

CLEVERTOUCH®

by Boxlight®



CleverHub 2

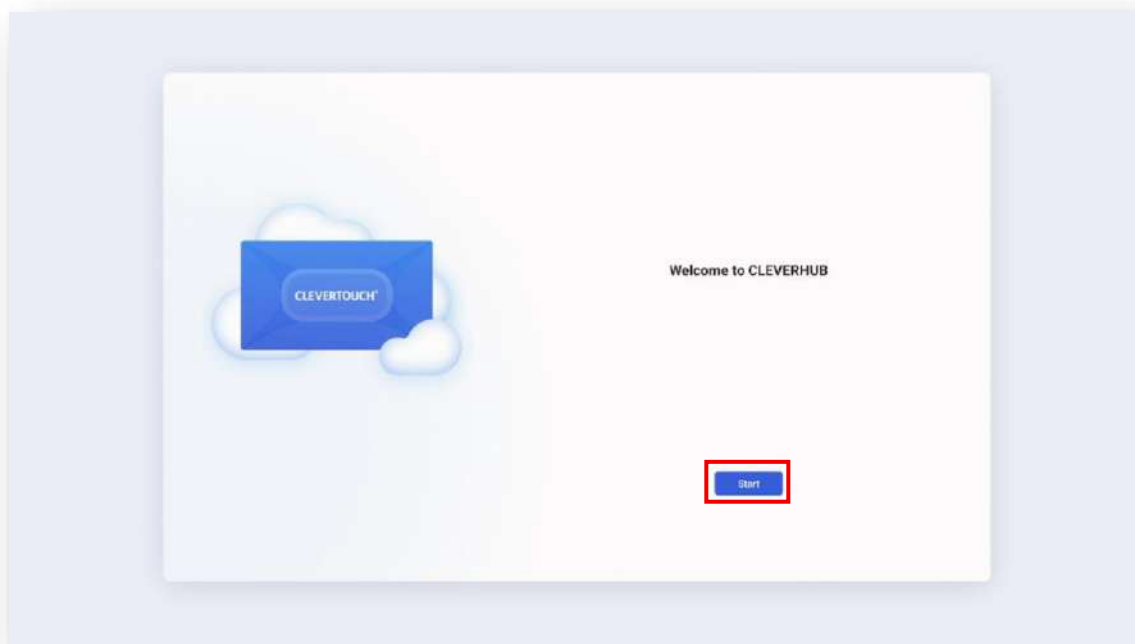
Product Manual

Índice

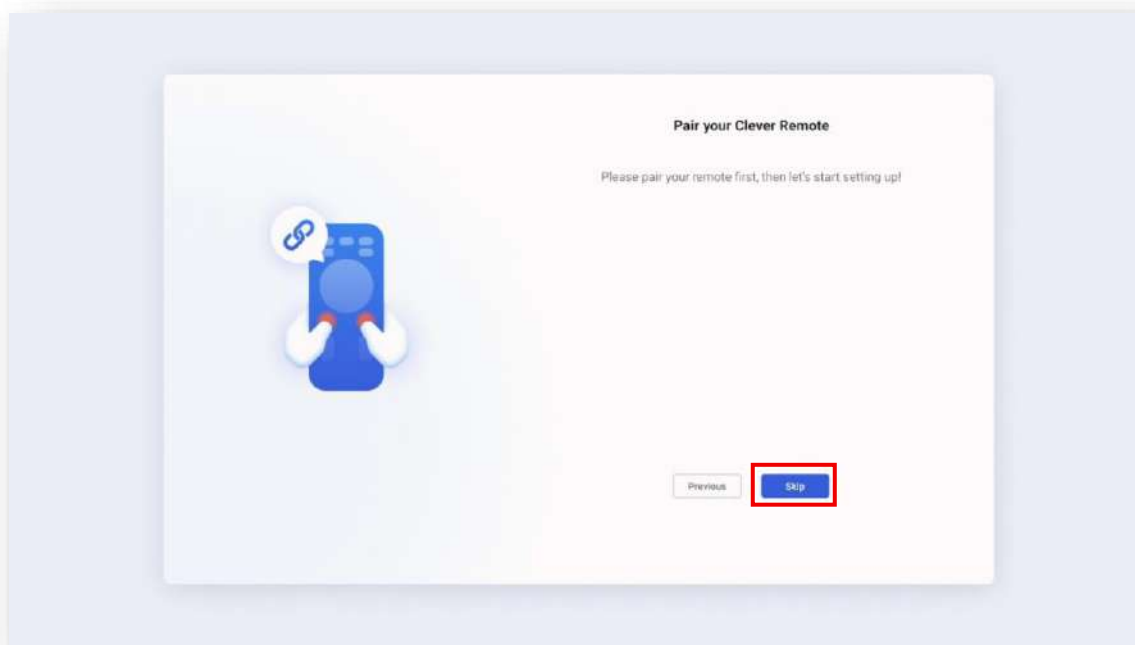
Configuración inicial	3
Pantalla principal	8
Navegación del dispositivo.....	8
Aplicaciones.....	10
Aplicaciones preinstaladas	10
Acceso a tus aplicaciones.....	11
Clevershare.....	12
Primer inicio	12
Ajustes.....	13
Permiso	14
Compartir pantalla sin cliente.....	15
General	16
Ayuda y mejora.....	17
Estableciendo una conexión	18
Chromecast	18
Airplay (IOS)	20
Airplay (MacOS)	22
Miracast (Windows)	23
Miracast (Android).....	25
Aplicación Clevershare	26
Aplicación de escritorio (Windows y Chromebook)	26
Aplicación de escritorio (Mac OS)	33
Aplicación móvil (Android e IOS)	41
Agrupación de pantallas.....	43
Creando un grupo	43
Uniéndote a un grupo.....	45
Transmitiendo a un grupo/pantalla secundaria	47
Otras funciones	48
CleverCast	49
Emparejando tu CleverCast	49
Compartiendo tu pantalla/dispositivo Clevertouch	50
Virtualización de hardware – Teams, Google Meet y Zoom	52
Preguntas frecuentes	54
Inscripción de tu CleverHub en Clevertouch MDM	56
Vinculando tu CleverHub a CleverLive	60
Ajustes de pantalla	67

Configuración Inicial

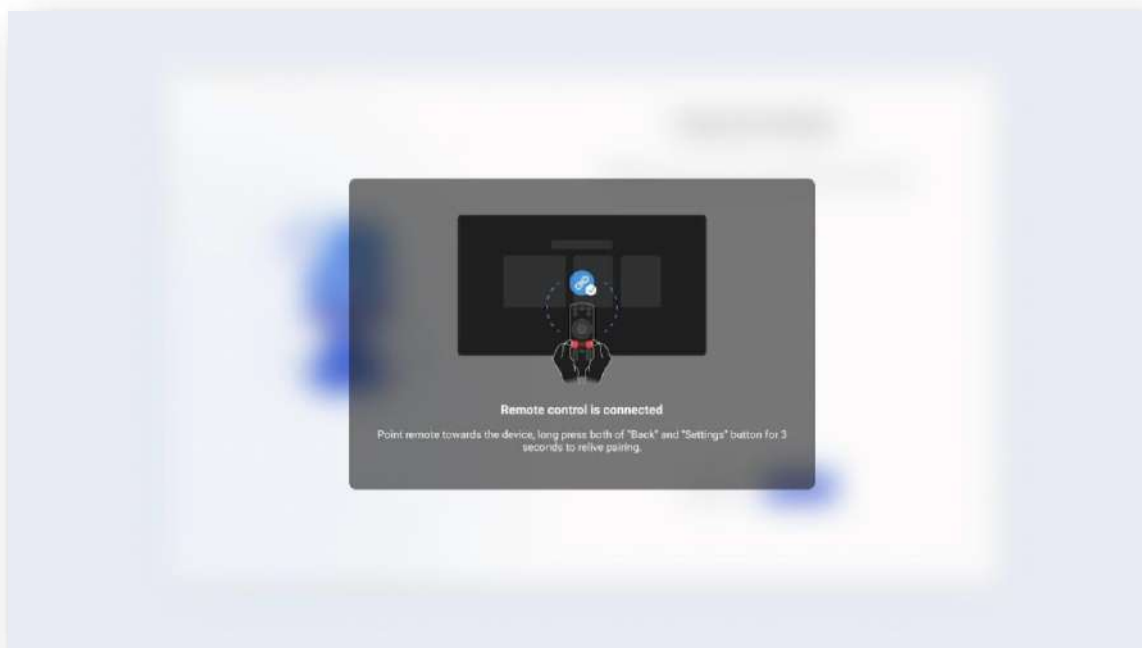
Al iniciar por primera vez, verás la siguiente página. Selecciona “Comenzar”.



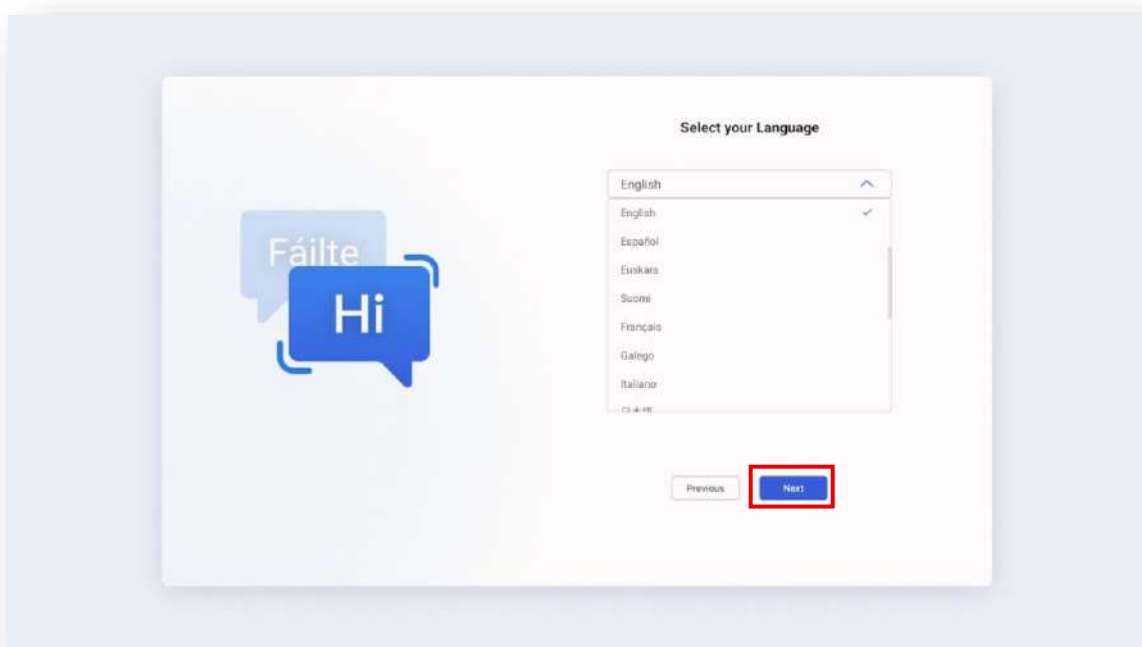
A continuación, necesitarás emparejar tu Clever Remote. Sigue las instrucciones en pantalla o elige “Omitir”.



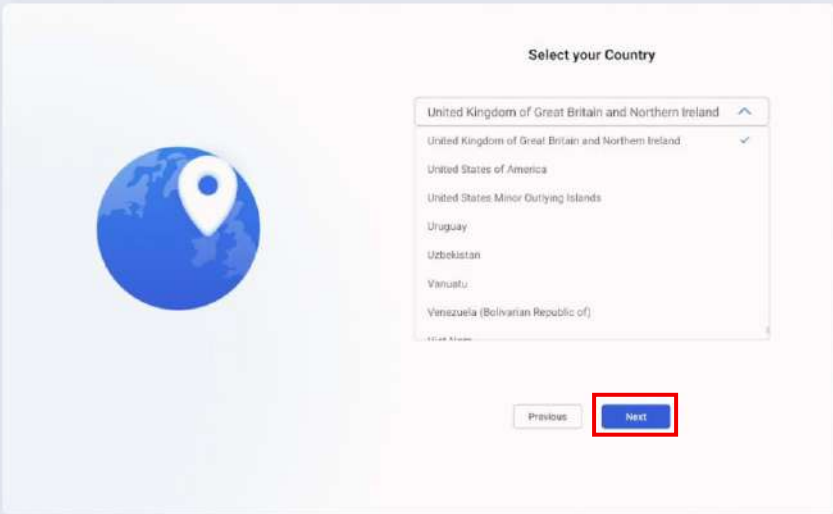
Mantén presionados los botones hasta que aparezca el mensaje “El control remoto está conectado”.



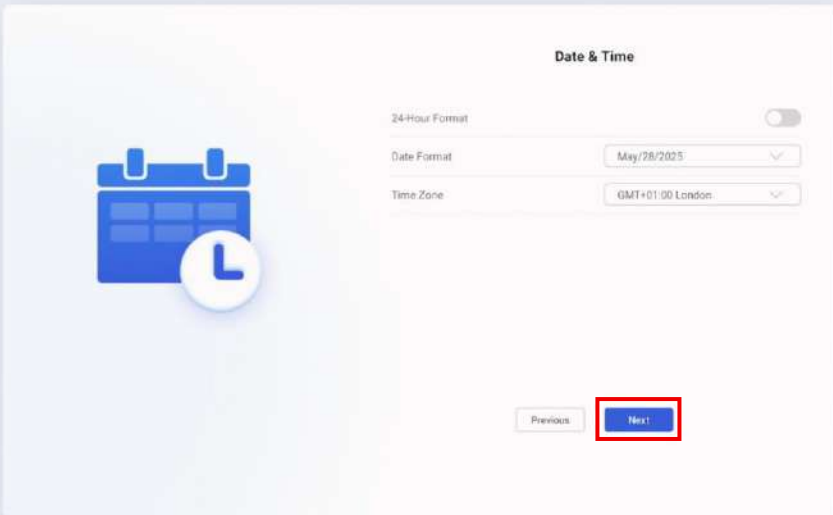
Elige tu idioma preferido del menú desplegable y selecciona “Siguiente”.



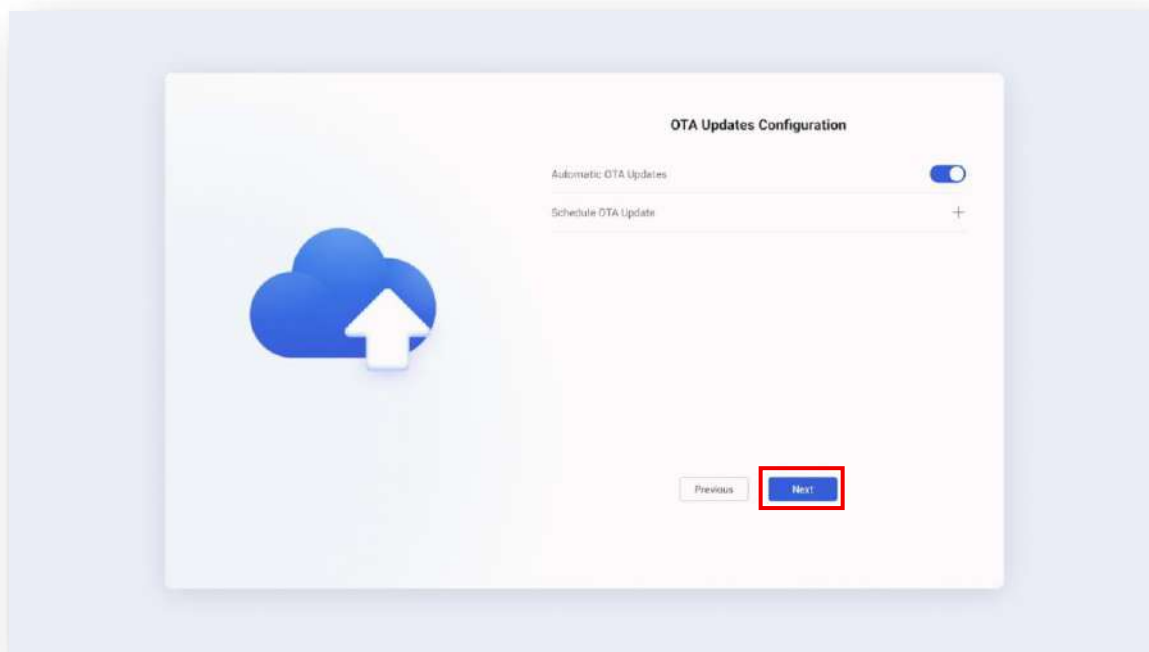
Elige tu país en el menú desplegable y selecciona “Siguiente”.



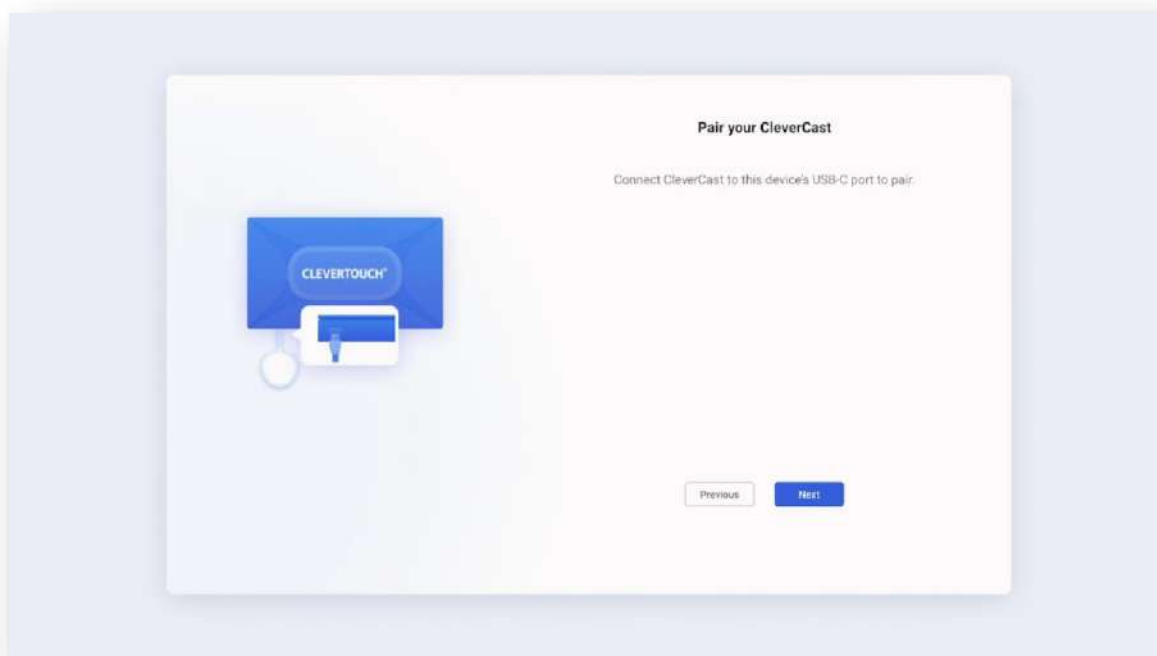
Selecciona las opciones de fecha y hora que desees y pulsa “Siguiente”.



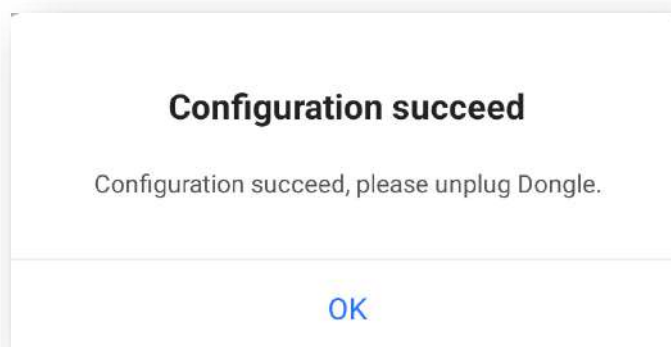
Elige si deseas habilitar las "Actualizaciones Automáticas OTA". También puedes programar las actualizaciones. Selecciona "Siguiente".



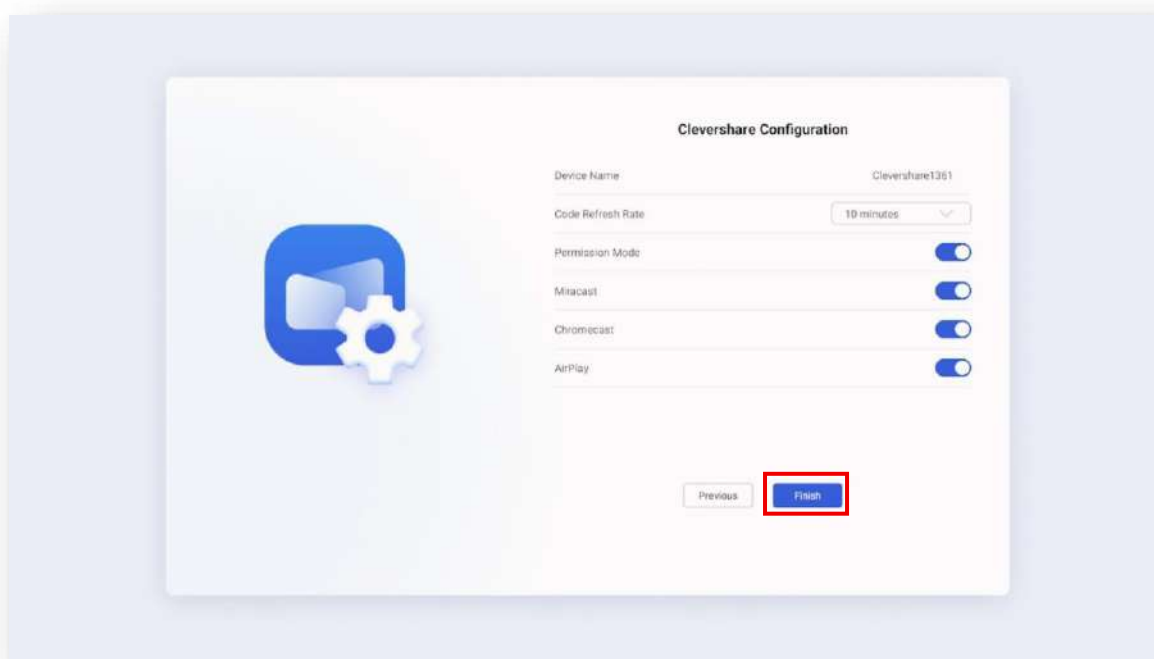
A continuación, inserta tu CleverCast en el puerto USB-C del CleverHub para emparejarlo.



Verás el siguiente mensaje una vez que CleverCast se haya emparejado. Selecciona “OK” y luego “Siguiente”.



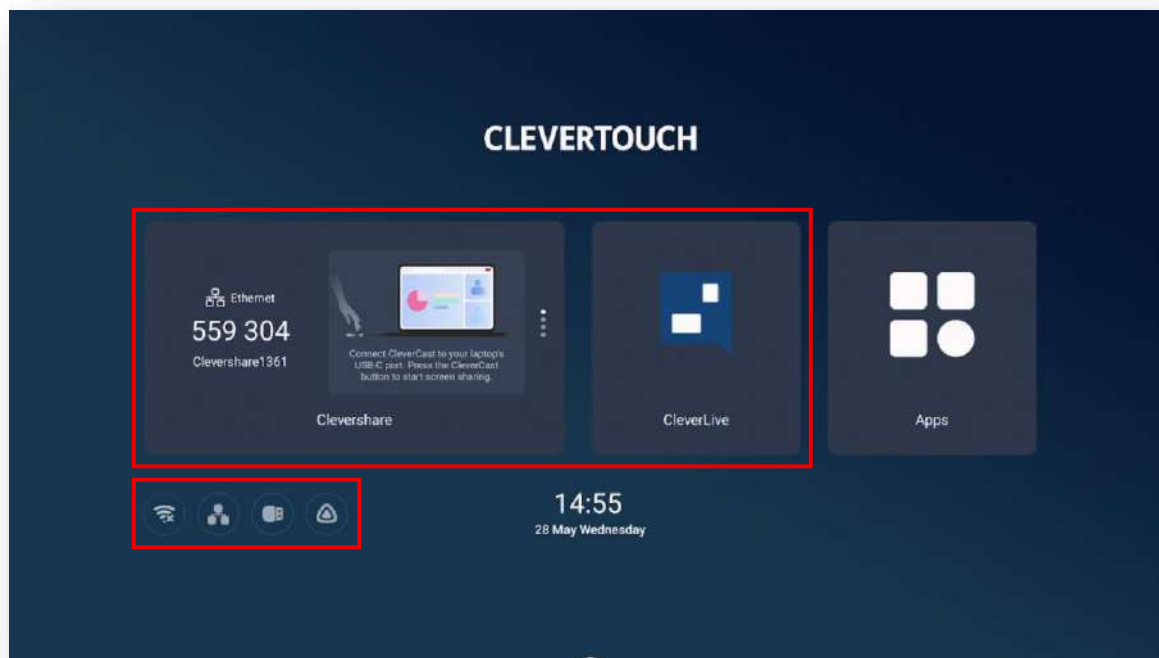
Finalmente, tendrás la opción de configurar Clevershare. Elige los ajustes que prefieras y selecciona “Finalizar”.



