



**HANNspree**

**HT161CGB (HSG1400)**  
**LCD Monitor**

# User's Manual

**HANNspree, INC.**  
[www.hannspree.com](http://www.hannspree.com)

Antes de utilizar el monitor, lea cuidadosamente este manual. Este manual debe guardarse por si tuviera que consultarlo en el futuro.



Este dispositivo cumple con los requisitos de la Directiva 2014/30/EU con respecto a la Compatibilidad Electromagnética y con la 2014/35/EU y la 93/68/EEC referentes a la directiva sobre Tensión Baja.

**【Opcional; depende del modelo seleccionado】**

La toma de corriente debe estar cerca del equipo y debe estar accesible.

Aviso relacionado con marcas comerciales:



Los productos HANNspree incorporan la tecnología de interfaz multimedia De alta definición (HDMI™).

Los términos HDMI e Interfaz Multimedia de Alta Definición HDMI, y el logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y en otros países.

## **INFORMACIÓN SOBRE EL RECICLAJE**

A nosotros, la **HANNspree** nos importa mucho nuestra política de protección del medioambiente y creemos firmemente que nos ayuda tener una Tierra más sana usando tratamientos adecuados y el reciclaje de dispositivos tecnológicos industriales al final de su vida útil.

Estos dispositivos contienen materiales reciclables que pueden ser reciclados y reintegrados en forma de nuevas maravillas. Al contrario, otros materiales pueden ser clasificados como sustancias peligrosas o venenosas. Le aconsejamos encarecidamente que contacte con los centros facilitados para reciclar este producto.

Para más información, por favor, visite  
<http://www.hannspree.eu/>

## TABLA DE CONTENIDO

<b>AVISO RELACIONADO CON LA SEGURIDAD .....</b>	<b>5</b>
<b>PRECAUCIONES.....</b>	<b>5</b>
<b>NOTAS ESPECIALES ACERCA DE MONITORES LCD.....</b>	<b>6</b>
<b>ANTES DE UTILIZAR EL MONITOR .....</b>	<b>7</b>
<b>CARACTERÍSTICAS .....</b>	<b>7</b>
<b>COMPROBAR LOS CONTENIDOS DE LA CAJA .....</b>	<b>7</b>
<b>INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN .....</b>	<b>8</b>
<b>ENCENDIDO .....</b>	<b>8</b>
<b>REALIZAR CONEXIONES.....</b>	<b>9</b>
<b>INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO .....</b>	<b>10</b>
<b>INSTRUCCIONES GENERALES.....</b>	<b>10</b>
<b>FUNCIONES DE LOS BOTONES DEL PANEL DE CONTROL .....</b>	<b>11</b>
<b>CÓMO AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN .....</b>	<b>13</b>
<b>CONECTAR Y LISTO [PLUG AND PLAY].....</b>	<b>16</b>
<b>SOPORTE TÉCNICO (P+F).....</b>	<b>17</b>
<b>PREGUNTAS Y RESPUESTAS PAR DEFECTOS GENERALES .....</b>	<b>17</b>
<b>MENSAJES DE ERROR Y POSIBLES SOLUCIONES.....</b>	<b>19</b>
<b>APÉNDICE .....</b>	<b>21</b>
<b>ESPECIFICACIONES .....</b>	<b>21</b>

## AVISO RELACIONADO CON LA SEGURIDAD

1. Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento anularán la autorización del usuario para trabajar con el equipo.
2. Debe utilizar un cable de alimentación de CA y cables de interfaz apantallados para no sobrepasar los límites de emisión.
3. El fabricante no se responsabilizará de ninguna interferencia de radio o televisión causada por modificaciones no autorizadas practicadas a este equipo. El usuario será el responsable de solucionar tales interferencias.
4. Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante.

### **ADVERTENCIA:**

Para evitar incendios o descargas eléctricas, no exponga el monitor a la lluvia o a la humedad. El monitor contiene componentes de alto voltaje. No abra la tapa. Remita las reparaciones sólo al personal de servicio técnico cualificado.

