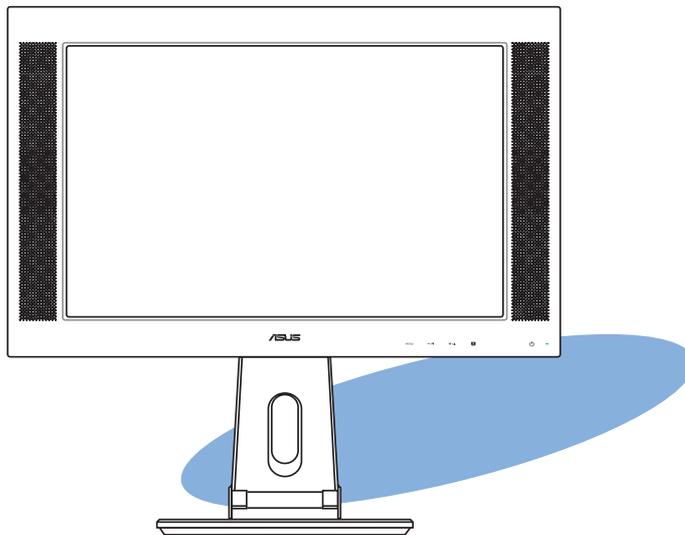


ASUS[®]

Moniteur LCD PW191

Guide de l'utilisateur



F2322

Première Edition V1
Janvier 2006

Copyright © 2006 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Aucun extrait de ce manuel, incluant les produits et logiciels qui y sont décrits, ne peut être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de restitution, ou traduit dans quelque langue que ce soit sous quelque forme ou quelque moyen que ce soit, à l'exception de la documentation conservée par l'acheteur dans un but de sauvegarde, sans la permission écrite expresse de ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

La garantie sur le produit ou le service ne sera pas prolongée si (1) le produit est réparé, modifié ou altéré, à moins que cette réparation, modification ou altération ne soit autorisée par écrit par ASUS; ou (2) si le numéro de série du produit est dégradé ou manquant.

Asus fournit ce manuel "tel que" sans garantie d'aucune sorte, qu'elle soit expresse ou implicite, comprenant mais sans y être limitée les garanties ou conditions de commercialisation ou d'aptitude pour un usage particulier. En aucun cas asus, ses directeurs, cadres, employés ou agents ne pourront être tenus pour responsables de tout dommage indirect, spécial, secondaire ou consécutif (incluant les dommages pour perte de profit, perte de commerce, perte d'utilisation de données, interruption de commerce et événements semblables), même si asus a été informé de la possibilité de tels dommages provenant de tout défaut ou erreur dans ce manuel ou du produit.

Les spécifications et informations contenues dans ce manuel sont fournies à titre informatif seulement, et sont sujettes à changement à tout moment sans avertissement et ne doivent pas être interprétées comme un engagement de la part d'asus. Asus n'assume aucune responsabilité pour toute erreur ou inexactitude qui pourrait apparaître dans ce manuel, incluant les produits et logiciels qui y sont décrits.

Les produits et noms de sociétés qui apparaissent dans ce manuel ne sont utilisés que dans un but d'identification ou d'explication dans l'intérêt du propriétaire, sans intention de contrefaçon.

Table des matières

Notes	iv
Informations sur la sécurité.....	v
Maintenance & entretien.....	vi
Contenu du paquet.....	viii

Chapitre 1: Introduction au produit

1.1 Bienvenue !	1-2
1.2 Fonctions	1-2
1.3 Introduction au moniteur	1-3

Chapitre 2: Configuration

2.1 Déballer le moniteur	2-2
2.2 Connecter les câbles.....	2-2
2.3 Allumer le moniteur	2-3
2.4 Ajuster l'inclinaison.....	2-4
2.5 Détacher le socle (pour fixation murale VESA)	2-5

Chapitre 3: Instructions générales

3.1 Menu OSD (On-Screen Display).....	3-2
3.1.1 Reconfiguration.....	3-2
3.1.2 Introduction de la fonction OSD.....	3-2
3.2 Logiciel Pivot® Pro	3-5
3.3 Dépannage (FAQ)	3-6
3.4 Résumé des spécifications du PW191	3-7
3.5 Modes de fonctionnement supportés.....	3-9

Notes

Rapport Fédéral de la Commission des Communications

Ce dispositif est conforme à l`alinéa 15 des règles établies par la FCC. L'opération est sujette aux 2 conditions suivantes:

- Ce dispositif ne peut causer d'interférence nuisible, et
- Ce dispositif se doit d'accepter toute interférence reçue, incluant toute interférence pouvant causer des résultats indésirés.

Cet équipement a été testé et s'est avéré être conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à l'alinéa 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nuisible à une installation réseau. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie à fréquence radio et, si non installé et utilisé selon les instructions du fabricant, peut causer une interférence nocive aux communications radio. Cependant, il n'est pas exclu qu'une interférence se produise lors d'une installation particulière. Si cet équipement cause une interférence nuisible au signal radio ou télévisuel, ce qui peut-être déterminé par l'arrêt puis le réamorçage de celui-ci, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en s'aidant d'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou remplacez l'antenne de réception.
- Augmentez l'espace de séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Reliez l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié.
- Consultez le revendeur ou un technicien expérimenté radio/TV pour obtenir de l'aide.

