

 **CAMBRIDGE**

CXA60/80

AMPLIFICADOR INTEGRADO



**GREAT BRITISH
SOUND** SINCE 1968

Contenidos

Control remoto 2
 Controles del panel frontal 3
 Conexiones del panel posterior..... 3
 Conexiones..... 4
 Menú de configuración..... 5
 Bus de control 5

Asegúrese de registrar su producto.
 Visite www.cambridgeaudio.com/vip
 El registro le permitirá obtener información sobre:

- Futuras versiones del producto
- Actualizaciones de software
- Noticias, eventos, ofertas exclusivas y concursos

© Copyright Cambridge Audio Ltd 2017.

Control remoto

1. Brillo de la pantalla

Ajusta el brillo de la pantalla del panel frontal.

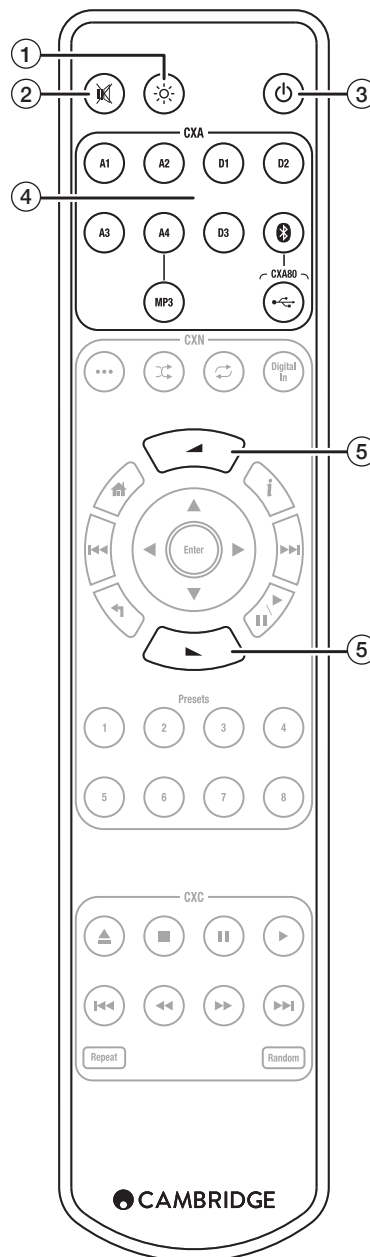
2. Desactivar audio

3. Modo de espera/ Encendido

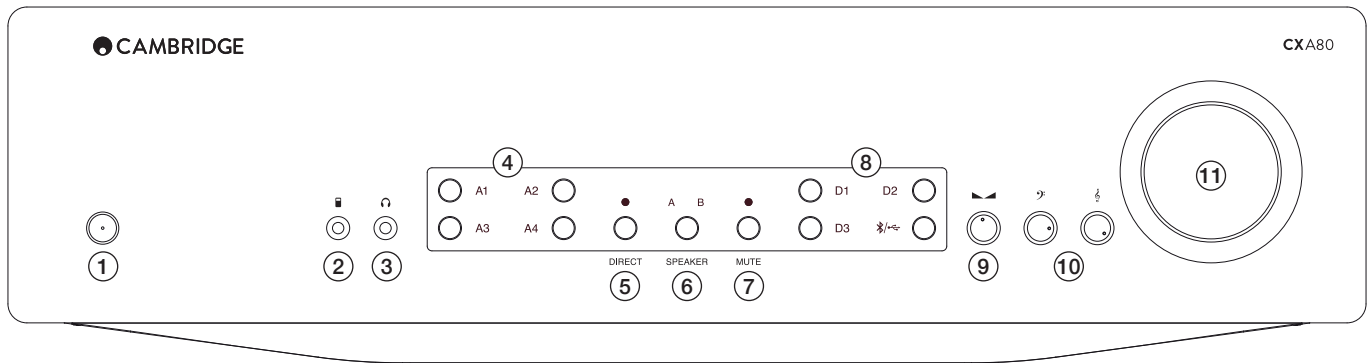
4. Orígenes

Pulse este botón para acceder al origen de entrada directamente.

5. Control de volumen



Controles del panel frontal



1. Modo de espera/Encendido 2. Entrada de MP3

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. Origen analógico (A1 - A4)

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

A4: permite alternar entre entradas equilibradas y MP3.

5. Directo

Desactiva los controles de tono.

