

MONITOR LED UHD

Manual de usuario



Contenido

Información importante	2
Advertencia de seguridad	. 2
Notas	. 2
Introducción al producto	4
Apariencia del producto	. 4
Características de rendimiento	. 4
Conexiones externas	4
Menú principal	6
Menú principal	. 6
Menú de imagen	. 7
Menú de sonido	. 7
Menú de opciones	. 7
Menú de pantalla	. 8
Selección del canal	. 8
Cómo limpiar el producto	9
Solución de problemas	9

Información importante

Advertencia de seguridad

Para usar el producto de forma segura y correcta, y para evitar que los usuarios sufran lesiones o pérdidas de propiedad, tenga en cuenta las siguientes precauciones de seguridad al instalar, usar o realizar el mantenimiento. Lea este manual antes de utilizar el producto y conserve el manual para futuras consultas.

- Observe y observe todas las advertencias e ilustraciones.
- No ajuste, mantenga o modifique si no tiene las calificaciones apropiadas.
- No abra ni retire la cubierta posterior, la caja o la placa de cubierta del producto. Póngase en contacto con el distribuidor o el centro de servicio postventa cuando necesite ajustes o mantenimiento.
- No coloque ningún artículo sobre el producto. El producto puede dañarse si entran objetos extraños en la unidad interna.
- No pise ni apriete la línea de alimentación, especialmente el enchufe o el punto de conexión de la línea de alimentación al producto.
- No coloque el producto en un entorno gaseoso inflamable o corrosivo, ya que puede provocar un incendio o dañar el producto. Colocar el producto cerca de gases inflamables puede provocar fácilmente una explosión peligrosa.
- Apague la alimentación o desconecte el cable de alimentación inmediatamente si hay humo, olor desagradable o ruido anormal.
 Comuníquese con el centro de servicio postventa para realizar el mantenimiento después de confirmar que no haya más humo u olor. Su uso posterior podría provocar un incendio.
- Solo personal de servicio calificado puede mantener. Si el producto sufre algún tipo de daño, como daños en el enchufe, materia extraña o líquido en la unidad, exposición a la lluvia o la humedad, pérdida de funcionamiento o caída, comuníquese con el distribuidor o el centro de servicio postventa.
- No exponga el producto a la lluvia ni a productos químicos. Si el producto está húmedo, permita que se seque completamente antes de enchufarlo o encenderlo.
- Apague la alimentación cuando limpie el producto.
- Si no se aseguran correctamente todos los tornillos durante la instalación, se puede caer el producto. Asegúrese de que todo el hardware de montaje y otros accesorios de instalación estén debidamente asegurados durante la instalación.
- No toque ningún componente fijo dentro del producto. De lo contrario, se puede dañar el producto o la persona.
- Tenga cuidado durante el mantenimiento del producto incluso si está apagado. Algunos componentes están equipados con UPS y pueden continuar suministrando energía que es peligrosa para las personas.

Notas

 Coloque el producto en un lugar plano, estable y seco. Evite la luz solar directa, altas temperaturas, humedad, polvo y gases corrosivos.

- Si el producto está instalado en la pared, asegúrese de que la capacidad de carga de la pared sea suficiente. Para evitar caídas y lesiones a las personas, instale de acuerdo con las instrucciones incluidas con el hardware de montaje.
- La pantalla LCD puede experimentar distorsión de la imagen o decaimiento del color cuando la variación de temperatura es demasiado grande. Espere un momento (con la alimentación encendida) y la distorsión debería desaparecer.
- No bloquee la abertura de ventilación. Instale el producto de acuerdo con este manual.
- No instale el producto cerca de ninguna fuente de calor, como un radiador, registro de calor o estufa.
- No use líneas de conexión no certificadas, ya que pueden causar fallas en el equipo.
- No presione, estire ni caliente las líneas de conexión, ya que podrían dañarlo.
- Sujete firmemente el enchufe de la línea de conexión al insertar y extraer. Tirar de la línea de conexión podría dañarla.
- Corte la corriente y la línea de conexión de inmediato y comuníquese con el centro de servicio posventa si el producto o la línea de conexión están dañados por algún motivo. El uso continuo sin mantenimiento puede causar humo u olor desagradable.
- No se cuelgue ni se apoye en el producto. Hacerlo puede hacer que el producto se caiga o se dañe. También puede causar lesiones a las personas. Preste especial atención cuando haya niños cerca.
- Apague la alimentación por seguridad si no utiliza el producto durante mucho tiempo.
- No permita que la línea de conexión se apriete, se doble, se tire o se tuerza.
- Asegúrese de que la alimentación esté apagada y que las líneas de conexión se retiren al mover el producto.
- Evitar colisiones con el producto. Esto puede causar fallas en el equipo.

