



THE DISPLAY CHOICE  
OF PROFESSIONALS™

Écran LCD PB3701

[www.agneovo.com](http://www.agneovo.com) **Manuel de l'utilisateur**

# TABLE DES MATIÈRES

<b>INFORMATIONS DE SÉCURITÉ .....</b>	<b>1</b>
CE .....	1
Déchets d'équipements électriques et électroniques - DEEE .....	1
Turkey RoHS .....	1
Ukraine RoHS .....	1
<b>PRÉCAUTIONS.....</b>	<b>2</b>
Avertissements à propos de l'installation. ....	2
Avertissements à propos de l'utilisation .....	3
Nettoyage et entretien .....	3
Notes sur l'écran LCD .....	4
<b>CHAPITRE 1 : DESCRIPTION DU PRODUIT .....</b>	<b>5</b>
1.1 Déballage .....	5
1.2 Contenu de l'emballage.....	5
1.3 Description de l'écran LCD .....	6
1.3.1 Prises d'entrée/sortie.....	6
1.4 Télécommande.....	7
1.4.1 Fonctions générales .....	7
1.4.2 Installation des piles dans la télécommande.....	8
1.4.3 Manipulation de la télécommande.....	8
1.4.4 Portée de fonctionnement de la télécommande.....	8
<b>CHAPITRE 2 : MENU AFFICHÉ À L'ÉCRAN.....</b>	<b>9</b>
2.1 Structure du menu OSD .....	9
<b>CHAPITRE 3 : ANNEXE .....</b>	<b>12</b>
3.1 Message d'avertissement.....	12
3.2 Résolution prise en charge.....	13
3.3 Nettoyage .....	14
3.4 Dépannage .....	15
<b>CHAPITRE 4 : SPÉCIFICATIONS .....</b>	<b>16</b>
4.1 Spécifications de l'écran.....	16
4.2 Dimensions de l'écran .....	17

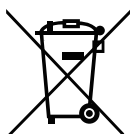
# INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

CE



**AVERTISSEMENT** : Cet équipement est conforme à la classe A de la norme EN55032/CISPR 32. Dans un environnement résidentiel, cet équipement peut causer des interférences radio.

## Déchets d'équipements électriques et électroniques - DEEE



La présence de ce symbole sur le produit ou son emballage indique que le produit doit être éliminé séparément de vos autres déchets ménagers. Vous êtes responsable de l'élimination de votre équipement en l'apportant à un point de collecte pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques. La collecte et le recyclage séparés de vos déchets d'équipements lors de leur élimination permettront de préserver les ressources naturelles et d'assurer que ce produit est recyclé de manière à protéger la santé humaine et l'environnement. Pour obtenir plus d'informations sur les centres de collecte et de recyclage des appareils mis au rebut, veuillez contacter les autorités locales de votre région, les services de collecte des ordures ménagères ou le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit.

Pour les foyers privés dans l'Union européenne. Afin de contribuer à la conservation des ressources naturelles et pour garantir que le produit sera recyclé d'une manière appropriée pour protéger la santé humaine et l'environnement, nous souhaitons attirer votre attention sur les points suivants :

- La poubelle barrée sur l'appareil ou l'emballage extérieur indique que le produit est conforme à la directive européenne WEEE (Appareils électriques et électroniques usagés).
- Jetez toujours les appareils usagés séparément des déchets ménagers.
- Les piles doivent être retirées au préalable et jetées séparément dans un système de collecte approprié.
- Vous êtes responsable de la suppression de vos données personnelles sur les appareils usagés avant leur élimination.
- Les foyers privés peuvent remettre gratuitement leurs anciens appareils.
- Pour obtenir plus d'informations sur les centres de collecte et de recyclage des appareils mis au rebut, veuillez contacter les autorités locales de votre région, les services de collecte des ordures ménagères ou le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit.

## Turkey RoHS

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

## Ukraine RoHS

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

# PRÉCAUTIONS



## Symboles utilisés dans ce manuel

	Cette icône indique un risque de blessure à l'utilisateur ou de dommage au produit.
	Cette icône indique des instructions importantes d'utilisation et d'entretien.

## Notice

- Veuillez lire attentivement ce Manuel de l'utilisateur avant d'utiliser l'écran LCD et gardez-le dans un endroit sûr comme référence.
- Les spécifications du produit et les autres informations contenues dans ce manuel de l'utilisateur sont à titre de référence uniquement. Toutes les informations sont sujettes à modification sans préavis. Le contenu mis à jour peut être téléchargé sur notre site Web : [www.agneovo.com](http://www.agneovo.com).
- Pour protéger vos droits en tant qu'utilisateur, n'enlevez pas les étiquettes qui se trouvent sur l'écran LCD. Vous pourriez annuler la garantie.

## Avertissements à propos de l'installation.

- N'installez pas cet écran LCD dans des endroits chauds, par ex. près d'un chauffage, d'une fente de ventilation ou en plein soleil.
- Ne couvrez pas et n'obstruez pas les fentes de ventilation de cet appareil.
- Installez cet écran LCD sur une surface stable. N'installez pas cet écran LCD dans un endroit exposé aux vibrations ou aux chocs.
- Installez cet écran LCD dans un endroit bien aéré.
- N'installez pas cet écran LCD à l'extérieur.
- Afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'endommagement permanent à l'écran, n'exposez pas l'écran à la poussière, une humidité excessive ou la pluie.
- Ne renversez pas des liquides et n'insérez pas des objets à l'intérieur de cet écran LCD ou dans les fentes de ventilation. Cela pourrait causer un incendie, un choc électrique ou endommager l'écran LCD.

