ASRock

PG27FFX2A
PG27FFX1B

Manuel Utilisateur

Table des matières

Chapitre 1 Introduction **1**

1.1 Contenu de l'emballage 1

Chapitre 2 Installation du moniteur **3**

2.1 Fixation du bras et de la base du support 3

2.2 Démontage du bras et de la base du support 9

2.3 Établissement des connexions 12

2.4 Réglage de l'angle de visualisation 19

2.5 Utilisation de la fente de sécurité 21

Chapitre 3 Vue d'ensemble du moniteur **22**

3.1 Vue avant 22

3.2 Vue arrière 23

3.3 Vue de dessous 24

Chapitre 4 Spécifications **25**

4.1 Spécifications du moniteur 25

4.2 Liste des fréquences supportées 29

Chapitre 5 Utilisation du moniteur **31**

5.1 Mise sous tension/hors tension du moniteur 31

5.2 Touches de raccourci 32

5.3 Touches de l'OSD 33

Chapitre 6 Configuration de l'OSD **34**

6.1 Accéder au menu OSD 34

6.2 Menus OSD 35

Chapitre 7 Dépannage **41**

Chapitre 8 Instructions de sécurité **42**

Chapitre 1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté le PG27FFX2A/PG27FFX1B, un moniteur fiable fabriqué conformément au contrôle de qualité rigoureux et constant appliqué par ASRock. Fidèle à son engagement de qualité et de durabilité, ASRock vous garantit une carte mère de conception robuste aux performances élevées.

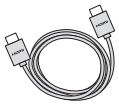
1.1 Contenu de l'emballage

Votre moniteur est livré avec les éléments indiqués ci-dessous. Assurez-vous d'avoir reçu tous les éléments et contactez votre revendeur ou distributeur local si l'un des éléments quel qu'il soit est endommagé ou manquant.

PG27FFX2A

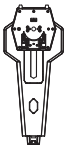
- Moniteur ASRock PG27FFX2A
- Bras du support ASRock PG27FFX2A
- Base du support ASRock PG27FFX2A
- Guide d'installation rapide du ASRock PG27FFX2A
- Câble HDMI
- Câble DisplayPort
- Câbles d'antenne Wi-Fi
- Cordon d'alimentation
- Manchon de câble PG

Moniteur

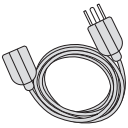


Câble HDMI

Câble DisplayPort



Bras du support



Cordon d'alimentation

Câbles d'antenne Wi-Fi

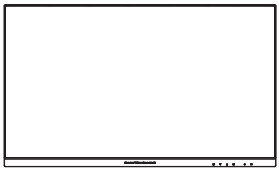
Base du support

Manchon de câble PG

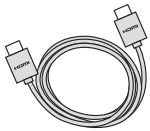
Guide de démarrage rapide

PG27FFX1B

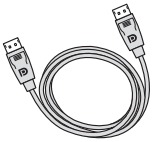
- Moniteur ASRock PG27QFT1B
- Bras de support ASRock PG27QFT1B
- Base de support ASRock PG27QFT1B
- Guide d'installation rapide du ASRock PG27QFT1B
- Câble HDMI
- Câble DisplayPort
- Cordon d'alimentation
- Tournevis



Moniteur



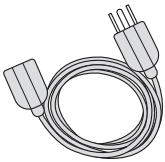
Câble HDMI



Câble DisplayPort

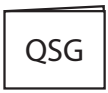
Bras du support

Base du support



Cordon d'alimentation

Tournevis



Guide de démarrage rapide

Important

Le contenu de la boîte peut varier selon le pays.

Le cordon d'alimentation inclus est uniquement destiné à être utilisé avec ce moniteur et ne doit pas être utilisé avec d'autres produits.

Chapitre 2 Installation du moniteur

2.1 Fixation du bras et de la base du support

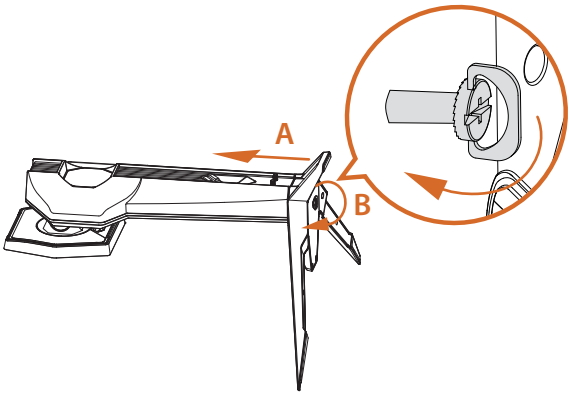
PG27FFX2A

Étape 1. Installation de la base du support

- Laissez le moniteur dans sa mousse protectrice.

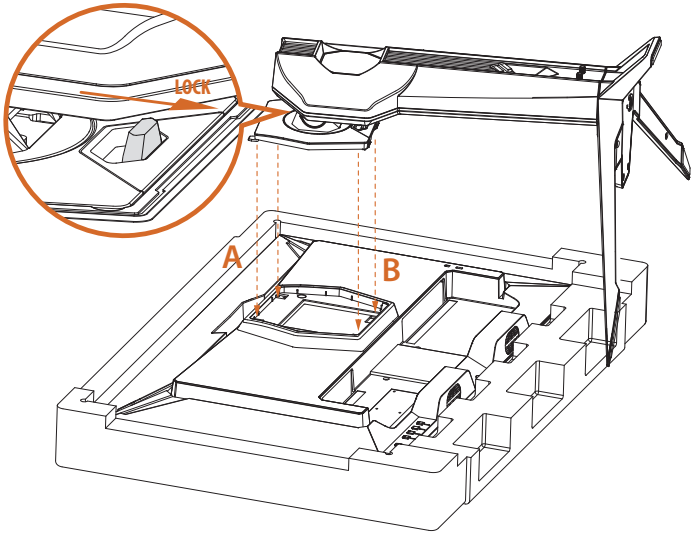
> ⚠ Important
>
> Placez le moniteur dans son emballage de protection en mousse ou sur une surface douce et protégée pour éviter de rayer l'écran.

- Insérez la base du support dans le bras du support et serrez la vis en bas de la base du support.



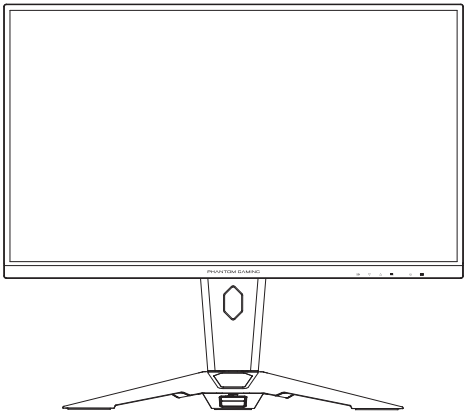
Étape 2. Installation du bras du support

- Alignez et faites glisser les deux languettes du bras du support sur la rainure à l'arrière du moniteur jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.
- Poussez le verrou du support en position verrouillée pour assurer la stabilité.



Étape 3. Placer le moniteur en position verticale

Sortez délicatement le moniteur de son emballage en mousse et mettez-le en position verticale sur une surface plane et stable.



⚠ Important

Faites attention à ne pas toucher ou appuyer sur la surface d'affichage de l'écran lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur pour éviter de le rayer ou de l'endommager.

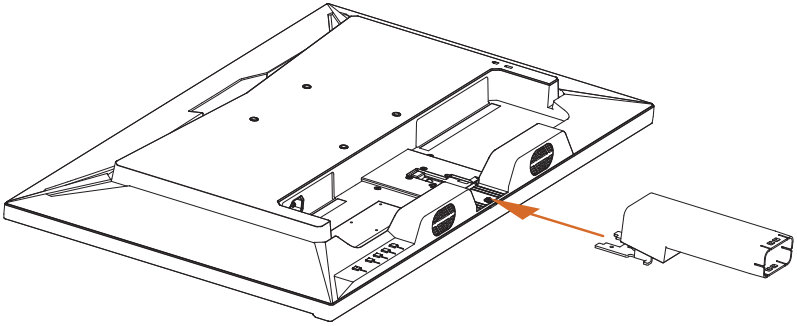
PG27FFX1B

Étape 1. Installation du bras du support

Important

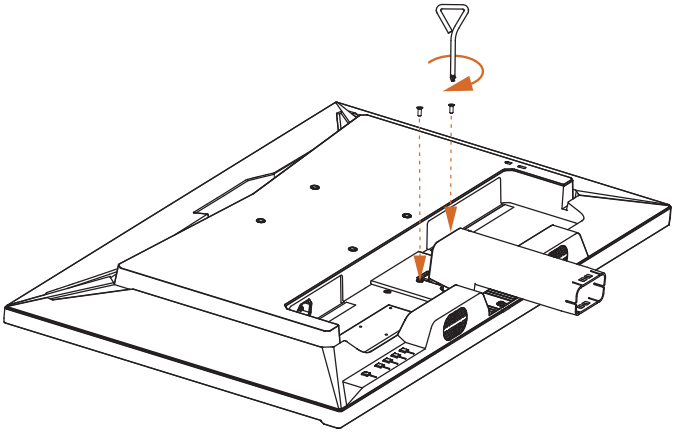
Placez le moniteur sur un chiffon doux ou sur un coussin pour éviter de rayer l'écran.

- Alignez et faites glisser les deux languettes du bras du support sur la rainure à l'arrière du moniteur.

