

ELM2

CONTENIDO:

- **PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD**
- **UNBOXING**
- **MANIPULACIÓN**
- **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**
- **PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN**
- **PREPARACIÓN DE LA CONEXIÓN DE RED**
- **ENCENDIDO POR PRIMERA VEZ**
- **CONECTORES Y CONTROLES EN EL DISPOSITIVO**
- **PORTALÁPICES FRONTALES**
- **USO DEL MANDO A DISTANCIA**
- **CONFIGURACIÓN DE i3studio**
- **INTERFAZ DE INICIO DE I3STUDIO LAUNCHER**



PRECAUCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

- **Antes de poner en uso este producto, lea y comprenda detenidamente este manual y sus directrices.**
- **Guarde este manual para futuras referencias y para capacitar a futuros operadores adicionales del producto.**

Ubicación y condiciones ambientales

- El rango de temperatura permitido del entorno ambiente local en el que puede funcionar este dispositivo está entre 0 °C y 40 °C.
- No coloque el producto cerca de un radiador, calentador u otra fuente de calor.
- Si la unidad se mueve repentinamente de un lugar frío a uno cálido (por ejemplo, de un camión), mantenga el cable de alimentación desenchufado durante al menos 2 horas y asegúrese de que la humedad dentro de la unidad se evapore.
- No exponga la unidad a la lluvia ni a condiciones climáticas muy húmedas.
- Asegúrese de que el ambiente interior sea seco y fresco. El rango de humedad permitido del ambiente local en el que puede funcionar este dispositivo está entre el 10 % de HR y el 90 % de HR.
- Coloque la unidad en un lugar bien ventilado, para que la calefacción pueda escapar fácilmente. Asegúrese de que la unidad tenga suficiente espacio para la ventilación. Un espacio de 10 cm a la izquierda, derecha e inferior de la unidad debe estar despejado, y 20 cm deben mantenerse despejados por encima del dispositivo.

Medioambiental

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

Otro

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



Configuración e instalación

- Lea la guía de instalación completa y prepare todas las tareas antes de ejecutar el primer paso.
- No coloque objetos pesados encima de 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, 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 el clima sea una tormenta eléctrica o relámpagos.
- Compruebe 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 de la bolsa de accesorios. No lo modifique ni lo alargue.
- Desconecte el cable de alimentación cuando la unidad esté inactiva durante más tiempo.

Mantenimiento y limpieza

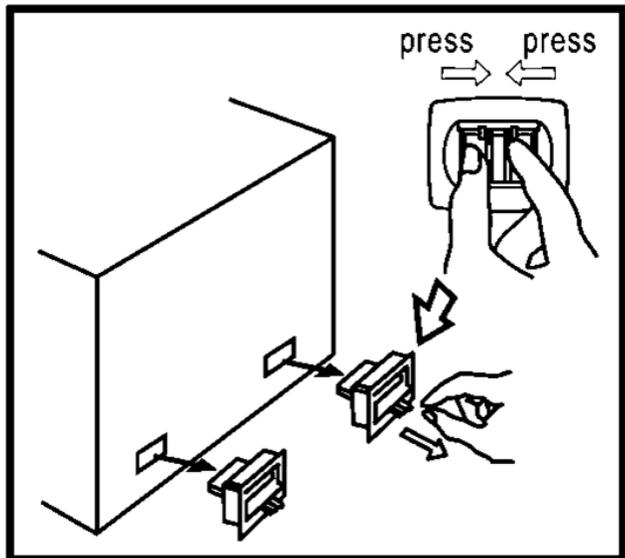
- Desconecte siempre el cable de alimentación antes de limpiarlo.
- Limpie la pantalla solo con paños suaves, secos y sin polvo, diseñados específicamente para la limpieza de pantallas LCD.
- Para una limpieza más profunda, póngase siempre en contacto con un centro de servicio autorizado.
- Nunca use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



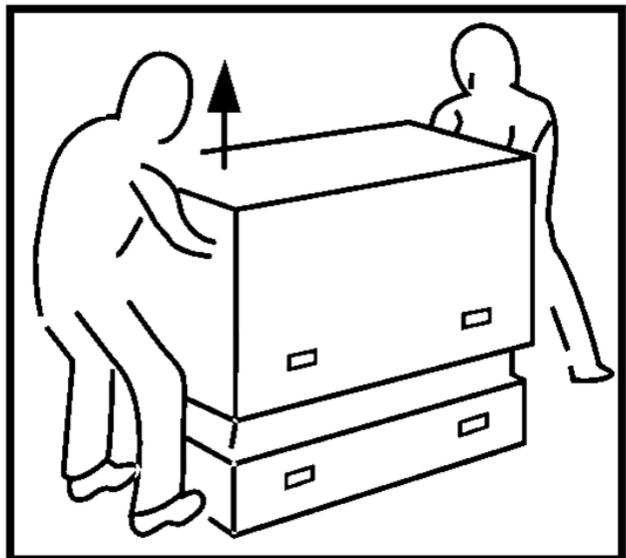
UNBOXING

- Se necesitan dos personas para hacer el desembalaje y la instalación consecutiva de la pantalla.
- ¡Prepara primero los soportes de pared o los soportes!

