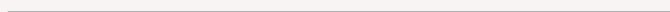




LCD MONITOR

quick start guide



Introduction

Contenu de l'emballage



Veillez vous assurer que les composants suivants sont bien inclus avec votre moniteur.

Le cas échéant, contactez votre revendeur.

Contactez un revendeur local pour acheter des éléments en option.

Déballage



Moniteur

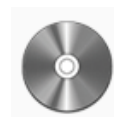
Manuels



Guide d'installation rapide



Carte de garantie



Manuel d'utilisation

(Non disponible partout)

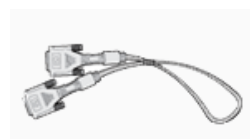
Câbles



Câble D-Sub



Cordon d'alimentation



Câble DVI (option)

Autres



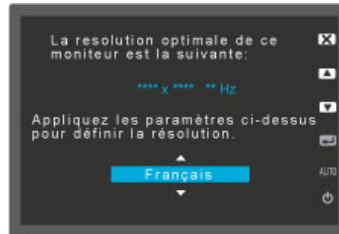
Chiffon de nettoyage(Option) Anneau de maintien de câble

 Remarque

Le tissu de nettoyage est fourni uniquement avec les produits de couleur noire à finition haute brillance.

Votre moniteur

Paramètres initiaux



Sélectionnez la langue à l'aide de la flèche haut ou bas.

Le contenu affiché disparaîtra après 40 secondes.

Activez et désactivez le bouton d'alimentation. Il s'affichera de nouveau.

Il peut être affiché jusqu'à trois (3) fois. Veuillez à régler la résolution de votre PC avant d'atteindre le maximum.

 Remarque

La résolution affichée à l'écran est la résolution optimale pour ce produit.

Ajustez la résolution de votre ordinateur de sorte qu'elle soit la même que la résolution optimale de ce produit.

Avant



1 Bouton **MENU** [MENU/□]

Ouvre le menu à l'écran et quitte le menu. Egalement utilisé pour quitter le menu OSD ou revenir au menu précédent.

2 Bouton **Luminosité** [☼]

Si les fonctions OSD ne sont pas affichées, appuyez sur le bouton pour régler la luminosité.

3 Touche personneue

Vous pouvez personnaliser l'affectation des touches pour le bouton Personnalisé conformément à vos préférences.

 Remarque

Vous pouvez configurer la touche personnalisée pour une fonction spécifique via **Configuration > Touche personneue**.

2,3 Boutons d'ajustement

Ces boutons vous permettent de régler les éléments du menu.

4 Bouton Entrer

Permet d'activer un élément de menu mis en surbrillance.

Appuyez sur 'Enter', puis sélectionnez le signal vidéo lorsque l'OSD est éteint. (Lorsque vous appuyez sur le bouton 'Enter' pour modifier le mode d'entrée, un message s'affiche dans la partie supérieure gauche de l'écran, indiquant le mode actuel -- signal d'entrée Analogique ou Client.)

 Remarque

- Si vous sélectionnez le mode digital, vous devez connecter votre moniteur au port DVI de la carte graphique à l'aide du câble DVI.
- Cette fonction n'est pas disponible pour les produits dotés uniquement d'une interface analogique.

5 Bouton AUTO

utilisez ce bouton pour effectuer un réglage automatique.

(Disponible en mode Analogique uniquement)

6 Bouton de mise sous tension

Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur.

7 Indicateur d'alimentation

Ce témoin lumineux s'allume en fonctionnement normal et clignote une fois lorsque vos réglages sont sauvegardés.

 Remarque

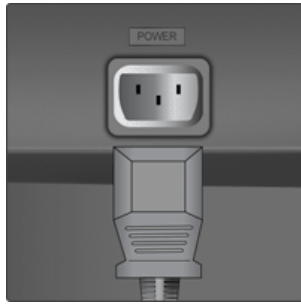
Reportez-vous à Mode Economie d'énergie décrit dans le manuel pour plus d'informations sur la fonction d'économie d'énergie. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes.

Arrière

 Remarque

La configuration à l'arrière du moniteur peut varier d'un produit à l'autre.

Port POWER



Port POWER

Branchez le cordon d'alimentation de votre moniteur au port POWER (ALIMENTATION) situé à l'arrière de votre moniteur.

