

Le felicitamos por haber adquirido el *Amplificador Cyrus Power*. Se trata de un producto fabricado con la tecnología más vanguardista y precisa, construido bajo las especificaciones y los niveles de calidad más altos. Este manual contiene las instrucciones de instalación y funcionamiento, que permitirán al usuario conectar y manejar el amplificador correctamente, asegurando así una satisfactoria utilización durante mucho tiempo. Este manual de instrucciones está dividido en 8 secciones:.

- **Precauciones**
- **Instalación**
- **Funcionamiento**
- **Información Adicional**
- **Guía de Posibles Fallos**
- **Especificaciones**
- **Garantía**

Para que Vd. pueda disfrutar plenamente de todas las posibilidades que le ofrece este amplificador, le recomendamos que lea estas secciones, en las que le explicaremos las operaciones fundamentales de la unidad.

PRECAUCIÓN**CONECTOR POLARIZADO (PRODUCTOS DE 115V SOLAMENTE)**

Para evitar descargas eléctricas introduzca la patilla más ancha del enchufe en la ranura más ancha de la toma de red e introduzca el enchufe hasta el fondo

Su *Amplificador Cyrus Power* viene preparado de fábrica para operar a un voltaje de corriente fijo, el cual aparece marcado en una etiqueta en la parte posterior de la unidad. Antes de conectar la unidad, compruebe que este voltaje es el mismo que el de la corriente de red; es decir:

Productos de 230V	Voltaje de 220V-240V
Productos de 115V	Voltaje de 110V-120V

DESEMBALAJE

Siga siempre el manual de instrucciones y consérvelo en un lugar seguro para futuras consultas.

Antes de proceder a la instalación del *Amplificador Cyrus Power*, asegúrese de que en la caja de accesorios se incluyen los siguientes artículos:

- Manual de Instrucciones
- Mando a Distancia
- 4 Conectores de Altavoces de Tipo "Banana"
- Tarjeta de Garantía

Después de sacar estos artículos, por favor conserve el embalaje para futuras utilizaciones.

EMPLAZAMIENTO

Instale el amplificador en un sitio bien ventilado, donde no resulte expuesto a altas temperaturas ni a humedad. Evite instalar el amplificador donde pueda estar expuesto a los rayos directos del sol, o cerca de aparatos o electrodomésticos que puedan desprender calor, o de radiadores. Si coloca y utiliza el

amplificador cerca o sobre fuentes generadoras de calor durante mucho tiempo, las prestaciones se verán afectadas y la carcasa puede deteriorarse. La instalación en un ambiente húmedo o polvoriento puede provocar accidentes o anomalías en el funcionamiento.

CONVERSIÓN PARA DESPLAZAMIENTOS

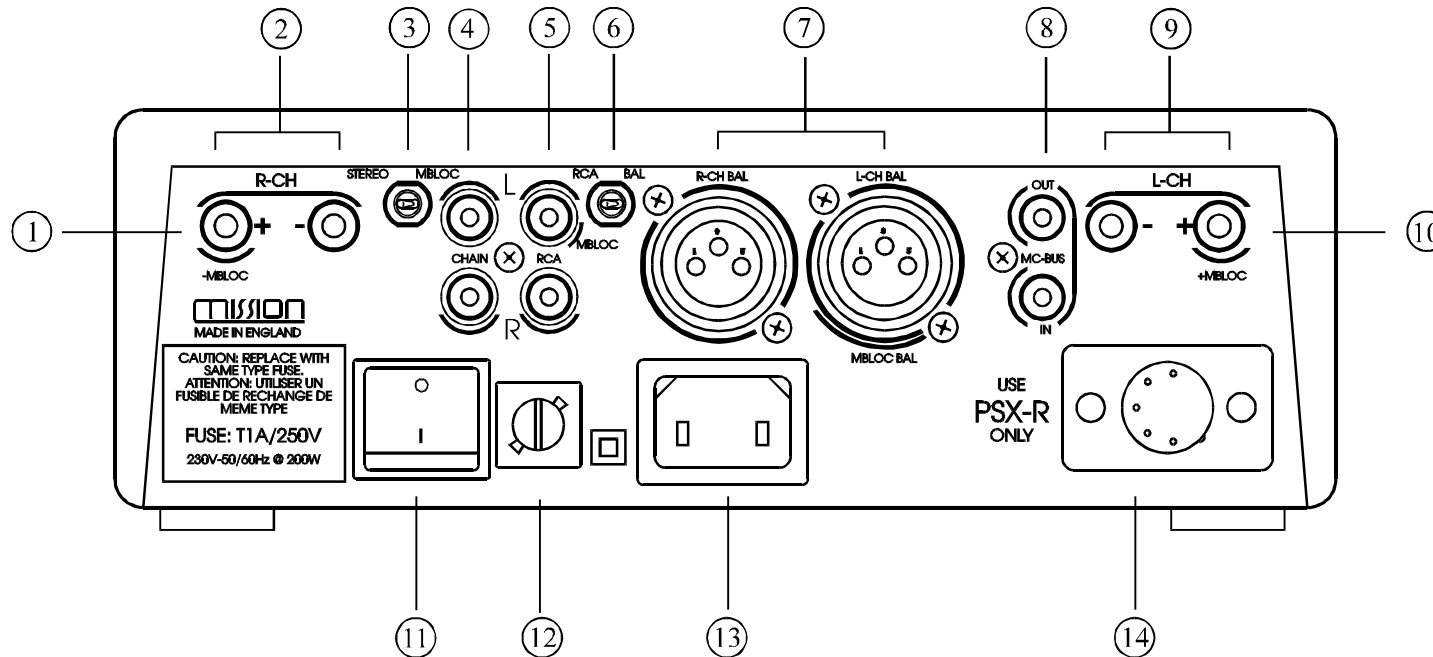
El *Amplificador Cyrus Power* se suministra ya preparado para el uso en su país o zona de utilización. Se han tomado las precauciones necesarias para asegurar que los requerimientos de alimentación son los correctos. Consulte a su distribuidor Mission para que proceda a la conversión de su *Cyrus III* en caso de que vaya Vd. a desplazarse a otra zona o país con diferente voltaje de corriente.