1. Retire los clips de plástico de las cajas de 75" y 86".

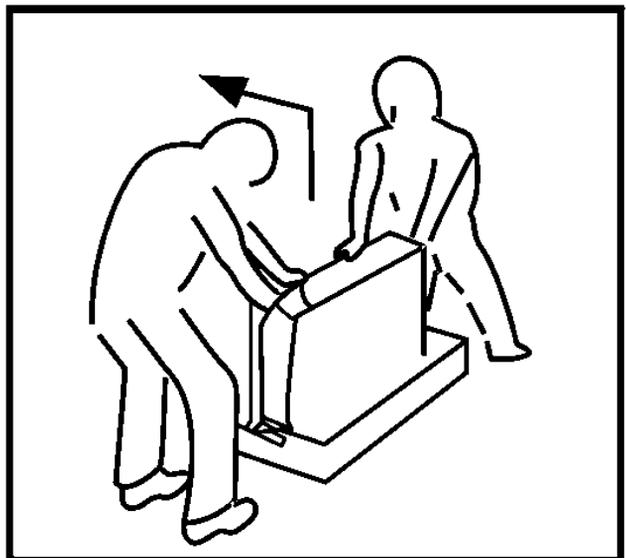


2. Retira las correas. Levante la cubierta y limpie los materiales protectores.



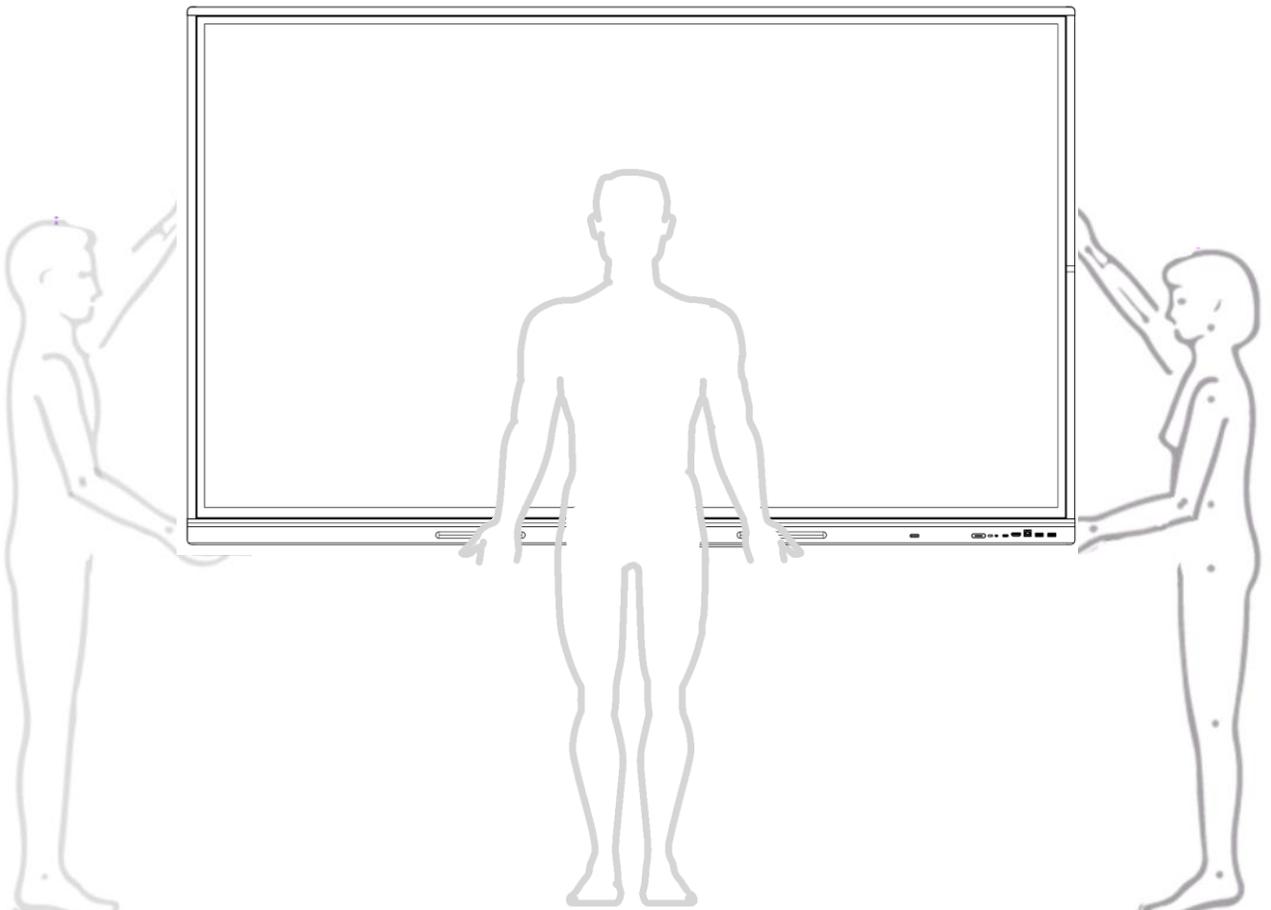
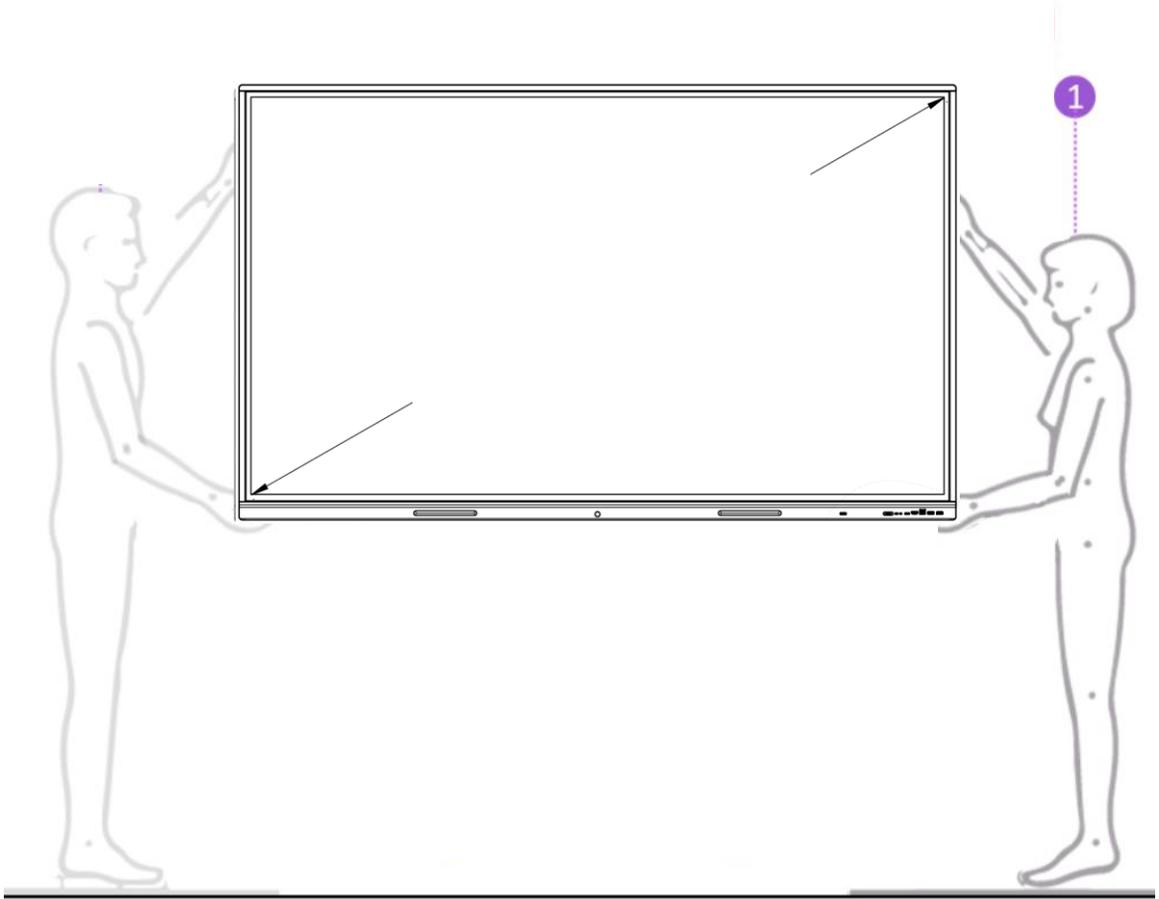
3. Instale cualquier hardware necesario para colgar la pantalla (consulte el manual del accesorio)

4. Guarde el empaque para uso futuro.



MANIPULACIÓN

- **La pantalla es grande y pesada.
Los de 65" y 75" deben ser manejados por 2 personas.**



- **Para manejar la versión de 86", se recomiendan 3 personas**

¿QUÉ MÁS HAY EN LA CAJA?

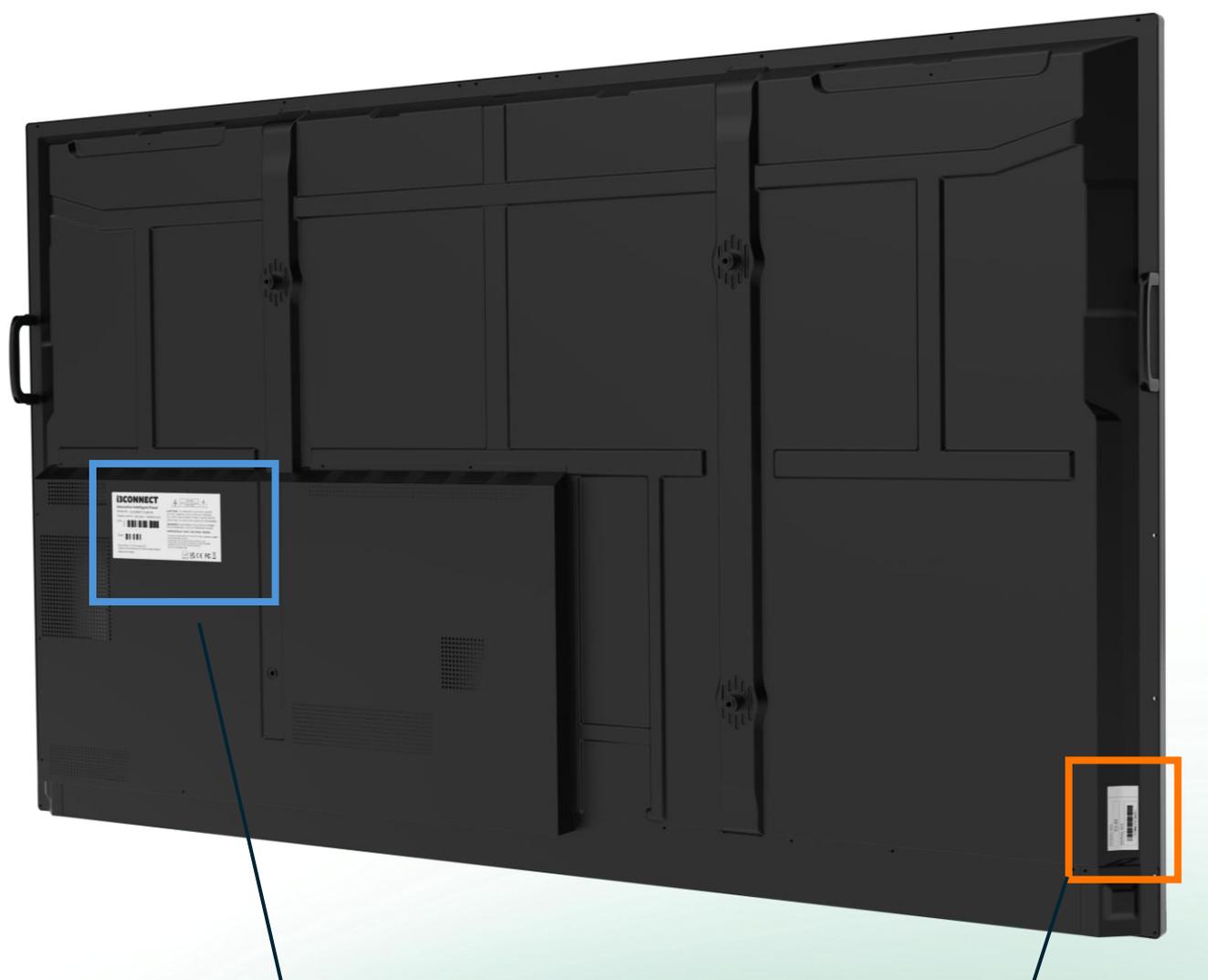
- **LA CAJA DE ACCESORIOS contiene**

- Cable de alimentación,
Longitud 2m
Un extremo es un IEC C13 estandarizado (conector hembra) que se inserta en la pantalla.
El otro extremo es un enchufe localizado.
Si necesita un cable más largo o un enchufe diferente, estos se pueden obtener localmente.
- Cable USB
Longitud 2m
tipo C (ambos extremos).
- Módulo WiFi
- Unidad de control remoto
- Juego de pilas para mando a distancia.
- Guía de inicio rápido

- **JUEGO DE MARCADORES DE VISUALIZACIÓN contiene**

- Dos marcadores que están optimizados para facilitar su uso en la superficie táctil de la pantalla.
- Los ajustes de color y ancho se pueden realizar a través del sistema operativo i3STUDIO.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



