

ASUS®

MB16QHG

Moniteur USB portable

Guide de l'utilisateur

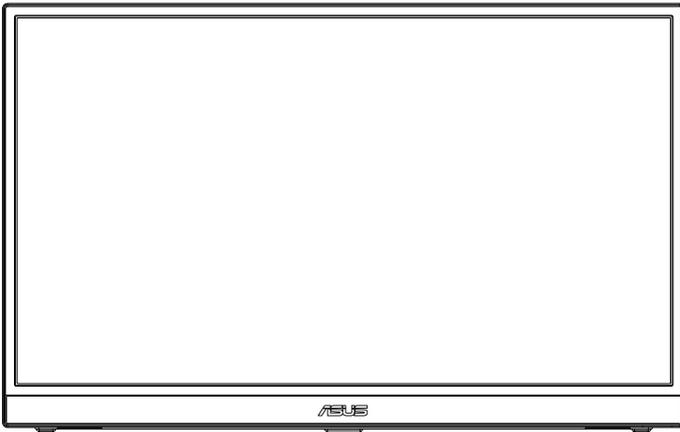


Table des matières

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 Center	3-10
3.3 Spécifications	3-11
3.4 Guide de dépannage (FAQ)	3-12
3.5 Liste des fréquences supportées	3-14

Copyright © 2023 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, EMPLOYEÉS 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 DECOULANT 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.



REMARQUE : Ce moniteur est certifié ENERGY STAR.

Ce produit est qualifié ENERGY STAR avec ses paramètres par défaut qui peuvent être restaurés à l'aide de la fonction « Factory Reset » du menu OSD. La modification des paramètres d'usine par défaut ou l'activation d'autres fonctionnalités peut augmenter la consommation électrique, qui peut alors dépasser les limites spécifiées par ENERGY STAR.



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.

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) +1-905-370-2787 (French Only)	Telephone +49-1805-010923 Support Fax +49-2102-959911
	Online Support http://support.asus.com/	Online Support http://support.asus.com/

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.

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 :

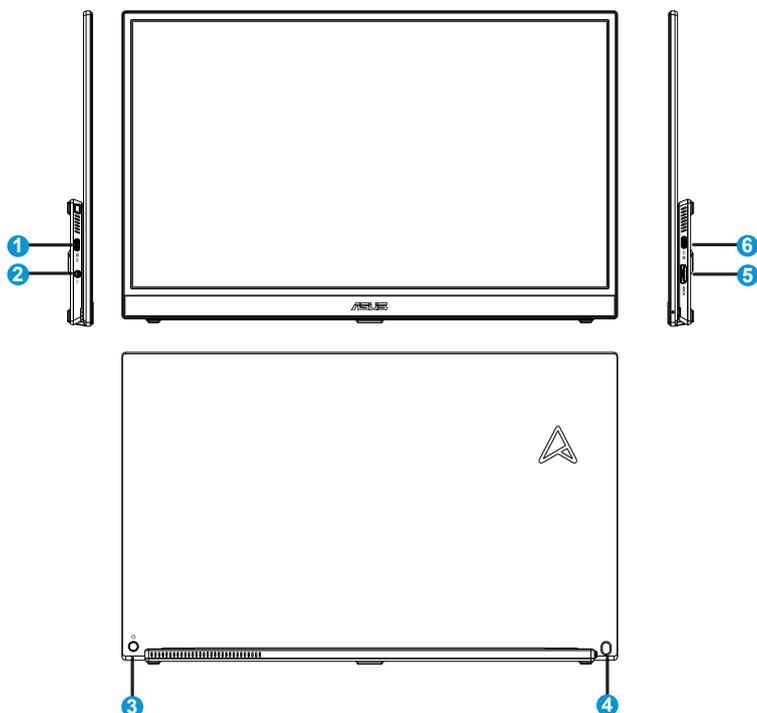
- ✓ Moniteur USB portable
- ✓ Guide de mise en route
- ✓ Carte de garantie
- ✓ Câble USB Type-C
- ✓ Couverture de protection
- ✓ Câble HDMI
- ✓ Adaptateur PD 30W



-
- 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. Port USB Type-C

- Utilisé pour connecter un adaptateur d'alimentation ou des périphériques hôtes USB de type C qui prennent en charge le « Mode DP Alt ».

