

LC-M32-QHD-165-C-K

GAMING MONITOR



BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

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

1. Sicherheitshinweise

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

Betrieb:

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

2. Wartung

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

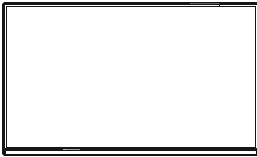
- Zum Reinigen des Bildschirms benutzen Sie ein weiches Tuch, das Sie leicht (!) mit desilliertem Wasser angefeuchtet haben.
- Verwenden Sie am besten spezielle Reinigungstücher für Bildschirme.
- Benutzen Sie keinesfalls Benzin, Verdünnung, sehr saure oder alkalische Mittel, Scheuermittel oder Druckluft!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

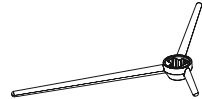
3. Verpackungsinhalt



Monitor



Ständerschraube x 1



Ständerbasis x 1



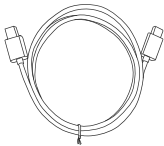
Schrauben x 4
(Für Ständermontage)



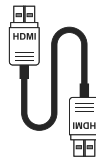
Schrauben x 4
(zur Wandmontage)



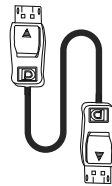
Montageplatte x 1
(zur Wandmontage)



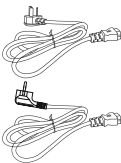
Type-C-Kabel x 1



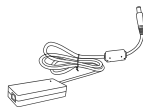
HDMI-Kabel x 1



DP-Kabel x 1



Europäisches Netzkabel x 1
Britisches Netzkabel x 1



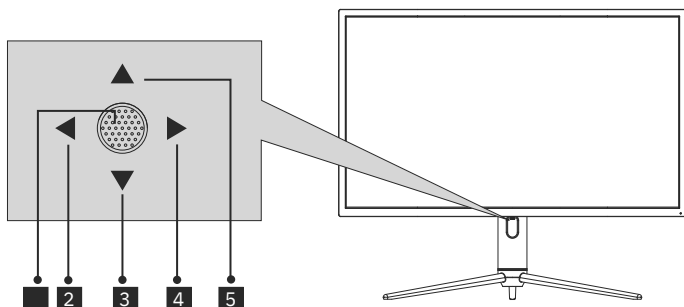
Schraubendreher x 1



Eventuell sind zusätzliche Schrauben als Ersatz beigelegt.

4. Produktübersicht

4.1 – Monitortasten



1 ● Wenn der Monitor ausgeschaltet ist, so

Taste den Monitor ein.

Wenn der Monitor eingeschaltet ist, halten Sie diese Taste zum Ausschalten des Monitors gedrückt.

2 ↖ Bei ausgeblendetem OSD schaltet diese Joystick-Richtung den ECO-Modus ein. Wechseln Sie dann in den Szenenmodus. Verwenden Sie die Joystick-Richtung nach Einblenden des OSD zum Verlassen des OSD-Menüs.

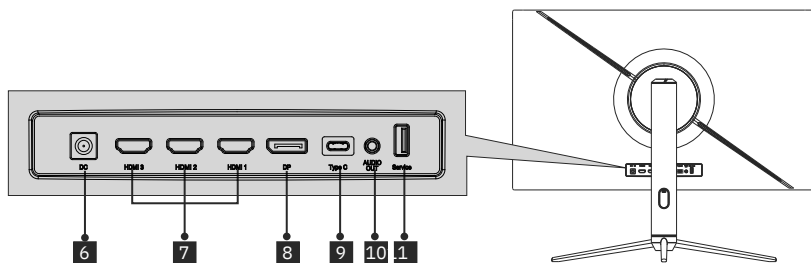
3 ▼ – Ziehen Sie den Joystick bei ausgeblendetem OSD nach vorne, um den LED-Effekt zu öffnen. Dadurch können Sie die LED-Effekte-Systemkonsole aufrufen und eine Auswahl treffen.

Ziehen Sie bei eingeblenetem Bildschirmmenü den Joystick nach vorne, damit die Auswahl nach unten navigiert. Wenn eine Option aktiv ist, verringert diese Taste auch den Einstellwert.

4 ↘ Bei ausgeblendetem OSD öffnet diese Joystick-Richtung das OSD-Menü. Nach Einblenden des OSD können Sie mit dem Joystick Optionen wählen und aufrufen.

5 ▲ – Bei ausgeblendetem OSD drücken Sie den Joystick zur Anpassung von GamePlus des Monitors von sich weg. Bei aktivem OSD können Sie den Joystick zur Aufwärtsnavigation in der Auswahl von sich weg drücken. Diese Taste erhöht den Wert einer Einstellung, wenn eine Option aktiv ist.

4.2 – Monitoranschlüsse



6 Netzanschluss: Hier schließen Sie das Netzkabel zur Stromversorgung des Monitors an.

7 HDMI-2.0-Anschlüsse: Schließen Sie einen Stecker des HDMI-Kabels an den HDMI-Ausgang des Computers, den anderen Stecker an den HDMI-Port des Monitors an.


8 DP-1.4-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-Anschlüsse: Schließen Sie einen Stecker des Type-C-Kabels an den Type-C-Ausgang des Computers, den anderen Stecker an den Type-C-Port des Monitors an.

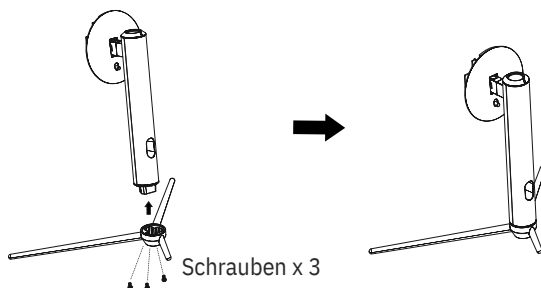
10 Audioausgang: Schließen Sie das Audiokabel zur Ausgabe von Audiosignalen an.

11 USB-Anschlüsse: Stecken Sie ein Ende des USB-Ausgang des Computers/anderen Gerätes und das andere Ende in den USB-Anschluss des Monitors.

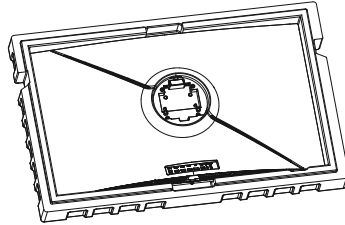
5. Standfußinstallation

 Belassen Sie die Schaumpolsterung unter dem Monitor, bevor Sie den Ständer anbringen.

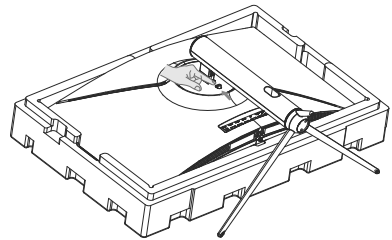
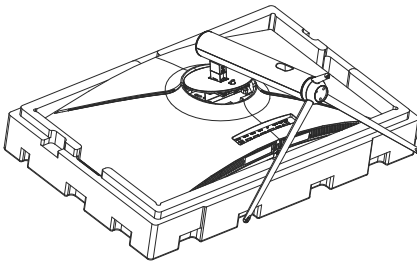
1. Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie die Basis und den Ständer des Monitors. Stecken Sie den Ständer in die Basis. Verwenden Sie zum Festziehen 3 Schrauben (PM5 x 15 mm) (1 zusätzliche Ersatzschraube ist im Lieferumfang enthalten).



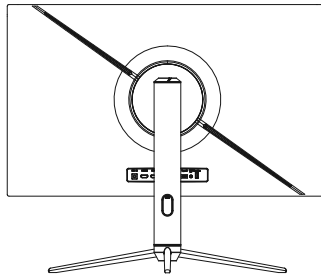
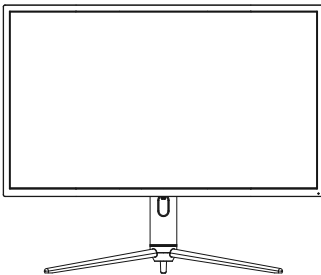
2. Entfernen Sie das obere Schaumstoffteil, entfernen Sie den Beutel am Monitor und platzieren Sie dann den Monitor wieder im unteren Schaumstoffteil.



3. Verwenden Sie die montierte Basis-Halterung-Baugruppe mit dem Schlitz am Gerät und schieben Sie sie nach unten, bis sie hörbar einrastet. (Sie können zum Herausnehmen der Basishalterung den Schnellfreigabeknopf mit Ihrem Finger nach oben ziehen.)



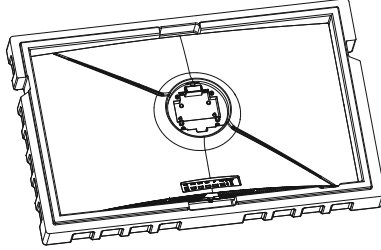
4. Stellen Sie den montierten Monitor mit beiden Händen auf einen flachen Untergrund (Tisch).



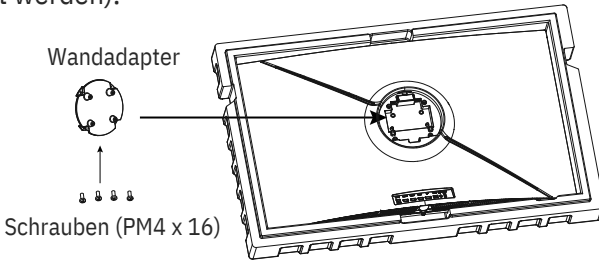
6. Wandmontage

⊘ SA-Halterungen und/oder Montagezubehör nicht mitgeliefert.

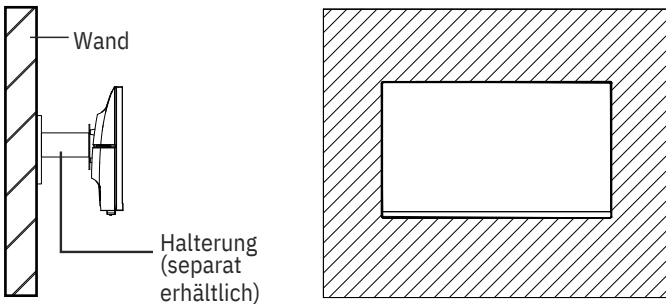
1. Nehmen Sie das gesamte Zubehör am Styropor-Teil heraus. Nehmen Sie dann das obere Styropor-Teil heraus. (Das Display darf nicht unter dem Schaumstoff belassen werden; andernfalls könnte der Bildschirm beschädigt werden.)



2. Nehmen Sie den Wandadapter aus dem gepolsterten Beutel, nehmen Sie vier Schrauben (M4 x 16 mm) aus dem Zubehörbeutel und verriegeln Sie den Wandadapter mit den Schrauben am rückseitigen Gehäuse (der Schaumstoff schützt den Bildschirm vor Schäden und kann daher nicht entfernt werden).



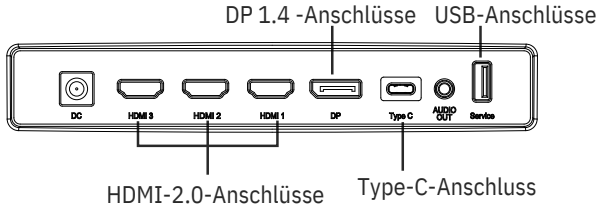
3. Drücken Sie den Bildschirm beim Aufhängen des Produktes nicht mit Ihren Händen zusammen, damit er nicht beschädigt wird.



7. Anschließen der Kabel

1. Verbinden Sie ein Ende des DisplayPort(DP)-Kabels mit der Grafikkarte des PCs. Ein DP-Kabel und ein HDMI-Kabel sind im Lieferumfang enthalten. Sie können auch das HDMI-Kabel verwenden.

2. Verbinden Sie das andere Ende des DP-Kabels mit dem entsprechenden Anschluss am Monitor. Siehe Abbildung unten.



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

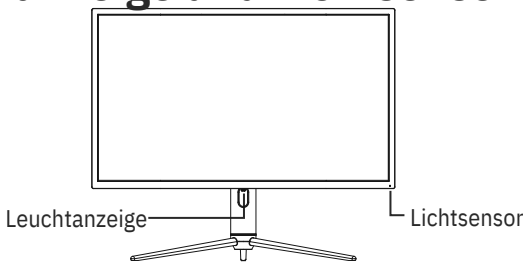
4. Zum Einschalten drücken Sie die Netztaaste am Monitor.

Adaptive-Sync

Diese Funktion ist per Vorgabe abgeschaltet. Zum Aktivieren benötigen Sie Hardware mit Adaptive-Sync Unterstützung, ein DP- oder HDMI-Kabel und die aktuellsten Grafikkartentreiber.

Nach Verbindung Ihres Computers und Monitors über ein DP- oder HDMI-Kabel erhalten Sie möglicherweise eine Aufforderung zur Aktivierung der Funktion an Ihrem Computer. Wenn dies nicht erscheint, müssen Sie die Funktion eventuell im Einstellungsmenü Ihrer Grafikkarte aktivieren. Anweisungen finden Sie in der Dokumentation Ihres Grafikkartenherstellers.

8. Leuchtanzeige und Lichtsensor

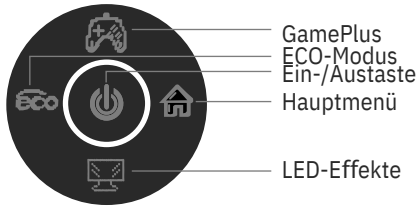


– **Leuchtanzeige:** Blaues Leuchten bedeutet, dass der Monitor mit Strom versorgt wird und normal arbeitet. Blaues Blinken signalisiert, dass keine Videoquelle (kein Horizontal-/ Vertikalsignal) erkannt wurde oder die Spannung zu gering ist. Vergewissern Sie sich, dass der Computer eingeschaltet ist und dass das DP- oder HDMI-Kabel richtig komplett eingesteckt wurde.

– **Lichtsensor:** Wenn der Lichtsensor eingeschaltet ist, ändert sich die Bildschirmhelligkeit mit der Umgebungsbeleuchtung. Je heller die Umgebungsbeleuchtung, desto heller der Bildschirm. Wenn der Lichtsensor ausgeschaltet ist, kehrt das System zur ursprünglichen Helligkeitseinstellung des Nutzers zurück.

9. Schnellasten

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

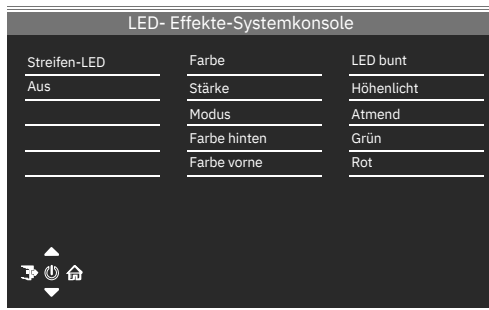


10. OSD-Menü

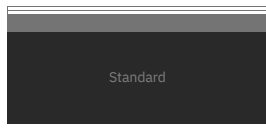
Das Menü des Monitors ist durch Drücken der Menütaste am Bedienfeld zugänglich. Dieses Menü ist in die folgenden Untermenüs unterteilt: Quelle, Helligkeit/Kontrast, Farbe, Bildqualität, Anzeige, Ton, Multi-Fenster, OSD und Anderes. Einzelheiten zu jedem Menü finden Sie in folgendem Abschnitt.

