

# LEPOWER™

## LC-M49-DQHD-120-C-Q

### GAMING MONITOR



### BEDIENUNGSANLEITUNG

# INHALT

1. Sicherheitshinweise
2. Wartung
3. Verpackungsinhalt
4. Produktübersicht
5. Standfußinstallation
6. Wandmontage
7. Anschließen der Kabel
8. Leuchtanzeige
9. OSD-Menü
10. Anzeigemodus und Gameplus-Umschaltung
11. Technische Daten

## 1. Sicherheitshinweise

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.MAINTENANCE

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 und benutzen Sie den Monitor nicht mehr. Bitte wenden Sie sich an einen professionellen Servicetechniker.

## Rechtliche Hinweise:

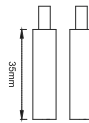


HDMI, das HDMI-Logo und „High-Definition Multimedia Interface“ sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing Administrator LLC in den USA und anderen Ländern.

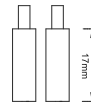
## 3. Verpackungsinhalt



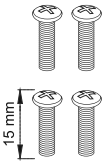
Monitor x 1



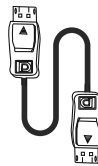
M4\*12 mm Schraubenbolzen x 2  
(für die Montage)



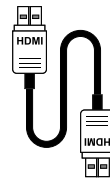
M4\*7 mm  
Schraubenbolzen x 2  
(für die Montage)



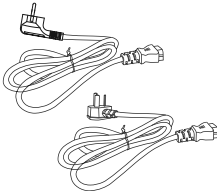
PM5\*15 mm Schraubenbolzen x 4



DP-Kabel x 2



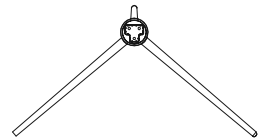
HDMI-Kabel x 1



Europäisches Netzkabel x 1  
Britisches Netzkabel x 1



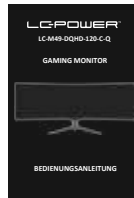
Ständerschaft  
(mit angebrachter Halterung)



Ständerbasis x 1



Schraubendreher x 1



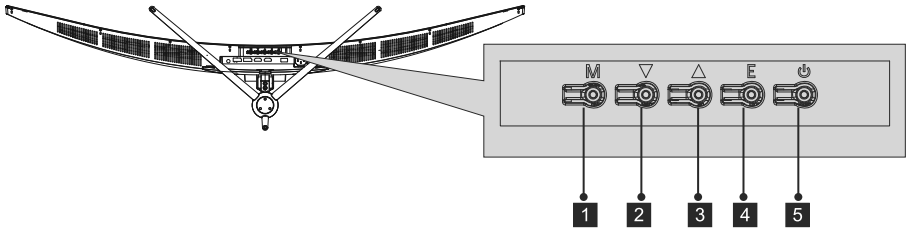
Bedienungsanleitung



Eventuell sind zusätzliche Schrauben als Ersatz beigelegt.

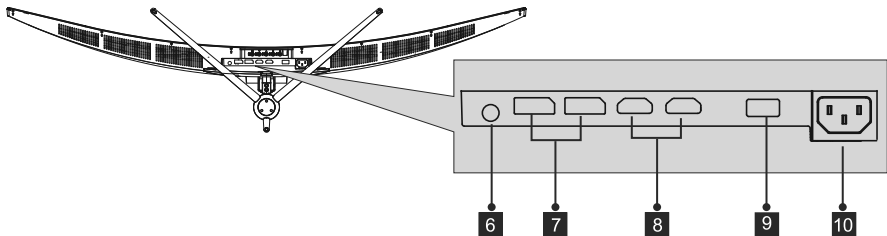
# 4. Produktübersicht

## 4.1 — Tasten am Monitor



- 1 **M-Taste (Menü):** Ruft das OSD-Menü auf und greift auf die Untermenüs zu.
- 2 **▼ Abwärtstaste:** Navigiert in den Menüs nach oben.
- 3 **▲ Aufwärtstaste:** Navigiert in den Menüs nach unten.
- 4 **E-Taste (Exit):** Verlassen des Menüs.
- 5 **Ein-/Austaste:** Schaltet den Monitor ein und aus.

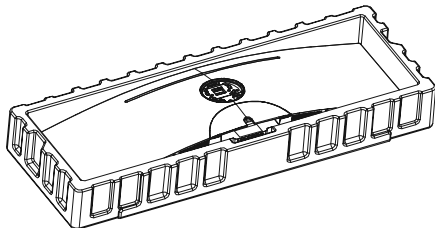
## 4.2 — Monitoranschlüsse



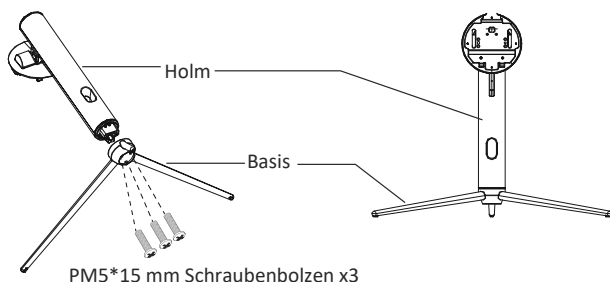
- 6 **Audioausgang:** Stecken Sie das Audiokabel für die Ausgabe von Audiosignalen ein.
- 7 **DP-Anschlüsse:** Schließen Sie einen Stecker des DP-Kabels an den DP-Ausgang des Computers, den anderen Stecker an den DP-Port des Monitors an.
- 8 **HDMI-Eingang:** Schließen Sie einen Stecker des HDMI-Kabels an den HDMI-Ausgang des Computers, den anderen Stecker an den HDMI-Port des Monitors an.
- 9 **USB 2.0-Anschluss:** Nur zum Aufladen oder zur Aktualisierung der Firmware.
- 10 **Netzanschluss:** Hier schließen Sie das Netzkabel zur Stromversorgung des Monitors an.

## 5. Standfußinstallation

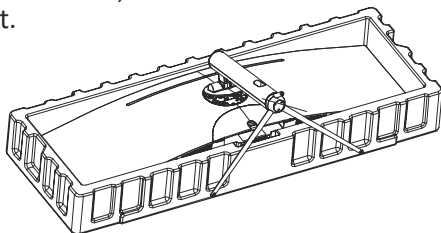
1. Öffnen Sie die Verpackung, nehmen Sie das Gerät mitsamt Schaumstoff heraus und stellen Sie das Gerät sanft auf einem Tisch ab.



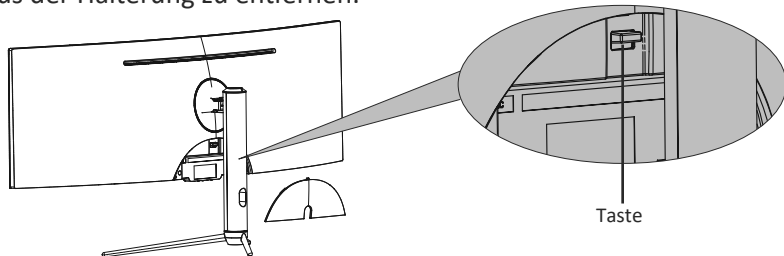
2. Nehmen Sie die beiden Hauptteile des Ständers heraus. Verwenden Sie dann den mitgelieferten Schraubendreher und die PM5\*15mm-Schraubenbolzen, um die Basis am Schaft zu befestigen.



3. Richten Sie die Halterung des Ständerschaftes an der Öffnung auf der Monitorrückseite aus, und setzen Sie die Halterung vorsichtig ein, so dass sie einrastet.



4. Bevor Sie den Ständer abnehmen, entfernen Sie die Anschlussabdeckung auf der Monitorrückseite. Drücken Sie die Taste nach unten, um den Monitor aus der Halterung zu entfernen.



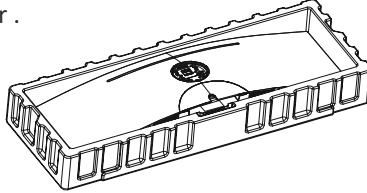
-  Legen Sie den Monitor auf eine flache Unterlage, bevor Sie den Ständer abnehmen.

# 6. Wandmontage



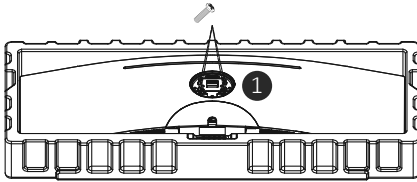
Die mitgelieferten Schrauben eignen sich ausschließlich zum Fixieren des Monitors an einer VESA-Halterung mit 75 x 75 mm Schraubenabstand. VESA-Halterungen und Montagezubehör erhalten Sie separat im Fachhandel.

1. Öffnen Sie die Verpackung, nehmen Sie das Produkt mit dem noch angebrachten Schaumstoff heraus und legen Sie es vorsichtig auf eine Arbeitsfläche oder einen Tisch. Entfernen Sie die zusätzlichen Teile und den Schaumstoff, der den Monitor umgibt. Wenn der Monitor bereits am Ständer befestigt ist, entfernen Sie den Ständer .

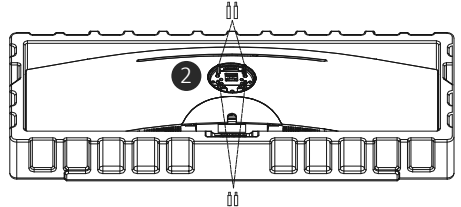


2. Entfernen Sie die vier Originalschrauben x4 (1) aus der Öffnung auf der Rückseite des Monitors. Befolgen Sie die Anweisungen, die Sie zusammen mit der Halterung, dem Ständer oder dem Zubehör erhalten haben, und installieren Sie den Monitor wie gewünscht an der Wand oder der Halterung. Denken Sie daran, die mitgelieferten Nr. 2-Schrauben zu verwenden, wenn Sie etwas an der Rückseite des Monitors befestigen. Die Abbildung (2) zeigt die richtige Schraubenplatzierung.

Originalschrauben x 4



35 mm M4\*12 mm Schrauben x 2

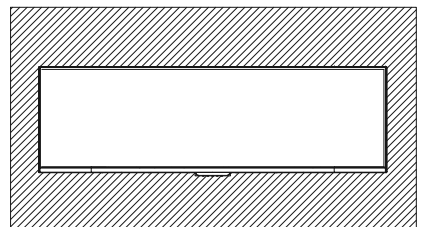
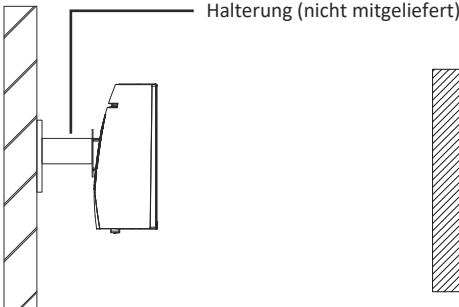


17mm M4\*7 mm Schrauben x 2



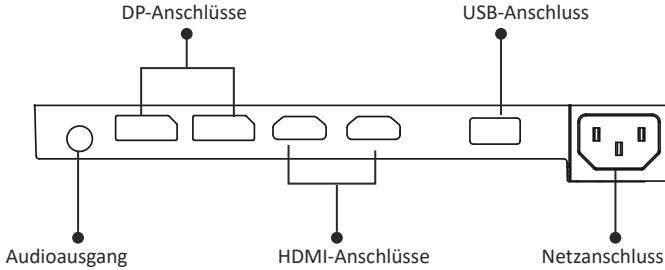
- Verwenden Sie nur die mitgelieferten M4\*12 mm/M4\*7 mm-Schrauben (35 mm x 2 Stück, 17 mm x 2 Stück) für diese Art der Installation.
- Werfen Sie die Originalschrauben nicht weg, da diese möglicherweise für eine spätere Verwendung benötigt werden.

3. Bringen Sie den Monitor an der Wand oder Halterung an, halten Sie sich dabei an die mit der Halterung oder anderem Montagezubehör gelieferte Anleitung.



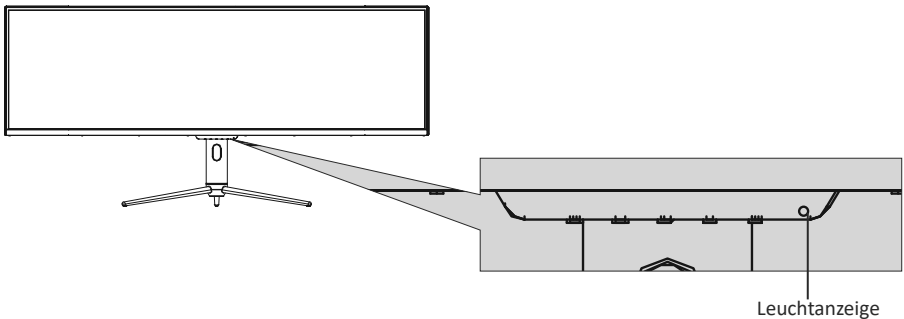
## 7. Anschließen der Kabel

1. Schließen Sie das DP-Kabel an den DP-Ausgang der PC-Grafikkarte an. Alternativ können Sie auch ein HDMI-Kabel verwenden. Ein HDMI-Kabel ist enthalten.
2. Verbinden Sie das andere Ende des DP-Kabels mit dem entsprechenden Anschluss am Monitor. Siehe Abbildung unten.



