne l'accès complet à l'utilitaire du BIOS.

- Le mot de passe de l'utilisateur (User Password) prévient l'utilisation non autorisée de votre ordinateur (lorsque le paramètre Password on boot (mot de passe à l'initialisation) est activé) et donne un accès limité à l'utilitaire du BIOS.
- Le mot de passe du disque dur principal (Primary Hard Disk Password) prévient l'utilisation non autorisée de votre disque dur. Le disque dur ne peut pas être accédé sans le mot de passe, même s'il est retiré de l'ordinateur et installé dans un autre ordinateur.



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

Vous pouvez définir, modifier et supprimer les mots de passe à l'aide de l'utilitaire du BIOS ou de Notebook Manager. Voir « Utilitaire du BIOS » à la page 52 et « Notebook Manager » à la page 50.

## Entrée d'un mot de passe



**Remarque :** Si vous souhaitez accéder à l'utilitaire du BIOS, vous devez appuyer sur F2 avant l'apparition de l'invite du mot de

passe.

Procédez comme suit :

- 1 Lorsqu'un mot de passe est défini, une invite de mot de passe apparaît au centre de l'écran.
  - Mot de passe de l'utilisateur ou du superviseur



Mot de passe du disque dur principal

```
Enter Primary Master HDD User Password [ ]
```

2 Saisissez un mot de passe valide défini pour l'ordinateur, utilisateur, superviseur or disque dur principal (un bloc apparaît pour chaque caractère saisi) et appuyez **Entrée**.

Si le mot de passe est correct, l'ordinateur continue et s'initialise vers Windows (ou accède à l'utilitaire du BIOS si vous avez appuyé sur F2 avant l'apparition de l'invite du mot de passe.

Si le mot de passe est incorrect, l'avertissement suivant apparaît.

• Mot de passe de l'utilisateur ou du superviseur



• Mot de passe du disque dur principal

HDD Password Invalidate

Appuyez sur **Entrée** et entrez de nouveau un mot de passe valide.



**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, il est nécessaire de redémarrer l'ordinateur et d'essayer de nouveau. Faites glisser l'interrupteur d'alimentation et maintenez-le pendant 4 secondes pour mettre l'ordinateur hors tension. Si vous n'avez pas pu entrer le mot de passe du disque dur primaire, veuillez contacter votre revendeur ou un centre de service agréé.

## Définition des mots de passe

Procédez comme suit :

 Utilisez les touches fléchées du curseur vers le haut/bas pour choisir un paramètre du mot de passe (Supervisor, User ou Primary Hard Disk), et appuyez sur Entrée. La boîte du mot de passe apparaît.





Remarque : Avant de pouvoir définir le mot de passe de

l'utilisateur, le mot de passe du superviseur doit être défini.

2 Saisissez un mot de passe dans la zone Enter New Password. Le mot de passe peut être au maximum de huit caractères (A-Z, a-z, 0-9). 3 Appuyez sur **Entrée**. Saisissez de nouveau le mot de passe dans le champ Confirm New Password et appuyez sur **Entrée**.



4 Appuyez sur **Entrée** pour accepter les modifications et enregistrer le mot de passe.

Modification d'un mot de passe

Procédez comme suit :

1 Pour supprimer un mot de passe, utilisez les touches de direction pour choisir un paramètre de mot de passe et appuyez sur Entrée. La boîte de dialogue suivante apparaît.



2 Entrez le mot de passe actuel, puis appuyez sur **Entrée**. Dans les champs Enter New Password et Confirm New Password, saisissez un nouveau mot de passe.



3 Appuyez sur **Entrée** pour accepter les modifications et modifier le mot de passe.

Suppression d'un mot de passe

Suivez les étapes de modification d'un mot de passe, mais laissez les champs Enter New Password et Confirm New Password vides.

# 2 Personnalisation de votre ordinateur

Après une première découverte de votre ordinateur TravelMate, familiarisons-nous avec les fonctionnalités avancées de votre ordinateur. Dans ce chapitre, vous allez découvrir comment ajouter des options, mettre à jour les composants pour une meilleure performance, et personnaliser votre ordinateur.

# Extension avec des options

Votre TravelMate 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.

Modem fax/données

Certains modèles ont un modem logiciel V.92 56 Kbits/s intégré.



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.



Démarrez votre logiciel de communication. Consultez le manuel de communication pour des détails.

## Fonction réseau intégrée

La fonction réseau intégrée vous permet de connecter votre ordinateur à un réseau Ethernet (10/100 Mb/s).