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

LED- Effekte-Systemkonsole



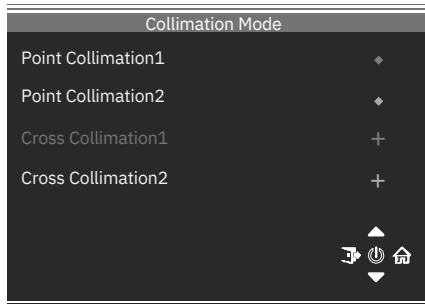
Bildmodus



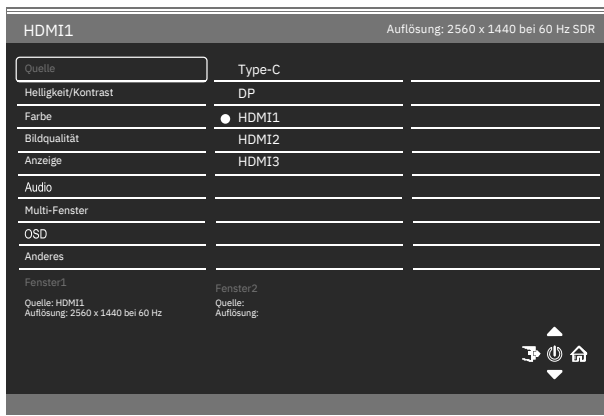
| | |
|-----------|---|
| Bildmodus | Mit der Szenenmodus-Schnellaste können Sie den Bildmodus direkt ändern. Standard, Foto, Film, Spiel, FPS und RTS. |
|-----------|---|

Kollima[◆]onsmodus

Dient der Auswahl der Fadengkreuze, die in der Mitte des Bildschirms angezeigt werden können.

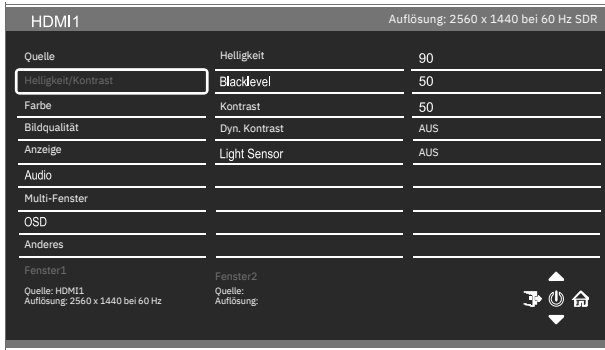


Quelle



| | |
|--------|---|
| Signal | Signateingang wechseln oder Quelle wählen. Type-C, DP, HDM I1,HDM I2, HDMI3 |
|--------|---|

Helligkeit/Kontrast



| | |
|---------------|--|
| Helligkeit | Passen Sie die Helligkeit des Displays zwischen 0 und 100 an. |
| Blacklevel | Passen Sie den Schwarzpegel des Displays zwischen 0 und 100 an. |
| Kontrast | Passen Sie den Kontrast des Displays zwischen 0 und 100 an. |
| Dyn. Kontrast | Schalten Sie die Funktion ON Dynamisches Kontrastverhältnis ein oder aus. |
| Lichtsensor | Schalten Sie die Funktion ON Lichtsensor ein oder aus. |

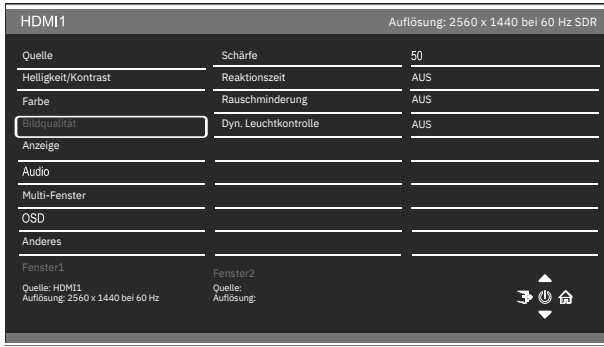
Farbeinstellungen



| | |
|------------------|---|
| Gamma Ändern | Sie den Gamma-Wert für das Display zwischen 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 und 2,6 |
| Bildmodus Ändern | Sie den Bildmodus zwischen Standard, Photo, Film, Spiel, Ego-Shooter und Echtzeitstr. |
| Farbtemperatur | Ändern Sie die Farbtemperatur des Displays in Normal, Warm, Kühl oder ANWENDER. Wenn der Benutzermodus ausgewählt ist, können Rot-, Grün- und Blau-Werte zwischen 0 und 100 individuell angepasst werden. |

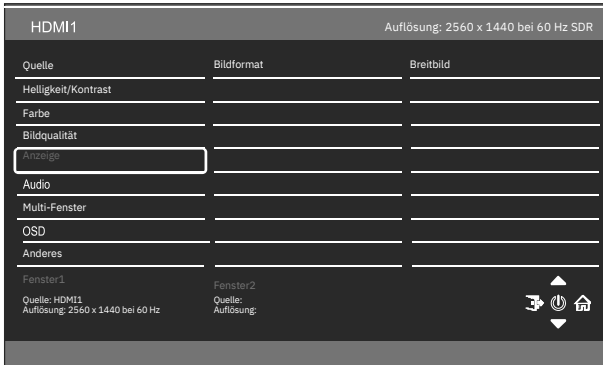
| | |
|---------------|---|
| Niedrig. Blau | Ändern Sie das vom Display abgestrahlte Blaulicht zwischen 0 und 100. |
| Farbton | Ändern Sie den Farbton zwischen 0 und 100. |
| Sättigung | Ändern Sie die Sättigung des Displays zwischen 0 und 100. |
| RGB-Bereich | Ändern Sie den RGB-Bereich des Displays zwischen Voll und Beschränkt. |

Bildqualität



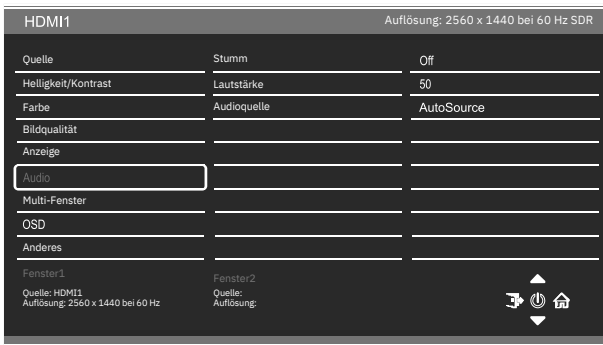
| | |
|----------------------|---|
| Schärfe | Ändern Sie die Anzeigeschärfe zwischen 0 und 100. |
| Reaktionszeit | Stellen Sie Reaktionsübersteuerung auf Aus, Hoch, Mittel oder Gering ein. |
| Rauschminderung | Passen Sie das Niveau der Rauschreduktion zwischen Gering, Mittel, Hoch und Aus an. |
| Dyn. Leuchtkontrolle | Schalten Sie die Funktion Dynamisches Helligkeitsregelung ein oder aus, |

Anzeige



Bildformat Ändern Sie das Bildformat in Breitbild, 4:3, Automatisch oder 1:1.

Audio

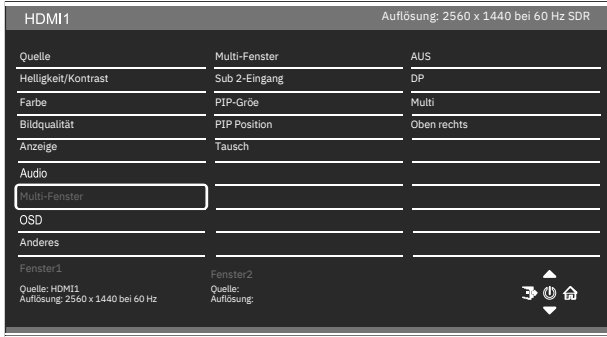


Stumm Sie können die Stummschaltung der Audioausgabe ein- und ausschalten.

Lautstärke Passen Sie die Ausgabelautstärke zwischen 0 und 100 an.

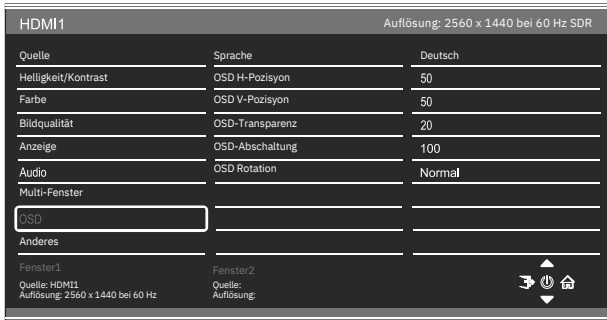
Audioquelle Wählen Sie die Ausgabequelle des Tons, Type-C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3 oder Auto-Quelle.

Mul-Fenster



| | |
|---------------|--|
| Mul-Fenster | Wählen Sie verschiedene Formate bei der Anzeige mehrerer Fenster. Zur Auswahl stehen Aus, PIP und PBP (PBP 2-Fenster). |
| Sub 2-Eingang | Wählen Sie die Quelle des zweiten Fensters, DP, Type-C, HDMI1, HDMI2 oder HDMI3 |
| PIP-Größe | Passen Sie die Größe der zweiten Quelle in PIP- und PBP-Modi zwischen Klein, Mittel und Groß an. |
| PIP-Position | Stellen Sie die Position der zweiten Quellen in PIP- und PBP-Modi zwischen Oben rechts, Oben links Unten rechts und Unten links ein. |
| Tauschen | Tauschen Sie primäre und sekundäre Eingänge am Bildschirm. |

OSD



Sprache Ändern Sie die Sprache des OSD-Menüs in Englisch, Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Spanisch, Japanisch, Französisch oder Deutsch.

OSD H-Position Ändern Sie die horizontale Position des OSD-Menüs zwischen 0 und 100.

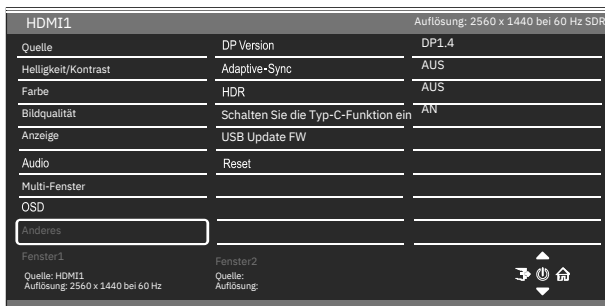
OSD V-Position Ändern Sie die vertikale Position des OSD-Menüs zwischen 0 und 100.

OSD-Transparenz Ändern Sie die Transparenz des OSD-Menüs zwischen 0 und 100.

OSD-Abschaltung Legen Sie fest, wie lange das OSD-Menü eingeblendet werden soll, bevor es sich automatisch schließt.

OSD Rotation Ändern Sie die OSD-Drehung in Normal, 90, 180 oder 270.

Anderes



DP Version Zum Ändern der DP-Version

Adaptive-Sync Zum Ein- oder Ausschalten von Adaptive-Sync.

HDR Zur Einstellung auf HDR600, HDR1000 oder Aus.

Schalten Sie die Typ-C-Funktion ein Zum Ein- oder Ausschalten der Type-C-Funktion.

USB Update FW Zur Software-Aktualisierung

Reset Zum Wiederherstellung der werkseitigen Standardwerte.

11. Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|---|
| Modell | LC-M32-QHD-165-C-K |
| Bildschirmgröße | 27" |
| Bildformat | 16:9 |
| Beleuchtung | E-LED |
| Helligkeit | TYP 650 cd/m ² , HDR 1000 cd/m ² |
| Panel | VA |
| Auflösung | DP 1.4: 2560 × 1440 bei 165 Hz HDMI 2.0: 2560 × 1440 bei 144 Hz Type-C: 2560 × 1440 bei 60 Hz |
| Bildwiederholfrequenz | 165 Hz |
| Reaktionszeit | Schnell 1 ms |
| Betrachtungswinkel | 178°(H) / 178°(V) ≥ |
| Kontrastverhältnis | 3000:1 |
| VESA-Montage | 75 x 75 mm |
| Farben | 16,7M |
| Adaptive-Sync | Ja |
| Signaleingang | DP 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 3, USB x 1, Type-C x 1 |
| Stromeingang | 19,5V Gleichspannung 9,23A --- |
| Audio | |
| Lautsprecher | Nein |
| Audioausgang | Ja |
| Zubehör | |
| Netzkabel | Ja |
| Netzteil | Ja |
| HDMI-Kabel | Ja |
| DP-Kabel | Ja |
| Weitere Funktionen | |
| Niedrig. Blau | Ja |
| Abmessungen | |
| Abmessungen (mit Ständer) | 720,40*286,80*599,60mm |
| Abmessungen (ohne Ständer) | 720,40*132,8*428,7mm |
| Nettogewicht | 8,82Kg |
| Bruttogewicht | 11,14Kg |
| | |

TABLE OF CONTENTS

- 1.Safety Precautions
- 2.Maintenance
- 3.Box Contents
- 4.Product Overview
- 5.Stand Installation
- 6.Wall Mounting
- 7.Basic Operation
8. Indicator Light and LightSensor
9. Shortcut Buttons
10. OSD Menu
- 11.Technical Specifications

1.Safety Precautions

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

Operation:

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

2.Maintenance

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

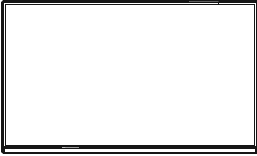
- To clean your screen, slightly moisten a soft, clean cloth with water.
- Please use a special screen-cleaning tissue if possible.
- Do not use benzene, thinner, ammonia, abrasive cleaners or compressed air.
- Inappropriate cleaning solutions may damage the monitor or leave a milky film on screen or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

Legal notice:



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

3.Box Contents



Monitor



Stand stem x 1



Stand base x 1



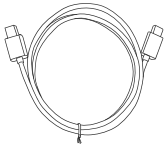
Screws x 4
(for Stand Installation)



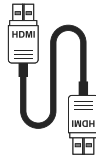
Screws x 4
(for Wall Mounting)



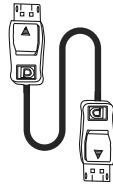
Mounting Plate x 1
(for Wall Mounting)



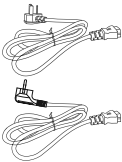
Type-C Cable x 1



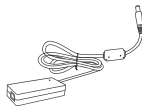
HDMI Cable x 1



DP Cable x 1



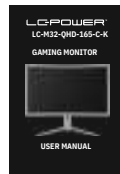
European Power Cable x 1
British Power Cable x 1



Power Adaptor x 1



Screwdriver x 1



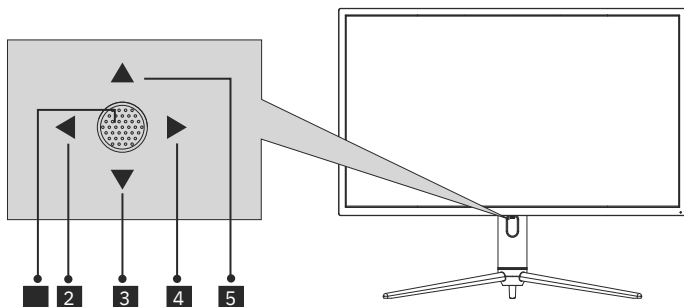
User Manual x 1



Extra screws may be included as backup.

4. Product Overview

4.1 Monitor Buttons



1 ● When the monitor is off, pressing this button

When the monitor is on, press and hold this button to turn off the monitor.

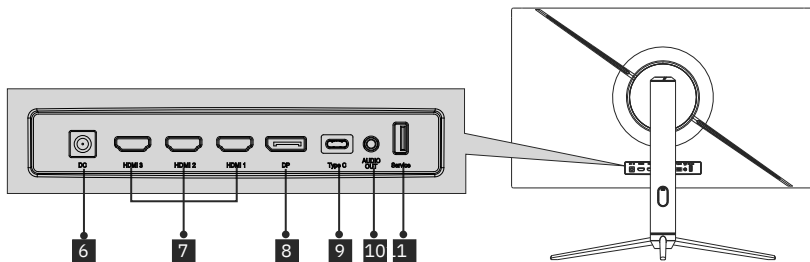
2 ◀ In the absence of OSD, this joystick direction will turn on the ECO mode, and then Switch the scene mode. After opening the OSD, use the joystick direction to exit the OSD menu.

3 ▼ With no OSD, pulling the joystick towards you opens the LED effect, allowing you to enter the LED effect system console to make a selection. With the OSD open, pull the joystick toward you to move the selection down. When an option is turned on, this button will also decrease the adjustment value.

4 ▶ When there is no OSD, this joystick direction will open the OSD menu. After opening the OSD, Use the joystick to select or enter the selected option.


5 ▲ With no OSD, pushing the joystick away from you adjusts the monitor's GamePlus. While the OSD is active, pushing the joystick away from you moves the selection upwards. This button will also increase the value of an adjustment while an option is open.

