

Série MAG

Écran OLED

MAG 272QP QD-OLED X24 (3CF8)

Guide d' utilisation

Table des matières

Pour commencer	3
Contenu de l' emballage.....	3
Installation du pied de support.....	4
Réglage de l' écran.....	5
Vue d' ensemble de l' écran.....	6
Connexion de l' écran au PC.....	9
Configuration de l' OSD.....	11
Touche Navi.....	11
Touche de raccourci.....	11
Menus OSD	12
Navigateur IA.....	13
Caractéristiques de jeu	13
Mode.....	17
Source d' entrée.....	19
PIP/PBP.....	20
MSI OLED Care.....	21
Généralités	23
Caractéristiques	25
Modes d' affichage prédéfinis.....	27
Problèmes de fonctionnement	30
Consignes de sécurité.....	31
Certification TÜV Rheinland	33
Avis réglementaires	34

Révision

V1.0, 10/2025

Pour commencer

Ce chapitre fournit des informations sur les procédures de configuration du matériel. En connectant des appareils, assurez-vous de tenir les appareils et d' utiliser une dragonne reliée à la terre pour éviter l' électricité statique.

Contenu de l' emballage

Écran	MAG 272QP QD-OLED X24
Documentation	Guide de démarrage rapide
Accessoires	Pied de support
	Base du pied de support avec vis
	Vis pour fixation murale
	Cordon d' alimentation
	Tissu en fibre
	Rapport sur les couleurs (rapport d' étalonnage en ligne)
Câble	Câble DisplayPort (selon modèle)

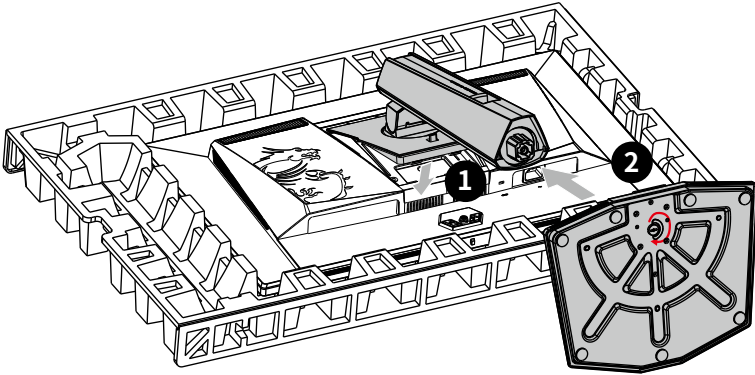


Important

- *Contactez votre lieu d' achat ou votre distributeur local si l' un des éléments est endommagé ou manquant.*
- *Le contenu de l' emballage peut varier selon le pays et le modèle.*
- *Le cordon d' alimentation fourni est exclusivement destiné à cet écran et ne doit pas être utilisé avec d' autres produits.*

Installation du pied de support

1. Laissez l'écran dans son emballage de protection. Alignez le pied de support sur la rainure de l'écran. Poussez le pied de support vers la rainure de l'écran jusqu'à ce qu'il se verrouille en place.
2. Raccordez la base au pied de support et serrez la vis pour la fixer.
3. Assurez-vous que le pied de support est correctement installé avant de remettre l'écran en position verticale.



Important

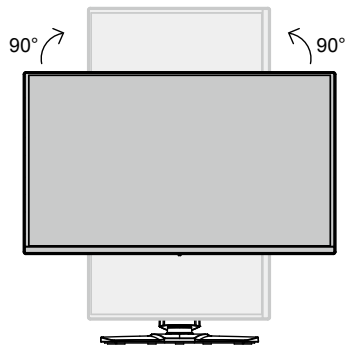
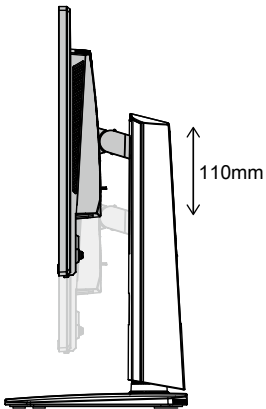
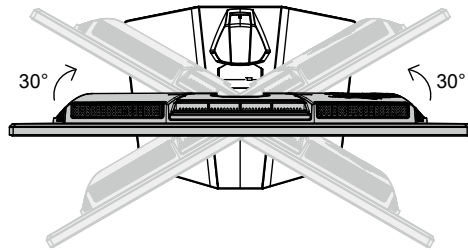
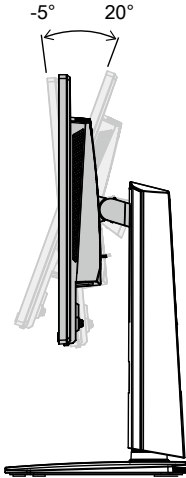
- Placez l'écran sur une surface souple et protégée pour éviter de rayer le panneau d'affichage.
- N'utilisez aucun objet pointu sur l'écran.
- La rainure de fixation du pied de support peut également servir à fixer l'écran sur un mur. Veuillez vous renseigner auprès de votre revendeur pour obtenir le kit de fixation murale adapté.

Réglage de l'écran

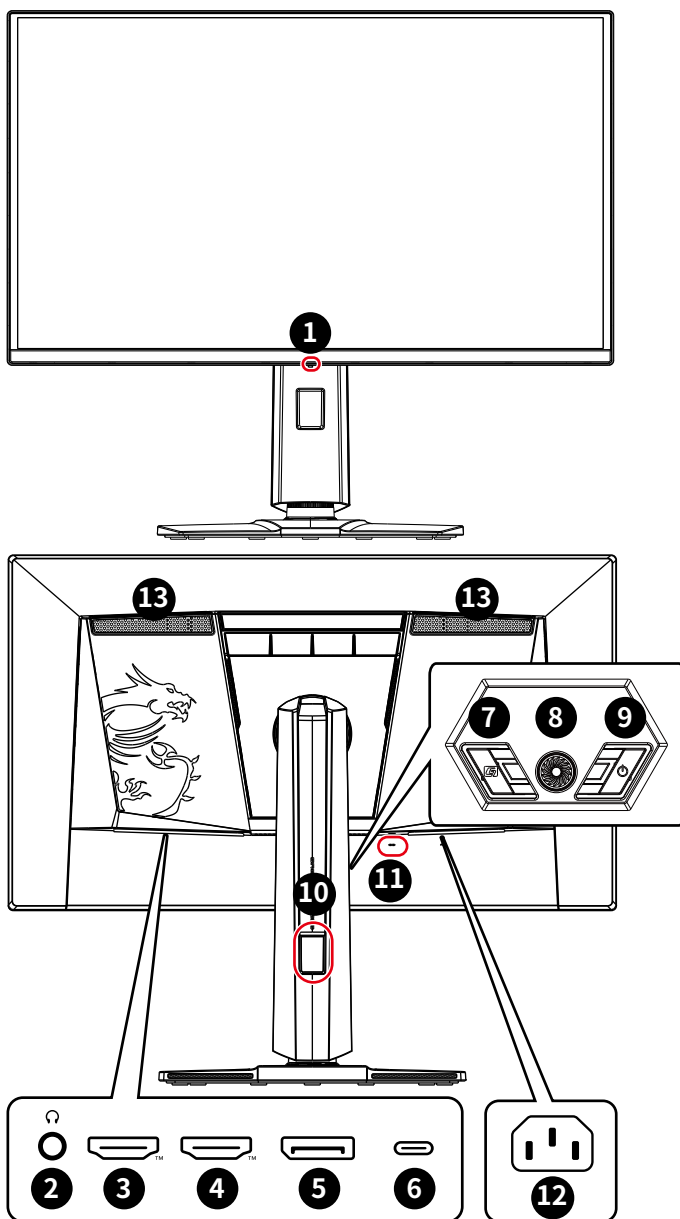
Cet écran est conçu pour maximiser votre confort de visualisation grâce à ses capacités de réglage.