Ahora has terminado la configuración inicial del CleverHub 2.

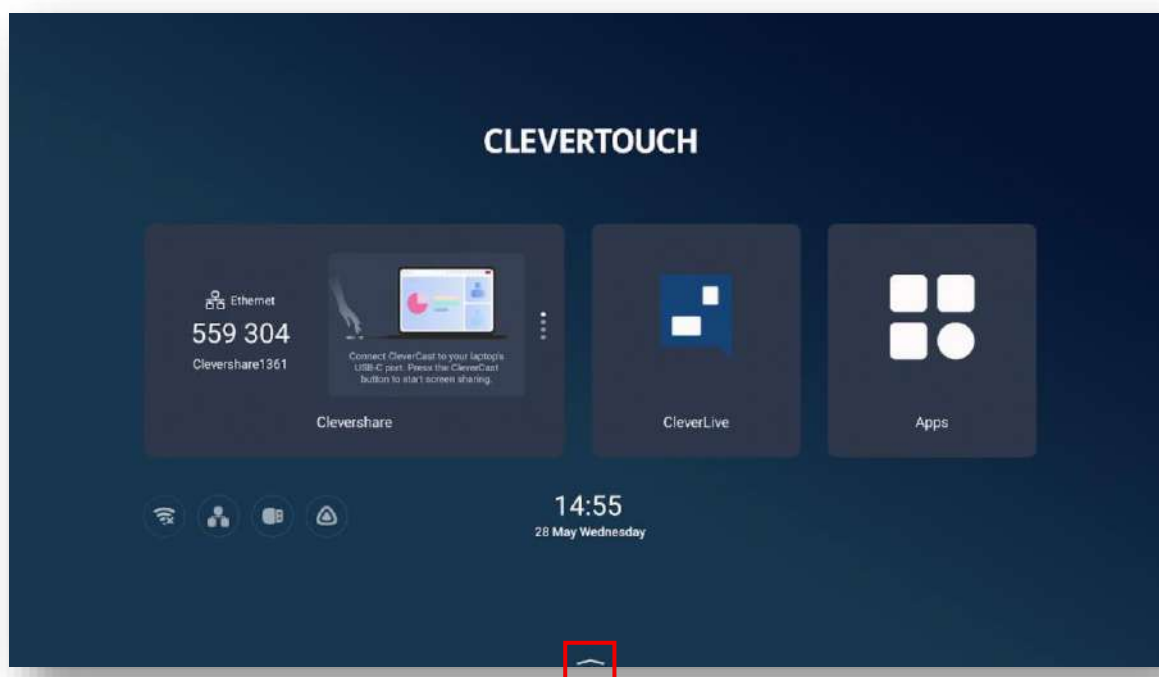
Pantalla de inicio

En tu pantalla de inicio tendrás acceso rápido a Clevershare, CleverLive, Configuraciones de Wi-Fi, Configuraciones de LAN y la aplicación de Archivos.

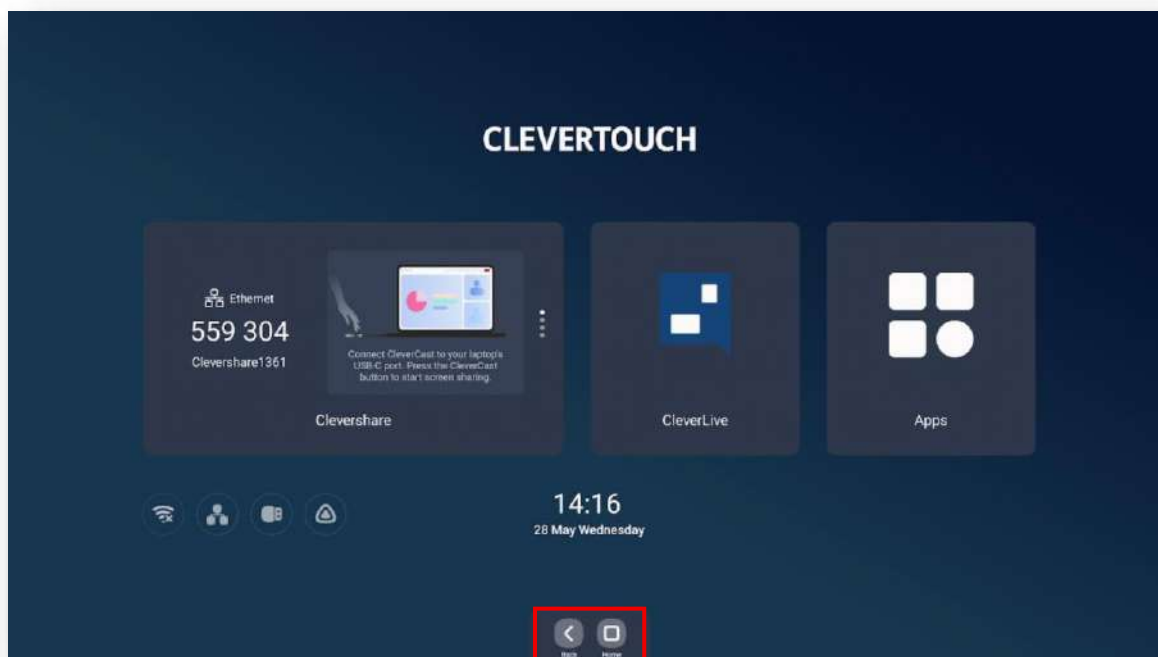


Navegación CleverHub

Toca la flecha para mostrar el menú de navegación en la parte inferior de la pantalla.



Selecciona “Inicio” para volver a la pantalla principal o selecciona “Atrás” para regresar a la página anterior.



Aplicaciones

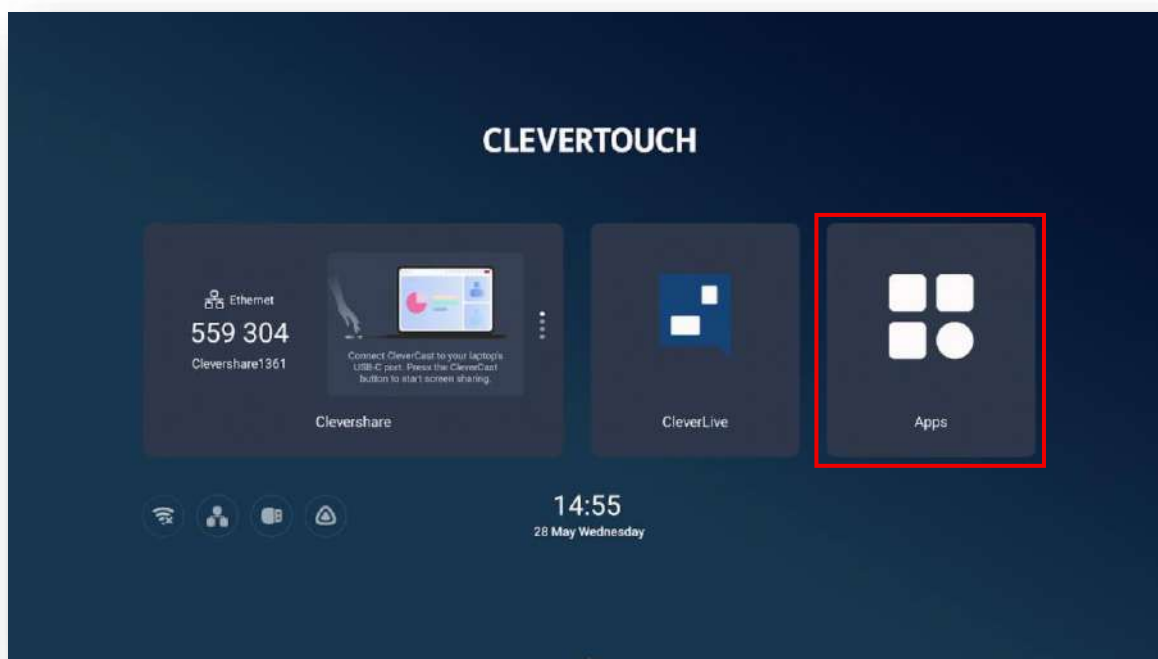
Aplicaciones preinstaladas en

Las siguientes aplicaciones están preinstaladas en el CleverHub 2.

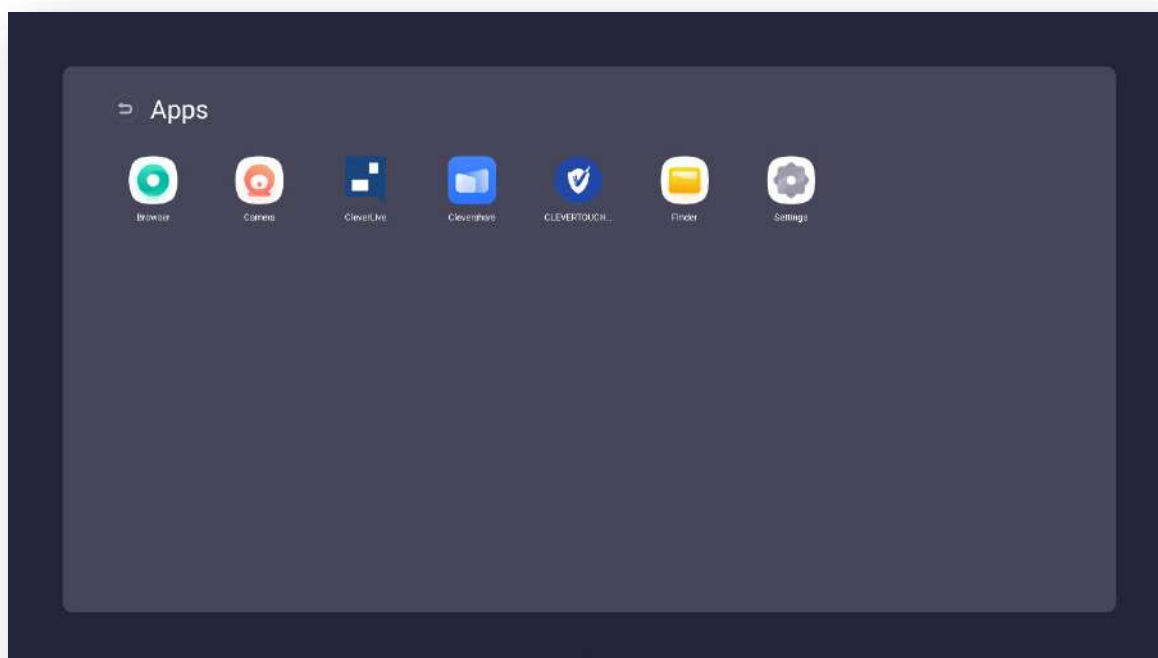
Icon	Name	Description
	Browser	The browser application allows users to access and view websites on the internet.
	CleverLive	CleverLive is ideal for any digital signage project. As a cloud based content management platform.
	Camera	A camera app designed for taking photos and videos.
	Clevershare	Clevershare allows users to share and receive content from their devices to the screen.
	Finder	Finder allows you to view and organise your files.
	CLEVERTOUCH MDM	CLEVERTOUCH MDM is an app that allows for centralised control of all your Clevertouch screens.
	Settings	The settings app allows users to customize their device's behaviour and manage various settings.

Accede a tus aplicaciones

Para acceder a tus aplicaciones, selecciona el icono de apps.



Se mostrarán todas las aplicaciones.



Clevershare

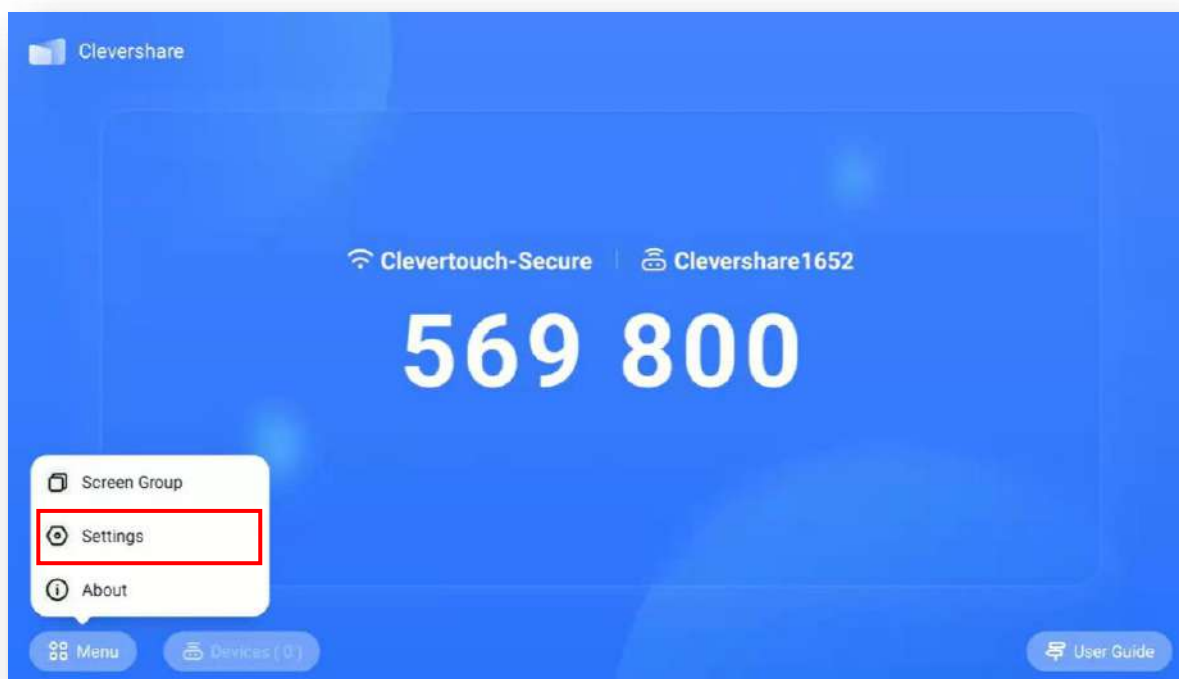
Primera vez que se inicia

Al iniciar por primera vez, se te presentará la siguiente pantalla. Aquí podrás ver tu red, el nombre del dispositivo, el código de Clevershare, el menú, los dispositivos y un enlace a una breve guía de usuario.



Configuración

Selecciona “Menú” y luego “Configuración”.



Permiso

Permitir que los dispositivos se conecten rápidamente

Al activarse, esto permite al usuario conectarse sin un código en la aplicación Clevershare desde otro dispositivo.

Modo de permiso

Al activarse, todos los dispositivos que compartan con la pantalla necesitarán permiso.

Control táctil en iPad

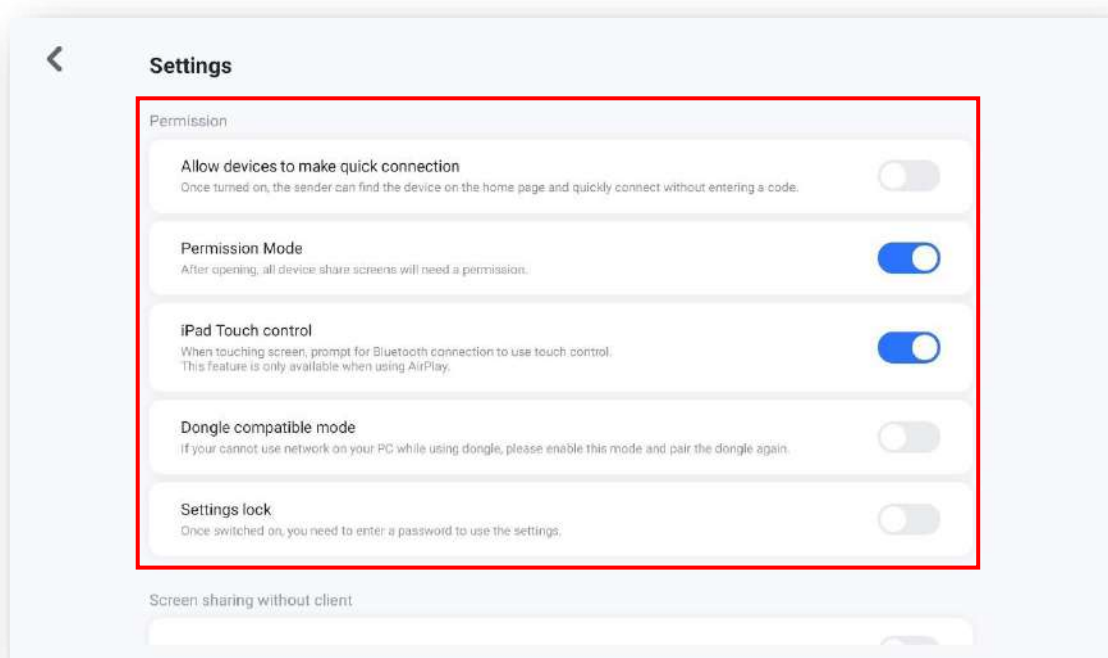
Al activarse, utiliza la conexión Bluetooth para el control táctil en iPad.

Modo de compatibilidad con dongle

Al activarse, permite usar el dongle CleverCast en un PC/Portátil sin red.

Bloqueo de configuración

Al activarse, añade un código de acceso a la configuración de Clevershare.



Compartir pantalla sin cliente

Compatibilidad con dispositivos Chromecast

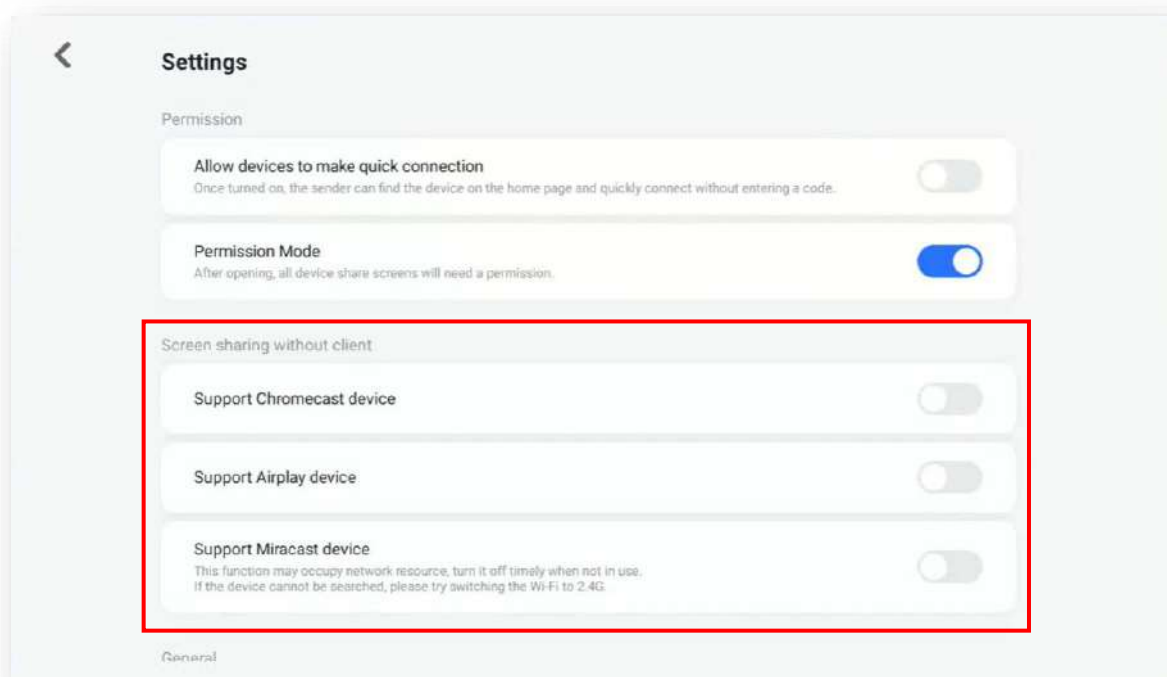
Cuando está activado, permite usar Chromecast.

Compatibilidad con dispositivos Airplay

Cuando está activado, permite usar Airplay.

Compatibilidad con dispositivos Miracast

Cuando está activado, permite usar Miracast.



General

Nombre del dispositivo

Aquí puedes ver el nombre de tu Clevershare y modificarlo.

Iniciar automáticamente al encender

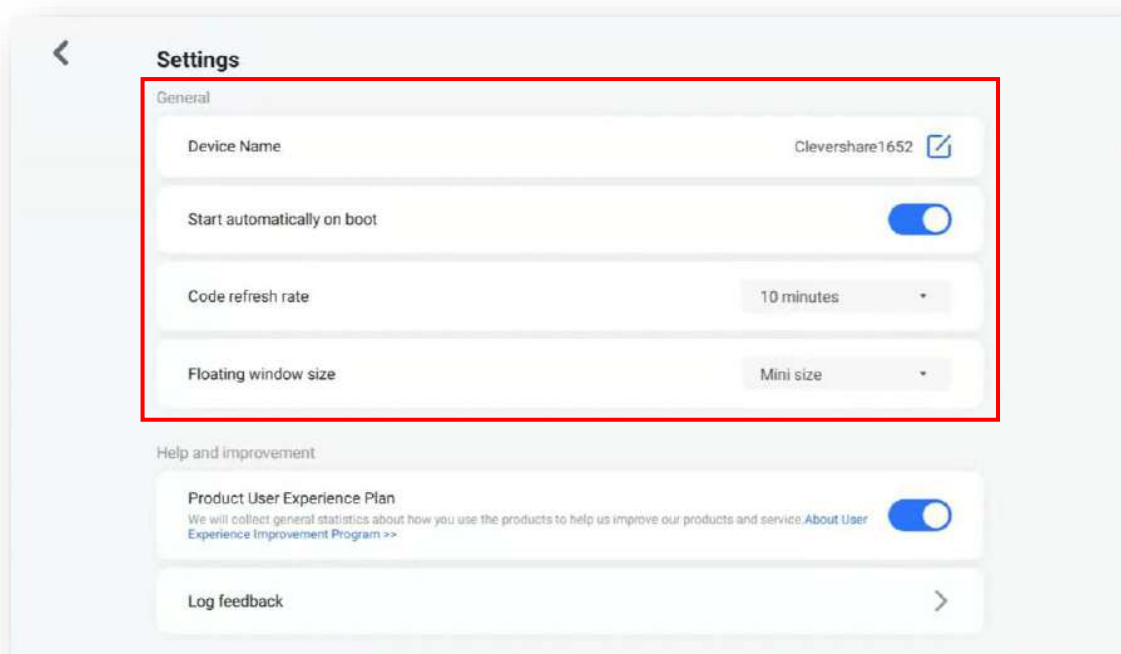
Si está habilitado, Clevershare se abrirá automáticamente cada vez que se encienda la pantalla.

Frecuencia de actualización del código

Al abrir el menú desplegable, puedes configurar un temporizador para la frecuencia de actualización de los códigos.

Tamaño de la ventana flotante

Al abrir el menú desplegable, puedes elegir el tamaño de la ventana flotante: normal, mini o eliminarla por completo.