4.2 – Monitor Ports




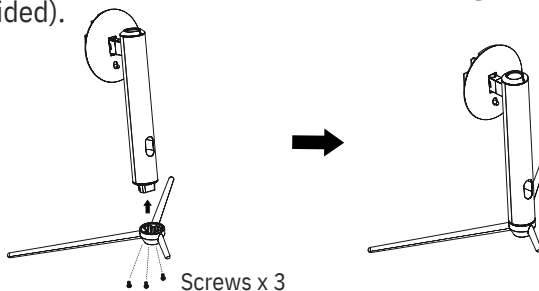
- 6 Power Connector:** Insert the power cable to supply power to the monitor.
- 7 HDMI 2.0 Connectors:** Insert one end of the HDMI cable into the computer's HDMI output and connect the other end to the monitor's HDMI port.
- 8 DP 1.4 Connectors:** Insert one end of the DP cable into the computer's DP output and connect the other end to the monitor's DP port.
- 9 Type-C Connectors:** 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 Connectors:** Plug one end of the USB cable into the USB output of the computer/other device, and connect the other end to the USB port of the monitor.

5. Stand Install

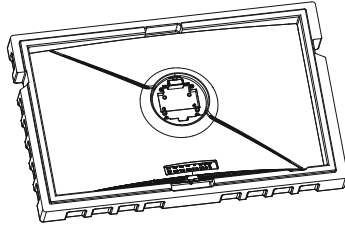
 Keep the foam underneath the monitor before attaching the stand.

1.

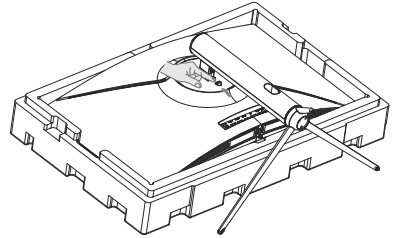
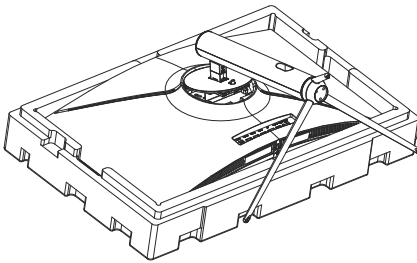
Open the packing box, Take the base and stand of the monitor. Insert the stand into the base. Use 3 PM5*15mm screws to ghten (An 1 extra spare screw is provided).



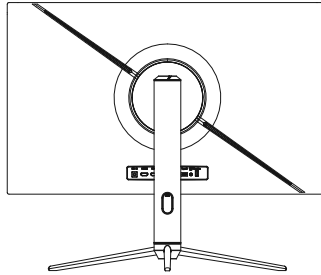
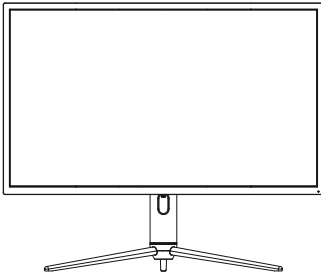
2. Remove the upper foam, remove the bag on the monitor, and then put the monitor back in the lower foam.



3. Use the assembled base bracket assembly with the slot of the machine and buckle down until you hear a click. (you can pull up the quick release button with your finger to take out the base bracket assembly).



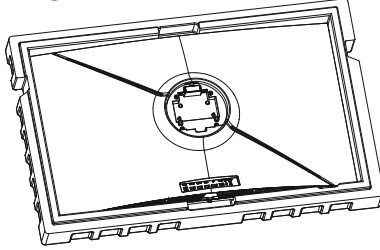
4. Use both hands to stand the assembled monitor on a flat desktop.



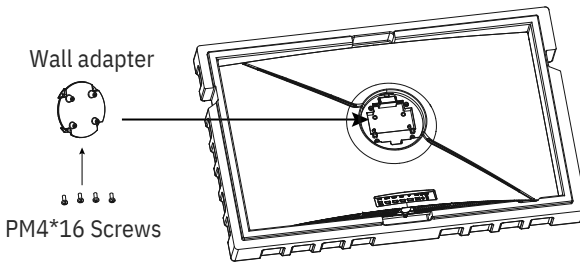
6. Wall Mounting

⊗ SA and/or mounting accessories not included.

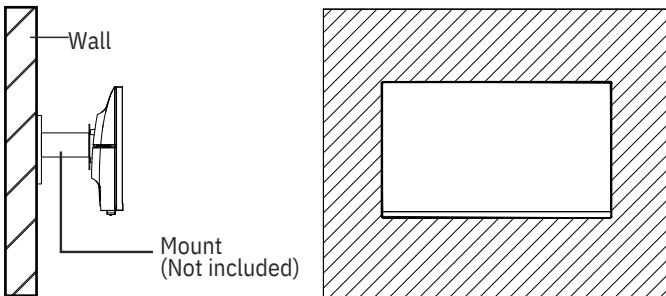
1. Take out all the accessories on the styrofoam, and then take out the upper styrofoam. (The display cannot be left under the foam to prevent the screen from cracking).



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



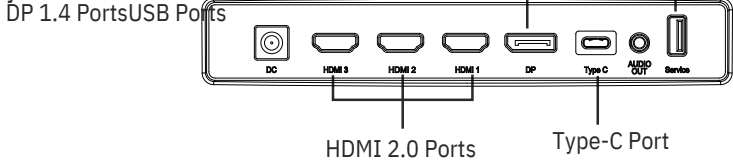
3. Do not pinch the screen directly with your hands during the process of hanging the product to prevent the screen from breaking.



7. Basic Operation

1. Plug one end of the DisplayPort (DP) cable into the graphics card of the PC. For convenience, a DP cable and an HDMI cable are included. You can also use an HDMI cable.

2. Connect the other end of the cable to the corresponding connector on your monitor.



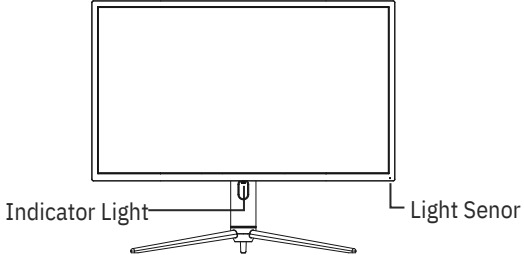
3. Connect the power cable to your monitor then connect the other end to your power source. It is recommended that you use a surge protector with adequate voltage if a wall outlet cannot be reached directly.

4. Locate the power button on the monitor and press it to turn the monitor on.

Adaptive-Sync

This feature is off by default. To activate, you must have hardware with Adaptive-Sync capability, a DP or HDMI cable, and the latest graphic drivers. After connecting your computer and monitor with a DP or HDMI cable, you may receive a prompt to enable the feature on your computer. If you do not, you may need to enable the function in your graphics card menu. See your graphics card manufacturer's documentation for instructions.

8. Indicator Light and Light Sensor

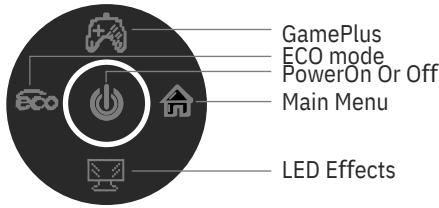


Indicator Light: Solid blue light indicates power is on and the monitor is operating normally. Flashing blue light indicates no video source, no horizontal/vertical signal has been detected or voltage is low. Please ensure your computer is on and all video cables are fully connected.

Light Sensor: When the light sensor is turned on, the screen brightness changes with the ambient light, and the brighter the ambient light, the brighter the screen. When the light sensor is turned off, return to the user's original brightness setting.

9. Shortcut Buttons

The monitor includes one touch operations to access common settings.

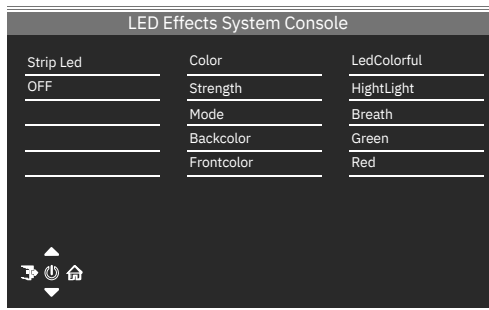


10. OSD Menu

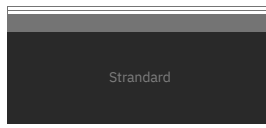
The menu for the monitor can be accessed by pressing the menu button on the control panel. This menu is separated into the following sub menus: Input source, Brightness/Contrast, Colour Settings, Picture Quality Settings, Display, Audio, OSD (On screen display), and other. Details of each menu can be found in the following section.

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

LED Effects System Console



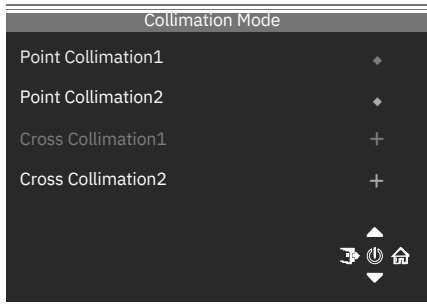
Picture Mode



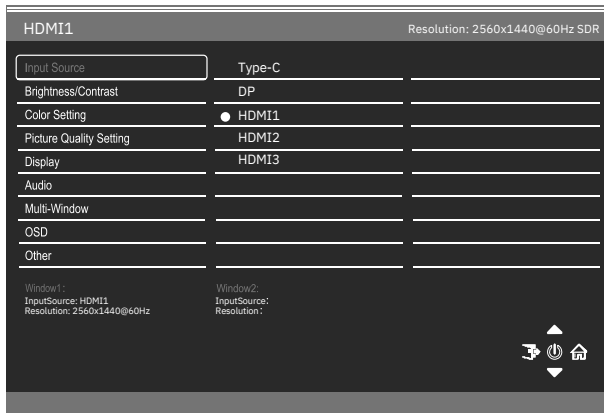
Picture Mode Switch the scene mode shortcut button you can change the picture mode directly: Standard, Photo, Movie, Game, FPS and RTS.

Collimation Mode

Used to choose the Crosshairs that can be displayed in the centre of the screen.

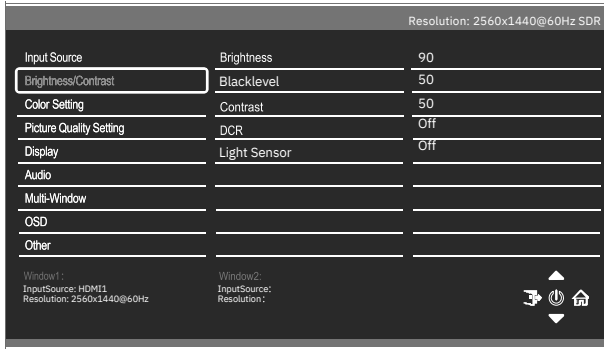


Input Source



| | |
|--------|---|
| Signal | Switch the signal input or select the source. Type-C, DP, HD MI1, HD MI2, HDMI3 |
|--------|---|

Brightness/Contrast



| | |
|-------------|--|
| Brightness | Adjust the brightness of the display between 0 and 100. |
| Blacklevel | Adjust the black level of the display between 0 and 100. |
| Contrast | Adjust the contrast of the display between 0 and 100. |
| DCR | Turn the Dynamic Contrast Ratio Feature On or Off. |
| LightSensor | Turn the Light Sensor Feature On or Off. |

Color Setting



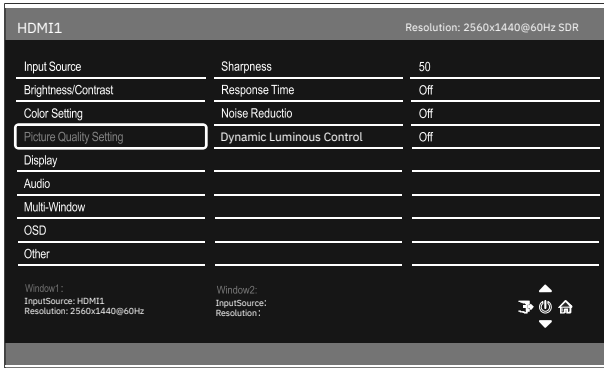
Gamma Change the Gamma value for the display between 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6

Picture Mode Change the picture mode between Standard, Photo, Movie, Game, FPS and RTS.

Colour Change the Colour Temperature of the display to Normal, Temperature Warm, Cool or User. When the User Mode is selected, the Red, Green, and Blue values can be adjusted independently between 0 and 100.

| | |
|----------------|---|
| Low Blue Light | Change the blue light emitted by the display between 0 and 100. |
| Hue | Change the Hue value between 0 and 100. |
| Saturation | Change the Saturation of the display between 0 and 100. |
| RGB Range | Change the RGB Range the display Full and Limited. |

Picture Quality Settings



| | |
|---------------------------|--|
| Sharpness | Change the display Sharpness between 0 and 100. |
| Response Time | Turn the Response Over Drive feature between Off, High, Middle or low |
| Noise Reduction | Adjust the level of Noise Reduction between Low, Middle, High, or Off. |
| Dynamic Luminance Control | Turn the Dynamic Luminance Control feature On or Off. |

Display



Aspect Ratio Change the image aspect ratio to Wide Screen. 4:3, Auto, 1:1

Audio

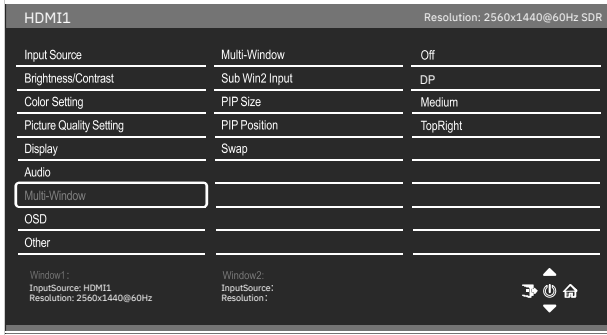


Mute Turn On and off to mute and unmute the audio output.

Volume Adjust the output volume between 0 and 100.

Audio Source Choose which source the audio is output from Type-C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3, AutoSource

Mul-Window



Mul-Window Choose the different formats of mul window display between Off, Picture in Picture (PIP) and Picture By Picture (PBP 2Win)

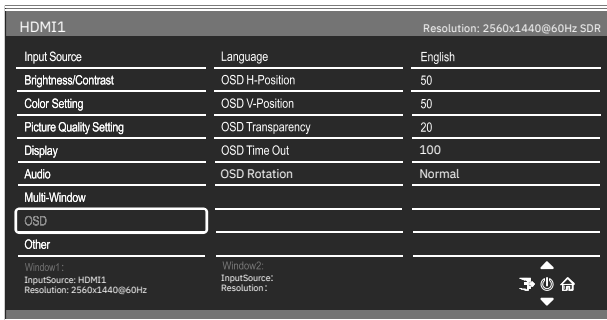
Sub Win2 Input Choose the source of the second window between DP, Type-C, HDMI1, HDMI2, HDMI3

PIP Size Adjust the size of the secondary source in PIP and PBP modes between Small, Medium and Large

PIP Position Set the position of the secondary source in PIP and PBP modes between Top Right, Top Left, Bottom Right and Bottom Left.

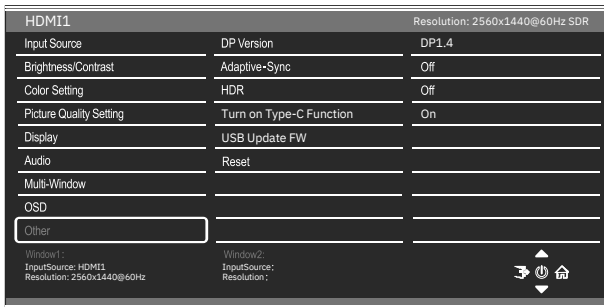
SWAP Swap the Primary and Secondary inputs on screen.

