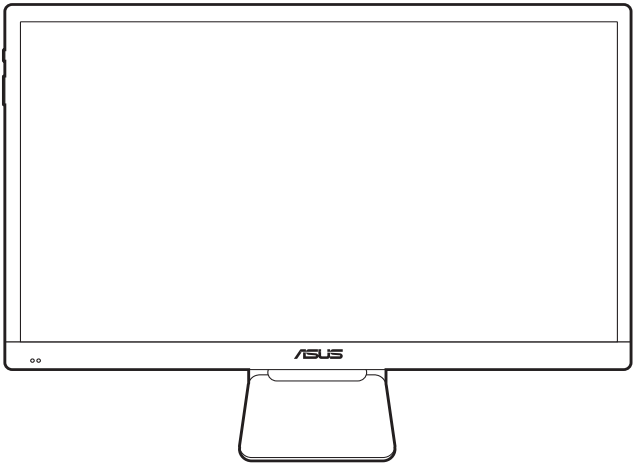
Moniteur OLED portable
Série PQ22U

Guide de l'utilisateur



HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Première édition

Décembre 2018

Copyright © 2018 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Aucune partie de cette publication, y compris les produits et logiciels y étant décrits, 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, exception faite de la documentation conservée par l'acheteur à des fins de sauvegarde, sans l'autorisation écrite expresse de ASUSTeK COMPUTER INC. (« ASUS »).

La garantie du produit ou service ne sera pas prolongée si : (1) le produit est réparé, modifié ou altéré, à moins que ladite réparation, modification ou altération soit autorisée par écrit par ASUS ; ou (2) si le numéro de série du produit soit défiguré ou manquant.

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, EMPLOYES OU AGENTS NE SAURONT ETRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES INDIRECTS, SPECIAUX, CIRCONSTANCIELS OU CONSEQUENTS (Y COMPRIS LES DOMMAGES POUR PERTES DE PROFIT, PERTE D'UTILISATION, D'INSTALLATION OU D'EQUIPEMENT, ARRET D'ACTIVITE ET SIMILAIRE), MEME SI ASUS A ETE AVISEE DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES DECOULANT DE TOUT DEFAUT OU D'ERREUR CONTENU DANS LE PRESENT MANUEL OU PRODUIT.

LES SPECIFICATIONS ET LES INFORMATIONS CONTENUES DANS LE PRESENT MANUEL SONT FOURNIS A TITRE D'INFORMATION UNIQUEMENT ET SONT SOUS RESERVE DE CHANGEMENT A TOUT MOMENT SANS PREAVIS ET NE DOIVENT PAS ETRE INTERPRETEES COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART D'ASUS. ASUS N'ENDOSSE AUCUNE RESPONSABILITE OU ENGAGEMENT POUR DES ERREURS OU DES INEXACTITUDES QUI PEUVENT APPARAITRE DANS LE PRESENT MANUEL, Y COMPRIS LES PRODUITS ET LOGICIELS QUI Y SONT DECRITS.

Les noms de produits et raisons sociales 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.

Table des matières

Table des matières iii
Avertissements iv
Informations de sécurité v
Soin & Nettoyage vi
Takeback Services vii

Chapitre 1 : Présentation du produit

1.1 Bienvenue ! 1-1
1.2 Contenu de la boîte 1-1
1.3 Présentation du moniteur 1-2
1.3.1 Vue de devant 1-2
1.3.2 Autres fonctions 1-3

Chapitre 2 : Installation

2.1 Fixer le bras/la base 2-1
2.2 Réglage du moniteur 2-1
2.3 Positions du moniteur 2-2
2.4 Branchement des câbles 2-3
2.5 Mise sous tension du moniteur 2-3

Chapitre 3 : Instructions générales

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 OSD 3-1
3.2 Résumé des spécifications 3-10
3.3 Guide de dépannage (FAQ) 3-11
3.4 Modes de fonctionnement pris en charge 3-12

Avertissements

Déclaration de la Commission Fédérale des Télécommunications (FCC)

Cet appareil est conforme à la section 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- Cet appareil doit être capable d'accepter toutes les interférences, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Cet appareil a été testé et trouvé conforme aux limitations pour les appareils numériques de Catégorie B, conformément à la Section 15 du règlement de FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences néfastes dans une installation résidentielle. 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, aucune garantie n'est donnée qu'il ne causera pas d'interférence dans une installation donnée. Si cet appareil cause des interférences nuisibles 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 de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Connecter l'appareil dans une prise secteur ou sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consulter votre revendeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour de l'aide.



L'utilisation de câbles blindés pour la connexion du moniteur à la carte graphique est requise par le règlement de la FCC pour assurer la conformité. Toute modification ou changement qui n'a pas été directement approuvé par le parti responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

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 au règlement canadien ICES-003.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Réglement sur le matériel brouiller du Canada.

