



msi[®]

Optix AG32CQ

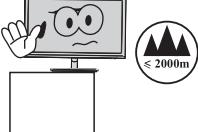
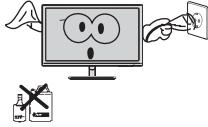
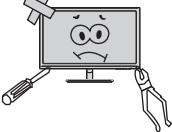
MSI GAMING MONITOR User's Manual



Catalog

English -----	1
Française -----	8
Español -----	15

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 unauthorized 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



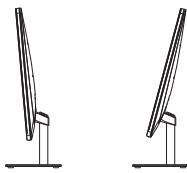
User manual



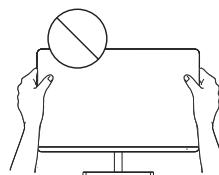
(The above pictures are for illustration only and the physical accessories shall govern.)

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.

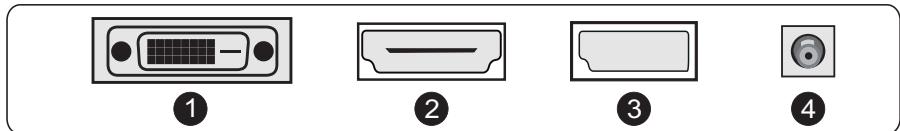


(The above pictures are for illustration only and the physical accessories shall govern.)

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.

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).



Power adapter

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

③ DP Port

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



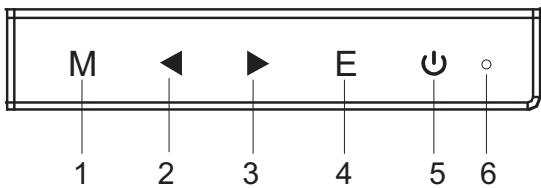
④ Power Plug

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

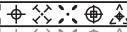
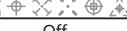
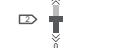


2. Description of Keys' Functions

1.	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. When no menu is open, press this key to switch to the desired signal input source.
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	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 wind screen
		4 : 3	Adjust image to be 4:3
	Crosshair	None	Inactivate sight bead function
			Switch to red Crosshair mode
			Switch to white Crosshair mode
	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
	Gamma	1.8	Slightly adjust green color temperature
		2.2	Slightly adjust blue color temperature
Input 	DVI		DVI (digital) signal input
	HDMI		HDMI (digital) signal input
	DisplayPort		DisplayPort (digital) signal input
Setup 	Language	繁體中文	繁體中文
		English	English
		Française	Française
		Deutsch	Deutsch
		Italiano	Italiano
		Español	Español
		한국어	한국어
		日本語	日本語
		Русский	Русский
		Português	Português
	Transparency		Adjust transparency
	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.

VI. FAQ

Faults occurring	Possible solutions
The power indicator light is not on	<ul style="list-style-type: none">◆ Check if the power is on.◆ Check if the power cord is connected.
Impossible plug-and-play	<ul style="list-style-type: none">◆ 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	<ul style="list-style-type: none">◆ Adjust brightness and contrast.
Flickering picture or picture with ripples	<ul style="list-style-type: none">◆ There may be electrical appliances or equipment with electronic disturbance.
The power indicator light is on (flickering), but the monitor has no pictures.	<ul style="list-style-type: none">◆ 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)	<ul style="list-style-type: none">◆ Check the signal cable of the monitor and make sure every pin has no bending.
Picture with color difference (white looks not white)	<ul style="list-style-type: none">◆ 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
80.0cm (31.5"QHD)	16:9	697.344*392.256	0.2724*0.2724	2560*1440
Ambient temperature	Storage temperature	-20°C to 60°C		
	Working temperature	0°C to 40°C		
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									
31.5"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/70/ 75/120Hz)	1280x768 (60/70/75/ 120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60Hz)	

In HDMI connection mode

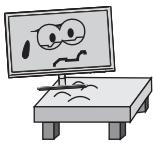
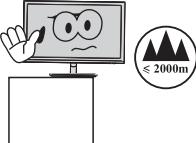
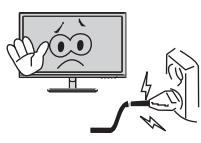
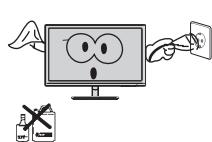
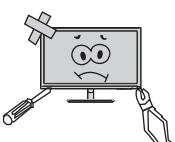
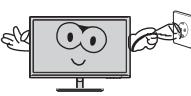
Display dimensions	Aspect ratio	Preset resolution/Refresh rate									
31.5"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/70/ 75/120Hz)	1280x768 (60/70/75/ 120Hz)	1280x1024 (60/75/120 Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120/144Hz)	

In DP connection mode

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

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, veillez retirer la fiche d'alimentation et utiliser un morceau de tissu doux plutôt que produit chimique industriel pour nettoyer l'appareil, veillez 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



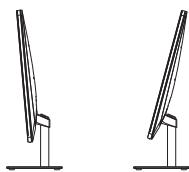
Manuel utilisateur



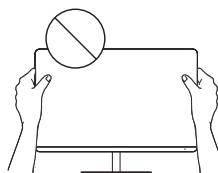
(Les images ci-dessus sont à des fins d'illustration uniquement et les accessoires physiques prévaudront.)

