



FOX SPIRIT

OL270

ÉCRAN 27" QD-OLED QHD 280 HZ



GUIDE D'UTILISATION

PRÉFACE

Tout a été mis en œuvre pour que les informations contenues dans ce manuel soient exactes. Néanmoins, le fabricant de cet appareil et le distributeur ne sauraient être tenus responsables de toute erreur ou omission dans ce manuel, ou de l'utilisation des informations contenues dans celui-ci.

Veillez conserver ce manuel durant toute la durée de vie de votre appareil.

Félicitations pour votre achat !

TAB^{LE} DES MATIÈRES

1 / INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

p.4

PRÉCAUTIONS

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

REMARQUES SUR LES ÉCRANS OLED - PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES

2 / CONTENU DE L'EMBALLAGE

p.6

3 / VUE D'ENSEMBLE

p.7

BOUTONS DU MONITEUR

PORTS DU MONITEUR

INSTALLATION DU PIED

AJUSTEMENT DE LA HAUTEUR DU PIED

MONTAGE MURAL

4 / CONNECTIVITÉ ET OPTIONS

p.14

ALIMENTATION

SORTIE AUDIO

ENTRÉE VIDÉO

MISE SOUS TENSION

ADAPTIVE SYNC

INDICATEUR LED

5 / MENU OSD

p.17

PRÉSENTATION

FONCTIONS DU MENU OSD

ACCÈS RAPIDE

6 / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

p.30

PRÉCAUTIONS

Merci d'avoir choisi le moniteur **FOX SPIRIT OL270 QD-OLED**.

Veuillez lire et suivre les précautions ci-dessous afin d'assurer des performances optimales, une longue durée de vie du produit et la sécurité de l'utilisateur.

- Tenez le produit, les accessoires et les matériaux d'emballage hors de portée des enfants et des animaux domestiques afin d'éviter tout risque d'accident ou d'étouffement.
- Ne renversez pas de liquides sur ou à proximité du moniteur, et évitez de l'utiliser dans des environnements humides, poussiéreux ou gras.
- N'insérez aucun objet dans les ouvertures de ventilation et ne retirez pas le panneau arrière : aucune pièce interne n'est réparable par l'utilisateur. Ouvrir le boîtier peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez que l'adaptateur secteur et le câble d'alimentation fournis (DC 24 V, 2 A), et branchez-le à une prise secteur avec terre (100–240 V, 50/60 Hz).
- Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation et ne tirez jamais dessus ; débranchez toujours en tenant la fiche.
- La fiche secteur sert de dispositif principal de déconnexion : installez le moniteur à proximité d'une prise facilement accessible.
- Assurez une bonne ventilation et ne bloquez pas les ouvertures d'aération. Tenez le moniteur à l'écart de la lumière directe du soleil et des sources de chaleur.
- Placez le moniteur sur une surface stable et plane ; évitez les supports instables.
- Manipulez l'écran avec précaution : ne pressez pas et ne rayez pas la surface de l'écran, et ne placez aucun objet sur le dessus du moniteur.
- En cas d'orage ou de longue période d'inutilisation, débranchez le cordon d'alimentation afin d'éviter tout dommage causé par les surtensions.
- Utilisez les réglages de hauteur, d'inclinaison, de rotation et de pivotement pour maintenir une position de vision confortable et ergonomique.
- Faites des pauses régulières lors d'une utilisation prolongée afin de réduire la fatigue oculaire.
- Activez le mode Anti-fatigue oculaire ou Faible lumière bleue pour minimiser l'exposition à la lumière bleue.
- Éteignez ou débranchez le moniteur lorsqu'il n'est pas utilisé afin d'économiser de l'énergie.
- Le produit est compatible VESA 75×75 mm. Utilisez du matériel de montage compatible. Remarque : le support mural et le bras de fixation ne sont pas inclus.
- Pour tout problème technique, veuillez contacter votre distributeur.



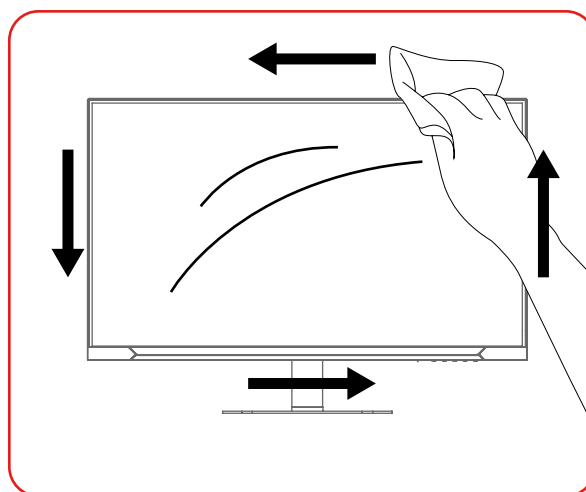
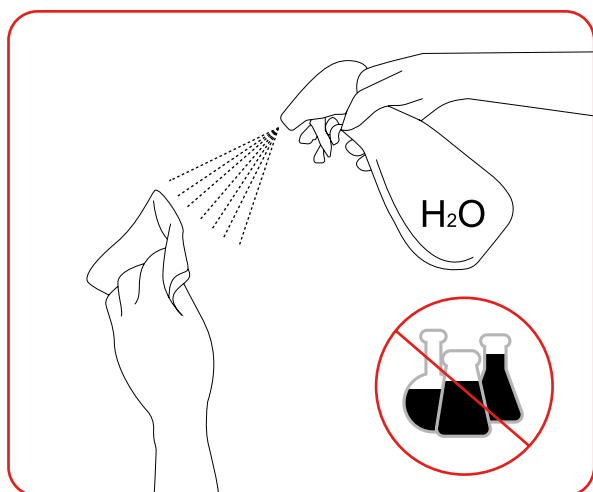
ATTENTION : ne démontez pas et n'essayez pas d'ouvrir votre appareil car l'ouverture et le retrait du boîtier pourraient vous exposer à des tensions dangereuses et à d'autres dangers.



Aucune pièce de l'appareil ne peut être remplacée par l'utilisateur. Toute réparation doit être confiée à un réparateur agréé.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Toujours éteindre et débrancher le moniteur avant le nettoyage.
- Utilisez un chiffon doux et sec en microfibre pour essuyer délicatement l'écran.
- Ne vaporisez jamais d'eau, d'alcool ou de solvants directement sur la dalle ou le boîtier.
- N'utilisez pas de matériaux abrasifs ni de papier, susceptibles de rayer la surface antireflet.



REMARQUES CONCERNANT LES ÉCRANS OLED, PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES

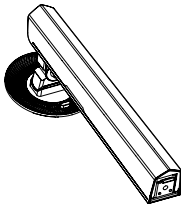
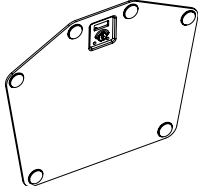
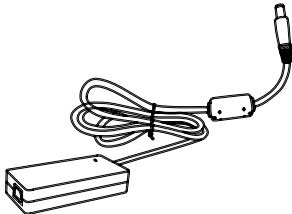
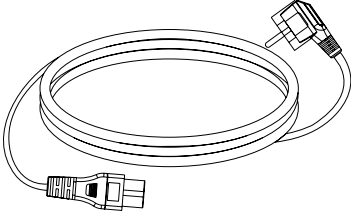
Le moniteur **FOX SPIRIT OL270** offre un taux de rafraîchissement pouvant atteindre **280 Hz et une résolution QHD (2560×1440)**. Cette technologie assure des noirs profonds, un contraste élevé et des couleurs vives, mais nécessite certaines précautions en raison de la nature des dalles OLED.

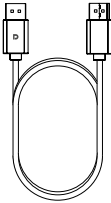
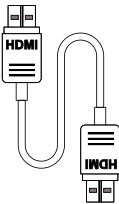
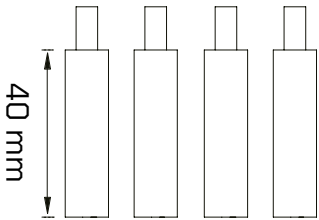
- Évitez d'afficher des **images ou logos statiques** (barres d'outils, logos, éléments HUD, etc.) pendant de longues périodes.
- Activez les **fonctions OLED Care** dans le menu OSD (déplacement de pixels, détection d'icônes statiques, économiseur d'écran, etc.).
- Utilisez les modes **Économiseur d'écran** (Faible consommation d'énergie) ou Détection **d'icônes statiques** lorsque l'écran est inactif.
- Faites varier fréquemment le contenu affiché à l'écran et privilégiez le mode plein écran lorsque c'est possible.
- Réduisez la luminosité lorsqu'une forte intensité n'est pas nécessaire, une luminosité élevée prolongée peut accélérer l'usure des matériaux organiques.
- Ne désactivez pas les fonctions Faible consommation d'énergie ou Maintenance de la

dalle, sauf en cas de nécessité.

- Pour un usage professionnel ou prolongé, effectuez régulièrement un cycle de Maintenance de la dalle afin de rafraîchir les pixels.
- En cas d'utilisation intensive (par ex. jeu à 280 Hz ou contenu statique prolongé), alternez les périodes d'utilisation pour prolonger la durée de vie de la dalle.
- Assurez-vous que le système hôte (carte graphique et câbles) prend en charge la bande passante requise pour le QHD à 280 Hz, afin d'éviter tout artefact ou perte de signal.

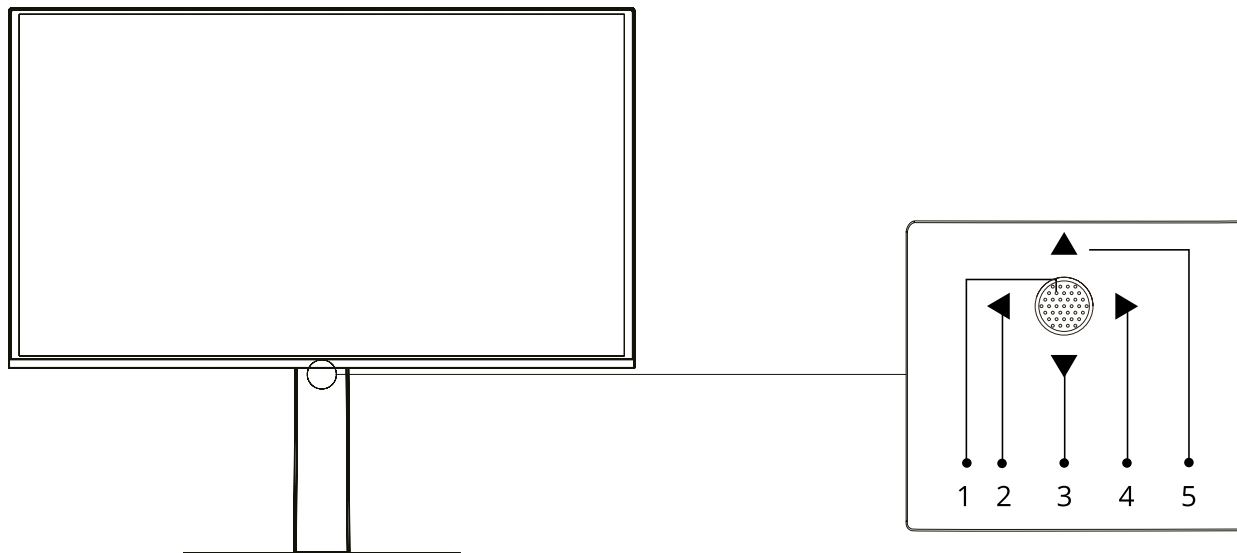
2 / CONTENU DE L'EMBALLAGE

IMAGE	DESCRIPTION	QUANTITÉ
	Moniteur	1x
	Pied	1x
	Base avec Vis à main pré-installée	1x
	Adaptateur d'alimentation [1,5 m] DC 24V, 5A	1x
	Câble d'alimentation [1,5 m] AC 100-240V, 50/60 Hz, 2.0A	1x

	Câble DP 1.4 [1,5 m]	1x
	Câble HDMI 2.1 [1,5 m]	1x
	Entretoises (pour montage de système VESA)	4x

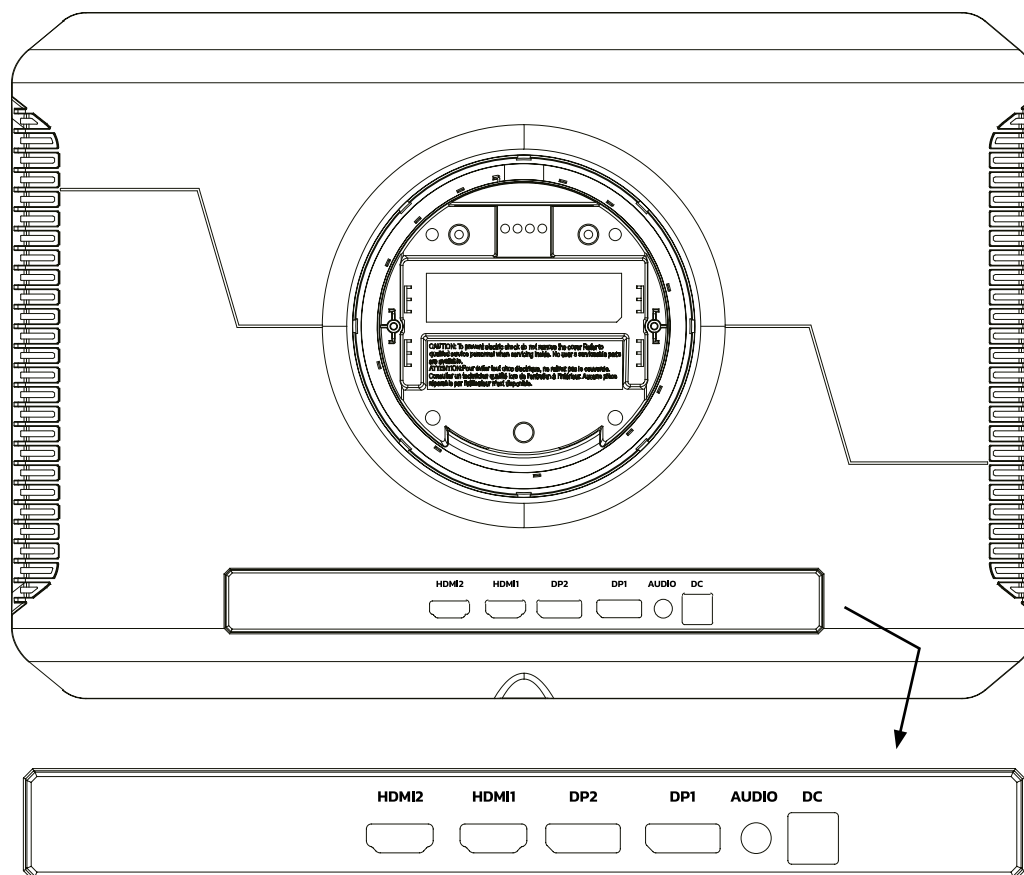
3 / VUE D'ENSEMBLE

BOUTONS DU MONITEUR



1	Centre	Touche de validation / Activation du menu OSD
2	Gauche	Quitter le menu OSD / Retour au sous-menu précédent.
3	Bas	Parcourir le Menu OSD vers le bas / Raccourci pour éteindre le moniteur
4	Droit	Sélection rapide de la source d'entrée.
5	Haut	Parcourir le Menu OSD vers le haut / Raccourci réglage de la luminosité

PORTS DU MONITEUR

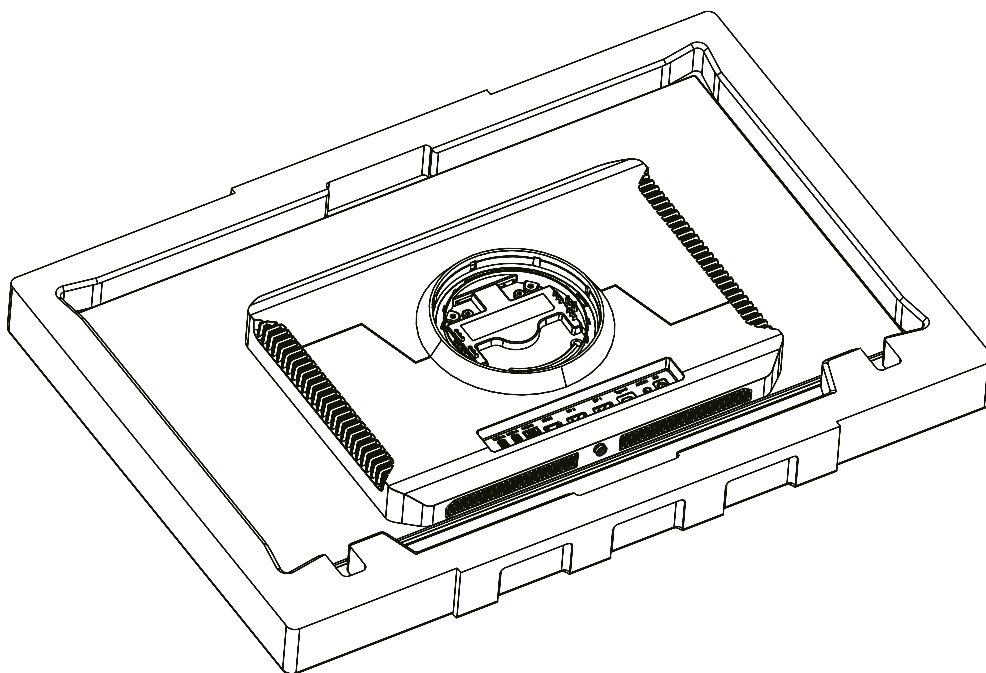


HDMI2 HDMI1	Insérez une extrémité du câble HDMI dans la sortie HDMI de votre ordinateur et l'autre extrémité dans le port HDMI de votre moniteur. Supporte QHD 280Hz, HDR, Adaptive Sync.
DP 2 DP1	Insérez une extrémité du câble DP dans la sortie DP votre ordinateur et l'autre extrémité dans le port DP de votre moniteur. Supporte QHD 280Hz, HDR, Adaptive Sync.
Port Audio	Insérez un connecteur audio Jack afin de recevoir le signal audio de votre moniteur. Pour casque, haut-parleurs
Port d'alimentation DC24V	Connectez le câble d'alimentation pour alimenter votre moniteur. Alimentation 24V, 5A