# PRÉCAUTIONS

## Avertissements à propos de l'utilisation

- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec cet écran LCD.
- La prise de courant doit être située près de l'écran LCD pour être facilement accessible.
- Si une rallonge est utilisée avec cet écran LCD, assurez-vous que l'intensité électrique totale des appareils branchés sur la prise de courant ne dépasse pas l'intensité électrique maximale permise.
- Ne laissez rien reposer sur le cordon d'alimentation. N'installez pas cet écran LCD dans un endroit où vous pourriez marcher sur le cordon d'alimentation.
- Si l'écran LCD ne va pas être utilisé pendant une période prolongée, débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.
- Pour débrancher le cordon d'alimentation, tenez et tirez par la fiche. Ne débranchez pas le cordon en tirant dessus, cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.
- Ne touchez pas et ne débranchez pas le cordon d'alimentation avec des mains mouillées.
- Si vous éteignez l'écran en débranchant le cordon d'alimentation, attendez au moins 6 secondes avant de rebrancher le cordon d'alimentation pour l'utiliser.
- Ne pas cogner ni faire tomber l'écran pendant l'utilisation ou le transport.

## Nettoyage et entretien

- Afin de protéger votre écran contre les dommages, n'appuyez pas trop fortement sur l'écran LCD. Lorsque vous déplacez l'écran, saisissez-le par son cadre pour le soulever ; ne mettez pas vos mains ni vos doigts sur l'écran LCD pour le soulever.
- Débranchez le moniteur si vous voulez le nettoyer ; utilisez uniquement un chiffon légèrement humide. Vous pouvez aussi vous servir d'un chiffon sec, pour autant que le moniteur soit hors tension. Par contre, n'utilisez jamais de solvants organiques, comme l'alcool et les liquides à base d'ammoniaque, pour nettoyer l'écran.
- Si votre écran venait à être mouillé, essuyez-le dès que possible avec un chiffon sec.
- Si un corps étranger ou de l'eau pénètrent dans l'écran, mettez-le immédiatement hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Retirez ensuite le corps étranger ou épongez l'eau et envoyez l'écran au centre de maintenance.
- Afin d'assurer les performances optimales de l'écran et pouvoir l'utiliser pendant plus longtemps, il doit se trouver dans un endroit compris dans les plages de température et d'humidité suivantes :
  - ◆ Température : 0-40 °C (32-104 °F)
  - ◆ Humidité : 20-80 % HR



### Avertissement :



Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant et contactez

un technicien qualifié dans tous les cas suivants :

- ◆ Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé.
- ◆ Si l'écran LCD est tombé ou si le boîtier est endommagé.
- ◆ Si l'écran LCD fume ou qu'il y a une odeur bizarre.

# PRÉCAUTIONS

## Notes sur l'écran LCD

- Afin de maintenir les performances lumineuses, il est recommandé d'utiliser un faible réglage pour la luminosité.
- A cause de la durée de vie de la lampe, il est normal que la qualité de la luminosité de l'écran LCD baisse après un certain temps.
- Lorsque des images statiques sont affichées pendant des longues périodes, l'image peut rester visible sur l'écran LCD. Cela est appelé une brûlure ou une rétention d'image.
  - ◆ Pour éviter la rétention d'image, suivez les instructions suivantes :
    - Réglez l'écran LCD pour qu'il s'éteigne après quelques minutes d'inactivité.
    - Utilisez un économiseur d'écran avec une image qui bouge ou une image toute blanche.
    - Utilisez la fonction ANTI-BRÛLURE de l'écran LCD. Voir la section **Autres > ANTI-BRÛLURE**.
    - Changez souvent l'image du bureau.
    - Réglez la luminosité de l'écran LCD sur un réglage bas.
    - Éteignez l'écran LCD lorsque vous n'utilisez pas le système.
  - ◆ Ce que vous pouvez faire lorsqu'il y a une rétention d'image sur l'écran LCD :
    - Éteignez l'écran LCD pendant les périodes prolongées d'inutilisation. Cela peut-être des heures ou plusieurs jours.
    - Utilisez un économiseur d'écran pendant les périodes prolongées d'inutilisation.
    - Utilisez une image noire et blanche pendant les périodes prolongées d'inutilisation.
- Il y a des millions de micro-transistors dans cet écran LCD. Il est normal que quelques transistors soit endommagés et produisent des points. Ceci est normal et n'indique pas un problème.
- **IMPORTANT** : Utilisez toujours un programme d'économiseur d'écran en mouvement lorsque votre écran n'est pas utilisé. Utilisez toujours une application de rafraîchissement périodique de l'écran si l'appareil affiche un contenu statique fixe. L'affichage sans interruption d'une image statique ou immobile sur une longue période peut engendrer une « rémanence à l'extinction », également appelée « image résiduelle » ou « image fantôme » sur votre écran. C'est un phénomène bien connu de la technologie des écrans LCD. Dans la plupart des cas, cette « rémanence à l'extinction », « image résiduelle » ou « image fantôme » disparaît progressivement une fois l'alimentation éteinte.
- **AVERTISSEMENT** : Les symptômes de « rémanence à l'extinction », d' « image résiduelle » ou d' « image fantôme » les plus graves ne disparaissent pas et ne peuvent pas être réparés. Cela n'est pas non plus couvert par les conditions de votre garantie.