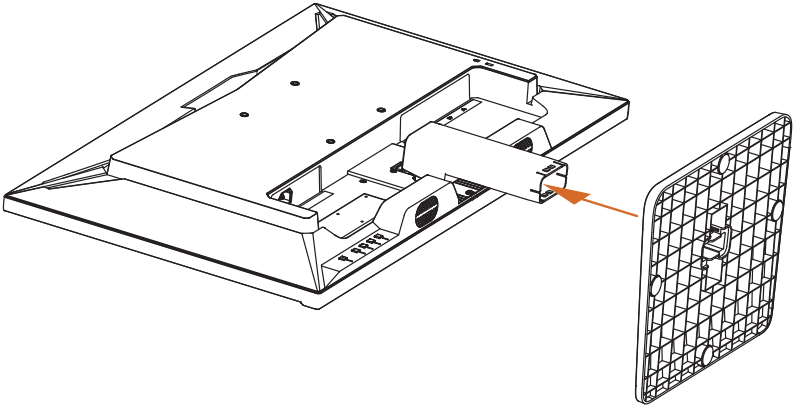


Étape 2. Installation de la base du support

- Serrez les deux vis avec le tournevis fourni.

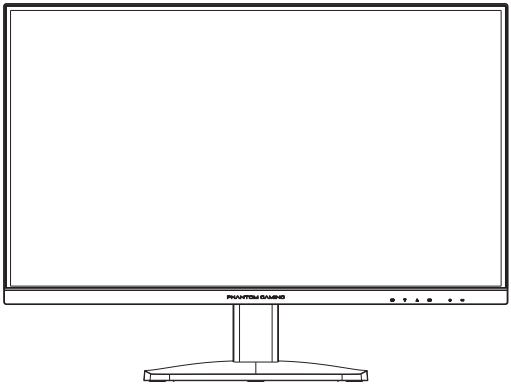


- Installez la base du support sur le bras du support jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



Étape 3. Placer le moniteur en position verticale

Soulevez doucement le moniteur en position verticale sur une surface plane et stable.



Important

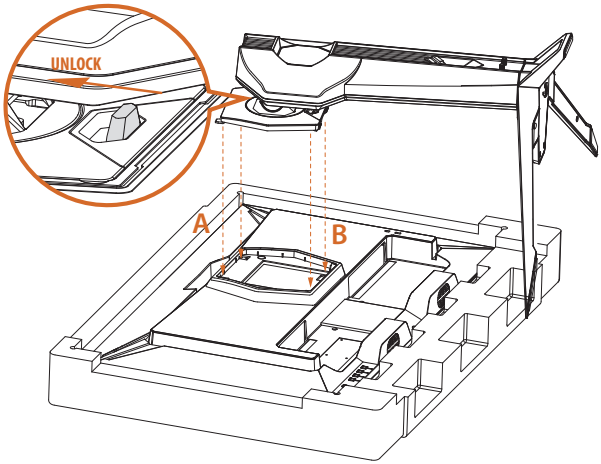
Faites attention à ne pas toucher ou appuyer sur la surface d'affichage de l'écran lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur pour éviter de le rayer ou de l'endommager.

2.2 Démontage du bras et de la base du support

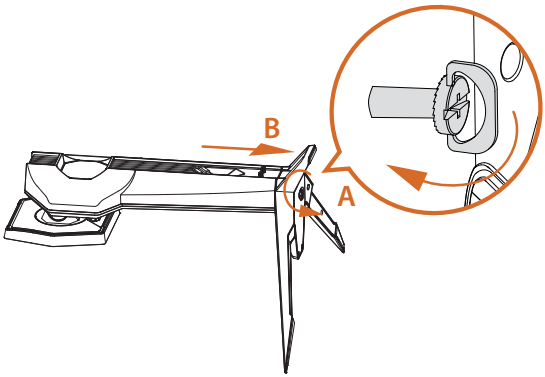
Avant de retirer le support, veuillez éteindre le moniteur et débrancher tous les câbles.

PG27FFX2A

1. Poussez le verrou du support en position déverrouillée. Soulevez vers le haut pour désengager les languettes du bras du support du moniteur. Retirez le support (bras et base).

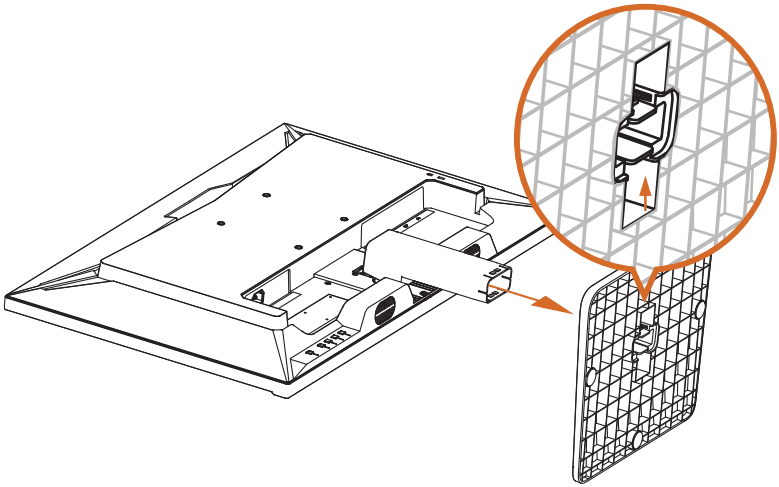


2. Desserrez la vis en bas de la base du support. Tirez pour retirer la base du support du bras du support.

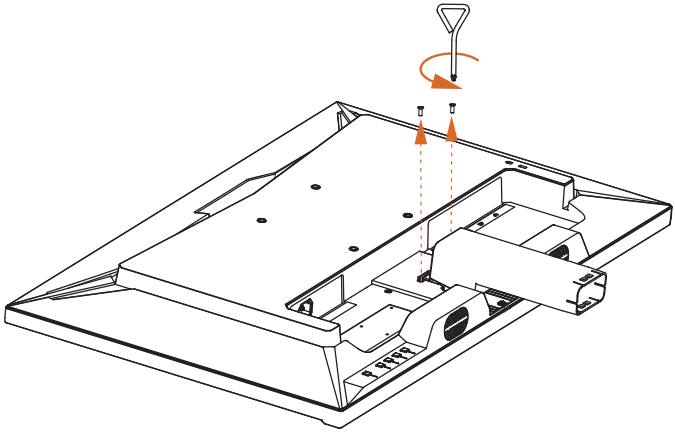


PG27FFX1B

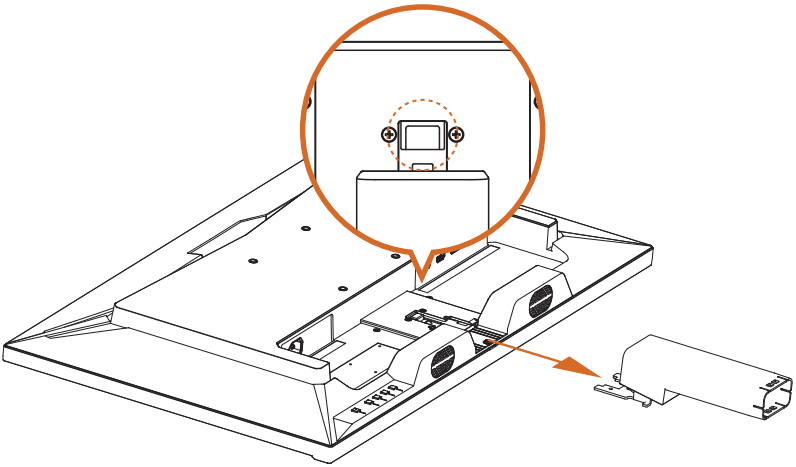
1. Placez le moniteur sur un chiffon doux ou sur un coussin. Appuyez et maintenez la languette d'ouverture rapide située en bas de la base et retirez la base du support du bras du support.



2. Desserrez les deux vis avec le tournevis fourni.



3. Appuyez sur le bouton de déverrouillage du support et maintenez-le enfoncé, puis tirez pour désengager les languettes du bras du support du moniteur. Retirez le bras du support.



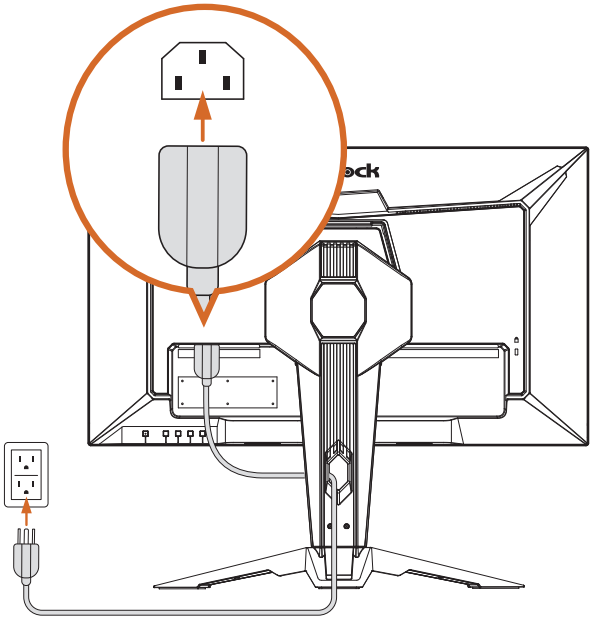
2.3 Établissement des connexions

Important

Les illustrations dans ce document sont fournies uniquement pour référence et peuvent différer du produit réel.