Etiqueta de producto de especificaciones completas con número de serie #

Duplicado de # de serie para una fácil referencia cuando se instala en una pared

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

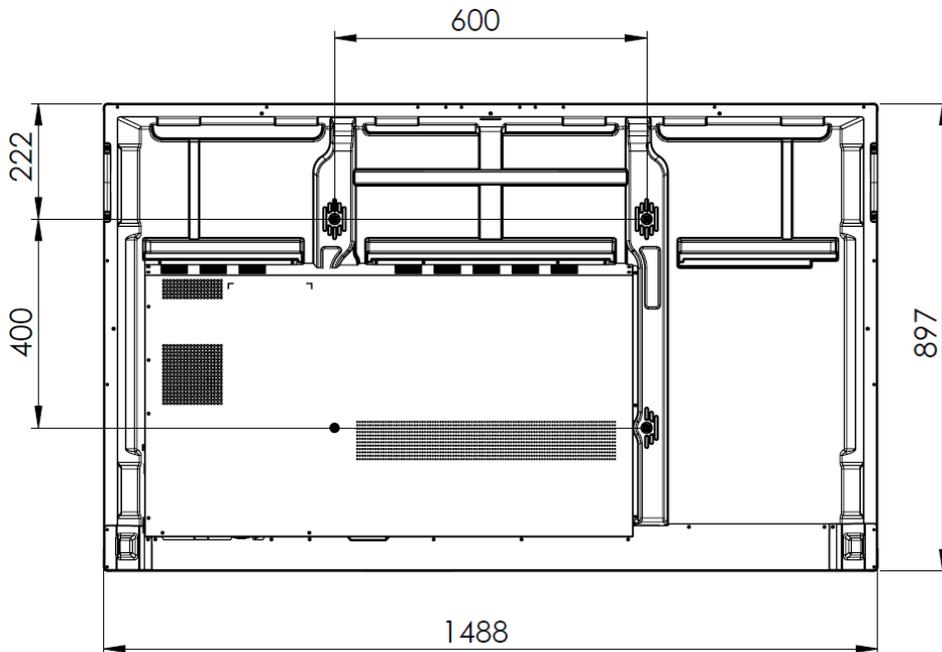
- **No se incluye un soporte de montaje o carro con su pantalla, ya que hay varias opciones para instalar la pantalla que se adapte a sus necesidades:
fija a la pared, ajustable en altura, móvil o una combinación de las anteriores.**
- **Consulta i3-CONNECT.com para ver diferentes opciones. Consulte el manual de instalación del soporte elegido.**
- **La pantalla tiene puntos de montaje VESA estandarizados en la parte posterior, utilizando tornillos de tamaño M8 para instalar.**

La mayoría de las monturas del mercado son compatibles con este estándar. Varían en pasos de 10 cm de ancho y alto y también la carga máxima que pueden aceptar. Si añades accesorios como barras de sonido y/o sistemas de cámara, tenlo en cuenta.

- **Consulte los dibujos de este capítulo para encontrar las especificaciones y la posición, diferentes para cada tamaño.**

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

- **ELM 65**
Ubicación de la montura VESA



| modelo | VESA | Posición del punto de montaje superior desde el borde superior del marco | Peso sin accesorios |
|---------|---------|--|---------------------|
| ELMO 65 | 600x400 | 222 milímetros | 32kg |

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

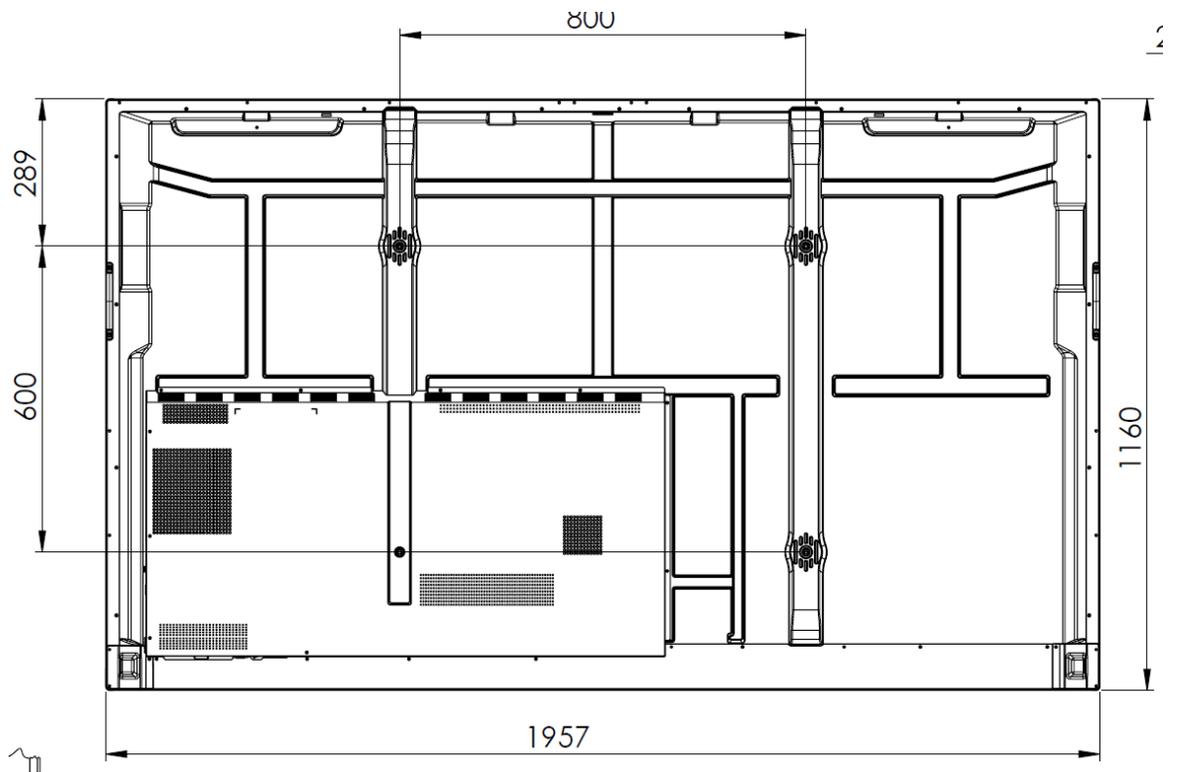
- **ELM 75**
Ubicación de la montura VESA



| modelo | VESA | Posición del punto de montaje superior desde el borde superior del marco | Peso sin accesorios |
|---------|---------|--|---------------------|
| ELMO 75 | 800x400 | 201 milímetros | 44 kg |

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN

- **ELM 86**
Ubicación de la montura VESA

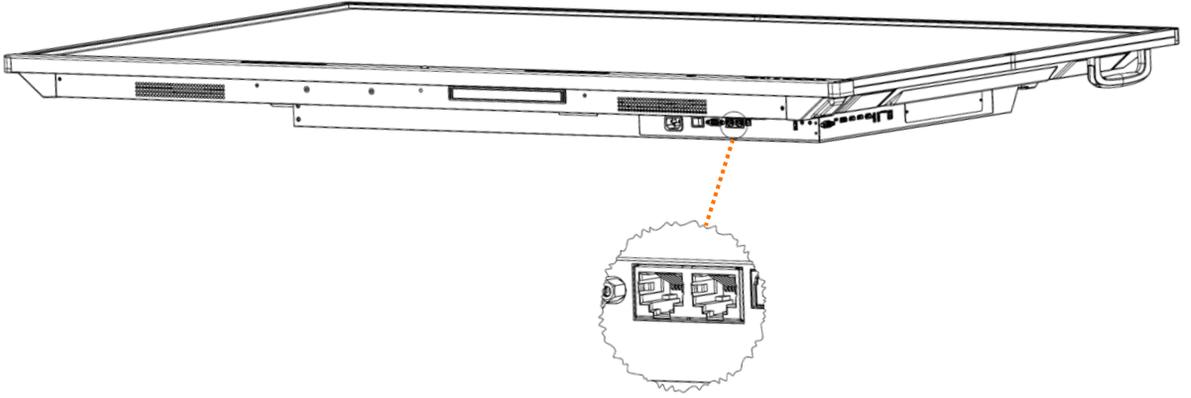


| modelo | VESA | Posición del punto de montaje superior desde el borde superior del marco | Peso sin accesorios |
|---------|---------|--|---------------------|
| ELMO 86 | 800x600 | 289 milímetros | 62 kg |

CONEXIÓN DE RED

Opción 1: Red LAN:

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



Opción 2: Red WiFi:

Primero inserte el módulo WiFi en la ranura en la parte inferior de la pantalla. Solo encaja de una manera: flechas hacia adelante y hacia arriba. Empújelo suavemente en su lugar.



ENCENDIDO POR PRIMERA VEZ

TURNING THE i3CONNECT DISPLAY ON AND OFF

1. Plug one side of the power cord into the AC power outlet and the other side into the wall socket.
2. Switch on the Power Switch to turn the i3CONNECT interactive display on.
3. The display is in standby mode now. Wait a moment until the power indicator lights up. Then press  button on the remote or the button on the display again, to turn the i3CONNECT interactive display on.
4. Press  button on the remote or the button on the display again, to turn the display in standby mode.
5. Switch off the Power Switch to cut off the power completely

NOTE: the i3CONNECT interactive display needs some time to shut off correctly before it can be switched on again. By interrupting this process, the next start up can take longer.