2. Prise écouteurs :

- Utilisé pour connecter des écouteurs

3. Touche d'alimentation/Touche à 5 directions

- Appuyez sur n'importe quel bouton (**3** ou **4**) pour allumer le moniteur lorsqu'il est sous tension.
- La touche à 5 directions peut être utilisée pour afficher le menu principal et effectuer des sélections en poussant le bouton vers le haut/bas/gauche/droite.

- Les couleurs du voyant d'alimentation sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

État	Description
Bleu	Mode Marche
Foncé	Arrêt
Orange	Mode Veille

4. Touche de raccourci Luminosité/Volume

- Utilisé pour régler la valeur de la luminosité et du volume des écouteurs en poussant le bouton vers le haut/bas. Appuyez sur la touche pour changer rapidement la luminosité et le volume des écouteurs.

5. Port HDMI

- Connectez votre ordinateur avec le câble HDMI

6. Port USB Type-C

- Utilisé pour connecter un adaptateur d'alimentation ou des périphériques hôtes USB de type C qui prennent en charge le « Mode DP Alt ».



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 MB16QHG.



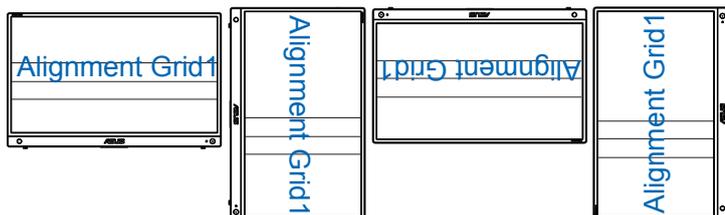
AVERTISSEMENT : L'adaptateur peut devenir chaud pendant l'utilisation. NE couvrez PAS l'adaptateur et maintenez-le à l'écart de votre corps lorsqu'il est branché à une source d'alimentation électrique. Si votre appareil devient inhabituellement chaud, débranchez le câble USB de votre appareil et envoyez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

1.3.2 Fonction QuickFit

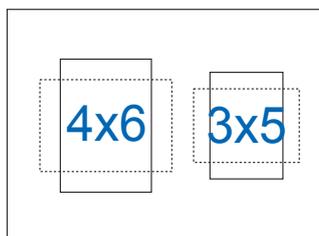
La fonction QuickFit contient deux types de formes : (1) Grille (2) Taille de photo.

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 consistant.

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

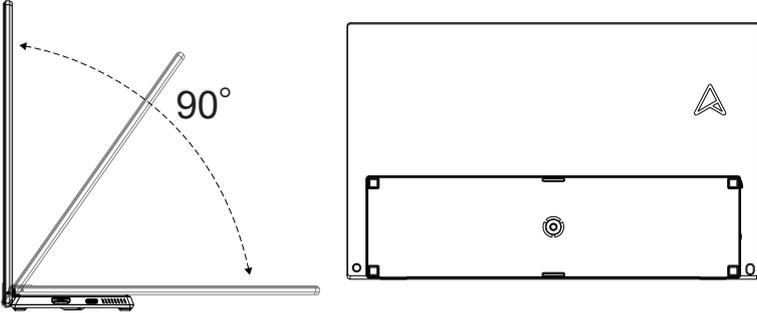


2. Taille de photo : Permet aux photographes et aux autres de visualiser précisément et d'éditer leurs photos en taille réelle sur l'écran.

