

# AOC

## Manuel d'utilisation du moniteur LCD

Rétroéclairage LED **G2868PQU**



[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

©2018 AOC. Tous droits réservés.

---

Sécurité.....	3
Conventions nationales .....	3
Alimentation .....	4
Installation.....	5
Nettoyage .....	6
Autre .....	7
Réglages.....	8
Contenu de la boîte .....	8
Configuration du support et de la base .....	9
Réglage de l'angle de visualisation.....	10
Connexion du moniteur.....	11
Installer le Bras de Fixation au Mur .....	12
Fonction de Free-Sync .....	13
Touches de raccourci.....	14
OSD Setting (Réglages d'OSD).....	15
Luminance (Luminosité) .....	16
Image Setup (Réglage de l'image) .....	17
Color Setup (Réglage de la couleur) .....	18
Picture Boost (Amél. image).....	19
OSD Setup (Réglage OSD).....	20
Game Setting (Réglage jeux) .....	21
Extra .....	23
Exit (Quit) .....	24
Voyant DEL.....	24
G-Menu.....	25
e-Saver .....	26
Screen+ .....	27
Dépannage .....	28
Spécifications.....	29
Caractéristiques générales .....	29
Modes d'affichage pré-réglés.....	30
Assignations des broches.....	31
Plug & Play .....	33

---

# Sécurité

## Conventions nationales

Les sous-parties suivantes décrivent les différentes conventions de notation utilisées dans ce document.

### Remarques, Avertissements et Mises en garde

Partout dans ce guide, les blocs de texte peuvent être accompagnés d'une icône et du texte en gras ou en italique. Ces blocs présentent des remarques, des avertissements et des mises en garde, et ils sont utilisés de la manière suivante :



**REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui vous aident à mieux utiliser votre ordinateur.



**AVERTISSEMENT** : Un AVERTISSEMENT indique soit des dommages potentiels pour le matériel, soit un risque de perte de données, et vous recommande une procédure pour éviter le problème.



**MISE EN GARDE** : Les MISES EN GARDE signalent des risques corporels potentiels et vous indiquent comment éviter les problèmes. Certaines mises en garde peuvent apparaître sous différentes formes et ne pas être accompagnées d'un icône. Dans ce cas, la présentation spécifique de la mise en garde est rendue obligatoire par l'autorité réglementaire.

---

## Alimentation

 Le moniteur ne doit être utilisé qu'avec le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation électrique fourni dans votre maison, consultez votre revendeur ou la société locale d'électricité.

 Le moniteur est équipé d'une fiche munie d'une borne terre, c'est-à-dire une fiche comportant une troisième broche pour la mise à la terre. Pour des raisons de sécurité, cette fiche ne s'insère que dans une prise avec terre. Si votre prise n'est pas compatible avec les fiches à trois broches, faites appel à un électricien pour l'installation d'une prise correcte, ou utilisez un adaptateur afin de connecter votre appareil à la terre en sécurité. Ne vous privez pas la protection apportée par la mise à la terre.

 Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il ne doit pas être utilisé pendant une longue période. Ceci protégera le moniteur contre les dommages liés aux surtensions.

 Ne surchargez pas les fils d'alimentation ou les rallonges. Une surcharge peut engendrer un incendie ou une électrocution.

 La prise de courant doit être installée près de l'appareil et être facile d'accès.

## Installation

**!** N'installez pas ce moniteur sur un chariot, un tripode, un établi ou une table si ceux-ci ne sont pas parfaitement stables. En cas de chute du moniteur, il risquerait de blesser quelqu'un ou d'être sérieusement endommagé. Utilisez seulement un chariot, un établi, un tripode ou une table qui a été recommandé par le fabricant ou qui est vendu avec l'appareil. Tout montage de l'appareil doit suivre les instructions du fabricant et il faut utiliser des accessoires de montage recommandés par le fabricant. Un appareil sur un meuble roulant doit être déplacé avec soin.

**!** N'insérez jamais des objets dans les fentes du boîtier du moniteur. Cela risquerait de causer un court-circuit et poser un risque d'incendie et/ou d'électrocution. Ne renversez jamais de liquides sur le moniteur.

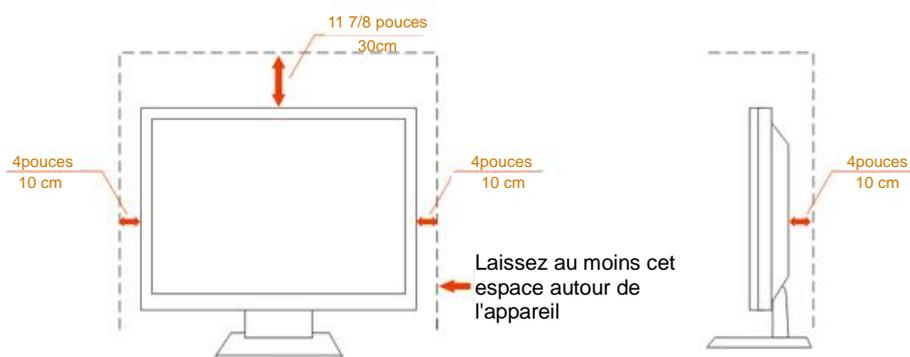
**!** Ne posez jamais la face avant de l'appareil sur le sol.

**!** Si vous montez le moniteur sur un mur ou une étagère, utilisez le kit de montage agréé par le constructeur et suivez les instructions du kit.

**!** Laissez de l'espace autour du moniteur comme indiqué ci-dessous. Sinon, la circulation d'air peut être insuffisante et causer une surchauffe, ce qui peut provoquer un incendie ou endommager le moniteur.

Voir ci-dessous pour les zones de ventilation recommandées autour du moniteur lorsque le moniteur est installé sur un mur ou sur un support :

### Installé avec la base



---

## Nettoyage

⚠️ Nettoyez fréquemment le boîtier avec un chiffon. Vous pouvez utiliser du savon doux pour essuyer les tâches, à la place d'un détergent concentré qui pourrait endommager le boîtier.

⚠️ Lors du nettoyage, assurez-vous que l'eau n'entre pas dans l'appareil. Le chiffon utilisé pour le nettoyage ne doit pas être dur car il pourrait rayer la surface de l'écran.

⚠️ Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer l'appareil.



---

## Autre

 S'il y a une odeur bizarre, des bruits ou de la fumée venant de l'appareil, débranchez IMMÉDIATEMENT le cordon d'alimentation et contactez un Centre de service.

