



**THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™**

www.agneovo.com

**Ecran LCD Série U
Manuel Utilisateur**

TABLE DES MATIERES

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Règlementation FCC	v
WEEE.....	vi
Hg	vi

PRÉCAUTIONS

Remarque	vii
Précautions lors de l'installation.....	vii
Précautions lors de l'utilisation.....	viii
Nettoyage et entretien	ix
Remarque sur l'écran LCD	x
Transport de l'écran LCD.....	xi

CHAPITRE 1: DESCRIPTION DU PRODUIT

1.1 Contenu de l'emballage	12
1.2 Installation	13
1.2.1 Installation du socle	13
1.2.2 Réglage de l'inclinaison	13
1.2.3 Montage mural	14
1.3 Boutons de commande.....	15
1.4 Vue d'ensemble.....	16
1.4.1 Vue avant	16
1.4.2 Vue Latérale	16
1.4.3 Vue arrière.....	17

CHAPITRE 2 : BRANCHEMENTS

2.1 Branchement de l'alimentation CA.....	18
2.2 Branchement des signaux source d'entrée	18
2.3 Branchement des appareils audio.....	19
2.4 Branchement des périphériques USB.....	19

CHAPITRE 3 : MENU OSD

3.1 Utilisation du Menu OSD.....	20
3.2 Structure du menu OSD.....	21

CHAPITRE 4 : RÉGLAGE DE L'ECRAN LCD

4.1 Réglage de la luminosité.....	22
4.2 Réglage des couleurs	23
4.3 Réglage de l'image.....	24
4.4 Réglage de l'OSD	25
4.5 Réglage audio	26
4.6 Autres réglages.....	27
4.7 Verrouillage OSD.....	28

CHAPITRE 5 : AVERTISSEMENTS ET DEPANNAGE

5.1 Messages d'avertissement	29
5.2 Dépannage.....	30

CHAPITRE 6 : SPÉCIFICATIONS

6.1 Spécifications de l'écran	31
6.2 Dimensions de l'écran	32

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ



Cet appareil numérique de classe B conforme à la réglementation FCC satisfait également aux exigences de la réglementation canadienne sur les équipements causant des interférences.

Règlementation FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. L'utilisation de cet appareil est soumise aux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas provoquer d'interférence et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence que pourrait causer une opération non souhaitée.

Cher utilisateur, chère utilisatrice,

Cet appareil a été testé et s'est révélé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre une interférence nuisible dans le cadre d'une utilisation de type résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie en radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, il peut entraîner des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, aucune garantie n'est donnée qu'il ne causera pas d'interférence dans une installation donnée. Si cet appareil génère effectivement une interférence néfaste avec la réception radiophonique ou télévisuelle (ce qui peut être prouvé en éteignant puis en rallumant l'appareil), nous vous conseillons d'y remédier en appliquant l'une ou l'autre des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre cet appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une source d'alimentation autre que celle utilisée par le récepteur.
- Consultez votre distributeur ou un technicien radio/TV qualifié pour de l'aide.



Avertissement

Tout changement ou modification apporté à cet appareil sans l'autorisation expresse d'un revendeur autorisé peut annuler la validité de la garantie de cet appareil.

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

WEEE

Informations pour les utilisateurs applicables dans les pays de l'Union Européenne



Le symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit doit être jeté séparément des déchets ménagers ordinaires à sa fin de vie. Sachez qu'il est de votre responsabilité d'éliminer les équipements électroniques dans des centres de recyclage et d'aider ainsi à préserver les ressources naturelles. Chaque pays de l'Union Européenne doit avoir ses centres de récupération pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour plus d'informations concernant votre zone de recyclage, veuillez contacter le département de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques local ou le vendeur chez qui vous avez acheté le produit.

Hg

Élimination de la lampe



La ou les lampes à l'intérieur de ce produit contiennent du mercure et doivent par conséquent être recyclées ou éliminées conformément à la législation locale, nationale ou fédérale en vigueur. Pour plus d'informations, veuillez contacter l'alliance des industries électroniques depuis le site www.eiae.org Pour plus d'informations sur l'élimination d'une lampe spécifique, veuillez consulter le site www.lamprecycle.org.

Directive Hg du Vermont

Titre 10 : Conservation et développement

Chapitre 164 : GESTION GLOBALE DU MERCURE

§ 7106. Étiquetage des produits contenant du mercure

Contient du mercure. A mettre au rebut correctement.



PRÉCAUTIONS

PRÉCAUTIONS



AVERTISSEMENT
RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR



Symboles utilisés dans ce guide



Ce symbole indique la présence d'un danger potentiel pouvant provoquer des blessures corporelles ou endommager le produit.



Ce symbole indique une information d'utilisation ou d'entretien importante.

Remarque

- Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser votre écran LCD, et conservez-le pour toute consultation ultérieure.
- Les spécifications du produit ainsi que les informations fournies dans ce manuel sont données à titre purement indicatif. Toutes les informations sont soumises à modification sans préavis. Une mise à jour du contenu peut être téléchargée depuis notre site Internet <http://www.agneovo.com>.
- Pour vous inscrire en ligne, rendez-vous sur le site <http://www.agneovo.com>.
- Pour protéger vos droits en tant que consommateur, ne retirez aucun des autocollants présents sur l'écran LCD. Le retrait de ces autocollants risquerait d'affecter l'établissement de votre période de garantie.

Précautions lors de l'installation



Ne placez jamais votre écran LCD à proximité d'une source de chaleur, telle qu'un radiateur, une bouche d'aération ou en plein soleil.



Ne couvrez ni ne bloquez jamais les orifices d'aération du boîtier.



Placez l'écran LCD sur une surface stable. Ne placez jamais l'écran LCD dans un endroit où il serait exposé à des vibrations ou à des chocs.



Placez l'écran LCD dans un endroit parfaitement aéré.



Ne placez jamais l'écran LCD à l'extérieur.



Ne placez jamais l'écran LCD dans un endroit poussiéreux ou humide.



Ne renversez jamais de liquide sur l'écran LCD et n'insérez jamais aucun objet à travers les orifices d'aération. Vous risqueriez de provoquer un incendie, de recevoir une décharge électrique ou d'endommager l'écran LCD.

PRÉCAUTIONS

Précautions lors de l'utilisation



Utilisez exclusivement le cordon d'alimentation fourni avec l'écran LCD.



La prise secteur doit se trouver à proximité de l'écran LCD et être aisément accessible à tout moment.



Si une rallonge électrique est utilisée avec l'écran LCD, assurez-vous que la puissance électrique totale branchée ne dépasse pas l'ampérage autorisé.



Ne posez rien sur le cordon d'alimentation. Ne placez jamais l'écran LCD dans un endroit où l'on risque de piétiner le cordon d'alimentation.



Si l'écran LCD n'est pas utilisé pendant une période prolongée, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.



Pour débrancher le cordon d'alimentation, saisissez-le par sa fiche. Ne tirez jamais sur le cordon en lui-même, vous risqueriez de provoquer un incendie ou de recevoir une décharge électrique.



Ne débranchez ni ne manipulez jamais le cordon d'alimentation avec des mains mouillées.



AVERTISSEMENT :

Débranchez immédiatement le cordon d'alimentation de la prise secteur et consultez un technicien qualifié dans les situations suivantes :



- Si le cordon d'alimentation est endommagé.
- Si l'écran LCD est tombé ou si le boîtier est endommagé.
- Si de la fumée ou une odeur inhabituelle est émise par l'écran LCD.



Une fixation au plafond ou sur tout autre type de surface horizontale en hauteur est fortement déconseillée.



AVERTISSEMENT :

Une installation contraire aux instructions d'installation adéquates des moniteurs pourrait entraîner des conséquences indésirables, voire graves, comme blesser des gens ou endommager des biens.