Informations de sécurité

- Avant d'installer le moniteur, lisez attentivement toute la documentation qui accompagne la boîte.
- Pour éviter tout incendie ou électrocution, n'exposez jamais le moniteur à la pluie ni à l'humidité.
- N'essayez jamais d'ouvrir le boîtier du moniteur. Les hautes tensions dangereuses à l'intérieur du moniteur peuvent entraîner de graves blessures corporelles.
- Si l'alimentation électrique est cassée, n'essayez pas de la réparer par vous-même. Contactez un technicien de réparation qualifié ou un revendeur.
- Avant d'utiliser le produit, 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.
- Les fentes et les ouvertures à l'arrière ou sur le dessus du boîtier sont prévues pour la ventilation. Ne bloquez pas ces fentes. Ne placez jamais ce produit près ou sur un radiateur ou une source de chaleur à moins qu'il y ait une ventilation appropriée.
- Le moniteur ne doit être utilisé qu'avec le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas sûr(e) du type d'alimentation électrique chez vous, consultez votre revendeur ou votre fournisseur local.
- Utilisez la prise électrique appropriée qui est conforme aux normes électriques locales.
- Ne surchargez pas les barrettes de branchements et les rallonges électriques. Une surcharge peut engendrer un incendie ou une électrocution.
- Évitez la poussière, l'humidité et les températures extrêmes. Ne placez pas le moniteur dans une zone qui pourrait devenir humide. Placez le moniteur sur une surface stable.
- Débranchez l'appareil lors des orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée. Ceci protégera le moniteur contre les dommages liés aux surtensions.
- N'insérez jamais des objets et ne renversez jamais du liquide dans les fentes du boîtier du moniteur.
- Pour assurer un fonctionnement satisfaisant, utilisez le moniteur uniquement avec des ordinateurs listés UL, qui ont des réceptacles configurés de façon appropriée et marqués 100-240 VAC.

- Si vous rencontrez des problèmes techniques avec le moniteur, contactez un technicien de réparation qualifié ou votre revendeur.
- L'ajustement du contrôle de volume ainsi que l'égaliseur à d'autres réglages que la position centrale peut augmenter la tension de sortie du casque ou des écouteurs et donc le niveau de pression acoustique.
- L'adaptateur est utilisé seulement pour ce moniteur, ne l'utilisez pas à d'autres fins.
  Votre appareil utilise l'une des alimentations suivantes :
  - Fabricant : Delta Electronics Inc., Modèle : ADP-65SD B
- 

  Ce symbole de poubelle sur roulettes indique que le produit (appareil électrique, électronique ou batterie cellule contenant du mercure) ne doit pas être jeté dans une décharge municipale. Référez-vous à la règlementation locale pour plus d'informations sur la mise au rebut des appareils électroniques.

Soin & Nettoyage

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

Les symptômes suivants sont normaux avec le moniteur :

- 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 se rétablit lentement, ou bien vous pouvez éteindre l'alimentation pendant quelques 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 par vous-même !

- (Pour les modèles OLED) Les dommages résultant d'images statiques affichées sur de longues périodes (également dénommées « images résiduelles ») ou d'utilisation inadéquate.
- (Pour les modèles OLED) Le défaut de décalage de précision des couleurs résultant de la dégradation de la couleur de l'affichage accélérée par les comportements de l'utilisateur.

Conventions utilisées dans ce guide


ATTENTION : Informations pour éviter de vous blesser en essayant de terminer un travail.


AVERTISSEMENT : Informations pour éviter d'endommager les composants en essayant de terminer un travail.


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 au site : 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.

Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for our customers to be able to responsibly recycle our products, batteries and other components as well as the packaging materials.

Please go to http://csr.asus.com/english/Takeback.htm for detail recycling information in different region.

1.1 Bienvenue !

Merci d'avoir acheté le moniteur OLED d'ASUS® !

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

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

1.2 Contenu de la boîte

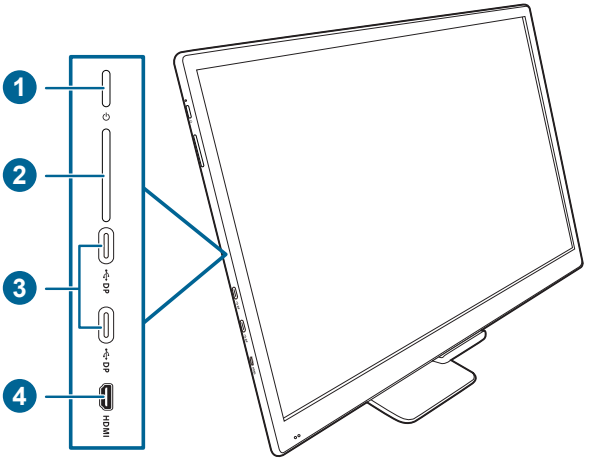
Vérifiez que tous les éléments suivants sont présents dans la boîte :

- ✓ Moniteur OLED
- ✓ Base du support amovible
- ✓ Guide de mise en route
- ✓ Carte de garantie
- ✓ Cordon d'alimentation
- ✓ Adaptateur d'alimentation
- ✓ Câble micro HDMI à HDMI
- ✓ Câble USB-C
- ✓ Rapport de test du calibrage des couleurs
- ✓ Étui en cuir
- ✓ Sac de transport

