



MB16AHVE

Moniteur USB Portable

Guide d'utilisation

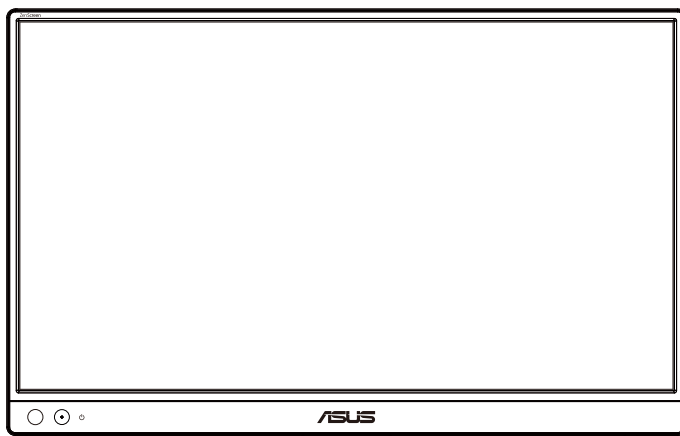


Table des matières

Déclaration.....	iii
Informations relatives à la sécurité	v
Entretien et nettoyage	viii
Service de recyclage.....	ix
1.1 Merci pour votre utilisation !.....	1-1
1.2 Liste des éléments	1-1
1.3 Brève présentation du moniteur.....	1-2
1.3.1 Vue d'ensemble de face	1-2
2.1 Position verticale du moniteur.....	1-4
2.2 Réglage du moniteur	1-4
2.3 Connexion du moniteur USB au système.....	2-1
3.1 Menu OSD (Affichage à l'écran).....	2-2
3.1.1 Comment reconfigurer	2-2
3.1.2 Présentation des fonctions OSD	3-1
3.2 Centre DisplayWidget	3-8
3.3 Caractéristiques techniques	3-9
3.4 Dimensions générales	3-10
3.5 Dépannage (FAQ)	3-11
3.6 Liste des fréquences prises en charge	3-13

Copyright © 2026 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Sauf pour les documents conservés par l'acheteur à des fins de sauvegarde, aucune partie de ce manuel, y compris les produits et logiciels qui y sont présentés, ne peut être copiée, diffusée ou transcrite sous quelque forme que ce soit ou par quelque moyen que ce soit, ni être stockée dans un système de recherche ou traduite dans une autre langue sans l'autorisation écrite expresse de ASUSTeK COMPUTER INC (ci-après dénommée « ASUS »).

Dans les cas suivants, l'utilisateur ne pourra prétendre à la garantie produit ni au service de maintenance : (1) Réparation, modification ou altération du produit sans autorisation écrite de ASUS ; (2) Le numéro de série du produit est endommagé ou manquant.

ASUS fournit ce manuel « en l'état », sans aucune garantie expresse ou implicite, y compris mais sans s'y limiter les garanties ou conditions implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. En aucun cas ASUS, ses administrateurs, dirigeants, employés ou agents ne pourront être tenus responsables de pertes indirectes, spéciales, accidentelles ou inévitables (y compris perte de revenus, perte d'activité, impossibilité d'utilisation ou perte de données, interruption d'activité, etc.) causées par des défauts ou erreurs dans ce manuel ou dans les produits, même si ASUS a été informée de la possibilité de telles pertes.

Les spécifications et informations contenues dans ce manuel sont fournies à titre de référence générale uniquement, et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis ; elles ne constituent donc pas un engagement de la part de ASUS. ASUS décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs présentes dans ce manuel (y compris les produits et logiciels qui y sont présentés).

Les noms de produits et de sociétés apparaissant dans ce manuel peuvent être ou non des marques déposées ou des droits d'auteur des sociétés concernées, et sont utilisés uniquement à des fins d'identification ou d'explication, sans intention de porter atteinte aux droits et intérêts de leurs propriétaires.

Déclaration

Déclaration de la Federal Communications Commission

Cet appareil est conforme aux exigences de la Partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles ; et
- Cet appareil doit pouvoir supporter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement anormal.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites applicables aux appareils numériques de Classe A, conformément à la Partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lors d'une installation en zone résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence, et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, aucune garantie ne peut être donnée quant à l'absence d'interférences dans certaines conditions d'installation. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle (ce qui peut être déterminé en l'éteignant puis en le rallumant), il est conseillé à l'utilisateur de prendre une ou plusieurs des mesures suivantes pour éliminer les interférences :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher cet appareil et le récepteur sur des prises de courant appartenant à des circuits différents.
- Consulter un agent ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Déclaration du Ministère canadien des Communications

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de Classe B relatives aux émissions de bruit radioélectrique des appareils numériques, telles que spécifiées dans le Règlement sur les interférences radio du Ministère canadien des Communications.

Cet appareil numérique de Classe B est conforme aux exigences de la norme ICES-003 du Canada.



Remarque : Ce moniteur a obtenu la certification ENERGY STAR.

Ce produit est conforme aux spécifications ENERGY STAR dans sa configuration d'usine par défaut, laquelle peut être restaurée via l'option « Restaurer les paramètres d'usine » dans le menu OSD. Toute modification des paramètres d'usine ou activation de fonctions supplémentaires peut entraîner une augmentation de la consommation d'énergie, dépassant ainsi les limites spécifiées par ENERGY STAR



Déclaration de conformité

Cet appareil est conforme aux exigences stipulées dans la directive du Conseil relative à la coordination et à l'unification des législations des pays membres en matière de compatibilité électromagnétique (2014/30/UE), à la directive basse tension (2014/35/UE), à la directive ErP (UE) 2024/1781 et à la directive RoHS (2011/65/UE). Ce produit a été testé et reconnu conforme aux normes de coordination applicables aux équipements informatiques, publiées conformément aux directives du Journal officiel de l'Union européenne.

