

MANUAL DE INSTALACIÓN i3CONNECT ELM 2

PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

DESEMBALAJE

MANIPULACIÓN

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

PREPARACIÓN DE LA CONEXIÓN DE RED

ENCENDIDO POR PRIMERA VEZ

PRIMERA INSTALACIÓN

CONFIGURACIÓN DE i3CONNECTSTUDIO

CONEXIONES Y CONTROLES DEL DISPOSITIVO

SOPORTES FRONTALES PARA LÁPICES

USO DEL CONTROL REMOTO

iINTERFAZ DE INICIO DEL i3CONNECT STUDIO LAUNCHER

FIN DE VIDA ÚTIL

PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

Antes de empezar a utilizar este producto, lea y comprenda este manual y sus instrucciones detenidamente.

Conserve este manual para futuras consultas y para la formación de futuros operadores adicionales del producto.

Ubicación y Condiciones Ambientales

- El rango de temperatura permitido del entorno ambiental local en el que este dispositivo puede operar es entre 0°C y 40°C.
- No coloque el producto cerca de un radiador, calentador u otra fuente de calor.
- Si la unidad se traslada repentinamente de un lugar frío a uno cálido (por ejemplo, desde un camión), mantenga el cable de alimentación desconectado durante al menos 2 horas y asegúrese de que cualquier humedad dentro de la unidad se haya evaporado.
- No exponga la unidad a la lluvia ni a condiciones de clima muy húmedo.
- Asegúrese de que el ambiente interior sea seco y fresco. El rango de humedad permitido del entorno ambiental local en el que este dispositivo puede operar es entre 10% HR y 90% HR.
- Coloque la unidad en un lugar bien ventilado, para que el calor pueda disiparse fácilmente. Asegúrese de que la unidad tenga suficiente espacio para la ventilación. Debe dejarse un espacio de 10 cm a la izquierda, derecha y parte inferior de la unidad, y 20 cm libres por encima del dispositivo.

Ambiental

- No deseche las baterías en la basura. Siga siempre las normativas locales sobre la recolección de baterías.

Otros

- Todas las imágenes e instrucciones de este manual están diseñadas o redactadas principalmente con fines indicativos. Puede haber diferencias o cambios entre las imágenes/instrucciones y el producto real.

PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

Configuración e Instalación

- Lea la guía completa de instalación y prepare todas las tareas antes de ejecutar el primer paso.
- No coloque objetos pesados sobre la unidad.
- No coloque la unidad cerca de aparatos que generen campos magnéticos.
- No exponga la unidad a la luz solar directa ni a otras fuentes de calor.
- No coloque la unidad sobre un carro, soporte, trípode, soporte de pared, mesa o estante inestable.
- No coloque ningún líquido cerca o sobre la unidad, asegúrese de no derramar ningún líquido dentro de la unidad.

Seguridad Eléctrica

- Mantenga el cable de alimentación libre de riesgos de daños físicos o mecánicos.
- Verifique y asegúrese de que la fuente de alimentación (toma de corriente) esté conectada a tierra.
- Desconecte la fuente de alimentación de la unidad cuando haya tormentas eléctricas o relámpagos.
- Verifique que las características de la fuente de alimentación local sean adecuadas para el voltaje de funcionamiento del producto.
- Utilice únicamente el cable de alimentación original del paquete de accesorios. No lo modifique ni lo alargue.
- Desconecte el cable de alimentación cuando la unidad vaya a estar inactiva durante un período prolongado.

Mantenimiento y Limpieza

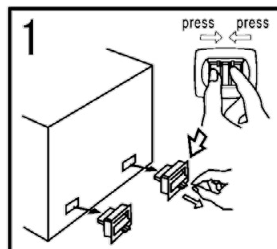
- Desconecte siempre el cable de alimentación antes de limpiar.
- Limpie la pantalla únicamente con paños suaves, sin polvo y secos, específicamente diseñados para la limpieza de pantallas LCD.
- Para una limpieza más profunda, contacte siempre con un centro de servicio autorizado.
- Nunca utilice agua ni ningún detergente en aerosol para limpiar la unidad.
- No abra el dispositivo. No hay piezas reparables por el usuario en su interior.

DESEMBALAJE

Se requieren dos personas para desempaquetar y realizar la instalación consecutiva de la pantalla. Asegúrese de tener preparado el soporte de pared o el pedestal antes de desempaquetar la pantalla.

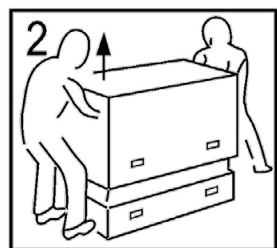
PASO 1

Retire las pinzas de plástico de las cajas de 75" o 86". La de 65" no tiene estas pinzas.



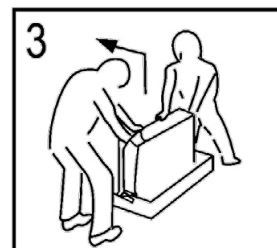
PASO 2

Retire las correas. Levante la tapa y retire los materiales protectores.



PASO 3

Instale cualquier hardware necesario para colgar la pantalla (consulte el manual del accesorio).



PASO 4

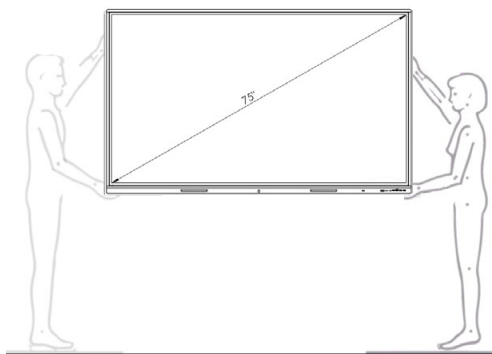
Guarde el embalaje para uso futuro.