Branchement du cordon d'alimentation

Branchez le cordon d'alimentation sur le moniteur et sur une prise de courant. Faites passer les câbles dans le guide de gestion des câbles sur le bras du support.



Important

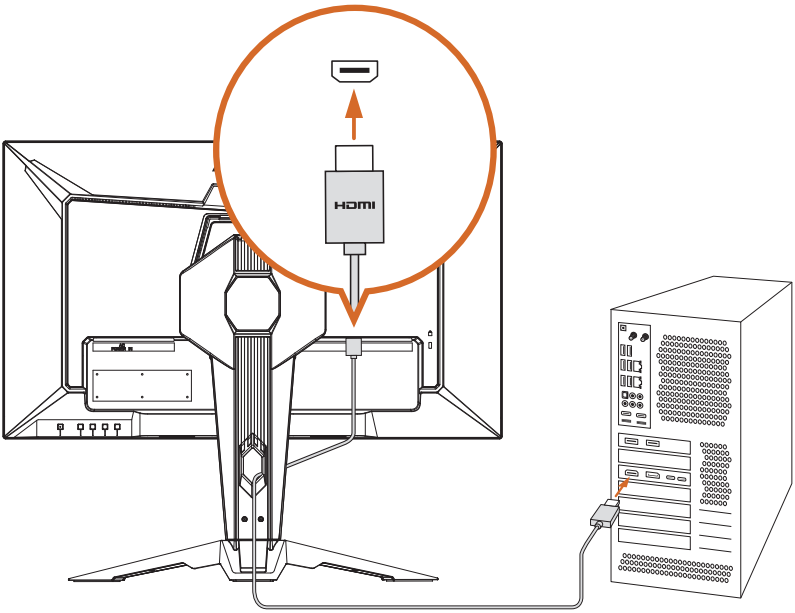
Assurez-vous de bien mettre à la terre avant de brancher la fiche d'alimentation sur la prise de courant.

En outre, lorsque vous déconnectez la prise de terre, veuillez débrancher la fiche d'alimentation de la prise de courant avant de continuer.

Connexion du moniteur à un PC / ordinateur portable

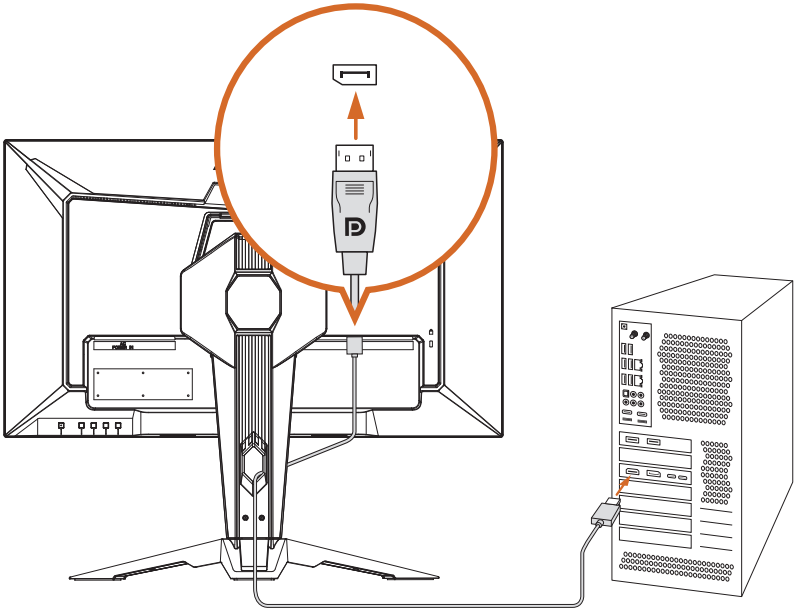
Connexion HDMI

Branchez une extrémité du câble HDMI sur le connecteur HDMI à l'arrière du moniteur. Branchez ensuite l'autre extrémité sur le connecteur HDMI du PC ou de l'ordinateur portable. Faites passer les câbles dans le guide de gestion des câbles sur le bras du support.



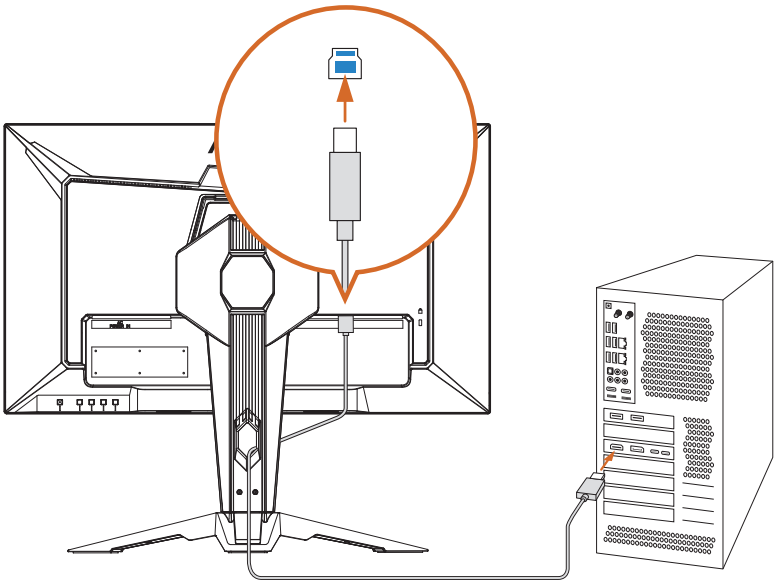
Connexion DisplayPort

Branchez une extrémité du câble DisplayPort sur le connecteur d'entrée DisplayPort à l'arrière du moniteur. Branchez ensuite l'autre extrémité sur le connecteur de sortie DisplayPort du PC ou de l'ordinateur portable. Faites passer les câbles dans le guide de gestion des câbles sur le bras du support.



Connexion USB type B (vers l'hôte)

Branchez l'extrémité du câble USB type B sur le port USB type B à l'arrière du moniteur. Branchez ensuite l'autre extrémité du câble sur le port USB de votre PC ou de votre ordinateur portable.

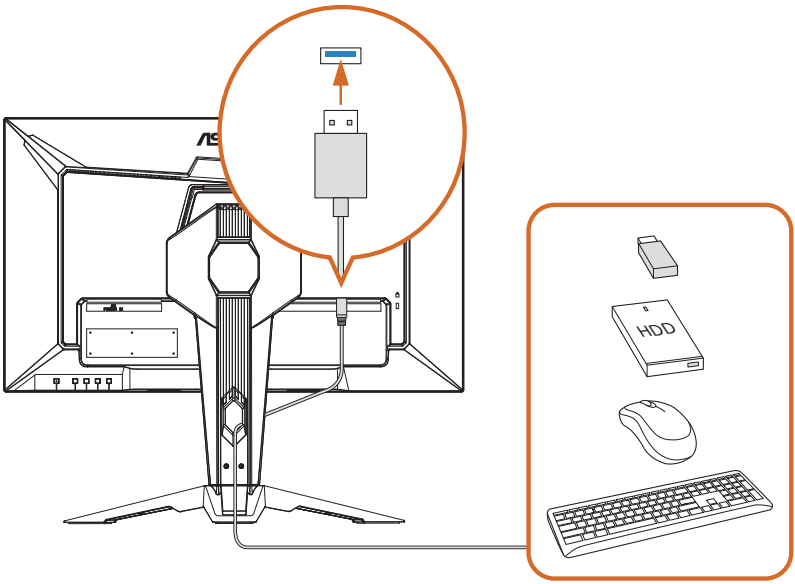


⚠ Important

Vous devez connecter le port USB type B en amont à votre ordinateur ou portable avant de pouvoir utiliser les ports type A en aval pour les connexions.

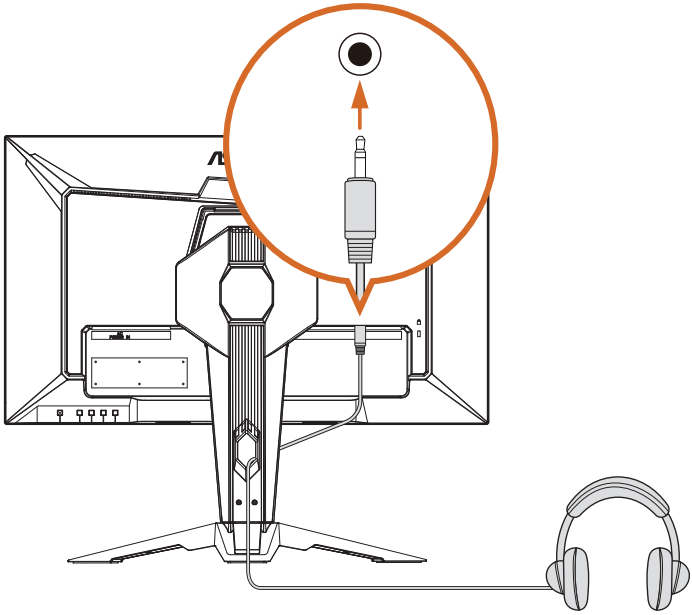
Connexion USB type A (vers l'appareil)

Utilisez le(s) port(s) aval type A à l'arrière du moniteur pour connecter vos périphériques USB, par exemple un clavier USB, une souris USB, un disque dur portable USB ou une clé USB.



