



ALURIN



USER MANUAL

CoreVision
ALU-2760IPS-4K

MONITOR



ALURIN

Alurin *CoreVision*

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia

Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademark of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

WARRANTY

Dear customer:

Thank you for purchasing a PCCOM product. If you have any difficulty installing or using the product, we recommend you firstly consult the operating instructions before contacting the after sales service.

We apologize if your product is not working as expected. In this case, PCCOM will arrange for repair, replacement, refund or provide spare parts under the terms of the warranty.

Warranty period starts on the day of purchase of the product from an authorized dealer or vie online and will ends after 24 MONTHS. The conditions of the warranty are:

- The guarantee is valid only on presentation of the product's purchase invoice.
- Damage caused during transportation; negligence or misuse; incorrect assembly or installation, or external influences, such as: atmospheric or electrical rays, flooding, humidity, etc. are not covered by the warranty.
- Damage caused as a result of improper installation, power connection (electricity, water, gas), drainage and disposal are also not covered by the warranty.
- Aesthetic damage (scratches, chips, etc.) cause by use are not covered by the warranty.
- This warranty ends when that the product is found to have been subjected to repairs, alterations or interventions by any person not authorized.
- During reparation time, no amount will be paid for action damages for the time the appliance is out of service.
- The warranty does not cover deficiencies resulting from improper use and periodic maintenance of the product as specified in the user manual.
- Accessories or consumable components are not covered by the warranty.
- Rubber components are excluded from the warranty.
- The product is not covered by the warranty if it lacks the corresponding identification label. The user must inform the technical service of the data included on the identification label when required.

To make use of the guarantee please contact our support department by the website, <https://www.pccomponentes.com/>.

THE WARRANTY DOES NOT AFFECT THE LEGAL RIGHTS OF THE CONSUMER IN THE EVENT OF NON-CONFORMITY OF THE PRODUCTS WITH THE CONTRACT.

GARANTÍA

Estimado cliente:

Gracias por comprar este producto PCCOM. Si tiene alguna dificultad para instalar o utilizar el producto, le recomendamos que consulte primero las instrucciones de funcionamiento antes de ponerse en contacto con el servicio técnico.

Le pedimos disculpas si su producto es defectuoso o tiene algún problema de fabricación.

En ese caso, por favor, póngase en contacto con PC Componentes para tramitar la reparación, sustitución o reembolso según las condiciones de la garantía.

La garantía comienza el día de compra del producto en un distribuidor autorizado o a través de compra on-line y finaliza pasados 24 MESES. Las condiciones de la garantía son:

- La garantía es válida sólo con la presentación de la factura de compra del producto.
- No están cubiertos por la garantía los daños causados durante el transporte, negligencia o mal uso, montaje o instalación incorrecta, así como las influencias externas, tales como: rayos atmosféricos o eléctricos, inundaciones, humedad, etc.
- Tampoco estarán cubiertos por la garantía los daños causados como consecuencia de inadecuada instalación, conexión de alimentación (eléctrica, agua, gas), desagüe y evacuación.
- No están cubiertos por la garantía los daños estéticos (como rasguños, desconchados, etc) surgidos por el uso.
- Esta garantía termina cuando se descubre que han sido sometidas a reparaciones, reformas o intervenciones por cualquier persona no autorizada.
- Durante el tiempo que pase entre el contacto con el servicio técnico y la reparación del aparato, no se abonará importe alguno en concepto de daños y perjuicios por el tiempo que el aparato esté fuera de servicio.
- La garantía no cubre aquellas deficiencias derivadas de una incorrecta utilización y mantenimiento periódico del producto, tal y como se especifica en el manual de instrucciones.
- No están cubiertos por la garantía los accesorios o componentes consumibles.
- Se excluyen de la garantía los componentes de goma.
- El producto no está cubierto por la garantía si carece de la placa identificativa correspondiente. El usuario deberá comunicar al servicio técnico los datos incluidos en la placa identificativa cuando así se requiera.

Para hacer uso de la garantía póngase en contacto con el centro de soporte a través de la web <https://www.pccomponentes.com/>.