 Assurez-vous que les trous de ventilation ne sont pas obstrués par une table ou un rideau.

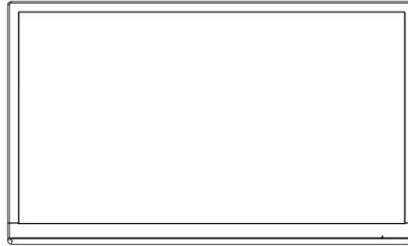
 Ne pas soumettre le moniteur LCD à d'importantes vibrations ni à des impacts pendant l'utilisation.

 Ne pas cogner ni faire tomber le moniteur pendant l'utilisation ou le transport.

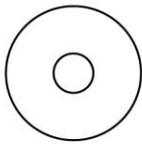
---

# Réglages

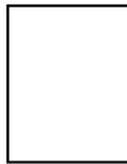
## Contenu de la boîte



Moniteur



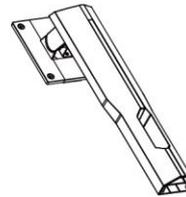
Manuel sur



Carte de  
garantie



Base



Support



Vis



Cordon d'alimentation



Câble audio



Câble analogique



Câble DP



Câble HDMI

\*Tous les câbles de signal (câbles Audio, Analogique, DP, HDMI ) ne sont pas fournis pour tous les pays et territoires. Vérifiez auprès de votre revendeur local ou un bureau local de AOC.

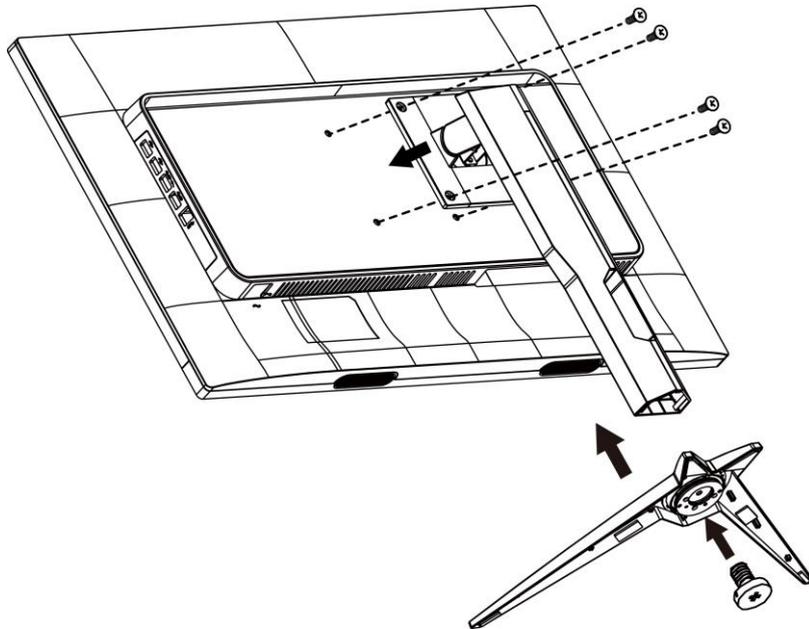
---

## Configuration du support et de la base

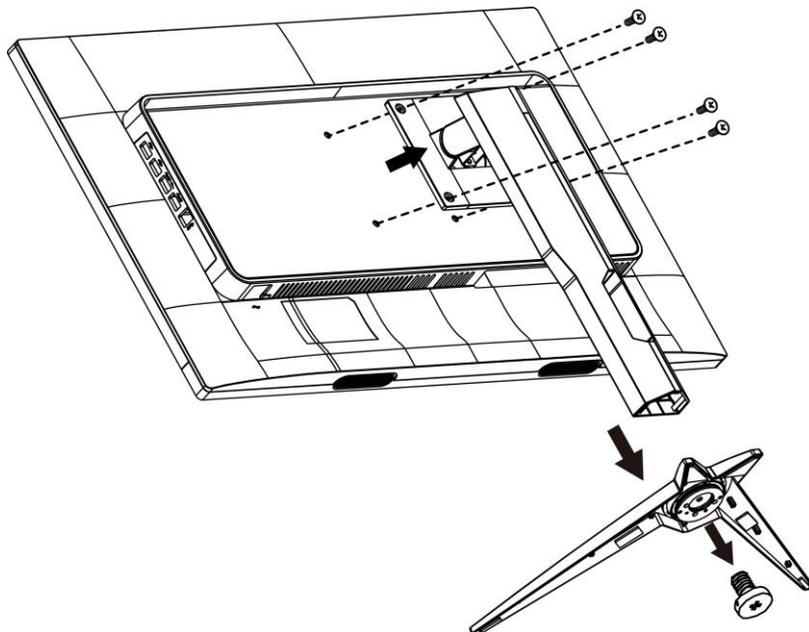
Veillez installer ou retirer la base en suivant les étapes suivantes.

Placez le moniteur sur une face douce et molle pour éviter de le rayer.

Réglage :



Retirer :



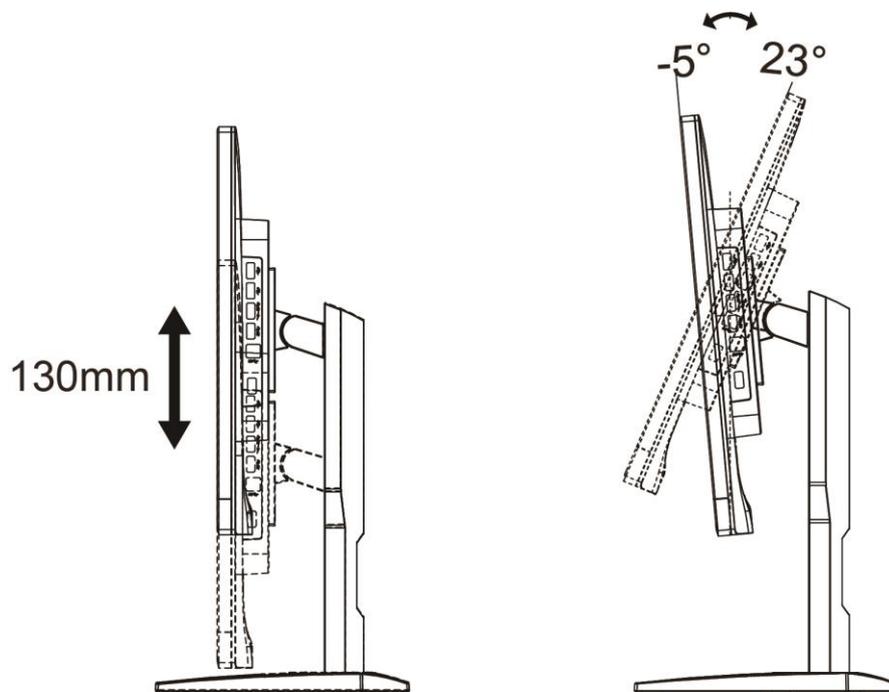
---

## Réglage de l'angle de visualisation

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 le support de manière à ce que vous ne fassiez pas basculer le moniteur lorsque vous changez l'angle .

