

# Manuel d'utilisation

---

**L1780U**

**L1980U**

**L1780Q**

**L1980Q**

**L1781Q**

**L1981Q**

**L1780Q Plus**

**L1980Q Plus**

**N'**oubliez pas de lire le chapitre **Précautions importantes** avant d'utiliser cet appareil.

Conservez ce manuel (CD) à portée de main pour pouvoir le consulter facilement.

**R**eportez-vous à l'étiquette du produit et transmettez l'information portée sur cette étiquette à votre distributeur chaque fois que vous faite appel au service après-vente.

---

**Cet appareil est conçu et fabriqué pour assurer votre sécurité. Cependant, un mauvais usage peut entraîner des risques d'électrocution ou d'incendie. Afin de garantir un fonctionnement correct de toutes les protections présentes dans ce moniteur, veillez à observer les règles d'installation, d'utilisation et d'entretien énoncées ci-dessous.**

## Sécurité générale

Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil. Si vous deviez néanmoins en utiliser un autre, assurez-vous qu'il est conforme aux normes du pays. Si le cordon d'alimentation présente un défaut, veuillez contacter le fabricant ou le service de réparation agréé le plus proche afin de vous procurer un cordon fonctionnel.

Le cordon d'alimentation constitue le dispositif principal de déconnexion. Assurez-vous que la prise électrique reste facilement accessible après l'installation.

Ne faites fonctionner le moniteur qu'à partir d'une des sources d'alimentation électrique spécifiées dans ce manuel ou affichées sur le moniteur. Si vous n'êtes pas certain du type d'installation et d'alimentation électrique dont votre local est équipé, consultez votre distributeur.

La surcharge en courant alternatif des prises, fiches et câbles de raccordement est dangereuse. Il en va de même pour les cordons d'alimentation endommagés et les prises/fiches électriques cassées. Toutes ces conditions peuvent causer des chocs électriques et des incendies. Pour tout remplacement de ces matériels, faites appel à un technicien de maintenance.

N'ouvrez pas le moniteur.

- Il ne contient aucun élément qui puisse faire l'objet d'une intervention de l'utilisateur.
- Il recèle des hautes tensions dangereuses, même lorsque l'alimentation est coupée.
- S'il ne fonctionne pas correctement, contactez le distributeur.

Pour éviter les risques de blessure physique :

- Ne placez pas le moniteur sur un plan incliné, à moins de l'y fixer solidement.
- Utilisez uniquement les supports recommandés par le fabricant.

Pour éviter les risques d'incendie ou de sinistre :

- Éteignez toujours le moniteur lorsque vous quittez la pièce pour un temps prolongé. Ne le laissez jamais allumé lorsque vous sortez de chez vous.
- Veillez à ce que les enfants ne fasse pas tomber le moniteur ou n'insèrent d'objets dans les ouvertures du boîtier. Certains composants internes renferment des tensions électriques dangereuses.
- N'ajoutez pas d'accessoires non prévus pour le moniteur.
- En cas d'orage ou lorsque vous devez laisser le moniteur longtemps sans surveillance, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.



## Installation

Ne faites reposer ou rouler aucun objet sur le cordon d'alimentation et placez le moniteur de façon à protéger le cordon.

N'utilisez pas le moniteur en milieu humide, par exemple à côté d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'un lave-linge, dans un sous-sol ou près d'une piscine.

Les moniteurs disposent d'orifices de ventilation destinés à évacuer la chaleur générée par leur fonctionnement. Si ces orifices sont obturés, cette chaleur peut nuire au fonctionnement du moniteur et causer un incendie. Vous ne devez donc JAMAIS :

- Placer le moniteur sur un lit, un divan, un tapis : les événements placés sous le moniteur doivent rester libres.
- Encastrer le moniteur dans un espace clos, à moins qu'une ventilation adaptée soit installée.
- Couvrir les orifices de ventilation avec des vêtements ou autres tissus.
- Placer le moniteur à proximité d'un radiateur ou d'une source de chaleur.

Ne jamais frotter ou gratter l'écran LCD à matrice active avec un objet dur. Vous risquez de rayer ou d'endommager définitivement l'écran.

N'appuyez jamais sur l'écran LCD longtemps avec le doigt, car cela peut créer des images rémanentes.

L'écran peut comporter des pixels défectueux. Ils apparaissent sous la forme de taches rouges, vertes ou bleues. Cependant, ces pixels n'ont aucune influence sur les performances de l'écran.

Si possible, utilisez les résolutions recommandées pour obtenir une qualité d'image optimale. Lorsque vous utilisez une résolution différente de celles recommandées, les images affichées peuvent être de mauvaise qualité. Cette caractéristique est due à la technologie LCD.

## Nettoyage

- Débranchez le moniteur avant de nettoyer l'écran.
- Utilisez un linge légèrement humide. N'utilisez pas d'aérosol directement sur l'écran : le produit risque de couler dans l'écran et de provoquer un choc électrique.

## Réemballage

- Conservez le carton et le matériel d'emballage. Ils représentent le moyen de transport idéal de l'appareil. En cas de déménagement ou d'expédition, réutilisez l'emballage d'origine.

## Mise en décharge sûre

- La lampe fluorescente utilisée dans ce produit contient une petite quantité de mercure.
- Ne jetez pas cet appareil avec le reste de vos déchets ménagers.  
L'élimination de ce produit doit s'effectuer conformément aux réglementations en vigueur dans votre pays.

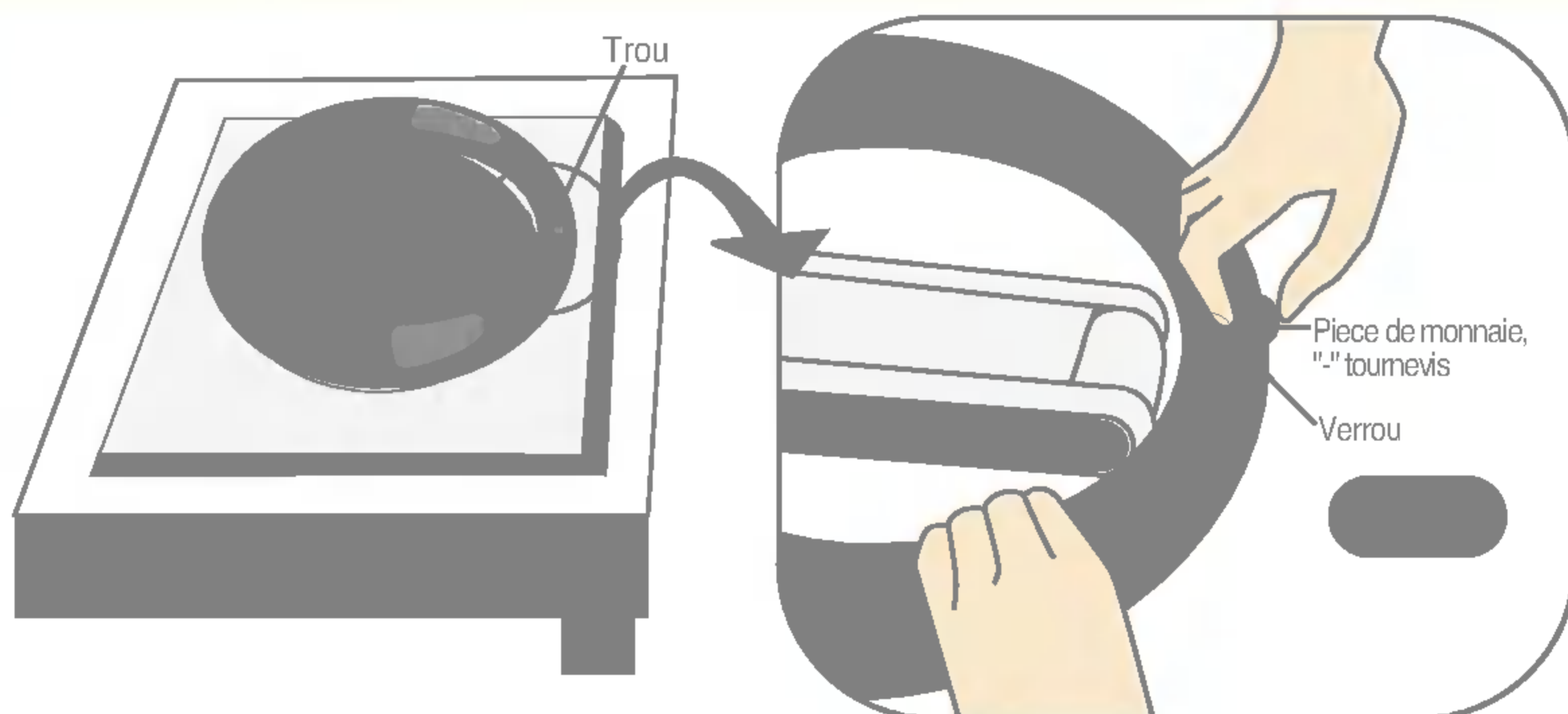
- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteint
- Déplier le socle pour installer le moniteur sur un bureau, laisser le socle plié pour le monter sur un mur.

## Déplier le socle

1. Placez le moniteur, face vers le haut, sur un coussin ou un chiffon doux.
2. Retirer le ruban, situé sur le trou à la base du socle, en le tirant vers l'avant (dans la direction de la flèche) avec une pièce de monnaie ou un tournevis "-".

\* Attention : Afin d'éviter tout risque de blessure, maintenir le socle d'une main pour tirer sur le verrou du socle, comme indique ci-dessous.

N'oubliez pas de tirer sur le verrou du socle avant d'appuyer d'une main sur le socle, comme indique sur l'illustration ci-dessous. Sinon, vous pourriez vous blesser sur le socle en saillie.



## Replier le support

1. Pour fermer le socle, poussez sur le verrou du socle avec une pièce de monnaie ou un tournevis "-" jusqu'à ce que vous entendiez un "clic", tout en repliant le socle contre le moniteur.

