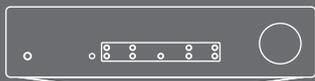




CXA61/81

AMPLIFICADOR INTEGRADO



Contenido

MANDO A DISTANCIA	2
CONTROLES DEL PANEL DELANTERO	3
CONEXIONES DEL PANEL POSTERIOR	3
CONEXIONES	4
MENÚ DE CONFIGURACIÓN	4
BUS DE CONTROL	5
BLUETOOTH	5

Mando a distancia

1. BRILLO DE LA PANTALLA

Ajusta el brillo de la pantalla del panel frontal.

2. DESACTIVAR AUDIO

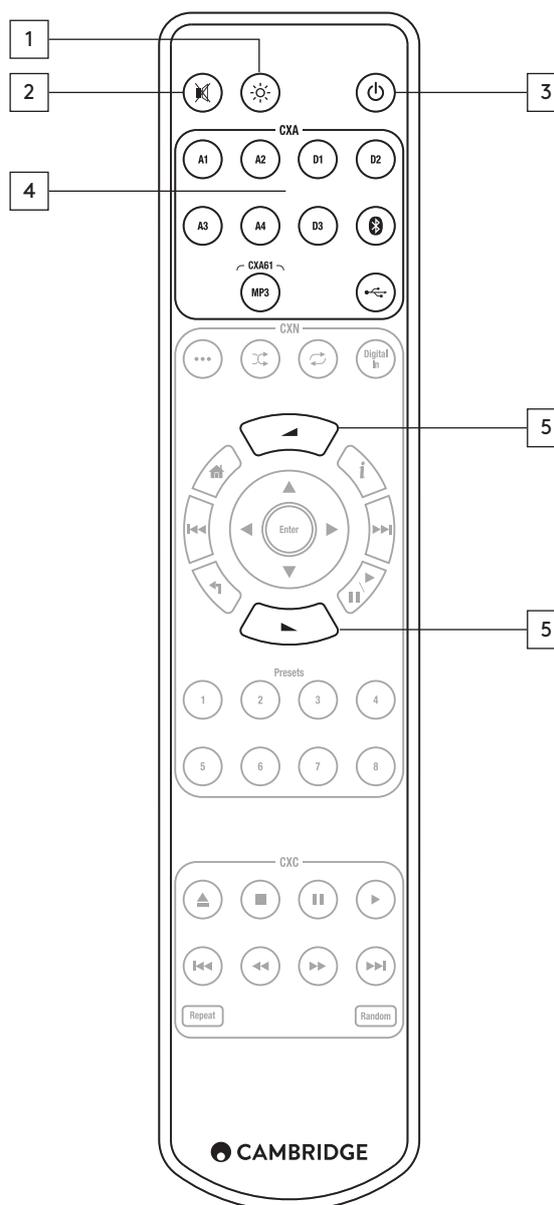
3. MODO DE ESPERA/ENCENDIDO

4. FUENTES

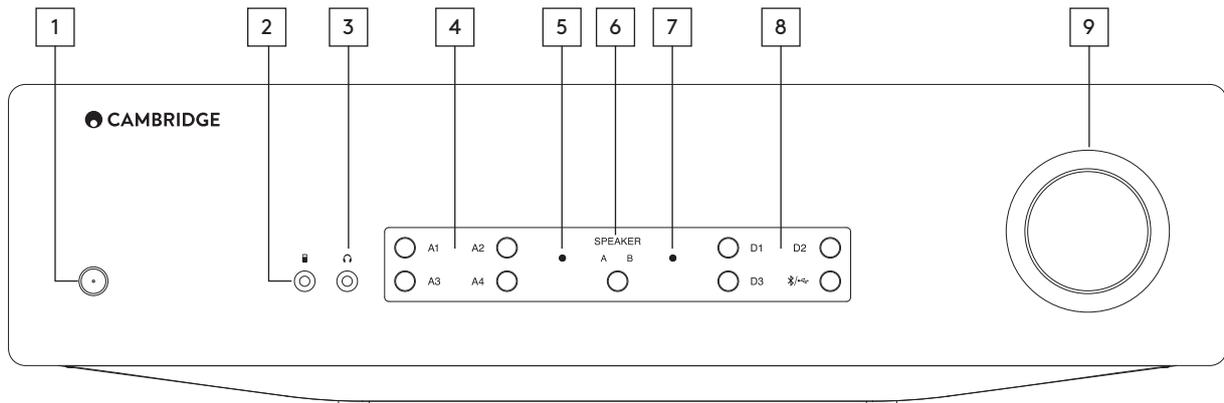
Pulse este botón para acceder al origen de entrada directamente.