Déclaration symbolique DEEE

Ce symbole apposé sur le produit ou son emballage signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. Il vous incombe de déposer votre appareil usagé dans un site de recyclage spécialisé pour les équipements électriques et électroniques hors d'usage. Le recyclage séparé de votre appareil usagé contribue à préserver les ressources naturelles et garantit un traitement respectueux de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les organismes de recyclage des appareils usagés, veuillez contacter les services municipaux, les agences de traitement des déchets domestiques ou les points de vente de ce produit.



Informations relatives à la sécurité

- Avant d'installer ce moniteur USB portable, veuillez lire attentivement tous les documents inclus dans l'emballage du produit.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer ce moniteur USB portable à la pluie ou à l'humidité.
- Ne pas ouvrir le boîtier de ce moniteur USB portable.
- Avant d'utiliser ce moniteur USB portable, assurez-vous que tous les câbles sont correctement connectés et que le cordon d'alimentation n'est pas endommagé. En cas de dommage, veuillez contacter immédiatement le revendeur.
- Évitez la poussière, l'humidité et les températures extrêmes. Ne placez pas ce moniteur USB portable dans une zone sujette à l'humidité. Veuillez installer ce moniteur USB portable sur une surface stable.
- Ne pas insérer d'objets étrangers ni projeter de liquide dans les ouvertures du boîtier de ce moniteur USB portable.
- En cas de problème technique lors de l'utilisation de ce moniteur USB portable, veuillez contacter un technicien qualifié ou le revendeur.
- Conformément à la norme IEC 62368-1:2018, ce moniteur USB portable est alimenté via un port USB conforme à un circuit LPS.

Avertissement

L'utilisation d'autres combinés ou écouteurs peut entraîner une perte d'audition due à une pression acoustique excessive.

Veuillez vérifier que le système de distribution électrique est équipé d'un disjoncteur d'une valeur nominale de 120/240 V et 20 A (maximum) lorsque ce produit est installé dans des bâtiments.

Si le cordon d'alimentation est muni d'une fiche à 3 broches, veuillez le brancher dans une prise à 3 trous avec mise à la terre. Ne désactivez pas la languette de mise à la terre du cordon d'alimentation, par exemple en utilisant un adaptateur à 2 broches. La languette de mise à la terre est une mesure de sécurité importante. Risque lié à la stabilité.

Si ce produit tombe, il peut provoquer des blessures graves, voire mortelles. Pour éviter tout accident, ce produit doit être solidement installé au sol ou au mur conformément aux instructions d'installation.

Si ce produit tombe, il peut provoquer des blessures graves, voire mortelles. Afin d'éviter de nombreux accidents (notamment chez les enfants), quelques mesures préventives simples peuvent être prises, telles que :

Veuillez à utiliser des armoires, étagères ou méthodes d'installation recommandées par le fabricant du produit.

Veuillez à utiliser un mobilier capable de supporter ce produit en toute sécurité.

Ne placez pas ce produit au bord du meuble qui le soutient.

Veuillez à expliquer aux enfants les dangers liés au fait de grimper sur le mobilier pour atteindre ce produit ou ses commandes.

Veuillez à disposer correctement les câbles connectés à ce produit afin d'éviter qu'ils ne fassent trébucher, ne soient tirés ou écrasés.

Ne placez pas ce produit dans un endroit instable.

Ne placez pas ce produit sur un meuble haut (par exemple, une armoire ou une bibliothèque), sauf si le meuble et le produit sont fixés à l'aide d'un support adapté.

Ne placez jamais de tissu ou d'autres objets entre ce produit et le meuble qui le soutient.

Ne placez jamais d'objets tels que des jouets ou des télécommandes sur le dessus de ce produit ou du meuble qui le soutient, car cela pourrait inciter les enfants à grimper. Si le produit existant doit être conservé et déplacé, les précautions ci-dessus restent applicables.

■ ASUS CONTACT INFORMATION		
■ ASUSTeK Computer Inc.	■ ASUS Computer International (America)	■ ASUS Computer GmbH (Germany and Austria)
Address 1F, No.15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City, 112	Address 48720 Kato Rd., Fremont, CA 94538, USA	Address Harkortstr. 21-23 D-40880 Ratingen, Germany
Telephone +886-2-2894-3447	Telephone +1-510-739-3777	Telephone +49-1805-010920
Fax +886-2-2894-7798	Fax +1-510-608-4555	Website http://www.asus.de/
E-mail info@asus.com.tw	Website http://usa.asus.com/	Online Contact http://www.asus.de/sales
Website http://www.asus.com.tw/		
■ Technical Support	■ Technical Support	■ Technical Support
Telephone +86-21-38429911	Telephone +1-812-282-2787 (English Only)	Telephone +49-1805-010923
	+1-905-370-2787 (French Only)	Support Fax +49-2102-959911
	Online Support http://support.asus.com/	Online Support http://support.asus.com/

Avertissement

- Pour les appareils de Classe I, il convient d'utiliser des fiches d'alimentation avec mise à la terre de protection et une connexion à un réseau électrique correctement mis à la terre. Lors d'une installation dans un bâtiment, veuillez vérifier que le système de distribution électrique peut supporter la tension nominale de l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'explosion, ne pas exposer le moniteur à la pluie ou à un environnement humide. Le moniteur contient une tension élevée dangereuse. Ne pas ouvrir le boîtier du moniteur. En cas de maintenance, veuillez faire appel à un personnel technique qualifié.
- Toute modification ou tout réglage non effectué conformément au manuel d'utilisation peut entraîner un risque d'électrocution ou de danger électrique ou mécanique
- Ne pas placer le moniteur sur un chariot, une plateforme, un trépied, un support ou une table instable. En cas de chute, le moniteur peut provoquer des blessures corporelles et des dommages graves au produit. Utilisez uniquement les accessoires d'installation recommandés par le fabricant et installez le produit conformément aux instructions du fabricant.
- De nombreuses ouvertures longues et étroites peuvent être présentes dans les parties supérieure et inférieure du boîtier arrière pour la ventilation. Afin d'assurer le fonctionnement continu du moniteur sans surchauffe, les ouvertures prévues pour la dissipation thermique ne doivent pas être obstruées ni recouvertes. Le moniteur ne doit pas être placé sur un lit, un canapé, une couverture ou toute surface similaire, ni à proximité d'un radiateur ou d'une source de chaleur. Il ne doit pas être installé dans une bibliothèque ou une boîte, sauf si une ventilation est garantie.
- Ne pas insérer d'objets étrangers dans les ouvertures situées à l'arrière du boîtier du moniteur. Cela pourrait endommager les composants du circuit et provoquer un incendie ou une électrocution. Ne pas éclabousser le moniteur de liquide.