NOTE: When there is no active source on the i3CONNECT display, it will go into stand-by mode after 3 minutes.

tapón

interruptor

Botón rojo

Botón blanco

Detalle remoto

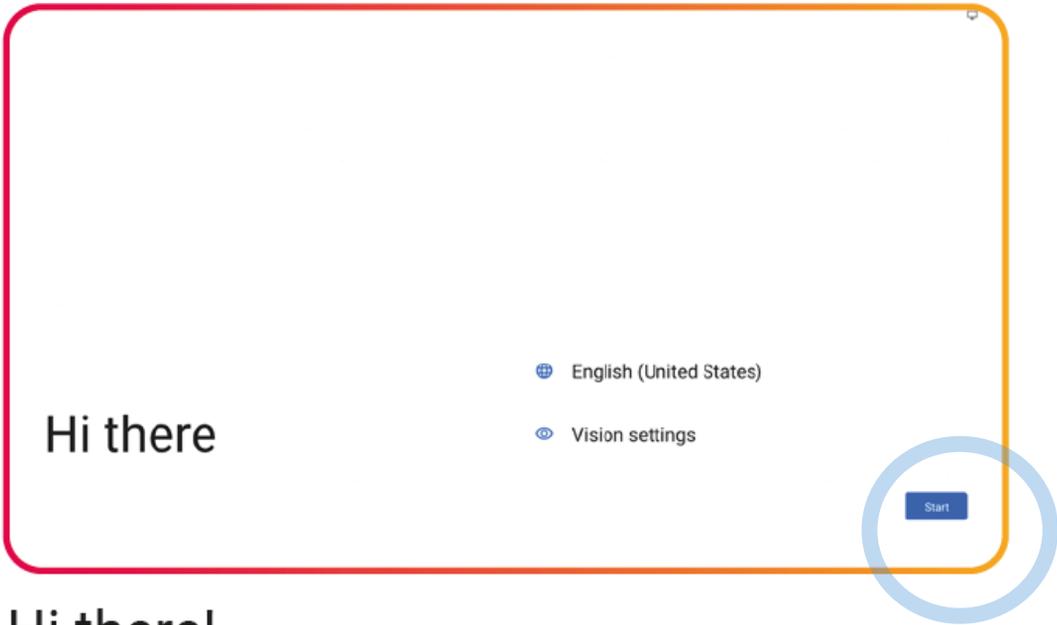
CONNECTIONS

Make sure both the external device as well as the i3CONNECT display are turned off when connecting the external device to the display.

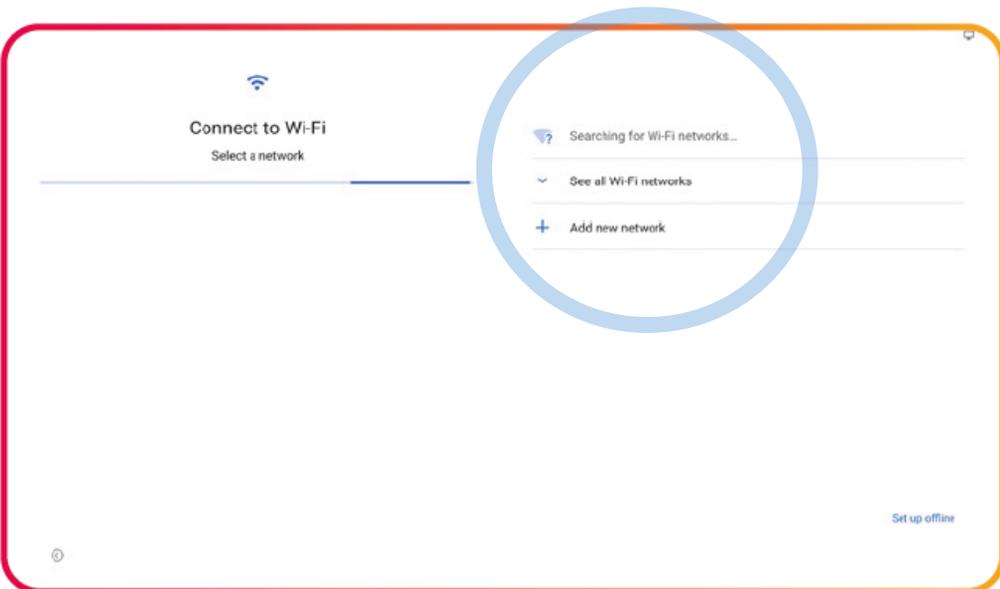
Check the plugs at the ends of the cables to make sure that they are the correct type, before plugging them into the jacks of the i3CONNECT interactive display.

ENCENDIDO POR PRIMERA VEZ

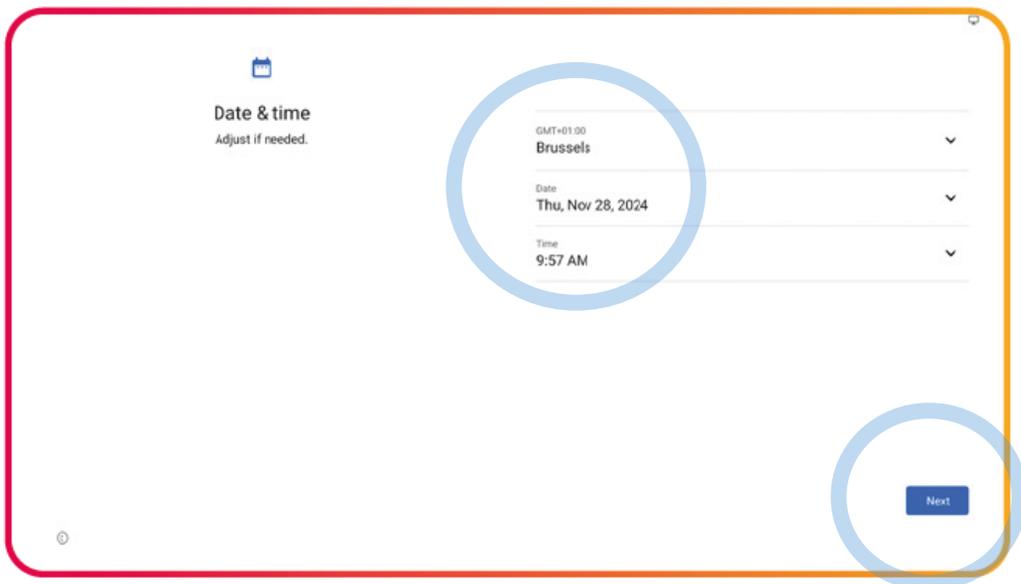
Al encender la pantalla i3CONNECT por primera vez, aparecen en la pantalla las siguientes páginas del menú.



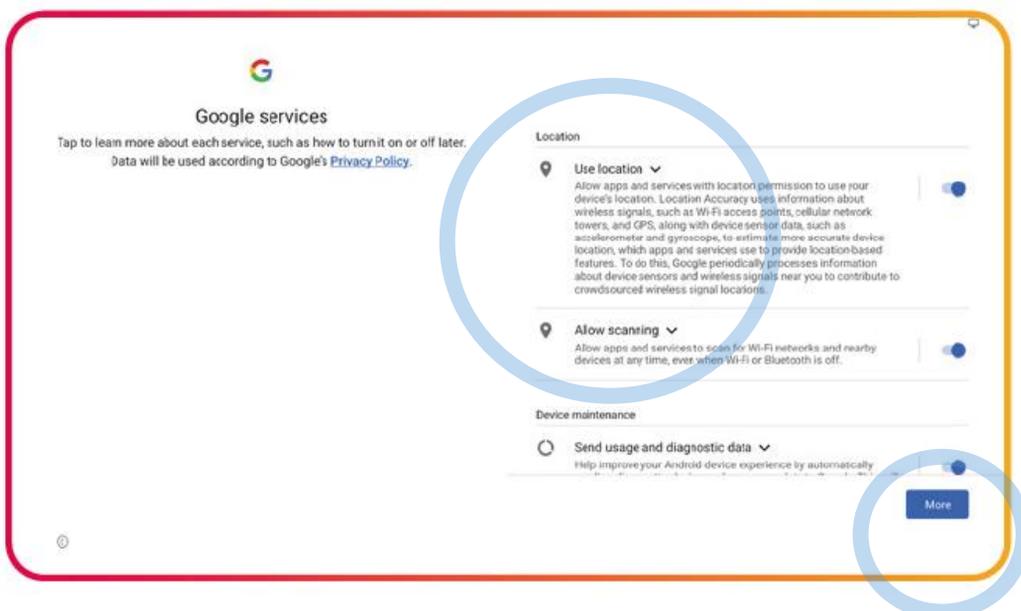
Hi there!



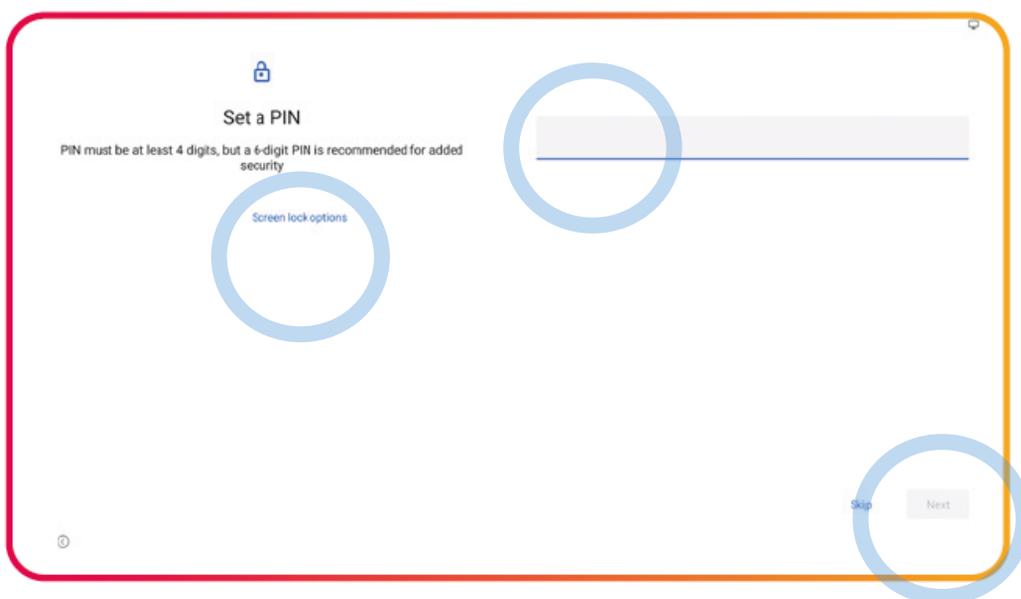
When your device is not connected to LAN already, select your wireless network



