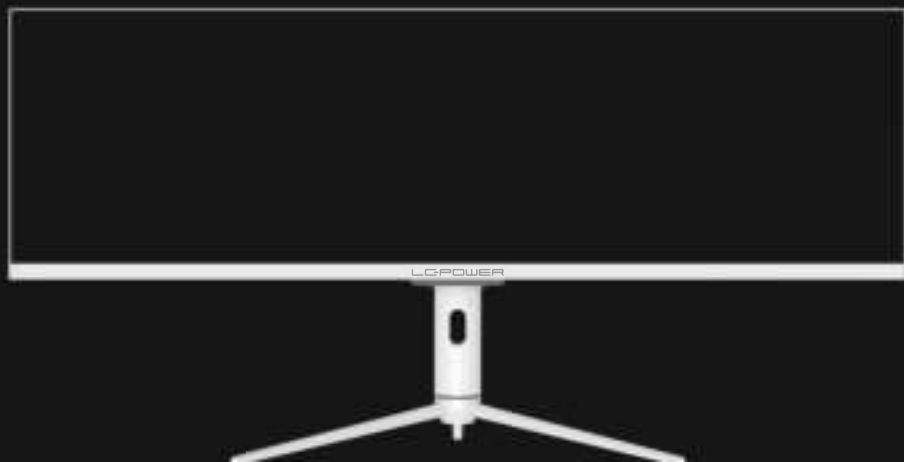


LG-Power™

LC-M44-DFHD-120

GAMING MONITOR



BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

1. Sicherheitshinweise
2. Wartung
3. Verpackungsinhalt
4. Produktübersicht
5. Standfußinstallation
6. Wandmontage
7. Anschlussmöglichkeiten
8. Indikatorleuchte
9. OSD-Menü
10. 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 sofort den Netzstecker und nutzen den Monitor nicht weiter.

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

Rechtliche Hinweise:

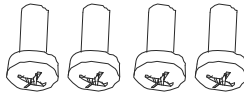


HDMI, das HDMI-Logo und „High-Definition Multimedia Interface“ sind Marken oder eingetragene Marken der HDMI Licensing Administrator LLC in den USA und anderen Ländern.

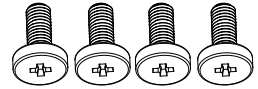
3. Verpackungsinhalt



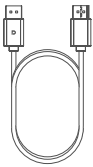
Monitor



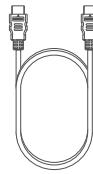
Schrauben (PM5 x 15) x 4



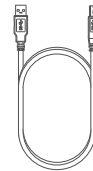
Schrauben (PM4 x 16) x 4



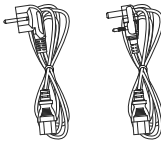
DP-Kabel



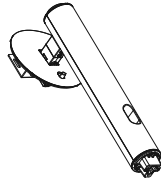
HDMI Kabel



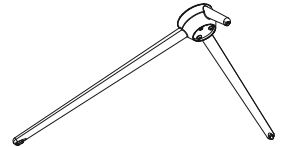
USB A-B Kabel



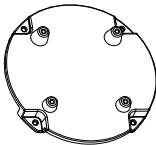
1 x Europäisches Netzkabel
1 x Britisches Netzkabel



Ständerschaft



Ständerbasis



VESA-Wandler



Schraubendreher x 1



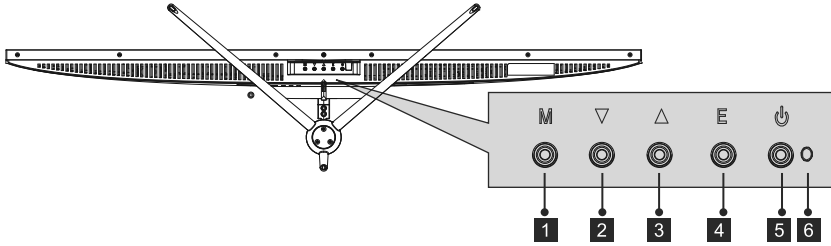
Bedienungsanleitung



Eventuell sind zusätzliche Schrauben als Ersatz beigelegt.

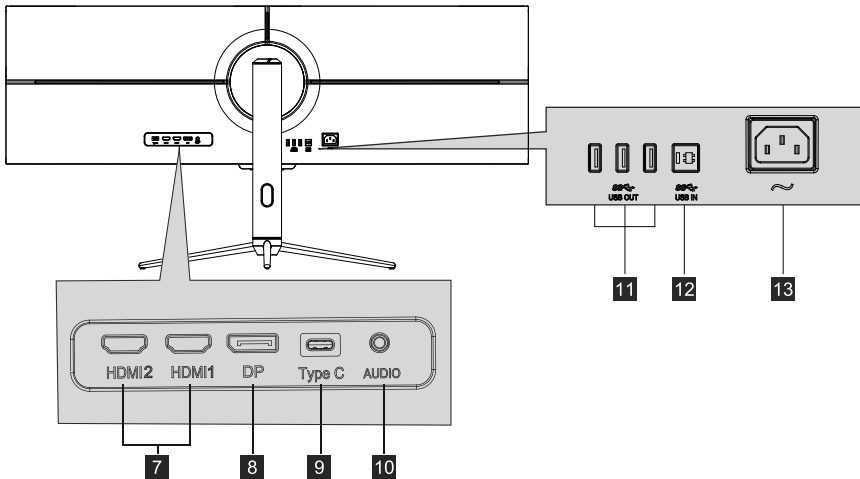
4. Produktübersicht

4.1—Tasten am Monitor



- 1 Menüaste (M):** Zum Einblenden des OSD-Menüs und zum Aufrufen von Untermenüs.
- 2 ▼ Abwärtstaste:** Zum Abwärtsbewegen in den Menüs drücken.
- 3 ▲ Aufwärtstaste:** Zum Aufwärtsbewegen in den Menüs drücken.
- 4 Verlassen-Taste (E):** Zum Verlassen drücken.
- 5 Ein-/Austaste:** Schaltet den Monitor ein und aus.
- 6 LED-Anzeige:** Zeigt den Betriebsstatus durch unterschiedliche Farben an.

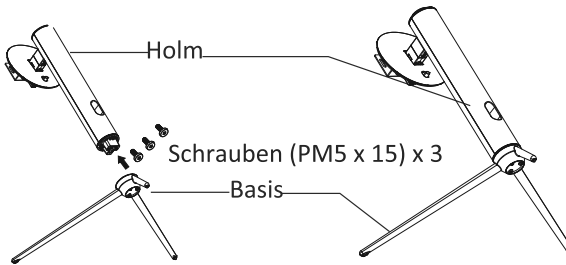
4.2—Monitoranschlüsse



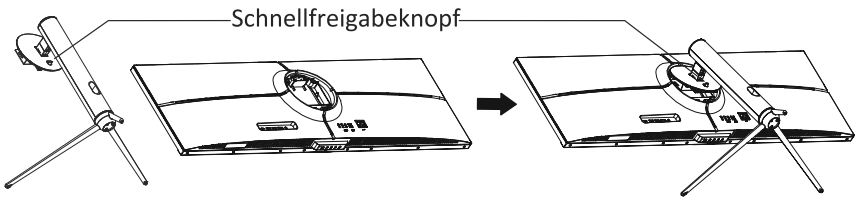
- 7 HDMI-Anschlüsse:** Schließen Sie einen Stecker des HDMI-Kabels an den HDMI-Ausgang des Computers und den anderen Stecker an den HDMI-Port des Monitors an.
- 8 DP-Anschlüsse:** Schließen Sie einen Stecker des DP-Kabels an den DP-Ausgang des Computers und den anderen Stecker an den DP-Port des Monitors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

5. Standfußinstallation

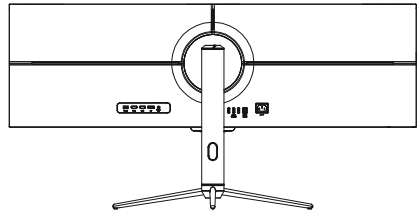
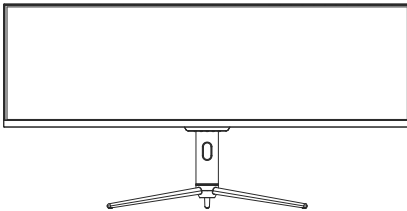
1. Nehmen Sie die beiden Hauptteile des Ständers heraus. Fixieren Sie die Basis mit den Nr.1 Schrauben am Schaft.




2. Nehmen Sie den Monitor heraus und legen Sie ihn auf flachem Schaumstoff. Setzen Sie den Schaft an der Rückseite des Monitors ein.



3. Stellen Sie den montierten Monitor mit beiden Händen auf einem flachen Untergrund (Tisch).



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

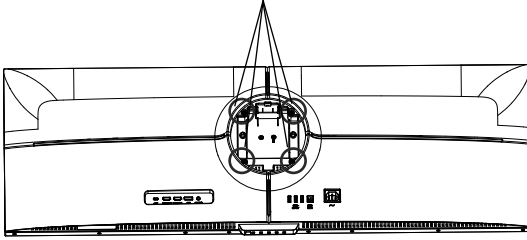
6. Wandmontage



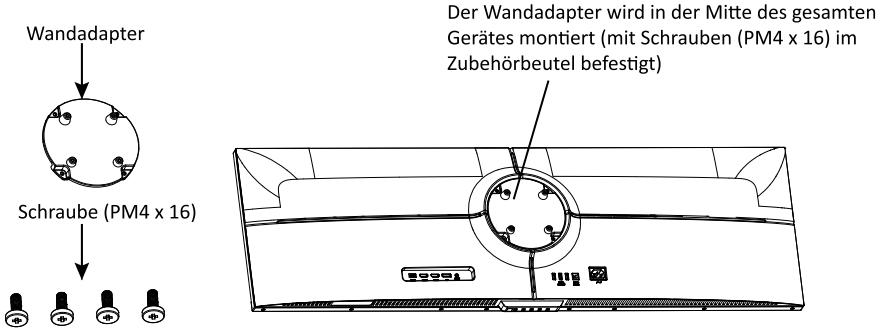
Die mitgelieferten Schrauben eignen sich ausschließlich zum Fixieren des Monitors an einer VESA-Halterung mit 75 x 75 mm Schraubenabstand. VESA-Halterungen und Montagezubehör erhalten Sie separat im Fachhandel.

1. Lösen Sie die vier Schrauben in der Mitte des Monitors. (Beim Lösen der Schrauben bleibt der Bildschirm im Styropor, damit er nicht beschädigt wird.)

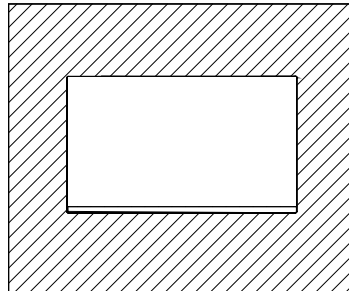
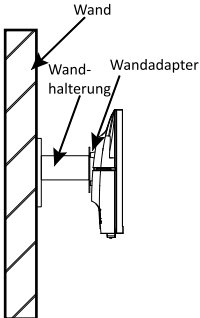
Lösen Sie die vier Schrauben, die das gesamte Gerät halten



2. Nehmen Sie den Wandadapter und die vier mitgelieferten Schrauben (PM4 x 16). Bringen Sie den Wandadapter in der Mitte des Gerätes an und fixieren Sie den mit den Schrauben (PM4 x 16).

