

LC-POWER™

LC-M24F

GAMING MONITOR



BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

1. Sicherheitsmaßnahmen
2. WARTUNG
3. Verpackungsinhalt
4. Produktübersicht
5. Standfußinstallation
6. Wandmontage
7. Leuchtanzeige
8. OSD-Menü
9. Technische Daten

1. Sicherheitsmaßnahmen

Setzen Sie den Monitor nicht einer feuchten Umgebung, Regen oder anderen Flüssigkeiten aus. Öffnen Sie nicht das Monitorgehäuse! Stromschlaggefahr durch Hochspannung innerhalb des Monitors!

Betrieb:

- Halten Sie den Monitor von direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärmequellen (z. B. Heizungen) fern.
- Halten Sie jegliche Flüssigkeiten vom Monitor fern.
- Achten Sie darauf, dass nichts in die Belüftungsöffnungen fallen kann.
- Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen; um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Schlagen Sie nicht gegen den Monitor und lassen Sie das Gerät nicht fallen.

2. WARTUNG

ACHTUNG: Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie den Monitor reinigen.

- Zum Reinigen des Bildschirms benutzen Sie ein weiches Tuch, das Sie leicht (!) mit destilliertem Wasser angefeuchtet haben.
- Verwenden Sie am besten spezielle Reinigungstücher für Bildschirme.
- Benutzen Sie keinesfalls Benzin, Verdünnung, sehr saure oder alkalische Mittel, Scheuermittel oder Druckluft!
- Ungeeignete Reinigungsmittel können den Monitor beschädigen und unschöne Schlieren auf dem Bildschirm und dem Gehäuse hinterlassen.
- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie den Monitor längere Zeit nicht benutzen.
- Halten Sie den Monitor von sämtlichen Flüssigkeiten, Staub und Feuchtigkeit fern.
- Falls der Monitor mit Flüssigkeiten in Berührung gerät, wischen Sie ihn sofort mit einem Tuch trocken.
- Falls Flüssigkeiten in die Belüftungsöffnungen eindringen, ziehen Sie sofort den Netzstecker, benutzen den Monitor nicht mehr. Bitte wenden Sie sich an einen professionellen Servicetechniker.

Rechtliche Hinweise:



HDMI, das HDMI-Logo und „High-Definition Multimedia Interface“ sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing Administrator LLC in den USA und anderen Ländern.

3. Verpackungsinhalt



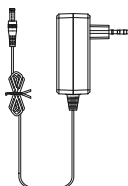
Monitor



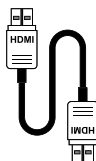
Ständerschaft



Standfuß



Netzteil



HDMI-Kabel



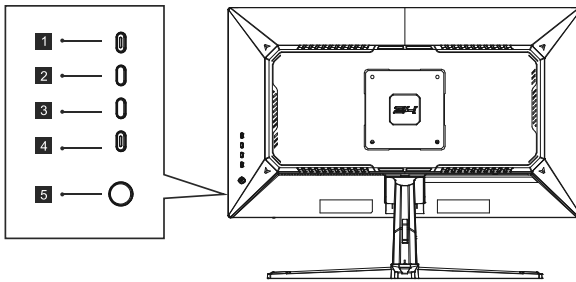
Bedienungsanleitung



Eventuell sind zusätzliche Schrauben als Ersatz beigelegt.

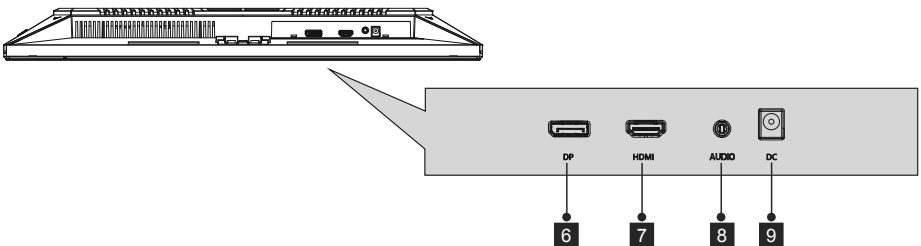
4. Produktübersicht

4.1 Tasten am Monitor



- 1 Menütaste Zum: Aufrufen von Untermenüs/zum schnellen Aufrufen des Hauptmenüs drücken.
- 2 Aufwärtstaste: Zur Abwärtsnavigation im Menü/zur schnellen Anpassung der Helligkeit drücken.
- 3 Abwärtstaste: Zur Aufwärtsnavigation im Menü/zur schnellen Anpassung des Kontextmodus drücken.
- 4 Verlassen-Taste: Zum Zurückkehren zum vorherigen Menü/zum schnellen Umschalten des Eingangssignals drücken.
- 5 Ein-/Aus-Taste: Zum Ein-/Ausschalten des Monitors drücken.

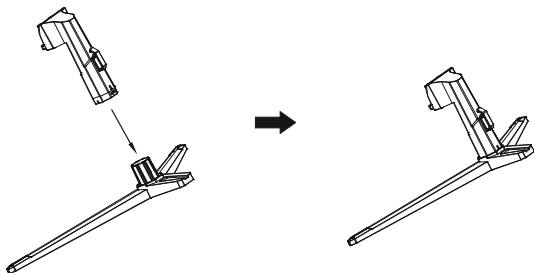
4.2 Monitoranschlüsse



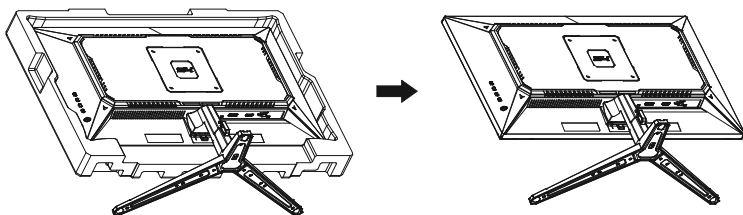
- 6 **DP-Verbindung:** Schließen Sie einen Stecker des DP-Kabels an den DP-Ausgang des Computers und den anderen Stecker an den DP-Port des Monitors an.
- 7 **HDMI-Verbindung:** Schließen Sie einen Stecker des HDMI-Kabels an den HDMI-Ausgang des Computers, den anderen Stecker an den HDMI-Port des Monitors an.
- 8 **Audioausgang:** Schließen Sie hier Ihre Audiogeräte wie Lautsprecher oder Kopfhörer an.
- 9 **Netzanschluss:** Schließen Sie hier das Netzteil an Ihren Monitor und eine Steckdose an.

5. Standfußinstallation

1. Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Produkt heraus, ohne das Styropor zu entfernen. Legen Sie das Produkt vorsichtig auf einen Tisch.
2. Nehmen Sie das obere Styroporteil heraus und entfernen Sie die Schutztasche. Der Monitor bleibt im unteren Styroporteil.
3. Richten Sie die Basis am Einsatzsteckplatz an der Halterung aus und ziehen Sie die mit der Basis gelieferten Rändelschrauben fest.



4. Setzen Sie wie in der nachstehenden Abbildung gezeigt die in Schritt 3 montierte Basiskomponenten gerade in den entsprechenden Steckplatz am hinteren Gehäuse ein und stellen Sie sicher, dass die Halterung nicht automatisch vom hinteren Gehäuse abfällt.

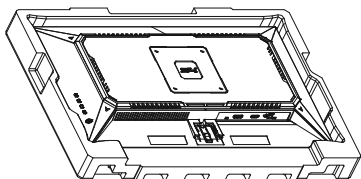


6. Wandmontage

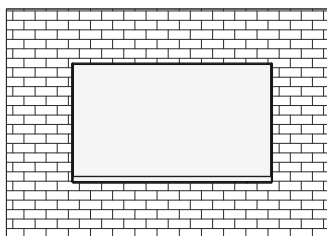
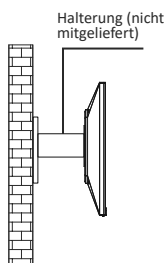


Hinweis: Verhindern Sie, dass der Monitor herunterfällt, indem Sie ihn sicher installieren und gut schützen. Hängen Sie nichts zusätzlich an die Halterung.

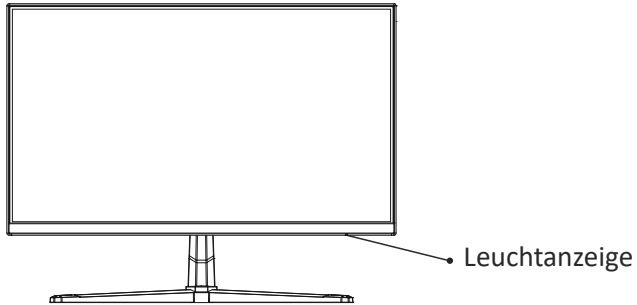
1. Öffnen Sie die Verpackung und stellen Sie den Monitor vorsichtig auf einen Tisch. Nehmen Sie die obere Styroporabdeckung heraus und entfernen Sie den Plastikbeutel. Der Monitor bleibt im unteren Styroporteil.



2. Befolgen Sie die Anweisungen Ihres Zubehörs zur Installation des Monitors an der Wand. Der Monitor unterstützt eine VESA-Montage mit 100 x 100 mm.



7. Leuchtanzeige



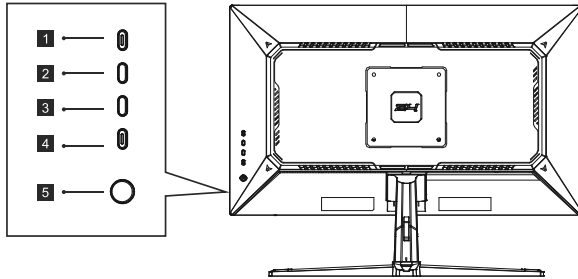
Blaues Leuchten zeigt an, dass der Monitor mit Strom versorgt wird und normal funktioniert. Ein rotes Licht zeigt an, dass keine Videoquelle (kein horizontales oder vertikales Signal) erkannt wurde oder dass die Spannung zu gering ist. Achten Sie darauf, dass der Computer eingeschaltet ist und die Videokabel richtig und vollständig angeschlossen sind.