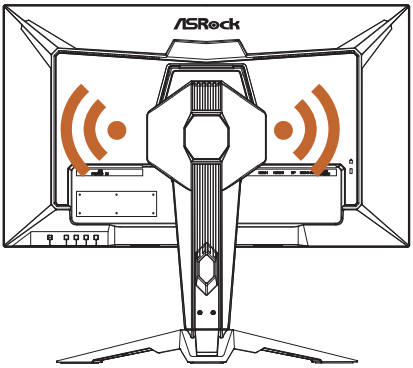
Connexion du câble des écouteurs

Vous pouvez connecter des écouteurs à la prise des écouteurs sur la face inférieure du moniteur. Faites passer les câbles dans le guide de gestion des câbles sur le bras du support.



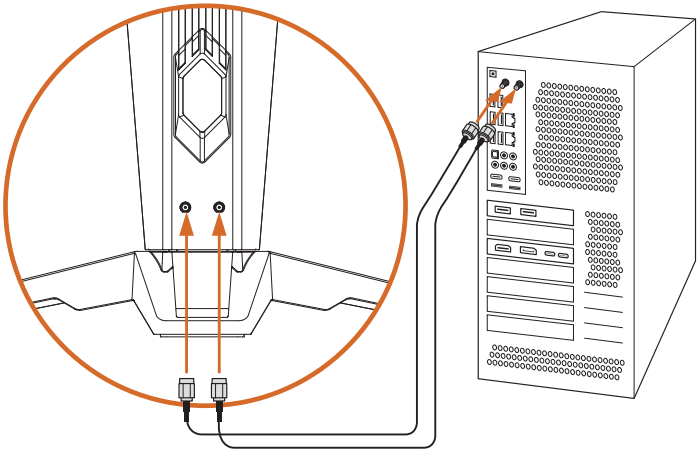
Connexion du câble d'antenne (PG27FFX2A uniquement)

Ce moniteur est équipé d'une antenne Wi-Fi intégrée. Lorsqu'il est installé sur une table, l'antenne intégrée à l'arrière du moniteur offre une excellente connectivité Wi-Fi avec un gain maximal de 7dBi. Si votre carte mère est équipée d'un système Wifi intégré, utilisez les câbles d'antenne fournis pour transformer votre moniteur en une puissante antenne sans fil.



Deux ports d'antenne sont situés à l'arrière du support du moniteur. Connectez une extrémité du câble d'antenne au connecteur d'antenne du support et serrez fermement. Branchez ensuite l'autre extrémité sur le port d'antenne du PC ou de l'ordinateur portable.

* La vitesse de transmission peut varier en fonction de l'environnement.



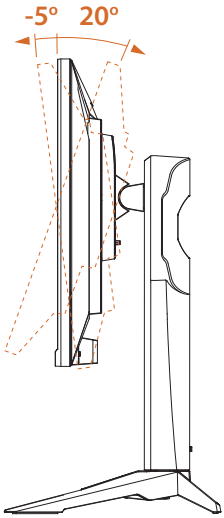
2.4 Réglage de l'angle de visualisation

Réglage de l'angle d'inclinaison

Pour une vision optimale il est recommandé d'avoir une vision de face sur le moniteur, ensuite réglez l'angle du moniteur à votre convenance.

Tenez fermement le support avec une main tout en inclinant le moniteur vers l'avant ou l'arrière avec l'autre main de façon à ne pas renverser le moniteur lorsque vous ajustez l'angle.

Vous pouvez ajuster l'angle d'inclinaison entre -5° et 20°.

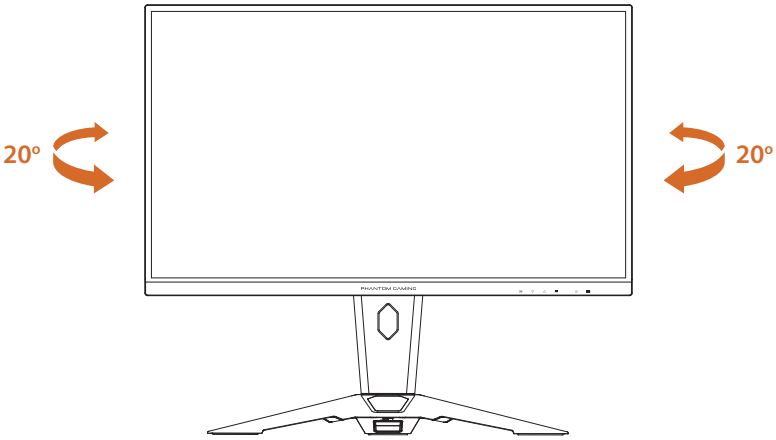


⚠ Important

Veillez à ne pas toucher ou appuyer sur la surface de l'écran lors du réglage du moniteur.

Réglage de l'angle de pivotement (PG27FFX2A uniquement)

Vous pouvez faire pivoter le moniteur pour trouver l’angle adéquat.

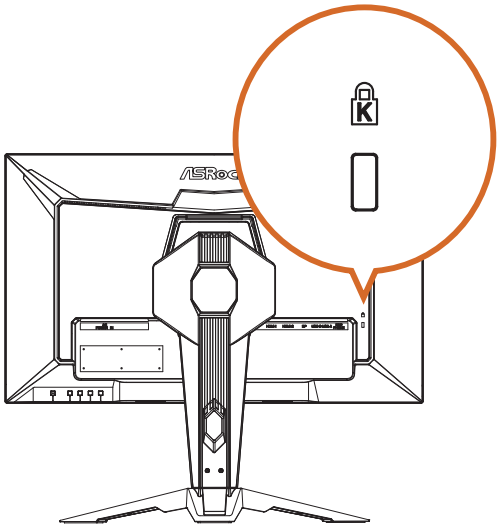


Important

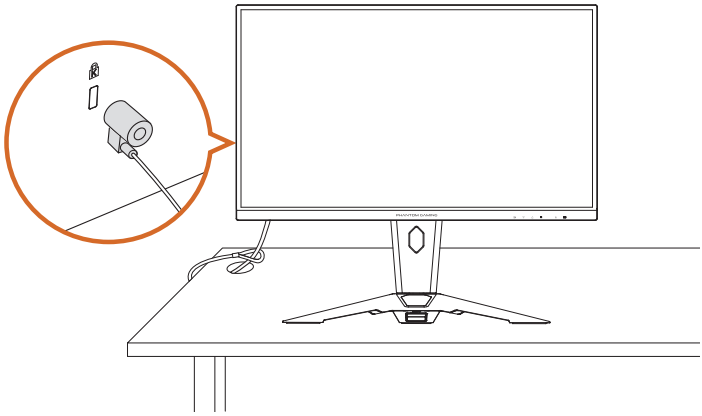
Veillez à ne pas toucher ou appuyer sur la surface de l'écran lors du réglage du moniteur.

2.5 Utilisation de la fente de sécurité

Ce moniteur est équipé d'une fente de sécurité de type verrou Kensington. Le verrou Kensington peut être utilisé pour sécuriser le moniteur et éviter qu'il ne soit volé dans des lieux publics.

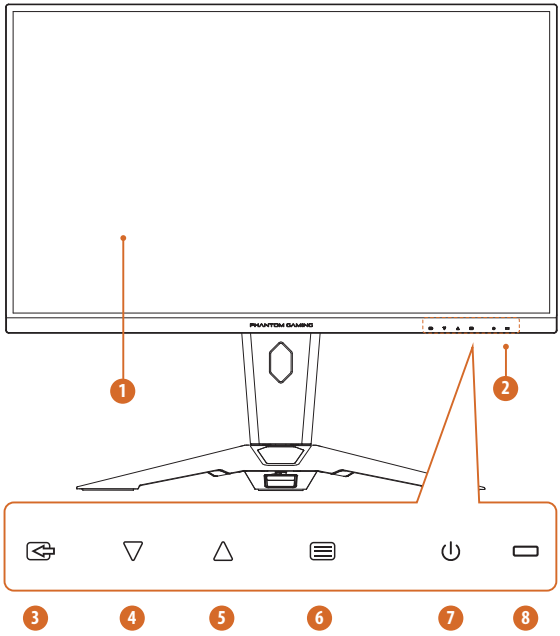


REMARQUE : Le verrou Kensington n'est pas inclus. Vous devez acheter un dispositif de verrouillage supplémentaire.



