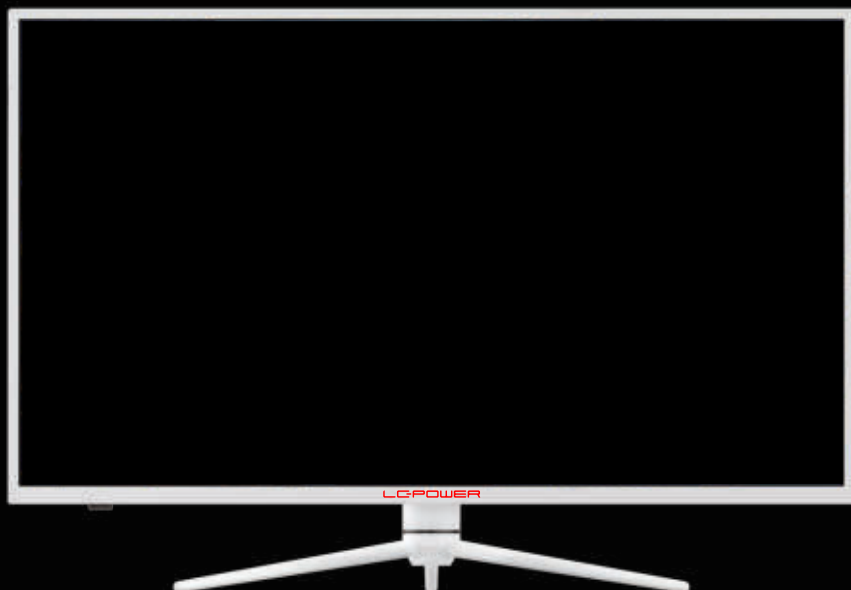


LCPOWER™

LC-M39-QHD-165-C

GEKRÜMMTER GAMINGMONITOR



BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

1. Sicherheitshinweise
2. Wartung
3. Verpackungsinhalt
4. Produktübersicht
5. Standfußinstallation
6. Wandmontage
7. OSD-Menü
8. LED- Effekte-Systemkonsole
9. RGB-Bereiche und GamePlus-Wechsel
10. Bild-im-Bild
11. Bild-neben-Bild
12. Technische Daten

1. SICHERHEITSHINWEISE

•Setzen Sie den Monitor nicht einer feuchten Umgebung, Regen oder anderen Flüssigkeiten aus.

Öffnen Sie nicht das Monitorgehäuse! Es besteht akute 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 die Belüftungsöffnungen nicht, um eine Überhitzung zu vermeiden. kommen.
- Schlagen Sie nicht gegen den Monitor, lassen Sie das Gerät nicht fallen.

2. WARTUNG

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

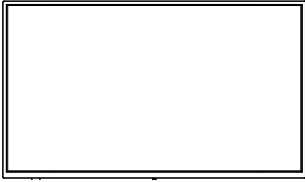
- Zum Reinigen des Bildschirms benutzen Sie ein weiches Tuch, das Sie leicht (!) mit destilliertem Wasser angefeuchtet haben.
 - Verwenden Sie am besten spezielle Reinigungstücher für Bildschirme.
 - Benutzen Sie keinesfalls Benzin, Verdünnung, sehr saure oder alkalische Mittel, Scheuermittel oder Druckluft!
 - 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 und nutzen den Monitor nicht weiter.
- 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



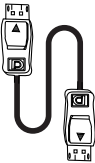
Monitor



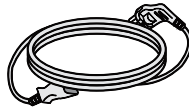
Schrauben (PM5 x 15) x 4



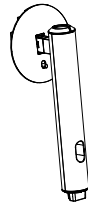
Schrauben (PM4 x 16) x 4



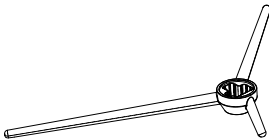
DP-Kabel



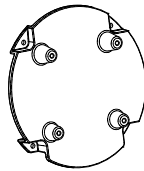
Netzkabel
(100 – 240 Wechselspannung,
50/60 Hz)



Ständerschaft



Ständerbasis



VESA-Wandler



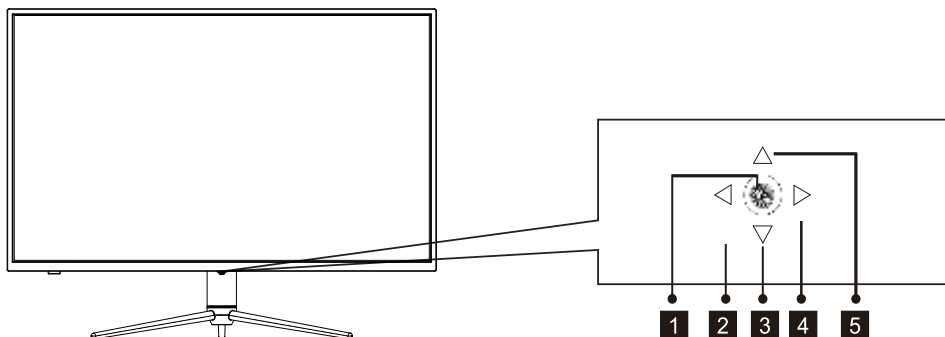
Bedienungsanleitung



Eventuell sind zusätzliche Schrauben als Ersatz beigelegt.

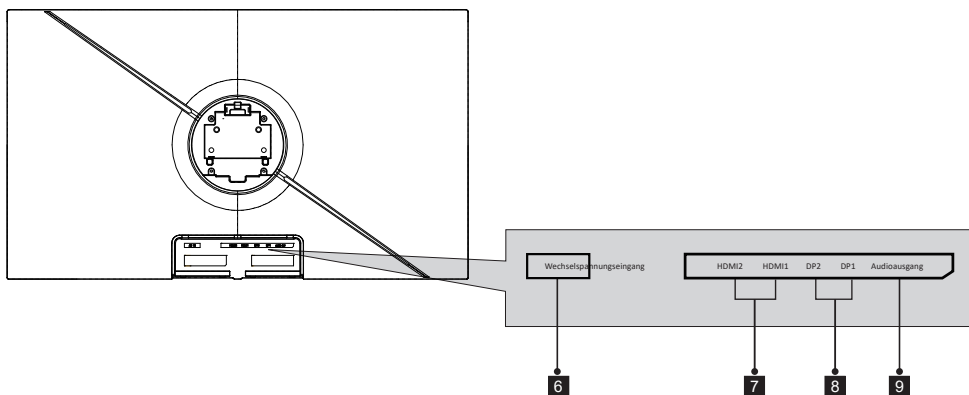
4. Produktübersicht

4.1 — Tasten am Monitor



- 1** Drücken Sie zum Ein-/Ausschalten des Displays den Kippschalter.
- 2** Kippschalter nach links: Profilwechsel
- 3** Kippschalter nach hinten: LED-Effekte
- 4** Kippschalter nach rechts: Hauptmenü
- 5** Kippschalter nach vorne: GamePlus

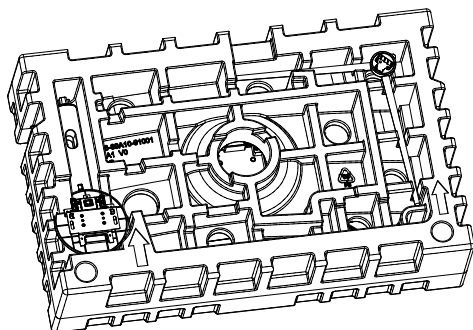
4.2 — Monitoranschlüsse



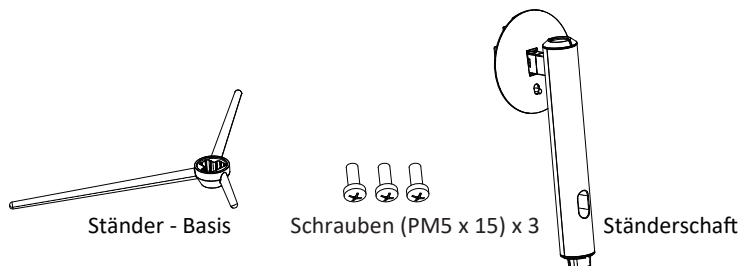
- 6 Netzanschluss:** Hier schließen Sie das Netzkabel zur Stromversorgung des Monitors an.
- 7 HDMI-Anschlüsse:** Schließen Sie einen Stecker des HDMI-Kabels an den HDMI-Ausgang des Computers und den anderen Stecker an den HDMI-Port des Monitors an.
- 8 DP-Anschlüsse:** Schließen Sie einen Stecker des DP-Kabels an den DP-Ausgang des Computers und den anderen Stecker an den DP-Port des Monitors an.
- 9 Audioausgang:** Schließen Sie das Audiokabel zur Ausgabe von Audiosignalen an.

5. Standfußinstallation

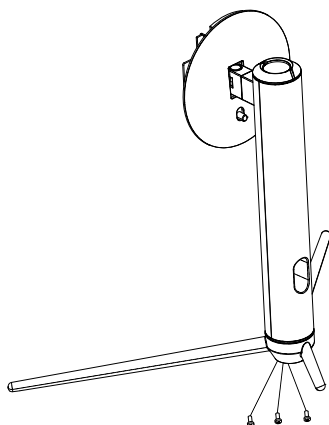
1. Öffnen Sie die Verpackung, nehmen Sie den Monitor mitsamt Schaumstoff heraus und stellen Sie das Gerät sanft auf einem Tisch ab.



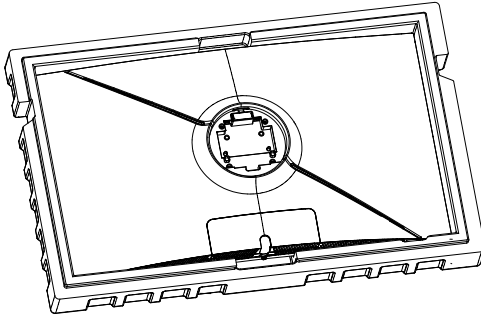
2. Nehmen Sie Basis, Schaft und drei Schrauben (PM5 x 15) aus der Verpackung.



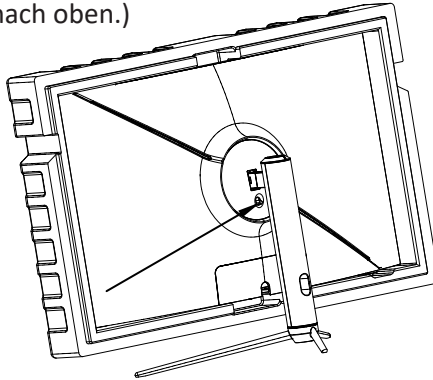
3. Fixieren Sie die Basis mit den drei Schrauben (PM5 x 15) am Schaft.



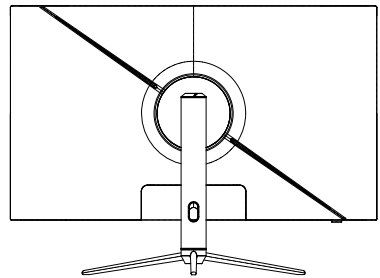
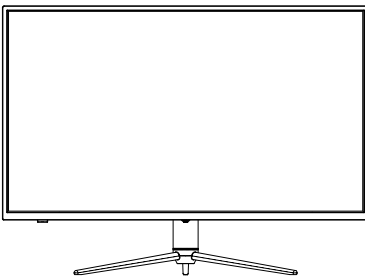
4. Nehmen Sie das obere Styropor-Teil heraus.



5. Nehmen Sie den Standfuß und richten Sie diesen am Steckplatz des Gerätes aus. Fixieren Sie den Standfuß anschließend nach unten. (Hinweis: Ziehen Sie zur Entfernung der Basishalterung den Schnellfreigabeknopf mit Ihrem Finger nach oben.)



6. Greifen Sie die Halterung mit den Händen und stellen Sie das Gerät aufrecht hin. (Hinweis: Während der Aufstellung des Gerätes sollte das Gerät nicht aus dem unteren Styropor-Teil entfernt werden; achten Sie darauf, nicht mit Ihren Händen gegen den Bildschirm zu drücken, da er andernfalls beschädigt werden könnte.)



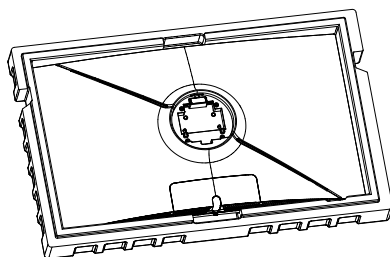
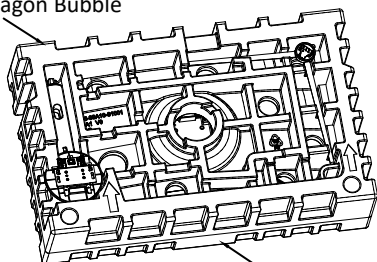
Legen Sie den Monitor auf eine flache Unterlage, bevor Sie den Ständer abnehmen.

6. Wandmontage



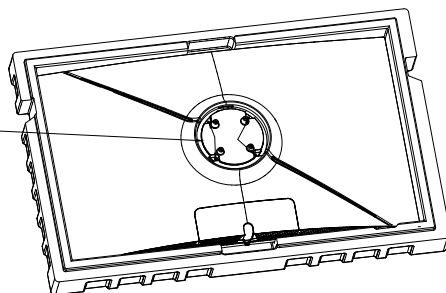
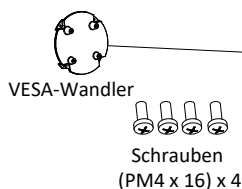
Die mitgelieferten Schrauben eignen sich ausschließlich zum Fixieren des Monitors an einer VESA-Halterung mit 100mm Schraubenabstand. VESA-Halterungen und Montagezubehör erhalten Sie separat im Fachhandel.

