MONOPRICE

Monitor de aluminio ultra delgado WQHD 144Hz de 27" con FreeSync™

P/N 24657/30674/30675

Manual de usuario

ADVERTENCIAS Y GUÍAS DE SEGURIDAD

Por favor, lee este manual en su totalidad antes de usar este dispositivo y presta especial atención a estas advertencias y guías de seguridad. Por favor, guarda este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

- Este monitor está diseñado solo para uso en interiores.
- No expongas este monitor al agua ni a ninguna clase de humedad. No coloques bebidas u otros recipientes con humedad sobre o cerca del dispositivo. Si entra humedad en el dispositivo, desenchúfalo inmediatamente de la toma de corriente y deja que se seque por completo antes de volver a conectarlo.
- No toques el monitor, el cable de alimentación ni ningún otro cable que esté conectado con las manos mojadas.
- No sometas el monitor a fuerzas extremas, golpes ni fluctuaciones de temperatura o humedad.
- No expongas este monitor a temperaturas excesivamente altas. No lo coloques dentro, encima o cerca de fuentes de calor tales como chimeneas, estufas, radiadores, etc. No dejes que reciba directamente la luz del sol.
- Antes de utilizarlo, verifica que la unidad y el cable de alimentación no presenten daños físicos. No lo uses si hay algún daño físico.
- Preocúpate de evitar que el cable de alimentación sufra algún daño. No permitas que se doble, apriete o enrede con otros cables, ni que lo pisen. Asegúrate de que no exista riesgo de tropezarse debido al cable de alimentación.
- Asegúrate de que esté apagado y desconectado antes de realizar cualquier conexión eléctrica.
- Límpialo únicamente con un paño suave y seco. No uses limpiadores químicos, disolventes ni detergentes. Para eliminar manchas difíciles, humedece el paño con agua tibia.
- Este monitor no tiene partes que el usuario pueda reparar. No abras la carcasa ni intentes modificar este monitor.
- No dejes que una única imagen permanezca en la pantalla durante un largo período. Hacerlo podría causar que la imagen deje una impresión permanente.

SERVICIO AL CLIENTE

El departamento de servicio al cliente de Monoprice se dedica a garantizar que tu experiencia al realizar pedidos, compras y entregas sea insuperable. Si tienes algún problema con tu pedido, por favor danos la oportunidad de solucionarlo. Puedes ponerte en contacto con un representante del servicio al cliente de Monoprice a través del enlace Live Chat en nuestro sitio web **www.monoprice.com** durante el horario de jornada laboral normal (de lunes a viernes de 5 a. m. a 7 p. m. PT, sábados y domingos de 9 a. m. a 6 p. m. PT) para tener una conversación en tiempo real o por correo electrónico a **support@monoprice.com**

CONTENIDOS DEL PAQUETE

Por favor, haz un inventario de los contenidos del paquete para verificar que este incluye todos los artículos que se mencionan a continuación. Si falta algo o hay alguna pieza dañada, comunícate con el servicio al cliente de Monoprice para obtener un reemplazo.

1x monitor de 27" 1x cable HDMI[®] de alta velocidad

1x soporte 1x adaptador de corriente alterna

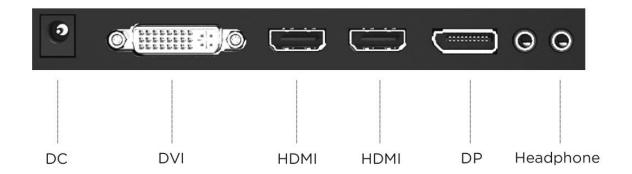
1x base para el soporte 1x cable de alimentación de