LA GARANTÍA NO AFECTA A LOS DERECHOS LEGALES DEL CONSUMIDOR ANTE LA FALTA DE CONFORMIDAD DE LOS PRODUCTOS CON EL CONTRATO.

Contents

Product Description.....	09
Product Overview.....	09
Installation.....	10
Wall Mounting.....	11
Basic Operation.....	11
Monitor Ports.....	12
OSD Menu.....	13
OSD Menu Function.....	14
Technical Specifications of Product.....	16

ÍNDICE

Descripción del producto.....	19
USO BÁSICO.....	19
Instalación.....	20
Instalación en pared.....	21
Uso básico.....	21
Puertos del monitor.....	22
Menú OSD (dispuesto en pantalla).....	23
Funciones del menú en pantalla (OSD).....	24
Especificaciones Técnicas.....	26

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

Operation

Keep the monitor out of direct sunlight and away from stoves or any other heat source.

Keep the monitor out of water source.

Remove any object that could fall into ventilation holes or prevent proper cooling of the monitor's electronics.

Do not block the ventilation holes.

Do not knock or drop the monitor during operation or transportation.

Maintenance Guidelines

CAUTION

Do not place the monitor in rain, humid environment or open the monitor case to avoid any shock electrical hazards, and/or mechanical hazards.

Before cleaning the monitor, unplug the monitor power cable from the electrical outlet.

Caring for Your Monitor

To clean your screen, slightly dampen a soft, clean cloth with water.

If possible, use a special screen-cleaning tissue or solution. Do not use benzene, thinner, ammonia, abrasive cleaners, or compressed air.

Use a slightly dampened, warm cloth to clean the frame. Avoid using detergent of any kind as some detergents might leave a milky film on the plastics.

Unplug the monitor if you are not going to use it for an extended period of time.

To avoid the risk of shock or permanent damage to the set, do not expose the monitor to dust, rain, water, or excessive moisture environment. If your monitor gets wet, wipe it with dry cloth as soon as possible.

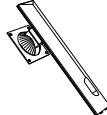
1. Product Description

Packing list

Please check the following items in the packing case before installation:
If any of above items is missing, please contact with the dealer.



Monitorx1



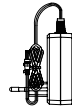
Stand stemx1



Stand basex1



DP cablex1



Power Adaptorx1

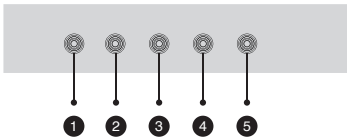
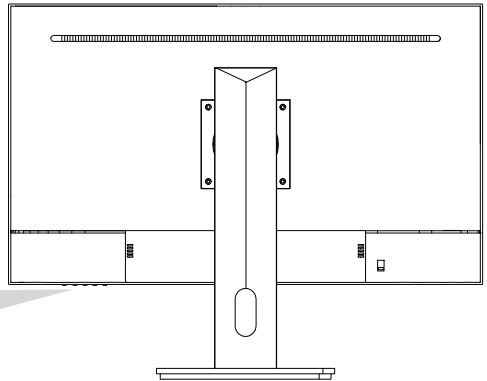


User Manualx1

- Redundant screws can be used as spare screws.

2. Product Overview

2.1 Monitor Buttons

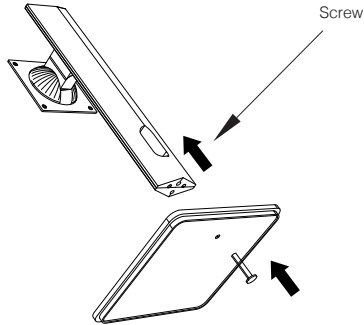


1	M Menu Button	Press to display the OSD menu or enter sub-menus.
2	▼ Down Button	Press to move down in the menus.
3	▲ Up Button	Press to move up in the menus.
4	E Exit Button	Press to exit.
5	⏻ Power Button	Press to turn the monitor on/off.