En tant que partenaire Energy Star®, notre compagnie certifie que ce produit réponds aux critères d'efficacité énergétique Energy Star®.

Rapport du Département Canadien des Communications

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de classe B en terme de nuisances radio-sonores établies pour un appareil numérique par les Régulations des Interférences Radio du Département Canadien des Communications

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.

Informations sur la sécurité

- Avant de configurer le moniteur, assurez-vous d'avoir lu toute la documentation incluse dans le paquet.
- Pour éviter les risques d'incendie et de choc électrique, n'exposez pas le moniteur à la pluie ou à l'humidité.
- N'essayez pas de retirer la coque du moniteur, vous vous exposeriez à un choc électrique.
- Si l'alimentation électrique est défectueuse, n'essayez pas de la réparer par vous-même. Contactez un technicien qualifié ou votre revendeur.
- Avant d'utiliser ce produit, assurez-vous que tous les câbles sont correctement connectés et que les câbles d'alimentation ne sont pas défectueux. Si vous détectez un quelconque dommage, contactez immédiatement votre revendeur.
- Les ouvertures à l'arrière ou au dessus de la coque sont réservés à la ventilation. Ne bloquez pas ces ouvertures. Ne placez pas ce produit à côté ou sur un radiateur ou une quelconque source de chaleur, à moins de fournir une ventilation adéquate.
- Le moniteur ne doit être utilisé qu'avec le type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette à l'arrière. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation électrique dont vous disposez, contactez votre revendeur ou votre fournisseur en électricité local.
- Utilisez la prise d'alimentation compatible avec les standards électriques de votre région.
- Ne surchargez pas vos multi-prises et vos rallonges électriques. Le faire pourrait causer un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Éviter la poussière, l'humidité, et les températures extrêmes. Ne placez pas le moniteur près d'une quelconque source d'eau. Placez le moniteur sur une surface stable.
- Débranchez le moniteur lors d'un orage ou s'il n'est pas utilisé pendant une longue période. Ceci protégera le moniteur des dommages dus aux surtensions.
- N'introduisez pas d'objets ou ne versez pas de liquides dans les trous d'aération du moniteur.
- Pour assurer un fonctionnement correct, n'utilisez le moniteur qu'avec des ordinateurs certifiés UL.
- Si vous rencontrez des problèmes techniques avec le moniteur, contactez un technicien qualifié ou votre revendeur.

Maintenance & entretien

- Avant de soulever ou repositionner votre moniteur, il est recommandé de déconnecter les câbles et le cordon d'alimentation. Veillez à suivre les procédures de déplacement du moniteur lors de son positionnement. Lorsque vous soulevez ou portez le moniteur, maintenez-le par les côtés. Ne soulevez pas le moniteur par son socle ou ses câbles.
- Entretien: Eteignez votre moniteur et déconnectez l'alimentation. Nettoyez sa surface avec une peau de chamois. Les tâches les plus résistantes peuvent être enlevées à l'aide d'une peau de chamois imbibée d'une solution non abrasive et d'un peu d'eau tiède.
- Evitez d'utiliser un produit nettoyant contenant de l'alcool ou de l'acétone. Utilisez de préférence un nettoyant spécifique aux moniteurs LCD. Ne pulvérisez pas directement le produit nettoyant sur l'écran, car celui-ci pourrait pénétrer à l'intérieur du moniteur et causer un choc électrique.

Les symptômes suivants sont normaux:

- L'écran peut scintiller lors des premières utilisations en raison de la nature de la lumière fluorescente. Eteignez puis rallumez le moniteur pour faire disparaître les scintillements.
- Il se peut que la luminosité soit légèrement disproportionnée à l'écran selon la configuration de votre bureau.
- Lorsque la même image est affichée pendant des heures, une rémanence de l'écran précédent peut subsister. L'affichage redeviendra normal après un certain temps ou vous pouvez aussi éteindre l'écran pendant quelques heures.
- Lorsque l'écran devient noir ou clignote, ou ne peut plus du tout fonctionner, contactez votre revendeur ou un technicien qualifié pour résoudre le problème. Ne tentez pas de réparer l'écran vous-même !

Conventions utilisées dans ce guide



DANGER/AVERTISSEMENT: Ces informations vous permettront d'éviter de vous blesser lors de la réalisation d'une tâche.



ATTENTION: Ces informations vous permettront d'éviter d'endommager les composants lors de la réalisation d'une tâche.



IMPORTANT: Instructions que vous DEVEZ suivre pour mener à bien une tâche.



NOTE: Trucs et informations additionnelles pour vous aider à mener une tâche à bien.

Où trouver plus d'informations

Reportez-vous aux sources suivantes pour plus d'informations sur les produits.

1. Site web ASUS

Le site web ASUS offre des informations à jour sur le matériel ASUS et sur les logiciels afférents. Reportez-vous aux informations de contact ASUS.

2. Documentation optionnelle

Le contenu livré avec votre produit peut inclure de la documentation optionnelle telle que des coupons de garantie, qui peuvent avoir été ajoutés par votre revendeur. Ces documents ne font pas partie du contenu standard.