6. Selección de altavoz A/B

7. Desactivar audio

8. Origen digital (D1 - D3 /)

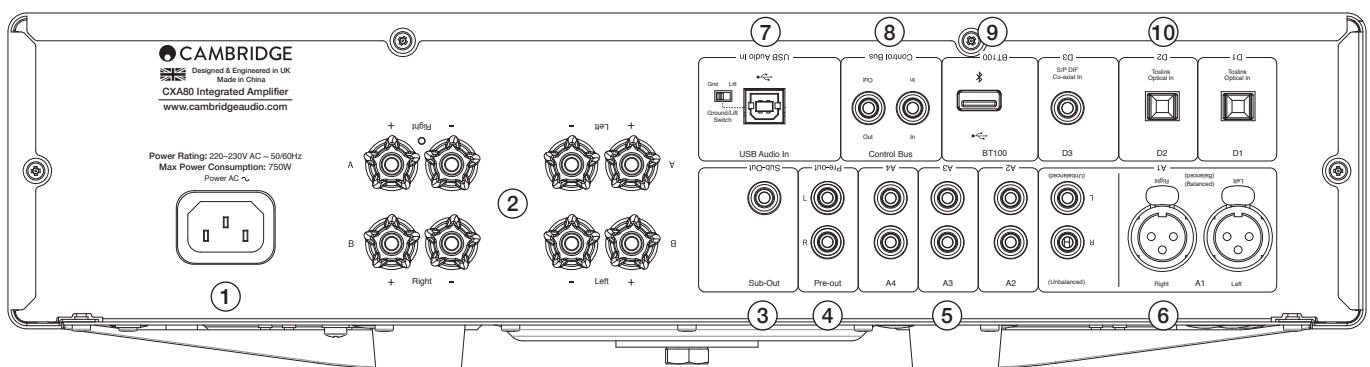
Pulse el botón para seleccionar las distintas entradas.

9. Equilibrio

10. Graves y agudos

11. Volumen

Conexiones del panel posterior



1. Toma de suministro eléctrico CA

2. Terminales de altavoz

3. Salida de subwoofer

4. Salida de preamplificación

5. Entradas analógicas (A2, A3 y A4)

6. Entrada A1

Nota: La entrada equilibrada (XLR) solo está disponible en la unidad CXA80.

7. Entrada de audio USB (solo la unidad CXA80)

Para la conexión a equipos informáticos PC/Mac.

Interruptor Ground/Lift (Tierra/Cancelar conexión a tierra)

Seleccione la opción Lift si los altavoces producen un zumbido. De lo contrario, deje el interruptor en la opción predefinida Ground (Tierra) recomendada.

8. Bus de control

Para obtener más información, consulte la sección Bus de control de este manual.

9. BT100 (no se suministra)

Permite la conexión al receptor de audio Bluetooth BT100 opcional.

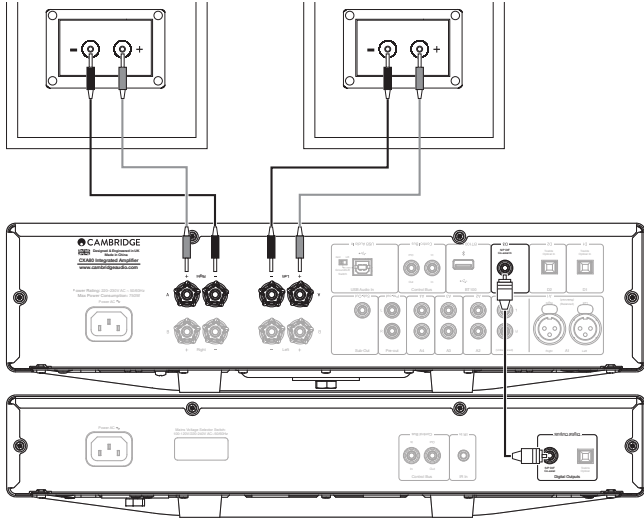
10. Entradas digitales (D1, D2 y D3)

Conexiones

Nota: Apague el dispositivo antes de establecer las conexiones.

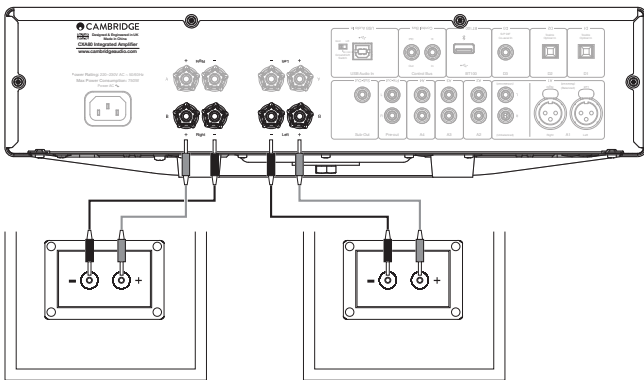
Conexiones básicas

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



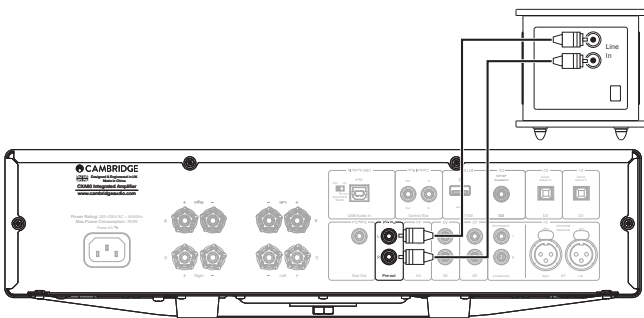
Conexiones de altavoz B

Conexión de un segundo conjunto de altavoces.