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



## Communication sans fil

La fonction de communication sans fil optionnelle, disponible sur certains modèle, permet de communiquer avec d'autres périphériques de communication sans fil via les protocoles 802.11b, 802.11a et/ou Bluetooth.



Pour plus d'informations sur l'activation de cette fonction, voir « Launch Manager et fonctions sans fil » à la page 51.

Infrarouge rapide

Le port infrarouge rapide de l'ordinateur vous permet d'effectuer des transferts de données sans fil vers d'autres ordinateurs compatibles IR, et périphériques tels qu'une imprimante infrarouge. Le port infrarouge peut effectuer des transferts de données à des vitesses allant jusqu'à 4 mégabits par secondes (Mbits/s) à une distance maximum d'un mètre.

Pour utiliser le port FIR, alignez les ports IR des deux systèmes à moins d'un mètre l'un de l'autre et à un angle de  $\pm 15^{\circ}$ .



Lorsque les deux ordinateurs sont en position, commencez le transfert des données, simplement, comme vous le feriez normalement. Voyez votre logiciel de transfert de fichiers pour de plus amples détails.

## Périphériques USB

Le port USB (Universal Serial Bus) 2.0 est un port série à haute vitesse qui vous permet de connecter des périphériques USB en chaîne sans occuper les ressources précieuses du système. Votre ordinateur a deux ports disponibles.

#### Connexion du lecteur optique

Connectez l'adaptateur secteur et le câble USB à l'arrière lecteur optique (a). Branchez d'abord une extrémité du câble USB à l'ordinateur (b). Connectez l'adaptateur secteur à prise secteur (c).



#### IEEE 1394

Le port IEEE 1394 rapide de l'ordinateur permet de connecter des périphériques prenant en charge la norme IEEE 1394, tels qu'un caméscope numérique.



Reportez-vous à la documentation du caméscope ou de l'appareil photo numérique pour des détails.

## Emplacements de carte PC

L'ordinateur a deux emplacements pour carte PC CardBus de type II sur le panneau droit. Ces emplacements acceptent des cartes PC, à la taille d'une carte de crédit, qui accroissent l'ergonomie et l'extensibilité du notebook. 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'étaient avant possible que pour les ordinateurs de bureau. Les cartes de type II les plus populaires comprennent la mémoire Flash, la mémoire SRAM, les modems fax/données, les cartes réseau 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 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 Retrait de matériel sûr sur la barre des tâches et interrompez le fonctionnement de la carte.

**3** Appuyez sur le bouton d'éjection (a) pour le faire sortir, puis appuyez-le de nouveau (a) pour éjecter la carte (b).



## Options de mise à niveau

Votre ordinateur fournit une performance de premier niveau. Cependant, certains utilisateurs et les applications qu'ils utilisent peuvent être plus exigeants. Cet ordinateur permet la mise à niveau de composants clés lorsque vous avez besoin d'accroître la performance.



#### Mémoire additionnelle

La mémoire peut être étendue jusqu'à 2 Go, en utilisant des modules mémoire PC2100 266 MHz au format standard soDIMMs (Small Outline Dual Inline Memory Modules) DDR (Double Data Rate).

L'ordinateur a deux connecteurs mémoire, dont l'un est occupé par la mémoire standard. Vous pouvez étendre la mémoire en installant un module mémoire dans le connecteur disponible.

Installation de la mémoire

Procédez comme suit pour installer la mémoire :

 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 Retirez la vis (a) du couvercle de la mémoire, puis soulevez et retirez le couvercle de la mémoire (b).



3 Insérez le module mémoire en diagonale dans le connecteur (a), puis appuyez doucement sur le module (b) jusqu'à ce qu'il se mette en place avec un déclic.



**4** Remettez le connecteur de la mémoire en place et fixez-le avec la vis.

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

## Notebook Manager

L'ordinateur a un programme de configuration intégré appelé Notebook Manager. Ce programme sous Windows vous permet de configurer les mots de passe, la séquence d'initialisation des lecteurs et la gestion de l'alimentation. Il affiche également la configuration matérielle actuelle.

Pour démarrer Notebook Manager, appuyez sur **Fn-F2** ou procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur Démarrer, Tous les programmes, puis sur Acer.
- 2 Sélectionnez l'application **Notebook Manager** pour exécuter le programme.



Veuillez cliquez sur **Aide** pour des informations d'aide en ligne.

# Launch Manager

Launch Manager vous permet de définir les quatre touches de lancement situées en haut du clavier. Voir « Touches de lancement » à la page 25 pour l'emplacement des touches de lancement. Vous pouvez accéder à Launch Manager en cliquant sur **Démarrer**, **Tous les programmes**, puis sur **Launch Manager** pour exécuter l'application.