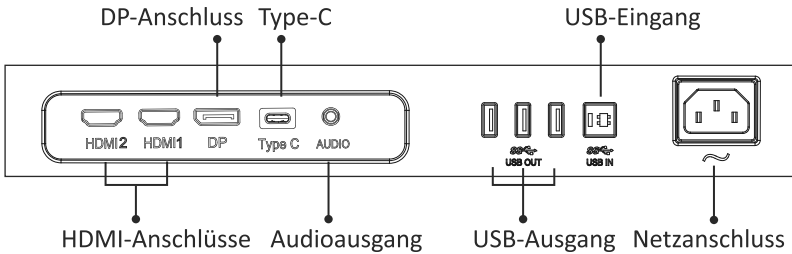


3. Drücken Sie den Bildschirm beim Aufhängen des Produktes nicht mit Ihren Händen zusammen.



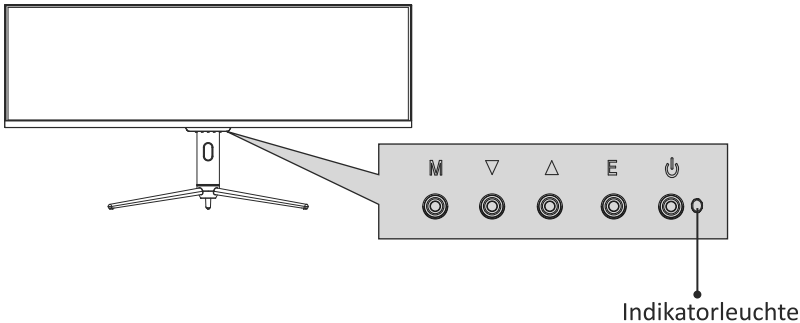
7. Anschlussmöglichkeiten

1. Schließen Sie das DP-Kabel an den DP-Ausgang der PC-Grafikkarte an. Sie können auch ein HDMI-Kabel verwenden. Ein HDMI-Kabel wird nicht mitgeliefert.
2. Schließen Sie den freien Stecker des DP/HDMI-Kabels an den passenden DP/HDMI-Anschluss am Monitor an.



3. Schließen Sie das Netzkabel an den Monitor an, stecken Sie dann den Netzstecker in die Steckdose. Wir empfehlen, das Gerät über eine Steckdose mit Überspannungsschutz anzuschließen.
4. Zum Einschalten drücken Sie die Netztaaste am Monitor.

8. Indikatorleuchte



Leuchtanzeige

Blaues Leuchten bedeutet, dass der Monitor mit Strom versorgt wird und normal arbeitet. Blinkt das Licht rot, bedeutet das, dass keine Videoquelle vorhanden ist, kein horizontales oder vertikales Signal erkannt wurde oder die Stromversorgung schwach ist. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und alle Videokabel vollständig eingesteckt und/oder angeschlossen sind.

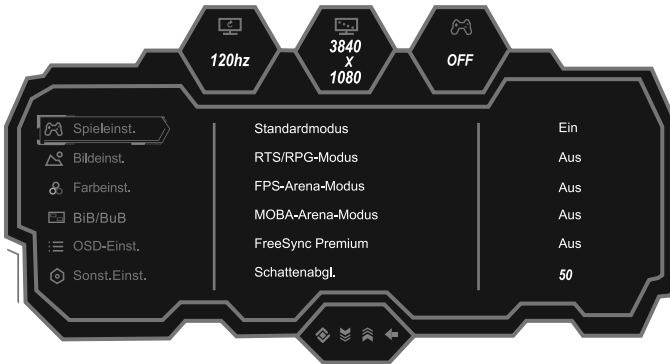
9. OSD-Menü

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. Drücken Sie zum Aufrufen des OSD-Bildschirms **M**.



2. Durchsuchen Sie mit ▼oder▲ die Funktionen.

- Markieren Sie die gewünschte Funktion, danach wechseln Sie mit der **M**-Taste in das jeweilige Untermenü.
- Mit den Tasten ▼oder ▲wählen Sie die gewünschte Funktion in den Untermenüs, zur Auswahl drücken Sie die **M**-Taste.
- Markieren Sie die gewünschte Option mit den Tasten ▼oder ▲. Anschließend drücken Sie die **M**-Taste zum Bestätigen der Einstellungen und zum Verlassen des aktuellen Menüs.

3. Drücken Sie zum Verlassen des aktuellen Bildschirms **E**.

- Die Funktionsliste in diesem Handbuch dient nur als Referenz.

Hauptmenü	Untermenü	Optionen
Spieleinst.	Standardmodus	Aus/Ein
	RTS/RPG-Modus	Aus/Ein
	FPS-Arena-Modus	Aus/Ein
	MOBA-Arena-Modus	Aus/Ein
	FreeSync Premium	Aus/Ein
	Schattenabgl.	0-100
	Reaktionszeit	Aus/Normal/Schnell/Ultraschnell
	Aktualisierungsrate	Aus/Ein/Pos.
	Fadenkreuz	Aus/Fadenkreuz 1/Fadenkreuz 2/Fadenkreuz 3/Fadenkreuz 4/ Fadenkreuz 5/Fadenkreuz 6
	Spielzeit	Aus/Ein:15:00/30:00/45:00/60:00/Pos.
	Dyn. Helligk.	Aus/Normal/Experte/Ausgestaltung
	HDR	Aus/HDR-Standard
	MPRT	Aus/Ein
	Umgebungslicht	Aus/LED-Leiste
Bildeinst.	Helligkeit	0-100
	Kontrast	0-100
	DCR	Aus/Ein
	Kontext.Modell	Aus/Ein: Filmmodus/Lesemodus/Nachtmodus
	Schw.Blaulicht	0-100
	Schärfe	0-5
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/S.Kurve
	Seitenverh.	Breitbild/4:3/1:1/Auto
Farbeinst.	Warm	Aus/Ein
	Natürlich	Aus/Ein
	Kühl	Aus/Ein
	Benutzer1	Aus/Ein:0-100(R/G/B)
	Benutzer2	Aus/Ein:0-100(R/G/B)
	Benutzer3	Aus/Ein:0-100(R/G/B)
	Farbton	0-100(R/G/B/C/M/Y)
	Sättigung	0-100(R/G/B/C/M/Y)

Hauptmenü	Untermenü	Optionen
BiB/BuB	PIP/PBP-Modus	Aus/PIP-Modus/PBP-2-Fenst1:1/PBP-2-Fenst2:1/PBP-2-Fenst1:2
	Subsignalquelle	TYPE-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Audioquelle	Auto/TYPE-C/DP/HDMI1/HDMI2
	PIP-Position	ObRechts/ObLinks/UnRechts/UnLinks
	PIP-Größe	Klein/Mittel/Groß
	Fenstertausch	Aus/Ein
OSD-Einst.	Sprache	简体中文/English/한국어 / عربي /Portugues do Brasilazil / Deutsch/Nederland /Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe
	OSD-Zeitüber.	5-60
	OSD H-Position	0-100
	OSD V-Position	0-100
	OSD-Transpar.	0-5
	Hotkey1-Einst.	Helligkeit/Kontrast/Lautstärke/Stumm/Schattenabgl./Fadenkreuz/ Aktualisierungsrate/Spielzeit/Kontext.Modell/PIP/PBP-Modus/ Eingangssignal/Dyn. Helligk./HDR/Umgebungslicht
	Hotkey2-Einst.	
	Hotkey3-Einst.	
OSD-Sperre	Aus/Ein	
Sonst.Einst.	Eingangssignal	Auto/TYPE-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Lautstärke	0-100
	Stumm	Aus/Ein
	Auto.Einsch.	Aus/Ein
	Eyeshield-Hinw	Aus/Ein
	Rücksetzen	Nein/Ja
	Information	Eingangsqu.: /Auflösung: /Modus: /HDR-Ver.:

10. Technische Daten

Modell	LC-M44-DFHD-120
Bildschirmgröße	43,8 Zoll
Bildformat	32:9
Beleuchtung	LED
Helligkeit	600 cd/m ² (HDR) / 400 cd/m ²
Panel	ADS (IPS)
Auflösung	DP1.4: 3840 × 1080 bei 120Hz HDMI 2.0: 3840 × 1080 bei 120Hz
Bildwiederholfrequenz	120Hz
Reaktionszeit	MPRT 1ms / OD 4ms
Betrachtungswinkel	≥ 178° (H) / ≥ 178° (V)
Kontrastverhältnis	1000:1
VESA-Montage	75 x 75mm
Farben	1.07B
Adaptive-Sync	Ja
Signaleingang	DP 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 2 USB-A 3.0 x 3, USB-B 3.0 x 1, USB Type-C 3.1 x 1
Stromeingang	100 – 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, 2,2 A
Audio	
Lautsprecher	Nein
Audioausgang	Ja
Zubehör	
Netzkabel	Ja
USB 3.0	Konform mit USB-3.0-Standards. Bei Verwendung mit USB-2.0-Kabeln sind einige Funktionen nicht verfügbar und/oder in ihrer Leistung reduziert.
USB Type-C	Type-C 3.1x 1(Emark-Type-C-Kabel sollten zur Gewährleistung maximaler Stromversorgung verwendet werden) Type-C kann folgenden PD-Stromversorgungstyp unterstützen: 5 V/2 A, 9 V/2 A, 12 V/2 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A
Weitere Funktionen	
Blaureduktion	Ja
Abmessungen	
Abmessungen (mit Ständer)	1089,4 x 547,4 x 286,8 mm
Abmessungen (ohne Ständer)	1089,4 x 329,5 x 83,6 mm
Nettogewicht	11,5kg
Bruttogewicht	15,6 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. 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:

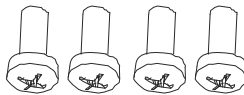


The terms HDMI and HDMI High Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the USA and other countries.

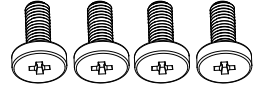
3.Box Contents



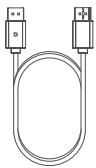
Monitor



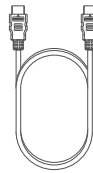
PM5*15 Screw Bolts X4



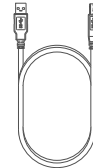
PM4*16 Screw Bolts X4



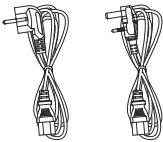
DP Cable



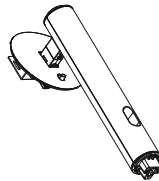
HDMI Cable



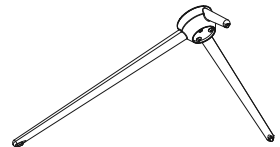
USB A-B Cable



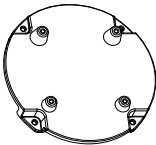
1 x European Power Cable
1 x British Power Cable



Stand - Upright Section



Stand - Base



VESA Converter



Screwdriver x 1



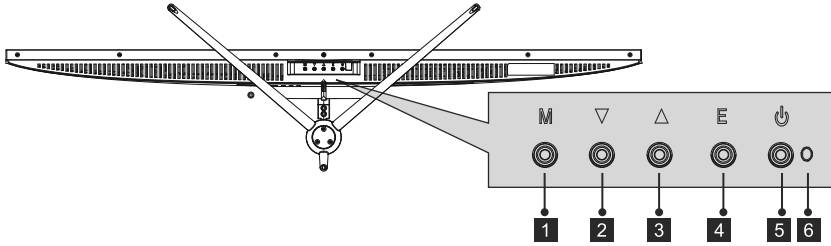
User Manual



Extra screws may be included as backup.

