

Moniteur OLED Acer

Manuel d'utilisation

Copyright © 2024. Acer Incorporated.
Tous droits réservés.

Manuel d'utilisation du Moniteur OLED Acer
Première publication : 06/2024

Des modifications peuvent être périodiquement apportées aux informations contenues dans cette publication sans obligation de notifier quiconque de telles révisions ou modifications. Ces modifications seront intégrées aux nouvelles éditions de ce manuel ou à des documents et publications complémentaires. Cette société ne fait aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, en ce qui concerne le contenu de ceux-ci et déclinent expressément les garanties implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.

Enregistrez le numéro de série, la date d'achat et le numéro du modèle dans l'espace prévu ci-dessous. Le numéro de série et le numéro de modèle sont imprimés sur l'étiquette collée sur votre ordinateur. Toutes les correspondances concernant votre unité doivent inclure le numéro de série, le numéro de modèle et les informations d'achat.

Toute reproduction, transmission, transcription ou mise en mémoire de ce manuel ou partie sur un support quelconque, par quelque procédé que ce soit, notamment, électronique, mécanique, photocopie, enregistrement, ou autre, sont interdites sans l'autorisation écrite préalable d'Acer Incorporated.

Manuel d'utilisation du Moniteur OLED Acer

Numéro de modèle : _____

Numéro de série : _____

Date d'achat : _____

Lieu d'achat : _____

Acer et le logo Acer sont des marques commerciales déposées par Acer Incorporated. Les noms de produits ou marques commerciales d'autres sociétés sont utilisés ici à des fins d'identification uniquement et sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Informations pour Votre Sécurité et votre Confort

Consignes de sécurité

Lisez ces instructions avec attention. Conservez ce document pour des références futures. Conformez-vous aux consignes et avertissements indiqués sur cet appareil.

Remarques spéciales relatives aux moniteurs OLED

Il est normal que les symptômes suivant se produisent en utilisant le moniteur OLED, ils n'indiquent aucun problème.

- En raison de la nature des lampes fluorescentes, l'image à l'écran peut être instable lors de la première utilisation. Eteignez, puis rallumez votre écran pour vous assurer de faire disparaître ce problème d'instabilité de l'image.
- Il est possible que la luminosité à l'écran soit légèrement irrégulière, elle dépend du motif de bureau que l'on utilise.
- L'écran OLED possède 99,99% ou plus de pixels efficaces. Il peut comporter un maximum de 0,01% pixels défectueux, qui peuvent se caractériser par un pixel manquant ou constamment allumé.
- Il est dans la nature des écrans OLED qu'une image rémanente de l'écran précédent reste après un changement d'image, surtout si cette image est restée affichée à l'écran pendant plusieurs heures. Dans ce cas-là, l'écran redeviendra normal lentement en changeant d'image ou en éteignant le moniteur pendant plusieurs heures.

Nettoyage du moniteur

Suivez attentivement les consignes ci-dessous lors du nettoyage du moniteur.

- Débranchez toujours le moniteur avant de le nettoyer.
- Utilisez un chiffon doux pour essuyer l'écran ainsi que l'avant et les côtés du coffret.

Accessibilité

Assurez-vous que la prise secteur à laquelle vous branchez le cordon d'alimentation est facilement accessible et située aussi proche que possible de l'utilisateur de l'équipement. Si vous devez couper complètement l'alimentation de l'équipement, assurez-vous de débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale.

Écoute sécurisée

Pour protéger votre ouïe, respectez les consignes ci-dessous.

- Augmentez progressivement le volume jusqu'à ce que vous l'entendiez clairement et confortablement et sans déformation.
- Après avoir réglé le niveau du volume, ne l'augmentez pas une fois que vos oreilles s'y sont habituées.
- Limitez la durée d'écoute de musique à un volume élevé.
- Évitez d'augmenter le volume pour couvrir les sons environnants.
- Baissez le volume si vous ne pouvez pas entendre les gens qui parlent autour de vous.

Avertissements

- N'utilisez pas cet appareil près d'une source d'eau.
- Ne placez pas ce produit sur un chariot, un support ou une table instables. S'il tombe par accident, il pourrait être sérieusement endommagé.
- Des fentes et ouvertures sont prévues pour la ventilation afin d'assurer un fonctionnement fiable de l'appareil vidéo et de le protéger d'une éventuelle surchauffe. Ces ouvertures ne doivent pas être obstruées ou couvertes. Ces ouvertures ne doivent jamais être bloquées, par exemple en posant l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Il ne doit jamais être placé à proximité ou au contact d'un radiateur ou d'une source de chaleur. Il ne doit pas être placé dans une installation encastrée à moins qu'une ventilation suffisante ne soit assurée.
- N'insérez jamais des objets dans les ouvertures du boîtier de l'appareil car ceux-ci pourraient toucher des points à haute tension ou créer un court-circuit et poser un risque d'incendie ou d'électrocution. Ne renversez jamais de liquide sur le produit.
- Pour réduire le risque de dommage interne et pour éviter que la batterie ne fuie, ne posez pas l'appareil sur un endroit sujet à des vibrations.
- Ne jamais utiliser ce produit en faisant du sport, de l'exercice ou dans un environnement vibrant, ce qui pourrait provoquer un éventuel court-circuit ou endommager les composants internes.

Utilisation de l'alimentation électrique

- L'alimentation électrique de l'appareil doit être conforme aux caractéristiques figurant sur l'étiquette d'identification. En cas de doute, consultez votre revendeur ou la compagnie d'électricité appropriée.
- Lors de l'utilisation éventuelle d'une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total des appareils reliés par la rallonge reste dans les limites admises. De même, vérifiez que l'ampérage de tous les produits reliés à une même prise secteur ne dépasse pas la valeur du fusible.
- Ne surchargez pas une prise électrique ou une barrette multiprise en branchant trop d'appareils. La charge globale du système ne doit pas dépasser 80% de la capacité du circuit dérivé. Si une multiprise est utilisée, la charge ne doit pas dépasser 80% de sa capacité en entrée.



.....

Remarque : La broche de mise à la terre fournit également une bonne protection contre les bruits imprévus produits par d'autres appareils électriques qui peuvent interférer avec les performances de cet appareil.

Maintenance du produit

N'essayez jamais de réparer vous-même ce produit : l'ouverture ou la dépose des capots vous expose à divers risques, électrocution notamment. L'entretien doit être confié à un spécialiste.

Débranchez ce produit et adressez-vous au service après-vente dans les cas suivants :

- Le cordon d'alimentation est endommagé ou dénudé.
- Un liquide a été renversé dans l'appareil.
- Le produit a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
- L'appareil est tombé ou le châssis a été endommagé.

- Les performances de l'appareil deviennent irrégulières, indiquant la nécessité du recours au S.A.V.
- L'appareil ne fonctionne pas correctement après avoir respecté les consignes d'utilisation.



Remarque : Effectuez uniquement les réglages indiqués dans les consignes d'utilisation ; d'autres réglages incorrects risquent de provoquer des dommages nécessitant l'intervention prolongée d'un technicien qualifié.

Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans toutes les zones présentant une atmosphère potentiellement explosive et respectez tous les panneaux et consignes. Les atmosphères potentiellement explosives se trouvent dans les zones où il est généralement conseillé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles pourraient créer des incendies ou des explosions et causer des blessures ou même entraîner la mort. Éteignez l'appareil à proximité des pompes dans les stations essence. Respectez les restrictions concernant l'utilisation des appareils fréquence radio dans les dépôts, les entrepôts et les zones de distribution de carburant, des usines de produits chimiques ou dans des endroits en cours d'opérations de dynamitage. Des zones avec une atmosphère potentiellement explosive sont souvent, mais pas toujours, clairement signalées. Ces zones comprennent les cales des bateaux, les installations fixes pour stockage ou transfert des produits chimiques, les véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfiés (comme le propane ou le butane) et les zones dans lesquelles l'air contient des substances chimiques ou des particules comme des grains, de la poussière ou des poudres métalliques.