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

1.3 Présentation du moniteur

1.3.1 Vue de devant



1. ⏻ Bouton d'alimentation/voyant d'alimentation
   - Allume/Éteint le moniteur lorsque le menu OSD n'est pas affiché.
   - Les couleurs du témoin d'alimentation sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

État	Description
Bleu	Marche
Orange	Mode Veille
Arrêt	Arrêt

   - Ouvre ou quitte le menu OSD après que le moniteur est allumé.
   - Active les éléments de menu OSD sélectionnés lorsque le menu OSD est affiché.
   - En appuyant longuement pendant 2 secondes : retourne à la page précédente lorsque le menu OSD est affiché.
2. Bouton Haut/Bas :
   - Augmente/diminue les valeurs ou déplace votre sélection en haut/bas, à gauche/droite lorsque le menu OSD est affiché.
   - Bascule la fonction Serrure entre activée et désactivée avec un appui long du bouton Bas pendant 5 secondes.
3. Entrée DisplayPort de type C :
   - Ce port sert à brancher le cordon d'alimentation.

- Ce port sert à la connexion avec un périphérique compatible avec le type C et prend en charge le mode Alt DP et la transmission de données USB (calibrage ProArt).

4. Port micro HDMI :
   - Ce port est pour la connexion avec un périphérique compatible HDMI.

1.3.2 Autres fonctions

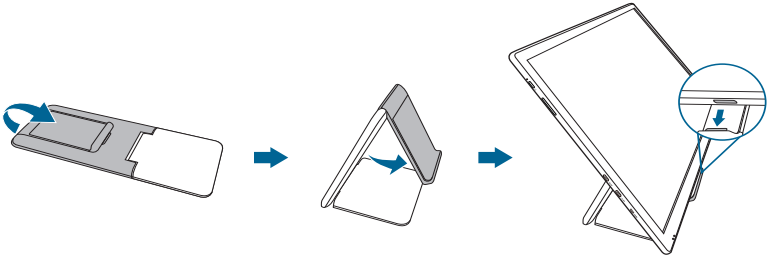
HDR

Le moniteur prend en charge le format HDR. Lors de la détection du contenu HDR, un message « HDR ACTIVÉ » apparaîtra et s'affichera dans la page Informations.

2.1 Fixer le bras/la base

Pour assembler la base du moniteur :

1. Ajustez la base du moniteur de la manière illustrée (Figure 1, Figure 2).
2. Placez le moniteur dans la base en vous assurant que la base s'insère bien dans la rainure du moniteur. (Figure 3).

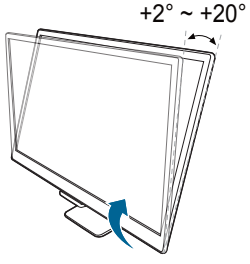


(Figure 1) (Figure 2) (Figure 3)

2.2 Réglage du moniteur

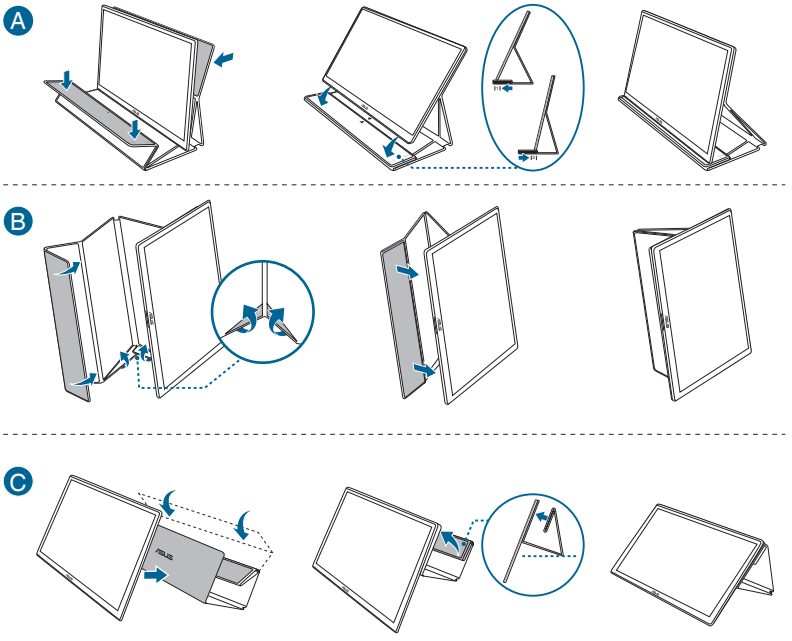
- Pour une vision optimale, il est recommandé d'avoir une vision de face sur le moniteur, ensuite réglez l'angle du moniteur pour qu'il soit confortable.
- Tenez le pied pour empêcher le moniteur de tomber quand vous le changez d'angle.
- Vous pouvez ajuster l'angle du moniteur de +2˚ à +20˚.

