



MONITOR LCD

Manual de usuario



Contenido

Información importante.....	2
Advertencia de seguridad	2
Notas	3
Introducción al producto	4
Apariencia del producto.....	4
Característica de rendimiento	4
Conexión de dispositivo externo	4
Ilustración del menú principal	5
Menú principal.....	5
Menú de PC	6
Menú de audio	7
Menú de imagen	7
Menú de funciones	7
Menú OSD	8
Menú de geometría	8
Selección del canal.....	8
La forma de limpiar	9
Solución de problemas	9
Formas de resolución de problemas	9

Información importante

Advertencia de seguridad

Para usar el producto de forma segura y correcta y evitar que los usuarios sufran daños o pérdidas de propiedad, observe las siguientes precauciones de seguridad al instalar, usar y mantener. Lea este manual antes de utilizar el producto y consérvelo para consultarlo en el futuro.

- Observe y observe todas las advertencias e ilustraciones.
- No ajuste, mantenga o modifique si no tiene las calificaciones correspondientes.
- No abra ni retire la cubierta trasera, la caja o la placa de cubierta del producto. Comuníquese con el distribuidor o el centro de servicio posventa cuando necesite revisión, ajuste y mantenimiento internos.
- No coloque artículos sobre el producto. El producto puede dañarse si entran materias extrañas en la unidad interna.
- No pise ni apriete la línea de alimentación, especialmente en el enchufe, la toma de corriente o el lugar donde el cable se extiende fuera del producto.
- No coloque el producto en un entorno gaseoso inflamable o corrosivo, que podría provocar un incendio o dañar el producto. Poner el producto en gas inflamable puede provocar una explosión peligrosa.
- Corte la energía o la línea de conexión inmediatamente si hay humo, olor o ruido anormal. Comuníquese con el centro de servicio posventa para realizar el mantenimiento después de afirmar que no hay más humo o mal sabor. Podría provocar un incendio si se utiliza sin mantenimiento.
- Solo los militares calificados pueden mantener. Si el producto sufre algún tipo de daño, como daños en el enchufe, salpicaduras o materias extrañas en la instalación, expuesto a la lluvia o la humedad, no funciona o se cae desde lo alto, manténgalo inmediatamente.
- No exponga el producto a la lluvia ni a productos químicos. Si el producto está húmedo, séquelo antes de encenderlo.
- Apague la energía cuando limpie el producto.
- La instalación de una instalación inadecuada puede provocar la caída de la instalación u otros accidentes. Apriete el tornillo de cada componente durante la instalación.
- No toque el componente fijo dentro de la instalación, de lo contrario podría causar daños a las personas o a la instalación.
- Tenga cuidado al mantener el interior del cuerpo incluso si se corta la energía. Algunas instalaciones están equipadas con UPS y pueden continuar suministrando energía que es peligrosa para las personas después de que se corta la energía.

