



***msi***<sup>®</sup>





# ***Optix AG32C***

MSI GAMING MONITOR User's Manual




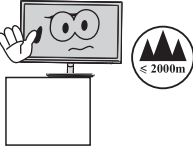



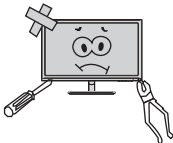


## Catalon

English ----- 1

Française ----- 9

Español ----- 17

## I.Safety Prevention Measures

			
<p>Please always place this device on a stable surface; otherwise, it may fall and be damaged.</p>	<p>The altitude and the tropical environment the adapter fits depend on which adapter is used for the device. The rating plate on the back of the device with the above warning sign indicates that this product is applicable for the safe use of the region with altitude of 2,000m and below.</p>	<p>Do not hold the plug with wet hand; otherwise, electric shock may occur. Make sure the plug has a good touch because poor touch may cause fire.</p>	<p>Do not use a broken power plug nor keep a power cord near heat source; otherwise, electric shock or fire may occur.</p>
			
<p>When cleaning the device, be sure to remove the power plug, use a piece of soft cloth rather than industrial chemical to clean the device, be sure not to let water enter the device.</p>	<p>Do not disassemble this device without permission. In case of failure, be sure to contact a professional servicing person to fix it. The authorized disassembly of this device may result in electric shock or fire.</p>	<p>In case of rare smell or noise out of this device, be sure to immediately cut off the power supply and ask a professional servicing person to fix the problem.</p>	<p>When this device is idle for long time, be sure to power it off; otherwise, electric shock or fire may occur.</p>

### Note:

The device with AC switch may use such AC switch as cut-off component.  
The device without AC switch may use power plug or coupler as cut-off component.  
In case of the normal use of the equipment, make sure the cut-off component can be accessed easily.

## II. Installation Instructions

### 1. Accessories

Power adapter



Base/Stand



Signal cable



Warranty card



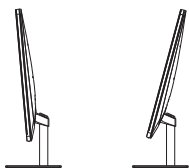
User manual



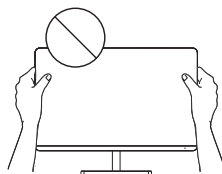
(The above pictures are for illustration only and the physical accessories shall govern.)

### 2. Angle Adjustment

2.1 The screen can be adjusted by inclining forward and backward; however, the specific adjustment depends on the specific model of the device. Generally, it may be inclined  $5\pm2^\circ$  forward and  $15\pm2^\circ$  backward.

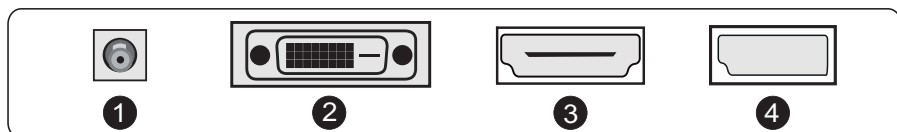


2.2 When adjusting the angle of the monitor, be sure not to touch or press the area of the screen.

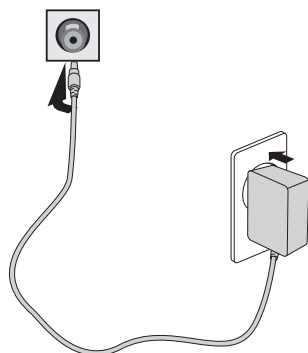


(The above pictures are for illustration only and the physical accessories shall govern.)

### III. Connect the Monitor to PC



**⚠** Before connecting the LCD monitor to PC, please power the PC and the monitor

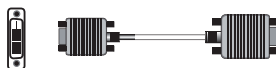


Power adapter

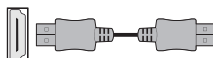
\* Warning: Always use the power cord of standard configuration.

- 1** Power Plug  
Connect the power cord of the monitor into the POWER port in the back of the monitor.

- 2** DVI Port  
Connect the DVI cable into the DVI IN port in the back of the monitor (this needs the support of the monitor).



- 3** HDMI Port  
Connect the HDMI cable into the HDMI IN port into the back of the monitor (this needs the support of the monitor).



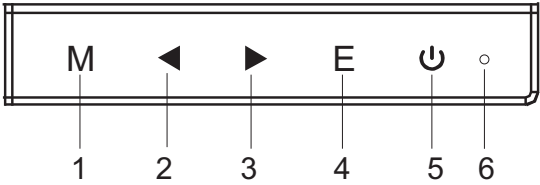
- 4** DP Port  
Connect the DP cable into the DP IN port of the monitor (this needs the support of the monitor).



(The above pictures are for illustration only and the physical accessories shall govern.)

# IV. User Setup

## 1. Schematic Diagram of Keys



## 2. Description of Keys' Functions



































1.	M	Pops up the menu/Backs to the previous menu (in case of main menu, exits from the whole menu).
2.	◀	When the menu is activated, used as the left function selection key, and decreases progressively the value of the progress bar; when the menu is inactivated, used as the specified shortcut mode hot key (for sighting device).
3.	▶	When the menu is activated, used as the right function selection key, and increases progressively the value of the progress bar; when the menu is inactivated, used as the specified shortcut mode hot key (FPS/RTS mode).
4.	E	If the menu is activated, chooses the corresponding function.
5.	⏻	Power switch: Powers on/off the monitor.
6.	LED indicator light	Blue: in normal switch-on state; flickering in blue: in power-saving state.