2. 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 $5\pm2^\circ$ vers l'avant et de $15\pm2^\circ$ vers l'arrière.



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

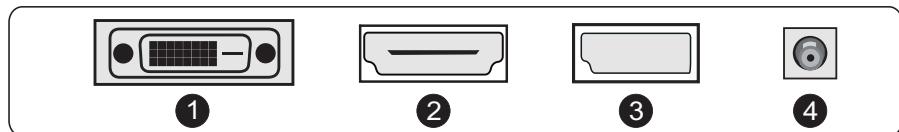


(Les images ci-dessus sont à des fins d'illustration uniquement et les accessoires physiques prévaudront.)

3. Assemblage du produit

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

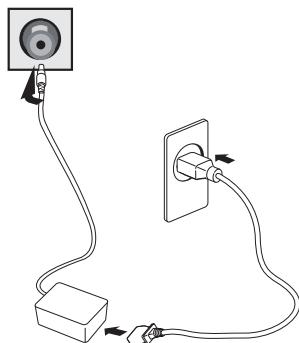
III. Connecter moniteur au PC



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

1 Port DVI

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



adaptateur d'alimentation

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

2 Port HDMI

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 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.	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. Lorsque le menu est fermé, appuyez sur pour entrer la commutation des sources d'entrée de signal.
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	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	Off	Désactiver le contraste dynamique
		On	Activer le contraste dynamique
	FreeSync	Off	Désactiver la fonction FreeSync (doit être supporté par le moniteur)
		On	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	None	Désactiver la fonction du point à visée
			Passer en mode réticule rouge
			Passer en mode réticule blanc
	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	Chaud	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
		Française	Française
		Deutsch	Deutsch
		Italiano	Italiano
		Español	Español
		한국어	한국어
		日本語	日本語
		Русский	Русский
	Transparence		Ajuster la transparence
	Éteindre	Off	Désactiver la fonction de minuterie
		On	Arrêt automatique après 1 minute sous économie d'énergie en l'absence de signal
	LED	Off	Désactivé LED
		On	Activé LED
	Réinit.	Off	Quitter la fonction
		On	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.

VI. Questions Fréquemment Posées

Défauts survenus	Solutions possibles
Le voyant d'alimentation n'est pas allumé	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Vérifier si l'appareil est mis sous tension. ◆ Vérifier si le cordon d'alimentation est connecté.
Prêt-à-l'emploi impossible	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 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	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Ajuster la luminosité et le contraste.
Photo clignotante ou image avec des ondulations	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 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.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 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)	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 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)	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 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
80.0cm (31.5"QHD)	16:9	697.344*392.256	0.2724*0.2724	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									
31.5"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/70/75/120Hz)	1280x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60Hz)	

En mode de connexion HDMI

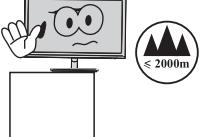
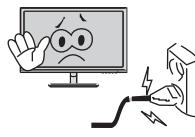
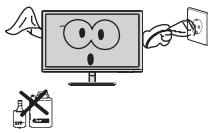
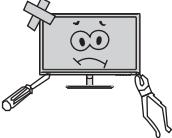
Dimensions de l'écran	Ratio d'aspect	Résolution prédéfinie/Taux de rafraîchissement									
31.5"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/70/75/120Hz)	1280x768 (60/70/75/120Hz)	1280x1024 (60/75/120Hz)	1440x900 (60/120Hz)	1680x1050 (60/120Hz)	1920x1080 (60/120Hz)	2560x1440 (60/120/144Hz)	

En mode de connexion DP

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

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. Cerciórese 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



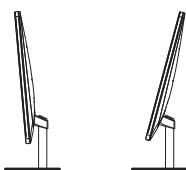
Manual del usuario



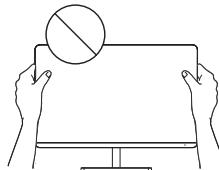
(Los cuadros antedichos están para la ilustración solamente y los accesorios físicos deben gobernarse.)

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.

