



FOX SPIRIT

PGM300

GUÍA DE USUARIO

Monitor curvo 30"



Prólogo

Se hicieron todos los esfuerzos para garantizar que la información contenida en este documento este exacta. No obstante, el fabricante y el distribuidor de este producto no asumen ninguna responsabilidad para todo error, omisión o utilización de la información contenida en el presente documento.

Preserve por favor este manual durante toda la vida del material.

¡Felicitaciones por su compra!



Declaración de conformidad con el mercado CE

M. Laurent de la Clergerie, representante legal del GROUPO LDLC, declarará que este aparato cumple con las directivas y normas europeas válidas. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la página web <https://dc.groupe-ldlc.com/>

RoHS

Este producto cumple con las reglas de RoHS (Restricción of Hazardous Substances).

INFORMATION RECYCLAGE



Este aparato es marcado con símbolo de la recogida selectiva relativo a los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). No debe ser echado en la basura doméstica conforme a la directiva europea. Para su reciclaje, debe ser llevado a un punto de colecta adaptado (unidad de clasificación de residuos) o en almacenes de un distribuidor sobre el principio de " 1 por 1 ". Los productos electrónicos que no han sido de recogida selectivamente son potencialmente peligrosos para el ambiente y la salud humana.



Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el Logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

TABLA DE CONTENIDO

INFORMACIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

OBSERVACIONES SOBRE LAS PANTALLAS LED

CONTENIDOS DEL PAQUETE

DESCRIPCIÓN GENERAL

BOTONES DE MONITOR

PUERTOS DEL MONITOR

INSTALACIÓN DEL PIE

MONTAJE EN LA PARED

OPCIONES DE CONECTIVIDAD

ALIMENTACIÓN

SALIDA DE AUDIO

SALIDA DE VIDEO

ENCENDIDO

INDICADOR LED

MENÚ OSD

PRESENTACIÓN

CARACTERÍSTICAS DEL MENÚ OSD

CAMBIAR A MODOS ECO Y MODO GAMEPLUS

PIP (PICTURE IN PICTURE) INFORMACIÓN DE ENTRADA

PBP (PICTURE BY PICTURE) INFORMACIÓN SOBRE LA RESOLUCIÓN.

ESPECIFICIDADES TÉCNICAS

INFORMACIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES

- Antes de instalar el monitor, lea cuidadosamente toda la documentación.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el monitor a la lluvia o la humedad.
- No trate de abrir la carcasa del monitor. Las altas tensiones peligrosas en el interior del monitor pueden causar lesiones físicas graves.
- No coloque el monitor en un estante, una alfombra, cama o en un armario.
- No cubra la pantalla con un tejido, incluyendo cortinas, o artículos tales como periódicos, etc.
- Si el dispositivo está apagado, no trate de repararlo usted mismo. Póngase en contacto con el distribuidor.
- Antes de utilizar el producto, asegúrese de que todos los cables estén conectados y que los cables eléctricos no estén dañados. Si detecta algún daño, póngase en contacto con el distribuidor de inmediato.
- El monitor debe alimentarse solamente con el tipo de alimentación indicado en la etiqueta. Si no está seguro (a) del tipo de fuente presente en su hogar, consulte con su distribuidor.
- Utilice un enchufe adecuado y de acuerdo con los códigos eléctricos locales.
- No sobrecargue los cables de alimentación. La sobrecarga puede provocar un incendio y / o descargas eléctricas.
- Evitar la suciedad (polvo), la humedad y las temperaturas extremas (-20 ° ~ 55 ° C). No coloque el monitor en un área húmeda o mojada. Coloque el monitor sobre una superficie estable.
- Desenchufe la unidad durante tormentas o cuando no lo utilice durante largos períodos. Esto protegerá contra daños debidos a sobrecargas de energía.
- Desenchufe la máquina desde el enchufe y no tirando en el cable.
- No inserte objetos y nunca derrame líquidos en las ranuras de la caja del monitor.
- Para asegurar un funcionamiento satisfactorio, utilice el monitor sólo con los equipos de la lista UL que tienen receptáculos configurados marcados entre 100 ~ 240 V AC.
- La corriente debe estar cerca del equipo y debe ser fácilmente accesible.
- Si tiene problemas técnicos con el monitor, póngase en contacto con el distribuidor.



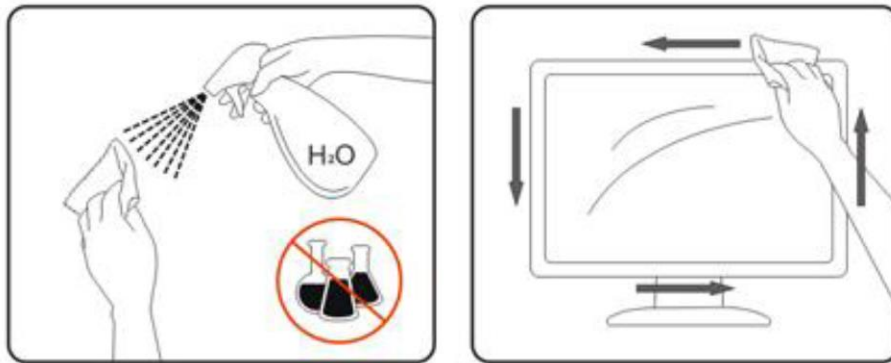
PRECAUCIÓN: No desmonte el equipo. La apertura o extracción de las cubiertas pueden exponerlo a voltajes peligrosos u otros riesgos.



Ninguna parte del aparato puede ser sustituida por el usuario. Toda reparación debe confiarse a un reparador autorizado.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Por razones de seguridad, apague y desenchufe el monitor antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie del monitor con un paño sin pelusa, no abrasivo. Las manchas persistentes pueden eliminarse con un paño húmedo u con un producto específico de limpieza suave.
- Evitar el uso de un limpiador que contenga alcohol o acetona. Use un limpiador diseñado para pantallas LCD. No rocíe el limpiador directamente en la pantalla, ya que podría gotear sobre el monitor y provocar una descarga eléctrica.
- Durante la limpieza, asegúrese de que no entre líquido en el dispositivo. La tela utilizada para la limpieza no debería ser rígida, ya que podría arañar la superficie de la pantalla.
- Limpie la unidad con un paño ligeramente húmedo y un detergente suave y, a continuación, limpie la unidad con un paño seco.
- No inserte objetos y no se derrame líquido en el dispositivo.



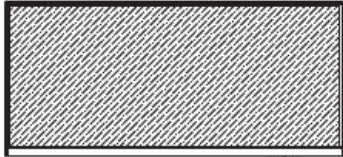
Encontrará todos los productos específicos de limpieza LDLC en nuestro sitio web :
<http://www.ldlc.com/consommables/nettoyage/chiffon-lingette/c4464/+fb-C000000888.html>

OBSERVACIONES SOBRE LAS PANTALLAS LED

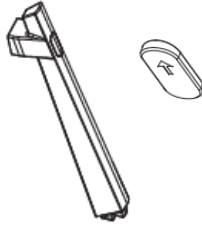
Los siguientes síntomas son normales con monitores LCD y no indican ningún problema.