Contenu de la boîte

Vérifiez que les éléments suivants sont bien contenus dans la boîte du moniteur LCD PW191:

- ✓ Moniteur LCD
- ✓ Guide de démarrage rapide
- ✓ CD de support
- ✓ 1 x cordon d'alimentation
- ✓ 1 x adaptateur secteur
- ✓ 1 x câble VGA
- ✓ 1 x câble DVI
- ✓ 1 x câble audio
- ✓ 1 x capuchon pour connecteur arrière



Si l'un des éléments ci-dessus était manquant ou endommagé, contactez votre revendeur.

Chapitre 1

Ce chapitre donne une description générale du moniteur LCD PW191 d'ASUS. Le chapitre liste les fonctions du moniteur incluant une introduction au panneaux avant et arrière.

Introduction au produit

1.1 Bienvenue !

Merci pour votre achat d'un moniteur LCD PW191 ASUS® !

Le dernier modèle d'écran large de chez ASUS permet un affichage plus clair, plus large, et plus lumineux, avec une panoplie de fonctions visant à améliorer votre confort visuel. Vous pouvez tourner le moniteur LCD PW191 d'ASUS® dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour une orientation portrait, afin de vous donner une vue générale de vos documents et pages web, et ainsi vous éviter d'avoir à faire défiler l'écran lors de la visualisation ou du surf sur Internet. Le PW191 possède aussi des pivots, une inclinaison et une hauteur ajustables, et un écran anti-reflets qui protège vos yeux et rend votre moniteur plus simple à entretenir. Les boutons du bas du panneau avant intègrent des capteurs sous forme de LED auto-sensibles qui passent d'une faible à une forte luminosité lorsque ceux-ci sont utilisés: fonction élégante et discrète du PW191 !

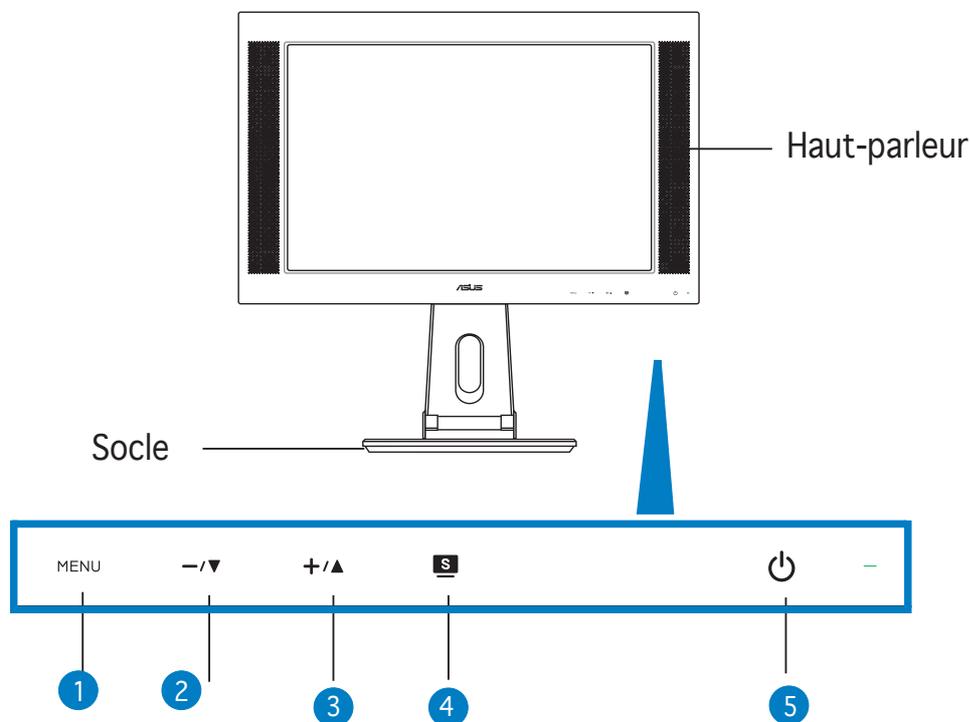
Avec ces fonctions, profitez de l'expérience visuelle à la fois confortable et exceptionnelle apportée par le PW191 !

1.2 Fonctions

- Moniteur LCD widescreen 19"
- Résolutions recommandées : 1440 X 900
- Ecran anti-reflets
- Temps de réponse de 8ms
- Technologie d'amélioration vidéo SPLENDID™
- 5 modes vidéo pré-réglés commutables via raccourci clavier
- 3 teintes de peau sélectionnables
- Orientation d'affichage flexible incluant portrait/paysage
- Ajustation de l'inclinaison/hauteur
- Rotation à pivots/90°
- Compatible avec Microsoft Windows® 2000/XP
- Compatible VESA Display Data Channel DDC2B
- Fixation murale compatible VESA (100x100mm)
- Design EPA ENERGY STAR® et ergonomique
- Capteurs auto-sensibles
- Sortie VGA et DVI-D
- Sortie casque et haut-parleurs stéréo 2 x 2W
- Compatible RoHS

1.3 Introduction au moniteur

Avant du moniteur LCD



Les capteurs sont sensibles. Pressez légèrement le capteur que vous souhaitez utiliser. N'appuyez pas trop fort pour ne pas endommager l'écran et les capteurs.