Consignes de sécurité complémentaires

Votre appareil ainsi que ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de portée des jeunes enfants.

Informations concernant le recyclage des équipements TI

Acer s'engage dans la protection de l'environnement et considère le recyclage, la récupération et la mise au rebut des équipements usagés, comme l'une des principales priorités de la société, minimisant ainsi les nuisances à l'environnement.

Chez Acer, nous nous soucions des effets de notre activité sur l'environnement et cherchons à identifier et à proposer les meilleures procédures de travail pour réduire l'impact environnemental de nos produits.

Pour plus d'informations et d'aide sur le recyclage, veuillez visiter les sites suivants : <https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html>

Visitez le site www.acer-group.com pour obtenir plus d'informations sur les fonctions et les avantages de nos autres produits.

Instructions de mise au rebut



Ne jetez pas cet appareil électronique dans la poubelle lorsque vous vous en débarrassez. Pour minimiser la pollution et assurer la protection de l'environnement, veuillez recycler. Pour plus d'informations concernant les règlements WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment), rendez-vous sur le site web à l'adresse

<https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html>

Le moniteur Acer est conçu pour l'affichage vidéo et visuel d'informations obtenues à partir d'appareils électroniques.

Déclaration sur les pixels de l'écran OLED

L'écran OLED est produit avec des techniques de fabrication à haute précision. Néanmoins, des pixels peuvent de temps en temps disparaître ou apparaître comme des points noirs ou rouge. Ceci n'a aucun effet sur l'image enregistrée et n'est pas une dysfonction.

La gestion de l'énergie activée par défaut dans ce produit est la suivante :

- Activation du mode Veille de l'écran après 5 minutes d'inactivité de l'utilisateur.
- Pour réveiller le moniteur quand il est en mode Arrêt actif, déplacez la souris ou appuyez sur une touche du clavier.

Conception OLED de la prévention de l'image résiduelle

Actualisation de la rétention d'image

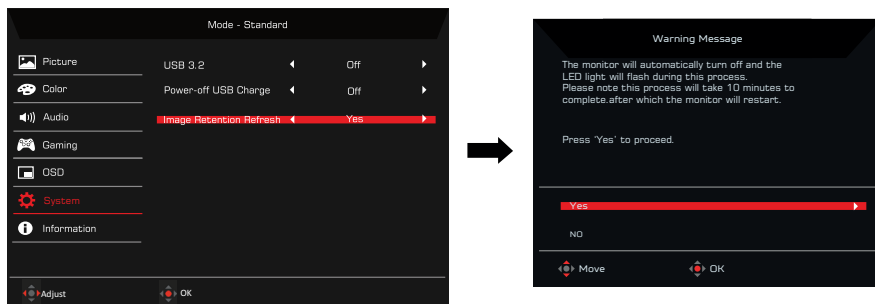
Pour réduire le risque de rétention d'image, si le moniteur a été utilisé pendant plus de 4 heures, l'actualisation de la rétention d'image démarre automatiquement après l'extinction du moniteur. Vous pouvez également lancer l'actualisation de la rétention d'image manuellement via le menu OSD.

Quand le processus d'actualisation de la rétention d'image commence, le moniteur affiche un message d'avertissement et la DÉL d'alimentation commence à clignoter alternativement en bleu et en orange.

Quand la DÉL d'alimentation s'éteint, cela indique que le processus d'actualisation de la rétention d'image est terminé, la durée de l'actualisation de la rétention d'image est d'environ 5 minutes.



- Remarque :**
- Pendant le processus d'actualisation de la rétention d'image, n'éteignez pas l'écran et ne débranchez pas l'alimentation.
 - L'actualisation de la rétention d'image ne peut être activée que quand l'écran a été utilisé pendant plus de 4 heures ; avant que le délai ne soit dépassé, l'option est grisée.



Conseils et informations pour une utilisation confortable

Les utilisateurs peuvent se plaindre de fatigue visuelle et de maux de tête après une utilisation prolongée de l'ordinateur. Les utilisateurs ont également un risque de blessure physique après de longues heures de travail devant un ordinateur. De longues périodes de travail, une mauvaise position, de mauvaises habitudes de travail, des conditions de travail inadaptées, la santé personnelle et d'autres facteurs augmentent fortement le risque de blessure physique.

Une utilisation incorrecte de l'ordinateur peut causer un syndrome du canal carpien, une tendinite, une ténosynovite ou d'autres problèmes musculaires et osseux. Les symptômes suivants peuvent apparaître dans les mains, les poignets, les bras, les épaules, le cou ou le dos :

- une sensation d'engourdissement, de brûlure ou de fourmillement
- un endolorissement, une algie ou une sensibilité
- une douleur, une tuméfaction ou une inflammation
- une raideur ou une crampe
- un froid ou une faiblesse

Si vous avez ces symptômes ou tout autre gêne et/ou douleur récurrentes ou persistantes en rapport avec l'utilisation de l'ordinateur, consultez un docteur immédiatement et informez le service de santé et de sécurité de votre entreprise.

La section suivante donne des conseils pour une utilisation plus confortable de l'ordinateur.

Trouver votre zone de confort

Trouvez votre zone de confort en ajustant l'angle de vue du moniteur, en utilisant un repose-pied ou en élevant votre position assise pour obtenir un confort maximal. Respectez les conseils suivants :

- ne restez pas trop longtemps dans une position fixe
- évitez d'être avachi vers l'avant et/ou penché en arrière
- levez-vous et marchez un peu régulièrement pour réduire la fatigue musculaire de vos jambes

Soin à apporter à votre vue

De longues heures de vision, en portant des lunettes ou lentilles incorrectes, avec du reflet, une lumière excessive, des écrans mal réglés, des polices très petites et des affichages avec faible contraste pourraient fatiguer vos yeux. Les sections suivantes fournissent des suggestions pour réduire la fatigue visuelle.

Yeux

- Reposez vos yeux fréquemment.
- Reposez régulièrement vos yeux en regardant à côté du moniteur et en fixant un point au loin.
- Clignez fréquemment les yeux pour qu'ils ne sèchent pas.

Affichage

- Maintenez votre écran propre.
- Gardez votre tête à un niveau plus haut que le bord supérieur de l'affichage pour que vos yeux regardent vers le bas lorsque vous regardez au milieu de l'affichage.
- Ajustez la luminosité et/ou le contraste à un niveau confortable pour améliorer la lisibilité du texte et la clarté des graphiques.
- Éliminez l'éclat et les réflexions en :
 - plaçant votre affichage de manière à ce que le côté soit face à la fenêtre ou toute autre source de lumière
 - réduisant la lumière des pièces en utilisant des rideaux, des stores ou des volets
 - utilisant une lampe articulée
 - changeant l'angle de vue de l'affichage
 - utilisant un filtre pour réduire le reflet
 - utilisant un viseur d'affichage, comme un morceau de carton débordant du bord supérieur de l'affichage
- Évitez d'ajuster votre affichage à un angle de vue anormal.
- Évitant de regarder des sources de lumière brillante, comme une fenêtre ouverte, pendant de longues périodes de temps.

Prendre de bonnes habitudes de travail

Prenez les bonnes habitudes de travail suivantes pour une utilisation plus reposante et productive de l'ordinateur :

- Faites des petites coupures régulièrement et souvent.
- Faites des exercices d'étirement.
- Respirez de l'air extérieur aussi souvent que possible.
- Faites des exercices régulièrement et conservez un corps en bonne santé.