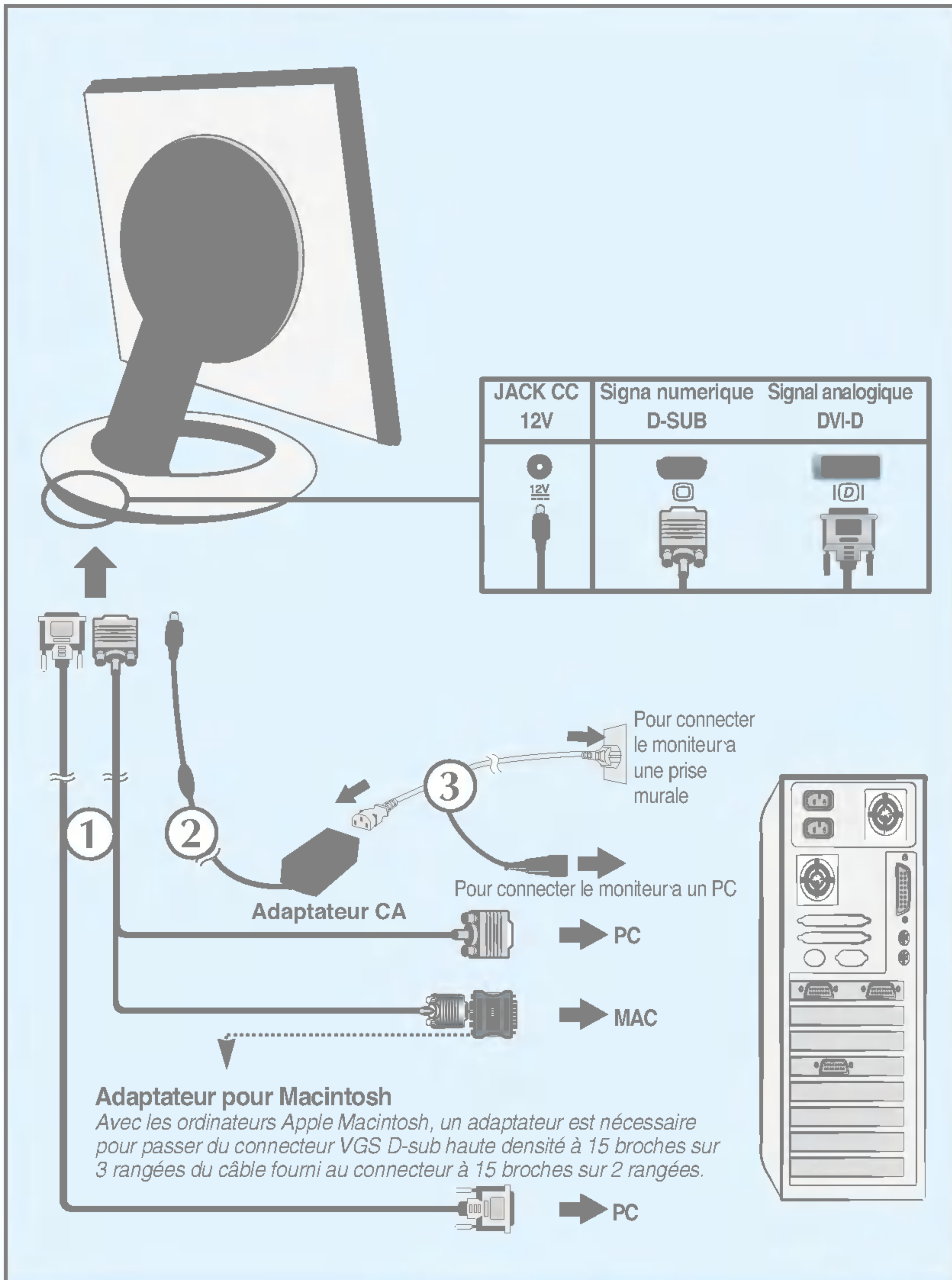



### Important

- Cette illustration présente un modèle de connexion général. Votre moniteur peut être différent de celui présenté ici.

## Connexion à l'ordinateur

1. Connectez le câble vidéo. Une fois le câble connecté, serrez les vis papillon pour assurer une bonne connexion. ①
2. Connecter le câble d'alimentation à l'adaptateur CA (courant alternatif) ②, puis brancher le câble sur une prise électrique. ③ (Le voltage se règle automatiquement.)



3. Pour allumer le moniteur, appuyer sur la touche  , à l'avant du moniteur. La fonction **'réglage automatique de la résolution'** s'exécute alors automatiquement. (Mode Analogique uniquement)



## REMARQUE

**'Self Image Setting Function' ('Réglage automatique de l'image')**: Cette fonction fournit à l'utilisateur des réglages d'écran optimaux. Lorsque l'utilisateur connecte le moniteur pour la première fois, cette fonction règle automatiquement l'écran aux réglages optimaux sur des signaux d'entrée individuels. Si vous souhaitez régler le moniteur en cours d'utilisation ou exécuter cette fonction encore une fois manuellement, appuyez sur le bouton "AUTO/SET" sur le panneau avant du moniteur. Sinon, vous pouvez exécuter l'option "Réinitialisation" sur l'écran de réglage OSD. Soyez cependant prudent : cette option initialise tous les éléments de menu, sauf "Langue".



Ce modele supporte les fonctions Auto Pivot (Pivotement auto) (rotation automatique de l'image) et Auto Mirror (Miroir auto) (renversement automatique de l'image).

Pour utiliser ces fonctions, installer tout d'abord le logiciel Forte Manager fourni, puis executer Automatic setting (Reglage automatique).

(Quand vous achetez ce produit, il est regle par default sur Manual (Manuel).)

- Se referer au mode d'emploi inclus dans le CD pour plus de renseignements sur l'installation.
- Pour le reglage automatique, selectionner Forte Manager -> Option -> Pivot (Pivotement) -> Enable Auto Pivot (Activer pivotement auto).

### Remarque

- Le logiciel Forte Manager necessite Microsoft Internet Explorer 6.0 ou plus.
- Quand les fonctions Auto Pivot (Pivotement auto) ou Auto Mirror (Miroir auto) sont actives, la direction du menu OSD (Menu a l'ecran) restera le meme si vous faites subir une rotation de 180° a l'ecran. (Voir l'illustration ci-dessous)
- Le temps de reaction (vitesse) des fonctions Auto Pivot (Pivotement auto) et Auto Mirror (Miroir auto) peut varier en fonction des performances de la carte graphique et du PC. Ces fonctions ne sont pas supportees en mode DOS.

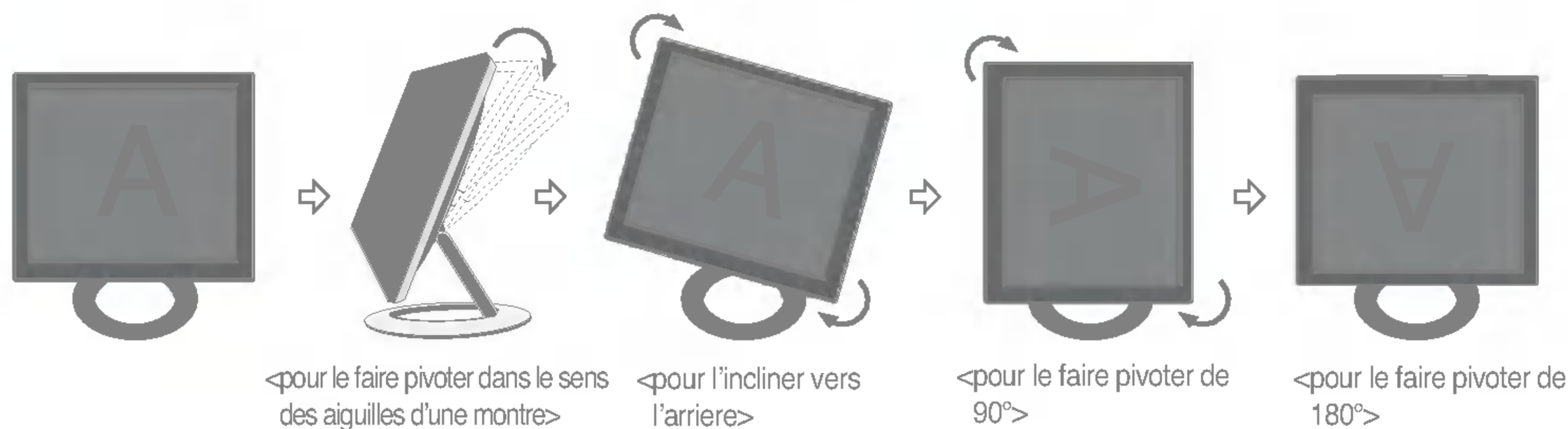
## Pivotement auto

- Rotation de l'ecran : vous pouvez faire pivoter l'ecran du moniteur de 180°, dans le sens des aiguilles d'une montre.

⚠Attention : Veillez a ne pas appuyer sur les touches  en faisant pivoter l'ecran.

Veillez a ne pas appuyer sur l'ecran en le faisant pivoter.

⇒ Elle represente un modele general ; il se peut que votre moniteur soit different.



⇒ Reportez-vous page suivante pour la fonction Auto Mirror (Miroir auto).



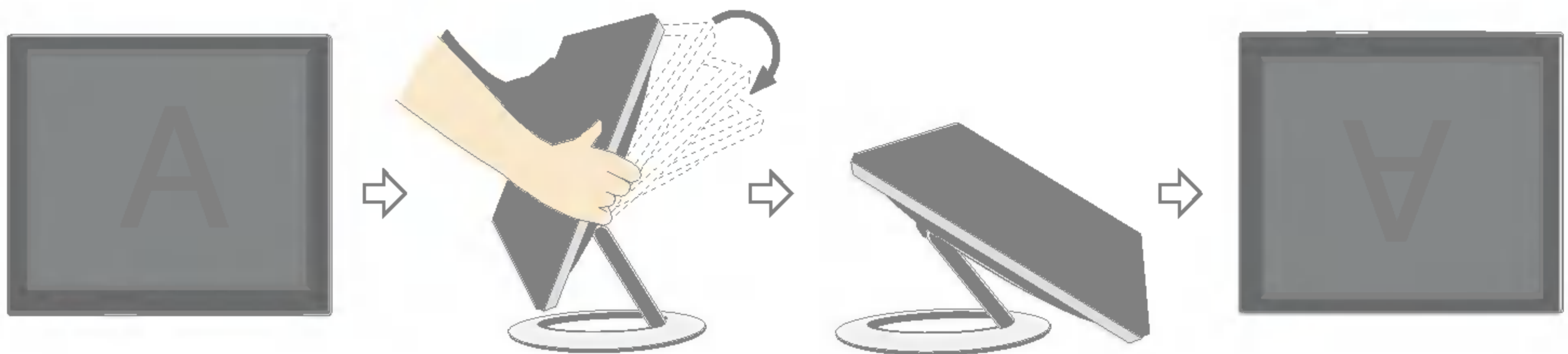
## Miroir auto

- Rotation de l'écran : l'image se retourne automatiquement quand vous inclinez l'écran du moniteur vers l'avant ou l'arrière, comme indique sur l'illustration.

✘ Attention : Veillez à ne pas appuyer sur les touches  en faisant pivoter l'écran.