1. **Capteur MENU :**
 - Touchez ce capteur pour entrer/sélectionner l'icône (fonction) en évidence lorsque le menu OSD est activé.
2. **Capteur -/▼ :**
 - Touchez ce capteur pour baisser la valeur de la fonction sélectionnée ou revenir à la fonction précédente.
 - Ceci est aussi un raccourci pour l'ajustement du volume.
3. **Capteur +/▲ :**
 - Touchez ce capteur pour augmenter la valeur de la fonction sélectionnée ou passer à la fonction suivante.
 - Ceci est aussi un raccourci pour l'ajustement de la luminosité.

4. **Capteur  :**

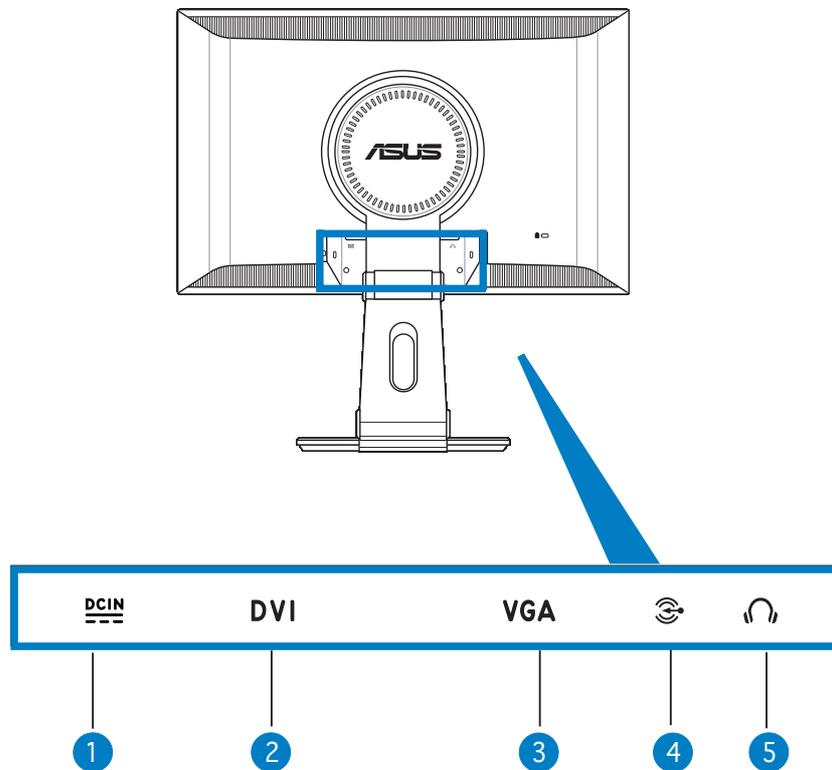
- Utilisez ce capteur pour basculer d'un mode vidéo à un autre (Mode jeu, vue nocturne, paysage, standard, cinéma) avec la technologie d'amélioration vidéo SPLENDID™.
- Quittez le menu OSD ou retourner au menu précédent avec le menu OSD actif.
- Ajuste automatiquement l'image dans sa position, fréquence, et phase optimale par une pression de ce capteur pendant 2-4 secondes.

5. **Capteur/Indicateur d'alimentation  :**

- Touchez ce capteur pour éteindre/allumer le moniteur.

Statut	Description
Bleu	Allumé
Ambré	Veille
Eteinte	Eteint

Arrière du moniteur LCD



1. **Port DC-in.** Ce port connecte le connecteur d'alimentation à l'adaptateur secteur fourni avec le moniteur.
2. **Port DVI.** Ceci est un port 24 broches est destiné à une connexion DVI-D.
3. **Port VGA.** Ce port 15 broches est réservé à une connexion VGA.
4. **Port d'entrée audio** . Ce port connecte la source audio du PC au câble audio fourni avec le moniteur.
5. **Port casque** . Ce port connecte des écouteurs avec une mini-prise stéréo (3.5mm).



Les écouteurs sont à acheter séparément.

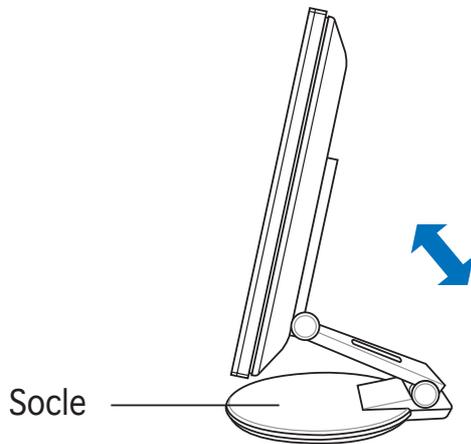
Chapitre 2

Ce chapitre fournit des instructions sur la connexion appropriée des câbles et l'ajustement de l'inclinaison du moniteur LCD.

Configuration

2.1 Déballez le moniteur

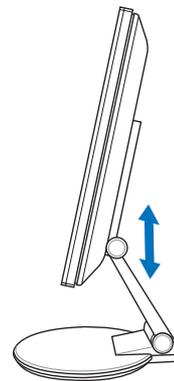
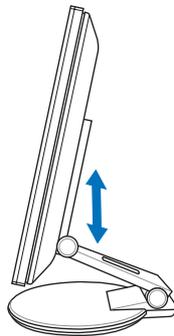
Le moniteur est emballé dans la boîte. Pour le déballez, maintenez le socle avec une main tout en l'inclinant légèrement vers l'avant avec l'autre main.