# CHAPITRE 1 : DESCRIPTION DU PRODUIT

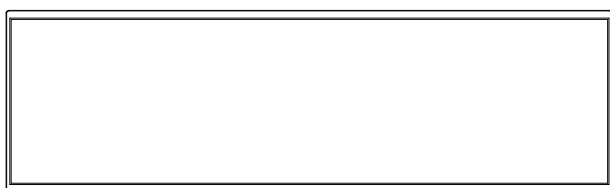
## 1.1 Déballage

- Ce produit est emballé dans un carton qui contient également les accessoires standard.
- Tous les autres accessoires optionnels seront emballés séparément.
- Compte tenu des dimensions et du poids de l'écran, il est recommandé que ce produit soit transporté par deux personnes.
- Après avoir ouvert le carton d'emballage, assurez-vous que les articles inclus sont en bon état et complets.

## 1.2 Contenu de l'emballage

La boîte devrait contenir les pièces suivantes lorsque vous l'ouvrez ; vérifiez le contenu. Si des pièces manquent ou sont endommagées, contactez immédiatement votre revendeur.

☐ **Ecran LCD**



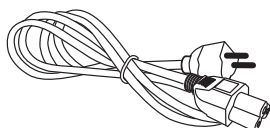
☐ **Guide de démarrage rapide**



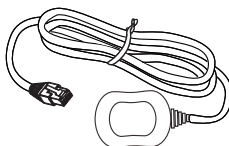
☐ **Télécommande**



☐ **Cordon d'alimentation**



☐ **Câble du récepteur IR**



**Remarque :**



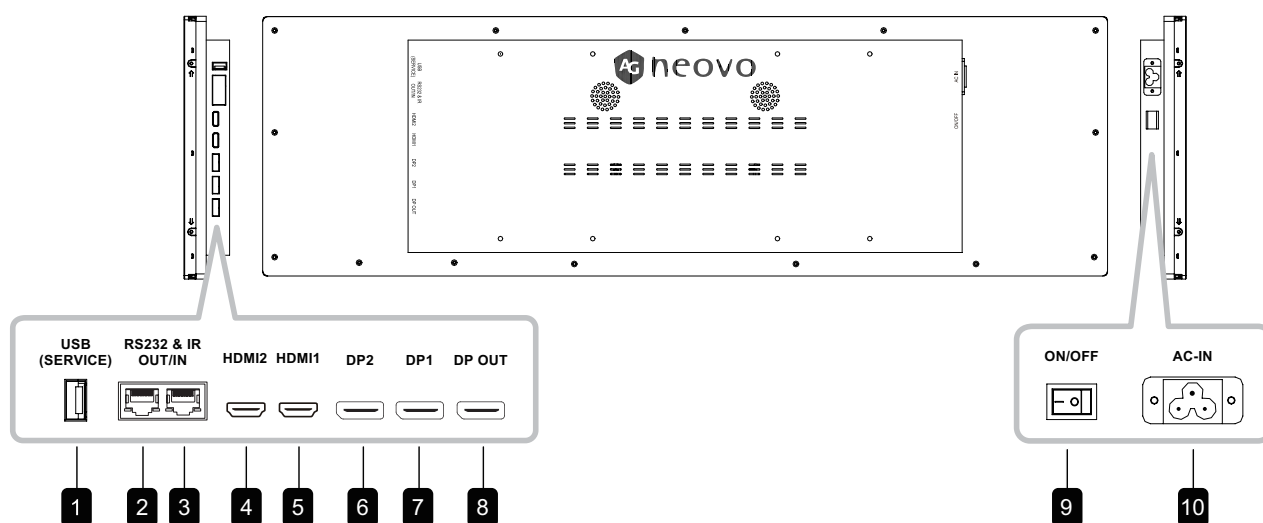
**⚠ Attention!!  
Piles non incluses.**

- ♦ Aucune pile pour la télécommande n'est incluse.
- ♦ La télécommande nécessite 2 piles AAA.
- ♦ Nous vous recommandons de préserver la boîte et le matériel d'emballage en cas de besoin d'expédition.

# DESCRIPTION DU PRODUIT

## 1.3 Description de l'écran LCD

### 1.3.1 Prises d'entrée/sortie



#### 1 USB (SERVICE)

Port USB pour la mise à jour du firmware.

#### 2 SORTIE RS232 & IR

Connectez la sortie RS232/IR avec un câble RJ45 à des écrans supplémentaires.

#### 3 ENTRÉE RS232 & IR

Connectez l'entrée RS232/IR d'un appareil externe.

#### 4 HDMI2

Connecte les signaux d'entrée HDMI.

#### 5 HDMI1

Connecte les signaux d'entrée HDMI.

#### 6 DP2

Connecte une entrée de signaux DisplayPort.

#### 7 DP1

Connecte une entrée de signaux DisplayPort.

