

newline

Serie Vega Pro

Pantalla plana interactiva



Manual de usuario

Versión 10102024

Bienvenido al mundo de **NEWLINE**.

Gracias por elegir la **pantalla plana interactiva NEWLINE VEGA Pro Series**. Utilice este documento para sacar el máximo partido a su pantalla.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

NOTA 1: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B según la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación doméstica. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o posición de la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte a su distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

NOTA 2: Cualquier cambio o modificación a esta unidad que no esté expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

El símbolo del contenedor de basura tachado indica que este producto no debe depositarse en la basura municipal. En su lugar, deseche los equipos de desecho entregándolos a un punto de recolección designado para reciclar equipos eléctricos y electrónicos.



Convenciones de símbolos

Los símbolos se utilizan en este documento para indicar funciones que necesitan atención especial. Los símbolos se definen de la siguiente manera:

 NOTE	Proporciona información adicional para rellenar la función en el texto principal.
 CAUTION	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar daños en el equipo, pérdida de datos, deterioro del rendimiento o resultados inesperados.
 WARNING	Indica un peligro con un riesgo que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones.

Instrucciones de seguridad

Por su seguridad, lea las instrucciones a continuación antes de usar el producto. Las lesiones graves o los daños a la propiedad pueden ser causados por operaciones incorrectas. No intente reparar el producto usted mismo.

 WARNING	
	Desconecte inmediatamente el producto de la fuente de alimentación si se producen fallos importantes. Entre los errores principales se incluyen los siguientes: • Si se expulsa humo, un olor peculiar o un sonido anormal del producto. • No aparece ninguna imagen o sonido, o se produce el error de imagen. En los escenarios anteriores, no continúe utilizando el producto. Desconecte la fuente de alimentación inmediatamente y comuníquese con personal profesional para solucionar problemas.
	No vierta líquidos, metales ni nada de combustible sobre el producto. • Si el líquido o el metal entran en el interior del producto, apague el producto y desconecte la fuente de alimentación, luego comuníquese con personal profesional para obtener soluciones. • Preste atención a los niños cuando estén cerca del producto. Coloque el producto sobre una superficie sólida. Una superficie inestable incluye, pero no se limita a un plano inclinado, una base, escritorio o plataforma inestable, que puede causar rotación en el producto y dañarse.
	No abra el panel ni cambie el producto usted mismo. Los componentes de alto voltaje están instalados en el producto. Al abrir el panel, puede ocurrir alto voltaje, descarga eléctrica u otras situaciones peligrosas. Si se requiere inspección, configuración o mantenimiento, comuníquese con su distribuidor local para obtener ayuda.
	Utilice la fuente de alimentación suministrada. • Para evitar daños al producto, no utilice otros tipos de cables de alimentación que no sean los suministrados con el producto. • Use un conector de tres hilos y asegúrese de que esté correctamente conectado a tierra. • Desconecte el enchufe de alimentación de la toma de corriente si el producto no se utiliza durante mucho tiempo. Limpie el enchufe de alimentación con regularidad. • Puede producirse un incendio o una descarga eléctrica si el producto se enciende durante la limpieza. • Desconecte el enchufe de alimentación antes de limpiarlo con un paño seco.
	No coloque artículos encima del producto. • No coloque artículos como un recipiente para líquidos (frasco, olla, cosméticos o medicamentos líquidos) encima del producto. • Si se derrama agua o líquido sobre el producto, el producto puede provocar un cortocircuito y provocar un incendio o una descarga eléctrica.

 WARNING	
	• No camine ni cuelgue objetos sobre el producto.
	No instale el producto en un lugar inapropiado. • No instale el producto en lugares húmedos, como el baño, la ducha, cerca de ventanas o entornos exteriores que experimenten lluvia, nieve u otras condiciones climáticas adversas. Evite la instalación cerca de vapores de aguas termales, ya que los entornos anteriores pueden dañar el producto o provocar descargas eléctricas en condiciones extremas. • No coloque una fuente de fuego expuesta, como una vela encendida, sobre el producto.
	Desconecte la fuente de alimentación durante las tormentas eléctricas. • No toque el producto durante una tormenta eléctrica, puede experimentar una descarga eléctrica. • Instale o instale componentes que proporcionen un voltaje lo suficientemente alto como para causar daños corporales fuera del alcance de los niños.
	No toque el cable de alimentación con las manos mojadas.

 CAUTION	
	No instale el producto en ambientes de alta temperatura. • No instale el producto cerca de una fuente de calor como un radiador, un tanque de calor, una estufa u otros productos de calefacción. • No exponga el producto a la luz solar directa, lo que puede causar altas temperaturas y errores posteriores en el producto.
	Durante el transporte del producto: • Empaque el producto para su transporte o mantenimiento utilizando las cajas de cartón y el material amortiguador suministrado con el producto. • Mueva el producto verticalmente durante el transporte. La pantalla u otros componentes se rompen fácilmente si el producto se mueve incorrectamente. • Antes de mover el producto, desconecte todos los enlaces externos y separe todos los productos que eviten el vuelco. Mueva con cuidado el producto para evitar golpear o apretar, especialmente la pantalla, que puede causar lesiones si se rompe.
	No cubra ni bloquee las vías respiratorias del producto. • Cualquier componente sobrecalentado puede provocar un incendio, dañar el producto y acortar la vida útil. • No coloque el producto de tal manera que la superficie de ventilación quede cubierta. • No coloque el producto sobre una alfombra o tela. • No utilice un paño como una gasa para cubrir el producto.
	Mantenga el producto alejado de la radio. El producto cumple con el estándar internacional EMI para evitar interferencias de radio, sin embargo, aún puede haber interferencias y ruido en la radio. Si hay ruido en la radio, pruebe las



CAUTION



soluciones a continuación.

- Ajuste la dirección de la antena de radio para evitar interferencias del producto.
- Mantenga la radio alejada del producto.

Si el cristal de la pantalla se rompe o se cae.

- Mantenga a todo el personal a 10 pies de distancia de la pantalla para garantizar la seguridad.
- No realice ninguna instalación o desmontaje mientras el cristal de la pantalla esté roto o caído.

Utilice la batería correctamente.

