

UHD RESOLUTION
3840x2160P@144Hz



 **NEWSKILL**

 **NEWSKILL**

ICARUS RGB

27 INCH UHD RESOLUTION

USER MANUAL



EN The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

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

FR Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le logo HDMI sont Marques commerciales ou marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis États et autres pays.

DE Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo lauten Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den Vereinigten Staaten Staaten und andere Länder.

IT I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono Marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti Stati e altri paesi.



ICARUS RGB **27**

UHD RESOLUTION 3840x2160P@144Hz

CONTENTS

Product Description	6
Product Overview	7
Installation of base	8
Installation of mount	9
Connectivity Options	10
OSD Menu	10
Technical Specifications of Product	13
Descripción del producto	16
Información general del producto	17
Instalación del soporte	18
Instalación en pared	19
Puertos del monitor	20
Menú OSD (dispuesto en pantalla)	20
Especificaciones Técnicas	23

Important Safety Precautions

1. Please read all the instructions carefully before using this product.
2. BE SURE TO unplug the power cord when cleaning LCD. Never clean it with liquid detergent or spraying detergent, but wipe it with wet soft cloth. If it is still not clean, please use special detergent for LCD.
3. DO NOT use accessories not authorized by the manufacturer, other wise they may incur danger.
4. When disconnecting the power cord of display or power adapter, always remember to hold the plug instead of pulling the wire to unplug the power cord.
5. Keep the display away from water sources such as bath tub, washbasin, sink or washing machine. DO NOT place the display on wet floor or near a swimming pool, or press LCD surface with fingers or hard objects.
6. The grooves and openings on the back and bottom of the shell are for ventilation purpose and also for guaranteeing the reliability of the elements and preventing them from overheating; in order to prevent the vents from blocking; DO NOT place the display on bed, sofa, carpet or other similar surfaces; DO NOT place the display near to or on heat radiator or heater; DO NOT put the display into embedded device, unless it is provided with adequate ventilating equipment.
7. Only the type of power source indicated on the nameplate applies to this display. If you have any questions on the type of power source you use, please consult the dealer of the display or local administration of power supply.
8. For safety, the display or the power adapter is equipped with three-pin plug power cord. The third pin of this plug is for grounding, and only applicable to socket that is correctly grounded. In case that your socket is not available for the plug, please contact electrician to replace the socket.
9. Since there is high voltage or other risks when the shell is opened or moved, please DO NOT repair the display by yourself, but request qualified maintenance staff to carry out.
10. In one of the following cases, please unplug the display or the power adapter and ask qualified maintenance staff for help:
 - a. The power cord or the plug is impaired or worn.
 - b. The display falls off or the shell is damaged.
 - c. The display is obviously abnormal.
11. Please place the display in a cool, dry and well ventilated place.
12. Store the display in temperature range of -10°C~60°C, beyond which the display may be damaged permanently.



Power & Electrical Warnings

The monitor should be operated only from the type of power source indicated on the label. If you are not sure of the type of power supplied to your home, consult your dealer or local power company.

The monitor is equipped with a three-pronged grounded plug, a plug with a third (grounding) pin. This plug will fit only into a grounded power outlet as a safety feature. If your outlet does not accommodate the three-wire plug, have an electrician install the correct outlet, or use an adapter to ground the appliance safely. Do not defeat the safety purpose of the grounded plug.

Unplug the unit during a lightning storm or when it will not be used for long periods of time. This will protect the monitor from damage due to power surges.

Do not overload power strips and extension cords. Overloading can result in fire or electric shock.

To ensure satisfactory operation, use the monitor only with UL listed computers which have appropriate configured receptacles marked between 100-240V AC, Min. 5A.

The wall socket shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.



Read the safety instructions carefully and thoroughly.
All cautions and warnings on the device or user's manual should be noted.
Refer servicing to qualified personnel only.
Keep the User's Guide that comes with the package for future reference.



To prevent fire or shock hazard, keep this device away from humidity and high temperature.



Lay this device on a reliable flat surface before setting it up.



Make sure that the power voltage is within its safety range and has been adjusted properly to the value of 100~240V before connecting the device to the power outlet. Do not disable the protective earth pin from the plug. The device must be connected to an earthed mains socket-outlet. Always disconnect the power cord or switch the wall socket off if the device would be left unused for a certain time to achieve zero energy consumption.
Place the power cord in a way that people are unlikely to step on it. Do not place anything on the power cord.



The ventilator on the device is used for air convection and to prevent the device from overheating. Do not cover the ventilator.



Do not leave the device in an unconditioned environment with a storage temperature above 60°C or below -20°C, which may damage the device.
NOTE: The maximum operating temperature is around 40°C.



When cleaning the device, be sure to remove the power plug. Use a piece of soft cloth rather than industrial chemical to clean the device. Never pour any liquid into the opening; that could damage the device or cause electric shock.



Always keep strong magnetic or electrical objects away from the device.



If any of the following situations arises, get the device checked by service personnel:
The power cord or plug is damaged.
Liquid has penetrated into the device.
The device has been exposed to moisture.
The device does not work well or you can not get it work according to user's manual.
The device has dropped and damaged.
The device has obvious sign of breakage

Warning!

Overuse of screens is likely to affect eyesight.

Recommendations:

1. Take a 10-minute break for every 30 minutes of screen time.
2. Children under 2 years of age should have no screen time. For children aged 2 years and over, screen time should be limited to less than one hour per day

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

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

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.