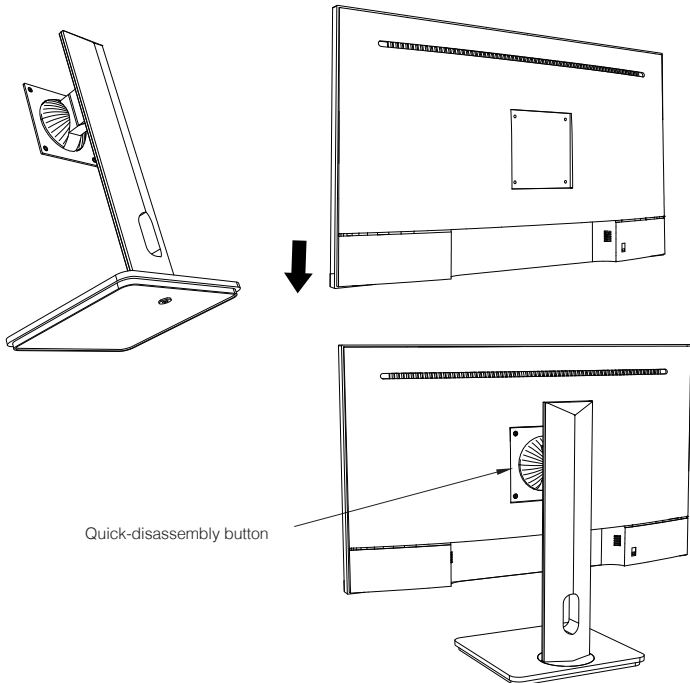
3. Installation

3.1 Installation of Base

- 1 Open the package, take out the stand and base, insert 2 screws into the base to lock the stand and attach the rubber feet.

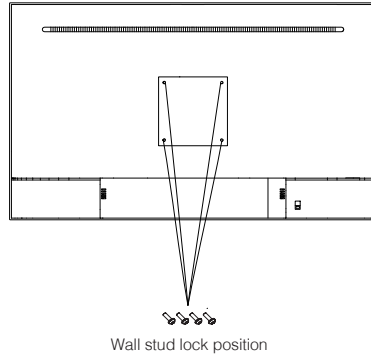


- 2 Take the monitor out from the package, keep the monitor at and face up, clip the stand into the monitor, push them quickly, and release the button to complete stand assembly.

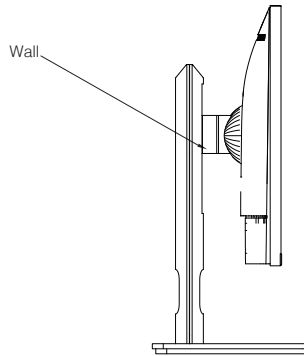


4. Wall Mounting

- 1 The iron stud found from the accessory bag can be locked in the M4 threaded hole of the rear shell as shown in the figure below and locked with a flat-blade screwdriver.

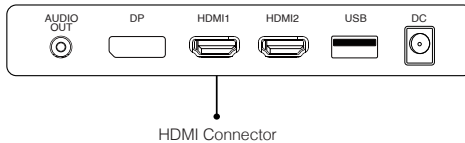


- 2 Do not pinch the screen directly with your hands during the process of hanging the product to prevent the screen from being broken.



5. Basic Operation

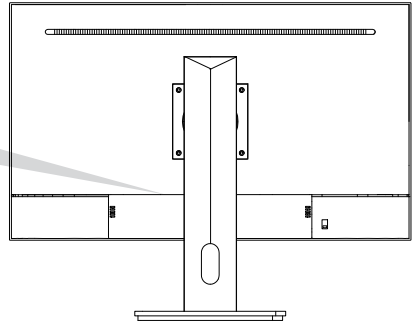
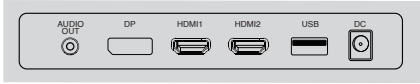
1. Insert one end of the DP cable into your PC's graphics card. A HDMI cable may also be used. A HDMI cables is not included.
2. Connect the other end of the cable to the corresponding connector on your monitor.



