



AORUS FV43U

TACTICAL
MONITEUR DE JEU

GUIDE D'UTILISATION

Copyright

© 2021 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Tous droits réservés.

Les marques commerciales mentionnées dans ce manuel sont légalement enregistrées au nom de leurs propriétaires respectifs.

Limitation de responsabilité

Les informations contenues dans ce manuel sont protégées par les lois sur les droits d'auteur et sont la propriété de GIGABYTE.

GIGABYTE se réserve le droit de modifier les spécifications ou les fonctions décrites dans ce manuel sans préavis.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, copiée, traduite, transmise ou publiée sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation écrite préalable de GIGABYTE.

- Pour faciliter l'utilisation de ce moniteur, lisez attentivement le Guide de l'utilisateur.
- Pour plus d'informations, consultez notre site Web : <https://www.gigabyte.com>

SAFETY INFORMATION

Regulatory Notices

United States of America, Federal Communications Commission Statement

Supplier's Declaration of Conformity
47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **LCD monitor**

Trade Name: **GIGABYTE**

Model Number: **AORUS FV43U**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc.**

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr⁺⁶, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/ EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodesign 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti con il marchio CE sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/EC, Direttiva RoHS 2011/65/EU e Dichiarazione 2015/863.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrníc.

EK megfeleléségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kiszűrésű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕΥ, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Japan Class 01 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

China RoHS Compliance Statement

中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

环保使用期限

Environment-friendly Use Period



此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质不会发生外泄或突变、电子电气产品用户正常使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

产品中有害物质的名称及含量:

| 部件名称 | 有害物质 | | | | | |
|-------------|--------|--------|--------|------------|------------|--------------|
| | 铅 (Pb) | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 (Cr+6) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴二苯醚 (PBDE) |
| 印刷电路板及其电子组件 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 液晶面板 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 外壳 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 外部信号连接头及线材 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

Consignes de sécurité

Lisez attentivement les *Consignes de sécurité* suivantes avant d'utiliser le moniteur.

- Utilisez uniquement les accessoires fournis avec le moniteur ou ceux recommandés par le fabricant.
- Conservez le sac d'emballage en plastique du produit dans un endroit inaccessible aux enfants.
- Avant de brancher le moniteur sur la prise de courant, assurez-vous que la tension nominale du câble d'alimentation soit compatible avec les spécifications d'alimentation du pays où vous vous trouvez.
- La fiche du cordon d'alimentation doit être branchée sur une prise de courant correctement câblée et mise à la terre.
- Ne touchez pas la fiche avec des mains mouillées, vous risqueriez de vous électrocuter.
- Placez le moniteur dans un endroit stable et bien ventilé.
- Ne placez pas le moniteur près de sources de chaleur telles que des radiateurs électriques ou la lumière directe du soleil.
- Les trous ou ouvertures du moniteur sont pour la ventilation. Ne couvrez pas et n'obstruez pas les trous de ventilation avec des objets.
- N'utilisez pas le moniteur à proximité d'eau, de boissons ou de tous types de liquides. Des liquides peuvent entraîner un choc électrique ou endommager le moniteur.
- Débranchez toujours le moniteur de la prise secteur avant de le nettoyer.
- Comme la surface de l'écran est facile à rayer, évitez de toucher la surface avec un objet dur ou pointu.
- Utilisez un chiffon doux et non pelucheux au lieu d'un mouchoir en papier pour essuyer l'écran. Vous pouvez utiliser un nettoyeur pour vitres pour nettoyer l'écran si cela est nécessaire. Cependant, ne vaporisez jamais le nettoyeur directement sur l'écran.
- Débranchez le câble d'alimentation si le moniteur ne sera pas utilisé pendant une longue période.
- N'essayez pas de démonter ou de réparer le moniteur vous-même.

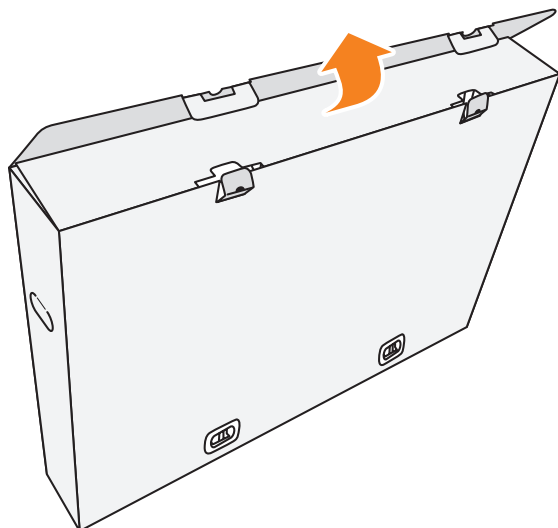
TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--|----|
| Safety Information | 3 |
| Regulatory Notices | 3 |
| Consignes de sécurité | 10 |
| Introduction | 12 |
| Déballage | 12 |
| Contenu de la boîte | 15 |
| Vue d'ensemble du produit | 16 |
| Démarrage | 19 |
| Installation de la base du moniteur | 19 |
| Insertion des piles dans la télécommande | 20 |
| Installation d'un support de montage mural (optionnel) | 21 |
| Faire les branchements | 23 |
| Utilisation de l'appareil | 24 |
| Mise sous/hors tension | 24 |
| Recommandations pour le confort de l'utilisateur | 25 |
| Sélection de la source d'entrée | 26 |
| Opérations | 27 |
| Menu rapide | 27 |
| Configurer les paramètres de l'appareil | 32 |
| Appendices | 43 |
| Spécifications | 43 |
| Fréquences supportées | 44 |
| Guide de dépannage | 45 |
| Entretien de base | 46 |
| Remarques sur le chargement USB | 46 |
| Informations sur les services de GIGABYTE | 46 |

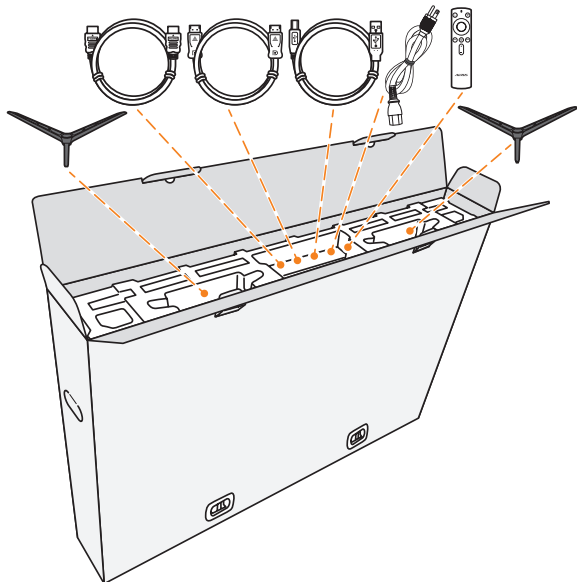
INTRODUCTION

Déballage

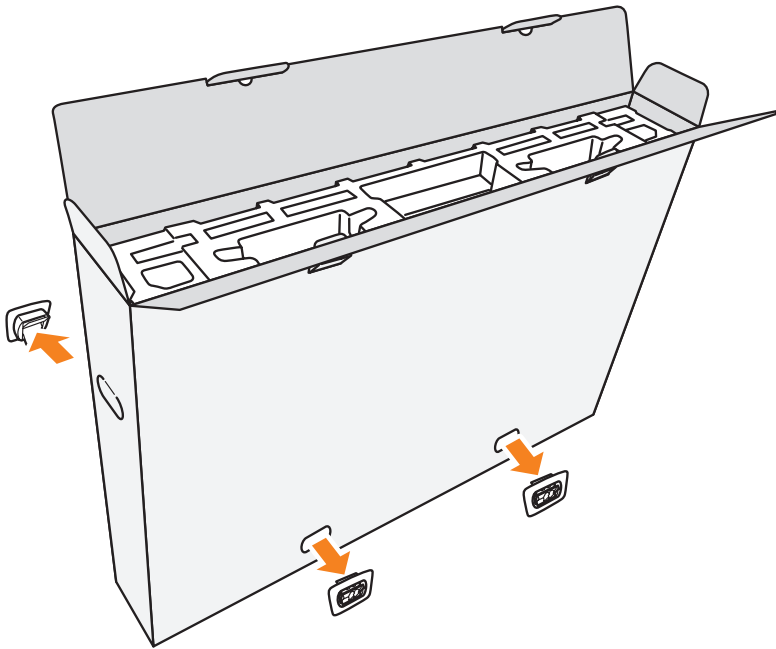
1. Ouvrez le couvercle supérieur du carton supérieur.



