



CL25FFB
CL27FFB

Manuel Utilisateur

Table des matières

Chapitre 1 Introduction	1
1.1 Contenu de l’emballage	1
Chapitre 2 Installation du moniteur	2
2.1 Fixation du bras et de la base du support	2
2.2 Démontage du bras et de la base du support	4
2.3 Établissement des connexions	5
2.4 Réglage de l'angle de visualisation	8
2.5 Utilisation de la fente de sécurité	9
Chapitre 3 Vue d'ensemble du moniteur	10
3.1 Vue avant	10
3.2 Vue de derrière	11
3.3 Vue de dessous	12
Chapitre 4 Spécifications	13
4.1 Spécifications du moniteur	13
4.2 Liste des fréquences supportées	17
Chapitre 5 Utilisation du moniteur	18
5.1 Mise sous tension/hors tension du moniteur	18
5.2 Utilisation du joystick	19
Chapitre 6 Configuration de l’OSD	21
6.1 Accéder au menu OSD	21
6.2 Menus OSD	22
Chapitre 7 Dépannage	30
Chapitre 8 Instructions de sécurité	31

Chapitre 1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté le CL25FFB/CL27FFB, 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.

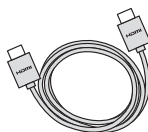
1.1 Contenu de l'emballage

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.

- Moniteur ASRock CL25FFB/CL27FFB
- Bras du support du ASRock CL25FFB/CL27FFB
- Base du support du ASRock CL25FFB/CL27FFB
- Guide d'installation rapide du ASRock CL25FFB/CL27FFB
- Câble HDMI
- Cordon d'alimentation



Moniteur



Câble HDMI



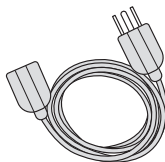
Guide de démarrage rapide



Bras du support



Base du support



Cordon d'alimentation



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

Étape 1. Installation du bras du support

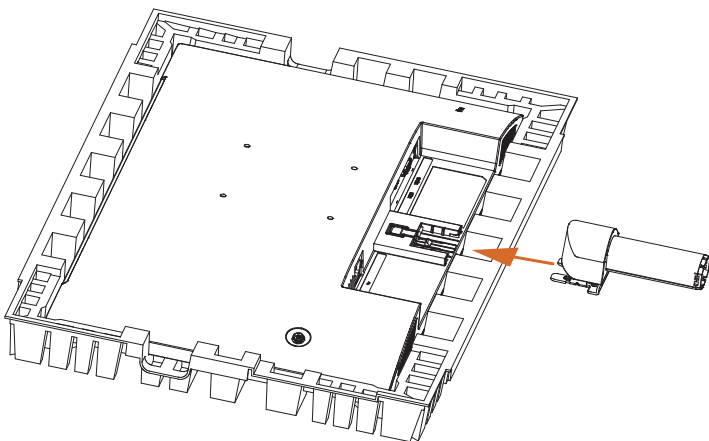
- Laissez le moniteur dans son emballage de protection.



Important

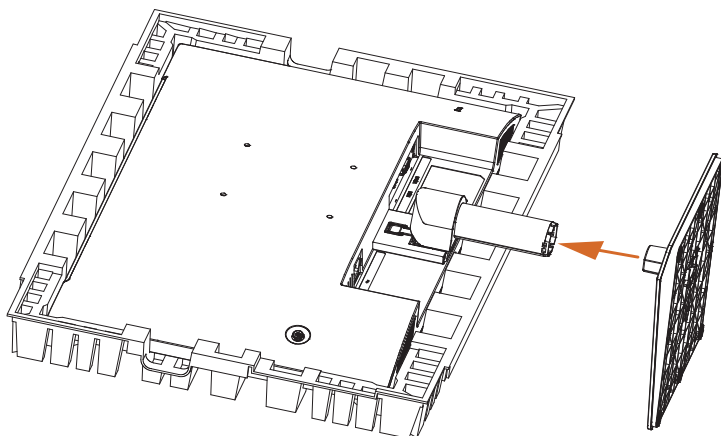
Placez le moniteur dans son emballage de protection ou sur une surface douce et protégée pour éviter de rayer l'écran.

- Alignez et faites glisser les deux languettes du bras du support sur la rainure à l'arrière du moniteur jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.



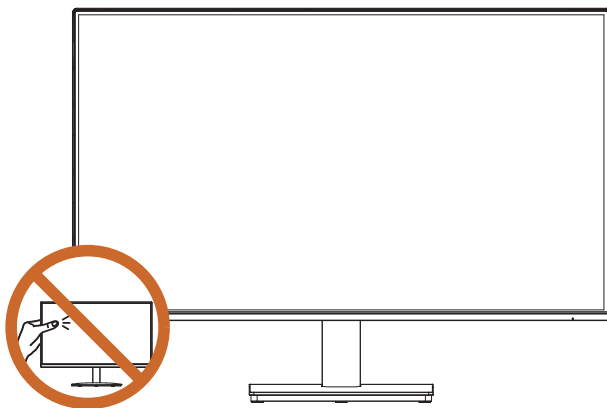
Étape 2. Installation de la base du support

Insérez la base du support dans le bras du support et assurez-vous qu'elle est bien installée.



