



Optix MAG27CQ

MSI GAMING MONITOR User's Manual



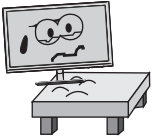
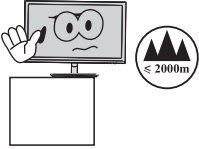
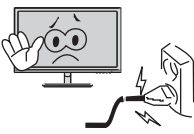
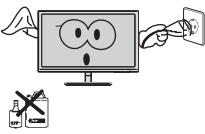
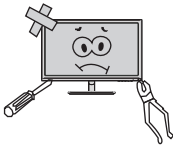
Catalog

English 1

Française 8

Español 15

I.Safety Prevention Measures

			
Please always place this device on a stable surface; otherwise, it may fall and be damaged.	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.	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.	Do not use a broken power plug nor keep a power cord near heat source; otherwise, electric shock or fire may occur.
			
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.	Do not disassemble this device without permission. In case of failure, be sure to contact a professional servicing person to fix it. The unauthorized disassembly of this device may result in electric shock or fire.	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.	When this device is idle for long time, be sure to power it off; otherwise, electric shock or fire may occur.

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

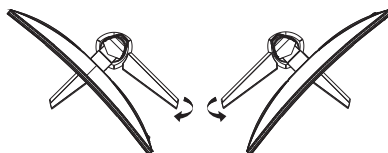


(The above pictures are for illustration only and the physical accessories shall govern.)

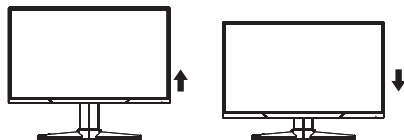
2. Adjustment of Rotation Angle



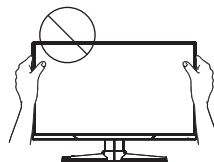
1. The screen may be inclined 5° forward and 20° backward.



2. The angle may be adjusted left and right within -30° - 30° .



3. Vertical direction can be adjusted up and down within 65mm.



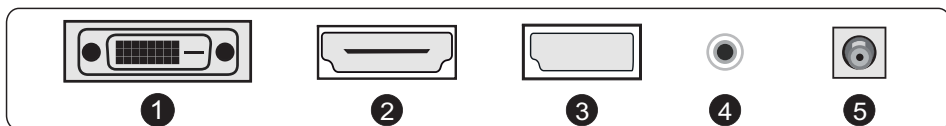
4. When adjusting the angle of the display, be sure not to touch or press the screen area.

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

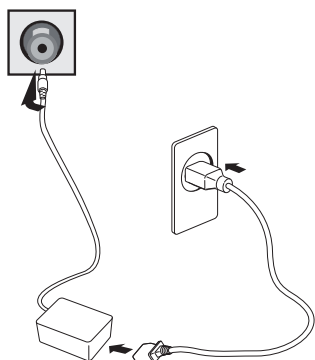
3. Project Assembly

See the assembly sketch on the cover of the packaging case.

III. Connect the Monitor to PC



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

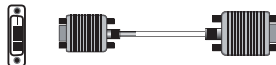


Power adapter

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

1 DVI Port

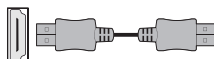
Connect the DVI cable into the DVI IN port in the back of the monitor (this needs the support of the monitor).



2 HDMI Port

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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



3 DP Port

Connect the DP cable into the DP IN port of the monitor (this needs the support of the monitor).



4 Audio Interface

Connect the AUDIO cable to the AUDIO out port in the back of the display (this needs the support of the monitor).



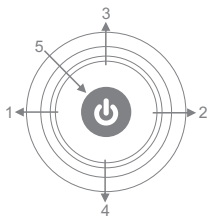
5 Power Plug

Connect the power cord of the monitor into the POWER port in the back 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.		MENU key: Press this key to pop up the main menu/back to the previous menu (in case of main menu, exit).
2.		When a menu is open, press this key as the RIGHT key to enter the submenu; When no menu is open, press this key to switch to the desired signal input source.
3.		When a menu is open, press this key as the UP key to increase the progress bar value; When no menu is open, press this key to switch to the desired mode.
4.		When a menu is open, press this key as the DOWN key to decrease the progress bar value; When no menu is open, press this key to switch to the desired sight bead (with sight bead switch activated).
5.		POWER/MENU Key: Press this key shortly to pop up Main Menu/Confirm; hold this key to power off.
6.	LED Indicator	Blue: Normal power-on state; Blinking blue: Power saver state.

