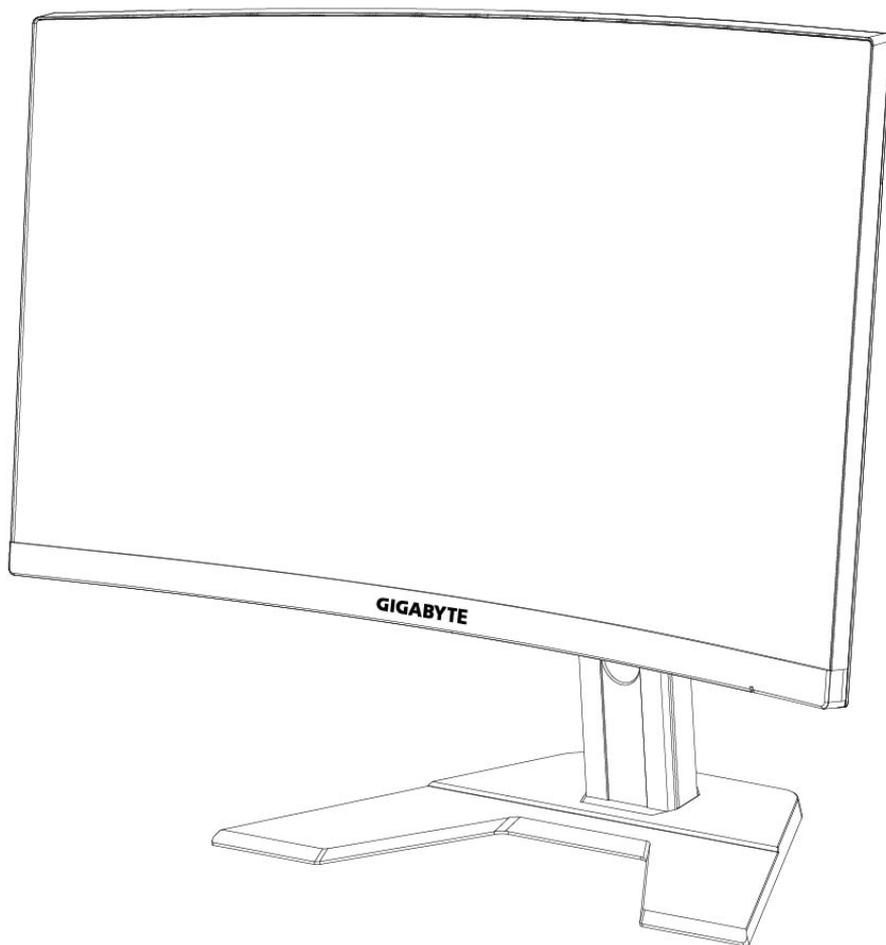


GIGABYTE™



G27QC **H**
GAMING MONITOR

USER GUIDE



Copyright

© 2020 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Todos los derechos reservados.

Las marcas comerciales mencionadas en este manual están registradas legalmente por sus respectivos propietarios.

Aviso legal

La información en este manual está protegida por leyes de copyright y es propiedad de GIGABYTE.

Se pueden realizar cambios en las especificaciones y funciones en este manual por GIGABYTE sin aviso previo.

Ninguna parte de este manual puede ser reproducida, copiada, traducida, transmitida o publicada en cualquier forma o por cualquier medio sin el permiso previo por escrito de GIGABYTE.

- Para facilitar el uso de este monitor, lea atentamente la Guía de usuario.
- Para más información, compruebe nuestra página web en:
<https://www.gigabyte.com>

SAFETY INFORMATION

Regulatory Notices

United States of America, Federal Communications Commission Statement

Supplier's Declaration of Conformity
47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **LCD monitor**

Trade Name: **GIGABYTE**

Model Number: **G27QC A**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc.**

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

EK megfeleléségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Japan Class 01 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

Japan VCCI Class B Statement

クラス B VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

China RoHS Compliance Statement

中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

环保使用期限

Environment-friendly use period



此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子电气产品用户使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

产品中有害物质名称及含量：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	汞 (Hg)	六价铬 (Cr ⁺⁶)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	X	○	○	○	○	○
液晶面板	X	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
外部信号接头及线材	X	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

This table is prepared in compliance with the requirements of SJ/T 11364

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

限用物質含有情況標示聲明書**Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances****Marking**

設備名稱：液晶顯示器		型號（型式）：G27QC A				
Equipment name		Type designation (Type)				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyls ethers (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○
備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.						
備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.						
備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption						

Precauciones de Seguridad

Lea las siguientes *Precauciones de Seguridad* antes de usar el monitor.

- Utilice solo los accesorios que se proporcionan con el monitor o que recomienda el fabricante.
- Guarde la bolsa de plástico del envase del producto en un lugar inalcanzable para los niños.
- Antes de conectar el monitor a la toma de corriente, asegúrese de que el voltaje del cable de alimentación es compatible con las especificaciones de alimentación del país en el que se encuentra.
- El enchufe del cable de alimentación debe conectarse a una toma de corriente debidamente cableada con toma de tierra.
- No toque el enchufe con las manos húmedas, de lo contrario puede sufrir fácilmente una descarga eléctrica.
- Coloque el monitor en un lugar estable y bien ventilado.
- No coloque el monitor cerca de fuentes de colores como radiadores eléctricos o la luz solar directa.
- Los agujeros y aberturas en el monitor son para la ventilación. No cubra o bloquee los agujeros de ventilación con ningún objeto.
- No utilice el monitor cerca de agua, bebidas o todo tipo de líquidos. Si no lo hace puede provocar una descarga eléctrica o dañar el monitor.
- Asegúrese de desconectar el monitor de la toma de corriente antes de limpiarlo.
- Debido a que la superficie de la pantalla se puede rayar fácilmente, evite tocarla con cualquier objeto duro o afilado.
- Utilice un paño suave sin pelusas en lugar de un pañuelo de papel para limpiar la pantalla. Puede utilizar un limpiacristales para limpiar el monitor en caso necesario. Sin embargo, nunca rocíe el limpiador directamente sobre la pantalla.
- Desconecte el cable de alimentación si el monitor no se va a usar durante un período de tiempo largo.
- Do not attempt to disassemble or repair the monitor yourself.

Contenido

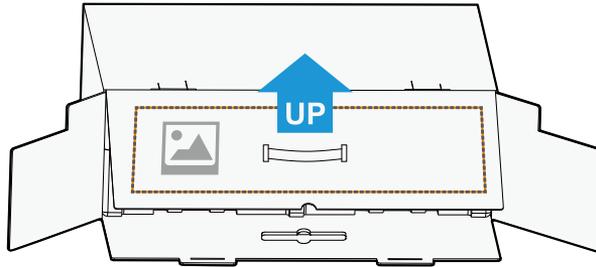
SAFETY INFORMATION	3
Regulatory Notices	3
Precauciones de Seguridad	9
INTRODUCCIÓN.....	12
Desembalaje	12
Contenidos del Paquete	14
Resumen del producto.....	15
COMENZAR.....	17
Instalar la Base del Soporte	17
Levante el monitor.....	19
Ajustando el ángulo de visión	20
Instalar un brazo de montaje en pared (Opcional)	22
Hacer conexiones	24
UTILIZAR EL DISPOSITIVO	25
Encender/Apagar	25
Recomendaciones de confort para el usuario	26
Seleccionar la Fuente de Entrada	27
OPERACIONES	28
Menú Rápido	28
Guía de teclas de función	30
Configurar los Ajustes del Dispositivo	33
APÉNDICES	43
Especificaciones.....	43
Lista de tiempos soportados.....	44
Solución de problemas	45
Cuidado Básico.....	46
Notas sobre la carga USB.....	46

Información de Servicio de GIGABYTE46

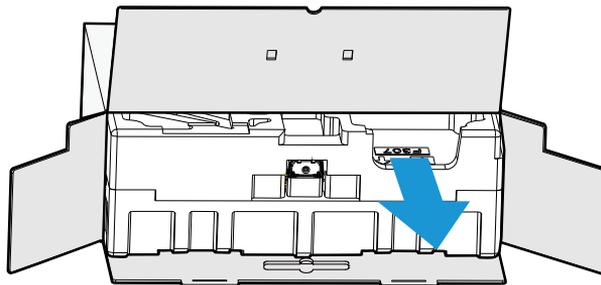
INTRODUCCIÓN

Desembalaje

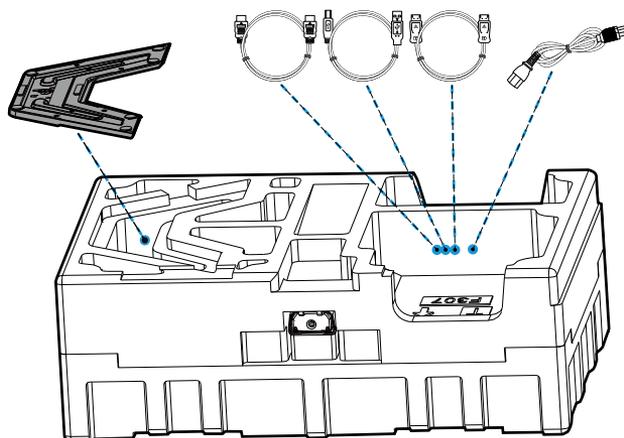
1. Abre la cubierta superior de la caja de embalaje. A continuación, observa las instrucciones de desembalaje adjuntas a la cubiertainterna. Asegúrate de que la caja está en la orientación correcta, con cuidado tumbes la caja en una superficie estable.