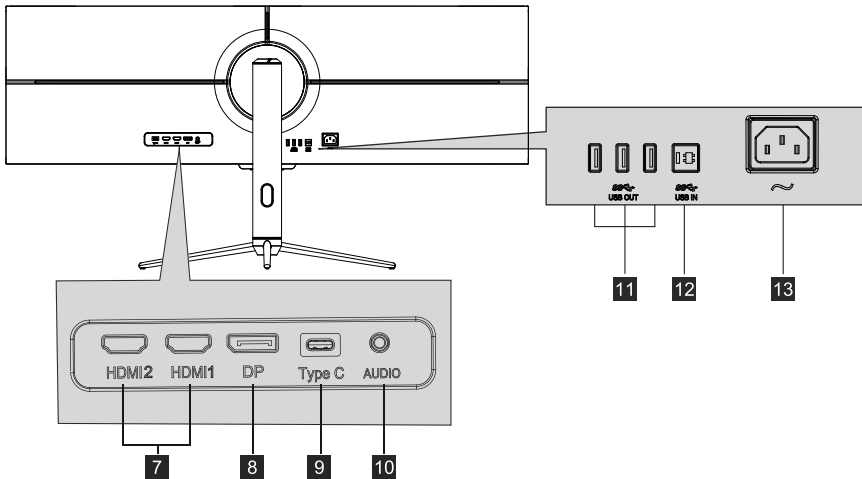
4. Product Overview

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.
- 6 LED Indicator:** Changes colors to indicate status.

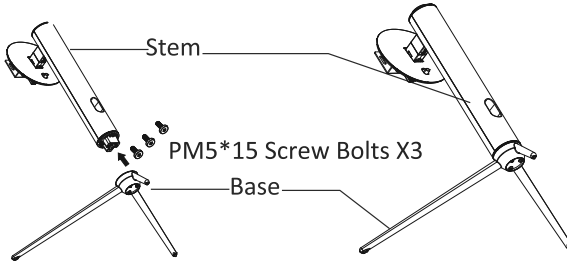
4.2—Monitor Ports



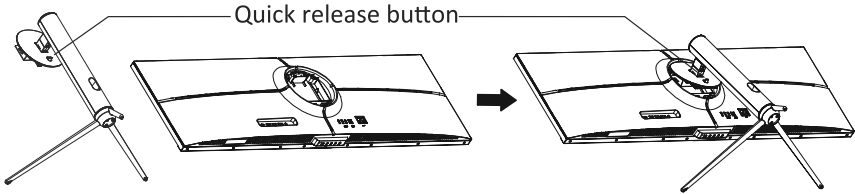
- 7 HDMI Connectors:** Insert one end of the HDMI cable into the computer's HDMI output and connect the other end to the monitor's HDMI port.
- 8 DP Connectors:** Insert one end of the DP cable into the computer's DP output and connect the other end to the monitor's DP port.
- 9 Type-c:** Insert one end of the Type-c cable into the computer's Type-c output and connect the other end to the monitor's Type-c port.
- 10 Audio Output:** Insert the audio cable for output of audio signals.
- 11 USB OUT:** USB out Port.
- 12 USB IN:** USB in Port.
- 13 Power Connector:** Insert the power cable to supply power to the monitor.

5. Stand Installation

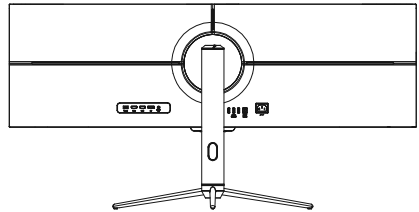
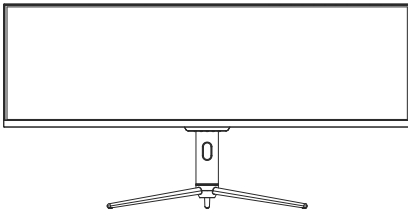
1. Take out the two main parts of the stand. Then use the screwdriver and the NO.1 screws to fasten base to the stem.



2. Take out the monitor and put it on the flat foam, insert the stand on the back of monitor.



3. Use both hands to place the assembled monitor on a flat desk.



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

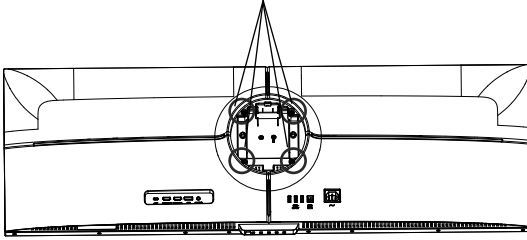
6. Wall Mounting



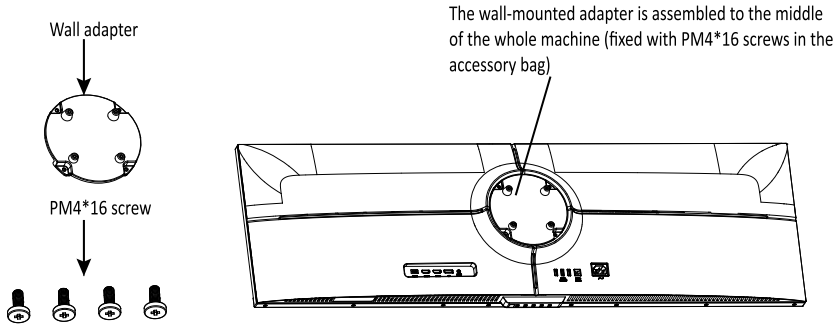
This monitor only includes screws which may be used when attaching the monitor to a VESA 75*75mm type mount. No VESA mount or mounting accessory is included.

1. As shown in the figure above, use a screwdriver to remove the four screws locked in the middle of the machine (when disassembling the screws, the display screen cannot leave the polyol foam to prevent the screen from breaking)

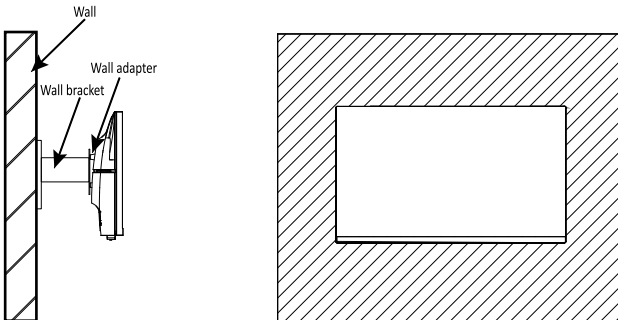
Disassemble the four screws that lock the whole machine



2. Take out the wall-mounted adapter/four PM4*16 screws from the accessories as shown in the figure above, assemble it in the middle of the whole machine, and fix it by locking.

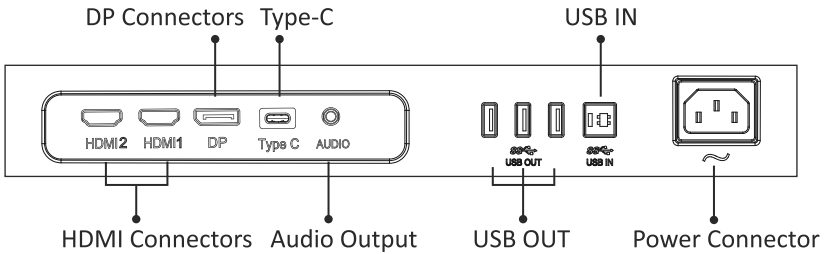


3. Do not pinch the screen directly with your hands during the process of hanging the product.



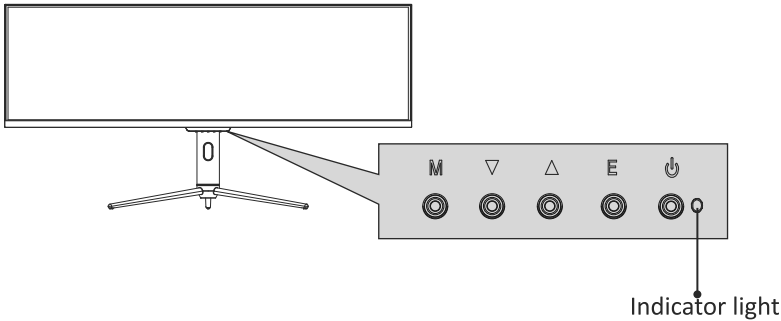
7. Basic Operation

1. Insert one end of the DP cable into your PC's graphics card. An HDMI cable may also be used. HDMI cable is not 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

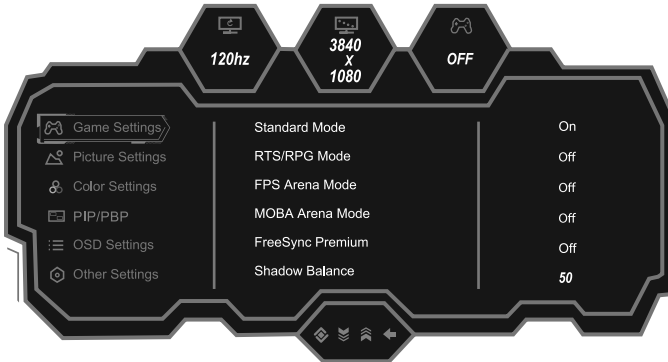
Solid blue light indicates power is on and the monitor is operating normally. Flashing red light indicates no video source, no horizontal or vertical signal has been detected or power is low. Please ensure your computer is on and all video cables are fully inserted and/or connected.

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.

1. Press **M** to enter the OSD screen.



2. Press **▼** or **▲** to browse functions.

- Highlight the desired function, 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, then press **M** to confirm the settings and exit the current screen.

3. Press **E** to exit the current screen.

- The functions list in this manual are for reference only.