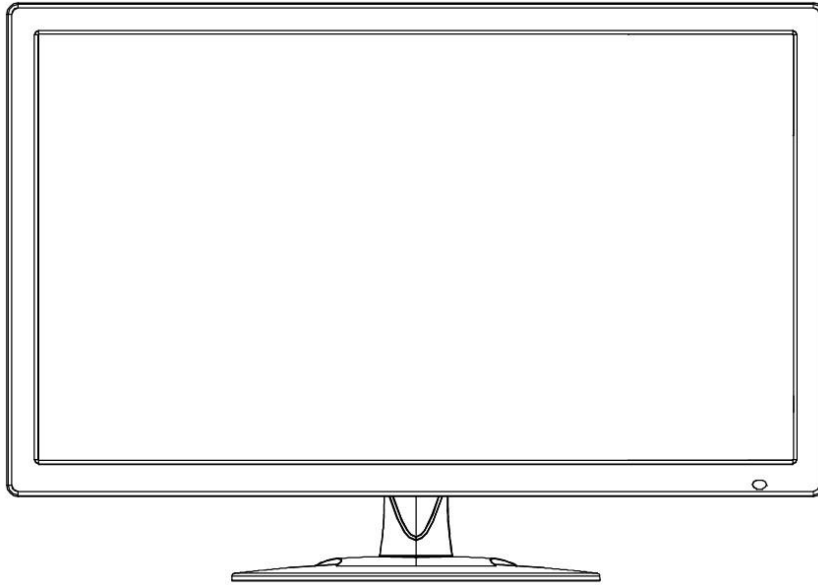
Notas

- Coloque la instalación en un lugar plano, estable y con corrientes de aire y evite la luz solar directa, las altas temperaturas, la humedad, el polvo y los gases corrosivos.
- Si el producto está instalado en la pared, asegúrese de que el soporte de carga de la pared sea suficiente. Para evitar caídas y lesiones a personas, instale de acuerdo con la ilustración.
- La pantalla LCD puede nebulizarse cuando la variación de temperatura es grande, lo que provocará distorsión de la imagen o deterioro del color. Espere un momento (con la energía encendida) y la nebulización desaparecerá.
- No bloquee la abertura de ventilación. Instale la instalación de acuerdo con este manual. No instale la instalación
- cerca de ninguna fuente de calor, como radiadores, registros de calor o estufa. No use líneas de conexión no
- calificadas, que pueden causar fallas en el equipo.
- No presione, estire ni caliente la línea de conexión, ya que podría dañarla.
- Sujete firmemente el enchufe de la línea de conexión al insertar y dibujar. Tirar enfáticamente de la línea de conexión podría dañarla.
- Corte la energía y la línea de conexión inmediatamente y comuníquese con el centro de servicio postventa si la instalación o la línea de conexión están dañadas por alguna razón. Continuar usando sin mantener puede causar humo o mal sabor.
- No se cuelgue ni se mueva sobre la instalación, lo que podría hacer que la instalación se caiga, se trastorne o se dañe y cause lesiones a las personas. Tenga más cuidado cuando haya niños cerca de las instalaciones.
- Corte la energía por seguridad si no usa la instalación durante mucho tiempo.
- No permita que la línea de conexión se apriete por la pared o se doble, tire o enrosque la línea de conexión demasiado.
- Asegúrese de que la alimentación y la línea de conexión estén cortadas al mover la instalación. • Evite que la instalación choque, lo que podría causar fallas en el equipo.

Introducción al producto

Gracias por comprar esta pantalla CCTV. Deseamos que disfrute de este producto en los próximos años. La disipación de energía es baja, independientemente del modo de visualización o del modo de espera, lo que significa que contribuye al ahorro de energía. Aquí presentamos la función del producto y esperamos que pueda enriquecer su experiencia de uso.

Apariencia del producto



Característica de rendimiento

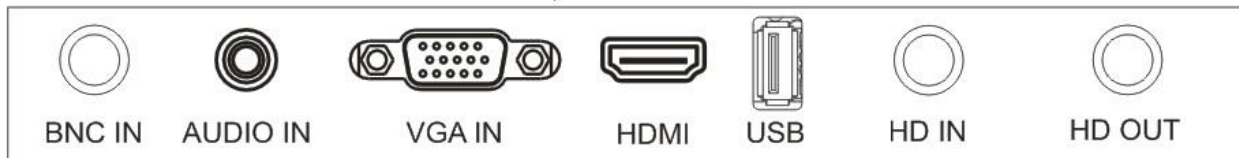
- Admite filtro de peine 3D y desentrelazado 3D. Bajo consumo
- de energía, larga vida útil. Alto ratio de contraste y alta
- luminancia. Elimina automáticamente las imágenes fantasma.
-
- Tiempos de respuesta rápidos, sin imagen residual. Delgado
- y ligero.
- Admite pantalla de cámara TVI y AHD y CVI de 2MP.

Panel LCD Full HD con chip de proceso de video de primer nivel, que mejora el efecto de visualización de imágenes de alta definición. Las funciones como la baja disipación de energía, la prevención del polvo, la protección contra la humedad y la resistencia a los golpes prolongan efectivamente la vida útil de la pantalla CCTV

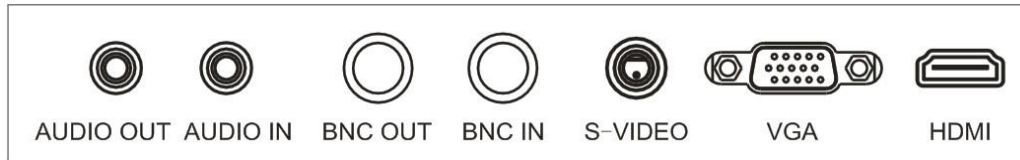
Conectando dispositivo externo

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

Puerto A :