Précautions d'utilisation des piles (applicable aux modèles équipés de piles ou de piles bouton)

- Le remplacement par un modèle de pile incorrect peut compromettre les dispositifs de sécurité, entraînant un risque d'incendie ou d'explosion.
- Le fait de jeter la pile dans un feu ou un four chauffant, ou son écrasement ou découpage mécanique, peut provoquer une explosion.
- L'exposition de la pile à des températures extrêmes ou à des environnements à basse pression peut entraîner une explosion ou l'expulsion de liquide ou de gaz inflammable.
- Tenir les enfants à l'écart des piles neuves et usagées
- Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, cessez immédiatement d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants.

- Ne pas avaler la pile. L'ingestion peut provoquer de graves brûlures chimiques. Si une pile bouton est avalée, elle peut entraîner de graves brûlures internes en moins de 2 heures et potentiellement causer la mort.
- Si vous soupçonnez qu'une pile a pu être avalée ou introduite dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

Conditions environnementales (durant le fonctionnement)

Température	0°C ~ 40°C
Humidité	10 % ~ 85 % (sans condensation)
Altitude	0 ~ 5000 m (0 ~ 16404 pi)

Entretien et nettoyage

- Nettoyage. Éteignez le moniteur et débranchez le cordon d'alimentation. Nettoyez la surface du moniteur avec un chiffon non pelucheux et non abrasif. Imbibez le chiffon d'un détergent neutre et essuyez les taches tenaces.
- Ne pas utiliser de détergents contenant de l'alcool ou de l'acétone. Utilisez un détergent spécial pour écran LCD. Ne vaporisez pas le détergent directement sur l'écran, car il pourrait s'infiltrer dans le moniteur et provoquer une électrocution.
- Utilisez uniquement de l'eau propre pour le nettoyage.

Les phénomènes suivants sont normaux pour le moniteur :

- Il se peut que la luminosité de l'écran semble légèrement irrégulière, ce qui est lié au motif du bureau utilisé.
- Après l'affichage d'une même image pendant plusieurs heures, l'image précédente peut rester visible lors du passage à une autre image. L'écran va se rétablir progressivement, ou vous pouvez éteindre l'interrupteur d'alimentation pendant plusieurs heures.
- Si l'écran devient noir, clignote ou ne fonctionne plus, veuillez contacter le revendeur ou le centre de service pour réparation. Ne tentez pas de réparer l'écran vous-même !

Conventions utilisées dans ce manuel



Avertissement : Ces informations visent à éviter que vous ne vous blessiez lors de l'exécution d'une tâche.



Attention : Ces informations visent à éviter que des composants ne soient endommagés lors de l'exécution d'une tâche.



Important : Vous devez suivre ces informations lors de l'exécution d'une tâche.



Remarque : Ces conseils et informations supplémentaires sont conçus pour vous aider à accomplir une tâche.

Informations complémentaires

Pour plus d'informations ou pour les mises à jour des produits et logiciels, veuillez utiliser les ressources suivantes.

1. Site Web ASUS

Le site Web mondial d'ASUS fournit des informations actualisées sur les produits matériels et logiciels ASUS, à l'adresse suivante : <http://www.asus.com>

2. Documents optionnels

Votre revendeur peut avoir ajouté des documents optionnels à l'emballage de votre produit. Ces documents ne font pas partie de l'emballage standard du produit.

3. Protégez vos yeux avec le moniteur ASUS EYE CARE

Les derniers moniteurs ASUS intègrent des technologies exclusives visant à réduire la lumière bleue et à éliminer le scintillement, protégeant ainsi la santé de vos yeux dans le monde numérique d'aujourd'hui.

Consultez https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/

Service de recyclage

Le programme de recyclage et de récupération ASUS découle de notre engagement envers les normes les plus strictes en matière de protection de l'environnement. Nous encourageons la mise à disposition de solutions permettant aux clients de recycler de manière fiable les produits, les batteries, ainsi que les autres composants et matériaux d'emballage.

Veuillez consulter <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>, pour en savoir plus sur le recyclage dans les différentes régions.

Informations sur l'étiquette énergétique UE du produit



MB16AHVE

1.1 Merci pour votre utilisation !

Merci d'avoir acheté un moniteur USB portable ASUS® !

Le dernier moniteur USB portable ASUS offre portabilité et commodité au quotidien, tout en améliorant votre expérience et votre confort visuel.

1.2 Liste des éléments

Vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans l'emballage :