- Debido a la luz fluorescente, la pantalla puede centellear durante el primer uso. Desconecte la alimentación y vuelva a conectarla para asegurarse de que el parpadeo desaparece.
- Puede detectar un brillo ligeramente irregular en la pantalla dependiendo del patrón de escritorio que utilice.
- Cuando la misma imagen se muestra durante horas en el monitor LCD y debido a la naturaleza de ésta, una imagen remanente de la pantalla anterior puede mantenerse al cambiar de imagen. En este caso, la pantalla se recupera lentamente cambiando la imagen de nuevo o desconectando la alimentación durante unas horas.
- Si la pantalla parpadea erróneamente de repente o la retroiluminación falla, póngase en contacto con su vendedor o centro de servicio para la reparación. No intente reparar el monitor usted mismo.

CONTENIDO DEL PAQUETE



Monitor x1



Pie x1

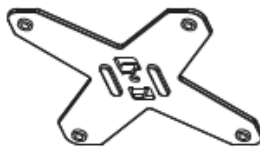
Capuchón de goma x1



Base x1



Tapa x1



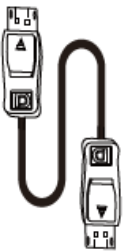
Soporte VESA x1



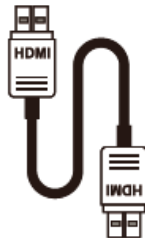
Tornillos x4
(PM4*14)



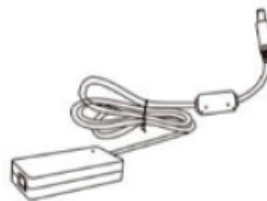
Destornillador x1



DP Cable 1.2, 1.8m x1



HDMI Cable 2.0, 1,5m x1



Adaptador de corriente
1,5m x1 (12V, 4.0A)



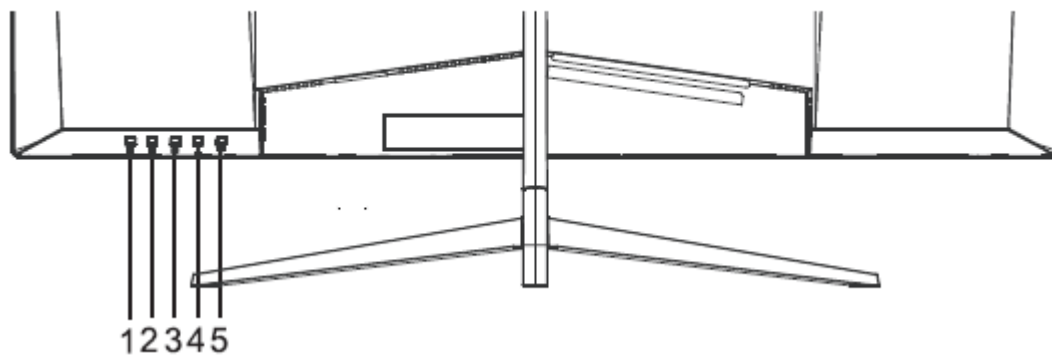
Cable de alimentación
1,5m x1
(AC 100-240V, 50/60Hz)






Guía de usuario x1

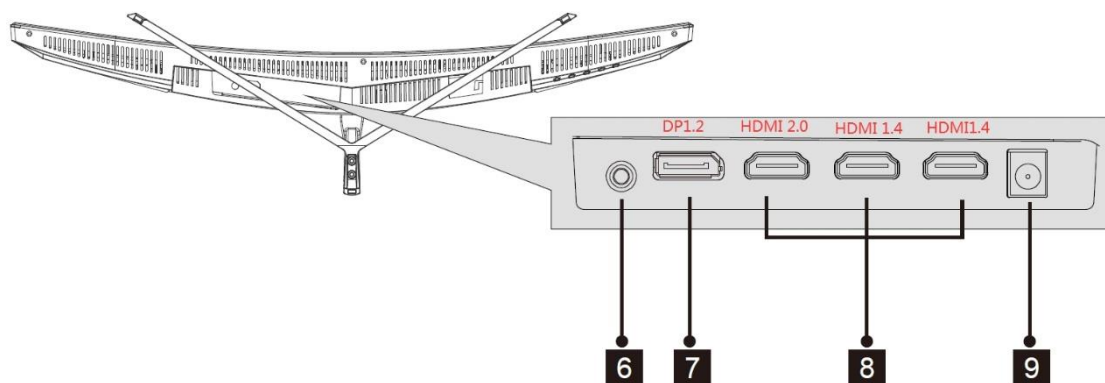
DESCRIPCIÓN GENERAL

BOTONES DEL MONITOR



- 1** **Botón de menú M:** Presione para abrir el menú OSD o acceder a los submenús.
- 2** **Botón de salida E:** Presione para salir del menú.
- 3**  **Botón de encendido:** Presione para encender o apagar el monitor.
- 4**  **Botón arriba:** Presione para moverse hacia arriba en los menús.
- 5**  **Botón abajo:** Presione para moverse hacia abajo en los menús.

PUERTOS DEL MONITOR



6 Salida de audio: Inserte un conector Jack de audio (3.5 mm) en este puerto para recibir la señal de audio de su monitor.

7 Conector DP: Inserte un conector DP en el puerto de su computadora y el segundo conector en el puerto de su monitor.

8 Conectores HDMI: Inserte un conector HDMI en el puerto de su computadora y el segundo conector en el puerto de su monitor.

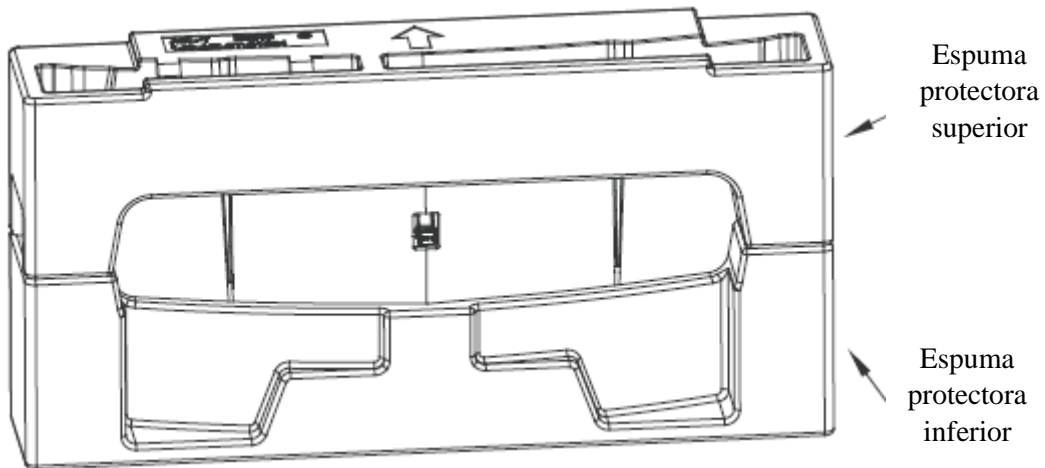
9 Conector de alimentación: conecte el cable de alimentación para alimentar su monitor.