Note: The physical keys of the specific model shall govern.

## V. Operation Menu (OSD) Function Descriptions

First level menu item	First level menu icon	Second level menu item	Second level menu icon	Third level menu item	Third level menu icon	Description
Brightness		NONE	NONE	NONE	NONE	Adjust display brightness
Contrast		NONE	NONE	NONE	NONE	Adjust display contrast
DCR		On		NONE	NONE	Activate dynamic contrast
		Off		NONE	NONE	Inactive dynamic contrast
		Return		NONE	NONE	Return to the previous menu
		Exit		NONE	NONE	Exit from the whole menu
Mode		Standard		NONE	NONE	Normal work mode
		Movie		NONE	NONE	Movie mode
		FPS		NONE	NONE	FPS game mode
		RTS		NONE	NONE	RTS game mode
		EyeSaver		NONE	NONE	Eye protection ray filter application mode
		Return		NONE	NONE	Return to the previous menu
Color Temp.		Cool		NONE	NONE	Set as cold color temperature
		Warm		NONE	NONE	Set as warm color temperature
		User		Red		Fine tuning of red color temperature
				Green		Fine tuning of green color temperature
				Blue		Fine tuning of blue color temperature
		Return		NONE	NONE	Return to the previous menu
Aspect		Exit		NONE	NONE	Exit from the whole menu
		Auto		NONE	NONE	Automatically adjust picture aspect ratio
		16:9		NONE	NONE	Picture in 16:9 mode
		4:3		NONE	NONE	Picture in 4:3 mode
		Return		NONE	NONE	Return to the previous menu
Input		Exit		NONE	NONE	Exit from the whole menu
		Return		NONE	NONE	Return to the previous menu
		DisplayPort		NONE	NONE	Display port (digital) signal input
		HDMI		NONE	NONE	HDMI (digital) signal input
		DVI		NONE	NONE	DVI (digital) signal input
Adjust		Gamma		Gamma1		Adjust color tone brightness grey 1
				Gamma2		Adjust color tone brightness grey 2
				Return		Return to the previous menu
				Exit		Exit from the whole menu



First level menu item	First level menu icon	Second level menu item	Second level menu icon	Third level menu item	Third level menu icon	Description
Other		Language		English		English
				Française		Française
				Deutsch		Deutsch
				Italiano		Italiano
				Español		Español
				繁中		繁體中文
				Return		Return to the previous menu
				Exit		Exit from the whole menu
		Power Off		On		Automatically turn off after saving power for 1min
				Off		Inactivate the function of timed switch-off
				Return		Return to the previous menu
				Exit		Exit from the whole menu
		Reset		YES		Reset to factory setup
				NO		Exit from this function
				Return		Return to the previous menu
				Exit		Exit from the whole menu
		Over driver		Off		Normal mode
				Normal		OD general mode, reduce motion blur
				Extreme		OD extra-high mode, reduce motion blur
				Return		Return to the previous menu
				Exit		Exit from the whole menu
		FreeSync		On		Activate FreeSync function, Only support AMD display (this needs the support of the monitor)
				Off		Inactivate FreeSync function (this needs the support of the monitor)
				Return		Return to the previous menu
				Exit		Exit from the whole menu
		Return		NONE	NONE	Return to the previous menu
		Exit		NONE	NONE	Exit from the whole menu
Exit		NONE	NONE	NONE	NONE	Exit from the whole menu

Note: The functions may be adjusted due to specific model or the upgrade of software version. The physical model shall govern.

## VI. FAQ

Faults occurring	Possible solutions
The power indicator light is not on	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Check if the power is on.</li> <li>◆ Check if the power cord is connected.</li> </ul>
Impossible plug-and-play	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Check if the function of plug-and-play of the device is compatible with PC.</li> <li>◆ Check if the display card is compatible with the plug-and-play function.</li> </ul>
Dimming picture	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Adjust brightness and contrast.</li> </ul>
Flickering picture or picture with ripples	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ There may be electrical appliances or equipment with electronic disturbance.</li> </ul>
The power indicator light is on (flickering), but the monitor has no pictures.	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Check if the PC power is on.</li> <li>◆ Check if the PC display card is inserted properly.</li> <li>◆ Check if the signal cable of the monitor is correctly connected with the PC.</li> <li>◆ Check the signal cable plug of the monitor and make sure every pin has no bending.</li> <li>◆ Observe the indicator light by pressing the Caps Lock key on the PC keyboard and check if the PC is working.</li> </ul>
Color shortage (red, green and blue)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Check the signal cable of the monitor and make sure every pin has no bending.</li> </ul>
Picture with color difference (white looks not white)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Adjust RGB color or reselect color temperature.</li> </ul>
Please confirm the default values of the output dynamic range and the pixel format in the graphics Settings is "all". when the brightness of the screen is higher than usual.	

VII. Product Specifications

Diagonal dimensions	Picture aspect ratio	Picture dimensions (mm)	Dot distance (mm)	Optimal resolution
80.0cm (31.5")	16:9	698.4*392.85	0.36375*0.36375	1920x1080@ 144Hz/DVI/HDMI/DP
				1920x1080@ 165Hz/HDMI/DP
Ambient temperature	Storage temperature	-20℃ to 60℃		
	Working temperature	0℃ to 40℃		
Humidity	RH for operation	80%		

Remark: When the resolution are 2560\*1440@60Hz/3440\*1440@60Hz/1920\*1080@144Hz/2560\*1440@144Hz/3840\*2160@30Hz connection via DVI port, pls choose 24+1 pin double - channel DVI cables.