Vous pouvez régler le moniteur de la manière décrite ci-dessous :



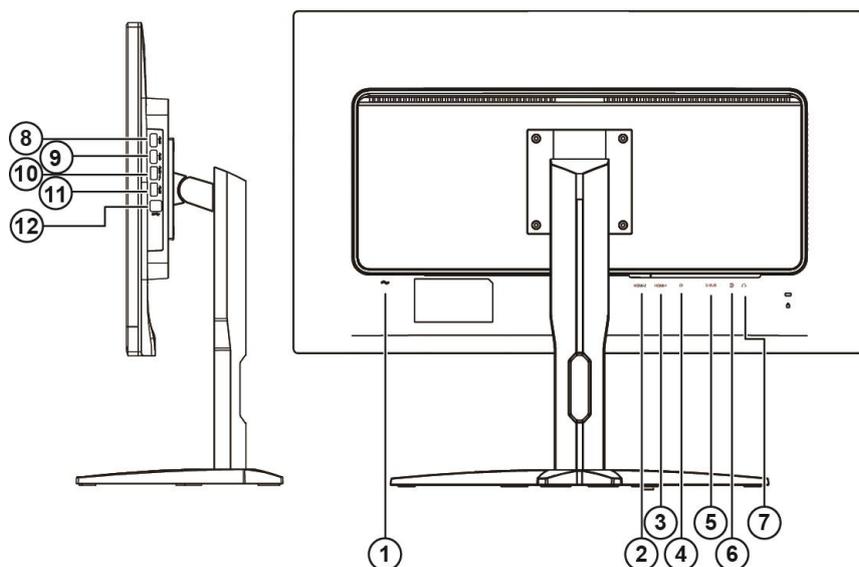
REMARQUE :

Ne pas ajuster l'angle de vue par plus de 23 degrés pour éviter de causer des dommages.

---

## Connexion du moniteur

Branchement des câbles à l'arrière du moniteur et de l'ordinateur :



- 1 Power
- 2 HDMI-2
- 3 HDMI-1
- 4 DP
- 5 VGA
- 6 Line-in
- 7 Casque
- 8 USB
- 9 USB
- 10 USB chargement rapide
- 11 USB
- 12 USB en amont

Afin de protéger votre équipement, éteignez toujours l'ordinateur et le moniteur LCD avant de faire les branchements.

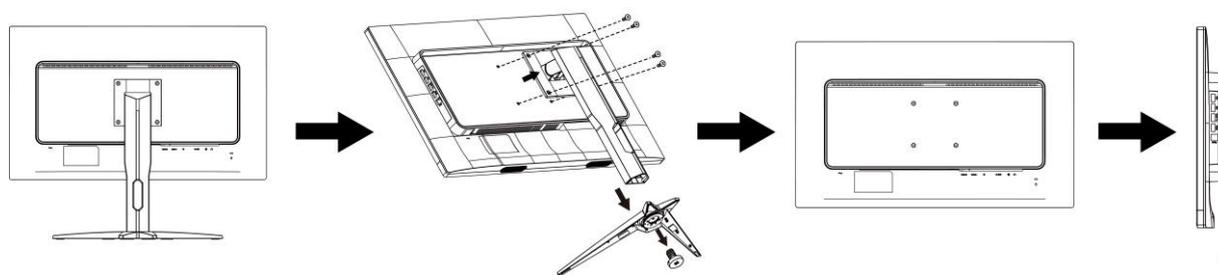
- 1 Branchez le cordon d'alimentation au port CA situé au dos du moniteur.
- 2 Branchez une extrémité du câble D-Sub 15 broches à l'arrière de votre moniteur et branchez l'autre extrémité sur la prise D-Sub de l'ordinateur.
- 3 (Optionnel : nécessite une carte vidéo avec un port HDMI) - Branchez une extrémité du câble HDMI au dos du moniteur et branchez l'autre extrémité au port HDMI de l'ordinateur.
- 4 (Optionnel : nécessite une carte vidéo avec un port Audio) - Branchez une extrémité du câble Audio au dos du moniteur et branchez l'autre extrémité au port Audio de l'ordinateur.
- 5 (Optionnel : nécessite une carte vidéo avec un port DP) - Branchez une extrémité du câble DP au dos du moniteur et branchez l'autre extrémité au port DP de l'ordinateur.
- 6 Allumez votre moniteur et votre ordinateur.

Si votre moniteur affiche une image, l'installation est terminée. Si aucune image n'est visible, voir la section Dépannage.

---

## Installer le Bras de Fixation au Mur

Préparation pour Installer le Bras de Fixation Optionnel au Mur.



Ce moniteur peut être fixé au mur avec un bras de fixation que vous achetez séparément. Coupez l'alimentation avant de réaliser cette procédure. Suivez ces étapes:

- 1 Enlevez la base.
- 2 Suivez les instructions du constructeur relatives au montage du bras de fixation au mur.
- 3 Placez le bras de fixation au mur à l'arrière du moniteur. Alignez les trous du bras avec les trous situés à l'arrière du moniteur.
- 4 Insérez les 4 vis dans les trous et serrez-les.
- 5 Reconnectez les câbles. Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur qui accompagne le bras de montage mural optionnel pour les instructions concernant la fixation sur le mur.

Remarque: Les trous de vis de montage VESA ne sont pas disponibles sur tous les modèles, veuillez vérifier auprès de votre revendeur ou du département officiel de AOC.