INSTALACIÓN DEL PIE

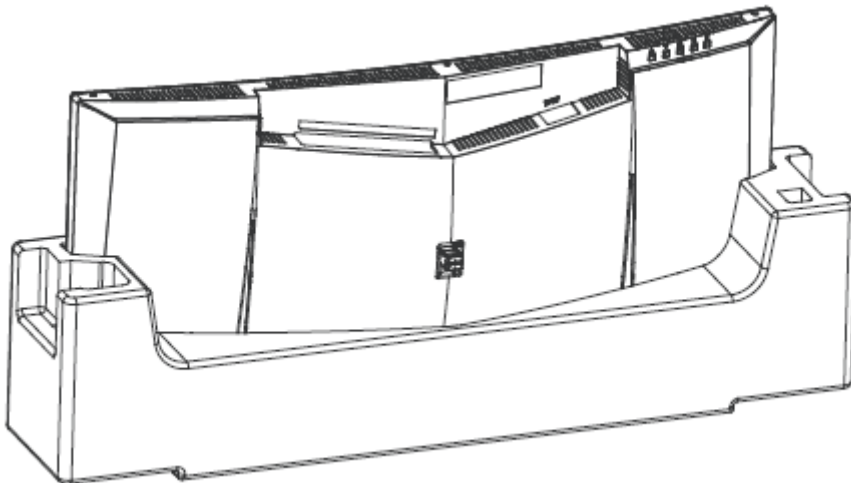


Mantenga la espuma de protección debajo de su monitor mientras instala el pie.

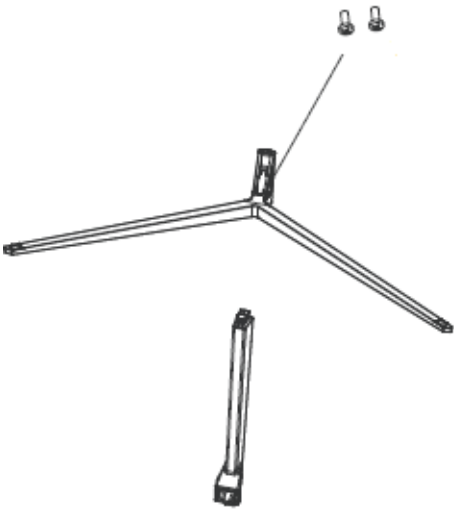
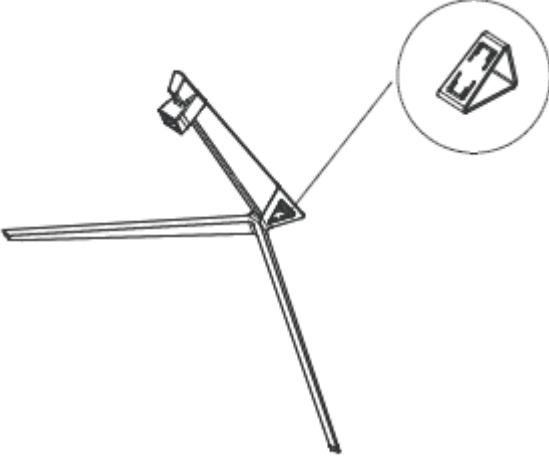
1. Abra el paquete, saque el producto con la espuma de protección todavía unida y colóquelo suavemente sobre un escritorio o una mesa.



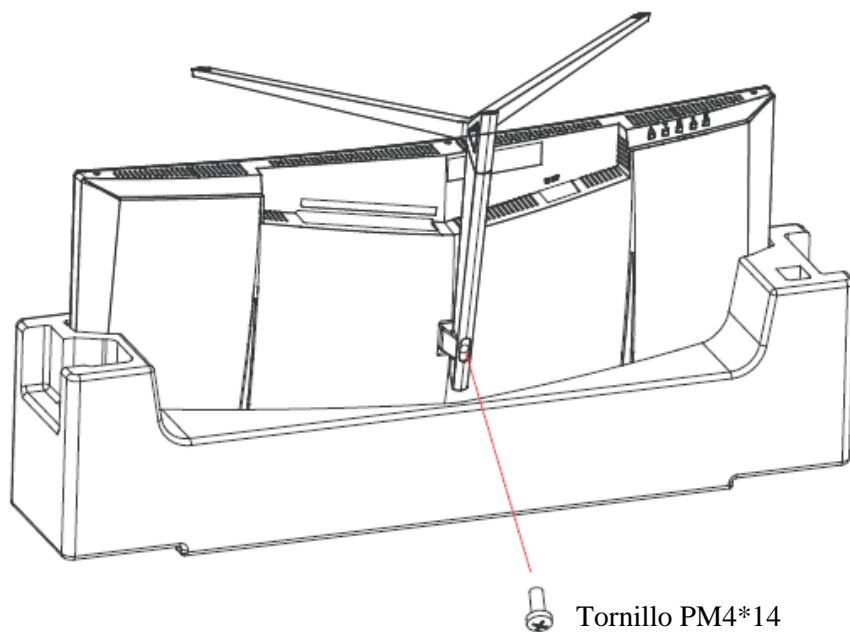
2. Retire la espuma de protección superior y coloque el conjunto sobre una mesa. Deje una o otra parte de espuma protectora.



3. Fije el pie a la base usando 2x tornillos. Inserta la tapa a la base.

	<p>Tornillos PM4*14 x2</p>
	<p>Inserta la tapa a la base.</p>

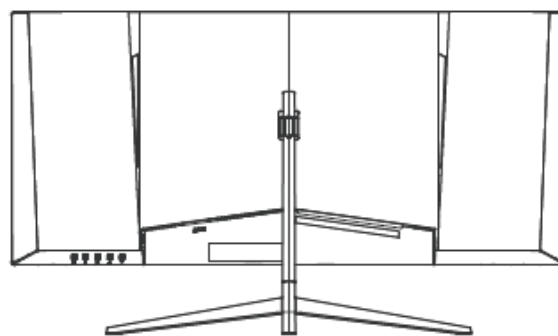
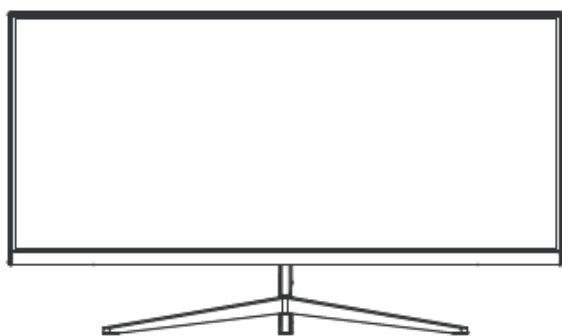
4. Levanta el capuchón de goma. Inserta el pie a la parte posterior del monitor y atornilla con 1x tornillo PM4*14, y reinstale el capuchón.