PRECAUCIONES CON RESPECTO A LA INSTALACIÓN

Es importante que no caiga ningún líquido ni objeto extraño dentro de esta unidad. Cuando tienda el cable de corriente evite que pase cerca o sobre objetos puntiagudos o afilados.

Si el amplificador no se va a utilizar durante un largo período de tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente.

Esta unidad no contiene piezas que puedan ser reparadas por el usuario, por lo que **nunca** deberá quitar los paneles de la unidad ni intentar reparaciones por su cuenta. En el improbable caso de que se presente algún fallo, por favor remítase a personal técnico cualificado.



1. Salida de Altavoz -MBLOC
2. Salida de Altavoz Derecho (Estéreo)
3. Selector STEREO/MBLOC
4. Salida para conexión en cadena
5. Entrada RCA
6. Selector de Entrada RCA/BAL
7. Entrada BAL

8. Conexión a Sistema MC-BUS
9. Salida de Altavoz Izquierdo (Estéreo)
10. Salida de Altavoz +MBLOC
11. Interruptor de Encendido
12. Fusible de red
13. Entrada de Alimentación
14. Conexión a PSX-R

Fig.1 Amplificador (panel posterior)

COLOCACIÓN DE LA UNIDAD

El *Amplificador Cyrus Power* puede posicionarse como una unidad independiente o junto a otro componente del equipo de audio. Nunca coloque el *Cyrus III* debajo de otra unidad, puesto que puede afectar negativamente a la correcta ventilación del *Cyrus III*. No ponga nunca el *Cyrus III* sobre una alfombra, moqueta o materiales similares que puedan dificultar la ventilación normal.

CONEXIÓN DE LA UNIDAD**Suministro de Corriente**

El conector IEC de forma trapezoidal que hay en uno de los extremos del cable de corriente deberá introducirse en el receptáculo de entrada para el cable de corriente (13) de la parte posterior de la unidad.

El fusible de corriente (12) está situado en el panel posterior, junto al interruptor de encendido. Sólo deberá ser reemplazado por los siguientes tipos:

Europa-230V	T1A/20mm
USA/Países Orientales-115V	T2A/20mm

En el Reino Unido, el *Amplificador Cyrus Power* viene con el enchufe de corriente montado. En el caso improbable de que el fusible de dicho enchufe necesitare ser sustituido, asegúrese de que se reemplaza por otro de 3 Amp. exclusivamente.

IMPORTANTE

NOTA PARA LOS USUARIOS DE LA *PSX-R* CON *CYRUS III*

Para utilizar la fuente de alimentación regulada *PSX-R* con el amplificador *Cyrus Power*, deberán realizarse ciertos ajustes internos al *Cyrus Power*, que solamente pueden ser efectuados por un distribuidor de Mission autorizado o por alguno de sus agentes. Una vez hechos estos ajustes, en la parte inferior del *Amplificador Cyrus Power* se pegará una etiqueta indicando la idoneidad para funcionar con la *PSX-R*. Cuando el *Cyrus Power* haya sido ajustado, el propio usuario podrá llevar a cabo la conexión de la *PSX-R*. Observe que el *Amplificador Cyrus Power*, una vez ajustado para la utilización con la *PSX-R*, siempre deberá ser utilizado con esta fuente de alimentación regulada

Conexión a una Fuente de Alimentación *PSX-R* (Opcional)

Si se va a utilizar una fuente de alimentación *PSX-R* con el *Cyrus Power*, compruebe que la etiqueta del distribuidor (certificando la realización de las pertinentes modificaciones) se encuentra en la parte inferior del amplificador. Si la etiqueta se encuentra en su sitio, proceda a conectar el cable de tipo cordón de la *PSX-R* a la entrada de conector CANON hembra de 5 pins del *Cyrus Power*,

Nota: Para más detalles sobre la *PSX-R*, por favor remítase al Manual de Instrucciones de la fuente de alimentación *Cyrus PSX-R*.

MODOS ESTÉREO Y DUAL MONO MBLOC

El Cyrus Power puede configurarse como un amplificador estéreo de 50 W por canal o como un amplificador mono Mbloc de canal único de 100 W. En el modo Mbloc, no sólo se dispone de una mayor potencia, sino también de la separación total entre los canales derecho e izquierdo. El Cyrus Power está ajustado de fábrica para el funcionamiento en estéreo.

Nota: En el modo Mbloc se precisa una fuente de alimentación regulable Cyrus PSX-R para cada amplificador; en el modo Estéreo, la PSX-R es una mejora opcional. Antes de conectar una fuente de alimentación PSX-R al Cyrus Power, asegúrese de que su proveedor o una empresa de servicio técnico autorizada por Cyrus hayan adaptado su amplificador.

Precaución: Cuando se instale el Cyrus Power para que funcione en el modo Mbloc, conecte el cable del altavoz a los terminales de altavoz -Mbloc ① y +Mbloc ⑩ No deben conectarse cajas de conmutación de altavoces ni otros equipos a la salida del Cyrus Power en el modo Mbloc.

Diríjase a la sección siguiente si se va a utilizar el Cyrus Power en una instalación Estéreo o a la página 8 para efectuar las conexiones del sistema Mbloc.

Nota: Asegúrese de que todos los equipos estén apagados antes de realizar cualquier conexión o desconexión.

CONEXIÓN DE SISTEMAS ESTÉREO**Opciones de conexión de Entrada Estéreo**

Es posible conectar el Cyrus Power a un preamplificador mediante conectores de entrada balanceados o mediante conectores RCA. Las opciones de conexión recomendadas son las siguientes:

1. Biamplicación con un Cyrus III: utilice conexiones RCA de calidad. Biamplicación con un Cyrus III: utilice conexiones RCA de calidad.
2. Si se instala a continuación de un Preamplificador Cyrus Pre, deberá utilizar conexiones RCA de calidad.
3. Si se instala con un Preamplificador Cyrus Pre, pero situado junto a los altavoces, deberán utilizarse conectores balanceados XLR.
4. Como amplificador para un sistema Cyrus AV, utilice conectores RCA de calidad.