Main Menu	Sub Menu	Option
Game Settings	Standard Mode	Off/On
	RTS/RPG Mode	Off/On
	FPS Arena Mode	Off/On
	MOBA Arena Mode	Off/On
	FreeSync Premium	Off/On
	Shadow Balance	0-100
	Response Time	Off/Normal/Fast/Ultrafast
	Refresh Rate	Off/On/Position
	Game Crosshair	Off/Crosshair1/Crosshair2/Crosshair3/Crosshair4/Crosshair5/Crosshair6
	Game Time	Off/On:15:00/30:00/45:00/60:00/Position
	Dynamic Brightness	Off/Normal/Expert/Elaboration
	HDR	Off/HDR Standard
	MPRT	Off/On
	Ambient Lighting	Off/Led Bar
Picture Settings	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	DCR	Off/On
	Contextual Model	Off/On: Movie Mode/Reading Mode/Night Mode
	Low Blue Light	0-100
	Sharpness	0-5
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/S.curve
	Aspect Ratio	Wide Screen/4:3/1:1/Auto
Color Settings	Warm	Off/On
	Natural	Off/On
	Cool	Off/On
	User1	Off/On:0-100(R/G/B)
	User2	Off/On:0-100(R/G/B)
	User3	Off/On:0-100(R/G/B)
	Hue	0-100(R/G/B/C/M/Y)
	Saturation	0-100(R/G/B/C/M/Y)

Main Menu	Sub Menu	Option
PIP/PBP	PIP/PBP Mode	Off/PIP Mode/PBP 2Win 1:1/PBP 2Win 2:1/PBP 2Win 1:2
	Sub-Signal Source	TYPE-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Audio Source	Auto/TYPE-C/DP/HDMI1/HDMI2
	PIP Position	TopRight/TopLeft/BottomRight/BottomLeft
	PIP Size	Small/Medium/Large
	Window Swap	Off/On
OSD Settings	Language	简体中文/English/한국어 / عربي / Portugues do Brasilazil / Deutsch/Nederland /Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/Español/ไทย/Українська/ Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe
	OSD Time Out	5-60
	OSD H-Position	0-100
	OSD V-Position	0-100
	OSD Transparency	0-5
	Hotkey1 Setting	Brightness/Contrast/Volume/Mute/Shadow Balance/Game Crosshair/Refresh Rate/Game Time/Contextual Model/PIP/PBP Mode/Input Signal/Dynamic Brightness/HDR/Ambient Lighting
	Hotkey2 Setting	
	Hotkey3 Setting	
OSD Lock	Off/On	
Other Settings	Input Signal	Auto/TYPE-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Volume	0-100
	Mute	Off/On
	Auto Power	Off/On
	Eyeshield Remind	Off/On
	Reset	No/Yes
	Information	Input Source: /Resolution: /Mode:/HDR Ver:

10. Technical Specifications

Model	LC-M44-DFHD-120
Screen Size	43.8"
Aspect Ratio	32:9
Backlight	LED
Brightness	600 cd/m ² (HDR) / 400 cd/m ²
Panel	ADS(IPS)
Resolution	DP1.4: 3840*1080@120Hz HDMI 2.0: 3840*1080@120Hz
Refresh Rate	120Hz
Response Time	MPRT 1ms / OD 4ms
Viewing Angle	≥ 178°(H) / ≥ 178°(V)
Contrast Ratio	1000:1
VESA Mounting	75 x 75mm
Colours	1.07B
Adaptive-Sync	Yes
Signal Input	DP 1.4*1, HDMI 2.0*2 USB-A 3.0*3, USB-B 3.0*1, USBType-C 3.1*1
Power Input	AC 100-240~ 50/60Hz 2.2A
Audio	
Speakers	NO
Audio Out	Yes
Accessories	
Power Cable	Yes
USB 3.0	Compliant with USB 3.0 standards. If used with USB 2.0 Cables, some functions will be unavailable and/or their performance reduced.
USB Type-C	Type-C 3.1x 1(Emark Type C cables should be used to ensure maximum power delivery)Typc C can support PD power supply type : 5V/2A,9V/2A,12V/2A,15V/3A,20V/3.25A
Additional Functions	
Low Blue Light	Yes
Physical Dimensions	
Dimensions (w/ Stand)	1089,4 x 547,4 x 286,8 mm
Dimensions (w/o Stand)	1089,4 x 329,5 x 83,6 mm
Net Weight	11.5kg
Gross Weight	15,6 kg

TABLE DES MATIÈRES

1. PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ
2. Maintenance
3. Contenu de la boîte d'emballage
4. Vue d'ensemble du produit
5. Installation du socle
6. Montage mural
7. Les options de connectivité
8. Témoin lumineux
9. OSD (OSD)
10. 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,

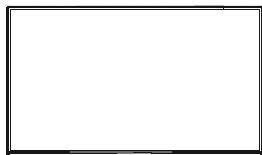
- Pour nettoyer votre écran antistatique, humidifiez légèrement un chiffon doux et propre avec de l'eau.
- Si possible, veuillez utiliser un chiffon spécial de nettoyage d'écran.
- N'utilisez pas de diluant, de benzène, d'ammoniac, de nettoyeur abrasif ni d'air comprimé.
- Les solutions de nettoyage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

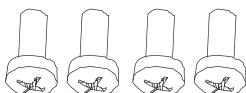


Les termes Interface Multimédia Haute Définition HDM1 et HDMI1, et le logo HDM1 sont des marques déposées par l'administrateur de licence d'HMD1, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

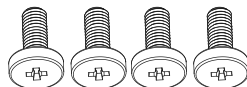
3. Contenu de la boîte



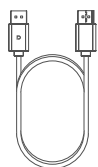
Moniteur



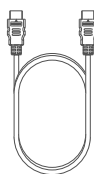
Boulon fileté PM5*15 X4



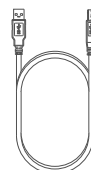
Boulon fileté PM4*16 X4



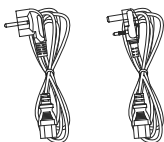
Câble DP



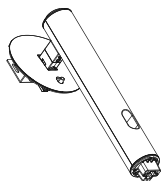
Câble HDMI



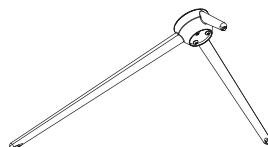
Câble USB A-B



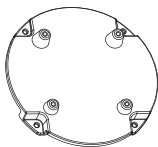
1 x Câble d'alimentation européen
1 x Câble d'alimentation britannique



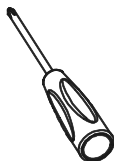
Support - Section verticale



Support - Base



Convertisseur VESA



Tournevis x 1



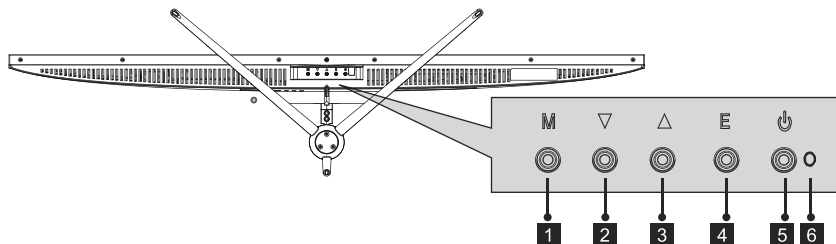
Mode d'emploi




Des vis supplémentaires peuvent être incluses en secours.

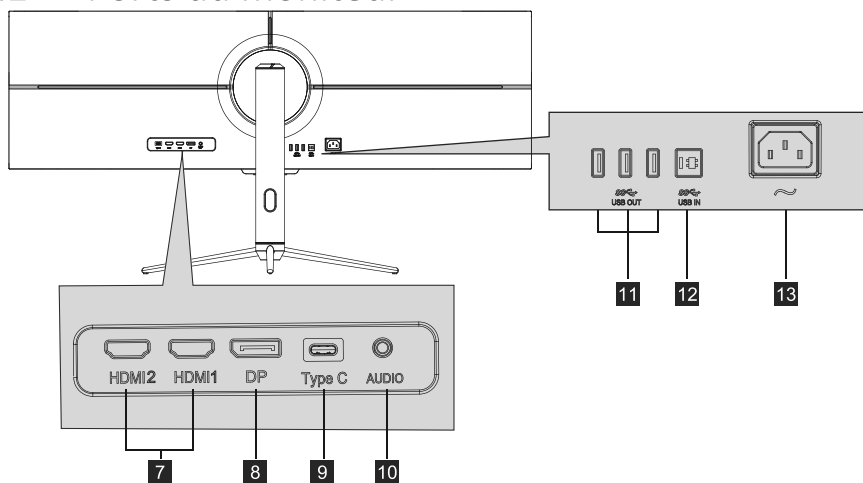
4. Vue d'ensemble du produit

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 Quitter E:** Appuyez pour quitter.
- 5  Bouton d'alimentation:** Appuyez pour allumer ou éteindre le moniteur.
- 6 Voyant DEL:** Change de couleur pour indiquer l'état.

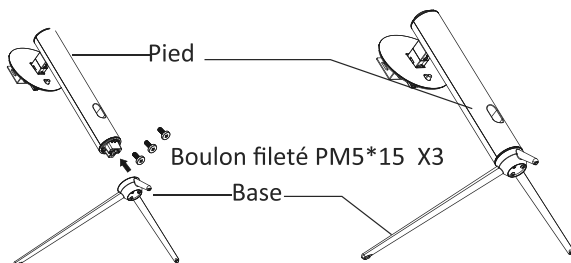
4.2 — Ports du moniteur



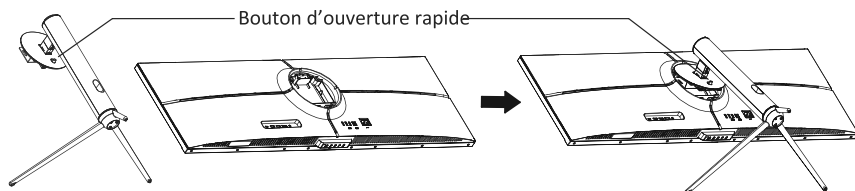
- 7 Connecteurs HDMI:** Insérez une extrémité du câble HDMI dans la sortie HDMI de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port HDMI du moniteur.
- 8 Connecteurs DP:** Insérez une extrémité du câble DP dans la sortie DP de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port DP du moniteur.
- 9 Type-c :** Insérer une extrémité du câble Type-C dans la sortie Type-C de l'ordinateur puis branchez l'autre extrémité du câble dans le port Type-C du moniteur.
- 10 Sortie audio:** Insérez le câble audio pour obtenir des signaux audio de sortie.
- 11 Sortie USB:** Port de sortie USB
- 12 Entrée USB:** Port d'entrée USB
- 13 Connecteur d'alimentation:** insérez le câble d'alimentation pour alimenter le moniteur.

5. Installation du socle

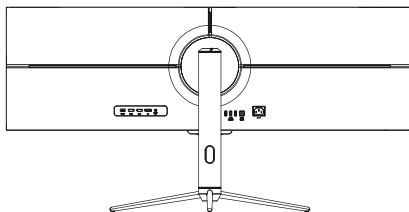
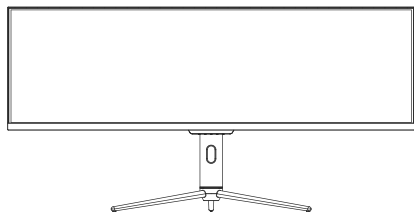
1. Retirez les deux parties principales du support. Utilisez ensuite le tournevis et les vis N°1 pour fixer la base sur le pied.




2. Sortez le moniteur et placez-le sur l'élément en mousse plat, insérez le support dans le dos du moniteur.




3. Placez le moniteur assemblé avec vos deux mains sur un bureau plat.



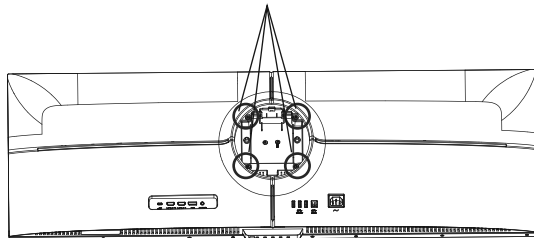
-  Assurez-vous que le moniteur est posé sur une surface plane avant de retirer le socle.