- La corrosión galvánica, las fugas eléctricas e incluso el incendio pueden ser causadas por un uso inadecuado de la batería.
- Se recomienda utilizar el tipo de batería especificado e instalar la batería con los electrodos correctos (positivo y negativo).
- No instale ni utilice una batería nueva con una usada.
- Saque la batería si el control remoto no se usa durante mucho tiempo.
- No exponga la batería a ambientes sobrecalentados, como la luz solar y/o fuentes de calor.
- Deseche la batería usada según las regulaciones locales.

No dañe el cable de alimentación.

- No dañe, cambie, retuerza, doble ni arrastre a la fuerza el cable de alimentación.
- No coloque pesos (como el propio producto) sobre el cable de alimentación.
- No arrastre a la fuerza el cable al sacar el enchufe de alimentación. Si el cable de alimentación está dañado, comuníquese con su distribuidor local para que lo repare o lo reemplace.
- El cable de alimentación del paquete de accesorios es solo para este dispositivo. No lo use en otros productos.

Consejos adicionales:

- Utilice el producto en un entorno con una iluminación cómoda. Es perjudicial para los ojos mirar en un entorno muy brillante o demasiado oscuro.
- Relaja tus ojos observando durante un período de tiempo.
- Mantenga una distancia suficiente del producto para proteger sus ojos y evitar la fatiga visual.
- Ajuste el volumen a un nivel adecuado, especialmente por la noche.
- Utilice el equipo amplificador como fuente de entrada de audio con precaución. Si necesita utilizar un equipo amplificador, la potencia de entrada no debe exceder la potencia máxima del altavoz. De lo contrario, el altavoz puede neutralizarse y dañarse.

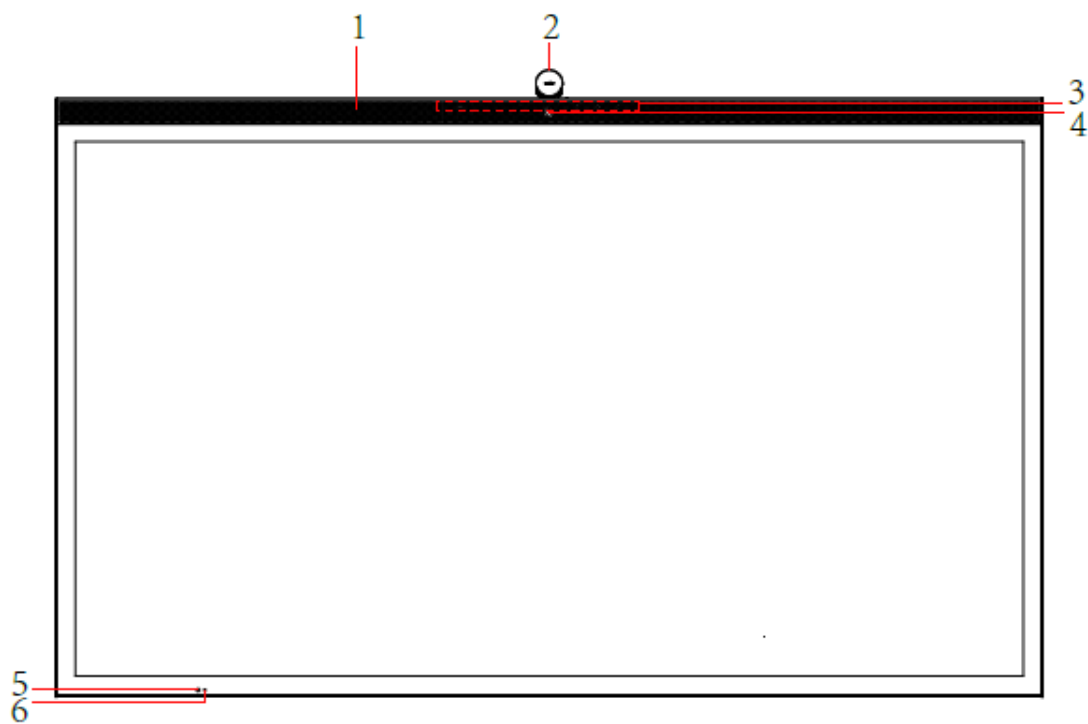
Sobre el puerto USB.

Los puertos USB 3.0/USB 2.0 traseros cambian las conexiones en función de las fuentes de señal. Si la fuente de señal actual lee los datos de un producto externo conectado al puerto, cambie la fuente de señal una vez completada la lectura de datos. De lo contrario, los datos o el producto podrían dañarse.