Important

- Évitez de toucher le panneau d'affichage en réglant l'écran.
- Veuillez incliner légèrement l'écran vers l'arrière avant de le faire pivoter.



Vue d'ensemble de l'écran

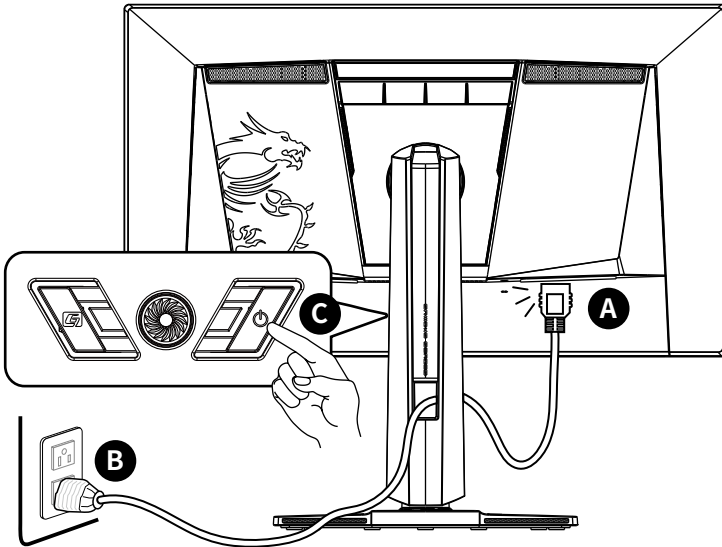


<p>1</p>	<p>LED d' alimentation</p> <p>La LED s' allumera en blanc après la mise sous tension de l' écran. S' il n' y a pas d' entrée de signal, elle s' allumera en orange. La LED s' allumera également en orange lorsque l' écran sera en mode veille.</p>
<p>2</p>	<p>Prise casque</p>
<p>3</p>	<p>Connecteur HDMI™  <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small></p> <p>Support HDMI™ CEC, 2560 x 1440 @ 240 Hz comme spécifié par la norme HDMI™ 2.1 (FRL 10G).</p> <p> Important</p> <p><i>Pour garantir des performances et une compatibilité optimales, veuillez utiliser uniquement des câbles HDMI™ certifiés par le logo officiel HDMI™ pour la connexion de cet écran. Pour plus d' informations, veuillez consulter le site https://www.hdmi.org/resource/cables.</i></p>
<p>4</p>	<p>Connecteur HDMI™  <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small></p> <p>Support 2560 x 1440 @ 240 Hz comme spécifié par la norme HDMI™ 2.1 (FRL 10G).</p> <p> Important</p> <p><i>Pour garantir des performances et une compatibilité optimales, veuillez utiliser uniquement des câbles HDMI™ certifiés par le logo officiel HDMI™ pour la connexion de cet écran. Pour plus d' informations, veuillez consulter le site https://www.hdmi.org/resource/cables.</i></p>
<p>5</p>	<p>DisplayPort</p> <p>Support 2560 x 1440 @ 240 Hz comme spécifié par la norme DisplayPort 1.4a.</p>
<p>6</p>	<p>Port USB Type-C</p> <p>Ce port supporte le mode DisplayPort Alternate (DP Alt) et une alimentation jusqu' à 5 V/3 A (15 W).</p> <p> Important</p> <p><i>Votre source de signal USB-C et votre câble doivent supporter le mode DisplayPort Alternate pour permettre la sortie vidéo vers l' écran.</i></p>
<p>7</p>	<p>Touche G</p> <p>Pour activer l' application OSD.</p>
<p>8</p>	<p>Touche Navi</p>
<p>9</p>	<p>Bouton d' alimentation</p>

10	Trou pour routage des câbles
11	Encoche de sécurité Kensington
12	Prise d' alimentation
13	Aération Les aérations sur le boîtier permettent une bonne circulation de l' air et contribuent à éviter la surchauffe. Ne bloquez pas les aérations. Retirez le film de protection avant utilisation.

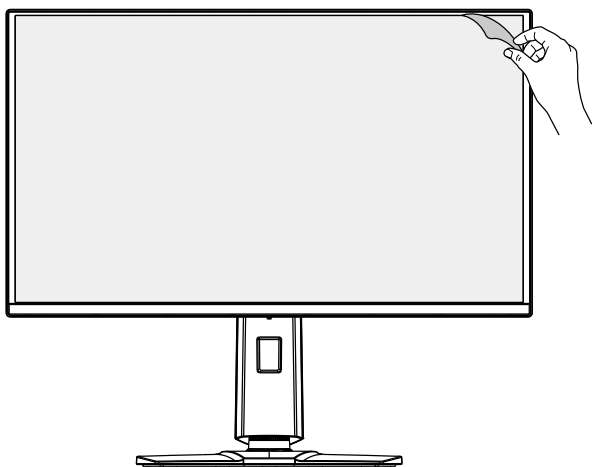
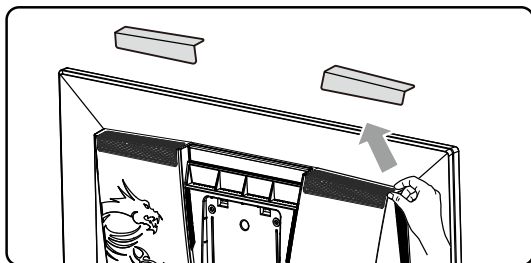
Connexion de l' écran au PC

1. Éteignez votre ordinateur.
2. Connectez le câble vidéo depuis l' écran vers votre ordinateur.
3. Connectez le cordon d' alimentation à la prise d' alimentation de l' écran. (Figure A)
4. Branchez le cordon d' alimentation dans la prise électrique. (Figure B)
5. Allumez l' écran. (Figure C)
6. Allumez l' ordinateur puis attendez que l' écran détecte automatiquement la source du signal.



 **Important**

Veillez retirer les films de protection de l' écran et des orifices de ventilation avant l' utilisation afin d' optimiser les performances et d' éviter la surchauffe.



Configuration de l' OSD

Ce chapitre fournit des informations essentielles sur la configuration de l' OSD.



Toutes les informations sont sujettes à modification sans préavis.

Touche Navi

L' écran dispose d' une touche Navi, une commande multi-directionnelle permettant de naviguer dans le menu de l' affichage à l' écran (OSD).