🖓 Launch Manager		
Wireless Device Boot status	Always Off	
Bluetooth Device Boot status	Always Off	
Launch Manager	"C:\Program Files\Launch Manager\fn.exe"	Add Delete
Launch Manager	"C:\Program Files\Launch Manager\fn.exe"	Add Delete
e E-Mail	"C:\Program Files\Outlook Express\msimn.e>	Add Delete
•••••	"C:\Program Files\Internet Explorer\iexplore.e	Add Delete
<u>,</u>	ΟΚ	About

## Launch Manager et fonctions sans fil

Les paramètres d'état d'initialisation du périphérique sans fil (Wireless LAN) et du périphérique Bluetooth détermine si ces fonctions sans fil sont activées ou désactivées au démarrage.

Vous pouvez activer et désactiver manuellement le réseau sans fil et le Bluetooth en appuyant sur le bouton SIN un certain nombre de fois. La séquence est la suivante :

- Réseau sans fil désactivé, Bluetooth désactivé
- Réseau sans fil activé, Bluetooth désactivé (l'icône d'état sans fil est allumée rouge)
- Réseau sans fil désactivé, Bluetooth activé (l'icône d'état sans fil est verte clignotante)
- Réseau sans fil activé, Bluetooth activé (l'icône d'état sans fil est allumée rouge et verte clignotante)

La modification manuelle de la fonction sans fil ne change pas le paramètre de l'initialisation par défaut qui est réactivé lorsque vous redémarrez l'ordinateur.

# Utilitaire du BIOS

L'utilitaire du BIOS est un programme de configuration matérielle intégré dans le 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 POST (test automatique à la mise sous tension) lorsque le logo TravelMate est affiché.

	PhoenixBIOS Setup Utility
Information Main	Advanced Security Boot Exit
CPU Type System Memory Extended Memory HDD1 Serial Number System BIOS Version VGA BIOS Version Serial Number Asset Tag Number Product Name Manufacture Name UUID Number	Intel(R) Pentium(R) M processor 900MHz 640 KB 514048 KB XXXXXX RXX-XXX XXXXX XXXX XXXXX XXXXX XXXXXXXX
Fl Help ↑↓ Select 1 Esc Exit ↔ Select N	item F5/F6 Change Values F9 Setup Defaults Menu Enter Select > Sub-Menu F10 Save and Exit



**Remarque :** L'écran affiché ci-dessus est pour référence seulement. Les valeurs réelles peuvent être différentes.

Pour des paramètres optimaux, appuyez sur **F9** pour charger les valeurs par défaut de Setup. Puis appuyez sur F10 pour enregistrer les modifications quitter l'utilitaire du BIOS.

# 3 Dépannage de votre **ordinateur**

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 : www.acersupport.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 l'interrupteur 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 (reportez-vous à la section « Indicateurs » à la page 19):

- 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 contient-il une disquette non-initialisable (nonsystème) ? Retirez-la ou remplacez-la avec une disquette système et appuyez sur Ctrl-Alt-Suppr pour réinitialiser le système.
- Les fichiers du système d'exploitation peuvent être endommagés ou manquants. Insérez la disquette de démarrage créée lors de la configuration de Windows dans le lecteur de disquette et appuyez sur Ctrl-Alt-Suppr pour réinitialiser le système. Ceci va effectuer un diagnostic de votre système et effectuer les corrections nécessaires.

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-→ (augmenter) et Fn-← (diminuer) pour ajuster 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, faites glisser et libérez le bouton d'alimentation pour la reprise.

L'image n'affiche pas en plein écran.

Assurez-vous que la résolution est réglée sur 1024 x 768, ce qui est pris en charge par le système en mode natif. Cliquez du bouton droit sur le bureau de Windows et sélectionnez Propriétés 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.
- Les haut-parleurs sont peut-être éteints. Appuyez sur **Fn-F8** pour allumer les haut-parleurs (cette touche spéciale éteint également les haut-parleurs).
- 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 utilisez les boutons de contrôle du volume pour ajuster le volume. Voir « Touches spéciales » à la page 22.
- Si un casque stéréo, des écouteurs, ou des haut-parleurs externes sont connectés au port de sortie audio sur le panneau droit de l'ordinateur, les haut-parleurs internes sont éteints automatiquement.

Le clavier ne répond pas.

Essayez de connecter un clavier externe au connecteur USB à l'arrière 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.