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.



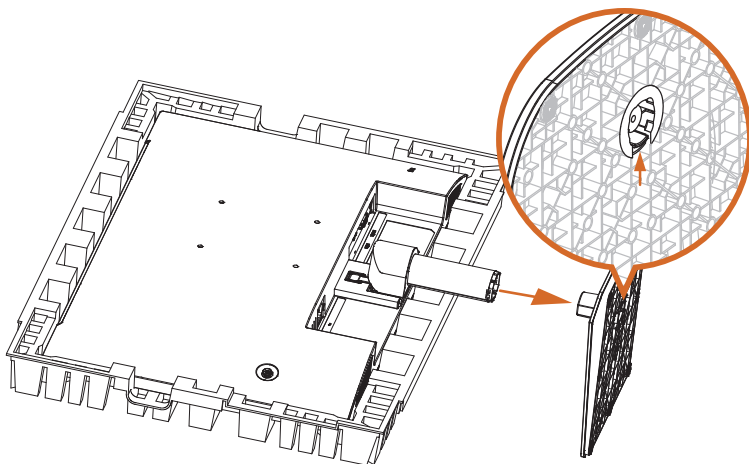
Important

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

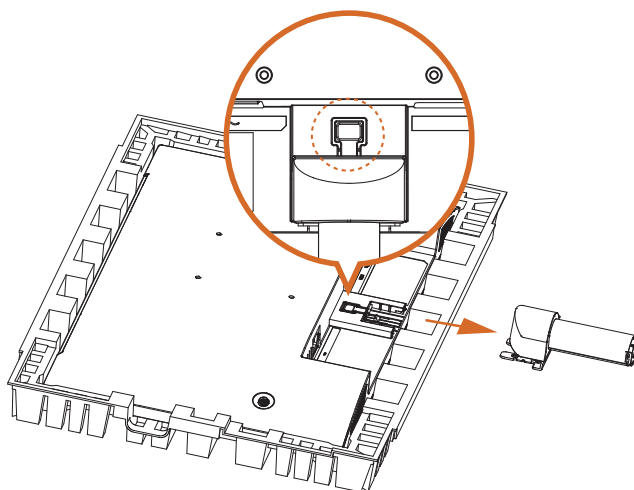
2.2 Démontage du bras et de la base du support

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

1. Appuyez et maintenez la languette d'ouverture rapide située en bas de la base et retirez la base du support du bras du support.



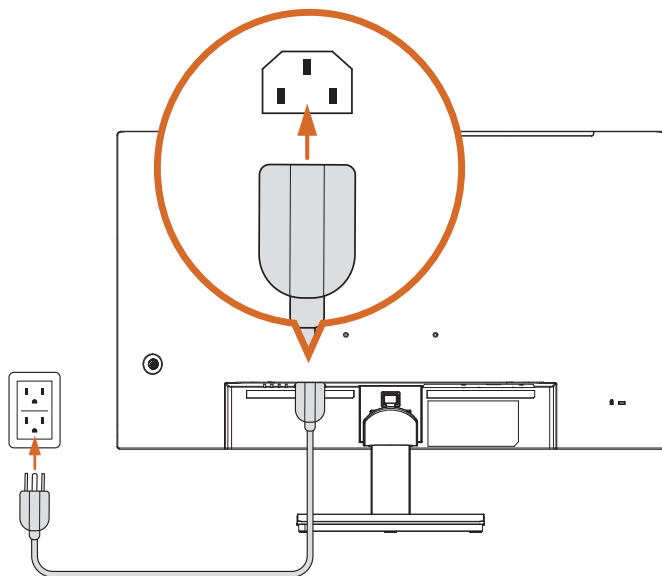
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage du support et maintenez-le enfoncé, puis tirez pour désengager les languettes du bras du support du moniteur. Retirez le bras du support.



2.3 Établissement des connexions

Branchement du cordon d'alimentation

Branchez le cordon d'alimentation sur le moniteur et sur une prise de courant.



Important

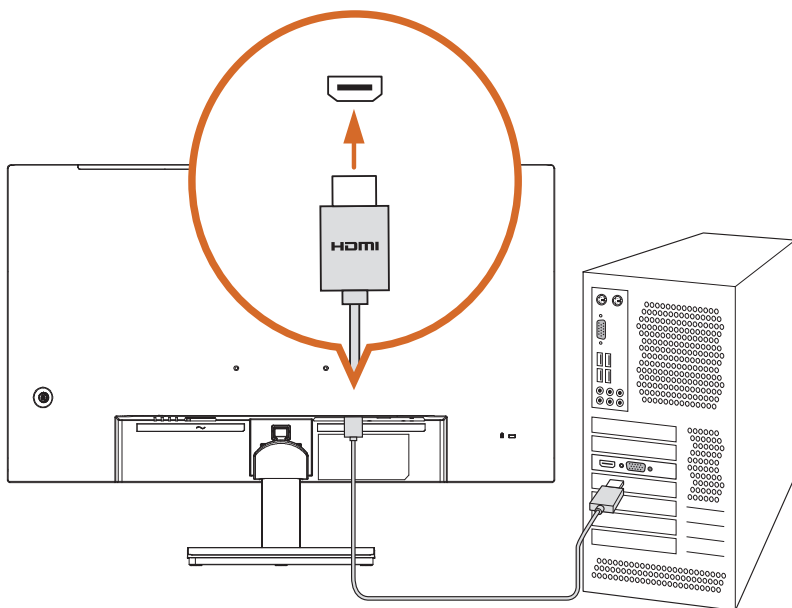
Assurez-vous de bien mettre à la terre avant de brancher la fiche d'alimentation sur la prise de courant.

