Aspire de la gamme 9810/9800

Manuel d’utilisation

Droits d’auteur © 2006. Acer Incorporated.
Tous droits réservés.

Manuel d’utilisation du Aspire de la gamme 9810/9800
Première publication : 12/2006

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, mise en mémoire de ce manuel sur un support quelconque, ainsi que toute transmission, par quelque procédé que ce soit, de manière électronique ou mécanique, par photocopie ou enregitrement et autres sont interdites sans l’autorisation écrite préalable d’Acer Incorporated.

Ordinateur notebook Aspire de la gamme 9810/9800

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.

Informations pour votre sécurité et votre confort

Consignes de sécurité

Lisez ces instructions avec attention. Conservez ce document pour des références futures. Conformez-vous aux consignes et avertissements indiqués sur cet appareil.

Mise hors tension de l'appareil avant le nettoyage

Débranchez l'alimentation secteur avant tout nettoyage. N'utilisez pas de liquide ou d'aérosol de nettoyage. Utilisez un chiffon, légèrement humecté d'eau pour le nettoyage.

MISE EN GARDE pour la prise comme moyen de déconnexion

Respectez les instructions suivantes lors de la connexion et la déconnexion de l'alimentation de l'unité d'alimentation :

Installez l'unité d'alimentation avant de connecter le cordon d'alimentation à la prise secteur.

Débranchez le cordon d'alimentation avant de retirer l'unité d'alimentation de l'ordinateur.

Si le système a plusieurs sources d'alimentation, déconnectez l'alimentation du système en débranchant tous les cordons d'alimentation des unités d'alimentation.

MISE EN GARDE pour l'accessibilité

Assurez-vous que la prise secteur à laquelle vous branchez le cordon d'alimentation est facilement accessible et située aussi proche que possible de l'utilisateur de l'équipement. Lorsque vous devez déconnecter l'alimentation de l'équipement, assurez-vous de toujours débrancher le cordon d'alimentation de la prise secteur.

MISE EN GARDE pour cartes factices de connecteurs PCMCIA et Express

Votre ordinateur est livré avec des cartes factices en plastique installées dans les connecteurs PCMCIA et Express. Celles-ci protègent les connecteurs non utilisés de la poussière, des objets métalliques et d'autres particules. Conservez la carte factice pour utilisation lorsqu'une carte PCMCIA ou Express n'est pas installée dans le connecteur.

Avertissement pour l'écoute

Pour protéger votre ouïe, respectez ces instructions.

- Augmentez le volume graduellement jusqu'à ce que vous puissiez entendre clairement et confortablement.
- N'augmentez pas le volume après que votre ouïe se soit adaptée.
- N'écoutez pas de musique à un fort volume pendant une période prolongée.
- N'augmentez pas le volume pour ne pas entendre les environnements bruyants.
- Diminuez le volume si vous ne pouvez pas entendre les gens qui parlent près de vous.

Avertissements

- N'utilisez pas cet appareil près d'une source d'eau.
- Ne placez pas cet appareil sur un chariot, un support ou une table instables. Si le produit tombait, il pourrait être sérieusement endommagé.
- 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.
- 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 ou dans l'appareil.
- Pour éviter d'endommager les composants internes et prévenir la fuite de la batterie, ne placez pas l'appareil sur une surface vibrant.
- Ne l'utilisez jamais dans un environnement sportif, d'exercice ou vibrant qui pourrait probablement causer un court-circuit inopiné ou endommager les périphériques rotatifs, disque dur, lecteur optique, et même créer un risque d'exposition pour la batterie au lithium.

Utilisation de l'alimentation électrique

- 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.
- Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation et installez l'appareil en dehors des zones de passage.
- 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.

- Ne surchargez pas une prise électrique ou une barrette multiprise en branchant trop d'appareils. La charge globale du système ne doit pas dépasser 80% de la capacité du circuit dérivé. Si des barrettes multiprise sont utilisées, la charge ne doit pas dépasser 80% de la capacité en entrée de la barrette multiprise.
- L'adaptateur secteur de cet appareil est équipé d'une prise mise à la terre à trois fils. La prise ne peut s'insérer que dans une prise secteur mise à la terre. Assurez-vous que la prise secteur est correctement mise à la terre avant d'insérer la prise de l'adaptateur secteur. N'insérez pas la prise dans une prise secteur non mise à la terre. Contactez votre électricien pour des détails.

Avertissement ! La broche de mise à la terre est une fonctionnalité de sécurité. L'utilisation d'une prise secteur qui n'est pas correctement mise à la terre présente un risque d'électrocution ou de blessure.

Remarque : La broche de mise à la terre fournit également une bonne protection contre les bruits imprévus produits par d'autres appareils électriques qui peuvent interférer avec les performances de cet appareil.

- Utilisez uniquement le type approprié de cordon 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 7 A 125 V minimum, approuvé VDE ou équivalent. La longueur ne doit pas dépasser 4,6 mètres (15 pieds).

Maintenance de l'appareil

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.

Débranchez l'appareil et adressez-vous au service après-vente dans les cas suivants :

- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé ou dénudé.
- Un liquide a été renversé dans l'appareil.
- Le produit a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
- L'appareil est tombé ou le châssis a été endommagé.
- Les performances de l'appareil deviennent irrégulières, indiquant la nécessité du recours au S.A.V.
- L'appareil ne fonctionne pas correctement bien que les consignes d'installation aient été respectées.

Remarque : 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.

Remplacement de la batterie

L'ordinateur notebook utilise des batteries au lithium. Remplacez la batterie avec le même type que celle qui a été fournie avec votre appareil. L'utilisation d'une autre batterie peut présenter un risque d'incendie ou d'explosion.

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. Respectez la réglementation locale pour mettre au rebut les batteries usagées.

Sécurité de la ligne téléphonique

- Déconnectez toujours toutes les lignes téléphoniques de leurs prises murales avant de maintenir ou de démonter cet appareil.
- 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.

Avertissement ! Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas des pièces non conformes lors de l'ajout ou du changement de composants. Consultez votre revendeur pour des options d'achat.

Informations de sécurité supplémentaires

Votre appareil et ses améliorations peuvent contenir des petits composants. Éloignez-les des jeunes enfants.

Environnement d'utilisation

Avertissement ! Pour des raisons de sécurité, éteignez tous les périphériques de transmission sans fil ou radio lorsque vous utilisez votre ordinateur portable dans les conditions suivantes. Ces appareils peuvent inclure, mais sans limitation : réseau sans fil, Bluetooth et/ou 3G.

Suivez bien toutes les règles spéciales en place dans les différents lieux et éteignez toujours votre appareil lorsque son utilisation est interdite ou lorsqu'il peut causer des interférence ou un danger. Utilisez l'appareil uniquement dans ses positions d'utilisation normales. Cet appareil répond aux recommandations d'exposition RF lorsqu'il est utilisé normalement, et qu'il est positionné ainsi que son antenne à une distance d'au moins 1,5 centimètres (5/8 pouce) du corps (voir la figure ci-dessous). L'appareil ne doit pas contenir de métal et doit être positionné à la distance de votre corps indiquée ci-dessus. Pour transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil nécessite une connexion de bonne qualité au réseau. Dans certains cas, la transmission des fichiers de données ou des messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit disponible. Assurez-vous que les instructions de distance de séparation ci-dessus sont respectées jusqu'à la fin de la transmission. Des composants de l'appareil sont magnétiques. Des matériaux métalliques peut être attirés par l'appareil et des personnes avec une aide auditive ne doivent pas tenir l'appareil contre l'oreille équipée de l'aide auditive. Ne placez pas les cartes crédits ou autres médias de stockage magnétique à côté de l'appareil, parce que les informations contenues pourraient être effacées.

Appareils médicaux

L'utilisation de tout équipement de transmission radio, y compris les téléphones sans fil, peut interférer avec la fonctionnalité d'appareils médicaux incorrectement protégés. Consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical pour déterminer s'il est protégé correctement contre l'énergie RF externe ou si vous avez des questions. Éteignez votre appareil dans les bâtiments de la santé lorsque des règlements postés dans ces lieux vous indiquent de le faire. Les hôpitaux et les bâtiments de la santé peuvent utiliser des équipements sensibles aux transmissions RF externes.

Stimulateurs cardiaques. Les fabricants de stimulateurs cardiaques recommandent une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre cet appareil sans fil et un stimulateur cardiaque pour éviter des interférences possibles avec le stimulateur cardiaque. Ces recommandations sont conformes à la recherche indépendante et les recommandations de la recherche technologique sans fil. Les personnes avec un stimulateur cardiaque doivent faire ce qui suit :

- Maintenez toujours l'appareil à plus de 15,3 centimètres (6 pouces) du stimulateur cardiaque
- Ne portez pas l'appareil à proximité du stimulateur cardiaque lorsque l'appareil est allumé. Si vous soupçonnez une interférence, éteignez votre appareil et éloignez l'appareil.

Aides auditives. Certains appareils sans fils numériques peuvent interférer avec certaines aides auditives. En cas d'interférences, consultez votre fournisseur de service.

Véhicules

Les signaux RF peuvent affecter les systèmes électroniquement inconvenablement installés ou incorrectement protégés dans les véhicules à moteur, tels que les systèmes d'injection électroniques, les systèmes de freinage antiblocage électroniques, les régulateurs de vitesse électroniques et les systèmes d'airbag. Pour plus d'informations, consultez le fabricant, ou son représentant, de votre véhicule ou de tout équipement qui a été ajouté. Seul un technicien qualifié doit réparer l'appareil ou installer l'appareil dans un véhicule. Une mauvaise installation ou réparation pourrait être dangereuse et pourrait annuler la garantie pouvant s'appliquer à l'appareil. Vérifiez régulièrement que tout appareil sans fil dans votre véhicule est installé et utilisé correctement. Ne stockez pas et ne portez pas de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même compartiment que l'appareil, ses composants ou améliorations. Pour les véhicules équipés d'airbags, rappelez-vous que les airbags se déploient avec une grande force. Ne placez pas d'objets, y compris un équipement sans fil portable ou installé dans la zone au-dessus de l'airbag ou dans la zone de déploiement de l'airbag. Si l'équipement sans fil est incorrectement installé à l'intérieur du véhicule et l'airbag se déploie, il y a un risque de blessures sérieuses. L'utilisation de votre appareil en vol dans un avion est interdite. Éteignez votre appareil avant d'embarquer dans un appareil. L'utilisation d'appareils sans fil dans un avion peut être dangereuse pour le fonctionnement de l'avion, peut perturber le réseau téléphonique sans fil et peut être illégale.

Environnement avec des risques d'explosion

Éteignez votre appareil dans un environnement avec des risques d'explosion et respectez toutes les instructions ou signalements du site. Des environnements avec des risques d'explosion comprennent les zones où il serait normalement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles dans de telles zones pourraient causer une explosion ou un incendie et entraîner des dommages corporels ou un décès. Éteignez l'appareil dans les zones de ravitaillement en carburant, telles qu'à côté des pompes à essence dans les stations service. Respectez les restrictions sur l'utilisation des équipements radio dans les zones de dépôt, de stockage ou de distribution d'essence ; les usines chimiques ; ou dans les endroits ou des explosions sont en cours. Les zones possédant des risques d'explosion sont généralement, mais pas toujours clairement indiquées. Ces zones comprennent les zones sous le pont des bateaux, les centres de stockage ou de transfert des produits chimiques, les véhicules qui utilisent du gaz de pétrole liquéfié (comme le propane ou le butane) et les zones où l'air peut contenir des particules ou des produits chimiques, comme de la poussière, des grains ou de la poudre métallique.

Appels d’urgence

Avertissement : Vous ne pouvez pas effectuer d’appels d’urgence via cet appareil. Pour effectuer un appel d’urgence, vous devez appeler via votre téléphone mobile ou autre système d’appel téléphonique.

Instructions de mise au rebut

Ne jetez pas cet appareil électronique à la poubelle lors de sa mise au rebut. Pour minimiser la pollution et assurer une protection maximale de l’environnement global, veuillez la recycler. Pour plus d’information sur les réglementations sur les déchets d’équipements électriques et électroniques (DEEE), visitez **http://global.acer.com/about/sustainability.htm**.

Recommandation sur le mercure

Pour les projecteurs ou les produits électroniques contenant un moniteur ou affichage cathodique/LCD : Les lampes à l’intérieur de ce produit contiennent du mercure et doivent être recyclées ou mises au rebut selon les lois locales, de l’état ou fédérales. Pour plus d’informations, contactez l’alliance des industries électroniques à **www.eiae.org**. Pour des informations de mise au rebut spécifiques aux lampes, visitez **www.lamprecycle.org**.

ENERGY STAR est un programme gouvernemental (partenariat public/privé) qui donne la possibilité de protéger l'environnement d'une manière économique et sans sacrifier la qualité ni les fonctions du produit. Les produits qui obtiennent le label ENERGY STAR empêchent les émissions de gaz à effet de serre en respectant des directives strictes sur l'efficacité énergétique définies par l'agence américaine de protection de l'environnement US (EPA) et le ministère américain de l'énergie (DOE). Dans une maison type, 75% de toute l'électricité utilisée pour alimenter les appareils électroniques est consommée lorsque les produits sont éteint. Les produits électroniques grand public qualifiés pour le label ENERGY STAR en position éteint utilisent jusqu'à 50% d'énergie en moins que les équipements conventionnels. Pour plus d'informations, reportez-vous à **http://www.energystar.gov** et **http://www.energystar.gov/powermangement**.

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

Ce produit est livré activé pour la gestion de l'alimentation :

- Activer le mode de Sommeil de l'affichage après 15 minutes d'inactivité.
- Activer le mode de Sommeil de l'ordinateur après 30 minutes d'inactivité.
- Réveiller l'ordinateur depuis le mode de Sommeil en appuyant sur le bouton d'alimentation.
- D'autres réglages de la gestion de l'alimentation peuvent être effectués via Acer ePower Management.

Conseils et informations pour une utilisation confortable

Les utilisateurs d'informatique peuvent se plaindre de fatigue visuelle et de mots de tête après une utilisation prolongée. Les utilisateurs ont également un risque de blessure physique après de longues heures de travail devant un ordinateur. De longues périodes de travail, une mauvaise position, de mauvaises habitudes de travail, des conditions de travail inadaptées, la santé personnelle et d'autres facteurs augmentent fortement le risque de blessure physique.

Une utilisation incorrecte de l'ordinateur peut causer un syndrome du canal carpien, une tendinite, une ténosynovite ou d'autres problèmes musculaires et osseux. Les symptômes suivants peuvent apparaître dans les mains, les poignets, les bras, les épaules, le cou ou le dos :

- une sensation d'engourdissement, de brûlure ou de fourmillement;
- un endolorissement, une algie ou une sensibilité ;
- une douleur, une tuméfaction ou une inflammation ;
- une raideur ou une crampe ;
- un froid ou une faiblesse.

Si vous avez ces symptômes ou tout autre gêne et/ou douleur récurrentes ou persistantes en rapport avec l'utilisation de l'ordinateur, consultez un docteur immédiatement et informez le service de santé et de sécurité de votre entreprise.

La section suivante donne des conseils pour une utilisation plus confortable de l'ordinateur.

Trouver votre zone de confort

Trouvez votre zone de confort en ajustant l'angle de vue du moniteur, en utilisant un repose-pied ou en élevant votre position assise pour obtenir un confort maximal. Respectez les conseils suivants:

- ne restez pas trop longtemps dans une position fixe ;
- évitez d'être avachi vers l'avant et/ou penché en arrière ;
- levez-vous et marchez un peu régulièrement pour réduire la fatigue musculaire de vos jambes ;
- faites des petites pauses pour reposer votre cou et vos épaules ;
- évitez de raidir vos muscles ou de hausser vos épaules ;
- installez l'affichage externe, le clavier et la souris correctement et à distance confortable ;
- si vous regardez votre moniteur plus que vos documents, placez l'affichage au centre du bureau pour minimiser les douleurs au cou.

Soin à apporter à votre vue

De longues heures de vision, en portant des lunettes ou lentilles incorrectes, avec du reflet, une lumière excessive, des écrans mal réglés, des polices très petites et des affichages avec faible contraste pourraient fatiguer vos yeux. Les sections suivantes fournissent des suggestions pour réduire la fatigue visuelle.

Yeux

- Reposez vos yeux fréquemment.
- Faites faire des coupures à vos yeux régulièrement en regardant à côté du moniteur et en faisant le point sur un point distant.
- Clignez fréquemment les yeux pour leur éviter de sécher.

Affichage

- Maintenez votre affichage propre.
- Gardez votre tête à un niveau plus haut que le bord supérieur de l'affichage pour que vos yeux regardent vers le bas lorsque vous regardez au milieu de l'affichage.
- Ajustez la luminosité et/ou le contraste à un niveau confortable pour améliorer la lisibilité du texte et la clarté des graphiques.

- Éliminez l'éclat et les réflexions en :
  - plaçant votre affichage de manière à ce que le côté soit face à la fenêtre ou toute autre source de lumière ;
  - réduisant la lumière de la pièces en utilisant des rideaux, des stores ou des volets ;
  - utilisant une lampe articulée ;
  - changeant l'angle de vue de l'affichage ;
  - utilisant un filtre pour réduire le reflet ;
  - utilisant un viseur d'affichage, comme un morceau de carton débordant du bord supérieur de l'affichage ;
- évitant d'ajuster votre affichage à un angle de vue anormal ;
- évitant de regarder des sources de lumière brillante, comme une fenêtre ouverte, pendant de longues périodes de temps.

Prendre de bonnes habitudes de travail

Prenez les bonnes habitudes de travail suivantes pour une utilisation plus reposante et productive de l'ordinateur :

- faites des petites coupures régulièrement et souvent ;
- faites des exercices d'étirement ;
- respirez de l'air extérieur aussi souvent que possible ;
- faites des exercices régulièrement et conservez un corps en bonne santé ;

Avertissement ! Il n'est pas recommandé d'utiliser l'ordinateur sur un canapé ou un lit. Si c'est inévitable, travaillez seulement pour de courtes périodes, faites des coupures régulières et faites des exercices d'étirement.

Remarque : Pour plus d'informations, veuillez-vous reporter à **« Avis réglementaires et de sécurité » à la page 103** dans le **AcerSystem User's Guide**.

Pour commencer

Nous désirons vous remercier d'avoir fait d'un notebook Acer votre choix pour répondre à vos besoins informatiques mobiles.

Vos guides

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

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

Le **Manuel d'utilisation** imprimé présente les fonctionnalités et fonctions de base de votre ordinateur. Pour plus d'information sur l'aide que peut vous apporter pour être plus productif, veuillez vous reporter à **AcerSystem User's Guide.** Ce guide contient des informations détaillées sur des sujets tels que les utilitaires systèmes, la récupération des données, les options d'extension et le dépannage. De plus, il contient des informations de garantie et les réglementations générales et les avis de sécurité pour votre notebook. Il est disponible au format PDF (Portable Document Format) et est préchargé sur votre notebook. Procédez comme suit pour y accéder :

1 Cliquez sur **Démarrer**, **Tous les programmes**, puis **AcerSystem**.

2 Cliquez sur **AcerSystem User's Guide**.

Remarque : L'affichage du fichier nécessite Adobe Reader. Si Adobe Reader n'est pas installé dans votre ordinateur, le clic sur **AcerSystem User's Guide** va exécuter le programme d'installation d'Adobe Reader. Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation. Pour des instructions sur l'utilisation de Adobe Reader, accédez au menu **Aide et 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 boutons de lancement facile. Voir **"Vue frontale" à la page 15** pour l'emplacement du bouton d'alimentation.

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

- Utilisez la commande d'arrêt de Windows

  Cliquez sur **Démarrez** , puis cliquez sur **Arrêter**.

- Utilisez le bouton d'alimentation

  Vous pouvez mettre l'ordinateur hors tension en fermant l'affichage ou en appuyant sur la touche spéciale de Sommeil **<Fn> + <F4>**.