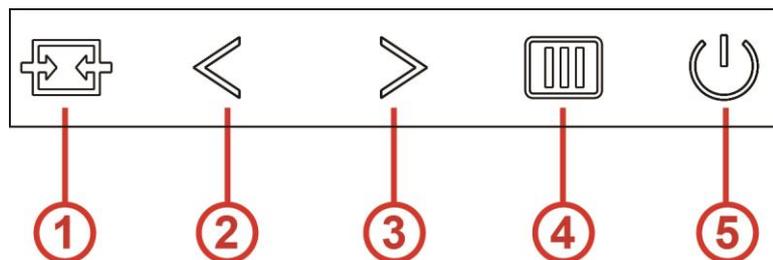
---

## Fonction de Free-Sync

1. La fonction de Free-Sync fonctionne avec DP/HDMI1/HDMI2
2. Cartes graphiques compatibles : La liste conseillée se trouve ci-dessous, elle peut également être consultée en visitant [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - Radeon™ RX Vega Series
  - Radeon™ RX 500 Series
  - Radeon™ RX 400 Series
  - Radeon™ R9/R7 300 Series (exception of R9 370/X)
  - Radeon™ Pro Duo (2016 Ver)
  - Radeon™ R9 Nano Series
  - Radeon™ R9 Nano Series
  - Radeon™ R9/R7 200 Series (exception of R9 270/X, R9 280/X )

---

## Touches de raccourci



1	Source/Auto/Quitter
2	Mode jeu
3	Dial Point (Point de mire)
4	Menu/Entrer
5	Marche-arrêt

### Menu/Entrer

Lorsqu'il n'y a pas d'affichage à l'écran, appuyez pour afficher ou confirmer la sélection.

### Alimentation

Appuyez sur le bouton Marche pour allumer/éteindre le moniteur. Appuyez pendant 2 secondes environ sur le bouton Marche-arrêt pour éteindre le moniteur.

### Dail Point (Point de mire)

En l'absence d'OSD, appuyez sur le bouton Point de mire pour activer le menu Point de mire, puis appuyez sur ">" pour activer ou désactiver le Point de mire.

### Mode jeu

Lorsqu'il n'y a pas d'affichage à l'écran, appuyez sur la touche "<" ou ">" pour sélectionner le mode de jeu (FPS, RTS, Racing, Gamer 1, Gamer 2 or Gamer 3) selon les différents types de jeux.

### Source/Auto/Quitter

Lorsque l'Affichage à l'écran est fermé, appuyez sur le bouton Source/Auto/Quitter pour obtenir la fonction de touche rapide Source. Lorsque l'Affichage à l'écran est fermé, appuyez de manière continue pendant environ 2 secondes sur le bouton Source/Auto/Quitter pour effectuer la configuration automatique (uniquement pour les modèles dotés du D-Sub).

# OSD Setting (Réglages d'OSD)

## Instructions simples et basiques sur les touches de contrôle



1. Appuyez sur le bouton  **MENU** pour ouvrir la fenêtre du menu OSD.
2. Appuyez sur < ou > pour naviguer les fonctions. Une fois que la fonction désirée est en surbrillance, appuyez sur le **bouton MENU** pour l'activer. S'il y a un sous-menu, appuyez < ou > pour parcourir les fonctions du sous-menu.
3. Appuyez sur < ou > pour changer le réglage de la fonction sélectionnée. Appuyez sur  **AUTO** pour quitter. Si vous voulez régler d'autres fonctions, répétez les étapes 2-3.
4. Fonction de verrouillage OSD : Pour verrouiller OSD, appuyez et maintenez le bouton  **MENU** pendant que le moniteur est éteint, puis appuyez sur le  **bouton d'alimentation** pour allumer le moniteur. Pour déverrouiller l'OSD - appuyez et maintenez le bouton  **MENU** pendant que le moniteur est éteint, puis appuyez sur le  **bouton d'alimentation** pour allumer le moniteur.

### Remarques :

1. Si l'appareil a seulement une source d'entrée, l'élément « Sélection de l'entrée » est désactivé.
2. Si la taille de l'écran du produit est 4:3 ou que la résolution du signal d'entrée est la résolution native, l'élément "Rapport de l'image" est désactivé.)
3. Open DCR, Color Boost and Picture Boost functions is activated; the other two functions are turned off accordingly.

## Luminance (Luminosité)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Luminance (Luminosité)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Contrast (Contraste)	0-100		Contraste du registre numérique.
	Brightness (Luminosité)	0-100		Réglage du rétroéclairage
	Eco mode (Mode Eco)	Standard	<input checked="" type="checkbox"/>	Mode Standard
		Text (Texte)		Mode Texte
		Internet		Mode Internet
		Game (Jeux)		Mode Jeux
		Movie (Film)		Mode Film
		Sports		Mode Sports
		Reading		Reading Mode
		Uniformity		Uniformity Mode
	Gamma	Gamma1		Régler sur Gamma 1
		Gamma2		Régler sur Gamma 2
		Gamma3		Régler sur Gamma 3
	DCR	Off (Arrêt)		Désactiver le rapport dynamique de contraste
On (Marche)			Activer le rapport dynamique de contraste	

Remarque :

Lorsque HDR dans Configuration image est réglé sur Auto et Source d'entrée dispose de contenu HDR, le mode ECO devient HDR / HDR Image / HDR Film / HDR Jeu.

## Image Setup (Réglage de l'image)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Image Setup (Réglage de l'image)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Clock (Horloge)	0-100	Régler l'horloge de l'image pour réduire les parasites sur les lignes verticales.
	Phase	0-100	Régler la phase de l'image pour réduire les parasites sur les lignes horizontales
	Sharpness (Netteté)	0-100	Régler la netteté de l'image
	H. Position (Position H)	0-100	Régler la position horizontale de l'image.
	V. Position (Position V)	0-100	Régler la position verticale de l'image.
	HDR	AUTO ou arrêt	Désactiver ou activer HDR

