

AORUS



AD27QD

MONITOR GAMING
Guía del usuario

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

GIGABYTE™

Derechos de autor

© 2018 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Todos los derechos reservados.

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

Descarga de responsabilidad

La información contenida en este manual está protegida por las leyes de derechos de autor y es propiedad de GIGABYTE.

GIGABYTE puede realizar cambios en las especificaciones y características de este manual sin previo aviso.

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

- Para ayudar en el uso de este monitor, lea atentamente la Guía del usuario.
- Para obtener más información, visite nuestro sitio web en: <https://www.gigabyte.com>

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Avisos de regulación

Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, Federal Communications Commission)

Este dispositivo cumple la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado, hallándose que satisface los límites de un dispositivo digital de Clase B de acuerdo con los requisitos definidos en la Sección 15 de la normativa FCC. Estos límites se establecieron con el fin de proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía en frecuencias de radio y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones del fabricante, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se puede garantizar que la interferencia no ocurrirá en una instalación en particular. En el caso de que el equipo causara interferencias perjudiciales para la recepción de radio o TV, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se sugiere que el usuario lleve a cabo una o varias de las siguientes medidas para corregir dichas interferencias:

- Reorientar o colocar en otro lugar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente que se encuentre en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al proveedor o a un profesional de radio y TV con experiencia.

Declaración del Departamento Canadiense de Comunicaciones

Este aparato digital no supera los límites de la Clase B para emisiones de ruido de radio desde aparatos digitales establecidas en las Normativas de Interferencias de Radio del Departamento Canadiense de Comunicaciones.

Este aparato digital de Clase B cumple la norma canadiense ICES-003.

Declaración de la Directiva de Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS) de la Comunidad Europea

Los productos GIGABYTE no tienen la intención de agregar y solo de poner a salvo de sustancias peligrosas (Cd, Pb, Hg, Cr + 6, PBDE y PBB). Las piezas y los componentes se han seleccionado cuidadosamente para cumplir con los requisitos de RoHS. Además, en GIGABYTE continuamos con nuestros esfuerzos para desarrollar productos que no utilicen productos químicos tóxicos prohibidos internacionalmente.

Declaración de la directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) de la Comunidad Europea

GIGABYTE cumplirá con las leyes nacionales tal como se interpretan a partir de la directiva 2012/19/EU WEEE (Desecho de aparatos eléctricos y electrónicos). La Directiva WEEE especifica el tratamiento, recolección, reciclaje y eliminación de dispositivos eléctricos y electrónicos y sus componentes. Según la Directiva, los equipos usados deben marcarse, recogerse por separado y desecharse de manera adecuada.

Declaración del símbolo WEEE



El símbolo que se muestra a continuación se encuentra en el producto o en su embalaje, lo que indica que este producto no debe desecharse con otros residuos. En su lugar, el dispositivo debe ser llevado a los centros de recolección de desechos para la activación del tratamiento, recolección, reciclaje y procedimiento de eliminación.

Para obtener más información sobre dónde puede dejar su equipo de desecho para reciclar, póngase en contacto con la oficina de su gobierno local, con el servicio de eliminación de desechos de su hogar o dónde compró el producto para obtener detalles sobre el reciclado ambientalmente seguro.

Precauciones de seguridad

Lea las siguientes *precauciones de seguridad* antes de usar el monitor.

- Utilice únicamente los accesorios que se suministran con el monitor o los recomendados por el fabricante.
- Mantenga la bolsa de plástico para el producto en un lugar que no pueda ser alcanzado por los niños.
- Antes de conectar el monitor a la toma de corriente, asegúrese de que la tensión nominal del cable de alimentación sea compatible con la especificación de potencia en el país donde se encuentra.
- El enchufe del cable de alimentación debe estar conectado a una toma de corriente con conexión a tierra y con el cableado adecuado.
- No toque el enchufe con las manos mojadas, de lo contrario podría provocar una descarga eléctrica.
- Coloque el monitor en un lugar estable y bien ventilado.
- No coloque el monitor cerca de fuentes de calor, como radiadores eléctricos o luz solar directa.
- Los orificios o aberturas en el monitor son para ventilación. No cubra ni bloquee los orificios de ventilación con ningún objeto.
- No utilice el monitor cerca de agua, bebidas o ningún tipo de líquidos. De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o dañar el monitor.
- Asegúrese de desenchufar el monitor de la toma de corriente antes de limpiarlo.
- Como la superficie de la pantalla es fácil de rayar, evite tocar la superficie con cualquier objeto duro o afilado.
- Use un paño suave y sin pelusas en lugar de un pañuelo para limpiar la pantalla. Puede usar un limpiador de cristales para limpiar el monitor si es necesario. Sin embargo, nunca rocíe el limpiador directamente sobre la pantalla.
- Desconecte el cable de alimentación si el monitor no se está utilizando durante un largo período de tiempo.
- No intente desmontar o reparar el monitor por su cuenta.

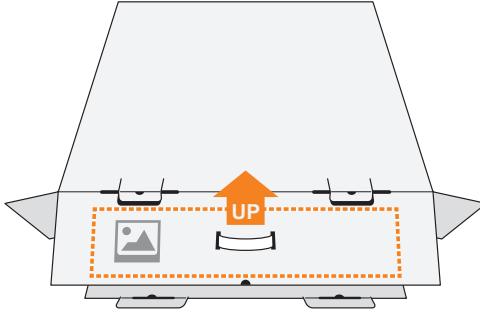
CONTENIDO

Información de seguridad.....	3
Avisos de regulación.....	3
Precauciones de seguridad.....	5
Introducción.....	7
Desembalar.....	7
Contenido del paquete.....	9
Descripción del producto.....	10
Primeros pasos.....	12
Instalación de la base del monitor.....	12
Ajuste del ángulo de visión.....	14
Instalación de un soporte de montaje en pared (opcional).....	16
Realizando las conexiones.....	18
Usando el dispositivo.....	19
Encender/Apagar la alimentación.....	19
Gestionando los cables.....	20
Recomendaciones de comodidad para el usuario.....	20
Seleccionando la fuente de entrada.....	21
Funcionamiento.....	22
Menú rápido.....	22
Configure los ajustes del dispositivo.....	27
Anexos.....	37
Especificaciones.....	37
Lista de temporización admitidas.....	38
Solución de problemas.....	39
Cuidado básico.....	40
Observaciones sobre carga a través de USB.....	40
Servicio de Información de GIGABYTE.....	40

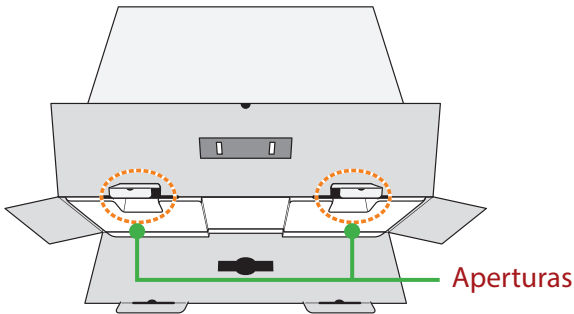
INTRODUCCIÓN

Desembalar

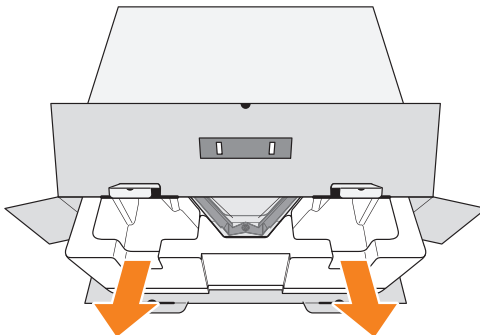
1. Abra la tapa superior de la caja de embalaje. Luego examine la etiqueta de desembalaje adjunta en la cubierta interior.
2. Asegurándose de que la caja esté en la orientación correcta, colóquela con cuidado sobre una superficie estable.