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 souhaitez 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.
- Ne posez jamais 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 cordon d'alimentation et ne placez rien dessus. Installez le cordon 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 et humide. 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 49**.

Sommaire

Informations pour votre sécurité et votre confort iii
- Consignes de sécurité iii
- Informations de sécurité supplémentaires vi
- Environnement d'utilisation vi
- Appareils médicaux vii
- Véhicules viii
- Environnement avec des risques d'explosion viii
- Appels d'urgence ix
- Instructions de mise au rebut ix
- Conseils et informations pour une utilisation confortable x

Pour commencer xiii
- Vos guides xiii
- Conseils élémentaires de soin et d'utilisation de votre ordinateur xiv
  - Mise sous tension et hors tension de l'ordinateur xiv
  - Soin à apporter à votre ordinateur xiv
  - Soin à apporter à votre adaptateur secteur xv
  - Soin à apporter à votre batterie xv
  - Nettoyage et maintenance xv

Acer Empowering Technology 1
- Mot de passe de Empowering Technology 1
- Acer eNet Management 2
- Acer ePower Management 4
- Acer ePresentation Management 7
- Acer eDataSecurity Management 8
- Acer eLock Management 9
- Acer eRecovery Management 11
- Acer eSettings Management 13
- Windows Mobility Center 14

Votre visite guidée du notebook Acer 15
- Vue frontale 15
- Vue frontale fermée 16
- Vue gauche 17
- Vue droite 18
- Vue arrière 19
- Vue de la base 20

Spécifications 21

Indicateurs 28

Boutons de lancement facile 29

Touchpad 30
- Informations de base du touchpad 30

Utilisation du clavier 32
- Touches de verrouillage et pavé numérique intégré 32
- Touches Windows 33
- Touches spéciales 35
- Touches spéciales 37

Éjection du plateau du lecteur optique (CD ou DVD) 38
Utilisation d'un cadenas pour ordinateur 38
Audio 39
Contrôle du volume 39
Utiliser le son surround/multicanaux 40
Dolby Digital Live 41
DTS Connect 41
Utiliser RAID 42
Qu'est-ce que RAID ? 42
RAID 0 42
RAID 1 42
Intel Matrix RAID 43
Avant d'activer RAID sur votre système 43
Activer RAID sur votre système 44
Après l'activation de RAID sur votre système 44
Utilisation des utilitaires système 45
Acer GridVista (compatible avec le double affichage) 45
Launch Manager 47
Norton Internet Security 48
Foire aux questions 49
Demande de service 53
Garantie internationale des voyageurs (International Travelers Warranty; ITW) 53
Avant d'appeler 53
Batterie 54
Caractéristiques de la batterie 54
Maximalisation de la durée de vie de la batterie 54
Installation et retrait de la batterie 56
Charge de la batterie 56
Vérification du niveau de la batterie 57
Optimisation de l'autonomie de la batterie 57
Avertissement de batterie basse 57
Acer Arcade (certains modèles seulement) 59
Télécommande (certains modèles seulement) 60
Fonctions de la télécommande 61
Recherche et lecture de contenu 62
Paramètres 63
Commandes Arcade 64
Contrôles de navigation 64
Contrôles des lecteurs 64
Clavier virtuel 65
Mode d'arrière-plan 65
Cinéma 66
Album 67

Édition des images 67
Paramètres du diaporama 68
Vidéo 68
Lecture d'un fichier vidéo 68
Capture vidéo (modèles TV seulement) 68
Instantané 69
Édition de la vidéo 69
Musique 70
TV (pour certains modèles) 70
Fonctionnalité d'horaire décalé 71
TV enregistrée 71
Enregistrements programmés 72
Guide des programmes 72
Trouver un programme 72
Paramètres TV 72
Utilisation des fonctions télétexte 73
Créer des DVD 74
Création de CD/DVD 74
Acer Arcade Deluxe (certains modèles seulement) 75
Télécommande (certains modèles seulement) 76
Fonctions de la télécommande 77
Démarrer Acer Arcade Deluxe 78
VideoMagician 78
TV Joy (certains modèles seulement) 78
SportsCap (certains modèles seulement) 78
DV Wizard 79
DVDivine 79
Déplacements avec votre ordinateur notebook 80
Déconnexion du bureau 80
Courts déplacements 80
Préparation de l'ordinateur 80
Choses à emporter pour les réunions 81
Emporter l'ordinateur à la maison 81
Préparation de l'ordinateur 81
Choses à emporter 82
Considérations spéciales 82
Mise en place d'un bureau à la maison 82
Voyage avec l'ordinateur 83
Préparation de l'ordinateur 83
Choses à emporter 83
Considérations spéciales 83
Voyage international avec l'ordinateur 83
Préparation de l'ordinateur 83
Choses à emporter 84
Considérations spéciales 84
Sécurité de l'ordinateur 85

Utilisation d'un cadenas pour ordinateur 85
Utilisation de mots de passe 85
Entrée d'un mot de passe 86
Définition des mots de passe 86
Extension avec des options 87
Options de connectivité 87
Modem fax/données 87
Fonction réseau intégrée 88
Infrarouge rapide (FIR) 88
USB (Universal Serial Bus) 89
Port IEEE 1394 89
Emplacement de carte PC 90
ExpressCard 91
Installation de la mémoire 92
Connexion de vos câbles TV et entrée AV 93
Utilitaire du BIOS 96
Séquence d'initialisation 96
Activation de la récupération disque à disque 96
Mot de passe 96
Utilisation de logiciel 97
Lecture de films DVD 97
Gestion de l'alimentation 98
Acer eRecovery Management 99
Créer la sauvegarde 99
Graver un disque de sauvegarde 100
Restauration et récupération 100
Dépannage 101
Conseils de dépannage 101
Messages d'erreur 101
Avis réglementaires et de sécurité 103
Avis FCC 103
Avis pour le modem 104
Déclaration de conformité laser 105
Déclaration sur les pixels de l'écran LCD 105
Avis de protection du droit d'auteur de Macrovision 106
Avis réglementaire du périphérique radio 106
Général 106
Union européenne (UE) 106
L'exigence de sécurité RF de la FCC 108
Canada – Appareils de radiocommunications de faible puissance, exempts de licence (RSS-210) 109
Federal Communications Comission Declaration of Conformity 110
LCD panel ergonomic specifications 112
Index 113

Acer Empowering Technology

La barre d'outils Empowering Technology permet d'accéder facilement aux fonctions utilisées régulièrement et de gérer votre nouveau système Acer. Affiché par défaut dans la partie supérieure de votre écran, il fournit l'accès aux utilitaires suivants :

- **Acer eNet Management** se connecte aux réseaux de manière intelligente .
- **Acer ePower Management** augmente l'alimentation de la batterie avec des profiles d'utilisation polyvalents.
- **Acer ePresentation Management** se connecte à un projecteur et ajuste les paramètres d'affichage de manière pratique.
- **Acer eDataSecurity Management** protège vos données avec des mots de passe et des algorithmes de cryptage.
- **Acer eLock Management** limite l'accès aux média de stockage externes.
- **Acer eRecovery Management** sauvegarde/récupère les données de manière flexible, fiable et complète.
- **Acer eSettings Management** accède aux informations du système et ajuste les paramètres facilement.

Pour plus d'informations, cliquez du bouton droit sur la barre d'outils Empowering Technology, puis sélectionnez la fonction « **Help** » (Aide) ou « **Tutorial** » (Tutoriel).

Mot de passe de Empowering Technology

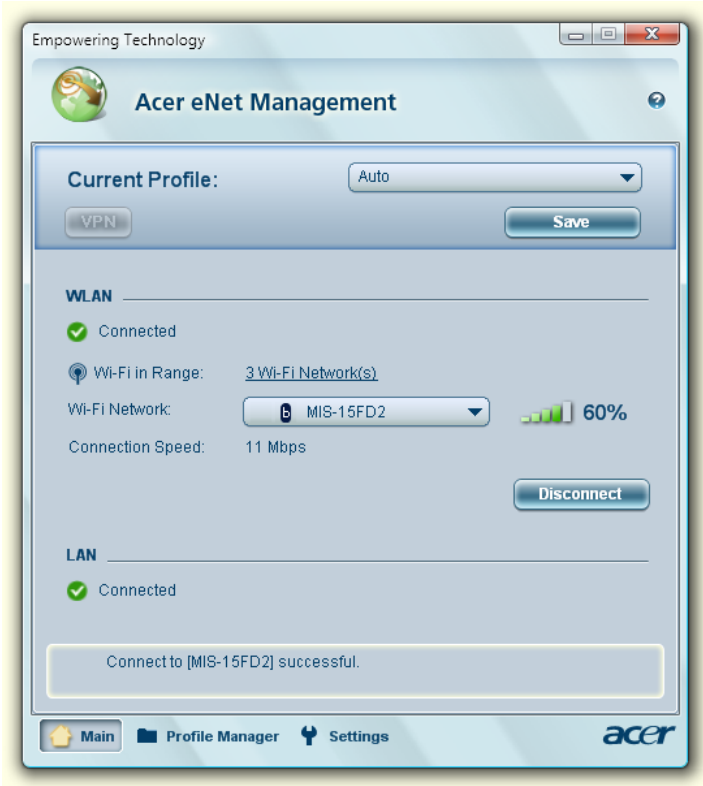
Avant d'utiliser Acer eLock Management et Acer eRecovery Management, vous devez initialiser le mode de passe de Empowering Technology. Cliquez du bouton droit sur la barre d'outils Empowering Technology, puis sélectionnez « **Password Setup** » (Configuration du mot de passe) pour ce faire. Si vous n'initialisez pas le mode de passe de Empowering Technology, vous serez invité à le faire lors de l'exécution de Acer eLock Management ou Acer eRecovery Management pour la première fois.

Remarque : Si vous perdez le mot de passe Empowering Technology, il n'y a pas de méthode pour le réinitialiser à l'exception de reformater votre système. Assurez-vous de vous rappeler ou de noter votre mot de passe.

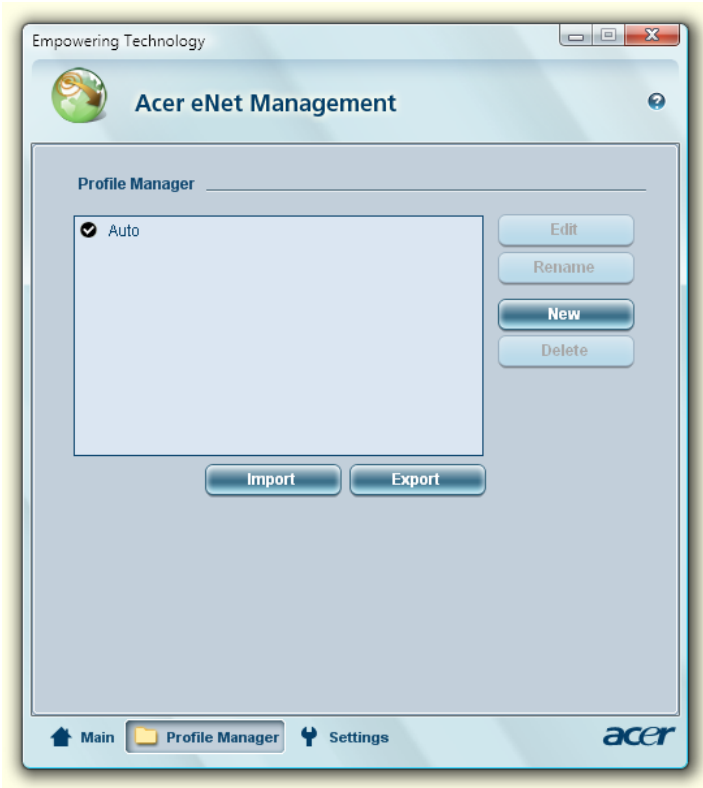
Acer eNet Management

Acer eNet Management vous aide à vous connecter rapidement et facilement à la fois aux réseaux câblés et sans fil dans de nombreux lieux. Pour accéder à cet utilitaire, sélectionnez **« Acer eNet Management »** dans la barre d'outils Empowering Technology ou exécutez le programme depuis le groupe des programmes Acer Empowering Technology dans le menu Démarrer. Vous avez également l'option de définir Acer eNet Management pour qu'il démarre automatiquement lorsque vous mettez votre ordinateur sous tension.

Acer eNet Management détecte automatiquement les meilleurs paramètres pour un nouveau lieu, tout en vous offrant l'option d'ajuster manuellement les paramètres pour correspondre à vos besoins.



Acer eNet Management peut enregistrer vos paramètres réseau pour un lieu dans un profile et appliquer automatiquement le profile approprié lorsque vous allez d'un lieu à un autre. Les paramètres enregistrés comprennent les paramètres de connexion au réseau (paramètres IP et DNS, les détails AP sans fil, etc.) ainsi que les paramètres d'imprimante par défaut. Pour des raisons de sécurité, Acer eNet Management ne stocke pas les informations de nom d'utilisateur et de mot de passe.



Acer ePower Management

Acer ePower Management a une interface utilisateur graphique simple pour configurer les options de gestion de l'alimentation. Pour accéder à cet utilitaire, sélectionnez **« Acer ePower Management »** dans la barre d'outils Empowering Technology ou exécutez le programme depuis le groupe des programmes Acer Empowering Technology dans le menu Démarrer ou cliquez du bouton droit sur l'icône d'alimentation de Windows de la barre des tâches et sélectionnez **« Acer ePower Management »**.

Utiliser les profils d'alimentation

Acer ePower Management a trois profils d'alimentation prédéfinis : Balanced (Équilibré), High Performance (Haute performance) et Power Saver (Économie d'énergie). Vous pouvez également créer des profils d'alimentation personnalisés. Vous pouvez créer, modifier, supprimer, et restaurer et changer entre les profils d'alimentation, comme décrit ci-dessous.

Affichez et ajustez les paramètres pour les modes On Battery (Sur batterie) et Plugged In (Branché) en cliquant les onglets appropriés. Vous pouvez ouvrir les options d'alimentation de Windows en cliquant sur **« More Power Options »** (Plus d'options d'alimentation).

Remarque : Vous ne pouvez pas supprimer les profils d'alimentation prédéfinis.

Pour créer un nouveau profil d'alimentation :

La création de profils d'alimentation permet d'enregistrer et de passer rapidement à un ensemble personnalisé d'options d'alimentation.

1. Cliquez l'icône Créer un profil d'alimentation.
2. Entrez un nom pour votre nouveau profil d'alimentation.
3. Choisissez un profil d'alimentation prédéfini comme base pour votre profil personnalisé.
4. Si nécessaire, changez les paramètres d'affichage et de veille que vous souhaitez utiliser pour votre ordinateur.
5. Cliquez sur **« OK »** pour enregistrer votre nouveau profil d'alimentation.

Pour changer de profil d'alimentation :

1. Sélectionnez le profil d'alimentation que vous voulez choisir dans la liste déroulante.
2. Cliquez sur **« Apply »** (Appliquer).

Pour modifier un profil d'alimentation :

La modification d'un profil d'alimentation permet d'ajuster les paramètres du système comme la LCD brightness (luminosité du LCD) et la CPU speed (Vitesse du processeur). Vous pouvez également activer/désactiver les composants du système pour allonger l'autonomie de la batterie.

1 Passez au profil d'alimentation que vous souhaitez modifier

2 Ajustez les paramètres nécessaires.

3 Cliquez sur **« Apply »** (Appliquer) pour enregistrer vos nouveaux paramètres.

Pour supprimer un profil d'alimentation :

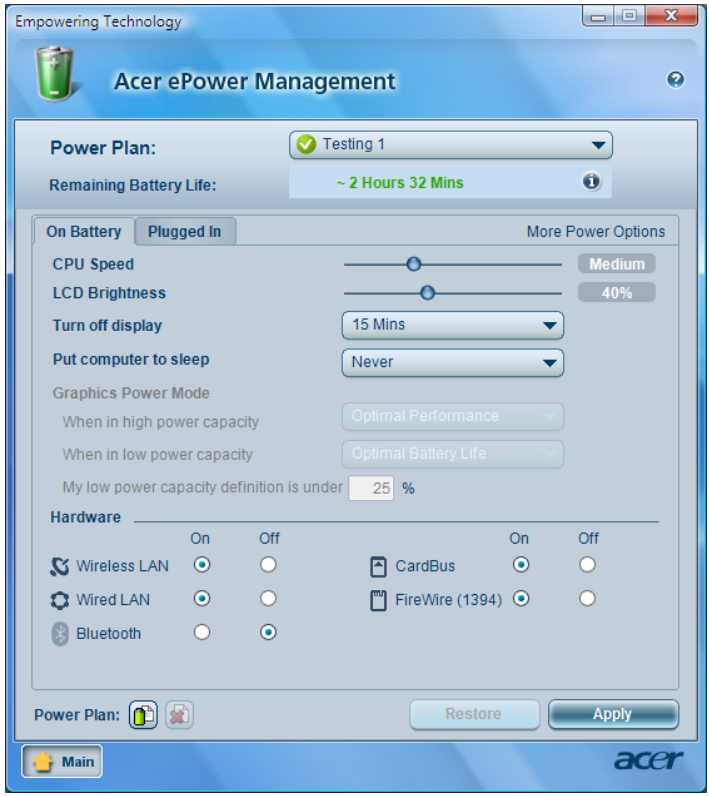
Vous ne pouvez pas supprimer le profil d'alimentation que vous utilisez actuellement. Si vous souhaitez supprimer le profil d'alimentation actif, passez d'abord à un autre.

1 Sélectionnez le profil d'alimentation que vous voulez supprimer dans la liste déroulante.

2 Cliquez l'icône Supprimer un profil d'alimentation.

État de la batterie

Pour une estimation d'autonomie en temps réel de la batterie sur la base de l'utilisation actuelle, reportez-vous au panneau dans la moitié supérieure de la fenêtre. Cliquez sur pour afficher l'autonomie estimée de la batterie dans les modes veille et hibernation.



Acer ePresentation Management

Acer ePresentation Management permet de projeter l'affichage de votre ordinateur sur un périphérique externe ou un projecteur en utilisant la touche spéciale : **<Fn> + <F5>**. Si le matériel d'auto-détection est implémenté dans le système et l'affichage externe le prend en charge, l'affichage de votre système sera automatiquement basculé lorsqu'un affichage externe est connecté au système. Pour les projecteurs et périphériques externes qui ne sont pas auto-détectés, lancez Acer ePresentation Management pour choisir un paramètre d'affichage approprié.

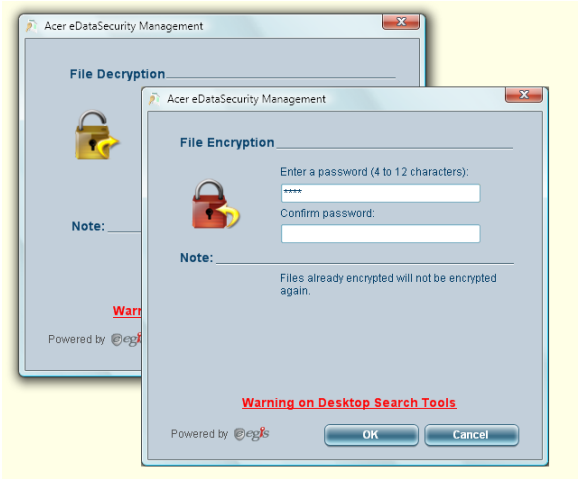
Remarque : Si la résolution restaurée n'est pas correcte après la déconnexion d'un projecteur ou si vous devez utiliser une résolution externe qui n'est pas prise en charge par Acer ePresentation, Management, ajustez vos paramètres d'affichage en utilisant Propriétés de Affichage ou l'utilitaire fourni par le vendeur de la carte graphique.

Acer eDataSecurity Management

Acer eDataSecurity Management est un utilitaire de cryptage qui protège vos fichiers contre les accès par des personnes non autorisées. Il est intégré commodément à Windows Explorer comme extension pour le cryptage/ décryptage rapide des données et prend également en charge le cryptage des fichiers à la volée pour for Lotus Notes et Microsoft Outlook.