### **PRECAUCIONES**

- No utilice el monitor en lugares que contengan agua, por ejemplo junto a la bañera, el lavabo, el fregadero de la cocina, un lavadero, la piscina o en un sótano húmedo.
- No coloque el monitor en un carro, base o mesa inestable. Si el monitor se cae, puede sufrir daños y provocarlos al usuario. Utilice sólo un carro o base recomendado por el fabricante o vendido con el monitor. Si monta el monitor en una pared o estante, utilice un juego de montaje aprobado por el fabricante y siga todas las instrucciones.
- Las ranuras y aberturas situadas en la parte posterior e inferior de la carcasa están pensadas para la ventilación del aparato. Para garantizar un funcionamiento correcto del monitor y evitar que se sobrecaliente, no bloquee ni cubra dichas aberturas. No coloque el monitor sobre una cama, sofá, alfombra o superficie de similares características. No coloque el monitor cerca de un radiador ni de fuentes de calor, ni tampoco sobre ellos. No coloque el monitor en una estantería o un mueble si no se proporciona la ventilación correcta.
- Sólo se debe aplicar al monitor el tipo de alimentación indicado en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de alimentación de su domicilio, póngase en contacto con su distribuidor o con la compañía eléctrica local.
- Desenchufe la unidad durante una tormenta o si no la va a utilizar durante un prolongado período de tiempo. De esta forma protegerá el monitor contra subidas de tensión.
- No sobrecargue las tomas de corriente ni los alargadores. La sobrecarga puede provocar un incendio o descargas eléctricas.
- No inserte ningún objeto por las ranuras de la carcasa del monitor. Los componentes podrían cortocircuitarse provocando un incendio o descargas eléctricas. No derrame líquidos sobre el monitor.
- No realice tareas de mantenimiento en el monitor por sí mismo; si abre o retira las tapas puede quedar expuesto a altos voltajes y a otros peligros. Remita todas las reparaciones al personal de servicio técnico cualificado.
- La toma de corriente se debe instalar junto al equipo y se debe tener acceso a ella sin ninguna dificultad.

## **NOTAS ESPECIALES ACERCA DE MONITORES LCD**

Los siguientes síntomas son normales con monitores LCD y no indican un problema.

- Debido a la naturaleza de la luz fluorescente, la pantalla puede parpadear durante el uso inicial. Desconecte la alimentación y vuelva a conectarla para asegurarse de que el parpadeo desaparece.
- Puede detectar un brillo ligeramente irregular en la pantalla dependiendo del patrón de escritorio que utilice.
- La pantalla LCD presenta una efectividad de píxeles del 99,99% como mínimo. Puede presentar imperfecciones equivalentes al 0,01% (como máximo), como ausencia de un píxel o un píxel iluminado en todo momento.
- Cuando la misma imagen se muestra durante horas en la pantalla LCD y debido a la naturaleza de ésta, una imagen remanente de la pantalla anterior puede mantenerse en pantalla al cambiar de imagen. En este caso, la pantalla se recupera lentamente cambiando la imagen o desconectando la alimentación durante horas.
- Si la pantalla parpadea erróneamente de repente o la retroiluminación falla, póngase en contacto con su vendedor o centro de servicio para la reparación. No intente reparar el monitor usted mismo.

# ANTES DE UTILIZAR EL MONITOR

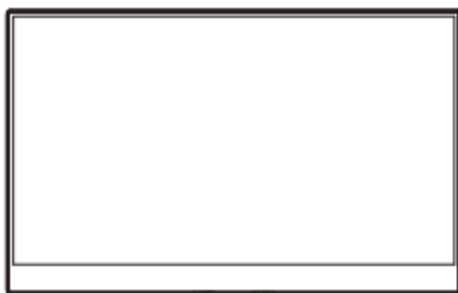
## CARACTERÍSTICAS

- Monitor LCD TFT en color panorámico de 15,6" (39,5 cm)
- Visualización supernítida para Windows
- Producto verde GP
- Diseño ergonómico
- Diseño de carcasa compacto que permite ahorrar espacio

## COMPROBAR LOS CONTENIDOS DE LA CAJA

El paquete del producto debe incluir los siguientes artículos:

### LCD Monitor

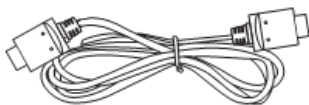


Screen

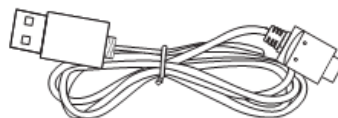


Protective Cover

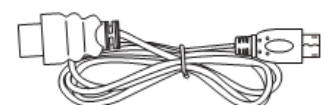
### Kabel und Benutzerhandbuch



Tipo-C- Tipo-C  
Cable



Tipo A - Tipo-C  
Cable



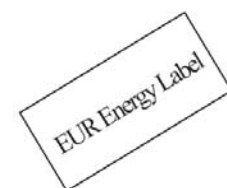
HDMI-MINI HDMI  
Cable



Guía de inicio rápido

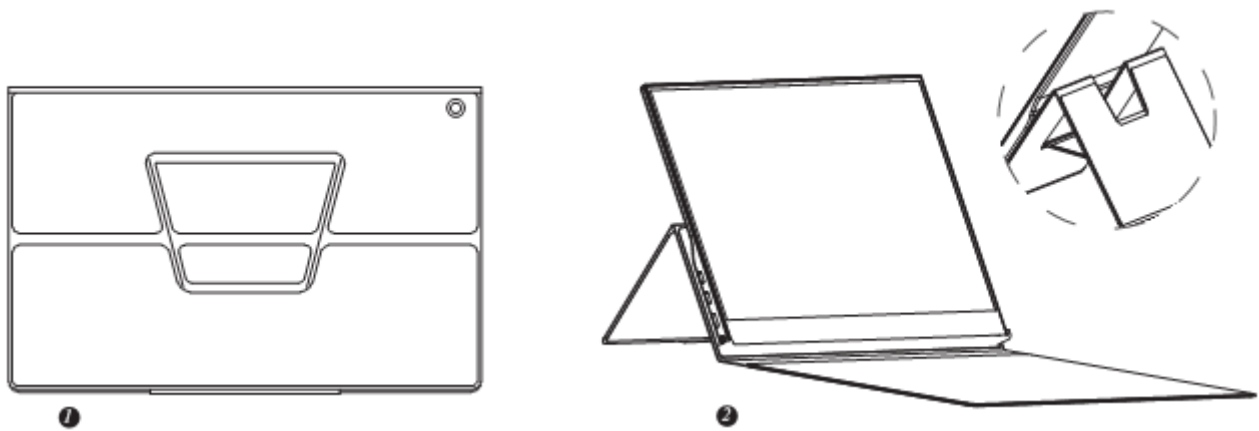


Tarjeta de garantía



Etiqueta energética EUR

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



(For reference only)

## ENCENDIDO

### ***FUENTE DE ALIMENTACIÓN:***

1. Asegúrese de que el cable de alimentación es el tipo correcto requerido en su zona.
2. Este monitor LCD tiene una fuente de alimentación interna universal que permite el funcionamiento en una zona con voltaje de 100/120 V CA o de 220/240 V CA (no es necesario que el usuario realice ningún ajuste).
3. Conecte un extremo del cable de alimentación de CA a la toma de entrada de CA del monitor LCD y el otro extremo a la toma de corriente.



## REALIZAR CONEXIONES

### CONEXIÓN A UN PC:

Apague el televisor antes de llevar a cabo el procedimiento siguiente.

1. Conecte un extremo del cable tipo C a la parte posterior del monitor y conecte el otro extremo al puerto tipo C de la computadora.
2. Conecte un extremo del cable tipo C a la parte posterior del monitor y conecte el otro extremo al PowerAdaptort.
3. Conecte un extremo del cable HDMI (opcional) a la parte posterior del monitor y conecte el otro extremo al puerto HDMI de la computadora.
4. Conecte el cable de audio entre la entrada de audio del monitor y la salida de audio de la PC (puerto verde).
5. Encienda el monitor y el equipo.

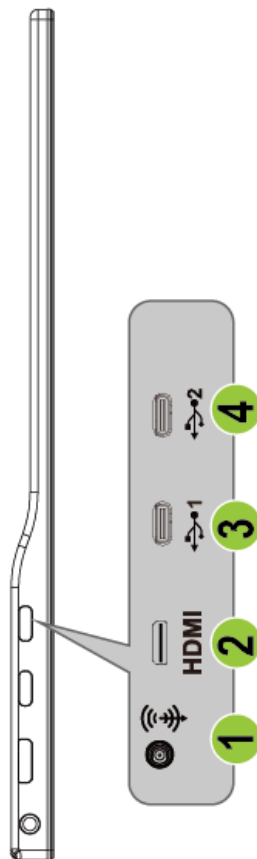


Figura 2. Conexión a un PC

1	FUERA DE LA LINEA	2	Entrada HDMI (opcional)
3	Entrada tipo C	4	Entrada tipo C

# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

## INSTRUCCIONES GENERALES

Presione el botón de encendido para encender o apagar el monitor. El resto de botones de control se encuentran en el panel frontal del monitor (consulte la Figura 4). Si cambia esta configuración, la imagen podrá ajustarse en función de sus preferencias personales.