MANIPULACIÓN

La pantalla es grande y pesada. Los modelos de 65" y 75" deben ser manipulados por dos personas. Para manipular la versión de 86", se recomienda que lo hagan tres personas.

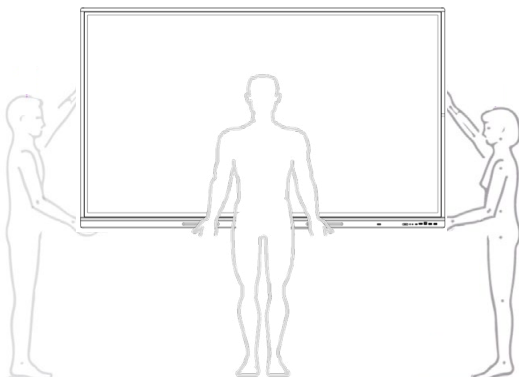
i3CONNECT ELM 2 65" y 75"

Manipular entre dos personas



i3CONNECT ELM 2 86"

Manipular entre tres personas



¿QUÉ MÁS HAY DENTRO DE LA CAJA?

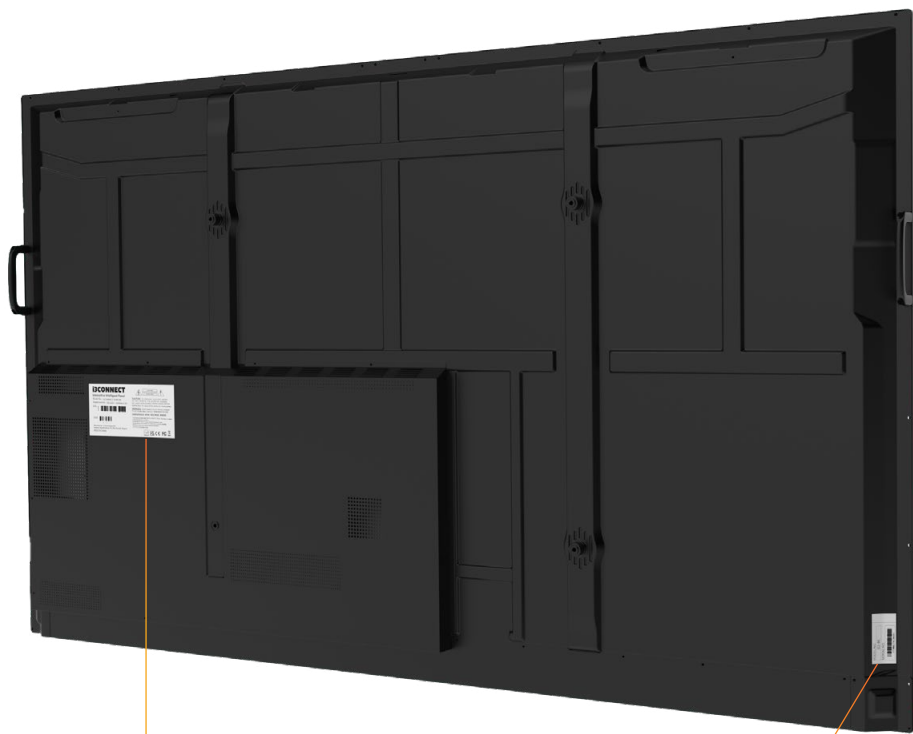
Caja de accesorios

- 2 cables de alimentación (1 de la UE y 1 de EE. UU.), de 3 m. Un extremo es un conector IEC C13 estandarizado (enchufe hembra) que se conecta a la pantalla. El otro extremo es un enchufe adaptado a la normativa local. Si necesitas un cable más largo o un enchufe diferente, puedes adquirirlos en tu país.
- Cable USB-C, longitud 1,8 m
- Módulo WiFi
- Unidad de control remoto
- Juego de baterías para la unidad de control remoto.
- Guía de inicio rápido

Juego de rotuladores para la pantalla

- Dos marcadores optimizados para facilitar su uso en la superficie táctil de la pantalla. Los ajustes de color y ancho pueden realizarse a través del sistema operativo i3CONNECT Studio.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



Etiqueta de producto
con especificaciones
completas y número de
serie

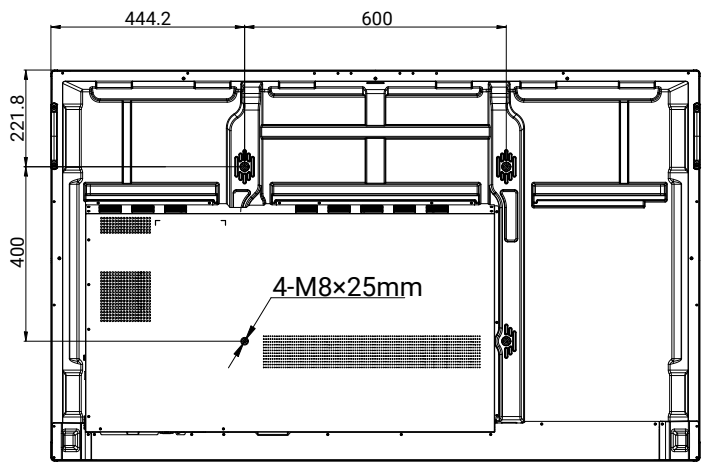
Número de serie duplicado
para fácil referencia cuando la
pantalla esté instalada en la
pared