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

V. Operation Menu (OSD) Function Descriptions

First level menu item	Second level menu item	Third level menu item	Instructions	
Game 	Mode	Standard	Normal use mode	
		Movie	Application mode of seeing film	
		FPS	First person shooting game mode	
		RTS	Strategic game mode	
		Eye Saver	Eye-protecting blue light filtered application mode	
	DCR	Off	Inactivate dynamic contrast	
		On	Activate dynamic contrast	
	FreeSync	Off	Inactivate FreeSync function	
		On	Activate FreeSync function, only AMD display card supported (the support from the display is needed)	
	Aspect ratio	Auto	Automatic image scale adjustment	
		16 : 9	Adjust image to be wide screen	
		4 : 3	Adjust image to be 4:3	
	Crosshair	None	Inactivate sight bead function	
			Switch to the red round sight bead	
			Switch to the green round sight bead	
			Switch to the red cross sight bead	
			Switch to the green cross sight bead	
Response time	Off	OD off mode (the support from the display is needed)		
	Normal	OD general mode, reducing motion vague (the support from the display is needed)		
	Extreme	OD top speed mode, reducing motion vague (the support from the display is needed)		
Image 	Brightness		Adjust display bright	
	Contrast		Adjust display contrast	
	Color Temp.	Warm	Set as cold color temperature	
		Cool	Set as warm color temperature	
		User		Slightly adjust red color temperature
			Slightly adjust green color temperature	
			Slightly adjust blue color temperature	
Gamma	1.8	Adjust color tone brightness grey 1.8		
	2.2	Adjust color tone brightness grey 2.2		
Input 	DVI		DVI (digital) signal input	
	HDMI		HDMI (digital) signal input	
	DisplayPort		DisplayPort (digital) signal input	
Setup 	Language	繁體中	繁體中文	
		English	English	
		French	French	
		German	German	
		Italian	Italian	
		Spanish	Spanish	
		Korean	Korean	
		Japanese	Japanese	
		Russian	Russian	
		Portuguese	Portuguese	
	Power Off	Off	Inactivate the timed power-off function	
		On	In no-signal state, automatically power off after 1min standby	
	LED	Off	LED off	
		On	LED on	
Reset	Off	Exit from this function		
	On	Restore to factory settings		

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

All specifications and informations are subject to change without notice.

VI. FAQ

Faults occurring	Possible solutions
The power indicator light is not on	◆ Check if the power is on. ◆ Check if the power cord is connected.
Impossible plug-and-play	◆ Check if the function of plug-and-play of the device is compatible with PC. ◆ Check if the display card is compatible with the plug-and-play function.
Dimming picture	◆ Adjust brightness and contrast.
Flickering picture or picture with ripples	◆ There may be electrical appliances or equipment with electronic disturbance.
The power indicator light is on (flickering), but the monitor has no pictures.	◆ Check if the PC power is on. ◆ Check if the PC display card is inserted properly. ◆ Check if the signal cable of the monitor is correctly connected with the PC. ◆ Check the signal cable plug of the monitor and make sure every pin has no bending. ◆ Observe the indicator light by pressing the Caps Lock key on the PC keyboard and check if the PC is working.
Color shortage (red, green and blue)	◆ Check the signal cable of the monitor and make sure every pin has no bending.
Picture with color difference (white looks not white)	◆ Adjust RGB color or reselect color temperature.
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
68.47cm (27"QHD)	16:9	596.7*335.6	0.2331*0.2331	2560*1440
Ambient temperature	Storage temperature	-20℃ to 60℃		
	Working temperature	0℃ to 40℃		
Humidity	RH for operation	20% to 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	Aspect ratio	Preset resolution/Refresh rate								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72 /75Hz)	1024x768 (60/70/75 /120Hz)	1280x1024 (75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60Hz)