3. Schließen Sie das Netzkabel an den Monitor an und stecken Sie dann den Netzstecker in die Steckdose. Falls Sie keine Wandsteckdose nutzen können, empfehlen wir die Nutzung einer Steckerleiste mit Überspannungsschutz.
4. Zum Einschalten drücken Sie die Netztaaste am Monitor.

## 8. Leuchtanzeige




### Leuchtanzeige

Blaues Leuchten bedeutet, dass der Monitor mit Strom versorgt wird und normal arbeitet. Blinkt das Licht blau, bedeutet das, dass keine Videoquelle vorhanden ist, kein horizontales oder vertikales Signal erkannt wurde oder die Stromversorgung schwach ist.

# 9. OSD-Menü

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

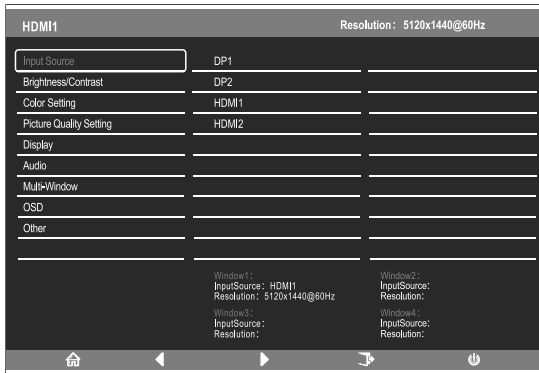
 Wenn Sie den Monitor zum ersten Mal benutzen, passen sich die Einstellungen automatisch der Konfiguration Ihres Computers an.








## OSD-Menü

1. Drücken Sie eine beliebige Taste ( **M**, **▼**, **▲**, **E**, **⏻** ), um das Navigationsfenster zu öffnen.



2. Drücken Sie zum Aufrufen des OSD-Bildschirms **M** (  ).



3. Drücken Sie **▲** (  ) **▼** oder (  ), um durch die Funktionen zu blättern.
  - Markieren Sie die gewünschte Funktion und drücken Sie dann **M**, um das Untermenü aufzurufen.
  - Drücken Sie **▲** (  ) **▼** oder (  ), um durch die Untermenüs zu blättern, und drücken Sie dann **M**, um die gewünschte Funktion zu markieren.
  - Drücken Sie **▲** (  ) **▼** oder (  ), um eine Option zu markieren, und drücken Sie dann **M**, um die Einstellungen zu bestätigen und den aktuellen Bildschirm zu verlassen.
  - Drücken Sie **E** (  ), um den aktuellen Bildschirm zu verlassen.



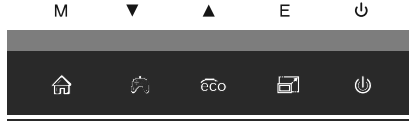
# 9.1 – OSD-Menüfunktionen

Hauptmenü	Untermenü	Optionen	Beschreibung
Quelle	HDMI 1, HDMI 2	–	Zum Umschalten des HDMI-Signaleingangs
	DP 1, DP 2	–	Zum Umschalten des DP-Signaleingangs
Helligkeit/ Kontrast	Helligkeit	0 bis 100	Zum Einstellen der Helligkeit.
	Schwarzwert	0 bis 100	Anzeige-Schwarzwert anpassen
	Kontrast	0 bis 100	Zum Einstellen des Kontrastes.
	Dyn. Kontrast	Ein	
Aus			Zum Abschalten der DCR-Funktion.
Farbeinstellungen	Gamma	1,8	Zum Einstellen des Gammawertes.
		2,0	
		2,2	
		2,4	
		2,6	
	Bildmodus	Standard, Foto, Film, Spiel, FPS, RTS	Visuellen Modus entsprechend der Aktivität einstellen
	Farbtemperatur	Warm, kühl, Benutzer	Zur Auswahl der Farbtemperatur.
	Niedrig. Blau	0 bis 100	Blaulicht-Filterstufe wählen
	Farbton	0 bis 100	Zum Einstellen des Farbtons.
Sättigung	0 bis 100	Sättigungsstufen anpassen	
Bildqualitätseinstellungen	Schärfe	0 bis 100	Zum Einstellen der Bildschärfe.
	Reaktionszeit	Aus, hoch, mittel, gering	Reaktionszeit anpassen
	Rauschminderung	Aus, hoch, mittel, gering	Vermindert Bildstörungen durch Signalinterferenz.
	Dynamische Helligkeitsregelung	Ein, aus	Verbessert die Darstellung von Graustufen.
Anzeige	Bildformat	Breitbild, 4:3, 1:1, Auto	Zur Auswahl des Bildseitenverhältnisses.
	HDMI/DP Umschaltmodus	HDMI 4K HDMI 5K	Zwischen HDMI 4K/HDMI 5K wechseln
Audio	Stumm	Ein, aus	Schaltet die Stummschaltung ein und aus.
	Lautstärke	0 – 100	Zum Anpassen der Lautstärke.
	Audioquelle	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2	Zur Auswahl des Audiosignals (HDMI oder DP).

Hauptmenü	Untermenü	Optionen	Beschreibung
Multi-Fenster	Multi-Fenster	Aus, PBP 2 Fenster, PBP 4 Fenster	Zur Auswahl der PIP/PBP nach Anzahl der Signalquellen.
	Sub-Fenster-2-Eingang	HDMI1,HDMI2, DP1, DP2	Zur Auswahl des Eingangssignals zum PBP-Modus.
	Sub-Fenster-3-Eingang	HDMI1,HDMI2, DP1, DP2	Zur Auswahl des Eingangssignals zum PBP-Modus.
	Sub-Fenster-4-Eingang	HDMI1,HDMI2, DP1, DP2	Zur Auswahl des Eingangssignals zum PBP-Modus.
	Tauschen	–	Tauschen Sie die beiden Signalquellen im Zwei-Fenster-Modus
OSD	Sprache	Deutsch , 简体中文, 한국어, Русский, Español, 日本語, Français, Deutsch	Zur Auswahl der OSD-Sprache.
	OSD-H-Position	0 – 100	Zum Anpassen der OSD-Horizontalposition.
	OSD-V-Position	0 – 100	Zum Anpassen der OSD-Vertikalposition.
	OSD-Transparenz	0 – 100	Zum Einstellen der OSD-Transparenz.
	OSD-Abschaltung	5 – 100	Zum Einstellen, wie lange das OSD-Menü im Leerlauf angezeigt wird.
	OSD-Rotation	Normal, 90, 180, 270	Wenn diese Funktion aktiv ist, dreht sich das OSD mit, wenn der Bildschirm gedreht wird.
Anderes	DP-Version	DP 1.1, DP 1.2, DP1.4	
	Adaptive-Sync	Ein, aus	Adaptive-Sync ein-/ausschalten
	HDR	Ein, aus, automatisch	HDR-Modus ein-/ausschalten
	USB-FW-Update	–	Software-Aktualisierung ist über USB möglich
	Reset	–	Zurücksetzen: Zum Zurücksetzen der Monitoreinstellungen

# 10. Anzeigemodus und Gameplus-Umschaltung

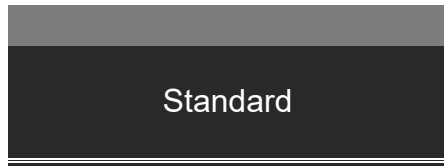
1. Drücken Sie eine beliebige Taste (M, ▼, ▲, E, ⏻), um das Navigationsfenster zu öffnen.



2. Drücken Sie ▼ (🎮), um zwischen den Gameplus-Modi zu wechseln. Wählen Sie das entsprechende Spielsymbol, das am besten zu Ihrem Spiel passt. Die Symbole sollen in erster Linie das Zielen in Spielen optimieren, lassen sich aber auch für andere Zwecke benutzen.



3. Drücken Sie zum Umschalten zwischen ECO-Modi die linke Taste (🌿). Diese Modi umfassen Standard, Foto, Film, Spiel, FPS und RTS und können zur Einstellungsoptimierung entsprechend Ihrer Aktivität genutzt werden. Der Standardmodus ist für die meisten Anwendungen geeignet.



4. Drücken Sie die Taste E (📺), um die Auflösung von HDMI 4K oder HDMI 5K unter HDMI-Signaleingang umzuschalten.



# 11. Technische Daten

<b>Modell</b>	LC-M49-DQHD-120-C-Q
<b>Bildschirmgröße</b>	49"
<b>Bildformat</b>	32:9
<b>Beleuchtung</b>	E-LED
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Panel</b>	VA
<b>Auflösung</b>	2 x DP 1.4: 5120 x 1440 bei 120 Hz 2 x HDMI 2.0: 5120 x 1440 bei 60 Hz
<b>Bildwiederholfrequenz</b>	120 Hz
<b>Reaktionszeit</b>	OD 6 ms
<b>Betrachtungswinkel</b>	≥ 178°(H) / ≥ 178°(V)
<b>Kontrastverhältnis</b>	3000:1
<b>VESA-Montage</b>	75 x 75 mm
<b>Farben</b>	16,7 Mio.
<b>Adaptive-Sync</b>	Ja
<b>Signaleingang</b>	2x DP 1.4, 2 x HDMI 2.0, USB2.0*1
<b>Stromeingang</b>	AC100-240 V~ 50/60 Hz, 2,0 A
<b>Audio</b>	
<b>Lautsprecher</b>	Nein
<b>Audioausgang</b>	Ja
<b>Zubehör</b>	
<b>Netzkabel</b>	Ja
<b>HDMI-Kabel</b>	Ja
<b>DP-Kabel</b>	Ja
<b>Weitere Funktionen</b>	
<b>Niedrig. Blau</b>	Ja
<b>Abmessungen</b>	
<b>Abmessungen (mit Standfuß)</b>	1198,54 x 566,26 x 286,75 mm
<b>Abmessungen (ohne Ständer)</b>	1198,54 x 375,62 x 160,23mm
<b>Nettogewicht</b>	11 kg
<b>Bruttogewicht</b>	14,8 kg

# TABLE OF CONTENTS

1. Safety Precautions
2. Maintenance
3. Box Contents
4. Product Overview
5. Stand Installation
6. Wall Mounting
7. Connectivity Options
8. Indicator Light
9. OSD
10. Display Mode and Gameplus Switching
11. 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:

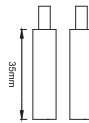


The terms HDMI and HDMI High Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the USA and other countries.

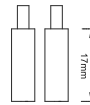
### 3.Box Contents



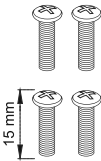
Monitor x1



M4\*12mm Screw Bolts X2  
(for Mounting)



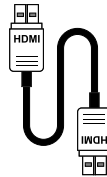
M4\*7mm crew Bolts X2  
(for Mounting)



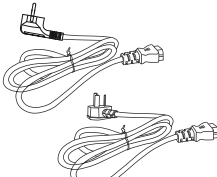
PM5\*15mm Screw Bolts X4



DP Cable x2



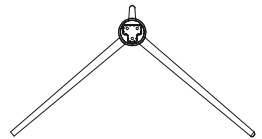
HDMI Cable x1



European Power Cable x 1  
British Power Cable x 1



Stand Stem x 1  
(with Attached Bracket)



Stand Base x1



Screwdriver x 1



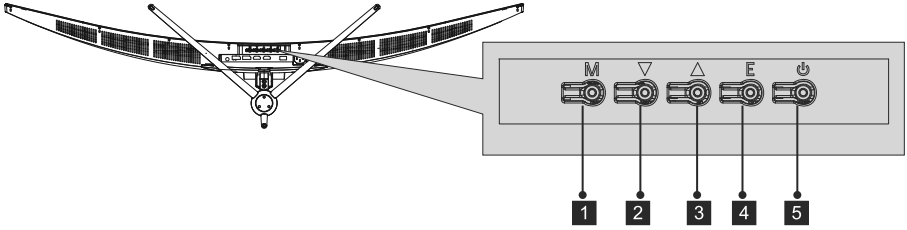
User Manual



Extra screws may be included as backup.

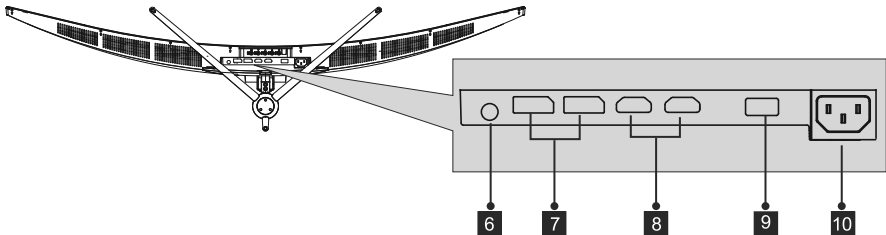
## 4. Product Overview

### 4.1 —Monitor Buttons



- 1 M Menu Button:** Press to display the OSD menu or enter sub-menus.
- 2 ▼ Down Button:** Press to move down in the menus.
- 3 ▲ Up Button:** Press to move up in the menus.
- 4 E Exit Button:** Press to exit.
- 5 ⏻ Power Button:** Press to turn the monitor on/off.