Puerto B :



- A. BNC IN: entrada CVBS
- B. AUDIO IN: entrada de audio estéreo
- C. VGA IN: entrada VGA
- D. HDMI IN: entrada HDMI
- E. USB: para servicio (actualización de firmware).
- F. HD IN: entrada AHD y TVI y CVI y CVBS
- G. HD OUT: salida AHD y TVI y CVI y CVBS
- H. ENTRADA S-VIDEO (Y / C): Conector Mini-DIN de 4 pines

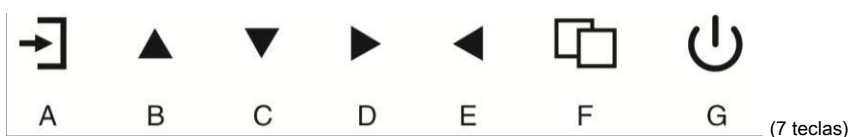
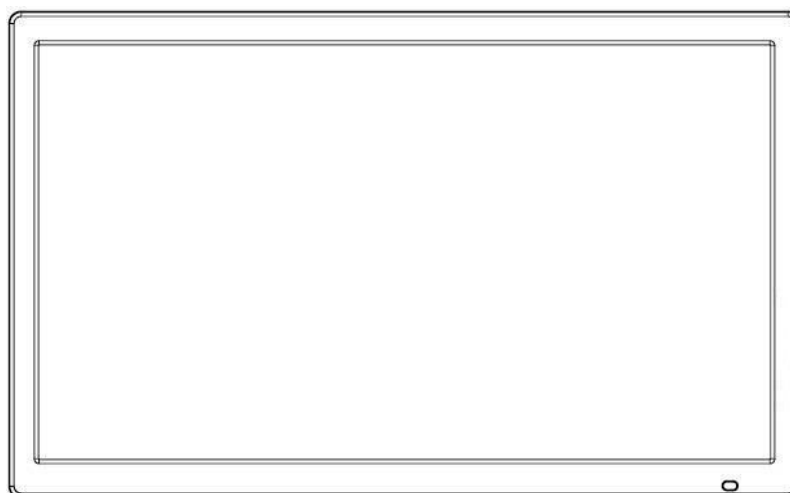
	Atención
<ul style="list-style-type: none">• Corte la alimentación del dispositivo externo y de este producto para asegurarse de que la conexión sea normal.	

Ilustración del menú principal

Menú principal

Presione el botón de menú en la parte inferior izquierda de la pantalla y el menú principal se muestra en la pantalla. Los submenús del menú principal: menú PC, menú Audio, menú Imagen, menú Función, menú OSD y menú Geometría.

Presione el botón de menú para elegir los submenús. El menú elegido mostrará una estructura de alambre iluminada, y presione el botón **▲▲** para moverse entre los menús secundarios 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 elegir la función del menú OSD.

C. Botón "Abajo"

- Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.
- Presione el botón para elegir la función del menú OSD.

D. Botón "Hacia la derecha"

- Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.
- Presione el botón para elegir la función del menú OSD.

E. Botón "Hacia la izquierda"

- Presione el botón para mover el cursor a la función necesaria.
- Presione el botón para elegir la función del menú OSD.

F. Botón "Menú"

- Presione el botón para mostrar el menú principal OSD.
- Elija un botón de afirmación en OSD.

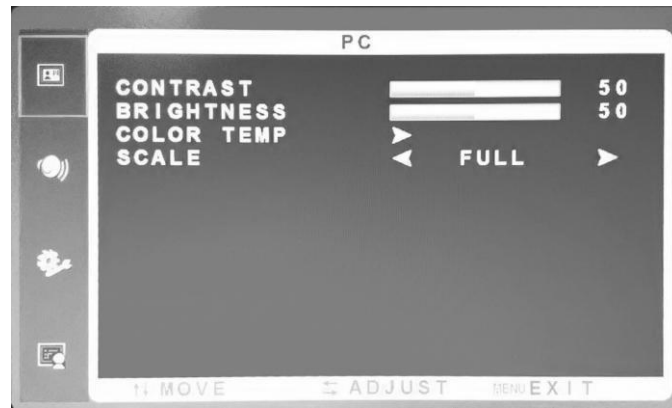
G. Botón de "encendido"

- Presione el botón para encender o apagar el visualizador.