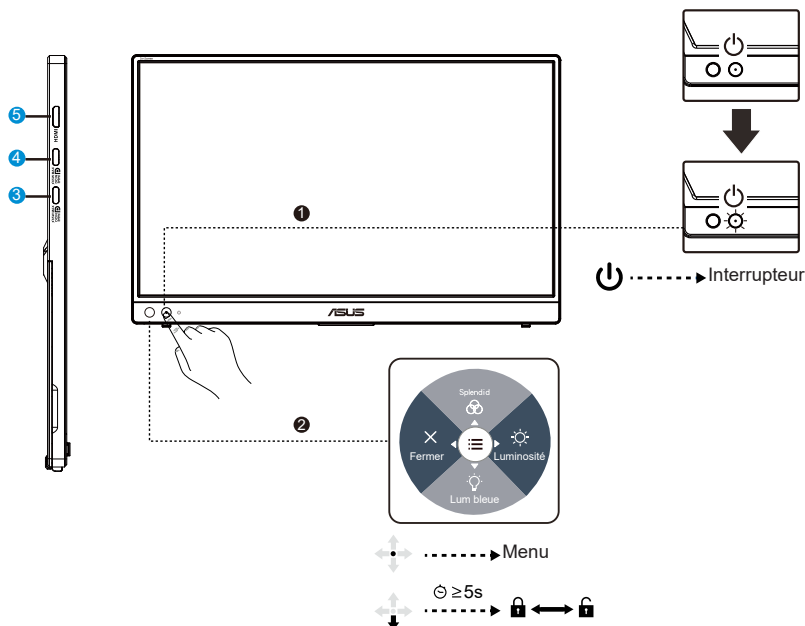
- ✓ Moniteur USB Portable
- ✓ Guide de démarrage rapide
- ✓ Carte de garantie
- ✓ Câble USB Type-C
- ✓ Câble Mini HDMI vers HDMI
- ✓ Étui de protection



-
- Si l'un des éléments ci-dessus est endommagé ou manquant, veuillez contacter immédiatement le revendeur.
-

1.3 Brève présentation du moniteur

1.3.1 Vue d'ensemble de face



1. Bouton d'alimentation / témoin d'alimentation
- Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre le moniteur.
 - Le tableau suivant décrit les indications de couleur du témoin d'alimentation.

Statut	Introduction
Bleu	Démarrer
Ambre	Mode veille
Sombre	Fermer

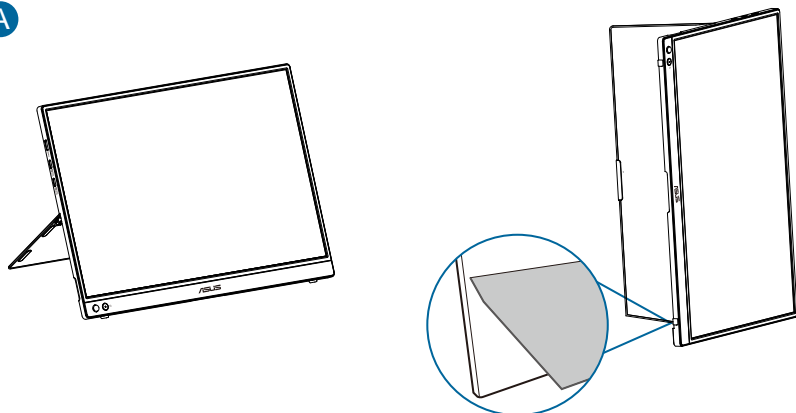
2. Touche à 5 directions
- Appuyez sur le bouton pour ouvrir le menu des fonctions. Activez l'élément du menu OSD sélectionné.
 - Augmentez/réduisez les valeurs ou naviguez vers le haut/bas/gauche/droite.

3. Port USB Type-C
4. Port USB Type-C
5. Port Mini-HDMI
 - Connectez votre appareil au port HDMI.

2.1 Orientation Portrait

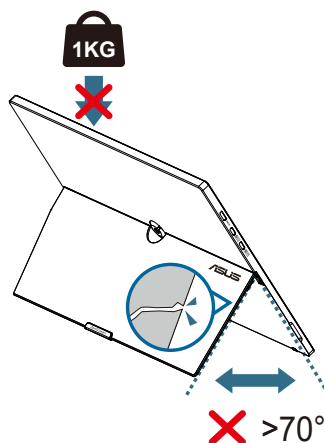
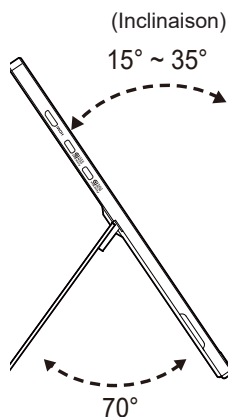
Vous pouvez orienter le moniteur en position paysage ou portrait.

A

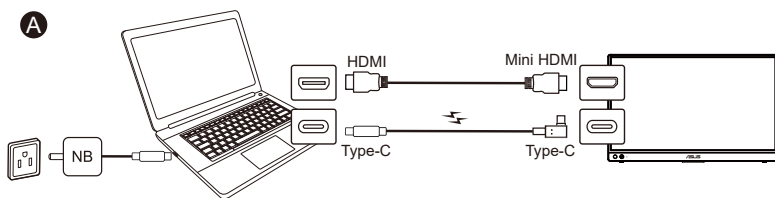


2.2 Réglage du moniteur

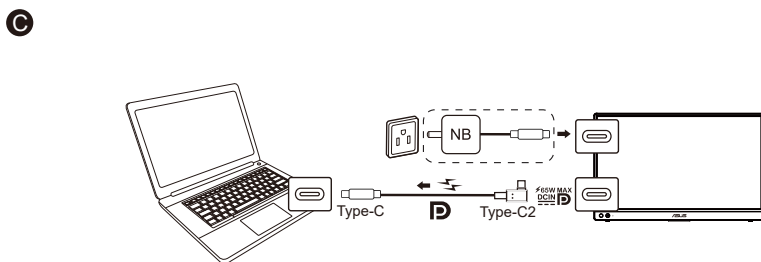
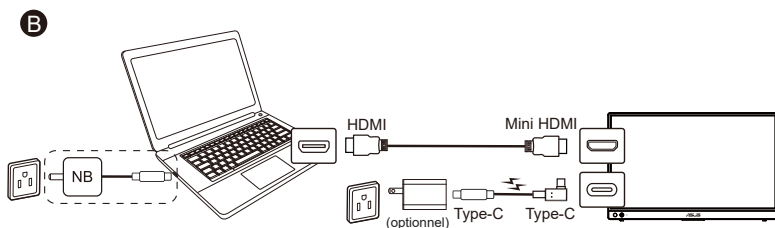
- Pour une expérience visuelle optimale, nous vous recommandons de faire face directement au moniteur et de l'ajuster à l'angle que vous trouvez le plus confortable.
- Lors du réglage de l'inclinaison, tenez toujours la base pour éviter que le moniteur ne tombe.
- L'angle d'inclinaison est réglable de 15° à 35°.