#### 8 SORTIE DP

Connectez le port DP d'un autre écran LCD pour effectuer un affichage multiple.

#### 9 MARCHE/ARRET

Allume/éteint le courant d'alimentation principal.

#### 10 ENTRÉE CA

Courant CA de la prise murale.

#### Remarque :

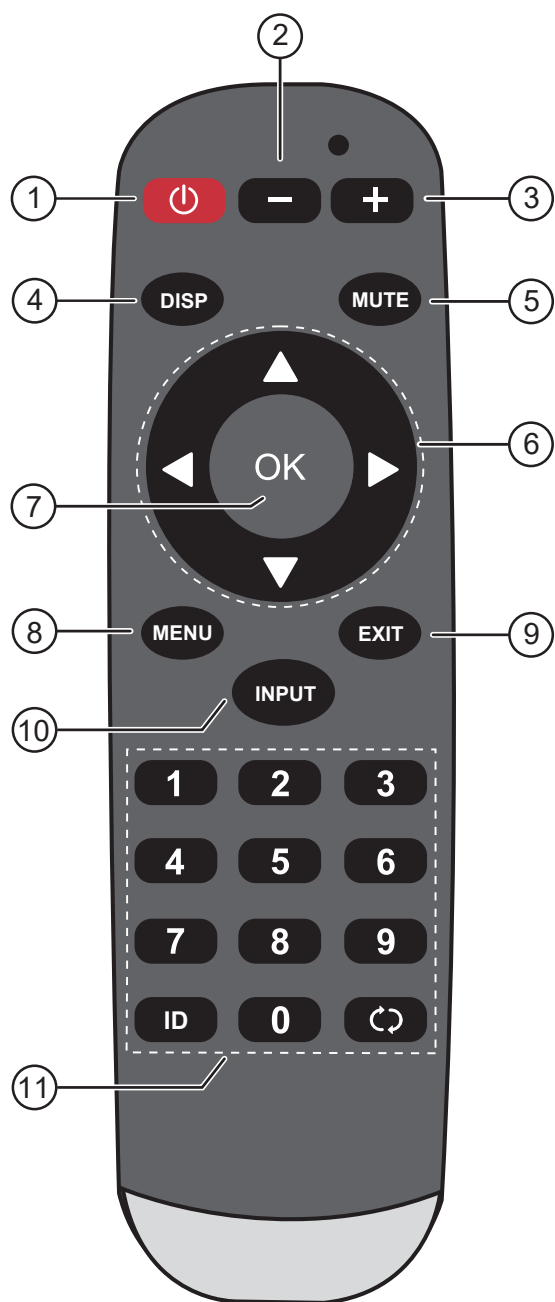
- ♦ Les signaux reçus via ENTRÉE-RS232 peuvent être envoyés via SORTIE-RS232 :
- ♦ Le port SORTIE-DP prend en charge la sortie des signaux entrés via les ports HDMI/DP.
- ♦ Pour obtenir un effet d'affichage sonore, il est recommandé d'utiliser les câbles fournis ou des câbles d'une marque reconnue.



# DESCRIPTION DU PRODUIT

## 1.4 Télécommande

### 1.4.1 Fonctions générales



#### 1 [⏻] Bouton ALIMENTATION

Allume/éteint l'écran.

#### 2 Bouton VOLUME [—]

Diminue le volume audio.

#### 3 Bouton VOLUME [ + ]

Augmente le volume audio.

#### 4 Bouton [ DISP ]

Aucune fonction.

#### 5 Bouton [ SOURDINE ]

Active ou désactive la fonction Sourdine.

#### 6 Boutons de navigation

[▲][▼][◀][▶]

Navigue dans les menus, sélectionne les éléments et règle les valeurs.

#### 7 Bouton [ OK ]

Choisit les éléments ou accepte les réglages effectués dans le menu OSD.

#### 8 Bouton [ MENU ]

Ouvre le menu OSD.

#### 9 Bouton [ QUITTER ]

Quitte les opérations en cours.

#### 10 Bouton [ ENTRÉE ]

Change la source d'entrée vidéo.

#### 11 Bouton [ TOUCHES NUMÉRIQUES ]

Aucune fonction.

#### Remarque :

- ♦ Remarque : Lorsque votre produit diffère de l'image, votre produit a priorité.

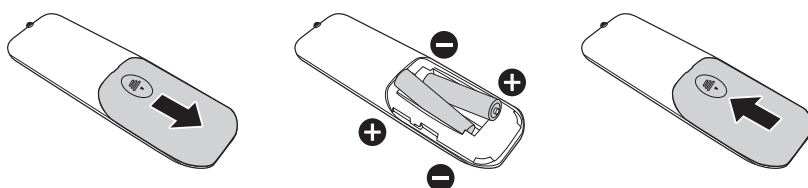
# DESCRIPTION DU PRODUIT

## 1.4.2 Installation des piles dans la télécommande

La télécommande fonctionne avec deux piles AAA 1,5 V.

Pour installer ou remplacer les piles :

- 1 Poussez et faites glisser le couvercle pour l'ouvrir.
- 2 Alignez les piles en respectant les signes (+) et (-) à l'intérieur du compartiment des piles.
- 3 Remettez le couvercle.



