

Satellite

Manuel de l'utilisateur

3000

Satellite

SATELLITE3000 SATELLITE3000 SATELLITE3000

Choose freedom.

TOSHIBA

Copyright

© 2001 par Toshiba Corporation. Tous droits réservés. Selon la loi du Copyright, le présent manuel ne peut pas être reproduit, sous toute forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Toshiba. Toshiba n'engage aucunement sa responsabilité quant à l'utilisation qui peut être faite des informations contenues dans le présent ouvrage.

Toshiba Satellite Série 3000 - Ordinateur personnel portable - Manuel de l'utilisateur

Première édition : mai 2001

Responsabilités

Dans le but d'assurer l'exactitude des informations contenues dans le présent manuel, ce dernier a fait l'objet d'une procédure de révision et de validation approfondie. Les instructions et les descriptions qu'il comporte sont correctes pour les ordinateurs personnels portables Satellite Série 3000 lors de la rédaction du présent manuel. Cependant, les ordinateurs et les manuels ultérieurs sont sujets à modifications sans préavis. Toshiba n'encourt aucune responsabilité pour les dommages liés directement ou indirectement à des erreurs, des omissions ou des incohérences entre l'ordinateur et le manuel.

Marques

IBM PC, OS/2 et PS/2 sont des marques de International Business Machines Corporation.

Intel et Pentium sont des marques déposées et SpeedStep est une marque d'Intel Corporation.

Windows et Microsoft sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Sound Blaster et Pro sont des marques de Creative Technology Ltd.

RingCentral est une marque déposée de Motorola Inc.

Centronics est une marque déposée de Centronics Data Computer Corporation.

Photo CD est une marque d'Eastman Kodak.

WinDVD est une marque de InterVideo, Inc.

i.LINK est une marque de Sony Corporation.

Easy CD Creator et Direct CD sont des marques d'Adaptec, Inc.

« Dolby » et le symbole double D sont des marques de Dolby Laboratories.

Des marques et des marques déposées ne figurant pas dans la liste ci-dessous peuvent avoir été utilisées dans le présent manuel.

Déclaration de conformité aux normes européennes



Le présent produit porte la marque CE conformément aux directives européennes. La partie responsable de l'homologation CE est Toshiba Europe GmbH, Hammfelddamm 8, 41460 Neuss, Allemagne.

Disque compact réinscriptible (CD-RW)

L'ordinateur que vous avez acheté peut inclure un lecteur de disques compacts réinscriptibles (CD-RW), l'une des technologies de stockage les plus avancées. Comme pour toute nouvelle technologie, vous devez lire et observer toutes les instructions d'utilisation des manuels de l'utilisateur ou autres livrés avec votre ordinateur. Sinon, ce produit risque de ne pas fonctionner correctement et vous risquez de perdre des données ou de subir des dommages.

TOSHIBA CORPORATION (« TOSHIBA »), SES FILIALES ET SES FOURNISSEURS NE GARANTISSENT PAS QUE L'UTILISATION DU PRODUIT SERA ININTERROMPUE OU SANS ERREURS. VOUS ACCEPTEZ QUE TOSHIBA, SES FILIALES ET SES FOURNISSEURS NE SAURAIENT EN AUCUN CAS ETRE TENUS POUR RESPONSABLES EN CAS DE DOMMAGES OU DE PERTES DE TRAVAIL, DE PROFITS, DE PROGRAMMES, DE DONNEES OU DE SUPPORT DE STOCKAGE AMOVIBLES CONSECUTIFS A L'UTILISATION DU PRODUIT, MEME SI CES PARTIES ONT CONNAISSANCE D'UNE TELLE EVENTUALITE.

Protection des données enregistrées

Pour vos données importantes, veuillez effectuer des copies de sauvegarde périodiques de toutes les données enregistrées sur le disque dur ou tout autre support de stockage de façon à vous prémunir contre les risques de pannes, modification ou perte des données.

LORSQUE VOS DONNEES SONT CORROMPUES OU PERDUES SUITE A UN PROBLEME, UNE PANNE OU UN DYSFONCTIONNEMENT DU DISQUE DUR OU DE TOUT AUTRE SUPPORT DE STOCKAGE ET QUE CES DONNEES NE PEUVENT PAS ETRE RECUPEREES, TOSHIBA NE SAURAIT EN AUCUN CAS ETRE TENU POUR RESPONSABLE DES DOMMAGES OU PERTES DE DONNEES OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE CONSECUTIF. LORQUE VOUS COPIEZ OU TRANSFEREZ VOS DONNEES, ASSUREZ-VOUS QUE CES DONNEES ONT ETE COPIEES OU TRANSFEREES CORRECTEMENT. TOSHIBA NE PEUT EN AUCUN CAS ETRE TENU POUR RESPONSABLE EN CAS DE COPIE OU DE TRANSFERT DE DONNEES INCORRECT.

Applications critiques

L'ordinateur que vous avez acheté n'a pas été conçu pour exécuter des « applications critiques ». Par « application critique » nous désignons les systèmes de support vital, les applications médicales, les connexions aux appareils médicaux implantés, les transports commerciaux, les installations nucléaires ou les systèmes et autres applications où une panne risque de provoquer des blessures légères ou mortelle, ou à des dommages matériels catastrophiques.

PAR CONSÉQUENT, TOSHIBA, SES FILIALES ET SES FOURNISSEURS REJETTENT TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE CONTENTIEUX RESULTANT DE L'UTILISATION DE SES PRODUITS EN CONJONCTION AVEC TOUTE APPLICATION CRITIQUE. SI VOUS UTILISEZ LE PRESENT PODUIT POUR UNE APPLICATION CRITIQUE VOUS, ET NON PAS TOSHIBA, ACCEPTEZ TOUTES LES RESPONSABILITES LIEES A CET USAGE.

Consignes de sécurité pour le lecteur de CD-ROM, DVD-ROM, DVD-ROM/CD-RW

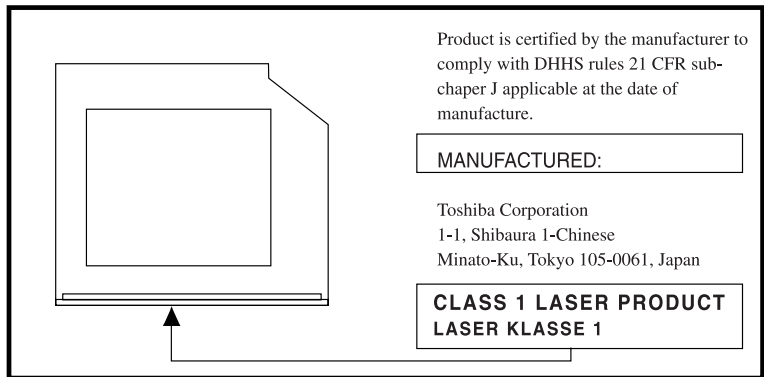
Les lecteurs de CD-ROM, DVD-ROM et DVD-ROM/CD-RW ont recours à un système laser. Pour assurer le bon fonctionnement de ce produit, veuillez lire attentivement les consignes de sécurité et les conserver pour référence. Si l'unité nécessite une réparation, contactez un centre de service agréé.

L'utilisation de commandes ou de réglages, ou l'exécution de procédures autres que ceux spécifiés risquent de provoquer une exposition à des rayons dangereux.

N'ouvrez sous aucun prétexte le boîtier en raison du risque d'exposition au rayon laser.

Emplacement de l'étiquette

(Un exemple est affiché ci-dessous. L'emplacement de l'étiquette et les informations de fabrication peuvent varier.)



PRODUIT LASER DE
CLASSE 1
LASSERKLASSE 1

ATTENTION : *Cet appareil comporte un système laser et a été classé comme « PRODUIT LASER CLASSE 1 ». Afin d'utiliser ce modèle correctement, lisez attentivement le manuel d'instructions et conservez-le. En cas de problème, veuillez contacter le « point d'assistance AGREE » le plus proche. N'ouvrez sous aucun prétexte le boîtier en raison du risque d'exposition au rayon laser.*

ATTENTION : *L'UTILISATION DE CONTROLES OU DE REGLAGES OU DE PROCEDURES AUTRES QUE CEUX FIGURANT DANS LE MANUEL DE L'UTILISATEUR PEUT ENTRAINER UNE EXPOSITION A DES RADIATIONS DANGEREUSES.*

Avertissement relatif au modem

Déclaration de conformité

Cet équipement a été homologué [décision de la commission « CTR21 »] pour la connexion de terminaux à l'échelle européenne par le RTC (réseau téléphonique commuté).

Cependant, en raison des différences existant actuellement entre les différents RTC, cette homologation ne constitue pas une garantie de connexion.

En cas de problèmes, contactez votre revendeur en premier lieu.

Déclaration de compatibilité avec le réseau téléphonique

Ce produit a été conçu pour être compatible avec les réseaux énumérés ci-dessous. Il a été testé et certifié conforme aux provisions de la norme EG 201 121.

Allemagne	- ATAAB AN005, AN006, AN007, AN009, AN010, et DE03, 04, 05, 08, 09, 12, 14, 17
Grèce	- ATAAB AN005, AN006 et GR01, 02, 03, 04
Portugal	- ATAAB AN001, 005, 006, 007, 011 et P03, 04, 08, 10
Espagne	- ATAAB AN005, 007, 012, et ES01
Suisse	- ATAAB AN002
Tous les autres pays/toutes les autres régions	- ATAAB AN003, 004

Des paramètres et des configurations spécifiques peuvent être requis par ces différents réseaux, veuillez vous reporter aux sections correspondantes du Manuel de l'utilisateur du modem pour plus de détails.

La fonction de prise de ligne rapide (rappel de registre rapide) est sujette aux homologations nationales. Elle n'a pas été testée en fonction des différentes réglementations et par conséquent, aucune garantie de son fonctionnement ne peut être apportée.

Précautions générales

Les ordinateurs Toshiba ont été conçus pour assurer une sécurité maximale, minimiser les tensions et supporter les rigueurs de l'informatique nomade. Cependant, certaines précautions doivent être prises pour éviter les risques de blessures ou de dommages.

Veuillez consulter les précautions générales ci-dessous et prendre en considération les avertissements mentionnés dans le présent manuel. Consultez également le *Manuel des instructions de sécurité*.

Stress

Lisez avec attention le *Manuel des instructions de sécurité*. Ce manuel comporte des informations sur la prévention du stress, pour vos mains et poignets, pouvant résulter d'une utilisation intensive du clavier. Le chapitre 2, *Mise en route*, comporte également des informations sur l'agencement du lieu de travail, la posture et l'éclairage.

Température externe de l'ordinateur

- Évitez les contacts physiques prolongés avec le dessous de l'ordinateur. Si l'ordinateur est utilisé pendant de longues périodes, sa surface peut devenir très chaude. Bien que la température semble supportable au toucher, un contact physique prolongé avec l'ordinateur (posé sur vos genoux, par exemple) peut provoquer une légère brûlure de la peau.
- Lorsque l'ordinateur a été utilisé pendant une période prolongée, évitez tout contact direct avec la plaque en métal des ports d'E/S. Cette plaque peut devenir très chaude.
- L'adaptateur secteur peut devenir très chaud lorsqu'il est en cours d'utilisation. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Lorsque vous devez transporter l'adaptateur secteur, débranchez-le et laissez-le refroidir avant de le déplacer.
- Ne posez pas l'adaptateur secteur sur une surface sensible à la chaleur. Sinon, vous risquez d'endommager cette surface.

Téléphones mobiles

Les téléphones mobiles peuvent créer des interférences au niveau du système audio de l'ordinateur. Les autres fonctions de l'ordinateur ne sont pas affectées, il est cependant recommandé de ne pas approcher le téléphone mobile à moins de 30 cm de l'ordinateur.

Pressions et impacts

Ne faites pas subir de fortes pressions à l'ordinateur ou d'impacts violents. Les pressions et impacts excessifs risquent d'endommager les composants de l'ordinateur et d'entraîner des dysfonctionnements.

Surchauffe des cartes PC

Certaines cartes PC peuvent chauffer après une utilisation prolongée. Si deux cartes sont installées, les deux sont susceptibles de chauffer même si l'une d'entre elles n'est pas utilisée. La surchauffe d'une carte PC peut provoquer des dysfonctionnements. Vérifiez la température des cartes PC avant de les retirer.

Homologation CE

Le présent produit et les options d'origine ont été conçues pour respecter les normes EMC (compatibilité électromagnétique) et de sécurité. Cependant, Toshiba décline toute responsabilité si le non respect de ces normes est dû à la connexion et à l'utilisation de câbles et d'options non fournis par Toshiba. Dans ce cas, les personnes ayant connecté / utilisé ces options / câbles doivent s'assurer que le système (PC plus options / câbles) respecte les normes requises. Pour vous assurer de la compatibilité à la norme EMC suivez les instructions suivantes :

- Seules les options comportant la marque CE peuvent être connectées/utilisées :
- Utilisez des câbles blindés de la meilleure qualité possible.

Environnement de travail

Le présent produit a été conçu conformément à la norme EMC (compatibilité électromagnétique) et pour des applications de type « résidentiel, commercial et industrie légère ».

Toshiba n'approuve pas l'utilisation de ce produit dans d'autres environnements que ceux mentionnés ci-dessus.

Par exemple, les environnements suivants ne sont pas approuvés :

- Environnements industriels (environnements dont la tension est > 230 V~) ;
- Environnements médicaux ;
- Environnements automobiles ;
- Environnements aéronautiques.



Si votre ordinateur est livré avec un port réseau, reportez-vous au paragraphe « Connexion réseau ».

Toute conséquence résultant de l'utilisation de ce produit dans l'un des environnements non approuvés n'engage en aucun cas la responsabilité de Toshiba Europe GmbH.

Les principaux risques résultant d'une utilisation dans un environnement non approuvé sont énumérés ci-dessous :

- Interférences avec d'autres appareils ou machines situées à proximité ;
- Dysfonctionnement de l'ordinateur ou pertes de données résultant des interférences provoquées par les appareils ou machines environnantes.

Par conséquent, Toshiba recommande fortement de s'assurer de la compatibilité électromagnétique d'un environnement non approuvé avant d'utiliser l'ordinateur. Pour ce qui est du domaine automobile et aéronautique, le fabricant ou la compagnie aérienne doivent signifier leur autorisation.

En outre, pour des raisons de sécurité, l'utilisation du présent produit dans une atmosphère comportant des gaz explosifs est interdite.

Connexion réseau (avertissement de classe A)

Si votre ordinateur dispose d'une option permettant de le connecter à un réseau, les limites de radiation de classe A seront respectées (conformément aux conventions techniques). Cependant, en cas d'utilisation dans un environnement domestique, les autres appareils électroniques risquent de subir des interférences. Par conséquent, il est recommandé de ne pas utiliser les ordinateurs avec une option réseau dans ce type d'environnement (un salon, par exemple) en raison du risque d'interférences.

Précautions d'utilisation des CD-RW

Respectez les instructions suivantes pour minimiser les risques d'enregistrement incorrect. Dans la mesure où l'enregistrement peut échouer même si vous avez respecté ces consignes, en raison d'un mécanisme de stockage défectueux par exemple, vous devez toujours vérifier personnellement que les données ont été enregistrées correctement.