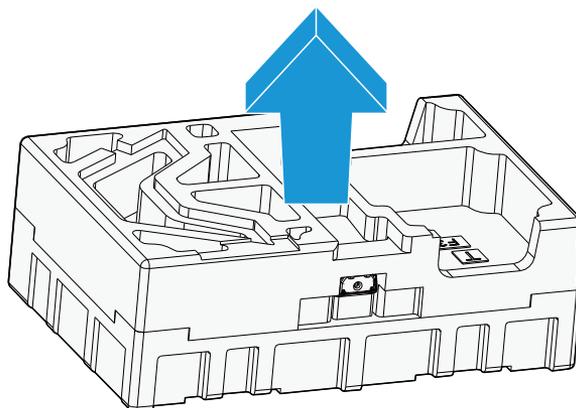
2. Abra la cubierta interna. Agarre el conjunto de espuma EPS (a través de las aberturas) para sacarlo de la caja.



3. Retira los elementos de la espuma superior EPS

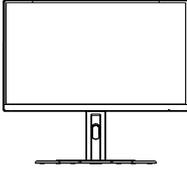


4. Retira la espuma superior EPS A continuación, puedes quitar el soporte de la espuma EPS inferior.

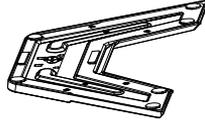


Contenidos del Paquete

Los siguientes elementos vienen con su caja de embalaje. Si algún elemento falta, por favor, póngase en contacto con su proveedor local.



Monitor



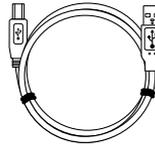
Base del Monitor



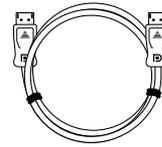
Cable de alimentación



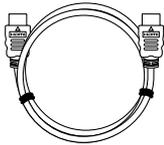
Soporte



Cable USB



Cable DP



Cable HDMI



Guía de Inicio Rápido

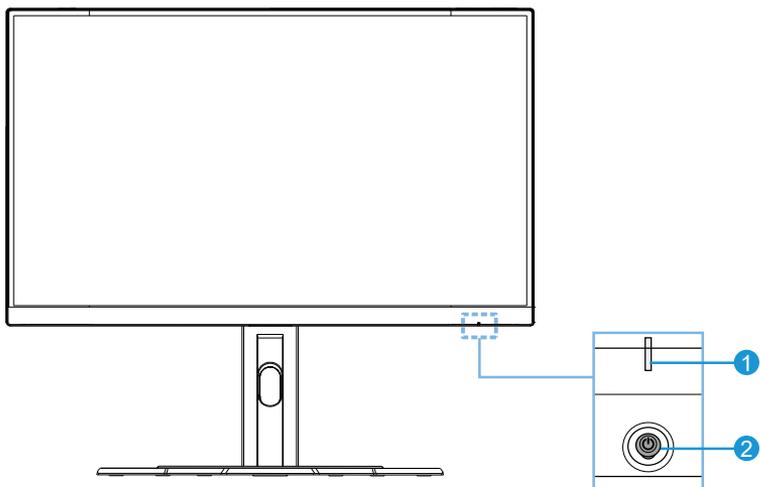


Tarjeta de garantía

Nota: Por favor, guarde la caja y los materiales de embalaje para transportar en el futuro el monitor.

Resumen del producto

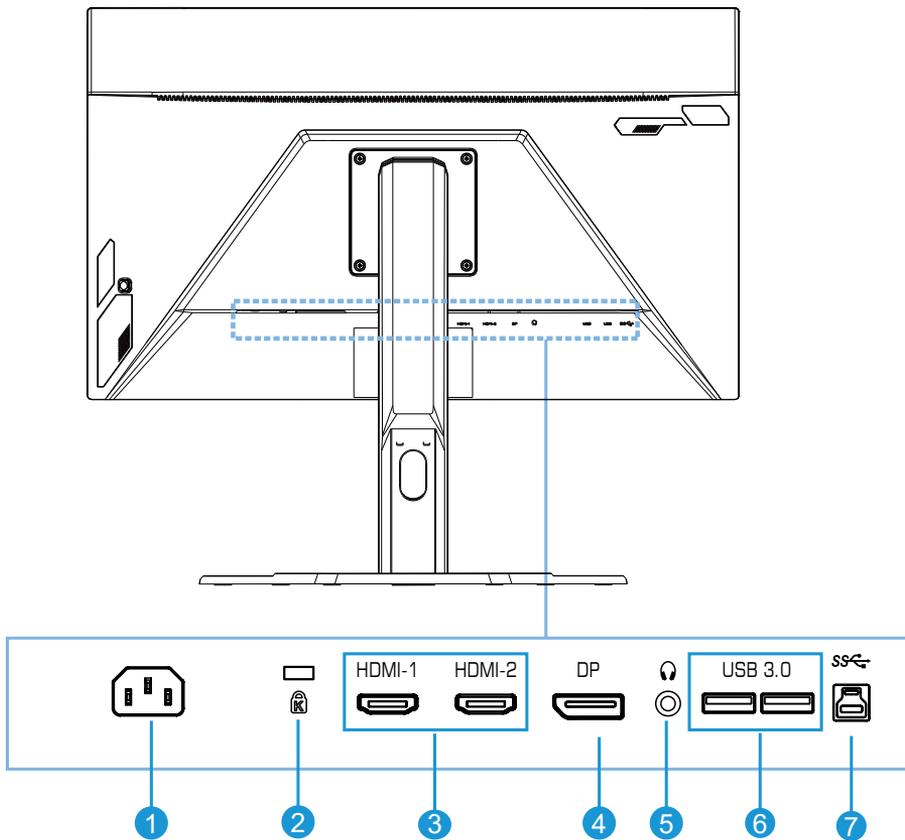
Vista Frontal



1 LED de alimentación

2 Botón de Control

Vista Trasera

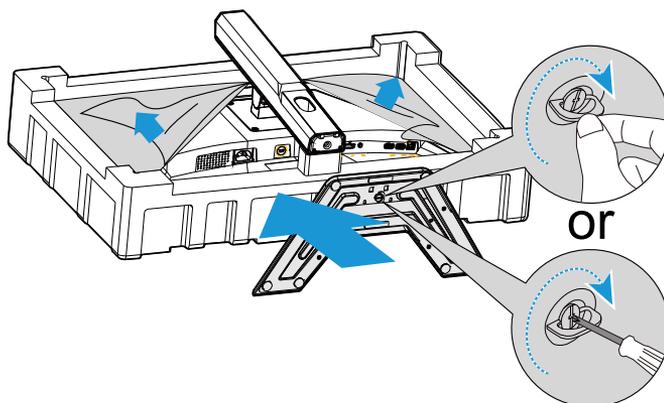


- | | |
|---|--------------------------------|
| 1 Conector de entrada de CA | 5 conector Auriculares |
| 2 Conector de seguridad Kensington | 6 Puertos USB 3.0 (x2) |
| 3 Puertos HDMI (x2) | 7 Puerto USB ascendente |
| 4 DisplayPort | |

COMENZAR

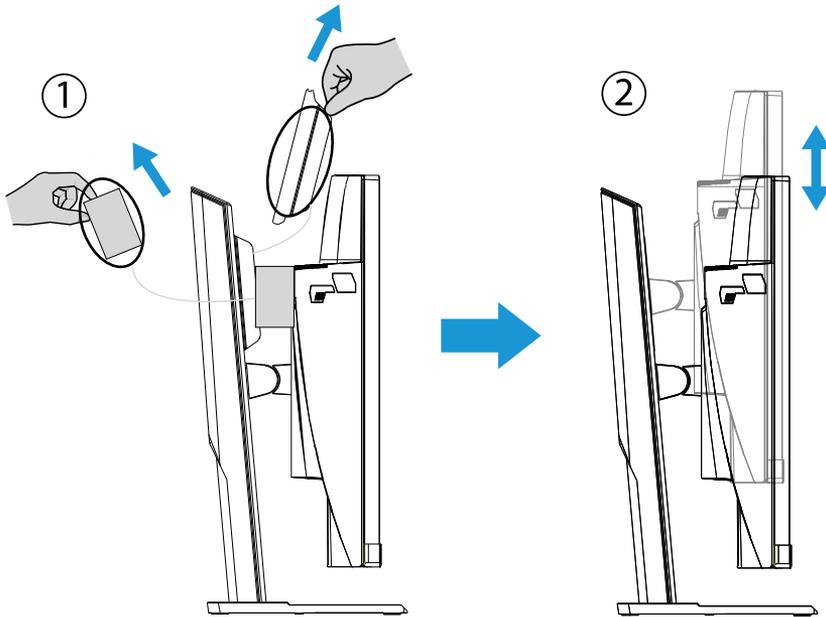
Instalar la Base del Soporte

1. Alinee la base del soporte con el soporte de la parte inferior. A continuación, conecte la base al soporte. Apriete los tornillos para asegurar la base del monitor en su sitio.