Haut / Bas / Gauche / Droite :

- Sélectionner les menus de fonctions et les éléments
- Régler les valeurs de la fonction
- Entrer/quitter les menus de fonctions

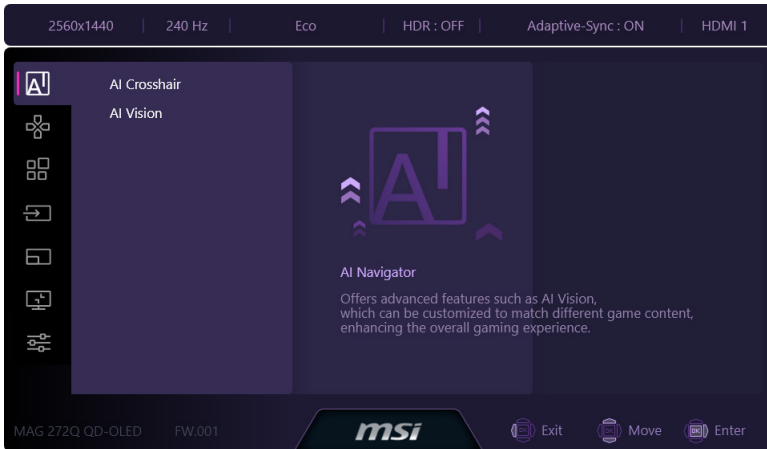
Appuyer (OK) :

- Lancer l' affichage à l' écran (OSD)
- Accéder aux sous-menus
- Confirmer une sélection ou un réglage

Touche de raccourci

- Les utilisateurs peuvent accéder aux menus de fonctions prédéfinies en bougeant la touche Navi vers le haut, le bas, la gauche ou la droite lorsque le menu OSD est désactivé.
- Les utilisateurs peuvent personnaliser leurs propres touches de raccourci pour accéder à des menus de fonctions différents.

Menus OSD



Important

Les paramètres suivants sont grisés lors de la réception de signaux HDR :

- AI Vision (Vision de l' IA)
- Low Blue Light (Faible lumière bleue)
- Brightness (Luminosité)
- Contrast (Contraste)
- Color Temperature (Température de couleur)
- Optix Scope
- Black-White (Noir-Blanc)
- PIP, PBP
- sRGB
- Adobe RGB
- Display P3
- Six-Axis Color (Couleur à six axes)
- Gamma
- SDR Brightness (Luminosité RGB)

Navigateur IA


Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description	
AI Crosshair (Réticule de l' IA)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> Grâce à l' algorithme AI, cette fonction améliore la visibilité du viseur dans le jeu. Les utilisateurs peuvent sélectionner la couleur, la taille et la position du viseur. 	
	ON (MARCHE)		
	Icon (Icône)		1/2/3/4/5/6/7/8
	Icon Colors (Couleurs des icônes)		Adaptive (Adaptatif)
			Customize (Personnaliser)
			R (0-255)
			G (0-255)
	Icon Size (Taille de l' icône)		x0.5
			x1.0
			x1.5
Position			
Position Reset (Réinitialisation de la position)			
AI Vision (Vision de l' IA)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> La fonction Vision de l' IA améliore la qualité de l' image en augmentant le contraste des images et la luminosité de l' arrière-plan. 	
	Level 1 (Niveau 1)		
	Level 2 (Niveau 2)		
	Level 3 (Niveau 3)		

Caractéristiques de jeu

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description							
MPRT	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> La fonction MPRT est disponible lorsque le taux de rafraîchissement est supérieur à 180 Hz et 240 Hz. L' activation de MPRT affectera : <table border="1" data-bbox="583 1129 934 1197"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td>Réglé sur ARRÊT</td> </tr> </tbody> </table>	Fonction affectée	État de la fonction	» Adaptive-Sync	Réglé sur ARRÊT			
	Fonction affectée		État de la fonction						
» Adaptive-Sync	Réglé sur ARRÊT								
ON (MARCHE)									
Optix Scope	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> Le point central est amplifié lorsque la fonction Optix Scope est activée. Les fonctions Réticule de l' IA et Optix Scope peuvent être activées en même temps. L' activation de Optix Scope affectera : <table border="1" data-bbox="583 1353 934 1500"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td rowspan="2">Réglé sur ARRÊT</td> </tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td> </tr> <tr> <td>» Format de l' écran 1:1/24,5"</td> <td>Réglé sur Auto</td> </tr> </tbody> </table>	Fonction affectée	État de la fonction	» Adaptive-Sync	Réglé sur ARRÊT	» PIP/PBP	» Format de l' écran 1:1/24,5"	Réglé sur Auto
	Fonction affectée		État de la fonction						
	» Adaptive-Sync		Réglé sur ARRÊT						
	» PIP/PBP								
	» Format de l' écran 1:1/24,5"		Réglé sur Auto						
Scope Ratio (Ratio du viseur)	x1.5								
	x2								
	x2.5								
	x3								

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description									
SDR Brightness (Luminosité RGB)	Dynamic (Dynamique)	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent modifier la courbe de luminosité pour le contenu à plage dynamique standard. Dynamique : la luminosité varie en fonction du niveau moyen de l' image (APL). Uniforme : la luminosité reste constante quel que soit l' APL. 									
	Uniform (Uniforme)										
DP DSC	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> Pour plus d' informations sur la synchronisation DSC, veuillez consulter les modes d' affichage prédéfinis pour les tableaux de synchronisation DSC activé/désactivé. L' activation de DP DSC affectera : <table border="1" data-bbox="583 485 934 571"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» PIP/PBP</td> <td>Impossible de sélectionner</td> </tr> </tbody> </table> 	Fonction affectée	État de la fonction	» PIP/PBP	Impossible de sélectionner					
	Fonction affectée		État de la fonction								
» PIP/PBP	Impossible de sélectionner										
ON (MARCHE)											
HDMI™ 2.1	PC	<ul style="list-style-type: none"> Le mode Console offre une compatibilité plus large avec davantage d' appareils de console. L' activation de HDMI™ 2.1 affectera : <table border="1" data-bbox="583 676 934 762"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» PIP/PBP</td> <td rowspan="2">Régulé sur ARRÊT</td> </tr> <tr> <td>» Taille de l' écran</td> </tr> </tbody> </table> 	Fonction affectée	État de la fonction	» PIP/PBP	Régulé sur ARRÊT	» Taille de l' écran				
	Fonction affectée		État de la fonction								
» PIP/PBP	Régulé sur ARRÊT										
» Taille de l' écran											
Console											
Adaptive-Sync	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> La technologie Adaptive-Sync empêche la distorsion de l' écran. La fonction HDMI™ VRR (taux de rafraîchissement variable) se synchronise avec Adaptive-Sync (ON/OFF) et est désactivée lorsque l' option Format de l' écran 16:10 est réglée sur ON. L' activation d' Adaptive-Sync affectera : <table border="1" data-bbox="583 995 934 1171"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» MPRT</td> <td>Impossible de sélectionner</td> </tr> <tr> <td>» Optix Scope</td> <td rowspan="2">Régulé sur ARRÊT</td> </tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td> </tr> <tr> <td>» Taille de l' écran</td> <td>Régulé sur Auto</td> </tr> </tbody> </table> 	Fonction affectée	État de la fonction	» MPRT	Impossible de sélectionner	» Optix Scope	Régulé sur ARRÊT	» PIP/PBP	» Taille de l' écran	Régulé sur Auto
	Fonction affectée		État de la fonction								
» MPRT	Impossible de sélectionner										
» Optix Scope	Régulé sur ARRÊT										
» PIP/PBP											
» Taille de l' écran	Régulé sur Auto										
ON (MARCHE)											