Monitor x1



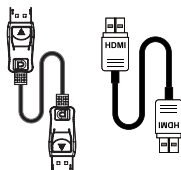
Stand x 1



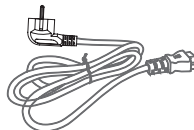
Stand base x 1



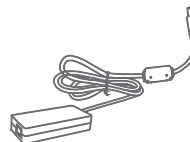
Wall mounting screws x4



DP Cable x 1
HDMI Cable x1



Power cable x 1



Power Adapter x 1



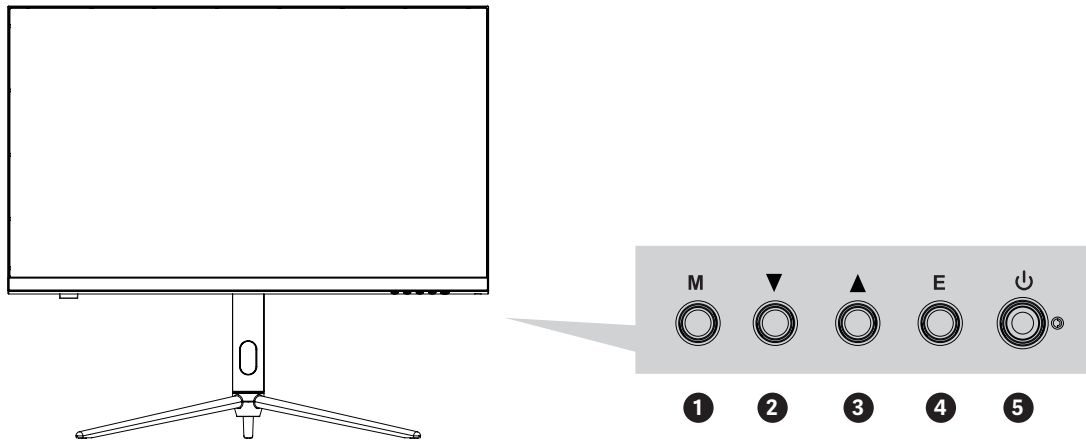
User manual x1



Extra screws may be included as backup.

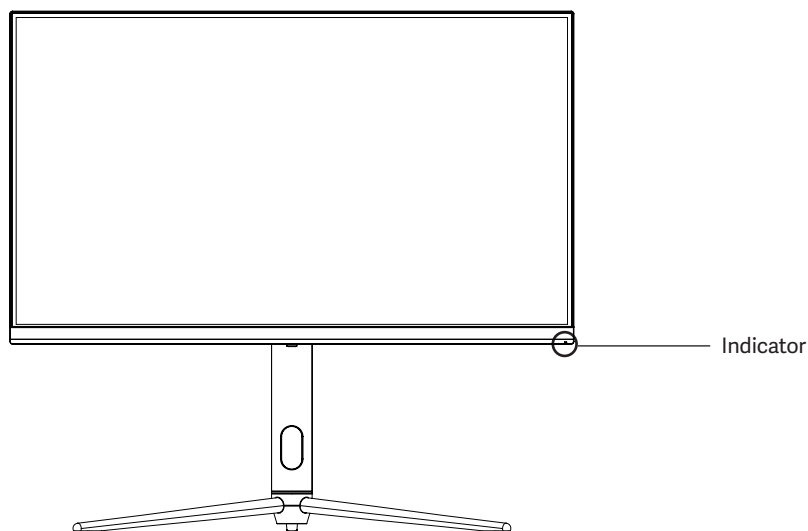
2. Product Overview

2.1 Monitor Buttons



1	M Menu Button	Confirm/Call up the main menu
2	▼ Down Button	Hotkey 1/Move the cursor down
3	▲ Up Button	Hotkey 2/Move the cursor up
4	E Hot key	Hotkey 3/Return button
5	⏻ Power Button	DC Power button

2.2 Explanation of indicators

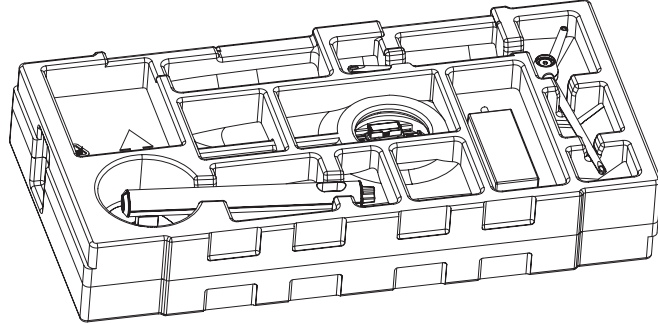


Steady blue light indicates the power is on and the monitor runs normally. Red light indicates no horizontal or vertical synchronous signal detected or no video input signal, and that the monitor is in standby status. Please make sure your computer is turned on and operates normally and check that all video cables are fully plugged in and/or connected to the monitor.

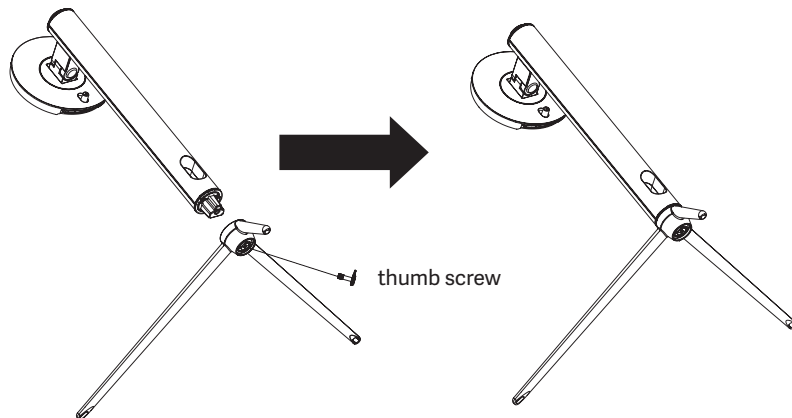
3. Installation of base

 Keep the foam underneath the monitor before attaching the stand.

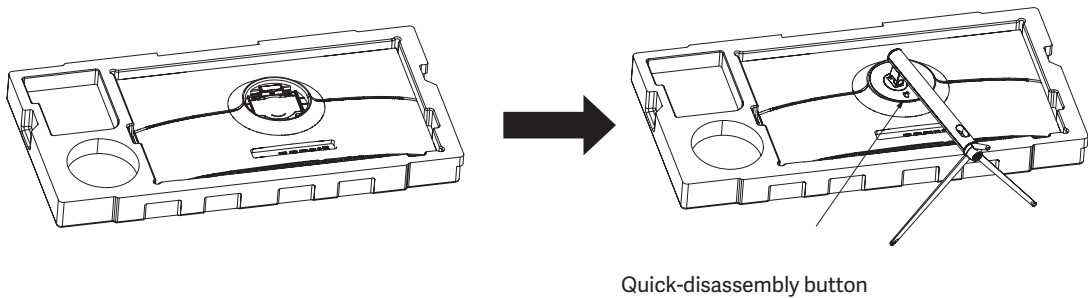
1 Open the package to take out foams and put them on a flat tabletop.