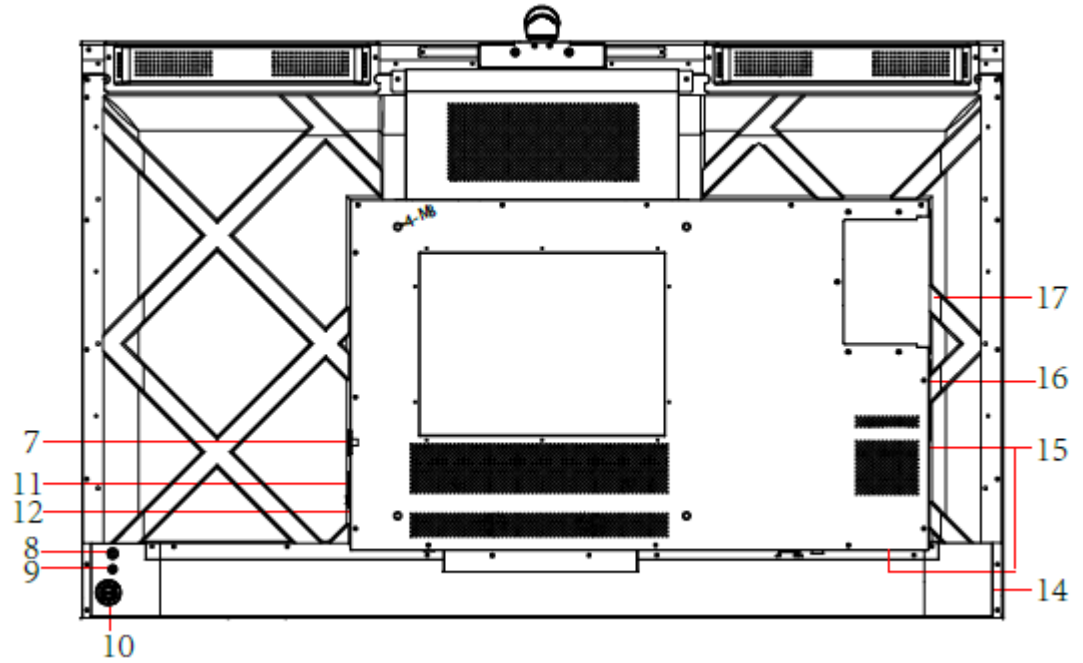
1 Partes y funciones

1.1 Partes

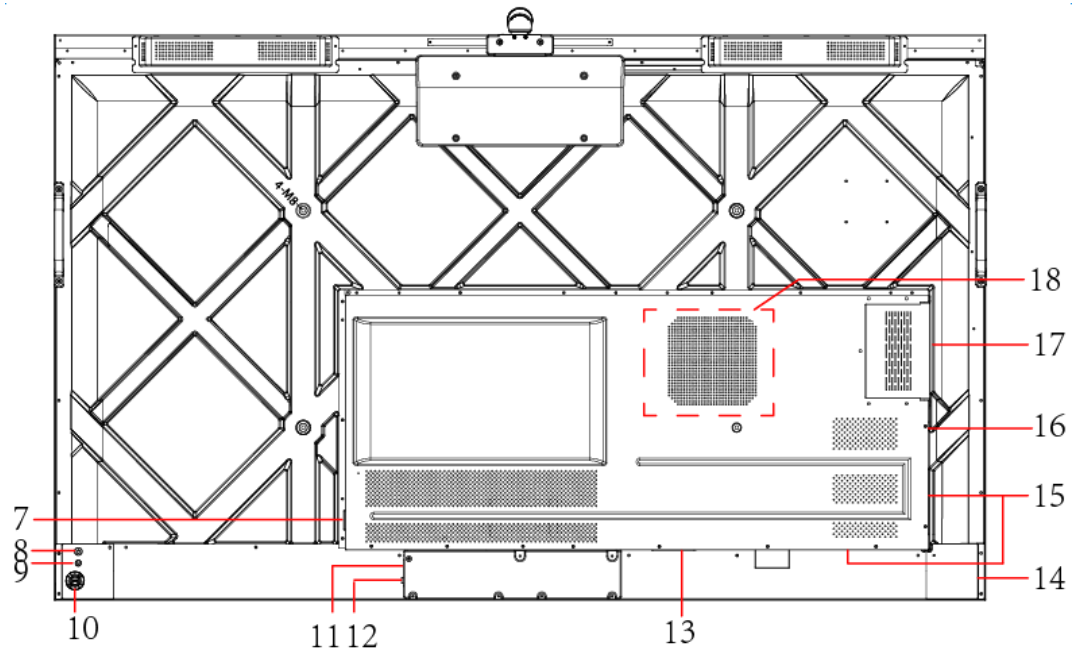
- Vista frontal
55"/65"/75"/86"



- Atrás
55"



65"/75"/86"



1	Altavoces	10	Πίσω Buttons
2	Κάμερα	11	Enchufe de alimentación
3	Μικρόφωνο	12	Interruptor de encendido
4	Sensor de proximidad	13	Υποδοχή SDM-S

5	Sensor de luz	14	Puertos traseros 1
6	Receptor de control remoto	15	Puertos traseros 2
7	Enchufe de salida de alimentación	16	Conector de módulo Wi-Fi
8	Botón de encendido	17	Puerto OPS
9	Botón de retroceso	18	Subwoofer

NOTE

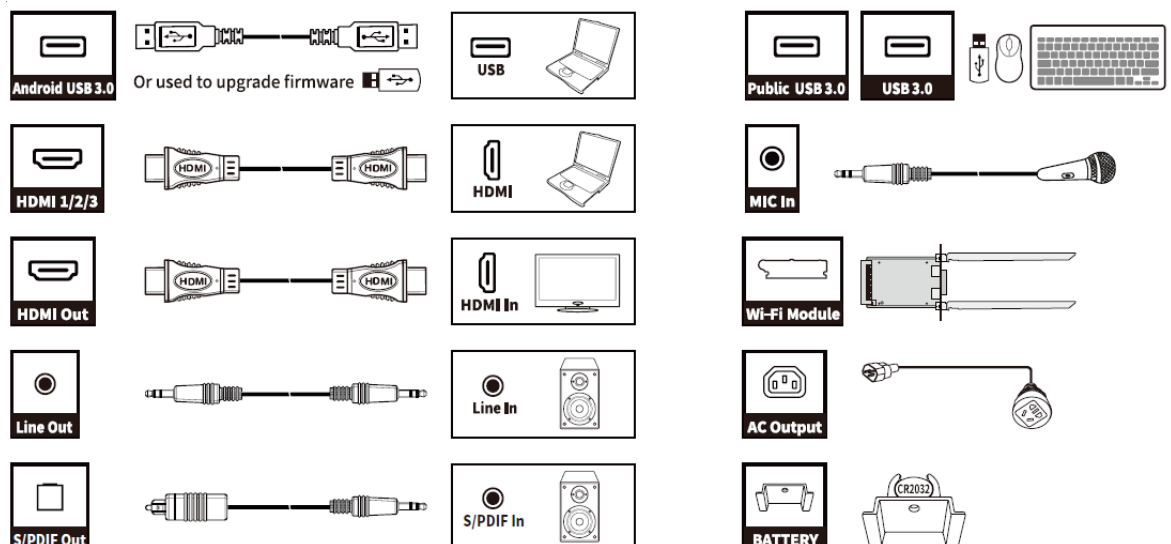
- To SDM-S éivat Smart Display Module Small.
- Las imágenes del producto que se muestran son solo para fines ilustrativos y es posible que no sean una representación precisa del producto.
- Sin ranura SDM-S ni subwoofer para 55"