Table des matières

Introduction

Le présent manuel.....	xv
Icônes de sécurité.....	xvi
Autres icônes.....	xvi

Chapitre 1: Présentation détaillée

Vérification des éléments	1-1
Avis pour les composants du système d'exploitation	
Windows® 2000	1-1
Vue avant (écran fermé).....	1-1
Vue arrière.....	1-2
Vue de droite.....	1-3
Vue de gauche	1-4
Vue avant (écran ouvert)	1-5
Panneau de voyants	1-6
Panneau de voyants système.....	1-7
Boutons de contrôle du lecteur de CD ou de DVD.....	1-8
Bouton lecteur de CD/DVD/Média	1-9
Ordinateur vu de dessous	1-11

Chapitre 2: Mise en route

Choix du lieu de travail	2-1
Création d'un environnement de travail convivial	2-1
Ergonomie	2-2
Précautions.....	2-4
Installation de l'ordinateur.....	2-5
Installation de mémoire supplémentaire (facultatif)	2-6
Retrait d'un module mémoire	2-8
Connexion d'une souris.....	2-8
Connexion d'une imprimante	2-8
Connexion de l'adaptateur secteur	2-9

Chargement de la batterie	2-10
Première utilisation de l'ordinateur	2-11
Ouverture de l'écran	2-11
Mise sous tension.....	2-11
Utilisation du périphérique de pointage AccuPoint II.....	2-12
Configuration du système d'exploitation	2-13
Installation d'une imprimante	2-14
Mise hors tension de l'ordinateur	2-16
Entretien de l'ordinateur	2-17
Nettoyage de l'ordinateur	2-17
Déplacement de l'ordinateur	2-17
Utilisation d'un câble de sécurité	2-18
Chapitre 3: Concepts de base	
Conseils d'utilisation de l'ordinateur	3-1
Utilisation du clavier	3-2
Touches alphanumériques	3-2
Touches Ctrl, Fn et Alt	3-2
Touches de fonction	3-3
Touches propres à Windows	3-3
Blocs numérique et de contrôle du curseur	3-3
Emulation d'un clavier standard	3-4
Exécution d'un programme	3-5
Enregistrement de votre travail	3-5
Impression de votre travail	3-6
Utilisation de disquettes	3-6
Insertion et retrait de disquettes.....	3-6
Entretien des disquettes.....	3-7
Sauvegarde de vos fichiers	3-7
Utilisation du lecteur de DVD-ROM ou de DVD-ROM/CD-RW	3-8
Composants du lecteur et boutons de contrôle	3-9
Positionnement du bouton lecteur de CD/DVD/Médias sur CD/DVD	3-10
Positionnement du bouton lecteur de CD/DVD/Médias sur lecteur de médias	3-11
Insertion d'un disque	3-11
Lecture d'un CD audio.....	3-13
Création d'un CD	3-13
Affichage du contenu d'un CD ou d'un DVD	3-14
Retrait d'un disque lorsque l'ordinateur est sous tension	3-14
Retrait d'un disque lorsque l'ordinateur est hors tension	3-14
Entretien des CD et des DVD	3-15

Configuration du système de communications	3-15
Utilisation du modem.....	3-15
Connexion de votre ordinateur à un réseau.....	3-16
Arrêt de l'ordinateur	3-16
Commande Arrêter	3-16
Commande Veille prolongée.....	3-17
Commande Mettre en veille.....	3-17
Utilisation de la commande Arrêter	3-18
Arrêt rapide.....	3-18
Démarrage de l'ordinateur suite à la commande Arrêter.....	3-18
Utilisation de la commande Veille prolongée	3-19
Démarrage de l'ordinateur suite à la commande Veille prolongée ..	3-19
Utilisation de la commande Mettre en veille	3-19
Démarrage de l'ordinateur suite à la commande Veille	3-19
 Chapitre 4: Informatique nomade	
Fonctions d'économie d'énergie Toshiba	4-1
Fonctionnement de l'ordinateur sur batterie	4-1
Utilisation d'une deuxième batterie	4-1
Précautions d'utilisation d'une batterie	4-2
Optimisation de la durée de vie des batteries	4-2
Chargement des batteries	4-3
Chargement des batteries principale et secondaire	4-3
Chargement de la batterie RTC	4-3
Suivi du niveau de la batterie	4-4
Evaluation de l'autonomie	4-4
Préservation de la capacité de la batterie	4-4
Que faire lorsque la charge de la batterie devient faible.....	4-5
Spécification des alarmes de batterie	4-5
Remplacement de la batterie principale	4-6
Retrait de la batterie de l'ordinateur	4-6
Comment se débarrasser des batteries usagées en toute sécurité	4-6
Conseils lors de vos déplacements	4-7

Chapitre 5: Présentation des options

Fonctions spéciales de Windows® Me.....	5-1
Personnalisation du bureau.....	5-1
Personnalisation de la barre des tâches.....	5-2
Parcourez le monde sans quitter votre bureau.....	5-2
Changement du type de bureau et de recherche.....	5-3
Personnalisation des fenêtres.....	5-5
Ajout d'un arrière-plan à une fenêtre.....	5-6
Personnalisation des barres d'outils des fenêtres.....	5-6
Affichage d'une barre d'outils dans une fenêtre.....	5-7
Affichage d'informations sur les dossiers.....	5-8
Connexion d'un écran, d'un clavier et d'une souris.....	5-9
Utilisation des boutons programmables.....	5-9
Utilisation du port LAN Ethernet.....	5-10
Accès au LAN.....	5-11
Configuration d'une connexion directe.....	5-11
Accès réseau à distance.....	5-11
Echange de données avec un autre ordinateur.....	5-12
Transfert de fichiers par l'intermédiaire du port parallèle.....	5-12
Transfert de fichiers par l'intermédiaire du port infrarouge.....	5-12
Connexion à Internet.....	5-13
Etablissement de la connexion physique.....	5-13
Inscription auprès d'un fournisseur de services Internet.....	5-14
Mise en place.....	5-14
Utilisation d'Internet.....	5-14
Internet.....	5-14
World Wide Web.....	5-15
Surfer sur Internet.....	5-15
Caractéristiques d'Internet.....	5-15
Transfert de fichiers sur Internet.....	5-16
Ressources en ligne de Toshiba.....	5-16
Présentation des fonctions vidéo.....	5-16
Affichage de présentations ou de films DVD sur votre téléviseur.....	5-16
Connexion d'un téléviseur au port de sortie S-video.....	5-17
Transfert et modification des données vidéo.....	5-19
Lecture de DVD VideoCD.....	5-20
Présentation des fonctions audio.....	5-20
Enregistrement de sons.....	5-20
Utilisation d'un microphone.....	5-21
Réglage de la qualité d'enregistrement.....	5-21
Utilisation de haut-parleurs externes ou d'un casque.....	5-22

Utilisation de cartes PC	5-22
Logiciel de prise en charge des cartes PC	5-22
Insertion de cartes PC	5-23
Retrait d'une carte PC	5-23
Remplacement à chaud.....	5-23
Utilisation des cartes SmartMedia	5-24
Insertion d'une carte SmartMedia	5-24
Retrait d'une carte SmartMedia	5-24

Chapitre 6: En cas de problèmes

Problèmes faciles à résoudre.....	6-1
Problèmes lors de la mise sous tension	6-2
Le système d'exploitation Windows® Me ne fonctionne pas.....	6-3
Problèmes liés à Internet.....	6-6
Résolution d'un conflit matériel.....	6-7
Résolution d'un problème avec le Gestionnaire de périphériques ...	6-9
Problèmes liés aux modules mémoire	6-10
Alimentation et batteries	6-11
Problèmes liés au clavier.....	6-12
Problèmes liés à AccuPoint II	6-13
Problèmes d'affichage	6-14
Problème au niveau des lecteurs.....	6-15
Problèmes liés au lecteur de DVD-ROM ou de DVD-ROM/CD- RW	6-17
Problèmes liés au système audio	6-19
Problèmes liés aux cartes PC	6-19
Problèmes au niveau de l'imprimante	6-22
Problèmes au niveau du modem	6-23
Apprentissage de bonnes habitudes informatiques	6-23
Si vous avez encore besoin d'aide.....	6-25
Avant d'appeler	6-25
Contacts Toshiba.....	6-25

Annexe A: Touches d'accès direct

Annexe B: Cordons et connecteurs d'alimentation

Annexe C: Garantie internationale Toshiba

Annexe D: Modèles de clavier

Annexe E: Précautions contre le vol

Glossaire

Index

Introduction

Bienvenue dans le monde des ordinateurs multimédias portables et puissants ! Grâce à votre nouvel ordinateur Toshiba, vous pouvez travailler là où vous le souhaitez.

Les ordinateurs Satellite Série offrent des fonctions multimédias avancées et un accès convivial à Internet tout en restant polyvalents. Son module Modular Bay permet d'installer un lecteur de disquettes, de DVD-ROM, CD-ROM/RW, DVD-ROM/CD-RW, un deuxième disque dur ou une deuxième batterie, si nécessaire.

Le présent manuel

Ce manuel présente les fonctionnalités de l'ordinateur. Vous pouvez :

- le lire intégralement du début à la fin ;
- le feuilleter et ne consulter que les sujets qui vous intéressent ;
- consulter la table des matières et l'index pour rechercher une information spécifique.

Si vous découvrez le monde de l'informatique ou n'avez jamais utilisé d'ordinateur portable auparavant, lisez les deux premiers chapitres, afin de vous familiariser avec les différents composants de l'ordinateur et la façon de le mettre sous tension. Vous pourrez ensuite approfondir les sujets qui vous intéressent le plus.

Icônes de sécurité

Ce manuel contient des consignes de sécurité que vous devez observer pour éviter tout risque de blessure, d'endommagement du matériel ou de perte de données. Ces consignes ont été répertoriées en fonction de la gravité des risques encourus. Les icônes suivantes ont pour objectif d'attirer votre attention sur ces consignes :



DANGER : Cette icône indique des situations pouvant entraîner des blessures graves ou mortelles en cas de non respect des consignes de sécurité.



AVERTISSEMENT Cette icône indique des situations pouvant entraîner des blessures en cas de non respect des consignes de sécurité.



ATTENTION : Cette icône indique des situations pouvant endommager l'équipement ou le matériel en cas de non respect des consignes de sécurité.



REMARQUE : Cette icône indique des informations traitant du fonctionnement en toute sécurité de l'équipement ou de sujets connexes.

Autres icônes

Des icônes supplémentaires vous sont proposées, en vue d'attirer votre attention sur des informations utiles ou didactiques :



REMARQUE TECHNIQUE : Cette icône désigne des informations techniques sur l'ordinateur.



CONSEIL : Cette icône indique des conseils et astuces utiles.



DEFINITION : Cette icône indique que la définition d'un terme figurant dans le texte vous est fournie.

En supplément du présent manuel de l'utilisateur, votre ordinateur est livré avec la documentation suivante :

- La version électronique du manuel de l'utilisateur. L'icône de ce manuel figure sur le bureau.
- Fiche Présentation ;
- Manuel des instructions de sécurité.

La documentation de Microsoft® Windows® Me détaillant les fonctions de ce système d'exploitation.

Chapitre 1

Présentation détaillée

Ce chapitre présente en détail votre ordinateur portable. Vous pouvez vous y référer lorsque vous devez localiser l'emplacement de composants spécifiques de l'ordinateur.

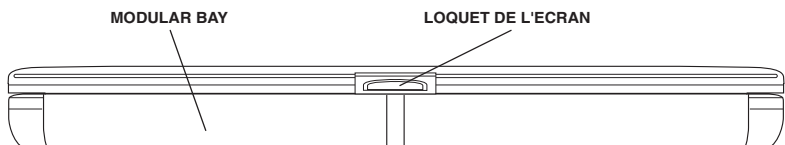
Vérification des éléments

Avant de faire quoi que ce soit, consultez la fiche Présentation fournie avec votre équipement pour vous assurer que vous disposez de tous les éléments. Si l'un de ces éléments manque ou est endommagé, contactez votre revendeur immédiatement. Pour obtenir davantage d'aide, reportez-vous à la section « Si vous avez encore besoin d'aide ».

Avis pour les composants du système d'exploitation Windows® 2000

Si vous mettez votre ordinateur à niveau vers Windows® 2000, vous devez télécharger des utilitaires et des pilotes supplémentaires (appelés composants du système d'exploitation) à partir du site Web Toshiba à l'adresse support.toshiba-tro.de.

Vue avant (écran fermé)



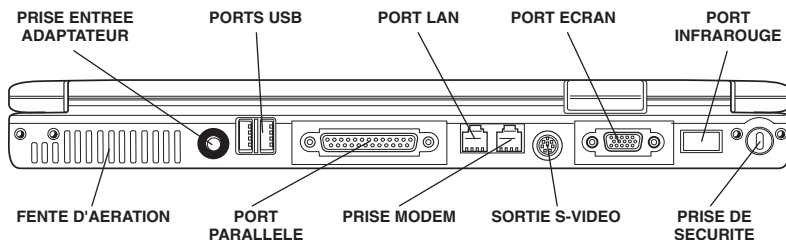
Le loquet permet de fermer et de verrouiller l'écran. Pour l'ouvrir, il suffit d'appuyer sur le loquet et de soulever l'écran.

L'emplacement **Modular Bay** est équipé d'un lecteur de DVD-ROM ou DVD-ROM/CD-RW installé en usine. Cet emplacement peut recevoir un lecteur de CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-ROM ou un lecteur multifonctions de DVD-ROM/CD-RW. Il permet également d'installer un lecteur de disquettes, un disque dur supplémentaire ou une deuxième batterie. Vous ne pouvez cependant installer qu'un seul périphérique à la fois. Votre système d'exploitation le désigne en tant que lecteur A:.



N'appuyez pas sur le bouton d'éjection manuelle du lecteur de CD/DVD/CD-RW avec la pointe d'un crayon à mine de plomb, car la mine risque de se casser à l'intérieur de l'ordinateur et d'endommager les composants internes. Utilisez de préférence un objet pointu tel qu'un trombone déplié.

Vue arrière



La **fente d'aération** permet de prévenir les surchauffes du processeur et d'utiliser ce dernier constamment à la vitesse maximum.



Pour prévenir la surchauffe de l'UC, assurez-vous que cette fente n'est jamais obstruée.

La prise **Entrée adaptateur 15 V** permet de brancher le cordon de l'adaptateur secteur.



Les ports **USB (Universal Serial Bus)** permettent de connecter des périphériques USB à votre ordinateur.



La norme d'extension de périphériques USB prend en charge les transferts de données dont le débit peut atteindre 12 Mbps pour des périphériques tels que les claviers, les périphériques de pointage et les écrans. Les périphériques USB utilisent une norme unique pour les câbles et les connecteurs. La norme USB permet de connecter à chaud des périphériques.



Le **port parallèle** permet de brancher une imprimante parallèle ou tout autre type de périphérique parallèle, y compris des périphériques compatibles ECP.

La **prise LAN** permet de connecter l'ordinateur à un réseau local sur un segment Ethernet 10/100.



Une **prise modem RJ11** permet d'utiliser un câble modulaire pour connecter le modem directement à une ligne téléphonique standard. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Utilisation du modem ».



Le **port de sortie S-video** permet de connecter une télévision ou tout autre périphérique de sortie vidéo.



Le **port écran** permet de connecter un écran externe.

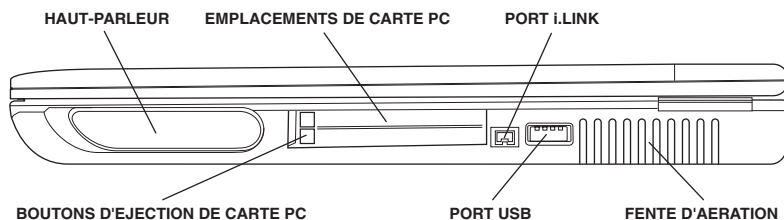


Le **port infrarouge** permet de communiquer sans fil avec un autre appareil, tel qu'un ordinateur ou une imprimante, disposant d'un port infrarouge compatible.



La **prise de sécurité** permet de fixer un câble de sécurité pour attacher l'ordinateur à un objet volumineux, tel que votre bureau.

Vue de droite



Deux **emplacements de carte PC** superposés prennent en charge deux cartes PC de type I ou II, ou bien une carte PC de type III. Reportez-vous à la section « Utilisation des cartes PC ».

Les **onglets d'éjection de carte PC** permettent de faire ressortir les cartes PC de leur emplacement.

Le **port i.LINK®** permet de transférer des volumes importants de données entre un ordinateur et un appareil externe, tel qu'une caméra vidéo.



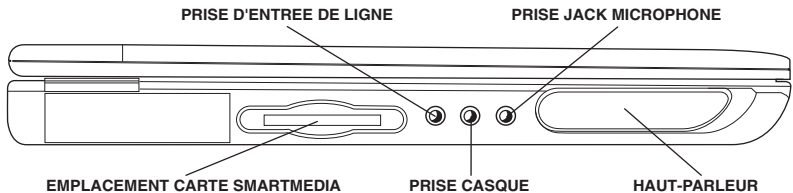
Les **ports USB (Universal Serial Bus)** permettent de connecter des périphériques USB, tels qu'une souris, une imprimante ou un clavier externe à votre ordinateur.

La **fente d'aération** permet de prévenir les surchauffes du processeur et d'utiliser ce dernier constamment à la vitesse maximum.



Pour prévenir la surchauffe de l'UC, assurez-vous que cette fente n'est jamais obstruée.

Vue de gauche



L'**emplacement SmartMedia™** prend en charge les cartes SmartMedia RAM de 2 Mo, 4 Mo, 8 Mo, 16 Mo, 32 Mo et 64 Mo. Ces petites cartes mesurent le tiers des cartes PC conventionnelles et ne font que 0,76 mm d'épaisseur. Elles sont utilisées dans les appareils photos et les différentes formes d'équipements d'informations portables. Si Windows ne détecte pas la carte SmartMedia installée, essayez de l'enlever, puis de l'insérer de nouveau.



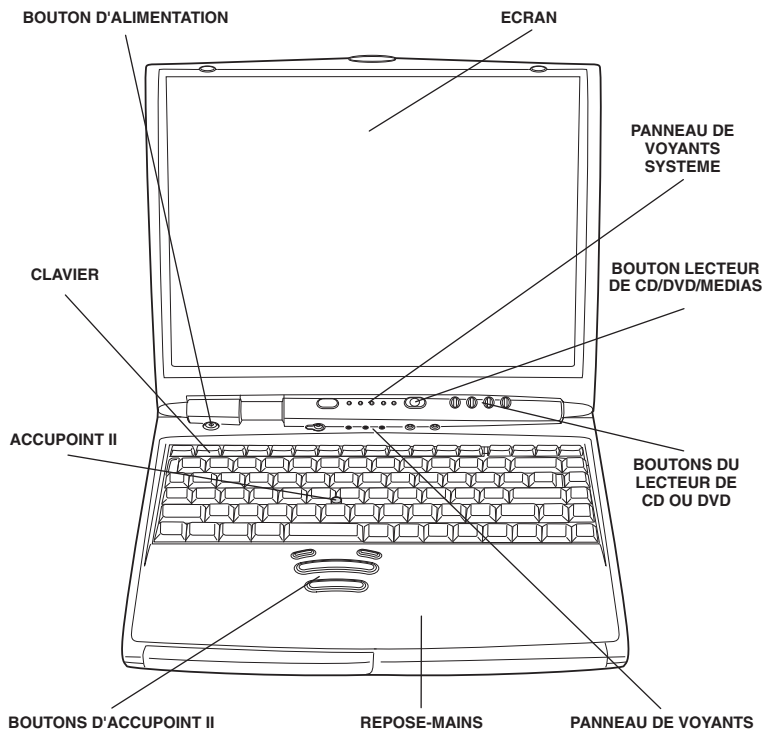
La prise **jack casque** de 3,5 mm permet de connecter un casque stéréo ou tout autre périphérique de sortie audio tel que des haut-parleurs stéréo externes. La connexion d'un appareil désactive automatiquement les haut-parleurs internes.