OSD



| | |
|------------------|---|
| Language | Change the OSD Menu display language between English, Chinese, Korean, Russian, Spanish, Japanese, French, Deutsch. |
| OSD H-Position | Change the horizontal position of the OSD Menu between 0 and 100. |
| OSD V-Position | Change the vertical position of the OSD Menu between 0 and 100. |
| OSD Transparency | Change the transparency value of the OSD Menu between 0 and 100. |
| OSD Time Out | Change how long the OSD Menu is on before it automatically exits. |
| OSD Rotation | Change the OSD Rotation Normal, 90, 180, 270 |

Other



| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| DP Version | Change the DP version |
| Adaptive-Sync | Turn Adaptive-Sync On or Off. |
| HDR | Turn the HDR600, HDR1000 or off. |
| Turn on Type-C Function | Turn the Type-C Function on or off. |
| USB Update FW | Use for update software |
| Reset | Restore factory default setting. |

11. Technical Specifications

| | |
|-------------------------------|---|
| Model | LC-M32-QHD-165-C-K |
| Screen Size | 27 inch |
| Aspect Ratio | 16:9 |
| Backlight | E-LED |
| Brightness | TYP650cd/m2, HDR1000cd/m2 |
| Panel | VA |
| Resolution | DP1.4: 2560*1440@165Hz HDMI 2.0: 2560*1440@144Hz Type-C: 2560*1440@60Hz |
| Refresh Rate | 165Hz |
| Response Time | Fast 1ms |
| Viewing Angle | 178°(H) / 178°(V) |
| Contrast Ratio | 3000:1 |
| VESA Mounting | 75 x 75 mm |
| Colours | 16.7M |
| Adaptive-Sync | Yes |
| Signal Input | DP 1.4*1, HDMI 2.0*3, USB*1, Type-C*1 |
| Power Input | DC 19.5V 9.23A |
| Audio | No |
| Speakers | Yes |
| Audio Out | |
| Accessories | |
| Power Cable | Yes |
| Power Adaptor | Yes |
| HDMI Cable | Yes |
| DP Cable | Yes |
| Additional Functions | Yes |
| Low Blue Light | Yes |
| Physical Dimensions | |
| Dimensions (w/ Stand) | |
| Dimensions (w/o Stand) | 720.40*286.80*599.60mm |
| Net Weight | 720.40*132.8*428.7mm |
| Gross Weight | 8.82Kg |
| | 11.14Kg |

TABLE DES MATIÈRES

1. Précautions relatives à la sécurité
2. Entretien
3. Contenu de la boîte
4. Description du produit
5. Installation du socle
6. Montage mural
7. Opération de base
8. Témoin lumineux et capteur de luminosité
9. Boutons de raccourci
10. MENU OSD
11. Spécifications techniques

1. Précautions relatives à la sécurité

N'exposez pas le moniteur à un environnement humide, à la pluie ou à d'autres liquides.

Afin d'éviter tout choc dû à des risques électriques ou mécaniques, n'ouvrez pas le boîtier du moniteur.

Fonctionnement :

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

2. Entretien

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

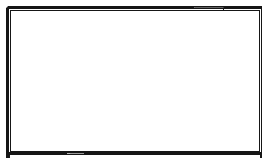
- Pour nettoyer votre écran antistatique, humidifiez légèrement un chiffon doux et propre avec de l'eau.
- Si possible, veuillez utiliser un chiffon spécial de nettoyage d'écran.
- N'utilisez pas de diluant, de benzène, d'ammoniac, de nettoyant abrasif ni d'air comprimé.
- Des solutions de nettoyage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

Rappel légal :

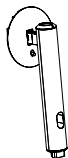
HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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

3. Contenu de la boîte



Moniteur



Tige de support x 1



Base du socle x 1



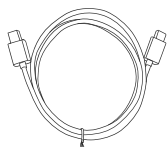
Vis x 4
(pour installation sur support)



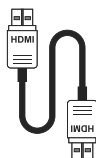
Vis x 4
(Pour support mural)



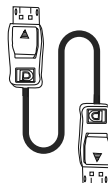
Plaque de fixation x 1
(Pour support mural)



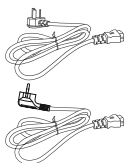
Câble de type C x 1



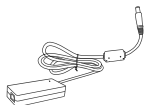
Câble HDMI x 1



Câble DP x 1



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



Adaptateur de courant x 1



Tournevis x 1



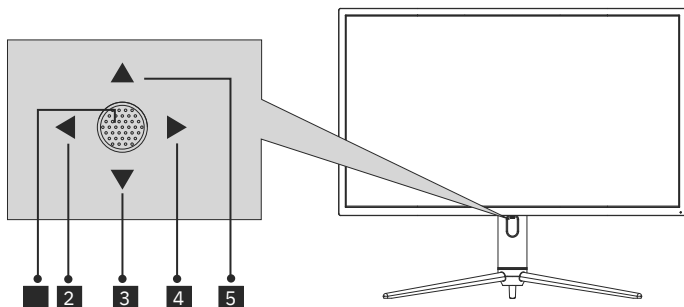
Manuel d'utilisation x 1



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

4. Description du produit

4.1 – Boutons du moniteur



1 ● Appuyez sur ce bouton pour allumer le

Appuyez sur ce bouton pour éteindre le moniteur lorsqu'il est allumé.

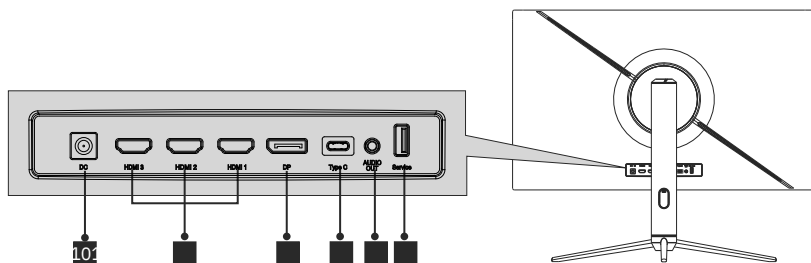
2 ◀ En l'absence d'OSD, le joystick activera le mode ECO, et changera le mode de scène. Après avoir ouvert l'OSD, utilisez le joystick pour quitter le menu OSD.

3 ▼ En l'absence d'OSD, tourner le joystick vers vous ouvrira les effets LED et vous permettra d'entrer dans la console du système d'effet LED pour procéder à une sélection. Lorsque l'OSD est ouvert, tourner le joystick vers vous déplacera la sélection vers le bas. Lorsqu'une option est ouverte, ce bouton permettra aussi de réduire la valeur de réglage.

4 ▶ Lorsqu'il n'y a pas d'OSD, le joystick ouvrira le menu OSD. Après avoir ouvert l'OSD, utilisez le joystick pour sélectionner ou entrer dans l'option sélectionnée.

5 ▲ En l'absence d'OSD, pousser le joystick vers l'extérieur permettra d'ajuster GamePlus sur le moniteur. Lorsque l'OSD est actif, pousser le joystick vers l'extérieur déplacera la sélection vers le haut. Ce bouton permet également d'augmenter la valeur d'un réglage lorsqu'une option est ouverte.

4.2 – Ports du moniteur



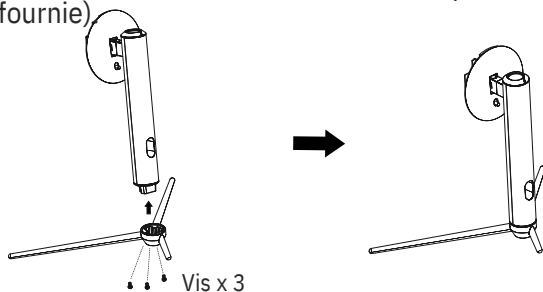
- 6 **Connecteur d'alimentation** : Insérez le câble d'alimentation pour alimenter le moniteur.
- 7 **Connecteurs HDMI 2.0**: insérez une extrémité du câble HDMI dans la sortie HDMI de l'ordinateur et connectez l'autre extrémité au port HDMI du moniteur.
- 8 **Connecteurs DP 1.4**: insérez une extrémité du câble DP dans la sortie DP de l'ordinateur et connectez l'autre extrémité au port DP du moniteur.
- 9 **Connecteurs 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 **Connecteurs USB** : Branchez une extrémité du câble USB dans la sortie USB de l'ordinateur/d'un autre appareil, puis reliez l'autre extrémité du port USB au moniteur.

5. Installation du socle

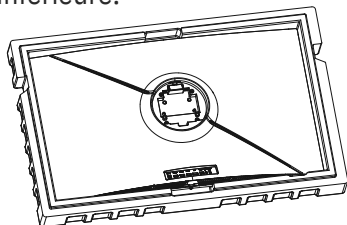
1. Maintenez la mousse en place sous le moniteur avant de fixer le support.

1.

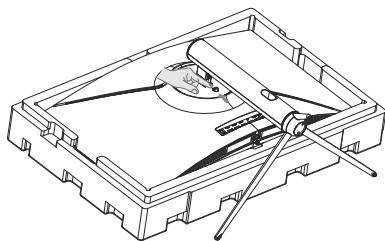
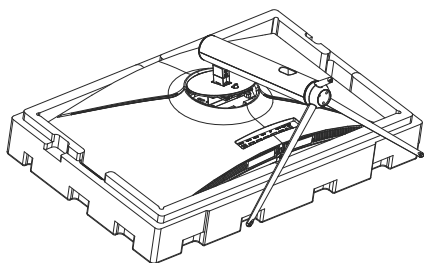
Ouvrez la boîte d'emballage, sortez le socle et le support du moniteur. Insérez le support dans la base. Utilisez 3 vis PM5*15mm pour fixer (1 vis supplémentaire est fournie)



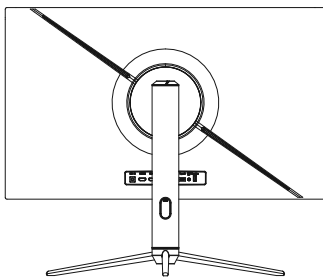
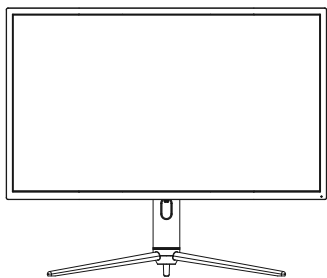
2 Reinsérez la mousse supérieure, reinsérez le sac du moniteur puis replacez le moniteur sur la mousse inférieure.




3 Utilisez l'assemblage socle-support avec la fente de la machine et la boucle orientées vers le bas jusqu'à ce que vous entendiez un clic. (Vous pouvez appuyer vers le haut sur le bouton d'ouverture rapide avec le doigt pour reinsérer l'assemblage base-support).



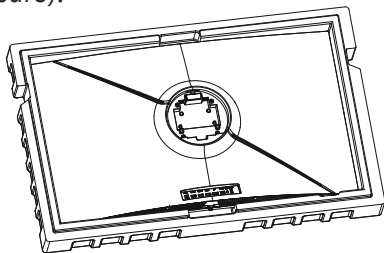
4. Placez le moniteur assemblé avec vos deux mains sur un bureau plat.



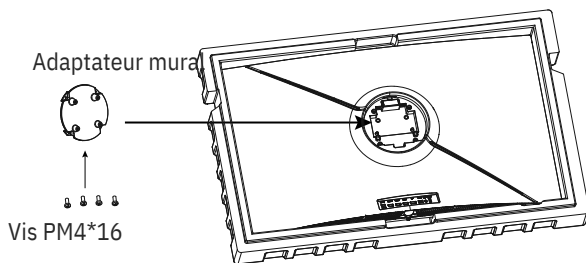
6. Montage mural

 Accessoires VESA et/ou de fixation non inclus.

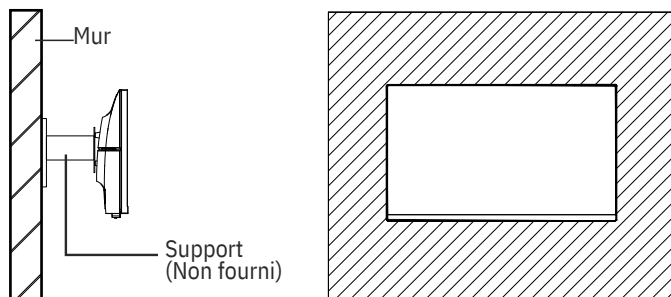
1. Sortez tous les accessoires du polystyrène puis reprenez l'élément supérieur en polystyrène (L'écran ne doit pas rester sous la mousse afin d'éviter que l'écran ne se fissure).



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



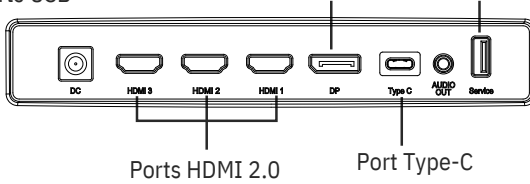
3. Ne pincez pas directement l'écran avec vos mains pour suspendre le produit afin d'éviter de l'endommager.



7. Opération de base

1. Branchez une extrémité du câble DisplayPort (DP) dans la carte graphique du PC. Par souci de commodité, un câble DP et un câble HDMI sont inclus. Vous pouvez également utiliser un câble HDMI

1. Branchez l'autre extrémité du câble sur le connecteur correspondant de votre moniteur.
Ports DP 1.4 Ports USB



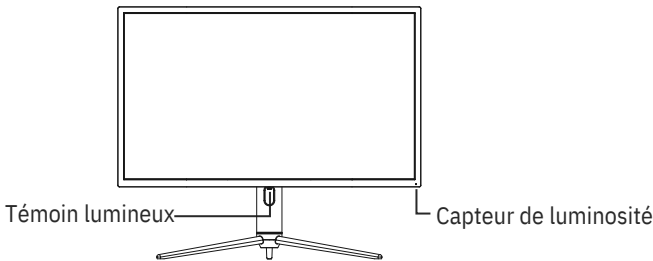
2. Connectez le câble d'alimentation à votre moniteur, puis connectez l'autre extrémité à votre source d'alimentation. Il est recommandé d'utiliser un parasurtenseur avec une tension adéquate si une prise murale ne peut pas être atteinte directement.

3. Localisez le bouton d'alimentation sur le moniteur et appuyez dessus pour allumer le moniteur.

Synchronisation adaptative

Cette fonctionnalité est désactivée par défaut. Pour l'activer, vous devez posséder matériel prenant en charge Adapta-tive-sync, un câble DP ou HDMI, et les pilotes graphiques les plus récents possibles. Branchez votre ordinateur à votre moniteur à l'aide d'un câble DP ou HDMI et, une fois le raccordement effectué, un message vous demandera d'activer la fonction sur votre ordinateur. Si vous ne procédez pas de la sorte, vous devrez activer cette fonction dans le menu de la carte graphique. Consultez les instructions du fabricant figurant dans la documentation de la carte graphique.

8. Témoin lumineux et capteur de luminosité

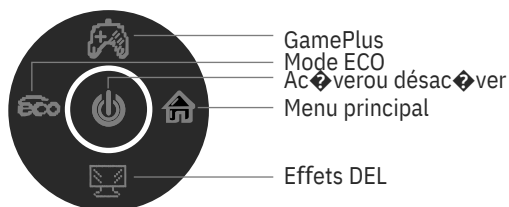


Voyant : Le voyant bleu fixe indique que l'appareil est sous tension et que le moniteur fonctionne normalement. Une lumière bleue clignotante indique qu'il n'y a pas de source vidéo, qu'aucun signal horizontal/vertical n'a été détecté, ou bien que la tension est faible. Veuillez vous assurer que votre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

Capteur de luminosité : Lorsque le capteur de luminosité est activé, la luminosité de l'écran change en fonction de la lumière d'ambiance, plus la lumière d'ambiance est vive, plus l'écran est lumineux. Lorsque le capteur de luminosité est désactivé, il est réinitialisé aux paramètres de luminosité originaux de l'utilisateur.

