MB16AHG

Moniteur USB portable

Guide de l'utilisateur

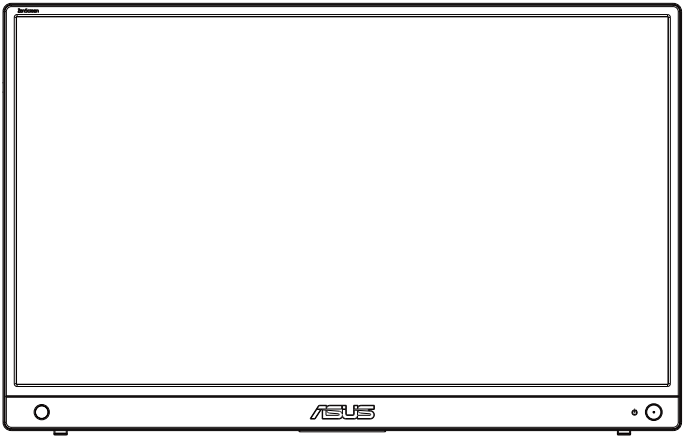


Table des matières

Avertissements ..... **iii**

Informations de sécurité ..... **v**

Soin & Nettoyage ..... **vi**

Services de récupération ..... **vii**

1.1 Bienvenu ! **1-1**

1.2 Contenu de la boîte **1-1**

1.3 Présentation du moniteur **1-2**

1.3.1 Vue avant et instructions de chargement 1-2

1.3.2 Fonction QuickFit 1-4

2.1 Réglage du moniteur **2-1**

2.2 Connectez le moniteur USB au système **2-2**

3.1 Menu OSD (Affichage à l'écran) **3-1**

3.1.1 Comment faire pour reconfigurer 3-1

3.1.2 Présentation des fonctions de l'OSD 3-2

3.2 DisplayWidget Lite **3-10**

3.3 Spécifications **3-11**

3.4 Guide de dépannage (FAQ) **3-12**

3.5 Liste des fréquences supportées **3-14**

Copyright © 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Aucune partie de cette publication y compris les produits et le logiciel décrit dans ce document, 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, EMPLOYEES 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 INTERPRETEES 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 APPARAITRE 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.

EAC

Déclaration de conformité

Cet appareil respecte les exigences énoncées dans la directive du Conseil sur le rapprochement des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique (2014/30/EU), la directive basse tension (2014/35/EU), la directive ErP (2009/125/EC) et la directive RoHS (2011/65/EU). Ce produit a été testé et déclaré conforme aux normes harmonisées pour les équipements des technologies de l'information, ces normes harmonisées ayant été publiées sous les directives du Journal Officiel de l'Union européenne.

Déclaration sur le symbole DEEE

Ce symbole sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec vos autres déchets ménagers. À la place, il est de votre responsabilité d'éliminer vos déchets d'équipements en les remettant à un point de collecte désigné en vue du recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques. La collecte et le recyclage séparés de vos équipements usagés au moment de leur élimination contribuent à préserver les ressources naturelles et à assurer leur recyclage de manière à protéger la santé humaine et l'environnement. Pour plus d'informations sur l'endroit où vous pouvez déposer vos équipements usagés à des fins de recyclage, veuillez contacter votre mairie, votre service de collecte des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.



Informations de sécurité

- Avant d'installer ce moniteur USB portable, lisez attentivement toute la documentation qui accompagne la boîte.
- Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez jamais ce moniteur USB portable à la pluie ou à l'humidité.
- N'essayez jamais d'ouvrir le boîtier du moniteur USB portable.
- Avant d'utiliser ce moniteur USB portable, assurez-vous que tous les câbles sont bien connectés et que les câbles électriques ne sont pas endommagés. Si vous décelez le moindre dommage, contactez immédiatement votre revendeur.
- Évitez la poussière, l'humidité et les températures extrêmes. Ne placez pas ce moniteur USB portable à un endroit qui pourrait devenir humide. Placez ce moniteur USB portable sur une surface stable.
- N'insérez jamais des objets et ne renversez jamais du liquide dans les fentes du boîtier de ce moniteur USB portable.
- Si vous rencontrez des problèmes techniques avec ce moniteur USB portable, contactez un technicien de réparation qualifié ou votre revendeur.
- Ce moniteur USB portable est alimenté par un port USB conforme au circuit LPS et SELV avec IEC60950-1:2005.