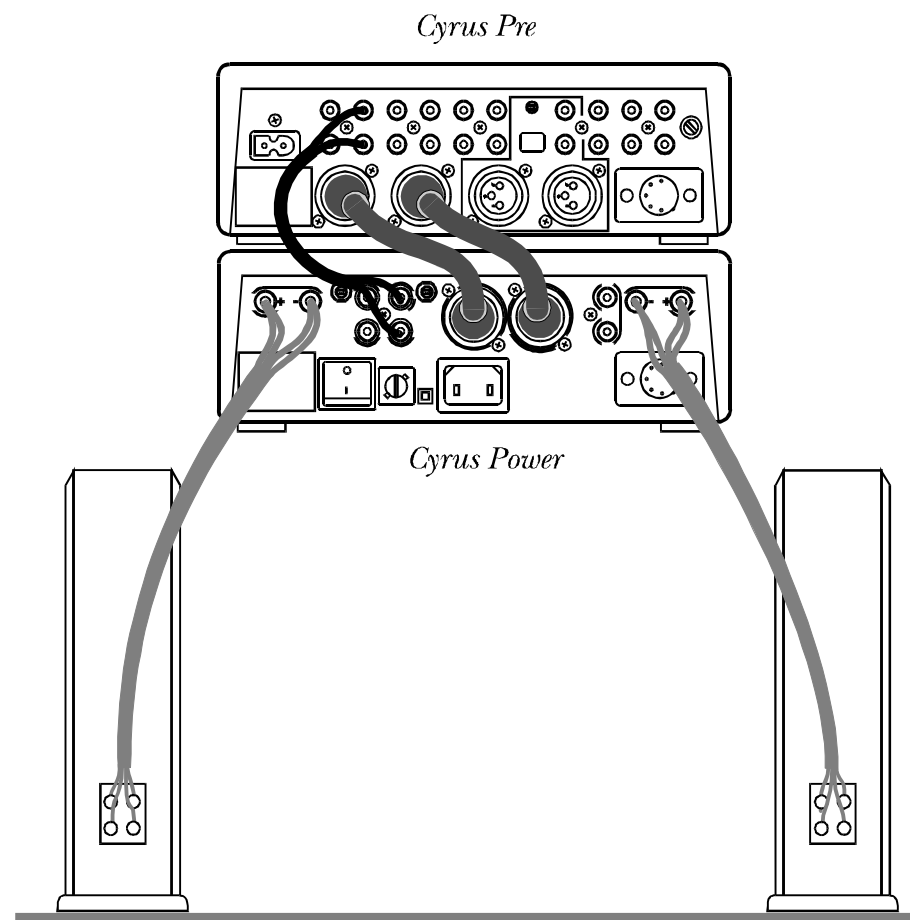
Nota: Para un sistema que admita ambas opciones de conexión (como el Cyrus Pre/Cyrus Power), las opciones que anteceden son únicamente recomendaciones y ha de ser el usuario quien realice la elección final.

Conexión de entrada al Cyrus Power mediante cables RCA

Sitúe el selector STEREO/MBLOC ③ en la posición STEREO y el selector de entrada ⑥ en la posición RCA.

Conecte un cable provisto de conectores estéreo entre la salida del preamplificador y las entradas RCA del Cyrus Power ⑤. Asegúrese de tener en cuenta los códigos de colores de los conectores con el fin de conectar correctamente los canales derecho e izquierdo.

Conexión de entrada al Cyrus Power mediante cables XLR balanceados



Sitúe el selector STEREO/MBLOC ③ en la posición STEREO y el selector de entrada ⑥ en la posición BAL. Utilice dos conectores XLR balanceados para conectar cada una de las salidas balanceadas derecha e izquierda del preamplificador a las entradas BAL del Cyrus Power ⑦. Asegúrese de que los canales derecho e izquierdo están

debidamente identificados y conectados por sus dos extremos.

Conexión de Altavoces para funcionamiento en estéreo

Los altavoces derecho e izquierdo se conectan a las salidas ⑨ y ② respectivamente, del panel posterior mediante los conectores suministrados. Primeramente, adapte los conectores a los cables del altavoz. Advierta que el cable tiene una marca, o es de un color determinado, para indicar la polaridad (+ y -) y que la dirección puede igualmente estar indicada mediante una flecha. Para lograr un funcionamiento correcto, es imprescindible que los terminales (+ y -) del amplificador se conecten a los terminales (+ y -) correspondientes de los altavoces. Al adaptar los conectores a los cables, asegúrese de hacer coincidir correctamente las polaridades (+ y -) en cada extremo, utilizando el conector rojo para el "+" y el conector negro para el "-". Los conectores de los altavoces pueden, entonces, conectarse a las salidas del amplificador.

CONEXIÓN DE SISTEMAS MONOBLOC

Consideraciones especiales para funcionamiento en Mbloc

Para el funcionamiento en Mbloc se precisan dos Cyrus Power, uno para el canal derecho y otro para el canal izquierdo. También deberán instalarse dos fuentes de alimentación regulables Cyrus PSX-R, una para cada Cyrus Power. Por tanto, antes de instalarlos, es preciso asegurarse de que ambos Cyrus Power han sido ajustados por el proveedor para su funcionamiento con unidades PSX-R. Advierta igualmente en el esquema que, en el modo Mbloc, el conector de entrada Mbloc es también la entrada del canal izquierdo de ambos Cyrus Power y que las entradas del canal derecho no se utilizan.

Conexión de las fuentes de Alimentación PSX-R

Es aconsejable conectar las fuentes de alimentación PSX-R antes de efectuar cualquier otra conexión a los amplificadores. Por tanto, proceda a conectar los cables umbilicales de las PSX-R a cada conector de entrada Cannon de cinco contactos

Vista posterior de un sistema estéreo típico formado por el Cyrus Pre y el Cyrus Power. Conecte los cables de entrada provistos de conectores balanceados RCA (en negro), o los provistos de conectores XLR (en gris oscuro), pero nunca ambos a la vez. También se muestran las conexiones de altavoz bicableadas (en gris claro).

de los dos Cyrus Power. Si la conexión se realiza correctamente, el conector quedará perfectamente acoplado. Advierta que tanto las fuentes de alimentación PSX-R como los Cyrus Power precisan suministro de red.