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.

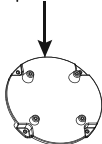
1. Comme indiqué sur la figure ci-dessus, retirez à l'aide d'un tournevis les quatre vis fixées au milieu de la machine (lorsque vous défaites les vis, l'écran ne devra pas quitter la mousse de polyol, ceci afin d'éviter d'endommager l'écran).

Défaites les quatre vis qui bloquent l'ensemble de la machine



2. Retirez l'adaptateur mural/les quatre vis PM4*16 du sac d'accessoires comme indiqué sur la figure ci-dessus, assemblez-les sur le milieu de la machine, puis serrez les vis pour fixer le tout en place.

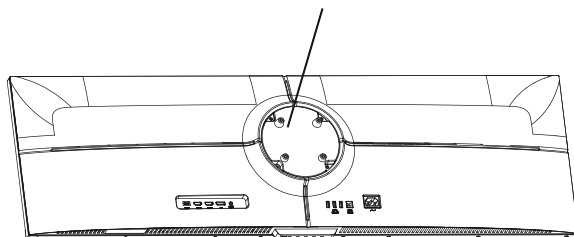
Adaptateur mural



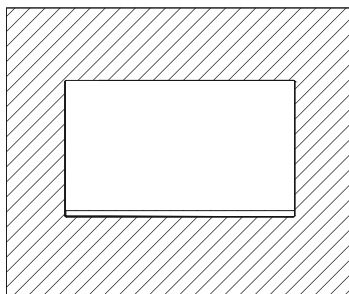
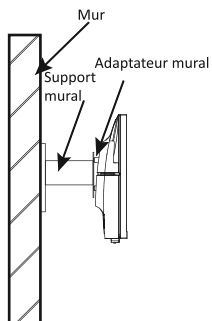
Vis PM4*16



L'adaptateur mural est monté sur le milieu de la machine (fixé à l'aide de vis PM4*16 fournies dans le sac d'accessoires)

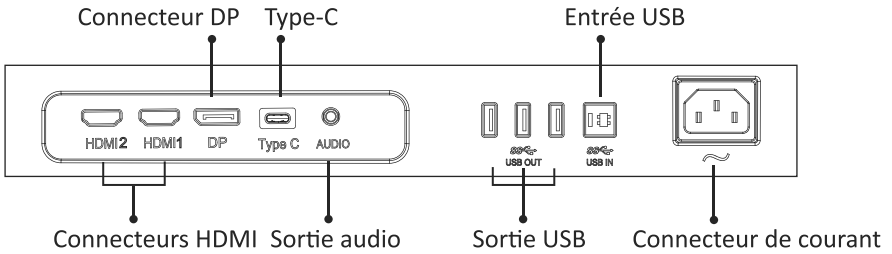


3. Ne pincez pas directement l'écran avec vos mains pour suspendre le produit.



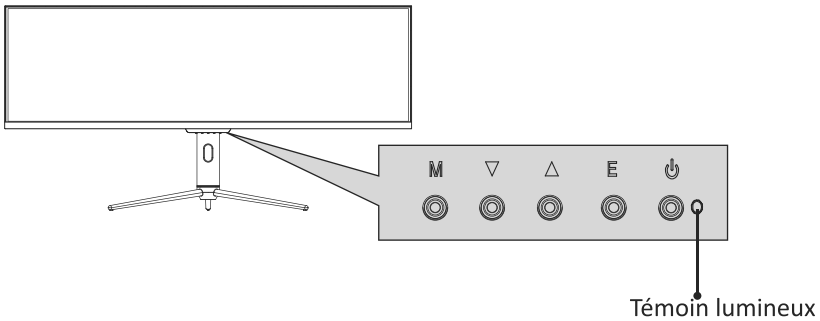
7. Opération de base

1. Insérez une extrémité du câble DP dans la carte graphique de votre PC.
Vous pouvez également utiliser un câble HDMI. Le câble HDMI n'est pas 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. Voyant lumineux




Témoin lumineux

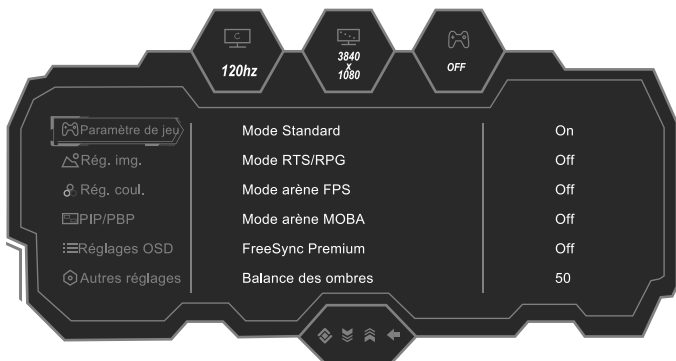
Le voyant bleu fixe indique que l'appareil est sous tension et que le moniteur fonctionne normalement. Une lumière bleue clignotante indique qu'il n'y a pas de source vidéo, et qu'aucun signal horizontal ou vertical n'a été détecté ou bien que le courant est faible. Veuillez vous assurer que votre ordinateur 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.

1. Appuyez sur **M** pour entrer dans l'écran OSD.



2. Appuyez sur ▼ ou ▲ pour parcourir les fonctions.

- Mettez en surbrillance la fonction souhaitée, puis appuyez sur **M** pour accéder au sous-menu.
- Appuyez sur ▼ ou ▲ pour parcourir les sous-menus, puis appuyez sur **M** pour mettre en surbrillance la fonction souhaitée.
- Appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre une option en surbrillance, puis appuyez sur **M** pour confirmer les paramètres et quitter l'écran actuel.

3. Appuyez sur **E** pour quitter l'écran courant.

- La liste des fonctions de ce manuel est fournie à titre indicatif seulement.

Menu principal	Sous-menu	Options
Paramètre de jeu	Mode Standard	Off/On
	Mode RTS/RPG	Off/On
	Mode arène FPS	Off/On
	Mode arène MOBA	Off/On
	FreeSync Premium	Off/On
	Balance des ombres	0-100
	Durée de réponse	Off/Normal(e)/Rapide/Ultra-rapide
	Tx. rafraî.	Off/On/Position
	Jeu Crosshair	Off/Crosshair1/Crosshair2/Crosshair3/Crosshair4/Crosshair5/Crosshair6
	Durée de jeu	Off/On:15:00/30:00/45:00/60:00/Position
	Luminosité dynamique	Off/Normal(e)/Expert/Élaboration
	HDR	Off/Normes HDR
	MPRT	Off/On
	Éclairage ambiant	Off/Barre de Led
Rég. img.	Luminosité	0-100
	Contraste	0-100
	DCR	Off/On
	Modèle contextuel	Off/On: Mode film/Mode de lecture/Mode Nuit
	Faible lumière bleue	0-100
	Netteté	0-5
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/Courbe S
	Rapport d'aspect	Écran large/4:3/1:1/Automatique
Rég. coul.	Chaud	Off/On
	Naturel	Off/On
	Froid	Off/On
	Utilisateur 1	Off/On:0-100(R/V/B)
	Utilisateur 2	Off/On:0-100(R/V/B)
	Utilisateur 3	Off/On:0-100(R/V/B)
	Teinte	0-100(R/V/B/C/M/Y)
	Saturation	0-100(R/V/B/C/M/Y)

Menu principal	Sous-menu	Options
PIP/PBP	Mode PIP/PBP	Off/Mode PIP/PBP 2Win 1:1/PBP 2Win 2:1/PBP 2Win 1:2
	Source du Sous-signal	Type-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Source audio	Auto/Type-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Position PIP	Coin supérieur droit/Coin supérieur gauche/Coin inférieur droit/ Coin inférieur gauche
	Taille PIP	Petite/Moyenne/Grande
	Permutation de fenêtres	Off/On
Réglages OSD	Langue	简体中文/English/한국어 / العربية/Portugues do Brasilzil / Deutsch/Nederland/ Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/ Português/Русский/Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe
	Fin de temps OSD	5-60
	Position OSD H.	0-100
	Position OSD V.	0-100
	Transparence OSD	0-5
	Réglage du raccourci 1	Luminosité/Contraste/Volume/Sourdine/Balance des ombres/Jeu Crosshair/Tx. rafrai./Durée de jeu/Modèle contextuel/Mode PIP/PBP /Signal d'entrée/Luminosité dynamique/HDR/Éclairage ambiant
	Réglage du raccourci 2	
	Réglage du raccourci 3	
Verrouillage OSD	Off/On	
Autres réglages	Signal d'entrée	Auto/Type-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Volume	0-100
	Sourdine	Off/On
	Marche/ Arrêt automatique	Off/On
	Rappel de protection oculaire	Off/On
	Réinitialiser	Non/Oui
	Information(s)	Source d'entrée:/Résolution:/Mode:/Ver. HDR:

10. Spécifications techniques

Modèle	LC-M44-DFHD-120
Taille d'écran	43,8 pouces
Proportions	32:9
Rétroéclairage	LED
Luminosité	600 cd/m ² (HDR) / 400 cd/m ²
Panneau	ADS(IPS)
Résolution	DP1.4 : 3840*1080@120Hz HDMI 2.0 : 3840*1080@120Hz
Taux de rafraîchissement	120Hz
Temps de réponse	MPRT 1ms / OD 4ms
Angles de vue	≥178°(H) / ≥ 178°(V)
Taux de contraste	1000:1
Montage VESA	75 x 75mm
Couleurs	1.07B
Adaptive-Sync	Oui
Entrées de signal	DP 1.4*1, HDMI 2.0* 2 USB-A 3.0*3, USB-B 3.0*1, USB Type-C 3.1*1
Entrée de courant :	CA 100-240~ 50/60Hz 2,2A
Audio	
Haut-parleurs	NON
Sortie Audio	Oui
Accessoires	
Câble d'alimentation	Oui
USB 3.0	Conforme aux normes USB 3.0. L'utilisation avec des câbles USB 2.0 entraînera l'indisponibilité de certaines fonctions et/ou la baisse des performances.
USB Type-C	Type-C 3.1x 1(il faut utiliser des câbles Emark Type C pour assurer une alimentation maximum) Types d'alimentation PD pris en charge par le Type-C : 5V/2A, 9V/2A, 12V/2A, 15V/3A, 20V/3,25A
Fonctions supplémentaires	
Faible lumière bleue	Oui
Dimensions physiques	
Dimensions (avec socle)	1089,4 x 547,4 x 286,8 mm
Dimensions (sans socle)	1089,4 x 329,5 x 83,6 mm
Poids net	11,5kg
Poids brut	15,6 kg

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. 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. MANUTENZIONE

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

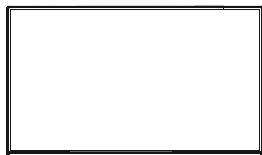
- Per pulire lo schermo, inumidire leggermente un panno morbido e pulito.
- Utilizzare uno speciale panno per la pulizia dello schermo, se possibile.
- Non utilizzare benzene, solventi, ammoniaca, detersivi abrasivi o aria compressa.
- Le soluzioni di pulizia inadeguate potrebbero danneggiare il monitor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

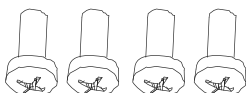


I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.