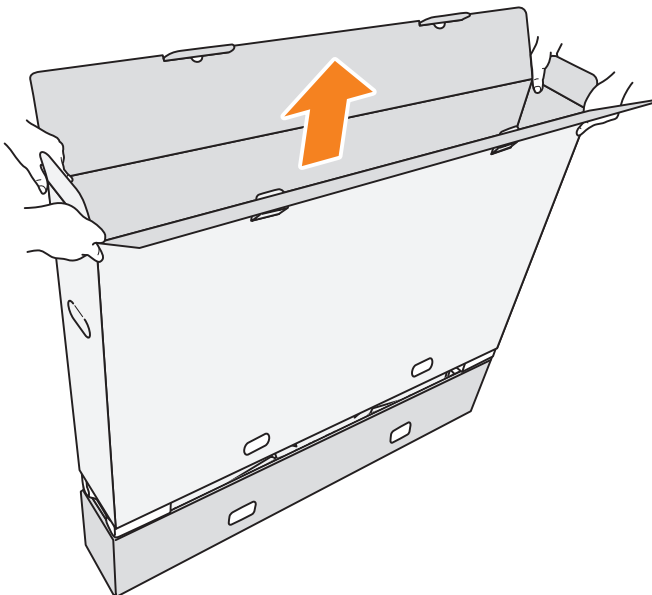
2. Enlevez les articles de la mousse EPS supérieure.



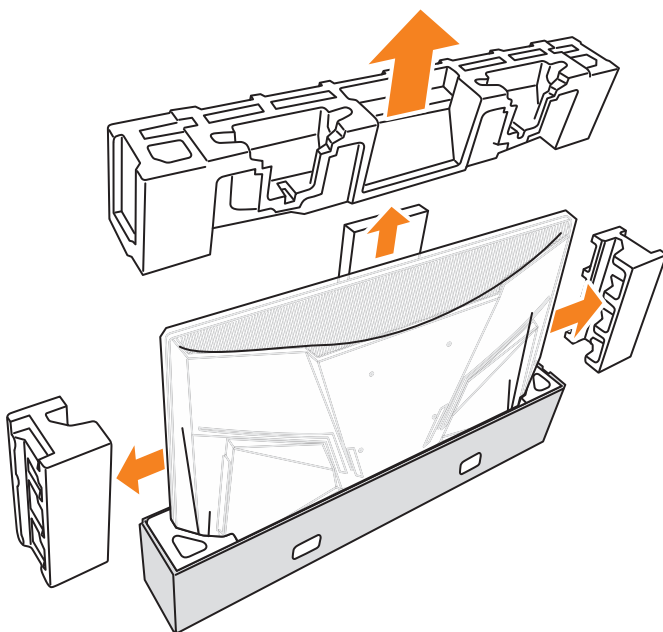
3. Retirez les verrous de fixation du carton supérieur au carton inférieur.



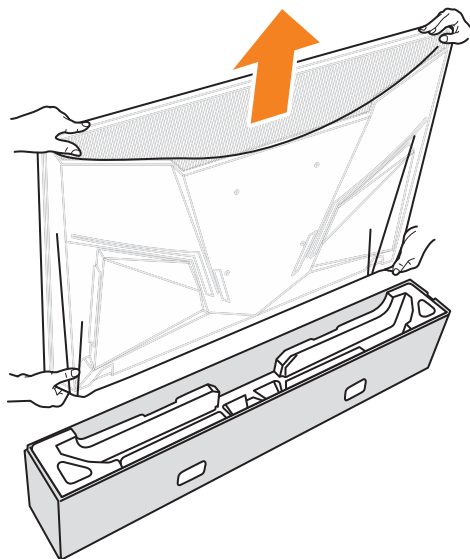
4. Tenez fermement les deux côtés du carton supérieur et soulevez pour le retirer du carton inférieur.



5. Retirez les mousses EPS supérieure et latérales.



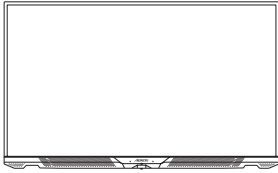
6. Retirez soigneusement le moniteur du boîtier inférieur.



Remarque : Nous conseillons vivement d'être au moins deux personnes pour déplacer le moniteur.

Contenu de la boîte

Les articles suivants sont livrés dans votre carton. Si un ou plusieurs sont manquants, veuillez contacter votre revendeur local.



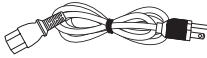
Moniteur



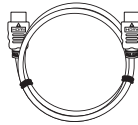
Bases du moniteur (x2)



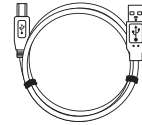
Télécommande



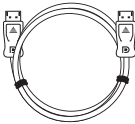
Câble d'alimentation



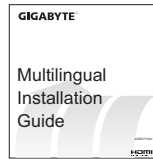
Câble HDMI



Câble USB



Câble DP



Guide de démarrage

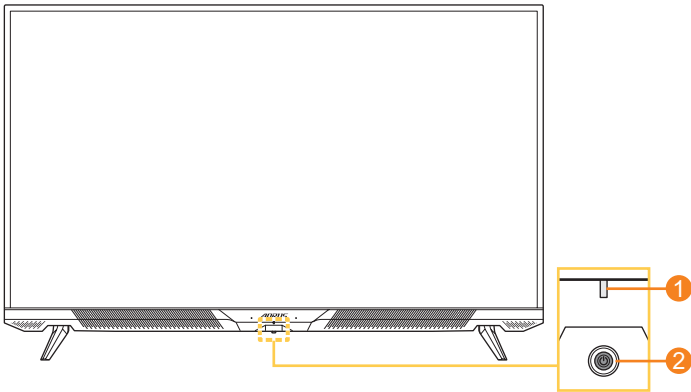


Carte de garantie

Remarque : Veuillez conserver le carton d'emballage et le matériel d'emballage pour le transport futur du moniteur.

Vue d'ensemble du produit

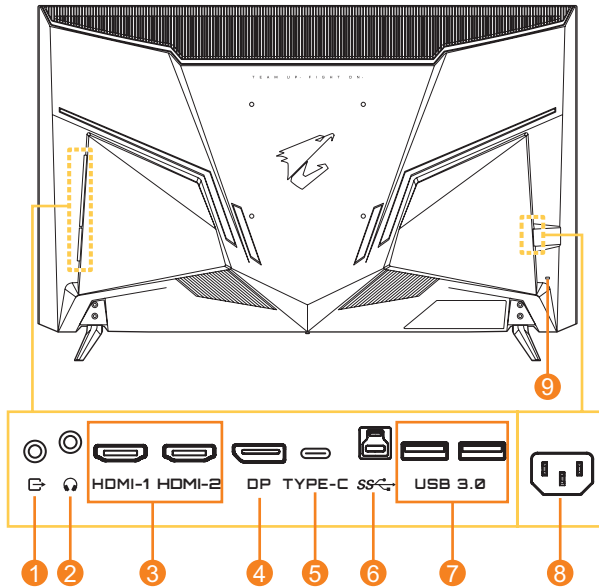
Vue de devant



1 DEL alimentation

2 Bouton de contrôle

Vue de derrière

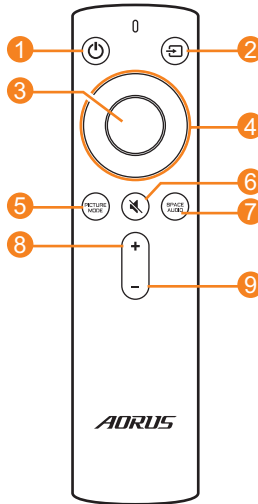


- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1 Port de sortie ligne | 6 Port USB en amont |
| 2 Prise casque | 7 Ports USB 3.0 (x2) |
| 3 Ports HDMI (x2) | 8 Connecteur ENTRÉE CC |
| 4 DisplayPort | 9 Verrouillage Kensington |
| 5 Port USB Type-C | |

Remarque :

HDMI HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

Télécommande



- | | |
|--|------------------------------|
| 1 Bouton Alimentation | 5 Bouton Mode d'image |
| 2 Bouton Entrée | 6 Bouton Muet |
| 3 Bouton Entrée | 7 Bouton Mode audio |
| 4 Boutons de navigation (haut/bas/gauche/droite) | 8 Bouton Volume + |
| | 9 Bouton Volume - |