Sans consultation préalable de AG Neovo, AG Neovo décline toute responsabilité quant à une installation incorrecte, y compris, mais sans s'y limiter, une fixation au plafond, ainsi que les dommages pouvant découler d'une utilisation inadéquate du système.

PRÉCAUTIONS

Nettoyage et entretien



Votre écran LCD est doté du Verre optique NeoV™. Utilisez un chiffon doux légèrement humide et une solution détergente douce pour nettoyer la surface en verre et le boîtier de votre écran.



Ne frottez ni ne touchez jamais la surface en verre avec des objets pointus ou abrasifs tels qu'un stylo ou un tournevis. Vous risqueriez d'érafler la surface en verre.



Ne tentez jamais de réparer cet écran LCD par vous-même. Consultez toujours un technicien qualifié. L'ouverture ou le retrait des coques de protection vous expose à de graves risques d'électrocution et autres dangers.

PRÉCAUTIONS

Remarque sur l'écran LCD

Afin de préserver une luminosité stable, nous vous conseillons d'utiliser le réglage de luminosité le plus bas.

En raison de la durée de vie de la lampe, il est normal que la qualité lumineuse de votre écran LCD diminue avec le temps.

Lorsque des images statiques restent affichées pendant de longues périodes sur l'écran, celles-ci peuvent laisser une empreinte. Cela s'appelle de la rémanence ou *burn-in*.

Pour éviter une telle rémanence, appliquez l'une ou l'autre des mesures suivantes :

- Configurez l'écran LCD pour qu'il s'éteigne automatiquement après quelques minutes d'inactivité.
- Utilisez un économiseur d'écran à objets graphiques mobiles ou à fond vierge.
- Changez régulièrement l'arrière-plan de votre bureau.
- Réglez la luminosité de l'écran LCD sur son niveau le plus bas.
- Éteignez l'écran LCD dès qu'il n'est pas utilisé.

Solutions lorsqu'une image rémanente s'affiche sur l'écran LCD :

- Éteignez le moniteur pendant une période prolongée. Il peut s'agir de plusieurs heures à plusieurs jours.
 - Utilisez un économiseur d'écran et laissez-le fonctionner pendant une période prolongée.
 - Utilisez un économiseur d'écran à fond vierge et laissez-le fonctionner pendant une période prolongée.
-

Lorsque l'écran LCD est déplacé d'une pièce à une autre, ou lorsqu'il passe subitement d'un endroit frais à un endroit chaud, de la condensation peut se former derrière la surface en verre. Si cela venait à se produire, n'allumez pas votre écran LCD avant que la condensation se soit dissipée.

Sous des conditions atmosphériques humides, il est normal que de la buée se forme derrière la surface en verre de l'écran LCD. Cette buée disparaît après quelques jours ou dès que les conditions atmosphériques s'améliorent.

Votre écran LCD contient des millions de micro transistors. Il est normal que quelques-uns de ces transistors soient endommagés et provoquent des taches. Ceci est considéré comme acceptable et ne constitue pas un dysfonctionnement.

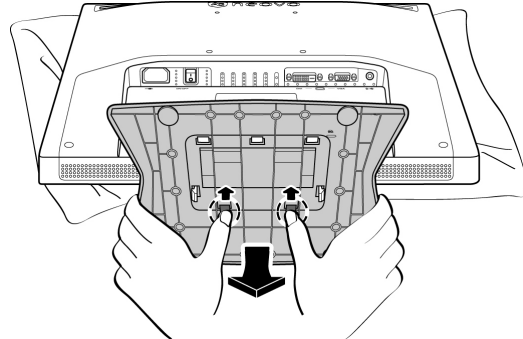
PRÉCAUTIONS

Transport de l'écran LCD

Si vous devez transporter votre écran LCD pour le faire réparer ou l'entretenir, remplacez-le dans son carton d'origine.

1. Démontez le socle.

- Posez doucement le moniteur sur une serviette ou sur un chiffon, face vers le bas.
- Saisissez le socle des deux mains.
- A l'aide de vos pouces, poussez les deux languettes de maintien vers le haut pour les déverrouiller.
- Tirez le socle vers vous.



2. Placez l'écran LCD dans son emballage d'origine.

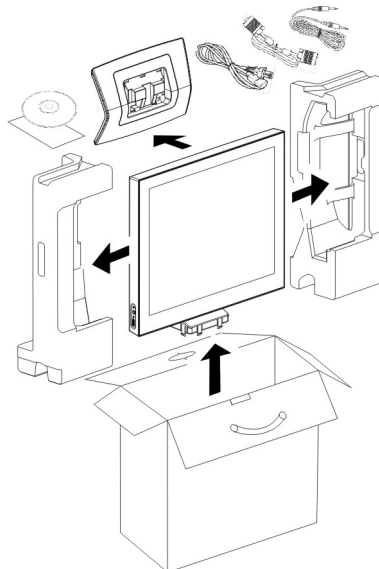
3. Placez les deux coussins en mousse de part et d'autre de l'écran LCD afin de le protéger.

4. Placez l'écran LCD dans son carton d'origine, face vers le bas.

5. Placez le socle face vers le bas sur l'ouverture correspondante sur le dessus du coussin en mousse.

6. Placez tous les autres éléments dans leur compartiment respectif (si nécessaire).

7. Refermez et scotchez le carton.



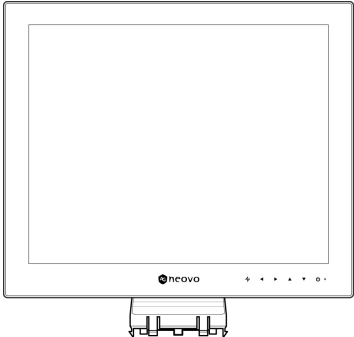
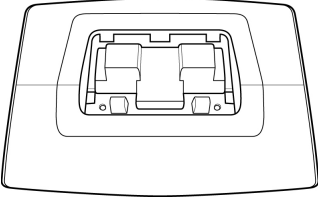
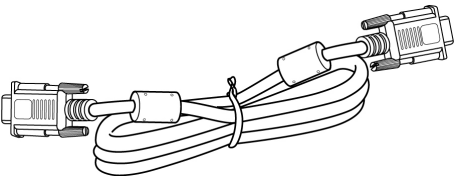
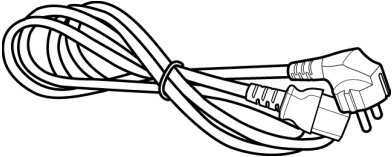
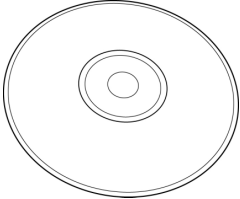
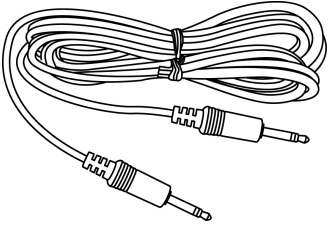
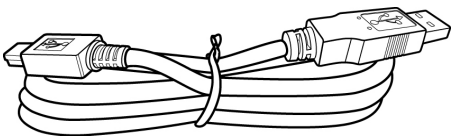
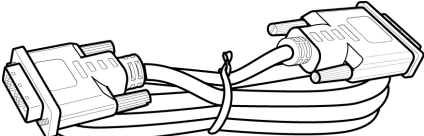
Remarque :

- *Il est conseillé de conserver le carton d'emballage d'origine.*
- *Si vous devez réemballer votre écran LCD, placez-le délicatement dans le carton et assurez-vous que la surface en verre n'entre en contact avec aucun objet.*

CHAPITRE 1: DESCRIPTION DU PRODUIT

1.1 Contenu de l'emballage

Lors du déballage de votre appareil, vérifiez que tous les éléments suivants sont bien présents. Si l'un ou l'autre venait à manquer ou était endommagé, contactez immédiatement votre revendeur.