1. Öffnen Sie die Verpackung, nehmen Sie den Monitor mitsamt Schaumstoff heraus und stellen Sie das Gerät sanft auf einem Tisch ab. Nehmen Sie das gesamte Zubehör am Styropor-Teil heraus. Nehmen Sie dann das obere Poly Dragon Bubble

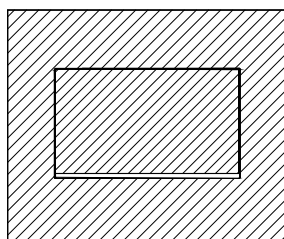
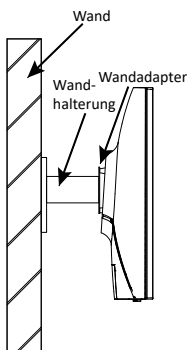


Poly Dragon Bubble

2. Nehmen Sie den Wandadapter aus dem gepolsterten Beutel und vier Schrauben (M4 x 16 mm) aus dem Zubehörbeutel. Bringen Sie den Wandadapter mit den Schrauben an die Rückseite des Gehäuses an.



3. Drücken Sie den Bildschirm beim Aufhängen des Produktes nicht mit Ihren Händen zusammen, damit er nicht beschädigt wird.



FreeSync

Diese Funktion ist per Vorgabe abgeschaltet. Wenn Sie diese Funktion nutzen möchten, muss Ihre Hardware FreeSync-fähig sein, zusätzlich benötigen Sie ein DP-Kabel und aktuellste Grafikkartentreiber. Verbinden Sie Ihren Computer und Monitor über ein DP-Kabel, wenn Sie diese Funktion nutzen möchten. Nach Anschluss werden Sie möglicherweise zur Aktivierung der Funktion an Ihrem Computer aufgefordert. Wenn diese Aufforderung nicht erscheint, müssen Sie die Funktion eventuell im Einstellungs Menü Ihrer Grafikkarte aktivieren. Hinweise zum Einschalten oder Aktivieren von FreeSync finden Sie in der Dokumentation Ihrer Grafikkarte.

7. OSD-Menü

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

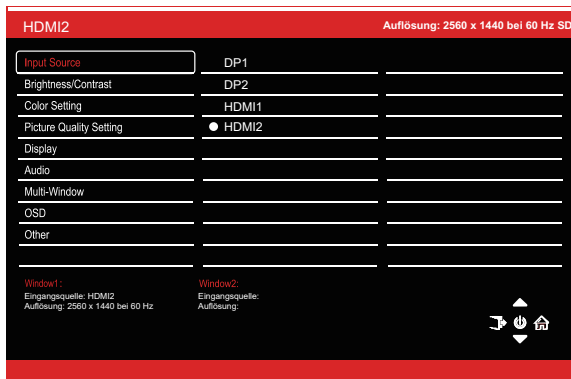


Wenn Sie den Monitor zum ersten Mal benutzen, nimmt das Gerät anhand der Konfiguration Ihres Computers automatisch optimale Einstellungen vor.

1. Der Monitor beinhaltet zwei Touch-Optionen zum Zugreifen auf allgemeine Einstellungen.



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



3. Kippschalter nach vorne (🔼) oder nach hinten (🔽) zum Durchsuchen der Funktionen.


4. Kippschalter nach links (🔍) zum Verlassen des aktuellen Bildschirms.

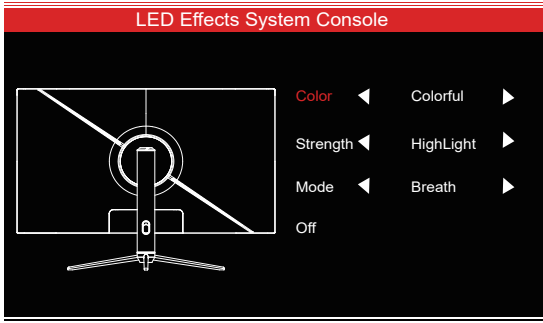
7.1 — OSD-Menüfunktionen

Hauptmenü	Untermenü	Optionen	Beschreibung
Eingangsquelle	DP1	–	Auf DP1-Signaleingang umschalten
	DP2	–	Auf DP2-Signaleingang umschalten
	HDMI1	–	Auf HDMI1-Signaleingang umschalten
	HDMI2	–	Auf HDMI2-Signaleingang umschalten
Helligkeit/ Kontrast	Helligkeit	0 bis 100	Zum Einstellen der Helligkeit.
	Schwarzpegel	0 bis 100	Anzeige-Schwarzwert anpassen
	Kontrast	0 bis 100	Zum Einstellen des Kontrastes.
	DCR	Ein	Zum Einschalten der DCR-Funktion.
		Aus	Zum Abschalten der DCR-Funktion.
Farbeinstellungen	Gamma	Gamma 1,8	Zum Einstellen des Gammawertes.
		Gamma 2,0	
		Gamma 2,2	
		Gamma 2,4	
		Gamma 2,6	
	Bildmodus	Standard, Foto, Film, Spiel, FPS, RTS,	Visuellen Modus entsprechend der Aktivität einstellen
	Farbtemperatur	Warm, Kühl, Benutzer	Zur Auswahl der Farbtemperatur.
	Blaureduktion	0 bis 100	Zum Einstellen der Blaureduktion.
	Hue	0 bis 100	Zum Einstellen des Farbtons.
	Sättigung	0 bis 100	Sättigungsstufen anpassen
	RGB-Bereich	RGB voll, RGB beschränkt	RGB-Bereichsmodus wählen, voll oder beschränkt
Bildqualitätseinstellungen	Schärfe	0 bis 100	Zum Einstellen der Bildschärfe.
	Reaktionszeit	Aus, Hoch, Mittle, Niedrig	Reaktionszeit anpassen
	Rauschreduktion	Aus, Hoch, Mittle, Niedrig	Vermindert Bildstörungen durch Signalinterferenz.
	Dynamische Helligkeitsregelung	Ein, Aus	Verbessert die Darstellung von Graustufen.
	MPRT	Ein, Aus	Reaktionszeit bewegliches Bild
Anzeige	Bildformat	Breitbild, 4:3, 1:1, Auto	Zur Auswahl des Bildseitenverhältnisses.
Audio	Stummschaltung	Ein, Aus	Schaltet die Stummschaltung ein und aus.
	Lautstärke	0 – 100	Zum Anpassen der Lautstärke.
	Audioquelle	Auto-Quelle, DP1, DP2, HDMI1, HDM2	Zur Auswahl des Audiosignals (HDMI oder DP).


Hauptmenü	Untermenü	Optionen	Beschreibung
Multifenster	Multifenster	Aus, BiB-Modus, BnB-2-Fenster	Zur Auswahl der Bild-im-Bild-/Bild-neben-Bild-Modi nach Anzahl der Signalquellen.
	Fenster-2-Subeingang	DP1, DP2, HDMI1, HDMI2	Zur Auswahl des Eingangssignals zum BiB-/BnB-Modus.
	BiB-Größe	Klein, Mittel, Groß	Größe des BiB/BnB-Anzeige-Fensters anpassen
	BiB-Position	Oben rechts, Oben links, Unten rechts, Unten links	Zum Anpassen der BiB-/BnB-Fensterposition.
	Tauschen	–	Signalquelle zweier Kanäle nur von BiB/BnB-2-Bildschirmen tauschen
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-Anzeigezeit	5 – 100	Zum Einstellen, wie lange das OSD-Menü im Leerlauf angezeigt wird.
	OSD-Drehung	Normal, 90, 180, 270	Wenn diese Funktion aktiv ist, dreht sich das OSD mit, wenn der Bildschirm gedreht wird.
Sonstiges	DP-Version	DP 1.1, DP 1.2, DP1.4	
	FreeSync (Adaptive Synchronisierung)	Ein, Aus	FreeSync-Funktion ein-/ausschalten
	HDR	Ein, Aus, Erkennungsautomatik	HDR-Modus ein-/ausschalten
	Rücksetzen	-	Zum Rücksetzen der Monitorkonfiguration.

8. LED- Effekte-Systemkonsole


- Der LED-Effekt ist standardmäßig auf bunt, hervorhebend und pulsierend eingestellt. Sie können Ihre bevorzugten Lichteffekte wie folgt wählen:
Schritte: 1. Drücken Sie zum Aktivieren der OSD-Führung eine beliebige Taste.
2. Drücken Sie zum Aufrufen der LED-Lichteffektkonsole ().
3. Es gibt Optionen für Farbe, Stärke und Modus.

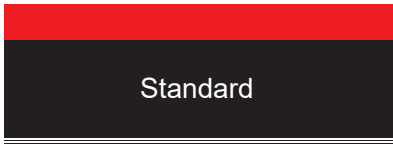


9. RGB-Bereiche und GamePlus-Wechsel

1. Drücken Sie die Taste  zum Umschalten zu den GamePlus-Modi. Wählen Sie gemäß den Anforderungen Ihres Spiels das entsprechende Spielsymbol. Diese Spielsymbole sind in erster Linie darauf ausgelegt, das Zielen bei Shootern zu optimieren. Sie können jedoch auch für andere Szenarien genutzt werden.



2. Drücken Sie zum Umschalten zwischen ECO-Modi die Linkstaste (). Diese Modi umfassen Standard, Foto, Film, Spiel, FPS und RTS und können zur Einstellungsoptimierung entsprechend Ihrer Aktivität genutzt werden. Der Standardmodus ist die beste Wahl für die meisten Zwecke.



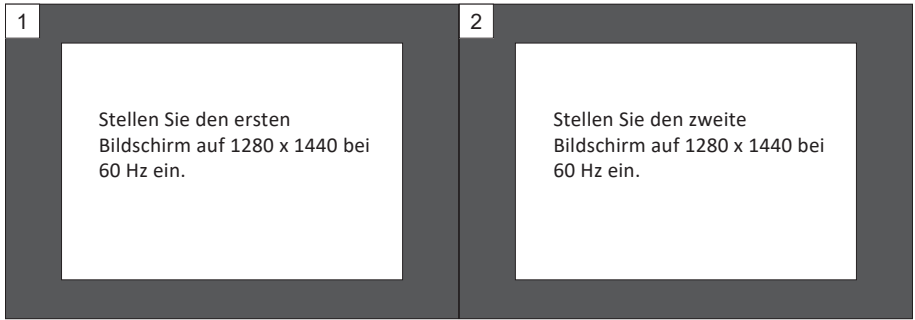
10. BIB (Bild-im-Bild) Eingangsinformationen

Modus	Startbildschirm Eingangsquelle	Bild-im-Bild Zusätzliche Eingangsquelle		Fenster tauschen	Bildmodus
		DP	HDMI		
Modus 1	DP	X	O	O	O
Modus 2	HDMI	O	X	O	O

Hinweis: „O“ bedeutet, dass diese Funktion unterstützt wird; „X“ bedeutet, dass sie nicht unterstützt wird.

11. BNB (Bild-neben-Bild) Auflösung

Wenn Sie diese Funktion nutzen und ein optimales Betrachtungserlebnis erzielen wollen, sollten Sie beide Bildschirme auf dieselbe Auflösung einstellen.



Bei dieser Auflösung sollten abgehackte Anzeige und visuelle Verformungen minimiert werden.

12. Technische Daten

Modell	LC-M39-QHD-165-C
Bildschirmgröße	38,5 Zoll
Bildformat	16:9
Beleuchtung	LED
Helligkeit	350 cd/m ²
Panel	VA
Auflösung	DP 1.4: 2560 × 1440 bei 165Hz HDMI 2.0: 2560 × 1440 bei 144Hz
Bildwiederholfrequenz	165Hz
Reaktionszeit	7ms
Betrachtungswinkel	≥ 178° (H) / ≥ 178° (V)
Kontrastverhältnis	3000:1
VESA-Montage	100 x 100 mm
Farben	16,7M
AMD FreeSync	Ja
Signaleingang	DP 1.4 x 2, HDMI 2.0 x 2, Audioausgang x 1
Stromeingang	100 – 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, 2 A
Audio	
Lautsprecher	Nein
Audioausgang	Ja
Zubehör	
Netzkabel	Ja
Weitere Funktionen	
Blaureduktion	Ja
Abmessungen	
Abmessungen (mit Ständer)	879,24 x 286,77 x 645,09 mm
Abmessungen (ohne Ständer)	879,24 x 83,56 x 514,07mm
Nettogewicht	11,6kg
Bruttogewicht	16kg

TABLE OF CONTENTS

1. Safety Precautions
2. Maintenance
3. Box Contents
4. Product Overview
5. Stand Installation
6. Wall Mounting
7. OSD
8. LED Effects System Console
9. RGB Ranges and Gameplus Switching
10. Picture-in-Picture
11. Picture-by-Picture
12. 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 milkyfilm 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:

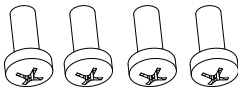


The terms HDMI and HDMI High Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the USA and other countries.