AVERTISSEMENT

Déclaration sur la restriction des substances dangereuses (Inde) Ce produit est conforme aux « Règlements (de gestion) indiens sur les déchets électroniques 2016 » qui interdisent l'utilisation de plomb, de mercure, de chrome hexavalent, de polybromobiphényles (PBBs) ou de polybromodiphényléthers (PBDEs) dans des concentrations dépassant 0,1 % en poids dans les matériaux homogènes et 0,01 % en poids dans les matériaux homogènes pour le cadmium, en dehors des exceptions prévues par l'Annexe 2 du Règlement.

Soin & Nettoyage

- Nettoyage. Éteignez votre moniteur et débranchez le câble. 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.
- Veuillez utiliser uniquement [eau propre] pour le nettoyage.

Les symptômes suivants sont normaux avec le moniteur :

- 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.



PRÉCAUTION : 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.

3. **Protégez vos yeux avec les moniteurs ASUS EYE CARE**

   Les derniers moniteurs ASUS sont dotés de technologies exclusives de Filtre de lumière bleue et de suppression du scintillement pour préserver la santé de vos yeux dans le monde numérique d'aujourd'hui. Référez-vous à **https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/**

Services de récupération

Les programmes de recyclage et de récupération ASUS proviennent de notre engagement au plus haut niveau pour la protection de notre environnement. Nous croyons qu'offrir des solutions pour nos clients leur permet de recycler de manière responsable nos produits, batteries et autres composants et les matériaux d'emballage.

Rendez-vous sur **http://csr.asus.com/english/Takeback.htm** pour les détails de recyclage concernant les informations des différentes régions.

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

1.1 Bienvenu !

Merci d'avoir acheté le moniteur USB portable ASUS !

Le dernier moniteur USB portable d'ASUS offre la plus grande portabilité et productivité à votre vie quotidienne, en améliorant votre expérience visuelle et professionnelle.

1.2 Contenu de la boîte

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

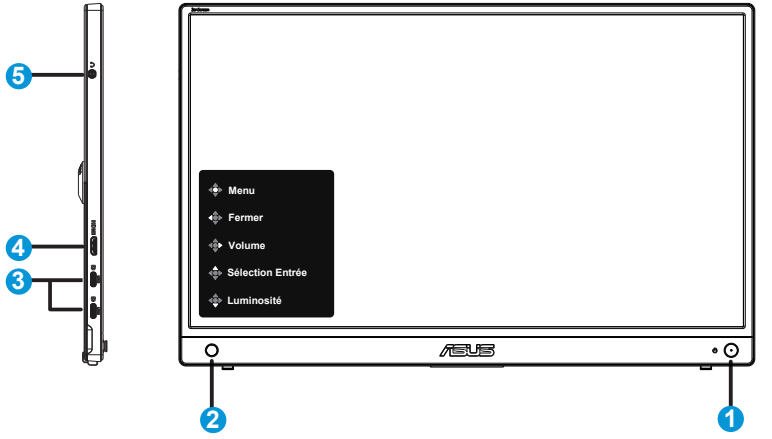
- ✓ Moniteur USB portable
- ✓ Guide de mise en route
- ✓ Carte de garantie
- ✓ Câble USB Type-C
- ✓ Adaptateur USB type-C à type-A (optionnel)
- ✓ Câble USB type-C à type-A (optionnel)
- ✓ Couverture de protection
- ✓ Câble mini HDMI à HDMI
- ✓ Adaptateur QC3.0 18W



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

1.3 Présentation du moniteur

1.3.1 Vue avant et instructions de chargement



1. Bouton d'alimentation / DEL d'alimentation
   - Appuyez sur ce bouton pour allumer/éteindre le moniteur en cas de branchement à une source valide.
   - Les couleurs du voyant d'alimentation sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