	
Écran LCD	Socle
	
Câble signal D-sub à 15-broches	Cordon d'alimentation
	
CD-ROM	Câble audio
	
Câble mini USB (en option)	Câble numérique DVI-D (en option)

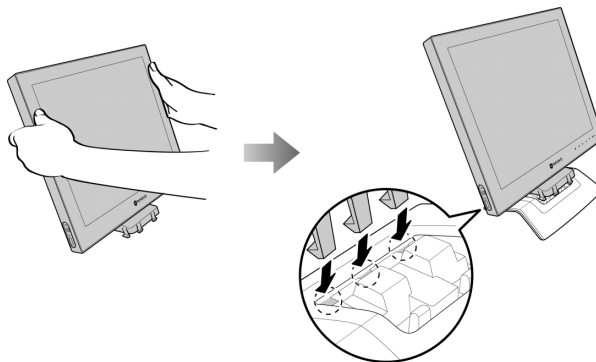
Remarque : Les illustrations ci-dessus sont données à titre purement indicatif. Les éléments réels peuvent différer selon l'arrivage.

DESCRIPTION DU PRODUIT

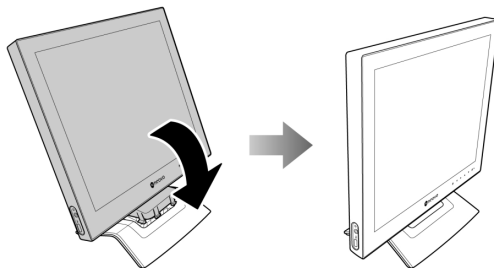
1.2 Installation

1.2.1 Installation du socle

1. Placez le socle sur une surface plane.
2. Fixez l'écran LCD sur le socle.
 - Saisissez l'écran LCD par ses bords latéraux.
 - Installez l'écran LCD en insérant les 3 languettes de maintien dans le socle.



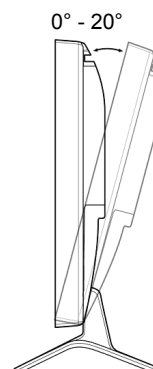
- Abaissez l'écran LCD en l'alignant sur le socle de façon à ce que toutes les autres languettes de maintien se verrouillent en place.



1.2.2 Réglage de l'inclinaison

Pour un confort visuel optimal, inclinez l'écran LCD à un angle de 20°.

Tenez le socle d'une main et utilisez l'autre pour régler l'angle de l'écran LCD.



DESCRIPTION DU PRODUIT

1.2.3 Montage mural

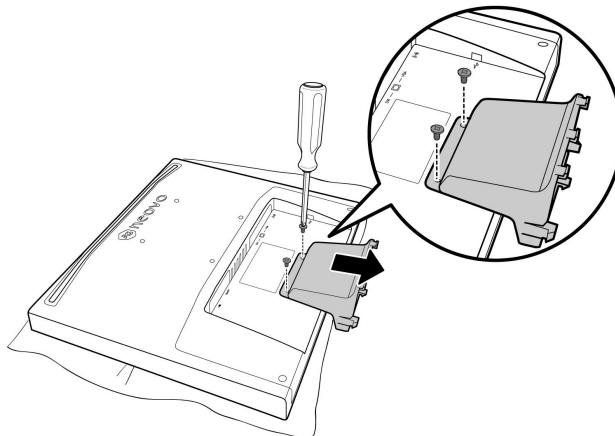
Pour fixer votre écran LCD à un mur, procédez comme suit :

1. Démontez le socle.

Veillez vous reporter à la page xi.

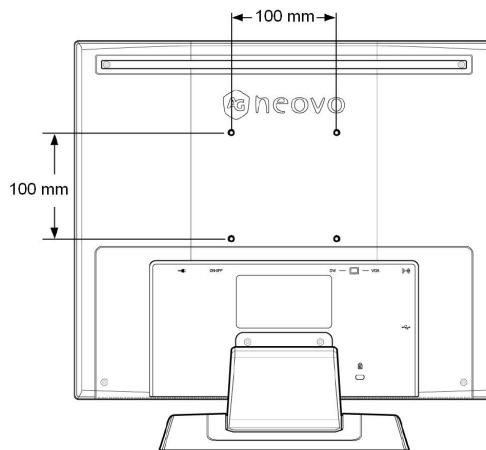
2. Démontez l'embase.

- Posez doucement le moniteur sur une serviette ou sur un chiffon, face vers le bas.
- Dévissez les deux vis fixant l'embase à l'écran LCD.
- Faites glisser l'embase vers le bas pour la retirer.



3. Fixez l'écran LCD sur le mur.

- Fixez le support de maintien en le vissant sur les trous VESA à l'arrière de l'écran LCD.

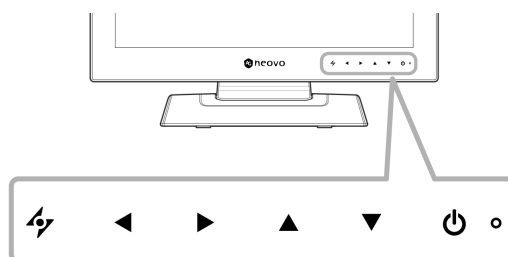









Remarque : Prenez les mesures nécessaires pour éviter que votre écran LCD ne tombe en cas de tremblements de terre ou autres catastrophes et pour minimiser les risques de blessures aux personnes et de dommages aux biens.

- Utilisez uniquement le kit de fixation murale 100 x 100 mm recommandé par AG Neovo. Tous les kits de fixation murale AG Neovo sont conformes à la norme VESA.
- Installez l'écran LCD sur un mur solide et suffisamment robuste pour soutenir son poids.
- Il est recommandé d'installer l'écran LCD sur un mur sans l'incliner vers le bas.

