

Pantalla i3touch Sala OCZ

Encendido y logeo

1: El encendido de la pantalla está en la parte derecha



2: Cuando se enciende el ordenador se entrará como:

- Cuenta: OCZ Password: OCZ
- El teclado virtual aparecerá en la barra inferior en cuanto se toque la pantalla táctil (mejor usar el pen)
- También se puede utilizar también el teclado y ratón físico inalámbrico a disposición.

Usos de la pantalla OCZ

1: Videoconferencia

Se ha instalado los programas Skype, Teams, Zoom, Webex y accesos web a Google Meet, Jitsi Meet y WhatsApp.

Cada usuario deberá aportar su propia cuenta. CIMNE no tiene cuentas comunes. Por seguridad es muy importante cerrar la cuenta al salir de la sala.

Dependiendo del programa utilizado se podrá compartir el escritorio de la Pantalla OCZ

Cámaras webcams

Existen dos cámaras que se deberán elegir en el programa de videoconferencia según los gustos.

1: i3 camera pro 4K: Es la cámara situada debajo la pantalla. Sirve para reuniones pequeñas y con disposición de mesas cercana. Se puede utilizar el mando al efecto para zoom.

2: USB 3.0 HD Videocapture: Es la cámara que hay en el fondo de la sala OCZ. Se enciende con la botonera de lado derecho de la pantalla. Muy importante apagar al salir de la sala.



Sonido

El sonido tanto de entrada y salida se realiza con la barra de sonido del techo. La barra inteligente de sonido cogerá cualquier sonido de la sala este cerca o lejos. Se trata pues de no hacer sonidos molestos ni ruido ni hablar a la vez.

2: Presentaciones PowerPoint y otros

Una vez encendida la PantallaOCZ existen cuatro formas de compartir datos:

1: Con un Pen Drive conectando en el lateral derecho y utilizando el programa de presentaciones de la PantallaOCZ

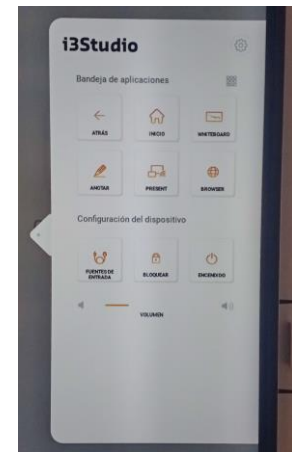


2: Entrando en los recursos de red de CIMNE a través de su propia cuenta: [\\masterdisc\nombreddepartamento](#) o [\\masterdisc\personal](#) y utilizando el programa de presentaciones de la PantallaOCZ

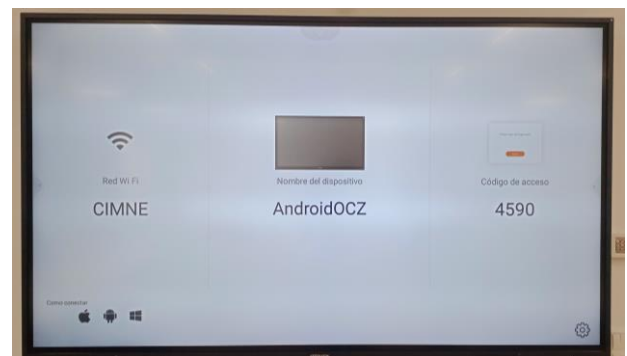
3: Conectando por cable HDMI: El cable que hay en la mesa se conecta a la conexión de la pared debajo la pantalla OCZ y al portátil.

4: Conectando vía WIFI portátil Windows, Mac y Android.

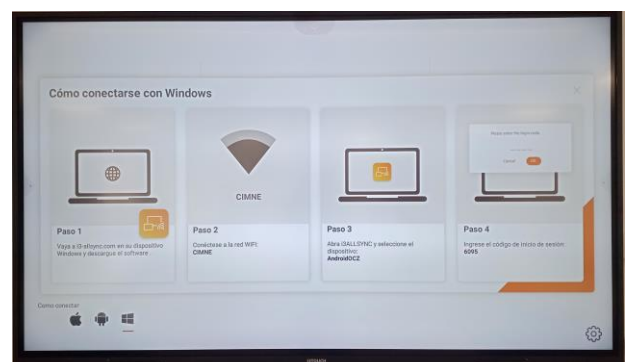
- El aparato a conectar deberá estar conectado a la WIFI de CIMNE. La conexión wifi de CIMNE es CIMNE, PWD: 9E410170FA
- Se instala la versión 4 del programa en el portátil. Se puede descargar aquí: <https://blog.i3-technologies.com/i3allsync-download> concretamente para Windows <https://blog.i3-technologies.com/windows-driver-i3allsync>. También está en el directorio de sistemas (versión Windows): <https://web.cimne.upc.edu/groups/sistemas/?dir=Utilidades>
- Se va a la pantalla de Android (AndroidOCZ) del i3touch pulsando en el botón lateral de la pantalla,