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

- La pantalla no incluye un soporte de montaje ni un carrito, ya que existen diversas opciones de instalación que se adaptan a sus necesidades: fijación a la pared, altura ajustable, móvil o una combinación de las anteriores.
- Consulte i3-connect.com/products/accessories para ver las diferentes opciones. Consulte el manual de instalación del soporte elegido.
- La pantalla cuenta con puntos de montaje VESA estandarizados en la parte trasera, que se instalan con tornillos de tamaño M8. La mayoría de los soportes del mercado son compatibles con este estándar. Varían en incrementos de 10 cm tanto en anchura como en altura, así como en la carga máxima que pueden soportar. Si vas a añadir accesorios como barras de sonido o sistemas de cámaras, ten esto en cuenta.
- Consulte los diagramas en este capítulo para encontrar las especificaciones y la posición, que varían según el tamaño.

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Ubicación del soporte VESA

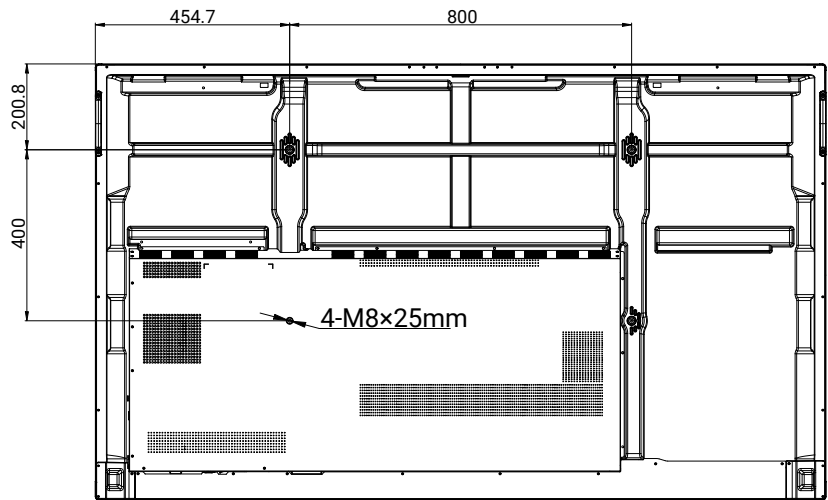


i3CONNECT Elm 2 65"

MODELO	VESA	POSICIÓN DEL PUNTO DE MONTAJE SUPERIOR DESDE EL BORDE SUPERIOR DEL MARCO	PESO SIN ACCESORIOS
Elm 2 65"	600 x 400	222 mm	32 kg

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Ubicación del soporte VESA

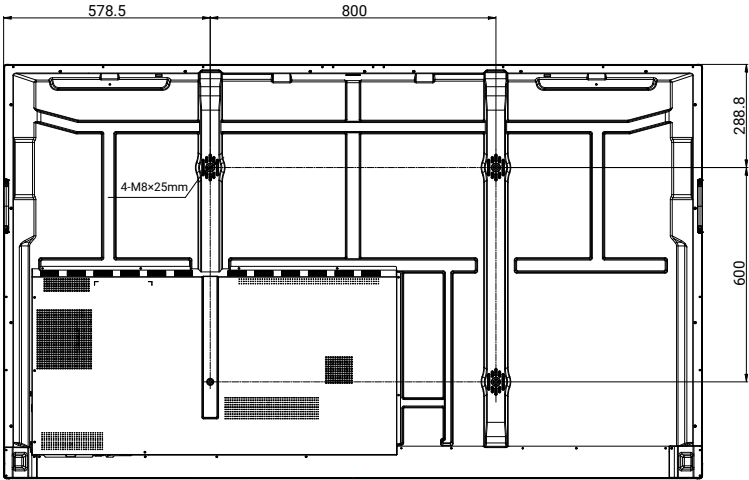


i3CONNECT Elm 2 75''

MODELO	VESA	POSICIÓN DEL PUNTO DE MONTAJE SUPERIOR DESDE EL BORDE SUPERIOR DEL MARCO	PESO SIN ACCESORIOS
Elm 2 75''	800 x 400	201 mm	44 kg

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Ubicación del soporte VESA



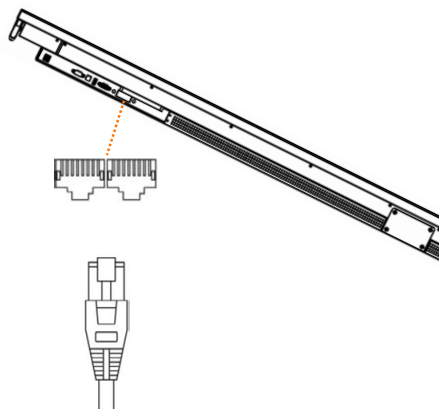
i3CONNECT Elm 2 86''

MODELO	VESA	POSICIÓN DEL PUNTO DE MONTAJE SUPERIOR DESDE EL BORDE SUPERIOR DEL MARCO	PESO SIN ACCESORIOS
Elm 2 86''	800 x 600	289 mm	62 kg

CONEXIÓN DE RED

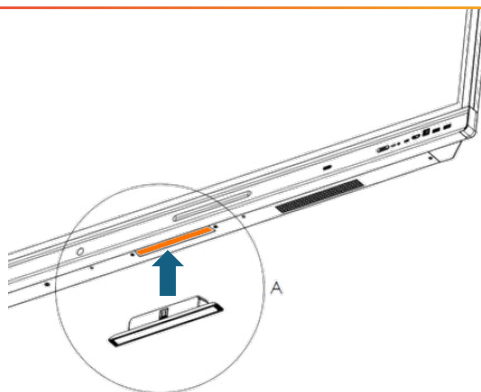
OPCIÓN 1: RED LAN

Conecta el cable LAN (si está disponible) a uno de los dos puertos LAN situados en la parte inferior de la pantalla.