Opciones de conexión de Entrada Mbloc

Es posible conectar el Cyrus Power a un preamplificador mediante conectores de entrada balanceados o mediante conectores RCA. Las opciones de conexión recomendadas son las siguientes:.

1. Los amplificadores instalados a continuación de un Cyrus Pre precisan conectores RCA de calidad.
2. Para los amplificadores instalados con un Cyrus Pre, pero situados a continuación de los altavoces, deberán utilizarse conectores balanceados XLR
3. Para una instalación de alta potencia que utilice un Cyrus III como preamplificador, deberán utilizarse conectores RCA de calidad.
4. Como amplificador para un sistema Cyrus AV, utilice conectores RCA de calidad.

Nota: Para un sistema que admita ambas opciones de conexión (como Cyrus Pre/Cyrus Power Mbloc), las opciones que anteceden son únicamente recomendaciones y ha de ser el usuario quien realice la elección final.

Conexión de entrada a los Cyrus Power Mbloc mediante cables RCA

Sitúe el selector STEREO/MBLOC del Cyrus Power izquierdo ③ en la posición MBLOC y el selector de entrada ⑥ en la posición RCA. Conecte un único cable RCA entre la salida izquierda del preamplificador y la entrada RCA Mbloc del Cyrus Power del canal izquierdo ⑤ . Repita esta secuencia para situar los interruptores y conectar la salida del canal derecho del preamplificador a la entrada RCA MBLOC del canal derecho del Cyrus Power.

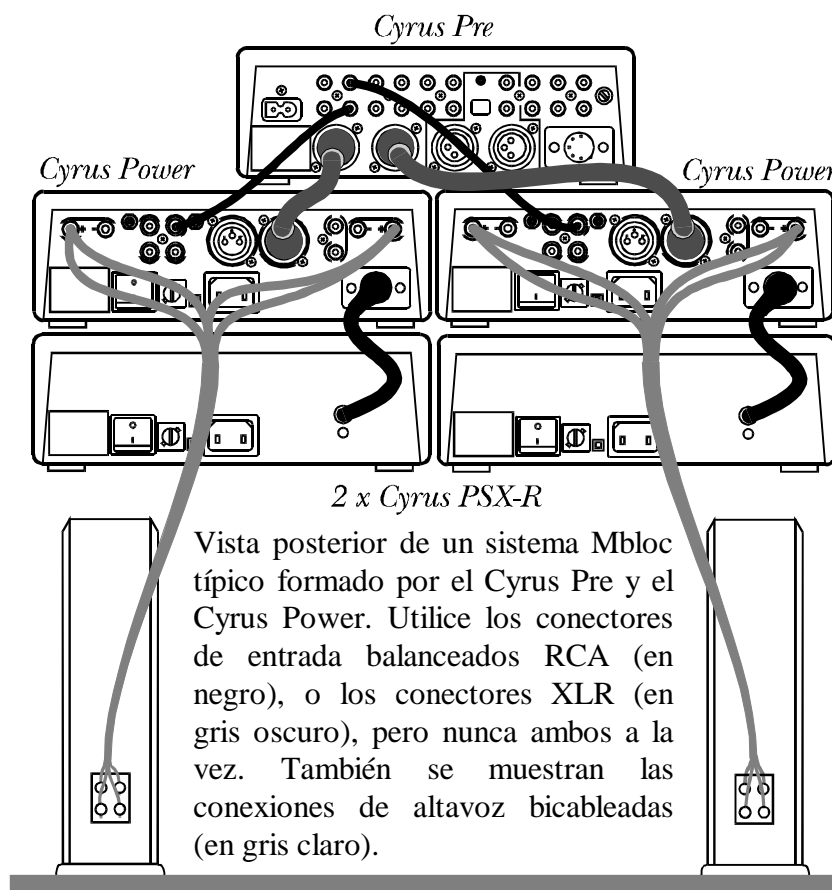
Conexión de entrada a los Cyrus Power mediante cables XLR balanceados

Sitúe el selector STEREO/MBLOC del Cyrus Power izquierdo (3) en la posición MBLOC y el selector de entrada (6) en la posición BAL. Conecte un cable provisto de conectores XLR balanceados entre la salida izquierda balanceada del preamplificador y la entrada balanceada MBLOC del Cyrus Power del canal izquierdo (7). Repita esta secuencia para situar los interruptores y conectar la salida del canal derecho del preamplificador a la entrada Balanceada MBLOC del Cyrus Power del canal derecho (7).

Conexión de Altavoces para funcionamiento en Mbloc

Conecte el altavoz izquierdo al Cyrus Power izquierdo utilizando únicamente los conectores hembra rojos (1) y (10) del panel. Primeramente, adapte los conectores a los cables del altavoz. Advierta que el cable tiene una marca, o es de un color determinado, para indicar la polaridad (+ y -) y que la dirección puede igualmente estar indicada mediante una flecha. Para lograr un funcionamiento correcto, es imprescindible que los terminales (+MBLOC y -MBLOC) del amplificador se conecten a los terminales correspondientes (+ y -) de los altavoces. Al adaptar los conectores a los cables, asegúrese de hacer coincidir correctamente las polaridades (+ y -) en cada

extremo, utilizando el conector rojo para el "+" y el conector negro para el "-". Los conectores de los altavoces pueden, entonces, conectarse a las salidas del amplificador. Repita la operación con el Cyrus Power del canal derecho.



Salida CHAIN (CONEXION EN CADENA)

Las salidas CHAIN ④ permiten conectar más de un Cyrus Power a un preamplificador.

Nota: En la conexión al Cyrus Power, la salida CHAIN es operativa tanto con conexiones de entrada de tipo RCA como XLR balanceadas.