La prise **jack microphone** de 3,5 mm permet de connecter un microphone ou un autre périphérique d'entrée audio.

La **prise d'entrée de ligne** permet de connecter un périphérique d'entrées externe.

Vue avant (écran ouvert)



Le **bouton d'alimentation** permet de mettre l'ordinateur sous et hors tension.

L'**écran** à cristaux liquides (LCD) de l'ordinateur permet de bénéficier d'images nettes et détaillées. Le **bouton lecteur de CD/DVD/Médias** permet d'activer automatiquement le lecteur CD/DVD lorsqu'un disque est présent dans le lecteur de DVD-ROM et même si l'ordinateur est hors tension. Il est également possible de démarrer l'ordinateur et d'activer le lecteur Windows Media®. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Bouton lecteur de CD/DVD/Média ».

Les **boutons de contrôle du CD ou du DVD** permettent de lire des CD audio sans avoir à démarrer l'ordinateur. Vous pouvez également les utiliser pour lire des CD et des DVD lorsque l'ordinateur est sous tension. Pour obtenir une description de ces boutons, reportez-vous à « Boutons de contrôle du lecteur de CD ou de DVD ».

Le **panneau de voyants** fournit des informations sur les fonctions du clavier. Pour obtenir une description de ces voyants, reportez-vous à « Panneau de voyants ».

Le **périphérique de pointage AccuPoint II®** dispose de toutes les fonctions d'une souris à partir du clavier.

Les **boutons de contrôle d'AccuPoint II®** fonctionnent avec le périphérique de pointage. Le bouton le plus large correspond au bouton principal de la souris. Le bouton le plus petit correspond au bouton secondaire. Les deux petits boutons situés au-dessus du bouton principal sont les boutons de défilement. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Utilisation d'AccuPoint II ».

Les **touches de fonction**, lorsqu'elles sont utilisées avec la touche **Fn**, activent différentes fonctions système. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section « Touches d'accès direct ».

Le **clavier** offre toutes les fonctionnalités d'un clavier standard. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Utilisation du clavier ».

Le panneau avant comporte un **repose-mains** de façon à vous prévenir les risques de fatigue.



Appuyez sur le **bouton Internet** pour activer le navigateur Internet par défaut, tel que Microsoft® Internet Explorer ou Netscape Navigator. Reportez-vous à la section « Utilisation des boutons programmables » pour obtenir une description détaillée de ces boutons.



Appuyez sur le **bouton Application** pour activer l'application sélectionnée par l'utilisateur. Reportez-vous à la section « Utilisation des boutons programmables » pour obtenir une description détaillée de ces boutons.

Panneau de voyants



Le voyant de verrouillage en majuscules est allumé lorsque vous appuyez sur la touche **Caps Lock**. Lorsque ce voyant est allumé, toutes les lettres entrées au clavier sont affichées en majuscules.

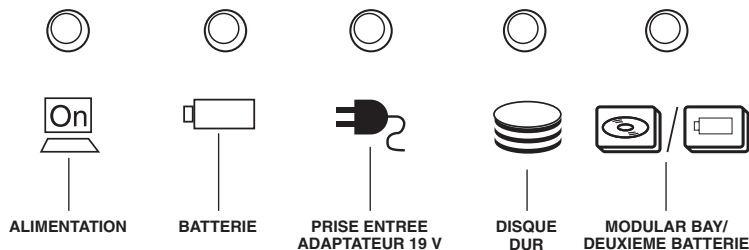


Le voyant du **mode curseur** s'allume lorsque la fonction correspondante est activée. Appuyez sur l'une des touches du bloc numérique pour déplacer le curseur dans le sens de la flèche blanche figurant en haut de la touche au lieu d'afficher la lettre apparaissant sur cette touche.



Le voyant du **mode numérique** s'allume lorsque la fonction correspondante est activée. Appuyez sur l'une des touches du bloc numérique pour afficher le chiffre en blanc figurant sur la touche et non pas la lettre.

Panneau de voyants système



Le **voyant alimentation** est vert lorsque l'ordinateur est sous tension. Il est orange lorsque l'ordinateur est en mode Veille.



Le **voyant batterie principale** indique le niveau de charge de la batterie principale. Il est vert lorsque la batterie est totalement chargée. Il est orange lorsque la batterie est en cours de chargement. Il est éteint lorsque la source d'alimentation externe est déconnectée ou si la batterie est totalement déchargée. Pour plus de détails sur l'évaluation de la charge de la batterie, reportez-vous à la section « Gestion de l'alimentation des batteries ».



Le **voyant Entrée adaptateur** est vert lorsque l'ordinateur est alimenté par le secteur.



Le **voyant disque dur** est vert clignotant lorsque l'ordinateur accède au disque dur.



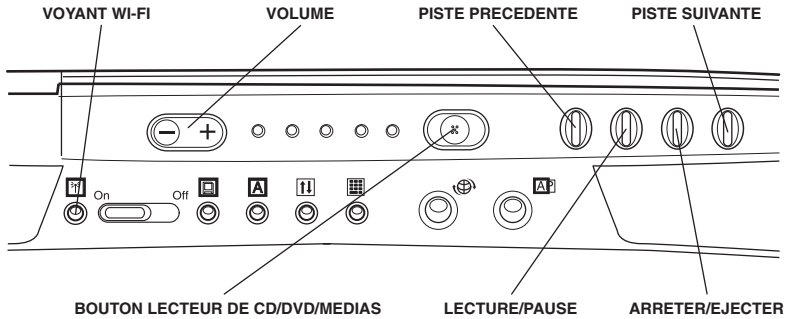
Le voyant **Modular Bay/deuxième batterie** est vert clignotant lorsque l'emplacement Modular Bay est en cours d'utilisation. Ce voyant est également utilisé pour la deuxième batterie, lorsque cette dernière est installée dans l'emplacement Modular Bay.



Ne mettez pas l'ordinateur hors tension si l'un de ses périphériques est en cours d'utilisation. Sinon, vous risquez d'endommager le disque et de perdre des données.

Boutons de contrôle du lecteur de CD ou de DVD

Les boutons de contrôle situés sur la partie supérieure de l'ordinateur servent à lire des CD ou des DVD.



Boutons de contrôles CD ou DVD

Le **bouton volume** permet de régler le niveau du son.

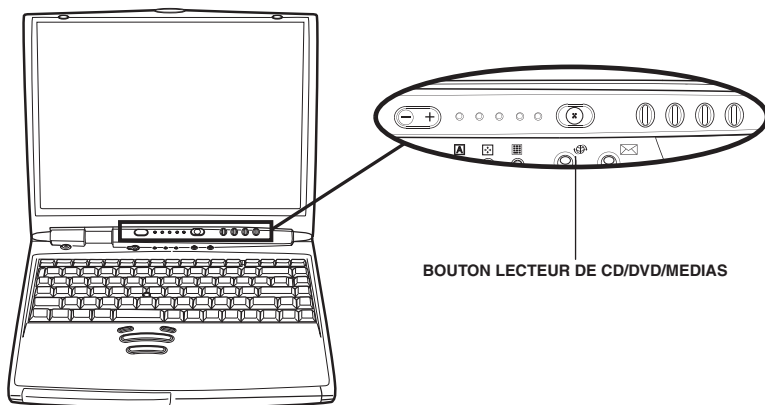
Le **bouton piste précédente** permet de revenir à la piste précédente du disque.

Le **bouton lecture/pause** commence la lecture du disque ou l'interrompt.

Le **bouton arrêter/éjecter** arrête la lecture d'un disque. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour éjecter le disque.

Le **bouton piste suivante** permet de passer à la piste suivante du disque.

Bouton lecteur de CD/DVD/Média



Le bouton lecteur de CD/DVD/Médias permet de lire des CD audio sans mettre l'ordinateur sous tension. Ce bouton a deux positions. CD/DVD, à gauche en regardant la partie avant de l'ordinateur et Lecteur de médias, à droite. Le support présent dans le lecteur détermine ce qui se produit lorsque vous appuyez sur ce bouton.

Lecture d'un DVD

Lorsqu'un DVD figure dans le lecteur, déplacez le bouton vers la droite pour démarrer l'ordinateur et activer le lecteur Windows Media[®] par défaut. Pour lire le DVD, vous devez démarrer manuellement le lecteur de DVD WinDVD.

Déplacez le bouton vers la gauche pour démarrer l'ordinateur et activer WinDVD. Lorsque vous ouvrez l'écran, WinDVD commence automatiquement à lire le titre de DVD.

Lecture d'un CD audio

Lorsqu'un CD figure dans le lecteur, déplacez le bouton vers la droite pour démarrer l'ordinateur et activer le lecteur Windows Media®. Lorsque vous ouvrez l'écran, le lecteur Windows Media® commence la lecture du CD.

Lorsqu'un CD audio est dans le lecteur, déplacez le bouton vers la gauche pour ne pas mettre l'ordinateur sous tension et lire le CD. Seuls le système audio et le témoin d'activité du disque sont alors actifs. Pour lire le CD, appuyez sur le bouton Lecture. Pour arrêter le CD, faites glisser le bouton vers la gauche et maintenez-le pendant deux secondes.

Que se produit-il lorsque le lecteur est vide

Lorsque le lecteur est vide, le fait de déplacer le bouton vers la gauche active le système audio et allume le témoin d'activité du lecteur de CD.

Lorsque vous le déplacez vers la droite, l'ordinateur démarre et active le lecteur Windows Media®. Lorsque vous ouvrez l'écran, le lecteur Windows Media® commence la lecture du fichier audio par défaut.

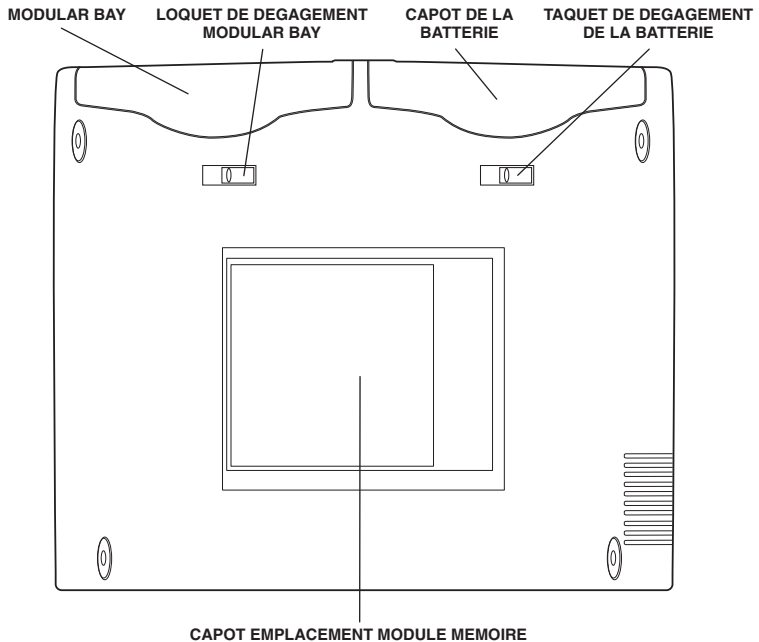
Pour ouvrir le lecteur de CD/DVD, appuyez sur le bouton d'éjection du lecteur ou deux fois sur le bouton Arrêt.

Pour plus de détails sur les commandes du lecteur de CD ou de DVD, reportez-vous à la section « Utilisation du lecteur de CD ou de DVD ».

Lorsque vous déplacez le bouton vers la droite, l'ordinateur démarre et active le système audio. Lorsque vous ouvrez l'écran, le lecteur Windows Media® commence la lecture du fichier audio par défaut.

Pour plus de détails, reportez-vous à « Utilisation du lecteur de CD ou de DVD ».


Ordinateur vu de dessous

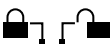


L'emplacement **Modular Bay** permet d'ajouter un lecteur de CD-ROM, DVD-ROM, CD-R ou un lecteur multifonctions de DVD-ROM/CD-RW. Vous pouvez également ajouter un lecteur de disquettes, une deuxième batterie ou un disque dur supplémentaire.

Le **loquet de dégagement de l'emplacement Modular Bay** permet de retirer des modules.

Le **capot des emplacements des modules mémoire** protège les deux emplacements qui permettent d'installer des modules mémoire supplémentaires. Reportez-vous à la section « Installation de mémoire supplémentaire (facultatif) » pour plus de détails.

 Le **capot de la batterie** protège la batterie principale. Pour plus de détails sur le remplacement de la batterie, reportez-vous à « Remplacement de la batterie principale ».

 Le **loquet de dégagement de la batterie** permet de fixer le capot de la batterie sur l'ordinateur, ce qui empêche les retraits accidentels.

Mise en route

Ce chapitre propose des astuces pour travailler confortablement, décrit comment brancher les composants du système et détaille comment procéder lors de la première utilisation de votre ordinateur portable.

Choix du lieu de travail

Votre ordinateur portable a été conçu pour être utilisé dans de nombreuses circonstances et dans de nombreux endroits.

Création d'un environnement de travail convivial

Installez l'ordinateur sur un support plat suffisamment large pour recevoir ce dernier, ainsi que tous les périphériques requis, telle une imprimante. Conservez un espace suffisant autour de l'ordinateur et des autres équipements, afin de garantir une bonne ventilation et d'éviter toute surchauffe.

Pour que votre ordinateur continue de fonctionner dans des conditions optimales, veillez à ce que :

- votre environnement de travail soit exempt de poussière et non humide et qu'il ne soit pas exposé à la lumière directe du soleil ;
- aucun équipement générant un champ magnétique important, tel des haut-parleurs stéréo (autres que ceux reliés à l'ordinateur), ne soit installé à proximité ;
- la température ou le niveau d'humidité au sein de votre environnement de travail ne change pas brusquement, de même que les sources pouvant influencer sur la température (ventilateur à air conditionné et radiateur) ;
- votre environnement de travail ne soit soumis à aucune température extrême, ni à l'humidité ;
- aucun produit chimique corrosif ou liquide n'y soit renversé.



Si vous renversez du liquide sur l'ordinateur, mettez-le hors tension, débranchez l'adaptateur secteur et laissez sécher l'ordinateur avant de le remettre sous tension.

Si l'ordinateur ne fonctionne pas correctement, après sa remise sous tension, veuillez contacter un prestataire de services agréé par Toshiba.

Ergonomie

La tension nerveuse et le stress sont de plus en plus fréquents, car les utilisateurs passent de plus en plus de temps devant leur ordinateur. Cependant, un minimum de précautions et une utilisation appropriée de l'équipement vous permettent de travailler confortablement toute la journée.

Cette section contient des conseils qui permettent d'éviter les traumatismes liés au stress et à la tension nerveuse. Pour obtenir de plus amples informations, veuillez consulter des ouvrages traitant de l'ergonomie, des traumatismes chroniques liés au stress et du syndrome de tension répétée.

Emplacement de l'ordinateur

Un agencement convenable de l'ordinateur et des périphériques externes est essentiel pour éviter les traumatismes liés au stress.

- Placez l'ordinateur sur une surface plane à une hauteur et une distance adéquates. Vous devez pouvoir taper au clavier et regarder l'écran en gardant le dos et le cou droits.
- Si vous utilisez un écran externe, la partie supérieure de ce dernier ne doit pas dépasser le niveau des yeux.
- Si vous utilisez un support-copies, placez-le à la même distance et à la même hauteur que l'écran.

Position assise et posture

Lorsque vous utilisez votre ordinateur, tenez-vous correctement, le corps détendu et votre poids réparti de façon égale. Une bonne position assise est un facteur essentiel de réduction du stress. Certaines personnes préfèrent s'asseoir sur une chaise sans dossier que sur un fauteuil classique.



Position de travail et emplacement de l'ordinateur

Quel que soit le siège choisi, observez les consignes de réglage suivantes pour plus de confort.

- Réglez la hauteur de votre chaise de façon à ce que le clavier se trouve au niveau de vos coudes ou légèrement au-dessous. Vous devez pouvoir effectuer de la saisie de façon confortable, les épaules détendues et les avant-bras parallèles au sol.

Si vous utilisez un fauteuil classique :

- Vos genoux doivent être légèrement au-dessus de vos hanches. Au besoin, utilisez un repose pied pour élever le niveau de vos genoux et réduire ainsi toute tension à l'arrière des cuisses.
- Réglez le dossier de votre chaise afin qu'il soutienne la partie inférieure de votre colonne vertébrale. Utilisez un coussin si nécessaire pour mieux caler votre dos. De nombreux magasins de matériel bureautique proposent des coussins permettant de supporter confortablement le bas du dos.
- Tenez-vous droit : les genoux, les hanches et les coudes doivent former un angle de 90 environ pendant que vous travaillez. Evitez de vous pencher vers l'avant ou vers l'arrière de manière excessive.

Eclairage

Un éclairage convenable améliore la lisibilité de l'écran et réduit les efforts visuels.

- Réglez l'écran interne ou externe de façon à éviter les reflets. Utilisez des fenêtres teintées ou des stores pour limiter les lumières éblouissantes.
- Evitez de placer l'ordinateur en face d'une source de lumière qui pourrait vous éblouir.
- Utilisez de préférence un éclairage doux et indirect.

Bras et poignets

- Ne pliez pas, ne tordez pas et ne tournez pas vos poignets dans tous les sens. Vos poignets doivent être détendus et leur position classique lors de la saisie.
- Faites de petits exercices avec vos mains, vos poignets et vos bras pour activer la circulation sanguine.



Une utilisation incorrecte du clavier de l'ordinateur peut être à l'origine de l'apparition de gênes diverses, voire de blessures. Si vos mains, poignets et/ou bras vous font souffrir lors de la saisie, arrêtez d'utiliser l'ordinateur et reposez-vous. Si ces problèmes de santé persistent, veuillez consulter un médecin.