3.Box Contents



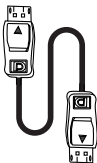
Monitor



PM5*15 Screw Bolts X4



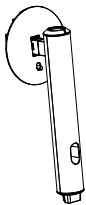
PM4*16 Screw Bolts X4



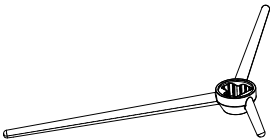
DP Cable



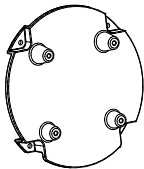
Power Cable
(AC 100-240V~ 50/60Hz)



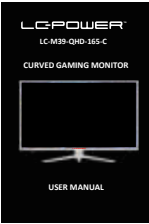
Stand - Upright Section



Stand - Base



VESA Converter



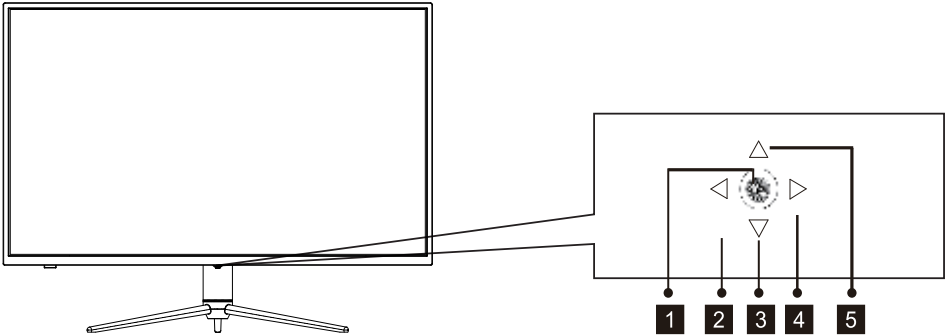
User Manual



Extra screws may be included as backup.

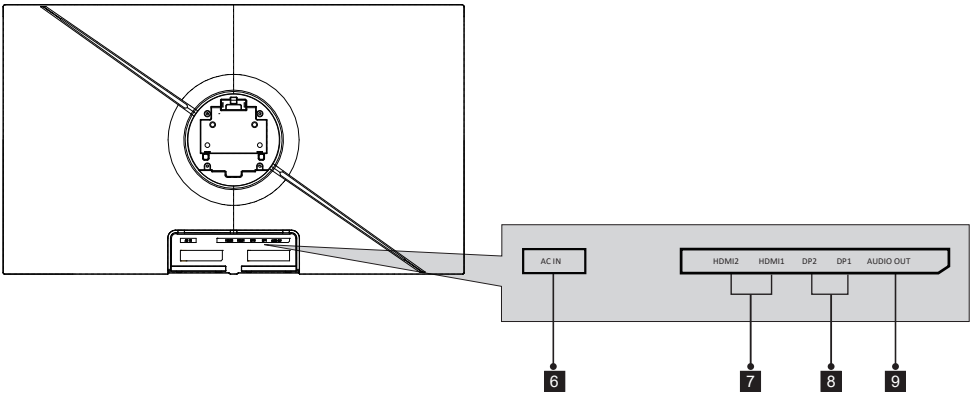
4. Product Overview

4.1 —Monitor Buttons



- 1 Press rocker to turn the display on/off.
- 2 Profile switch
- 3 Rocker backward LED Effects.
- 4 Rocker right Main Menu.
- 5 Game Plus

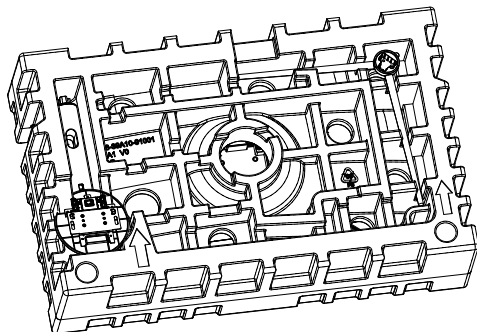
4.2—Monitor Ports



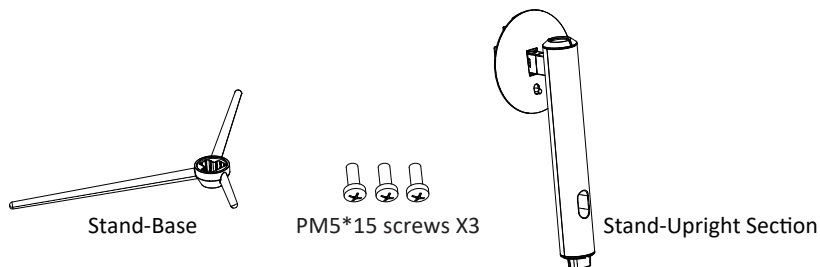
- 6 **Power Connector:** Insert the power cable to supply power to the monitor.
- 7 **HDMI Connectors:** Insert one end of the HDMI cable into the computer's HDMI output and connect the other end to the monitor's HDMI port.
- 8 **DP Connectors:** Insert one end of the DP cable into the computer's DP output and connect the other end to the monitor's DP port.
- 9 **Audio Output:** Insert the audio cable for output of audio signals.

5. Stand Installation

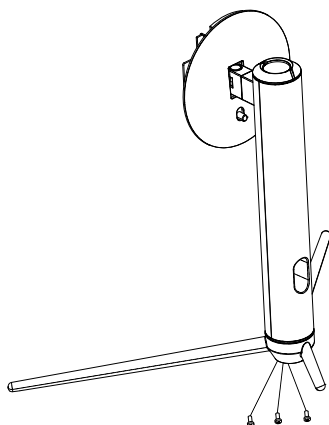
1. Open the package, take out the Styrofoam and place it on a horizontal table.



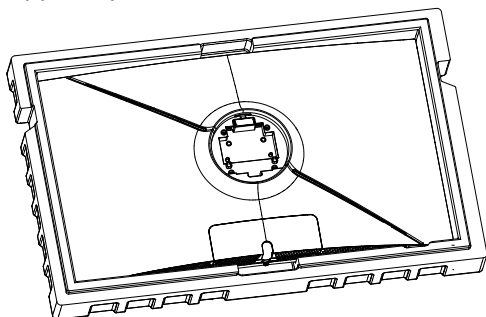
2. Take out the base and upright section, and three PM5*15 screws.



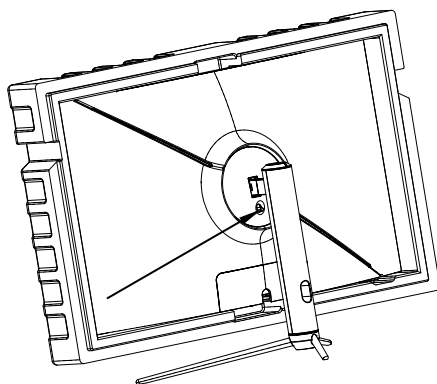
3. Fix the bracket with three PM5*15 screws on the boom of the base.



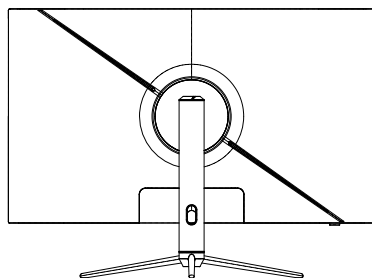
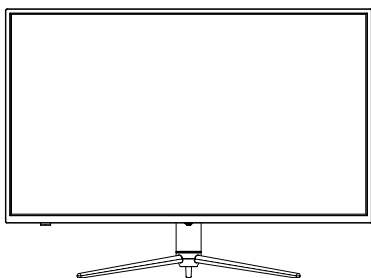
4. Take out the upper styrofoam.



5. Use the base bracket assembly assembled in step 3 to align it with the slot of the machine and buckle down (Note: Pull the quick release button up with your finger to remove the base bracket assembly)



6. Grab the bracket with your hand and put the machine upright (note: during the process of erecting the machine, the machine is still in the lower Styrofoam without taking it out, do not pinch the screen directly with your hands to prevent the screen from breaking)



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

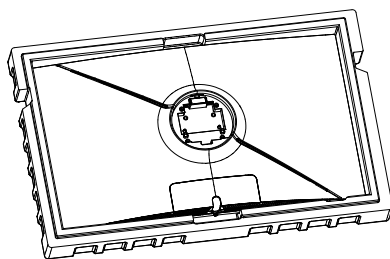
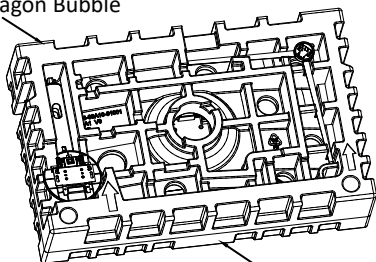
6. Wall Mounting



This monitor only includes screws which may be used when attaching the monitor to a VESA 100*100mm type mount. No VESA mount or mounting accessory is included.

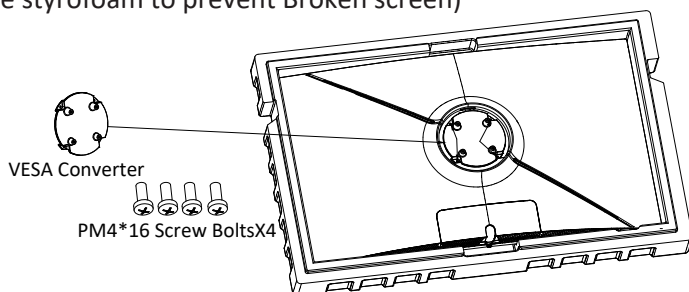
1. Take out all the accessories on the styrofoam, and take out the upper styrofoam. (The display screen cannot leave the styrofoam to prevent broken screen)

Poly Dragon Bubble

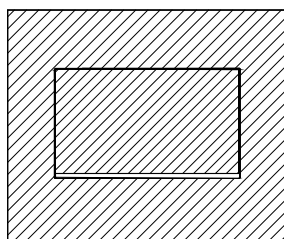
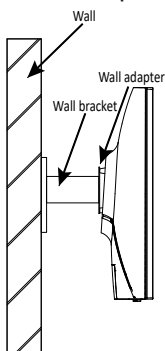


Poly Dragon Bubble

2. Take out the wall-mounting adapter from the bubble bag, take out four M4*16mm screws from the accessory bag, and use the screws to lock the wall-mounting adapter to the back shell (the display screen cannot leave the styrofoam to prevent Broken screen)



3. Do not pinch the screen directly with your hands during the process of hanging the product to prevent the screen from breaking.



FreeSync

The feature itself is off by default. In order to use this feature, please note you must have hardware with FreeSync capability, an DP cable, and the latest graphic drivers. To use this feature, connect your computer and monitor with an DP cable.After connecting, you may receive a prompt to enable the feature on your computer. If you do not receive the prompt, you may need to enable the function in your graphics card menu. See your graphics card manufacturer's documentation for instructions on how to turn on and or enable FreeSync.

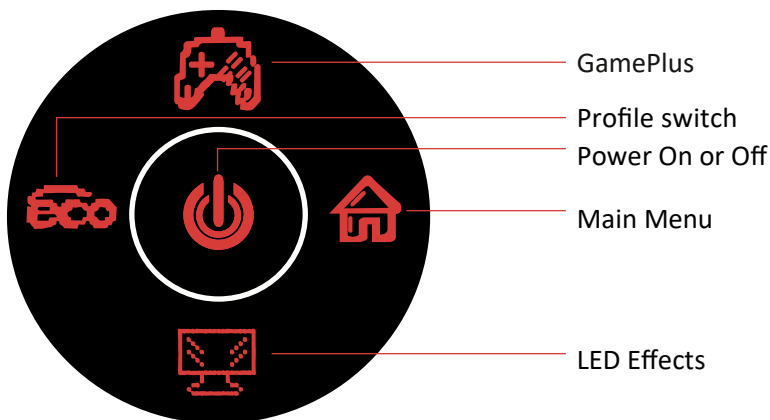
7. OSD

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.

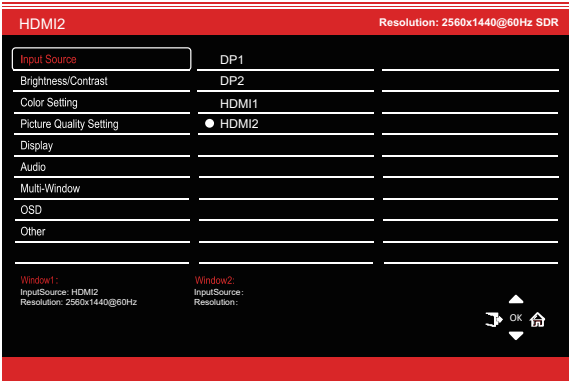


When using the monitor for the first time, settings will automatically adjust to optimal settings according to your computer's configuration and parts etc.

1. The monitor includes one touch options to access common settings.



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



3. Control pad Up (Up) or After(Exit) to browse functions.

4. Control pad Left (Left) to exit the current screen.


7.1- OSD Menu Functions

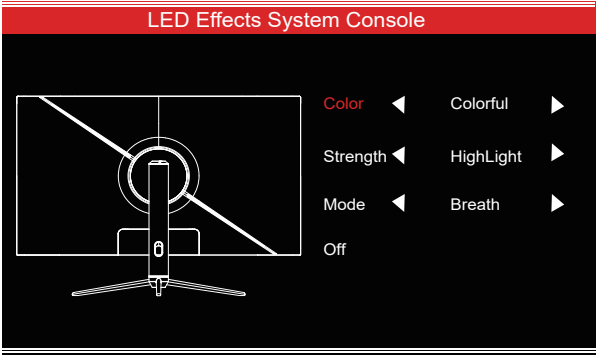
Main Menu	Sub-Menu	Options	Description
Input Source	DP1	NONE	Switch to DP1 signal input
	DP2	NONE	Switch to DP2 signal input
	HDMI1	NONE	Switch to HDMI1 signal input
	HDMI2	NONE	Switch to HDMI2 signal input
Brightness/ Contrast	Brightness	0~100	Adjust display brightness
	Blacklevel	0~100	Adjust display black level
	Contrast	0~100	Adjust display contrast
	DCR	On	Turn on DCR function
		Off	Turn off DCR function
Color Setting	Gamma	Gamma 1.8	Set Gamma add-in
		Gamma 2.0	
		Gamma 2.2	
		Gamma 2.4	
		Gamma 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
	RGB Range	RGB Full, RGB limited	Select RGB range mode full and limited
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
	MPRT	On, Off	Moving Picture Response Time
Display	Aspect Ratio	Wide Screen, 4:3, 1:1, Auto	Select on-screen aspect ratio
Audio	Mute	On, Off	Turn mute mode on/off
	Volume	0-100	Adjust audio volume
	Audio Source	AutoSource, DP1, DP2, HDMI1, HDM2	Select audio signal input via HDMI or DP

Main Menu	Sub-Menu	Options	Description
Multi-Window	Multi-Window	Off, PIP Mode, PBP 2Win	Select PIP/PBP modes according to the number of input signals etc.
	Sub Win2 Input	DP1, DP2, HDMI1, HDMI2	Select according to input signal for PIP/PBP mode
	PIP Size	Small, Medium, Large	Adjust the PIP/PBP display window size
	PIP Position	Top Right, Top Left, Bottom Right, Bottom Left	Adjust the PIP/PBP window position
	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	
	FreeSync (Adaptive Sync)	On, Off	Turn the FreeSync function on/off
	HDR	On, Off; Auto Detect	Turn the HDR mode on/off
	Reset	None	Reset monitor configurations


8. LED Effects System Console

The default light effect is colorful, highlight and breath. You can select your favourite light effect as below.