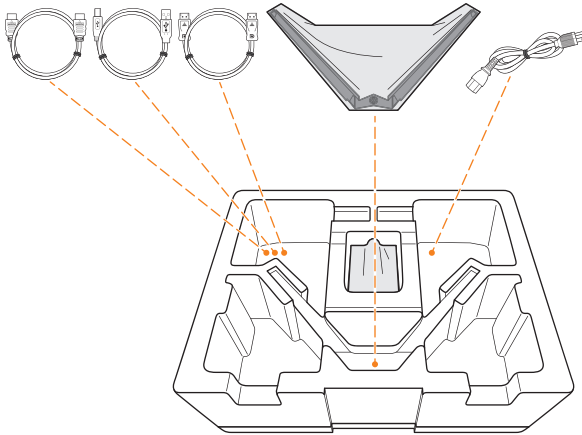
3. Abra la tapa interior.



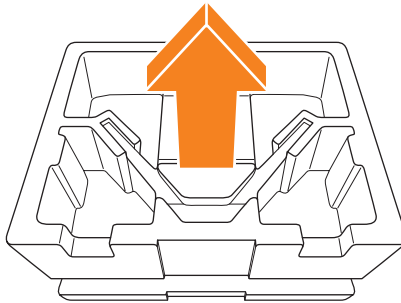
4. Coja el ensamblaje de espuma EPS (a través de las aberturas) para extraerlo de la caja.



5. Retire los artículos de la espuma superior de EPS (Poliestireno Expandido).

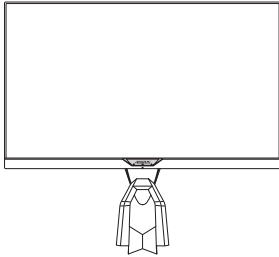


6. Retire la espuma superior de EPS. A continuación, puede quitar el monitor de la espuma de EPS inferior.

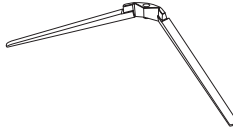


Contenido del paquete

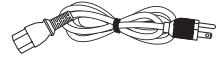
Los siguientes artículos vienen con su caja de embalaje. Si falta alguno de ellos, póngase en contacto con su distribuidor local.



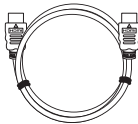
Monitor



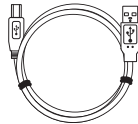
Base del monitor



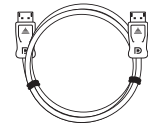
Cable de alimentación



Cable HDMI



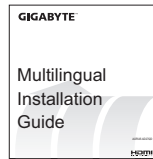
Cable USB



Cable DisplayPort



Soporte del cable



Guía de inicio rápido



Tarjeta de Garantía

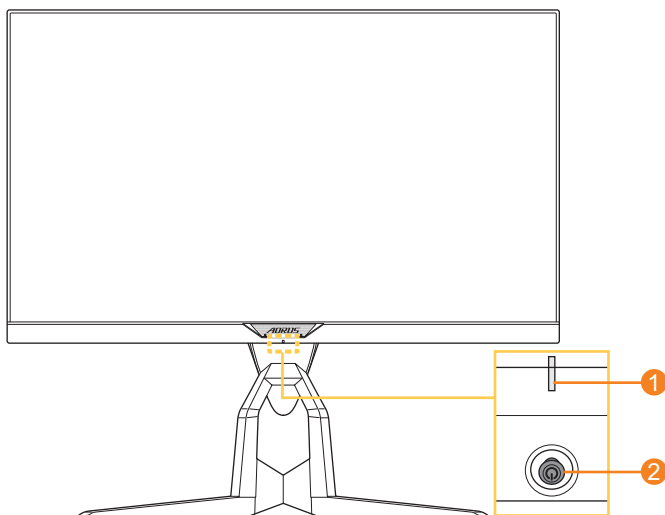


CD

Nota: Conserve la caja de embalaje y los materiales de embalaje para el transporte futuro del monitor.

Descripción del producto

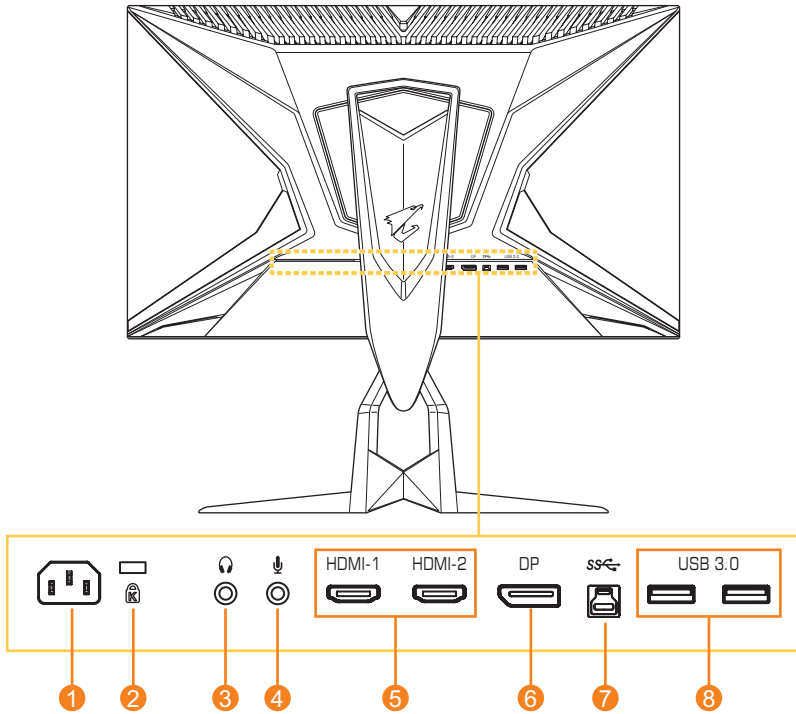
Vista frontal



1 LED de encendido y apagado

2 Botón de control

Vista posterior



- 1 Conector de entrada de Alimentación
- 2 Bloqueo Kensington
- 3 Conector para auriculares
- 4 Conector de micrófono

