JOC



Moniteur LCD
Manuel d'utilisation
CU34P3CV



Sécurité	1
Conventions nationales	1
Alimentation	2
Installation	3
Nettoyage	4
Autre	5
Réglages	6
Contenu de la boîte	
Configuration du support et de la base	7
Réglage de l'angle de visualisation	8
Fonction KVM	9
Connexion du moniteur	10
Wall Mounting	12
Fonction de Adaptive-Sync	13
Réglage	14
Touches de raccourci	14
OSD Setting (Réglages d'OSD)	16
Luminance	17
Color Setup (Réglage de la couleur)	18
Picture Boost (Amél. image)	19
OSD Setup (Réglage OSD)	
PIP Setting (Réglage PIP)	
Game Setting (Réglage jeux)	22
Extra	23
Exit (Quitter)	
Voyant DEL	
Dépannage	26
Spécifications	27
Caractéristiques générales	
Modes d'affichage préréglés	
Assignations des broches	
Plug & Play	

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

A 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.

A 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.

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

Afin d'assurer une utilisation satisfaisante, utilisez uniquement le moniteur avec des ordinateurs homologués UL qui ont les réceptacles appropriés configurés de manière adéquate et qui mentionnent une utilisation entre 100 et 240V CA, Min. 5A.



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 fabriquant et il faut utiliser des accessoires de montage recommandés par le fabriquant. 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.

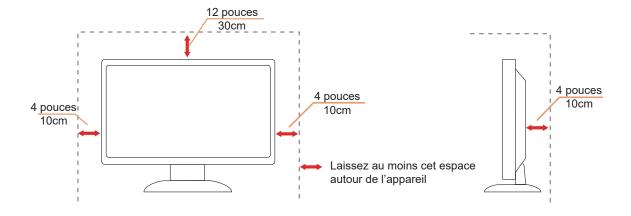
Si vous montez le moniteur sur un mur ou une étagère, utilisez le kit de montage agréé par le constructeur et suivez les instructions du kit.

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.

Pour éviter d'éventuels dommages, par exemple le décollement du panneau de l'écran, veillez à ce que le moniteur ne soit pas incliné vers le bas de plus de -5 degrés. Si un angle d'inclinaison de plus de -5 degrés est utilisé, les dommages causés au moniteur ne seront pas couverts par la garantie.

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

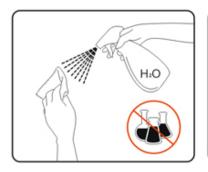
Installé avec la base



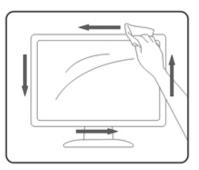
Nettoyage

Nettoyez régulièrement le boîtier avec un chiffon doux humide et de l'eau.

Pour le nettoyage, utilisez un chiffon doux en coton ou en microfibre. Le chiffon doit être humide et presque sec, ne laissez pas du liquide pénétrer dans le boîtier.







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.

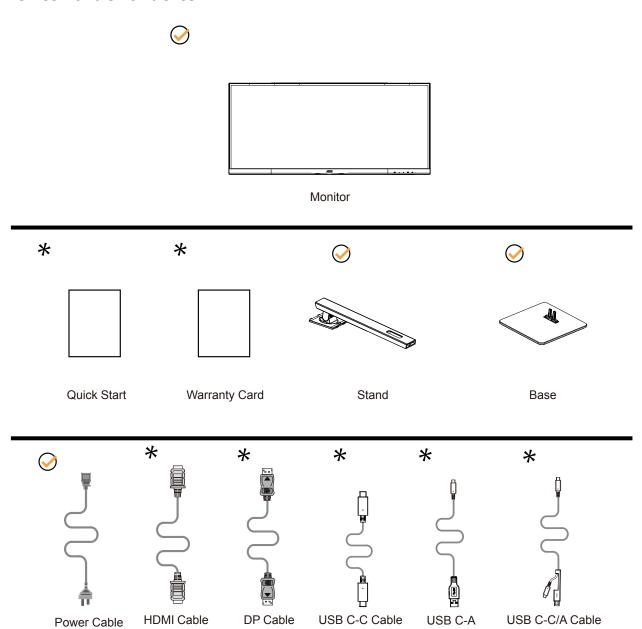
Assurez-vous que les trous de ventilation ne sont pas obstrués par une table ou un rideau.