État	Description
Bleu	Mode Marche
Foncé	Arrêt
Orange	Mode Veille

2. Touche à 5 directions
   - Active le menu des fonctions des boutons et l'élément du menu OSD sélectionné.
   - Augmente/diminue les valeurs ou déplace votre sélection vers le haut/le bas/la gauche/la droite.
3. Port USB Type-C
   - Ce port permet de connecter l'adaptateur secteur ou un périphérique compatible USB Type-C.
4. Port Mini-HDMI
   - Connectez votre ordinateur avec le câble Mini-HDMI
5. Prise écouteurs :
   - Sert à connecter la fiche d'écouteurs.

IMPORTANT :

- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur et le câble USB fournis pour charger votre moniteur. Utiliser un autre adaptateur secteur et un autre câble peut endommager votre appareil.
- Pour de meilleures performances, veuillez utiliser l'adaptateur secteur pour MB16AHG.

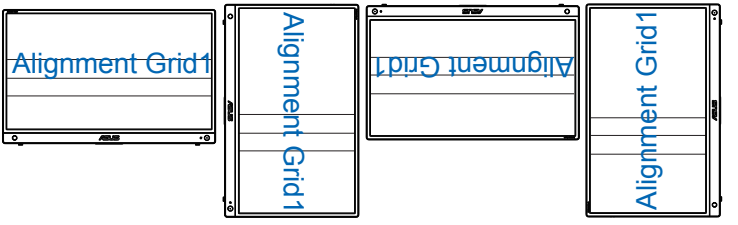
AVERTISSEMENT : L'adaptateur peut devenir chaud pendant l'utilisation. NE couvrez PAS l'adaptateur et maintenez-le à l'écart de votre corps lorsqu'il est branché à une source d'alimentation électrique. Si votre appareil devient inhabituellement chaud, débranchez le câble USB de votre appareil et envoyez l'appareil avec l'adaptateur secteur et le câble USB à un technicien de service ASUS qualifié

1.3.2 Fonction QuickFit

La fonction QuickFit contient deux types de formes : (1) Grille (2) Taille de photo.

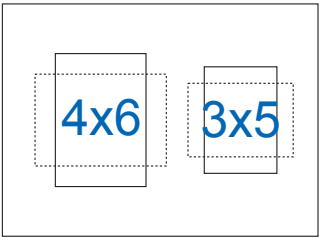
1. Motif Grille : Aide les concepteurs et les utilisateurs à organiser le contenu et l'affichage sur une page, et à créer un design et un effet consistent.

   La grille d'alignement 1 fera l'objet d'une rotation automatique si la fonction Rotation automatique est activée.

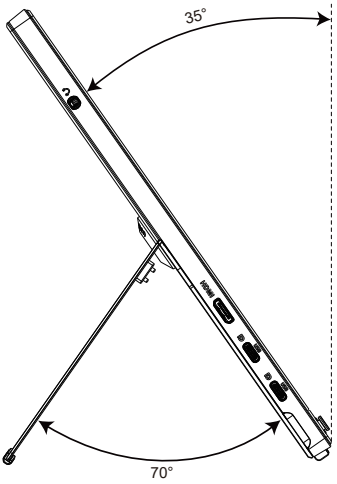




2. Taille de photo : Permet aux photographeurs et aux autres de visualiser précisément et d'éditer leurs photos en taille réelle sur l'écran.