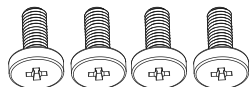
3. Contenuto della confezione



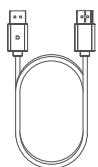
Monitor



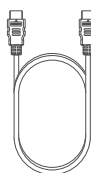
Viti PM5*15 X4



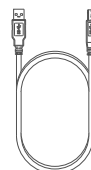
Viti PM4*16 X4



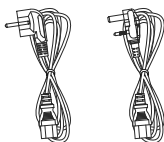
Cavo DP



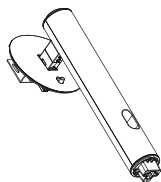
Cavo HDMI



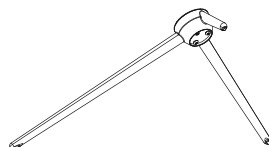
Cavo USB A-B



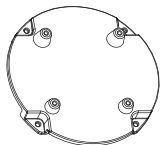
1 x Cavo di alimentazione europeo
1 x Cavo di alimentazione britannico



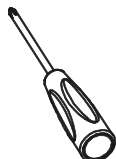
Supporto - Sezione
verticale



Supporto - Base



Convertitore VESA



Cacciavite x 1



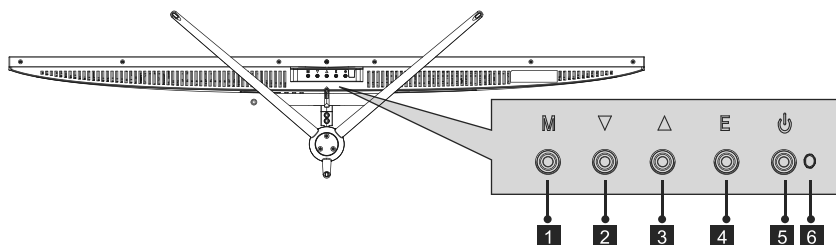
Manuale Utente




Potrebbero essere incluse viti extra di ricambio.

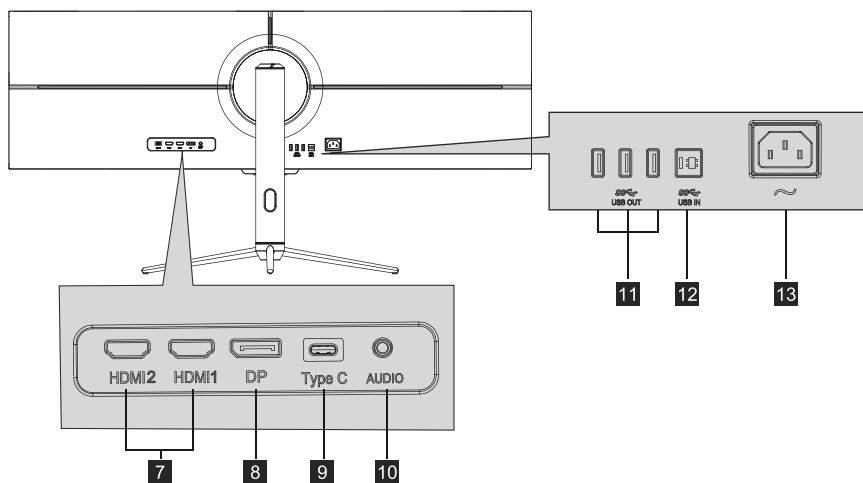
4. Descrizione del prodotto

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 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.
- 6 Indicatore LED:** Cambia i colori per indicare lo stato.

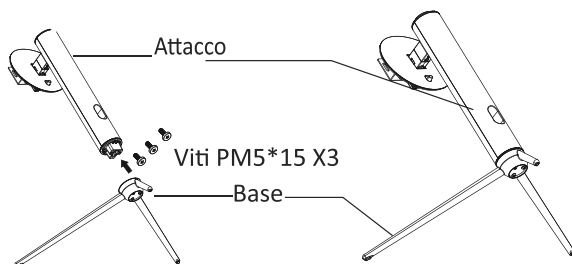
4.2—Porte del monitor



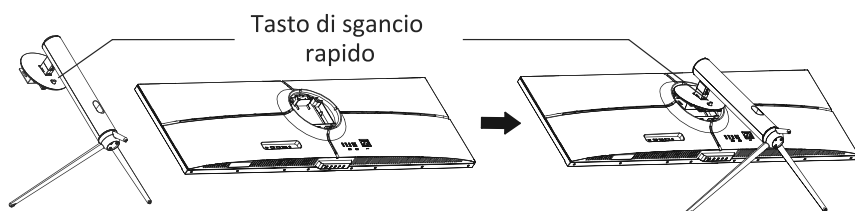
- 7 Connettore HDMI:** Inserire un'estremità del cavo HDMI nell'uscita HDMI del computer e collegare l'altra estremità alla porta HDMI del monitor.
- 8 Connettori DP:** Inserire un'estremità del cavo DP nell'uscita DP del computer e collegare l'altra estremità alla porta DP del monitor.
- 9 Tipo C:** Inserire un'estremità del cavo Tipo C nell'uscita Tipo C del computer e collegare l'altra estremità alla porta Tipo C del monitor.
- 10 Uscita audio:** Inserire il cavo audio per l'uscita dei segnali audio.
- 11 USB OUT:** Porta di uscita USB.
- 12 USB IN:** Porta di ingresso USB.
- 13 Connettore di alimentazione:** Inserire il cavo di alimentazione nell'alimentatore del monitor.

5. Installazione del supporto

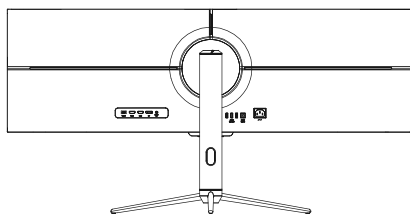
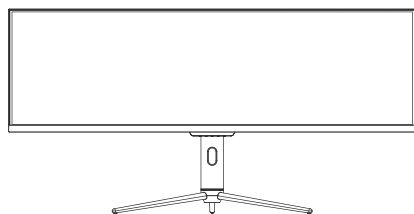
1. Estrarre le due parti principali del supporto. Quindi, utilizzare il cacciavite e le viti N. 1 per fissare la base all'attacco.




2. Estrarre il monitor e collocarlo sull'espanso piatto, quindi inserire il supporto sul retro del monitor.



3. Utilizzare entrambe le mani per collocare il monitor montato su un tavolo piatto.



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

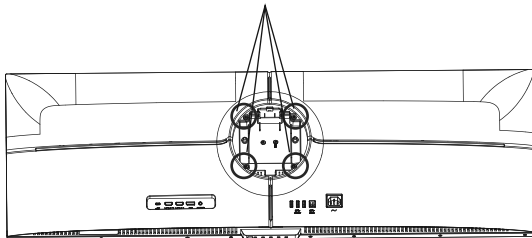
6. Montaggio a parete



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.

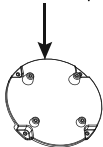
1. Come mostrato nella figura precedente, utilizzare un cacciavite per rimuovere le quattro viti bloccate al centro dell'intera macchina (quando si smontano le viti, il display non può essere tolto dalla schiuma di poliolo per evitare la rottura dello schermo)

Smontare le quattro viti che bloccano l'intera macchina



2. Estrarre l'adattatore a parete/quattro viti PM4*16 dagli accessori come mostrato nella figura precedente, montarlo al centro dell'intera macchina e fissarlo bloccandolo.

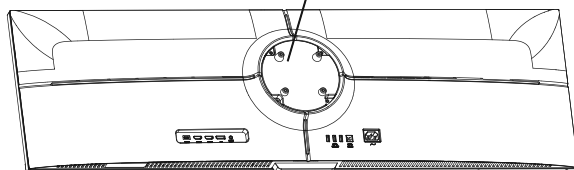
Adattatore da parete



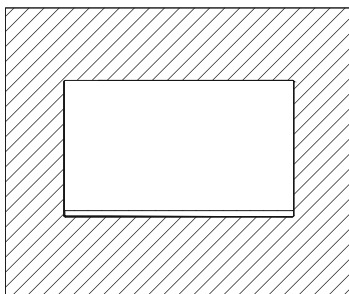
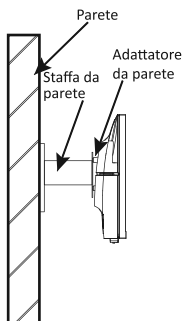
Vite PM4*16



L'adattatore a parete è montato al centro dell'intera macchina (fissato con viti PM4*16 nella custodia)

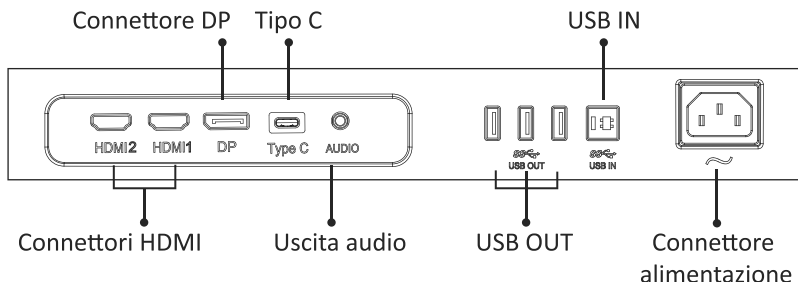


3. Non avvicinare le dita sullo schermo direttamente durante il processo di sospensione del prodotto.



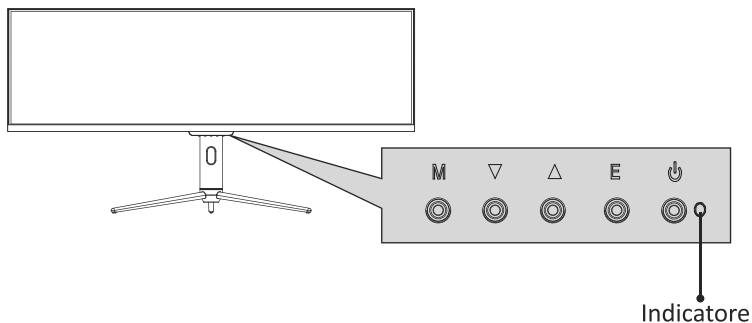
7. Opzioni di connettività

1. Inserire un'estremità del cavo DP nella scheda grafica del PC. È inoltre possibile utilizzare un cavo HDMI. Il cavo HDMI non 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

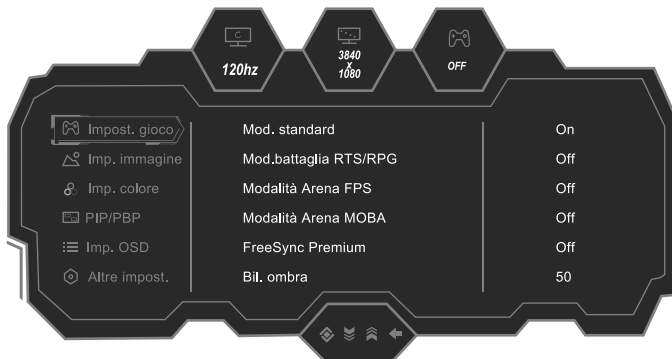
La spia blu fissa indica che l'alimentazione è accesa e il monitor funziona normalmente. La spia rossa lampeggiante indica nessuna sorgente video, nessun segnale orizzontale o verticale trovato oppure energia bassa. Assicurarsi che il computer sia acceso e che tutti i cavi video siano inseriti e/o connessi 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.