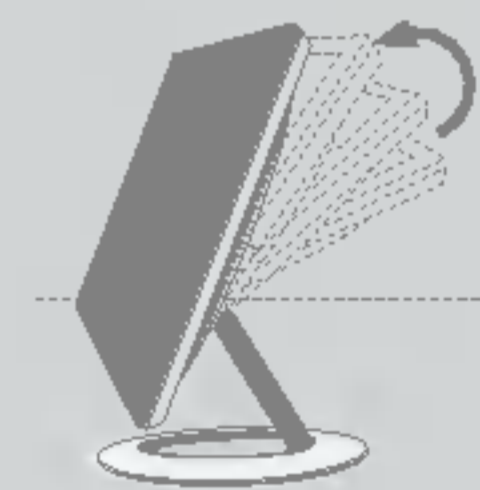
Veillez à ne pas appuyer sur l'écran en le faisant pivoter.

⇒ Elle représente un modèle général ; il se peut que votre moniteur soit différent.



### Astuce

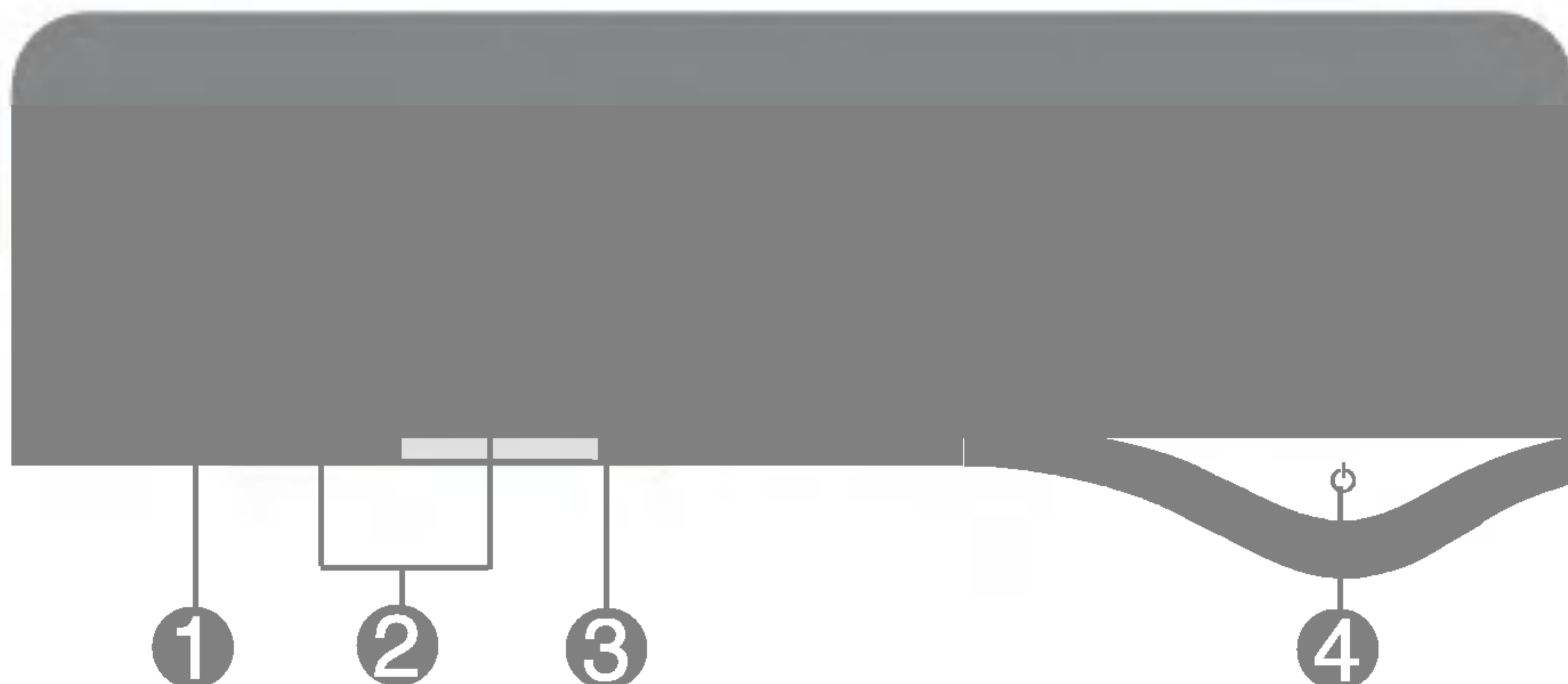
- Si vous activez les fonctions Auto Pivot (Pivotement auto) ou Auto Mirror (Miroir auto) quand l'écran est presque à l'horizontale, l'affichage peut ne pas fonctionner correctement.  
Dans ce cas, redressez l'écran et inclinez-le correctement.
- Il est recommandé d'incliner le moniteur vers l'avant d'un angle qui ne doit pas excéder 5 degrés afin de garder une position ergonomique et confortable.



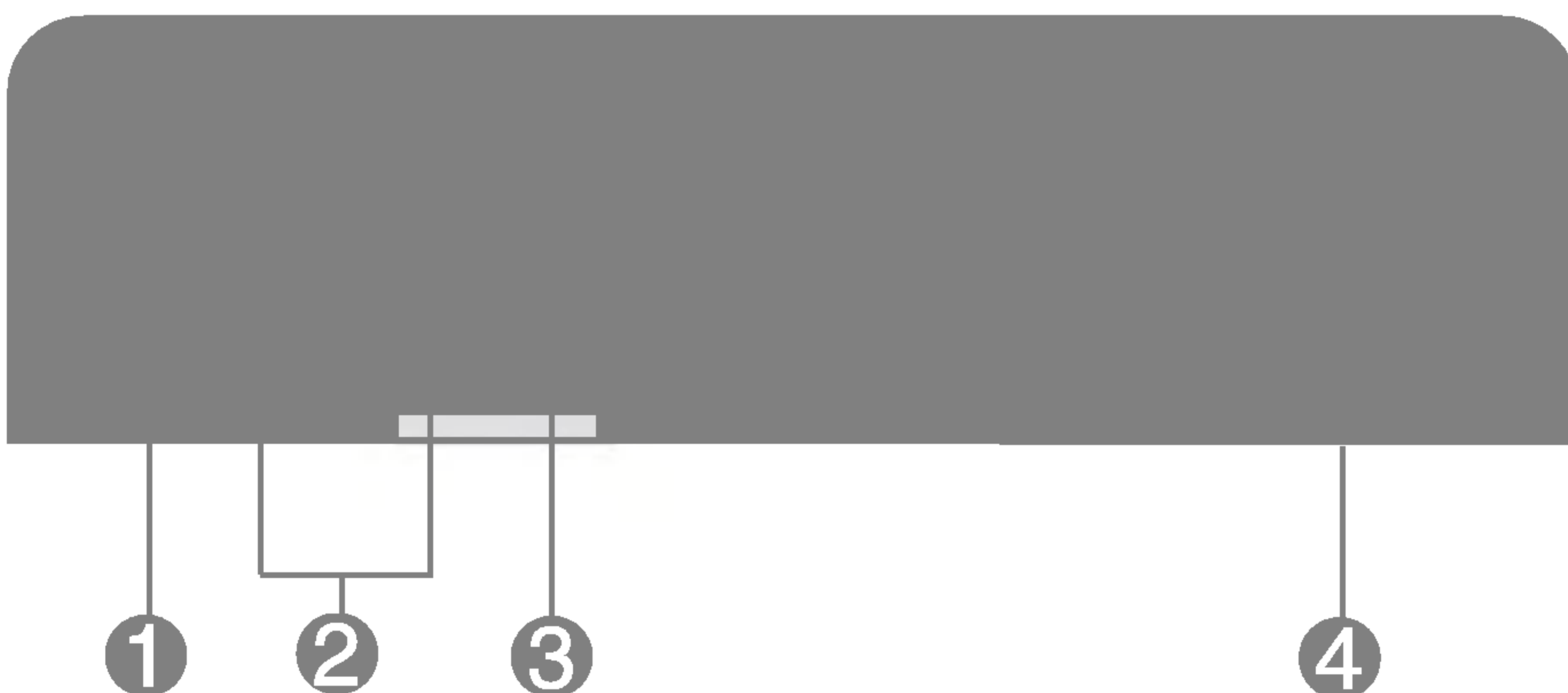



## Commandes du panneau

<L1780U/L1980U/L1780Q/L1980Q/L1780Q Plus/L1980Q Plus>

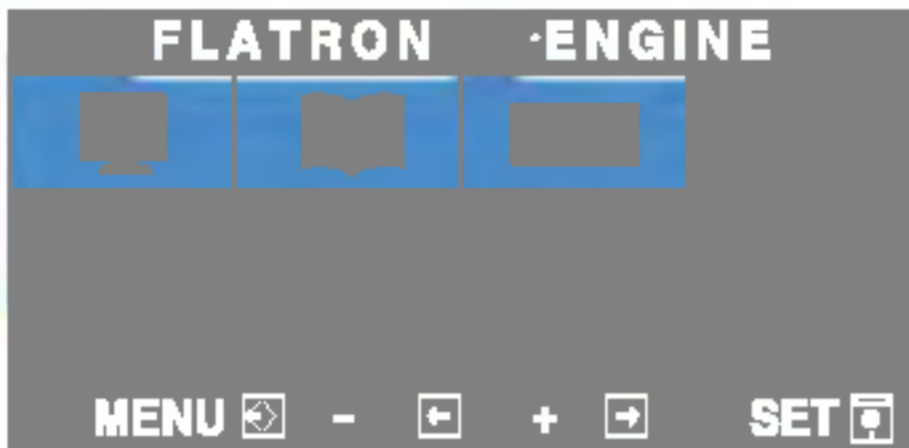



<L1781Q/L1981Q>



Commande	Fonction
<b>1</b> Bouton MENU	Ce bouton permet de faire apparaître et disparaître l'affichage du menu a l'ecran.
	<b>OSD VERROUILLAGE/DEVERROUILLAGEE</b> Cette fonction vous permet de verrouiller les parametres de commande actuels afin qu'ils ne soient pas modifies par inadvertance. Maintenir la touche <b>MENU</b> enfoncee pendant 5 secondes. Le message <b>OSD VERROUILLAGE</b> devrait apparaître. Il suffit de maintenir la touche MENU 5 secondes pour deverrouiller a tout moment le menu. Le message " <b>OSD DEVERROUILLAGEE</b> " devrait apparaître.