L'assistant de configuration Acer eDataSecurity Management vous invitera à entrer un mot de passe du superviseur et un mot de passe spécifique aux fichiers par défaut. Ce mot de passe spécifique aux fichiers sera utilisé pour crypter les fichiers par défaut, mais vous pouvez également choisir d'entrer votre propre mot de passe spécifique lors du cryptage d'un fichier.

Remarque : Le mot de passe utilisé pour crypter un fichier est la clé unique nécessaire au systèmdu superviseur est la seule clé pouvant décrypter le fichier. Si vous perdez les deux mots de passe, il ne sera pas possible de décrypter votre fichier crypté ! **Assurez-vous de conserver précieusement tous les mots de passe !**



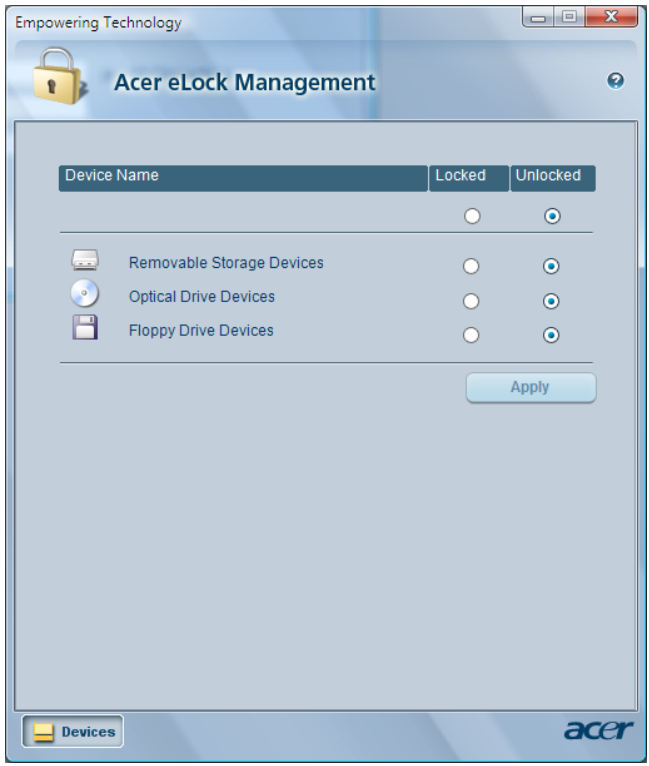
Acer eLock Management

Acer eLock Management est un utilitaire de sécurité qui permet de verrouiller vos données amovibles, les lecteurs optiques ou de disquettes pour assurer que les données pour assurer que les données ne peuvent être volées lorsque votre notebook n'est pas surveillé.

- Removable Storage Devices (Périphériques de stockage amovibles) — comprennent les disques USB, les clés USB, les lecteurs flash USB, les lecteurs MP3 USB, les lecteurs de cartes mémoire USB, les disques IEEE 1394 et les autres disques amovibles qui peuvent être montés comme systèmes de fichiers lorsqu'ils sont connectés au système.
- Optical Drive Devices (Périphériques disques optiques) — comprend tous les types de lecteurs de CD-ROM, DVD-ROM, HD-DVD ou Blu-ray.
- Floppy Drive Devices (Périphériques de disquettes) — lecteurs de disquettes 3,5 pouces seulement.

Pour utiliser Acer eLock Management, le mot de passe Empowering Technology doit d'abord être défini. vous pouvez appliquer des verrous à n'importe lequel des types de périphériques. Le ou les verrous seront définis immédiatement sans qu'une réinitialisation ne soit nécessaire et ils resteront verrouillés après la réinitialisation, jusqu'au déverrouillage.

Remarque : Si vous perdez le mot de passe Empowering Technology, il n'y a pas de méthode pour le réinitialiser à l'exception de reformater votre système. Assurez-vous de vous rappeler ou de noter votre mot de passe.

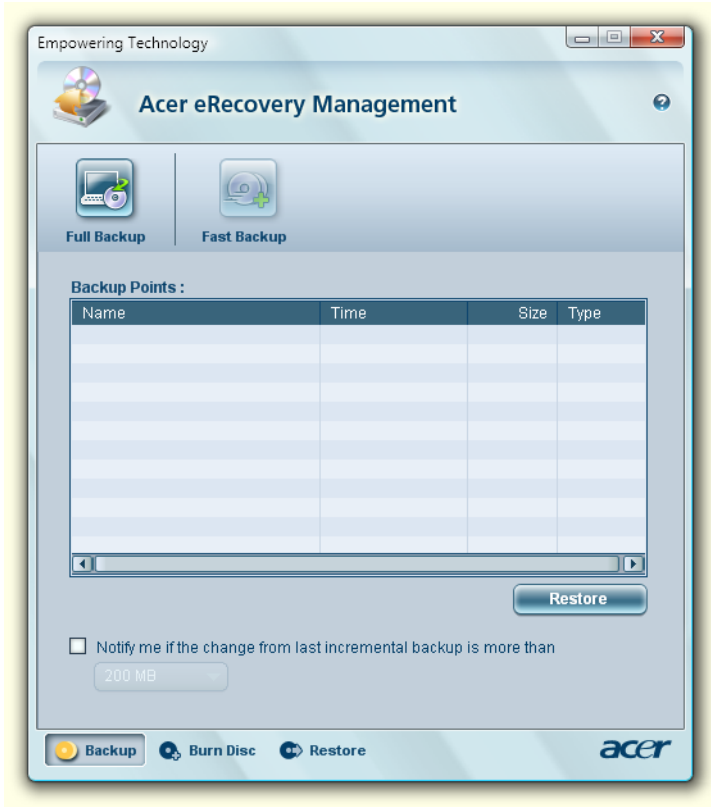


Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management est un utilitaire de sauvegarde complet. Il permet de créer des sauvegardes complètes ou incrémentielles, de graver l'image par défaut de l'usine sur disque optique et de restaurer depuis des sauvegardes précédentes ou de réinstaller les applications et les pilotes. Par défaut, les sauvegardes que vous créez sont stockées sur le disque D:\.

Acer eRecovery Management fournit :

- Protection par mot de passe (mot de passe Empowering Technology)
- Sauvegardes complètes et incrémentielles sur disque dur ou disque optique
- Création de sauvegardes :
    - Image par défaut de l'usine
    - Image de sauvegarde utilisateur
    - Configuration système actuelle
    - Sauvegarde des applications
- Restauration et récupération :
    - Image par défaut de l'usine
    - Image de sauvegarde utilisateur
    - Depuis un CD/DVD préalablement créé
    - Réinstaller les applications/pilotes



Pour plus d'informations, veuillez-vous reporter à **« Acer eRecovery Management" à la page 99** dans le **AcerSystem User's Guide**.

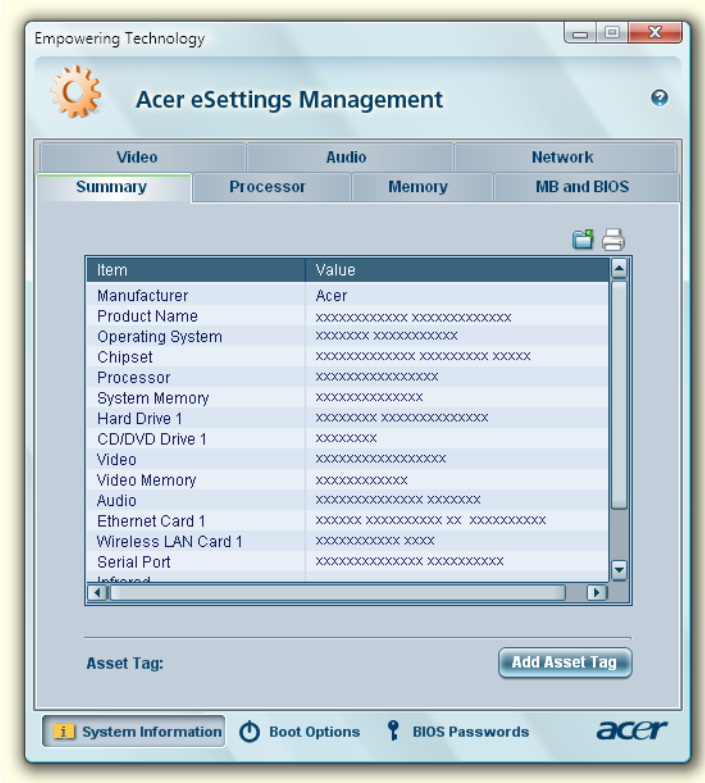
Remarque : Si votre ordinateur n'était pas fournit avec un CD de récupération ou un CD système, veuillez utiliser la fonction de « System backup to optical disk » d'Acer eRecovery Management pour graver une image sur CD ou DVD. Pour assurer les meilleurs résultats lors de la récupération de votre système en utilisant un CD ou Acer eRecovery Management, déconnectez tous les périphériques, (à l'exception du Acer ODD [lecteur de disque optique], si votre ordinateur en a un), y compris votre Acer ezDock.

Acer eSettings Management

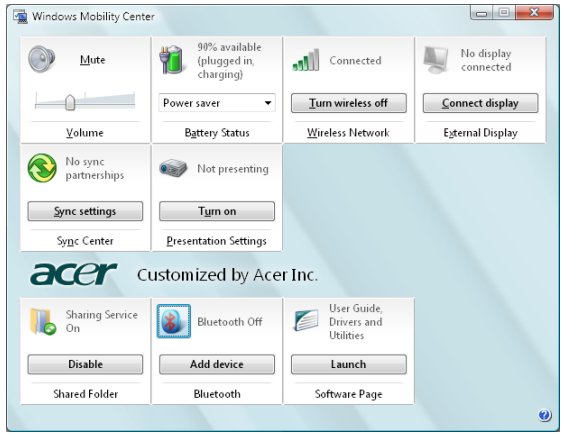
Acer eSettings Management permet d'inspecter les spécifications matérielles, de définir les mots de passe du BIOS et de modifier les options d'initialisation.

De plus, Acer eSettings Management :

- Fournit une interface utilisateur graphique simple pour la navigation.
- Imprime et enregistre les spécifications matérielles.
- Permet de définir un numéro d'actif pour votre système.



Windows Mobility Center



Le Windows Mobility Center collecte les paramètres principaux de mobilité du système dans un endroit facile à trouver, pour pouvoir configurer rapidement votre système Acer pour répondre à la situation lorsque vous changez d'emplacement, de réseau ou d'activité. Les paramètres comprennent la luminosité de l'affichage, le profil d'alimentation, le volume, l'activation/désactivation de réseau sans fil, les paramètres d'affichage externe, l'orientation de l'affichage et l'état de synchronisation.

Le Windows Mobility Center inclut des paramètres spécifiques à Acer comme ajout de périphérique Bluetooth (si applicable), aperçu du partage des dossiers, activation/désactivation service de partage et un raccourci vers le guide utilisateur Acer, les pilotes et les utilitaires.

Pour lancer le Windows Mobility Center :

- Utilisez la touche de raccourci <> + <X>
- Démarrez Windows Mobility Center depuis le Panneau de configuration
- Démarrez Windows Mobility Center depuis le groupe de programme Accessoires dans le menu Démarrer

Votre visite guidée du notebook Acer

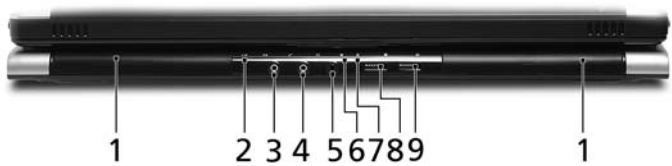
Après avoir configuré votre ordinateur comme illustré dans le poster **Pour partir du bon pied...**, nous allons vous faire explorer votre nouveau notebook Acer.

Vue frontale

#	Élément	Description
1	Caméra intégrée	Webcam 1,3 mégapixels pour la communication vidéo.

#	Élément	Description
2	Écran d'affichage	Également appelé écran LCD (Liquid Crystal Display), affiche les données de l'ordinateur.
3	Boutons Média/ volume	Pour l'utilisation avec Acer Arcade et d'autres programmes de lecture média.
4/8	Microphone	Microphone interne pour l'enregistrement sonore.
5	Touchpad	Périphérique de pointage sensible au touché qui fonctionne comme une souris.
6	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 quadridirectionnel.
7	Repose mains	Zone de support confortable pour vos mains lorsque vous utilisez l'ordinateur.
9	Clavier	Pour l'entrée des informations dans votre ordinateur.
10/11	Boutons de lancement facile	Boutons permettant de lancer des programmes utilisés fréquemment. Voir **"Boutons de lancement facile" à la page 29** pour plus de détails.
12	Bouton d'alimentation	Met l'ordinateur sous tension et hors tension.

Vue frontale fermée



#	Icône	Élément	Description
1		Haut-parleurs	Les haut-parleurs de gauche et de droite produisent une sortie audio stéréo.
2		Port infrarouge/ Récepteur CIR	Fait l'interface avec des périphériques à infrarouge (p.ex. une imprimante infrarouge et un ordinateur compatible infrarouge/Reçoit les signaux d'une télécommande.
3		Prise d'entrée audio	Accepte des périphériques audio en entrée (p.ex. un lecteur de CD audio ou un baladeur stéréo).

#	Icône	Élément	Description
4		Prise d'entrée microphone	Accepte l'entrée d'un microphone externe.
5	SPDIF	Prise de sortie audio/ haut-parleurs/casque avec prise en charge de S/PDIF	Se connecte à des périphériques audio en sortie (p.ex. un casque stéréo ou haut-parleurs).
6		Indicateur d'alimentation	Indiquent l'état d'alimentation de l'ordinateur.
7		Indicateur de batterie	Indique l'état d'alimentation de la batterie.
8		Bouton communication sans fil Bluetooth	Active/désactive la fonction Bluetooth. Indique l'état de la communication Bluetooth.
9		Bouton communication sans fil	Active/désactive la fonction réseau sans fil. Indique l'état de la communication réseau sans fil.

Vue gauche

#	Icône	Élément	Description
1		Port USB 2.0	Se connectent à des périphériques USB 2.0 (p.ex. une souris USB, une caméra USB).
2		Port Modem RJ-11	Connecte l'ordinateur à une ligne de téléphone.
3		Lecteur optique	Lecteur optique interne, accepte les CD ou les DVD (Slot-load ou à plateau selon le modèle).
4		Indicateur d'accès du disque optique	S'allume lorsque le lecteur optique est actif.
5		Bouton d'éjection du lecteur optique	Éjecte le disque optique du lecteur.
6		Trou d'éjection d'urgence	Éjecte le plateau du lecteur optique lorsque l'ordinateur est hors tension.
7		Loquet	Verrouille et libère l'écran.

Vue droite

#	Icône	Élément	Description
1		Loquet	Verrouille et libère l'écran.
2		Lecteur de cartes 5 en 1	Accepte une carte mémoire Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick(MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD).
3		Trois ports USB 2.0	Se connectent à des périphériques USB 2.0 (p.ex. une souris USB, une caméra USB).
4	1394	Port IEEE 1394 à 4 broches	Se connecte à des périphériques IEEE 1394.
5		Bouton d'éjection de la carte PC	Éjecte la carte PC de l'emplacement.
6		Emplacement de carte PC	Accepte une carte PC de Type II.
7	EXPRESS CARD	Emplacement de ExpressCard/54	Accepte un module ExpressCard/54.

Vue arrière

#	Icône	Élément	Description
1		Prise d'alimentation	Se connecte à l'adaptateur secteur.
2		Port d'entrée TV	Accepte les signaux d'entrée des périphériques tuner TV analogique/numérique (pour certains modèles).
3	AV-IN	Port d'entrée AV	Accepte les signaux d'entrée des périphériques audio/vidéo (AV) (option d'usine).
4		Fente pour cadenas Kensington	Se connecte à un cadenas de sécurité pour ordinateur Kensington.
5		Fentes de ventilation	Permettent à l'ordinateur de rester froid, même après une longue utilisation.
6		Port S-vidéo/sortie télé (NTSC/PAL)	Se connecte à un téléviseur ou un périphérique d'affichage avec entrée S-vidéo.
7		Port d'affichage (VGA) externe	Se connecte à un périphérique d'affichage (p.ex. un moniteur externe, un projecteur LCD).
8	DVI-D	Port DVI-D	Prend en charge les connexions vidéo numériques
9		Port Ethernet RJ-45	Se connecte à un réseau Ethernet 10/100/1000 Base (pour certains modèles).
10		Port parallèle	Se connecte à une imprimante
11		Port de série	Se connecte à un périphérique de série.

Vue de la base

#	Élément	Description
1	Fentes de ventilation et ventilateur de refroidissement	Permettent à l'ordinateur de rester froid, même après une longue utilisation. **Remarque :** Ne couvrez pas et ne bloquez pas l'ouverture du ventilateur.
2	Compartiment mémoire	Contient la mémoire principale de l'ordinateur.
3	Verrou de la batterie	Verrouille la batterie en position.
4	Loquet de libération de la batterie	Libère la batterie pour le retrait.
5	Baie de la batterie	Contient la batterie de l'ordinateur.
6	Baie du disque dur	Contient le disque dur de l'ordinateur (fixé par des vis).
7	Caisson de basse	Émet la sortie son à basse fréquence.