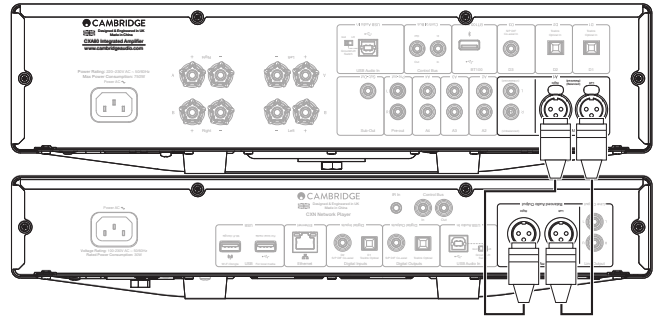
Conexiones de salida de preamplificación

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



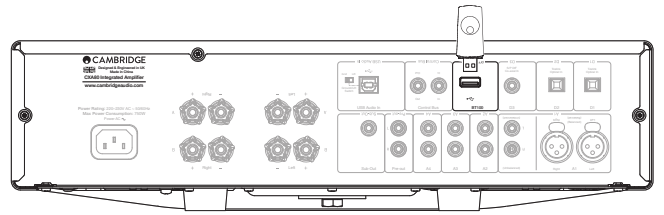
Conexiones de audio equilibradas (solo la unidad CXA80)

Conexión de la unidad CXA80 al reproductor de red CXN mediante cables XLR. Pulse dos veces el botón de entrada A1 en el panel frontal para acceder a la entrada.



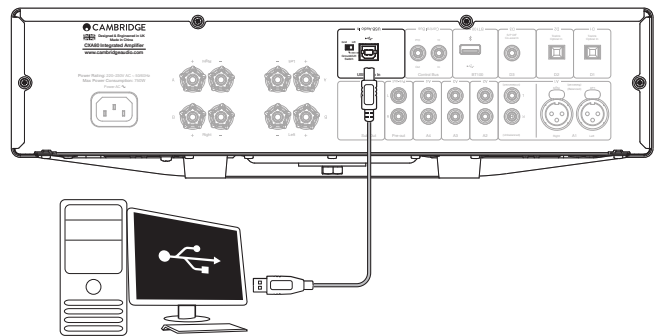
Unidad opcional BT100 para la transmisión de audio Bluetooth (no se suministra)

Conecte la unidad BT100 opcional en el puerto USB posterior como se muestra en el diagrama y acceda a esta entrada mediante el botón \mathbb{X}/BT en el panel frontal para acceder a la entrada. Para obtener más información, consulte la guía incluida con su unidad BT100.(1)



Conexión de audio USB (solo la unidad CXA80)

Nota: Use un cable USB de alta velocidad A-B certificado. Pulse dos veces el botón de entrada \mathbb{X}/BT en el panel frontal para acceder a la entrada.



Menú de configuración

Acceda a los menús de configuración en el modo de espera. Pulse y mantenga presionado el botón de altavoz A/B hasta que los indicadores A/B parpadeen alternativamente y los orígenes 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/A2 desactivado: deshabilita la función de apagado automático.

A1 activado/A2 desactivado: establece una configuración de apagado automático de 10 minutos.

A1 desactivado/A2 activado: establece una configuración de apagado automático de 30 minutos.

A1 activado/A2 activado: establece una configuración de apagado automático de 60 minutos.

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 (solo la unidad CXA80)

A4 activado: activa el modo USB de clase 2 en la unidad CXA.

A4 desactivado: activa el modo USB de clase 1 en la unidad CXA.

Notas: Para guardar las opciones y salir del menú de configuración, pulse el botón de altavoz A/B. Si pulsa el botón Modo de espera/Encendido mientras está en el menú de configuración, se cerrará el menú y no se guardarán las opciones.