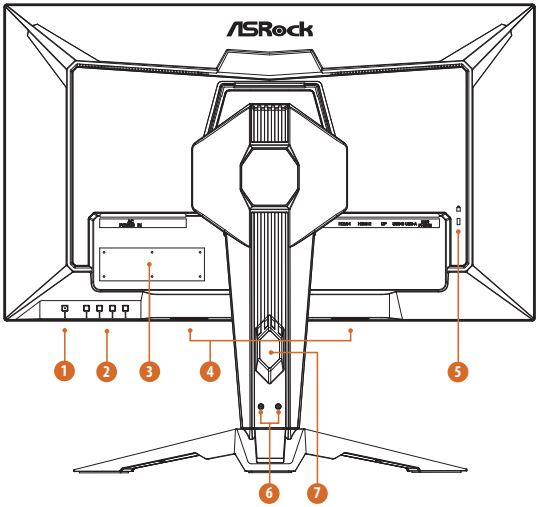
Chapitre 3 Vue d'ensemble du moniteur

3.1 Vue avant



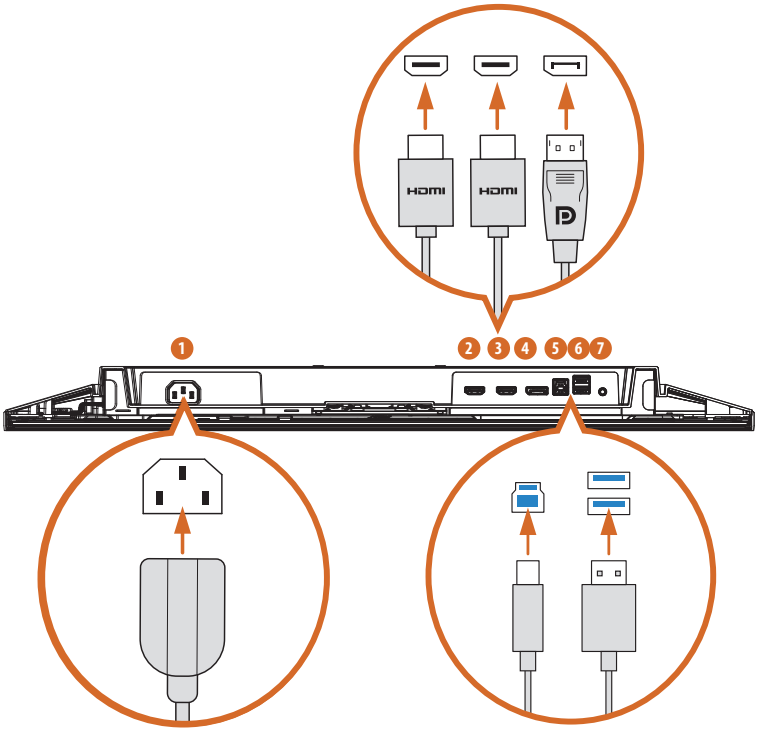
No.	Élément
1	Écran d’affichage
2	Commandes du panneau avant (touches de raccourci/ touches OSD) Les étiquettes du panneau avant correspondent aux boutons situés à l'arrière.
3	Source d'entrée / sortie
4	Mode / Réduire (-)
5	Volume / Augmenter (+)
6	Menu / Entrer
7	Bouton d'alimentation
8	Voyant LED d’état

3.2 Vue arrière



No.	Élément	Description
1	Bouton Allumer/ Éteindre	Appuyez pour allumer le moniteur. Appuyez et maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour éteindre le moniteur. Définition des couleurs de l'indicateur d'alimentation : • Bleu fixe - Mode Allumé • Orange fixe - Mode Veille • Voyant LED éteint - Mode Éteint
2	Touches de raccourci / Touches OSD	Pour plus d'informations, voir "Touches de raccourci" à la page 32 et "Touches OSD" à la page 33.
3	Étiquette de série	Indique le nom du modèle du moniteur et les informations sur la puissance nominale.
4	Hauts-parleurs intégrés	Le moniteur est équipé de hauts-parleurs intégrés pour la sortie audio.
5	Fente de verrouillage Kensington	Attachez le moniteur avec un verrou de sécurité (verrou de sécurité non inclus).
6	Ports d'antenne	Branchez les câbles d'antenne Wi-Fi.
7	Trou de gestion des câbles	Organisez les câbles en les faisant passer dans ce trou.

3.3 Vue de dessous



No.	Élément	Description
1	Port ENTRÉE CA	Branchez le cordon d'alimentation.
2	Port HDMI-1	Connectez votre ordinateur avec le câble HDMI.
3	Port HDMI-2	Connectez votre ordinateur avec le câble HDMI.
4	DisplayPort	Connectez votre ordinateur avec le câble DisplayPort.
5	Ports USB 3.2 Gen1x1 type B (en amont)	Connectez votre ordinateur avec le câble USB type B.
6	Ports USB 3.2 Gen1x1 type A (en aval)	Connectez votre ordinateur avec le câble USB type A.
7	Prise écouteurs	Connectez vos écouteurs avec le câble pour écouteurs. (Achat séparé)

Chapitre 4 Spécifications

4.1 Spécifications du moniteur

Modèle	PG27FFX2A	
Affichage	Taille du panneau	27"
	Zone d'affichage	597 x 336 mm (H x V)
	Rapport d'aspect	16:9
	Type de panneau	IPS
	Angle de visualisation	178°(H) /178°(V)
	Résolution	FHD (1920 x 1080)
	Taille de pixels	0,3108 mm
	Courbure	Plat
	Taux de rafraichissement	520Hz
	Temps de réponse	1ms (GtG)
	Luminosité (Typ.)	400 nits (typ.)
	Espace couleur	94% DCI-P3 / 123% sRGB
	Couleurs d'affichage	16,7M
	Rapport de contraste	1000:1 (typ.)
	Surface d'affichage	Anti-reflet
	HDR	HDR400
	Sans scintillement	OUI
	Faible lumière bleue	OUI
	Adaptive Sync	AMD FreeSync Premium
Ports E/S	HDMI	2 x HDMI™ 2.1
	DisplayPort	1 x DisplayPort™ 1.4
	Sortie audio	1 x Sortie casque
	Port USB	2 x USB3.2 Gen1 type A 1 x USB3.2 Gen1 type B
	Haut-parleur	2Wx2
Fréquence de signal numérique	HDMI	15kHz~577,16KHz (H) ; 60Hz~520Hz (V)
	DP	15kHz~577,16KHz (H) ; 60Hz~520Hz (V)

Consommation électrique	Consommation électrique (max)	≦ 68W
	Mode Économie d'énergie	≦ 0,5W
	Mode Hors tension	≦ 0,3W
	Tension	100~240Vca, 50/60Hz, 0,75A
Design mécanique	Réglage de l'inclinaison	-5°~+20°
	Réglage du pivotement	-20° ~ +20°
	Réglage de la hauteur	0~100 mm
	Montage VESA	100 x 100 m (4 trous de vis) M4 x 12 mm
Dimension (L x H x P)	Dimensions avec le support	614 x 542 x 258 (mm)
	Dimensions sans le support	614 x 366 x 72 (mm)
Poids	Poids net avec le support	7,7kg
	Poids net sans le support	5,45kg
	Poids brut	9,7kg
Environnement	Utilisation	• Température : 0°C à 40°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0 ~ 3048 m
	Stockage	• Température : -20°C à 60°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0~12 192 m
Caractéristique unique	Antenne Wi-Fi intégrée	
Certificats	VESA DisplayHDR™ 400 AMD FreeSync™ Premium	
Remarque	*Vérifiez que votre système est à jour avec la dernière version de Windows 11 (la fréquence de rafraîchissement maximale de Windows 10 est 500 Hz). *Assurez-vous que votre carte graphique prend en charge 520 Hz.	

Modèle	PG27FFX1B	
Affichage	Taille du panneau	27"
	Zone d’affichage	597 x 336 mm (H x V)
	Rapport d’aspect	16:9
	Type de panneau	IPS
	Angle de visualisation	178°(H) /178°(V)
	Résolution	FHD (1920 x 1080)
	Taille de pixels	0,3108 mm
	Courbure	Plat
	Taux de rafraichissement	520Hz
	Temps de réponse	1ms (GtG)
	Luminosité (Typ.)	400 nits (typ.)
	Espace couleur	94% DCI-P3 / 123% sRGB
	Couleurs d'affichage	16,7M
	Rapport de contraste	1000:1 (typ.)
	Surface d’affichage	Anti-reflet
	HDR	HDR400
	Sans scintillement	OUI
	Faible lumière bleue	OUI
	Adaptive Sync	AMD FreeSync Premium
Ports E/S	HDMI	2 x HDMI™ 2.1
	DisplayPort	1 x DisplayPort™ 1.4
	Sortie audio	1 x Sortie casque
	Port USB	2 x USB3.2 Gen1 type A 1 x USB3.2 Gen1 type B
	Haut-parleur	2Wx2
Fréquence de signal numérique	HDMI	15kHz~577,16KHz (H) ; 60Hz~520Hz (V)
	DP	15kHz~577,16KHz (H) ; 60Hz~520Hz (V)

Consommation électrique	Consommation électrique (max)	≦ 68W
	Mode Économie d'énergie	≦ 0,5W
	Mode Hors tension	≦ 0,3W
	Tension	100~240Vca, 50/60Hz, 0,75A
Design mécanique	Réglage de l'inclinaison	-5°~+20°
	Réglage du pivotement	NA
	Réglage de la hauteur	NA
	Montage VESA	100 x 100 m (4 trous de vis) M4 x 12 mm
Dimension (L x H x P)	Dimensions avec le support	614 x 460 x 237 (mm)
	Dimensions sans le support	614 x 366 x 56 (mm)
Poids	Poids net avec le support	5,8kg
	Poids net sans le support	5,35kg
	Poids brut	7,4kg
Environnement	Utilisation	• Température : 0°C à 40°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0 ~ 3048 m
	Stockage	• Température : -20°C à 60°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0~12 192 m
Certificats	VESA DisplayHDR™ 400 AMD FreeSync™ Premium	
Remarque	*Vérifiez que votre système est à jour avec la dernière version de Windows 11 (la fréquence de rafraîchissement maximale de Windows 10 est 500 Hz). *Assurez-vous que votre carte graphique prend en charge 520 Hz.	