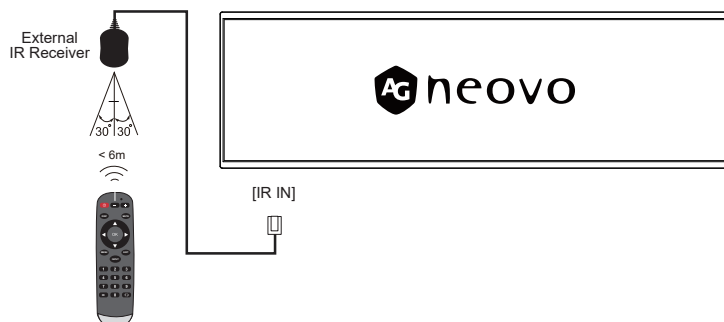
## 1.4.3 Manipulation de la télécommande

- Évitez de la cogner ou de la secouer.
- Ne laissez pas de l'eau ou tout autre liquide entrer dans la télécommande. Si la télécommande est mouillée, essuyez-la immédiatement.
- Évitez de l'exposer à la chaleur et à la vapeur d'eau.
- N'ouvrez pas le couvercle des piles sauf pour installer des piles.

## 1.4.4 Portée de fonctionnement de la télécommande

Pointez le haut de la télécommande vers le capteur de télécommande du moniteur (sur le bord gauche ou droite) lorsque vous appuyez sur un bouton.

Lors de l'utilisation de la télécommande, la distance entre la télécommande et le capteur sur l'écran doit être inférieure à 6m/20pieds, et les angles horizontal et vertical doivent être inférieurs à 30°.



### Attention :

Une utilisation incorrecte des piles peut entraîner des fuites ou une explosion. Respectez toujours les instructions suivantes :

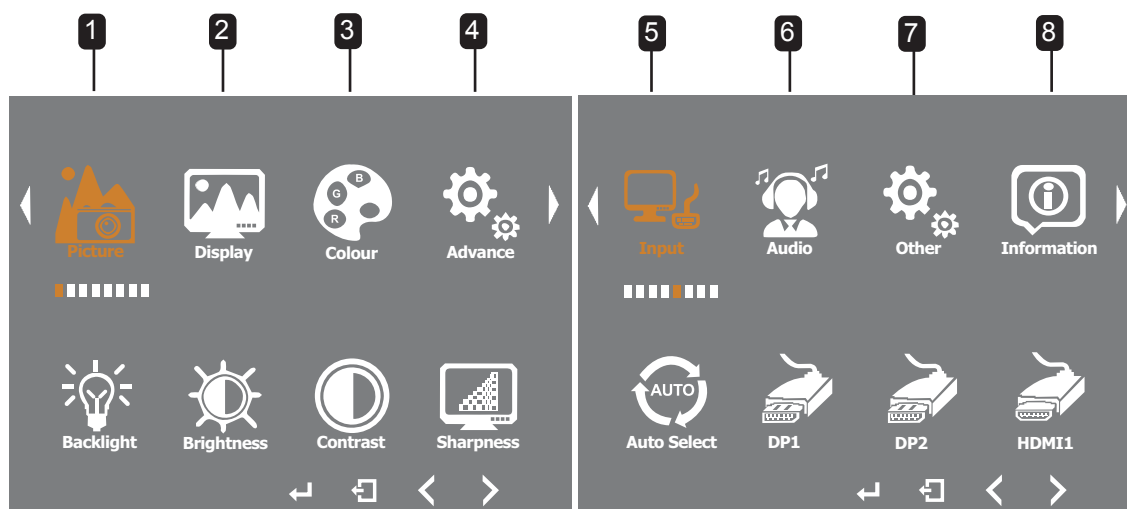
- ♦ Insérez les piles AAA en faisant correspondre les signes (+) et (-) des piles avec les signes (+) et (-) dans le compartiment des piles.
- ♦ N'utilisez jamais des piles de différents types.
- ♦ N'utilisez jamais des piles neuves avec des piles usées. Cela réduit la durée de vie des piles et elles peuvent fuir.
- ♦ Enlevez les piles usées immédiatement pour que le liquide des piles ne coule pas dans le compartiment des piles. Ne touchez pas l'acide des piles si elles fuient, cette substance est toxique pour la peau.

### Remarque :

- ♦ Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la télécommande pendant une longue période, retirez les piles.
- ♦ La télécommande peut ne pas fonctionner correctement si le capteur de télécommande de cet écran est exposé à la lumière directe du soleil ou une forte illumination, ou si le chemin du signal de la télécommande est bloqué par un objet.