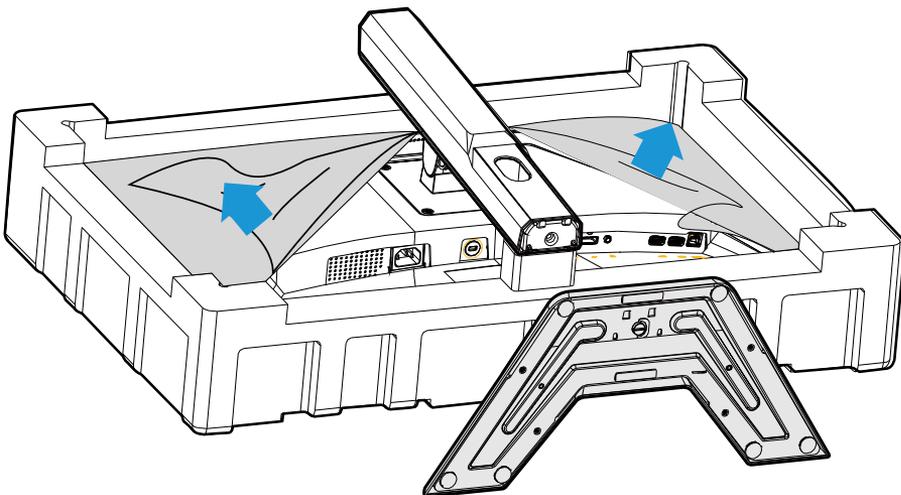


Nota: Puedes utilizar una moneda o un pequeño destornillador plano para apretar el tornillo.

2. Levante el soporte y la base a una posición vertical y colóquelos sobre una mesa. A continuación, baje la placa del soporte para permitir que la placa de seguridad se libere automáticamente de su ranura.

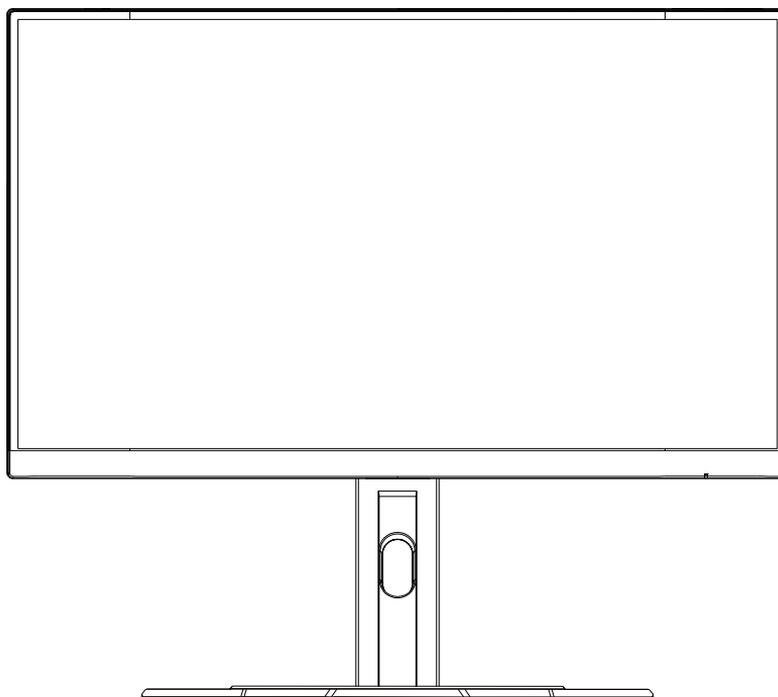


3. Coloque el monitor en el cojín del embalaje o en una superficie plana con la pantalla hacia abajo. Rompa la bolsa EPE, instale el soporte en la parte trasera del monitor. A continuación, puedes sacar el monitor de la espuma EPS inferior sujetando el brazo del soporte. Con cuidado levante el monitor. Colóquelo en posición vertical sobre una mesa.



Levante el monitor

Saca el monitor de la caja sujetando el brazo del soporte. Con cuidado, levante el monitor, déle la vuelta y colóquelo en posición vertical sobre su soporte en una superficie plana y uniforme. Retire el envoltorio de espuma del monitor.



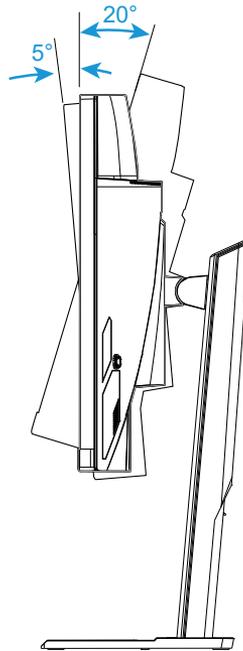
Nota: Considere guardar la caja y el embalaje para utilizarlo en futuras ocasiones cuando necesite transportar el monitor. El embalaje de espuma ajustado es ideal para proteger el monitor durante su transporte.

Ajustando el ángulo de visión

Nota: Sujete la base del monitor de forma que la pantalla no vuelque al realizar el ajuste.

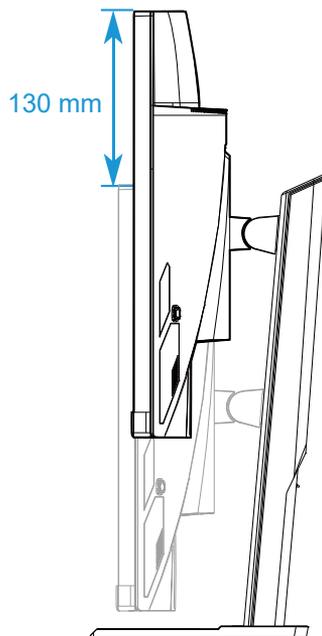
Ajustando el ángulo de visión

Inclina la pantalla hacia adelante o hacia atrás hasta el ángulo de visión deseado (-5° a 20°).



Cambiar la orientación de la pantalla

Eleve la pantalla a la posición más alta(130 mm).



Nota: Antes de realizar el ajuste de altura, asegúrese de haber retirado la placa de seguridad del soporte.

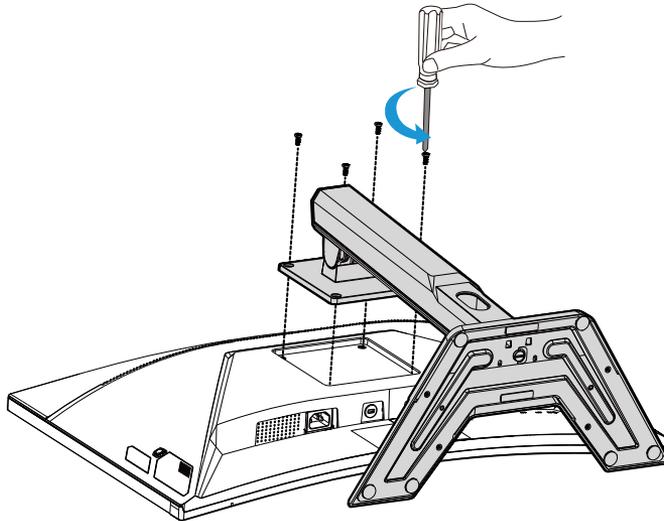
Instalar un brazo de montaje en pared (Opcional)

Utilice el equipo de montaje en pared de 100 x 100 mm recomendado por el fabricante.

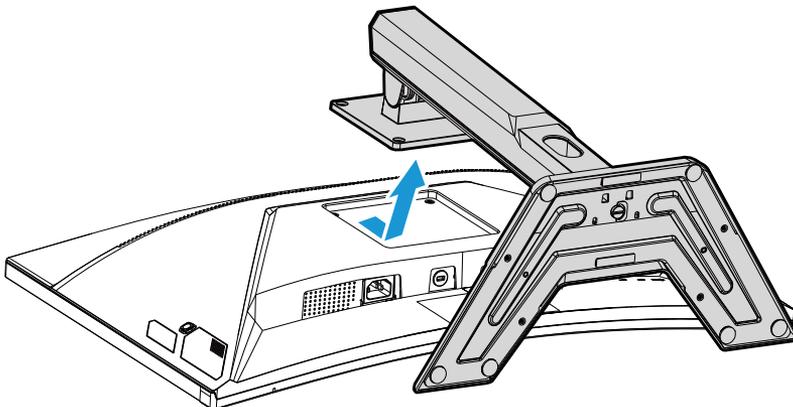
1. Coloque el monitor en una superficie plana, con la pantalla mirando hacia abajo.