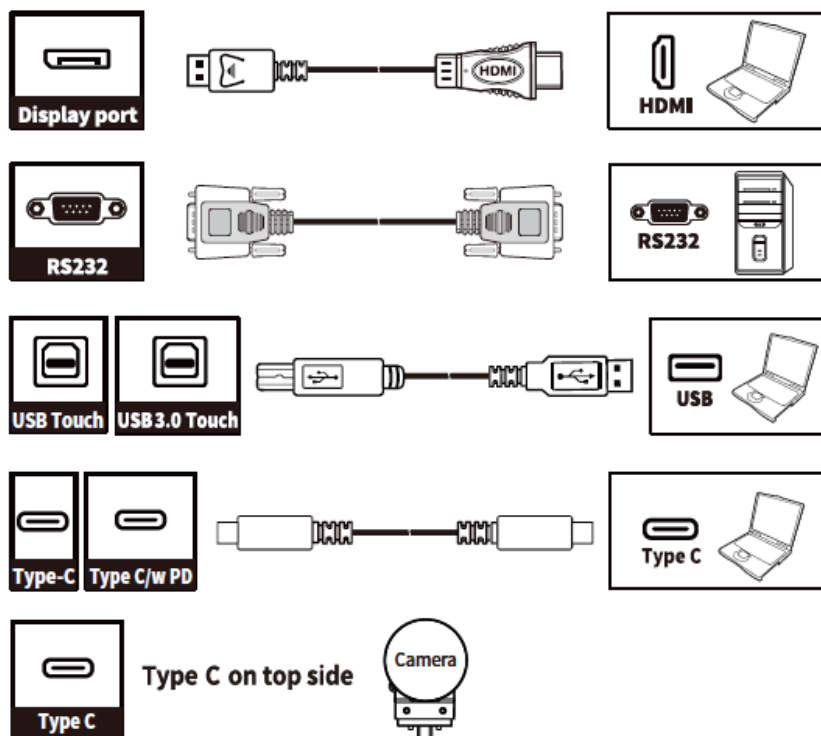
1.2 Puertos



CAUTION

- *Los puertos USB 3.0 traseros cambian las conexiones en función de las fuentes de señal. Si la fuente de señal actual lee los datos de un producto externo conectado al puerto, cambie la fuente de señal una vez completada la lectura de datos. De lo contrario, los datos o el producto pueden estar dañados.*
- *Para uso USB, USB 3.0 proporciona hasta 900 mA de potencia. Asegúrese de que la unidad flash USB esté formateada en FAT32 antes de insertarla en la placa.*

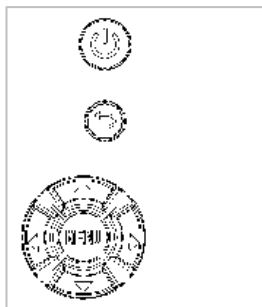




WARNING

El puerto de salida de potencia trasero proporciona 180 W de potencia (máximo). Póngase en contacto con Newline para comprar el adaptador de CA para alimentar dispositivos externos. No vincule productos que requieran alimentación de la indicada. Si lo hace, puede causar lesiones o daños al panel.

1.3 Botones de retroceso



Botones	Funciones	Funciones
	Fórmula corta	- Activación - Apagado / Modo de suspensión
	Fórmula corta	Volver a la versión anterior/Salir de la aplicación
	Mantenga presionado durante 5 segundos	Activa o desactiva la función táctil. Notas: Cuando el modo táctil está desactivado, el sistema Android multiusuario, las fuentes externas y los canales estarán en modo no táctil. Si tocas la pantalla, verás "¡El modo táctil está bloqueado!".
	Mantener presionado	Aumentar continuamente el brillo
	Mantener presionado	Reducir el brillo de forma continua
	Mantener presionado	Aumentar continuamente el volumen
	Mantener presionado	Reducir continuamente el volumen
MENÚ	Fórmula corta	Abra el menú de configuración rápida
	Mantenga presionado durante 5 segundos	Activar/desactivar la función de bloqueo del botón de encendido

NOTE

- Cuando los usuarios presionan el botón de encendido, los usuarios pueden configurar el panel para que ingrese al modo de apagado o suspensión en **Configuración > el menú de opciones de energía > energía**.
- El botón de encendido se bloqueará si habilita el bloqueo del botón de encendido. Mantenga presionado el **botón MENÚ** durante 5 segundos para salir del bloqueo.
- Prensa ,+ ,+ ,- ,- ,< ,< ,> ,> en el mando a distancia para activar o desactivar la función táctil.

1.4 Control remoto



Lea atentamente las siguientes instrucciones antes de utilizar el mando a distancia para evitar posibles daños:

- No deje caer ni dañe el control remoto.
 - No vierta agua u otros líquidos sobre el control remoto.
 - No coloque el mando a distancia sobre un objeto mojado.
 - No coloque el mando a distancia directamente bajo la luz solar o cerca de una fuente de calor.
-

Botones	Funciones
	Activar/desactivar
	Ir a la página de inicio
	Teclado direccional
	Confirmar/Aceptar
	Presione una vez para estabilizar la pantalla actual. Presione nuevamente para salir del modo de congelación
	Inicie sesión en la página de selección de origen
	Volver a Anterior/Salir
	Cambiar de aplicación
	• Abra el menú Configuración rápida en el sistema operativo incorporado. • Abra el menú en el sistema Windows.
	Hacer una captura de pantalla
	Presione una vez para bajar el volumen, presione y mantenga presionado para disminuir continuamente el volumen
	Silenciar/reactivar audio
	Presione una vez para aumentar el volumen, presione y mantenga presionado para aumentar el volumen continuamente



2

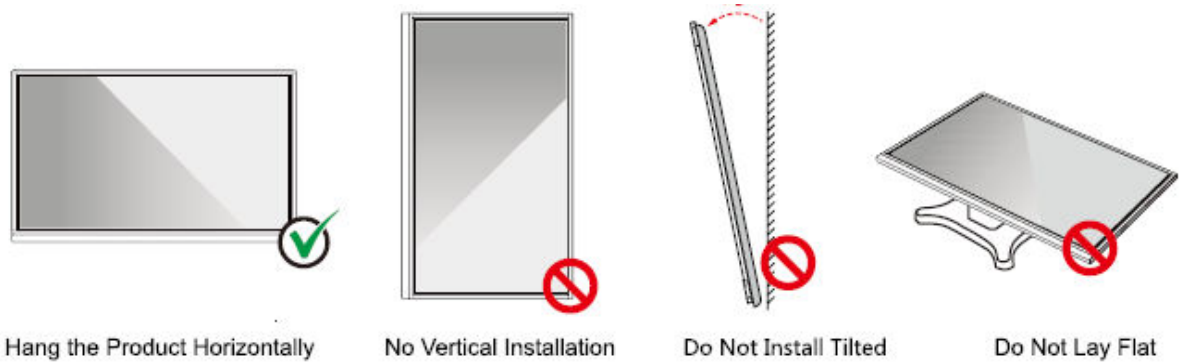
Guía de instalación

2.1 Medidas cautelares

Entorno de instalación



Dirección de instalación



2.2 Precauciones de instalación

Carga de peso

Peso de la mesa:

55 ίντσες: 28 kg;

65 pulgadas: 33,5 kg

75 pulgadas: 47 kg;

86 pulgadas: 59kg.