Commande	Fonction a acces direct
<p><b>2</b> Boutons - +</p> <hr/> <p>Bouton -</p> 	<p>Utilisez ces boutons pour selectionner ou regler des fonctions sur l'ecran OSD.</p> <hr/> <p><b>Touche directe f·ENGINE</b></p> <p>Pour obtenir de plus amples informations, reportez-vous a la page C15</p> <hr/> <p><b>Touche directe SOURCE</b></p> <p>Ce bouton permet d'activer le connecteur Dsub ou DVI. Cette fonction est utilisee lorsque deux ordinateurs sont connectes au moniteur. L'option selectionnee par default est Dsub.</p>
<p><b>3</b> Bouton AUTO/ SET</p>	<p>Ce bouton permet de saisir et de valider les valeurs choisies dans le menu affiche.</p> <hr/> <p><b>REGLAGE AUTOMATIQUE D'IMAGENT</b></p> <p>Toujours appuyer sur la touche <b>AUTO/SET (REGLAGE AUTO)</b>, avant d'entrer dans le menu a l'ecran (OSD) pour regler les parametres de l'affichage. Cette option permet de regler automatiquement l'affichage suivant la resolution en cours.</p> <p>Le meilleur mode d'ecran est</p>  <p>Moniteur 17 pouces : <b>1280x1024</b>          Moniteur 19 pouces : <b>1280x1024</b></p>
<p><b>4</b> Bouton d'alimentati</p> <hr/> <p>Temoin d'alimentation</p>	<p>Ce bouton permet d'allumer et d'eteindre le moniteur.</p> <hr/> <p>Ce voyant est bleu quand l'affichage fonctionne normalement (Mode active). Si l'ecran est en mode Sommeil (economie d'energie), cette couleur de temoin change sur ambre.</p>



## Réglage de l'affichage

Grâce au système de menu à l'écran OSD, vous pouvez en quelques instants régler la taille de l'image, sa position, ainsi que d'autres paramètres. Le bref exemple ci-dessous vous permettra de vous familiariser avec ces commandes. La section qui suit définit dans ses lignes générales le fonctionnement des réglages et des sélections que vous pouvez effectuer avec l'OSD.

### REMARQUE

- Avant de procéder au réglage de l'image, laissez le moniteur se stabiliser pendant une trentaine de minutes.

Pour effectuer des réglages dans l'OSD, procédez comme suit :

**MENU → - + → AUTO/SET → - + → MENU**

- 1** Appuyer sur la touche **MENU**, le menu principal apparaît à l'écran.
- 2** Utiliser les touches **-** ou **+** pour accéder à une commande. Quand l'icône désirée est en surbrillance, appuyer sur la touche **AUTO/SET (RÉGLAGE AUTO)**.
- 3** Utilisez les boutons **- / +** pour régler l'image au niveau souhaité. Utilisez le bouton **AUTO/SET** pour sélectionner d'autres éléments de sous-menu.
- 4** Appuyer une fois sur la touche **MENU** pour revenir au menu principal et sélectionner une nouvelle fonction. Appuyer deux fois sur la touche **MENU** pour sortir du menu à l'écran.

## Sauvegarde automatique

Une fois que vous avez procédé à des réglages avec l'écran OSD affiché, le moniteur sauvegarde automatiquement tous les réglages, même si vous sortez du menu ou si vous ouvrez un autre menu. Si vous procédez à un réglage et que vous attendez que l'écran OSD disparaisse, le réglage sera également sauvegardé.



Le tableau ci-dessous détaille les menus de commande, de réglage et de paramétrage de l'OSD.

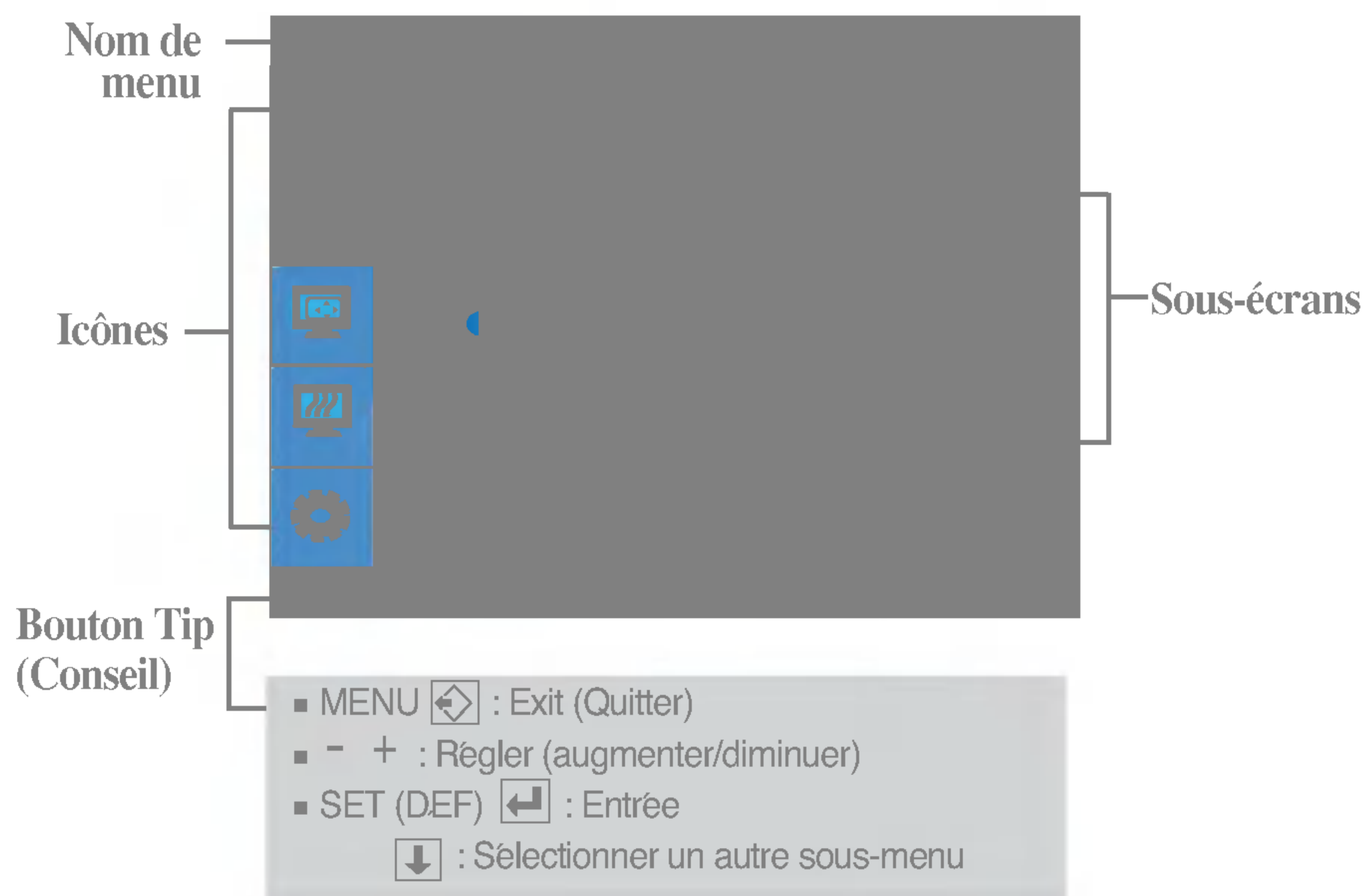
Menu principal	Sous-menu		A	D	Reference
<b>IMAGE</b>	LUMINOSITE		●	●	Reglage de la luminosite et du contraste de l'image
	CONTRASTE		●	●	
	GAMMA		●	●	
<b>COULEUR</b>	PREDEF	6500K	●	●	Personnalisation de la couleur de l'ecran
		9300K	●	●	
	ROUGE		●	●	
	VERT		●	●	
BLEU		●	●		
<b>POSITION</b>	HORIZONTALE		●		Reglage de la position de l'ecran
	VERTICALE		●		
<b>CHEMINEMENT</b>	HORLOGE		●		Optimisation de la clarte et de la stabilite de l'image
	PHASE		●		
<b>INSTALLATION</b>	LANGUE		●	●	Personnalisation du statut de l'ecran en fonction de l'environnement de l'utilisateur
	OSD	HORIZONTALE	●	●	
		VERTICALE	●	●	
	BALANCE DES BLANCS		●		
	VOYANT D'ALIMENTATION		●	●	
	REINITIALISATION		●	●	
<b>FLATRON F-ENGINE(-)</b>	FILM/TEXTE		●	●	Pour selectionner ou personnaliser des reglages d'image souhaitees
	USAGE		●	●	
	NORMAL		●	●	

● : Adjustable  
 A : Analog Input  
 D : Digital Input



Maintenant que vous connaissez la procédure de sélection et de réglage des éléments à l'aide du système OSD, voici la liste de tous les icônes (ainsi que leur nom et description) présents dans le menu OSD.

Appuyer sur la touche MENU, le menu principal apparaît à l'écran.



**\* Le programme Forte Manager peut être utilisé pour configurer ou contrôler l'affichage à l'écran. Pour plus de détails, veuillez vous reporter au mode d'emploi inclus dans le CD du logiciel Forte Manager.**

## REMARQUE

- Les langues du menu à l'écran (OSD) peuvent être différentes de celles du manuel.

## IMAGE



- **MENU** : Exit (Quitter)
- - : Diminuer
- + : Augmenter
- **SET (DEF)** : Selectionner un autre sous-menu

### LUMINOSITE

Reglage de la luminosite de l'ecran..