Ne placez jamais un moniteur OLED dans un endroit instable. Un moniteur OLED peut tomber, causant des blessures graves ou la mort. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant des précautions simples telles que :

- Utiliser les armoires ou les supports recommandés par le fabricant du moniteur OLED.
- N'utiliser que des meubles qui peuvent supporter sans danger le moniteur OLED.
- S'assurer que le moniteur OLED ne dépasse pas le bord du meuble porteur.
- Ne jamais placer le moniteur OLED sur un meuble haut (par exemple, une armoire ou une bibliothèque) sans ancrer à la fois le meuble et le moniteur OLED à un support approprié.

- Ne jamais placer le moniteur OLED sur des tissus ou autres matériaux qui pourraient se trouver entre le moniteur OLED et le meuble de support.
- Toujours informer les enfants des dangers de grimper sur les meubles pour atteindre le moniteur OLED ou ses commandes.

Si le moniteur OLED existant doit être conservé et déplacé, les mêmes considérations que ci-dessus doivent être appliquées.



Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221

And,

Acer Italy s.r.l.

Viale delle Industrie 1/A, 20044 Arese (MI), Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Product:

OLED Monitor

Trade Name:

acer

Model Number:

X32

SKU Number:

X32 xxxxxxxx

("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank)

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

☒ **EMC Directive: 2014/30/EU**

☒ EN 55032:2015+AC:2016 Class B

☒ EN 61000-3-3:2013+A1: 2019

☒ EN 61000-3-2:2014 Class D

☒ EN 55035:2017+A11:2020

☒ EN 55024:2010+A1:2015

☒ **LVD Directive: 2014/35/EU**

☒ EN 62368-1:2014+A11:2017

☒ **RoHS Directive: 2011/65/EU**

☒ EN IEC 63000:2018

☒ **ErP Directive: 2009/125/EC**

☒ (EU) 2019/2021; EN 50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2024.

RU Jan / Manager

Acer Incorporated (New Taipei City)

Jun. 30, 2024

Date



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	OLED Monitor
Model Number:	X32
SKU Number:	X32 xxxxxxxx (“x” = 0~9, a ~ z, A ~ Z or blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation 1730 N First St Suite 400, San Jose, CA 95112 U. S. A.
Address of Responsible Party:	
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	(408) 533-7700
Fax No.:	(408) 533-4555

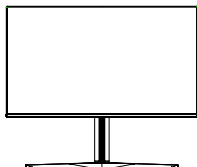
Informations pour Votre Sécurité et votre Confort	iii
Consignes de sécurité	iii
Remarques spéciales relatives aux moniteurs OLED	iii
Nettoyage du moniteur	iii
Accessibilité	iii
Écoute sécurisée	iii
Avertissements	iv
Utilisation de l'alimentation électrique	iv
Maintenance du produit	iv
Environnements potentiellement explosifs	v
Consignes de sécurité complémentaires	v
Informations concernant le recyclage des équipements TI	v
Instructions de mise au rebut	vi
Déclaration sur les pixels de l'écran OLED	vi
Conception OLED de la prévention de l'image résiduelle	vi
Conseils et informations pour une utilisation confortable	vii
Trouver votre zone de confort	vii
Soin à apporter à votre vue	viii
Prendre de bonnes habitudes de travail	viii
CONTENU DE L'EMBALLAGE	1
Fixation du moniteur sur son socle	2
Fixer le moniteur au mur	3
RÉGLAGE DE LA POSITION DE L'ÉCRAN	4
BRANCHEZ LE CORDON D'ALIMENTATION	5
Connexion de l'adaptateur et du cordon d'alimentation secteur	5
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	5
Canal des données de l'écran (DDC)	6
Câble de signal d'affichage couleur à 20 broches	6
Câble de signal d'affichage couleur à 19 broches	7
TABLEAU DE FRÉQUENCES STANDARDS	8

Connexion de votre moniteur à un ordinateur	9
Contrôles externes	10
Utiliser le menu contextuel	11
Menu principal	13
La page Fonction	13
DÉPANNAGE	23
Mode HDMI/DP (en option)	23

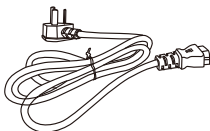
CONTENU DE L'EMBALLAGE

Lors du déballage, vérifiez la présence des éléments suivants et conservez les emballages d'origine pour le cas où vous devriez renvoyer ou transporter ultérieurement le moniteur.

Moniteur OLED



Cordon d'alimentation secteur



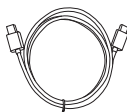
Câble DP (en option)



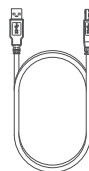
Câble HDMI (en option)



Câble de type C (en option)



Câble USB (A à B) (en option)



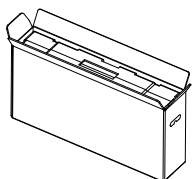
Adapter



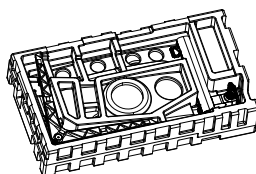
Guide de démarrage rapide



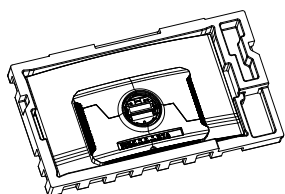
Fixation du moniteur sur son socle



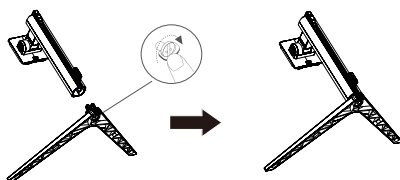
1. Déballez la boîte. Sortez la mousse de polystyrène côte à côte et placez à plat sur le bureau.



2. Sortez le polystyrène avec l'écran de la boîte.

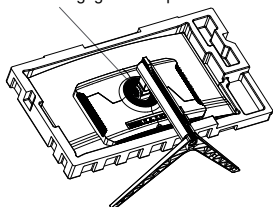


3. Retirez le polystyrène supérieur.

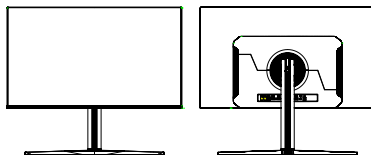


4. Installez le support sur la base et fixez-le à avec la vis à serrage manuel, située au bas de la base.

Bouton à dégagement rapide

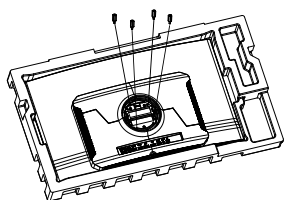


5. Fixez solidement la base de l'étape 4 à l'encoche à dégagement rapide du moniteur OLED.

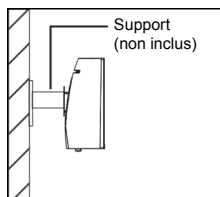


6. Retournez le moniteur OLED pour le mettre debout sur le bureau où il sera utilisé. (Remarque : N'appuyez PAS sur l'écran pour éviter tout dommage.)

Fixer le moniteur au mur



1. Connectez le kit de montage de l'adaptateur VESA avec des vis (4 M4x16mm).



2. Connecter le moniteur au mur.

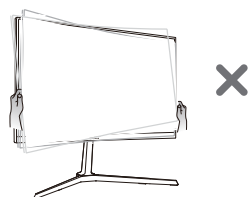
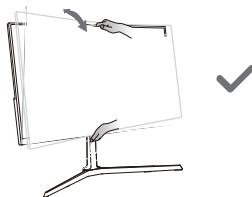
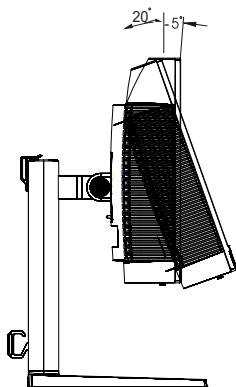
Remarque :

- Veuillez vérifier le poids du moniteur à l'avance pour choisir la capacité de charge appropriée du support de bras VESA.
- Ne jetez pas les vis d'origine car elles peuvent être nécessaires pour une utilisation ultérieure.