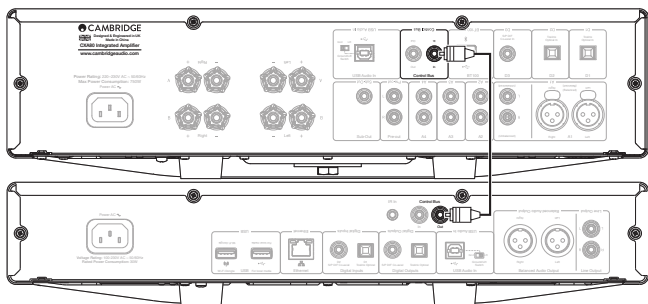
Bus de control

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 adicional del bus de control es la posibilidad de utilizar la aplicación Cambridge Connect. Puede usar la aplicación Cambridge Connect para controlar la unidad CXA mediante el dispositivo CXN.

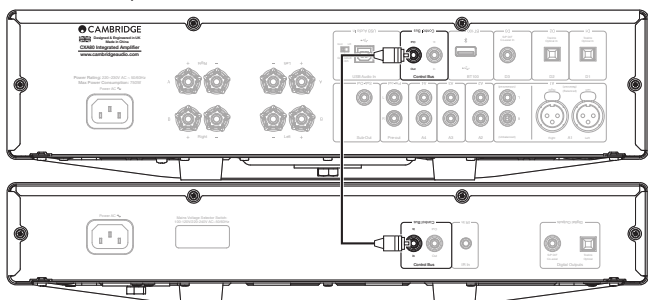
Aplicación Cambridge Connect (mediante el dispositivo CXN)

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

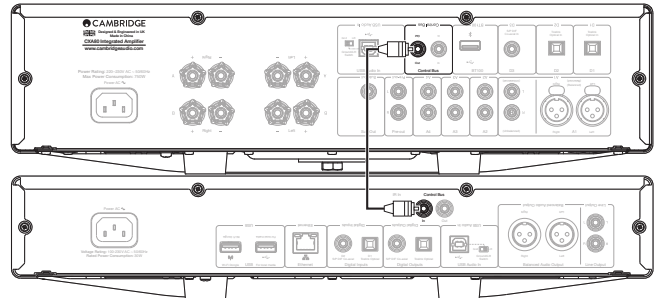
Si se apaga o se enciende la unidad CXA, también se apagará o encenderá el dispositivo CXC. Conecte la salida del bus de control de la unidad CXA a la entrada del dispositivo CXC.



CXA con CXN

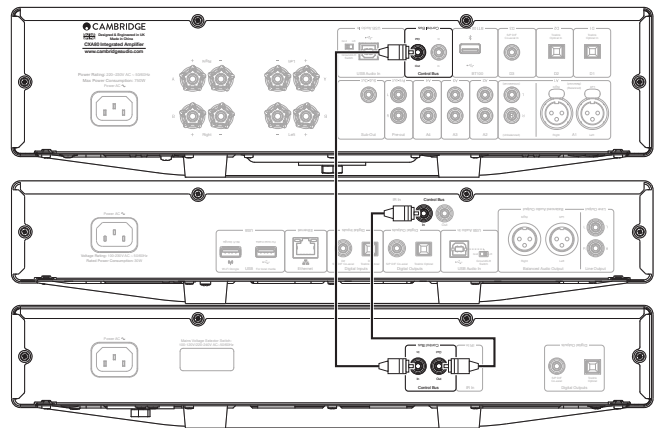
Nota: Sin usar la aplicación Cambridge Connect para controlar el dispositivo CXA.

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.

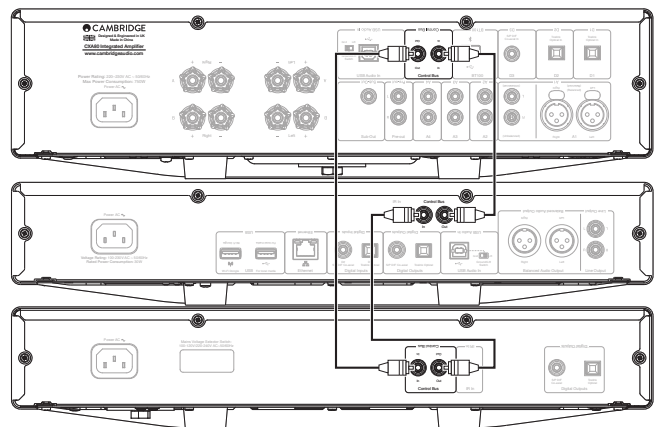


CXA con CXN y CXC

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.



La incorporación de una conexión adicional de la unidad CXN al CXA permitirá la utilización de las funcionalidades de la aplicación Cambridge Connect.



Cambridge Audio es una marca de Audio Partnership Plc
Sede: Gallery Court, Hankey Place
Londres, SE1 4BB, Reino Unido
Registrada en Inglaterra. Número 2953313.

www.cambridge-audio.com