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

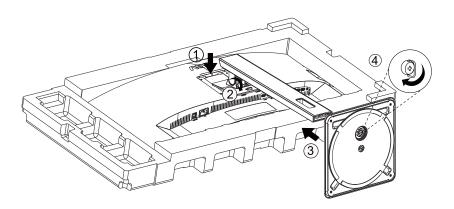


Tous les câbles de signal ne sont pas fournis pour tous les pays et territoires. Vérifiez auprès de votre revendeur local ou un bureau local de AOC.

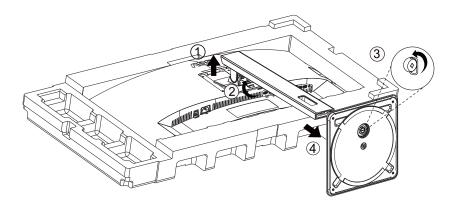
Configuration du support et de la base

Veuillez 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:

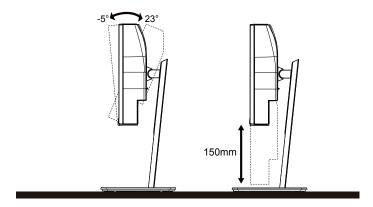


Réglage de l'angle de visualisation

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 :





Ne touchez pas l'écran LCD lorsque vous changez l'angle. Vous risquez d'endommager l'écran LCD si vous le touchez.

Avertissement

- 1. Pour éviter d'éventuels dommages à l'écran, tels que le décollement du panneau, veillez à ce que le moniteur ne soit pas incliné vers le bas de plus de -5 degrés.
- 2. N'appuyez pas sur l'écran lorsque vous ajustez l'angle du moniteur. Tenez toujours par le boîtier.

Fonction KVM

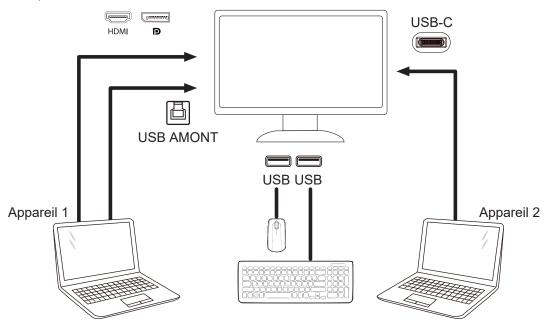
Qu'est-ce que KVM ?

Avec la fonction KVM, vous pouvez afficher deux PC, ou deux ordinateurs portables, ou un PC et un ordinateur portable en même temps sur un moniteur d'AOC et contrôler les deux appareils avec un seul ensemble de clavier et de souris. Changez le contrôle à votre PC ou votre ordinateur portable en choisissant la source du signal d'entrée avec « Input Select (Sélection de l'entrée) » dans le menu OSD.

Comment utiliser KVM ?

Étape 1 : Connectez un appareil (PC ou ordinateur portable) au moniteur via USB C.

Étape 2 : Connectez l'autre appareil au moniteur via HDMI ou DisplayPort. Veuillez également connecter cet appareil au moniteur via le port USB amont.



Remarque : Le design de l'écran peut différer de ceux illustrés.

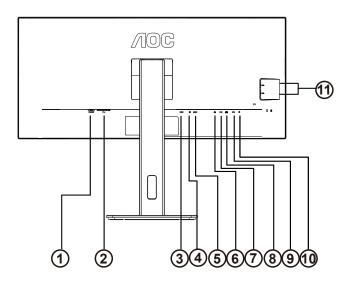
Étape 3 : Ouvrez le menu OSD. Allez dans la page de configuration de l'OSD et sélectionnez « Auto (Auto) », « USB C (USB C) » ou « USB UP (USB AMONT) » dans l'onglet Sélection USB;Touche de raccourci: appuyez sur la touche «<» pour activer la sélection USB, plusieurs modes sont disponibles: auto, USB C, USB up.



USB Selection (Sélection USB)	Description de la fonction
Auto	Sélectionne automatiquement l'USB C ou l'USB amont en fonction de la source d'entrée.
USB C	Fournit une fonction de hub USB via un câble type C.
USB Up (USB amont)	Fournit une fonction de hub USB via un câble USB B.

