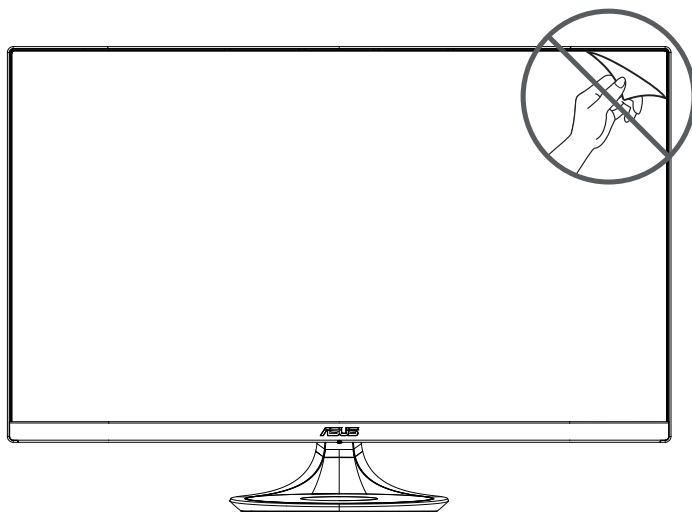




Série MX32VQ

Moniteur LCD

Guide de l'utilisateur



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Table des matières

Avertissements	iii
Informations de sécurité	iv
Soin & Nettoyage	vi
1.1 Bienvenue !	1-1
1.2 Contenu de la boîte.....	1-1
1.3 Démontage du capot ES.....	1-2
1.4 Branchement des câbles.....	1-3
1.4.1 Arrière du moniteur LCD	1-3
1.5 Présentation du moniteur.....	1-4
1.5.1 Utilisation des boutons de contrôle	1-4
2.1 Contrôle de la base.....	2-1
3.1 Menu OSD (affichage à l'écran)	3-1
3.1.1 Reconfiguration.....	3-1
3.1.2 Présentation des fonctions OSD	3-2
3.2 Spécifications.....	3-10
3.3 Guide de dépannage (FAQ)	3-11
3.4 Fréquences supportées	3-12

Copyright © 2017 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système d'interrogation ou traduite dans une langue quelconque sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation écrite de ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

La garantie du produit ou service ne sera pas prolongée si : (1) le produit a été réparé, modifié ou altéré, sauf si les réparations, modifications ou altérations ont été autorisées par écrit par ASUS; ou (2) si le numéro de série du produit a été effacé ou n'est plus lisible.

ASUS FOURNIT CE MANUEL TEL QUEL SANS GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS SANS LIMITATION, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE OU DE COMPATIBILITE A DES FINS PARTICULIERES. EN AUCUN CAS ASUS, SES DIRECTEURS, MEMBRES DE LA DIRECTION, EMPLOYÉS OU AGENTS NE SAURAIENT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES INDIRECTS, SPÉCIAUX, CIRCONSTANCIELS OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS LES DOMMAGES POUR MANQUE À GAGNER, PERTES COMMERCIALES, PERTE DE JOUISSANCE OU DE DONNÉES, INTERRUPTION D'EXPLOITATION ET AUTRES), MÊME SI ASUS A ÉTÉ AVISÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES DÉCOULANT DE TOUT DÉFAUT OU D'ERREUR CONTENUE DANS LE PRÉSENT MANUEL OU PRODUIT.

LES SPÉCIFICATIONS ET LES INFORMATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT MANUEL SONT FOURNIES À TITRE D'INFORMATION UNIQUEMENT ET SONT SOUS RÉSERVE DE CHANGEMENT À TOUT MOMENT SANS PRÉAVIS. ELLES NE DOIVENT PAS ÊTRE INTERPRÉTÉES COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART D'ASUS. ASUS N'ENDOSSE AUCUNE RESPONSABILITÉ OU NI AUCUN ENGAGEMENT POUR DES ERREURS OU DES INEXACTITUDES QUI PEUVENT APPARAÎTRE DANS LE PRÉSENT MANUEL, Y COMPRIS LES PRODUITS ET LOGICIELS QUI Y SONT DÉCRITS.

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

Avertissements

Déclaration de la Commission Fédérale des Télécommunications (FCC)

Cet appareil est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. L'utilisation est permise sujette aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- Cet appareil doit pouvoir accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences risquant d'engendrer un fonctionnement indésirable.

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites définies pour les appareils numériques de Classe B suivant la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences indésirables lorsque l'appareil est utilisé dans un environnement résidentiel. Cet appareil génère, utilise et peut émettre une énergie en radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, il peut entraîner des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, nous ne pouvons garantir que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences indésirables à la réception de la radio ou de la télévision, ce que vous pouvez facilement observer en éteignant et en rallumant l'appareil, nous vous encourageons à prendre une ou plusieurs des mesures correctives suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Connecter l'appareil sur une prise secteur ou sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour de l'aide.