(Basculer)

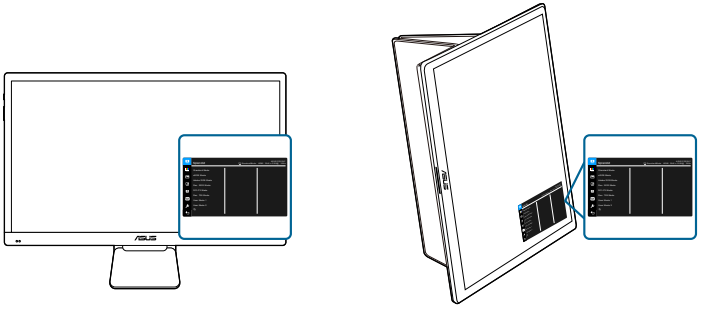


2.3 Positions du moniteur

Vous pouvez également placer le moniteur dans plusieurs positions à l'aide de l'étui en cuir.

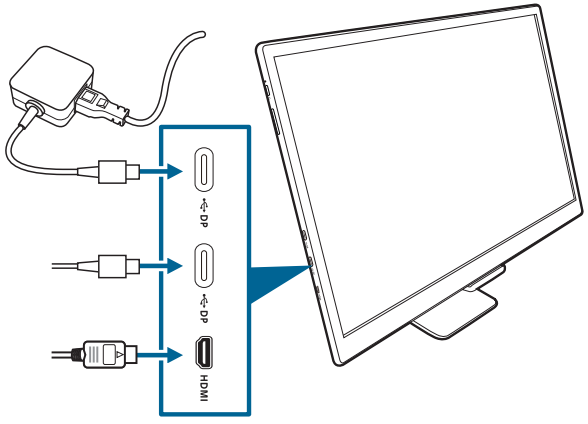


Le menu OSD pivote automatiquement lorsque le moniteur pivote.



2.4 Branchement des câbles

Branchez les câbles selon les instructions suivantes :



- **Pour brancher le cordon d'alimentation** :
  a. Connectez l'adaptateur d'alimentation sur d'une des entrées DisplayPort de type C du moniteur.
  b. Connectez une extrémité du cordon d'alimentation à l'adaptateur d'alimentation et l'autre extrémité à une prise électrique.
- **Pour connecter le câble HDMI/DisplayPort** :
  a. Branchez une extrémité du câble HDMI/DisplayPort sur la prise HDMI/DisplayPort du moniteur.
  b. Connectez l'autre extrémité du câble HDMI/DisplayPort sur la prise HDMI/DisplayPort de votre ordinateur.

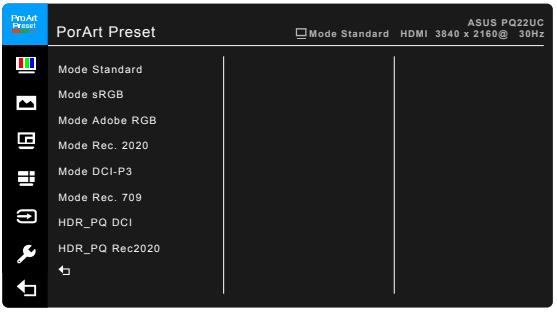
Lorsque ces câbles sont branchés, vous pouvez choisir le signal désiré en utilisant l'élément Sélection Entrée dans le menu OSD.

2.5 Mise sous tension du moniteur

Appuyez sur le bouton d'alimentation ⏻. Voir page 1-2 pour l'emplacement du bouton d'alimentation. Le témoin d'alimentation ⏻ s'allume bleu pour indiquer que le moniteur est allumé

3.1 Menu OSD (affichage à l'écran)

3.1.1 Comment faire pour reconfigurer



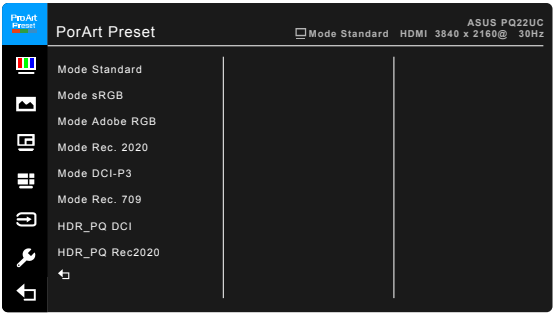
1. Appuyez le bouton d'alimentation pour activer le menu OSD après que le moniteur est allumé.
2. Appuyez le bouton Haut/Bas pour parcourir les fonctions. Mettez la fonction voulue en surbrillance, et appuyez bouton d'alimentation pour l'activer. Si la fonction sélectionnée dispose d'un sous-menu, appuyez le bouton Haut/Bas pour vous déplacer dans les fonctions du sous-menu. Mettez la fonction voulue du sous-menu en surbrillance, et appuyez bouton d'alimentation pour l'activer.
3. Appuyez le bouton Haut/Bas pour modifier les paramètres de la fonction sélectionnée.
4. Pour quitter et enregistrer le menu OSD, mettez ⮌ en surbrillance et appuyez le bouton d'alimentation. Ou vous pouvez appuyer et maintenir le bouton d'alimentation pendant 2 secondes. Pour ajuster d'autres fonctions, répétez les étapes 1-3.

3.1.2 Présentation des fonctions OSD

1. ProArt Preset

Cette fonction contient de multiples sous-fonctions que vous pouvez sélectionner pour votre préférence. Chaque mode a la sélection Réinitialiser, vous permettant de conserver votre réglage ou de revenir au mode de préréglage.