DESCRIPTION DU PRODUIT

1.3 Boutons de commande

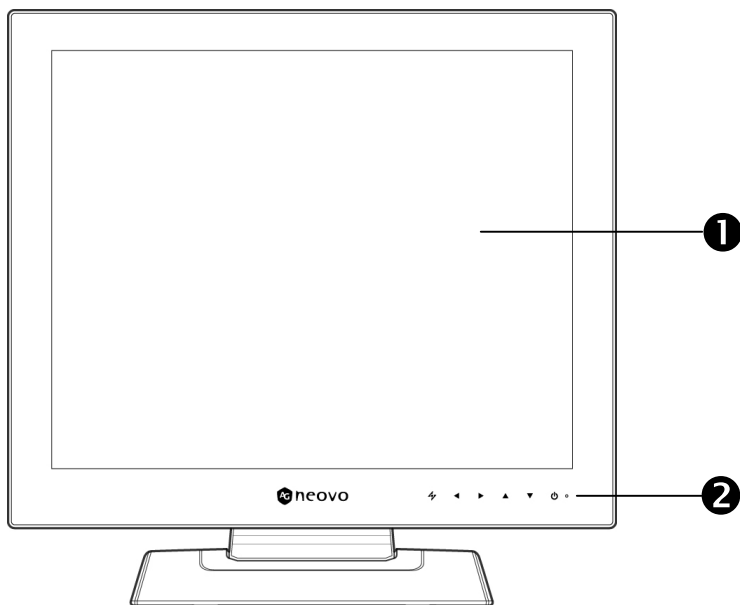


Bouton	Description
 Témoïn DEL	Ce témoin DEL s'allume en vert en mode de fonctionnement normal, et en orange en mode veille.
	<p>Mise en marche/arrêt</p> <ul style="list-style-type: none"> Touchez une fois pour allumer l'écran. Touchez une nouvelle fois pour éteindre l'écran. <p><i>Remarque : L'utilisation du bouton marche/arrêt ne coupe pas intégralement l'alimentation de l'écran. Pour couper intégralement l'alimentation (0 watt), appuyez sur l'interrupteur d'alimentation situé au dos de l'écran LCD. Veuillez vous reporter à la page 17.</i></p>
 Boutons haut/bas	<p>OSD – Affichage sur écran</p> <ul style="list-style-type: none"> Touchez pour afficher le menu OSD. <p>Durant l'affichage du menu OSD</p> <ul style="list-style-type: none"> Utilisez ces boutons pour naviguer parmi les options du menu.
 Boutons gauche/droite	<p>Barre de volume</p> <ul style="list-style-type: none"> Touchez pour afficher la barre de volume.  <p>Touchez ► pour augmenter le volume et ◀ pour diminuer le volume.</p> <p>Durant l'affichage du menu OSD</p> <ul style="list-style-type: none"> Utilisez ces boutons pour sélectionner une option et la régler. <p><i>Remarque : Durant le réglage du volume ou d'une valeur, touchez le bouton en continu pour effectuer le réglage plus rapidement.</i></p>
 Bouton Auto	<p>Réglage automatique (disponible uniquement pour l'entrée VGA)</p> <p>Touchez pour activer le réglage automatique. Cette fonction règle automatiquement les paramètres de l'écran LCD sur ses valeurs optimales, y compris la position horizontale, la position verticale, la fréquence et la phase. Lorsque le réglage automatique est activé, le message  s'affiche sur l'écran. Lorsque le message disparaît, le réglage automatique est terminé.</p> <p>REMARQUE :</p> <ul style="list-style-type: none"> Durant le réglage automatique, l'écran vibre légèrement pendant quelques secondes. Il est recommandé d'utiliser la fonction de réglage automatique lorsque vous allumez votre écran LCD pour la toute première fois, ou après une modification de la résolution ou de la fréquence. <p>Durant l'affichage du menu OSD</p> <ul style="list-style-type: none"> Utilisez ce bouton pour fermer le menu OSD ou quitter un sous-menu. <p>Durant le réglage du volume</p> <ul style="list-style-type: none"> Utilisez ce bouton pour fermer la barre de volume.

DESCRIPTION DU PRODUIT

1.4 Vue d'ensemble

1.4.1 Vue avant



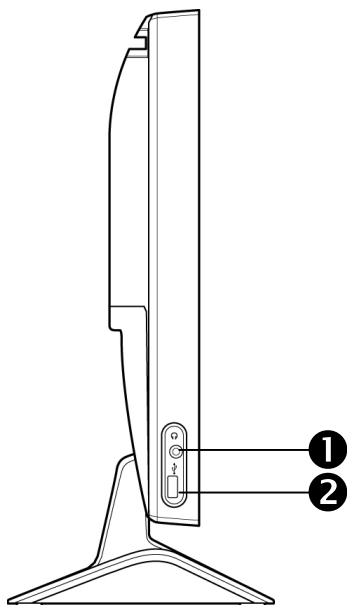
1 Écran d'affichage

Votre écran LCD est protégé par le Verre optique NeoV™.

2 Boutons de commande

Touchez un bouton pour activer sa fonction. Pour plus de détails sur chaque bouton, veuillez vous reporter à la page 15.

1.4.2 Vue Latérale



1 Prise casque

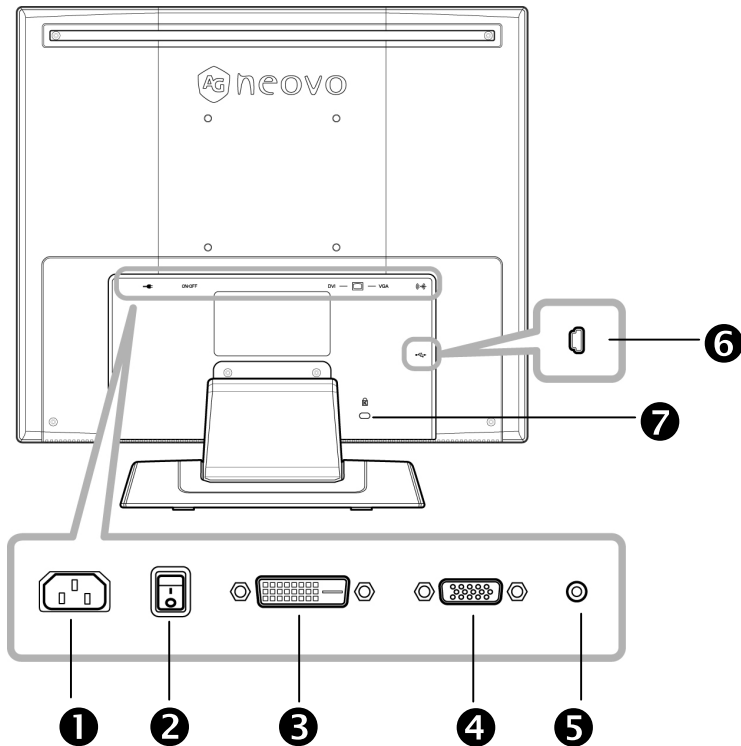
Sert à brancher un casque. Reportez-vous à la page 19.

2 Port USB

Sert pour la connexion traversante.
Reportez-vous à la page 19.

DESCRIPTION DU PRODUIT

1.4.3 Vue arrière



❶

Entrée d'alimentation CA

Permet le branchement du cordon d'alimentation.

❷

Interrupteur d'alimentation

Permet de couper intégralement l'alimentation (0 watt).

Remarque : Avant d'utiliser votre écran LCD, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation se trouve bien en position ALLUME.

❸

Connecteur DVI

Permet le branchement d'un câble DVI-D pour l'entrée du signal numérique.

❹

Connecteur VGA

Permet le branchement d'un câble VGA pour l'entrée du signal analogique.

❺

Port audio

Permet le branchement d'un câble audio pour l'entrée du signal audio.

❻

Port mini USB

Permet les connexions d'inter-commutation. Veuillez vous reporter à la page 19.

❼

Connecteur de sécurité Kensington

Permet de verrouiller physiquement le système pour éviter les vols.

Le dispositif de verrouillage est vendu séparément. Pour l'acheter, veuillez contacter votre revendeur.

CHAPITRE 2 : BRANCHEMENTS

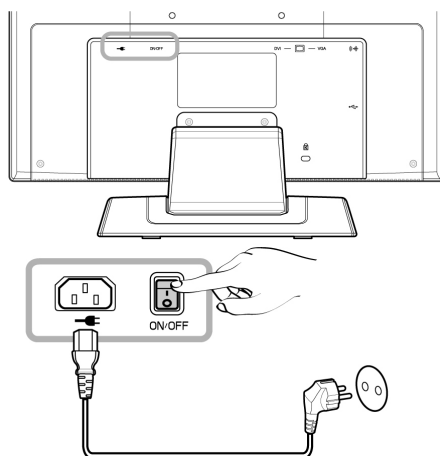
MISE EN GARDE :



Assurez-vous que l'écran LCD n'est pas relié à la prise secteur avant de procéder à un quelconque branchement. Le branchement de tout câble alors que l'appareil est sous tension risque de provoquer une électrocution ou des blessures corporelles.

2.1 Branchement de l'alimentation CA

1. Branchez le cordon d'alimentation sur le connecteur d'entrée d'alimentation CA au dos de l'écran LCD.
2. Branchez ensuite la fiche sur une prise secteur ou sur une source d'alimentation.
3. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour le placer en position ALLUMÉ.



Remarque : Avant d'utiliser votre écran LCD, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est bien allumé.