Vérifiez ce qui suit :

- Assurez-vous que les ports infrarouges des deux appareils sont face à face (± 15°) à un maximum de 1 m de distance.
- Assurez-vous que rien n'est entre les deux ports infrarouges. Rien ne doit bloquer les ports.
- Assurez-vous que vous avez le logiciel approprié exécuté sur les deux appareils (transfert de fichier) ou que vous avez les pilotes appropriés (pour l'impression sur une imprimante infrarouge).
- Pendant le POST, appuyez sur **F2** pour accéder à l'utilitaire du BIOS et vérifier si le port infrarouge est activé.
- Assurez-vous que les deux appareils sont conformes à la norme IrDA.

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

Pour utiliser votre logiciel de communication (par exemple HyperTerminal), vous devez configurer votre lieu d'appel :

- 1 Cliquez sur Démarrer, Paramètres Panneau de configuration.
- 2 Double-cliquez sur Options de téléphone et de modem.
- **3** Configurez votre lieu d'appel.

Consultez le manuel de Windows pour des détails.

# Conseils de dépannage

Cet ordinateur portable a une conception avancée qui affiche des messages d'erreur à l'écran pour vous aider à résoudre les problèmes.

• Si le système affiche un message d'erreur ou un symptôme d'erreur survient, consultez « Messages d'erreur » à la page 59.

# Messages d'erreur

Si vous recevez un message d'erreur, notez-le et prenez les mesures correctrices. Le tableau qui suit donne la liste des messages d'erreur système en ordre alphabétique et les mesures correctrices recommandées.



**Remarque** : Si votre système affiche un des messages marqué cidessous d'un astérisque (\*), notez le message et contactez votre revendeur. Si votre système ne fonctionne pas après avoir apporté des modifications dans les menus du Setup, réinitialisez l'ordinateur, accédez au Setup et chargez les valeurs par défaut du Setup pour corriger l'erreur.

Message d'erreur	Action correctrice
0200 Failure Fixed Disk	Le disque dur ne fonctionne pas ou n'est pas configuré de manière correcte. Vérifiez si le disque dur est bien connecté. Exécutez le Setup. Vérifiez si le type du disque dur est correctement identifié.
0210 Stuck key	Touche coincée sur le clavier.
0211 Keyboard error	Le clavier ne fonctionne pas.
0212 Keyboard Controller Failed*	Le test du contrôleur du clavier a échoué. Il peut être nécessaire de remplacer le contrôleur du clavier.
0213 Keyboard locked - Unlock key switch	Déverrouillez le système pour continuer.
0220 Monitor type does not match CMOS - Run SETUP	Le type de moniteur n'est pas identifié correctement dans le Setup.
0230 Shadow Ram Failed at offset: <i>nnnn</i> *	La mémoire fantôme a échoué à l'adresse relative du bloc de 64k à laquelle l'erreur a été détectée.
0231 System RAM Failed at offset: nnnn*	La mémoire système a échoué à l'adresse relative du bloc de 64k à laquelle l'erreur a été détectée.

. . . . . . . . .

Message d'erreur	Action correctrice
0232 Extended RAM Failed at offset: <i>nnnn</i> *	La mémoire étendue ne fonctionne pas ou n'est pas configurée de manière correcte à l'adresse relative nnnn.
0250 System battery is dead - Replace and run SETUP	L'indicateur de la batterie de l'horloge CMOS indique que la batterie est morte. Remplacez la batterie et exécutez le Setup pour reconfigurer le système.
0251 System CMOS checksum bad - Default configuration used	La mémoire CMOS est corrompue ou a été modifiée incorrectement, peut être par un programme applicatif qui modifie les données stockées dans la mémoire CMOS. Le BIOS a installé les valeurs par défaut du Setup. Si vous ne voulez pas ces valeurs, accédez au Setup et entrez vos propres valeurs. Si l'erreur persiste, vérifiez la batterie du système ou contactez votre revendeur.
0260 System timer error*	Le test de l'horloge a échoué. Il est nécessaire de réparer la carte système.
0270 Real time clock error*	L'horloge temps-réel a échoué au test matériel du BIOS. Il peut être nécessaire de réparer la carte.
0271 Check date and time settings	BIOS a trouvé la date ou l'heure en dehors de la plage et a réinitialisé l'horloge temps-réel. Il peut être nécessaire de réinitialiser la date légale (1991- 2099).
0280 Previous boot incomplete - Default configuration used	Le POST précédent n'a pas été terminé avec succès. Le POST charge les valeurs par défaut et offre d'exécuter le Setup. Si l'échec est dû à des valeurs incorrectes et si elle ne sont pas corrigées, la prochaine initialisation échouera probablement. Sur les systèmes qui contrôlent les temps d'attente, des paramètres du Setup incorrects peuvent également interrompre le POST et causer cette erreur à la prochaine initialisation. Exécutez le Setup et vérifiez que la configuration des temps d'attente est correcte. Cette erreur est effacée à la prochaine initialisation du système.
0281 Memory Size found by POST differed from CMOS	Memory size found by POST differed from CMOS.