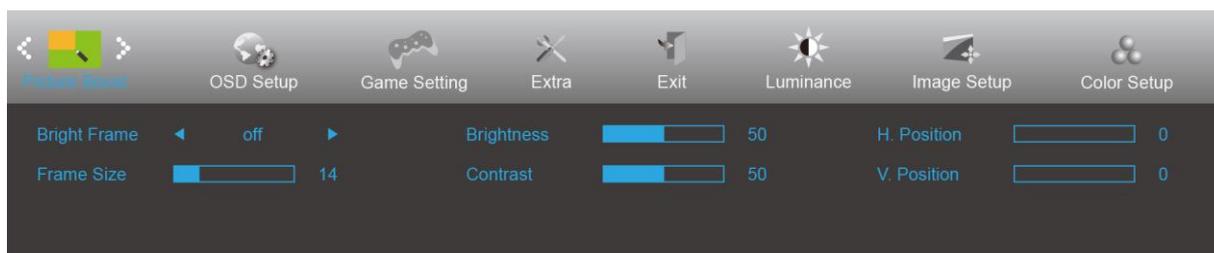
## Color Setup (Réglage de la couleur)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Color Setup (Réglage de la couleur)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Color Temp. (Temp. couleur)	Warm (Chaud)		Utiliser la température des couleurs Chaud de EEPROM.
		Normal		Utiliser la température des couleurs Normal de EEPROM.
		Cool (Froid)		Utiliser la température des couleurs Froid de EEPROM.
		sRGB		Utiliser la température des couleurs sRGB de EEPROM.
	User (Utilisateur)	Red (Rouge)		Gain rouge du registre numérique
		Green (Vert)		Gain vert du registre numérique
		Blue (Bleu)		Gain bleu du registre numérique.
	DCB Mode (Mode DCB)	Full Enhance (Amél. max)	marche ou arrêt	Désactiver ou activer le mode Amélioration pleine
		Nature Skin (Peau naturelle)	marche ou arrêt	Désactiver ou activer le mode Peau naturelle
		Green Field (Champ vert)	marche ou arrêt	Désactiver ou activer le mode Champ vert
		Sky-blue (Bleu ciel)	marche ou arrêt	Désactiver ou activer le mode Bleu ciel
		AutoDetect (AutoDétection)	marche ou arrêt	Désactiver ou activer le mode Détection auto
	DCB Demo (Démo DCB)		Marche ou arrêt	Désactiver ou activer Démo

## Picture Boost (Amél. image)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Picture Boost (Amél. image)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Bright Frame (Image brillante)	marche ou arrêt	Désactiver ou activer Image brillante
	Frame Size (Taille image)	14-100	Régler la taille de l'image
	Brightness (Luminosité)	0-100	Régler la luminosité de l'image
	Contrast (Contraste)	0-100	Régler le contraste de l'image
	H. Position (Position H)	0-100	Régler la position horizontale de l'image
	V. Position (Position V)	0-100	Régler la position verticale de l'image

### Remarque :

Régler la luminosité, le contraste et la position de Image brillante pour une image parfaite.

## OSD Setup (Réglage OSD)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (OSD Setup (Réglage OSD)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Language (Langue)		Choisir la langue OSD
	Timeout (Délai)	5-120	Régler la durée du délai de l'OSD
	H. Position (Position H)	0-100	Régler la position horizontale de l'OSD
	V. Position (Position V)	0-100	Régler la position verticale de l'OSD
	Transparence	0-100	Régler le niveau de transparence du menu OSD.
	Break Reminder (Rappel de pause)	marche ou arrêt	Rappel de pause si l'utilisateur travaille continuellement pendant plus d'1 heure
	DP Capability (Capacité DP)	1.1/1.2	Veillez noter que seul DP1.2 prend en charge la fonction de synchronisation libre
	Volume	0-100	Réglage du volume.

### Remarques :

Si le contenu vidéo DP supporte DP1.2, veuillez sélectionner DP1.2 pour la capacité DP ; sinon, veuillez sélectionner DP1.1.

## Game Setting (Réglage jeux)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Game Setting (Réglage jeux)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Game Mode (Mode Jeux)	FPS	Pour jouer des jeux en FPS (first Person Shooters = tir à la première personne) Améliore les détails des niveaux de noir dans les thèmes noirs.
		RTS	Pour jouer des jeux RTS (Real Time Strategy = stratégie en temps réel) Améliore la qualité de l'image.
		Racing (Course)	Pour jouer des jeux de course, permet un temps de réponse plus rapide et une plus grande saturation des couleurs.
		Gamer 1 (Joueur 1)	Réglages préférentiels de l'utilisateur enregistrés sous Joueur 1.
		Gamer 2 (Joueur 1)	Réglages préférentiels de l'utilisateur enregistrés sous Joueur 2.
		Gamer 3 (Joueur 1)	Réglages préférentiels de l'utilisateur enregistrés sous Joueur 3.
		off (arrêt)	Pas d'optimisation par jeu d'image intelligente.
	Shadow Control (Contrôle des ombres)	0-100	La valeur pas défaut du contrôle des ombres est 50, l'utilisateur peut régler de 50 à 100 ou à 0 pour augmenter le contraste afin d'obtenir une image plus nette. 1. Si l'image est trop sombre pour voir clairement les détails, le régler de 50 à 100 pour une image claire. 2. Si l'image est trop blanche pour voir clairement les détails, le régler de 50 à 0 pour une image claire.
	Low input Lag (Décalage d'entrée réduit)	On (Marche) / off (Arrêt)	Désactive la mémoire tampon d'images pour diminuer le décalage d'entrée.
	Game Color (Couleur jeu)	0-20	Couleur Jeux propose un niveau de 0 à 20 pour régler la saturation afin d'obtenir une meilleure image
LowBlue Mode(Mode Faible lumière bleue)	Désactivé / Multimédia / Internet / Bureau / Lecture	Diminue l'onde de la lumière bleue en contrôlant la température des couleurs	
Overdrive	Weak (Faible)	Régler le temps de réponse.	
	Medium (Moyen)		
	Strong (Fort)		
	Off (Arrêt)		
FreeSync	On (Marche) / off (Arrêt)	Désactiver ou activer FreeSync	
Compteur de trames	Désactivé / En haut à droite / En bas à droite / En bas à gauche / En haut à gauche	Affiche la fréquence V sur l'angle sélectionné	

---

	Dial Point (Point de mire)	On (Marche) / off (Arrêt)	La fonction 'Point de mire' place un indicateur au centre de l'écran pour aider les joueurs à viser avec précision dans les jeux de tirs en mode FPS.
--	-------------------------------	------------------------------	---