# CHAPITRE 2 : MENU AFFICHÉ À L'ÉCRAN

## 2.1 Structure du menu OSD



Menu principal	Sous-menu	Description	Plage
1. Image	• Rétroéclairage	Ajuste le niveau de luminosité du rétroéclairage qui convient le mieux à vos préférences de visualisation.	0-100
	• Luminosité	Ajuste le niveau de luminosité générale de l'image qui convient le mieux à vos préférences de visualisation.	0-100
	• Contraste	Ajuste le niveau de contraste global de l'image qui convient le mieux à vos préférences de visualisation.	0-100
	• Netteté	Ajuste le niveau de netteté générale de l'image qui convient le mieux à vos préférences de visualisation.	0-6
2. Écran	• Rotation de l'écran	Choisissez si l'écran doit être inversé pour une application physique.	0 ° 180°

# MENU AFFICHÉ À L'ÉCRAN

Menu principal	Sous-menu	Description	Plage
3. Coloris	• Gamma	La relation entre la valeur d'entrée et la luminosité de la sortie d'affichage affecte la distribution des tons, des zones claires aux zones sombres, sur l'original.	1.8 2.0 2.2 2.4
	• Température	Température de la couleur : Sélectionne la température de la couleur de l'image. Une température de couleur plus basse aura une teinte rougeâtre, tandis qu'une température de couleur plus haute aura une teinte bleuâtre.  Remarque : Pour régler séparément la valeur du rouge, du vert et du bleu, réglez la température de la couleur sur Personnalisé.	Utilisateur 9300 7500 6500 5800
	• Nuance	Chromaticité : La gamme et la qualité des couleurs qu'un moniteur peut afficher.	0-100
	• Saturation	Saturation : La pureté des couleurs - plus la pureté est élevée, plus la saturation est élevée, et plus la saturation est élevée, plus les couleurs de l'image sont vives.	0-100
4. Avancé	• Rapport L/H	Sélectionne le rapport L/H de l'image qui convient le mieux à l'environnement de visualisation.	Complète 16:9 4:3 5:4 1:1
	• Over Drive	Améliore le temps de réponse de l'affichage.	MARCHE/ ARRET Gain OD
	• DDC/CI	Un commutateur de protocole de communication DDC/CI, qui permet à l'ordinateur hôte d'ajuster les paramètres du moniteur.	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ
	• DP MST	Avec le câble DP, plusieurs signaux d'image peuvent être transmis simultanément pour connecter plusieurs moniteurs.  * Ne prend pas en charge une source d'entrée HDMI.	DÉSACTIVÉ DP1 DP2
	• Mode Clone	Tous les écrans affichent la même image. Le port SORTIE-DP prend en charge la sortie des signaux entrés via les ports HDMI/DP.	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ
5. Entrée	• Sélection auto • DP1 • DP2 • HDMI1 • HDMI2	Changement de la source de signal	Sélection auto DP1 DP2 HDMI1 HDMI2
6. Audio	• Volume	Contrôle du volume	0-100
	• Muet	Sélection du commutateur de sourdine	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ

# MENU AFFICHÉ À L'ÉCRAN

Menu principal	Sous-menu	Description	Plage
7. Autre	• Redémarrage	Réinitialise tous les paramètres du menu Paramètres aux valeurs prédéfinies en usine.	
	• Langue	Choisis la langue du menu OSD.	English Français Deutsch Español 中文
	• ID moniteur	Définit l'ID de l'écran LCD en cas d'utilisation de plusieurs écrans.	1-255
	• Durée de l'OSD	Règle la durée d'affichage (en secondes) de l'écran OSD. Lorsque cette durée est finie, l'écran OSD se fermera automatiquement.	10-60
	• Position H OSD	Déplace l'image de l'OSD vers la gauche ou la droite de l'écran	0-100
	• Position V OSD	Déplace l'image de l'OSD vers le haut ou le bas de l'écran	0-100
	• Transparence	Ajuste la transparence de la couleur d'arrière-plan de l'OSD.	0-10
	• Rotation	Tourne le menu OSD par 0 à 270 degrés.	0 90 270 180
	• Anti-Brûlure	Active ou désactive la fonction Anti-Brûlure toutes les 2 heures.	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ
	• Veille	Sélectionne le mode veille Activé/Désactivé.	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ
8. Informations	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Source d'entrée</li> <li>• Signal</li> <li>• Version de FW</li> <li>• Nombre de rétroéclairages</li> <li>• Nombre Anti-Brûlure</li> </ul>	Affiche l'état d'affichage actuel	

# CHAPITRE 3 : ANNEXE

## 3.1 Message d'avertissement

Messages d'avertissement	Cause	Solution
Aucun affichage sur l'écran	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le cordon d'alimentation est débranché.</li> <li>2. Le bouton d'alimentation à l'arrière du moniteur n'est pas allumé.</li> <li>3. L'entrée sélectionnée n'est pas connectée.</li> <li>4. Le moniteur est en mode Veille.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Branchez le cordon d'alimentation.</li> <li>2. Vérifiez que le bouton d'alimentation est allumé.</li> <li>3. Connectez le signal à l'écran.</li> <li>4. Assurez-vous que le récepteur IR est correctement connecté et placé à un endroit visible par la télécommande IR. La télécommande IR devrait allumer l'appareil si le récepteur IR est visible.</li> </ol>
Des interférences sont visibles sur l'écran ou un bruit est audible	Cela est causé par les appareils électriques à proximité ou des lampes fluorescentes.	Déplacez l'écran à un autre endroit pour voir si les interférences disparaissent.
La couleur est anormale	Le câble de signal n'est pas branché correctement.	Assurez-vous que le câble de signal est branché correctement à l'arrière de l'écran.
L'écran est déformé avec des motifs anormaux	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le câble de signal n'est pas branché correctement.</li> <li>2. Le signal d'entrée dépasse la capacité de l'écran.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que le câble de signal est branché correctement.</li> <li>2. Vérifiez la source du signal vidéo pour voir si elle est hors de la plage de l'écran. Vérifiez les spécifications de cet écran dans la section des spécifications techniques.</li> </ol>
Le son est audible, mais aucune image n'est affichée	Le câble de signal de la source d'entrée n'est pas branché correctement.	Assurez-vous que les entrées vidéo et audio sont branchées correctement.
L'image est visible, mais aucun son audible	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le câble de signal de la source d'entrée n'est pas branché correctement.</li> <li>2. Le volume est réglé au minimum.</li> <li>3. La sortie audio numérique est activée, par exemple la sortie PCM est activée.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que les entrées vidéo et audio sont branchées correctement.</li> <li>2. Appuyez sur le bouton [-/+] jusqu'à ce que vous entendiez le son.</li> <li>3. Désactivez la sortie audio dans les paramètres audio.</li> </ol>