Capuchón de goma



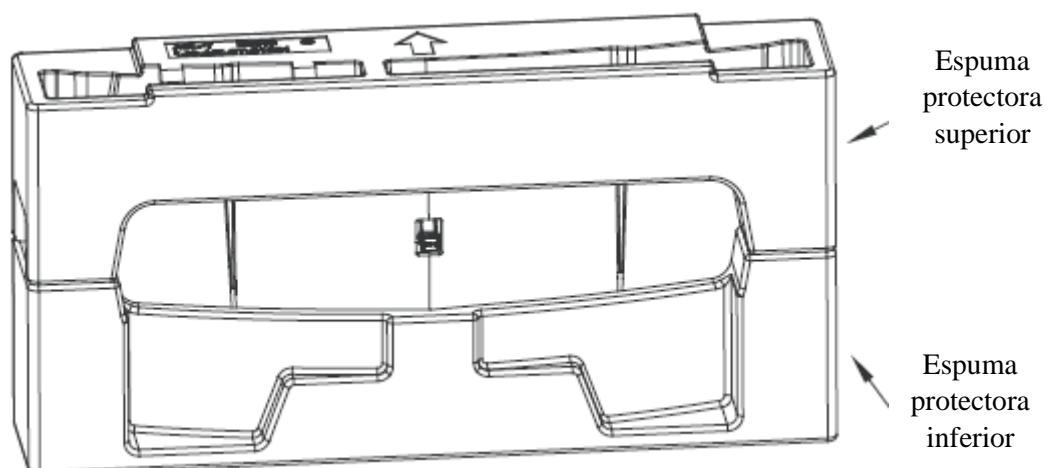
5. Ha finalizado la instalación del pie. Use las dos manos para dejar la pantalla sobre una superficie plana.



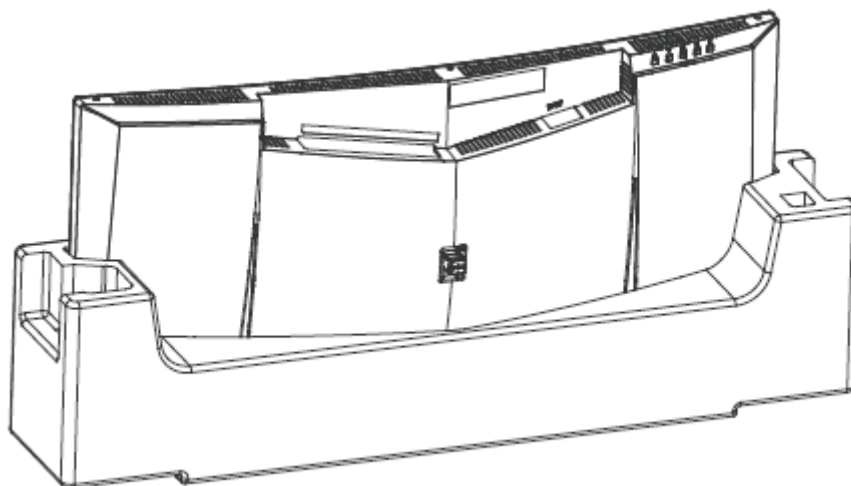
Nota: no toque la pantalla durante la manipulación, podría acarrear daños o fisuras del monitor.

MONTAJE EN LA PARED

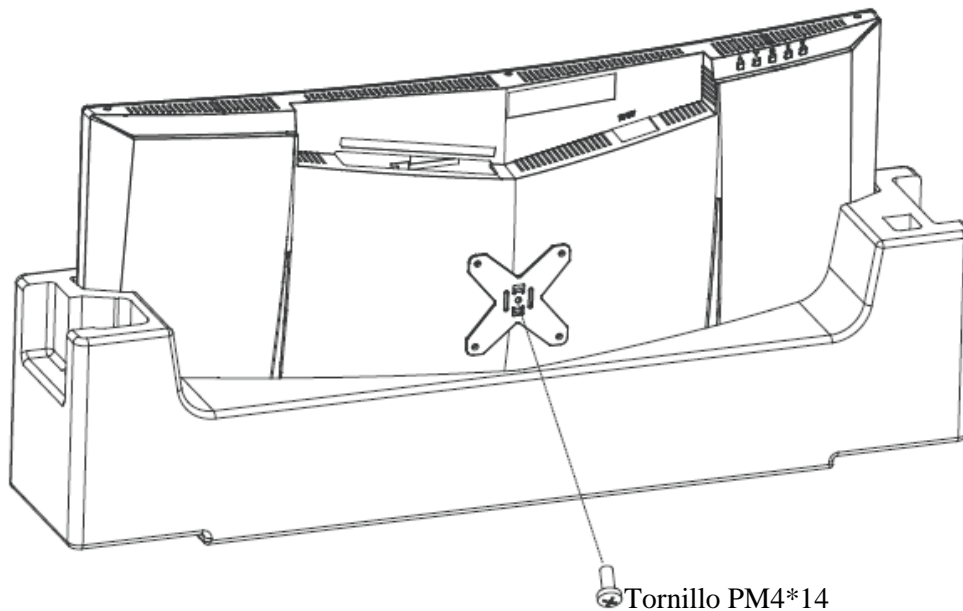
1. Abra el embalaje y saque el producto con la espuma de protección todavía en su lugar. Colóquelo suavemente sobre una mesa o un escritorio.



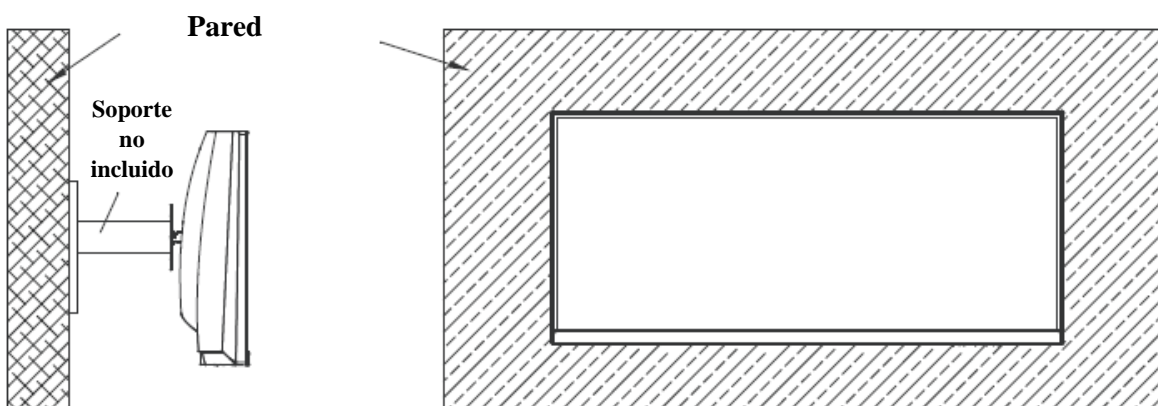
5. Retire la espuma de protección superior y coloque el conjunto sobre una mesa. Deje una u otra parte de espuma protectora.