DVI IN



DVI IN

Connectez le câble DVI au port DVI IN à l'arrière du moniteur.



Remarque

Applicable uniquement pour les modèles numériques (DVI).

RGB IN



RGB IN

Branchez le câble D-sub au port RGB IN 15 broches à l'arrière du moniteur.



Verrou Kensington



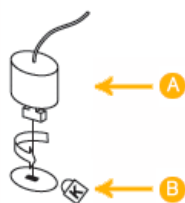
Verrouillage Kensington

Le verrou Kensington est un périphérique utilisé pour fixer physiquement le système lorsque vous l'utilisez dans un lieu public. (Le dispositif de verrouillage est fourni séparément.) Contactez le revendeur de votre dispositif de verrouillage pour obtenir des informations sur son utilisation.



Remarque

L'emplacement du verrou Kensington peut varier en fonction du modèle.



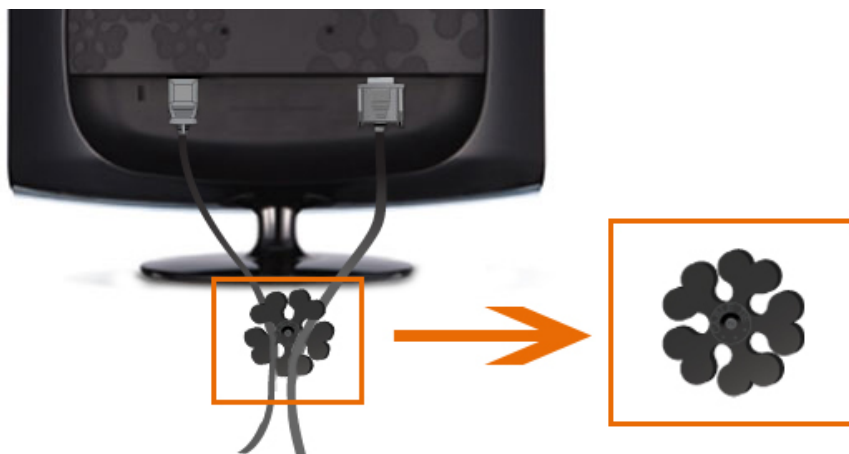
Utilisation de l'antivol Kensington

1. Insérez le dispositif de verrouillage dans la fente Kensington du moniteur **B**, puis tournez-le dans le sens du verrouillage **A**.

2. Branchez le câble antivol Kensington.
3. Fixez l'antivol Kensington sur un bureau ou tout autre objet lourd inamovible.

 Remarque

Reportez-vous à Connexion des câbles pour plus d'informations sur la connexion des câbles.



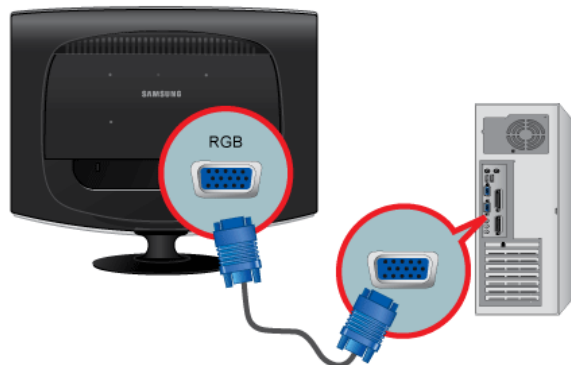
Anneau de maintien de câble

- Fixez les câbles à l'aide de l'anneau de maintien, comme indiqué sur l'illustration.

Branchements

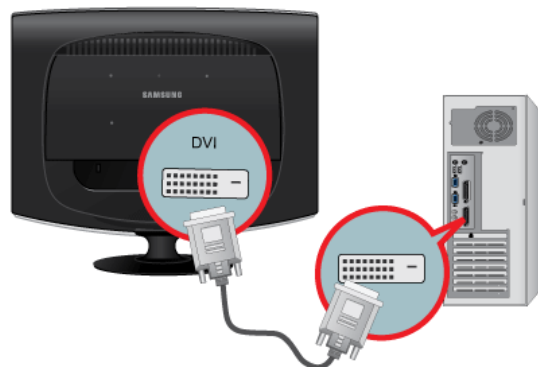
Connexion des câbles

Utilisez une connexion adaptée à votre ordinateur.