Note: The actual application of the above parameters shall be subject to the specific model.

VIII. Table of Product Preset Modes

In DVI connection mode

Display dimensions	Preset resolution/Refresh rate												
	Aspect ratio	720X400 (70Hz)	640X480 (60/75Hz)	800X600 (60/75Hz)	1024X768 (60/75Hz)	1280X800 (60/120/ 144Hz)	1280X1024 (60/75/120Hz)	1360X768 (60/120/ 144Hz)	1440X900 (60/120Hz)	1600X900 (60/120/ 144Hz)	1680X1050 (60/120/ 144Hz)	1920X1080 (60/144Hz)	1920X1200 (60/120Hz)
31.5"FHD	16:9	O	O	O	O	X	O	X	O	X	X	O	X


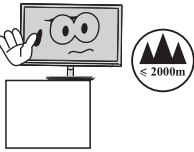
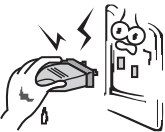
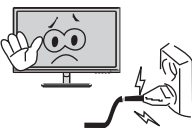
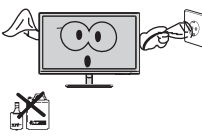
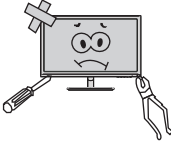


In DP/HDMI connection mode

Display dimensions	Preset resolution/Refresh rate												
	Aspect ratio	720X400 (70Hz)	640X480 (60/75Hz)	800X600 (60/75Hz)	1024X768 (60/75Hz)	1280X800 (60/120Hz)	1280X1024 (60/75/120Hz)	1360X768 (60/120Hz)	1440X900 (60/120/ 144Hz)	1600X900 (60/120Hz)	1680X1050 (60/120Hz)	1920X1080 (60/144/ 165Hz)	1920X1200 (60/120Hz)
31.5"FHD	16:9	O	O	O	O	X	O	X	O	X	X	O	X

Note: "O" indicates the corresponding resolution/refresh rate is supported.  
"X" indicates the corresponding resolution/refresh rate is not supported.

Note: The actual application of the above parameters shall be subject to the specific model.

# I. Mesures de prévention en matière de sécurité

			
<p>Veuillez toujours placer cet appareil sur une surface stable; Sinon, il peut tomber et être endommagé.</p>	<p>L'altitude et l'environnement tropical auxquels l'adaptateur s'adapte dépendent du type d'adaptateur utilisé pour l'appareil. La plaque signalétique à l'arrière de l'appareil avec un signe d'avertissement supérieur indique que ce produit est applicable pour l'utilisation en toute sécurité dans la région avec l'altitude de 2000 m et moins.</p>	<p>Ne pas tenir la fiche avec les mains mouillées; Sinon, un choc électrique peut se produire. Veuillez s'assurer que la fiche possède d'un bon contact, car un mauvais contact peut causer un incendie.</p>	<p>Ne pas utiliser une fiche d'alimentation cassée ni garder un cordon d'alimentation près de la source de chaleur; Sinon, un choc électrique ou un incendie peut se produire.</p>
			
<p>Lors du nettoyage de l'appareil, veuillez retirer la fiche d'alimentation et utiliser un morceau de tissu doux plutôt que produit chimique industriel pour nettoyer l'appareil, veuillez à ne pas laisser l'eau pénétrer dans le dispositif.</p>	<p>Ne pas démonter cet appareil sans autorisation. En cas d'échec, veuillez vous assurer de contacter la personne de service professionnel pour le réparer. Le démontage non autorisé de cet appareil peut entraîner un choc électrique ou un incendie.</p>	<p>En cas d'odeur rare ou de bruit rare sortant de ce dispositif, veuillez vous assurer de couper immédiatement l'alimentation et demander à une personne de service professionnel pour réparer.</p>	<p>Lorsque ce dispositif est inactif pendant une longue période, veuillez vous assurer de l'éteindre; Sinon, un choc électrique ou un incendie peut se produire.</p>

N.B.:

L'appareil avec commutateur CA peut utiliser ce commutateur CA comme un composant de coupure.

L'appareil avec commutateur CA peut utiliser une fiche secteur ou un coupleur comme composant de coupure. En cas d'utilisation normale de l'équipement, s'assurer que le composant de coupure peut être facilement accessible.

## II. Instructions d'installation

### 1. Accessoires

adaptateur  
d'alimentation



Base/Socle



Câble du signal



Carte de garantie



Manuel utilisateur

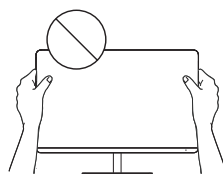
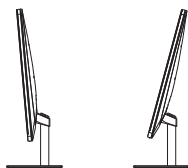


(Les images ci-dessus sont à des fins d'illustration uniquement et les accessoires physiques prévaudront.)

### 2. Ajustement angulaire

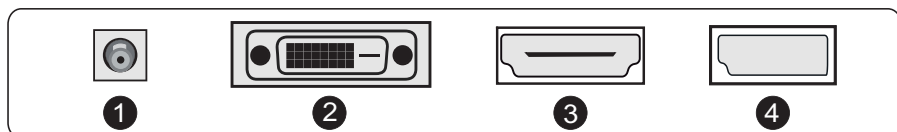
2.1 L'écran peut être ajusté en inclinant vers l'avant et vers l'arrière; Toutefois, l'ajustement spécifique dépend du modèle spécifique de l'appareil. En général, il peut être incliné de  $5\pm 2^\circ$  vers l'avant et de  $15\pm 2^\circ$  vers l'arrière.