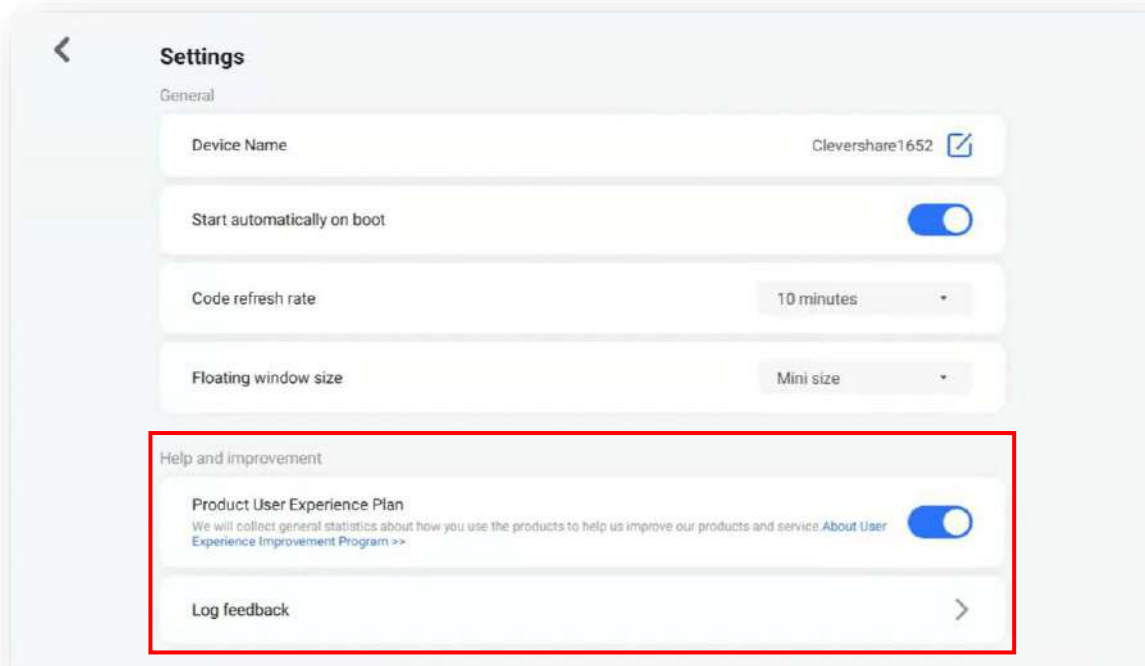
Ayuda y mejora

Plan de Experiencia del Usuario del Producto

Cuando esté habilitado, permitirá a Clevertouch recopilar estadísticas sobre cómo se usa Clevershare.

Registrar comentarios

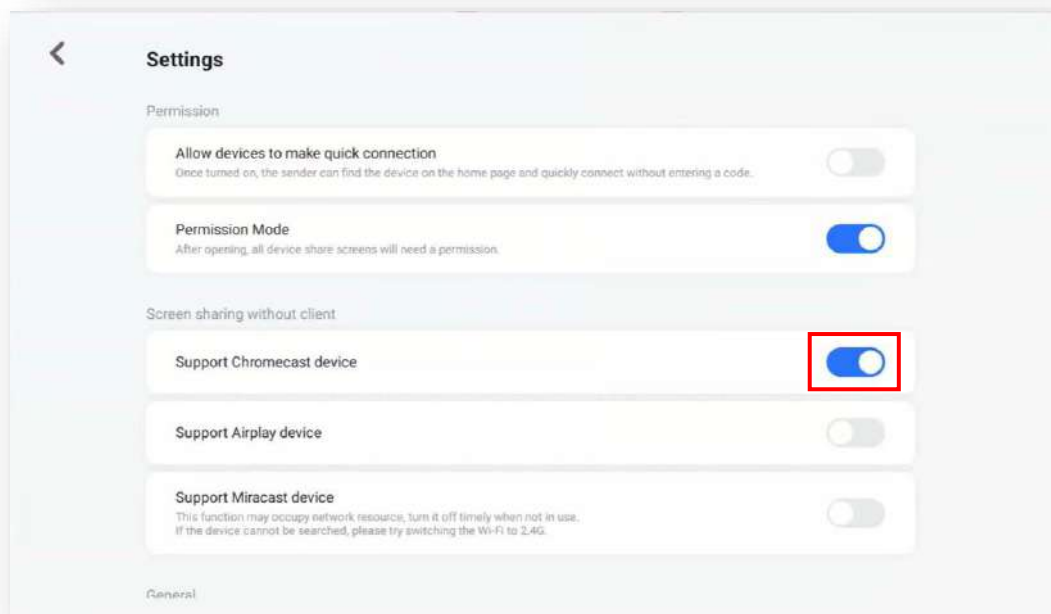
Seleccionar esta opción te proporcionará un código de retroalimentación para informar problemas.



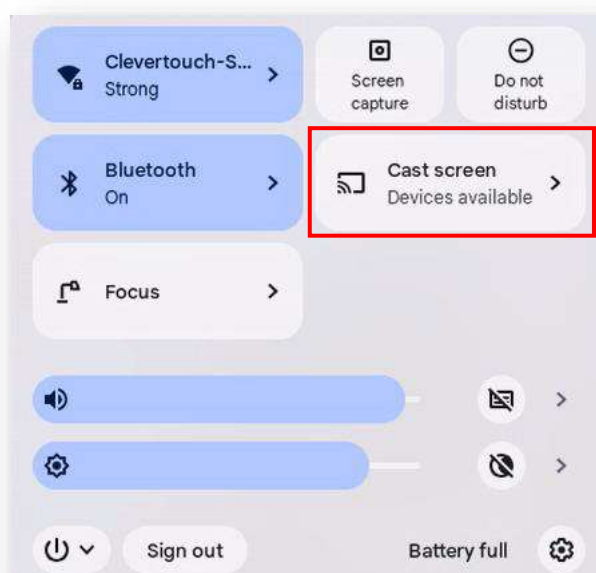
Estableciendo conexión

Chromecast

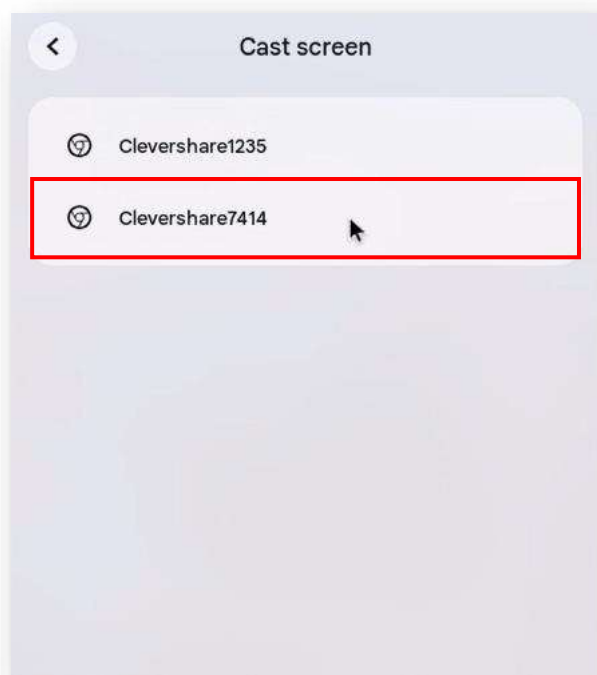
En la configuración de Clevershare, activa “Chromecast”.



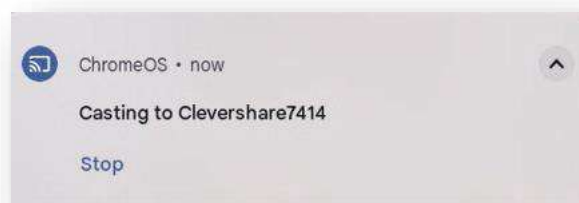
En tu dispositivo Chromecast, selecciona “Transmitir pantalla”.



Selecciona tu Clevershare.

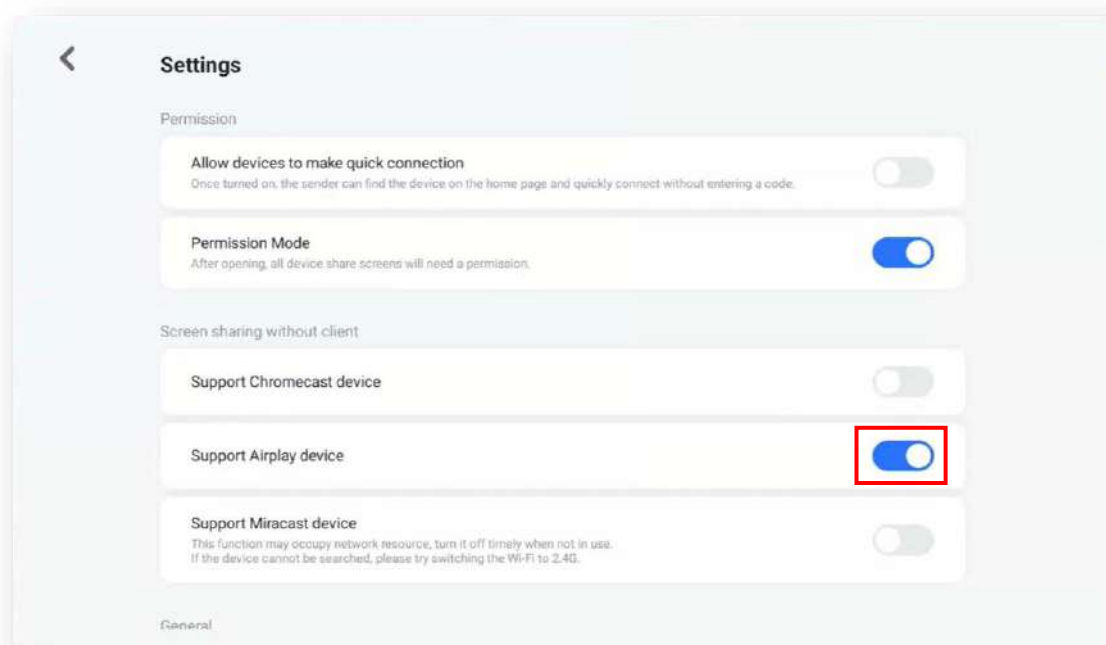


Verás una ventana emergente que te indicará que la transmisión ha comenzado.



Airplay (IOS)

En la configuración de Clevershare, habilita “Airplay”.



En tu iPhone/iPad, selecciona “Duplicación de pantalla”.

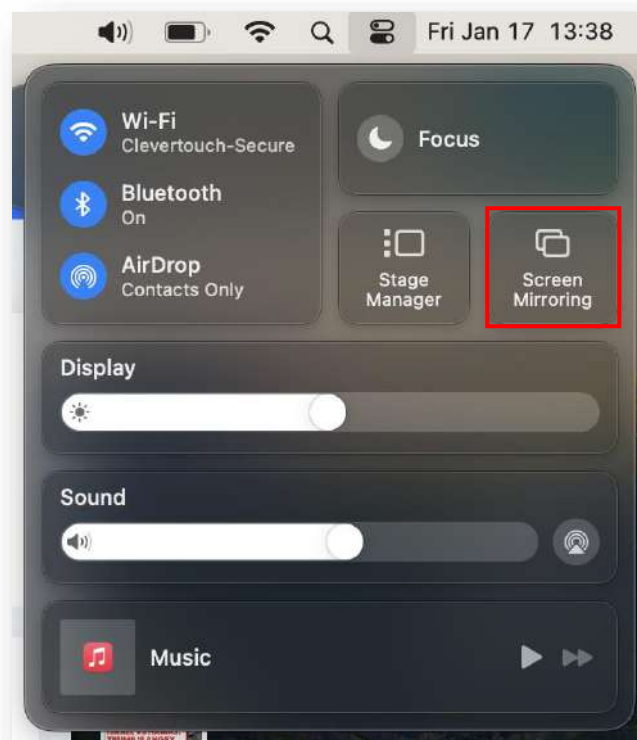


Selecciona tu Clevershare.



Airplay (MacOS)

Mientras Airplay esté activado, selecciona 'Duplicación de pantalla'.

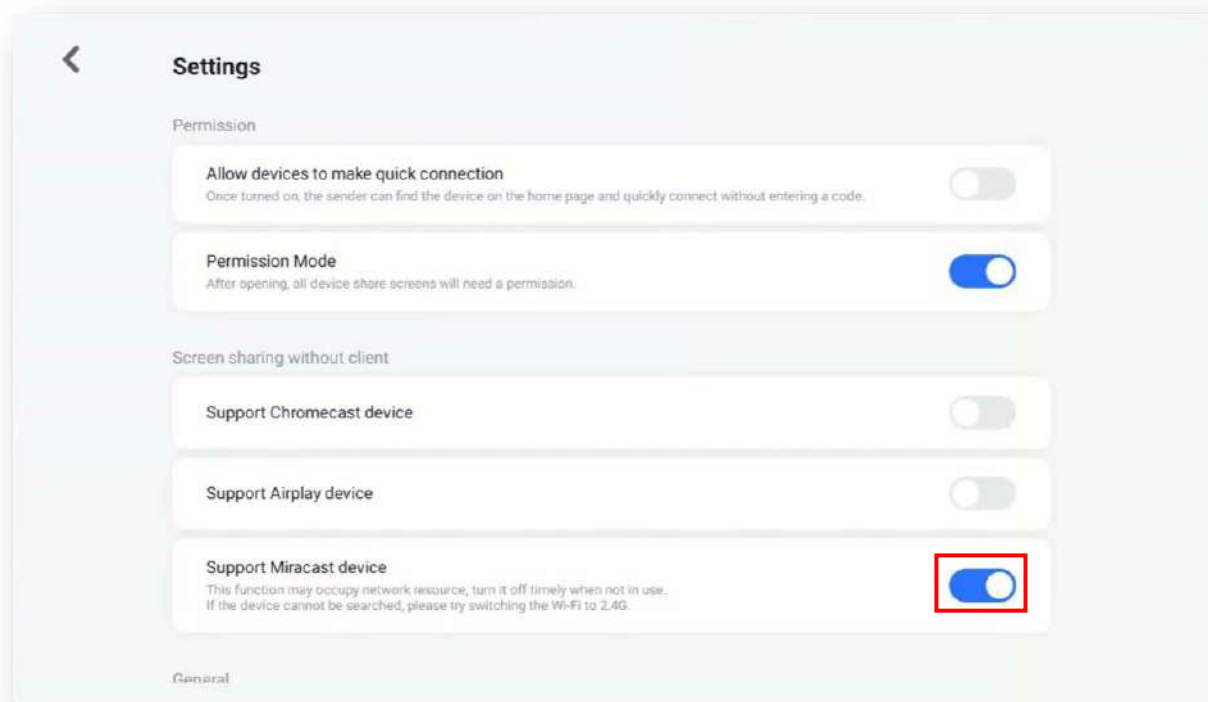


Selecciona tu Clevershare



Miracast (Windows)

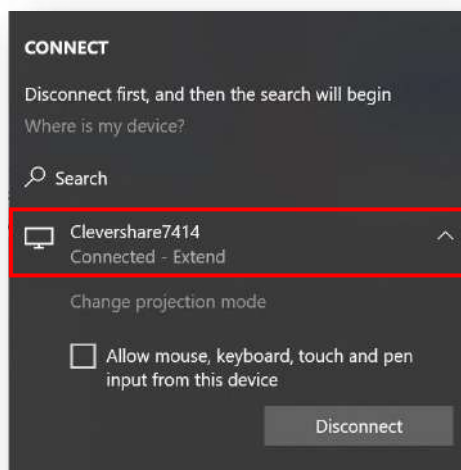
En la configuración de Clevershare, activa "Miracast".



Presiona "tecla de Windows + K" y selecciona tu Clevershare.

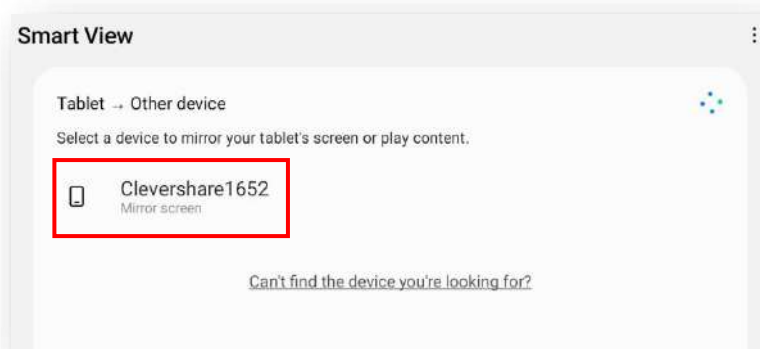


Clevershare ahora aparecerá como conectado

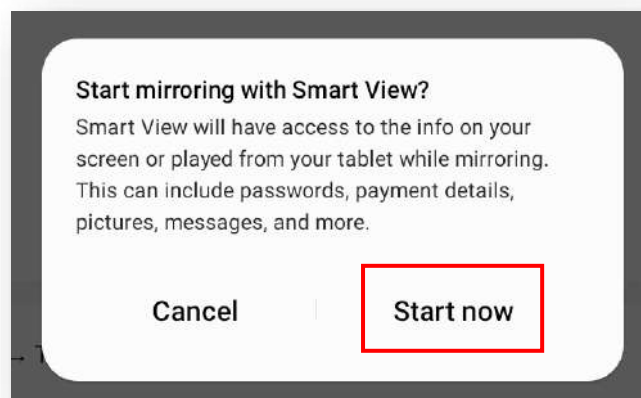


Miracast (Android)

Mientras Miracast siga habilitado, abre Smart View y selecciona tu Clevershare.



Selecciona “Iniciar ahora” y comenzará la duplicación.

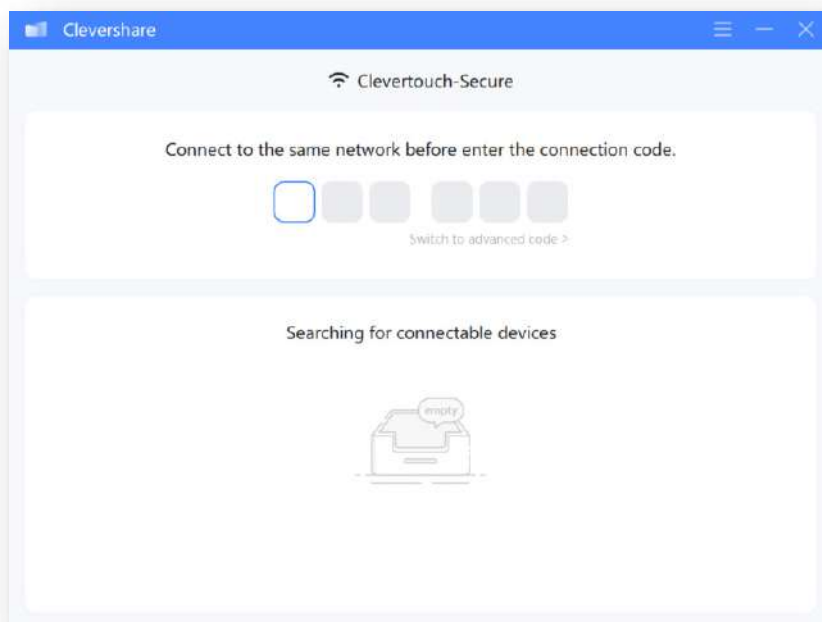


Aplicación Clevershare

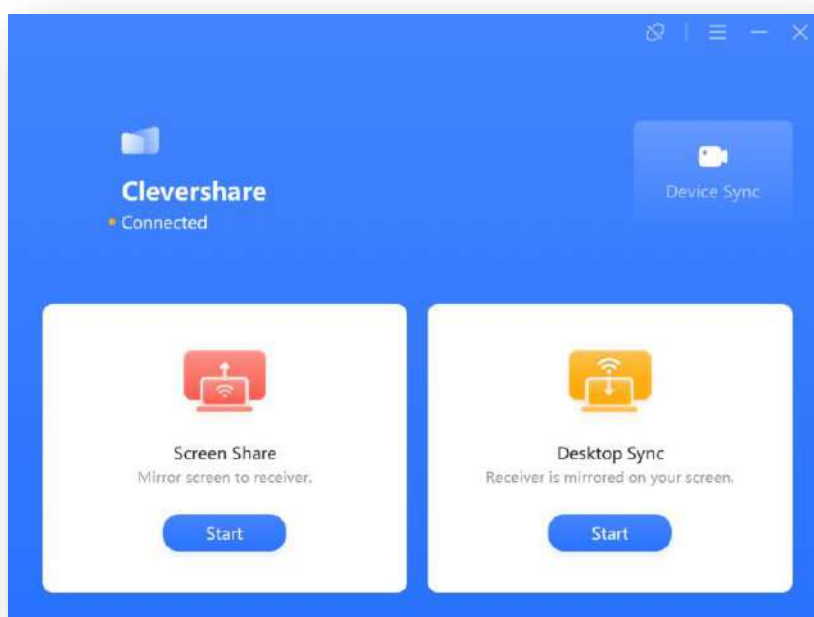
Nota: Puedes descargar esta aplicación para Windows, Mac, Chromebook, iOS y Android.

Aplicación de escritorio (Windows y Chromebook)

Al abrir por primera vez la aplicación de escritorio, tendrás que introducir el código de 6 dígitos que aparece en tu pantalla Clevertouch.

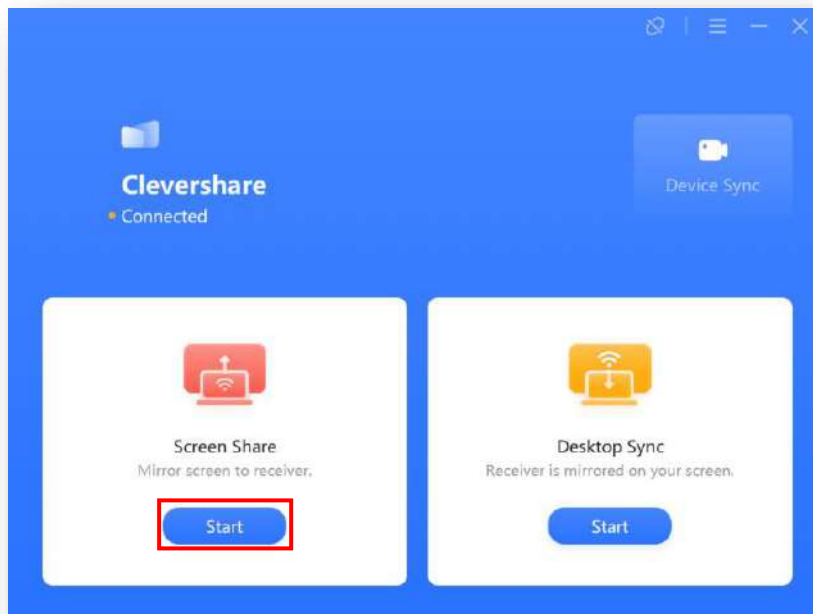


Una vez conectado, verás la siguiente pantalla.

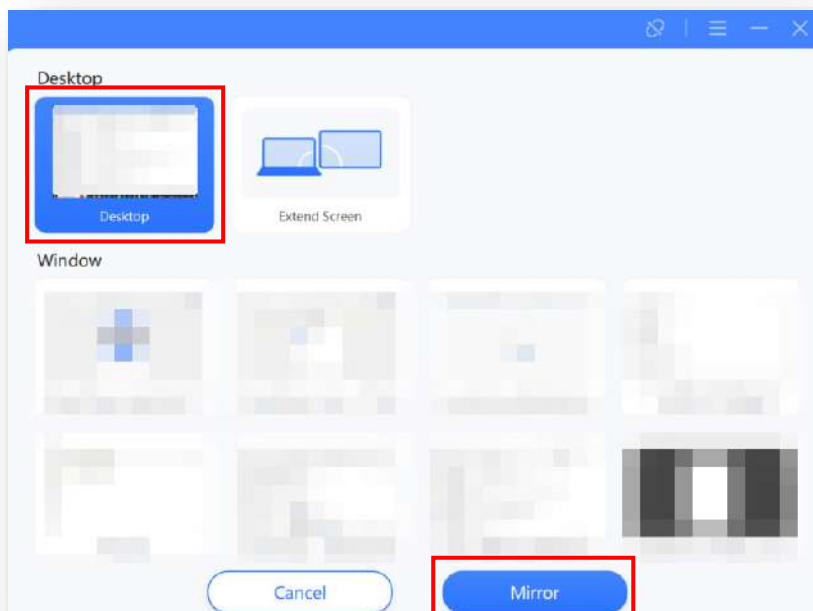


Compartir pantalla

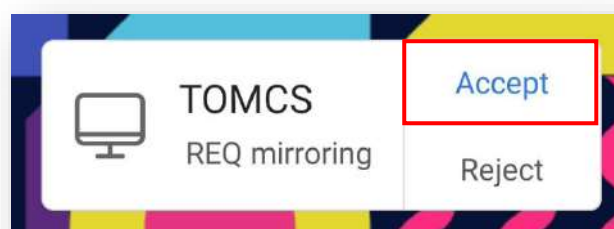
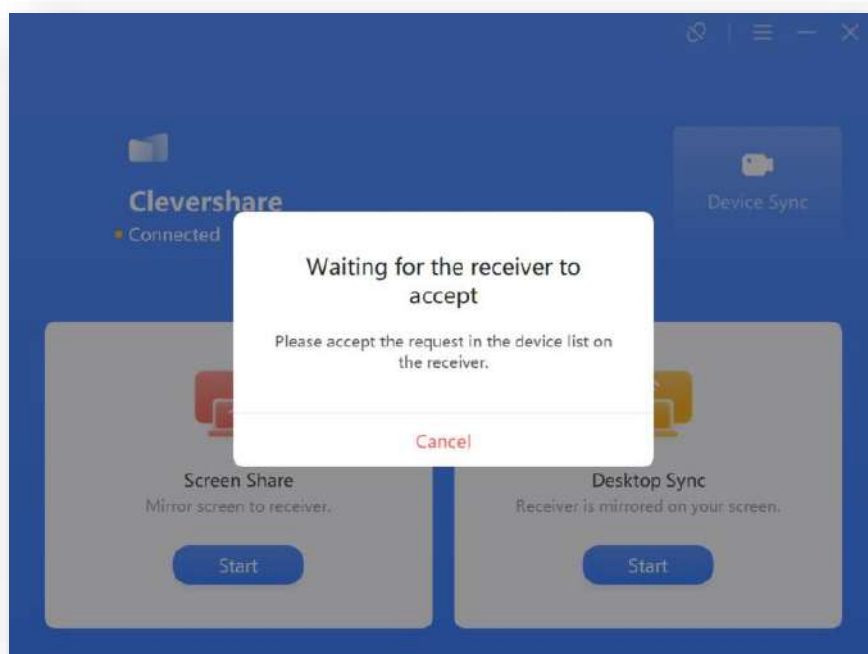
Para iniciar el uso compartido de pantalla, selecciona “Iniciar”



Elige la pantalla o ventana que deseas compartir y selecciona “Espejo”. También puedes optar por extender tu escritorio.