3x tornillos M4x10 corriente alterna

3x tornillos M4x6 1x manual de usuario

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Panel trasero



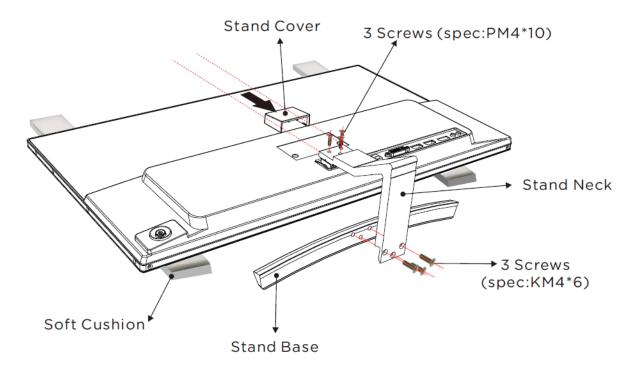
Controles



- 1. **Encender:** presiona el mando para encender el monitor o ponerlo en modo de espera.
- 2. **Menú:** presiona el mando hacia arriba para mostrar el menú en pantalla. Al mostrarse el menú, presiona el mando hacia arriba para seleccionar o editar la entrada seleccionada. Si estás modificando una opción, presiona el mando hacia arriba para guardar los cambios.
- 3. Izquierda: si se muestra el menú en pantalla, presiona el mando hacia la izquierda para seleccionar la opción que se encuentra abajo. Si estás modificando una opción, presiona el mando hacia la izquierda para disminuir el valor o volver a las opciones disponibles.
- **4. Salir:** en el menú en pantalla, presiona el mando hacia abajo para regresar al menú anterior. Si te encuentras en el menú principal, presiona el mando hacia abajo para salir del menú en pantalla. Si estás modificando una opción, presiona el mando hacia abajo para cancelar la modificación y restaurar el valor anterior.
- 5. **Derecha:** en el menú en pantalla, presiona el mando hacia la derecha para seleccionar la opción que se encuentra arriba. Si estás modificando una opción, presiona el mando hacia la derecha para aumentar el valor o desplazarte hacia las opciones disponibles.

MONTAJE DEL SOPORTE

Para ahorrar espacio dentro del paquete, el soporte se envía en dos partes. Primero, coloca una toalla o manta sobre una superficie plana para que sirva de amortiguador y luego coloca el monitor boca abajo sobre el amortiguador. Utiliza los tornillos M4x6 que vienen incluidos para unir la base del soporte al soporte y después usa los tornillos M4x10 que vienen incluidos para unir el soporte al monitor.



SISTEMA DEL MENÚ EN PANTALLA

Menú de imagen

Brillo: modifica el brillo general de la pantalla. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-100** en intervalos de 1 unidad.

Contraste: modifica la cantidad de contraste entre las áreas brillantes y oscuras de la imagen. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-100** en intervalos de 1 unidad.

Nitidez: modifica el grado de realce de los contornos presentes en la imagen. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-4** en intervalos de 1 unidad.

Relación dimensional: modifica la relación dimensional de la imagen. Las opciones disponibles son **Completa**, 16:9, 4:3 y 1:1. La opción Completa usa la relación

- dimensional de la fuente de video que se encuentra conectada, mientras que las otras tres opciones fuerzan las relaciones dimensionales individuales.
- **Ultravívido:** modifica la cantidad de saturación de los colores en uso. Las opciones disponibles son **Desactivado**, **Alto**, **Medio** y **Bajo**.
- Relación de contraste dinámico: habilita o deshabilita la función de relación de contraste dinámico, que utiliza la retroiluminación de la imagen para aumentar artificialmente el contraste general de la imagen. El uso de la función de relación de contraste dinámico es un poco inadecuado para escenas de movimientos rápidos como las de las películas de acción y los videojuegos.