9. Boutons de raccourci

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

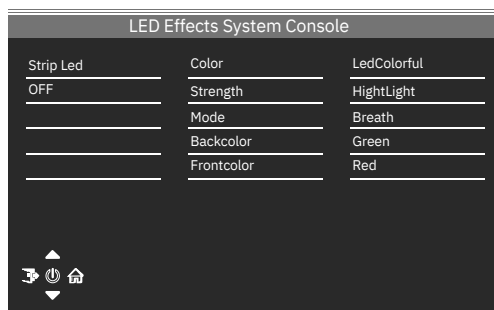


10. MENU OSD

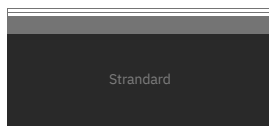
On peut accéder au menu du moniteur en appuyant sur le bouton de menu du panneau de commande. Ce menu est séparé en les sous-menu suivants : Source d'entrée, Luminosité/Contraste, Réglages des couleurs, Réglages de la Qualité d'image, Affichage, Audio, OSD (affichage à l'écran) et autres. Le détail de chaque menu peut être trouvé dans la section suivante.

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

Console de système avec effets DEL



Mode image

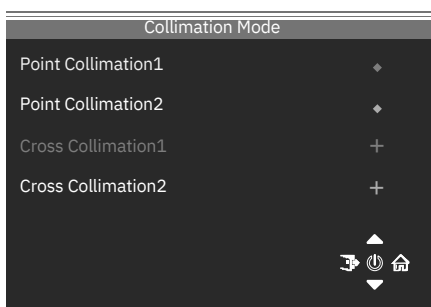


Mode image

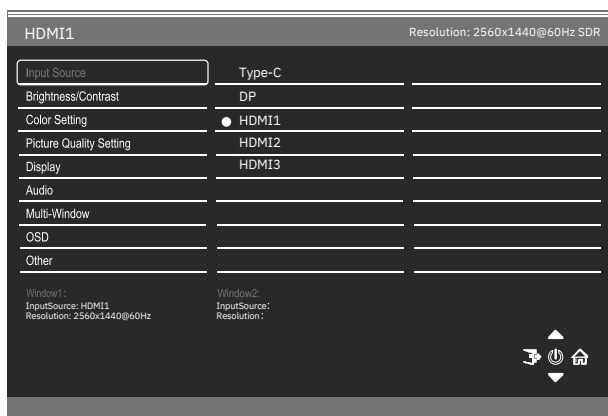
Utiliser le bouton de raccourci du mode de scène pour changer directement de mode d'image : Standard, Photo, Film, Jeu, FPS et RTS.

Mode collimation

Sert à choisir les réglages qui peuvent être affichés au centre de l'écran.



ENTRÉE



Signal

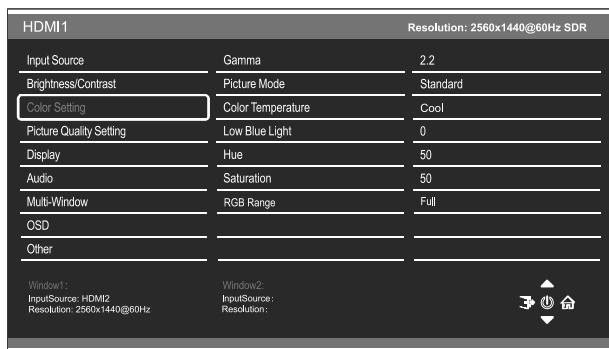
Changez l'entrée de signal ou sélectionnez la source. Type-C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3

Luminosité/Contraste



| | |
|-----------------------|--|
| Luminosité | Réglez la luminosité de l'écran entre 0 et 100. |
| Blacklevel | Réglez le contraste de l'écran entre 0 et 100. |
| Contraste | Réglez le contraste de l'écran entre 0 et 100. |
| DCR | Activez ou désactivez la fonctionnalité du rapport de contraste dynamique. |
| Capteur de luminosité | Activez ou désactivez la fonctionnalité du capteur de luminosité. |

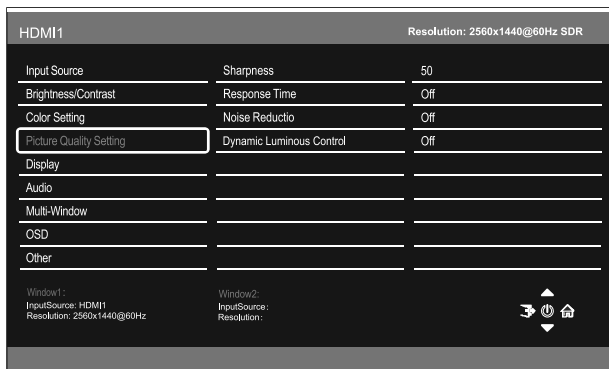
Réglage des couleurs



| | |
|------------------------|---|
| Gamma | Changez la valeur de gamma de l'écran pour 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 |
| Mode image | Changez le mode d'image pour Standard, Photo, Film, Jeu, FPS et RTS. |
| Température de couleur | Changez la température de couleur de l'écran pour Normal, Chaud, Froid ou Utilisateur. Lorsque le mode Utilisateur est sélectionné, les valeurs de Rouge, Vert et Bleu peuvent être ajustées séparément entre 0 et 100. |

| | |
|----------------------|--|
| Faible lumière bleue | Ajuster la lumière bleue émise par l'écran entre 0 et 100. |
| Teinte | Ajuster la valeur de la Tonalité entre 0 et 100. |
| Saturation | Ajuster le contraste de l'écran entre 0 et 100. |
| Gamme RGB | Changer la gamme RGB de l'écran pour Intégrale ou Limitée. |

Paramètres de qualité d'image



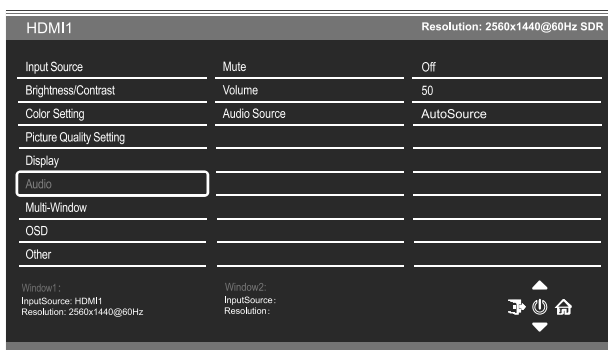
| | |
|-----------------------------|---|
| Netteté | Ajuster la netteté de l'écran entre 0 et 100. |
| Temps de réponse | Régler la fonctionnalité Réponse OverDrive sur Off, Haut, Moyen, Bas. |
| Réduction Bruit | Régler le niveau de Réduction du bruit sur Bas, Moyen, Haut ou Off. |
| Contrôle lumineux dynamique | Activer ou désactiver la fonctionnalité de Contrôle de la luminosité dynamique. |

Affichage



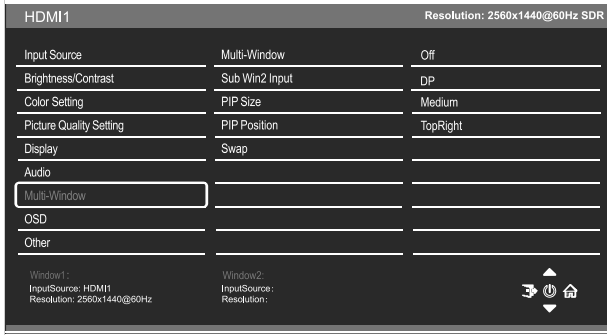
Format d'image Changez le format d'image pour Écran large 4:3, Auto, 1:1

Audio



| | |
|--------------|---|
| Silencieux | Appuyez sur la touche Mute pour couper le son ou rétablir le son de la source audio. |
| Volume | Régler le volume sonore entre 0 et 100. |
| Source audio | Choisir quelle est la source audio entre Type-C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3 et AutoSource |

Fenêtres multiples



Fenêtres multiples Choisissez le format d'affichage multi-fenêtre parmi Off, PIP (Image dans Image) et Image par Image (PBP 2Win)

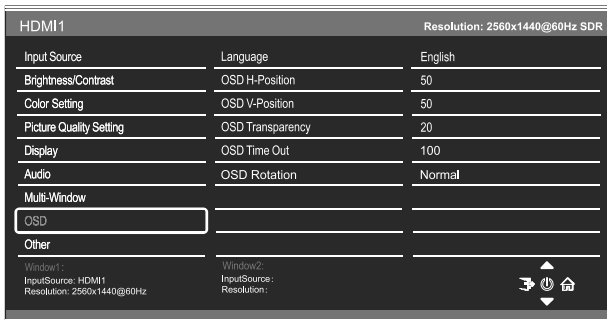
Entrée Sub Win2 Choisissez la source de la seconde fenêtre entre DP, Type-C, HDMI1, HDMI2 et HDMI3

Taille PIP Ajustez la taille de la source secondaire en modes PIP et PBP en sélectionnant au choix Petit, Moyenne et Grande.

Position PIP Configurez la position de la source secondaire en modes PIP et PBP en sélectionnant au choix Coin supérieur droit, Coin supérieur gauche, Coin inférieur droit et Coin inférieur gauche.

Échange Permuter entre les entrées Primaire et Secondaire sur l'écran.

OSD



Langue Sélectionner la langue du menu OSD parmi Anglais, Chinois, Corée, Russe, Espagnol, Japonais, Français et Allemand.

Position H OSD Changer la position horizontale du menu OSD entre 0 et 100.

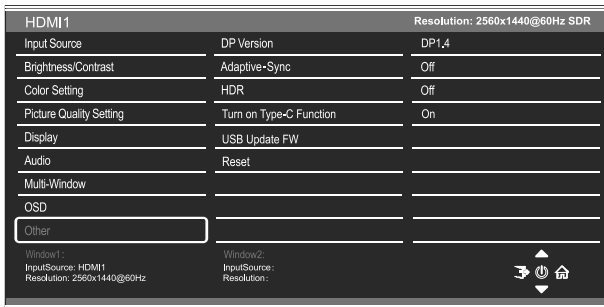
Position V OSD Changer la position verticale du menu OSD entre 0 et 100.

Transparence OSD Changer la valeur de transparence du menu OSD entre 0 et 100.

Délai OSD Changer la durée d'activation du menu OSD avant qu'il ne s'éteigne automatiquement.

Rotation OSD Changer la rotation OSD sur Normal, 90, 180, 270.

Autre



Version DP Changer la version DP

Adaptative-Sync Activer ou désactiver la Adaptative-Sync

HDR Activer/Désactiver le HDR600 ou HDR1000.

Activez la fonction Activer/désactiver la fonction type C Type-C

Mise à jour USB FW Sert à mettre à jour le logiciel

Réinitialiser Rétablir les réglages par défaut d'usine

11. Spécifications techniques

| | |
|----------------------------------|--|
| Modèle | LC-M32-OHD-165-C-K |
| Taille d'écran | 27" |
| Format d'image | 16:9 |
| Rétroéclairage | E-LED |
| Luminosité | TYP650cd/m2, HDR1000cd/m2 |
| Panneau | VA |
| Résolution | DP1.4 : 2560 * 1440 à 165Hz HDMI 2.0 : 2560 * 1440 à 144Hz Type-C : 2560 * 1440 à 60Hz |
| Taux de rafraîchissement | 165Hz |
| Temps de réponse | Rapide 1ms |
| Angles de vue | 178° (H) / 178° (V) ≥ |
| Taux de contraste | 3000:1 |
| Montage VESA | 75 x 75 mm |
| Couleurs | 16,7 M |
| Adaptative-Sync | Oui |
| Entrée de signal | DP 1.4*1, HDMI 2.0*3, USB*1, Type-C*1 |
| Entrée de courant | :19,5VCC 9.23A --- |
| Audio | |
| Haut-parleurs | Aucune |
| Sortie Audio | Oui |
| Accessoires | |
| Câble d'alimentation | Oui |
| Adaptateur de courant | Oui |
| Câble HDMI | Oui |
| Câble DP | Oui |
| Fonctions supplémentaires | |
| Faible lumière bleue | Oui |
| Dimensions physiques | |
| Dimensions (avec socle) | 720,40 * 286,80 * 599,60mm |
| Dimensions (sans socle) | 720,40 * 132,8 * 428,7mm |
| Poids net | 8,82Kg |
| Poids brut | 11,14Kg |
| | |

INDICE

1. Precauzioni sulla sicurezza
2. Manutenzione
3. Contenuto della confezione
4. Descrizione del prodotto
5. Installazione del supporto
6. Montaggio a parete
7. Operazione di base
8. Indicatore e sensore luce
9. Tasto di scelta rapida
10. Menu OSD
11. Specifiche tecniche

1. Precauzioni sulla sicurezza

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

Funzionamento:

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

2. Manutenzione

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

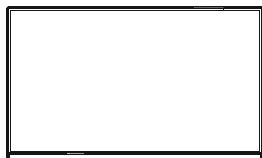
- Per pulire lo schermo, inumidire leggermente un panno morbido e pulito.
- Utilizzare uno speciale panno per la pulizia dello schermo, se possibile.
- Non utilizzare benzene, solventi, ammoniacca, detersivi abrasivi o aria compressa.
- Le soluzioni di pulizia inadeguate potrebbero danneggiare il monitor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

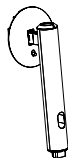
HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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



Adattatore supporto x 1



Base supporto x 1



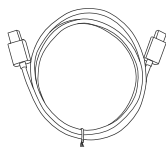
Vite x 4
(per installazione del supporto)



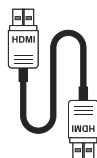
Vite x 4
(per montaggio a parete)



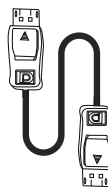
Piastra di montaggio x 1
(per montaggio a parete)



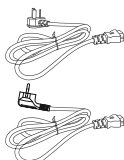
Cavo Tipo C x 1



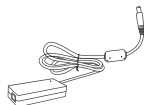
Cavo HDMI x 1



Cavo DP x 1



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



Adattatore di alimentazione x 1



Cacciavite x 1



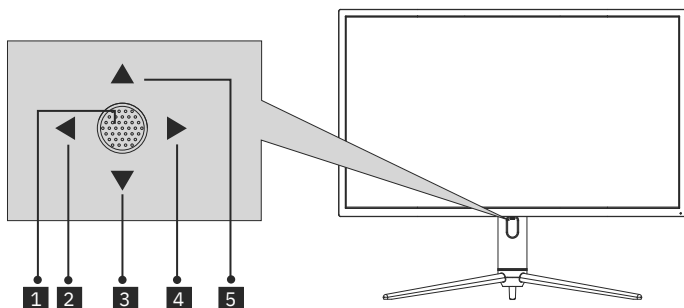
MANUALE UTENTE x 1








Potrebbero essere incluse vite extra di ricambio.
Ita-2

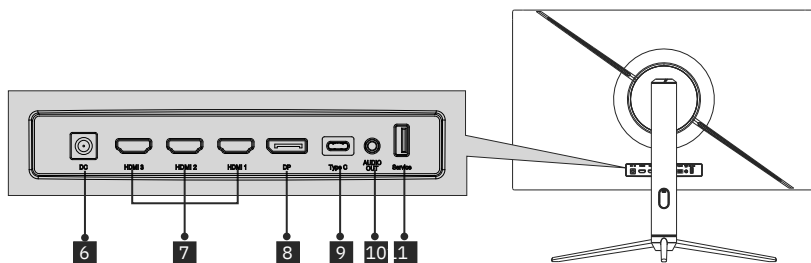
4. Descrizione del prodotto

4.1 – Tastiera del monitor



- 1**  Quando il monitor è spento, premendo il pulsante 1 il monitor si accende. Quando il monitor è acceso, tenere premuto questo tasto per spegnerlo.
- 2**  In assenza di OSD, questa direzione del joystick attiva la Modalità ECO, quindi cambia Modalità scenario. Dopo aver aperto il menu OSD, utilizzare la direzione del joystick per uscire dal menu OSD.
- 3**  Senza menu OSD, premendo il joystick verso di sé si apre l'effetto LED, permettendo di entrare nella console con sistema di effetto LED per effettuare una selezione. Con l'OSD aperto, premere il joystick verso di sé per spostare la selezione verso il basso. Quando un'opzione è attivata, questo tasto diminuisce anche il valore di regolazione.
- 4**  Quando non è presente il menu OSD, questa direzione del joystick apre il menu OSD. Dopo aver aperto il menu OSD, utilizzare il joystick per selezionare o accedere all'opzione selezionata.
- 5**  Senza menu OSD, allontanando il joystick da sé si regola GamePlus del monitor. Mentre il menu OSD è attivo, allontanando il joystick si sposta la selezione verso l'alto. Questo tasto aumenta anche il valore di una regolazione mentre un'opzione è aperta.