INSTALLATION DU PIED

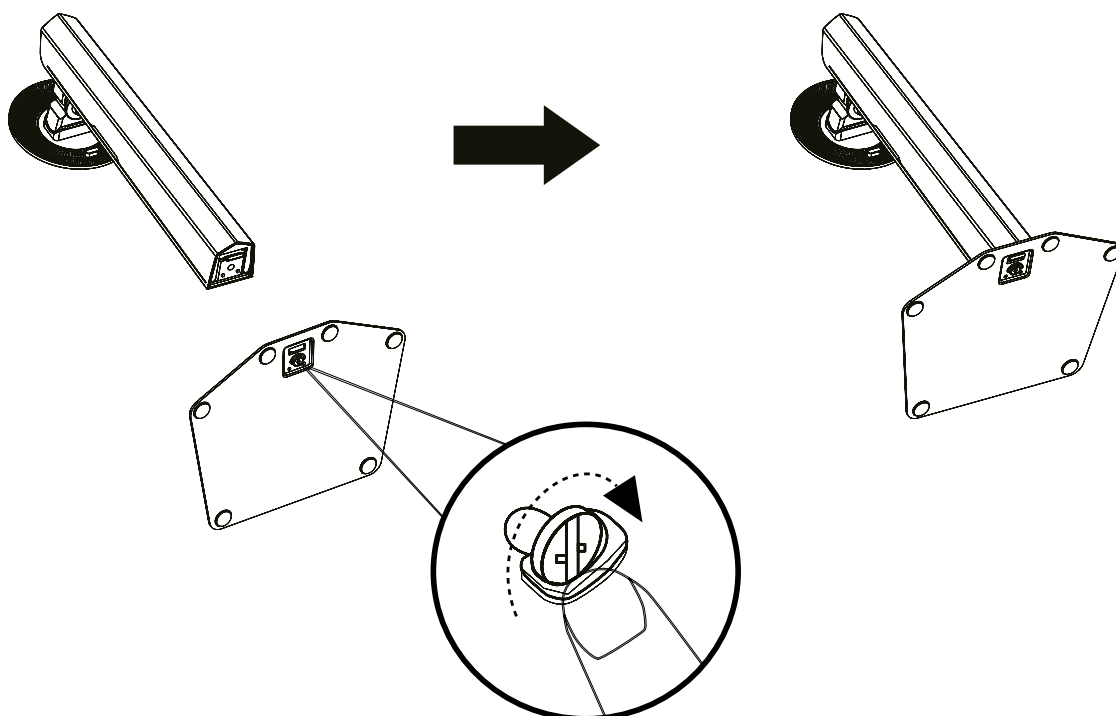
1

Sortez le moniteur en gardant son polystyrène de protection, placez-le doucement sur une table ou sur une surface plane. Retirez la protection polystyrène du dessus.



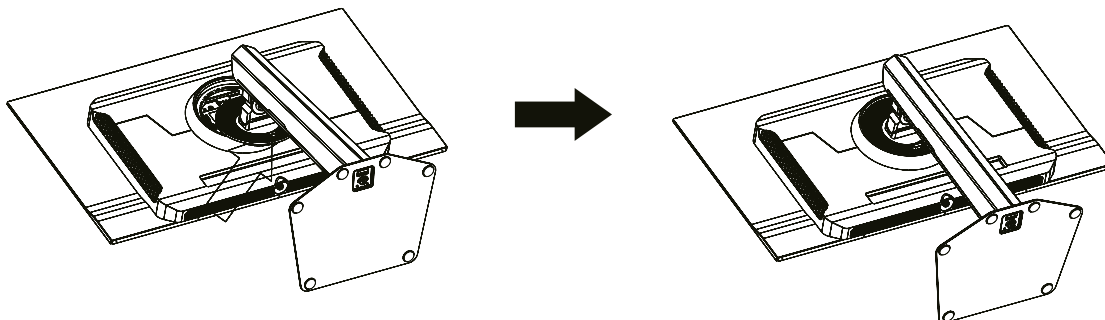
2

Retirez le pied et la base, dévissez la vis à main pré-installée sur le pied, alignez le pied et la base, puis fixez-les en revissant la vis à main dans le sens des aiguilles d'une montre.



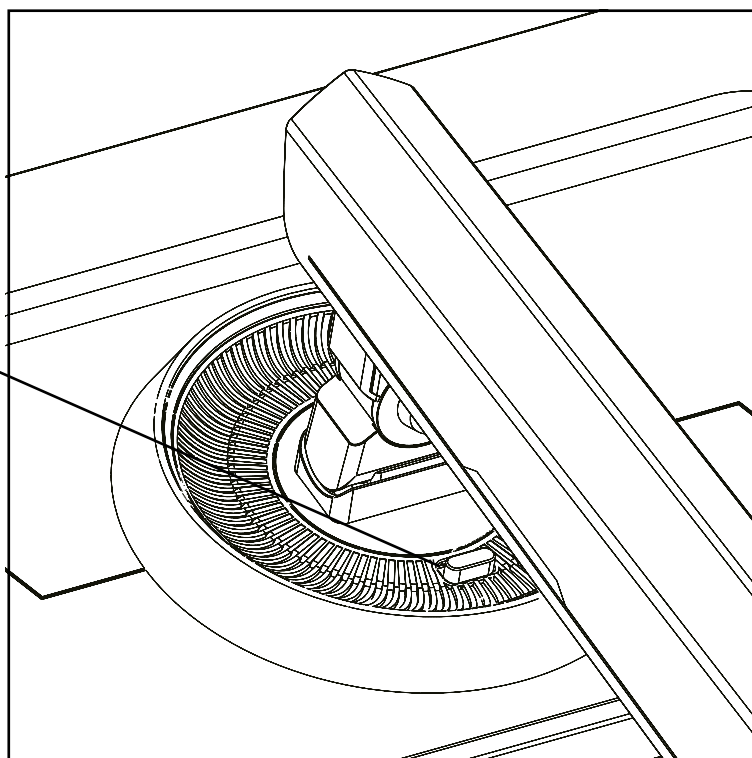
3

Insérez la plaque de fixation du support à l'arrière du moniteur. Un « clic » se fera entendre lorsque la plaque sera correctement verrouillée. Assurez-vous que le support soit bien fixé à l'arrière du moniteur avant de le manipuler. Pour retirer le support, faites glisser vers le haut le bouton de verrouillage / déverrouillage rapide situé à l'arrière de la plaque de fixation.



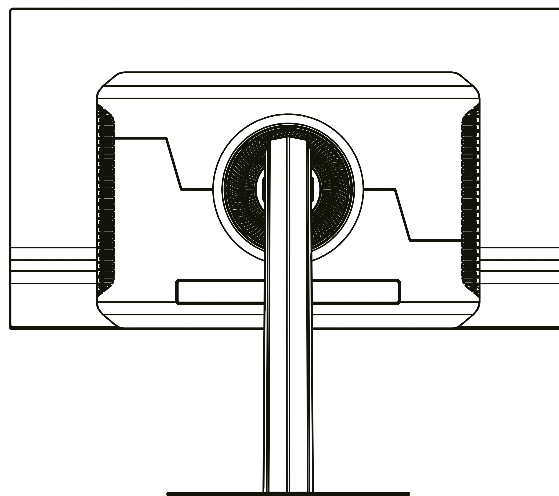
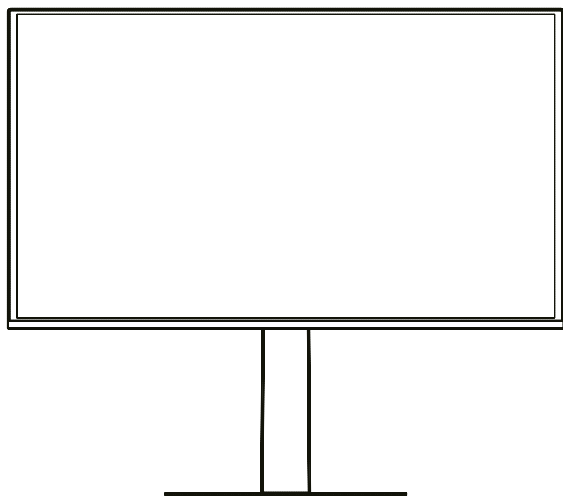
NOTE : LE PIED PEUT FACILEMENT ÊTRE DÉTACHÉ DU MONITEUR EN APPUYANT SUR LE BOUTON SITUÉ À L'ARRIÈRE. FAITES BIEN ATTENTION À CE QUE CELUI-CI SOIT COUCHÉ SUR UNE SURFACE PLANE AVANT DE LE RETIRER.

Bouton de verrouillage /
déverrouillage rapide



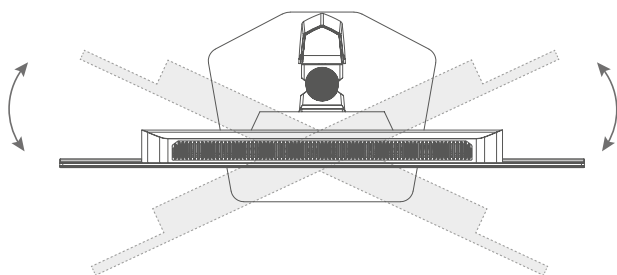
4

Saisissez le pied et positionnez avec attention l'écran monté sur une table ou sur une surface plane.

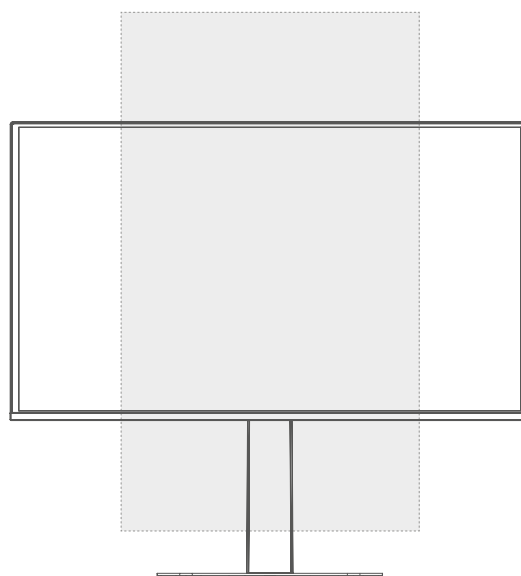


NOTE : LORS DE L'INSTALLATION DE L'APPAREIL, NE PINCEZ PAS DIRECTEMENT L'ÉCRAN AVEC LES MAINS, AFIN D'ÉVITER TOUTE FISSURE OU DOMMAGE.

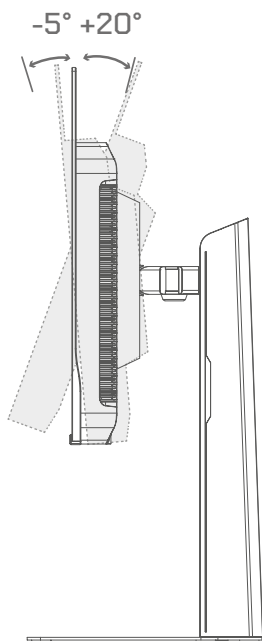
AJUSTEMENT DU MONITEUR



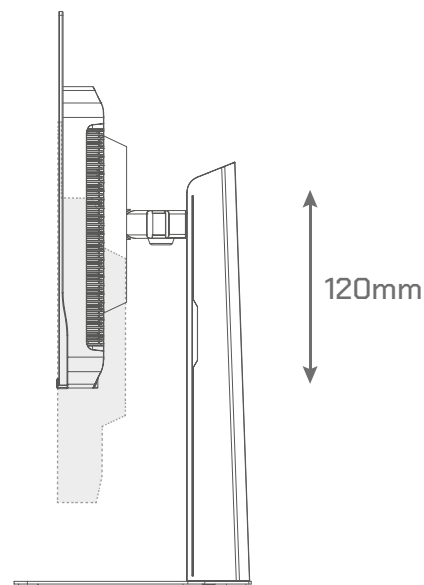
Rotation
($\pm 25^\circ$)



Pivot 90°



Inclinaison
[-5° - +20°]



Ajustement de la hauteur
[0- 120mm]



Maintenir la base afin que le moniteur ne bascule pas quand vous ajustez le moniteur à votre convenance.

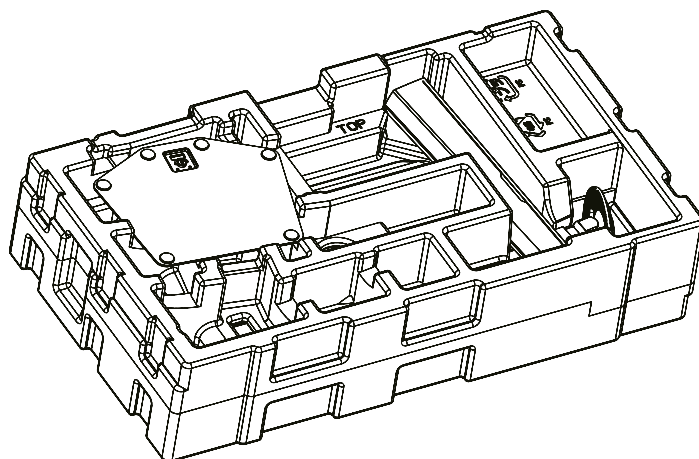
MONTAGE MURAL



Ce moniteur est fourni sans support de montage mural, sans vis ou autres accessoires de montage, qui doivent être achetés séparément. La norme VESA est 75*75mm, 4x entretoises sont fournies pour le montage VESA.

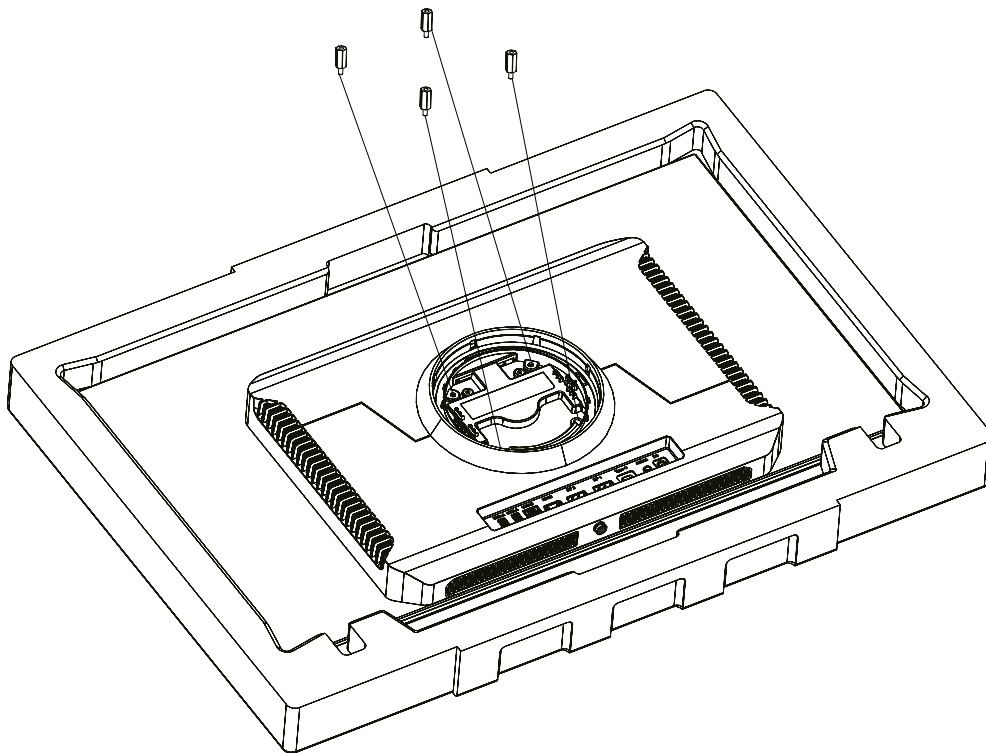
1

Sortez le moniteur en gardant son polystyrène de protection, placez-le délicatement sur une table.