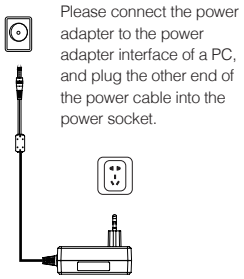
Adaptive-Sync

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

6. Monitor Ports

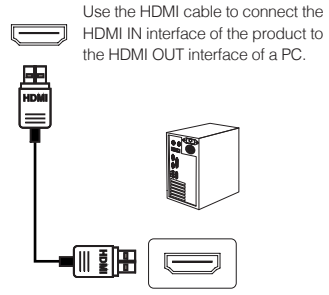


A Power Adapter



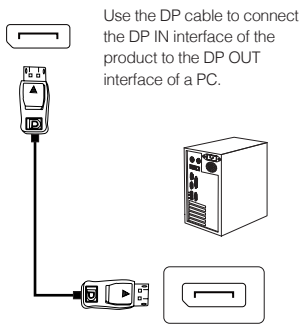
Please connect the power adapter to the power adapter interface of a PC, and plug the other end of the power cable into the power socket.

B HDMI Interface



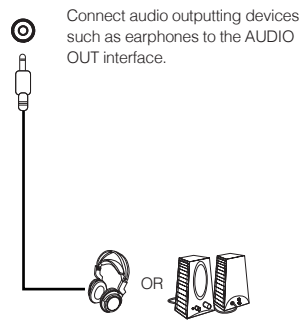
Use the HDMI cable to connect the HDMI IN interface of the product to the HDMI OUT interface of a PC.

C DP Interface




Use the DP cable to connect the DP IN interface of the product to the DP OUT interface of a PC.


D Audio Out



Connect audio outputting devices such as earphones to the AUDIO OUT interface.

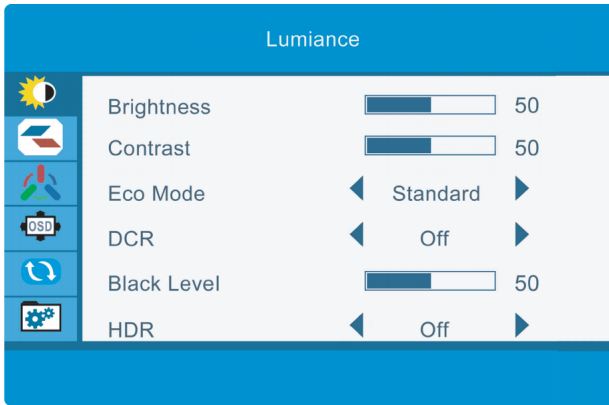
7. OSD Menu










The screen display (OSD) menu can be used to adjust settings of the monitor and is shown on the screen after the monitor is powered on and the  button is pressed.

 When you turn on the monitor for the first time, the settings will automatically adjust to the optimal values depending on the connected device (PC / console).

1 Press one of the buttons (    ) to activate the browser screen.

2 Press  to enter the OSD screen.



3 Press  or  to scroll through the functions. Select the desired function, and press  to enter the sub-menu. Press  or  to scroll through sub-menus, and press  key to select and confirm the desired function. Press  or  to select one option, and press  to confirm settings and exit from the current menu.

4 Press  to exit from the menu screen.

7.1 OSD Menu Functions

Structure	BRACKET		move up and down
	Colors		Front: BLACK
			Back cover: BLACK
			Back cover light: multicolor
			Stand: BLACK
			Stand: BLACK
	Size	W/ Base	615.1mm*100.1mm*363.6mm
		W/O Base	615.1mm*100.1mm*574.0mm
		Pacakge	689*209*579mm
	Weight	N.W	6.2KG
		G.W	8.3KG
	Base Function		Forerake 5° , Fadeaway 15°
	Kendington Lock		YES
	VESA Mounting		100*100mm
	Rotating angles		0-90°
	High Adjustable Arm		90 mm
Swivel		20°/20°	

Panel Control	Control Way	5 Keys OSD
	Language Menu	12 languages max
Environment	Storage Temp.	-20°C~60°C
	Working Temp.	0°C~40°C
	Working Humidity	10~90%RH
	Altitude	≤5000m
Key Functions		1. Color Temp. (cold/warm/user)
		2. Low blue color control ;
		3. Five key control ;
		4. DCR;
		5. Multi-language Memu ;
		6. FreeSync ;
		7.FPS/RTS Gaming mode switch
Certificate		CE/ROSH
Accessories		DP cable/Power cable/User Manual