- Cuando utilice un soporte móvil, asegúrese de que el peso del producto sea inferior a la capacidad de carga de la base móvil.
- Cuando utilice el soporte de pared, asegúrese de que la pared pueda soportar el peso del producto. Recomendamos que la superficie de la pared esté reforzada y tenga una capacidad de carga de 4 veces el peso del producto. Consulte a un instalador profesional para la instalación en la pared.

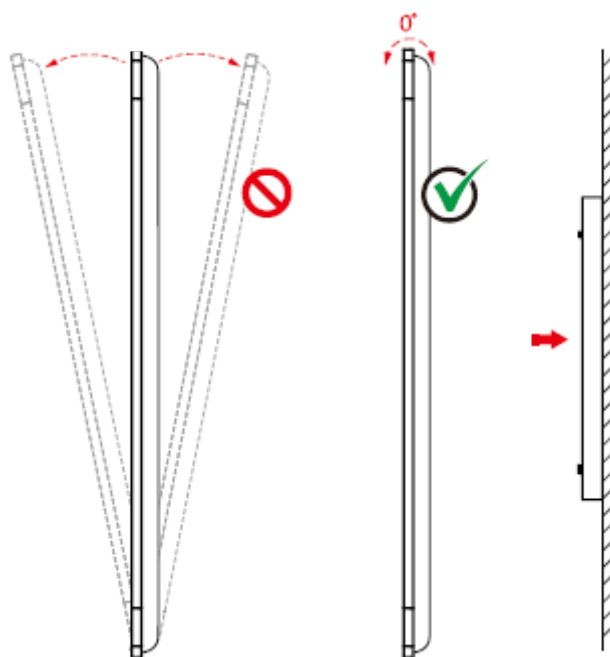
NOTE

La empresa no asume ninguna responsabilidad legal relevante por cualquier problema causado por un mal funcionamiento si el soporte móvil o el soporte de pared de terceros está fuera del alcance del producto.

- No instale el producto donde pueda ser golpeado por una puerta que se abra o se cierre.

Instalación vertical

Al instalar el panel, intente mantenerlo vertical. Un ángulo de inclinación excesivo puede dañar el vidrio u otros componentes internos.

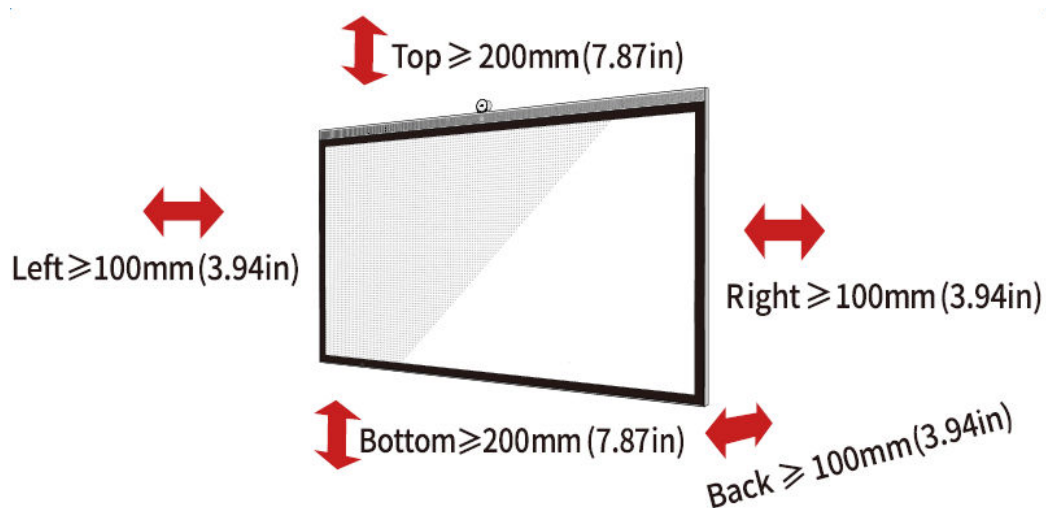


NOTE

Para cualquier problema, póngase en contacto con su servicio de asistencia. Nuestra empresa no se hace responsable de ningún daño o pérdida sufrida por los usuarios si los usuarios no siguen las instrucciones.

Ventilación

Asegure una ventilación adecuada y/o un ambiente con aire acondicionado. Recomendamos mantener ciertas distancias desde el lado del producto hasta la pared o los paneles. Los requisitos de ventilación se muestran en la siguiente figura.