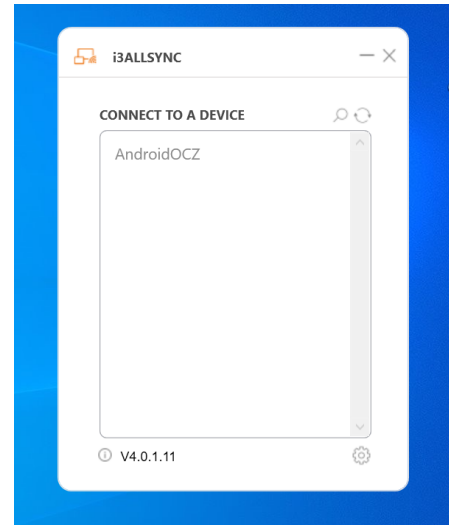
- Se pulsa en PRESENT. Se anota el código de 4 dígitos que cambia a cada sesión.



- Pulsando en "Como conectar" obtendrá la siguiente figura de ayuda a la conexión:

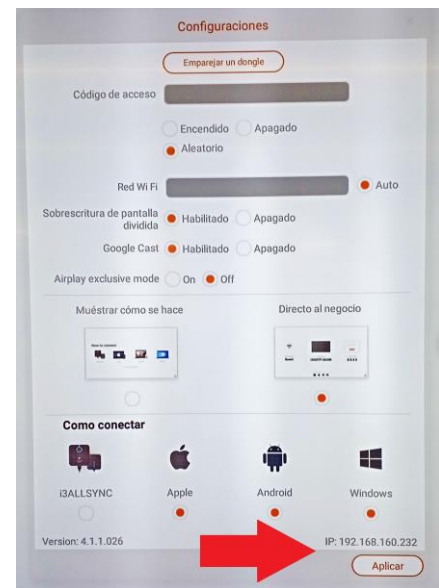


- Se arranca la app en el dispositivo a conectar y al cabo de unos segundos automáticamente debería aparecer la conexión "AndroidOCZ"

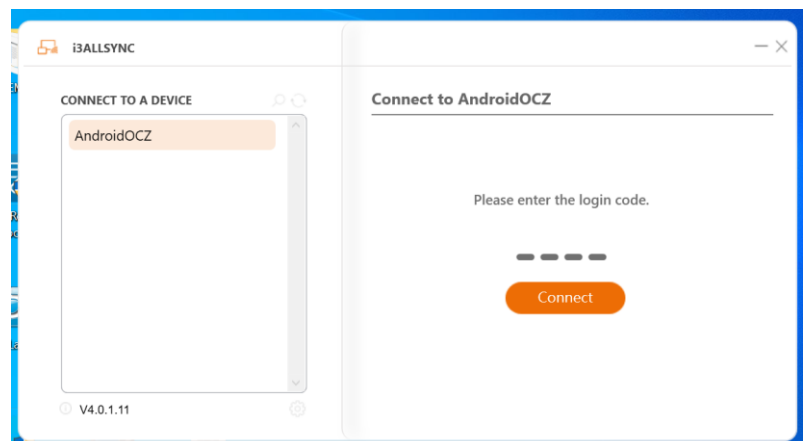


- En el caso de no ver el dispositivo "AndroidOCZ" se pica en la lupa, arriba a la derecha, se pone la IP **192.168.160.232** y se pone el código de 4 dígitos.

- Otra forma de saber la IP de la pantallaOCZ es ir al icono Ruedecita abajo derecha de la pantallaOCZ. En la ventana nueva aparecerá la IP abajo a la derecha



- Poner el código de 4 letras que aparece en la pantallaOCZ y conectar



3: Videoconferencia y presentación a la vez

Para poder usar a la vez la pantalla y una presentación a la vez.

- Primero arrancar cualquier programa de videoconferencia de la Pantalla OCZ. Siempre se hará la videoconferencia desde la PantallaOCZ.

- Dependiendo donde tengamos los datos a presentar se nos presentarán varias alternativas:
 - o Con un Pen Drive conectando en el lateral derecho, utilizando el programa de presentaciones de la PantallaOCZ. Dependiendo del programa utilizado de videoconferencia se podrá compartir el escritorio de la Pantalla OCZ

 - o Entrando en los recursos de red de CIMNE a través de su propia cuenta: [\\masterdisc\nombredepartamento](#) o [\\masterdisc\personal](#) y utilizando el programa de presentaciones de la PantallaOCZ. Dependiendo del programa utilizado de videoconferencia se podrá compartir el escritorio de la Pantalla OCZ

 - o Sí que quiere compartir desde un **portátil propio**, el usuario del portátil deberá unirse a la reunión con el programa de videoconferencia utilizado en la pantallaOCZ y compartir pantalla.