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

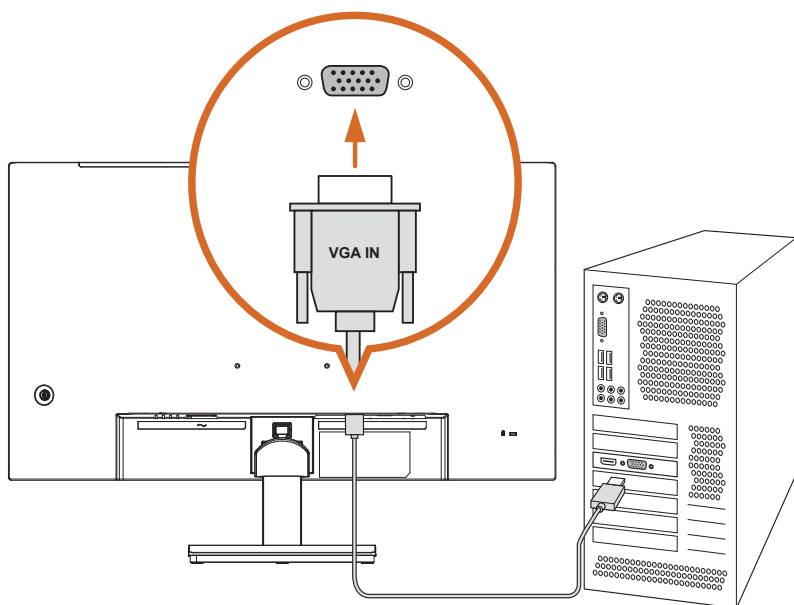
Connexion HDMI

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.



Connexion VGA

Branchez une extrémité du câble VGA sur le connecteur d'entrée VGA à l'arrière du moniteur. Branchez ensuite l'autre extrémité sur le connecteur de sortie VGA du PC ou de l'ordinateur portable.



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°.

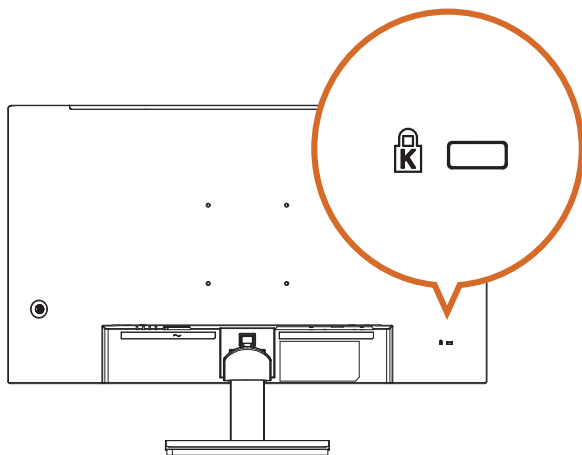


Important

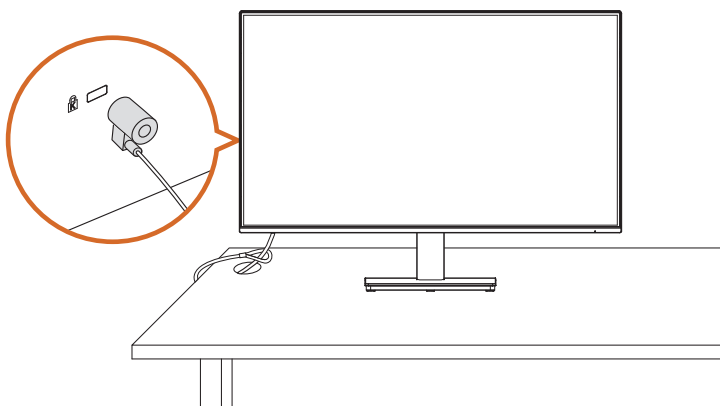
Veillez à ne pas toucher ou appuyer sur la surface de l'écran lors du réglage du moniteur.

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.

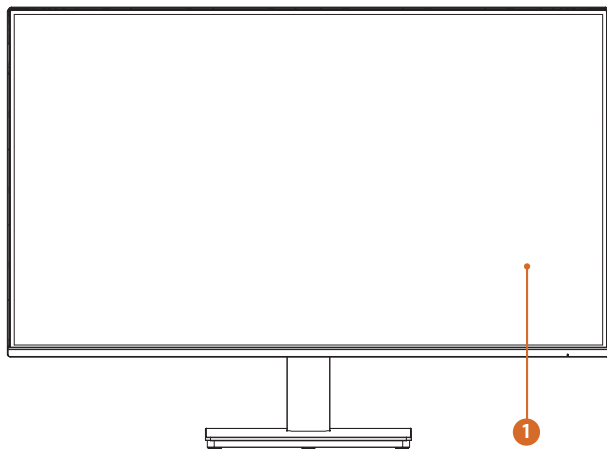


REMARQUE : Le verrou Kensington n'est pas inclus. Vous devez acheter un dispositif de verrouillage supplémentaire.