5. SUBIR/BAJAR VOLUMEN

Ajuste de nivel de volumen.



Controles del panel delantero



1. MODO DE ESPERA/ENCENDIDO

2. ENTRADA MP3 (SOLO PARA CXA61)

Permite la conexión de un dispositivo portátil de audio.

3. AURICULARES

Entrada para auriculares. La conexión desactivará la emisión de sonido a través de los altavoces.

4. BOTONES DE SELECCIÓN DE FUENTE ANALÓGICA (A1-A4)

A1: permite alternar entre orígenes equilibrados y no equilibrados de audio.

A4: permite alternar entre entradas equilibradas y MP3.

5. INDICADOR DE PROTECCIÓN

6. ALTAVOZ A/B

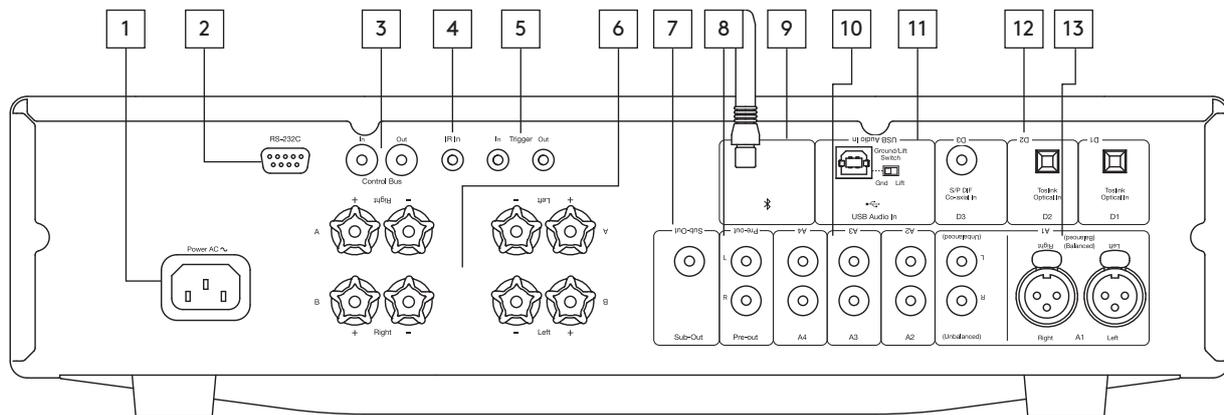
7. INDICADOR DE SILENCIADO

8. BOTONES DE SELECCIÓN DE FUENTE DIGITAL

Al pulsar el botón de Bluetooth/USB se alternará entre las dos entradas.

9. VOLUMEN

Conexiones del panel posterior



1. TOMA DE SUMINISTRO ELÉCTRICO CA

2. RS232C

3. BUS DE CONTROL

Para obtener más información sobre el Bus de control, consulte la sección Bus de control.

4. ENTRADA IR

5. ENTRADA/SALIDA ACTIVADORA

6. TERMINALES DE LOS ALTAVOCES

7. SALIDA DE SUBWOOFER

8. SALIDA DE PREAMPLIFICACIÓN

9. ANTENA BLUETOOTH

Se utiliza para la reproducción de audio por Bluetooth. Véase la sección de Bluetooth para obtener más información.

10. ENTRADAS ANALÓGICAS (A1 DESEQUILIBRADA, A2, A3 Y A4)

11. ENTRADA DE AUDIO USB

Para la conexión a equipos informáticos PC/Mac.

INTERRUPTOR GROUND/LIFT

Seleccione la opción Lift si los altavoces producen un zumbido.

De lo contrario, deje el interruptor en la opción predefinida Ground (Tierra) recomendada.