Apariencia del producto

(Las fotos son solo para referencia)

Características de rendimiento

- Admite filtro de peine 3D y desentrelazado 3D.
- Bajo consumo de energía, larga vida útil.
- Alta relación de contraste y alta luminosidad.
- Elimina automáticamente las imágenes fantasma.
- Tiempos de respuesta rápidos, sin imagen final.
- Delgado y ligero.
- Panel LCD Full-HD con chip de procesamiento de video de primer nivel.

Conexiones externas

Conecte el monitor a dispositivos externos de acuerdo con la siguiente lista de interfaces de E / S. Elija el canal de señal entrante correspondiente.

Pue	rto A :								
	Ĩ			0()0)	\bigcirc	\bigcirc	٢	©[:)Ø
	USB	HDMI1	HDMI2	VGA	BNC IN	BNC OUT	AUDIO IN	RS	232 IN
Pue	rto B:								
	Ĩ				0) (0	\bigcirc	\bigcirc
	USB	DP	HDMI	HDMI	VGA IN	AUE	DIO IN	BNC IN	BNC OUT
Pue	rto C:								
	Ũ				0) (0		
	USB	DP	HDMI IN	HDMI IN	VGA IN	AUI		RJ45 IN	RJ45 OUT
ENTRADA VGA: D-SUB 15 pines Conector ENTRADA									

HDMI: Conector HDMI ENTRADA BNC: Conector BNC

SALIDA BNC: Conector BNC ENTRADA DE AUDIO: Toma

de teléfono, ENTRADA USB estéreo : Soporte USB

actualización DP INPUT: Puerto de pantalla RS232 IN : RJ45

Conector

RS232OUT : RJ45 Conector

Las tarjetas de E / S pueden diferir según el modelo.



Apague la alimentación del dispositivo externo y el producto al conectar.

Menú principal

Menú principal

Para activar, presione el botón de menú en la parte inferior izquierda del bisel. Los submenús del menú principal son: Menú de PC, Menú de imagen, Menú de audio, Menú OSD, Menú de funciones y Menú de geometría. Presione el botón de menú para seleccionar el elemento del submenú. El elemento del menú seleccionado mostrará una estructura alámbrica bordeada. presione el A v botón para moverse entre los elementos del menú secundario del submenú.





A. Botón "Fuente"

• Presione el botón para mostrar todos los menús de canales de señal.

B. Botón "hacia arriba"

- Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.
- Presione el botón para cambiar la función seleccionada en el elemento del menú OSD.

C. Botón "hacia abajo"

- Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.
- Presione el botón para cambiar la función seleccionada en el elemento del menú OSD.

D. Botón "hacia la derecha"

- Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.
- Presione el botón para cambiar la función seleccionada en el elemento del menú OSD.

E. Botón "Hacia la izquierda"

• Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.

Presione el botón para cambiar la función seleccionada en el elemento del menú OSD.

F. Botón "Menú"

- Presione el botón para mostrar el menú principal OSD.
- Presione el botón para salir del menú OSD o del elemento del menú.

G. Botón "Encendido"

• Presione el botón para encender o apagar la pantalla.

Menú de imagen

El menú de imagen puede configurar la temperatura del color, la relación de aspecto, la reducción de ruido y el modo de imagen. prensa

▲ ▼ para ajustar el valor cuando se selecciona el elemento, presione el botón de menú para salir.



Menú de sonido

El menú de audio puede establecer el balance, la calibración automática de volumen, el sonido envolvente, el ecualizador y el modo de sonido.

prensa A v para ajustar el valor cuando se selecciona el elemento, presione el botón de menú para salir.

	SOUND	
	Sound Mode	Standard
<i>'</i>)))	Balance Auto Volume	0 On
* *	EQ	On
	≓ ADJUST N MOVE	MENU RETURN

Menú de opciones

El menú de opciones puede ajustar el conjunto de idiomas de OSD, restaurar la unidad a los valores predeterminados de fábrica, activar una actualización de software cuando hay un USB con nuevo firmware, ajustar la transparencia de OSD, la duración de OSD y

activar / desactivar la suspensión automática. prensa 🔺 🔻 para ajustar el valor cuando se selecciona el elemento, presione el botón de menú para

salir.