Chapitre 3 Vue d'ensemble du moniteur

3.1 Vue avant



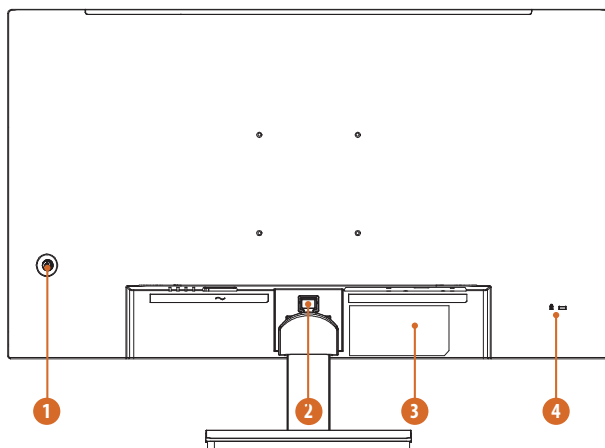
No.	Élément
1	Écran d'affichage



Important

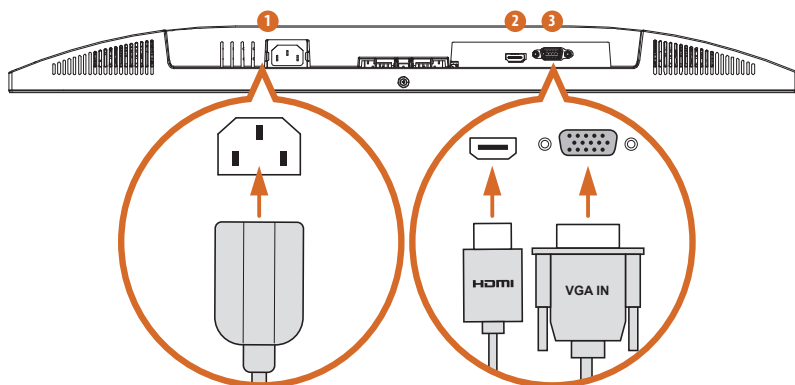
Ne touchez pas la surface de l'écran avec des objets pointus ou durs.

3.2 Vue de derrière



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 : <ul style="list-style-type: none"> • Bleu fixe - Mode Allumé • Bleu clignotant - Mode Veille • Voyant LED éteint - Mode Éteint
	Joystick	C'est une commande multidirectionnelle qui permet de naviguer dans le menu affiché à l'écran (OSD). Pour plus d'informations, veuillez vous reporter à la section « Utilisation du moniteur » .
2	Bouton d'ouverture du socle	Appuyez ici pour retirer la base du moniteur.
3	Étiquette du modèle	Indique le nom du modèle du moniteur et les informations sur la puissance nominale.
4	Fente de verrouillage Kensington	Attachez le moniteur avec un verrou de sécurité (verrou de sécurité non inclus).

3.3 Vue de dessous



No.	Élément	Description
1	Port ENTRÉE CA	Branchez le cordon d'alimentation.
2	Port HDMI	Connectez votre ordinateur avec le câble HDMI.
3	Port VGA	Connectez votre ordinateur avec le câble VGA (câble VGA non inclus).

Chapitre 4 Spécifications

4.1 Spécifications du moniteur

Modèle : CL25FFB

Affichage	Taille du panneau	24,5"
	Zone d'affichage	543,744 (H) x 302,616 (V) mm
	Rapport d'aspect	16:9
	Type de panneau	IPS
	Angle de visualisation	178°(H) /178°(V)
	Résolution	FHD (1920 x 1080)
	Taille de pixels	0,2803 mm
	Courbure	Plat
	Taux de rafraichissement	144 Hz
	Temps de réponse	4 ms (GTG avec Overdrive)
		1 ms (MPRT)
	Luminosité (Typ.)	300 nits
	Espace couleur	72 % NTSC / 99 % sRGB (zone)
	Couleurs d'affichage	16,7 M
	Rapport de contraste	1500:1 (typ.)
	Surface d'affichage	Anti-reflet
	HDR	N/A
	Sans scintillement	OUI
	Faible lumière bleue	OUI
	Fonction de synchronisation adaptative	AMD FreeSync
Ports E/S	HDMI	1*HDMI™ 1.4
	VGA	1*VGA
Fréquence de signal numérique	HDMI	30 kHz~160 kHz (H) ; 48 Hz~144 Hz (V)
	VGA	24 kHz~85 KHz (H) ; 48 Hz~75 Hz (V)