- Steps: 1. Press any button to activate OSD guidance.
2. Press () to enter LED light effect console.
3. There are options for Color, Strength, Mode.

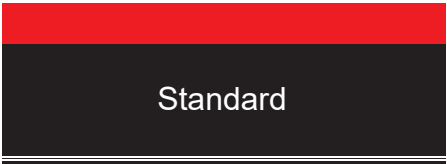


9. RGB Ranges and Gameplus Switching

1. Press  button 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.



2. 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.



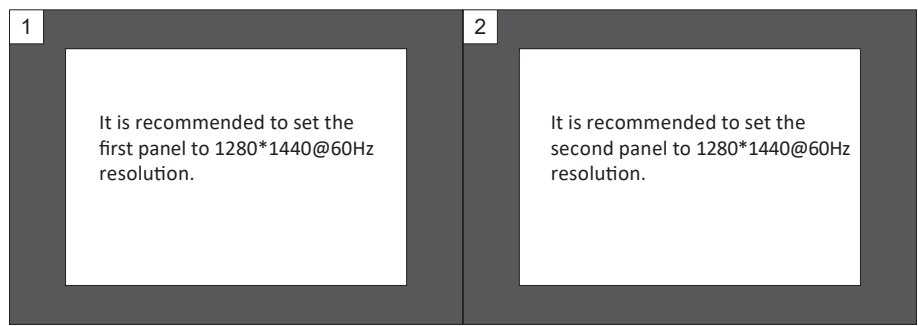
10. PIP (Picture-in-Picture) Input Information

Mode	Home Screen Input Source	Picture-in-Picture Additional Input Source		Interchange Window	Picture Mode
		DP	HDMI		
Mode 1	DP	X	O	O	O
Mode 2	HDMI	O	X	O	O

Note: "O" means this feature is supported while "X" means it is not supported.

11. PBP (Picture-by-Picture) Resolution

While using this feature and in order to obtain an optimal viewing experience, it is recommended to set both panels to the same resolution.



At this resolution, tearing and visual deformation should be minimized.

12. Technical Specifications

Model	LC-M39-QHD-165-C
Screen Size	38.5"
Aspect Ratio	16:9
Backlight	LED
Brightness	350cd/m ²
Panel	VA
Resolution	DP1.4: 2560*1440@165Hz HDMI 2.0: 2560*1440@144Hz
Refresh Rate	165Hz
Response Time	7ms
Viewing Angle	≥ 178°(H) / ≥ 178°(V)
Contrast Ratio	3000:1
VESA Mounting	100 x 100mm
Colours	16.7M
AMD FreeSync	Yes
Signal Input	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, AUDIO OUT*1
Power Input	AC 100-240~ 50/60Hz, 2.0A
Audio	
Speakers	NO
Audio Out	Yes
Accessories	
Power Cable	Yes
Additional Functions	
Low Blue Light	Yes
Physical Dimensions	
Dimensions (w/ Stand)	879.24*286.77*645.09mm
Dimensions (w/o Stand)	879.24*83.56*514.07mm
Net Weight	11.6kg
Gross Weight	16kg

TABLE DES MATIÈRES

1. PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ
2. Maintenance
3. Contenu de la boîte
4. Vue d'ensemble du produit
5. Installation du socle
6. Montage mural
7. OSD
8. Console de système avec effets DEL
9. Gammes RGB et commutation Gameplus
10. Image dans l'image (PIP)
11. Image par image (PBP)
12. 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,

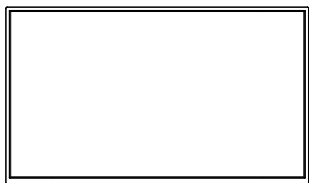
- Pour nettoyer votre écran antistatique, humidifiez légèrement un chiffon doux et propre avec de l'eau.
- Si possible, veuillez utiliser un chiffon spécial de nettoyage d'écran.
- N'utilisez pas de diluant, de benzène, d'ammoniac, de nettoyant abrasif ni d'air comprimé.
- Les solutions de nettoyage 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



Boulon fileté PM5*15 X4



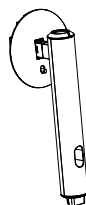
Boulon fileté PM4*16 X4



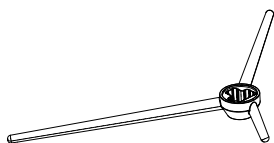
Câble DP



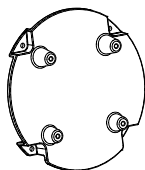
Câble d'alimentation
(CA 100-240V, 50/60Hz)



Support - Section verticale



Support - Base



Convertisseur VESA



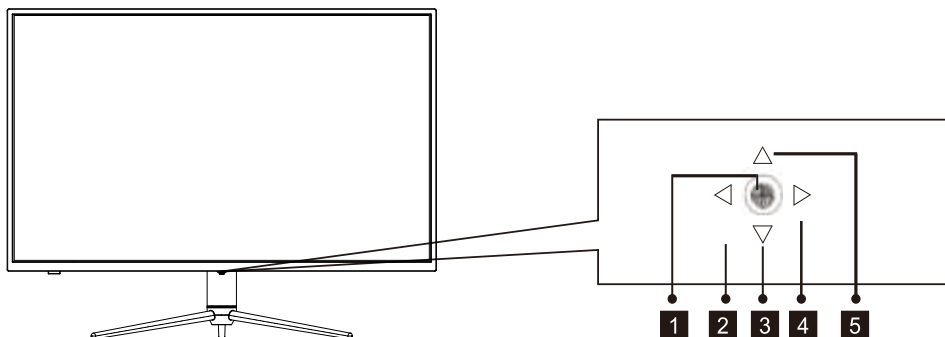
Mode d'emploi



Des vis supplémentaires peuvent être incluses en secours.

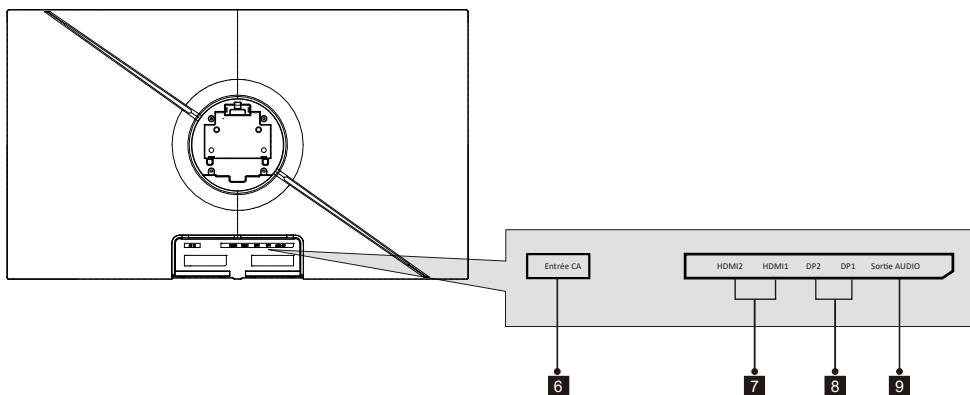
4. Vue d'ensemble du produit

4.1 — Boutons du moniteur



- 1** Appuyez sur la bascule pour activer ou éteindre l'écran.
- 2** Commutation de profil
- 3** Bascule vers l'arrière : Effets DEL.
- 4** Bascule vers la droite : Menu principal.
- 5** Game Plus

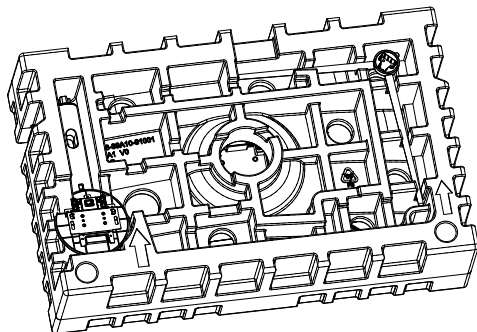
4.2 — Ports du moniteur



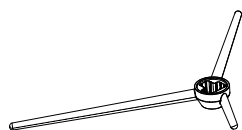
- 6 Connecteur d'alimentation** : insérez le câble d'alimentation pour alimenter le moniteur.
- 7 Connecteurs HDMI** : insérez une extrémité du câble HDMI dans la sortie HDMI de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port HDMI du moniteur.
- 8 Connecteurs DP** : insérez une extrémité du câble DP dans la sortie DP de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port DP du moniteur.
- 9 Sortie audio** : insérez le câble audio pour obtenir des signaux audio de sortie.

5. Installation du socle

1. Défaitez l'emballage, sortez le polystyrène et placez le produit sur une table horizontale.



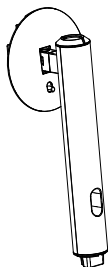
2. Sortez la base et la section verticale, ainsi que les trois vis PM5*15.



Support - Base

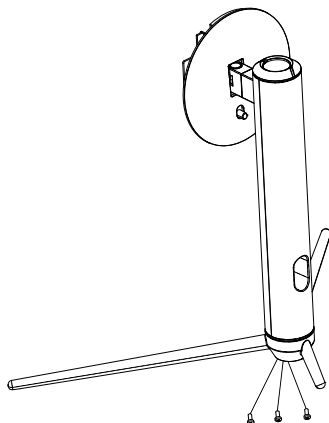


Vis PM5*15 X3

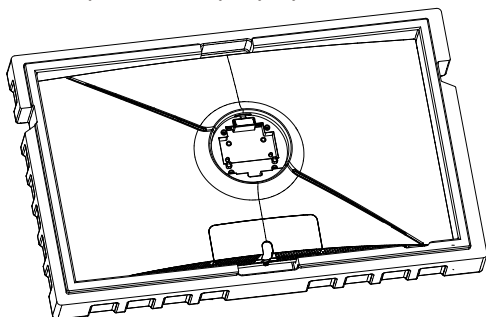


Support - Section verticale

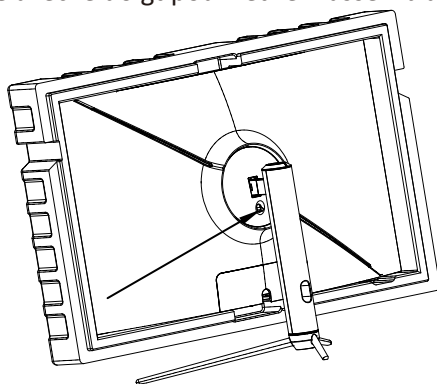
3. Fixez le support avec trois vis PM5*15 sur le mât de la base.



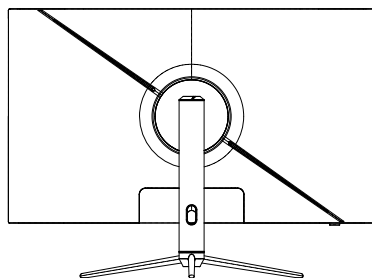
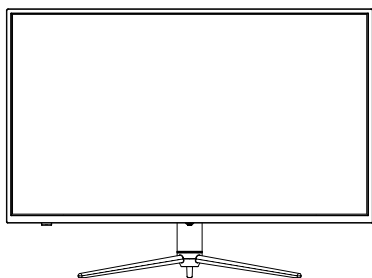
4. Retirez l'élément supérieur en polystyrène.




5. Dans l'étape 3, alignez l'assemblage base-support avec la fente de la machine et fixez l'attache (remarque : tirez vers le haut sur le bouton d'ouverture rapide avec le doigt pour retirer l'assemblage base-support).



6. Saisissez le support avec la main et mettez la machine debout (remarque : pendant que vous mettez la machine debout, la machine doit rester dans l'élément inférieur en polystyrène, ne pincez pas l'écran directement avec les mains, ceci afin d'éviter de l'endommager).



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

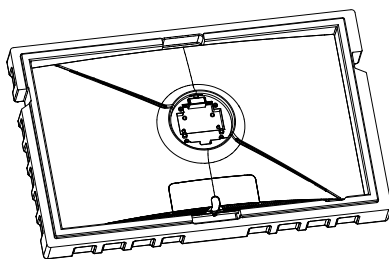
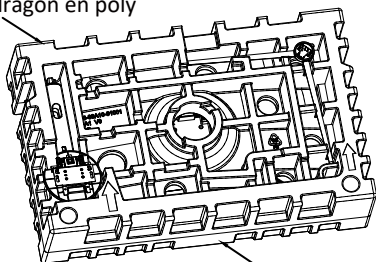
6. Montage mural



Ce moniteur comprend uniquement les vis qui peuvent être nécessaires lors de la fixation de celui-ci à un support de type VESA 100*100mm. Aucun support ou accessoire de fixation VESA n'est inclus.