RÉGLAGE DE LA POSITION DE L'ÉCRAN

Pour optimiser l'angle de vue, vous pouvez régler l'inclinaison du moniteur en utilisant vos deux mains pour tenir les bords du moniteur. Le moniteur peut être ajusté jusqu'à 20 degrés vers le haut ou 5 degrés vers le bas.

Inclinaison



Remarque : N'appuyez PAS sur l'écran avec vos doigts.

Ne saisissez PAS les coins ni les côtés gauche et droit du moniteur pour ajuster l'inclinaison.

BRANCHEZ LE CORDON D'ALIMENTATION

- Ce moniteur est doté d'un boîtier d'alimentation universel lui permettant de fonctionner dans des régions équipées en 100/120 V CA ou 220/240 V CA. Aucun réglage n'est requis de la part de l'utilisateur.

Connexion de l'adaptateur et du cordon d'alimentation secteur

- Assurez-vous tout d'abord que le type de cordon d'alimentation utilisé convient à votre site.
- Le moniteur est doté d'un boîtier d'alimentation universel lui permettant de fonctionner dans des régions équipées en 100/120 V CA ou 220/240 V CA. Aucun réglage n'est requis de la part de l'utilisateur.
- Branchez une extrémité du cordon d'alimentation secteur à l'adaptateur et branchez l'autre extrémité dans une prise secteur.
- Pour les appareils fonctionnant en 120 V CA :
- Utilisez un jeu de cordons agréé par l'UL, à fil de type SVT et fiche de type 10 A/125 V.
- Pour les appareils fonctionnant en 220/240 V CA :
- Utilisez un ensemble composé d'un cordon H05VV-F et d'une fiche de type 10 A/250 V. Cet ensemble doit être conforme aux normes de sécurité en vigueur dans le pays dans lequel le matériel est installé.

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

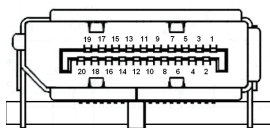
L'état d'économie d'énergie est maintenu jusqu'à la détection d'un signal de commande ou jusqu'à l'activation du clavier ou de la souris. Le temps de récupération depuis l'état ARRÊT jusqu'à l'état MARCHÉ est d'environ 3 secondes.

État	Voyant DÉL
ALLUMÉ	Bleu
Économie d'énergie	Bleu clignotant

Canal des données de l'écran (DDC)

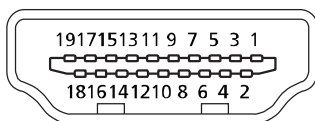
Pour faciliter l'installation, le moniteur peut utiliser la fonction Plug and Play si votre système prend également en charge le protocole DDC. DDC (Display Data Channel) est un protocole de communication dans lequel le moniteur informe automatiquement le système hôte de ses capacités, par exemple des résolutions prises en charge et de la fréquence correspondante. Ce moniteur prend en charge les normes DDC2B.

Câble de signal d'affichage couleur à 20 broches



NO. BROCHE	DESCRIPTION	NO. BROCHE	DESCRIPTION
1	DP_3,3 V	2	GND
3	HPD	4	AUX_CH_N
5	GND	6	AUX_CH_P
7	GND	8	GND
9	ML_LANE0_P	10	GND
11	ML_LANE0-N	12	ML_LANE1-P
13	GND	14	ML_LANE1-N
15	ML_LANE2-P	16	GND
17	ML_LANE2-N	18	ML_LANE3-P
19	GND	20	ML_LANE3-N

Câble de signal d'affichage couleur à 19 broches



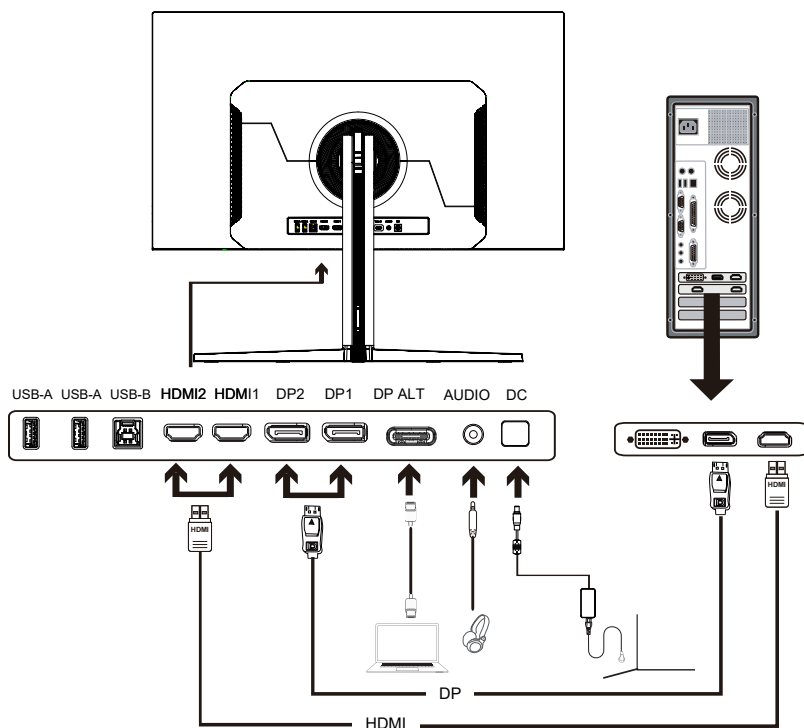
NO. BROCHE	DESCRIPTION	NO. BROCHE	DESCRIPTION
1	DATA2-	2	GND
3	DATA2+	4	DATA1-
5	GND	6	DATA1+
7	DATA0-	8	GND
9	DATA0+	10	DCLK-
11	GND	12	DCLK+
13	NC	14	NC
15	HDMI_SCL	16	HDMI_SDA
17	HDMI_DET	18	HDMI15V
19	HDMI_HPD		

TABLEAU DE FRÉQUENCES STANDARDS

Mode	Résolution	
VGA	640 x 480	60 Hz
	640 x 480	72 Hz
	640 x 480	75 Hz
MAC	640 x 480	66.66 Hz
VESA	720 x 400	70 Hz
SVGA	800 x 600	56 Hz
	800 x 600	60 Hz
	800 x 600	72 Hz
	800 x 600	75 Hz
XGA	1024 x 768	60 Hz
	1024 x 768	70 Hz
	1024 x 768	75 Hz
VESA	1152 x 864	75 Hz
	1280 x 960	60 Hz
SXGA	1280 x 1024	60 Hz
	1280 x 1024	75 Hz
VESA	1280 x 720	60 Hz
WXGA+	1440 x 900	60 Hz
WSXGA+	1680 x 1050	60 Hz
FHD	1920 x 1080	240 Hz
	1920 x 1080	60 Hz
QHD	2560 x 1440	60 Hz
	2560 x 1440	120 Hz
	2560 x 1440	240 Hz
DFHD	3840 x 1080	60 Hz
	3840 x 1080	120 Hz
	3840 x 1080	240 Hz
	3840 x 1600	60 Hz
	3840 x 1600	120 Hz
	3840 x 1600	240 Hz
UHD	3840 x 2160	60 Hz
	3840 x 2160	120 Hz
	3840 x 2160	240 Hz

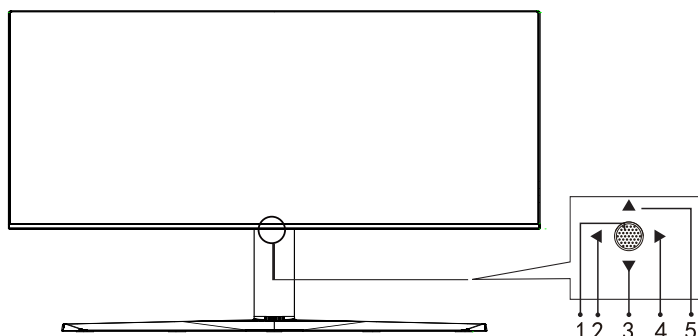
Connexion de votre moniteur à un ordinateur

1. Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
2. Connectez le câble DP (modèle à entrée DP uniquement)
 - a. Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - b. Connectez le câble DP à l'ordinateur.
3. Connectez le câble HDMI (modèle à entrée HDMI uniquement)
 - a. Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - b. Connectez le câble HDMI à l'ordinateur.
4. Connectez le câble de type C (modèle à entrée DP ALT uniquement)
 - a. Connectez le câble de type C à l'ordinateur.
5. Branchez les cordons d'alimentation de votre ordinateur et de votre moniteur dans une prise électrique à proximité.