Consommation électrique	Consommation électrique (max)	≤ 36W
	Consommation électrique (typ.)	≤ 18W
	Mode Économie d'énergie	≤ 0,5W
	Mode Hors tension	≤ 0,3W
	Tension	100~240Vca, 50/60Hz, 1,2A Max
Design mécanique	Réglage de l'inclinaison	-5° ~ +20°
	Réglage du pivotement	N/A
	HAS	N/A
	Antenne Wifi	N/A
	Montage VESA	100x100 mm (4 trous de vis) M4*12 mm
Dimension (L x H x P)	Dimensions avec le support	557*415*191 (mm)
	Dimensions sans le socle	557*322*50 (mm)
Poids	Poids net avec le support	3,1 kg
	Poids net sans le support	2,75 kg
	Poids brut	5,04 ± 0,2 kg
Environnement	Utilisation	<ul style="list-style-type: none"> • Température : 0°C à 40°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0 ~ 3048 m
	Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • Température : -20°C à 60°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0 ~ 12 192 m
Accessoires (varie selon les régions)	1*Cordon d'alimentation (1,5m) 1*HDMI v1.4 (1,5m)	
Certificats	N/A	

Modèle : CL27FFB

Affichage	Taille du panneau	27"
	Zone d'affichage	597,888 (H) x 336,312 (V) mm
	Rapport d'aspect	16:9
	Type de panneau	IPS
	Angle de visualisation	178°(H) /178°(V)
	Résolution	FHD (1920 x 1080)
	Taille de pixels	0,3114 mm
	Courbure	Plat
	Taux de rafraichissement	144 Hz
	Temps de réponse	4 ms (GTG avec Overdrive)
		1 ms (MPRT)
	Luminosité (Typ.)	300 nits
	Espace couleur	72 % NTSC / 99 % sRGB (zone)
	Couleurs d'affichage	16,7 M
	Rapport de contraste	1500:1 (typ.)
	Surface d'affichage	Anti-reflet
	HDR	N/A
	Sans scintillement	OUI
	Faible lumière bleue	OUI
	Fonction de synchronisation adaptative	AMD FreeSync
Ports E/S	HDMI	1*HDMI™ 1.4
	VGA	1*VGA
Fréquence de signal numérique	HDMI	30 kHz~160 kHz (H) ; 48 Hz~144 Hz (V)
	VGA	24 kHz~85 KHz (H) ; 48 Hz~75 Hz (V)


Consommation électrique	Consommation électrique (max)	$\leq 36W$
	Consommation électrique (typ.)	$\leq 21W$
	Mode Économie d'énergie	$\leq 0,5W$
	Mode Hors tension	$\leq 0,3W$
	Tension	100~240Vca, 50/60Hz, 1,2A Max
Design mécanique	Réglage de l'inclinaison	-5° ~ +20°
	Réglage du pivotement	N/A
	HAS	N/A
	Antenne Wifi	N/A
	Montage VESA	100x100 mm (4 trous de vis) M4*12 mm
Dimension (L x H x P)	Dimensions avec le support	612*449*205 (mm)
	Dimensions sans le socle	612*356*50 (mm)
Poids	Poids net avec le support	3,82 kg
	Poids net sans le support	3,41 kg
	Poids brut	5,72 ± 0,2 kg
Environnement	Utilisation	<ul style="list-style-type: none"> • Température : 0°C à 40°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0 ~ 3048 m
	Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • Température : -20°C à 60°C • Humidité : 20% à 80% sans condensation. • Altitude : 0 ~ 12 192 m
Accessoires (varie selon les régions)	1*Cordon d'alimentation (1,5m) 1*HDMI v1.4 (1,5m)	
Certificats	N/A	


4.2 Liste des fréquences supportées

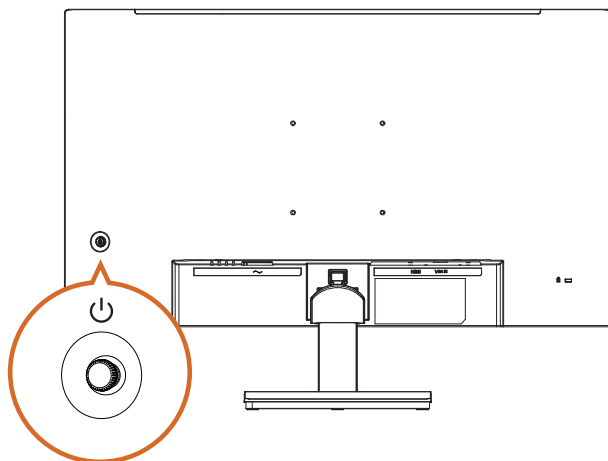
Standard	Mode	HDMI	VGA
VGA	640x480 @60Hz	V	V
	640x480 @72Hz	V	V
	640x480 @75Hz	V	V
SVGA	800x600 @56Hz	V	V
	800x600 @60Hz	V	V
	800x600 @72Hz	V	V
	800x600 @75Hz	V	V
XGA	1024x768 @60Hz	V	V
	1024x768 @70Hz	V	V
	1024x768 @75Hz	V	V
SXGA	1280x1024 @60Hz	V	V
	1280x1024 @75Hz	V	V
WXGA+	1440x900 @60Hz	V	V
WSXGA+	1680x1050 @60Hz	V	V
----	1152x864 @75Hz	V	V
	1280x960 @60Hz	V	V
	1280x720 @60Hz	V	V
Full HD	1920x1080 @60Hz	V	V
	1920x1080 @75Hz	V	V
	1920x1080 @100Hz	V	
	1920x1080 @120Hz	V	
	1920x1080 @144Hz	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 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	

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.