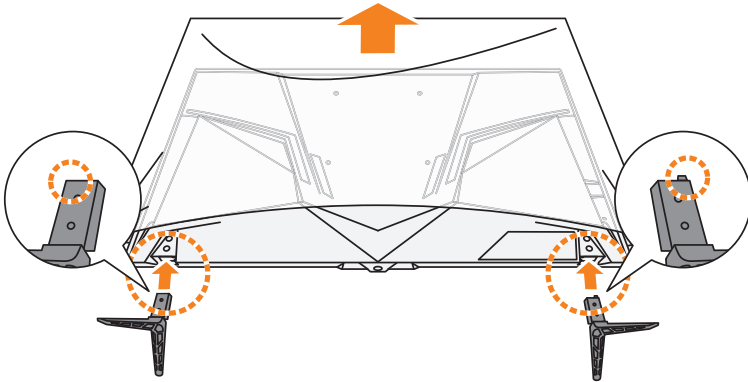
DÉMARRAGE

Installation de la base du moniteur

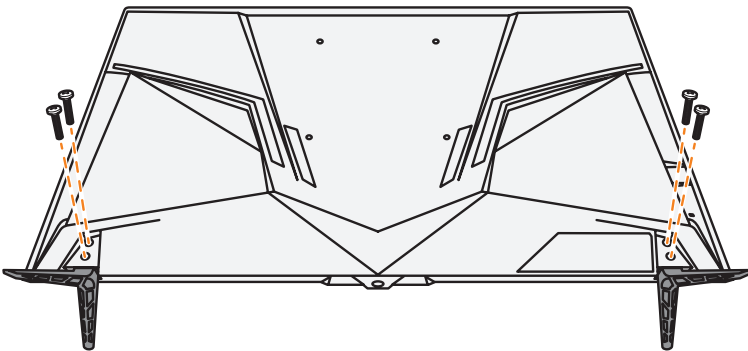
1. Placez le moniteur sur une table, l'écran tourné vers le bas.

Remarque : Nous vous conseillons de couvrir la surface de la table avec un chiffon doux pour éviter d'endommager le moniteur.

2. Alignez et installez les bases du moniteur dans les fentes de montage sur la partie inférieure du moniteur.



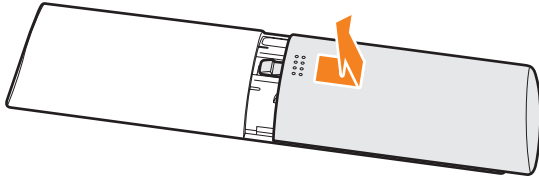
3. Fixez les bases du moniteur avec les quatre vis.



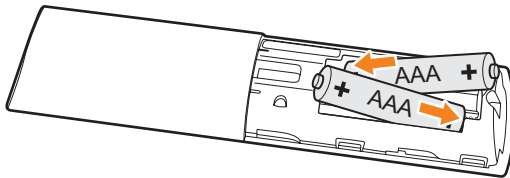
4. Soulevez le moniteur, mettez-le en position verticale et placez-le sur une table.

Insertion des piles dans la télécommande

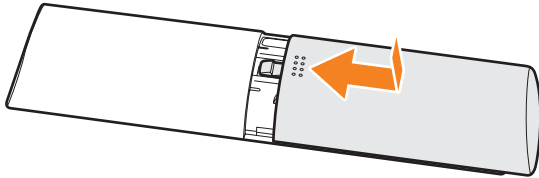
1. Ouvrez le couvercle des piles.



2. Insérez deux piles AAA dans le compartiment des piles. Assurez-vous que les piles sont insérées en respectant la polarité.



3. Remettez le couvercle des piles.



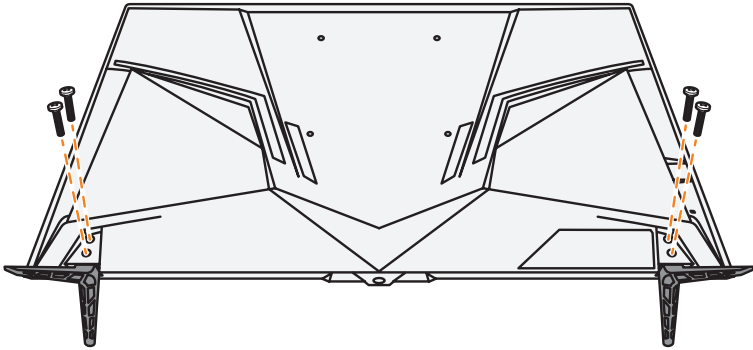
Installation d'un support de montage mural (optionnel)

Utilisez uniquement le kit de fixation murale 200 x 200 mm recommandé par le fabricant.

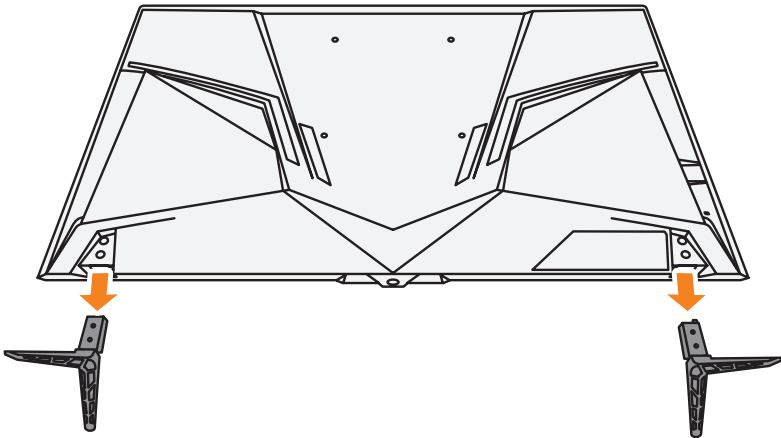
1. Placez le moniteur sur une table, l'écran tourné vers le bas.

Remarque : Nous vous conseillons de couvrir la surface de la table avec un chiffon doux pour éviter d'endommager le moniteur.

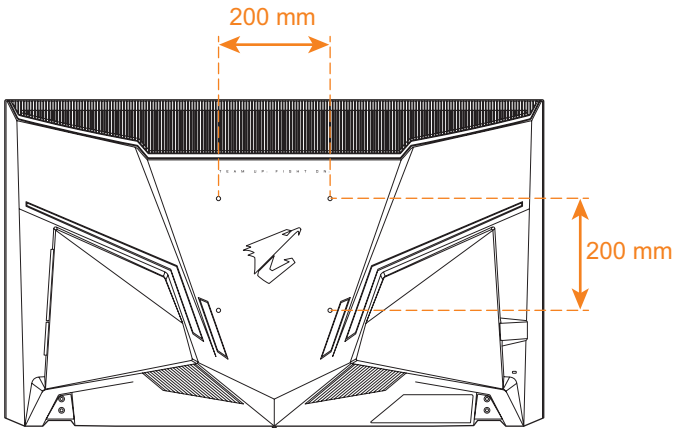
2. Retirez les quatre vis de fixation des bases du moniteur.