Spécifications

Système d'exploitation	• Windows Vista™Home Basic • Windows Vista™ Home Premium • Windows Vista™ Ultimate

Plateforme	• Technologie mobile Intel® Centrino® Duo, avec:
	  • Processeur Intel® Core™ 2 Duo T7200/T7400/T7600 (Mémoire cache N2 de 4 Mo, 2/2,16/2,33 GHz, FSB de 667 MHz) ou T5500/T5600 (Mémoire cache N2 de 2 Mo, 1,66/1,83 GHz, FSB de 667 MHz), prenant en charge la technologie de mémoire étendue 64 (Intel® EM64T) d'Intel®
	  • Processeur Intel® Core™ Duo T2300/T2400/T2500/ T2600 (1,66/1,83/2/2,16 GHz, cache N2 de 2 Mo, FSB de 667 MHz)
	  • Chipset Intel® 945PM Express
	  • Connexion réseau intégrée Intel® PRO/Wireless 3945ABG sans fil (bi-bande tri-mode 802.11a/b/g) solution Wi-Fi CERTIFIED™, prenant en charge la technologie sans fil Acer SignalUp™

Mémoire système	2 Go de mémoire DDR2 667 MHz, jusqu'à 4 Go lors de l'utilisation de deux modules soDIMM (prise en charge du double canal)
Affichage	• Écran LCD TFT à haute luminosité Acer CrystalBrite™ (300 nit) WSXGA+ 20,1 pouces, résolution 1680 x 1050 pixels, 6 lampes • 16ms actif/inactif et en moyenne 8ms en gris vers gris. • Prenant en charge une visualisation multi-fenêtre simultanée via Acer GridVista™ avec un temps de réponse typique

Tuner TV	Options du tuner TV Acer : • Tuner TV analogique prenant en charge le codage de flux MPEG-2 matériel • Tuner TV hybride numérique et analogique prenant en charge le codage de flux MPEG-2 matériel • Tuner TV hybride numérique et analogique prenant en charge le codage de flux MPEG-2 logiciel Tuner TV analogique prenant en charge les standards TV analogiques internationaux (NTSC/PAL/SECAM) Tuner TV numérique prenant en charge le standard TNT (télévision numérique terrestre) (6 MHz à 8 MHz) E/S du tuner TV : • Prise RF pour entrée de câble d'antenne TV numérique • Port entrée AV pour l'entrée audio/vidéo composites/S-vidéo/entrée audio Câbles du tuner TV : • Câble PAL pour l'entrée TV numérique/analogique, convertisseur NTSC pour convertir le port PAL/SECAM à NTSC • Câble mini DIN : Prise RCA et port S-vidéo pour l'entrée audio/vidéo Antenne TNT Acer (réception UHF/VHF) prenant en charge la technologie Acer SignalUp™

Graphiques	• NVIDIA® GeForce® Go 7600 jusqu'à 256 Mo de VRAM GDDR2, ou NVIDIA® GeForce® Go 7300 de 128 Mo de VRAM GDDR2 dédiés prenant en charge la technologie NVIDIA® TurboCache™, PureVideo™ (WMV-HD/ accélération matérielle haute définition MPEG2, encodeur HDTV intégré) double lien DVI, Microsoft® DirectX® 9.0, Shader Model 3.0, la technologie OpenEXR High Dynamic Range (HDR), NVIDIA® PowerMizer™ 6.0 et PCI Express® • Prise en charge du double affichage indépendant • 16,7 millions de couleurs (modèle LCD 20,1") • Capacité assistée par matériel de MPEG-2/DVD • Prise en charge de S-vidéo/sortie télé (NTSC/PAL) • Prise en charge DVI-D (interface vidéo numérique authentique) avec HDCP (Protection de contenu Haute définition) • Acer Arcade™, comprenant les technologies Acer CinemaVision™ et Acer ClearVision™
Audio	• Système audio avec deux haut-parleurs intégrés Acer 3DSonic (1,5 W) et un caisson de basse Acer BasSonic • Prise en charge de Dolby® Digital Live • Prise en charge de DTS CONNECT™ avec technologies DTS INTERACTIVE™ et DTS NEO:PC™ • Prise en charge de l'audio haute définition Intel® (Intel® High-Definition) • Prise en charge de S/PDIF (interface numérique Sony/ Philips) pour les systèmes audio numériques • Compatible MS Sound • Deux microphones stéréo intégrés

Sous-système de stockage	• Un ou deux disques durs série ATA de 80/100/120/160 Go (ou plus), prise en charge du RAID 0/1 logiciel et Intel® Matrix RAID
	• Options du lecteur optique :
	  • Lecteur Super DVD Multi double couche (slot-load)
	  • HD-DVD
	• Lecteur de cartes 5 en 1, prenant en charge Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick® (MS), Memory Stick PRO™ (MS PRO), xD-Picture Card™ (xD)

Communication	• Acer vidéo conférence avec prise en charge de la voix et la vidéo sur le protocole Internet (VVoIP) via Acer OrbiCam™ et téléphone optionnel Acer Bluetooth® VoIP • Acer OrbiCam™, caméra CMOS 1,3 mégapixels comprenant: • Rotation ergonomique de 30 degrés • WLAN : connexion réseau intégrée Intel® PRO/Wireless 3945ABG sans fil (bi-bande tri-mode 802.11a/b/g) solution Wi-Fi CERTIFIED™, prenant en charge la technologie sans fil Acer SignalUp™ • WPAN : Bluetooth® 2.0+EDR (Enhanced Data Rate) • LAN : gigabit Ethernet ; prêt pour le réveil en réseau • Modem : Modem 56K ITU V.92 avec homologation PTT; prêt pour le réveil par sonnerie

Dimensions et poids	• 475 (L) x 352 (P) x 61,8 (H) mm (18,7 x 13,9 x 2,4 pouces)
	• Modèle LCD 20,1":
	  • 7,8kg (17,19 lbs.) avec le Tuner TV et le second lecteur de disque dur
	  • 7,7 kg (16,9 lbs.) sans le Tuner TV et le second lecteur de disque dur
	• Modèle LCD 19":
	  • 7,5kg (16,5 lbs.) avec le Tuner TV et le second lecteur de disque dur
	  • 7,4 kg (16,3 lbs.) sans le Tuner TV et le second lecteur de disque dur

Sous-système d'alimentation	• Standard de gestion de l'alimentation ACPI 3.0 : prend en charge les modes d'économie d'énergie de Réserve et d'Hibernation
	• Batterie au lithium-ion de 71 W 4800 mAh (8 cellules)
	• Technologie Acer QuicCharge™ :
	  • 80% de charge en 1 heure
	  • Recharge rapide de 2 heures
	  • Recharge en utilisation de 2,5 heures
	• Adaptateur secteur 135 W à 3 broches (811 g avec le cordon d'alimentation)

Touches spéciales et contrôles	• Clavier standard à 105/106 touches, disposition du curseur en inversé, déplacement des touches de 2,5 mm (minimum)
	• Touchpad avec bouton de défilement quadri-directionnelle
	• 12 touches de fonctions, 4 touches de direction, 2 touches Windows®, contrôles par touches spéciales, pavé numérique intégré, prise en charge multilingue
	• Quatre boutons de lancement facile: Empowering Key, courrier électronique, Internet, bouton programmable par l'utilisateur
	• Sept touches média: Acer Arcade, volume +/-, précédent, suivant, lecture/pause, arrêt
	• Quatre témoins LED frontaux : alimentation, batterie, WLAN, Bluetooth®
	• Deux boutons-diodes à accès frontal : WLAN, Bluetooth®
	• Télécommandes Acer :
	  • Acer Arcade™ (48 touches)
	  • Télécommande multimédia (utilise un récepteur CIR USB externe)

Interface E/S	• Emplacement de ExpressCard™/54 • Emplacement pour carte PC (un de Type II) • Lecteur de cartes 5 en 1 (SD/MMC/MS/MS PRO/xD) • Quatre ports USB 2.0 • Port DVI-D avec prise en charge HDCP • Port IEEE 1394 • Port CIR • Port infrarouge rapide (FIR) • Port d'affichage (VGA) externe • Port S-vidéo/sortie télé (NTSC/PAL) • Port d'entrée AV • Port entrée antenne sur Tuner TV • Prise de sortie audio/haut-parleurs/casque avec prise en charge de S/PDIF • Prise d'entrée microphone • Prise d'entrée audio • Port parallèle • Port de série • Port Ethernet RJ-45 • Port Modem RJ-11 • Prise d'alimentation pour adaptateur secteur

Logiciels	• Acer Empowering Technology
	  • Acer eNet Management
	  • Acer ePower Management
	  • Acer ePresentation Management
	  • Acer eDataSecurity Management
	  • Acer eLock Management
	  • Acer eRecovery Management
	  • Acer eSettings Management
	• Acer GridVista™
	• Acer Arcade™
	• Acer Arcade Deluxe™
	• Acer Launch Manager
	• Norton Internet Security™
	• Adobe® Reader®
	• CyberLink® PowerDVD®
	• CyberLink® PowerProducer®
	• NTI CD-Maker™
	
	Remarque : Les logiciels ci-dessus sont pour référence seulement. La configuration exacte de votre ordinateur dépend du modèle acheté.

Options et accessoires	• Téléphone Acer Bluetooth® VoIP • Modules soDIMM DDR2 667 MHz de 512 Mo, 1 ou 2 Go • Batterie au lithium-ion à 8 cellules • Adaptateur secteur 135 W à 3 broches • Lecteur de disquettes USB externe

Environnement	• Température :
	  • En marche : 5 °C à 35 °C
	  • À l'arrêt : -20 °C à 65 °C
	• Humidité (sans condensation) :
	  • En marche : 20% à 80%
	  • À l'arrêt : 20% à 80%

Conformité du système	• Wi-Fi® • ACPI • Mobile PC 2002 • DMI 2.0
Garantie	Garantie International des voyageurs d'un an (ITW)

Remarque: Les spécifications ci-dessus sont pour référence seulement. La configuration exacte de votre ordinateur dépend du modèle acheté.

Indicateurs

L'ordinateur a plusieurs indicateurs d'état faciles à lire :

Les indicateurs du panneau avant sont visibles même lorsque l'écran LCD est fermé.

Icône	Fonction	Description
	HDD	Indique l'activité du disque dur.
	Verr Maj	Est allumé lorsque (Verr Maj) est activée.
	Verr Num	Est allumé lorsque Verr Num est activée.
	Alimentation	Est allumée quand l'ordinateur est sous tension.
	Batterie	Est allumé lorsque la batterie se recharge.
	Bluetooth	Indique l'état de la communication Bluetooth.
	Réseau sans fil	Indique l'état de la communication réseau sans fil.

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

Boutons de lancement facile

Plusieurs boutons de lancement facile sont situés au-dessus du clavier. Ce sont : courrier électronique, navigateur Web, Empowering Key < e > et un bouton programmable par l'utilisateur.

Appuyez sur < e > pour exécuter la Acer Empowering Technology. Veuillez consulter **"Acer Empowering Technology" à la page 1**. Les boutons courrier électronique, navigateur Web sont prédéfinis pour les programmes de messagerie et Internet, mais ils peuvent être redéfinis par l'utilisateur. Pour définir les boutons navigateur Web, courrier électronique et autres boutons programmables, exécutez Acer Launch Manager. Voir **"Launch Manager" à la page 47**.

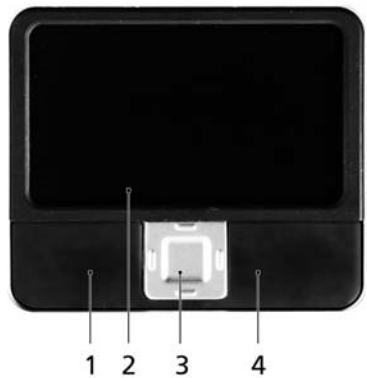
Bouton de lancement facile	Application par défaut
e	Acer Empowering Technology (programmable par l'utilisateur)
Z z	Place l'ordinateur en mode de Sommeil
P	Programmable par l'utilisateur
Navigateur Web	Navigateur Internet (programmable par l'utilisateur)
Courrier	Courrier électronique (programmable par 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 montreront comment utiliser le touchpad :



- Déplacez votre doigt sur le touchpad **(2)** pour déplacer le curseur.
- Appuyez sur le bouton gauche **(1)** et le bouton droit **(4)** 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 quadridirectionnel **(3)** 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 (1)	Bouton droit (4)	Touchpad principal (2)	Bouton central (3)
Exécution	Cliquez rapidement deux fois.		Tapez deux 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 deux fois (à la même vitesse qu'un double-clic de la souris), laissez le doigt sur le touchpad à la deuxième fois et faites glisser le curseur.	
Menu contextuel		Cliquez une fois.		
Défilement				Cliquez et maintenez pour déplacer en haut/ bas/ gauche/ droite.

Remarque : Lors de l'utilisation du touchpad, gardez-le — ainsi que vos doigts — secs et propres. 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.

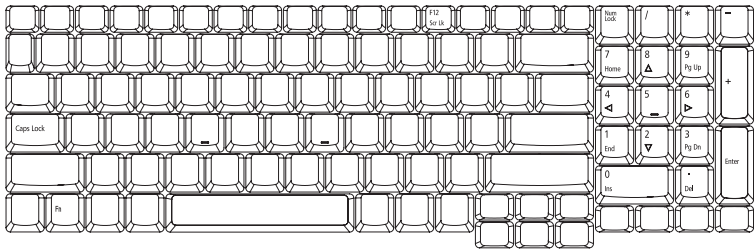
Remarque : Par défaut, le défilement vertical et horizontal est activé sur votre touchpad. Il peut être désactivé dans le paramètre Souris du Panneau de configuration de Windows.

Utilisation du clavier

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

Touches de verrouillage et pavé numérique intégré

Le clavier a trois 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	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.

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
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 **<⇧>** 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.

Touches Windows

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

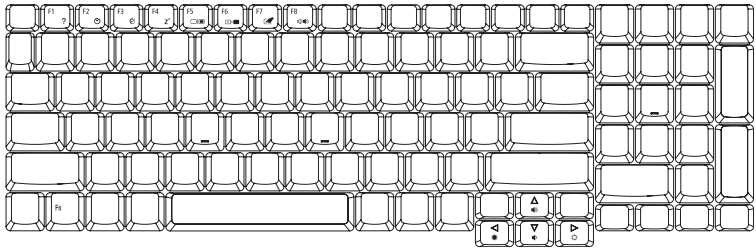
Touche	Description
Touche Windows	Appuyée seule, cette touche a le même effet qu'un clic sur le bouton Démarrer de Windows, elle fait apparaître le menu Démarrer. Elle peut également être utilisée avec d'autres touches pour offrir de nombreuses fonctions. **<⊞>:** Ouvrir ou fermer le menu Démarrer **<⊞> + <D>:** Afficher le bureau **<⊞> + <E>:** Ouvrir l'Explorateur Windows **<⊞> + <F>:** Rechercher un fichier ou dossier **<⊞> + <G>:** Passer en revue les gadgets de la barre latérale **<⊞> + <L>:** Verrouiller votre ordinateur (si vous êtes connecté à un domaine réseau) ou changer d'utilisateur (si vous n'êtes pas connecté à un domaine réseau) **<⊞> + <M>:** Réduit toutes les fenêtres. **<⊞> + <R>:** Ouvre la boîte de dialogue Exécuter. **<⊞> + <T>:** Passer en revue les programmes sur la barre des tâches **<⊞> + <U>:** Ouvrir Ease of Access Center **<⊞> + <X>:** Ouvrir Windows Mobility Center

Touche	Description
	<⊞> + <Attn>: Afficher la boîte de dialogue Propriétés du système **<⊞> + <⇧+M>:** Restaurer les fenêtres réduites sur le bureau **<⊞> + <⇤⇥>:** Passer en revue les programmes sur la barre des tâches en utilisant Windows Flip 3-D **<⊞> + <ESPACE>:** Apporter tous les gadgets à l'avant et sélectionner la barre latérale Windows **<Ctrl> + <⊞> + <F>:** Rechercher des ordinateurs (si vous êtes sur un réseau) **<Ctrl> + <⊞> + <⇤⇥>:** Utiliser les touches flèches pour passer en revue les programmes sur la barre des tâches en utilisant Windows Flip 3-D **Remarque :** Selon votre édition de Windows Vista, certains raccourcis peuvent ne pas fonctionner comme décrit.
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

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 la touche **<Fn>** avant d'appuyer sur l'autre touche dans la combinaison de la touche spéciale.

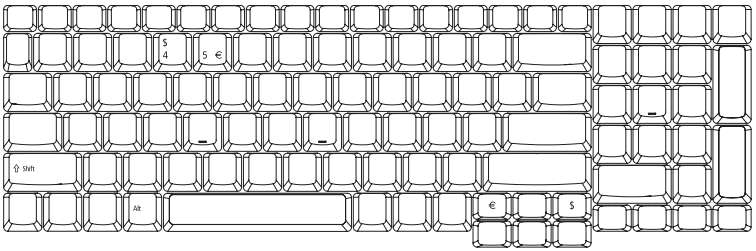


Touche spéciale	Icône	Fonction	Description
<Fn> + <F1>	?	Aide des touches spéciales	Affiche de l'aide sur les touches spéciales.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Lance Acer eSettings dans Acer Empowering Technology. Voir **"Acer Empowering Technology" à la page 1**.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Lance Acer ePower Management dans Acer Empowering Technology. Voir **"Acer Empowering Technology" à la page 1**.
<Fn> + <F4>	z^z	Sommeil	Place l'ordinateur en mode de Sommeil.
<Fn> + <F5>		Choix de l'affichage	Permet de faire passer l'affichage entre l'écran d'affichage, le moniteur externe (s'il est connecté) et les deux.
<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.

Touche spéciale	Icône	Fonction	Description
<Fn> + <F8>		Haut-parleur	Active et désactive les haut-parleurs.
<Fn> + <↑>		Volume +	Augmente le volume sonore.
<Fn> + <↓>		Volume -	Diminue le volume sonore.
<Fn> + <→>		Accroissement de la luminosité	Augmente la luminosité de l'écran.
<Fn> + <←>		Décroissement de la luminosité	Diminue la luminosité de l'écran.

Touches spéciales

Vous pouvez trouver le symbole de l'euro et le symbole du dollar US en haut au centre et/ou en bas à droite de votre clavier.



Le symbole de l'euro

1 Ouvrez un traitement de texte.

2 Appuyez sur **< € >** en bas à droite du clavier ou maintenez **<Alt Gr>** et appuyez sur la touche **<5>** 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.

Le symbole du dollar US

1 Ouvrez un traitement de texte.

2 Appuyez sur **< $ >** en bas à droite du clavier ou maintenez **< ⇧ >** et appuyez sur la touche **<4>** en haut au centre du clavier.

Remarque : Cette fonction varie selon les paramètres de langue.

Éjection du plateau du lecteur optique (CD ou DVD)

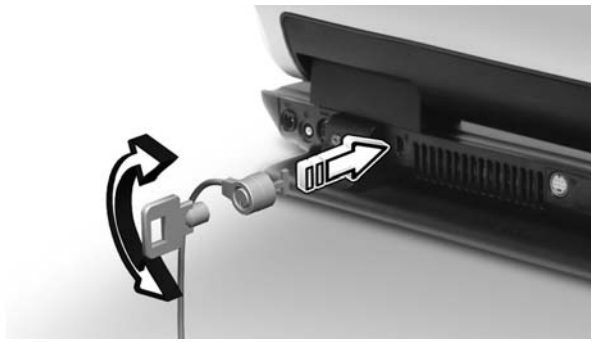
Pour éjecter le plateau du lecteur optique lorsque l'ordinateur est sous tension, appuyez sur le bouton d'éjection du lecteur.

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

Remarque : Slot-load ou à plateau selon le modèle.

Utilisation d'un cadenas pour ordinateur

Le notebook intègre une fente de sécurité compatible Kensington pour un verrou de sécurité.



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 de clef.

Audio

L'ordinateur intègre l'audio Intel haute définition (Intel High-Definition) 32 bits et des haut-parleurs stéréos intégrés.

Contrôle du volume

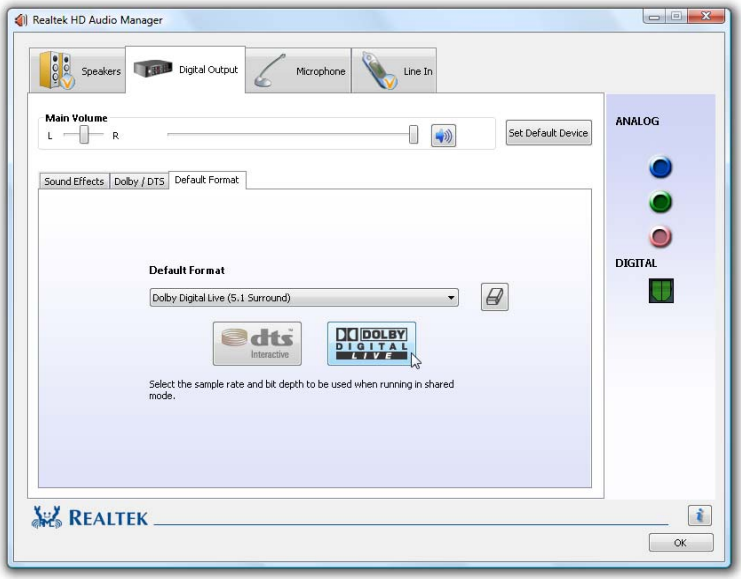
L'ajustement du volume sur l'ordinateur est facile avec l'appui sur des boutons. Voir **"Touches spéciales" à la page 35** pour plus d'informations sur l'ajustement du volume des haut-parleurs.

Utiliser le son surround/multicanaux

Votre Acer notebook est livré avec les deux fonctions suivantes pour vous donner un son surround numérique de haute qualité pour apprécier les films, les jeux et la musique dans un environnement audio multicanaux réaliste :

- Dolby Digital Live
- DTS Connect

Pour configurer le son surround, exécutez **Realtek HD Audio Manager** en double-cliquant l'icône **Realtek HD Audio Manager** dans la barre des tâches de votre système Windows. La boîte de dialogue **Realtek HD Audio Manager** apparaîtra. Cliquez sur l'onglet **Digital Output**, puis cliquez sur l'onglet **Default Format** . Cliquez sur l'icône **dts Interactive** ou **Dolby Digital Live** pour définir le format de sortie numérique.



Dolby Digital Live

Dolby Digital Live code les signaux audio en un flot binaire Dolby Digital 5.1 pour la lecture multicanaux via un système son surround.