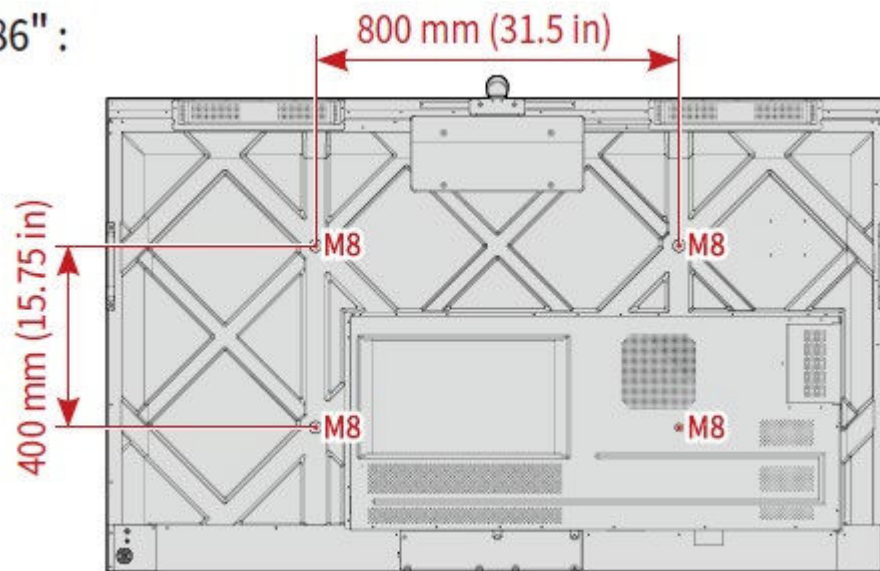
2.3 Instalación

Las dimensiones de los cuatro orificios de montaje del brazo en el panel trasero son compatibles con VESA MIS-F (86 pulgadas o 75 pulgadas: 800 x 400 mm / 31,50 x 15,75 pulgadas; 65 PULGADAS: 600 x 400 mm / 23,62 x 15,75 pulgadas). Utilice tornillos métricos M8 de 10 mm a 15 mm (0,40 a 0,59 pulgadas) de largo para fijar la pantalla táctil al sistema de montaje. Las dimensiones de los orificios de montaje en el panel trasero se muestran en la figura a continuación.

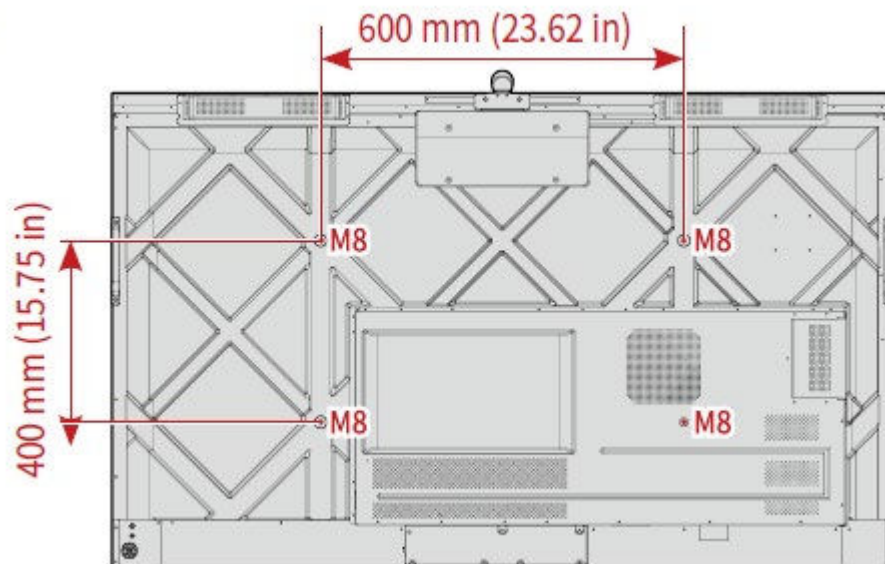
NOTE

Consulte a un instalador profesional para instalar el producto de visualización.

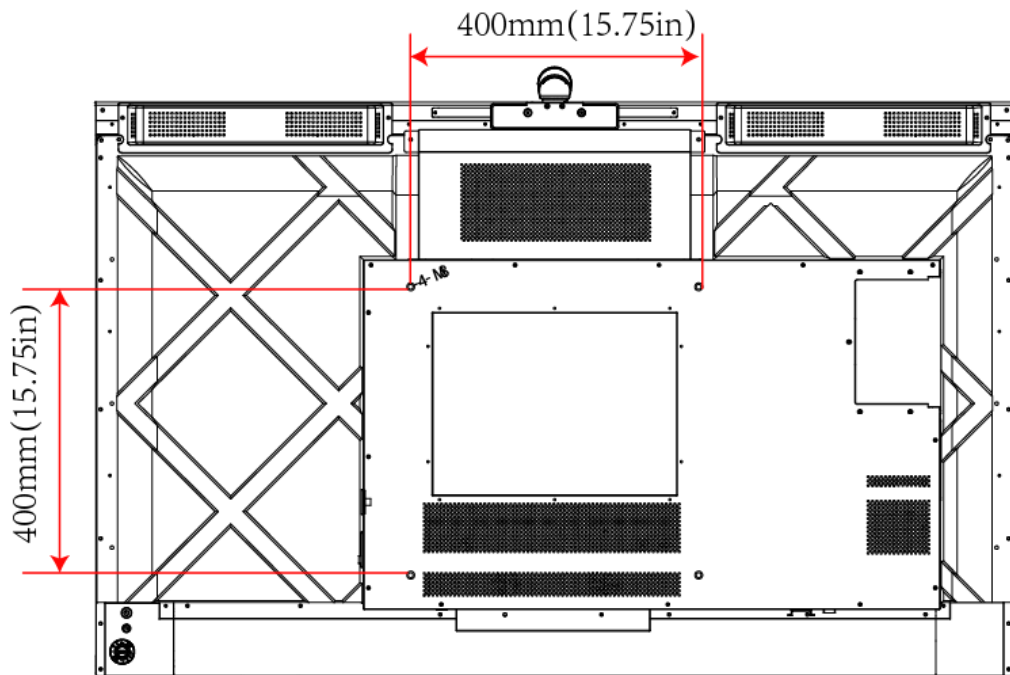
75"/86":



65":



55"