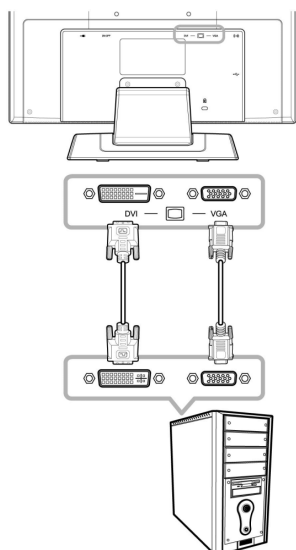
MISE EN GARDE :



Pour débrancher le cordon d'alimentation, saisissez-le par sa fiche. Ne tirez jamais sur le cordon en lui-même.

2.2 Branchement des signaux source d'entrée

Les signaux sources d'entrée peuvent se brancher à l'aide de l'un ou l'autre des câbles suivants :

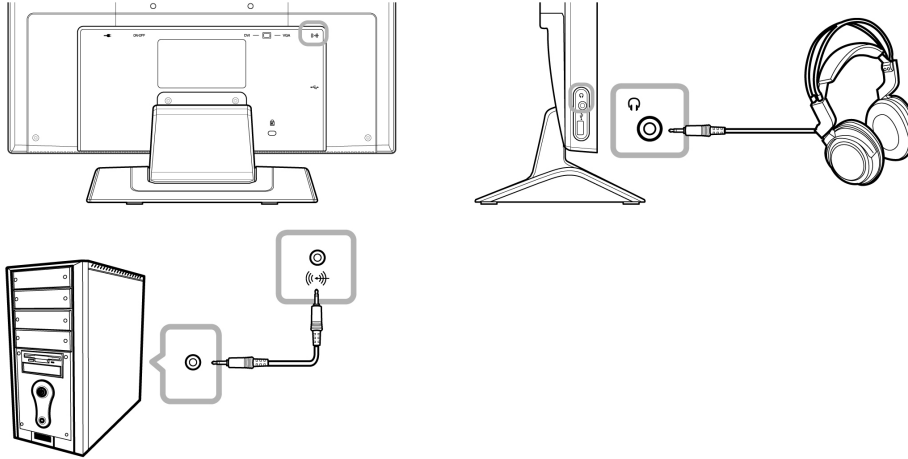


- **VGA**
Branchez une extrémité du câble D-sub à 15 broches sur le connecteur VGA de l'écran LCD, et branchez l'autre extrémité sur le connecteur D-sub de l'ordinateur.
- **DVI**
Branchez une extrémité du câble DVI-D sur le connecteur DVI de l'écran LCD, et branchez l'autre extrémité sur le connecteur DVI de l'ordinateur.

BRANCHEMENTS

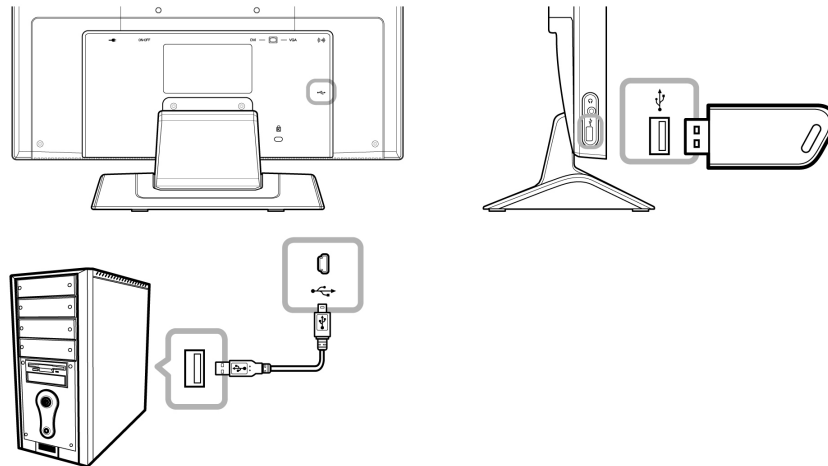
2.3 Branchement des appareils audio

1. Branchez une extrémité d'un câble audio sur le port audio au dos de l'écran LCD, puis branchez l'autre extrémité sur le port de sortie audio de l'ordinateur.
2. Branchez un casque sur la prise casque située sur le côté gauche de l'écran LCD.



2.4 Branchement des périphériques USB

1. Branchez une extrémité du câble mini USB sur le port mini USB au dos de l'écran LCD, puis branchez l'autre extrémité sur le port USB de l'ordinateur.
2. Branchez des appareils USB comme une clé USB ou un appareil photo numérique sur le port USB du côté gauche de l'écran LCD.



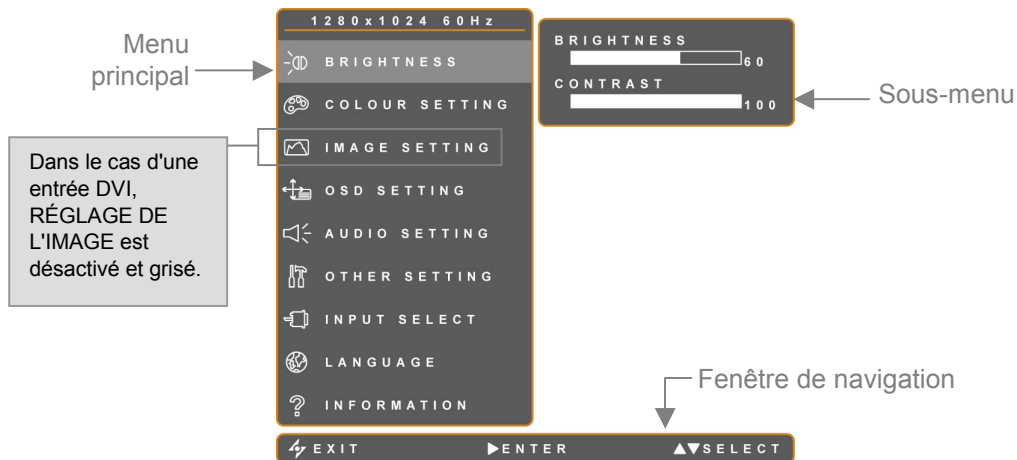
Remarque :

- Avant de brancher des appareils USB sur le port USB du côté gauche de l'écran LCD, assurez-vous de connecter en premier l'ordinateur à l'écran LCD en utilisant le mini-port USB à l'arrière de l'écran.
- La longueur du cordon USB, la distance de connexion et le nombre d'extensions sont des facteurs qui peuvent affecter la communication avec les périphériques USB.

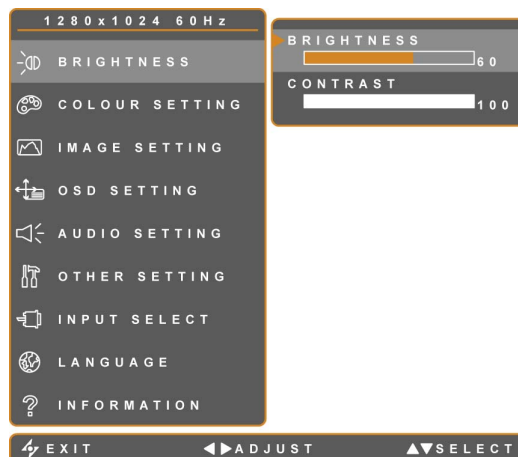
CHAPITRE 3 : MENU OSD



3.1 Utilisation du Menu OSD

1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.



2. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner un menu.
Un menu sélectionné s'affiche en gris et son sous-menu apparaît sur la droite.
3. Touchez le bouton ► pour accéder au sous-menu.
L'élément en surbrillance orange ► (flèche orange) indique le sous-menu actif.



4. Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster le réglage.
5. Pour quitter le sous-menu, touchez .
6. Pour fermer la fenêtre OSD, touchez une nouvelle fois .

