CiTIUS

Centro Singular de Investigación en **Tecnoloxías** da **Información**

Salón de actos

Información sobre o uso do equipamento da sala.

citius.usc.es

Uso do sistema de proxección

1 Pulsar no botón do mando Logitech Harmony 600. Aparecerá a pantalla «Activities».

2 Usar os botóns ◄ ► para desplazarse entre as opcións e usar un dos botóns laterais para seleccionar unha actividade segundo a conexión que se queira utilizar.

3 Nese intre, comezará a secuencia de acendido dos distintos equipos con esta pantalla.

Apuntar o mando cara a pantalla da columna, cara o proxector e cara o armario, para que vaia encendendo os equipos.

O mando deixará de tentar configurar os equipos tras uns segundos, e cambiará de pantalla.

Mirar a «Guía de referencia de conexións de vídeo» para comprobar que todos os aparellos necesarios están acendidos e configurados correctamente.

Se algún aparello non está acendido ou configurado correctamente, pulsar no botón Help e volver a apuntar cara a ese aparello.

O mando preguntará directamente se todo está configurado correctamente. Contestar ás preguntas. Se nalgún momento se quere volver a comezar, pulsar no botón Help de novo.

4 Para apagar, pulsar no botón de apagado.

Apuntar o mando cara os aparellos a apagar para que vaia apagando todos os equipos.

Se queda algún aparello acendido, pulsar Help e volver a apuntar cara a ese aparello.

O mando preguntará directamente se todo está apagado. Contestar ás preguntas. Se nalgún momento se quere volver a comezar, pulsar no botón Help de novo.

O PROXECTOR DEBE TER SEMPRE ACTIVADA A ENTRADA HDMI.
Consulta o uso do sistema de proxección máis arriba e a guía de referencia das conexións máis adiante para ver en que estado debe estar cada aparello.

Uso do PC da sala

1 Acender o PC situado no armario pulsando no botón de acendido.

2 Seleccionar a conexión de vídeo correcta. Ver «*Uso do sistema* de proxección» xusto enriba para máis información.

3 Se despois duns segundos o PC da sala non mostra imaxe por ningunha pantalla, apagar pulsando brevemente una vez no botón de acendido. Cando remate de apagar, volver a acender pulsando o botón unha vez máis.

3 Introducir o nome de usuario e o contrasinal do CITIUS, ou ben usar a conta de convidado*

(*) A conta de convidado bórrase unha vez remata a sesión e non pode facer uso de máquinas virtuais.

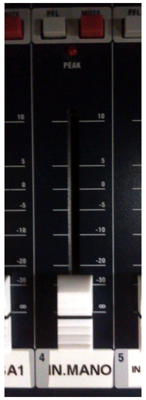
Guía de resolución de problemas

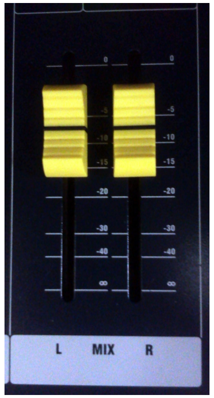
Problema	Posibles solucións
O proxector non encende cando selecciono a actividade no mando a distancia.	• Despois duns segundos, o mando deixa de intentar configurar os dispositivos. Pulsa o botón HELP e apunta cara o proxector ou a televisión. Se o mando fai unha pregunta, podes volver a pulsar HELP ou contestala. • Preme o botón «Pantalla on/off» ou «Proxector on/off» do LCD do mando a distancia para encender ou apagar o proxector e as pantallas.
Non se ve a imaxe no proxector.	• Asegúrate de que as matrices HDMI correspondentes están ben configuradas. Revisa a sección «Guía de referencia das conexións de vídeo» e comproba os indicadores das matrices. • A imaxe tarda uns segundos en aparecer nas pantallas e ata cinco segundos máis en aparecer no proxector, agarda un pouco. • Comproba a configuración do equipo conectado. Se o equipo é o PC da sala, preme o botón de APAGADO unha vez, agarda a que se apague, e volve a encendelo.
A imaxe proxectada é de mala calidade ou a imaxe só é visible nas pantallas pero non no proxector.	• Se recibes unha mensaxe de «Resolución non compatible», intenta cambiar a resolución de saída do ordenador. • Baixa a resolución a 720p, 1024x768 ou incluso 800x600 ata que consigas unha imaxe de calidade e estable. • Apaga o proxector e o PC da sala. Deixa que enfríe o proxector. Entón, pulsa e mantén pulsado o interruptor xeral situado no armario (interruptor negro con luz laranxa, á esquerda do PC). Cando se apaguen todos os indicadores LED de todos os aparellos, solta o botón e entón volve a intentalo.
A cámara non mostra imaxe algunha na solapa «Log and Capture» do programa Media Express.	• Asegúrate de que nas preferencias aparece seleccionado o formato 720p a 59.95 cadros por segundo. Pecha e volve a abrir o programa unha vez esté a selección ben feita. • Chama ó 16409 ou vai ó laboratorio de unidades de apoio para que comproben as conexións da cámara.