Connexion du moniteur

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



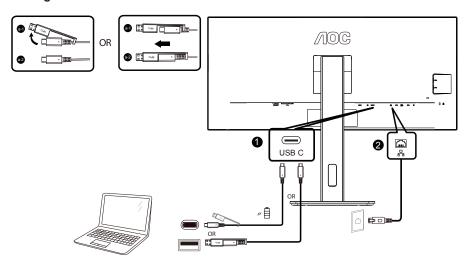
- 1. Bouton d'alimentation
- 2. Alimentation
- 3. HDMI
- 4. DP
- 5. USB C
- 6. RJ45 Input
- 7. USB-PC montant
- 8. USB 3.2 Gen 1+chargement rapidex1
- 9. USB 3.2 Gen 1x1
- 10. Sortie casque
- 11. USB 3.2 Gen 1x2

Connexion à un PC

- 1. Branchez fermement le cordon d'alimentation à l'arrière de l'écran.
- 2. Mettez votre ordinateur hors tension et débranchez son câble d'alimentation.
- 3. Connectez le câble de signal de l'écran au connecteur vidéo situé à l'arrière de votre ordinateur.
- 4. Insérez le câble d'alimentation de votre ordinateur et de l'écran dans une prise secteur proche.
- 5. Allumez votre ordinateur et votre écran.

Si votre moniteur affiche une image, l'installation est terminée. Si aucune image n'est visible, voir la section Dépannage. Afin de protéger votre équipement, éteignez toujours l'ordinateur et le moniteur LCD avant de faire les branchements.

Docking USB

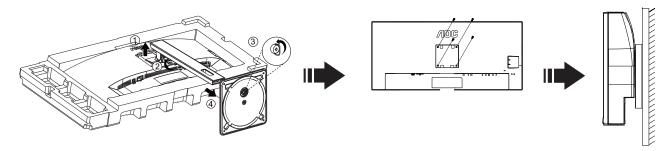


Installation du pilote LAN RJ-45

Installez le pilote Realtek LAN avant d'utiliser cet écran docking USB C. Ce pilote peut être téléchargé sur le site Web d'AOC, dans la section « Pilotes & Logiciel ».

Wall Mounting

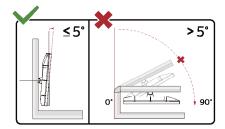
Preparing to Install An Optional Wall Mounting Arm.



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.



* La conception de l'écran peut varier par rapport aux illustrations.

Avertissement

- 1. Pour éviter d'éventuels dommages à l'écran, tels que le décollement du panneau, veillez à ce que le moniteur ne soit pas incliné vers le bas de plus de -5 degrés.
- 2. N'appuyez pas sur l'écran lorsque vous ajustez l'angle du moniteur. Tenez toujours par le boîtier.

Fonction de Adaptive-Sync

- 1. La fonction de Adaptive-Sync fonctionne avec DP/HDMI
- 2. Cartes graphiques compatibles : La liste conseillée se trouve ci-dessous, elle peut également être consultée en visitant www.AMD.com

Cartes graphiques

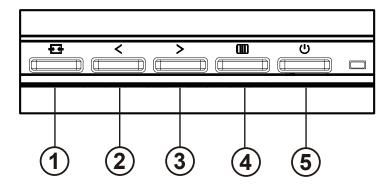
- Radeon[™] RX Vega series
- Radeon[™] RX 500 series
- Radeon[™] RX 400 series
- Radeon[™] R9/R7 300 series (excluding R9 370/X)
- Radeon[™] Pro Duo (2016 edition)
- Radeon[™] R9 Nano
- Radeon[™] R9 Fury series
- Radeon[™]R9/R7 200 series (excluding R9 270/X, R9 280/X)

Processeurs

- AMD Ryzen[™] 7 2700U
- AMD Ryzen[™] 5 2500U
- AMD Ryzen[™] 5 2400G
- AMD Ryzen[™] 3 2300U
- AMD Ryzen[™] 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

Réglage

Touches de raccourci



1	Source/Quitter
2	Sélection USB/Clear Vision Demo/<
3	Volume//>
4	Menu/Entrer
5	Marche-arrêt

commutateur

Appuyez sur la touche d'alimentation pour allumer / éteindre le moniteur.