2.3 Connexion du moniteur USB au système



Ou



Pour la recharge :

- Vous pouvez utiliser un adaptateur PD pour la recharge. Un adaptateur PD ≥ 30 W est requis ; pour une recharge maximale de 65 W, utilisez un adaptateur PD >75 W.
- En cas de conditions de recharge anormales, veuillez vérifier si la capacité de l'adaptateur connecté au MB16AHVE est suffisante pour recharger à la fois le MB16AHVE et les autres appareils simultanément.

Veuillez vous assurer que le système hôte connecté prend en charge le mode alternatif « DisplayPort™ » via USB Type-C et que les deux extrémités du câble USB Type-C sont correctement connectées au moniteur USB et au système hôte.

3.1.2 Présentation des fonctions OSD

1. Splendid

Cette fonction comprend 8 sous-fonctions, que vous pouvez sélectionner selon vos besoins.

ASUS MB16AHVE 15.6" 5 1080p	ZenScreen Preset Mode Standard	Sélection Entrée USB-C-1
	Luminosité 65	Refresh Rate 60 Hz
▲		
Splendid		
Soin des yeux Image Couleur Sélection Entrée	Mode Standard	☒
	Mode sRGB	☐
	Mode Paysage	☐
	Mode Cinéma	☐
	Mode Jeu	☐
	Mode Lecture	☐
	Mode Sombre	☐
	Mode Utilisateur	☐
◀ Back / Exit ▶ Enter		

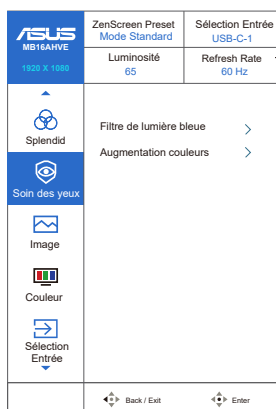
- **Mode Standard** : Option idéale pour l'édition de documents avec la technologie vidéo intelligente SILENDID™.
- **Mode sRGB** : Option idéale pour la navigation dans les photos et les graphiques sur PC.
- **Mode Paysage** : Option idéale pour afficher des photos de paysages avec la technologie vidéo intelligente SILENDID™.
- **Mode Cinéma** : Option idéale pour regarder des films avec la technologie vidéo intelligente SILENDID™.
- **Mode Jeu** : Option idéale pour jouer avec la technologie vidéo intelligente SILENDID™.
- **Mode Lecture** : Option idéale pour la lecture.
- **Mode Sombre** : Idéal pour une utilisation dans des environnements peu éclairés.
- **Mode Utilisateur** : Permet d'ajuster des paramètres de couleur supplémentaires.



- En mode sRGB, les fonctions telles que la saturation, la température de couleur et le contraste ne peuvent pas être ajustées.

2. Soin des yeux

Permet d'ajuster le niveau d'énergie du rétroéclairage LED pour le mode « Soin des yeux ».



- **Filtre de lumière bleue** : Cette fonction permet d'ajuster la réduction de lumière bleue sur cinq niveaux. Désactivé : Aucun changement. Niveau 4 : Plus le niveau est élevé, plus la lumière bleue est bloquée. Lorsque le filtre de lumière bleue est activé, les réglages du mode Standard sont automatiquement importés. La luminosité reste réglable par l'utilisateur, sauf au niveau maximal du filtre, où elle est verrouillée sur un préréglage optimal. Cette fonction est conforme aux exigences TUV Low Blue Light.
- **Augmentation couleurs** : La plage de réglage de l'augmentation des couleurs va de 0 à 100.



- Cette fonction n'est pas disponible en mode sRGB de Splendid.



Veillez vous référer aux instructions suivantes pour atténuer la fatigue oculaire :

- Après une longue période de travail, l'utilisateur doit cesser de fixer l'écran pendant un certain temps. Il est recommandé de faire une pause (au moins 5 minutes) après 1 heure de travail continu sur l'ordinateur portable. Des pauses courtes et fréquentes sont plus efficaces qu'une seule pause prolongée.
- Afin de réduire la fatigue et la sécheresse oculaires, l'utilisateur doit reposer ses yeux régulièrement et regarder au loin pendant un moment.
- Les exercices oculaires aident à atténuer la fatigue visuelle. L'utilisateur doit pratiquer des exercices oculaires fréquemment. Si la fatigue oculaire persiste, veuillez consulter un médecin. Exercices oculaires : (1) Regarder vers le haut et vers le bas à plusieurs reprises (2) Faire tourner lentement le globe oculaire (3) Déplacer le regard en diagonale
- La lumière bleue à haute énergie peut facilement provoquer une fatigue oculaire et une DMLA (dégénérescence maculaire liée à l'âge). Le filtre de lumière bleue peut réduire jusqu'à 70 % de cette lumière nocive, contribuant ainsi à éviter le CVS (syndrome de vision artificielle)

3. Image

Vous pouvez ajuster la Luminosité, le Contraste, la Netteté, Trace Free pour l'image et le Contrôle de l'aspect dans cette fonction principale.

ASUS MB16AHVE 1920 x 1080 Splendid Soin des yeux Image Couleur Sélection Entrée	ZenScreen Preset Mode Standard	Sélection Entrée USB-C-1
	Luminosité 65	Refresh Rate 60 Hz
	Luminosité	>
	Contraste	>
	Netteté	>
	Trace Free	>
	Contrôle de l'aspect	>
◀ Back / Exit		▶ Enter

- **Luminosité** : Réglable de 0 à 100.
- **Contraste** : Réglable de 0 à 100.
- **Netteté** : Permet d'ajuster la netteté de l'image. Réglable de 0 à 100.
- **Trace Free** : Utilise la technologie Overdrive pour accélérer le temps de réponse des pixels. Plage de réglage : 0 à 100 (lent à rapide).
- **Contrôle de l'aspect** : Permet d'ajuster le format.

