

# MANUAL DEL USUARIO

## *ProLite*

### LCD Monitor

ESPAÑOL

#### *ProLite T2254MSC*

Muchas gracias por elegir el monitor LCD iiyama.

Le recomendamos que dedique unos minutos a leer detenidamente este completo manual antes de instalar y encender el monitor. Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

## MARCADO CE DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Este monitor LCD cumple los requisitos de las Directivas CE/UE 2014/30/UE "Directiva CEM", 2014/35/UE "Directiva de baja tensión", 2009/125/CE "Directiva ErP" y 2011/65/UE "Directiva RoHS".

La susceptibilidad electromagnética se ha elegido a un nivel que permite un funcionamiento correcto en zonas residenciales, locales comerciales y de industria ligera y pequeñas empresas, tanto en el interior como en el exterior de los edificios. Todos los lugares de funcionamiento se caracterizan por su conexión a la red pública de suministro eléctrico de baja tensión.

IYAMA CORPORATION: Wijkmeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, Países Bajos

Model No. : PLT2254M



Recomendamos reciclar el producto usado. Póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de servicio de iiyama. La información sobre reciclaje se obtiene a través de Internet, utilizando la dirección: <https://iiyama.com>  
Desde allí puede acceder a la página web de los distintos países.

- Nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.
- Todas las marcas utilizadas en este manual de usuario son propiedad de sus respectivos dueños.
- Número de registro Eprel T2254MSC-B2AG : 2295293

# ÍNDICE

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| POR SU SEGURIDAD .....                         | 1  |
| PRECAUCIONES DE SEGURIDAD .....                | 1  |
| NOTAS ESPECIALES SOBRE LOS MONITORES LCD ..... | 3  |
| ATENCIÓN AL CLIENTE .....                      | 3  |
| LIMPIEZA .....                                 | 4  |
| ANTES DE UTILIZAR EL MONITOR .....             | 5  |
| CARACTERÍSTICAS .....                          | 5  |
| COMPROBAR EL CONTENIDO DEL PAQUETE .....       | 5  |
| CON BRAZO O SOPORTE .....                      | 6  |
| MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SOPORTE .....         | 8  |
| MANDOS Y CONECTORES .....                      | 9  |
| CONECTAR EL MONITOR .....                      | 10 |
| CONFIGURACIÓN DEL ORDENADOR .....              | 11 |
| AJUSTE DEL ÁNGULO DE VISIÓN .....              | 13 |
| FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR .....               | 14 |
| CONTENIDO DEL MENÚ DE AJUSTE .....             | 15 |
| FUNCIÓN DE ESPERA .....                        | 25 |
| RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....                  | 26 |
| INFORMACIÓN SOBRE RECICLAJE .....              | 27 |
| ANEXO .....                                    | 28 |
| ESPECIFICACIONES: ProLite T2254MSC-B2AG .....  | 28 |
| DIMENSIONES .....                              | 29 |
| CALENDARIO CONFORME .....                      | 29 |

# POR SU SEGURIDAD

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

### ADVERTENCIA

#### DEJE DE UTILIZAR EL MONITOR SI DETECTA ALGÚN PROBLEMA

Si observa algún fenómeno anormal como humo, sonidos extraños o emanaciones, desenchufe el monitor y póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de servicio técnico de iiyama inmediatamente. El uso posterior puede ser peligroso y provocar un incendio o una descarga eléctrica.

#### NO DESMONTE NUNCA EL ARMARIO

Dentro del monitor hay circuitos de alta tensión. Si retira la carcasa puede exponerse al peligro de incendio o descarga eléctrica.

#### NO INTRODUZCA NINGÚN OBJETO EN EL MONITOR

No introduzca objetos sólidos ni líquidos, como agua, en el monitor. En caso de accidente, desenchufe el monitor inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio técnico de iiyama. El uso del monitor con cualquier objeto en su interior puede provocar incendios, descargas eléctricas o daños.

#### INSTALE EL MONITOR EN UNA SUPERFICIE PLANA Y ESTABLE

El monitor puede causar lesiones si se cae.

#### NO UTILICE EL MONITOR CERCA DEL AGUA

No lo utilice en lugares donde pueda salpicar o derramarse agua sobre el monitor, ya que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

#### FUNCIONAR CON LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ESPECIFICADA

Asegúrese de utilizar el monitor sólo con la fuente de alimentación especificada. El uso de un voltaje incorrecto provocará un mal funcionamiento y puede causar incendios o descargas eléctricas.

#### PROTEGER LOS CABLES

No tire ni doble el cable de alimentación ni el cable de señal. No coloque el monitor ni ningún otro objeto pesado sobre los cables. Si se dañan, los cables pueden provocar un incendio o una descarga eléctrica.

#### CONDICIONES METEOROLÓGICAS ADVERSAS

Se aconseja no utilizar el monitor durante una fuerte tormenta eléctrica, ya que las continuas interrupciones del suministro eléctrico pueden provocar averías. También se aconseja no tocar el enchufe en estas circunstancias, ya que podría provocar una descarga eléctrica.

### PRECAUCIÓN

#### LUGAR DE INSTALACIÓN

No instale el monitor en lugares donde puedan producirse cambios bruscos de temperatura, ni en zonas húmedas, polvorientas o con humo, ya que podría provocar incendios, descargas eléctricas o daños. También debe evitar las zonas en las que el sol incida directamente sobre el monitor.

#### NO COLOQUE EL MONITOR EN UNA POSICIÓN PELIGROSA

El monitor puede caerse y causar lesiones si no está bien colocado. Asegúrese también de no colocar objetos pesados sobre el monitor y de que todos los cables estén colocados de forma que los niños no puedan tirar de ellos y provocar lesiones.

## PRECAUCIÓN

### MANTENER UNA BUENA VENTILACIÓN

Las ranuras de ventilación se proporcionan para evitar que el monitor se sobrecaliente. Cubrir las ranuras puede provocar un incendio. Para permitir una circulación de aire adecuada, coloque el monitor a una distancia mínima de 10 cm (o 4 pulgadas) de cualquier pared.

Al retirar el soporte inclinable, las ranuras de ventilación de la parte posterior del monitor pueden quedar bloqueadas. Esto podría sobrecalentar el monitor y provocar un incendio o daños. Asegúrese de que haya suficiente ventilación cuando retire el soporte inclinable. Utilizar el monitor boca arriba, de lado, boca abajo o sobre una alfombra o cualquier otro material blando también puede causar daños.

### DESCONECTE LOS CABLES CUANDO MUEVA EL MONITOR

Cuando traslade el monitor, apague el interruptor de alimentación, desenchúfelo y asegúrese de que el cable de señal está desconectado. Si no los desconecta, puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

### DESENCHUFE EL MONITOR

Si el monitor no se utiliza durante un largo periodo de tiempo, se recomienda dejarlo desenchufado para evitar accidentes.

### SUJETE EL ENCHUFE AL DESCONECTARLO

Para desconectar el cable de alimentación o el cable de señal, tire siempre del enchufe. Nunca tire del propio cable, ya que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

### NO TOQUE EL ENCHUFE CON LAS MANOS MOJADAS

Si tira del enchufe o lo introduce con las manos mojadas, puede sufrir una descarga eléctrica.

### CUANDO INSTALE EL MONITOR EN SU ORDENADOR

Asegúrese de que el ordenador es lo suficientemente fuerte como para soportar el peso del monitor, de lo contrario, puede dañar su ordenador.

### OBSERVACIÓN PARA USO 24/7

Este producto no está diseñado específicamente para su uso ininterrumpido en todos los entornos.

### OBSERVACIÓN ESPECÍFICA PARA USO EN ORDENADORES DE SOBREMESA

Este producto está diseñado para uso de sobremesa, no para aplicaciones de señalización digital (cartel electrónico) como colgado del techo o montaje en pared.