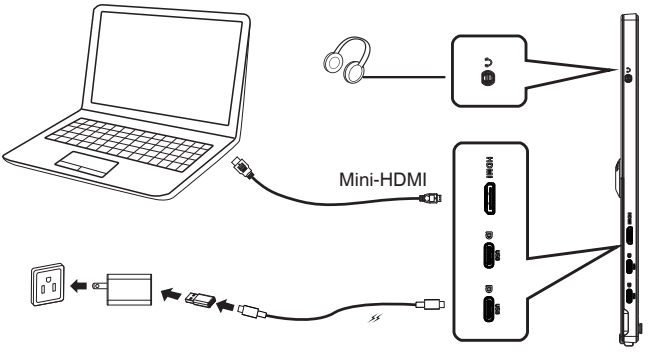


2.1 Réglage du moniteur



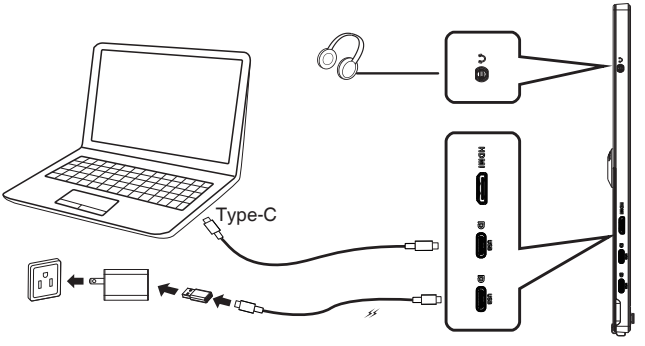
2.2 Connectez le moniteur USB au système

A



ou

B

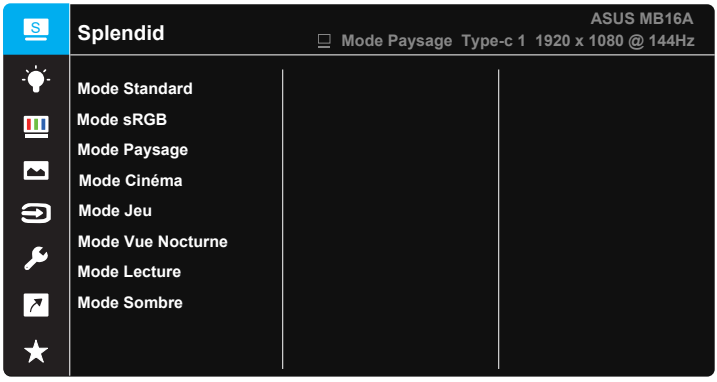


- Lorsque vous le connectez à un système avec le port HDMI, veuillez brancher l'adaptateur sur une prise de courant pour mettre le moniteur sous tension.

- Le courant d'entrée est insuffisant pour la luminosité maximale, veuillez brancher l'adaptateur.

3.1 Menu OSD (Affichage à l'écran)

3.1.1 Comment faire pour reconfigurer

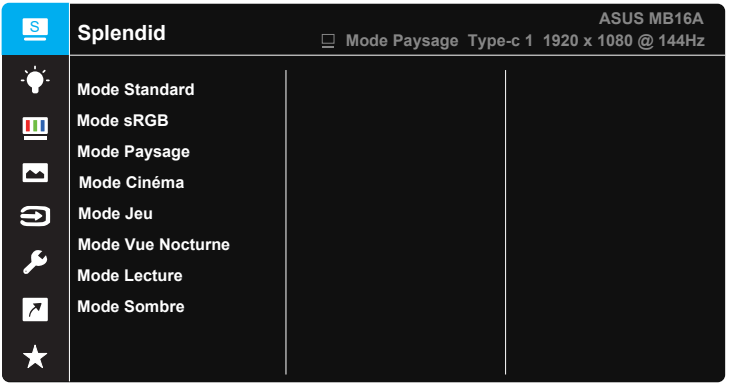


1. Appuyez sur le bouton central du bouton 5 directions pour afficher le menu OSD.
2. Déplacez les touches Haut et Bas pour basculer entre les options dans le menu. Lorsque vous passez d'une icône à une autre, le nom de l'option est mis en surbrillance.
3. Pour sélectionner un élément en surbrillance dans le menu, déplacez la touche Droite ou le bouton Central .
4. Déplacez les touches Haut et Bas pour sélectionner les paramètres souhaités.
5. Déplacez la touche Droite ou le bouton Central pour afficher la barre de réglage, puis utilisez les touches Haut ou Bas (en fonction des indicateurs dans le menu) pour effectuer des modifications.
6. Déplacez la touche Gauche pour retourner au menu précédent.

3.1.2 Présentation des fonctions de l'OSD

1. Splendid

Cette fonction contient huit sous-fonctions que vous pouvez sélectionner en fonction de votre préférence.