8. OSD-Menü

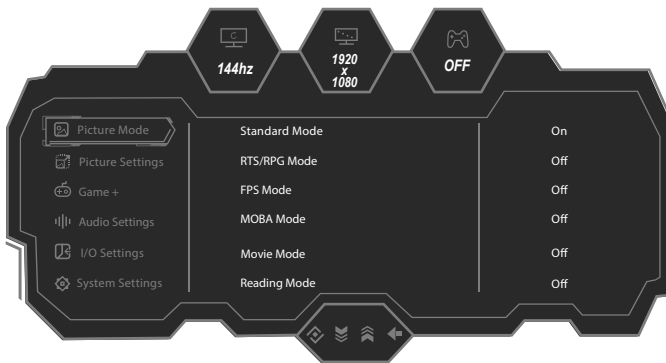
Mit dem OSD-Menü (On-Screen Display) können Sie die Monitoreinstellungen anpassen. Das OSD-Menü erscheint, wenn Sie bei eingeschaltetem Monitor die **1**-Taste drücken.



Wenn Sie den Monitor zum ersten Mal benutzen, passen sich die Einstellungen automatisch der Konfiguration Ihres Computers an.



1. Drücken Sie zum Aktivieren des Browser-Bildschirms die Taste **1**.



2. Drücken Sie zum Blättern durch die Funktionen **2** oder **3**.

- Wählen Sie die gewünschte Funktion und drücken Sie zum Aufrufen des Untermenüs **1**.

- Blättern Sie mit **2** oder **3** durch Untermenüs. Drücken Sie zur Auswahl und Bestätigung der ausgewählten Funktion **1**.

- Wählen Sie mit **2** oder **3** eine Option. Drücken Sie zum Bestätigen der Einstellungen und zum Verlassen des aktuellen Menüs **1**.

3. Drücken Sie zum Verlassen des Menübildschirms **4**.

8.1 OSD-Menüfunktionen

Hauptmenü	Untermenü	Option		
Bildmodus	Standardmodus	Aus/Ein		
	RTS/RPG-Modus	Aus/Ein		
	FPS-Modus	Aus/Ein		
	MOBA-Modus	Aus/Ein		
	Filmmodus	Aus/Ein		
	Lesemodus	Aus/Ein		
	Nachtmodus	Aus/Ein		
	Augenschonmodus	Aus/Ein		
	Mac-Ansichtsmodus	Aus/Ein		
	E-Book-Modus	Aus/Ein		
Bildeinstellungen	Helligkeit	0 bis 100		
	Kontrast	0 bis 100		
	Dyn. Kontrast	Aus/Ein		
	Niedrig. Blau	0 bis 100		
	Schärfe	0 bis 5		
	Gamma	1,8/2,0/2,2/2,4/2,6/ S.-Kurve		
	Bildformat	Breitbild/4:3/Auto		
	Farbtemperatur	Warm		
		Natürlich		
		Kalt		
		Benutzer1	Rot/Grün/Blau	0 bis 100
		Benutzer2	Rot/Grün/Blau	0 bis 100
		Benutzer3	Rot/Grün/Blau	0 bis 100
	Farbton	0 bis 100 (R/G/B/C/M/Y)		
	Sättigung	0 bis 100 (R/G/B/C/M/Y)		
	Augenschutz-Erinnerung	Aus/Ein		
	Bildeinstellungen zurücksetzen	Aus/Ein		
Spiel +	HDR	Aus/Auto/HDR-Spiel/HDR-Film		
	Adaptive Sync	Aus/Ein		
	MPRT	Aus/Ein		
	Bildoptimierung	Farbverstärkung	Aus/Stufe 1 bis 10	
		CR-Optimierung	Aus/Stufe 1 bis 5	
		Schattenbalance	0 bis 100	
		Nachtsichtmodus	Aus/Stufe 1/Stufe 2/Auto Stufe 1/Auto Stufe 2	
		Superauflösung	Aus/Stufe 1 bis 3	
		Dynamische OD	Aus/Stufe 1/Stufe 2/Stufe 3/Maximalgeschwindigkeit	
		Bildoptimierung zurücksetzen	Aus/Ein	
	Spielhilfe	Bildwiederholffrequenz	Aus/Ein/Position (Rechts oben/Links oben/Rechts unten/Links unten)	
		Spiel-Fadenkreuz	Aus/Ein/Fadenkreuz 1/Fadenkreuz 2/Fadenkreuz 3/Fadenkreuz 4/Fadenkreuz 5/Fadenkreuz 6	
		Fadenkreuz-Farbe	Rot/Gelb/Grün/Cyan/Blau/Lila/Weiß	

Hauptmenü	Untermenü	Option	
Spiel +	Spielhilfe	Stoppuhr	Aus/Ein/15:00/30:00/45:00/60:00/Position (Rechts oben/Links oben/Rechts unten/Links unten)
		Spielzeit	Aus/Ein/15:00/30:00/45:00/60:00/Position (Rechts oben/Links oben/Rechts unten/Links unten)
		Ausrichtungshilfe	Aus/Ein
		Spielhilfe zurücksetzen	Aus/Ein
Audioeinstellungen	Lautstärke	0 bis 100	
	Audio stumm	Aus/Ein	
	Audioeinstellungen zurücksetzen	Aus/Ein	
I/O-Einstellungen	Eingangssignal	Auto/DP/HDMI	
	Schnellstart	Aus/Ein	
	DDC/CI	Aus/Ein	
	Quantifizierungsbereich	RGB beschränkt (16 bis 235)/RGB voll (0 bis 255)/Auto	
	I/O-Einstellungen zurücksetzen	Aus/Ein	
Systemeinstellungen	Sprache	简体中文/English/한국어/عربي/Portugues do Brasilazil/Deutsch/Nederlands/Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/ Italiano/日本語/Malaysia/Polksie/Português/Русский/ Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe	
	OSD-Abschaltung	5 bis 60	
	OSD-H-Position	0 bis 100	
	OSD-V-Position	0 bis 100	
	OSD-Transparenz	0 bis 5	
	Hotkey1-Einstellungen	Helligkeit/Kontrast/Lautstärke/Stummschaltung/Schattenbalance/Spiel-Fadenkreuz/Bildwiederholffrequenz/Spielzeit/Farbverstärkung/Nachtsicht modus/Superauflösung/Adaptive Sync/Bildmodus/HDR/Dynamische OD/Eingangssignal	
	Hotkey2-Einstellungen		
	Hotkey3-Einstellungen		
	OSD-Sperre	Aus/Ein	
	Energiesparen	Energiesparen	Aus/Stufe 1/Stufe 2
	Informationen	Eingangsquelle:/Auflösung: / Bildmodus: / HDR-Status:	
	Werkseinstellungen wiederherstellen	Ja/Nein	

9. Technische Daten

Produktmodell		LC-M24F
Bildschirmgröße		23,8 Zoll
Bildformat		16:9
Betrachtungswinkel		178° (H) / 178° (V)
Pixelabstand		0,2745 (H) x 0,2745 (V) mm
Kontrastverhältnis		1500:1 (typisch)
Farben		16,7 Mio.
Auflösung		1920 x 1080 Pixel
Maximale Bildfrequenz		144 Hz
Stromeingang		12,0 V — 2,5 A
Signaleingang		HDMI 2.0: 1920 x 1080 bei 144 Hz DP 1.4: 1920 x 1080 bei 144 Hz
Produktabmessungen	Ohne Basis	542,4 x 323,1 x 57,1 mm
	Mit Basis	542,4 x 416,9 x 222,9 mm
Neigungswinkel		Vorwärtsgerichtete Neigung: 5°; rückwärtsgerichtete Neigung: 20°
Vertikaler Winkel		/
Höhenbereich		/
Drehwinkel		/
Umgebungsbedingungen	Aktion	Temperatur: 0 bis 40 °C Feuchtigkeit.: 0 bis 90 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
	Lagerung	Temperatur: -20 bis 60 °C Feuchtigkeit: 0 bis 90 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)

LC-POWER™

Silent Power Electronics GmbH

Formerweg 8
47877 Willich
Deutschland
www.lc-power.com

LC-POWER™

LC-M24F

GAMING MONITOR



USER MANUAL

TABLE OF CONTENTS

1. Safety Instructions
2. Maintenance
3. Box Contents
4. Product Overview
5. Stand Installation
6. Wall Mounting
7. Indicator Light
8. OSD Menu
9. Technical Specifications

1. SAFETY PRECAUTIONS

Do not expose the monitor to a humid environment, rain or other liquids.
Do not open the monitor housing to avoid any shock due to electrical or mechanical hazards.

Operation:

- Keep the monitor out of direct sunlight or other heat sources like stoves.
- Keep the monitor away from any liquid.
- Remove any object that could fall into the ventilation holes.
- Do not block the ventilation holes to avoid overheating.
- Do not knock or drop the monitor.

2. MAINTENANCE

CAUTION: Unplug the power cable from the outlet before cleaning the monitor.

- To clean your screen, slightly moisten a soft, clean cloth with water.
- Please use a special screen-cleaning tissue if possible.
- Do not use benzene, thinner, ammonia, abrasive cleaners or compressed air.
- Inappropriate cleaning solutions may damage the monitor or leave a milky film on screen or housing.
- Unplug the monitor if you are not going to use it for a longer time period.
- Do not expose the monitor to dust, liquids or a humid environment.
- In case the monitor gets in touch with any liquid, wipe it down immediately using a dry cloth.
- In case any liquid gets spilled into the ventilation holes, do not use the monitor anymore. Please contact a professional service technician.

Legal notice:



The terms HDMI and HDMI High Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the USA and other countries.

3. Box Contents



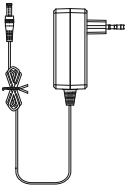
Monitor



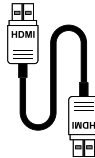
Stand Stem



Stand Base



Power Adapter



HDMI Cable



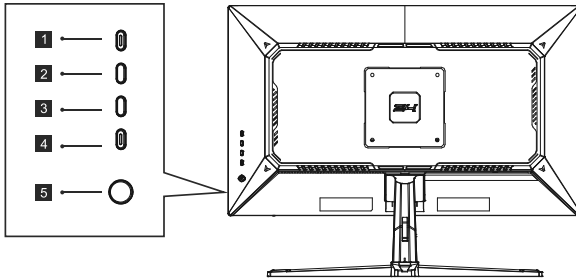
User Manual



Extra screws may be included as backup.