Problemas en parpadeo de luces

Puede ocurrir que exista un parpadeo en las cámaras, esto es debido a las luces de la sala

- Probar de apagar las luces led del techo en forma de rectángulo.
- Probar de ajustar en el programa utilizado para videoconferencia: Exposure/Antiflicker → 50 Hz

4: Pizarra

Los botones de WHITEBOARD y ANOTAR abren una pizarra interactiva que le permite tomar notas, hacer dibujos o facilitar talleres. Puede compartir el contenido muy fácilmente con todos los participantes.

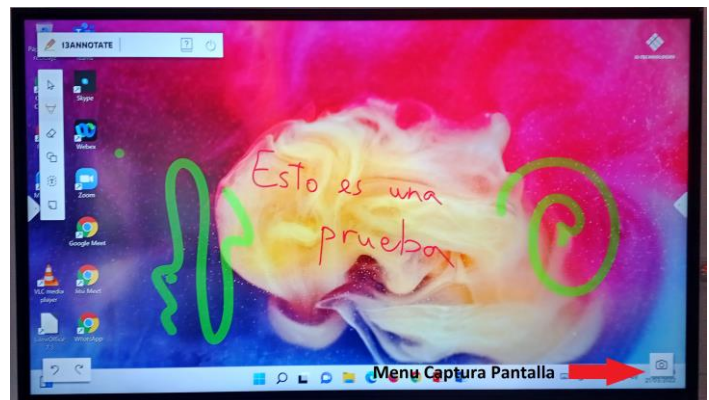
Aconsejamos utilizar los lápices electrónicos.



Botón ANOTAR:

Sirve para abrir en Windows una pizarra donde podremos tomar notas o dibujar encima de nuestra presentación, videoconferencia o programas varios. Posteriormente pasarlo a la WHITEBOARD para guardarlo en PDF o enviarlo.

- Cuando se pulsa sobre ANOTAR se realiza una captura de pantalla y seguidamente con las herramientas que hay en la izquierda se puede anotar, borrar, dibujar encima de la captura, cambiar el color y grosor.

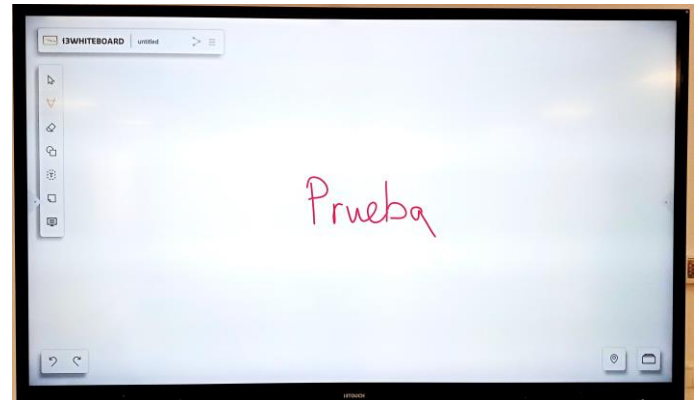


- Con el botón inferior derecha se accede al "Menú Captura pantalla" y se podrá recortar el área que queremos guardar. Esta captura modificada se enviará directamente a la WHITEBOARD

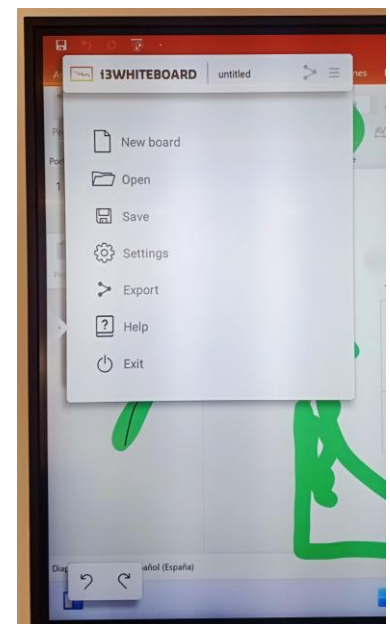
Botón WHITEBOARD:

Sirve como pizarra en blanco para anotar y luego compartir. También se pueden pasar desde ANOTAR las presentaciones modificadas. Posteriormente se pueden compartir en PDF mediante código QR o enviando por mail.