12. ENTRADAS DIGITALES (D1, D2 Y D3)

13. ENTRADA A1

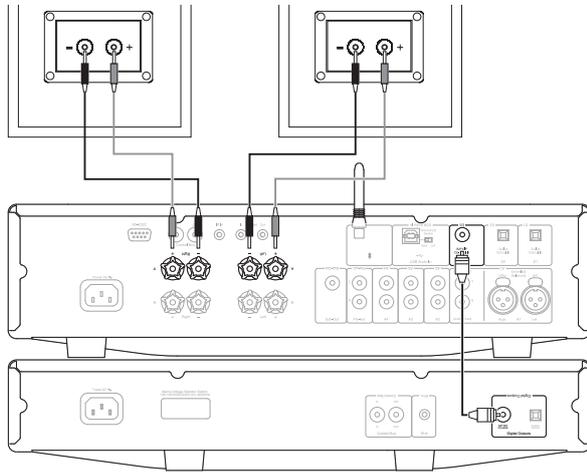
Nota: Equilibrado (XLR) está disponible solo en CXA81.

Conexiones

Nota: Apague el dispositivo antes de establecer las conexiones.

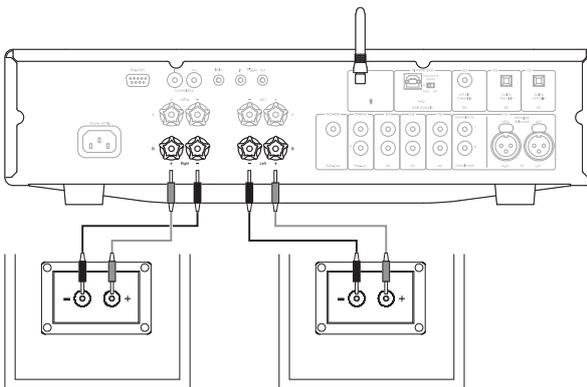
CONEXIONES BÁSICAS

Conexión a un reproductor de CD mediante la entrada digital coaxial D3 y un par de altavoces.



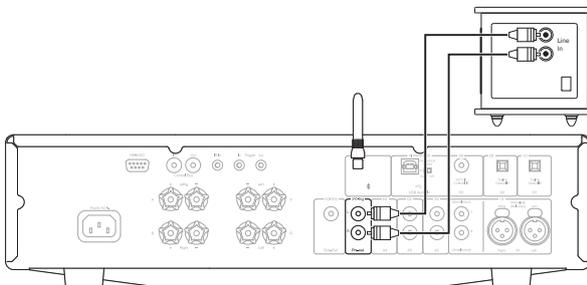
CONEXIONES DE ALTAVOCES B

Conexión de un segundo conjunto de altavoces.



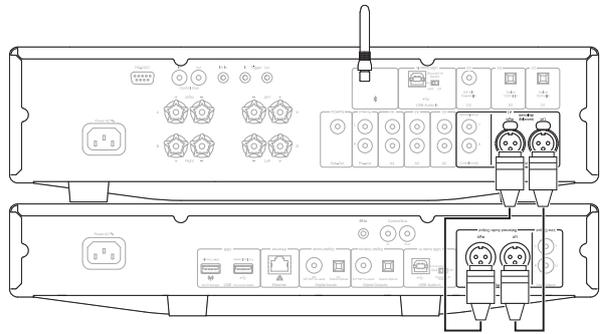
CONEXIONES DE SALIDA DE PREAMPLIFICADOR

Conexión de la unidad CXA a un subwoofer activo mediante las entradas de línea en el subwoofer.



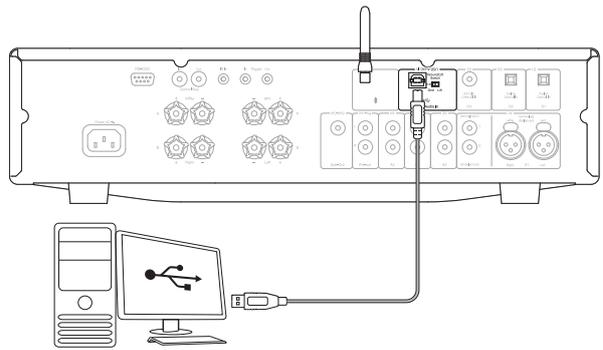
CONEXIONES DE AUDIO EQUILBRADAS (SOLO PARA CXA81)

Conexión del CXA81 al reproductor de Red CXN usando el cable XLR. Pulse dos veces el botón de entrada A1 en el panel frontal para acceder a la entrada.