Menú de pantalla

El menú de pantalla puede ajustar la posición H, la posición V, el reloj, la fase y el ajuste automático de la posición de la imagen dentro de la unidad. prensa A v para ajustar el valor cuando se selecciona el elemento, presione el botón de menú para salir.



Selección del canal

El menú "Fuente" puede seleccionar el canal (entrada). Las opciones incluyen VGA, HDMI, etc. prensa A v para ajustar el valor cuando se selecciona el elemento, presione el botón de menú para salir.

Cómo limpiar el producto

- 1) Limpie el polvo y otras partículas con una toalla limpia y suave.
- Si aún no está limpio, utilice un limpiador neutro junto con la toalla suave y limpia. Secar después de limpiándolo
- 3) Frotar o raspar la carcasa con las uñas u otros objetos duros puede rayar el

alojamiento.

Solución de problemas

Antes de consultar al personal de servicio, utilice el siguiente cuadro para intentar diagnosticar el problema.

		Reparar								
Problema	123	45678	9 10							
Sin imagen ni sonido.	$\oplus \oplus \oplus$	Ð			\oplus				$\oplus \oplus$	
Sonido inferior, imagen normal $\oplus \oplus$				\oplus					\oplus	
Imagen inferior, sonido normal. ⊕			⊕⊕€	⊕⊕					\oplus	
Señal debil	$\oplus \oplus \Theta$	₽			\oplus				\oplus	
Imagen vaga	Ð		\oplus		\oplus				\oplus	
Doble imagen	$\oplus \oplus \Theta$	₽			\oplus					
Líneas interferentes en imagen	\oplus		$\oplus \oplus \in$	Ð						
Imagen retorcida	\oplus		\oplus		\oplus				\oplus	
Señal debil	$\oplus \oplus \Theta$	€⊕⊕							Ð	
Banda de peldaño en la imagen			$\oplus \oplus$							
La imagen se desplaza verticalmente	\oplus		$\oplus \oplus$						\oplus	
Color inferior	\oplus		⊕⊕€		₽⊕					
Sin color	\oplus		\oplus		\oplus			$\oplus \oplus$		

Reparar			
1	Cambie a otro canal o entrada.		
2	Compruebe si la línea de señal de audio está conectada.		
3	Verifique si la línea de señal de video está conectada.		
4 4	Puede haber interferencia de otro aparato eléctrico.		
5 5	Ajuste la configuración de ajuste fino.		
6 6	Ajuste la configuración de luminancia.		
7 7	Ajuste la configuración de la relación de contraste.		
8	Ajusta la configuración de color.		
9 9	Compruebe si el sistema está configurado correctamente.		
10	Verifique si la alimentación está encendida.		

certificado de aprobación

Inspector :

Fecha del inspector :

El producto cumple con los criterios técnicos y está permitido vender

OPERATION WARRANTY

Dear customers:

We appreciate you very much for your choice of our monitors. In order to guarantee the good quality, all the monitors have been checked strictly before they leave factory. On behalf of our company, we promise you a good quality and completion of monitor components. If there appears any operation problem, please contact with our appointed agents in time to arrange the reparation. The operation warranty time counts from the day you purchase the monitor to the twelfth month ended with the same date when you purchased the monitor. By this warranty card, we will fix your monitor free of charge during this year. The free ranges from manual fee to spare parts fee(excluding panel).

When your reparation need transportation you should use the original packing and quake proof packing. At the same time never forget to put the warranty card inside. In caes of the following conditions, the operation warranty will not work:

1. The monitor is damaged by wrong operation, accident of natural disaster;

2. The monitor has been fixed or re-equipped by other company s' Technicians;

3. The Series NO.has been changed or eliminated;

4. The monitor has not beet equipped in accord with the dirctions provided .

The operation warranty service time will the not be extended.By the finalization of twelve months operation warranty, we will start another warranty(reparation) for three years, But the spare parts fee will be charged for this warranty.

CERTIFICATE

Commodity:color monitor	
Production Date:	

Tester

Through the test of Quality Control Department in our company, the product has been proved that the function parameter has reached the technique criteria. They are permitted to leave factory.

REPARATION	WARRANTY
------------	----------

Customer Name	Product Model
Contact Tel	Purchasing Date
Ser ies No	Sel ler