2.1 Lors du réglage de l'angle du moniteur, veuillez à ne pas toucher ou appuyer sur la zone de l'écran.

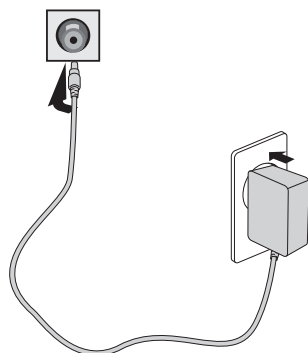


(Les images ci-dessus sont à des fins d'illustration uniquement et les accessoires physiques prévaudront.)

### III. Connecter moniteur au PC



**⚠** Avant de connecter l'écran LCD au PC, veuillez activer le PC et le moniteur.

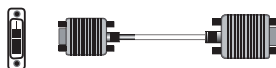


adaptateur d'alimentation

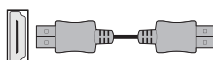
\* Avertissement: Utiliser toujours le cordon d'alimentation avec une configuration standard.

- 1** Fiche secteur  
Connecter le cordon d'alimentation du moniteur au port ALIMENTATION à l'arrière du moniteur.

- 2** Port DVI  
Connecter le câble DVI au port DVI IN à l'arrière du moniteur (cela nécessite le support du moniteur).



- 3** Port HDMI  
**HDMI**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE  
Connecter le câble HDMI au port HDMI IN à l'arrière du moniteur (cela nécessite le support du moniteur).



- 4** Port DP  
Connecter le câble DP au port DP IN du moniteur (cela nécessite le support du moniteur).



(Les images ci-dessus sont à des fins d'illustration uniquement et les accessoires physiques prévaudront.)

## IV. Configuration utilisateur

### 1. Diagramme schématique des touches



### 2. Description des fonctions clés



































1.	M	Afficher le menu/Retour au menu précédent (dans le cas du menu principal, sort du menu entier).
2.	◀	Lorsque le menu est activé, utilisé comme touche de sélection de la fonction gauche, et diminue progressivement la valeur de la barre de progression; Lorsque le menu est inactivé, utilisé comme touche de raccourci du mode raccourci spécifié (pour le dispositif de visée).
3.	▶	Lorsque le menu est activé, utilisé comme touche de sélection de la fonction gauche, et augmente progressivement la valeur de la barre de progression; Lorsque le menu est inactivé, utilisé comme touche de raccourci du mode raccourci spécifié (Mode VPS/RTS).
4.	E	Si le menu est activé, choisissez la fonction correspondante.
5.	⏻	Interrupteur d'alimentation: Activer/Désactiver le moniteur.
6.	Voyant lumineux LED	Bleu: en état de mise en marche normal; Clignote en bleu: en état d'économie d'énergie.

N.B.: Les clés physiques du modèle spécifique prévaudront.

## V. Descriptions des fonctions du menu d'opération (OSD)

Élément de menu de premier niveau	Icône de menu de premier niveau	Élément de menu de deuxième niveau	Icône de menu de deuxième niveau	Élément de menu de troisième niveau	Icône de menu de troisième niveau	Description
Luminosité		AUCUN	AUCUN	AUCUN	AUCUN	Ajuster la Luminosité de l'écran
Contraste		AUCUN	AUCUN	AUCUN	AUCUN	Ajuster le Contraste de l'affichage
DCR		Activé		AUCUN	AUCUN	Activer le Contraste dynamique
		Désactivé		AUCUN	AUCUN	Désactiver le Contraste dynamique
		Retourner		AUCUN	AUCUN	Retourner au menu précédent
		Quitter		AUCUN	AUCUN	Quitter de l'ensemble du menu
Mode		Standard		AUCUN	AUCUN	Mode de travail normal
		Cinéma		AUCUN	AUCUN	Mode Cinéma
		VPS		AUCUN	AUCUN	Mode de jeu VPS
		RTS		AUCUN	AUCUN	Mode de jeu RTS
		Eye Care		AUCUN	AUCUN	Mode d'application du filtre à rayons
		Retourner		AUCUN	AUCUN	Retourner au menu précédent
T°. Couleur		Froide		AUCUN	AUCUN	Définir comme T°. Couleur froide
		Chaude		AUCUN	AUCUN	Définir comme T°. Couleur chaude
		Utilisateur		Rouge		Réglage fin de T°. Couleur rouge
				Vert		Réglage fin de T°. Couleur verte
				Bleu		Réglage fin de T°. Couleur bleue
		Retourner		AUCUN	AUCUN	Retourner au menu précédent
Aspect		Quitter		AUCUN	AUCUN	Quitter de l'ensemble du menu
		Auto.		AUCUN	AUCUN	Ajuster automatiquement le rapport
		16:9		AUCUN	AUCUN	Image en mode 16: 9
		4:3		AUCUN	AUCUN	Image en mode 4: 3
		Retourner		AUCUN	AUCUN	Retourner au menu précédent
Entrée		Quitter		AUCUN	AUCUN	Quitter de l'ensemble du menu
		DVI		AUCUN	AUCUN	Entrée de signal DVI (numérique)
		HDMI		AUCUN	AUCUN	Entrée de signal HDMI(numérique)
		DP		AUCUN	AUCUN	Entrée du signal du DP (numérique)
		Retourner		AUCUN	AUCUN	Retourner au menu précédent
Adjuster		Gamma		Gamma1		Ajuster la luminosité du ton de couleur gris 1
				Gamma2		Ajuster la luminosité du ton de
				Retourner		Retourner au menu précédent
				Quitter		Quitter de l'ensemble du menu