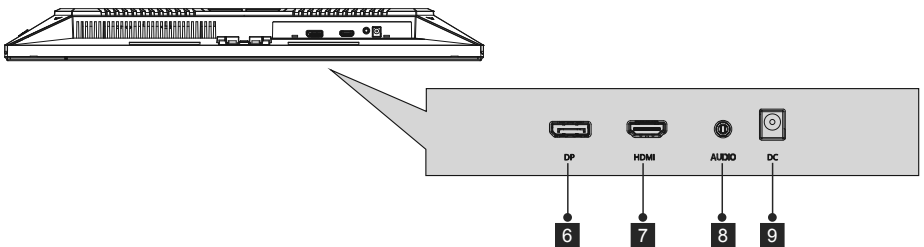
4. Product Overview

4.1 Monitor Buttons



- 1 Menu button: Press to enter sub-menus/quickly enter the main menu.
- 2 Up button: Press to move down in the menu/quickly adjust the brightness.
- 3 Down button: Press to move up in the menu/quickly adjust the contextual mode.
- 4 Exit button: Press to return to the previous menu/quickly switch input signals of the port.
- 5 Power button: Press to turn on/off the monitor.

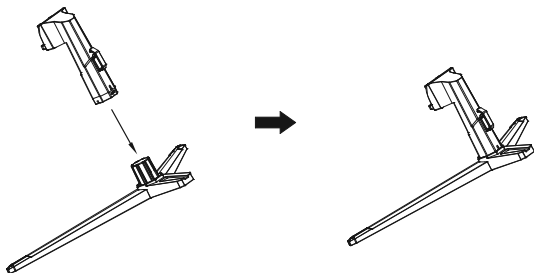
4.2 Monitor Ports



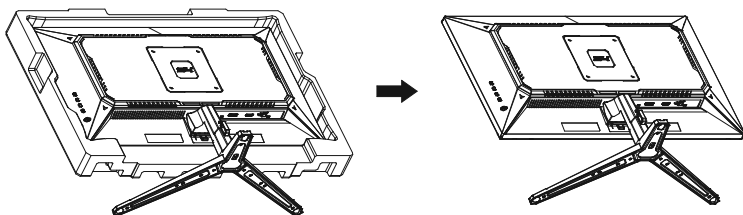
- 6 **DP Connection:** Insert one end of the DP cable into the computer's DP output and connect the other end to the monitor's DP port.
- 7 **HDMI Connection:** Insert one end of the HDMI cable into the computer's HDMI output and connect the other end to the monitor's HDMI port.
- 8 **Audio Output:** Connect your audio devices like speakers or headphones.
- 9 **Power Connector:** Please connect the power adapter to your monitor and to a power outlet.

5. Stand Installation

1. Open the package and take off the product with Styrofoam still attached. Gently place it on a table.
2. Take out the upper Styrofoam and remove the protective bag, leaving the monitor on the lower Styrofoam part.
3. Align the base with the insertion slot on the bracket and tighten the hand-tightening screws provided with the base.



4. As shown in the figure below, insert the base component assembled in step 3 straight into the corresponding slot of the rear shell, and check that the pull bracket does not automatically fall off from the rear shell.

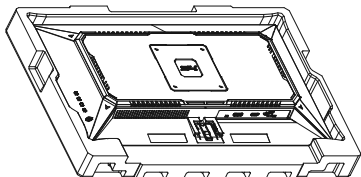


6. Wall Mounting

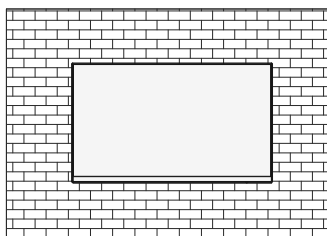
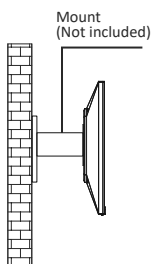


Note: To prevent the monitor from falling down, please install it firmly and protect it. Do not hang any additional objects on the mount.

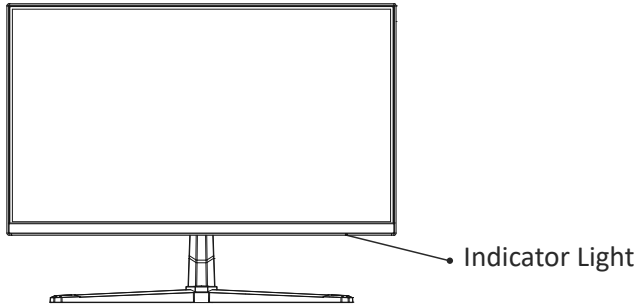
1. Open the package and gently place the monitor on a table. Take off the upper Styrofoam cover, remove the plastic bag, and leave the monitor on the lower Styrofoam part.



2. Follow the instructions of your accessory to install the monitor on the wall. The monitor supports 100 x 100 mm VESA mounting.



7. Indicator Light

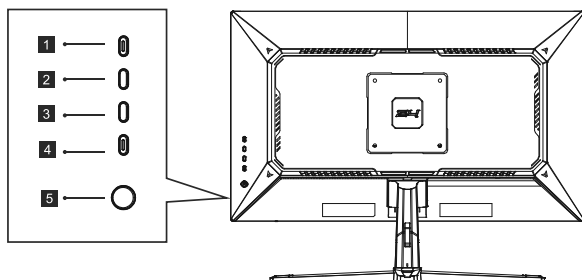


Blue light indicates that the monitor is powered and working normally. Red light indicates that no video source (no horizontal or vertical signal) has been detected or that the voltage is too low. Make sure your computer is turned on and the video cables are properly connected and fully plugged in.

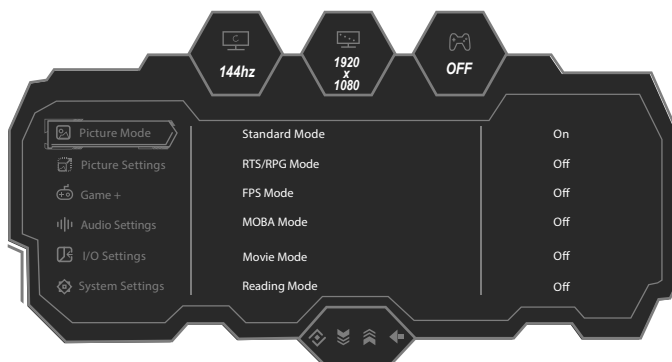
8. OSD Menu

The On-Screen Display (OSD) Menu may be used to adjust your monitor's settings and appears on screen after turning on the monitor and pressing the **1** button.

 When using the monitor for the first time, settings will automatically adjust to optimal settings according to your computer's configuration.



1. Press the button **1** to activate the browser screen.



2. Press **2** or **3** to scroll through the functions.

- Select the desired function, and press **1** to enter the sub-menu.

- Press **2** or **3** to scroll through sub-menus, and press **1** to select and confirm the desired function.

- Press **2** or **3** to select one option, and press **1** to confirm settings and exit from the current menu.

3. Press **4** to exit from the menu screen.

8.1 OSD Menu Functions

Main Menu	Sub Menu	Option		
Picture Mode	Standard Mode	Off/On		
	RTS/RPG Mode	Off/On		
	FPS Mode	Off/On		
	MOBA Mode	Off/On		
	Movie Mode	Off/On		
	Reading Mode	Off/On		
	Night Mode	Off/On		
	Eye Care Mode	Off/On		
	Mac View Mode	Off/On		
	E-Book Mode	Off/On		
Picture Settings	Brightness	0-100		
	Contrast	0-100		
	DCR	Off/On		
	Low Blue Light	0-100		
	Sharpness	0-5		
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/5.curve		
	Aspect Ratio	Wide Screen/4:3/Auto		
	Color Temperature	Warm		
		Natural		
		Cool		
		User1	Red/Green/Blue	0-100
		User2	Red/Green/Blue	0-100
		User3	Red/Green/Blue	0-100
	Hue	0-100(R/G/B/C/M/Y)		
	Saturation	0-100(R/G/B/C/M/Y)		
	Eyeshield Remind	Off/On		
	Reset Picture Settings	Off/On		
Game +	HDR	Off/Auto/HDR Game/HDR Movie		
	Adaptive-sync	Off/On		
	MPRT	Off/On		
	Picture Enhancement	Color Enhancement	Off/Level 1-10	
		CR Enhancement	Off/Level 1-5	
		Shadow Balance	0-100	
		Night Vision Mode	Off/Level1/Level2/Auto Level1/Auto Level2	
		Super Resolution	Off/Level 1-3	
		Dynamic OD	Off/Level1/Level2/Level3/Topspeed	
		Reset Picture Enhancement	Off/On	
	Game Aid	Refresh Rate	Off/On/Position (Top Right/Top Left/Bottom Right/Bottom Left)	
		Game Crosshair	Off/On/Crosshair1/Crosshair2/Crosshair3/ Crosshair4/Crosshair5/Crosshair6	
		Crosshair Color	Red/Yellow/Green/Cyan/Blue/Purple/White	

Main Menu	Sub Menu	Option	
Game +	Game Aid	Stop Watch	Off/On/15:00/30:00/45:00/60:00/Position (Top Right/Top Left/Bottom Right/Bottom Left)
		Game Time	Off/On/15:00/30:00/45:00/60:00/Position (Top Right/Top Left/Bottom Right/Bottom Left)
		Alignment Aid	Off/On
		Reset Game Aid	Off/On
Audio Settings	Volume	0-100	
	Audio Mute	Off/On	
	Reset Audio Settings	Off/On	
I/O Settings	Input Signal	Auto/DP/HDMI	
	Quick Boot	Off/On	
	DDC/CI	Off/On	
	Quantization Range	RGB Limit(16~235)/RGB Full(0~255)/Auto	
	Reset I/O Settings	Off/On	
System Settings	Language	简体中文/English/한국어/عربي/Portugues do Brasil/Deutsch/Nederlands/Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/ Italiano/ 日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/ Español/ไทย/ Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe	
	OSD Time Out	5-60	
	OSD H-Position	0-100	
	OSD V-Position	0-100	
	OSD Transparency	0-5	
	Hotkey1 Setting	Brightness/Contrast/Volume/Audio Mute/Shadow Balance/Game Crosshair/Refresh Rate/ Game Time/Color Enhancement/Night Vision Mode/Super Resolution/Adaptive-sync/ Picture Mode/HDR/Dynamic OD/Input Signal	
	Hotkey2 Setting		
	Hotkey3 Setting		
	OSD Lock	Off/On	
	Energy Saving	Power Saving	Off/Level1/Level2
	Information	Input Source:/Resolution: / Picture Mode: / HDR State:	
	Restore Factory Settings	Yes/No	