4. Couleur

Cette fonction permet de sélectionner votre couleur d'image préférée.

ASUS MB16AHVE 1220 X 1080	ZenScreen Preset Mode Standard	Sélection Entrée USB-C-1
	Luminosité 65	Refresh Rate 60 Hz
▲  Splendid	Saturation > Température Couleur >	
 Soin des yeux		
 Image		
 Couleur		
 Sélection Entrée		
	 Back / Exit	 Enter

- **Saturation** : Réglable de 0 à 100.
- **Température Couleur** : Comprend trois modes de couleurs prédéfinis (**Froid**, **Normal et Chaud**) et **Mode Utilisateur**.



- En mode Utilisateur, l'utilisateur peut configurer les valeurs R (Rouge), V (Vert) et B (Bleu), avec une plage de réglage de 0 à 100.

5. Sélection Entrée

Sélectionnez la résolution d'entrée : Délect. auto entrée, HDMI, USB-C-1, USB-C-2.

ASUS MB16AHVE 1620 X 1080	ProArt Preset	Sélection Entrée
	Mode Standard	USB-C-1
	Luminosité	Refresh Rate
	65	60 Hz
▲	Délect. auto entrée HDMI USB-C-1 USB-C-2	
Splendid		
Soin des yeux		
Image		
Couleur		
Sélection Entrée		
▼		
	◀ Back / Exit	▶ Enter

6. MyFavorite

La sélection de cette option permet d'affecter des fonctions aux trois touches MyFavorite.

ASUS MB16AHVE 1920 X 1080	ZenScreen Preset Mode Utilisateur	Sélection Entrée USB-C-1
	Luminosité 65	Refresh Rate 60 Hz
MyFavorite	⏮ ⏪ ⏩ ⏭	
Param.		
	⏮ Back / Exit ⏭ Enter	

- ⏮: Les utilisateurs peuvent sélectionner des fonctions telles que «Splendid », «Luminosité », « Contraste », « Rotation automatique », « Sélection Entrée », « Filtre de lumière bleue » et « Température Couleur », et les affecter comme touches MyFavorite. Le réglage par défaut est Splendid.
- ⏪: Les utilisateurs peuvent sélectionner des fonctions telles que «Splendid », «Luminosité », « Contraste », « Rotation automatique », « Sélection Entrée », « Filtre de lumière bleue » et « Température Couleur », et les affecter comme touches MyFavorite. Le réglage par défaut est Luminosité.
- ⏩: Les utilisateurs peuvent sélectionner des fonctions telles que « Splendid », «Luminosité », « Contraste », « Rotation automatique », « Sélection Entrée », « Filtre de lumière bleue » et « Température Couleur », et les affecter comme touches MyFavorite. Le réglage par défaut est Filtre de lumière bleue.

7. Param.

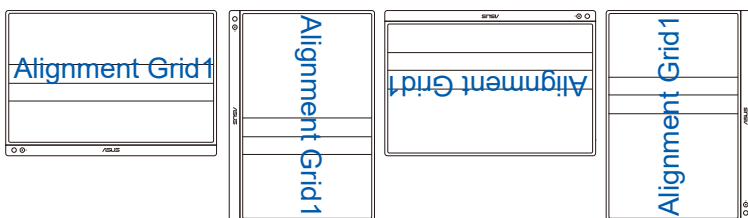
Ajustez la configuration du système

ASUS MB16AHVE 1920 X 1080	ZenScreen Preset Mode Utilisateur	Sélection Entrée USB-C-1
	Luminosité 65	Refresh Rate 60 Hz
MyFavorite	⏮ ⏪ ⏩ ⏭	
Param.		
	⏮ Back / Exit ⏭ Enter	

- Rotation automatique** : Active/Désactive la rotation automatique de l'image. Veuillez noter que la fonction de rotation automatique est disponible sous Windows avec le logiciel DisplayWidget Center installé.

- **QuickFit** : La fonction QuickFit inclut deux modèles : (1) Grille, and (2) Taille photo.

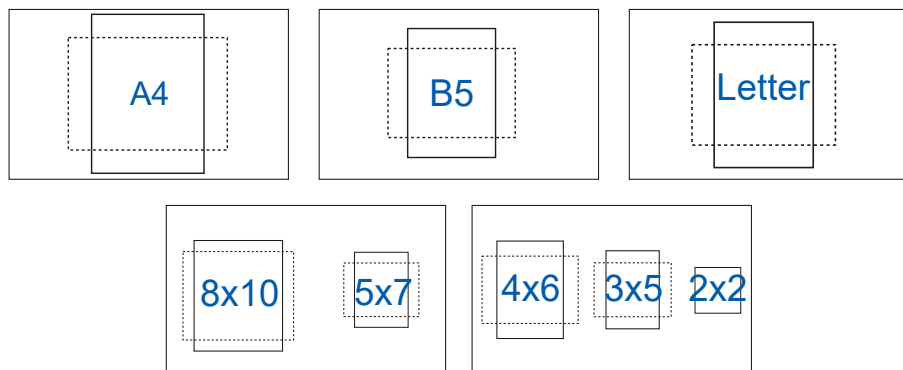
1. Grid pattern (motif grille) : Cette fonction aide les designers et les utilisateurs à organiser le contenu et la mise en page afin d'obtenir un rendu cohérent
Si la rotation automatique est activée, la grille d'alignement 1 pivote automatiquement.



- La fonction de rotation automatique est disponible sous Windows avec le logiciel DisplayWidget Center installé.



2. Photo size (taille photo) : Permet aux photographes et autres utilisateurs d'afficher et de modifier les photos à leur taille réelle sur l'écran.