Biamplicación

Con el fin de bi o triamplificar, es posible utilizar la configuración de conexión en cadena con dos o más Cyrus Power conectando la salida CHAIN del primer Cyrus Power a las entradas RCA del siguiente Cyrus Power. Un sistema de biamplicación de este tipo presenta las ventajas acústicas de una amplificación totalmente independiente para las unidades de graves y agudos de los altavoces.

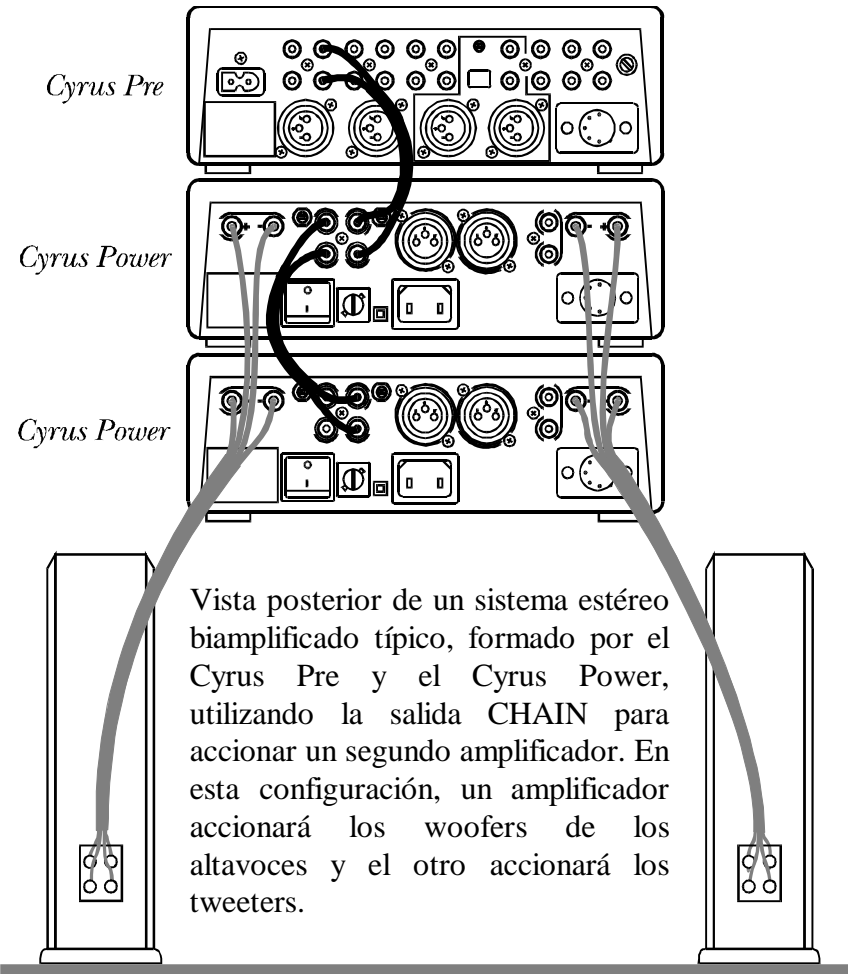
Sistemas Multialtavoz

En casos especiales en los que se desee equipar una habitación con más de un juego de altavoces, la salida CHAIN permite utilizar varios Cyrus Power.

Conexión de salida en cadena desde un Cyrus Power

Al añadir un segundo o tercer Cyrus Power a un equipo, conecte un cable provisto de conectores RCA de calidad entre los conectores hembra RCA de salida CHAIN ④ y la entrada ⑤ del nuevo Cyrus Power. Para instalaciones

Mbloc en cadena, conecte la salida CHAIN izquierda de cada amplificador Mbloc a las entradas Mbloc de los nuevos amplificadores.



ALIMENTACIÓN

El interruptor de corriente ⑪ está situado en el panel posterior del amplificador (véase el esquema del panel posterior en la página 4). Este interruptor debe dejarse en posición de encendido para un funcionamiento normal, a menos que no vaya a ser utilizado durante un largo período de tiempo. En este caso, apague el amplificador, o desconéctelo del suministro de red.

Véase ahora el esquema del panel frontal, figura 2, en la página 12.

Cuando el amplificador está permanentemente conectado a la red y es utilizado con regularidad, es posible utilizar la tecla STANDBY ① para controlar la alimentación. El piloto de espera (standby) ② se iluminará en rojo cuando el amplificador esté apagado y en verde cuando se encuentre en funcionamiento. Un Cyrus III o un Cyrus Pre pueden también proporcionar el control remoto de la función de Espera de uno o más Cyrus Power que estén integrados en un sistema MC-Bus. Para más detalles acerca de la conexión MC-Bus, véase página 13.