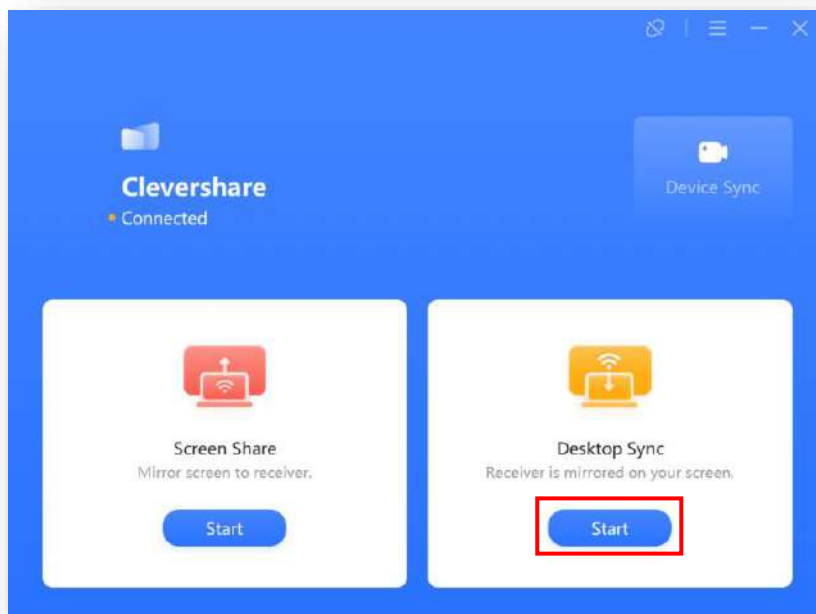


Acepta la solicitud en pantalla.

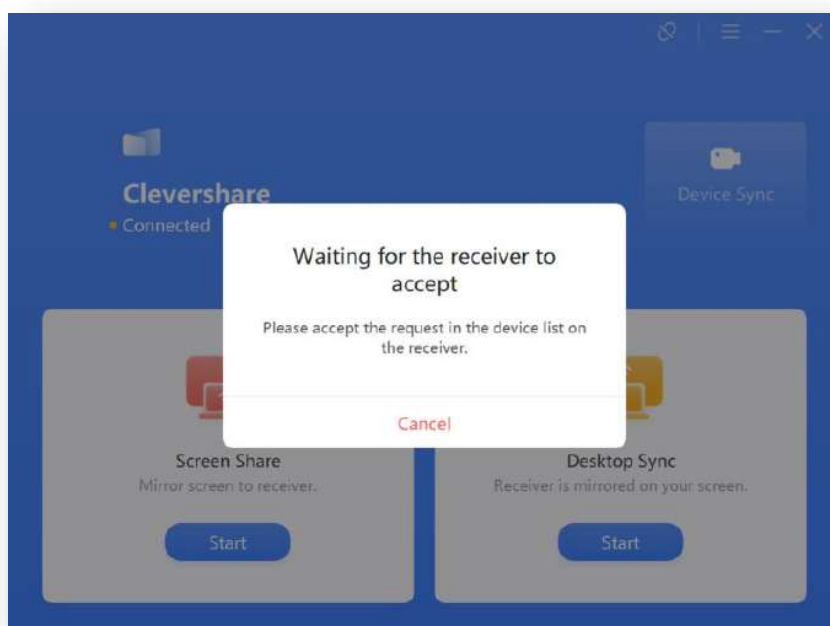


Sincronización de Escritorio

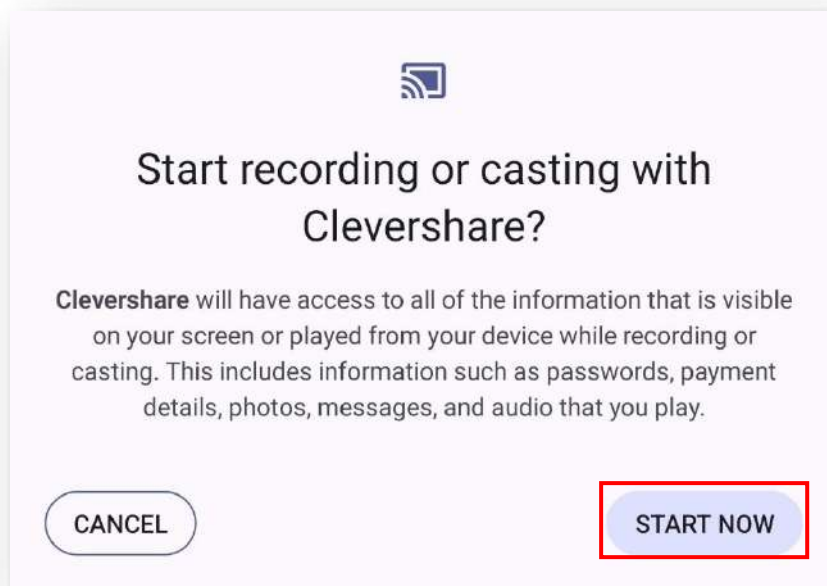
Para iniciar la Sincronización de Escritorio, selecciona "Comenzar".



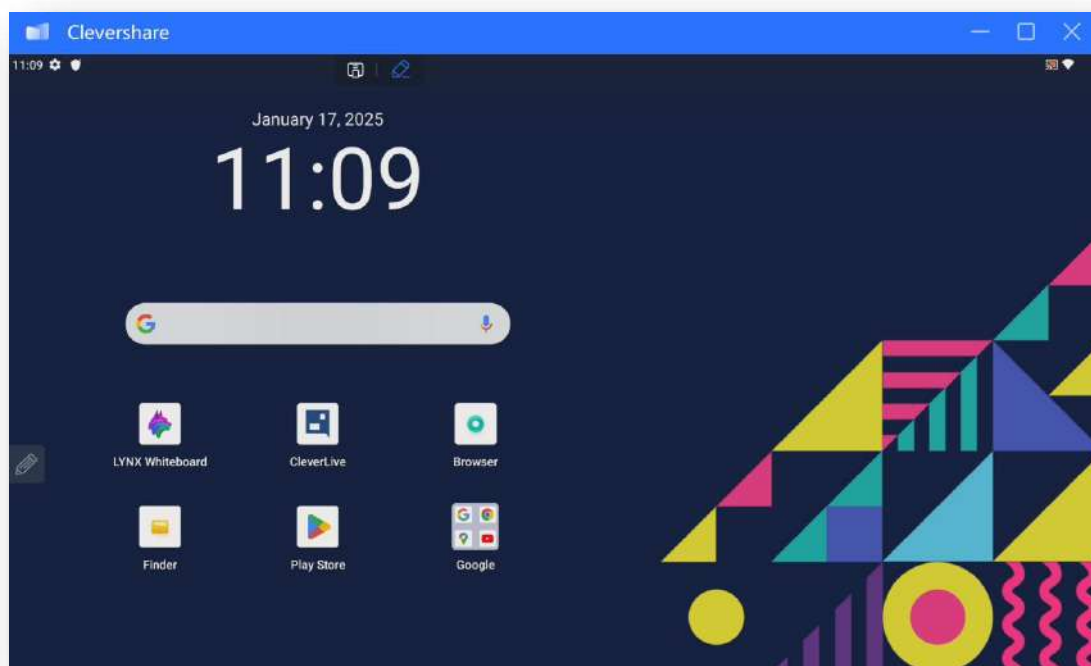
Acepta la solicitud en pantalla.



Selecciona "Inicio" en la pantalla.

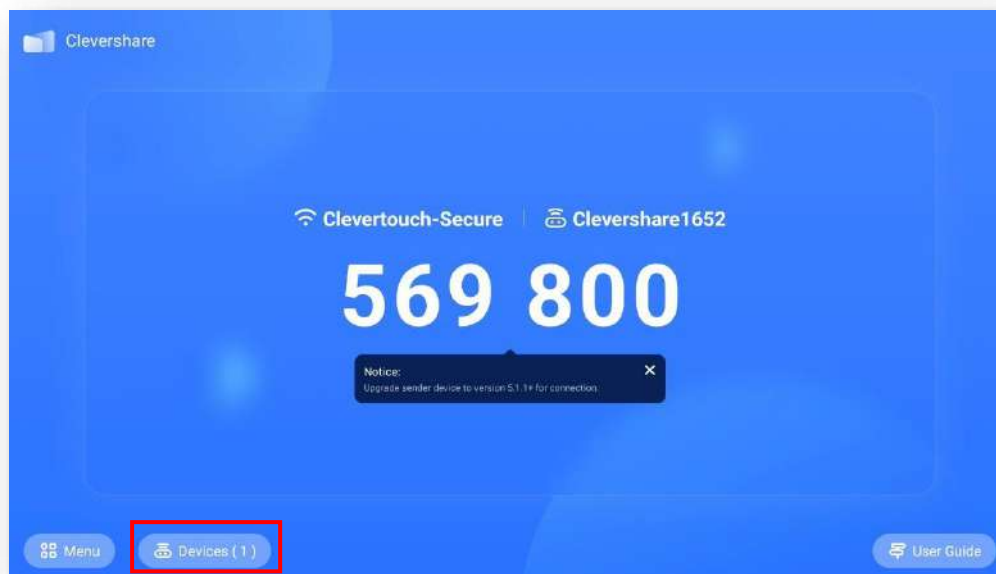


Ahora podrás ver tu pantalla en tu dispositivo.

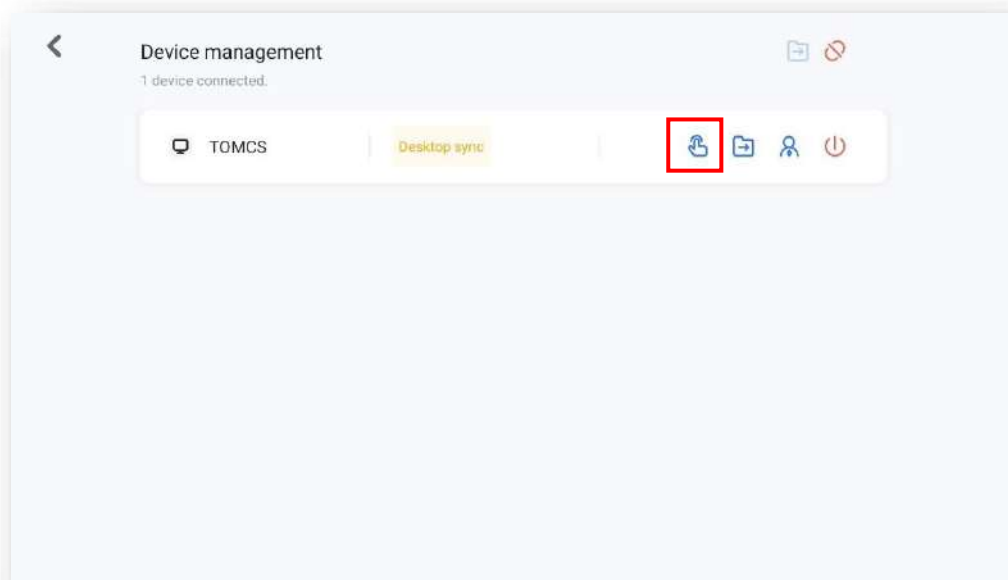


Autorizando el contacto

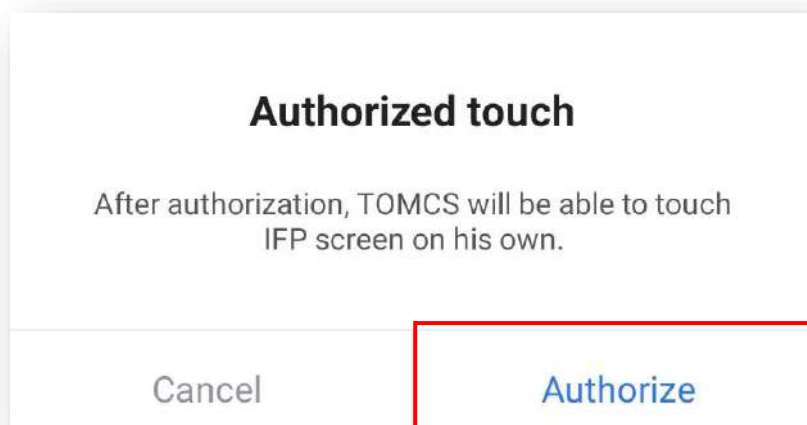
Para autorizar el contacto a través de la sincronización de escritorio, selecciona Dispositivos.



Selecciona el icono de dedo.



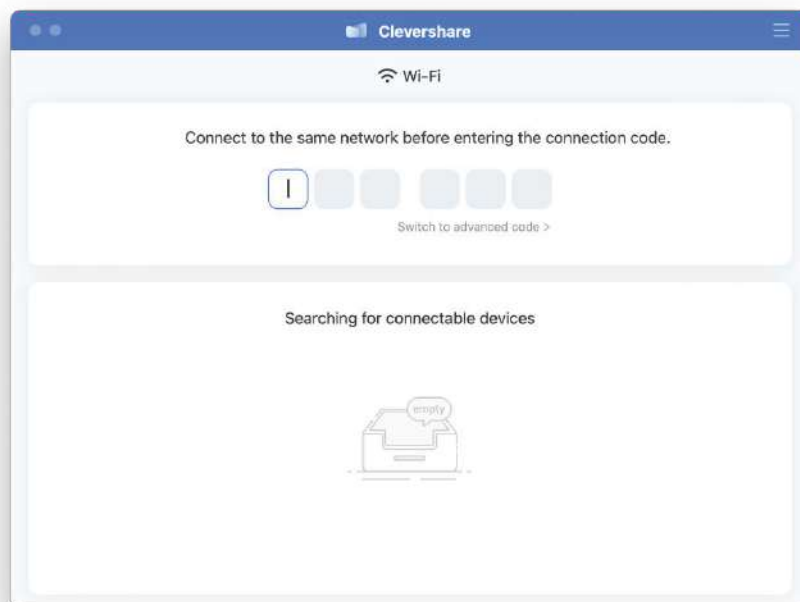
Selecciona "Autorizar".



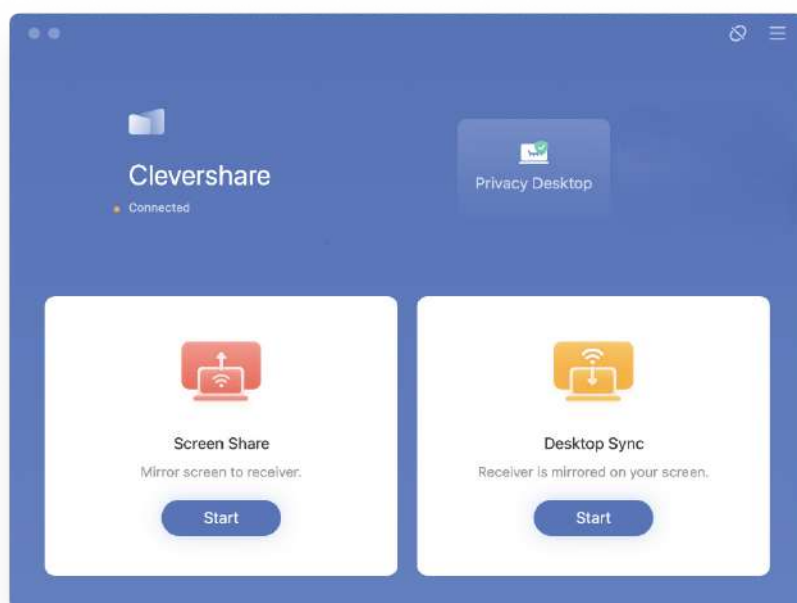
Aplicación de escritorio (Mac OS)

Para Mac OS, todo será igual, pero tendrás la función adicional de “Escritorio Privado”.

Cuando abras por primera vez la aplicación de escritorio, necesitarás ingresar el código de 6 dígitos que aparece en tu pantalla Clevertouch.

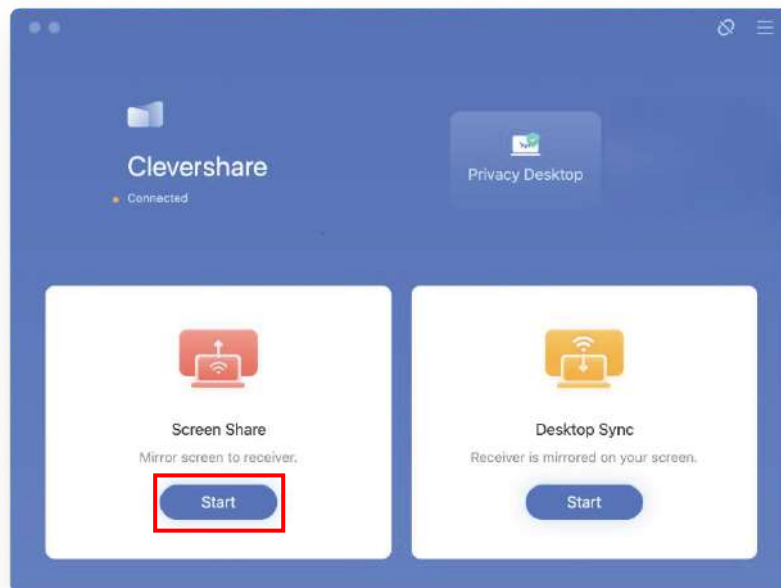


Una vez conectado, verás la siguiente pantalla.

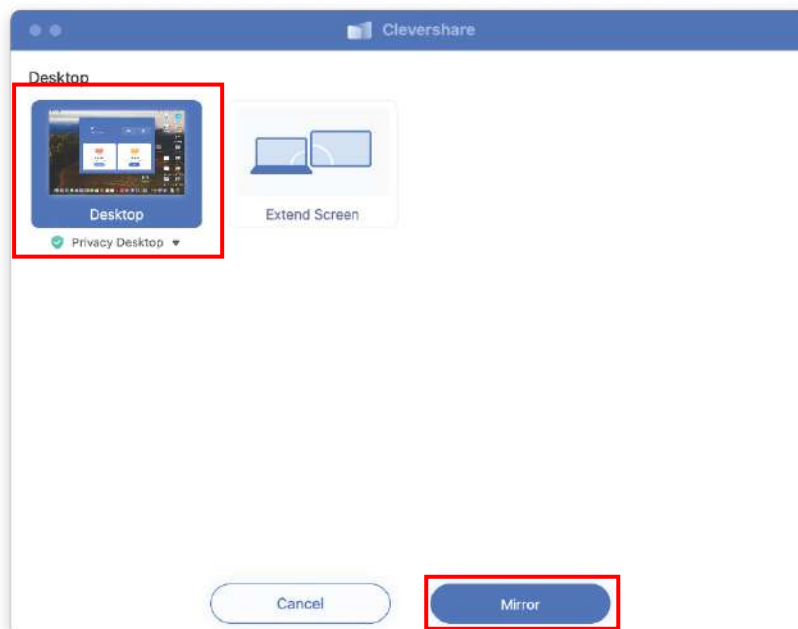


Compartir pantalla

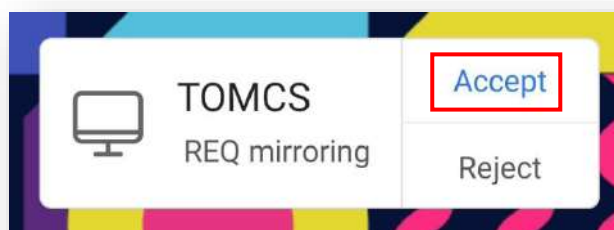
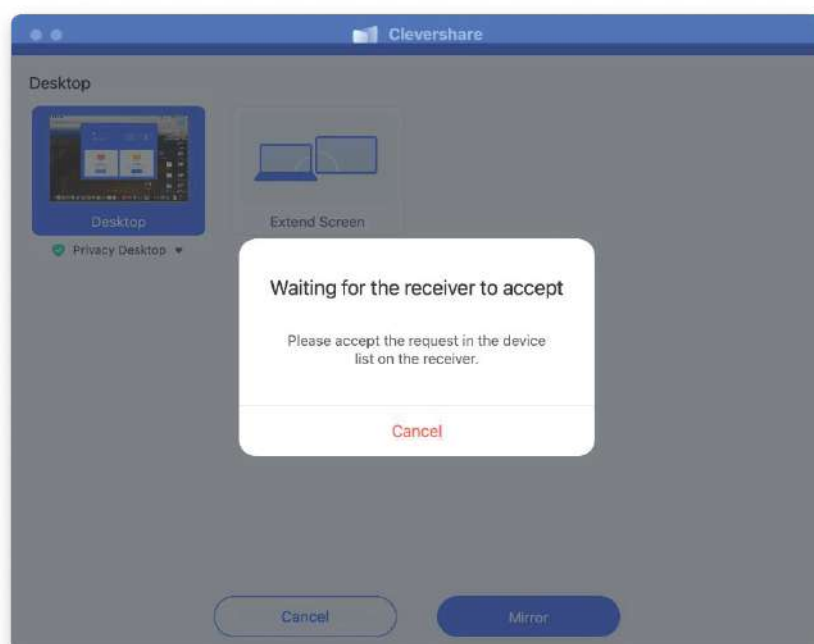
Para iniciar el compartir pantalla, selecciona "Comenzar"



Elige la pantalla o ventana que deseas compartir y selecciona "Reflejar". También puedes optar por extender tu escritorio.

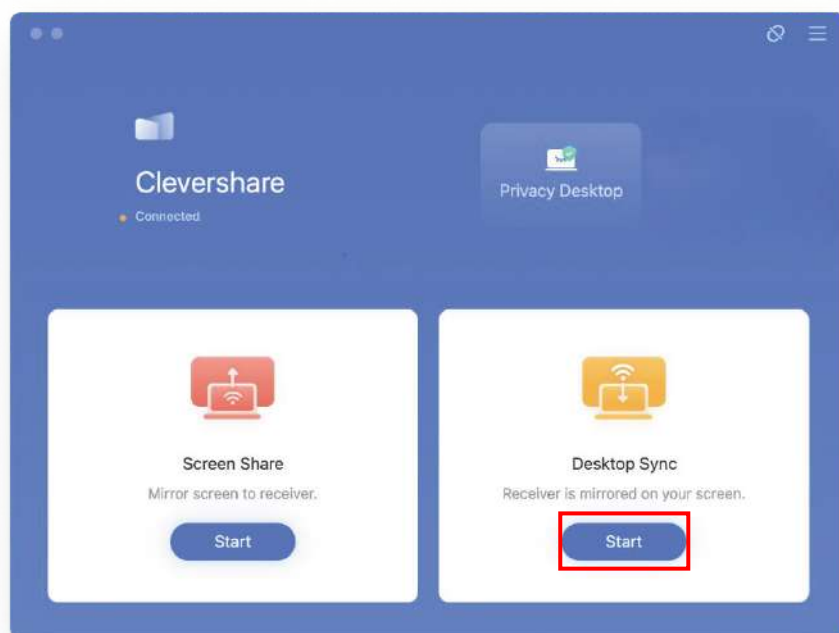


Acepta la solicitud en la pantalla.