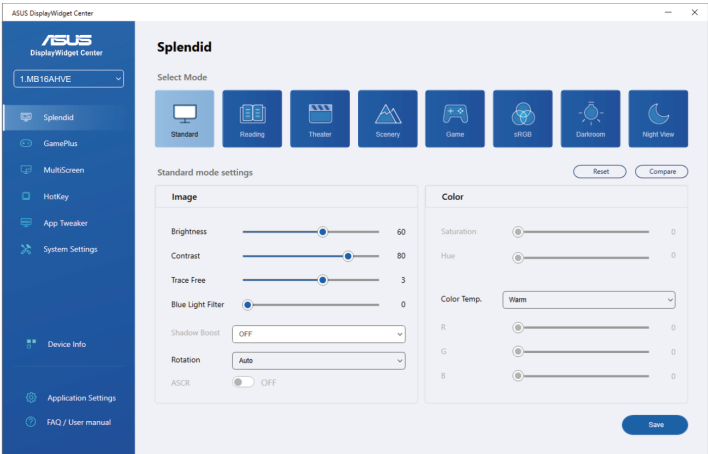
- **Economie d'énergie** : Permet d'ajuster les paramètres d'alimentation entre le « Mode Performance » et le « Mode d'économie d'énergie ».
- **Configuration OSD** : Permet d'ajuster le **Délai OSD**, **DDC/CI** et la **Transparence**.
- **Langue** : Sélectionnez la langue de l'OSD. Les choix comprennent : **English, Français, Deutsch, Español, Italiano, Nederlands, Русский, Polski, Čeština, Hrvatski, Magyar, Română, Português, Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어, العربية, ไทย, Bahasa Indonesia, Українська, Tiếng Việt.**
- **Indicateur d'alimentation** : Pour activer/désactiver la LED d'alimentation.
- **Verr touche d'alim** : Désactiver/activer la touche d'alimentation.
- **Serrure** : Désactiver toutes les fonctions des touches. Maintenez la touche Bas enfoncée pendant plus de cinq secondes pour désactiver la fonction de verrouillage des touches (Key Lock).
- **Informations** : Affiche les informations relatives au moniteur
- **Tout réinit.** : Lorsque « Oui » est sélectionné, tous les paramètres sont rétablis aux valeurs d'usine.

3.2 Centre DisplayWidget

Veuillez visiter le site officiel du MB16AHVE, accéder à l'onglet « Support », sélectionner « Pilote et utilitaire », puis télécharger la dernière version du logiciel DisplayWidget Center.

Connectez toujours votre MB16AHVE au périphérique d'entrée en **premier**, avant de lancer le Centre DisplayWidget.

Il est également recommandé de créer un raccourci vers DisplayWidget Center sur le bureau de votre ordinateur pour un accès rapide.