Menú de PC

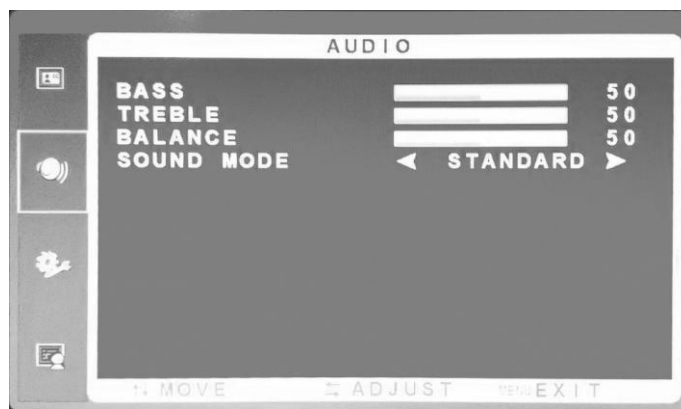
El menú de la PC puede configurar el contraste, el brillo, la temperatura del color y la escala. prensa ◀▶ botón para ajustar, presione

▲ ▼ para moverse, presione el botón de menú para salir.



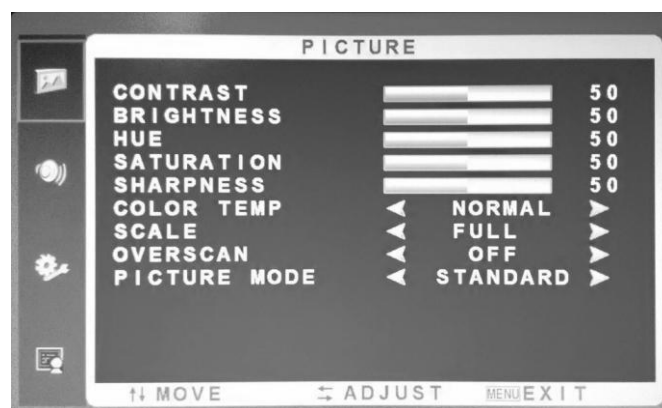
Menú de audio

El menú de audio puede establecer graves, agudos, balance, modo de sonido. prensa ◀▶ botón para ajustar, presione ▲ ▼ para moverse, presione el botón de menú para salir.



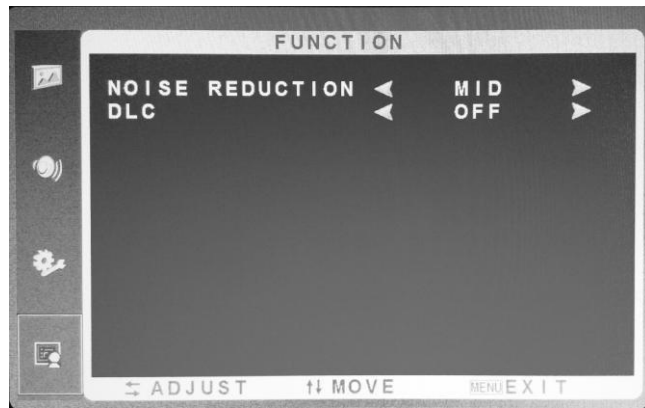
Menú de imágenes

El menú Imagen puede configurar el contraste, el brillo, el tono, la saturación, la nitidez, la temperatura del color, la escala, el sobrebarrido y el modo de imagen. prensa ▶▶ botón para ajustar, presione ▲ ▼ para moverse, presione el botón de menú para salir.



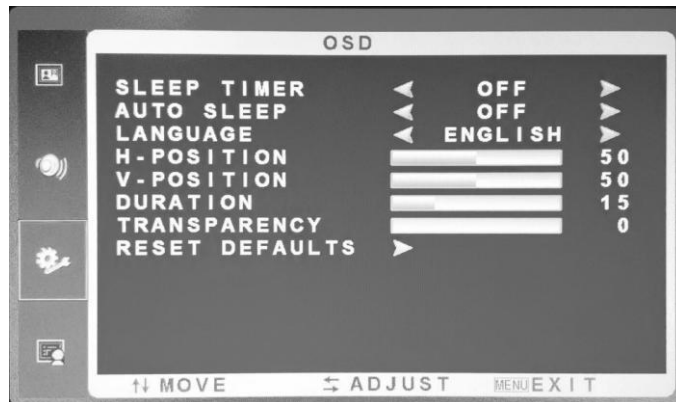
Menú de funciones

El menú de funciones puede configurar la reducción de ruido y DLC. prensa ▶▶ botón para ajustar, presione ▲ ▼ para moverse, presione el botón de menú para salir.