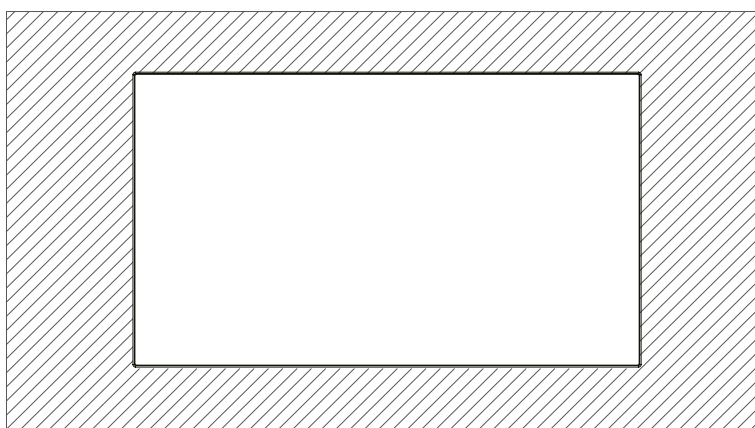
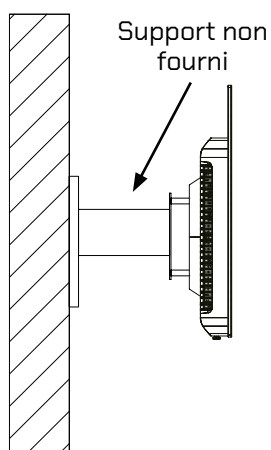


2

Retirez la protection supérieure sans ôter le moniteur, en laissant la protection inférieure en place. Verrouillez les quatre entretoises de montage dans les trous de vis situés à l'arrière.

**3**

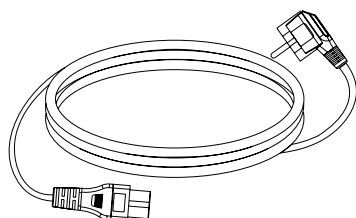
Suivez les instructions de fixation relatives à votre support mural, pied ou accessoire et installez le moniteur sur le support désiré



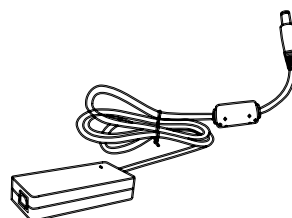
NOTE : NE TENEZ PAS L'ÉCRAN PAR SA DALLE PENDANT L'INSTALLATION MURALE AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CASSE.

ALIMENTATION

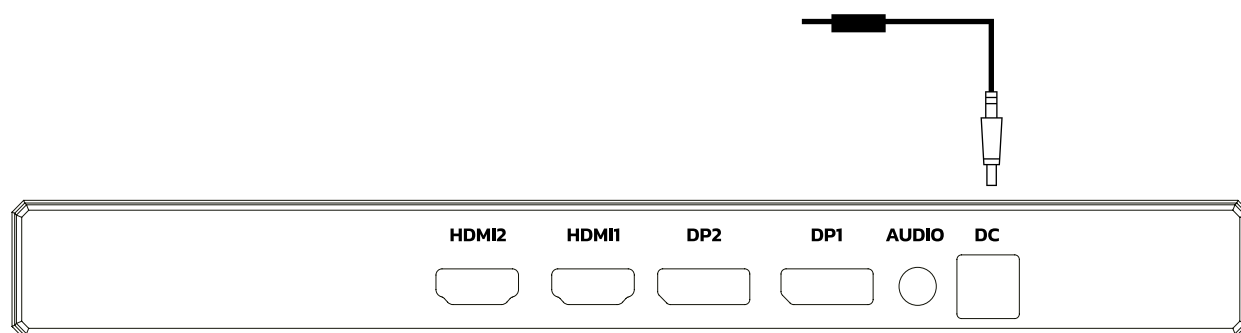
Branchez le câble d'alimentation fourni sur le port adapté de l'adaptateur secteur, branchez l'autre extrémité du câble de l'adaptateur au port d'alimentation de votre moniteur. Enfin, branchez la prise du câble d'alimentation dans une prise murale afin d'alimenter votre moniteur.



Câble d'alimentation

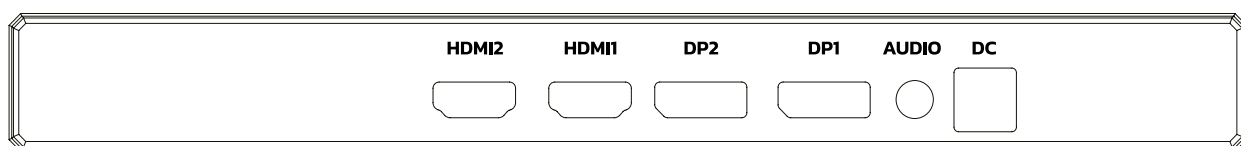


Adaptateur d'alimentation

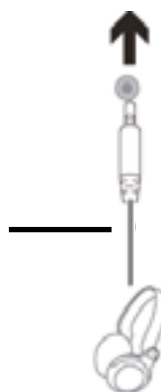


SORTIE AUDIO

Branchez votre casque ou vos enceintes à l'aide de la prise jack 3,5 mm directement sur votre moniteur. Si des enceintes ou casques sont déjà branchés directement sur votre PC en même temps, les appareils audios ne produiront aucun son.



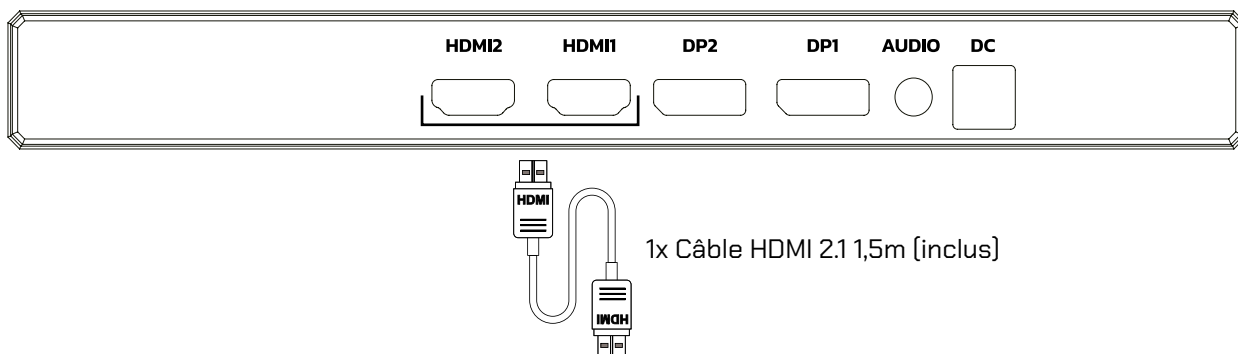
Casque non
inclus



SORTIE VIDÉOS

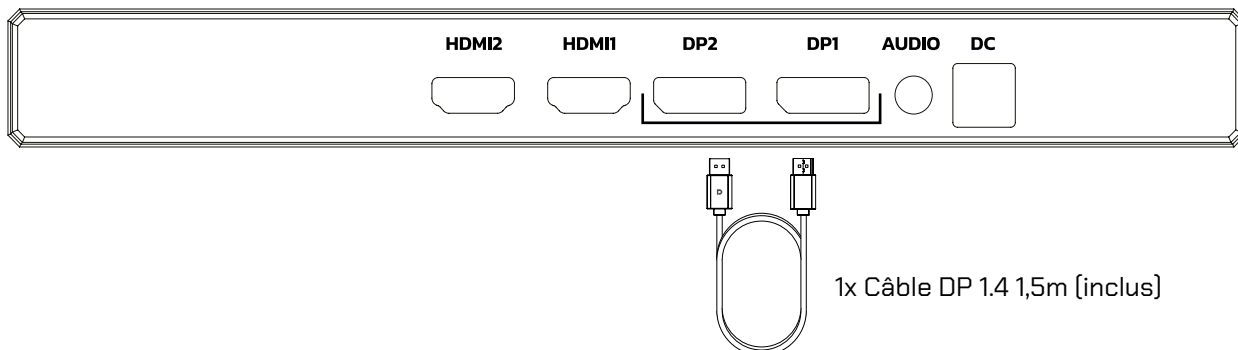
HDMI

Afin que le moniteur reçoive un signal HDMI, connectez le câble HDMI inclus sur l'entrée du moniteur correspondante et reliez-le au port correspondant de votre machine.



DP

Afin que le moniteur reçoive un signal DP, connectez le câble DP inclus sur une entrée du moniteur correspondante, DP1/DP2, et reliez-le au port correspondant de votre machine.



MISE SOUS TENSION

1

Connecter les câbles aux ports correspondants de votre moniteur et de votre PC. Les sources seront détectées automatiquement.

2

Appuyez sur le bouton Power afin d'allumer le moniteur. L'indicateur LED s'affichera en bleu.

3

Pour changer la source d'entrée, sélectionner le menu « Paramètres I/O » de l'OSD puis le sous-menu " Signal d'entrée" et choisissez entre : DP1, DP2 HDMI1 ou HDMI2.

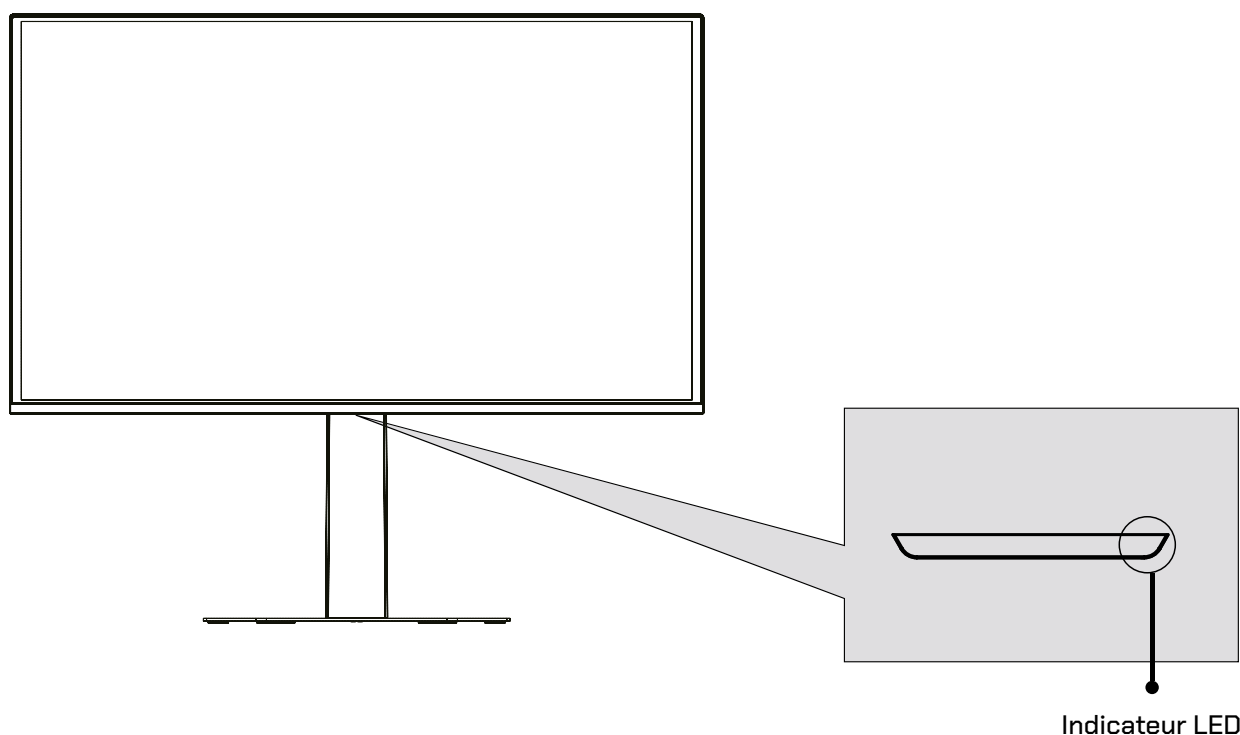
ADAPTIVE SYNC

Pour utiliser cette fonctionnalité, vous aurez besoin :

- 1 D'un ordinateur équipé de la technologie Adaptive Sync ;**
- 2 Un câble HDMI / DP ;**
- 3 Des pilotes graphiques à jour.**

Connectez votre ordinateur et votre moniteur avec un câble HDMI / DP. Après le branchement, vous recevrez une notification pour activer la fonctionnalité sur votre ordinateur. Si vous ne la recevez pas, vous devrez peut-être activer la fonction dans le menu de votre carte graphique (voir les instructions relatives à cette fonctionnalité dans le manuel de votre carte graphique).

INDICATEUR LED



Une lumière bleue continue indique que l'appareil est sous tension et que le moniteur fonctionne normalement.

La lumière bleue clignotante indique que votre écran est en veille ou qu'aucun signal n'est détecté.

Assurez-vous que le moniteur est sous tension et que les câbles vidéo sont complètement et correctement branchés.

PRÉSENTATION

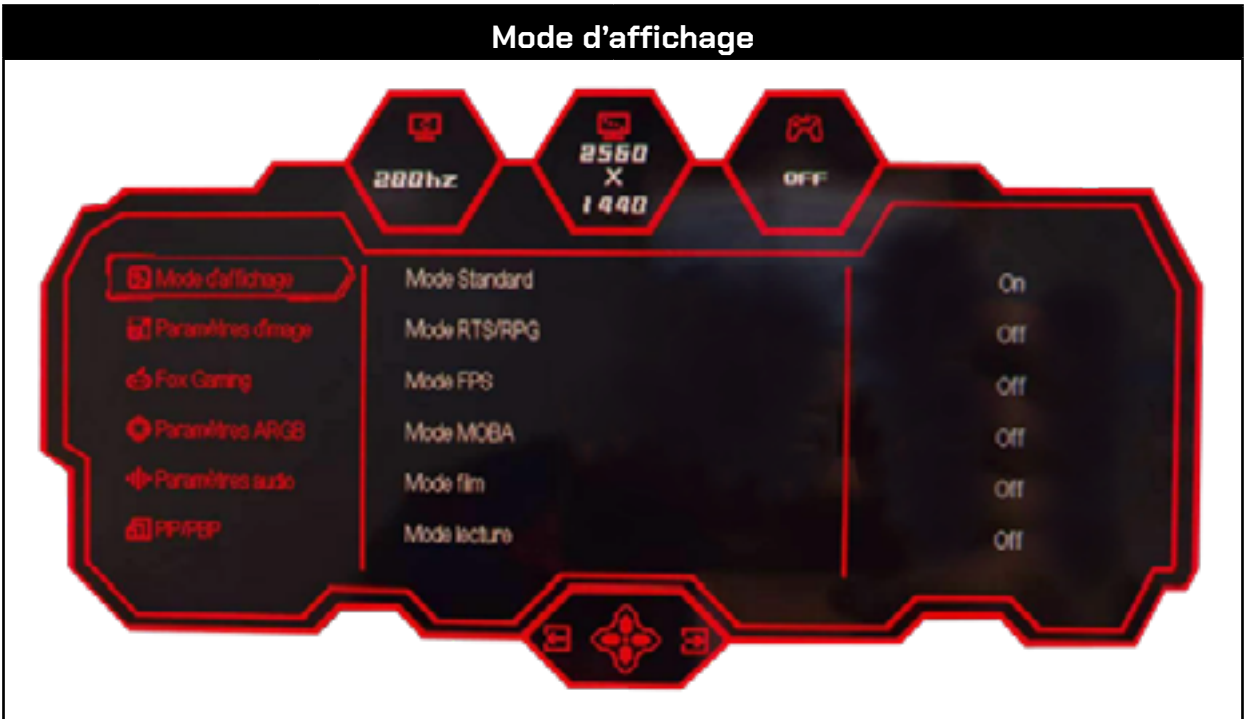
Le menu OSD peut être utilisé pour ajuster les réglages de votre appareil et apparaît sur votre écran après l'avoir allumé et avoir appuyé sur le bouton central. Vous pouvez accéder au menu principal en sélectionnant 🏠.



Le Menu Principal donne accès aux sous-menus suivants : Mode d'affichage, Paramètres d'image, Fox Gaming, Paramètres ARGB, Paramètres Audio, PIP/PBP, Paramètres I/O, Paramètres moniteur, Maintenance OLED

🏠	Accès au menu OSD.
▲ ▼	Appuyez sur le bouton flèche haut ou bas pour parcourir les fonctions.
🏠	Sélectionnez la fonction en surbrillance et validez avec 🏠 pour accéder au sous-menu.
▲ ▼	Appuyez sur le bouton flèche haut ou bas pour parcourir les fonctions du sous-menu, puis sur 🏠 pour sélectionner la fonction souhaitée.
▲ ▼	Appuyez sur le bouton flèche haut ou bas pour sélectionner une option, puis sur 🏠 pour confirmer le réglage et sortir du menu en cours.
◀	Appuyer pour sortir de l'affichage en cours.