### NO INCLINE DEMASIADO EL MONITOR HACIA ABAJO

Para evitar posibles daños en la pantalla, como que el panel LCD se despegue del bisel, asegúrese de que el monitor no se inclina hacia abajo más allá de su rango ajustable.

### NO UTILICE ALCOHOL NI DESINFECTANTES EN EL MONITOR

No rocíe alcohol ni desinfectantes directamente sobre el monitor ni los utilice cerca de él. Tampoco limpie el monitor con un paño o una sábana que contenga alcohol o desinfectantes. Estos pueden causar decoloración, deterioro o agrietamiento de la carcasa, daños en el tratamiento de la superficie del panel LCD y deterioro de los componentes.

## OTROS

### RECOMENDACIONES ERGONÓMICAS

Para evitar la fatiga ocular, no utilice el monitor sobre un fondo brillante o en una habitación oscura. Para una comodidad de visualización óptima, el monitor debe estar justo por debajo del nivel de los ojos y a una distancia de 40-60 cm (16-24 pulgadas) de los ojos. Si se utiliza el monitor durante un tiempo prolongado, se recomienda hacer una pausa de diez minutos cada hora, ya que mirar continuamente a la pantalla puede provocar fatiga ocular.

## NOTAS ESPECIALES SOBRE LOS MONITORES LCD

Los siguientes síntomas son normales en los monitores LCD y no indican ningún problema.

### NOTA

- Cuando encienda el monitor LCD por primera vez, es posible que la imagen no quepa en el área de visualización debido al tipo de ordenador que se utilice. En este caso, ajuste la posición de la imagen a la posición correcta.
- Puede encontrar un brillo ligeramente desigual en la pantalla dependiendo del patrón de escritorio que utilice.
- Debido a la naturaleza de la pantalla LCD, puede quedar una imagen posterior de la pantalla anterior después de cambiar la imagen, cuando se visualiza la misma imagen durante horas. En este caso, la pantalla puede recuperarse lentamente cambiando la imagen o apagando el interruptor de alimentación durante algunas horas.

## ATENCIÓN AL CLIENTE

### NOTA

- Si tiene que devolver la unidad para su reparación y se ha desechado el embalaje original, póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de servicio iiyama para obtener asesoramiento o un embalaje de sustitución.

## LIMPIEZA

### ADVERTENCIA

- Si al limpiar el monitor se le cae algún material o líquido, como agua, desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio técnico de iiyama.
- Por razones de seguridad, apague el interruptor de alimentación y desenchufe el monitor antes de limpiarlo.

### PRECAUCIÓN

- No rocíe alcohol ni desinfectantes directamente sobre el monitor ni los utilice cerca de él. Tampoco limpie el monitor con un paño o sábana que contenga alcohol o desinfectantes. Estos pueden causar decoloración, deterioro o agrietamiento de la carcasa, daños en el tratamiento de la superficie del panel táctil y deterioro de los componentes.
- Para evitar posibles daños en el monitor (panel táctil/gabinete/terminales de conexión) o en los accesorios, no utilice nunca los siguientes disolventes fuertes ni hojas de limpieza. Podrían decolorar, deteriorar o agrietar la carcasa, dañar el tratamiento de la superficie del panel táctil y deteriorar los componentes.

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Gasolina                       | Agua con ácido hipocloroso      |
| Más fino                       | Disolventes ácidos o alcalinos  |
| Alcohol                        | Cera                            |
| Lejía                          | Abrasivos                       |
| Peróxidos                      | Limpiador de equipos de oficina |
| Acetona                        | Limpiacristales                 |
| Cloruro de metileno            | Papel de seda                   |
| Tolueno                        | Tejido húmedo                   |
| Amoníaco                       | Paño químico                    |
| Solución de hipoclorito sódico | Papel de limpieza               |
| (Blanqueador de cloro)         | etc.                            |

### NOTA

- Para proteger el panel táctil, no raye ni frote la pantalla con un objeto duro.
- No deje el panel táctil mojado. Si se moja con gotas de agua o similares, límpielo inmediatamente con un paño seco y suave. Si no lo hace, el panel táctil podría decolorarse o mancharse. Además, si entra humedad en el monitor, puede dañarlo.
- Tocar el mueble con cualquier producto hecho de goma o plástico durante mucho tiempo puede provocar la degeneración o pérdida de pintura del mueble.

### Cuidados regulares

Limpie suavemente la carcasa con un paño suave, seco y limpio. Si el monitor está especialmente sucio, empapa el paño en un detergente suave bien diluido en agua, escúrralo bien y, a continuación, limpia la suciedad. A continuación, límpielo inmediatamente con un paño suave y seco.

### Desinfección con alcohol

La desinfección con alcohol puede causar decoloración, deterioro o agrietamiento de la carcasa, daños en el tratamiento de la superficie del panel táctil y deterioro de los componentes. En su lugar, recomendamos desinfectarse las manos lejos del monitor antes y después de su uso.

Si es absolutamente necesario desinfectar el monitor con alcohol, comprenda de antemano las advertencias y precauciones anteriores. Asimismo, evite la desinfección frecuente con alcohol.

# ANTES DE UTILIZAR EL MONITOR

## CARACTERÍSTICAS

- ◆ Admite resoluciones de hasta 1920 × 1080
- ◆ Alto contraste 1300:1 (típico) / Brillo 300cd/m<sup>2</sup> (típico)
- ◆ Tiempo de respuesta rápida 4ms (gris a gris)
- ◆ Suavizado digital de caracteres
- ◆ Altavoces estéreo  
2 altavoces estéreo de 2 W
- ◆ Función de espera
- ◆ Cumple con el estándar de montaje VESA (100mm×100mm)
- ◆ Bocallave para cerradura de seguridad
- ◆ 10point Touch
- ◆ Soporte para lápiz activo MPP2.0

## COMPROBAR EL CONTENIDO DEL PAQUETE

El paquete incluye los siguientes accesorios. Compruebe si se incluyen con el monitor. Si falta algo o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor local de iiyama o con la oficina regional de iiyama.

- |                                     |                                |                  |
|-------------------------------------|--------------------------------|------------------|
| ■ Cable de alimentación*            | ■ Cable HDMI                   | ■ Cable USB      |
| ■ Cuello de soporte con un tornillo | ■ Base de soporte con tornillo | ■ Destornillador |
| ■ Guía de seguridad                 | ■ Guía de inicio rápido        |                  |

## PRECAUCIÓN

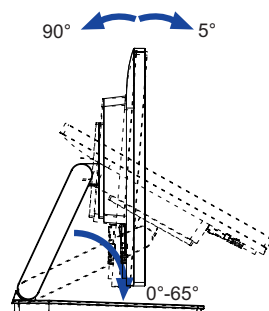
\* Todas las garantías quedan anuladas en caso de problemas o daños causados por un cable de alimentación no suministrado por iiyama.

Debe utilizarse un cable de alimentación homologado igual o superior a H05VVF, 3G, 0,75 mm<sup>2</sup>.

## CON BRAZO O SOPORTE

### PRECAUCIÓN

- Este producto está diseñado para uso de sobremesa, no para aplicaciones de señalización digital (cartel electrónico) como colgado del techo o montaje en pared.
- Antes de la instalación, asegúrese de que el brazo de la pantalla o el soporte del brazo de escritorio es lo suficientemente fuerte como para soportar el peso necesario de la pantalla y el soporte.
- El ángulo del monitor debe estar comprendido entre 90° hacia arriba y 5° hacia abajo. Este producto no puede utilizarse orientado hacia arriba o hacia abajo más allá de este rango.
- Si el monitor se utiliza (instala) en un ángulo de más de 5° hacia abajo, la pantalla LCD podría despegarse del bisel y caerse, lo que provocaría daños. Además, estos casos no estarán cubiertos por la asistencia ni la garantía.
- Compruebe regularmente el apriete de los tornillos. Si los tornillos no están lo suficientemente apretados, el monitor podría salirse y causar lesiones o daños.