Select your date & time preferences



Set your Google Services

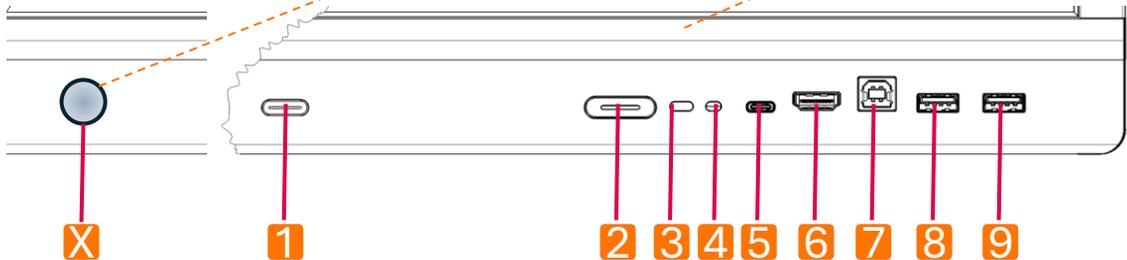
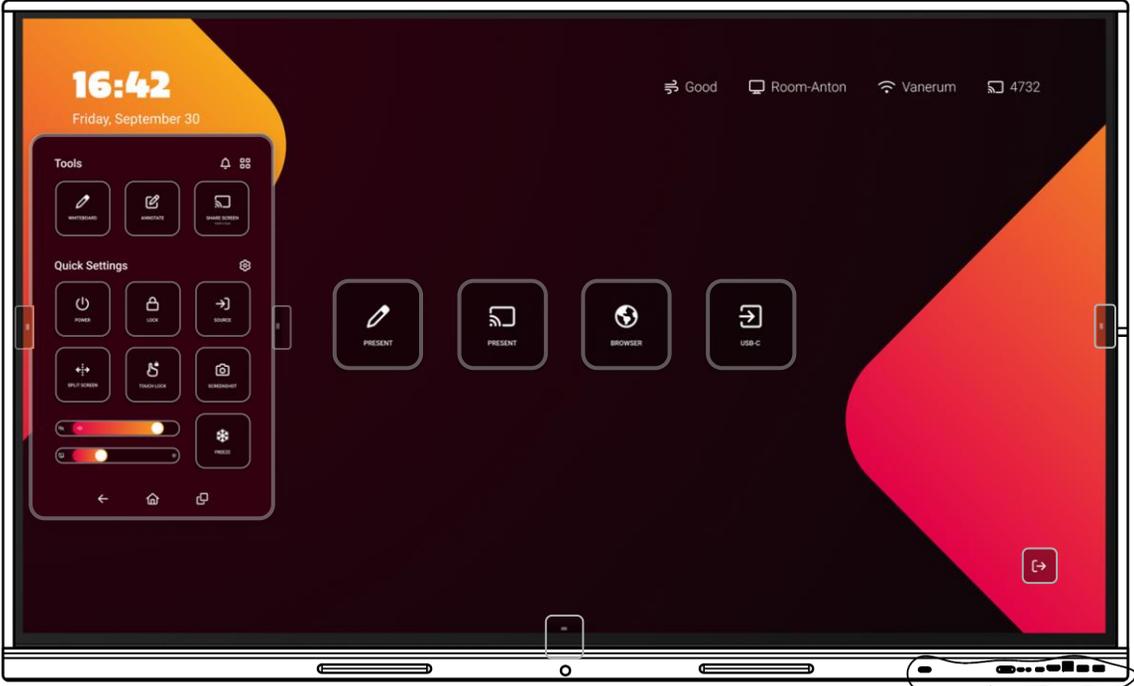


Set a PIN to increase security

El siguiente paso aplicará la configuración seleccionada y puede tardar algún tiempo en hacerlo.

CONECTORES Y CONTROLES

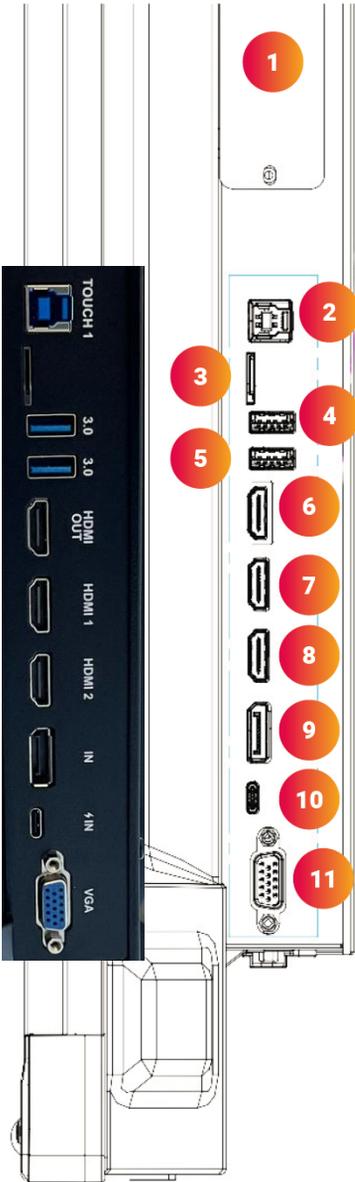
Frontal



| | | |
|----------|---------------------------------|--|
| X | Detector de movimiento | Para activar el modo de espera cuando está inactivo |
| 1 | Botón multifunción | Acción preferida definida por el usuario |
| 2 | Botón de encendido | Encender y apagar la unidad |
| 3 | Sensor de control remoto | Recepción de señales desde el mando a distancia |
| 4 | Sensor de luz ambiental | Ajuste automático de la luminosidad |
| 5 | Entrada USB-C | USB 3.2 Gen 1x1. Para conectar tableta o portátil: control de sonido, imagen y táctil. |
| 6 | Entrada HDMI | Conexión temporal de computadora portátil o PC |
| 7 | Salida de control táctil | Control táctil del dispositivo externo |
| 8 | USB 2.0 | Conectar dispositivo externo (almacenamiento) |
| 9 | USB 2.0 | Conectar dispositivo externo (almacenamiento) |

CONECTORES Y CONTROLES

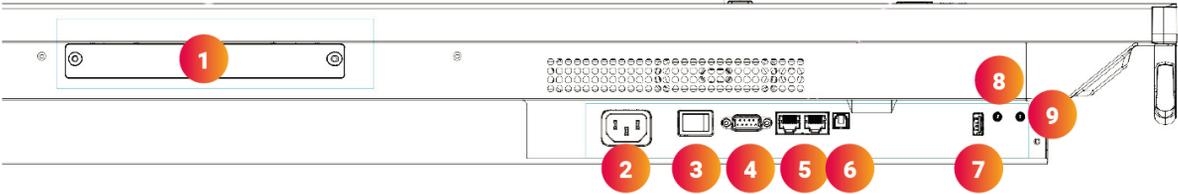
En el lado derecho



| NR. | CONNECTION |
|-----|------------------|
| 1 | OPS Module Slot |
| 2 | Touch out |
| 3 | MicroSD Cardslot |
| 4 | USB 3.0 |
| 5 | USB 3.0 |
| 6 | HDMI Out |
| 7 | HDMI In 1 |
| 8 | HDMI In 2 |
| 9 | DisplayPort in |
| 10 | USB-C In |
| 11 | VGA In |

CONECTORES Y CONTROLES

En la parte inferior



| NR. | CONNECTION |
|-----|------------------|
| 1 | WiFi Module Slot |
| 2 | AC In |
| 3 | Power Switch |
| 4 | RS-232C |
| 5 | LAN 1/2 |
| 6 | SPDIF |
| 7 | USB 2.0 |
| 8 | Audio Out |
| 9 | Audio In |

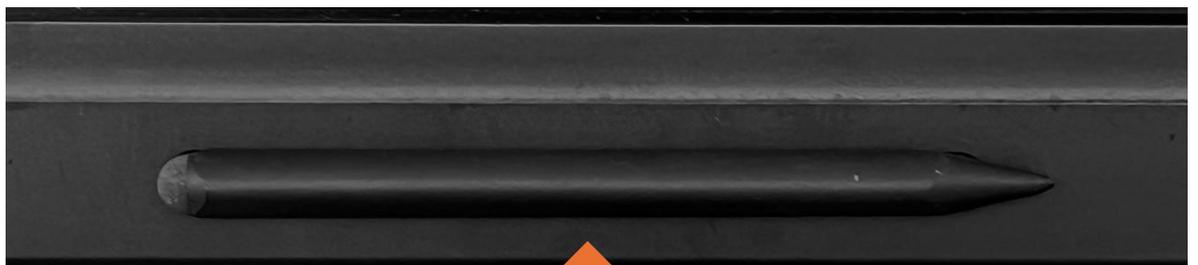
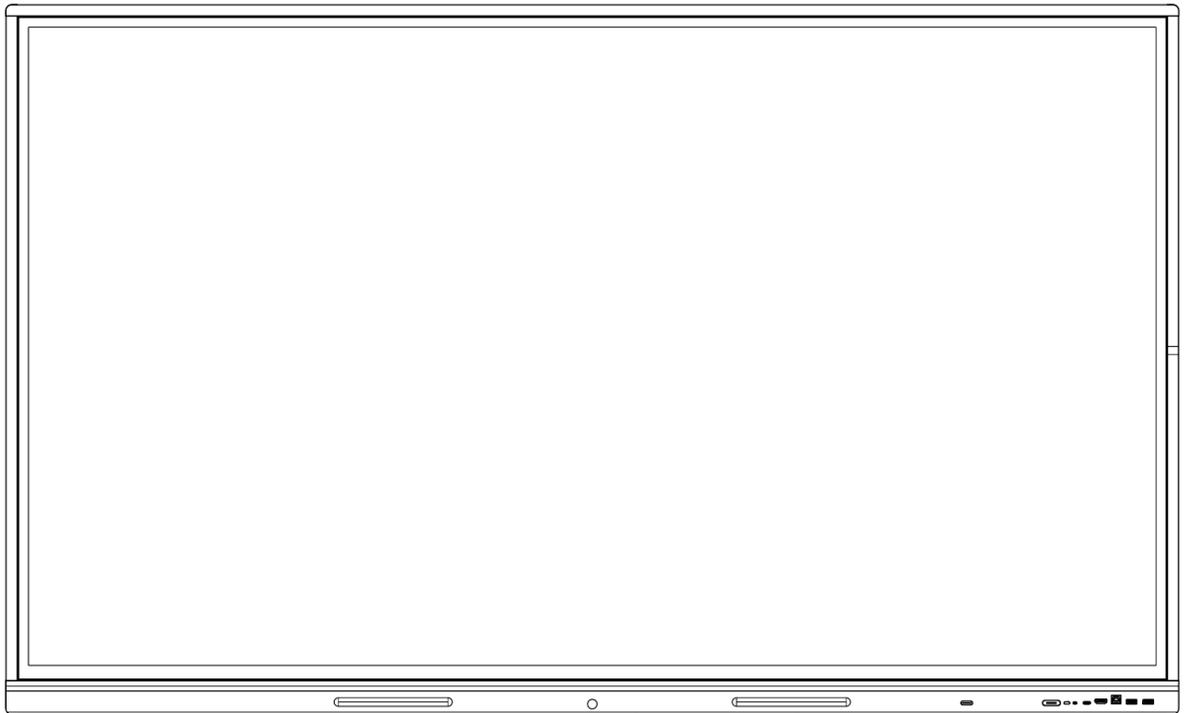
| CONNECTION | DISCLAIMER |
|---|--|
|  | The term HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. In the United States and other countries. |
|  | USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum. USB 2.0 Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum |

CONECTORES Y CONTROLES

| CONNECTION | DESCRIPTION |
|------------------------------------|--|
| Video out: HDMI & USB C | Connect an external device with a HDMI cable or USB-C cable to this port to output the image and sound of the interactive display. |
| USB 3.0 | Connect a USB device to this port for OPS or Android. |
| USB-C | Connect an external device with an USB-C Cable to this port. NOTE: the display supports USB 3.2 Gen 1x1. This supports built-in Touch Out. |
| Display port (DP) In | Connect an external device with a DP cable to this port. |
| HDMI In | Connect an external device with a HDMI cable to this port. |
| Touch out | Connect an external device to support touch control of an external device on the display. NOTE: Windows is Plug&Play, for Apple gestures a driver is needed. |
| Wi-Fi and Bluetooth antennas | Tighten to Wi-Fi and Bluetooth antennas in clockwise direction. |
| USB 2.0 | Connect a USB device to this port for Android. |
| PC in | Connect an external device with VGA cable and Mini Jack to this port. |
| S/PDIF output | Connect a digital sound system to this SPDIF jack. |
| Headphone out | Connect a headphone to this jack. |
| LAN | Connect an external network/router with a LAN cable to this port. |
| RS-232C | Connect a DB-9 cable to this port for remote control, service and other uses. |
| Analogue Audio in | Connect an external analogue audio device with a Mini Jack cable to this jack. |

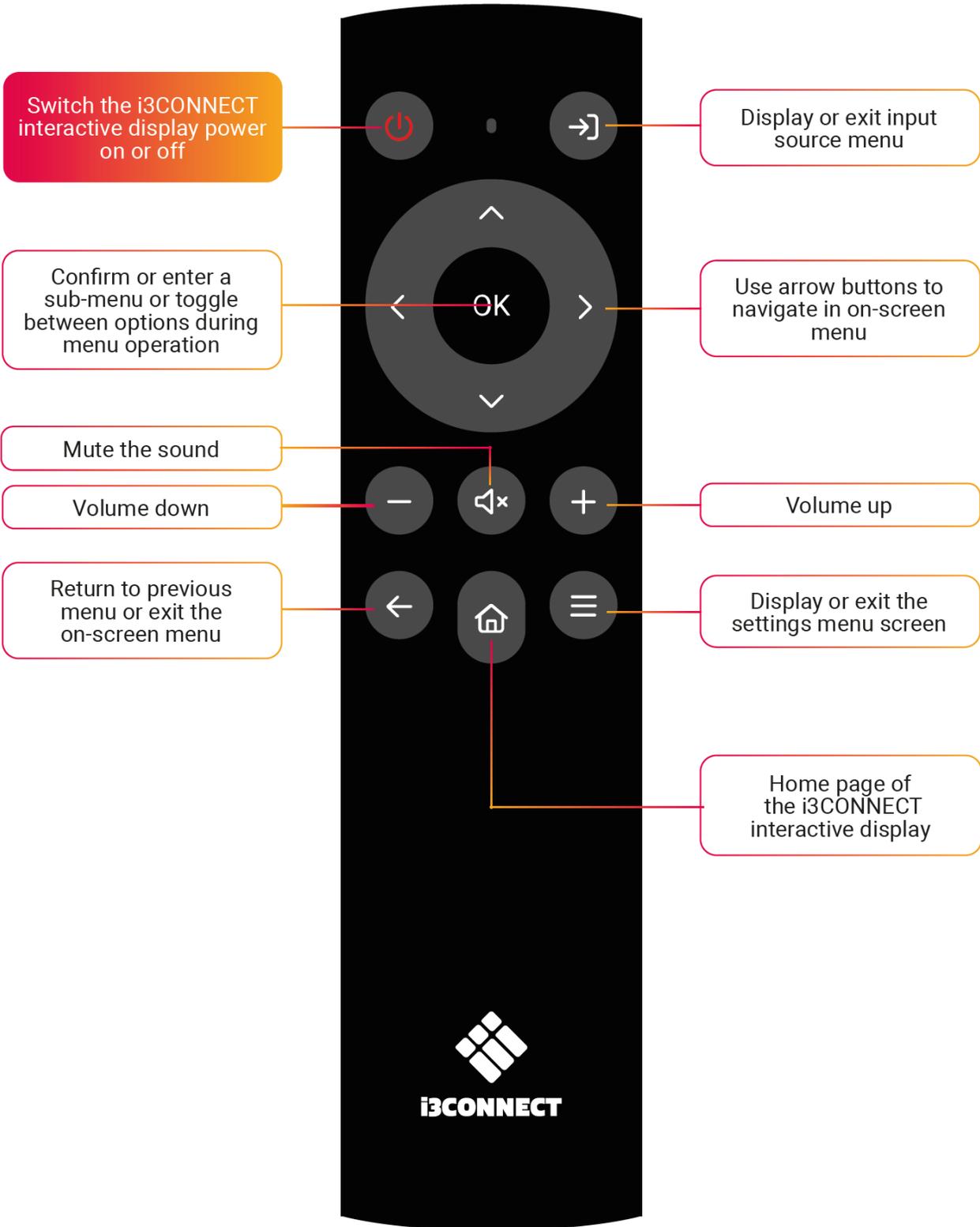
FRONTAL PEN HOLDERS

El bisel inferior de la pantalla tiene dos áreas empotradas que sostienen magnéticamente un lápiz óptico a juego.



CONTROL REMOTO

Asignación de botones del mando a distancia.



CONTROL DE EMOTICONOS R

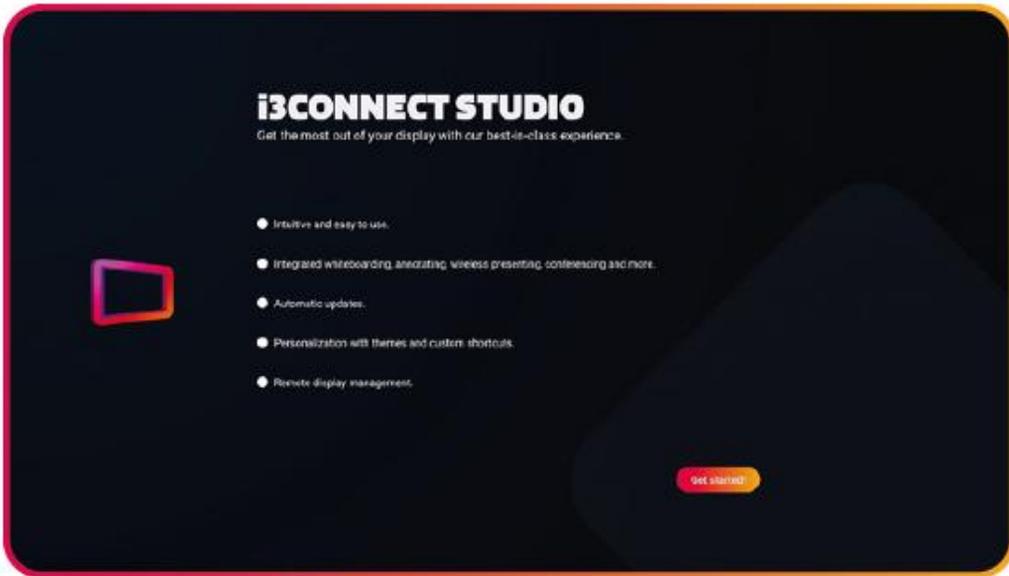
- **Instale las baterías suministradas para que el control remoto funcione.**
- **Reemplace las baterías cuando el control remoto comience a responder menos o deje de funcionar.**
- **NOTA: Retire las baterías cuando planea no usar el control remoto durante más de un mes.**