- **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, Contraste et ASCR ne peuvent pas être configurées par l'utilisateur.
- En Mode Lecture, les fonctions Saturation, Teinte de peau, 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.



- **Filtre de lumière bleue** : Dans cette fonction, vous pouvez ajuster le niveau du filtre de la lumière bleue de Min à Max. Min : aucun changement ; Max : Plus le niveau est élevé, moins la lumière bleue sera diffusée. Lorsque le filtre de la lumière bleue est activé, les paramètres par défaut du Mode standard seront automatiquement importés. La luminosité est configurable par l'utilisateur, sauf au niveau maximum. Maximum est le réglage optimisé. Il est conforme à la certification TUV de faible luminosité bleue*. La fonction de luminosité n'est pas configurable par l'utilisateur.

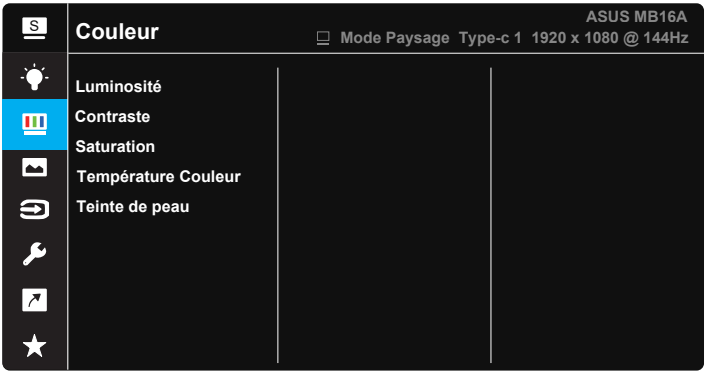
- Lorsque l'utilisateur ajuste la barre du filtre de lumière bleue au niveau maximum.

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.

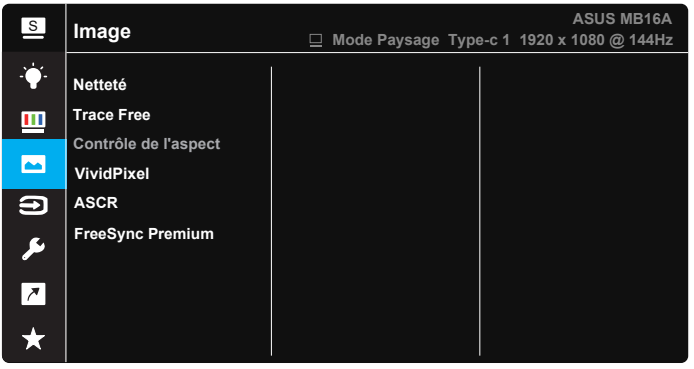


- **Luminosité** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Contraste** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Saturation** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Température Couleur** : Contient trois modes de couleurs prédéfinies (**Froid**, **Normal**, **Chaud**) et Mode **Utilisateur**.
- **Teinte 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 régler la Netteté de l'image, Trace Free, Contrôle de l'aspect, VividPixel, ASCR et FreeSync Premium depuis 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.
- **FreeSync Premium**: Cela permet à une source graphique prise en charge par FreeSync d'ajuster de façon dynamique le taux de rafraîchissement de l'écran en fonction des taux d'images typiques du contenu, pour plus d'efficacité énergétique et un affichage à faible latence et quasiment sans perturbations.