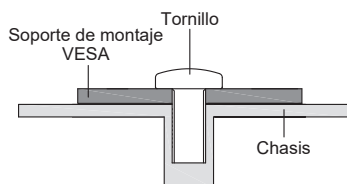


## < BRAZO EXPOSITOR O SOPORTE DE BRAZO DE ESCRITORIO >

### PRECAUCIÓN

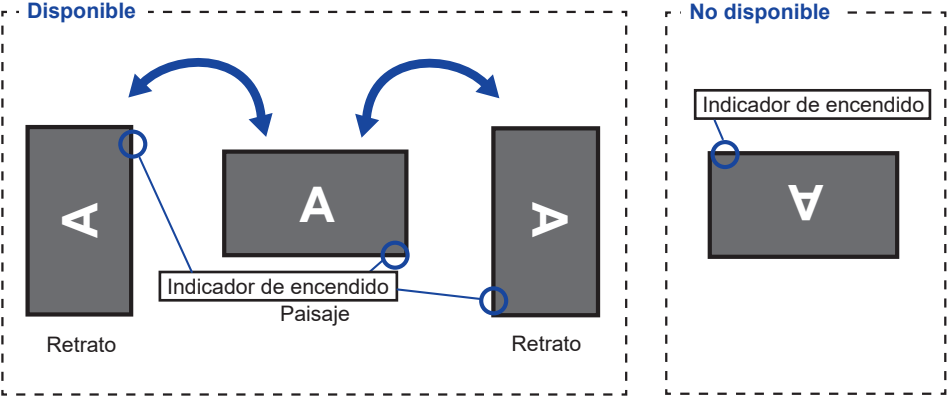
Cuando utilice un brazo de pantalla o un soporte de brazo de escritorio, tenga en cuenta el grosor del soporte de montaje VESA y utilice cuatro tornillos M4×10 mm para fijarlo al monitor. Asegúrese de que todos los tornillos estén bien apretados y fijados. El uso de tornillos más largos puede provocar descargas eléctricas o daños al entrar en contacto con las piezas eléctricas del interior del monitor.

Para este producto, se supone que el grosor del soporte de montaje VESA es de aproximadamente 2,5 mm.



<GIRANDO EL MONITOR>

• Sin soporte



Este modelo no dispone de mecanismo de rotación, pero el monitor puede girarse si se utiliza sin soporte.

El monitor está diseñado para ser compatible con los modos horizontal y vertical.

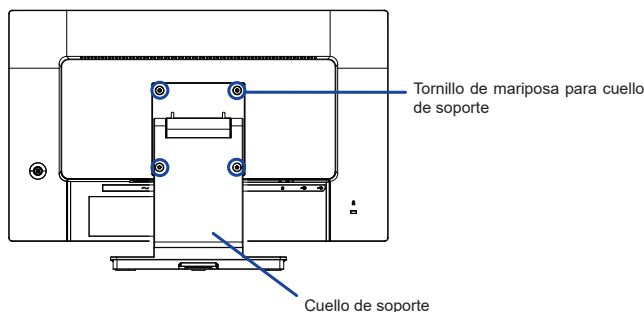
# MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SOPORTE

## PRECAUCIÓN

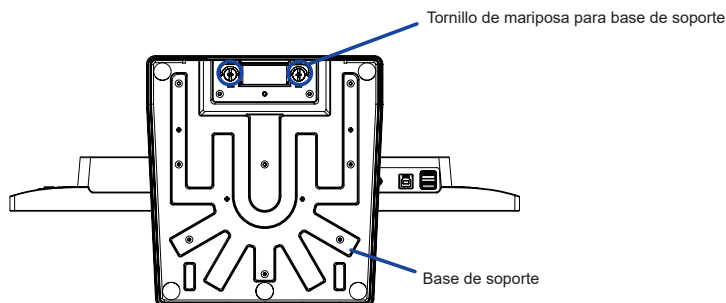
- Coloque el monitor sobre una superficie estable. El monitor puede causar lesiones o daños si se cae o se deja caer.
- No golpee fuertemente el monitor. Podría dañarlo.
- Desenchufe el monitor antes de desmontarlo o instalarlo para evitar una descarga eléctrica o un daño.
- Compruebe regularmente el apriete de los tornillos. Si los tornillos no están lo suficientemente apretados, el monitor podría salirse y causar lesiones o daños.

## <Instalación>

- ① Coloque previamente un paño suave sobre la mesa para evitar que el monitor se raye. Coloque el monitor en posición horizontal sobre una mesa con la parte frontal hacia abajo.
- ② Sujete el monitor e instale el «Cuello del soporte» en el monitor y fíjelo con los tornillos y el destornillador suministrados.



- ③ Utilice el tornillo de mariposa suministrado para fijar la «Base de soporte» al «Cuello del soporte».

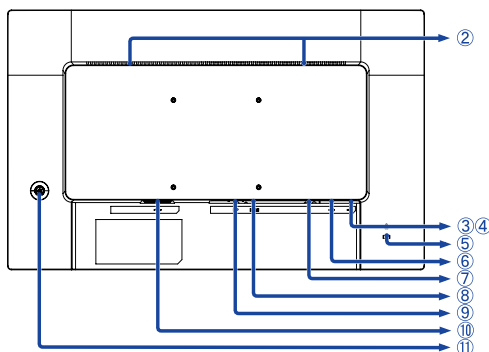
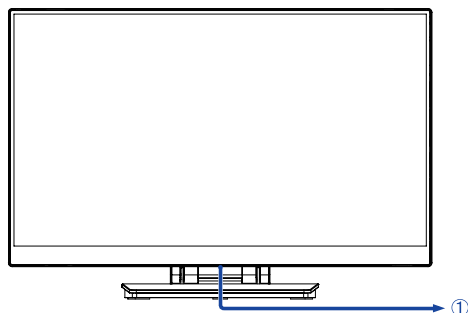


## <Supresión>

- ① Coloque previamente un paño suave sobre la mesa para evitar que el monitor se raye. Coloque el monitor en posición horizontal sobre una mesa con la parte frontal hacia abajo.
- ② Afloje el tornillo de mariposa con el destornillador suministrado para retirar la «Base de soporte» del «Cuello del soporte».
- ③ Afloje los tornillos con el destornillador suministrado para retirar el «Cuello del soporte» del monitor.

<Front>

<Atrás>



- ① Indicador de potencia

**NOTA** Azul: Funcionamiento normal  
Naranja: Modo de espera

- ② Altavoces

- ③④ Conector USB descendente (USB3.2 Gen 1: 5 Gbps, 5 V, 900 mA)

- ⑤ Bocallave para cerradura de seguridad

**NOTA** Puedes colocar un candado de seguridad y un cable para evitar que se lleven el monitor sin tu permiso .

- ⑥ Conector USB ascendente / I/F táctil (USB UP)

- ⑦ Conector de auriculares (AUDIO OUT)

**NOTA** No se garantiza el correcto funcionamiento de los dispositivos externos conectados que no sean auriculares.

- ⑧ Conector HDMI (HDMI)

- ⑨ Conector DisplayPort (DP)

- ⑩ Conector CA ( ~ : Corriente alterna ) ( ~ )

- ⑪ Joystick / Botón de encendido ( ⏻ )

- Encendido / Menú [ Centro ]

**NOTA** Una pulsación corta enciende el monitor.

Una pulsación larga durante 6 segundos apaga el monitor.