2 Take out the base and stand, and use the thumb screw of the base to lock the stand.

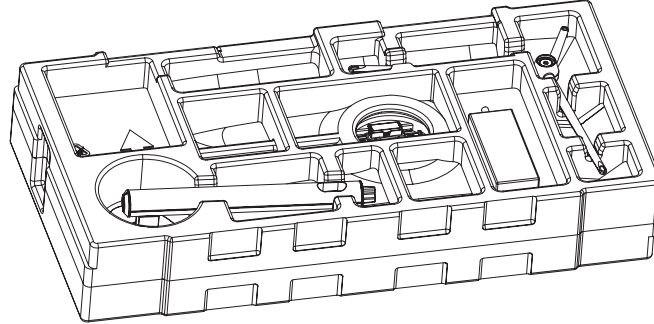


3 Align the base and stand components assembled in Step 2 to the slot of the machine and clip them. (Note: Slide the quick disassembly button up with fingers to take out the base and stand components)

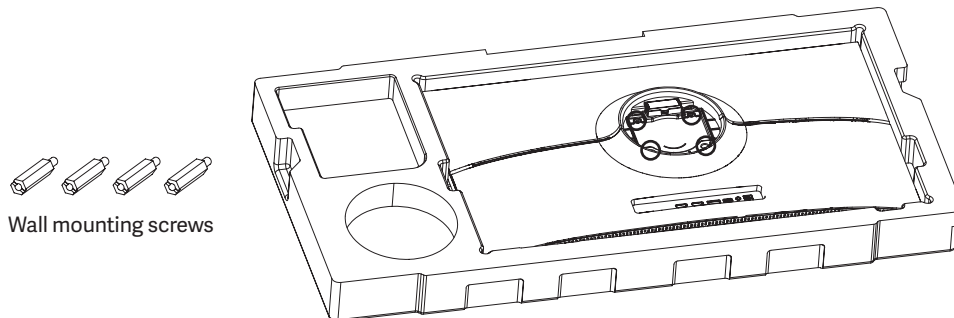


4. Installation of mount

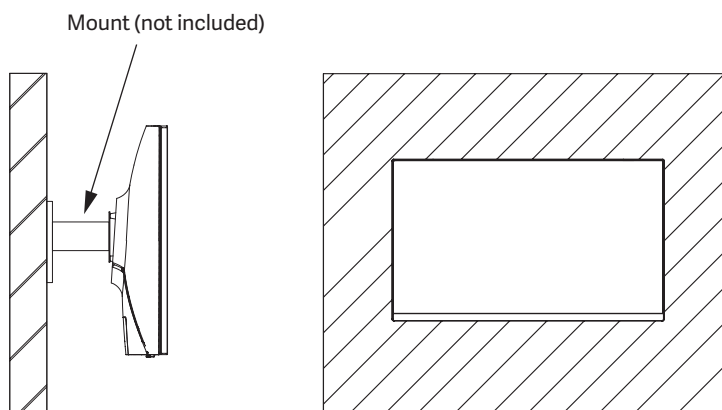
- 1 Open the package to take out foams and put them on a flat tabletop.



- 2 Take out all accessories from foams and take out the upper foam. Take out four studs for hexagon irons from the accessory bag to and lock them on the rear casing.



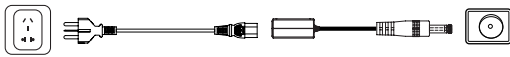
- 3 During hanging of the product, do not pinch the screen with hand to avoid damage to the screen.
Tips: The mounting hole distance of the mount for the product is 75x75mm.



5. Connectivity Options

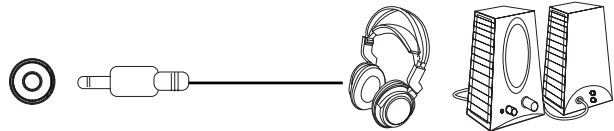
5.1 Connecting the power cable

Please connect the power adapter to the power cable, connect the power adapter plug to the corresponding power port of the monitor, and then connect the power cable to a properly grounded power outlet.



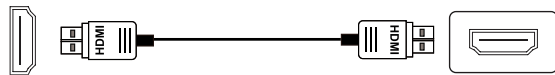
5.2 Connecting your earphones

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



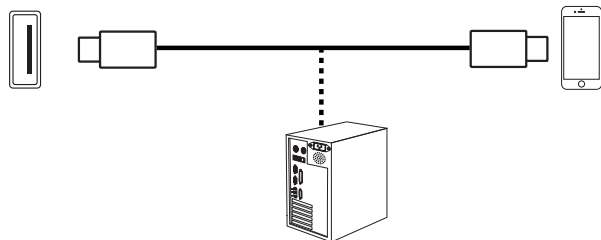
5.3 HDMI connectivity

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



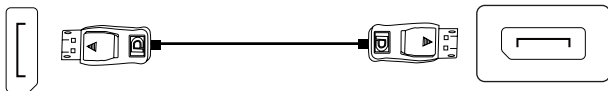
5.5 Type-C interface

A Type-C line can be used to connect to data ports of machines and external terminals.



5.4 DPconnectivity

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

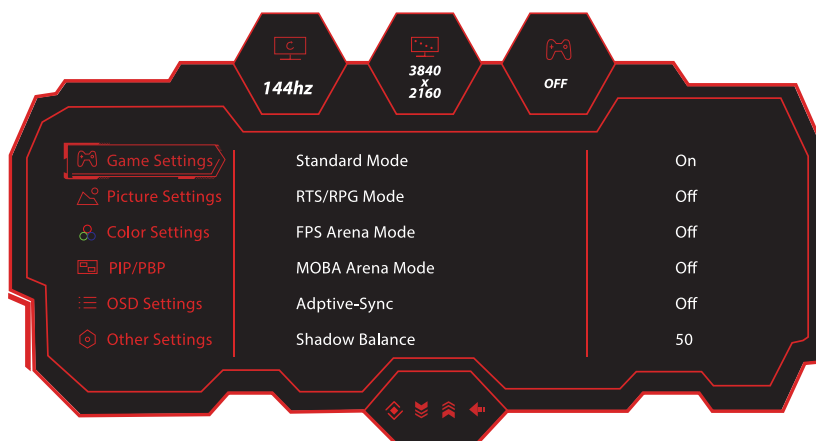


6. OSD Menu

The On-Screen Display (OSD) is used to adjust preferences and settings for the monitor itself. It will appear in the lower right corner once we activate it.



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



1

Press one of the buttons (M, ▲, ▼, E, ⏻) to activate the browser window.