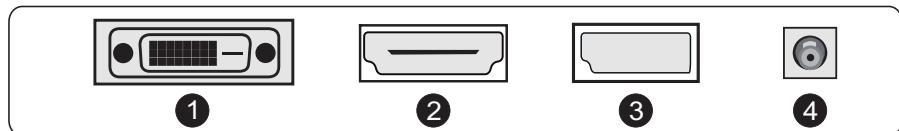


(Los cuadros antedichos están para la ilustración solamente y los accesorios físicos deben gobernarse.)

3. Montaje de producto

Vea el diagrama de montaje en la tapa del empaque.

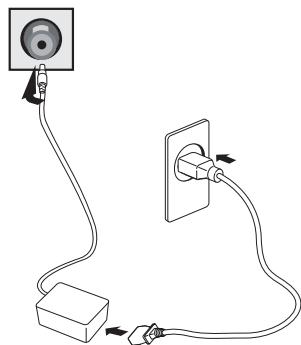
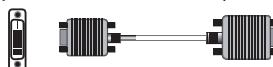
III. Conectar el monitor a la PC



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

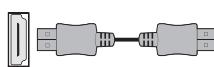
1 Puerto DVI

Conecte el cable DVI en el puerto DVI IN en la parte posterior del monitor (esto soporte del monitor).



2 Puerto HDMI

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



Adaptador de corriente

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

3 Puerto DP

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



4 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 regirse.)

IV. Configuración del usuario

1. Diagrama esquemático de las teclas

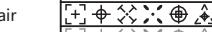


2. Descripción de las funciones de las teclas

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. Cuando el menú está apagado, presione la llave para entrar la fuente de señal de ingreso.
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 regirse.

V. Descriptions des fonctions du menu d'opération (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 Care	Modo del uso de ojo-protagiendo la luz azul				
	DCR	Off	Desactivar contraste dinámico				
		On	Abrir contraste dinámico				
	FreeSync	Off	Desactivar la función FreeSync (requiere la compatibilidad con el monitor)				
		On	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				
			Cambiar al modo de punto de mira rojo				
			Cambiar al modo de punto de mira blanco				
	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	<table border="1" data-bbox="545 801 640 849"> <tr> <td>R 50</td> <td>G 50</td> <td>B 50</td> </tr> <tr> <td>↑ ↓</td> <td>↑ ↓</td> <td>↑ ↓</td> </tr> </table> Ajustar ligeramente a la temperatura del color rojo Ajustar ligeramente a la temperatura del color verde Ajustar ligeramente a la temperatura del color azul	R 50	G 50	B 50	↑ ↓
R 50	G 50	B 50					
↑ ↓	↑ ↓	↑ ↓					
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				
		Française	Française				
		Deutsch	Deutsch				
		Italiano	Italiano				
		Español	Español				
		한국어	한국어				
		日本語	日本語				
		Русский	Русский				
	Português		Português				
	Transparencia		Ajustar la transparencia				
	Encendido	Off	Desactivar la función de apagado del temporizador				
		On	Se apaga automáticamente después de la entrada de estado sin señal y se ahorra la energía durante 1 minutos.				
	LED	Off	Apagado LED				
		On	Encendido LED				
	Reiniciar	Off	Salir de esta función				
		On	Restablecer los valores predeterminados de fábrica				

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. FAQ

Suceso de fallos	Posibles soluciones
La luz indicadora de encendido no está encendida	<ul style="list-style-type: none">◆ Compruebe si la alimentación está encendida◆ Compruebe si el cable de alimentación está conectado.
Plug-and-Play imposible	<ul style="list-style-type: none">◆ 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	<ul style="list-style-type: none">◆ Ajuste el brillo y el contraste.
Imagen parpadeante o imagen con ondas	<ul style="list-style-type: none">◆ Puede haber aparatos eléctricos o equipos con perturbaciones electrónicas.
The power indicator light is on (flickering), but the monitor has no pictures.	<ul style="list-style-type: none">◆ 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)	<ul style="list-style-type: none">◆ 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)	<ul style="list-style-type: none">◆ 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
80.0cm (31.5"QHD)	16:9	697.344*392.256	0.2724*0.2724	2560*1440
Temperatura ambiente	Temperatura de almacenaje	-20°C to 60°C		
	Temperatura de trabajo	0°C to 40°C		
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. Tableau des modes prédéfinis du produit

En modo de conexión de DVI

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

En modo de conexión de HDMI

Display dimensions	Aspect ratio	Resolución de preselección/velocidad de actualización								
31.5"QHD	16:9	720x400 (70Hz)	640x480 (60/72/75Hz)	800x600 (56/60/70/ 75/120Hz)	1280x768 (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 DP

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

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



msi®