Élément de menu de premier niveau	Icône de menu de premier niveau	Élément de menu de deuxième niveau	Icône de menu de deuxième niveau	Élément de menu de troisième niveau	Icône de menu de troisième niveau	Description
Autre		Langue		English		English
				Française		Française
				Deutsch		Deutsch
				Italiano		Italiano
				Español		Español
				繁體中文		繁體中文
				Retourner		Retourner au menu précédent
				Quitter		Quitter de l'ensemble du menu
		Éteindre		Activé		Désactiver automatiquement après avoir économisé de l'énergie pendant 1
				Désactivé		Désactiver la fonction de coupure programmée
				Retourner		Retourner au menu précédent
				Quitter		Quitter de l'ensemble du menu
		Réinit.		Oui		Réinit. la configuration d'usine
				Non		Quitter cette fonction
				Retourner		Retourner au menu précédent
				Quitter		Quitter de l'ensemble du menu
		OD		Off		Mode normal
				normal		Mode général OD, réduire le flou de mouvement
				l'extrême		Mode OD extra-haute, réduire le flou de mouvement
				Retourner		Retourner au menu précédent
				Quitter		Quitter de l'ensemble du menu
		FreeSync		Activé		Activer la fonction FreeSync. Supporter l'affichage AMD (cela nécessite le support du moniteur)
				Désactivé		Désactiver la fonction FreeSync (cela nécessite le support du moniteur)
				Retourner		Retourner au menu précédent
				Quitter		Quitter de l'ensemble du menu
		Retourner		AUCUN	AUCUN	Retourner au menu précédent
		Quitter		AUCUN	AUCUN	Quitter de l'ensemble du menu
Quitter		AUCUN	AUCUN	AUCUN	AUCUN	Quitter de l'ensemble du menu

N.B. : Les fonctions peuvent être ajustées en raison du modèle spécifique ou de la mise à niveau de la version du logiciel. Le modèle physique prévaudra.

## VI. Questions Fréquemment Posées

Défauts survenus	Solutions possibles
Le voyant d'alimentation n'est pas allumé	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Vérifier si l'appareil est mis sous tension.</li> <li>◆ Vérifier si le cordon d'alimentation est connecté.</li> </ul>
Prêt-à-l'emploi impossible	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Vérifier si la fonction Prêt-à-l'emploi de l'appareil est compatible avec le PC.</li> <li>◆ Vérifier si la carte d'affichage est compatible avec la fonction Prêt-à-l'emploi.</li> </ul>
Image de gradation	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ajuster la luminosité et le contraste.</li> </ul>
Photo clignotante ou image avec des ondulations	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Il peut y avoir des appareils électriques ou des équipements avec des perturbations électroniques.</li> </ul>
Le voyant d'alimentation est allumé (clignotante), mais le moniteur n'a pas d'images.	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Vérifier si le PC est activé.</li> <li>◆ Vérifier si la carte d'affichage du PC est correctement insérée.</li> <li>◆ Vérifier si le câble de signal du moniteur est correctement connecté avec le PC.</li> <li>◆ Vérifier la fiche du câble de signal pour le moniteur et s'assurer que chaque broche n'a pas de flexion.</li> <li>◆ Observer le voyant lumineux en appuyant sur la touche "Verrouillage des Majuscules" sur le clavier du PC et vérifier si le PC fonctionne.</li> </ul>
Déficit de couleur (rouge, verte et bleue)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Vérifier le câble de signal pour le moniteur et s'assurer que chaque broche n'a pas de flexion.</li> </ul>
Image avec différence de couleur (aspect blanc non blanc)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ajuster la couleur RGB ou ré-sélectionner la T°. Couleur.</li> </ul>
<p>* Veuillez confirmer les valeurs par défaut de la plage dynamique de sortie et le format de pixel dans les paramètres graphiques est «tous» lorsque la luminosité de l'écran est plus élevé que d'habitude.</p>	

VII. Spécifications du produit

Dimensions diagonales	Ratio d'aspect d'image	Dimensions d'image (mm)	Distance du point(mm)	Résolution optimale
80.0cm (31.5")	16:9	698.4*392.85	0.36375*0.36375	1920x1080@144Hz/DVI/HDMI/DP
				1920x1080@165Hz/HDMI/DP
Température ambiante	Température de stockage	-20°C to 60°C		
	Température de travail	0°C to 40°C		
Humidité	RH pour l'opération	80%		

Remarque: Lorsque la résolution est de 2560\*1440@60Hz/3440\*1440@60Hz/1920\*1080@144Hz/2560\*1440@144Hz/3840\*2160@30Hz connexion via le port DVI, veuillez choisir des câbles DVI à double canal de 24 + 1 broche.

N.B.: L'application réelle des paramètres ci-dessus doit être soumise au modèle spécifique.