Déclaration de la commission canadienne des communications

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

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

Informations de sécurité

- Avant d'installer le moniteur, lisez attentivement toute la documentation qui accompagne la boîte.
- Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez jamais le moniteur à la pluie ou à l'humidité.
- N'essayez jamais d'ouvrir le boîtier du moniteur. Les hautes tensions dangereuses à l'intérieur du moniteur peuvent entraîner de graves blessures corporelles.
- Si l'alimentation électrique est cassée, n'essayez pas de la réparer par vous-même. Contactez un technicien de réparation qualifié ou un revendeur.
- Avant d'utiliser l'appareil, assurez-vous que tous les câbles sont bien connectés et que les câbles électriques ne sont pas endommagés. Si vous décele le moindre dommage, contactez immédiatement votre revendeur.
- Les fentes et les ouvertures à l'arrière ou sur le dessus du boîtier sont prévues pour la ventilation. Ne bloquez pas ces fentes. Ne placez jamais l'appareil près ou sur un radiateur ou une source de chaleur à moins qu'il y ait une ventilation appropriée.
- 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.
- Utilisez la prise électrique appropriée qui est conforme aux normes électriques locales.
- Ne surchargez pas les fils d'alimentation ou les rallonges. Une surcharge peut engendrer un incendie ou une électrocution.
- Évitez la poussière, l'humidité et les températures extrêmes. Ne placez pas le moniteur dans une zone qui pourrait devenir humide. Placez le moniteur sur une surface stable.
- Débranchez l'appareil lors des orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée. Ceci protégera le moniteur contre les dommages liés aux surtensions.
- N'insérez jamais des objets et ne renversez jamais du liquide dans les fentes du boîtier du moniteur.
- Pour assurer un fonctionnement satisfaisant, n'utilisez le moniteur qu'avec des ordinateurs listés UL qui possèdent des réceptacles configurés appropriés marqués entre 100 ~ 240V CA.
- La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facile d'accès.

- Si vous rencontrez des problèmes techniques avec le moniteur, contactez un technicien de réparation qualifié ou votre revendeur.
- Fournissez une connexion de mise à la terre avant de brancher la prise principale sur le secteur. Lorsque vous débranchez une connexion de mise à la terre, veuillez la débrancher seulement après avoir débranché la prise principale du secteur.

AVERTISSEMENT

Une utilisation d'un casque ou d'écouteurs autres que ceux spécifiés peut entraîner une perte auditive en raison de pressions sonores excessives.

Utilisez uniquement le modèle d'adaptateur CA/CC : ADP-90YD B

Soin & Nettoyage

- Avant de soulever ou de déplacer votre moniteur, il est préférable de débrancher les câbles et le cordon d'alimentation. Suivez les bonnes techniques de levage quand vous soulevez le moniteur. Quand vous soulevez ou transportez le moniteur, tenez les bords du moniteur. Ne soulevez pas le moniteur en tenant le support ou le cordon d'alimentation.
- Nettoyage. Éteignez votre moniteur et débranchez le cordon d'alimentation. Nettoyez la surface du moniteur à l'aide d'un chiffon sans peluche et non abrasif. Les tâches rebelles peuvent être enlevées avec un chiffon légèrement imbibé d'une solution détergente douce.
- Évitez d'utiliser un nettoyant contenant de l'alcool ou de l'acétone. Utilisez un produit de nettoyage prévue pour les écrans LCD. N'aspergez jamais de nettoyant directement sur l'écran car il pourrait goutter dans le moniteur et entraîner un choc électrique.

Les symptômes suivants sont normaux avec le moniteur :

- En raison de la nature de la lumière fluorescente, l'écran peut scintiller pendant la première utilisation. Éteignez le commutateur d'alimentation et rallumez-le pour vous assurer que le vacillement disparaît.
- Il se peut que vous trouviez l'écran irrégulièrement lumineux selon le motif de bureau que vous utilisez.
- Lorsque la même image reste affichée pendant de nombreuses heures, une image résiduelle peut rester visible sur l'écran même lorsque l'image a été changée. L'écran récupérera lentement ou vous pouvez éteindre le commutateur d'alimentation pendant des heures.
- Lorsque l'écran devient noir ou clignote, ou qu'il ne s'allume plus, contactez votre revendeur ou un centre de réparation pour remplacer les pièces défectueuses. Ne réparez pas l'écran vous-même !

Conventions utilisées dans ce guide



AVERTISSEMENT : Informations pour éviter de vous blesser en essayant de terminer une tâche.



AVERTISSEMENT : Informations pour éviter d'endommager les composants en essayant de terminer une tâche.



IMPORTANT : Informations que vous DEVEZ suivre pour terminer une tâche.



REMARQUE : Astuces et informations supplémentaires pour aider à terminer un tâche.

Où trouver plus d'informations

Référez-vous aux sources suivantes pour les informations supplémentaires et pour les mises à jour de produit et logiciel.

1. Sites Web de ASUS

Les sites Web internationaux d'ASUS fournissent des informations mises à jour sur les produits matériels et logiciels d'ASUS. Référez-vous à **<http://www.asus.com>**

2. Documentation en option

Votre emballage produit peut inclure une documentation en option qui peut avoir été ajoutée par votre revendeur. Ces documents ne font pas partie de l'emballage standard.

1.1 Bienvenue !

Merci d'avoir acheté un moniteur LCD d'ASUS® !

Le dernier moniteur à écran LCD large d'ASUS offre un affichage plus net, plus large et plus lumineux, en plus de toute une gamme de fonctions qui améliorent votre séance de visionnage.