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description	
Timer (Minuterie)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> Après avoir réglé l'heure, appuyez sur le bouton OK pour activer la minuterie. 	
	ON (MARCHE)		
	Time Adjust (Réglage de l'heure)	15:00	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs doivent restaurer manuellement leur minuterie prééglée après la coupure et reconnexion de l'alimentation CA.
		30:00	
		45:00	
		60:00	
	Show On (Afficher sur)	Left Top (En haut à gauche)	
		Right Top (En haut à droite)	
		Left Bottom (En bas à gauche)	
		Right Bottom (En bas à droite)	
Customize (Personnaliser)			
Refresh Rate (Taux de rafraîchissement)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> L'emplacement est réglable dans le menu OSD. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer et appliquer votre emplacement du taux de rafraîchissement. 	
	ON (MARCHE)		
	Show On (Afficher sur)	Left Top (En haut à gauche)	<ul style="list-style-type: none"> Cet écran suit et fonctionne au taux de rafraîchissement de l'écran prédéfini du système d'exploitation.
		Right Top (En haut à droite)	
		Left Bottom (En bas à gauche)	
		Right Bottom (En bas à droite)	
		Customize (Personnaliser)	

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description										
Screen Size (Taille de l'écran)	Auto	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent ajuster la taille de l'écran dans n'importe quel mode, n'importe quelle résolution et n'importe quel taux de rafraîchissement de l'écran. L'activation de Format de l'écran 1:1 / 24,5" affectera : <table border="1" data-bbox="583 320 933 445"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td rowspan="3">Régulé sur ARRÊT</td> </tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td> </tr> <tr> <td>» Optix Scope</td> </tr> </tbody> </table> L'activation de Format de l'écran 16:10 affectera : <table border="1" data-bbox="583 523 933 608"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» HDMI™ 2.1</td> <td>Impossible de sélectionner</td> </tr> </tbody> </table> <p> Important</p> <p><i>Le format de l'écran 1:1 correspond à l'affichage du contenu à sa résolution d'origine. Cette option est désactivée lorsque l'écran est réglé sur sa résolution native.</i></p>	Fonction affectée	État de la fonction	» Adaptive-Sync	Régulé sur ARRÊT	» PIP/PBP	» Optix Scope	Fonction affectée	État de la fonction	» HDMI™ 2.1	Impossible de sélectionner
	Fonction affectée		État de la fonction									
	» Adaptive-Sync		Régulé sur ARRÊT									
	» PIP/PBP											
	» Optix Scope											
	Fonction affectée		État de la fonction									
» HDMI™ 2.1	Impossible de sélectionner											
4:3 (Forcé)												
16:9 (Forcé)												
16:10												
1:1 (par pixel)												
24,5" (par taille)												

Mode

Mode	
» Eco (Éco)	» RPG
» User (Utilisateur)	» Black-White (Noir-Blanc)
» Premium Color (Couleur Premium)	» sRGB
» FPS	» Adobe RGB
» Racing (Course)	» Display P3
» RTS	

- Utilisez le bouton Haut ou Bas pour sélectionner et prévisualiser les effets du mode.
- Appuyez sur le bouton OK pour confirmer et appliquer votre mode.
- Le mode de réglage par défaut « Eco » répond aux exigences de la norme « Faible lumière bleue » de TUV Rheinland.

- L'activation de FPS affectera :

Fonction affectée	État de la fonction
» Saturation	Impossible de sélectionner

- L'activation de Noir-Blanc affectera :

Fonction affectée	État de la fonction
» Saturation	Impossible de sélectionner
» Couleur à six axes	

- L'activation de sRGB, Adobe RGB et Display P3 affectera :

Fonction affectée	État de la fonction
» Faible lumière bleue	Impossible de sélectionner
» Saturation	
» Couleur à six axes	
» Température de couleur : Personnaliser	
» Contraste	

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description
Brightness (Luminosité)	0-100	• Ajustez correctement la luminosité en fonction de l'éclairage environnant.
Contrast (Contraste)	0-100	• Ajustez correctement le contraste pour détendre vos yeux.
Sharpness (Netteté)	0-5	• La netteté améliore la clarté et les détails des images.
Image Enhancement (Amélioration de l'image)	OFF (ARRÊT)	• L'amélioration de l'image améliore les bords de l'image pour accroître l'acutance.
	Level 1 (Niveau 1)	
	Level 2 (Niveau 2)	
	Level 3 (Niveau 3)	
	Level 4 (Niveau 4)	
	Level 5 (Niveau 5)	

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description
Color Temperature (Température de couleur)	5000K	<ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction permet de régler la tonalité générale des couleurs de l'écran. • Pour un calibrage précis des couleurs, les utilisateurs peuvent régler la température des couleurs en mode Personnalisation.
	6500K	
	7500K	
	9300K	
	10000K	
	Customize (Personnaliser)	
	R (0-100)	
	G (0-100)	
B (0-100)		
Low Blue Light (Faible lumière bleue)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction Faible lumière bleue protège vos yeux de la lumière bleue. Lorsqu'elle est activée, elle ajuste la température des couleurs de l'écran pour obtenir une luminosité jaune accentuée. • La fonction Faible lumière bleue de cet écran peut diminuer la lumière bleue émise sans que vous ayez à ajuster les paramètres OSD.
	ON (MARCHE)	
Saturation	0-100	<ul style="list-style-type: none"> • Les utilisateurs peuvent régler les valeurs des paramètres pour ajuster la saturation de l'affichage.
Six-Axis Color (Couleur à six axes)	R (0-100)	<ul style="list-style-type: none"> • Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs de régler indépendamment l'intensité et la saturation de six couleurs primaires et secondaires.
	G (0-100)	
	B (0-100)	
	C (0-100)	
	M (0-100)	
	Y (0-100)	
Gamma	Native	<ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction permet de régler la luminosité des tons moyens de l'écran sans affecter les ombres et les zones claires. • Un gamma plus élevé assombrit les tons moyens, tandis qu'un gamma plus faible les éclaircit.
	1.8	
	2.0	
	2.2	
	2.4	
	2.6	

Source d'entrée

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description				
HDMI™ 1		<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent choisir leur source d'entrée préférée. L'activation de HDMI™ affectera : <table border="1" data-bbox="522 300 902 363"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» DP DSC</td> <td>Impossible de sélectionner</td> </tr> </tbody> </table> 	Fonction affectée	État de la fonction	» DP DSC	Impossible de sélectionner
Fonction affectée	État de la fonction					
» DP DSC	Impossible de sélectionner					
HDMI™ 2						
DP						
Type C						
Type C PD Charge (Charge PD Type C)	OFF (ARRÊT) ON (MARCHE)	<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet aux utilisateurs de recharger leurs appareils par l'intermédiaire d'un connecteur USB Type-C. 				
Auto Scan (Balayage auto)	OFF (ARRÊT) ON (MARCHE)	<ul style="list-style-type: none"> L'utilisateur peut appuyer sur la touche Navi puis sélectionner la source d'entrée dans les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> Quand la fonction « Auto Scan » est réglée sur OFF et que l'écran est en mode d'économie d'énergie. Quand le message « Aucun signal » apparaît à l'écran. 				