9. Technical Specifications

Product model		LC-M24F
Screen Size		23.8"
Aspect Ratio		16:9
Viewing Angle		178° (H) / 178° (V)
Pixel pitch		0.2745 (H) × 0.2745 (V) mm
Contrast ratio		1500:1 (typical)
Colors		16.7 M
Resolution		1920 x 1080 pixels
Maximum refresh rate		144 Hz
Power Input		12.0 V $\overline{\text{---}}$ 2.5 A
Signal Input		HDMI 2.0: 1920 x 1080 @ 144 Hz DP 1.4: 1920 x 1080 @ 144 Hz
Product Dimensions	Without base	542.4 x 323.1 x 57.1 mm
	With base	542.4 x 416.9 x 222.9 mm
Tilting angle		Forward tilting : 5° ; Backward tilting: 20°
Vertical angle		N/A
Height range		N/A
Swivel angle		N/A
Environmental conditions	Action	Temperature: 0°C~ 40°C (32°F ~ 104°F) Humidity: 0%~90% RH (non-condensing)
	Storage	Temperature: -20°~ 60° (-4°F ~ 140°F) Humidity: 0%~90% RH (non-condensing)

LC-POWER™

Silent Power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Germany

www.lc-power.com

LC-POWER™

LC-M24F

MONITEUR GAMING



Mode d'emploi

TABLE DES MATIÈRES

1. Précautions relatives à la sécurité
2. MAINTENANCE
3. Contenu de la boîte d'emballage
4. Description du produit
5. Installation du socle
6. Montage mural
7. Témoin lumineux
8. MENU OSD
9. Spécifications techniques

1. Précautions relatives à la sécurité

N'exposez pas le moniteur à un environnement humide, à la pluie ou à d'autres liquides. Afin d'éviter tout choc dû à des risques électriques ou mécaniques, n'ouvrez pas le boîtier du moniteur.

Fonctionnement :

- Gardez le moniteur à l'abri de la lumière directe du soleil ou d'autres sources de chaleur comme les convecteurs.
- Gardez le moniteur éloigné de tout liquide.
- Retirez tout objet qui pourrait tomber dans les orifices de ventilation.
- Ne bloquez pas les orifices de ventilation afin d'éviter toute surchauffe.
- Ne cognez pas et ne laissez pas tomber le moniteur.

2. MAINTENANCE

ATTENTION : Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale avant de nettoyer le moniteur,

- Pour nettoyer votre écran, humidifiez légèrement un chiffon doux et propre avec de l'eau.
- Si possible, veuillez utiliser un chiffon spécial de nettoyage d'écran.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant; d'ammoniac, de nettoyeurs abrasifs ou d'air comprimé.
- Des solutions de nettoyage inappropriées peuvent endommager le moniteur ou laisser un film laiteux sur l'écran ou sur le boîtier.
- Débranchez le moniteur si vous ne prévoyez pas de l'utiliser pendant une période prolongée.
- N'exposez pas le moniteur à la poussière, aux liquides ou à un environnement humide.
- Si le moniteur entre en contact avec un liquide, essuyez-le immédiatement avec un chiffon sec.
- En cas de liquide renversé dans les orifices de ventilation, n'utilisez plus le moniteur. Veuillez contacter un technicien de maintenance professionnel.

Rappel légal:



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

3. Contenu de la boîte d'emballage



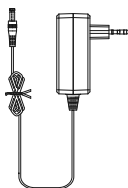
Moniteur



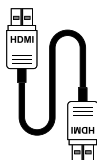
Tige de support



Base de support



Adaptateur de courant



Câble HDMI



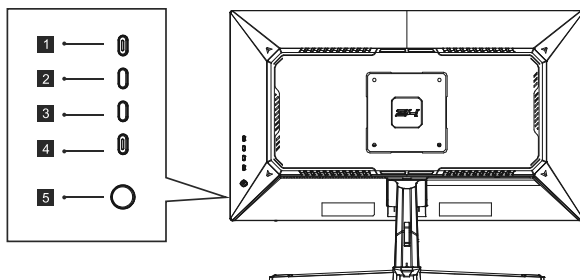
Mode d'emploi



Des vis supplémentaires peuvent être fournies servant de vis de secours.

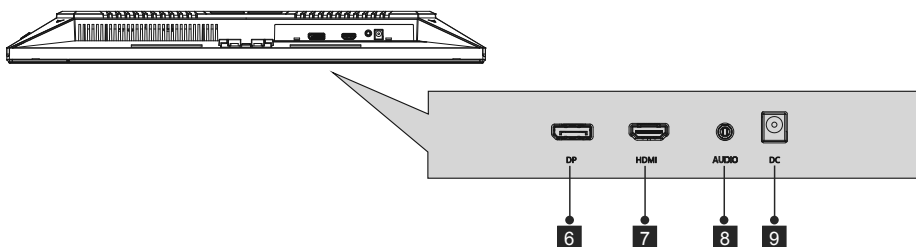
4. Description du produit

4.1 Boutons du moniteur



- 1** Bouton de menu: Appuyez dessus pour entrer dans les sous-menus/pour entrer rapidement dans le menu principal.
- 2** Bouton haut: Appuyez dessus pour descendre dans le menu/pour régler rapidement la luminosité.
- 3** Bouton bas: Appuyez pour monter dans le menu/régler rapidement le mode contextuel.
- 4** Bouton quitter: Appuyez dessus pour revenir au menu précédent/pour changer rapidement les signaux d'entrée du port.
- 5** Bouton d'alimentation: Appuyez pour allumer/éteindre le moniteur.

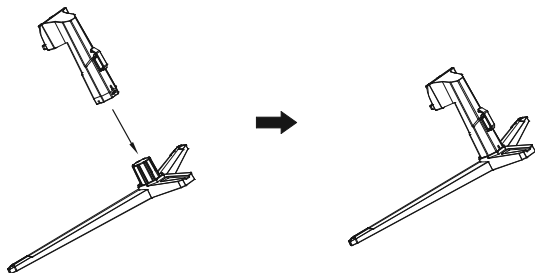
4.2 Ports du moniteur



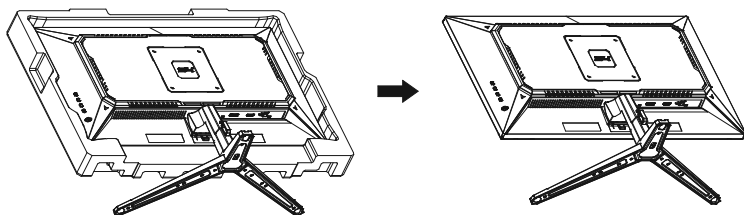
- 6 Connexion DP:** insérez une extrémité du câble DP dans la sortie DP de l'ordinateur et connectez l'autre extrémité au port DP du moniteur.
- 7 Connexion HDMI:** Insérez une extrémité du câble HDMI dans la sortie HDMI de l'ordinateur et connectez l'autre extrémité au port HDMI du moniteur.
- 8 Sortie audio:** Connectez vos dispositifs audio comme les haut-parleurs ou les écouteurs.
- 9 Connecteur d'alimentation:** Branchez l'adaptateur secteur à votre moniteur et à une prise de courant.

5. Installation du socle

1. Ouvrez l'emballage et enlevez le produit avec la mousse de polystyrène toujours attachée. Placez-le délicatement sur une table.
2. Retirez la partie supérieure en polystyrène et retirez le sac de protection, en laissant le moniteur sur la partie inférieure en polystyrène.
3. Alignez la base avec la fente d'insertion sur le support puis serrez les vis de serrage à main fournies avec la base.



4. Comme indiqué dans la figure ci-dessous, insérez le composant de base assemblé à l'étape 3 directement dans la fente correspondante de la coque arrière et assurez-vous que le support de traction ne tombe pas automatiquement de la coque arrière.

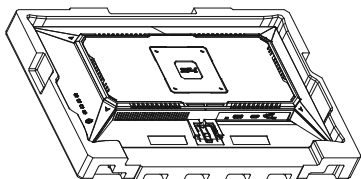


6. Montage mural

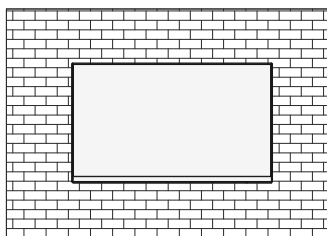
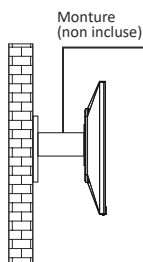


Remarque : Pour éviter que le moniteur ne tombe, installez-le solidement et protégez-le. N'accrochez pas d'objets supplémentaires sur la monture.

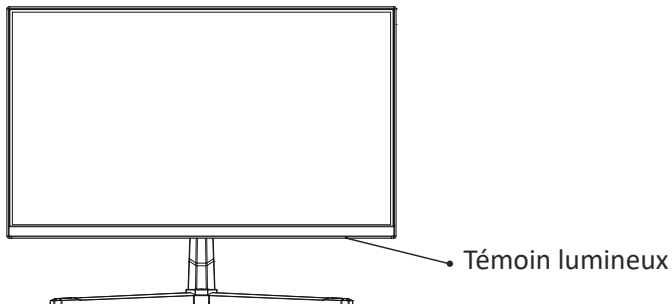
1. Ouvrez l'emballage et placez doucement le moniteur sur une table. Retirez le capot supérieur en polystyrène, retirez le sac en plastique et laissez le moniteur sur la partie inférieure en polystyrène.



2. Suivez les instructions de votre accessoire pour installer le moniteur au mur. Le moniteur prend en charge le montage VESA 100 x 100 mm.



7. Témoin lumineux

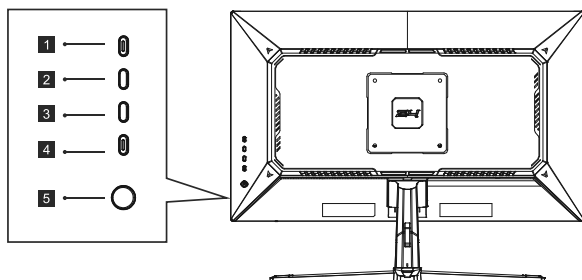


La lumière bleue indique que le moniteur est sous tension et fonctionne normalement. Le témoin Rouge clignotant indique qu'il n'y a pas de source vidéo, (qu'aucun signal horizontal ou vertical) n'a été détecté, ou que la tension n'est pas trop faible. Assurez-vous que votre ordinateur est allumé et que les câbles vidéo sont correctement branchés.