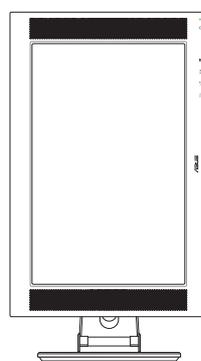
2.2 Connecter les câbles

Pour connecter les câbles:

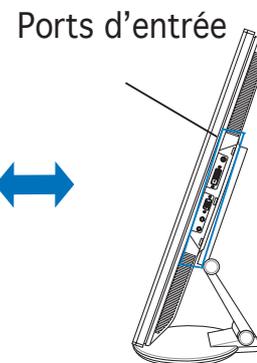
1. Ajustez le moniteur à la hauteur et à l'inclinaison désirée.



2. Tournez le moniteur à 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre afin de bien visualiser les ports situés sous le panneau arrière.

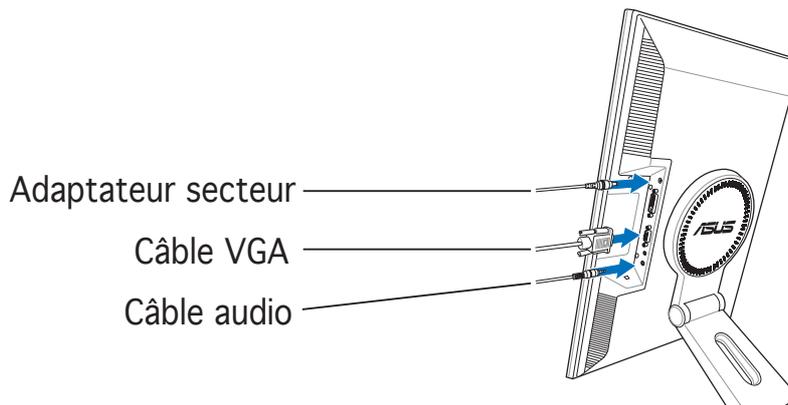


Vue avant



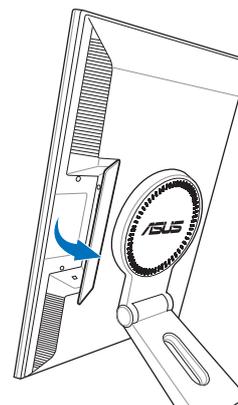
Vue latérale

3. Connectez les câbles comme indiqué ci-dessous:



- **Pour connecter le câble audio:** connectez une extrémité du câble audio au port Audio-in du moniteur, puis l'autre extrémité à la sortie audio de l'ordinateur ou de la carte son.
- **Pour connecter l'adaptateur secteur:** connectez d'abord le cordon de l'adaptateur au port DC-in du moniteur. Puis, connectez la prise à un source d'alimentation.
- **Pour connecter le câble VGA:**
 - a. Branchez le connecteur VGA/DVI au port VGA/DVI du moniteur.
 - b. Connectez l'autre extrémité du câble VGA/DVI au port VGA/DVI de votre PC.
 - c. Sécurisez les câbles VGA/DVI à leurs ports.

4. Fermez le couvercle de protection des connecteurs. Alignez le couvercle sur les trois ouvertures près des ports puis fermez-le délicatement. Un léger cliquetis indique que le couvercle a bien été fermé.



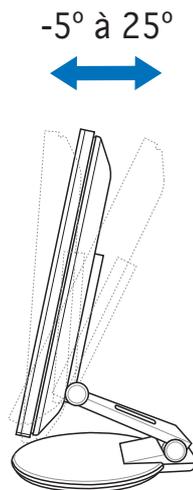
2.3 Allumer le moniteur

Touchez légèrement le capteur d'alimentation . Voir page 1-4 pour des informations concernant son emplacement. L'indicateur d'alimentation  s'allume en bleu pour indiquer que le moniteur est bien sous tension.

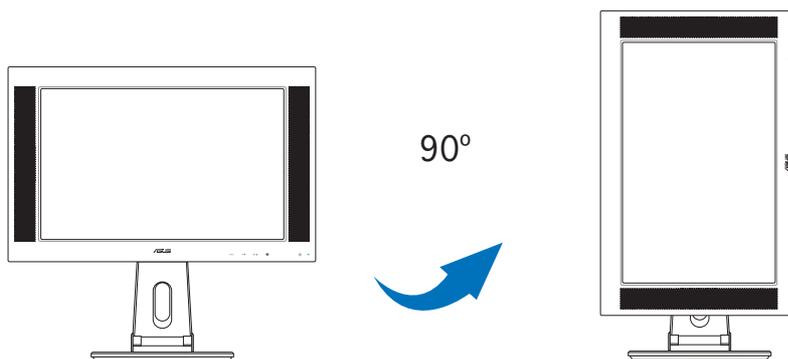
2.4 Ajuster l'inclinaison

Vous pouvez ajuster le moniteur dans plusieurs directions, comme indiqué ci-dessous.