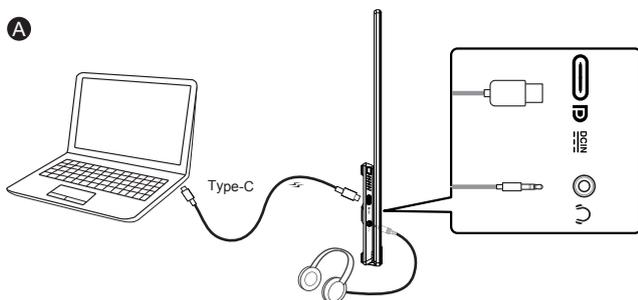


2.1 Réglage du moniteur

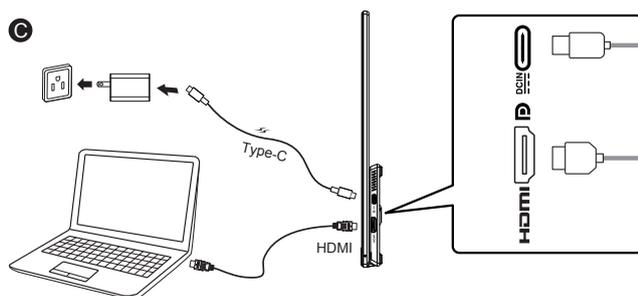
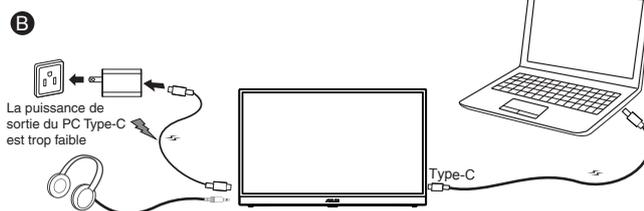
*L'angle d'inclinaison de l'écran est entre 0 et 90 degrés pour différents scénarios. En mode horizontal, il est recommandé que l'angle d'inclinaison soit entre 0 et 35 degrés pour un confort visuel optimal. Pour attacher un support de trépied, vous pouvez plier le support de près et utiliser le trou de trépied sur le support pour l'attacher.



2.2 Connectez le moniteur USB au système



ou



- 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.



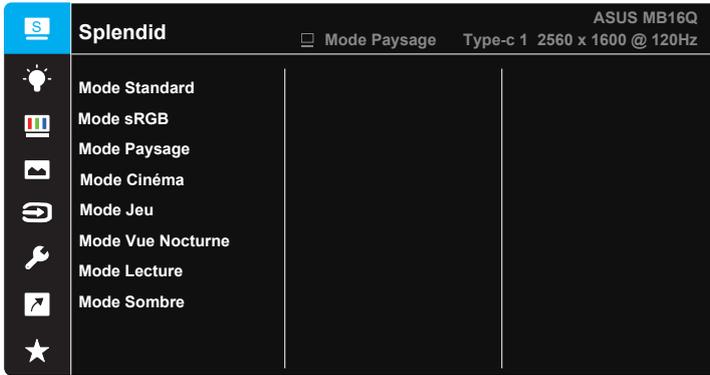
- Lorsque la puissance d'entrée détecté est insuffisante, la « Luminosité » sera limitée à une certaine valeur, veuillez brancher l'adaptateur secteur, la « Luminosité » pourra alors être réglée à nouveau sur la pleine luminosité.



- La vidéo ne marchera que si votre PC/ordinateur portable prend en charge le « Mode DP Alt », veuillez contacter le fabricant du PC/de l'ordinateur portable pour vérifier si cette fonction est prise en charge.

3.1 Menu OSD (Affichage à l'écran)

3.1.1 Comment faire pour reconfigurer

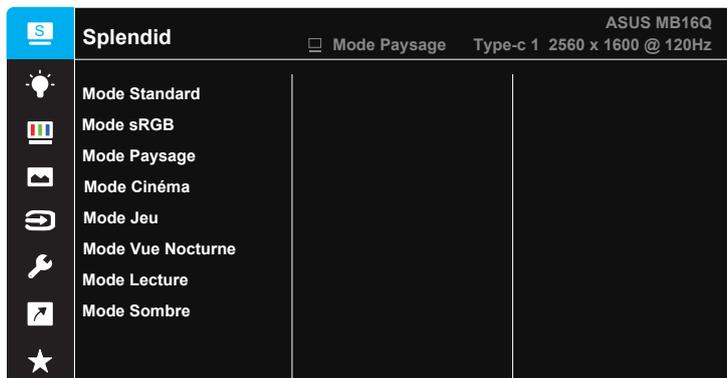


1. Appuyez sur le bouton central du bouton 5 directions  pour afficher le menu OSD.
2. Déplacez les touches Haut et Bas  pour basculer entre les options dans le menu. Lorsque vous passez d'une icône à une autre, le nom de l'option est mis en surbrillance.
3. Pour sélectionner un élément en surbrillance 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.