OPCIÓN 2: RED WIFI

En primer lugar, inserta el módulo WiFi en la ranura situada en la parte inferior de la pantalla. Solo encaja de una forma: con las flechas orientadas hacia delante y hacia arriba. Empújalo suavemente hasta que encaje.



ENCENDIDO POR PRIMERA VEZ

Encender y apagar la pantalla i3CONNECT

1. Conecte un extremo del cable de alimentación a la toma de corriente de CA y el otro extremo al enchufe de pared.
2. Encienda el interruptor de encendido para activar la pantalla interactiva i3CONNECT.
3. La pantalla está ahora en modo de espera. Espere un momento hasta que se encienda el indicador de encendido. Luego pulse el botón  en el control remoto o el botón en la pantalla nuevamente para encender la pantalla interactiva i3CONNECT.
4. Pulse el botón  en el control remoto o el botón en la pantalla nuevamente para poner la pantalla en modo de espera.
5. Apague el interruptor de encendido para cortar completamente la alimentación

Nota: La pantalla interactiva i3CONNECT necesita algo de tiempo para apagarse correctamente antes de poder volver a encenderse. Si se interrumpe este proceso, el siguiente inicio puede tardar más.

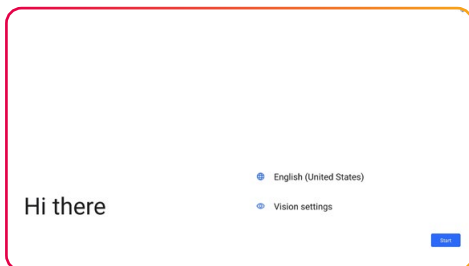
Nota: Cuando no hay una fuente activa en la pantalla i3CONNECT, entrará en modo de espera después de 3 minutos.

Conexiones

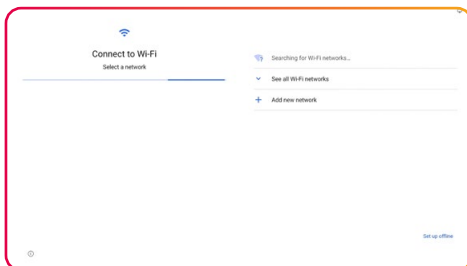
Asegúrese de que tanto el dispositivo externo como la pantalla i3CONNECT estén apagados al conectar el dispositivo externo a la pantalla. Verifique los conectores en los extremos de los cables para asegurarse de que sean del tipo correcto antes de conectarlos a las tomas de la pantalla interactiva i3CONNECT.

INSTALACIÓN POR PRIMERA VEZ

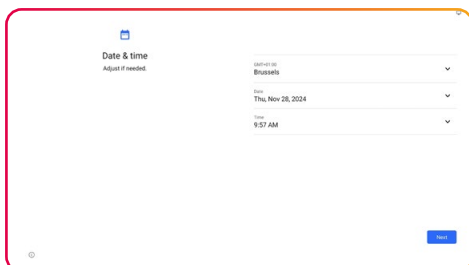
Al encender la pantalla i3CONNECT por primera vez, aparecerán las siguientes páginas de menú en la pantalla.



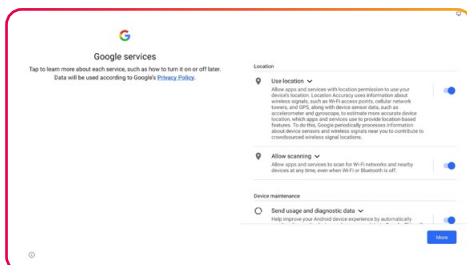
¡Hola!



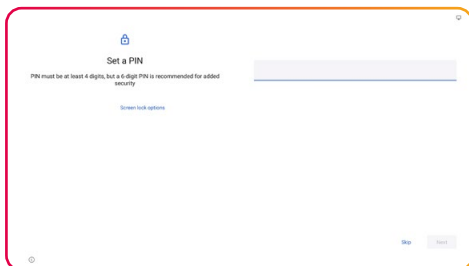
Cuando su dispositivo no esté conectado a la LAN, seleccione su red inalámbrica



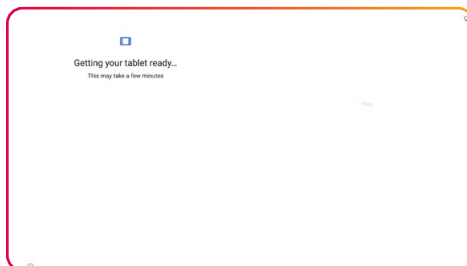
Seleccione sus preferencias de fecha y hora