- El cable de alimentación debe estar conectado.
- Conecte el cable de señal desde el monitor a la tarjeta HDMI.
- Presione el botón de encendido para encender el monitor. El indicador de encendido se iluminará.

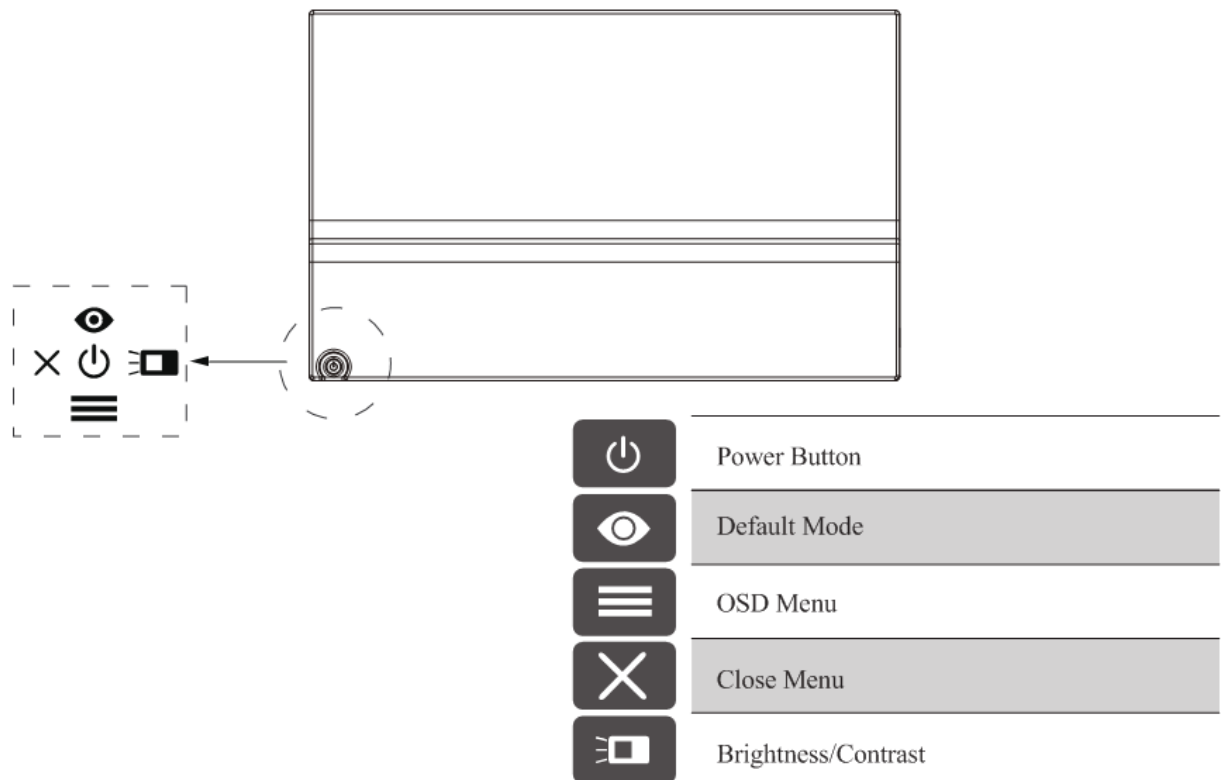









Figura 4. Botones del panel de control

## FUNCIONES DE LOS BOTONES DEL PANEL DE CONTROL

- **Botón de encendido:**  
Presione este botón para ENCENDER/APAGAR el monitor.
- **Indicador de encendido:**  
Azul — Modo Encendido.  
Colorámbar— Modo de ahorro de energía.
- The OSD Menu and OSD Quick-Menu Symbol explanations and their functional uses are stated below.

	Símbolo de activación para activar los distintos modos cuando se opera el sistema de menús.
	Símbolo de activación para salir, regresar o desactivar la función deseada que está seleccionada.
	Cambia las opciones seleccionadas hacia arriba y hacia abajo en el ícono.
	Símbolo utilizado para retroceder o volver al menú seleccionado previamente.
	Los íconos izquierdo y derecho alternan horizontalmente su elección seleccionada.
	Icono del menú principal que permite a los usuarios acceder al menú principal.
	Ajuste el contraste / brillo.