- 5 Puertos HDMI (x2)
- 6 DisplayPort
- 7 Puerto de carga USB
- 8 Puerto USB 3.0 (x2)

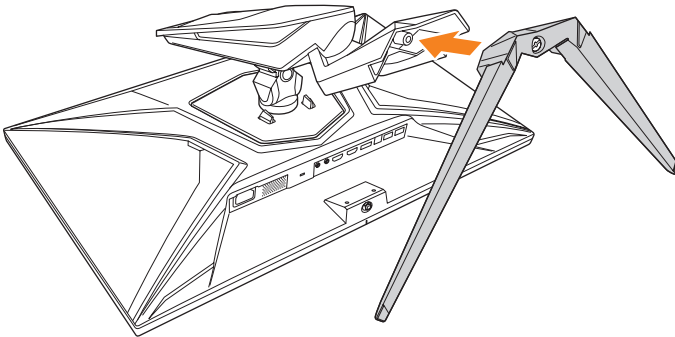
PRIMEROS PASOS

Instalación de la base del monitor

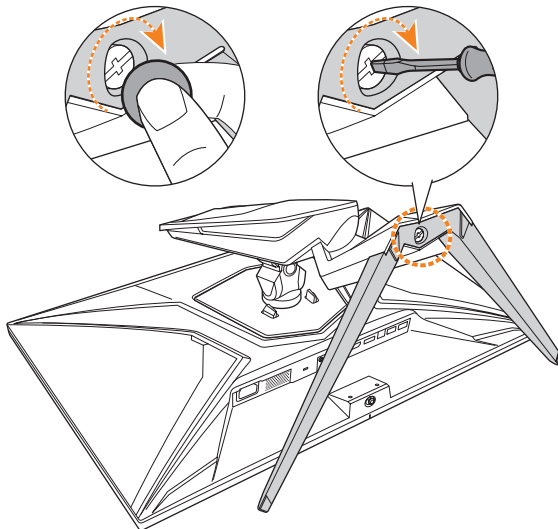
1. Coloque el monitor sobre una superficie plana, con la pantalla hacia abajo.

Nota: Es recomendable que cubra la superficie de la mesa con un paño suave para no dañar el monitor.

2. Alinee la base del monitor con el separador debajo del soporte. Luego coloque la base en el soporte.

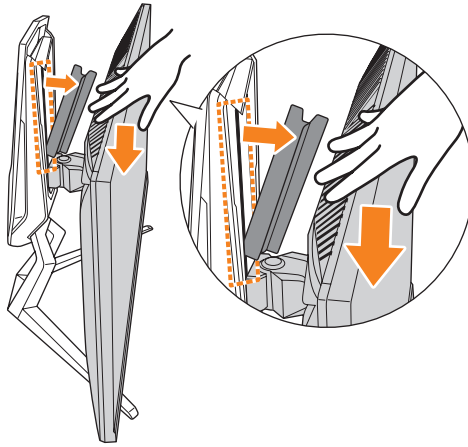


3. Apriete el tornillo para asegurar la base del monitor en su lugar.



Nota: Puede usar una moneda o un destornillador plano pequeño para apretar el tornillo.

4. Levante el monitor a una posición vertical y colóquelo sobre una mesa. Luego, baje la pantalla para permitir que la placa de seguridad se suelte automáticamente de su ranura.

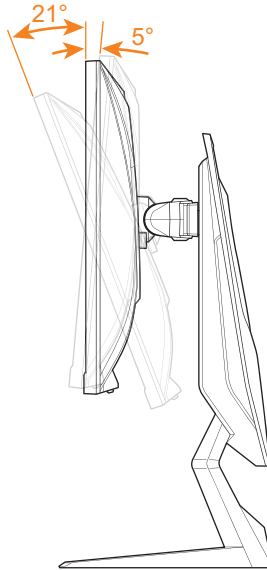


Ajuste del ángulo de visión

Nota: Sostenga la base del monitor para que la pantalla no se caiga al realizar el ajuste.

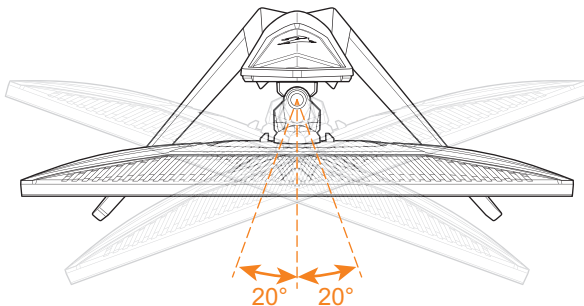
Ajuste del ángulo de inclinación

Incline la pantalla hacia adelante o hacia atrás hasta el ángulo de visión deseado (-5° a 21°).



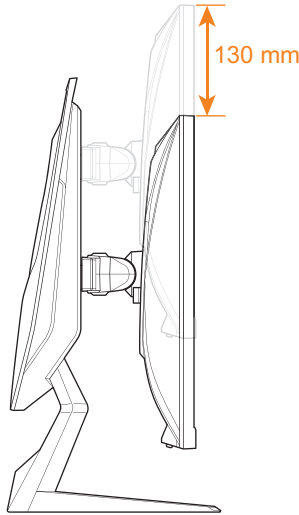
Ajuste del ángulo de giro

Gire la pantalla hacia la izquierda o hacia la derecha para obtener el ángulo de visión deseado (20°).



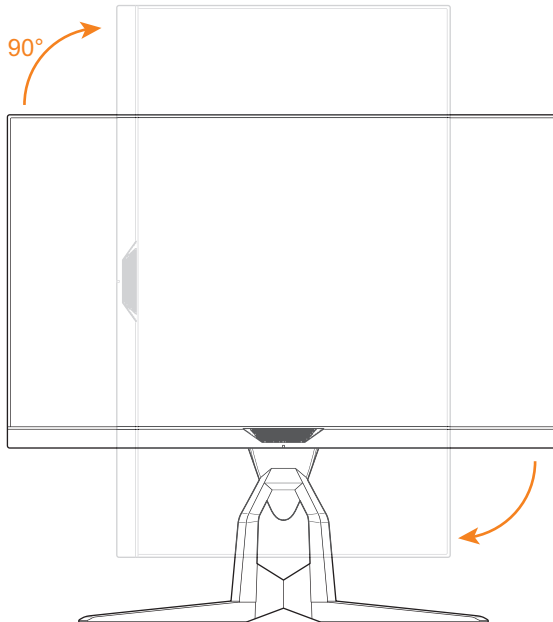
Cambiando la orientación de la pantalla

1. Levante 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.

2. Gire el monitor (90° hacia la derecha) hacia la orientación vertical.



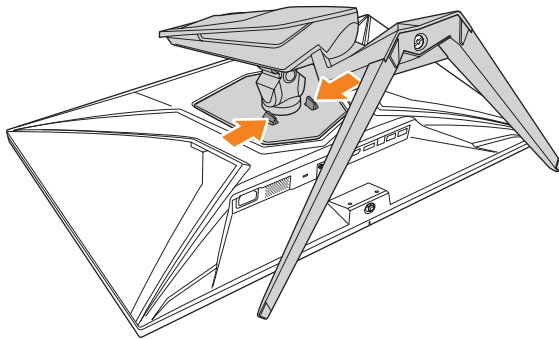
Instalación de un soporte de montaje en pared (opcional)