- Arriba / Selección Entrada [ ↗ ] **Directo**

- Abajo [ ↘ ]

- Izquierda / Eco / i-Style Color / Reductor de luz azul [ ↶ ] \* **Acceso directo**

- Derecha / Volumen [ ↷ ] \* **Directo**

\* **Dirección al ver la pantalla de frente**

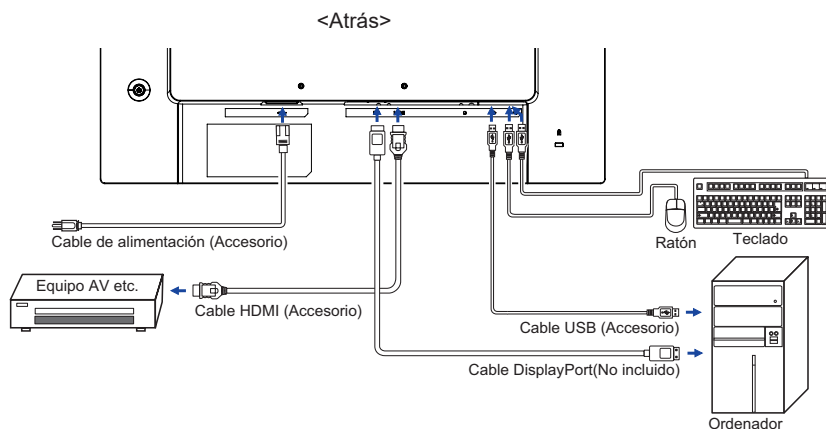
## CONECTAR EL MONITOR

- ① Asegúrese de que tanto el ordenador como el monitor están apagados.
- ② Conecte el ordenador al monitor con el cable de señal.
- ③ Conecte el ordenador al monitor con el cable USB.
- ④ Conecte primero el cable de alimentación al monitor y después a la fuente de alimentación.
- ⑤ Enciende el monitor y el ordenador.

### NOTA

- Asegúrese de que la instalación del edificio dispone de un disyuntor de 120/240V, 20A (máximo).
- Los cables de señal utilizados para conectar el ordenador y el monitor pueden variar según el tipo de ordenador utilizado. Una conexión incorrecta puede causar graves daños tanto al monitor como al ordenador. El cable suministrado con el monitor es para un conector estándar. Si necesita un cable especial, póngase en contacto con su distribuidor local de iiyama o con la oficina regional de iiyama.
- El equipo enchufable de Clase I Tipo A debe conectarse a tierra de protección.
- La toma de corriente se instalará cerca del equipo y será fácilmente accesible.
- Una presión sonora excesiva de los auriculares puede provocar daños o pérdida de audición.

[Ejemplo de conexión]



## CONFIGURACIÓN DEL ORDENADOR

### ■ Temporización de la señal

Cambie a la temporización de señal deseada que aparece en la página 29: TEMPORIZACIÓN CONFORME.

### ■ sistema operativo de soporteTÁCTIL

|                                  | Ratón                                  | Digitalizador                                                                                      | Gestos*                                                                 | Observaciones                                               |
|----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Windows10/11                     | ○                                      | ○                                                                                                  | ○                                                                       |                                                             |
| Mac 10.6 o superior              | ○                                      | ○                                                                                                  | ○                                                                       | necesita un controlador para Mac OS                         |
| Linux/Android ver 3.8 o superior | ○                                      | ○                                                                                                  | ○                                                                       | no necesita ningún controlador                              |
| Linux/Android ver 2.6.38 - 3.8   | ○                                      | ○                                                                                                  | ○                                                                       | necesidad de registrar la información VID/PID en el sistema |
| Funciones                        | Haga clic en<br>Arrastre<br>Doble clic | Función del ratón<br>Haga clic con el botón derecho del ratón en<br>Remendar<br>Información visual | Ratón y digitalizador funciones<br>Pulse y toque, gire, Ampliar/reducir |                                                             |

Las demás versiones de SO que no figuran en la lista no son compatibles.

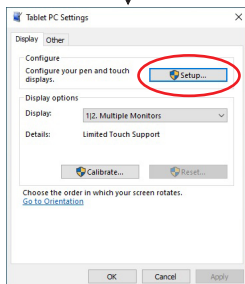
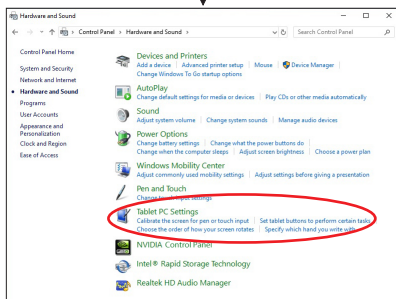
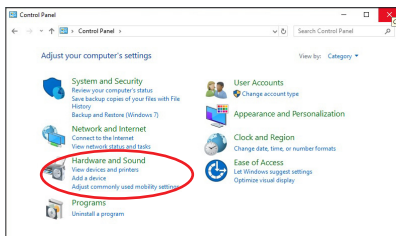
○: Soportado ×: No soportado

\* Los gestos pueden ser soportados por programas de aplicación.

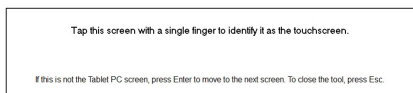
## ■ Ajustes de entrada táctil en modo de pantalla dual

① Conecte primero el monitor principal al ordenador.

Configure Panel de control > Hardware y sonido > Configuración de Tablet PC > Pantalla > Configuración.



Aparecerá el siguiente mensaje en la pantalla. Por favor, siga las instrucciones.



② Después de configurar ①, conecte un segundo monitor y realice la configuración como en ①.

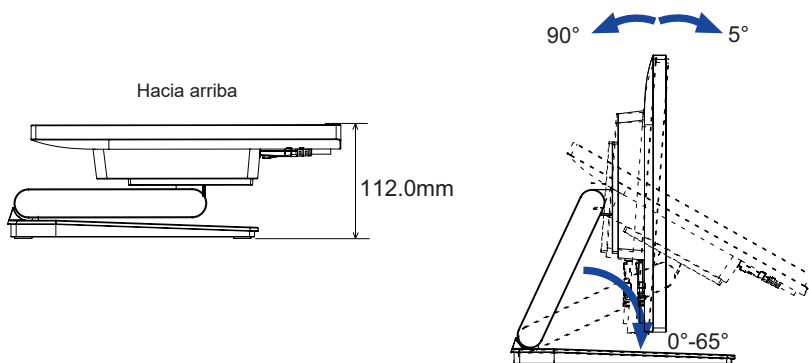
**NOTA** Los monitores se reconocen como de doble pantalla y no se pueden realizar operaciones táctiles en dos monitores al mismo tiempo.

Sólo puede realizar operaciones táctiles en uno de los monitores.

## AJUSTE DEL ÁNGULO DE VISIÓN

### NOTA

- No toque la pantalla táctil cuando cambie el ángulo. Podría dañar o romper la pantalla táctil y la pantalla LCD.
- Es necesario prestar mucha atención para no pellizcarse los dedos o las manos al cambiar el ángulo.
- Para una visualización óptima se recomienda mirar a toda la cara del monitor.
- Puede ajustar la altura del monitor hasta 355,0 mm - 112,0 mm, el ángulo hasta 90 grados hacia arriba y 5 grados hacia abajo. Además, puede ajustar el soporte del cuello hasta 65 grados hacia abajo.
- Sujete el soporte de modo que el monitor no se caiga cuando cambie su ángulo.
  - ① Coloca el monitor sobre una superficie plana.
  - ② Sujete el panel para que el monitor no se caiga.
  - ③ Le recomendamos que ajuste el soporte a su posición más baja cuando utilice el monitor en la posición de inclinación de 90 grados hacia arriba.



# FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR

Para crear la mejor imagen, su monitor LCD iiyama ha sido preajustado en fábrica con el TIEMPO DE AJUSTE que se muestra en la página 29. También puede ajustar la imagen siguiendo el funcionamiento de los botones que se muestra a continuación.