FONCTIONS DU MENU OSD



Le menu **Mode d'affichage** propose des profils d'affichage prédéfinis, optimisés pour différents usages et environnements de visualisation. Chaque mode ajuste automatiquement la couleur, la luminosité, le contraste et le gamma afin d'offrir la meilleure expérience visuelle selon le scénario choisi.

Sous-menu	Options	Description
Mode Standard	Off/On	Réglage d'affichage par défaut, offrant une image équilibrée adaptée à un usage général.
Mode RTS/RPG	Off/On	Optimise les couleurs et le contraste pour les jeux de stratégie en temps réel et les jeux de rôle, améliorant la clarté visuelle et le niveau de détail des terrains.
Mode FPS	Off/On	Augmente la luminosité et le niveau de détail dans les ombres pour les jeux de tir à la première personne, permettant de mieux distinguer les ennemis dans les zones sombres
Mode MOBA	Off/On	Renforce la vivacité des couleurs et la netteté des contours pour mieux distinguer les personnages et les effets de compétences dans les jeux d'arène.

Mode film	Off/On	Ajuste les tons de couleur et le gamma pour un rendu cinématographique, avec des noirs plus profonds et un contraste adouci.
Mode lecture	Off/On	Réduit la luminosité et l'émission de lumière bleue pour un confort optimal lors de la lecture à l'écran.
Mode nuit	Off/On	Adoucit la luminosité et l'intensité des couleurs afin de réduire la fatigue oculaire dans les environnements peu éclairés.
Mode anti-fatigue oculaire	Off/On	Applique automatiquement les réglages à faible lumière bleue et sans scintillement pour diminuer la fatigue visuelle.
Mode Mac View	Off/On	Calibre la teinte des couleurs pour correspondre au style visuel des écrans macOS, garantissant une cohérence chromatique sur les appareils Apple.
Mode E-Book	Off/On	Simule le contraste et les tons monochromatiques du papier, idéal pour la lecture de longs textes.
Mode sRGB	Off/On	Verrouille l'écran sur l'espace colorimétrique standard sRGB pour une reproduction fidèle des couleurs dans le contenu web et bureautique.
Mode AdobeRGB	Off/On	Élargit l'espace colorimétrique pour l'édition d'images et la photographie de niveau professionnel.
Mode DCI-P3	Off/On	Active un mode large-gamut pour des couleurs vives et fidèles au cinéma, adapté aux contenus vidéo et aux jeux.

Paramètres d'image		
		
Le menu paramètres d'image permet d'ajuster manuellement les paramètres visuels de l'écran pour une calibration précise et une qualité d'image personnalisée.		
Sous-menu	Options	Description
Luminosité	0-100	Ajuste la luminosité de l'affichage
Mode Luminosité	Surbrillance / Normal[e] / ECO	Sélection entre les modes de luminosité standard ou économie d'énergie.
Contraste	0-100	Ajuste le contraste de l'affichage.
Limitation lumière bleue	0-100	Ajuste le niveau de lumière bleue.
Netteté	0-5	Ajuster la définition des contours et la clarté des détails.
Gamma	1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6 / S.curve	Sélection de la courbe de gamma pour ajuster la relation entre la luminosité et le contraste pour un rendu tonal équilibré.
Ratio	Écran large / 4:3 / 1:1 / 21:9 / Auto	Définit le rapport d'aspect.
Température de couleur	Chaud / Naturel / Froid / Utilisateur 1 / Utilisateur 2 / Utilisateur 3	Ajuste la température de couleur.
Teinte	0-100(R/V/B)	Régler la teinte par canal.
Saturation	0-100(R/v/B)	Régler la saturation par canal

Rappel anti-fatigue oculaire	Off / 30 Minutes / 1Heure / 1.5 Heures / 2 Heures / 2.5 Heures / 3Heures / 3.5 Heures / 4Heures	Active un rappel automatique invitant à faire des pauses après une utilisation prolongée pour réduire la fatigue oculaire.
Réinitialiser Paramètres d'image	Off/On	Restaurer les paramètres d'image par défaut.

Fox Gaming		
		
Le menu Fox Gaming améliore l'expérience de jeu en offrant des fonctions d'optimisation visuelle, de synchronisation et des outils d'aide au gameplay.		
Sous-menu	Options	Description
Mode Gaming avancé	Écran large / 25" / Mode sPX / 1920x1080 / Emplacement de la fenêtre	Ajuste la mise à l'échelle et la position de l'image selon les préférences de jeu.
HDR	Off / Auto / Jeux / Film	Active le mode HDR pour un contraste et des couleurs plus riches. Le mode Auto détecte le contenu HDR automatiquement.
Adaptive-Sync	Off/On	Synchronise le taux de rafraîchissement de l'écran avec la sortie GPU pour éviter les déchirures d'image.

Amélioration de l'image	Amélioration des couleurs / Amélioration du contraste / Balance des ombres [0-100] / Mode Vision Nocturne / Super Résolution / Réinitialiser / Amélioration de l'image	Propose des modes d'amélioration visuelle pour plus de netteté, un meilleur contraste et une meilleure visibilité dans les zones sombres.
Outils Gaming	Compteur FPS / Réticule / Couleur du réticule / Chronomètre / Durée de jeu / Mode Loupe / Vision Hawk-eye / Aide à l'alignement / Réinitialiser outils gaming	Fournit des outils de jeu à l'écran tels que des viseurs, chronomètres, loupes et indicateurs de fréquence de rafraîchissement.

Paramètres ARGB



Le menu **Paramètres ARGB** contrôle les effets lumineux RGB intégrés au boîtier du moniteur.

Sous-menu	Options	Description
Bandeaux lumineux	Mode/Couleur/Défilement	Ajuste le style, la couleur et la vitesse d'animation des bandeaux lumineux arrière.
Anneau lumineux	Mode/Couleur/Défilement	Contrôle la couleur et l'animation de l'anneau lumineux arrière.
Rétroéclairage d'ambiance	Off/Une zone/Deux zones	Synchronise les effets lumineux avec le contenu affiché à l'écran ou divise les zones pour des effets multi-segments.
Allumage On-Off	Allumage/Extinction	Active ou désactive l'éclairage lors de la mise sous tension du moniteur.
Luminosité	Off/Faible/Moyenne/Haute	Définit l'intensité lumineuse.
Réinitialiser ARGB	Off/On	Restaure les paramètres d'éclairage par défaut.

Paramètres Audio



Sous-menu	Options	Description
Volume	0-100	Ajuste le volume.
Muet	Off/On	Active/Désactive la fonction Muet.
Réinitialiser	Off/On	Restaure les réglages.

PIP/PBP



Le menu **PIP/PBP** permet d'afficher simultanément plusieurs sources d'entrée vidéo.

Sous-menu	Options	Description
Mode PIP/PBP	Off/Mode PIP/PBP 2Win 1:1	Active les modes PIP ou PBP à double fenêtre.

Source du Sous-signal	DP1/DP2/HDMI1/HDMI2	Sélectionne la source d'entrée secondaire.
Source audio	Auto/DP1/DP2/HDMI1/HDMI2	Choisit la source audio.
Position PIP	Haut Droit/ Haut Gauche/Bas Droit/ Bas Gauche	Définit la position de la fenêtre PIP à l'écran.
Taille PIP	Petit/Moyen/Large	Ajuste la taille de la fenêtre secondaire.
Permutation de fenêtres	Off/On	Intervertit les sources principale et secondaire.
Reset PIP/PBP	Off/On	Restaure les paramètres PIP/PBP par défaut.

Paramètres I/O		
		
Sous-menu	Options	Description
Signal d'entrée	Auto/DP1/DP2/HDMI1/HDMI2	Sélectionne ou détecte automatiquement la source d'entrée.
Démarrage rapide	Off/On	Active un démarrage rapide en ignorant certains tests système.
DSC	Off/On	Active la compression Display Stream (DSC) pour les signaux haute résolution sur bande passante limitée.
DDC/CI	Off/On	Autorise la communication entre le moniteur et le PC pour un contrôle logiciel.

Plage RGB	RGB Limité [16~235] / RGB Complet [0~255] / Auto	Définit la plage de signal RVB pour une correspondance correcte des couleurs.
Réinitialiser	Off/On	Restaure tous les paramètres d'entrée/sortie aux valeurs par défaut.

Paramètres Moniteur		
		
Sous-menu	Options	Description
Langue	简体中文/English/한국어 عربي /Portugues do Brasilazil/Deutsch/ Nederland/Suomi/Français/Ελληνικά /Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/ Polskie/Português/Русский/Español/ ไทย/Українська/Tiếng Việt/ 繁體中文 /Türkçe	Changer la langue du menu OSD.
Durée d'affichage OSD	5-60	Ajuste le temps d'affichage du menu OSD avant sa fermeture automatique.
Position OSD H	0-100	Ajuste la position horizontale du menu OSD.
Position OSD V	0-100	Ajuste la position verticale du menu OSD.
Transparence OSD	0-5	Modifier la transparence du menu OSD.

Réglage de raccourci 1	Luminosité / Contraste / Volume / Muet / Balance des ombres / Jeu Crosshair / Mode Loupe / Vision Hawk-eye / Tx. Rafrai. / Durée de jeu / Amélioration	Permet d'associer une fonction d'accès rapide au premier raccourci personnalisable.
Réglage de raccourci 2	couleurs / Mode vision nocturne / Super Résolution / Adaptive-Sync / Mode Photo / HDR / Signal d'entrée / Eclairage du jeu / PIP / PBP / Mode Gaming avancé	Permet d'associer une fonction d'accès rapide au second raccourci personnalisable.
Verrouillage OSD	Off/On	Verrouille les commandes OSD pour empêcher toute modification accidentelle.
Economie d'énergie	Led Joystick / Economie d'énergie / Mise en veille auto	Active les modes d'économie d'énergie lorsque le moniteur est inactif ou éteint.
Information(s)	Source d'entrée / Résolution / Pré- réglages / Etat HDR	Affiche les informations sur le système et les paramètres d'image.
Rétablir les paramètres d'usine	Oui / Non	Sélectionner Oui pour rétablir tous les réglages d'origine.

Maintenance OLED



Le menu **Maintenance OLED** regroupe un ensemble de fonctions conçues pour prolonger la durée de vie de la dalle OLED et réduire les risques de marquage ou de brûlure d'image. Ces fonctions ajustent automatiquement le comportement de l'écran afin de limiter l'exposition à des images statiques et d'optimiser les performances de la dalle au fil du temps.

Sous-menu	Options	Description
Décalage des pixels	Lent/Moyenne/Rapide	Déplace légèrement l'image à intervalles réguliers afin d'éviter que les pixels statiques ne restent trop longtemps dans la même position.
Détection statique	Intensité (1-7)/Taux de détection (Lent/Rapide)	Active automatiquement une atténuation ou un économiseur d'écran lorsqu'une image statique est détectée pendant un certain temps. Les paramètres « Intensité » et « Taux de détection » contrôlent la sensibilité et la réactivité.
Détection d'icônes statiques	Intensité (Off/Faible/Forte)	Identifie et atténue progressivement les icônes fixes (logos, éléments d'interface) pour prévenir les rétentions d'image localisées.
Faible consommation d'énergie	Off/On	Diminue la luminosité globale et la puissance utilisée afin de limiter le stress thermique et prolonger la durée de vie de la dalle.

Détection de la barre des tâches	Off/Faible/Moyenne/Forte	Identifie les barres fixes (telles que la barre des tâches Windows) et les atténue ou les déplace légèrement pour éviter un marquage permanent.
Détection des bordures	Off/Faible/Moyenne/Forte	Détecte les zones immobiles (bords de fenêtre, bandes noires) et les ajuste afin d'éviter un vieillissement différentiel entre les zones actives et inactives de l'écran.
Maintenance de la dalle	Off/On	Lance un cycle automatique d'entretien (rafraîchissement ou compensation de pixels) pour rééquilibrer leur performance et éliminer les légères rétentions d'image.
Notification de maintenance	Off/On	Affiche un message à intervalle régulier afin de vous rappeler de procéder à une maintenance de la dalle.
Mode Oled Care	Personnaliser/Rigoureux	Applique les niveaux de protection prédéfinis. Rigoureux : applique les mesures préventives maximales. Personnaliser : permet d'ajuster manuellement chaque paramètre.
Réinitialiser OLED Care	Off/On	Restaure toutes les options de maintenance OLED aux réglages d'usine.

ACCÈS RAPIDE

Sous-menu	Description
► Accès rapide aux réglages HDR	
▲ Accès rapide au réglage de luminosité	
◀ Sortie de l'affichage	
▼ Accès rapide pour allumer / éteindre le moniteur	

Fox SPIRIT OL270		
Écran	Taille de la dalle	68,5cm/26,5" Diagonal
	Type de dalle	QD-OLED
	Dalle	Samsung QMC265FA01-D01
	Courbure	N/A
	Rétroéclairage	ARGB
	Luminosité (Min~Typ.)	200nit~250nit
	Contraste Ratio (Max.)	1500000 :1
	Taille des pixels	0.2292*0.2292mm (H×V)
	Résolution	QHD 2560*1440
	Taux de rafraichissement	280 Hz
	Format de l'écran	16/9
	Temps de réponse GtG	0.03 ms
	Angle de vision (CR>10)	H :178°, V :178°
	Dalle mate/antireflet	Anti-reflet
	Couleurs	1.07B Colors
	Écran tactile	Non
	Fréquence Verticale	48 - 280 Hz
	Zone d'affichage(H*V) [mm]	590.42*333.72
Connectique	HDMI	2*HDMI 2.1
	DP	2*DP 1.4
	Type-C	Non
	Mini DP	Non
	Audio Input	Non
	USB B	Non
	USB A	Non
	USB 3.0	Non
	Speakers	Non
	Sortie Audio	1*Jack 3,5 mm

Alimentation	Consommation	Typ. : 25W / Max. : 105W / Standby : ≤ 0.5W
	Entrée	AC 100-240V, 50/60 Hz, 2.0A [1,5 m]
	Sortie	DC 24V, 5A [1,5 m]
Conditions de fonctionnement	Température de fonctionnement	0 ~ 40°C
	Température de stockage	-20 ~60°C
	Humidité relative	10 ~ 90 %
Caractéristiques physiques	Dimensions du produit [avec pied, L*P*H]	610.7x221x415.5/535.5mm
	Dimension du produit [sans pied, L*P*H]	610.7x65x351.7mm
	Poids sans pied	3.6 kg
	Poids avec pied	5.7 kg
	Matière	Coque avant---ABS Coque arrière --ABS Pied--ABS+METAL
	Inclinaison	+5° / 20°
	Pied réglable	120mm
	Fonction Pivot	±90°
	Rotation	±25°
	VESA	VESA 75x75mm [support, accessoires et vis non fournis]
	Bouton de contrôle	Joystick

Affichage	Langue OSD	23 Langues : 简体中文/English/한국어/عربي/Portugues do Brasil/Deutsch/ Nederland/Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/ Polskie/Português/Русский/Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/ 繁體中文/Türkçe
	Taux de couverture du Gamut DCI-P3	99%
	Modes d'affichage	Standard, RTS/RPG, FPS, MOBA, Film, Lecture, Nuit, Anti-fatigue oculaire, Mac View, E-Book, sRGB, AdobeRGB, DCI-P3
	DCR	Non
	Flicker-Free	Oui
	Low Blue light	Oui
	Adaptive Sync	Oui : HDMI : 48-280Hz / DP : 48-280Hz
	Support DSC	Oui
	HDR Ready	Oui
	PIP/PBP	Oui
	Maintenance OLED	Oui
Accessoires	Câble HDMI 2.1	1x HDMI 2.1 - 1,5 m
	Câble DP 1.4	1x DP 1.4 - 1,5 m
	Bloc d'alimentation	1.5m + 1.5m
	Entretoises (pour montage VESA)	40mm *4

Déclaration de conformité CE



Produit conforme à la réglementation en vigueur sur le territoire Européen, aux spécifications des directives EMC 2014/30/EU et directives LVD 2014/35/EU sur les basses tensions.

RoHS

Ce produit est conforme aux réglementations de la directive RoHS (Restriction of Hazardous Substances).

Information de recyclage



Cet appareil est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il ne doit donc pas être jeté avec les ordures ménagères. En vue de son recyclage, il doit être apporté à un point de collecte approprié (déchetterie...) ou chez un distributeur sur le principe du « 1 pour 1 ». Les produits électroniques n'ayant pas fait l'objet de tri sélectif, sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine.



Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.



Pour tout incident rencontré avec ce matériel, nous vous invitons à prendre contact avec le service **SAV FOX SPIRIT** : support@fox-spirit.com

Prise en charge des pixels défectueux selon la norme **ISO 9241-307 Classe 1**.



FOX SPIRIT

OL270

27" MONITOR QD-OLED QHD 280 HZ



USER'S GUIDE

PREFACE

Every effort has been made to ensure that the information in this document is accurate. However, the manufacturer and the distributor of this product assume no responsibility for any error, omission.

Please preserve this manual for the life of the equipment.

Congratulations on your purchase!