2.4 Instalación del módulo Wi-Fi

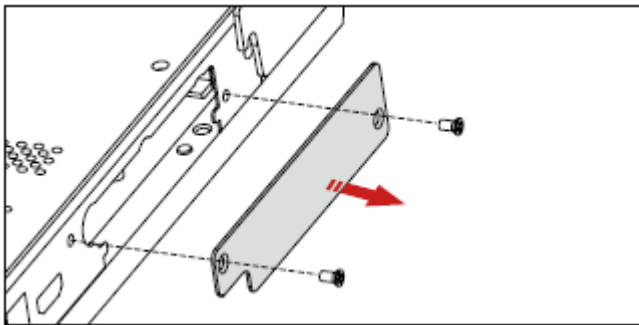


CAUTION

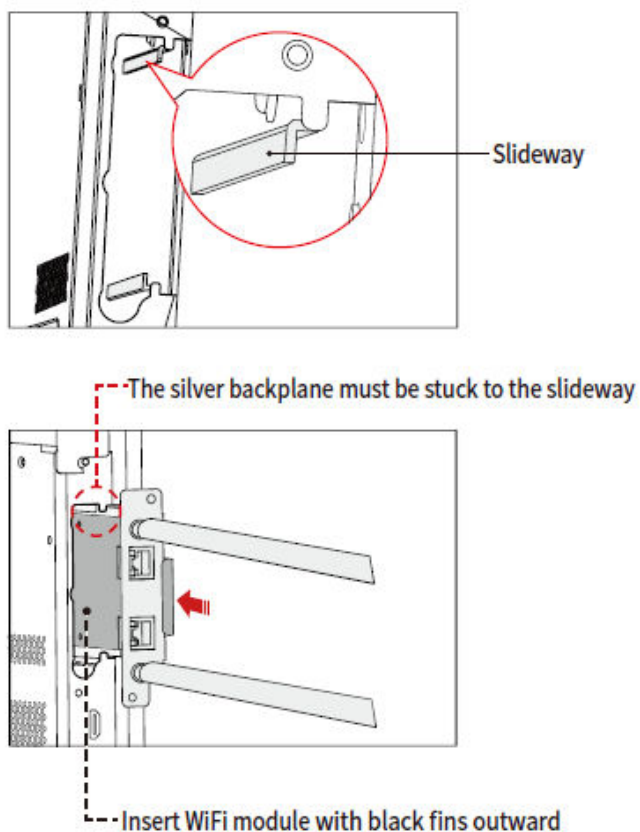
El módulo Wi-Fi *no es compatible con la conexión en caliente*. Por lo tanto, debe insertar o quitar el módulo Wi-Fi cuando la pantalla esté apagada. De lo contrario, la pantalla de la pizarra o el módulo Wi-Fi pueden dañarse.

El módulo Wi-Fi se coloca en una caja auxiliar con un paquete independiente, instálelo en el panel siguiendo los pasos a continuación.

Step 1 Desatornille los 2 tornillos en el puerto del módulo Wi-Fi y retire la cubierta protectora.



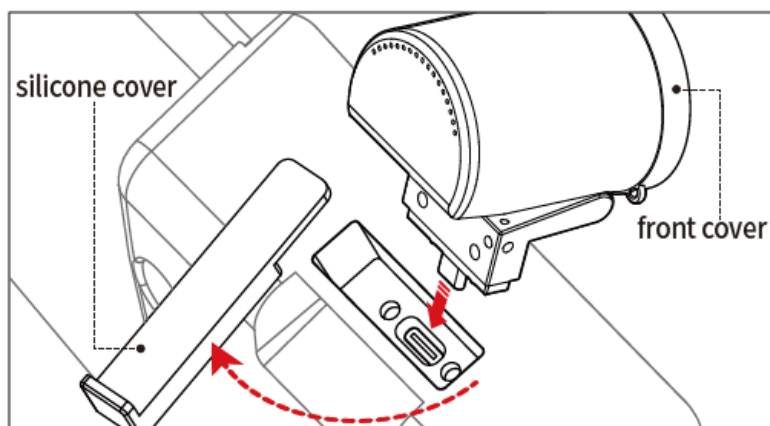
Step 2 Inserte el módulo Wi-Fi en el puerto de la parte posterior del panel hasta que esté firmemente insertado, usando los 2 tornillos para asegurarlo.



2.5 Instalación de la cámara

La cámara se coloca en una caja auxiliar con un paquete independiente, instálela en el panel siguiendo los pasos a continuación. Utilice los dos tornillos junto con la cámara para sujetar.

Retire la cubierta de silicona del puerto central en la parte superior de la pantalla del panel y, a continuación, inserte la cámara. Instale 2 tornillos de montaje para un propósito seguro. Retire la cubierta frontal y comience a usar.



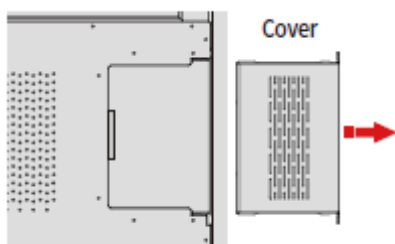
2.6 Instalar OPS (opcional)



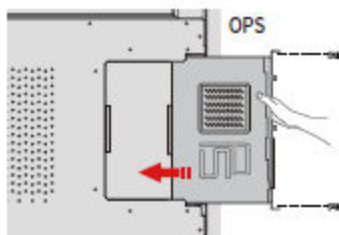
OPS no admite el inicio de sesión en caliente. Por lo tanto, debe ingresar o eliminar OPS cuando la pantalla esté apagada. De lo contrario, la pantalla o el OPS pueden dañarse.

Deberá comprar el OPS por separado. Realice los siguientes pasos para instalar OPS.

Step 1 Desatornille los tornillos M4 manualmente para quitar la cubierta protectora OPS.



Step 2 Empuje el OPS en el puerto OPS en la parte posterior del panel hasta que esté firmemente insertado, usando los tornillos M4 para asegurar el OPS.