Avec ces fonctions du moniteur, vous pouvez profiter du confort et vous régaler d'une expérience visuelle !

1.2 Contenu de la boîte

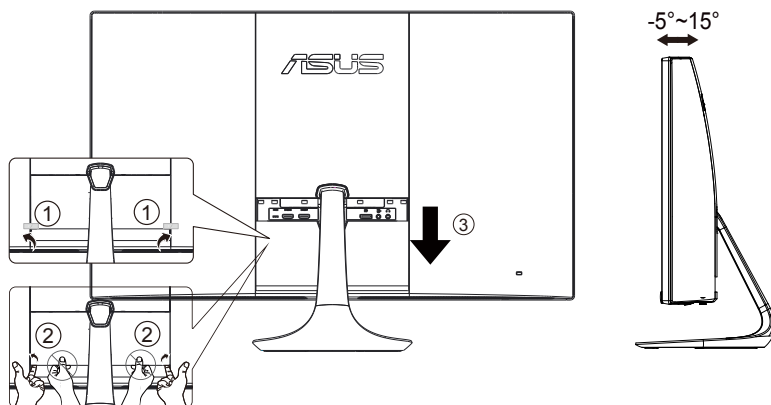
Vérifiez que tous les éléments suivants sont présents dans la boîte :

- ✓ Moniteur LCD
- ✓ Guide de mise en route
- ✓ Carte de garantie
- ✓ 1x cordon d'alimentation
- ✓ 1x Adaptateur
- ✓ 1x câble DisplayPort
- ✓ 1x câble HDMI
- ✓ 1x câble audio



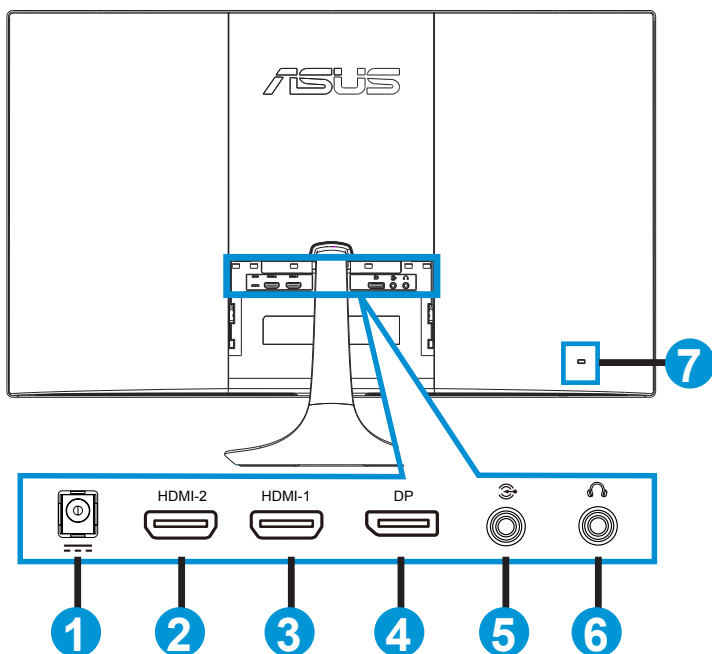
-
- Si l'un des éléments ci-dessous est endommagé ou manquant, contactez immédiatement votre revendeur.
-

1.3 Démontage du capot ES



1.4 Branchement des câbles

1.4.1 Arrière du moniteur LCD

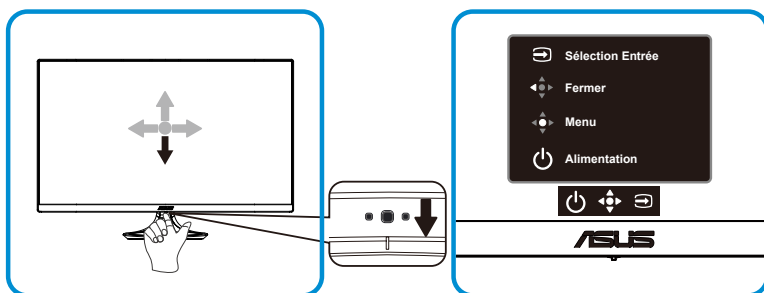


1. Port d'entrée CC
2. Port HDMI-2
3. Port HDMI-1
4. DisplayPort
5. Port d'entrée audio
6. Port de sortie écouteurs
7. Verrou Kensington

1.5 Présentation du moniteur

1.5.1 Utilisation des boutons de contrôle

Utilisez le bouton de commande sur la bouteille du moniteur pour régler les paramètres de l'image.