- Remarque :**
1. La fonction de sortie audio dépend des modèles. Veuillez consulter le Guide d'utilisation pour plus d'informations.
 2. DP : Prend en charge la résolution de fréquence maxi 3840x2160-240Hz, prend également en charge FreeSync Premium et la fonction HDR.
 3. DP ALT : Prise en charge de la résolution de fréquence maxi 3840x2160-240Hz, prise en charge également de FreeSync Premium.
 4. HDMI : Prend en charge la résolution de fréquence maxi 3840x2160-240Hz, prend également en charge FreeSync Premium et la fonction HDR.

Contrôles externes



No.	Élément	Description
1	Bouton d'alimentation	Appuyez la touche pour allumer le moniteur, et appuyez plus de 5 secondes pour l'éteindre.
2	Bouton quitter/ gauche	Quittez ou retournez au menu précédent.
3	Bouton bas	Descendez dans le menu.
4	Bouton Menu	Accédez aux sous-menus.
5	Bouton haut	Montez dans le menu.

FreeSync Premium (Pour HDMI/DP seulement) :

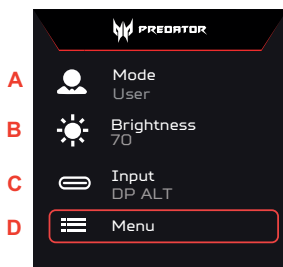
Cela peut permettre à une source graphique prise en charge par FreeSync Premium d'ajuster dynamiquement la fréquence de rafraîchissement de l'affichage en fonction des fréquences d'images typiques du contenu pour un affichage à efficacité énergétique, pratiquement sans saccade et à faible latence.

Utiliser le menu contextuel

Le contenu suivant est une référence générale seulement. Les spécifications du produit peuvent varier.

Le menu à l'écran (OSD) peut être utilisé pour ajuster les paramètres de votre moniteur OLED. Appuyez la touche pour ouvrir le menu OSD. Vous pouvez utiliser le menu OSD pour ajuster la qualité d'image, la position du menu OSD et les paramètres généraux. Pour les paramètres avancés, veuillez consulter la page suivante :

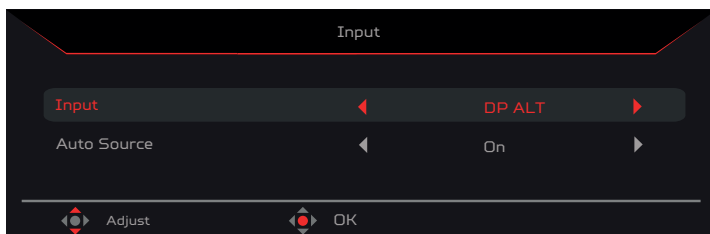
Page principale



- A. **Raccourci 1** : Modes, Luminosité, Volume, Gamma, Contraste, PIP/PBP, Sélection du port USB
- B. **Raccourci 2** : Modes, Luminosité, Volume, Gamma, Contraste, PIP/PBP, Sélection du port USB
- C. **Raccourci 3** : Touche spéciale Basculement d'entrée
- D. **Menu principal**

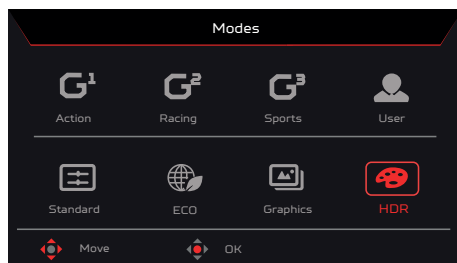
Entrée

Ouvrez le contrôle d'entrée et sélectionnez une source d'entrée DP ou HDMI. Quand vous avez terminé, utilisez  pour revenir au niveau supérieur.



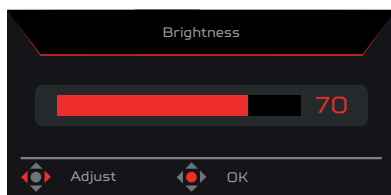
Raccourci 1 (par défaut : Mode)

Pour choisir le mode de scénario (G1, G2, G3), le profil défini par l'utilisateur à utiliser ou le mode de scénario (Utilisateur, Standard, ÉCO, Graphique, HDR).



Raccourci 2 (par défaut : Luminosité)

Ouvrez le contrôle Luminosité et sélectionnez le paramètre Luminosité. Quand vous avez terminé, utilisez  pour revenir au niveau supérieur.



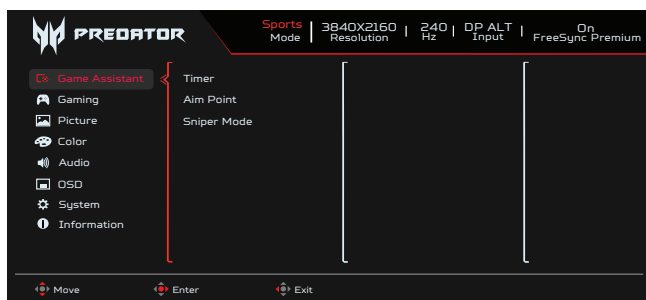
Menu principal

La page Fonction

Ouvrez la page Fonction pour sélectionner une fonction du menu et ajustez les paramètres souhaités en utilisant les flèches. Vous pouvez également afficher les informations système de votre moniteur depuis cette page. Quand vous avez terminé, utilisez  pour revenir au niveau supérieur.

1. Appuyez la touche **Menu principal** pour ouvrir le menu OSD.
2. Utilisez la touche de direction vers le haut ou vers le bas pour sélectionner Image dans le menu OSD. Puis appuyez **Entrée** pour accéder à l'élément que vous souhaitez ajuster.
3. Utilisez la touche de direction vers la gauche ou la droite pour ajuster les curseurs.

Assistant jeu



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette  vers le haut  ou vers le bas  pour sélectionner Assistant jeu dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite sur la fonction que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez vers le haut  ou vers le bas  pour contrôler les fonctions.
4. Le menu Assistant jeu permet d'ajuster le Minuteur, le Point de visée.
5. Minuteur : L'OSD affiche le minuteur en haut à gauche du moniteur.



Remarque : 1. Si vous sélectionnez 30 minutes, l'OSD effectuera un compte à rebours de 30:00 à 00:00.

2. Quand le minuteur est activé, Point de visée et N tx rafraîchit sont grisés.

6. Point de visée : Affichez un point de visée sur l'écran pour les jeux de tir.

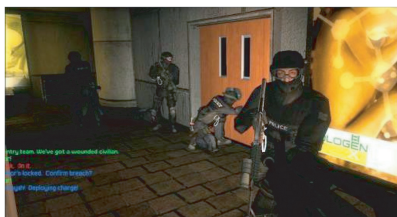


Remarque : Si le menu des touches spéciales ou le menu principal est déclenché, le « Point de visée » est temporairement fermé.