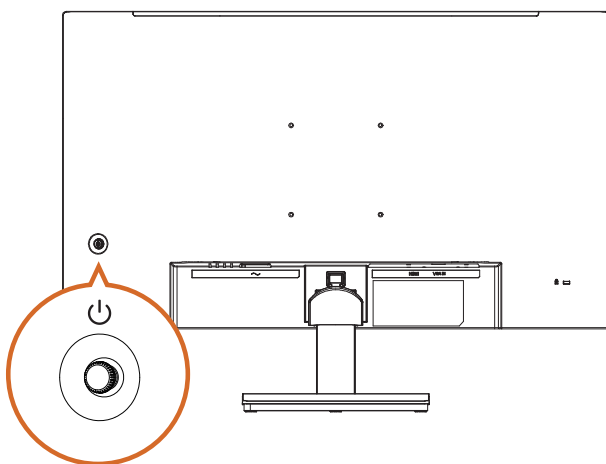
Définition des couleurs de l'indicateur d'alimentation :






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

5.2 Utilisation du joystick

Utilisez le joystick à l'arrière du moniteur pour naviguer dans le menu OSD et régler les paramètres.

1. Pour accéder au menu OSD, appuyez sur le bouton du joystick pour lancer le menu principal OSD.
2. Utilisez le joystick pour basculer entre les options.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton du joystick pour confirmer les réglages et quitter.



No.	Action		Description
1	Appuyer		Lorsque le menu OSD est activé, appuyez pour confirmer la sélection (Entrer) ou enregistrer les paramètres (OK).
2	Basculer vers la gauche		Bascule vers la gauche pour sélectionner des éléments du menu (Déplacer), revenir au menu précédent (Retour) ou quitter le menu OSD (Quitter). Réduit le réglage de l'élément de menu sélectionné (Ajuster).
3	Basculer vers la droite		Bascule vers la droite pour sélectionner des éléments du menu ou aller au menu suivant (Déplacer). Augmente le réglage de l'élément de menu sélectionné (Ajuster).
4	Basculer vers le haut		Bascule vers le haut pour sélectionner des éléments de menu (Déplacer).
5	Basculer vers le bas		Bascule vers le bas pour sélectionner des éléments du menu (Déplacer).

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

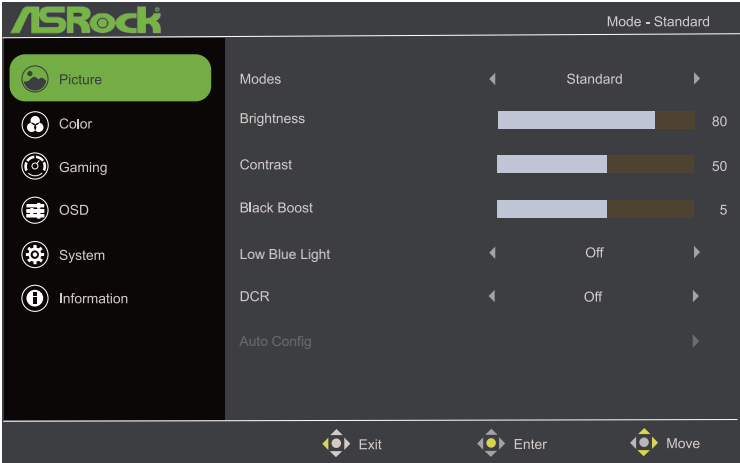
Après avoir appuyé sur le bouton du joystick, le menu OSD apparaît dans le coin inférieur droit de l’écran de votre moniteur.



No.	Élément	Description
1	Mode de préréglage actuel	Affiche le mode de préréglage actuel.
2	Élément du menu principal	Affiche les éléments du menu principal.
3	Élément du sous-menu	Affiche les éléments du sous-menu.
4	Sous-menu	Affiche le sous-menu.
5	Touches de navigation	Suivez les touches de navigation affichées pour déplacer le joystick et configurer les paramètres.