TABLE OF CONTENT

1 / SAFETY NOTICE

p.37

PRECAUTIONS

MAINTENANCE AND CLEANING

NOTES ON OLED SCREENS SPECIFIC PRECAUTIONS

2 / PACKAGE CONTENT

p.39

3 / PRODUCT OVERVIEW

p.40

MONITOR BUTTONS

MONITOR PORTS

STAND INSTALLATION

ADJUSTING THE MONITOR

WALL MOUNTING

4 / CONNECTIVITY OPTIONS

p.47

POWER SUPPLY

AUDIO OUTPUT

VIDEO OUTPUT

POWER UP

ADAPTIVE SYNC

LED INDICATOR

5 / OSD MENU

p.50

PRESENTATION

OSD MENU FUNCTIONS

SHORTCUTS

6 / TECHNICAL SPECIFICATIONS

p.62

PRECAUTIONS

Thank you for choosing the **Fox Spirit OL270 QD-OLED** monitor.

Please read and follow the precautions below to ensure optimal performance, long product life, and user safety.

- Keep the product, accessories, and packaging materials out of reach of children and pets to prevent accidents or choking hazards.
- Do not spill liquids on or near the monitor, and avoid using it in humid, dusty, or oily environments.
- Do not insert objects into ventilation openings or remove the back cover, no user-serviceable parts are inside and doing so may cause electric shock or fire.
- Use only **the supplied power adapter and cable (DC 24V, 5A)**, and connect to a **grounded AC outlet (100–240V, 50/60Hz)**.
- Do not place heavy objects on the power cord or pull it by the wire; always unplug by holding the plug.
- The power plug serves as the main disconnect device, install the monitor close to an easily accessible outlet.
- Ensure proper ventilation and do not block air openings. Keep the monitor away from direct sunlight or heat sources.
- Place the monitor on a stable and level surface; avoid unstable stands.
- Handle the display carefully, do not press or scratch the screen surface, and avoid placing items on top of the monitor.
- During thunderstorms or long periods of non-use, unplug the power cord to prevent damage from power surges.
- Use the height, tilt, swivel, and pivot adjustments to maintain a comfortable, ergonomic viewing position.
- Take regular breaks during extended use to reduce eye strain.
- Enable **Eye Care** or **Low Blue Light Mode** to minimize blue light exposure.
- Turn off or unplug the monitor when not in use to save energy.
- The product supports **VESA 75×75mm** mounting. Use compatible mounting hardware.
Note: Wall mount and bracket are not included.
- For any technical issue, please contact your distributor.



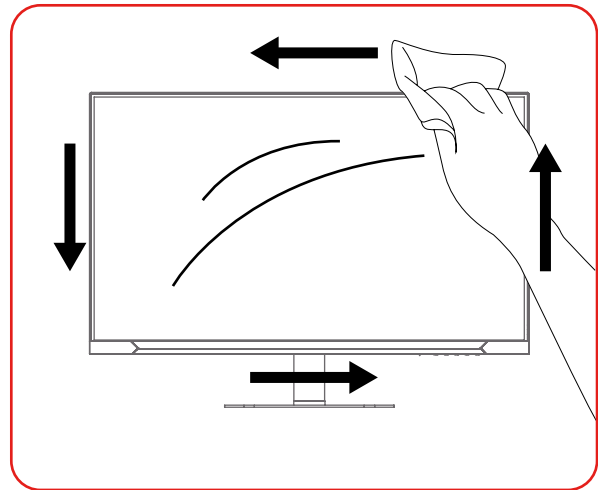
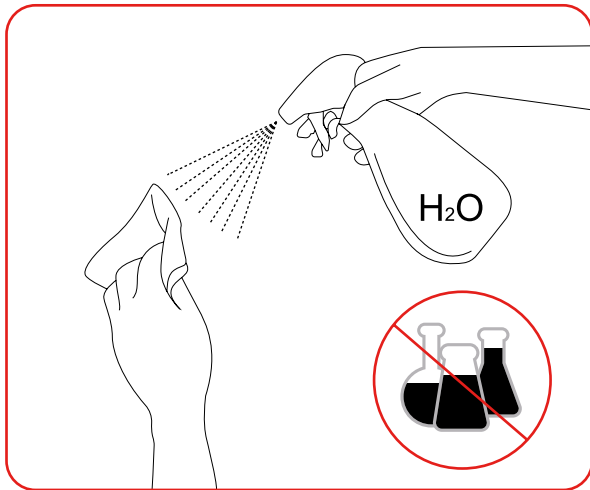
CAUTION: DO NOT REMOVE MONITOR BACK COVER. Opening or removing cover may expose you to dangerous voltages and other hazards.



There are no user serviceable parts inside and opening or removing covers may expose you to dangerous shock hazards or other risks. Refer all servicing to qualified service personnel.

MAINTENANCE AND CLEANING

- Always turn off and unplug the monitor before cleaning.
- Use a soft, dry microfiber cloth to gently wipe the screen.
- Do not spray water, alcohol, or solvents directly on the panel or casing.
- Do not use abrasive materials or paper tissues that may scratch the anti-glare surface.



NOTES ON OLED SCREENS SPECIFIC PRECAUTIONS

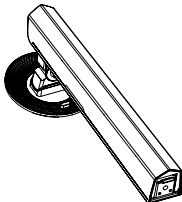
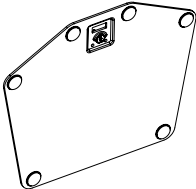
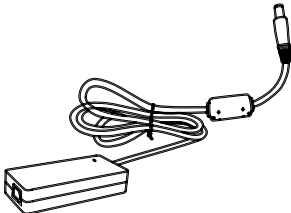
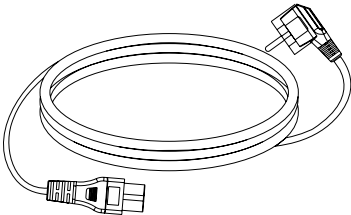
The **FOX SPIRIT OL270** display offers a refresh rate of up to **280 Hz** and a **QHD resolution [2560×1440]**. This technology delivers deep blacks, high contrast, and vibrant colors, but requires certain precautions due to the nature of OLED panels.

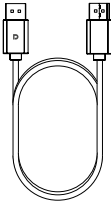
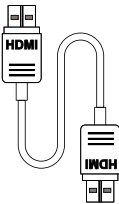
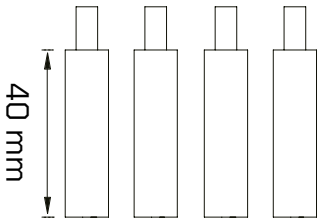
- Avoid displaying **static images or logos** (such as toolbars, logos, or HUD elements) for long periods.
- Enable the **OLED Care functions** in the OSD menu (Pixel Shift, Static Icon Detection, Screen Saver, etc.).
- Use “**Screen Saver**” or “**Auto Dimming**” modes when the screen is idle.
- Vary your on-screen content frequently and use **full-screen playback** when possible.
- Lower brightness when not required, prolonged high brightness can accelerate organic material wear.
- Do not disable **Low Power Consumption** or **Panel Maintenance** features unless necessary.
- For professional or long-hour use, perform a **Panel Maintenance** cycle periodically to

refresh pixels.

- For intensive use (e.g., gaming at 280 Hz or prolonged static content), alternate usage periods to extend panel lifespan.
- Ensure the host system (graphics card and cables) supports the bandwidth required for QHD at 280 Hz to prevent artifacts or signal loss.

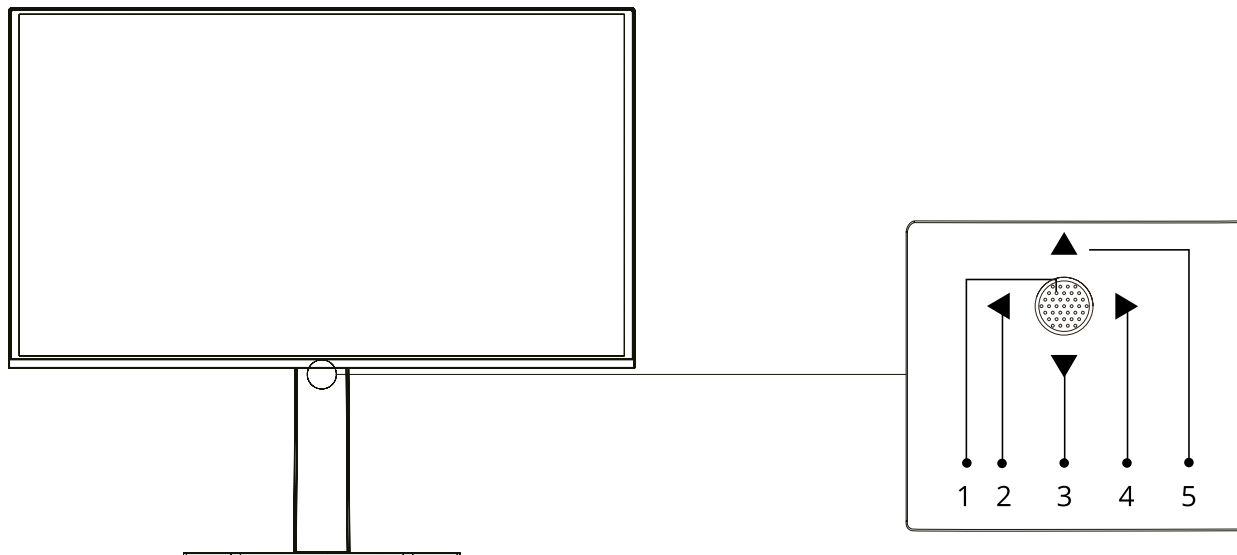
2 / PACKAGE CONTENT

IMAGE	DESCRIPTION	QUANTITY
	Monitor	1x
	Stand stem	1x
	Stand base with a pre-installed thumb screw	1x
	Power adaptater (1,5 m) DC 24V, 5A	1x
	Power cord (1,5 m) AC 100-240V, 50/60 Hz, 2.0A	1x

	DP 1.4 Cable [1,5 m]	1x
	HDMI 2.1 Cable [1,5 m]	1x
	Standoff screws (for VESA Mount)	4x

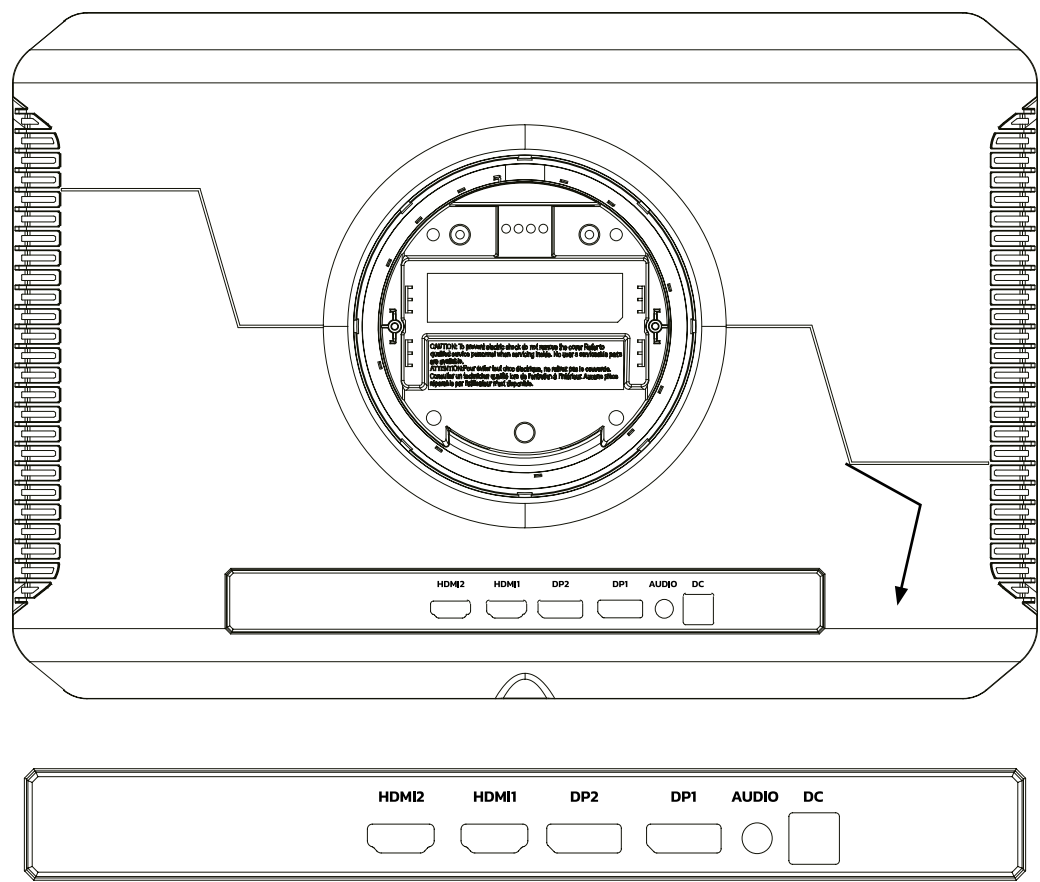
3 / PRODUCT OVERVIEW

MONITOR BUTTONS



1	Centre	Confirm key or access the main menu.
2	Left	Exit or return to the previous menu.
3	Down	Move down in the menu or select turn off the monitor.
4	Right	Quickly adjust the input signal.
5	Up	Move up in the menu or quickly adjust the Brightness.

MONITOR PORTS

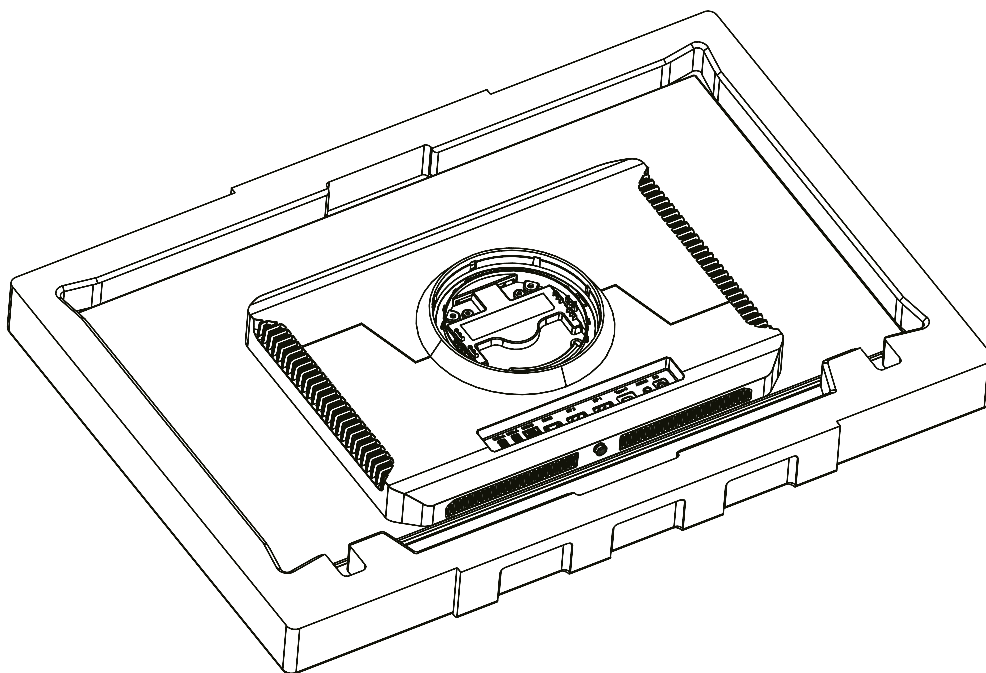


HDMI2 HDMI1	Insert one end of the HDMI cable into the HDMI output device, connect the other end to the monitor's HDMI port. Supports QHD 280Hz, HDR, Adaptive Sync.
DP 2 DP1	Insert one end of the DP cable into the DP output device, connect the other end to the monitor's DP port. Supports QHD 280Hz, HDR, Adaptive Sync.
Audio Port	Insert the audio cable for output of audio signals. For headphones, speakers.
Power Port DC24V	Insert the power cable to supply power to the monitor. Power 24V, 5A

STAND INSTALLATION

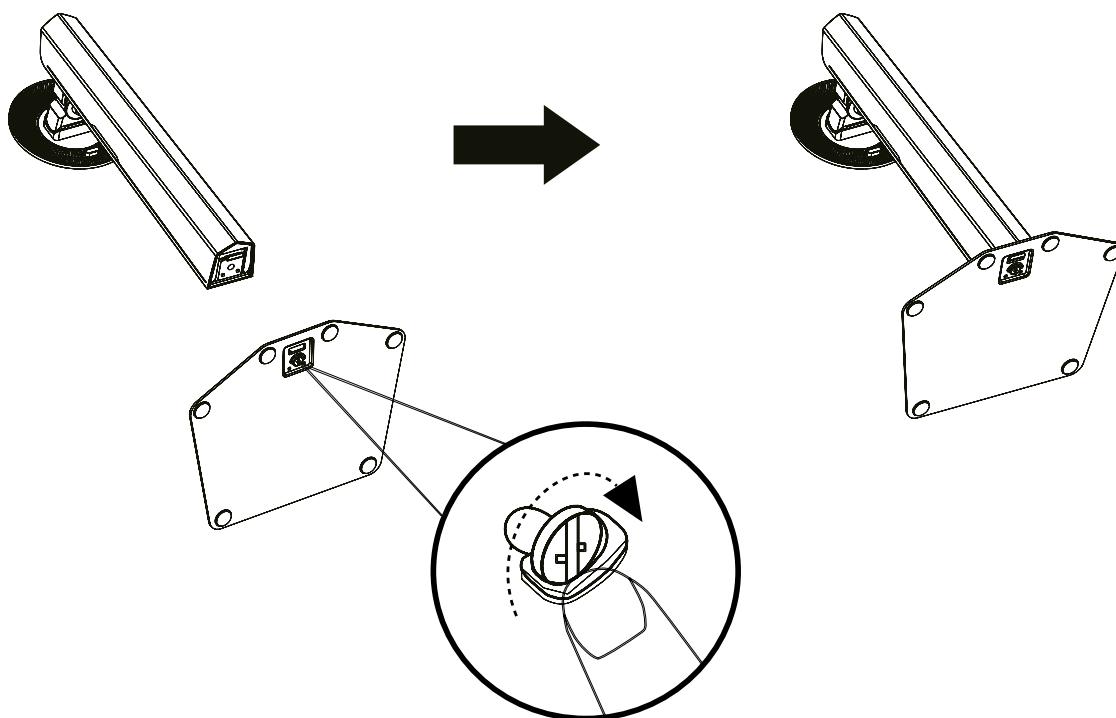
1

Take out the monitor keeping the protective foam under, gently place it on a table or on a flat surface. Remove foam covering the monitor.