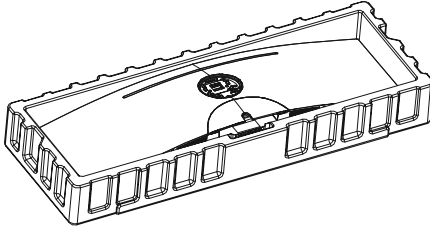
### 4.2—Monitor Ports



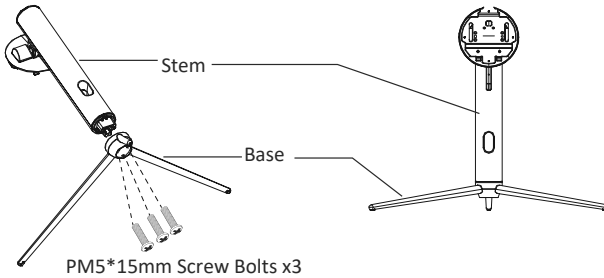
- 6 Audio Output:** Insert the audio cable for output of audio signals.
- 7 DP Connectors:** Insert one end of the DP cable into the computer's DP output and connect the other end to the monitor's DP port.
- 8 HDMI Input:** Insert one end of the HDMI cable into the computer's HDMI output and connect the other end to the monitor's HDMI port.
- 9 USB 2.0 Connector:** For charging or firmware updates only.
- 10 Power Connector:** Insert the power cable to supply power to the monitor.

## 5. Stand Installation

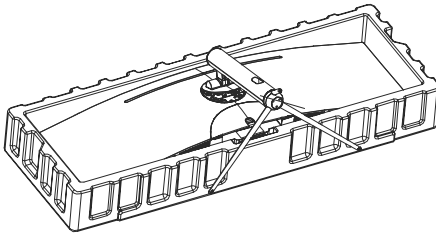
1. Open the package, take out the product with foam still attached, and gently place it on a desktop or table.



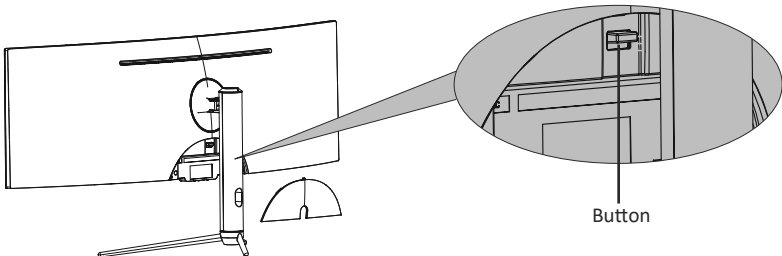
2. Take out the two main parts of the stand. Then use the included screwdriver and the PM5\*15mm Screw Bolts to fasten base to the stem.



3. Align the stand stem's bracket with the opening on the back of the monitor and carefully insert bracket. The pieces should click into place.



4. Before removing the stand, remove the port cover from the back of monitor. Switch the button down to remove the monitor from the bracket.



- Ⓢ Make sure the monitor is laid on a flat surface before removing the stand.

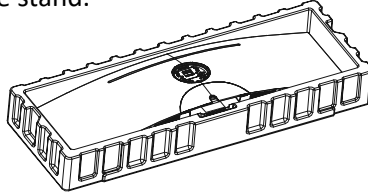


## 6. Wall Mounting

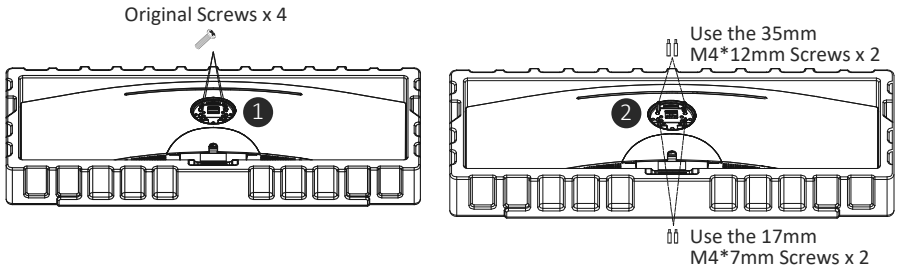


This monitor only includes screws which may be used when attaching the monitor to a VESA 75\*75mm type mount. No VESA mount or mounting accessory is included.

1. Open the package, take out the product with foam still attached, and gently place it on a desktop or table. Remove the extra parts and the foam covering the monitor. If the monitor was already attached to the stand, remove the stand.

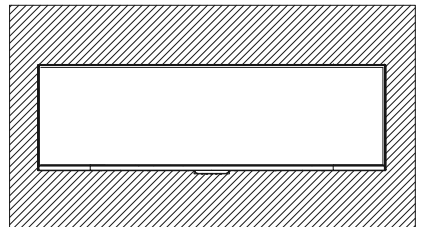
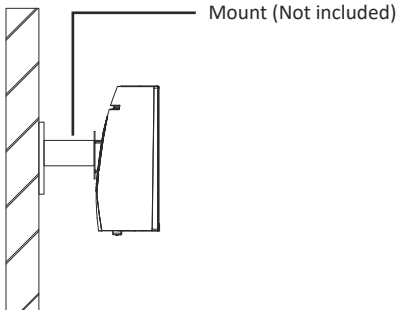


2. Remove the original screws x4 (1) from the opening in the back of the monitor. Follow the directions received with your mount, stand, or accessory and install the monitor on the wall or fixture as desired. Remember to use the included NO.2 screws when attaching anything to the back of the monitor. Refer to the image (2) for correct screw placement.



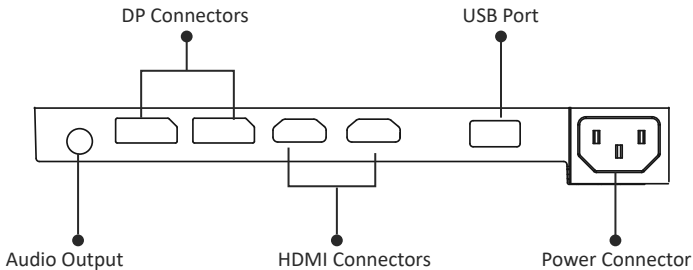
- ⓘ - Use only the M4\*12mm/M4\*7mm Screws (35 mm x 2 pcs, 17mm x 2 pcs) provided with this type of installation.
- Do not discard the original screws as these may be needed for future use.

3. Follow the directions received with your mount, stand, or accessory and install the monitor on the wall or fixture as desired.



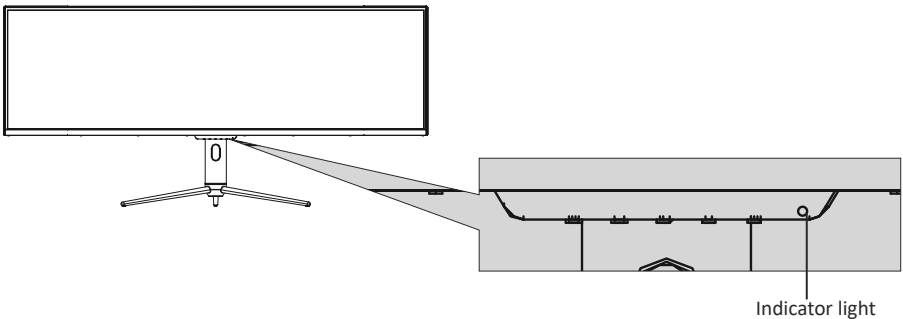
## 7. Connectivity Options

1. Insert one end of the DP cable into your PC's graphics card. An HDMI cable may also be used. HDMI cable is included.
2. Connect the other end of the cable to the corresponding connector on your monitor.



3. Connect the power cable to your monitor then connect the other end to your power source. It is recommended that you use a surge protector with adequate voltage if a wall outlet cannot be reached directly.
4. Locate the power button on the monitor and press it to turn the monitor on.

## 8. Light Indicator




### Indicator Light

Solid blue light indicates power is on and the monitor is operating normally. Flashing blue light indicates no video source, no horizontal or vertical signal has been detected or power is low. Please ensure your computer is on and all video cables are fully inserted and/or connected.

## 9. OSD


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 M button.

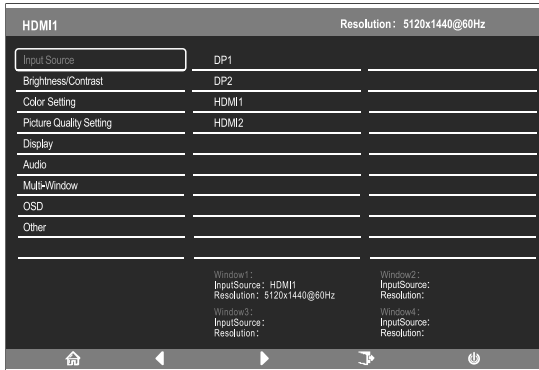
-  When using the monitor for the first time, settings will automatically adjust to optimal settings according to your computer's configuration and parts etc.








### OSD Menu

1. Press any one of the buttons ( **M**, **▼**, **▲**, **E**, **⏻** ) to activate the navigation window.



2. Press M () to enter the OSD screen.



3. Press **▲** () or **▼** () to browse functions.
- Highlight the desired function and then press **M** to enter the sub-menu.
  - Press **▲** () or **▼** () to browse sub-menus then press **M** to highlight the desired function.
  - Press **▲** () or **▼** () to highlight an option and then press **M** to confirm the settings and exit the current screen.
  - Press **E** () to exit the current screen.

# 9.1- OSD Menu Functions

Main Menu	Sub-Menu	Options	Description
Input Source	HDMI 1, HDMI 2	NONE	Switch to HDMI signal input
	DP 1, DP 2	NONE	Switch to DP signal input
Brightness/ Contrast	Brightness	0~100	Adjust display brightness
	Blacklevel	0~100	Adjust display black level
	Contrast	0~100	Adjust display contrast
	DCR	On	Turn on DCR function
		Off	Turn off DCR function
Color Setting	Gamma	1.8	Set Gamma add-in
		2.0	
		2.2	
		2.4	
		2.6	
	Picture Mode	Standard, Photo, Movie, Game, FPS, RTS,	Set visual mode according to activity
	Color Temperature	Warm, Cool, User	Select color temperature
	Low Blue Light	0~100	Set blue light filtering level
	Hue	0~100	Adjust hue levels
	Saturation	0~100	Adjust saturation levels
Picture Quality Setting	Sharpness	0~100	Set display sharpness
	Response Time	Off, High, Middle, Low	Adjust response time
	Noise Reduction	Off, High, Middle, Low	Reduce the interference of image noise caused by signal source interference
	Dynamic Luminous Control	On, Off	Compensate for gray scale display screen and strengthen the expression of gray scale
Display	Aspect Ratio	Wide Screen, 4:3, 1:1, Auto	Select on-screen aspect ratio
	HDMI/EDID SwitchMode	HDMI 4K HDMI 5K	Switch between HDMI 4K/HDMI 5K
Audio	Mute	On, Off	Turn mute mode on/off
	Volume	0-100	Adjust audio volume
	Audio Source	HDMI1, HDM2, DP1, DP2	Select audio signal input via HDMI or DP

Main Menu	Sub-Menu	Options	Description
Multi-Window	Multi-Window	Off, PBP 2Win, PBP 4Win	Select PIP/PBP modes according to the number of input signals etc.
	Sub Win2 Input	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Select according to input signal for PBP mode
	Sub Win3 Input	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Select according to input signal for PBP mode
	Sub Win4 Input	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Select according to input signal for PBP mode
	Swap	NONE	Swap the two channel signal source of only the PIP/PBP 2 screens function
OSD	Language	English, 简体中文, 한국어, Русский, Español, 日本語, Français, Deutsch	Set OSD language
	OSD H-Position	0-100	Adjust the OSD's horizontal position
	OSD V-Position	0-100	Adjust the OSD's vertical position
	OSD Transparency	0-100	Set the OSD's overall transparency
	OSD Time Out	5-100	Set how long the OSD remains open after non-use
	OSD Rotation	Normal, 90, 180, 270	When the user flips the display , this function can also flip the OSD to achieve the best display angle
Other	DP Version	DP1.1, DP1.2, DP1.4	
	Adaptive-Sync	On, Off	Turn the Adaptive-sync function on/off
	HDR	On, Off; Auto Detect	Turn the HDR mode on/off
	USB Update FW	None	Software upgrade is possible via USB
	Reset	None	Reset monitor configurations

# 10. Display Mode and Gameplus Switching

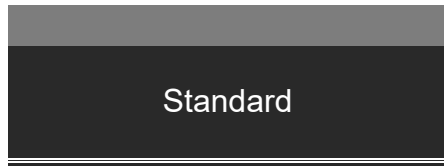
1. Press any one of the buttons ( M, ▼, ▲, E, ⏻ ) to activate the navigation window.