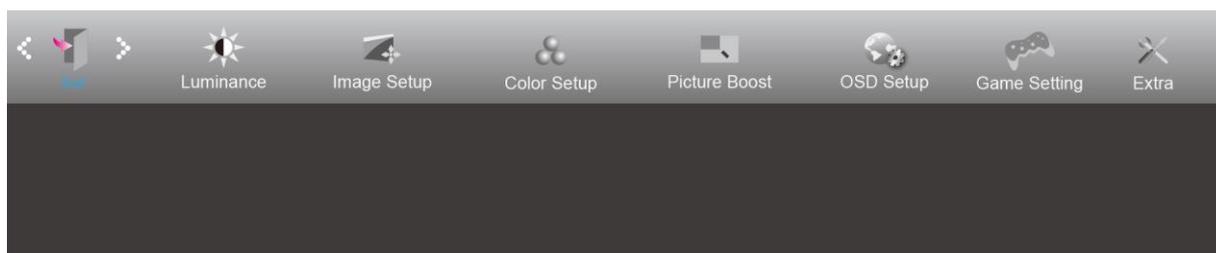
## Extra



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Extra), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur < ou > pour sélectionner le sous-menu, et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
4. Appuyez sur < ou > pour régler.
5. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Input Select (Sélection de l'entrée)	AUTO/D-SUB/ HDMI1/ HDMI2/DP	Sélectionner la source d'entrée
	Auto Config. (Config. Auto)	Oui ou Non	Régler automatiquement l'image par défaut
	Off timer (Compteur d'arrêt)	0-24hrs	Sélectionner l'heure d'arrêt CC
	Image Ratio (Format de l'image)	Wide / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"W(16:10) / 21.5"W(16:9) / 22"W(16:10) / 23"W(16:9) / 23.6"W(16:9) / 24"W(16:9) / 27"W(16:9)	Sélectionner le format de l'image pour l'affichage.
	DDC-CI	Oui ou Non	Activer ou désactiver le support DDC-CI
	Reset (Réinitialiser)	Oui ou non	Réinitialiser le menu aux réglages par défaut

## Exit (Quitte)



1. Appuyez sur le **Bouton MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur < ou > pour sélectionner  (Exit (Quitte)), et appuyez sur le **bouton MENU** pour entrer.
3. Appuyez sur le **bouton AUTO** pour quitter.

	Exit (Quitte)		Quitter le menu OSD
---	---------------	--	---------------------

## Voyant DEL

État	Couleur DEL
Mode Pleine puissance	Blue (Bleu)
Mode Actif-Arrêt	Orange

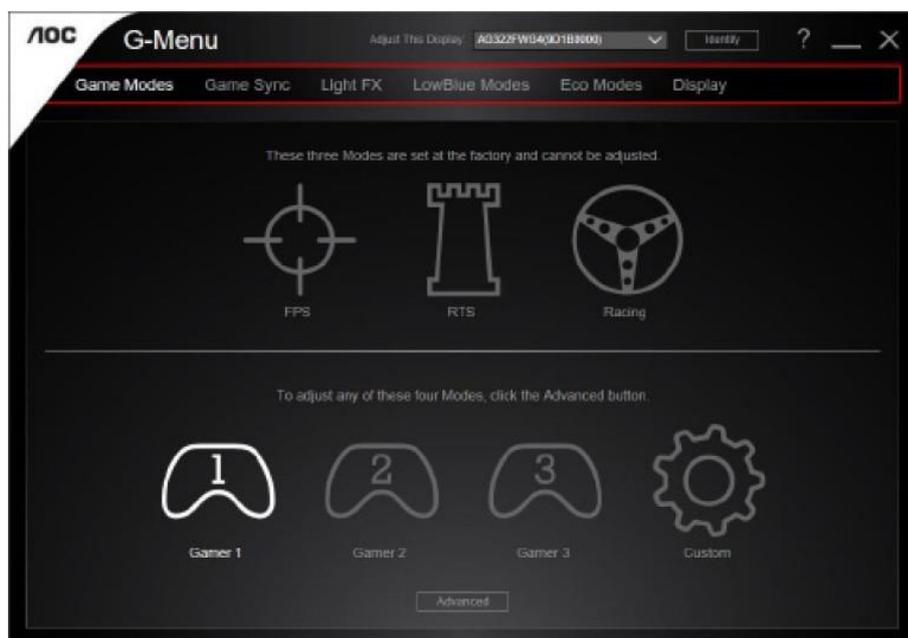
## G-Menu



Bienvenue au logiciel « G-Menu » de AOC. G-Menu vous aidera à ajuster facilement les paramètres d'affichage du moniteur à l'aide de menus à l'écran au lieu de boutons OSD sur le moniteur. Pour terminer l'installation, s'il vous plaît suivez le guide d'installation.

### Remarque :

Les fonctions ne sont pas disponibles sur tous les modèles.



## e-Saver

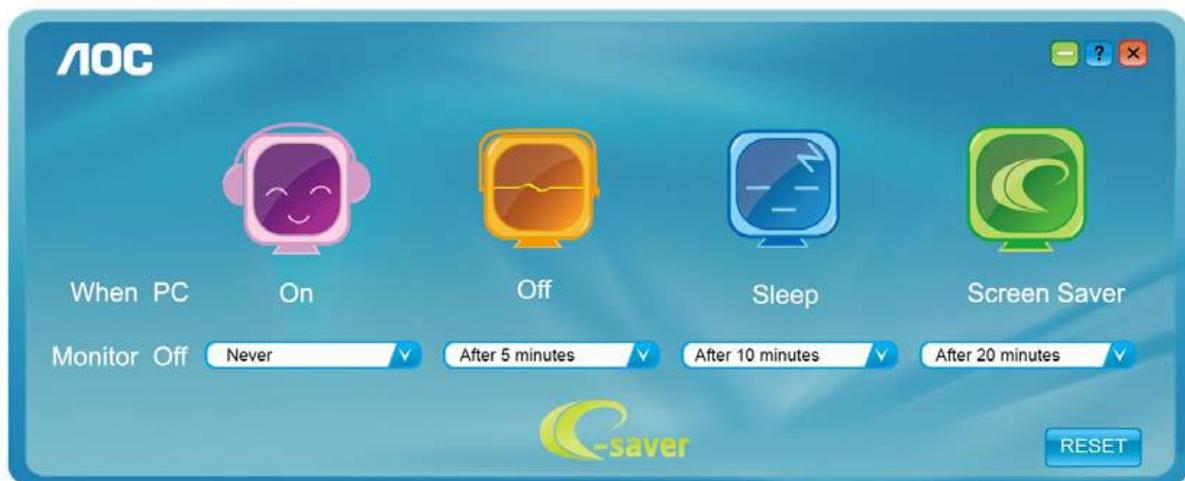


Bienvenu au logiciel de gestion d'économie d'énergie e-Saver de AOC ! Le e-Saver AOC comporte une fonction d'extinction intelligente pour vos moniteurs, qui permet à ceux-ci de s'éteindre lorsque le PC est dans n'importe quel état que ce soit (On, Off, Veille ou économiseur d'écran). Le temps d'arrêt réel dépend de vos préférences (voir exemple ci-dessous).