Pour activer cette fonction, vous devez procéder comme suit : désactivez l'Effet ambiant et désactivez HDR sur votre appareil.



- **Mode Standard** : Le meilleur choix pour éditer les documents, avec la fonction SplendidPlus Video Enhancement.
- **Mode sRGB** : Compatible avec la gamme de couleurs sRGB, le mode sRGB est le meilleur choix pour l'édition de document.
- **Mode Adobe RGB** : Compatible avec la gamme de couleurs RGB d'Adobe.
- **Mode Rec. 2020 :** Compatible avec l'espace de couleur Rec. 2020.
- **Mode DCI-P3 :** Compatible avec l'espace de couleur DCI-P3.
- **Mode Rec. 709 :** Compatible avec la gamme de couleurs Rec. 709.
- **HDR_PQ DCI :** Présente au ST2084 la gamme de couleurs DCI-P3 et le point blanc D65.
    * PQ Optimized : Offre les performances HDR optimisées de cet écran avec autant de précision que le ST2084 en termes de capacité de luminance d'affichage.
    * PQ Basic : Présente les performances HDR des affichages pris en charge en général par HDR.
- **HDR_PQ Rec2020 :** Présente au ST2084 la gamme de couleurs Rec.2020 et le point blanc D65.
    * PQ Optimized : Offre les performances HDR optimisées de cet écran avec autant de précision que le ST2084 en termes de capacité de luminance d'affichage.
    * PQ Basic : Présente les performances HDR des affichages pris en charge en général par HDR.
- **HDR HLG :**
    * HLG BT2100 : Conforme à BT2100.
- **HDR_DolbyVision :**
    * Brillant : Conforme aux paramètres du mode Brillant de DolbyVision.

* Sombre : Conforme aux paramètres du mode Sombre de DolbyVision.

- **Mode Utilisateur 1/Mode Utilisateur 2** : Permet d'apporter des ajustements aux couleurs dans les Paramètres avancés. Vous pouvez également enregistrer un ou deux profils de Calibrage ProArt dans Mode Utilisateur 1/Mode Utilisateur 2 après avoir exécuté Calibrage ProArt et ensuite avoir un accès rapide ici.

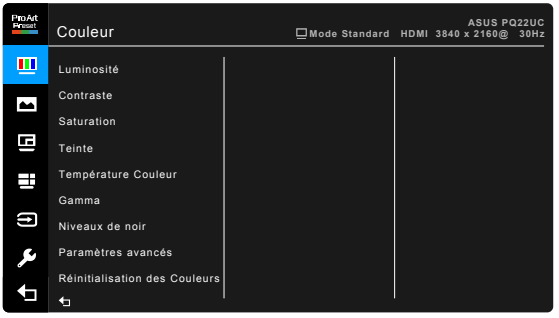
Fonction	Mode Standard	Mode sRGB	Mode Adobe RGB	Mode Rec. 2020	Mode DCI-P3	Mode Rec. 709
Température Couleur	6500K	6500K fixe	6500K fixe	6500K	6500K	Activer (6500K/9300K)
Luminosité	50	80 fixe	50	50	50	50
Contraste	80	80 fixe	80	80	80	80
Netteté	Activer	Activer	Activer	Activer	Activer	Activer
Saturation	Moyen (50)	50 fixe	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)
Teinte	Moyen (50)	50 fixe	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)
Paramètres avancés	Activer	Désactiver	Activer	Activer	Activer	Activer
Niveaux de noir	Activer	Désactiver	Activer	Activer	Activer	Activer
Gamma	2,2	2,2 fixe	2,2 fixe	2,2	2,6 fixe	Activer

Fonction	Mode HDR_PQ DCI	Mode HDR_PQ Rec2020	Mode HDR_HLG	Mode HDR_ DolbyVision	Mode Utilisateur 1 / Mode Utilisateur 2
Température Couleur	6500K	6500K	6500K	Désactiver	6500K fixe
Luminosité	50	50	50	100	50
Contraste	80	80	80	80	80
Netteté	Activer	Activer	Activer	Désactiver	Activer
Saturation	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)
Teinte	Moyen (50)	Moyen (50)	Moyen (50)	Désactiver	Moyen (50)
Paramètres avancés	Désactiver	Désactiver	Désactiver	Désactiver	Désactiver
Niveaux de noir	Désactiver	Désactiver	Désactiver	Désactiver	Désactiver
Gamma	Désactiver	Désactiver	Désactiver	Désactiver	2,2 fixe

2. Couleur

Choisissez un paramètre de couleur dans ce menu.

Pour activer cette fonction, vous devez procéder comme suit : désactivez l'Effet ambiant et désactivez HDR sur votre appareil.



- **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.
- **Teinte** : Fait passer la couleur de l'image de la couleur du vert au pourpre.
- **Température Couleur** : Contient 5 modes notamment, 9300K, 6500K, 5500K, 5000K et Cinéma P3.

Cinéma P3 n'est disponible que lorsque le mode DCI-P3 est sélectionné.