2. Press ▼ (🎮) to switch Gameplus modes. According to the needs of your game, choose the corresponding game icon. These game icons are primarily designed to optimize your aim during shooting games, though they can be used for other scenarios.



3. Press Left (🔍) button to switch ECO modes. These modes include Standard, Photo, Movie, Game, FPS, and RTS and can be used to optimize settings according to your activity. Standard mode is suitable for most activities.



4. Press E (📺) button to switch HDMI II 4K or HDMI 5K resolution under HDMI signals input.



# 11. Technical Specifications

<b>Model</b>	LC-M49-DQHD-120-C-Q
<b>Screen Size</b>	49"
<b>Aspect Ratio</b>	32:9
<b>Backlight</b>	E-LED
<b>Brightness</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Panel</b>	VA
<b>Resolution</b>	DP1.4x2: 5120*1440@120Hz HDMI 2.0x2: 5120*1440@60Hz
<b>Refresh Rate</b>	120Hz
<b>Response Time</b>	OD 6ms
<b>Viewing Angle</b>	≥ 178°(H) / ≥ 178°(V)
<b>Contrast Ratio</b>	3000:1
<b>VESA Mounting</b>	75 x 75mm
<b>Colours</b>	16.7M
<b>Adaptive-Sync</b>	Yes
<b>Signal Input</b>	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, USB2.0*1
<b>Power Input</b>	AC100-240V~ 50/60Hz, 2.0A
<b>Audio</b>	
<b>Speakers</b>	No
<b>Audio Out</b>	Yes
<b>Accessories</b>	
<b>Power Cable</b>	Yes
<b>HDMI Cable</b>	Yes
<b>DP Cable</b>	Yes
<b>Additional Functions</b>	
<b>Low Blue Light</b>	Yes
<b>Physical Dimensions</b>	
<b>Dimensions (w/ Stand)</b>	1198.54*566.26*286.75 mm
<b>Dimensions (w/o Stand)</b>	1198.54*375.62*160.23mm
<b>Net Weight</b>	11kg
<b>Gross Weight</b>	14.8kg

# TABLE DES MATIÈRES

1. Précautions relatives à la sécurité
2. Maintenance
3. Contenu de la boîte
4. Description du produit
5. Installation du socle
6. Montage mural
7. Les options de connectivité
8. Témoin lumineux
9. OSD
10. Commutation Modes d'affichage et Gameplus
11. 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 :

- Maintenez le moniteur à l'abri de la lumière directe du soleil ou d'autres sources de chaleur comme les convecteurs.
- Maintenez le moniteur éloigné de tout liquide.
- Retirez tout objet qui pourrait tomber dans les orifices de ventilation.
- Afin d'éviter toute surchauffe, n'obstruez pas les orifices de ventilation.
- Ne heurtez 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 anti-statique, 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 diluant, de benzène, d'ammoniac, de nettoyeur abrasif ni d'air comprimé.
- Les solutions de nettoyage inappropriées peuvent endommager le moniteur ou laisser un film blanchâtre 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.
- Si du liquide rejaillit sur les ouvertures de ventilation, cessez d'utiliser le moniteur. Veuillez contacter un technicien professionnel.



Rappel légal :

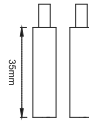


Les termes Interface Multimédia Haute Définition HDM1 et HDMI1, et le logo HDM1 sont des marques déposées par l'administrateur de licence d'HMD1, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

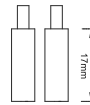
### 3. Contenu de la boîte



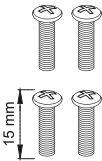
Moniteur x1



Boulons filetés M4\* 12mm X2  
(pour le montage)



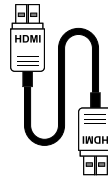
Boulons filetés M4\* 7mm X2  
(pour le montage)



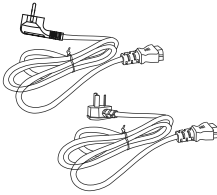
Boulon fileté PM5\* 15mm X4



Câble DP x2



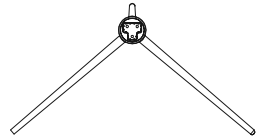
Câble HDMI x1



Câble d'alimentation européen x 1  
Câble d'alimentation britannique x 1



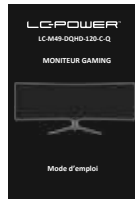
Tige de support x 1  
(avec support attaché)



Support Base x1



Tournevis x 1



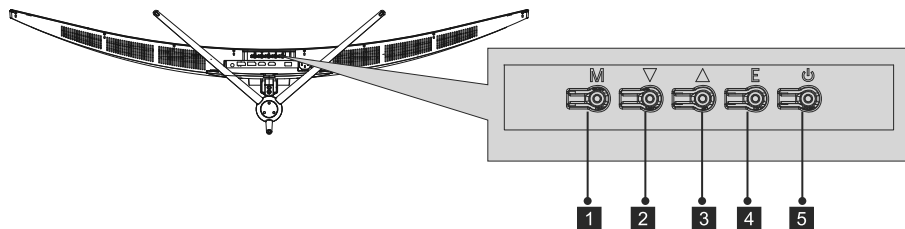
Mode d'emploi



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

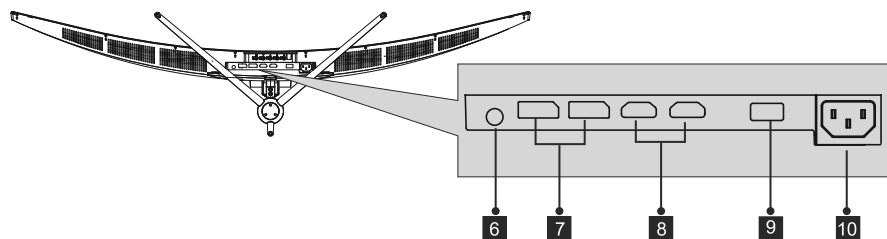
## 4. Description du produit

### 4.1 — Boutons du moniteur



- 1 Bouton Menu M** : Appuyez sur le bouton pour afficher le menu OSD ou accéder aux sous-menus.
- 2 ▼ Flèche du bas** : Appuyer pour descendre dans les menus.
- 3 ▲ Flèche du haut** : Appuyer pour monter dans les menus.
- 4 Bouton de sortie E** : Appuyez pour quitter.
- 5 ⏻ Bouton d'alimentation** : Appuyez pour allumer ou éteindre le moniteur.

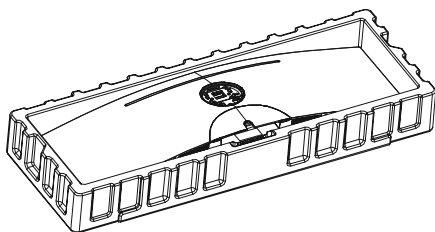
### 4.2 — Ports du moniteur



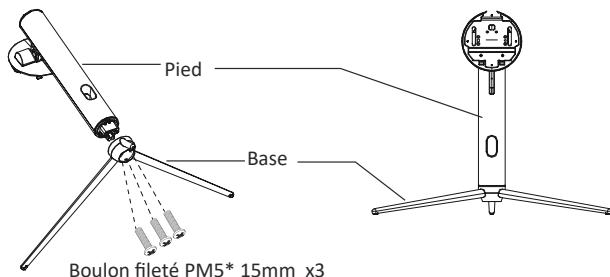
- 6 Sortie audio** : Insérez le câble audio pour obtenir des signaux audio de sortie.
- 7 Connecteurs DP** : Insérez une extrémité du câble DP dans la sortie DP de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port DP du moniteur.
- 8 Entrée HDMI** : Insérez une extrémité du câble HDMI dans la sortie HDMI de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port HDMI du moniteur.
- 9 Connecteur USB 2.0** : Pour la recharge ou les mises à jour du firmware uniquement.
- 10 Connecteur d'alimentation** : Insérez le câble d'alimentation pour alimenter le moniteur.

## 5. Installation du socle

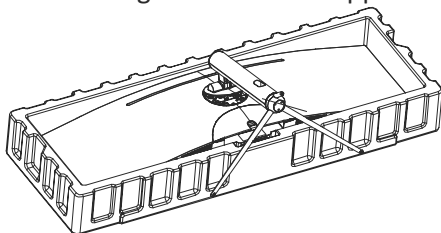
1. Ouvrez l'emballage, sortez-en le produit sans retirer la mousse et posez-le délicatement sur un bureau ou une table.



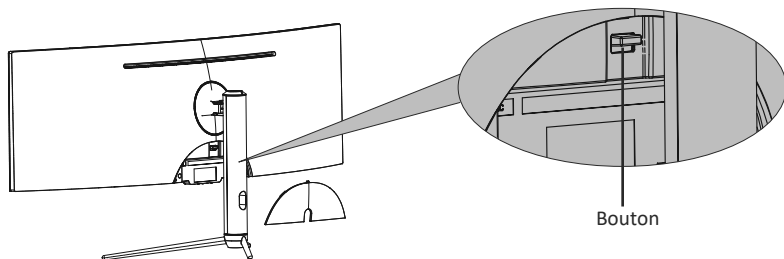
2. Retirez les deux parties principales du socle. Puis utilisez le tournevis fourni et les boulons filetés PM5\* 15mm pour fixer la base à la tige.




3. Alignez le support de la tige du socle avec l'ouverture située à l'arrière du moniteur et insérez soigneusement le support. Les pièces doivent s'emboîter.



4. Avant de retirer le socle, retirez le couvercle des ports à l'arrière du moniteur. Commutez le bouton vers le bas pour retirer le moniteur du support.



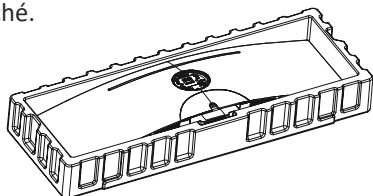
-  Assurez-vous que le moniteur est posé sur une surface plane avant de retirer le socle.

## 6. Montage mural

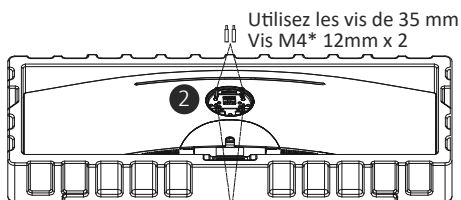
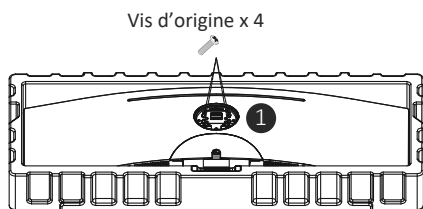


Ce moniteur comprend uniquement les vis qui peuvent être nécessaires lors de la fixation de celui-ci à un support de type VESA 75\*75 mm. Aucun support ou accessoire de fixation VESA n'est inclus.

1. Ouvrez l'emballage, sortez le produit avec la mousse encore attachée, et placez-le délicatement sur un bureau ou une table. Retirez les pièces supplémentaires et la mousse qui recouvre le moniteur. Retirez le socle si le moniteur y est déjà attaché.



2. Retirez les vis d'origine x4 (1) de l'ouverture située à l'arrière du moniteur. Suivez les instructions fournies avec le support, le pied ou l'accessoire et installez le moniteur au mur ou sur la fixation de votre choix. N'oubliez pas d'utiliser les vis N°2 fournies lorsque vous fixez quoi que ce soit à l'arrière du moniteur. Reportez-vous à l'image (2) pour le bon placement des vis.

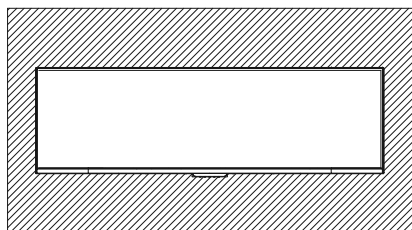
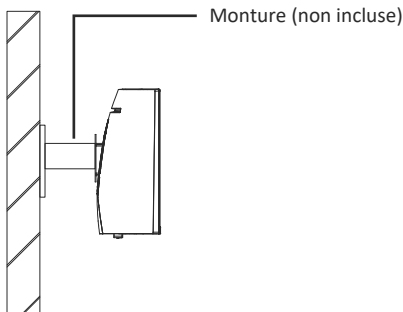


Utilisez les vis de 17mm  
Vis M4\* 7mm x 2



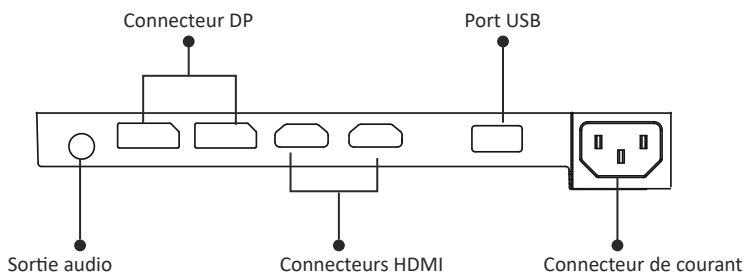
- Utilisez uniquement les vis M4\* 12mm / M4\* 7mm (35 mm x 2, 17mm x 2) fournies avec ce type d'installation.
- Ne jetez pas les vis d'origine car elles pourraient être nécessaires pour une utilisation future.