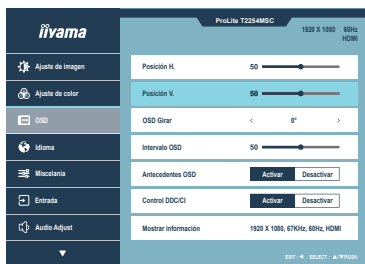
- 1 **Pulse el Joystick para iniciar la visualización en pantalla (OSD). Hay elementos de Menú adicionales que se pueden cambiar inclinando el Joystick ↵ / ⇨.**



- 2 **Seleccione el elemento del Menú que contiene el icono de ajuste relacionado con el ajuste que desea realizar. Pulse el Joystick. Luego, inclinando el Joystick ↵ / ⇨ para resaltar el icono de ajuste deseado.**
- 3 **Pulse de nuevo el Joystick. Inclinando el Joystick ↵ / ⇨ para realizar el ajuste o la configuración adecuada.**
- 4 **Pulse el Joystick y luego inclínelo ⇨ para salir del menú, y los ajustes que acaba de hacer se guardarán automáticamente.**

Por ejemplo, para corregir la posición vertical de OSD, seleccione "OSD" en el menú y pulse el Joystick. Luego, seleccione "Posición V." inclinando el Joystick ↵ / ⇨.

Una escala de ajuste se activa después de pulsar el Joystick. A continuación, incline el Joystick ⇨ / ⇨ para cambiar los ajustes de la posición vertical de la OSD. La posición vertical OSD de la pantalla general debería cambiar en consecuencia mientras hace esto.



Pulse el Joystick y finalmente inclínelo ⇨ para cerrar la función de Visualización en Pantalla. Todos los cambios se guardan en la memoria.

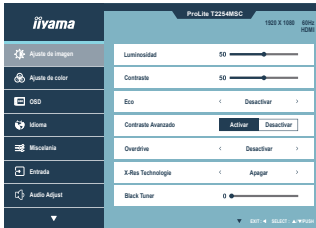
## NOTA

- Cuando las operaciones del Joystick son abortadas durante el ajuste, la Visualización en Pantalla desaparece cuando el tiempo ajustado para el "Intervalo OSD" ha pasado. También, inclinando el Joystick ⇨ puede utilizarse para volver al menú anterior y apagar la Visualización en Pantalla.
- Cualquier cambio se guarda automáticamente en la memoria cuando desaparece la visualización en pantalla. Debe evitarse apagar el aparato mientras se utiliza el Menú.
- Todos los ajustes tienen una única configuración que se aplica a todos los tiempos de señalización.



Ajuste de imagen

Picture Adjust



| Elemento de ajuste                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Problema / Opción                                                                                                                                                                  |                                                                  | Joystick                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Luminosidad <sup>*1,2</sup><br>Brightness                                                                                                                                                                                                                                                                   | Demasiado oscuro<br>Demasiado brillante                                                                                                                                            |                                                                  |  <br>          |
| Contraste <sup>*1</sup><br>Contrast                                                                                                                                                                                                                                                                         | Demasiado aburrido<br>Demasiado intenso                                                                                                                                            |                                                                  |  <br>          |
| Eco <sup>*1</sup><br>Eco <div>Acceso directo</div>                                                                                                                                                                                                                                                          | Desactivar                                                                                                                                                                         | Normal                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Modo1                                                                                                                                                                              | Se reduce el brillo de la retroiluminación.                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Modo2                                                                                                                                                                              | El brillo de la retroiluminación se reduce más que en el Modo1.  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Modo3                                                                                                                                                                              | El brillo de la retroiluminación se reduce más que en el Modo 2. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Contraste Avanzado <sup>*1</sup><br>Adv. Contrast                                                                                                                                                                                                                                                           | Activar                                                                                                                                                                            | Mayor relación de contraste                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Desactivar                                                                                                                                                                         | Relación de contraste típica                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <div>NOTA</div> Contraste Avanzado ajusta el brillo en función de la imagen, y mejorar la relación de contraste durante la reproducción de la película.<br>Contraste, Luminosidad, i-Style Color, Eco, Gamma y Ajuste de color no se pueden ajustar y seleccionado mientras Contraste Avanzado está activo. |                                                                                                                                                                                    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Overdrive <sup>*3</sup><br>Overdrive                                                                                                                                                                                                                                                                        | Desactivar / 1 / 2 / 3 / 4 / 5<br>Mejorará el tiempo de respuesta del nivel de grises de la pantalla LCD panel. Un nivel más alto se traduce en un tiempo de respuesta más rápido. |                                                                  |  <br>  |
| X-Res Technologie<br>X-Res Technology                                                                                                                                                                                                                                                                       | Apagar                                                                                                                                                                             | Normal                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Suave                                                                                                                                                                              | Mejora el borde de la imagen.                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Medio                                                                                                                                                                              | Realza el borde de la imagen más que la opción Suave.            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Difícil                                                                                                                                                                            | Realza el borde de la imagen más que la opción Media.            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Black Tuner<br>Black Tuner                                                                                                                                                                                                                                                                                  | De -5 a +5<br>Puede ajustar los tonos oscuros.                                                                                                                                     |                                                                  |  <br>  |

<sup>\*1</sup> La disponibilidad de cada función depende de la función activada. Consulte la página 24 Matriz de correlación de funciones para obtener más detalles.

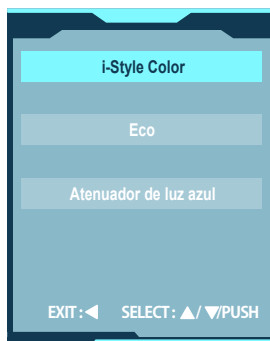
<sup>\*2</sup> Ajuste el Luminosidad cuando esté utilizando el monitor en una habitación oscura y sienta que la pantalla es demasiado brillante.

<sup>\*3</sup> Cuando se activa el Overdrive, se produce un cierto nivel de retención de imagen.

## Acceso directo

Puede tomar un atajo al menú específico mediante las siguientes operaciones.

- Eco: Inclinando el Joystick ⇐ sin que aparezca ningún Menú y seleccione "Eco".





## Ajuste de color Color Settings



| Elemento de ajuste                            | Problema / Opción                          |                                                                                  | Joystick                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 6 ejes *<br>6-Axis                            | Tonalidad                                  | Rojo                                                                             | Demasiado débil<br>Demasiado fuerte |
|                                               |                                            | Amarillo                                                                         |                                     |
|                                               |                                            | Verde                                                                            |                                     |
|                                               |                                            | Cyan                                                                             |                                     |
|                                               |                                            | Azúl                                                                             |                                     |
|                                               |                                            | Magenta                                                                          |                                     |
|                                               | Saturación                                 | Rojo                                                                             | Demasiado débil<br>Demasiado fuerte |
|                                               |                                            | Amarillo                                                                         |                                     |
|                                               |                                            | Verde                                                                            |                                     |
|                                               |                                            | Cyan                                                                             |                                     |
|                                               |                                            | Azúl                                                                             |                                     |
|                                               |                                            | Magenta                                                                          |                                     |
| i-Style Color *<br>i-Style Color              | Desactivar                                 | Vuelve a un estado establecido por el ajuste de color excepto i-Style Color.     |                                     |
|                                               | Estándar                                   | Para el entorno general de Windows y la configuración predeterminada del monitor |                                     |
|                                               | Juego                                      | Para el entorno de juegos de PC                                                  |                                     |
|                                               | Cine                                       | Para entornos de cine y vídeo                                                    |                                     |
|                                               | Paisaje                                    | Para visualizar imágenes de paisajes exteriores                                  |                                     |
|                                               | Texto                                      | Para la edición y visualización de texto en un entorno de tratamiento de textos  |                                     |
| Atenuador de luz azul *<br>Blue Light Reducer | Desactivar                                 | Típico                                                                           |                                     |
|                                               | Modo 1                                     | Se reduce la luz azul.                                                           |                                     |
|                                               | Modo 2                                     | La luz azul se reduce más que en el Modo 1.                                      |                                     |
|                                               | Modo 3                                     | La luz azul se reduce más que en el Modo 2.                                      |                                     |
| Gamma *<br>Gamma                              | 1.8 / 2.2 / 2.6<br>Puede ajustar el Gamma. |                                                                                  |                                     |
| Rango RGB<br>Gama RGB                         | Auto                                       | Seleccione la gama RGB automáticamente.                                          |                                     |
|                                               | Completo                                   | Para la señal de escala de color de rango completo                               |                                     |
|                                               | Limitado                                   | Para señal de escala de color limitada                                           |                                     |