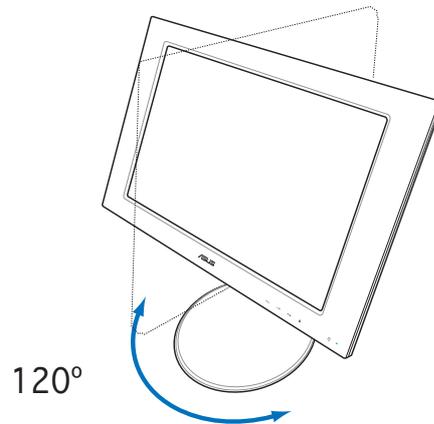
- Pour une visualisation optimale, il est recommandé de faire face au moniteur et de l'ajuster dans l'angle qui vous convient le mieux.
- Maintenez le socle pour éviter que le moniteur ne tombe lorsque vous changez son inclinaison.
- Vous pouvez ajuster l'angle du moniteur de -5° à 25° .



- Vous pouvez aussi tourner le moniteur à 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



- Le socle vous permet de tourner le moniteur vers la gauche ou la droite jusqu'à un angle de 120°.



2.5 Detacher le socle (pour une fixation murale VESA)

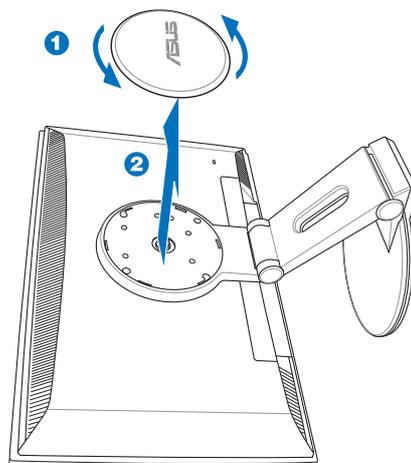
Le socle détachable du moniteur PW191 a été spécialement conçu pour la fixation murale VESA.

Pour détacher le socle:

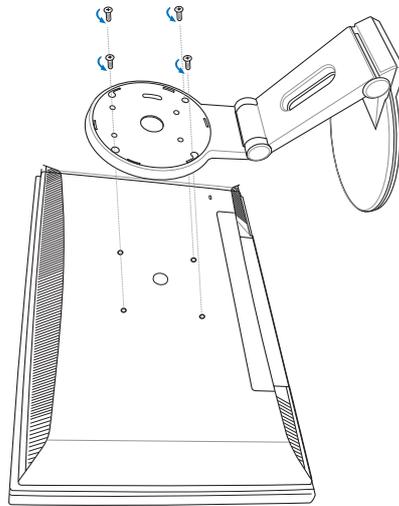
1. Tournez le couvercle VESA vers la gauche pour l'ouvrir.
2. Retirez le couvercle VESA du socle.



Pour simplifier et rendre la manipulation plus sûre, inclinez le moniteur face vers le bas. Il est recommandé de couvrir la surface avec un tissu doux pour éviter d'endommager le moniteur.



3. Utilisez un tournevis pour retirer les quatre vis sur le socle du moniteur.



La fixation murale VESA (100 mm x 100 mm) est a acheté séparément.

Chapitre 3

Ce chapitre introduit les instructions de fonctionnement, incluant comment utiliser le menu OSD (On-Screen Display) et le logiciel Pivot®Pro.

Instructions générales

3.1 Menu OSD (On-Screen Display)

3.1.1 Reconfiguration

1. Touchez le capteur MENU pour activer le menu OSD.



2. Touchez le capteur +/▲ et -/▼ pour naviguer dans les fonctions. Mettez en surbrillance et activez la fonction désirée en touchant le capteur MENU. Si la fonction sélectionnée possède un sous-menu, touchez +/▲ et -/▼ de nouveau pour naviguer dans les fonctions du sous-menu. Mettez en surbrillance et activez le sous-menu désiré en touchant le capteur MENU.
3. Touchez +/▲ et -/▼ pour changer les réglages de la fonction sélectionnée.
4. Pour quitter le menu OSD, touchez le capteur S. Répétez les étapes 2 et 3 pour ajuster tout autre fonction.

3.1.2 Introduction de la fonction OSD

1. Splendid

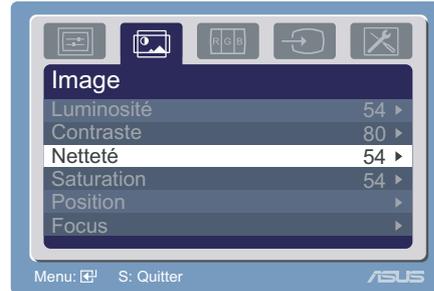
Cette fonction contient cinq modes pouvant être sélectionnés selon vos préférences.



- **Mode Paysage:** amélioration vidéo Splendid™ pour paysages
- **Mode Standard:** amélioration vidéo Splendid™ pour utilisation standard
- **Mode Cinéma:** amélioration vidéo Splendid™ pour films
- **Mode Jeu:** amélioration vidéo Splendid™ pour jeux
- **Mode Vue Nocturne:** amélioration vidéo Splendid™ pour les affichages sombres.