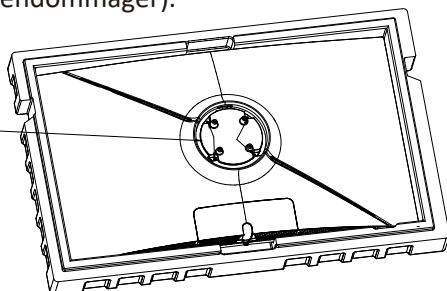
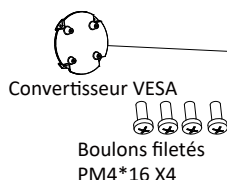
1. Sortez tous les accessoires du polystyrène puis retirez l'élément supérieur en polystyrène (l'écran ne doit pas quitter son emballage en polystyrène afin d'éviter de l'endommager).

Boule dragon en poly

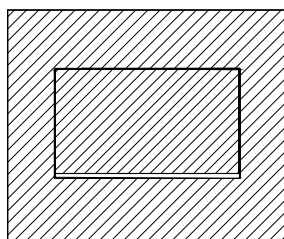
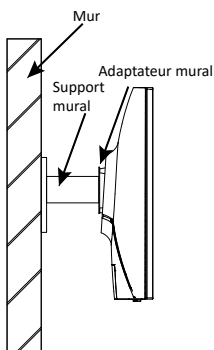


Boule dragon en poly

2. Retirez l'adaptateur de fixation murale du sac en bulles, sortez les vis M4*16mm du sac d'accessoires et fixez l'adaptateur mural à l'aide des vis sur l'enveloppe arrière (l'écran ne doit pas quitter son emballage en polystyrène afin d'éviter de l'endommager).



3. Ne pincez pas directement l'écran avec vos mains pour suspendre le produit afin d'éviter de l'endommager.



FreeSync

La fonction elle-même est désactivée par défaut. Pour utiliser cette fonction, veuillez noter que vous devez disposer d'un matériel avec capacité FreeSync, d'un câble DP et des derniers pilotes graphiques. Pour utiliser cette fonctionnalité, branchez votre ordinateur à votre moniteur à l'aide d'un câble DP. Une fois le raccordement effectué, un message vous demandera d'activer la fonction sur votre ordinateur. Si ce message n'apparaît pas, vous devrez activer cette fonction dans le menu de la carte graphique. Consultez la documentation du fabricant de votre carte graphique pour savoir comment allumer et/ou activer FreeSync.

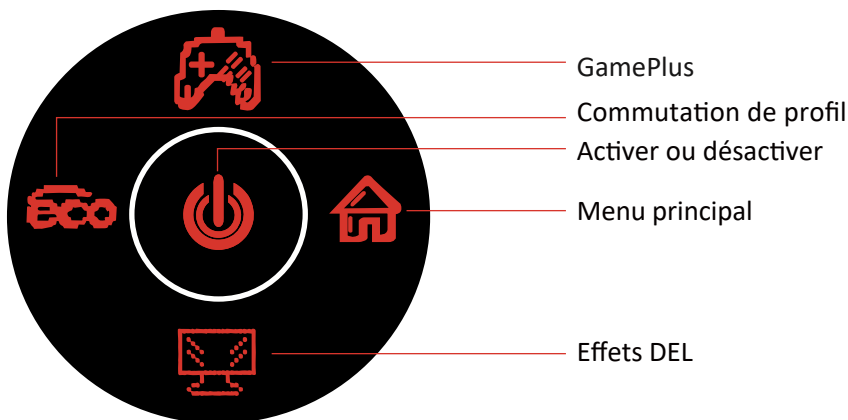
7. OSD


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.

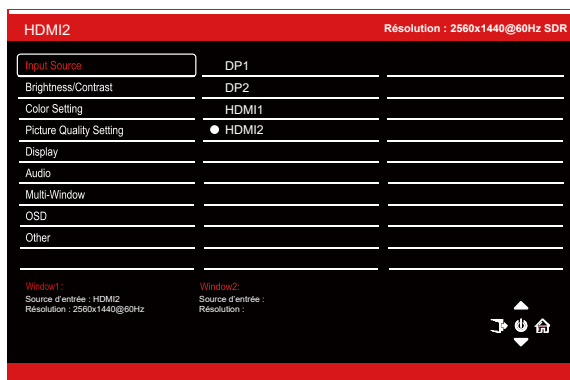




Lorsque vous utilisez le moniteur pour la première fois, les paramètres se règlent automatiquement sur les valeurs optimales en fonction de la configuration et des composants de votre ordinateur, etc.

1. Le moniteur inclut des options One touch pour accéder aux paramètres courants.



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



3. Appuyez sur Haut () ou Après () pour sélectionner les différentes fonctions.

4. Appuyez sur Gauche () pour quitter l'écran courant.

7.1 - Fonctions du menu OSD


Menu principal	Sous-menu	Options	Description
Source d'entrée	DP1	AUCUN	Passer sur l'entrée de signal DP1
	DP2	AUCUN	Passer sur l'entrée de signal DP2
	HDMI1	AUCUN	Passer sur l'entrée de signal HDMI1
	HDMI2	AUCUN	Passer sur l'entrée de signal HDMI2
Luminosité / Contraste	Luminosité	De 0 à 100	Régler la luminosité de l'écran
	Niveaux de noir	De 0 à 100	Ajuster les niveaux de noir de l'affichage
	Contraste	De 0 à 100	Régler le contraste de l'écran
	DCR	Activé	Activer la fonction DCR
		Désactivé	Désactiver la fonction DCR
Réglage des couleurs	Gamma	Gamma 1.8	Régler l'ajout Gamma
		Gamma 2.0	
		Gamma 2.2	
		Gamma 2.4	
		Gamma 2.6	
	Mode Image	Standard, Photo, Film, Jeu FPS, RTS,	Régler le mode visuel en fonction de l'activité
	Température de couleur	Chaud, Froid, Personnalisé	Sélectionner une température de couleur
	Faible lumière bleue	De 0 à 100	Régler le niveau de filtrage de la lumière bleue
	Teinte	De 0 à 100	Ajuster les niveaux de teinte
	Saturation	De 0 à 100	Ajuster les niveaux de saturation
	Gamme RGB	RGB intégrale, RGB limitée	Sélectionner la gamme RGBentre gamme intégrale et gamme limitée
Réglage Qualité d'image	Netteté	De 0 à 100	Régler la netteté de l'affichage
	Temps de réponse	Désactivé, Haut, Moyen, Faible	Ajuster le temps de réponse
	Bruit Réduction	Désactivé, Haut, Moyen, Faible	Réduire l'interférence du bruit de l'image provoqué par l'interférence de source du signal
	Contrôle lumineux dynamique	Activé, Désactivé	Compenser l'affichage de l'échelle de gris et renforcer l'expression de l'échelle de gris
	MPRT	Activé, Désactivé	Temps de réponse d'image mobile
Affichage	Proportions	Écran large, 4:3, 1:1, Auto	Sélectionner les proportions de l'écran
Audio	Silencieux	Activé, Désactivé	Activer / désactiver le mode silencieux
	Volume	0-100	Régler le volume audio
	Source audio	AutoSource, DP1, DP2, HDMI1, HDM2	Sélectionner l'entrée du signal audio via HDMI ou DP

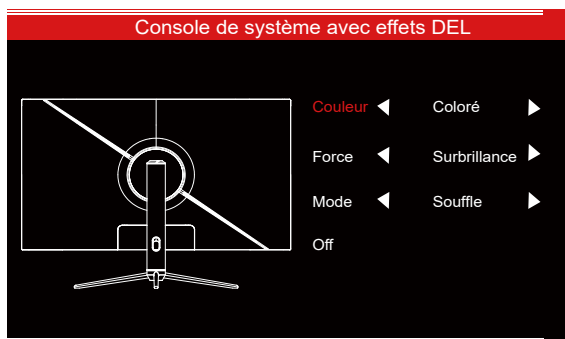
Menu principal	Sous-menu	Options	Description
Fenêtres multiples	Fenêtres multiples	Désactivé, Mode PIP, PBP 2Win	Sélectionner les modes PIP / PBP selon le nombre de signaux d'entrée, etc.
	Entrée Sub Win2	DP1, DP2, HDMI1, HDMI2	Sélectionner selon le signal d'entrée pour le mode PIP / PBP
	Taille PIP	Petit, Moyen, Grand	Ajuster la taille de la fenêtre d'affichage PIP/PBP
	Position PIP	Haut droit, Haut gauche, Bas droite, Bas gauche	Régler la position de la fenêtre PIP / PBP
	Échanger	AUCUN	Permuter entre les sources de signal des deux chaînes des 2 seules fonctions d'écran 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
	OSD Transparence	0-100	Régler la transparence globale de l'OSD
	Délai OSD	5-100	Paramétrer la durée d'activation de l'OSD Après une période de non utilisation
	Rotation OSD	Normal, 90, 180, 270	Lorsque l'utilisateur inverse l'écran, cette fonction peut également inverser l'OSD pour offrir l'angle de vision optimal.
Autre	Version DP	DP1.1, DP1.2, DP1.4	
	FreeSync (Synchronisation adaptative)	Activé, Désactivé	Activer/désactiver la fonction FreeSync
	HDR	Activé, Désactivé ; Auto Détecter	Activer/désactiver la fonction le mode HDR
	Réinitialiser	Aucun	Réinitialiser les configuration du moniteur

8. Console de système avec effets DEL


L'effet lumineux par défaut est coloré, flamboyant et clignotant.

Vous pouvez sélectionner votre effet lumineux favori de la manière indiquée ci-dessous.


- Étapes :
1. Appuyez sur n'importe quel bouton pour activer le guidage OSD.
 2. Appuyez sur () pour entrer dans la console des effets lumineux.
 3. Il y a des options pour la Couleur, la Force et le Mode.

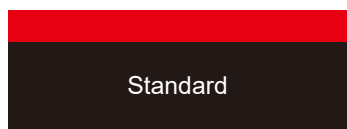


9. Gammes RGB et commutation Gameplus

1. Appuyez sur le bouton  pour commuter entre les modes GamePlus. En fonction des besoins de votre jeu, choisissez l'icône de jeu correspondant. Ces icônes de jeu sont conçus pour optimiser votre visée pendant les jeux de tir, bien qu'ils puissent être utilisés dans d'autres scénarios.



2. Appuyez sur le bouton () 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.



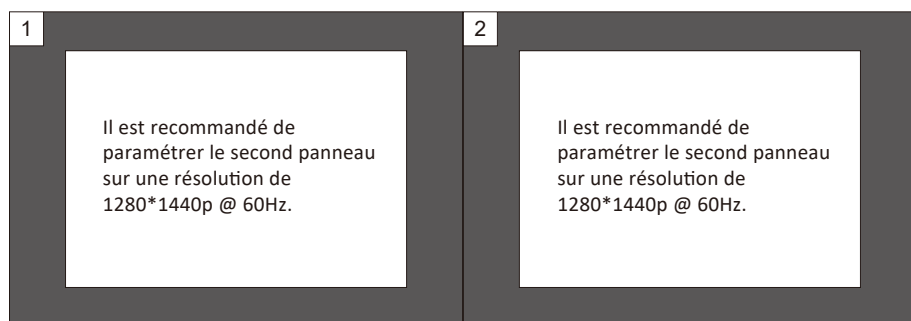
10. Information d'entrée PIP (Image dans l'image)

Mode	Écran d'accueil Source d'entrée	Image dans l'image (PIP) Source d'entrée supplémentaire		Fenêtre d'interchange	Mode Image
		DP	HDMI		
Mode 1	DP	X	O	O	O
Mode 2	HDMI	O	X	O	O

Remarque : « O » signifie que cette fonction est prise en charge tandis que « X » signifie qu'elle n'est pas prise en charge.

11. Résolution PBP (Image par image)

Lorsque vous utilisez cette fonctionnalité et afin d'obtenir une expérience de visualisation optimale, il est recommandé de paramétrer les deux panneaux avec la même résolution.



Sous cette résolution, le déchirement et la déformation visuelle devraient être minimisés.

12. Spécifications techniques

Modèle	LC-M39-QHD-165-C
Taille d'écran	38,5 pouces
Proportions	16:9
Rétroéclairage	LED
Luminosité	350 cd/m ²
Panneau	VA
Résolution	DP1.4 : 2560*1440@165Hz HDMI 2.0 : 2560*1440@144Hz
Taux de rafraîchissement	165Hz
Temps de réponse	7ms
Angles de vue	≥178°(H) / ≥ 178°(V)
Taux de contraste	3000:1
Montage VESA	100 x 100 mm
Couleurs	16,7M
AMD FreeSync	Oui
Entrées de signal	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, AUDIO OUT*1
Entrée de courant :	Ca 100-240~ 50/60Hz, 2,0A
Audio	
Haut-parleurs	NON
Sortie Audio	Oui
Accessoires	
Câble d'alimentation	Oui
Fonctions supplémentaires	
Faible lumière bleue	Oui
Dimensions physiques	
Dimensions (avec socle)	879,24*286,77*645,09mm
Dimensions (sans socle)	879,24*83,56*514,07mm
Poids net	11,6kg
Poids brut	16kg

INDICE

1. Precauzioni sulla sicurezza
2. Manutenzione
3. Contenuto della confezione
4. Descrizione del prodotto
5. Installazione del supporto
6. Montaggio a parete
7. OSD
8. Console con sistema di effetti LED
9. Commutazione gamme RGB e Gameplus
10. Picture-in-Picture
11. Picture-by-Picture
12. 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.