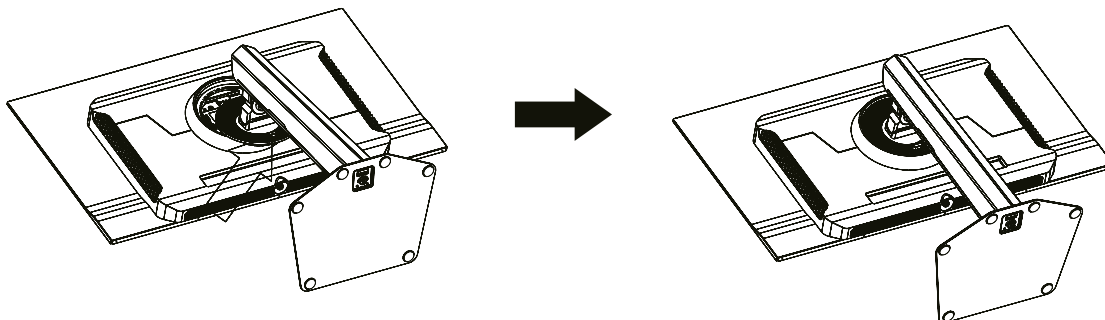
2

Take out the stand stem and the base, unscrew the preinstalled thumbscrew from the stand stem, align stand stem and the base and secure them by rescrewing the thumbscrews clockwise.



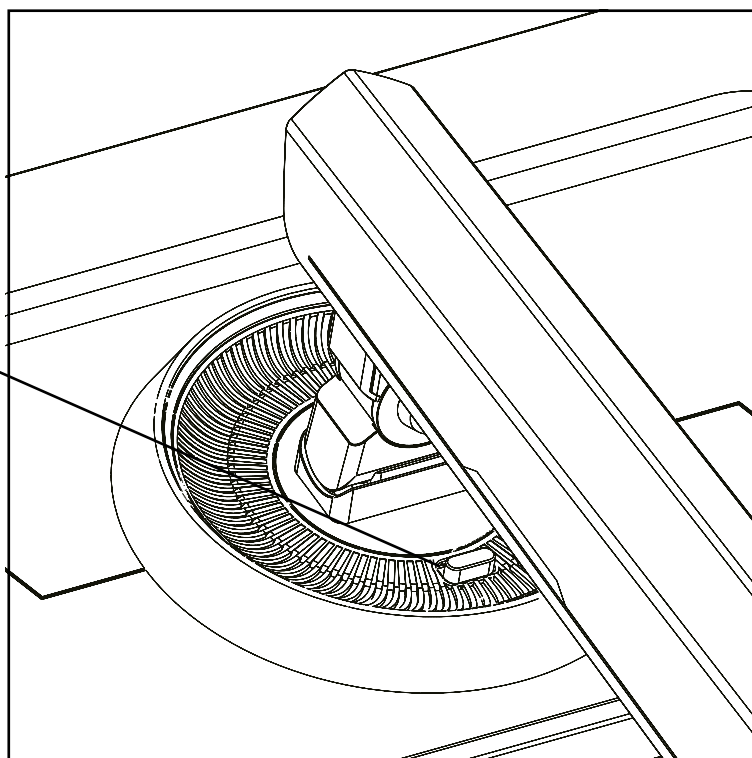
3

Insert the stand's mounting plate at the rear of monitor. There will be a "click" sound once the mounting plate is properly locked. Ensure that the stand is properly attached on the back of the monitor before handling it. If you want to remove the stand, slide the quick locking / unlocking button located at the back of the mounting plate.



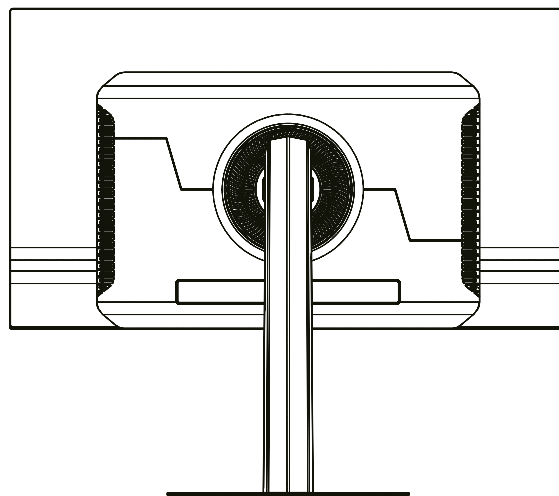
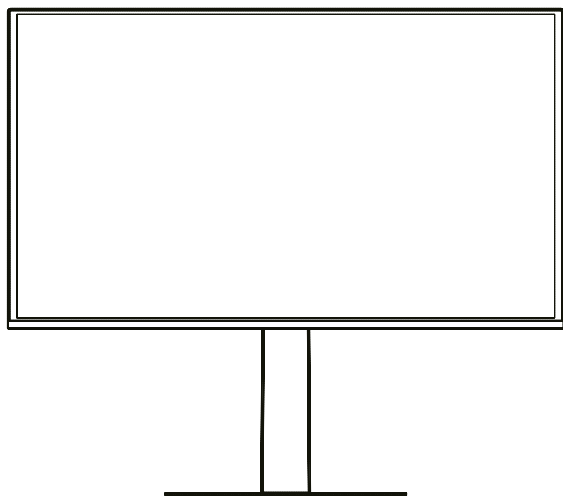
NOTE: THE STAND CAN EASILY BE DETACHED FROM THE MONITOR BY PUSHING THE FAST LOCKING / UNLOCKING BUTTON LOCATED ON THE BACK COVER. MAKE SURE THAT THE MONITOR IS LYING ON A FLAT SURFACE BEFORE REMOVING IT.

Fast locking /
unlocking button



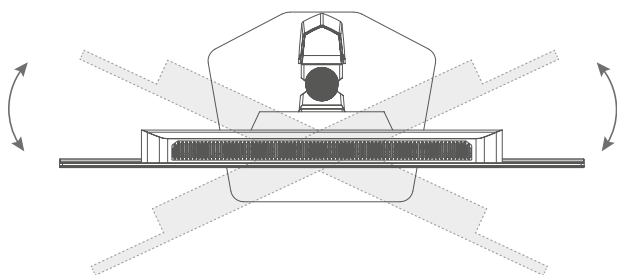
4

Grab stand and straight up monitor on a table or on a flat surface.

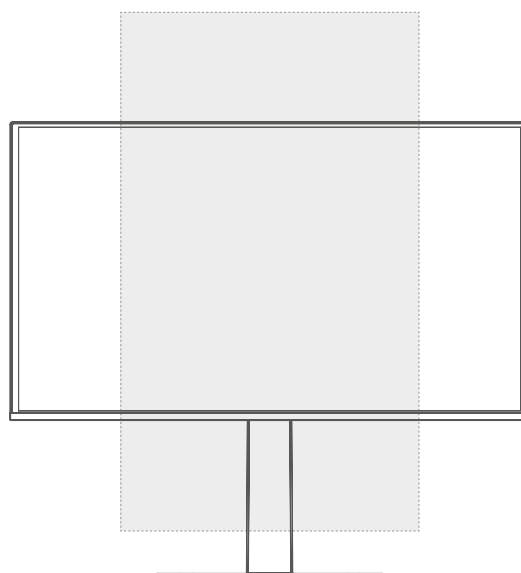


NOTE: IN THE PROCESS OF ERECTING THE DEVICE, PLEASE DO NOT DIRECTLY PINCH THE SCREEN WITH YOUR HANDS TO PREVENT THE SCREEN FROM BREAKING.

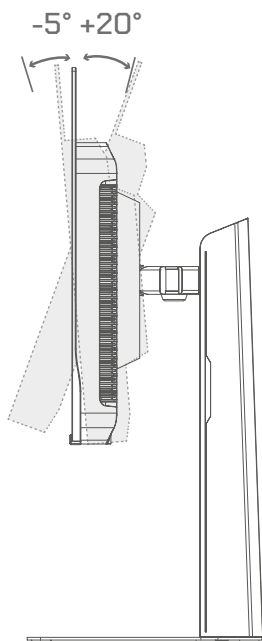
ADJUSTING THE MONITOR



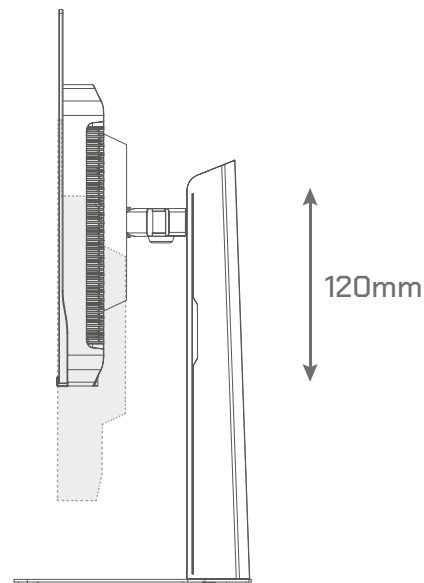
Rotation
($\pm 25^\circ$)



Vertical angle
 90°



Titing angle
[-5° - +20°]



Height adjustment
[0- 120mm]



Maintain the stand base when adjusting the monitor in order to avoid any damage.

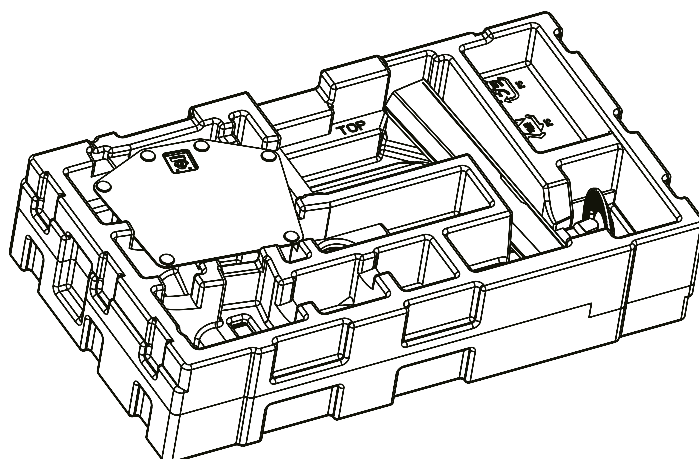
WALL MOUNTING



The monitor comes without wall bracket, mounting screws or other accessories, that are to be purchased separately. The VESA norm is 75*75mm. 4x standoffs are provided for the VESA mounting.

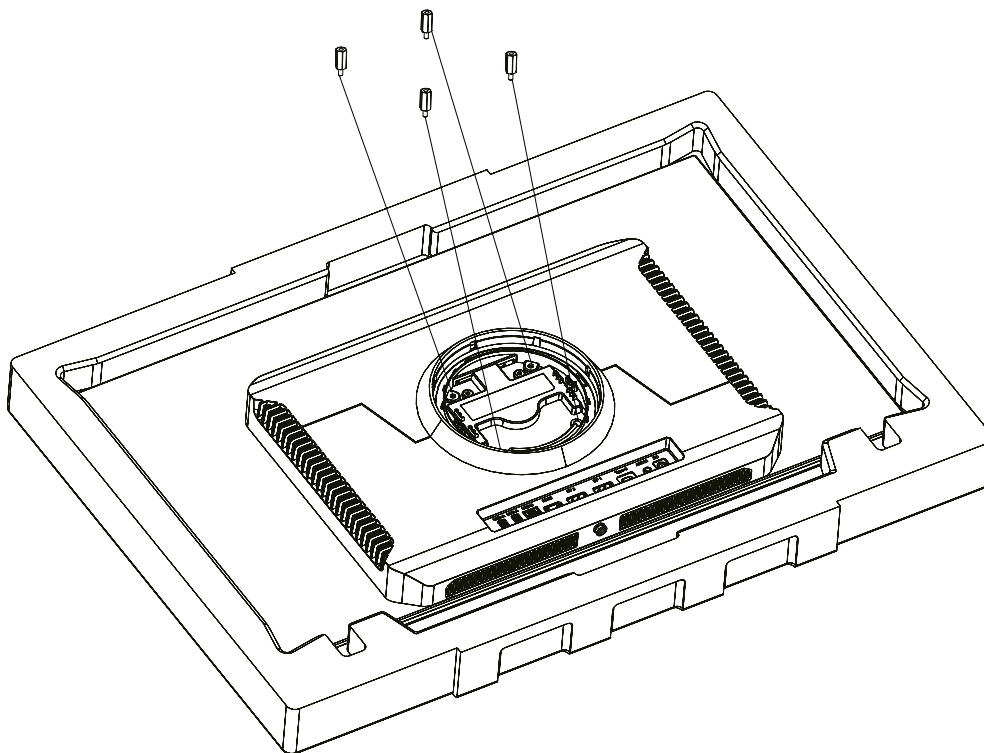
1

Take out the monior keeping the protective styrofoam under, gently place it on a table.

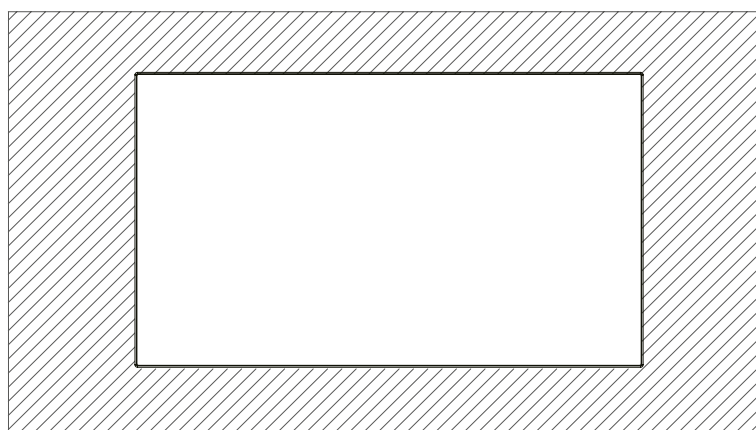
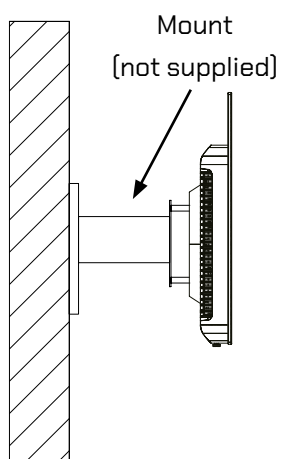


2

Remove the upper foam without the monitor leaving the lower foam; Lock the four mount studs into the screw holes of the rear shell.

**3**

Follow the instructions received with your wall mount, stand or accessory and install your monitor on the wall or wall mount as desired.

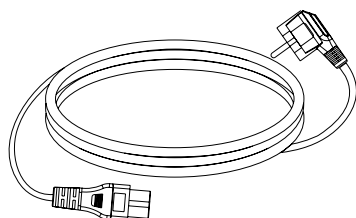


NOTE: PLEASE DO NOT PINCH THE SCREEN DIRECTLY TO PREVENT THE SCREEN FROM BEING BROKEN.