8. Technical Specifications of Product

SPC	Model name	ALU-2760IPS-4K
	size	27"
	Resolution	3840x2160
	Refresh rate	60HZ
	Panel	SG 2701B01 – 6
	Panel type	IPS
	Active Area	597.888H × 336.312 V
	Dot Pitch	0.3114 (H) × 0.3114 (V)
	Curvature	/
	Aspect ratio	16:9
	Backlight	LED
	Brightness	MAX:350cd/M2
	Contrast Ratio	2000:1
	Color Temp. default	default:7500K 6500/7500/9300

SPC	Number of colors	16.7M	
	Color Gamut	NTSC 85%	
	Viewing angle	178/178 (H/V)	
	Response time	1ms(GTG)	
	I/O Ports	HDMI*2+DP*2+AUDIO OUT+DC	
	NOTES	HDMI1.4 FHD 1920*1080 144 Hz	
		DP1.2 UHD 3840×2160 60hz	
	Speakers	Optional	
Audio	AUDIO OUT		
PSU	Input	100-240AC 50/60HZ	
	Type	Built in	
	Power Consumption	typical:40W,Max:48W STB ≤0.5W	

CONSEJOS DE SEGURIDAD

USO

Mantenga el monitor alejado de la luz solar directa y de estufas o cualquier otra fuente de calor

Mantenga el monitor alejado de fuentes de agua

Retire cualquier objeto que pueda caer en los orificios de ventilación o impedir la correcta refrigeración de los componentes electrónicos del monitor

No toque ni deje caer el monitor durante el funcionamiento o el transporte.

CONSEJOS DE MANTENIMIENTO

PRECAUCIÓN

No coloque el monitor en la lluvia, ni en un ambiente húmedo, ni abra la carcasa del monitor para evitar cualquier riesgo de descarga eléctrica, y/o riesgos mecánicos.

Antes de limpiar el monitor, desenchufe el cable de alimentación de la red eléctrica.

CUIDADOS PARA EL MONITOR

Para limpiar su pantalla, humedezca ligeramente un paño suave y limpio con agua

Si es posible, utilice un paño o una solución especial para la limpieza de la pantalla. No utilice benceno, diluyentes de amoníaco, limpiadores abrasivos o aire comprimido.

Utilice un paño ligeramente humedecido y caliente para limpiar el marco. Evite el uso de cualquier tipo de detergente, ya que algunos pueden dejar una película blanquecina en los plásticos.

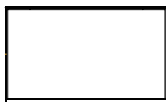
Desenchufe el monitor si no lo va a utilizar durante un período prolongado de tiempo.

Para evitar el riesgo de descarga eléctrica o daños permanentes en el aparato, no exponga el monitor al polvo, la lluvia, el agua o la humedad excesiva. Si el monitor se moja, límpielo con un paño seco lo antes posible.

1. Descripción del producto

Contenido de la caja

Revise que el contenido esté completo antes de usarlo, en caso de faltar algún componente por favor contacte con su vendedor.



Monitorx1



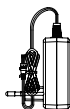
Brazo del
soportex1



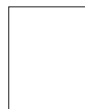
Base del soportex1



Cable DP x1



Adaptador de
corriente x1

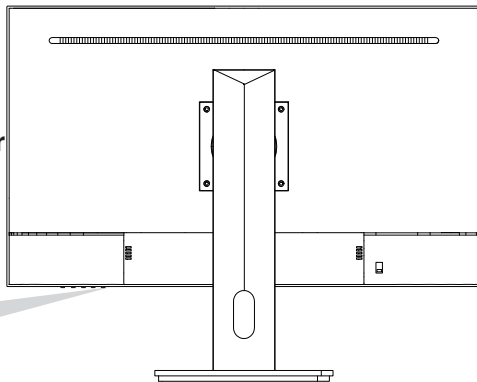
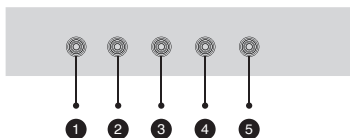


Manual de
instrucciones QR
x1

• Puede incluir tornillos adicionales en caso de repuesto.