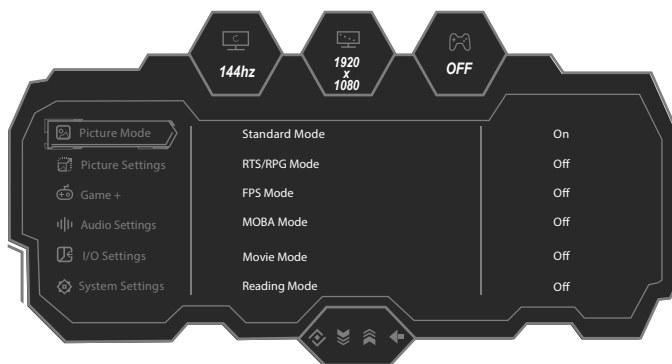
8. MENU OSD

Le menu à l'écran (OSD) peut être utilisé pour ajuster les paramètres de votre moniteur et apparaît à l'écran après avoir allumé le moniteur et appuyé sur le bouton **1**.

 Lorsque vous utilisez le moniteur pour la première fois, les paramètres s'ajustent automatiquement aux paramètres optimum suivant la configuration de votre ordinateur.



1. Appuyez sur le bouton **1** pour activer l'écran du navigateur.



2. Appuyez sur **2** ou **3** pour faire défiler les fonctions.

- Choisissez la fonction souhaitée, puis appuyez sur **1** pour entrer dans le sous-menu.

- Appuyez sur **2** ou sur **3** pour faire défiler les sous-menus, puis appuyez sur **1** pour sélectionner et confirmer la fonction souhaitée.

- Appuyez sur **2** ou sur **3** pour sélectionner une option, puis appuyez sur **1** pour confirmer les paramètres et quitter le menu actuel.

3. Appuyez sur **4** pour quitter l'écran du menu.

8.1 Fonctions de menu OSD

Menu principal	Sous-menu	Option		
Mode image	Mode standard	Désactivé/Activé		
	Mode RTS/RPG	Désactivé/Activé		
	Mode FPS	Désactivé/Activé		
	Mode MOBA	Désactivé/Activé		
	Mode Film	Désactivé/Activé		
	Mode Lecture	Désactivé/Activé		
	Mode Nuit	Désactivé/Activé		
	Mode Protection des yeux	Désactivé/Activé		
	Mode Visualisation Mac	Désactivé/Activé		
	Mode Livres électroniques (E-book)	Désactivé/Activé		
Paramètres d'image	Luminosité	0-100		
	Contraste	0-100		
	DCR	Désactivé/Activé		
	Faible lumière bleue	0-100		
	Netteté	0-5		
	Gamma	1,8/2,0/2,2/2,4/2,6/ Courbe en S		
	Format d'image	Écran large/4:3/ Automatique		
	Température de couleurs	Chaude		
		Naturelle		
		Froide		
		User1	Rouge/Vert(e)/Bleu(e)	0-100
		User2	Rouge/Vert(e)/Bleu(e)	0-100
		User3	Rouge/Vert(e)/Bleu(e)	0-100
	Teinte	0-100(R/G/B/C/M/Y)		
	Saturation	0-100(R/G/B/C/M/Y)		
	Rappel de protection oculaire	Désactivé/Activé		
	Réinitialiser les paramètres de l'image	Désactivé/Activé		
Game +	HDR	Désactivé/Automatique/HDR Jeu/HDR Film		
	Synchronisation adaptative	Désactivé/Activé		
	MPRT	Désactivé/Activé		
	Amélioration de l'image	Amélioration des couleurs	Désactivé/Niveau 1-10	
		Amélioration CR	Désactivé/Niveau 1-5	
		Équilibre des ombres	0-100	
		Mode Vision de nuit	Désactivé / Niveau 1 / Niveau 2 / Niveau automatique 1 / Niveau automatique 2	
		Super résolution	Désactivé/Niveau 1-3	
		OD dynamique	Désactivé / Niveau 1 / Niveau 2 / Niveau 3 / Vitesse maximale	
		Réinitialiser l'amélioration de l'image	Désactivé/Activé	
	Aide au jeu	Taux d'actualisation	Désactivé/Activé/Position (Haut droit/Haut gauche/Bas droit/Bas gauche)	
		Viseur de jeu	Désactivé / Activé / Réticule 1 / Réticule 2 / Réticule 3 / Réticule 4 / Réticule 5 / Réticule 6	
		Couleur du réticule	Rouge / Jaune / Vert / Cyan / Bleu / Violet / Blanc	

Menu principal	Sous-menu	Option	
Game +	Aide au jeu	Chronomètre	Désactivé/Activé/15:00/30:00/45:00/60:00/Position (Haut droit/Haut gauche/Bas droit/Bas gauche)
		Durée de jeu	Désactivé/Activé/15:00/30:00/45:00/60:00/Position (Haut droit/Haut gauche/Bas droit/Bas gauche)
		Aide à l'alignement	Désactivé/Activé
		Réinitialiser l'aide au jeu	Désactivé/Activé
Paramètres audio	Volume	0-100	
	Sourdisse audio	Désactivé/Activé	
	Réinitialiser les paramètres audio	Désactivé/Activé	
Paramètres E/S	Signal d'entrée	Auto/DP/HDMI	
	Démarrage rapide	Désactivé/Activé	
	DDC/CI	Désactivé/Activé	
	Gamme Quantzaton	Limite RVB (16~235)/ RVB plein (0~255)/ Automatique	
	Réinitialisez le paramètres E/S	Désactivé/Activé	
Paramètres du système	Langue	简体中文/English/한국어/العربية/Portugues do Brasilazil/Deutsch/Nederlands/Suomi/ Français/Ελληνικά/Indonesia/ Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/ Español/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe	
	Délai OSD	5-60	
	Position H OSD	0-100	
	Position V OSD	0-100	
	Transparence OSD	0-5	
	Paramètres de raccourci 1	Luminosité / Contraste / Volume / Mise en sourdisse / Équilibre des ombres / Réticule de jeu / Taux d'actualisation / Temps de jeu / Amélioration des couleurs / Mode Vision nocturne / Super résolution / Synchronisation adaptative / Mode image / HDR / OD dynamique / Signal d'entrée.	
	Paramètres de raccourci 2		
	Paramètres de raccourci 3		
	Verrou OSD	Désactivé/Activé	
	Économie d'énergie	Économie d'énergie	Désactivé / Niveau 1 / Niveau 2
	Informations	Source d'entrée : /Résolution : / Mode image : / État HDR :	
	Restauration des paramètres d'usine	Oui/Non	

9. Spécifications techniques

Modèle de produit		LC-M24F
Taille d'écran		23,8 pouces
Format d'image		16:9
Angles de vue		178° (H) / 178° (V)
Pas de pixel		0,2745 (H) x 0,2745 (V) mm
Rapport de contraste		1500:1 (typiquement)
Couleurs		16,7 M
Résolution		1920 x 1080 pixels
Taux de rafraîchissement maximum		144Hz
Entrée de courant :		12,0 V — 2,5 A
Entrée de signal		HDMI 2.0 : 1920 x 1080 à 144 Hz DP 1.4 : 1920 x 1080 à 144 Hz
Dimensions du produit	Sans la base	542,4 x 323,1 x 57,1mm
	Avec la base	542,4 x 416,9 x 222,9mm
Angle d'inclinaison		Inclinaison vers l'avant : 5°; Inclinaison vers l'arrière : 20°
Angle vertical		S/O
Portée de la hauteur		S/O
Angle de pivotement		S/O
Conditions environnementales	Action	Température : entre 0°C et - 40°C (32°F et 104°F) Humidité : de 0% à 90% (sans condensation)
	Stockage	Température : Entre -20°et 60° (-4°F et 140°F) Humidité : de 0% à 90% (sans condensation)

LC-POWER™

Silent Power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Allemagne

www.lc-power.com

LC-POWER™

LC-M24F

MONITOR PARA JUEGOS



MANUAL DEL USUARIO

TABLA DE CONTENIDO

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD
2. MANTENIMIENTO
3. Contenido de la caja
4. Información general del producto
5. Instalación del pedestal
6. Instalación en pared
7. Indicador luminoso
8. Menú OSD
9. Especificaciones técnicas

1. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

No exponga el monitor a un entorno húmedo, a la lluvia ni a otros líquidos. Para evitar descargas eléctricas debidas a riesgos eléctricos o mecánicos, no abra la carcasa del monitor.

Funcionamiento:

- Mantenga el monitor alejado de la luz solar directa u otras fuentes de calor como puede ser una estufa.
- Mantenga el monitor alejado de cualquier líquido.
- Retire cualquier objeto que pueda caer en los orificios de ventilación.
- Para evitar el sobrecalentamiento, no bloquee los orificios de ventilación.
- No golpee ni deje caer el monitor.

2. MANTENIMIENTO

PRECAUCIÓN: Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente antes de limpiar el monitor.

- Para limpiar la pantalla, humedezca ligeramente un paño suave y limpio con agua.
- Si es posible, utilice una toallita especial para limpiar pantallas.
- No utilice benceno, diluyentes, amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.
- Las soluciones de limpieza inadecuadas pueden dañar el monitor o dejar una película lechosa en la pantalla o la carcasa.
- Desenchufe el monitor si no la va a utilizar durante un prolongado período de tiempo.
- No exponga el monitor al polvo, a líquidos o a un entorno húmedo.
- En caso de que el monitor entre en contacto con líquidos, límpielo inmediatamente con un paño seco.
- Si se derrama líquido en los orificios de ventilación, no use más el monitor. Póngase en contacto con un técnico de servicio profesional.

Aviso legal:



Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing, Administrator, Inc. en EE. UU. y otros países.

3. Contenido de la caja



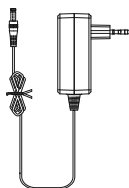
Monitor



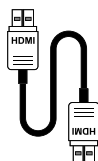
Tubo del pedestal



Base del pedestal



Adaptador de alimentación



Cable HDMI



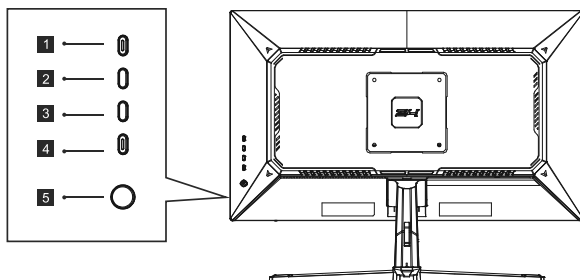
Manual del usuario



Se pueden incluir tornillos adicionales de repuesto.