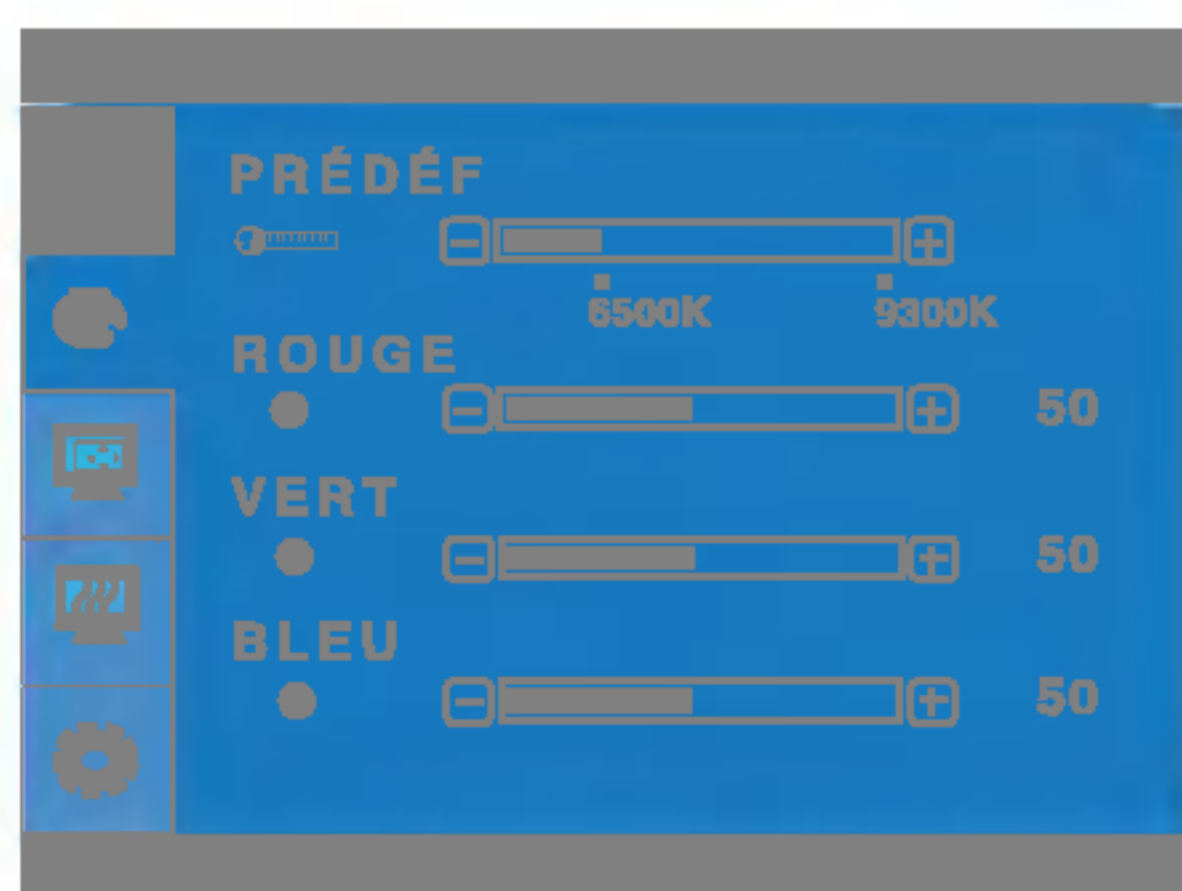
### CONTRASTE

Reglage du contraste de l'ecran.

### GAMMA

Definition d'une valeur gamma personnalisée. -50/0/50  
Sur le moniteur, une valeur gamma élevée donne une image blanchâtre et une valeur gamma faible donne une image à contraste élevé.

## COULEUR



- **MENU** : Exit (Quitter)
- - : Diminuer
- + : Augmenter
- **SET (DEF)** : Selectionner un autre sous-menu

### PREDEF

Selection de la couleur de votre choix.  
• 6500K Blanc tirant sur le rouge.  
• 9300K Blanc tirant sur le bleu.

### ROUGE

Definissez vos propres niveaux de couleur rouge.

### VERT

Definissez vos propres niveaux de couleur verte.

### BLEU

Definissez vos propres niveaux de couleur bleue.

## POSITION



- **MENU** : Exit (Quitter)
- - : Diminuer
- + : Augmenter
- **SET (DEF)** : Selectionner un autre sous-menu

### HORIZONTALE

Positionnement de l'image de droite à gauche.

### VERTICALE

Positionnement de l'image de haut en bas.

## CHEMINEMENT



- **MENU** : Exit (Quitter)
- **-** : Diminuer
- **+** : Augmenter
- **SET (DEF)** : Selectionner un autre sous-menu

### HORLOGE

Reduction des barres ou bandes verticales visible a l'arriere-plan.  
La taille horizontale de l'ecran est egalement modifiee.

### PHASE

Reglage de la nettete de l'ecran.  
Cet element permet de supprimer tout bruit numerique vertical ainsi que d'ameliorer la nettete des caracteres.

## INSTALLATION



- **MENU** : Exit (Quitter)
- **-** : Regler
- **+** : Regler
- **SET (DEF)** : Selectionner un autre sous-menu

### LANGUE

Choix de la langue d'affichage des noms des commandes.

### OSD POSITION

Reglage de la position de l'OSD a l'ecran.

### BALANCE DES BLANCS

Si la sortie de la carte video diverge des specifications requises, le niveau des couleurs peut etre degenere en raison d'une distorsion du signal video. A l'aide de cette fonction, le niveau du signal est regle pour adapter le niveau de sortie standard de la carte video afin de fournir l'image optimale.  
Activez cette fonction lorsque les couleurs blanc et noir sont presentes sur l'ecran.

### VOYANT D'ALIMENTATION

Utiliser cette fonction pour regler le voyant d'alimentation, a l'avant du moniteur, sur **ON** (MARCHE) ou **OFF** (ARRET).  
Si vous selectionnez **OFF** (Arret), l'ecran s'eteindra.  
Si, a tout moment, il est regle sur **ON** (MARCHE), le voyant s'allumera automatiquement.

### REINITIALISATION

Retour a toutes les valeurs d'usine sauf pour le parametre "**LANGUE**".  
Appuyez sur la touche **▶** pour reinitialiser immediatement.

Si cette mesure n'ameliore pas la qualite de l'image a l'ecran, retablissez les reglages d'usine par default. Si necessaire, executez une nouvelle fois la fonction de balance des blancs. Cette fonction sera activee uniquement si le signal d'entree est un signal analogique.



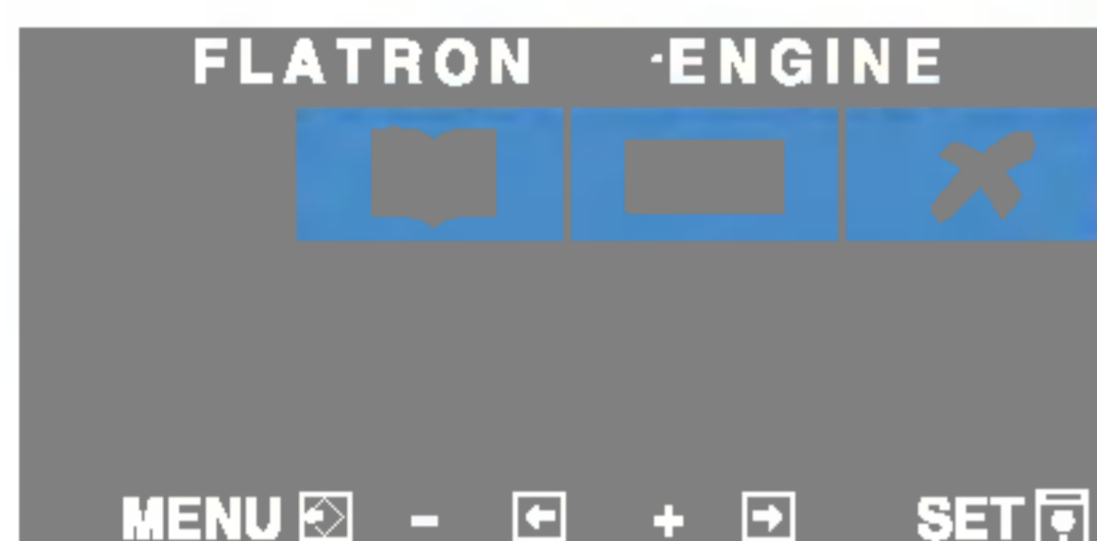
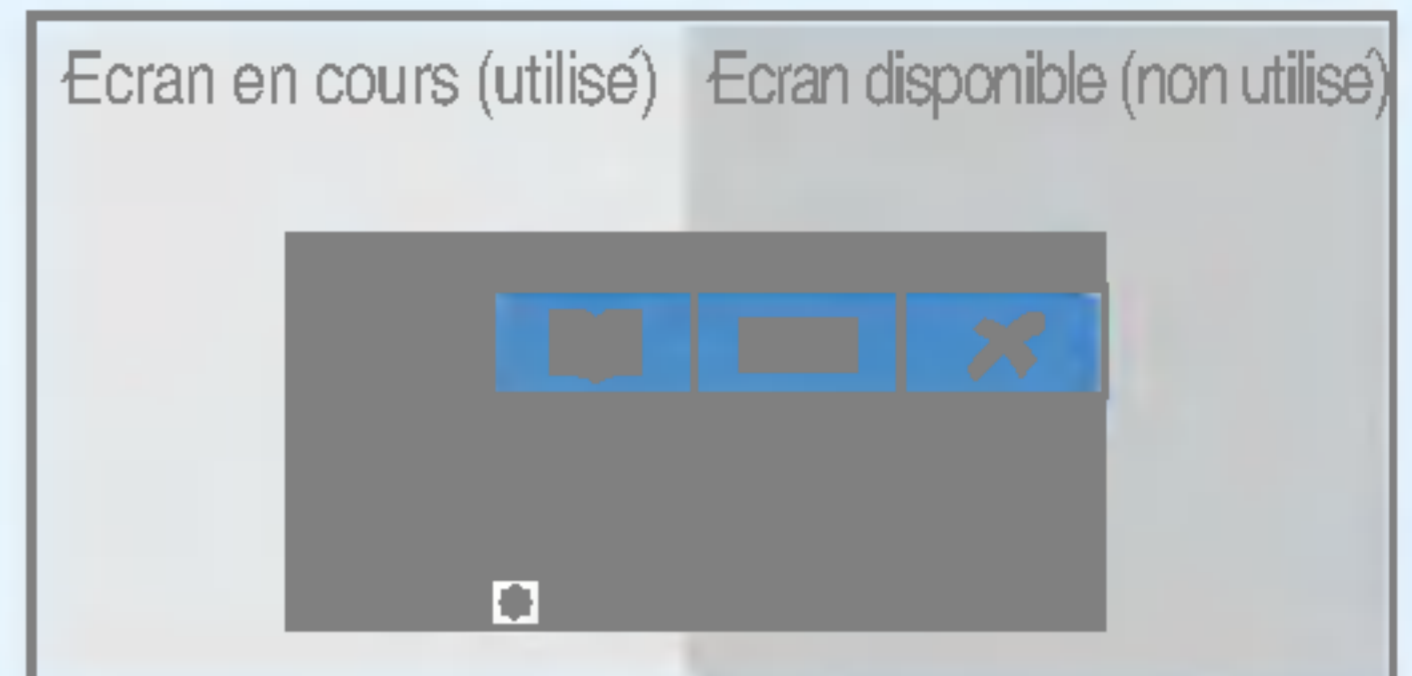
# Sélection et réglage de l'OSD

- ■ ■ Le menu apparaît à l'écran dès que l'on appuie sur la touche **f·ENGINE (-)**, à l'avant du moniteur.