Nota: Le recomendamos que cubras la superficie de la mesa con un paño suave para prevenir daños del monitor.

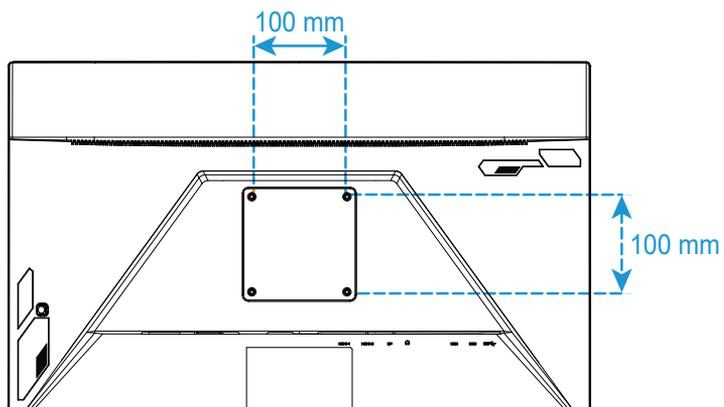
2. Empuje las pestañas de bloqueo hacia adentro para desconectar el soporte del monitor.



3. Tire hacia abajo del soporte para desenganchar los ganchos. A continuación, retire el soporte.

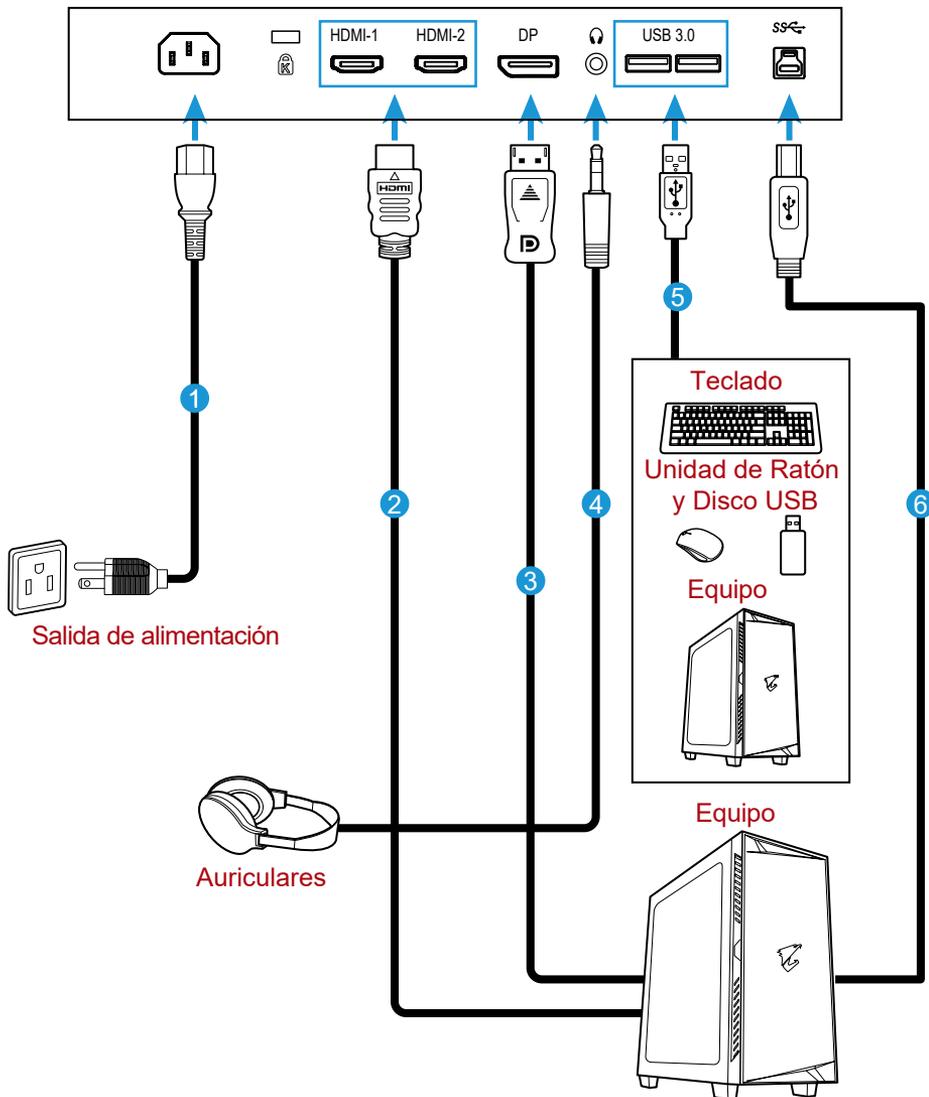


4. Acople el brazo de montaje en los agujeros de montaje en la parte trasera del monitor. A continuación, use los tornillos para asegurar el brazo en su sitio.



Nota: Para montar el monitor en la pared, consulte la guía de instalación que se incluye en el equipo de montaje en pared.

Hacer conexiones



1 cable de alimentación

2 cable HDMI

3 cable DisplayPort

4 cable auriculares

5 cable USB

6 cable USB (A-Macho a B-Macho)

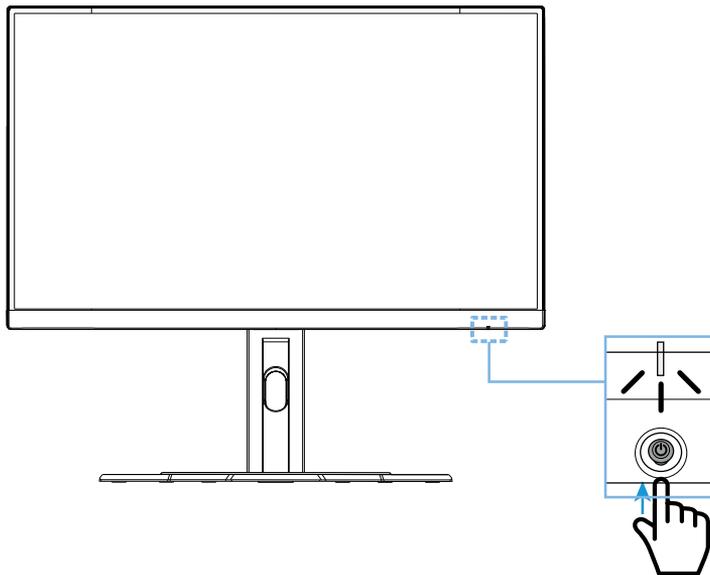
UTILIZAR EL DISPOSITIVO

Encender/Apagar

Asegúrese de que el interruptor del alimentación cerca del conector de entrada está en **ENCENDIDO**.

ENCENDER

1. Conecte un extremo del cable de alimentación al conector de entrada de CA en la parte trasera del monitor.
2. Conecte el otro extremo del cable de alimentación a una toma de corriente.
3. Pulse el botón de **Control** para encender el monitor. El LED de Alimentación se iluminará en blanco, indicando que el monitor está listo para utilizarse.



Apagar

Pulse el botón de **Control** durante 2 segundos para apagar el monitor.

Nota: Cuando el menú **Principal** aparece en la pantalla, también puedes apagar el monitor moviendo el botón de **Control** hacia abajo (⬇️). Consulte la página 30.

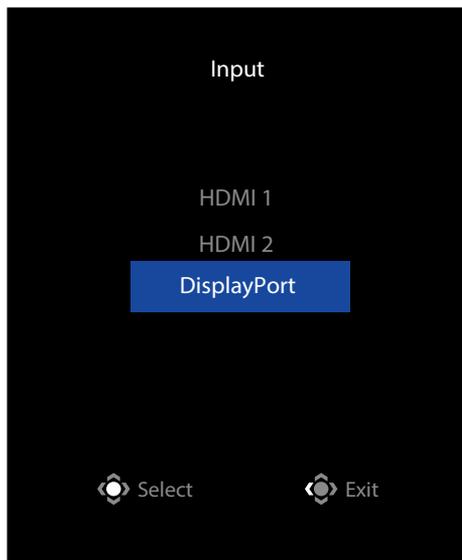
Recomendaciones de confort para el usuario

A continuación le ofrecemos unos consejos para una visualización cómoda del monitor:

- Las distancias de visualizado óptimo van desde aproximadamente 510 mm hasta 760 mm (20" a 30").
- Una pauta general es colocar el monitor en posición de manera que la parte superior de la pantalla esté a la altura o ligeramente por debajo cuando está cómodamente sentado.
- Utilice una iluminación adecuada para el tipo de trabajo que está realizando.
- Tome descansos regulares y frecuentes (al menos de 10 minutos) cada media hora.
- Asegúrese de mirar periódicamente otro punto fuera de la pantalla del monitor y centre en un objeto lejano durante al menos 20 segundos durante los descansos.
- El ejercicio ocular puede ayudar a reducir el cansancio ocular. Repita estos ejercicios frecuentemente: (1) mire arriba y abajo (2) gire lentamente el ojo (3) mueva los ojos diagonalmente.