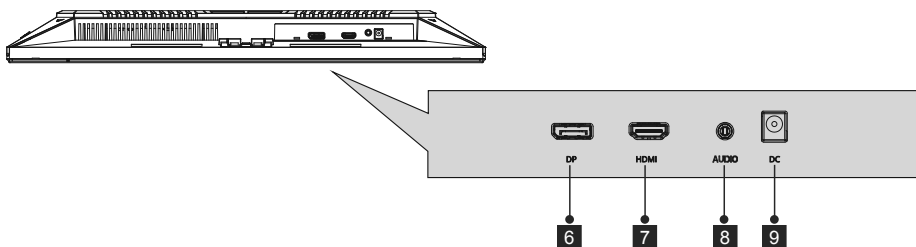
4. Información general del producto

4.1 Botones del monitor



- 1 Botón Menú:** Presione este botón para entrar en los submenús o entrar rápidamente en el menú principal.
- 2 Botón Arriba:** Presione este botón para moverse hacia abajo por el menú o ajustar rápidamente el brillo.
- 3 Botón Abajo:** presione este botón para moverse hacia arriba por el menú o ajustar rápidamente el modo contextual.
- 4 Botón Salir:** Presione este botón para volver al menú anterior o cambiar rápidamente las señales de entrada del puerto.
- 5 Botón de alimentación:** Presione este botón para encender o apagar el monitor.

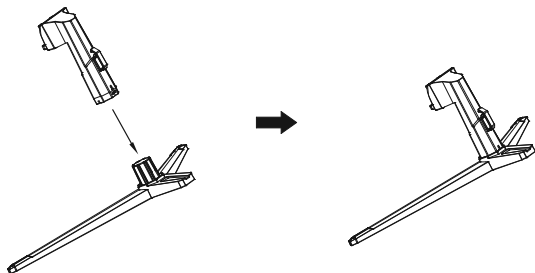
4.2 Puertos del monitor



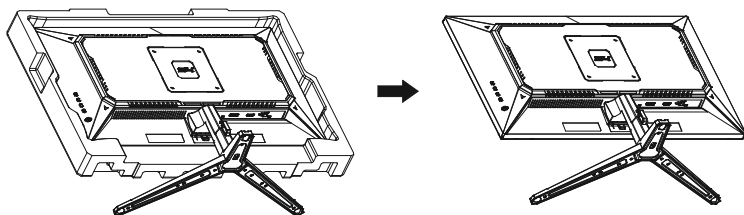
- 6 Conexión DP:** Inserte un extremo del cable DP en la salida DP de su PC y conecte el otro extremo al puerto DP del monitor.
- 7 Conexión HDMI:** inserte un extremo del cable HDMI en la salida HDMI de su PC y conecte el otro extremo al puerto HDMI del monitor.
- 8 Salida de audio:** conecte los dispositivos de audio, como altavoces o auriculares.
- 9 Conector de alimentación:** conecte el adaptador de alimentación al monitor y a una toma de corriente.

5. Instalación del pedestal

1. Abra el paquete y saque el producto con la espuma de poliestireno todavía acoplada. Colóquelo suavemente sobre una mesa.
2. Saque la espuma de poliestireno superior y retire la bolsa protectora, dejando el monitor en la parte de la espuma de poliestireno inferior.
3. Alinee la base con la ranura de inserción del soporte y apriete los tornillos de fijación manual suministrados con la base.



4. Como se muestra en la figura siguiente, inserte el componente de la base montado en el paso 3 directamente en la ranura correspondiente de la carcasa trasera y compruebe que el soporte de tracción no se desprende automáticamente de esta.

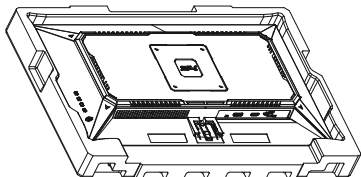


6. Instalación en pared

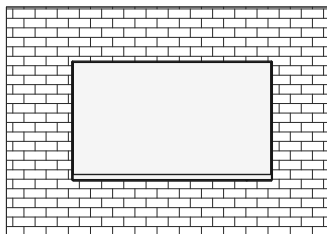
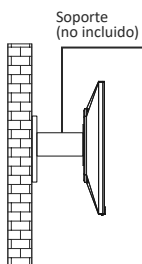


Nota: Para evitar que el monitor se caiga, instálelo firmemente y protéjalo. No cuelgue ningún objeto adicional en el soporte.

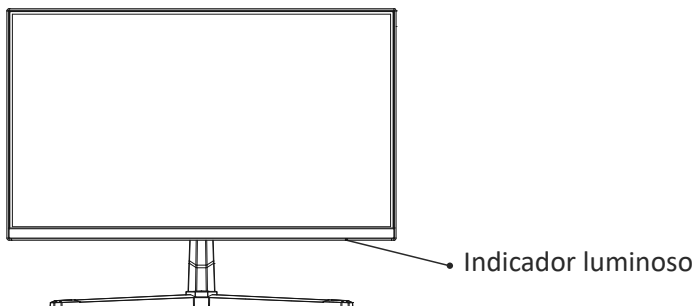
1. Abra el paquete y coloque con cuidado el monitor sobre una mesa. Saque la cubierta de espuma de poliestireno superior, retire la bolsa protectora y deje el monitor en la parte de la espuma de poliestireno inferior.



2. Siga las instrucciones de su accesorio para instalar el monitor en la pared. El monitor admite montaje VESA de 100 x 100 mm.



7. Indicador luminoso

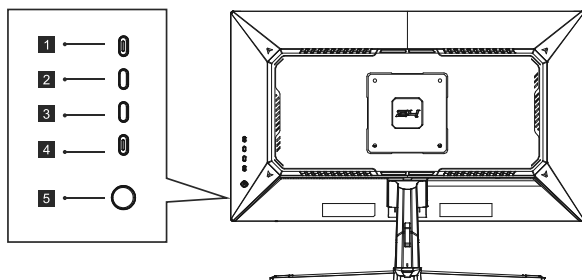


La luz azul indica que el monitor está encendido y funciona con normalidad. La luz roja indica que no se ha detectado ninguna fuente de vídeo (no hay señal horizontal ni vertical) o que la tensión es demasiado baja. Asegúrese de que el equipo está encendido y que todos los cables de vídeo están correctamente conectados y completamente enchufados.

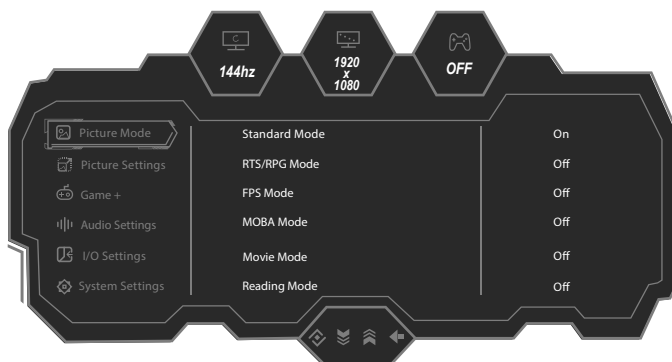
8. Menú OSD

El menú de visualización en pantalla (OSD) se puede usar para ajustar la configuración del monitor y aparece en la pantalla después de encender el monitor y presionar el botón **1**.

 Cuando use el monitor por primera vez, la configuración se ajustará automáticamente a la configuración óptima de acuerdo con la configuración de su PC.



1. Presione el botón **1** para activar la pantalla del explorador.



2. Presione **2** o **3** para recorrer las funciones.

- Seleccione la función deseada y presione **1** para entrar en el submenú.

- Presione **2** o **3** para desplazarse por los submenús y presione **1** para seleccionar y confirmar la función deseada.

- Presione **2** o **3** para seleccionar una opción y presione **1** para confirmar la configuración y salir del menú actual.

3. Presione **4** para salir de la pantalla de menús.

8.1 Funciones de los menús OSD

Menú principal	Submenú	Opción		
Modo de imagen	Modo Estándar	Desactivado/Activado		
	Modo RTS/RPG	Desactivado/Activado		
	Modo FPS	Desactivado/Activado		
	Modo MOBA	Desactivado/Activado		
	Modo Película	Desactivado/Activado		
	Modo Lectura	Desactivado/Activado		
	Modo Noche	Desactivado/Activado		
	Modo Protección ocular	Desactivado/Activado		
	Modo Vista Mac	Desactivado/Activado		
Ajustes de imagen	Modo Libro electrónico	Desactivado/Activado		
	Brillo	0-100		
	Contraste	0-100		
	DCR	Desactivado/Activado		
	Luz Azul baja	0-100		
	Nitidez	0-5		
	Gamma	1,8/2,0/2,2/2,4/2,6/Curva S		
	Relación de aspecto	Pantalla panorámica/4:3/Automático		
	Temperatura color	Cálida		
		Natural		
		Fría		
		Usuario1	Rojo/Verde/Azul	0-100
		Usuario2	Rojo/Verde/Azul	0-100
		Usuario3	Rojo/Verde/Azul	0-100
	Matiz	0-100 (R/G/B/C/M/Y)		
	Saturación	0-100 (R/G/B/C/M/Y)		
	Aviso prot. ojos	Desactivado/Activado		
	Restablecer configuración de imagen	Desactivado/Activado		
Juego +	HDR	Desactivado/Automático/Juego HDR/Película HDR		
	Sincronización adaptativa	Desactivado/Activado		
	MPRT	Desactivado/Activado		
	Mejora de la imagen	Mejora del color	Desactivado/Nivel 1-10	
		Mejora RC	Desactivado/Nivel 1-5	
		Balance de sombras	0-100	
		Modo Visión nocturna	Desactivado/Nivel1/Nivel2/Nivel automático1/Nivel automático2	
		Superresolución	Desactivado/Nivel 1-3	
		OD dinámico	Desactivado/Nivel1/Nivel2/Nivel3/Máxima velocidad	
		Restablecer mejora de imagen	Desactivado/Activado	
	Ayuda al juego	Frecuencia de actualización	Desactivado/Activado/Posición (Arriba a la derecha/Arriba a la izquierda/Abajo a la derecha/Abajo a la izquierda)	
		Punto de mira del juego	Desactivado/Punto de mira1/Punto de mira2/Punto de mira3/Punto de mira4/Punto de mira5/Punto de mira6	
		Color del punto de mira	Rojo/Amarillo/Verde/Cian/Azul/Púrpura/Blanco	