VIII. Tableau des modes prédéfinis du produit

En mode de connexion DVI

Dimensions de l'écran	Résolution prédéfinie/Taux de rafraîchissement												
	Ratio d'aspect	720X400 (70Hz)	640X480 (60/75Hz)	800X600 (60/75Hz)	1024X768 (60/75Hz)	1280X800 (60/120/144Hz)	1280X1024 (60/75/120Hz)	1360X768 (60/120/144Hz)	1440X900 (60/120Hz)	1600X900 (60/120/144Hz)	1680X1050 (60/120/144Hz)	1920X1080 (60/144Hz)	1920X1200 (60/120Hz)
31.5"FHD	16:9	○	○	○	○	X	○	X	○	X	X	○	X


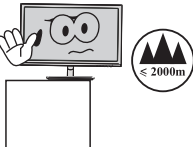

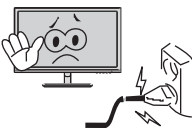

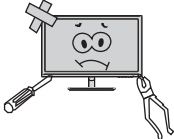


En mode de connexion DP/HDMI

Dimensions de l'écran	Résolution prédéfinie/Taux de rafraîchissement												
	Ratio d'aspect	720X400 (70Hz)	640X480 (60/75Hz)	800X600 (60/75Hz)	1024X768 (60/75Hz)	1280X800 (60/120Hz)	1280X1024 (60/75/120Hz)	1360X768 (60/120Hz)	1440X900 (60/120/144Hz)	1600X900 (60/120Hz)	1680X1050 (60/120Hz)	1920X1080 (60/144/165Hz)	1920X1200 (60/120Hz)
31.5"FHD	16:9	○	○	○	○	X	○	X	○	X	X	○	X

N.B.: "O" indique que la résolution correspondante/taux de rafraîchissement est supporté(e).  
"x" indique que la résolution correspondante/taux de rafraîchissement est non supporté(e).

N.B.: L'application réelle des paramètres ci-dessus doit être soumise au modèle spécifique.

# I. Medidas de Prevención de la Seguridad

			
<p>Por favor coloque este dispositivo sobre una superficie estable; de lo contrario, podría caerse y dañarse.</p>	<p>La altitud y el ambiente tropical que se adapte al adaptador dependen del adaptador que se utiliza para el dispositivo. La placa de características en la parte posterior del dispositivo con la señal de advertencia antedicha indica que este producto es aplicable para el uso seguro de la región con la altitud de 2, 000 m y abajo.</p>	<p>Do not hold the plug with wet hand; otherwise, electric shock may occur. Make sure the plug has a good touch because poor touch may cause fire. No sostenga el enchufe con la mano húmeda; de lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica. Cerciérese de que el enchufe tenga un buen tacto porque el tacto mal puede causar el fuego.</p>	<p>No utilice un enchufe de alimentación roto ni mantenga un cable de alimentación cerca de fuentes de calor; de lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.</p>
			
<p>Al limpiar el dispositivo, asegúrese de quitar el enchufe de alimentación, utilice un trozo de paño suave en lugar de químico industrial para limpiar el dispositivo, asegúrese de no dejar entrar agua en el dispositivo.</p>	<p>No desarme este dispositivo sin permiso. En caso de fallo, asegúrese de contactar a la persona de servicio profesional para reparación. El desmontaje autorizado de este dispositivo puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.</p>	<p>En caso de olor raro o ruido fuera de este dispositivo, asegúrese de cortar inmediatamente la fuente de alimentación y pedirle a una persona de servicio profesional para solucionar el problema.</p>	<p>Cuando este dispositivo esté inactivo durante mucho tiempo, asegúrese de apagarlo; de lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.</p>

## Nota:

El dispositivo con interruptor de CA puede usar este interruptor de CA como componente de corte.

El dispositivo sin interruptor de CA puede utilizar el enchufe o el acoplador de energía como componente del atajo. En caso de uso normal del equipo, asegúrese de que el componente de corte se puede acceder fácilmente.

## II. Instrucciones de instalación

### 1. Accesorios

Adaptador  
de corriente



Base/soporte



Cable de señal



Tarjeta de garantía



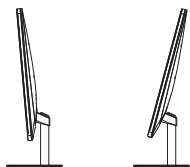
Manual del usuario



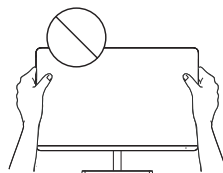
(Los cuadros antedichos están para la ilustración solamente y los accesorios físicos deben gobernarse.)

### 2. Ajuste del ángulo

2.1 La pantalla puede ajustarse inclinando hacia adelante y hacia atrás; sin embargo, el ajuste específico depende del modelo específico del dispositivo. Generalmente, puede inclinarse  $5 \pm 2^\circ$  hacia adelante y  $15 \pm 2^\circ$  hacia atrás.

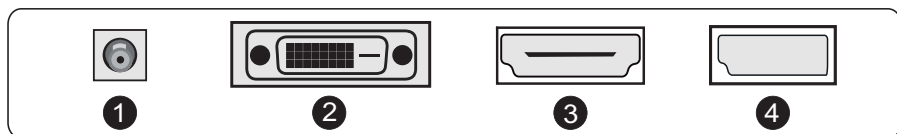


2.2 Al ajustar el ángulo del monitor, asegúrese de no tocar o presionar el área de la pantalla.

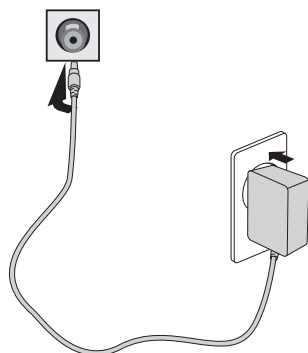


(Los cuadros antedichos están para la ilustración solamente y los accesorios físicos deben gobernarse.)