1. Premere **M** per accedere alla schermata OSD.



2. 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.

3. Premere **E** per uscire dalla schermata attuale.

- L'elenco delle funzioni in questo manuale è solo per riferimento.

Menu principale	Menu secondario	Opzioni
Impost. gioco	Mod. standard	Off/On
	Mod.battaglia RTS/RPG	Off/On
	Modalità Arena FPS	Off/On
	Modalità Arena MOBA	Off/On
	FreeSync Premium	Off/On
	Bil. ombra	0-100
	Tempo di risp.	Off/Normale/Veloce/Ultraveloce
	Freq. agg.	Off/On/Pos.
	Mirino gioco	Off/Mirino 1/Mirino 2/Mirino 3/Mirino 4/Mirino 5/Mirino 6
	Tempo di gioco	Off/On:15:00/30:00/45:00/60:00/Pos.
	Lum. dinamica	Off/Normale/Esperto/Elaborazione
	HDR	Off/Standard HDR
	MPRT	Off/On
	Luce ambiente	Off/Barra LED
Imp. immagine	Luminosità	0-100
	Contrasto	0-100
	DCR	Off/On
	Modello cont.	Off/On: Mod. film/Mod. lettura/Mod. notte
	Luce blu bassa	0-100
	Nitidezza	0-5
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/S.curva
	Proporzioni	Schermo ampio/4:3/1:1/Automatico
Imp. colore	Caldo	Off/On
	Naturale	Off/On
	Freddo	Off/On
	Utente 1	Off/On:0-100(R/G/B)
	Utente 2	Off/On:0-100(R/G/B)
	Utente 3	Off/On:0-100(R/G/B)
	Tonalità	0-100(R/G/B/C/M/Y)
	Saturazione	0-100(R/G/B/C/M/Y)

Menu principale	Menu secondario	Opzioni
PIP/PBP	Mod. PIP/PBP	Off/Mod. PIP/PBP 2Win 1:1/PBP 2Win 2:1/PBP 2Win 1:2
	Sorgente Segnale Secondario	Tipo C/DP/HDMI1/HDMI2
	Sorgente audio	Auto/Tipo C/DP/HDMI1/HDMI2
	Posizione PIP	In alto a DX/In alto a SX/In basso a DX/In basso a SX
	Dimensioni PIP	Piccolo/Medio/Grande
	Cambio fin.	Off/On
Imp. OSD	Lingua	简体中文/English/한국어 /عربی/Portugues do Brasilazil / Deutsch/Nederland /Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe
	Timeout OSD	5-60
	Pos. O OSD	0-100
	Pos. V OSD	0-100
	Traspar. OSD	0-5
	Imp. tasto 1	Luminosità/Contrasto/Volume/Disattiva audio/Bil. ombra/Mirino gioco /Freq. agg./Tempo di gioco/Modello cont./Mod. PIP/PBP/Segnale di ingresso/Lum. dinamica/HDR/Luce ambiente
	Imp. tasto 2	
	Imp. tasto 3	
Blocco OSD	Off/On	
Altre impost.	Segnale di ingresso	Auto/Tipo C/DP/HDMI1/HDMI2
	Volume	0-100
	Disattiva audio	Off/On
	Aliment. auto	Off/On
	Prom sc. occhi	Off/On
	Ripristina	No/Sì
	Informazioni	Sorgente ingr.: /Risoluzione: /Modalità: /Ver. HDR:

10. Specifiche tecniche

Modello	LC-M44-DFHD-120
Dimensioni schermo	43,8"
Proporzioni	32:9
Retroilluminazione	LED
Luminosità	600 cd/m ² (HDR) / 400 cd/m ²
Pannello	ADS(IPS)
Risoluzione	DP1.4: 3840*1080@120Hz HDMI 2.0: 3840*1080@120Hz
Frequenza di aggiornamento	120Hz
Tempo di risposta	MPRT 1ms / OD 4ms
Angolo di visione	≥178° (O) / ≥ 178° (V)
Rapporto di contrasto	1000:1
Supporto VESA	75 x 75mm
Colori	1.07B
Adaptive-Sync	Sì
Ingresso segnale	DP 1.4*1, HDMI 2.0*2 USB-A 3.0*3, USB-B 3.0*1, USB Type-C 3.1*1
Ingresso alimentazione	100-240 CA~ 50/60 Hz 2,2 A
Audio	
Altoparlanti	No
Uscita audio	Sì
Accessori	
Cavo di alimentazione	Sì
USB 3.0	Conforme agli standard USB 3.0. Se utilizzato con cavi USB 2.0, alcune funzioni non saranno disponibili e/o le loro prestazioni saranno ridotte.
USB tipo C	Type-C 3.1x 1 (i cavi Emark Type-C devono essere utilizzati per garantire la massima erogazione di potenza) Type-C può supportare il tipo di alimentazione PD: 5 V/2 A, 9 V/2 A, 12 V/2 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A
Altre funzioni	
Luce blu bassa	Sì
Dimensioni fisiche	
Dimensioni (con supporto)	1089,4 x 547,4 x 286,8 mm
Dimensioni (senza supporto)	1089,4 x 329,5 x 83,6 mm
Peso netto	11,5kg
Peso lordo	15,6 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. 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.

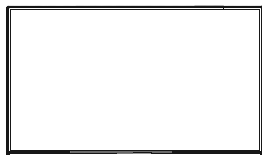
- Para limpiar la pantalla, humedezca ligeramente un paño suave y limpio con agua.
- Si es posible, utilice una toallita especial para limpiar pantallas.
- No utilice benceno, diluyentes, amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.
- Las soluciones de limpieza inadecuadas pueden dañar el monitor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

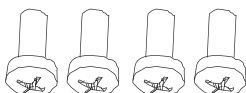


Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing, Administrator, Inc. en EE. UU. y otros países.

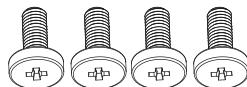
3. Contenido de la caja



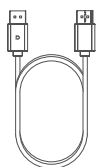
Monitor



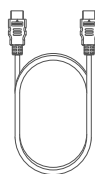
Tornillos PM5*15 X4



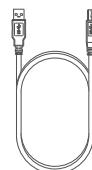
Tornillos PM4*16 X4



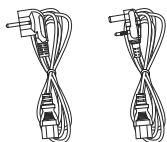
Cable DP



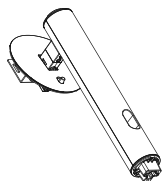
HDMI Cable



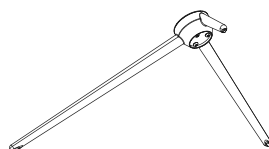
Cable USB A-B



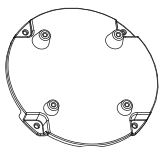
1 x Cable alimentación europeo
1 x Cable alimentación británico



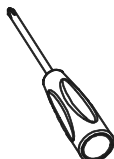
Pedestal: sección vertical



Pedestal: base



Convertidor VESA



Destornillador x 1



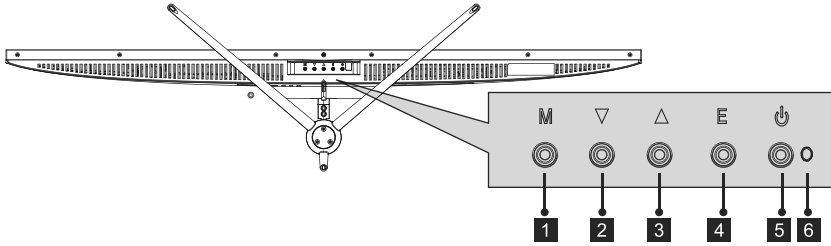
Manual del usuario



Se pueden incluir tornillos adicionales de repuesto.

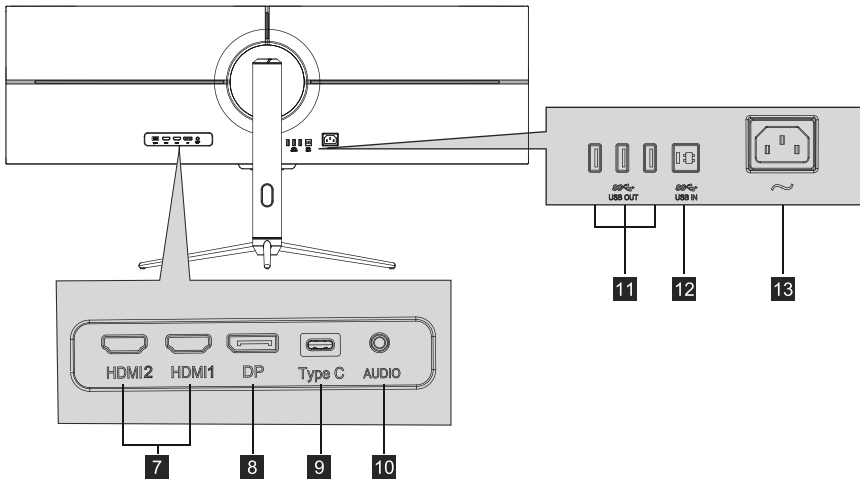
4. Información general del producto

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.
- 6 Indicador LED:** Cambia los colores para indicar el estado.

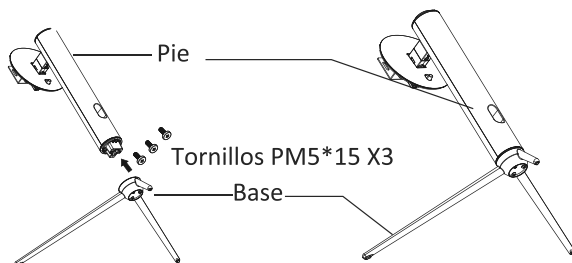
4.2—Puertos del monitor



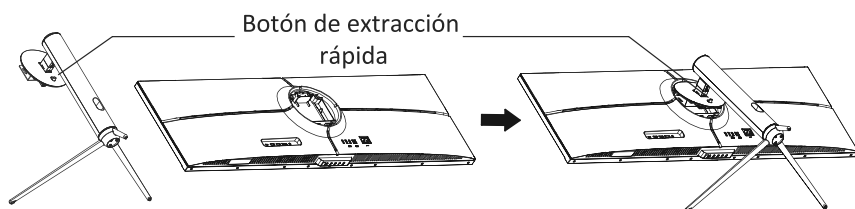
- 7 Conectores HDMI:** inserte un extremo del cable HDMI en la salida HDMI de su PC y conecte el otro extremo al puerto HDMI del monitor.
- 8 Conectores DP:** inserte un extremo del cable DP en la salida DP de su PC y conecte el otro extremo al puerto DP del monitor.
- 9 Tipo-C:** inserte un extremo del cable Tipo-C en la salida Tipo-C de su PC y conecte el otro extremo al puerto Tipo-C del monitor.
- 10 Salida de audio:** inserte el cable de audio para la salida de señales de audio.
- 11 SALIDA USB:** Puerto de salida USB.
- 12 ENTRADA USB:** Puerto de entrada USB.
- 13 Conector de alimentación:** inserte el cable de alimentación para proporcionar energía al monitor.