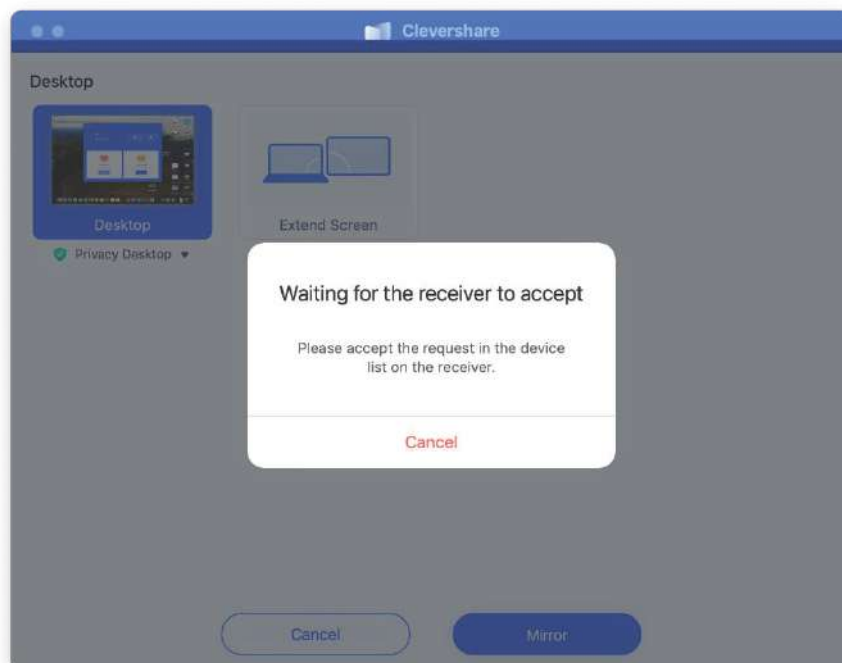


Sincronización de Escritorio

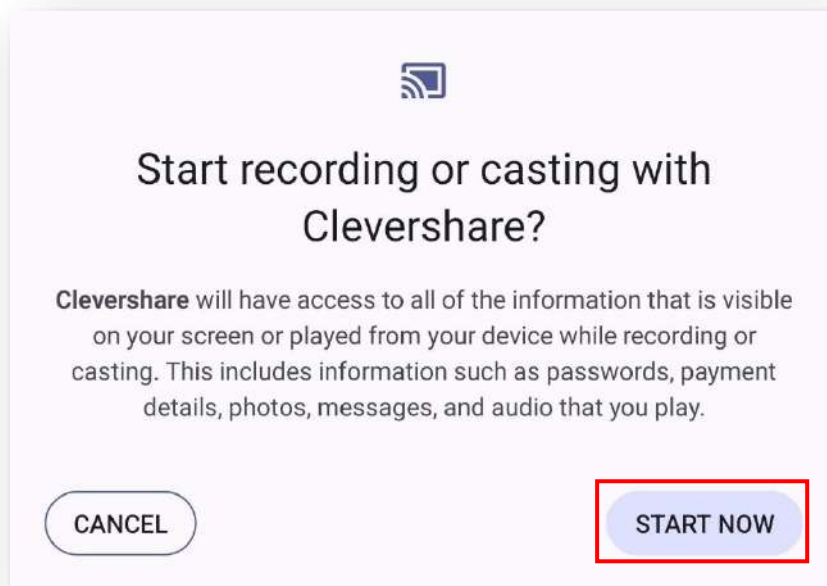
Para comenzar la Sincronización de Escritorio, selecciona «Iniciar».



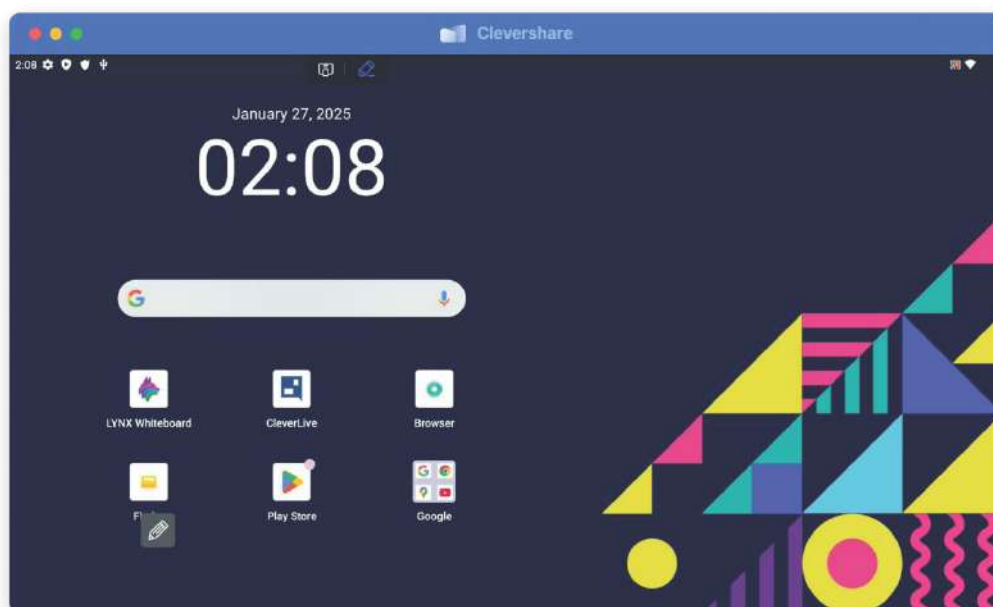
Acepta la solicitud en pantalla.



Selecciona “Inicio” en la pantalla.

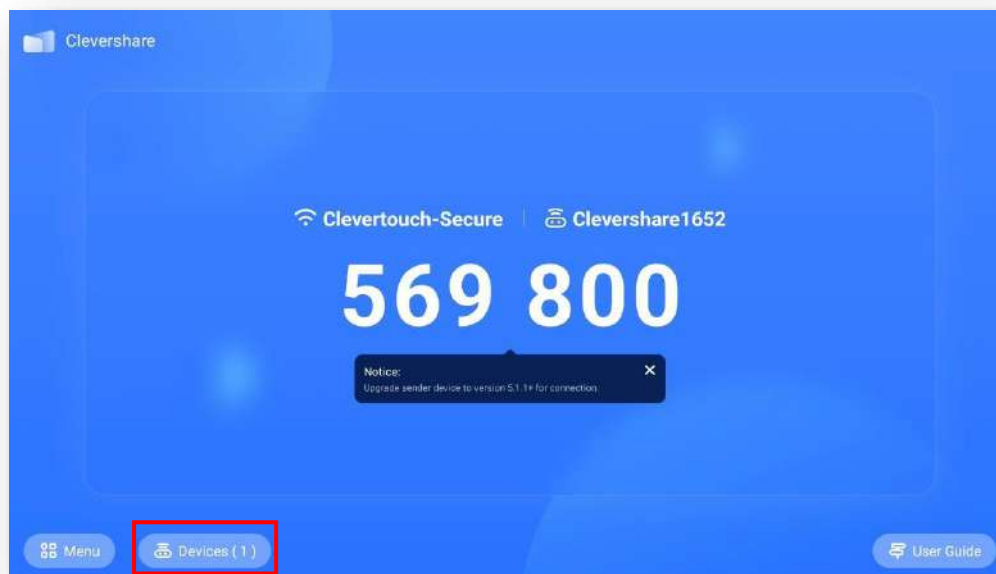


Ahora podrás ver tu pantalla en el dispositivo.

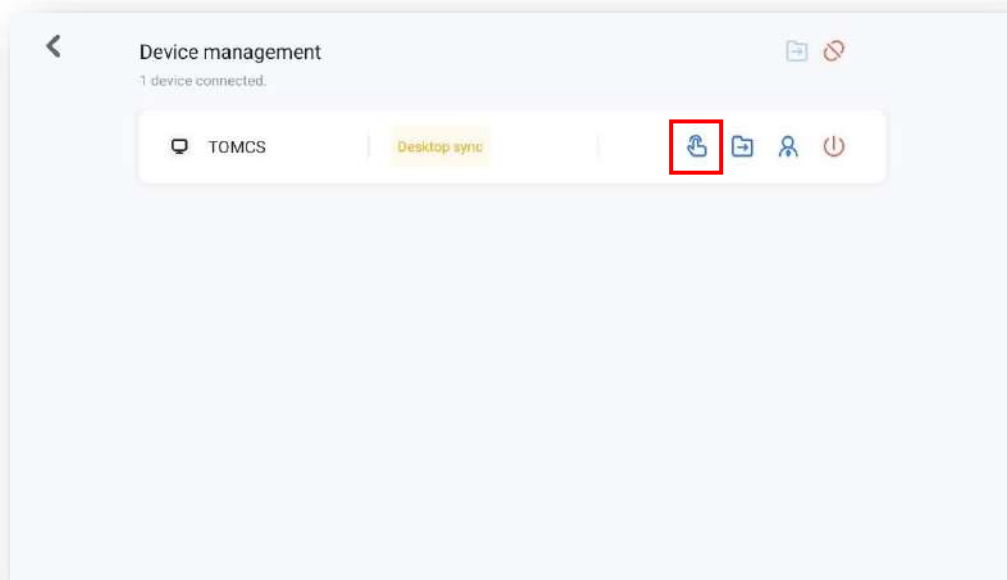


Autorizando el toque

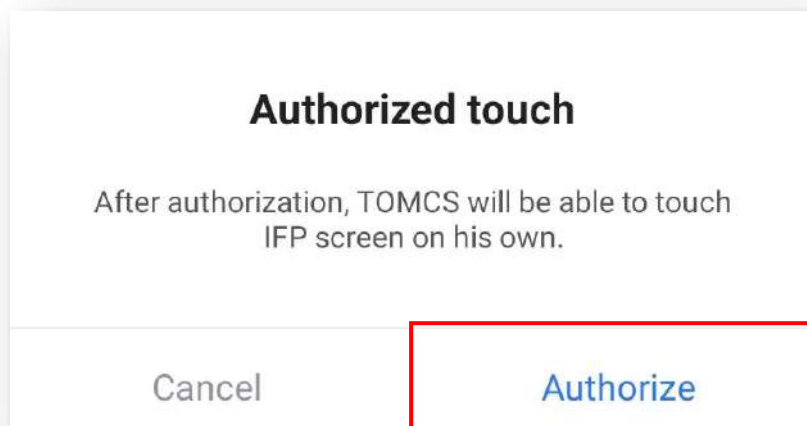
Para autorizar el toque en Desktop Sync, selecciona Dispositivos.



Selecciona el icono del dedo.

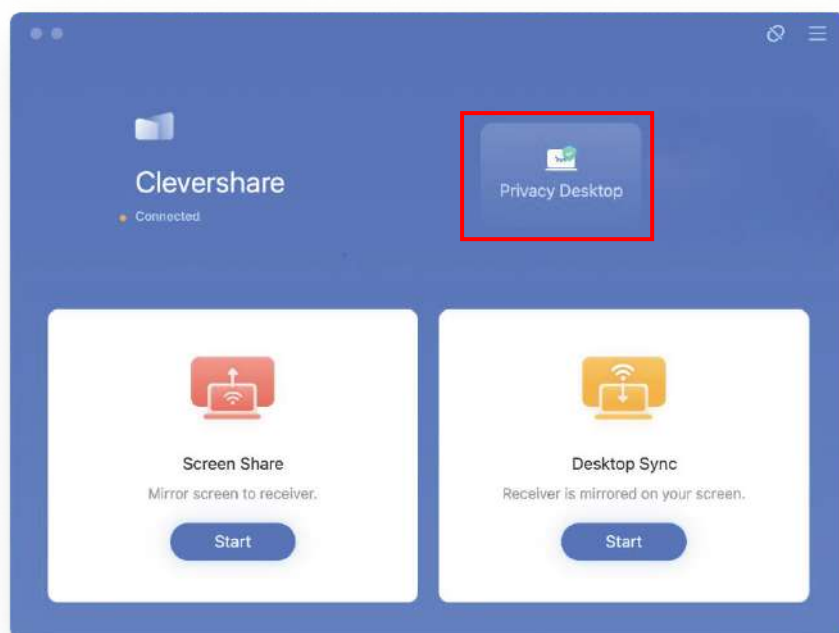


Selecciona "Autorizar".

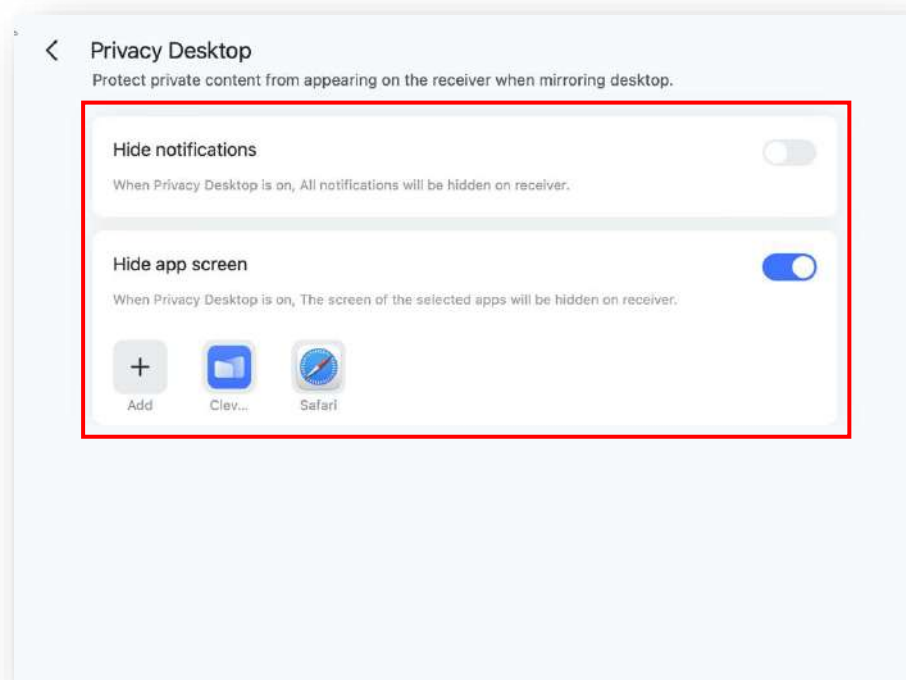


Escritorio de Privacidad

Cuando estés conectado a Clevershare, selecciona “Escritorio de Privacidad”



Desde aquí, puedes ocultar todas las notificaciones y ciertas aplicaciones en tu escritorio.

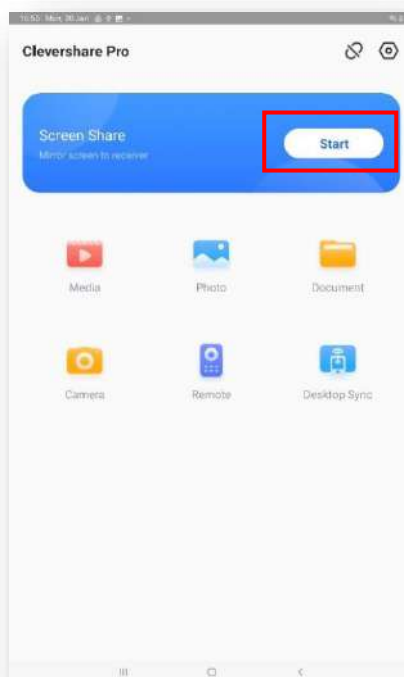


Aplicación Móvil (Android e IOS)

Al abrir por primera vez la aplicación de escritorio, deberás ingresar el código de 6 dígitos que aparece en tu pantalla Clevertouch.



Una vez conectado, verás la siguiente pantalla. Para compartir pantalla, selecciona “Iniciar”



Selecciona Medios para compartir contenido en la pantalla Clevertouch.

Selecciona Foto para mostrar una imagen en la pantalla Clevertouch.

Selecciona Documento para compartir un archivo en la pantalla Clevertouch.

Selecciona Cámara para grabar y proyectar en la pantalla Clevertouch.

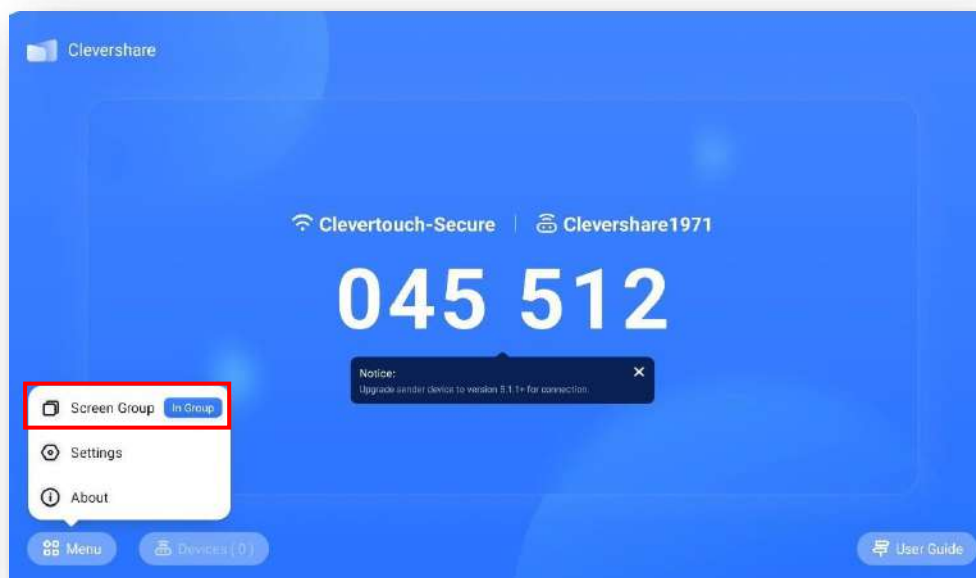
Selecciona Mando a distancia para controlar la pantalla Clevertouch.

Selecciona Sincronización de escritorio para transferir el contenido de la pantalla Clevertouch al dispositivo móvil.

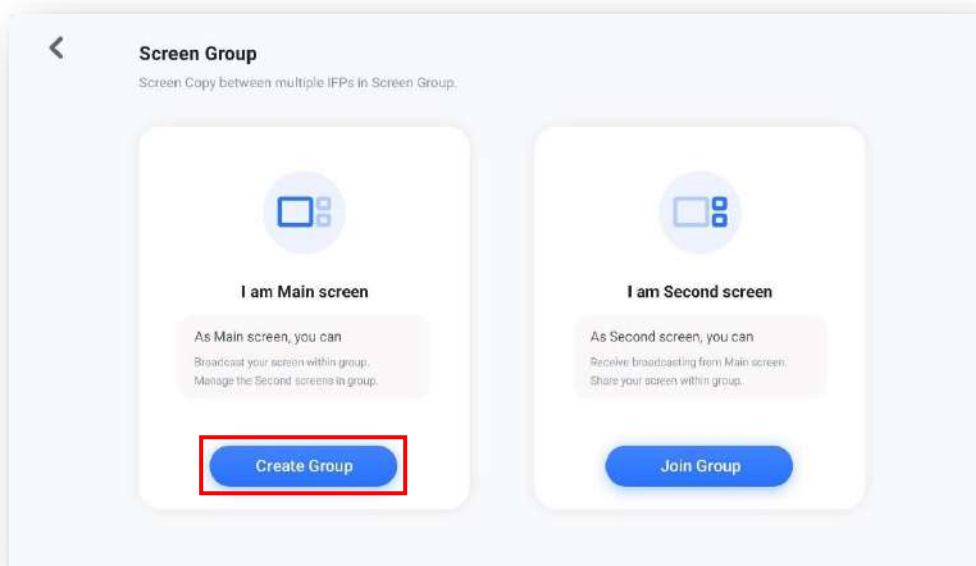
Agrupación de pantallas

Creando un grupo

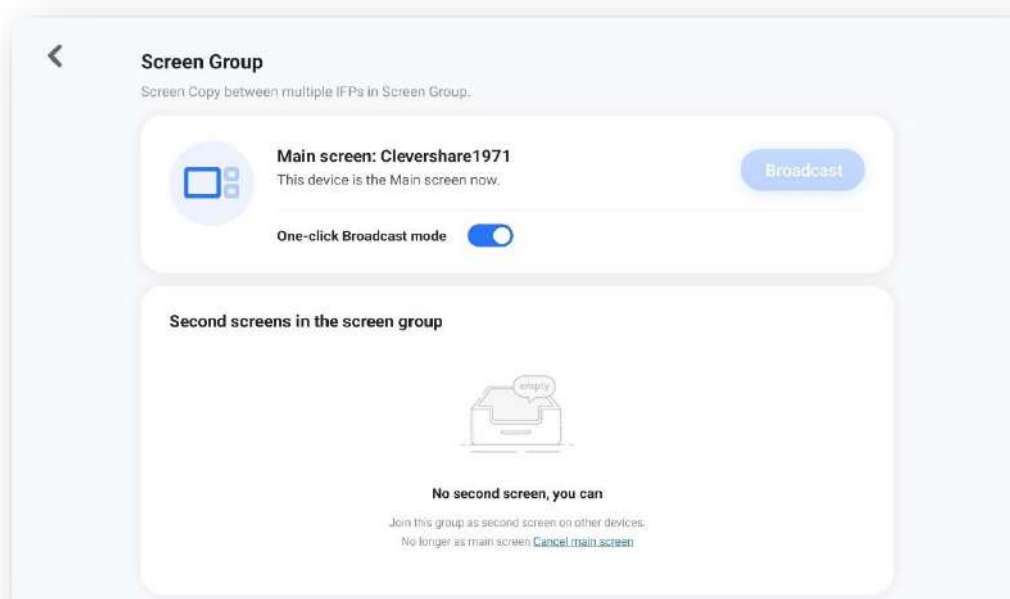
En tu dispositivo Clevertouch que deseas usar como pantalla principal, selecciona “Menú” y luego “Grupo de pantallas”.



Selecciona “Crear grupo”.

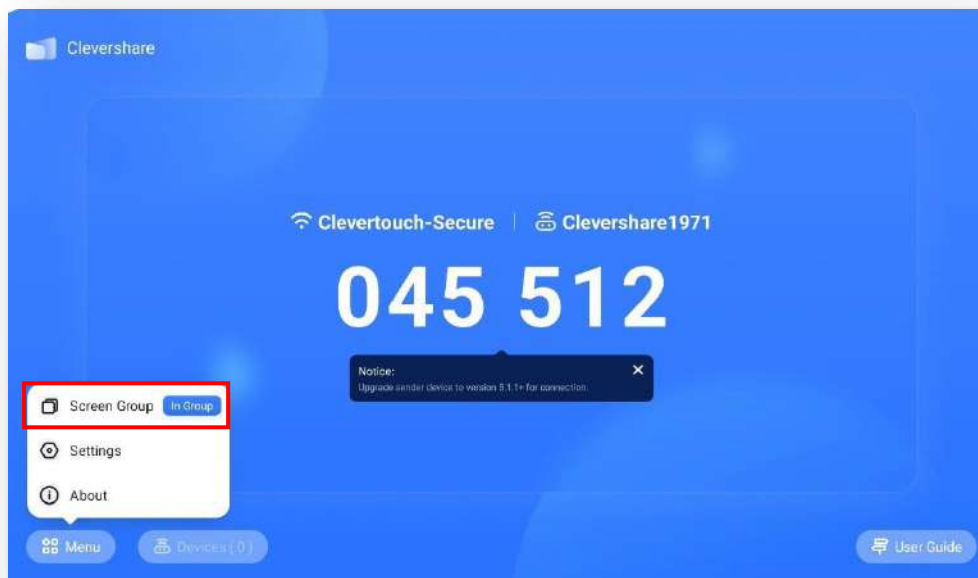


Una vez creado, verás lo siguiente.