Resolution
640×400@70Hz ↔ 720×400@70Hz
640×480@60Hz ↔ 720×480@60Hz
1024×768@70Hz ↔ 1280×768@70Hz
1280×768@60Hz ↔ 1360×768@60Hz
1400×1050@60Hz ↔ 1680×1050@60Hz
1400×1050@RB 60Hz ↔ 1680×1050@RB 60Hz
** The screen resolutions available will depend on the purchased model.

**NOTAS:**

- No instale el monitor junto a fuentes de calor como por ejemplo radiadores, en lugares con muchas partículas de polvo, donde reciba la luz directa del sol o en zonas polvorientas o que presenten vibraciones mecánicas o impactos.
- Guarde la caja de transporte y los materiales de embalaje por si tuviera que transportar la unidad.
- Para garantizar la máxima protección, vuelva a empaquetar el monitor como lo estaba cuando lo compró.
- Para mantener el monitor como nuevo, límpielo periódicamente con un paño suave. Puede eliminar las manchas resistentes con un paño ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice nunca disolventes el benceno ni limpiadores abrasivos ya que podrían dañar la carcasa. Como precaución de seguridad, desenchufe siempre el monitor antes de limpiarlo.

## CÓMO AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

SELECCIONAR ENTRADA	
HDMI TIPO C	Seleccione la opción 「INPUT SELECT」 para cambiar las señales HDMI o Tipo
AJUSTE DE AUDIO	
VOLUMEN	<p>Seleccione la opción 「VOLUMEN」 para cambiar el nivel de volumen. Ingrese la opción y ajuste el nivel. <a href="#">[Esta función se aplica solo a los modelos con audio incorporado.]</a></p> <p>● Por alto volumen, existe riesgo de daño auditivo.</p>
MUDO	<p>Seleccione la opción 「MUTE」 para activar o desactivar la función. <a href="#">[La disponibilidad de esta función depende del modelo seleccionado. Ajustar el volumen mientras está silenciado cancela el modo Silencio.]</a></p>
MODO DE VISTA	
LAG ENTRADA BAJA	Seleccione la opción 「LOW INPUT LAG」 para activar o desactivar la función.
ESTABILIZACIÓN NEGRA	Seleccione la opción 「ESTABILIZACIÓN NEGRA」 para ajustar la estabilización negra de la pantalla. Establezca el valor de 0 a 100.
CONTRASTE AVANZADO	Seleccione la opción 「CONTRASTE AVANZADO」 para ajustar el Contraste avanzado de la pantalla. Establezca el valor de 0 a 100.
FILTRO DE LUZ AZUL	Seleccione la opción 「FILTRO DE LUZ AZUL」 para ajustar el valor RGB "B" de la pantalla. Establezca el valor de 0 a 100.
TIEMPO DE RESPUESTA	Configure el tiempo de respuesta de la pantalla a través de la función Tiempo de respuesta. Las configuraciones disponibles son Standard, Advanced y Ultra Fast. <a href="#">[Esta función está limitada solo a modelos específicos.]</a>
RECORDAR	Restablece la configuración del monitor estándar.
JUEGO	Integrando un diseño OSD orientado a los juegos que incluye configuraciones de juegos GAMER1, GAMER2, GAMER3, FPS1, FPS2, RTS y MOBA precalibrados, cada modo se personaliza funcionalmente con pruebas y ajustes en el juego para la mejor combinación de color y tecnología. Para acceder al modo de juego, primero abra la configuración del Menú principal, luego vaya a