Menú principal	Submenú	Opción	
Juego +	Ayuda al juego	Cronómetro	Desactivado/Activado/15:00/30:00/45:00/60:00/Posición (Arriba a la derecha/Arriba a la izquierda/Abajo a la derecha/Abajo a la izquierda)
		Tiempo de juego	Desactivado/Activado/15:00/30:00/45:00/60:00/Posición (Arriba a la derecha/Arriba a la izquierda/Abajo a la derecha/Abajo a la izquierda)
		Ayuda a la alineación	Desactivado/Activado
		Restablecer ayuda al juego	Desactivado/Activado
Configuración de audio	Volumen	0-100	
	Silenciamiento sonido	Desactivado/Activado	
	Restablecer configuración de audio	Desactivado/Activado	
Configuración de E/S	Señal de entrada	Automático/DP/HDMI	
	Arranque rápido	Desactivado/Activado	
	DDC/CI	Desactivado/Activado	
	Intervalo de cuantización	Límite RGB (16~235)/RGB completo (0~255)/Automático	
	Restablecer configuración de E/S	Desactivado/Activado	
Configuración del sistema	Idioma	简体中文/English/한국어/عربي/Portugues do Brasilazil/Deutsch/Nederlands/Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/ Italiano/ 日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/ Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe	
	Tiempo de espera de los menús OSD	5-60	
	OSD H-Position (Posición horizontal de los menús OSD)	0-100	
	OSD V-Position (Posición vertical de los menús OSD)	0-100	
	Transparencia OSD	0-5	
	Configuración de acceso rápido 1	Brillo/Contraste/Volumen/Silenciamiento de audio/Balance de sombras/Punto de mira de juego/Frecuencia de actualización/Tiempo de juego/Mejora del color/Modo Visión nocturna/Superresolución/Sincronización adaptativa/Modo Imagen/HDR/OD dinámico/Señal de entrada	
	Configuración de acceso rápido 2		
	Configuración de acceso rápido 3		
	Bloqueo de OSD	Desactivado/Activado	
	Ahorro de energía	Ahorro de energía	Desactivado/Nivel1/Nivel2
	Información	Fuente de entrada:/Resolución: /Modo Imagen: /Estado HDR:	
	Restablecer configuración de fábrica	Sí/No	

9. Especificaciones técnicas

Modelo de producto		LC-M24F
Tamaño de la pantalla		23,8"
Relación de aspecto		16:9
Ángulo de visión		178° (H)/178° (V)
Densidad de píxel		0,2745 (H) x 0,2745 (V) mm
Relación de contraste		1500:1 (valor típico)
Colores		16,7 millones
Resolución		1920 x 1080 píxeles
Frecuencia de actualización máxima		144 Hz
Entrada de alimentación		12,0 V - 2,5 A
Señal de entrada		HDMI 2.0: 1920 x 1080 a 144 Hz DP 1.4: 1920 x 1080 a 144 Hz
Dimensiones del producto	Sin base	542,4 x 323,1 x 57,1mm
	Con base	542,4 x 416,9 x 222,9mm
Ángulo de inclinación		Inclinación hacia adelante: 5°. Inclinación hacia atrás: 20°
Ángulo vertical		N/D
Intervalo de altura		N/D
Ángulo de giro		N/D
Condiciones medioambientales	Acción	Temperatura: 0 °C~40 °C (32 °F 104 °F) Humedad: H.R. de 0 % ~ 90 % (sin condensación)
	Almacenamiento	Temperatura: -20°~ 60 ° (-4 °F ~ 140 °F) Humedad: H.R. de 0 % ~ 90 % (sin condensación)

LC-POWER™

Silent Power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Alemania

www.lc-power.com

LC-POWER™

LC-M24F

MONITOR DA GAMING



MANUALE UTENTE

INDICE

1. PRECAUZIONI SULLA SICUREZZA
2. MANUTENZIONE
3. Contenuto della confezione
4. Descrizione del prodotto
5. Installazione del supporto
6. Montaggio a parete
7. Indicatore
8. Menu OSD
9. Specifiche tecniche

1. PRECAUZIONI SULLA SICUREZZA

Non esporre il monitor a un ambiente umido, pioggia o altri liquidi. Non aprire l'alloggiamento del monitor per evitare scosse dovute a rischi elettrici o meccanici.

Funzionamento:

- Tenere il monitor lontano dalla luce solare diretta o da altre fonti di calore come stufe.
- Tenere il monitor lontano da qualsiasi liquido.
- Rimuovere eventuali oggetti che potrebbero cadere nei fori di ventilazione.
- Non ostruire i fori di ventilazione per evitare il surriscaldamento.
- Non far subire urti né far cadere il monitor.

2. MANUTENZIONE

ATTENZIONE: Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa prima di pulire il monitor.

- Per pulire lo schermo, inumidire leggermente un panno morbido e pulito.
- Utilizzare un panno speciale per la pulizia dello schermo, se possibile.
- Non utilizzare benzene, solventi, ammoniaca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Eventuali soluzioni di pulizia inadeguate potrebbero danneggiare il monitor o lasciare una pellicola lattiginosa sullo schermo o sull'alloggiamento.
- Scollegare il monitor se non lo si utilizza per un periodo di tempo lungo.
- Non esporre il monitor a polvere, liquidi o ambienti umidi.
- Se il monitor viene a contatto con qualsiasi liquido, pulirlo immediatamente con un panno asciutto.
- In caso di versamento di liquido nei fori di ventilazione, non utilizzare più il monitor. Contattare un tecnico di assistenza professionale.

Avviso legale:



I termini HDMI, e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.

3. Contenuto della confezione



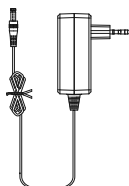
Monitor



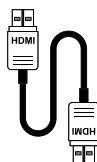
Attacco supporto



Base



Adattatore di alimentazione



Cavo HDMI



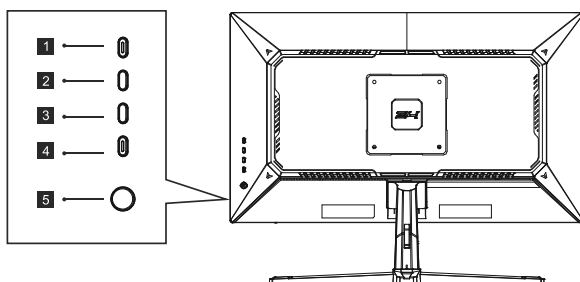
MANUALE UTENTE



Potrebbero essere incluse viti extra di ricambio.

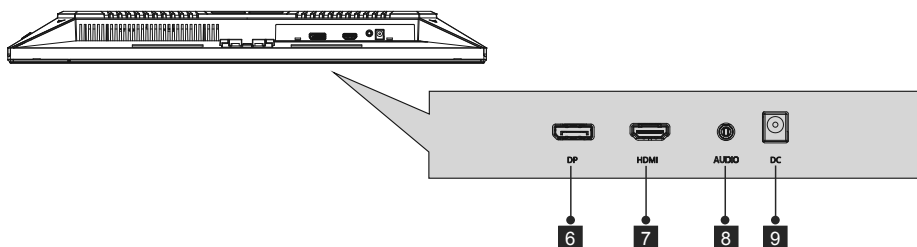
4. Descrizione del prodotto

4.1 Tasti del monitor



- 1** Tasto Menu: Premere per accedere i sottomenu/accedere rapidamente al menu principale.
- 2** Tasto su: Premere per spostarsi verso il basso nei menu/regolare rapidamente la luminosità.
- 3** Tasto giù: Premere per spostarsi verso l'alto nei menu/regolare rapidamente Modalità cont.
- 4** Tasto Esci: Premere per tornare al menu precedente/cambiare rapidamente i segnali di ingresso della porta.
- 5** Tasto di alimentazione: Premere per accendere/spegnere il monitor.

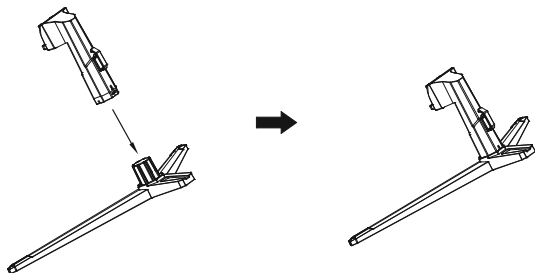
4.2 Porte del monitor



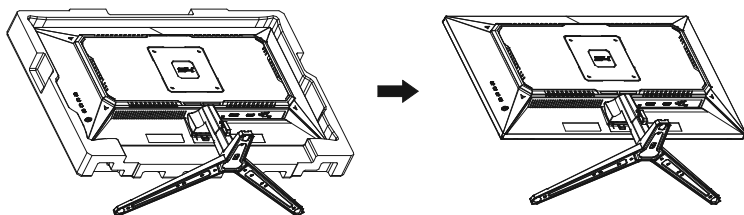
- 6 Connessione DP:** Inserire un'estremità del cavo DP nell'uscita DP del computer e collegare l'altra estremità alla porta DP del monitor.
- 7 Connessione HDMI:** Inserire un'estremità del cavo HDMI nell'uscita HDMI del computer e collegare l'altra estremità alla porta HDMI del monitor.
- 8 Uscita audio:** Connettere i dispositivi audio come altoparlanti o cuffie.
- 9 Connettore di alimentazione:** Connettere il trasformatore al monitor e a una presa di alimentazione.

5. Installazione del supporto

1. Aprire il pacco e scoprire il prodotto con il polistirolo ancora attaccato. Collocarlo con cura su un tavolo.
2. Estrarre il polistirolo superiore e rimuovere la borsa protettiva, lasciando il monitor sulla parte di polistirolo inferiore.
3. Allineare la base con l'apertura per l'inserimento sulla staffa e serrare le viti da serrare a mano fornite con la base.



4. Come mostrato nella figura seguente, inserire il componente base assemblato al punto 3 direttamente nell'apertura corrispondente della struttura posteriore e verificare che la staffa di trazione non cada automaticamente dalla struttura posteriore.