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

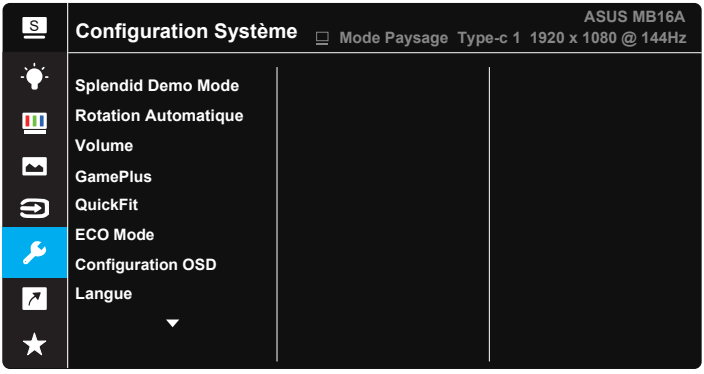
5. Sélection Entrée

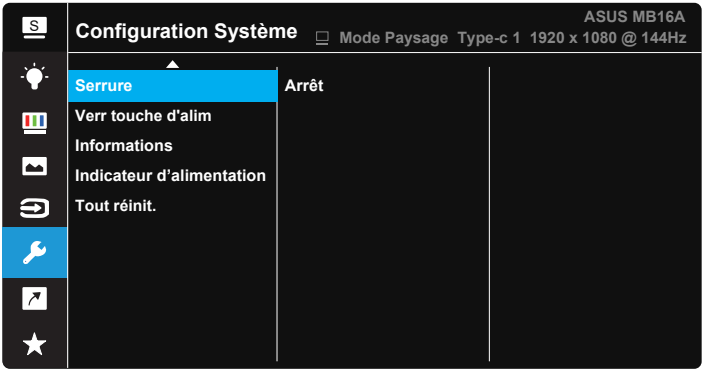
Sélectionnez la source d'entrée parmi les signaux d'entrée **HDMI, Type-C 1,Type-C 2**.



6. Configuration Système

Pour ajuster la configuration du système.



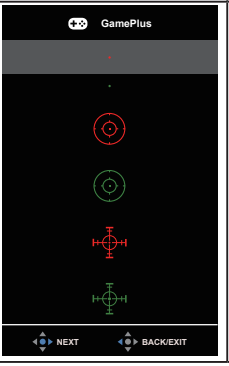
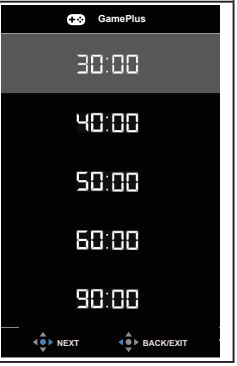


- **Splendid Demo Mode** : Pour activer le mode Démo de la fonction Splendid.
- **Rotation automatique** : Pour activer/désactiver la rotation d'image automatique. Veuillez noter que la fonction Rotation automatique ne fonctionne avec un **SE Windows** qu'en installant le logiciel DisplayWidget Lite.
- **Volume** : Règle le volume de sortie des écouteurs.
- **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 :

  - Appuyez sur le bouton **GamePlus** pour accéder au menu principal GamePlus.

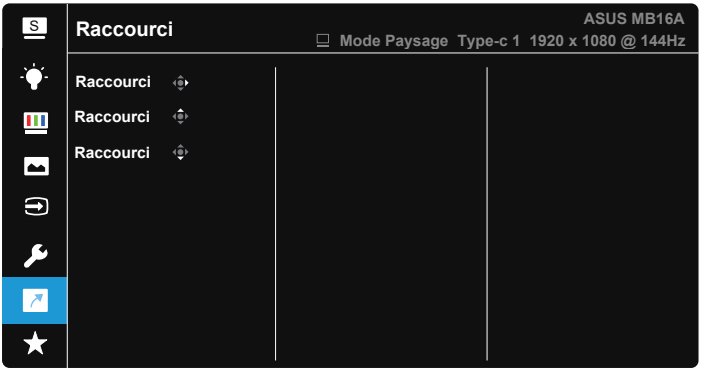
- Activez la fonction Viseur, Minuterie, Compteur de FPS ou Alignement écran
- Déplacez le bouton vers le haut/bas pour sélectionner et appuyez sur pour confirmer la fonction souhaitée. Appuyez sur pour sortir et quitter.
- Viseur/Minuterie/Compteur de FPS peut être déplacé en bougeant la touche 5 directions .