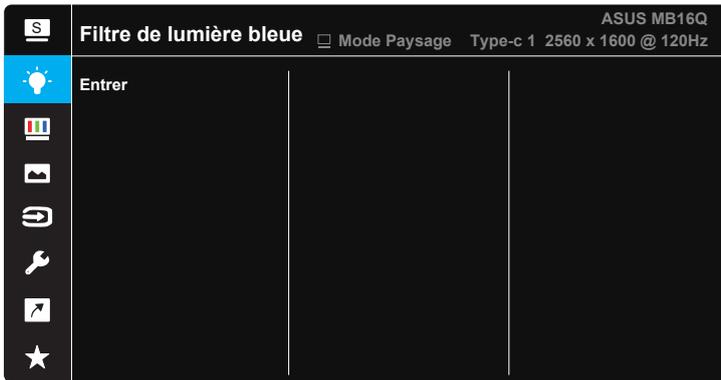
- **Mode Standard** : Le meilleur choix pour modifier des documents avec la technologie de vidéo intelligente SPLENDID™.
- **Mode sRGB** : C'est le meilleur choix pour afficher les photos et les images venant des PC.
- **Mode Paysage** : Le meilleur choix pour afficher des photos de paysage avec la technologie 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.

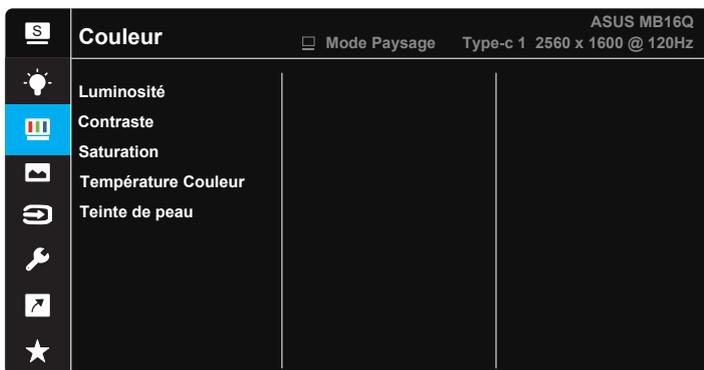


Veillez consulter ce qui suit pour atténuer la fatigue oculaire:

- 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.



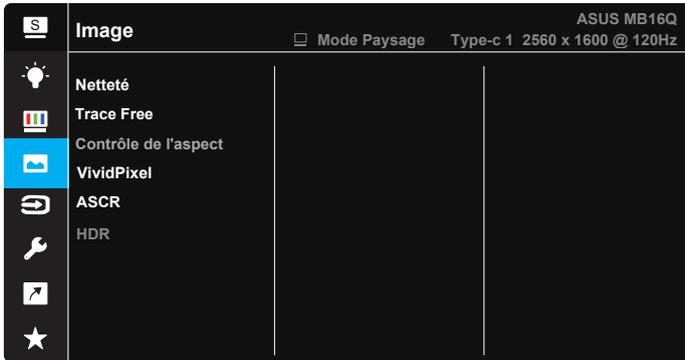
- **Luminosité** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Contraste** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Saturation** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Température Couleur** : Contient trois modes de couleurs prédéfinies (**Froid**, **Normal**, **Chaud**) et Mode **Utilisateur**.
- **Teinte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

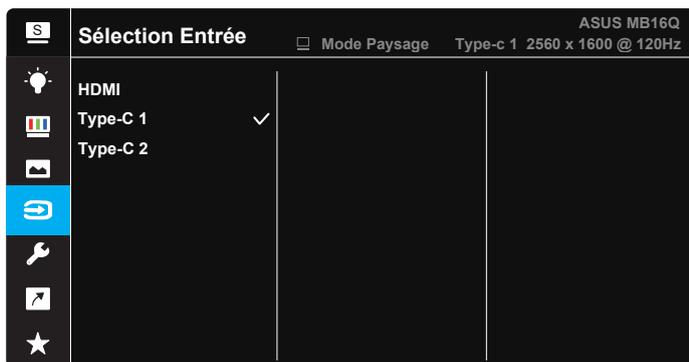
Vous pouvez régler la Netteté de l'image, Trace Free, Contrôle de l'aspect, VividPixel, ASCR et HDR depuis cette fonction principale.



- **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** : Ajuste le format d'affichage vers « **Plein écran** », « **Équivalent** ».
- **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.
- **HDR** : Réglez le mode HDR sur Cinema HDR, ASUS Gaming HDR, ou Mode Console.