3. Aline y fije el soporte VESA al panel posterior, utilizando 1x tornillo PM4*14..



4. Siga las instrucciones recibidas con su soporte de pared e instale su monitor en la pared o el soporte de pared según su deseo.



No toque la pantalla durante el montaje en la pared, podría acarrear daños o fisuras del monitor.

CONECTIVIDAD Y OPCIONES

ALIMENTACIÓN

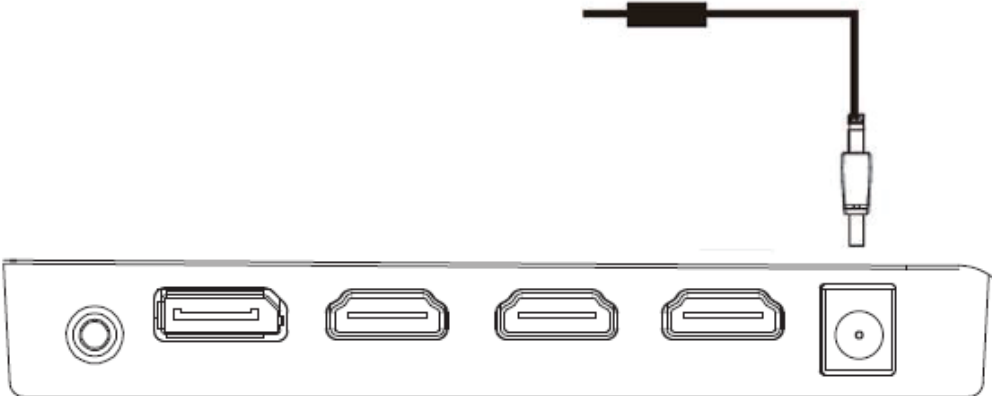
Conecte el cable de alimentación suministrado al puerto del adaptador de corriente, la otra extremidad al puerto de alimentación del monitor. Conecte el cable de alimentación a un enchufe para alimentar su monitor.



Adaptador de corriente x1

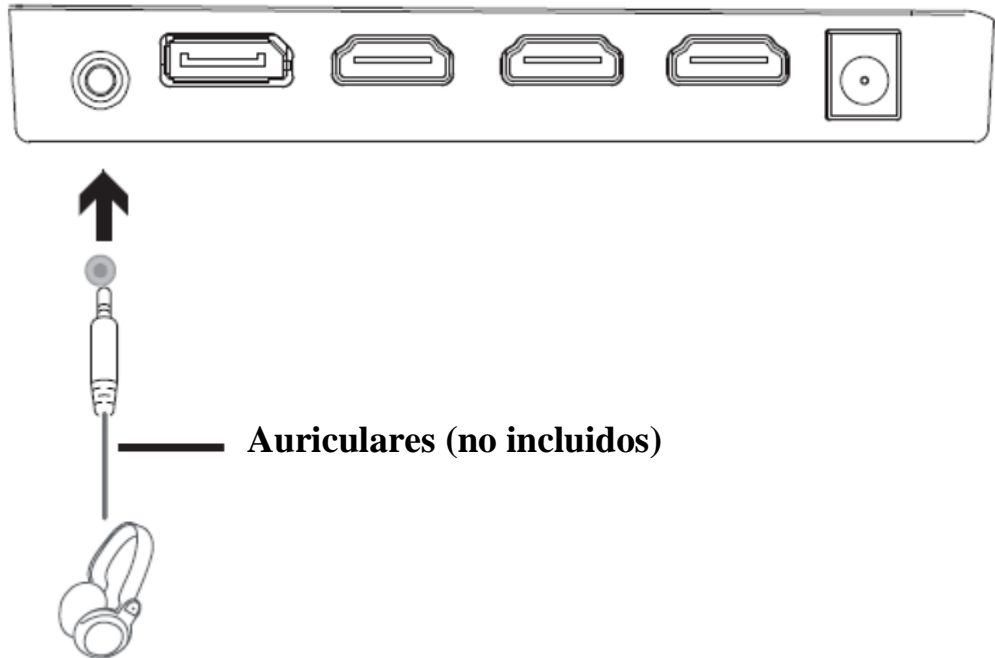


Cable de alimentación x1



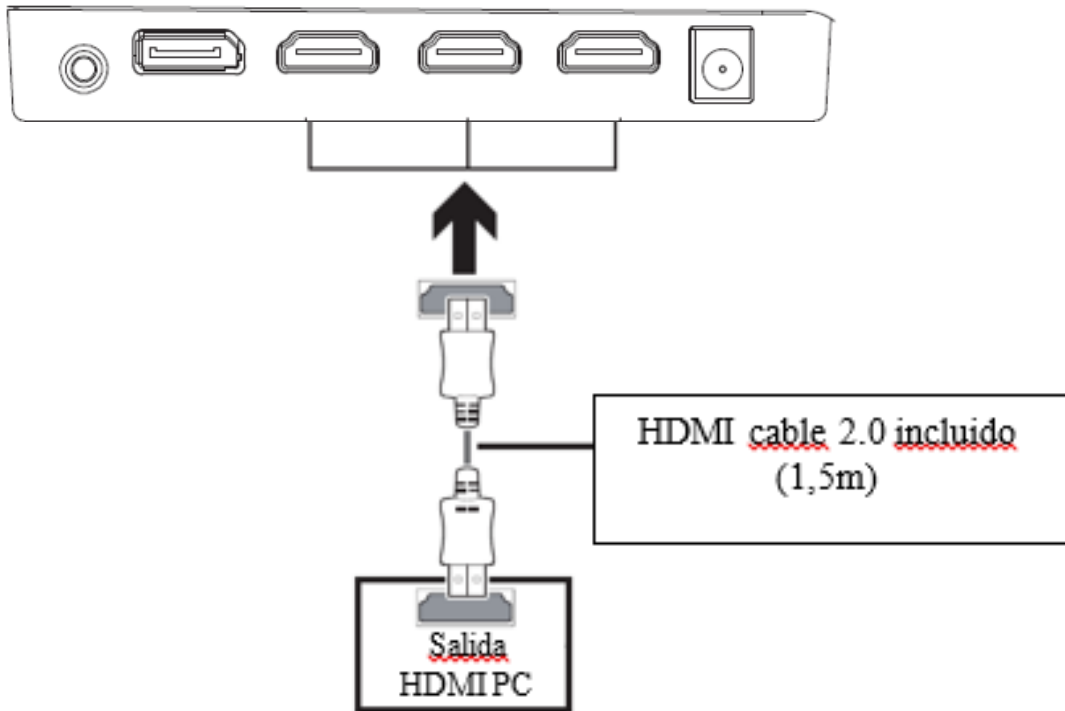
SALIDA DE AUDIO

Conecte sus auriculares o altavoces con el conector de 3,5 mm directamente a su monitor. Si los altavoces o auriculares ya están conectados directamente a su PC al mismo tiempo, los dispositivos de audio no producirán ningún sonido.