Menu / Sélectionner

Activez le menu OSD ou la confirmation du réglage de la fonction.

Volume / augmentation

Lorsque le menu OSD est fermé, appuyez sur la touche ">" pour ouvrir la barre de réglage du volume et appuyez sur la touche "<" ou ">" pour régler le volume de sortie du casque.

Commutation / sortie de source

Lorsque le menu OSD est désactivé, appuyez sur cette touche pour activer la fonction de changement de source de signal, appuyez sur cette touche en continu pour sélectionner la source de signal affichée dans la barre d'informations et appuyez sur la touche de menu pour régler la source de signal sélectionnée.

Lorsque le menu OSD est actif, ce bouton agit comme une touche de sortie (pour quitter le menu OSD)

Sélection USB/Clear Vision Demo/<

Lorsque vous fermez le menu OSD. Appuyez sur la touche «<» pour ouvrir le menu de sélection USB, appuyez sur la touche «<» ou «>» pour changer la source d'entrée «USB C» ou «USB up» fonction.

Clear Vision Demo

 Appuyez et maintenez la touche «< » pendant 5 secondes pour activer la Clear Vision Demo, et un message « Clear Vision Demo : activé » sera affiché sur l'écran pendant une durée de 5 secondes. Appuyez et maintenez le bouton «< » pendant 5 secondes, Clear Vision Demo s'éteindra.



OSD Setting (Réglages d'OSD)

Instructions simples et basiques sur les touches de contrôle



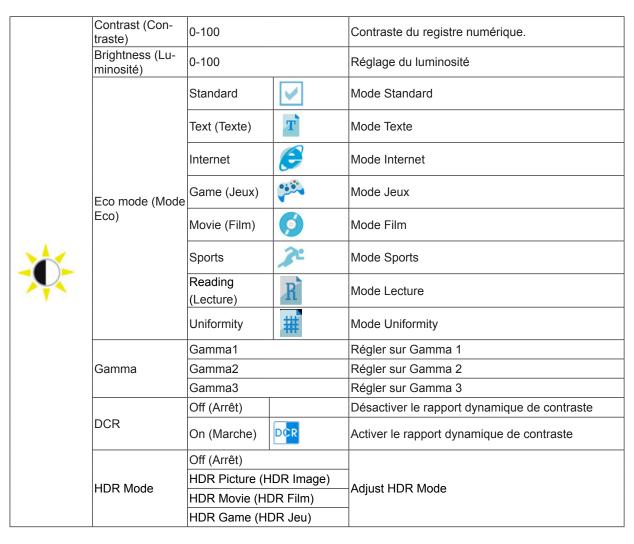
- 1). Appuyez sur le **bouton IIII MENU** pour activer la fenêtre d'affichage à l'écran.
- 2). Appuyez sur le bouton < Gauche ou > Droite pour naviguer à travers les fonctions. Une fois que la fonction souhaitée est en surbrillance, appuyez sur le bouton [III] MENU pour l'activer. Appuyez sur Gauche ou Droite pour naviguer dans les fonctions de sous-menu. Une fois que la fonction souhaitée est en surbrillance, appuyez sur le bouton [III] MENU pour l'activer.
- 3). Appuyez sur < Gauche ou > Droite pour changer les paramètres de la fonction sélectionnée. Appuyez sur le bouton Quitter 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** III **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** IIII **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. Une des fonctions DCR, Ampl. Couleurs et Ampl. Image est activée ; les trois autres fonctions sont donc désactivées.