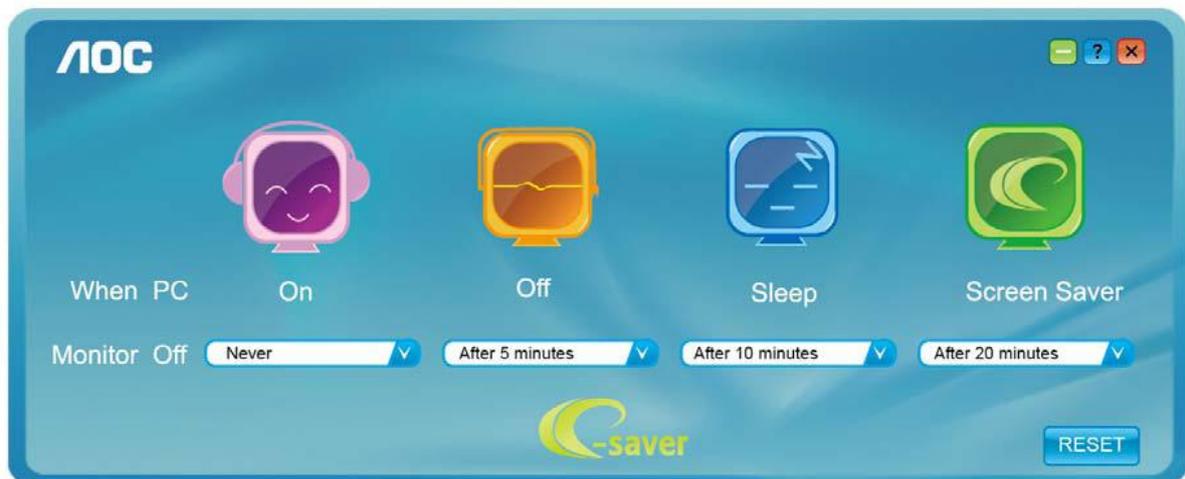
Veuillez cliquer sur "driver/e-Saver/setup.exe" pour lancer l'installation du logiciel e-Saver, puis suivez l'assistant d'installation pour mener à bien l'installation du logiciel.

Dans les quatre états de votre PC, vous pouvez choisir dans le menu déroulant le temps souhaité (en minutes) au bout duquel votre moniteur s'éteindra automatiquement. L'exemple ci-dessous est illustré :

- 1) Le moniteur ne s'éteindra jamais lorsque le PC est allumé.
- 2) Le moniteur s'éteindra automatiquement 5 minutes après que le PC soit éteint.
- 3) Le moniteur s'éteindra automatiquement 10 minutes après que le PC soit en veille/mode veille.
- 4) Le moniteur s'éteindra automatiquement 20 minutes après l'affichage de l'économiseur d'écran.



Vous pouvez cliquer sur "RESET (RÉINITIALISER)" pour régler e-Saver sur les réglages par défaut comme ci-dessous.





# Dépannage

Problème & Question	Solutions possibles
<b>Le voyant DEL d'alimentation est éteint</b>	Assurez-vous que le bouton d'alimentation est en position Marche et que le cordon d'alimentation est connecté correctement à une prise électrique avec terre et au moniteur.
<b>Aucune image n'apparaît sur l'écran.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Est-ce que le cordon d'alimentation est correctement branché ? Vérifiez le branchement du cordon d'alimentation et la source.</li> <li>• Est-ce que le câble est correctement branché ? (Branché à l'aide d'un câble D-sub) vérifiez la connexion du câble DB-15 (Branché à l'aide d'un câble HDMI/DP) vérifiez la connexion du câble HDMI/DP * L'entrée HDMI/DP n'est pas disponible sur tous les modèles.</li> <li>• Si l'appareil est allumé, relancer l'ordinateur pour voir l'écran initial (l'écran d'ouverture de session), qui peut être vu. Si l'écran initial (l'écran d'ouverture de session) apparaît, démarrez l'ordinateur dans le mode applicable (le mode sécurisé pour Windows 7/8/10) puis changez la fréquence de la carte vidéo. (Consulter le Réglage de la résolution optimale) Si l'écran initial (l'écran d'ouverture de session) n'apparaît pas, contactez le Centre de services ou votre revendeur.</li> <li>• Pouvez-vous voir "Saisie non supportée" à l'écran ? Vous verrez ce message quand le signal de la carte vidéo dépasse la résolution maximale et la fréquence applicable du moniteur. Ajustez la résolution maximale et la fréquence applicable du moniteur.</li> <li>• Assurez-vous que les pilotes du moniteur AOC sont installés.</li> </ul>
<b>L'image est floue, elle a un problème d'ombre</b>	Réglez les contrôles du Contraste et de la Luminosité. Appuyez pour auto-régler. Assurez-vous de ne pas utiliser une rallonge ou un boîtier d'interrupteurs. Nous vous recommandons de brancher le moniteur directement au connecteur sortie de la carte vidéo situé à l'arrière.
<b>L'image saute, effet de vagues ou d'ondes visible sur l'écran</b>	Déplacez les appareils électriques qui peuvent provoquer des interférences électriques le plus loin possible du moniteur . Utilisez le taux de rafraîchissement maximum que votre moniteur est capable de supporter avec la résolution que vous utilisez.
<b>Le moniteur est bloqué en mode Veille</b>	L'interrupteur d'alimentation de l'ordinateur doit être en position Marche. 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. Assurez-vous que votre ordinateur fonctionne en pressant la touche VERR MAJ sur le clavier et en vérifiant la DEL de cette touche. La DEL doit s'allumer ou s'éteindre lorsque vous pressez la touche VERR MAJ.
<b>Il manque une des couleurs primaires (ROUGE,VERT, ou BLEU)</b>	Vérifiez le câble vidéo du moniteur et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue. Assurez-vous que le câble vidéo du moniteur est connecté correctement à l'ordinateur.
<b>L'image n'est pas centrée ou elle n'est pas dimensionnée correctement</b>	Réglez la Position H et la Position V ou appuyez sur le bouton de raccourci (Alimentation/AUTO)
<b>Défaut des couleurs sur l'image (le blanc n'apparaît pas blanc)</b>	Réglez la couleur RVB ou sélectionnez la température de la couleur.
<b>Perturbations horizontales ou verticales à l'écran</b>	Utilisez le mode arrêt de Windows 7/8/10 pour ajuster HORLOGE et PHASE. Appuyez sur faire un auto-ajustement.