Message d'erreur	Action correctrice	
02B0 Diskette drive A error 02B1 Diskette drive B error	Le lecteur A: ou B: est présent mais ne passe pas les tests disquette du POST du BIOS. Vérifiez que le lecteur est définie avec le type de disquette approprié dans le Setup et que le lecteur de disquette est connecté correctement.	
02B2 Incorrect Drive A type - run SETUP	Le type du lecteur de disquette A: n'est pas identifié correctement dans le Setup.	
02B3 Incorrect Drive B type - run SETUP	Le type du lecteur de disquette B: n'est pas identifié correctement dans le Setup.	
02D0 System cache error - Cache disabled	La mémoire cache et le BIOS a désactivé la mémoire cache. Sur des cartes plus anciennes, vérifiez les cavaliers de la mémoire cache. Il peut être nécessaire de remplacer la mémoire cache. Consultez votre revendeur. Une mémoire cache désactivée ralentit ma performance du système de manière considérable.	
02F0: CPU ID:	Erreur de numéro de support du processeur pour multi-processeur.	
02F4: EISA CMOS not writeable*	Erreur du test ServerBIOS2: Impossible d'écrire à la mémoire CMOS EISA.	
02F5: DMA Test Failed*	Erreur du test ServerBIOS2: Le Impossible d'écrire sur les registres étendus d'accès direct à la mémoire (DMA).	
02F6: Software NMI Failed*	Erreur du test ServerBIOS2: Impossible de générer l'interruption non-masquable (NMI) logicielle.	
02F7: Fail-Safe Timer NMI Failed*	Erreur du test ServerBIOS2: Le minuteur à sécurité intégrée prend trop de temps.	
<i>périphérique</i> Address Conflict	Conflit d'adresse pour le périphérique spécifié.	
Allocation Error for: device	Exécutez l'utilitaire de configuration ISA ou EISA pour résoudre le conflit de ressource pour le <i>périphérique</i> spécifié.	

Message d'erreur	Action correctrice	
Failing Bits: nnnn*	Le nombre hexadécimal <i>nnnn</i> est une mappe des bits à l'adresse mémoire qui a échoué au test mémoire. Chaque 1 (un) dans la mappe indique un bit qui a échoué. Voir les erreurs 230, 231 ou 232 ci-dessus pour les adresse relative de l'échec de la mémoire système, étendue ou fantôme.	
Invalid System Configuration Data	Problème des données de la mémoire NVRAM (CMOS).	
I/O device IRQ conflict	Erreur de conflit IRQ du périphérique E/S.	
One or more I2O Block Storage Devices were excluded from the Setup Boot Menu	Il n'y a pas assez d'espace dans le tableau IPL pour afficher les périphériques de stockage de bloc I2O.	
Operating system not found	Le système d'exploitation ne peut pas être trouvé sur le lecteur A: ou le lecteur C:. Accédez au Setup et vérifiez si le disque dur et le lecteur A: sont identifiés de manière correcte.	
Parity Check 1 nnnn*	Erreur de parité trouvée sur le bus système. Le BIOS essaie de trouver l'adresse et de l'afficher à l'écran. S'il ne peut pas trouver l'adresse, il affiche nnnn. La parité est une méthode pour vérifier les erreurs dans les données binaires. Une erreur de parité indique que certaines données ont été corrompues.	
Parity Check 2 nnnn*	Erreur de parité trouvée sur le bus E/S. Le BIOS essaie de trouver l'adresse et de l'afficher à l'écran. S'il ne peut pas trouver l'adresse, il affiche <i>nnn</i> .	
Press <f1> to resume, <f2> to Setup, <f3> for previous</f3></f2></f1>	Affiché après tout message d'erreur récupérable. Appuyez sur <f1> pour commencer le processus d'initialisation ou sur <f2> pour accéder au Setup et modifier les paramètres. Appuyez sur <f3> pour afficher l'écran précédent (en général une erreur d'initialisation d'une mémoire ROM d'option, par exemple une carte d'extension). Notez et suivez les informations affichées à l'écran.</f3></f2></f1>	
Message d'erreur	Action correctrice	
--------------------------------------	--	
Run the I2O Configuration Utility	Un ou plusieurs périphériques de stockage de blocs non réclamés ont le bit de demande de configuration défini dans le LCT. Exécutez un utilitaire de configuration I2O (cà-d. l'utilitaire SAC).	