Remarque : Lorsque des réglages sont modifiés, les nouveaux réglages sont appliqués dès que l'utilisateur :

- Accède à un autre menu
- Quitte le menu OSD
- Attend que le menu OSD disparaisse

MENU OSD

3.2 Structure du menu OSD

Menu principal	Sous-menu		Référence
luminosité	Luminosité		Veuillez vous reporter à la page 22.
	Contraste		
Réglage des couleurs	Température des couleurs	*	Veuillez vous reporter à la page 23.
Réglage de l'image*	Netteté		Veuillez vous reporter à la page 24.
	Phase		
	Fréquence		
	Position H		
	Position V		
Réglage de l'OSD	Transparence		Veuillez vous reporter à la page 25.
	Position H		
	Position V		
	Minuterie OSD		
Réglage audio	Volume		Veuillez vous reporter à la page 26.
	Audio		
Autres réglages	DDC/CI		Veuillez vous reporter à la page 27.
	Mode	**	
	Rétablissement		Rétablit tous les paramètres par défaut à l'exception de la langue. Veuillez vous reporter à la page 27.
Sélection de l'entrée	VGA		Permet de sélectionner la source d'entrée lorsque deux signaux sont connectés.
	DVI		
Langue	EN / FR / DE / ES / IT / Py/ RO / PL / CS / NL / 简中 / 繁中		Permet de sélectionner la langue d'affichage du menu OSD.
Informations	Infos sur les réglages		Permet d'afficher des informations relatives à l'entrée, la résolution, la fréquence horizontale, la fréquence verticale, le mode de minuterie et la version du logiciel.

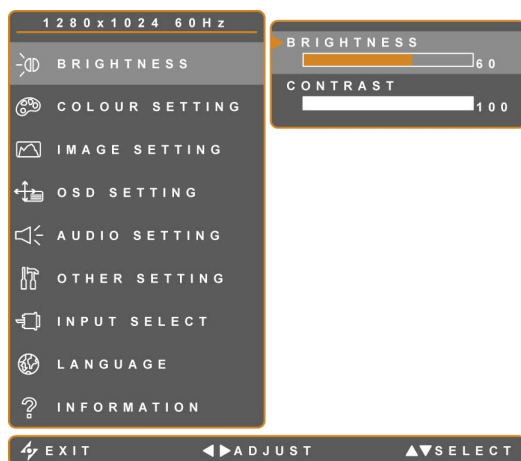
* Les options Réglage de l'image et Couleurs automatiques ne sont pas disponibles sous l'entrée DVI.

** Le sous-menu Mode est uniquement disponible lorsque la résolution est de : 640x350, 720x350, 640x400, ou 720x400.

CHAPITRE 4 : RÉGLAGE DE L'ECRAN LCD

4.1 Réglage de la luminosité

Remarque : L'écran LCD affiche instantanément le nouveau réglage de chaque sous-menu pour vous permettre de mieux le visualiser.



1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.
2. Sélectionnez LUMINOSITÉ, puis touchez le bouton ►.
3. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner une option.

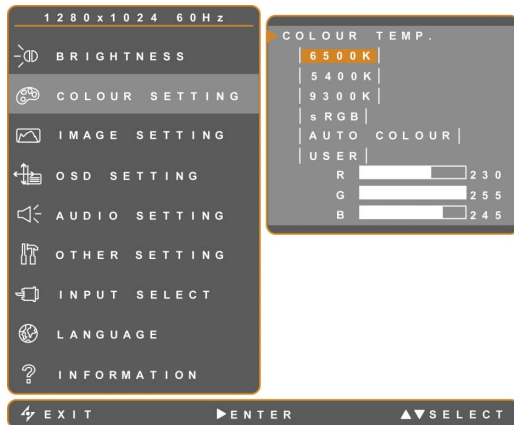
Élément.	Fonction	Fonctionnement	Portée
Luminosité	Permet de régler la luminosité de l'image affichée sur l'écran.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster le réglage.	0 à 100
Contraste	Permet d'ajuster la différence entre le niveau de noir et le niveau de blanc.		

RÉGLAGE DE L'ECRAN LCD

4.2 Réglage des couleurs

Remarque :

- L'option **COULEURS AUTOMATIQUES** est uniquement disponible sous l'entrée VGA. Sous l'entrée DVI, l'option **COULEURS AUTOMATIQUES** est désactivée et grisée.
- L'écran LCD affiche instantanément le nouveau réglage de chaque sous-menu pour vous permettre de mieux le visualiser.



1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.
2. Sélectionnez RÉGLAGE COULEURS, puis touchez le bouton ►.
3. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner une option.

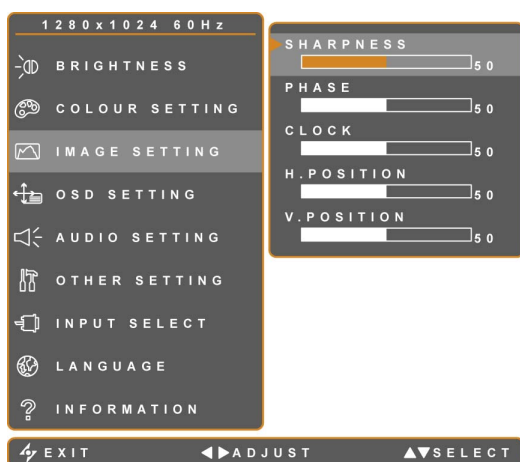
Élément	Fonction	Fonctionnement	Valeur
Température de couleur	Donne accès à divers réglages des couleurs.	Appuyez sur le bouton ► pour confirmer le réglage.	6500K, 5400K, 9300K, sRVB, COULEUR AUTOMATIQUE, PERSONNALISÉ
<p>La température de couleur peut être réglée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6500K – La température de couleur par défaut, utilisée sous des conditions lumineuses normales. • 5400K – Applique une nuance rougeâtre pour des couleurs plus chaudes. • 9300K – Applique une nuance bleuâtre pour des couleurs plus froides. • sRVB – Il s'agit de la norme de couleur Rouge, Vert, Bleu (RVB) utilisée pour la gestion des couleurs dans la plupart des industries. Ce réglage affiche des couleurs précises, idéales pour la visualisation d'images sur Internet. • COULEUR AUTOMATIQUE – Contrôle la balance des blancs et règle automatiquement les réglages des couleurs. Ce paramètre peut être activé en même temps que d'autres réglages de température de couleur. • PERSONNALISÉ – Ce réglage permet à l'utilisateur de spécifier lui-même la température de couleur en ajustant les paramètres R, V, B en fonction de ses préférences. <ol style="list-style-type: none"> 1. Sélectionnez PERSONNALISÉ, puis touchez ►. 			
<ol style="list-style-type: none"> 2. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour choisir l'option R, G, B (R, V, B). 3. Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster le réglage entre 0 et 255. 			
<p>Remarque : Sélectionnez Rétablissement) pour restaurer la couleur sur le réglage par défaut de 6500K.</p>			

RÉGLAGE DE L'ÉCRAN LCD

4.3 Réglage de l'image

Remarque :

- L'option RÉGLAGE DE L'IMAGE est uniquement disponible sous l'entrée VGA.
- L'écran LCD affiche instantanément le nouveau réglage de chaque sous-menu pour vous permettre de mieux le visualiser.



1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.
2. Sélectionnez RÉGLAGE DE L'IMAGE, puis touchez le bouton ►.
3. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner une option.