7. Mode Sniper : Accessibilité pour les jeux.

- Mode de portée
 - Ratio de portée : Pour contrôler le taux d'agrandissement du contenu.
 - Taille de la portée : Pour contrôler la taille de la fenêtre de la portée.
 - Portée avec vision nocturne : Pour contrôler l'effet de la vue nocturne.
- Ratio de portée : Choisissez le ratio de portée (1,5x, 2x, 4x), la valeur par défaut est 2x.
- Taille de la portée : Choisissez la taille de la portée (Petite, Moyenne, Grande), la valeur par défaut étant Moyenne.
- Portée avec vision nocturne : Pour filtrer le canal R&B.

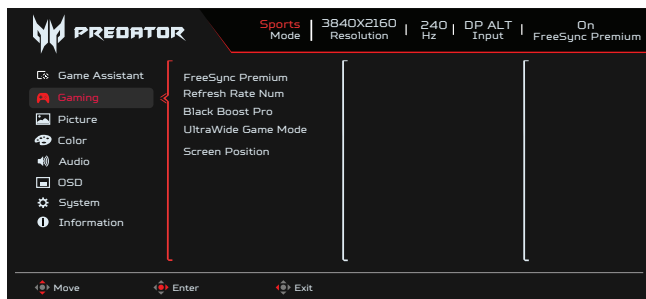
Portée avec vision nocturne : Eteinte



Portée avec vision nocturne : Allumé



Jeux



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette  vers le haut  ou vers le bas  pour sélectionner Jeux dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite sur la fonction que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez vers le haut  ou vers le bas  pour contrôler les fonctions.
4. Le menu Jeux permet d'ajuster FreeSync Premium, N tx rafraîchit, Boost du noir pro, Mode ultra large bande, Position de l'écran.
5. FreeSync Premium : Pour contrôler la prise en charge ou non de FreeSync Premium, par défaut est Activé.
6. N tx rafraîchit : Affichez le taux de rafraîchissement actuel panneau sur l'écran.



Remarque : Si FreeSync Premium est réglé sur « Activé », vous pouvez voir la Fréquence verticale changer dans l'OSD.

7. Boost du noir pro : Lorsque Boost du noir pro est activé, il compense la luminosité du niveau sombre, de sorte que les objets situés en niveau sombre soient clairement visibles.



Remarque :

- Boost du noir pro par défaut est « Désactivé ».
- Boost du noir pro est « Allumé », HDR est automatiquement Eteinte.

8. UltraWide Game Mode (Mode ultra large bande) : Le réglage par défaut est « Off » (Désactivé). Vous pouvez sélectionner « 21:9 » ou « 32:9 ».

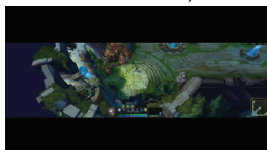


Remarque :

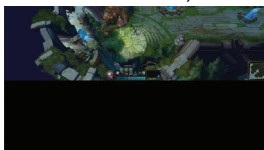
- Lorsque l'utilisateur sélectionne « 21:9 » ou « 32:9 », le mode large passe automatiquement à 1:1 et est grisé.
- Lorsque l'utilisateur sélectionne « Off » (Désactivé), le mode ultra-large bande revient au réglage d'origine.
- Le mode ultra-large bande ne prend en charge que les sources HDMI, DP et Type-C et les fonctions PIP/PBP et 1:1 en mode large bande sont grisées.

9. Screen Position (Position de l'écran) : Le réglage par défaut est « 0 ». L'utilisateur peut sélectionner « 2 », « 1 », « 0 », « -1 » ou « -2 ».

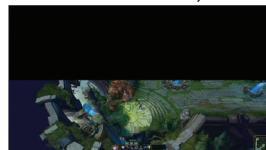
Position de l'écran = 0, Centre



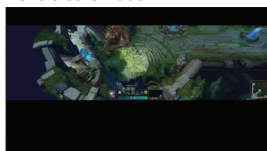
Position de l'écran = 2, Haut



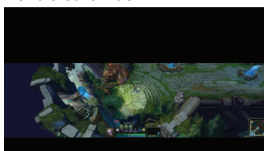
Position de l'écran = -2, Bas



Position de l'écran = 1, entre le Centre et le Haut



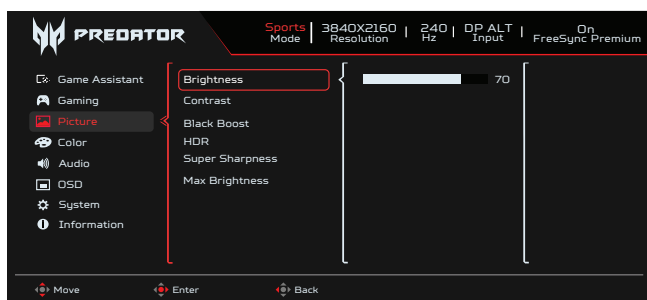
Position de l'écran = -1, entre le Centre et le Bas



Remarque :

- Cette fonction n'est activée que si le mode ultra-large bande est réglé sur « 21:9 » ou « 32:9 ».
- Cette fonction est grisée si le mode ultra-large bande est réglé sur « Off » (Désactivé).

Image



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette vers le haut ou vers le bas pour sélectionner Image dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite pour naviguer à l'élément que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez la manette vers la gauche ou la droite pour ajuster les curseurs.
4. Luminosité : Ajustez la luminosité de 0 à 100.



Remarque : Ajuste la balance entre les niveaux lumineux et sombres. La luminosité par défaut varie en fonction de la zone de vente.

5. Contraste : Ajustez le contraste de 0 à 100.



Remarque : Définit le degré de différence entre les zones claires et sombres.

6. Boost du noir : Ajustez le niveau noir de 0 à 10. Améliore les ombres en augmentant la luminosité sans changer les teintes plus claires.



Remarque : Si l'image est très lumineuse ou comporte peu de zones d'ombre, le réglage de ce paramètre peut ne pas entraîner de changements notables dans l'image.

7. HDR : Peut contrôler (désactivé / auto / HDR400), la valeur par défaut est désactivé, le réglage sur auto détectera et traitera automatiquement le signal HDR.



Remarque :

1. Lorsque HDR = Auto / HDR400, les modes seront également automatiquement réglés sur « HDR ».
2. Lorsque HDR = Auto / HDR400, certains paramètres : (ACM, Gamma, Contraste, Boost du noir...) sont grisés et désactivés, et si vous changez d'autres paramètres ajustables, les « Modes » ne passeront pas en mode « Utilisateur ».
3. La Xbox ne prenant actuellement pas en charge le HDR à la résolution FHD, la fonction HDR ne peut pas être activée lorsque connecté à la Xbox.

8. Super netteté : La technologie Super netteté peut simuler des images haute résolution en augmentant la densité de pixels de la source d'origine. Cela peut rendre les images plus nettes et claires.
9. Luminosité max : Par défaut, est désactivé.

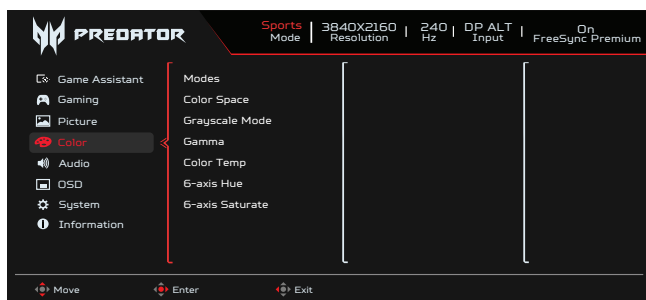


Remarque : Du fait de considérations environnementales, la luminosité par défaut de l'écran sera faible. Elle peut être ajustée selon vos préférences en suivant les étapes suivantes :

étape1 : Allez dans le menu OSD > Image > Luminosité max, et passez de Désactivé à Activé pour augmenter la luminosité.

étape2 : Une fois que la Luminosité max est sur Activé, ajustez la valeur de Luminosité entre 0-100 selon vos préférences.