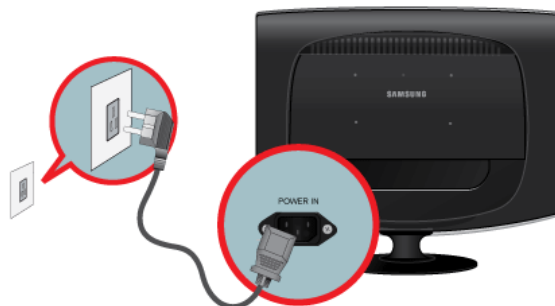
1 Utilisation du connecteur D-Sub (analogique) de la carte vidéo.

- Branchez le câble de signal au port D-Sub à 15 broches à l'arrière du moniteur.



2 Utilisation du connecteur DVI (digital) de la carte vidéo.

- Connectez le câble DVI au port DVI IN à l'arrière du moniteur.



- 3 Branchez le cordon d'alimentation de votre moniteur à la prise power située à l'arrière du moniteur.

Branchez le cordon d'alimentation à la prise de courant la plus proche.



Remarque

Si le moniteur et l'ordinateur sont connectés, vous pouvez les mettre sous tension et les utiliser.

Utilisation du socle

Pliage de la base



Remarque

Le moniteur s'incline vers le haut à un angle de -1° à 16° . ($\pm 1.0^{\circ}$)

Fixation de la base

Ce moniteur accepte un patin de montage conforme VESA de 100 x 100 mm.



Remarque

Les dimensions VESA indiquées ci-dessus sont un exemple. Les dimensions VESA peuvent varier en fonction du produit.



A. Moniteur

B. Patin de montage (vendu séparément)

1. Eteignez votre moniteur et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Couchez le moniteur LCD face vers le bas sur une surface plane, posé sur un coussin afin de protéger l'écran.
3. Retirez le support du moniteur LCD.
4. Alignez l'interface de montage sur les trous dans le panneau de montage arrière et fixez-la à l'aide des quatre vis fournies avec le support articulé, le dispositif d'accrochage au mur ou l'autre support.



- N'utilisez pas de vis plus longues que la dimension standard, celles-ci pourraient endommager l'intérieur du moniteur.
- Pour les kits de montage muraux qui ne respectent pas les normes de vis VESA , la longueur des vis peut varier selon leurs caractéristiques.
- N'utilisez pas de vis ne respectant pas les normes VESA .

Ne serrez pas trop les vis, cela pourrait endommager ou faire tomber le produit et risquerait de blesser quelqu'un.

Samsung ne peut en aucun cas être tenue responsable de ce type d'accident.

- Samsung ne peut être tenue responsable des dégradations du produit ou des blessures éventuelles en cas d'utilisation d'un kit de montage mural non-VESA ou non spécifié, ou lorsque l'utilisateur ne respecte pas la procédure d'installation.



- Pour monter le moniteur au mur, vous devez acheter le kit de fixation mural qui vous permet de monter le moniteur à au moins 10 cm de la surface du mur.
- Contactez le centre de service Samsung pour plus d'informations. Samsung Electronics ne sera pas responsable de dégâts provoqués par l'utilisation d'un socle autre que celui spécifié.
- Utilisez le support mural conformément aux standards internationaux.

Résolution des problèmes

Vérification de la fonction Autotest



Remarque

Le moniteur est doté d'une fonction d'autotest qui vous permet de vérifier son bon fonctionnement.

Vérification de la fonction Autotest

1. Eteignez votre ordinateur et l'écran.
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur.
3. Allumez le moniteur.

Si l'écran fonctionne normalement, un carré doit apparaître dans l'illustration ci-dessous.



Remarque

Pour les modèles dotés uniquement d'une interface analogique, "Analog/Digital" n'apparaît pas dans le message d'avertissement OSD.