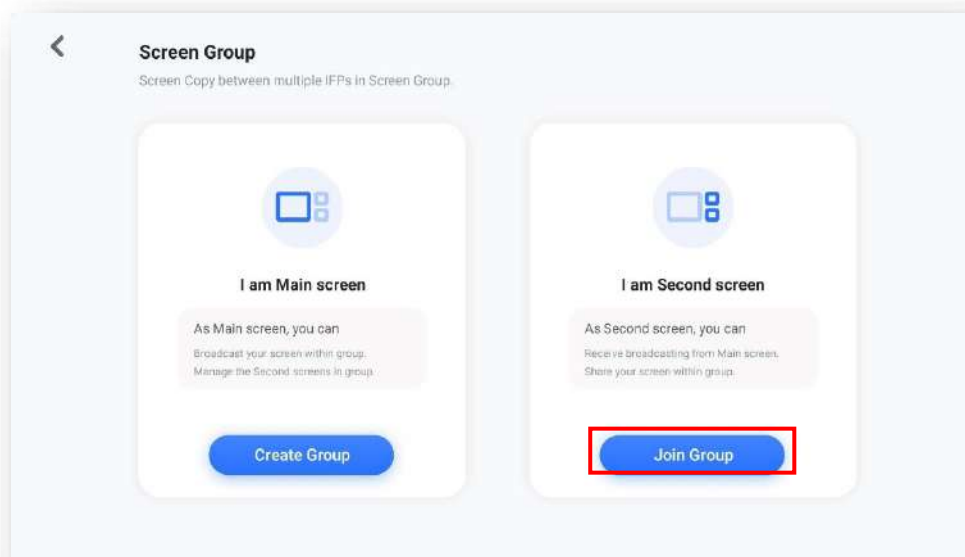


Unirse a un grupo

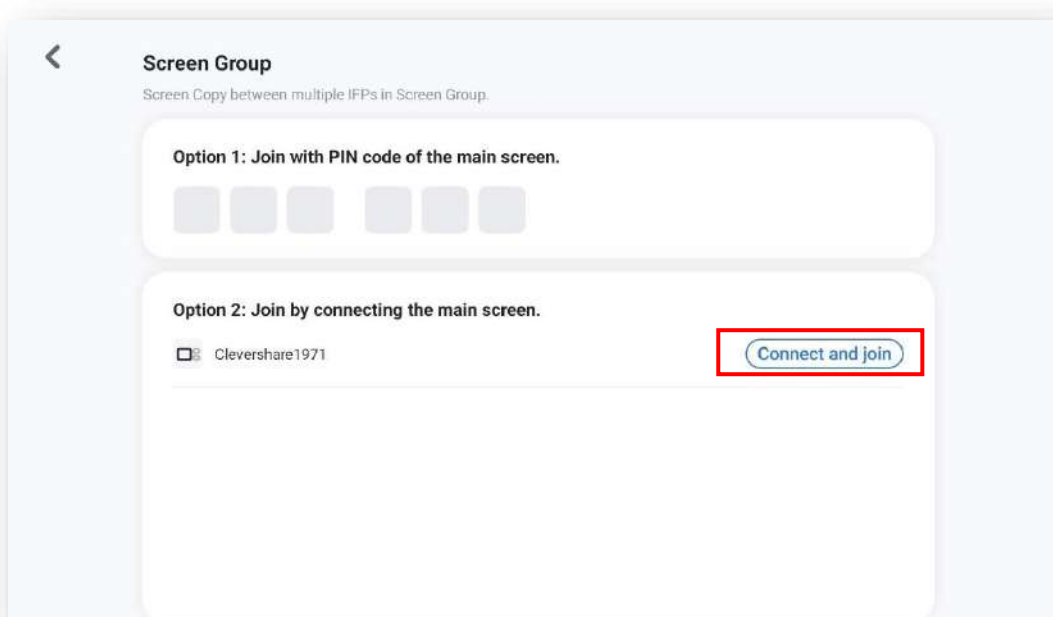
En tu dispositivo secundario, selecciona “Menú” y luego “Grupo de pantalla”.



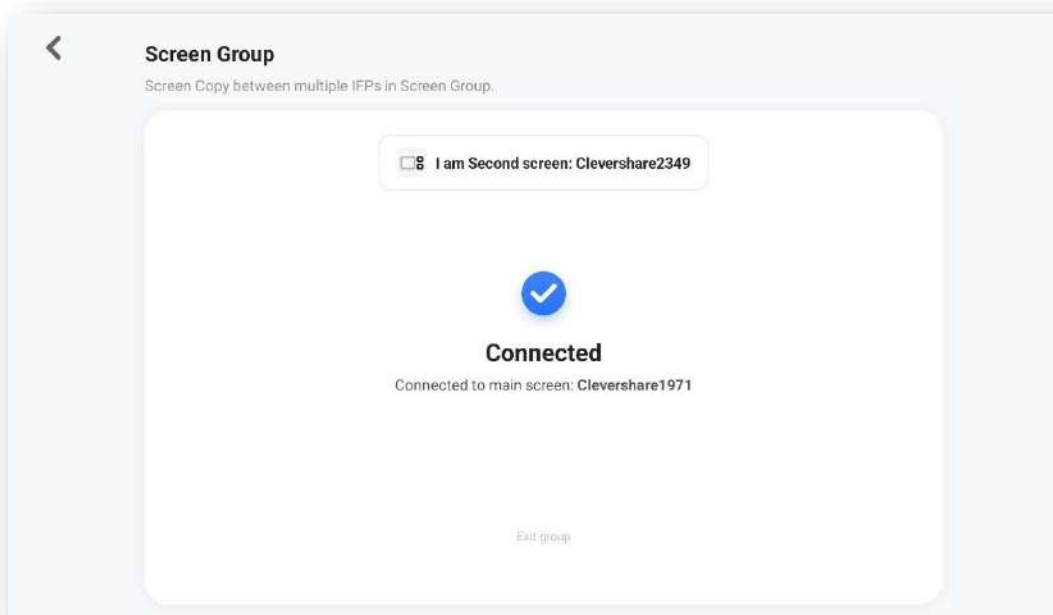
Selecciona “Unirse al grupo”.



Únete al grupo de pantallas principales seleccionando “Conectar y unirse”.

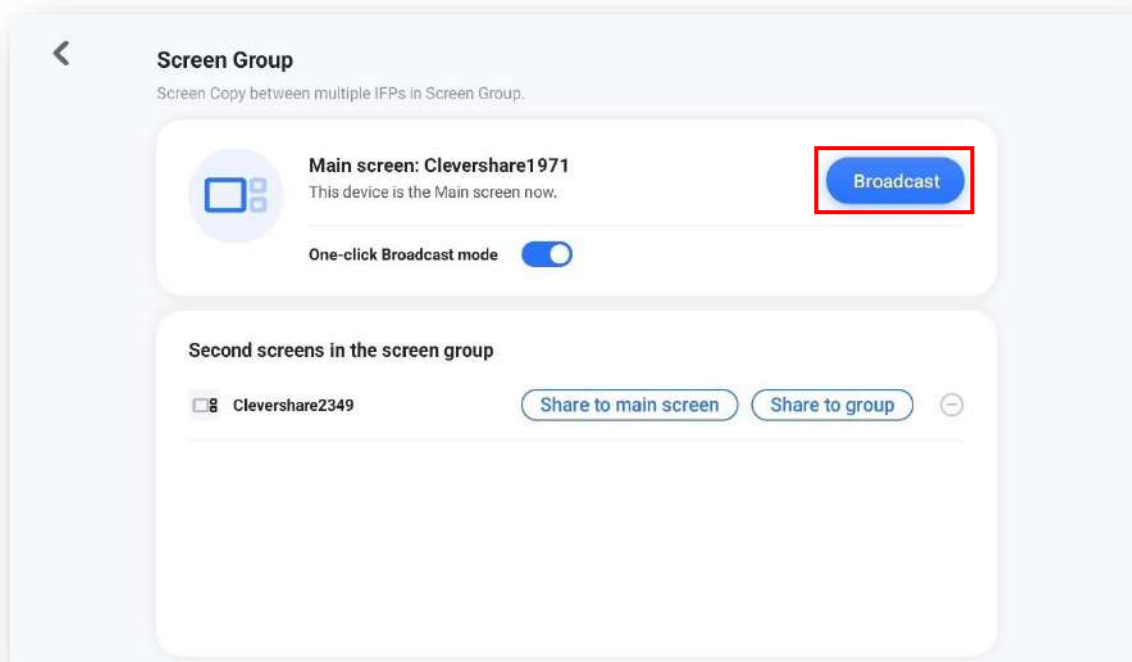


Una vez que te hayas unido, verás lo siguiente.

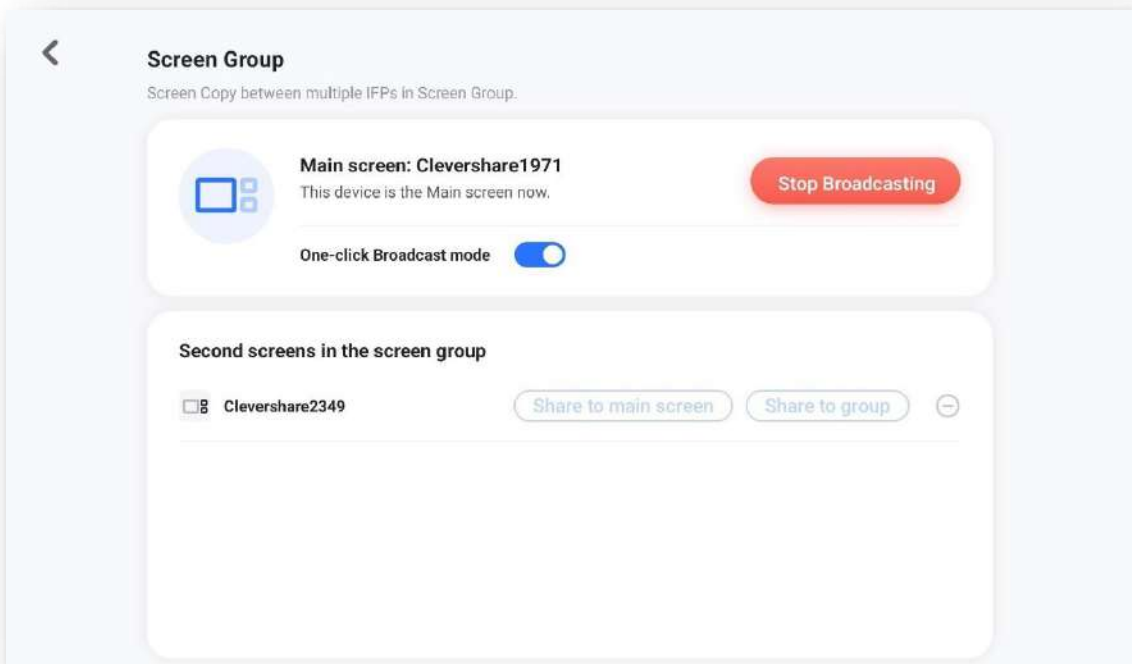


Transmitiendo a un grupo/pantalla secundaria

En tu pantalla principal, selecciona “Transmitir”.



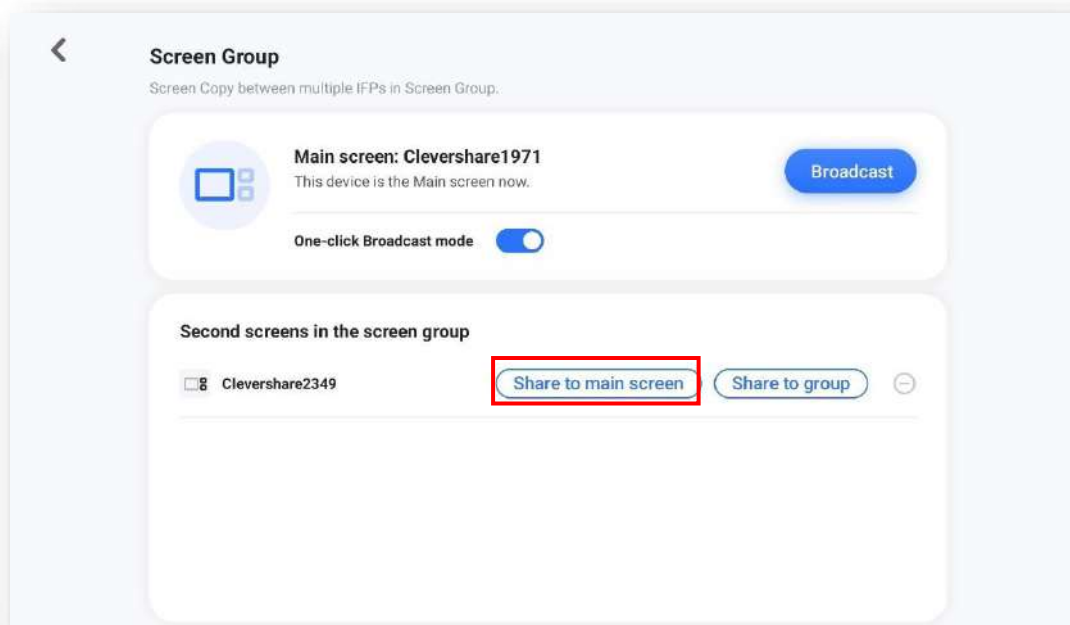
Tu pantalla principal ahora se transmitirá a todas las pantallas de tu grupo.



Otras características

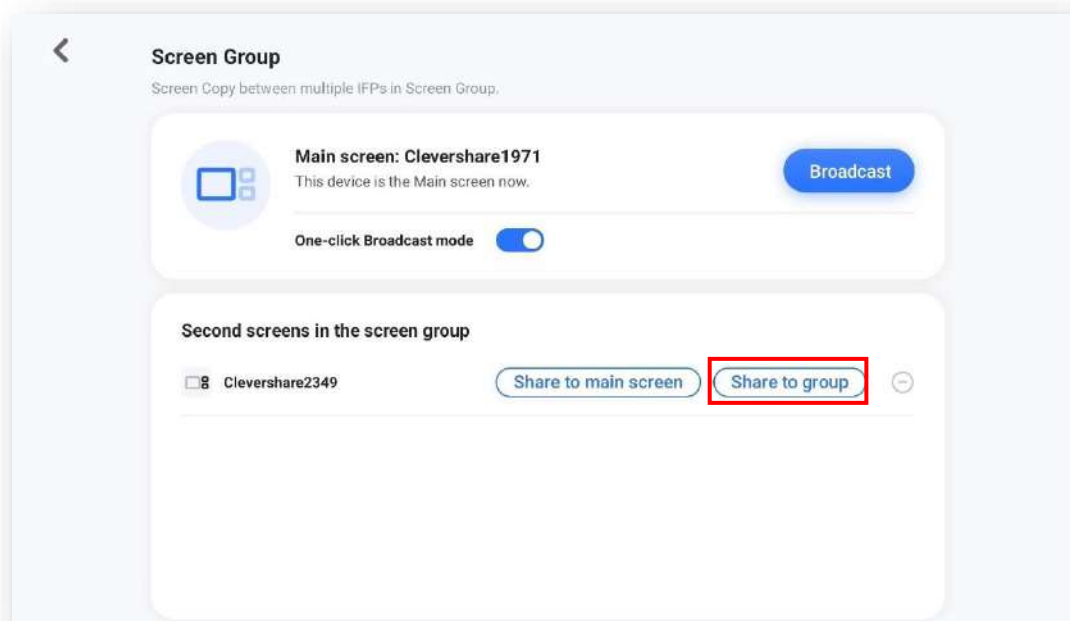
Compartir tu pantalla secundaria en la pantalla principal

En tu pantalla principal, selecciona la pantalla que deseas ver y elige “Compartir en pantalla principal”.



Compartir tu pantalla secundaria con el grupo

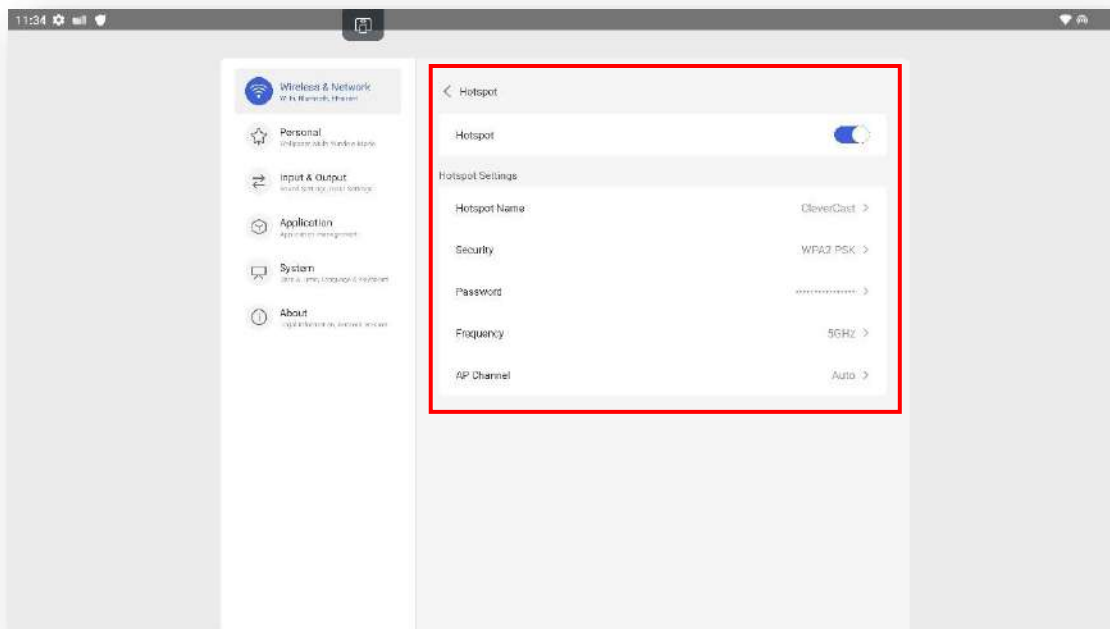
En tu pantalla principal, selecciona la pantalla que deseas ver en todas las pantallas del grupo y elige “Compartir en pantalla principal”.



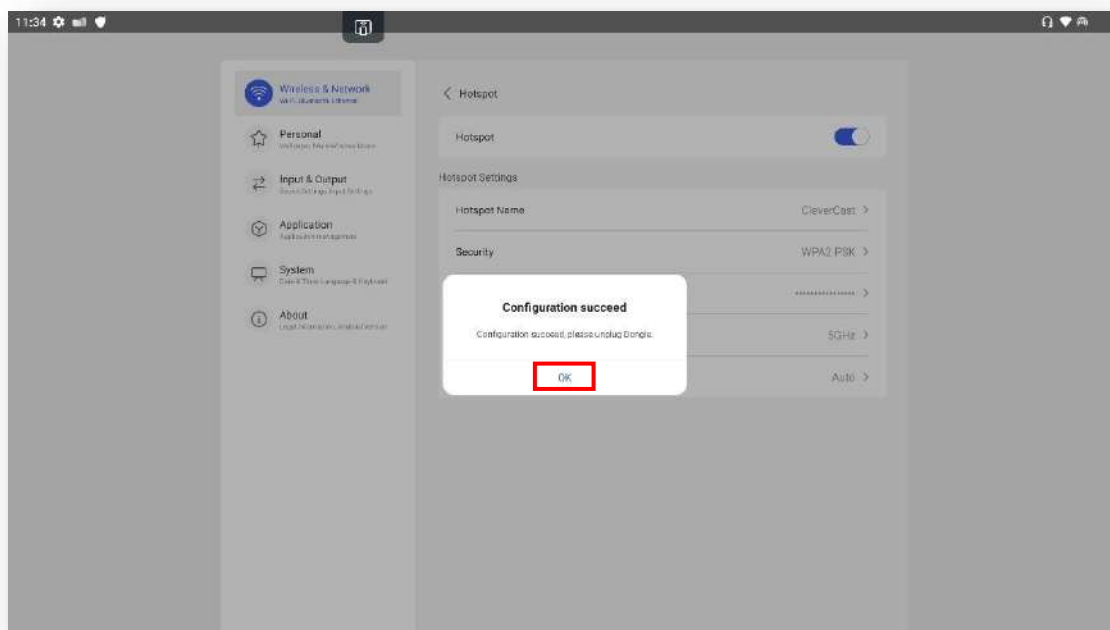
CleverCast

Emparejando tu CleverCast

En tu dispositivo, asegúrate de que el punto de acceso esté habilitado y configurado a 5GHz. Dale un nombre único a tu punto de acceso.



Conecta tu CleverCast a un puerto USB-C en tu dispositivo y espera a que se empareje. Verás el siguiente mensaje.



Compartiendo tu pantalla/dispositivo Clevertouch

Después de emparejar tu CleverCast con el dispositivo Clevertouch, conéctalo al dispositivo desde el que deseas transmitir (portátil, tableta o teléfono). El LED parpadeará en blanco y luego se mantendrá blanco fijo. Una vez que el LED esté fijo, presiona el botón para comenzar a transmitir.

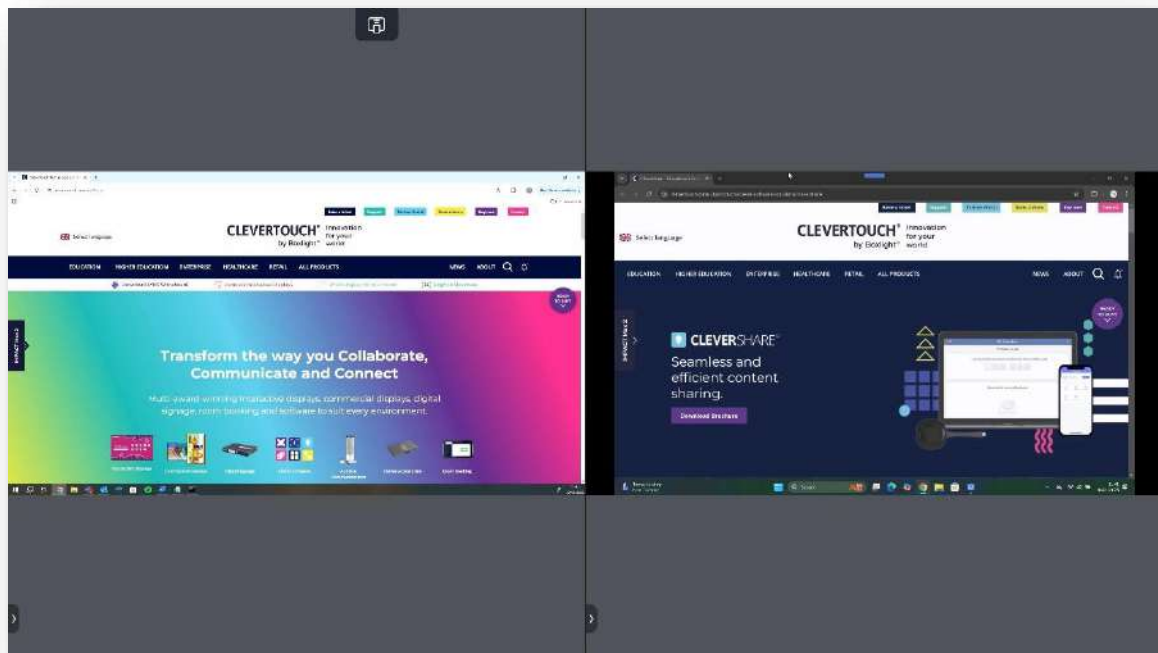


Tu dispositivo de transmisión se mostrará en tu dispositivo Clevertouch.



Compartiendo múltiples dispositivos

Si deseas proyectar varios dispositivos al dispositivo Clevertouch, puedes mantener presionado el botón, y el dispositivo se añadirá junto con cualquier transmisión concurrente.



Virtualización de Hardware – Teams, Google Meet y Zoom

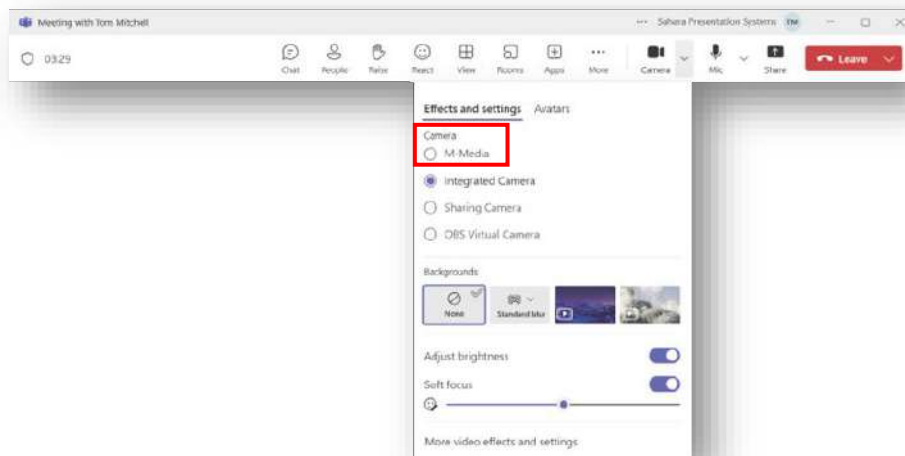
Una vez que tu CleverCast esté emparejado con tu dispositivo Clevertouch, podrás utilizar la virtualización de hardware. Conecta tu CleverCast a tu portátil y sigue los pasos que se indican a continuación. (La virtualización de hardware solo está disponible en el UX Pro Edge)

Teams

Inicia una llamada de Teams y selecciona el menú desplegable.