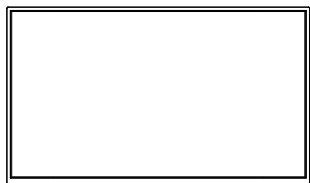
- Per pulire lo schermo, inumidire leggermente un panno morbido e pulito.
- Utilizzare uno speciale panno per la pulizia dello schermo, se possibile.
- Non utilizzare benzene, solventi, ammoniaca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Le soluzioni di pulizia inadeguate potrebbero danneggiare il monitor 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:

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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



Viti PM5*15 X4



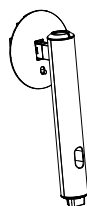
Viti PM4*16 X4



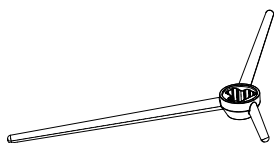
Cavo DP



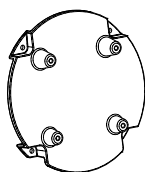
Cavo di alimentazione
(100-240 V CA, 50/60 Hz)



Supporto - Sezione
verticale



Supporto - Base



Convertitore VESA



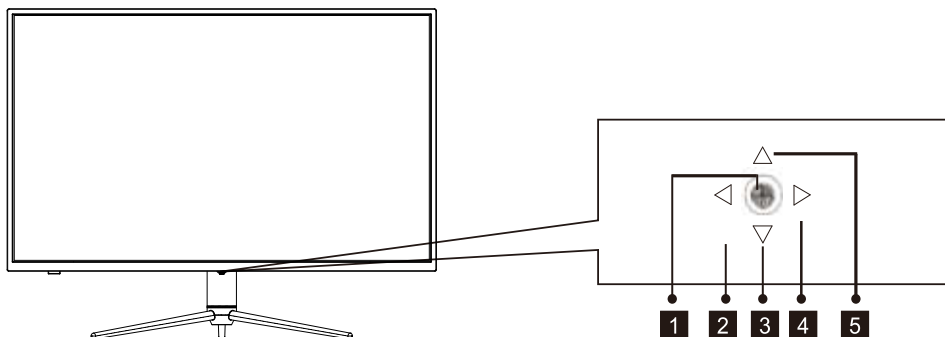
Manuale Utente



Potrebbero essere incluse viti extra di ricambio.

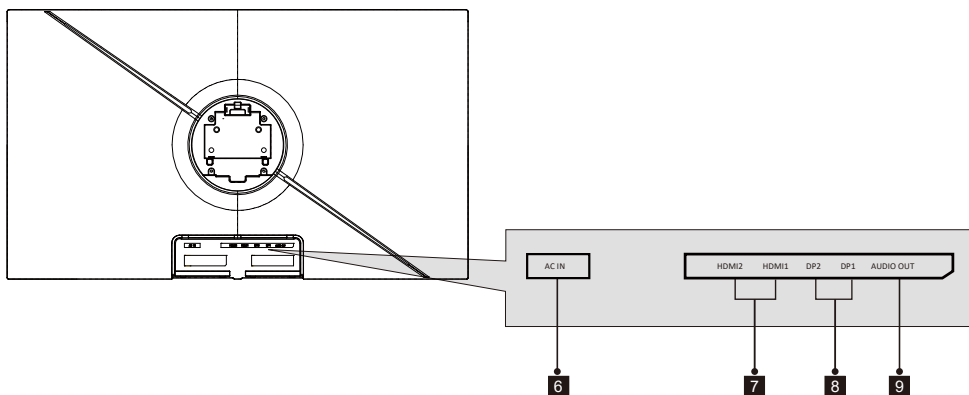
4. Descrizione del prodotto

4.1 — Tasti del monitor



- 1** Premere l'interruttore a leva per accendere/spegnere il display.
- 2** Commutazione profilo
- 3** Interruttore a leva indietro per effetti LED.
- 4** Interruttore a leva a destra per menu principale
- 5** GamePlus

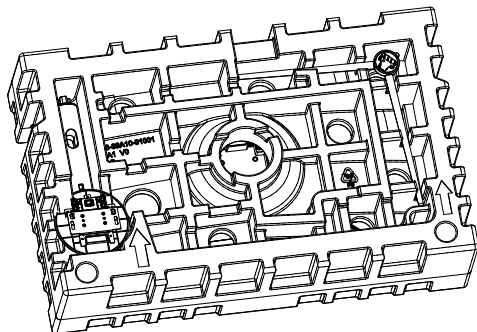
4.2 — Porte del monitor



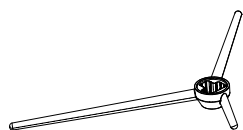
- 6 Connettore di alimentazione:** Inserire il cavo di alimentazione nell'alimentatore del monitor.
- 7 Connettore HDMI:** Inserire un'estremità del cavo HDMI nell'uscita HDMI del computer e collegare l'altra estremità alla porta HDMI del monitor.
- 8 Connettori DP:** Inserire un'estremità del cavo DP nell'uscita DP del computer e collegare l'altra estremità alla porta DP del monitor.
- 9 Uscita audio:** Inserire il cavo audio per l'uscita dei segnali audio.

5. Installazione del supporto

1. Aprire la confezione, estrarre il polistirolo e collocarlo su un tavolo orizzontale.



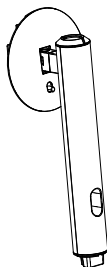
2. Estrarre la base e la sezione verticale e tre viti PM5*15.



Supporto - Base

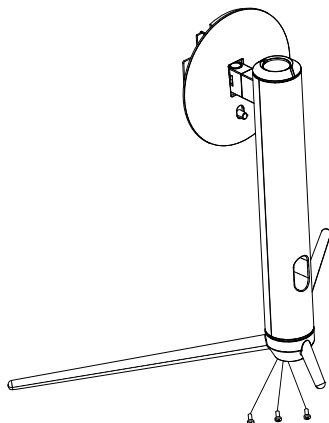


Viti PM5*15 X3

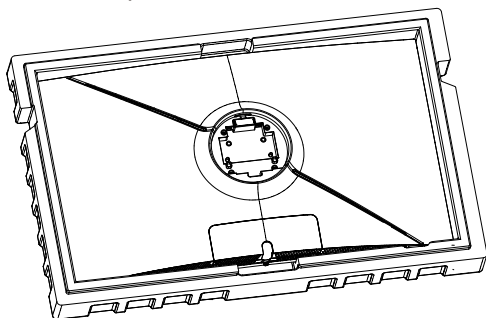


Supporto - Sezione verticale

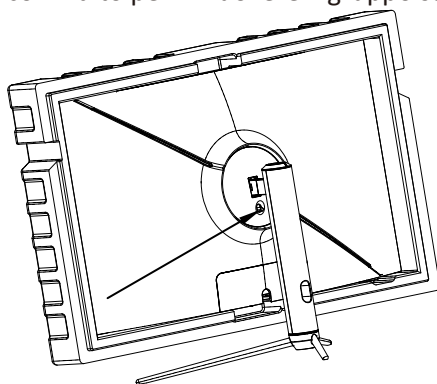
3. Fissare la staffa con tre viti PM5*15 sul braccio della base.



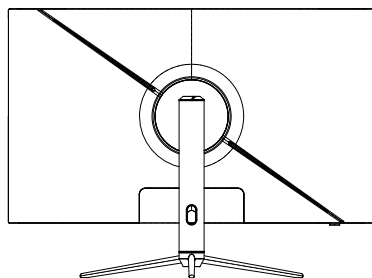
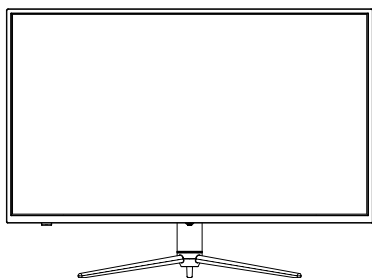
4. Estrarre il polistirolo superiore.




5. Utilizzare il gruppo staffa di base assemblato nel passaggio 3 per allinearla con la fessura della macchina e allacciarlo (Nota: Tirare il tasto di sgancio rapido verso l'alto con il dito per rimuovere il gruppo staffa di base)



6. Afferrare la staffa con la mano e mettere la macchina in posizione verticale (nota: durante il processo di montaggio della macchina, la macchina è ancora nel polistirolo inferiore senza estrarlo. Non avvicinare le dita sullo schermo direttamente per evitare che lo schermo si rompa)



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

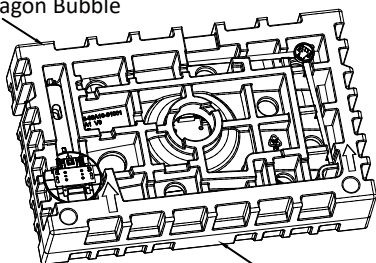
6. Montaggio a parete



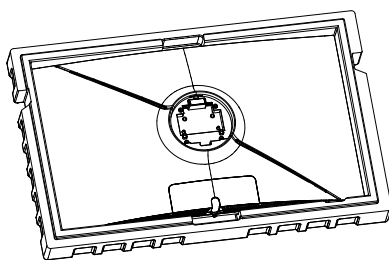
Questo monitor include solo viti che possono essere utilizzate quando si collega il monitor a un supporto di tipo VESA 100*100mm. Non sono inclusi accessori per montaggio o supporto VESA.

1. Estrarre tutti gli accessori dal polistirolo e rimuovere il polistirolo superiore (il display non può essere tolto dalla schiuma di poliolo per evitare la rottura dello schermo).

Poly Dragon Bubble



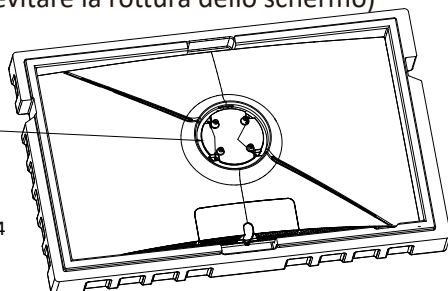
Poly Dragon Bubble



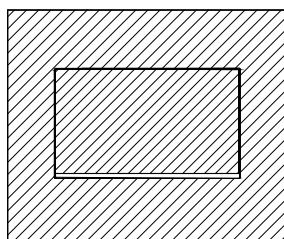
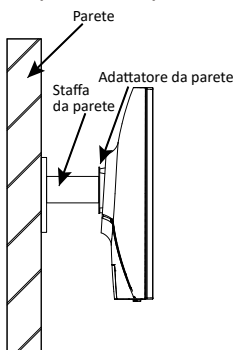
2. Estrarre l'adattatore per montaggio a parete dalla borsa, estrarre quattro viti M4 * 16 mm dalla custodia e utilizzare le viti per bloccare l'adattatore per montaggio a parete al guscio posteriore (il display non può essere tolto dalla schiuma di poliolo per evitare la rottura dello schermo)

Convertitore VESA

Viti PM4*16 X4



3. Non avvicinare le dita sullo schermo direttamente durante il processo di sospensione del prodotto per evitare che lo schermo si rompa.



FreeSync

La funzionalità stessa è disattivata per impostazione predefinita. Per utilizzare questa funzione, è necessario disporre di hardware con funzionalità FreeSync, un cavo DP e i driver grafici più recenti. Per utilizzare questa funzione, collegare il computer e il monitor con un cavo DP. Dopo il collegamento, si potrebbe ricevere un messaggio per abilitare la funzione sul computer. Se non si riceve il messaggio, potrebbe essere necessario abilitare la funzione nel menu della scheda grafica. Consultare la documentazione del produttore della scheda grafica per istruzioni su come attivare e/o abilitare FreeSync.

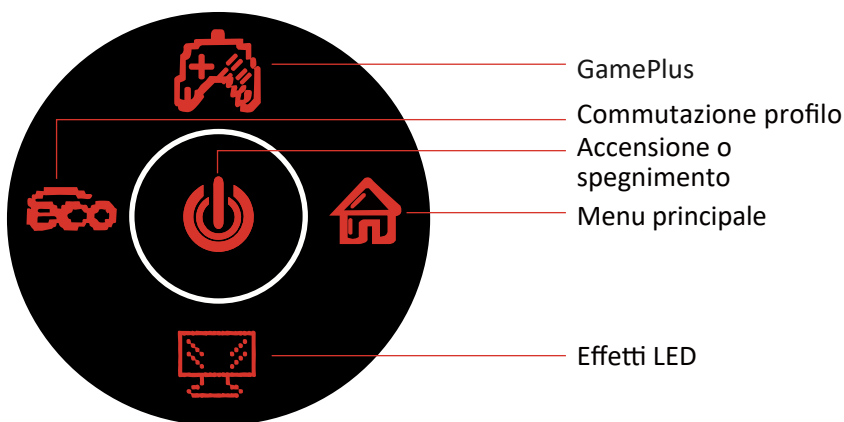
7. OSD

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.

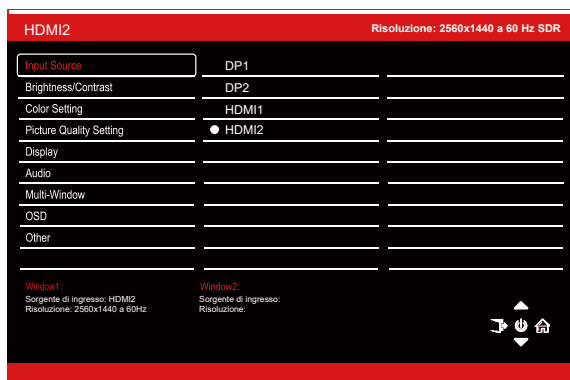



Quando si utilizza il monitor per la prima volta, le impostazioni si adattano automaticamente alle impostazioni ottimali in base alla configurazione e alle parti del computer, ecc.


