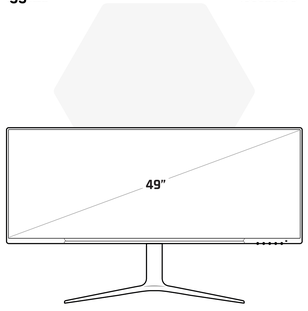
iggual

IGG320679



Monitor Curvo 49”

VA 32:9 DQHD 240Hz 1ms

www.iggual.com
info@iggual.com

IGG320679

Hecho en China
Importado y fabricado por Infortisa S.L.
Tomás Pena 1 46190 - Valle de Cárcaboso, valencia (Spain)

Contenido

Aviso / Precaución 3
- Precaución 3
- Reciclado 3

Instrucciones importantes de seguridad 4

Instrucciones generales 5
- Contenido de la caja 5
- Voltaje de entrada 5
- Indicador LED 5
- Botones de función 5

Conexionado 6

Menú integrado OSD 7
- Menú principal 7
- Submenús 7

Especificaciones técnicas 11

Aviso / Precaución

WARNING/CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no manipule ni abra la cubierta o la tapa trasera de monitor.
No hay piezas reparables por el usuario en el interior.

Remita toda tarea de reparación a un servicio técnico cualificado.

El icono del triángulo equilátero con un rayo acabado en punta de flecha, alerta al usuario de la presencia de voltaje potencialmente peligroso en el interior de la carcasa del producto. Puede contener una tensión sin aislar de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

El icono del triángulo equilátero con una exclamación, advierte al usuario de que el manual que acompaña a este dispositivo contiene instrucciones importantes sobre su uso y mantenimiento.

Precaución

Los cambios o modificaciones no acreditadas por la parte responsable de su cumplimiento, puede invalidar la autoridad del usuario de manejar el equipo.

No intente modificar este producto usted mismo de ninguna manera salvo que disponga de una autorización por escrito del fabricante.

Cualquier modificación no autorizada del monitor podría anular la autoridad del usuario para utilizar este dispositivo.

Este dispositivo es de uso interno solamente.
Para prevenir incendios o descargas eléctricas, no lo exponga a la lluvia ni a la humedad.

Reciclado

Nº-RII-AEE: 906. El Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatados eléctricos y electrónicos incorpora (RD RAEE) al ordenamiento jurídico español la Directiva 2012/19/UE, del Parlamento Europeo y del consejo, de 4 de julio, sobre residuos de aparatados eléctricos y electrónicos.

En el presente manual, el símbolo del contenedor tachado indica que el producto está sometido a directiva europea. Los productos eléctricos o electrónicos, las baterías, los acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva.
Al final de la vida útil del dispositivo, haz uso de los contenedores de reciclaje. Si este dispositivo lleva una batería interna, deberá extraerse y ser depositada separadamente para su adecuada gestión.

Instrucciones importantes de seguridad

1. Lea detenidamente este manual antes de usar el monitor.
2. No tire estas instrucciones.
3. Preste atención y respete todas las advertencias.
4. Siga todas als instrucciones e instáleio de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
5. No use este monitor cerca del agua ni en exteriores, No lo exponga a la luz solar directa.
6. Limpielo usando únicamente un paño suave y seco.
7. No bloquee, cubra ni tape ninguna de las aberturas de ventilación.
8. No lo sitúe cerca de ninguna fuente de calor tal como: radiadores, calefactores, estufas, hornos o cualquier otro aparato que emita calor.
9. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Los enchufes polarizados disponen de dos clavijas, una de mayor tamaño que la otra. Un enchufe de toma a tierra tiene dos clavijas y una tercera de toma a tierra, La clavija ancha en el enchufe polarizado o la tercera clavija en el de toma a tierra se proporcionan para su seguridad, Si el enchufe suministrado no encaja en la toma, póngase en contacto con un electricista para sustituir la toma antigua.
10. Proteja el cable de alimentación de forma que nadie lo pise o quede apretado, particularmente cerca de los enchufes, receptáculos de tomas múltiples y en el lugar en que sale del aparato.
11. Utilice sólo conexiones y accesorios suministrados por el fabricante.
12. Utilícelo sólo con el carrito, soporte, trípode, abrazadera o mesa suministrado por el fabricante o que se venda con el dispositivo. Cuando se utilice un carrito, tenga cuidado al mover el conjunto de carrito/dispositivo para evitar que se produzcan lesiones en caso de que vuelque o se caiga,