Seleccionar la Fuente de Entrada

1. Mueva el botón de **Control** hacia la derecha (⬆) para entrar en el menú **Input (Entrada)**.
2. Mueva el botón de **Control** hacia el centro (⬆) para seleccionar la fuente de entrada deseada. A continuación, pulse el botón de **Control** para confirmar.



OPERACIONES

Menú Rápido

Teclas de Acceso directo

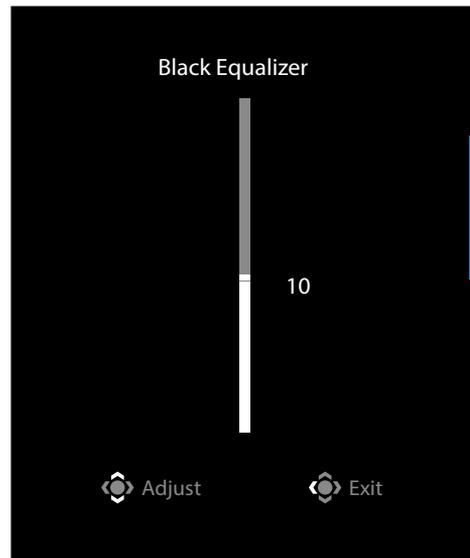
Por defecto, el botón de **Control** se ha asignado con la función específica.

Nota: Para cambiar la función de tecla rápida, consulte la sección “Cambio Rápido” en la página 39.

Para acceder a la función de teclas rápidas, haga lo siguiente:

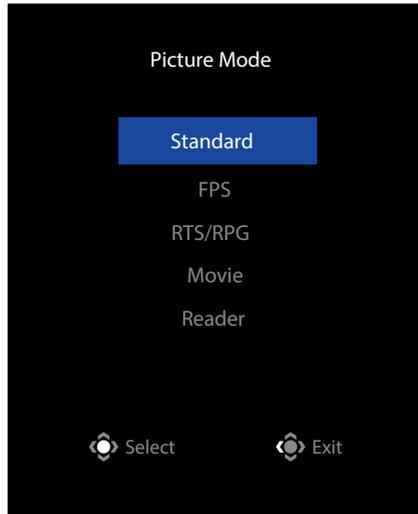
- Mueva el botón de **Control** hacia arriba (↕) para entrar en el menú **Black Equalizer (balance de negros)**.

Mueva el botón de **Control** hacia arriba/abajo (↕) para ajustar la configuración y pulsa el botón de **Control** para confirmar.



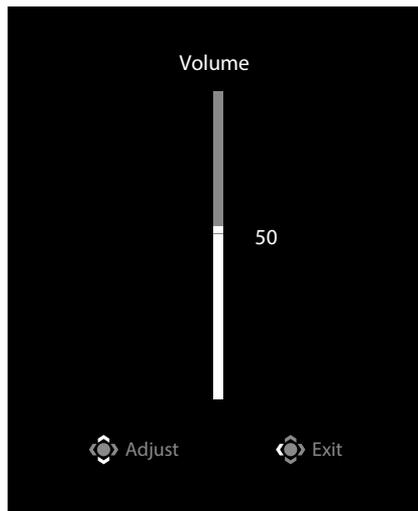
- Mueva el botón de **Control** hacia abajo (⬇️) para entrar en el menú **Picture Mode (Modo Imagen)**.

Mueva el botón de **Control** hacia el centro (⬇️) para seleccionar la opción deseada y pulse el botón de **Control** para confirmar.



- Mueva el botón de **Control** hacia la izquierda (⬅️) para entrar en el menú **Volume (Volumen)**.

Mueva el botón de **Control** hacia arriba/abajo (⬆️) para ajustar nivel de volumen de los auriculares y pulsa el botón de **Control** para confirmar.

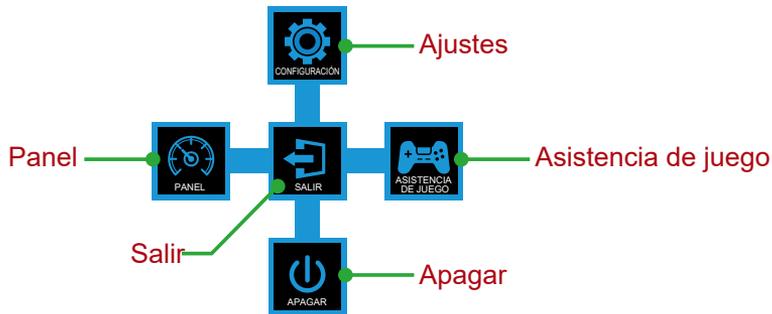


- Mueva el botón de **Control** hacia la derecha (⬆️) para entrar en el menú **Input (Entrada)**. Consulte la sección “Seleccionar la Fuente de Entrada”.

Nota: Para cerrar el menú mueva el botón de **Control** hacia la izquierda (⬅️).

Guía de teclas de función

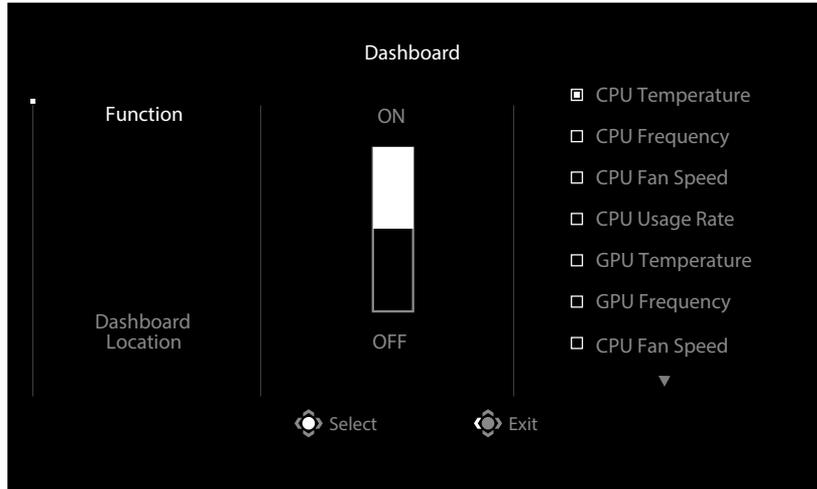
- Pulsa el botón de **Control** para visualizar el Menú Principal.



A continuación, utilice el botón de **Control** para seleccionar la función deseada y configurar os ajustes relacionados.

Dashboard (Panel)

Cuando el menú **Principal** aparece en la pantalla, mueva el botón de **Control** hacia la izquierda (◀) para entrar en el menú **Dashboard (Panel)** .



- **Function (Función)**: Habilitar/Deshabilitar la función. Cuando está habilitada, puede seleccionar la(s) opción(es) deseada(s) para visualizar en la pantalla.
- **Dashboard Location (Ubicación Panel)**: Especifica la ubicación de la Información del panel para visualizarla en la pantalla.

Una vez que la configuración del panel está completa, transferirá los datos del sistema al SOC a través del puerto USB y se mostrará el valor de la(s) función(es) en la pantalla.

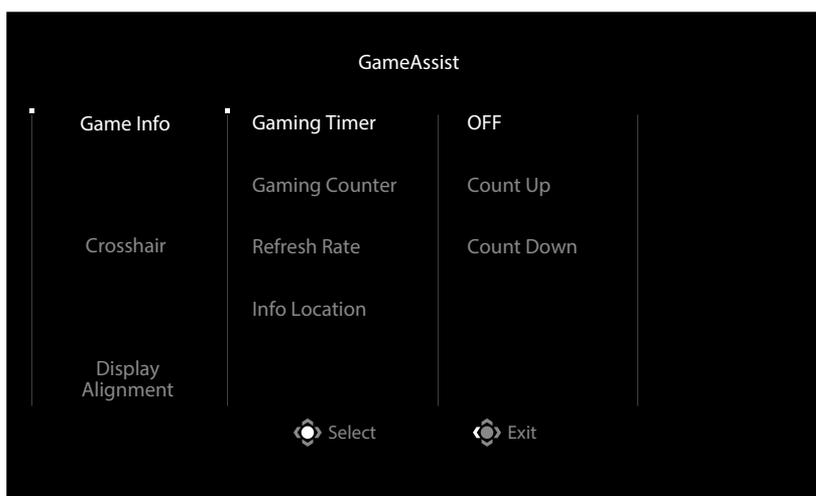


Nota: Asegúrese de que el cable USB está conectado correctamente al puerto USB ascendente del monitor y el puerto USB de tu equipo.