Habitudes de travail

Il est recommandé de varier vos activités afin d'éviter les douleurs ou les problèmes dus à une tension accrue pendant vos sessions de travail. Si possible, essayez de prévoir plusieurs tâches à effectuer au cours de votre journée de travail. Le fait de briser la routine quotidienne contribue à réduire le stress et à améliorer votre efficacité.

- Faites des pauses régulièrement, afin de changer de position, d'étirer vos muscles et de reposer vos yeux. Une pause de 2 ou 3 minutes toutes les demi-heures est plus efficace qu'une longue pause après plusieurs heures de travail.
- N'effectuez aucune tâche répétitive sur une période prolongée. Interrompez-la régulièrement avec d'autres activités.
- Le fait de fixer l'écran pendant de longues périodes peut fatiguer vos yeux. Détournez-les fréquemment de l'ordinateur et fixez un objet éloigné pendant au moins 30 secondes.

Précautions

Votre ordinateur a été conçu pour être aussi sûr et simple à utiliser que possible, ainsi que pour supporter les rigueurs de l'informatique nomade. Certaines précautions doivent être prises pour éviter les risques de blessures ou de dommages.

- Evitez tout contact prolongé avec la partie inférieure de l'ordinateur.
Si l'ordinateur est utilisé pendant de longues périodes, sa surface peut devenir très chaude. Bien que la température puisse sembler supportable au toucher, un contact physique prolongé avec l'ordinateur (posé sur vos genoux, par exemple) peut provoquer une légère brûlure de la peau.
- Ne faites pas subir de fortes pressions à l'ordinateur ou d'impacts violents. Les pressions et impacts excessifs risquent d'endommager les composants de l'ordinateur et d'entraîner des dysfonctionnements.
- Certaines cartes PC peuvent chauffer après une utilisation prolongée. Si deux cartes sont installées, les deux sont susceptibles de chauffer même si l'une d'entre elles n'est pas utilisée. La surchauffe d'une carte PC peut provoquer des dysfonctionnements.
Vérifiez la température des cartes PC avant de les retirer.
- Ne renversez aucun liquide sur le clavier de l'ordinateur.
En cas de renversement accidentel, mettez immédiatement l'ordinateur hors tension. Laissez-le sécher toute la nuit sans le rallumer avant de le réutiliser.
- N'éteignez par l'ordinateur si un lecteur est actif (son témoin étant allumé).
La mise hors tension d'un ordinateur lorsque ce dernier lit ou écrit des données sur une disquette peut endommager la disquette, le lecteur ou ces deux éléments.

- Conservez l'ordinateur et vos disquettes à l'abri des équipements générant des champs magnétiques élevés tels que les haut-parleurs stéréo.

Les informations contenues sur les disquettes sont stockées magnétiquement. Si vous approchez un aimant trop près d'une disquette, vous risquez d'effacer des fichiers cruciaux.

- Vérifiez les nouveaux fichiers programme de détection des virus. Cette précaution est particulièrement importante pour les fichiers que vous recevez sur disquette et par e-mail ou que vous téléchargez à partir de l'Internet. Bien que cela soit rare, même les nouveaux programmes achetés auprès d'un fournisseur peuvent contenir un virus. Vous devez disposer d'un logiciel spécial pour détecter les virus. Veuillez consulter votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

Installation de l'ordinateur

Votre ordinateur est équipé d'une batterie grande capacité qui doit être chargée avant d'être utilisée.

Vous devez connecter l'adaptateur secteur pour charger cette batterie. Reportez-vous à la section « Connexion de l'adaptateur secteur ».

Pour enregistrer votre ordinateur en ligne ou pour ouvrir un compte Internet, vous devez relier le modem intégré à une ligne téléphonique. Reportez-vous à la section « Utilisation du modem ».

Avant de démarrer votre ordinateur, vous pouvez éventuellement exécuter les actions suivantes :

- Ajouter de la mémoire ;
- Connecter une souris ;
- Connecter un clavier étendu (reportez-vous à la section « Connexion d'un écran, d'un clavier et d'une souris ») ;
- Connecter un écran externe (reportez-vous à la section « Connexion d'un écran, d'un clavier et d'une souris ») ;
- Connecter une imprimante locale ;
- Installer des cartes PC (reportez-vous à la section « Utilisation des cartes PC »).

Installation de mémoire supplémentaire (facultatif)

Votre ordinateur dispose de suffisamment de mémoire pour exécuter la plupart des applications actuelles. Vous pouvez ajouter de la mémoire pour utiliser des logiciels complexes et traiter des gros volumes de données.

Vous pouvez acheter des modules mémoire de 64 Mo, 128 Mo ou 256 Mo. L'ordinateur dispose uniquement de deux emplacements pour modules mémoire, situés dans la partie inférieure de votre ordinateur.

Utilisez un petit tournevis cruciforme pour accéder à l'emplacement de modules mémoire.



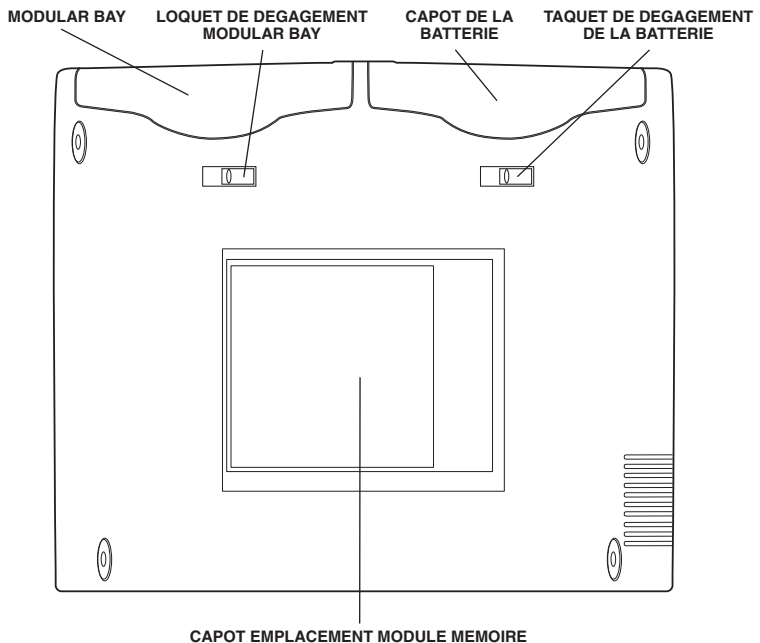
Afin d'éviter d'endommager les vis de l'ordinateur, utilisez uniquement un tournevis cruciforme en bon état.

Si vous ajoutez de la mémoire alors que l'ordinateur est sous tension, commencez à l'étape 1. Dans le cas contraire, passez à l'étape 2.

1. Lorsque l'ordinateur est sous tension, cliquez sur **Démarrer**, **Arrêter**, sélectionnez **Arrêter l'ordinateur**, puis cliquez sur **OK**.

Le système d'exploitation arrête l'ordinateur.

2. Débranchez tous les câbles connectés à l'ordinateur.
3. Fermez l'écran et retournez l'ordinateur, sens dessus dessous pour accéder au capot des emplacements des modules mémoire.



Base d'un ordinateur Satellite Série 3000/3005

4. Avec un petit tournevis cruciforme, dévissez les deux vis de fixation du capot des emplacements de modules mémoire, puis enlevez-le.
5. Placez le capot et les vis en lieu sûr de façon à pouvoir les remonter plus tard.

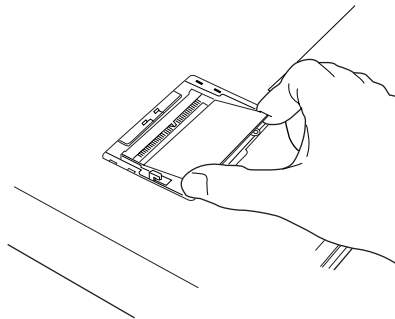


L'électricité statique peut endommager le module mémoire. Avant de le manipuler, nous vous recommandons de toucher une surface métallique reliée à la terre, afin de vous décharger de toute électricité statique.

Pour ne pas endommager le module mémoire, veillez à ne pas toucher la barre de connecteurs dorés (la partie qui est insérée dans l'ordinateur).

6. Retirez le module mémoire de son emballage antistatique.
7. Tenez le module de mémoire par ses bords de sorte que la rangée de contacts dorés soit tournée vers l'emplacement, puis faites glisser le module dans le connecteur correspondant.
8. Appuyez doucement sur le module mémoire pour engager son connecteur et les pinces de fixation.

Ne forcez pas la connexion. Le module mémoire doit être de niveau lorsqu'il est en place.



Insertion du module mémoire



Ne touchez pas les connecteurs du module mémoire ou de l'ordinateur. Les débris ou poussières déposés sur les connecteurs risquent d'entraîner des dysfonctionnements.

9. Remplacez le capot de l'emplacement des modules mémoire.
10. Reposez les vis et serrez-les.
11. Remettez l'ordinateur dans sa position normale et reconnectez tous les câbles nécessaires.

Lorsque vous mettez l'ordinateur sous tension, ce dernier doit reconnaître automatiquement la nouvelle mémoire. Sinon, mettez-le hors tension, enlevez de nouveau le capot des emplacements mémoire et reprenez à partir de l'étape 8 ci-dessus.

Retrait d'un module mémoire

1. Suivez les étapes 1 à 5 de la section « Installation de mémoire supplémentaire ».
2. Tirez doucement sur le module pour le déconnecter et l'enlever de son emplacement.
3. Terminez cette procédure en suivant les étapes 9 à 11.

Connexion d'une souris.

Vous pouvez utiliser une souris à la place du périphérique de pointage de l'ordinateur.

Pour connecter une souris USB, branchez le câble de la souris dans l'un des ports USB.

Connexion d'une imprimante



La connexion du câble de l'imprimante lorsque le système est sous tension peut endommager l'imprimante, l'ordinateur ou ces deux équipements.

Avant de connecter une imprimante, vous devez savoir si elle nécessite une interface série ou parallèle. Consultez la documentation de l'imprimante. Si l'imprimante prend en charge ces deux modes, optez pour le mode parallèle car il est plus rapide.

Vous devez également disposer d'un câble d'imprimante approprié (éventuellement fourni avec votre imprimante). Dans le cas contraire, vous pouvez en acheter un dans un magasin d'informatique ou d'électronique.

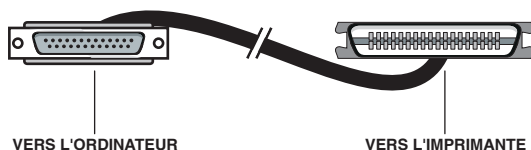


Si votre imprimante est compatible ECP ou IEEE, assurez-vous d'utiliser un câble d'imprimante IEEE 1284.



Pour connecter une imprimante parallèle :

1. Connectez le câble d'imprimante à cette dernière et au port parallèle de l'ordinateur.

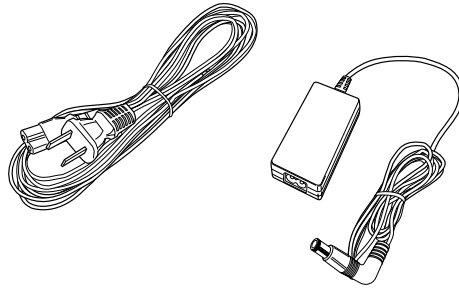


Identification des connecteurs d'un câble d'imprimante parallèle

2. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise secteur.
Consultez la documentation de votre imprimante pour plus de détails sur la procédure de configuration, consultez également la section « Configuration d'une imprimante ».

Connexion de l'adaptateur secteur

L'adaptateur secteur permet d'alimenter l'ordinateur à partir d'une prise secteur et de charger les batteries de l'ordinateur. Le voyant d'alimentation de l'ordinateur s'allume lorsque l'adaptateur secteur est en cours d'utilisation.



Câble d'alimentation et adaptateur secteur



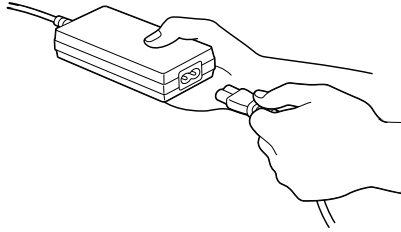
Les câbles d'alimentation endommagés peuvent provoquer un incendie ou une électrocution. Ne les modifiez pas, ne les tordez pas de façon excessive, ne placez pas d'objets lourds dessus et tenez-les à l'écart des sources de chaleur.

Si le cordon d'alimentation est endommagé ou si la prise à surchauffé, cessez leur utilisation. Sinon, vous vous exposez à un risque d'électrocution.

Ne touchez à aucun élément électrique si vos mains sont humides. Sinon, vous vous exposez à un risque d'électrocution.

Pour brancher l'ordinateur sur le secteur :

1. Connectez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur.



Connexion du cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur



1. Branchez la prise de l'adaptateur secteur dans la prise Entrée adaptateur située à l'arrière de l'ordinateur.
 2. Connectez le cordon d'alimentation à une prise secteur.
- Les voyants **Alimentation** et **Batterie** sont alors allumés.



L'utilisation d'un autre type d'adaptateur risque d'endommager l'ordinateur. Toshiba ne peut pas être tenu pour responsable dans ce cas. L'intensité nominale de l'ordinateur est de 3,16 ampères.

Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour le débrancher. Tenez le bâti du connecteur pour la retirer de la prise.

Chargement de la batterie

Avant de pouvoir utiliser la batterie pour alimenter votre ordinateur, vous devez la charger. Pour ce faire, branchez l'ordinateur sur une prise secteur en bon état au moyen de l'adaptateur secteur et de son cordon d'alimentation. Le voyant Alimentation est vert et le voyant Batterie orange pendant le chargement de la batterie principale.

Une fois cette opération terminée, vous pouvez charger la batterie que l'ordinateur soit sous ou hors tension. Le chargement prend plusieurs heures si l'ordinateur est hors tension. Le chargement prend beaucoup plus longtemps lorsque l'ordinateur est sous tension. Lorsque l'ordinateur applique un mode d'économie d'énergie, le temps de chargement de la batterie est réduit proportionnellement.

Pour plus de détails sur l'utilisation de la batterie, reportez-vous à la section « Fonctionnement de l'ordinateur sur batterie ».



Lors du premier chargement de la batterie, ne laissez pas l'ordinateur hors tension branché sur le secteur plus de quelques heures. Si vous continuez de charger une batterie qui l'est déjà complètement, vous risquez de l'endommager.

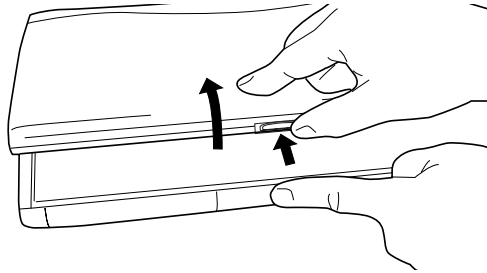


L'autonomie de la batterie et le temps de chargement dépendent des applications, des paramètres d'économie et des fonctions utilisées.

Première utilisation de l'ordinateur

Ouverture de l'écran

Appuyez sur le loquet de l'écran et soulevez le panneau.



Ouverture de l'écran



Afin de ne pas endommager l'écran, ne forcez pas son ouverture. Veillez à ne pas soulever ou déplacer l'ordinateur en le tenant par l'écran.

Mise sous tension

1. Assurez-vous que tous les lecteurs sont vides.
2. Si une imprimante est connectée à votre ordinateur, mettez-la sous tension, puis attendez qu'un message spécifiant qu'elle est prête apparaisse.
3. Mettez l'ordinateur sous tension en appuyant sur le bouton d'alimentation situé au-dessus du clavier.



Lorsque vous mettez l'ordinateur sous tension pour la première fois, ne l'arrêtez pas avant que le système d'exploitation ne soit intégralement chargé.



Le **voyant Alimentation** est allumé lorsque l'ordinateur est alimenté par le secteur.



Le voyant de la batterie :

- est orange lorsque la batterie est en cours de chargement.
- est vert lorsque la batterie est totalement chargée.
- est éteint lorsque l'ordinateur n'est pas connecté à une source d'alimentation externe. Pour plus de détails sur l'évaluation de la charge de la batterie, reportez-vous à la section « Gestion de l'alimentation des batteries ».



Le voyant du disque dur clignote lorsque ce dernier est en cours d'utilisation.

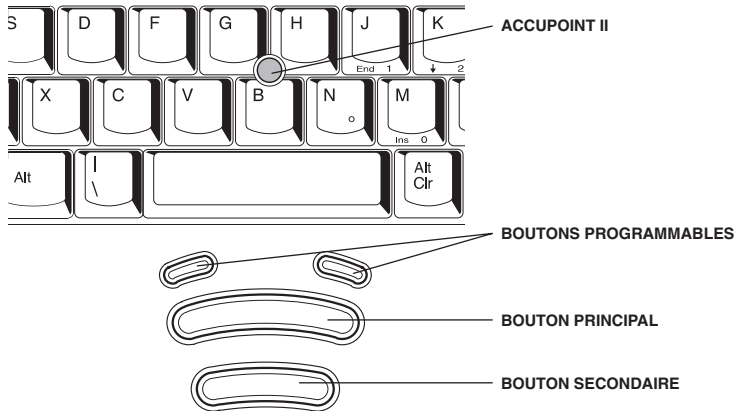
Le voyant **Modular Bay** clignote lorsque l'emplacement Modular Bay est en cours d'utilisation.



Ne mettez pas l'ordinateur hors tension si l'un de ses périphériques est en cours d'utilisation.