Couleur



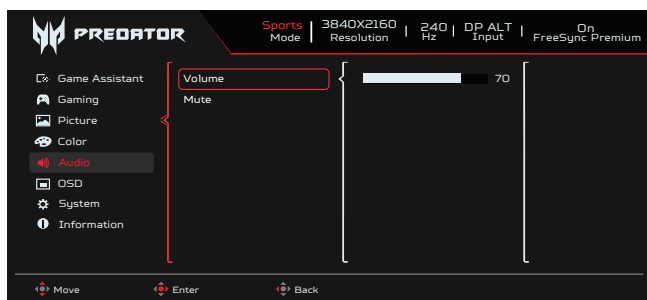
1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette vers le haut ou vers le bas pour sélectionner Couleur dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite pour naviguer à l'élément que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez la manette vers la gauche ou la droite pour ajuster les curseurs.
4. Le menu Couleur permet d'ajuster Modes, Espace de couleurs, Mode niv gris, Gamma, Temp. Couleur, Teinte 6 axes, Saturation 6 axes.
5. Modes : Sélectionnez votre mode préféré parmi Action, Course, Sports, Utilisateur, Standard, ÉCO, Graphique et HDR.
6. Espace de couleurs : Vous pouvez choisir Standard, SMPTE-C, DCI, EBU, HDR, Rec.709 ou sRGB.



- Remarque :**
1. Si Espace de couleurs est « HDR », Modes est automatiquement réglé sur « HDR ».
 2. Si Espace de couleurs n'est pas « HDR », Modes est réglé sur « Standard ».
7. Mode niv gris : Sélectionnez Allumé ou Éteinte pour activer ou désactiver le mode niveaux de gris. Le réglage par défaut est désactivé.

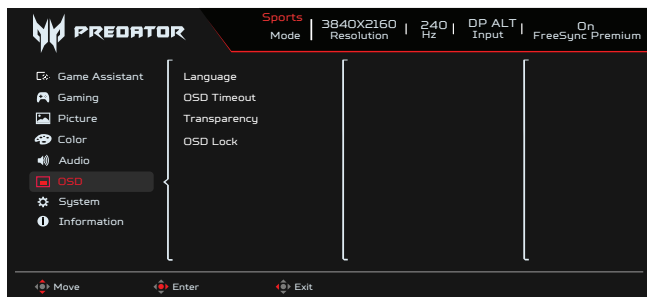
8. Le mode Gamma vous permet d'ajuster le ton de la luminance. La valeur par défaut est 2,2 (valeur standard pour Windows).
9. Temp. Couleur : La valeur par défaut est Chaud. Vous pouvez choisir Normal, Utilisateur, Clair et Chaud.
10. Teinte 6 axes : Ajustez la Teinte rouge, verte, bleue, jaune, magenta et cyan.
11. Saturation 6 axes : Ajustez la Saturation rouge, verte, bleue, jaune, magenta et cyan.

Audio



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette  vers le haut  ou vers le bas  pour sélectionner Audio dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite pour naviguer à l'élément que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez la manette  vers la gauche  ou la droite  pour ajuster les curseurs.
4. Le menu Audio permet de modifier le Volume, Muet.
5. Volume : Ajuster le volume.
6. Muet : Pour choisir d'activer ou de désactiver le son.

OSD



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette  vers le haut  ou vers le bas  pour sélectionner OSD dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite pour naviguer à l'élément que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez la manette  vers la gauche  ou la droite  pour ajuster les curseurs.

4. Le menu OSD permet d'ajuster Langue, Délai de l'OSD, Transparence, Verrouillage OSD.
5. Langue : Définissez la langue du menu OSD.
6. Délai de l'OSD: Ajustez le délai avant la désactivation du menu OSD.
7. Transparence : Sélectionnez la transparence lors de l'utilisation du mode jeux. La transparence peut être 20%, 40%, 60%, 80% ou Désactivé.
8. Verrouillage OSD : La fonction Verrouillage OSD est utilisée pour empêcher le bouton OSD d'être appuyé de manière accidentelle.



Remarque : 1. OSD verrouillé :

Définissez le Verrouillage OSD sur « Activé » dans le menu OSD et appuyez sur « Entrée ».

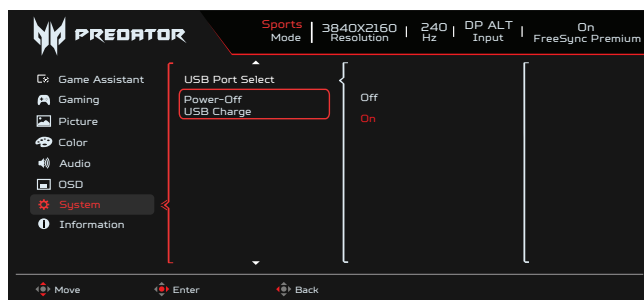
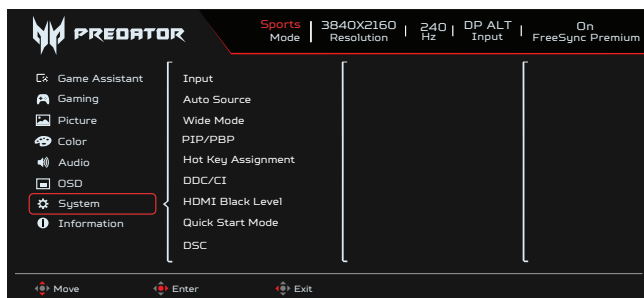
Le message « OSD verrouillé » apparaîtra au milieu de l'écran et les DÉL clignoteront en bleu.

Lorsque vous appuyez sur une touche, le message « OSD verrouillé » s'affichera.

2. OSD déverrouillé :

Appuyez la deuxième touche OSD pendant 3 secondes pour déverrouiller le menu OSD. Le message « OSD déverrouillé » apparaîtra au milieu de l'écran et les DÉL deviendront bleue.

Système



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.

2. Basculez la manette  vers le haut ▲ ou vers le bas ▼ pour sélectionner Système dans l'OSD. Basculez ensuite vers la droite pour naviguer à l'élément que vous souhaitez ajuster et appuyez la manette pour y accéder.
3. Basculez la manette  vers la gauche ◀ ou la droite ▶ pour ajuster les curseurs.
4. Le menu Système peut être utilisé pour sélectionner les sources d'entrée du signal et d'autres paramètres importants, notamment les types d'entrée.
5. Entrée : Sélectionnez la source parmi HDMI1, HDMI2, DP1, DP2, DP ALT.
6. Source auto : Recherche automatiquement les sources d'entrée disponibles.
7. Mode Large : Vous pouvez sélectionner le format d'écran que vous utilisez. Les options sont Plein, Aspect, 1:1 et 21:9.
8. PIP/PBP : Les options pour Mode PIP/PBP sont Désactivé, PIP large, PIP petit et PBP. Vous pouvez également ajuster Position PIP, Source secondaire, Commutation source et Source audio.



Remarque : PIP / PBP n'est pas pris en charge lorsque FreeSync Premium est « Activé ».

9. Affectation raccourcis : Sélectionnez la fonction Raccourci 1 ou Raccourci 2.
10. DDC/CI : Permet aux paramètres du moniteur d'être définis via le logiciel sur l'ordinateur.



Remarque : DDC/CI, est l'acronyme de Display Data Channel/Command Interface, qui permet aux commandes du moniteur d'être envoyées via logiciel.

11. Niveau noir HDMI : Vous pouvez sélectionner le niveau noir sous la source HDMI.
12. Md démarr rapide : Sélectionnez Désactivé ou Activé. Le réglage par défaut est « Désactivé ». Activez pour accélérer la vitesse de démarrage.
13. DSC : Par défaut est « Allumé ». La fonction DSC est prise en charge par DP&HDMI et DP ALT.