- **Gamma** : Vous permet de paramétrer le mode couleur sur 2,6, 2,4, 2,2, 2,0 ou 1,8.
- **Niveaux de noir** : Pour régler le niveau de gris le plus sombre du 1er signal initialisé.
- **Paramètres avancés** :
  - * Ajustement de la teinte sur six axes.
  - * Ajustement de la saturation sur six axes.
  - * Ajuste les niveaux de gain pour le R, V, B.
  - * Ajuste les valeurs de décalage du niveau de noir pour le R, V, B.
- **Réinitialisation des Couleurs** :
  - * Réinitialisation du mode couleur Splendid actuel : Réinitialise les paramètres couleur du mode couleur actuel, à leurs valeurs par défaut.

* Réinitialisation de tous les modes couleur Splendid : Réinitialise les paramètres couleur de tous les modes couleur, à leurs valeurs par défaut.

3. Image

Ajustez les paramètres image à partir de ce menu.



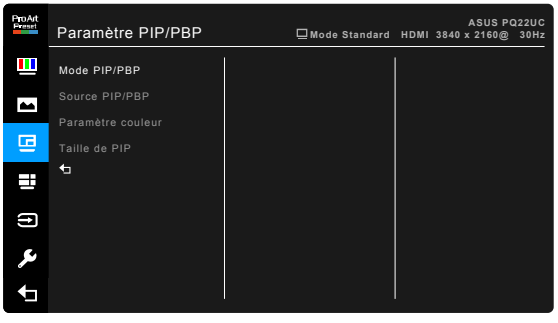
- **Netteté** : La plage de réglage est de 0 à 100.
- **Contrôle de l'aspect** : Définit le rapport d'aspect à pein écran, 4:3, 1:1 ou OverScan.

4:3 est disponible uniquement si la source d'entrée est au format 4:3. OverScan est disponible uniquement pour la source d'entrée HDMI quand PBP est désactivé.

4. Paramètre PIP/PBP

Le Paramètre PIP/PBP vous permet d'ouvrir une autre sous-fenêtre, appartenant à une autre source vidéo, en plus de la fenêtre principale de votre source vidéo d'origine. En activant cette fonction, le moniteur affiche jusqu'à 2 images de sources vidéo différentes.

Pour activer cette fonction, vous devez procéder comme suit : désactivez HDR sur votre appareil.



- **Mode PIP/PBP** : Sélectionne la fonction PIP, PBP ou PBP x 3, ou la désactive.
- **Source PIP/PBP** : sélectionne la source d'entrée vidéo parmi HDMI, DisplayPort-C-1 et DisplayPort-C-2. Le tableau ci-dessous montre les combinaisons de sources d'entrée.

	Fenêtre principale			
Sous-fenêtre		HDMI	DisplayPort-C-1	DisplayPort-C-2
	HDMI		Oui	Oui
	DisplayPort-C-1	Oui		Oui
	DisplayPort-C-2	Oui	Oui	

- **Paramètre couleur** : Sélectionne un Mode splendide individuel pour la source PIP/PBP sélectionnée. (Vous pouvez choisir jusqu'à 2 modes Splendid.)
- **Taille de PIP** : Ajuste la taille PIP sur Petit, Moyen ou Grand. (Seulement disponible pour le mode PIP)

5. QuickFit

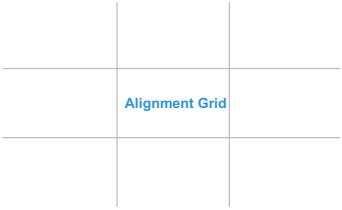
La fonction QuickFit contient 2 types de motifs : (1) Alignment Grid (2) Ruler. Pour activer les motifs, appuyez le bouton d'alimentation. Appuyez à nouveau le bouton d'alimentation pour revenir.



- **Ruler** : Ce motif présente une règle physique en haut et à gauche. Vous pouvez appuyer longuement le bouton Haut pendant 5 secondes pour basculer les mesures entre métrique et impérial.



- **Alignment Grid** : Les motifs de grille permettent aux concepteurs et aux utilisateurs de mieux organiser le contenu et la mise en page, et d'obtenir un aperçu et un ressenti cohérents.



6. Sélection Entrée

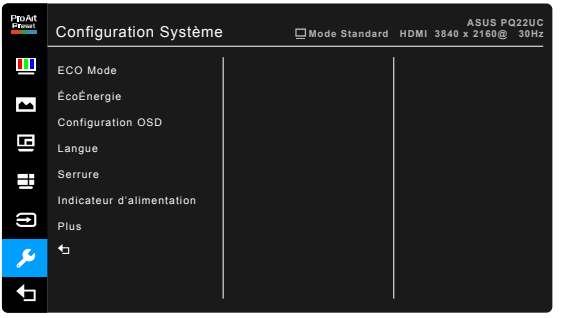
Dans cette fonction, vous pouvez sélectionner votre source d'entrée souhaitée.



Si un port Thunderbolt est branché, l'autre transmet uniquement le signal DisplayPort.

7. Configuration Système

Cela vous permet de régler le système.



- **ECO Mode** : Réduit la consommation électrique.

Pour activer cette fonction, vous devez procéder comme suit : désactivez HDR sur votre appareil.