Nota: Se requiere la instalación y ejecución del software "OSD Sidekick".

Game Assist (Asistencia de juego)

- Cuando el menú **Principal** aparece en la pantalla, mueva el botón de **Control** hacia la derecha (↔) para entrar en el menú **Game Assist (Asistencia de Juego)**.



- **Game INFO (Información de juego):** Configure los ajustes relacionados del juego FPS (Disparos en primera persona, por sus siglas en inglés).
 - √ Seleccione **Gaming Timer (Temporizador de juego)** para seleccionar el modo temporizador de cuenta atrás. Para deshabilitar esta función, establezca los ajustes en **OFF (Apagado)**.
 - √ Seleccione **Gaming Counter (Contador de Videojuegos)** o **Refresh Rate (Frecuencia de actualización)** para habilitar/deshabilitar el contador de videojuego o los ajustes de la frecuencia de actualización.
 - √ Seleccione **Info Location (Ubicación de la información)** para especificar la ubicación de la información que se mostrará en la pantalla.

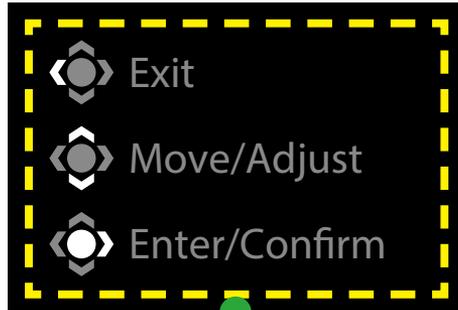


- **Crosshair (Punto de mira):** Seleccione el punto de mira deseado que más se ajuste a su entorno de juego. Hace que apuntar sea mucho más fácil.
- **Display Alignment (Alineación de la pantalla):** Cuando la función está activada, muestra las líneas de alineación en los cuatro lados de la pantalla, proporcionando una herramienta práctica para alinear perfectamente varios monitores.

Configurar los Ajustes del Dispositivo

Cuando el menú **Principal** aparece en la pantalla, mueva el botón de **Control** hacia arriba (⬆) para entrar en el menú **Settings (Ajustes)**.

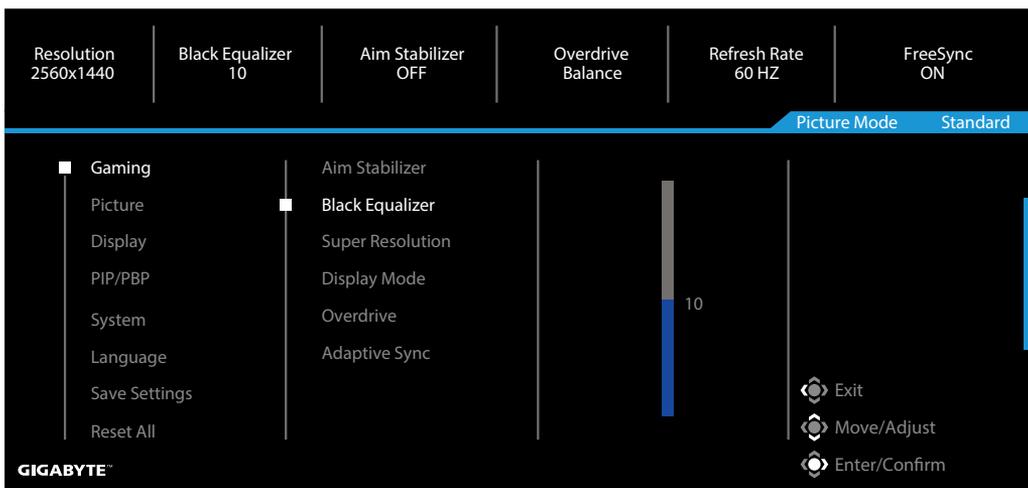
Nota: Utilice el botón de **Control** para navegar por el menú y realizar ajustes.



Guía de botones

Gaming (Videojuegos)

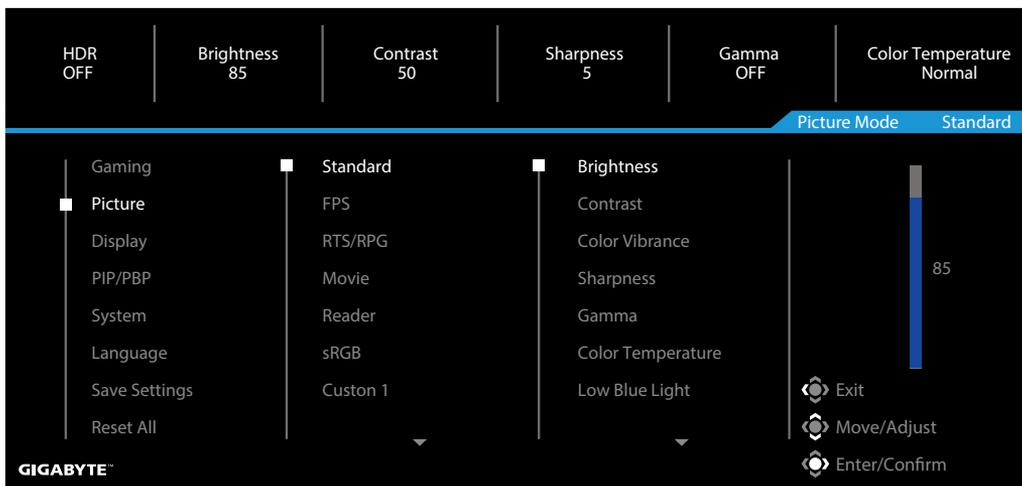
Configure los ajustes relacionados con el juego.



Elemento	Descripción
Aim Stabilizer (Estabilizador de puntería)	<p>Cuando esta función está activada, reduce el desenfoque de movimiento en juegos de movimientos rápidos.</p> <p>Nota: Esta función no está disponible en las siguientes condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuando el ajuste de frecuencia es inferior a 100Hz. - cuando la función de Sincronización Adaptativa está activada.
Black Equalizer (Balance de negros)	Ajustar el brillo en las zonas oscuras.
Super Resolution (Superresolución)	Enfoca las imágenes de baja resolución.
Display Mode (Modo de visualización)	<p>Seleccione la relación de aspecto de la pantalla.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Full (Completa): Escala la imagen de entrada para llenar la pantalla. Ideal para imágenes de aspecto 16:9 . • Aspect (Aspecto): Muestra la imagen de entrada sin distorsión geométrica, llenando la pantalla lo máximo posible. • 1:1: Muestra la imagen de entrada en su resolución nativa sin escalado. • 22" de Ancho (16:10): Muestra la imagen de entrada como un monitor de 22' de ancho con una relación de aspecto de 16:10. • 23" de Ancho (16:9): Muestra la imagen de entrada como un monitor de 23' de ancho con una relación de aspecto de 16:9. • 23,6" de Ancho (16:9): Muestra la imagen de entrada como un monitor de 23,6' de ancho con una relación de aspecto de 16:9. • 24" de Ancho (16:9): Muestra la imagen de entrada como un monitor de 24' de ancho con una relación de aspecto de 16:9. <p>Nota: Esta opción no es compatible con Sincronización Adaptativa ni las funciones PIP/PBP</p>
Overdrive (Sobrecarga)	Mejora el tiempo de respuestas del monitor LCD.
Adaptative Sync (Sincronización Adaptativa)	Cuando esta función está activada, elimina el retraso de visualización y desgarro de video mientras se juega a videojuegos.

Picture (Imagen)

Configure los ajustes relacionados con la imagen.