	"Modo de vista", seleccione "Juego" y cambie la configuración de "MODO DE JUEGO" desde allí.
PELÍCULA WEB TEXTO	Seleccione el modo según su preferencia: Película / Web / Texto
<b>AJUSTE DE COLOR</b>	
CONTRASTE	Ajuste el valor de contraste de la pantalla según sus preferencias. Seleccione la opción 「CONTRASTE」 para ajustar el valor de contraste.
BRILLO	Ajuste el valor de brillo de la pantalla según sus preferencias. Seleccione la opción 「BRILLO」 para ajustar el valor del brillo.
TEMPERATURA DEL COLOR	Ajuste el valor de temperatura de color de la pantalla según sus preferencias: sRGB / Azulado / Frío / Nativo / Cálido / Color del usuario.
ESPACIO DE COLOR	Ajuste el valor del Espacio de color de la pantalla según sus preferencias: Auto / Modo RGB / Modo YUV.
GAMA DE COLORES	Ajuste el valor del Rango de color de la pantalla según sus preferencias: Automático / Rango completo / Rango limitado.
<b>AJUSTE MANUAL DE IMAGEN</b>	
NITIDEZ	Seleccione la opción 「Nitidez」 para ajustar la nitidez de la pantalla. Establezca el valor de 0 a 100.
RELACIÓN DE ASPECTO	Cuando la relación de aspecto de la pantalla está distorsionada, puede realizar ajustes mediante el uso de esta función. 「✓」 indica escala según la proporción de imágenes originales, lo que puede hacer que la pantalla muestre bandas negras.
EXTRANJERO	Seleccione la opción 「OVERSCAN」 para la función On u Off.
<b>MENÚ DE CONFIGURACIÓN</b>	
SELECCIONAR IDIOMA	Select 「Language」 option to change the language of the OSD. Enter the option and select a language. <a href="#">[Reference only, the OSD Language depends on the selected model]</a>
AVISO DE RESOLUCION	Seleccione la opción 「AVISO DE RESOLUCIÓN」 para la función Activar o Desactivar.

INFORMACIÓN	Mostrar información de frecuencia horizontal / frecuencia vertical / resolución.
TIEMPO DE ESPERA	Seleccione la opción 「 OSD TIME-OUT 」 para configurar el tiempo de espera OSD de 5 a 60 segundos. Ingrese la opción y ajuste el nivel.
ANTECEDENTES DE OSD	Seleccione la opción 「 FONDO OSD 」 para la función Activar o Desactivar.
INDICADOR DE ENCENDIDO	Seleccione la opción 「 INDICADOR DE ENERGÍA to para activar o desactivar la función.
APAGADO AUTOMÁTICO	Seleccione la opción 「 APAGADO AUTOMÁTICO to para activar o desactivar la función.
DORMIR	Ajuste el valor del modo de suspensión de la pantalla según sus preferencias.
MODO ECOLOGICO	Ajuste el valor del modo ECO de la pantalla según sus preferencias: Estándar / Optimizar / Conservar.
DDC / CI	Seleccione la opción 「 DDC / CI 」 para activar o desactivar la función.
RECUPERACION DE MEMORIA	Seleccione la opción REC RECUPERAR MEMORIA to para restablecer la configuración de fábrica del monitor.

## **CONECTAR Y LISTO [PLUG AND PLAY]**

### **FUNCIÓN DDC2B Conectar y listo**

Este monitor cuenta con las funciones DDC2B VESA según la NORMA DDC VESA. Dicha norma permite al monitor informar al sistema principal de su identidad y, dependiendo del nivel de DDC utilizado, comunicar información adicional sobre sus funciones de visualización. DDC2B es un canal de datos bidireccional basado en el protocolo I<sup>2</sup>C. El sistema principal puede solicitar información EDID a través del canal DDC2B.

**ESTE MONITOR PARECERÁ QUE NO FUNCIONA SI NO HAY SEÑAL DE ENTRADA DE VÍDEO. PARA QUE ESTE MONITOR FUNCIONA CORRECTAMENTE , DEBE HABER UNA SEÑAL DE ENTRADA DE VÍDEO.**