Menu principal de GamePlus	GamePlus-Viseur	GamePlus-Minuterie
		

- **QuickFit** : Voir pages 1-4 pour plus de détails.
- **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**, **Indonésien** et **Ukrénien**.
- **Serrure**: Désactive le fonctionnement de toutes les touches. Appuyez sur le bouton pendant plus de cinq secondes pour désactiver la fonction de verrouillage des boutons.
- **Verr touche d'alim.** : Pour activer/désactiver la touche d'alimentation.
- **Informations** : Affiche les informations du moniteur.
- **Indicateur d'alimentation** : Pour allumer/éteindre le voyant d'alimentation DEL.
- **Tout réinit.** : Sélectionner « **Oui** » pour restaurer tous les réglages sur le mode d'usine par défaut.

7. Raccourci

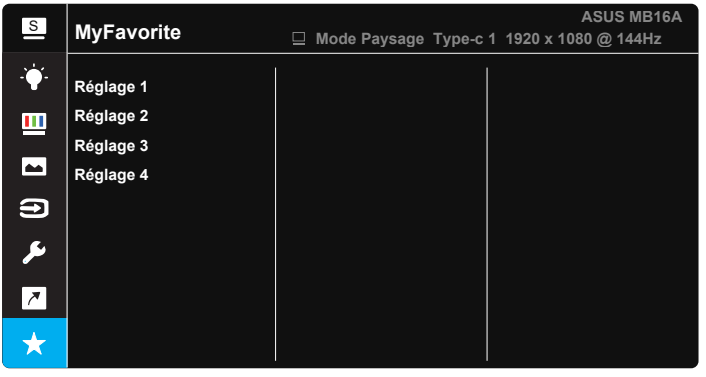
Sélectionnez cette option pour pouvoir définir la touche de raccourci.



- **Raccourci** : L'utilisateur peut choisir entre « Filtre de lumière bleue », « Splendid », « Luminosité », « Contraste », « Rotation Automatique », « Sélection Entrée », « Volume », « GamePlus » et l'utiliser avec un bouton de raccourci.

8. MyFavorite

Charger/enregistrer tous les paramètres sur le moniteur.



3.2 DisplayWidget Lite

Veuillez vous rendre sur le site web officiel de MB16AHG, trouvez l'onglet « Support » et choisissez « Driver &Utility » (Pilote et utilitaire) pour télécharger la dernière version de DisplayWidget Lite.

Veuillez toujours connecter votre MB16AHG au périphérique d'entrée en **PREMIER**, puis ouvrez ensuite DisplayWidget Lite.

Nous vous recommandons également de créer un raccourci pour DisplayWidget Lite sur le bureau de votre ordinateur pour l'ouvrir plus facilement.



3.3 Spécifications

Modèle	MB16AHG
Taille du panneau	Écran large 15,6" (16:9, 39,62cm)
Résolution	1920 x 1080
Luminosité (Typ.)	300 nits
Contraste (Typ.)	1200:1
Couleurs de l'écran	16,7M
Fréquence H	30KHz ~ 180KHz (HDMI) / 180KHz(Type-C)
Fréquence V	60Hz ~ 144Hz (HDMI/Type-C)
Entrée Numérique	Mode Alt DisplayPort™ pour USB Type-C™/Mini HDMI
Couleur	Gris sombre
Consommation électrique	≦ 17 W
Temp. de fonctionnement	0° ~ 40°C
Phys. Dimensions (LxHxP)	359,85 x 226,75 x 11,95 mm
Dimensions de la boîte (LxHxP)	485 X 305 x 76 mm
Poids net (approx.)	0,92 kg
Poids brut (approx.)	2,78 kg
Approbations réglementaires	UL, FCC, ICES-3, CB, CE, ErP, EU Energy, WEEE, UkrSEPRO, EAC(CU), CCC, BSMI, RCM, MEPS,VCCI, PC Recycle, J-MOSS, KCC, Sdoc, e-Standby, Vietnam Energy, CEC, BIS, RoHS, WHQL Windows 10/11, TUV Flicker free, TUV Low Blue Light, Freesync Premium
Tension de voltage	5V ou 9V ⎓, 2A

*Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

3.4 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 Marche. • Vérifiez que le câble USB Type-C est correctement connecté au moniteur et à l'ordinateur.
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 Marche. • Assurez-vous que le câble USB Type-C est correctement connecté entre le moniteur USB portable et 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	• Réglez la luminosité avec le bouton.
L'image de l'écran n'est pas centrée ou pas de bonne taille	• Assurez-vous que le câble USB Type-C est correctement connecté entre le moniteur USB portable et 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)	• Inspectez le câble USB Type-C et assurez-vous qu'aucune broche n'est courbée.