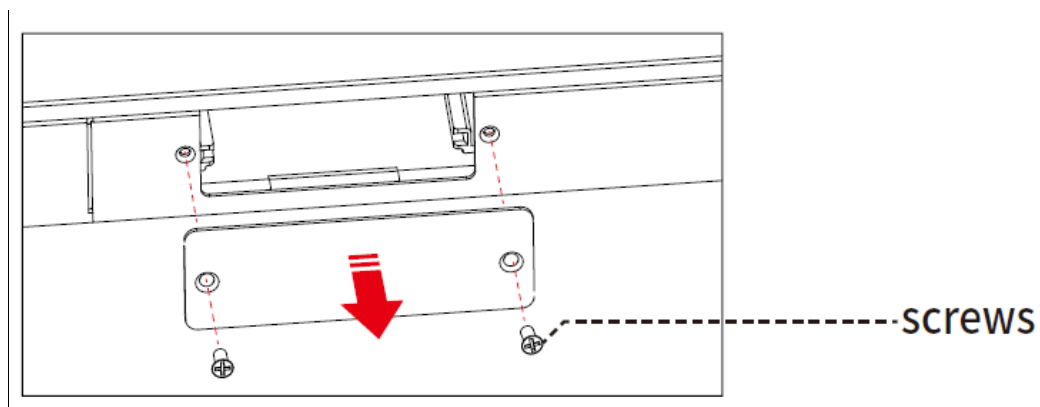
2.7 Instalar SDM-S (opcional)



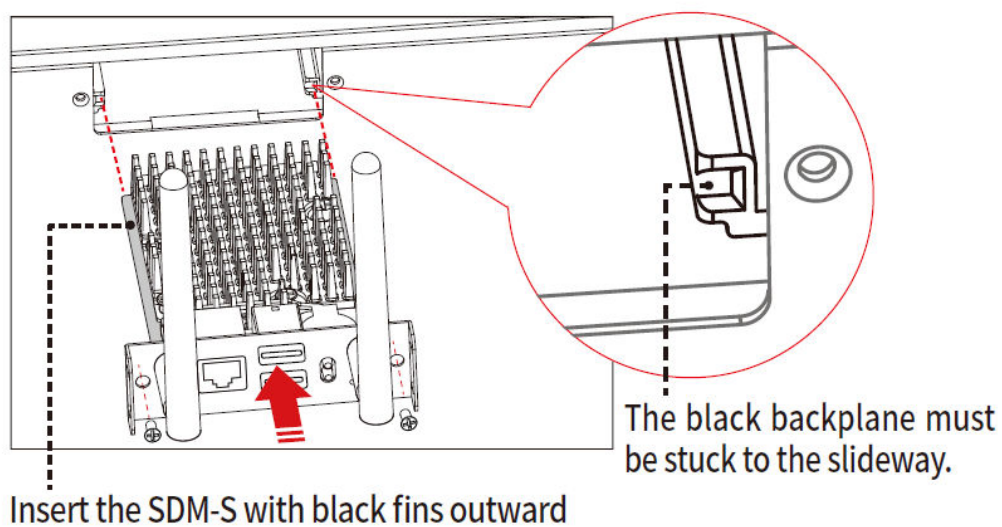
SDM-S no es compatible con el acoplamiento en caliente. Por lo tanto, debe insertar o quitar SDM-S cuando la pantalla esté apagada. De lo contrario, la pantalla o el SDM-S podrían dañarse.

Actualmente no proporcionamos SDM-S, pero si tiene SDM-S para usar, instálelo mencionado en los pasos a continuación.

Step 1 Desatornille los 2 tornillos de la ranura SDM-S y retire la cubierta de blindaje.



Step 2 Inserte el SDM-S en el puerto de la parte posterior del panel hasta que esté firmemente insertado, utilizando los 2 tornillos para asegurarlo.



NOTE

Instale SDM-S primero antes de colgar el panel en la pared.

3 Activar/desactivar

3.1 Activación

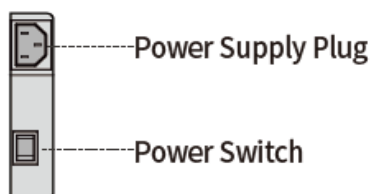
Step 1 Asegúrese de que el cable de alimentación esté completamente insertado en el panel y la toma de corriente antes de encender el panel. Confirme que su tomacorriente admite un rango de alimentación de 100 V a 240 V con una frecuencia de 50 Hz / 60 Hz $\pm$ 5% y que esté completamente conectado a tierra.



NOTE

La toma de corriente debe estar instalada cerca del equipo y ser de fácil acceso.

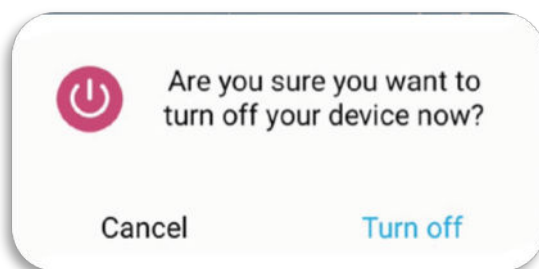
Step 2 Gire el interruptor de encendido ubicado en el costado del producto a "I".



Step 3 Presione el botón de encendido  en el panel posterior o en el  control remoto.

3.2 Desactivación

Step 1 Presione el botón de encendido  en el panel trasero o el botón de encendido en el  control remoto, y aparecerá un cuadro de diálogo Advertir como se muestra en la imagen a continuación.



Step 2 En el cuadro de diálogo Advertencia, haga clic en **Cancelar** para volver al modo de tarea. Toque **Apagar** para apagar la pantalla y el indicador de encendido se volverá rojo.

Step 3 Si desea apagar completamente el panel, apague el interruptor detrás del panel (junto a la toma de corriente) y desconecte el cable de alimentación.

**NOTE**

- *Cuando la pantalla del panel se apaga, el sistema detectará primero si la computadora OPS está apagada. De lo contrario, el sistema apagará la computadora primero antes de apagarla.*

- *Cierre el panel correctamente antes de desconectar la fuente de alimentación, de lo contrario podrían producirse daños. Un corte de energía accidental puede dañar el panel.*
- *No encienda y apague repetidamente la alimentación en poco tiempo, ya que puede causar un mal funcionamiento.*

4 Más información

Nuevo asistente de línea

Επισκεφθείτε τον ιστότοπό μας (<https://newline-interactive.com/eu/support/downloads/>) και επιλέξτε **Support** > Downloads για να κάνετε λήψη τ
ο υ πακέτου εγκατάστασης του Newline Assistant.

Para más información

Visite nuestro sitio web (<https://newline-interactive.com/eu/support/downloads/>) y seleccione **Soporte** > Descargas para descargar el manual de **usuario de Extended** para obtener un manual de instrucciones detallado.

Póngase en contacto con nosotros para obtener asistencia

Στείλτε μας email στο support_eu@newline-interactive.com.

Línea directa nacional: +34 91 804 31 79

La empresa está comprometida con las actualizaciones de productos y las mejoras técnicas. Los parámetros técnicos y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes de este manual son solo de referencia.