2. USO BÁSICO

2.1 Panel de selección del monitor

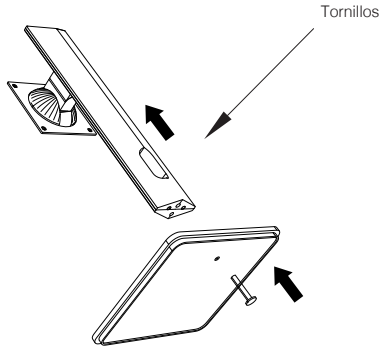


1	M Botón Inicio/Menú	Presiona para entrar en el menú principal y acceder a los submenús
2	▼ Botón abajo	Presiona para avanzar hacia abajo en los menús. Atajo para seleccionar las mirillas integradas de juego.
3	▲ Botón arriba	Presiona para avanzar hacia arriba en los menús. Atajo para acceder a los modos de escena.
4	E Botón salida/interfaz	Presiona para avanzar hacia atrás en los submenús. Atajo para seleccionar la fuente.
5	⏻ Botón de encendido	Presiona para encender/apagar el monitor.

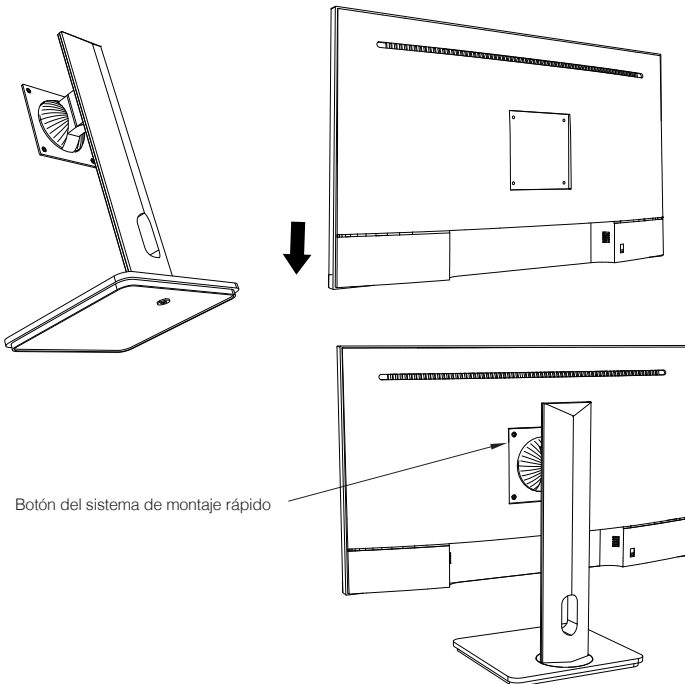
3. Instalación

3.1 Instalación del soporte

- 1 Abre la caja, saca el producto conjunto con el embalaje y colócalo en una superficie con espacio y plana como una mesa. Inserta la base al brazo y atorníllalos usando 2 tornillos No.1.

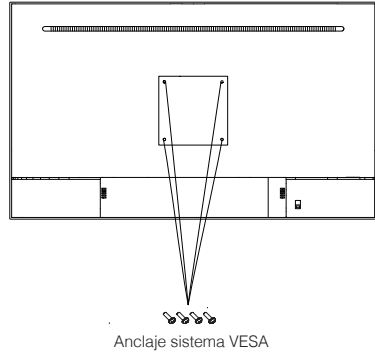


- 2 Con cuidado, Colóquelo sobre un escritorio o una mesa y proteja la pantalla. Coloque el conjunto de la base ensamblada en el hueco correspondiente de la carcasa trasera y asegúralo hasta que se escuche el clic del sistema de seguridad.

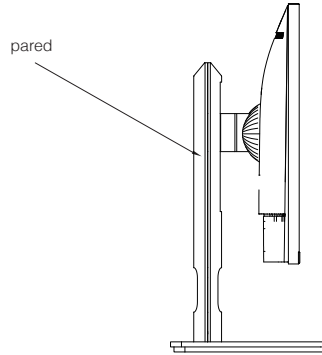


4. Instalación en pared

- 1 Abre la caja, saca el producto conjunto con el embalaje y colócalo en una superficie con espacio y plana como una mesa.