In DP connection mode

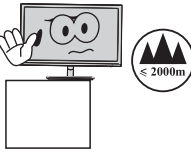
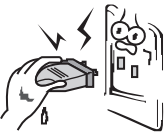
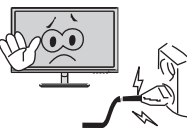
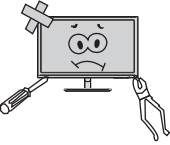
Display dimensions	Aspect ratio	Preset resolution/Refresh rate								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72 /75Hz)	1024x768 (60/70/75 /120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120/144Hz)

In HDMI connection mode

Display dimensions	Aspect ratio	Preset resolution/Refresh rate								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72 /75Hz)	1024x768 (60/70/75 /120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120Hz)

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

I. Mesures de prévention en matière de sécurité

			
Veuillez toujours placer cet appareil sur une surface stable; Sinon, il peut tomber et être endommagé.	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.	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.	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.
			
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.	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.	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.	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.

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

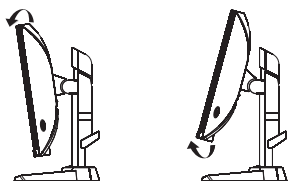


Manuel utilisateur

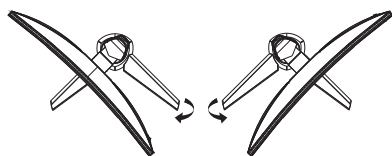


(Les images ci-dessus sont à des fins d'illustration uniquement et les accessoires physiques prévaudront.)

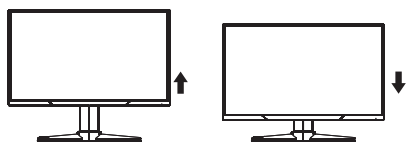
2. Réglage de la rotation de l'angle



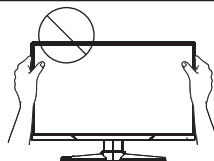
1. L'écran peut être incliné vers l'avant de 5 degrés et être incliné vers l'arrière de 20 degrés.



2. L'angle peut être réglé dans la plage de -30° à 30° .



3. Dans la direction verticale, il est possible d'effectuer le réglage vers le haut/vers le bas dans une gamme de 65 mm.



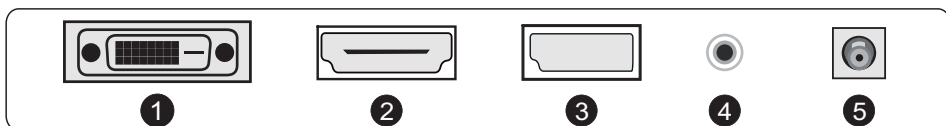
4. Lorsque vous réglez l'angle du moniteur, veuillez à ne pas toucher ou appuyez sur la zone de l'écran.

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

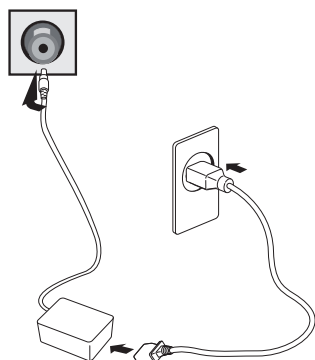
3. Assemblage du produit

Voir le schéma d'assemblage sur le couvercle de la boîte d'emballage.

III. Connecter moniteur au PC



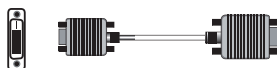
⚠ Avant de connecter l'écran LCD au PC, veuillez activer le PC et le moniteur.



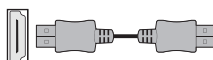
adaptateur d'alimentation

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

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



- 2** 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).



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



- 4** Interface AUDIO
Connectez le câble AUDIO au port sortie audio à l'arrière du moniteur (cela nécessite le support du moniteur).

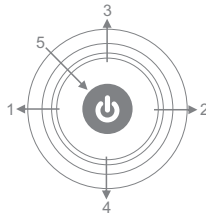


- 5** Fiche secteur
Connecter le cordon d'alimentation du moniteur au port ALIMENTATION à l'arrière du moniteur.