Configure sus servicios de Google



Establezca un PIN para aumentar la seguridad

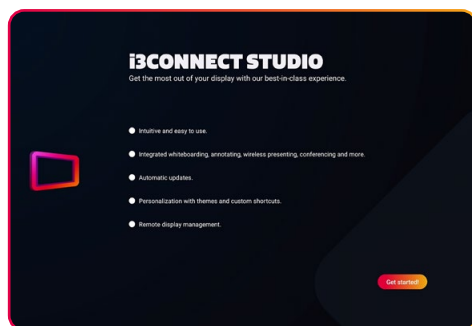


Aplicando la configuración, por favor espere

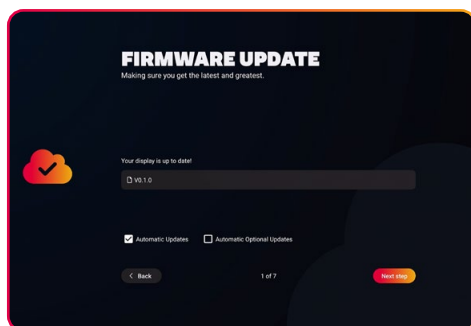
CONFIGURACIÓN DE i3CONNECT STUDIO

Acerca de i3CONNECT Studio

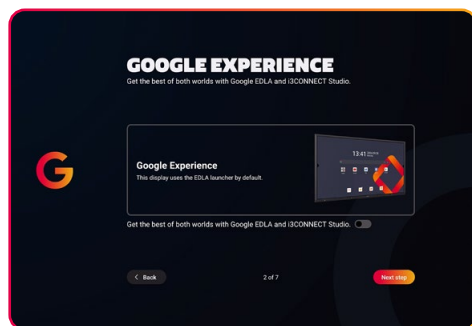
i3CONNECT Studio es la interfaz intuitiva que le permite explorar todas las posibilidades de este dispositivo y gestionar todos los ajustes. Consulte el manual en línea de i3CONNECT Studio para obtener toda la información relevante.



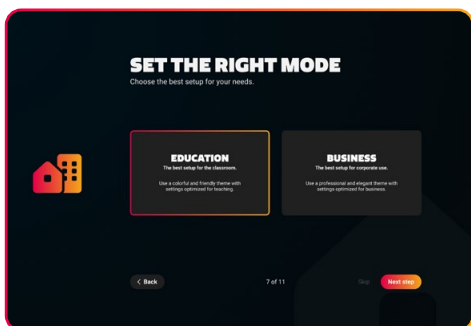
Configuración de i3CONNECT STUDIO



Asegurándose de obtener lo más reciente y lo mejor



Active Google EDLA de forma opcional

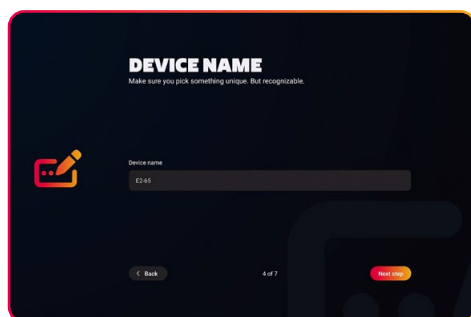


Elija la mejor configuración para sus necesidades

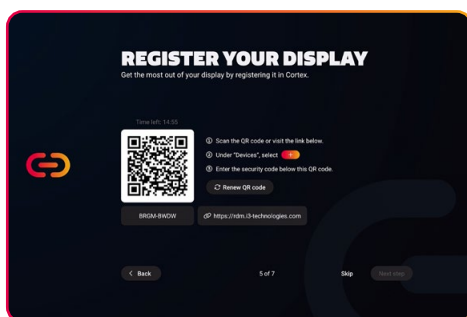
CONFIGURACIÓN DE i3CONNECT STUDIO

Acerca de i3CONNECT Studio

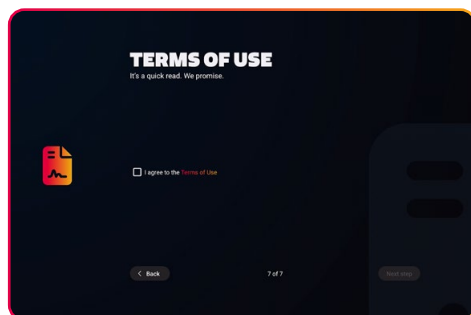
i3CONNECT Studio es la interfaz intuitiva que le permite explorar todas las posibilidades de este dispositivo y gestionar todos los ajustes. Consulte el manual en línea de i3CONNECT Studio para obtener toda la información relevante.



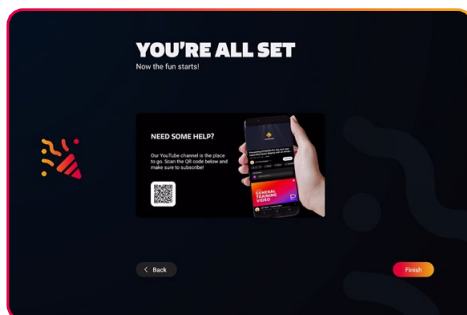
Escriba un nombre de dispositivo único pero reconocible