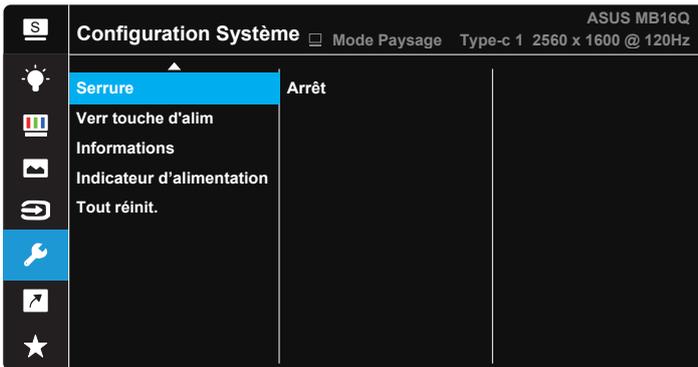
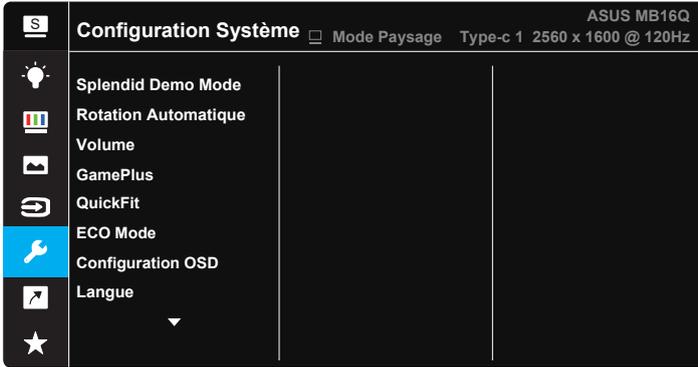
5. Sélection Entrée

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



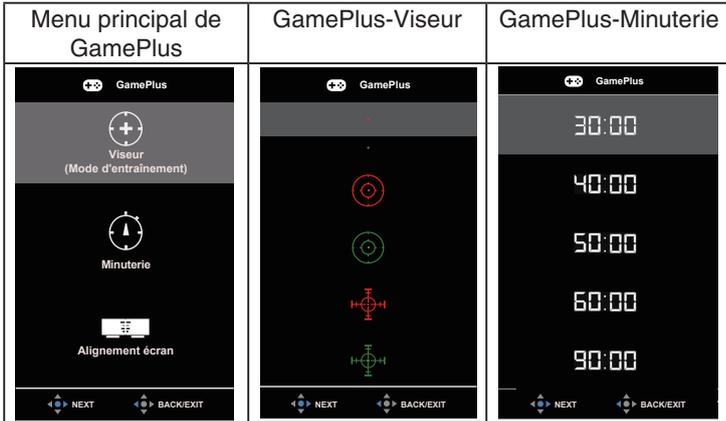
6. Configuration Système

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 automatique de l'image. Veuillez noter que la fonction Rotation automatique ne fonctionne avec un **SE Windows** qu'en installant le logiciel DisplayWidget Center.
- **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 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 .



- **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

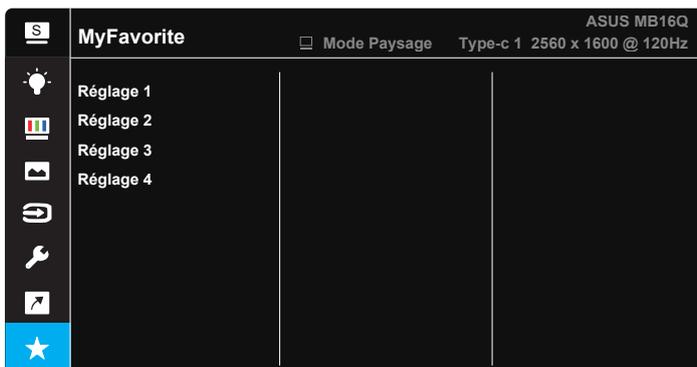
Sélectionnez cette option pour pouvoir définir la touche de raccourci.



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

8. MyFavorite

Charger/enregistrer tous les paramètres sur le moniteur.