CONEXIÓN DE AUDIO USB

Nota: Utilice un cable USB de alta velocidad A-B certificado. Pulse dos veces el botón de entrada  en el panel frontal para acceder a la entrada.



Menú de configuración

Para entrar en el menú de Configuración, colocar el CXA en modo en espera, y mientras está en modo en espera, mantener pulsado el botón del altavoz A/B hasta que las luces A/B parpadeen alternativamente y las fuentes A1-A4 se iluminen. Vea más abajo los botones de origen para las opciones de configuración:

Nota: El botón seleccionado se indica mediante una luz azul.

APAGADO AUTOMÁTICO (APD)

A1 desactivado: deshabilita la función de apagado automático.

A1 activado: establece una configuración de apagado automático de 20 minutos.

Nota: Apagado automático es una función de apagado que cambia automáticamente el CXA a modo en espera si no hay audio. El tiempo APD representa el tiempo requerido sin sonido antes de que el CXA entre automáticamente en modo en espera.

FUNCIÓN DE AJUSTE

A3 activado: se activa la función de ajuste. Se reduce el nivel de volumen si se detectan distorsiones de recorte en la señal.

A3 desactivado: se desactiva la función de ajuste.

MODO USB

A4 encendido: establece el CXA en modo Audio USB Clase 2.

A4 apagado: establece el CXA en modo Audio USB Clase 1.

Notas:

- Para guardar las opciones y salir del menú de configuración, pulse el botón de altavoz A/B.

Bluetooth

- Al pulsar el botón En espera/Encendido en el menú de configuración se saldrá de este menú de configuración sin guardar los ajustes de configuración.

REPRODUCCIÓN DE AUDIO POR BLUETOOTH

Al seleccionar esto permite que el CXA reciba audio por Bluetooth de la mayoría de teléfonos, tabletas y ordenadores portátiles.

EMPAREJAMIENTO

Para empezar a reproducir música de alta calidad desde su dispositivo, primero tendrá que emparejarse con el CXA. Seleccionar la entrada de Bluetooth en el CXA para activar el modo de búsqueda.

Notas:

- Su dispositivo solo puede emparejarse y conectarse al CXA mientras la fuente Bluetooth está seleccionada.
- El CXA siempre está en modo reconocible cuando no hay conexión Bluetooth.

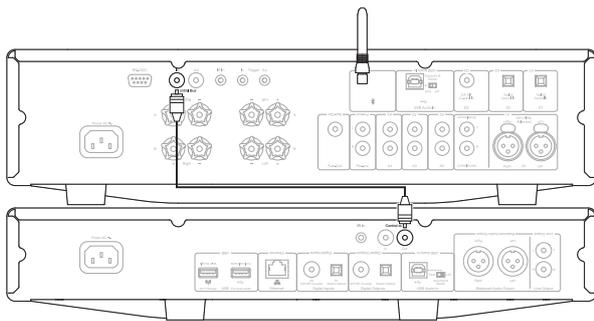
Bus de control

El Bus de control permite la sincronización de productos compatibles de Cambridge al encender las unidades. Consulte los diagramas siguientes para conectar la unidad CXA mediante el cable de bus de control suministrado.

Otra función de este Bus de control es el uso de la aplicación StreamMagic. Puede usar la aplicación StreamMagic para controlar el CXA a través del CXN.