Pour tirer partie de Dolby Digital Live, vous devez avoir un récepteur audio/vidéo ou système de haut-parleurs numérique Dolby Digital.

1 Connectez votre ordinateur à votre système audio en utilisant un câble S/PDIF via le port de sortie S/PDIF.

2 Ouvrez **Realtek HD Audio Manager**.

3 Cliquez sur l'icône **Dolby Digital Live** pour convertir les signaux audio en un flot binaire Dolby Digital et commencer la sortie Dolby Digital.

Remarque : Lorsque Dolby Digital Live est activé, seul le port audio numérique (S/PDIF) de votre ordinateur sera actif. Vous n'entrez aucun son des haut-parleurs intégrés de votre ordinateur. Pour utiliser les haut-parleurs intégrés de votre ordinateur, désactivez Dolby Digital Live.

DTS Connect

DTS Connect est composé de **DTS Interactive** et **Neo:PC**, pour le contenu multicanaux et stéréo. **DTS Interactive** code les signaux audio en un flot binaire compatible DTS pour la lecture multicanaux via un système son surround. **Neo:PC** transforme le contenu stéréo, tel que MP3, WMA ou audio CD, en son surround 7.1.

Pour tirer partie de DTS Connect, vous devez avoir un récepteur audio/vidéo ou système de haut-parleurs numérique DTS.

1 Connectez votre ordinateur à votre système audio en utilisant un câble S/PDIF via le port de sortie S/PDIF.

2 Ouvrez **Realtek HD Audio Manager**.

3 Cliquez sur l'icône **DTS Interactive** pour convertir les signaux audio en son multicanaux DTS Digital Surround® et commencer la sortie DTS.

Remarque : Lorsque DTS Interactive est activé, seul le port audio numérique (S/PDIF) de votre ordinateur sera actif. Vous n'entrez aucun son des haut-parleurs intégrés de votre ordinateur. Pour utiliser les haut-parleurs intégrés de votre ordinateur, désactivez DTS Interactive.

Remarque : « DTS CONNECT », « DTS INTERACTIVE » et « DTS NEO:PC » sont des marques de DTS, Inc. « DTS » est une marque déposée de DTS, Inc.

Utiliser RAID

Qu’est-ce que RAID ?

RAID est l’acronyme de **Redundant Array of Independent Disks** (groupe de disques redondants et indépendants), un système dans lequel les données sont partagées ou dupliquée sur plusieurs disques durs. Selon la version de RAID choisie, les bénéfices comprennent une intégrité améliorée des données (**sauvegarde**), un meilleur débit (**vitesse**) ou un stockage accru (**capacité**), en comparaison à des disques uniques.

Votre **ordinateur Acer** avec **deux disques durs série ATA** prend en charge **RAID 0**, **RAID 1** et **Intel Matrix RAID**.

RAID 0

RAID 0 (également appelé ensemble en bande) répartie les données de manière égale sur deux ou plusieurs disques sans informations de parité pour la redondance. RAID 0 est normalement utilisé pour améliorer la performance, bien qu’il puisse également être utilisé pour créer un petit nombre de disques virtuels à partir d’un grand nombre de disques physiques. Un RAID 0 peut être créé avec des disques de tailles différentes, mais l’espace de stockage ajouté au groupe par chaque disque est limité par le disque le plus petit — par exemple, si un disque de 120 Go est groupé avec un disque de 100 Go, la taille du groupe sera de 200 Go.

RAID 0 est utile pour augmenter la performance pour des systèmes dans lesquels l’utilisation des disques est élevée, comme ceux qui nécessitent un travail intensif sur une base de données. C’est également un choix fréquent pour les systèmes de jeu où la performance est souhaitée. Cependant, les données étant partagées entre les disques sans redondance, les disques durs ne peuvent pas être échangés puisque tous les disques sont interdépendants.

RAID 1

RAID 1 crée une copie exacte (ou miroir) d’un ensemble de données sur deux ou plusieurs disques. Cependant, le groupe ne peut pas être plus grand que le disque membre le plus petit. Une paire RAID 1 en miroir classique contient deux disques, ce qui augmente la fiabilité par un facteur de deux sur un seul disque, mais il est possible d’avoir beaucoup plus que deux copies. Chaque membre pouvant être adressé indépendamment si l’autre est en panne, la fiabilité est un multiple linéaire du nombre de membres.

Intel Matrix RAID

Intel Matrix RAID utilise deux disques durs physiques. Il attribue une partie de chaque disque à un groupe RAID 0 et l'autre partie à un groupe RAID 1, permettant aux utilisateurs d'avoir les avantages des deux niveaux RAID. Matrix RAID fournit une zone sûre (RAID 1) pour les documents et d'autres données importantes qui doivent être protégées, ainsi qu'une zone plus rapide (RAID 0) pour le système d'exploitation et autres applications.

Avant d'activer RAID sur votre système

Avant d'activer RAID sur votre système, veuillez lire les avertissements et rappels suivants:

1. Si vous allez activer RAID 0 ou Matrix RAID sur votre système, vous ne pouvez pas retourner votre système à un état non RAID sans reformater votre système.
2. L'activation de RAID sur votre système est un processus qui prend beaucoup de temps et il est important que votre ordinateur reste allumé pendant tous le processus, ou vous risquez de perdre des données. Désactivez votre écran de veille et les options d'économie d'énergie, telles qu'arrêt automatique, sommeil automatique et veille automatique. Branchez votre système dans une prise secteur avant d'essayer d'activer RAID sur votre système.
3. Avant d'activer RAID sur votre système, sauvegarder les données et les applications importantes en utilisant Acer eRecovery Management ou un autre outil de sauvegarde approprié.
4. L'activation de RAID peut modifier l'organisation de vos disques durs et Acer eRecovery Management peut ne pas fonctionner correctement si votre système n'a pas l'organisation de disques nécessaire.
5. Vous ne pouvez pas utiliser Acer eRecovery Management pour retourner votre système à une configuration non-RAID après l'activation de RAID.
6. L'utilisation de Intel Matrix Storage Manager option ROM (Mémoire ROM d'option du gestionnaire de stockage Intel Matrix), accédée en appuyant sur Ctrl-I lors du démarrage de votre ordinateur, n'est pas recommandée. Utilisez Intel Matrix Storage Console (Console de stockage Intel Matrix) dans Windows pour la plupart des fonctions RAID.
7. Veuillez contacter un centre de service client Acer si vous avez des questions complémentaires sur l'activation de RAID sur votre ordinateur Acer.

Activer RAID sur votre système

Pour activer RAID 0, 1 ou Intel Matrix RAID sur votre système:

1 Exécutez **Intel Matrix Storage Console** (Console de stockage Intel Matrix) depuis Démarrer > Programmes > Intel Matrix Storage Manager (Gestionnaire de stockage Intel Matrix).

2 Sélectionnez **Advanced** (Avancé) dans le menu **View** (Affichage). Ceci affichera une liste des disques durs installés sur votre système.

3 Sélectionnez le disque dur sur lequel vous souhaitez activer RAID.

4 Sélectionnez **Create RAID Volume from Existing Hard Drive** (Créer volume RAID depuis disque dur existant) dans le menu **Actions**.

5 L'assistant **Create RAID Volume from Existing Hard Drive** (Créer volume RAID depuis disque dur existant) démarrer.

6 Suivez les instructions à l'écran pour créer un groupe RAID 0, RAID 1 ou Matrix RAID.

7 Après la fin du processus, vous devrez réinitialiser votre système.

8 Félicitations ! Vous avez activé avec succès RAID sur votre système.

Après l'activation de RAID sur votre système

Après l'activation de RAID sur votre système, utilisez votre ordinateur comme vous le feriez normalement, mais avec les bénéfices d'une performance accrue, d'une fiabilité améliorée ou d'une combinaison des deux, selon la version de RAID que vous avez choisi de mettre en place.

Intel Matrix Storage Manager option ROM (Mémoire ROM d'option du gestionnaire de stockage Intel Matrix)

Après avoir activé RAID, une nouvelle option sera visible lorsque vous initialisez votre ordinateur. C'est **Intel Matrix Storage Manager option ROM** (Mémoire ROM d'option du gestionnaire de stockage Intel Matrix).

Appuyez Ctrl-I pour accéder à ce programme lors de l'initialisation de votre système. Vous pouvez également attendre ou appuyer pour continuer votre processus normal d'initialisation.

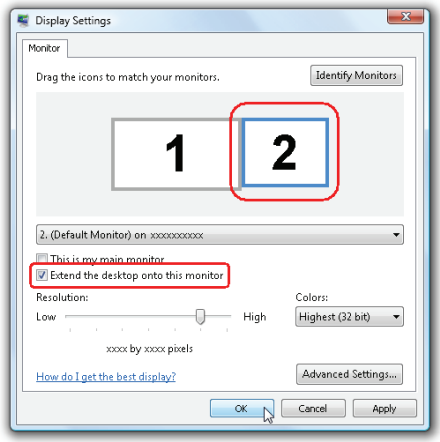
Avertissement : Acer n'est pas responsable d'une perte de données en cas d'une mauvaise utilisation de Intel Matrix Storage Manager option ROM (Mémoire ROM d'option du gestionnaire de stockage Intel Matrix). Pour afficher ou créer un volume RAID, utilisez Intel Matrix Storage Console (Console de stockage Intel Matrix) dans Windows.

Utilisation des utilitaires système

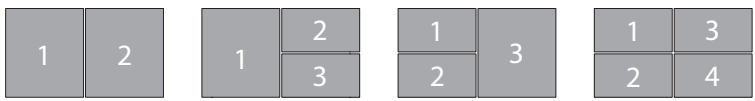
Acer GridVista (compatible avec le double affichage)

Remarque : Cette fonction est disponible sur certains modèles seulement.

Pour activer la fonction de double affichage de votre notebook, assurez-vous d'abord qu'un second affichage est connecté, puis ouvrez la boîte de propriétés Paramètres d'affichage en utilisant le Panneau de configuration ou en cliquant du bouton droit sur le Bureau Windows et en sélectionnant **Personnaliser**. Sélectionnez l'icône du moniteur secondaire **(2)** dans la zone d'affichage, puis cliquez la case à cocher **Étendre le Bureau Windows à ce moniteur**. Finalement, cliquez pour **Appliquer** les nouveaux paramètres, puis cliquez sur **OK** pour terminer le processus.



Acer GridVisa offre quatre paramètres d'affichage prédéfinis pour pouvoir afficher des fenêtres multiples 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

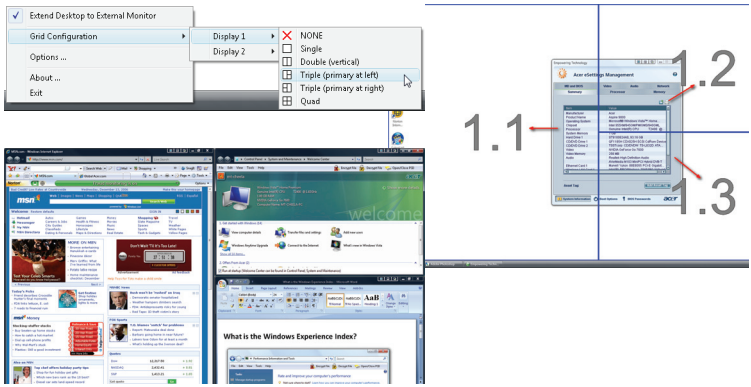
Acer GridVista est compatible avec le double affichage permettant à deux affichages d'être partitionnés indépendamment.

Acer GridVista est simple à configurer :

1 Exécutez Acer GridVista et sélectionnez votre configuration d'écran préférée pour chaque affichage dans la barre des tâches.

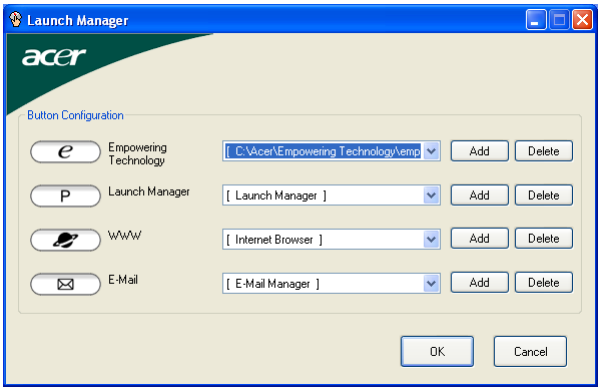
2 Faites glisser-déplacer chaque fenêtre dans la grille appropriée.

3 Tirez partie d'un bureau bien organisé.



Remarque : Veuillez vous assurer que le paramètre de résolution du second moniteur est réglé sur la valeur recommandé par le fabricant.

Launch Manager



Launch Manager vous permet de définir les 4 touches de lancement facile situées en haut du clavier. **Voir " Boutons de lancement facile " à la page 29** pour l'emplacement des boutons de lancement facile.

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

Norton Internet Security

Norton Internet Security est un utilitaire antivirus qui peut protéger contre les virus, gardant vos données sûres et sécurisées.

Comment rechercher les virus ?

1 Double-cliquez sur l'icône **Norton Internet Security** située sur le bureau Windows.

2 Sélectionnez **Tasks & Scans**.

3 Sélectionnez ensuite **Run Scan** pour procéder à l'analyse de votre ordinateur.

4 Une fois l'analyse terminée, consultez le rapport.

Remarque : Pour une sécurité optimale, exécutez Full System Scan lors de la première analyse de votre ordinateur.

Vous pouvez programmer des recherches personnalisées de virus qui s'exécutent automatiquement à des dates et heures spécifiques ou à des intervalles périodiques. Si vous utilisez l'ordinateur lorsque l'analyse programmée commence, elle est exécutée en arrière-plan et vous n'avez donc pas à interrompre votre travail.

Pour plus d'informations, reportez-vous aux fichiers d'aide de Norton Internet Security.

Foire aux questions

Vous trouverez ici une liste des situations qui peuvent apparaître lors de l'utilisation de l'ordinateur, ainsi que des solutions pour chacune.

J'ai appuyé sur le bouton d'alimentation, 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 vous utilisez la batterie, son niveau de charge peut être trop bas et ne pas pouvoir alimenter l'ordinateur. 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 redémarrer le système.

Rien n'apparaît à l'écran.

Le système de gestion de l'alimentation de l'ordinateur 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 trois raisons :

- Le niveau de la luminosité est peut-être trop bas. Appuyez sur **<Fn> + <→>** (augmenter) 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 et relâchez le bouton d'alimentation pour la reprise.

L’image n’affiche pas en plein écran.

Chaque ordinateur a un affichage avec une résolution native différente selon l’écran. Si vous définissez une résolution inférieure à cette résolution native, l’écran s’agrandit pour remplir l’affichage de l’ordinateur. Cliquez du bouton droit sur le bureau de Windows et sélectionnez **Propriétés** pour faire apparaître la boîte de dialogue "Propriétés de 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 **Tous muets**.
- 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 35** pour plus de détails.
- Si un casque stéréo, des écouteurs ou des haut-parleurs externes sont connectés au port de sortie audio de l’ordinateur, les haut-parleurs internes sont éteints automatiquement.

Je veux éjecter le plateau du lecteur optique sans mettre l’ordinateur sous tension.

Le lecteur optique a un trou d’éjection mécanique. Insérez tout simplement la pointe d’un stylo ou d’un trombone dans le trou et appuyez pour éjecter le plateau. (Si l’unité optique de votre ordinateur est à fente, vous n’aurez pas d’orifice d’éjection.)

Le clavier ne répond pas.

Essayez de connecter un clavier externe au port USB sur 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.

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 ou USB de l'ordinateur et dans le port correspondant de l'imprimante.

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 modems et téléphonie**.

3 Cliquez sur **Propriétés 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 pour terminer l'installation de votre système d'exploitation. Après la configuration du système d'exploitation, vous pouvez installer la connexion à Internet.

Je veux restaurer mon ordinateur à sa configuration d'origine sans les CD de récupération.

Remarque : Si votre système est la version multilingue, le système d'exploitation et la langue que vous choisissez lorsque vous mettez le système sous tension pour la première fois seront les seules options pour les opérations de récupération futures.

Ce processus de récupération vous aide à restaurer le lecteur C: avec les logiciels d'origine 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 données avant d'utiliser cette option.

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

1 Vérifiez si la fonction **Acer disk-to-disk recovery** est activée ou non.

2 Assurez-vous que le paramètre **D2D Recovery** dans **Main** est réglé sur **Enabled**.

3 Quittez l'utilitaire du BIOS et enregistrez les modifications. Le système se réinitialise.

Remarque : Pour activer l'utilitaire du BIOS, appuyez sur **<F2>** pendant le POST.

Pour commencer le processus de récupération :

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 Reportez-vous aux instructions à l'écran pour effectuer une récupération du système.

Important ! Cette fonction occupe 10 Go dans une partition cachée de votre disque dur.

Demande de service

Garantie internationale des voyageurs (International Travelers Warranty; ITW)

Votre ordinateur est couvert par une garantie internationale des voyageurs (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 **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 : _____

Date d'achat : _____

Batterie

L'ordinateur utilise une batterie qui vous offre de longues durées d'utilisation entre chaque recharge.

Caractéristiques de la batterie

La batterie a les caractéristiques qui suivent :

- Utilisation des standards technologiques actuels.
- Émission d'un avertissement de batterie basse.

La batterie se recharge à chaque fois que vous connectez l'adaptateur secteur à l'ordinateur. Votre ordinateur a une fonction de charge en utilisation, permettant de recharger la batterie tout en continuant à utiliser l'ordinateur. Cependant, la recharge avec l'ordinateur éteint permet un temps de charge beaucoup plus rapide.

La batterie est pratique lorsque vous voyagez ou lors de coupures d'électricité. Il est recommandé d'avoir une batterie de rechange chargée, disponible pour un éventuel remplacement. Contactez votre revendeur pour des détails sur la commande d'une batterie supplémentaire.

Maximalisation de la durée de vie de la batterie

Comme toutes les autres batteries, la batterie de votre ordinateur se dégrade à la longue. Cela signifie que les performances de la batterie diminuent avec le temps et l'utilisation. Pour maximaliser l'autonomie de la batterie, il est conseillé de respecter les recommandations ci-dessous.

Conditionnement d'une nouvelle batterie

Avant la première utilisation d'une batterie, un processus de « conditionnement » doit d'abord être suivi :

1 Insérez la nouvelle batterie dans l'ordinateur. Ne mettez pas l'ordinateur sous tension.

2 Connectez l'adaptateur secteur et chargez complètement la batterie.

3 Déconnectez l'adaptateur secteur.

4 Mettez l'ordinateur sous tension et utilisez-le sur l'alimentation de la batterie.

5 Videz entièrement la batterie jusqu'à ce que l'avertissement de batterie basse apparaisse.

6 Connectez de nouveau l'adaptateur secteur et chargez encore complètement la batterie.

Procédez encore ainsi jusqu'à ce que la batterie se charge et se décharge trois fois.

Utilisez ce processus de conditionnement pour toutes les nouvelles batteries ou si une batterie n'a pas été utilisée depuis longtemps. Lorsque l'ordinateur n'est pas en utilisation pendant plus de deux semaines, il est conseillé de retirer la batterie de l'unité.

Avertissement : N'exposez pas les batteries à des températures inférieures à 0°C (32°F) ou supérieures à 45°C (113°F). Les températures extrêmes peuvent être néfastes pour la batterie.

En suivant ce processus de conditionnement, vous conditionnez votre batterie pour accepter la charge maximale possible. Le non-respect de cette procédure ne permet pas d'avoir la charge maximale de la batterie et raccourcira également la durée de vie effective de votre batterie.

De plus, la durée de vie utile de la batterie est affectée de manière négative par ces types d'utilisation :

- Utilisation constante de l'ordinateur sur l'alimentation du secteur avec la batterie insérée. Si vous souhaitez utiliser l'ordinateur constamment sur l'alimentation secteur, il est conseillé de retirer la batterie de l'ordinateur une fois pleinement chargée.
- Ne pas décharger/recharger la batterie à ses extrêmes comme décrit ci-dessus.
- Fréquence d'utilisation ; la batterie atteindra la fin de sa vie effective d'autant plus vite que vous l'utilisez souvent. Une batterie d'ordinateur standard a une durée de vie d'environ 300 charges.