# ANNEXE

## 3.2 Résolution prise en charge

RÉSOLUTION	Horloge Fréquence MHZ	Horizontal Fréquence KHz	Vertical Fréquence Hz
640x480p @75Hz	31,500	37,500	75,000
800x600p @60Hz	40,000	37,879	60,317
800x600p @75Hz	49,500	46,875	75,000
1024x768p @60Hz	65,000	48,363	60,004
1024x768p @75Hz	78,750	60,023	75,029
1152x864p @75Hz	108,000	67,500	75,000
1280x1024p @60Hz	108,000	63,981	60,020
1280x1024p @75Hz	134,999	79,976	75,024
1600x1200p @60Hz	162,000	75,000	60,000
1920x1080p @60Hz	148,352	67,433	59,940
1920x540 @60Hz	74,250	960,000	60,000

\*Seulement les résolutions indiquées dans le tableau sont prises en charge

## 3.3 Nettoyage

### Avertissements à propos de l'utilisation du moniteur

- Ne pas mettre vos mains, votre visage ou des objets à proximité des trous de ventilation du moniteur. Le haut du moniteur est généralement très chaud à cause de la température élevée de l'air d'échappement qui sort des trous de ventilation. Des brûlures ou des blessures sont possibles si une des parties du corps est trop proche de ces trous. Poser un objet près du haut du moniteur peut également endommager l'objet, et le moniteur, à cause de la chaleur.
- Veillez à débrancher tous les câbles avant de déplacer le moniteur. Le déplacement du moniteur avec ses câbles branchés peut endommager les câbles et provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale par mesure de précaution avant d'effectuer tout type de nettoyage ou d'entretien.

### Instructions de nettoyage du panneau frontal

- Le panneau de l'écran a été spécialement traité. Essuyez délicatement la surface en utilisant uniquement un chiffon de nettoyage ou un chiffon doux, non pelucheux.
- Si la surface devient sale, mouillez un chiffon doux, non pelucheux dans une solution de détergent doux. Essorez le chiffon pour enlever l'excès de liquide. Essuyez la surface de l'écran pour nettoyer la saleté. Puis utilisez un chiffon sec du même type pour l'essuyer.
- Ne pas rayer ou frapper la surface du panneau avec les doigts ou des objets durs de toute nature.
- N'utilisez pas de substances volatiles comme des sprays d'insertion, des solvants ou des diluants.

### Instructions de nettoyage du boîtier

- Si le boîtier est sale, essuyez le boîtier avec un chiffon doux et sec.
- Si le boîtier est très sale, mouillez un chiffon non pelucheux dans une solution de détergent doux. Essorez le chiffon pour enlever autant d'eau que possible. Essuyez le boîtier. Utilisez un autre chiffon sec pour essuyer jusqu'à ce que la surface soit sèche.
- Ne laissez pas de l'eau ou du détergent entrer en contact avec la surface de l'écran. Si de l'eau ou de l'humidité pénètre dans l'appareil, cela peut causer des problèmes d'utilisation et poser des risques d'électrocutions.
- Ne pas rayer ou frapper le boîtier avec les doigts ou des objets durs de toute nature.
- N'utilisez pas de substances volatiles comme des sprays d'insertion, des solvants et des diluants pour nettoyer le boîtier.
- Ne placez pas d'objets en caoutchouc ou en PVC quels qu'ils soient près du boîtier pendant des périodes prolongées.



## 3.4 Dépannage

Suivez les solutions ci-dessous pour résoudre les problèmes fréquents et contactez-nous si votre problème persiste.

Problème	Cause possible	Résolution
L'alimentation est allumée, mais aucune image n'est affichée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le câble vidéo est détaché ou mal branché.</li> <li>Aucune entrée de signal vidéo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Connectez ou remplacez le câble vidéo et assurez-vous que le branchement est fait correctement.</li> <li>Vérifiez la source du signal et assurez-vous qu'elle est bien branchée sur la sortie.</li> </ul>
Image saccadée ou ondulée	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un appareil électrique cause des interférences avec les signaux vidéo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteignez l'appareil électrique ou éloignez le moniteur.</li> </ul>
Écran sombre ou extrêmement lumineux	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luminosité/contraste trop faible ou trop élevé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez les paramètres de la luminosité/contraste ou restaurez les réglages par défaut.</li> </ul>
Différence de couleur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saturation chromatique incorrecte.</li> <li>Valeurs RVB ou température de la couleur incorrectes.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la saturation chromatique.</li> <li>Ajustez les valeurs RVB ou réinitialisez la température de la couleur.</li> <li>Restaurez les réglages par défaut.</li> </ul>
Distorsion de l'image	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rapport d'aspect incorrect.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réinitialisez le rapport d'aspect.</li> </ul>