## FLATRON F-ENGINE

Quand vous utilisez la fonction F-ENGINE (MOTEUR F), deux zones de teintes différentes apparaissent à l'écran, comme indiqué par l'illustration. Le réglage en cours s'affiche à gauche de l'écran et les autres réglages disponibles, à droite. Appuyer sur la touche SET (REGLAGE) pour utiliser vos nouveaux paramètres.

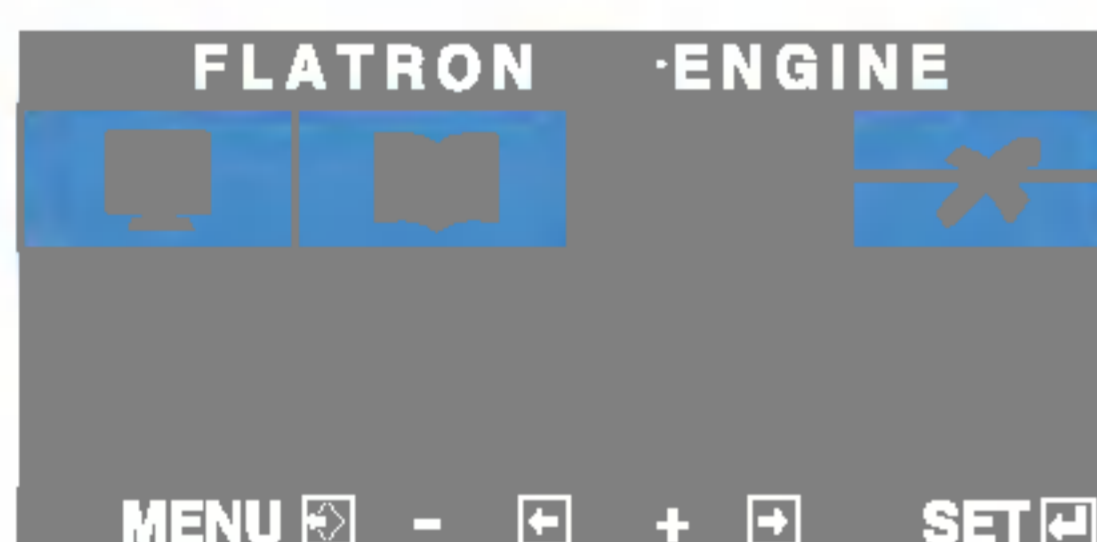


### FILM TEXTE

Cette option vous permet de choisir le réglage de l'image le plus approprié à l'environnement (luminosité ambiante, type d'image, etc.).

**FILM** : pour les images animées (vidéo ou cinéma)

**TEXTE** : pour l'affichage de textes (traitement de texte, etc.)



### USAGE

Utilisateur

Il est possible de régler manuellement la luminosité, la netteté (ACE) et la couleur (RCM). Vous pouvez sauvegarder et restaurer vos paramètres, même quand vous utilisez un réglage correspondant à un environnement différent.

... (Luminosité) : règle la luminosité de l'écran.

... **ACE**(Adaptive Clarity Enhancer) : sélectionne le mode netteté.

... **RCM**(Real Color Management) : sélectionne le mode couleur.

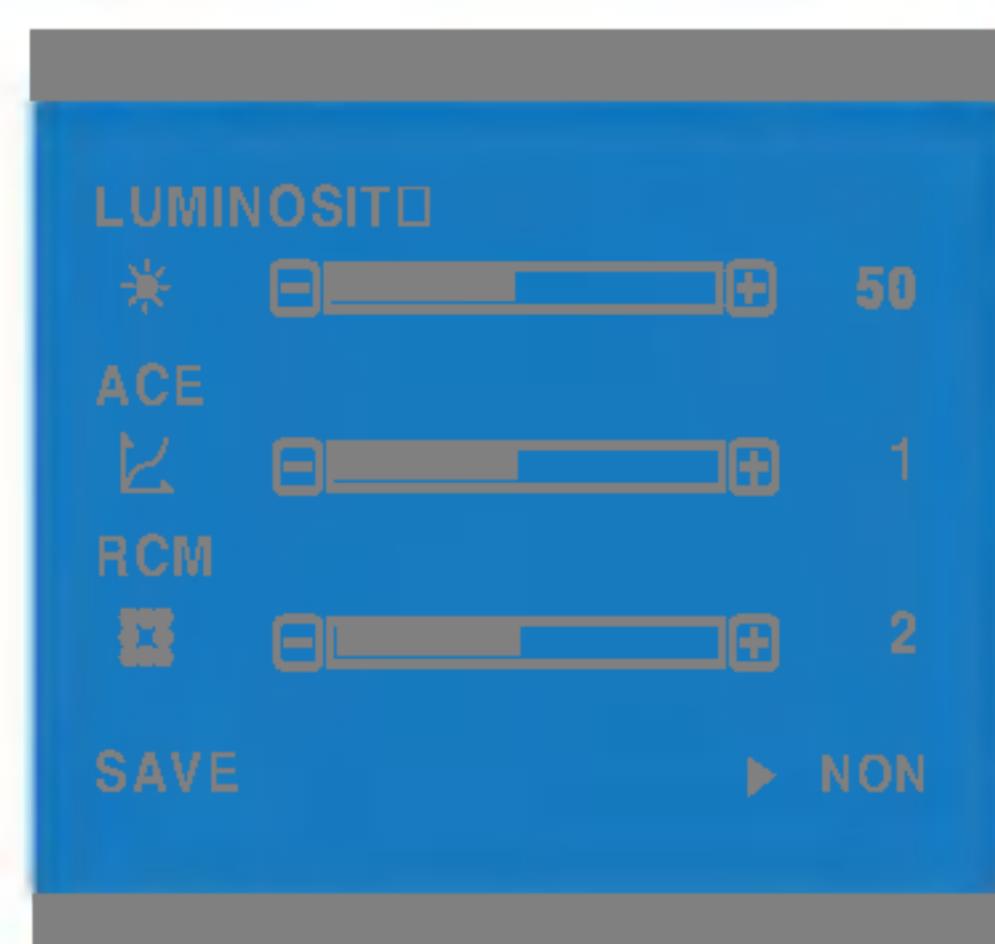
Disponible (non utilisé)

Accentuation du vert

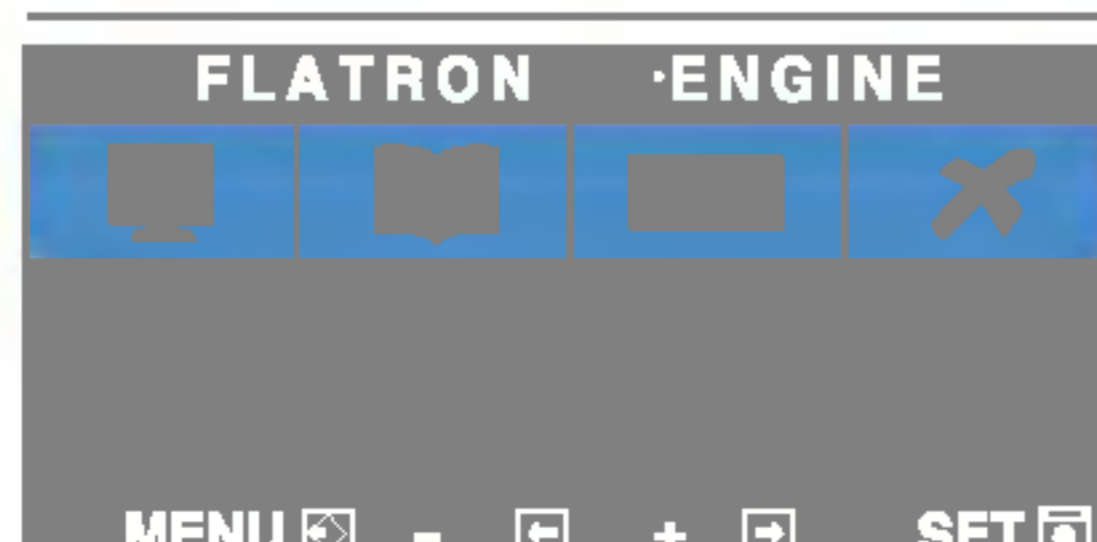
Teinte chair

Accentuation d'une couleur

Pour régler la fonction de sous menu **USAGE** appuyez sur le bouton **SET**.



Sélectionnez le sous-menu à l'aide du bouton **SET** (DEF) et sauvegarder la valeur **OUI** en appuyant sur les boutons - .



### NORMAL

Ce sont des conditions normales de fonctionnement.





Avant de demander une intervention, vérifiez les points suivants.

Absence d'image	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Le cordon d'alimentation du moniteur est-il branché ?</li><li>● La diode témoin d'alimentation est-elle allumée ?</li><li>● L'appareil est-il sous tension et le voyant est-il bleu ou vert ?</li><li>● La diode témoin d'alimentation est-elle orange ?</li><li>● L'écran affiche-t-il le message "COUPURE" ?</li><li>● L'écran affiche-t-il le message "VERIF SIGNAL" ?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez le branchement du cordon d'alimentation à la prise secteur.</li><li>• Appuyez sur la touche de mise en marche.</li><li>• Réglez la luminosité et le contraste.</li><li>• Si le moniteur est en mode d'économie d'énergie, bougez la souris ou appuyez sur une touche du clavier. L'image doit alors réapparaître.</li><li>• Allumez le PC.</li><li>• Ce message apparaît lorsque le signal du PC (émis par la carte vidéo) est déphasé par rapport à la fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Reportez-vous à la section 'Specifications' du manuel pour reconfigurer le moniteur.</li><li>• Ce message apparaît lorsque le câble vidéo reliant votre PC au moniteur est débranché. Vérifiez le câble et essayez à nouveau.</li></ul>

L'écran affiche-t-il le message "OSD VERROUILLAGE" ?	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Après avoir appuyé sur la touche MENU, le message "OSD VERROUILLAGE" apparaît-il à l'écran ?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous pouvez protéger les paramètres de commande actuels afin qu'ils ne soient pas modifiés par inadvertance. Il suffit de maintenir la touche <b>MENU</b> enfoncée pendant 5 secondes pour déverrouiller à tout moment les commandes. Le message "<b>OSD DEVERROUILLAGEE</b>" devrait apparaître.</li></ul>



## L'image ne s'affiche pas correctement

### ● L'image est mal positionnee

- Appuyer sur la touche **AUTO/SET (REGLAGE AUTO)** pour utiliser automatiquement la meilleure configuration pour l'affichage. Si le resultat ne vous convient pas, reglez la position de l'image a l'aide des icones H Position(position horizontale) et V Position (position verticale) dans le menu OSD.
- Dans **Panneau de configuration --> Affichage --> Parametres**, verifiez si la frequence ou la resolution a change. Si tel est le cas, reglez a nouveau la carte video sur la resolution recommandee.