13. Desconecte el monitor de la red eléctrica durante tormentas fuertes o eléctricas, o si no va a ser usado durante un largo periodo de tiempo.
14. Toda reparación debe ser realizada por personal cualificado, Este dispositivo deberá ser reparado si ha resultado dañado de cualquier forma, como por ejemplo si se ha dañado el cable de corriente, si se ha derramado algún líquido o se ha introducido algún objeto dentro del aparato, si ha quedado expuesto a la lluvia o la humedad, si no funciona normalmente o si ha caído al suelo.
15. No exponga este dispositivo a ningún tipo de salpicadura o goteo y asegúrese de que encima del mismo no descansen objetos que contengan líquidos (como por ejemplo un vaso),

Instrucciones generales

Contenido de la caja

Compruebe que la caja incluye los siguientes elementos:





Voltaje de entrada

AC 100 - 240V ~ 50 / 60 Hz (Ver etiqueta trasera del monitor),

Indicador LED

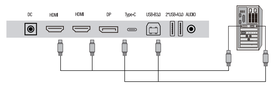
Indicador LED	Modo
Sin luz	Apagado
Luz verde fija	En funcionamiento
Luz verde parpadeante	No detecta señal de entrada

Botones de función

2 botones (joystick + ON/OFF)	
Joystick	**Función**
○ Centro	Pulsar para aceptar
○ Derecha	Mover hacia arriba / Aumentar valor
○ Izquierda	Mover hacia abajo / Disminuir valor
○ Arriba	Volver hacia atrás / Salir
○ Abajo	Mostrar el menú OSD
Botón	**Función**
○ ⏻	Encender / Apagar el monitor

Conexiones

Ver parte trasera inferior



Conectar el adaptador de corriente a la entrada DC del monitor,

Conectar el cable de alimentación al adaptador de corriente,
Por último, conectarlo a un enchufe con toma a tierra,

Conectar el monitor a un dispositivo con salida de video (ordenador de sobremesa, portátil, TPV,...),

Entrada de corriente (DC)

Entrada de vídeo DisplayPort

Entrada de vídeo HDMI

AUDIO IN

Entrada de datos USB-A 3.0

Entrada de datos USB-B 3.0

Entrada de vídeo y datos USB-C (DP)

Menú integrado OSD

Menú principal

Fuente de entrada
Brillo / Contraste
Ajuste de color
Ajuste de calidad de imagen
Ajuste de pantalla
Ajuste de audio
Ajuste de multi-ventanas
OSD
Otros ajustes

Submenús



Fuente de entrada

Seleccione uno de los cuatro puertos de entrada de la señal :
de video (DisplayPort 1 y 2, HDMI 1 y 2) para que se muestre en pantalla.



Brillo / Contraste

Brillo
Ajuste la intensidad de luz del monitor de 0 (negro) a 100 (blanco)
usando el botón menú y los botones subir / bajar.
Contraste
Ajuste el contraste del monitor de 0 (mínima diferencia entre blancos y negros) a 100 (máxima diferencia)
usando el botón menú y los botones subir / bajar.
DCR
Active o desactive la función DCR (relación de contraste dinámico) usando el botón menú y los botones subir / bajar.
Si está activada, no podrá activar la función HDR.

Menú integrado OSD



Ajuste de color

Gamma
Seleccione el valor de fluidez de la transición del negro al blanco
(curva de negro a blanco).
Modo de imagen
Seleccione el modo de imagen (valores de colores predefinidos en función del modo de imagen elegido).
Temperatura de color
Ajuste los valores de colores rojo, verde y azul de la imagen que se muestra en pantalla.
El modo cálido da mayores rojos, el modo frío da mayores azules y el modo usuario permite ajustar los tres valores manualmente de manera independiente.

Color / Saturación
Ajuste ambos niveles de 0 (mínimo) a 100 (máximo) usando el botón menú y los botones subir / bajar.
Low Blue Light
Ajuste el valor del filtro de luz azul baja para reducir las emisiones de luz azul y prevenir la fatiga ocular.



Ajuste de calidad de imagen

Definición
Ajuste los valores de nitidez de imagen que se muestra en pantalla.
Tiempo de respuesta / Reducción de ruido / Control luminoso dinámico
Active o desactive las funciones eligiendo entre 3 niveles de intensidad disponibles.
Blacklevel
Ajuste el nivel de negro del monitor. Indica al monitor cómo gestionar los colores más oscuros.
Si es bajo, la imagen será muy oscura
sin apenas detalles.
Si es alto, los negros parecerán grises y perderán su intensidad, reduciendo
así el contraste global de imagen.