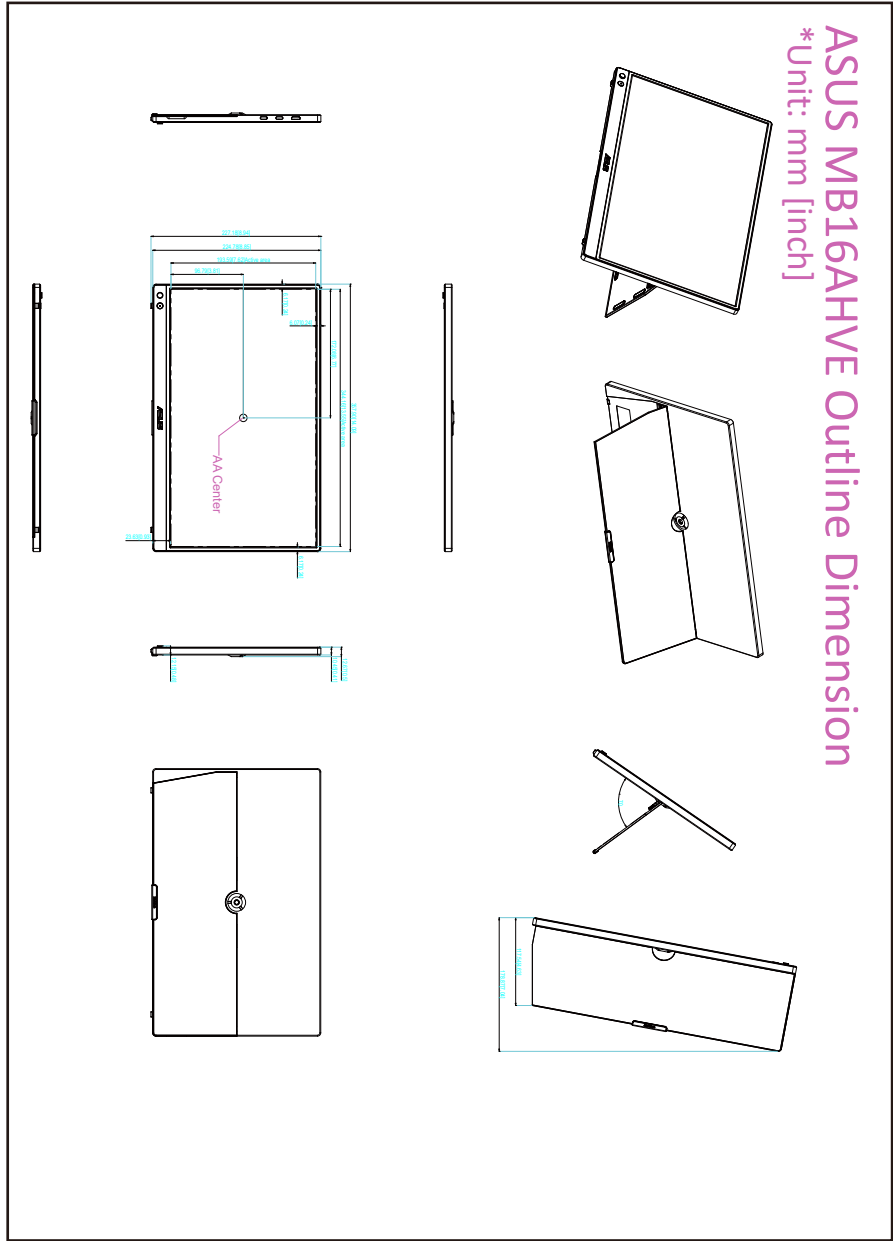
3.3 Caractéristiques techniques

Mode	MB16AHVE
Dimensions de la dalle	Écran large de 15,6 pouces (16:9)
Résolution	1920 x 1080
Luminosité (typique)	250 nits (typique)
Contraste (typique)	1000:1
Nombre de couleurs affichées	16,7 millions de couleurs (6 bit+FRC)
Entrée numérique	USB Type-C™ (mode alternatif DisplayPort™) / Mini HDMI
Couleur	Noir
Consommation électrique	Sous tension : ≤ 6 W** (typique)
Température de fonctionnement	0° ~ 40°
Dimensions physiques (L × H × P)	35,79 x 22,48 x 1,05 cm
Dimensions de l'emballage (L × H × P)	47,80 x 29,70 x 8,50 cm
Poids net (estimation)	0,9 kg
Poids brut (estimation)	2,0 kg
Tension nominale	5V=3,0A ou 9V=3,0A ou 12V = 2,5A ou 15V=2,0A ou 20V=1,5A

* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

**** Mesure effectuée avec une luminosité d'écran de 200 nits, sans connexion audio, USB ni lecteur de carte.**

3.4 Dimensions générales



3.5 Dépannage (FAQ)

Problèmes	Solutions possibles
Le voyant LED d'alimentation ne s'allume pas	• Appuyez  sur le bouton pour vérifier que le moniteur est en mode Marche. • Vérifiez que le câble USB Type-C est correctement connecté au moniteur et à l'ordinateur.
Le voyant LED d'alimentation s'allume en jaune, mais aucune image ne s'affiche à l'écran	• Vérifiez que le moniteur et l'ordinateur portable sont tous deux 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 pour vous assurer qu'aucune broche n'est tordue. • Raccordez l'ordinateur portable à un moniteur fonctionnel pour vérifier qu'il fonctionne correctement.
L'image à l'écran est trop lumineuse ou trop sombre	• Utilisez le bouton pour ajuster le réglage de la luminosité.
L'image à l'écran tremble ou présente des motifs d'ondulations	• Assurez-vous que le câble USB Type-C est correctement connecté entre le moniteur USB portable et l'ordinateur. • Éloignez tout appareil électronique susceptible de provoquer des interférences.
Les couleurs de l'image à l'écran sont incorrectes (le blanc n'apparaît pas blanc)	• Vérifiez le câble USB Type-C pour vous assurer qu'aucune broche n'est tordue.

Problèmes	Solutions possibles
Après avoir connecté un appareil source USB Type-C, le voyant LED d'alimentation clignote en continu ou le logo ASUS s'affiche de manière répétée	- Alimentation en provenance de l'appareil source USB Type-C insuffisante. Veuillez suivre les étapes suivantes : - Appuyez sur la touche de fonction gauche, puis connectez le câble USB Type-C. Cela active le mode de sécurité intégré. Relâchez le bouton « Lumière bleue » après l'apparition du logo ASUS. Une fois le logo ASUS disparu, le message « Mode de sécurité » s'affiche dans l'OSD. Après la disparition de ce message, définissez un fond blanc ou une image proche du blanc (*1). - Appuyez sur le bouton Menu pour afficher le menu OSD principal. Un petit « S » rouge apparaîtra dans le coin supérieur gauche de l'OSD, indiquant que le mode de sécurité est actif. Accédez au réglage de la luminosité et appuyez sur la touche Haut pour augmenter le niveau de luminosité. Pendant cette opération, notez la valeur de luminosité « Y » jusqu'à ce que le MB16AHVE redémarre (*2). Par exemple, si le MB16AHVE redémarre lorsque la luminosité passe de « 70 » à « 71 », alors « 70 » est la valeur à enregistrer sous « Y », correspondant à la luminosité maximale atteignable pour l'appareil USB-C source connecté. - Appuyez sur le bouton Menu pour afficher le menu OSD principal. Le "S" continue de s'afficher dans le coin supérieur gauche pour indiquer que le mode de sécurité est actif. Réglez la valeur de luminosité dans l'OSD sur « Y ». - Pour désactiver le mode de sécurité, fermez d'abord l'OSD, puis maintenez la touche gauche enfoncée pendant 5 secondes. Vous pouvez également utiliser la touche de raccourci affectée pour désactiver le mode de sécurité. - Fin.

*1 : Un fond blanc entraîne une consommation d'énergie plus élevée, ce qui en fait un choix idéal pour tester la limite d'alimentation de l'appareil source USB Type-C.

*2 : Si le MB16AHVE ne redémarre pas lorsque la valeur est réglée sur 100, cela indique que l'appareil source USB Type-C fournit une alimentation suffisante.

3.6 Liste des fréquences prises en charge

Horloge	Résolution	HDMI	Type-C
Horloge PC	640x480-60Hz	V	V
	800x600-60Hz	V	V
	1024x768-60Hz	V	V
	1280x960-60Hz	V	V
	1280x1024-60Hz	V	V
	1280x720-60Hz	V	V
	1600x1200-60Hz	V	V
	1920x1080-60Hz	V	V
Horloge vidéo	640x480-60Hz	V	V
	720x480-60Hz	V	V
	720x576-50Hz	V	V
	1280x720-50Hz	V	V
	1280x720-60Hz	V	V
	1920x1080-24Hz	V	V
	1920x1080-25Hz	V	V
	1920x1080-30Hz	V	V
	1920x1080-50Hz	V	V
	1920x1080-60Hz	V	V

* Les modes non listés dans le tableau ci-dessus peuvent ne pas être pris en charge. Pour une résolution optimale, il est recommandé de sélectionner un mode figurant dans le tableau ci-dessus.