3. Suivez les instructions reçues avec votre support, socle ou accessoire et installez le moniteur au mur ou sur la fixation comme souhaité.



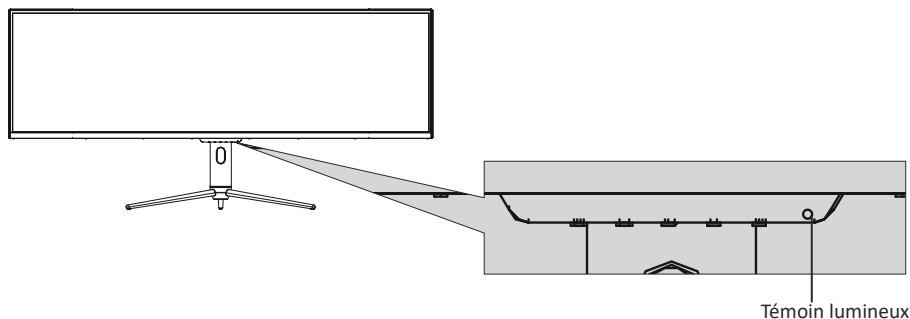
## 7. Les options de connectivité

1. Insérez une extrémité du câble DP dans la carte graphique de votre PC. Vous pouvez également utiliser un câble HDMI. Le câble HDMI est inclus.
2. Branchez l'autre extrémité du câble sur le connecteur correspondant de votre moniteur.



3. Connectez le câble d'alimentation à votre moniteur, puis connectez l'autre extrémité à votre source d'alimentation. Il est recommandé d'utiliser un parasurtenseur avec une tension adéquate si une prise murale ne peut pas être atteinte directement.
4. Localisez le bouton d'alimentation sur le moniteur et appuyez dessus pour allumer le moniteur.

## 8. Témoin lumineux




### Témoin lumineux

Le voyant bleu fixe indique que l'appareil est sous tension et que le moniteur fonctionne normalement. Un voyant bleu clignotant indique qu'il n'y a pas de source vidéo, et qu'aucun signal horizontal ou vertical n'a été détecté ou bien que le courant est faible. Veuillez vous assurer que votre ordinateur est allumé et que tous les câbles vidéo sont correctement insérés et/ou branchés.

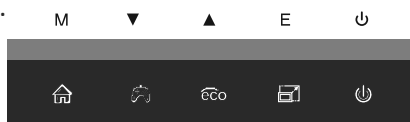
## 9. OSD

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

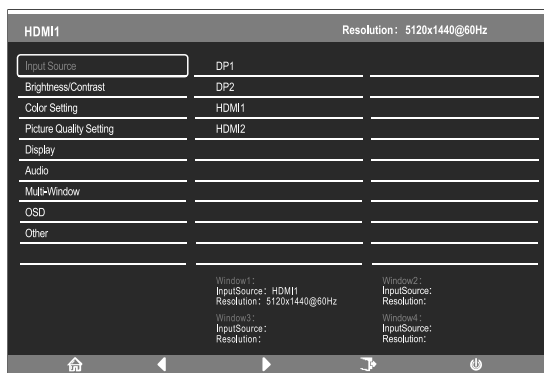
 Lorsque vous utilisez le moniteur pour la première fois, les paramètres se règlent automatiquement sur les valeurs optimales en fonction de la configuration et des composants de votre ordinateur, etc.












### MENU OSD

1. Appuyez sur l'un des boutons ( **M**, **▼**, **▲**, **E**, **⏻** ) pour activer la fenêtre de navigation.



2. Appuyez sur **M** (  ) pour entrer dans l'écran OSD.



3. Appuyez sur **▲** (  ) **▼** (  ) ou **⬅** (  ) **➡** (  ) pour naviguer dans les fonctions.
  - Mettez en surbrillance la fonction souhaitée, puis appuyez sur **M** pour accéder au sous-menu.
  - Appuyez sur **▲** (  ) ou **▼** (  ) pour naviguer dans les sous-menus puis appuyez sur **M** pour mettre en surbrillance la fonction désirée.
  - Appuyez sur **▲** (  ) **▼** (  ) ou **⬅** (  ) **➡** (  ) pour mettre en surbrillance une option, puis appuyez sur **M** pour confirmer le paramètre et quitter l'écran courant.
  - Appuyez sur **E** (  ) pour quitter l'écran courant.

## 9.1 – Fonctions du menu OSD

Menu principal	Sous-menu	Options	Description
Source d'entrée	HDMI 1 HDMI 2	AUCUN	Basculer vers l'entrée de signal HDMI
	DP 1 DP 2	AUCUN	Basculer vers l'entrée de signal DP
Luminosité / Contraste	Luminosité	0~100	Régler la luminosité de l'écran
	Niveaux de sombre	0~100	Ajuster les niveaux de sombre de l'affichage
	Contraste	0~100	Régler le contraste de l'écran
	DCR	Activé	
Désactivé			Désactiver la fonction DCR
Réglage des couleurs	Gamma	1,8	Régler l'ajout Gamma
		2,0	
		2,2	
		2,4	
		2,6	
	Mode image	Standard, Photo, Film, Jeu FPS, RTS,	Régler le mode visuel en fonction de l'activité
	Couleur Température	Chaud, Froid, Utilisateur	Sélectionner une température de couleur
	Faible lumière bleue	0~100	Sélectionner le niveau de filtrage de la lumière bleue
Réglage de la qualité d'image	Teinte	0~100	Ajuster les niveaux de teinte
	Saturation	0~100	Ajuster les niveaux de saturation
	Netteté	0~100	Régler la netteté de l'affichage
	Temps de réponse	Désactivé, élevé, moyen, Bas	Ajuster le temps de réponse
	Réduction Bruit	Désactivé, élevé, moyen, Bas	Réduire l'interférence du bruit de l'image causée par l'interférence de source du signal
	Contrôle lumineux dynamique	Activé, Désactivé	Compenser l'affichage de l'échelle de gris et renforcez l'expression de l'échelle de gris
Affichage	Format d'image	Écran large, 4:3, 1: 1, Automatique	Sélectionner les proportions de l'écran
	HDMI/DP CommuntationMode	HDMI 4K HDMI 5K	Commuter entre HDMI 4K/HDMI 5K
Audio	Silencieux	Activé, Désactivé	Activer / Désactiver le mode silencieux
	Volume	0-100	Régler le volume audio
	Source audio	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2	Sélectionner l'entrée du signal audio via HDMI ou DP

Menu principal	Sous-menu	Options	Description
Fenêtres multiples	Fenêtres multiples	Éteint, PBP 2Win, PBP 4Win	Sélectionner les modes PIP / PBP selon le nombre de signaux d'entrée, etc.
	Entrée Sub Win2	HDMI1,HDMI2, DP1, DP2,	Sélectionner selon le signal d'entrée pour le mode PBP
	Entrée Sub Win3	HDMI1,HDMI2, DP1, DP2,	Sélectionner selon le signal d'entrée pour le mode PBP
	Entrée Sub Win4	HDMI1,HDMI2, DP1, DP2,	Sélectionner selon le signal d'entrée pour le mode PBP
	Échange	AUCUN	Échanger les sources des deux signaux de chaînes de seulement la fonction 2 écrans PIP/PBP
OSD	Langue	English , 简体中文, 한국어, Русский, Español, 日本語, Français, Deutsch	Régler la langue de l'OSD
	Position H OSD	0-100	Régler la position horizontale de l'OSD
	Position V OSD	0-100	Régler la position verticale de l'OSD
	Transparence OSD	0-100	Régler la transparence globale de l'OSD
	Délai OSD	5-100	Régler la durée pendant laquelle l'OSD reste ouvert en l'absence d'activité
	Rotation OSD	Normal, 90, 180, 270	Lorsque l'utilisateur renverse l'écran, cette fonction permet également de renverser l'OSD pour offrir l'angle de vision optimal.
Autre	Version DP	DP1.1, DP1.2, DP1.4	
	Adaptive-Sync	Activé, Désactivé	Activer/ Désactiver la fonction de Adaptive-Sync
	HDR	Activé, Désactivé ; Détection automatique	Activer / Désactiver le mode HDR
	Mise à jour USB FW	Aucun	La mise à niveau du logiciel est possible via USB
	Réinitialiser	Aucun	Réinitialiser les configuration du moniteur



# 10. Commutation Modes d'affichage et Gameplus

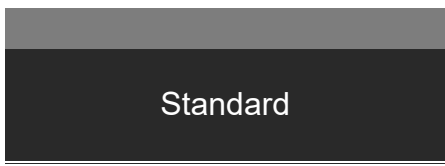
1. Appuyez sur l'un des boutons ( M, ▼, ▲, E, ⏻ ) pour activer la fenêtre de navigation.



2. Appuyez sur ▼ (🎮) pour commuter entre les modes GamePlus. Selon les besoins de votre jeu, choisissez l'icône de jeu correspondante. Ces icônes de jeu ont été principalement conçues pour optimiser votre objectif pendant les jeux de tir, bien qu'elles puissent être utilisées pour d'autres scénarios.



3. Appuyez sur le bouton Gauche (Ⓜ) pour commuter entre les modes ECO. Ces modes incluent Standard, Photo, Film, Jeu, FPS et RTS et peuvent servir à optimiser les paramètres en fonction de votre activité. Le mode standard convient à la plupart des activités.



4. Appuyez sur le bouton E (📺) pour changer la résolution HDMI 4K ou HDMI 5K en cas d'entrée de signaux HDMI.



# 11. Spécifications techniques

Modèle	LC-M49-DQHD-120-C-Q
Taille d'écran	49"
Format d'image	32:9
Rétroéclairage	E-LED
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Panneau	VA
Résolution	DP1.4x2 : 5120 * 1440 à 120Hz HDMI 2.0x2 : 5120 * 1440 à 60Hz
Taux de rafraîchissement	120Hz
Temps de réponse	OD 6ms
Angles de vue	≥ 178° (H) / ≥ 178° (V)
Taux de contraste	3000:1
Montage VESA	75 x 75mm
Couleurs	16,7 M
Adaptive-Sync	Oui
Entrée de signal	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, USB2.0*1
Entrée de courant :	100-240V CA ~ 50/60Hz, 2,0A
<b>Audio</b>	
Haut-parleurs	Aucune
Sortie Audio	Oui
<b>Accessoires</b>	
Câble d'alimentation	Oui
Câble HDMI	Oui
Câble DP	Oui
<b>Fonctions supplémentaires</b>	
Faible lumière bleue	Oui
<b>Dimensions physiques</b>	
Dimensions (avec socle)	1198,54 * 566,26 * 286,75 mm
Dimensions (sans socle)	1198,54 * 375,62 * 160,23mm
Poids net	11kg
Poids brut	14.8kg

# INDICE

1. Precauzioni sulla sicurezza
2. Manutenzione
3. Contenuto della confezione
4. Descrizione del prodotto
5. Installazione del supporto
6. Montaggio a parete
7. Opzioni di connettività
8. Indicatore
9. OSD
10. Commutazione modalità Display e Gameplus
11. 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 subir urti né far cadere il monitor.

## 2.MAINTENANCE

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 uno speciale panno per la pulizia dello schermo, se possibile.
- Non utilizzare benzene, solventi, ammoniacca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Le 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 più 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:

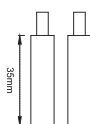


I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.

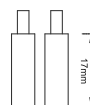
### 3. Contenuto della confezione



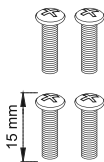
Monitor x 1



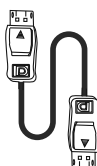
Bulloni M4\*12 mm X 2  
(per il montaggio)



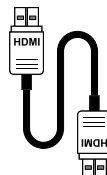
Bulloni M4\*7 mm X 2  
(per il montaggio)



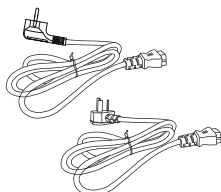
Bulloni PM5\*15 mm X4



Cavo DP x2



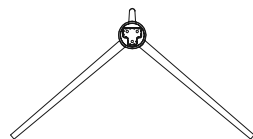
Cavo HDMI x1



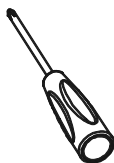
Cavo di alimentazione europeo x 1  
Cavo di alimentazione britannico x 1



Attacco supporto x 1  
(con staffa fissata)



Base supporto x1



Cacciavite x 1



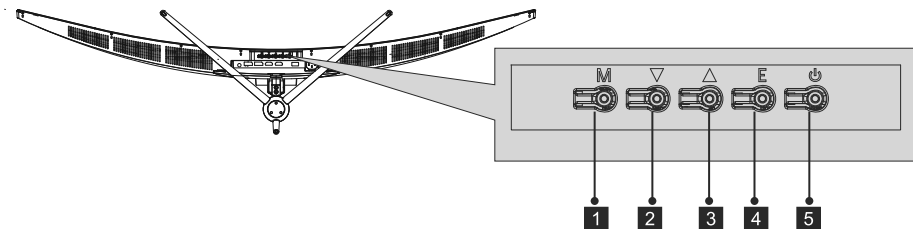
MANUALE UTENTE




Potrebbero essere incluse viti extra di ricambio.