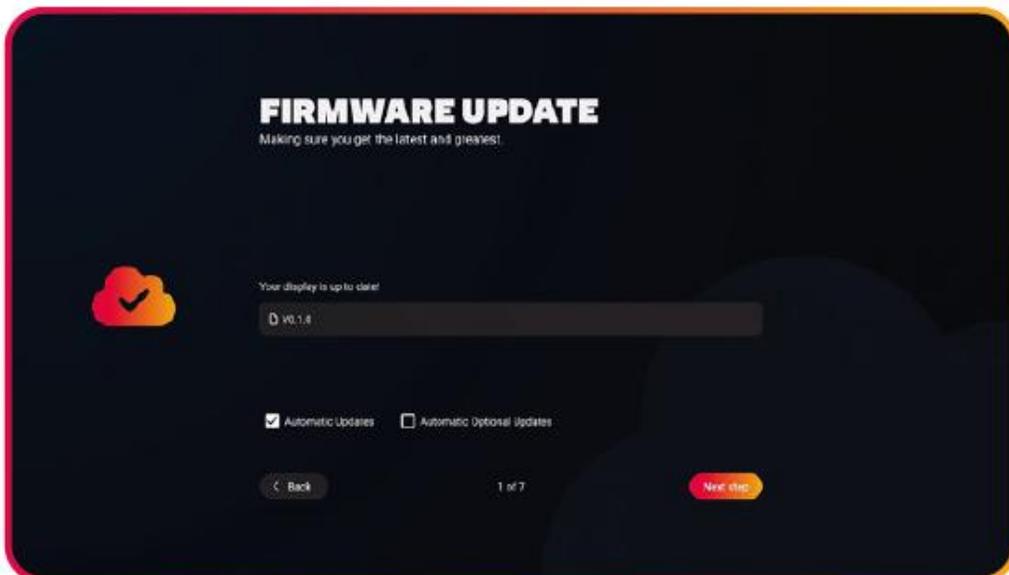
Empuje hacia abajo la tapa del compartimiento de la batería y deslícela para obtener acceso;

CONFIGURACIÓN DE i3STUDIO

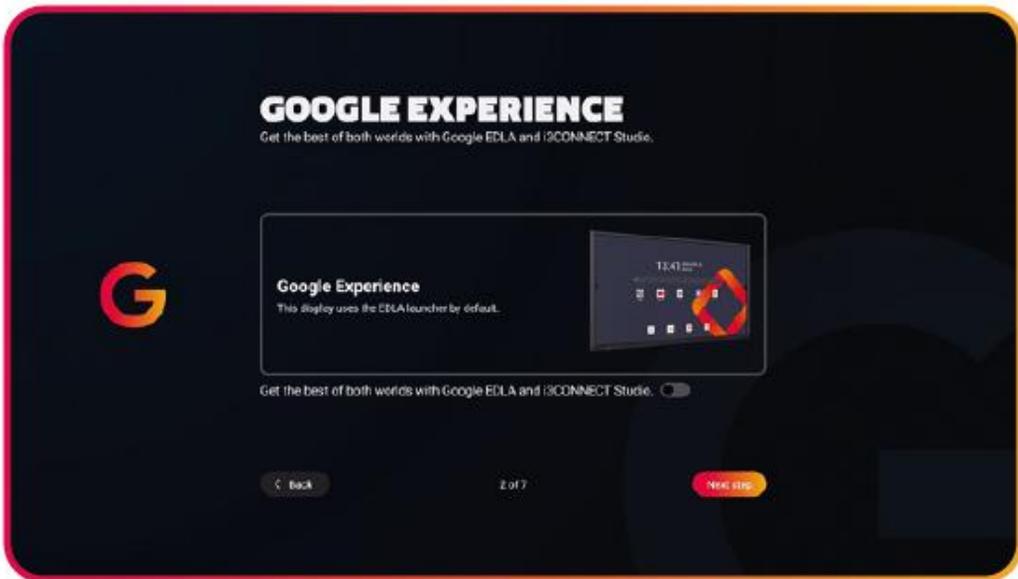
i3STUDIO es la interfaz intuitiva que le permite explorar todas las posibilidades de este dispositivo y administra todas las configuraciones. Consulte el manual en línea de i3STUDIO para obtener toda la información relevante.



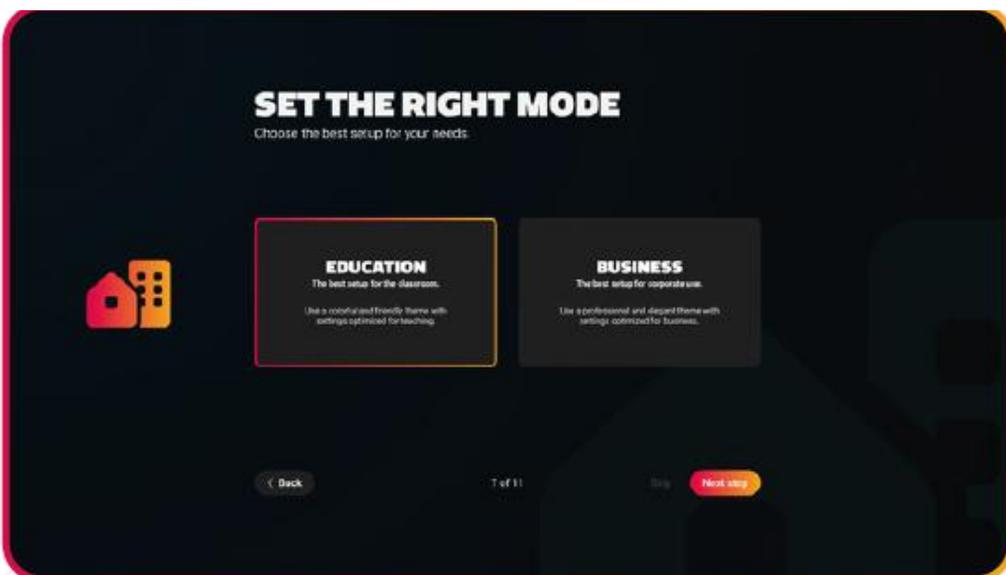
Setting up i3CONNECT STUDIO



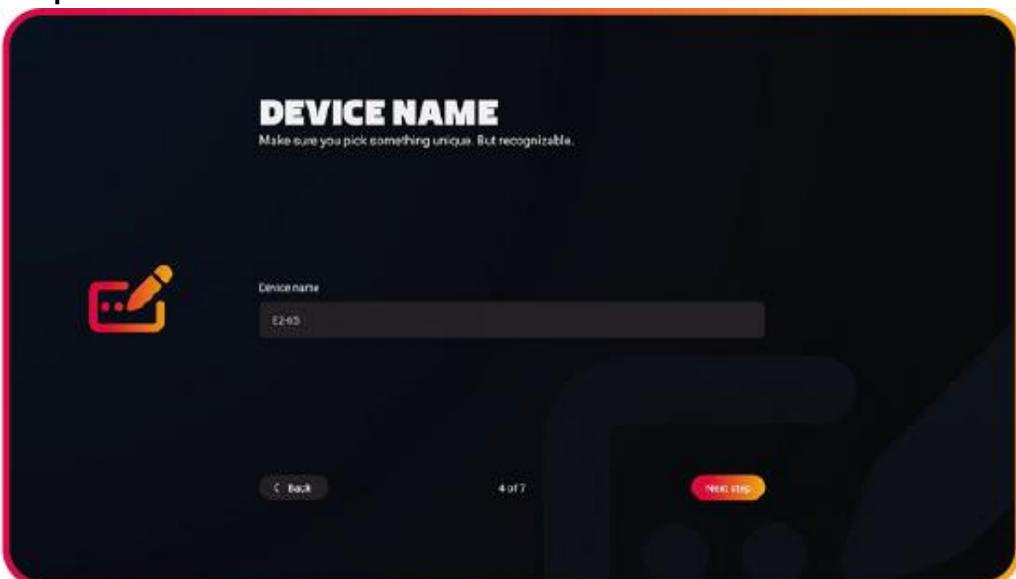
Making sure you get the latest and greatest