4.2 – Porte del monitor

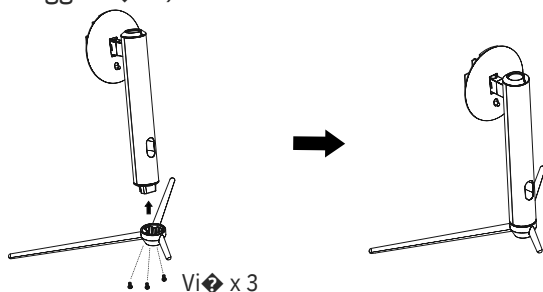


- 6 Connettore di alimentazione:** Inserire il cavo di alimentazione nell'alimentatore del monitor.
- 7 Connettori HDMI 2.0:** Inserire un'estremità del cavo HDMI nell'uscita HDMI del computer e collegare l'altra estremità alla porta HDMI del monitor.
- 8 Connettori DP 1.4:** Inserire un'estremità del cavo DP nell'uscita DP del computer e collegare l'altra estremità alla porta DP del monitor.
- 9 Connettori 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 Connettori USB:** Inserire un'estremità del cavo USB all'uscita USB del computer/di un altro dispositivo e collegare l'altra estremità alla porta USB del monitor.

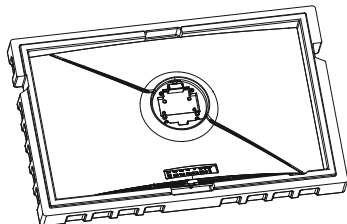
5. Installazione del supporto

 Verificare il polidivolo solo il monitor prima di fissare il supporto.

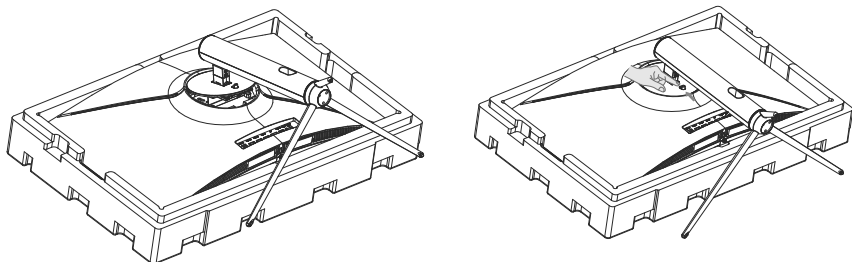
1. Aprire l'imballaggio, estrarre la base e il supporto del monitor. Inserire il supporto nella base. Utilizzare 3 viti PM5*15 mm per serrare (viene fornita 1 vite di ricambio aggiuntiva).



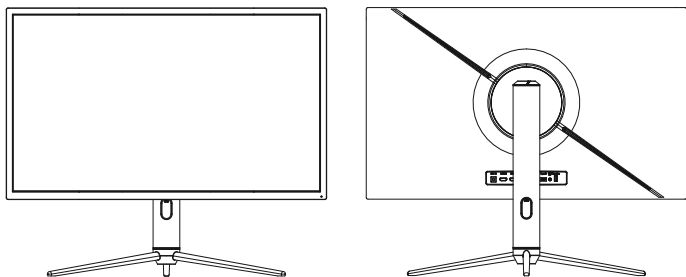
2. Rimuovere la gommapiuma superiore, rimuovere la busta sul monitor, quindi riposizionare il monitor nella gommapiuma inferiore.




3. Utilizzare il gruppo staffa di base assemblato con la fessura della macchina e allacciarlo finché non si avverte un clic (è possibile premere verso l'alto il tasto di sgancio rapido con il dito per estrarre il gruppo staffa di base).



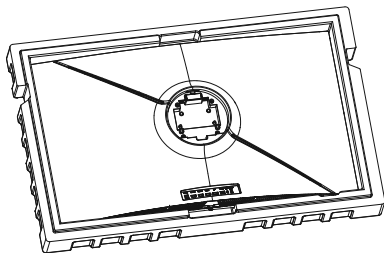
4. Utilizzare entrambe le mani per collocare il monitor montato su un tavolo piatto.



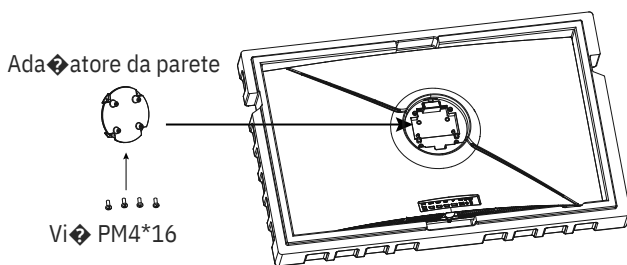
6. Montaggio a parete

 Non sono inclusi accessori per montaggio e/o supporto VESA.

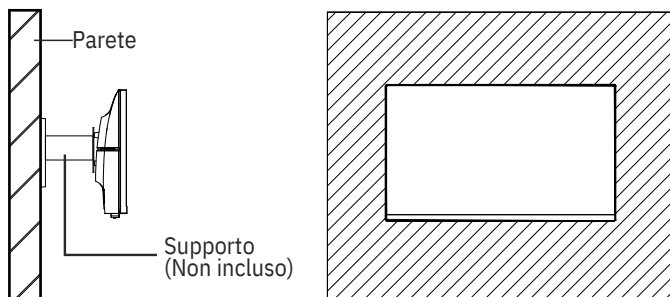
1. Estrarre tutti gli accessori dal polirolo e rimuovere il polirolo superiore. (Il display non può essere lasciato solo la gommapiuma per evitare che si rompa).



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



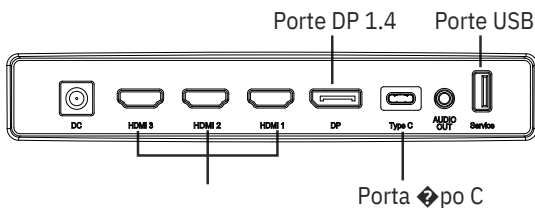
3. Non avvicinare le dita sullo schermo direttamente durante il processo di sospensione del prodotto per evitare che lo schermo si rompa.



7. Operazione di base

1. Inserire un'estremità del cavo DisplayPort (DP) nella scheda grafica del PC. Per comodità, sono inclusi un cavo DP e un cavo HDMI. È inoltre possibile utilizzare un cavo HDMI.

2. Collegare l'altra estremità del cavo al corrispondente connettore del monitor.



Porte HDMI 2.0

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.

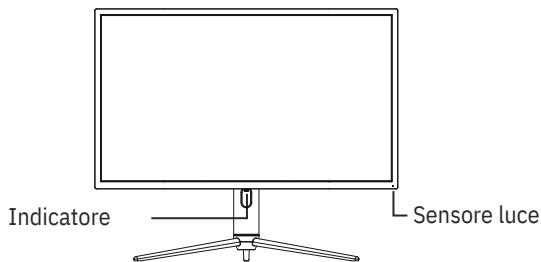
4. Individuare il tasto di accensione sul monitor e premerlo per accenderlo.

Adaptive-Sync

Questa funzione è disattivata per impostazione predefinita. Per attivarla, è necessario disporre di hardware con funzionalità Adaptive-Sync, un cavo DP o HDMI e i driver video più recenti.

Dopo il collegamento del computer e del monitor con un cavo DP o HDMI, si potrebbe ricevere un messaggio per abilitare la funzione sul computer. In caso contrario, potrebbe essere necessario abilitare la funzione nel menu della scheda grafica. Consultare la documentazione del produttore della scheda grafica per istruzioni.

8. Indicatore e sensore luce

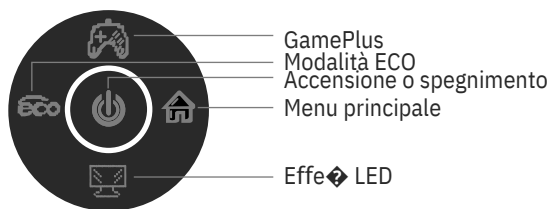


– **Indicatore:** La spia blu fissa indica che l'alimentazione è accesa e il monitor funziona normalmente. La spia blu lampeggiante indica che non è presente alcuna sorgente video, non è stato rilevato alcun segnale orizzontale/verticale o che la tensione è bassa. Assicurarsi che il computer sia acceso e che tutti i cavi video siano collegati completamente.

– **Sensore luce:** Quando il sensore luce è attivato, la luminosità dello schermo cambia con la luce ambientale e più è luminosa la luce ambientale, più luminoso è lo schermo. Quando il sensore luce è spento, torna all'impostazione di luminosità originale dell'utente.

9. Tasti di scelta rapida

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

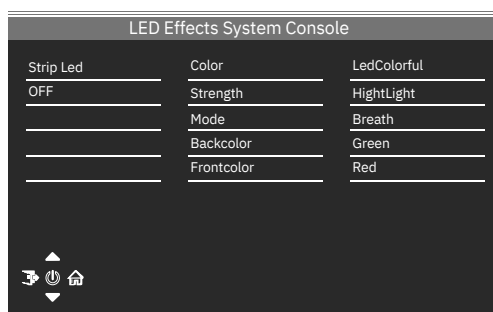


10. Menu OSD

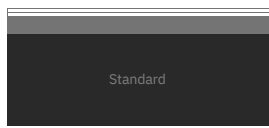
È possibile accedere al menu del monitor premendo il tasto Menu sul pannello di controllo. Questo menu è suddiviso nei seguenti menu secondari: Origine ingresso, Luminosità/Contrasto, Impostazioni colore, Impostazioni qualità immagine, Display, Audio, OSD e altro. I dettagli di ogni menu si trovano nella sezione seguente.

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

Console con sistema di effetti LED



Modalità immagine

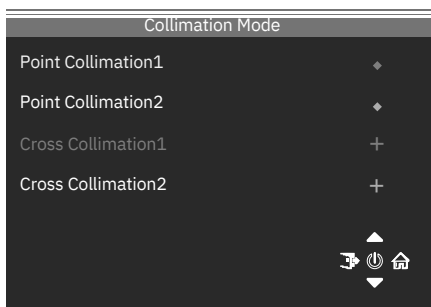


Modalità immagine

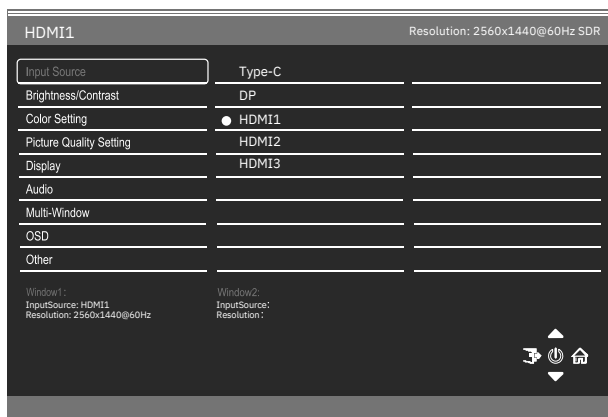
Cambiando il tasto di scelta rapida di Modalità scenario è possibile cambiare direttamente Modalità immagine: Standard, Foto, Film, Gioco, FPS e RTS.

Modalità collimazione

Utilizzato per scegliere il mirino che può essere visualizzato al centro dello schermo.



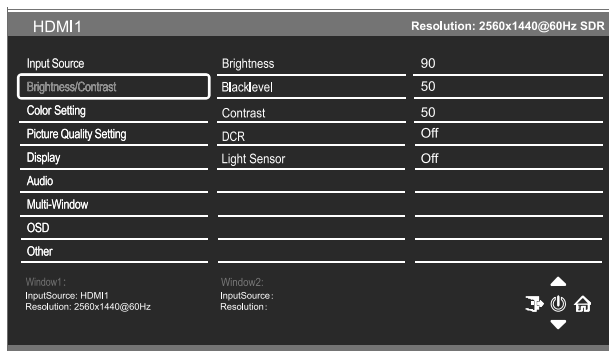
Origine ingresso



Segnale

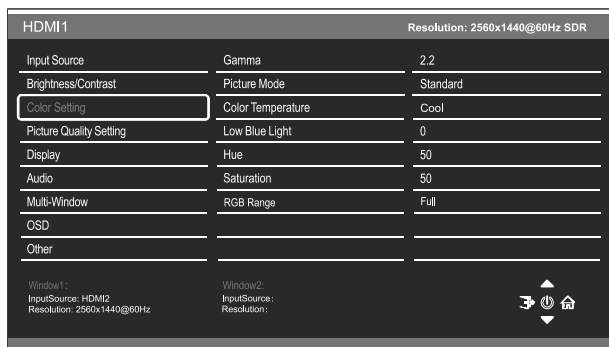
Commutare l'ingresso segnale o selezionare l'origine. Tipo C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3

Luminosità/Contrasto



| | |
|------------------|---|
| Luminosità | Regolare la luminosità del display tra 0 e 100. |
| Livello del nero | Regolare il livello del nero del display tra 0 e 100. |
| Contrasto | Regolare il contrasto del display tra 0 e 100. |
| DCR | A☞vare o disa☞vare la funzione Rapporto contrasto dinamico. |
| Sensore luce | A☞vare o disa☞vare la funzione Sensore luce. |

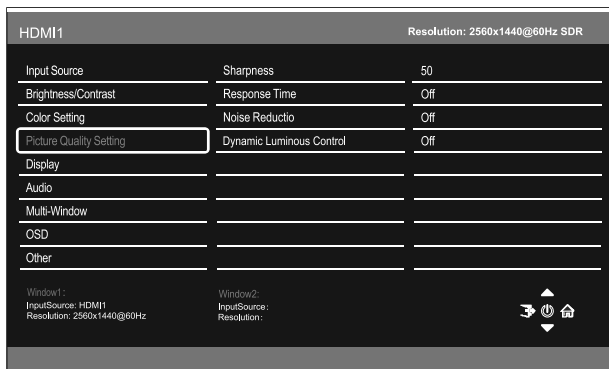
Impostazione colore



| | |
|-------------------|--|
| Gamma | Cambiare il valore di Gamma del display tra 1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6 |
| Modalità immagine | Cambiare Modalità immagine tra Standard, Foto, Film, Gioco, FPS e RTS. |
| Temp. colore | Cambiare Temp. Colore del display su Normale, Caldo, Freddo o Utente. Quando si seleziona Modalità utente, è possibile regolare i valori di Rosso, Verde e Blu in modo indipendente tra 0 e 100. |

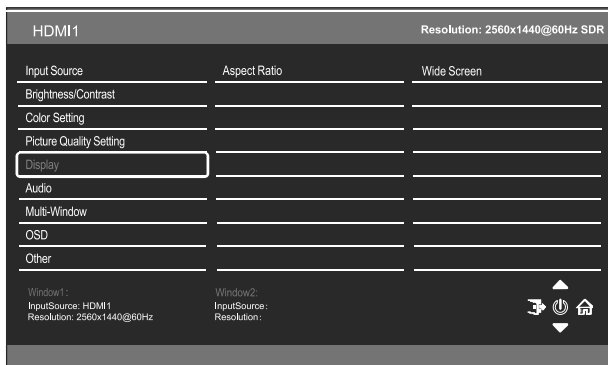
| | |
|----------------|--|
| Luce blu bassa | Cambiare la luce blu emessa dal display tra 0 e 100. |
| Tonalità | Regolare il valore di Tonalità tra 0 e 100. |
| Saturazione | Regolare la saturazione del display tra 0 e 100. |
| Gamma RGB | Cambiare Gamma RGB del display su Completa e Limitata. |

Impostazione qualità immagine



| | |
|------------------------------|--|
| Ni dezza | Regolare la ni dezza del display tra 0 e 100. |
| Tempo di risposta | Cambiare la funzione Overdrive risposta tra Off, Alto, Medio o Basso. |
| Riduzione | Regolare il livello di Riduzione disturbi tra Basso, Medio, Alto o disturbi Off. |
| Controllo A vare o disa vare | la funzione Controllo dinamico della luminosità luminanza dinamica. |

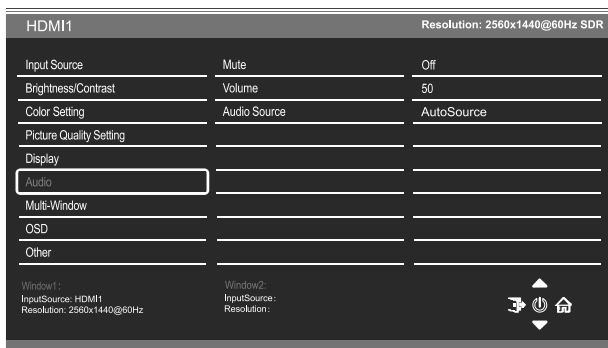
Display






Proporzioni

Cambiare Proporzioni su Widescreen. 4:3, Auto, 1:1

Audio

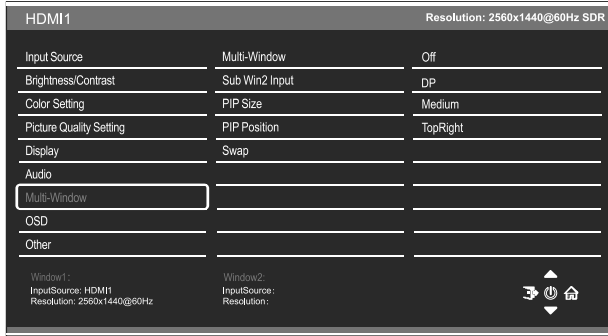


Disa  va audio Accendere e spegnere per disa  vare e a  vare l'uscita audio.