4.2 Liste des fréquences supportées

Modèle	PG27FFX2A		
Standard	**Résolution**	**HDMI**	**DP**
IBM MODE DOS	720x400 @70Hz	V	V
VGA	640x480 @60Hz	V	V
	640x480 @67Hz	V	V
	640x480 @72Hz	V	V
	640x480 @75Hz	V	V
SVGA	800x600 @56Hz	V	V
	800x600 @60Hz	V	V
	800x600 @72Hz	V	V
	800x600 @75Hz	V	V
XGA	1024x768 @60Hz	V	V
	1024x768 @70Hz	V	V
	1024x768 @75Hz	V	V
SXGA	1280x1024 @60Hz	V	V
	1280x1024 @75Hz	V	V
WXGA+	1440x900 @60Hz	V	V
WSXGA+	1680x1050 @60Hz	V	V
----	1280x960 @60Hz	V	V
Full HD	1920x1080 @60Hz	V	V
	1920x1080 @120Hz	V	V
	1920x1080 @240Hz	V	V
	1920x1080 @480Hz	V	V
	1920x1080 @520Hz	V	V
Résolution de la synchronisation vidéo	640x480P 59,94/60Hz 4:3	V	V
	720x480P 59,94/60Hz 16:9	V	V
	720x576P 50Hz 16:9	V	V
	1280x720P 59,94/60Hz 16:9	V	V
	1920x1080p 50Hz 16:9	V	V
	1920x1080P 59,94/60Hz 16:9	V	V
	1920x1080P 119,88/120Hz 16:9/1:1	V	V

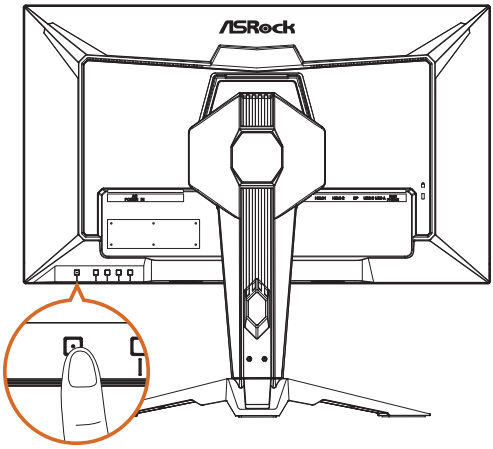
Modèle	PG27FFX1B		
Standard	**Résolution**	**HDMI**	**DP**
IBM MODE DOS	720x400 @70Hz	V	V
VGA	640x480 @60Hz	V	V
	640x480 @67Hz	V	V
	640x480 @72Hz	V	V
	640x480 @75Hz	V	V
SVGA	800x600 @56Hz	V	V
	800x600 @60Hz	V	V
	800x600 @72Hz	V	V
	800x600 @75Hz	V	V
XGA	1024x768 @60Hz	V	V
	1024x768 @70Hz	V	V
	1024x768 @75Hz	V	V
SXGA	1280x1024 @60Hz	V	V
	1280x1024 @75Hz	V	V
WXGA+	1440x900 @60Hz	V	V
WSXGA+	1680x1050 @60Hz	V	V
----	1280x960 @60Hz	V	V
Full HD	1920x1080 @60Hz	V	V
	1920x1080 @120Hz	V	V
	1920x1080 @240Hz	V	V
	1920x1080 @480Hz	V	V
	1920x1080 @520Hz	V	V
Résolution de la synchronisation vidéo	640x480P 59,94/60Hz 4:3	V	V
	720x480P 59,94/60Hz 16:9	V	V
	720x576P 50Hz 16:9	V	V
	1280x720P 59,94/60Hz 16:9	V	V
	1920x1080p 50Hz 16:9	V	V
	1920x1080P 59,94/60Hz 16:9	V	V
	1920x1080P 119,88/120Hz 16:9/1:1	V	V

Chapitre 5 Utilisation du moniteur

5.1 Mise sous tension/hors tension du moniteur

Appuyez sur le bouton d'alimentation ⏻ pour allumer le moniteur. Le voyant d'alimentation s'allume en bleu continu pour indiquer que le moniteur est allumé.

Pour éteindre le moniteur, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant ⏻ environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant LED du bouton d'alimentation s'éteigne.



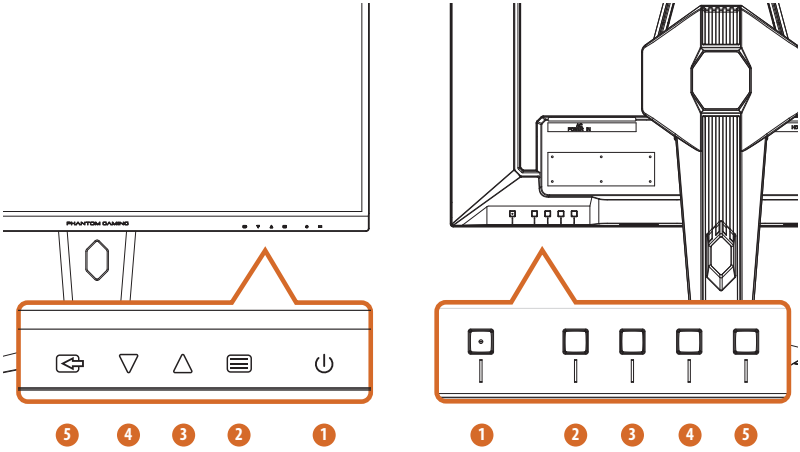
Définition des couleurs de l'indicateur d'alimentation :

Voyant LED	État	Description
Bleu fixe	Allumé	Un voyant bleue fixe indique que le moniteur est allumé.
Orange fixe	Veille	Un voyant orange fixe indique que le moniteur est en mode veille.
LED éteint	Eteint	L'absence de lumière indique que le moniteur est éteint.

5.2 Touches de raccourci

Lorsque l'écran OSD est éteint, appuyez sur les boutons de contrôle à l'arrière du moniteur pour accéder au menu OSD, régler le volume, changer le mode de préréglage ou sélectionner la source d'entrée.

Les étiquettes du panneau avant correspondent aux boutons situés à l'arrière.

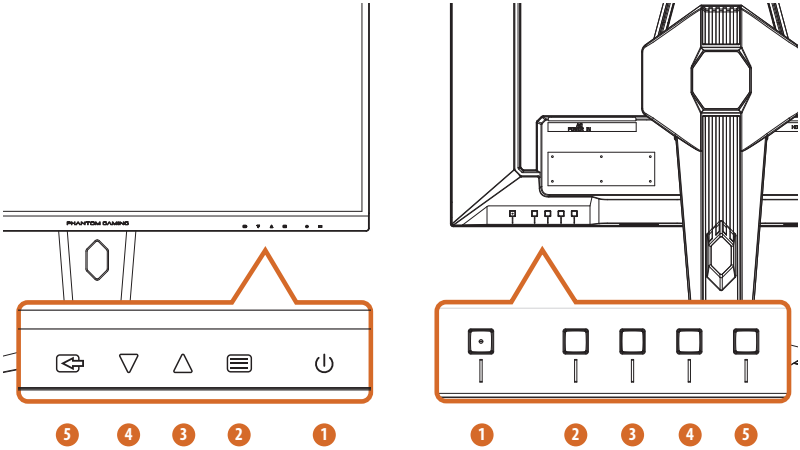


No.	Icône	Touche de raccourci (lorsque le menu OSD est ÉTEINT)
1		**POWER** Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer/éteindre le moniteur.
2		**MENU** Affiche le menu OSD principal.
3		**VOLUME** Active le contrôle du volume.
4		**MODE** Active la fonction Modes prédéfinis.
5		**INPUT SOURCE** Sélectionne la source d'entrée.

5.3 Touches de l'OSD

Lorsque l'écran OSD est allumé, appuyez sur les boutons de commande à l'arrière du moniteur pour naviguer dans le menu OSD et régler les paramètres.

1. Pour accéder au menu OSD (affichage à l'écran), appuyez sur le bouton Menu pour afficher le menu OSD principal.
2. Utilisez les boutons Haut △ et Bas ▽ pour naviguer dans les menus et les éléments de l'OSD.
3. Appuyez sur le bouton Entrer pour confirmer la sélection.
4. Appuyez sur le bouton Quitter pour quitter le menu actuel.



No.	Icône	Touche de raccourci (lorsque le menu OSD est AFFICHÉ)
1		**POWER** Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer/éteindre le moniteur.
2		**ENTER** Confirme la sélection.
3		**INCREASE (+)** Déplace l'option vers le haut ou augmente la valeur de l'option.
4		**DECREASE (-)** Déplace l'option vers le bas ou réduit la valeur de l'option.
5		**EXIT** Quitte le menu actuel.

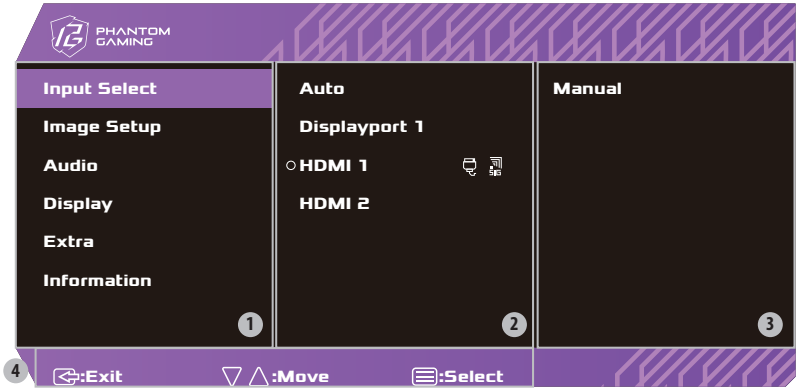
Chapitre 6 Configuration de l'OSD

Ce chapitre vous fournit des informations essentielles l'installation OSD.