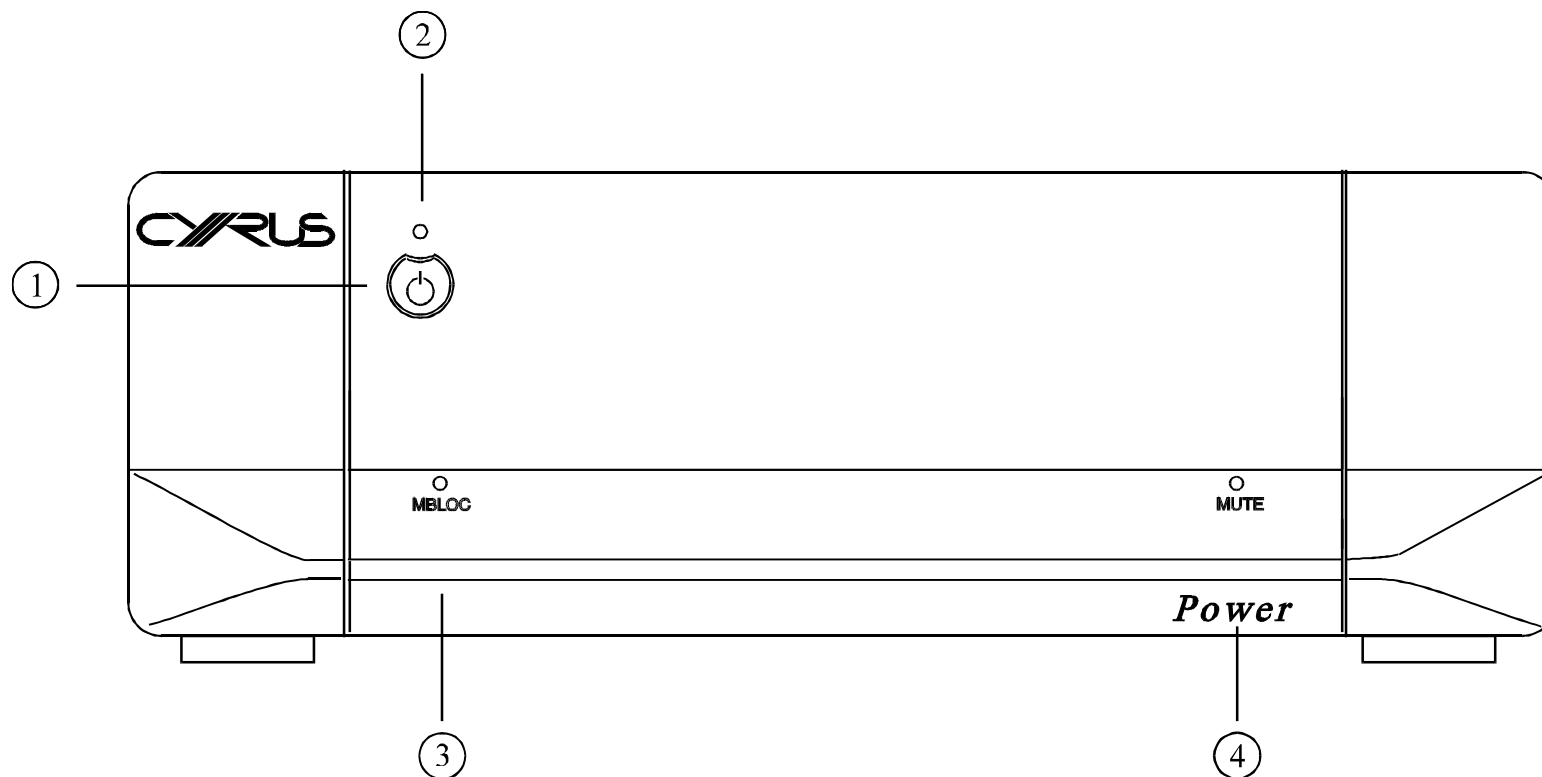
INDICADORES DEL PANEL FRONTAL**Indicador MBLOC**

El indicador MBLOC se iluminará en rojo si el interruptor STEREO/MBLOC del panel posterior se encuentra en la posición de Funcionamiento Mbloc.

Nota: Como parte del sistema de seguridad del Cyrus Power, el selector STEREO/BLOC del panel posterior puede accionarse únicamente cuando el Cyrus Power está en el modo de Espera. El accionamiento de este interruptor en cualquier otra circunstancia activará el sistema de señalización de anomalías. Para más detalles acerca del sistema de señalización de anomalías, véase la página 16.

Indicador de SILENCIAMIENTO (MUTE)

El Indicador de SILENCIAMIENTO se iluminará en rojo para indicar que el sistema de protección del amplificador ha desconectado temporalmente los altavoces. Esto sucederá en los seis segundos siguientes a la puesta en funcionamiento del modo de Espera (Standby) o en caso de producirse una sobrecarga temporal. Si el indicador de SILENCIAMIENTO permanece iluminado, véase la Guía de Resolución de Problemas para conocer más detalles acerca del sistema de protección (página 15).



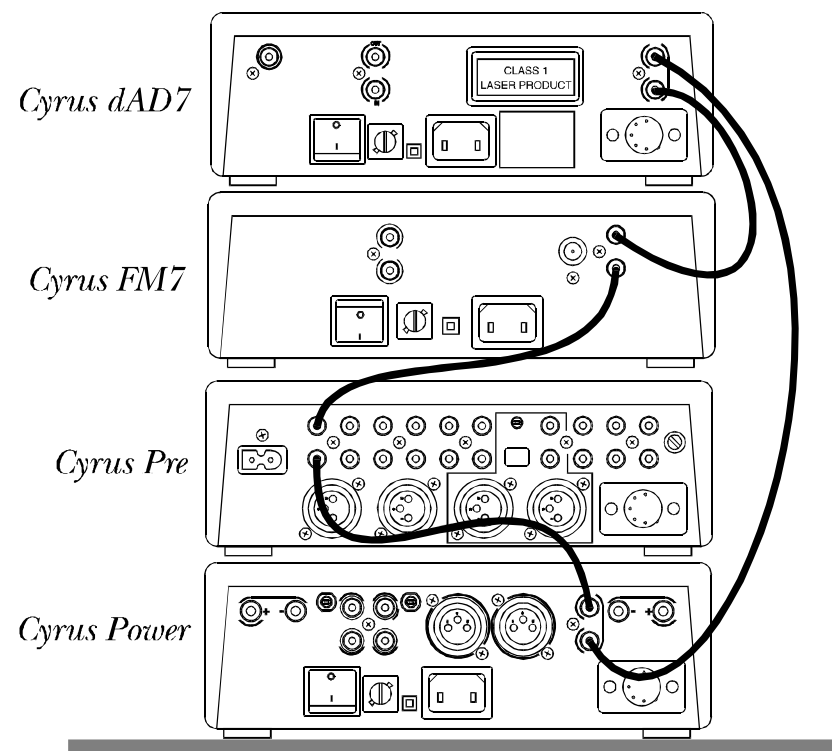
- 1. Interruptor de Espera
- 2. Piloto de Espera
- 3. Piloto de MBLOC
- 4. Piloto de SILENCIAMIENTO

Fig. 2 Amplificador (panel frontal)

CONOZCA SU Cyrus Power

Encendido

- Al situar el interruptor del panel posterior en la posición de encendido, el Cyrus Power efectúa una auto comprobación de las funciones internas y de todos los indicadores del panel frontal secuencialmente. Una vez completada la operación, el amplificador regresa al modo de Espera (standby).
- Cuando se conmuta al modo de Espera, la sección de amplificación de potencia del Cyrus Power queda desactivada y los altavoces se desconectan para procurar un gasto energético y una generación de calor mínimos.
- Si junto al Cyrus Power se utilizan otros componentes Cyrus, estos pueden conectarse mediante el MC-Bus según se muestra en el esquema de la derecha. Esta conexión asegura que el interruptor de encendido/apagado funcionará al unísono en todos los componentes Cyrus, tanto localmente como a través del mando a distancia. Por ejemplo, si se selecciona la entrada de sintonizador (TUN) del Cyrus Pre, el sintonizador FM7 y el Cyrus Power se encenderán automáticamente. A la inversa, si se pulsa la tecla Standby, mediante el MC-Bus se apagarán todos los componentes Cyrus.