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

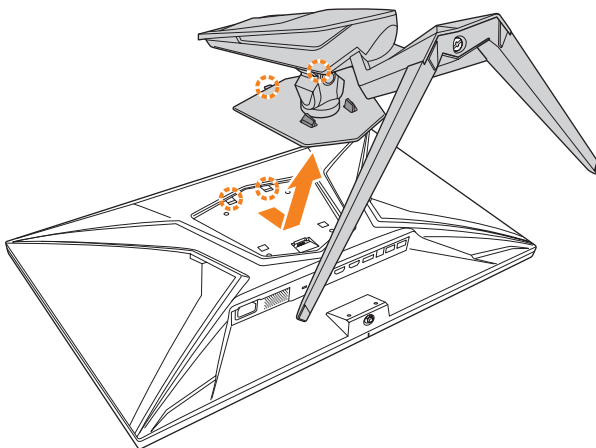
1. Coloque el monitor sobre una superficie plana, con la pantalla hacia abajo.

Nota: Es recomendable que cubra la superficie de la mesa con un paño suave para no dañar el monitor.

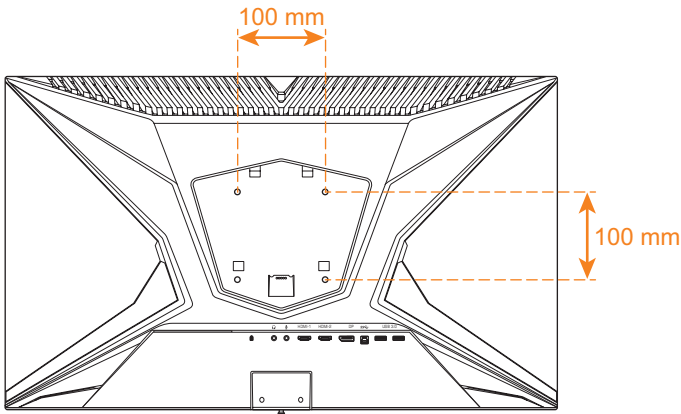
2. Empuje las pinzas de bloqueo hacia adentro para separar el soporte del monitor.



3. Tire del soporte hacia abajo ligeramente para soltar los ganchos. Luego retire el soporte.

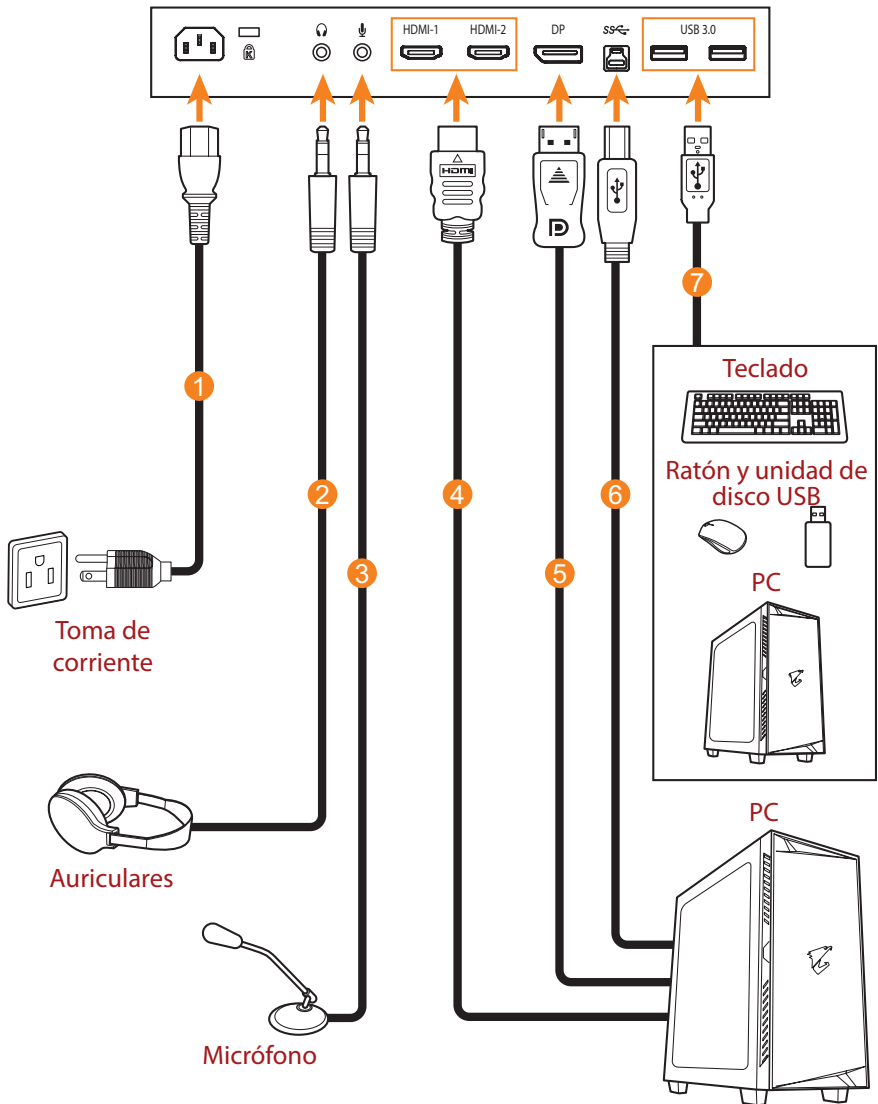


4. Fije el soporte de montaje a los orificios de montaje en la parte posterior del monitor. Luego use los tornillos para asegurar el soporte en su lugar.