3. Retirez les bases du moniteur.

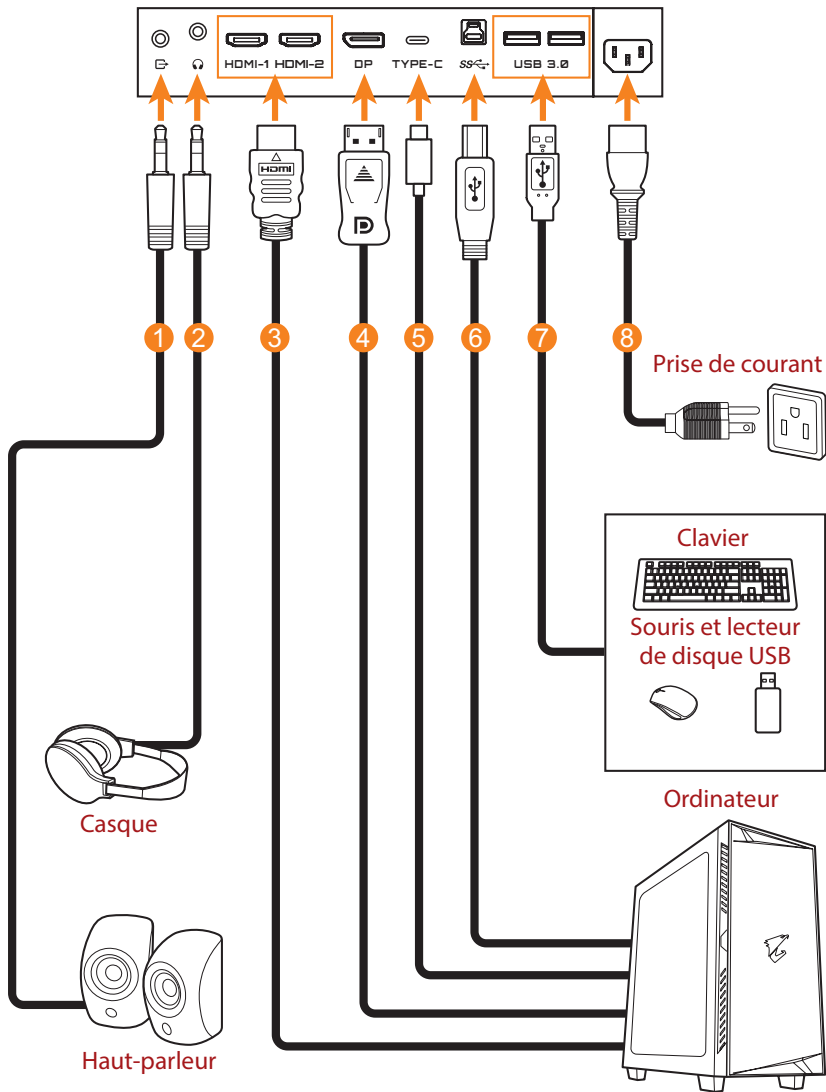


4. Fixez le support de montage avec les trous de fixation situés à l'arrière du moniteur. Utilisez ensuite les vis fournies pour fixer le support en place.



Remarque : Pour monter le moniteur sur un mur, reportez-vous au guide d'installation inclus dans le kit de fixation murale. Taille des vis de montage VESA : M6 x 16 mm minimum.

Faire les branchements



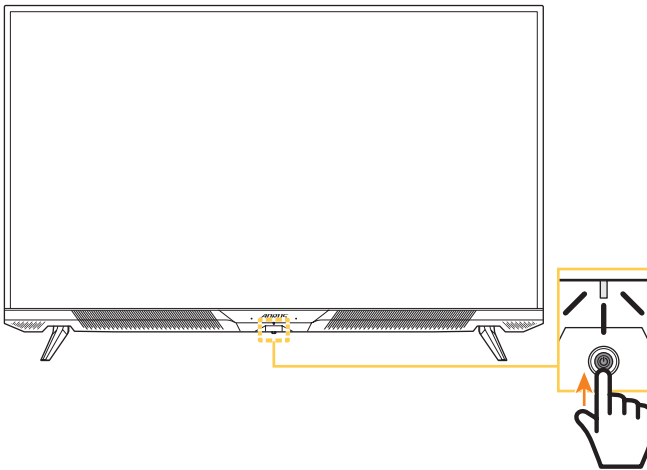
- | | |
|----------------------------|---|
| 1 Câble audio | 5 Câble USB type C |
| 2 Câble de casque | 6 Câble USB (Mâle-A vers Mâle-B) |
| 3 Câble HDMI | 7 Câble USB |
| 4 Câble DisplayPort | 8 Câble d'alimentation |

UTILISATION DE L'APPAREIL


Mise sous/hors tension

Mise sous tension

1. Branchez une extrémité du câble d'alimentation à la prise d'entrée CA à l'arrière du moniteur.
2. Branchez l'autre extrémité du câble d'alimentation sur une prise de courant.
3. Appuyez sur le bouton **Contrôle** pour allumer le moniteur. Le voyant LED d'alimentation s'allume en blanc, indiquant que le moniteur est prêt.





Remarque :

- Vous pouvez également utiliser le bouton  de la télécommande pour allumer le moniteur.
- Si le voyant LED d'alimentation reste éteint lorsque le moniteur est allumé, veuillez vérifier le réglage **Indicateur LED** dans le menu **Réglages**. Référez-vous à page 40.

Éteindre

Appuyez pendant 2 secondes sur le bouton **Contrôle** pour éteindre le moniteur.

Remarque :

- Lorsque le menu Principal apparaît à l'écran, vous pouvez également éteindre le moniteur en déplaçant le bouton **Contrôle** vers le bas ()
Référez-vous à page 29.
- Vous pouvez également utiliser le bouton  de la télécommande pour éteindre le moniteur.

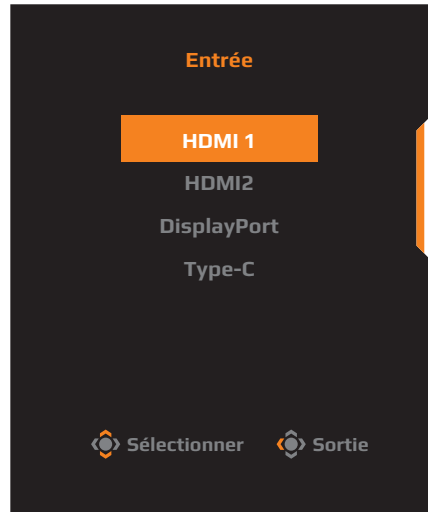
Recommandations pour le confort de l'utilisateur


Voici quelques conseils pour une visualisation confortable de votre écran :

- La distance de visualisation optimale pour les moniteurs varie généralement entre 510 mm et 760 mm (20 pouces et 30 pouces).
- En règle générale, il est conseillé de positionner le moniteur de façon que le haut de l'écran soit au même niveau ou un petit peu au-dessous de la hauteur de vos yeux lorsque vous êtes assis.
- Utilisez un éclairage approprié pour le type de travail que vous effectuez.
- Prenez des pauses régulières et fréquentes (au moins 10 minutes) toutes les 30 minutes.
- Regardez souvent hors de l'écran de votre ordinateur et concentrez-vous sur un objet distant pendant au moins 20 secondes pendant les pauses.
- Des exercices des yeux permettent de réduire la fatigue oculaire. Répétez ces exercices fréquemment : (1) Regardez de haut en bas (2) Roulez lentement vos yeux (3) Bougez vos yeux en diagonale.

Sélection de la source d'entrée

1. Poussez le bouton **Contrôle** vers la droite (↔) pour ouvrir le menu **Entrée**.
2. Poussez le bouton **Contrôle** vers le haut/bas (↕) pour sélectionner la source d'entrée désirée. Appuyez ensuite sur le bouton **Contrôle** pour confirmer.



- Remarque :** Vous pouvez également utiliser les boutons de la télécommande pour les actions suivantes :
- √ Utilisez les boutons **Navigation/Entrée** pour faire la sélection.
 - √ Appuyez sur le bouton  pour accéder directement au menu **Entrée**.

OPÉRATIONS

Remarque : Vous pouvez utiliser le bouton **Contrôle** ou les boutons **Navigation/Entrée** de la télécommande pour naviguer dans le menu et faire des réglages.

Menu rapide

Touche de raccourci

Par défaut, le bouton **Contrôle** a été assigné à la fonction spécifique.


Remarque : Pour modifier la fonction prédéfinie de la touche de raccourci, référez-vous à la section « Mode d'affichage » de page 40.


Pour accéder à la fonction de touche de raccourci, procédez comme suit :


- Poussez le bouton **Contrôle** vers le haut (⬅️⬆️➡️) pour ouvrir le menu **Égaliseur de noir**.

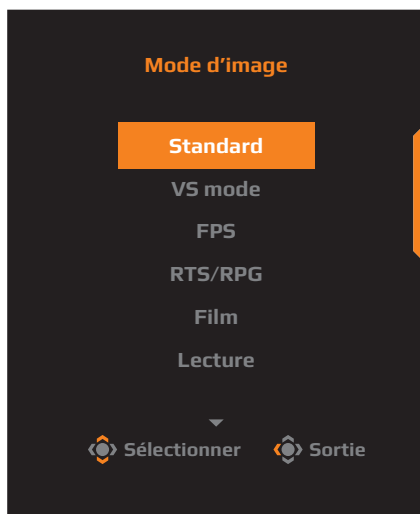
Poussez le bouton **Contrôle** vers le haut/bas (⬅️⬆️➡️) pour ajuster le réglage et appuyez sur le bouton **Contrôle** pour confirmer.




- Poussez le bouton **Contrôle** vers le bas () pour ouvrir le menu **Mode d'image**.


Poussez le bouton **Contrôle** vers le haut/bas () pour sélectionner l'option désirée et appuyez sur le bouton **Contrôle** pour confirmer.