Installation et retrait de la batterie

Important ! Avant de retirer la batterie de l'unité, connectez l'adaptateur secteur si vous souhaitez continuer à utiliser l'ordinateur. Dans le cas contraire, mettez d'abord l'ordinateur hors tension.

Pour installer une batterie :

1 Alignez la batterie sur la baie de la batterie ouverte. Assurez-vous que l'extrémité avec les contacts entre en premier et que la surface supérieure de la batterie est dirigée vers le haut.

2 Faites glisser la batterie dans sa baie et poussez la batterie doucement jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place.

Pour retirer une batterie :

1 Faites glisser le loquet de libération de la batterie pour libérer la batterie.

2 Tirez la batterie de sa baie.

Charge de la batterie

Pour charger la batterie, assurez-vous d'abord qu'elle est correctement installée dans la baie de la batterie. Branchez l'adaptateur secteur à l'ordinateur et connectez à une prise secteur. Vous pouvez continuer à utiliser votre ordinateur sur l'alimentation du secteur pendant la recharge de votre batterie. Cependant, la recharge de la batterie avec l'ordinateur éteint permet un temps de charge beaucoup plus rapide.

Remarque : Il est recommandé de recharger la batterie avant le coucher. Charger la batterie la nuit avant un voyage permet de commencer la journée suivante avec une batterie pleinement chargée.

Vérification du niveau de la batterie

La jauge de la batterie de Windows indique le niveau actuel de la batterie. Placez le curseur sur l'icône batterie/alimentation sur la barre des tâches pour voir le niveau actuel de la batterie.

Optimisation de l'autonomie de la batterie

L'optimisation de l'autonomie de la batterie vous aide à obtenir le maximum des batteries, prolongeant le cycle charge/recharge et améliorant l'efficacité de la recharge. Il est recommandé de suivre les suggestions ci-dessous :

- Achetez une batterie supplémentaire.
- Utilisez l'adaptateur secteur autant que possible, réservant la batterie pour l'utilisation en déplacement.
- Éjectez la Carte PC lorsqu'elle n'est pas utilisée, car elle continue à consommer de l'énergie (our certains modèles).
- Conservez la batterie dans un endroit frais et sec. La température recommandée est 10°C à 30°C. Des températures conduisent la batterie à s'auto-décharger plus rapidement.
- Trop de recharges réduisent l'autonomie de la batterie.
- Prenez soin de votre adaptateur secteur et de la batterie.

Avertissement de batterie basse

Lors de l'utilisation de l'alimentation de la batterie, surveillez la jauge de la batterie de Windows.

Avertissement : connectez l'adaptateur secteur dès que possible après que l'avertissement de batterie basse apparaît. Les données seront perdues si la batterie se vide complément et l'ordinateur s'éteint.

Lorsque l'avertissement de batterie basse apparaît, la liste des actions recommandées dépend de votre situation :

Condition	Actions Recommandées
L'adaptateur secteur et une prise secteur sont disponibles.	1. Branchez l'adaptateur secteur à l'ordinateur, puis connectez au secteur. 2. Enregistrez tous les fichiers devant l'être. 3. Remettez-vous au travail. **Éteignez l'ordinateur si vous souhaitez recharger la batterie rapidement.**
Une batterie de rechange chargée est disponible.	1. Enregistrez tous les fichiers devant l'être. 2. Fermez toutes les applications. 3. Arrêtez le système d'exploitation pour éteindre l'ordinateur. 4. Remplacez la batterie. 5. Allumez l'ordinateur et remettez-vous au travail.
L'adaptateur secteur ou une prise secteur n'est pas disponible. Vous n'avez pas de batterie secteur.	1. Enregistrez tous les fichiers devant l'être. 2. Fermez toutes les applications. 3. Arrêtez le système d'exploitation pour éteindre l'ordinateur.

Acer Arcade (certains modèles seulement)

Acer Arcade est un lecteur intégré pour la musique, les photos, la TV, les DVD et les vidéos. Il peut être utilisé en utilisant votre périphérique de pointage ou télécommande.

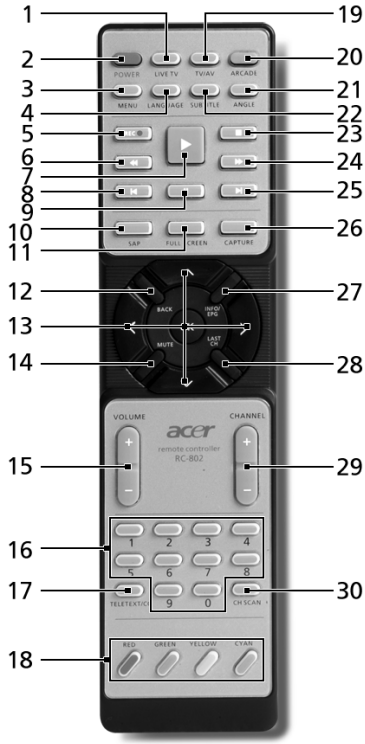
Pour regarder ou écouter, cliquez sur un bouton de contenu (p.ex. Musique, Vidéo, etc.) sur la page d'accueil d'Arcade.

- **Musique** - écoutez des fichiers musicaux dans de nombreux formats
- **TV** - regardez et enregistrez les programmes TV numérique ou analogiques (certains modèles seulement)
- **Cinéma** - regardez des DVD ou des VCD
- **Vidéo** - regardez et/ou éditez des clips vidéo
- **Album** - regardez des photos enregistrées sur votre disque dur ou tout média amovible

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.

Télécommande (certains modèles seulement)

Si votre Acer notebook est fourni avec une carte tuner TV, une télécommande à 48 boutons est inclue pour utilisation avec le logiciel Acer Arcade. Le tableau ci-dessous explique les fonctions de ce contrôleur.



Avertissement ! Les boutons ARCADE et POWER ont des fonctions différentes selon le mode actuel. Voir ci-dessous pour plus de détails. Les fonctions des boutons peuvent changer selon vos paramètres d'options d'alimentation.

Pour accéder à Arcade en mode Windows, appuyez sur le bouton **Arcade** pour démarrer Arcade. Appuyez-le à nouveau à tout moment pour retourner au menu principal. Un nouvel appui sur le bouton **ARCADE** fermera le mode Arcade. L'appui sur le bouton **POWER** mettra votre notebook en mode de Réserve. Appuyez-le de nouveau pour la reprise.

Fonctions de la télécommande

#	Élément	Description
1	Live TV	Lancer le mode TV en direct
2	Power	Éteindre ou sommeil (selon le mode)
3	Menu	Lancer l'écran du menu DVD
4	Language	Ouvrir le menu de langue du DVD**
5	Record	Enregistrer la TV
6	Retour	Retourner en arrière dans le média
7	Lecture	Lire la sélection
8	Précédent	Retourner en arrière d'un morceau musical, un chapitre DVD ou une photo
9	Pause	Pause de l'audio, la vidéo, les diaporamas, la TV en direct ou enregistrée
10	SAP	Bascule entre différents modes de son (mono, stéréo, etc.)
11	Full Screen	Basculer entre le plein écran et la vue fenêtre
12	Back	Retourner à la page précédente
13	Boutons Navigation/OK	Naviguer entre les sélections et les éléments des menus, OK pour sélection une option, entrer, lire ou la pause.
14	Mute	Activer/désactiver le son
15	VOL + / -	Augmenter ou diminuer le niveau de lecture audio
16	Boutons 0 à 9	Entrer les numéros de chaîne TV
17	TeleText/CC	Lancer le télétexte* / sous-titrage codé
18	Boutons de couleur	Fonctions de raccourci télétexte*
19	TV/AV	Basculer entre entrée TV et entrée AV
20	Arcade	Lancer/Quitter Acer Arcade, retourner à la page principale Arcade
21	Angle	Bascule entre différents angles de vision**
22	Subtitle	Ouvrir le menu des sous-titres**
23	Arrêt	Arrêter la lecture actuelle ou l'enregistrement
24	Avance rapide	Avancer rapidement dans le média
25	Suivant	Avancer en avant d'un morceau musical, un chapitre DVD ou une photo
26	Capture	Capturer l'écran TV/vidéo actuel
27	Info/EPG	Afficher les informations de listage DVD ou TV
28	Last Ch	Retourner à la chaîne précédente

#	Élément	Description
29	Channel	Changer de chaîne vers le haut ou le bas
30	Ch scan	Raccourci pour rechercher la page des chaînes, rechercher les chaînes TV

*Pour les régions qui ont le télétexte. **Dépend du contenu du DVD individuel.

Recherche et lecture de contenu

Un clic sur un bouton de la page d'accueil d'Acer 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 sur le bouton.

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.

Remarque : Pour des informations plus détaillées sur les fonctionnalités de Acer Arcade, veuillez vous reporter au menu Arcade Help. Il peut être accédé depuis la page d'accueil Arcade en sélectionnant **Aide** .

Paramètres

Des paramètres dans Acer Arcade vous permettre de régler ses performances pour correspondre à votre machine et vos préférences personnelles. Pour accéder aux **Paramètres**, cliquez sur l'icône située dans le coin supérieur droit de la page principale.

Cliquez sur **Acer Arcade Help** pour une aide complète sur chaque mode Arcade.

Dans les **Paramètres d'affichage** :

Utilisez l'option de **taux d'écran** pour choisir entre l'affichage standard (4:3) ou écran large (16:9) lorsque vous regardez des films.

L'option du **type d'affichage film 4:3** permet de sélectionner entre le mode **CinemaVision™** ou **letterbox**.

- Acer CinemaVision™ est une technologie d'élargissement vidéo non linéaire qui produit une distorsion minimale au centre de l'image.
- L'option **Letterbox** affiche un film en grand écran dans son aspect d'origine et ajoute des bandes noires en haut et en bas de l'écran.

Profile de couleur permet de choisir entre **original** ou **Acer ClearVision™**.

- Acer ClearVision™ 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.

Dans les **Paramètres audio** :

Utilisez l'**environnement haut-parleur** pour choisir entre **écouteurs** et **SPDIF**, **2** ou plusieurs haut-parleurs selon votre équipement audio.

Sortie audio doit être réglé sur **Stéréo** si vous utilisez des haut-parleurs ou sur **Dolby surround** ou **Son surround virtuel** pour des écouteurs.

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

Cliquez sur **Exécuter l'assistant de configuration** pour changer vos paramètres de démarrage d'origine.

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

Cliquez sur **Restaurer les paramètres par défaut** pour retourner les paramètres Acer 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 le pointeur. 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 Acer 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 l'écran précédent, cliquez sur **la flèche rouge**. Les boutons en haut à droite (Réduire, Agrandir, Fermer) ont des comportements standard.

Pour quitter Acer Arcade, cliquez sur le bouton **Fermer** dans le coin supérieur droit de la fenêtre.

Contrôles des lecteurs

En bas de la fenêtre sont affichés les contrôles des lecteurs utilisés pour la vidéo, les diaporamas, la TV, 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 et pour la TV, des contrôles supplémentaires sont ajoutés à la droite des contrôles du volume. Ils sont présentés en plus de détails dans les section Cinéma et TV de ce manuel.

Clavier virtuel

Lorsqu'il est nécessaire d'entrer des informations de recherche ou de nommer un fichier, un DVD ou un dossier, vous pouvez utiliser le clavier virtuel à l'écran. Vous pouvez entrer rapidement les informations nécessaires en utilisant la souris, les touches du curseur ou le clavier.

Mode d'arrière-plan

Avec Acer Arcade, vous pouvez continuer à écouter la musique ou regarder la TV en direct tout en effectuant certaines autres fonctions. La TV, la vidéo et la musique continueront à être lues dans une petite fenêtre située dans le coin inférieur gauche de l'écran.

Vous pouvez appuyer sur le bouton arrêt de la télécommande ou cliquer sur l'icône arrêt à l'écran pour arrêter la lecture à tout moment.

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 Acer 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 le pointeur.

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-titres
- Langue
- Instantané
- 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

Pour accéder aux paramètres pour le Cinéma, cliquez d'abord sur le bouton **Paramètres** sur le menu principal, puis cliquez sur Cinéma. Ceci permet de changer les paramètres **Vidéo** et **Langues**.

Les **Paramètres** contrôlent la sortie audio et sous-titres des DVD.

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

Sous-titrage codé active le sous-titrage codé pour malentendants sur les DVD. Cette fonction affiche un sous-titrage condé 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.

Afficher quand muet permet de choisir d'activer les sous-titres ou le sous-titrage code lorsque vous désactivez le son quelle que soit la raison.

Album

Acer 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 bouton **Lire le diaporama**. Le diaporama est affiché en plein écran. Utilisez le panneau de contrôle auto pour contrôler le diaporama.

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

Vous pouvez utiliser les contrôles du lecteur à l'écran pour un zoom avant et arrière et pour un panoramique dans quatre directions.

Édition des images

Choisissez **Éditer**, et vous pouvez **Pivoter**, **Supprimer les yeux rouges** et **Corriger auto** (optimiser la luminosité et le contraste) pour améliorer l'apparence de vos images.

Paramètres du diaporama

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

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

Transition du diaporama définit le style de transition utilisé entre les images. Vous pouvez choisir entre les modes Mouvement, Cellule, Fondu, Aléatoire, Balayage, diapo, Page et Aucun.

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

Cliquez sur **Charger 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 Acer Arcade pour ouvrir la page d'accueil Vidéo.

Remarque : La fonctionnalité Vidéo est conçue pour la lecture de nombreux types de formats vidéo. Consultez la section d'aide Vidéo pour une liste complète des formats compatibles. Si vous souhaitez regarder un DVD ou un VCD, utilisez la fonction **Cinéma**.

Lecture d'un fichier vidéo

Cliquez sur le bouton **Lecture** pour afficher les fichiers vidéo. La page Vidéo 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 chaque vidéo.

Pour lire un fichier vidéo, cliquez dessus. La vidéo est 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 Vidéo, cliquez sur **Arrêter**.

Capture vidéo (modèles TV seulement)

Acer Arcade permet de capture et d'enregistrer des clips vidéo depuis d'autres périphériques externes, tels qu'un lecteur de DVD ou un caméscope.

Cliquez sur **Périphérique de capture** sur la page vidéo, puis sélectionnez la source que vous utilisez pour votre entrée vidéo. Le choix est entre **S-vidéo** et **Composite**.

Pour capturer un clip vidéo, cliquez sur le bouton d'enregistrement rouge sur les contrôles à l'écran.

Le dossier de destination peut être défini depuis le menu **Paramètres**.

Cliquez sur **Avancé** et sélectionnez **Paramètres** pour définir la qualité de la vidéo capturée. Vous pouvez choisir entre **Bonne**, **Mieux** et **Meilleure**. La sélection d'une qualité plus élevée a pour résultat un fichier plus grand lors de la capture de clips vidéo.

Instantané

Le mode Instantané est disponible dans les modes Cinéma, Vidéo et TV. Cette fonction peut être utilisée pour capturer l'image à l'écran à tout moment.

L'image d'une seule trame sera capturée et stockée dans un répertoire déterminé par l'utilisateur. Le répertoire de destination peut être changé depuis le menu **Paramètres**.

Édition de la vidéo

Acer Arcade offre la possibilité d'éditer des clips vidéo, les photos et les segments capturés depuis un caméscope en un film. Vous pouvez également sélectionner un style de film et ajouter des effets spéciaux de transition et de la musique pour créer le film familial parfait.

Pour éditer un film, cliquez sur **Avancé**, puis sélectionnez **Édition vidéo**. Puis sélectionnez les clips que vous souhaitez éditer depuis vos dossiers. Pour terminer votre film, vous pouvez choisir un **Style de film**, la **Musique de fond**, le ratio parfait de musique et de son, ainsi que la longueur du film.

Sélectionner les scènes peut être utilisé pour inclure vos scènes préférées ou les plus importantes ou les décisions d'édition peuvent être laissée au programme d'édition.

Une fois assemblé, le film final peut être gravé sur disque pour partager avec la famille et les amis.

Remarque : Pour plus de détails sur l'édition de vidéo et toutes les fonctionnalités associées, veuillez vous reporter au menu d'aide de Acer Arcade.

Musique

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

Sélectionnez le dossier, CD ou la catégorie 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 **Visualiser** permet de regarder des visuels 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 audio après avoir inséré le CD, cliquez sur **Convertir CD**. Dans la page qui s'ouvre, sélectionnez les morceaux que vous souhaitez convertir (ou cliquez sur **Sélectionner** ou **Effacer tout**), puis cliquez sur **Commencer à convertir**.

La progression du processus de conversion est affichée à l'écran.

Vous pouvez changer la qualité de fichier des morceaux en cliquant sur **Paramètres**.

TV (pour certains modèles)

Arcade permet de regarder la TV sur votre ordinateur. Cliquez sur le bouton **TV** de la page d'accueil pour afficher la page principale de la TV.

L'option **TV en direct** affiche la TV à l'écran. Appuyez sur **Échapper** à tout moment pour retourner à Arcade.

Lorsque vous regardez la TV, des boutons supplémentaires apparaissent sur les contrôles de lecture : **Chaîne haut** (monte d'une chaîne), **Chaîne bas** (descend d'une chaîne), **Instantané** (prend un instantané de la trame vidéo actuelle), **Télétexte** (ouvre la fonction télétexte) et **Enregistrer** (enregistre le contenu TV dans un fichier vidéo).

L'option **TV enregistrée** permet d'afficher les fichiers que vous avez enregistrés depuis la TV. Voir TV enregistrée.

L'option **Programmation** permet de définir des programmations d'enregistrement TV pour un affichage ultérieur. Voir Enregistrements programmés.

L'option **Guide des programmes** permet d'avoir des informations de programme pour toutes les chaînes. Voir Guide des programmes.

L'option **Trouver un programme** permet de rechercher un type spécifique de programme.

Le bouton **Paramètres** ouvre une page contenant les paramètres TV. Voir Paramètres TV pour des informations complémentaires.

Remarque : Pour des informations sur la configuration et l'utilisation du mode TV de Arcade, veuillez vous reporter au livret TV séparé.

Fonctionnalité d'horaire décalé

Arcade a également une fonction d'horaire décalé qui peut être activée. Pour créer une reproduction instantanée, Arcade enregistre l'émission TV dans un fichier, créant un léger décalage entre l'émission en direct et le contenu TV que vous regardez. (Le fichier de reproduction instantanée ne peut pas être enregistré, cependant, et vous pouvez pas regarder ce fichier dans la fenêtre TV enregistrée.) Vous pouvez naviguer vers l'avant et l'arrière dans le fichier pour créer une reproduction instantanée ou pour passer les publicités.

Remarque : Un de vos lecteurs locaux doit contenir au moins 2 Go de mémoire libre afin d'activer la fonction de reproduction instantanée.

Cliquez sur " ▮▮ " pour une pause de la lecture ou sur " ▶ " pour continuer à regarder. Cliquez sur " ◀◀ " pour le retour ou sur " ▶▶ " pour l'avance rapide. Cliquez sur " ⏮ " pour aller au début de l'enregistrement de reproduction instantanée ou cliquez sur " ⏭ " pour aller à la fin de l'enregistrement de reproduction instantanée.

Remarque : Le contenu TV que vous regardez étant toujours légèrement en retard sur l'émission en direct, aller à la fin de l'enregistrement de reproduction instantanée est ce qui se rapproche le plus de regarder la TV en direct avec Arcade.

TV enregistrée

La page **TV enregistrée** présente les fichiers de TV enregistrée. Une image miniature présente la première trame de chaque fichier. Pour lire un fichier TV enregistrée, cliquez dessus. La vidéo est affichée en plein écran. Pour retourner à la page TV, cliquez sur **Arrêt**.

Pour une description des options de cette page, voir Vidéos.