2

Press M  to enter the OSD screen.

3

Press ▼ or ▲ to navigate between functions.
- The current selection will be highlighted, press M to access the sub-menu or select.
- Navigate between the options with ▼ or ▲ and advance in the submenus with M button.

4

Press E to exit from the menu screen

OSD Menu Functions

Main Menu	Sub-Menu	Options
Game Settings	Standard Mode	Off/On
	RTS/RPG Mode	Off/On
	FPS Arena Mode	Off/On
	MOBA Arena Mode	Off/On
	Adapitve-Sync	Off/On
	Shadow Balance	Range of progress bar: 0-100
	Response Time	Off/Normal/Fast/Ultrafast
	Refresh Rate	Off/On
		Position: TopRight/TopLeft/BottomRight/BottomLeft
	Game Crosshair	Off
		On: Crosshair 1/Crosshair 2/Crosshair 3/Crosshair 4/Crosshair 5/Crosshair 6
	Game Time	Off
		On: 15:00/30:00/45:00/60:00
	Dynamic Brightness	Off/Normal/Exper/Elaboration
	HDR	Off/HDR Standard/HDR Movie/HDR RTS/RPG/HDR FPS
	MPRT	Off/On
	Ambient Lighting	Off
		Logo Led: Color/ Strenght/Mode
		Led Bar: Color/Strenght/Mode/Front Color/Rear Color
	Physical Super View	Off/On
		Position: TopRight/TopLeft/BottomRight/BottomLeft/Center
	Localdimming	Off/On
	Overclock	Off/On
Picture Settings	Brightness	Range of progress bar: 0-100
	Contrast	Range of progress bar: 0-100
	DCR	Off/On
	Contextual Model	Off
		On: Movie Mode/Reading Mode/Night Mode/Care Eyes Mode
	Low Blue Light	Range of progress bar: 0-100
	Sharpness	Range of progress bar: 0-5
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/ S.curve
	Aspect Ratio	Wide Screen/4:3/1:1/Auto

OSD Menu Functions

Main Menu	Sub-Menu	Options
Color Settings	Warm	Off/On
	Natural	Off/On
	Cool	Off/On
	User1	Off/On: Red, Green, Blue
	User2	Off/On: Red, Green, Blue
	User3	Off/On: Red, Green, Blue
	Hue	Red/Green/Blue/Cyan/Magenta/Yellow: Range of progress bar: 0-100
	Saturation	
PIP/PBP	PIP/PBP Mode	Off/PIP Mode/PBP 2Win 1:1/PBP 2Win 2:1 /PBP 2Win 1:2
	Sub-Signal Source	Type-C/DP/HDMI1/HDMI2/Smart For Screen
	Audio Source	Auto/Type-C/DP/HDMI1/HDMI2
	PIP Position	TopRight/TopLeft/BottomRight/BottomLeft
	PIP Size	Small/Medium/Large
	Window Swap	Off/On
OSD SETTING	Language	简体中文 /English/ 한국어 /عربي/Portugues do Brasilazil/Deutsch/Nederland/Suomi/ Français/ Ελληνικά /Indonesia/Italiano/ 日本語 /Malaysia/Polskie/Português/P уський / Español/ไทย/ Укра ї нська /Tiếng Việt/ 繁體中文 /Türkçe
	OSD Time Out	Range of progress bar: 5-60
	OSD H-Position	Range of progress bar: 0-100
	OSD V-Position	Range of progress bar: 0-100
	OSD Transparency	Range of progress bar: 0-5
	Hotkey1 Setting	Brightness/Contrast/Volume/Mute/Shadow Balance/Game Crosshair/Refresh Rate/ Game Time/Contextual Model/ PIP/PBP Mode/Input Signal/Dynamic Brightness/ Physical Super View/HDR/Light Sensor/Gravity Sensor/Ambient Lighting
	Hotkey2 Setting	
	Hotkey3 Setting	
	OSD Rotation	Normal/90/180/270
	OSD Lock	Off/On
Other Settings	Input Signal	Auto/Type-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Volume	Range of progress bar: 0-100
	Mute	Off/On
	HDMI Version	HDMI 2.1/HDMI 2.0
	Auto Power	Off/On
	Eyeshield Remind	Off/On
	Gravity Sensor	Off/On
	Reset	No/Yes
	Informatioin	Input Source:/Resolution:/Mode:/HDR Ver.:/SN:

7. Technical Specifications of Product

Model	Newskill Icarus 27" UHD 4K 144Hz IC27I4K144
Screen diagonal	27 inches
Aspect ratio	16:9
Backlighting	Edge-LED
Brightness	350(typ), 300Min
Panel	IPS
Resolution	3840 x 2160
Refresh rate	144Hz
Response time	1ms MPRT
Vision angle	178°(H) / 178°(V)
Contrast ratio	1000:1
VESA installation	75 x 75mm
Colors	16.7 millions
Adaptive-Sync	Yes
Input signal	2x HDMI2.1, 1x DP1.4, 1x AUDIO Jack 3,5mm, 1x Type-C 65W
Power	DC 19V7.89A, 150W
Audio	
Speakers	Yes
Audio output	Yes
Accessories	
Power cable	Yes
Power adapter	Yes
HDMI Cable	Yes
DP Cable	Yes
Additional functions	
Low Blue Light	Yes
Physical Dimensions	
Dimensions (with Stand)	613,3 x 269,2 x 551,3mm / 5,49Kg
Dimensions (without Stand)	613,3 x 65,2 x 367,3mm / 4,13Kg
Gross Weight	8,3Kg