Ajuste de color

Color Settings



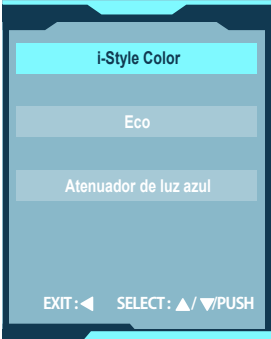
| Elemento de ajuste                          | Problema / Opción   |              |                                     | Joystick                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura de color *<br>Color Temperature | Frío                | Color frío   |                                     |                                                                                                                                                                          |
|                                             | Normal              | Color normal |                                     |                                                                                                                                                                          |
|                                             | Cálido              | Color cálido |                                     |                                                                                                                                                                          |
|                                             | Usuario Predefinido | Rojo         | Demasiado débil<br>Demasiado fuerte | <br> |
|                                             |                     | Verde        |                                     |                                                                                                                                                                          |
| Azúl                                        |                     |              |                                     |                                                                                                                                                                          |

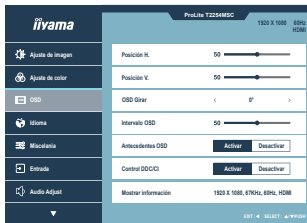
\* La disponibilidad de cada función depende de la función que esté activada. Consulte la página 24 Matriz de correlación de funciones para obtener más detalles.

Acceso directo

Puede tomar un atajo al menú específico mediante las siguientes operaciones.

- i-Style Color: Inclinando el Joystick ⇄ sin que se visualice ningún Menú y seleccione "i-Style Color".
- Atenuador de luz azul: Inclinando el Joystick ⇄ sin que aparezca ningún Menú y seleccione "Atenuador de luz azul".



| <div><div></div><div>OSD<br/>OSD</div></div> <div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elemento de ajuste                                                                                                                                                                                                      | Problema / Opción                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        | Joystick                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Posición H.<br>OSD Horizontal Position                                                                                                                                                                                  | OSD está demasiado a la izquierda<br>OSD es demasiado correcto                                                                                                                                                                                                                    |                                        | <br><br><br> |
| Posición V.<br>OSD Vertical Position                                                                                                                                                                                    | OSD demasiado bajo<br>OSD demasiado alto                                                                                                                                                                                                                                          |                                        | <br><br><br> |
| OSD Girar *<br>OSD Rotate                                                                                                                                                                                               | Gira el OSD.<br>0° / -90° / +90°                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        | <br><br><br> |
| Intervalo OSD<br>OSD Time                                                                                                                                                                                               | Puedes ajustar el tiempo de duración de la visualización OSD entre 5 y 60 segundos.                                                                                                                                                                                               |                                        | <br><br><br> |
| Antecedentes OSD<br>OSD Background                                                                                                                                                                                      | Activar                                                                                                                                                                                                                                                                           | El fondo del OSD se hace transparente. | <br><br><br> |
|                                                                                                                                                                                                                         | Desactivar                                                                                                                                                                                                                                                                        | Devuelve el fondo de OSD.              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Control DDC/CI<br>DDC/CI Control                                                                                                                                                                                        | Activar                                                                                                                                                                                                                                                                           | DDC/CI está activado.                  | <br><br><br> |
|                                                                                                                                                                                                                         | Desactivar                                                                                                                                                                                                                                                                        | DDC/CI está desactivado.               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mostrar información<br>Display Information                                                                                                                                                                              | <div>Muestra información relativa a la señal de entrada actual procedente de la tarjeta gráfica de su ordenador.</div> <div><div>NOTA</div> Consulta la guía del usuario de tu tarjeta gráfica para obtener más información sobre cómo cambiar la resolución y el refresco.</div> |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

- \* +90°: Apropiado para el modo retrato con el monitor girado hacia la derecha.  
 -90°: Apropiado para el modo retrato con el monitor girado hacia la izquierda.  
 0°: Para volver a 0°, incline el joystick ↕.



Idioma  
Language



| Elemento de ajuste |          | Opción   |            |                 |  |
|--------------------|----------|----------|------------|-----------------|--|
| Idioma<br>Language | English  | Inglés   | Español    | Español         |  |
|                    | Français | Francés  | Nederlands | Holandés        |  |
|                    | Deutsch  | Alemán   | Česky      | República Checa |  |
|                    | Italiano | Italiano | Русский    | Ruso            |  |
|                    | Polski   | Polaco   | 日本語        | Japonés         |  |



| Elemento de ajuste                                                                                                   | Problema / Opción                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                               | Joystick                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nitidez *<br>Sharpness                                                                                               | 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6<br>Puedes cambiar la calidad de la imagen de 1 a 6 (de nítida a suave).<br>Incline el Joystick ⇨ para cambiar la calidad de la imagen en orden numérico. Incline el joystick ⇨ para cambiar la calidad de la imagen en orden numérico inverso. |                                                                                                                                               | <br> |
| Video mode adjust *<br>Video Mode Adjust                                                                             | Completo                                                                                                                                                                                                                                                             | Pantalla de ampliación                                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                      | Aspecto de pantalla                                                                                                                                                                                                                                                  | Ampliación de la pantalla de Aspect                                                                                                           |                                                                                                                                                                         |
| Logo de Apertura<br>Opening Logo                                                                                     | Activar                                                                                                                                                                                                                                                              | El logotipo de iiyama aparece cuando se enciende el monitor.                                                                                  |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                      | Desactivar                                                                                                                                                                                                                                                           | El logotipo de iiyama no aparece cuando se enciende el monitor.                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| LED de encendido<br>Power LED                                                                                        | Activar                                                                                                                                                                                                                                                              | El indicador de encendido se enciende.                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                      | Desactivar                                                                                                                                                                                                                                                           | El indicador de encendido se apaga.                                                                                                           |                                                                                                                                                                         |
| <b>NOTA</b> Apague el indicador de encendido cuando le moleste la luz.                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| Carga USB<br>USB Charge                                                                                              | Activar                                                                                                                                                                                                                                                              | Los dispositivos USB se pueden cargar incluso cuando el monitor no está conectado a un ordenador en funcionamiento con el cable USB incluido. |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                      | Desactivar                                                                                                                                                                                                                                                           | Los dispositivos USB no se pueden cargar cuando el monitor no está conectado a un ordenador en funcionamiento con el cable USB incluido.      |                                                                                                                                                                         |
| <b>NOTA</b> Cuando el monitor está apagado, los dispositivos USB no se pueden cargar aunque el USB BC está activada. |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |

\* Puede mostrarse en el centro de la pantalla con una relación de aspecto 4:3, 5:4 o 16:10 cuando la resolución del video de entrada es 4:3, 5:4 o 16:10.

Si se mantiene el escalado de la pantalla o se selecciona el modo de escalado o la opción de escalado en la GPU, se activará esta función.