Conexiones de un sistema típico Cyrus Pre y Cyrus Power cableado con un reproductor de CD Cyrus DAD7 y un sintonizador Cyrus FM7 mediante una conexión MC-Bus para control de encendido.

Fuente de Alimentación Inteligente Externa PSX-R

- La incorporación de una unidad PSX-R, que es una fuente de alimentación de corriente continua inteligente altamente regulable, mejorará el rendimiento sonoro de su Cyrus Power e incrementará su capacidad de manejo de corriente con cargas de altavoz difíciles. En caso de añadir esta opción a su equipo, procure que su proveedor o un servicio autorizado Cyrus adapten su Cyrus Power.
- Al instalar un equipo formado por un Cyrus Power y una unidad PSX-R, todas las secciones analógicas y aquellas relacionadas con la señal son alimentadas desde esta fuente de alimentación limpia y altamente estable, mientras que el resto de las necesidades de corriente se suministran internamente. Esta técnica asegura que las sensibles secciones analógicas se encuentren totalmente aisladas de la sección de control, del ruido generado por la tensión de red y del rumor de la fuente de alimentación, lo que evidentemente incrementa la sensibilidad y transparencia del programa de música reproducido.

MANTENIMIENTO DEL AMPLIFICADOR

En el interior del Cyrus Power no existen piezas que el usuario pueda ni deba manipular, por lo que no hay razón para retirar ninguno de los dos paneles. Después de desconectar la unidad de la toma de red, puede limpiarse la carcasa con una gamuza ligeramente humedecida en agua. NO utilice productos de limpieza que contengan alcohol, amoníaco o abrasivos.

Productos fabricados por MISSION/CYRUS Group

- Altavoces
- Soportes de Altavoces
- Cable de Altavoz
- Reproductores de CD
- Convertidores D/A
- Amplificadores
- Sintonizadores
- Fuentes de Alimentación de Audio Regulables.
- Isoplat
(Alfombrilla de Aislamiento de Vibraciones)

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si sospecha que su Cyrus Power no está funcionando de acuerdo con sus especificaciones, lea por favor esta sección antes de remitir el amplificador a su proveedor local.

Altavoces sin sonido

- Compruebe que el amplificador está encendido. El piloto de espera (standby) debe estar iluminado en verde.
- Compruebe que el piloto de SILENCIAMIENTO (MUTE) está apagado.
- Compruebe que el selector RCA/BAL está en su posición correcta..
- Compruebe que los altavoces no se han desconectado accidentalmente.
- Compruebe que la instalación ha sido correctamente efectuada siguiendo la guía de instalación de este manual.
- Compruebe que no esté activada ninguna indicación de anomalía en el panel frontal del Cyrus Power. Si es así, véase la sección siguiente: "Sistema de Indicación de Anomalías".

Un altavoz sin sonido

- Si los altavoces están equipados con fusibles de protección, compruebe que los fusibles estén intactos.

- Compruebe la integridad de la conexión del cable del altavoz del canal que no emite sonido.
- Compruebe la integridad del cable de conexión entre la fuente de señal y el preamplificador. Compruebe también la conexión entre el preamplificador y el Cyrus Power. Si es posible, utilice otro cable de conexión y realice una prueba sustituyéndolo.
- En las instalaciones Mbloc, compruebe que las conexiones de entrada y salida a ambos amplificadores estén correctamente efectuadas.

Si el problema persiste, proceda de la siguiente manera:

- Pruebe otra fuente de programa y compruebe que el problema persiste. Si al hacerlo la anomalía desaparece, entonces la fuente original es defectuosa..
- Alterne los canales izquierdo y derecho de los altavoces en el panel posterior del Cyrus Power. Si el problema continúa produciéndose en el mismo canal, hay un fallo en el cable del altavoz o en el altavoz. Proceda entonces a cambiar el cable del terminal del altavoz y si la anomalía también se ha desplazado, el altavoz está defectuoso; si no, serán el cable del altavoz o los conectores los que están defectuosos. Asegúrese de restablecer la configuración original del sistema después de efectuar la serie de comprobaciones anteriormente descrita.

SISTEMA DE INDICACIÓN DE ANOMALÍAS

El Cyrus Power posee un poderoso sistema de seguridad y un exclusivo sistema de indicación de anomalías diseñados para evitar que se produzcan daños en su Cyrus Power, o en el equipo de alta fidelidad a él conectado, y para ayudarle a Vd. y al servicio técnico a diagnosticar la posible causa de una anomalía. En caso de que en el panel frontal persista la indicación de anomalía, es imprescindible reajustar el amplificador mediante el interruptor de encendido situado en el panel posterior.

El piloto de Espera (Standby) produce destellos VERDES

Esto indica:

- Que se ha conectado una fuente de alimentación PSX-R a un Cyrus Power que no ha sido previamente ajustado para ser utilizado conjuntamente con una PSX-R. En este caso, retire la conexión de la PSX-R y vuelva a comprobar el Cyrus Power. Si el Cyrus Power funcionara ahora correctamente, remita el amplificador a un Distribuidor Mission para proceder a su adaptación para admitir una PSX-R.
- Una anomalía procedente de la PSX-R. En este caso, apague tanto el Cyrus Power como la PSX-R y vuelva a encenderlos. Si el problema persistiera, devuelva

ambas unidades a un Distribuidor Mission para su comprobación.