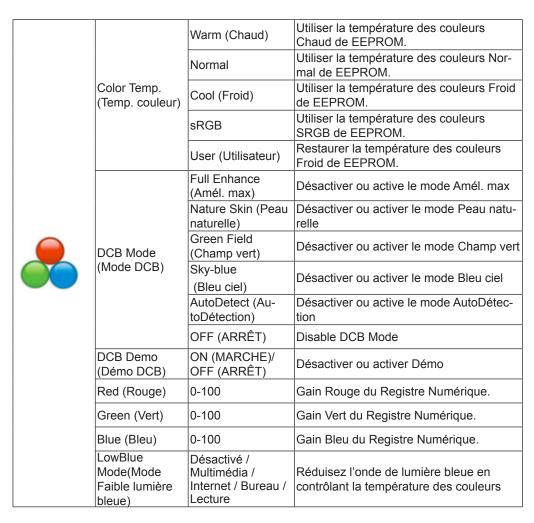
Luminance





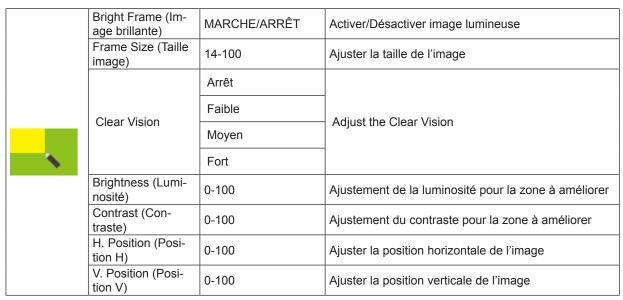
Color Setup (Réglage de la couleur)





Picture Boost (Amél. image)





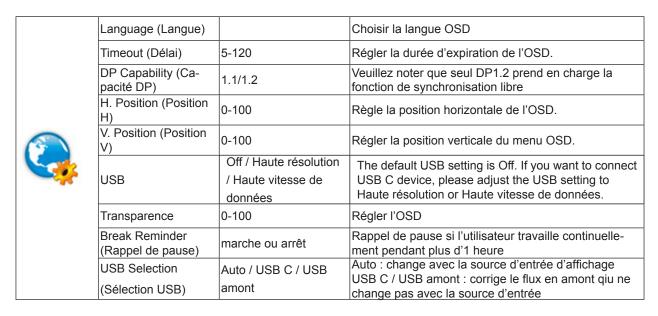
Remarque:

- 1) Pour une meilleure expérience de visionnement, réglez la luminosité, le contraste et la position de l'éclaircissement.
- 2) Lorsque «Mode HDR» dans «Luminance (Luminosité)» est réglé sur «non-désactivé», tous les paramètres de «Picture Boost (Amélior. Image)» ne peuvent pas être réglés.

Die Clear Vision-Funktion bietet beste Bildbetrachtung durch Konvertierung niedrig aufgelöster, verschwommener Bilder in klare, lebendige Bilder.

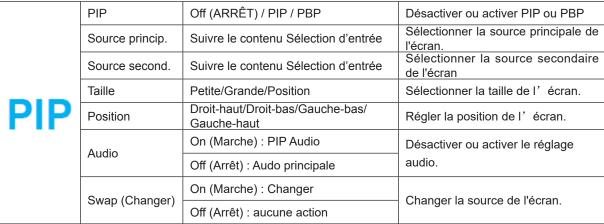
OSD Setup (Réglage OSD)





PIP Setting (Réglage PIP)





Reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître la compatibilité de la source d'entrée principale/secondaire.

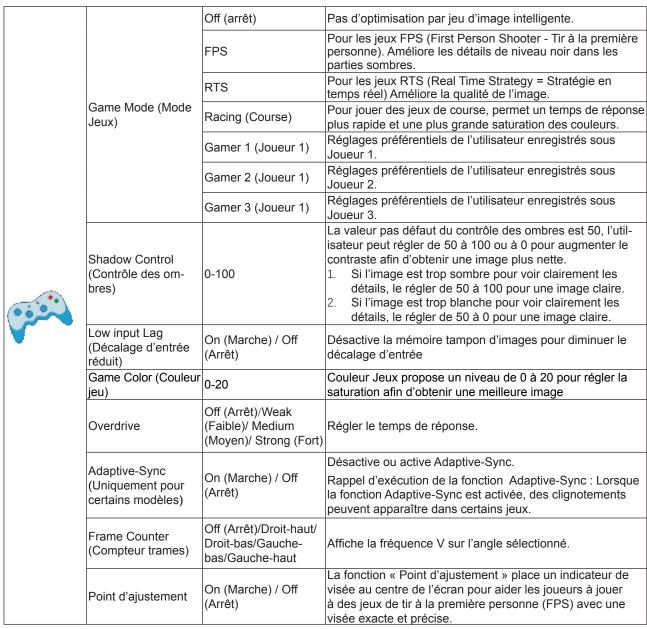
Secondaire Principale	HDMI	DP	USB C
HDMI	V	V	V
DP	V	V	V
USB C	V	V	V

^{*}Les ajustements PxP lies à la couleur ne peuvent être effectués que par le principal, et le secondaire n'est pas pris en charge.