6.2 Menus OSD

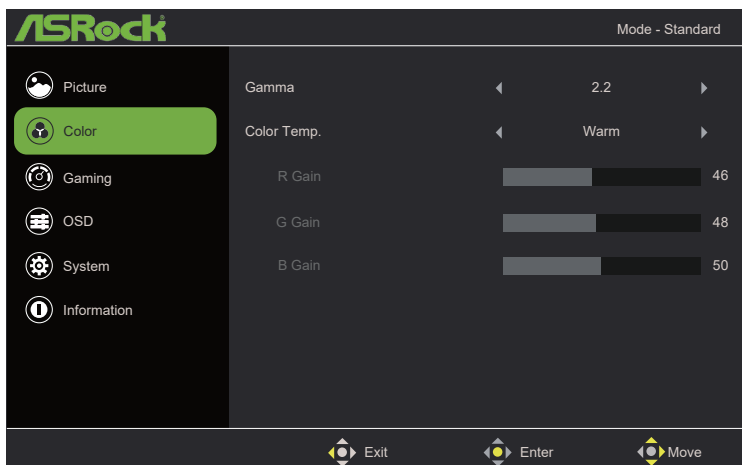
Fonction : Image



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Image	Modes	Action	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent choisir le mode d'image préféré en fonction des scénarios d'utilisation, y compris les modes Action, Course, Sports, Utilisateur, Standard, ECO, Graphique et Film.
		Course	
		Sports	
		Utilisateur	
		Standard	
		ÉCO	
		Graphiques	
		Film	
	Luminosité	0-100	Réglage du rétroéclairage
	Contraste	0-100	Réglage du contraste

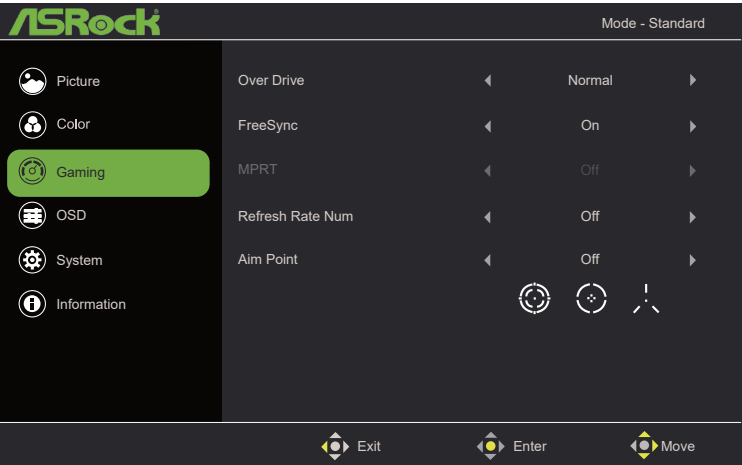
	Amplification du noir	0-10	Plus le niveau est élevé, plus les zones sombres seront détaillées.
	Faible lumière bleue	Eteint	La technologie Faible lumière bleue réduit l'émission de lumières bleues nocives sur l'écran pour éviter la fatigue oculaire.
		80%	
		70%	
		60%	
		50%	
	DCR	Allumé	Rapport de contraste dynamique
		Eteint	
	Position H	—	Uniquement pour le port VGA
	Position V	—	Uniquement pour le port VGA
	Mise au point	—	Uniquement pour le port VGA
	Horloge	—	Uniquement pour le port VGA

Fonction : Coloris



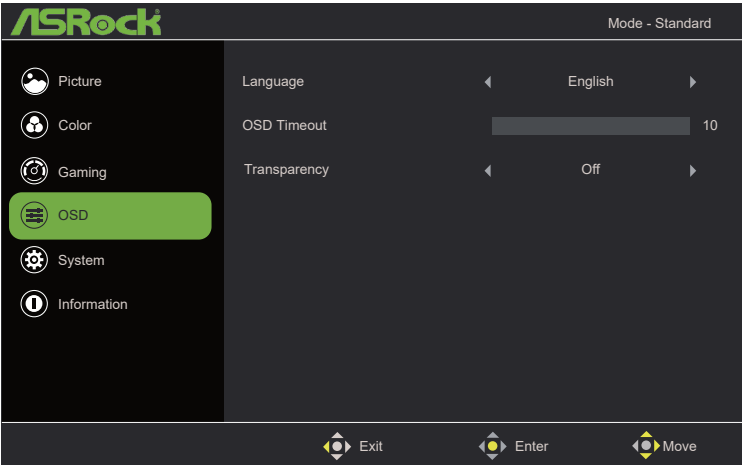
Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Coloris	Gamma	1.8	Ajuster le niveau du gamma
		2.2	
		2	
	Temp. couleurs	Chaud	Température de couleur chaude
		Normal	Température de couleur normale (par défaut).
		Froid	Température de couleur froide.
		Utilisateur	Gain rouge/vert/bleu du registre numérique.

Fonction : Jeux



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Jeux	Over Drive	Eteint	Ajuster le niveau OD
		Normal	
		Extrême	
	FreeSync	Allumé	Active la fonction FreeSync.
		Eteint	Désactive la fonction FreeSync.
	MPRT	Allumé	Active la fonction MPRT.
		Eteint	Désactive la fonction MPRT.
	Taux de rafraîchissement num.	Allumé	Affiche le taux de rafraîchissement actuel dans le coin supérieur droit.
		Eteint	
	Viseur	Eteint	Désactive la fonction Viseur.
		Icône 1	Sélectionne l'icône Viseur 1.
		Icône 2	Sélectionne l'icône Viseur 2.
		Icône 3	Sélectionne l'icône Viseur 3.