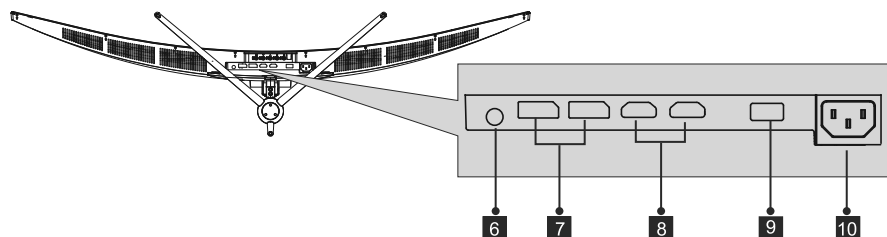
## 4. Descrizione del prodotto

### 4.1 — Tasti del monitor



- 1 Tasto M Menu:** Premere per visualizzare il menu OSD o accedere ai menu secondari.
- 2 ▼ Tasto Giù:** premere per spostarsi verso il basso nei menu.
- 3 ▲ Tasto Up (Su):** premere per spostarsi verso l'alto nei menu.
- 4 Tasto E:** Esci Premere per uscire.
- 5  Tasto alimentazione:** Premere per accendere/spegnere il monitor.

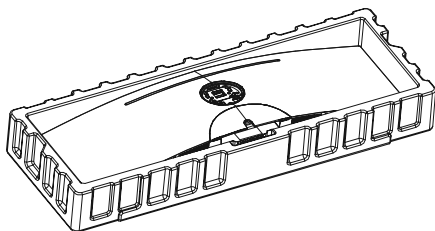
### 4.2 — Porte del monitor



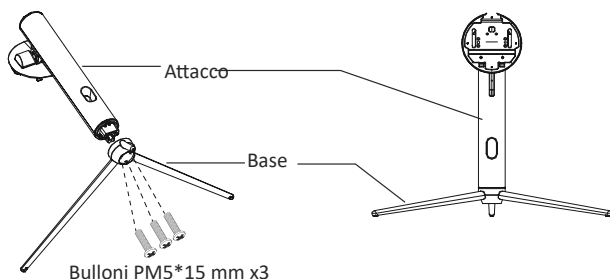
- 6 Uscita audio:** inserire il cavo audio per l'uscita dei segnali audio.
- 7 Connettori DP:** Inserire un'estremità del cavo DP nell'uscita DP del computer e collegare l'altra estremità alla porta DP del monitor.
- 8 Ingresso HDMI:** Inserire un'estremità del cavo HDMI nell'uscita HDMI del computer e collegare l'altra estremità alla porta HDMI del monitor.
- 9 Connettore USB 2.0:** Solo per la carica o gli aggiornamenti firmware.
- 10 Connettore di alimentazione:** Inserire il cavo di alimentazione nell'alimentatore del monitor.

## 5. Installazione del supporto

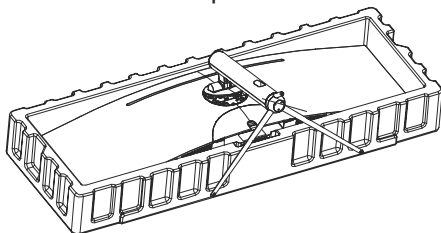
1. Aprire la confezione, estrarre il prodotto con la gommapiuma ancora fissata e posizionarlo delicatamente su una scrivania o un tavolo.



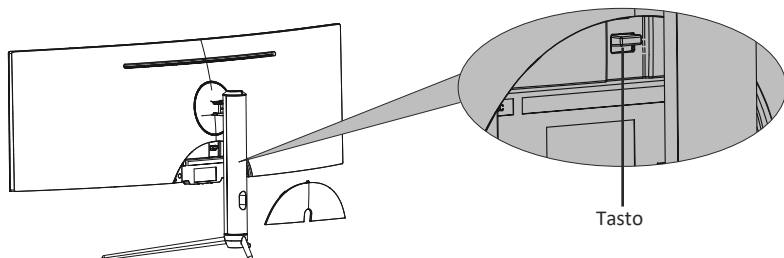
2. Estrarre le due parti principali del supporto. Quindi, utilizzare il cacciavite e i bulloni PM5\*15 mm inclusi per fissare la base all'attacco.




3. Allineare la staffa dell'attacco supporto con l'apertura sul retro del monitor e inserire con cura la staffa. I pezzi devono scattare in posizione.



4. Prima di rimuovere il supporto, rimuovere il coperchio della porta dal retro del monitor. Abbassare il il tasto per rimuovere il monitor dalla staffa.



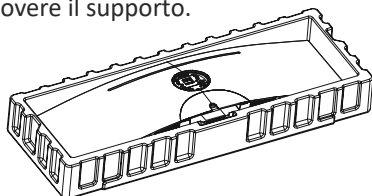
-  Assicurarsi che il monitor sia posizionato su una superficie piana prima di rimuovere il supporto.

## 6. Montaggio a parete



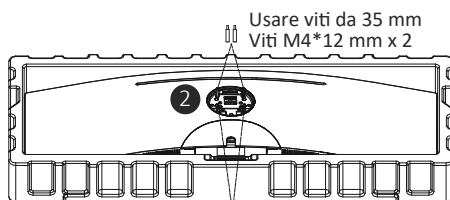
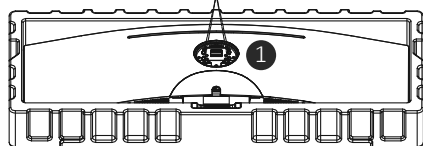
Questo monitor include solo viti che possono essere utilizzate quando si collega il monitor a un supporto di tipo VESA 75\*75 mm. Non sono inclusi accessori per montaggio o supporto VESA.

1. Aprire la confezione, estrarre il prodotto con la gommapiuma ancora fissata e posizionarlo delicatamente su una scrivania o un tavolo. Rimuovere le parti extra e la gommapiuma che copre il monitor. Se il monitor è già collegato al supporto, rimuovere il supporto.



2. Rimuovere le viti originali x 4 ( 1 ) dall'apertura sul retro del monitor. Seguire le istruzioni ricevute con il dispositivo di montaggio, il supporto o l'accessorio e installare il monitor sulla parete o sul dispositivo di fissaggio come desiderato. Ricordarsi di usare le viti N. 2 incluse durante l'installazione di qualsiasi elemento sul retro del monitor. Fare riferimento all'immagine ( 2 ) per il corretto posizionamento della vite.

Viti originali x 4



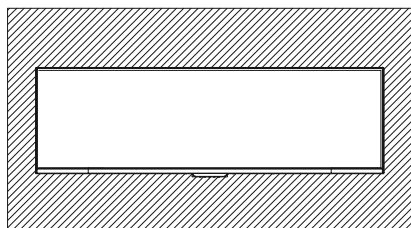
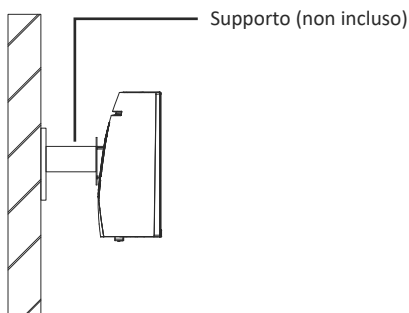
Usare viti da 35 mm  
Viti M4\*12 mm x 2

Usare viti da 17mm  
Viti M4\*7 mm x 2



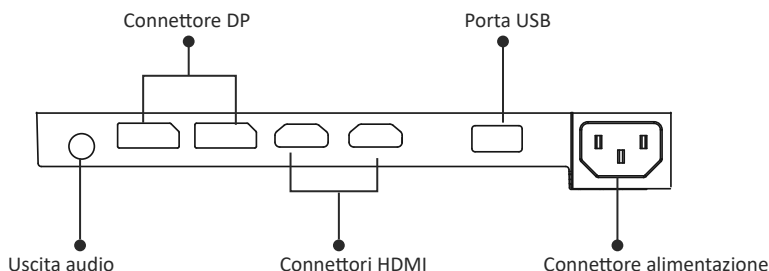
- Utilizzare solo viti M4\*12 mm/M4\*7 mm (35 mm x 2, 17 mm x 2) fornite con questo tipo di installazione.
- Non gettare le viti originali poiché potrebbero essere necessarie in futuro.

3. Seguire le istruzioni ricevute con il dispositivo di montaggio, il supporto o l'accessorio e installare il monitor sulla parete o sul dispositivo di fissaggio come desiderato.



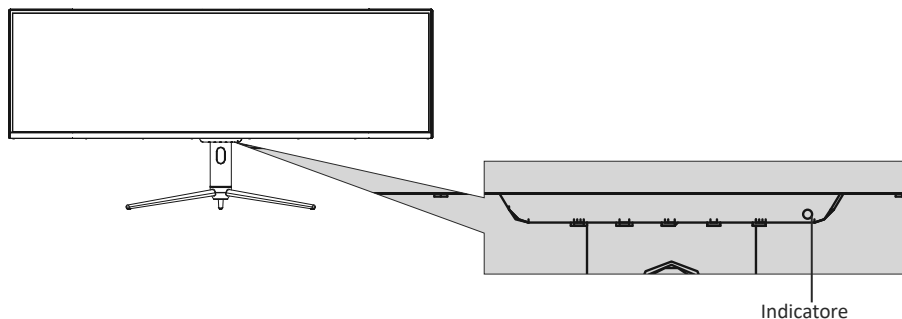
## 7. Opzioni di connettività

1. Inserire un'estremità del cavo DP nella scheda grafica del PC. È inoltre possibile utilizzare un cavo HDMI. Il cavo HDMI è incluso.
2. Collegare l'altra estremità del cavo al corrispondente connettore del monitor.



3. Collegare il cavo di alimentazione al monitor, quindi collegare l'altra estremità alla fonte di alimentazione. Si consiglia di utilizzare un limitatore di sovratensione con una tensione adeguata, se non è possibile raggiungere direttamente una presa a muro.
4. Individuare il tasto di accensione sul monitor e premerlo per accenderlo.

## 8. Indicatore



### Indicatore


La spia blu fissa indica che l'alimentazione è accesa e il monitor funziona normalmente.

La spia blu lampeggiante indica che non è stata rilevata alcuna sorgente video (segnale orizzontale o verticale). Assicurarsi che il computer sia acceso e che tutti i cavi video siano inseriti e/o collegati completamente.



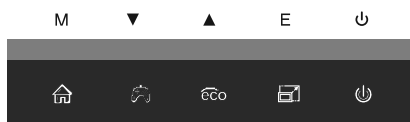
## 9. OSD


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

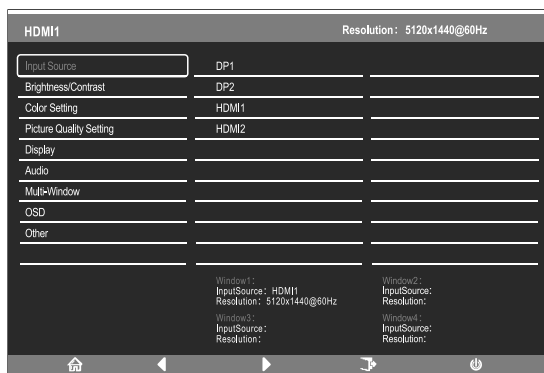
 Quando si utilizza il monitor per la prima volta, le impostazioni si adattano automaticamente alle impostazioni ottimali in base alla configurazione e alle parti del computer, ecc.








### Menu OSD

1. Premere un tasto (M, ▼, ▲, E, ⏻) per attivare la finestra di navigazione.



2. Premere M () per accedere alla schermata OSD.



3. Premere ▲ () o ▼ () per passare tra le funzioni.
  - Evidenziare la funzione desiderata, quindi premere M per accedere al sottomenu.
  - Premere ▲ () o ▼ () per passare tra i menu secondari, quindi premere M per evidenziare la funzione desiderata.
  - Premere ▲ () o ▼ () per evidenziare un'opzione, quindi premere M per confermare le impostazioni e uscire dalla schermata attuale.
  - Premere E () per uscire dalla schermata attuale.