Registre su pantalla para hacer uso de la gestión remota



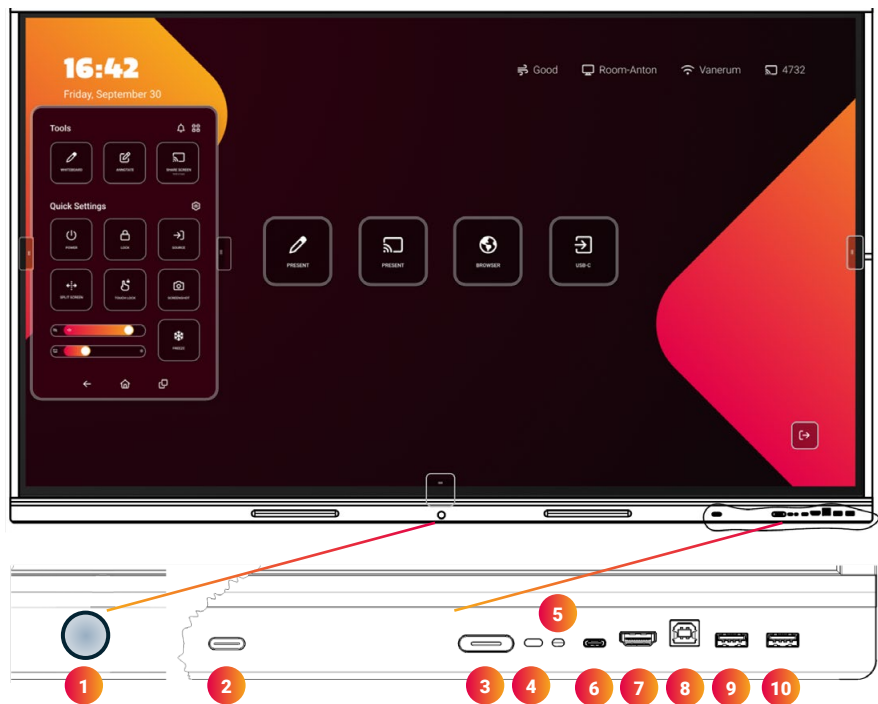
Consulte los términos de uso



¡Todo está listo!

CONECTORES Y CONTROLES

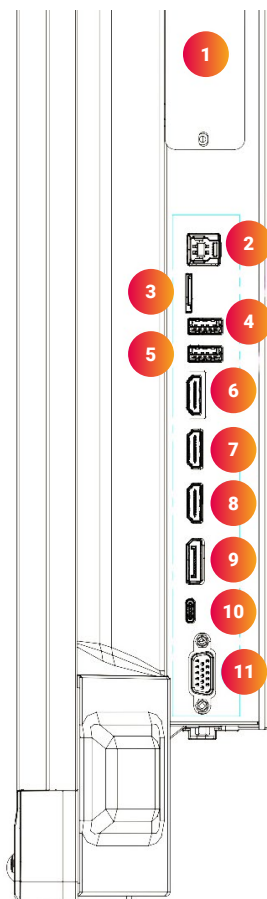
Conexiones en la parte frontal de la pantalla



N.º CONECTORES	
1	Detector de movimiento
2	Botón multifunción
3	Botón de encendido
4	Sensor de control remoto
5	Sensor de luz ambiental
6	Entrada USB-C
7	Entrada HDMI
8	Salida de control táctil
9	USB 2.0
10	USB 2.0

CONECTORES Y CONTROLES

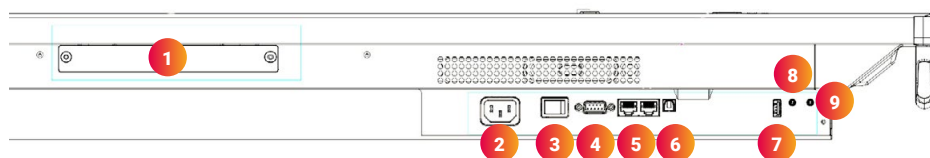
Conexiones en el lado izquierdo de la pantalla



N.º SIN ESFUERZOS	
1	Ranura para módulo OPS
2	Salida táctil
3	Ranura para tarjetas microSD
4	USB 3.0
5	USB 3.0
6	Salida HDMI
7	Entrada HDMI 1
8	Entrada HDMI 2
9	Entrada DisplayPort
10	Entrada USB-C
11	Entrada VGA

CONECTORES Y CONTROLES

Conexiones en la parte inferior de la pantalla



N.º	SIN ESFUERZOS
1	Ranura para módulo WiFi
2	Entrada AC
3	Interruptor de encendido
4	RS-232C
5	LAN 1/2
6	SPDIF
7	USB 2.0
8	Salida de audio
9	Entrada de audio

CONECTORES Y CONTROLES

Diferentes conexiones y sus descripciones

SIN ESFUERZOS	DESCRIPCIÓN
Salida de video: HDMI y USB-C	Conecte un dispositivo externo con un cable HDMI o un cable USB-C a este puerto para transmitir la imagen y el sonido de la pantalla interactiva.
USB 3.0	Conecte un dispositivo USB a este puerto para OPS o Android.
USB C	Conecte un dispositivo externo con un cable USB-C a este puerto. NOTA: la pantalla es compatible con USB 3.2 Gen 1x1. Esto admite la función táctil integrada.
Entrada DisplayPort (DP)	Conecte un dispositivo externo con un cable DP a este puerto.
Entrada HDMI	Conecte un dispositivo externo con un cable HDMI a este puerto.
Salida táctil	Conecte un dispositivo externo para habilitar el control táctil de un dispositivo externo en la pantalla. NOTA: Windows es Plug&Play, para los gestos de Apple se necesita un controlador.
Antenas Wi-Fi y Bluetooth	Apriete las antenas de Wi-Fi y Bluetooth en dirección de las agujas del reloj.
USB 2.0	Conecte un dispositivo USB a este puerto para Android.
Entrada de PC	Conecte un dispositivo externo con un cable VGA y Mini Jack a este puerto.
Salida S/PDIF	Conecte un sistema de sonido digital a este conector SPDIF.
Salida de auriculares	Conecte unos auriculares a este conector.
LAN	Conecte una red o enrutador externo con un cable LAN a este puerto.
RS-232C	Conecte un cable DB-9 a este puerto para control remoto, servicio y otros usos.
Entrada de audio analógico	Conecte un dispositivo de audio analógico externo con un cable Mini Jack a este conector.