(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.		Touche MENU, menu principal pop-up/retourner au menu précédent (S'il s'agit du menu principal, quitter le menu entier).
2.		Lorsque le menu est ouvert, utilisée comme touche de sélection "Aller à droite" pour entrer le menu de commande suivant; Lorsque le menu est fermé, appuyez sur pour entrer la commutation des sources d'entrée de signal.
3.		Lorsque le menu est ouvert, utilisée comme touche de sélection "Aller vers le haut", la valeur de barre de progression est incrémentée; Lorsque le menu est fermé, appuyez sur pour entrer la commutation des modes.
4.		Lorsque le menu est ouvert, utilisée comme touche de sélection "Aller vers le bas", la valeur de barre de progression est décrémentée; Lorsque le menu est fermé, appuyez sur pour entrer la commutation des points à visée du jeu (l'interrupteur des points de visée du jeu est allumé).
5.		Interrupteur d'alimentation/Touche MENU; appuyez brièvement sur: le menu principal/Confirmation apparaîtra, appuyez longuement sur: Arrêter le fonctionnement
6.	Indicateur LED	Bleu: État de démarrage normal, Bleu clignotant: État de veille sous 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	Élément de menu de deuxième niveau	Élément de menu de troisième niveau	Description
Jeux 	Mode	Standard	Mode d'utilisation normale
		Cinéma	Mode d'application pour visualisation du film
		VPS	Mode de jeu de tir à la première personne
		RTS	Mode de jeu de stratégie
		Eye Care	Mode d'application du filtrage de lumière bleue pour protection des yeux
	DCR	Désactivé	Désactiver le contraste dynamique
		Activé	Activer le contraste dynamique
	FreeSync	Désactivé	Désactiver la fonction FreeSync (doit être supporté par le moniteur)
		Activé	Activer la fonction FreeSync, supporter seulement la carte graphique AMD (doit être supporté par le moniteur)
	Aspect	Auto.	Ajuster automatiquement l'échelle d'image
		16 : 9	Ajuster l'image en mode écran large
		4 : 3	Ajuster l'image au mode 4: 3
	Pointeur	Aucune	Désactiver la fonction du point à visée
			Passer au point à visée rond rouge
			Passer au point à visée rond vert
			Passer au point à visée croisé rouge
			Passer au point à visée croisé vert
	Temps de réponse	Off	Mode OD désactivé(doit être supporté par le moniteur)
		normal	Mode OD général, réduisant le flou de mouvement (doit être supporté par le moniteur)
		l'extrême	Mode OD à vitesse maximale, réduisant le flou de mouvement (doit être supporté par le moniteur)
Image 	Luminosité		Ajuster la luminosité de l'écran
	Contraste		Ajuster le contraste de l'écran
	T°. Couleur	Chaude	Définir comme température de couleur fraîche
		Froide	Définir comme température de couleur chaude
		Utilisateur	 Ajuster légèrement la température de couleur rouge  Ajuster légèrement la température de couleur verte  Ajuster légèrement la température de couleur bleue
	Gamma	1.8	Ajuster la luminosité du ton de couleur gris 1.8
		2.2	Ajuster la luminosité du ton de couleur gris 2.2
Entrée 	DVI		Entrée de signal DVI (numérique)
	HDMI		Entrée de signal HDMI (numérique)
	DP		Entrée de signal DisplayPort (numérique)
Configuration 	Langue	繁體中文	繁體中文
		English	English
		French	French
		German	German
		Italian	Italian
		Spanish	Spanish
		Korean	Korean
		Japanese	Japanese
		Russian	Russian
		Portuguese	Portuguese
	Éteindre	Désactivé	Désactiver la fonction de minuterie
		Activé	Arrêt automatique après 1 minute sous économie d'énergie en l'absence de signal
	LED	Désactivé	Désactivé LED
		Activé	Activé LED
	Réinit.	Désactivé	Quitter la fonction
		Activé	Réinitialiser les valeurs par défaut de l'usine

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.
Toutes les spécifications et informations sont sujettes à changement sans préavis.