Utilisation du périphérique de pointage AccuPoint II

Le bouton rond situé au milieu de l'ordinateur est le périphérique de pointage AccuPoint II. Il permet de déplacer le curseur et de sélectionner des éléments à l'écran. (Si vous préférez utiliser une souris ou une boule de commande, vous pouvez en connecter une à l'un des ports USB de l'ordinateur.)



Boutons de contrôle d'AccuPoint II et périphérique de pointage

Pour déplacer le curseur, poussez doucement le périphérique de pointage dans la direction voulue. Plus vous appuyez, plus le curseur se déplace rapidement.

Boutons de contrôle

Lorsque vous devez cliquer sur un élément ou le sélectionner, déplacez le curseur vers cet élément, puis appuyez sur le bouton principal et relâchez-le. Pour cliquer deux fois, appuyez deux fois et rapidement sur le bouton principal. Ce bouton correspond généralement au bouton gauche de la souris.

La fonction du bouton secondaire dépend du programme que vous utilisez. Il correspond généralement au bouton droit de la souris. Consultez la documentation de votre logiciel pour déterminer s'il nécessite l'usage du bouton droit.

Configuration du système d'exploitation

Lorsque vous mettez votre ordinateur sous tension pour la première fois, vous devez accomplir un certain nombre d'actions interactives pour configurer le système d'exploitation. Vous trouverez ci-dessous un exemple de configuration type. Votre système peut différer légèrement.

- Sélectionnez un fuseau horaire.
Sélectionnez l'un des fuseaux horaires de la liste en cliquant sur les flèches haut ou bas, de façon à sélectionner le fuseau horaire voulu. Ensuite, cliquez sur **Suivant** pour changer de paramètre.
- Signifiez votre acceptation des termes du contrat de licence utilisateur Microsoft et tapez les informations requises par le système d'exploitation.
- Vous pouvez enregistrer votre ordinateur Toshiba en ligne. Si vous décidez de remettre cette opération à plus tard, il vous suffira de cliquer sur l'icône d'enregistrement, placée sur le bureau Windows.



Pour enregistrer l'ordinateur en ligne, le modem doit être connecté à une ligne téléphonique standard ou à un réseau local (LAN).

Pour enregistrer votre ordinateur à une date ultérieure, sélectionnez **Non, je ne souhaite pas m'inscrire pour l'instant**.

- Lisez l'écran concernant les extensions de garantie et les mises à niveau.
Cette étape comporte des informations importantes sur votre système Microsoft.
- Ouvrez un compte Internet.
Cette étape facilite l'ouverture d'un compte Internet ou la configuration de l'ordinateur pour utiliser un compte existant.

Fin de l'installation

A la fin de l'installation, vous devez cliquer sur le bouton **Terminer** pour redémarrer votre ordinateur.

Installation d'une imprimante

Si vous allumez votre ordinateur, sachant qu'une imprimante sous tension y est déjà reliée, cette dernière doit être détectée automatiquement (Plug and Play). Si ce n'est pas le cas, vous devez installer le pilote de cette imprimante. Pour ce faire, suivez les instructions du manuel de l'imprimante ou utilisez l'Assistant Ajout d'imprimante de Windows® Me.

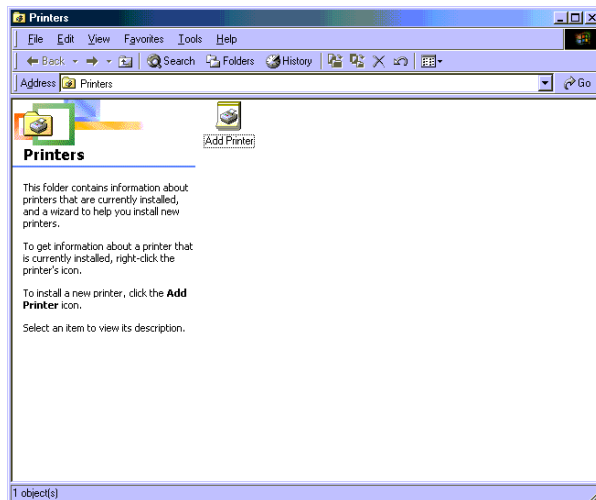
Si vous ne souhaitez pas installer d'imprimante dans l'immédiat, cliquez sur **Annuler**.

Assistant Ajout d'imprimante

Pour installer une imprimante au moyen de l'Assistant Ajout d'imprimante, procédez comme suit :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer**, pointez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Imprimantes**.

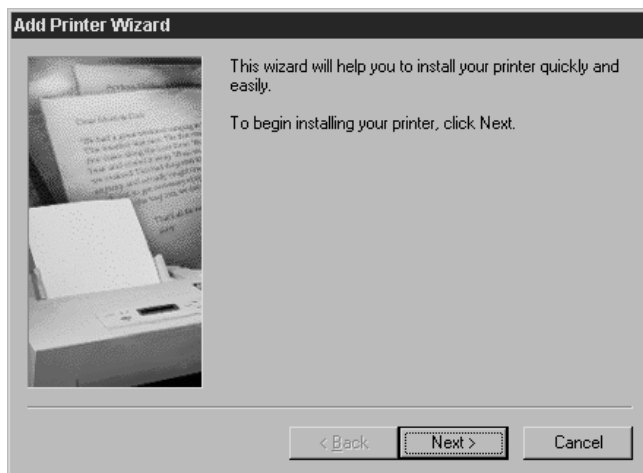
La fenêtre Imprimantes s'affiche.



Exemple de fenêtre Imprimantes

2. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante**.

L'Assistant Ajout d'imprimante s'affiche.



Exemple d'Assistant Ajout d'imprimante

3. Cliquez sur **Suivant**.

Sélectionnez l'imprimante voulue à partir de l'Assistant Ajout d'imprimante.



Si votre imprimante est Plug and Play, Windows® Me la reconnaît automatiquement. Dans ce cas, vous pouvez ignorer cette section. Veuillez consulter le manuel de l'imprimante.

4. Si l'imprimante que vous configurez :

- n'est pas reliée à un réseau, sélectionnez **Imprimante locale**.
- est reliée à un réseau, sélectionnez **Imprimante réseau**.

5. Cliquez sur **Suivant**.

Sélectionnez l'imprimante voulue à partir de l'Assistant Ajout d'imprimante.

6. Dans la liste de fabricants et d'imprimantes, sélectionnez votre imprimante, puis cliquez sur **Suivant**.

7. Sélectionnez les paramètres du port conformément aux instructions fournies dans la documentation de votre imprimante, sélectionnez le port sur lequel vous souhaitez brancher votre imprimante, puis cliquez sur **Suivant**.

Choisissez un nom d'imprimante facile à retenir à partir de l'Assistant Ajout d'imprimante.

8. Tapez le nom à utiliser pour votre imprimante.



Assurez-vous que le nom donné est assez descriptif pour pouvoir différencier vos imprimantes, si vous en utilisez plusieurs.

9. Pour configurer l'imprimante en tant que :
 - imprimante par défaut pour Windows® Me, cliquez sur **Oui**.
 - disponible en fonction des besoins, cliquez sur **Non**.
10. Cliquez sur **Suivant**.
Le système d'exploitation propose d'imprimer une page de test.
11. Si l'imprimante est branchée et sous tension, cliquez sur Terminer pour imprimer une page de test.
Pour terminer la procédure d'installation sans imprimer de page de test, cliquez sur **Non**, puis sur **Terminer**.
Vous pouvez désormais imprimer.
12. Si vous souhaitez imprimer une page de test, cliquez sur **OK**.
En fonction de votre programme, plusieurs messages indiquant l'état de l'impression peuvent s'afficher.

Mise hors tension de l'ordinateur

Il est fortement conseillé de mettre votre ordinateur hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas.

Lorsque vous utilisez l'ordinateur pour la première fois, laissez ce dernier branché sur une prise d'alimentation (même si l'ordinateur est hors tension) de façon à charger la batterie principale. Lorsque l'ordinateur est hors tension, le chargement de la batterie peut prendre jusqu'à trois heures.

Recommandations de mise hors tension de l'ordinateur :

- Si vous avez un travail en cours et n'êtes pas connecté à un réseau, utilisez la fonction Veille de Windows pour enregistrer les paramètres de votre système. En mettant de nouveau votre ordinateur sous tension, vous retrouverez automatiquement votre travail tel que vous l'aviez laissé.
- Pour mettre l'ordinateur hors tension pour une période prolongée, utilisez la fonction d'arrêt de Windows. Une autre solution consiste à utiliser le mode Veille prolongée pour enregistrer les paramètres du système sur le disque dur.
- Ne mettez pas l'ordinateur hors tension lorsque l'un des témoins d'activité de disque est allumé. Sinon, vous risquez d'endommager le disque dur, le lecteur de disquettes ou de CD/DVD.
Pour plus de détails, voir « Arrêt de l'ordinateur ».

Entretien de l'ordinateur

Cette section comporte des conseils relatifs au nettoyage et à l'entretien de votre ordinateur. Elle indique également comment installer un câble anti-vol. Pour de plus amples informations sur l'entretien de la batterie de votre système, consultez la section « Fonctionnement de l'ordinateur sur batterie ».

Nettoyage de l'ordinateur

Pour nettoyer votre ordinateur, essayez délicatement le panneau d'affichage et le boîtier extérieur avec un chiffon humecté. Consultez votre revendeur Toshiba pour savoir quels produits d'entretien utiliser.



Ne renversez aucun liquide, y compris des produits d'entretien, sur le clavier, les haut-parleurs et tous les autres orifices de l'ordinateur. Ne vaporisez aucun nettoyant directement sur l'ordinateur. N'utilisez jamais de produits chimiques caustiques ou corrosifs.

Déplacement de l'ordinateur

Avant de déplacer l'ordinateur, même si vous ne quittez pas la pièce, vérifiez qu'aucun disque n'est en activité et que tous les câbles des périphériques externes sont débranchés.



Ne tenez pas l'ordinateur par l'écran ou le panneau arrière (où sont situés les ports).

Bien que votre ordinateur portable soit conçu pour supporter des chocs et des vibrations d'une intensité raisonnables, transportez-le dans une sacoche appropriée pour les longs déplacements. Vous pouvez acheter une sacoche de transport directement chez votre revendeur Toshiba.

Utilisation d'un câble de sécurité

Si vous souhaitez fixer votre ordinateur sur un support plus imposant, tel que votre bureau, considérez l'achat d'un câble de sécurité.



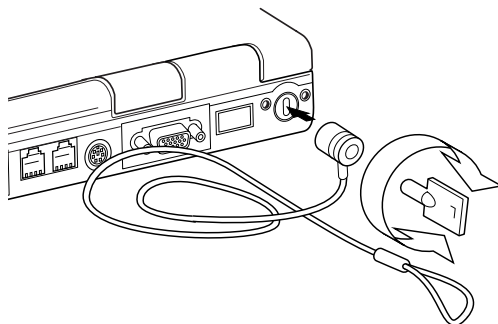
Câble de sécurité

Pour fixer l'ordinateur :

1. Passez le câble au travers ou autour d'un objet lourd.
Assurez-vous qu'il est impossible pour un voleur de retirer le câble.
2. Passez le verrou dans la boucle.
3. Insérez ce verrou dans la prise de sécurité, située sur le côté gauche de l'ordinateur, tournez la clé d'un quart de tour, puis retirez-la.



L'ordinateur est ainsi mieux protégé contre le vol.



Verrouillage de l'ordinateur

Concepts de base

Le présent chapitre regroupe des conseils d'utilisation de l'ordinateur et des informations importantes sur ses fonctions de base.

Conseils d'utilisation de l'ordinateur

- Enregistrez votre travail régulièrement.

Votre travail reste dans la mémoire temporaire de votre ordinateur jusqu'à ce qu'il soit enregistré sur le disque. Vous perdrez tout le travail non enregistré si une erreur système se produit, vous obligeant à redémarrer votre ordinateur ou que la batterie du système se décharge complètement pendant que vous travaillez. Vous pouvez configurer votre ordinateur pour qu'il vous avertisse lorsque la batterie est faible. Reportez-vous à « Spécification des alarmes de batterie ».



Certains programmes disposent d'une fonction d'enregistrement automatique. Cette fonction permet d'enregistrer les fichiers à intervalles réguliers. Consultez la documentation de votre logiciel pour plus de détails.

- Faites régulièrement une copie de sauvegarde de vos fichiers sur disquette (ou sur tout autre type de support réinscriptible). Étiquetez clairement les disquettes et conservez-les en lieu sûr.

En cas de panne ou d'incident du disque dur, toutes les données sont perdues irrémédiablement en l'absence d'une sauvegarde.

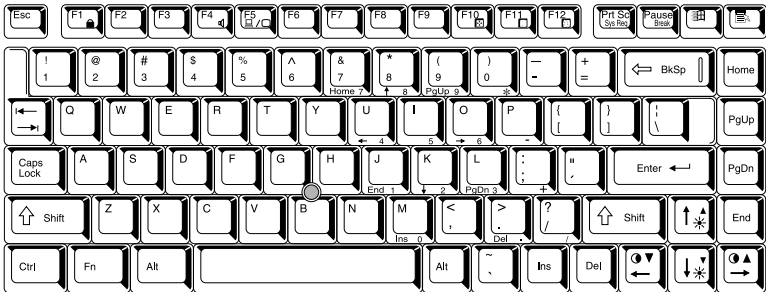
Exécutez régulièrement ScanDisk, le défragmenteur de disque et l'Assistant Maintenance pour économiser l'espace disque et optimiser les performances de votre ordinateur. Consultez la documentation de Windows® Me pour plus de détails sur ces programmes et les utilitaires à votre disposition.

- Avant de mettre l'ordinateur hors tension, utilisez toujours la commande Arrêter (sauf si vous souhaitez utiliser le mode Veille ou Veille prolongée comme indiqué dans la section « Arrêt de l'ordinateur »).



Le système d'exploitation enregistre des informations, telles que la configuration du bureau, pendant la procédure d'arrêt. Si vous interrompez cette procédure, vous risquez de perdre certaines informations, telles que la position des nouvelles icônes.

Utilisation du clavier



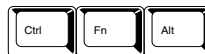
Clavier

Touches alphanumériques

La partie principale du clavier d'un ordinateur est identique à un clavier de machine à écrire.

- La barre d'espace insère un caractère pouvant être manipulé comme tous les autres.
 - La lettre minuscule l (el) et le chiffre 1 ne sont pas interchangeables.
 - La lettre O majuscule et le chiffre 0 ne sont pas identiques.
- A** ■ La touche **Caps Lock** (Verrouillage en majuscules) affecte les lettres et les chiffres situés dans la rangée supérieure, mais est sans effet pour les touches du pavé numérique. Le voyant de verrouillage en majuscules du clavier est allumé lorsque vous appuyez sur la touche **Caps Lock**.

Touches Ctrl, Fn et Alt



Touches Ctrl, Fn et Alt

Les touches **Ctrl**, **Fn** et **Alt** possèdent différentes fonctions suivant le programme utilisé. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la documentation fournie avec votre logiciel.

Touches de fonction

Les touches de fonction, à ne pas confondre avec la touche **Fn**, sont au nombre de 12 et se situent sur la partie supérieure du clavier.



Touches de fonction

Les touches **F1** à **F12** sont appelées touches de fonction parce qu'elles permettent d'exécuter des opérations déjà programmées. Utilisées en combinaison avec la touche **Fn**, ces touches exécutent des fonctions spécifiques sur votre ordinateur.

Touches propres à Windows

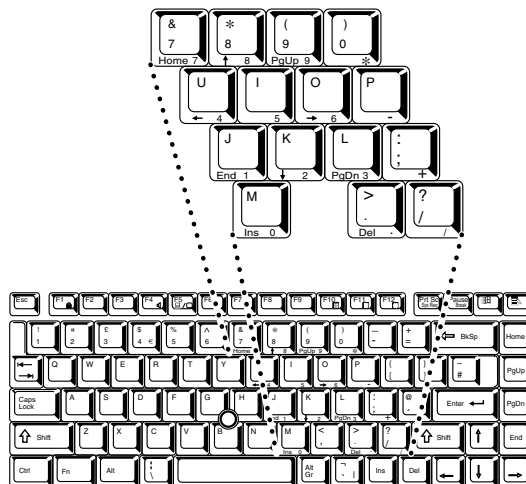


Touches propres à Windows

Le clavier comporte deux touches propres à Windows :

- La touche portant le logo Windows active le menu Démarrer.
- La touche Application active les options normalement associées au bouton secondaire d'AccuPoint (ou de la souris).

Blocs numérique et de contrôle du curseur



Blocs intégrés du clavier

Les touches contenant des chiffres gris et des symboles donnent accès aux modes curseur et numérique. Elles permettent d'entrer une valeur numérique ou de contrôler le curseur à votre guise, au moyen des 10 touches du pavé numérique du clavier d'un ordinateur de bureau.

Utilisation du bloc numérique intégré



Pour activer le bloc numérique, appuyez simultanément sur **Fn** et **F11**. Le voyant du mode numérique s'allume sur le panneau de voyants du clavier lorsque la fonction correspondante est activée.

Vous pouvez continuer d'utiliser les touches de ce bloc pour saisir des lettres lorsque le mode numérique est activé. Pour ce faire :

- Pour les minuscules : appuyez sur la touche **Fn** et maintenez-la enfoncée lorsque vous entrez des lettres.
- Pour les majuscules : appuyez sur les touches **Fn** et **Shift**, et maintenez-les enfoncées lorsque vous entrez des lettres.

Pour utiliser les touches de contrôle du curseur lorsque le mode numérique est activé, appuyez sur la touche **Shift** pendant l'utilisation des touches de direction. Pour revenir à la fonction numérique, relâchez la touche **Shift**.