- **ÉcoÉnergie** :
  - « Niveau normal » permet à tous les signaux d'être automatiquement détectés lorsque le moniteur passe en mode d'économie d'énergie.
  - « Niveau profond » ne permet pas à tous les signaux d'être automatiquement détectés lorsque le moniteur entre en mode d'économie d'énergie afin d'optimiser les économies d'énergie.
- **Configuration OSD** :
  - Pour ajuster la durée du délai OSD, de 10 à 120 secondes.
  - Pour activer ou désactiver la fonction DDC/CI.
  - Pour ajuster l'arrière-plan du menu OSD, de l'opaque vers le transparent.
  - Ajuste la rotation de l'OSD.
- **Langue** : Vous pouvez choisir parmi les 21 langues suivantes : Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Néerlandais, Portugais, Russe, Tchèque, Croate, Polonais, Roumain, Hongrois, Turc, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Japonais, Coréen, Thaï, Indonésien, Persan.
- **Serrure** : Pour désactiver toutes les touches de fonction. Appuyez le bouton Bas pendant plus de 5 secondes pour désactiver la fonction de verrouillage du clavier.
- **Indicateur d'alimentation** : Pour allumer ou éteindre le voyant DEL d'alimentation.
- **Capteur humai** : active/désactive la fonction Capteur humai et ajuste sa sensibilité. La plage effective est entre 30 et 70 cm devant et au centre du capteur. Le réglage par défaut est Bas.

* ARRÊT : Capteur humai est désactivé et le moniteur n'affiche pas les messages d'économie d'énergie.
* Bas : La distance du capteur est environ 30 cm.
* Moyen : La distance du capteur est environ 50 cm.
* Élevé : La distance du capteur est environ 70 cm.



La plage de détection peut être légèrement différente si l'utilisateur porte des vêtements de couleur sombre ou lumineuse. Réglez la sensibilité sur Élevé lorsque vous portez des vêtements noirs ou d'autres couleurs sombres.



Si la fonction est activée et qu'aucune activité n'est détectée, le moniteur réduit progressivement sa luminosité tout en affichant des messages d'économie d'énergie. Le moniteur reprend sa luminosité normale une fois qu'il détecte à nouveau l'activité humaine. Après une période de temps définie en mode d'économie d'énergie, le moniteur passe en mode veille.



Veuillez ne pas placer d'objet trop près du Capteur humai pour éviter toute interférence.

- **Informations** : Pour afficher les informations du moniteur.
- **Tout réinit.** : « Oui » pour restaurer les réglages par défaut.

3.2 Résumé des spécifications

Type d'affichage	OLED
Taille de l'écran	Écran large 21,6" (16:9, 54,86 cm)
Résolution max.	3840 x 2160
Taille des pixels	0,1245 mm
Luminosité	330 cd/m^2 (Typ.) Pic de blanc, 130 cd/m^2 (max.) 100% blanc
Rapport de contraste (min.)	100.000:1
Angle de vision (H/V) CR > 10	178˚/178˚
Couleurs d'affichage	1,07 milliard (10 bits)
Gamme de couleur	Adobe RVB 99,5%, sRVB 100%, DCI-P3 95%
Temps de réponse	0,1 ms (Gris à gris)
SplendidPlus Video Enhancement	Oui
Sélection SplendidPlus	8 modes couleur préréglés
Sélection de la température des couleurs	5 températures de couleur
Entrée numérique	HDMI v2.0b, Type C (mode alt DP et données USB (calibrage ProArt) pris en charge)
Prise de l'écouteur	Non
Port USB 3.0	Non
Couleurs	Gris
DEL d'alimentation	Bleu (Allumé)/ Orange (Veille)
Inclinaison	+2˚à +20˚
Verrou Kensington	Non
AC input voltage	c.a. : 100~240 V
Consommation électrique	Allumé : < 38 W (Typ.), Veille : < 0,8 W (Typ.), Éteint : 0,35 W
Température (fonctionnement)	0˚C ~ 40˚C
Température (non utilisé)	-20˚C ~ +60˚C
Dimensions (L x H x D)	510,9 mm x 382,1 mm x 128,2 mm (avec pied) 510,9 mm x 313,9 mm x 8,5 mm (sans pied) 713 mm x 576 mm x 182 mm (boîte)
Poids (approx.)	2,16 kg (net) ; 1,5 kg (sans pied) ; 8,8 kg (brut)
Multi-langues	21 langues (Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Néerlandais, Portugais, Russe, Tchèque, Croate, Polonais, Roumain, Hongrois, Turc, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Japonais, Coréen, Thaï, Indonésien, Persan)
Accessoires	Base du support amovible, guide de mise en route, carte de garantie, cordon d'alimentation, adaptateur d'alimentation, câble micro HDMI à HDMI, câble USB-C, rapport de test du calibrage des couleurs, étui en cuir, sac de transport

Conformité et normes	UL/cUL, CB, CE, ErP, FCC, ICES-3, CCC, CEL, BSMI, CU, RCM, VCCI, UkrSEPRO, J-MOSS, RoHS, WEEE, PSE, Windows 7, 8.1 et 10 WHQL, Mac Compliance**