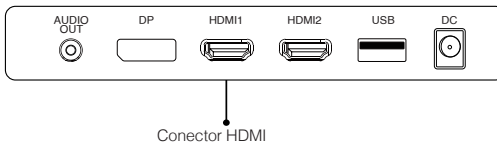


- 2 Instala el monitor en la pared, junto con el soporte VESA o el soporte instalado para su sujeción a la pared (no incluido) según las instrucciones del fabricante.



5. Úso básico

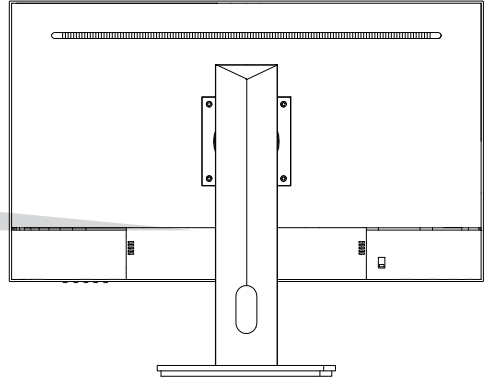
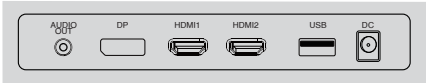
1. Inserta una fuente de video a cualquiera de los puertos, ya sea HDMI o DisplayPort (DP). El cable HDMI no viene incluido.
2. Conecta la fuente de alimentación a la corriente y esta al monitor. Es recomendable usar un dispositivo de seguridad de corriente para evitar problemas derivados la corriente en la instalación.



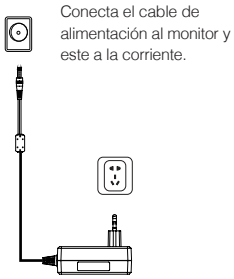
Adaptive-Sync

Esta característica viene desactivada por defecto. Para activarla, asegúrate de que tu hardware es compatible con la característica de Adaptive-Sync y que los drivers están actualizados en el caso de tu tarjeta gráfica. Para activarla, consulta cómo hacerlo con el fabricante de tu tarjeta gráfica y desde el monitor en el menú OSD.

6. Puertos del monitor

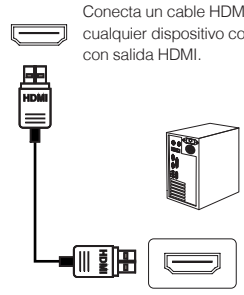


A Puerto de alimentación



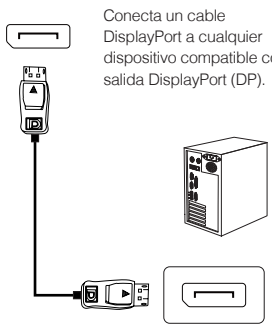
Conecta el cable de alimentación al monitor y este a la corriente.

B Interfaz HDMI



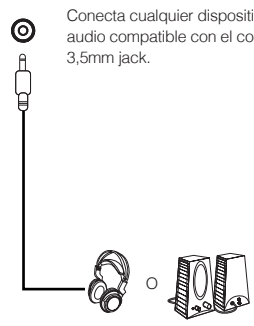
Conecta un cable HDMI a cualquier dispositivo compatible con salida HDMI.

C Interfaz DisplayPort (DP)



Conecta un cable DisplayPort a cualquier dispositivo compatible con salida DisplayPort (DP).

D Salida Audio




Conecta cualquier dispositivo de audio compatible con el conector 3,5mm jack.

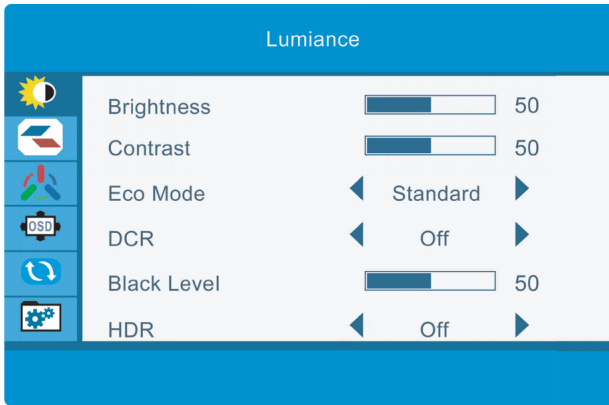
7. Menú OSD (dispuesto en pantalla)

El menú en pantalla (OSD) se usa para ajustar las preferencias y configuración del propio monitor. Aparecerá en la esquina inferior derecha una vez lo activemos.