Volume R egolare il volume di uscita tra 0 e 100.

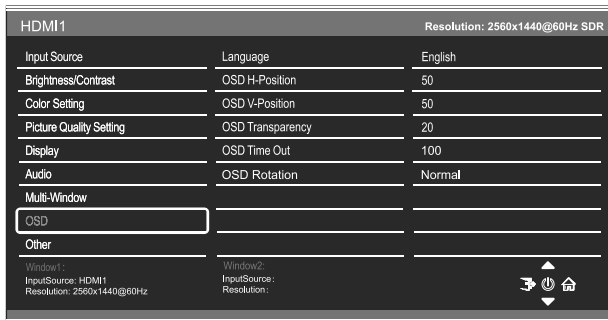
Origine audio Scegliere l'origine audio in uscita tra Tipo C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3, Origine audio

Mulfinestra



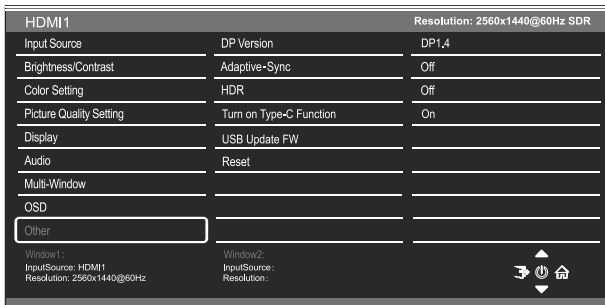
| | |
|--------------------------|--|
| Mulfinestra | Scegliere i diversi forma di visualizzazione mulfinestra tra Off, Picture in Picture (PIP) e Picture By Picture (PBP 2Win) |
| Ingresso Win2 secondario | Scegliere l'origine della finestra secondaria tra DP, Tipo C, HDMI1, HDMI2, HDMI3 |
| Dimensioni PIP | Regolare le dimensioni dell'origine secondaria nelle modalità PIP e PBP tra Piccolo, Medio e Grande. |
| Posizione PIP | Impostare la posizione dell'origine secondaria nelle modalità PIP e PBP tra In alto a destra, In alto a sinistra, In basso a destra e In basso a sinistra. |
| Scambia | Cambiare gli ingressi Primario e Secondario sullo schermo. |

OSD



| | |
|-----------------|---|
| Lingua Cambiare | la lingua di visualizzazione del menu OSD tra inglese, cinese, coreano, russo, spagnolo, giapponese, francese, tedesco. |
| Posizione H OSD | Cambiare la posizione orizzontale del menu OSD tra 0 e 100. |
| Posizione V OSD | Cambiare la posizione verticale del menu OSD tra 0 e 100. |
| Trasparenza OSD | Cambiare il valore di trasparenza del menu OSD tra 0 e 100. |
| Timeout OSD | Cambiare la durata di attivazione del menu OSD prima di uscire automaticamente. |
| Rotazione OSD | Cambiare Rotazione OSD su Normale, 90, 180, 270. |

Altro



| | |
|-----------------------------|--|
| Versione DP | Cambiare la versione DP |
| Adaptive-Sync | Portare Adaptive-Sync su On o Off. |
| HDR | Portare su HDR600, HDR1000 o Off. |
| Attivare la funzione Tipo C | Attivare o disattivare la funzione Tipo C. |
| FW aggiornamento USB | Utilizzare per aggiornare il software USB |
| Ripristinare | Ripristinare le impostazioni predefinite. |

11. Specifiche tecniche

| | |
|------------------------------------|---|
| Modello | LC-M32-QHD-165-C-K |
| Dimensioni schermo | 27 inch |
| Proporzioni | 16:9 |
| Retroilluminazione | E-LED |
| Luminosità | TYP650 cd/m2, HDR1000 cd/m2 |
| Pannello | VA |
| Risoluzione | DP1.4: 2560*1440 a 165Hz HDMI 2.0: 2560*1440 a 144Hz Tipo C: 2560*1440 a 60Hz |
| Frequenza di aggiornamento | 165Hz |
| Tempo di risposta | Veloce 1 ms |
| Angolo di visione | 178° (0) / 178° (V) \geq \geq |
| Rapporto di contrasto | 3000:1 |
| Supporto VESA | 75 x 75 mm |
| Colori | 16,7M |
| Adaptive-Sync | Si |
| Ingresso segnale | DP 1.4*1, HDMI 2.0*3, USB*1, Tipo -C*1 |
| Ingresso alimentazione | 19,5V CC 9,23A --- |
| Audio | |
| Altoparlanti | No |
| Uscita audio | Si |
| Accessori | |
| Cavo di alimentazione | Si |
| Adattatore di alimentazione | Si |
| Cavo HDMI | Si |
| Cavo DPS | |
| Altre funzioni | |
| Luce blu bassa | Si |
| Dimensioni fisiche | |
| Dimensioni (con supporto) | 720,40*286,80*599,60mm |
| Dimensioni (senza supporto) | 720,40*132,8*428,7mm |
| Peso netto | 8,82Kg |
| Peso lordo | 11,14Kg |
| | |

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. Funcionamiento básico
8. Indicador luminoso y sensor de luz
9. Botones de acceso directo
10. Menú OSD
11. Especificaciones técnicas

1. Precauciones de seguridad

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

Funcionamiento:

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

2. Mantenimiento

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

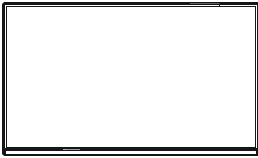
- Para limpiar la pantalla, humedezca ligeramente un paño suave y limpio con agua.
- Si es posible, utilice una toallita especial para limpiar pantallas.
- No utilice benceno, diluyentes, amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.
- Las soluciones de limpieza inadecuadas pueden dañar el monitor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

Aviso legal:

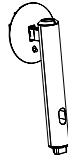


Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logo de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing, Administrator, Inc. en EE. UU. y otros países.

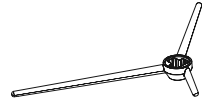
3. Contenido de la caja



Monitor



Tubo del pedestal x 1



Base del pedestal x 1



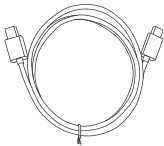
Tornillos x 4
(para la instalación del pedestal)



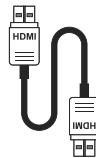
Tornillos x 4
(para la instalación en pared)



Placa de montaje x 1
(para la instalación en pared)



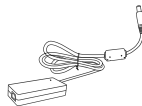
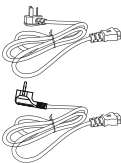
1 cable Tipo-C



Cable HDMI x 1



Cable DP x 1



Cable alimentación europeo x 1
Cable alimentación británico x 1



Destornillador x 1



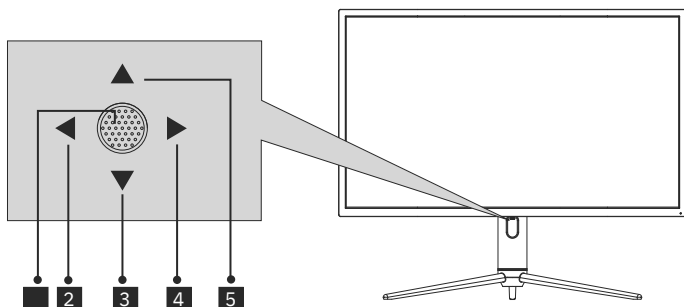
Manual del usuario x 1



Se pueden incluir tornillos adicionales de repuesto.

4. Información general del producto

4.1 – Botones del monitor



1 ● Cuando el monitor esté apagado, al presionar el botón 1 se apagará.

Cuando el monitor esté encendido, presione sin soltar este botón para apagarlo.

2 ◀ Sin presencia del menú OSD, esta dirección del joystick cambiará el modo ECO y, a continuación, cambiará el modo de escena. Después de abrir el menú OSD, use la dirección del joystick para salir de dicho menú.

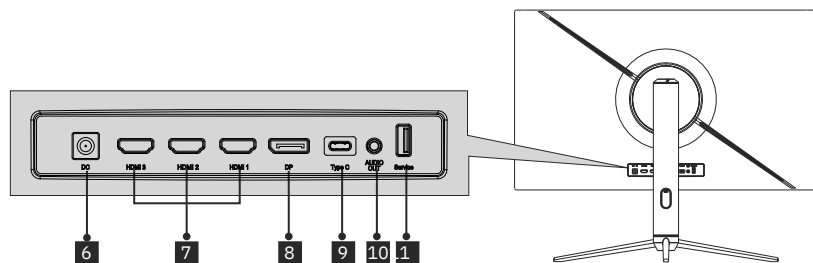
Sin menú OSD, gire el joystick hacia usted para abrir el efecto de LED, lo que le permite entrar en la consola del sistema de efectos LED para realizar una selección. Con el menú OSD abierto, gire el joystick hacia usted para mover la selección hacia abajo. Cuando una opción está activada, este botón también disminuirá el valor de ajuste.

4 ▶ Cuando no hay menú OSD, esta dirección del joystick lo abrirá.

Después de abrir el menú OSD, use el joystick para seleccionar una opción o entrar en la opción seleccionada.


5 ▲ Sin menú OSD, empuje el joystick alejándolo de usted para ajustar la función GamePlus del monitor. Mientras el menú OSD está activo, empuje el joystick alejándolo de usted para mover la selección hacia arriba. Este botón también aumentará el valor de un ajuste mientras una opción esté abierta.

4.2 – Puertos del monitor

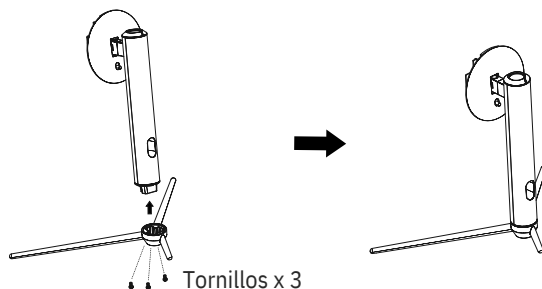


- 6 Conector de alimentación:** inserte el cable de alimentación para proporcionar energía al monitor.
- 7 Conectores HDMI 2.0:** Inserte un extremo del cable HDMI en la salida HDMI de su PC y conecte el otro extremo al puerto HDMI del monitor.
- 8 Conectores DP 1.4:** Inserte un extremo del cable DP en la salida DP de su PC y conecte el otro extremo al puerto DP del monitor.
- 9 Conectores 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 Conectores USB:** conecte un extremo del cable USB a la salida USB del equipo o de otro dispositivo y conecte el otro extremo al puerto USB del monitor.

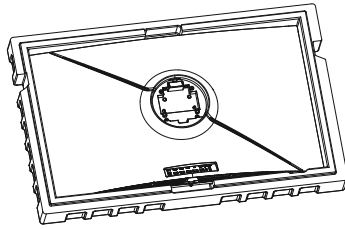
5. Instalación del pedestal

 Mantenga la espuma debajo del monitor antes de colocar el pedestal.

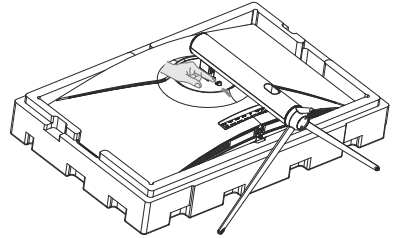
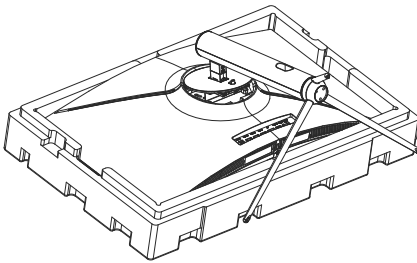
1. Abra la caja de embalaje y saque la base y el pedestal del monitor. Inserte el pedestal en la base. Utilice 3 tornillos PM5*15 mm para apretar (se proporciona 1 tornillo de repuesto adicional).



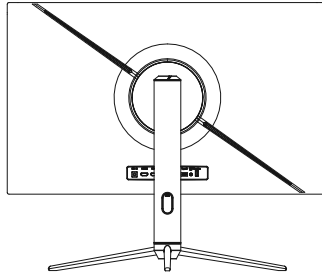
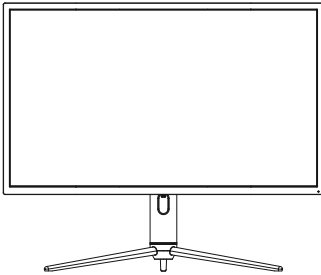
2. Retire la espuma superior, retire la bolsa del monitor y, a continuación, vuelva a colocar el monitor en la espuma inferior.



3. Coloque el conjunto del soporte de la base ensamblado con la ranura de la máquina y acóplelo hasta que escuche un clic. (Puede tirar hacia arriba del botón de liberación rápida con el dedo para sacar el conjunto del soporte de la base).



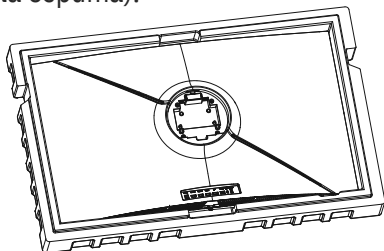
4. Coloque ambas manos para colocar el monitor ensamblado en un escritorio plano.



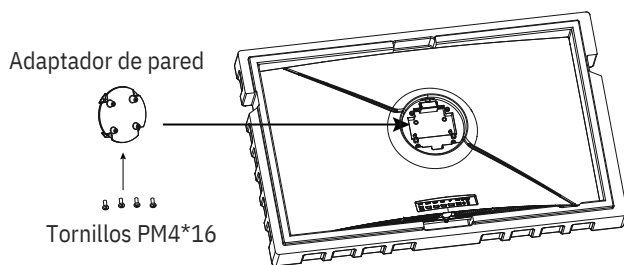
6. Instalación en pared

 No se incluye el soporte VESA ni los accesorios de montaje.

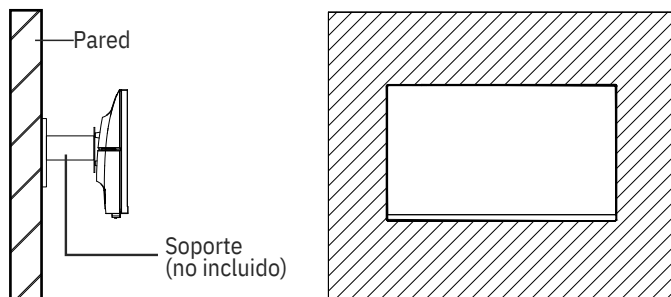
1. Saque todos los accesorios de la espuma de polies♦reno y saque la espuma de polies♦reno superior. (Para evitar que se agriete, la pantalla no se puede dejar debajo de la espuma).