VI. Questions Fréquemment Posées

Défauts survenus	Solutions possibles
Le voyant d'alimentation n'est pas allumé	◆ Vérifier si l'appareil est mis sous tension. ◆ Vérifier si le cordon d'alimentation est connecté.
Prêt-à-l'emploi impossible	◆ Vérifier si la fonction Prêt-à-l'emploi de l'appareil est compatible avec le PC. ◆ Vérifier si la carte d'affichage est compatible avec la fonction Prêt-à-l'emploi.
Image de gradation	◆ Ajuster la luminosité et le contraste.
Photo clignotante ou image avec des ondulations	◆ Il peut y avoir des appareils électriques ou des équipements avec des perturbations électroniques.
Le voyant d'alimentation est allumé (clignotante), mais le moniteur n'a pas d'images.	◆ Vérifier si le PC est activé. ◆ Vérifier si la carte d'affichage du PC est correctement insérée. ◆ Vérifier si le câble de signal du moniteur est correctement connecté avec le PC. ◆ Vérifier la fiche du câble de signal pour le moniteur et s'assurer que chaque broche n'a pas de flexion. ◆ Observer le voyant lumineux en appuyant sur la touche "Verrouillage des Majuscules" sur le clavier du PC et vérifier si le PC fonctionne.
Déficit de couleur (rouge, verte et bleue)	◆ Vérifier le câble de signal pour le moniteur et s'assurer que chaque broche n'a pas de flexion.
Image avec différence de couleur (aspect blanc non blanc)	◆ Ajuster la couleur RGB ou ré-sélectionner la T°. Couleur.
* 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.	

VII. Spécifications du produit

Dimensions diagonales	Ratio d'aspect d'image	Dimensions d'image (mm)	Distance du point(mm)	Résolution optimale
68.47cm (27"QHD)	16:9	596.7*335.6	0.2331*0.2331	2560*1440
Température ambiante	Température de stockage	-20°C to 60°C		
	Température de travail	0°C to 40°C		
Humidité	RH pour l'opération	20% to 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	Ratio d'aspect	Résolution prédéfinie/Taux de rafraîchissement								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72/75Hz)	1024x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60Hz)

En mode de connexion DP

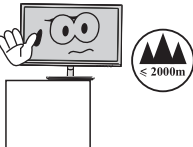
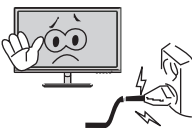
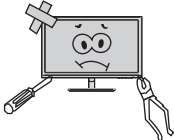
Dimensions de l'écran	Ratio d'aspect	Résolution prédéfinie/Taux de rafraîchissement								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72/75Hz)	1024x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120/144Hz)

En mode de connexion HDMI

Dimensions de l'écran	Ratio d'aspect	Résolution prédéfinie/Taux de rafraîchissement								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72/75Hz)	1024x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120Hz)

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

I. Medidas de Prevención de la Seguridad

			
Por favor coloque este dispositivo sobre una superficie estable; de lo contrario, podría caerse y dañarse.	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.	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. Cerciórese de que el enchufe tenga un buen tacto porque el tacto mal puede causar el fuego.	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.
			
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.	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.	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.	Cuando este dispositivo esté inactivo durante mucho tiempo, asegúrese de apagarlo; de lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.

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

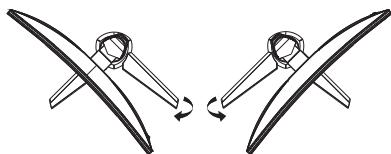


(Los cuadros antedichos están para la ilustración solamente y los accesorios físicos deben gobernarse.)

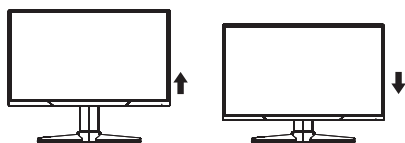
2. Ajuste de la rotación de ángulo



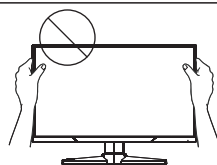
1. La pantalla puede ser 5 grados adelante, detrás 20 grados.