1. Il monitor include opzioni one touch per accedere alle impostazioni comuni.



2. Premere () per accedere alla schermata OSD.



3. Pad di comando in alto () o in basso () per navigare tra le funzioni.

4. Pad di comando a sinistra () per uscire dalla schermata attuale.

7.1 - Funzioni del menu OSD

Menu principale	Menu secondario	Opzioni	Descrizione
Origine ingresso	DP1	NESSUNO	Passa a ingresso segnale DP1
	DP2	NESSUNO	Passa a ingresso segnale DP2
	HDMI1	NESSUNO	Passa a ingresso segnale HDMI1
	HDMI2	NESSUNO	Passa a ingresso segnale HDMI2
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	Gamma 1.8	Imposta il componente aggiuntivo Gamma
		Gamma 2.0	
		Gamma 2.2	
		Gamma 2.4	
		Gamma 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	Imposta il livello di filtraggio della luce blu
	Tonalità	0~100	Regola i livelli di tonalità
	Saturazione	0~100	Regola i livelli di saturazione
	Gamma RGB	RGB completo, RGB limitato	Selezionare la modalità Gamma RGB su RGB completo e RGB limitato
Impostazione qualità immagine	Nitidezza	0~100	Imposta la nitidezza del display
	Tempo di risposta	Disattiva, Alto, Medio, Basso	Regola il tempo di risposta
	Noise Riduzione rumore:	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
	MPRT	Attiva, Disattiva	Tempo di risposta immagine in movimento
Display	Proporzioni	Widescreen, 4:3, 1:1, Auto	Seleziona le proporzioni dello schermo
Audio	Disattiva audio	Attiva, Disattiva	Attiva/disattiva l'audio
	Volume	0-100	Regola il volume audio
	Origine audio	Sorgente automatica, DP1, DP2, HDMI1, HDM2	Seleziona l'ingresso del segnale audio tramite HDMI o DP


Menu principale	Menu secondario	Opzioni	Descrizione
Multifinestra	Multifinestra	Disattiva, Modalità PIP, PBP 2Win	Seleziona le modalità PIP/PBP in base al numero di segnali di ingresso ecc.
	Ingresso Win2 secondario	DP1, DP2, HDMI1, HDMI2	Seleziona in base al segnale di ingresso per la modalità PIP/PBP
	Dimensioni PIP	Piccolo, Medio, Grande	Regola le dimensioni della finestra del display PIP/PBP
	Posizione PIP	In alto a destra, In alto a sinistra, In basso a destra, In basso a sinistra	Regola la posizione della finestra PIP/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 H 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	
	FreeSync (Adaptive Sync)	Attiva, Disattiva	Attivare/disattivare la funzione FreeSync
	HDR	Attiva, Disattiva; Rilevazione auto	Attivare/disattivare la modalità HDR
	Ripristina	Nessuno	Ripristina le configurazioni del monitor

8. Console con sistema di effetti LED

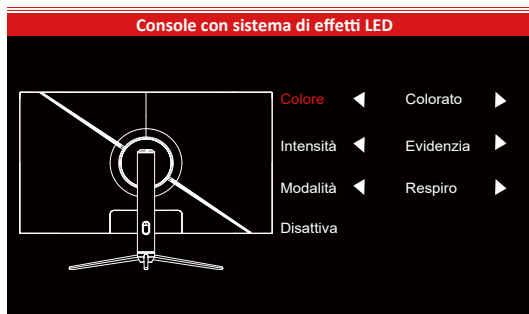
L'effetto di illuminazione predefinito è colorato, evidenziato e intermittente.

È possibile selezionare l'effetto di illuminazione preferito come di seguito


Procedure: 1. Premere un tasto per attivare la guida OSD.

2. Premere () per accedere alla console con effetto di illuminazione LED.


3. Le opzioni sono Colore, Intensità, Modalità.

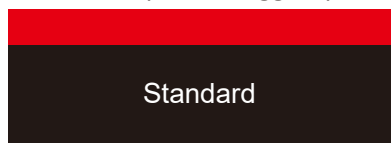


9. Commutazione gamme RGB e Gameplus

1. Premere il tasto  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.



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



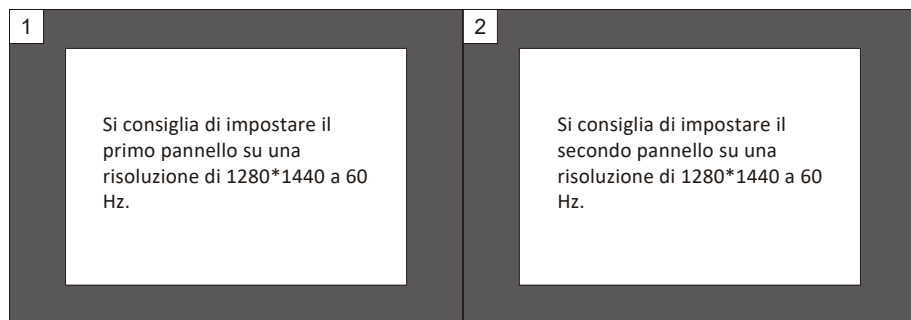
10. Informazioni di ingresso PIP (Picture-in-Picture)

Modalità	Schermata principale Origine ingresso	Picture-in-Picture PIP Sorgente di ingresso aggiuntiva		Cambia finestra	Modalità immagine
		DP	HDMI		
Modalità 1	DP	X	O	O	O
Modalità 2	HDMI	O	X	O	O

Nota: "O" significa che questa funzione è supportata, mentre "X" significa che non è supportata.

11. Risoluzione PBP (Picture-by-Picture)

Durante l'utilizzo di questa funzione e per ottenere un'esperienza visiva ottimale, si consiglia di impostare entrambi i pannelli sulla stessa risoluzione.



A questa risoluzione, gli artefatti e la deformazione visiva devono essere ridotti al minimo.

12. Specifiche tecniche

Modello	LC-M39-QHD-165-C
Dimensioni schermo	38,5"
Proporzioni	16:9
Retroilluminazione	LED
Luminosità	350 cd/m ²
Pannello	VA
Risoluzione	DP1.4: 2560*1440 a 165Hz HDMI 2.0: 2560*1440 a 144Hz
Frequenza di aggiornamento	165Hz
Tempo di risposta	7ms
Angolo di visione	≥178° (O) / ≥ 178° (V)
Rapporto di contrasto	3000:1
Supporto VESA	100 x 100mm
Colori	16,7M
AMD FreeSync	Sì
Ingresso segnale	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, AUDIO OUT*1
Ingresso alimentazione	100-240 CA~ 50/60 Hz, 2,0 A
Audio	
Altoparlanti	No
Uscita audio	Sì
Accessori	
Cavo di alimentazione	Sì
Altre funzioni	
Luce blu bassa	Sì
Dimensioni fisiche	
Dimensioni (con supporto)	879,24*286,77*645,09mm
Dimensioni (senza supporto)	879,24*83,56*514,07mm
Peso netto	11,6kg
Peso lordo	16kg

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. Menús OSD
8. Consola del sistema con efectos de LED
9. Intervalos RGB y conmutación Gameplus
10. Imagen en imagen
11. Imagen por imagen
12. 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.

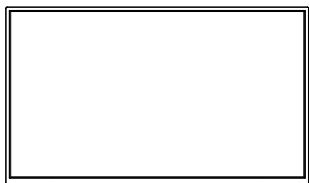
- Para limpiar la pantalla, humedezca ligeramente un paño suave y limpio con agua.
- Si es posible, utilice una toallita especial para limpiar pantallas.
- No utilice benceno, diluyentes, amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.
- Las soluciones de limpieza inadecuadas pueden dañar el monitor 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



Tornillos PM5*15 X4



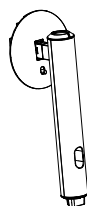
Tornillos PM4*16 X4



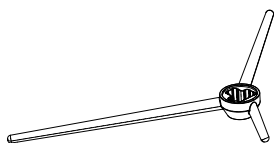
Cable DP



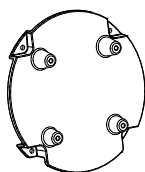
Cable de alimentación
(100-240 VCA, 50/60 Hz)



Pedestal: sección vertical



Pedestal: base



Convertidor VESA



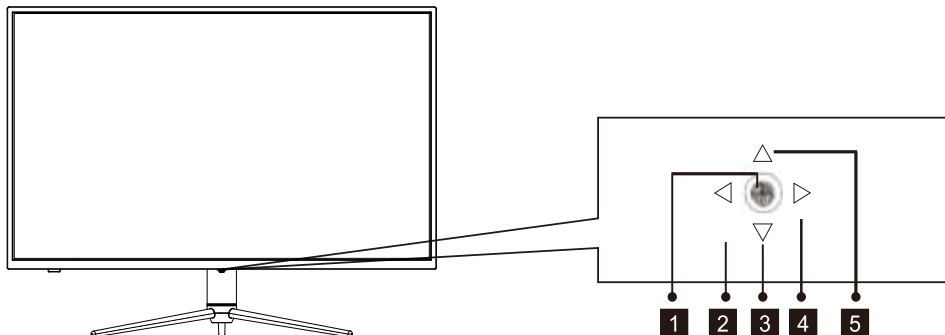
Manual del usuario



Se pueden incluir tornillos adicionales de repuesto.

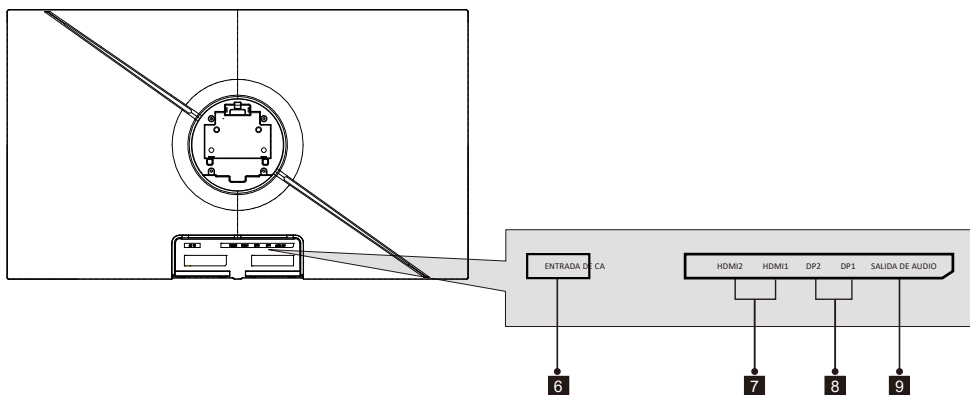
4. Información general del producto

4.1 — Botones del monitor



- 1** Presione el oscilador para encender o apagar la pantalla.
- 2** Cambio de perfil
- 3** Efectos de LED hacia atrás del oscilador.
- 4** Menú principal derecho del oscilador.
- 5** GamePlus

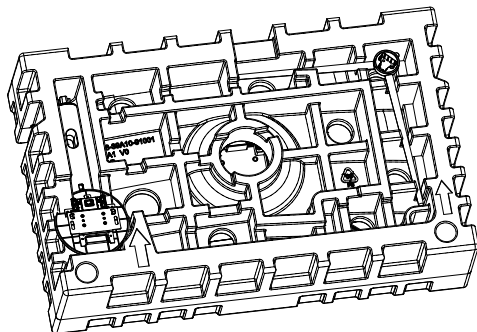
4.2 — Puertos del monitor



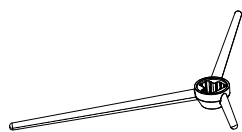
- 6 Conector de alimentación:** inserte el cable de alimentación para proporcionar energía al monitor.
- 7 Conectores HDMI:** inserte un extremo del cable HDMI en la salida HDMI de su PC y conecte el otro extremo al puerto HDMI del monitor.
- 8 Conectores DP:** inserte un extremo del cable DP en la salida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

5. Instalación del pedestal

1. Abra el paquete, saque la espuma Styrofoam y colóquela en una mesa horizontal.



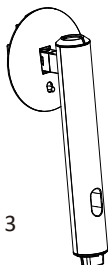
2. Saque la base y la sección vertical y tres tornillos PM5*15.



Pedestal-base

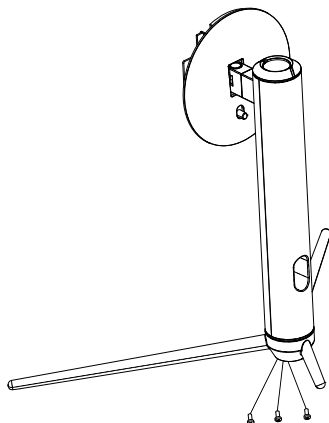


Tornillos PM5*15 X 3

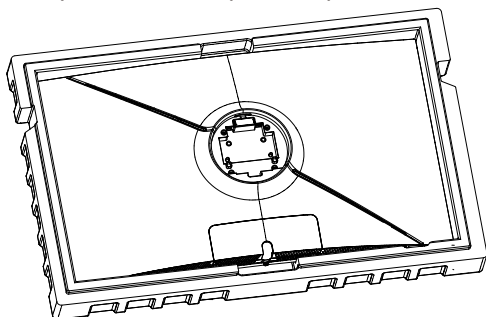


Sección vertical del pedestal

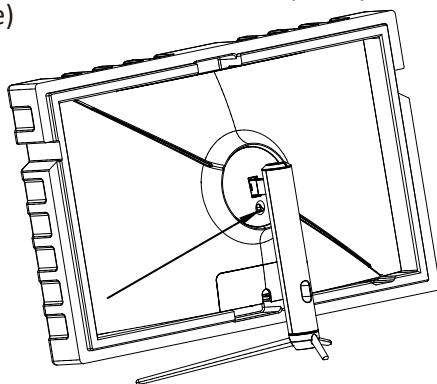
3. Fije el soporte con tres tornillos PM5*15 en el brazo de la base.