> Important
>
> Toutes les informations sont sujettes à changement sans préavis.

6.1 Accéder au menu OSD

Après avoir appuyé sur le bouton Menu, le menu OSD apparaît dans le coin inférieur droit de l'écran de votre moniteur.



No.	Élément	Description
1	Élément du menu principal	Affiche les éléments du menu principal.
2	Élément du sous-menu	Affiche les éléments du sous-menu.
3	Sous-menu	Affiche le sous-menu.
4	Touche OSD	Suivez le guide des touches affiché au bas de l'écran de l'OSD pour déplacer ou sélectionner (régler) les paramètres OSD.

6.2 Menus OSD

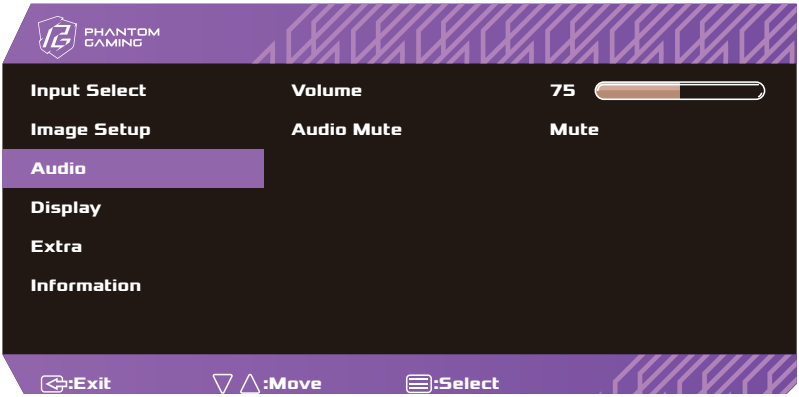
Fonction : Sélection de l'entrée

Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Sélection de l'entrée	Auto	Auto	Sélectionnez Auto ou Manuel comme méthode de détection du signal d'entrée.
		Manuel	
	Displayport 1	–	Sélectionnez Displayport 1 comme source d'entrée.
	HDMI 1	–	Sélectionnez HDMI 1 comme source d'entrée.
	HDMI 2	–	Sélectionnez HDMI 2 comme source d'entrée.

Fonction : Réglage de l'image

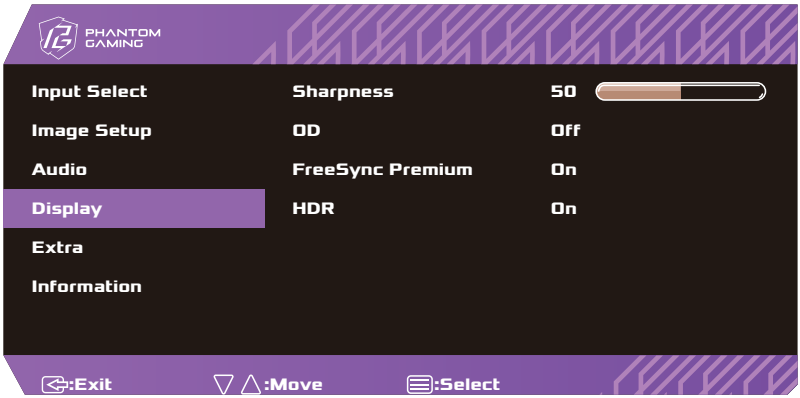
Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Réglage de l'image	Mode couleur	Standard	L'utilisateur peut choisir le Mode couleur préféré en fonction des scénarios d'utilisation, y compris les modes Standard, Jeux, Film et Utilisateur.
		Jeux	
		Film	
		Utilisateur	
	Luminosité	0-100	Luminosité permet de régler la luminosité du rétroéclairage.
	Contraste	0-100	Contraste permet de régler le degré de différence entre l'obscurité et la clarté sur l'écran du moniteur.
	Dark Boost	0-100	Améliore les tons sombres pour une meilleure visibilité dans les scènes sombres.
	Temp. couleurs	5000K	Permet aux utilisateurs de régler la température des couleurs de la lumière blanche entre 5000 K et 9300 K.
		6500K	
		7500K	
		9300K	
		Utilisateur	
	Gamma	Auto	Permet aux utilisateurs de régler la tonalité de la luminance. Le réglage par défaut est 2.2.
		1.8	
		2.0	
		2.2	
		2.4	

Fonction : Audio



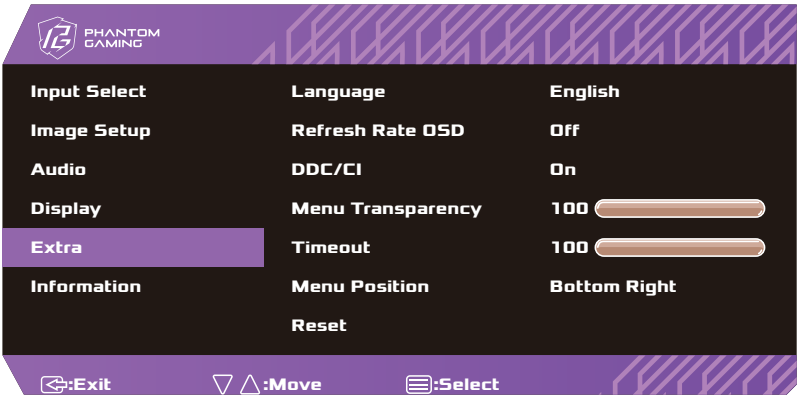
Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Audio	Volume	0-100	Ajuste le niveau du volume.
	Sourdine audio	Désactiver la sourdine	Permet aux utilisateurs d'activer ou de désactiver la fonction Sourdine.
		Sourdine	

Fonction : Affichage



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Affichage	Netteté	0-100	Améliore la clarté des bords des images affichées et produit des images de plus haute qualité sur l'écran
	OD	Eteint	Améliore le temps de réponse avec la technologie Over Drive. • Normal : Amélioration moyenne pour des images fluides. • Améliorer : Accélération maximale pour les scènes rapides.
		Normal	
		Améliorer	
	FreeSync Premium	Eteint	Permet aux utilisateurs d'activer ou de désactiver la fonction FreeSync Premium.
		Allumé	
	HDR	Eteint	Permet aux utilisateurs d'activer ou de désactiver le HDR (Plage dynamique élevée). Activez le DCR pour améliorer la qualité visuelle.
		Allumé	
	DCR	Eteint	Permet aux utilisateurs d'activer ou de désactiver DCR (Rapport de contraste dynamique). HDR est une fonction qui ajuste dynamiquement le rétroéclairage en fonction du contenu.
		Allumé	

Fonction : Extra



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Extra	Langue	–	Choisit la langue du menu OSD.
	Taux de rafraîchissement de l'OSD	Eteint	Activez/désactivez la prise en charge du taux de rafraîchissement de l'OSD.
		Allumé	
	DDC/CI	Eteint	Activez/désactivez la prise en charge de DDC/CI.
		Allumé	
	Menu Transparence	0-100	Ajustez la transparence du menu OSD.
	Délai d'attente	0-100	Pour ajuster la durée d'affichage de l'OSD, de 10 à 120 secondes.
	Position du menu	Haut Gauche	Ajustez la position du menu avec cette fonction, les options disponibles sont Haut à gauche, Haut à droite, Bas à gauche et Bas à droite de l'écran.
		Bas Gauche	
		Bas Droite	
		Haut Droite	
	Réinitialiser	Non	Restaure tous les paramètres de l'OSD aux réglages d'usine.
		Oui	

Fonction : Informations

Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Informations	–	–	Affiche les informations de la source d'image principale.

Chapitre 7 Dépannage

Problèmes & Questions	Solutions possibles
Le voyant LED d'alimentation n'est pas allumé	• Vérifiez si le bouton d'alimentation a été appuyé et si le moniteur est allumé. • Le cordon d'alimentation doit être branché.
Aucun signal	• Vérifiez si le câble vidéo est correctement branché. Si le connecteur est débranché, resserrez les vis du connecteur. • Vérifiez si les broches de connexion du câble vidéo sont endommagées.
L'image est déformée	• Réglez les contrôles du Contraste et de la Luminosité.
L'image saute ou un effet de vagues apparaît sur l'image	• Éloignez les appareils électriques susceptibles de causer des interférences.
Le voyant LED est ALLUMÉ (Bleu) mais il n'y a pas de vidéo ou d'image.	• Le bouton d'alimentation de l'ordinateur doit être en position On (Allumé). • La carte vidéo de l'ordinateur doit être insérée fermement dans son emplacement. • Assurez-vous que le câble vidéo du moniteur est connecté correctement à l'ordinateur. • Vérifiez le câble vidéo du moniteur et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue.
Il manque une des couleurs primaires (ROUGE,VERT, ou BLEU)	• Vérifiez le câble vidéo du moniteur et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue.
Défaut des couleurs sur l'image (le blanc n'apparaît pas blanc)	• Réglez la couleur RVB ou sélectionnez la température de la couleur.
Mauvaise luminosité ou contraste	• Lorsque la luminosité de l'écran s'affaiblit après une longue période d'utilisation et que le fonction de l'écran est affecté, emmenez-le dans un centre de réparation agréé pour le faire réparer.
Impossible d'ouvrir le menu OSD.	• Éteignez votre moniteur, débranchez le cordon d'alimentation, rebranchez-le, puis rallumez le moniteur.