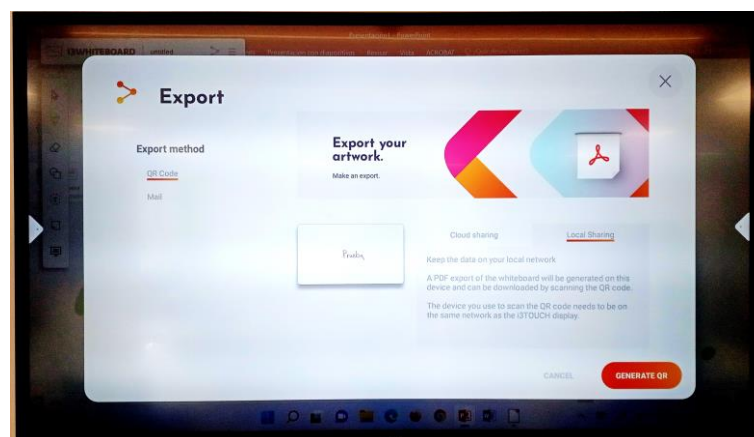
- Con las herramientas que hay en la izquierda se puede anotar, borrar, dibujar encima de la captura, cambiar el color y grosor.
- Se pueden crear diferentes páginas y visualizarlas con el botón de carpeta en el lado inferior derecho



- En caso de hacer una videoconferencia a la vez que se utiliza la WHITEBOARD es mejor configurar en "Settings" la Whiteboard a negro para mejor visualización
- Se podrá grabar la pizarra en local, aunque mejor es exportarla directamente
- Para exportar y compartir se pulsa sobre el botón "Export"
- Tendremos dos métodos de compartir:

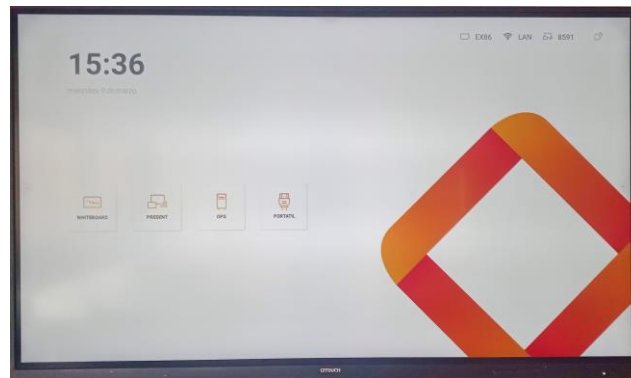
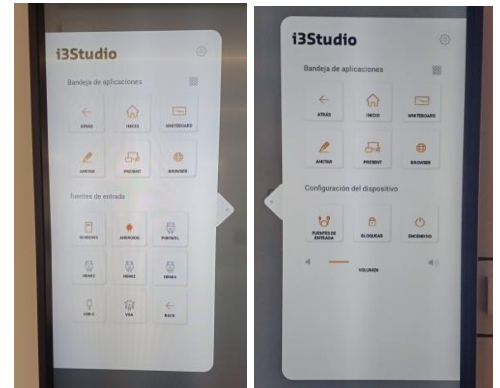


- 1- Mediante código QR
- 2- O por envío de mail. Recibiremos un mail desde la dirección noreply@i3-technologies.com



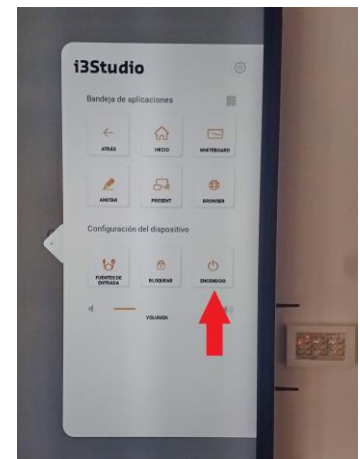
Cambio de modos Windows/Android

- Si nos hemos quedado en modo Android y no sabemos cómo volver a Windows se pulsa en el botón lateral de la pantalla, ya sea derecha o izquierda.
- Si pulsamos en inicio tendremos un menú con cuatro botones donde podremos elegir Whiteboard, Present (para una conexión nueva), OPS (Windows) o portátil (para un portátil que YA esté conectado)



Apagado de la pantalla OCZ

- La pantalla OCZ se apagará como cualquier PC, es decir a través de Windows.
- También se puede hacer desde la consola Android menú lateral



- No olvidéis si habéis utilizado la videoconferencia que tenéis que apagar la cámara de la sala con la botonera del lado derecho de la pantalla.

Ver.1.00 – 3-2022 Elaborado y revisado por Miguel Alonso