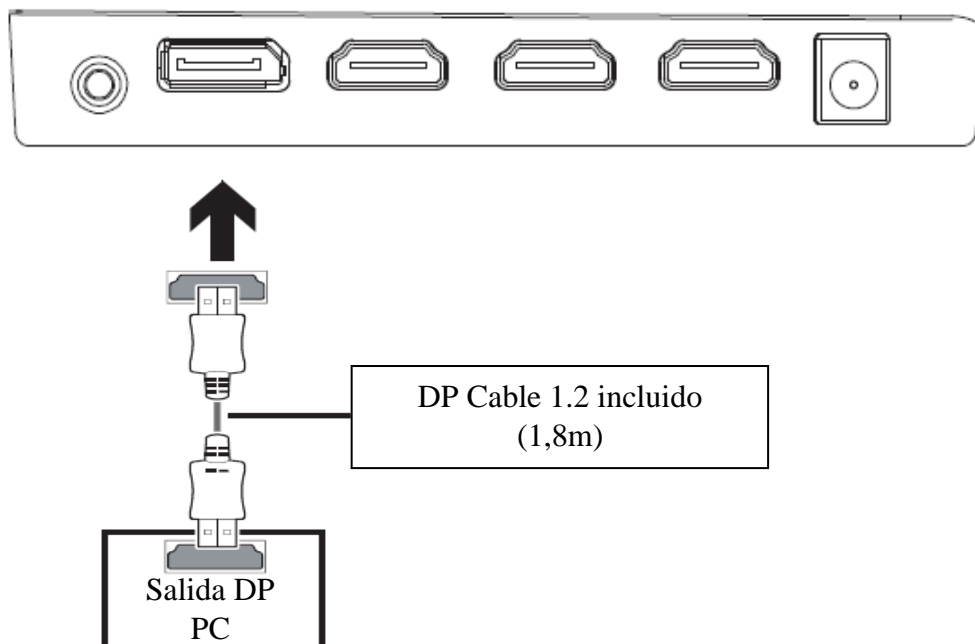


SALIDA DE VIDEO

Conecte un cable HDMI a la salida del monitor correspondiente y verifique que esté conectado de forma segura al puerto correspondiente del PC.



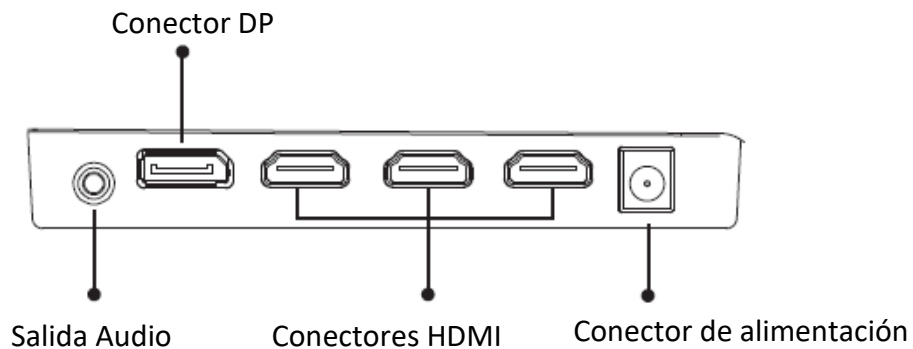
Conecte un cable DP a la salida del monitor correspondiente y verifique que esté conectado de forma segura al puerto correspondiente del PC.



ENCENDIDO

Conecte un extremo del cable DP a la tarjeta gráfica de su PC. Un cable HDMI pueden utilizarse también.

1. Conecte los otros extremos de los cables a los puertos correspondientes de su monitor.



2. Conecte un extremo del cable de alimentación a su monitor y el otro extremo a un enchufe. Es recomienda utilizar un protector de sobrevoltaje con un adapto voltaje si su enchufa no puede alcanzarse directamente.
3. Pulse el botón Power para encender el monitor.

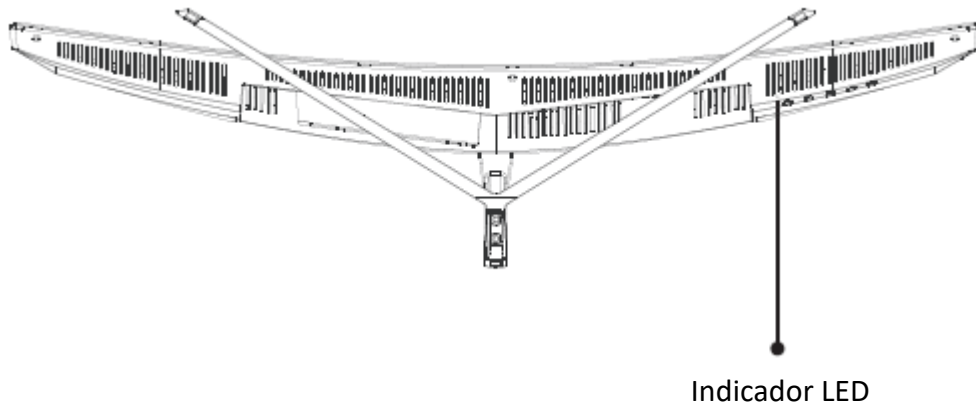
FREESYNC

La función está deshabilitada de manera predeterminada. Para usar esta función, necesitará:

1. Una computadora equipada con tecnología FreeSync,
2. Un cable HDMI / DP
3. Controladores gráficos actualizados.

Conecte su computadora y monitor con un cable HDMI / DP. Después de la conexión, recibirá una notificación para activar la función en su computadora. Si no la recibe, es posible que deba habilitar la función en el menú de su tarjeta gráfica (consulte las instrucciones para esta función en el manual de su tarjeta gráfica).

INDICADOR LED



Una luz azul fija indica que la alimentación está encendida y que el monitor está funcionando normalmente.

Una luz azul intermitente indica que no se ha detectado ninguna fuente de video, ninguna señal horizontal o vertical o que el voltaje es bajo. Asegúrese de que su computadora esté encendida y que todos los cables de video estén completamente insertados o conectados.

MENÚ OSD

PRESENTACIÓN


El menú OSD se puede usar para ajustar la configuración de su dispositivo y aparece en la pantalla después de encenderlo mientras presiona el botón M.