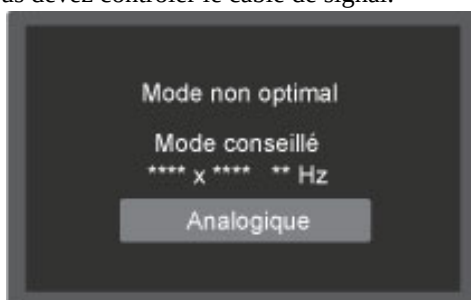
Ce carré s'affiche lors du fonctionnement normal si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4. Eteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; ensuite, allumez à la fois votre ordinateur et le moniteur.

Si l'écran de votre moniteur reste vide après la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre système informatique; *votre moniteur fonctionne correctement.*

Messages d'avertissements

S'il y a des anomalies avec le signal d'entrée, un message apparaît sur l'écran ou l'écran reste vide même si l'indicateur d'alimentation LED est allumé. Le message peut indiquer que le moniteur est hors de la plage de balayage et que vous devez contrôler le câble de signal.



Remarque

Pour les modèles dotés uniquement d'une interface analogique, "Analog/Digital" n'apparaît pas dans le message d'avertissement OSD.

Environnement

L'emplacement et la position du moniteur peuvent influencer la qualité et les autres caractéristiques du moniteur.

Si un caisson d'extrêmes graves se trouve à proximité du moniteur, débranchez-le et placez-le dans une autre pièce.

Déplacez tous les dispositifs électroniques tels que radio, ventilateur, horloge et téléphone qui se trouvent à moins d'un mètre du moniteur.

Conseils utiles

Un moniteur recrée les signaux visuels reçus de l'ordinateur. Par conséquent, s'il y a un problème avec l'ordinateur ou la carte vidéo, l'écran peut devenir vide, présenter des couleurs médiocres, un bruit de fond, et le mode vidéo n'est pas pris en charge, etc. Dans ce cas, il faut d'abord vérifier la source du problème, et ensuite contacter un Centre de service ou votre vendeur.

Evaluation des conditions de fonctionnement du moniteur

Si l'écran n'affiche aucune image ou que le message "**Mode non optimal**", "**Mode conseillé **** x **** 60 Hz**" apparaît, déconnectez le câble de l'ordinateur tant que le moniteur est sous tension.

Si un message apparaît ou que l'écran devient blanc, cela signifie que le moniteur est en état de fonctionnement.

Dans ce cas, vérifiez que l'ordinateur ne rencontre aucun problème.

Liste de vérification



Remarque

Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.

Aucune image à l'écran. Impossible d'allumer le moniteur.

Q: Le cordon d'alimentation est-il correctement branché ?

A: Vérifiez la connexion du cordon d'alimentation et l'alimentation.

Q: Voyez-vous le message "**Vérif. câble signal**" à l'écran?

A: (Connecté à l'aide du câble D-Sub)

Vérifiez la connexion du câble de signal.

(Raccordé à l'aide du câble DVI)

Si vous voyez toujours un message d'erreur à l'écran lorsque le moniteur est raccordé correctement, vérifiez si le statut du moniteur est réglé sur analogique.

Si vous voyez toujours un message (d'erreur) à l'écran lorsque le moniteur est raccordé correctement, vérifiez si le statut du moniteur est réglé sur analogique. Appuyez sur le bouton  pour que le moniteur vérifie la source du signal d'entrée.

Q: S'il y a du courant, relancez l'ordinateur pour voir l'écran initial (l'écran d'ouverture de session), qui est visible.

A: Si l'écran initial (l'écran d'ouverture de session) apparaît, lancez l'ordinateur dans le mode applicable (le mode de sécurité pour Windows ME/XP/2000) et ensuite changez la fréquence de la carte vidéo.

(reportez-vous à la section Présélection des modes de temporisation)

Si l'écran initial (l'écran d'ouverture de session) n'apparaît pas, contactez le centre de service ou votre revendeur.

Q: Pouvez-vous voir "**Mode non optimal**", "**Mode conseillé **** x **** 60 Hz**" à l'écran?

A: Ce message s'affiche lorsque le signal de la carte vidéo dépasse la résolution et la fréquence maximales prises en charge par le moniteur.

A: Ajustez la résolution et la fréquence maximales prises en charge par le moniteur.