PIP/PBP

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description																		
PIP	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> PIP (Image dans l' image) permet aux utilisateurs d' afficher simultanément plusieurs sources vidéo sur un écran. Un programme est affiché en plein écran en même temps qu' un ou plusieurs autres programmes sont affichés dans les fenêtres en incrustation. PBP (Image par image) est une fonction similaire qui affiche deux sources d' entrée côte à côte sur l' écran. Échange d' affichage permet aux utilisateurs de basculer entre les sources d' entrée primaire et secondaire. S' il n' y a qu' un signal d' entrée, l' échange d' affichage et l' échange audio seront grisés. L' activation de PIP/PBP affectera : <table border="1" data-bbox="601 614 931 981"> <thead> <tr> <th>Fonction affectée</th> <th>État de la fonction</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td>Réglé sur ARRÊT</td> </tr> <tr> <td>» Optix Scope</td> <td>Réglé sur ARRÊT</td> </tr> <tr> <td>» HDMI™ CEC</td> <td>Réglé sur ARRÊT et impossible de sélectionner</td> </tr> <tr> <td>» Personnalisation de la disposition PBP : Vision de l' IA</td> <td>Réglé sur ARRÊT et impossible de sélectionner</td> </tr> <tr> <td>» HDMI™ 2.1</td> <td>Impossible de sélectionner</td> </tr> <tr> <td>» DP DSC</td> <td>Impossible de sélectionner</td> </tr> <tr> <td>» Format de l' écran 1:1/24,5"/16:10</td> <td>Réglé sur Auto et impossible de sélectionner</td> </tr> <tr> <td>» PBP : Taille de l' écran</td> <td>Réglé sur Auto et impossible de sélectionner</td> </tr> </tbody> </table> 	Fonction affectée	État de la fonction	» Adaptive-Sync	Réglé sur ARRÊT	» Optix Scope	Réglé sur ARRÊT	» HDMI™ CEC	Réglé sur ARRÊT et impossible de sélectionner	» Personnalisation de la disposition PBP : Vision de l' IA	Réglé sur ARRÊT et impossible de sélectionner	» HDMI™ 2.1	Impossible de sélectionner	» DP DSC	Impossible de sélectionner	» Format de l' écran 1:1/24,5"/16:10	Réglé sur Auto et impossible de sélectionner	» PBP : Taille de l' écran	Réglé sur Auto et impossible de sélectionner
	Fonction affectée		État de la fonction																	
	» Adaptive-Sync		Réglé sur ARRÊT																	
	» Optix Scope		Réglé sur ARRÊT																	
	» HDMI™ CEC		Réglé sur ARRÊT et impossible de sélectionner																	
	» Personnalisation de la disposition PBP : Vision de l' IA		Réglé sur ARRÊT et impossible de sélectionner																	
	» HDMI™ 2.1		Impossible de sélectionner																	
	» DP DSC		Impossible de sélectionner																	
	» Format de l' écran 1:1/24,5"/16:10		Réglé sur Auto et impossible de sélectionner																	
	» PBP : Taille de l' écran		Réglé sur Auto et impossible de sélectionner																	
	ON (MARCHE)																			
	Sub Input (Sous-entrée)		HDMI™ 1																	
			HDMI™ 2																	
			DP																	
Type C																				
Sub Size (Sous-taille)	Small (Petite)																			
	Medium (Moyenne)																			
	Large (Grande)																			
Sub Ratio (Sous-rapport)	Auto																			
	Full Screen (Plein écran)																			
Show On (Afficher sur)	Left Top (En haut à gauche)																			
	Right Top (En haut à droite)																			
	Left Bottom (En bas à gauche)																			
	Right Bottom (En bas à droite)																			
	Customize (Personnaliser)																			
Display Swap (Échange d' affichage)																				
Audio Swap (Échange audio)																				
PBP	OFF (ARRÊT)																			
	ON (MARCHE)																			
	PBP Layout (Disposition PBP)	1:1																		
		3:1																		
		Customize (Personnaliser)																		
	Sub Input (Sous-entrée)	HDMI™ 1																		
		HDMI™ 2																		
		DP																		
		Type C																		
	Display Swap (Échange d' affichage)																			
Audio Swap (Échange audio)																				

MSI OLED Care

Funcionnalités	Paramètres disponibles	Description	
Pixel Shift (Décalage des pixels)	Slow (Lent)	<ul style="list-style-type: none"> La fonction Décalage des pixels déplace les pixels de votre écran à intervalles réguliers pour réduire les risques de brûlure d' écran ou de rétention d' image. 	
	Normal		
	Fast (Rapide)		
Panel Protect (Protection de la dalle)		<ul style="list-style-type: none"> Pour maintenir la qualité de l' image de la dalle, la fonction de protection de la dalle sera activée automatiquement lorsque l' écran est utilisé pendant plus de quatre heures. Cette fonction de protection peut prendre plusieurs minutes. L' indicateur d' alimentation clignote en orange jusqu' à ce que le processus soit terminé. Pendant l' exécution du processus, ne débranchez pas le cordon d' alimentation de l' écran. Pendant l' exécution du processus, appuyez à nouveau sur le bouton d' alimentation pour annuler cette fonction. 	
Panel Notice	Auto	<ul style="list-style-type: none"> En mode Auto, la fonction Panel Notice s' affichera lorsque la durée d' utilisation cumulée de l' écran dépasse 4 heures. En mode Utilisé plus de 24h, la fonction Panel Notice s' affichera lorsque la durée d' utilisation cumulée de l' écran dépasse 24 heures. Lorsque la fonction de protection de la dalle est interrompue, la fonction Panel Notice s' affichera lors de la prochaine mise sous tension. 	
	Usage 24 hrs (Utilisé plus de 24h)		
Static Screen Detection (Détection d' écran statique)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> Si la fonction de détection d' écran statique est activée : <ul style="list-style-type: none"> Lors de la détection de visuels statiques sur de longues périodes, l' écran réduit la luminosité pour éviter les effets de brûlure. Une fois les visuels en mouvement détectés, l' écran rétablit son réglage de luminosité précédent. 	
	ON (MARCHE)		
	Starting in (Commence à)	50 Sec	<ul style="list-style-type: none"> Temps à partir duquel la fonction commence à détecter les images statiques à l' écran.
		100 Sec	
Time required (Temps requis)	120 Sec	<ul style="list-style-type: none"> Spécifie le temps de réduction de la luminosité après la détection d' une image statique pendant 50/100 secondes. Le niveau de réduction de la luminosité dépend du réglage du niveau de réduction. 	
	240 Sec		
Reducing Level (Niveau de réduction)	1-7	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent sélectionner un niveau de réduction de la luminosité. L' effet de réduction dépend du réglage Luminosité. 	