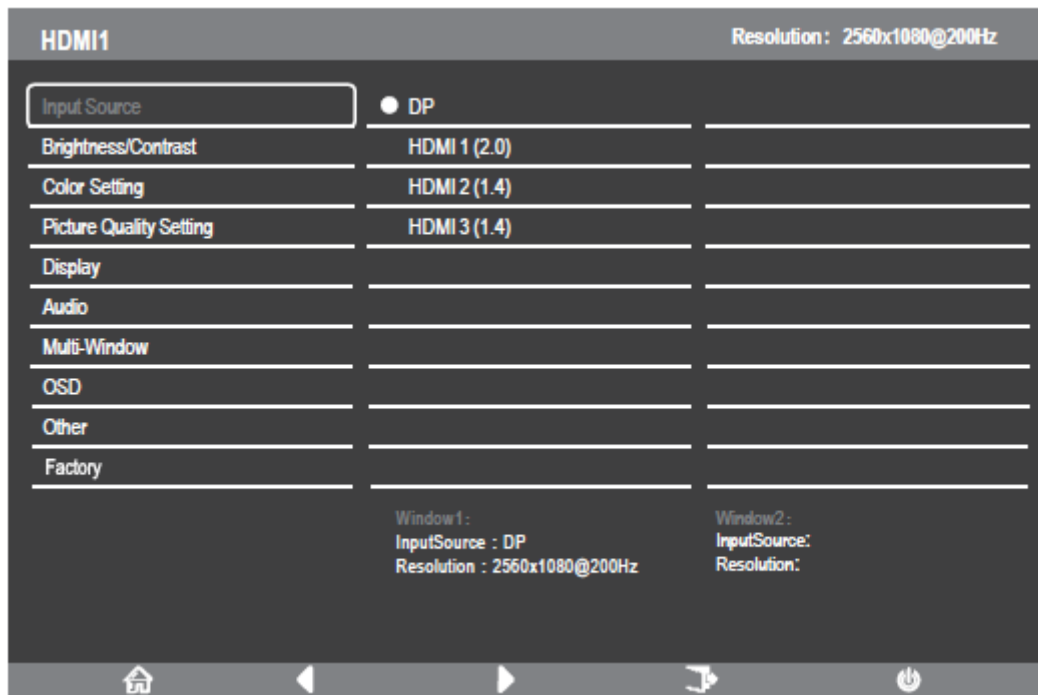




La primera vez que use su monitor, la configuración se ajustará automáticamente a la configuración óptima según la configuración y los componentes de su computadora.





1. Presione uno de los siguientes botones (**M**, ▼, ▲, E, ⏻) para activar la ventana de navegación:




2. Presione **M**  para entrar al menú OSD:



3. Presione  o  para moverse entre las funciones.

- Seleccione la función que resalta presionando **M** para entrar al submenú.
- Presione  o  para moverse por los submenús. Luego presione **M** para seleccionar la función que resalta.
- Presione  o  para seleccionar una opción subrayada y presione **M** para confirmar la configuración y salir.

4. Presione **E**  para salir de esta pantalla.

FUNCIONES DEL MENÚ OSD

Menú principal	Submenús	Opción	Descripción
Fuente de entrada	HDMI1 (2.0)	No	Cambiar a señal de entrada HDMI
	HDMI2 (1.4)	No	Cambiar a señal de entrada HDMI
	HDMI3 (1.4)	No	Cambiar a señal de entrada HDMI
	DP	No	Cambiar a señal de entrada DP
Brillo / Contraste	Brillo	0~100	Ajusta el brillo de la pantalla
	Contraste	0~100	Ajusta el contraste de la pantalla
	DCR	Encendido	Permite la relación de contraste dinámico
Apagado		Deshabilitar relación de contraste dinámico	
Ajuste de color	Gamma	Gamma 1.8	Establece un arreglo de gama
		Gamma 2.0	
		Gamma 2.2	
		Gamma 2.4	
		Gamma 2.6	
	Modo de imagen	Estándar, Imagen, Película, Juego, FPS, RTS	Establece un modo de visualización de acuerdo con la actividad.
	Temperatura del color	Templado, Frío, USUARIO	Ajustar la temperatura del color
	USUARIO	Rojo, Verde, Azul	0~100 Personalizar componentes RGB
	Low Blue Light	0~100	Establece un nivel de filtro de luz azul
	Color	0~100	Ajusta los niveles de color.
Saturación	0~100	Ajusta los niveles de saturación.	
Ajuste de calidad de imagen	Definición	0~100	Ajusta la nitidez de la imagen
	Tiempo de respuesta	Apagar, Alto, Mediano, Bajo	Ajusta el tiempo de respuesta
	Reducción de ruido	Apagar, Alto, Mediano, Bajo	Reduce el ruido de la imagen causado por la interferencia de la señal fuente
	Resolución	Apagar, Alto, Mediano, Bajo	Cuando la resolución de la pantalla es baja, esta función se puede habilitar para mejorar la resolución de la imagen
	Control luminoso dinámico	Encender, apagar	Compensa la pantalla gris y refuerza la expresión de la escala de grises.
	MPRT	On, off	Mejora la nitidez de las imágenes en movimiento
Ajuste de Pantalla	Relación de aspecto	Pantalla completa, 4 :3, 1:1, Auto	Selecciona proporciones de visualización
	Led Mode	Normal, Off, Flicker	Elija un tipo de iluminación para los LED traseros

Ajuste de audio	Silencio	Encender, Apagar	Activar / desactivar el modo de silencio
	Volumen	0-100	Ajustar el volumen de audio
	Fuente de audio	HDMI1 (2.0), HDMI2 (1.4), HDMI3 (1.4), DP	Selecciona una señal de audio entrante a través de HDMI o DP
Ajuste de multi-ventanas	Multi ventana	Apagar, Modo PIP, Ven2 PBP	Selecciona PIP / PBP en función del número de señales entrantes
	Entrada sub ven2	DP, HDMI1 (2.0), HDMI2 (1.4), HDMI3 (1.4)	Selecciona según la señal entrante para los modos PIP / PBP
	Tamaño PIP	Pequeño, Mediano, Grande	Ajusta el tamaño de la ventana PIP / PBP mostrada
	Posición PIP	Superior derecho, Superior izquierdo, Inferior derecho, Inferior izquierdo	Ajusta la posición de la ventana PIP / PBP mostrada
	Intercambiar		Intercambie las fuentes de señales PIP / PBP
OSD	Idioma	Inglés, Chino Simplificado, Coreano, Ruso, Español, Japonés, Francés	Establece el idioma de la OSD
	OSD Posición horizontal	0-100	Ajuste la posición horizontal del menú.
	OSD Posición vertical	0-100	Ajuste la posición vertical del menú.
	Transparencia OSD	0-100	Ajuste la transparencia del menú.
	Tiempo acabado OSD	5-100	Configure el tiempo de visualización de OSD en la pantalla después de que termine de usarlo
	Rotación OSD	Normal, 90, 180, 270	Cuando el usuario gira su pantalla, esta función también puede girar el menú para un mejor ángulo de visión.
Otros ajustes	Versión DP	DP 1.1, DP 1.2	Seleccione una versión DP
	FreeSync (Adaptive Sync)	Encender, Apagar	Habilitar o deshabilitar el modo FreeSync
	Reiniciar		Restablece el menú a la configuración predeterminada.