Si vous avez toujours des problèmes après avoir passé en revue les mesures correctrices, veuillez contacter votre revendeur ou un centre de service agréé. Certains problèmes peuvent être résolus en utilisant l'utilitaire Setup du BIOS.

# Demande de service

# Garantie internationale du voyageur (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.

Il y a deux manières d'accéder au support et aux informations techniques d'Acer :

- Pour le service Internet mondial, visitez <u>www.acersupport.com</u>
- Des numéros de support technique dans de nombreux pays

Pour afficher une liste des numéros de support, procédez comme suit :

- 1 Cliquez sur Démarrer, Panneau de configuration.
- 2 Double-cliquez sur Système.
- 3 Cliquez sur le bouton Informations sur le Support.

# 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 :		
Date d'achat :		

# Annexe A Spécifications

Cette annexe donne la liste des spécifications générales de votre ordinateur.

Plate-forme microprocesseur

- Technologie Mobile Intel® Centrino™
  - Processeur Intel® Pentium® M avec mémoire cache niveau 2 de 1 Mo
  - Famille chipset Intel® 855GM
  - Connexion au réseau sans fil Intel® PRO

### Mémoire

- Mémoire principale extensible à 2 Go
- Deux connecteurs soDIMM à 200 broches prenant en charge la mémoire PC2100 DDR (Double Data Rate) cadencée à 266 MHz
- BIOS mémoire ROM Flash de 512 Ko

### Stockage des données

- Un disque dur 9,5 mm IDE améliorée, haute capacité
- One 9.5mm, high-capacity, Enhanced-IDE hard disk

### Affichage et vidéo

- Écran LCD TFT (Thin-Film Transistor) de 14,1 ou 15 pouces affichant en couleurs vraies 32bits avec une résolution 1024x768 XGA (eXtended Graphic Array)
- Prise en charge de la VGA intégrée avec DVMT
- Capacités 3D
- Prise en charge de l'affichage simultané sur l'écran LCD et un moniteur
- Capacité de double affichage
- Mode tablette pour le panneau LCD (affichage pivotante)

### Audio

- Audio stéréo AC'97 PCI 16 bits avec synthétiseur de tableau de sons
- Haut-parleur intégré avec microphone
- Compatible Sound Blaster Pro et Windows Sound System
- Ports audio séparés pour sortie casque et périphériques d'entrée audio

### Clavier et périphérique de pointage

- Clavier Acer FineTouch
- Périphérique de pointage touchpad à la position ergonomique centrale avec fonction de défilement
- Stylet à résonance électromagnétique (EMR) pour l'entrée d'écriture

### Ports E/S

- Intégrés :
  - Un emplacement CardBus de type II/I
  - Une prise téléphone RJ-11
  - Une prise réseau RJ-45
  - Une prise d'alimentation (adaptateur secteur)
  - Un port moniteur externe
  - Une prise de sortie haut-parleurs / casque
  - Une prise d'entrée audio
  - Un port de communication infrarouge rapide sans fil (conforme à IrDA)
  - Deux ports USB 2.0
  - Un port IEEE 1394
  - Un port d'extension

Poids et dimensions

- 1,4 kg (3,2 lb)
- 257 x 216 x 29,7 mm (L x P x H)

### nvironnement

- Température
  - En marche : 10°C à 35°C
  - À l'arrêt : -20°C à 60°C
- Humidité (sans condensation)
  - En marche : 20% à 80% RH
  - À l'arrêt : 20% à 80% RH

#### Système

- Microsoft Windows XP édition Tablet PC
- Prise en charge de l'ACPI
- Conforme à DMI 2.0
- Prise en charge du LDCM 6.0

#### Alimentation

- Batteries
  - Batterie principale au lithium-ion de 26 Watts heure
  - Technologie intelligente de gestion de la batterie
  - Recharge rapide de 1,5 heures, recharge en utilisation de 2,5 heures
- Adaptateur secteur
  - 50 Watts
  - Autosensible 100~240 V, 50~60 Hz

#### Options

- Modules de mémoire additionnelle
- Disque dur d'une capacité plus élevée
- Lecteur optique USB
- Lecteur de disquettes USB
- Lecteur optique IEEE 1394
- Adaptateur secteur supplémentaire
- Batterie au lithium-ion supplémentaire
- Chargeur externe
- Stylo EMR pleine taille avec gomme
- Stylet EMR
- Module combo Bluetooth/modem
- Module réseau sans fil 802.11b, 802.11a, or 802.11a/b

# Annexe B Avis

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

# 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 résidantes 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 d'utilisation

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.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B respected toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

# Avis pour le modem

## FCC

Cet appareil est conforme à l'article 68 des Réglementations de la FCC. Une étiquette sur la face inférieure du modem contient, entre autres informations, le numéro d'enregistrement à la FCC et le REN (numéro d'équivalence de sonnerie) pour cet appareil. Vous devez fournir ces informations à la demande de votre société de téléphone.