### III. Conectar el monitor a la PC



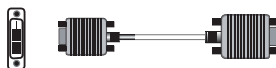
**⚠** Antes de conectar el monitor LCD a la PC, por favor encienda el PC y el monitor.



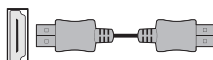
Adaptador de corriente

\* Advertencia: Utilice siempre el cable de alimentación de la configuración estándar.

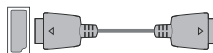
- 1** Enchufe de energía  
Conecte el cable de alimentación del monitor en el puerto de alimentación en la parte posterior del monitor.
- 2** Puerto DVI  
Conecte el cable DVI en el puerto DVI IN en la parte posterior del monitor (esto soporta el monitor).



- 3** Puerto HDMI  
Conectar el cable HDMI en el puerto HDMI IN en la parte posterior del monitor (esto necesita el soporte del monitor).



- 4** Puerto DP  
Connect the DP cable into the DP IN port of the monitor (this needs the support of the monitor).



(Los cuadros antedichos están para la ilustración solamente y los accesorios físicos deben registrarse.)

## IV. Configuración del usuario

### 1. Diagrama esquemático de las teclas



### 2. Descripción de las funciones de las teclas



































1.	M	Aparece el menú/reverso en el menú anterior (en caso de menú principal, sale del menú completo).
2.	◀	Cuando se activa el menú, se utiliza como tecla de selección de función izquierda y disminuye progresivamente el valor de la barra de progreso; Cuando el menú está inactivado, se utiliza como el modo de acceso directo especificado (para el dispositivo de avistamiento).
3.	▶	Cuando se activa el menú, se utiliza como tecla de selección de función derecha y aumenta progresivamente el valor de la barra de progreso; Cuando el menú está inactivado, se utiliza como modo de atajo de teclado (modo FPS/RTS).
4.	E	Si el menú está activado, seleccione la función correspondiente.
5.	⏻	Interruptor de encendido: Energía encendido/ apagado del monitor.
6.	Luz de indicador del LED	Azul: Estado de conmutación normal; parpadeo en azul: estado de ahorro de energía.

Nota: las claves físicas del modelo específico deben registrarse.

## V. Descripciones de funciones del menú de operación (OSD)

Artículo de menú de primer nivel	Icono de menú de primer nivel	Artículo de menú de segundo nivel	Icono de menú de segundo nivel	Artículo de menú de tercer nivel	Icono de menú de tercer nivel	Descripción
Brillo		NADA	NADA	NADA	NADA	Ajustar brillo de la pantalla
Contraste		NADA	NADA	NADA	NADA	Ajustar contraste de la pantalla
DCR		Encendido		NADA	NADA	Activar contraste dinámico
		Apagado		NADA	NADA	Contraste dinámico inactivo
		Regresar		NADA	NADA	Volver al menú anterior
		Salir		NADA	NADA	Salir de todo el menú
Modo		Estándar		NADA	NADA	Modo de trabajo normal
		Película		NADA	NADA	Modo de película
		FPS		NADA	NADA	Modo de juego de FPS
		RTS		NADA	NADA	Modo de juego de RTS
		Eye Care		NADA	NADA	Modo de aplicación de la protección ocular filtro de rayos
		Regresar		NADA	NADA	Volver al menú anterior
		Salir		NADA	NADA	Salir de todo el menú
Temp. Color		Frío		NADA	NADA	Ajustar como temperatura de color fría
		Cálido		NADA	NADA	Fijar como temperatura de color caliente
		Usuario		Rojo		Ajuste fino de la temperatura del color rojo
				Verde		Ajuste fino de la temperatura de color verde
				Azul		Ajuste fino de la temperatura de color azul
		Regresar		NADA	NADA	Volver al menú anterior
		Salir		NADA	NADA	Salir de todo el menú
Aspecto		Automático		NADA	NADA	Ajustar automáticamente la relación de aspecto de imagen
		16:9		NADA	NADA	Imagen en modo 16:9
		4:3		NADA	NADA	Imagen en modo 4:3
		Regresar		NADA	NADA	Volver al menú anterior
		Salir		NADA	NADA	Salir de todo el menú
Entrada		DVI		NADA	NADA	Entrada de señal de DVI (digital)
		HDMI		NADA	NADA	Entrada de señal de HDMI (digital)
		DP		NADA	NADA	Entrada de señal del puerto (digital) de la exhibición
		Regresar		NADA	NADA	Volver al menú anterior
		Salir		NADA	NADA	Salir de todo el menú
Ajustar		Gamma		Gamma1		Ajustar el tono de color gris brillo 1
				Gamma2		Ajustar el tono de color gris brillo 2
				Regresar		Volver al menú anterior
				Salir		Salir de todo el menú