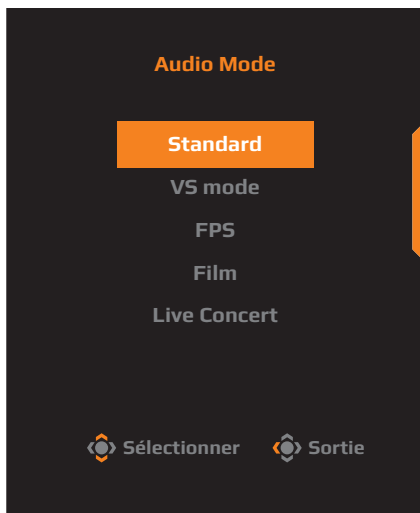
Remarque : Vous pouvez également appuyer sur le bouton  de la télécommande pour accéder directement au menu **Mode d'image**.





- Déplacez le bouton **Contrôle** vers la gauche () pour ouvrir le menu **Audio Mode**.

Poussez le bouton **Contrôle** vers le haut/bas () pour sélectionner l'option désirée et appuyez sur le bouton **Contrôle** pour confirmer.

Remarque : Vous pouvez également appuyer sur le bouton  de la télécommande pour accéder directement au menu **Audio Mode**.

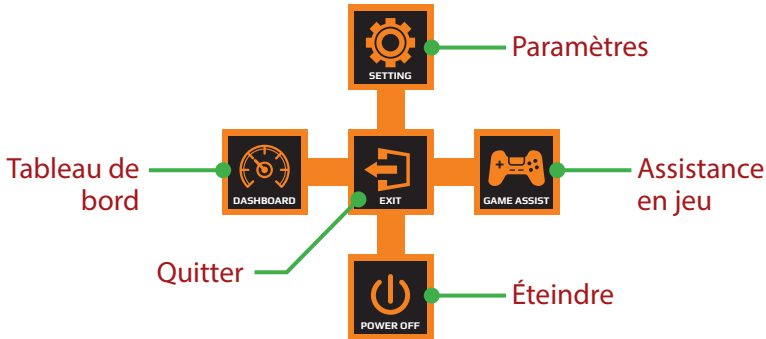


- Poussez le bouton **Contrôle** vers la droite () pour ouvrir le menu **Entrée**. Référez-vous à la section « Sélection de la source d'entrée ».

Remarque : Pour fermer le menu, poussez le bouton **Contrôle** vers la gauche ()

Guide des fonctions des boutons

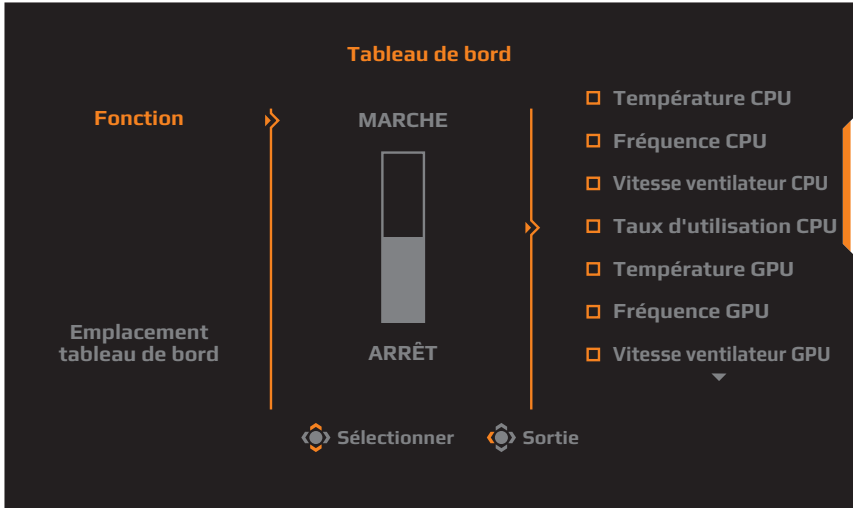
Appuyez sur le bouton **Contrôle** pour afficher le menu **Principal**.



Utilisez ensuite le bouton **Contrôle** pour sélectionner la fonction désirée et configurez les paramètres correspondants.

Tableau de bord

Lorsque le menu **Principal** apparaît sur l'écran, poussez le bouton de **Contrôle** vers la gauche (◀) pour ouvrir le menu **Tableau de bord**.



- **Fonction** : Activez/désactivez la fonction. Lorsque cette option est activée, vous pouvez sélectionner l'option(s) désirée(s) à afficher à l'écran.
- **Emplacement tableau de bord** : Spécifiez l'emplacement des informations du tableau de bord à afficher sur l'écran.

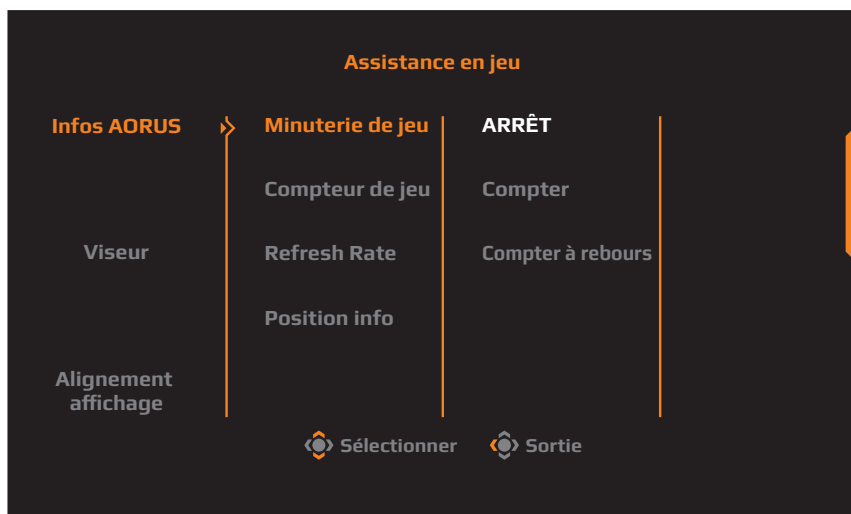
Une fois la configuration du tableau de bord terminée, les données du système sont transférées au SOC via le port USB et les valeurs des fonctions sélectionnées s'affichent sur l'écran.



Remarque : Assurez-vous que le câble USB est correctement connecté au port USB en amont du moniteur et au port USB de votre ordinateur.

Assistance en jeu

Lorsque le menu **Principal** apparaît sur l'écran, poussez le bouton de **Contrôle** vers la droite (⏪) pour ouvrir le menu **Assistance en jeu**.



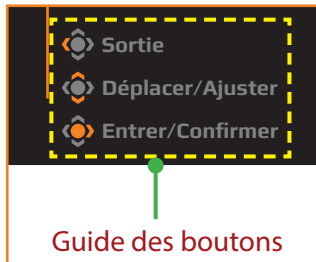
- **Info AORUS** : Configurez les paramètres relatifs au jeu FPS (First Person Shooting).
 - ✓ Sélectionnez **Minuterie de jeu** pour sélectionner le mode compte à rebours. Pour désactiver cette fonction, réglez le réglage sur **OFF**.
 - ✓ Sélectionnez **Compteur de jeu** ou **Refresh Rate** pour activer/désactiver le compteur de jeux ou le réglage de la fréquence de rafraîchissement en temps réel.
 - ✓ Sélectionnez **Position info** pour spécifier l'emplacement des informations affichées sur l'écran.



- **Viseur** : Sélectionnez le type de viseur désiré en fonction de votre jeu. Cela rend la visée beaucoup plus facile.
- **Alignement affichage** : Lorsque la fonction est activée, elle affiche des lignes d'alignement sur les quatre côtés de l'écran ; celles-ci permettent d'aligner parfaitement plusieurs moniteurs.

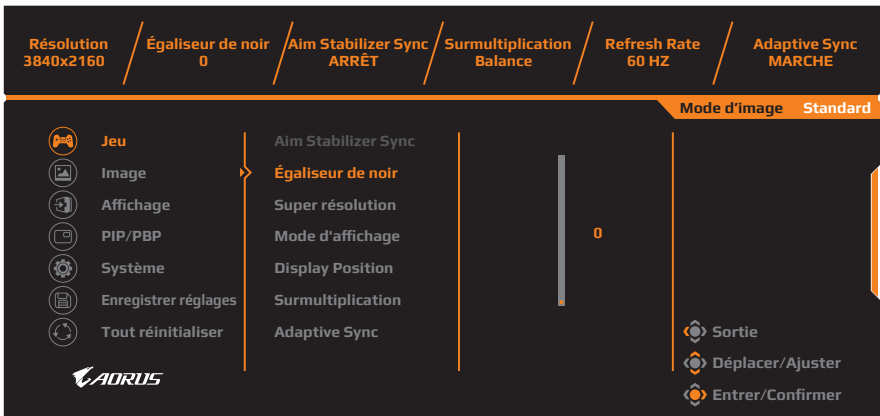
Configurer les paramètres de l'appareil

Lorsque le menu **Principal** apparaît sur l'écran, poussez le bouton de **Contrôle** vers le haut (⬆) pour ouvrir le menu **Réglages**.