***Spécifications sujettes à modification sans préavis.**
****Nécessite Mac OS 10.10.x, 10,11.x, 10,12.x.**

3.3 Guide de dépannage (FAQ)

Problème	Solution possible
Le voyant DEL d'alimentation n'est pas ALLUMÉ	• Appuyez sur le bouton ⏻ pour vérifier si le moniteur est en mode ALLUMÉ. • Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché sur le moniteur et sur la prise de courant. • Vérifiez que l'interrupteur d'alimentation est en position ALLUMÉ.
Le voyant DEL d'alimentation est de couleur orange et il n'y a aucune image sur l'écran	• Vérifiez si le moniteur et l'ordinateur sont en mode ALLUMÉ. • Assurez-vous que le câble de signal est correctement branché sur le moniteur et sur l'ordinateur. • Vérifiez le câble de signal et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue. • Connectez l'ordinateur à un autre moniteur disponible pour vérifier que l'ordinateur fonctionne correctement.
L'image de l'écran est trop claire ou trop foncée	• Ajustez les réglages Contraste et Luminosité avec le menu OSD.
L'image de l'écran n'est pas centrée ou pas de bonne taille	• Assurez-vous que le câble de signal est correctement branché sur le moniteur et sur l'ordinateur. • Eloignez les appareils électriques susceptibles de causer des interférences.
Les couleurs de l'image de l'écran sont bizarres (le blanc n'apparaît pas blanc)	• Vérifiez le câble de signal et assurez-vous qu'aucune broche n'est tordue. • Effectuez une réinitialisation complète avec le menu OSD. • Ajustez les réglages Couleurs R/V/B ou sélectionnez la Température des couleurs dans le menu OSD.
Le contenu HDR n'est pas lu correctement	• Assurez-vous que la source d'entrée prend en charge la lecture HDR (avec les paramètres système appropriés et le logiciel le plus récent). • Assurez-vous que le contenu est codé en HDR.

3.4 Modes de fonctionnement pris en charge

Résolution Fréquence	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence horizontale (KHz)	Pixel (MHz)
640x350	70(N)	31,47(P)	25,18
640x480	59,94(N)	31,47(N)	25,18
640x480	72,82(N)	37,87(N)	31,5
640x480	75,00(N)	37,5(N)	31,5
720x400	70,08(P)	31,47(N)	28,32
800x600	56,25(P)	35,16(P)	36,00
800x600	60,32(P)	37,88(P)	40,00
800x600	72,12(P)	48,08(P)	50,00
800x600	75,00(P)	46,86(P)	49,50
848x480	60(P)	31,0(P)	33,75
1024x768	60,00(N)	48,36(N)	65,00
1024x768	70,069(N)	56,476(N)	75,00
1024x768	75,00(N)	60,02(N)	78,75
1152x864	75,00(P/N)	67,5(P/N)	108,00
1280x720	60	44,77(N)	74,5
1280x768	60(N)	47,8(N)	79,5
1280x768	75(P)	60,3(P)	102,25
1280x800	60(P)	49,7(N)	84,5
1280x960	60,00(N)	60,00(P)	108,00
1280x1024	60,02(P)	63,98(P)	108,00
1280x1024	75,02(P)	79,98(P)	135,00
1366x768	59,79(P)	47,712(P)	85,50
1400x1050	60(P)	65,3(N)	121,75
1440x900	59,89(P)	55,94(N)	106,50
1600x1200	60,00(P)	75,00(P)	162,00
1680x1050	60,00(P)	65,29(N)	146,25
1920x1080	60,00(P)	67,5(P)	148,5
1920x1200 (Suppression réduite)	59,95(N)	74,038(P)	154
1920x1200	59,885(P)	74,556(N)	193,25
2560x1080	59,978(N)	66,636(P)	181,25
2560x1440	59,951(N)	88,787(P)	241,50
3840x2160	24(P)	52,593(N)	266,75
3840x2160	25	54,786(N)	278,75
3840x2160	30(P)	67,5(N)	297
3840x2160	50(P)	111,174(N)	587
3840x2160 (Suppression réduite)	60(N)	133,313(P)	533,25
3840x2160	60(N)	135(P)	594,0

Lorsque le moniteur fonctionne en mode vidéo (c.-à-d. n'affiche pas de données) en utilisant le connecteur HDMI, les modes haute définition suivants sont pris en charge en plus de la vidéo en définition standard.

Résolution	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence horizontale (KHz)
1920 × 1080p	24	27
	50	56,25
	59,94	67,43
	60	67,5
1920 × 1080i	50	28,13
	59,94	33,72
	60	33,75
1440x480P	59,94	31,47
	60	31,5
1440x576P	50	31,25
1280 × 720p	50	37,5
	59,94	44,95
	60	45
720 × 576p	50	31,25
720 × 480p	59,94	31,47
	60	31,5
640 × 480p(VGA)	59,94	31,47
	60	31,5
720(1440) × 576i	50	15,63
720(1440) × 480i	59,94	15,73
	60	15,75

*** Les modes qui ne sont pas dans le tableau peuvent ne pas être supportés. Pour une résolution optimale, nous vous conseillons de choisir l'un des modes du tableau ci-dessus.**