Si l'équipement téléphonique cause des nuisances au réseau téléphonique, la société de téléphone peut interrompre votre service temporairement. Si possible, vous serez informé préalablement. Mais si une notification préalable n'est pas possible, vous serez informé dès que possible. Vous serez également informé de votre droit d'enregistrer une plainte auprès de la FCC.

Votre société de téléphone peut apporter des modifications à ses installations, ses équipements, son organisation, ou ses procédures, qui pourraient avoir une influence sur le bon fonctionnement de votre équipement. Si c'est le cas, vous en serez informé préalablement pour maintenir un service téléphonique sans interruption.

Si cet équipement présente des problèmes de fonctionnement, déconnectez-le de la ligne téléphonique pour déterminer s'il est la cause du problème. Si l'équipement cause le problème, arrêtez son utilisation et contactez votre revendeur.

### TBR 21

Cet appareil a été approuvé [décision du conseil 98/482/EC - « TBR 21 »] pour une connexion de terminal simple paneuropéenne 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.

## 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 de l'unité centrale (panneau arrière ou fond) sont prévues pour la ventilation et ne doivent jamais être obstruées ou bloquées pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil et éviter tout risque de surchauffe. 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** 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 Utilisez uniquement le type approprié de câble d'alimentation (fourni dans la boîte d'accessoires) pour cet appareil. Il doit être détachable, de type : Listé UL/certifié CSA, type SPT-2, classé 7A 125V minimum, approuvé VDE ou équivalent. La longueur ne doit pas dépasser 4,6 mètres (15 pieds).

# Informations réglementaires

La carte réseau sans fil WM3B2100 doit être installée et utilisée dans le strict respect des instructions du fabricant. Cet appareil est conforme aux standards suivants de fréquence radioélectrique et de sécurité.

### Canada - Industrie Canada (IC)

• Cet appareil est conforme à RSS 210 de Industrie Canada.

### Europe - Déclaration de conformité UE

Cet appareil est conforme aux spécifications ci-dessous, suivant la Directive EMC 89/336/EEC :

- ETS 300-826
- ETS 300-328 Caractéristiques techniques pour les équipements radioélectriques.

### États-Unis - Federal Communications Commission (FCC)

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Réglementations de la FCC. L'utilisation de l'appareil dans un système réseau sans fil WM3B2100 est sous réserve des deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
- Cet appareil doit accepter toute interférence qui peut provoquer un fonctionnement non désiré.

### Exposition à la radiation de fréquence radioélectrique

La puissance radiée en sortie de la carte réseau sans fil WM3B2100 est bien inférieure aux limites d'exposition de fréquence radioélectrique de la FCC. Néanmoins, la carte réseau sans fil WM3B2100 doit être utilisée de manière à ce que le potentiel pour le contact humain pendant l'utilisation normale soit minimisé.

Le transmetteur et l'antenne sont installés de manière permanente dans le notebook, et sont spécifiques à ce modèle (pas pour un ordinateur quelconque). L'antenne de cet appareil est installée sur le coin du bas de l'affichage LCD. Pour la conformité aux limites d'exposition de radiation de la FCC, il doit être utilisé avec une distance de séparation de 20 cm ou plus entre l'antenne et le corps de l'utilisateur, et l'antenne ne doit pas être utilisée à proximité d'une personne voisine.

Cet équipement 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 résidantes une protection raisonnable contre les interférences. Cet équipement 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'équipement 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'équipement du récepteur.
- Branchez l'équipement à une prise appartenant à un circuit différent de celui du récepteur.
- Consultez le fournisseur ou un technicien radiotélévision expérimenté.

Avertissement FCC : Pour assurer une conformité continue, tous changements ou modifications qui ne seraient pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité, pourraient faire perdre à l'utilisateur le droit à faire fonctionner l'équipement (par exemple, utilisez des câbles blindés uniquement lors de la connexion à un ordinateur ou des périphériques).

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.