# Spécifications

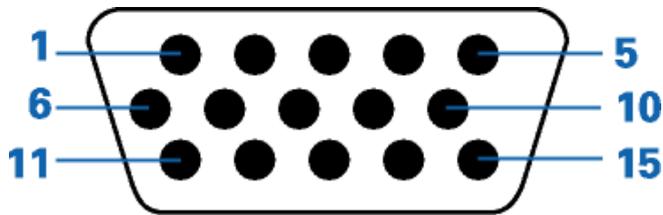
## Caractéristiques générales

Panneau	Nom du modèle	G2868PQU		
	Système de fonctionnement	Couleur TFT LCD		
	Taille de l'image visible	28 inch, 70,85 cm diagonale		
	Taille des pixels	0,16mm(H) x 0,16mm(V)		
	Vidéo	Interface analogique R, V, B & Interface HDMI & Interface DP		
	Sync. séparée	H/V TTL		
	Couleurs d'affichage	1,073G (8 bits + High FRC)		
Autres	Limites de balayage horizontal	30kHz~160kHz		
	Taille d'écran horizontale (maximum)	649,9 mm		
	Limites de balayage vertical	23Hz~75Hz (D-SUB) 40Hz~60Hz (HDMI, DP)		
	Taille d'écran verticale(maximum)	370,3 mm		
	Résolution optimale pré réglée	1920x1080@60Hz(D-SUB) 3840x2160@30Hz(HDMI, DP) 3840x2160@60Hz(HDMI, DP)		
	Résolution Max	3840x2160@60Hz(HDMI, DP)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Connecteurs d'entrée	VGA /HDMI/DP/Audio input		
	Signal d'entrée vidéo	Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, TMDS		
	Connecteur de Sortie	Sortie casque		
	Source d'alimentation	100-240V~,50/60Hz		
	Consommation électrique	Standard (Luminosité = 80, Contraste = 50)	36W	
		Max. (luminosité = 100, contraste =100)	≤92W	
Econ. énergie		≤ 0,5W		
Off timer (Compteur d'arrêt)	0~24 hrs			
Haut-parleurs	3W*2			
Caractéristiques physiques	Type de connecteur	VGA/HDMI/DP/ Sortie casque/ Line In		
	Type de câble de signal	Détachable		
Environnemental	Température	Utilisation	0° à 40°	
		Non utilisation	-25° à 55°	
	Humidité	Utilisation	10% à 85% (sans condensation)	
		Non utilisation	5% à 93% (sans condensation)	
	Altitude	Utilisation	0 à 5000 m (0 à 16404 pieds)	
		Non utilisation	0 à 12192 m (0 à 40000 pieds )	

## Modes d'affichage préréglés

STANDARD	RÉSOLUTION	FRÉQUENCE HORIZONTALE (kHz)	FRÉQUENCE VERTICALE (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31,469	59,94
VGA	640x480@67Hz	35	66,667
VGA	640x480@72Hz	37,861	72,809
VGA	640x480@75Hz	37,5	75
DOS MODE	720x400@70Hz	31,469	70,087
SVGA	800x600@56Hz	35,156	56,25
SVGA	800x600@60Hz	37,879	60,317
SVGA	800x600@72Hz	48,077	72,188
SVGA	800x600@75Hz	46,875	75
MAC MODE	832x624@75Hz	49,725	74,551
XGA	1024x768@60Hz	48,363	60,004
XGA	1024x768@70Hz	56,476	70,069
XGA	1024x768@75Hz	60,023	75,029
HD	1280x960@60Hz	60	60
HD	1280x720@60Hz	44,772	59,885
SXGA	1280x1024@60Hz	63,981	60,02
SXGA	1280x1024@75Hz	79,976	75,025
WXGA+	1440x900@60Hz	55,935	59,887
WSXGA	1680x1050@60Hz	64,674	59,954
FHD	1920x1080@60Hz	67,5	60
HDMI, DP	1920x2160@60Hz	133,293	59,988
QHD (HDMI, DP)	2560x1440@60Hz	88,786	59,9
UHD (HDMI, DP)	3840x2160@30Hz	67,5	30
UHD (HDMI, DP)	3840x2160@60Hz	133,32	60

## Assignations des broches

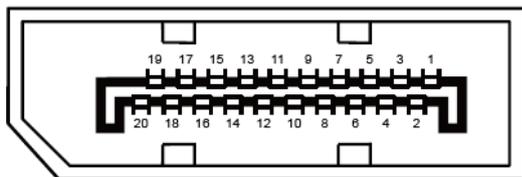


Câble de signal d'affichage couleur à 15 broches

Numéro Pin	15-pin côté du câble de signal	Numéro Pin	15-pin côté du câble de signal
1	Vidéo-Rouge	9	+5V
2	Vidéo-Vert	10	Masse
3	Vidéo-Bleu	11	N.C.
4	N.C.	12	Données DDC-Série
5	Détection câble	13	Sync H
6	MASSE-R	14	Sync V
7	MASSE-V	15	Horloge DDC-Série
8	MASSE-B		



Broche N.	Nom du signal	Broche N.	Nom du signal	Broche N.	Nom du signal
1.	Données TMDS 2+	9.	TMDS données 0-	17.	DDC/CEC Masse
2.	Ecran Données TMDS 2	10.	Horloge TMDS +	18.	Alimentation +5V
3.	TMDS données 2-	11.	Ecran d'horloge TMDS	19.	Détection connexion à chaud
4.	Données TMDS 1+	12.	Horloge TMDS-		
5.	Ecran données TMDS 1	13.	CEC		
6.	TMDS données 1-	14.	Réservé (pas connecté sur appareil)		
7.	Données TMDS 0+	15.	SCL		
8.	Ecran Données TMDS 0	16.	SDA		



**Câble de signal d'affichage couleur à 20 broches**

Broche No.	Nom du signal	Broche No.	Nom du signal
1	ML_Lane 3 (n)	11	TERRE
2	TERRE	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	TERRE	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	TERRE
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	TERRE	18	Détection connexion à chaud
9	ML_Lane 1 (p)	19	Retour DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

---

## Plug & Play

### Fonctionnalité Plug & Play DDC2B

Ce moniteur possède les capacités VESA DDC2B conformément aux normes VESA DDC. Cela permet au moniteur d'informer le système hôte de son identité, et en fonction du niveau de DDC utilisé, de communiquer des informations supplémentaires concernant ses possibilités d'affichage.

Le DDC2B est un canal de données bidirectionnel basé sur le protocole I2C. L'hôte peut demander l'information EDID par l'intermédiaire du canal DDC2B.