Selecciona “M-Media” (Multimedia).



Google Meet

Inicia una llamada de Google Meet y selecciona el menú desplegable.



Selecciona el segundo menú desplegable y luego elige “M-Media”.

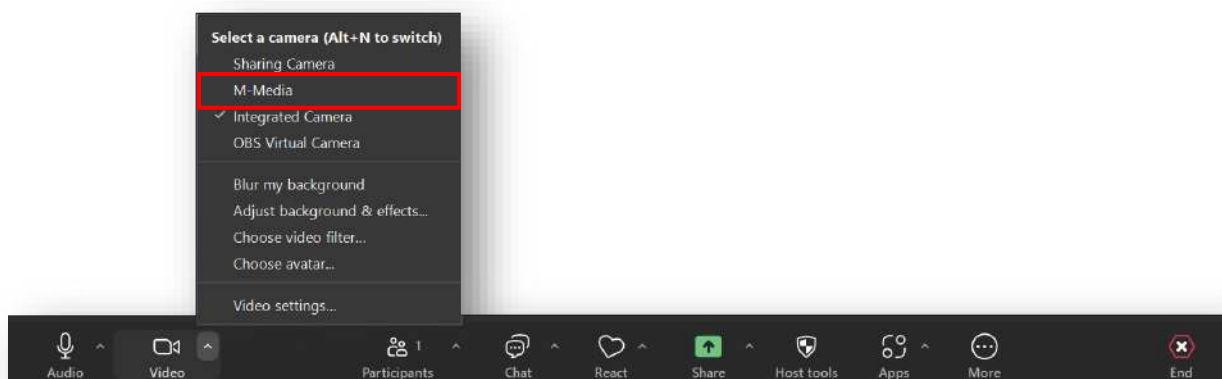


Zoom

Inicia una llamada de Zoom y selecciona el menú desplegable.



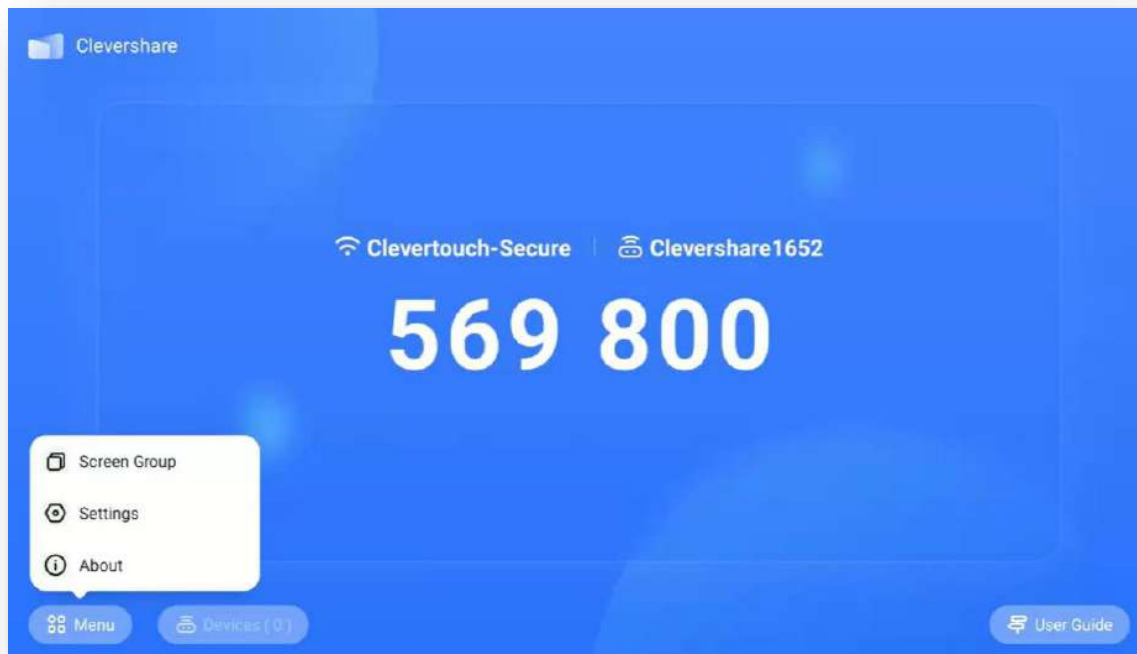
Elige “M-Media”.



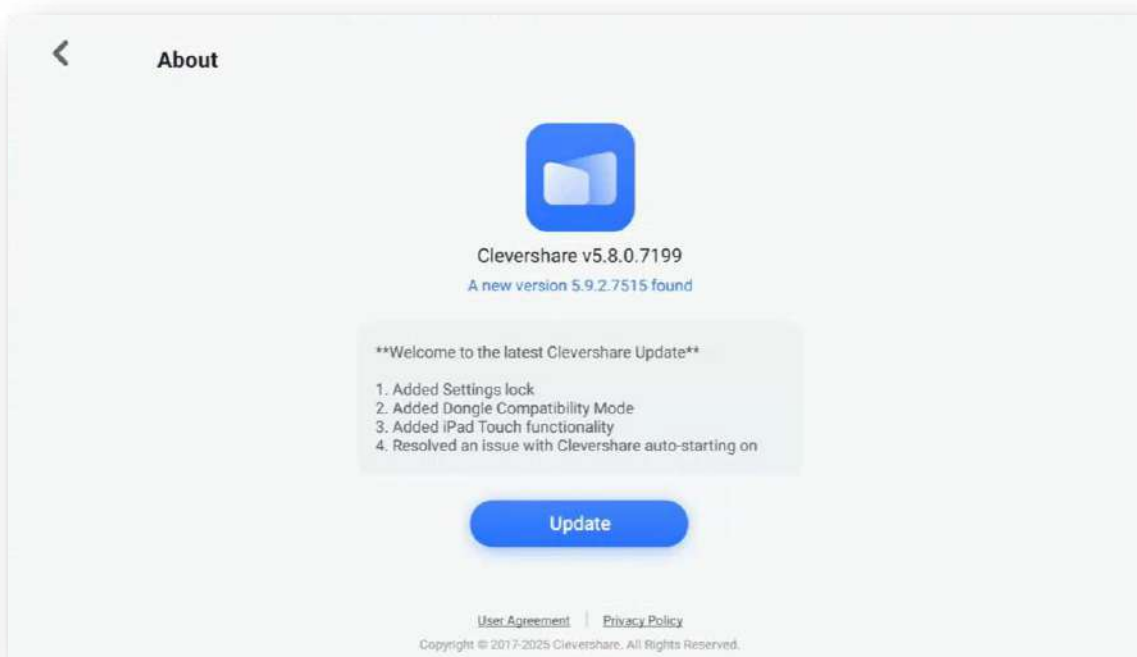
Preguntas
frecuentes

¿Cómo actualizo Clevershare?

1. Selecciona “Menú” y luego “Acerca de”.



2. Si hay una actualización disponible, puedes seleccionar “Actualizar”. Si no hay ninguna, esta página te informará que estás en la última versión.



¿Con qué es compatible mi CleverCast?

CleverCast es compatible con todos los dispositivos que funcionan con Android 11 y versiones superiores.

Inscribiendo tu CleverHub en Clevertouch MDM

Abre la aplicación Clevertouch MDM en tu CleverHub e introduce el nombre de tu cuenta.

CLEVERTOUCH MDM

Activate and enroll your device

If you already have a CLEVERTOUCH MDM account, start here to enroll this device

Enter your account name:

Account Name

☐ Accept terms and conditions

ENROLL

Register a new account

If you dont already have an account, take a moment to register a new CLEVERTOUCH MDM account.

CREATE ACCOUNT

Click here to enroll using the 'Advanced wizard'

Selecciona "Inscribir".

CLEVERTOUCH MDM

Activate and enroll your device

If you already have a CLEVERTOUCH MDM account, start here to enroll this device

Enter your account name:

saharapl

☒ Accept terms and conditions

ENROLL

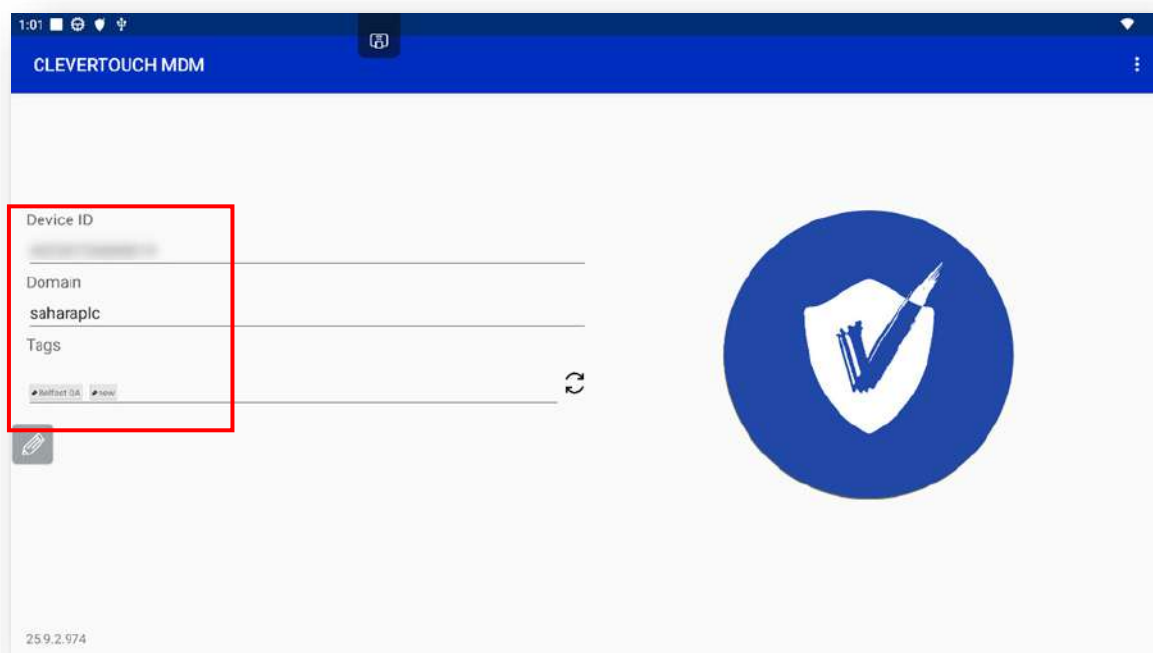
Register a new account

If you dont already have an account, take a moment to register a new CLEVERTOUCH MDM account.

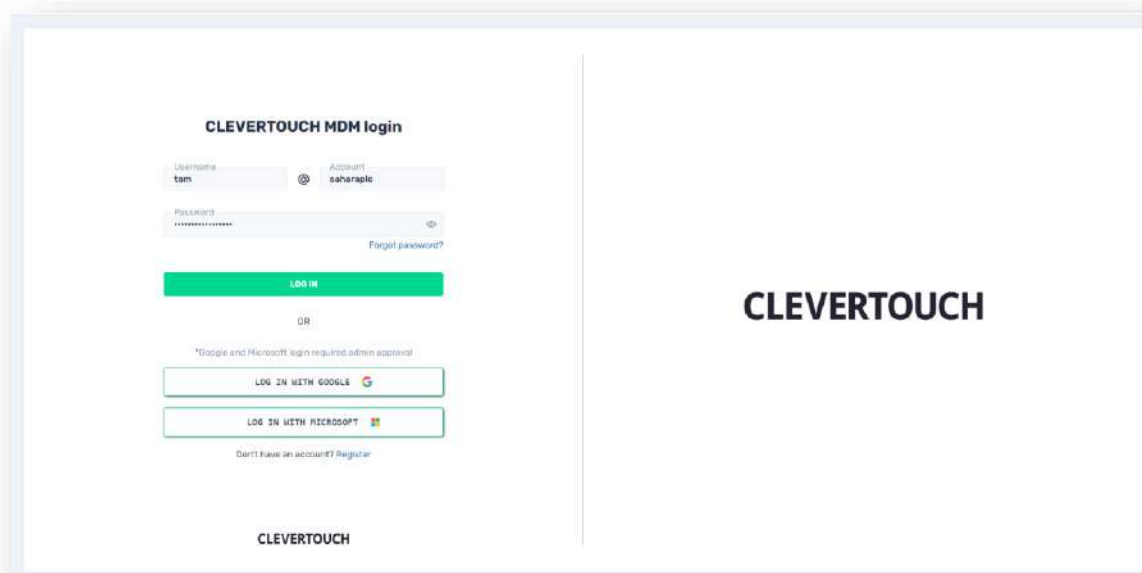
CREATE ACCOUNT

Click here to enroll using the 'Advanced wizard'

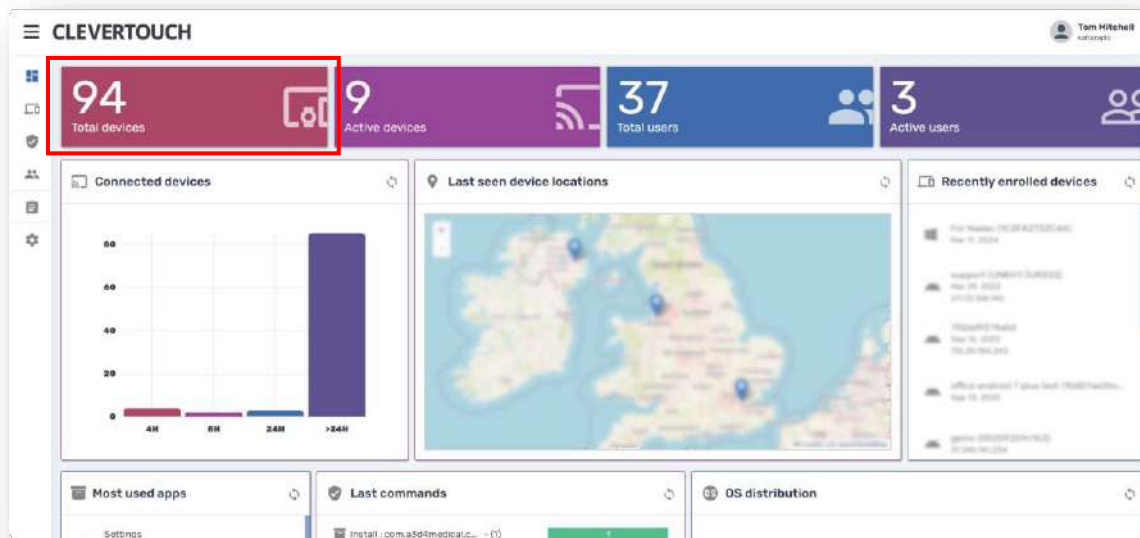
Después de la inscripción, Clevertouch MDM mostrará tu ID de dispositivo, dominio y etiquetas para la pantalla.



En tu PC, navega a <https://www.clevertouch.glbth.com/> y accede con tu cuenta.



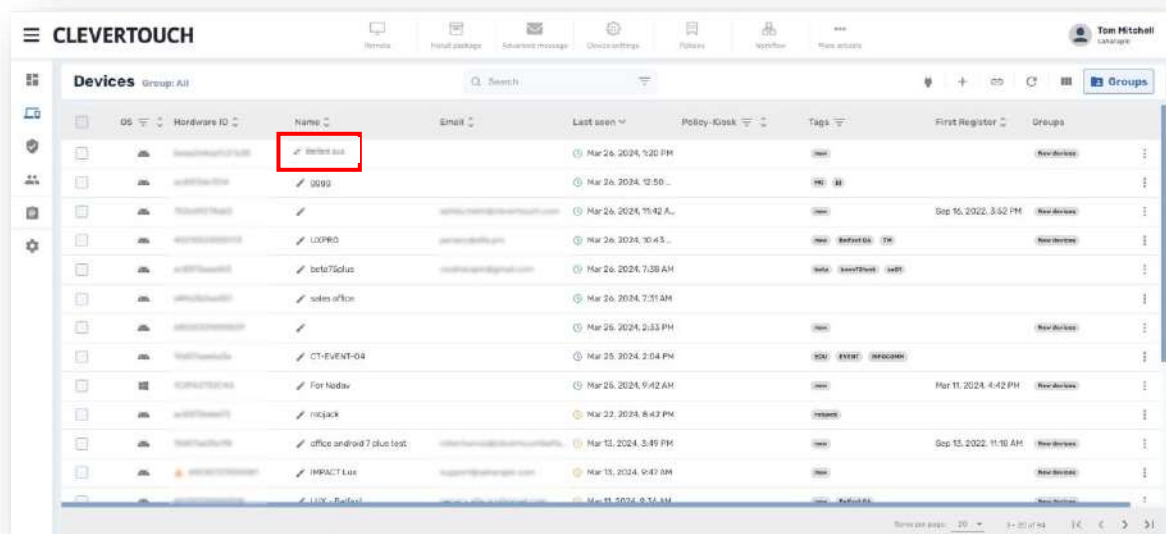
Después de iniciar sesión, selecciona la pestaña de dispositivos.



Tu nuevo CleverHub inscrito aparecerá aquí.

CLEVERTOUCH									
Home Manual package Advanced message Device settings Reports Appflow More actions Tom Mitchell									
Devices Group: All									
OS	Hardware ID	Name	Email	Last seen	Policy-Kiosk	Tags	First Register	Groups	
		Barfed bus		Mar 26, 2024, 5:20 PM				New devices	
		0599		Mar 26, 2024, 12:58...				New devices	
		10000000000000000000	office@com.s50medical.c...	Mar 26, 2024, 11:42 A...			Sep 16, 2022, 3:52 PM	New devices	
		10000000000000000000	com.s50medical.c...	Mar 26, 2024, 10:43...				New devices	
		bc1675plus	rodman@protonmail.com	Mar 26, 2024, 7:38 AM				New devices	
		sales office		Mar 26, 2024, 7:31 AM				New devices	
		sales		Mar 26, 2024, 2:33 PM				New devices	
		CT-EVENT-04		Mar 25, 2024, 2:04 PM				New devices	
		For Nadav		Mar 26, 2024, 9:42 AM			Mar 11, 2024, 4:42 PM	New devices	
		mcjack		Mar 22, 2024, 8:42 PM				New devices	
		office android 7 plus test	office@com.s50medical.c...	Mar 13, 2024, 3:49 PM			Sep 13, 2022, 11:10 AM	New devices	
		IMPACT Lite	support@com.s50medical.c...	Mar 13, 2024, 9:47 AM				New devices	
		110K - Barfed	com.s50medical.c...	Mar 11, 2024, 9:16 AM				New devices	

Selecciona el ícono del lápiz para cambiar el nombre de tu CleverHub.

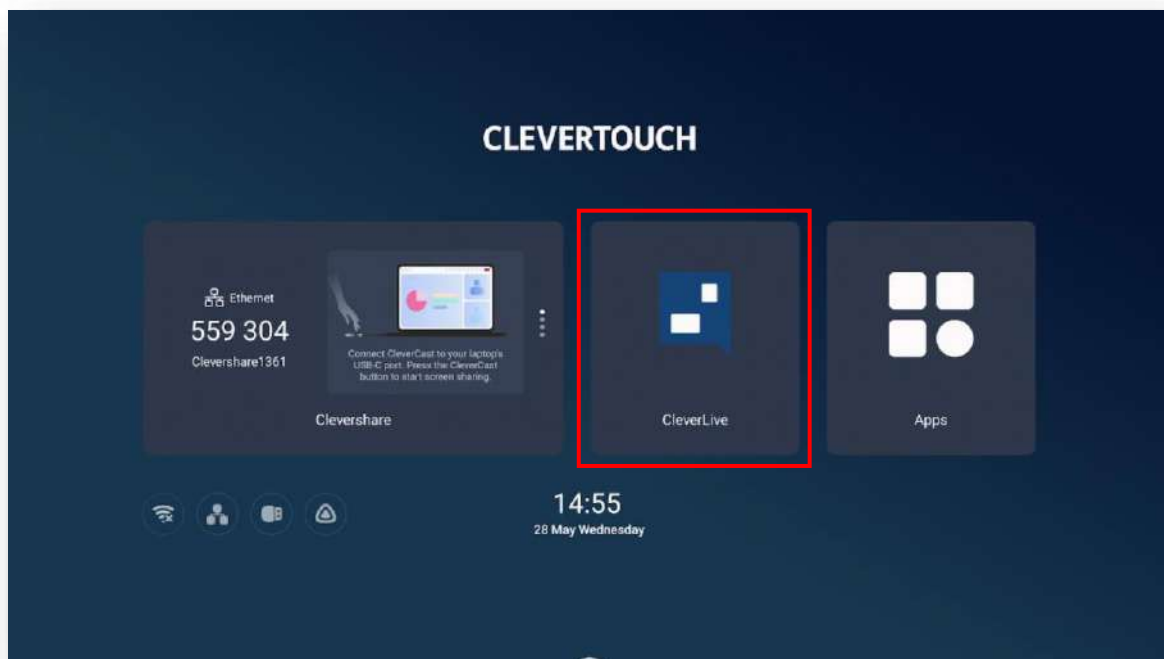


The screenshot shows the CLEVERTOUCH web interface. At the top, there's a navigation bar with icons for Remote, Hybrid package, Advanced message, Device settings, Policies, Workflow, and More actions. The main section is titled 'Devices' with a 'Group: All' filter. A search bar is present. Below the search bar is a table of devices. The first row is highlighted, and a red box is drawn around the pencil icon in the 'Name' column, indicating that clicking it allows editing the device name.

	OS	Hardware ID	Name	Email	Last seen	Policy-Kiosk	Tags	First Register	Groups
☐	Android	SmartBus-01	SmartBus		Mar 26, 2024, 1:20 PM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-02	SmartBus		Mar 26, 2024, 12:58...		None		New Device
☐	Android	SmartBus-03	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 15:42 A...		None	Sep 16, 2022, 3:52 PM	New Device
☐	Android	SmartBus-04	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 10:43...		None	Refined OS, TM	New Device
☐	Android	SmartBus-05	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 7:38 AM		None	Refined OS, TM	New Device
☐	Android	SmartBus-06	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 7:31 AM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-07	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 2:33 PM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-08	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 2:04 PM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-09	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 26, 2024, 9:42 AM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-10	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 22, 2024, 8:42 PM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-11	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 13, 2024, 3:49 PM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-12	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 13, 2024, 9:47 AM		None		New Device
☐	Android	SmartBus-13	SmartBus	smartbus@smartbus.com	Mar 11, 2024, 8:14 AM		None		New Device

Conectando tu CleverHub con CleverLive

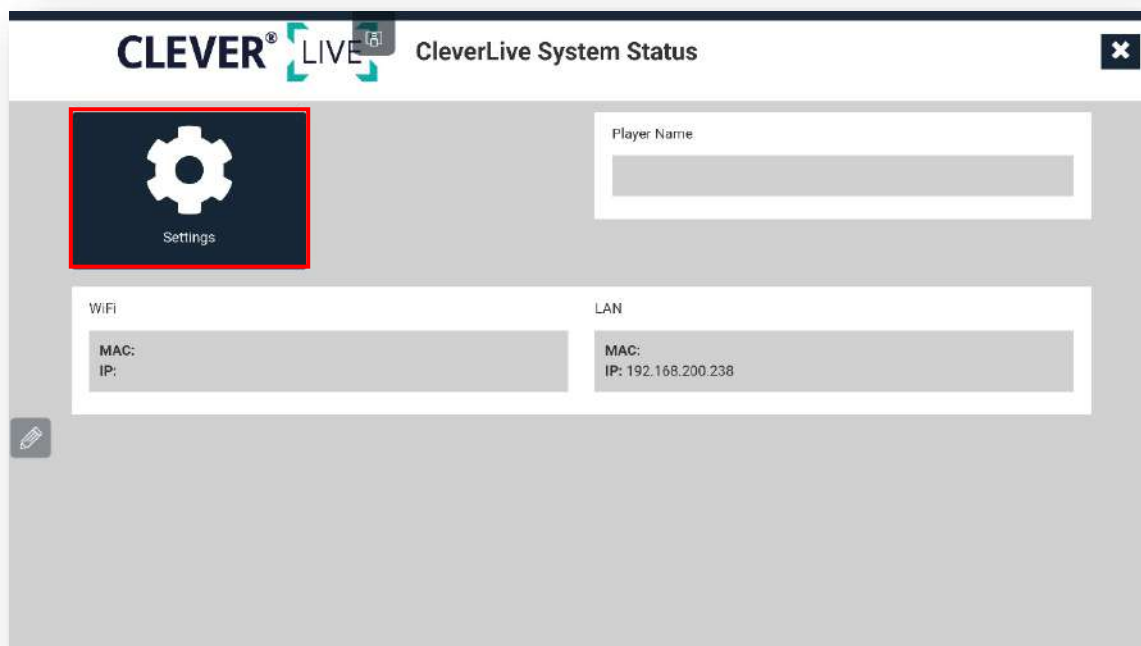
Desde la pantalla de inicio, abre CleverLive.