Partie responsable : Acer America Corporation, 2641 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134

Téléphone : 1-408-432-6200



## 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.

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1 ATTENTION : RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. ÉVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

# Déclaration de la batterie au lithium

#### AVERTISSEMENT

Danger d'explosion si la batterie est remplacée de manière incorrecte. Ne remplacez que qu'avec le même type ou équivalant tel que recommandé par le fabricant. Disposez des batteries usées selon les instructions du fabricant.

## Déclaration de préparation An 2000

L'ordinateur notebook TravelMate de la série C110 porte le logo « Hardware NSTL Tested Year 2000 Compliant » de NSTL, qui certifie qu'il a été testé par NSTL avec le test YMark2000, et s'est révélé être conforme aux standards de conformité matérielle pour l'An 2000.



# 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 de couleur. Ceci n'a pas d'effet sur l'image enregistrée et ne constitue pas un dysfonctionnement.

# Avis A pointé

Pour des raisons de sécurité, ne connectez que les casques avec une étiquette de conformité de télécommunication. Ceci comprend les appareils déjà étiquetés comme étant permis ou certifiés.

L'unité doit être connectée au réseau téléphonique via un fil correspondant aux exigences des standards techniques de l'ACA TS008.

Un cordon secteur approuvé par l'Australie doit être utilisé avec l'équipement.

# Index

### A

Accès média indicateur d'activation 19 Adaptateur secteur prendre soin ix Affichage dépannage 56 touches spéciales 23 Aide services en ligne 64 Arrêt Défil 20 Audio 30 contrôle du volume 30 dépannage 56 Avis préparation An 2000 80

### В

Batterie indicateur de charge 19 prendre soin x

### С

Carte PC 47 éjection 47 insertion 47 Clavier 20 dépannage 57 pavé numérique intégré 21 Touches spéciales 22 Touches Windows 22 Configuration des boutons de mode tablette 5 Connexions Réseau 44 Contraste touches spéciales 23 Courrier électronique, fonction de vérification 26

### D

Dépannage 54 conseils 58 Diodes 19 Disque dur 29

### Е

Entretien adaptateur secteur ix batterie x ordinateur ix Euro 24

### F

FAQ 55

### G

Garantie garantie internationale du voyageur 64

### Н

Haut-parleurs dépannage 56 touche spéciale 23

### I

Indicateurs d'état 19 Infrarouge 45 dépannage 57 ITW. Voir Garantie

### L

Luminosité touches spéciales 24

### М

Mémoire ajout 48 installation 48- 49 Messages erreur 59 Messages d'erreur 59 Mode d'Hibernation touche spéciale 23 Mode de Réserve indicateurs d'état 19 touche spéciale 23 Mode tablette, bouton bouton de sécurité de Windows 5 bouton Entrée 4 bouton touche de fonction 5 boutons page précédente 5 boutons page suivante 4

Modem 43 Mot de passe 37 types 37

#### Ν

Nettoyage ordinateur x Notebook Manager touche spéciale 23

### 0

Options mémoire additionnelle 48 Ordinateur claviers 20 courts déplacements 32 déconnexion 32 dépannage 54 emporter à la maison 34 en réunion 33 fonctionnalités 3, 17 indicateur d'activation 19 indicateur de communication sans fil 19 indicateurs 19 mise en place d'un bureau à la maison 35 mise hors tension viii nettoyage x performance 17 prendre soin ix sécurité 37 voyage avec l'ordinateur 35 voyage international 36

### Ρ

Pavé numérique intégré 21 Verr Num 21 Pivotement de l'affichage en mode tablette. 5 Ports 43 POST (test automatique à la mise sous tension) 52 Problèmes affichage 56 clavier 57 démarrage 55 dépannage 54 infrarouge 57

### Q

Questions configuration du lieu d'appel 57

### R

Réseau 44

### S

safety lithium battery 80 modem notices 76 Sécurité Avis FCC 75 avis pour le modem 76 CD-ROM 80 encoche de sécurité 37 instructions générales 77 mots de passe 37 Service quand appeler x Services en ligne 64 Spécifications 68 Stockage 29 Disque dur 29 Support informations 64

### Т

Témoins lumineux 19 Touches spéciales 22 Touches Windows 22 Touchpad 27 touche spéciale 23 utilisation 27–28

### U

USB (Universal Serial Bus) 45 Utilitaire du BIOS 52

### V

Verr Maj 20 indicateur d'activation 19 Verr Num 20 indicateur d'activation 19 Volume contrôle 30 Voyage

international	36	avant 7
local 35		droite 8
Vue		gauche 7
arrière 9		Vue frontale 3