1. Bouton d'alimentation / indicateur d'alimentation :

- Appuyez sur ce bouton pour allumer/éteindre le moniteur.
- Les couleurs du voyant d'alimentation sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

État	Description
Blanc	Marche
Orange	Mode Veille
Arrêt	Arrêt

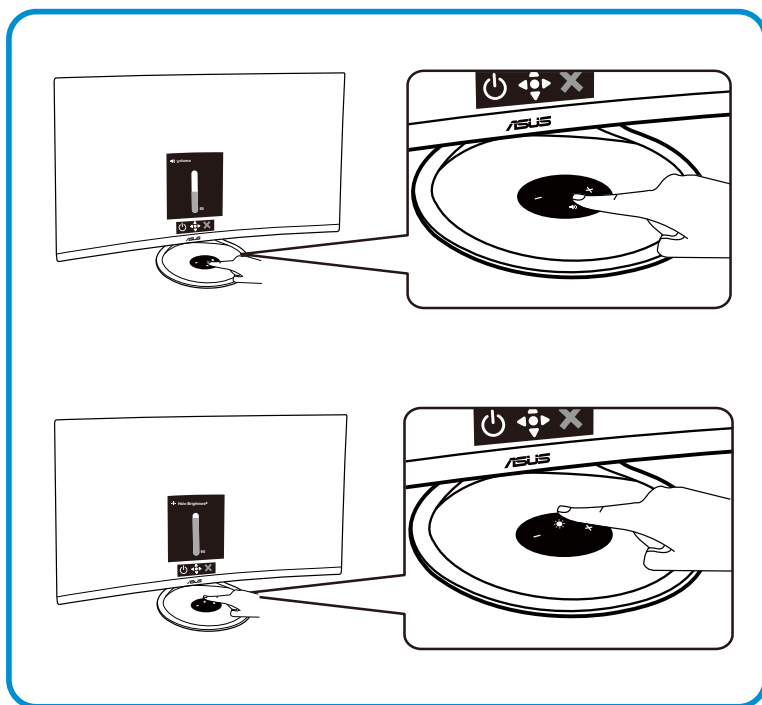
2. Bouton (5 directions) :

- Appuyez sur ce bouton pour allumer le moniteur.
- Ouvre le menu OSD. Active l'élément de menu OSD sélectionné.
- Augmente / diminue les valeurs ou déplace votre sélection vers le haut / le bas / la gauche / la droite

3. Bouton de Sélection Entrée :

- Ceci est un raccourci. Le réglage par défaut est Sélection Entrée. Utilisez le raccourci Sélection Entrée pour basculer entre les signaux d'entrée HDMI-1, HDMI-2, DisplayPort, Basculer vers DP1.1 ou Basculer vers DP1.2.

2.1 Contrôle de la base



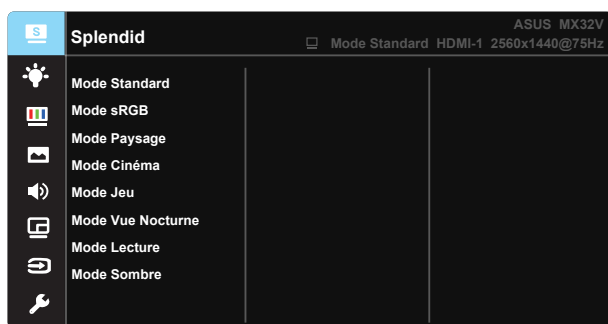
La base transparente comporte une touche de commande pratique pour le volume du haut-parleur et la luminosité d'Éclairage Halo.

1. Activez les touches de commande en touchant légèrement la zone centrale autour du logo Harman Kardon sur la base.
2. Régler le volume du haut-parleur : Appuyez sur l'icône du volume puis utilisez l'icône + ou – pour régler le volume du haut-parleur.
3. Régler la luminosité de l'Éclairage Halo : Appuyez sur l'icône Éclairage Halo puis utilisez l'icône + ou – pour régler la luminosité de l'effet Éclairage Halo.

Remarque : Lorsque vous touchez la base pour la première fois, 4 icônes s'allument en même temps. Choisissez la fonction parmi le volume du haut-parleur et la luminosité DEL. Les icônes s'éteignent si aucune action n'est effectuée après 4 secondes.

3.1 Menu OSD (affichage à l'écran)

3.1.1 Reconfiguration

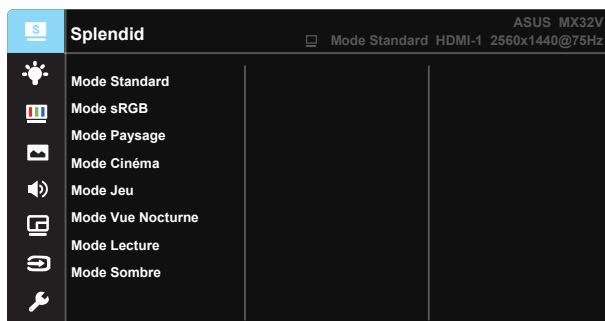


1. Appuyez sur le bouton MENU pour ouvrir le menu OSD.
2. Appuyez sur les boutons ▼ et ▲ pour vous déplacer entre les différentes options du Menu. Lorsque vous allez d'une icône à une autre, le nom de l'option est mis en surbrillance.
3. Pour sélectionner l'élément en surbrillance dans le menu, appuyez à nouveau sur la touche Centre.
4. Appuyez sur les boutons ▼ et ▲ pour sélectionner le paramètre désiré.
5. Appuyez sur la touche Centre pour afficher la barre de réglage, puis utilisez les boutons ▼ ou ▲ pour effectuer les modifications en fonction des indicateurs dans le menu.
6. Appuyez sur ◀/▶ pour aller au menu de gauche ou de droite.