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

Realizando las conexiones



- 1** Cable de alimentación
- 2** Cable de auriculares
- 3** Cable de micrófono
- 4** Cable HDMI

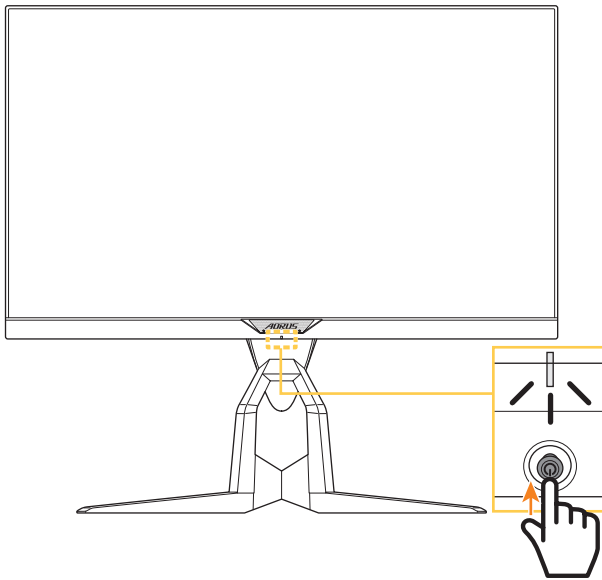
- 5** Cable DisplayPort
- 6** Cable USB (A-Macho a B-Macho)
- 7** Cable USB

USANDO EL DISPOSITIVO

Encender/Apagar la alimentación

Alimentación conectada

1. Conecte un extremo del cable de alimentación a la toma de entrada de Alimentación en la parte posterior del monitor.
2. Conecte el otro extremo del cable de alimentación a una toma de corriente.
3. Presione el botón de **Control** para encender el monitor. El LED de encendido se iluminará en blanco, lo que indica que el monitor está listo para ser utilizado.



Nota: Si el LED de encendido permanece apagado después de encender el monitor, verifique la configuración del **indicador LED** en el menú de **configuración**. Consulte página 34.

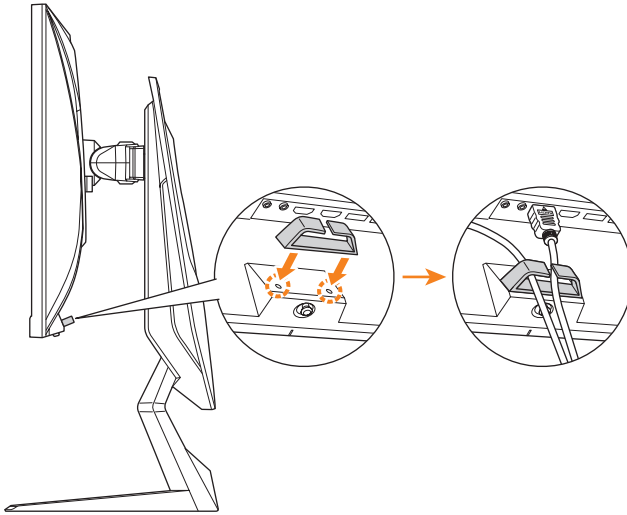
Alimentación desconectada

Presione el botón de **Control** por 2 segundos para apagar el monitor.

Nota: Cuando el menú **Principal** aparece en la pantalla, también puede apagar el monitor moviendo el botón de **Control** hacia abajo (⏮). Consulte página 24.

Gestionando los cables

1. Alinee la pinza del cable con los orificios de la pinza en la parte posterior del monitor.
2. Presione la pinza del cable firmemente hasta que esté completamente asentada. Luego pase los cables conectados a través de la pinza.



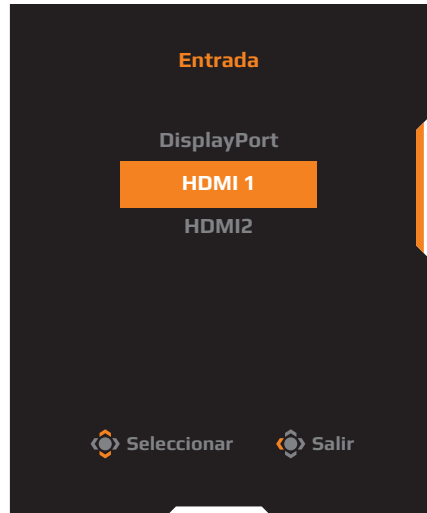
Recomendaciones de comodidad para el usuario

Los siguientes son algunos consejos para una visualización cómoda de su monitor:

- Las distancias de visualización óptimas para los monitores varían entre aproximadamente 510 mm a 760 mm (20" a 30").
- Una pauta general es colocar el monitor de modo que la parte superior de la pantalla esté a la altura de su ojo o ligeramente por debajo cuando esté sentado cómodamente.
- Use una iluminación adecuada para el tipo de trabajo que está realizando.
- Tome descansos regulares y frecuentes (por lo menos durante 10 minutos) cada media hora.
- Asegúrese de apartar la vista de la pantalla del monitor periódicamente y enfocar un objeto lejano durante al menos 20 segundos durante los descansos.
- El ejercicio ocular puede ayudar a reducir la fatiga ocular. Repita estos ejercicios con frecuencia: (1) Mirar hacia arriba y hacia abajo (2) Mover los ojos lentamente (3) Mover los ojos en diagonal

Seleccionando la fuente de entrada

1. Mueva el botón de **Control** hacia la derecha (⏪) para ingresar al menú de **Entrada**.
2. Mueva el botón de **Control** hacia arriba/abajo (⏩) para seleccionar la fuente de entrada deseada. Luego presione el botón de **Control** para confirmar.



FUNCIONAMIENTO

Menú rápido

Tecla de acceso rápido

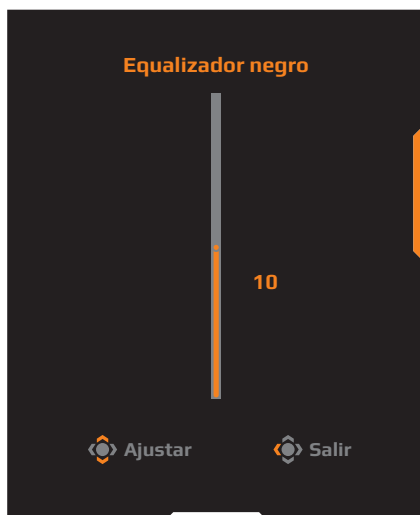
Por defecto, el botón de **Control** ha sido asignado con la función específica.

Nota: Para cambiar la función de la tecla de acceso rápido preestablecida, consulte la “Modo visualización” sección en página 34.

Para acceder a la función de la tecla de acceso rápido, haga lo siguiente:

- Mueva el botón de **Control** hacia arriba (↕) para ingresar en el menú **Equalizador negro**.

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



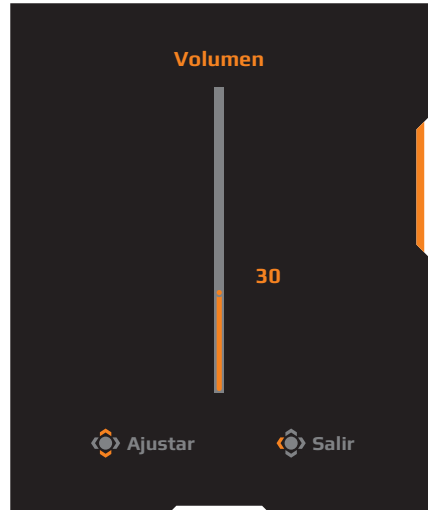
- Mueva el botón de **Control** hacia abajo (⏮) para ingresar en el menú **Modo imagen**.