Chapitre 8 Instructions de sécurité

- Veuillez lire attentivement et minutieusement les instructions de sécurité.
- Veuillez tenir compte de toutes les précautions et avertissements apposés sur l'appareil ou figurant dans le guide d'utilisateur.
- Consultez uniquement des réparateurs qualifiés.

Informations de sécurité

- Assurez-vous que la tension d'alimentation se trouve dans la marge de sécurité requise et a été réglée correctement à une valeur comprise entre 100~240V avant de brancher l'appareil sur une prise d'alimentation.
- Pour éviter des chocs électriques, utilisez toujours le cordon d'alimentation et la fiche avec une prise de courant mise à la terre.
- Si le cordon d'alimentation est fourni avec une prise à 3 broches, n'ôtez pas la broche protectrice de mise à la terre de la prise.
- Débranchez toujours le cordon d'alimentation ou désactivez l'interrupteur de la prise murale si l'appareil doit rester inutilisé pendant un certain temps, ceci afin de ne consommer aucune énergie.
- Placez le cordon d'alimentation de manière à ce que les gens n'aient pas à y marcher dessus. Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation.
- Si l'appareil est fourni avec un adaptateur, utilisez uniquement l'adaptateur CA ASRock approuvé pour l'utilisation avec cet appareil.
- Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez jamais le moniteur à la pluie ou à l'humidité.
- N'essayez jamais d'ouvrir le boîtier du moniteur. Les hautes tensions dangereuses à l'intérieur du moniteur peuvent entraîner de graves blessures corporelles.
- Ne placez jamais l'appareil près ou sur un radiateur ou une source de chaleur à moins qu'il y ait une ventilation appropriée.
- Ne surchargez pas les fils d'alimentation ou les rallonges. Une surcharge peut engendrer un incendie ou une électrocution.
- N'insérez jamais des objets et ne renversez jamais du liquide dans les fentes du boîtier du moniteur.

Union européenne :

Les batteries, blocs de batterie et accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères non triées. Utilisez le système de collecte publique pour déposer, recycler ou traiter les batteries conformément aux réglementations locales

Californie, USA :

La batterie de type bouton peut contenir du perchlorate ce qui requiert des manipulations spéciales lors du recyclage ou de l'élimination dans l'état de Californie. Pour plus d'informations, veuillez consulter : https://dtsc.ca.gov/perchlorate/

Déclaration de la commission canadienne des communications

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de la classe B pour les émissions de sons radio depuis des appareils numériques, définies dans le règlement sur les interférences radio de la commission canadienne des communications.

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

Cet appareil numérique de Classe B respecte toutes les exigences de la réglementation canadienne sur les équipements causant des interférences.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Réglement sur le matériel brouiller du Canada.

Environnement

- Afin de réduire la possibilité de blessures consécutives à la chaleur ou à la surchauffe de l'appareil, ne placez pas l'appareil sur une surface molle, instable, ni n'obstruez les ouvertures d'aération.
- Utilisez cet appareil uniquement sur une surface dure, plate et stable.
- Afin d'éviter que l'appareil ne se renverse, fixez-le sur un bureau, un mur ou un objet fixe à l'aide d'une attache anti-retournement permettant de soutenir correctement l'appareil et de le conserver en lieu sûr
- Afin d'éviter tout risque de feu, tenez cet appareil à distance de l'humidité et des températures élevées.
- Ne laissez pas cet appareil dans un environnement non conditionné, sous une température de stockage supérieure à 60°C ou inférieure à -20°C, car cela pourrait l'endommager.
- La température de fonctionnement maximum est d'environ 40°C.
- Veillez à débrancher du secteur avant de nettoyer l'appareil. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux plutôt que de produits chimiques industriels. Ne versez jamais aucun liquide dans les ouvertures, cela pourrait endommager l'appareil ou causer une électrocution.
- Placez toujours les objets ayant un fort champ magnétique ou électrique à distance de l'appareil.
- Si l'une des situations suivantes survient, faites vérifier l'appareil par du personnel qualifié pour les réparations :
  - Le cordon ou la prise d'alimentation est endommagé.
  - Du liquide a pénétré dans l'appareil.
  - L'appareil a été exposé à l'humidité.
  - L'appareil ne fonctionne pas correctement ou vous n'arrivez pas à le faire fonctionner conformément au Guide d'utilisateur.
  - L'appareil est tombé et est endommagé.
  - L'appareil présente des signes évidents de cassure.

Avertissement !

L'usage excessif des écrans affecte la vue.

Recommandations :

Faite une pause de 10 minutes toutes les 30 minutes de temps d'écran.

Les enfants de moins de 2 ans ne doivent pas être exposés à des écrans. Le temps d'écran des enfants de 2 ans et plus doit être limité à plus d'une heure par jour.

Conformité CE

CE

Cet appareil respecte les exigences énoncées dans la directive du Conseil sur le rapprochement des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique (2014/30/EU), la directive basse tension (2014/35/EU), la directive ErP (2009/125/EC) et la directive RoHS (2011/65/EU). Ce produit a été testé et trouvé conforme aux normes harmonisées pour les équipements de technologie de l'information publiées dans les Directives du Journal officiel de l'Union européenne.

Informations de contact de ASRock

ASRock EUROPE B.V.

Adresse : Bijsterhuizen 11-11, 6546 AR Nijmegen, Pays-Bas

Téléphone : +31-24-345-44-33

Support technique

Téléphone : +31-24-345-44-33

Support en ligne https://event.asrock.com/tsd.asp

Déclaration sur les interférences de fréquence radio FCC classe B

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites définies pour les appareils numériques de Classe B suivant l'article 15 du règlement de la FCC. Ces limitations sont stipulées aux fins de garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, nous ne pouvons garantir que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur peut tenter de résoudre le problème de l'une des façons suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise avec un circuit différent de celle sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour l'aide.

Avis 1

Les modifications ou les changements non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Avis 2

Les câbles d'interface blindés et les cordons secteur, s'il y en a, doivent être utilisés conformément aux limites d'émissions.

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles.
- Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Informations de contact de ASRock

ASRock America, Inc.

Adresse : 13848 Magnolia Ave, Chino, CA91710, U.S.A.

Téléphone : +1-909-590-8308

Support technique

Téléphone : +1-909-590-8308

Support en ligne https://event.asrock.com/tsd.asp

Déclaration DEEE

En vertu de la directive européenne 2012/19/EU sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) de l'Union européenne (« UE »), les produits des « équipements électriques et électroniques » ne peuvent plus être éliminés avec les déchets municipaux et les fabricants des équipements électroniques couverts seront obligés de reprendre ces produits à la fin de leur durée de vie.

Informations sur les substances chimiques

Conformément aux réglementations sur les produits chimiques, comme la réglementation UE REACH (Réglementation CE n° 1907/2006 du parlement européen et du Conseil), ASRock fournit les informations pertinente sur :
https://asrock.com/general/about.asp?cat=Responsibility

Déclaration RoHS

Déclaration sur le matériel JIS C 0950 du Japon

Une exigence réglementaire au Japon, définie par la spécification JIS C 0950, oblige les fabricants à fournir les déclarations sur le matériel pour certaines catégories de produits électroniques mis à la vente après le 1er juillet 2006.

HDMI® HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

UK CA

Avis sur le copyright et les marques

Copyright © ASRock Inc. Tous droits réservés. Le logo ASRock utilisé est une marque de commerce enregistrée d'ASRock Inc. Toutes les autres marques et noms mentionnés sont des marques de commerce appartenant à leurs propriétaires respectifs. Aucune garantie sur l'exactitude ou l'exhaustivité n'est expresse ou implicite. ASRock se réserve le droit d'apporter des changements à ce document sans préavis.

Support technique

Si votre produit a un problème et qu'aucune solution à cet égard ne figure dans le guide d'utilisateur, contactez votre revendeur ou distributeur local. Vous pouvez en outre consulter https://www.asrock.com pour des instructions supplémentaires.

Informations sur les produits pour le label énergétique de l'UE

https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/2110215

Avis de droit d'auteur

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, transcrite, transmise ou traduite dans quelque langue que ce soit, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans le consentement écrit d'ASRock Inc., à l'exception de la duplication de la documentation par l'acheteur à des fins de sauvegarde.

Les noms de produits et d'entreprises qui apparaissent dans ce manuel peuvent ou non être des marques commerciales ou droits d'auteurs enregistrés de leurs sociétés respectives et ne sont utilisés qu'à titre d'identification et d'explication et au bénéfice de leurs propriétaires, sans intention de les enfreindre.

Clause de non-responsabilité

Puisque les spécifications du moniteur et le firmware peuvent être mis à jour n'importe quand, le contenu de ce document est également susceptible d'être modifié sans préavis. En cas de modifications du présent document, la version mise à jour sera disponible sur le site web ASRock sans notification préalable. Si vous avez besoin d'une assistance technique pour votre moniteur, veuillez visiter notre site Internet pour plus de détails sur le modèle que vous utilisez. Vous pouvez également trouver la dernière liste de support pour les moniteurs sur le site web d'ASRock.

Site Web de ASRock : http://www.asrock.com

Version 1.0
Publié en juillet 2025
Copyright©2025 ASRock INC. Tous droits réservés.