2. El ángulo puede estar en la gama de-30 ° a 30 °, ajuste izquierdo y derecho.



3. La dirección vertical puede estar dentro de la gama de 65 mm, ajuste hacia arriba y abajo.



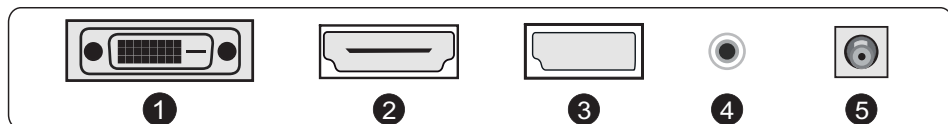
4. Cuando ajuste el ángulo de la pantalla, tenga cuidado de no toque ni presione el área de la pantalla.

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

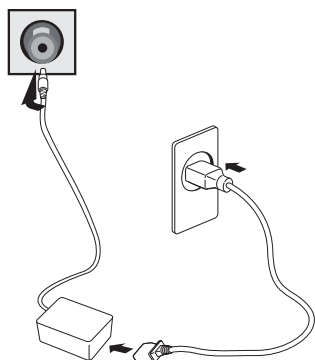
3. Montaje de producto

Vea el diagrama de montaje en la tapa del empaque.

III. Conectar el monitor a la PC



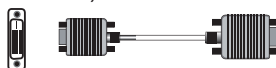
⚠ Antes de conectar el monitor LCD a la PC, por favor encienda el PC y el monitor.



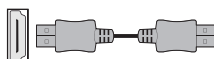
Adaptador de corriente

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

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



- 2** Puerto HDMI **HDMI**
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE
Conectar el cable HDMI en el puerto HDMI IN en la parte posterior del monitor (esto necesita el soporte del monitor).



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



- 4** Interface de AUDIO
Conecte el cable de audio al puerto de salida de audio la parte posterior del monitor (necesita soporte para el monitor).

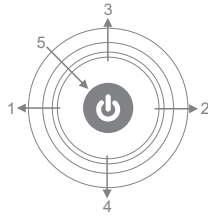


- 5** Enchufe de energía
Conecte el cable de alimentación del monitor en el puerto de alimentación en la parte posterior del monitor.

(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.		Tecla MENU; menú principal/volver al menú anterior (cuando está en el menú principal, salir del menú completo).
2.		Cuando se abra el menú, haga la función correcta para seleccionar la tecla, en el siguiente menú de pedido; Cuando el menú está apagado, presione la llave para entrar la fuente de señal de ingreso.
3.		Cuando el menú está abierto, haga clic la llave para seleccionar hacia arriba, se aumenta el valor de barra de progreso; Cuando el menú se cierre, presione la llave para entrar la alternación de modo.
4.		Cuando el menú está abierto, haga clic la llave para seleccionar hacia abajo, se reduce el valor de barra de progreso; Cuando el menú está apagado, presione la llave para entrar la alternación de Mira del Juego (el interruptor de estrella está en estado abierto).
5.		Llave del interruptor/ menú; presione cortamente: se salta el menú principal /confirmación, presione largamente: parada.
6.	Luz indicadora de LED	Azul: estado de arranque normal; azul parpadeante: estado de espera 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	Artículo de menú de segundo nivel	Artículo de menú de tercer nivel	Descripción
Juego	Modo	Estándar	Modo de uso normal
		Película	Visualización del modo de aplicación de películas
		FPS	Modo de juego de tiros en primera persona
		RTS	Modo de juego de estrategia
		Eye Saver	Modo del uso de ojo-protegiendo la luz azul
	DCR	Apagado	Desactivar contraste dinámico
		Encendido	Abrir contraste dinámico
	FreeSync	Apagado	Desactivar la función FreeSync (requiere la compatibilidad con el monitor)
		Encendido	Activar la función Freesync para soportar sólo Carta de AMD (requiere la compatibilidad con el monitor)
	Aspecto	Automático	Ajustar automáticamente las proporciones de la imagen
		16 : 9	Ajustar imagen al modo panorámico
		4 : 3	Ajuste la imagen al modo 4:3
	Crosshair	Ninguno	Apague la función de mira
			Alternar a la vista redonda roja
			Alternar a la vista redonda verde
			Alternar a la vista de cruz roja
			Alternar a la vista de cruz verde
	Tiempo de respuesta	Off	Modo de apagado de OD (requiere soporte de monitor)
		Normal	Modo general de OD, reduzca el desenfoque del movimiento (ayuda del monitor de la necesidad)
		Extreme	Modo de la velocidad del OD, reducir el desenfoque de movimiento (necesita soporte de monitor)
Imagen	Brillo		Ajustar brillo de la pantalla
	Contraste		Ajustar contraste de la pantalla
	Temp. Color	Cálido	Fijar a la temperatura fresca
		Frío	Fijar a la temperatura caliente
		Usuario	Ajustar ligeramente a la temperatura del color rojo Ajustar ligeramente a la temperatura del color verde Ajustar ligeramente a la temperatura del color azul
	Gamma	1.8	Ajustar el tono de color gris brillo 1.8
		2.2	Ajustar el tono de color gris brillo 2.2
Entrada	DVI		Entrada de señal de DVI (digital)
	HDMI		Entrada de señal de HDMI (digital)
	DP		Entrada de señal de DisplayPort (digital)
Configuración	Idioma	繁體中文	繁體中文
		English	English
		French	French
		German	German
		Italian	Italian
		Spanish	Spanish
		Korean	Korean
		Japanese	Japanese
		Russian	Russian
		Portuguese	Portuguese
	Encendido	Apagado	Desactivar la función de apagado del temporizador
		Encendido	Se apaga automáticamente después de la entrada de estado sin señal y se ahorra la energía durante 1 minutos.
	LED	Apagado	Apagado LED
		Encendido	Encendido LED
	Reiniciar	Apagado	Salir de esta función
		Encendido	Restablecer los valores predeterminados de fábrica