Precauciones de seguridad importantes

1. Por favor, lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de usar este producto.
2. ASEGÚRESE de desenchufar el cable de alimentación cuando limpie la pantalla LCD. Nunca lo limpie con líquido o detergente en aerosol, pero límpialo con un paño suave y húmedo. Si aún no está limpio, por favor, use un detergente especial para el LCD.
3. NO utilice accesorios no autorizados por el fabricante, de lo contrario podrían provocar fallo.
4. Cuando desconecte el cable de alimentación de la pantalla o del adaptador de corriente, recuerde siempre sostener el enchufe en lugar de tirar del cable para desenchufar el cable de alimentación.
5. Mantenga la pantalla alejada de las fuentes de agua como la bañera, el lavabo, el fregadero o lavadora. NO coloque la pantalla en el suelo mojado o cerca de una piscina, o presiona la superficie del LCD con los dedos o con objetos duros.
6. Las ranuras y aberturas en la parte trasera y la parte inferior de la cáscara son para la ventilación propósito y también para garantizar la fiabilidad de los elementos y prevenirlos de sobrecalentamiento; para evitar que las rejillas de ventilación se bloqueen, NO coloque el en la cama, el sofá, la alfombra u otras superficies similares; NO coloque la pantalla cerca de o en el radiador o calentador de calor; NO ponga la pantalla en el dispositivo incorporado, a menos que está provisto de un equipo de ventilación adecuado.
7. Sólo se aplica a esta pantalla el tipo de fuente de alimentación indicado en la placa de identificación. Si tiene alguna pregunta sobre el tipo de fuente de energía que utiliza, por favor consulte al distribuidor de la pantalla o la administración local de la fuente de alimentación.
8. Por seguridad, la pantalla o el adaptador de corriente está equipado con un enchufe de tres clavijas de alimentación cordón. La tercera clavija de este enchufe es para la conexión a tierra, y sólo se aplica a la toma de corriente que es correctamente conectado a tierra. En caso de que su enchufe no esté disponible para la clavija, por favor contacte con electricista para reemplazar el enchufe.
9. a que hay alto voltaje u otros riesgos cuando se abre o se mueve la carcasa, por favor NO repare la pantalla usted mismo, pero solicite personal de mantenimiento cualificado para llevar fuera.
10. En uno de los siguientes casos, por favor desenchufe la pantalla o el adaptador de corriente y pedir ayuda al personal de mantenimiento cualificado:
 - a. El cable de alimentación o el enchufe está deteriorado o desgastado.
 - b. La pantalla se cae o la carcasa está dañada.
 - c. La pantalla es obviamente anormal.
11. Por favor, coloque la pantalla en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
12. Almacene la pantalla en un rango de temperatura de -10°C~60°C, más allá la pantalla puede ser dañada permanentemente.



Power & Electrical Warnings

El monitor debe funcionar únicamente con el tipo de fuente de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro de la tipo de energía suministrada a su casa, consulte a su distribuidor o a la compañía eléctrica local.

El monitor está equipado con un enchufe de tres puntas con conexión a tierra, un enchufe con una tercera clavija (con conexión a tierra). Este enchufe encajará sólo en una toma de corriente con conexión a tierra como medida de seguridad. Si su toma de corriente no tiene capacidad para el enchufe de tres cables, tenga un electricista instalar la toma de corriente correcta, o usar un adaptador para conectar el aparato a tierra de forma segura. No anule el propósito de seguridad de el enchufe con conexión a tierra.

Desenchufe la unidad durante una tormenta eléctrica o cuando no vaya a ser utilizada durante largos períodos de tiempo. Esto protegerá el monitorizar los daños debidos a las subidas de tensión.

No sobrecargue las regletas y los cables de extensión. La sobrecarga puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Para garantizar un funcionamiento satisfactorio, utilice el monitor sólo con computadoras con certificación UL que tengan la configuración adecuada receptáculos marcados entre 100-240V AC, Min. 5A.

El enchufe de la pared se instalará cerca del equipo y será fácilmente accesible.



Lea las instrucciones de seguridad con cuidado y detenidamente.

Se deben tener en cuenta todas las precauciones y advertencias del dispositivo o del manual del usuario.

Remita el mantenimiento a personal cualificado únicamente.

Guarde el manual del usuario que viene con el paquete para futuras referencias.



Para evitar el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, mantenga este dispositivo alejado de la humedad y de las altas temperaturas. la temperatura.



Coloque este dispositivo en una superficie plana y fiable antes de colocarlo.



Asegúrese de que la tensión de alimentación está dentro de su rango de seguridad y ha sido ajustado correctamente al valor de 100~240V antes de conectar el dispositivo a

la toma de corriente. No deshabilite la clavija de tierra protectora del enchufe. El dispositivo debe estar conectado a una toma de corriente con conexión a tierra.

Desconecte siempre el cable de alimentación o apague la toma de corriente si el aparato se dejaría sin usar durante cierto tiempo para lograr un consumo de energía cero.

Coloca el cable de alimentación de manera que la gente no pueda pisarlo. No coloque cualquier cosa en el cable de alimentación.



El ventilador del dispositivo se utiliza para la convección de aire y para evitar que el dispositivo por el sobrecalentamiento. No cubra el ventilador.



No deje el dispositivo en un ambiente no acondicionado con un almacenamiento temperatura superior a 60OC o inferior a -20OC, lo que puede dañar el dispositivo.

NOTA: La temperatura máxima de funcionamiento es de alrededor de 40OC.



Cuando limpie el dispositivo, asegúrese de retirar el enchufe de alimentación. Utilice un trozo de papel suave en lugar de usar químicos industriales para limpiar el dispositivo. Nunca vierta ningún líquido en la abertura; eso podría dañar el dispositivo o causar una descarga eléctrica.



Mantenga siempre los objetos magnéticos o eléctricos fuertes alejados del dispositivo.



Si se presenta alguna de las siguientes situaciones, haga que el dispositivo sea revisado por el servicio técnico personal:

El cable de alimentación o el enchufe están dañados.

El líquido ha penetrado en el dispositivo.

El dispositivo ha sido expuesto a la humedad.

El dispositivo no funciona bien o no puede hacer que funcione según el usuario manual.

El dispositivo se ha caído y dañado.

El dispositivo tiene signos evidentes de rotura

¡Atención!

El uso excesivo de las pantallas puede afectar a la vista.

Recomendaciones:

1. Tómese un descanso de 10 minutos por cada 30 minutos de tiempo de pantalla.
2. Los niños menores de 2 años no deben tener tiempo de pantalla. Para los niños de edad A partir de los 2 años, el tiempo de pantalla debe limitarse a menos de una hora por día

Precauciones de seguridad

No exponga el monitor a un entorno húmedo, a la lluvia ni a otros líquidos.

Para evitar descargas eléctricas debidas a riesgos eléctricos o mecánicos, no abra la carcasa del monitor.

Funcionamiento

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

PRECAUCIÓN

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

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

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.