### ● Des barres ou des bandes verticales apparaissent en arriere-plan.

- Appuyer sur la touche **AUTO/SET (REGLAGE AUTO)** pour utiliser automatiquement la meilleure configuration pour l'affichage. Si le resultat ne vous convient pas, utilisez l'icone **HORLOGE** dans le menu OSD pour resoudre le probleme.

### ● Un bruit numerique horizontal est visible, ou les caracteres ne sont pas clairs.

- Appuyer sur la touche **AUTO/SET (REGLAGE AUTO)** pour utiliser automatiquement la meilleure configuration pour l'affichage. Si le resultat ne vous convient pas, utilisez l'icone **PHASE** dans le menu OSD pour resoudre le probleme.
- Dans **Panneau de configuration --> Affichage --> Parametres**, choisissez la resolution d'ecran conseillee ou reglez l'image de façon appropriee. Parametrez les options de couleur sur 24 bits (vraies couleurs) ou superieur.

### ● Il n'y a qu'une seule couleur a l'ecran ou les couleurs ne sont pas normales.

- Verifiez la connexion du cable de signal. Utilisez un tournevis pour le serrer si necessaire.
- Assurez-vous que la carte video est correctement installee dans son emplacement.
- Parametrez les options de couleur sur 24 bits (vraies couleurs) ou superieur dans **Panneau de configuration -- Parametres**.

### ● L'ecran clignote.

- Verifiez si l'ecran est en mode entrelace. Si tel est le cas, passez a la resolution recommandee.
- Assurez-vous que la tension est suffisante. Elle doit etre superieure a **100-240 V 50/60Hz CA**.



## Avez-vous installé le pilote d'affichage ?

● **Avez-vous installé le pilote d'affichage ?**

- Assurez-vous d'installer les pilotes d'affichage à partir de la disquette ou du CD fourni avec le moniteur. Vous pouvez aussi télécharger le pilote à partir de notre site Web : <http://www.lge.com>.

● **L'écran affiche-t-il le message "Moniteur non reconnu, moniteur Plug&Play (VESA DDC)" trouve ?**

- Vérifiez que la carte vidéo prend en charge la fonction Plug&Play.



	Écran plat LCD TFT à matrice active de 17 pouces (42,3 cm) Traitement anti-éblouissement Zone visualisable de 17 pouces Pas de masque 0,264 mm	
<b>Fréquence horiz.</b>	30 - 83 kHz (Analogique) 30 - 71 kHz (Numérique)	
<b>Fréquence vertic.</b>	56 - 75 Hz (automatique)	
<b>Forme</b>	TTL séparé, positif/négatif SOG (Synchro. sur le vert) Numérique	
<b>Entrée signa</b>	Connecteur D-Sub à 15 broches Connecteur DVI - D	
<b>Forme</b>	RVB analogique (0,7 Vp-p/75 ohm), Numérique	
<b>Maxi</b>	DVI Numérique : VESA 1280 x 1024@60 Hz D-Sub Analogique : VESA 1280 x 1024@75 Hz	
<b>Recommandée</b>	VESA 1280 x 1024 @ 60 Hz	
	DDC 2B	
<b>Mode activé</b>	:	35W
<b>Mode veille</b>	≤	1W
<b>Mode arret</b>	≤	1W
<b>Largeur</b>	37,37 cm / 14,71 pouces	
<b>Hauteur</b>	37,76 cm / 14,86 pouces	
<b>Profondeur</b>	24,00 cm / 9,44 pouces	
<b>Net</b>	4,3 kg (9,47 livres)	
<b>Inclinaison</b>	0° ~ 157°	
<b>Hauteur</b>	6,42 cm (2,52 pouces)	
<b>Rotation</b>	180° dans le sens des aiguilles d'une montre (paysage->portrait)	
	12V = 3A	
	LG. AD-4212L DVE. DSA-0421S-12 1	
	<b>Conditions de fonctionnement</b>	
	Température	10° C à 35° C
	Humidité	10 % à 80% sans condensation
	<b>Conditions de stockage</b>	
	Température	-20° C à 60° C
	Humidité	5 % à 95 % sans condensation
	Fixe ( O ), mobile ( )	
	Fixe ( ), mobile ( O )	
	Prise secteur ou prise PC	

**REMARQUE**

- Les informations du présent document sont passibles de modification sans préavis.

	Écran plat LCD TFT à matrice active de 19 pouces (48,18 cm) Traitement anti-éblouissement Zone visualisable de 19 pouces Pas de masque 0,294 mm
	Fréquence horiz. 30 - 83 kHz (Analogique) 30 - 71 kHz (Numérique)
	Fréquence vertic. 56 - 75 Hz (automatique)
	Forme TTL séparé, positif/négatif SOG (Synchro. sur le vert) Numérique
<b>Entree video</b>	Entrée signa Connecteur D-Sub à 15 broches Connecteur DVI - D
	Forme RVB analogique (0,7 Vp-p/75 ohm), Numérique
	Maxi DVI Numérique : VESA 1280 x 1024@60 Hz D-Sub Analogique : VESA 1280 x 1024@75 Hz
	Recommandée VESA 1280 x 1024 @ 60 Hz
	DDC 2B
	Mode activé : 39W Mode veille ≤ 1W Mode arrêt ≤ 1W
	Largeur 42,23 cm / 16,63 pouces Hauteur 41,01 cm / 16,15 pouces Profondeur 26,10 cm / 10,28 pouces
	Net 5,66 kg (12,48 livres)
	Inclinaison 0° ~ 157° Hauteur 70,20 cm (2,83 pouces) Rotation 180° dans le sens des aiguilles d'une montre (paysage->portrait)
	12V = 3A
	LG. AD-4212L DVE. DSA-0421S-12 1
	<b>Conditions de fonctionnement</b> Température 10° C à 35° C Humidité 10 % à 80% sans condensation
	<b>Conditions de stockage</b> Température -20° C à 60° C Humidité 5 % à 95 % sans condensation
	Fixe ( O ), mobile ( )
	Fixe ( ), mobile ( O )
	Prise secteur ou prise PC

**REMARQUE**

- Les informations du présent document sont passibles de modification sans préavis.



## Modes prédéfinis (résolution)

### ● Moniteur 17 pouces

1	VGA	640 x 350	31,469	70
2	VGA	720 x 400	31,468	70
3	VGA	640 x 480	31,469	60
4	VESA	640 x 480	37,500	75
5	VESA	800 x 600	37,879	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75
7	MAC	832 x 624	49,725	75
8	VESA	1024 x 768	48,363	60
9	VESA	1024 x 768	60,023	75
10	MAC	1152 x 870	68,681	75
11	VESA	1152 x 900	61,805	65
*12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
13	VESA	1280 x 1024	79,976	75

\* Mode Recommandée

### ● Moniteur 19 pouces

1	VGA	640 x 350	31,469	70
2	VGA	720 x 400	31,468	70
3	VGA	640 x 480	31,469	60
4	VESA	640 x 480	37,500	75
5	VESA	800 x 600	37,879	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75
7	MAC	832 x 624	49,725	75
8	VESA	1024 x 768	48,363	60
9	VESA	1024 x 768	60,023	75
10	MAC	1152 x 870	68,681	75
11	VESA	1152 x 900	61,805	65
*12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
13	VESA	1280 x 1024	79,976	75

\* Mode Recommandée

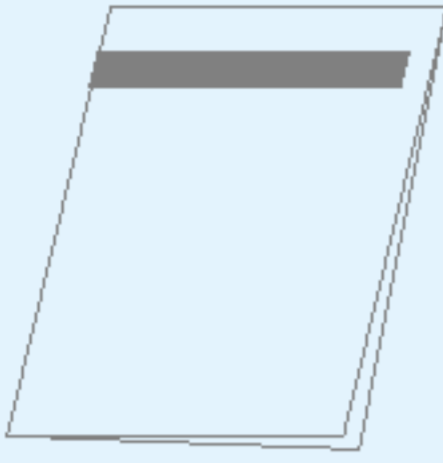




## voyant

Mode active	Bleu
Mode veille	Orange
Mode arrêt	Arrêt



Ce moniteur répond aux normes VESA en matière d'interfaces de montage.



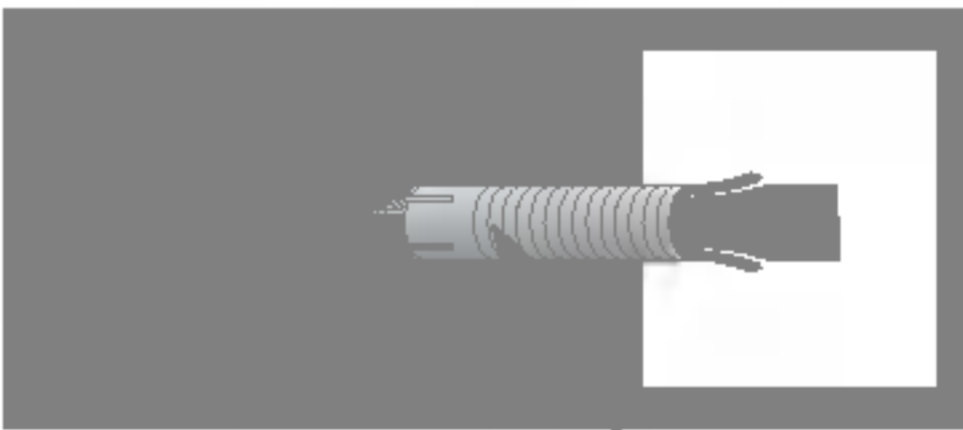
**< Accessoires >**

<p><b>1</b> Manuel d'installation</p> 	<p><b>2</b> Montant</p> 	<p><b>3</b> Ancre - 4EA</p> 
<p><b>4</b> Vis pour montant mural - 4EA</p> 	<p><b>5</b> Vis pour montant fixe du moniteur - 4EA</p> 	

⇒ Elle représente un modèle général ; il se peut que votre moniteur soit différent.