# CHAPITRE 4 : SPÉCIFICATIONS

## 4.1 Spécifications de l'écran

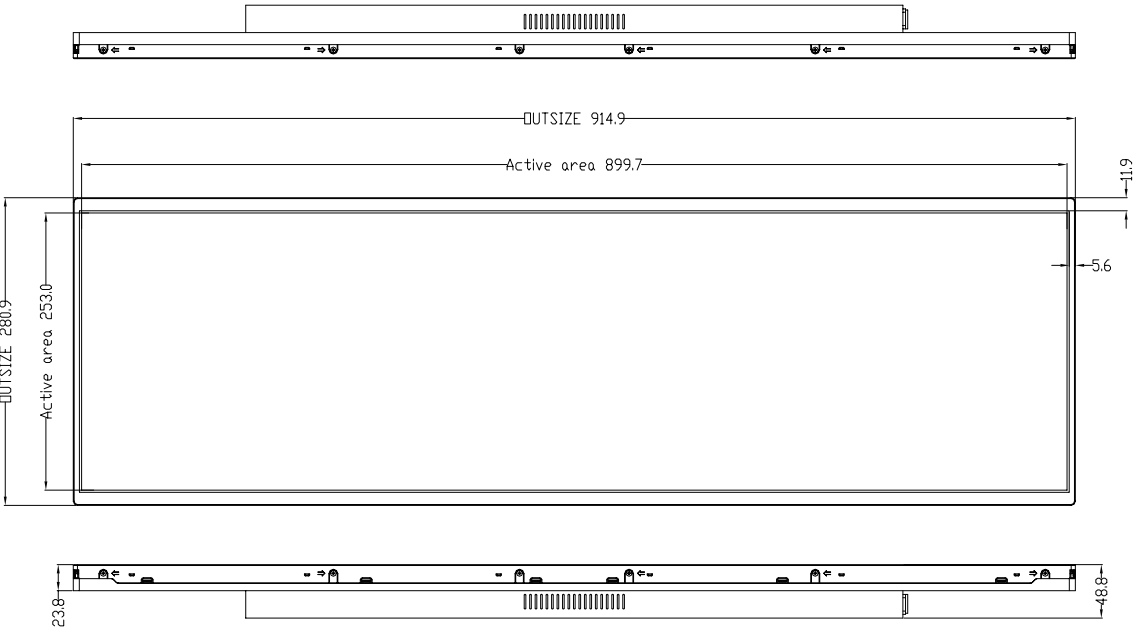
PB3701		
Panneau	Type d'écran	TFT LCD à rétroéclairage LED (technologie IPS)
	Taille de l'écran	37"
	Résolution max.	1920 x 540
	Pas de pixels	0,469 mm
	Luminosité	700 cd/m²
	Rapport de contraste	1000:1
	Angle de vue (H/V)	178°/178°
	Couleurs d'affichage	16,7M
	Temps de réponse	5 ms
	Traitement de surface	Traitement antireflet (Haze 25%), revêtement dur 3H
Fréquence (H/V)	Fréq. H	30 kHz - 81 kHz
	Fréq. V	56 Hz - 76 Hz
Entrée	DisplayPort	1.2 x 2
	HDMI	2.0 x 2
Sortie	DisplayPort	x 1
Contrôle externe	Entrée IR/RS232	RJ45 x 1
	Sortie IR/RS232	RJ45 x 1
Autre connectivité	USB	2.0 x 1 (Service port)
	Haut-parleurs internes	5W x 2
Alimentation	Alimentation	Interne
	Besoins énergétiques	100-240V CA, 50/60 Hz
	Mode Marche	24W (allumé)
	Mode Veille	< 0,5W
	Mode Éteint	0W
Conditions de fonctionnement	Température	0°C-40°C (32°F-104°F)
	Humidité	10%-90% (sans condensation)
Conditions de stockage	Température	-20°C-60°C (4°F-140°F)
	Humidité	5%-95% (sans condensation)
Montage	VESA FPMPI	Oui (400 x 200 & 200 x 200 mm)
Dimensions	Largeur du cadre	11,9 mm (Haut/Bas) 5,6 mm (Gauche/Droite)
	Dimensions sans le socle (L x H x P)	914,9 x 280,9 x 48,8 mm (36,0" x 11,0" x 1,9")
	Emballage (L x H x D)	1000,0 x 380,0 x 115,0 mm (39,3" x 14,9" x 4,5")
Poids	Produit sans le socle	7,2 Kg (15,9 lb)
	Emballage	9,6 Kg (21,2lb)

Remarque :

- ♦ Toutes les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

## SPÉCIFICATIONS

## 4.2 Dimensions de l'écran



# AG Neovo

Company Address: 5F-1, No. 3-1, Park Street, Nangang District, Taipei, 11503, Taiwan.

Copyright © 2025 AG Neovo. All rights reserved.

PB3701 Eprel registration number: 2278810

PB3710\_UM\_V020