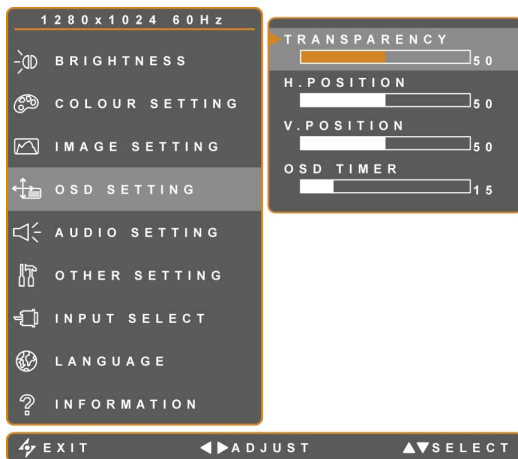
Élément	Fonction	Fonctionnement	Portée
Netteté	Permet de régler la clarté et la mise au point de l'image affichée sur l'écran.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la valeur du réglage. La valeur augmente / diminue par palier de 25.	0 à 100
Phase	Permet de régler la phase pour la synchroniser avec le signal vidéo.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la valeur du réglage.	
Fréquence	Permet de régler la fréquence pour la synchroniser avec le signal vidéo.		
Position horizontale	Déplace l'image vers la gauche ou la droite de l'écran.		
Position verticale	Déplace l'image vers le haut ou le bas de l'écran.		

RÉGLAGE DE L'ECRAN LCD

4.4 Réglage de l'OSD

Le menu RÉGLAGE DE L'OSD détermine la façon dont la fenêtre OSD s'affiche sur l'écran.

Remarque : L'écran LCD affiche instantanément le nouveau réglage de chaque sous-menu pour vous permettre de mieux le visualiser.

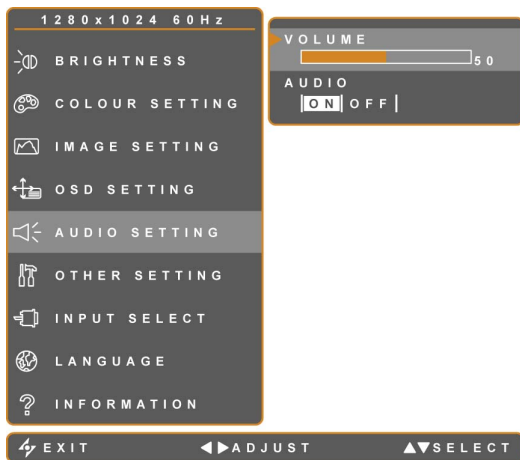


1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.
2. Sélectionnez RÉGLAGE DE L'OSD, puis touchez le bouton ►.
3. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner une option.

Élément	Fonction	Fonctionnement	Portée
Transparence	Permet de régler le taux de transparence de la fenêtre OSD.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la valeur du réglage.	0 à 100
Position horizontale	Déplace l'image vers la gauche ou la droite de l'écran.		
Position verticale	Déplace l'image vers le haut ou le bas de l'écran.		
Minuterie OSD	Permet de spécifier la durée d'affichage (en secondes) de la fenêtre OSD ou de la barre de volume. Une fois cette durée écoulée, la fenêtre OSD ou la barre de volume disparaît automatiquement.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la valeur du réglage. La valeur augmente / diminue par palier de 5 secondes.	5 à 100

RÉGLAGE DE L'ÉCRAN LCD

4.5 Réglage audio



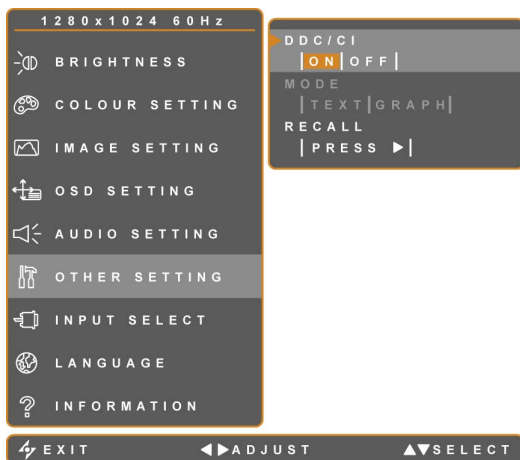
1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.
2. Sélectionnez RÉGLAGE AUDIO, puis touchez le bouton ►.
3. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner une option.

Élément	Fonction	Fonctionnement	Portée
Volume	Permet de régler le volume sonore du haut-parleur intégré.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour ajuster la valeur du réglage.	0 à 100
Audio	Permet d'activer et de désactiver le haut-parleur.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour choisir entre ACTIVÉ ou DÉACTIVÉ.	ACTIVÉ, DÉACTIVÉ

Remarque : Même lorsque le paramètre AUDIO est réglé sur DÉACTIVÉ, l'AUDIO se réactive automatiquement dès que le paramètre VOLUME est ajusté.

RÉGLAGE DE L'ECRAN LCD

4.6 Autres réglages



1. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour afficher la fenêtre OSD.
2. Sélectionnez AUTRES RÉGLAGES, puis touchez le bouton ►.
3. Touchez le bouton ▼ ou ▲ pour sélectionner une option.


Élément	Fonction	Fonctionnement	Portée				
DDC / CI	Display Data Channel / Command Interface (chaîne d'affichage des données / interface de contrôle) Permet de transmettre les spécifications de l'écran LCD à l'adaptateur vidéo. Lorsque cette option est activée, elle garantit la bonne configuration des paramètres et permet le réglage automatique de la luminosité et des couleurs.	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour choisir entre ACTIVÉ ou DÉSACTIVÉ.	ACTIVÉ, DÉSACTIVÉ				
Mode	Permet de sélectionner le mode d'affichage le plus approprié à la tâche en cours. Pour des performances optimales, sélectionnez : <ul style="list-style-type: none"> • TEXTE – Ce mode est idéal pour afficher des documents texte lorsque la résolution est de 720 x 400 ou 720 x 350. • GRAPHIQUE – Ce mode est idéal pour afficher des documents graphiques lorsque la résolution est de 640 x 350 ou 640 x 400. <p>Remarque : Le réglage Mode est uniquement disponible lorsque la résolution est de :</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>√ 640 x 350</td> <td>√ 640 x 400</td> </tr> <tr> <td>√ 720 x 350</td> <td>√ 720 x 400</td> </tr> </table>	√ 640 x 350	√ 640 x 400	√ 720 x 350	√ 720 x 400	Touchez le bouton ◀ ou ▶ pour choisir entre TEXTE et GRAPHIQUE.	TEXTE, GRAPHIQUE
√ 640 x 350	√ 640 x 400						
√ 720 x 350	√ 720 x 400						
Rétablissement	Permet de rétablir tous les paramètres par défaut à l'exception de la langue.	Touchez le bouton ► pour rétablir les paramètres par défaut.	-				

RÉGLAGE DE L'ÉCRAN LCD

4.7 Verrouillage OSD

Verrouillez l'affichage sur écran OSD pour éviter la modification non-autorisée ou accidentelle des commandes.

Pour verrouiller l'OSD, touchez en continu les boutons (indiqués ci-dessous) pendant 5 secondes ou jusqu'à ce que le




message  (OSD verrouillé) s'affiche. Une fois l'OSD verrouillé, tous les boutons de contrôle sont désactivés.

Type de verrouillage OSD	Verrouillage	Déverrouillage
Verrouiller tous les boutons	Touchez en continu les boutons ►, ▲, ▼ pendant 5 secondes.	Touchez en continu les boutons ►, ▲, ▼ jusqu'à ce que le menu OSD s'affiche.
Verrouiller tous les boutons à l'exception du bouton marche/arrêt	Touchez en continu les boutons ◀, ▲, ▼ pendant 5 secondes.	Touchez en continu les boutons ◀, ▲, ▼ jusqu'à ce que le menu OSD s'affiche.