Mueva el botón de **Control** hacia arriba/abajo (⏮) para seleccionar la opción deseada y presione el botón de **Control** para confirmar.



- Mueva el botón de **Control** hacia la izquierda (⏮) para ingresar en el menú **Volumen**.

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

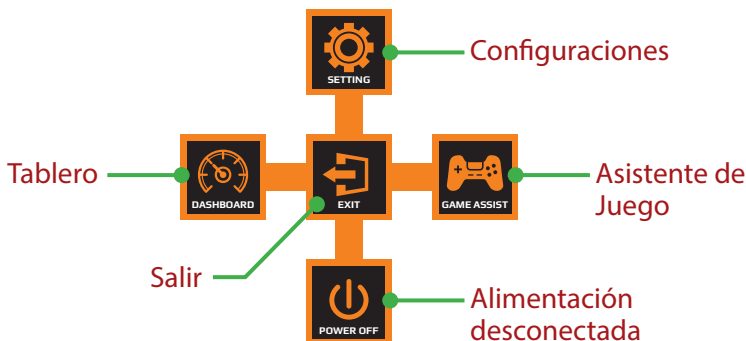


- Mueva el botón de **Control** hacia la derecha (⏮) para ingresar al menú de **Entrada**. Consulte la "Seleccionando la fuente de entrada" sección.

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

Guía de teclas de función

Presione el botón de **Control** para mostrar el menú **Principal**.



Luego use el botón de **Control** para seleccionar la función deseada y configurar los ajustes relacionados.

Tablero

Cuando aparezca el menú **Principal** en la pantalla, mueva el botón de **Control** hacia la izquierda (◀) para ingresar al menú del **Tablero**.



- **Función:** Activar/Desactivar la función. Cuando está habilitado, puede seleccionar la(s) opción(es) deseada(s) para que se muestren en la pantalla.
- **Ubicación del tablero:** Especifique la ubicación de la información del Panel que se mostrará en la pantalla.

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



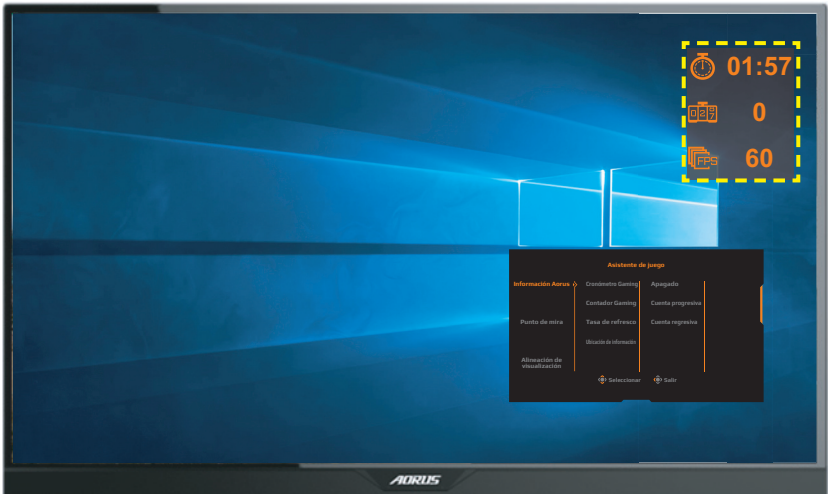
Nota: Asegúrese de que el cable USB esté correctamente conectado al puerto de carga USB del monitor y al puerto USB de su PC.

Asistente de Juego

Cuando aparezca el menú **Principal** en la pantalla, mueva el botón de **Control** hacia la derecha (⏪) para ingresar al menú de **Asistente de Juego**.



- **Información Aorus:** Configure los ajustes relacionados con el juego FPS (disparos en primera persona).
 - ✓ Seleccione **Cronómetro Gaming** para seleccionar el modo de temporizador de cuenta regresiva. Para deshabilitar esta función, establezca la configuración en **Apagado**.
 - ✓ Seleccione **Contador Gaming** o **Tasa de refresco** para habilitar/deshabilitar el contador de juegos o la configuración de frecuencia de actualización en tiempo real.
 - ✓ Seleccione **Ubicación de información** para especificar la ubicación de la información que se mostrará en la pantalla.



- **Punto de mira:** Seleccione el tipo de cruz deseado para adaptar a su entorno de juego. Hace que apuntar sea mucho más fácil.
- **Alineación de visualización:** Cuando la función está habilitada, muestra las líneas de alineación en los cuatro lados de la pantalla, brindándole una herramienta útil para alinear múltiples monitores a la perfección.

Configure los ajustes del dispositivo

Cuando aparezca el menú **Principal** en la pantalla, mueva el botón de **Control** hacia arriba (⬆) para ingresar al menú del **Configuración**.

Nota: Use el botón de **Control** para navegar por el menú y hacer ajustes.



Juego

Configure los ajustes relacionados con el juego.

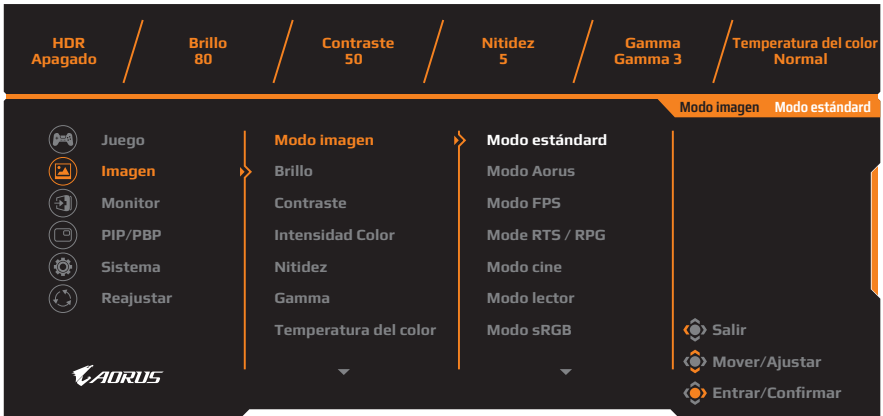


Elemento	Descripción
Objetivo estabilizador	<p>Cuando esta función está habilitada, reduce el desenfoque de movimiento en un juego en movimiento rápido.</p> <p>Nota: Esta función no está disponible bajo las siguientes condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - cuando el ajuste de frecuencia es inferior a 75Hz. - cuando se activa la función FreeSync, PIP o PBP.