Jeu

Configurez les paramètres relatifs au jeu.

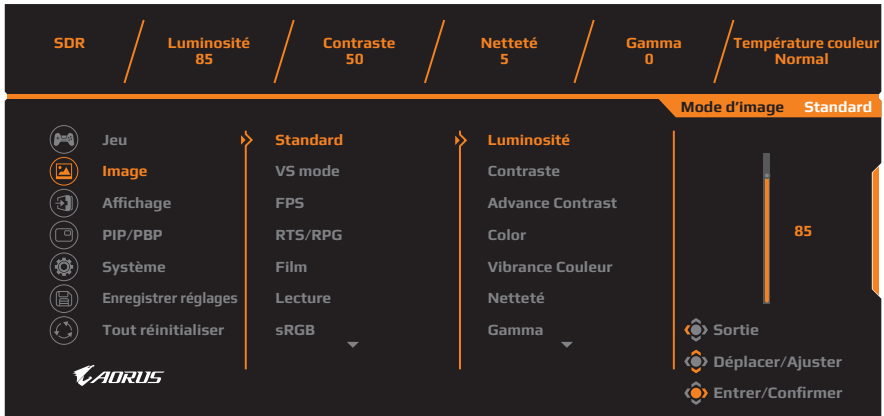


| Élément | Description |
|---------------------|---|
| Aim Stabilizer Sync | Lorsque cette fonction est activée, elle réduit le lag des mouvements dans les jeux rapides. Remarque : Cette fonction n'est pas disponible dans les cas suivants : - lorsque le réglage de fréquence est inférieur à 100Hz. - lorsque la fonction Adaptive Sync est activée. |
| Égaliseur de noir | Ajustez la luminosité des parties noires. |
| Super résolution | Améliore les images en basse résolution. |

| Élément | Description |
|-------------------|---|
| Mode d'affichage | <p>Sélectionnez le format de l'image à l'écran.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Total : Ajuste la taille de l'image de la source d'entrée pour remplir l'écran entier. Idéal pour les images en format 16:9. • Aspect : Affiche l'image de la source d'entrée sans distorsion géométrique en remplissant autant de l'écran que possible. • 1:1 : Affiche l'image de la source d'entrée avec la résolution native, sans ajustement. • 22"W (16:10) : Affiche l'image de la source d'entrée comme sur un moniteur 22" de large au format 16:10. • 23"W (16:9) : Affiche l'image de la source d'entrée comme sur un moniteur 23" de large au format 16:9. • 23.6"W (16:9) : Affiche l'image de la source d'entrée comme sur un moniteur 23,6" de large au format 16:9. • 24"W (16:9) : Affiche l'image de la source d'entrée comme sur un moniteur 24" de large au format 16:9. • 27"W (16:9) : Affiche l'image de la source d'entrée comme sur un moniteur 27" de large au format 16:9. • 32"W (16:9) : Affiche l'image de la source d'entrée comme sur un moniteur 32" de large au format 16:9. <p>Remarque : Cette option n'est pas compatible avec la fonction Adaptive Sync.</p> |
| Display Position | Déterminez la position de l'écran Mode d'affichage. |
| Surmultiplication | Améliore le temps de réponse de l'écran LCD. |
| Adaptive Sync | Lorsque cette fonction est activée, elle élimine le lag de l'écran et le déchirement de l'image pendant les jeux. |

Image

Configurez les réglages des paramètres de l'image.



Sélectionnez l'un des modes d'image prédéfinie.

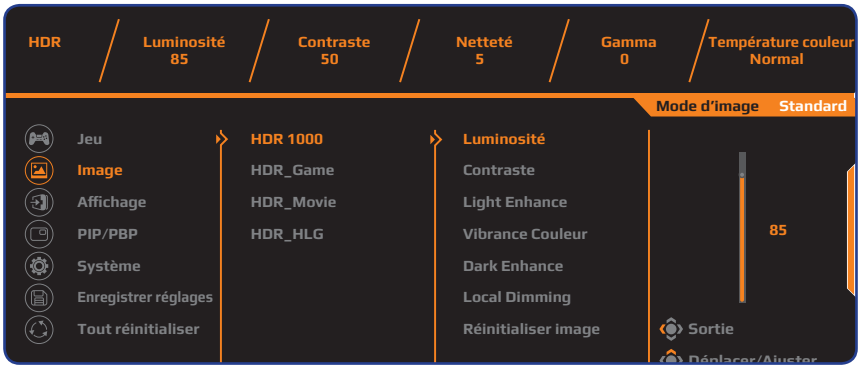
- Standard : Pour éditer des documents ou naviguer sur des sites Web.
- VS mode : Pour jouer à des jeux FTG (Combat).
- FPS : Pour jouer à des jeux FPS (First Person Shooting).
- RTS/RPG : Pour jouer à des jeux RTS (Real-Time Strategy) ou RPG (Role-Playing Game).
- Film : Pour regarder des films.
- Lecture : Pour visualiser des documents.
- sRGB : Pour visualiser des photos et des graphiques sur l'ordinateur.
- Custom 1 : Réglages de mode d'image personnalisé.
- Custom 2 : Réglages de mode d'image personnalisé.
- Custom 3 : Réglages de mode d'image personnalisé.
- Vert : Pour économiser la consommation d'énergie du moniteur.

Vous pouvez ensuite configurer les paramètres d'image suivants.

| Élément | Description |
|------------------|---|
| Luminosité | Ajustez la luminosité de l'image. |
| Contraste | Ajustez le contraste de l'image. |
| Advance Contrast | Ajustez le niveau de noir dans l'image pour obtenir un contraste optimal. |

| Élément | Description |
|-----------------------|---|
| Color | Réglage de couleur avancé permettant à l'utilisateur de personnaliser individuellement la teinte et la saturation pour la couleur de chaque axe. |
| Vibrance Couleur | Ajustez l'intensité des couleurs plus faibles. |
| Netteté | Ajustez la finesse de l'image. |
| Gamma | Ajustez le niveau moyen de luminance. |
| Temp. de couleur | Sélectionnez la température des couleurs. Remarque : Sélectionnez Choix utilisateur pour personnaliser la température des couleurs en ajustant le niveau de rouge (R), vert (V) ou bleu (B) selon vos préférences. |
| Espace de couleurs | Sélectionnez l'espace de couleurs pour la sortie couleur du moniteur. |
| Low Blue Light | Réduit l'exposition à la lumière bleue de l'écran. <ul style="list-style-type: none"> Niveau 0 : Aucune modification. Niveaux 1~10 : Plus le niveau est élevé, plus la lumière bleue sera réduite. Remarque : Le niveau 10 est un paramètre optimisé. Il est conforme à la certification TUV pour la lumière bleue faible. |
| DCR | Ajustez le niveau de noir dans l'image pour obtenir un contraste optimal. |
| Démo Senseye | Divisez l'écran en deux (2 fenêtres). L'image du mode sélectionné avec ses réglages par défaut apparaîtra dans la fenêtre gauche et l'image ajustée avec les nouveaux réglages apparaîtra dans la fenêtre droite. |
| Gradation locale | Améliorez le niveau de noir des images affichées sur le moniteur. |
| Réinitialiser l'image | Réinitialise tous les paramètres de l' Image aux valeurs par défaut. |

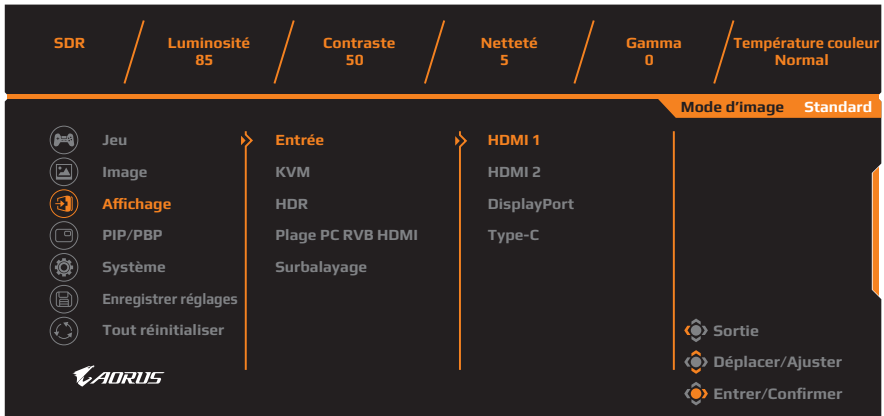
Remarque : Les modes d'image suivants ne sont affichés que lorsque la fonction HDR est activée.