CHAPITRE 5 : AVERTISSEMENTS ET DEPANNAGE


5.1 Messages d'avertissement

Lorsque l'un ou l'autre des messages ci-dessous s'affiche, vérifiez les éléments suivants :

Message d'avertissement	Cause	Solution
 INPUT SIGNAL OUT OF RANGE	Le réglage de la résolution ou du taux de rafraîchissement de la carte graphique est trop élevé.	√ Modifiez le réglage de la résolution ou du taux de rafraîchissement de la carte graphique.
 NO SIGNAL	L'écran LCD ne parvient pas à détecter le signal de la source d'entrée.	√ Assurez-vous que l'ordinateur est bien ALLUMÉ. √ Assurez-vous que le câble d'interface est bien branché. √ Assurez-vous qu'aucune broche à l'intérieur du connecteur du câble n'est pliée ou cassée.
 OSD LOCK OUT	L'OSD a été verrouillé par l'utilisateur.	√ Déverrouillez l'OSD. Veuillez vous reporter à la page 28.

AVERTISSEMENTS ET DEPANNAGE

5.2 Dépannage

Problèmes	Cause possible et solution
Absence d'image <ul style="list-style-type: none"> Le témoin DEL d'alimentation n'est pas allumé 	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que l'écran LCD est bien ALLUMÉ. Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché sur l'écran LCD. Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise secteur. Vérifiez si l'interrupteur d'alimentation est bien en position ALLUMÉ. Veuillez vous reporter à la page 18.
<ul style="list-style-type: none"> Le témoin DEL d'alimentation est orange. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si l'ordinateur est allumé. Vérifiez si l'ordinateur se trouve en mode veille ; déplacez la souris ou appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour réactiver l'ordinateur.
La position de l'image est incorrecte.	<ul style="list-style-type: none"> Réglez les paramètres de la position horizontale et verticale depuis le menu RÉGLAGE DE L'IMAGE (reportez-vous à la page 24).
Les textes affichés sont flous.	<ul style="list-style-type: none"> Touchez  pour effectuer un réglage automatique de l'affichage. Réglez les paramètres NETTETÉ, PHASE, et FRÉQUENCE depuis le menu RÉGLAGE DE L'IMAGE (reportez-vous à la page 24).
Impossible d'afficher le menu OSD.	<ul style="list-style-type: none"> L'OSD est verrouillé ; déverrouillez-le (reportez-vous à la page 28).
Des points rouges, bleus, verts apparaissent sur l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> Votre écran LCD contient des millions de micro transistors. Il est normal que quelques-uns de ces transistors soient endommagés et provoquent l'apparition de points. Ceci est considéré comme acceptable et ne constitue pas un dysfonctionnement.
Absence d'audio	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le volume sonore est réglé sur 0 (reportez-vous à la page 26). Vérifiez si le réglage audio est en position DÉSACTIVÉ (reportez-vous à la page 26). Vérifiez si le casque est correctement branché sur l'écran LCD. Vérifiez les réglages audio de l'ordinateur.
De la condensation s'est formée sur ou à l'intérieur de l'écran LCD.	<ul style="list-style-type: none"> Ceci survient généralement lorsque l'écran LCD est déplacé d'une pièce fraîche à une pièce chaude. N'allumez pas votre écran LCD ; patientez jusqu'à ce que la condensation se soit dissipée.
De la buée s'est formée derrière la surface en verre.	<ul style="list-style-type: none"> Ceci survient sous des conditions atmosphériques humides. C'est normal. Cette buée disparaît après quelques jours ou dès que les conditions atmosphériques s'améliorent.
Des ombres de rémanence d'une image statique apparaissent sur l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> Éteignez le moniteur pendant une période prolongée. Utilisez un économiseur d'écran ou une image en noir et blanc et laissez-la active pendant une période prolongée.
L'interface USB ne répond pas.	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le périphérique USB est correctement branché. La longueur du cordon USB, la distance de connexion et le nombre d'extensions sont des facteurs qui peuvent affecter la communication avec les périphériques USB. Pour une meilleure communication, il est conseillé d'utiliser le port USB sur le PC.

CHAPITRE 6 : SPÉCIFICATIONS

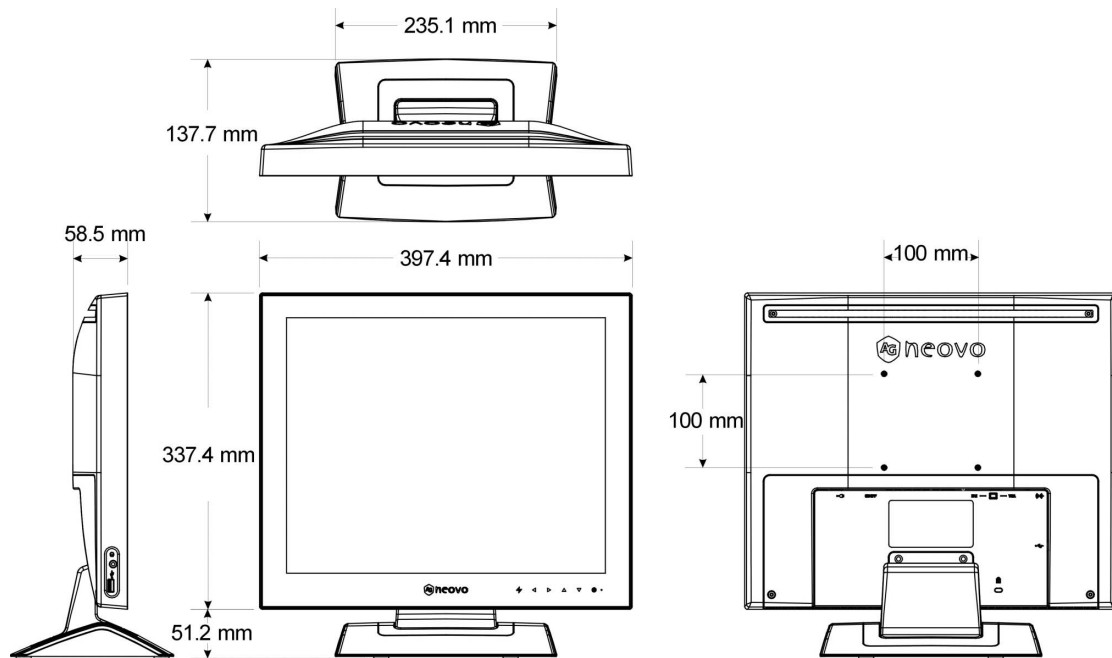
6.1 Spécifications de l'écran

Caractéristiques électriques			
Modèle	U-17	U-19	
Taille de l'écran	17,0" (432 mm)	19,0" (482 mm)	
Format des pixels	1280 x 1024	1280 x 1024	
Analogique	Fréquence horizontale	24 kHz – 81 kHz	24 kHz – 81 kHz
	Fréquence Verticale	56 Hz – 75 Hz	56 Hz – 75 Hz
Numérique	Fréquence horizontale	24 kHz – 81 kHz	24 kHz – 81 kHz
	Fréquence Verticale	56 Hz – 75 Hz	56 Hz – 75 Hz
Fréquence pixel maximale (analogique)	150 MHz	150 MHz	
Fréquence pixel maximale (numérique)	150 MHz	150 MHz	
Connectique	Alimentation : Prise CA 3 broches	Alimentation : Prise CA 3 broches	
Haut-parleur intégré	1 W x 2	1 W x 2	
Consommation électrique	< 25 W (ALLUMÉ) < 1 W (Économie d'énergie) < 1 W (Interrupteur d'alimentation en position arrêt) = 0 W (Interrupteur d'alimentation éteint)	< 25 W (ALLUMÉ) < 1 W (Économie d'énergie) < 1 W (Interrupteur d'alimentation en position arrêt) = 0 W (Interrupteur d'alimentation éteint)	
Caractéristiques physiques			
Poids	Net : 5,7 Kg (12.5 lb)	Net : 6,0 Kg (13,2 lb)	
Angle d'inclinaison	0° ~ 20°	0° ~ 20°	

SPÉCIFICATIONS

6.2 Dimensions de l'écran

U-17



U-19