Pour désactiver le bloc numérique, maintenez la touche **Fn** enfoncée et appuyez de nouveau sur **F11**. Le voyant du mode numérique, sur le clavier, s'éteint.

Utilisation du bloc de contrôle du curseur



Pour activer le bloc de contrôle du curseur, appuyez simultanément sur **Fn** et **F10**. Le voyant du mode de commande du curseur s'allume lorsque la fonction correspondante est activée.

Pour saisir des lettres lorsque cette fonction est activée, procédez comme suit :

- Pour les minuscules : appuyez sur la touche **Fn** et maintenez-la enfoncée lorsque vous entrez des lettres.
- Pour les majuscules : appuyez sur les touches **Fn** et **Shift**, et maintenez-les enfoncées lorsque vous entrez des lettres.

Pour utiliser les touches du bloc numérique lorsque le mode curseur est activé, appuyez sur la touche **Shift** et maintenez-la enfoncée tout en tapant sur les touches numériques. Pour revenir au mode de commande du curseur, relâchez la touche **Shift**.

Pour désactiver le bloc de contrôle du curseur, maintenez la touche **Fn** enfoncée et appuyez de nouveau sur **F10**. Le voyant du mode de contrôle du curseur, sur le clavier, s'éteint.

Emulation d'un clavier standard

Bien que la disposition du clavier de votre ordinateur soit compatible avec un clavier standard, il possède moins de touches.

Appuyer simultanément sur la touche **Fn** et l'une des touches spéciales vous permet d'émuler un clavier standard.

Exécution d'un programme

La façon la plus simple d'exécuter un programme consiste à double-cliquer sur le nom du fichier sur lequel vous souhaitez travailler. Pour trouver un fichier, utilisez le Poste de travail ou l'Explorateur Windows. Si vous préférez activer le logiciel en premier, vous disposez de quatre options :

- Double-cliquer sur l'icône du programme sur le bureau de Windows.
- Utiliser le menu Démarrer.
- Utiliser l'Explorateur Windows ou le Poste de travail pour rechercher le programme.
- Utiliser la boîte de dialogue Exécuter.

Enregistrement de votre travail

Avant de mettre l'ordinateur hors tension, enregistrez votre travail sur le disque dur ou sur une disquette.



Enregistrez systématiquement vos données lorsque vous utilisez le mode Veille. Lorsque la batterie est totalement déchargée, les informations non enregistrées sont perdues. Vous pouvez configurer votre ordinateur pour qu'il vous avertisse lorsque la batterie est faible, reportez-vous à la section « Spécification des alarmes de batterie ».

De nombreux programmes proposent une fonction de sauvegarde automatique des documents à intervalles réguliers, tels que toutes les 15 minutes. Consultez la documentation de votre programme pour savoir s'il dispose d'une telle fonction.

Pour enregistrer les données :

- d'un fichier que vous mettez à jour, ouvrez le menu **Fichier** du programme, puis cliquez sur **Enregistrer**.
- d'un nouveau fichier, choisissez **Enregistrer sous** à partir du menu **Fichier**, tapez un nom pour ce fichier, puis cliquez sur **OK**.



Pour faire une autre copie du fichier dans lequel vous travaillez, sélectionnez Enregistrer sous dans le menu Fichier et donnez un nouveau nom à votre fichier.

Impression de votre travail

Assurez-vous que votre imprimante a été installée et configurée sous Windows® Me comme indiqué dans la section « Configuration d'une imprimante ».



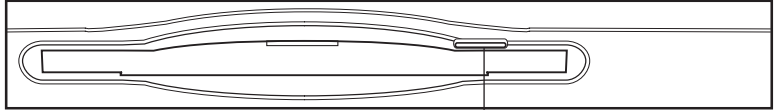
Il est uniquement nécessaire de configurer l'imprimante lors de sa première connexion. Si vous utilisez plusieurs imprimantes ou que vous changez d'imprimante, vous devez configurer le système d'exploitation pour fonctionner avec la ou les imprimantes supplémentaires.

Pour imprimer un fichier :

1. Si votre imprimante est éteinte, mettez-la sous tension.
2. Dans le menu **Fichier** de votre logiciel, cliquez sur **Imprimer**.
Le programme affiche une boîte de dialogue d'impression.
3. Cliquez sur **OK** pour imprimer.

Utilisation de disquettes

Le lecteur de disquettes 3,5 pouces, pouvant être installé dans le module Modular Bay, permet d'utiliser des disquettes double densité (720 Ko) ou haute densité (1,44 Mo) pour le transfert et le stockage des données.



BOUTON D'ÉJECTION

Lecteur de disquettes

Le voyant Modular Bay/Deuxième batterie est allumé lorsque le lecteur de disquettes est en cours d'utilisation.

Insertion et retrait de disquettes

1. Tenez la disquette de façon à ce que la flèche, située dans la partie supérieure, pointe vers le lecteur.
2. Poussez doucement la disquette dans le lecteur, situé sur la partie gauche de l'ordinateur. Lorsque la disquette est en place, le bouton d'éjection ressort.

Pour retirer une disquette, appuyez sur le bouton d'éjection.



N'appuyez pas sur le bouton d'éjection ou ne mettez pas l'ordinateur hors tension lorsque ce voyant est allumé. Sinon, vous risquez de perdre des données et d'endommager la disquette et le lecteur.

Entretien des disquettes

- Conservez vos disquettes dans un emballage approprié pour les protéger.
- Lorsqu'une disquette est sale, nettoyez-la avec un chiffon doux humecté d'eau. N'utilisez pas de produits de nettoyage.
- Ne faites pas glisser le volet métallique de protection.
- Ne touchez pas la surface magnétique d'une disquette. Les traces de doigts peuvent gêner la lecture des données.
- Ne tordez ou ne pliez pas la disquette.
- Conservez les disquettes à température ambiante et évitez de les exposer aux rayons directs du soleil. Sinon, vous risquez de perdre des données.
- Ne posez pas d'objets lourds sur vos disquettes.
- Ne mangez pas, ne fumez pas et n'utilisez pas de gomme près de vos disquettes. Sinon, des particules risquent d'endommager la surface de la disquette.
- Conservez vos disquettes à l'écart des sources de champ magnétique, telles que les haut-parleurs et les radios, dans la mesure où ceci risque d'effacer les données.

Sauvegarde de vos fichiers

Réaliser une sauvegarde de fichiers signifie copier des fichiers sur une disquette ou des sections entières de votre disque dur sur un autre périphérique, tel qu'un lecteur de bandes.

1. Insérez une disquette dans le lecteur de disquettes.
2. Double-cliquez sur l'icône **Poste de travail** située sur le bureau de Windows®.
3. Double-cliquez sur le lecteur contenant le fichier à copier.
4. Double-cliquez sur le dossier contenant le fichier, puis cliquez sur le fichier à copier.



Utilisez les touches Ctrl ou Shift pour sélectionner plus d'un fichier.

5. Cliquez sur **Fichier**, puis sur **Envoyer vers**.
6. Cliquez sur l'icône correspondant au lecteur de disquettes (A:).



Pour copier un fichier sur une disquette, vous pouvez également cliquer sur le ou les fichiers concernés avec le bouton secondaire, sélectionnez Envoyer vers, puis cliquez sur Disquette 3,5 pouces (A:).

Utilisation du lecteur de DVD-ROM ou de DVD-ROM/CD-RW

Votre ordinateur peut être équipé d'un lecteur de DVD-ROM ou d'un lecteur multifonctions de DVD-ROM/CD-RW. Les lecteurs de DVD-ROM peuvent lire des CD et des DVD préenregistrés. Par contre, le lecteur de CD-RW offre la possibilité d'écrire des fichiers (ce qui inclut les fichiers audio) sur un CD enregistrable (CD-R) ou réinscriptible (CD-RW). Le lecteur multifonctions de DVD-ROM/CD-RW permet à la fois d'écrire sur des CD et de lire des CD et des DVD.

Les disques compacts (CD) permettent d'enregistrer des données ou de la musique. Utilisez les CD-ROM pour charger et exécuter des logiciels, ou pour accéder à des informations de référence, telles que des dictionnaires, ou bien pour écouter de la musique.

Une fonction spéciale permet de lire les CD audio même lorsque l'ordinateur est hors tension. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Boutons de contrôle du lecteur de CD ou de DVD ».

Les DVD (Digital versatile discs - vidéodisques numériques) permettent d'augmenter de façon significative la capacité de stockage des données et prennent en charge des fonctions qui ne sont disponibles sur aucune autre plate-forme vidéo. Ces fonctions incluent les films pour grand écran, les versions multilingues, l'ambiophonie numérique, les angles de prise de vue multiples et les menus interactifs. L'ordinateur peut lire des vidéo haute résolution à un débit pouvant atteindre 30 images par seconde.



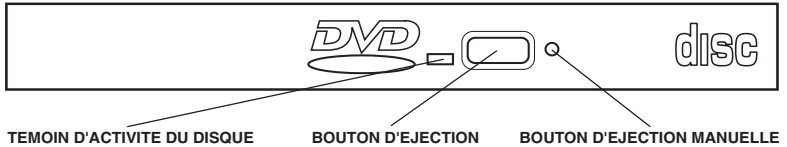
Pour optimiser les performances des DVD, il est recommandé de brancher l'ordinateur sur secteur.

Composants du lecteur et boutons de contrôle

Les boutons de contrôle du lecteur de CD ou DVD sont placés sur la barre d'articulation de l'écran. Vous pouvez ainsi y accéder quelle que soit la position de l'écran.

Composants du lecteur de DVD-ROM

Lorsque votre ordinateur est équipé d'un lecteur de DVD-ROM, ce dernier correspond à l'illustration suivante :



Exemples de lecteur de DVD-ROM



N'appuyez pas sur le bouton d'éjection ou ne mettez pas l'ordinateur hors tension lorsque le témoin d'activité du lecteur est allumé. Sinon, vous risquez d'endommager le disque ou le lecteur.

Le bouton d'éjection nécessite que le lecteur soit sous tension. Le bouton d'éjection manuelle, ne nécessite aucune source d'énergie.



N'appuyez pas sur le bouton d'éjection manuelle du lecteur de DVD avec la pointe d'un crayon à mine de plomb, car la mine risque de se casser à l'intérieur de l'ordinateur et d'endommager les composants internes. Utilisez de préférence un objet pointu tel qu'un trombone déplié.

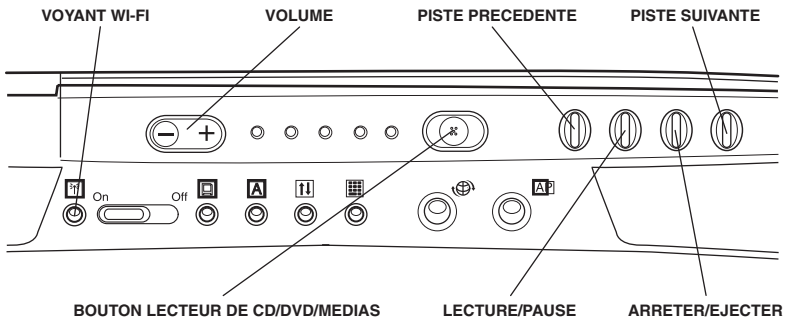
Les fentes d'aération situées dans la partie inférieure droite du lecteur permettent de refroidir le mécanisme interne du lecteur de DVD. N'obstruez pas ces fentes d'aération.



Lorsque l'ordinateur est hors tension, et le lecteur de DVD sous tension, appuyez sur le bouton arrêt/éjection situé sur le dessus de l'ordinateur pour éjecter un disque.

Boutons de contrôle du lecteur de CD/DVD

Les boutons de contrôle placés sur la barre d'articulation de l'écran permettent de lire les CD audio lorsque l'ordinateur est hors tension. Vous pouvez également les utiliser pour lire des CD et des DVD lorsque l'ordinateur est sous tension.



Boutons de contrôle du CD ou DVD sur la barre d'articulation de l'écran

Le **bouton piste précédente** permet de revenir à la piste précédente du disque.

Le **bouton lecture/pause** commence la lecture du disque ou l'interrompt.

Le **bouton arrêter/éjecter** arrête la lecture d'un disque et l'éjecte.

Vous pouvez éjecter un disque en appuyant deux fois sur le bouton arrêter/éjecter. Utilisez cette méthode pour éjecter un disque lorsque l'ordinateur est hors tension et lorsque le bouton d'éjection, situé sur la partie avant du lecteur, est indisponible.

Le **bouton piste suivante** permet de passer à la piste suivante du disque.

Positionnement du bouton lecteur de CD/DVD/Médias sur CD/DVD

Lorsque le lecteur est vide ou lorsqu'il contient un CD audio, déplacez le bouton lecteur de CD/DVD/Médias vers la gauche (position CD/DVD) pour n'activer que le système audio. L'ordinateur reste hors tension. Lorsque vous ouvrez l'écran, le lecteur Windows Media® est activé.

Lorsque le lecteur contient un DVD, le fait de déplacer le bouton lecteur de CD/DVD/Médias vers la gauche (position CD/DVD) met sous tension l'ordinateur et le système audio, et active le programme WinDVD. Lorsque vous ouvrez l'écran, WinDVD commence à lire le titre de DVD.

Positionnement du bouton lecteur de CD/DVD/Médias sur lecteur de médias

Lorsque le lecteur est vide ou lorsqu'il contient un DVD, déplacez le bouton lecteur de CD/DVD/Médias vers la droite (position lecteur de médias) pour mettre l'ordinateur sous tension et activer le lecteur Windows Media®. Lorsque vous ouvrez l'écran, le lecteur Windows Media® lit automatiquement le fichier audio par défaut (si le lecteur est vide) ou le titre de DVD lorsqu'un DVD est présent.

Si un CD audio est présent dans le lecteur, déplacez le bouton lecteur de CD/DVD/Médias vers la droite (position lecteur de médias) pour mettre l'ordinateur sous tension. Le lecteur Windows Media® s'exécute automatiquement et commence la lecture du CD audio.

Insertion d'un disque



Avant de lire un CD audio, baissez le volume. En effet, la lecture d'un disque compact à son plus fort volume risque d'endommager vos tympans. Pour baisser le volume, utilisez la molette de réglage ou le programme Contrôle du volume (cliquez sur Démarrer, Programmes, Accessoires, Divertissements, Contrôle du volume).

1. Lorsque l'ordinateur est sous tension, appuyez sur le bouton d'éjection du lecteur de DVD-ROM.
Pour lire un CD audio lorsque l'ordinateur est hors tension, faites glisser le bouton lecteur de CD/DVD/Médias vers la gauche pour activer le lecteur de DVD-ROM, puis appuyez deux fois sur le bouton arrêt/éjection du lecteur de façon à ouvrir son tiroir.
Ce dernier ne s'ouvre que partiellement.



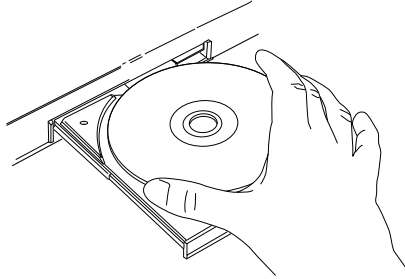
Afin de prévenir les dommages et les pertes de données, assurez-vous que le témoin d'activité du disque est éteint avant d'ouvrir le tiroir du lecteur.

2. Tirez sur le plateau jusqu'à ce qu'il soit complètement ouvert.
3. Tenez le disque par ses bords et assurez-vous qu'il est propre.



Manipulez les disques avec précautions. Evitez de toucher la surface des disques. Tenez-les par ses bords intérieur et extérieur. En cas de manipulations incorrectes, vous risquez de perdre des données.

4. Posez avec précautions le disque sur le plateau, étiquette vers le haut.



Insertion d'un disque



Veillez à ne pas toucher la lentille du lecteur (située en dessous de l'axe du lecteur) ainsi que la zone qui l'entoure. Sinon, vous risquez de provoquer un dysfonctionnement.

5. Appuyez doucement la partie centrale du disque sur l'axe pour le verrouiller en place.



Positionnement du disque sur l'axe



Assurez-vous que le disque est placé correctement sur l'axe. Sinon, vous risquez de bloquer le plateau du lecteur.

6. Fermez le tiroir en appuyant doucement au centre de ce dernier et jusqu'à ce que vous sentiez un déclic.

Lecture d'un CD audio

Insérez un CD audio et fermez le tiroir du lecteur. Lorsque l'ordinateur est hors tension, utilisez le bouton lecteur de CD/DVD/Médias et les boutons de contrôle situés sur le dessus de l'ordinateur. Faites glisser le bouton lecteur de CD/DVD/Médias vers la gauche pour mettre le lecteur de CD/DVD sous tension, puis appuyez une fois sur le bouton lecture/pause. La lecture du CD commence.

Lorsque l'ordinateur est sous tension, le lecteur Windows Media[®] s'exécute et commence la lecture du CD. Utilisez les boutons de contrôle du lecteur de CD/DVD ou le programme lecteur Windows Media[®] pour contrôler la lecture du CD.

Vous pouvez activer le lecteur Windows Media[®], par l'intermédiaire du menu Démarrer ou de la barre des tâches.



Exemple d'écran du lecteur Windows Media

Le panneau de commande du logiciel de lecture de CD fonctionne de la même façon que celui d'un appareil standard.

- Pour lire un CD ou en interrompre la lecture, cliquez sur le bouton **lecture/pause** du panneau de commande du lecteur de CD.
- Pour arrêter le CD, cliquez sur le bouton **Arrêt**.

Création d'un CD

Lorsque votre lecteur est de type CD réinscriptible, deux programmes contrôlent les fonctions d'écriture.