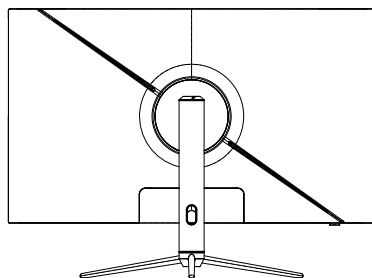
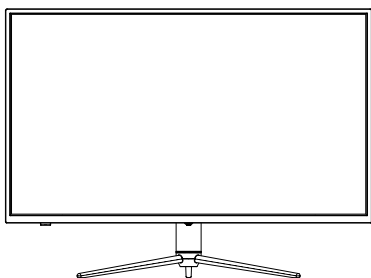
4. Saque espuma Styrofoam de la parte superior.



5. Utilice el conjunto de soporte de la base ensamblado en el paso 3 para alinearlo con la ranura de la máquina y abróchelo (Nota: Tire del botón de extracción rápida hacia arriba con el dedo para quitar el conjunto del soporte de la base)



6. Agarre el soporte con la mano y coloque la máquina en posición vertical (nota: durante el proceso de montaje de la máquina, esta todavía está en la espuma Styrofoam inferior sin sacarse; no pellizque la pantalla directamente con las manos para evitar que aquella se rompa).



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

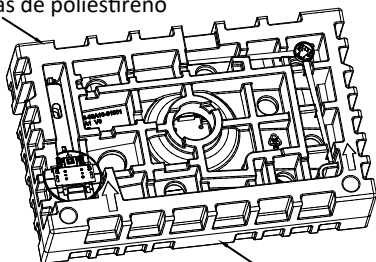
6. Instalación en pared



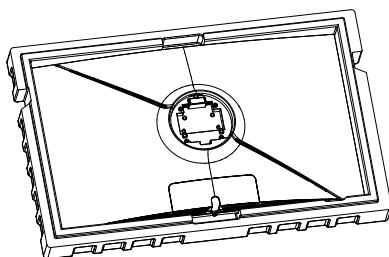
Este monitor solo incluye tornillos que pueden usarse al conectar el monitor a un soporte tipo VESA de 100*100mm. No se incluye un soporte VESA ni un accesorio de montaje.

1. Saque todos los accesorios de la espuma Styrofoam y saque la espuma de poliestireno superior. (La pantalla de visualización debe conservar la espuma Styrofoam para evitar que aquella se rompa)

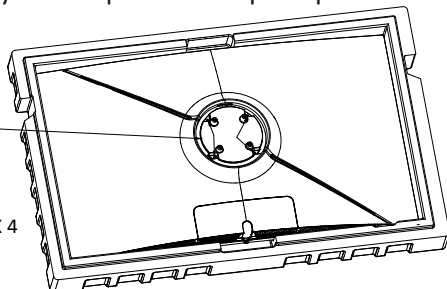
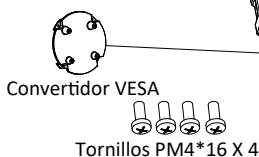
Burbujas de poliestireno



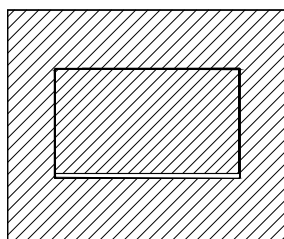
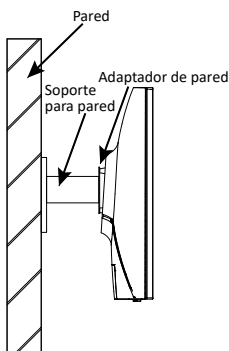
Burbujas de poliestireno



2. Saque el adaptador de montaje en pared de la bolsa de burbujas, saque cuatro tornillos M4*16 mm de la bolsa de accesorios y use los tornillos para bloquear el adaptador de montaje en pared a la carcasa trasera (la pantalla debe conservar la espuma Styrofoam para evitar que aquella se rompa).



3. Para evitar que el producto se rompa, no pellizque la pantalla directamente con las manos cuando cuelgue dicho producto.



FreeSync

Esta función está deshabilitada de forma predeterminada. Para utilizar esta función, tenga en cuenta que debe tener hardware compatible con FreeSync, un cable DP y los controladores gráficos más recientes. Para usar esta función, conecte su PC y el monitor con un cable DP. Después de realizar la conexión, es posible que reciba un mensaje para habilitar la función en su PC. Si no recibe el mensaje, es posible que deba habilitar la función en el menú de su tarjeta gráfica. Consulte la documentación del fabricante de la tarjeta gráfica para obtener instrucciones sobre cómo activar o habilitar la función FreeSync.

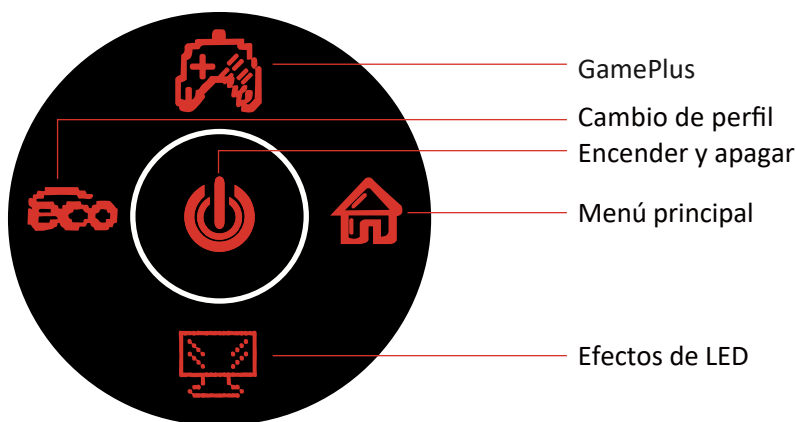
7. Menús OSD

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.

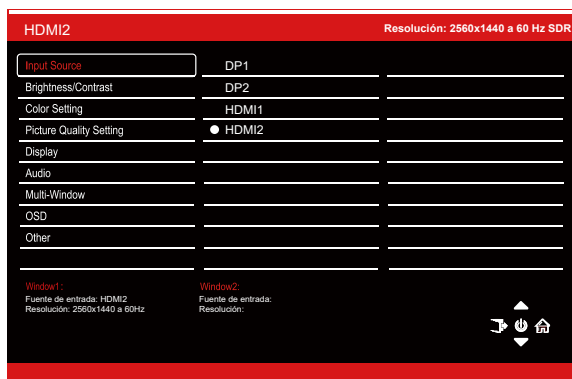




Cuando use el monitor por primera vez, la configuración se ajustará automáticamente a la configuración óptima de acuerdo con la configuración y las partes de su PC, etc.


1. El monitor incluye opciones de un toque para acceder a configuraciones comunes.



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



3. Control Pad Arriba () o Después () para navegar por las funciones.

4. Control Pad Izquierda () para salir de la pantalla actual.


7.1 — Funciones de los menús OSD

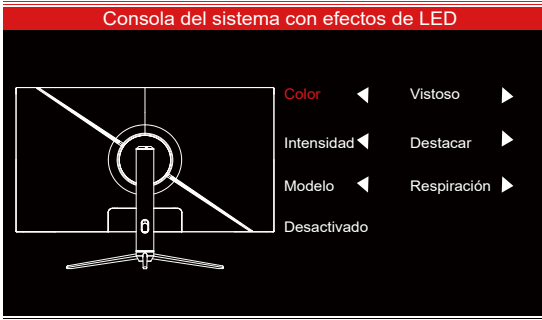
Menú principal	Submenú	Opciones	Descripción
Fuente de entrada	DP1	NINGUNA	Permite cambiar a la entrada de señal DP1
	DP2	NINGUNA	Permite cambiar a la entrada de señal DP2
	HDMI1	NINGUNA	Permite cambiar a la entrada de señal HDMI1
	HDMI2	NINGUNA	Permite cambiar a la entrada de señal HDMI2
Brillo/Contraste	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	Gamma 1,8	Permite establecer el complemento Gamma
		Gamma 2,0	
		Gamma 2,2	
		Gamma 2,4	
		Gamma 2,6	
	Modo de imagen	Estándar, Foto, Película, Juego FPS, RTS,	Permite establecer el modo visual de acuerdo con la actividad
	Temperatura color	Cálida, Fría, Usuario	Permite seleccionar la temperatura de color
	Luz Azul baja	0~100	Permite establecer 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	Intervalo RGB	RGB completo, RGB limitado	Permite seleccionar el modo de intervalo RGB completo y limitado
	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
	MPRT	Activado, Desactivado	Tiempo de respuesta de imagen en movimiento
Pantalla	Relación de aspecto	Pantalla panorámica, 4:3, 1:1, Automático	Permite seleccionar la relación de aspecto en pantalla
Audio	Silencio	Activado, Desactivado	Permite activar y desactivar el modo de silencio
	Volumen	0-100	Permite ajustar el volumen de audio
	Fuente de audio	Fuente automática, DP1, DP2, HDMI1, HDM2	Permite seleccionar la entrada de señal de audio a través de HDMI o DP

Menú principal	Submenú	Opciones	Descripción
Ventana múltiple	Ventana múltiple	Desactivar, Modo PIP, PBP 2Win	Permite seleccionar los modos PIP/PBP conforme al número de señales de entrada, etc.
	Entrada de ventana 2 secundaria	DP1, DP2, HDMI1, HDMI2	Permite realizar la selección conforme a la señal de entrada para el modo PIP/PBP
	Tamaño PIP	Pequeño, Mediano, Grande	Permite ajustar el tamaño de la ventana de visualización PIP/PBP
	Posición PIP	Arriba a la derecha, Arriba a la izquierda, Abajo a la derecha y, Abajo a la izquierda	Permite ajustar la posición de la ventana PIP/PBP
	Intercambiar	NINGUNA	Permite cambiar la fuente de señal de dos canales de solo la función de 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
	Menús OSD Posición H	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
	Menús OSD Transparencia	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 hayan 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	
	FreeSync (Sincronización adaptativa)	Activado, Desactivado	Permite activar y desactivar la función FreeSync
	HDR	Activar, Desactivar; Automático Detectar	Permite activar y desactivar el modo HDR
	Restablecer	NINGUNA	Permite restablecer las configuraciones del monitor


8. Consola del sistema con efectos de LED

El efecto de luz predeterminado es colorido, resaltado y respiración. Puede seleccionar su efecto de luz favorito como se muestra a continuación.


Pasos: 1. Presione cualquier botón para activar la guía OSD.
2. Presione () para entrar en la consola de efectos de luz.
3. Hay opciones para Color, Intensidad y Modo.



9. Intervalos RGB y conmutación Gameplus

1. Presione el botón  para cambiar al modo 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.



2. 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.



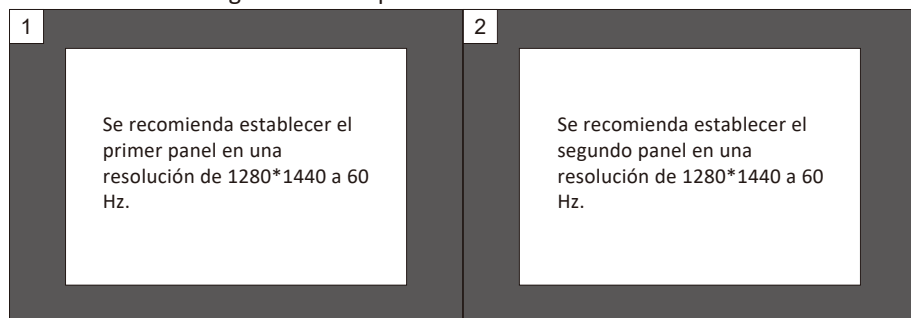
10. Información de entrada PIP (Picture-in-Picture, es decir, Imagen en Imagen)

Modo	Pantalla Inicio Fuente de entrada	Imagen en imagen Fuente de entrada adicional		Ventana de intercambio	Modo de imagen
		DP	HDMI		
Modo 1	DP	X	O	O	O
Modo 2	HDMI	O	X	O	O

Nota: “O” significa que esta función es compatible, mientras que “X” significa que no es compatible.

11. Resolución PBP (Picture-by-Picture, es decir, Imagen junto a imagen)

Al utilizar esta función y para obtener una experiencia de visualización óptima, se recomienda configurar ambos paneles con la misma resolución.



Con esta resolución, se deben minimizar el desgarro y la deformación visual.

12. Especificaciones técnicas

Modelo	LC-M39-QHD-165-C
Tamaño de la pantalla	38,5"
Relación de aspecto	16:9
Luz de fondo	LED
Brillo	350 cd/m ²
Panel	VA
Resolución	DP1.4: 2560*1440 a 165Hz HDMI 2.0: 2560*1440 a 144Hz
Tasa de actualización	165Hz
Tiempo de respuesta	7ms
Ángulo de visión	≥178° (H)/≥ 178° (V)
Relación de contraste	3000:1
Soporte VESA	100 x 100 mm
Colores	16,7M
AMD FreeSync	Sí
Señal de entrada	DP 1.4*2, HDMI 2.0*2, SALIDA DE AUDIO*1
Entrada de alimentación	100-240 VCA, 50/60 Hz y 2,0 A
Audio	
Altavoces	NO
Salida de audio	Sí
Accesorios	
Cable de alimentación	Sí
Funciones adicionales	
Luz Azul baja	Sí
Dimensiones físicas	
Dimensiones (con base)	879,24*286,77*645,09mm
Dimensiones (sin base)	879,24*83,56*514,07mm
Peso neto	11,6kg
Peso bruto	16kg

LC-POWER™

Silent power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Germany

www.lc-power.com