Le principal et le secondaire presentment donc des couleurs différentes.

Game Setting (Réglage jeux)





Remarque:

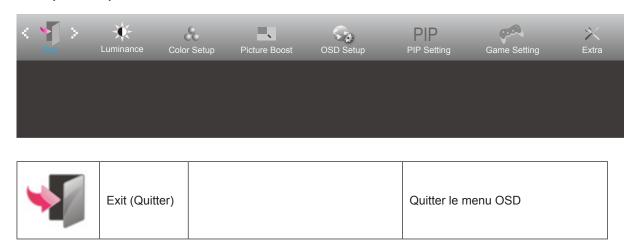
Lorsque «Mode HDR» dans «Luminance (Luminosité)» est réglé sur «non-désactivé», les paramètres "Game Mode (Mode jeu)", "Shadow Control (Contrôle ombre)", "Game Color (Couleur Jeu)" ne peuvent pas être réglés.

Extra



	Input Select (Sélection de l'entrée)	Auto/HDMI/DP/USB C	Sélectionner la Source du signal comme entrée
	Off Timer (Programma- teur arrêt)	0-24 hrs	Sélectionner l'heure d'arrêt CC.
21	Image Ratio (Format de l'image)	Large / 4:3 / 1:1 / Movie1 (Film1) / Movie2 (Film2)	Sélectionner le format de l'image pour l'affichage.
	DDC/CI	Yes (Oui)/No (Non)	Activer ou désactiver le support DDC/CI.
		Oui ou non	Réinitialiser le menu aux réglages par défaut
	Reset (Réinitialiser)	ENERGY STAR®/ Non	ENERGY STAR® disponible pour certains ENERGY STAR®/ Non modèles

Exit (Quitter)



Voyant DEL

État	Couleur DEL
Mode Pleine puissance	Blanc
Mode Actif-Arrêt	Orange

Dépannage

Problème & Question	Solutions possibles
Le voyant LED d'alimentation n'est pas allumé	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.
Aucune image sur l'écran	 Le cordon d'alimentation est-il branché correctement ? Vérifiez le branchement du cordon d'alimentation et la source. Le câble vidéo est-il branché correctement ? (Connexion en utilisant un câble VGA) Vérifiez la connexion du câble VGA. (Connexion en utilisant le câble HDMI) Vérifiez la connexion du câble HDMI. (Connexion en utilisant un câble DP) Vérifiez la connexion du câble DP) * Les entrées VGA/HDMI/DP ne sont pas disponibles sur tous les modèles. Si l'alimentation est allumée, redémarrez l'ordinateur pour voir l'écran initial (l'écran d'ouverture de session). Si l'écran initial (l'écran d'ouverture de session) apparaît, démarrez l'ordinateur dans le mode applicable (le mode sans échec de Windows 7/8/10/11) et ensuite changez la fréquence de la carte vidéo. (Référez-vous à la section Régler la résolution optimale) Si l'écran initial (l'écran d'ouverture de session) n'apparaît pas, contactez le centre de service ou votre revendeur. Pouvez-vous voir le message « Input Not Supported (Entrée non prise en charge) » sur 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. Assurez-vous que les pilotes du moniteur AOC sont installés.
L'image est floue, elle a un problème d'ombre	Réglez les contrôles du Contraste et de la Luminosité. Appuyez sur la touche de raccourci (AUTO). 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.
L'image saute, effet de vagues ou d'ondes visible sur l'écran	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.
Le moniteur est bloqué en mode Veille	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.
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. Assurez-vous que le câble vidéo du moniteur est connecté correctement à l'ordinateur.
L'image n'est pas centrée ou elle n'est pas dimensionnée correctement	Réglez la Position H et la Position V ou appuyez sur le bouton de raccourci (Alimentation/AUTO)
Défaut des couleurs sur l'image (le blanc n'apparaît pas blanc)	Réglez la couleur RVB ou sélectionnez la température de la couleur.
Interférences horizontales ou verticales sur l'écran	Utilisez le mode arrêt de Windows 7/8/10/11 pour ajuster les paramètres HORLOGE et FOCUS. Appuyez sur la touche de raccourci (AUTO).
Réglementation et service	Veuillez vous référer aux informations sur les règlementations et les services qui se trouvent dans le manuel sur le CD ou qui sont disponibles sur www.aoc.com (pour trouver le modèle que vous avez acheté dans votre pays et pour trouver les informations sur les règlementations et les services dans la page Support.)