Remarque :

1. DSC = « Allumé » par défaut
Prend en charge DP, DP ALT et HDMI.
Tout ce qui peut prendre en charge la résolution maximale doit se rapporter au « Taux de rafraîchissement max ».
2. DSC = « Désactivé »
Pour certains appareils tels que les téléphones portables, DSC doit être défini sur Eteinte pour afficher correctement. Les résolutions pouvant être prises en charge dépendent des capacités de la carte graphique et peuvent ne pas pouvoir afficher 3840X2160 à 240Hz.

14. Actualisation de la rétention d'image : Pour réduire le risque de rétention d'image, si le moniteur a été utilisé pendant plus de 4 heures, l'actualisation de la rétention d'image démarre automatiquement après l'extinction du moniteur. Vous pouvez également lancer l'actualisation de la rétention d'image manuellement via le menu OSD.

Quand le processus d'actualisation de la rétention d'image commence, le moniteur affiche un message d'avertissement et la DÉL d'alimentation commence à clignoter alternativement en bleu et en orange.

Quand la DÉL d'alimentation s'éteint, cela indique que le processus d'actualisation de la rétention d'image est terminé, la durée de l'actualisation de la rétention d'image est d'environ 5 minutes.



Remarque : Pendant le processus d'actualisation de la rétention d'image, n'éteignez pas l'écran et ne débranchez pas l'alimentation.

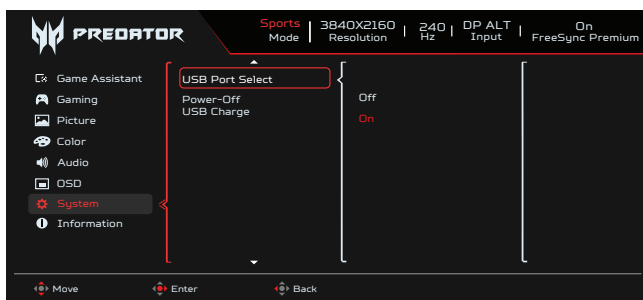
15. Sélection du port USB : Définissez le type de port USB sur Type C ou Type B ou Auto.
16. Charge USB hors tension : Sélectionnez « Activé » pour alimenter le port USB et sélectionnez « Désactivé » pour activer le mode d'économie d'énergie/C.C. désactivé.



Remarque :

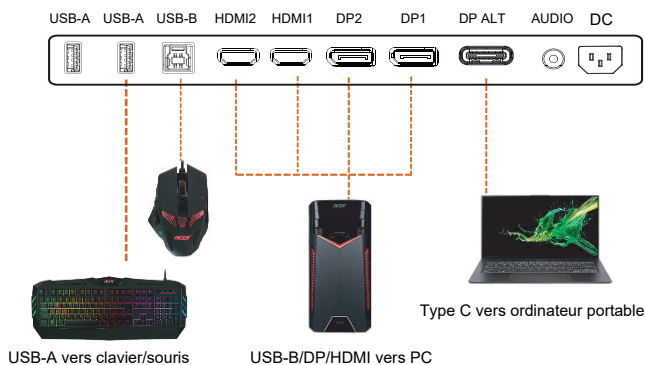
1. Pour se conformer aux normes énergétiques internationales, cet affichage est actuellement réglé sur le mode d'économie d'énergie, qui désactive certaines fonctions quand l'affichage est mis en veille et qu'il est hors tension (C.C. désactivé).
2. Régler « Charge USB hors tension » sur « Activé » permet d'activer toutes les fonctions de l'affichage et peut consommer plus d'énergie.
3. Le port USB doit être connecté conformément à cette image avant de pouvoir être utilisé pour le service. (Par exemple, lire Adresse Mac/NS)

Configurer le KVM



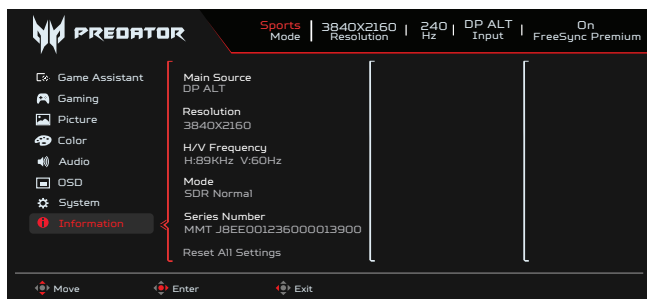
1. Vous pouvez suivre les instructions ci-dessous pour configurer le KVM pour votre moniteur :

- Connectez le type C/USB-B à votre ordinateur
- Sélectionnez type C/USB-B de Sélection du port USB dans l'OSD
- Configuration suggérée :



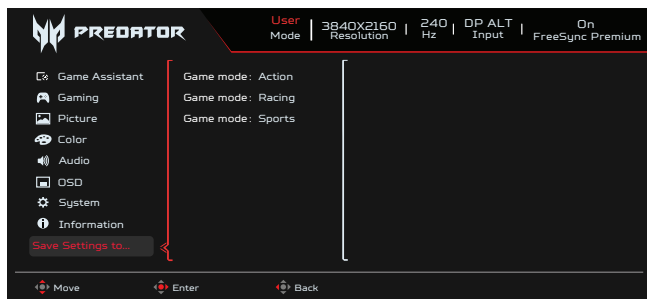
Remarque : Quand vous connectez deux ordinateurs au moniteur, configurez les paramètres USB dans le menu OSD pour partager entre les deux ordinateurs un seul jeu de clavier et de souris connecté au moniteur.

Information



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Basculez la manette  vers le haut  ou vers le bas  pour sélectionner Page d'information pour afficher les informations de base de votre moniteur et de l'entrée actuelle.
3. Réinitialiser les réglages : Réinitialisez les réglages de couleur personnalisés aux valeurs par défaut de l'usine.

Enregistrer le réglage vers...(Mode Utilisateur seulement)



1. Appuyez la touche MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. En utilisant le bouton  / , sélectionnez « Enregistrer le réglage vers... » dans le menu OSD. Sélectionnez votre mode préféré.
3. Enregistrer le réglage vers le Mode jeu : Trois profils définis par l'utilisateur sont disponibles (Action, Course et Sports). Enregistrez vos paramètres personnalisés en Mode jeu afin de les implémenter automatiquement lorsque vous les sélectionnerez par la suite.

DÉPANNAGE

Avant d'envoyer votre moniteur OLED en réparation, vérifiez la liste de dépannage ci-dessous afin de tenter de diagnostiquer le problème rencontré.

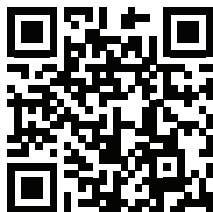
Mode HDMI/DP (en option)

Problèmes	Statut actuel	Remède
Pas d'image	Bleu	En utilisant l'OSD, ajustez la luminosité et le contraste au maximum ou restaurez leur réglages par défaut. Vérifiez si le câble de signal est correctement connecté, ce qui peut être déterminé en branchant et débranchant le câble. Vérifiez si le PC fonctionne correctement ou en mode Veille prolongée. Pour sortir le PC du mode Veille, vous pouvez cliquer sur la souris ou appuyer n'importe quelle touche du clavier.
	DÉL éteinte	Vérifiez l'interrupteur d'alimentation. Vérifiez si le cordon d'alimentation secteur est correctement connecté au moniteur.

Informations sur le recyclage pour les États-Unis d'Amérique

Acer encourage les propriétaires d'équipements informatiques à les recycler de manière responsable quand ils n'en ont plus besoin. Acer propose des programmes et des services pour aider les propriétaires d'équipements dans ce processus.

Pour plus d'informations sur le recyclage des équipements informatiques, veuillez visiter le site : <https://www.acer.com/ac/en/US/content/recycling>



Informations produit pour le label énergétique de l'UE