CAMBIAR A MODOS GAMEPLUS Y ECO

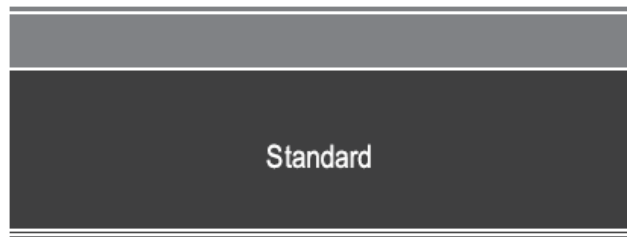
1. Presione uno de los siguientes (M, ▼, ▲, E, ⏻) botones para activar la ventana de navegación:



2. Presione ▼ + [Gameplus icon] para ingresar al modo Gameplus. Dependiendo de las necesidades de tu juego, elige el visor que deseas. Estas miras han sido diseñadas para maximizar su puntería en los juegos de disparos, aunque pueden usarse en otras ocasiones.



3. Presione ▲ + [Eco icon] para entrar al modo ECO. Este modo incluye **Estándar, Imagen, Película, Juego, FPS** y **RTS**. Pueden activarse para optimizar los ajustes según el uso. El modo Estándar es adecuado para la mayoría de los usos.



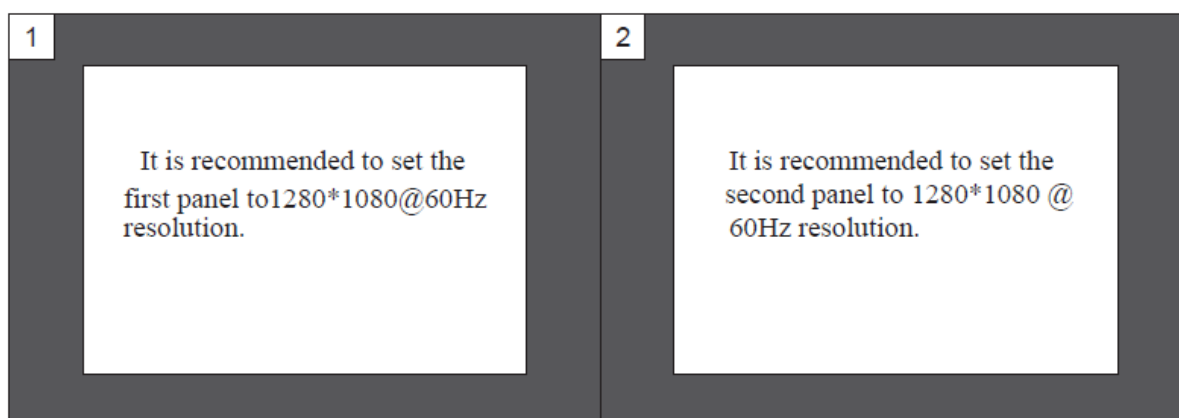
PIP (Picture in Picture) Información de entrada

Modo	Fuente de entrada del monitor	PIP Adición de una ventana		Inter-cambio de ventana	Modo Imagen
		DP	HDMI		
Modo 1	DP	X	O	O	O
Modo 2	HDMI	O	X	O	O

Nota : "O" significa que la función se soporta, "X" significa que la función no puede soportar.

PBP (Picture by Picture) Información sobre la resolución.

Para utilizar la función y para una experiencia de visualización óptima, se recomienda que ajustar los dos pantallas sobre la misma resolución : 1080p@60Hz.



Con esta resolución, las rayas y las deformaciones visuales son atenuados.

ESPECIFICIDADES TÉCNICAS

FOX SPIRIT PGM300		
Monitor	Tamaño de la pantalla	76,2cm / 30" Diagonal
	Tipo de pantalla	VA
	Curvatura	R1800
	Iluminación trasera	Sí
	Brillo	250 cd/m2
	Contraste Typ	3000 :1
	Tamaño de pixel	0.2697(H) x 0.2697(V) mm
	Resolución (H x V)	WFHD 2560*1080
	Frecuencia de actualización	200Hz
	Formato de Pantalla	21/9
	Tiempo de repuesta	4 ms (1 ms con el modo MPRT activado)
	Angulo de visión (CR>10)	H: 178°, V :178° (CR≥10)
	Pantalla mate antirreflejante	Sí
	Colores de la pantalla	16.7M de Colores
	Pantalla táctil	No
	Frecuencia horizontal	65 - 245 KHz
Frecuencia vertical	48 - 200 Hz	
Conectividad	VGA	No
	DVI	No
	HDMI	2*HDMI 1.4 / 1*HDMI 2.0
	DP	1*DP 1.2
	Mini DP	No
	Entrada audio	No
	USB 3.0	No
	Altavoces	No
	Salida audio	1*Jack 3,5mm

Abastecimiento	Consumo	Normal: 39W Max: 56W Stand by ≤ 0.5W
	Cable de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz, 1.5A
	Adaptador	DC 12V/4A
	Fuente de alimentación	DC IN
	Temperatura operativa	0 ~ 40 °C
	Cable de alimentación / Cable del adaptador	1,5m / 1.5m
condición operativa	temperatura de almacenamiento	-20 ~60 °C
	Humedad Relativa	10 ~ 85%
características físicas	Dimensiones del producto (con pie, L*P*H)	706.8*408.93*184.81mm
	Dimensiones del producto (sin pie L*P*H)	706.8*321.2*93.66mm
	Peso neto	5,51 KG
	Peso bruto	7,0 KG
	Materia	Panel frontal---ABS+PC Panel posterior-ABS Pie--AL+Silica
	Inclinación	-5° ~ 15°
	Pie ajustable	No
	VESA	VESA 75x75mm
	Panel de control	Menú/Entrada, Abajo/Arriba, Salida, Encendido
Pantalla	Idioma OSD	OSD 7 idiomas: Inglés, Chino Simplificado, Coreano, Ruso, Español, Japonés, Francés.
	Colores	Templado, Frío, Usuario
	Modo de Imagen	Estándar, Imagen, Película, Juego, FPS, RTS
	Flicker-Free	Sí
	Low Blue Light	Sí
	AMD FreeSync	Sí
Accesorios	Cable HDMI 2.0	1x 1,5m
	Cable DP 1.2	1x 1,8m
	Manual	Sí

Si se le presenta algún problema con sste material, le rogamos que se ponga en contacto con la asistencia posventa de FOX SPIRIT : support@fox-spirit.com

Gestión de los pixeles defectuosos según la norma ISO 9241-307 Clase 1