## 9.1 – Funzioni del menu OSD

Menu principale	Menu secondario	Opzioni	Descrizione
Origine ingresso	HDMI 1, HDMI 2	NESSUNO	Passa a ingresso segnale HDMI
	DP 1, DP 2	NESSUNO	Passa a ingresso segnale DP
Luminosità/ Contrasto	Luminosità	0~100	Regola la luminosità del display
	Livello del nero	0~100	Regola il livello del nero del display
	Contrasto	0~100	Regola il contrasto del display
	DCR	Attiva	Attiva la funzione DCR
Disattiva		Disattiva la funzione DCR	
Impostazione colore	Gamma	1,8	Imposta il componente aggiuntivo Gamma
		2,0	
		2,2	
		2,4	
		2,6	
	Modalità immagine	Standard, Foto, Film, Gioco, FPS, RTS,	Imposta la modalità visiva in base all'attività
	Temperatura colore	Caldo, Freddo, Utente	Seleziona la temperatura del colore
	Luce blu bassa	0~100	Seleziona il livello di filtraggio della luce blu
Tonalità	0~100	Regola i livelli di tonalità	
Saturazione	0~100	Regola i livelli di saturazione	
Impostazione qualità immagine	Nitidezza	0~100	Imposta la nitidezza del display
	Tempo di risposta	Disattiva, Alto, Medio, Basso	Regola il tempo di risposta
	Riduzione disturbi	Disattiva, Alto, Medio, Basso	Riduce l'interferenza del disturbo dell'immagine causata dall'interferenza della sorgente del segnale
	Controllo luminosità dinamica	Attiva, Disattiva	Compensa il display della scala dei grigi e rafforza l'espressione della scala dei grigi
Display	Proporzioni	Widescreen, 4:3, 1:1, Auto	Seleziona le proporzioni dello schermo
	HDMI EDID Modalità di commutazione	HDMI 4K HDMI 5K	Commuta tra HDMI 4K/HDMI 5K
Audio	Disattiva audio	Attiva, Disattiva	Attiva/disattiva l'audio
	Volume	0-100	Regola il volume audio
	Origine audio	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2	Seleziona l'ingresso del segnale audio tramite HDMI o DP

Menu principale	Menu secondario	Opzioni	Descrizione
Multifinestra	Multifinestra	Disattiva, PBP 2Win, PBP 4Win	Seleziona le modalità PIP/PBP in base al numero di segnali di ingresso ecc.
	Ingresso Win2 secondario	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Seleziona in base al segnale di ingresso per la modalità PBP
	Ingresso Win3 secondario	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Seleziona in base al segnale di ingresso per la modalità PBP
	Ingresso Win4 secondario	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Seleziona in base al segnale di ingresso per la modalità PBP
	Scambia	NESSUNO	Cambiare la sorgente del segnale a due canali della sola funzione schermate PIP/PBP 2
OSD	Lingua	English , 简体中文, 한국어, Русский, Español, 日本語, Français, Deutsch	Imposta la lingua OSD
	Posizione O OSD	0-100	Regola la posizione orizzontale dell'OSD
	Posizione V OSD	0-100	Regola la posizione verticale dell'OSD
	Trasparenza OSD	0-100	Imposta la trasparenza generale dell'OSD
	Timeout OSD	5-100	Imposta per quanto tempo l'OSD rimane aperto dopo il mancato utilizzo
	Rotazione OSD	Normale, 90, 180, 270	Quando l'utente capovolge il display, questa funzione può anche capovolgere il menu OSD per ottenere il miglior angolo di visione
Altro	Versione DP	DP1.1, DP1.2, DP1.4	
	Adaptive-Sync	Attiva, Disattiva	Attiva/disattiva la funzione Adaptive-Sync
	HDR	Attiva, Disattiva; Rilevamento automatico	Attivare/disattivare la modalità HDR
	FW aggiornamento USB	Nessuno	L'aggiornamento software è possibile tramite USB
	Ripristina	Nessuno	Ripristina le configurazioni del monitor

# 10. Commutazione modalità Display e Gameplus

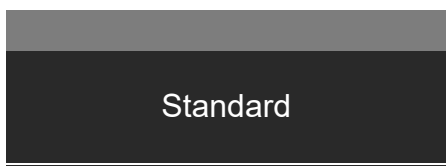
1. Premere un tasto (M, ▼, ▲, E, Ɂ) per attivare la finestra di navigazione.



2. Premere ▼ (🎮) per passare alle modalità Gameplus. In base alle esigenze del gioco, scegliere l'icona del gioco corrispondente. Queste icone di gioco sono progettate principalmente per ottimizzare l'obiettivo durante i giochi FPS, anche se possono essere utilizzati per altri scenari.



3. Premere il tasto sinistro (ECO) per passare alle modalità ECO. Queste modalità includono Standard, Foto, Film, Gioco, FPS e RTS e possono essere utilizzate per ottimizzare le impostazioni in base alla propria attività. La modalità Standard è adatta per la maggior parte delle attività.



4. Premere il tasto E (📺) per commutare tra la risoluzione HDMI 4K o HDMI 5K nell'ingresso dei segnali HDMI.



# 11. Specifiche tecniche

Modello	LC-M49-DQHD-120-C-Q
Dimensioni schermo	49"
Proporzioni	32:9
Retroilluminazione	E-LED
Luminosità	350 cd/m <sup>2</sup>
Pannello	VA
Risoluzione	DP1.4x2: 5120*1440 a 120Hz HDMI 2.0x2: 5120*1440 a 60Hz
Frequenza di aggiornamento	120Hz
Tempo di risposta	OD 6 ms
Angolo di visione	≥ 178° (O) / ≥ 178° (V)
Rapporto di contrasto	3000:1
Supporto VESA	75 x 75mm
Colori	16,7M
Adaptive-Sync	Sì
Ingresso segnale	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, USB2.0*1
Ingresso alimentazione	100-240 V CA~ 50/60 Hz, 2,0 A
Audio	
Altoparlanti	No
Uscita audio	Sì
Accessori	
Cavo di alimentazione	Sì
Cavo HDMI	Sì
Cavo DP	Sì
Altre funzioni	
Luce blu bassa	Sì
Dimensioni fisiche	
Dimensioni (con supporto)	1198,54*566,26*286,75 mm
Dimensioni (senza supporto)	1198,54*375,62*160,23mm
Peso netto	11 kg
Peso lordo	14,8 kg

# 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. Opciones de conectividad
8. Indicador luminoso
9. Menús OSD
10. Modo de visualización y cambio de Gameplus
11. 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:

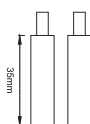


Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing, Administrator, Inc. en EE. UU. y otros países.

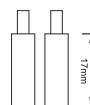
### 3. Contenido de la caja



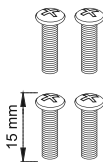
Monitor x1



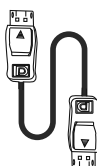
Tornillos M4\*12 mm X2  
(para instalación)



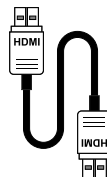
Tornillos M4\*7 mm X2  
(para instalación)



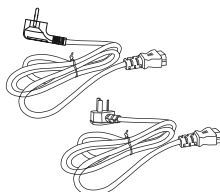
Tornillos PM5\*15mm X4



Cable DP x2



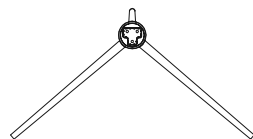
Cable HDMI x1



Cable alimentación europeo x 1  
Cable alimentación británico x 1



Tubo del pedestal x 1  
(con soporte acoplado)



Base del pedestal x1



Destornillador x 1



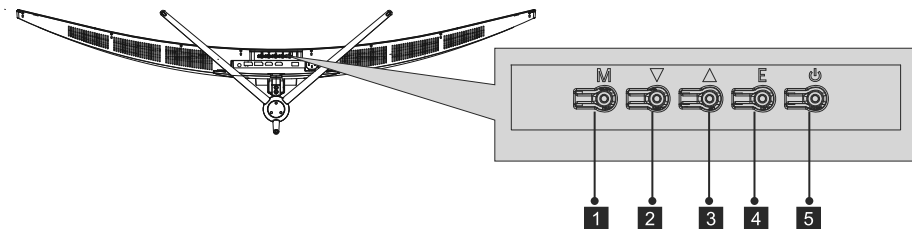
Manual del usuario



Se pueden incluir tornillos adicionales de repuesto.

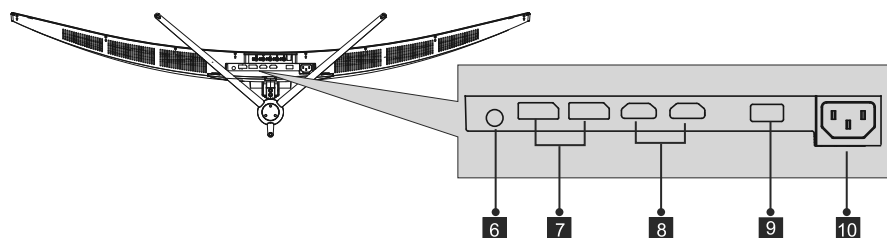
## 4. Información general del producto

### 4.1 — Botones del monitor



- 1 M Botón Menú:** presione este botón para mostrar los menús OSD o introducir los submenús.
- 2 ▼ Botón Abajo:** presione este botón para desplazarse hacia abajo por los menús.
- 3 ▲ Botón Arriba:** presione este botón para desplazarse hacia arriba por los menús.
- 4 E Botón:** Salir Presione este botón para salir.
- 5 Botón de alimentación:** Presione este botón para encender o apagar el monitor.

### 4.2 — Puertos del monitor

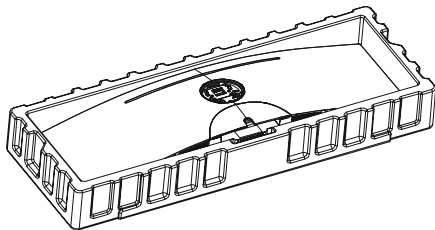


- 6 Salida de audio:** inserte el cable de audio para la salida de señales de audio.
- 7 Conectores DP:** inserte un extremo del cable DP en la salida DP de su PC y conecte el otro extremo al puerto DP del monitor.
- 8 Entrada HDMI:** inserte un extremo del cable HDMI en la salida HDMI de su PC y conecte el otro extremo al puerto HDMI del monitor.
- 9 Conector USB 2.0:** Solo para carga o actualizaciones de firmware.
- 10 Conector de alimentación:** inserte el cable de alimentación para proporcionar energía al monitor.

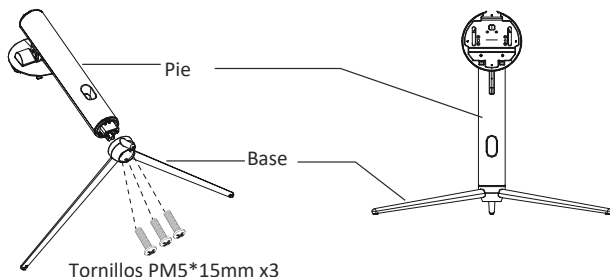


## 5. Instalación del pedestal

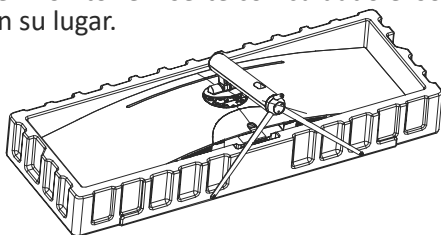
1. Abra el paquete, saque el producto con la espuma todavía acoplada y colóquelo suavemente sobre una mesa o escritorio.



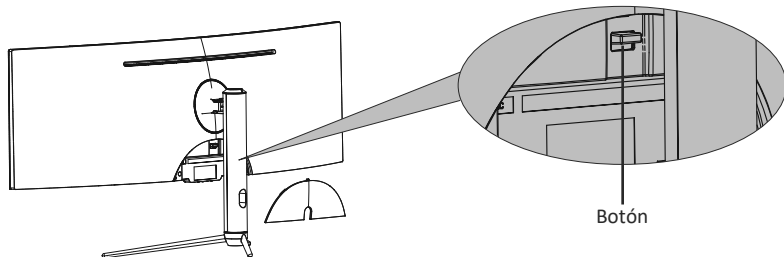
2. Saque las dos partes principales del pedestal. A continuación, use el destornillador incluido y los tornillos PM5\*15 mm para sujetar la base en el tubo.




3. Alinee el soporte del tubo del pedestal con la abertura en la parte posterior del monitor e inserte con cuidado el soporte. Las piezas deben hacer clic en su lugar.



4. Antes de quitar el soporte, retire la cubierta del puerto de la parte posterior del monitor. Mueva el botón hacia abajo para quitar el monitor del soporte.



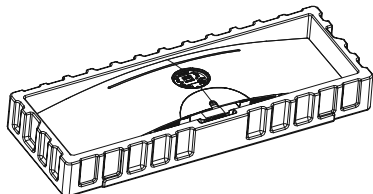
-  Asegúrese de colocar el monitor sobre una superficie plana antes de quitar el pedestal.

## 6. Instalación en pared



Este monitor solo incluye tornillos que pueden usarse al conectar el monitor a un soporte tipo VESA de 75\*75 mm. No se incluye un soporte VESA ni un accesorio de montaje.