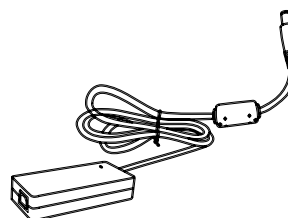
4 / CONNECTIVITY AND OPTIONS

POWER SUPPLY

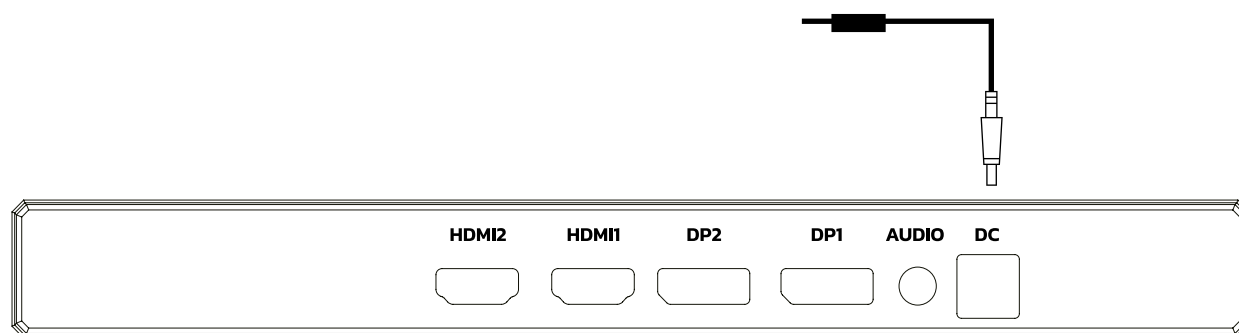
Connect the appropriate end of the supplied power cable to the port of the power adapter, connect the other end of the power cable to the dedicated port of the monitor. And then, plug the power adapter's plug into a wall outlet to power your monitor.



Power Cord

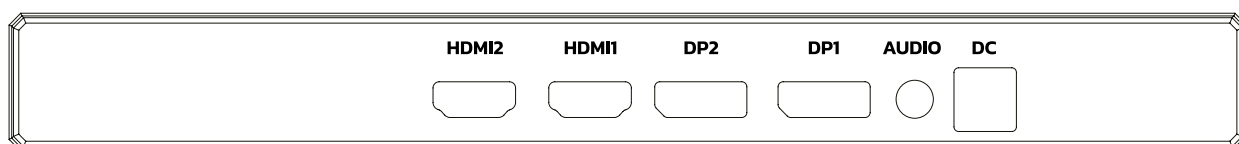


Power Adapter

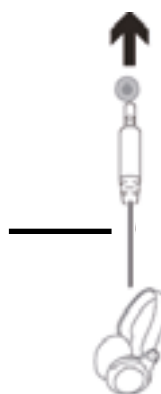


AUDIO OUTPUT

Connect your headphones or speakers using the 3,5 mm jack directly to your monitor. If speakers or headphones are already connected to your PC at the same time, the audio devices will not produce any sound.



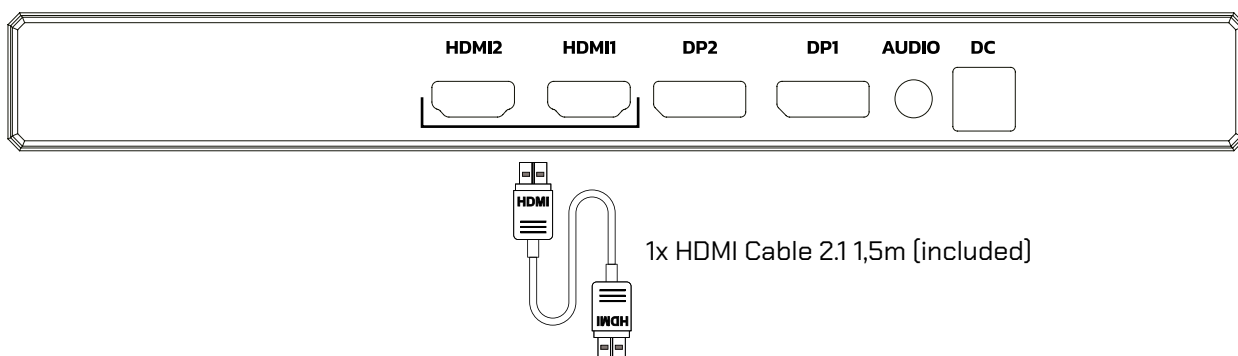
Headphones
(not included)



VIDEO INPUT

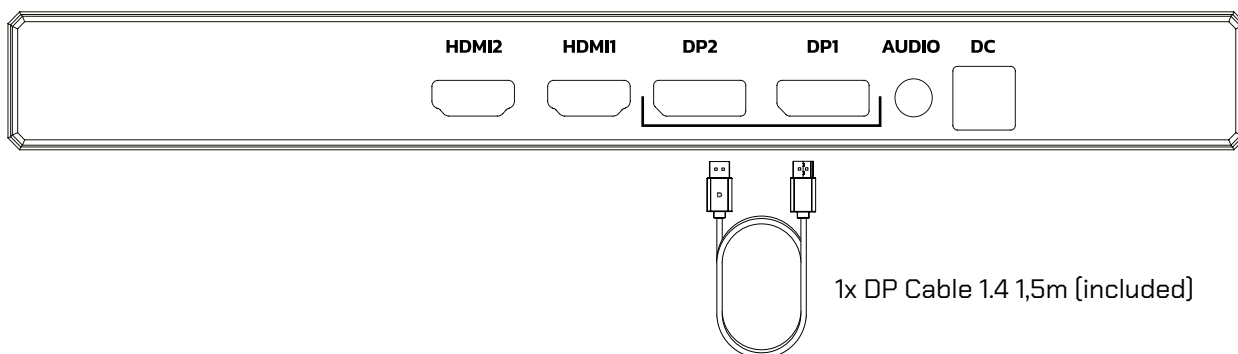
HDMI

In order for the monitor to receive the HDMI signal, connect one end of the included HDMI cable to the corresponding port of the monitor, HDMI2 / HDMI1, and connect the other end to the corresponding port of the computer.



DP

In order for the monitor to receive the DP signal, connect one end of the included DP cable to the corresponding port of the monitor, DP2/DP1, and connect the other end to the corresponding port of the computer.



POWER UP

1

Connect the cables to the corresponding ports of your monitor and of your PC. The sources will be automatically detected.

2

Press on the Power button to turn the monitor on. The LED indicator will light in blue.

3

To change the Input source, select «I/O Settings» to enter the «Input signal» Menu and choose between : DP1, DP2 HDMI1 or HDMI2.

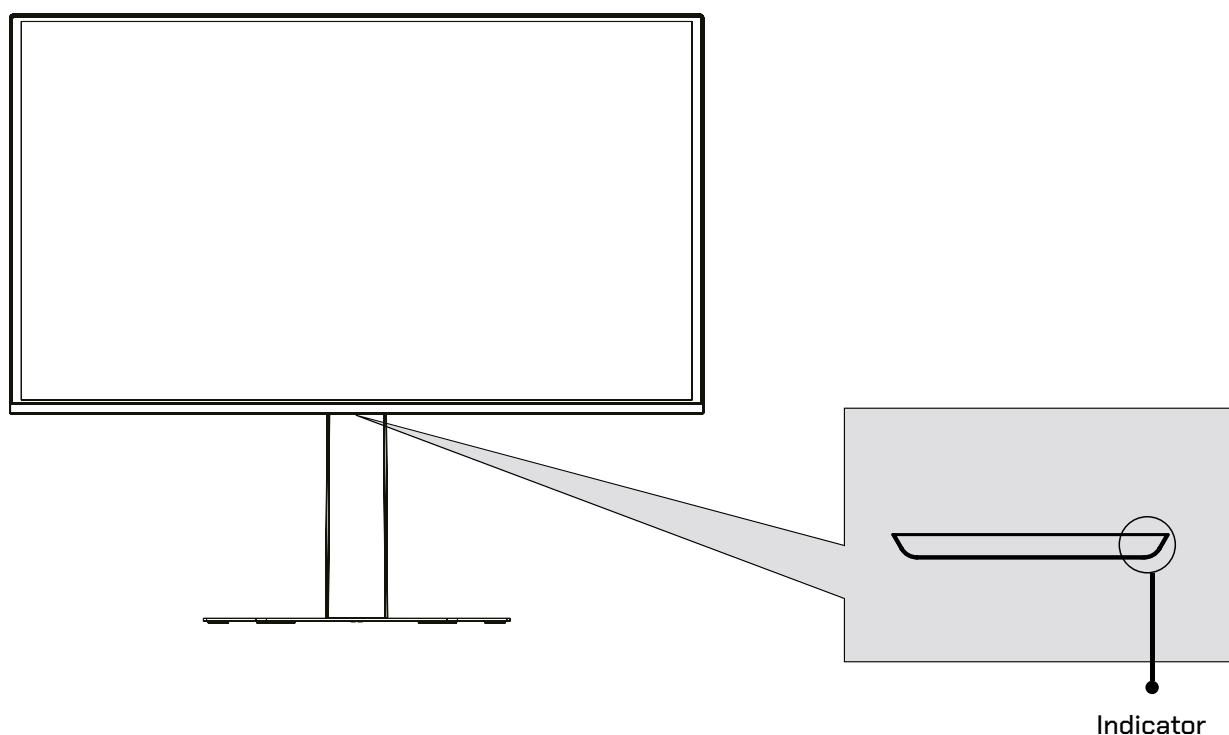
ADAPTIVE SYNC

To use this feature, you will need:

- 1 A computer equipped with the Adaptive Sync technology;**
- 2 An HDMI / DP cable ;**
- 3 Updated graphic drivers.**

Connect your computer and monitor with a DP/HDMI cable. After connecting, you may receive a prompt to enable the feature on your computer. If you do not receive the prompt, you may need to enable the function in your graphics card menu. See your graphics card manufacturer's documentation for instructions on how to turn on and/or enable Adaptive Sync.

LED INDICATOR



A steady blue light indicates that power is on, and that the monitor is operating normally.

A flickering blue light indicates that there is no video source and no horizontal or vertical signal or low voltage is detected. Make sure your computer is turned on and all video cables are fully plugged in and/or connected.

PRESENTATION

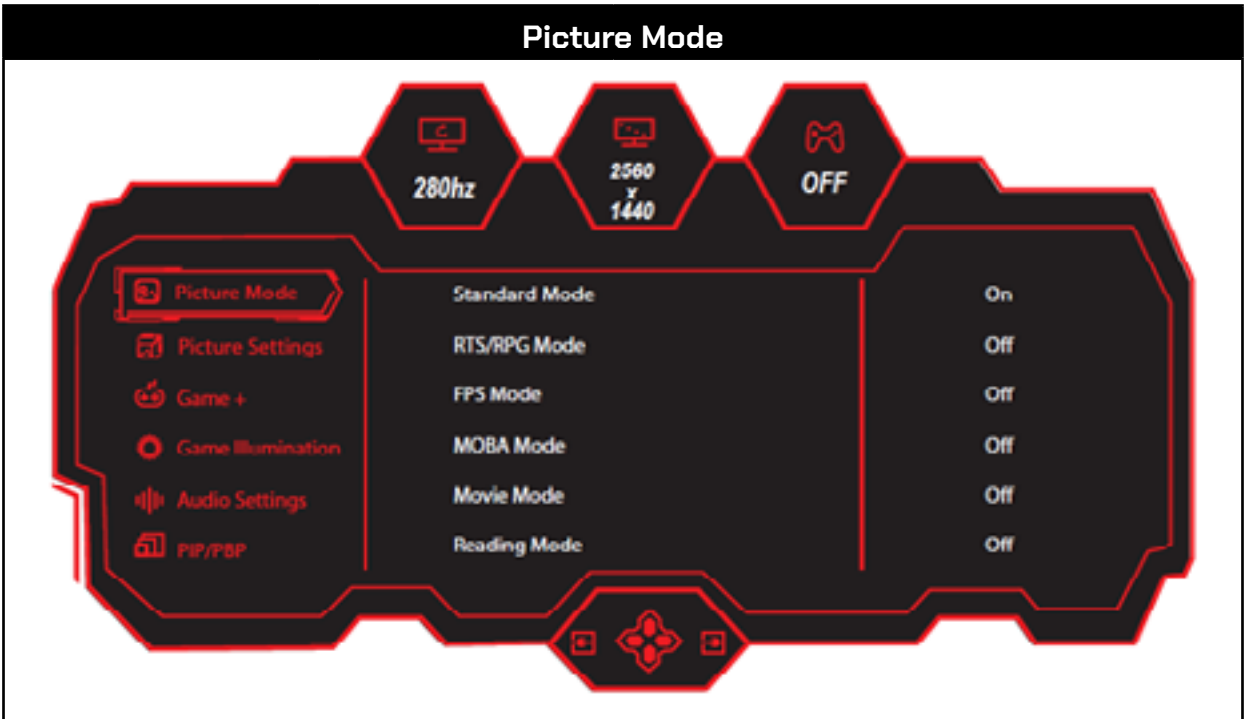
The OSD Menu may be used to adjust your monitor's settings and appears on screen after turning on the monitor and pressing the center button. You can access the main menu by selecting 🏠.



The Main Menu provides access to the following sub-menus: Picture Mode, Picture Settings, Game+, Game illumination, Audio Settings, PIP/PBP, I/O Settings, System Settings, OLED Care.

🏠	Select to enter the OSD menu.
▲ ▼	Use the Up or Down buttons to scroll through the functions.
🏠	Select the desired function and press 🏠 to enter the sub-menu.
▲ ▼	Press up and down buttons to scroll through the sub-menus, and press 🏠 key to select and confirm the desired function.
▲ ▼	Press up and down buttons to select one option, and press 🏠 to confirm settings and exit from the current menu.
◀	Press the button to exit from the menu screen.

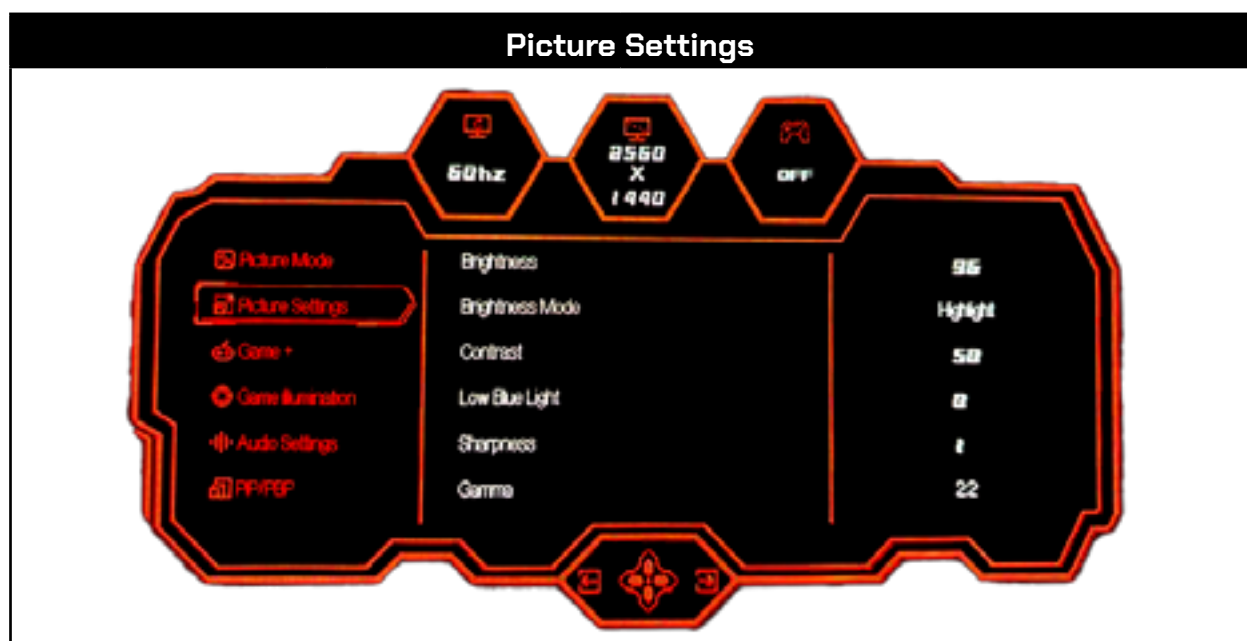
OSD MENU FUNCTIONS



The **Picture Mode** menu provides preset image profiles optimized for different applications and viewing environments. Each mode automatically adjusts color, brightness, contrast, and gamma settings to deliver the best visual experience for specific scenarios.