Enregistrements programmés

Pour créer une programmation d'enregistrement TV, cliquez sur **Programmation**, puis **Nouvelle programmation**. Dans la page qui s'ouvre, sélectionnez la **Chaîne** que vous souhaitez enregistrer et l'**intervalle de programmation**. Définissez la **Date de début**, l'**Heure de début** et l'**Heure de fin** du programme que vous souhaitez enregistrer. Cliquez sur **Confirmer la programmation** pour activer la programmation d'enregistrement ou sur **Annuler** pour quitter dans accepter la programmation. Sélectionnez **Supprimer la programmation** pour effacer une programmation d'enregistrement que vous avez créée.

Cliquez sur une programmation d'enregistrement existante pour l'ouvrir pour la modification. Pour changer l'ordre dans lequel les programmations sont affichées, cliquez sur **Trier par chaîne** ou **Trier par date**.

Guide des programmes

Cliquez sur le bouton **Guide des programmes** pou afficher les détails des programmes pour chaque chaîne. Ces informations sont fournies par le guide électronique des programmes.

Trouver un programme

Cliquez sur **Trouver un programme** pour pouvoir rechercher les programmes par numéro de chaîne ou catégorie.

Paramètres TV

Pour changer les paramètres de l'image, cliquez sur le bouton **TV** sur la page **Paramètres** ou sur le bouton **Paramètres** dans la page TV principale. Il y a quatre types de paramètres TV : les paramètres **Signal**, **Chaîne**, **Enregistrement** et **Guide**.

Paramètres Signal

Cliquez sur **Périphérique de capture** pour sélectionner entre une entrée analogique ou numérique pour votre signal TV.

Sélectionnez **Source TV** pour choisir la source du signal.

L'option **Région** permet de sélectionner le pays ou la région dans lequel votre câblo-opérateur est situé.

Vous pouvez également activer et désactiver la fonction d'**horaire décalé**.

Paramètres Chaîne

Si aucune chaîne n'existe, cliquez sur **Recherche des chaînes**. Votre ordinateur recherche et donne la liste des chaînes TV disponibles. Cliquez sur **Recherche des chaînes** pour rechercher à nouveau et remplacer la liste de vos chaînes actuelles.

Paramètres Enregistrement

L'option **Qualité d'enregistrement** permet de définir la qualité de la vidéo enregistrée depuis la TV. La sélection d'une qualité plus élevée a pour résultat un fichier enregistré plus grand lors de l'enregistrement des émissions TV.

Vous pouvez également sélectionner la destination de tout enregistrement TV.

Paramètres Guide

Cliquez sur **Source EPG** pour sélectionner la source de la liste des programmes du guide de programmes électronique. Ceci est différent selon votre région.

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

Utilisation des fonctions télétexte

Pour les régions avec le service télétexte, le télétexte peut être activé en utilisant le contrôleur à l'écran ou la télécommande.

L'appui sur le bouton **Télétexte** sur la télécommande fait apparaître le télétexte. Appuyez à nouveau pour le mode transparent (le texte a les images TV en arrière-plan) et appuyez une fois de plus pour retourner à la TV seulement.

Pour naviguer dans la fonction télétexte, vous pouvez :

- Cliquer sur les boutons de couleur pour suivre les raccourcis de couleur à l'écran.
- Cliquer sur un numéro de page à l'écran pour aller à cette page.
- Utilisez les boutons numériques pour entrer directement un numéro de page.
- Utiliser les boutons haut/bas sur la télécommande pour naviguer dans les numéros de page, suivi de **OK** pour sélectionner.
- Utiliser les boutons gauche et droit pour parcourir les sous-pages.

Remarque : La fonction d'instantané est disponible lorsque le télétexte est activé.

Créer des DVD

Acer Arcade fournit une solution facile et complète pour l'enregistrement des données, de sons, de photos ou de vidéos. Vous pouvez graver et partager toute combinaison de données, musique, photos ou vidéos sur un CD ou DVD, directement depuis le mode **Créer DVD** ou depuis certains des autres modes média de Acer Arcade.

Création de CD/DVD

Avec Acer Arcade, il est possible de créer des CD ou DVD directement depuis le menu principal ou depuis le mode, quel qu'il soit, que vous utilisez. L'option de gravure DVD peut être trouvée dans le menu **Avancé** ou **Principal** des modes Vidéo, Album et Musique.

Vous pouvez graver vos morceaux préférés sur un CD ou convertir les morceaux de votre collection musicale en MP3 et d'autres formats audio populaires. Vous pouvez même créer des CD MP3 avec plus de 100 de vos morceaux préférés et les écouter sur votre ordinateur ou votre lecteur de CD MP3.

Avec Arcade vous pouvez faire un diaporama de vos photos numériques avec de la musique de fond ou graver un film amateur avec des extraits de TV ou de film. Partagez vos évènements avec vos amis et votre famille pour la lecture sur la plupart des lecteurs de DVD. Vous pouvez même ajouter des menus aux thèmes personnalisés et de la musique aux menus.

Il est également possible de graver des CD/DVD combines avec musique, photos, film et clips TV, le tout en un. Les possibilités sont infinies !

Pour des détails spécifiques sur chacune de ces options, cliquez sur le sujet d'**aide** dans le menu d'aide de Arcade.

Compatibilité des types de fichier

Pour des détails sur la compatibilité des fichiers, veuillez consulter la première page du menu d'aide en ligne Arcade pour chaque mode media.

Acer Arcade Deluxe (certains modèles seulement)

Remarque : Acer Arcade Deluxe n'est disponible que pour les systèmes avec Windows Media Center.

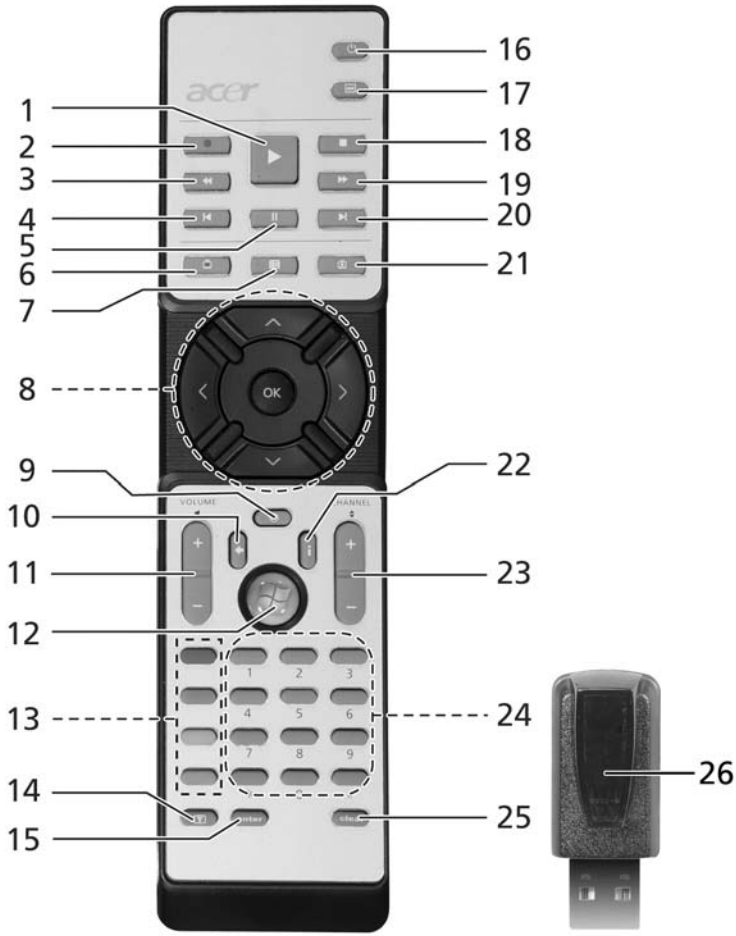
Acer Arcade Deluxe augmente les capacités de votre système avec Windows Media Center avec un ensemble d'utilitaires Acer conçus pour faciliter la gestion de vos fichiers multimédias, la création de votre contenu personnalisé et plus.

Acer Arcade Deluxe comprend les utilitaires suivants :

- VideoMagician
- TV Joy (certains modèles seulement)
- SportsCap (certains modèles seulement)
- DV Wizard
- DVDivine

Télécommande (certains modèles seulement)

Le tableau ci-dessous explique les fonctions de la télécommande fournie avec votre système Acer (si elle est incluse).



Fonctions de la télécommande

#	Élément	Description
1	Lecture	Lire la sélection
2	Record	Enregistrer la TV
3	Retour	Inverser la lecture ou aller à l'image précédente
4	Saut arrière	Saute une section vers l'arrière
5	Pause	Pause de la lecture
6	TV enregistrée	Affiche la page TV enregistrée
7	Guide	Affiche le Guide
8	Boutons Navigation/OK	Naviguer et confirmer les sélections
9	Mute	Augmenter ou diminuer le niveau de lecture audio
10	Back	Avancer d'un niveau vers le haut dans l'interface utilisateur
11	Volume + / -	Increase or decrease the audio playback level
12	Démarrer	Ouvrir ou fermer Media Center
13	Boutons de couleur	Fonctions de raccourci télétexte*
14	Télétexte*	Active ou désactive le télétexte
15	Enter	Rendre l'entrée actuelle active
16	Power	Entrer en mode Veille ou réveiller depuis ce mode
17	Menu DVD	Afficher le menu DVD
18	Arrêt	Arrêter la lecture actuelle ou l'enregistrement
19	Avance rapide	Accélérer la lecture inverse ou aller à l'image suivante
20	Saut avant	Saute une section vers l'avant
21	Live TV	Afficher la TV en direct sur la chaîne actuelle
22	IInformations	Fournir des informations pour la sélection actuelle
23	Channel + / -	Changer la chaîne actuelle
24	Boutons 0 à 9	Entrer la chaîne de TV ou une autre entrée
25	Clear	Effacer l'entrée actuelle
26	Récepteur CIR	Reçoit les signaux de la télécommande**

* Pour les régions qui ont le télétexte.

** Insérez le récepteur CIR dans un port USB disponible sur votre ordinateur avant utilisation.

*** Les fonctions de la télécommande peuvent être activées ou désactivées pour correspondre à la configuration du système.

Démarrer Acer Arcade Deluxe

Vous pouvez exécuter les utilitaires Acer Arcade Deluxe directement depuis Windows Media Center. Pour cela, faites défiler vers le haut ou le bas depuis la page principale pour afficher la liste des utilitaires Acer Arcade Deluxe et vers la gauche ou la droite pour sélectionner un utilitaire.

Pour exécuter les utilitaires Acer Arcade Deluxe en dehors de Windows Media Center, double-cliquez sur l'icône Acer Arcade Deluxe depuis le bureau de Windows.

Remarque : Pour des informations détaillées sur un des utilitaires Acer Arcade Deluxe, utilisez les fichiers d'aide intégrés.

VideoMagician

VideoMagician permet d'éditer les fichiers vidéo (au formats DAT, DVR-MS, MPG, MPE, AVI, ASF, MPEG, WMV, VOB, MPEG1 et MPEG2) sur votre ordinateur. VideoMagician offre des thèmes multiples pour créer des films séduisants en quelques étapes seulement. Lorsque vous lancez VideoMagician pour éditer une vidéo, la page Select Videos s'ouvre.

TV Joy (certains modèles seulement)

TV Joy enrichit l'expérience télévisuelle sur votre ordinateur. Vous pouvez apprécier les programmes TV en direct, programmer des enregistrements et regarder les émissions enregistrées. Lorsque TV Joy est lancé, la dernière chaîne visionnée sera affichée en plein écran.

SportsCap (certains modèles seulement)

SportsCap est une manière révolutionnaire de regarder vous vidéos de sports. Il détecte automatiquement les moments les plus mémorables des sports de vos jeux enregistrés.

Remarque : Les types de sports disponibles dans votre version de SportsCap dépendent de la version et des modules installés sur votre ordinateur.

DV Wizard

DV Wizard fournit l'aperçu et la capture en temps réel depuis les caméscopes numériques et les Webcams sur le disque dur de votre ordinateur ou la gravure directe sur DVD. DV Wizard prend également en charge la capture des vidéos en haute définition vers le disque dur de votre ordinateur au format DVD. Connectez votre caméscope numérique ou Webcam à votre ordinateur et démarrez DV Wizard pour commencer.

DVDivine

DVDivine est un utilitaire pratique pour la création rapide des DVD ou autres disques contenant de la vidéo, des images ou de la musique. En quelques étapes seulement, vous pouvez concevoir, organiser, puis graver votre disque. Lorsque vous démarrez DVDivine, la page Select Media, permettant de sélectionner le type de média sur votre disque. Vous pouvez sélectionner Videos, Pictures ou Music.

Déplacements avec votre ordinateur notebook

Cette section vous donne des conseils et des suggestions à 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 les fichiers ouverts.

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 **Démarrez**, **Arrêter l'ordinateur**, puis cliquez sur **Arrêter** (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 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

Si votre réunion est assez courte, il n'est probablement pas nécessaire d'emporter autre chose que votre ordinateur. Si votre réunion est plus longue 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 disques compacts 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 de l'ordinateur. 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 d'utilisation 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 porter.

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

Prenez 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 des voyageurs

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 et de mots de passe.

Utilisation d'un cadenas pour ordinateur

Le notebook intègre une fente de sécurité compatible Kensington pour un verrou de sécurité.

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 de clef.

Utilisation de mots de passe

Votre ordinateur est protégé des accès non autorisés par des 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. Voir **"Utilitaire du BIOS" à la page 96**.
- Le mot de passe de l'utilisateur prévient l'utilisation (User Password) 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 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 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 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 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

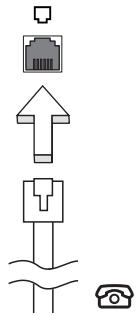
Les ports vous permettent de connecter des périphériques à l'ordinateur comme vous le feriez pour un ordinateur de bureau. Pour des instructions sur la connexion des différents périphériques à l'ordinateur, lisez la section suivante.

Modem fax/données

Votre ordinateur a un modem fax/données V.92 56 Kbps 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.

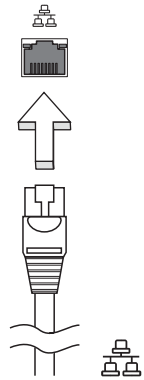


Avertissement ! Veuillez vous assurer que le câble que vous utilisez est approprié pour le pays dans lequel vous travaillez.

Fonction réseau intégrée

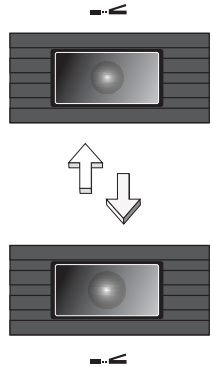
La fonction réseau intégrée vous permet de connecter votre ordinateur à un réseau Ethernet.

Pour utiliser la fonction réseau, connectez un câble Ethernet du port Ethernet (RJ-45) à l'arrière de l'ordinateur à une prise réseau ou à un concentrateur réseau.



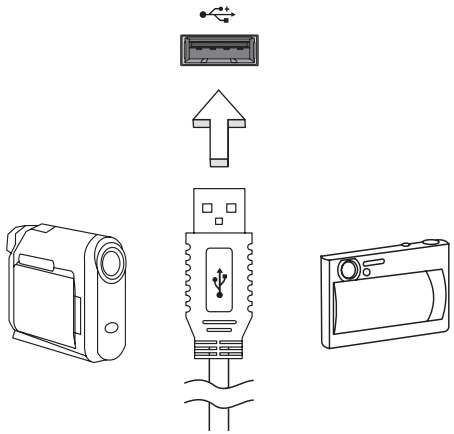
Infrarouge rapide (FIR)

Le port infrarouge rapide (FIR) de l'ordinateur permet d'effectuer des transferts de données sans fil vers d'autres ordinateurs compatibles IR, et périphériques tels que les organiseurs, les téléphones portables et les imprimantes à infrarouge. Le port infrarouge peut effectuer des transferts de données à des vitesses allant jusqu'à 4 Mbps à une distance maximum d'un mètre.



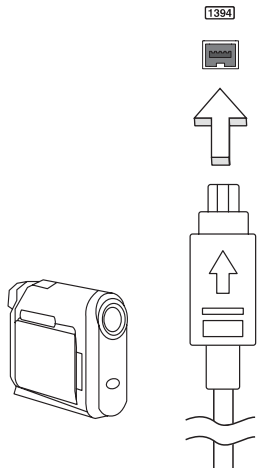
USB (Universal Serial Bus)

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



Port IEEE 1394

Le port IEEE 1394 de l'ordinateur permet de connecter des périphériques compatibles IEEE 1394, tels qu'un caméscope ou un appareil photo numérique. Reportez-vous à la documentation du caméscope ou de l'appareil photo numérique pour des détails.



Emplacement de carte PC

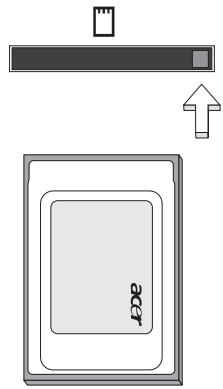
L'emplacement de carte PC de Type II de l'ordinateur accepte les cartes PC qui accroissent l'utilisabilité et l'extensibilité de l'ordinateur. Ces cartes doivent avoir un logo PC Card.

Les cartes PC (anciennement PCMCIA) sont des cartes d'extension pour ordinateurs portables qui offrent des possibilités d'extension qui n'étaient avant possible que pour les ordinateurs de bureau. Les cartes PC les plus populaires comprennent les modems fax/données, les cartes réseau, SCSI et de mémoire Flash. 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 (p.ex. 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 pour le faire sortir, puis appuyez-le de nouveau pour éjecter la carte.

ExpressCard

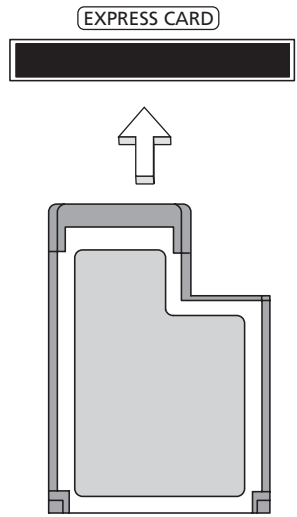
L'ExpressCard est la dernière version de la carte PC. Elle a une interface plus petite et plus rapide qui améliore encore plus l'ergonomie et l'extensibilité de votre ordinateur.

Les ExpressCard prennent en charge un grand nombre d'options d'extension, y compris les adaptateurs de carte mémoire Flash, les tuners TV, la connectivité Bluetooth et les adaptateurs IEEE 1394B. Les ExpressCard prennent en charge les applications USB 2.0 et PCI Express.

Important ! Il y a deux types, ExpressCard/54 et ExpressCard/34 (54 mm et 34 mm), chacun avec différentes fonctions. Touts les emplacements ExpressCard ne prennent pas en charge les deux types. Veuillez vous reporter au 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 ExpressCard

Inserez la carte dans l'emplacement et poussez doucement jusqu'a ce qu'elle se positionne avec un clic.



Éjection d'une ExpressCard

Avant d'éjecter une ExpressCard :

1 Quittez l'application qui utilise la carte.

2 Cliquez du bouton gauche sur l'icône de retrait de matériel sur la barre des tâches et arrêtez le fonctionnement de la carte.

Poussez la carte doucement dans le connecteur et relâchez pour éjecter la carte. Puis retirez la carte de l'emplacement.

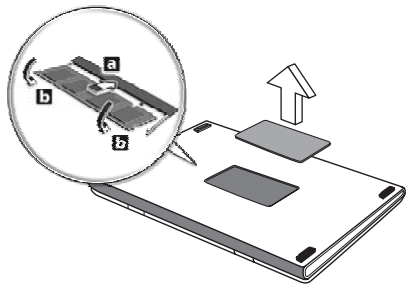
Installation de la mémoire

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 Retirez les vis du couvercle de la mémoire, soulevez-le, puis soulevez et retirez le couvercle de la mémoire.