SIN ESFUERZOS	AVISO LEGAL
	El término HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el Logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países.
	USB4®, USB Type-C® y USB-C® son marcas registradas de USB Implementers Forum. USB 2.0 Type-C™ es una marca comercial de USB Implementers Forum.

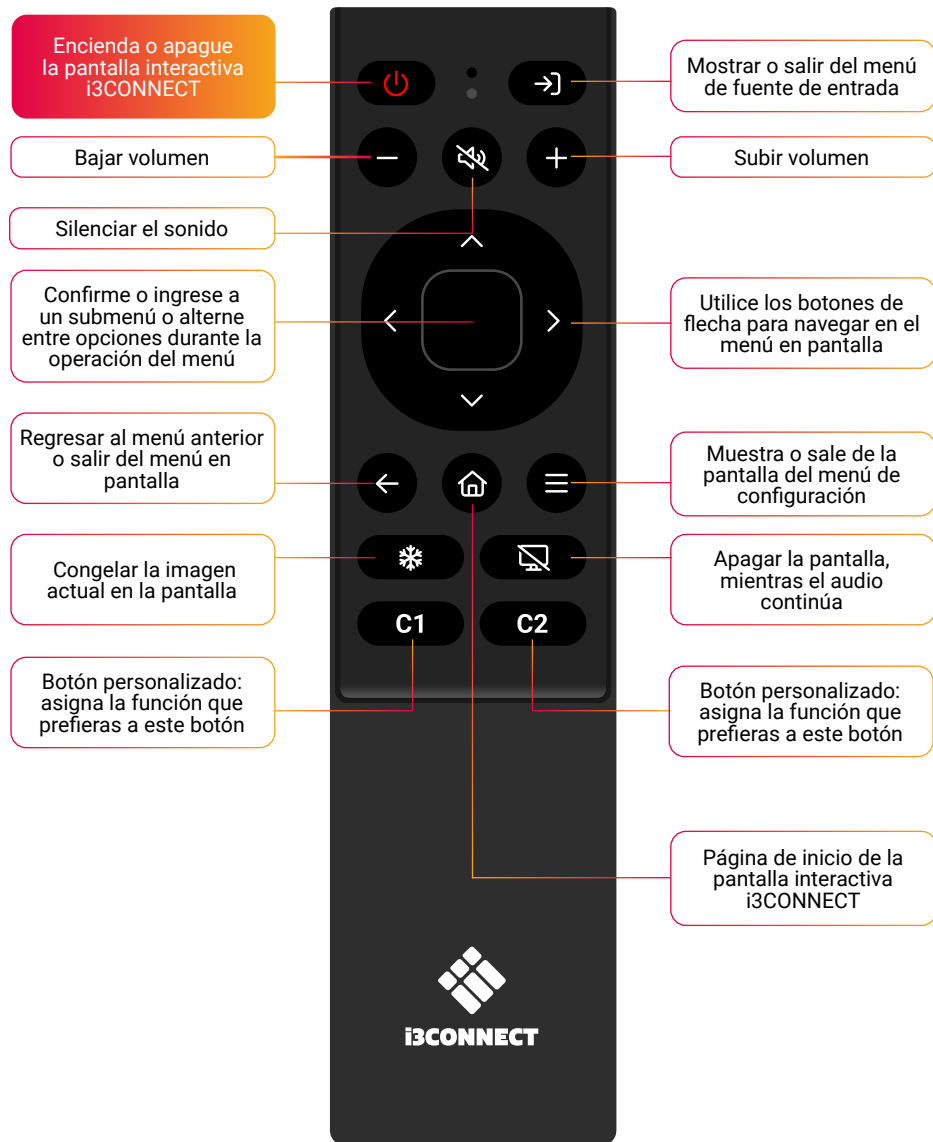
SOPORTES FRONTALES PARA

El bisel inferior de la pantalla tiene dos áreas empotradas que sujetan magnéticamente un lápiz óptico compatible.



CONTROL REMOTO

Distribución de los botones del control remoto



CONTROL REMOTO

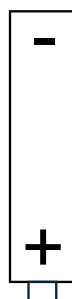
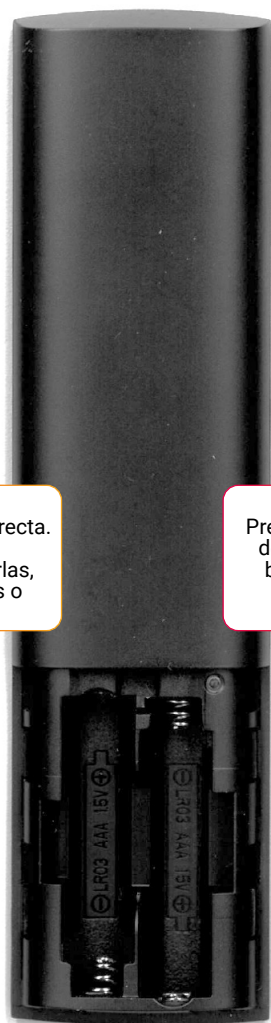
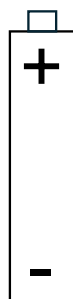
Instale las baterías suministradas para que el control remoto funcione. Reemplace las baterías cuando el control remoto comience a responder menos o deje de funcionar.

NOTA: retire las baterías si planea no usar el control remoto durante más de un mes.

2 pilas AAA
Preste atención a la orientación correcta.