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

Todas las especificaciones e informaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

VI. FAQ

Suceso de fallos	Posibles soluciones
La luz indicadora de encendido no está encendida	◆ Compruebe si la alimentación está encendida ◆ Compruebe si el cable de alimentación está conectado.
Plug-and-Play imposible	◆ Compruebe si la función de plug-and-Play del dispositivo es compatible con PC. ◆ Compruebe si la tarjeta de visualización es compatible con la función Plug-and-Play.
Atenuación de imagen	◆ Ajuste el brillo y el contraste.
Imagen parpadeante o imagen con ondas	◆ Puede haber aparatos eléctricos o equipos con perturbaciones electrónicas.
The power indicator light is on (flickering), but the monitor has no pictures.	◆ Compruebe si la alimentación de la PC está encendida. ◆ Compruebe si la tarjeta de visualización de la PC está correctamente insertada. ◆ Compruebe si el cable de señal del monitor está conectado correctamente con el PC. ◆ Compruebe el enchufe del cable de señal del monitor y asegúrese de que todos los pines no estén doblados. ◆ Observe la luz indicadora presionando la tecla de Caps Lock en el teclado de PC y compruebe si el PC está funcionando.
Escasez de color (rojo, verde y azul)	◆ Compruebe el cable de señal del monitor y asegúrese de que todos los pines no estén doblados.
Cuadro con la diferencia del color (blanco no parece blanco)	◆ Ajuste el color RGB o reseleccione la temperatura de color.
* 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.	

VII. Especificaciones del producto

Dimensiones diagonales	Relación de aspecto de imagen	Picture dimensions (mm)	Distancia del punto (mm)	Resolución óptima
68.47cm (27"QHD)	16:9	596.7*335.6	0.2331*0.2331	2560*1440
Temperatura ambiente	Temperatura de almacenaje	-20℃ to 60℃		
	Temperatura de trabajo	0℃ to 40℃		
Humedad	RH para la operación	20% to 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	Aspect ratio	Resolución de preselección/velocidad de actualización								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72/75Hz)	1024x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60Hz)

En modo de conexión de DP

Display dimensions	Aspect ratio	Resolución de preselección/velocidad de actualización								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72/75Hz)	1024x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120/144Hz)

En modo de conexión de HDMI

Display dimensions	Aspect ratio	Resolución de preselección/velocidad de actualización								
27"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/72/75Hz)	1024x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120Hz)

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



msi[®]