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 fije el adaptador de montaje en pared a la carcasa trasera con los tornillos (para evitar que se rompa, la pantalla no se puede dejar en la espuma de polies♦reno).



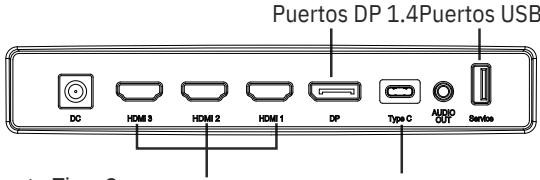
3. Para evitar que el producto se rompa, no pellizque la pantalla directamente con las manos cuando cuelgue dicho producto.



7.Funcionamiento básico

1. Inserte un extremo del cable DisplayPort (DP) en la tarjeta gráfica de su PC. Para mayor comodidad, se incluyen un cable DP y un cable HDMI. También puede usar un cable HDMI.

2. Enchufe el otro extremo del cable en el conector correspondiente del monitor.



Puertos HDMI 2.0 Puerto Tipo-C

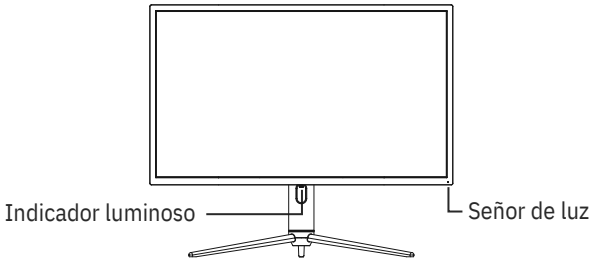
3. Conecte el cable de alimentación al monitor y, a continuación, conecte el otro extremo a la fuente de alimentación. Se recomienda utilizar un protector contra sobretensiones con un voltaje adecuado si no se puede acceder directamente a una toma de corriente.

4. Localice el botón de alimentación del monitor y presiónelo para encenderlo.

Adaptive-Sync

Esta función está desactivada de forma predeterminada. Para activarla, debe tener hardware con la funcionalidad Adaptive-Sync, un cable DP o HDMI y los controladores gráficos más recientes. Después de conectar el equipo y el monitor con un cable DP o HDMI, es posible que reciba un mensaje para habilitar la función en el equipo. Si no recibe el mensaje, es posible que deba habilitar la función en el menú de la tarjeta gráfica. Consulte la documentación del fabricante de la tarjeta gráfica para obtener instrucciones.

8.Indicador luminoso y sensor de luz

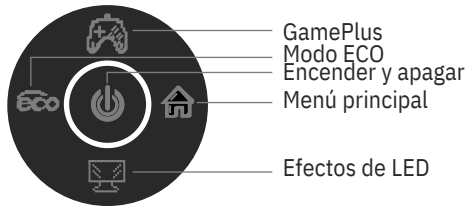


– **Indicador luminoso:** La luz azul fija indica que la alimentación está activada y que el monitor está funcionando con normalidad. La luz azul intermitente indica que no se ha detectado ninguna fuente de vídeo o señal horizontal o vertical, o que la tensión es baja. Asegúrese de que el equipo esté encendido y que todos los cables de vídeo estén completamente conectados.

– **Señor de luz:** Cuando el sensor de luz se enciende, el brillo de la pantalla cambia con la luz ambiental, de manera que cuanto más brillante es la luz ambiental, más brillante es la pantalla. Cuando el sensor de luz se apaga, se vuelve a la configuración de brillo original del usuario.

9. Botones de acceso directo

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

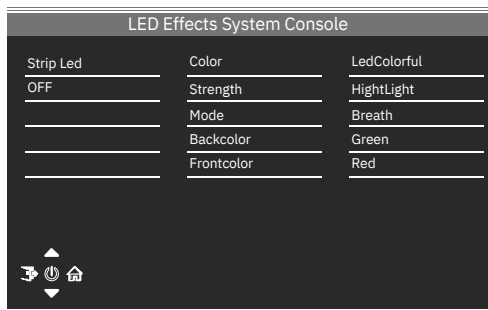


10. Menú OSD

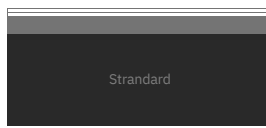
Se puede acceder al menú del monitor presionando el botón de menú en el panel de control. Este menú está dividido en los siguientes submenús: Fuente de entrada, Brillo/Contraste, Ajuste de color, Ajuste de calidad de imagen, Ajuste de Pantalla, Ajuste de audio, OSD (visualización en pantalla) y Otros ajustes. Los detalles de cada menú se pueden encontrar en la siguiente sección.

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.

Consola del sistema con efectos de LED



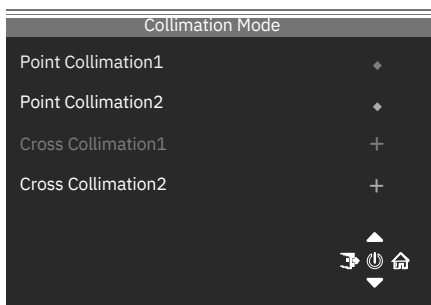
Modo de imagen



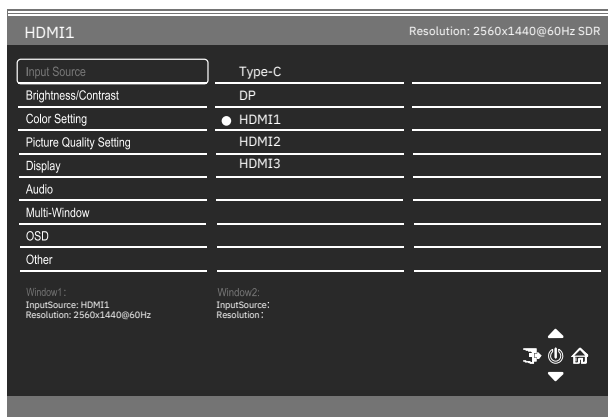
| | |
|----------------|--|
| Modo de imagen | Permite cambiar el botón de acceso directo del modo de escena. Puede cambiar el modo de imagen directamente: Estándar, Foto, Película, Juego, FPS y RTS. |
|----------------|--|

Modo de colimación

Se utiliza para elegir los recuadros que se pueden mostrar en el centro de la pantalla.



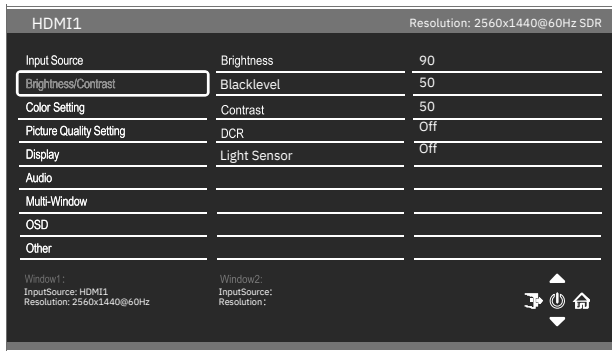
Fuente de entrada



Señal

Permite cambiar la entrada de señal o seleccionar la fuente. Tipo-C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3

Brillo/Contraste



Brillo Permite ajustar el brillo de la pantalla entre 0 y 100.

Nivel de negro Permite ajustar el nivel de negro de la pantalla entre 0 y 100.

Contraste Permite ajustar el contraste de la pantalla entre 0 y 100.

DCR Permite activar o desactivar la función de relación de contraste dinámico.

Sensor de Permite activar o desactivar la función de sensor de luz. luminosidad

Configuración del color



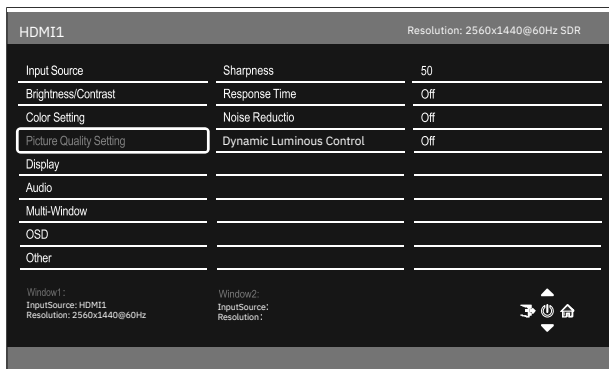
Gamma Permite cambiar el valor de Gamma para la pantalla entre los siguientes valores: 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 y 2,6

Modo de imagen Permite cambiar la opción Modo de imagen entre Estándar, Foto, Película, Juego, FPS y RTS.

Temperatura de color Permite cambiar la opción Temperatura de color de la pantalla a Normal, Templado, Frío o Usuario. Cuando se selecciona el modo de usuario, los valores de rojo, verde y azul se pueden ajustar de forma independiente entre 0 y 100.

| | |
|---------------|--|
| Luz Azul baja | Permite cambiar la luz azul emitida por la pantalla entre 0 y 100. |
| Maíz | Permite cambiar el valor de la opción Maíz entre 0 y 100. |
| Saturación | Permite cambiar la opción Saturación de la pantalla entre 0 y 100. |
| Intervalo RGB | Permite cambiar el intervalo RGB de la pantalla a Completo y Limitado. |

Configuración de calidad de imagen



| | |
|--------------------------------|---|
| Niñez | Permite cambiar la niñez de la pantalla entre 0 y 100. |
| Tiempo de respuesta | Permite cambiar la función de tiempo de respuesta entre Apagar, Alto, Mediano o Bajo. |
| Reducción de ruido | Permite ajustar el nivel de Reducción de ruido entre Bajo, Mediano, Alto o Apagar. |
| Control de luminancia dinámico | Permite activar o desactivar la función de control dinámico de luminancia. |

Pantalla



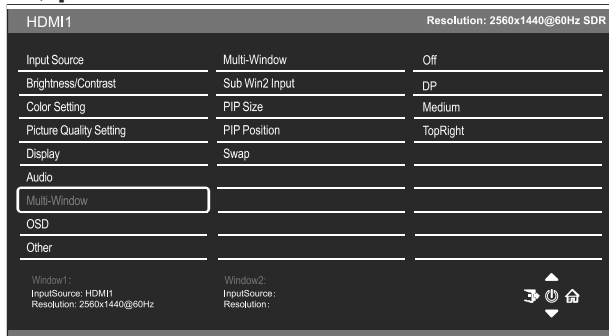
| | |
|---------------------|---|
| Relación de aspecto | Permite cambiar la Relación de aspecto de la imagen a Pantalla completa. 4:3, Auto, 1:1 |
|---------------------|---|

Audio



| | |
|-----------------|--|
| Silencio | Encienda y apague para silenciar y reactivar la salida de audio. |
| Volumen | Permite ajustar el volumen de salida entre 0 y 100. |
| Fuente de audio | Permite elegir la fuente de la que se transmite el audio entre Tipo-C, DP, HDMI1, HDMI2, HDMI3 y Fuente automática |

Ventana múltiple



Ventana múltiple Elija los diferentes formatos de visualización de varias ventanas entre Apagar, Imagen en imagen (PIP) e Imagen por imagen (Ven2 PBP)

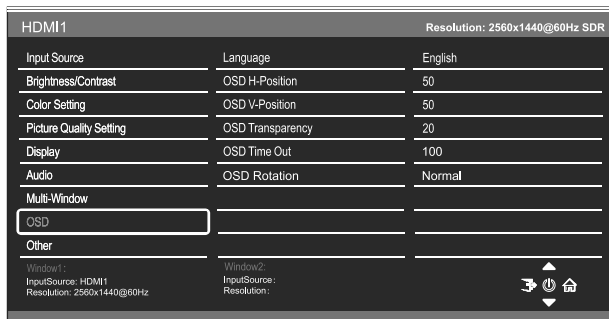
Entrada sub ven2 Permite elegir la fuente de la segunda ventana entre DP, Tipo-C, HDMI1, HDMI2, HDMI3

Tamaño PIP Ajuste el tamaño de la fuente secundaria en los modos PIP y PBP entre Pequeño, Mediano y Grande

Posición PIP Establezca la posición de la fuente secundaria en los modos PIP y PBP entre Superior derecho, Superior izquierdo, Inferior derecho e Inferior izquierdo.

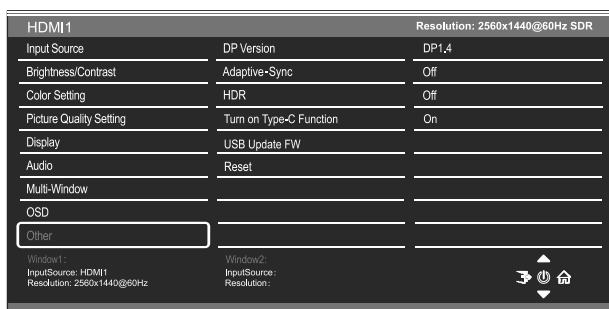
Intercambiar Permite intercambiar las entradas primaria y secundaria en la pantalla.

Menús OSD



| | |
|-----------------------------------|---|
| Idioma | Permite cambiar el idioma de visualización del menú OSD entre inglés, chino, coreano, ruso, español, japonés, francés y alemán. |
| OSD H-Posición | Permite cambiar la posición horizontal del menú OSD entre 0 y 100. |
| OSD V-Posición | Permite cambiar la posición vertical del menú OSD entre 0 y 100. |
| Transparencia OSD | Cambia el valor de transparencia del menú OSD entre 0 y 100. |
| Tiempo de espera de los menús OSD | Permite cambiar la duración del menú OSD antes de que salga automáticamente. |
| Rotación del menú OSD | Permite cambiar la opción Rotación OSD a Normal, 90, 180 y 270. |

Otros ajustes



| | |
|-----------------------------|---|
| Versión DP | Permite cambiar la versión de DP. |
| Adaptive-Sync | Permite activar o desactivar la función Adaptive-Sync. |
| HDR | Permite activar o desactivar las opciones HDR600 y HDR1000. |
| Activar la función Tipo-C | Permite activar o desactivar la función Tipo-C. |
| Actualización de FW por USB | Use esta opción para actualizar el software. |
| Restablecer | Permite restaurar la configuración predeterminada de fábrica. |

11. Especificaciones técnicas

| | | |
|----------------------------------|--|------------------------|
| Modelo | LC-M32-QHD-165 | C-K |
| Tamaño de la pantalla | 27" | |
| Relación de aspecto | 16:9 | |
| Luz de fondo | E-LED | |
| Brillo | TYP 650 cd/m ² , HDR | 1000 cd/m ² |
| Panel | VA | |
| Resolución | DP 1.4: 2560*1440 a 165Hz HDMI 2.0: 2560*1440 a 144Hz Tipo-C: 2560*1440 a 60Hz | |
| Tasa de actualización | 165 | Hz |
| Tiempo de respuesta | Rápido | 1 ms |
| Ángulo de visión | 178° (H) / $\pm 178^\circ$ (V) | \geq |
| Relación de contraste | 3000:1 | |
| Soporte VESA | 75 x 75 mm | |
| Colores | 16,7M | |
| Adapve-Sync | Sí | |
| Señal de entrada | DP 1.4*1, HDMI 2.0*3, USB*1, Tipo-C*1 | |
| Entrada de alimentación | CC 19,5V 9,23A | |
| Audio | | |
| Altavoces | No | |
| Salida de audio | Sí | |
| Accesorios | | |
| Cable de alimentación | Sí | |
| Adaptador de alimentación | Sí | |
| Cable HDMI | Sí | |
| Cable DP | Sí | |
| Funciones adicionales | | |
| Luz Azul baja | Sí | |
| Dimensiones sicas | | |
| Dimensiones (con base) | 720,40*286,80*599,60mm | |
| Dimensiones (sin base) | 720,40*132,8*428,7mm | |
| Peso neto | 8,82Kg | |
| Peso bruto | 11,14Kg | |
| | | |

LC-POWER™

Silent power Electronics GmbH

Formerweg 8

47877 Willich

Germany

www.lc-power.com