Monitor x1



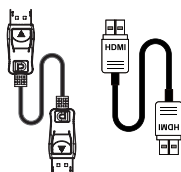
Brazo del soporte x 1



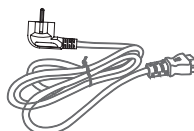
Base del soporte x 1



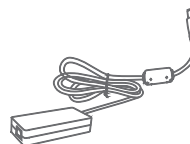
Tornillos para
instalación en pared x4



Cable DP x 1
Cable HDMI x1



Adaptador de
corriente x 1



Cable de corriente x 1



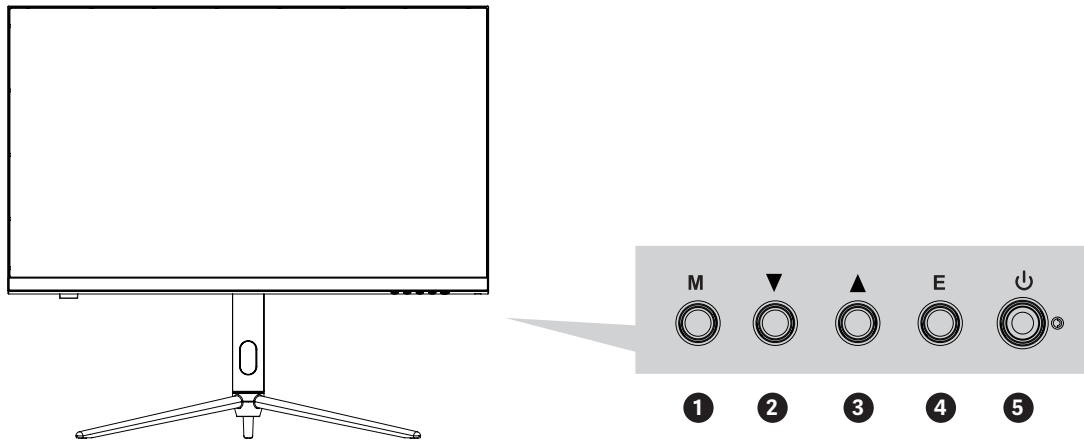
Manual del usuario x 1



Puede incluir tornillos adicionales en caso de repuesto

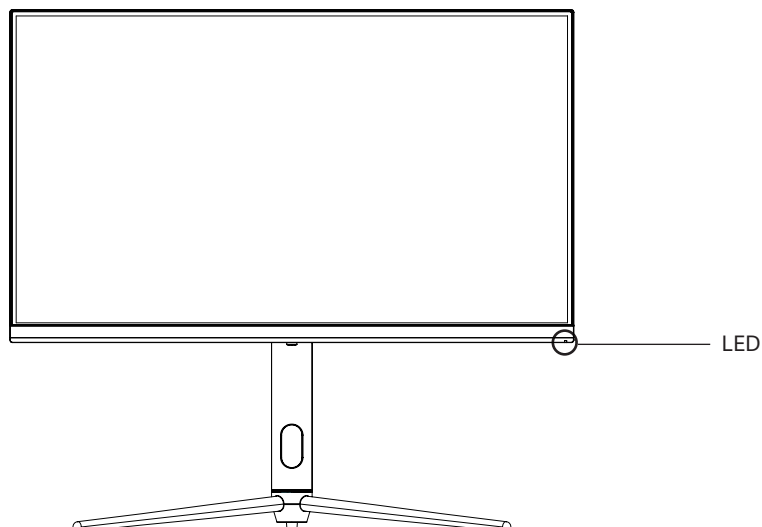
2. Información general del producto

2.1 Panel de selección del monitor



- | | | |
|---|---------------------------------|---|
| 1 | Botón Inicio/Menú (HOME) | 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 | 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 |

2.2 Significado indicadores LED

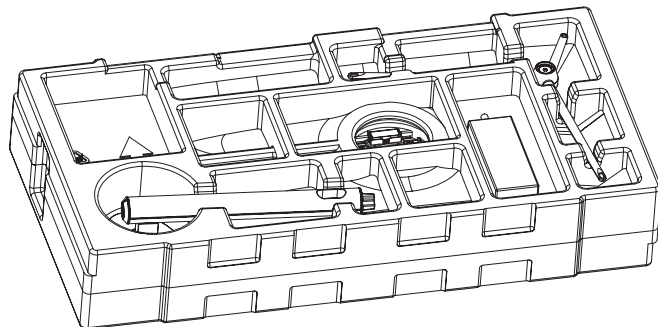


El indicador LED estará de forma encendida fija si el monitor está operando con normalidad.
El indicador parpadeará cuando no tiene señal de video o está detectando bajo voltaje.
El indicador estará apagado cuando el monitor está apagado o sin alimentación.

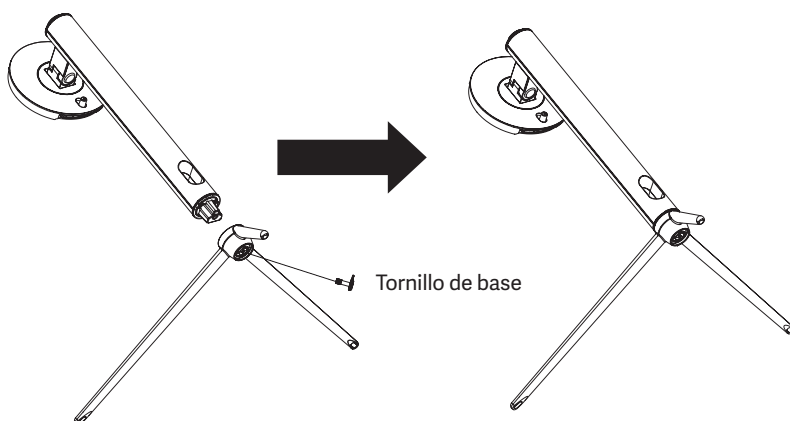
3. Instalación del soporte

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

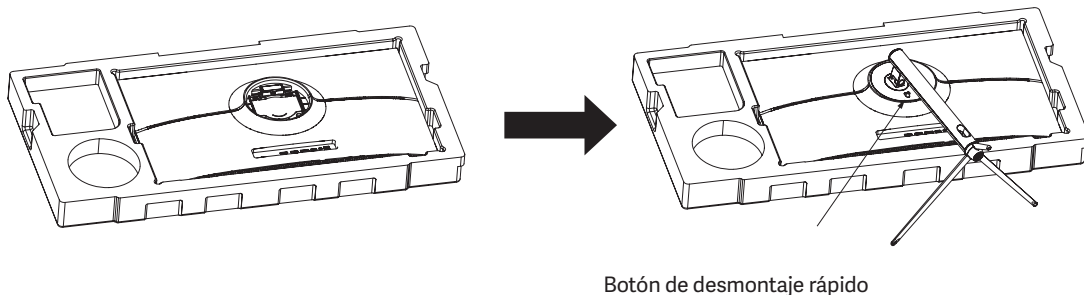
- 1 Abre la caja, saca el producto conjunto con el embalaje y colócalo en una superficie con espacio y plana como una mesa.