DirectCD[™] prépare les disques CD-R ou CD-RW pour les opérations de lecture et d'écriture.



Easy CD Creator[™] permet de copier les fichiers audio et de données sur un CD-R ou CD-RW.

Ces deux programmes peuvent être installés à partir du CD-ROM Adaptec qui est livré avec votre ordinateur. Pour plus de détails sur l'utilisation de ces programmes, veuillez consulter leur aide en ligne.

Affichage du contenu d'un CD ou d'un DVD

Les CD et les DVD comportent des fichiers, tout comme les disquettes et les disques durs. Les CD permettent généralement d'installer le logiciel ou d'enregistrer des fichiers qui nécessitent beaucoup d'espace, tels que les photographies et les grands fichiers de présentation. Vous pouvez utiliser l'Explorateur Windows ou le Poste de travail pour afficher le contenu de vos CD ou DVD.

Retrait d'un disque lorsque l'ordinateur est sous tension



Vérifiez le témoin d'activité du lecteur de DVD-ROM ou DVD-ROM/CD-RW avant d'utiliser le lecteur correspondant. N'appuyez pas sur le bouton d'éjection, ne déconnectez pas le lecteur ou ne mettez pas l'ordinateur hors tension lorsque ce voyant est allumé. Sinon, vous risquez d'endommager le CD/DVD ou le lecteur.

1. Appuyez sur le bouton d'éjection du lecteur.
Ce dernier ne s'ouvre que partiellement.
2. Tirez en tenant les côtés du plateau pour l'ouvrir complètement.
3. Enlevez le disque et replacez-le dans son boîtier d'origine.



Si le disque tourne encore lorsque vous ouvrez le plateau, attendez que ce dernier se stabilise avant de le retirer.

4. Fermez le tiroir en appuyant doucement au centre de ce dernier et jusqu'à ce que vous sentiez un déclic.

Retrait d'un disque lorsque l'ordinateur est hors tension

1. Insérez un objet fin, tel un trombone déplié, dans l'orifice d'éjection manuelle.



N'appuyez pas sur le bouton d'éjection manuelle avec la pointe d'un crayon à mine de plomb. Sinon, la mine risque de se casser à l'intérieur de l'ordinateur et d'endommager les composants internes.

2. Tirez sur le plateau du lecteur pour l'ouvrir complètement, enlevez le disque et replacez-le dans son boîtier d'origine.
3. Poussez le tiroir pour fermer le lecteur.

Entretien des CD et des DVD

- Conservez toujours vos disques dans leur boîtier d'origine pour les protéger contre les rayures et les garder propres.
- Ne pliez pas vos disques. De même, ne posez aucun objet lourd dessus.
- Manipulez vos disques en les tenant par leur bord externe. De fait, les traces de doigts sur leur surface peuvent empêcher une lecture correcte des données qu'ils contiennent.
- Evitez d'exposer les disques aux rayons directs du soleil ou à la chaleur et au froid extrêmes.
- Pour nettoyer vos disques, frottez-les du centre vers l'extérieur (et sans faire de cercles) avec un chiffon doux et sec. Si nécessaire, humidifiez le chiffon avec de l'eau ou un détergent neutre (n'utilisez pas de benzène ou d'alcool à 90°). Laissez le disque sécher complètement avant de l'insérer dans le lecteur.

Configuration du système de communications

Pour communiquer avec un autre ordinateur par l'intermédiaire de la ligne téléphonique, vous devez disposer de :

- Modem de votre ordinateur ;
- Une ligne téléphonique ;
- Un programme de communications.

Pour vous connecter à Internet, vous devez disposer d'un navigateur Web, tel que Microsoft® Internet Explorer.



Désactivez la fonction d'attente d'appels avant de vous connecter par le biais du modem. Sinon, cette fonction risque d'interrompre les transmissions de données.

Utilisation du modem

Les ordinateurs Satellite Série 3000 sont équipés d'un modem intégré. Pour utiliser ce modem, vous devez le brancher sur une ligne téléphonique standard à fréquence vocale.

1. Connectez la prise RJ11 du câble du modem à la prise correspondante, située à l'arrière de l'ordinateur.
2. Branchez l'autre extrémité du câble RJ11 à une prise téléphonique standard à fréquence vocale.

Connexion de votre ordinateur à un réseau

Si votre ordinateur est équipé d'une carte LAN, vous pouvez le connecter à un réseau local ou distant.

- Localement, avec la carte LAN Ethernet intégrée 10/100 et une connexion à une ligne RJ45 standard.
- A distance, avec le modem intégré et une connexion avec accès réseau à distance. Pour plus de détails sur la connexion à un réseau local (LAN) ou étendu (WAN), consultez votre administrateur réseau.

Pour utiliser une connexion par accès réseau à distance, demandez à votre administrateur réseau de configurer votre ordinateur et de vous indiquer le numéro de téléphone à utiliser. Pour configurer ce type de connexion réseau, exécutez l'Assistant Accès réseau à distance :

1. Cliquez sur **Démarrer**, puis pointez sur **Programmes**.
2. Sélectionnez **Accessoires**, puis **Communications** et cliquez sur **Accès réseau à distance**.
3. Tapez le numéro de téléphone de votre point d'accès réseau. Le programme prend en charge la numérotation.

L'ordinateur se connecte alors automatiquement au réseau.

Arrêt de l'ordinateur

Lorsque vous arrêtez l'ordinateur, vous avez le choix entre 3 options. Arrêter, Veille prolongée et Mettre en veille. Chacune de ces options a ses avantages.



Avant de choisir l'une de ces options, enregistrez vos fichiers et assurez-vous que les témoins d'activité des lecteurs de disque sont éteints.

Si vous devez redémarrer l'ordinateur aussitôt, attendez quelques secondes avant de procéder.

Commande Arrêter

La commande Arrêter arrête l'ordinateur et le met hors tension. Lorsque vous redémarrez l'ordinateur, ce dernier exécute un test automatique et charge le système d'exploitation. Vous pouvez ensuite activer les programmes et les fichiers de votre choix.

Prenez en considération les facteurs suivants pour la commande Arrêter :

- L'ordinateur est mis hors tension et par conséquent ne consomme aucune énergie. Il s'agit naturellement du mode recommandé lorsque vous ne comptez plus utiliser votre ordinateur pendant un certain temps.
- Par contre, la procédure de redémarrage est plus longue et nécessite davantage d'énergie que pour les autres modes.
- Lorsque l'ordinateur redémarre, il n'active pas automatiquement les programmes et les fichiers que vous utilisiez lors de la fermeture.

Commande Veille prolongée

Le mode Veille prolongée arrête l'ordinateur complètement, mais enregistre au préalable l'état de l'ordinateur sur le disque dur. Dans la mesure où le mode Veille prolongée ne nécessite pas d'énergie pour conserver ces informations, elles peuvent être conservées indéfiniment. La restauration des informations à partir du disque dur est cependant plus longue qu'à partir de la mémoire système. Lorsque vous redémarrez l'ordinateur, ce dernier exécute un test automatique, charge le système d'exploitation, puis rétablit votre environnement de travail tel que vous l'aviez quitté.

Facteurs de sélection du mode Veille prolongée :

- Lorsque vous êtes en mode Veille prolongée, l'ordinateur n'utilise pas la batterie.
- Dans la mesure où l'état du système est enregistré sur le disque dur, aucune donnée n'est perdue lorsque la batterie se décharge complètement.
- La procédure de redémarrage en mode Veille prolongée est plus courte et consomme moins d'énergie que le redémarrage suite à la commande Arrêter.
- Le redémarrage à partir du mode Veille prolongée nécessite un peu plus de temps et d'énergie par rapport au redémarrage à partir du mode Veille, car les informations doivent être lues sur le disque dur et non pas dans la mémoire système.
- Lorsque vous redémarrez l'ordinateur, ce dernier rétablit l'environnement de travail tel que vous l'aviez quitté, ce qui inclut tous les programmes ouverts et les fichiers en cours d'utilisation.

Commande Mettre en veille

La commande Mettre en veille active un mode d'économie d'énergie. Elle préserve l'environnement de travail dans la mémoire système. Vous pouvez ainsi reprendre votre travail là où vous l'aviez quitté.

Facteurs de sélection de la commande Mettre en veille :

- Lorsque vous êtes en mode Veille, l'ordinateur utilise partiellement la batterie. Cette dernière finit par se décharger si l'ordinateur reste trop longtemps en mode Veille. Une fois la batterie déchargée, les données non enregistrées sont perdues.
- La procédure de redémarrage en mode Veille est plus courte et consomme moins d'énergie que le redémarrage suite à la commande Arrêter ou Veille prolongée.
- Lorsque vous redémarrez l'ordinateur, ce dernier rétablit l'environnement de travail tel que vous l'aviez quitté, ce qui inclut tous les programmes ouverts et les fichiers en cours d'utilisation.



Si vous utilisez la commande Mettre en veille et si la batterie se décharge complètement, les données non enregistrées sont perdues. Veillez à enregistrer votre travail avant d'activer cette commande.

Utilisation de la commande Arrêter

Pour arrêter l'ordinateur avec la commande Arrêter, cliquez sur **Démarrer**, **Arrêter**, sélectionnez **Arrêter** à partir du menu, puis cliquez sur **OK**.

L'ordinateur s'arrête et est mis hors tension.

Arrêt rapide

Vous pouvez également arrêter l'ordinateur en appuyant sur son bouton d'alimentation ou en rabattant le panneau de l'écran.

Avant d'utiliser l'une de ces méthodes, vous devez l'activer à partir de l'utilitaire Options d'alimentation.

1. Ouvrez le menu **Démarrer**, pointez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**.
2. A partir du Panneau de configuration, double-cliquez sur l'icône **Options d'alimentation**. Si l'icône n'est pas affichée, cliquez sur **Afficher toutes les options du panneau de configuration**, dans la partie gauche de la fenêtre.

La boîte de dialogue Propriétés de Options d'alimentation s'affiche.

3. Cliquez sur l'onglet **Paramètres avancés** et sélectionnez les options voulues.
 - **Lorsque je ferme l'écran** Sélectionnez **Hors tension** pour arrêter l'ordinateur à la fermeture de l'écran.
 - **Lorsque j'appuie sur le bouton d'alimentation** Sélectionnez **Arrêter** pour cette option de façon à ce que l'ordinateur **s'arrête** lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation.
4. Cliquez sur **Appliquer**.
5. Cliquez sur **OK**, puis fermez le Panneau de configuration.

Démarrage de l'ordinateur suite à la commande Arrêter

Pour redémarrer l'ordinateur, appuyez sur le bouton d'alimentation. Le voyant **Alimentation** s'allume.

Utilisation de la commande Veille prolongée

Pour arrêter l'ordinateur avec l'option Veille prolongée, cliquez sur **Démarrer** et sélectionnez **Veille prolongée**, puis cliquez sur **OK**.

L'ordinateur enregistre l'état du système, ce qui inclut tous les programmes et les fichiers actifs, sur le disque dur et met l'ordinateur hors tension.

Démarrage de l'ordinateur suite à la commande Veille prolongée

Pour démarrer l'ordinateur après l'avoir arrêté avec la commande Veille prolongée, appuyez sur le bouton d'alimentation. L'ordinateur rétablit le dernier écran utilisé.

Lorsque vous mettez l'ordinateur en mode Veille prolongée après avoir rabattu l'écran, redémarrez-le en appuyant sur le bouton d'alimentation.

Utilisation de la commande Mettre en veille

Pour arrêter l'ordinateur avec la commande Mettre en veille, cliquez sur **Démarrer**, **Arrêter**, sélectionnez **Mettre en veille** à partir du menu, puis cliquez sur **OK**.

L'ordinateur enregistre l'état des programmes et des fichiers actifs en mémoire, désactive l'écran et applique un mode de faible consommation. Le voyant **Alimentation** est alors vert clignotant pour indiquer que l'ordinateur est en mode Veille.

Démarrage de l'ordinateur suite à la commande Veille

Pour quitter le mode Veille, appuyez sur le bouton d'alimentation. L'ordinateur rétablit le dernier écran utilisé.

Lorsque vous mettez l'ordinateur en mode Veille après avoir rabattu l'écran, redémarrez-le en ouvrant de nouveau l'écran.

Informatique nomade

Ce chapitre couvre tous les aspects relatifs à l'utilisation de votre ordinateur lors de vos déplacements.

Fonctions d'économie d'énergie Toshiba



Toshiba participe au programme « Energy Star » lancé à l'initiative de l'EPA (Environmental Protection Agency). Ce produit a été conçu conformément aux directives du programme « Energy Star » en termes de rendement énergétique.

Votre ordinateur passe en mode d'alimentation réduite lorsqu'il n'est pas utilisé. Vous économisez ainsi de l'énergie et de l'argent. Il intègre également plusieurs autres fonctionnalités qui optimisent sa capacité d'économie d'énergie.

La plupart des fonctions d'économie d'énergie ont été configurées par Toshiba. Nous vous recommandons de ne pas les désactiver, car elles permettent à votre ordinateur de fonctionner avec un rendement énergétique optimal. Vous pouvez ainsi l'utiliser plus longtemps lors de vos déplacements.

Fonctionnement de l'ordinateur sur batterie

L'ordinateur est équipé d'une batterie grande capacité amovible au lithium ion (Li-ion) qui alimente l'ordinateur lorsque ce dernier n'est pas connecté au secteur. En outre, cette batterie est rechargeable.

L'ordinateur dispose également d'une horloge temps réel (RTC). Cette dernière alimente la mémoire RTC qui stocke les paramètres de configuration du système, ainsi que la date et l'heure courantes jusqu'à un mois, lorsque l'ordinateur est hors tension.

Utilisation d'une deuxième batterie

Si vous vous déplacez régulièrement et devez travailler pendant plusieurs heures sans alimentation secteur, vous pouvez installer une deuxième batterie au lithium-ion dans l'emplacement Modular Bay.

Précautions d'utilisation d'une batterie

- N'essayez pas de désassembler une batterie.
- Ne chargez pas une batterie en excès. De même, n'inversez pas la polarité de la batterie. Vous risqueriez de la détruire et de provoquer l'émission de fumées toxiques.
- Ne touchez pas les bornes métalliques de la batterie avec un autre objet en métal. Vous risquez ainsi d'endommager de façon permanente la batterie ou l'ordinateur.
- Ne brûlez pas une batterie déchargée. Elle pourrait exploser et dégager des émanations toxiques.
- Si une batterie fuit ou est endommagée, remplacez-la immédiatement. Mettez des gants lorsque vous manipulez une batterie endommagée.

Ne remplacez la batterie principale qu'avec une batterie identique. Vous pouvez acheter des batteries de rechange chez votre revendeur ou à partir du site toshibaaccessories.com.

Optimisation de la durée de vie des batteries

La batterie grande capacité peut être rechargée à plusieurs reprises. Cependant, elle perd peu à peu sa capacité à conserver la charge. Pour optimiser l'autonomie de la batterie principale :

- Ne laissez pas l'ordinateur branché sans l'utiliser plus de quelques heures. Charger en excès la batterie peut réduire sa durée de vie.
- Si vous n'utilisez pas l'ordinateur pendant une durée prolongée, retirez la batterie principale et la batterie secondaire (si elle est installée).
- Changez régulièrement de batteries si vous en possédez de rechange.
- Assurez-vous que l'ordinateur est hors tension ou en mode Veille prolongée avant de remplacer une batterie.
- Conservez les batteries de rechange dans un lieu sec et frais, à l'abri des rayons du soleil.



Pour optimiser les performances des DVD, Toshiba recommande de brancher l'ordinateur sur secteur.



L'autonomie de la batterie et le temps de chargement dépendent des applications, des paramètres d'économie et des fonctions utilisées.

Chargement des batteries

Vous devez charger la batterie principale ou la batterie secondaire avant de l'utiliser pour alimenter l'ordinateur.

Chargement des batteries principale et secondaire

Pour charger la batterie principale, branchez l'ordinateur sur une prise secteur. Le chargement prend plusieurs heures si l'ordinateur est hors tension et dure plus longtemps si le système est sous tension.



La batterie ne se charge pas lorsque l'ordinateur monopolise l'alimentation.

Pour charger la deuxième batterie, placez-la dans l'emplacement Modular Bay et connectez l'ordinateur à une source d'alimentation.

La batterie ne se charge pas immédiatement si :

- La batterie est extrêmement chaude ou froide.

Pour garantir un chargement complet de la batterie, attendez qu'elle revienne à la température ambiante, soit comprise entre 10 et 26° C.

- La batterie est presque totalement déchargée.

Branchez l'ordinateur sur le secteur et attendez quelques minutes ; la batterie devrait alors commencer à se charger.



Une fois qu'une batterie est complètement chargée, nous vous recommandons de faire fonctionner votre ordinateur sur batterie jusqu'à ce qu'elle soit complètement déchargée. Cette procédure prolonge la durée de vie de la batterie et vous permet de contrôler avec précision sa capacité.

Chargement de la batterie RTC

L'ordinateur comporte une batterie interne qui alimente l'horloge temps réel (RTC) et le calendrier.

En fonctionnement normal, la batterie principale préserve la batterie RTC, qui reste ainsi à pleine charge. La batterie RTC peut éventuellement se décharger complètement, surtout si l'ordinateur est resté longtemps hors tension.

Lorsque le niveau de la batterie RTC est faible, l'horloge temps réel et le calendrier peuvent afficher une heure et une date erronées ou s'arrêter.

Pour recharger la batterie RTC, branchez l'ordinateur et laissez-le hors-tension pendant au moins 24 heures.



Lorsque le mode Veille prolongée est actif et lorsque la batterie RTC est complètement déchargée, un message indique que l'horloge temps réel doit être réinitialisée.