5. Instalación del pedestal

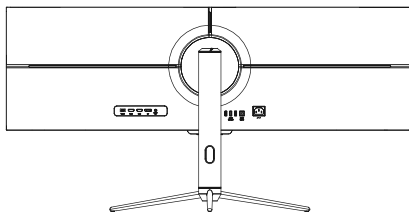
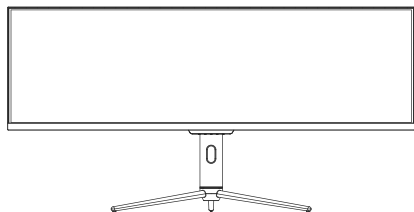
1. Saque las dos partes principales del pedestal. A continuación, use el destornillador y los tornillos N.º 1 para sujetar la base al vástago.



2. Saque el monitor y colóquelo sobre la espuma plana e inserte el pedestal en la parte posterior del monitor.



3. Use ambas manos para colocar el monitor ensamblado sobre un escritorio plano.



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

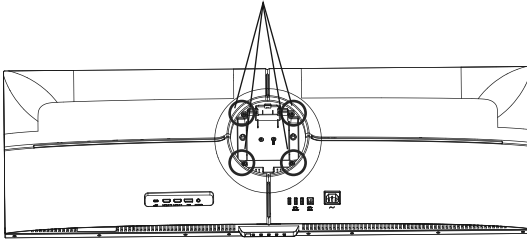
6. Instalación en pared



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.

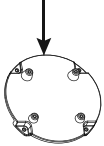
1. Como se muestra en la figura anterior, use un destornillador para quitar los cuatro tornillos bloqueados del medio de toda la máquina (al quitar los tornillos, la pantalla debe conservar la espuma de poliestireno para evitar que aquella que se rompa).

Desmonte los cuatro tornillos que bloquean toda la máquina.



2. Saque el adaptador montado en pared y los cuatro tornillos PM4*16 de los accesorios como se muestra en la figura de arriba, móntelo en el medio de toda la máquina y fíjelo bloqueando.

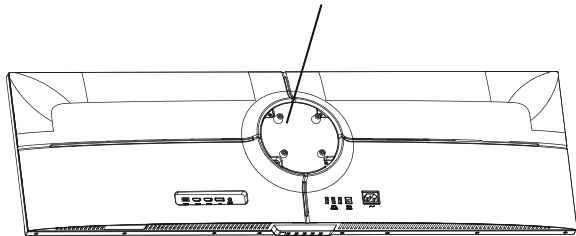
Adaptador de pared



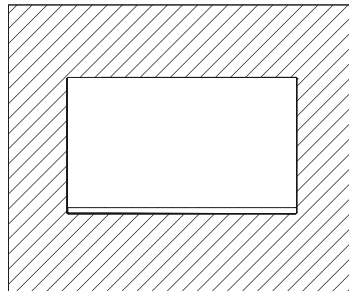
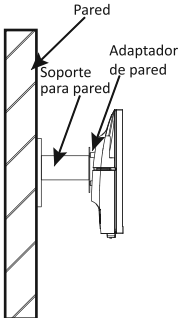
Tornillo PM4*16



El adaptador montado en pared se ensambla en el centro de toda la máquina (se fija con tornillos PM4*16 incluidos en la bolsa de accesorios)

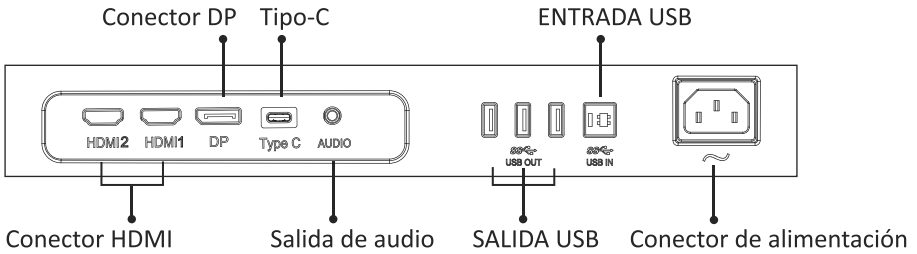


3. No pellizque la pantalla directamente con las manos cuando cuelgue el producto.



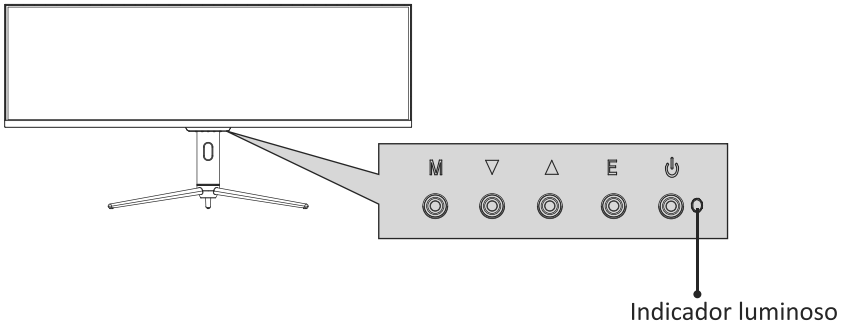
7. Funcionamiento básico

1. Inserte un extremo del cable DP en la tarjeta gráfica de su PC. También se puede usar un cable HDMI. El cable HDMI no 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 roja 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.

1. Presione **M** para entrar en la pantalla OSD.



2. 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.

3. Presione **E** para salir de la pantalla actual.

- La lista de funciones en este manual es solo para referencia.

Menú principal	Submenú	Opciones
Ajustes juego	Modo Estándar	Cerrar/Activado
	Modo RTS/RPG	Cerrar/Activado
	Modo Estadio FPS	Cerrar/Activado
	Modo Estadio MOBA	Cerrar/Activado
	FreeSync Premium	Cerrar/Activado
	Bal. sombras	0-100
	Tpo. respuesta	Cerrar/Normal/Rápido/Ultrarrápido
	Frec. actualizac.	Cerrar/Activado/Pos.
	Pto mira juego	Cerrar/Punto mira 1/Punto mira 2/Punto mira 3/Punto mira 4/ Punto mira 5/Punto mira 6
	Tiempo juego	Cerrar/Activado:15:00/30:00/45:00/60:00/Pos.
	Brillo dinámico	Cerrar/Normal/Experto/Elaboración
	HDR	Cerrar/HDR Estándar
	MPRT	Cerrar/Activado
	Luz ambiente	Cerrar/Barra de LED
Ajustes imagen	Brillo	0-100
	Contraste	0-100
	DCR	Cerrar/Activado
	Modo contextual	Cerrar/Activado: Modo Película/Modo Lectura/Modo Noche
	Luz azul baja	0-100
	Nitidez	0-5
	Gama	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/Curva S
	Relac. aspecto	Pantalla pan./4:3/1:1/Automático
Ajustes color	Cálida	Cerrar/Activado
	Natural	Cerrar/Activado
	Fría	Cerrar/Activado
	Usuario1	Cerrar/Activado:0-100(R/G/B)
	Usuario2	Cerrar/Activado:0-100(R/G/B)
	Usuario3	Cerrar/Activado:0-100(R/G/B)
	Matiz	0-100(R/G/B/C/M/Y)
	Saturación	0-100(R/G/B/C/M/Y)

Menú principal	Submenú	Opciones
PIP/PBP	Modo PIP/PBP	Cerrar/Modo PIP/PBP 2Vent 1:1/PBP 2Vent 2:1/PBP 2Vent 1:2
	Fuente de subseñal	Tipo-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Fuente audio	Auto/Tipo-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Posición PIP	Arriba-Derecha/Arriba-Izda/Abajo-Derecha/Abajo-Izda
	Tamaño PIP	Pequeño/Medio/Grande
	Inter. ventana	Cerrar/Activado
Ajustes OSD	Idioma	简体中文/English/한국어 / العربية/Portugues do Brasilazil / Deutsch/Nederland /Suomi/Français/Ελληνικά/Indonesia/Italiano/日本語/Malaysia/Polskie/Português/Русский/Español/ไทย/Українська/Tiếng Việt/繁体中文/Türkçe
	Tpo espera OSD	5-60
	Pos. hor. OSD	0-100
	Pos. vert. OSD	0-100
	Transp. OSD	0-5
	Conf. acceso1	Brillo/Contraste/Volumen/Silencio/Bal. sombras/Pto mira juego/ Frec. actualizac./Tiempo juego/Modo contextual/Modo PIP/PBP/ Señal de entrada/Brillo dinámico/HDR/Luz ambiente
	Conf. acceso2	
	Conf. acceso3	
Bloqueo de OSD	Cerrar/Activado	
Otros ajustes	Señal de entrada	Auto/Tipo-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Volumen	0-100
	Silencio	Cerrar/Activado
	Conexión aut.	Cerrar/Activado
	Aviso prot. ojos	Cerrar/Activado
	Reiniciar	No/Sí
	Información	Fte. entrada: /Resolución:/Modo:/Ver. HDR:

10. Especificaciones técnicas

Modelo	LC-M44-DFHD-120
Tamaño de la pantalla	43,8"
Relación de aspecto	32:9
Luz de fondo	LED
Brillo	600 cd/m ² (HDR)/400 cd/m ²
Panel	ADS (IPS)
Resolución	DP1.4: 3840*1080@120Hz HDMI 2.0: 3840*1080@120Hz
Tasa de actualización	120Hz
Tiempo de respuesta	MPRT 1ms / OD 4ms
Ángulo de visión	≥178° (H)/≥ 178° (V)
Relación de contraste	1000:1
Soporte VESA	75 x 75mm
Colores	1.07B
Adaptive-Sync	Sí
Señal de entrada	DP 1.4*1, HDMI 2.0*2 USB-A 3.0*3, USB-B 3.0*1, USB Tipo-C 3.1*1
Entrada de alimentación	100-240 VCA, 50/60 Hz y 2,2 A
Audio	
Altavoces	NO
Salida de audio	Sí
Accesorios	
Cable de alimentación	Sí
USB 3.0	Cumple los estándares USB 3.0. Si se utiliza con cables USB 2.0, algunas funciones no estarán disponibles y/o su rendimiento se reducirá.
USB Tipo-C	Tipo-C 3.1x 1 (se deben utilizar cables Emark Tipo C para garantizar la máxima entrega de energía) Tipo-C puede admitir el tipo de suministro de alimentación (PD): 5 V/2 A, 9 V/2 A, 12 V/2 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A
Funciones adicionales	
Luz Azul baja	Sí
Dimensiones físicas	
Dimensiones (con base)	1089,4 x 547,4 x 286,8 mm
Dimensiones (sin base)	1089,4 x 329,5 x 83,6 mm
Peso neto	11,5kg
Peso bruto	15,6 kg

LC-POWER™

Silent Power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Germany

www.lc-power.com