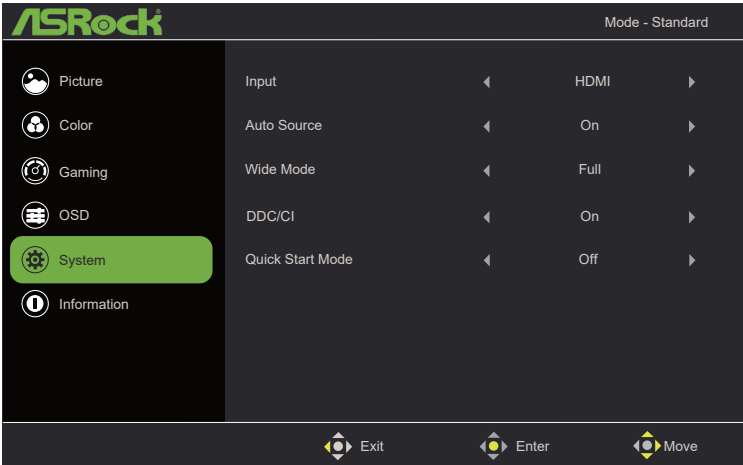
Fonction : OSD



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
OSD	Langue	English	Choisit la langue du menu OSD.
		Русский	
		Deutsch	
		Français	
		Español	
		Italiano	
		Nederlands	
		Suomi	
		Polski	
		Português	
		Português (Brasil)	
		繁體中文	
		日本語	
		Čeština	
		Hrvatski	
		Magyar	

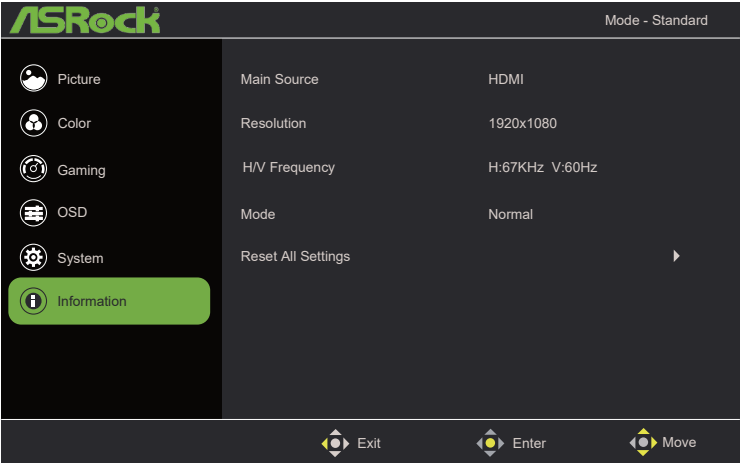
		Română	
		ไทย	
		Bahasa Indonesia	
		Български	
	Expiration OSD	10~120	Ajuste le délai d'expiration de l'OSD dans n'importe quel mode.
	Transparence	Eteint	Définit la transparence du menu OSD.
		20%	
		40%	
		60%	
		80%	

Fonction : Système



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
Système	Entrée	VGA	Pour sélectionner la source d'entrée
		HDMI	
	Source auto	Allumé	Active la récupération auto de la source.
		Eteint	Désactive la récupération auto de la source.
	Mode Large	Eteint	Définit la transparence du menu OSD.
		20%	
		40%	
		60%	
		80%	
	DDC/CI	Allumé	Active le support DDC/CI.
		Eteint	Désactive le support DDC/CI.
	Guide de démarrage rapide	Allumé	Pour accélérer le démarrage, choisissez d'afficher ou non le logo de démarrage.
		Eteint	

Fonction : Informations



Élément du menu principal	Élément du sous-menu	Sous-menu	Description
	Source principale	—	Affiche la source actuelle.
	Résolution	—	Indique la résolution actuelle.
	Fréquence H/V	—	Affiche la fréquence H/V actuelle.
	Mode	—	Affiche le mode actuel.
	Réinitialise tous les paramètres	—	Réinitialise le menu aux réglages par défaut.

Chapitre 7 Dépannage

Problèmes & Questions	Solutions possibles
Le voyant LED d'alimentation n'est pas allumé	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le bouton d'alimentation a été appuyé et si le moniteur est allumé. • Le cordon d'alimentation doit être branché.
Aucun signal	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Réglez les contrôles du Contraste et de la Luminosité.
L'image saute ou un effet de vagues apparaît sur l'image	<ul style="list-style-type: none"> • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • Le bouton d'alimentation de l'ordinateur doit être en position 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)	<ul style="list-style-type: none"> • 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)	<ul style="list-style-type: none"> • Réglez la couleur RVB ou sélectionnez la température de la couleur.
Mauvaise luminosité ou contraste	<ul style="list-style-type: none"> • Lorsque la luminosité de l'écran s'affaiblit après une longue période d'utilisation et que la fonction de l'écran est affecté, emmenez-le dans un centre de réparation agréé pour le faire réparer.
Impossible d'ouvrir le menu OSD.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.

Alimentation

- 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.
- 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. L'appareil doit être branché à une prise de secteur mise à la terre.
- Veuillez confirmer que le système de distribution du courant du site d'installation est capable d'alimenter un disjoncteur de 120/240V, 20A (maximum).
- 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.

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/>

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



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>

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

CL25FFA:

<https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/2145720>

CL27FFA:

<https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/2145733>

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 1^{er} juillet 2006.



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.



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.

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 carte mère, veuillez visiter notre site web 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>