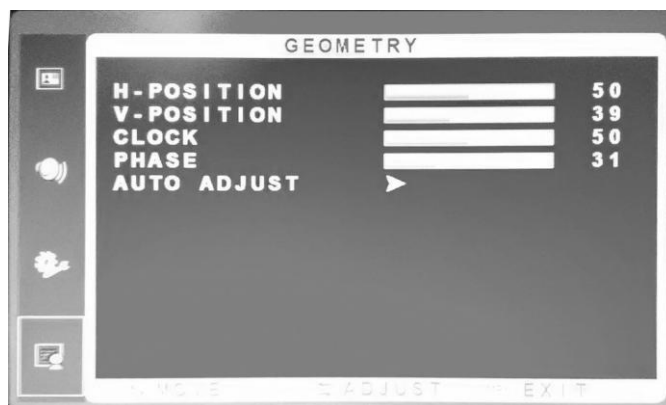
Menú OSD

El menú OSD puede dormir con temporizador, suspensión automática, idioma, posición H, posición V, duración, transparencia y restablecer los valores predeterminados. presiona ◀▶ botón para ajustar, presione ▲ ▼ para moverse, presione el botón de menú para salir.



Menú de geometría

El menú de geometría puede configurar la posición H, la posición V, el reloj, la fase y el ajuste automático. presiona ◀▶ botón para ajustar, presione ▲ ▼ para moverse, presione el botón de menú para salir.



Selección del canal

El menú "Fuente" puede seleccionar el canal, las opciones incluyen VGA, HDMI, BNC, CAM. presiona ▲ ▼ para seleccionar, presione el botón de menú para salir.

La forma de limpiar

1. Limpie el polvo y otras partículas con un mull sin plumón limpio.
2. Si aún no está limpio, unte el limpiador neutro diluyente sin abrillantador en el mull sin plumón limpio y límpielo con él. Seque con un paño seco después de limpiarlo.
3. Frotar o golpear la carcasa con las uñas u otros objetos duros puede causar rayones.

Solución de problemas

Antes de consultar al personal de servicio, averigüe el posible motivo del problema y la posible solución de acuerdo con el siguiente cuadro.

Formas de resolución de problemas

Fenómeno	Método de manipulación										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Sin imagen ni sonido	⊕	⊕	⊕		⊕				⊕	⊕	
Sonido inferior, imagen normal	⊕	⊕		⊕	⊕				⊕		
Imagen inferior , sonido normal ⊕			⊕	⊕	⊕	⊕			⊕		
Señal debil	⊕	⊕	⊕		⊕				⊕		
Imagen vaga	⊕		⊕		⊕				⊕		
Doble imagen	⊕	⊕	⊕		⊕						
Interferir líneas en la imagen	⊕		⊕	⊕	⊕						
Imagen retorcida	⊕		⊕		⊕				⊕		

Señal debil	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕				⊕		
Rung stripe en imagen			⊕	⊕							
La imagen se desplaza verticalmente	⊕		⊕	⊕					⊕		
Color inferior	⊕		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕		
Sin color	⊕		⊕		⊕			⊕	⊕		

Método de procesamiento	
1	Cambie a otro canal o ruta de señal.
2	Compruebe si la línea de señal está conectada.
3	Compruebe si la línea de señal está conectada.
4	Puede ser perturbado por otro aparato eléctrico.
5	Ajuste la configuración de sintonización fina.
6	Ajuste la configuración de luminancia.
7	Ajuste la configuración de la relación de contraste.
8	Ajusta la configuración de color.
9	Compruebe si el sistema está configurado correctamente.
10	Compruebe si la energía está encendida.

certificado de aprobación
Inspector :
Fecha del inspector :
El producto se ajusta a los criterios técnicos y se puede 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 _____