Elemento	Descripción
Equalizador negro	Ajusta el brillo de las zonas negras.
Súper resolución	Mejora las imágenes de baja resolución.
Low Blue Light	<p>Reducir la cantidad de exposición a la luz azul de la pantalla.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nivel 0: Sin cambios. • Nivel 1 a 10: cuanto mayor sea el nivel, más luz azul se reducirá. <p>Nota: Nivel 10 es el valor optimizado. Es compatible con la certificación de luz azul baja de TÜV.</p>
Modo visualización	<p>Seleccione la relación de aspecto de la pantalla.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Completa: Escala la imagen de entrada para completar la pantalla. Ideal para imágenes de aspecto 16:9. • Aspecto: Muestra la imagen de entrada sin distorsión geométrica llenando la mayor parte de la pantalla como sea posible. • 1:1: Muestra la imagen de entrada en su resolución nativa sin escalar. • 22" W (16:10): Muestra la imagen de entrada como si estuviera en un monitor de 22" W con una relación de aspecto de 16:10. • 23" W (16:9): Muestre la imagen de entrada como si estuviera en un monitor de 23" W con una relación de aspecto de 16:9. • 23,6" W (16:9): Muestre la imagen de entrada como si estuviera en un monitor de 23,6" W con una relación de aspecto de 16:9. • 24" W (16:9): Muestre la imagen de entrada como si estuviera en un monitor de 24" W con una relación de aspecto de 16:9. <p>Nota: Esta opción no es compatible con las funciones FreeSync y PIP/PBP.</p>
Tiempo de respuesta	Mejorar el tiempo de respuesta del monitor LCD.
FreeSync	Cuando esta función está habilitada, elimina el retraso y el rasgado de la pantalla al jugar juegos.

Imagen

Configure los ajustes relacionados con la Imagen.

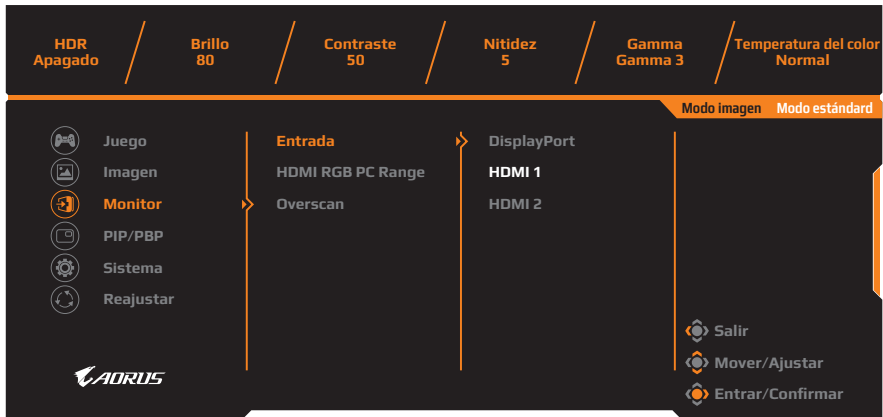


Elemento	Descripción
Modo imagen	<p>Seleccione el modo de imagen preestablecido.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modo estándar: Para editar documentos o navegar por sitios web. • Modo Aorus: Para jugar juegos de AORUS GAMER. • Modo FPS: Para jugar juegos de FPS (Disparos en primera persona). • Modo RTS/RPG: Para jugar juegos de estrategia en tiempo real (RTS) o juegos de rol (RPG). • Modo cine: Para ver películas. • Modo cine: Para ver documentos. • Modo sRGB: Para ver fotos y gráficos en el PC. • Personalizado 1: Configuración de modo de imagen personalizada. • Personalizado 2: Configuración de modo de imagen personalizada. • Personalizado 3: Configuración de modo de imagen personalizada.
Brillo	Ajusta el brillo de la imagen.
Contraste	Ajusta el contraste de la imagen.
Intensidad Color	Ajusta la intensidad de los colores más apagados.

Elemento	Descripción
Nitidez	Ajusta la nitidez de la imagen.
Gamma	Ajustar el nivel medio de luminancia.
Temperatura del color	Selecciona la temperatura de color. Nota: Seleccione Definir usuario para personalizar la temperatura del color ajustando el nivel de rojo (R), verde (G) o azul (B) de acuerdo con sus preferencias.
Contraste dinámico	Ajusta el nivel de negro de la imagen para lograr el contraste óptimo.
Previsualización	Divide la pantalla por la mitad (2 ventanas). La imagen del modo Estándar aparecerá en la ventana izquierda y la imagen en el modo especificado aparecerá en la ventana derecha.
Restaurar imagen	Restablece todas los ajustes de la Imagen a la configuración predeterminada.

Monitor

Configure los ajustes relacionados con la pantalla.



Elemento	Descripción
Entrada	Seleccione la fuente de entrada.
HDMI RGB PC Range	Seleccione un ajuste de intervalo RGB apropiado o deje que el monitor lo detecte automáticamente. Nota: Esta opción solo está disponible para la entrada HDMI.
Overscan	Cuando esta función está habilitada, amplía ligeramente la imagen de entrada para ocultar los bordes más externos de la imagen. Nota: Esta opción solo está disponible para la entrada HDMI.

PIP/PBP

Configure los ajustes relacionados con múltiples imágenes.



Elemento	Descripción
Apagado	Deshabilita la función PIP/PBP.
PIP	Divide la pantalla en 2 partes (ventana principal y ventana insertada). <ul style="list-style-type: none"> • Fuente: Cambia la fuente de entrada para la ventana insertada. • Tamaño de PIP: Ajustar el tamaño de inserción de la ventana. • Ubicación: Mueve la posición de la ventana de inserción. • Conmutador de pantalla: Intercambiar las dos ventanas. • Conmutador de audio: Seleccione desde qué fuente de audio desea escuchar el sonido.
PBP	Muestra pantalla dividida 1x1 (ventanas izquierda y derecha). <ul style="list-style-type: none"> • Fuente: Cambia la fuente de entrada para la ventana derecha. • Conmutador de pantalla: Intercambiar las dos ventanas. • Conmutador de audio: Seleccione desde qué fuente de audio desea escuchar el sonido.

Nota: PIP/PBP no son compatibles con las funciones HDR y FreeSync.

Sistema

Configure los ajustes relacionados con el sistema.

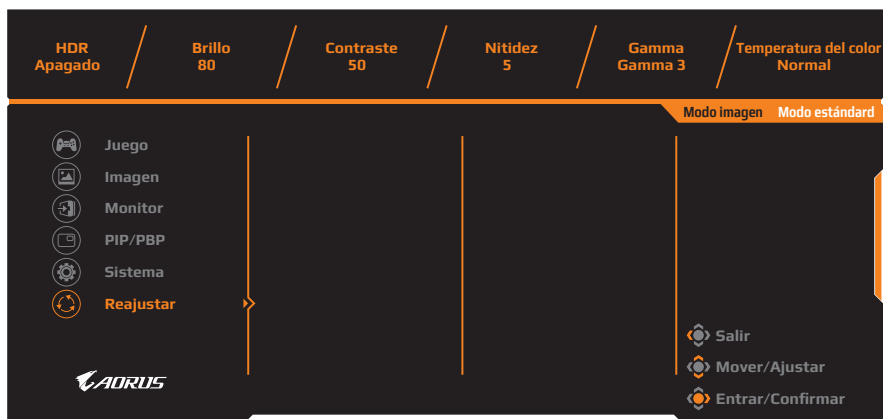


Elemento	Descripción
LED RGB	Cuando esta función está habilitada, se puede seleccionar el color y el efecto del LED predefinidos que se mostrarán en la parte posterior del monitor.
Auricular	Configure los ajustes de los auriculares. <ul style="list-style-type: none"> • Volumen: Ajuste el nivel de volumen. • Silencio: Activar/Desactivar la función silencio.
Fuente de Audio	Especifique la fuente de entrada de audio o deje que el monitor la detecte automáticamente. <p>Nota: Si selecciona Detector automático, el sistema verificará primero si el cable USB está conectado o no. Si está conectado, la fuente de entrada de audio está configurada en Codec USB.</p>
Configuración de OSD	Configure los ajustes relacionados con el menú en pantalla (OSD). <ul style="list-style-type: none"> • Idioma: Seleccione un idioma disponible para el menú OSD. • Tiempo de visualización: Establezca el tiempo que el menú OSD permanece en la pantalla. • Transparencia OSD: Ajuste la transparencia del menú OSD.