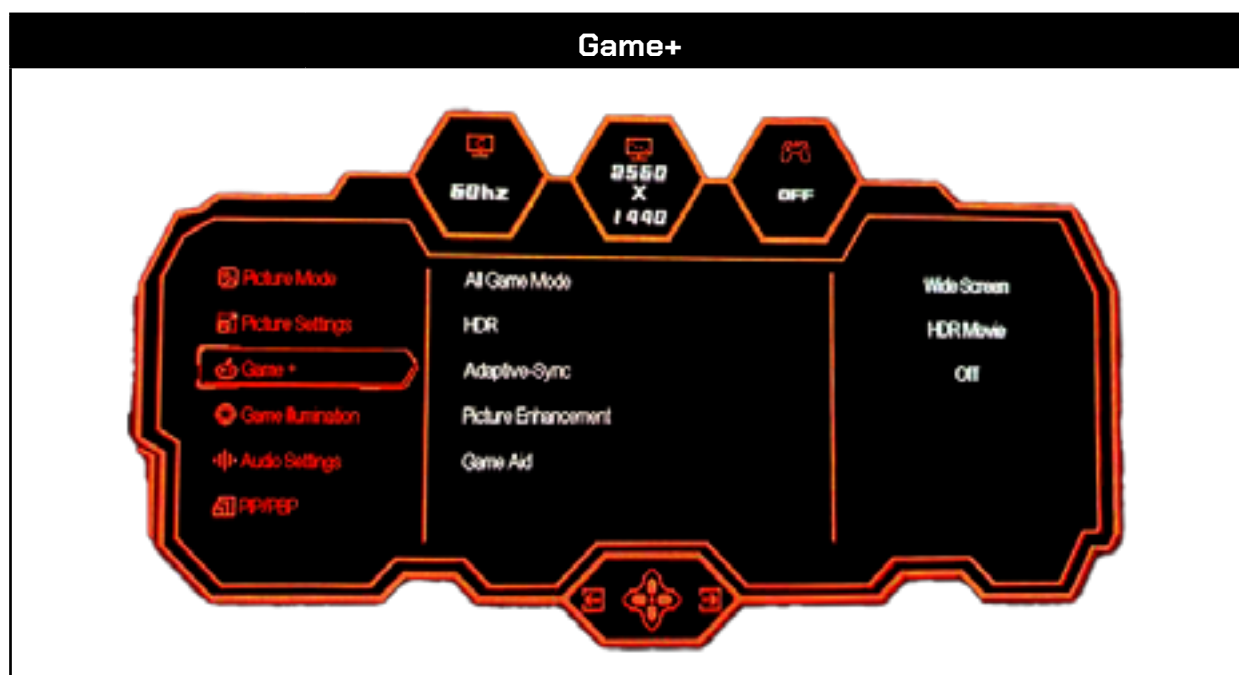
Sub-menu	Options	Description
Standard Mode	Off/On	Default display setting offering a balanced image suitable for general use.
RTS/RPG Mode Off/On	Off/On	Optimizes color and contrast for real-time strategy and role-playing games, enhancing visual clarity and terrain detail.
FPS Mode	Off/On	Improves brightness and shadow detail for first-person shooters, allowing enemies to be seen clearly in dark scenes.
MOBA Mode	Off/On	Enhances color vibrancy and edge clarity to better distinguish characters and skill effects in MOBA games.
Movie Mode	Off/On	Adjusts color tone and gamma for cinematic visuals with deeper blacks and smoother contrast.

Reading Mode	Off/On	Reduces brightness and blue light emission for comfortable on-screen reading.
Night Mode	Off/On	Softens brightness and color intensity to minimize eye strain in low-light environments.
Eye Care Mode	Off/On	Automatically applies low blue light and flicker-free settings to reduce visual fatigue.
Mac View Mode	Off/On	Calibrates the color tone to match the visual style of macOS displays for consistent color appearance across Apple devices.
E-Book Mode	Off/On	Simulates paper-like contrast and monochromatic tones, ideal for reading long text documents.
sRGB Mode	Off/On	Locks the display to the standard sRGB color gamut for accurate color reproduction in web and office content.
AdobeRGB Mode	Off/On	Expands the color space for professional-grade image editing and photography.
DCI-P3 Mode	Off/On	Activates a wide-gamut mode for vivid and cinema-accurate color performance, suitable for video content and gaming.



The **Picture Settings** menu allows manual adjustment of the screen's visual parameters for precise calibration and preferred image quality.

Sub-menu	Options	Description
Brightness	0-100	Adjust display brightness
Brightness Mode	Normal/Highlight/ECO	Selects between standard or energy-saving brightness modes.
Contrast	0-100	Adjust display contrast.
Low Blue Light	0-100	Adjust display Low Blue Light level.
Sharpness	0-5	Adjusts edge definition and detail clarity.
Gamma	1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6 / S.curve	Selects the gamma curve to fine-tune brightness and contrast balance.
Aspect Ratio	Wide Screen / 4:3 / 1:1 / 21:9 / Auto	Sets the screen's image aspect ratio.
Color Temperature	Warm / Natural / Cool / User1 / User2 / User3	Adjust the color temperature.
Hue	0-100(R/G/B)	Fine-tunes color hue per channel.
Saturation	0-100(R/G/B)	Adjusts color intensity and vividness per channel.
Eyeshield Remind	Off/30 Minutes / 1Hour / 1.5Hour / 2Hours / 2.5Hours / 3Hours / 3.5Hours / 4Hours	Sets reminders to take visual breaks after prolonged use.
Reset Picture Settings	Off/On	Restores all picture settings to factory defaults.



The **Game+** menu enhances the gaming experience by offering visual optimization, synchronization, and gameplay aids.

Sub-menu	Options	Description
All Game Mode	Wide Screen / 25" / sPX Mode / 1920x1080 / Window Position	Adjusts screen scaling and position for different gaming preferences and setups.
HDR	Off / Auto / HDR Game / HDR Movie	Enables HDR for richer contrast and color. Auto mode detects HDR content automatically.
Adaptive-Sync	Off/On	Synchronizes display refresh rate with GPU output to prevent screen tearing.
Picture Enhancement	Color Enhancement / CR Enhancement / Shadow Balance [0-100] / Night Vision Mode / Super Resolution / Reset Picture Enhancement	Offers visual enhancement modes for sharper detail, higher contrast, and improved low-light visibility.
Game Aid	Refresh Rate / Game Crosshair / Crosshair Color / Stop Watch / Game Time / Magnifier Mode / Hawk-eye Vision / Alignment Aid / Reset Game Aid	Provides on-screen gaming tools such as crosshairs, timers, magnifiers, and refresh rate displays.

Game Illumination



The **Game Illumination** menu controls the RGB lighting effects integrated into the monitor housing.

Sub-menu	Options	Description
Light Strip	Mode / Color / Speed	Adjusts lighting style, color, and animation speed for the rear light strip.
Ring Light	Mode / Color / Speed	Controls color and animation of the ring light effect.
Picture Rhythm	Off / Global Rhythm / 2 Zone Rhythm	Synchronizes lighting effects with on-screen content or divides zones for multi-area effects.
Boot On-Off	Boot On / Boot Off	Enables or disables lighting when the monitor powers on.
Brightness	Off / Low / Middle / High	Sets lighting intensity.
Reset Game	Off/On	Restaure les paramètres d'éclairage par défaut.
Illumination	Off/On	Restores lighting settings to default.

Audio Settings



Sub-menu	Options	Description
Volume	0-100	Adjust display Volume
Mute	Off/On	Turn ON or OFF Mute
Reset Audio Settings	Off/On	Reset the settings

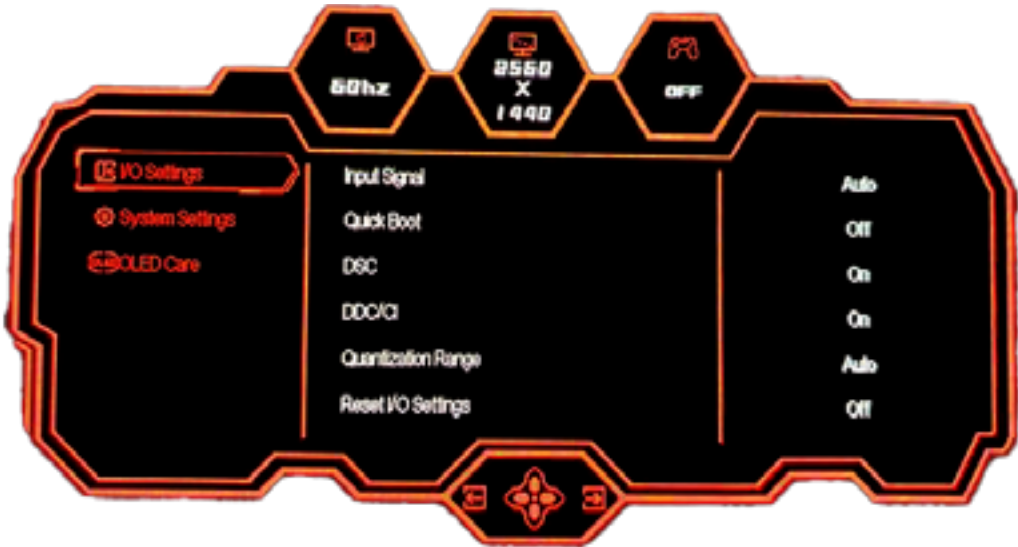
PIP/PBP



The **PIP/PBP** (Picture-in-Picture / Picture-by-Picture) menu allows simultaneous display of multiple input sources.

Sub-menu	Options	Description
PIP/PBP Mode	Off/PIP Mode/PBP 2Win 1:1	Activates PIP or PBP dual window modes.

Sub-Signal Source	DP1 / DP2 / HDMI1 / HDMI2	Selects the secondary input source.
Audio Source	Auto / DP1 / DP2 / HDMI1 / HDMI2	Chooses which input provides audio output.
PIP Position	Top Right / Top Left / Bottom Right / Bottom Left	Sets where the PIP window appears on screen.
PIP Size	Small / Medium / Large	Adjusts the size of the secondary window.
Window Swap	Off/On	Switches the main and sub-display sources.
Reset PIP/PBP	Off/On	Restores PIP/PBP settings to default.

I/O Settings		
		
Sub-menu	Options	Description
Input Signal	Auto/DP1/DP2/ HDMI1/HDMI2	Selects or automatically detects the input source.
Quick Boot	Off/On	Enables faster startup by skipping certain system checks.
DSC	Off/On	Enables Display Stream Compression for high-resolution signals over limited bandwidth.
DDC/CI	Off/On	Allows the monitor to communicate with the PC for software-based control.

Quantization Range	RGB Limit[16~235]/ RGB Full[0~255]/ Auto	Defines the RGB signal range for proper color mapping.
Reset I/O Settings	Off/On	Restores all input/output parameters to default.

System Settings		
		
Sub-menu	Options	Description
Language	简体中文/English/한국어/عربي /Portugues do Brasilazil/Deutsch/ Nederland/Suomi/Français/Ελληνικά/ /Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/ Polskie/Português/Русский/Español/ ไทย/Українська/Tiếng Việt/ 繁體中文 /Türkçe	Change the OSD Menu display language
OSD Time Out	5-60	Adjust display OSD Timer Out.
OSD H-Position	0-100	Adjust the horizontal position of the OSD Menu.
OSD V-Position	0-100	Adjust the vertical position of the OSD Menu.
OSD Transparency	0-5	Change the OSD Transparency value.

Hotkey1 Setting	Brightness / Contrast / Volume / Audio Mute / Shadow Balance / Game Crosshair / Magnifier Mode / Hawk-eye Vision / Refresh Rate / Game Time /	Assigns a quick-access feature to the first customizable shortcut key.
Hotkey2 Setting	Color Enhancement / Night Vision Mode / Super Resolution / Adaptive-Sync / Picture Mode / HDR / Input Signal / Game Illumination / PIP / PBP / All Game Mode	Assigns a quick-access feature to the second customizable shortcut key.
OSD Lock	Off/On	Locks OSD controls to prevent accidental changes.
Energy Saving	Power LED / Power Saving / No Signal Timer	Enables energy-saving features when the monitor is idle or powered off.
Information	Input Source / Resolution / Picture Mode / HDR State	Displays current system and image information.
Restore Factory Settings	Yes/No	Select Yes to restore the original settings

OLED Care		
		
The OLED Care menu includes a set of functions designed to extend the lifespan of the OLED panel and reduce the risk of image retention or burn-in. These features automatically adjust display behavior to minimize static content exposure and optimize panel performance over time.		
Sub-menu	Options	Description
Pixel Shift	Slow / Medium / Fast	Slightly moves the entire image at regular intervals to prevent static pixels from remaining in the same position for too long, reducing the risk of burn-in.
Screen Saver	Strength / Detection Rate	Automatically activates a dimming or screensaver effect when static images are detected for a certain period. “Strength” and “Detection Rate” control the sensitivity and response speed.
Static Icon Detection	Strength	Detects and gradually dims static icons (such as logos or UI elements) to prevent localized image retention.
Low Power Consumption	Off/On	Reduces overall brightness and power usage to limit OLED stress and heat generation, helping preserve panel longevity.
Taskbar Detection	Off/Weak/Medium/Strong	Identifies taskbars or fixed interface bars and slightly dims or shifts them to prevent long-term ghosting in those areas.

Boundary Detection	Off/Weak/Medium/Strong	Detects and manages static borders (like window edges or letterbox bars) to avoid differential aging between active and inactive zones of the screen.
Panel Maintenance	Off/On	Runs an automatic maintenance cycle (often pixel refresh or compensation) to rebalance pixel performance and eliminate minor image retention.
Protection Notice	Off/On	Displays a message at regular intervals to remind you to perform maintenance on the panel.
Oled Care Mode	Custom/Strong	Provides predefined levels of protection. Strong applies maximum preventive measures, while Custom allows manual adjustment of individual settings.
Reset OLED Care	Off/On	Restores all OLED Care settings to their factory defaults.

RAPID ACCESS

Hotkey	Setting
► Rapid access to the HDR settings	
▲ Rapid access to the Brightness settings	
◀ Exit	
▼ Rapid access to Power On/Off the Monitor	

Fox SPIRIT OL270		
Screen	Screen size	68,5cm/26,5" Diagonal
	Screen type	QD-OLED
	Panel	Samsung QMC265FA01-D01
	Curvature	N/A
	Backlight	ARGB
	Brightness (Min~Typ.)	200nit~250nit
	Contrast Ratio (Max.)	1500000 :1
	Pixel Pitch	0.2292*0.2292mm (H×V)
	Resolution	QHD 2560*1440
	Refresh rate	280 Hz
	Aspect Ratio	16/9
	Response time GtG	0.03 ms
	View angles	H :178°, V :178°
	Panel surface	Anti-glare
	Colors	1.07B Colors
	Touch screen	No
	Vertical Freq.	48 - 280 Hz
	Display Viewing Area(H*V) (mm)	590.42*333.72
	HDMI	2*HDMI 2.1
	DP	2*DP 1.4
	Type-C	No
	Mini DP	No
	Audio Input	No
	USB B	No
	USB A	No
	USB 3.0	No
	Speakers	No
	Audio Output	1*Jack 3,5 mm

Power	Consumption	Typ. : 25W / Max. : 105W / Standby : ≤ 0.5W
	Input	AC 100-240V, 50/60 Hz, 2.0A [1,5 m]
	Output	DC 24V, 5A [1,5 m]
Operating conditions	Operating Temperature	0 ~ 40°C
	Storage Temperature	-20 ~60°C
	Relative humidity	10 ~ 90 %
Physical features	Product dimensions [with stand, L*D*H Min/Max]	610.7x221x415.5/535.5mm
	Product dimensions [without stand, L*D*H]	610.7x65x351.7mm
	Weight without stand	3.6 kg
	Weight with stand	5.7 kg
	Material	Front Cover---ABS Front Cover---ABS Back Cover --ABS Stand—ABS+METAL
	Tilt	+5° / 20°
	Height Adjustment	120mm
	Pivot Function	±90°
	Swivel	±25°
	VESA	VESA 75x75mm [Wall bracket, accessories and screws not included]
	Kensington Lock	No
	Control buttons	Yes [Joystick]

Display	OSD Language	23 Languages : 简体中文/English/한국어/عربي/Portugues do Brasilazil/Deutsch/ Nederland/Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/ Polskie/Português/Русский/Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/ 繁體中文/Türkçe
	Color - Coverage of the DCI-P3 color gamut	99%
	Preset Modes	Standard, RTS/RPG, FPS, MOBA, Movie, Reading, Night, Eye-care, Mac View, E-Book, sRGB, AdobeRGB, DCI-P3
	DCR	No
	Flicker-Free	Yes
	Low Blue light	Yes
	Adaptive Sync	Yes: HDMI : 48-280Hz / DP : 48-280Hz
	Support DSC	Yes
	HDR Ready	Yes
	PIP/PBP	Yes
	OLED Care	Yes
Accessoires	HDMI 2.1 Cable	1x HDMI 2.1 - 1,5 m
	DP 1.4 Cable	1x DP 1.4 - 1,5 m
	Power Cord	AC 100-240V, 50/60 Hz, 2.0A [1,5 m]
	Power Adapter	DC 24V, 5A [1,5 m]
	VESA Standoffs	40mm *4

Declaration of CE conformity marking



Product in accordance with the applicable regulations on the European territory, with the requirements EMC 2014/30/EU and LVD 2014/35/EU.

RoHS

This product is RoHS (Restriction of Hazardous Substances) compliant.

Information about recycling



This product bears the selective sorting symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. For further information, please contact your local or regional authorities. Electronic products not included in the selective sorting process are potentially dangerous for the environment and human health due to the presence of hazardous substances.



The terms HDMI and High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. In the United States and other countries.



Should there be a problem with this device, please contact **FOX SPIRIT's** After-Sales department: support@fox-spirit.com

Processing of the defective pixels according to **ISO 9241-307 Classe 1 norm.**



FOX SPIRIT