Uso do sistema de amplificación de son

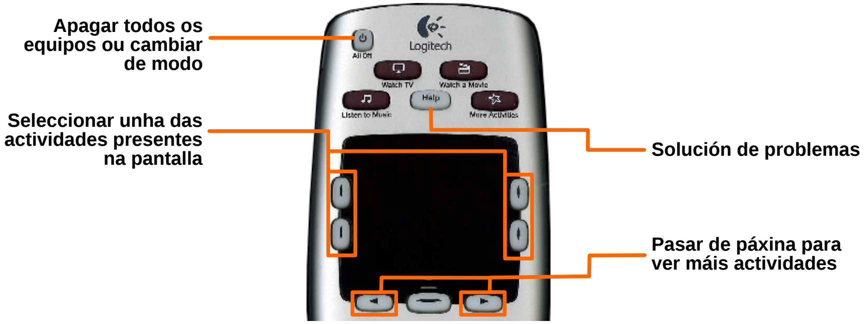
1. Pulsar no botón grande situado no aparallo etiquetado coma «Amplificador de sonido».
2. Axustar os controis etiquetados coma «Altavoces dianteiros» e «Altavoces traseiros» á súa posición de orixe nese mesmo aparello.
3. Conectar os micrófonos segundo se vaian a utilizar:
   - Micrófono de solapa: Acender a base e a petaca.
   - Micrófono de man: Acender a base e poñer o botón do micrófono na posición de acendido.
   - Micrófonos das mesas. Conectar os micrófonos que se vaian a usar nas conexións das mesas e pulsar o botón de acendido.
   - Micrófonos do atril. Conectar o micrófono á conexión do atril.
4. Utilizar os controis deslizantes da «Mesa de mezclas» para axustar o volume do aparello requerido, así coma o volume de saída global (controis en amarelo).

Se aparece estática, axustar os volumenes do amplificador de sonido e da mesa de mezclas para atopar un axuste aceptable.





Guía do mando a distancia



Mando de control universal

Grabación de vídeo

1. Encender o PC da sala. *O PC usarase para grabar en exclusiva e non poderá usarse para proxeccións.*

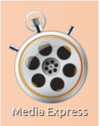
2. Entrar na sesión do usuario «Grabacións» co contrasinal «grabacions».

3. Premer no icono «Compartición escritorio» para activar a compartición de escritorio. Entón, conectarse a través dun portátil ó escritorio remoto. A partir de agora pódese facer todo co escritorio remoto, de forma que xa se poida usar o proxector da sala para proxectar.

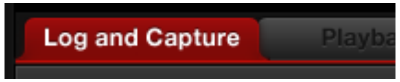
4. Comprobar que hai espacio dispoñible para grabar vídeos. Os vídeos ocupan aproximadamente 40GB por hora de grabación e se almacenan no directorio «Grabacions» enlazado no escritorio.

5. Encender a cámara, pulsando no botón do mando a distancia da cámara.

6. Premer no icono «Media Express» para abrir o programa de grabación.



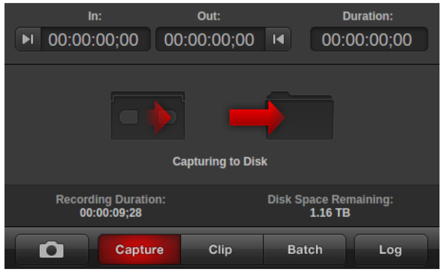
7. Abrir a solapa «Log and Capture». Debería aparecer a imaxe da cámara na parte superior.



8. Axustar a posición da cámara usando o mando a distancia da cámara. Pódense utilizar as posicións predefinidas 1 a 6 cos botóns numéricos ou movela libremente cos controis de movemento e ampliación.

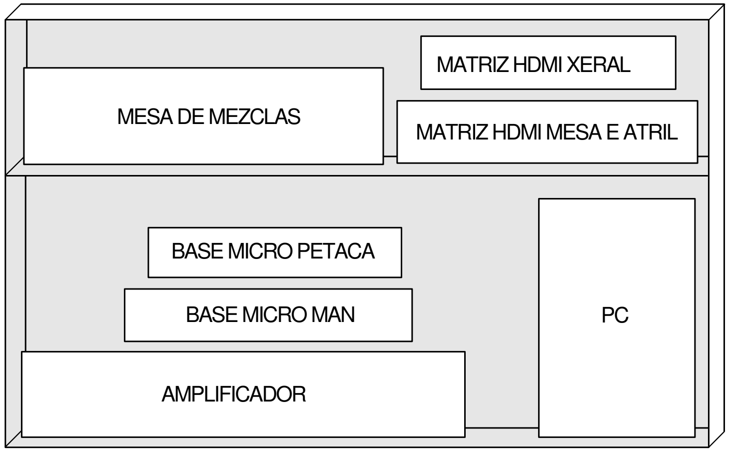
9. Premer no botón «Capture» cando se queira comezar a grabar. Para rematar a grabación, volver a premer no mesmo botón.

O mando a distancia da cámara



Mentres graba, o programa mostra unha animación, a duración do vídeo e o espazo restante en disco.

Situación dos aparellos no armario



Guía de referencia das conexións de vídeo

CONFIGURACIÓNS	ENTRADA A UTILIZAR: PC DO ARMARIO	HDMI DA MESA	VGA DA MESA	HDMI DO ATRIL	VGA DO ATRIL
PROXECTOR	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
PANTALLA COLUMNA	🟢	🟢	🟢	🟢	🟢
MATRIZ GENERAL	3	2	2	2	2
MATRIZ HDMI MESA ATRIL	🔴	A2	A1	A3	A4

LENDA

- 🔴 = APAGADO
- 🟢 = ENCENDIDO
- 2 = ENCENDIDO, POSICIÓN 2
- A2 = ENCENDIDO, ENTRADA "A" NA POSICIÓN 2