Al encender el monitor por primera vez, las configuración se ajustará de manera automática a los valores óptimos en función del dispositivo conectado (PC/console).

1 Presiona (    ) cualquier de los botones para activar el menú..

2 Presiona  para acceder al inicio del menú.



3 Presiona  o  para navegar entre las funciones.
La selección actual se resaltará, presiona  para acceder al sub-menú o seleccionar.
Navega entre las opciones con  o  y avance en los submenús con .

4 Presiona  para ir atrás en los submenús o salir del menú OSD.

7.1 Funciones del menú en pantalla (OSD)

Structure	SOPORTE		moverse hacia arriba y hacia abajo
	Colors		Frente: NEGRO
			Contraportada: NEGRO
			Luz de tapa trasera: multicolor
			Soporte: NEGRO
			Fondo: NEGRO
	Size	con base	615.1mm*100.1mm*363.6mm
		sin base	615.1mm*100.1mm*574.0mm
		Paquete	689*209*579mm
	Peso	N.W	6.2KG
		G.W	8.3KG
	función básica		Forerake 5° , Fadeaway 15°
	Cerradura Kensington		Sí
	Montaje VESA		100*100mm
	Ángulos de rotación		0-90°
Brazo alto ajustable		90 mm	
Girar		20°/20°	

Panel de control	Manera de control	OSD de 5 teclas
	Menú Idioma	12 idiomas máx.
Ambiente	Temperatura de almacenamiento.	-20°C~60°C
	Temperatura de trabajo.	0°C~40°C
	Humedad de trabajo	10~90% de humedad relativa
	Altitud	≤ 5000m
Funciones clave		1. Temperatura de color (fría/caliente/usuario)
		2. Control de color azul bajo;
		3. Control de cinco teclas;
		4. RCD;
		5. Memu en varios idiomas;
		6. Sincronización libre;
		7. Interruptor de modo de juego FPS/RTS
Certificado		CE/ROSH
Accesorios		Cable DP/Cable de alimentación/Manual de usuario

8. Especificaciones Técnicas

SPC	Nombre del modelo	ALU-2760IPS-4K
	tamaño	27"
	Resolución	3840x2160
	Frecuencia de actualización	60HZ
	Panel	SG 2701B01 – 6
	Tipo de panel	IPS
	Área activa	597.888H × 336.312V
	Paso de punto	0.3114 (H) × 0.3114 (V)
	Curvatura	/
	Relación de aspecto	16:9
	Iluminar desde el fondo	CONDUJO
	Brillo	MÁX.: 350cd/M2
	Relación de contraste	2000:1
	Temperatura de color. por defecto	predeterminado: 7500K 6500/7500/9300

SPC	Número de colores	16,7 millones	
	Gama de colores	NTSC 85%	
	Ángulo de visión	178/178 (H/V)	
	Tiempo de respuesta	1ms(GTG)	
	Puertos de E/S	HDMI*2+DP*2+SALIDA DE AUDIO+CC	
	NOTES	HDMI1.4 FHD 1920*1080 144Hz	
		DP1.2 UHD 3840 × 2160 60 Hz	
	Altavoces	Opcional	
Audío	SALIDA DE AUDIO		
PSU	Aporte	100-240 CA 50/60 Hz	
	Tipo	Tipo	
	El consumo de energía	típico: 40 W, máx.: 48 W STB ≤ 0,5 W	



ALURIN



According to Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive, WEEE should be separately collected and treated. If at any time in future you need to dispose of this product please do NOT dispose of this product with household waste . Please send this product to WEEE collecting points where available.

Según la Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) por sus siglas en inglés, los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos se deben recoger y tratar por separado. Si en algún momento del futuro necesita desechar este producto, NO lo haga como si fuera un residuo doméstico. Envíe este producto a los puntos de recolección de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos donde estén disponibles.