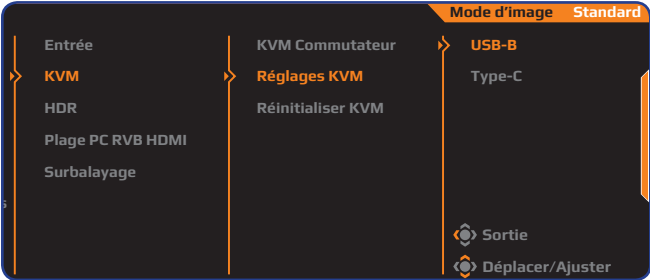
- Amélioration de la luminosité : Améliorez les performances de la luminosité.
- Amélioration de la couleur : Améliorez les performances de la couleur.
- Amélioration de l'obscurité : Améliorez les performances de l'obscurité.

Affichage

Configurez les paramètres relatifs à l'écran d'affichage.

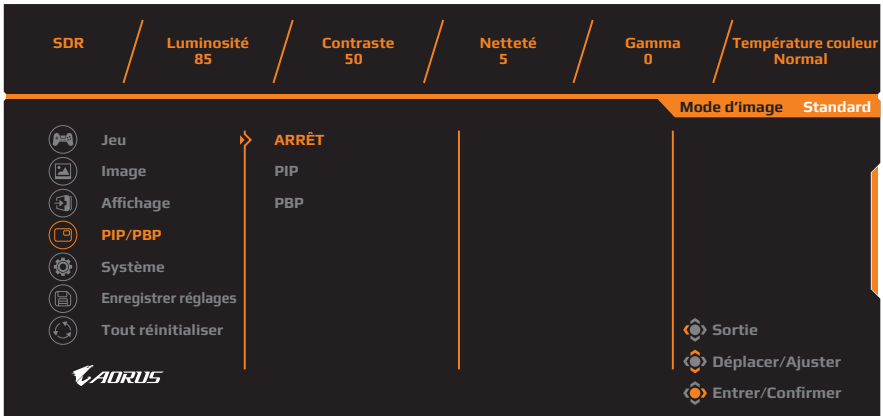


| Élément | Description |
|---------|----------------------------------|
| Entrée | Pour choisir la source d'entrée. |

| Élément | Description |
|----------------------|---|
| KVM | <p>Configurez les paramètres relatifs au KVM.</p> <ul style="list-style-type: none"> • KVM Commutateur : Commutez la source d'entrée attribuée à la connexion USB-B ou Type-C dans les paramètres Réglages KVM. • Réglages KVM : Définissez la source d'entrée à lier à la connexion USB Type-B et à la connexion USB Type-C.  <ul style="list-style-type: none"> • Réinitialiser KVM : Restaure les paramètres par défaut du KVM. |
| HDR | <p>Activez/désactivez la fonction HDR.</p> <p>Remarque : Cette option n'est disponible que pour les entrées HDMI.</p> |
| Plage RVB HDMI du PC | <p>Sélectionnez un réglage RVB approprié ou laissez le moniteur le détecter automatiquement.</p> <p>Remarque : Cette option n'est disponible que pour les entrées HDMI.</p> |
| Sur-balayage | <p>Lorsque cette fonction est activée, elle agrandit légèrement l'image de la source d'entrée pour cacher les bords extérieurs de l'image.</p> <p>Remarque : Cette option n'est disponible que pour les entrées HDMI.</p> |

PIP/PBP

Configurez les paramètres relatifs aux images multiples.



| Élément | Description |
|---------|--|
| ARRÊT | Désactivez la fonction PIP/PBP. |
| PIP | Divisez l'écran en 2 parties (fenêtre principale et fenêtre d'insertion). <ul style="list-style-type: none"> • Source : Change la source d'entrée de la fenêtre d'insertion. • Contrôle USB : Sélectionnez la source de contrôle entre USB-B et Type-C. • Taille PIP : Ajustez la taille de la fenêtre d'insertion. • Emplacement : Déplacez la position de la fenêtre d'insertion. • Switch Affichage : Change les deux fenêtres. • Switch Audio : Sélectionnez la source audio à partir de laquelle vous voulez entendre le son. |
| PBP | Affichage l'écran partagé 1x1 (fenêtres gauche et droite). <ul style="list-style-type: none"> • Source : Change la source d'entrée de la fenêtre à droite. • Contrôle USB : Sélectionnez la source de contrôle entre USB-B et Type-C. • Taille PBP : Ajustez la taille de la fenêtre. • Switch Affichage : Change les deux fenêtres. • Switch Audio : Sélectionnez la source audio à partir de laquelle vous voulez entendre le son. |

Remarque : PIP/PBP n'est pas compatible avec les fonctions HDR et Adaptive Sync.

Système

Configurez les paramètres relatifs au système.



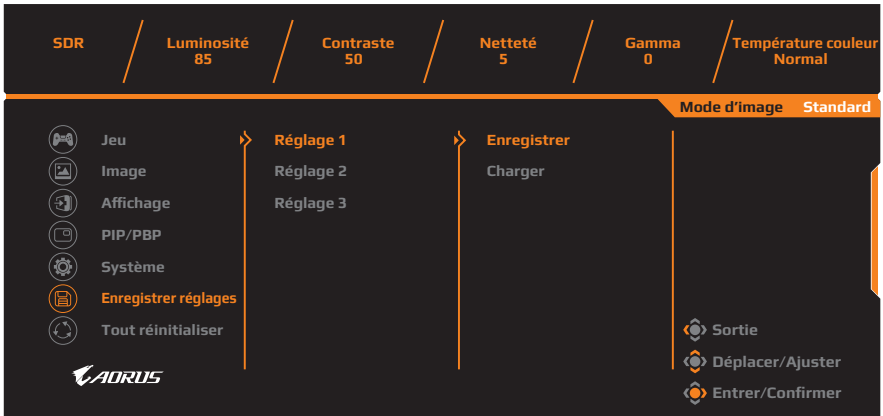
| Élément | Description |
|--------------|--|
| Langue | Sélectionnez une langue disponible pour le menu OSD. |
| Audio | Configurez les paramètres relatifs à l'audio. <ul style="list-style-type: none"> Volume : Réglez le niveau du volume pour la prise 3,5 mm. 600R : Pour les appareils avec une impédance élevée (> 600 ohm), activez cette option pour bénéficier d'une meilleure qualité sonore. Muet : Activer/désactiver la fonction Muet. |
| Audio Mode | Sélectionnez le mode audio souhaité. |
| Réglages OSD | Configurez les paramètres relatifs au menu d'affichage à l'écran (OSD). <ul style="list-style-type: none"> Durée d'affichage : Définissez la durée pendant laquelle le menu OSD reste affiché sur l'écran. Transparence OSD : Ajustez la transparence du menu OSD. |

| Élément | Description |
|------------------------------------|---|
| Réglages OSD <i>(continuer)</i> | <ul style="list-style-type: none"> OSD Lock (Verrou OSD) : Lorsque cette fonction est activée, aucun réglage OSD n'est autorisé. Remarque : Pour désactiver la fonction de verrouillage OSD, appuyez sur le bouton Contrôle. Lorsque le message s'affiche sur l'écran, sélectionnez Oui pour confirmer. <div data-bbox="484 379 820 536" style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 10px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p>Le bouton est verrouillé confirmer pour déverrouiller OSD</p> <p>Non Oui</p> </div> |
| Commutateur rapide | <p>Choisissez la fonction des touches de raccourci. Options disponibles : Stabilisateur visée, Égaliseur de noir, Faible lumière bleue, Volume, Mode audio, Entrée, Contraste, Luminosité, Mode d'image et Commutateur KVM.</p> <p>Le réglage par défaut des touches de raccourci est indiqué ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Haut (⏮): Égaliseur de noir ⇒ Bas (⏭): Mode d'image ⇒ Droite (⏪): Entrée ⇒ Gauche (⏩): Mode audio <p>Remarque : Le moniteur utilise une dalle à faible lumière bleue, conformément à la solution matérielle à faible lumière bleue TÜV Rheinland en mode réinitialisation aux valeurs d'usine/paramètres par défaut (Luminosité : 40 %, Contraste : 50 %, CCT : Normal, Mode prédéfini : Standard).</p> |
| Autres réglages | <ul style="list-style-type: none"> Information de résolution : Lorsque cette fonction est activée, le message de résolution recommandée s'affiche sur l'écran lorsque le moniteur passe à une autre source d'entrée. Interrupteur d'entrée audio : Lorsque cette fonction est activée, elle sélectionne automatiquement une source d'entrée disponible. |