- 2 Inserta la base al brazo y atorníllalo.

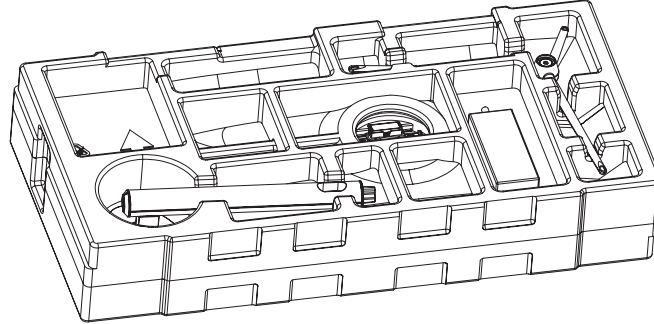


- 3 Con cuidado, Colóquelo sobre un escritorio o una mesa y proteja la pantalla. Coloque el conjunto de la base ensamblada en el hueco correspondiente de la carcasa trasera y espera a que el sistema de fijación haga el característico "click".

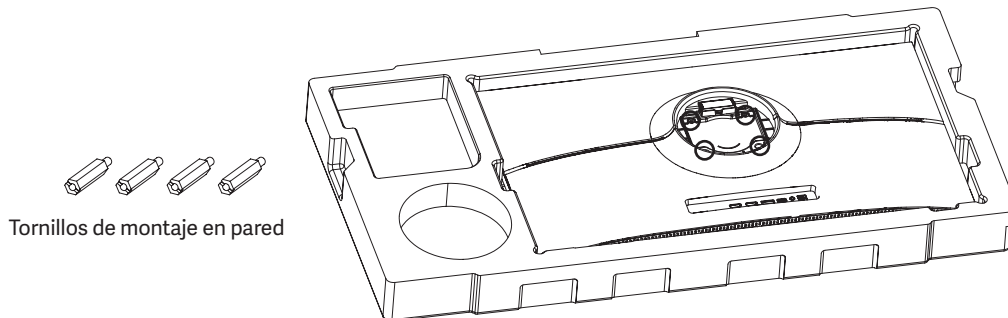


4. Instalación en pared

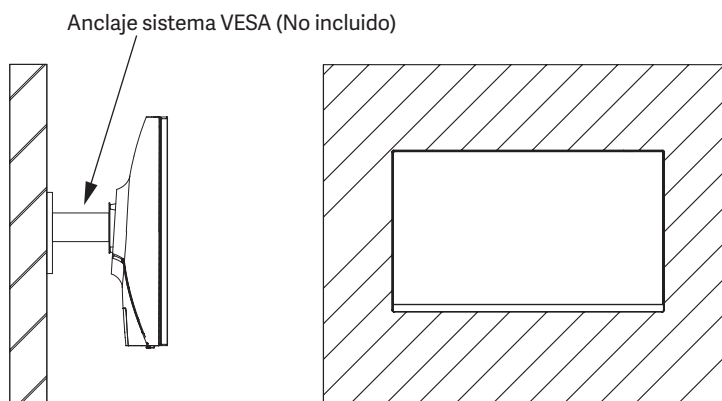
- 1 Abre la caja, saca el producto conjunto con el embalaje y colócalo en una superficie con espacio y plana como una mesa.



- 2 Utiliza los tornillos hexagonales incluidos en el paquete de accesorios y atorníllalos como se observa en el diagrama



- 3 Asegura el monitor según las instrucciones del fabricante del soporte VESA a instalar (no incluido). NOTA: El sistema VESA de este modelo es de 75x75



5. Puertos del monitor

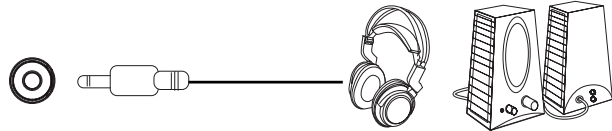
5.1 Puerto de alimentación

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



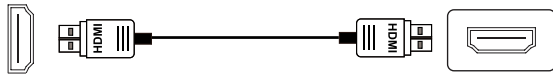
5.2 Salida Audio

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



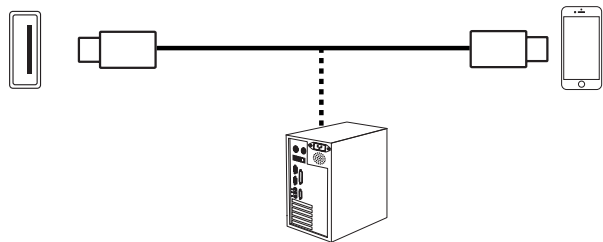
5.3 Interfaz HDMI

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



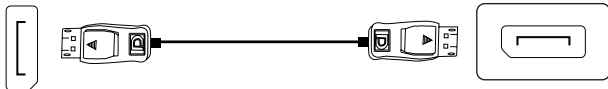
5.5 Salida USB-C

Conecta dispositivos compatibles con el protocolo USB-C



5.4 Interfaz DisplayPort (DP)

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

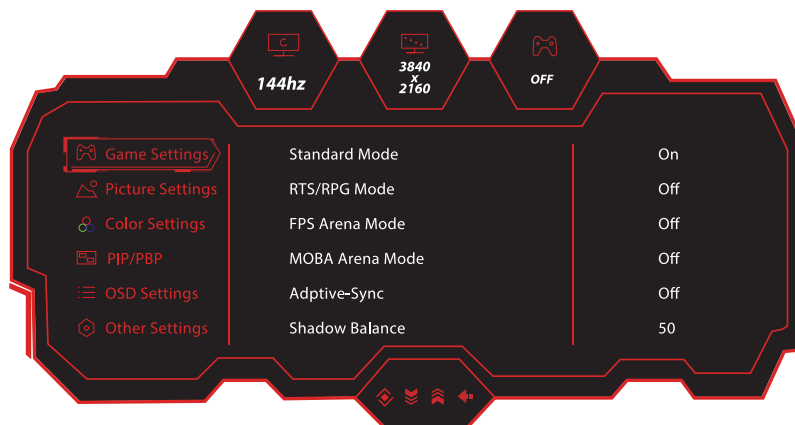


6. Menú OSD (dispuesto en pantalla)

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 (M, ▲, ▼, E, ⏻) cualquier de los botones para activar el menú.