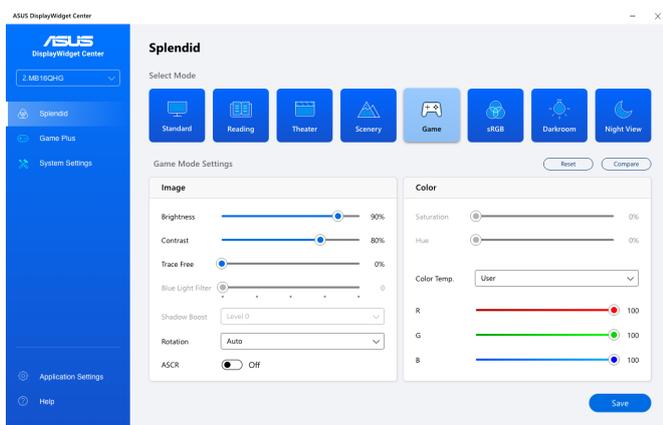


3.2 DisplayWidget Center

Veillez vous rendre sur le site web officiel de MB16QHG, trouvez l'onglet « Support » et choisissez « Driver &Utility » (Pilote et utilitaire) pour télécharger la dernière version de DisplayWidget Center.

Veillez toujours connecter votre MB16QHG au périphérique d'entrée en **PREMIER**, puis ouvrez ensuite DisplayWidget Center.

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



- * La fonction et l'interface utilisateur peuvent changer après chaque mise à jour du logiciel. Veuillez consulter le site officiel pour vérifier la dernière version.

3.3 Spécifications

Modèle	MB16QHG
Taille du panneau	Écran large 16" (16:9, 40,64 cm)
Résolution	2560 x 1600
Luminosité (Typ.)	500 nits
Contraste (Typ.)	1200:1
Couleurs de l'écran	16,7M
Fréquence H	HDMI : 30~210 KHz (H) / 48~120 Hz (V) USB-C: 210 KHz (H) / 48~120 Hz (V)
Entrée Numérique	HDMI2.0/Type-C
Couleur	Gris sombre
Consommation électrique	< 13 W
Temp. de fonctionnement	0° ~ 40°C
Phys. Dimensions (LxHxP)	359,7 x 247,1 x (7~20,60) mm
Dimensions de la boîte (LxHxP)	434x 119 x 323 mm
Poids net (approx.)	1,2 kg
Poids brut (approx.)	3,5 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, RoHS, WHQL Windows 10/11, TUV Flicker free, TUV Low Blue Light, Energy Star 8.0
Tension de voltage	5 V ou 9 V ---, 3,0 A, 12 V ---, 2,5 A, 100-240 V, 50/60 Hz

*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	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• Réglez la luminosité avec le bouton.
L'image de l'écran n'est pas centrée ou pas de bonne taille	<ul style="list-style-type: none">• 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)	<ul style="list-style-type: none">• Inspectez le câble USB Type-C et assurez-vous qu'aucune broche n'est courbée.

Problème	Solution possible
<p>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</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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" disparaît 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 MB16QHG.(*2). Par exemple, si la valeur de luminosité indique "70" et que le MB16QHG 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 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 MB16QHG 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	HDMI2.0	Type-C
640x480@60Hz	V	V
640x480@72Hz	V	V
640x480@75Hz	V	V
720x400@70Hz	V	V
800x600@56Hz	V	V
800x600@60Hz	V	V
800x600@72Hz	V	V
800x600@75Hz	V	V
832x624@75Hz	V	V
1024x768@60Hz	V	V
1024x768@70Hz	V	V
1024x768@75Hz	V	V
1280x1024@75Hz	V	V
1920x1080@75Hz	V	V
1280x1024@60Hz	V	V
1280x720@60Hz	V	V
1280x800@60Hz	V	V
1280x960@60Hz	V	V
1440x900@60Hz	V	V
1680x1050@60Hz	V	V
1152x864@72Hz	V	V
640x480 P 59,94/60Hz 4:3	V	V
1920x1080 P 119,88/120Hz 16:9	V	V
1920x1080 P 59,94/60Hz 16:9	V	V
1920x1080 P 100Hz 16:9	V	V
1920x1080 P 50Hz 16:9	V	V
1280x720 P 50Hz 16:9	V	V
720x576 P 50Hz 16:9	V	V
720x576 P 50Hz 4:3	V	V
1440x480 P 60Hz 16:9	V	V
1440x480 P 60Hz 4:3	V	V
1440x576 P 60Hz 16:9	V	V
1440x576 P 60Hz 4:3	V	V
2560x1600@ 60Hz 268,5MHz	V	V
2560x1600@ 120Hz (552,075MHz)	V	V
2560x1600@ 100Hz (456,25MHz)	V	V
2560x1600@ 60Hz (2412,5MHz)	V	V