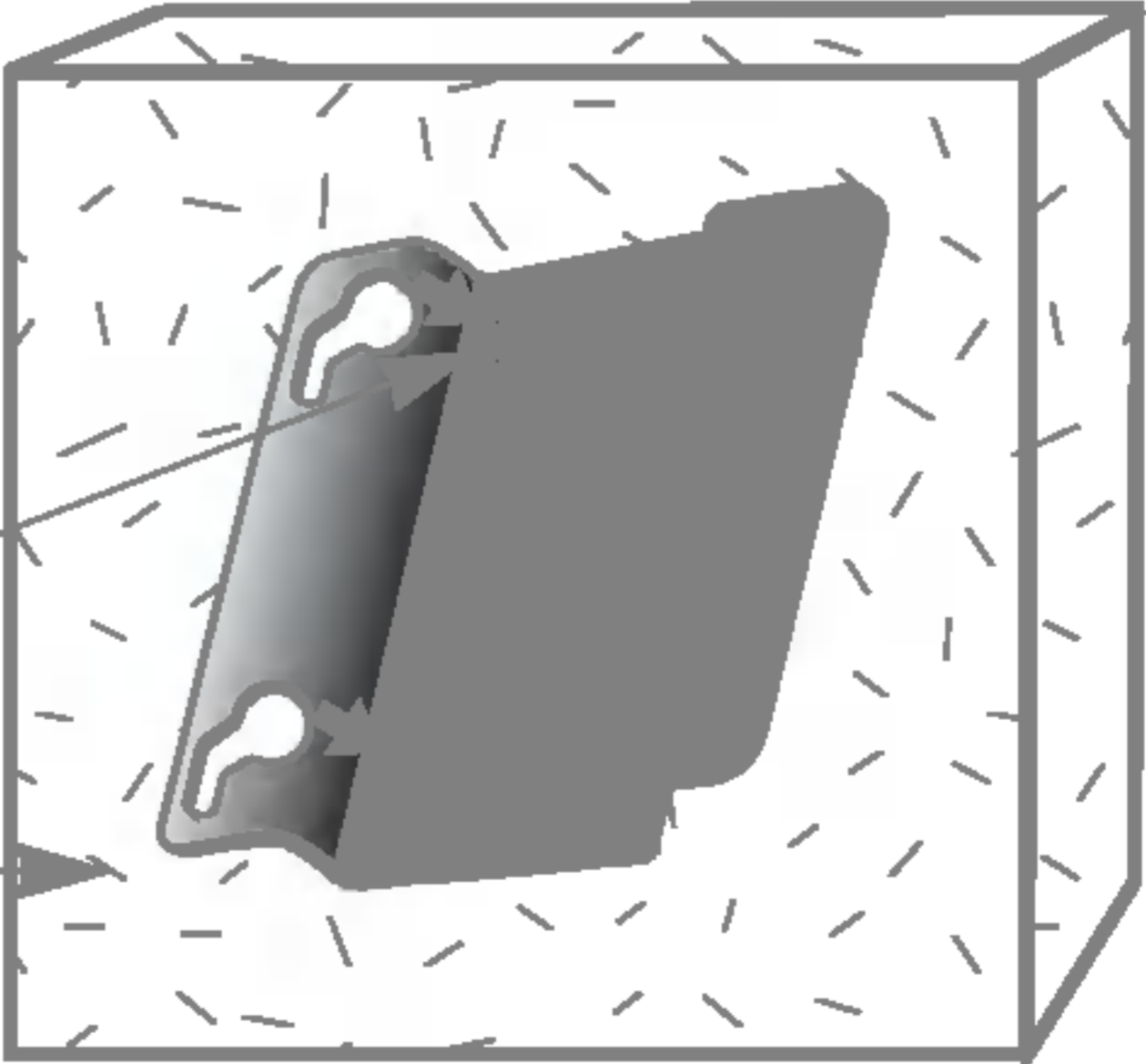
**1**

- Marquer la position des montants **2** sur le mur et percer des trous d'au moins 40 mm de profondeur.
- Placer le montant  $0^\circ \sim 10^\circ$  au-dessous du niveau des yeux de l'utilisateur.
- Nettoyer les trous avant d'y d'insérer des ancrs **3** de longueur correspondante.

<p><b>1</b></p>  <p>Percer</p>	<p><b>2</b></p>  <p>Trou</p>	<p><b>3</b></p>  <p><b>3</b> Ancre</p>
---	--	---

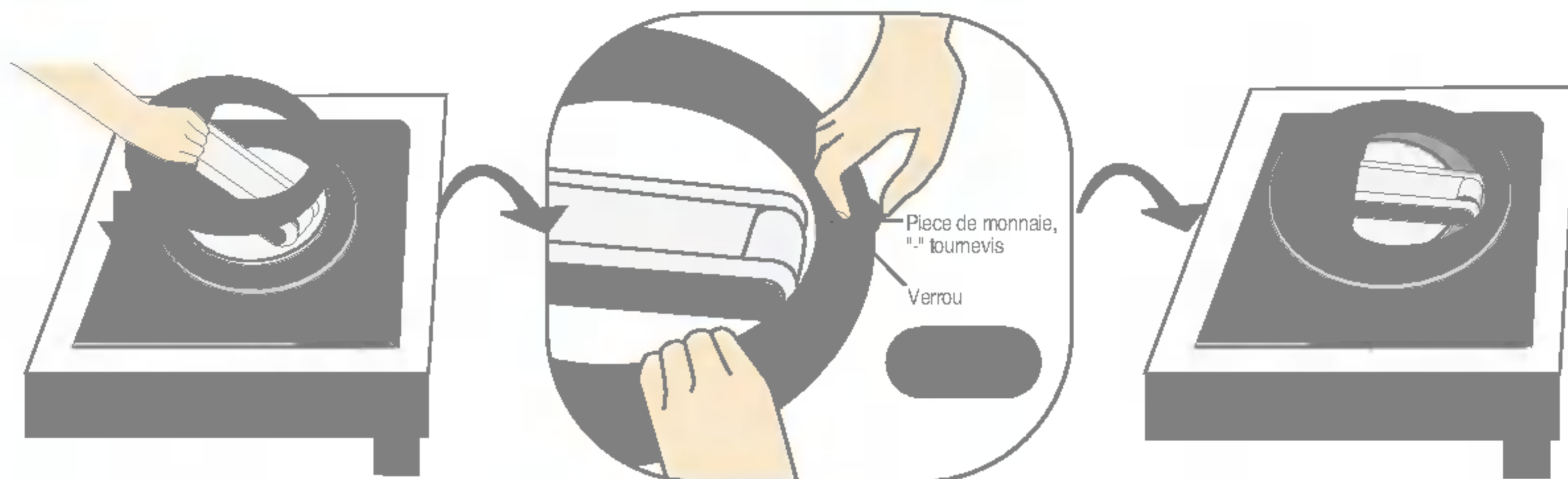
**2**

- Placer les montants **2** fermement sur le mur, à l'endroit où sont insérées les ancrs, et fixer les vis pour montage mural **4**, comme indique sur l'illustration.

<p><b>4</b> Vis pour montant mural</p>	
--	---

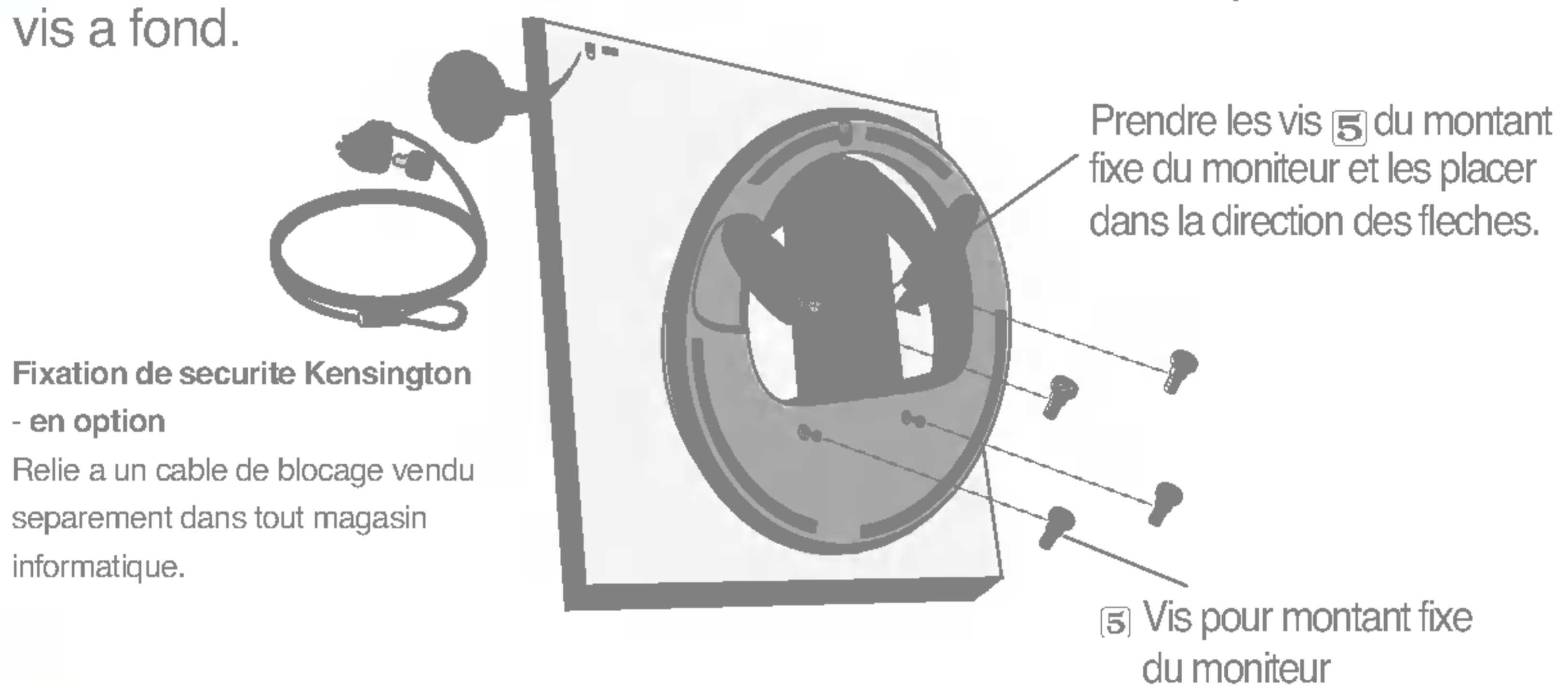
3

- Poser le moniteur sur un chiffon doux ou un coussin, face vers le bas.
- Pour fermer le socle, poussez sur le verrou du socle avec une pièce de monnaie ou un tournevis "-" jusqu'à ce que vous entendiez un "clic", tout en repliant le socle contre le moniteur.



4

- Insérer les quatre vis 5 dans les orifices du socle, jusqu'à la moitié, maintenir les deux vis du bas, les tirer vers l'intérieur, puis serrer les vis à fond.



5

- Placer les vis du socle contre les encoches du montant mural 2. Puis les fixer fermement en les faisant glisser au fond des encoches.
- Retourner le moniteur de 180°, cable vers le bas.