## SOPORTE TÉCNICO (P+F)

### PREGUNTAS Y RESPUESTAS PAR DEFECTOS GENERALES

PROBLEMA Y PREGUNTA	POSIBLE SOLUCIÓN
El indicador LED de encendido no se ilumina	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Compruebe si el conmutador de encendido está en la posición de encendido.</li> <li>*El cable de alimentación debe estar conectado.</li> </ul>
No hay funcionalidad Plug & Play (Conectar y listo)	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Compruebe si su PC es compatible con la función Plug &amp; Play (Conectar y listo).</li> <li>*Compruebe si la tarjeta de vídeo es compatible con la función Plug &amp; Play (Conectar y listo).</li> <li>*Compruebe si se ha doblado alguna patilla del conector VGA , DVI o HDMI.</li> </ul>
La pantalla es demasiado brillante o demasiado oscura	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ajuste los controles de contraste y brillo.</li> </ul>
La imagen bota o hay un efecto de onda en la misma	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Aleje los dispositivos eléctricos que puedan estar causando interferencia.</li> </ul>
El indicador LED de encendido esta encendido (Ámbar) pero no hay vídeo ni imagen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>*El interruptor de encendido del equipo debe estar en la posición de encendido.</li> <li>*La tarjeta de vídeo del equipo debe estar perfectamente asentada en su ranura.</li> <li>*Asegúrese de que el cable de vídeo del monitor está correctamente conectado al equipo.</li> <li>*Revise el cable de vídeo del monitor y asegúrese de que ninguno de sus contactos está doblado.</li> <li>*Asegúrese de que el equipo funciona al presionar la tecla BLOQ MAYÚS del teclado mientras observa el LED de BLOQ MAYÚS. El indicador LED se debe encender o apagar después de presionar la tecla BLOQ MAYÚS.</li> </ul>
Falta uno de los colores principales (ROJO, VERDE O AZUL)	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Revise el cable de vídeo del monitor y asegúrese de que ninguno de sus contactos está doblado.</li> </ul>
La imagen de la pantalla no está centrada o su tamaño no es correcto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ajuste el RELOJ y FASE de la frecuencia de píxeles o presione la tecla.</li> </ul>
La imagen presenta defectos de color (el blanco no parece blanco)	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ajuste el color RGB o selecciona una temperatura de color.</li> </ul>
Es necesario ajustar la resolución de la pantalla	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Utilice Windows 2000/ME/XP. Haga clic derecho en cualquier punto de la pantalla y seleccione <b>Propiedades &gt; Cnfiguración &gt; Resolución de pantalla</b>. Utilice la barra deslizante para ajustar la resolución y pulse el botón <b>Aplicar</b>.</li> </ul>

No se transmite sonido a los altavoces integrados del monitor

- \* Asegúrese de que el cable de salida de audio del PC está conectado al puerto ENTRADA DE LÍNEA de la pantalla.
- \* Asegúrese de que el ajuste de volumen de sonido puede identificarse claramente.
- \* Asegúrese de que la opción **Sistema > Silencio** del monitor está activada.
- \* Si se transmite a través del puerto HDMI pero no se utiliza sonido, se recomienda seleccionar ENTRADA DE AUDIO como opción en PC, y asegurarse de que el cable de salida de audio del PC está conectado al puerto ENTRADA DE LÍNEA (LINE IN or AUDIO IN) del monitor. [\[Sólo para entradas HDMI\]](#)

## Suplemento relacionado con Windows 7 / Windows 8

Si tiene problemas con la pantalla en Windows 7/ Windows 8, compruebe lo siguiente:

1. Asegúrese de que su PC (requisitos de hardware) admite Windows 7/ Windows 8.
2. Asegúrese de que la tarjeta de video es compatible con Windows 7/ Windows 8.
3. Si la tarjeta de vídeo es compatible con Windows 7/ Windows 8, necesita instalar el controlador más reciente de Windows 7/ Windows 8 de dicha tarjeta.

Es recomendable llevar a cabo las acciones siguientes:

1. Instale el controlador de vídeo más reciente de Windows 7/ Windows 8 correspondiente a la tarjeta de vídeo.
2. Pruebe a utilizar la resolución de pantalla recomendada que admita el monitor.
3. Si la resolución de pantalla recomendada no funciona, pruebe con la segunda resolución de pantalla recomendada.

	1	2
35,56cm / 14" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@50Hz
39,6cm / 15.6" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@75Hz
40,64cm / 16" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@50Hz
43,2cm / 17" (16:10)	1440×900@60Hz	1440×900@75Hz
47cm / 18.5" (16:9)	1366×768@60Hz	1366×768@75Hz
48,3cm / 19" (5:4)	1280×1024@60Hz	1280×1024@75Hz
48,3cm / 19" (16:10)	1440×900@60Hz	1440×900@75Hz
51cm / 20" (16:9)	1600×900@60Hz	1600×900@50Hz
56cm / 22" (16:10)	1680×1050@60Hz	1680×1050@50Hz
54,6cm / 21.5" (16:9)	1920×1080@60Hz	1920×1080@50Hz
58,4cm / 23" (16:9)		
60cm / 23.6" (16:9)		
62,5cm / 24.6 (16:9)		
68,6cm / 27" (16:9)		
70cm / 27.5" (16:10)	1920×1200@60Hz	1920×1200@50Hz

Y si sigue teniendo problemas después de llevar a cabo las acciones anteriores, visite el sitio Web de servicio y soporte técnico de Hannspree: <http://www.hannspree.eu/en/monitors>

Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation.