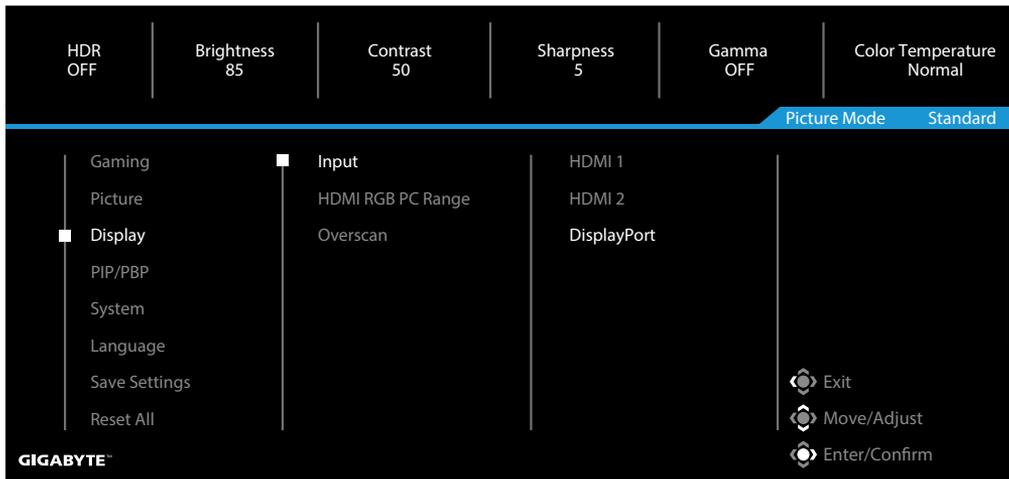


Elemento	Descripción
Standard (Estándar)	Para editar documentos o navegadores web.
FPS	Para jugar a videojuegos FPS (Disparos en Primera Persona, por sus siglas en inglés).
RTS/RPG	Para jugar a videojuegos RTS (Estrategia en Tiempo Real, por sus siglas en inglés) o RPG (Juegos de Rol, por sus siglas en inglés).
Movie (Película)	Para ver películas.
Reader (Lector)	Para visualizar documentos.
sRGB	Para ver fotos y gráficos en el equipo.
Custom 1 (Personalizado 1)	Ajustes del modo de imagen personalizados.
Custom 2 (Personalizado 2)	Ajustes del modo de imagen personalizados.
Custom 3 (Personalizado 3)	Ajustes del modo de imagen personalizados.

Nota: El modo de imagen “Standard” (Estándar), Luz azul tenue “Level 10 (Nivel 10)” es el ajuste optimizado de acuerdo con la certificación TUV de Luz Azul Tenue.

Display (Pantalla)

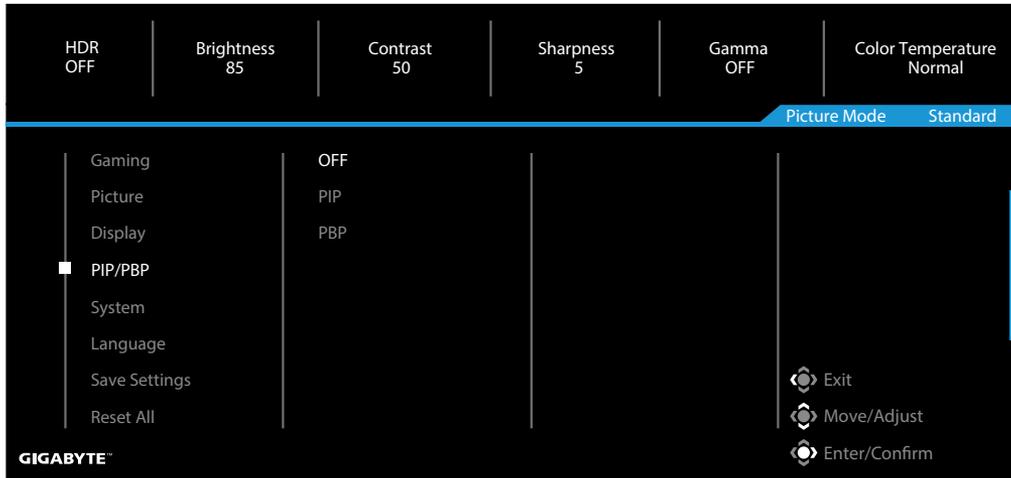
Configure los ajustes relacionados con la pantalla.



Elemento	Descripción
Input (Entrada)	Seleccione la Fuente de Entrada
HDMI RGB PC Range (Gama HDMI RGB PC)	Seleccione una gama de ajustes RGB apropiada o deje que el monitor la detecte automáticamente. Nota: Esta opción solo está disponible para entrada HDMI.
Overscan (Sobrebarrido)	Cuando esta función está activada, aumenta ligeramente la imagen de entrada para ocultar los bordes exteriores de la imagen.

PIP/PBP

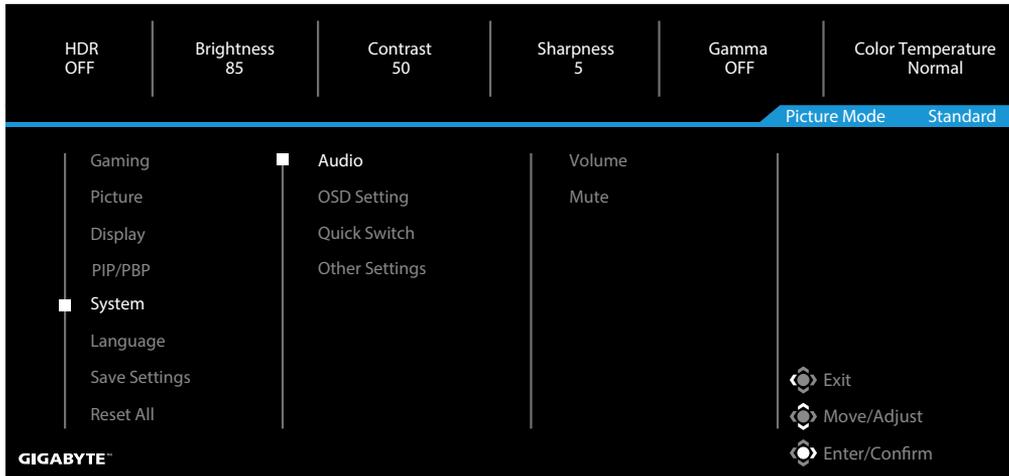
Configure los ajustes relacionados con multi imagen.



Elemento	Descripción
OFF (APAGADO)	Deshabilita la función PIP/PBP.
PIP	<p>Divide la pantalla en dos partes (ventana principal y ventana insertada).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Source (Fuente): Cambia la fuente de entrada de la ventana insertada. • PIP Size (Tamaño Pantalla en Pantalla): Ajuste el tamaño de la ventana insertada . • Location (Ubicación): Mueva la posición de la ventana insertada. • Display Switch (Cambio de Pantalla): Intercambia las dos ventanas. • Audio Switch (Cambio de Audio): Seleccione qué fuente de audio desea escuchar .
PBP	<p>Visualiza la pantalla partida 1x1 (ventanas izquierda y derecha)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Source (Fuente): Cambie la fuente de entrada por la ventana derecha. • Display Switch (Cambio de Pantalla): Intercambia las dos ventanas. • Audio Switch (Cambio de Audio): Seleccione qué fuente de audio desea escuchar .

System (Sistema)

Configure los ajustes relacionados con la imagen.



Elemento	Descripción
Audio (Audio)	<p>Configure los Ajustes de los auriculares.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Volume (Volumen): Ajuste el nivel de volumen. • Mute (Silenciar): Habilitar/Deshabilitar la función de silencio.
OSD Settings (Configuración OSD)	<p>Configure los ajustes relacionados con el menú en pantalla (OSD)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Display Time (Indicador de Tiempo): Establezca el tiempo de duración que el menú OSD permanece en la pantalla. • OSD Transparency (Transparencia OSD): Ajuste la transparencia del menú OSD.
OSD Settings (Configuración OSD) (continua)	<ul style="list-style-type: none"> • OSD Lock (Bloqueo OSD): Cuando esta función está activada, no se permite ningún ajuste OSD . <p>Nota: Para deshabilitar al función de bloqueo OSD, pulse la tecla de Control. Cuando aparezca el mensaje en la pantalla, seleccione Yes (Sí) para confirmar.</p> <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p>The button is locked, confirm to unlock OSD.</p> <p>No Yes</p> </div>

Elemento	Descripción
Quick Switch (Cambio rápido)	<p>Asigne la función de las teclas de Acceso directo.</p> <p>Opciones Disponibles: Aim Stabilizer (Establizador de puntería), Black Equalizer (Balance de negros), Low Blue Light (Luz Azul Tenue), Volume (Volumen), Input (Entrada), Contrast (Contraste), Brightness (Brillo) y Picture Mode (Modo imagen).</p> <p>La configuración por defecto de las teclas de acceso directo es la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Arriba (⬆): Balance de negros ⇒ Abajo (⬆): Modo imagen ⇒ Derecha (⬆): Entrada ⇒ Izquierda (⬆): Volumen
Other Settings (Otros Ajustes)	<ul style="list-style-type: none"> • Resolution Notice (Aviso de resolución) Cuando esta función está habilitada, el mensaje de resolución actual aparecerá en la pantalla cuando el monitor se cambie a otra fuente de entrada. • Input Auto Switch (Cambio Autom. de Entrada) Cuando esta función se activa, cambia automáticamente a una fuente de entrada disponible. • Auto Power Off (Apagado automático): Cuando esta función está activada, el monitor se apagará automáticamente después de una cierta cantidad de tiempo.
Other Settings (Otros Ajustes) (continua)	<ul style="list-style-type: none"> • DisplayPort Ver.: Establezca la versión de DisplayPort en 1.1, 1.2, 1.2+HDR <p>Nota:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de configurar esta opción basándose en la versión DisplayPort compatible con su tarjeta gráfica.