Menú de color

- Efectos de color: selecciona una de las opciones por defecto para el color de la imagen diseñadas para utilizarse con diferentes aplicaciones. Las opciones disponibles son Estándar, Fotogramas por segundo, RAC, Estrategia en tiempo real y Película. Las opciones de Fotogramas por segundo, RAC y Estrategia en tiempo real están diseñadas para jugar videojuegos de disparos en primera persona, videojuegos de carreras y videojuegos de estrategia en tiempo real.
- **Saturación:** establece la cantidad de saturación de los colores. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-100** en intervalos de 1 unidad.
- **Gamma:** selecciona una de las opciones de gamma disponibles. Las opciones disponibles son **Desactivado**, 1,8, 2,0, 2,2 y 2,4.
- **Temperatura:** selecciona uno de los valores de temperatura de los colores. Las opciones disponibles son **9300**, **7500**, **6500**, **5400**, **sRGB** y **Usuario**.
- **R:** modifica la cantidad de color rojo en la imagen. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-255** en intervalos de 1 unidad.
- V: modifica la cantidad de color verde en la imagen. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-255** en intervalos de 1 unidad.
- A: modifica la cantidad de color azul en la imagen. La modificación se realiza dentro de un rango de **0-255** en intervalos de 1 unidad.

Menú avanzado

- **Volumen:** ajusta el nivel de volumen. La modificación se realiza dentro de un rango de 0-100 en intervalos de 1 unidad.
- Silencio: activa o desactiva el silenciamiento del audio. Las opciones disponibles son Activado y Desactivado.
- OverDrive: establece la rapidez con la que el monitor puede cambiar los colores para evitar las imágenes fantasma. Las opciones disponibles son Activado y Desactivado.
- Free Sync: habilita o deshabilita la función FreeSync™, que utiliza una frecuencia de refresco dinámica para reducir el screen tearing (o efecto bandera) de la pantalla. Las opciones disponibles son Activado y Desactivado.
- **Low Blue Ray:** establece la cantidad de luz azul que contiene la imagen. Las opciones disponibles son **Desactivado**, **Bajo**, **Medio** y **Alto**.

Los: Las opciones disponibles son Desactivado, Los 1, Los 2 y Los 3.

Menú en pantalla

- Idioma: selecciona uno de los idiomas disponibles para el sistema del menú en pantalla.

 Los idiomas disponibles son: inglés, chino, coreano, francés, alemán, español,
 ruso, neerlandés e italiano. Language: Selects one of the available languages for
 the OSD menu system. The available languages are English, Chinese, Korean,
 French, German, Spanish, Russian, Dutch, and Italian.
- **Tiempo del menú:** establece la cantidad de tiempo que el menú en pantalla permanecerá visible sin que se active el botón. La modificación se realiza dentro de un rango de 10-60 en intervalos de 1 segundo.
- Posición H del menú en pantalla: establece la posición horizontal del menú en pantalla en la pantalla. La modificación se realiza dentro de un rango de 0-100 en intervalos de 1 unidad.
- Posición V del menú en pantalla: establece la posición vertical del menú en pantalla en la pantalla. La modificación se realiza dentro de un rango de 0-100 en intervalos de 1 unidad.

Transparencia: modifica el grado de transparencia del menú en pantalla. La modificación se realiza dentro de un rango de 0-255 en intervalos de 1 unidad.

Restablecer: restablece todos los valores del monitor a los predeterminados de fábrica.

Menú de información

Esta pantalla muestra la versión de firmware, la entrada activa, la resolución de pantalla, la frecuencia horizontal y el reloj de píxeles.

SOPORTE TÉCNICO

Monoprice se complace en brindar asistencia técnica gratuita en línea y en vivo para ayudarte con cualquier pregunta que puedas tener sobre la instalación, configuración, resolución de problemas o recomendaciones de productos. Si alguna vez necesitas asistencia con tu nuevo producto, comunícate con uno de nuestros cordiales y conocedores miembros del soporte técnico. El soporte técnico está disponible a través del botón de chat en línea en nuestro sitio web www.monoprice.com durante el horario de jornada laboral regular los 7 días de la semana. También puedes obtener ayuda por correo electrónico enviando un mensaje a tech@monoprice.com