Funcionnalités	Paramètres disponibles		Description
Multi Logo Detection (Détection Multi Logo)	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet d'éviter le phénomène d'image rémanente. Lorsqu'elle est activée et si plusieurs logos sont détectés, la luminosité sera réduite dans les zones où apparaissent ces logos.
	ON (MARCHE)		
	Reducing Level (Niveau de réduction)	1-4	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent sélectionner un niveau de réduction de la luminosité. L'effet de réduction dépend du réglage Luminosité.
Taskbar Detection (Détection de la barre des tâches)	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet d'éviter le phénomène d'image rémanente. Lorsqu'elle est activée, la réduction de la luminosité des zones de la barre des tâches est activée si des barres des tâches sont détectées.
	ON (MARCHE)		
	Reducing Level (Niveau de réduction)	1-4	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent sélectionner un niveau de réduction de la luminosité. L'effet de réduction dépend du réglage Luminosité.
Boundary Detection (Détection des contours)	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet d'éviter le phénomène d'image rémanente. Lorsqu'elle est activée, la réduction de la luminosité des zones des contours est activée si des contours tels que des lettres, des colonnes et des lignes sont détectés.
	ON (MARCHE)		
	Reducing Level (Niveau de réduction)	1-4	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent sélectionner un niveau de réduction de la luminosité. L'effet de réduction dépend du réglage Luminosité.
V-Split Detection (Détection V-Split)	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet d'éviter le phénomène d'image rémanente. Lorsqu'elle est activée, la réduction de la luminosité le long des contours verticaux sera activée pendant le travail multitâche ou le jeu en écran partagé.
	ON (MARCHE)		
	Reducing Level (Niveau de réduction)	1-4	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent sélectionner un niveau de réduction de la luminosité. L'effet de réduction dépend du réglage Luminosité.
Auto DIM Control	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet d'éviter la rémanence d'image en réduisant progressivement la luminosité de l'écran. Lorsqu'elle est activée, elle réduit automatiquement la luminosité plein écran lorsqu'elle détecte des images statiques.
	ON (MARCHE)		
	Starting Speed (Vitesse de démarrage)	Slow (Lent)	<ul style="list-style-type: none"> La vitesse de démarrage définit la vitesse à laquelle l'Auto DIM Control détecte une image statique.
		Fast (Rapide)	
	Reducing Speed (Réduction de la vitesse)	Slow (Lent)	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent spécifier la vitesse de réduction de la luminosité.
		Fast (Rapide)	
Reducing Level (Niveau de réduction)	1-6	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent sélectionner un niveau de réduction de la luminosité. L'effet de réduction dépend du réglage Luminosité. 	

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description
OLED Panel Info. (Infos sur la dalle OLED)		<ul style="list-style-type: none"> Ce champ affiche les informations liées à MSI OLED Care.

Généralités

Fonctionnalités	Paramètres disponibles	Description	
Language (Langue)	繁體中文	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs doivent appuyer sur le bouton OK pour confirmer et appliquer le réglage de la langue. La langue est un réglage indépendant. Le réglage de la langue des utilisateurs remplacera la valeur d'usine par défaut. Lorsque les utilisateurs règlent Réinitialiser sur Oui, la langue n'est pas modifiée. 	
	English		
	Français		
	Deutsch		
	Italiano		
	Español		
	한국어		
	日本語		
	Русский		
	Português		
	简体中文		
	Bahasa Indonesia		
	Türkçe		
	(Plus de langues seront disponibles bientôt)		
Power LED (LED d'alimentation)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent activer ou désactiver la LED d'alimentation. Pendant le processus de protection de la dalle, le voyant LED d'alimentation clignote en orange jusqu'à ce que le processus soit terminé. 	
	ON (MARCHE)		
OSD Menu (Menu OSD)	OSD Position (Position OSD)	Adjust (Régler)	<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet de régler l'emplacement du menu OSD à l'écran pour plus de commodité pour l'utilisateur.
		Position reset (Réinitialisation de la position)	
	OSD Rotate (Rotation OSD)	0 Degree (0 degré)	<ul style="list-style-type: none"> Cette fonction permet aux utilisateurs de faire pivoter l'affichage du menu OSD pour l'adapter à l'orientation de l'écran.
		-90 Degree (-90 degré)	
		+90 Degree (+90 degré)	
	OSD Transparency (Transparence OSD)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent ajuster la transparence dans n'importe quel mode.
OSD Time Out (Temporisation OSD)	5-30s	<ul style="list-style-type: none"> Les utilisateurs peuvent ajuster la temporisation OSD dans n'importe quel mode. 	

Funcionnalités	Paramètres disponibles		Description
Ultra Low Power (Ultra faible consommation)	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> • Ce réglage réduit la consommation d'énergie pour un fonctionnement plus économe en énergie.
	ON (MARCHE)		
HDMI™ CEC	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> • La technologie HDMI™ CEC (Consumer Electronics Control) supporte les appareils de marque Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™, Xbox Series X S ainsi que d'autres appareils audiovisuels compatibles avec la fonction CEC. • Si la technologie HDMI™ CEC est activée : <ul style="list-style-type: none"> • L'écran s'allume automatiquement lorsque l'appareil CEC est activé. • L'appareil CEC est en mode d'économie d'énergie lorsque l'écran est éteint. • Lorsque l'appareil Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™ ou Xbox Series X S est connecté, le mode sera automatiquement réglé sur les modes par défaut. Il peut être ajusté ultérieurement selon vos préférences.
	ON (MARCHE)		
Navi Key (Touche Navi)	Up (Haut)	OFF (ARRÊT)	<ul style="list-style-type: none"> • Tous les éléments de la touche Navi peuvent être ajustés via les menus OSD.
	Down (Bas)	Brightness (Luminosité)	
	Left (Gauche)	Mode	
	Right (Droite)	Input Source (Source d'entrée)	
	G Key (Touche G)	AI Crosshair (Réticule de l'IA)	
		AI Vision (Vision de l'IA)	
		Timer (Minuterie)	
		Refresh Rate (Taux de rafraîchissement)	
		PIP/PBP	
		Optix Scope	
		Info. On Screen (Infos à l'écran)	
Info. On Screen (Infos à l'écran)	OFF (ARRÊT)		<ul style="list-style-type: none"> • Les informations sur l'état de l'écran sont affichées au milieu de l'écran.
	ON (MARCHE)		
Service Info. (Informations sur le service.)	FW Version		<ul style="list-style-type: none"> • Consultez ici les détails du service produit, tels que la version du micrologiciel et le numéro de série.
	Serial Number (Matricule)		
Reset All (Tout réinitialiser)	Yes (Oui)		<ul style="list-style-type: none"> • Les utilisateurs peuvent réinitialiser et restaurer la valeur par défaut de l'OSD dans n'importe quel mode.
	No (Non)		

Caractéristiques*

Écran	MAG 272QP QD-OLED X24
Taille	26,5 pouces
Courbure	Plat
Type de dalle	QD-OLED
Résolution	2560 x 1440 (WQHD)
Rapport d' aspect	16:9
Brightness (Luminosité)	<ul style="list-style-type: none"> • SDR typique : 200 nits • Pic HDR : 400 nits
Rapport de contraste	1500000:1
Taux de rafraîchissement (Maximum)	240 Hz
Temps de réponse	0,03 ms (GtG)
E/S	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Prise casque • 2 x Connecteurs HDMI™ • 1 x DisplayPort • 1 x Port USB Type-C
Angle de vision	178° (H), 178° (V)
DCI-P3** / sRGB	99 % / 138 %
Traitement de la dalle	Antireflet
Affichage des couleurs	1,07 milliard, 10 bits
Options d' alimentation	100-240 V~, 50/60 Hz, 1,3 A
Consommation électrique (Typique)	Allumer < 95 W Veille < 0,5 W Éteindre < 0,3 W
Réglage (Hauteur)	0 ~ 110 mm
Réglage (Inclinaison)	-5° ~ 20°
Réglage (Rotation)	-30° ~ 30°
Réglage (Pivot)	-90° ~ 90°
Encoche de sécurité Kensington	Oui

Écran		MAG 272QP QD-OLED X24
Montage VESA		<ul style="list-style-type: none"> • Type de plaque : 100 x 100 mm • Type de vis : M4 x 10 mm <ul style="list-style-type: none"> • Diamètre de filetage : 4 mm • Pas de filetage : 0,7 mm • Longueur de filetage : 10 mm
Dimensions (L x p x h)		833 x 182 x 535 mm
Poids	Net	5,67 kg
	Brut	9,40 kg
Environnement d' exploitation		<ul style="list-style-type: none"> • Température : 0 °C à 40 °C • Humidité : 20 % à 90 %, sans condensation • Altitude : 0 ~ 5000 m
Environnement de stockage		<ul style="list-style-type: none"> • Température : -20 °C à 60 °C • Humidité : 10 % à 90 %, sans condensation

* Certaines caractéristiques techniques de l' appareil sont sujettes à modification par le fabricant. Veuillez vérifier les caractéristiques auprès du vendeur ou du représentant du fabricant.