3.1.2 Présentation des fonctions OSD

1. Splendid

Cette fonction contient huit sous-fonctions que vous pouvez sélectionner en fonction de votre préférence. Chaque mode possède l'option Réinitialiser, pour vous permettre de garder votre réglage ou de retourner au mode prédéfini.



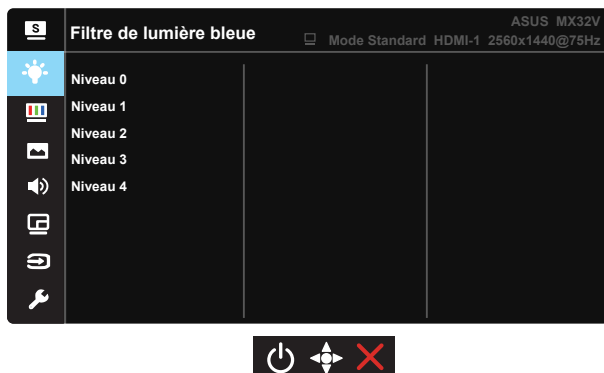
- **Mode Standard** : Le meilleur choix pour modifier des documents avec la technologie de vidéo intelligente SPLENDID™.
- **Mode sRGB** : C'est le meilleur choix pour afficher les photos et les images venant des PC.
- **Mode Paysage** : Le meilleur choix pour afficher des photos de paysage avec la technologie de vidéo intelligente SPLENDID™.
- **Mode Cinéma** : Le meilleur choix pour regarder des films avec la technologie de vidéo intelligente SPLENDID™.
- **Mode Jeu** : Le meilleur choix pour jouer à des jeux avec la technologie de vidéo intelligente SPLENDID™.
- **Mode Vue Nocturne** : Le meilleur choix pour les jeux ou les films dans des endroits sombres, avec la technologie de vidéo intelligente SPLENDID™.
- **Mode Lecture** : C'est le meilleur choix pour la lecture d'un livre.
- **Mode Sombre** : Le meilleur choix pour les environnements avec un faible éclairage.



- En Mode Standard, les fonctions Saturation, Teinte de peau, Netteté et ASCR ne peuvent pas être configurées par l'utilisateur.
- En mode sRGB, les fonctions Saturation, Température Couleur, Teinte de peau, Netteté, Luminosité, Contraste et ASCR ne peuvent pas être configurées par l'utilisateur.
- En Mode Lecture, les fonctions Saturation, Teinte de peau, Netteté et ASCR, Contraste et Température Couleur ne peuvent pas être configurées par l'utilisateur.

2. Filtre de lumière bleue

Ajustez le niveau d'énergie de la lumière bleue émise par le rétroéclairage à DEL.



- **Niveau 0** : Aucune modification.
- **Niveau 1-4** : Plus le niveau est élevé, plus la lumière bleue sera réduite.



- Lorsque le Filtre de lumière bleue est activé, les paramètres par défaut du Mode standard seront automatiquement importés.
- Entre les niveau 1 et 3, la fonction de luminosité est configurable par l'utilisateur.
- Le niveau 4 est un paramètre optimisé. Il est conforme à la certification TUV pour la lumière bleue faible. La fonction de luminosité n'est pas configurable par l'utilisateur.

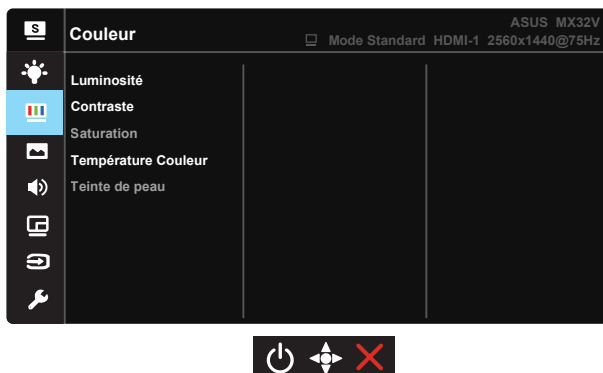


Veuillez consulter ce qui suit pour atténuer la fatigue oculaire:

- Les utilisateurs doivent passer du temps à l'écart de l'écran s'ils travaillent pendant plusieurs heures. Il est conseillé de faire de courtes pauses (au moins 5 minutes) après environ 1 heure de travail continu sur l'ordinateur. Prendre des pauses courtes et fréquentes est plus efficace qu'une seule pause plus longue.
- Pour réduire la fatigue oculaire et la sécheresse oculaire, les utilisateurs doivent reposer leurs yeux régulièrement en fixant des objets éloignés.
- Des exercices des yeux permettent de réduire la fatigue oculaire. Répétez souvent ces exercices. Si la fatigue oculaire persiste, veuillez consulter un médecin. Exercices des yeux : (1) Regardez de manière répétée de haut en bas (2) Roulez lentement des yeux (3) Bougez vos yeux en diagonale.
- La lumière bleue à haute énergie peut conduire à de la fatigue oculaire et à la DMLA (Dégénérescence maculaire liée à l'âge). Filtre de lumière bleue pour réduire la lumière bleue nocive à 70 % (max.) afin d'éviter le SVI (syndrome de vision informatique).

3. Couleur

Choisissez la couleur d'image désirée avec cette fonction.