**Entrada  
Input Select**  
**Directo**



| Elemento de ajuste      |        | Opción                                                               |                                              |
|-------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Entrada<br>Input Select | Auto   | Busca una fuente de entrada disponible y selecciona automáticamente. |                                              |
|                         | Manual | HDMI                                                                 | Seleccione la entrada Digital (HDMI ).       |
|                         |        | DisplayPort                                                          | Seleccione la entrada Digital (DisplayPort). |

**NOTA** La fuente de entrada es fija, no se selecciona automáticamente cuando HDMI y DisplayPort están seleccionado.

**Directo**

Puede omitir los elementos del Menú y visualizar directamente una pantalla de configuración de opciones mediante las siguientes operaciones.

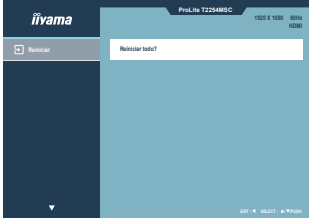
- Entrada : Inclinando el Joystick ⤴ cuando el Menú no se visualiza.

| <div><div><div><div>Audio Adjust</div><div>Audio Settings</div></div></div><div></div></div> |                    |                                    |                                                   |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elemento de ajuste                                                                                                                                                                                                                                           |                    | Problema / Opción                  |                                                   | Joystick                                                                                                                                                                        |
| Volúmen<br>Volume                                                                                                                                                                                                                                            | <div>Directo</div> | Demasiado blando<br>Demasiado alto |                                                   | <div></div> |
| Silenciar<br>Mute Audio                                                                                                                                                                                                                                      | <div>Directo</div> | Activar                            | Apaga el sonido temporalmente.                    |                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                              |                    | Desactivar                         | Devuelve el volumen del sonido al nivel anterior. |                                                                                                                                                                                 |

Directo

Puede omitir los elementos del Menú y visualizar directamente una escala de ajuste mediante las siguientes operaciones.

- Volúmen: Inclinando el Joystick ⇨ cuando no se muestra el Menú.
- Silenciar: Incline y mantenga pulsado el Joystick ⇨ durante unos 3 segundos cuando no se visualiza el Menú.  
Mute y Unmute se conmutan inclinando el Joystick ⇨ sucesivamente.

| <div> <div>  <div> <div>Reiniciar</div> <div>Recall</div> </div> </div> <div>  </div> </div> |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Elemento de ajuste                                                                                                                                                                                                                                                 | Opción                                             |
| <div> <div>Reiniciar todo?</div> <div>Recall All?</div> </div>                                                                                                                                                                                                     | Se restauran los datos preestablecidos de fábrica. |

- Modo de bloqueo:

<OSD>

Incline y mantenga pulsado el Joystick ⤴ durante 10 segundos cuando no se visualice Menú, bloqueará/desbloqueará la función Bloqueo OSD.

<Potencia>

Incline y mantenga pulsado el Joystick ⤴ durante 10 segundos cuando no se visualice el Menú, bloqueará/desbloqueará la función de Bloqueo de Energía.

■ Matriz de correlación de funciones

| Artículo que debe<br>seleccionado<br>Artículo activado | Ajuste de imagen |             |                       |     | Ajuste de color  |       |                         |        |                          |
|--------------------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------------|-----|------------------|-------|-------------------------|--------|--------------------------|
|                                                        | Contraste        | Luminosidad | Contraste<br>Avanzado | Eco | i-Style<br>Color | Gamma | Temperatura<br>de color | 6 ejes | Atenuador<br>de luz azul |
| i-Style Color                                          | -                | -           | -                     | -   | ✓                | -     | ✓                       | -      | -                        |
| Contraste Avanzado                                     | -                | -           | -                     | -   |                  | ✓     | -                       | ✓      | -                        |
| Eco                                                    | ✓                | -           |                       | -   | -                | ✓     | ✓                       | ✓      | -                        |
| Atenuador de luz azul                                  | ✓                | ✓           | -                     |     | -                | -     | -                       | -      | -                        |
|                                                        |                  |             |                       |     |                  |       |                         |        |                          |

- ✓: Disponible
- : No disponible

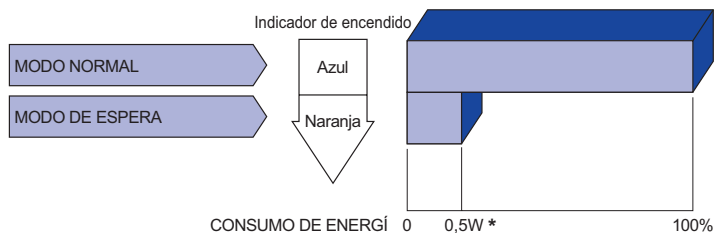
## FUNCIÓN DE ESPERA

Este producto incorpora la función de espera. Cuando está activada, reduce automáticamente el consumo innecesario de energía del monitor cuando el ordenador no está en uso.

Hay un paso de espera que el monitor realiza como se describe a continuación. El sistema operativo configura la función de espera, incluidos los ajustes del temporizador. Consulte el manual de su sistema operativo para obtener información sobre cómo se puede configurar.

### ■ Modo de espera

Cuando la señal de vídeo del ordenador está apagada, el monitor entra en el modo de espera, que reduce el consumo de energía a menos de 0,5 W\*. La pantalla se oscurece y el indicador de encendido se vuelve naranja. Desde el modo de espera, la imagen reaparece en unos segundos al tocar de nuevo el teclado o el ratón.



\* Cuando los dispositivos USB no están conectados.

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si el monitor no funciona correctamente, siga los pasos que se indican a continuación para encontrar una posible solución.

1. Realice los ajustes descritos en FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR, dependiendo del problema que tenga. Si el monitor no obtiene imagen, pase al punto 2.
2. Consulte los puntos siguientes si no encuentra un punto de ajuste adecuado en FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR o si el problema persiste.
3. Si experimenta un problema que no se describe a continuación o no puede corregirlo, deje de utilizar el monitor y póngase en contacto con su distribuidor o centro de servicio iiyama para obtener más ayuda.

| Problema |                                                        | Consulte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ①        | La imagen no aparece.                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|          | (El indicador de encendido no se enciende)             | <input type="checkbox"/> El cable de alimentación está firmemente asentado en la toma.<br><input type="checkbox"/> El interruptor de encendido está en la posición ON.<br><input type="checkbox"/> La toma de CA tiene corriente. Compruébelo con otro equipo.                                                                                                                                                                        |
|          | (El indicador de encendido es azul)                    | <input type="checkbox"/> Si el salvapantallas en blanco está en modo activo, toque el teclado o el ratón.<br><input type="checkbox"/> Aumente el contraste y/o el brillo.<br><input type="checkbox"/> El ordenador está encendido.<br><input type="checkbox"/> El cable de señal está correctamente conectado.<br><input type="checkbox"/> La temporización de la señal del ordenador está dentro de las especificaciones del monitor |
|          | (El indicador de encendido es naranja)                 | <input type="checkbox"/> Si el monitor está en modo de espera, toque el teclado o el ratón.<br><input type="checkbox"/> El ordenador está encendido.<br><input type="checkbox"/> El cable de señal está correctamente conectado.<br><input type="checkbox"/> La temporización de la señal del ordenador está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                              |
| ②        | La pantalla no sincronizado.                           | <input type="checkbox"/> El cable de señal está correctamente conectado.<br><input type="checkbox"/> La temporización de la señal del ordenador está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                                                                                                                                                                                      |
| ③        | La posición de la pantalla no está en el centro.       | <input type="checkbox"/> La temporización de la señal del ordenador está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ④        | La pantalla es demasiado brillante o demasiado oscura. | <input type="checkbox"/> El nivel de salida de vídeo del ordenador está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ⑤        | La pantalla tiembla.                                   | <input type="checkbox"/> La tensión de alimentación está dentro de las especificaciones del monitor.<br><input type="checkbox"/> La temporización de la señal del ordenador está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                                                                                                                                                          |
| ⑥        | Sin sonido.                                            | <input type="checkbox"/> El equipo de audio (ordenador, etc.) está encendido.<br><input type="checkbox"/> El volumen está subido.<br><input type="checkbox"/> El silencio está desactivado.<br><input type="checkbox"/> El nivel de salida de audio del equipo de audio está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                                                              |
| ⑦        | El sonido es demasiado alto o demasiado bajo.          | <input type="checkbox"/> El nivel de salida de audio del equipo de audio está dentro de las especificaciones del monitor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Problema |                                    | Consulte                                                                                                                                                                 |
|----------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ⑧        | Se oye un ruido extraño.           | <input type="checkbox"/> El cable de audio está correctamente conectado.                                                                                                 |
| ⑨        | La pantalla táctil no responde.    | <input type="checkbox"/> El cable USB está firmemente asentado en la toma.<br><input type="checkbox"/> El software del controlador de la pantalla táctil está instalado. |
| ⑩        | La posición de toque no se desvía. | <input type="checkbox"/> La función de calibración se ha configurado correctamente.                                                                                      |