| Élément | Description |
|---------------------------------------|--|
| Autres réglages <i>(continuer)</i> | <ul style="list-style-type: none">• Mise hors tension auto : Lorsque cette fonction est activée, le moniteur s'éteint automatiquement après un certain temps.• Indicateur LED : Par défaut, l'indicateur LED est réglé sur Toujours allumé.<ul style="list-style-type: none">⇒ Toujours allumé : L'indicateur LED est allumé en blanc pendant le fonctionnement et en orange en mode veille.⇒ Toujours éteint : Éteint l'indicateur LED.⇒ Veille activée : L'indicateur LED est allumé en orange en mode veille.⇒ Lorsque l'alimentation électrique est éteinte, l'indicateur LED d'alimentation reste éteint. |

Enregistrer réglages

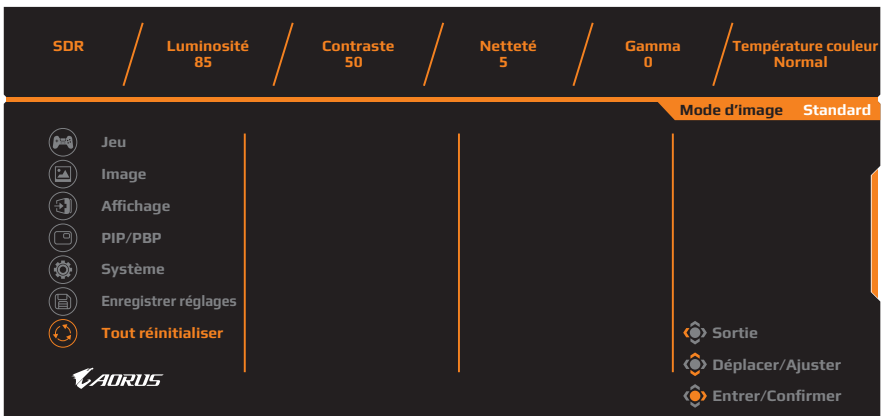
Définissez les configurations OSD personnalisées pour Réglage 1, Réglage 2 ou Réglage 3.



| Élément | Description |
|-------------|--|
| Enregistrer | Enregistre les réglages personnalisés. |
| Charger | Charge les paramètres enregistrés. |

Tout réinitialiser

Restaure les paramètres par défaut du moniteur.



APPENDICES

Spécifications

| Élément | Spécifications |
|--------------------------------|---|
| Taille de la dalle | 43 pouces |
| Rapport d'aspect | 16:9 |
| Résolution | 3840 x 2160 |
| Durée de vie LED | 30000 heures |
| Taille de pixel | 0,2451 (H) x 0,2451 (V) |
| Luminosité | 750 cd/m ² (typ.) |
| Rapport de contraste | 4000:1 |
| Rapport de contraste dynamique | 12M:1 |
| Profondeur des couleurs | 1,07B |
| Zone d'affichage active | 941,18 (H) x 529,42 (V) |
| Angle de vue | 178°(H) /178°(V) |
| Fréquence | 144Hz |
| Prises d'entrée/sortie | <ul style="list-style-type: none"> • 2x HDMI 2.1 • 1x DP1.4 • 1x casque • 1x Sortie ligne • 1x USB en amont • 2x USB 3.0 (aval), prise en charge du chargement BC 1.2 (5V/1,5A) • 1x USB type C (5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A, 15V/1A) |
| Alimentation | 100 à 240 V CA à 50/60Hz |
| Consommation électrique | <ul style="list-style-type: none"> • Activé : 240W (max.) • Veille : 0,5W • Désactivé : 0,3W |
| Dimensions (L x H x P) | <ul style="list-style-type: none"> • 967,2 x 585,89 x 87,8 mm (sans base) • 967,2 x 638,16 x 251,31 mm (avec base) |

| Élément | Spécifications |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Poids | 10,0 ± 0,5 kg (avec support) |
| Plage de température (fonctionnement) | 0°C à 40°C |

Remarque : Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis.

Fréquences supportées

| Liste des synchronisations | HDMI | DisplayPort/ USB Type-C |
|----------------------------|------|----------------------------|
| 640x480@60Hz | ✓ | ✓ |
| 640x480@75Hz | ✓ | ✓ |
| 720x480@60Hz | ✓ | ✓ |
| 720x576P@50Hz | ✓ | ✓ |
| 800x600@60Hz | ✓ | ✓ |
| 800x600@75Hz | ✓ | ✓ |
| 1024x768@60Hz | ✓ | ✓ |
| 1024x768@75Hz | ✓ | ✓ |
| 1280x720@60Hz | ✓ | ✓ |
| 1280x720@100Hz | ✓ | ✓ |
| 1280x720@120Hz | ✓ | ✓ |
| 1920x1080@60Hz | ✓ | ✓ |
| 1920x1080@120Hz | ✓ | ✓ |
| 1920x1080@144Hz | ✓ | X |
| 1920x1080@165Hz | X | ✓ |
| 2560x1440@60Hz | ✓ | ✓ |
| 2560x1440@120Hz | ✓ | ✓ |
| 2560x1440@144Hz | ✓ | ✓ |
| 3840x2160@60Hz | ✓ | ✓ |
| 3840x2160@120Hz | ✓ | ✓ |
| 3840x2160@144Hz | ✓ | ✓ |

Guide de dépannage

| Problème | Solution(s) possible(s) |
|---------------------------------------|---|
| Pas de courant | <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement connecté à la source d'alimentation et au moniteur. Vérifiez le câble et la fiche pour vous assurer qu'ils ne sont pas endommagés. Assurez-vous que le moniteur est allumé. |
| Aucune image ne s'affiche sur l'écran | <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur sont correctement branchés et que les deux appareils sont allumés. Assurez-vous d'avoir sélectionné la bonne source d'entrée. Référez-vous à page 26 ou 36. Modifiez les réglages de la Luminosité et du Contraste. Référez-vous à la section page 34. |
| L'image ne remplit pas tout l'écran | <ul style="list-style-type: none"> Essayez différents réglages du Mode d'affichage (rapport d'aspect). Référez-vous à page 33. |
| Les couleurs sont déformées | <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le câble du signal d'entrée est correctement branché. Configurez les réglages des paramètres de l'image. Référez-vous à la section « Image ». |
| Aucun son ou volume très faible | <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le câble du casque est correctement branché. Pour ajuster le niveau de volume. Référez-vous à page 39. Ajustez les paramètres de son de votre ordinateur. |

Remarque : Si le problème persiste, veuillez contacter notre service clientèle pour de l'aide.

Entretien de base

Lorsque l'écran est sale, procédez comme suit pour le nettoyer :

- Essuyez l'écran avec un chiffon doux et non pelucheux pour enlever toute la poussière.
- Vaporisez ou appliquez du liquide de nettoyage sur un chiffon doux. Essuyez ensuite doucement l'écran avec le chiffon humide.

Remarque :

- Veillez à ce que le chiffon soit légèrement humide, mais pas trop mouillé.
- Lors de l'essuyage, évitez de presser excessivement sur l'écran.
- Les nettoyeurs acides ou abrasifs peuvent endommager l'écran.

Remarques sur le chargement USB

Les appareils suivants ne sont pas compatibles avec BC 1.2 du mode CDP. Lorsque le concentrateur est connecté à un PC, ces appareils ne peuvent pas être chargés avec le câble USB.

| Vendeur | Appareil | PID/VID |
|---------|------------------|-------------------|
| Apple | iPad | PID_129A/VID_05AC |
| Samsung | Galaxy Tab2 10.1 | PID_6860/VID_04E8 |
| Samsung | GALAXY TabPro | PID_6860/VID_04E8 |

Informations sur les services de GIGABYTE

Pour plus d'informations sur nos services, veuillez consulter le site officiel de GIGABYTE :

<https://www.gigabyte.com/>