2. Image

Vous pouvez ajuster la luminosité, le contraste, la netteté, la saturation, la position (VGA seulement), et le focus (VGA seulement) depuis cette fonction.



- **Luminosité:** ajuste la luminosité de 0 à 100. +/▲ est le raccourci pour activer cette fonction.
- **Contraste:** ajuste le contraste de 0 à 100.
- **Netteté:** ajuste la netteté de 0 à 100.
- **Saturation:** ajuste la saturation de 0 à 100.
- **Position:** ajuste les positions horizontales (Position-H) et verticales (Position-V) de l'image. La valeur d'ajustement varie de 0 à 100.
- **Focus:** réduit les bruits de lignes horizontales et verticales de l'image en ajustant (Phase) et (Fréquence) séparément. La valeur d'ajustement varie de 0 à 100.



- La phase ajuste la phase du signal de fréquence du pixel. Un mauvais ajustement de la phase peut créer des perturbations horizontales.
- La fréquence (fréquence du pixel) contrôle le nombre de pixels scannés par un balayage horizontal. Si la fréquence n'est pas correcte, l'écran affiche des bandes verticales et l'image n'est pas proportionnelle.

3. Couleur

Sélectionnez la couleur d'image désirée depuis cette fonction.



- **Température Couleur:** contient cinq modes de couleurs: Froid, Normal, Chaud, sRGB, et Mode Utilisateur.
- **Teinte de Peau:** contient trois modes de couleurs: Rouge, Naturel, et Jaune.



En Mode Utilisateur, les couleurs rouge, bleue, et verte sont configurables par l'utilisateur; la valeur d'ajustement varie de 0 à 100.

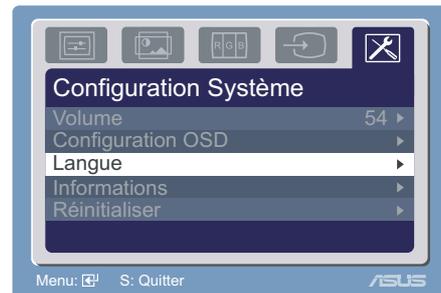
4. Sélection Entrée

Cette fonction vous permet de sélectionner la source d'entrée, soit VGA ou DVI.



5. Configuration Système

Permet de paramétrer le système.



- **Volume:** la valeur d'ajustement varie de 0 à 100. ←/▼ est le raccourci d'activation de cette fonction.
- **Configuration OSD:** ajuste la position horizontale (Position-H) et verticale (Position-V) du menu OSD. La valeur d'ajustement varie de 0 à 100. Depuis l'élément Délai OSD, vous pouvez ajuster le délai OSD de 10 à 120.
- **Langue:** dix langues sont disponibles: Anglais, Français, Allemand, Italien, Russe, Espagnol, Hollandais, Chinois traditionnel et simplifié et japonais.
- **Informations:** affiche les informations du moniteur.
- **Réinitialiser:** Oui vous permet de restaurer la configuration par défaut du moniteur. Non vous permet de garder la configuration actuelle.

3.2 Logiciel Pivot®Pro

- Pivot®Pro est un logiciel conçu pour les moniteurs orientables. Grâce à ce logiciel, vous pouvez faire pivoter l'image de 90°, 180°, et 270° pour correspondre à l'orientation du moniteur.
- Avant de commencer à utiliser ce logiciel, installez Pivot®Pro sur votre ordinateur.
- Le logiciel Pivot®Pro est fourni dans le CD de support accompagnant le moniteur.
- **Instructions d'installation:**
 1. Fermez toutes les applications en cours d'exécution.
 2. Assurez-vous que les pilotes de votre carte graphique sont bien installés avant d'installer Pivot®Pro.
 3. Insérez le CD de support dans votre lecteur optique et exécutez le programme START_PIVOT.
- Ce logiciel ne supporte que les systèmes d'exploitation Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, et XP.
- Après l'installation, vous pouvez créer plusieurs raccourcis clavier pour différents degrés de rotation en faisant un clic droit sur le bureau de Windows, puis en cliquant sur -->Propriétés -->Paramètres -->Avancé -->Pivot Software -->Hotkeys.
- Les raccourcis clavier par défaut sont les suivants:
 - Rotation - Ctrl + Shift + R
 - 0° - Ctrl + Shift + 0
 - 90° - Ctrl + Shift + 9
 - 180° - Ctrl + Shift + 8
 - 270° - Ctrl + Shift + 7
- Pour plus d'informations ou de l'aide, veuillez visiter www.portrait.com.