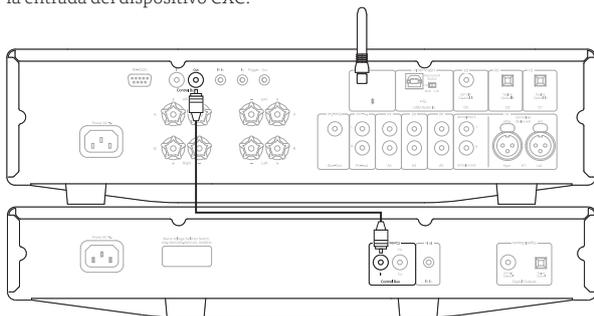
APLICACIÓN STREAMMAGIC (A TRAVÉS DE CXN)

Si utiliza la aplicación para apagar y encender la unidad CXN, también encenderá o apagará el dispositivo CXA. La aplicación también se puede usar para controlar el volumen de la unidad CXA. Conecte la salida del bus de control de la unidad CXN a la entrada del dispositivo CXA. Para obtener más información, consulte el manual del dispositivo CXN.



CXA CON CXC

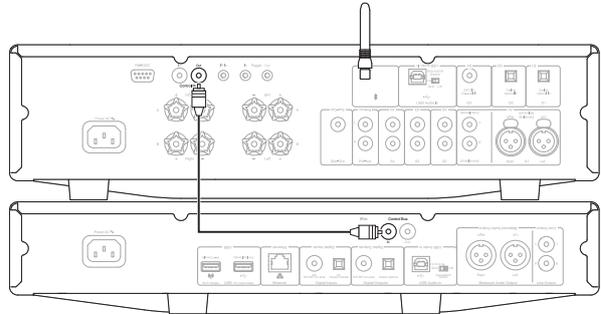
Si se apaga o se enciende la unidad CXA, también se apagará o encenderá el dispositivo CXC. Conecte la salida del bus de control de la unidad CXA a la entrada del dispositivo CXC.



CXA CON CXN

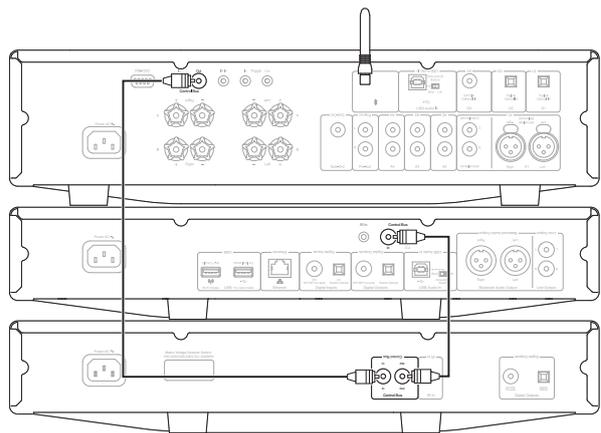
Nota: Sin usar la aplicación StreamMagic para controlar el CXA.

Si se apaga o se enciende la unidad CXA, también se apagará o encenderá el dispositivo CXN. Conecte la salida del bus de control de la unidad CXA a la entrada del dispositivo CXN.

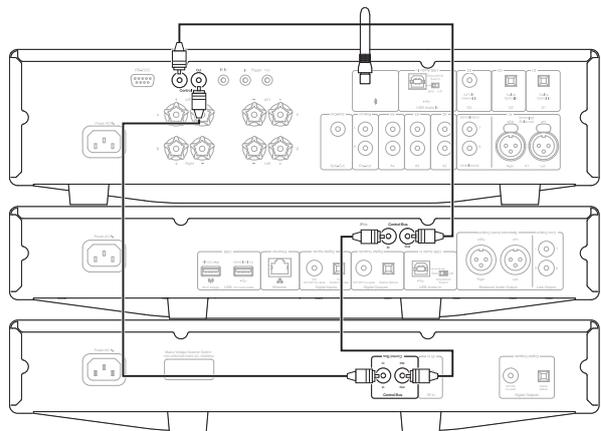


CXA CON CXN Y CXC

Con la unidad CXA como controlador principal del suministro eléctrico, consulte el diagrama más abajo. Si se apaga o se enciende la unidad CXA, también se apagará o encenderán los dispositivos CXN y CXC.



Al añadir una conexión adicional del CXN al CXA se podrá utilizar la función de la aplicación StreamMagic.





WWW.CAMBRIDGEAUDIO.COM

Gallery Court, Hankey Place
Londres
SE1 4BB
Reino Unido

Cambridge Audio es una marca de Audio Partnership
Plc. Registrada en Inglaterra con número 2953313

AP36766/1