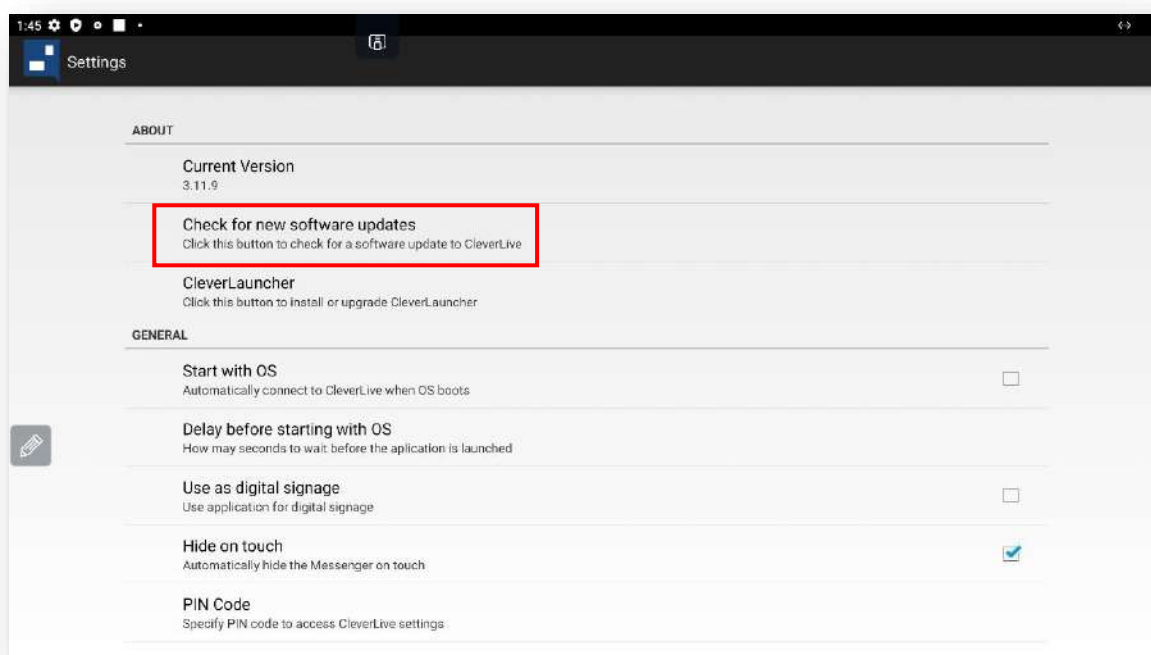
Selecciona el icono de ajustes.



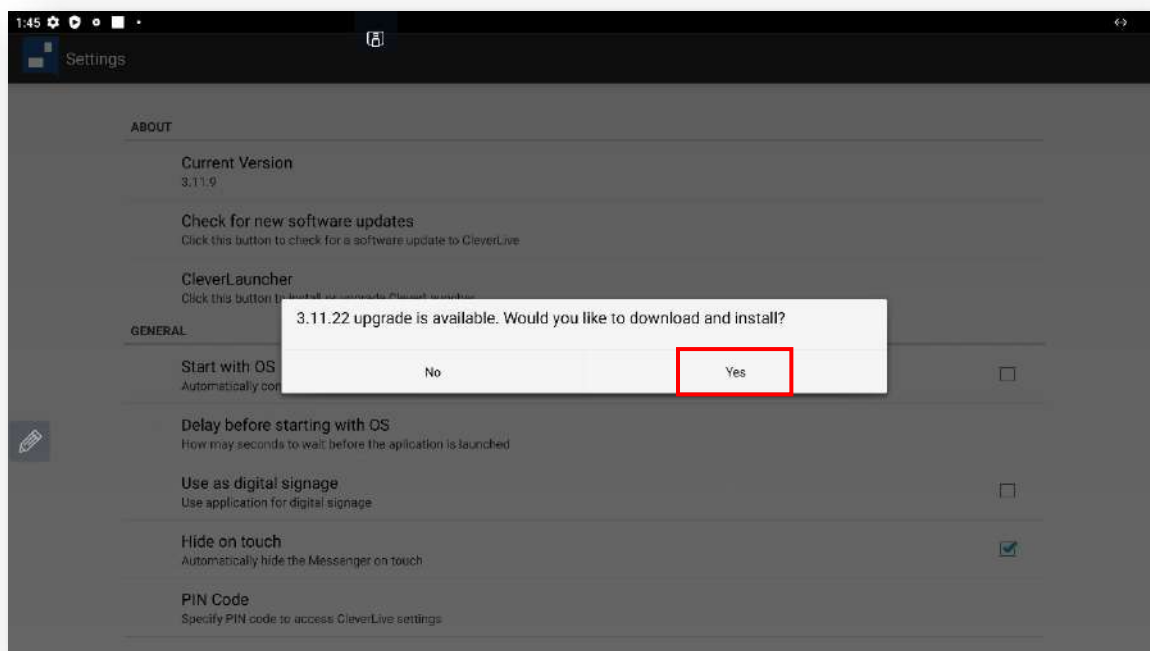
Ve a Configuración.



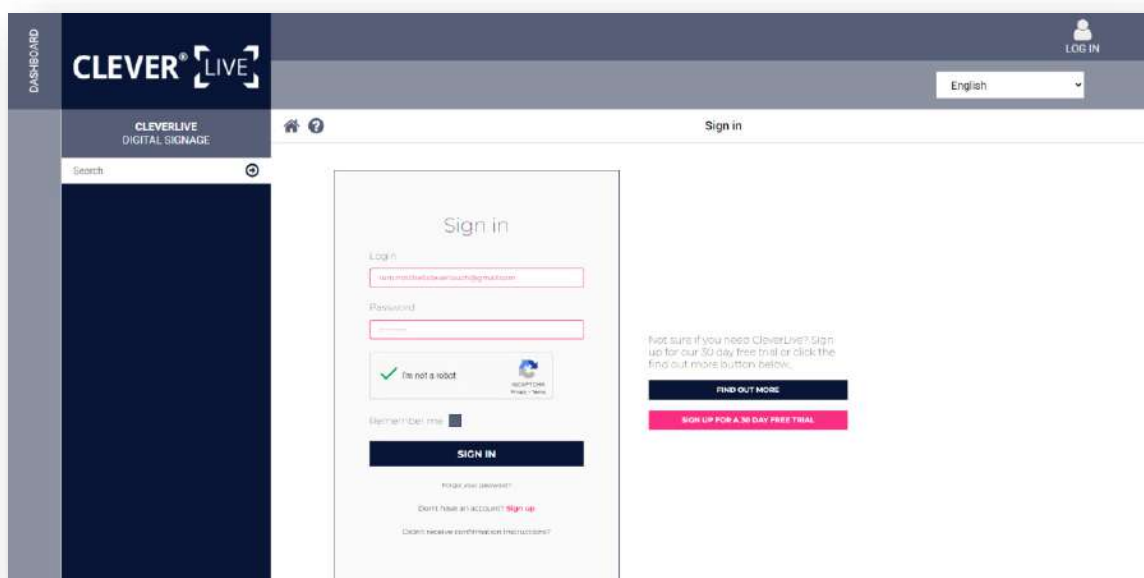
Selecciona "Buscar nuevas actualizaciones de software".



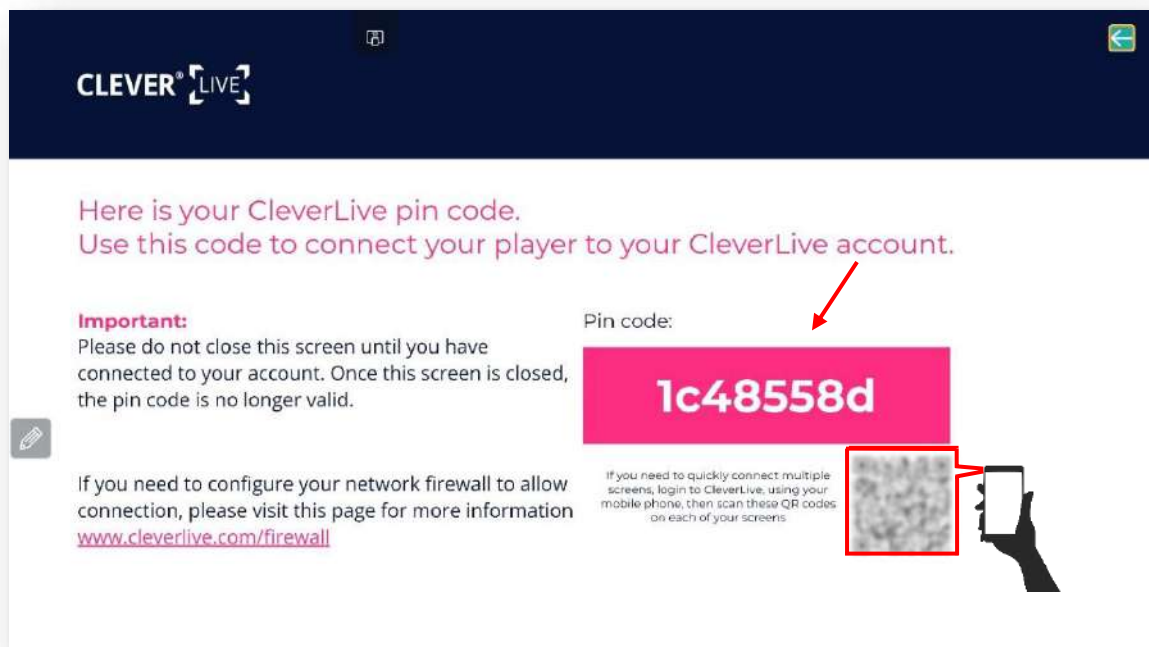
Sigue las instrucciones en pantalla para actualizar CleverLive.



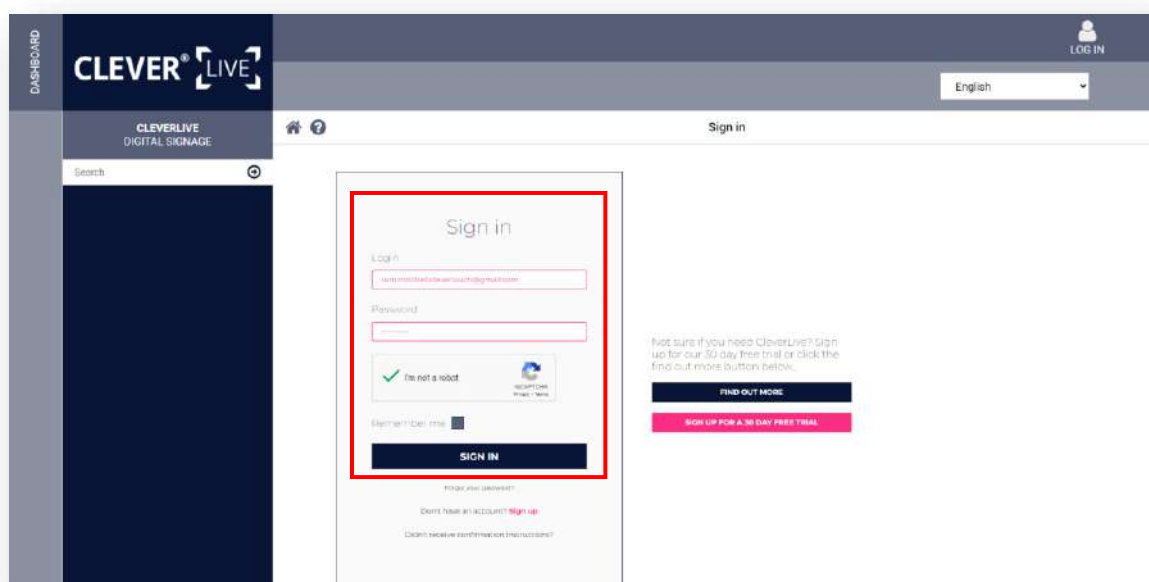
En tu ordenador de escritorio o portátil, visita www.Cleverlive.com, selecciona "Regístrate" y sigue las instrucciones para crear tu cuenta o ingresa tus datos de acceso para una cuenta existente.



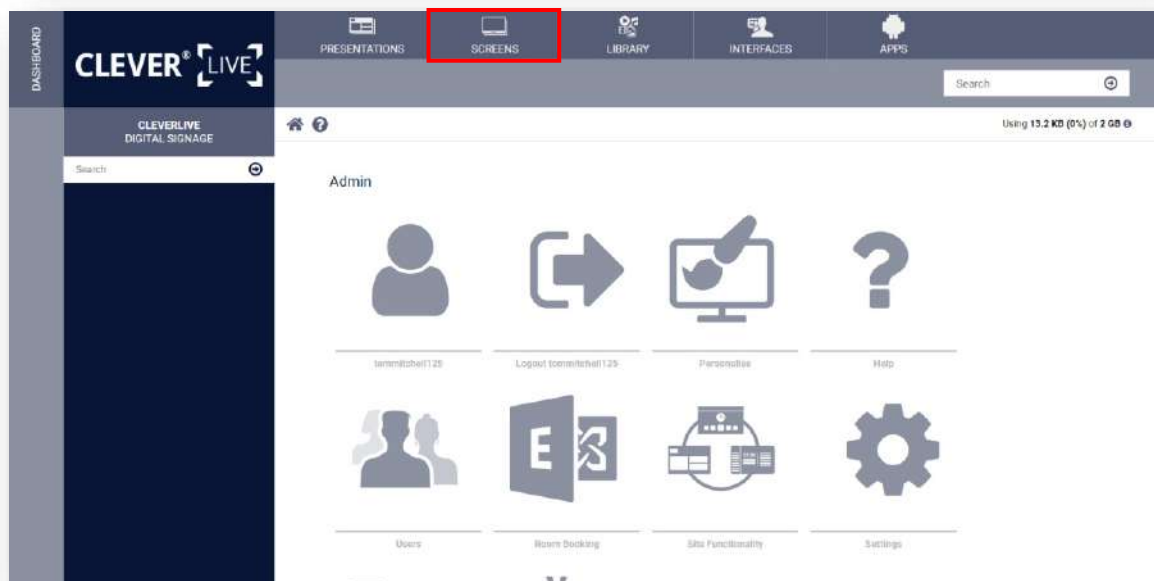
En tu dispositivo Clevertouch, abre la aplicación CleverLive y se te pedirá un código PIN y un código QR. Si has iniciado sesión en CleverLive desde tu navegador móvil, puedes escanear el código QR para añadir tu pantalla a tu cuenta, de lo contrario, dirígete al sitio web de CleverLive y sigue los pasos a continuación.



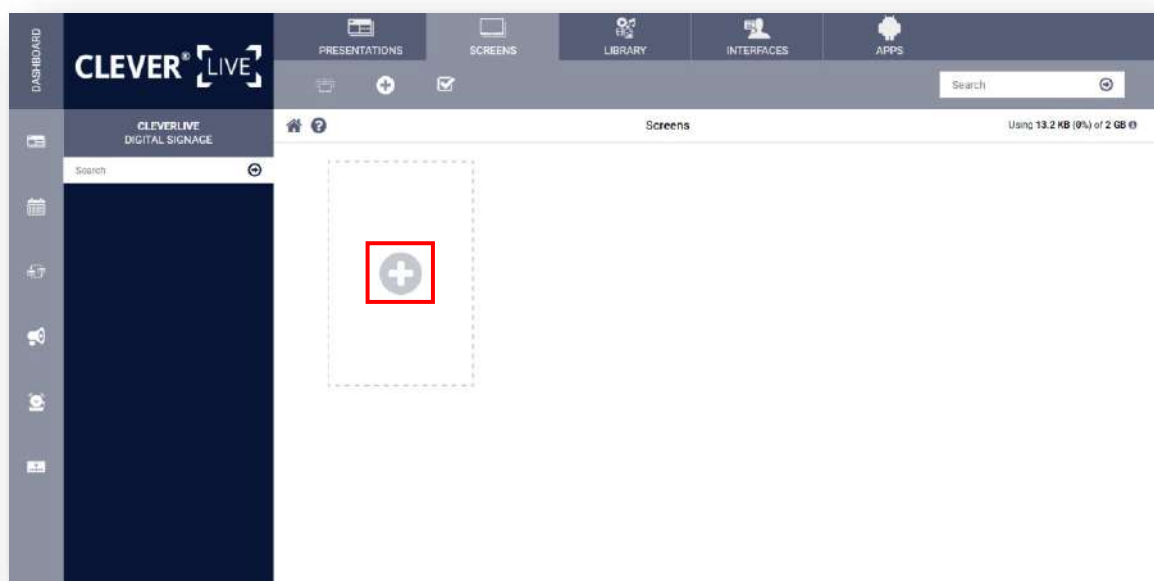
Regresa a www.Cleverlive.com e inicia sesión.



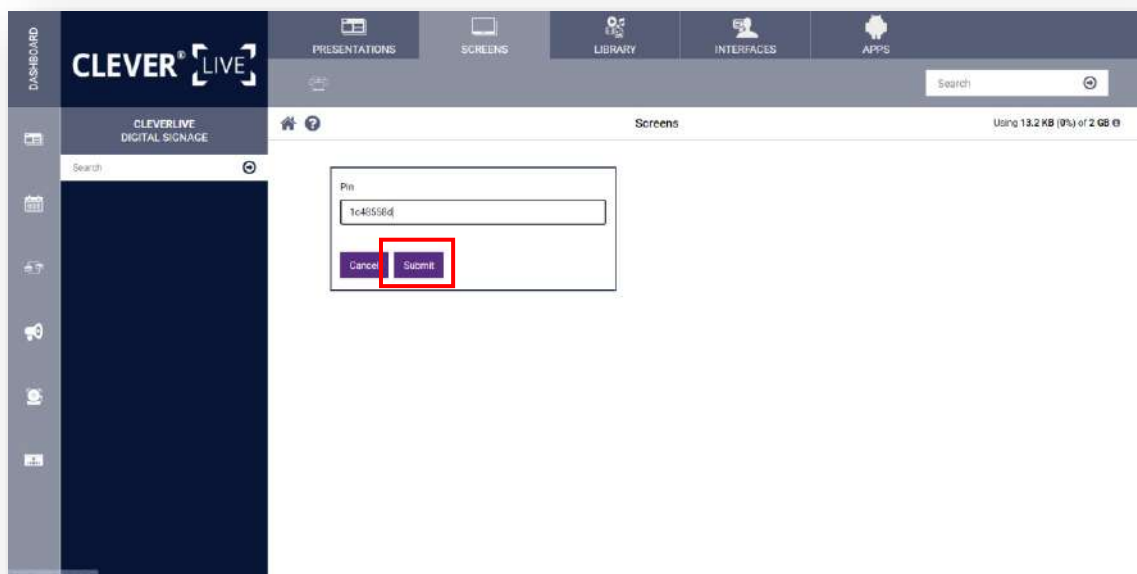
Seleccionar pantallas.



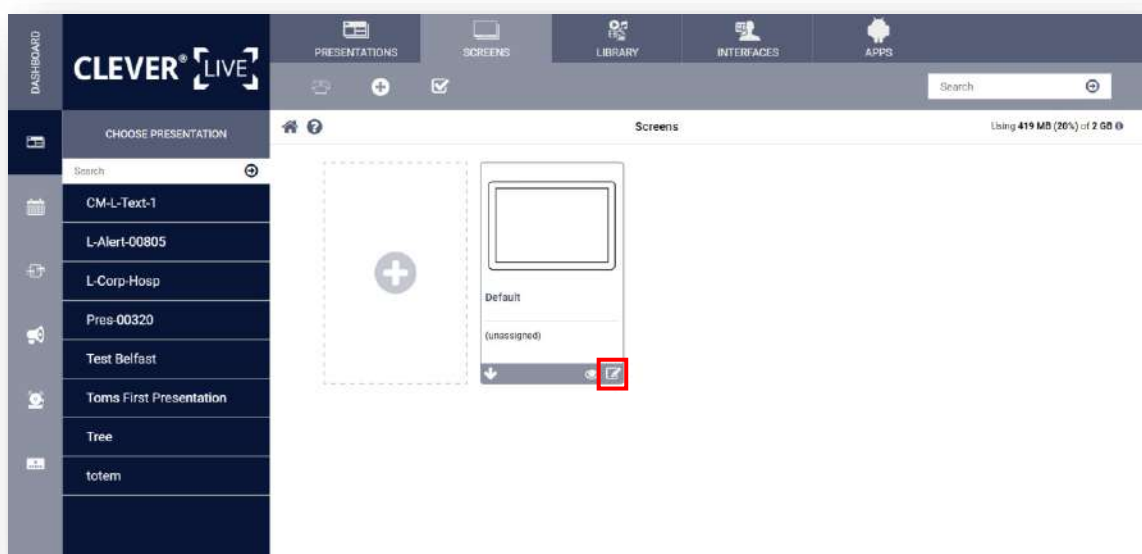
Selecciona el icono “+” para añadir la pantalla.



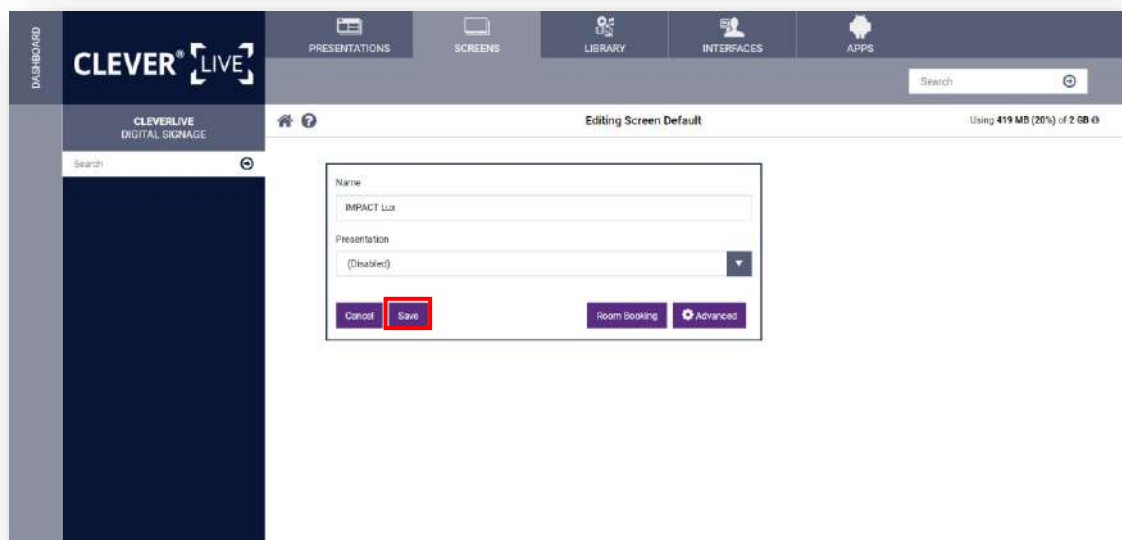
Introduce el PIN que aparece en tu dispositivo Clevertouch y haz clic en “Enviar”.



Tu IMPACT Lux ahora aparecerá en la pestaña “Pantallas”. Haz clic en el ícono de edición para renombrar.



Renombra tu pantalla y selecciona “Guardar”.



Configuración de Pantalla

Si estás conectando tu CleverHub a una pantalla externa, se te ofrecerán las siguientes opciones para duplicar o extender la pantalla. También puedes elegir el diseño de las pantallas.