2

Presiona (HOME)  para acceder al inicio del menú

3

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

4

Presiona (EXIT) para ir atrás en los submenús o salir del menú OSD.

Funciones del menú en pantalla (OSD)

Menú principal	Sub-menú	Opciones
Configuración de Juego	Standard	Encendido/Apagado
	RTS/RPG	Encendido/Apagado
	FPS Arena	Encendido/Apagado
	MOBA	Encendido/Apagado
	Adaptive-Sync	Encendido/Apagado
	Balance de negros	0-100
	Tiempo de respuesta	Apagado/Normal/Rápido/Últrarápido
	Tasa de refresco	Encendido/Apagado
		Posición: Arriba izquierda/ Arriba derecha / Abajo Izquierda / Abajo Derecha
	Cruceta de juego	Apagado / Mirilla 1 / Mirilla 2 / Mirilla 3 /Mirilla 4 /Mirilla 5 /Mirilla 6 /
	Reloj de juego	Apagado / 15:00 / 30:00 / 45:00 / 60:00
	Control dinámico de brillo	Apagado / Normal / Experto / Delicado
	HDR	Apagado / Estandar / Película / RTS-RPG / FPS
	MPRT	Encendido/Apagado
	Iluminación LED	Apagado / LED Logo Color, fuerza, modo / Tira LED, color, fuerza, modo, color delantero/ trasero
	Super visión	Encendido ApagadoPosición: Arriba izquierda/ Arriba derecha / Abajo Izquierda / Abajo Derecha
	Regulación	Encendido/Apagado
	Overclock	Encendido/Apagado
Configuración de Imagen	Brillo	0-100
	Contraste	0-100
	DCR	Encendido/Apagado
	Modo escena	Apagado / Película / Lectura / Noche / Cuidado de ojos
		0-100
	Nitidez	0-5
	Gamma	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6/ S.Curve
	Ratio de aspecto	16:9/4:3/1:1/Auto
	Aspect Ratio	Wide Screen/4:3/1:1/Auto

Funciones del menú en pantalla (OSD)

Menú principal	Sub-menú	Opciones
Configuración de Color	Calido	Encendido/Apagado
	Natural	Encendido/Apagado
	Frio	Encendido/Apagado
	Usuario 1	Encendido/ApagadoRojo/Verde/Azul
	Usuario 2	Encendido/ApagadoRojo/Verde/Azul
	Usuario 3	Encendido/ApagadoRojo/Verde/Azul
	HUE	Rojo/Verde/Azul/Cian/Magenta/Amarillo0-100
	Saturación	
PIP/PBP	PIP (imagen en imagen)/ PBP (imagen con imagen)	Apagado / Modo Imagen en imagen / Imagen con imagen 1:1 / Imagen con imagen 2:1 / Imagen con imagen 1:2
	Fuente secundaria	Tipo-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Fuente de audio	Auto/Tipo-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Posición PIP	Arriba izquierda/ Arriba derecha / Abajo Izquierda / Abajo Derecha
	Tamaño PIP	Pequeña, Mediana, Grande
	Intercambio de ventana	Encendido/Apagado
Configuración de OSD	Idioma	简体中文 /English/ 한국어 /عربي/Portugues do Brasilazil/Deutsch/Nederland/Suomi/ Français/ Ελληνικά /Indonesia/Italiano/ 日本語 /Malaysia/Polksie/Português/P усский / Español/ไทย/ Укра ї нська /Tiếng Việt/ 繁體中文 /Türkçe
	Tiempo de espera OSD	5-60
	Posición horizontal OSD	0-100
	Posición vertical OSD	0-100
	Transparencia OSD	0-5
	Acceso directo 1	Brillo/Contraste/Volumen/Silencio/Balance de negros/Mirilla de juego/Tasa de refresco/ Tiempo de juego/Modo Escena/ PIP/PBP/Entrada señal/Brillo dinámico/Super visión/ HDR/Sensor de luz/Sensor de orientación/Iluminación LED
	Acceso directo 2	
	Acceso directo 3	
	Rotación OSD	0/90/180/270
	Bloqueo de OSD	Encendido/Apagado
Otros	Fuente de entrada	Auto/Type-C/DP/HDMI1/HDMI2
	Volumen	0-100
	Silencio	Encendido/Apagado
	Versión HDMI	HDMI 2.1/HDMI 2.0
	Auto encendido	Encendido/Apagado
	Protección de ojos	Encendido/Apagado
	Sensor Orientación	Encendido/Apagado
	Reinicio	No/Si
	Información	Fuente entrada: /Resolución: / Modo: / Ver. HDR / SN:

7. Especificaciones Técnicas

Modelo	Newskill Icarus 27" UHD 4K 144Hz IC27I4K144
Diagonal de la pantalla	27 pulgadas
Ratio de aspecto	16:9
Retroiluminación	Edge-LED
Brillo	350(typ), 300Min
Panel	IPS
Resolución	3840 x 2160
Tasa de refresco	144Hz
Tiempo de respuesta	1ms MPRT
Angulo de visión	178°(H) / 178°(V)
Ratio de contraste	1000:1
Instalación VESA	75 x 75mm
Colores	16.7 millones
Adaptive-Sync	Si
Señal de entrada	2x HDMI2.1, 1x DP1.4, 1x AUDIO Jack 3,5mm, 1x Tipo-C 65W
Alimentación	DC 19V7.89A, 150W
Audio	
Altavoces	Si
Salida de audio	Si
Accesorios	
Cable de alimentación	Si
Adaptador de corriente	Si
Cable HDMI	Si
Cable DP	Si
Funciones adicionales	
Filtro de luz azul	Si
Dimensiones	
Dimensions (con Stand)	613,3 x 269,2 x 551,3mm / 5,49Kg
Dimensions (sin Stand)	613,3 x 65,2 x 367,3mm / 4,13Kg
Peso bruto	8,3Kg



MORE INFORMATION AT
WWW.NEWSKILLGAMING.COM