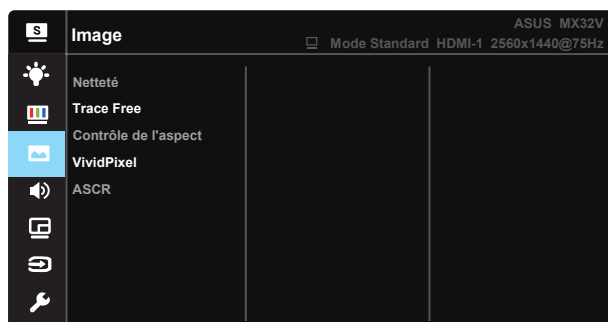
- **Luminosité** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Contraste** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Saturation** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Température Couleur** : Contient trois modes de couleurs prédéfinies (**Froid**, **Normal**, **Chaud**) et **Mode Utilisateur**.
- **Teinte de peau** : Contient trois modes de couleurs prédéfinis, "**Rouge**", "**Naturel**", et "**Jaune**".



- En Mode Utilisateur, les couleurs R (Rouge), V (Vert), et B (Bleu) peuvent être réglées par l'utilisateur ; la plage de réglage va de 0 à 100.

4. Image

Vous pouvez ajuster la Netteté, le Trace Free, le Contrôle de l'aspect, le VividPixel et l'ASCR à partir de cette fonction principale.



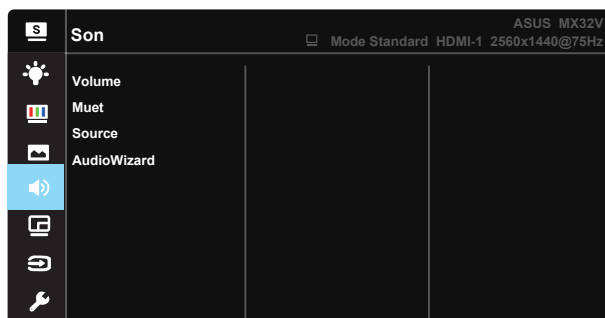
- **Netteté** : Pour ajuster la netteté de l'image. La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Trace Free** : Augmente le temps de réponse avec la technologie Over Drive. La plage de réglage est de 0 (lent) à 100 (rapide).
- **Contrôle de l'aspect**: Permet de régler le rapport d'aspect sur "**Plein écran**", "**4:3**".
- **VividPixel** : Technologie exclusive de ASUS qui rend les images plus vivantes avec des détails cristallins, pour votre plaisir. La plage de réglage est de 0 à 100.
- **ASCR** : Choisissez **Marche** ou **Arrêt** pour activer ou désactiver la fonction de rapport de contraste dynamique.



- 4:3 uniquement disponible lorsque la source d'entrée est au format 4:3.

5. Son

Pour ajuster les paramètres de son en fonction de vos préférences.



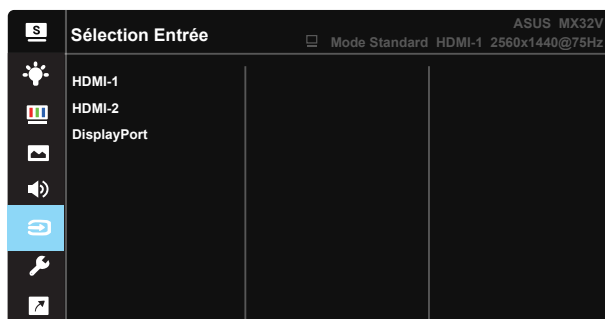
- **Volume** : Pour ajuster le niveau du volume.
- **Muet** : Couper le volume.
- **Source** : Passe la source audio à “Entrée de ligne”, “HDMI” ou “DisplayPort”.
- **AudioWizard** : Sélectionnez le mode sonore prédéfini. Options disponibles : **Mode Musique**, **Mode Vidéo**, **Mode Jeu** et **Mode Utilisateur**.



- En mode Utilisateur, vous pouvez ajuster les réglages de l'égaliseur.

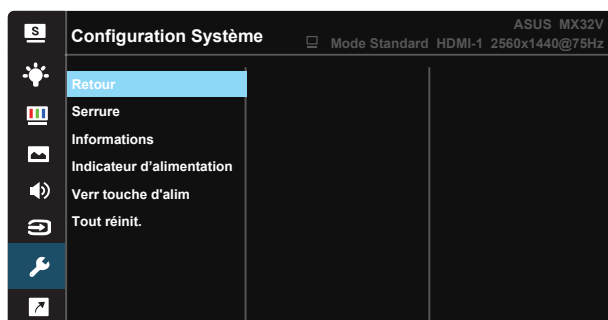
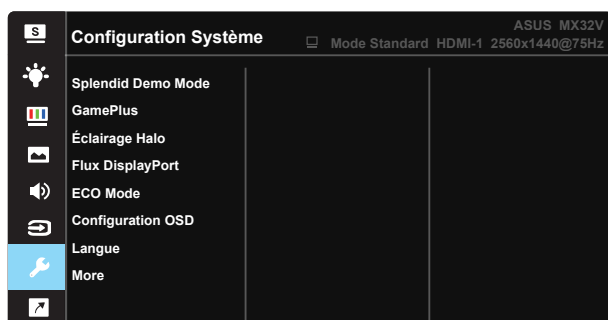
6. Sélection Entrée

Sélectionnez la source d'entrée parmi les signaux d'entrée **HDMI-1**, **HDMI-2** ou **DisplayPort**.