## MENSAJES DE ERROR Y POSIBLES SOLUCIONES

### ▪ CABLE NO CONECTADO:

1. Compruebe que el cable de señal está correctamente conectado. Si el monitor está suelto, apriete los tornillos del conector.
2. Compruebe si los contactos de conexión del cable de señal están dañados.

### ▪ ENTRADA NO ADMITIDA:

Su PC se ha establecido en un modo de visualización incompatible. Establezca su PC en el modo de visualización dado en la tabla siguiente.

**TABLA DE FRECUENCIAS PREDEFINIDAS DE FÁBRICA:**

MODO	RESOLUCIÓN	FRECUENCIA HORIZONTAL (KHz)	FRECUENCIA VERTICAL (Hz)
1	640×400 @70Hz	31.469	70.087
2	640×480 @60Hz	31.469	59.940
3	640×480 @70Hz	36.052	70.004
4	640×480 @67Hz	35.000	66.667
5	640×480 @72Hz	37.861	72.809
6	640×480 @75Hz	37.500	75.000
7	720×400 @70Hz	31.469	70.087
8	800×600 @56Hz	35.156	56.250
9	800×600 @60Hz	37.879	60.317
10	800×600 @72Hz	48.077	72.188
11	800×600 @75Hz	46.875	75.000
12	832×624 @75Hz	49.725	75.000
13	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
14	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
15	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
16	1152×870 @75Hz	68.681	75.062
17	1152×864 @75Hz	67.500	75.000
18	1280×720 @60Hz	45.000	60.000
19	1280×960 @60Hz	60.000	60.000
20	1280×960 @75Hz	74.592	74.443
21	1280×768 @60Hz	47.776	59.870
22	1280×768 @75Hz	60.289	74.893
23	1280×1024 @60Hz	63.981	60.020
24	1280×1024 @75Hz	79.976	75.025
25	1360×768 @60Hz	47.712	60.015
26	1440×900 @60Hz	55.469	59.901
27	1440×900 @75Hz	70.635	74.984
28	1400×1050 @60Hz	64.744	59.948
29	1680×1050 @60Hz	65.290	59.954
30	1920×1080 @60Hz	67.500	60.000

*(Modo video)*

<b>MODO</b>	<b>RESOLUCIÓN</b>
1	640×480p @60Hz
2	720×480i @60Hz
3	720×480p @60Hz
4	720×576i @50Hz
5	720×576p @50Hz
6	1280×720p @60Hz
7	1920×1080i @50Hz
8	1920×1080i @60Hz
9	1920×1080p @50Hz
10	1920×1080p @60Hz

\*\* Garantizamos que el monitor permite ver imágenes en modo entrelazado, aunque no es posible garantizar la calidad de la imagen.

# APÉNDICE

## ESPECIFICACIONES

Panel LCD	Sistema	Pantalla LCD TFT en color
	Tamaño	Diagonal de 15,6" (39,5cm)
	Densidad de píxeles	0,17925 mm (H) × 0,17925 mm (V)
Vídeo	Frecuencia H	31KHz – 83KHz
	Frecuencia V	56Hz – 75Hz
Colores de visualización		16.2M Colores
Resolución máxima		1920 × 1080 @60Hz
Plug & Play (Conectar y listo)		VESA DDC2B™
Consumo de energía	Modo activado	10 W (Típico)
	Modo de ahorro de energía	≤0.5 W
	Modo desactivado	≤0.3 W
Salida de audio		Potencia nominal de 0.5 W rms (por canal)
Conector de entrada		PC Audio x 1 (opcional) HDMI × 1 (opcional)
Tamaño máximo de pantalla		H.:344.16mm V.: 193.59 mm
Fuente de alimentación		100–240V ,50–60Hz
Condiciones medioambientales Consideraciones		Temp. de funcionamiento:5 a 35 °C Temp. de almacenamiento: -20 a 60 °C Humedad de funcionamiento: 20% a 85%
Dimensiones		355.4 (A)×222.88 (A)×11.0 (F) mm 13.99"(A)×8.77"(A)×0.43"(F)
Peso (neto)		2.3kg (5.1 lb)

\*\*\* Las especificaciones anteriores se encuentran sujetas a las especificaciones reales del producto y sometidas a cambios sin aviso previo.

### NOTAS:

La resolución máxima depende de la tarjeta de vídeo. Si tiene problemas, consulte la sección de preguntas más frecuentes en la página Web <http://www.hannspree.eu/en/monitors>.