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



4 Remettez le couvercle 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.

La nouvelle taille totale de la mémoire est détectée et reconfigurée automatiquement par l'ordinateur. Veuillez consulter un technicien qualifié ou contacter votre revendeur Acer.

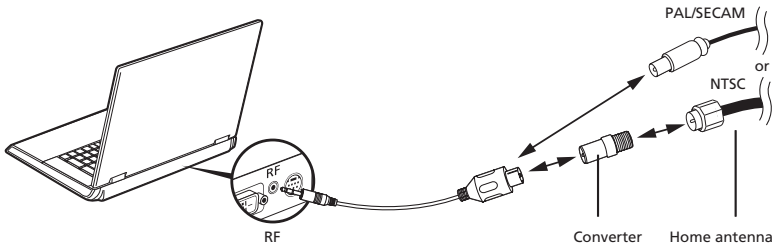
Connexion de vos câbles TV et entrée AV

Suivez les instructions ci-dessous pour configurer la fonction TV de votre notebook Acer.

Systèmes PAL/SECAM et NTSC

1 Branchez la prise RF du câble PAL/SECAM dans la prise RF de votre notebook.

2 Connectez l'autre extrémité au câble de votre antenne TV, en utilisant le convertisseur NTSC si nécessaire.

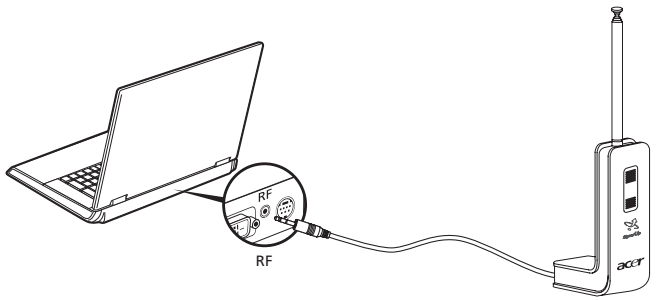


Important ! Veuillez vous assurer d'utiliser le système de câble approprié pour votre région avant d'essayer de connecter le câble de l'antenne.

Antenne TNT numérique Acer

Pour connecter l'antenne :

Branchez le câble de l'antenne dans la prise RF de votre notebook.

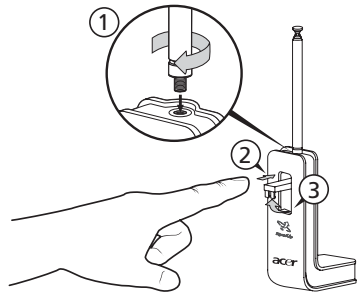


Remarque: Toutes les illustrations sont pour référence seulement. Les équipements réels peuvent être différents en apparence.

Pour installer l'antenne :

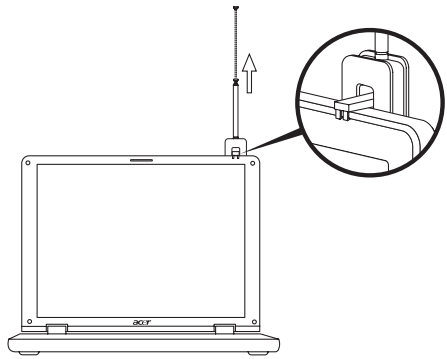
1 Poussez doucement en haut jusqu'à ce que la section inférieure sorte.

2 Tirez la section inférieure vers le haut jusqu'à une position de 90° par rapport au corps de l'antenne.



3 Pour assurer une bonne réception, l'antenne peut être placée en haut de l'écran de votre notebook en utilisant le clip spécial comme illustré ci-dessous.

4 Sortez l'antenne pour améliorer la qualité de réception.



Remarque : L'antenne n'est compatible qu'avec les systèmes de TV numérique TNT.

Un aimant situé dans la base de l'antenne permet également de la fixer fermement sur une surface métallique pour une meilleure stabilité et réception.

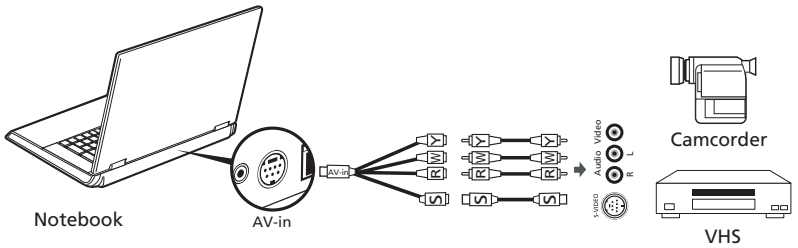
Avertissement ! Ne placez pas l'aimant à proximité du disque dur de votre ordinateur. Ceci pourrait endommager le disque et/ou les données.

Câble d'entrée AV

Le câble d'entrée AV peut être utilisé pour connecter votre notebook à un magnétoscope ou un caméscope pour l'affichage, la capture ou l'enregistrement de clips vidéo.

1 Branchez l'extrémité simple du câble dans le port d'entrée AV de votre notebook.

2 Connectez les autres extrémités dans les prises S-vidéo ou audio/vidéo composites de votre magnétoscope, caméscope ou antre appareil compatible.



Remarque : Des câbles d'extension peuvent ne pas être nécessaires. Pour plus de détails sur la capture TV ou de clips vidéo, veuillez vous reporter au fichier d'aide.

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>** pendant POST, lorsque le logo de l'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>** et **<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>** et **<F6>** pour activer cette fonction.

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 film 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 cinq fois au maximum (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 suivant 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 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, souris, disque dur, périphériques connectés à l’odinateur 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’interface d’alimentation et de configuration avancée (ACPI), 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.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management est un outil pour sauvegarder et restaurer rapidement le système. Vous pouvez créer et enregistrer une sauvegarde de la configuration actuelle du système sur disque dur, CD ou DVD. Vous pouvez également sauvegarder/restaurer l'image par défaut de l'usine et réinstaller les applications et les pilotes.

Acer eRecovery Management est composé des fonctions suivantes :

1 Créer la sauvegarde

2 Graver le disque de sauvegarde

3 Restauration et récupération

Ce chapitre va vous guider dans chaque processus.

Remarque : Cette fonction est disponible sur certains modèles seulement. Pour les système qui n'ont pas de graveur de disque optique intégré, branchez un graveur de disque optique externe avant d'accéder à Acer eRecovery Management pour les tâches utilisant un disque optique.

Lorsque vous utilisez Acer eRecovery Management, vous pourrez être invité à entrer le mot de passe de Acer Empowering Technology pour continuer. Le mot de passe Empowering Technology est défini en utilisant la barre d'outils Empowering Technology ou lors de la première exécution de Acer eLock Management ou Acer eRecovery Management.

Créer la sauvegarde

Vous pouvez facilement créer des images de sauvegarde complètes et rapides (incrémentielles) de la configuration de votre système sur le disque dur depuis l'écran principal de Acer eRecovery Management.

Remarque : Sauvegarde rapide (incrémentielle) n'est disponible qu'après l'utilisation de Sauvegarde complète.

1 Appuyez sur **<Alt> + <F10>** ou sélectionnez Acer eRecovery Management dans la barre d'outils Empowering Technology pour démarrer Acer eRecovery Management.

2 Dans la fenêtre Acer eRecovery Management, sélectionnez le type de sauvegarde que vous souhaitez créer en utilisant **Full** ou **Fast**.

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

Graver un disque de sauvegarde

En utilisant la page **Burn Disc** de Acer eRecovery Management, vous pouvez graver une image par défaut de l'usine, une image de sauvegarde utilisateur, la configuration actuelle du système ou une image de sauvegarde des applications sur CD ou DVD.

1 Appuyez sur **<Alt> + <F10>** ou sélectionnez Acer eRecovery Management dans la barre d'outils Empowering Technology pour démarrer Acer eRecovery Management.

2 Passez à la page Graver disque en sélectionnant le bouton **Burn Disc**.

3 Sélectionnez le type de sauvegarde (par défaut de l'usine, utilisateur, actuelle du système, applications) que vous souhaitez graver sur disque. Le choix de graver une sauvegarde utilisateur gravera l'image de sauvegarde la plus récemment créée sur disque.

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

Remarque : Créez une image par défaut de l'usine lorsque vous souhaitez graver un disque initialisable qui contient le système d'exploitation complet de votre ordinateur comme il a vous été livré depuis l'usine. Si vous souhaitez avoir un disque qui vous permet de parcourir le contenu et d'installer une sélection de pilotes et d'applications, créez une image de sauvegarde des applications – ce disque ne sera pas initialisable.

Restauration et récupération

Les fonctions de restauration et récupération permettent de restaurer ou de récupérer le système depuis une image par défaut de l'usine, depuis une image créée par l'utilisateur ou depuis des sauvegardes préalablement créées sur CD et DVD. Vous pouvez également réinstaller les applications et les pilotes pour votre système Acer.

1 Appuyez sur **<Alt> + <F10>** ou sélectionnez Acer eRecovery Management dans la barre d'outils Empowering Technology pour démarrer Acer eRecovery Management.

2 Passez à la page de restauration et de récupération en sélectionnant le bouton **Restore**.

3 Sélectionnez le point de sauvegarde à partir duquel vous souhaitez restaurer. Vous pouvez choisir de récupérer le système depuis une image par défaut de l'usine, de récupérer depuis un CD/DVD préalablement créé ou de réinstaller les applications et les pilotes.

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

Dépannage

Ce chapitre présente 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. N'essayez pas d'ouvrir l'ordinateur par vous-même. Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé pour assistance.

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 » ci-dessous. Si le problème ne peut pas être résolu, contactez votre revendeur. Voir **"Demande de service" à la page 53**.

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.

Messages d'erreur	Action correctrice
CMOS battery bad	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.
CMOS checksum error	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.
Disk boot failure	Insérez une disquette système dans le lecteur A, puis appuyez sur **<Entrée>** pour réinitialiser.
Equipment configuration error	Appuyez sur **<F2>** (lors du POST) pour accéder à l'utilitaire du BIOS, puis appuyez **Exit** dans l'utilitaire du BIOS pour réinitialiser.
Hard disk 0 error	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.
Hard disk 0 extended type error	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.
I/O parity error	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.
Keyboard error or no keyboard connected	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.

Messages d'erreur	Action correctrice
Keyboard interface error	Contactez votre revendeur ou un centre de service agréé.
Memory size mismatch	Appuyez sur **<F2>** (lors du POST) pour accéder à l'utilitaire du BIOS, puis appuyez **Exit** dans l'utilitaire du BIOS pour réinitialiser.

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 du BIOS.

Avis réglementaires et de sécurité

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 de fonctionnement

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Réglementations de la FCC. Le fonctionnement est subordonné aux 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.

Avis : 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 a la norme NMB-003 du Canada.

Déclaration de conformité pour les pays de l'UE.

Acer déclare par la présente que cet ordinateur notebook est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions concernées de la Directive 1999/5/EC. (Veuillez visiter **http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm** pour les documents complets.)

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 : Allemagne, Autriche, Belgique, Chypre, Danemark, Grèce, Espagne, Estonie, France, Finlande, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays Bas, Pologne, Portugal, Suède et République Slovaque, République Tchèque, Royaume Uni et Slovénie. L'utilisation est permise dans les pays de l'Union européenne, ainsi qu'en Norvège, Suisse, Islande et Liechtenstein. Ce périphérique doit être utilisé en stricte conformité les réglementations et les contraintes du pays d'utilisation. Pour des informations complémentaires, veuillez contacter le bureau local du pays d'utilisation.

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 LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. ÉVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT
LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITTER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1
VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I
ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÅTEILYLLE.
VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÅTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

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'impact sur l'image enregistrée et ne constitue pas un dysfonctionnement.

Avis de protection du droit d'auteur de Macrovision

"Brevets U.S. Nos. 4,631,603, 4,819,098, 4,907,093, 5,315,448 et 6,516,132."

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

Avis réglementaire du périphérique radio

Remarque : Les informations réglementaires ci-dessous sont pour les modèles avec réseau sans fil et/ou Bluetooth seulement.

Général

Ce produit est conforme aux standards de fréquence radioélectrique et de sécurité des pays et régions dans lesquels il a été approuvé pour une utilisation sans fil. Selon les configurations, ce produit peut ou non 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)

Directive R&TTE 1999/5/EC comme attesté en conformité avec le standard harmonisé suivant :

- **Article 3.1(a) Santé et sécurité**
  - EN60950-1:2001
  - EN50371:2002
  - EN50360:2002 (Appliqué aux modèles avec fonction 3G)
- **Article 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.4.1:2002
  - EN301 489-17 V1.2.1:2002
  - EN301 489-3 V1.4.1:2002 (Appliqué aux modèles avec souris/clavier sans fil 27 MHz)

- EN301 489-7 V1.2.1:2002 (Appliqué aux modèles avec fonction 3G)
- EN301 489-24 V1.2.1:2002 (Appliqué aux modèles avec fonction 3G)

- **Article 3.2 Utilisations de spectre**
  - EN300 328 V1.5.1:2004
  - EN301 893 V1.2.3:2003
  - EN300 220-1 V1.3.1:2000 (Appliqué aux modèles avec souris/clavier sans fil 27 MHz)
  - EN300 220-3 V1.1.1:2000 (Appliqué aux modèles avec souris/clavier sans fil 27 MHz)
  - EN301 511 V9.0.2:2003 (Appliqué aux modèles avec fonction 3G)
  - EN301 908-1 V2.2.1:2003 (Appliqué aux modèles avec fonction 3G)
  - EN301 908-2 V2.2.1:2003 (Appliqué aux modèles avec fonction 3G)

Liste de pays concernés

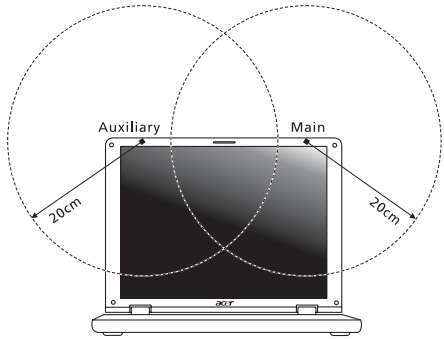
Les pays membres de l'UE en mai 2004 sont : Allemagne, Autriche, Belgique, Chypre, Danemark, Grèce, Espagne, Estonie, France, Finlande, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays Bas, Pologne, Portugal, Suède et République Slovaque, République Tchèque, Royaume Uni et Slovénie. L'utilisation est permise dans les pays de l'Union européenne, ainsi qu'en Norvège, Suisse, Islande et Liechtenstein. Ce périphérique doit être utilisé en stricte conformité les réglementations et les contraintes du pays d'utilisation. Pour des informations complémentaires, veuillez contacter le bureau local 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, l’ordinateur notebook 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 inclues dans le manuel d’utilisation de chaque appareil RF en option.

Attention : Pour être conforme aux limites d’exposition RF de la FCC, une distance de séparation d’au moins 20 cm (9 pouces) doit être maintenue entre l’antenne pour la carte mini PC réseau sans fil intégrée à la section de l’écran et toute personne.



Remarque : L’adaptateur Acer Mini PC sans fil utilise la fonction de diversité de transmission. La fonction n’émet pas 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.

2 Cet appareil est restreint à l’utilisation à l’intérieur des bâtiments du fait de son fonctionnement dans la plage de fréquences 5,15 to 5,25 GHz. La FFC exige que ce produit soit utilisé à l’intérieur des bâtiments pour la plage de fréquence de 5,15 à 5,25 GHz pour réduire l’interférence nuisible potentielle aux systèmes satellite mobile à canal commun.

3 Les radars à haute puissance sont désignés comme utilisateurs principaux des bandes 5,25 à 5,35 GHz et 5,65 à 5,85 GHz. Ces stations radar peuvent causer des interférences avec ou endommager cet appareil.

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 nuisibles, et
2. Cet appareil doit accepter toute interférence y compris les 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 plage 5 GHz

- L'appareil pour la plage de fréquence de 5150 à 5250 MHz est pour utilisation à l'intérieur des bâtiments seulement, pour réduire l'interférence nuisible potentielle aux systèmes satellite mobile à canal commun.
- Les radars à haute puissance sont désignés comme utilisateurs principaux (ils ont la priorité) des bandes 5250 à 5350 MHz et 5650 à 5850 MHz et ces radars pourraient cause des interférences et/ou endommager les appareils de réseaux locaux exempts de licence (LELAN).

Federal Communications Comission 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 name:	Notebook PC
Model number:	LA01
Machine type:	Aspire 9810/9800
SKU number:	Aspire 981xxx /980xxx ("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 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

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: Personal Computer

Trade Name: Acer

Model Number: LA01

Machine Type: Aspire 9810/9800

SKU Number: Aspire 981xxx /980xxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001
- EN55013:2001 + A1:2003 (applied to models with TV function)
- EN55020:2002 + A1:2003 (applied to models with TV function)

Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- **EN60950-1:2001**
- **EN60065:2002 (applied to models with TV function)**

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	• Illuminance level: [250 + (250cosα)] lx where α = 85° • Color: Source D65
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	• Ordinary LCD: Class I • Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white: Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	• Yn • u'n • v'n
Pixel fault class	Class II

Index

A

Accès média
  indicateur d'activation 28
Adaptateur secteur
  prendre soin xv
Affichage
  dépannage 49
  touches spéciales 35
Arrêt Défil 32
audio
  contrôle du volume 39
  dépannage 50

B

Batterie
  avertissement de batterie basse 57
  caractéristiques 54
  charge 56
  condition basse 58
  installation 56
  maximalisation de l'autonomie 54
  optimisation 57
  première utilisation 54
  prendre soin xv
  retrait 56
  vérification du niveau de charge 57

C

Carte PC 90
  éjection 90
  insertion 90
CD-ROM
  dépannage 50
  éjection 38
  éjection manuelle 50
Charge
  vérification du niveau 57
Clavier 32
  dépannage 50
  pavé numérique intégré 32
  touches de verrouillage 32
  touches spéciales 35
  touches Windows 33
computer
  features 45
Connexions
  Réseau 88

D

dépannage 101
  conseils 101
DVD 97

E

Entretien
  Adaptateur secteur xv
  Batterie xv
  Ordinateur xiv
Euro 37

F

FAQ. Voir Foire aux questions
Films DVD
  lecture 97
Foire aux questions 49

H

Haut-parleurs
  dépannage 50
  touche spéciale 36

I

Imprimante
  dépannage 51
Infrarouge 88

L

Luminosité
  touches spéciales 36

M

Mémoire
  installation 92
Messages
  erreur 101
Messages d'erreur 101
Mode d'Hibernation
  touche spéciale 35
Modem 87
Mot de passe 85
  types 85

N

nettoyage
- Ordinateur xv

Notebook Manager
- touche spéciale 35

O

Ordinateur
- claviers 32
- courts déplacements 80
- déconnexion 80
- dépannage 101
- emporter à la maison 81
- fonctionnalités 15
- indicateur d'activation 17, 28
- indicateurs 28
- mise en place d'un bureau à la maison 82
- mise hors tension xiv
- nettoyage xv
- prendre soin xiv
- Sécurité 85
- voyage avec l'ordinateur 83
- voyage international 83

P

Pavé numérique
- intégré 32

Port IEEE 1394 89
Ports 87
Problèmes 49
- Affichage 49
- CD-ROM 50
- Clavier 50
- démarrage 49
- dépannage 101
- Imprimante 51

Q

Questions
- configuration du lieu d'appel 51

R

Réseau 88

S

Sécurité
- CD ou DVD 105
- instructions générales iii
- mots de passe 85

Support
- informations 53

T

touches spéciales 35
touches Windows 33
Touchpad 30
- touche spéciale 35
- utilisation 30 – 31

U

USB 89
Utilitaire du BIOS 96

V

Verr Maj 32
- indicateur d'activation 28

Verr Num 32
- indicateur d'activation 28

volume
- ajustement 39

Voyage
- international 83
- local 83

Vue
- arrière 19
- avant 17
- droite 18
- gauche 17

Vue frontale 16
Vue gauche 16