Elemento	Descripción
Otros ajustes <i>(continuar)</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Indicador LED: Por defecto, el indicador LED está ENCENDIDO. <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Indicador LED APAGAR: Apague el LED de Encendido. ⇒ Indicador LED ENCENDIDO: El LED de encendido se ilumina en blanco durante el funcionamiento y se ilumina en naranja en el modo de espera. ⇒ Indicador LED Intuitivo: El LED de encendido se ilumina en naranja en modo de espera. ⇒ Cuando se apaga la fuente de alimentación, el LED de alimentación permanecerá apagado. • Versión DisplayPort: Establezca la versión de DisplayPort en 1.1, 1.2 o 1.2+HDR. <p>Nota:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para habilitar el efecto HDR para el puerto DP, es posible que deba configurar la versión DisplayPort en 1.2+HDR y habilitar la salida de color de 10 bits en su tarjeta gráfica. • Asegúrese de configurar esta opción en función de la versión DisplayPort compatible con su tarjeta gráfica.

Reajustar

Restaura el monitor a su configuración predeterminada de fábrica.



ANEXOS

Especificaciones

Elemento	Especificaciones
Tamaño del panel	27 pulgadas
Relación de aspecto	16:9
Resolución	2560 x 1440
Tasa de actualización	144Hz
Vida del LED	30000 horas (mín.)
Densidad de píxeles	0,233 x 0,233
Tiempo de respuesta	1ms (MPRT)
Brillo	350 nits (típ.) / 280 nits (mín.)
Relación de contraste	1000:1 (típ.)
Relación de contraste dinámico	12M:1 (típ.)
Profundidad del color	1,073G
Área de visualización activa	596,736 (H) x 335,664 (V)
Ángulo de visión	178° (H) / 178° (V)
Frecuencia	30 a 144Hz
Terminales de entrada/salida	<ul style="list-style-type: none"> • 2x HDMI 2.0 • 1x DP 1.2 • 1x Auricular • 1x Micrófono • 2x USB 3.0 (de bajada) • 1x USB de carga
Fuente de alimentación	AC 100 ~ 240V a 50/60Hz
Consumo de energía	<ul style="list-style-type: none"> • Encendido: 75W (Máx.) • Espera: 0,5W • Apagado: 0,3W
Dimensiones (ancho x alto x profundidad)	614,9 x 484,7 x 236,9 mm (con soporte)
Peso	8,0kg (neto)

Nota: Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Lista de temporización admitidas

Lista de temporizadores	HDMI 2.0	DisplayPort 1.2
640 x 480 @ 60Hz	✓	✓
640 x 480 @ 67Hz	✓	✓
640 x 480 @ 72Hz	✓	✓
640 x 480 @ 75Hz	✓	✓
720 x 400 @ 70Hz	✓	✓
800 x 600 @ 56Hz	✓	✓
800 x 600 @ 60Hz	✓	✓
800 x 600 @ 72Hz	✓	✓
800 x 600 @ 75Hz	✓	✓
832 x 624 @ 75Hz	✓	✓
1024 x 768 @ 60Hz	✓	✓
1024 x 768 @ 70Hz	✓	✓
1024 x 768 @ 75Hz	✓	✓
1152 x 864 @ 75Hz	✓	✓
1280 x 720 @ 50Hz	✓	✓
1280 x 720 @ 60Hz	✓	✓
1280 x 1024 @ 50Hz	✓	✓
1280 x 1024 @ 75Hz	✓	✓
1440 x 900 @ 60Hz	✓	✓
1680 x 1050 @ 60Hz	✓	✓
1920 x 1080 @ 50Hz	✓	✓
1920 x 1080 @ 60Hz	✓	✓
1920 x 1080 @ 100Hz	✓	✓
1920 x 1080 @ 120Hz	✓	✓
2560 x 1440 @ 60Hz	✓	✓
2560 x 1440 @ 120Hz	✓	✓
2560 x 1440 @ 144Hz	✓	✓

Solución de problemas

Problema	Solución(es) posible(s)
No hay alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de alimentación esté correctamente conectado a la fuente de alimentación y al monitor. • Revise el cable y el enchufe para asegurarse de que no estén rotos. • Asegúrese de que el monitor esté encendido.
No aparece ninguna imagen en la pantalla.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el monitor y el PC estén correctamente conectados y que ambos dispositivos estén encendidos. • Asegúrese de haber seleccionado la fuente de entrada correcta. Consulte en página 21 o 31. • Ajusta la configuración de Brillo y Contraste. Consulte en página 29.
La imagen no completa toda la pantalla.	<ul style="list-style-type: none"> • Intente diferentes ajustes del Modo visualización (relación de aspecto). Consulte en página 28.
Los colores están distorsionados	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de señal de entrada esté correctamente conectado. • Configure los ajustes relacionados con la Imagen. Consulte la "Imagen" sección.
No hay sonido o el volumen es bajo	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el cable de los auriculares esté correctamente conectado. • Ajuste el nivel de volumen. Consulte en página 23 o 33. • Compruebe la configuración de la Fuente de audio. Si la configuración está establecida en Codec USB, asegúrese de que el cable USB esté correctamente conectado al monitor y a su PC. Consulte en página 33. • Ajusta la configuración de sonido de su PC.

Nota: Si el problema persiste, comuníquese con nuestro servicio de atención al cliente para obtener más ayuda.

Cuidado básico

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

- Limpie la pantalla con un paño suave y sin pelusas para eliminar el polvo residual.
- Rocíe o aplique el líquido de limpieza sobre un paño suave. Luego limpie la pantalla suavemente con el paño húmedo.

Nota:

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

Observaciones sobre carga a través de USB

Los siguientes dispositivos no son compatibles con el modo BC 1.2 del CDP. Cuando el concentrador se conecta a un PC, estos dispositivos no pueden ser cargados mediante el 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

Servicio de Información de GIGABYTE

Más información sobre el servicio, visite el sitio web oficial de GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/>