Si alguna vez necesita reemplazarlas, utilice únicamente pilas alcalinas o recargables.

Presione hacia abajo la tapa del compartimento de las baterías y deslícela para acceder



INTERFAZ DE INICIO DEL LANZADOR DE STUDIO



- 1. Widget de reloj y fecha:** el tiempo vuela cuando se está disfrutando, por lo que le ayudamos a no perder la noción del tiempo
- 2. Barra de estado:**
 - A: Widget de calidad del aire i3CAIR** (requiere el sensor opcional i3CAIR para monitorear la calidad del aire de la sala en la que se encuentra)
 - B: Nombre de pantalla** (el nombre asignado que estableció en uno de los pasos anteriores)
 - C: Estado de WIFI** (nombre de la red conectada)
 - D: Llave i3CONNECT ALLSYNC** (para conectar su dispositivo de forma inalámbrica)
- 3. Menú de barra lateral** (acceda a herramientas, configuración, advertencias)
- 4. Controles del menú de barra lateral** (mostrar y ocultar el menú de barra lateral)
- 5. Cuadrículas de widgets:** (Agregue y lance aplicaciones favoritas con un solo toque. Los widgets iniciales pueden variar según el ajuste preestablecido elegido 'Educativo' o 'Empresarial')
 - A: Escribir** (Utilice la pantalla como rotafolio o pizarra)
 - B: Presentar** (Comparta contenido desde su dispositivo y utilice la pantalla para controlarlo)
 - C: Navegador** (Navegue por internet, anote y comparta la información)
 - D: USB-C** (Seleccione la entrada frontal para la conexión por cable)
- 6. Salir** (y dirigirse a...)

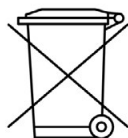
FIN DE VIDA ÚTIL Y USO CIRCULAR

Prolongación de la vida útil del producto

Tu pantalla i3CONNECT está diseñada para ofrecer durabilidad y una larga vida útil. Para sacarle el máximo partido:

- Mantén el dispositivo en un lugar seco y ventilado (0–40 °C, 10–90 % de humedad relativa).
- Limpia la pantalla únicamente con un paño suave y seco.
- Activa el modo de espera cuando no utilices la pantalla para ahorrar energía.
- Mantenga actualizado el software del dispositivo a través de i3CONNECT Studio.
- Póngase en contacto con un Partner autorizado para el mantenimiento o las reparaciones.

Eliminación responsable de los paneles interactivos



Cuando el panel interactivo llegue al final de su vida útil, no lo deseche con la basura doméstica. Este producto debe recogerse de forma selectiva conformidad con la Directiva europea WEEE. Un reciclaje adecuado ayuda a recuperar materiales valiosos y evita el daño al medio ambiente.

- Devuelve tu pantalla interactiva i3CONNECT de forma gratuita; ponte en contacto con nosotros a través de <https://i3-connect.com/contact>. Nos aseguramos de que todos los productos devueltos se gestionen de forma responsable a través de socios de reciclaje certificados por WEELABEX.
- También puede ponerse en contacto con su distribuidor de equipos audiovisuales o con la autoridad local de reciclaje para obtener orientación sobre las opciones de devolución y reciclaje.

Eliminación responsable de los paneles interactivos



Nuestro embalaje está diseñado para facilitar su reciclaje y reutilización. Por favor, recicla los materiales de acuerdo con **la normativa local sobre residuos** o reutilízalos para futuros envíos.

LA MARCA MÁS SOSTENIBLE MARCA DE LOS PANELES INTERACTIVOS

i3CONNECT es la marca de paneles interactivos más sostenible del mundo. Nuestro objetivo definitivo en materia de sostenibilidad es alcanzar emisiones netas cero para 2050. Para lograr este objetivo, nos comprometemos a reducir nuestra huella de CO₂ en un 46 % en los ámbitos 1 y 2, y en un 27 % en el ámbito 3 para 2030.

Aplicamos la sostenibilidad en todas las áreas medioambientales, sociales y de gobernanza (ESG). Para obtener más información y consultar nuestro transparente Informe Anual de Sostenibilidad, visite [Sostenibilidad | i3CONNECT](#)

Credenciales de sostenibilidad



Ecovadis Gold Medal

By achieving the EcoVadis Gold Medal, we rank among the top-performing companies in sustainability and responsible business practices.



ISO 14001 Certified

With ISO 14001 in place, we proudly meet one of the world's most respected environmental standards.



ISO 27001 Certified

By implementing the Information Security Management System for ISO 27001, we meet one of modern days' key security standards.



UN Global Compact

We're a proud participant of the United Nations Global Compact, the world's largest corporate sustainability initiative.

Pasaporte de sostenibilidad

Publicamos información detallada sobre la huella medioambiental de cada panel interactivo de i3CONNECT, basada en una evaluación completa del ciclo de vida (LCA). El Pasaporte de sostenibilidad ofrece datos transparentes sobre los materiales utilizados, el impacto de CO₂ del producto y su reciclabilidad. Está disponible en dos formatos diferentes:

- Pasaporte de sostenibilidad - Una página: un resumen visual de la huella de carbono, que muestra el impacto de CO₂ por etapa del ciclo de vida con cifras y gráficos claros.
- Pasaporte de sostenibilidad - Declaración medioambiental de producto (EPD) autodeclarada: un informe exhaustivo que presenta el perfil medioambiental completo del producto.

Visite [i3DOCS](#) o la página del producto del panel interactivo en [i3-connect.com](#) para acceder a los datos medioambientales correspondientes.