Ajuste de pantalla

Relación de aspecto
Seleccione la relación de aspecto del vídeo mostrado en pantalla.

Menú integrado OSD



Ajuste de audio

Silencio / Volumen
Silencie o ajuste el nivel de volumen de los altavoces del monitor de 0 (mínimo) a 100 (máximo).



Ajuste de multi-ventanas

Active o desactive la partición de imágenes mostradas en el monitor.

Seleccione la entrada de vídeo secundaria así como su tamaño y su localización.

También podrá intercambiar la secundaria por la principal y viceversa.



OSD

Idioma
Elija el idioma del menú OSD. Los idiomas disponibles por defecto son:
español, inglés, francés, italiano, alemán y coreano.
Dependiendo del modelo, podrán haber otros idiomas disponibles.
OSD Posición horizontal
Ajusta la posición horizontal del menú OSD de 0 (izquierda) a 100 (derecha) mostrado en pantalla.
Use los botones subir / bajar para realizar el ajuste.
OSD Posición vertical
Ajusta la posición vertical del menú OSD de 0 (arriba) a 100 (abajo) mostrado en pantalla.
Use los botones subir / bajar para realizar el ajuste.
Transparencia OSD
Ajusta la transparencia del menú OSD de 0 (transparente) a 7 (opaco) usando los botones subir / bajar.

Menú integrado OSD



Tiempo acabado OSD
Ajuste el tiempo en el que se muestra el menú OSD en pantalla antes de desaparecer.

Use los botones subir / bajar para aumentar / disminuir la duración de visualización.
El menú desaparecerá automáticamente si no se pulsa ningún botón pasado un tiempo (mínimo 0 y máximo 60).

Rotación OSD
Elija la orientación del menú OSD.



Otros ajustes

FreeSync
Active o desactive la función de sincronización de imagen para tarjetas gráficas AMD FreeSync.
Ayuda a eliminar el destase y la vibración de imagen sincronizando la frecuencia de actualización del monitor con la velocidad de fotogramas de la GPU (la unidad de procesamiento de gráficos).

HDR
Active o desactive la función HDR usando el botón menú y los botones subir / bajar.
Si está activada, no podrá activar la función DCR.

LightEffect
Active o desactive la iluminación RGB del/los color/es de la parte trasera del monitor.
Dependiendo del modelo, está opción estará disponible o no.

Reiniciar
Pulse reiniciar para volver a los valores por defecto de fábrica.

Especificaciones técnicas

Especificaciones técnicas

HDMI	Interfaz de entrada	HDMI 2.0 - Resolución máxima 5120x1440@240Hz
	Señal de entrada	Señal digital 10 bit
DP	Interfaz de entrada	DP 1.4 Resolución máxima 5120x1440@240Hz
	Señal de entrada	Señal digital 10 bit
Tipo-C	Interfaz de entrada	USB tipo C DP Resolución máxima 5120x1440@240Hz
	Señal de entrada	Señal digital 10 bit
Frecuencia (H)	30 ~ 80 kHz	
Frecuencia (V)	60 ~ 75 Hz	
Temperatura	Almacenaje	-20°C a 60°C
	Operación	0°C a 40°C
Humedad (relativa)	Operación	10% a 85%

Especificaciones Técnicas

Diagonal: 49”
Panel: VA LED
Curvatura: R1500
Resolución (máx): 5K Ultrawide 5120x1440@240Hz (DQHD)
Frecuencia: 240 Hz
Formato: 32:9
Tiempo de respuesta: 1 ms
Ángulo de visión: 178º(H) / 178º(V)
Colores: 1.078 / 72% NTSC
Espacio de color: 100% sRGB
Relación de contraste: 3000:1
Luminosidad: 400 cd/m2
Función de pantalla dividida
Monitor frameless (sin marco)

Consumo: 60 W
Alimentación: 100-240VAC/50-60Hz (DC24V-4A)
Altavoces: 2x2W
Soporta FreeSync y HDR
VESA: 100x100 mm

Soporte regulable
Inclinación: -5º a 20º
Rotación: -20º a 20º
Altura +112 mm

Medidas y pesos

Medidas panel + marco (mm): 1186 largo x 366 alto x 193 profundo
Medidas base (mm): 541 largo x 295 profundo
Altura máxima (base a marco superior): 566 mm
Altura mínima (base a marco superior) : 454 mm
Altura base a marco inferior: 200 mm
Peso neto: 10,15 kg
Medidas caja (cm): 127 largo x 46 alto x 24 profundo
Peso bruto: 11,5 kg