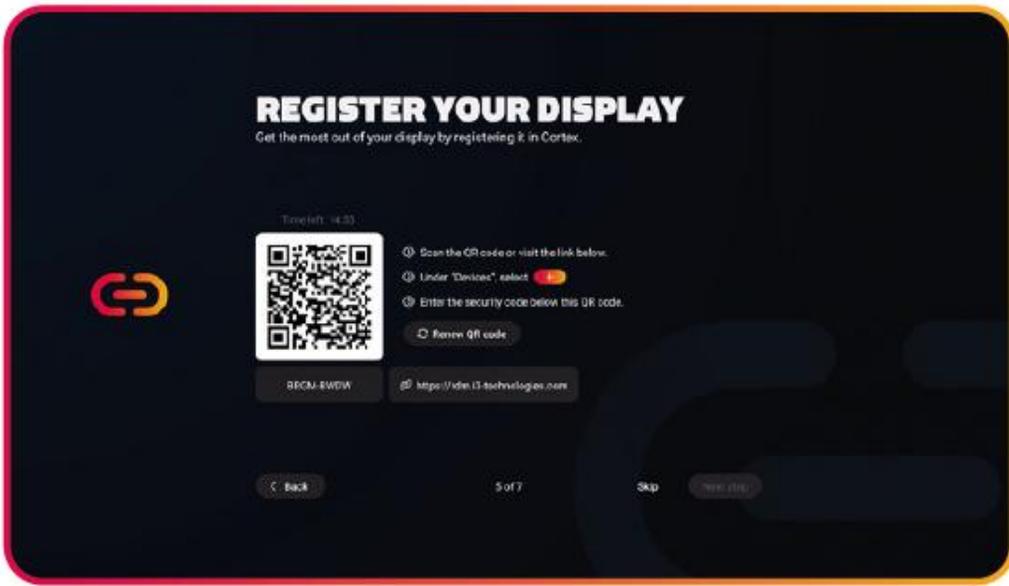
Opcionalmente, Activar Google EDLA



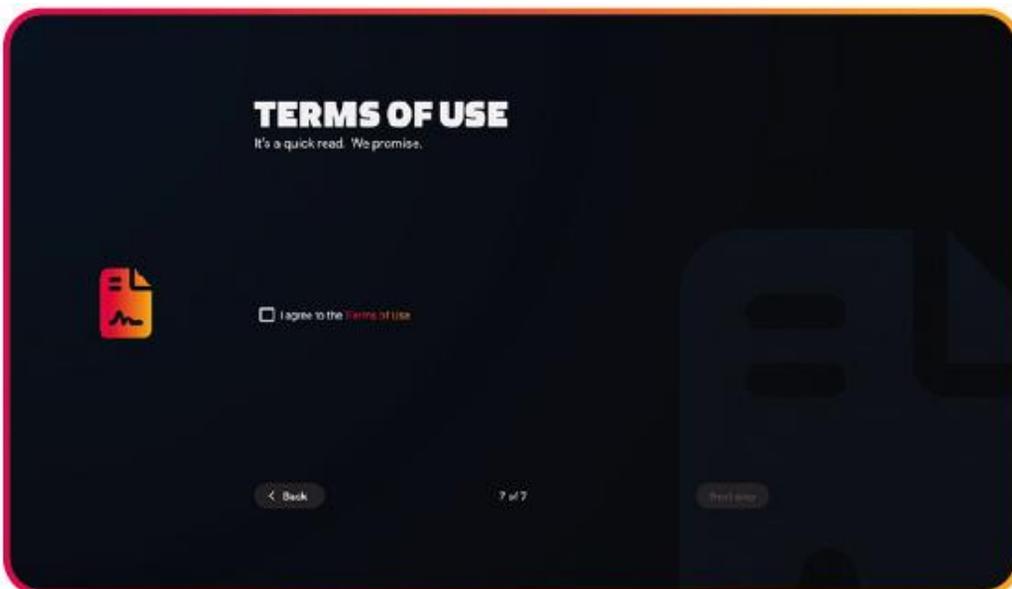
Configura Educativo o Empresarial para obtener la mejor experiencia



Escriba un nombre único pero reconocible para este dispositivo



Registrar y utilizar la gestión remota de esta pantalla



Revisa y acepta los términos de uso

or



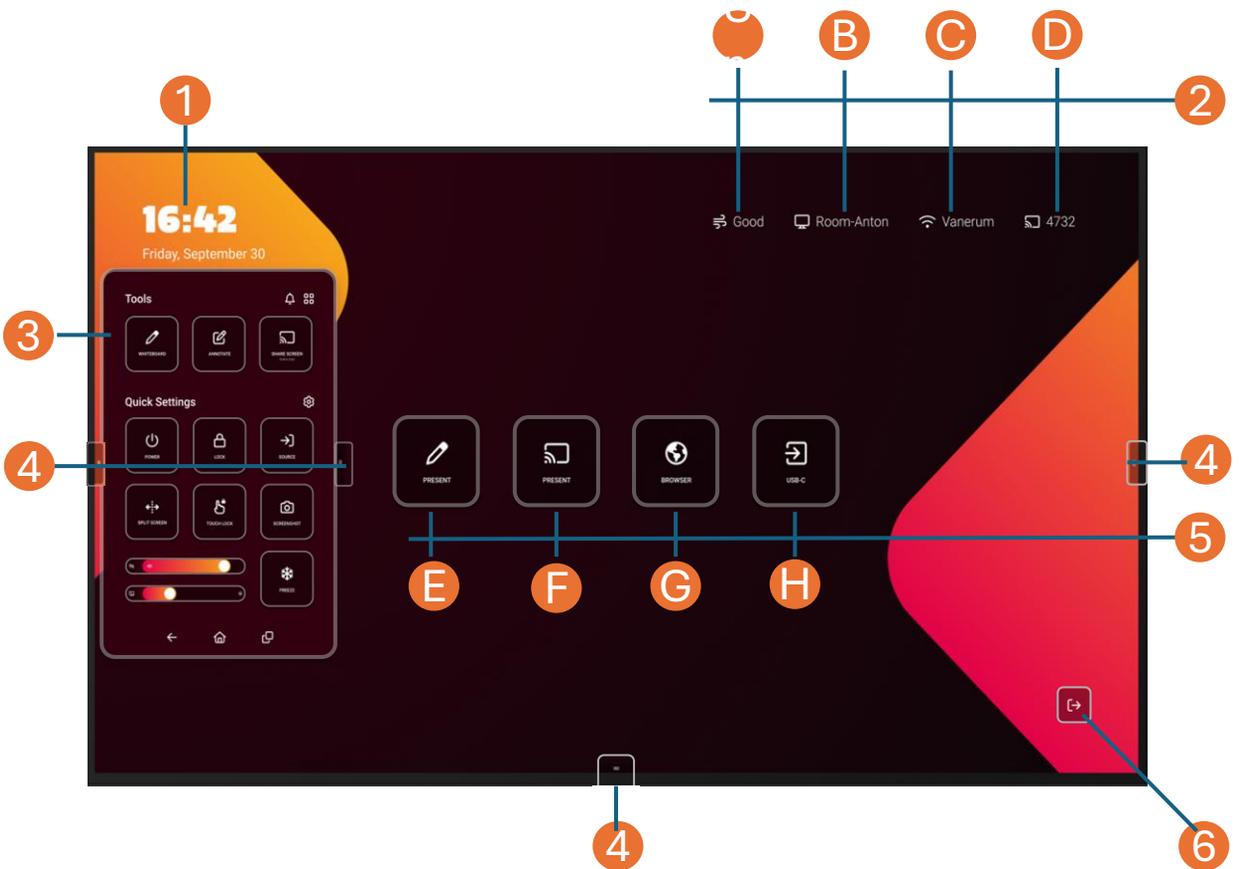
Ya está todo listo para experimentar i3STUDIO

te

iLANZADOR 3STUDIO

INTERFAZ DE INICIO

i3STUDIO es la interfaz intuitiva que le permite explorar todas las posibilidades y configuraciones de este dispositivo. Consulte el manual en línea de i3STUDIO para obtener información detallada.



- 1. Widget de reloj y fecha:** El tiempo vuela cuando te estás divirtiendo, así que te ayudamos a no perder la noción del tiempo.
- 2. Barra de estado:**
 - A. Widget de calidad del aire i3CAIR** (necesita un sensor i3CAIR opcional para monitorear la calidad del aire de la habitación en la que se encuentra)
 - B. Nombre para mostrar** (el nombre asignado que estableció en uno de los pasos anteriores)
 - C. Estado de WIFI** (nombre de la red conectada)
 - D. i3ALLSYNC KEY** (para conectar tu dispositivo de forma inalámbrica)
- 3. Menú Fly Out** (acceso a herramientas, configuraciones, advertencias)
- 4. Controles del menú desplegable** (mostrar y ocultar el menú desplegable)
- 5. Mosaicos de widgets** (agregue y descargue aplicaciones favoritas con un solo toque. Los widgets iniciales pueden variar según el preajuste elegido ('Educativo' o 'Empresarial'))
 - E. Escribir** (Utilice la pantalla como rotafolio o pizarra)
 - F. Presente** (comparta contenido de su dispositivo y use la pantalla para controlarlo)
 - G. Navegador** (Navega por internet, anota y comparte la información)
 - H. USB-C** (seleccione la entrada frontal para la conexión por cable)
- 6. Sal** (y ve a...)

I3STUDIO

MODO DE EMPLEO

i3STUDIO es muy intuitivo de usar.

Para sacarle el máximo partido y aprender los mejores consejos y trucos, consulte el manual completo de i3STUDIO, que se puede encontrar aquí:

<https://docs.i3-technologies.com/i3STUDIO/>

i3CONNECT ELM

FIN DE VIDA ÚTIL

Estamos extendiendo la vida útil de nuestros productos con tecnologías modulares e incluso podemos dar a nuestros productos una segunda vida después del primer uso. Estamos orgullosos de lo que estamos haciendo por un mundo más sostenible.

Nos comprometemos a aumentar la circularidad de nuestros productos y a mejorar la reciclabilidad y la reutilización al final de su vida útil para evitar cualquier residuo innecesario.

Cuando llegue el momento en que deba desprenderse de uno de nuestros productos, consulte nuestro sitio web para obtener las instrucciones más recientes sobre cómo proceder.

Somos el primer (y actualmente el único) fabricante de pantallas táctiles con un [pasaporte circular para nuestras pantallas táctiles](#). Esto incluye una visión general transparente de los materiales que utilizamos, el impacto de CO2 de nuestras soluciones, así como una muestra de las iniciativas que llevamos a cabo para minimizar nuestro impacto.

Reciclabilidad de nuestros productos

Al final de la vida útil de un producto, los materiales valiosos a menudo terminan siendo ignorados y arrojados a los vertederos. Creemos que la sostenibilidad no termina cuando nuestros productos han llegado al final de su vida útil. Es por eso que hemos realizado un estudio para investigar la reciclabilidad de nuestros productos. ¿Los resultados?

- El 88% de los materiales utilizados en nuestros productos se pueden reciclar.
- El 12% se incinera con recuperación de energía.
- Una fracción del 0,1% termina en vertederos regulados.

Nos comprometemos a aumentar la circularidad de nuestros productos y a mejorar la reciclabilidad y la reutilización al final de su vida útil para evitar cualquier residuo innecesario.