## INFORMACIÓN SOBRE RECICLAJE

Para proteger el medio ambiente, no tire el monitor a la basura.  
Visite nuestro sitio web: <https://iiyama.com> para reciclar monitores.

# ANEXO

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

## ESPECIFICACIONES: ProLite T2254MSC-B2AG

|                                       |                         |                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toque Pantalla                        | Tecnología              | Proyección capacitiva 10pts                                                                                           |
|                                       | Sistema de comunicación | USB 2.0                                                                                                               |
|                                       | Acabado superficial     | Tratamiento antideslumbrante                                                                                          |
| Tamaño Categoría                      |                         | 21.5"                                                                                                                 |
| LCD Panel                             | Tecnología de paneles   | IPS                                                                                                                   |
|                                       | Talla                   | Diagonal: 21,5" (54,61 cm)                                                                                            |
|                                       | Paso de píxeles         | 0.08265mm H × 0,24795mm V                                                                                             |
|                                       | Luminosidad             | 300cd/m <sup>2</sup> (típico), 155cd/m <sup>2</sup> (predeterminado / ahorro de energía)                              |
|                                       | Relación de contraste   | 1300 : 1 (Típico: con panel táctil)                                                                                   |
|                                       | Ángulo de visión        | Horizontal: 178 grados, Vertical: 178 grados (típico)                                                                 |
|                                       | Tiempo de respuesta     | 4 ms (gris a gris)* <sup>1</sup>                                                                                      |
| Colores de la pantalla                |                         | Aproximadamente 16,7 millones                                                                                         |
| Frecuencia de sincronización          |                         | HDMI: Horizontal: 30,0-120,0 kHz, Vertical: 48-100 Hz<br>DisplayPort: Horizontal: 30,0-120,0 kHz, Vertical: 48-100 Hz |
| Resolución original                   |                         | 1920 × 1080, 2,1 megapíxeles                                                                                          |
| Resolución máxima admitida            |                         | HDMI: 1920 × 1080 100 Hz<br>DisplayPort: 1920 × 1080 100 Hz                                                           |
| Conector de entrada                   |                         | HDMI, DisplayPort                                                                                                     |
| Señal de vídeo de entrada             |                         | Digital: HDMI, DisplayPort                                                                                            |
| USB estándar                          |                         | USB3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)                                                                                     |
| Número de puertos USB                 |                         | 1 Aguas arriba : Serie B                                                                                              |
| Forma del conector                    |                         | 2 Aguas abajo : Serie A                                                                                               |
| Conector de auriculares* <sup>2</sup> |                         | Ø miniconector de 3,5 mm (estéreo)                                                                                    |
| Altavoces                             |                         | 2 W × 2 (altavoces estéreo)                                                                                           |
| Tamaño máximo de pantalla             |                         | 476.06 mm ancho × 267,79 mm alto / 18,7" ancho × 10,5" alto                                                           |
| Fuente de energía                     |                         | 100-240 VCA, 50/60 Hz, 1,5 A                                                                                          |
| Consumo eléctrico* <sup>3</sup>       |                         | 15 W típicos,<br>Modo de espera: 0.5 W máximo, modo apagado: 0.3 W máximo                                             |
| Dimensiones / Peso neto               |                         | 489,0 × 355,0- 112,0 × 241,0mm / 19,3 × 14,0 - 4,4 × 9,5" (An×Al×F)<br>4.9kg/ 10.8lbs                                 |
| Ángulo de inclinación                 |                         | Hacia arriba: 90 grados Hacia abajo: 5 grados                                                                         |
| Consideraciones medioambientales      |                         | Operando: Temperatura 5 a 35°C / 41 a 95°F<br>Humedad 10 a 85% (sin condensación)                                     |
|                                       |                         | Almacenamiento: Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F<br>Humedad 10 a 90% (Sin condensación)                            |
| Homologaciones                        |                         | TCO Certified, CE, UKCA, EAC, TÜV-Bauart, VCCI, PSE                                                                   |

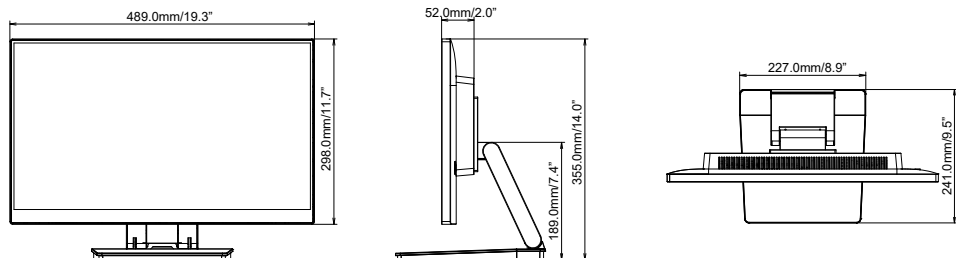
NOTA

\*<sup>1</sup> Cuando OverDrive está ajustado a +5.

\*<sup>2</sup> No se garantiza el correcto funcionamiento de los dispositivos externos conectados que no sean auriculares.

\*<sup>3</sup> Cuando los dispositivos USB no están conectados.

## DIMENSIONES



ESPAÑOL

## CALENDARIO CONFORME

| Modo vídeo  | Horizontal Frecuencia | Vertical Frecuencia | Reloj de puntos |
|-------------|-----------------------|---------------------|-----------------|
| 640 × 480   | 31.469 kHz            | 59.940 Hz           | 25.175 MHz      |
|             | 37.500 kHz            | 75.000Hz            | 31.500 MHz      |
| 800 × 600   | 35.156 kHz            | 56.250 Hz           | 36.000 MHz      |
|             | 37.879 kHz            | 60.317 Hz           | 40.000 MHz      |
|             | 46.875 kHz            | 75.000 Hz           | 49.500 MHz      |
| 1024 × 768  | 48.363 kHz            | 60.004 Hz           | 65.000 MHz      |
|             | 56.476 kHz            | 70.069 Hz           | 75.000 MHz      |
|             | 60.023 kHz            | 75.029 Hz           | 78.750 MHz      |
| 1280 × 1024 | 63.981 kHz            | 60.020 Hz           | 108.000 MHz     |
|             | 79.976 kHz            | 75.025 Hz           | 135.000 MHz     |
| 1440 × 900  | 55.935 kHz            | 59.887 Hz           | 106.500 MHz     |
| 1680 × 1050 | 65.290 kHz            | 59.954 Hz           | 146.250 MHz     |
| 1920 × 1080 | 67.500 kHz            | 60.000 Hz           | 148.500 MHz     |
|             | 83.925 kHz            | 75.000 Hz           | 174.500 MHz     |
|             | 112.500 kHz           | 100.000 Hz          | 228.800 MHz     |