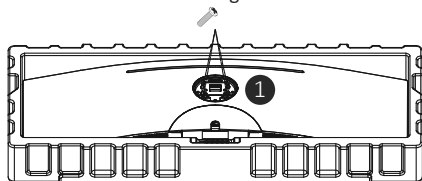
1. Abra el paquete, saque el producto con la espuma aún adherida y colóquelo con cuidado sobre un escritorio o una mesa. Retire las piezas adicionales y la espuma que cubre el monitor. Si el monitor ya estaba acoplado al pedestal, retire este.



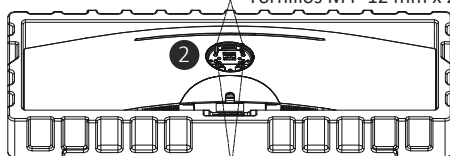
2. Quite los tornillos originales x4 ( 1 ) de la abertura ubicada en la parte posterior del monitor. Siga las instrucciones recibidas con el soporte, pedestal o accesorio e instale el monitor en la pared o en el elemento de instalación como desee. Recuerde usar los tornillos n.º 2 incluidos cuando coloque cualquier cosa en la parte posterior del monitor.

Consulte la imagen ( 2 ) para conocer la ubicación correcta de los tornillos.

Tornillos originales x 4



Usa los de 35 mm  
Tornillos M4\*12 mm x 2

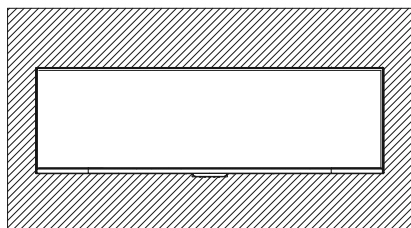
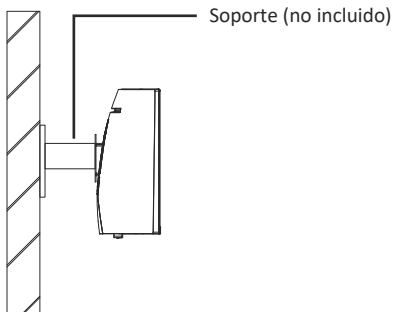


Usa los de 17mm  
Tornillos M4\*7mm x 2



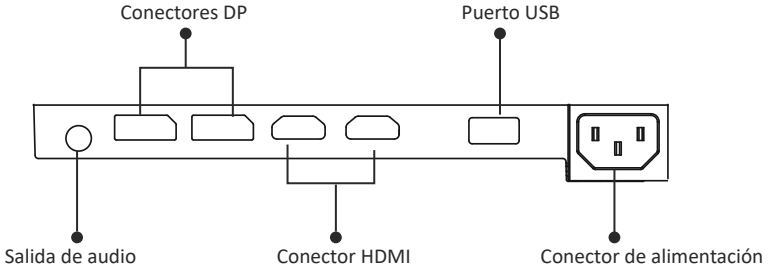
- Utilice solamente los tornillos M4\*12 mm/M4\*7 mm (35 mm x 2 unidades, 17 mm x 2 unidades) proporcionados con este tipo de instalación.
- No deseche los tornillos originales, ya que se pueden utilizar en otro momento.

3. Siga las instrucciones recibidas con el soporte, el pedestal o los accesorios e instale el monitor en la pared o el mobiliario como desee.



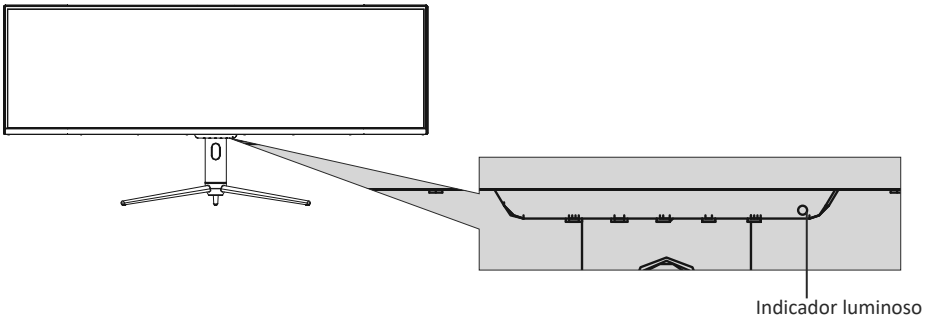
# 7. Opciones de conectividad

1. Inserte un extremo del cable DP en la tarjeta gráfica de su PC. También se puede usar un cable HDMI. El cable HDMI se incluye.
2. Enchufe el otro extremo del cable en el conector correspondiente del monitor.



3. Conecte el cable de alimentación al monitor y, a continuación, conecte el otro extremo a la fuente de alimentación. Se recomienda utilizar un protector contra sobretensiones con un voltaje adecuado si no se puede acceder directamente a una toma de corriente.
4. Localice el botón de alimentación del monitor y presiónelo para encenderlo.

# 8. Indicador luminoso




## Indicador luminoso

La luz azul fija indica que la alimentación está activada y que el monitor está funcionando con normalidad.

La luz azul intermitente indica que no hay fuente de video, no se ha detectado ninguna señal horizontal o vertical o que la energía es baja. Asegúrese de que el equipo esté encendido y que todos los cables de vídeo estén completamente insertados y/o conectados.

# 9. Menús 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 M.

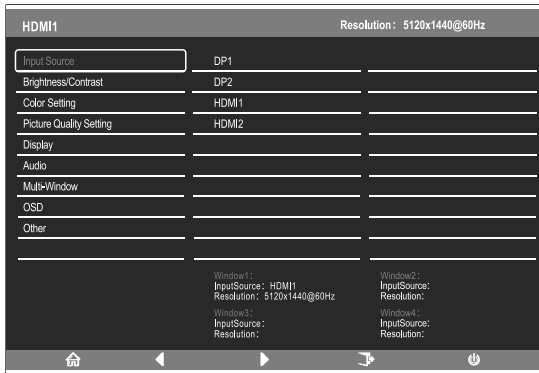
 Cuando use el monitor por primera vez, la configuración se ajustará automáticamente a la configuración óptima de acuerdo con la configuración y las partes de su PC, etc.








## Menú OSD

1. Presione cualquiera de los botones (M, ▼, ▲, E, ⏻) para activar la ventana de navegación.



2. Presione M () para entrar en la pantalla OSD.



3. Presione ▲ () ▼ o () para navegar por las funciones.
- Resalte la función que desee y, a continuación, presione M para entrar en el submenú.
  - Presione ▲ () ▼ o () para navegar por los submenús y, a continuación, presione M para resaltar la función deseada.
  - Presione ▲ () ▼ o () para resaltar una opción y, a continuación, presione M para confirmar la configuración y salir de la pantalla actual.
  - Presione E () para salir de la pantalla actual.

## 9.1 – Funciones de los menús OSD

Menú principal	Submenú	Opciones	Descripción
Fuente de entrada	HDMI 1, HDMI 2	NINGUNA	Permite cambiar a la entrada de señal HDMI
	DP 1, DP 2	NINGUNA	Permite cambiar a la entrada de señal DP
Brillo/Contraste	Brillo	0~100	Permite ajustar el brillo de la pantalla
	Nivel de negro	0~100	Permite ajustar el nivel de negro de la pantalla
	Contraste	0~100	Permite ajustar el contraste de la pantalla
	DCR	Activado	Permite activar la función DCR
Desactivado		Permite desactivar la función DCR	
Configuración del color	Gamma	1,8	Permite establecer el complemento Gamma
		2,0	
		2,2	
		2,4	
		2,6	
	Modo de imagen	Estándar, Foto, Película, Juego FPS, RTS,	Permite establecer el modo visual de acuerdo con la actividad
	Color Temperatura	Cálida, Fría, Usuario	Permite seleccionar la temperatura de color
	Luz Azul baja	0~100	Permite seleccione el nivel de filtrado de luz azul
	Matiz	0~100	Permite ajustar los niveles de matiz
Saturación	0~100	Permite ajustar los niveles de la saturación	
Configuración de la calidad de imagen	Nitidez	0~100	Permite establecer la nitidez de la pantalla
	Tiempo de respuesta	Desactivada, Alta, Media, Baja	Permite ajustar el tiempo de respuesta
	Reducción de ruido	Desactivada, Alta, Media, Baja	Permite reducir la interferencia del ruido de la imagen causado por la interferencia de la fuente de señal
	Control de luminancia dinámico	Activado, Desactivado	Permite compensar la pantalla de escala de grises y fortalecer la expresión de la escala de grises
Pantalla	Relación de aspecto	Pantalla panorámica, 4:3, 1:1, Auto	Permite seleccionar la relación de aspecto en pantalla
	HDMI/DP Modo de conmutación	HDMI 4K HDMI 5K	Permite cambiar entre HDMI 4K y HDMI 5K
Audio	Silencio	Activado, Desactivado	Permite activar y desactivar el modo de silencio
	Volumen	0-100	Permite ajustar el volumen de audio
	Fuente de audio	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2	Permite seleccionar la entrada de señal de audio a través de HDMI o DP

Menú principal	Submenú	Opciones	Descripción
Ventana múltiple	Ventana múltiple	Desactivado, 2Ven PBP, PBP 4Win	Permite seleccionar los modos PIP/PBP conforme al número de señales de entrada, etc.
	Entrada de ventana 2 secundaria	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Permite realizar la selección conforme a la señal de entrada para el modo PBP
	Entrada de ventana 2 secundaria	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Permite realizar la selección conforme a la señal de entrada para el modo PBP
	Entrada de ventana 2 secundaria	HDMI1, HDMI2, DP1, DP2,	Permite realizar la selección conforme a la señal de entrada para el modo PBP
	Intercambiar	NINGUNA	Permite cambiar la fuente de señal de dos canales solamente de la función de 2 pantallas PIP/PBP 2
Menús OSD	Idioma	English , 简体中文, 한국어, Русский, Español, 日本語, Français, Deutsch	Permite establecer el idioma de los menús OSD
	Posición horizontal de los menús OSD	0-100	Permite ajustar la posición horizontal de los menús OSD
	Posición vertical de los menús OSD	0-100	Permite ajustar la posición vertical de los menús OSD
	Transparencia OSD	0-100	Permite establecer la transparencia global de los menús OSD
	Tiempo de espera de los menús OSD	5-100	Permite establecer cuánto tiempo permanecerán abiertos los menús OSD después de que haya dejado de utilizarse
	Rotación del menú OSD	Normal, 90, 180, 270	Cuando el usuario voltea la pantalla, esta función también puede voltear los menús OSD para lograr el mejor ángulo de visualización
Otro	Versión DP	DP1.1, DP1.2, DP1.4	
	Adaptive-Sync	Activado, Desactivado	Permite activar y desactivar la función Adaptive-Sync
	HDR	Activado, Desactivado, Detección automática	Permite activar y desactivar el modo HDR
	Actualización de FW por USB	Ninguno	La actualización del software se puede realizar a través de USB
	Restablecer	Ninguno	Permite restablecer las configuraciones del monitor

## 10. Modo de visualización y cambio de Gameplus

1. Presione cualquiera de los botones (M, ▼, ▲, E, ⏻) para activar la ventana de navegación.



2. Presione ▼ (🎮) para cambiar los modos de Gameplus. Según las necesidades del juego, elija el icono del juego correspondiente. Estos iconos de juego están diseñados principalmente para optimizar su puntería durante los juegos de disparos, aunque se pueden usar para otros escenarios.



3. Presione el botón Izquierda (🌿) para cambiar los modos ECO. Estos modos incluyen Estándar, Foto, Película, Juego, FPS y RTS, y se pueden utilizar para optimizar la configuración de acuerdo con su actividad. El modo estándar es adecuado para la mayoría de las actividades.



4. Presione el botón E (📺) para cambiar la resolución HDMI 4K o HDMI 5K en la entrada de señales HDMI.



# 11. Especificaciones técnicas

Modelo	LC-M49-DQHD-120-C-Q
Tamaño de la pantalla	49"
Relación de aspecto	32:9
Luz de fondo	E-LED
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup>
Panel	VA
Resolución	DP1.4x2: 5120*1440 a 120Hz HDMI 2.0x2: 5120*1440 a 60Hz
Tasa de actualización	120Hz
Tiempo de respuesta	DE de 6 ms
Ángulo de visión	≥ 178° (H) / ≥ 178° (V)
Relación de contraste	3000:1
SopORTE VESA	75 x 75mm
Colores	16,7 millones
Adaptive-Sync	Sí
Señal de entrada	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, USB2.0*1
Entrada de alimentación	100-240 VCA~ 50/60 Hz, 2,0 A
Audio	
Altavoces	No
Salida de audio	Sí
Accesorios	
Cable de alimentación	Sí
Cable HDMI	Sí
Cable DP	Sí
Funciones adicionales	
Luz Azul baja	Sí
Dimensiones físicas	
Dimensiones (con base)	1198,54*566,26*286,75 mm
Dimensiones (sin base)	1198,54*375,62*160,23mm
Peso neto	11 kg
Peso bruto	14,8 kg



**LC-POWER™**

**Silent power Electronics GmbH**

Formerweg 8

47877 Willich

Germany

[www.lc-power.com](http://www.lc-power.com)