- Que se ha ajustado el Cyrus Power en modo Mbloc, pero no ha sido modificado para ser utilizado conjuntamente con una fuente de alimentación PSX-R. En este caso, ajuste el Cyrus Power a Estéreo o prepárelo para la conversión PSX-R en una instalación Mbloc.
- Que la PSX-R ha sido desconectada o apagada. En este caso, compruebe la alimentación de red de la PSX-R y las conexiones entre la PSX-R y el Cyrus Power.

El piloto de Espera (Standby) produce destellos VERDES/AMARILLOS

- Esto indica una sobrecarga en al menos uno de los canales. Si el problema es temporal (por ejemplo un ajuste de volumen excesivo), el funcionamiento normal se reanuda tras un lapso de diez segundos. Si la indicación de anomalía persiste, puede que haya un mal funcionamiento de los altavoces o de sus conexiones. En este caso, apague el Cyrus Power desde el panel posterior y desconecte los cables de altavoz del panel posterior. Si al volver a encender la unidad la indicación de anomalía desaparece, compruebe minuciosamente que hilos de cable sueltos

en los altavoces, el cableado o en los conectores no estén provocando un cortocircuito.

El piloto de Espera (Standby) produce destellos AMARILLOS/ROJOS

- Esto indica un sobrecalentamiento del Cyrus Power. En este caso, compruebe la ventilación en torno al Cyrus Power y deje que se enfríe antes de volver a encenderlo.

El piloto de Espera (Standby) produce destellos AMARILLOS

- Esto indica la presencia de corriente continua en la salida del Cyrus Power. En este caso, desconecte todas las entradas y salidas y vuelva a encenderlo. Si el problema no desaparece, remita el Cyrus Power a un Distribuidor Mission para su comprobación.

El piloto de Espera (Standby) produce destellos ROJOS/VERDES

- Esto indica que se ha cambiado la posición del interruptor RCA/XLR mientras el amplificador se encontraba en funcionamiento. Retorne el interruptor a su posición original o, si se necesita la otra salida, ajuste el Cyrus Power al modo de espera (standby) antes de accionar el interruptor.

El piloto de MBLOC produce destellos ROJOS

- Esto indica que se ha cambiado la posición del interruptor STEREO/MBLOC mientras el amplificador se encontraba en funcionamiento. Retorne el interruptor a su posición original.

El piloto de SILENCIAMIENTO (MUTE) está iluminado en ROJO

- Esto es normal durante los seis segundos siguientes al cambio de iluminación a verde del piloto de Espera (Standby) o si se detectaran alguna de las anomalías descritas anteriormente. La indicación de SILENCIAMIENTO en cualquier otra circunstancia indica un posible defecto. En este caso, remita el Cyrus Power al Distribuidor Mission para su comprobación.

PRESTACIONES DE AUDIO

Sensibilidad de Entrada (50W/8Ω)	RCA..... 381mV
	BAL 775mV
Impedancia de Entrada	RCA..... 10kΩ
	BAL 22kΩ
Frecuencia de Barrido (sin filtro i/p)700v/μS
Balance entre canales 0.1dB
Respuesta de Frecuencia	(-3dB).... 1Hz-100kHz
Relación Señal/Ruido	(Unwtd).....100dB
(Ref 50W)	(A-wtd)110dB
Relación Señal/Ruido	(Unwtd)..... 83dB
(Ref 1W)	(A-wtd) 94dB
Potencia de Salida (PSU Interna)	8 Ohms..... 50W
(Estéreo)	4 Ohms..... 65W
Potencia de Salida (PSX-R)	8 Ohms..... 57W
(Estéreo)	4 Ohms..... 90W
Potencia de Salida (Mbloc)	8 Ohms..... 110W
(Estéreo)	4 Ohms..... 170W
THD+N(@ 2/3 potencia máxima)	(20Hz - 20KHz)0.01%
	1kHz0.004%

FUENTE DE ALIMENTACIÓN**Voltaje**

Ver placa en la parte posterior de la unidad

Consumo

En espera.....(12W)

En funcionamiento (Sin Señal).....(23W)

En funcionamiento (2 x 50 W/Canal)(185W)

Requisitos de seguridadIEC 65

CARCASA

Dimensiones (A x H x P)365 x 215 x 75 mm

Peso..... 4.3Kg

Material..... Aleación de Magnesio
y Aleación de Aluminio

La Compañía se reserva el derecho de modificar esta especificación sin previo aviso.

Esta garantía solamente se hace efectiva si la tarjeta de garantía que se incluye es completada por el Distribuidor y por el Comprador y remitida a MISSION o al Importador en el plazo de 8 días a partir de la fecha de compra.

Esta garantía excluye:

- i) Todos los daños ocasionados por accidente, incorrección de uso, desgaste y envejecimiento naturales propios del uso, negligencia, instalación incorrecta o ajustes o reparaciones efectuadas por personal no autorizado.
- ii) Responsabilidad por los daños o pérdidas ocurridos en el transporte de la unidad hasta el comprador o desde el comprador.

Las reclamaciones bajo esta garantía deben hacerse, siempre que se pueda, a través del Distribuidor en donde se compró el equipo, o si no fuese posible, a través de otro distribuidor de MISSION/CYRUS autorizado.

MISSION no se responsabilizará de ningún desperfecto, pérdida o lesión, sea cual sea, que se derive de la utilización de este equipo.

El coste de transporte (a o desde el Distribuidor) será a cargo del comprador.

Esta garantía es personal del comprador original y no es transferible.

Si se encuentra que el equipo, después de ser examinado, está en perfecto estado y cumple completamente las especificaciones publicadas, MISSION se reserva el derecho de emitir una factura en concepto de gastos de comprobación y transporte de retorno.

Ningún Distribuidor ni Importador tiene autoridad para variar los términos de esta garantía.

Cualquier reparación no autorizada originará la pérdida de la garantía.

Le recomendamos encarecidamente que guarde la factura de compra de su equipo CYRUS por si tuviese que realizar cualquier reclamación bajo garantía.

Las condiciones mencionadas anteriormente no afectan a sus derechos legales como consumidor.