7. Configuration Système

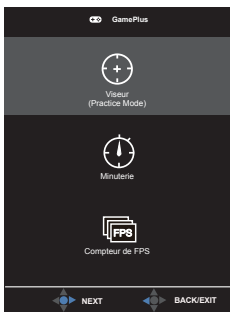
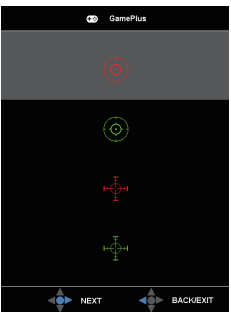
Pour ajuster la configuration du système.



- **Splendid Demo Mode** : Pour activer le mode Démo de la fonction Splendid.
- **GamePlus** : La fonction GamePlus fournit un ensemble d'outils et crée un meilleur environnement de jeu pour les utilisateurs qui utilisent différents types de jeux. En particulier, la fonction Viseur est spécialement conçue pour les nouveaux joueurs ou les débutants intéressés dans les jeux First Person Shooter (FPS).

Pour activer GamePlus :

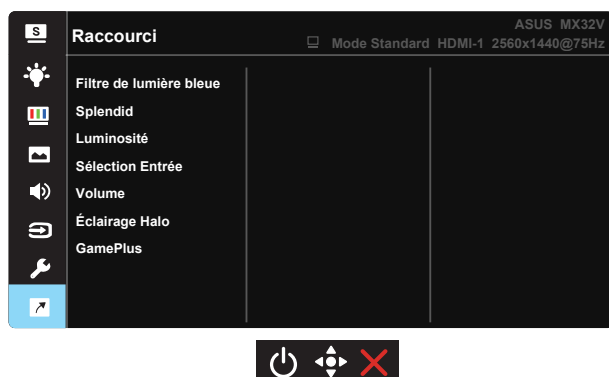
- Sélectionnez **Marche** pour ouvrir le menu principal de GamePlus.
- Appuyez sur ▲ et ▼ pour sélectionner entre les fonctions Viseur, Minuterie et Compteur de FPS.
- Appuyez sur la touche Centre pour confirmer la fonction que vous choisissez. Appuyez sur ◀ pour retourner. Appuyez sur ✖ pour sortir et quitter.

Menu principal de GamePlus	GamePlus-Visueur	Minuterie GamePlus
		

- **Éclairage Halo** : Permet d'ajuster l'effet Éclairage Halo parmi Static, Breathing, Sync Rythme, Arrêt ainsi que la luminosité de l'éclairage et la mise en marche/arrêt pendant la veille. Éclairage Halo peut se synchroniser avec le tempo de la musique en mode Sync Rythme.
- **Flux DisplayPort** : Compatibilité avec une carte graphique Pour sélectionner DP 1.1 ou DP 1.2 en fonction de la version du DP de la carte graphique.
- **ECO Mode**: Pour activer le mode d'économie d'énergie.
- **Configuration OSD** : Pour ajuster le **Délai OSD**, **DDC/CI**, et la **Transparence** de l'écran OSD.
- **Langue** : Pour choisir la langue du menu OSD. Les sélections possibles sont : **Anglais, français, allemand, espagnol, italien, néerlandais, russe, polonais, tchèque, croate, hongrois, roumain, portugais, turc, chinois simplifié, chinois traditionnel, japonais, coréen, persan, thaïlandais et indonésien.**
- **Plus** : Pour aller à la page suivante de Configuration Système.
- **Retour** : Pour retourner à la page précédente de Configuration Système.
- **Serrure** : Désactive le fonctionnement de toutes les touches. Appuyez sur le bouton bas pendant plus de cinq secondes pour désactiver la fonction de verrouillage des touches.
- **Informations** : Affiche les informations du moniteur.
- **Indicateur d'alimentation** : Pour allumer/éteindre le voyant d'alimentation DEL.
- **Verr touche d'alim.** : Pour activer/désactiver la touche d'alimentation.
- **Tout réinit.** : Sélectionner "Oui" pour restaurer tous les réglages sur le mode d'usine par défaut.

8. Raccourci

Sélectionnez cette option pour pouvoir définir les touches de raccourci.