A: Si l'écran dépasse SXGA ou 75 Hz, le message "**Mode non optimal**", "**Mode conseillé **** x **** 60 Hz**" s'affiche. Si l'affichage dépasse 85 Hz, le moniteur fonctionnera correctement, mais le message "**Mode non optimal**", "**Mode conseillé **** x **** 60 Hz**" s'affiche pendant une minute, puis disparaît.

Passez au mode conseillé pendant cette période d'une minute.

(Le message s'affiche de nouveau lorsque le système est redémarré.)

Q: Aucune image n'est affichée à l'écran. Le voyant d'alimentation clignote-t-il à des intervalles d'une seconde?

A: Le moniteur est en mode Economie d'énergie.

A: Appuyez sur une touche du clavier pour activer le moniteur et restaurer l'image à l'écran.

A: S'il n'y a toujours pas d'image, appuyez sur le bouton . Appuyez de nouveau sur une touche du clavier pour activer le moniteur et restaurer l'image à l'écran.

Q: Raccordé à l'aide du câble DVI?

A: Vous risquez d'obtenir un écran blanc si vous démarrez le système avant d'avoir connecté le câble DVI, ou si vous déconnectez puis reconnectez ce même câble alors que le système est sous tension, car certaines cartes graphiques n'envoient pas de signal vidéo. Connectez le câble DVI puis redémarrez le système.

Je ne peux pas voir l'affichage sur écran.

Q: Avez-vous verrouillé le menu d'affichage sur écran (OSD) avant les changements?

A: Déverrouillez le menu OSD en appuyant sur le bouton [MENU / 

L'écran affiche d'étranges couleurs ou juste du noir et blanc.

Q: Est-ce que l'écran affiche seulement une couleur comme si vous regardiez à travers un papier cellophane?

A: Vérifiez la connexion du câble de signal.

A: Veillez à ce que la carte vidéo soit complètement insérée dans la fente.

Q: Les couleurs de l'écran sont-elles devenues bizarres suite à l'exécution d'un programme où après un incident entre applications ?

A: Redémarrez l'ordinateur.

Q: La carte vidéo est-elle correctement paramétrée?

A: Paramétrez la carte vidéo selon les instructions du manuel s'y rapportant.

L'écran s'est-il subitement déséquilibré.

Q: Avez-vous changé la carte vidéo ou le pilote?

A: Ajustez la position de l'image à l'écran et la taille à l'aide du menu OSD.

Q: Avez-vous ajusté la résolution ou la fréquence pour le moniteur?

A: Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo.

(reportez-vous à la section Présélection des modes de temporisation)

Q: L'écran peut être dissymétrique à cause du cycle des signaux de la carte vidéo. Réglez la position en vous référant à l'affichage OSD.

L'écran est hors mise au point ou le menu OSD ne peut pas être ajusté.

Q: Avez-vous ajusté la résolution ou la fréquence du moniteur?

A: Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo.

(reportez-vous à la section Présélection des modes de temporisation)

La LED clignote, mais aucune image ne s'affiche à l'écran.

Q: Est-ce que la fréquence est ajustée correctement lorsque vous vérifiez le "Mode d'Affichage" dans le menu?

A: Ajustez la fréquence en se référant au guide de la carte vidéo et aux Modes Pré-établis d'Affichage.

(La fréquence maximale par résolution peut être différente d'un produit à l'autre.)

Il n'y a que 16 couleurs affichées à l'écran. Les couleurs de l'écran ont changé après avoir chan

Q: Est-ce que les couleurs de Windows sont installées correctement?

A: Windows XP :

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

A: Windows ME/2000 :

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

Q: La carte vidéo est-elle correctement paramétrée?

A: Paramétrez la carte vidéo selon les instructions du manuel s'y rapportant.

Il y a un message qui s'affiche "Moniteur Inconnu, Plug&Play (VESA DDC) moniteur trouvé".

Q: Avez-vous installé le pilote du moniteur?

A: Installez le pilote du moniteur selon les instructions de l'Installation du Pilote.

Q: Reportez-vous au guide de la carte vidéo pour voir si la fonction Plug & Play (VESA DDC) est prise en charge.

A: Installez le pilote du moniteur selon les instructions de l'Installation du Pilote.

Mon ordinateur est allumé et la LED clignote. Cependant le moniteur n'affiche qu'un écran vierge.