Spécifications

Caractéristiques générales

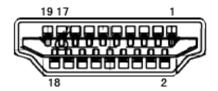
	Nom du modèle	CU34P3CV		
Dannaau	Système de fonctionnement	Couleur TFT LCD		
Panneau	Taille de l'image visible	86,4 cm diagonale		
	Taille des pixels	0,23175mm(H) × 0,23175mm(V)		
	Limites de balayage horizontal	30-160KHZ		
	Taille d'écran horizontale (maximum	797,22mm		
	Limites de balayage vertical	48-100HZ		
	Taille d'écran verticale(maximum)	333,72mm		
	Résolution optimale préréglée	3440x1440@60Hz		
Autres	Max resolution	3440x1440@100Hz(HDMI/	DP/USB C)	
Autres	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Source d'alimentation	100-240V~, 50/60Hz,2A		
		Standard (luminosité et contraste par défaut)	35W	
	Consommation électrique	Max. (luminosité = 100, contraste =100)	≤180W	
		Mode Veille	≤0,5 W	
	USB C	Connecteur réversible		
	Super Speed	Transfert de données et de vidéo		
USB C	DP	Mode DisplayPort Alt intégré		
	Alimentation électrique	USB PD version 3.0		
	Alimentation électrique maximum	Jusqu'à 65 W (5V/3A,7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A)		
Caractéristiques	Type de connecteur	HDMI/DP/USB C/Earphone/RJ45 Input/USB Upstream/USB3 Gen1x4(Includes 1 Fast Charger)		
physiques	RJ45	Ethernet LAN (10M/100M/1	000M)	
	Type de câble de signal	Détachable		
	Température	Utilisation	0° à 40°	
		Non utilisation	-25° à 55°	
		Utilisation	10% à 85% (sans condensation)	
Environnemental	Humaite	Non utilisation	5% à 93% (sans condensation)	
	Aug. I.	Utilisation	0 à 5000 m (0 à 16404 pieds)	
	Altitude	Non utilisation	0 à 12192 m (0 à 40000 pieds)	



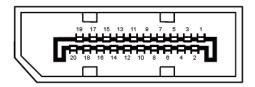
Modes d'affichage préréglés

STANDARD	RÉSOLUTION	FRÉQUENCE HORIZONTALE (kHZ)	FRÉQUENCE VERTICALE (Hz)	
	640x480@60Hz	31.469	59.94	
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809	
	640x480@75Hz	37.5	75	
	800x600@60Hz	37.879	60.317	
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188	
	800x600@75Hz	46.875	75	
	1024x768@60Hz	48.363	60.004	
XGA	1024x768@70Hz	56.476	70.069	
	1024x768@75Hz	60.023	75.029	
0.004	1280x1024@60Hz	63.981	60.020	
SXGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025	
\A\\\(\O_A\).	1440x900@60Hz	55.935	59.887	
WXGA+	1440x900@60Hz	55.469	59.901	
\A(0)(O)A	1680x1050@60Hz	65.290	59.954	
WSXGA	1680x1050@60Hz	64.674	59.883	
_		67.5	60	
PBP MODE			59.936	
OUD	2560x1080@60HZ	66	60	
QHD	2560x1080@50HZ	56.25	50	
	3440x1440@30HZ	44.408	29.985	
MOLID	3440x1440@60HZ	89.819	59.973	
WQHD	3440x1440@75HZ	111.875	74.983	
	3440x1440@100HZ	150.972	99.982	
<u>'</u>	MAC M	ODES		
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667	
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551	
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927	

Assignations des broches



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 est 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.