Problème	Solution possible
Après avoir connecté au dispositif USB Type-C source, les voyants DEL d'alimentation clignotent en continu ou affichent le logo ASUS de manière répétée	• Alimentation insuffisante des dispositifs USB Type-C sources. Veuillez suivre les étapes ci-dessous : • Appuyez sur le bouton gauche, puis connectez le câble USB type-C. Cette opération activera le mode sans échec intégré. Après l'affichage du logo ASUS, veuillez relâcher le bouton de gauche. Lorsque le logo ASUS a disparu, un message "mode sans échec" s'affiche à l'écran. Lorsque le message "mode sans échec" disparait de l'écran, veuillez régler la couleur d'arrière-plan sur image blanche ou image presque blanche (*1). • Appuyez sur le bouton **MENU**, le menu principal s'affiche à l'écran. Le coin supérieur gauche de l'écran affichera des "S" de petite taille de couleur rouge, indiquant qu'il est dorénavant en mode sans échec. Allez dans le réglage de la luminosité, appuyez sur la touche haut pour régler la luminosité. Durant le processus, veuillez noter la valeur de luminosité "Y" jusqu'au redémarrage du MB16AHG.(*2). Par exemple, si la valeur de luminosité indique "70" et que le MB16AHG redémarre lors du réglage sur "71", "70" est la valeur "Y" à noter et c'est la valeur de luminosité la plus élevée pour le dispositif USB-C source connecté. • Appuyez sur le bouton **MENU**, le menu principal s'affiche à l'écran. Le coin supérieur gauche continue d'indiquer "S" pour mode sans échec. Réglez la valeur de luminosité affichée à l'écran sur "Y" • Fermez le menu OSD et appuyez sur le bouton de raccourci Gauche pendant 5 secondes pour éteindre le mode sans échec. • Terminé.

*1 : La couleur blanche en arrière-plan consommera davantage d'électricité, il est donc préférable d'utiliser la couleur blanche en arrière-plan pour tester la limite de puissance depuis le dispositif USB Type-C source.
*2 : Si le MB16AHG ne redémarre pas lorsque la valeur est réglée sur 100, cela signifie que le dispositif USB Type-C source présente une alimentation suffisante.

3.5 Liste des fréquences supportées

Fréquences primaires de PC supportées

Résolution	H(KHz)	V(Hz)	Pixel (MHz)
640x480, 60Hz	31,469	59,94	25,175
640x480, 67Hz	35	66,667	30,24
640x480, 72Hz	37,861	72,809	31,5
640x480, 75Hz	37,5	75	31,5
720x400, 70Hz	31,469	70,087	28,322
800x600, 60Hz	37,879	60,317	40
800x600, 72Hz	48,077	72,188	50
800x600, 75Hz	46,875	75	49,5
832x624, 75Hz	35	66,667	30,24
1024x768, 60Hz	48,363	60,004	65
1024x768, 70Hz	56,476	70,069	75
1024x768, 75Hz	60,023	75,029	78,75
1152x864, 75Hz	67,5	75	108
1280x960, 60Hz	60	60	108
1280x1024, 60Hz	63,981	60,02	108
1280x1024, 75Hz	79,976	75,025	135
1280x720, 60Hz	44,772	59,855	74,5
1280x800, 60Hz	49,702	59,81	83,5
1440x900, 60Hz	55,935	59,887	106,5
1680x1050, 60Hz	65,29	59,954	146,25
1920x1080, 60Hz	67,5	60	148,5
1920x1080, 75Hz	84,6434	74,90567	220,75
1920x1080, 100Hz	112,5	100	297
1920x1080, 120Hz	135	120	297
1920x1080, 144Hz	158,414	144	325,7