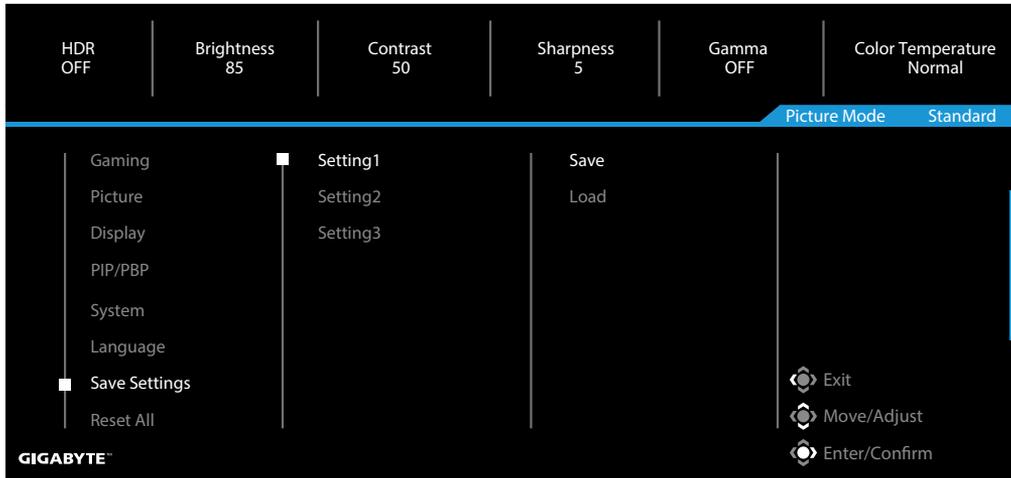
Language (Idioma)



Elemento	Descripción
Language (Idioma)	Seleccione un idioma disponible del menú OSD.

Save Settings (Guardar Ajustes)

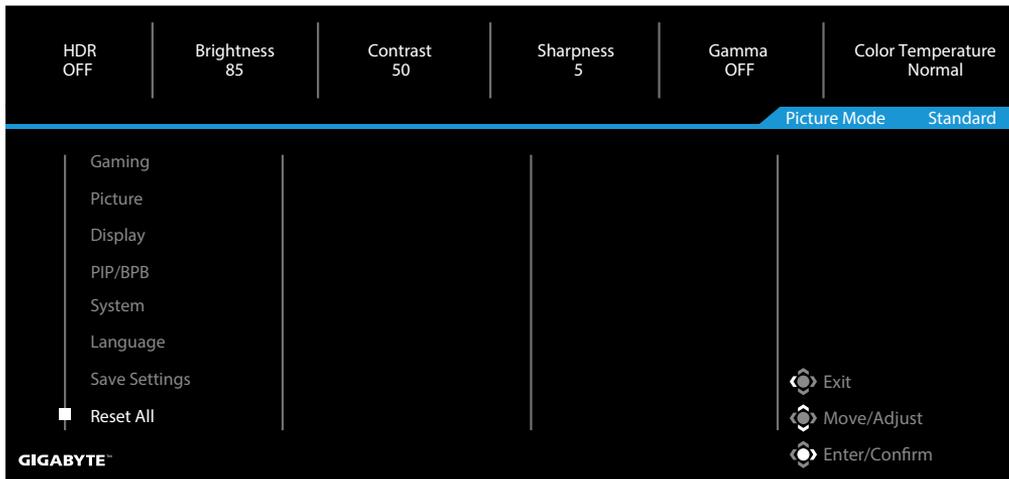
Guardar todos los datos.



Elemento	Descripción
Setting1 (Ajuste1)	Después de seleccionar, el menú Guardar y Cargar aparecerá para que el jugador pueda escoger.
Setting2 (Ajuste2)	Después de seleccionar, el menú Guardar y Cargar aparecerá para que el jugador pueda escoger.
Setting3 (Ajuste3)	Después de seleccionar, el menú Guardar y Cargar aparecerá para que el jugador pueda escoger.

Reset All (Reiniciar todo)

Restablece la configuración de fábrica del monitor.



APÉNDICES

Especificaciones

Elemento	Especificaciones
Tamaño del Monitor	27 pulgadas
Relación de aspecto	16:9
Resolución	2560 x 1440
Frecuencia de Actualización	165Hz
Vida del LED	30000 horas (mín.)
Tamaño de punto de píxel	0,2331(H) x 0,2331(V)
Tiempo de Respuesta	1ms MPRT
Brillo	250 nits (típ.) / 200 nits (mín.)
Relación de contraste	4000:1 (típ.)
Profundidad de color	16,7M (8Bit)
Área de visualización activa	596,736(H) x 335,664(V)
Ángulo de visión	178°(H)/178°(V)
Frecuencia	48~165Hz
Terminales de Entrada/Salida	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x HDMI 2.0 • 1 x DP 1.2 • 1x Auriculares • 2 x USB 3.0 (bajada) con capacidad de carga BC 1.2 5 V/1,5 A • 1x USB de subida
Fuente de alimentación	AC 100 ~ 240V a 50/60Hz
Consumo de energía	<ul style="list-style-type: none"> • En: 70 W (Máx.) • Modo espera: 0,3 W • Apagado: 0,2 W
Dimensiones (Ancho x Alto x Profundo)	700 X 481 X 248 mm (con Soporte)
Peso	6,33 kg (Netos)
Rango de temperatura (funcionamiento)	0°C a 40°C

Nota: Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

Lista de tiempos soportados

Puerto	QHD	Puerto	QHD
HDMI	640x480 a 60Hz	DP	640x480 a 60Hz
	640x480 a 75Hz		640x480 a 75Hz
	720x480 a 60Hz		720x480 a 60Hz
	800x600 a 60Hz		800x600 a 60Hz
	800x600 a 75Hz		800x600 a 75Hz
	1024x768 a 60Hz		1024x768 a 60Hz
	1024x768 a 75Hz		1024x768 a 75Hz
	1280x720 a 60Hz		1280x720 a 60Hz
	1280x720 a 120Hz		1280x720 a 120Hz
	1280x720 a 144Hz		1280x720 a 144Hz
	1920x1080 a 60Hz		1920x1080 a 60Hz
	1920x1080 a 120Hz		1920x1080 a 120Hz
	1920x1080 a 144Hz		1920x1080 a 165Hz
	2560x1440 a 60Hz		2560x1440 a 60Hz
	2560x1440 a 120Hz		2560x1440 a 120Hz
2560x1440 a 144Hz	2560x1440 a 165Hz		

Solución de problemas

Problema	Posible solución(es)
Sin alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado correctamente a la fuente de alimentación y al monitor. • Compruebe el cable y el enchufe, para asegurarse de que no están rotos. • Asegúrese de que el monitor está encendido.
No hay imagen en la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el monitor y el equipo están correctamente conectados y ambos están encendidos. • Asegúrese de haber seleccionado la fuente de entrada correcta. Consulte la página 27 o 36.
La imagen no completa toda la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • Pruebe un Display Mode (Modo de visualización) distinto ajuste (relación de aspecto). Consulte la página 34.
Los colores están distorsionados	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de señal de entrada está bien conectado. • Configure los ajustes relacionados con la imagen. Consulte la sección "Imagen" .
Sin sonido o el volumen está bajo	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de los auriculares está bien conectado. • Ajuste el nivel de volumen. Consulte la página 29 o 38. • Compruebe los ajustes de Audio Source (Fuente de Audio). • Configure los ajustes de sonido relacionados con su equipo.

Nota: Si el problema persiste, por favor, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente para obtener más ayuda.

Cuidado Básico

Cuando la pantalla se ensucia, haga lo siguiente para limpiarla:

- Limpie la pantalla con un paño suave, sin pelusas para eliminar los restos de polvo.
- Rocíe o aplique el líquido limpiador sobre un paño suave. A continuación, limpie la pantalla suavemente con el paño húmedo.

Nota:

- Asegúrese de que el paño esté húmedo, pero no mojado.
- Cuando limpie, evite aplicar una presión excesiva sobre la pantalla .
- Los limpiadores ácidos o abrasivos pueden dañar la pantalla.

Notas sobre la carga USB

Los siguientes dispositivos no son compatibles con BC 1.2 del modo CDP. Cuando el concentrador está conectado a un equipo, estos dispositivos no pueden cargarse utilizando un cable USB.

Proveedor	Dispositivo	PID/VID
Apple	IPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	Galaxy Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

Información de Servicio de GIGABYTE

Para más información de servicio, por favor, visite la página web oficial de GIGABYTE

<https://www.gigabyte.com/>