3.3 Dépannage (FAQ)

Problème	Solution possible
Le voyant d'alimentation ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none">• Touchez le capteur  pour vérifier que le moniteur est bien sous tension.• Vérifiez si le cordon d'alimentation est bien connecté au moniteur et à une prise électrique.
Le voyant d'alimentation s'allume en ambré et aucune image n'apparaît à l'écran	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le PC et le moniteur sont bien sous tension.• Assurez-vous que le câble VGA ou DVI est bien connecté au moniteur et au PC.• Inspectez le câble VGA ou DVI pour vous assurer qu'aucune des broches ne sont pliées.• Connectez, si possible, le PC à un autre moniteur pour vérifier que le problème ne provient pas du PC.
L'image est trop claire ou trop sombre	<ul style="list-style-type: none">• Ajustez les réglages de contraste et de luminosité via OSD.
L'image n'est pas correctement centrée ou de mauvaise taille	<ul style="list-style-type: none">• Touchez le capteur  pendant 2 secondes pour ajuster automatiquement l'image.• Ajustez la position horizontale ou verticale via OSD.
L'image saute et des vaguelettes apparaissent à l'écran	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le câble VGA ou DVI est bien connecté au moniteur et au PC.• Déplacez tout périphérique électrique pouvant causer des interférences électriques.
Les couleurs apparaissant à l'écran sont anormales (les blancs n'apparaissent pas blanc)	<ul style="list-style-type: none">• Inspectez le câble VGA ou DVI pour vous assurer qu'aucune des broches ne sont pliées.• Effectuez une réinitialisation via OSD.• Ajustez les réglages des couleurs ou sélectionnez une température de couleur via OSD.
L'image est trouble ou brouillée	<ul style="list-style-type: none">• Touchez le capteur  pendant 2 secondes pour ajuster automatiquement l'image.• Ajustez les paramètres de Phase et de Fréquence via OSD.
Pas de son ou son trop bas	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le câble audio est correctement connecté au moniteur et au PC.• Ajustez les réglages du volume du PC et du moniteur.• Assurez-vous que les pilotes de la carte son du PC sont bien installés et activés.
Pivot® ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le logiciel Pivot®Pro est installé sur votre PC.• Assurez-vous que votre PC possède un des systèmes d'exploitation suivant: Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, et XP.

3.4 Résumé des spécifications du PW191

Type d'écran	LCD TFT (écran antireflets)
Taille de l'écran	19" Wide Screen
Resolution max.	WXGA + 1440 x 900
Pitch	0.285mm
Luminosité	300cd/m ²
Taux de contraste	500:1
Angle de vision (H/V)	150°/130°
Couleurs d'affichage	16.2M
Temps de réponse	8ms
ZBD (Zero Bright Dot)	Oui
Amélioration vidéo SPLENDID™	Oui
Sélection Splendid	5 modes vidéo pré-réglés (par raccourci clavier S)
Ajustement Auto	Oui (par raccourci clavier S)
Sélection des températures des couleurs	Froid/Normal/Chaud/sRGB/Mode Utilisateur
Teintes de peau	3 teintes de peau
Port DVI	DVI-D 24 broches
Port VGA	D-Sub 15 broches
Entrée audio	Mini-jack 3.5mm
Port casque	Mini-jack 3.5mm
Couleurs	Argent + Noir
Haut-parleurs (embarqués)	2 x 2W Stéréo
LED d'alimentation	Bleu (allumé)/ Ambré (en veille)
Inclinaison	+90° ~ -5°
Pivot	+60° ~ -60°

(continue page suivante)

3.4 Résumé des spécifications du PW191

Pivot	0° / 90° (vers la gauche)
Ajustement de la hauteur	Oui
Fixation murale VESA	100 x 100mm
Verrou Kensington	Oui
Source d'alimentation	AC: 100~240V 50Hz/60Hz
Consommation d'énergie	Allumé: < 48W, En veille: < 2W, Eteint: < 1W
Poids	environ 8.5 Kg
Dimensions	520 mm (L) x 490mm (H) x 285mm (Pr)
Langues disponibles	Anglais, Allemand, Italien, Français, Hollandais, Espagnol, Russe, Chinois traditionnel et simplifié, Japonais
Accessoires	Câble VGA, câble DVI, câble audio, adaptateur secteur, cordon d'alimentation, CD de support (incluant Pivot® Pro), Guide de démarrage rapide, Carte de garantie (optionnelle)
Normes de sécurité	Energy Star®, UL/cUL, CB, CE, FCC, CCC, BSMI, Gost-R, C-Tick, VCCI, RoHS, MIC

*Les spécifications peuvent changer sans avertissement.

3.5 Modes de fonctionnement supportés

Standard	Résolution	Fréquence horizontale	Fréquence verticale	Fréquence pixel
DOS	720 x 400	31.47KHz	70Hz	28.32MHz
VGA	640 x 480	31.47KHz	60Hz	25.18MHz
	640 x 480	37.90KHz	72Hz	31.50MHz
	640 x 480	37.50KHz	75Hz	31.50MHz
SVGA	800 x 600	35.16KHz	56Hz	36.00MHz
	800 x 600	37.90KHz	60Hz	40.00MHz
	800 x 600	48.10KHz	72Hz	50.00MHz
	800 x 600	46.90KHz	75Hz	49.50MHz
XGA	1024 x 768	48.40KHz	60Hz	65.00MHz
	1024 x 768	56.50KHz	70Hz	75.00MHz
	1024 x 768	60.02KHz	75Hz	78.75MHz
SXGA	1280 x 1024	64.00KHz	60Hz	108.00MHz
	1280 x 1024	78.00KHz	75Hz	135.00MHz
VESA	1152 x 864	67.50KHz	75Hz	108.00MHz
VESA (Primaire)	1440 x 900	55.94KHz	60Hz	106.00MHz

* Les modes non listés dans ce tableau peuvent ne pas être supportés. Pour une résolution optimale, il est recommandé de sélectionner un mode listé dans le tableau.