ESPECIFICACIONES

Modelo	24657, 30674, 30675
Resolución máxima	2560 x 1440
Pixel Pitch	0.2331 x 0.2331 mm
Versión de DisplayPort	1.2a
Versión de HDMI [®]	2.0
Frecuencia vertical máxima	144Hz
Temperatura en funcionamiento	+32 ~ +122°F (0 ~ +50°C)
Temperatura de almacenamiento	-4 ~ +140°F (-20 ~ +60°C)
Humedad en funcionamiento	10~ 85% RH, sin condensación

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

Aviso para la Comisión Federal de Comunicaciones



La modificación del equipo sin la autorización de Monoprice puede ocasionar que el equipo deje de cumplir con los requisitos de la Comisión Federal de Comunicaciones para dispositivos digitales de clase B. En ese caso, tu derecho a usar el equipo puede verse limitado por las regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones y es posible que se te solicite corregir por tu cuenta cualquier interferencia en la recepción de las radios o televisiones.

Este equipo se ha probado y se concluyó que cumple con las limitaciones para un dispositivo digital de clase B en conformidad con la parte 15 de las regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones. Estas limitaciones están diseñadas para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina en la recepción de las radios. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa una interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia a través de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que se encuentra conectado el receptor.
- Consultar con el distribuidor o un técnico experimentado en radios/televisiones para obtener ayuda.

Aviso para Industry Canada

Este aparato digital de clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



Declaración de conformidad de la Unión Europea

Monoprice, Inc. declara que el producto que se describe en esta guía o manual de usuario cumple con las directivas pertinentes señaladas a continuación. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección en línea:

https://www.monoprice.com/product?c_id=113&cp_id=11307&cs_id=1130703&p_id=246 57&seq=1&format=2

el documento del CE se puede encontrar en este manual de usuario.

- Directiva de compatibilidad electromagnética 2004/108/CE
- Directiva de bajo voltaje 2014/35/UE
- Directiva RoHS2 2011/65/UE
- Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos 2012/19/CE
- Directiva de envases y residuos de envases 94/62/EC
- Directiva del registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas 1907/2006/CE

Información sobre los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

Información para el usuario sobre productos de consumo cubiertos por la directiva 2012/19/EU de la UE sobre los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).

Este documento contiene información importante para los usuarios con respecto a la eliminación y el reciclaje adecuados de los productos de Monoprice. Los clientes deben obedecer esta norma al tratar con todos los productos electrónicos que lleven el siguiente símbolo:



Para los clientes de la Unión Europea: la directiva de la UE exige que tanto el producto que lleve este símbolo como su envase no se eliminen junto con los residuos municipales sin clasificar. El símbolo indica que este producto se debe eliminar por separado de los caudales de residuos domésticos habituales. Es tu responsabilidad deshacerte de este y otros productos eléctricos y electrónicos a través de las instalaciones de recolección designadas por el gobierno o las autoridades locales. La realización de procesos de eliminación y reciclaje adecuados ayudará a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana. Para obtener información más detallada sobre la eliminación del producto no deseado, comunícate con las autoridades locales, el servicio de eliminación de residuos o la tienda donde compraste el producto.

Advertencias de seguridad



ADVERTENCIA: no utilices este producto cerca del agua; por ejemplo, en un sótano húmedo o cerca de una piscina o en un área donde pueda producirse un contacto accidental con agua o líquido.

ADVERTENCIA: evita usar este producto durante una tormenta eléctrica. Existe el riesgo remoto de que se produzca una descarga eléctrica debido a la sobretensión causada por un rayo.

ADVERTENCIA: el adaptador de alimentación externo o el cable de alimentación de corriente alterna es el dispositivo de desconexión del equipo. La toma de corriente debe estar ubicada cerca del equipo y debe ser de fácil acceso.

HDMI®, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y otros países.

AMD® y FreeSync™ son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. en los Estados Unidos u otras jurisdicciones