3.2 Spécifications

Modèle	MX32VQ
Taille du panneau	31,5"W (80,1 cm)
Résolution max.	2560x1440 à 75 Hz
Luminosité (Typ.)	300cd/m ²
Rapport de contraste intrinsèque (Typ.)	3000:1
Angle de vision (CR=10)	178°(V) /178°(H)
Couleurs de l'écran	16,7 M (True 8bit)
Temps de réponse	4ms (Gris à gris)
Haut-parleur satellite	8W x 2 stéréo
Sortie écouteurs	Oui
Son de HDMI	Oui
Entrée HDMI	Oui
Entrée DisplayPort	Oui
Consommation en marche (Max.)	< 65W*
Couleur du châssis	Noir
Mode Économie d'énergie	< 0,5W
Mode éteint	< 0,5W
Inclinaison	-5° ~ +15°
Phys. Dimensions (LxHxD)	713,4 x 501,2 x 239,7 mm
Dimensions de la boîte (LxHxD)	843 x 596 x 292 mm
Poids net (approx.)	8,6 kg
Poids brut (approx.)	13,3 kg
Tension de voltage	100~240V c.a. (intégré)

3.3 Guide de dépannage (FAQ)

Problème	Solution possible
Le voyant DEL d'alimentation n'est pas MARCHE	• Appuyez sur le bouton  pour vérifier si le moniteur est en mode ALLUMÉ. • Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché sur le moniteur et sur la prise de courant. • Vérifiez la fonction Indicateur d'alimentation dans le menu principal OSD. Sélectionnez "Marche" pour activer le voyant DEL.
Le voyant DEL d'alimentation est de couleur orange et il n'y a aucune image sur l'écran	• Vérifiez si le moniteur et l'ordinateur sont en mode ALLUMÉ. • Assurez-vous que le câble de signal est correctement branché sur le moniteur et sur l'ordinateur. • Vérifiez le câble de signal et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue. • Connectez l'ordinateur à un autre moniteur disponible pour vérifier que l'ordinateur fonctionne correctement.
L'image de l'écran est trop claire ou trop foncée	• Ajustez les réglages Contraste et Luminosité avec le menu OSD.
L'image de l'écran n'est pas centrée ou pas de bonne taille	• Assurez-vous que le câble de signal est correctement branché sur le moniteur et sur l'ordinateur. • Éloignez les appareils électriques susceptibles de causer des interférences.
Les couleurs de l'image de l'écran sont bizarres (le blanc n'apparaît pas blanc)	• Vérifiez le câble de signal et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue. • Effectuez une réinitialisation avec le menu OSD. • Ajustez les réglages Couleurs R/V/B ou sélectionnez la Température des couleurs dans le menu OSD.
Aucun son ou le son est très faible	• Ajustez le réglage du volume sur votre ordinateur et sur votre moniteur. • Vérifiez que le pilote de la carte de son de votre ordinateur a été correctement installé et activé. • Réglez Muet sur Arrêt pour un signal audio non-standard ou pour une meilleure compatibilité.

3.4 Fréquences supportées

Liste de fréquences PC de l'entrée HDMI1.4 / DP1.2

Résolution	Taux de rafraîchissement	Fréquence horizontale
640x480	60Hz	31,469kHz
640x480	72Hz	35,748kHz
640x480	75Hz	37,5kHz
800x600	56Hz	35,156kHz
800x600	60Hz	37,879kHz
800x600	72Hz	48,077kHz
800x600	75Hz	46,875kHz
1024x768	60Hz	48,363kHz
1024x768	70Hz	56,476kHz
1024x768	75Hz	60,023kHz
1152 x 864	75Hz	67,5kHz
1280 x 960	60Hz	60kHz
1280x1024	60Hz	63,981kHz
1280x1024	75Hz	79,976kHz
1440x900	60Hz	55,935kHz
1680x1050	60Hz	65,29kHz
1920x1080	60Hz	67,5kHz
1920x1080	75 Hz	83,909 kHz
2560x1440	60 Hz	88,787 kHz
2560x1440	75 Hz	111,302 kHz

Modes IBM, Fréquence prédéfinie en usine (entrée HDMI / DP)

Résolution	Taux de rafraîchissement	Fréquence horizontale
720x400	70Hz	31,469kHz

Modes MAC, Fréquence prédéfinie en usine (entrée HDMI / DP)

Résolution	Taux de rafraîchissement	Fréquence horizontale
640x480	67Hz	35kHz

Modes VESA, Fréquence personnalisée disponible (entrée HDMI / DP)

Résolution	Taux de rafraîchissement	Fréquence horizontale
1280x720(RB)	60Hz	44,444kHz
1280x720	60Hz	44,772kHz
1440x900(RB)	60Hz	55,469kHz
1680x1050(RB)	60Hz	64,674kHz
1920x1080	60Hz	66,587kHz

Liste des fréquences SD/HD de l'entrée HDMI / DP

Formats HDMI1.4, CEA-861B, Fréquences primaires prises en charge par SD/HD de (entrée HDMI / DP)

Résolution	Taux de rafraîchissement	Fréquence horizontale
720x480P	59,94/60 Hz	31,469/31,5 kHz
720x576P	50Hz	31,25 kHz
1280x720P	50Hz	37,5 kHz
1280x720P	59,94/60 Hz	44,955/45 kHz

Formats HDMI1.4, CEA-861B, Fréquences optionnelles prises en charge par SD/HD de (entrée HDMI / DP)

Résolution	Taux de rafraîchissement	Fréquence horizontale
1440x480P	59,94/60 Hz	31,469/31,5 kHz
1440x576P	50Hz	31,25 kHz
1920x1080P	50Hz	56,25 kHz
1920x1080P	59,94/60 Hz	67,433/67,5 kHz

* Les modes qui ne sont pas listés dans ces tableaux peuvent ne pas être supportés. Pour une résolution optimale, nous vous conseillons de choisir un mode listé dans les tableaux ci-dessus.