Suivi du niveau de la batterie



Ce voyant indique le niveau de charge de la batterie principale. Le voyant Modular Bay indique le niveau de la deuxième batterie (en option). Dans la plupart des cas, le voyant est :

- vert lorsque la batterie est totalement chargée ;
- orange lorsque la batterie est en cours de chargement ;
- est éteint lorsque la source d'alimentation externe est déconnectée ou si la batterie est totalement déchargée.

Evaluation de l'autonomie



Attendez un minimum de 16 secondes après la mise sous tension de l'ordinateur avant de contrôler l'autonomie de la batterie. Ce délai permet à l'ordinateur de vérifier la capacité de la batterie et d'effectuer les calculs requis.

1. Cliquez sur **Démarrer**, pointez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**.
2. Double-cliquez sur l'icône **Options d'alimentation**.
3. Choisissez l'onglet **Jauge**.

La section source d'alimentation active et autonomie indique le niveau de charge de la batterie. La valeur apparaît sous forme de pourcentage du niveau de charge maximum de la batterie.



L'ordinateur décharge plus rapidement la batterie lorsque la température ambiante est peu élevée. Vérifiez régulièrement la charge restante si vous travaillez dans un environnement soumis à des températures inférieures à 10 °C.

L'ordinateur calcule la charge restante en fonction de votre consommation d'énergie courante tout en tenant compte d'autres facteurs tels que l'ancienneté de la batterie.

Préservation de la capacité de la batterie

Plusieurs facteurs influent sur la durée d'utilisation d'une batterie complètement chargée lorsque vous utilisez l'ordinateur :

- La configuration de l'ordinateur ;
- La fréquence d'utilisation de l'écran du système au lieu d'un moniteur externe ;
- La fréquence d'utilisation du disque dur et des autres lecteurs ;
- L'utilisation de périphériques en option (notamment les cartes PC) qui sont alimentés par la batterie principale ;
- Votre environnement de travail, puisque la durée d'exploitation diminue lorsque les températures sont peu élevées.

Les options d'économie d'énergie Toshiba rallongent sensiblement la période pendant laquelle vous pouvez l'utiliser avant qu'il ne soit nécessaire de recharger sa batterie.

Toshiba regroupe ces options dans 3 modes de gestion d'énergie prédéfinis :

- Longue durée ;
- Normal ;
- Performances.

Pour changer de mode, maintenez enfoncées les touches **Fn** et **F2**.

Que faire lorsque la charge de la batterie devient faible

Lorsque le niveau de la batterie devient faible, vous pouvez :

- Brancher l'ordinateur sur une prise secteur et recharger la batterie.
- Mettre l'ordinateur en mode Veille prolongée et remplacer sa batterie par une batterie de rechange chargée.
- Enregistrer votre travail et arrêter l'ordinateur.

Si vous n'effectuez pas l'une de ces actions avant l'épuisement de la batterie, l'ordinateur active automatiquement le mode Veille prolongée et se met hors tension. Le mode Veille prolongée permet de rétablir votre environnement de travail tel que vous l'aviez quitté.

L'ordinateur enregistre des informations sur votre environnement de travail jusqu'à son arrêt. Lorsque le mode Veille prolongée est activé (par défaut), l'ordinateur enregistre l'état de votre environnement de travail avant de s'arrêter.

Spécification des alarmes de batterie

Vous pouvez configurer votre ordinateur pour qu'il vous avertisse lorsque la batterie est faible.

Vous pouvez définir plusieurs alarmes et les configurer pour vous avertir lorsque la charge restante de la batterie a atteint le pourcentage spécifié. Vous pouvez également spécifier le mode d'avertissement : alarme sonore, message, les deux ou aucun. Vous pouvez également demander la mise en veille ou veille prolongée de l'ordinateur, voire son arrêt lorsqu'une alarme est déclenchée.

Pour définir une alarme :

1. Cliquez sur **Démarrer**, pointez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**.
2. Double-cliquez sur l'icône **Options d'alimentation**.
3. Cliquez sur l'onglet **Alarmes** et spécifiez l'alarme, en fonction de vos besoins.

Remplacement de la batterie principale

Lorsque le niveau de la batterie devient trop faible, vous disposez de deux options : connecter l'ordinateur au secteur ou remplacer la batterie.



Veillez à ne pas laisser tomber la batterie et à ne pas court-circuiter ses bornes.

Retrait de la batterie de l'ordinateur

1. Enregistrez votre travail.
2. Arrêtez l'ordinateur ou placez-le en mode Veille prolongée conformément aux instructions de la section « Utilisation de la commande Veille prolongée ».
3. Déconnectez tous les câbles de l'ordinateur.
4. Fermez l'écran de l'ordinateur et retournez ce dernier. Sa partie avant doit rester face à vous.
5. Appuyez sur le loquet de dégagement de la batterie, puis tirez fermement sur la batterie et vers vous.



Si la batterie fuit ou est fêlée, mettez des gants de protection pour la manipuler et débarrassez-vous en conformément aux conseils donnés dans la section « Comment se débarrasser des batteries usagées en toute sécurité ».

Comment se débarrasser des batteries usagées en toute sécurité

Vous pouvez recharger une batterie à plusieurs reprises de sorte qu'elle peut durer plusieurs années. Lorsque la batterie doit être remplacée, le voyant **Batterie** reste orange clignotant lorsque la batterie a été complètement rechargée.

Ne gardez pas les batteries endommagées.



La batterie principale est une batterie au lithium ion (Li-ion), qui peut exploser si elle n'est pas correctement installée, remplacée ou jetée. Jeter une batterie usagée dans une poubelle est non seulement irresponsable, mais encore risque d'être illégal. Le rejet de la batterie doit être conforme aux ordonnances et règlements en vigueur dans votre collectivité locale.

Utilisez uniquement des batteries recommandées par Toshiba.

La documentation livrée avec votre ordinateur peut contenir une note sur le rejet des batteries usagées. Sinon, consultez la réglementation de votre collectivité locale concernant le recyclage ou le rejet des batteries usagées.

Conseils lors de vos déplacements

Les précautions relatives à l'environnement de la section « Choix du lieu de travail », s'appliquent également aux déplacements.

- Ne laissez pas l'ordinateur en plein soleil ou à un endroit où il risque d'être exposé à de l'humidité ou de la poussière.
- N'oubliez pas de ranger votre ordinateur dans une sacoche de transport lors de vos déplacements. Toshiba propose toute une gamme de sacs de transport pour votre ordinateur, qui contiennent suffisamment d'espace pour ranger vos manuels, cordons d'alimentation, CD-ROM et disquettes. Ces sacs disposent de suffisamment d'espace pour les manuels, les câbles d'alimentation, les disques compacts et les disquettes. Contactez votre revendeur pour plus de détails.



Lorsque vous prenez l'avion, vous devez généralement faire scanner votre ordinateur. Les équipements de sécurité des aéroports ne présentent aucun risque pour votre ordinateur.

Présentation des options

Ce chapitre présente les autres fonctions de votre ordinateur portable.

Fonctions spéciales de Windows® Me

Le système d'exploitation Windows® Me offre plusieurs nouvelles fonctions et améliorations, ce qui inclut :

- Nouvelle protection du système de fichiers.
- Fonction de restauration qui permet de restituer l'état précédent du système.
- Aide en ligne améliorée, automatisation de l'assistance technique et mise à jour automatique du système.
- Assistants simplifiant votre réseau domestique.
- Possibilité de partager une connexion Internet entre plusieurs ordinateurs en réseau.
- Fonction de découverte automatique permettant à l'ordinateur de détecter les nouveaux périphériques intelligents.

Personnalisation du bureau

Votre bureau correspond à votre environnement de travail virtuel. Cette section explique comment le personnaliser pour l'adapter à vos habitudes de travail. Vous pouvez personnaliser les aspects suivants du bureau :

- La barre des tâches qui contient les ressources auxquelles vous souhaitez accéder rapidement.
- Active Desktop™ qui contient les informations issues d'Internet que vous souhaitez toujours afficher.
- Le type de bureau, ce qui correspond à la façon dont les fenêtres sont affichées et au mode de recherche des dossiers et des fichiers.
- Les barres d'outils qui contiennent les informations apparaissant dans la partie supérieure de chaque fenêtre.

Personnalisation de la barre des tâches

La barre des tâches évolue avec votre travail pour refléter ce que vous faites. Ses icônes fournissent des raccourcis vers les programmes, documents, fichiers, répertoires, fonctionnalités du système et composants de votre ordinateur. Les applications ouvertes intègrent également les boutons Précédent et Suivant afin de faciliter la navigation entre les répertoires, les documents et les sites Web.

Par exemple, vous pouvez personnaliser la barre des tâches pour y ajouter des icônes de démarrage rapide, ainsi que vos URL préférées ou vos répertoires et programmes locaux.



URL (Universal Resource Locator) correspond à l'adresse qui définit le chemin d'accès à un fichier sur le Web ou toute autre application Internet. L'URL est plus généralement connu sous le nom d'adresse Web ou d'adresse Internet.

Le fait de disposer d'une liste des URL les plus utilisées est pratique et permet de gagner du temps. Vous pouvez ainsi accéder directement aux sites sans avoir à activer votre navigateur en premier.

Pour accéder aux options de la barre des tâches, pointez sur un emplacement vide et cliquez dessus avec le bouton secondaire et personnalisez les paramètres.

Parcourez le monde sans quitter votre bureau

Grâce au système d'exploitation Windows® Me vous pouvez intégrer votre bureau dans le World Wide Web en un simple clic. Pour citer l'aide de Microsoft® Me « Affichez le contenu d'une page Web directement sur le Bureau et mettez à jour son contenu automatiquement, ce qui rend le Bureau *actif*. Par exemple, vous pouvez ajouter une chaîne d'investissements, une chaîne de carte météorologique provenant de la galerie Active Desktop ou une page que vous avez trouvée sur le Web. »

Activation de l'interface Active Desktop™

La première étape vers un bureau actif consiste à activer l'interface Active Desktop™.

1. Positionnez le pointeur dans une zone vierge du bureau, puis cliquez sur le bouton secondaire.
2. Pointez sur **Active Desktop**, puis cliquez sur **Afficher le contenu Web**.

Votre bureau est prêt à être configuré.

Ajout de composants à l'interface Active Desktop™

1. Positionnez le pointeur dans une zone vierge du bureau, cliquez sur le bouton secondaire, puis sur Propriétés.
2. Cliquez sur l'onglet **Web**.
Le système d'exploitation affiche une liste des éléments à ajouter au bureau.
3. Cliquez sur **Afficher mon bureau Active Desktop comme une page Web**.
4. Pour afficher d'autres composants, cliquez sur **Nouveau**.
La boîte de dialogue Nouvel élément Active Desktop s'affiche.
5. Pour ajouter de nouveaux composants au bureau, cliquez sur Visiter et consultez le site Active Desktop Gallery.
Vous devrez établir une connexion Internet pour parcourir ce site.
6. Pour sélectionner un autre site Web, tapez l'adresse du site Web voulu ou cliquez sur Parcourir pour le rechercher.

Vous disposez d'autres méthodes de configuration d'Active Desktop™. Pour plus de détails, consultez la documentation de Windows® Me ou son aide en ligne. Pour accéder à l'aide, cliquez sur Démarrer, puis sur Aide.

Changement du type de bureau et de recherche

Le système d'exploitation Windows® Me permet de consulter le bureau et de rechercher les fichiers et les dossiers de plusieurs façons, que ce soit sur l'ordinateur ou le réseau.

Vous disposez de trois types différents :

- Web ;
- Classique ;
- Personnalisé.

Le type de bureau choisi détermine la façon de rechercher les fichiers et les dossiers sous Windows® Me, que ce soit à partir du bureau, du Poste de travail, de l'Explorateur Windows ou d'Internet Explorer.

Pour plus de détails sur la modification du type de bureau, tapez « personnalisation du bureau » dans le champ Entrez le mot clé à rechercher de l'index de l'aide de Windows®.

Bureau de type Web

Le type Web permet d'organiser le bureau sous forme de page Web et de bénéficier des fonctions suivantes :

- Recherche de fichiers et de dossiers en un seul clic.
Vous ne cliquez qu'une seule fois pour ouvrir un élément, tout comme lorsque vous cliquez sur un lien Web pour passer à une autre page. De même, le fait de pointer sur des éléments permet de les sélectionner.
- Affichage d'arrière-plans de page dans des fenêtres individuelles.
Vous pouvez afficher des pages Web, ou toute autre page HTML, sous forme d'arrière-plan dans une fenêtre. Avec le type Web, tout dossier ayant un contenu HTML et étant affiché sous forme de page Web peut inclure des images, des documents Microsoft Office, des données multimédia, des formulaires interactifs, etc. Certaines fenêtres (telles que Poste de travail et Panneau de configuration) comportent un arrière-plan qui affiche une description lorsque vous pointez sur une icône.



Le langage HTML a été conçu spécialement pour afficher du texte et des images sur le World Wide Web.

Bureau classique de type Windows 95

Le type classique ressemble au bureau de Windows® 95. Vous devez double-cliquer pour activer des éléments et chaque élément s'affiche dans une fenêtre distincte.

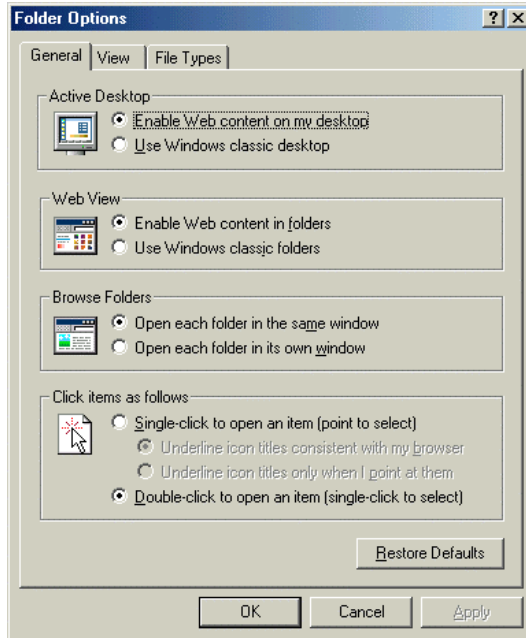
Bureau personnalisé

Vous pouvez sélectionner les options que vous souhaitez. Les paramètres personnalisés recouvrent la recherche de dossiers, la création d'arrière-plans de fenêtre et la sélection et l'ouverture des éléments. Par exemple, vous pouvez combiner les options de type Web et Classique de façon à ouvrir les éléments en double-cliquant et à utiliser des pages Web comme arrière-plans de fenêtres.

Sélection d'un type de bureau

Pour sélectionner un type de bureau et les options de navigation :

1. A partir du bureau, double-cliquez sur **Poste de travail**.
La fenêtre Poste de travail s'affiche.
2. A partir du menu **Outils**, cliquez sur **Options des dossiers**.
La boîte de dialogue Options des dossiers s'affiche.



Exemples de boîte de dialogue Options des dossiers

3. Cliquez sur le type de bureau que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **OK**.

Personnalisation des fenêtres

Vous pouvez afficher une page Web non seulement sur votre bureau, mais encore dans une fenêtre spéciale. Lorsque vous vous abonnez à cette page Web, elle est mise à jour automatiquement et de façon régulière. Par exemple, grâce à cette fonction d'intégration Web, vous pouvez suivre la météo, les résultats sportifs, les cours de la bourse ou la une des journaux dans la fenêtre de votre choix.

Ajout d'un arrière-plan à une fenêtre

Si vous sélectionnez une image ou une page Web comme arrière-plan de fenêtre, utilisez le bureau de type Web ou sélectionnez **Comme une page Web** à partir du menu **Affichage**.

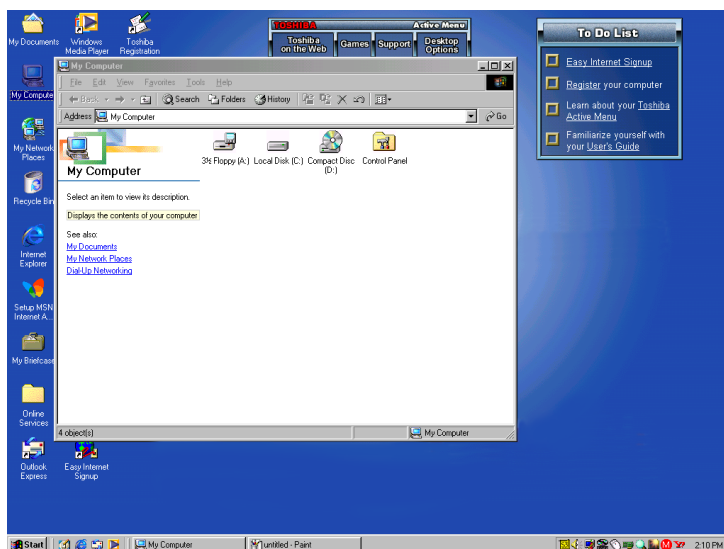
Ajout d'un arrière-plan à une fenêtre :

1. Ouvrez la fenêtre à personnaliser.
2. A partir du menu Affichage, sélectionnez Personnaliser ce dossier et suivez les indications affichées à l'écran.

Personnalisation des barres d'outils des fenêtres

Vous pouvez afficher une ou plusieurs barres d'outils personnalisables en haut d'une fenêtre. Lorsque vous recherchez un élément, Windows® Me détecte le type d'information présenté dans la fenêtre et affiche les boutons de barre d'outils et les menus appropriés.

Vous pouvez également ajouter ces barres d'outils à la barre des tâches.



Exemples de positions de barres d'outils