** Basé sur les normes de test CIE1976.

Modes d'affichage prédéfinis



- Toutes les informations sont sujettes à modification sans préavis.
- La fonction HDMI™ VRR (taux de rafraîchissement variable) se synchronise avec Adaptive-Sync (ON/OFF). Pour activer ou désactiver le VRR, veuillez utiliser Adaptive-Sync.
- Pour activer la synchronisation et la fréquence spécifiques de la compression du flux d'affichage (DSC), assurez-vous que votre carte graphique supporte la fonction DSC.

Mode standard par défaut (HDMI™ 2.1 - PC)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
QHD	2560x1440	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
		@144Hz	V	V	V
		@180Hz	V	V	V
		@240Hz	V	V	V
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
	1080P	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
HDMI™ VRR			V		

HDMI™ 2.1 - Console

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
QHD	2560x1440	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
		@144Hz	V	V	V
		@180Hz	V	V	V
		@240Hz	V	V	V
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
	1080P	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
	2160P	@30Hz	V		
		@60Hz	V		
		@120Hz	V		
HDMI™ VRR			V		

DSC activé (DP uniquement)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
QHD	2560x1440	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
		@144Hz	V	V	V
		@180Hz	V	V	V
		@240Hz	V	V RGB 4:4:4 (10-bit)	V RGB 4:4:4 (10-bit)
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
	1080P	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
HDMI™ VRR			V		

DSC désactivé (DP uniquement)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
QHD	2560x1440	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
		@144Hz	V	V	V
		@180Hz	V	V	V
		@240Hz	V	V RGB 4:4:4 (8-bit)	V RGB 4:4:4 (8-bit)
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
	1080P	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
HDMI™ VRR			V		

Mode PIP (ne supporte pas HDR)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
QHD	2560x1440	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
	1080P	@60Hz	V	V	V
		2160P	@30Hz	V	V
	@50Hz		V	V	
	@60Hz		V	V	

PBP 3:1 (ne supporte pas HDR)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
Utilisé pour PBP Plein écran	640x1440	@60Hz	V	V	V
	1920x1440	@60Hz	V	V	V

PBP 1:1 / Personnaliser (ne supporte pas HDR)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
Résolution de synchronisation vidéo	720P		V	V	V
Utilisé pour PBP Plein écran	1280x1440	@60Hz	V	V	V

Format de l' écran 16:10 (ne supporte pas HDR)

Standard	Résolution		HDMI™	DP	USB-C
QHD+	2560x1600	@60Hz	V	V	V
		@120Hz	V	V	V

Problèmes de fonctionnement

La LED d'alimentation est éteinte.

- Appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation du moniteur.
- Vérifiez si le câble d'alimentation du moniteur est correctement branché.

Aucune image.

- Vérifiez si la carte graphique de l'ordinateur est correctement installée.
- Vérifiez si l'ordinateur et le moniteur sont branchés à des prises électriques et sont allumés.
- Vérifiez si le câble de signal du moniteur est correctement branché.
- L'ordinateur est peut-être en mode Veille. Appuyez sur n'importe quelle touche pour activer le moniteur.

L'image de l'écran n'est pas correctement dimensionnée ou centrée.

- Consultez les Modes d'affichage prédéfinis pour définir sur l'ordinateur un réglage adapté à l'affichage par le moniteur.

Pas de Plug & Play.

- Vérifiez si le câble d'alimentation du moniteur est correctement branché.
- Vérifiez si le câble de signal du moniteur est correctement branché.
- Vérifiez si l'ordinateur et la carte graphique sont compatibles Plug & Play.

Les icônes, la police ou l'écran sont flous, brouillés ou ont des problèmes de couleur.

- Évitez d'utiliser des câbles de rallonge vidéo.
- Réglez la luminosité et le contraste.
- Réglez la couleur RVB ou ajustez la température de couleur.
- Vérifiez si le câble de signal du moniteur est correctement branché.
- Vérifiez la présence de broches tordues sur le connecteur du câble de signal.

Le moniteur commence à scintiller ou affiche des vagues.

- Modifiez le taux de rafraîchissement pour qu'il corresponde aux capacités de votre moniteur.
- Mettez à jour les pilotes de votre carte graphique.
- Maintenez le moniteur à l'écart des appareils électriques qui peuvent causer des interférences électromagnétiques (IEM).

Consignes de sécurité

- Lisez attentivement et minutieusement les instructions relatives à la sécurité.
- Toutes les mises en garde et tous les avertissements sur l'appareil ou sur le manuel d'utilisation doivent être notés.
- Confiez l'entretien à du personnel qualifié uniquement.

Alimentation

- Avant de brancher l'appareil au secteur, assurez-vous que la tension d'alimentation soit comprise dans les limites de sécurité et qu'elle ait bien été réglée entre 100 et 240 V.
- Si le cordon d'alimentation dispose d'une fiche tripolaire, ne désactivez pas la borne terre de protection de la prise. L'appareil doit être connecté à une prise secteur avec une fonction de terre.
- Veuillez vérifier que le système de la distribution d'électricité du site d'installation dispose d'un disjoncteur de 120/240 V, 20 A (maximum).
- Déconnectez toujours le cordon d'alimentation ou mettez la prise murale hors tension si l'appareil doit rester inutilisé pendant un certain temps, de façon à ne consommer aucune énergie.
- Placez le cordon d'alimentation de telle façon qu'on ne puisse pas marcher dessus. Ne placez rien sur le cordon d'alimentation.
- Si l'appareil dispose d'un adaptateur secteur, utilisez uniquement celui-ci car il est officiellement approuvé par MSI.

Environnement

- Pour réduire les risques de blessures liées à la chaleur ou les risques de surchauffe de l'appareil, ne le placez pas sur une surface inégale ou instable et n'obstruez pas les grilles de ventilation de l'appareil.
- Utilisez cet appareil uniquement sur une surface dure, plate et stable.
- Pour éviter de faire tomber cet appareil, attachez-le à un bureau, un mur ou un objet fixe avec une sangle antibasculement qui permettra de le maintenir en place en toute sécurité.
- Pour éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, maintenez cet appareil à l'écart de l'humidité et des températures élevées.
- Ne laissez pas l'appareil dans un environnement non climatisé avec une température de stockage supérieure à 60°C ou inférieure à -20°C, ce qui pourrait endommager l'appareil.
- La température maximale de fonctionnement est d'environ 40°C.
- Lorsque vous nettoyez l'appareil, assurez-vous de retirer la prise électrique. Utilisez un chiffon doux plutôt qu'un produit chimique industriel pour nettoyer l'appareil. Ne versez jamais de liquide dans l'ouverture, cela pourrait endommager l'appareil ou causer une décharge électrique.
- Maintenez toujours les objets fortement magnétiques ou électriques éloignés de l'appareil.