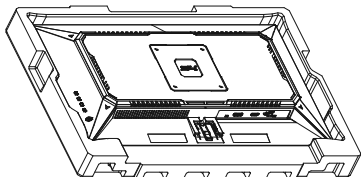


6. Montaggio a parete

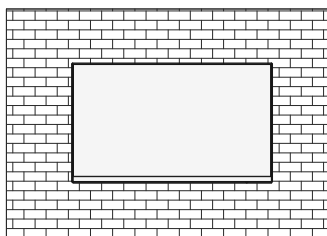
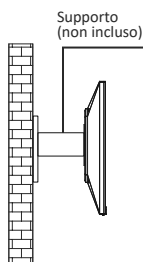


Nota: Per impedire al monitor di cadere, installarlo in maniera salda e proteggerlo. Non appendere alcun oggetto aggiuntivo sul supporto.

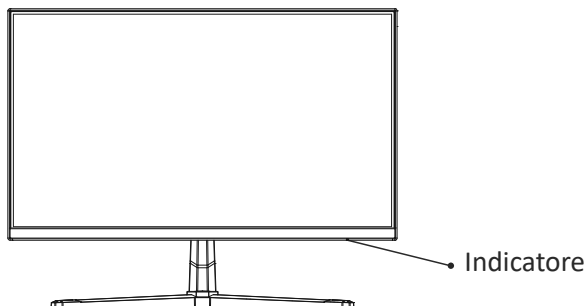
1. Aprire il pacco e posizionare con cautela il monitor su un tavolo. Rimuovere la copertura in polistirolo superiore, rimuovere la busta di plastica, e lasciare il monitor sulla parte in polistirolo inferiore.



2. Seguire le istruzioni del proprio accessorio per installare il monitor su un muro. Il monitor supporta una montatura VESA 100 x 100 mm.



7. Indicatore



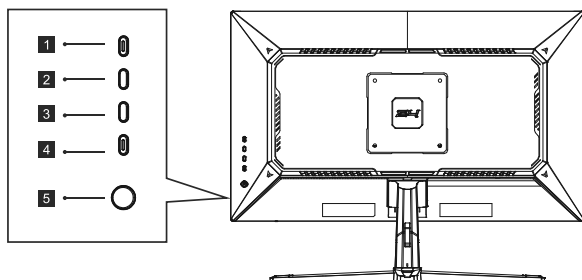
La spia blu fissa indica che il monitor è acceso e funziona normalmente. La luce rossa indica che nessuna fonte video (nessun segnale orizzontale o verticale) è stata rilevata o che la tensione è troppo bassa. Assicurarsi che il computer sia acceso e che tutti i cavi video siano inseriti correttamente e collegati completamente.

8. Menu OSD

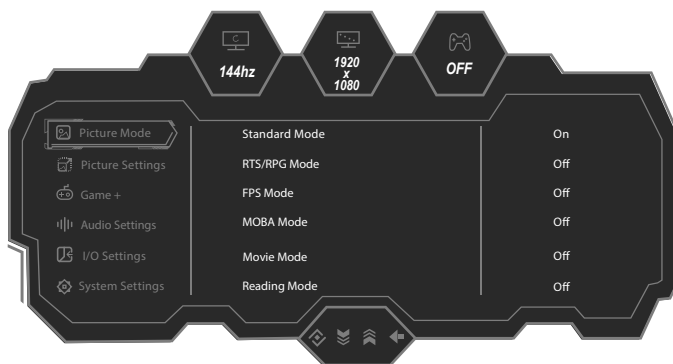
Il menu OSD (On-Screen Display) può essere utilizzato per regolare le impostazioni del monitor e viene visualizzato sullo schermo dopo aver acceso il monitor e premuto il tasto **1** .



Quando il monitor viene usato per la prima volta, si regolerà automaticamente sulle impostazioni ottimali a seconda della configurazione del computer dell'utente.



1. Premere il tasto **1** per attivare la schermata di navigazione.



2. Premere **2** o **3** per scorrere le funzioni.

- Selezionare la funzione desiderata e premere **1** per entrare nel submenu.

- Premere **2** o **3** per scorrere nei submenu, e premere **1** per selezionare e confermare la funzione desiderata.

- Premere **2** o **3** per selezionare un'opzione, e premere **1** per confermare le impostazioni e uscire dal menu attuale.

3. Premere **4** per uscire dalla schermata del menu.

8.1 Funzioni del menu OSD

Menu principale	Menu secondario	Opzione		
Modalità immagine	Modalità standard	Disattiva / Attiva		
	RTS/Mod. RTS/RPG	Disattiva / Attiva		
	Modalità FPS	Disattiva / Attiva		
	Modalità MOBA	Disattiva / Attiva		
	Modalità film	Disattiva / Attiva		
	Modalità lettura	Disattiva / Attiva		
	Modalità notturna	Disattiva / Attiva		
	Modalità salva vista	Disattiva / Attiva		
	Modalità vista Mac	Disattiva / Attiva		
	Modalità E-book	Disattiva / Attiva		
Impostazioni immagine	Luminosità	0-100		
	Contrasto	0-100		
	DCR	Disattiva / Attiva		
	Luce blu bassa	0-100		
	Nitidezza	0-5		
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/ S.curva		
	Proporzioni	Schermo ampio/4:3/Auto		
	Temperatura colore	Caldo		
		Naturale		
		Freddo		
		Utente1	Rosso/ verde/ blu	0-100
		Utente2	Rosso/ verde/ blu	0-100
		Utente3	Rosso/ verde/ blu	0-100
	Tonalità	0-100 (R/G/B/C/M/Y)		
	Saturazione	0-100 (R/G/B/C/M/Y)		
	Prom sc. occhi	Disattiva / Attiva		
	Ripristina le impostazioni Immagine	Disattiva / Attiva		
Gioco +	HDR	Disattiva/Auto/Gioco HDR/Film HDR		
	Adaptive-sync	Disattiva / Attiva		
	MPRT	Disattiva / Attiva		
	Miglioramento immagine	Miglioramento colori		Disattiva/Livello 1-10
		Miglioramento CR		Disattiva/Livello 1-5
		Bil. ombra		0-100
		Modalità visione notturna		Disattiva/Livello1/Livello2/Auto Livello1/Auto Livello2
		Super risoluzione		Disattiva/Livello 1-3
		OD dinamico		Disattiva/Livello1/Livello2/Livello3/Velocità massima
		Ripristina Miglioramento Immagine		Disattiva / Attiva
	Aiuto gioco	Frequenza di aggiornamento		Disattiva/Attiva/Posizione (Alto destra/Alto sinistra/Basso destra/Basso sinistra)
		Mirino gioco		Disattiva/Attiva/Mirino1/Mirino2/Mirino3/Mirino4/Mirino5/Mirino6
		Colore mirino		Rosso/Giallo/Verde/Turchese/Blu/Porpora/Bianco

Menu principale	Menu secondario	Opzione	
Gioco +	Aiuto gioco	Cronometro	Disattiva/Attiva/15:00/30:00/45:00/60:00/Posizione (Alto destra/Alto sinistra/Basso destra/Basso sinistra)
		Tempo di gioco	Disattiva/Attiva/15:00/30:00/45:00/60:00/Posizione (In alto a destra/In alto a sinistra/In basso a destra/In basso a sinistra)
		Aiuto allineamento	Disattiva / Attiva
		Ripristino Aiuto gioco	Disattiva / Attiva
Impostazioni audio	Volume	0-100	
	Silenziamento Audio	Disattiva / Attiva	
	Ripristina le impostazioni Audio	Disattiva / Attiva	
Impostazioni I/O	Segnale di ingresso	Auto/DP/HDMI	
	Avvio rapido	Disattiva / Attiva	
	DDC/CI	Disattiva / Attiva	
	Intervallo quantizzazione	RGB Limiti (16~235)/Limite RGB (0~255)/Auto	
	Ripristino Impostazioni I/O	Disattiva / Attiva	
Impostazioni sistema	Lingua	简体中文/English/한국어/عربي/Portugues do Brasilazil/Deutsch/Nederlands/Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/ Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/ Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe	
	Timeout OSD	5-60	
	Posizione O OSD	0-100	
	Posizione V OSD	0-100	
	Trasparenza OSD	0-5	
	Imp. tasto 1	Luminosità/Contrasto/Volume/Silenzia Audio/Bilanciamento ombra/Mirino di gioco/Frequenza di aggiornamento/ Tempo di gioco/Miglioramento Colore/Modalità Visione Notturna/Risoluzione Super/Sincronizzazione adattiva/ Modalità Immagine/HDR/OD dinamico/Segnale in entrata	
	Imp. tasto 2		
	Imp. tasto 3		
	Blocco OSD	Disattiva / Attiva	
	Risparmio energetico	Risparmio energetico	Disattiva/Livello1/Livello2
	Informazioni	Input Source:/Risoluzione: / Modalità Immagine: / Stato HDR:	
	Ripristinare le impostazioni di fabbrica	Si/No	

9. Specifiche tecniche

Modello prodotto		LC-M24F
Dimensioni schermo		23,8"
Proporzioni		16:9
Angolo di visione		178° (O) / 178° (V)
Pixel pitch		0,2745 (O) x 0,2745 (V) mm
Rapporto di contrasto		1500:1 (tipico)
Colori		16,7 milioni
Risoluzione		1920 x 1080 pixel
Frequenza di aggiornamento massima		144 Hz
Ingresso alimentazione		12,0 V— 2,5 A
Ingresso segnale		HDMI 2.0: 1920 x 1080 @ 144 Hz DP 1.4: 1920 x 1080 @ 144 Hz
Dimensioni del prodotto	Senza base	542,4 x 323,1 x 57,1 mm
	Con base	542,4 x 416,9 x 222,9 mm
Angolo di inclinazione		Inclinazione in avanti: 5°; Inclinazione all'indietro: 20°
Angolo verticale		N/A
Gamma di altezza		N/A
Angolo di rotazione		N/A
Condizioni ambientali	Azione	Temperatura: 0°C~ 40°C (32°F ~ 104°F) Umidità: 0% ~ 90% di umidità relativa (senza condensa)
	Conservazione	Temperatura: -20°~ 60° (-4°F ~ 140°F) Umidità: 0% ~ 90% di umidità relativa (senza condensa)

LC-POWER™

Silent Power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Germania

www.lc-power.com