Q: Vérifiez que votre ordinateur n'est pas en veille (le moniteur s'éteint).

A: Bougez votre souris ou appuyez sur n'importe quelle touche pour réactiver l'écran.

Problèmes liés au son.

Q: Pas de son.

A: Veillez à ce que le câble audio soit correctement connecté au port entrée audio du moniteur et au port sortie audio de la carte son.

(Reportez-vous à Connexion des câbles).

Vérifiez le volume sonore.

Q: Le niveau sonore est trop bas.

A: Vérifiez le volume sonore.

Si le volume est toujours trop bas après avoir réglé le contrôle à son maximum, vérifiez le volume sonore sur la carte son de l'ordinateur ou le programme.

Vérifiez quand MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.

Q: La fonction MagicTune™ est disponible uniquement sur PC (VGA) avec WindowsOS prenant en charge Plug and Play.

A: Pour vérifier si votre ordinateur est compatible avec la fonction MagicTune™, suivez les étapes ci-dessous (avec Windows XP);

Control Panel (Panneau de configuration) → Performance and Maintenance (Performances et maintenance) → System (Système) → Hardware (Matériel) → Device Manager (Gestionnaire de périphériques) → Monitors (Ecrans) → Après avoir supprimé écran Plug and Play, trouvez 'Ecran Plug and Play' en cherchant new Hardware (Nouveau matériel).

A: MagicTune™ est un logiciel supplémentaire pour le moniteur. Certaines cartes graphiques peuvent ne pas prendre en charge votre moniteur. En cas de problème avec la carte graphique, rendez-vous sur notre site Web pour consulter la liste des cartes graphiques compatibles fournie.

<http://www.samsung.com/monitor/magictune>

MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.

Q: Avez-vous changé d'ordinateur ou de carte graphique?

A: Téléchargez le programme le plus récent. Pour le téléchargement, rendez-vous sur <http://www.samsung.com/monitor/magictune>

Q: Avez-vous installé le programme ?

A: Redémarrez l'ordinateur lorsque vous installez le programme pour la première fois. Si une copie du programme est déjà installée, supprimez-la, redémarrez l'ordinateur, puis réinstallez le pro-

gramme. Pour fonctionner normalement, l'ordinateur doit être redémarré après l'installation ou la suppression du programme.



Remarque

Visitez notre site MagicTune™ et téléchargez le logiciel d'installation de MagicTune™ MAC.

Vérifiez les éléments suivants si vous avez des problèmes avec l'écran.

Vérifiez si le cordon d'alimentation et les câbles vidéo sont bien raccordés à l'ordinateur.

Vérifiez si l'ordinateur émet plus de 3 bips lorsque vous le lancez.

(Si c'est le cas, la carte mère de l'ordinateur doit être vérifiée.)

Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez l'ordinateur, vérifiez que le pilote de l'adaptateur (vidéo) et le pilote du moniteur sont installés.

Vérifiez si le taux de balayage de l'écran vidéo est réglé entre 56 Hz ~ 75 Hz.

(Ne dépassez pas 75 Hz lors de l'utilisation de la résolution maximum.)

Si vous éprouvez des problèmes à installer le pilote de l'adaptateur (vidéo), relancez l'ordinateur en mode sans échec, retirez l'adaptateur graphique "Control Panel (Panneau de configuration) → System (Système) → Device Administrator (Gestion des périphériques)", puis relancez l'ordinateur pour ré-installer le pilote de l'adaptateur (vidéo).



Remarque

Si les problèmes se reproduisent de manière répétée, contactez un centre de service agréé.

Q et R

Q: Comment puis-je changer la fréquence?

A: La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo.

A: Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'ordinateur ou de la carte vidéo.)

Q: Comment puis-je ajuster la résolution?

A: Windows XP:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

* Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.

Q: Comment puis-je installer la fonction d'économie d'énergie?

A: Windows XP:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

Q: Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/panneau LCD?

A: Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez le moniteur avec un chiffon doux imprégné d'une solution de nettoyage ou d'eau.

Ne laissez pas de détergent ni d'égratignures sur le boîtier. Ne laissez pas d'eau s'infiltrer dans le moniteur.



Remarque

Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.