- Si l' une des situations suivantes survient, faites vérifier l' appareil par du personnel de réparation :
 - Le cordon d' alimentation ou la prise est endommagé.
 - Du liquide est entré dans l' appareil.
 - L' appareil a été exposé à l' humidité.
 - L' appareil ne fonctionne pas correctement ou vous n' arrivez pas à l' utiliser selon le guide d' utilisation.
 - L' appareil est tombé et est endommagé.
 - L' appareil présente des signes évidents de rupture.

Certification TÜV Rheinland

Certification Réduction de la lumière bleue de TÜV Rheinland

La lumière bleue peut provoquer une sensation de fatigue oculaire inconfortable. MSI propose désormais des moniteurs ayant reçus la certification Réduction de la lumière bleue de l'organisme TÜV Rheinland et qui assurent ainsi un confort d'utilisation optimal en préservant la santé oculaire des utilisateurs. Veuillez suivre les instructions ci-dessous pour réduire les symptômes causés par une exposition prolongée à la lumière bleue de votre écran.



- Placez l'écran à une distance allant de 50 à 70 cm de vos yeux et assurez-vous que le centre de l'écran est placé légèrement en dessous du niveau des yeux.
- Lorsque vous utilisez l'écran pendant une longue période, prenez soin de souvent cligner des yeux pour aider à réduire la fatigue oculaire.
- Faites des pauses de 20 minutes toutes les 2 heures.
- Détournez le regard de l'écran et regardez un objet éloigné pendant au moins 20 secondes pendant les pauses.
- Faites des étirements pour soulager la fatigue ou la douleur corporelle pendant les pauses.

Certification Antiscintillement de TÜV Rheinland

L'organisme de certification TÜV Rheinland a testé ce produit pour vérifier si l'écran produit un scintillement visible et invisible pour l'œil humain pouvant causer la fatigue oculaire.



- L'organisme de certification TÜV Rheinland définit un catalogue de tests et établit des normes minimales selon différentes gammes de fréquences. Le catalogue de tests est basé sur des normes internationales applicables ou des normes courantes dans l'industrie et les tests sont effectués de manière plus stricte.
- Le produit a été testé en laboratoire selon ces critères.
- Le mot-clé « antiscintillement » confirme que cet appareil respecte cette norme et ne produit pas de scintillement visible et invisible lors de l'utilisation de réglages allant de 0 à 3000 Hz et sous divers niveaux de luminosité.
- Cet écran ne supporte pas la fonction Antiscintillement lorsque la fonction Antiflou de mouvement / MPRT est activée (la disponibilité du mode Antiflou de mouvement / MPRT varie selon les produits).

Avis réglementaires

Conformité CE

Ce produit a été testé et déclaré conforme aux normes harmonisées pour les équipements informatiques, publiées sous les directives du Journal officiel de l' Union européenne.



Déclaration concernant les interférences de radiofréquence FCC-B

Cet équipement a été trouvé satisfaisant les limites définies pour un appareil numérique de Classe B conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites ont été conçues pour apporter une protection raisonnable contre les interférences néfastes dans le cadre d' une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de radiofréquence et, s' il n' est pas installé et utilisé conformément au manuel d' utilisation, il risque de causer des interférences néfastes aux communications radio. Cependant, il n' y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences néfastes à la réception radio ou TV, ce qui peut être déterminé en mettant l' équipement en marche ou à l' arrêt, l' utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en adoptant au moins l' une des mesures indiquées ci-dessous:



- Réorienter ou déplacer l' antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l' équipement et le récepteur.
- Brancher l' équipement sur une prise électrique relevant d' un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Demandez de l' aide au revendeur ou à un technicien radio / télévision expérimenté.

Avis 1

Les changements ou modifications qui n' auraient pas été expressément approuvés par la partie responsable de la mise en conformité sont de nature à priver l' utilisateur de l' autorité nécessaire pour utiliser cet équipement.

Avis 2

Les câbles d' interface blindés éventuels doivent être utilisés pour pouvoir satisfaire aux limites d' émission.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. cet appareil ne doit pas causer d' interférences nuisibles et
2. cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences risquant d' engendrer un fonctionnement indésirable.

Déclaration DEEE

Union européenne / France: Ce symbole sur le produit indique que ce produit ne peut pas être jeté avec les déchets municipaux. À la place, il est de votre responsabilité de vous débarrasser de vos déchets d'équipements électriques et électroniques usagés en les remettant à un point de collecte désigné pour le recyclage. Pour plus d'informations sur l'endroit où vous pouvez déposer vos équipements usagés à des fins de recyclage, veuillez contacter votre mairie, votre service de collecte des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Informations sur les substances chimiques

Conformément aux règlements sur les substances chimiques, tels que le Règlement REACH de l'UE (Règlement CE N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil), MSI fournit des informations sur les substances chimiques présentes dans les produits à l'adresse suivante: <https://csr.msi.com/global/index>

Caractéristiques de produit écologique

- Consommation d'énergie réduite pendant l'utilisation et la veille.
- Utilisation limitée de substances nocives pour l'environnement et la santé.
- Démontage et recyclage faciles.
- Utilisation limitée des ressources naturelles par encouragement au recyclage.
- Durée de vie étendue du produit par le biais de mises à niveau faciles.
- Production de déchets solides réduite grâce à une politique de récupération.

Politique environnementale

- Ce produit a été conçu de façon à permettre la réutilisation de ses éléments et le recyclage, et ne doit pas être mis au rebut à la fin de son cycle de vie.
- Pour se débarrasser de leurs produits en fin de vie, les utilisateurs doivent prendre contact avec un centre de recueil des déchets pour recycler leurs produits.
- Rendez-vous sur le site Web de MSI <https://csr.msi.com/global/pevn_ewaste> et trouvez un distributeur à proximité pour plus d'informations sur le recyclage.



Avertissement!

Une utilisation excessive des écrans est susceptible de nuire à la vue.

Recommandations:

1. Faites une pause de 10 minutes toutes les 30 minutes de visualisation.
2. Les enfants de moins de 2 ans ne doivent pas être placés devant un écran. Pour les enfants de 2 ans et plus, l'exposition aux écrans doit être limitée à moins d'une heure par jour.

Avis relatif au droit d'auteur et aux marques commerciales



Copyright © Micro-Star Int'l Co., Ltd. Tous droits réservés. Le logo MSI utilisé est une marque déposée de Micro-Star Int'l Co., Ltd. Toutes les autres marques et tous les autres noms mentionnés peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Aucune garantie quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité n'est formulée explicitement ou implicitement. MSI se réserve le droit d'apporter des modifications à ce document sans préavis.



Les termes HDMI™, interface multimédia haute définition HDMI™ et habillage commercial HDMI™, et les logos HDMI™ sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI™ Licensing Administrator, Inc.

Assistance technique

Si un problème survient avec votre produit et aucune solution ne peut être obtenue à l'aide du manuel d'utilisation, veuillez contacter le lieu d'achat ou votre distributeur local. Veuillez également vous rendre sur le site <https://www.msi.com/support/> pour des conseils supplémentaires.