Artículo de menú de primer nivel	Icono de menú de primer nivel	Artículo de menú de segundo nivel	Icono de menú de segundo nivel	Artículo de menú de tercer nivel	Icono de menú de tercer nivel	Descripción
Otro		Idioma		English		English
				Française		Française
				Deutsch		Deutsch
				Italiano		Italiano
				Español		Español
				繁體中		繁體中文
				Regresar		Volver al menú anterior
				Salir		Salir de todo el menú
		Encendido		Encendido		Apagar automáticamente después de la energía del ahorro por 1 minuto
				Apagado		Desactivar la función de desconexión de temporizador
				Regresar		Volver al menú anterior
				Salir		Salir de todo el menú
		Reiniciar		Si		Restablecer a la configuración de fábrica
				NO		Salir de esta función
				Regresar		Volver al menú anterior
				Salir		Salir de todo el menú
		OD		Off		Modo normal
				Normal		Modo general de OD, reduce el desenfoque del movimiento
				Extreme		Modo extraalto de OD, reduce el desenfoque del movimiento
				Regresar		Volver al menú anterior
				Salir		Salir de todo el menú
		FreeSync		Encendido		Activar la función de sincronización libre. Sólo
				Apagado		Desactivar la función de sincronización libre (esto necesita el apoyo del monitor)
				Regresar		Volver al menú anterior
				Salir		Salir de todo el menú
		Regresar		NADA	NADA	Volver al menú anterior
		Salir		NADA	NADA	Salir de todo el menú
Salir		NADA	NADA	NADA	NADA	Salir de todo el menú

**Nota:** Las funciones pueden ser ajustadas debido al modelo específico o a la actualización de la versión del software. El modelo físico debe gobernarse.

## VI. FAQ

Suceso de fallos	Posibles soluciones
La luz indicadora de encendido no está encendida	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Compruebe si la alimentación está encendida</li> <li>◆ Compruebe si el cable de alimentación está conectado.</li> </ul>
Plug-and-Play imposible	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Compruebe si la función de plug-and-Play del dispositivo es compatible con PC.</li> <li>◆ Compruebe si la tarjeta de visualización es compatible con la función Plug-and-Play.</li> </ul>
Atenuación de imagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ajuste el brillo y el contraste.</li> </ul>
Imagen parpadeante o imagen con ondas	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Puede haber aparatos eléctricos o equipos con perturbaciones electrónicas.</li> </ul>
The power indicator light is on (flickering), but the monitor has no pictures.	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Compruebe si la alimentación de la PC está encendida.</li> <li>◆ Compruebe si la tarjeta de visualización de la PC está correctamente insertada.</li> <li>◆ Compruebe si el cable de señal del monitor está conectado correctamente con el PC.</li> <li>◆ Compruebe el enchufe del cable de señal del monitor y asegúrese de que todos los pines no estén doblados.</li> <li>◆ Observe la luz indicadora presionando la tecla de Caps Lock en el teclado de PC y compruebe si el PC está funcionando.</li> </ul>
Escasez de color (rojo, verde y azul)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Compruebe el cable de señal del monitor y asegúrese de que todos los pines no estén doblados.</li> </ul>
Cuadro con la diferencia del color (blanco no parece blanco)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ajuste el color RGB o reseleccione la temperatura de color.</li> </ul>
<p>* Por favor confirme los valores por defecto del rango dinámico de salida y el formato de píxel en la configuración de gráficos es "TODO". Cuando el brillo de la pantalla es más alto de lo usual.</p>	

VII. Especificaciones del producto

Dimensiones diagonales	Relación de aspecto de imagen	Picture dimensions (mm)	Distancia del punto (mm)	Resolución óptima
80.0cm (31.5")	16:9	698.4*392.85	0.36375*0.36375	1920x1080@144Hz/DVI/HDMI/DP
				1920x1080@165Hz/HDMI/DP
Temperatura ambiente	Temperatura de almacenaje	-20℃ to 60℃		
	Temperatura de trabajo	0℃ to 40℃		
Humedad	RH para la operación	80%		

Observación: Cuando la resolución es 2560\*1440@60Hz/3440\*1440@60Hz/1920\*1080@144Hz/2560\*1440@144Hz/3840\*2160@30Hz conexión vía el puerto de DVI, por favor elige pin doble 24+1 - cable de canal de DVI.

Nota: La aplicación real de los parámetros anteriores estará sujeta al modelo específico.

VIII. Tabla de modos de preselección del producto

En modo de conexión de DVI

Display dimensions	Resolución de preselección/velocidad de actualización												
	Aspect ratio	720X400 (70Hz)	640X480 (60/75Hz)	800X600 (60/75Hz)	1024X768 (60/75Hz)	1280X800 (60/120/144Hz)	1280X1024 (60/75/120Hz)	1360X768 (60/120/144Hz)	1440X900 (60/120Hz)	1600X900 (60/120/144Hz)	1680X1050 (60/120/144Hz)	1920X1080 (60/144Hz)	1920X1200 (60/120Hz)
31.5" FHD	16:9	O	O	O	O	X	O	X	O	X	X	O	X

En modo de conexión de DP/HDMI

Display dimensions	Resolución de preselección/velocidad de actualización												
	Aspect ratio	720X400 (70Hz)	640X480 (60/75Hz)	800X600 (60/75Hz)	1024X768 (60/75Hz)	1280X800 (60/120Hz)	1280X1024 (60/75/120Hz)	1360X768 (60/120Hz)	1440X900 (60/120/144Hz)	1600X900 (60/120Hz)	1680X1050 (60/120Hz)	1920X1080 (60/144/165Hz)	1920X1200 (60/120Hz)
31.5" FHD	16:9	O	O	O	O	X	O	X	O	X	X	O	X

Nota: "O" indica que se admite la tasa de resolución/actualización correspondiente.  
"X" indica que no se admite la tasa de resolución/actualización correspondiente.

Nota: La aplicación real de los parámetros anteriores estará sujeta al modelo específico.